WorkCentre 5222/5225/5230

XEROX

print | copy | scan | fax | email

Руководство системного администратора

XE3022RU0-2

Copyright © Xerox Corporation, 2008 г. Все права защищены.

www.xerox.com/support

Переведено:
Xerox
GKLS European Operations
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Hertfordshire
AL7 1BU
Великобритания

© Fuji Xerox Co. Ltd, 2008 г. Все права защищены.

Защита авторских прав распространяется на все формы и виды материалов и информации, подлежащие таковой защите в соответствии с действующими правовыми и законодательными нормами, включая, без каких-либо ограничений, материалы, являющиеся продуктами программного обеспечения и отображаемые на экране, например, пиктограммы, экранные страницы, графические изображения и т.п.

Xerox® и все упоминаемые в данном документе названия и номера изделий Xerox являются торговыми марками Xerox Corporation. Настоящим признаются упоминаемые здесь торговые марки других компаний.

Приведенная в данном документе информация верна на момент публикации. Xerox оставляет за собой право изменять ее без уведомления. Изменения и технические доработки будут внесены в последующие издания этого документа. Последнюю информацию можно получить на сайте www.xerox.ru.

Нормативные требования по экспорту изделия

Экспорт этого оборудования осуществляется в строгом соответствии с законами Японии, регламентирующими внешнеторговую деятельность и операции с иностранной валютой и/или нормативными документами США в отношении контроля за экспортом. Если вы хотите экспортировать это оборудование, вам необходимо получить соответствующую лицензию на экспорт у правительства Японии или его посреднической организации и/или разрешение на реэкспорт у правительства США или его посреднической организации.

Нормативные требования по экспорту изделия

Экспорт этого оборудования осуществляется в строгом соответствии с законами Японии, регламентирующими внешнеторговую деятельность и операции с иностранной валютой и/или нормативными документами США в отношении контроля за экспортом. Если вам известно, что данное оборудование применялось или применяется при разработке, производстве или использовании любого оружия массового уничтожения, включая ядерное, химическое и биологическое, вам необходимо получить договор купли-продажи, законный контракт или другую соответствующую информацию от импортера и соответствующую лицензию на экспорт от правительства Японии или его посреднической организации и/или разрешение на реэкспорт от правительства США или его посреднической организации.

Содержание

1 Приступая к работе с аппаратом 13

Горячая линия Xerox 13

Серийный номер 13

Язык интерфейса сенсорного экрана 14

Термины и условные обозначения 14

Другие источники информации 16

2 Бумага и другие материалы для печати 17

Загрузка бумаги 17

Подготовка бумаги к загрузке 17

Лотки 1 и 2/Двухлотковый модуль (лотки 3 и 4) 17

Сдвоенный лоток большой емкости (лотки 3 и 4) 19

Обходной лоток (лоток 5) 19

Податчик большой емкости (лоток 6) 20

Лоток для конвертов 22

Автопереключение лотков 23

Хранение и обращение с бумагой 23

Поддерживаемые форматы и типы бумаги 23

Поддерживаемые форматы бумаги 23

Поддерживаемые типы бумаги 26

3 Профилактическое обслуживание 29

Заказ расходных материалов 29

Чистка аппарата 29

Панель управления и сенсорный экран 29

Стекло экспонирования и стекло податчика оригиналов 30

Ролики податчика оригиналов 30

Замена принт-картриджа 31

Снятие старого принт-картриджа 31

Установка нового принт-картриджа 32

Замена тонер-картриджа 33

Снятие старого тонер-картриджа 33

Установка нового тонер-картриджа 34

Загрузка скрепок во встроенный офисный финишер (дополнительный) 34

Загрузка скрепок в офисный финишер LX (дополнительный) 36

Загрузка скрепок для брошюр в офисный финишер LX (дополнительный) 37

Опорожнение контейнера отходов перфоратора (дополнительного) 38

4 Статус работы 41
Статус работы 41
Активные работы 42
Выполненные работы 43
Работы защищенной печати и другое 45
Платная печать 45
Частная платная печать 46
Защищенная печать 47
Пробный комплект 48
Отложенная печать 49
Общий почтовый ящик 49
Недоставленные факсы 50

5 Статус аппарата 53
Информация об аппарате 53
Общие сведения 54
Состояние лотка для бумаги 55
Режим печати 55
Перезапись жесткого диска 56
Печать отчетов 57
Автоматически печатаемые отчеты/списки 61
Режим приема факса 62
Неисправности 63
Расходные материалы 63
Информация по счетам 63
Информация по счетам 64
Информация по счетам пользователя 64
Инструменты 65
Системные настройки 65
Настройка 66
Учет 66
Настройки идентификации/защиты 66

6 Настройки 67
Процедура настройки 67
1. Вход в режим системного администратора 67
2. Настройка режима 68
3. Выход из режима системного администратора 68
Главное меню на экране [Инструменты] 69
Системные настройки 69
Общие настройки режимов 69
Часы / таймеры аппарата 70
Аудиотоны 71
Настройки экрана / кнопок 73
Настройки лотка для бумаги 74
Качество изображения 76

Отчеты 77
Техническое обслуживание 79
Водяной знак 81
Другие настройки 82
Настройки режима копирования 90
Вкладка «Копирование» 91
Копирование по умолчанию 91
Управление копированием 95
Формат оригинала по умолчанию 96
Предустановки уменьшения/увеличения 97
Установка связи в сети 97
Настройки порта 98
Настройки протокола 100
Адрес электронной почты аппарата/имя хоста 101
Настройки прокси-сервера 101
Настройки исходящей/входящей эл. почты 102
Удаленная идентификация настройки сервера 104
Настройки защиты 105
Другие настройки 108
Настройки режима печати 109
Назначить память 109
Другие настройки 111
Настройки режима сканирования 114
Сканирование по умолчанию 114
Сканирование на компьютер по умолчанию 116
Формат оригинала по умолчанию 117
Формат отпечатков по умолчанию 117
Предустановки уменьшения/увеличения 118
Другие настройки 118
Настройки режима факса 119
Экраны по умолчанию 119
Факс по умолчанию 120
Управление факсом 121
Опции приема факса 125
Предустановки уменьшения/увеличения 126
Формат оригинала по умолчанию 126
Информация о локальном терминале 127
Управление Интернет-факсом 128
Настройки режима эл.почты / Интернет-факса 129
Управление эл. почтой 129
Настройки почтового ящика / сохраненных документов 132
Настройки режима почтового ящика 132
Настройки сохраненных документов 133
Настройки режима передачи работ 134
Настройка 135
Создать почтовый ящик 135
Экран [Связать Лист передачи работ с почтовым

ящиком] 136
Сохраненные настройки 137
Регистрация операций с номером работы 137
Создать лист передачи работ 138
Экран [Создать лист передачи работ] 139
Экран [Создать лист передачи работ] 139
Создать ключевое слово листа передачи работ 141
Добавить запись в адресную книгу 141
Создать групповых получателей факсов 145
Добавить комментарий факса 145
Атрибуты лотка для бумаги 146
Учет 146
Создать/просмотреть счета пользователей 147
Просмотр счетов 149
Сбросить счета пользователей 149
Счетчик системного администратора (работа копирования) 150
Тип учета 150
Настройки экрана входа с правами администратора учета 151
Данные выписки счетов факса 152
Оплата за единицу 152
Автосброс счетчика информации по счетам пользователя 152
Отчет о копировании 152
Настройки идентификации / защиты 153
Настройки системного администратора 153
Регистрационный ID системного администратора 153
Пароль системного администратора 154
Идентификация 154
Тип регистрации 154
Управление доступом 155
Создать/просмотреть счета пользователей 156
Сбросить счета пользователей 156
Создать группы авторизации 156
Настройка данных пользователя 157
Максимальное количество попыток регистрации системного администратора 158
Режим использования паролей 158
Настройки платной/частной печати 158
Пользователи могут отключать активные настройки 159
Статус работы по умолчанию 160
Просмотр активных работ 160
Просмотр выполненных работ 160
Перезапись жесткого диска 161
Число перезаписей 161
Перезапись изображения по расписанию 161

7 CentreWare Internet Services 163
Контрольный перечень 163
Среда CentreWare Internet Services 164
Установка программы CentreWare Internet Services 164
Установка 164
Установка связи в сети 165
Тестовый вход 167
Выбор транспортных протоколов 168
Вид экрана 168
Режимы 169
ID и пароль пользователя по умолчанию 171
Статус 171
Общие 171
Лотки 171
Расходные материалы 172
Работы 173
Активные работы 173
Список истории работ 173
История ошибок 175
Печать 175
Передача работ 175
Сканирование 177
Шаблоны работ 177
Почтовый ящик 186
Листы передачи работ 189
Свойства 196
Настройки страницы «Свойства» 197
Поддержка 245

8 Настройки среды печати 247
Windows TCP/IP 247
Быстрая сетевая настройка (DHCP) 247
Быстрая сетевая настройка (статический IP-адрес) 248
NetWare 251
Контрольный перечень 251
Среда NetWare 251
Установка в среде NetWare 252
UNIX TCP/IP 256
Контрольный перечень 256
Среда UNIX TCP/IP 257
Установка UNIX TCP/IP 257
Печать 265
Состояние принтера 269
Опция -C 271

EtherTalk 275
Контрольный перечень 275
Среда EtherTalk 275
Установка в среде EtherTalk 276
Сеть Microsoft 278
Контрольный перечень 278
Среда SMB 278
Установка SMB 279
TCP/IP (LPD или Port9100) 282
Контрольный перечень 282
Среда TCP/IP (LPD или Port9100) 283
Установка TCP/IP (LPD или Port9100) 283
Порт USB 287
Контрольный перечень 287
Среда для порта USB 287
Установка порта USB 288
IPP (Internet Printing Protocol) 290
Контрольный перечень 290
Среда IPP 290
Установка IPP 291
Установка компьютера 293
Пробная печать 294

9 Настройки среды электронной почты 295
Обзор функций электронной почты 295
Контрольный перечень 296
Среда электронной почты 297
Установка электронной почты 297
Процедура установки 297
Установка связи в сети 298
Проверка электронной почты 301

10 Настройки среды сканирования 303
Обзор функций сканирования 303
Сканирование на аппарате 304
Процесс сканирования 304
Настройка сканирования в эл. почту 304
Необходимые условия для настройки сканирования в эл. почту 305
Процедура настройки сканирования в эл. почту 305
Поиск и устранение неисправностей при сканировании в эл. почту 307

Настройка сканирования в почтовый ящик 308
Необходимые условия для настройки сканирования в почтовый ящик 308
Настройка сканирования в почтовый ящик с помощью CentreWare Internet Services 308
Настройка сканирования в почтовый ящик с панели управления 309
Установка компьютера 309
Настройка сетевого сканирования 310
Необходимые условия для настройки сетевого сканирования 310
Процедура настройки сетевого сканирования 310
Установка компьютера 311
Настройка сканирования в дом 311
Необходимые условия для настройки сканирования в дом 311
Процедуры настройки сканирования в дом 312
Настройка сканирования на компьютер (FTP) 314
Необходимые условия для настройки сканирования на компьютер (FTP) 314
Процедура настройки сканирования на компьютер (FTP) 314
Настройка сканирования на компьютер (SMB) 315
Необходимые условия для настройки сканирования на компьютер (SMB) 315
Процедура настройки сканирования на компьютер (SMB) 316
Настройка режима передачи работ 316

11 Интернет-факс.....319
Обзор функций Интернет-факса 319
Контрольный перечень 319
Среда Интернет-факса 320
Установка Интернет-факса 320
Процедура установки 320
Установка связи в сети 321
Проверка Интернет-факса 324

12 Факс-сервер.....325
Обзор функций факс-сервера 325
Среда факс-сервера 326
Установка факс-сервера 326
Процедура установки 326
Установка и настройка факс-сервера 327
Настройка аппарата 327
Проверка передачи документа факс-сервером 329

13 Безопасность - Шифрование/цифровая подпись 331

Доступные режимы типов шифрования/цифровой подписи 331

Настройка шифрования связи HTTPS (SSL/TLS) 333

Обзор установки 333

Настройка сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services 333

Настройка шифрования электронной почты/цифровой подписи 335

Обзор установки 335

Настройка сертификатов S/MIME с помощью программы CentreWare Internet Services 335

Настройка подписей сканированных файлов (документы PDF/XPS) 338

Обзор установки 338

Настройка сертификатов сканированных файлов с помощью программы CentreWare Internet Services 338

Настройка IPsec 340

14 Идентификация и администрирование счетов 343

Описание режима идентификации 343

Идентификация пользователей 343

Типы идентификации 345

Ограничение доступа к функциям с помощью идентификации 345

Идентификация для листов передачи работ и почтовых ящиков 347

Типы листов передачи работ 348

Типы почтовых ящиков 351

Связывание листов передачи работ с почтовыми ящиками 356

Описание режима администрирования счетов 358

Типы администрирования счетов 358

Функции и режимы управления 359

Стандартный учет Xerox 365

Обзор 365

Контрольный перечень для установки 366

Включение стандартного учета Xerox (из программы Internet Services) 366

Создание группового счета 366

Создание счета пользователя и настройка лимитов использования 367

Максимум лимитов использования и сброс индивидуальных лимитов 367

Использование функции XSA на аппарате 368

Сброс данных об использовании 368

Печать отчета об использовании 368

Включение XSA в драйверах принтера 369

Резервирование данных и настроек XSA и клонирование на другом аппарате 369

Идентификация 802.1x 370
Настройка идентификации на локальном аппарате 371
Настройка удаленной идентификации 372
Настройка удаленной идентификации для сервера Kerberos (Windows 2000) 373
Настройка удаленной идентификации для сервера Kerberos (Solaris) 373
Настройка удаленной идентификации для SMB 374
Настройка удаленной идентификации для LDAP 374
Настройка сетевой идентификации 376
Настройка защищенного доступа Xerox 378
Настройка защищенного доступа Xerox для работы с удаленной идентификацией 379
Включение специальных настроек защищенного доступа Xerox 379

15 Устранение неисправностей 383
Процедура устранения неисправностей 383
Застревание бумаги 384
Застревание бумаги в зоне крышки A 387
Застревание бумаги в зоне крышки B 388
Застревание бумаги в зоне крышки C 389
Застревание бумаги в зоне крышки E 389
Застревание бумаги в лотках 1 и 2, лотках 3 и 4 (дополнительных) и лотке для конвертов (дополнительном) 390
Застревание бумаги в сдвоенном лотке большой емкости (дополнительном) 390
Застревание в зоне лотка 5 (обходного) 391
Застревание бумаги в зоне крышки D дуплексного модуля (дополнительного) 391
Застревание бумаги в податчике большой емкости (дополнительном) 391
Застревание бумаги во встроенном офисном финишере (дополнительном) 393
Застревание бумаги в офисном финишере LX (дополнительном) 393
Застревание оригиналов 395
Неисправности сшивателя 396
Застревание скрепок во встроенном офисном финишере (дополнительном) 397
Застревание скрепок в офисном финишере LX (дополнительном) 398
Общие неисправности 400

Неисправности, относящиеся к сети 405
Процедура устранения неисправностей 405
SMB 405
NetWare 410
UNIX 414
TCP/IP 416
EtherTalk 419
Bonjour 420
CentreWare Internet Services 421
Функции сканирования 422
Функции электронной почты 424
Подключение к Интернет/интранет 425
Адреса IPv6 429
Коды неисправностей 430
Сообщения на экране 472
Горячая линия Xerox 473

16 Приложение 475
Технические характеристики 475
Технические характеристики аппарата 475
Снабжение бумагой 477
Вывод бумаги 478
Электропитание 479
Технические характеристики режима факса 480
Параметры эмуляции 481
Эмуляция PCL 481
Прямая печать PDF 484
Обновление программного обеспечения аппарата 485
Расширяемая платформа интерфейса Xerox (XEIP) 486
Настройка XEIP 486

17 Указатель 489

1 Приступая к работе с аппаратом

Представляем семейство продуктов WorkCentre от Xerox.

Данное руководство системного администратора содержит подробную информацию об аппарате, его технические характеристики и инструкции по использованию всех его режимов.

Горячая линия Xerox

Если вам потребуется помощь при установке или эксплуатации аппарата, обратитесь на веб-сайт Xerox, где вы сможете получить советы и поддержку в онлайновом режиме.

http://www.xerox.com/support

За помощью можно также обращаться к специалистам по горячей линии Xerox. При установке аппарата пользователю предоставляется номер телефона сервисного центра, обслуживающего аппарат. Для последующего обращения запишите ниже этот номер телефона.

Номер телефона горячей линии или сервисного центра Xerox:

#_____

Телефон горячей линии Xerox: (095) 956-37-12

Телефон представительства Xerox в Москве: (095) 956-37-00

Серийный номер

При обращении на горячую линию или в сервисный центр необходимо будет сообщить серийный номер аппарата. Он расположен с левой стороны аппарата, за крышкой A, как показано на рисунке.

Для удобства запишите серийный номер ниже.

Серийный номер:

_____

Записывайте все сообщения об ошибках. Эта информация поможет быстрее решить проблему.

Язык интерфейса сенсорного экрана

Язык интерфейса сенсорного экрана можно изменить двумя способами.

- Чтобы временно изменить язык, нажмите кнопку <Язык> на панели управления и выберите нужный язык интерфейса.

ПРИМЕЧАНИЕ. После перезагрузки аппарата восстанавливается язык по умолчанию.

- Чтобы изменить язык по умолчанию, войдите в режим системного администратора, нажмите кнопку <Статус аппарата>, затем перейдите на вкладку [Инструменты] > и выберите пункты [Системные настройки] >, [Общие настройки] >, [Настройки экрана/кнопок] > [Язык по умолчанию]. На экране [Язык по умолчанию] выберите нужный язык. Подробную информацию см. главу *Настройки на стр. 67.*

Термины и условные обозначения

В этом разделе приведены термины и условные обозначения, используемые в данном руководстве системного администратора. В данном руководстве некоторые термины могут быть взаимозаменяемы.

- Вместо термина «бумага» может употребляться термин «материал для печати» или «материал».
- Вместо термина «документ» может употребляться термин «оригинал».
- Вместо Xerox WorkCentre 5222/5225/5225A/5230/5230A может употребляться термин «аппарат».

Ориентация

Понятие ориентация относится к расположению изображения на странице. При вертикальном расположении изображения бумага (или другой материал для печати) может подаваться длинной либо короткой кромкой вперед.

Подача длинной кромкой (LEF)

При загрузке в автоподатчик документов, подаваемых длинной кромкой, загружайте их длинной кромкой внутрь автоподатчика так, чтобы короткие кромки были направлены к передней и задней сторонам автоподатчика. При загрузке бумаги для подачи длинной кромкой, загружайте ее в лоток так, чтобы одна длинная кромка была слева, а одна из коротких кромок была бы направлена к передней части лотка.

Подача короткой кромкой (SEF)

При загрузке в автоподатчик документов, подаваемых короткой кромкой, загружайте их короткой кромкой внутрь автоподатчика так, чтобы длинные кромки были направлены к передней и задней сторонам автоподатчика. При загрузке бумаги для подачи короткой кромкой, загружайте ее в лоток так, чтобы одна короткая кромка была слева, а одна из длинных кромок была бы направлена к передней части лотка.

Текст в [квадратных скобках]

Применяется для обозначения экранов, вкладок, кнопок, функций и параметров. Квадратные скобки также используются при обозначении имен файлов и папок.

Примеры:

- Выберите в окне [Качество печати] опцию [Тип оригинала].
- Нажмите кнопку [Сохранить].

Текст в <угловых скобках>

Применяется для обозначения названий кнопок аппаратного обеспечения, кнопок цифр, индикаторов панели управления или символов на выключателе питания.

Примеры:

- Нажмите кнопку <Статус аппарата>. Откроется экран [Информация об аппарате].
- Чтобы удалить отложенную работу, нажмите кнопку <C> на панели управления.

Курсив

Курсив применяется для обозначения ссылок на другие разделы или главы руководства.

Примеры:

- Подробную информацию см. в разделе «Загрузка бумаги» на стр. 17.
- *Статус работы – стр. 41.*

Предупреждения

Предупреждения предоставляют информацию о возможности получения травмы.

Например:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не применяйте аэрозольные очистители. Применение аэрозольных очистителей на электромеханическом оборудовании может быть взрывоопасным и огнеопасным.

Перед чисткой аппарата выньте вилку шнура питания из розетки. Обязательно используйте материалы, специально предназначенные для этого изделия. Использование других материалов может привести к неисправностям оборудования и возникновению опасных ситуаций.

Перед чисткой обязательно вынимайте вилку шнура питания из розетки.

Примечания

Примечания содержат дополнительную информацию.

Пример:

ПРИМЕЧАНИЕ. Если податчик оригиналов не установлен, эта функция недоступна.

Другие источники информации

Для аппарата доступны следующие источники информации.

Руководство пользователя

Данное руководство предназначено для обычных пользователей и содержит описание использования режимов аппарата, таких как копирование, сканирование и факс.

Руководство системного администратора

Данное руководство предназначено для системного администратора и содержит такие сведения, как поддерживаемые типы бумаги и материалов, рекомендации по поиску и устранения неисправностей, конфигурирование настроек сети и защиты, замена расходных материалов и т.д.

Краткое руководство по сетевой настройке

Данное руководство предназначено для системного администратора и содержит процедуры настройки TCP/IP.

Краткое руководство пользователя

Данное руководство предназначено для обычных пользователей и содержит описание использования некоторых полезных функций аппарата, а также замены принт- и тонер-картриджей.

Краткое руководство по настройке функций сканирования

Данное руководство предназначено для системного администратора и содержит описание настройки функций сканирования

ПРИМЕЧАНИЕ. Изображения экранов интерфейса, приведенные в данных руководствах, соответствуют полной конфигурации аппарата и могут отличаться для аппаратов с какой-либо другой конфигурацией.

2 Бумага и другие материалы для печати

В аппарате можно использовать различные типы бумаги и материалов для печати. В данной главе приведены сведения о загрузке в аппарат бумаги и других материалов.

Загрузка бумаги

Аппарат может оснащаться различными лотками для бумаги. В зависимости от конфигурации аппарат может быть оборудован шестью лотками для бумаги, включая лоток для конвертов. В данном разделе описано, как загружать бумагу в лоток каждого типа.

ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что задние и боковые направляющие бумаги находятся в правильном положении в соответствии с форматом бумаги. Если между направляющими и пачкой бумаги имеется зазор, может произойти ошибка подачи бумаги или ее застревание.

Для получения информации о форматах бумаги и типах материала для каждого лотка см. раздел *Поддерживаемые форматы и типы бумаги на стр. 23*.

Для получения информации о допустимых форматах бумаги и емкости лотков см. раздел *Снабжение бумагой в главе Приложение на стр. 477.*

Подготовка бумаги к загрузке

Распустите листы бумаги перед загрузкой в лоток. Эта предотвратит слипание листов и уменьшит вероятность их застревания.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы избежать застреваний и неправильной подачи, не доставайте бумагу из упаковки до момента загрузки в аппарат.

Лотки 1 и 2/Двухлотковый модуль (лотки 3 и 4)

В лотки с 1 по 4 можно загружать бумагу стандартного и нестандартного формата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Во время выполнения работы не открывайте используемый лоток.

1. Выдвиньте лоток для бумаги на себя.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы избежать застреваний или неправильной подачи, не добавляйте бумагу поверх оставшейся в лотке. Достаньте бумагу из лотка и положите ее поверх новой стопки.

2. При необходимости раздвиньте направляющие бумаги лотка и загрузите новую стопку. Чтобы отрегулировать положение боковых и задней направляющих, прижмите рычаги на каждой направляющей и переместите направляющие в нужном направлении. Чтобы зафиксировать направляющие в нужном положении, отпустите рычаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. При необходимости изменить формат или тип бумаги в лотке см. раздел *Настройки лотка для бумаги в главе Настройки на стр. 74.*

3. Загружайте бумагу аккуратно и точно по левой стороне лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не загружайте бумагу выше максимального уровня.

ПРИМЕЧАНИЕ. При изготовлении одно- или двусторонних копий на перфорированной бумаге загружайте бумагу так, чтобы она подавалась стороной, противоположной перфорации. Подача перфорацией вперед может вызвать застревание бумаги.

4. Если направляющие бумаги были сдвинуты, установите их так, чтобы они едва касались кромок бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. При загрузке бумаги стандартного формата установите направляющие по прорезям в лотке, соответствующим формату бумаги. Несмотря на то что для бумаги формата 8K/16K прорези в лотке не предусмотрены, аппарат распознает этот формат как стандартный.

5. Закройте лоток для бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. Бумагу можно загружать короткой или длинной кромкой вперед.

Подача длинной кромкой (LEF) Подача короткой кромкой (SEF)

6. Настройте аппарат на автоматическое определение формата или установите формат вручную. Подробную информацию см. раздел *Формат бумаги в главе Настройки на стр. 74.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Форматы, которые аппарат может определять автоматически, различаются в зависимости от системных настроек. Подробную информацию см. раздел *Настройки формата бумаги в главе Настройки на стр. 83.*

Сдвоенный лоток большой емкости (лотки 3 и 4)

В сдвоенный лоток большой емкости (лотки 3 и 4) можно загружать до 2000 листов бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. В сдвоенный лоток большой емкости можно загружать бумагу только стандартных форматов.

1. Выдвиньте лоток 3 или 4.Подъемник в лотке опустится.

2. Вложите бумагу, плотно прижав её к левому заднему углу лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не загружайте бумагу выше максимального уровня.

ПРИМЕЧАНИЕ. Загружайте бумагу в ориентации, показанной на рисунке.

3. Закройте лоток.

Подъемник поднимется и переместит бумагу в рабочее положение.

Обходной лоток (лоток 5)

В лоток 5 (обходной) можно загружать различные материалы. Лоток 5 (обходной) расположен с левой стороны аппарата. Для загрузки бумаги большого формата предусмотрен удлинитель лотка. После загрузки стопки бумаги в лоток 5 (обходной) убедитесь, что настройки лотка 5 (обходной) на сенсорном экране соответствуют формату и типу загруженного материала. Если настройки не соответствуют, их необходимо изменить. Для получения дополнительной информации об изменении настроек для лотка 5 (обходной) см. главу «Копирование» в руководстве пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы избежать застревания бумаги, убедитесь, что настройки формата и типа бумаги соответствуют загруженному материалу.

1. Загружайте бумагу в лоток 5 (обходной), аккуратно размещая ее по центру лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не загружайте бумагу выше максимального уровня.

ПРИМЕЧАНИЕ. При изготовлении одно- или двусторонних копий на перфорированной бумаге загружайте бумагу так, чтобы она подавалась стороной, противоположной перфорации. Подача перфорацией вперед может вызвать застревание бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если при копировании или печати бумага, загруженная плотной стопкой, не подается в аппарат, немного перегните листы, как показано на рисунке выше. Тем не менее, помните, что при чрезмерном изгибе возможно застревание бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. При загрузке конвертов убедитесь, что клапаны закрыты и конверты размещены в лотке так, что будут подаваться в аппарат клапанами вперед. Однако при загрузке конвертов C5 для подачи в аппарат длинной кромкой располагайте конверты так, чтобы клапаны были обращены вверх.

2. Сдвиньте боковые направляющие к бумаге так, чтобы они едва касались материала.

Податчик большой емкости (лоток 6)

В податчик большой емкости (лоток 6) можно загрузить до 2000 листов бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. В податчик большой емкости можно загружать бумагу только стандартных форматов.

1. Выдвиньте лоток 6.

2. Снимите винт с направляющей на задней стороне лотка и извлеките ее.

3. Вставьте выступы снизу направляющей в отверстия под формат бумаги на лотке (1). Вставьте выступ лотка в отверстие под формат бумаги на направляющей (2) и затяните снятый винт.

4. Снимите винт с направляющей на передней стороне лотка и извлеките ее.

5. Вставьте выступы снизу направляющей в отверстия под формат бумаги на лотке (1). Вставьте выступ лотка в отверстие под формат бумаги на направляющей (2) и затяните снятый винт.

6. Отогните рычаг крайней направляющей вдоль паза (1), отрегулируйте положение рычага в соответствии с форматом бумаги (2), затем верните рычаг в первоначальное положение (3).

ПРИМЕЧАНИЕ. Не используйте паз, расположенный слева от паза на 8,5 дюйма на крайней направляющей.

7. Откройте крайнюю направляющую и плотно прижмите стопку бумаги к правой стороне лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не загружайте бумагу выше максимального уровня.

8. Закройте крайнюю направляющую.

9. Аккуратно задвиньте лоток до упора.

Лоток для конвертов

В лоток для конвертов можно загрузить пачку конвертов толщиной до 43 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ. Лоток для конвертов можно вставлять только в паз для лотка 1. Попытка вставить его в любой другой паз может привести к повреждению лотка для конвертов.

1. Выдвиньте лоток для конвертов.

2. Поместите конверты в лоток для печати лицевой стороной вверх так, чтобы кромка с клапаном располагалась с левой стороны лотка.

3. Отрегулируйте направляющие бумаги по размеру конвертов.

Автопереключение лотков

Аппарат автоматически переключает лотки с одного на другой при следующих условиях.

- Когда при печати в активном лотке заканчивается бумага.
- Формат бумаги требуемого лотка отличается от формата документа, определенного при сканировании.
- Требуемый лоток открыт для подачи бумаги.
- При неисправности требуемого лотка при подаче бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. Лоток 5 (обходной) не поддерживает функцию автоматического переключения лотков.

ПРИМЕЧАНИЕ. Настройку приоритета лотка для бумаги и типа бумаги можно выполнить в режиме системного администратора. Для получения дополнительной информации см. раздел *Приоритет лотка для бумаги в главе Настройки на стр. 75* и *Настройки формата бумаги в главе Настройки на стр. 83.*

Если лотки не используются, их можно открывать и загружать в них бумагу при работе аппарата. Задействованный лоток открывать нельзя. Это приведет к остановке выполнения работы.

Хранение и обращение с бумагой

Используйте только высококачественную бумагу, пригодную для ксерографии. Использование поврежденной, скрученной или влажной бумаги может привести к ее застреванию и ухудшению качества изображения. При хранении бумаги соблюдайте следующие простые правила.

- Храните бумагу в сухом месте, вдали от источников тепла или холода, например, батарей отопления или открытых окон.
- Храните бумагу на плоской полке или на паллете выше уровня пола.
- Не распаковывайте бумагу до тех пор, пока не будете готовы ее использовать.
- Упаковывайте частично использованные пачки.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не храните бумагу в лотках.

Поддерживаемые форматы и типы бумаги

В данном разделе приведен список форматов и типов бумаги, которые можно использовать в этом аппарате.

Поддерживаемые форматы бумаги

В таблице приведен список форматов бумаги, поддерживаемых лотками для бумаги, выходным лотком и дуплексным модулем.

ПРИМЕЧАНИЕ. Информацию о емкости каждого лотка см. раздел *Приложение* на стр. 475

Стандартные форматы

ПРИМЕЧАНИЕ. Форматы, распознаваемые автоматически, различаются в зависимости от таблицы форматов, установленной системным администратором. Для получения информации о настройке таблицы форматов бумаги см. раздел *Настройки формата бумаги в главе Настройки на стр. 83.*

Лотки для бумаги - стандартные форматы

Формат бумаги	Размеры (мм)		LEF/ SEF	Лотки 1, 2 / лотки 3, 4 (двухлотковый модуль)	Лотки 3, 4 (сдвоенный лоток большой емкости)	Лоток 5 (обходной)	Лоток 6 (податчик большой емкости)	Лоток для конвертов
A6	105.0	148.0	LEF			O		
A5	148.0	210.0	SEF			O		
			LEF			O		
A4	210.0	297.0	SEF	O		O		
			LEF	O	O	O	O	
A3	297.0	420.0	SEF	O		O		
B6	128.5	182.0	SEF			O		
B5	182.0	257.0	SEF	O		O		
			LEF			O		
B4	257.0	364.0	SEF	O		O		
5.5 Ч 8.5"	139.7	215.9	SEF	O		O		
			LEF			O		
7.25 Ч 10.5"	184.2	266.7	SEF			O		
			LEF	O	O	O	O	
8.5 Ч 11"	215.9	279.4	SEF	O		O		
			LEF	O	O	O	O	
8.5 Ч 13"	215.9	330.2	SEF	O		O		
8.5 Ч 14"	215.9	355.6	SEF	O		O		
11 Ч 17"	297.4	431.8	SEF	O		O		
16K (Тайвань)	194.0	267.0	SEF			O		
			LEF			O		
8K (Тайвань)	267.0	388.0	SEF			O		
16K (Китай)	195.0	270	SEF			O		
			LEF			O		
8K (Китай)	270.0	390.0	SEF			O		
Открытки	100.0	148.0	LEF			O		
Открытки с маркой	200.0	148.0	SEF			O		
4 x 6 дюймов	101.6	152.4	LEF			O		
Конверты European 3 (Chouyoukei 3)	120.0	235.0	LEF			O		
Конверты Commercial 10	104.8	241.3	LEF			O		O
Конверты Monarch	98.4	190.5	LEF			O		O
Конверты DL	110.0	220.0	LEF			O		O
Конверты C4	229.0	324.0	SEF			O		
Конверты C5	162.0	229.0	LEF			O		O

O : доступно

пустая ячейка : недоступно

Выходные лотки/дуплексный модуль - стандартные форматы

Формат бумаги	Размеры (мм)		LEF/ SEF	Центральный лоток	Левый лоток	Встроенный офисный финишер	Офисный финишер LX	Дуплексный модуль
A6	105.0	148.0	LEF	O	O	O		
A5	148.0	210.0	SEF	O	O	O		O
			LEF	O	O	O		O
A4	210.0	297.0	SEF	O	O	O	O	O
			LEF	O	O	O	O	O
A3	297.0	420.0	SEF	O	O	O	O	O
B6	128.5	182.0	SEF	O	O	O		
B5	182.0	257.0	SEF	O	O	O		O
			LEF	O	O	O	O	O
B4	257.0	364.0	SEF	O	O	O	O	O
5.5 Ч 8.5"	139.7	215.9	SEF	O	O	O		O
			LEF	O	O	O		O
7.25 Ч 10.5"	184.2	266.7	SEF	O	O	O		O
			LEF	O	O	O	O	O
8.5 Ч 11"	215.9	279.4	SEF	O	O	O	O	O
			LEF	O	O	O	O	O
8.5 Ч 13"	215.9	330.2	SEF	O	O	O	O	O
8.5 Ч 14"	215.9	355.6	SEF	O	O	O	O	O
11 Ч 17"	297.4	431.8	SEF	O	O	O	O	O
16K (Тайвань)	194.0	267.0	SEF	O	O	O		O
			LEF	O	O	O	O	O
8K (Тайвань)	267.0	388.0	SEF	O	O	O	O	O
16K (Китай)	195.0	270	SEF	O	O	O		O
			LEF	O	O	O	O	O
8K (Китай)	270.0	390.0	SEF	O	O	O	O	O
Открытки	100.0	148.0	LEF	O	O	O		
Открытки с маркой	200.0	148.0	SEF	O	O	O		
4 x 6 дюймов	101.6	152.4	LEF	O	O	O		
Конверты European 3 (Chouyoukei 3)	120.0	235.0	LEF	O	O	O		
Конверты Commercial 10	104.8	241.3	LEF	O	O	O		
Конверты Monarch	98.4	190.5	LEF	O	O	O		
Конверты DL	110.0	220.0	LEF	O	O	O		
Конверты C4	229.0	324.0	SEF	O	O	O		
Конверты C5	162.0	229.0	LEF	O	O	O		

O : доступно
пустая ячейка : недоступно

Лотки для бумаги - нестандартные форматы

Формат бумаги	Лотки 1, 2 / лотки 3, 4 (двухлотковые модули)	Лотки 3, 4 (сдвоенный лоток большой емкости)	Лоток 5 (обходной)	Лоток 6 (податчик большой емкости)	Лоток для конвертов
Ширина	139,7-297 мм 5,5-11,8 дюйма	Недоступно	88,9-297 мм 3,6-11,8 дюйма	Недоступно	148,7-241,0 мм 5.9-9.6 дюйма
Длина	182,0-431,8 мм 7,2-17,2 дюйма		98,4-431,8 мм 3,9-17,2 дюйма		98,4-162,0 мм 3,9-6,4 дюйма

Выходные лотки/дуплексный модуль - нестандартные форматы

Формат бумаги	Центральный лоток	Левый лоток	Встроенный офисный финишер	Офисный финишер LX	Дуплексный модуль
Ширина	88,9-297,0 мм 3,6-11,9 дюйма	88,9-297,0 мм 3,6-11,9 дюйма	88,9-297,0 мм 3,6-11,9 дюйма	210,0-297,0 мм 8,4-11,9 дюйма	139,7-297,0 мм 3,5-11,9 дюйма
Длина	98,4-431,8 мм 3,9-17,2 дюйма	98,4-432,0 мм 3,9-17,3 дюйма	98,4-431,8 мм 3,9-17,2 дюйма	182,0-431,8 мм 7,3-17,2 дюйма	182,0-431,8 мм 5,1-17,2 дюйма

Поддерживаемые типы бумаги

В таблице приведен список типов бумаги, поддерживаемых лотками для бумаги, дуплексным модулем и финишером.

Лотки для бумаги

Тип бумаги	Плотность г/м²	Лоток 1	Лоток 2, лотки 3, 4 (двухлотковый модуль/ сдвоенный лоток большой емкости)	Лоток 5 (обходной)	Лоток 6 (податчик большой емкости)	Лоток для конвертов
Обычная	60-105	O	O	O	O	
Обычная Reload*1		O	O	O	O	
Переработанная		O	O	O	O	
Пользовательская бумага 1 - 5		O	O	O	O	
С перфорацией		O	O	O	O	
Бланки		O	O	O	O	
С предв. печатью		O	O	O	O	
Прочая		O	O	O	O	
Тонкая	56-63	O	O	O	O	
Плотная	106-169		O	O	O	
Очень плотная	170-215		O	O	O	
Высокосортная	170-215		O	O	O	
Конверты	170-215			O		O
Наклейки	–	O	O	O	O	
Прозрачные пленки	–	O	O	O	O	

O : доступно

пустая ячейка : недоступно

*1: Обычная Reload - это бумага, отпечатанной с одной стороны.

ПРИМЕЧАНИЕ. При печати на открытках или конвертах следует выбрать очень плотную бумагу и указать ее формат.

ПРИМЕЧАНИЕ. В зависимости от типа плотной бумаги подача бумаги короткой кромкой может быть недоступна. В таких случаях следует использовать подачу бумаги длинной кромкой (LEF).

ПРИМЕЧАНИЕ. В зависимости от типа бумаги и условий окружающей среды бумага может неправильно подаваться в аппарат или могут возникнуть дефекты при печати.

Выходные лотки/дуплексный модуль

Тип бумаги	Плотность г/м²	Центральный лоток	Левый лоток	Встроенный офисный финишер	Офисный финишер LX	Дуплексный модуль
Обычная	60-105	O	O	O	O	O
Обычная Reload*1		O	O	O	O	
Переработанная		O	O	O	O	O
Пользовательская бумага 1 - 5		O	O	O	O	O
С перфорацией		O	O	O	O	O
Бланки		O	O	O	O	O
С предв. печатью		O	O	O	O	O
Прочая		O	O	O	O	O
Тонкая	56-63	O	O	O	O	O
Плотная	106-169	O	O	O	O	
Очень плотная	170-215	O	O	O	O	
Высокосортная	170-215	O	O	O	O	
Конверты	170-215	O	O	O		
Наклейки	–	O	O	O		
Прозрачные пленки	–	O	O	O		

O : доступно

пустая ячейка : недоступно

*1: Обычная Reload – это бумага, отпечатанная с одной стороны.

3 Профилактическое обслуживание

В данной главе приведено описание операций профилактического обслуживания, которые необходимо периодически выполнять для поддержания аппарата в исправном рабочем состоянии.

Заказ расходных материалов

В аппарате используется целый ряд расходных материалов, включающий компоненты, предназначенные специально для данного аппарата, такие как тонер-картридж, принт-картридж, картридж сшивателя и пополняемые материалы. Предусмотрены также расходные материалы общего применения, такие как очистители стекла, чистящие растворители, бумага и другие материалы для печати.

Чтобы получить эти материалы, обратитесь в местное Представительство Xerox, указав при этом название вашей организации, модель аппарата и его серийный номер.

Для записи номера телефона используйте оставленное ниже поле.

Номер телефона, по которому можно заказать расходные материалы:

_____

ПРИМЕЧАНИЕ. При использовании расходных материалов других производителей работа аппарата может ухудшиться. Обязательно используйте расходные материалы, рекомендуемые компаний Xerox.

Чистка аппарата

В этом разделе приведено описание чистки аппарата для поддержания его оптимального рабочего состояния.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не применяйте аэрозольные очистители. Применение аэрозольных очистителей на электромеханическом оборудовании может быть взрывоопасным и огнеопасным.

Перед чисткой аппарата выньте вилку шнура питания из розетки. Обязательно используйте материалы, специально предназначенные для этого изделия. Использование других материалов может привести к неисправностям оборудования и возникновению опасных ситуаций.

Перед чисткой обязательно вынимайте вилку шнура питания из розетки.

Панель управления и сенсорный экран

Следует периодически чистить внешнюю поверхность аппарата, сенсорный экран и панель управления, чтобы на них не оставалось пыли, грязи и пятен. Внешние поверхности следует протирать мягкой плотно скрученной тканью, смоченной водой. Не используйте других очистителей, кроме воды и нейтральных моющих средств. Удаляйте излишнюю воду сухой тканью.

Стекло экспонирования и стекло податчика оригиналов

Ежемесячно чистите стекло экспонирования и его крышку для предотвращения появления на копиях и отпечатках полос, пятен и других дефектов. Если установлен дополнительный податчик оригиналов, следует также чистить его пленку и стекло.

1. Протрите крышку и стекло экспонирования мягкой тканью, смоченной водой или рекомендованным Xerox очистителем, удалите все загрязнения, а затем вытрите мягкой сухой тканью.
2. Если установлен податчик оригиналов, протрите его стекло и пленку мягкой тканью, смоченной водой или рекомендованным Xerox очистителем, удалите все загрязнения, затем вытрите мягкой сухой тканью.

Ролики податчика оригиналов

Если на аппарате установлен податчик оригиналов, ежемесячно чистите его ролики, чтобы предотвратить появление полос на изображении и застревание бумаги.

1. Откройте крышку податчика оригиналов.
2. Проворачивая ролики податчика оригиналов, протрите их мягкой тканью, смоченной водой, и удалите все загрязнения.
3. Закройте крышку.

Замена принт-картриджа

Замену принт-картриджа выполняет пользователь. Аппарат выдает предупреждение, когда приближается окончание срока службы принт-картриджа. При появлении предупреждения следует заказать запасной картридж, чтобы обеспечить бесперебойную работу.

Снятие старого принт-картриджа

1. Убедитесь, что аппарат не включен, и откройте переднюю крышку.

2. Откройте лоток 5 (обходной), затем откройте крышку A, подняв защелку.

3. Поднимите цветной рычажок и выдвиньте принт-картридж наружу так, чтобы его можно было взять за ручку сверху картриджа.

4. Удерживая картридж за рукоятку, вытащите его из аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При замене принт-картриджа убедитесь, что новый картридж соответствует рекомендуемому для данного аппарата.

Установка нового принт-картриджа

1. Достаньте новый принт-картридж из коробки.
2. Аккуратно снимите с картриджа защитный лист, потянув вверх за ленту.

3. Вставьте картридж, как показано на рисунке, и задвиньте его в аппарат, чтобы он защелкнулся.

4. Оторвите ленту от картриджа.

5. Снова задвиньте картридж в аппарат и убедитесь, что он установлен правильно.

6. Закройте крышку A так, чтобы она защелкнулась, затем закройте лоток 5 (обходной).

7. Закройте переднюю крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если передняя крышка закрыта неплотно, аппарат не будет работать и появится соответствующее сообщение.

Замена тонер-картриджа

Замену тонер-картриджа выполняет пользователь. Когда наступает время замены картриджа, на сенсорном экране появляется соответствующее сообщение.

Если тонер попал на кожу или одежду, смойте его водой с мылом.

Если тонер попал в глаза, промывайте глаза большим количеством воды в течение 15 минут, до тех пор пока не пропадет раздражение. При необходимости проконсультируйтесь с врачом.

При вдыхании частиц тонера, выйдите на свежий воздух и прополощите рот водой.

В случае проглатывания тонера выплюньте его, прополощите рот водой, выпейте много воды и немедленно обратитесь к врачу.

Снятие старого тонер-картриджа

1. Убедитесь, что аппарат не включен, и откройте переднюю крышку.

2. Выдвиньте тонер-картридж наружу так, чтобы его можно было взять за ручку сверху картриджа.

3. Удерживая картридж за рукоятку, вытащите его из аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе с тонер-картриджем соблюдайте осторожность, чтобы не просыпать оставшийся тонер.

Установка нового тонер-картриджа

1. Достаньте новый тонер-картридж из коробки. Перед тем как вытащить картридж из пакета, потрясите его, чтобы добиться равномерного распределения тонера.
2. Вставьте картридж, как показано на рисунке, и задвиньте его в аппарат, чтобы он защелкнулся.

3. Закройте переднюю крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если передняя крышка закрыта неплотно, аппарат не будет работать и появится соответствующее сообщение.

Загрузка скрепок во встроенный офисный финишер (дополнительный)

Встроенный офисный финишер снабжен автоматическим сшивателем. Когда в финишере заканчиваются скрепки, на сенсорном экране появляется соответствующее сообщение. При появлении такого сообщения в картридж следует загрузить новую оправку со скрепками.

1. Убедитесь, что аппарат не включен, и откройте переднюю крышку финишера.

2. Извлеките картридж сшивателя из финишера.

3. После извлечения картриджа сшивателя проверьте, не осталось ли скрепок внутри финишера.

4. Сжав пальцами пустую оправку с обеих сторон (1), извлеките её из картриджа (2).

5. Установив переднюю часть новой оправки со скрепками в картридж сшивателя (1), вставьте в картридж заднюю часть (2).

6. Вставьте картридж сшивателя на место.

7. Закройте переднюю крышку финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если передняя крышка закрыта неплотно, аппарат не будет работать и появится соответствующее сообщение.

Загрузка скрепок в офисный финишер LX (дополнительный)

Офисный финишер LX снабжен автоматическим сшивателем. Когда в финишере заканчиваются скрепки, на сенсорном экране появляется соответствующее сообщение. При появлении такого сообщения в картридж следует загрузить новую оправку со скрепками.

1. Убедитесь, что аппарат не включен, и откройте переднюю крышку финишера.

2. Держа картридж сшивателя за рычаг R1, вытащите его вправо.

3. Взявшись за оранжевый рычаг, извлеките картридж сшивателя из финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Картридж сшивателя вставляется плотно. Для извлечения картриджа из финишера требуется некоторое усилие.

4. Сжав пальцами пустую оправку с обеих сторон (1), извлеките её из картриджа (2).

5. Установив переднюю часть новой оправки со скрепками в картридж сшивателя (1), вставьте в картридж заднюю часть (2).

6. Взявшись за оранжевый рычаг, вставьте картридж сшивателя в финишер так, чтобы он защелкнулся.
7. Закройте переднюю крышку финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если передняя крышка закрыта неплотно, аппарат не будет работать и появится соответствующее сообщение.

Загрузка скрепок для брошюр в офисный финишер LX (дополнительный)

Если установлен дополнительный брошюровщик, при израсходовании скрепок на сенсорном экране появляется соответствующее сообщение. При появлении такого сообщения в брошюровщик следует загрузить новый картридж сшивателя. В брошюровщик устанавливается два картриджа сшивателя.

1. Убедитесь, что аппарат не включен, и откройте боковую крышку финишера.

2. Держа картридж сшивателя брошюр за выступы с обеих сторон, извлеките его из финишера.

3. Держа новый картридж сшивателя брошюр за выступы с обеих сторон, вставьте его на место так, чтобы он защелкнулся.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если картридж не вставляется, проверьте, правильно ли в нем размещаются скрепки.

4. Чтобы заменить второй картридж сшивателя брошюр, повторите пункты 2 и 3.
5. Закройте боковую крышку финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если боковая крышка закрыта неплотно, аппарат не будет работать и появится соответствующее сообщение.

Опорожнение контейнера отходов перфоратора (дополнительного)

Перфоратор офисного финишера LX снабжен контейнером для отходов. Когда контейнер отходов перфоратора заполняется, на сенсорном экране появляется соответствующее сообщение. При появлении данного сообщения нужно опорожнить контейнер отходов перфоратора.

Опорожнив контейнер отходов перфоратора, убедитесь, что внутри него не осталось обрывков бумаги. Если контейнер опорожнить не полностью, он заполнится раньше появления следующего сообщения о необходимости опорожнения. Это может привести к сбою в работе аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Опорожняйте контейнер отходов перфоратора при включенном аппарате. Если при опорожнении контейнера аппарат будет выключен, он не распознает, что контейнер пустой.

1. Убедитесь, что аппарат не включен, и откройте переднюю крышку транспортера финишера.

2. Извлеките контейнер отходов перфоратора.

3. Опорожните контейнер.

4. Вставьте пустой контейнер отходов перфоратора в финишер до упора.

5. Закройте переднюю крышку транспортера финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если переднюю средняя крышка транспортера финишера закрыта неплотно, аппарат не будет работать и появится соответствующее сообщение.

4 Статус работы

В данной главе содержится информация об экранах и режимах, связанных со статусом работы.

Статус работы

Этот режим служит для проверки выполнения незавершенных работ, а также для отображения подробной информации о завершенных работах. Информация о последней работе отображается вверху списка. Можно также проверить, удалить или распечатать документы, хранящиеся (для опроса) в общем почтовом ящике аппарате. Для перехода между экранами служит полоса прокрутки.

Информация по кнопкам приведена в следующих разделах:

Активные работы – стр. 42

Выполненные работы – стр. 43

Работы защищенной печати и другое – стр. 45

1. Нажмите кнопку <Статус работы> на панели управления.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выхода в любое время нажмите кнопку <Режимы> или <Все режимы>.

2. Выберите нужную опцию.

Активные работы

Этот экран служит для отображения незавершенных работ, находящихся в очереди, процессе обработки или приостановленных. Он также позволяет просматривать хранящиеся на аппарате документы платной, защищенной, пробной и отложенной печати. Можно просматривать параметры работ, а также продвигать и удалять работы.

1. Нажмите кнопку <Статус работы> на панели управления.
2. Выберите вкладку [Активные работы].

ПРИМЕЧАНИЕ. Для перехода между экранами служит полоса прокрутки.

3. Выберите работу, которую требуется продвинуть или отменить.

Печать ожидающих работ

Печать работ, находящихся в очереди незавершенных работ.

Просмотр по типу работы

Служит для отображения только работ выбранного типа.

Владелец

Служит для отображения владельца каждой работы.

Имя

Служит для идентификации работ по номеру и типу.

Статус

Служит для отображения статуса каждой работы, например, печати, передачи или отправки.

Всплывающее меню

При выборе работы на экране [Активные работы] появляется всплывающее меню, позволяющее удалить и разблокировать работу или просмотреть её данные. Состав отображаемого меню зависит от типа и статуса работы.

- Удалить – удаление работы или отображение окна с запросом на удаление работы (зависит от типа работы).
- Разблокировать – печать сохраненного документа.
- Продвинуть – обработать работу сразу после завершения работы, обрабатываемой в данный момент.
- Данные работы – отображение экрана с данными о работе.
- Закрыть меню – закрывание всплывающего меню.

Экран работы

Экран работы служит для отображения данных о работе или сохраненного документа и выбора нижеуказанных кнопок. Содержимое экрана и наличие кнопок зависит от типа режима и статуса работы или сохраненного документа.

Удалить

Отмена обрабатываемой или приостановленной работы или удаление сохраненного документа из памяти аппарата.

Продвинуть работу

Продвижение работы для её обработки сразу после завершения работы, обрабатываемой в данный момент.

Последний оригинал

Указание того, что текущий пакет является последним в работе сканирования.

Следующий оригинал

Последовательное сканирование дополнительных разделов одной и той же работы.

Старт

Начало сканирования следующего оригинала или печати работы, сохраняемой на аппарате.

Разблокировать

Печать сохраненного документа.

Выполненные работы

Этот экран служит для отображения работ, выполненных на аппарате. Можно выбрать работу в списке для отображения параметров данной работы. Содержимое экранов зависит от типа и статуса работы.

1. Нажмите кнопку <Статус работы> на панели управления.
2. Выберите вкладку [Выполненные работы]. Для перехода между экранами служит полоса прокрутки.

Группа родительских работ

Этот флажок устанавливается для группирования всех родительских работ, таких как многоадресная передача факса, а также работ, выполняемых с помощью листа передачи работ.

Просмотр по типу работы

Служит для отображения только работ выбранного типа.

Владелец

Служит для отображения владельца каждой работы.

Имя

Служит для идентификации работ по номеру и типу.

Статус

Служит для отображения статуса каждой работы, например,выполненной, удаленной или приостановленной.

Время выполнения

Служит для отображения даты и времени завершения каждой работы.

Параметры работы

Для просмотра параметров работы выберите её на экране [Выполненные работы]. Отображаемые параметры зависят от типа работы.

Показать дочерние работы

Нажмите эту кнопку, чтобы просмотреть все дочерние работы для выбранной родительской. Кнопка отображается, только если есть дочерние работы.

Печать отчета истории работ

Нажмите эту кнопку, чтобы распечатать отчет истории работ для родительской и дочерней работ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Отчет истории работ отображается, когда включено следующее: [Системные настройки] > [Общие настр. режимов] > [Отчеты] > [Кнопка "Печать отчетов"]. Подробную информацию см. раздел *Отчеты в главе Настройки на стр. 77.*

Работы защищенной печати и другое

Этот экран служит для проверки, печати и удаления документов, хранящихся на аппарате.

ПРИМЕЧАНИЕ. Содержимое экрана зависит от настроек системы и конфигурации аппарата.

Описание приведено в следующих разделах:

Платная печать – стр. 45
Частная платная печать – стр. 46
Защищенная печать – стр. 47
Пробный комплект – стр. 48
Отложенная печать – стр. 49
Общий почтовый ящик – стр. 49
Недоставленные факсы – стр. 50

1. Нажмите кнопку <Статус работы> на панели управления.
2. Выберите вкладку [Работы защ. печати и др.].
3. Выберите нужную опцию.

Платная печать

Функция платной печати служит для временного хранения на аппарате документов по ID счету. Она предотвращает несанкционированную печать, требуя перед её выполнением регистрации пользователей на аппарате. Документы без ID счета сохраняются в разделе [Нет ID пользователя] и для их печати регистрация пользователей не требуется.

ПРИМЕЧАНИЕ. ID счета можно указывать в драйвере принтера. Подробные сведения приведены в оперативной справочной системе для драйвера принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция отображается, когда в режиме системного администратора в разделе [Инструменты] > [Системные настройки] > [Настройки идентиф./защиты] > [Идентификация] > [Настройки платной/частной печати] > [Контроль получения] выбрана одна из следующих настроек:

- [Сохранить в платной печати]
- [В соотв. с аудитроном печати] > [Сбой регистр. раб.] > [Сохранить в платной печати]
- [В соотв. с аудитроном печати] > [Раб. без ID-польз.] > [Сохранить в платной печати]
- [Сохр. в частн. платн. печати] > [Раб. без ID-польз.] > [Сохранить в платной печати]

1. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Платная печать].
2. Выберите ID счета пользователя и нажмите кнопку [Список документов].

ПРИМЕЧАНИЕ. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

3. Введите пароль для ID счета пользователя и нажмите кнопку [Подтвердить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Окно ввода пароля не появляется, если для ID счета пользователя пароль не задан.

4. Выберите документ для печати или удаления.
5. Выберите нужную опцию.

Обновить

Обновление отображаемой информации.

Перейти к

Укажите номер платной печати для отображения на экране. Введите значение от 001 до 200 с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

Список документов

Отображение списка сохраненных документов для выбранного в списке ID счета. Предусмотрены следующие опции:

- Удалить – удаление выбранного в списке документа.
- Печать – печать выбранного в списке документа. После печати документ удаляется.

Частная платная печать

Функция частной платной печати служит для временного хранения документов по ID пользователя, позволяя войти в систему и распечатать их вручную с панели управления аппарата. При использовании данной функции отображаются только документы пользователя, который вошел в системе, обеспечивая тем самым защиту и конфиденциальность хранящихся в аппарате документов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция отображается, когда выбрано следующее: [Системные настройки] > [Настройки идентиф./защиты] > [Идентификация] > [Настройки платной/частной печати] > [Контроль получения] > [Сохр. в частн. платн. печати].

1. Нажмите кнопку <Регистрация/Выход из системы>.
2. Введите ID пользователя с экранной клавиатуры или с цифровой клавиатуры на панели управления и нажмите кнопку [Подтвердить].
3. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Частн платн печать].

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме системного администратора на экране отображается список регистрационных ID пользователей. Выберите в списке нужный ID пользователя или введите его в поле [Перейти к] и выберите [Список документов]. На экране появится список документов, сохраненных для выбранного ID пользователя.

4. Выберите документ для печати или удаления.
5. Выберите нужную опцию.

Обновить

Обновление отображаемой информации.

Выбрать все

Выбор всех документов списка.

Удалить

Удаление выбранного в списке документа.

Печать

Печать выбранного в списке документа. После печати документ удаляется.

Защищенная печать

Эта функция служит для печати и удаления документов, защищенных паролем. Для доступа к работе защищенной печати требуется регистрации на аппарате ID пользователя и пароля.

1. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Защищенная печать].
2. Выберите ID пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

3. Выберите опцию [Список документов].
4. Введите пароль для ID пользователя и нажмите кнопку [Подтвердить].
5. Выберите документ для печати или удаления.
6. Выберите нужную опцию.

Обновить

Обновление отображаемой информации.

Перейти к

Укажите номер защищенной печати для отображения на экране. Введите значение от 001 до 200 с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

Список документов

Вывод окна ввода пароля для выбранного ID пользователя. Чтобы вывести список сохраненных документов, введите пароль. Предусмотрены следующие опции:

- Выбрать все – выбор всех документов списка.
- Удалить – удаление выбранного в списке документа.
- Печать – печать выбранного в списке документа. Укажите, удалять ли данный документ после печати.

ПРИМЕЧАНИЕ. Доступ к сохраненным документам без ввода пароля имеет только системный администратор.

Пробный комплект

Эта функция позволяет распечатывать один комплект документа, прежде чем печатать весь тираж. Выполнив пробную печать, вы можете определить целесообразность продолжения печати.

1. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Пробный комплект].
2. Выберите ID пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

3. Выберите опцию [Список документов].
4. Выберите документ для печати или удаления.
5. Выберите нужную опцию.

Обновить

Обновление отображаемой информации.

Перейти к

Укажите номер пробного комплекта для отображения на экране. Введите значение от 001 до 200 с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

Список документов

Открывается список сохраненных документов для выбранного в списке ID пользователя. Предусмотрены следующие опции:

- Выбрать все – выбор всех документов списка.
- Удалить – удаление выбранного в списке документа.
- Печать – печать выбранного в списке документа. После печати документ удаляется.

Отложенная печать

Эта функция служит для сохранения документов в аппарате для печати в другое время. До печати в указанное время хранящиеся документы можно проверять, печатать и удалять.

1. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Отложенная печать].
2. Выберите документ для печати или удаления.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

3. Выберите нужную опцию.

Обновить

Обновление отображаемой информации.

Удалить

Удаление выбранного в списке документа.

Печать

Печать выбранного из списка документа.

Общий почтовый ящик

Эта функция служит для проверки, печати и удаления документов, хранящихся для опроса в общем почтовом ящике аппарате.

Дополнительные сведения см. руководство пользователя, глава «Факс».

1. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Общий почтовый ящик].
2. Выберите документ для печати или удаления.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

3. Выберите нужную опцию.

Обновить

Обновление отображаемой информации.

Документ/Тип

Служит для идентификации документов по номеру и типу.

Дата сохранения

Отображение даты сохранения документа.

Страниц

Отображение количества напечатанных, отсканированных или принятых страниц.

Выбрать все

Выбор всех документов в окне [Общий почтовый ящик].

Печать

Печать выбранного из списка документа.

Удалить

Удаление выбранного в списке документа.

Недоставленные факсы

Эта функция позволяет удалять или повторно отправлять недоставленные факсы. Повторно факсы можно отправлять первоначальному получателю, или же сменить получателя.

1. На экране [Работы защ. печати и др.] выберите опцию [Недоставленные факсы].
2. Выберите документ для удаления или отправки.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления, чтобы повторно послать факс первоначальному получателю. Или же выберите опцию удаления или отправления документа другому получателю.

Удалить этот документ

Удаление выбранного документа. Перед удалением документа появляется экран подтверждения.

Изменить получателей

Отображается экран [Повторная передача факса], где можно указать нового получателя факса.

Экран [Повторная передача факса]

1. Нажмите кнопку [Изменить получателей] на экране [Недоставленные факсы].
2. Укажите нового получателя с помощью кнопки [Новые получатели] или [Книга адресов].

Новые получатели

Отображение клавиатуры для непосредственного ввода получателя. Сведения о вводе получателя с клавиатуры см. руководство пользователя, глава «Факс».

Книга адресов

Отображение страницы для выбора получателя в книге адресов. Сведения о выборе получателя в книге адресов см. руководство пользователя, глава «Факс».

Начальная скорость

Вывод экрана [Начальная скорость], где можно выбрать режим связи для передачи факсов: [G3 Авто] или [Вынужден. 4800 бит/с]. Дополнительные сведения см. руководство пользователя, глава «Факс».

5 Статус аппарата

В данной главе приведено описание проверки статуса аппарата, счетчика копий и статуса расходных материалов. В ней также содержатся сведения о печати различных отчетов и списков и о доступе в режим системного администратора.

Информацию по каждой вкладке см. на следующих страницах.

Информация об аппарате – стр. 53
Неисправности – стр. 63
Расходные материалы – стр. 63
Информация по счетам – стр. 63
Инструменты – стр. 65

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выхода в любое время нажмите кнопку <Режимы> или <Все режимы>.

Кнопка <Статус аппарата>

2. Выберите нужную опцию.

Информация об аппарате

В данном разделе описаны функции, позволяющие просматривать общие сведения об аппарате, узнавать состояние лотков для бумаги и жесткого диска, а также изменять режимы печати или приема факса.

Сведения по отдельным темам приведены в следующих разделах:

Общие сведения – стр. 54
Состояние лотка для бумаги – стр. 55
Режим печати – стр. 55
Перезапись жесткого диска – стр. 56
Печать отчетов – стр. 57
Автоматически печатаемые отчеты/списки – стр. 61
Режим приема факса – стр. 62

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления.
2. Выберите вкладку [Информация об аппарате].
3. Выберите нужную опцию.

Общие сведения

Эта функция служит просмотра информации о поддержке пользователей, серийного номера и конфигурации аппарата, а также версий программного обеспечения компонентов аппарата.

1. На экране [Общие сведения] выберите [Информация об аппарате].
2. Выберите нужную опцию.

По вопросам обслуживания и эксплуатации

Вывод контактных данных службы технической поддержки.

Серийный номер аппарата

Вывод серийного номера аппарата.

IP-адрес

Вывод IP-адреса аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если IP-адрес не отображается, проверьте настройки во вкладке [Tools] > [Системные настройки] > [Установка связи в сети] > [Настройки протокола].

Конфигурация аппарата

Вывод экрана [Конфигурация аппарата] для просмотра статуса отдельных компонентов аппарата. На данном экране отображаются аппаратные компоненты и опции, установленные на аппарате.

Версия программного обеспечения

Вывод экрана [Версия прогр. обеспечения] для просмотра версий ПО компонентов аппарата.

Состояние лотка для бумаги

Эта функция служит для проверки статуса каждого лотка для бумаги, включая лоток 5 (обходной) и дополнительные лотки. Кроме того, на экране указывается формат, тип и оставшееся количество бумаги в каждом лотке.

1. На экране [Информация об аппарате] выберите [Состояние лотка для бумаги].

Режим печати

Эту опцию используют для изменения режима печати по умолчанию и для настройки параметров эмуляции.

Список параметров эмуляции и их значений см. раздел *Параметры эмуляции в главе Приложение на стр. 481.*

1. На экране [Информация об аппарате] выберите [Режим печати].
2. Выберите нужную опцию.

Оф-лайн

Аппарат находится в автономном режиме. В этом режиме принтер недоступен.

Он-лайн

Принтер переходит в режим он-лайн и готов принимать данные.

Эмуляция PCL

Служит для установки значений параметров эмуляции PCL для печати документов. Список параметров см. раздел *Эмуляция PCL на стр. 481*.

1. На экране [Режим печати] выберите [Эмуляция PCL].
2. Введите 3-значный номер параметра в поле [Номер параметра].

3. Чтобы изменить значение, выберите опцию [Изменить значение], или нажмите кнопку [Подтвердить], если изменения не требуются.
4. Если вы выбрали [Изменить значение], введите нужное значение в поле [Новое значение].
5. Нажмите кнопку [Сохранить].

PDF

Установка значений параметров и пароля для прямой печати PDF.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция доступна только с драйвером PostScript.

1. Выберите [PDF] на экране [Режим печати].
2. Выберите нужную опцию.

Настройка

Служит для установки значений параметров эмуляции при прямой печати PDF. Список параметров PDF см. раздел *Прямая печать PDF на стр. 484*.

1. Нажмите [Настройка] на экране [PDF].
2. Введите 3-значный номер параметра в поле [Номер параметра].

3. Чтобы изменить значение, выберите опцию [Изменить значение], или нажмите кнопку [Подтвердить], если изменения не требуются.
4. Если вы выбрали [Изменить значение], введите нужное значение в поле [Новое значение].
5. Нажмите кнопку [Сохранить].

Пароль

Назначение пароля для ограничения доступа к прямой печати PDF.

1. Нажмите [Пароль] на экране [PDF].
2. Введите пароль с клавиатуры.
3. Нажмите [Далее].
4. Введите пароль еще раз.
5. Нажмите кнопку [Сохранить].

Перезапись жесткого диска

Эта функция служит для отображения статуса перезаписи жесткого диска.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данная опция отображается, когда включено следующее: [Настройки идентиф./защиты] > [Перезапись жесткого диска].

1. На экране [Информация об аппарате] выберите [Перезапись жесткого диска].

Печать отчетов

Данная функция служит для печати отчетов и списков для каждого режима.

ПРИМЕЧАНИЕ. Опция [Печать отчетов] отображается, когда включено следующее: [Системные настройки] > [Общие настр. режимов] > [Отчеты] > [Кнопка "Печать отчетов"]. Подробную информацию см. раздел *Отчеты в главе Настройки на стр. 77.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые отчеты и списки на данной экране отображаются только при входе с правами системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Наличие отображаемых на экране отчетов и списков зависит от включенного режима факса.

1. На экране [Информация об аппарате] выберите [Печать отчетов].

Статус работы/Отчет о работе

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включен режим факс-сервера, вместо функции [Статус работы/Отчет о работе] отображается [Статус работы], а опции [Отчет о работе] и [Список сохраненных документов] не отображаются.

1. Выберите [Статус работы/ Отчет о работе] на экране [Печать отчетов].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Отчет истории работ

Содержит работы, зарегистрированные на аппарате. Распечатываются данные о последних 200 работах. Печать отчетов предусмотрена для следующих работ: [Все работы], [Работы сканир., факса и Интернет-факса], [Лист передачи работ и работы автопередачи файлов] и [Работы передачи и печати из почт. ящ.]. Если установлен флажок [Включить дочер. работы], выполняется печать по одной дочерней (для данной работы) работе в строке. Если флажок не установлен, все дочерние работы печатаются в одной строке.

Отчет о работе

Содержит результаты работ по входящим и исходящим факсам.

Отчет истории ошибок

Содержит 50 последних ошибок на аппарате.

Список сохраненных документов

Содержит работы факса в очереди аппарата.

Отчеты о копировании

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Отчеты о копировании].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Отчет о конфигурации

Список общих настроек, таких как конфигурация аппаратного обеспечения, информация о сети, и настройки режимов печати и копирования.

Отчеты о печати

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Отчеты о печати].
2. Выберите нужную опцию. Для переключения экранов используйте полосы прокрутки.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Отчет о конфигурации

Список общих настроек, таких как конфигурация аппаратного обеспечения, информация о сети, и настройки режимов печати и копирования.

Список настроек PCL

Список настроек режима эмуляции PCL.

Список макросов PCL

Список макросов, зарегистрированных для использования в эмуляции PCL.

Список настроек PDF

Список настроек режима печати PDF.

Список настроек TIFF/JPEG

Список настроек режима печати TIFF/JPEG.

Список логических принтеров TIFF/JPEG

Содержит настройки до 20 логических принтеров, созданных в режиме печати TIFF/JPEG.

Список логических принтеров PostScript

Список логических принтеров, созданных в режиме PostScript.

Список шрифтов

Список доступных на аппарате шрифтов.

Список шрифтов PCL

Список доступных шрифтов в режиме эмуляции PCL.

Список шрифтов PostScript

Список доступных шрифтов PostScript.

Отчеты о сканировании

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включен режим факс-сервера, вместо функций [Отчеты о сканировании] и [Отчеты факса] отображается [Отчеты о скан./факсе]. Для функции [Отчеты о скан./факсе] доступны те же опции, что и для функции [Отчеты о сканировании].

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Отчеты о скан./факсе].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Отчеты

- Отчет о конфигурации - Содержит перечень общих настроек, таких как аппаратная конфигурация, информация о сети и настройки режимов печати и копирования.
- Отчет о конфигурации скан./факса - Содержит перечень настроек, относящихся к режимам факса и сканирования.
- Список фильтров доменов - Содержит домены, зарегистрированные для фильтрации.

Список шаблонов работ

Содержит шаблоны работ, которые можно использовать на аппарате. Сведения о шаблонах работ см. раздел *Шаблоны работ в главе CentreWare Internet Services на стр. 177*.

Адресная книга

Служит для печати перечня адресов получателей и релейных станций для выбранного диапазона номеров адресов. Предусмотрена возможность выбора нескольких диапазонов.

Отчеты факса

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включен режим факс-сервера, вместо функций [Отчеты о сканировании] и [Отчеты факса] отображается [Отчеты о скан./факсе]. Для функции [Отчеты о скан./факсе] доступны те же опции, что и для функции [Отчеты о сканировании].

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Отчеты факса].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Отчеты

- Отчет о конфигурации – содержит перечень общих настроек, таких как аппаратная конфигурация, информация о сети и настройки режимов печати и копирования.
- Список переключателя почт. ящиков - Содержит перечень настроек сортировки по почтовым ящикам.

- Отчет о конфигурации скан./факса - Содержит перечень настроек, относящихся к режимам факса и сканирования.
- Список фильтров доменов - Содержит домены, зарегистрированные для фильтрации.

Книга адресов

Служит для печати перечня адресов получателей и релейных станций для выбранного диапазона номеров адресов. Предусмотрена возможность выбора нескольких диапазонов. Для выбора печати только настроек групповой передачи или всех номеров адресов предусмотрены соответствующие флажки.

Список комментариев факса

Список комментариев, сохраняемых для использования на титульных листах.

Список учетных данных

Список учетных данных для работ факса.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данная опция отображается, когда включено следующее: [Учет] > [Тип учета] > [Режим аудитрона] > [Режим факса].

Список почтовых ящиков

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Список почтовых ящиков].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Список почтовых ящиков

Список настроек почтового ящика и процедур сохранения данных в почтовом ящике.

Отчет счетчика работ

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Отчет счетчика работ].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Отчет счетчика работ

Содержит отчеты счетчиков работ для каждого режима.

Отчеты аудитрона

1. На экране [Печать отчетов] выберите [Отчеты аудитрона].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Если для параметра [Тип учета] выбрана опция [Учет отключен]

- Отч. аудитрона (работы печати) - Содержит число страниц, напечатанных каждым пользователем и всеми пользователями.

Если для параметра [Тип учета] выбрана опция [Локальный учет] и включено [Режим аудитрона]

- Отчет аудитрона (работы печати) - Отображает отчет аудитрона для всех работ печати, выполненных выбранными пользователями.
- Отчет аудитрона (работы копирования) - Отображает отчет аудитрона для всех работ копирования, выполненных выбранными пользователями.
- Отчет аудитрона (работы факса) - Отображается, когда в разделе [Режим аудитрона] выбрана опция [Режим факса] или [Режим Интернет-факса], и служит для вывода отчета аудитрона для всех работ факса, выполненных выбранными пользователями.
- Отчет аудитрона (работы сканирования) - Отображается, когда в разделе [Режим аудитрона] включена опция [Режим эл. почты], [Режим сканирования на компьютер], [Режим сканирования в почтовый ящик] или [Режим сетевого сканирования], и служит для вывода отчета аудитрона для всех работ сканирования, выполненных выбранными пользователями.

Автоматически печатаемые отчеты/списки

В этом разделе приведено описание отчетов и списков, которые можно печатать автоматически.

Отчет истории работ

Содержит перечень 50 последних работ, выполненных на аппарате. Подробную информацию см. раздел *Отчет истории работ на стр. 77*.

Отчет о работе

Содержит результаты работ по входящим и исходящим факсам. Подробную информацию см. раздел *Отчет о работе на стр. 77*.

Отчет о передаче - работа не доставлена

Содержит перечень недоставленных документов и статуса их передачи. Подробную информацию см. раздел *Отчет о передаче - работа не доставлена на стр. 77*.

Отчет о передаче - работа удалена

Содержит перечень передач, отмененных пользователем. Подробную информацию см. раздел *Отчет о передаче - работа удалена на стр. 77*.

Отчет о почтовом ящике

Содержит перечень документов, полученных в почтовый ящик. Подробную информацию см. раздел *Отчет о почтовом ящике на стр. 78*.

Отчет о многоадресной передаче/мультиопросе

Содержит результаты передач для мультиопроса. Подробную информацию см. раздел *Отчет о многоадресной передаче/мультиопросе на стр. 78*.

Отчет о релейной многоадресной передаче

Содержит результаты релейной многоадресной передачи по окончании сеанса передачи. Подробную информацию см. раздел *Отчет релейной о многоадресной передаче на стр. 78*.

Отчет о передаче файлов сканирования

Содержит результаты передач файлов сканирования. Подробную информацию см. раздел *Отчет о передаче файлов сканирования на стр. 78*.

Отчет о передаче файлов - факс-сервер

Содержит результаты передач факс-сервера. Подробную информацию см. раздел *Отчет о передаче файлов - сервер факса на стр. 79*.

Отчет ошибок передачи работ

Служит для уведомления об ошибках передачи работы. Подробную информацию см. раздел *Отчет ошибок передачи работ на стр. 79*.

Отчет о работах копирования

Служит для вывода отчета об использовании для сеанса режима копирования, завершенного пользователем. Дополнительные сведения приведены в разделе *Отчет о копировании в главе Настройки на стр. 152.*

Режим приема факса

Данная функция служит для выбора режима приема факса: [Прием вручную] или [Автоприем].

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта опция не отображается, когда включен факс-сервера.

1. На экране [Информация об аппарате] выберите [Режим приема факса].

Прием вручную

Прием факса или опроса начинается после того, как пользователь ответил на звонок и подтвердит, что это факс.

Автоприем

Факс принимается автоматически.

Неисправности

Эта вкладка служит для печати отчетов, содержащих последние ошибки с датой и временем их появления, коды ошибок и статус каждой ошибки. Неисправности могут быть активными и устраненными.

ПРИМЕЧАНИЕ. Опция [Отчет истории ошибок] отображается, когда включено следующее: [Системные настройки] > [Общие настр. режимов] > [Отчеты] > [Кнопка 'Печать отчетов"]. Подробную информацию см. раздел *Отчеты в главе Настройки на стр. 77.*

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления.
2. Выберите вкладку [Неисправности].
3. Выберите [Отчет истории ошибок] и нажмите кнопку <Старт> на панели управления.

Расходные материалы

Эта вкладка служит для отображения состояния расходных материалов.

1. На экране [Статус аппарата] выберите вкладку [Расходные материалы].

Информация по счетам

Эта вкладка служит для отображения информации по счетам.

Описание приведено в следующих разделах:

Информация по счетам – стр. 64
Информация по счетам пользователя – стр. 64

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления.
2. Выберите вкладку [Информация по счетам].
3. Выберите нужную опцию.

Информация по счетам

Эта функция служит для отображения общего числа отпечатков, выполненных на аппарате. Также можно просмотреть серийный номер аппарата.

1. На экране [Информация по счетам] выберите [Информация по счетам].

Серийный номер аппарата

Вывод серийного номера аппарата.

Текущие показания счетчика

- Всего отпечатков – вывод общего числа копий и отпечатков.

Информация по счетам пользователя

Эта функция служит для отображения информация по счетам пользователя, который вошел в систему.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данная функция отображается только тогда, когда для параметра [Учет] > [Тип учета] выбрана опция [Локальный учет] и включен соответствующий [Режим аудитрона].

1. На экране [Информация по счетам] выберите [Информация по счетам пользователя].

Счетчик (работы копирования)

Служит для вывода показаний счетчика работ копирования.

Счетчик (работы сканирования)

Служит для вывода показаний счетчика работ сканирования.

Счетчик (работы печати)

Служит для вывода показаний счетчика работ печати.

Инструменты

На экране [Инструменты] системный администратор может изменять различные предустановленные настройки по умолчанию аппарата, регистрировать почтовые ящики и листы передачи работ и настраивать параметры идентификации и защиты.

Чтобы получить доступ ко всем функциям на этом экране, нужно войти в систему аппарата в режиме системного администратора. Далее приведено описание входа на экран [Инструменты] в режиме системного администратора.

1. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/выход из системы>.

2. Введите ID пользователя с цифровой клавиатуры на панели управления или с экранной клавиатуры.

ПРИМЕЧАНИЕ. По умолчанию ID системного администратора: 11111. Если включен режим идентификации, может потребоваться ввести пароль. Пароль по умолчанию: x-admin. Чтобы изменить ID пользователя и пароль по умолчанию, см. раздел *Настройки системного администратора на стр. 153*.

3. Нажмите кнопку <Статус аппарата>.

4. Выберите вкладку [Инструменты].

5. Выберите нужную опцию.

Системные настройки

Это меню служит для изменения различных предустановленных настроек по умолчанию аппарата.

Сведения по отдельным темам приведены в разделе *Системные настройки на стр. 69*.

Настройка

Это меню служит для настройки различных компонентов, таких как почтовые ящики, листы передачи работ и книга адресов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данная функция отображается на экране [Инструменты] даже при входе в режиме обычного пользователя (когда пропускаются пункты 1 и 2).

Сведения по отдельным темам приведены в разделе *Настройка на стр. 135*.

Учет

Это меню служит для настройки функций учета и просмотра работ, выполненных по каждому счету.

Сведения по отдельным темам приведены в разделе *Учет на стр. 146*.

Настройки идентификации/защиты

Это меню служит для настройки функций идентификации и защиты.

Сведения по отдельным темам приведены в разделе *Настройки идентификации / защиты на стр. 153*.

6 Настройки

В данной главе описано, как изменять различные предустановки аппарата, как регистрировать различные позиции, например, почтовые ящики и назначения, и как задавать или изменять конфигурацию настроек системного администратора.

Процедура настройки

В данном разделе описана основная процедура настройки в режиме системного администратора. Выполните следующие действия.

1. Вход в режим системного администратора – стр. 67

2. Настройка режима – стр. 68

3. Выход из режима системного администратора – стр. 68

1. Вход в режим системного администратора

1. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/выход из системы>.

2. Введите ID пользователя с цифровой клавиатуры панели управления или с экранной клавиатуры. Сведения об использовании клавиатуры см. руководство пользователя, глава «Факс», раздел «Новые получатели».

ПРИМЕЧАНИЕ. По умолчанию ID системного администратора: 11111. Если включен режим идентификации, может потребоваться ввести пароль. Пароль по умолчанию: x-admin. Чтобы изменить ID пользователя или пароль, см. раздел *Настройки системного администратора на стр. 153*.

2. Настройка режима

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления.

2. На экране «Статус аппарата» выберите вкладку [Инструменты].

3. Выберите пункт меню в главном меню, расположенном в левой части экрана [Инструменты].
4. В меню [Группа] выберите группу.

5. В меню [Режимы] выберите режим и настройте его.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых режимов предусмотрена кнопка [Изменить настройки]. Для изменения настроек нажмите данную кнопку или введите данные с помощью экранной клавиатуры. Сведения об использовании клавиатуры см. руководство пользователя, глава «Факс», раздел «Новые получатели».

6. Нажмите [Закрыть].

3. Выход из режима системного администратора

1. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/выход из системы>.

2. Если появился экран [Выход], для выхода из режима системного администратора нажмите кнопку [Выход]. Если появился экран [Перезагрузить аппарат], для выхода из режима системного администратора и перезагрузки аппарата нажмите кнопку [Перезагрузить сейчас].

Главное меню на экране [Инструменты]

В главном меню, расположенном в левой части экрана [Инструменты], содержатся следующие пункты. Описание приведено в соответствующих разделах. Пункт [Настройка] доступен также для обычных пользователей.

Системные настройки – стр. 69

Настройка – стр. 135

Учет – стр. 146

Настройки идентификации / защиты – стр. 153

Системные настройки

В меню [Системные настройки] на экране [Инструменты] содержатся следующие группы. Описание приведено в соответствующих разделах.

Общие настройки режимов – стр. 69

Настройки режима копирования – стр. 90

Установка связи в сети – стр. 97

Настройки режима печати – стр. 109

Настройки режима сканирования – стр. 114

Настройки режима факса – стр. 119

Настройки режима эл.почты / Интернет-факса – стр. 129

Настройки почтового ящика / сохраненных документов – стр. 132

Настройки режима передачи работ – стр. 134

Общие настройки режимов

В данном разделе описано, как задавать конфигурацию и изменять настройки аппарата, общие для основных режимов, таких как копирование, сканирование и факс. Описание приведено в следующих разделах:

Часы / таймеры аппарата – стр. 70

Аудиотоны – стр. 71

Настройки экрана / кнопок – стр. 73

Настройки лотка для бумаги – стр. 74

Качество изображения – стр. 76

Отчеты – стр. 77

Техническое обслуживание – стр. 79

Водяной знак – стр. 81

Другие настройки – стр. 82

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Общие настр. режимов].

Часы / таймеры аппарата

Эту опцию используют для установки даты, времени и других подобных параметров.

1. В меню [Режимы] выберите [Часы/таймеры аппарата].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Дата

Задание текущей даты. Можно выбирать любой из трех форматов даты: Г/М/Ч, М/Ч/Г и Ч/М/Г. В таком формате дата будет распечатываться на всех списках и отчетах.

Время

Задание текущего времени. Можно установить 12- или 24-часовой формат. Если вы установите формат [12 часов], будут отображены кнопки AM и PM. Установленное время будет отпечатано на всех списках и отчетах.

Часовой пояс

Указание временного пояса по отношению к времени по Гринвичу.

Летнее время

Задание автоматического перевода часов аппарата на зимнее/летнее время.

- WorkCentre 5225A/5230A:

  Выберите [Настройка числа, месяца и времени] или [Настройка месяца, недели, дня недели и времени] и затем укажите начальную и конечную даты перевода часов на летнее время, чтобы текущее время автоматически корректировалось в соответствии с началом и окончанием летнего времени.

- WorkCentre 5222/5225/5230:

  Выберите [Настройку включить] и укажите начальную и конечную даты перевода часов на летнее время, чтобы текущее время автоматически корректировалось в соответствии с началом и окончанием летнего времени.

Синхронизация времени NTP

Если включен этот режим, для синхронизации времени на аппарате и на указанном сервере используется протокол Network Time Protocol (NTP).

ПРИМЕЧАНИЕ. При нарушении связи с сервером аппарат использует собственные установки времени, без синхронизации.

- Подсоединение к серверу времени

  Укажите, следует ли включать подключение к серверу времени.

- Интервал подключения

  Выберите временной промежуток подключения к указанному серверу в диапазоне от 1 до 500 часов.

- Адрес сервера времени

  Указание IP-адреса сервера времени с помощью цифровой клавиатуры на панели управления.

Автоочистка

Если включен этот режим, аппарат возвращается к экрану по умолчанию, если на ней не производят каких-либо операций в течение указанного времени. Выберите [Включить] и укажите временной промежуток в пределах от 30 до 900 секунд.

Автоматическое разблокирование работы

Укажите, останавливать ли автоматически выполнение текущего задания, чтобы можно было выполнять следующее, если какие-либо ошибки, например, застревание бумаги, прерывают работу копирования или сканирования, и не могут быть исправлены за заданное время. Выберите [Включить] и укажите временной промежуток в пределах от 4 до 99 минут.

Автопечать

Если включен этот режим, аппарат автоматически выполняет работы печати, если на ней не производят каких-либо операций в течение указанного времени. Выберите [Включить] и укажите временной промежуток в пределах от 1 до 240 секунд.

Длительность блокировки принтера

Укажите, запрещать ли печать входящих документов (например, факсов) в течение определенного периода времени. Выберите [Включить], затем укажите время начала и конца интервала, в течение которого печать будет запрещена.

Таймеры режимов экономии энергии

Указание интервала простоя аппарата до автоматического переключения в режим экономии энергии, и второго временного интервала перед переходом аппарата в режим сна. Временные промежутки для каждого режима можно выбирать в пределах от 2 до 60 минут. Для режима сна следует выбирать большее значение, чем для режима низкого энергопотребления.

Аудиотоны

Эту опцию используют для выбора уровня громкости звуковых сигналов, генерируемых в разных ситуациях. Для каждой позиции, указанной на экране, можно выбирать разные уровни громкости.

1. В меню [Режимы] выберите [Аудиотоны].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Сигнал выбора на панели управления

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого при нажатии соответствующей кнопки на панели управления и срабатывании ее функции.

Предупредительный сигнал панели управления

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого при нажатии несоответствующей кнопки на панели управления.

Сигнал готовности устройства

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого, когда аппарат переходит в режим готовности к копированию или печати, например, после включения питания.

Сигнал 1 завершения работы/сигнал 2 завершения работы

Выбор уровня громкости сигнала, воспроизводимого при удачном завершении работы. Выберите уровень громкости, затем в разделе [Заданные работы] выберите типы работ, для которых будет действовать данная громкость.

Сигнал неисправности

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого при возникновении ошибки выполнения работы.

Сигнал предупреждения

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого, когда работа остановлена из-за возникновения ошибки.

Сигнал предупреждения об окончании бумаги

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого при окончании бумаги.

Сигнал предупреждения об окончании тонера

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого, когда приходит время замены тонер-картриджа.

Громкость монитора линии

Выбор уровня громкости сигнала линии так, чтобы вы могли слышать сигналы звонка и ответа при соединении с назначением.

Громкость звонка

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого при приеме звонка.

Сигнал сохранения настроек

Выбор уровня громкости сигнала, воспроизводимого при выполнении каждой операции в процессе регистрации в памяти работ. Полностью отключить этот звук нельзя.

Сигнал предупреждения об автоочистке

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого перед автоочисткой аппарата.

Основной тон

Выбор уровня громкости сигнала, генерируемого при переключении настроек. Аппарат генерирует такой сигнал при выходе из прерванного режима.

Настройки экрана / кнопок

Эта функция позволяет настраивать первоначальный экран и выбирать первоначальный язык интерфейса сенсорного экрана.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки экрана/кнопок].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Экран по умолчанию при включении питания

Указание первоначального экрана, отображаемого при включении питания аппарата. В качестве первоначального можно выбирать из следующих экранов: «Все режимы», «Статус работы» или «Статус аппарата». Описание экранов «Статус работы» и «Статус аппарата» см. раздел *Статус работы на стр. 41 и Статус аппарата на стр. 53*.

Экран режима по умолчанию

Задание экрана режима по умолчанию, который отображается при выходе из режима экономии энергии. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

Экран режима после автосброса

Задание экрана, отображаемого после выполнения автосброса.

Автоматически показывать экран регистрации

Укажите, отображать ли экран [Вход в систему] автоматически после включения питания или после выхода из режима экономии энергии.

Все режимы

Указание режимов и функций, доступных на экране «Все режимы». Выберите кнопку, затем выберите режим или функцию для назначения данной кнопке. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

ПРИМЕЧАНИЕ. При назначении кнопке функции [Настройка] пользователи получают доступ к экрану [Инструменты] непосредственно с экрана «Все режимы». Кнопка для функции [Настройка] будет отображаться на экране «Все режимы» так же, как [Инструменты] в режиме системного администратора и [Настройка] в режиме обычного пользователя.

Тип работы на экране "Статус работы"

Выберите, какие типы работ будут отображаться при выборе опции [Выполненные работы] на экране [Статус работы].

Язык по умолчанию

Выберите язык по умолчанию для интерфейса сенсорного экрана.

Подтверждение получателя эл. почты

Укажите, подтверждать ли получателей эл. почты перед передачей. Для отключения этой функции выберите [Подтверждение не нужно], для использования подтверждения при любой передаче выберите [Всегда подтверждать получателя], для подтверждения только при передаче нескольким получателям выберите [Подтвержд. если неск. получ-лей].

Подтверждение получателя факса

Укажите, подтверждать ли получателей факса перед передачей. Для отключения этой функции выберите [Подтверждение не нужно], для использования подтверждения при любой передаче выберите [Всегда подтверждать получателя], для подтверждения только при передаче нескольким получателям выберите [Подтвержд. если неск. получ-лей].

Подтверждение получателя Интернет-факса

Укажите, подтверждать ли получателей Интернет-факса перед передачей. Для отключения этой функции выберите [Подтверждение не нужно], для использования подтверждения при любой передаче выберите [Всегда подтверждать получателя], для подтверждения только при передаче нескольким получателям выберите [Подтвержд. если неск. получ-лей].

Настройки лотка для бумаги

На этом экране можно задать конфигурацию лотков и параметры бумаги, загружаемой в эти лотки.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки лотка для бумаги].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Имя/цвет пользовательской бумаги

Задание пользователем имен и цветов для бумаги в настройках «Пользовательская бумага типа 1–5» и «Цвет пользовательской бумаги 1–5». Данные настройки доступны для обычной, высокосортной и переработанной бумаги. В имени можно использовать до 24 буквенно-цифровых символов. Эти имена отображаются на экранах, связанных со снабжением бумагой.

Атрибуты лотка для бумаги

Указание формата и типа бумаги, загруженной в лотки. Наличие лотков для бумаги зависит от конфигурации аппарата.

Выберите автоопределение формата бумаги или укажите формат. Выберите тип бумаги в списке предустановленных типов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Когда какой-то лоток для бумаги выдвигается, при его закрывании отображается экран для изменения/подтверждения следующих настроек.

- Формат бумаги

  Задание автоматического определения формата бумаги в лотках 1–4 и в лотке 6 с помощью рычагов направляющих лотков. Если рычаги направляющих лотка для бумаги находятся в положении, отличном от положения для загруженного формата, возникает состояние ошибки определения формата. Для лотка 5 (обходного) эта настройка недоступна.

ПРИМЕЧАНИЕ. При загрузке в лотки открыток обратитесь на Горячую линию Xerox, чтобы получить настройки лотка, измененные специально для использования открыток.

– Пользовательский формат

Открывается экран [Польз. формат]. При загрузке в лоток 1, 2, 3 или 4 бумаги нестандартного формата укажите её ширину (X) и длину (Y).

ПРИМЕЧАНИЕ. Для лотка 6 настройка [Польз. формат] недоступна.

– Автоопределение формата

Включение режима автоопределения.

- Тип/цвет бумаги

  Указание типа и цвета бумаги для каждого лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если установлен лоток для конвертов, на экране [Лоток 1] установите флажок [Податчик конвертов]. После этого для лотка для конвертов в разделах [Формат бумаги] и [Тип/цвет бумаги] станут доступными для выбора опции формата, типа и цвета бумаги.

Атрибуты лотка для бумаги на экране настройки

Укажите, отображать ли параметры лотка для бумаги в меню [Настройка].

Атрибуты лотка для бумаги во время загрузки

Укажите, отображать ли параметры лотка для бумаги на панели управления, когда лоток открыт для загрузки бумаги. Для лотка 5 (обходного) эта настройка недоступна.

Приоритет лотка для бумаги

Указание приоритета лотка для бумаги при автоматическом переключении лотков. Для лотка 5 (обходной) эта опция недоступна. Для исключения лотка из доступных для опции автоматического переключения, выберите лоток и нажмите кнопку [Исключить из автопереключения]. Сведения об автопереключении лотков см. раздел *Автопереключение лотков на стр. 23*.

Приоритет типа бумаги

Указание приоритета типа бумаги при автоматическом переключении лотков. Эта настройка отменяет настройку приоритета лотков для бумаги. Если приоритет типа бумаги соответствует приоритету лотков, функция автопереключения будет работать в соответствии с приоритетом лотков. Если выбрать [Автовыбор бумаги выключен], тип бумаги не будет использоваться функцией автопереключения Сведения об автопереключении лотков см. раздел *Автопереключение лотков на стр. 23*.

Лоток 5 (обходной) - формат бумаги по умолчанию

Указание форматов бумаги по умолчанию, отображаемых на экране [Лоток 5] функции [Снабжение бумагой]. Если для копирования часто требуется бумага нестандартного формата, назначьте кнопку для данного формата.

- Формат серий A/B

  Отображение стандартных форматов бумаги серий A/B.

- Дюймовый формат

  Отображение стандартных форматов бумаги дюймовой серии.

- Другие

  Отображение других форматов бумаги.

- Пользовательский формат

  Служит для ввода формата бумаги. Указание ширины (X) и длины (Y) бумаги.

Управление автопереключением лотка

Выберите эту опцию для включения режима автопереключения лотков. Сведения об автопереключении лотков см. раздел *Автопереключение лотков на стр. 23*.

- Автопереключение лотков

  Указание условий включения режима автопереключения лотков.

- Заданный тип бумаги (работы копирования)

  Задайте типы бумаги согласно настройкам [Приоритет лотка для бумаги] или только один тип бумаги.

- Заданный цвет бумаги (работы копирования)

  Задайте все цвета бумаги или только один цвет.

ПРИМЕЧАНИЕ. Автопереключение лотков недоступно в следующих случаях.

- Если выбран лоток 5 (обходной).
- Если в указанном лотке содержится какая-то другая бумага, кроме обычной, переработанной, бумаги для стороны 2 или пользовательской.
- Если в указанном лотке содержится бумага, заданная в разделе [Автовыбор бумаги выключен] настройки [Приоритет типа бумаги].

Качество изображения

Эту опцию используют для задания конфигурации настроек, отвечающих за качество сканированного изображения.

1. В меню [Режимы] выберите [Качество изображения].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Распознавание фото и текста

Указание уровня качества, с которым аппарата начинает распознавать текст и фотографические изображения при выборе опции [Фото и текст] для параметра [Тип оригинала] на экране [Качество изображения]. Если выбрать [Скорее текст], очень тонко выполненные символы воспринимаются аппаратом как текст. Если выбрать [Скорее фото], полутоновые изображения в газетах и на объявлениях воспринимаются как фотографии.

Подавление фона (ч/б копия)

Указание метода определения цвета фона для его подавления при изготовлении копий. Чтобы предварительно отсканировать весь оригинал для определения цвета фона, выберите опцию [Высокое качество]. Чтобы предварительно отсканировать часть оригинала для определения цвета фона, выберите опцию [Высокая скорость].

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция доступна только при копировании со стекла экспонирования.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если выбрать опцию [Высокое качество], можно получить копию с фрагментом изображения, если включена опция [Сдвиг в угол], а для настройки [Уменьшение/увеличение] задано менее 60%.

Подавление фона (работы сканирования)

Указание метода определения цвета фона для его подавления при сканировании. Чтобы предварительно отсканировать весь оригинал для определения цвета фона, выберите опцию [Высокое качество]. Чтобы предварительно отсканировать часть оригинала для определения цвета фона, выберите опцию [Высокая скорость].

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция доступна только при копировании со стекла экспонирования.

Улучшение изображения

Укажите, сглаживать ли изображение печатаемых данных при выполнении работ копирования или факса. Это обеспечивает более плавный переход изображения на бумаге.

Отчеты

Эту опцию используют для указания способа автоматической печати отчетов.

1. В меню [Режимы] выберите [Отчеты].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Кнопка «Печать отчетов»

Выберите эту опцию, чтобы отобразить кнопку [Печать отчетов] на экране [Информация об аппарате]. См. раздел *Печать отчетов в главе Статус аппарата на стр. 57.*

Отчет истории работ

Возможность выбора автоматической печати отчета истории работ для каждых 50 работ.

Отчет о работе

Возможность выбора автоматической печати отчета о работе для каждых 100 работ факса. В отчете представлены результаты передачи и приема.

Отчет о передаче - работа не доставлена

Возможность выбора автоматической печати отчета о работах факса «Отчет о передаче - работа не доставлена». Отчет «Отчет о передаче - работа не доставлена» содержит список документов, передача которых завершилась неудачно.

Отчет о передаче - работа удалена

Возможность выбора автоматической печати отчета о работах факса «Отчет о передаче - работа удалена», если передача была прервана. Отчет «Отчет о передаче - работа удалена» содержит список документов, передача которых была отменена.

Отчет о почтовом ящике

Возможность выбора автоматической печати для факсов отчета «Отчет о почтовом ящике». В отчете «Отчет о почтовом ящике» указываются документы, собираемые в персональном почтовом ящике. Дополнительные сведения см. руководство пользователя, глава «Факс», раздел «Удаленный почтовый ящик».

Отчет о многоадресной передаче/мультиопросе

Возможность выбора автоматической печати отчета о многоадресной передаче/мультиопросе для работ факса. Этот отчет содержит результаты передачи и запросов на опрос нескольких удаленных аппаратов.

Отчет релейной о многоадресной передаче

Возможность выбора автоматической печати отчета о релейной многоадресной передаче для работ факса. Этот отчет включает в себя результаты релейной многоадресной передачи факсов.

- Выключено

  Режим выключен.

- Отправить на релейную станцию

  Передача отчета о релейной многоадресной передаче на релейную станцию.

- Печать на локальной станции

  Распечатка отчета о релейной многоадресной передаче.

- Передать на релейную, печатать на локальной

  Распечатка отчета о релейной многоадресной передаче и передача его на релейные станции.

Отчет о передаче файлов сканирования

Позволяет задать, печатать ли отчет о передаче после того, как аппарат передает данные сканирования с помощью режима сканирования.

- Нет отчета

  Отчет не печатается, независимо от удачной или неудачной передачи данных.

- Печать отчета

  Автоматическая печать отчета о передаче при удачной передаче или отчета «Отчет о передаче - работа не доставлена» при неудачной передаче.

- Печать, если не доставлено

  Печать отчета «Отчет о передаче - работа не доставлена» при неудачной передаче.

Отчет о передаче файлов - сервер факса

Позволяет задать, печатать ли отчет о передаче после того, как аппарат передает данные сканирования с помощью режима факс-сервера.

- Нет отчета

  Отчет не печатается, независимо от удачной или неудачной передачи данных.

- Печать отчета

  Автоматическая печать отчета о передаче при удачной передаче или отчета «Отчет о передаче - работа не доставлена» при неудачной передаче.

- Печать, если не доставлено

  Печать отчета «Отчет о передаче - работа не доставлена» при неудачной передаче.

ПРИМЕЧАНИЕ. Назначение в отчетах не печатается, если в меню [Установка связи в сети] в разделе [Настройки протокола] не установлен параметр [IPv4 - IP-адрес].

2-сторонний отчет

Укажите, печатать ли отчет автоматически на одной или на обеих сторонах бумаги.

Получатель в отчете о работе

Указание части информации о назначении, который следует печатать в отчете о работе. Выберите [Первые 40 символов] или [Последние 40 символов].

Отчет ошибок передачи работ

Укажите, печатать ли автоматически отчет об ошибке передачи работы.

Техническое обслуживание

Эта опция используется для инициализации жесткого диска аппарата, удаления всех хранящихся в нем документов и настройки программного обеспечения.

1. В меню [Режимы] выберите [Техническое обслуживание].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Инициализировать жесткий диск

Эту опцию используют для инициализации жесткого диска аппарата. Нажмите [Инициализировать жесткий диск], выберите раздел и нажмите [Старт]. Чтобы выполнить инициализацию, выберите [Да]. По окончании инициализации нажмите [Подтвердить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Этот процесс может занять некоторое время, зависящее от конфигурации аппарата.

Удалить все данные

Эту опцию используют для удаления всех документов с аппарата. Выберите [Удалить все данные], затем нажмите [Старт]. Чтобы выполнить удаление, выберите [Да]. После удаления данных аппарат нужно выключить и снова включить.

ПРИМЕЧАНИЕ. Этот процесс может потребовать несколько часов, в зависимости от конфигурации аппарата.

Опции ПО

Указание опций программного обеспечения. Для получения информации о процедурах настройки и кодах программного обеспечения обратитесь к инструкциям для соответствующих пакетов программного обеспечения. Введите пароли для опций с помощью экранной клавиатуры и выберите команду [Перезагрузить].

Позиция сканирования в податчике оригиналов

Позволяет настроить позицию сканирования в податчике оригиналов. Для сброса позиции сканирования к заводским настройкам по умолчанию используйте кнопку [Заводские настройки].

Регулировка финишера

Эту опцию используют для настройки функций перфорирования и создания брошюры офисного финишера LX.

- Перфоратор

  Отображение доступных перфораторов. Выберите перфоратор, установленный на финишере.

- Регулировка положения перфорации/положения сгиба брошюры
  - Полож. перфорации, меньше B4 - Регулировка положения перфорации для бумаги форматом меньше B4.
  - Полож. перфорации, B4 и больше - Регулировка положения перфорации для бумаги форматом B4 и больше.

Далее приведено описание регулировки положения перфорации.

1. Выберите [Полож. перфорации, меньше B4] или [Полож. перфорации, B4 и больше], а затем - [Изменить настройки].
2. На появившемся экране выберите [Пробный отпечаток] и лоток для вывода пробного отпечатка. Нажмите кнопку <Старт>.
3. Введите текущее положение перфорации в поле [Значение A перед регулировкой].
4. Введите требуемое положение перфорации в поле [Требуемое значение A].
5. Чтобы применить настройку, нажмите кнопку [Регулировка].
6. Выберите [Пробный отпечаток] и снова укажите лоток для вывода пробного отпечатка. Проверьте по пробному отпечатку, что положение перфорации отрегулировано.

  - Полож. сгиба брош., меньше B4 - Регулировка положений сгиба и сшивания для бумаги форматом меньше B4.
  - Полож. сгиба брош., B4 и больше - Регулировка положений фальцовки и сшивания для бумаги форматом B4 и больше.

Далее приведено описание регулировки положений фальцовки и сшивания.

1. Выберите [Полож. сгиба брошюры, меньше B4] или [Полож. сгиба брошюры, B4 и больше], а затем - [Изменить настройки].
2. Выберите [Пробный отпечаток] и укажите лоток для вывода пробного отпечатка. Нажмите кнопку <Старт>.
3. Выберите вариант, наиболее подходящий для текущих положений фальцовки и сшивания.
4. Введите требуемые положения фальцовки и сшивания в поля [A] и [B].
5. Чтобы применить настройки, нажмите кнопку [Регулировка].
6. Выберите [Пробный отпечаток] и снова укажите лоток для вывода пробного отпечатка. Проверьте по пробному отпечатку, что положения фальцовки и сшивания отрегулированы.

Удалить все сертификаты/инициализировать настройки (WorkCentre 5225A/5230A)

Удаление всех сертификатов устройства и инициализация настроек безопасности, связанных с сертификатами.

Водяной знак

Эта опция позволяет задавать текстовую информацию и печать даты на готовой работе в виде водяного знака. Это облегчает управление документами.

1. В меню [Режимы] выберите [Водяной знак].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Формат даты

Задание текущей даты. Выберите формат даты: 20гг/мм/чч, чч/мм/20гг или мм/чч/20гг.

Эффект водяного знака по умолчанию

Указание настройки по умолчанию для эффекта печати.

- Выключить

  Эффект печати не используется.
- Рельефный

  Печать рельефного фонового текста.
- Контур

  Печать контурного фонового текста.

Водяной знак по умолчанию

Указание для водяного знака текста по умолчанию в списке предустановок и пользовательских строк.

Размер шрифта

Указание для водяного знака размера шрифта по умолчанию. Выберите размер (кегль) шрифта из трех предустановленных вариантов или укажите значение в пределах 24–80 пунктов с помощью кнопок прокрутки.

Узор фона

Указание узора фона, который будет использоваться для водяного знака.

Плотность

Указание плотности текста водяного знака на готовой работе. Можно выбирать из вариантов Светлее, Нормальный и Темнее.

Водяные знаки/контраст фона

Указание уровня контраста между текстом водяного знака и фоном.

Обязательный водяной знак - работа копирования

Укажите, обязательно ли включать печать водяного знака при выполнении работ копирования.

Обязательный водяной знак - печать с клиента

Укажите, обязательно ли включать печать водяного знака для работ печати, переданных с клиентских компьютеров.

Обязательный водяной знак - печать почтового ящика

Укажите, обязательно ли включать печать водяного знака при выполнении работ печати из почтового ящика.

Водяной знак пользователя 1-3

Указание трех текстовых строк, задаваемых пользователем, которые отображаются в списке [Текст по умолчанию]. Можно вводить до 32 буквенно-цифровых и специальных символов.

Другие настройки

Эта опция используется для задания конфигурации других настроек, общих для основных режимов, таких как копирование, сканирование и факс.

1. В меню [Режимы] выберите [Другие настройки].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Режим факса

Переключение между режимами факса и факс-сервера

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта настройка отображается, если на аппарате установлен факс и факс-сервер.

Вывод со сдвигом (xxx лоток)

Укажите положение сдвига при выводе бумаги в лоток. Отображаемое для данной настройки имя лотка зависит от конфигурации аппарата. При выводе аппарат может немного сдвигать бумагу для каждой копии или комплекта. Это позволяет идентифицировать начало каждого комплекта.

Сдвиг брошюры

Укажите, нужно ли сдвигать копии и отпечатки, обработанные с помощью функции фальцовки брошюровщика офисного финишера LX. Данная настройка действует только тогда, когда для правого среднего лотка в настройке [Сдвиг] выбрана опция [Сдвиг комплекта].

Модуль расширенного лотка

Выберите тип используемого модуля расширенного лотка. Если установлен левый лоток, для использования центрального лотка выберите опцию [Модуль вывода со сдвигом].

Автопродвижение работы

Укажите, продвигать ли автоматически следующие работы в обход других, если аппарат не может выполнить текущую работу. Например, если в соответствующем лотке закончилась бумага для выполнения текущей работы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Сохраненные документы, например, для защищенной или пробной печати, продвигать нельзя.

Формат бумаги по умолчанию

Укажите формат, который будет использоваться в качестве первоначальной установки.

2-сторонняя, нечетная страница

Выберите добавление пустой страницы к документу с нечетным числом страниц, чтобы получить четное число страниц на выходе.

Настройки формата бумаги

Укажите таблицу форматов бумаги, которая будет использоваться для автоматического определения стандартных форматов оригиналов и материала для печати.

Можно выбрать среди предложенных таблиц форматов: [Серия A/B (8 × 13")], [Серия A/B], [Серия A/B (8K/16K)], [Серия A/B (8 × 13"/8 × 14")] и [Дюймовая серия].

ПРИМЕЧАНИЕ. При загрузке в лотки открыток обратитесь на горячую линию Xerox, чтобы получить настройки лотка, измененные специально для использования открыток.

- Оригиналы

  Если оригинал размещается не стекле экспонирования или загружен в податчик оригиналов, аппарат автоматически распознает форматы, перечисленные на следующей странице.

Формат	Ширина (мм)	Длина (мм)	Стекло экспонирования					Податчик оригиналов				
			Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 x 13"/8 x 14")	Дюймовые форматы	Серия A/B (8 x 13"),	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 x 13"/8 x 14")	Дюймовые форматы
A5 SEF	148.0	210.0	O	O	O	O		O*1	O*1	O*1	O*1	
A5 LEF	210.0	148.0	O	O	O	O		O	O			
5.5 × 8.5" подача длинной кромкой	215.9	139.7				O	O	O			O	O
5.5 × 8.5" подача короткой кромкой	139.7	215.9					O					O*1
B5 SEF	182.0	257.0		O	O	O			O	O		
B5 LEF	257.0	182.0		O	O	O		O*1	O	O	O*1	O*1
A4 SEF	210.0	297.0	O	O	O	O		O*1	O	O	O*1	O*1
A4 LEF	297.0	210.0	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
8.5 × 11" подача короткой кромкой (Letter)	215.9	279.4				O	O	O	O*1	O*1	O	O
8.5 × 11" подача длинной кромкой (Letter)	279.4	215.9	O		O	O	O	O	O*1	O*1	O	O
8.5 × 13" подача короткой кромкой (Legal)	215.9	330.2	O			O	O	O			O	
8.5 × 14" подача короткой кромкой (Legal)	215.9	355.6					O					O
B4 SEF	257.0	364.0		O	O	O		O*1	O	O	O*1	O*1
16K SEF	194.0	267.0			O							
16K LEF	267.0	194.0			O				O*1	O*1		
8K SEF	267.0	388.0			O				O*1	O*1		
A3 SEF	297.0	420.0	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
11 × 17" SEF	279.4	431.8	O		O	O	O	O	O*1	O*1	O	O
7.25 × 10,5" SEF (Executive)	184.2	266.7										
7.25 × 10,5" LEF (Executive)	266.7	184.2	O				O	O			O	O
Конверты C4 SEF	229.0	324.0										
Конверты C5 LEF	229.0	162.0										
Конверты C5 SEF	162.0	229.0										
Конверты Commercial 10 LEF	241.3	104.8										
Конверты DL LEF	220.0	110.0										
Конверты Monarch LEF	190.5	98.4										
Конверты 0 Европейские LEF	235.0	120.0										
A6 SEF	105.0	148.0	O	O	O	O						
A6 LEF	148.0	105.0										
Открытки SEF	100.0	148.0										
Открытки LEF	148.0	100.0										
4 × 6" LEF	152.4	101.6										
4 × 6" SEF	101.6	152.4					O					
Открытки с маркой LEF	200.0	148.0										
3.5 × 5.5" SEF	89.0	139.7										

Формат	Ширина (мм)	Длина (мм)	Стекло экспонирования					Податчик оригиналов				
			Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 x 13"/8 x 14")	Дюймовые форматы	Серия A/B (8 x 13"),	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 x 13"/8 x 14")	Дюймовые форматы
5 × 7" SEF	127.0	177.8					O					
B6 LEF	182.0	128.0										
B6 SEF	128.0	182.0	O	O	O	O						

O: доступно

Пустая ячейка: недоступно

*1: При сканировании оригиналов разного формата автоматическое определение формата не поддерживается.

- Формат бумаги

  Аппарат автоматически распознает форматы, перечисленные на следующих страницах, если материал загружен в лотки 1 и 2, лотки 3 и 4 (двухлотковый модуль), лотки 3 и 4 (сдвоенный лоток большой емкости), лоток для конвертов или лоток 6 (податчик большой емкости).

ПРИМЕЧАНИЕ. Для опции [Лоток 5] можно выбрать 11 предварительно заданных форматов. Их задает системный администратор, руководствуясь таблицей, приведенной на следующих страницах.

Формат	Ширина (мм)	Длина (мм)	Лоток 1, 2 Лотки 3 и 4 (двухлотковый модуль)					Лоток 1 (лоток для конвертов)					Лотки 3 и 4 (сдвоенный лоток большой емкости)				
			Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 × 14")	Дюймовые форматы	Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 × 14")	Дюймовые форматы	Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 ×× 14")	Дюймовые форматы
A5 SEF	148.0	210.0	O	O	O	O											
A5 LEF	210.0	148.0															
5.5 × 8.5" подача длинной кромкой	215.9	139.7															
5.5 × 8.5" подача короткой кромкой	139.7	215.9					O										
B5 SEF	182.0	257.0	O	O	O	O	O										
B5 LEF	257.0	182.0		O	O									O	O		
A4 SEF	210.0	297.0	O	O	O	O	O										
A4 LEF	297.0	210.0	O	O	O	O	O						O	O	O	O	O
8.5 × 11" подача короткой кромкой (Letter)	215.9	279.4	O	O	O	O	O										
8.5 × 11" подача длинной кромкой (Letter)	279.4	215.9	O	O	O	O	O						O	O	O	O	O
8.5 × 13" подача короткой кромкой (Legal)	215.9	330.2	O	O	O	O	O										
8.5 × 14" подача короткой кромкой (Legal)	215.9	355.6	O	O	O	O	O										
B4 SEF	257.0	364.0	O	O	O	O	O										
16K SEF	194.0	267.0															
16K LEF	267.0	194.0		O	O												
8K SEF	267.0	388.0		O	O												
A3 SEF	297.0	420.0	O	O	O	O	O										
11 × 17" SEF	279.4	431.8	O	O	O	O	O										
7.25 × 10,5" SEF (Executive)	184.2	266.7															
7.25 × 10,5" LEF (Executive)	266.7	184.2	O			O	O						O			O	O
Конверты C4 SEF	229.0	324.0															
Конверты C5 LEF	229.0	162.0						O	O	O	O	O					
Конверты C5 SEF	162.0	229.0															
Конверты Commercial 10 LEF	241.3	104.8						O	O	O	O	O					
Конверты DL LEF	220.0	110.0						O	O	O	O	O					
Конверты Monarch LEF	190.5	98.4						O	O	O	O	O					
Конверты Youkei 0 LEF	235.0	120.0															
A6 SEF	105.0	148.0															
A6 LEF	148.0	105.0															
Открытки SEF	100.0	148.0															
Открытки LEF	148.0	100.0															

Формат	Ширина (мм)	Длина (мм)	Лоток 1, 2 Лотки 3 и 4 (двухлотковый модуль)					Лоток 1 (лоток для конвертов)					Лотки 3 и 4 (сдвоенный лоток большой емкости)				
			Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 × 14")	Дюймовые форматы	Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 × 14")	Дюймовые форматы	Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 ×× 14")	Дюймовые форматы
4 × 6" LEF	152.4	101.6															
4 × 6" SEF	101.6	152.4															
Открытки с маркой LEF	200.0	148.0															
3.5 × 5.5" SEF	88.9	139.7															
B6 LEF	182.0	128.0															
B6 SEF	128.0	182.0															

O: доступно

Пустая ячейка: недоступно

Формат	Ширина (мм)	Длина (мм)	Лоток 6 (податчик большой емкости)				
			Серия A/B (8 × 13")	Серия A/B	Серия A/B (8K/16K)	Серия A/B (8 × 13"/8 × 14")	Дюймовые форматы
A5 SEF	148.0	210.0					
A5 LEF	210.0	148.0					
5.5 × 8.5" подача длинной кромкой	215.9	139.7					
5.5 × 8.5" подача короткой кромкой	139.7	215.9					
B5 SEF	182.0	257.0					
B5 LEF	257.0	182.0		O	O		
A4 SEF	210.0	297.0					
A4 LEF	297.0	210.0	O	O	O	O	O
8.5 × 11" подача короткой кромкой (Letter)	215.9	279.4					
8.5 × 11" подача длинной кромкой (Letter)	279.4	215.9	O	O	O	O	O
8.5 × 13" подача короткой кромкой (Legal)	215.9	330.2					
8.5 × 14" подача короткой кромкой (Legal)	215.9	355.6					
B4 SEF	257.0	364.0					
16K SEF	194.0	267.0					
16K LEF	267.0	194.0					
8K SEF	267.0	388.0					
A3 SEF	297.0	420.0					
11 × 17" SEF	279.4	431.8					
7.25 × 10,5" SEF (Executive)	184.2	266.7					
7.25 × 10,5" LEF (Executive)	266.7	184.2	O			O	O
Конверты C4 SEF	229.0	324.0					
Конверты C5 LEF	229.0	162.0					
Конверты C5 SEF	162.0	229.0					
Конверты Commercial 10 LEF	241.3	104.8					
Конверты DL LEF	220.0	110.0					
Конверты Monarch LEF	190.5	98.4					
Конверты Youkei 0 LEF	235.0	120.0					
A6 SEF	105.0	148.0					
A6 LEF	148.0	105.0					
Открытки SEF	100.0	148.0					
Открытки LEF	148.0	100.0					
4 × 6" LEF	152.4	101.6					
4 × 6" SEF	101.6	152.4					
Открытки с маркой LEF	200.0	148.0					
3.5 × 5.5" SEF	88.9	139.7					
B6 LEF	182.0	128.0					
B6 SEF	128.0	182.0					

O: доступно

Пустая ячейка: недоступно

Миллиметры/дюймы

Выберите [Миллиметры] или [Дюймы] в качестве единицы измерения формата оригинала или отсканированного документа.

Конфигурация лотка 1

Укажите, использовать ли лоток 1 в качестве стандартного лотка для бумаги, или заменить его лотком для конвертов (дополнительный лоток).

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых моделей использование лотка для конвертов (дополнительного) не предусмотрено.

Ограничение ввода с клавиатуры

Укажите, разрешено ли вводить только символы ASCII или также символы, характерные для выбранного языка. Если выбрать опцию [Включить (Только стандарт ASCII)], на экранной клавиатуре будут только стандартные символы ASCII.

Использование кнопок вверх/вниз

Укажите, можно ли удерживать кнопки вверх/вниз (кнопки прокрутки) на сенсорном экране для ускорения прокрутки.

Показать экран расходных материалов

Укажите, показывать ли экран расходных материалов, а также событие, из-за которого появляется экран расходных материалов.

Шифрование данных

Укажите, надо ли шифровать данные при сохранении в RAM, NV-RAM, микросхемах памяти или на жестком диске аппарата. Введите 12-значный код шифрования с экранной клавиатуры. После задания этой настройки аппарата следует выключить и снова включить. Обратите внимание, что все данные для шифрования будут инициализированы.

ПРИМЕЧАНИЕ. При возникновении неисправности жесткого диска зашифрованные данные восстановлению не подлежат.

Ключ шифрования для секретных данных

Установка ключа шифрования позволяет шифровать конфиденциальную информацию, такую как пароли системного администратора и почтовых ящиков. Это предотвращает перехват информации и несанкционированный доступ к ней при передаче по сети.

Выберите [Клавиатура] и введите ключ шифрования, содержащий от 4 до 12 буквенно-цифровых символов.

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении ключа шифрования восстановление хранящейся конфиденциальной информации может оказаться невозможным.

Сервисный инженер Ограничение действий

Укажите, имеет ли сервисный инженер полный доступ к функциям защиты аппарата, включая возможность изменения настроек системного администратора.

Для WorkCentre 5225A/5230A выберите [Включить] и затем установите [Пароль технического обслуживания] для ограничения доступа сервисного инженера к режиму технического обслуживания.

Загрузка программного обеспечения

Укажите, разрешена ли загрузка программного обеспечения.

Страна

Укажите код страны для используемого типа линии.

ПРИМЕЧАНИЕ. При задании настроек факса пользователям в странах Европы и Северной Америке может потребоваться указание кода страны. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя, глава «Факс», раздел «Код страны для режима факса».

Ограничить метод выбора получателей

Укажите, применять ли ограничения к методу выбора получателей факса, Интернет-факса, факс-сервера и отсканированных (в эл. почту) документов. Выберите опцию [Только из адресной книги], чтобы заблокировать ввод получателей с экранной клавиатуры и с помощью кнопок панели управления, ограничив круг получателей теми, кто зарегистрирован в адресной книге.

Ограничить редактирование адресной книги пользователем

Укажите, разрешать ли пользователям редактировать книгу адресов.

Настройки режима копирования

В данном разделе описаны функции, позволяющие изменять настройки по умолчанию каждой опции копирования. Описание приведено в следующих разделах:

Вкладка «Копирование» – стр. 91

Копирование по умолчанию – стр. 91

Управление копированием – стр. 95

Формат оригинала по умолчанию – стр. 96

Предустановки уменьшения/увеличения – стр. 97

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настройки реж. копир.].

Вкладка «Копирование»

Эту функцию используют для назначения функций кнопок лотков и масштаба копирования на экранах [Снабжение бумагой] и [Копия].

1. В меню [Режимы] выберите [Вкладка «Копирование»].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Снабжение бумагой - кнопка 2-4

Укажите лотки для бумаги для кнопок 2–4, отображаемых в разделе [Снабжение бумагой] на экране [Копия]. Эта настройка позволяет легко находить часто используемые лотки, за исключением лотков 3 и 4 сдвоенного лотка большой емкости.

Уменьшение/увеличение - кнопка 3 и 4

Укажите увеличение для кнопок 3 и 4, отображаемых в разделе [Уменьшение/увеличение] на экране [Копия]. Эта настройка позволяет легко назначать часто употребляемые масштабы копирования.

Копирование по умолчанию

Эту опцию используют для настройки значений по умолчанию для каждой функции копирования. Настройки по умолчанию для режима копирования восстанавливаются при включении питания, выходе из режима экономии энергии или при нажатии кнопки <Сбросить все>. Если использовать настройки по умолчанию для часто выполняемых работ, можно быстро копировать документы, не изменяя настройки.

1. В меню [Режимы] выберите [Копирование по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте боковые вкладки.
3. Нажмите [Закрыть].

Снабжение бумагой

Настройка функции [Снабжение бумагой] на экране [Копия].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если для настройки [Уменьшение/увеличение] установлена опция [Авто %], для функции [Снабжение бумагой] нельзя установить опцию [Автовыбор бумаги].

Уменьшение/увеличение

Указание значений по умолчанию для функции [Уменьшение/увеличение] на экране [Копия].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если для функции [Снабжение бумагой] установлена опция [Автовыбор бумаги], для функции [Уменьшение/увеличение] нельзя установить [Авто %].

Значения предустановок функции «Уменьшение/увеличение» можно изменять. Подробную информацию см. раздел *Предустановки уменьшения/увеличения на стр. 97*.

Тип оригинала

Настройка функции [Тип оригинала] на экране [Качество изображения].

Светлее/темнее

Настройка функции [Светлее/темнее] на экране [Качество изображения].

Резкость

Настройка функции [Резкость] на экране [Качество изображения].

Подавление фона

Настройка функции [Подавление фона] на экране [Качество изображения].

2-стороннее копирование

Настройка функции [2-стороннее копирование] на экране [Копия].

Оригиналы разного формата

Укажите, использовать ли по умолчанию функцию [Оригиналы разного формата] на экране [Настройка макета].

Стирание краев - верхние и нижние

Укажите размеры полей по умолчанию вверху и внизу для функции [Стирание краев] на экране [Настройка макета]. Размеры полей можно устанавливать в пределах 0-50 мм с помощью кнопок прокрутки или с цифровой клавиатуры панели управления.

Стирание краев - слева и справа

Укажите размеры полей по умолчанию слева и справа для функции [Стирание краев] на экране [Настройка макета]. Размеры полей можно устанавливать в пределах 0-50 мм с помощью кнопок прокрутки.

Сдвиг изображения - сторона 1

Указание положение по умолчанию для параметра [Сторона 1] функции [Сдвиг изображения] на экране [Настройка макета].

Сдвиг изображения - сторона 2

Указание положение по умолчанию для параметра [Сторона 2] функции [Сдвиг изображения] на экране [Настройка макета].

Поворот изображения

Настройка функции [Поворот изображения] на экране [Настройка макета].

Направление поворота изображения

Укажите направление по умолчанию при повороте изображения функцией [Поворот изображения] на экране [Настройка макета].

Ориентация оригинала

Укажите настройку по умолчанию для функции [Ориентация оригинала] на экране [Настройка макета].

Вывод копий

Настройка опции [С подборкой] для функции [Вывод копий] на экране [Копия]. Доступны различные опции, в зависимости от конфигурации аппарата.

Вывод копий - лоток для разделителей

Укажите настройку по умолчанию для опции [С разделителями] > [Снабжение бумагой] для функции [Вывод копий] на экране [Копия].

Выходное устройство

Укажите выходной лоток по умолчанию.

ПРИМЕЧАНИЕ. При использовании режима сшивания/перфорирования/фальцовки выходным лотком автоматически становится [Лоток финишера].

Комментарии - размер шрифта

Укажите размер шрифта по умолчанию для комментариев.

Комментарии - полож. на стороне 2

Укажите положение по умолчанию для комментария на стороне 2 листов копий. При выборе опции [Стор. 1 зеркал.] комментарии печатаются в положении, симметричном положению печати на стороне 1.

Комментарии - комментарий

Укажите, следует ли включать по умолчанию функцию комментариев.

Комментарии - применить комментарий к

Укажите страницы по умолчанию для печати комментария. Опции: [Только на первой странице], [На всех страницах] и [На всех стр., кроме 1-й].

Комментарии - сохранить комментарий

Укажите текстовые строки по умолчанию в поле [Комментарий] для функции [Комментарии] на экране [Формат отпечатков].

Комментарии - комментарий - положение

Укажите настройку по умолчанию опции [Комментарий] > [Положение] для функции [Комментарии] на экране [Формат отпечатков].

Комментарии - штамп даты

Укажите, следует ли включать по умолчанию функцию штампа даты.

Комментарии - применить штамп даты к

Укажите страницы по умолчанию для печати даты. Опции: [Только на первой странице], [На всех страницах] и [На всех стр., кроме 1-й].

Комментарии - штамп даты - положение

Задайте значение по умолчанию для опции [Положение], отображаемой при выборе опции [Штамп даты] для функции [Комментарии] на вкладке [Формат отпечатков].

Комментарии - номера страниц

Укажите, следует ли включать по умолчанию функцию номеров страниц.

Применить номера страниц к

Укажите страницы по умолчанию для печати номеров страниц. Опции: [На всех страницах] и [На всех стр., кроме 1-й].

Комментарии - номер 1-й стр.

Укажите номер страницы по умолчанию, с которой нужно начать печать номера страниц на копиях.

Комментарии - номера страниц - положение

Укажите настройку по умолчанию для опции [Номера страницы] > [Положение] для функции [Комментарии] на экране [Формат отпечатков].

Комментарии - штамп

Укажите, следует ли включать по умолчанию функцию штампа.

Комментарии - применять штамп к

Укажите страницы по умолчанию для печати штампа. Опции: [На всех страницах] и [На всех стр., кроме 1-й].

Штамп - номер 1-й стр.

Укажите номер страницы по умолчанию, с которой нужно начать печать штампа на копиях.

Штамп - число цифр

Укажите значение по умолчанию для опции [Количество цифр], отображаемой при выборе опции [Штамп] для параметра [Номера страницы] функции [Комментарии] на вкладке [Формат отпечатков].

Штамп - сохраненный префикс

Укажите строки префикса для штампов Bates.

Штамп - положение

Укажите значение по умолчанию для опции [Положение], отображаемой при выборе опции [Штамп] для параметра [Номера страницы] функции [Комментарии] на вкладке [Формат отпечатков].

Пробная работа

Укажите настройку по умолчанию для функции [Пробная работа] на экране [Блок работы].

Создание брошюры - лоток обложек

Укажите настройку по умолчанию для опции [Обложки] > [Снабжение бумагой] > [Лоток обложек] для функции [Создание брошюры] на экране [Формат отпечатков].

Обложки - лоток обложек

Укажите настройку по умолчанию для опции [Снабжение бумагой] > [Лоток обложек] для функции [Обложки] на экране [Формат отпечатков].

Компоновка - лоток для разделителей сегментов

Укажите настройку по умолчанию для опции [Работа копирования] > [Начало главы] > [Лоток для разделителей] для функции [Компоновка] на экране [Блок работы].

Управление копированием

Эту опцию используют для оперативного управления различными функциями копирования.

1. В меню [Режимы] выберите [Управление копированием].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Процедура при заполнении памяти

Укажите процедуру по умолчанию для случая переполнения жесткого диска при чтении документов. Отображается сообщение с запросом о способе обработки считанных данных. Можно предварительно указать способ обработки данных после появления такого сообщения. Если выбрать [Удалить работу], данные будут сброшены. Если выбрать [Выполнить работу], считанные данные будут обработаны.

Максимальное число сохраненных страниц

Задание максимального числа страниц, которое можно сохранить в памяти при копировании документов. Выберите в пределах от 1 до 999.

Автовыбор бумаги выключен

Укажите лоток для бумаги, используемый в случае отмены режима [Автовыбор бумаги] для функции [Снабжение бумагой] путем выбора режима [Авто %] или [Независимые X-Y%] для функции [Уменьшение/увеличение].

Оригиналы разного формата - 2-сторонние копии

Задание операций копирования при обнаружении другого формата бумаги в процессе двустороннего копирования оригиналов разного формата. Чтобы распечатать изображение на новом листе, выберите опцию [Копирование на новый лист]. Чтобы распечатать изображение на обратной стороне текущего листа, выберите опцию [Копирование на сторону 2].

ПРИМЕЧАНИЕ. При выборе опции [Копирование на сторону 2] некоторые области изображений могут оказаться обрезанными.

Тонкая настройка 100%

Задание фактического коэффициента увеличения для копирования со стекла экспонирования при выборе опции [100%] на экране [Уменьшение/увеличение]. Установите точное значение в пределах 98,0–102,0%.

Режим полутонов

Укажите, следует ли выполнять коррекцию уровня градаций для документов, содержащих фотографии. Опции: [Диффузия ошибок] и [Сглаживание].

Тип оригинала - прозрачная бумага

Укажите, отображать ли опцию [Текст на прозрачной бумаге] при выборе режима [Текст] на экране [Тип оригинала].

Комментарии - редактировать комментарий 1-8

Укажите, разрешать ли пользователям редактирование комментариев 1-8 в настройках комментариев.

Штамп - редактировать префикс 1-8

Укажите, разрешать ли пользователям редактирование префиксов 1–8 в настройках комментариев.

Максимальное число комплектов

Позволяет определить максимальное число комплектов копий от 1 до 999. Пользователи не смогут задать число комплектов копий, превышающее данное значение.

Формат оригинала по умолчанию

Эта функция позволяет назначать кнопки для предустановленных форматов оригиналов. Эти кнопки отображаются при использовании режима [Формат оригинала] на экране [Настройка макета]. Если заранее указать часто использующиеся форматы, их можно будет устанавливать легко и быстро.

1. В меню [Режимы] выберите [Формат оригинала по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Формат оригинала 1-11

Указание форматов оригиналов для каждой из 11 кнопок.

- Формат серий A/B

  Укажите стандартный формат оригиналов серий A/B. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Дюймовый формат

  Укажите стандартный формат оригиналов дюймового формата. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Другие

  Укажите другие форматы. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Пользовательский формат

  Укажите форматы, настраиваемые пользователем с помощью кнопок прокрутки.

Предустановки уменьшения/увеличения

Эта функция позволяет назначать кнопки для предустановленных масштабов увеличения. Эти кнопки отображаются при выборе опции [Пропорцион. %] для функции [Уменьшение/увеличение] на экране [Копия]. Если предварительно указать наиболее часто используемые коэффициенты, изменение масштаба изображения можно осуществлять легко и быстро.

1. В меню [Режимы] выберите [Предустановки уменьшения/увеличения].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Предустановка 1-7 уменьш./увелич.

Укажите масштаб уменьшения/увеличения для каждой из семи кнопок. Выбор из 26 опций в интервале 25-400%.

Установка связи в сети

В данном разделе описаны функции, позволяющие изменять настройки по умолчанию для конфигурации сети. Сведения о сетевых настройках см. раздел *Настройки среды печати на стр. 247*.

ПРИМЕЧАНИЕ. Доступность опций зависит от среды использования.

Настройки порта – стр. 98
Настройки протокола – стр. 100
Адрес электронной почты аппарата/имя хоста – стр. 101
Настройки прокси-сервера – стр. 101
Настройки исходящей/входящей эл. почты – стр. 102
Удаленная идентификация настройки сервера – стр. 104
Настройки защиты – стр. 105
Другие настройки – стр. 108

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].

Настройки порта

Эта опция используется для настройки режима печати, статуса порта, режима связи и времени автовывода для портов.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

USB

Укажите, следует ли включать порт USB, и задайте его настройки.

- Статус порта

  Включение/отключение порта USB.

- Режим печати

  Укажите язык описания страниц (PDL) для работ печати. Доступны только предварительно установленные языки.

- PJL

  Включение/отключение языка PJL (Printer Job Language).

- Время автовывода

  Укажите время тайм-аута, в течение которого данные не будут последовательно отправляться на аппарат. По окончании указанного времени данные, находящиеся в аппарата, распечатываются автоматически. Можно указывать время в пределах от 5 до 1275 секунд с шагом 5 секунд.

- Протокол связи Adobe

  Укажите формат протокола связи Adobe Communication Protocol.

  – Стандартный - Выберите эту опцию, когда протокол передачи указан в формате ASCII.

  – Двоичный - Выберите эту опцию, когда протокол передачи указан в двоичном формате. В зависимости от характера данных, работа печати может быть выполнена быстрее, чем при формате [Стандартный].

  – TBCP - Включение специальных кодов управления при использовании протоколов, включающих в себя двоичный формат и формат ASCII.

  – RAW - Выберите эту опцию, когда протокол передачи указан в формате RAW. Использование данной опции позволяет корректно печатать файлы EPS с компьютера Macintosh через порт USB.

LPD

Укажите, следует ли включать порт LPD, и задайте его номер и максимальное число сеансов.

NetWare

Включение/отключение порта NetWare.

SMB

Включение/отключение порта SMB.

IPP

Укажите, следует ли включать порт IPP, и задайте его номер.

EtherTalk

Включение/отключение порта EtherTalk.

Bonjour

Включение/отключение порта Bonjour.

Порт 9100

Укажите, следует ли включать порт 9100, и задайте его номер.

SNMP

Включение/отключение агента SNMP.

FTP клиент

Включение/отключение порта клиента FTP.

Получить эл. почту

Включение/отключение порта приема электронной почты.

Отправить эл. почту

Включение/отключение порта передачи электронной почты.

Режим оповещения по эл. почте

Включение/отключение режима оповещения по электронной почте.

Обнаружение UPnP

Укажите, следует ли включать порт UPnP, и задайте его номер.

WSD

Укажите, следует ли включать порт WSD, и задайте его номер.

Internet Services

Укажите, следует ли включать порт Internet Services, и задайте его номер.

SOAP

Укажите, следует ли включать порт SOAP, и задайте его номер для связи с внешними приложениями.

WebDAV

Укажите, следует ли включать порт WebDAV, и задайте его номер и лимит времени работы.

Настройки протокола

Эту опцию используют при задании настроек аппарата для работы с используемым протоколом.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Номинальная скорость Ethernet

Укажите скорость порта Ethernet в соответствии с сетевым окружением аппарата.

TCP/IP - режим IP

Укажите режим работы по протоколу IP. При выборе опции [Двойной стек] доступна связь по протоколам IPv4 и IPv6.

IPv4 - распознавание IP-адреса

Укажите способ получения для аппарата адреса IPv4. При выборе опции [СТАТИЧ.] настройки IPv4 можно задавать вручную.

IPv4 - IP-адрес

Укажите IP-адрес в формате IPv4.

IPv4 - маска подсети

Укажите маску подсети в формате IPv4.

IPv4 - адрес шлюза

Укажите адрес шлюза в формате IPv4.

IPv4 - IP-фильтр

Укажите, следует ли фильтровать доступ с удаленных аппаратов. IP-адреса для фильтрации можно указывать в CentreWare Internet Services. Подробную информацию см. в разделе *Настройки страницы «Свойства» на стр. 197*.

Ручная настройка адреса IPv6

Укажите, следует ли устанавливать ручную настройку адреса IPv6. Выбор опции [Включено] позволяет задавать настройки IPv6.

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Настроенный вручную адрес IPv6

Укажите IP-адрес в формате IPv6.

Настроенный вручную префикс IPv6

Укажите префикс IP-адреса длиной от 0 до 128.

Настроенный вручную шлюз IPv6

Укажите адрес шлюза в формате IPv6.

Автоматически настроенный адрес IPv6

Отображение локального адреса для канала, автоадреса 1–3 без учета контекста (stateless) и автоадреса шлюза.

IPv6 - IP-фильтр

Укажите, следует ли фильтровать доступ с удаленных аппаратов. Адреса для фильтрации можно указывать в CentreWare Internet Services. Подробную информацию см. в разделе *Настройки страницы «Свойства» на стр. 197*.

Адрес электронной почты аппарата/имя хоста

Эту опцию используют для указания адреса эл. почты, имени хоста и домена аппарата.

1. В меню [Режимы] выберите [Адрес эл. почты аппарата/имя хоста].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Адрес электронной почты

Указание адреса электронной почты аппарата. Введите адрес длиной до 128 символов.

Имя аппарата

Укажите имя аппарата.

Имя хоста

Указание имени хоста аппарата. Введите имя хоста длиной до 32 символов.

Имя домена

Указание имени домена аппарата. Введите имя домена длиной до 64 символов.

Настройки прокси-сервера

Эту функцию используют для задания настроек прокси-сервера и сервера HTTP/HTTPS.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки прокси-сервера].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Использовать прокси-сервер

Включение/отключение прокси-сервера.

Настройка прокси-сервера

Указание способа назначения прокси-сервера. Выберите из вариантов [Свой прокси для кажд. протокола] и [Один прокси для всех протоколов].

Адреса для обхода прокси-сервера

Укажите адреса для обхода прокси-сервера. Длина адреса может составлять до 64 символов. Указывая несколько адресов, разделяйте их точкой с запятой.

Имя прокси-сервера HTTP

Указание имени прокси-сервера HTTP.

Номер порта прокси-сервера HTTP

Указание номера порта прокси-сервера HTTP.

Идентификация прокси-сервера HTTP

Укажите, включать ли идентификацию прокси-сервера HTTP.

Регистрационное имя прокси-сервера HTTP

Указание регистрационного имени прокси-сервера HTTP.

Пароль прокси-сервера HTTP

Указание пароля прокси-сервера HTTP. Введите пароль, затем для подтверждения введите его еще раз.

Имя прокси-сервера HTTPS

Указание имени прокси-сервера HTTPS.

Номер порта прокси-сервера HTTPS

Указание номера порта прокси-сервера HTTPS.

Проверка прокси-сервером HTTPS

Укажите, включать ли проверку прокси-сервером HTTPS.

Регистрационное имя прокси-сервера HTTPS

Указание регистрационного имени прокси-сервера HTTPS.

Пароль прокси-сервера HTTPS

Указание пароля прокси-сервера HTTPS. Введите пароль, затем для подтверждения введите его еще раз.

Настройки исходящей/входящей эл. почты

Эту опцию используют для настройки почтовых серверов исходящей и входящей эл. почты.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки исходящей/входящей эл. почты].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Настройки сервера POP3

Укажите настройки сервера POP3. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Имя/IP-адрес сервера POP3

  Укажите имя или IP-адрес сервера POP3.

- Номер порта POP3

  Указание номера порта сервера POP3.

- Интервал опроса POP3

  Задание интервала опроса сервера POP3. Введите время в диапазоне от 1 до 120 минут.

- Регистрационное имя POP3

  Указание регистрационного имени сервера POP3. Введите регистрационное имя длиной до 64 символов.

- Пароль POP3

  Указание пароля сервера POP3. Введите пароль длиной до 32 символов, затем для подтверждения введите его еще раз.

- Шифрование пароля POP

  Укажите, включать ли шифрование пароля POP с помощью APOP.

Настройки сервера SMTP

Укажите настройки сервера SMTP. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Имя/IP-адрес сервера SMTP

  Укажите имя домена или IP-адрес сервера SMTP.

- Номер порта сервера SMTP

  Указание номера порта сервера SMTP.

- Идентификация передачи эл.почты

  Указание способа идентификации сервера SMTP. Если выбрать опцию [POP до SMTP], до передачи эл. почты на сервер SMTP требуется идентификация сервера POP. Если выбрать [SMTP AUTH], будет включена идентификация сервера SMTP.

- Регистрационное имя SMTP AUTH

  Указание регистрационного имени SMTP AUTH. Введите регистрационное имя длиной до 64 символов. Данный ввод требуется только тогда, когда на экране [Идентификация передачи эл. почты] выбрана опция [SMTP AUTH].

- Пароль SMTP AUTH

  Укажите пароль SMTP AUTH. Введите пароль длиной до 36 символов, затем для подтверждения введите его еще раз. Данный ввод требуется только тогда, когда на экране [Идентификация передачи эл. почты] выбрана опция [SMTP AUTH].

Фильтрация доменов

Указание ограничений для имени домена для фильтрации входящей эл. почты.

- Фильтрация доменов

  Укажите, включать ли фильтрацию доменов, и задайте тип фильтрации. Выберите вариантов фильтрации: [Разрешить домены] или [Блокировать домены].

- Домен 1–50

  Ввод запрещенных или разрешенных имен доменов в соответствии с настройкой опции [Фильтрация доменов].

Удаленная идентификация настройки сервера

Это настройка удаленной идентификации сервера и службы каталогов. Доступны различные опции, в зависимости от конфигурации аппарата.

1. В меню [Режимы] выберите [Удаленная идентификация настройки сервера].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Настройка системы идентификации

- Система идентификации

  Укажите режим удаленной идентификации. Опции: [Kerberos (Windows 2000)], [Kerberos (Solaris)], [LDAP], [SMB] и [Агент идентификации].

- Тайм-аут отклика сервера

  Укажите значение тайм-аута для отклика с сервера.

- Тайм-аут поиска

  Укажите значение тайм-аута для выполнения пользователем поиска на сервере.

Настройки сервера Kerberos

Указание серверов Kerberos. Для каждого сервера Kerberos доступны следующие параметры. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Сервер Kerberos 1–5
  - Имя/IP-адрес первичного сервера - Укажите имя домена или IP-адрес первичного сервера.
  - Номер порта первичного сервера - Укажите номера порта первичного сервера.
  - Имя/IP-адрес вторичного сервера - Укажите имя домена или IP-адрес вторичного сервера.
  - Номер порта вторичного сервера - Укажите номера порта вторичного сервера.
  - Имя домена - Укажите имя домена Kerberos. Введите имя домена длиной до 64 символов.

Настройки сервера SMB

Задание настроек сервера SMB.

- Настройка сервера SMB

  Укажите настройки сервера SMB. Выберите [Имя домена] или [Имена/адреса домена и сервера].

- Сервер SMB 1–5
  - Имя домена- Укажите имя домена. Это обязательная настройка. Имя домена для 1-го сервера SMB будет именем домена по умолчанию.
  - Имя/IP-адрес сервера - Укажите имя сервера или IP-адрес длиной до 64 символов. Данная настройка действует, когда в разделе [Настройки сервера SMB] выбрана опция [Имена/адреса домена и сервера].

Настройки защиты

Эта функция позволяет устанавливать настройки защиты.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы задать связь по протоколу HTTP-SSL/TLS и настройки S/MIME, необходимо указать сертификат устройства. Подробную информацию см. раздел *Безопасность - Шифрование/цифровая подпись на стр. 331*.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки защиты].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Настройки SSL/TLS

Задание настроек SSL/TLS.

- Сертификат устройства - сервер

  Укажите сертификат сервера для добавления к адресу эл. почты.

- Связь HTTP - SSL/TLS

  Включение/отключение связи SSL/TLS.

- Номер порта HTTP - SSL/TLS

  Указание номера порта связи SSL/TLS.

- Связь LDAP - SSL/TLS

  Укажите, следует ли включить связь SSL/TLS через LDAP.

- Сертификат устройства - клиент

  Указание сертификата клиента для добавления к адресу эл. почты.

- Проверить сертификат удаленного сервера

  Укажите, включать ли проверку сертификата удаленного сервера.

Настройки S/MIME

Задайте настройки S/MIME. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Сертификат устройства - S/MIME

  Указание сертификата S/MIME для добавления к адресу эл. почты.

- Связь S/MIME

  Укажите, включать ли связь S/MIME.

- Получить недоверенную эл.почту

  Укажите, принимать ли недоверенную эл.почту. Чтобы заблокировать прием почты, кроме приходящей по S/MIME, а также почты с неправильной подписью, при включенном режиме связи S/MIME выберите опцию [Нет].

- Получить недоверенный Интернет-факс

  Укажите, принимать ли ненадежные Интернет-факсы. Чтобы при включенном режиме связи S/MIME заблокировать прием Интернет-факсов, кроме приходящих по S/MIME, а также Интернет-факсов с неправильной подписью/подтверждением, выберите опцию [Нет].

- Алгоритм профиля сообщения

  Указание алгоритма профиля сообщений. Выберите из вариантов [SHA1] и [MD5].

- Метод шифрования сообщений

  Укажите метод шифрования сообщений. Опции: [3DES], [RC2-40], [RC2-64] и [RC2-128].

- Цифровая подпись - исходящая эл. почта

  Укажите, добавлять ли цифровую подпись к исходящей эл. почте или спрашивать пользователя о добавлении подписи.

- Подпись - исходящий Интернет-факс

  Укажите, добавлять ли подпись к исходящим Интернет-факсам или выдавать запрос пользователям о добавлении подписи.

- Автосохранение сертификатов

  Указание сертификата клиента для добавления к адресу эл. почты.

Настройки подписи PDF/XPS

Укажите настройки подписи PDF/XPS.

ПРИМЕЧАНИЕ. XPS – это XML Paper Specification.

- Сертификат устройства

  Укажите сертификат для подписи PDF/XPS. Сведения о сертификатах приведены в разделе *Безопасность - Шифрование/цифровая подпись на стр. 331*.

- Подпись PDF

  Укажите, добавлять ли подпись PDF (видимую или невидимую) или выдавать запрос пользователям о добавлении подписи.

- Подпись XPS

  Укажите, добавлять ли подпись XPS или выдавать запрос пользователям о добавлении подписи.

Настройки IPSec

Служит для задания настроек IPSec.

- Метод идентификации IKE

  Укажите метод идентификации.

- Предварительно выданный ключ

  Укажите предварительно выданный ключ. Предварительно выданный ключ Данная настройка действует, когда для параметра [Метод идентификации IKE] установлена опция [Идентиф. по предв. выдан. ключу].

- Сертификат устройства

  Укажите сертификат устройства. Данная настройка действует, когда для параметра [Метод идентификации IKE] установлена опция [Идентификация по цифр. подписи].

- Связь IPSec

  Укажите, включать ли связь IPSec.

- Срок службы IKE SA

  Укажите срок службы IKE SA в диапазоне от 60 до 28800 минут с шагом в 1 минуту. Данное значение должно быть больше значения, заданного для параметра [Срок службы IPSec SA].

- Срок службы IPSec SA

  Укажите срок службы IPSec SA в диапазоне от 300 до 28800 минут с шагом в 1 минуту. Данное значение должно быть меньше значения, заданного для параметра [Срок службы IKE SA].

- Группа DH

  Укажите группу DH. [G2] обеспечивает более высокий уровень защиты, чем [G1].

- Настройки PFS

  Укажите, включать ли PFS (Perfect Forward Security).

- IPv4-адрес назначения

  Укажите адрес назначения или диапазон адресов в формате IPv4.

- IPv6-адрес назначения

  Укажите адрес назначения или диапазон адресов в формате IPv6.

- Связь с не-IPSec устройством

  Укажите, включать ли связь с не-IPSec устройствами.

Настройки IEEE 802.1x

Служит для задания настроек идентификации IEEE 802.1x.

- IEEE 802.1x

  Укажите, включать ли идентификацию IEEE 802.1x.

- Метод идентификации

  Укажите метод идентификации IEEE 802.1x.

- Регистрационное имя пользователя

  Укажите регистрационное имя пользователя для идентификации IEEE 802.1x.

- Регистрационный пароль

  Укажите пароль зарегистрированного пользователя, указанного в поле [Регистр. имя пользователя].

- Проверка сертификата сервера

  Укажите, включать ли проверку сертификата сервера. Данная настройка действует, когда для параметра [Метод идентификации] установлена опция [PEAP/MS-CHAPv2].

Другие настройки

Эту опцию используют для выбора протокола приема электронной почты и выходного лотка для её печати.

1. В меню [Режимы] выберите [Другие настройки].
2. Измените нужную настройку.
3. Нажмите [Закрыть].

Протокол получения эл. почты

Указание протокола для получения эл. почты. Выберите из вариантов [SMTP] или [POP3].

Устройство вывода для эл. почты

Укажите выходной лоток для печати сообщений, полученных по эл. почте. Наличие опций зависит от конфигурации аппарата. При установке опции [Авто] выбирается выходной лоток по умолчанию.

Настройки режима печати

В данном разделе описаны функции, позволяющие изменять настройки по умолчанию для режима печати. Описание приведено в следующих разделах:

Назначить память – стр. 109

Другие настройки – стр. 111

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настройки режима печати].

Назначить память

Эту опцию используют для указания объема памяти печати и приемного буфера для каждого интерфейса.

1. В меню [Режимы] выберите [Назначить память].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Память PostScript

Укажите объем памяти PostScript в диапазоне 16,00-96,00 Мб с шагом в 0,25 Мб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

Память паспорта задания (WorkCentre 5225A/5230A)

Укажите объем памяти паспорта задания в диапазоне 0,25-8,00 Мб с шагом в 0,25 Мб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

Буфер приема - USB

Укажите объем памяти буфера интерфейса USB в диапазоне 64-1024 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

Буфер приема - LPD

Указание объема памяти буфера приема для интерфейса LPD. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

ПРИМЕЧАНИЕ. Если при печати для настройки буфера приема установлена опция [Спулинг в память] или [Спулинг на жесткий диск], каждая страница работы распечатывается в последовательности, определяемой операционной системой. Иногда последовательность печати страниц между разными работами может нарушаться, например, при печати нескольких копий одностраничной работы. В этом случае для сохранения последовательности печати страниц установите для настройки спулинга опцию [Без спулинга], заданную по умолчанию.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в разделе [Другие настройки] для параметра [Очередь печати LPD] выбрана настройка [Порядок передачи работ], для данной настройки устанавливается опция [Спулинг на жесткий диск].

- Без спулинга

  Спулинг отключен. Эту опцию используют для изменения объема памяти буфера в пределах 1024-2048 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

- Спулинг в память

  Указание спулинга в память. Эту опцию используют для изменения объема памяти буфера в пределах 0,50-32,00 Мб с шагом 0,25 Мб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

- Спулинг на жесткий диск

  Указание спулинга на жесткий диск.

Буфер приема - NetWare

Указание объема памяти буфера интерфейса NetWare в диапазоне 64-1024 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

Буфер приема - SMB

Указание объема памяти буфера приема для интерфейса SMB. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

ПРИМЕЧАНИЕ. Если при печати для настройки буфера приема установлена опция [Спулинг в память] или [Спулинг на жесткий диск], каждая страница работы распечатывается в последовательности, определяемой операционной системой. Иногда последовательность печати страниц между разными работами может нарушаться, например, при печати нескольких копий одностраничной работы. В этом случае для сохранения последовательности печати страниц установите для настройки спулинга опцию [Без спулинга], заданную по умолчанию.

- Без спулинга

  Спулинг отключен. Эту опцию используют для изменения объема памяти буфера в пределах 64-1024 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

- Спулинг в память

  Указание спулинга в память. Эту опцию используют для изменения объема памяти буфера в пределах 0,50-32,00 Мб с шагом 0,25 Мб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

- Спулинг на жесткий диск

  Указание спулинга на жесткий диск.

Буфер приема - IPP

Указание объема памяти буфера приема для интерфейса IPP. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

ПРИМЕЧАНИЕ. Если при печати для настройки буфера приема установлена опция [Спулинг на жесткий диск], каждая страница работы распечатывается в последовательности, определяемой операционной системой. Иногда последовательность печати страниц между разными работами может нарушаться, например, при печати нескольких копий одностраничной работы. В этом случае для сохранения последовательности печати страниц установите для настройки спулинга опцию [Без спулинга], заданную по умолчанию.

- Без спулинга

  Спулинг отключен. Эту опцию используют для изменения объема памяти буфера в пределах 64-1024 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

- Спулинг на жесткий диск

  Указание спулинга на жесткий диск.

Прием в буфер - EtherTalk

Указание объема памяти буфера интерфейса EtherTalk в диапазоне 1024-2048 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

Буфер приема - порт 9100

Указание объема памяти буфера интерфейса Port 9100 в диапазоне 64-1024 Кб с шагом 32 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. Доступная в данный момент память указана в верхней части экрана: «Доступная память: XXX Мб».

Другие настройки

Эту опцию используют для указания области печати и способа замены бумаги, если она закончилась.

1. В меню [Режимы] выберите [Другие настройки].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Область печати

Задание области печати. Чтобы отвести поле шириной 4,1 мм с каждой стороны листа, выберите опцию [Стандартная]. Чтобы отвести поле шириной 2 мм с каждой стороны листа, выберите опцию [Расширенная].

Лоток замены

Указание лотка замены, когда в режиме автовыбора бумаги аппарат не может автоматически определить лоток с бумагой, формат которой соответствует формату оригинала.

- Сообщение дисплея

  Укажите, выводить ли сообщение о необходимости указать устройство снабжения бумагой при работе без переключения лотков.

- Использовать большой формат

  Укажите, переключаться ли на лоток с ближайшим большим форматом, чтобы документ был распечатан в размер оригинала.

- Применить ближайший формат

  Укажите, переключаться ли на лоток с бумагой ближайшего формата. Изображение может быть автоматически уменьшено.

ПРИМЕЧАНИЕ. Работа, отправленная с компьютера, имеет приоритет на работой, заданной на аппарате.

- Выберите лоток 5

  Укажите, переключаться ли на лоток 5 (обходной).

Несоответствие типа бумаги

Укажите, следует ли при обнаружении несоответствия типа бумаги печатать, отображать экран подтверждения или экран снабжения бумагой.

Незарегистрированные формы

Укажите, отменять ли работу, для которой указано использование наложения форм, но форма не найдена (не зарегистрирована) в аппарате.

Печатать ID пользователя

Укажите, печатать ли ID пользователя и положение для печати ID при печати из драйвера принтера, чтобы можно было определить пользователя.
ID пользователя, длина которого не должна превышать 64 символов, устанавливается драйвером принтера. Подробные сведения приведены в оперативной справочной системе драйвера принтера.

Титульный лист

Укажите, добавлять ли титульные листы. Они полезны при сортировке готовых работ, так как отделяют нужные вам листы. Такие листы можно добавлять перед и/или в конце работы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Даже при использовании финишера титульные листы сшиваться не будут. На титульных листах работ, отправляемых с компьютеров Macintosh, имя документа не отображается. При печати титульных листов увеличиваются показания счетчика копий.

Лоток титульных листов

Укажите лоток для титульных листов.

Подача бумаги PostScript

Укажите, использовать ли функцию DMS (Deferred Media Selection) PostScript или выбрать лоток для бумаги.

Отсутствие шрифтов PostScript

Укажите, будет ли шрифт заменен автоматически и будет ли продолжаться работа печати, если требуемый шрифт не найден. Шрифт будет заменен на Courier.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция доступна, только когда загружен шрифт PostScript.

Замена шрифтов PostScript

Укажите, использовать ли ATCx при подстановке шрифтов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция доступна, только когда загружен шрифт PostScript.

Обработка билета печати XPS

Укажите способ обработки аппаратом билетов печати в документах XPS. При выборе опции [Выключить] обработка билетов печати не выполняется. При выборе опции [Стандартный режим] для обработки билетов печати используется стандартный режим, при выборе [Совместимый режим] – режим, совместимый с ОС Microsoft.

ПРИМЕЧАНИЕ. XPS – это XML Paper Specification.

Очередь печати LPD

Укажите очередь печати LPD. Если выбрана настройка [Порядок передачи работ], для настройки [Буфер приема - LPD] в разделе [Назначить память] автоматически устанавливается опция [Спулинг на жесткий диск].

Настройки режима сканирования

В данном разделе описаны функции, позволяющие задавать или изменять настройки, связанные с функциями сканирования. Описание приведено в следующих разделах.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включен режим факс-сервера, [Настройки режима сканирования] отображаются как [Настройки режима сканирования/факса].

Сканирование по умолчанию – стр. 114
Сканирование на компьютер по умолчанию – стр. 116
Формат оригинала по умолчанию – стр. 117
Формат отпечатков по умолчанию – стр. 117
Предустановки уменьшения/увеличения – стр. 118
Другие настройки – стр. 118

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настройки режима сканирования].

Сканирование по умолчанию

Эту опцию используют для задания и изменения настроек по умолчанию, связанных с функциями сканирования.

1. В меню [Режимы] выберите [Сканирование по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Цветное сканирование (WorkCentre 5225A/5230A)

Задать настройки по умолчанию для функции [Цветное сканирование] на экране [Общие настройки].

Тип оригинала

Настройка функции [Тип оригинала] на экране [Общие настройки].

Формат файла

Укажите настройку по умолчанию для параметра [Формат файла] на экране [Опции эл. почты]/[Опции записи файлов].

Оптимизация PDF для быстрого Интернет-просмотра

Укажите настройку по умолчанию для параметра [Оптим. PDF для Инт.-просм.], который отображается для опции [PDF Множест. стр. в файле] параметра [Формат файла] на экране [Опции эл. почты]/[Опции записи файлов]. При выборе опции [Включить] для данного параметра по умолчанию устанавливается флажок.

Светлее/темнее

Укажите настройку по умолчанию для функции [Светлее/темнее] во вкладке [Опции изображения] на экране [Расширенные настройки].

Контраст (WorkCentre 5225A/5230A)

Укажите настройку по умолчанию для функции [Контраст] во вкладке [Улучшение изображения] на экране [Расширенные настройки].

Резкость

Укажите настройку по умолчанию для функции [Резкость] во вкладке [Опции изображения] на экране [Расширенные настройки].

Подавление фона

- WorkCentre 5225A/5230A:

  Укажите настройку по умолчанию для функции [Подавление фона] во вкладке [Улучшение изображения] на экране [Расширенные настройки].

- WorkCentre 5222/5225/5230:

  Укажите настройку по умолчанию для функции [Подавление фона] на экране [Расширенные настройки].

Подавление тени (WorkCentre 5225A/5230A)

Укажите настройку по умолчанию для функции [Подавление тени] на экране [Расширенные настройки].

Цветное сканирование (WorkCentre 5225A/5230A)

Укажите настройку по умолчанию для функции [Цветное сканирование] на экране [Расширенные настройки].

Ориентация оригинала

Укажите настройку по умолчанию для функции [Ориентация оригинала] на экране [Настройка макета].

Разрешение

Укажите настройку по умолчанию для функции [Разрешение] на экране [Настройка макета].

Оригиналы разного формата

Укажите настройку по умолчанию для функции [Формат оригинала] на экране [Настройка макета]. При выборе опции [Включить] по умолчанию устанавливается настройка [Оригиналы разного формата].

Стирание краев

Указание значения по умолчанию для функции [Стирание краев] на экране [Настройка макета].

Стирание краев - верхние и нижние

Укажите размеры полей по умолчанию вверху и внизу для функции [Стирание краев] на экране [Настройка макета]. Размеры полей можно устанавливать в пределах 0-50 мм с помощью кнопок прокрутки или с цифровой клавиатуры панели управления.

Стирание краев - слева и справа

Укажите размеры полей по умолчанию слева и справа для функции [Стирание краев] на экране [Настройка макета]. Размеры полей можно устанавливать в пределах 0-50 мм с помощью кнопок прокрутки или с цифровой клавиатуры панели управления.

Качество/размер файла (WorkCentre 5225A/5230A)

Укажите настройку по умолчанию для параметра [Качество/размер файла] на экране [Опции эл. почты]/[Опции записи файлов].

Тема эл.почты

Укажите тему по умолчанию для эл .почты, отображаемую в поле [Тема] на экране [Эл. почта].

Контекстный поиск (WorkCentre 5225A/5230A)

Определите, активировать ли опцию оптического распознавания символов для запуска контекстного поиска по умолчанию.

Определение языка (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить языки для идентификации по умолчанию для функции оптического распознавания символов.

Контекстный поиск - сжатие текста (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить, задавать ли сжатие файлов контекстного поиска по умолчанию.

Сканирование на компьютер по умолчанию

Эту опцию используют для задания и изменения настроек сканирования и передачи документов по указанным назначениям с использованием протоколов FTP или SMB.

1. В меню [Режимы] выберите [Сканирование на компьютер по умолчанию].
2. Измените настройку.
3. Нажмите [Закрыть].

Протокол передачи

Укажите протокол передачи.

Формат оригинала по умолчанию

Эту функцию используют для задания и изменения конфигурации кнопок формата оригинала для функции [Формат оригинала] на экране [Настройка макета].

1. В меню [Режимы] выберите [Формат оригинала по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Формат оригинала 1-11

- Формат серий A/B

  Укажите стандартный формат оригиналов серии A/B. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Дюймовый формат

  Укажите стандартный формат оригиналов дюймового формата. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Другие

  Укажите другие форматы. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Пользовательский формат

  Укажите форматы, настраиваемые пользователем с помощью кнопок прокрутки.

Формат отпечатков по умолчанию

Эта функция позволяет задавать и изменять конфигурацию кнопок формата отпечатков при выборе опции [Введите формат отпеч-в] для функции [Уменьшение/Увеличение] на экране [Настройка макета].

1. В меню [Режимы] выберите [Формат отпечатков по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Выходной формат 1-8

- Формат серий A/B

  Укажите стандартный формат оригиналов серии A/B.

- Дюймовый формат

  Укажите стандартный формат оригиналов дюймового формата.

- Другие

  Указание других различных форматов.

Предустановки уменьшения/увеличения

Эта функция позволяет задавать и изменять конфигурацию кнопок масштаба уменьшения/увеличения при выборе опции [Пропорцион. %] для функции [Уменьшение/увеличение] на экране [Настройка макета].

1. В меню [Режимы] выберите [Предустановки уменьшения/увеличения].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Предустановка 1-7 уменьш./увелич.

- Предустановленный %

  Укажите масштаб уменьшения/увеличения для каждой из семи кнопок. Выбор из 26 опций в интервале 25-400%.

- Переменный %

  Укажите масштаб уменьшения/увеличения с помощью кнопок прокрутки в диапазоне от 25% до 400% с шагом в 1%.

Другие настройки

Эта функция позволяет задавать и изменять конфигурацию других настроек, связанных с функциями сканирования.

1. В меню [Режимы] выберите [Другие настройки].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Процедура при заполнении памяти

Укажите процедуру по умолчанию для случая переполнения жесткого диска при чтении документов. Отображается сообщение с запросом о способе обработки считанных данных. Можно предварительно указать способ обработки данных после появления такого сообщения. Если выбрать [Отменить работу], данные будут сброшены. Если выбрать [Выполнить работу], считанные данные будут обработаны.

Максимальное число сохраненных страниц

Укажите максимальное число отсканированных страниц для сохранения в памяти. Выберите в пределах от 1 до 999.

Насыщенность (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить уровень насыщенности для режима цветного сканирования.

Уровень подавления фона (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить уровень подавления фона для режима цветного сканирования.

Уровень подавления тени (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить уровень подавления теней для режима цветного сканирования.

Цветное сканирование (WorkCentre 5225A/5230A)

Определите, отображать ли кнопку [Цветное сканирование] на экране [Расширенные настройки] для режимов [Электронная почта], [Сканирование в почтовый ящик], [Сканирование на компьютер] и [Сетевое сканирование].

Формат TIFF

Если для сохранения сканированных данных выбран TIFF, укажите тип формата TIFF.

Экран передачи изображения

Укажите, выводить ли сообщение с подтверждением по окончании работы сканирования. Выберите из опций: [Выключено], [Показать только сообщение], [Отображать экраны сканирования и передачи] и [Показать сообщение в конце передачи].

Контекстный поиск - ориентация страницы (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить ориентацию страницы для использования функции оптического распознавания символов, чтобы активировать опцию контекстного поиска.

Настройки режима факса

В данном разделе описаны функции, позволяющие изменять настройки по умолчанию для режима факса. Описание приведено в следующих разделах:

Экраны по умолчанию – стр. 119
Факс по умолчанию – стр. 120
Управление факсом – стр. 121
Опции приема факса – стр. 125
Предустановки уменьшения/увеличения – стр. 126
Формат оригинала по умолчанию – стр. 126
Информация о локальном терминале – стр. 127
Управление Интернет-факсом – стр. 128

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настройки режима факса].

Экраны по умолчанию

Эту функцию используют для задания начальных настроек экранов режима факса.

1. В меню [Режимы] выберите [Экраны по умолчанию].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Экран факса по умолчанию

Укажите экран факса по умолчанию, отображаемый при выборе режима факса или Интернет-факса. Выберите из вариантов [Вкладка «Факс»], [Общие настройки] и [Адресная книга].

Ускоренный набор из адресной книги по умолчанию

Указание номера записи в книге адресов, которая будет отображаться по умолчанию в верхней части экрана [Книга адресов]. Ключевой номер можно устанавливать в пределах от 1 до 500 с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры на панели управления.

Экран передачи

Укажите, показывать ли статус передачи документов.

Факс по умолчанию

Эта функция позволяет задавать настройки по умолчанию для каждой функции режима факса или Интернет-факса. Настройки по умолчанию восстанавливаются при включении питания, выходе из режима экономии энергии или при нажатии кнопки <Сброс>. Если использовать установки по умолчанию для часто встречающихся работ, можно быстро передавать документы, не изменяя каждый раз настройки.

1. В меню [Режимы] выберите [Факс по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Светлее/темнее

Настройка функции [Светлее/темнее] на экране [Общие настройки].

Тип оригинала

Настройка функции [Тип оригинала] на экране [Общие настройки].

Разрешение

Задание настройки по умолчанию для функции [Разрешение] на экране [Общие настройки].

Оригиналы разного формата

Задание настройки по умолчанию для функции [Оригиналы разного формата] на экране [Настройка макета].

Опции подтверждения

Укажите настройки по умолчанию для функции [Опции подтверждения] на экране [Опции факса].

Подтверждения доставки/прочтения

Укажите настройки по умолчанию для функции [Подтверждения доставки/чтения] на экране [Опции Интернет-факса].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Подтверждение о чтении] можно использовать, только если удаленный аппарат с режимом Интернет-факса поддерживает эту опцию.

Начальная скорость

Укажите настройку по умолчанию для параметра [Начальная скорость] на экранах [Опции факса] и [Опции Интернет-факса].

Отложенный старт - время

Укажите настройки по умолчанию для функции [Приор. передача/отложен. старт] на экране [Опции факса].

Текст верхней информационной строки

Укажите настройку по умолчанию для параметра [Текст верхней информ. строки] на экранах [Опции факса] и [Опции Интернет-факса].

Профиль Интернет-факса

Укажите настройки по умолчанию для функции [Профиль Интернет-факса] на экране [Опции Интернет-факса].

ПРИМЕЧАНИЕ. Формат [TIFF-S] поддерживают все аппараты с режимом I-факса, а форматы [TIFF-F] и [TIFF-J] – только некоторые модели. При установке опции [TIFF-F] или [TIFF-J] заранее проверьте возможности удаленного аппарата.

Тема Интернет-факса

Укажите тему по умолчанию для эл .почты, используемую при передаче Интернет-факса.

Управление факсом

Эту опцию используют для оперативного управления различными функциями факса.

1. В меню [Режимы] выберите [Управление факсом].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Введите получателей повторно

Укажите, следует ли повторно вводить адрес получателя, чтобы снизить вероятность отправки факса по неверному адресу. При выборе опции [Введите дважды] будет появляться запрос на повторный ввод адреса для его подтверждения.

Повторно ввести многоадресных получателей

Укажите, следует ли повторно вводить адреса получателей многоадресной передачи, либо включите или отключите саму функцию многоадресной передачи. Данная настройка действует, когда для настройки [Введите получателей повторно] выбрана опция [Введите дважды].

Повторно ввести получателей ускоренного набора

Укажите, следует ли повторно вводить адрес получателей после его указания с помощью функции ускоренного набора. Данная настройка действует, когда для настройки [Введите получателей повторно] выбрана опция [Введите дважды]. Если выбрана опция [Повт. введ. ном факса/эл. почты], появляется запрос на ручной ввод номера факса или адреса эл. почты для его подтверждения.

Введите групповых получателей повторно

Укажите, следует ли повторно вводить адреса получателей группы, либо включите или отключите саму функцию группового набора. Данная настройка действует, когда для настройки [Введите получателей повторно] выбрана опция [Введите дважды], а также когда для настройки [Повт. ввести многоадр. получ-лей] выбрана опция [Введите только один раз] или [Введите дважды].

Текст верхней информационной строки - опрос

Укажите, передавать ли текст верхней информационной строки при отправке документов с помощью функции [Сохранить для опроса] на экране [Доп. опции факса].

Документы для опроса - автоудаление

Укажите, производить ли автоматическое удаление из памяти данных документа для функции [Сохранить для опроса] на экране [Доп. опции факса] после того, как удаленный аппарат выполнит опрос документа.

Повернуть на 90 градусов

Укажите, задавать ли поворот изображения перед уменьшением его размера. Данная настройка действует, когда для функции [Уменьшение/увеличение] выбрана опция [Авто %].

Режим сканирования оригиналов разного формата

Укажите, производить ли сканирование оригиналов нестандартного формата для передачи по факсу или Интернет-факсу. Если постоянно сканируются только оригиналы стандартного формата, рекомендуется выбрать опцию [Режим стандарт. формата].

ПРИМЕЧАНИЕ. При выборе опции [Режим стандарт. формата] в следующих случаях может происходить потеря некоторых областей изображений:

- Если сканируются оригиналы нестандартного формата
- Если сканируются оригиналы формата B4, когда в разделе [Настройки формата бумаги] установлена опция [Дюймовые форматы]

ID отправителя

Укажите, сообщать ли удаленному аппарату G3-ID (номер факса) при отправке документов в режиме связи G3.

Сохранять недоставленные факсы

Укажите, сохранять ли документы факса, которые не удается отправить. Выберите [Да], чтобы на вкладке [Работы защ. печати и др.] экрана [Статус работы] отображалась опция сохранения недоставленных факсов, откуда их можно повторно пересылать.

Сохранять удаленные факсы

Укажите, сохранять ли документы факса, передача которых была принудительно отменена.

Сохраненные факсы - автоудаление

Укажите, удалять ли сохраненные документы автоматически.

Интервал передачи

Укажите период в пределах от 3 до 255 секунд с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры панели управления. Чем больше интервал передачи, тем больше времени уйдет на операцию, но в режиме ожидания аппарат может принимать факсы.

Пакетная передача

Укажите, отправлять ли готовые документы по одному назначению в виде пакета за один сеанс передачи. Это снижает затраты на телефонную связь.

Передача/прием вручную по умолчанию

Выберите, какую кнопку выбрать при использовании режима [Без снятия трубки] – [Прием вручную] или [Передача вручную].

Режим приема факса

Укажите режим приема факса по умолчанию. Выберите из вариантов [Автоприем] и [Прием вручную].

Ограничение по краю

Укажите значение для разделения документа на две страницы, когда размер принимаемого документа превышает формат загруженной бумаги. Значение можно устанавливать в пределах 0-127 мм с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры панели управления. Рекомендуется использовать этот режим вместе с режимом [Автоуменьшение при приеме].

Автоуменьшение при приеме

Укажите, уменьшать ли изображение и воспроизводить его на одном листе, если длина принимаемого документа превышает длину загруженной бумаги, но находится в пределах, заданных опцией ограничения по краю. Рекомендуется использовать этот режим вместе с режимом [Ограничение по краю]. Если для этого режима установить опцию [Нет], возможны потери изображения, когда длина документа превысит длину бумаги.

Лоток для печати входящих факсов

Укажите лотки для входящих факсов. Можно выбрать один или несколько лотков, кроме лотка 5 (обходного). Если в этих лотках закончится бумаги, будет использоваться лоток 5 (обходной).

2 стр. вместе при приеме

Укажите, печатать ли два принятых друг за другом документа на одной странице. Это делается для экономии бумаги. Если принято нечетное количество страниц, в конце добавляется пустая страница. Если форматы принимаемых страниц различны, используется больший формат.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в принимающем аппарате есть бумага того же формата, как формат принимаемого документа, документ печатается на этой бумаге, даже если для данного режима установлена опция [Да].

2-сторонняя печать

Установка двусторонней печати принимаемых документов или документов из персонального почтового ящика. Это делается для экономии бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых данных использование этой функции невозможно, даже если она включена.

Стирание краев - верхние и нижние

Укажите размеры полей вверху и внизу на принимаемом документе, получаемых путем обрезания исходного изображения. Поля можно устанавливать в пределах 0-20 мм с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры панели управления.

Стирание краев - слева и справа

Укажите размеры полей слева и справа на принимаемом документе, получаемых путем обрезания исходного изображения. Поля можно устанавливать в пределах 0-20 мм с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры панели управления.

Уменьшение оригинала 8.5 × 11" SEF до A4 SEF

Определите, нужно ли уменьшать 8,5 × 11,0 дюймов (216 × 279 мм) до формата A4 при установке опции [Уменьшение/увеличение] на экране [Настройка макета] на [Авто %].

Режим полутонов

Укажите, следует ли выполнять коррекцию уровня градаций для документов, содержащих фотографии. Опции: [Диффузия ошибок] и [Сглаживание].

Настройка переключателя почтовых ящиков

Задание сортировки принимаемых документов по почтовым ящикам в соответствии с входящей линией, если используется несколько линий.

ПРИМЕЧАНИЕ. При настройке функции переключателя почтовых ящиков выбирайте зарегистрированные ящики. Если выбрать незарегистрированный почтовый ящик, полученный документ будет автоматически распечатан вместо того, чтобы быть сохраненным в почтовом ящике.

Процедура при заполнении памяти

Укажите процедуру по умолчанию для случая переполнения жесткого диска при чтении документов. Отображается сообщение с запросом о способе обработки считанных данных. Можно предварительно указать способ обработки данных после появления такого сообщения. Если выбрать [Удалить работу], данные будут сброшены. Если выбрать [Выполнить работу], считанные данные будут обработаны.

Максимальное число сохраненных страниц

Задание максимального числа страниц, которое можно сохранить в памяти при копировании документов. Выберите в пределах от 1 до 999.

Приоритет 1-3 показа приема в почтовый ящик

Укажите приоритет показа документов факса в почтовых ящиках. Опции: [F-код], [ID удаленного терминала] и [Имя удаленного терминала].

Прямой факс

Укажите, включить или отключить функцию прямого факса.

Линия 1 - выбор линии

Укажите, следует ли использовать линию 1 для передачи и приема факсов, либо только для приема факсов.

Опции приема факса

Эта функция позволяет сортировать получаемые документы по входящей линии по указанным почтовым ящикам или выходным лоткам.

1. В меню [Режимы] выберите [Опции приема факса].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Настройка переключателя почтовых ящиков

Указание почтового ящика для сохранения полученных документов по входящей линии. Можно зарегистрировать до 200 почтовых ящиков.

ПРИМЕЧАНИЕ. Перед использованием этой функции выберите опцию [Включено] для функции [Настройка переключ. п/ящ.] на экране [Управление факсом].

- Прием факса - линия 1

  Укажите, сохранять ли входящие по данной линии документы в почтовом ящике. Чтобы отображалась опция [Номер почтового ящика], выберите опцию [Включить].

Настройка выходного устройства

Укажите выходной лоток для печати полученных документов, упорядоченных по входящей линии. Можно также указать выходной лоток для опции [Печать док-ов из общ. почт. ящика].

- Прием факса - линия 1

  Укажите выходной лоток.

- Печать документов из общего почтового ящика

  Укажите выходной лоток для печати (ручной и автоматической) документов из общих почтового ящиков с помощью листов передачи работ.

Предустановки уменьшения/увеличения

Эта функция позволяет задавать и изменять конфигурацию кнопок масштаба уменьшения/увеличения при выборе опции [Предустановленный %] для функции [Уменьшение/увеличение] на экране [Настройка макета].

1. В меню [Режимы] выберите [Предустановки уменьшения/увеличения].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Предустановка 1-7 уменьш./увелич.

- Предустановленный %

  Укажите масштаб уменьшения/увеличения для каждой из семи кнопок. Выбор из 24 опций в интервале 50-400%.

- Переменный %

  Укажите масштаб уменьшения/увеличения с помощью кнопок прокрутки в диапазоне от 50% до 400% с шагом в 1%.

Формат оригинала по умолчанию

Эту функцию используют для задания и изменения конфигурации кнопок формата изображения для функции [Формат оригинала] на экране [Настройка макета].

1. В меню [Режимы] выберите [Формат оригинала по умолчанию].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Формат оригинала 1-11

- Формат серий A/B

  Укажите стандартный формат оригиналов серии A/B. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Дюймовый формат

  Укажите стандартный формат оригиналов дюймового формата. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

- Другие

  Указание других различных форматов. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.

Информация о локальном терминале

Эту опцию используют для регистрации или изменения информации о локальном терминале.

1. В меню [Режимы] выберите [Информация о локальном терминале].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Местное имя

Указание местного имени, по которому удаленное устройство сможет идентифицировать данный аппарат. Можно вводить до 20 символов с клавиатуры на сенсорном экране. Местное имя будет отображаться на экране или в отчете об управлении связью у получателя.

Сведения об экранной клавиатуре см. руководство пользователя, глава «Факс», раздел «Титульный лист».

Логотип компании

Укажите имя отправителя (логотип компании). Можно вводить до 30 символов с клавиатуры на сенсорном экране. Имя отправителя печатается в тексте функции [Текст верхней информ. строки] или [Титульный лист].

Пароль устройства

Укажите пароль для ограничения приема документов с удаленных аппаратов. Если задать пароль устройства, аппарат будет принимать сообщения или опросы только с удаленных аппаратов, передающих правильный пароль устройства в F-коде. Можно вводить до 20 символов с клавиатуры на сенсорном экране. Разрешается использовать символы от 0 до 9, *, # и <пробел>. При использовании этой функции нельзя получать документы с удаленных аппаратов, не включив функцию F-кода.

G3 Линия 1

- ID факса

  Укажите G3 ID (номер факса). Можно вводить до 20 символов: от 0 до 9, + и <пробел>.

- Тип набора

  Выберите тоновый или импульсный набор.

- Тип линии

  Укажите, использовать ли линию типа PSTN или типа PBX.

Управление Интернет-факсом

Эта функция позволяет задавать функции управления Интернет-факсом.

1. В меню [Режимы] выберите [Управление Интернет-факсом].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Путь Интернет-факса

Укажите путь Интернет-факса. Для передачи через почтовый сервер выберите опцию [Через сервер эл. почты]. Для передачи непосредственно на аппарат с функцией Интернет-факса, в обход сервера SMTP, выберите опцию [Непосредственно (P2P)].

Многоадресная передача Интернет-факса

Указание профиля по умолчанию Интернет-факса для многоадресной передачи.

Сведения о профиле Интернет-факса см. раздел *Профиль Интернет-факса на стр. 121*.

ПРИМЕЧАНИЕ. Формат [TIFF-S] поддерживают все аппараты с режимом I-факса, а форматы [TIFF-F] и [TIFF-J] – только некоторые модели. При установке опции [TIFF-F] или [TIFF-J] заранее проверьте возможности удаленного аппарата.

Начальная скорость многоадресной передачи

Укажите начальную скорость по умолчанию для многоадресной передачи Интернет-факса.

Способ подтверждения доставки

Укажите способ подтверждения доставки Интернет-факсов. Если требуется получение подтверждения о доставке Интернет-факса по назначению, выберите опцию [Подтверждения доставки]. Если требуется получение подтверждения о правильной обработке Интернет-факса у получателя, выберите опцию [Подтверждения о чтении].

Опции печати входящего Интернет-факса

Указание печати заголовка и текста, темы и текста или файлов-вложений полученного электронного сообщения. Это полезно для экономии бумаги и печати дополнительных файлов.

Устройство вывода для Интернет-факса

Укажите выходной лоток для печати сообщений, полученных по эл. почте.

Передача факса из адресной книги

Установка ограничения передачи электронных сообщений как факсов для адресов, не зарегистрированных в книге адресов. Если выбрать опцию [Включить], то при попытке отправления полученного электронного сообщения по адресу, не зарегистрированному в книге адресов, передача выполнена не будет, а данные сообщения будут сброшены.

Текст верхней информационной строки - передача факса

Укажите, следует ли использовать функцию [Текст верхней информ. строки] при передаче в виде факса полученного электронного сообщения на удаленный аппарат. Для передачи текста информационной строки в верхней части каждой страницы документа выберите опцию [Включить].

Передача факса: максимальный объем данных

Задание максимального объема данных при передаче полученного электронного сообщения как факса на удаленный аппарат. Введите размер в диапазоне от 1 до 65535 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры. При выборе опции [Предельный размер] нельзя осуществить отправку полученных электронных сообщений с большим размером данных, и данные таких сообщений будут сброшены.

Настройки режима эл.почты / Интернет-факса

В данном разделе описаны функции, с помощью которых можно задавать или изменять конфигурацию настроек аппарата для передачи отсканированных документов в виде вложений в сообщения эл. почты. Описание приведено в следующих разделах.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включен режим факс-сервера, [Настройки режима эл.почты/Интернет-факса] отображаются как [Настр. режима эл. почты].

Управление эл. почтой – стр. 129

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настройки режима эл.почты/Интернет-факса].
2. В меню [Режимы] выберите [Управление эл. почтой].

Управление эл. почтой

Эта функция позволяет задавать и изменять настройки аппарата для передачи сканированных документов в виде вложений в сообщения эл. почты.

1. В меню [Режимы] выберите [Управление эл. почтой].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите [Закрыть].

Максимальный размер сообщения электронной почты (WorkCentre 5222/5225/5230)

Укажите, ограничивать ли размер данных сканирования при передаче в виде вложений в сообщение эл. почты. Чтобы ограничить, выберите опцию [Включить] и введите размер данных в диапазоне от 50 до 65535 Кб с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

Максимальное число адресов

Укажите максимальное число получателей Кому, Копия и СК (первых экземпляров). Введите значение от 1 до 100 с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

Опции печати входящей эл. почты

Указание печати заголовка и текста, темы и текста или файлов-вложений полученного электронного сообщения. Это полезно для экономии бумаги и печати дополнительных файлов.

Извещение ошибки печати по эл. почте

Укажите, распечатывать ли автоматически почтовое уведомление об ошибке, если эл. почта не доставлена из-за какого-либо сбоя.

Ответ на подтверждения о чтении

Укажите, отправлять ли результаты обработки на хост-аппарат при получении запроса на подтверждение чтения эл. почты.

Подтверждения о чтении

Укажите, запрашивать ли у адресата отправления уведомления при открытии электронного сообщения.

Печать подтверждения доставки эл. почты

Укажите, распечатывать ли автоматически уведомление о доставке эл. почты.

Максимальное число страниц при передаче по частям (WorkCentre 5222/5225/5230)

Укажите, разделять ли данные сканирования на несколько файлов по указанному числу страниц. Чтобы разделять, выберите опцию [Включить] и введите число страниц в диапазоне от 1 до 999 с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данные сканирования можно разделить на несколько файлов, если в качестве формата выбрать PDF или многостраничный TIFF.

Способ передачи по частям (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить, нужно ли разбивать информацию, прикрепляемую к сообщению электронной почты, по страницам или по размеру данных. Функция [Способ передачи по частям] эффективна в случае, когда единица разбивки определена в [Максимальное число частей разделения]. Выбранная в данной вкладке опция передачи по частям будет считаться опцией по умолчанию для режима электронной почты. Функция [Разделить на страницы] разбивает информацию на страницы. Выберите данную опцию, когда получатели электронной почты используют приложения электронной почты, не поддерживающие RFC2046, к примеру, Outlook и LotusNotes. Функция [Разделить по объему данных] разбивает информацию на файлы определенного размера. Выберите данную опцию, когда получатели электронной почты используют приложения электронной почты, поддерживающие RFC2046, к примеру, Outlook Express.

Максимальный объем данных для одного электронного сообщения (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить максимальный объем данных для одного электронного сообщения. Размер включает заголовок электронной почты, тело сообщения и вложение. Работа по отправке будет прервана, если размер любого электронного сообщения превышает установленный размер. Функция [Максимальный объем данных для одного электронного сообщения] эффективна в случае, когда единица разбивки определена в [Максимальное число частей разделения].

Максимальный полный объем данных (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить максимальный объем данных для одного электронного сообщения. Работа по отправке будет прервана, если размер любого электронного сообщения превышает установленный размер.

Способ передачи по частям (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить максимальное число электронных сообщений для передачи по частям. Когда число определено, кнопка [Передача по частям] появится на экране [Опции электронной почты] для режима электронной почты. Работа по отправке будет прервана, если число разбивок электронного сообщения превышает установленное число.

Случайные пользователи могут редактировать поле "От"

Укажите, разрешено ли неавторизованным пользователям редактировать поле адреса "От" для функции [Получатели] на экране [Электронная почта].

Пользователи-гости могут редактировать поле "От"

Укажите, разрешено ли пользователям-гостям редактировать поле адреса "От" для функции [Получатели] на экране [Электронная почта].

Можно редактировать поле "От" при удачном поиске

Укажите, могут ли зарегистрированные авторизованные пользователи редактировать поле адреса "От" после успешного завершения поиска в удаленной службе каталогов, используя функцию [Получатели] на экране [Электронная почта].

Можно редактировать поле "От" - неудачный поиск

Укажите, могут ли зарегистрированные авторизованные пользователи редактировать поле адреса "От" после неуспешного завершения поиска в удаленной службе каталогов, используя функцию [Получатели] на экране [Электронная почта].

Отправка эл. почты - неудачный поиск

Укажите, могут ли зарегистрированные авторизованные пользователи отправлять эл. почту после неудачного поиска в удаленной службе каталогов.

Добавить меня в поле "Кому"

Укажите, следует ли автоматически добавлять отправителя в поле "Кому".

ПРИМЕЧАНИЕ. Если количество указанных адресов назначения достигнет лимита, отправитель не будет добавляться в поле "Кому", даже если для данной настройки установлена опция [Да].

Добавить меня в поле "Копия"

Укажите, следует ли автоматически добавлять отправителя в поле "Копия".

ПРИМЕЧАНИЕ. Если количество указанных адресов назначения достигнет лимита, отправитель не будет добавляться в поле "Копия", даже если для данной настройки установлена опция [Да].

Редактировать получателей эл. почты

Укажите, разрешать ли пользователям редактировать получателей эл. почты (поля Кому, Копия и СК). Выбор опции [Нет] предотвращает отправку эл. почты по неверным адресам.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если для функции [Редакт. получат. эл. почты] устанавливается опция [Нет], установите для функции [Добавить меня в поле "Кому"] опцию [Да].

Настройки почтового ящика / сохраненных документов

В данном разделе описаны функции настройки почтовых ящиков для сохранения конфиденциальных входящих факсов или отсканированных документов. Описание приведено в следующих разделах:

Настройки режима почтового ящика – стр. 132

Настройки сохраненных документов – стр. 133

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настройки почтового ящика/сохраненных документов].

Настройки режима почтового ящика

Эта опция позволяет указывать, отклонять ли документы, уже однажды полученные от клиента, и продвигать ли полученные документы Интернет-факса.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки режима почтового ящика].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Документы, вызванные клиентом

Укажите, когда и как удалять документы из почтовых ящиков после из вызова.

- Удалить согласно настройкам почтового ящика

  Удаление документов в соответствии с настройками данного почтового ящика.

- Вынужденное удаление

  Удаление документов сразу после их вызова.

Экран подтверждения печати и удаления

Укажите, отображать ли экран подтверждения при удалении документа.

Преобразование пользовательского в стандартный формат

Укажите, преобразовывать ли документы факса и Интернет-факса пользовательских нестандартных форматов в документы стандартных форматов перед их передачей.

Порог стандартного формата

Укажите порог, при котором документы пользовательских форматов будут преобразованы в документы стандартных форматов.

С Интернет-факса на Интернет-факс

Укажите, разрешать ли автоматическое перенаправление документов, полученных по Интернет-факсу, с использованием режима Интернет-факса.

С Интернет-факса в эл. почту

Укажите, разрешать ли автоматическое перенаправление документов, полученных по Интернет-факсу, с использованием эл. почты.

Настройки сохраненных документов

Эта функция позволяет задавать автоматическое удаление документов из почтового ящика. Можно задавать время сохранения и время удаления документов.

Также можно указать, удалять ли отдельные документы или нет.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки сохраненных документов].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Дата окончания хранения документа в почтовом ящике

Эту опцию используют для удаления документов из почтового ящика по истечении указанного периода времени. Введите число дней хранения документов в диапазоне от 1 до 14 дней и время их удаления с помощью кнопок прокрутки или цифровой клавиатуры.

Дата окончания срока хранения документа

Укажите период хранения документов. Выбрав опцию [Включить], укажите период хранения документов в диапазоне от 1 до 23 часов с шагом 1 час.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если аппарат выключить до истечения указанного периода, сохраненный документ удалится при последующем включении.

Экран подтверждения работ печати

Укажите, отображать ли экран подтверждения печати на панели управления перед началом печати. При выборе опции [Включено] отображается экран подтверждения, позволяя изменить количество комплектов печати. При выборе опции [Выключено] экран подтверждения отображается и печатается только один комплект.

Минимальная длина кода для сохраненных работ

Укажите минимальное количество цифр, разрешенное для кода доступа, в диапазоне от 0 до 12. Код требуется при сохранении или печати документов защищенной или частной платной печати. Количество цифр в коде доступа должно быть не меньше, чем указано в данной настройке.

Настройки режима передачи работ

Эту опцию используют для настройки доступа на сервер пула. Сервер пула - это удаленный сервер для хранения и управления листов передачи работ.

Для использования сервера пула аппарат необходимо предварительно зарегистрировать на данной сервере.

1. Выберите [Системные настройки], затем в меню [Группа] выберите [Настр. реж. перед. работ].
2. Выберите нужную настройку.

Сервер пула

Укажите, следует ли использовать сервер пула.

Способ входа на сервер пула

Укажите способ входа на сервер пула. Если выбрана опция [Показать экран регистр.], при каждом обращении аппарата на сервер пула отображается экран регистрации для ввода регистрационного имени и пароля.

Список листов работ по умолчанию

Укажите список листов передачи работ по умолчанию для отображения на экране [Листы передачи работ]. Если выбрана опция [Местный аппарат], отображается список листов передачи работ, хранящийся на аппарате. Если выбрана опция [Сервер пула], отображается список, хранящийся на сервере пула.

Разрешение передачи факса (WorkCentre 5225A/5230A)

Определить разрешение при передаче данных в цвете по факсу. Выберите [То же разрешение (высокое качество)] для передачи данных в том же разрешении как для режима сканирования. Выберите [200 dpi (высокая скорость)] для передачи данных при разрешении 200 dpi.

Настройка

В данном разделе описано «Настройка», доступное также для обычных пользователей. В этом меню можно регистрировать различные компоненты, такие как почтовые ящики, адреса назначения и листы передачи работ. Описание приведено в следующих разделах:

Создать почтовый ящик – стр. 135
Сохраненные настройки – стр. 137
Создать лист передачи работ – стр. 138
Создать ключевое слово листа передачи работ – стр. 141
Добавить запись в адресную книгу – стр. 141
Создать групповых получателей факсов – стр. 145
Добавить комментарий факса – стр. 145
Атрибуты лотка для бумаги – стр. 146

1. Нажмите [Настройка] на экране [Инструменты].
2. В меню [Группа] выберите группу.

Создать почтовый ящик

Эту опцию используют при создании почтовых ящиков для хранения конфиденциальных входящих факсов, отсканированных документов и документов для печати. Документы факсов в почтовых ящиках можно распечатывать в любое удобное время, а отсканированные документы можно импортировать на компьютеры. Кроме того, документы можно экспортировать с компьютеров в почтовые ящики, используя драйвер принтера.

1. В меню [Группа] выберите [Создать почтовый ящик].
2. Чтобы создать почтовый ящик, выберите его номер.
3. Нажмите [Создать/удалить].
4. На появившемся экране выберите для функции [Проверить код доступа п/я] опцию [Включить] или [Выключить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если выбрана опция [Включить], перейдите к пункту 5 для регистрации кода доступа. После этого доступ к почтовому ящику будет разрешаться только после ввода зарегистрированного кода доступа. Если выбрана опция [Выключить], перейдите к пункту 8.

5. Введите код доступа (до 20 символов) с цифровой клавиатуры панели управления.
6. Выберите нужную опцию [Целевая операция].
7. Нажмите кнопку [Сохранить].

8. Измените нужные настройки.

9. Нажмите [Закрыть].

ПРИМЕЧАНИЕ. С помощью команды [Удалить почт. ящик] можно удалить все документы в почтовом ящике и все листы передачи работ, созданные через него.

Имя почтового ящика

Указание имени почтового ящика. Введите имя почтового ящика (до 20 символов).

Проверить код доступа почтового ящика

Проверка кода доступа целевой операции. Выберите опцию ограничения доступа к почтовому ящику с помощью кода доступа. Если выбрано [Сохранить (записать)] при попытке изменения любого документа в почтовом ящике появится сообщение с запросом ввести код доступа. Если выбрано [Печатать/удалить (прочитать)], сообщение с запросом ввести код доступа появится при попытке распечатать или удалить документ из почтового ящика.

Удалить документы после вызова

Укажите, удалять ли документы из почтового ящика после их распечатки или вызова, или после того как они переданы и распечатаны с помощью листа передачи работ.

Удалить просроченные документы

Укажите, удалять ли документы из почтового ящика по истечении определенного периода.

Связать Лист передачи работ с почтовым ящиком

Открывается экран [Связать Лист передачи работ с почтовым ящиком].

Экран [Связать Лист передачи работ с почтовым ящиком]

Эту опцию используют для связи почтового ящика с листом передачи работ, где указан способ обработки документов в почтовом ящике. Сведения о листе передачи работ см. раздел *Создать лист передачи работ на стр. 138*.

1. Выберите [Связать лист передачи работ с п/я] на экране [П/я XXX - создать/удалить]. и выберите [Изменить настройки].

2. Измените нужные настройки.

3. Нажмите [Закрыть].

Удалить ссылку

Удаление связи с листом передачи работ, если она была установлена.

Создать/изменить ссылку

Эта опция позволяет выбрать листы передачи работ для связывания с почтовым ящиком. Сведения о кнопках [Фильтрация листа], [Создать] и [Редактировать/удалить] см. раздел *Создать лист передачи работ на стр. 138*.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если почтовый ящик связан с каким-либо листом передачи работ, на экране [Связать лист передачи работ с п/я] также будут отображаться кнопки [Автозапуск] и [Старт]. Чтобы связанный лист передачи работ при сохранении в почтовом ящике нового документа выполнялся автоматически, установите флажок в поле [Автозапуск]. Чтобы начать выполнение листа передачи работ, нажмите [Старт].

Сохраненные настройки

Эту опцию используют для регистрации последовательности операций с номерами работ.

Регистрация операций с номером работы

Для каждого номера работы можно сохранять до 58 последовательных операций. Чтобы зарегистрировать требуемые операции с номером работы, выполните следующее.

1. В меню [Группа] выберите [Сохраненные настройки].
2. Нажмите кнопку [Сохранить] и выберите номер работы с отметкой «Не использ.».

3. Выполните операции, которые нужно сохранить для данного номера работы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Можно сохранять операции, выполняемые с панели управления, кроме операций в меню [Настройка] на экране [Инструменты].

4. На панели управления нажмите кнопку <Старт> или <Сбросить все>.

Сохранить

Нажав эту кнопку и выбрав номер работы, можно зарегистрировать последовательность операций с данным номером работы. Для завершения регистрации операций на панели управления нажмите кнопку <Старт> или <Сбросить все>.

Удалить

Нажав эту кнопку и выбрав номер работы, можно удалить операции, зарегистрированные с данным номером работы.

Ввести/изменить имя

Нажав эту кнопку и выбрав номер работы, можно ввести имя для данного номера работы с экранной клавиатуры. Длина имени может составлять до 18 символов.

Назначить/изменить пиктограмму

Нажав эту кнопку и выбрав номер работы, можно назначить пиктограмму данному номеру работы.

Создать лист передачи работ

Эта функция позволяет создавать и редактировать листы передачи работ. Листы передачи работ содержат данные, определяющие способ обработки отсканированных оригиналов или документов, хранящихся в почтовых ящиках. Использование листов передачи работ позволяет автоматически выполнять заданные процедуры обработки документов.

Листы передачи работ разделяются на следующие типы: созданные на удаленном устройстве и сохраненные на аппарате; созданные и сохраненные на аппарата; созданные на аппарате и сохраненные на удаленном устройстве. На аппарате можно редактировать только листы передачи работ, созданные на нем же.

Листы передачи работ можно программировать для следующих работ.

- Передача документов (факс, Интернет-факс, эл. почта, FTP и SMB)
- Продвижение нескольких документов, выполнение нескольких процессов
- Печать

На входе	На выходе						
	Принтер	**Факс**	**Интернет -факс**	**Эл. почта**	**FTP**	**SMB**	**Факс-сервер**
Факс для опроса	O	O	O	O	O	O	X
Сканирование	O	O	O	O	O	O	X
Принятый факс	O*1	O	O	O	O	O	X
Принятый Интернет-факс	O	O	*2	*2	O	O	X
Сохранные отпечатки	X	X	X	X	X	X	X

O: доступно / X: недоступно

*1: Если во время печати полученного по факсу документа отсоединится кабель USB, документ не удалится после печати, даже если в настройках почтового ящика включена опция удаления после печати.

*2: Зависит от настроек, установленных системным администратором.

Экран [Создать лист передачи работ]

1. Выберите [Создать лист передачи работ] на экране меню [Настройка].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Фильтрация листа

Экран [Фильтрация листа] служит для фильтрации листов передачи работ.

- Владелец - Фильтрация листов передачи работ владельцем.
- Цель - Фильтрация листов передачи работ целевым пользователем.

Создать

Вывод экрана [Создать лист передачи работ].

Редактировать/удалить

Откроется экран [Подробно].

- Удалить - Удаление выделенного листа передачи работ.
- Копировать - Создание листа путем копирования и изменения существующего.
- Редактировать - Редактирование выделенного листа передачи работ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта опция аналогична опции [Подробно] на экране [Выбрать лист передачи работ] для почтового ящика.

Поиск по имени

Откроется экран [Клавиатура]. Введите имя листа передачи работ для поиска.

Поиск по ключевому слову

Откроется экран [Клавиатура]. Введите ключевое слово для листа передачи работ для поиска.

Выбрать ключевое слово

Вывод экрана [Выбрать ключевое слово]. Выберите для поиска предустановленное ключевое слово для листа передачи работ. Сведения о предустановленных ключевых словах приведены в разделе *Создать ключевое слово листа передачи работ на стр. 141*.

Экран [Создать лист передачи работ]

С помощью этой опции можно создать новые листы передачи работ.

1. Нажмите кнопку [Создать] на экране [Листы передачи работ].
2. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если нужно сбросить текущие настройки для выбранного элемента, нажмите кнопку [Удалить настройки].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если имя получателя и его номер в книге адресов были изменены после назначения нового потока работ, эти изменения не будут отражаться в листе передачи и документы будут отправлены по прежнему назначению. Чтобы отправить документы по нужному назначению, следует также обновить и лист передачи работ.

Имя

Введите имя листа передачи работ ящика (до 64 символов).

Описание

Введите описание (до 128 символов), которое будет сохранено вместе с листом.

Ключевое слово

Чтобы выполнить поиск листа передач работ на экране [Почтовый ящик - связать лист передачи работ с п/я], введите ключевое слово, нажав поле под кнопкой [Ключевое слово], или нажмите кнопку [Выбрать ключевое слово] и выберите ключевое слово в списке слов, зарегистрированных в разделе [Создать ключ. слово листа перед. работ].

Сведения о функции [Создать ключ. слово листа перед. работ] приведены в разделе *Создать ключевое слово листа передачи работ на стр. 141*.

Передать по факсу

Открывается экран для сохранения назначений факса и изменения настроек зарегистрированных адресатов. Можно зарегистрировать до 100 назначений.

Передать как Интернет-факс

Открывается экран для сохранения назначений интернет-факсов или изменения настроек имеющихся назначений. Можно сохранить до 100 назначений.

Передать как эл. почту

Открывается экран для сохранения назначений эл. почты и изменения настроек имеющихся адресатов. Можно сохранить до 100 назначений.

Передать по FTP (1)

Открывается окно для указания сервера, на который следует отправлять документы с помощью протоколов FTP.

Передать по FTP (2)

Открывается окно для указания другого сервера, на который следует отправлять документы с помощью протоколов FTP.

Передать по SMB (1)

Открывается окно для указания сервера, на который следует отправлять документы с помощью протоколов SMB.

Передать по SMB (2)

Открывается окно для указания другого сервера, на который следует отправлять документы с помощью протоколов SMB.

Печать

Укажите количество распечатываемых копий и тип бумаги для печати.

Создать ключевое слово листа передачи работ

Регистрация ключевых слов для листа передачи работ позволяет выполнять поиск потока работ по ключевому слову. Ключевое слово листа передачи работ может содержать до 12 символов.

Добавить запись в адресную книгу

Эту опцию используют для регистрации адресов получателей в книге адресов. Регистрировать можно адреса, по которым документы будут передаваться в режимах факса, факс-сервера, Интернет-факса, эл. почты и по протоколам FTP и SMB. Адресам назначения присваиваются трехзначные номера, которые легко указывать при передаче документов.

ПРИМЕЧАНИЕ. В книге адресов можно сохранить до 500 назначений.

ПРИМЕЧАНИЕ. При импортировании новой книги адресов в формате CSV все старые адреса заменяются новыми.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не открывайте файл CSV с помощью таких программ, как Microsoft Excel. При открытии файл будет автоматически отредактирован и станет непригодным для использования аппаратом.

ПРИМЕЧАНИЕ. Номера адресов из книги адресов можно использовать как коды скоростного набора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если имя получателя и его номер в книге адресов были изменены после назначения нового потока работ, эти изменения не будут отражаться в листе передачи и документы будут отправлены по прежнему назначению. Чтобы отправить документы по нужному назначению, следует также обновить и лист передачи работ.

1. В меню [Группа] выберите [Доб. запись в книгу адресов].
2. Выберите номер адреса.
3. Нажмите [Создать/удалить].
4. Измените нужные настройки. Для переключения экранов используйте кнопки прокрутки.
5. Нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. В зависимости от выбранного типа адреса (этап 4) на экране будут следующие позиции.

Если выбрана опция [Факс]

Параметр	Описание	По умолчанию
Номер факса	Введите номер факса (до 128 символов).	-
Имя	Введите имя получателя (до 18 символов).	-
Указатель	Введите один алфавитный или цифровой символ в качестве ключевого слова для поиска в книге адресов.	-

Параметр	Описание	По умолчанию
Настройка релейной станции	Укажите, использовать ли номер, зарегистрированный в книге адресов, как идентифицирующий для инициализации станции релейной многоадресной передачи, если аппарат используется как станция релейной многоадресной передачи. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Перед использованием функции релейной многоадресной передачи введите номера адресов для инициализации станций, независимо от метода инициализации со станций.	Выключить
Начальная скорость	Выберите режим связи: [G3 Авто] или [Вынужденная 4800 бит/с].	Авто G3
Разрешение	Выберите уровень разрешения для передачи: [Панель], [Стандартное (200x100 dpi)], [Высокое (200 dpi)], [Сверхвыс. (400 dpi)] или [Сверхвыс. (600 dpi)]. При выборе опции [Панель] используется уровень разрешения, выбранный на панели управления.	Панель
Титульный лист	Укажите, добавлять ли сопроводительное письмо. Выбрав [Печать титульного листа], укажите комментарий для получателя и/или отправителя. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Комментарий нельзя выбрать, если он не был зарегистрирован заранее. Сведения о регистрации комментариев см. раздел *Добавить комментарий факса на стр. 145*.	Выключить
Макс. размер изображения	Выберите максимальный размер изображения в зависимости от формата бумаги получателя: [A3], [B4] и [A4] или [8.5 × 11"], B4 и [11 × 17"] (в зависимости от страны).	11 × 17"
Отложенный старт	Укажите, следует ли указывать время начала передачи. При выборе опции [Включить] укажите время начала передачи.	Выключить
Удаленный почтовый ящик	Укажите, отправлять ли документы как конфиденциальные факсы. При выборе опции [Включить] введите номер почтового ящика получателя (3 цифры) и код доступа (4 цифры).	Выключить
F-код	Укажите, выполнять ли передачу с F-кодом. При выборе опции [Включить] введите соответствующий F-код и пароль.	Выключить

Параметр	Описание	По умолчанию
Релейная многоадресная	Укажите, использовать ли аппарат как инициализирующую станцию релейной многоадресной передачи, чтобы использовать зарегистрированный номер адреса как релейную станцию. При выборе опции [Включить] введите ID релейной станции, получателей многоадресной передачи и печать на релейную станцию.	Выключить

ПРИМЕЧАНИЕ. Для факс-сервера доступны только поля [Номер факса], [Имя] и [Указатель].

Если выбрана опция [Internet-факс]

Параметр	Описание	По умолчанию
Адрес электронной почты	Введите адрес электронной почты (до 128 символов).	-
Имя	Введите имя получателя (до 18 символов).	-
Указатель	Введите алфавитный или цифровой символ для поиска в книге адресов.	-
Начальная скорость	Выберите режим связи: [G3 Авто] или [Вынужденная 4800 бит/с]. Этот режим недоступен для получателей Интернет-факса. Однако, этот режим применим к другому аппарату с Интернет-факсом, если он используется как релейная станция для передачи факса.	Авто G3
Разрешение	Выберите уровень разрешения для передачи: [Панель], [Стандартное (200x100 dpi)], [Высокое (200 dpi)], [Сверхвыс. (400 dpi)] или [Сверхвыс. (600 dpi)]. При выборе опции [Панель] используется уровень разрешения, выбранный на панели управления.	Панель
Макс. размер изображения	Выберите максимальный размер изображения в зависимости от формата бумаги получателя из вариантов [A3], [B4] и [A4] или дюймовых форматов [8.5 × 11"], B4 и [11 × 17"] (в зависимости от страны).	11 × 17"
Профиль Интернет-факса	Выберите профиль Интернет-факса: [TIFF-S], [TIFF-F] или [TIFF-J]. Профиль Интернет-факса – это согласованный для отправляющего и принимающего Интернет-факс аппаратов режим, ограничивающий разрешение изображения, формат бумаги и другие параметры.	TIFF-S
Сертификат S/MIME	Выберите сертификат S/MIME для добавления. Сертификаты следует настраивать заранее.	-

Если выбрана опция [Электронная почта]

Параметр	Описание	По умолчанию
Адрес электронной почты	Введите адрес электронной почты (до 128 символов).	-
Имя	Введите имя получателя (до 18 символов).	-
Фамилия	Введите фамилию получателя (до 32 символов).	-
Имя	Введите имя получателя (до 32 символов).	-
Рабочий телефон	Введите номер телефона получателя (до 20 символов). **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот параметр можно переименовать на экране [Поиск адреса (служба каталога)].	-
Офис	Введите название компании или подразделения получателя (до 40 символов). **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот параметр можно переименовать на экране [Поиск адреса (служба каталога)].	-
Рабочий адрес	Введите адрес получателя (до 60 символов). **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот параметр можно переименовать на экране [Поиск адреса (служба каталога)].	-
Сертификат S/MIME	Выберите сертификат S/MIME для добавления. Сертификаты следует настраивать заранее.	-

Если выбрана опция [Сервер]

Параметр	Описание	По умолчанию
Имя	Введите имя получателя (до 18 символов).	-
Протокол передачи	Выберите в качестве протокола передачи FTP или SMB.	FTP
Имя/IP-адрес сервера	Введите имя и IP-адрес сервера назначения.	-
Общее имя (только SMB)	Введите имя для совместного использования папки.	-
Сохранить в	Укажите путь сохранения документов.	-
Имя пользователя	Введите имя пользователя, если этого требует сервер назначения.	-
Пароль	Введите пароль, если этого требует сервер назначения.	-
Номер порта	Выберите соответствующий номер порта.	-

Создать групповых получателей факсов

Эту функцию используют для объединения номеров адресов в группе. После указания номера группы документы высылаются на все адреса, зарегистрированные в данной группе. Можно создать до 50 групповых номеров, каждый их которых может содержать до 20 номеров адресов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта опция не отображается в режиме факса-сервера.

1. В меню [Группа] выберите [Созд. груп. получат. факсов].
2. Выберите номер группы.
3. Нажмите [Создать/удалить].
4. Введите трехзначный номер адреса с цифровой клавиатуры панели управления.
5. Выберите [Добавить к этой группе].

ПРИМЕЧАНИЕ. Для указания нескольких номеров сразу можно использовать звездочки. Если ввести «01*», будут указаны номера с 010 по 019. Если ввести «***», будут указаны все адреса.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы удалить зарегистрированный в группе номер, выделите его и нажмите кнопку [Удалить из этой группы].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если имя получателя и его номер в книге адресов были изменены после назначения нового потока работ, эти изменения не будут отражаться в листе передачи и документы будут отправлены по прежнему назначению. Чтобы отправить документы по нужному назначению, следует также обновить и лист передачи работ.

Добавить комментарий факса

Эта функция служит для регистрации комментариев, прилагаемых к факсу в качестве сопроводительного письма. Можно зарегистрировать до 50 комментариев, каждый из которых может содержать до 18 буквенно-цифровых символов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта опция не отображается в режиме факса-сервера.

1. В меню [Группа] выберите [Добавить коммент. факса].
2. Измените нужные настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Атрибуты лотка для бумаги

То же самое, что функция [Атрибуты лотка для бумаги] в разделе [Системные настройки] > [Общие настр. режимов] > [Настройки лотка для бумаги]. Сведения о настройках см. раздел *Настройки лотка для бумаги на стр. 74.*

Сведения о включении и отключении отображения настроек [Атрибуты лотка для бумаги] в меню [Настройка] приведены в разделе *Атрибуты лотка для бумаги на экране настройки на стр. 75*.

Учет

Режим учета пользования служит для задания различных ограничений для отдельных пользователей (счетов) и для отслеживания общего количества копий, факсов, отсканированных страниц и отпечатков по каждому счету. Если режим учета включен, для использования аппарата пользователям требуется вводить свои индивидуальные данные. Тип вводимых пользователем данных зависит от настроек учета и идентификации. Начать задание настроек учета можно в меню [Учет]. Описание приведено в следующих разделах:

Создать/просмотреть счета пользователей – стр. 147

Просмотр счетов – стр. 149

Сбросить счета пользователей – стр. 149

Счетчик системного администратора (работа копирования) – стр. 150

Тип учета – стр. 150

Настройки экрана входа с правами администратора учета – стр. 151

Данные выписки счетов факса – стр. 152

Автосброс счетчика информации по счетам пользователя – стр. 152

Отчет о копировании – стр. 152

ПРИМЕЧАНИЕ. Содержимое меню [Группа] зависит от конфигурации аппарата.

Создать/просмотреть счета пользователей

Эта функция служит для регистрации данных счетов пользователей (таких как ID, имена и коды доступа пользователей) и задания ограничений на количество копий, факсов, отпечатков и отсканированных страниц для каждого пользователя. Можно зарегистрировать до 1000 пользователей.

ПРИМЕЧАНИЕ. Опция [Создать/просмотреть счета пользователей] не отображается, когда для настройки [Тип учета] выбран режим [Сетевой учет] или [Стандартный учет Xerox].

1. В меню [Группа] выберите [Создать/просмотреть счета пользователей].
2. Выберите номер позиции.
3. Нажмите [Создать/удалить].
4. При создании счета пользователя отображается экран клавиатуры. Введите ID пользователя и нажмите кнопку [Сохранить].

5. Задайте нужные настройки.
6. Нажмите [Закрыть].

ID пользователя

Служит для ввода ID пользователя с экранной клавиатуры. ID пользователя может содержать до 32 буквенно-цифровых символов, включая пробелы.

Имя пользователя

Служит для ввода имени пользователя с экранной клавиатуры. Имя пользователя может содержать до 32 буквенно-цифровых символов, включая пробелы.

Код

Служит для ввода кода доступа с экранной клавиатуры. Можно вводить от 4 до 12 буквенно-цифровых символов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Кнопка [Код] отображается, когда выбрано использование кода доступа и включена функция [Доступ к локал. счетам] на экране [Настройки идентиф./защиты].

Адрес эл. почты

Ввод адреса электронной почты. Указанный адрес представляет собой адрес отправителя, отображаемый на экране [Электронная почта]. Можно вводить до 128 символов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Кнопка [Адрес эл. почты] отображается, когда включена функция [Доступ к локал. счетам] на экране [Настройки идентиф./защиты].

Лимит счета

Служит для вывода экрана [Счет № XXX - лимит счета]. Выберите [Режим копирования], [Режим факса], [Режим сканирования] или [Режим печати] и укажите разрешения для доступа и лимиты счетов для данного режима.

Доступ к функциям - вывод экрана [Счет № xxx - доступ к функциям]. Выберите разрешения доступа ([Свободный доступ] или [Нет доступа к {режим} режиму]) для каждого режима для данной учетной записи.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для WorkCentre 5225A/5230A функции [Только черно-белый режим] и [Только цветной режим] также представлены как альтернатива разрешения доступа для режимов сканирования.

Лимит счета - Вывод экрана [Счет № xxx - лимит {режим}]. Введите лимит счета для счета и укажите максимальное количество страниц, которое можно обработать по этому счету. Максимальное число страниц должно быть в пределах от 1 до 9 999 999.

ПРИМЕЧАНИЕ. Функция [Лимит счета] не может быть выбрана для режима факса.

Права пользователя

Служит для выбора полномочий, предоставляемых данному пользователю.

Опции: [Пользователь], [Систем. администратор] и [Администратор учета].

- Пользователь - Предоставление пользователю прав обычного пользователя.
- Систем. администратор - Предоставление пользователю прав системного администратора. Однако при этом не разрешается управление почтовыми ящиками и листами передачи работ, а также изменение код доступа системного администратора.
- Администратор учета - Предоставление пользователю прав администратора учета. Права пользователя аналогичны правам системного администратора, но только для управления счетом.
- Доб. этого пользов. в группу авторизации - Служит для выбора группы авторизации для пользователя, зарегистрированной в разделе [Настройки идентиф./защиты]. По умолчанию пользователи принадлежат к группе авторизации DEFAULT.

ПРИМЕЧАНИЕ. Кнопка [Права пользователя] отображается, когда включена функция [Доступ к локал. счетам] на экране [Настройки идентиф./защиты].

Сбросить общее число отпечатков

Удаление всех данных, зарегистрированных для каждого счета.

Сбросить счет пользователя

Удаление всех настроек и данных счета.

Просмотр счетов

Выбор режима [Стандартный учет Xerox] в разделе [Учет] позволяет проверять по каждому зарегистрированному пользователю или группе следующие данные: (1) максимальное количество сеансов использования каждого режима, (2) текущее количество сеансов использования каждого режима.

ПРИМЕЧАНИЕ. Пользователей и группы можно регистрировать в CentreWare Internet Services. Подробную информацию см. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Просмотр счетов].
2. Выберите [Счет пользователя] или [Групповой счет]. При выборе опции [Счет пользователя] установите также флажок для ID пользователя.
3. Нажмите кнопку [Подробно].

Сбросить счета пользователей

Эту функцию используют для сброса параметров, установленных для всех пользователей (счетов) и удаления всех данных, зарегистрированных аппаратом. Также можно распечатывать отчеты аудитрона для всех режимов.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Сбросить счета пользов.].
2. Выберите данные для печати или сброса.
3. Выберите из вариантов [Печать отчета] или [Сбросить].
4. Нажмите [Закрыть].

Все счета пользователей

Сброс/печать всех параметров по всем счетам.

Настройки доступа ко всем функциям

Сброс/печать настроек доступа для всех режимов.

Все лимиты счета

Сброс/печать верхнего лимита по общему числу страниц копирования/сканирования. После сброса верхний предел для всех счетов примет значение по умолчанию 9 999 999.

Всего отпечатков

Сброс/печать всех данных по всем счетам, включая счет системного администратора.

Все группы авторизации

Отключение пользователей из групп авторизации и подключение пользователей из группы Default. Настройки в разделе [Создать группы авторизации] не сбрасываются.

Счетчик (работы печати)

Сброс/печать всех данных о количестве отпечатков, зарегистрированных аппаратом.

Печать отчета

Печать отчета для просмотра параметров и данных счета пользователя перед их сбросом.

Сброс

Сброс выбранных параметров и данных.

Счетчик системного администратора (работа копирования)

Эта функция служит для проверки на экране счетчиков системного администратора для работ копирования и их обнуления.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Счетчик сист. администр. (работа копиров.)].
2. Чтобы обнулить счетчики системного администратора, нажмите кнопку [Сброс].
3. Нажмите [Закрыть].

Тип учета

На этом экране можно включать и отключать режим учета, а также указывать типы работ, для которых требуется администрирование счетов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Состав отображаемых кнопок на данном экране зависит от настройки [Тип регистрации] в разделе [Идентификация].

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Тип учета].
2. Выберите тип учета. Если кнопки отображаются в правой части экрана, выберите кнопки, чтобы задать подробные настройки для выбранного типа учета.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Учет отключен

Отключение режима учета.

Локальный учет

Включение режима учета. Требуется регистрация пользователя на сенсорном экране или с компьютера.

Сетевой учет

Администрирование счетов с использованием информации о пользователе с помощью внешней службы учета через сеть. Регистрация пользователя осуществляется внешним сервером.

Стандартный учет Xerox

Администрирование счетов на основе учета пользователей, зарегистрированных на данном аппарате.

При выборе типа учета могут отображаться следующие кнопки. Состав отображаемых кнопок на данном экране зависит от сочетания типа регистрации режима идентификации и типа учета.

- Режим аудитрона - Вывод экрана [Режим аудитрона]. Укажите, следует ли осуществлять администрирование аудитрона по каждому режиму.
- Проверить данные польз. - Укажите, следует ли проверять данные пользователя. Чтобы разрешить доступ без проверки ID пользователя и ID счета, выберите опцию [Нет]. Введенная информация записывается на устройстве. Чтобы проверить информацию о пользователе, выберите опцию [Да].
- Настр. подсказок пользов. - Укажите тип информации о пользователе, используемой для режима учета. При выборе опции [Не показывать подсказок] не появляется запрос на ввод ID пользователя или ID счета, предназначенного для учета.

Настройки экрана входа с правами администратора учета

Этот экран служит для настройки экрана регистрации в режиме учета.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Настр.экр.входа с правами админ. учета].
2. Выберите нужную настройку.

Альтернативное имя для ID пользователя

Вывод экрана клавиатуры. Введите альтернативное имя для ID пользователя, которое будет отображаться на экране регистрации и в приложении CentreWare Internet Services, а также печататься в отчетах. Длина имени может составлять до 15 символов.

Скрыть ID пользователя (***)

Укажите, следует ли показывать ID пользователя на экране регистрации или нужно скрывать его звездочками.

Альтернативное имя для ID счета

Вывод экрана клавиатуры. Введите альтернативное имя для ID счета, которое будет отображаться на экране регистрации и в приложении CentreWare Internet Services, а также печататься в отчетах. Длина имени может составлять до 15 символов.

Скрыть ID счета (***)

Укажите, следует ли показывать ID счета на экране регистрации или нужно скрывать его звездочками.

Сохранить данные пользователя

Укажите, следует ли сохранить данные пользователя.

Данные выписки счетов факса

Этот экран служит для настройки выписки счетов факса.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Данные выписки счетов факса].
2. Установите опцию [Оплата за единицу].
3. Нажмите [Закрыть].

Оплата за единицу

С помощью цифровых кнопок укажите оплату за единицу.

Автосброс счетчика информации по счетам пользователя

Этот экран служит для указания времени сброса информации по счетам пользователя.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Автосброс счетч.инф.по счетам польз.].
2. Выберите нужную опцию и задайте соответствующее время.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Отчет о копировании

Этот экран позволяет задать автоматическую печать отчетов, содержащих данные о количестве работ копирования по каждому пользователю.

1. Выберите [Учет], затем в меню [Группа] выберите [Отчет о копировании].
2. Выберите нужную опцию. При выборе опции [Включено] нажмите поле [Название компании для печати в отчете] и введите название компании для печати в отчетах. Длина названия компании может составлять до 30 символов.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Настройки идентификации / защиты

В меню [Настройки идентиф./защиты] на экране [Инструменты] содержатся следующие группы. Описание приведено в соответствующих разделах.

Настройки системного администратора – стр. 153

Идентификация – стр. 154

Пользователи могут отключать активные настройки – стр. 159

Статус работы по умолчанию – стр. 160

Перезапись жесткого диска – стр. 161

Настройки системного администратора

В данном разделе описаны функции, позволяющие изменять регистрационный ID и пароль системного администратора. Аппарат переходит в режим системного администратора только при вводе правильного регистрационного ID системного администратора. Заводская настройка регистрационного ID системного администратора по умолчанию: 11111. Описание приведено в следующих разделах:

Регистрационный ID системного администратора – стр. 153

Пароль системного администратора – стр. 154

1. Выберите [Настройки идентиф./защиты], затем в меню [Группа] выберите [Настройки системного администратора].

Регистрационный ID системного администратора

Эта опция служит для изменения регистрационного ID системного администратора. Введите новый ID длиной от 1 до 32 буквенно-цифровых символов.

1. В меню [Режимы] выберите [Регистр. ID сист. администратора]..
2. Нажмите [Включить].
3. Нажмите кнопку [Клавиатура] и введите новый ID системного администратора с экранной клавиатуры или с цифровой клавиатуры панели управления.
4. Чтобы закрыть экран клавиатуры, нажмите кнопку [Закрыть].
5. Повторите ввод ID системного администратора, выполнив пункты 3 и 4.
6. Нажмите кнопку [Сохранить].

Пароль системного администратора

Эту опцию используют для изменения пароля системного администратора по умолчанию. Введите новый пароль длиной 4-12 буквенно-цифровых символов, включая пробелы.

1. В меню [Режимы] выберите [Пароль системного администратора].
2. Нажмите кнопку [Клавиатура] и введите новый пароль системного администратора с экранной клавиатуры или с цифровой клавиатуры панели управления.
3. Чтобы закрыть экран клавиатуры, нажмите кнопку [Закрыть].
4. Повторите ввод пароля системного администратора, выполнив пункты 2 и 3.
5. Нажмите кнопку [Сохранить].

Идентификация

В данном разделе описаны настройки, относящиеся к идентификации пользователей.

1. В меню [Группа] выберите [Идентификация].

Тип регистрации

Этот экран служит для выбора типа идентификации.

ПРИМЕЧАНИЕ. Наличие опций зависит от конфигурации аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если выбран режим [Доступ к локал. счетам], идентификация осуществляется на основе информации о пользователях, заданной для режима учета.

1. В меню [Режимы] выберите [Тип регистрации].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Управление доступом

Этот экран позволяет задать, проверять ли пользователей при попытке доступа к заданным экранам.

ПРИМЕЧАНИЕ. Настройки [Доступ к устройству] имеют приоритет над настройками [Доступ к режимам] и [Доступ к функциям]. Настройки [Доступ к режимам] имеют приоритет над настройками [Доступ к функциям].

1. В меню [Режимы] выберите [Управление доступом].
2. Нажмите нужную кнопку и измените настройки по необходимости.
3. Нажмите [Закрыть].

Доступ к устройству

Укажите, следует ли ограничивать доступ к следующим путям.

- Путь ко всем режимам - Проверка пользователей при доступе к экрану любого режима.
- Путь к статусу работы - Проверка пользователей при доступе к экрану «Статус работы».
- Путь к статусу аппарата - Проверка пользователей при доступе к экрану «Статус аппарата».

Доступ к режимам

Укажите, следует ли ограничивать доступ к каждому режиму.

Если для режима выбрана опция [Разблокир.], при доступе к данному режиму проверка пользователей не выполняется. Если для режима выбрана опция [Блокир. (показать значок)], проверка пользователей выполняется, а для неидентифицированных пользователей отображается значок данного режима. Если для режима выбрана опция [Блокир. (скрыть значок)], проверка пользователей выполняется, но для неидентифицированных пользователей значок режима не отображается.

ПРИМЕЧАНИЕ. Статусы «Блокир.» и «Разблокир.» для режима связаны со статусами «Отключено» и «Включено» для данного режима при учете в режиме аудитрона. Например, если для режима копирования выбрана опция [Разблокир.], тогда в режиме учета для копирования автоматически устанавливается опция [Отключить учет].

Доступ к функциям

Укажите, следует ли проверять пользователей, когда они собираются печатать или извлекать документы, хранящиеся в почтовых ящиках. Для каждой операции с почтовыми ящиками можно выбрать опцию [Разблокир.] или [Блокир.].

Создать/просмотреть счета пользователей

То же самое, что функция [Создать/просмотреть счета пользователей] в разделе [Учет]. Сведения приведены в разделе *Создать/просмотреть счета пользователей на стр. 147*.

Сбросить счета пользователей

То же самое, что функция [Сбросить счета пользов.] в разделе [Учет]. Сведения приведены в разделе *Сбросить счета пользователей на стр. 149*.

Создать группы авторизации

Эта функция служит для создания групп авторизации, которые будут назначаться пользователям. Созданные группы выбираются в разделе [Права пользователя] функции [Создать/просмотреть счета пользователей]. Далее приведено описание процедуры создания групп.

Вверху списка групп отображается группа авторизации DEFAULT. По умолчанию зарегистрированные на аппарате пользователи принадлежат к группе DEFAULT. При необходимости настройки группы DEFAULT можно изменить следующим образом.

1. В меню [Режимы] выберите [Создать группы авторизации].
2. Выберите группу в списке и нажмите кнопку [Создать/удалить].
3. Задайте нужные настройки.
4. Нажмите кнопку [Сохранить].

Имя группы

Служит для ввода имени группы. Длина имени группы может составлять до 32 символов.

Ограничить метод выбора получателей

Укажите, следует ли разрешать членам группы указывать получателей с экранной клавиатуры и с помощью кнопок панели управления, когда в разделе [Общие настр. режимов] для настройки [Огран. метод выбора получателей] установлена опция [Только из адресной книги].

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения по [Ограничениеколичества способов выбора получателей] приведены в разделе *Ограничить метод выбора получателей на стр. 90*.

Ограничить редактирование книги адресов пользователем

Укажите, следует ли разрешать членам группы редактировать книгу адресов, когда в разделе [Общие настр. режимов] для настройки [Огран. ред. книги адресов польз-м] установлена опция [Да].

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения об ограничении редактирования книги адресов пользователем приведены в разделе *Ограничить редактирование адресной книги пользователем на стр. 90*.

Пользователи могут отключать активные настройки

Укажите, следует ли разрешать членам группы отключать функцию водяного знака во время своего сеанса, когда в разделе [Настройки идентиф./защиты] для настройки [Польз-ли могут откл. актив. настр.] установлена опция [Включить активные настройки].

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения об отключении активных настроек пользователем приведены в разделе *Пользователи могут отключать активные настройки на стр. 159*.

Настройка данных пользователя

Эту опцию используют, чтобы задать настройки для идентификации ID пользователя. Состав отображаемых элементов на данном экране зависит от выбора типа идентификации [Тип регистрации] в разделе [Идентификация].

1. В меню [Режимы] выберите [Настройка данных пользователя].
2. Задайте нужные настройки.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Альтернативное имя для ID пользователя

Вывод экрана клавиатуры. Введите альтернативное имя для ID пользователя, которое будет отображаться на сенсорном экране и в приложении CentreWare Internet Services, а также печататься в отчетах. Длина имени может составлять до 15 символов.

Скрыть ID пользователя (***)

Укажите, следует ли показывать ID пользователя на экране или нужно скрывать его звездочками.

Журнал отказа в доступе

Открывается экран [Журнал отказа в доступе]. Эта функция позволяет указывать число ошибок идентификации за определенный период, прежде чем попытка будет зарегистрирована как ошибка.

1. Выберите [Журнал отказа в доступе] на экране [Настройка данных пользователя].
2. Чтобы включить этот режим нажмите [Включить].

- Неудачные попытки - С цифровой клавиатуры панели управления задайте максимальное количество неудачных попыток регистрации.

Показывать статус регистрации

Укажите, следует ли показывать статус регистрации пользователя в правом верхнем углу экрана регистрации. Чтобы показывать статус, выберите опцию [Включено], чтобы скрывать - [Отключено].

Экран подтверждения выхода

Укажите, следует ли каждый раз показывать экран подтверждения выхода, когда пользователь завершает сеанс нажатием кнопки <Регистрация/выход из системы>.

ID пользователя для входа

Укажите, следует ли использовать зависящее от регистра поле ввода ID пользователя на экране регистрации, отображаемом при идентификации ID пользователя удаленным сервером.

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении данной настройки удаляется вся зарегистрированная информация о пользователях, а также почтовые ящики и листы передачи работ, относящиеся к данным пользователям. Перед удаление появляется запрос на подтверждение.

Разрешить гостевой доступ

Укажите, разрешать ли гостевой доступ к аппарату. Если выбрана опция [Включить], установите [Пароль Гостя].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опция [Разрешить гостевой доступ] отображается, когда для настройки [Тип регистрации] выбрана опция [Доступ к удаленным счетам].

Максимальное количество попыток регистрации системного администратора

Эта функция служит для отказа в доступе, когда определенное число раз вводится неверный ID системного администратора или ID пользователя с правами системного администратора.

1. В меню [Режимы] выберите [Макс. кол-во попыток регистр. Сист. администр.].
2. Выберите нужную опцию. Если выбрана опция [Огранич. число попыток], введите число в поле [Попыток регистр.] с помощью кнопок со стрелками.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Режим использования паролей

Эта функция служит, чтобы задать настройки использования паролей.

1. В меню [Режимы] выберите [Режим использ. паролей].
2. Выберите нужную опцию и задайте настройки.
3. Нажмите [Закрыть].

Ввод пароля с панели управления

Укажите, выдавать ли пользователям запрос на ввод пароля, когда они регистрируются с панели управления. Независимо от данной настройки при удаленной идентификации ввод пароля требуется всегда.

Минимальная длина пароля

Укажите, задавать ли минимально допустимое число знаков для пароля При выборе опции [Задать] длина пароля должна быть в диапазоне от 4 до 12 знаков.

Настройки платной/частной печати

Эта функция позволяет указывать, как поступать с работами печати, поступивших на аппарат в режиме идентификации.

1. В меню [Режимы] выберите [Настройки платной /частной печати].
2. Измените нужную настройку.
3. Нажмите [Закрыть].

Контроль получения

Укажите способ контроля для работ, переданных извне.

- В соотв. с аудитроном печати - Контроль получения зависит от настроек аппарата. В этом случае отображаются опции [Успех регистр. раб.], [Сбой регистр. раб.] и [Раб. без ID-польз.].
- Сохр. в частн. платн. печати - Сохранение работ с неправильным ID пользователя в частной платной печати. Для печати работы доступна опция [Раб. без ID-польз.]. При выборе опции [Сохр. в частн. платн. печати] ID пользователя не должен превышать 24 байта. Если указанный в драйвере принтера ID пользователя превышает 24 байта, данная работа отменяется без сохранения.
- Сохранить в платной печати - Сохранение работ в платной печати. Других доступных опций нет. Нежелательные работы следует регулярно удалять.
- Успех регистр. раб. - Доступна только при выборе опции [В соотв. с аудитроном печати]. Укажите способ обработки печати при удачной идентификации ID пользователя или пароля. Опции: [Печатать работу] и [Сохр. в частн. платн. печати].
- Сбой регистр. раб. - Доступна только при выборе опции [В соотв. с аудитроном печати]. Укажите способ обработки печати при неудачной идентификации ID пользователя или пароля. Опции: [Сохр. в частн. платн. печати] и [Удалить работу].
- Раб. без ID-польз. - Укажите способ обработки работ без ID пользователя (таких как работы печати сообщений эл. почты). Опции: [Печатать работу], [Сохр. в частн. платн. печати] и [Удалить работу].

Пользователи могут отключать активные настройки

С помощью этой опции идентифицированные пользователи могут временно отключать функцию водяного знака, если системный администратор включил её для всех работ.

После выбора опции [Отключить активные настройки] автоматически устанавливается опция [Включить активные настройки] при выходе данного пользователя из системы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если опция [Отключить активные настройки] устанавливается во время выполнения какой-то работы, она не действует на данную работу.

1. В меню [Группа] выберите [Пользователи могут отключать активные настройки].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Статус работы по умолчанию

В данном разделе описаны настройки, относящиеся к статусу работы.

1. В меню [Группа] выберите [Статус работы по умолч.].

Просмотр активных работ

Данная функция позволяет скрывать данные об активных работах для обычных пользователей на экране [Активные работы] в разделе [Статус работы].

1. В меню [Режимы] выберите [Просмотр актив. работ].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Скрыть данные работы

Чтобы показывать данные об активных работах, выберите опцию [Нет], чтобы скрывать – [Да].

Просмотр выполненных работ

Эта функция позволяет выбирать, разрешать ли неидентифицированным пользователям или невладельцам работ просматривать выполненные другими пользователями работы на экране [Выполненные работы] в разделе [Статус работы].

1. В меню [Режимы] выберите [Просмотр выполн. работ].
2. Выберите нужную опцию.
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Доступ для:

Отображается, когда выбрана опция [Треб.регистр.для просмотра работ]. Чтобы разрешить любому пользователю просматривать все выполненные работы, выберите опцию [Все работы]. Чтобы разрешить просмотр только тех работ, которые выполнены данным зарегистрированным пользователем, выберите опцию [Только работы зарег. пользов.].

Скрыть данные работы

Отображается, когда выбрана опция [Разреш.просмотр в любое время] или [Треб.регистр.для просмотра работ]. Чтобы показывать данные о выполненных работах, выберите опцию [Нет], чтобы скрывать – [Да].

Перезапись жесткого диска

Для защиты данных на жестком диске от несанкционированного извлечения можно задать условия перезаписи данных на жестком диске.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включена функция «Журнал аудита», регистрируется время начала и окончания каждой перезаписи.

1. В меню [Группа] выберите [Перезапись жесткого диска].

Число перезаписей

Укажите, следует ли включать функцию перезаписи жесткого диска. Можно выбрать количество проходов перезаписи от одного до трех раз. При выборе опции [1 перезапись] в область данных записываются нули. При выборе опции [3 перезаписи] перезапись выполняется методом, рекомендуемым Управлением национальной безопасности США (NSA). Опции [3 перезаписи] обеспечивает более высокий уровень защиты, чем [1 перезапись]. Кроме того, при использовании данной настройки перезаписываются временно сохраненные данные, например, оригиналы работ копирования.

Перезапись изображения по расписанию

Укажите расписание перезаписи данных на жестком диске. Когда наступает указанное время и начинается перезапись, отменяются все активные работы, включая прием факсов. После завершения перезаписи аппарат перезагружается.

7 CentreWare Internet Services

В программе CentreWare Internet Services используется встроенный веб-интерфейс пользователя, который позволяет осуществлять обмен данными между компьютером и аппаратом, используя протокол HTTP. Эту программу можно использовать для проверки статуса аппарата и работ, а также для изменения конфигурации аппарата.

В этой главе содержится описание использования с аппаратом программы CentreWare Internet Services. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 163
Среда CentreWare Internet Services – стр. 164
Установка программы CentreWare Internet Services – стр. 164
Установка – стр. 164
Установка связи в сети – стр. 165
Тестовый вход – стр. 167
Выбор транспортных протоколов – стр. 168
Вид экрана – стр. 168
Режимы – стр. 169
Статус – стр. 171
Работы – стр. 173
Печать – стр. 175
Сканирование – стр. 177
Свойства – стр. 196
Поддержка – стр. 245

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения о поиске и устранении неисправностей для программы CentreWare Internet Services см. раздел *CentreWare Internet Services в главе Устранение неисправностей на стр 421*.

Контрольный перечень

Перед запуском программы CentreWare Internet Services убедитесь, что следующие элементы доступны или выполнялись ранее.

Позиция	Исполнитель
Необходим рабочий компьютер с доступом в Интернет или сеть интранет по протоколу TCP/IP. При выполнении следующих действий установка пакета TCP/IP не предусмотрена.	Пользователь
Получить и записать следующие сведения: • Уникальный IP-адрес • Адрес шлюза • Маска подсети (для IPv4)/префикс (для IPv6)	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь

Среда CentreWare Internet Services

В программе CentreWare Internet Services используется встроенный в аппарат сервер HTTP. За счет этого с аппаратом можно установить связь с помощью веб-браузера с доступом в Интернет или интранет. Чтобы получить прямой доступ к аппарату, необходимо ввести его IP-адрес в адресную строку браузера, где обычно вводится URL.

С помощью программы CentreWare Internet Services можно выполнять не только некоторые базовые настройки, как с панели управления, но также и особые настройки аппарата.

ID пользователя и пароль

Для множества функций программы Internet Services потребуется ввести регистрационный ID и пароль системного администратора. По умолчанию: ID пользователя – «11111», пароль – «x-admin». Эти ID и пароль могут быть изменены системным администратором. Регистрационный ID и пароль системного администратора потребуется ввести только один раз в течение сеанса работы с браузером.

Конфигурация системы

Для работы с программой CentreWare Internet Services необходимо включить на аппарате поддержку протокола TCP/IP.

Установка программы CentreWare Internet Services

В этом разделе описаны настройки, необходимые для работы с программой CentreWare Internet Services.

Установка

Установка программы CentreWare Internet Services выполняется в два этапа.

Установка связи в сети

Необходима для работы аппарата с программой CentreWare Internet Services.

Тестовый вход

Чтобы проверить правильность настроек CentreWare Internet Services, необходимо выполнить вход в эту программу.

Установка связи в сети

Вначале загрузите порт программы CentreWare Internet Services.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. Выберите пункт [Настройки порта] в меню [Режимы].
7. Выберите [Internet Services] и [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

При необходимости укажите номер порта для программы CentreWare Internet Services.

10. На экране [Internet Services] выберите пункт [Номер порта Internet Services] и [Изменить настройки].
11. Введите номер порта с помощью цифровой клавиатуры и нажмите [Сохранить].

Затем настройте протокол TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

3. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
4. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 4 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 5, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 11.

5. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
6. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
7. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
8. Тем же образом, как в пункте 6, введите маску подсети.
9. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].

10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

11. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].

12. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *Свойства на стр. 196*.

13. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

3. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 3 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 4, в противном случае перейдите к пункту 10.

4. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].

5. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].

6. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].

7. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].

8. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].

9. Тем же образом, как в пункте 5, введите адрес шлюза.

10. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *Настройки страницы «Свойства» на стр.197*

11. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Тестовый вход

Чтобы получить доступ к CentreWare Internet Services выполните следующее.

1. Запустите веб-браузер на компьютере клиента, подключенного к сети.
2. Введите в поле адреса «http://» и Интернет-адрес аппарата. Затем нажмите клавишу <Ввод> на клавиатуре.

   Если для указания аппарата используется имя домена, введите его в следующем формате.

   http://myhost.example.com

   При указании аппарата с помощью IP-адреса используйте один из следующих форматов, в зависимости от конфигурации аппарата. Формат IPv6 поддерживает только ОС Windows Vista. Адрес IPv6 должен указываться в квадратных скобках.

   IPv4 http://xxx.xxx.xxx.xxx

   Pv6 http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении номера порта по умолчанию «80» добавьте данный номер к Интернет-адресу следующим образом. В следующих примерах используется номер порта 8080.

Имя домена	http://myhost.example.com:8080
IPv4	http://xxx.xxx.xxx.xxx:8080
IPv6	http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]:8080

3. Дождитесь открытия домашней страницы CentreWare Internet Services.

Установка программы CentreWare Internet Services завершена.

Если тест завершается неудачно, см. раздел *CentreWare Internet Services в главе Устранение неисправностей на стр 421*.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если используется функция [Учет], может потребоваться ввести ID пользователя и пароль (если задан).

ПРИМЕЧАНИЕ. Если используется шифрование доступа к службе CentreWare Internet Services, вместо «http://» введите «https://», затем Интернет-адрес.

Выбор транспортных протоколов

При использовании портов NetWare, SMB или SNMP в случае необходимости измените транспортный протокол.

- NetWare: IPX/SPX, TCP/IP
- SMB: NetBEUI, TCP/IP
- SNMP: UDP, IPX

1. На домашней странице CentreWare Internet Services для данного аппарата перейдите на вкладку [Свойства].
2. Во разделе [Свойства] выберите [Статус порта].
3. Выберите нужный транспортный протокол.

   NetWare: IPX/SPX, TCP/IP

   SMB: NetBEUI, TCP/IP

   SNMP: UDP, IPX
4. Выберите [Применить].

Вид экрана

Информационная веб-страница CentreWare Internet Services содержит четыре панели без видимых границ. Размер правой и левой панелей можно изменять перетаскиванием границы между ними.

Панель заголовка

Заголовок для всех страниц. В заголовок входят логотип CentreWare Internet Services и модель аппарата. Заголовок для WorkCentre 5225A/5230A также включает пиктограмму режима пользователя и имя или тип зарегистрированного пользователя. Непосредственно под этой панелью почти на всех страницах расположена строка вкладок, которые соответствуют пяти функциям или кнопкам страницы. Это [Статус], [Работы], [Печать], [Сканирование], [Свойства] и [Поддержка]. Переход между страницами осуществляется нажатием на текст на вкладках.

Панель логотипа

Содержит логотип компании.

Панель меню

Отображение дерева для навигации, где перечислены все возможные позиции для каждой категории, причем текущая позиция подсвечена.

Главная панель

Информация и настройки для выбранной панели меню.

Описание функций приведено в следующих разделах.

Режимы – стр. 169
Статус – стр. 171
Работы – стр. 173
Печать – стр. 175
Сканирование – стр. 177
Свойства – стр. 196
Поддержка – стр. 245

Режимы

Режимы, поддерживаемые программой CentreWare Internet Services, подразделяются на следующие категории. Категорию можно выбрать в строке вкладок панели заголовков.

Имя категории	Режимы
Статус	• Общие • Лотки • Расходные материалы
Работы	• Активные работы • Список истории работ • История ошибок
Печать	• Передача работ
Сканирование	• Шаблоны работ • Почтовый ящик • Листы передачи работ

Имя категории	Режимы
Свойства	• Обзор конфигурации • Описание • Общая настройка - Конфигурация - Управление работой - Атрибуты лотка для бумаги - Настройки бумаги - Настройки экономии энергии - Настройки сохраненных документов - Настройки памяти - Настройки Internet Services - Настройки пул-сервера - Клонирование - Предупреждение - Выписка счетов и счетчики - SMart eSolutions • Подключение - Настройки порта - Физические соединения - Протоколы • Режимы - Печать - Электронная почта - Интернет-факс - Факс - Сетевое сканирование - Сканирование в дом - Программное обеспечение аппарата - Режимы Xerox - Пользоват. службы • Учет - Стандартный учет Xerox - Конфигурация учета - Настройки экрана входа с правами администр. учета • Безопасность - Конфигурация идентификации - Настройка данных пользователя - Создать группы авторизации - Серверы удаленной идентификации - IP-фильтрация - Несвязанный порт (WorkCentre 5225A/5230A) - Журнал аудита - Управление цифровым сертификатом аппарата - IPSec - Управление сертификатом - 802.1x - Настройки SSL/TLS - Настройки S/MIME - Настройки безопасности PDF/XPS - Водяной знак - Статус работы по умолчанию - Перезапись изображения по расписанию - Ограничение действий сервисного инженера (WorkCentre 5225A/5230A) - Настройки системного администратора - Активация функции (WorkCentre 5225A/5230A)
Поддержка	• Системный администратор • Поддержка Xerox

ID и пароль пользователя по умолчанию

Если в настройках CentreWare Internet Services включен режим Системный администратор, при внесении изменений будет предложено ввести ID и пароль системного администратора. По умолчанию ID и пароль системного администратора: «11111» и «x-admin», соответственно. Эти ID и пароль заданы по умолчанию, и их может изменить системный администратор.

Статус

На вкладке [Статус] можно проверить статус лотков для бумаги, выходных лотков и расходных материалов аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Отображаемая информация может отличаться от информации, представленной на сенсорном экране аппарата.

Чтобы выбрать функции, доступные на вкладке [Статус], выполните следующее.

1. Нажмите [Статус] на панели заголовка веб-страницы.
2. Выберите нужную функцию в раскрывающемся списке панели меню.

Общие

На этой странице отображается информация об аппарате и его состоянии. Здесь же находятся кнопки [Обновить] и [Перезагрузить аппарат]. Чтобы получить последнюю информацию, нажмите кнопку [Обновить].

Лотки

На этой странице представлена информация о состоянии лотков для бумаги и выходных лотков.

Снабжение бумагой

Лотки

Список доступных лотков для бумаги: лоток 1, лоток 2, лоток 3 (дополнительный), лоток 4 (дополнительный), лоток 5 (обходной) и лоток 6 (дополнительный).

ПРИМЕЧАНИЕ. Лотки отображаются в зависимости от конфигурации аппарата.

Статус

Состояние лотка для бумаги может быть следующим: [Готов], [Пустой], [Недоступно] или [Неизвестно].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если аппарат работает в режиме экономии энергии, может отображаться статус [Неизвестно].

% Полный

Процент бумаги, остающейся в каждом лотке, с шагом 25%.

Формат бумаги

Формат бумаги, загруженной в каждый лоток.

Цвет бумаги

Цвет бумаги, загруженной в каждый лоток.

Тип бумаги

Тип бумаги, загруженной в каждый лоток.

Приоритет

Приоритет использования лотков при включенной функции автопереключения лотков. Высшему приоритету соответствует номер 1. Чем выше номер, тем ниже приоритет.

Выходное устройство

Лотки

Список доступных выходных лотков.

ПРИМЕЧАНИЕ. Какие лотки отображаются, зависит от конфигурации.

Статус

Состояние каждого выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ. Освободите выходной лоток, если он заполнен.

Расходные материалы

В этом меню отображается состояние тонер-картриджа, принт-картриджа и других расходных материалов. Статус указывает, когда следует заменять расходные материалы.

Расходные материалы

Тонер - картридж (и)

Состояние тонер-картриджа: [OK], [Заказать], [Заменить] или [Неисправность]. Кроме того, отображается остаток тонера в процентах.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если отображается [Заменить], замените тонер-картридж.

ПРИМЕЧАНИЕ. После установки нового тонер-картриджа отображается состояние [Готов].

Заменяемые модули SMart

Тонер - картридж (и)

Состояние принт-картриджа: [OK], [Заказать], [Заменить] или [Неисправность]. Кроме того, отображается оставшийся ресурса принт-картриджа в процентах.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если отображается [Заменить], замените принт-картридж.

Картридж степлера

Состояние картриджа степлера: [OK], [Заказать], [Дозаправка] или [Неисправность].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если отображается [Дозаправка], заправьте картридж степлера.

Работы

На вкладке [Работы] отображается список активных и выполненных работ. Кроме того, здесь можно удалять работы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Отображаемая информация может отличаться от информации, представленной на сенсорном экране аппарата.

Чтобы выбрать функции, доступные на вкладке [Работы], выполните следующее.

1. Щелкните [Работы] на панели заголовка веб-страницы.
2. В раскрывающемся списке панели меню щелкните [Активные работы], чтобы просмотреть выполняемые работы; щелкните [Список истории работ], затем [История работ] или [История работ - группировать родительские работы], чтобы просмотреть выполненные работы или группы родительских работ, либо щелкните [История ошибок], чтобы просмотреть список ошибок.

Активные работы

На этой странице отображается список активных работ, выполняющихся в данный момент.

Имя работы

Отображается имя работы.

Владелец

Имя клиента (пользователя), который отправил работу.

Статус

Статус работы.

Тип

Тип работы.

Количество

Количество обработанных комплектов.

Список истории работ

История работ

На этой странице отображается список выполненных работ.

Имя работы

Отображается имя работы.

Владелец

Имя клиента (пользователя), который отправил работу.

Статус

Статус работы. Статус работы может быть следующим: [Выполнена], [Ошибка], [Удалена], [Остановлена], [Отменена] [Прервана] и [Неизвестно].

Тип

Тип работы.

Счет страниц

Количество отпечатанных страниц (только для выполненных работ печати).

Выходное устройство

Показывает выходное устройство, адрес, номер получателя документа или имя сервера получателя или файла. Если выходное устройство неизвестно или не указано, отображается символ «-».

Интерфейс хоста

Имя хоста, с которого отправлена работа. Если интерфейс хоста неизвестен или не указан, отображается символ «-».

Время завершения

Дата и время завершения работы.

История работ - группировать родительские работы

На этой странице отображается список выполненных групп родительских работ.

Имя работы

Имя группы родительских работ.

Владелец

Имя клиента (пользователя), который отправил группу родительских работ.

Статус

Статус группы родительских работ. Статус работы может быть следующим: [Выполнена], [Ошибка], [Удалена], [Остановлена], [Отменена] [Прервана] и [Неизвестно].

Тип

Тип группы родительских работ.

Счет страниц

Количество отпечатанных страниц (только для выполненных работ печати).

Выходное устройство

Показывает выходное устройство, адрес, номер получателя документа или имя сервера получателя или файла. Если выходное устройство неизвестно или не указано, отображается символ «-».

Интерфейс хоста

Имя хоста, с которого отправлена группа родительских работ. Если интерфейс хоста неизвестен или не указан, отображается символ «-».

Время завершения

Дата и время завершения группы родительских работ.

Показать дочерние работы

Отображает экран [История работ - дочерние работы], где можно просмотреть дочерние работы для выбранной работы.

История ошибок

На этой странице отображается список ошибок.

Дата и время

Дата и время возникновения ошибки.

Код ошибки

Отображается код ошибки.

Печать

На вкладке [Печать] можно указать параметры печати и бумаги, ввести информацию для ведения учета и выбрать способ доставки работы печати.

Чтобы выбрать функции, доступные на вкладке [Печать], выполните следующее.

1. Щелкните [Печать] на главной панели веб-страницы. Появится страница [Передача работ].
2. Задайте нужные опции.

Передача работ

Позволяет распечатать документы, хранящиеся на компьютере. Задайте следующие настройки, затем щелкните [Старт] для передачи работы.

Функция		Описание
Печать	**Количество**	Введите количество комплектов для печати в диапазоне от 1 до 999.
	С подборкой	Укажите способ вывода отпечатков: с подборкой или неё.
	2-сторонняя печать	Укажите тип печати: 1-сторонняя или 2-сторонняя (брошюровка по длине или по ширине).
	Сшивание	Позволяет выбрать положение и количество скрепок. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот параметр отображается, если на аппарате установлен финишер.
	С перфорацией	Позволяет выбрать положение отверстий и их число. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот параметр отображается, если на аппарате установлен офисный финишер LX.
	Выходное устройство	Выбор выходного лотка.
Бумага	**Снабжение бумагой**	Выбор лотка для бумаги.
	Формат бумаги	Выбор формата отпечатков.
	Тип бумаги	Выбор типа используемой бумаги.

Функция		Описание
Доставка	**Немедленная печать**	Отправка файла непосредственно на аппарат для печати.
	Пробный комплект	Печать одного комплекта документа до печати всего тиража. **ID пользователя** Введите ID пользователя для функции «Пробный комплект», содержащий не более 32 символов.
	Отложенная печать	Печать документов в указанное время в пределах 24 часов. **Час.** Укажите час. **Мин.** Укажите минуты.
	Защищенная печать	Печать и удаление документов, защищенных паролем. **ID пользователя** Введите ID пользователя (не более 32 символов). **Введите код** Введите пароль для указанного ID пользователя. Пароль должен содержать не более 12 знаков. **Введите код еще раз** Повторите ввод пароля для проверки.
Учет	**Тип счета**	Укажите тип счета, который будет использоваться. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот элемент отображается только при включенной функции стандартного учета Xerox.
	ID счета	Укажите тип счета стандартного учета Xerox и введите ID счета группы (не более 48 символов). **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот элемент отображается только при включенной функции локального учета, стандартного учета Xerox или сетевого учета. При включенной функции сетевого учета этот элемент будет отображаться, если для для параметра [Настр. подсказки пользов.] установлено значение [Показывать подсказки для ID пользователя и ID счета] или [Показывать подсказку только для ID счета].
Имя файла		Укажите файл для печати. При нажатии кнопки [Обзор] открывается диалоговое окно [Выбрать файл], в котором можно указать файл для печати. Можно печатать только файлы с расширением: .pdf, .tif, .jpeg, .pcl, .prn, .ps и .txt.
Отправить работу		Нажмите эту кнопку, чтобы напечатать файл.

Сканирование

На этой странице можно создать, изменить или удалить шаблоны работ сетевого сканирования, а также настроить почтовый ящик и лист передачи работ.

1. Щелкните [Сканирование] на главной панели веб-страницы.
2. В раскрывающемся списке панели меню выберите [Шаблоны работ], [Почтовый ящик] или [Листы передачи работ].

Шаблоны работ

На этой странице можно просматривать список шаблонов работ, зарегистрированных в аппарате, создавать новые шаблоны или изменять уже имеющиеся для режима сетевого сканирования. Можно создавать шаблоны с различными настройками, выбирая разрешение и формат файла. На жестком диске аппарата можно сохранять до 250 шаблонов.

Для использования шаблона в работе сканирования сначала вызовите его на аппарате.

Чтобы создать или изменить шаблон на этом экране, выполните указанные ниже действия.

1. Откройте вкладку [Сканирование] на панели заголовка веб-страницы CentreWare Internet Services.
2. Выберите [Шаблоны работ]. Появится страница [Создать шаблон рассылки].
3. Чтобы создать шаблон работы, ведите информацию о нем в полях [Имя шаблона], [Описание (дополнительно)] и [Владелец (дополнительно)], затем нажмите кнопку [Добавить]. Для редактирования шаблона работы выберите его имя в списке [Шаблоны] на панели меню. Появится страница [Рассылка].
4. Выполните необходимые операции.

ПРИМЕЧАНИЕ. При создании шаблона нельзя присвоить ему имя, используемое другим шаблоном. Если имя шаблона уже используется, отображается сообщение об ошибке.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для использования режима сетевого сканирования необходимо выполнить настройки параметра [Сетевое сканирование] на вкладке [Свойства].

Шаблоны

Этот список с именами существующих шаблонов работ отображается на панели меню, только если на аппарате есть зарегистрированные шаблоны работ. При нажатии кнопки [Создать шаблон] отображается страница [Создать шаблон рассылки], на которой можно создать шаблон работы. При нажатии имени существующего шаблона работы отображается страница [Распределение], на которой можно изменить параметры сканирования и место записи файла существующего шаблона работы.

Создать шаблон рассылки

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Создать шаблон рассылки].

Поле		Описание
Общие сведения	**Имя шаблона**	Введите имя нового шаблона работы.
	Описание (дополнительно)	Введите описание нового шаблона работы. Это дополнительный параметр.
	Владелец (дополнительно)	Укажите владельца нового шаблона работы. Это дополнительный параметр.
	Добавить	Отображение страницы [Рассылка], на которой можно настроить параметры сканирования и место назначения файлов для нового шаблона работы.

Рассылка

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Рассылка].

Поле	Описание
Описание	Описание шаблона работы. Чтобы изменить описание, щелкните данную ссылку.
Владелец	Владелец шаблона работы. Чтобы изменить владельца, щелкните данную ссылку.
Удалить	Удаление шаблона работы.
Копировать	Создание копии шаблона работы.

Поле		Описание
Файл	**Назначение файла**	Показывает заданное хранилище файлов сканирования.
	Редактировать	Показывает страницу, на которой можно указать новое хранилище файлов сканирования или изменить существующее. **Способ записи файла** Укажите способ записи для сохранения нового файла, если файл с таким именем уже существует в хранилище. • Переименовать - К имени нового файла добавляется трехзначное число от 001 до 999. Эти значения увеличиваются последовательно при сканировании новых документов с одинаковым именем. • Добавить к старому - К существующему файлу сканирования добавляется новый. • Переписать старый - Существующий файл сканирования заменяется новым. • Не сохранять - Новый файл не сохраняется, если файл с таким именем уже существует. • Добавить дату к имени - К имени существующего файла добавляется текущая дата. **Назначение файла** Выберите нужное хранилище файлов в списке, который можно настроить на вкладке [Свойства] > [Сетевое сканирование] > [Настройка хранилища файлов].
		Протокол Протокол записи файла, который можно настроить на вкладке [Свойства] > [Сетевое сканирование] > [Настройка хранилища файлов]. **Имя хоста/IP-адрес и порт** Имя хоста/IP-адрес и номер порта протокола записи файла, который можно настроить на вкладке [Свойства] > [Сетевое сканирование] > [Настройка хранилища файлов]. **Путь документа** Путь к хранилищу файлов, который можно указать на вкладке [Свойства] > [Сетевое сканирование] > [Настройка хранилища файлов]. **Регистрационное имя** Регистрационное имя, которое можно настроить на вкладке [Свойства] > [Сетевое сканирование] > [Настройка хранилища файлов].

Поле		Описание
Поля управления документами (дополнительно)	**Имя поля, метка поля, значение по умолчанию**	Атрибуты метаданных для шаблона работы. Это дополнительный параметр.
	Добавить	Страница [Добавить поле управления документом], на которой можно добавить имена полей, метки и значения по умолчанию, а также разрешить или запретить редактирование этих полей.
	Редактировать	Выберите имеющееся поле и нажмите эту кнопку, чтобы изменить поле.
	Удалить	Выберите имеющееся поле и нажмите эту кнопку, чтобы удалить поле.
Сетевое сканирование	**Цветное сканирование (WorkCentre 5225A/5230A)**	Отображает режим цветного сканирования
	2-стороннее сканирование	Выбор 1- или 2-стороннего режима сканирования.
	Тип оригинала	Настройка типа оригинала.
	Редактировать	Страница, на которой можно изменить настройки режима [Сетевое сканирование]. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые из следующих параметров могут быть недоступны в зависимости от других настроек. **Цветное сканирование (WorkCentre 5225A/5230A)** Позволяет определить, выполнять ли сканирование в цвете, шкале серого либо черно-белом режиме, или определять цвет автоматически. • Автоопределение • Цвет • Черно-белый • Шкала серого **2-стороннее сканирование** Позволяет выбрать сканирование в одностороннем или двустороннем режиме. Выберите [2-стор., вращать сторону 2], если изображения на двух сторонах документа расположены в разных направлениях. • 1-стор. • 2-стор. • 2-стор., вращать сторону 2 **Тип оригинала** Можно сканировать изображение с оптимальным качеством при выборе типа оригинала. • Текст и фото • Фото • Текст

Поле		Описание
Дополнительные параметры	**Светлее/темнее (WorkCentre 5222/5225/ 5230)**	Настройка плотности сканирования.
	Опции изображения (WorkCentre 5225A/5230A)	Показывает настройки плотности сканирования и резкости.
	Подавление фона (WorkCentre 5222/5225/5230)	Выбор подавления цветов фона при сканировании.
	Улучшение изображения (WorkCentre 5225A/5230A)	Отображает уровень контраста и позволяет выбрать подавление цвета фона при сканировании.
	Разрешение	Настройка разрешения сканирования.
	Качество/размер файла (WorkCentre 5225A/5230A)	Показывает степень сжатия данных в режиме сканирования для цветных изображений или изображений в шкале серого.
	Редактировать	Страница, на которой можно изменить [Расширенные настройки]. Некоторые из следующих параметров могут быть недоступны в зависимости от других настроек. **Опции изображения** • Светлее/темнее - Выбор одного из семи уровней плотности от [Светлее +3] до [Темнее +3]. • Резкость (WorkCentre 5225A/5230A) - Позволяет настроить плотность согласно пяти уровням от [Мягче +2] до [Резче +2]. **Улучшение изображения** • Контраст (WorkCentre 5225A/5230A) - Позволяет настроить контраст согласно пяти уровням от [Меньше контраста +2] и [Больше контраста +2]. • Подавление фона - Подавление цветов фона или просвечивающего изображения при сканировании. **Разрешение** Указание разрешения сканирования. • 200 x 200 точек на дюйм • 300 x 300 точек на дюйм • 400 x 400 точек на дюйм • 600 x 600 точек на дюйм **Качество/размер файла (WorkCentre 5225A/5230A)** Позволяет настроить качество сканирования и размер файла.

Поле		Описание
Настройка макета	**Ориентация оригинала**	Настройка ориентации оригинала.
	Размер оригинала	Настройка размера бумаги оригинала.
	Уменьшить/ Увеличить	Настройка масштаба сканирования.
	Формат отпечатков	Настройка формата отпечатков.
	Стирание краев	Выбор стирания с верхнего/нижнего или с правого/левого краев листа.
	Редактировать	Страница, на которой можно изменить параметр [Настройка макета]. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые из следующих параметров могут быть недоступны в зависимости от других настроек. **Ориентация оригинала** Можно указать ориентацию оригиналов. • Вертикальные изображения • Изображения горизонтально (верх слева) **Размер оригинала** Можно указать размер оригиналов. • Автоопределение • Ввод размера вручную • Оригиналы разного размера **Уменьшение/увеличение** Можно указать масштаб уменьшения или увеличения. • Авто % • Предустановленный % • Расчет % **Формат отпечатков** Можно указать формат отсканированного изображения на выходе. • Автоопределение **Стирание краев** Можно стереть ненужные отметки с краев отсканированного документа. • Верхний край/нижний край • Левый край/правый край

Поле		Описание
Опции сохранения	**Имя документа**	Показывает имя документа.
	Формат файла	Формат файла, который будет использован при сохранении отсканированных данных.
	Редактировать	Страница, на которой можно изменить настройки [Опции записи файлов]. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Некоторые из следующих параметров могут быть недоступны в зависимости от других настроек. **Имя документа** Введите имя документа. **Формат файла** Можно указать формат файла, который будет использован при сохранении отсканированных данных. Доступны следующие варианты. WorkCentre 5225A/5230A: • TIFF - отдельный файл для каждой страницы • mTIFF - одно или несколько изображений в файле • PDF-изображения - одно или несколько изображений в файле • Изображения PDF/A - одно или несколько изображений в файле • Изображения XPS - одно или несколько изображений в файле Текст с возможностью поиска - Выберите [Только изображение] для создания данных изображения или [С возможностью поиска] для создания данных с возможностью контекстного поиска. • Только изображение • С возможностью поиска Определить язык - Выберите язык для создания текста с поиском. WorkCentre 5222/5225/5230: • PDF-изображения - одно или несколько изображений в файле • TIFF - отдельный файл для каждой страницы • mTIFF - одно или несколько изображений в файле • XPS - одно или несколько изображений в файле **ПРИМЕЧАНИЕ.** Описание всех параметров приведено в главе «Сканирование/электронная почта» в руководстве пользователя.
Опции отчета	**Лист подтверждения**	Включение и выключение создания листов подтверждения.
	Журнал работ	Включение и отключение создания журналов работ.
	Редактировать	Страница, на которой можно изменить настройки [Опции отчета]. Включение и отключение создания листов подтверждения и журналов работ.

Поле		Описание
Настройки сетевого сканирования изображений (WorkCentre 5225A/5230A)	**Оптимизация для быстрого Интернет-просмотра (PDF & PDF/A)**	Показывает страницу, где можно выбрать опцию создания линеаризованного PDF-файла, отображающего первую страницу файла в браузере пользователя до загрузки всего файла из веб-сервера.
	Текст с возможностью поиска	Позволяет создать файл с возможностью контекстного поиска и выбрать язык для текста.
	Сжатие текста (только PDF и PDF/A)	Позволяет выбрать сжатие текста.
	Редактировать	Страница, где можно изменить настройки сетевого сканирования изображений. **Опции быстрого Интернет-просмотра** Выберите, нужно ли создавать линеаризованный PDF-файл. • Нет • Линеаризованный PDF **Контекстный поиск XPS PDF и PDF/A по умолчанию** Текст с возможностью поиска - Выберите [Только изображение] для создания данных изображения или [С возможностью поиска] для создания данных с возможностью контекстного поиска. • Только изображение • С возможностью поиска Определить язык - Выберите язык для создания текста с поиском. Сжатие текста (только PDF и PDF/A) - Выберите, нужно ли сжимать текст. • Отключить • Включить (простое сжатие)

Поле		Описание
Возможность сжатия	**Редактировать**	Нажмите эту кнопку, чтобы выполнить или изменить настройки возможности сжатия файлов. Включение и отключение следующих форматов сжатия. Можно включить сразу несколько форматов сжатия. По умолчанию используется формат [CCITT Группа 4 (G4 MMR)]. **Возможность сжатия** • CCITT Группа 4 (G4 MMR) • JBIG2: - Арифметическая кодировка - Кодировка Хаффмана • Смешанное растровое содержимое (MRC) Multi-Mask (WorkCentre 5225A/5230A) **Возможность сжатия MRC (WorkCentre 5225A/5230A)** Доступны следующие опции при условии активации [Смешанное растровое содержимое (MRC) Multi-Mask] • Сжатие текста: - CCITT Группа 4 (G4 MMR) • JBIG2: - Арифметическая кодировка - Кодировка Хаффмана • Сжатие изображения: - JPEG

Почтовый ящик

На этой странице можно создавать и изменять почтовые ящики.

Значки почтовых ящиков

При нажатии значка зарегистрированного почтового ящика отображается страница [Список документов в почтовом ящике] для данного ящика.

Номер почтового ящика

Номера почтовых ящиков. При нажатии номера зарегистрированного почтового ящика отображается страница [Список документов в почтовом ящике] для данного ящика.

Имя почтового ящика

Имена почтовых ящиков. При нажатии имени зарегистрированного почтового ящика отображается страница [Список документов в почтовом ящике] для данного ящика.

Количество документов в этом почт. ящике

Количество документов, сохраняемых в каждом почтовом ящике.

Список документов

Страница [Список документов в почтовом ящике], на которой можно выполнить настройки обработки документов в данном почтовом ящике.

Удалить

Удаление выбранных почтовых ящиков.

Редактировать

Страница [Редактирование почтового ящика], на которой можно редактировать выбранный почтовый ящик.

Создать

Страница [Настройка почтового ящика], на которой можно создать выбранный почтовый ящик.

Список документов в почтовом ящике

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Список документов в почтовом ящике].

Номер почтового ящика	Количество документов в выбранном почтовом ящике.
Имя почтового ящика	Имя выбранного почтового ящика.
Документ номер	Номера документов, хранящихся в почтовом ящике.
Имя документа	Имена документов.
Дата и время	Даты сохранения документов.
Тип сжатия	Формат сжатия документов.
Счет страниц	Счетчик страниц документов.
Тип	Типы работ документов.

Учет	**Тип счета**	Укажите тип счета, который будет использоваться. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот элемент отображается только при включенной функции стандартного учета Xerox.
	ID счета	Укажите тип счета стандартного учета Xerox и введите ID счета группы (не более 48 символов). **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот элемент отображается только при включенной функции локального учета, стандартного учета Xerox или сетевого учета. При включенной функции сетевого учета этот элемент будет отображаться, если для для параметра [Настр. подсказки пользов.] установлено значение [Показывать подсказки для ID пользователя и ID счета] или [Показывать подсказку только для ID счета].
Вызвать	**Вызвать страницу**	Включение и отключение вызова одной страницы выбранного документа.
	Номер страницы	Введите номер страницы, которую требуется вызвать.
	Вызов формата	Укажите формат файла, который будет использован при вызове страницы.
	Вызвать	Нажмите эту кнопку, чтобы вызвать выбранный документ.
Печать документа	**Снабжение бумагой**	Выберите лоток для бумаги, который будет использован при печати выбранного документа.
	Выходное устройство	Укажите выходной лоток.
	Количество	Укажите количество копий для печати.
	2-сторонняя печать	Выбор печати на одной или обеих сторонах бумаги.
	Сшивание	Укажите положение и количество скрепок.
	С перфорацией	Выберите положение отверстий и их число.
	Пакетная печать	Укажите, следует ли выполнять пакетную печать выбранных документов.
	Печать документа	Нажмите эту кнопку, чтобы напечатать выбранные документы.

Редактирование почтового ящика

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Редактирование почтового ящика].

Почтовый ящик	**Номер почтового ящика**	Количество документов в выбранном почтовом ящике.
	Имя почтового ящика	Редактирование имени выбранного почтового ящика.
	Код почтового ящика	Редактирование пароля почтового ящика. Пароль может содержать до 20 символов. Создавать пароль необязательно, это текстовое поле можно оставить пустым.
	Введите код еще раз	Повторите ввод пароля для проверки.
	Проверить код почт. ящика	Укажите необходимость ввода пароля и этап, на котором он должен быть затребован.
	Владелец	Владелец почтового ящика. Если данный почтовый ящик совместный, в этом поле будет отображаться «Общий».
	Связанный лист передачи работ	Имя листа передачи работ, связанного с почтовым ящиком. Отображается только при наличии связанного с почтовым ящиком листа передачи работ.
	Автозапуск листа передачи работ	Включение и выключение связанного листа передачи работ. Отображается только при наличии связанного с почтовым ящиком листа передачи работ.
	Удалять документы после печати или вызова	Настройка автоматического удаления документов после печати или вызова.
	Удалить просроченные док-ты	Настройка автоматического удаления документов по достижении указанного срока хранения.
	Количество документов в этом почт. ящике	Количество документов, хранящихся в почтовом ящике.
Назначить лист передачи работ для этого почтового ящика	**Тип листа**	Выберите тип листов, которые должны отображаться на странице [Список листов передачи работ].
	Порядок сортировки листа	Выберите порядок отображения листов передачи работ на странице [Список листов передачи работ].
	Показать список листов передачи работ	Страница [Список листов передачи работ], на которой можно связать листы передачи работ с почтовым ящиком, а также создать, изменить или удалить листы передачи работ.

Настройка почтового ящика

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Настройка почтового ящика].

Почтовый ящик	**Номер почтового ящика**	Количество документов в выбранном почтовом ящике.
	Имя почтового ящика	Ввод имени почтового ящика.
	Код почтового ящика	Ввод пароля почтового ящика. Пароль может содержать до 20 символов. Создавать пароль необязательно, это текстовое поле можно оставить пустым.
	Введите код еще раз	Повторите ввод пароля для проверки.
	Проверить код почт. ящика	Укажите необходимость ввода пароля и этап, на котором он должен быть затребован.
	Удалять документы после печати или вызова	Настройка автоматического удаления документов после печати или вызова.
	Удалить просроченные док-ты	Настройка автоматического удаления документов по достижении указанного срока хранения.

Листы передачи работ

На этой странице можно создать, изменить или просмотреть листы передачи работ.

Тип листа

Выберите тип листов передачи работ, которые должны отображаться в списке листов передачи работ. Параметр [Персональный] доступен только при включенной функции учета.

Имя пользователя

Если для параметра [Тип листа] установлено значение [Персональный], выберите имя пользователя листов передачи работ, которое будет отображаться. Оно отображается только при включенной функции учета.

Порядок сортировки листа

Укажите порядок отображения листов передачи работ.

Показать список листов передачи работ

Страница [Список листов передачи работ].

Список листов передачи работ

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Список листов передачи работ].

Удалить	Удаление выделенного листа передачи работ.
Тип листа	Тип листа передачи работ.
Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Последняя версия	Дата и время последнего обновления листа передачи работ.
Редактировать лист передачи работ	Страница [Общие признаки листов передачи работ], на которой можно изменить выбранный лист передачи работ. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Эта кнопка активируется, только если пользователь зарегистрировался с учетной записью системного администратора.
Создать лист передачи работ	Страница [Общие признаки листов передачи работ], на которой можно создать лист передачи работ. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Эта кнопка активируется, только если пользователь зарегистрировался как системный администратор.

Общие признаки листов передачи работ

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Общие признаки листов передачи работ].

Имя листа передачи работ		Введите или измените имя выбранного листа передачи работ.
Описание		Введите или измените описание листа передачи работ.
Передача работы		Тип команды, назначенной для листа передачи работ.
Всего назначений		Число назначений, указанных в листе передачи работ.
Тип листа		Тип доступа к листу передачи работ ([Персональный] или [Совместный]). Этот элемент отображается только при включенной функции идентификации.
Ключевое слово		Введите ключевое слово, которое будет использоваться при поиске листа передачи работ. Ключевое слово может содержать до 12 символов.
Редактировать лист передачи работ	**Редактировать назначение**	Выберите команду, которую требуется назначить для листа передачи работ: [Печать], [Передать по факсу], [Передать по Интернет-факсу], [Передать по эл. почте], [Передать по FTP] или [Передать по SMB]. Затем нажмите кнопку [Редактировать лист передачи работ], чтобы отобразить страницу, на которой можно изменить конфигурацию выбранной команды листа передачи работ.

Печать

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Печать].

Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Снабжение бумагой	Выберите лоток для бумаги для листа передачи работ.
Выходное устройство	Выберите выходной лоток для бумаги.
Количество	Укажите количество отпечатков.
2-сторонняя печать	Выберите одно- или двустороннюю печать.
Сшивание	Укажите положение и количество скрепок.
С перфорацией	Укажите положение отверстий и их число.

Передать по факсу

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Передать по факсу].

Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Имя	Введите имя получателя.
Адрес получателя	Введите адрес получателя.
Тип линии	Тип линии: [Внешняя линия].
Начальная скорость	Выберите режим связи для передачи по факсу: [G3 Авто] или [Вынужденная 4800 бит/с].
Номер почтового ящика	Введите номер почтового ящика.
Код почтового ящика	Введите пароль почтового ящика.
Релейная многоадресная передача	Включение и отключение релейной многоадресной передачи.
Печать на релейной станции	Выберите возможность печати на релейной станции. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Этот параметр действителен только при установленном флажке [Релейная многоадресная передача].

Номер релейной станции/получатели многоадресной передачи	Введите коды ускоренного набора релейной станции и точки релейной многоадресной передачи, отделяя коды друг от друга запятыми. Первый веденный код будет считаться кодом релейной станции. Можно зарегистрировать до 21 точки релейной многоадресной передачи. Код набора релейной станции должен являться числом от 0 до 99. Введите коды набора для точек релейной многоадресной передачи следующим образом. • При вводе одного кода ведите число от 0 до 99. • Указывая все коды, введите «**». • Указывая коды в диапазоне от n0 до n9 (например, от 20 до 29), введите «n*». • Указывая коды группы, введите «#n» (например, #1 при вводе кода группы 1). **ПРИМЕЧАНИЕ.** Если не установлен флажок [Релейная многоадресная передача], этот элемент становится неактивным и его конфигурацию не удастся изменить.
F код	Введите F код (до 20 знаков), используя цифры, # (символы номера) и * (звездочки).
Пароль (связь с F кодом)	Введите пароль для F кода (до 20 знаков), используя цифры, # (символы номера) и * (звездочки).

Передать по Интернет-факсу

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Передать по Интернет-факсу].

Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Имя получателя 1 - 10	Введите имя получателя, используя не более 36 символов. Можно ввести до 10 имен получателей.
Адрес получателя 1 - 10	Введите адрес получателя, используя не более 128 символов. Можно ввести до 10 адресов получателей.
Сообщение	Введите текст сообщения электронной почты.
Профиль Интернет-факса	Выберите профиль TIFF Интернет-факса: [TIFF-S], [TIFF-F] или [TIFF-J].
Заголовок	Чтобы добавить заголовок Интернет-факса вверху отсканированных изображений, установите этот флажок.

Передать по эл. почте

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Передать по эл. почте].

Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Имя получателя 1 - 10	Введите имена получателей, используя не более 36 символов. Можно ввести до 10 имен получателей.
Адрес получателя 1 - 10	Введите адреса получателей, используя не более 128 символов. Можно ввести до 10 адресов получателей.
Тема	Введите тему сообщения электронной почты.
Формат файла	Выберите формат документов, которые будут вложены в сообщение электронной почты. WorkCentre 5225A/5230A: • Автовыбор (TIFF/JPEG) • mTIFF (несколько страниц в файле) • TIFF (файл на каждую страницу) • PDF-изображения (несколько страниц в файле) • Оптимизировать PDF для быстрого Интернет-просмотра • PDF/A • XPS WorkCentre 5222/5225/5230: • mTIFF (Несколько страниц в файле) • TIFF (Файл на каждую страницу) • PDF-изображения (Несколько страниц в файле) • Оптимизировать PDF для быстрого интернет-просмотра • XPS **ПРИМЕЧАНИЕ.** Описание всех параметров приведено в разделе «Формат файла» главы «Сканирование/электронная почта» в руководстве пользователя.

Передать по FTP

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Передать по FTP].

Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Имя	Введите имя получателя, используя не более 36 символов.
Имя сервера	Введите имя сервера FTP или IP-адреса назначения передачи.
Сохранить в	Укажите каталог, в котором требуется сохранить документы.
Регистрационное имя	Если для сервера FTP или назначения передачи требуется ввести имя пользователя, установите имя пользователя сервера, используя не более 32 символов.
Пароль	Если для сервера FTP или назначения передачи требуется ввести пароль, установите пароль для входа на сервер, используя не более 32 символов.
Формат файла	Выберите формат файла, который будет использован при сохранении отсканированных документов. WorkCentre 5225A/5230A: • Автовыбор (TIFF/JPEG) • mTIFF (несколько страниц в файле) • TIFF (файл на каждую страницу) • PDF-изображения (несколько страниц в файле) • Оптимизировать PDF для быстрого Интернет-просмотра • PDF/A • XPS WorkCentre 5222/5225/5230: • mTIFF (Несколько страниц в файле) • TIFF (Файл на каждую страницу) • PDF-изображения (Несколько страниц в файле) • Оптимизировать PDF для быстрого интернет-просмотра • XPS **ПРИМЕЧАНИЕ.** Описание всех параметров приведено в разделе «Формат файла» главы «Сканирование/электронная почта» в руководстве пользователя.

Передать по SMB

В следующей таблице показаны информационные поля, содержащиеся на странице [Передать по SMB].

Имя листа передачи работ	Имя листа передачи работ.
Имя	Введите имя получателя, используя не более 36 символов.
Имя сервера	Введите имя сервера или IP-адреса назначения передачи.
Совместное имя	Введите имя тома назначения, в котором будут сохранены документы.
Сохранить в	Укажите каталог, в котором требуется сохранить документы.
Регистрационное имя	Если для сервера или назначения передачи требуется ввести имя пользователя, установите имя пользователя сервера, используя не более 32 символов.
Пароль	Если для сервера или назначения передачи требуется ввести пароль, установите пароль для входа на сервер, используя не более 32 символов.
Формат файла	Выберите формат файла, который будет использован при сохранении отсканированных документов. WorkCentre 5225A/5230A: • Автовыбор (TIFF/JPEG) • mTIFF (несколько страниц в файле) • TIFF (файл на каждую страницу) • PDF-изображения (несколько страниц в файле) • Оптимизировать PDF для быстрого Интернет-просмотра • PDF/A • XPS WorkCentre 5222/5225/5230: • mTIFF (Несколько страниц в файле) • TIFF (Файл на каждую страницу) • PDF-изображения (Несколько страниц в файле) • Оптимизировать PDF для быстрого интернет-просмотра • XPS **ПРИМЕЧАНИЕ.** Описание всех параметров приведено в разделе «Формат файла» главы «Сканирование/электронная почта» в руководстве пользователя.

Свойства

На этой вкладке можно просматривать и задавать свойства аппарата. К этим свойствам относятся подробная информация об аппарате и его конфигурация, настройки CentreWare Internet Services, протоколов, эмуляции и памяти. Отображаемые элементы зависят от модели и конфигурации аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых настроек записи данных в качестве единицы объема используется байт. Каждый введенный символ соответствует одному байту.

1. Нажмите [Свойства] на главной панели веб-страницы.
2. Выберите элемент в раскрывающемся списке панели меню. При открытии папки нажмите «+» слева, чтобы развернуть элемент под папкой и открыть его.
3. Для изменения настроек используйте раскрывающиеся списки, текстовые окна и флажки на этой странице.

Настройки по умолчанию в раскрывающемся списке обозначены символом (*).

4. После внесения изменений нажмите [Применить].

- Чтобы отменить изменения, нажмите [Предыдущая настройка].
- Чтобы просмотреть текущие настройки аппарата, нажмите [Обновить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые настройки можно выполнять только после перезагрузки CentreWare Internet Services или выключения и включения аппарата.

Настройки страницы «Свойства»

В следующей таблице представлен список настраиваемых параметров.

В зависимости от конфигурации аппарата некоторые параметры могут не отображаться.

Функция	Параметры
Обзор конфигурации	**Установка связи и печать** Протоколы печати - При нажатии кнопки [Настройки] появляется страница [Установка связи и печать], на которой содержатся ссылки на следующие страницы настроек свойств. В зависимости от конфигурации аппарата некоторые элементы могут не отображаться. • EtherTalk - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Совместимая система EtherTalk]. Подробные сведения см. раздел *EtherTalk на стр. 206*. • NetWare - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [NetWare]. Подробные сведения см. раздел *NetWare на стр. 206*. • TCP/IP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [TCP/IP]. Подробные сведения см. раздел *TCP/IP на стр. 208*. • Microsoft Networking - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Microsoft Networking]. Подробные сведения см. раздел *Microsoft Networking на стр. 212*. • LPD - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [LPD]. Подробные сведения см. раздел *LPD на стр. 213*. • Порт 9100 - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Порт 9100]. Подробные сведения см. раздел *Порт 9100 на стр. 213*. • HTTP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [HTTP]. Подробные сведения см. раздел *HTTP на стр. 216*. **Режимы** При нажатии кнопки [Настройки] для каждого режима отображается страница конфигурации, на которой содержатся ссылки на различные страницы настроек. Заполните поля на этих страницах, чтобы настроить режимы. Чтобы отобразить страницу конфигурации следующего режима, нажмите кнопку [Настроить следующий режим]. В зависимости от конфигурации аппарата некоторые элементы могут не отображаться. Настройки эл. почты: • Сервер SMTP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Сервер SMTP]. Подробные сведения см. раздел *Сервер SMTP на стр. 214*. • Каталог LDAP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Каталог LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Сервер LDAP на стр. 214*.

Функция	Параметры
Обзор конфигурации	**Режимы (продолжение)** • Отображения пользователя LDAP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Отображения пользователя LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Отображения пользователя LDAP на стр. 215*. • Идентификация LDAP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Идентификация LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Идентификация LDAP на стр. 215*. • Настройки эл. почты - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Электронная почта]. Подробные сведения см. раздел *Электронная почта на стр. 221*. Сетевое сканирование: • Настройка хранилища файлов - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Настройка хранилища файлов]. Подробные сведения см. раздел *Настройка хранилища файлов на стр. 225*. • Общие настройки - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Общие]. Подробные сведения см. раздел *Общие на стр. 225*. Настройки факса: • Настройки факса - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Настройки факса]. Подробные сведения см. раздел *Настройки факса на стр. 224*. • Настройка хранилища факсов - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Настройка хранилища факсов]. Подробные сведения см. раздел *Настройка хранилища факсов на стр. 224*. • Общие настройки - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Общие]. Подробные сведения см. раздел *По умолчанию на стр. 223*. Настройки Интернет-факса: • Сервер SMTP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Сервер SMTP]. Подробные сведения см. раздел *Сервер SMTP на стр. 214*. • Настройка POP3 - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Настройка POP3]. Подробные сведения см. раздел *Настройка POP3 на стр. 216*. • Каталог LDAP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Сервер LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Сервер LDAP на стр. 214*. • Отображения пользователя LDAP - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Отображения пользователяLDAP]. Подробные сведения см. раздел *Отображения пользователя LDAP на стр. 215*. • Настройки Интернет-факса - При нажатии кнопки [Настройка] отображается страница [Интернет-факс]. Подробные сведения см. раздел *Интернет-факс на стр. 223*.

Функция		Параметры
Описание		Можно настроить и просмотреть информацию об аппарате, например имя и местоположение аппарата, а также адрес электронной почты системного администратора. **Модель аппарата** Модель аппарата. **Серийный номер** Серийный номер аппарата. **Имя аппарата** Введите имя аппарата. **Место** Введите местоположение аппарата. **Контактное лицо** Введите имя системного администратора. **Адрес эл. почты администратора** Введите адрес электронной почты системного администратора. **Адрес эл. почты аппарата** Введите адрес электронной почты аппарата. **Комментарий** Введите комментарий об аппарате.
Общая настройка	**Конфигурация**	Информация об объеме памяти, доступных языках принтера, а также установленном аппаратном и программном обеспечении. **Память** Объем установленной памяти, памяти, используемой на каждый порт/протокол и командный язык принтера. **Доступный PDL** Список командных языков принтера, используемых аппаратом, и их версии. **Программное обеспечение** Отображаются версии программного обеспечения (встроенного), установленного на аппарате. **Жесткий диск** Список имен, полного и свободного объемов томов жесткого диска. **Аппаратное обеспечение** Список компонентов аппаратного обеспечения и их статус.
	Управление работой	**Удаление работы** Укажите пользователей, которые могут удалять работы: все или только системный администратор.
	Атрибуты лотка для бумаги	**Лотки** Список установленных лотков для бумаги. **Тип бумаги** Список типов бумаги для каждого лотка. **Приоритет** Указание приоритета использования лотков для бумаги.

Функция		Параметры
Общая настройка	**Настройки бумаги**	**Тип бумаги** Список различных типов бумаги. **Название бумаги** Введите имена для бумаги с [Пользовательская 1] по [Пользовательская 5]. **Приоритет** Задание приоритета использования лотков при включенной функции автопереключения лотка (для различных типов бумаги).
	Настройки экономии энергии	**Время до перехода в режим низкого энергопотребления** Указание периода, через который аппарат переходит в режим низкого энергопотребления после прекращения работы. **Время до перехода в режим сна** Указание периода, через который аппарат переходит из режима низкого потребления энергии в режим сна.
	Настройки сохраненных документов	**Минимальная длина кода для сохраненных работ** Можно указать минимальное количество знаков, которое должен содержать пароль для выполнения защищенной печати.
	Настройки памяти	Изменение настроек доступного свободного объема памяти и размера буфера печати страницы для следующих портов: USB, EtherTalk, SMB, NetWare, LPD, IPP, Port9100 и PostScript. **Свободное место** Свободный объем памяти. **Буфер печати страницы** Объем памяти буфера. **USB** Введите размер буфера печати страницы для интерфейса USB в интервале от 64 до 1024 Кб с шагом 32 Кб. **EtherTalk** Введите размер буфера печати страницы для интерфейса EtherTalk в интервале от 1024 до 2048 Кб с шагом 32 Кб. **SMB** Выберите назначение буферизации для данной работы. • Буферизация памяти - Введите значение в интервале от 512 Кб до 32 Мб с шагом 256 Кб. • Буферизация на жестком диске - Текстовое окно буфера печати страницы будет пустым, значение не обновляется. • Без буферизации - Введите значение в интервале от 64 до 1024 Кб с шагом 32 Кб. **NetWare** Введите размер буфера печати страницы для NetWare в интервале от 64 до 1024 Кб с шагом 32 Кб. **LPD** Выберите назначение буферизации для данной работы. • Буферизация памяти - Введите значение в интервале от 512 Кб до 32 Мб с шагом 256 Кб. • Буферизация на жестком диске - Текстовое окно буфера печати страницы будет пустым, значение не обновляется. • Без буферизации - Введите значение в интервале от 1024 до 2048 Кб с шагом 32 Кб.

Функция		Параметры
Общая настройка	**Настройки памяти (продолжение)**	**IPP** Выберите назначение буферизации для данной работы. • Буферизация на жестком диске - Текстовое окно буфера печати страницы будет пустым, значение не обновляется. • Без буферизации - Введите значение в интервале от 64 до 1024 Кб с шагом 32 Кб. **Порт 9100** Введите размер буфера печати страницы для интерфейса Port9100 в интервале от 64 до 1024 Кб с шагом 32 Кб. **Память PostScript** Введите объем рабочей памяти PostScript в интервале от 8192 до 98304 Кб с шагом 256 Кб. **Память паспорта работы** Установите рабочую память паспорта работы между значениями 256 Кб и 8192 Кб с шагом 256 Кб.
	Настройки Internet Services	Настройка параметров программы CentreWare Internet Services. **Интервал автообновления** Введите время (в секундах) для автоматического обновления содержимого дисплея браузера.
	Настройки пул-сервера	Можно настроить информацию, относящуюся к пул-серверу, для передачи работ. **Пул-сервер** Выберите, чтобы включить пул-сервер. **Информация регистрации с устройства** Укажите, нужно ли использовать данные регистрации, определенные аппаратом. **Имя пользователя** Введите имя пользователя для входа на пул-сервер, используя не более 64 символов. **Пароль** Введите пароль для указанного имени пользователя, используя не более 32 символов.

Функция		Параметры
Общая настройка	**Клонирование**	С помощью этой функции, предоставленной службой стандартного учета Xerox, можно сохранять указанные функции в файле конфигурации, затем использовать при клонировании настроек на другие аппараты. Для установки файлов конфигурации на другие аппараты необходимо, чтобы на всех аппаратах была установлена одинаковая версия программного обеспечения. **Создать файл клонирования** Можно выбрать настройки, которые требуется клонировать из следующих функций. Чтобы выбрать все функции, нажмите кнопку [Клон]. Для изменения файла конфигурации выберите только требуемые функции и нажмите кнопку [Клон]. • Настройки подключения • Электронная почта • Интернет-факс • Управление работой • Идентификация • Администрирование • Факс • Настройка сетевого сканирования • Шаблоны сетевого сканирования • Журнал аудита **Просмотр сведений о режиме** Информация о функции отображается в окне [Создать файл клонирования]. Установите флажки для настроек, которые требуется клонировать. **Скрыть сведения о режиме** Информация о функции в окне [Создать файл клонирования] будет скрыта. **Установить файл клонирования** Нажмите кнопку [Обзор], чтобы указать путь к файлу конфигурации, который требуется установить, затем нажмите кнопку [Установить], чтобы начать установку. Кнопки [Обзор] и [Установить] отображаются, только если выбран параметр [Скрыть сведения о режиме].
	Предупреждение	**Настройка оповещений по эл. почте** Можно установить автоматическое оповещение о статусе аппарата, включая статус расходных материалов, компонентов аппарата и лотков для бумаги. Отображается, если в папке [Настройки порта] для параметра [Режим оповещений по эл. почте] установлено значение [Включено]. • Адрес эл. почты получателя - Введите адреса эл. почты получателей сообщений о статусе аппарата. Можно указать до трех адресов. • Отправить оповещение - Включение и отключение отправления постоянных оповещений указанным получателям. Настройки статуса службы почтовых оповещений: • Статус службы почтовых оповещений - Указание типа отправляемых оповещений, включая расходные материалы, информацию о застревании, состоянии лотков для бумаги и ошибках. • Получатель 1-3 - Можно указать, какие оповещения будут отправляться каждому получателю.

Функция		Параметры
Общая настройка	**Предупреждение (продолжение)**	Настройки частоты оповещения: • Частота оповещений - Выбор частоты отправления по эл. почте оповещений о статусе. • Раз в неделю - Выбор дня недели для отправления по эл. почте оповещений о статусе. • Раз в месяц - Выбор дня месяца для отправления по эл. почте ежемесячного оповещения о статусе. • Время оповещения - Указание времени отправления по эл. почте оповещений о статусе. • Следующая дата оповещения - Дата отправления по эл. почте следующего отправления. **Предупреждения об отчетах счетчика копий** Можно установить автоматическое оповещение о статусе счетчика числа копий аппарата. Адреса групп получателей: • Адрес эл. почты администратора счетов - Введите адреса эл. почты получателей сообщений с данными счетчика числа копий. Можно указать до пяти адресов. • Отправлять предупреждения - Укажите, когда следует отправить сообщение по эл.: при отправке данных счетчика числа копий или при отмене регистрации на сервере связи Xerox. **Предупреждения об отправке данных о расходных материалах** Можно установить автоматическое оповещение о статусе расходных материалов аппарата. Адреса групп получателей: • Адрес эл. почты администратора расходных материалов - Введите адреса эл. почты получателей сообщений с данными о расходных материалах. Можно указать до пяти адресов. • Отправлять предупреждения - Укажите, следует ли отправлять сообщение по эл. почте при отмене регистрации на сервере связи Xerox.
	Выписка счетов и счетчики	**Выписка счетов: сведения** Выписка счетов: текущие сведения Текущие показания счетчиков аппарата. • Серийный номер - Определение серийного номера аппарата. • Счетчик копий - Определение общего числа отпечатков. **Счетчики использования** Счетчики использования: • Счетчики использования - Текущие показания всех счетчиков аппарата. Предоставляются данные о количестве отпечатков, использованных листах бумаги, отправленных сообщениях и полученных изображениях.

Функция		Параметры
Общая настройка	**SMart eSolutions**	Можно настроить функцию SMart eSolutions, с помощью которой автоматически предоставляются данные счетчика числа копий и состояния расходных материалов аппарата. **Регистрация** Настройка • 1. Включить прокси-сервер - Страница [Настройки прокси-сервера]. Подробные сведения см. раздел *Прокси-сервер на стр. 217*. • 2. Регистрация на сервере связи Xerox - Страница [Сервер связи Xerox]. Подробные сведения см. раздел *Сервер связи Xerox на стр. 228*. • 3. Настройка оповещений по эл. почте (предупреждения об отчетах счетчика копий) - Страница [Предупреждения об отчетах счетчика копий]. Подробные сведения см. раздел *Предупреждения об отчетах счетчика копий на стр. 203*. • 4. Настройка оповещений по эл. почте (предупреждения об отправке данных о расходных материалах) - Страница [Предупреждения об отправке данных о расходных материалах]. Подробные сведения см. раздел *Предупреждения об отправке данных о расходных материалах на стр. 203*. Статус: • Ассистент по счетчику - Показывает, включен ли ассистент по счетчику. • Ассистент по расходным материалам - Показывает, включен ли ассистент по расходным материалам. **Ассистент по счетчику** Последний отчет счетчика копий: Последние показания счетчика копий, переданные на сервер связи Xerox. • Ассистент по счетчику - Показывает, включен ли ассистент по счетчику. • Дата - Дата отправки последних показаний счетчика копий. • Время - Время отправки последних показаний счетчика копий. • Счетчик копий - Тип последних показаний счетчика. • Счет - Значимость информации, переданной на сервер связи Xerox. **Ассистент по расходным материалам** Последняя отправка данных о расходных материалах: Последние данные о расходных материалах, отправленные на сервер связи Xerox. • Ассистент по расходным материалам - Показывает, включен ли ассистент по расходным материалам. • Дата - Дата отправки последних данных о расходных материалах. • Время - Время отправки последних данных о расходных материалах. • Компонент - Тип расходного материала, данные по которому были отправлены в последнем отчете о расходных материалах. • Текущий уровень - Остаточный ресурс данного расходного материала.

Функция		Параметры
Подключение	**Настройки порта**	Включение и отключение различных портов аппарата. **USB** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **EtherTalk** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **NetWare** Установите флажок, чтобы включить этот порт. Кроме того, можно задать конфигурацию транспортного протокола. Чтобы включить транспортный протокол, выберите [IPX/SPX] и/или [TCP/IP]. **SNMP** Установите флажок, чтобы включить этот порт. Кроме того, можно задать конфигурацию транспортного протокола. Чтобы включить транспортный протокол, выберите [UDP] и/или [IPX]. **SMB** Установите флажок, чтобы включить этот порт. Кроме того, можно задать конфигурацию транспортного протокола. Чтобы включить транспортный протокол, выберите [TCP/IP] и/или [NetBEUI]. **LPD** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Порт 9100** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Передача эл. почты** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Прием эл. почты** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Режим оповещения по эл. почте** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Internet Services** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Клиент FTP** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **IPP** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Обнаружение UPnP** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **WebDAV** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **Bonjour** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **WSD** Установите флажок, чтобы включить этот порт. **SOAP** Установите флажок, чтобы включить этот порт.

Функция		Параметры
Подключение	**Физические соединения**	**Ethernet** Выбор скорости передачи по сети Ethernet. Номин. скорость - Выберите один из следующих вариантов. • Авто - Автоматическое определение скорости передачи в сети Ethernet. • 10 Мбит/с полудуплекс • 10 Мбит/с полный дуплекс • 100 Мбит/с полудуплекс • 100 Мбит/с полный дуплекс Адрес MAC - Отображение адреса MAC аппарата. Только для просмотра. **USB** Настройка конфигурации порта USB. Время автовывода - Указание времени, через которое бумага автоматически выходит из принтера, если нет поступления данных. Протокол связи Adobe - Отображается, только если включен PostScript. Выберите один из следующих вариантов: • Нормально - Протокол связи в формате ASCII. • Двоичный - Протокол связи в двоичном формате. • TBCP - Когда требуется переключать особые коды управления при использовании протоколов, включающих в себя двоичный формат и формат ASCII. • RAW - Протокол связи в формате RAW.
	Протоколы	**EtherTalk** Настройка конфигурации порта EtherTalk. Отображается, только если включен PostScript. Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. Физическое соединение – Отображается «Ethernet». Только для просмотра. Имя принтера – введите имя принтера EtherTalk. Тип принтера – Показывает тип принтера. Имя зоны – введите имя зоны для EtherTalk. **NetWare** Настройка конфигурации порта NetWare. Общие: • Протокол – Показывает, включен или отключен указанный протокол. • Физическое соединение – Отображается «Ethernet». Только для просмотра. • Сетевой адрес – Сетевой адрес в формате xxxxxxxx:xxxxxxxxxxxx. • Транспорт файлов - Показывает, включены или отключены транспортные протоколы IPX/SPX и TCP/IP.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**NetWare (продолжение)** • Тип фрейма - Выбор типа кадра. - Авто: автоматическая конфигурация активного кадра. - Ethernet II: выбор типа фрейма для Ethernet. - Ethernet 802.3: выбор типа фрейма IEEE802.3. - Ethernet 802.2: выбор типа фрейма IEEE802.3/IEEE802.2. - Ethernet SNAP: выбор типа фрейма IEEE802.3/IEEE802.2/SNAP. • Интервал опроса очереди - Указание промежутка времени между поступлением данных в очередь на печать и началом печати. • Имя принт-сервера - Введите имя принт-сервера (PServer). • Новый пароль принт-сервера - Введите пароль принт-сервера. • Введите новый пароль принт-сервера еще раз - Повторите ввод пароля принт-сервера для проверки. • Активный режим - При работе с NetWare укажите для аппарата активный режим. - Каталог: режим PServer: выберите при работе аппарата в режиме сервера со службой каталога. - Bindery: Режим PServer: выберите при работе аппарата в режиме сервера со службой Bindery. • Число попыток поиска - Ввод максимального числа попыток поиска. • Фильтр TBCP - Установите флажок, чтобы включить фильтр TBCP при обработке данных PostScript. Эта функция доступна только при установленном дополнительном комплекте PostScript. При передаче данных в двоичном формате или формате EPS отключите эту функцию. Протокол объявления служб (SAP): • Протокол - Отображается «Включено». Только для просмотра. • Частота SAP - Отображается «60 секунд». Только для просмотра. Настройки Bindery: • Имя файл-сервера - Введите имя файл-сервера NetWare. Служба каталогов NetWare (NDS): • Дерево NDS - Введите имя дерева NDS. • Контекст NDS - Введите контекстное имя объекта принт-сервера. Можно вводить до 511 символов, кроме +, \ и ~. SLP: SLP будет отображаться только в том случае, если в окне [Статус порта] будет выбрано значение NetWare, а в качестве транспортного протокола выбрано TCP/IP. • Активное обнаружение - Включение и отключение функции автоматического определения агента каталога SLP.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**TCP/IP** Настройка параметров TCP/IP. Режим IP: • Режим IP - Выберите один из режимов IP: [IPv4], [IPv6] или [Двойной стек]. Общие: • Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. • Физическое соединение - Отображается «Ethernet». Только для просмотра. • Имя хоста - Введите имя хоста. При изменении имени хоста TCP/IP будет также изменено имя хоста SMB. IPv4: • Распознавание IP-адреса - Установка метода получения адреса IPv4. В раскрывающемся меню содержатся следующие опции. - СТАТИЧ.: все адреса указывает пользователь. - DHCP: адреса устанавливаются автоматически через DHCP. - BOOTP: адреса устанавливаются автоматически через BOOTP. - RARP: адреса устанавливаются автоматически через RARP. - DHCP/Autonet: адреса устанавливаются автоматически с помощью функции Autonet через DHCP. • IP-адрес - Введите IP-адрес, назначенный аппарату, в формате xxx.xxx.xxx.xxx. • Маска подсети - Введите маску подсети в формате xxx.xxx.xxx.xxx. • Адрес шлюза - Введите адрес шлюза в формате xxx.xxx.xxx.xxx. IPv6: • Включить настройку адреса вручную - Установите флажок, чтобы вручную ввести адрес IPv6 и адрес шлюза. • IP-адрес - Введите адрес IPv6 в формате xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx. • Автомат. настроенный 1-3 адрес - Автоматически настраиваемый глобальный индивидуальный адрес IPv6. • Локальный адрес для канала - Автоматически настраиваемый локальный адрес IPv6. • Адрес шлюза - Введите адрес шлюза в формате xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx. • Автомат. настроенный адрес шлюза - Автоматически настраиваемый адрес шлюза. Имя домена: • Имя домена - Введите имя домена.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**TCP/IP (продолжение)** Конфигурация DNS: IPv4: • Получать адрес сервера DNS автоматически - Включение и отключение автоматической установки адреса IPv4 сервера DNS через DHCP. • Основной сервер DNS - Введите адрес IPv4 домена основного сервера DNS. • Альтернативный 1-2 сервер DNS - Введите адреса IPv4 доменов альтернативных 1 и 2 серверов DNS. IPv6: • Получать адрес IPv6 сервера DNS автоматически - Включение и отключение автоматической установки адреса IPv6 сервера DNS. • Основной сервер DNS - Введите адрес IPv6 домена основного сервера DNS. • Альтернативный 1-2 сервер DNS - Введите адреса IPv6 доменов альтернативных 1 и 2 серверов DNS. • Динамическая регистрация DNS (IPv4) - Включение динамического обновления сервера DNS и/или замены настроек DNS при обновлении. • Динамическая регистрация DNS (IPv6) - Включение динамического обновления сервера DNS и/или замены настроек DNS при обновлении. • Автогенерация списка поиска доменов - Выключение и отключение автогенерации списка поиска доменов. • Имя домена 1-3 - Введите имена доменов с 1 по 3. • Тайм-аут соединения - Укажите максимальный интервал времени для поиска доменов. • Распознавание DNS сначала через IPv6 - Укажите, следует ли использовать приоритет распознавания имени IPv6 DNS над именем IPv4 DNS, если для параметра [Режим IP] установлено значение [Двойной стек]. DHCP/DDNS: • Регистрация версии - Разблокирование ресурсов DHCP после выключения питания аппарата. Этот элемент предназначен только для просмотра и имеет значение «Включено». Нулевая конфигурация сети: • Самоназначенный адрес (IPv4) - Назначение адреса IPv4 без использования сервера DHCP. Этот флажок установлен, если для параметра [Распознавание IP-адреса] установлено значение [Autonet]. Только для просмотра. • Самоназначенный адрес (IPv6) - Отображается «Включено». Только для просмотра.

Функция		Параметры
Подключение	**Протокол (продолжение)**	**Конфигурация SNMP** Настройка конфигурации следующих параметров при доступе к аппарату через SNMP. Свойства SNMP: Включить протоколы SNMP v1/v2c - Включение и отключение протоколов SNMP v1/v2c. Редактировать свойства SNMP v1/v2c - Страница, на которой можно настроить следующие свойства SNMP v1/v2c. Имена сообществ: • Имя сообщества (только чтение) - Введите имя сообщества для отображения. • Имя сообщества (чтение/запись) - Введите имя сообщества для отображения и обновления. Имя по умолчанию для сообщества прерывания: • Имя сообщества прерывания - Введите имя сообщества уведомления о прерывании. ID системного администратора для входа: • ID системного администратора для входа - Введите ID системного администратора. Включить протокол SNMP v3 - Включение и отключение протокола SNMP v3. Редактировать свойства SNMP v3 - Страница, на которой можно настроить следующие свойства SNMP v3. Эта кнопка активна только при включенной функции защищенного HTTP (SSL). Счет администратора: • Счет включен - Выберите для включения счета администратора. • Имя пользователя - Имя пользователя для системного администратора. • Пароль идентификации (не менее 8 символов) - Введите пароль для идентификации, используя от 8 до 32 символов. • Подтвердите пароль идентификации - В целях проверки введите пароль для идентификации еще раз. • Пароль секретности (не менее 8 символов) - Введите пароль секретности, используя от 8 до 32 символов. • Подтвердите пароль секретности - В целях проверки введите пароль секретности еще раз. Драйверы принтера/счет удаленных клиентов: • Счет включен - Выберите для включения счета принт-драйвера или удаленного клиента. С помощью этого счета компьютеры и драйверы клиента получают ограниченный доступ к функциям аппарата. Если на аппарате отключен протокол SNMP v1/v2c и этот счета, клиентам SNMP не удастся установить связь с аппаратом. Будет использован пароль по умолчанию, если пароли не были изменены на компьютерах клиента. • Сброс на пароль по умолчанию - Нажмите эту кнопку, чтобы установить пароль по умолчанию.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**Конфигурация SNMP (продолжение)** Дополнительно - Страница, на которой содержатся кнопки [Добавить UDP IPv4], [Добавить адрес UDP IPv6], [Добавить адрес IPX] и [Удалить]. • Добавить адрес UDP IPv4 - При нажатии этой кнопки отображается страница [Конфигурация SNMP - IPv4], на которой можно настроить следующие параметры. Адрес назначения IP-прерываний: - IP-адрес: введите адрес IPv4 агента SNMP, который требуется настроить для получения прерываний. - Номер порта UDP: введите номер порта UDP агента SNMP. - Версия SNMP: выберите версию SNMP агента SNMP. Прерывания: - Имя сообщества прерывания: введите имя сообщества прерывания для агента SNMP. - Прием прерываний: выберите типы прерываний, которые будут приниматься от агента SNMP. • Добавить адрес UDP IPv6 - При нажатии этой кнопки отображается страница [Конфигурация SNMP - IPv6], на которой можно настроить следующие параметры. Адрес назначения IP-прерываний: - IP-адрес: введите адрес IPv6 агента SNMP, который требуется настроить для получения прерываний. - Номер порта UDP: введите номер порта UDP агента SNMP. - Версия SNMP: выберите версию SNMP агента SNMP. Прерывания: - Имя сообщества прерывания: введите имя сообщества прерывания для агента SNMP. - Прием прерываний: выберите типы прерываний, которые будут приниматься от агента SNMP. • Добавить адрес IPX - При нажатии этой кнопки отображается страница, на которой можно настроить следующие параметры. Адрес назначения IPX-прерываний: - Сетевой номер внешней IPX: введите сетевой номер внешней IPX агента SNMP, который требуется настроить для получения прерываний. - Физический адрес MAC: введите физический адрес MAC агента SNMP. - Номер сокета IPX: введите номер сокета IPX агента SNMP. - Версия SNMP: выберите версию SNMP агента SNMP. Прерывания: - Имя сообщества прерывания: введите имя сообщества прерывания для агента SNMP. - Прием прерываний: выберите типы прерываний, которые будут приниматься от агента SNMP. • Удалить - Выберите прерывание на странице [Конфигурация SNMP > Дополнительно] и нажмите эту кнопку, чтобы удалить его. Можно выбрать и удалить сразу несколько прерываний.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**SSDP** Настройка конфигурации следующих параметров протокола SSDP. Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. Допустимый период оповещения - Указание времени, в течение которого действуют извещения. Макс. TTL - Указание максимального срока службы TTL. **Microsoft Networking** Место назначения файлов: • Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. • Физическое соединение - Отображается «Ethernet». Только для просмотра. • Транспорт - Выберите транспортный протокол [TCP/IP], [NetBEUI] или [TCP/IP и NetBEUI]. • Максимум соединений - Введите максимальное число одновременных соединений. • Тайм-аут соединения - Отображается «600 секунд». Только для просмотра. • Рабочая группа - Введите имя рабочей группы для аппарата. • Имя хоста SMB - Введите имя хоста SMB, используя не более 15 символов. Если введено имя, состоящее из 16 символов и более, в качестве имени будут зарегистрированы только первые 15. • Фильтр TBCP - Установите флажок, чтобы включить фильтр TBCP при обработке данных PostScript. Эта функция доступна только при установленном дополнительном комплекте PostScript. При передаче данных в двоичном формате или формате EPS отключите эту функцию. • Поддержка Unicode - Включение и отключение поддержки Unicode в имени хоста и рабочей группы в ходе передачи SMB. • Режим Автомастера - Включение и отключение режима автомастера. • Кодировка пароля - Включение и отключение шифрования пароля в ходе передачи SMB. Сервер WINS Сведения о сервере: • Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. • Получать адрес сервера WINS автоматически - Укажите необходимость использования DHCP при получении адреса сервера WINS. Этот флажок можно установить, только если адрес TCP/IP получен через [DHCP] или [DHCP/Autonet]. • IP-адрес и порт первичного сервера - IP-адрес первичного сервера WINS при отключенном параметре [Получать адрес сервера WINS автоматически]. При необходимости измените адрес. • IP-адрес и порт вторичного сервера - IP-адрес вторичного сервера WINS при отключенном параметре [Получать адрес сервера WINS автоматически]. При необходимости измените адрес.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**LPD** Настройка параметров протокола LPD. Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. Физическое соединение - Отображается «Ethernet». Номер порта - Введите номер порта от 1 до 65535. Фильтр TBCP - Установите флажок, чтобы включить фильтр TBCP при обработке данных PostScript. Эта функция доступна только при установленном дополнительном комплекте PostScript. При передаче данных в двоичном формате или формате EPS отключите эту функцию. Таймаут подключения - Указание времени тайм-аута соединения при сбое передачи. Макс. число сеансов - Введите максимальное число сеансов. **Порт 9100** Общие: • Протокол - Показывает, включен или отключен указанный протокол. • Физическое соединение - Отображается «Ethernet». Только для просмотра. Сведения о порте: • Номер порта TCP - Введите номер порта 9100. • Двунаправленный - Показывает, включена или отключена двунаправленная связь. • Максимум соединений на порт - Отображается «8». Только для просмотра. • Конец тайм-аута работы - Указание времени таймаута соединения при сбое передачи. • Переключение PDL - Показывает, включено или отключено переключение PDL. Только для просмотра. • Фильтр TBCP - Установите флажок, чтобы включить фильтр TBCP при обработке данных PostScript. Эта функция доступна только при установленном дополнительном комплекте PostScript. При передаче данных в двоичном формате или формате EPS отключите эту функцию.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**Сервер SMTP** Требуются сведения: • IP-адрес/имя хоста и порт сервера SMTP - Введите адрес сервера SMTP в первом текстовом поле. Можно ввести до 128 символов, включая точку (.) и дефис (-). Во втором текстовом поле введите номер порта SMTP. • Адрес эл. почты аппарата - Введите адрес эл. почты аппарата. Дополнительная информация: • Макс. размер сообщения - Указание максимального размера сообщения эл. почты. • Макс. число стр. для перед. по частям (WorkCentre 5222/5225/5230) - Указание размера исходящей эл. почты в страницах. • Максимальное число частей разделения (WorkCentre 5225A/5230A) - Позволяет установить максимальное частей сообщения электронной почты. • Максимальный полный объем работы (WorkCentre 5225A/5230A) - Определяет максимальный объем данных для работы с электронной почтой. Работа по отправке будет прервана, если размер любого электронного сообщения превышает установленный размер. • Способ передачи по частям (WorkCentre 5225A/5230A) - Определяет, нужно ли разбивать информацию, прикрепляемую к сообщению электронной почты, по страницам или по размеру данных. • Учетные данные входа для аппарата, чтобы получить доступ к серверу SMTP и автоматически отправлять эл. почту - Укажите метод идентификации на сервере SMTP. • Регистрационное имя - Укажите регистрационное имя для идентификации SMTP. • Пароль - Укажите пароль для идентификации SMTP. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. **LDAP** Настройка параметров протокола LDAP. Сервер LDAP • Сведения о сервере: - IP-адрес/имя хоста и порт: в первом текстовом поле введите имя сервера или IP-адрес первичного сервера LDAP в формате IPv4 или IPv6. Во втором текстовом поле введите номер порта первичного сервера LDAP. - Резервный IP-адрес/имя хоста и порт: в первом текстовом поле введите имя сервера или IP-адрес вторичного сервера LDAP в формате IPv4 или IPv6. Во втором текстовом поле введите номер порта вторичного сервера LDAP. - Сервер LDAP: выберите способ обращения к каталогам из следующих вариантов - [Активный каталог Microsoft], [Novell NetWare], [IBM Lotus Domino 6], [Microsoft Exchange] или [Другие приложения]. • Дополнительная информация: - Поиск в корневом каталоге: для начала поиска введите уникальное имя. Можно использовать до 255 символов. - Регистрационное имя: введите регистрационное имя сервера LDAP, требующего идентификации. Можно использовать до 128 символов.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**LDAP (продолжение)** - Пароль: введите пароль для регистрационного имени, которое требуется найти, используя до 32 символов. Если на сервере не требуется идентификация или при идентификации не требуется пароль, оставьте это поле пустым. - Введите пароль еще раз: повторите ввод пароля для проверки. - Максим.колич. результатов поиска: укажите максимальное число записей результатов поиска. - Таймаут поиска: выберите предел таймаута сервера или укажите количество секунд, в течение которого следует выполнять поиск. - Переходы по направлению LDAP: включение и отключение переходов по направлению LDAP. - Предел переходов по направл. LDAP: укажите максимальное число переходов в диапазоне от 1 до 5. • Поиск имени по порядку: - Поиск имени по порядку: укажите атрибут для поиска по имени. При поиске по атрибуту [Общее имя] будут выведены совпадения имени и фамилии объекта поиска. [Фамилия] выведет совпадения по фамилии пользователя. [Имя] выведет совпадения по имени пользователя. Отображения пользователя LDAP • Сведения о сервере: - IP-адрес/имя хоста и порт: IP-адрес и номер порта первичного сервера LDAP. - Сервер LDAP: используемый способ обращения к каталогам. Только для просмотра. - Резервный IP-адрес/имя хоста и порт: IP-адрес и номер порта вторичного сервера LDAP. - Поиск в корневом каталоге: уникальное имя, с которого начинается поиск. • Поиск: - Свойства: отображается «Импортированный заголовок». Только для просмотра. - Общее имя: укажите тип атрибута имени. - Адрес эл. почты: укажите тип атрибута адреса эл. почты. - Раб. телефон: укажите тип атрибута рабочего телефона. - Офис: укажите тип атрибута офиса. - Адрес: укажите тип атрибута рабочего адреса. - Начало: укажите тип атрибута дома. Идентификация LDAP • Идентификация LDAP: - Метод идентификации: укажите метод идентификации LDAP. - Атрибут введенного имени пользователя – укажите атрибут введенного имени пользователя. - Атрибут имени зарегистрированного пользователя: укажите атрибут имени зарегистрированного пользователя. - Использовать добавленную текстовую строку: укажите, следует ли использовать дополнительные символы в имени пользователя. - Текстовая строка добавлена к имени пользователя: введите текстовую строку, которую следует добавлять к имени пользователя.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**LDAP (продолжение)** Группа доступа LDAP • Идентификация системного администратора: - Группа доступа системного администратора: можно изменить, проверить и сохранить настройки группы доступа системного администратора. Эта группа используется для управления доступом на аппарате к настройкам в меню [Инструменты]. • Идентификация администратора учета: - Группа доступа администратора учета: можно изменить, проверить и сохранить настройки группы доступа администратора учета. Эта группа используется для управления доступом на аппарате к настройкам в меню [Учет]. Фильтры пользователя • Фильтр запроса об ID пользователя - Укажите текстовую строку, которую следует использовать при поиске адресов эл. почты в процессе сетевой идентификации. **Настройка POP3** Настройка параметров протокола POP3. Сведения о сервере: • IP-адрес/имя хоста и порт - В первом текстовом поле введите имя хоста или IP-адрес сервера POP3 в формате домена, IPv4 или IPv6, используя не более 128 символов. Во втором текстовом поле введите номер порта. • Шифрование пароля приема POP - Включение идентификации APOP. • Регистрационное имя - Введите имя пользователя для сервера POP. • Пароль - Введите пароль пользователя для сервера POP. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. Настройки POP3: Интервал опроса - Введите интервал проверки сервера POP3 в диапазоне от 1 до 120 минут с шагом в 1 минуту. **HTTP** Настройка следующих параметров протокола HTTP. Соединение - Показывает, включен или отключен указанный протокол. Физическое соединение - Отображается «Ethernet». Только для просмотра. Тайм-аут активности - Отображается «60 секунд». Только для просмотра. Максимум соединений - Введите максимальное число сеансов от 1 до 15. Номер порта - Введите порт, который требуется использовать для связи HTTP. Защищенный HTTP (SSL) - Укажите, следует ли использовать связь SSL/TLS. Номер порта для защищенного HTTP - Введите номер порта, который требуется использовать для связи SSL/TLS. Таймаут подключения - Указание времени тайм-аута соединения при сбое передачи.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**Прокси-сервер** Общие: • Использовать прокси-сервер - Укажите, использовать ли прокси-сервер. • Настройка прокси - Укажите, следует ли использовать один прокси для всех протоколов или отдельный прокси для каждого протокола. • Адрес для обхода прокси-сервера - Укажите адреса для обхода прокси-сервера. Сервер HTTP: • Имя сервера - Укажите имя сервера HTTP. • Номер порта - Укажите номер порта прокси-сервера HTTP. • Идентификация - Укажите, включать ли идентификацию прокси-сервера HTTP. • Регистрационное имя - Укажите регистрационное имя прокси-сервера HTTP. • Пароль - Укажите пароль прокси-сервера HTTP. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. Сервер HTTPS: • Имя сервера - Укажите имя прокси-сервера HTTPS. • Номер порта - Укажите номер порта прокси-сервера HTTPS. • Идентификация - Укажите, включать ли идентификацию прокси-сервера HTTPS. • Регистрационное имя - Укажите регистрационное имя прокси-сервера HTTPS. • Пароль - Укажите пароль прокси-сервера HTTPS. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. **IPP** Конфигурация следующих опций для работы с IPP (Internet Printing Protocol). • Номер порта: отображается номер порта IPP по умолчанию «631». • Добавить номер порта - Введите номер порта. • Фильтр TBCP - Установите флажок, чтобы включить фильтр TBCP при обработке данных PostScript. Эта функция доступна только при установленном дополнительном комплекте PostScript. При передаче данных в двоичном формате или формате EPS отключите эту функцию. • Режим администратора - Включение и отключение режима системного администратора. • DNS - Включение и отключение DNS. • Таймаут подключения: указание времени тайм-аута соединения при сбое передачи. **Обнаружение UPnP** Указание номера порта для UPnP. Номер порта - Указание номера порта UPnP. **WebDAV** Настройка следующих параметров протокола WebDAV. Номер порта - Указание номера порта WebDAV. Таймаут подключения - Указание времени тайм-аута соединения при сбое передачи. **Bonjour** Настройка следующих параметров протокола Bonjour. Имя хоста - Введите имя хоста Bonjour. Имя принтера - Укажите имя принтера.

Функция		Параметры
Подключение	**Протоколы (продолжение)**	**WSD** Настройка следующих параметров протокола WSD. Общие: • Номер порта - Укажите номер порта WSD. • Фильтр TBCP - Установите флажок, чтобы включить фильтр TBCP при обработке данных PostScript. Эта функция доступна только при установленном дополнительном комплекте PostScript. При передаче данных в двоичном формате или формате EPS отключите эту функцию. • Таймаут приема данных - Введите таймаут для получения данных от клиентов WSD. • Таймаут оповещения о доставке - Введите таймаут для оповещения о доставке клиентам WSD. • Макс. TTL - Введите значение максимального TTL. • Макс. число абонентов - Введите максимальное число клиентов WSD.
Режимы	**Печать**	**Режим печати** Указание командного языка принтера в случаях, когда работу отправляют с использованием следующих портов: USB, EtherTalk, SMB, NetWare, LPD, IPP и т. п. Отображаются только включенные протоколы. Авто - Настройка аппарата на автоматическое определение и использование наиболее подходящего языка для печати данных, полученных с устройства хоста. PostScript - В качестве командного языка принтера используется PostScript. PCL - В качестве командного языка принтера используется PCL. TIFF/JPEG - В качестве командного языка принтера используется TIFF. PJL - Включение и отключение PJL (язык работы принтера). PJL представляет собой команду, независимую от языка принтера. Можно назначить командный язык принтера для следующей работы, независимо от текущего используемого языка. **Язык эмуляций** PostScript –можно выполнить следующие настройки, если включен PostScript. • Номер логического принтера - Введите номер логического принтера, который требуется использовать. • Настройки памяти - Выберите логический принтер, который будет использован в качестве принтера по умолчанию при включении аппарата. • Позиция печати информации о пользователе - Укажите, следует ли печатать информацию о пользователе на документах. В случае печати информации о пользователе укажите положение печати. • Печатать информацию о пользователе с датой - При печати информации о пользователе укажите, следует ли добавить к ней дату. • Размер шрифта при печати информации о пользователе - При печати информации о пользователе выберите размер шрифта.

Функция		Параметры
Режимы	**Печать (продолжение)**	**Язык эмуляций (продолжение)** • Редактировать - Страница, на которой можно настроить параметры указанного логического принтера. - Номер логического принтера: номер логического принтера, указанный на странице [Язык эмуляций - PostScript]. - Снабжение бумагой: выбор лотка для бумаги. - Формат отпечатков: выбор формата бумаги. - Выходное устройство: выбор выходного устройства. - Настройка количества отпечатков: выбор приоритета настройки количества отпечатков над прочими настройками. - Количество: указание количества отпечатков. - 2-сторонняя печать: выбор односторонней или двусторонней печати. - С подборкой: включение и отключение подборки. - Сдвиг: выбор метода сдвига. - Сшивание: выбор метода сшивания. - Улучшение изображения: включение и отключение улучшения изображения. - Разрешение: указание разрешения вывода. - Лоток 5 - ожидает пользователя: включение и отключение функции ожидания действий пользователя при работе с лотком 5 (обходной). - Подача бумаги PostScript: выбор параметров печати файлов PostScript, созданных приложениями для UNIX. PCL - Настройка параметров PCL. PCL: • Шаг шрифта - Выбор плотности шрифта в интервале от 6 до 24 пунктов с шагом 0,01 пункта. • Размер шрифта - Выбор размера шрифта в интервале от 4 до 50 пунктов с шагом 0,25 пункта. • Имя шрифта - Выбор нужного шрифта из списка доступных. • Набор символов - Выбор нужного набора символов из списка доступных. • Строк на странице - Указание длины области печати на странице. • Считать, что LF означает CR + LF, а FF означает CR + FF - Включение и отключение для режима PCL возврата каретки и перевода строки, а также возврата каретки и подачи страницы. • Считать, что CR означает CR + LF - Включение и отключение для режима PCL возврата каретки и перевода строки. • Снабжение бумагой - Выбор лотка для бумаги. • Формат отпечатков - Выбор формата бумаги. • Формат бумаги (лоток 5) - Выбор формата бумаги для лотка 5 (обходной). • Пользовательский формат бумаги: ширина X - Выбор ширины пользовательского формата бумаги. • Пользовательский формат бумаги: длина X - Выбор длины пользовательского формата бумаги. • Выходное устройство - Выбор выходного устройства.

Функция		Параметры
Режимы	**Печать (продолжение)**	**Язык эмуляций (продолжение)** • Количество - Указание количества комплектов для печати между 1 и 999. • 2-сторонняя печать - Выбор односторонней или двусторонней печати. • Ориентация по умолч. - Выбор ориентации оригинала. • HexDump - Включение и отключение HexDump для режима PCL. • Улучшение изображения - Включение и отключение улучшения изображения. Управление макросами/шрифтами: • Управление макросами - Настройка и импортирование макросов. Чтобы изменить макрос, нажмите кнопку [Список макросов] и заполните необходимые поля. Чтобы импортировать макрос, нажмите кнопку [Импортировать макрос] и выберите макрос, который требуется импортировать. • Управление шрифтами - Настройка и импортирование шрифтов PDL. Чтобы изменить шрифт, нажмите кнопку [Список шрифтов] и заполните необходимые поля. Чтобы импортировать шрифт, нажмите кнопку [Импортировать шрифт] и выберите шрифт, который требуется импортировать. • Команда подачи бумаги - Количество лотков для бумаги логических и физических принтеров, указанное с помощью команды источника бумаги (материала). TIFF/JPEG - Настройка следующих параметров TIFF/JPEG. • Номер логического принтера - Введите номер логического принтера, который требуется использовать. • Настройки памяти - Выберите логический принтер, который будет использован в качестве принтера по умолчанию при включении аппарата. • Редактировать - Страница, на которой можно настроить параметры указанного логического принтера. - Номер логического принтера: номер логического принтера, указанный на странице [Язык эмуляций - TIFF/JPEG]. - Формат документа: выбор формата изображения или стандартного формата. - Снабжение бумагой: выбор лотка для бумаги. - Формат отпечатков: выбор формата бумаги. - Направление подачи в лотке 5: выбор направления подачи бумаги при использовании лотка 5 (обходной). - Выходное устройство: выбор выходного устройства. - Настройка количества отпечатков: выбор приоритета настройки количества отпечатков над прочими настройками. - Количество: ввод количества комплектов для печати, когда для параметра настройки количества отпечатков установлено значение «Сохраненные работы». - 2-сторонняя печать: выбор односторонней или двусторонней печати. - Начало отсчета: указание начала координат. - Ориентация изображения: выбор ориентации документа. - Мультиизображения: настройка параметров мультиизображения. - Масштабирование: указание масштаба изображения.

Функция		Параметры
Режимы	**Печать (продолжение)**	**Язык эмуляций (продолжение)** - Независимый Y%: указание масштаба Y% в пределах от 25 до 100%. - Независимый X%: указание масштаба X% в пределах от 25 до 100%. - Регулировка вверх/вниз: указание значения в пределах от -250 до 250 мм для регулирования положения по вертикали. - Регулировка влево/вправо: указание значения в пределах от -250 до 250 мм для регулирования положения по горизонтали. - Поле бумаги: указание размера полей в пределах от 0 до 99 мм. - С подборкой: включение и отключение подборки. - Сшивание: выбор метода сшивания. - Улучшение изображения: включение и отключение улучшения изображения. - Лоток 5 - ожидает пользователя: включение или отключение функции ожидания действий пользователя при работе с лотком 5 (обходной).
Режимы	**Электронная почта**	Настройка параметров эл. почты. **По умолчанию** От - Адрес отправителя. Сообщение - Сообщение эл. почты по умолчанию. Подпись - Подпись эл. почты по умолчанию. Лист подтверждения - Печать листа подтверждения после каждой передачи сообщения эл. почты или только при возникновении ошибки. Добавить меня в поле "Кому:" - Автоматическое добавление адреса отправителя в поле «Кому:». Редактировать - Нажмите эту кнопку, чтобы редактировать эти сведения и другие настройки эл. почты, как указано далее. • Протокол приема - Выберите протокол приема [SMTP] или [POP3]. • Адрес отправителя - Введите адрес, который будет отображаться в поле «От:». • Имя отправителя (опционно) - Введите имя, которое будет отображаться в поле «От:». Это дополнительный параметр. • Опции печати входящей эл. почты - Выбор параметров печати заголовка и текста входящего сообщения эл. почты. • Выходное устройство для входящей эл. почты - Выберите выходной лоток, который будет использован для печати входящих сообщений эл. почты. • Печать подтверждения о доставке эл. почты - Выбор автоматической печати уведомления о доставке эл. почты. • Печать извещений об ошибке по эл. почте - Выбор автоматической печати уведомления об ошибке отправки эл. почты. • Ответ на подтверждения чтения - Укажите, следует ли автоматически отправлять по эл. почте уведомления о получении сообщения с запросом подтверждения доставки. • Фильтрация доменов - Укажите, следует ли фильтровать входящую эл. почту. • Разр.идентиф. пользов. редактир. поле «От:» - Выберите [Успешный поиск в книге адресов (LDAP)] или [Неудачный поиск в книге адресов (LDAP)].

Функция		Параметры
Режимы	**Электронная почта (продолжение)**	**По умолчанию (продолжение)** • Разрешить гостям редактировать поле «От:» - Укажите, можно ли гостям редактировать поле «От:». • Редактировать поле «От:», когда идентификация не требуется - Укажите, можно ли пользователям редактировать поле «От:», если идентификация не выполнена. • Разреш. подт. пользов. перед. эл.почту, несм. на сбой поиска LDAP - Укажите, можно ли идентифицированным пользователям отправлять эл. почту при ошибке поиска в каталоге удаленного устройства. • Тема - Укажите тему по умолчанию для сообщений эл. почты. • Сообщение - Укажите сообщение эл. почты по умолчанию. • Пользователь - Укажите, следует ли включать имя и адрес отправителя в сообщение эл. почты. • Вложение - Укажите, следует ли включать информацию о вложениях, например количество страниц и формат файла, в сообщение эл. почты. • Информация об устройстве - Укажите, следует ли включать информацию об аппарате, например имя, расположение, серийный номер, IP-адрес и адрес Mac, в сообщение эл. почты. • Подпись - Введите подпись по умолчанию, используя до 128 символов. • Лист подтверждения - Укажите, следует ли печатать лист подтверждения после каждой передачи сообщения эл. почты. Лист подтверждения можно печатать всегда, не печатать никогда или печатать только при возникновении ошибки. • Добавить меня в поле «Кому:» - Автоматическое добавление адреса отправителя в поле «Кому:». • Добавить меня в поле «Копия:» - Укажите, следует ли автоматически добавлять адрес отправителя в поле «Копия:». • Изменить адрес эл. почты получателей - Укажите возможность редактирования полей «Кому:», «Копия:» и «От:». **Общая книга адресов** Импорт или вызов информации об адресе в формате CSV. При импортировании новой книги адресов в формате CSV все старые адреса заменяются новыми. Файл книги адресов (*.CSV) - Импортирование информации об адресах в аппарат. Укажите имя файла или нажмите [Обзор] для поиска файла CSV и нажмите [Импортировать сейчас]. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Не открывайте файл CSV с помощью таких программ, как Microsoft Excel. При открытии файл будет автоматически отредактирован и станет непригодным для использования аппаратом. Преобразовать имеющуюся книгу адресов - Загрузка информации об адресах из файла CSV. Нажмите эту кнопку, чтобы загрузить файл CSV.

Функция		Параметры
Режимы	**Интернет-факс**	Настройка параметров Интернет-факса. **По умолчанию** Сообщение - Сообщение Интернет-факса по умолчанию. Подпись - Подпись Интернет-факса по умолчанию. Лист подтверждения - Печать листа подтверждения после каждой передачи сообщения Интернет-факса или только при возникновении ошибки. Редактировать - Нажмите эту кнопку, чтобы редактировать эти сведения и другие настройки Интернет-факса, как указано далее. • Опции печати входящего Интернет-факса - Выбор параметров печати заголовков и текста входящих сообщений Интернет-факсов. • Тема - Укажите тему сообщения Интернет-факса по умолчанию. • Сообщение - Укажите сообщение Интернет-факса по умолчанию. • Пользователь - Укажите, следует ли включать имя и адрес отправителя в сообщение Интернет-факса. • Вложение - Укажите, следует ли включать информацию о вложениях, например количество страниц и формат файла, в сообщение Интернет-факса. • Информация об устройстве - Укажите, следует ли включать информацию об аппарате, например имя, расположение, серийный номер, IP-адрес и Mac-адрес, в сообщение Интернет-факса. • Подпись - Введите подпись по умолчанию, используя до 128 символов. • Лист подтверждения - Укажите, следует ли печатать лист подтверждения при каждой передаче сообщения Интернет-факса. Лист подтверждения можно печатать всегда, не печатать никогда или печатать только при возникновении ошибки. **Общая книга адресов** Импорт или вызов информации об адресе в формате CSV. При импортировании новой книги адресов в формате CSV все старые адреса заменяются новыми. Файл книги адресов (*.CSV) - Импортирование информации об адресах в аппарат. Укажите имя файла или нажмите [Обзор] для поиска файла CSV и нажмите [Импортировать сейчас]. **ПРИМЕЧАНИЕ.** Не открывайте файл CSV с помощью таких программ, как Microsoft Excel. При открытии файл будет автоматически отредактирован и станет непригодным для использования аппаратом. Преобразовать имеющуюся книгу адресов - Загрузка информации об адресах из файла CSV. Нажмите эту кнопку, чтобы загрузить файл CSV.

Функция		Параметры
Режимы	**Факс**	Настройка параметров факса. **Настройки факса** Режим факса - Выберите функцию [Сканирование для передачи по факсу] или [Сканирование в факс-сервер]. **По умолчанию** Общие: • Журнал работ - Настройка параметра [Журнал работ], выполненная на странице [Общие]. • Лист подтверждения - Укажите, следует ли печатать лист подтверждения при каждой передаче сообщения факса. Лист подтверждения можно печатать всегда, не печатать никогда или печатать только при возникновении ошибки. • Редактировать - Страница [Общие], на которой можно изменить следующие параметры. - Журнал работ: укажите, следует ли включать имена пользователей и/или доменов в журналы работ. - Лист подтверждения: укажите, следует ли печатать лист подтверждения при каждой передаче сообщения факса. Лист подтверждения можно печатать всегда, не печатать никогда или печатать только при возникновении ошибки. **Настройка хранилища факсов** Отображается, если в папке [Настройки факса] для параметра [Режим факса] установлено значение [Сканирование в факс-сервер]. Назначение факса: • Протокол - Выберите протокол передачи [FTP], [SMB] или [SMTP]. • IP-адрес/имя хоста и порт - Введите имя хоста/IP-адрес и номер порта протокола передачи. • Общий - Введите имя для общего доступа. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [SMB]. • Путь документа - Укажите путь к хранилищу файлов, используя до 128 символов. • Регистрационное имя - Укажите регистрационное имя, которое будет использовано. • Пароль - Введите пароль для указанного регистрационного имени. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. **Опции приема факса** Переключатель почтовых ящиков: • Настройка переключателя почтовых ящиков - Укажите, следует ли сортировать принятые документы по почтовым ящикам по входящей линии. Настройка переключателя почтовых ящиков: • Изменить настройки - Установите флажок входящей линии, которую требуется изменить, и нажмите эту кнопку, чтобы отобразить страницу, на которой можно изменить следующую информацию о выбранной линии. - Сохранять входящие факсы в назначенном почтовом ящике: укажите, следует ли сохранять принятые факсы в указанном почтовом ящике. - Номер почтового ящика: введите номер почтового ящика, в котором требуется сохранять принятые факсы.

Функция		Параметры
Режимы	**Сетевое сканирование**	**Общие** Настройка общей информации о режиме сетевого сканирования. Сетевое сканирование: • Лист подтверждения - Укажите, следует ли печатать лист подтверждения. Если этот параметр включен, будет распечатан лист с информацией об успешном выполнении работы или об ошибке. • Локализация - Тип единиц измерения (дюймы или миллиметры). Шаблоны рассылки: • Максимальное количество шаблонов работ - Максимальное количество шаблонов работ. • Обновить время начала - Установите время, в которое аппарат обратится к серверу для вызова шаблонов и сохранения их копий для последующего просмотра с панели управления. Хранилища шаблонов рассылки: • Источник входа в систему - Укажите, следует ли запрашивать регистрационное имя пользователя на панели управления аппарата. Журнал работ: • Дополнительная информация - Укажите, следует ли включать имена пользователей и/или домены в журналы работ. **Настройка хранилища файлов** Просмотр и изменение хранилища файлов с удаленного пул-сервера. Назначение файла по умолчанию - Укажите назначение файла по умолчанию для сканирования. Нажмите кнопку [Редактировать], чтобы изменить следующие настройки назначения файла по умолчанию. • Понятное имя - Назначьте хранилищу файлов имя, используя до 64 символов. • Протокол - Выберите протокол передачи [FTP], [NetWare, [SMB], [HTTP] или [HTTPS]. • Имя хоста/IP-адрес и порт - Введите имя хоста/IP-адрес и номер порта протокола передачи. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [FTP], [SMB], [HTTP] или [HTTPS]. • Проверить хранилище сертификатов SSL – установите флажок, чтобы выполнять проверку сертификата SSL хранилища. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [HTTPS]. • Общий - Введите имя для общего доступа. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [SMB]. • Путь к скрипту и имя файла (из корня HTTP) – укажите путь к скрипту и имя файла. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [HTTP] или [HTTPS]. • Путь документа - Укажите путь к хранилищу файлов, используя до 128 символов. • Имя сервера - Укажите имя сервера. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Том сервера - Укажите том сервера. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Контекст NDS - Укажите контекст NDS. Отображается, только если выбран параметр [NetWare].

Функция		Параметры
Режимы	**Сетевое сканирование (продолжение)**	**Настройка хранилища файлов (продолжение)** • Дерево NDS - Укажите дерево NDS. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Учетные данных входа для доступа к назначению - Выберите [Система], чтобы указать регистрационное имя и пароль на этой странице. Выберите [Подсказка в интерфейсе пользователя], чтобы указать ID и пароль пользователя на панели управления аппарата при запросе работы. Выберите [Нет], чтобы отключить идентификацию. [Нет] отображается, только если выбран параметр [HTTP] или [HTTPS]. • Регистрационное имя - Укажите регистрационное имя, которое будет использовано. • Пароль - Введите пароль для указанного регистрационного имени. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. Альтернатив. назначения файла - Возможность управления альтернативными назначениями файлов для сканирования. Для управления списком назначений выберите [Добавить], [Редактировать] или [Удалить]. **Проверяющие серверы** Добавление, редактирование и удаление серверов проверки метаданных. Добавить - Страница [Добавить проверяющий сервер], на которой можно изменить следующие параметры. Сведения о сервере: • Протокол - Выберите протокол сервера, который требуется добавить. • Имя хоста/IP-адрес и порт - Введите имя хоста/IP-адрес и номер порта сервера. • Путь - Укажите путь к серверу. • Таймаут отклика - Укажите интервал времени в секундах для ожидания ответа сервера. Редактировать - Страница, на которой можно редактировать параметры указанного принтера. Удалить - Удаление выбранного сервера. **Управление шаблонами сканирования** Настройка - Выполните действия, необходимые для настройки шаблона работы и статуса шагов (обязательных или дополнительных). Режим управления шаблонами - Включение режима управления шаблонами. **Шаблон по умолчанию** Выбор шаблона работы по умолчанию. Сведения об имеющихся опциях приведены в разделе *Шаблоны работ на стр. 177*.

Функция		Параметры
Режимы	**Сетевое сканирование (продолжение)**	**Дополнительно** Настройка пула шаблонов Просмотр и изменение настроек удаленного пула. Удален. хранилище шаблонов: • Протокол - Выберите протокол передачи [FTP], [NetWare], [SMB], [HTTP] или [HTTPS]. • Имя хоста/IP-адрес и порт - Введите имя хоста/IP-адрес и номер порта протокола передачи. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [FTP], [SMB], [HTTP] или [HTTPS]. • Проверить хранилище сертификатов SSL - Установите флажок, чтобы выполнять проверку сертификата SSL хранилища. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [HTTPS]. • Общий - Введите имя для общего доступа. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [SMB]. • Путь к скрипту и имя файла (из корня HTTP) - Укажите путь к скрипту и имя файла. Отображается, только если в папке [Протокол] выбран параметр [HTTP] или [HTTPS]. • Путь документа - Укажите путь к хранилищу файлов, используя до 128 символов. • Имя сервера - Укажите имя сервера. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Том сервера - Укажите том сервера. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Контекст NDS - Укажите контекст NDS. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Дерево NDS - Укажите дерево NDS. Отображается, только если выбран параметр [NetWare]. • Учетные данных входа для доступа к назначению - Выберите [Система], чтобы указать регистрационное имя и пароль на этой странице. Выберите [Подсказка в интерфейсе пользователя], чтобы указать ID и пароль пользователя на панели управления аппарата при запросе работы. Выберите [Нет], чтобы отключить идентификацию. [Нет] отображается, только если выбран параметр [HTTP] или [HTTPS]. • Регистрационное имя - Укажите регистрационное имя, которое будет использовано. • Пароль - Введите пароль для указанного регистрационного имени. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки.
	Сканирование в дом	Настройка функции «Сканирование в дом». Эта функция доступна, только если включена удаленная идентификация. **Общие** Статус - Включение и отключение функции «Сканирование в дом». Понятное имя - Назначьте исходный каталог, в который следует отправлять работы при использовании функции «Сканирование в дом». Длина имени может составлять до 127 символов. Задать домашний каталог - Укажите метод определения домашнего каталога. При выборе параметра [Запрос LDAP] выполняется поиск домашнего каталога с помощью LDAP. При выборе параметра [Без запроса LDAP] определение домашнего каталога выполняется с помощью настроек ресурсов аппарата.

Функция		Параметры
Режимы	**Сканирование в дом (продолжение)**	Сетевой путь к домашнему каталогу - Укажите домашний каталог в формате UNC, используя до 128 символов. Этот элемент отображается, если для параметра [Задать домашний каталог] установлено значение [Без запроса LDAP]. Отображение LDAP для домашнего каталога - Атрибут LDAP для домашнего каталога. Для изменения этого параметра перейдите по ссылке и введите ее на отобразившейся странице [Отображения пользователя LDAP]. Атрибут может содержать до 64 символов. Автоматически создавать подкаталог - Укажите, следует ли автоматически создавать подкаталог. Подкаталог - Введите имя подкаталога, используя до 64 символов. Добавить к пути "Имя пользователя" - Укажите, следует ли добавлять имя пользователя к пути домашнего каталога. Автоматически создать каталог "Имя пользователя", если он не существует - Укажите, следует ли создавать каталог с именем пользователя. Структура каталога - Выберите формат пути каталога. Используйте домен для зарегистрированного пользователя (WorkCentre 5225A/5230A) - Установите флажок при использовании информации домена для идентификации пользователя.
	Программное обеспечение аппарата	Служит для обновления программного обеспечения аппарата. **Обновления** Обновления - Укажите, следует ли выполнять обновление программного обеспечения аппарата. **Обновление вручную** Обновление программного обеспечения аппарата вручную. Последнее удачное обновление - Текущая версия программного обеспечения контроллера аппарата. Обновление вручную - Укажите файл с последней версией программного обеспечения.
	Режимы Xerox	**Сервер связи Xerox** На этой странице можно установить связь аппарата с сервером связи Xerox. Этот сервер требуется для работы функций «Ассистент по счетчику» и «Ассистент по расходным материалам». Общие: • Серийный номер аппарата - Серийный номера аппарата. • URL сервера связи Xerox - Адрес сервера связи Xerox. • Статус регистрации сервера связи - Показывает, зарегистрирован ли аппарат на сервере связи Xerox. Чтобы зарегистрировать аппарат, установите флажок [Запрос регистрации]. Настройка связи: • Связь с сервером - Подключение к серверу связи Xerox, если для параметра [Статус регистрации сервера связи Xerox] установлено значение [Зарегистрирован]. Этот флажок не удастся установить, если отображается статус [Не зарегистрирован] или [Ожидает]. • Время передачи - Если включена поддержка сервера связи Xerox, укажите время, в течение которого ассистент по счетчику будет выполнять отправку показаний и данных о расходных материалах.

Функция		Параметры
Режимы	**Режимы Xerox (продолжение)**	• Интервал передачи (ассистент по расходным материалам) - Интервал, в течение которого будет выполняться передача данных о расходных материалах. • Дата последней передачи - Последняя передача, выполненная ассистентом по счетчику или по расходным материалам. Журнал связи: Журналы передачи сервера связи Xerox. • Переданные данные - Переданные данные. • Дата и время - Время и дата передачи данных.
	Пользоват. службы	**Опции проверки** • Экспорт имени пользователя - Установите флажок, чтобы вместе с запросом на проверку отправлять имя пользователя, идентифицированного сервером удаленной идентификации. **Пользоват. службы** Включение и отключение режимов пользовательских режимов путем установки или снятия флажка.
Учет	**Стандартный учет Xerox**	**Ведение учета** На этой странице отображается список зарегистрированных пользователей. Если список зарегистрированных пользователей превышает одну страницу, для перемещения между страницами воспользуйтесь кнопками [Предыдущий] или [Следующий]. Список можно сортировать, выбирая [ID] или [Имя]. Добавление нового пользователя – нажмите эту кнопку, чтобы зарегистрировать информацию о новом пользователе. Пользователь: • ID пользователя - Введите ID пользователя, используя не более 32 символов. • Имя пользователя - Введите имя пользователя, используя не более 32 символов. • Пароль - Введите пароль, используя от 4 до 12 буквенно-цифровых символов. Лимиты использования: Установите максимальное число отпечатков на страницу в диапазоне от 0 до 9999999. • Черно-белых отпечатков - Установите максимальное число отпечатков для черно-белой печати. • Черно-белых копий - Установите максимальное число отпечатков для черно-белого копирования. • Цветных отсканированных изображений (WorkCentre 5225A/5230A) - Установите максимальное число отпечатков для цветного сканирования. • Черно-белых отсканированных изображений - Установите максимальное число отпечатков для черно-белого сканирования. • Передано изображений факса - Установите максимальное число отпечатков для передачи по факсу. • Передано изображений Интернет-факса - Установите максимальное число отпечатков для передачи по Интернет-факсу.

Функция		Параметры
Учет	**Стандартный учет Xerox (продолжение)**	Права пользователя: • Права пользователя - Выберите права пользователя. • Добавить этого пользователя в группу авторизации - Выберите группу авторизации для указанного пользователя. По умолчанию пользователь входит в группу авторизации 00 (группа по умолчанию). Определить группы списка можно в папке [Безопасность] в параметре [Создать группы авторизации]. Выбрать все - Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать всех пользователей в списке. Лимиты и доступ - Для изменения информации о пользователе установите флажок рядом с пользователем, затем нажмите кнопку [Лимиты и доступ]. Пользователь: • ID пользователя - ID пользователя. • Имя пользователя - Введите новое имя пользователя, используя не более 32 символов. • Пароль - Введите новый пароль, используя от 4 до 12 буквенно-цифровых символов. Лимиты использования - Изменение числа отпечатков, которые может выполнять пользователь для каждого элемента. Чтобы сбросить значение лимитов для пользователя, установите для этого элемента флажок [Сброс]. Чтобы сбросить значения лимитов для всех пользователей, нажмите [Сбросить все]. Права пользователя: • Права пользователя - Выберите права пользователя. • Добавить этого пользователя в группу авторизации - Выберите группу авторизации для указанного пользователя. По умолчанию пользователь входит в группу авторизации 00 (группа по умолчанию). Определить группы списка можно в папке [Безопасность] в параметре [Создать группы авторизации]. Права доступа - Групповые счета, связанные с пользователем. Для изменения информации о групповом счете нажмите [Редактировать], чтобы отобразить страницу [Доступ к групповому счету]. • Доступ к групповому счету - Список групповых счетов, с которыми связан указанный пользователь. Если список превышает одну страницу, для перемещения между страницами воспользуйтесь кнопками [Предыдущий] или [Следующий]. Список можно сортировать, выбирая [Доступ], [ID] или [Имя]. Можно изменить информацию о групповых счетах, с которыми связан пользователь. - Доступ: установите флажок для группового счета, который требуется связать с пользователем. Чтобы связать с пользователем все групповые счета, нажмите [Выбрать все]. - ID: ID группового счета. - Имя:имя группового счета. - По умолчанию: выберите групповой счет для пользователя по умолчанию. Удалить пользователя - Чтобы удалить пользователя, установите рядом с его именем флажок и нажмите кнопку [Удалить пользователя]. Чтобы удалить всех пользователей в списке, нажмите кнопку [Выбрать все], затем кнопку [Удалить пользователя].

Функция		Параметры
Учет	**Стандартный учет Xerox (продолжение)**	**Групповые счета** На этой странице отображается список зарегистрированных групповых счетов. Если список зарегистрированных групповых счетов превышает одну страницу, для перемещения между страницами воспользуйтесь кнопками [Предыдущий] или [Следующий]. Список можно сортировать, выбирая [ID] или [Имя]. Добавить счет - Нажмите эту кнопку, чтобы зарегистрировать информацию о новом групповом счете. • ID счета - Введите ID счета, используя не более 32 символов. • Имя счета - Введите имя счета, используя не более 32 символов. Просмотр использования - Чтобы просмотреть доступное для использования количество отпечатков, установите флажок для группового счета и нажмите кнопку [Просмотр использования]. Ведение - Чтобы изменить информацию о групповом счете, установите для него флажок и нажмите кнопку [Ведение]. ID счета: • ID счета - ID счета. • Имя счета - Введите имя нового счета, используя не более 32 символов. • По умолчанию для новых пользователей - Чтобы использовать данный групповой счет по умолчанию для новых пользователей, установите флажок [Включено]. Доступ пользователей: Выберите пользователей, которых требуется связать с данным групповым счетом. Чтобы связать всех пользователей, нажмите [Выбрать все]. Удалить счет - Чтобы удалить групповой счет, установите рядом с ним флажок и нажмите кнопку [Удалить счет]. **Отчет и сброс** Создать отчет - Нажмите эту кнопку, чтобы создать отчет о зарегистрированных групповых счетах или пользователях в формате CSV. Чтобы загрузить созданный отчет, нажмите [Загрузить отчет в формате CSV]. Сброс данных об использовании - Нажмите эту кнопку, чтобы сбросить данные об использовании для всех зарегистрированных групповых счетов или пользователей. Автосброс - Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать автоматический сброс всех данных об использовании. Данные об использовании можно сбросить один раз в месяц, один раз в квартал или один раз в год. Кроме того, можно установить автосброс для даты начала работы. Сброс по умолчанию - Нажмите эту кнопку, чтобы установить значения по умолчанию для всех зарегистрированных групповых счетов или пользователей.

Функция		Параметры
Учет	**Конфигурация учета**	Управление функцией учета. **Тип учета** Выберите тип управления счетами, который будет использоваться. **Проверка информации о пользователе** Укажите, следует ли проверять данные пользователя при идентификации. Этот элемент активируется, только если для параметра [Тип учета] установлено значение [Сетевой учет]. **Проверка информации о пользователе для работ печати/прямого факса** Укажите, следует ли проверять данные пользователя при идентификации для работы с принтером и факсом. Этот элемент активируется, только если для параметра [Тип учета] установлено значение [Сетевой учет]. **Настр. подсказки пользов.** Укажите, следует ли при идентификации запрашивать ID пользователя и ID счета вместе или по отдельности. Этот элемент активируется, только если для параметра [Тип учета] установлено значение [Сетевой учет]. **Идентификация - (обязательная)** Этот элемент может не отображаться в зависимости от настроек идентификации и учета. Система идентификации - Страница [Система идентификации]. Подробные сведения см. раздел *Система идентификации на стр. 237*. Сервер Kerberos - Страница [Настройки сервера Kerberos]. Подробные сведения см. раздел *Сервер Kerberos на стр. 237*. Сервер SMB - Страница [Настройки сервера SMB]. Подробные сведения см. раздел *Сервер SMB на стр. 237*. Сервер LDAP - Страница [Сервер LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Сервер LDAP на стр. 214*. Отображения пользователя LDAP - Страница [Отображения пользователя LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Отображения пользователя LDAP на стр. 215*. Идентификация LDAP - Страница [Идентификация LDAP]. Подробные сведения см. раздел *Идентификация LDAP на стр. 215*. Группа доступа LDAP - Страница [Группа доступа LDAP], см. раздел *Группа доступа LDAP на стр. 216*. Фильтры пользователя - Страница [Фильтры пользователя]. Подробные сведения см. раздел *Фильтры пользователя на стр. 216*. **Конфигурация учета** Этот элемент может не отображаться в зависимости от настроек идентификации и учета. Номер счета - Введите номер счета конфигурации идентификации, которую требуется изменить. Редактировать – страница [Настройки счета пользователя], на которой можно изменить конфигурацию идентификации указанного номера счета. Идентификация пользователя: • Номер счета - Отображение номера указанного счета. • Имя пользователя - Ввод имени пользователя. • ID пользователя - Ввод ID пользователя. • Пароль - Ввод пароля для данного ID пользователя. • Введите код еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. • ID карты - Ввод ID карты пользователя.

Функция		Параметры
Учет	**Конфигурация учета (продолжение)**	Доступ к режимам: • Режим копирования - доступ к режиму - Укажите тип управления доступом к работам копирования. • Режим факса - доступ к режиму - Укажите тип управления доступом к отправке факса. • Режим сканирования - доступ к режиму - Укажите тип управления доступом к работам сканирования. • Режим печати - доступ к режиму - Укажите тип управления доступом к работам печати. Отпечатков/лимиты: • Лимит черно-белого копирования - Укажите лимит черно-белого копирования. • Лимит цветного сканирования (WorkCentre 5225A/5230A) - Укажите лимит цветного сканирования. • Лимит черно-белого сканирования - Укажите лимит черно-белого сканирования. • Лимит черно-белой печати - Укажите лимит черно-белой печати. Права пользователя: • Права пользователя - Выберите права пользователя. • Добавить этого пользователя в группу авторизации - Выберите группу авторизации для указанного пользователя. По умолчанию пользователь входит в группу авторизации 00 (группа по умолчанию). Определить группы списка можно в папке [Безопасность] в параметре [Создать группы авторизации]. **Конфигурация состояния устройства по умолчанию** Этот элемент может не отображаться в зависимости от настроек идентификации и учета. Доступ к устройству - Страница [Конфигурация идентификации > доступ к устройству]. На этой странице можно управлять доступом к режимам аппарата. Если для параметра [Тип регистрации] установлено значение [Регистрация не требуется], следующие настройки не действуют. Идентификация обязательна для: • Путь ко всем режимам - Чтобы требовать идентификацию пользователя для доступа ко всем режимам, выберите пункт [Блокир.]. Если идентификация пользователя не требуется, выберите [Разблокир.]. • Путь к статусу работы - Чтобы требовать идентификацию пользователя для доступа к информации о статусе работы, выберите пункт [Блокир.]. Если идентификация пользователя не требуется, выберите [Разблокир.]. • Путь к статусу аппарата - Чтобы требовать идентификацию пользователя для доступа к информации о статусе аппарата, выберите пункт [Блокир.]. Если идентификация пользователя не требуется, выберите [Разблокир.]. Доступ к режимам - Страница [Конфигурация идентификации > доступ к режимам], на которой можно настроить управление доступом к определенным режимам аппарата. Если для параметра [Тип регистрации] установлено значение [Регистрация не требуется], следующие настройки не действуют.

Функция		Параметры
Учет	**Конфигурация учета (продолжение)**	Идентификация обязательна для: • Установленные режимы - Чтобы требовать идентификацию пользователя для доступа ко всем режимам, перечисленным на этой странице, выберите [Заблокировать все]. Если идентификация пользователя не требуется, выберите [Разблокировать все]. Настройте управление доступом к следующим режимам, выбрав один из параметров. - [Разблокир.]: для доступа к режиму не требуется идентификация пользователя. - [Блокир. (скрыть значок)]: требуется идентификация пользователя, а меню режимов не отображаются для неидентифицированных пользователей. - [Блокир. (показать значок)]: требуется идентификация пользователя, а меню режимов отображаются для неидентифицированных пользователей. • Копирование - Выберите параметр управления доступом для режима копирования. • Факс - Выберите параметр управления доступом для режима факса. • Интернет-факс - Выберите параметр управления доступом для режима Интернет-факса. • Сканирование в почтовый ящик - Выберите параметр управления доступом для режима сканирования в почтовый ящик. • Электронная почта - Выберите параметр управления доступом для режима электронной почты. • Сетевое сканирование - Выберите параметр управления доступом для режима сетевого сканирования. • Сканирование на ПК - Выберите параметр управления доступом для режима сканирования на ПК. • Печать - Выберите параметр управления доступом для режима печати. • Отправка из почтового ящика - Выберите параметр управления доступом для режима передачи от почтового ящика. • Сохраненные настройки - Выберите параметр управления доступом для режима сохраненных настроек.
		• Листы передачи работ - Выберите параметр управления доступом для режима листов передачи работ. • Пользоват. службы - Выберите параметр управления доступом для пользовательским режимам.
	Настройки экрана входа с правами администр. учета	**Настройки экрана входа с правами администр. учета** • Альтернативное имя для ID пользователя - Введите альтернативное имя для параметра «ID пользователя», которое будет отображаться на экране регистрации и в программе CentreWare Internet Services, а также печататься на отчетах. Длина имени может составлять до 15 символов. • Скрыть ID пользователя (***) - Укажите, отображать ли ID пользователя на экране регистрации или скрывать его звездочками.

Функция		Параметры
Безопасность	**Конфигурация идентификации**	Настройка функции идентификации. **Конфигурация идентификации** Тип регистрации - Выберите метод регистрации пользователя. - Регистрация не требуется: идентификация не выполняется. - Доступ к локальным счетам: идентификация с использованием информации о пользователе, ранее зарегистрированной на аппарате. - Доступ к удаленным счетам: идентификация с использованием информации о пользователе, ранее зарегистрированной на удаленно сервере. - Защищенный доступ Xerox: идентификация с помощью защищенного доступа Xerox. Печать из почтового ящика - Укажите, требуется ли идентификация пользователя для печати документов, сохраненных в почтовых ящиках. Из почтового ящика на ПК/сервер - Укажите, требуется ли идентификация пользователя для вызова документов из почтовых ящиков. Печать без учета - Выберите, чтобы разрешить обработку работ печати без указания имени пользователя и пароля. Проверка информации о пользователе для работ печати/прямого факса - Укажите, требуется ли проверять данные пользователя перед обработкой работ печати и прямого факса. Гость - Укажите, следует ли разрешать незарегистрированным пользователям работать с аппаратом в качестве гостя. Гостевой код - Введите пароль гостя. Пароль может содержать от 4 до 12 знаков. Введите гостевой код еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. Сохранять удаленные счета на этом аппарате - Укажите, следует ли сохранять удаленные счета на аппарате. Удалить удаленные счета - Эта настройка активна, если для параметра [Сохранить удаленные счета на этом аппарате] установлено значение [Включено]. Включите или отключите автоматическое удаление удаленных счетов, сохраненных на аппарате, а также настройте периодичность удаления. Неделя - Эта настройка активна, если для параметра [Удалить удаленные счета] установлено значение [Еженедельно]. Выберите день недели, в который удаленные счета, сохраненные на аппарате, будут удалены. День - Эта настройка активна, если для параметра [Удалить удаленные счета] установлено значение [Ежемесячно]. Выберите день месяца, когда удаленные счета, сохраненные на аппарате, будут удалены. Время - Эта настройка активна, если для параметра [Удалить удаленные счета] установлено значение [Еженедельно] или [Ежемесячно]. Выберите время удаления счетов, сохраненных на аппарате. **Идентификация - обязательная** Сведения по всем параметрам приведены в разделе *Идентификация - (обязательная) на стр. 232*.

Функция		Параметры
Безопасность	**Конфигурация идентификации**	**Конфигурация идентификации** Сведения по всем параметрам приведены в разделе *Конфигурация учета на стр. 232*. **Конфигурация состояния устройства по умолчанию** Сведения по всем параметрам приведены в разделе *Конфигурация состояния устройства по умолчанию на стр. 233*.
	Настройка данных пользователя	Настройка параметров идентификации ID пользователя. Этот элемент может отображаться на данной странице по-разному в зависимости от выбранного метода идентификации. **Альтернативное имя для ID пользователя** Введите имя, которое требуется отображать на сенсорном экране аппарата и в программе CentreWare Internet Services, а также печатать в отчетах вместо имени пользователя. Длина имени может составлять до 15 символов. **Скрыть ID пользователя (***)** Укажите, следует ли при вводе скрывать ID пользователей звездочками. **Альтернативное имя для ID счета** Введите имя, которое требуется отображать на сенсорном экране аппарата и в программе CentreWare Internet Services, а также печатать в отчетах вместо имени пользователя. Имя может содержать до 15 символов. **Скрыть ID счета (***)** Укажите, следует ли при вводе скрывать ID счета звездочками. **Журнал отказа в доступе** Указание числа ошибок идентификации за определенный период, прежде чем попытка будет зарегистрирована как ошибка. **Сохранить информацию о пользователе** Укажите, где следует сохранять данные о пользователе на жестком диске аппарата или в энергонезависимой памяти. **ID пользователя для удаленного входа** Укажите, следует ли различать верхний и нижний регистр при удаленной идентификации ID пользователей. **ID пользователя для входа** Укажите, следует ли различать верхний и нижний регистр в текстовом поле ID пользователя при идентификации этих данных на удаленном сервере. **Минимальная длина кода** Укажите минимальное количество знаков, допустимое в пароле.

Функция		Параметры
Безопасность	**Создать группы авторизации**	**Создать группы авторизации** Создание групп авторизации и их назначение пользователям. Можно создать до 20 групп авторизации, включая группу по умолчанию. Редактировать – страница [Настройка авторизации] для номера группы. **Настройка авторизации** Изменение настроек группы. • Имя группы - Введите имя группы, используя до 32 символов. • Ограничить метод выбора получателей - Разрешение или запрет членам групп на выбор получателей с помощью клавиатуры на сенсорном экране и кнопок на панели управления, если для параметра [Ограничить метод выбора получателей] установлено значение [Только из адресной книги]. • Ограничить возможность для пользователя редактировать книгу адресов - Разрешение или запрет членам групп на редактирование книги адресов, если для параметра [Ограничить возможность для пользователя редактировать книгу адресов] установлено значение [Да]. • Разрешить пользователю отключать активные настройки - Разрешение или запрет членам групп на отключение функции водяных знаков во время сеанса пользователя, если для параметра [Разрешить пользователю отключать активные настройки] установлено значение [Включить активные настройки]. • При обнаружении кода защиты - Действия при обнаружении кода защиты в работе пользователя данной группы.
	Серверы удаленной идентификации	**Система идентификации** • Настройки системы идентификации - Использование метода удаленной идентификации. • Таймаут отклика сервера - Значение таймаута подключения к серверу. • Тайм-аут поиска - Значение таймаута поиска на сервере. • Использовать формат UPN (Основное имя пользователя) - Определяет, нужно ли использовать формат основного имени пользователя для имен пользователей. **Сервер Kerberos** Изменение конфигурации серверов Kerberos с 1 по 5. Имя/IP-адрес первичного сервера - Введите имя или IP-адрес первичного сервера. Номер порта первичного сервера - Введите номер порта первичного сервера. Имя/IP-адрес вторичного сервера - Введите имя или IP-адрес вторичного сервера. Номер порта вторичного сервера - Введите номер порта вторичного сервера. Имя домена - Укажите имя домена. **Сервер SMB** Настройка сервера SMB - Укажите способ настройки сервера SMB. Для серверов SMB от 1 до 5 доступны следующие опции: Имя домена - Укажите имя домена. Имя/IP-адрес сервера - Укажите имя/IP-адрес сервера.

Функция		Параметры
Безопасность	**Серверы удаленной идентификации (продолжение)**	**Настройки защищенного доступа Xerox** Подсказка по умолчанию - Сообщение с запросом по умолчанию, которое будет отображаться на экране регистрации безопасного доступа Xerox. Для изменения этого сообщения введите новый текст, используя до 255 символов. Заголовок по умолчанию - Заголовок экрана регистрации защищенного доступа Xerox по умолчанию. Локальный доступ - Возможность регистрации с аппарата. Получить код доступа - Возможность управления счетами с применением информации о счетах, полученных с сервера защищенного доступа Xerox. Тайм-аут подключения - Указание времени таймаута подключения к серверу защищенного доступа Xerox.
	IP-фильтрация	Функция IP-фильтрации используется для защиты аппарата и позволяет зарегистрировать IP-адреса, с которыми аппарат может устанавливать связь. **Фильтрация IPv4** IP-фильтрация: • IP-фильтрация - Включение и отключение функции IP-фильтрации с использованием IPv4-адресов. Список правил IP-фильтра: • Номер правила - Номера записей 1–10 для IP-адресов, фильтрация которых будет выполняться. • IP/маска источника - Диапазон IP-адресов в формате «адрес IPv4/префикс». • Добавить - Страница [Добавить правило IP-фильтра - IPv4], на которой можно изменить следующие параметры. - IP-адрес источника: введите IP-адреса, с которых связь с аппаратом будет разрешена. - IP-маска источника: введите адрес маски IP-адреса в формате префикса. • Редактировать - Страница [Редактировать правило IP-фильтра - IPv4], на которой можно редактировать IP-адреса, выбранные в списке [Список правил IP-фильтра]. • Удаление - Удалить выбранный в [Список правил IP-фильтра] адрес. **Фильтрация IPv6** IP-фильтрация: • IP-фильтрация - Включение и отключение функции IP-фильтрации с использованием адресов IPv6. Список правил IP-фильтра: • Номер правила - Номера записей 1-10 для IP-адресов, фильтрация которых будет выполняться. • IP/маска источника - Диапазоны IP-адресов в формате «адрес IPv6/префикс». • Добавить - Страница [Добавить правило IP-фильтра - IPv6], на которой можно изменить следующие параметры. - IP-адрес источника: введите IP-адреса, с которых доступ к управлению аппаратом будет разрешен. - IP-маска источника: введите адрес маски IP-адреса в формате префикса. • Редактировать - Страница [Редактировать правило IP-фильтра - IPv6], на которой можно редактировать IP-адреса, выбранные в списке [Список правил IP-фильтра]. • Удаление - Удалить выбранный в [Список правил IP-фильтра] адрес.

Функция		Параметры
Безопасность	**Несвязанный порт (WorkCentre 5225A/5230A)**	Функция «Несвязанный порт» используется для защиты аппарата и позволяет зарегистрировать порты, с которыми аппарат может устанавливать связь. **Несвязанный порт** Список несвязанных портов: • Номер правила - Отображает правило к номерам портов. • Номер правила - Отображает номера порта. • Расположение порта - Отображает местоположение порта. • Протокол - Отображает типы протокола портов. • Добавить - Отображает страницу вкладки [добавить несвязанный порт], где вы можете добавить новый порт. - Номер порта: введите номер порта. - Расположение порта: введите местоположение порта. - Протокол: введите тип протокола. • Добавить - Отображает страницу вкладки [Редактировать несвязанный порт], где можно отредактировать свойства существующего порта. - Номер порта: введите номер порта. - Расположение порта: введите местоположение порта. - Протокол: введите тип протокола. • Удаление - Удаляет настройки выбранного порта.
	Журнал аудита	В журнал аудита вносится информация о том, какие пользователи использовали те или иные функции аппарата, а также время использования. С помощью журнала аудита можно проследить несанкционированное использование аппарата или его попытки. Для включения этой функции необходимо настроить HTTPS. **Журнал аудита** Включение и отключение журнала аудита.
	Управление цифровым сертификатом аппарата	Создание и передача сертификатов для связи SSL. **Создать новый собственный сертификат** Создание собственного сертификата для связи SSL. Нажмите эту кнопку, чтобы отобразить страницу, на которой можно ввести следующие значения. Собственный сертификат: • Размер открытого ключа - Выберите размер открытого ключа, который будет присвоен сертификату. • Выпускающий сертификат - Укажите выпускающего сертификат, используя до 64 символов. • Применить - Нажмите эту кнопку, чтобы создать сертификат.
	Управление цифровым сертификатом аппарата (продолжение)	**Загрузить подписанный сертификат** Загрузка сертификата в аппарат. Можно загружать сертификаты в формате PKCS#7 и PKCS#12. Эта кнопка активируется, если включена связь SSL. Нажмите эту кнопку, чтобы отобразить страницу, на которой можно ввести следующие значения. • Пароль - Введите пароль для сертификата, используя до 36 символов. • Введите пароль еще раз - Повторите ввод пароля для проверки. • Имя файла - Нажмите кнопку [Обзор], чтобы указать файл, который требуется импортировать. • Импортировать - Импортирование сертификата на аппарат.

Функция		Параметры
Безопасность	**IPSec**	Настройка функции IPSec (архитектура безопасности для Интернет-протоколов). **Протокол** Включение и отключение функции IPSec. **Метод идентификации IKE** Выберите метод идентификации IKE [Предварительно выданный ключ] или [Цифровая подпись]. **Выданный ключ** Укажите выданный ключ, который необходимо использовать, если для параметра [Идентификация IKE] установлено значение [Предварительно выданный ключ]. **Проверить выданный ключ** Повторите ввод выданного ключа для проверки. Отображается, только если для параметра [Идентификация IKE] установлено значение [Предварительно выданный ключ]. **Сертификат устройства** Отображается сообщение «Сертификат аппарата вступает в силу, когда для настройки "Метод идентификации IKE" выбрана опция "Цифровая подпись". Этот сертификат настраивается на странице "Управление сертификатом".» **Срок службы IKE SA** Укажите срок службы IKE SA. **Срок службы IPSec SA** Укажите срок службы IPSec SA. **Группа DH** Выберите группу DH. Значение [G2] обеспечивает более высокий уровень защиты, чем [G1]. **PFS** Включение и отключение функции защиты PFS (Perfect Forward Security). **Укажите адрес назначения IPv4** Укажите адрес назначения в формате IPv4. **Укажите адрес назначения IPv6** Укажите адрес назначения в формате IPv6. **Связь с не-IPSec устройством** Разрешение и запрет связи с устройствами, не поддерживающими IPSec.
	Управление сертификатом	**Категория** Выберите категорию сертификатов, которая будет отображаться в списке сертификатов. Доступны следующие варианты. Локальное устройство - Отображаются все сертификаты. Доверенные центры сертификации - Отображаются сертификаты сервера SSL. Промежуточные центры сертификации - Отображаются сертификаты сервера SSL. Другие - Отображаются сертификаты S/MIME и сертификаты сканированных файлов. **Назначение сертификата** Выберите тип сертификатов, который будет отображаться в списке сертификатов. **Порядок сортировки сертификатов** Выберите порядок отображения сертификатов.

Функция		Параметры
Безопасность	**Управление сертификатом (продолжение)**	**Показать список** Страница [Список сертификатов], на которой выводится список сертификатов по выбранной категории и назначению. Элементы отображаются в списке следующим образом. • Предыдущий - Предыдущая страница, если список сертификатов занимает несколько страниц. • Следующий - Следующая страница, если список сертификатов занимает несколько страниц. • Категория - Выбранная категория сертификатов. • Назначение сертификата - Назначение выбранного сертификата. • Кому выдан - Владелец сертификата. • Срок действия - Статус достоверности сертификата. • Информация о сертификате - Страница [Информация о сертификате], на которой можно просмотреть данные выбранного сертификата. Элементы отображаются на странице следующим образом. - Использовать этот сертификат - Нажмите эту кнопку, чтобы использовать данный сертификат. - Удалить: нажмите эту кнопку, чтобы удалить сертификат. Информация о сертификате: - Категория: категория сертификата. - Кому выдан: владелец сертификата. - Выпускающий сертификат: организация, выпустившая сертификат. - Серийный номер: серийный номер сертификата. - Размер открытого ключа: размер открытого ключа, присвоенного сертификату. - Действительно от: дата и время начала действия. - Действительно до: дата и время окончания действия. - Срок действия: статус достоверности сертификата. - Назначение сертификата: назначение сертификата. - Статус выбора сертификата: статус применения сертификатов на аппарате. - Адрес эл. почты: адрес электронной почты, связанный с сертификатом. - Экспортировать этот сертификат: экспортирование сертификата в папку сертификатов на компьютере клиента в формате PKCS#7.

Функция		Параметры
Безопасность	**802.1x**	Настройка функции идентификации 802.1. **Включить IEEE 802.1x** Включение и отключение функции идентификации IEEE 802.1x. **Метод идентификации** Укажите метод идентификации IEEE 802.1 x. **Вход в систему: Имя (Имя устройства)** Введите имя пользователя для идентификации IEEE 802.1. **Пароль** Введите пароль данного пользователя. **Введите пароль еще раз** Повторите ввод пароля для проверки. **Проверка сертификата** Включение и отключение проверки сертификата сервера, если для параметра [Метод идентификации] установлено значение [PEAP/MS-CHAPv2].
	Настройки SSL/TLS	Настройка связи SSL/TLS. **HTTP - Связь SSL/TLS** Выберите, чтобы включить связь HTTPS SSL/TLS. **HTTPS - Номер порта связи с SSL/TLS** Введите номер порта, который будет использован для связи HTTPS-SSL/TLS. **LDAP - Связь SSL/TLS** Выберите, чтобы включить связь LDAP SSL/TLS. **Связь S/MIME** Выберите, чтобы использовать сертификат для передачи или приема электронной почты посредством связи S/MIME. Этот флажок активируется, только если на аппарате зарегистрирован сертификат для связи S/MIME. **Проверить сертификат удаленного сервера** Выберите, чтобы проверить достоверность сертификатов серверов, отправленных с сервера SSL/TLS во время сеанса связи SSL/TLS.
	Настройки S/MIME	**Алгоритм дайджеста сообщений** Выберите один из алгоритмов дайджеста сообщений: [SHA1] или [MD5]. **Метод шифрования сообщений** Выберите метод шифрования, который будет использован при отправке сообщений эл. почты с аппарата. **Автосохранение сертификата** Установите флажок, чтобы автоматически сохранять сертификаты S/MIME, если они вложены в сообщения эл. почты, отправленные с адресов, зарегистрированных в книге адресов. **Прием ненадежной эл. почты** Установите флажок, чтобы запретить прием сомнительной эл. почты, например, с отсутствующим сертификатом. **Цифровая подпись – исходящая эл. почта** Включение и отключение добавления подписи в исходящие сообщения эл. почты. **Прием ненадежных Интернет-факсов** Установите флажок, чтобы запретить прием ненадежных Интернет-факсов, например, с отсутствующим сертификатом. **Цифровая подпись - Исходящий Интернет-факс** Включение и отключение добавления подписи в исходящие Интернет-факсы.

Функция		Параметры
Безопасность	**Настройки безопасности PDF/XPS**	**Подпись PDF** Выберите, добавлять ли цифровую подпись к файлам PDF. Для использования этой функции на аппарате должен быть установлен цифровой сертификат. **Подпись XPS** Выберите, добавлять ли цифровую подпись к файлам XPS. Для использования этой функции на аппарате должен быть установлен сертификат устройства.
	Водяной знак	**Водяной знак** Формат даты - Выберите формат даты, который будет использован для создания водяных знаков. Эффект водяного знака по умолчанию - Выберите тип текста для водяных знаков. Размер шрифта - Выберите размер шрифта для текста водяных знаков. Тип фона - Выберите тип фона для водяных знаков. Плотность - Выберите плотность для текста водяных знаков. Водяные знаки/контраст фона - Выберите уровень контраста между текстом водяных знаков и фоном. **Принудительный водяной знак** Работа копирования - Включение и отключение использования функции водяных знаков для работ копирования. Печать с рабочей станции - Включение и отключение использования функции водяных знаков для работ печати. Печать из почтового ящика - Включение и отключение использования функции водяных знаков для работ печати из почтового ящика.
	Статус работ по умолчанию	**Просмотр выполненных работ** Просмотр выполненных работ – укажите, разрешить ли просмотр выполненных работ всем пользователям или только идентифицированным. Доступ к – укажите, отображать ли все выполненные работы или только работы данного владельца. Доступно, только если для параметра [Просмотр выполненных работ] установлено значение [Требуется регистрация для просмотра работ]. Скрыть подробную информацию о работе – укажите, отображать информацию о законченных работах или скрыть ее. **Просмотр выполняемых работ** Скрыть подробную информацию о работе – укажите, отображать информацию о выполняемых работах или скрыть ее.
	Перезапись изображения по расписанию	**Дополнительные параметры** Перезапись изображения по расписанию - Укажите, требуется ли перезапись данных на жесткий диск. Частота - Укажите частоту для процедуры перезаписи на жесткий диск. День - Укажите день месяца для перезаписи данных на жесткий диск. Настройки доступны в случае выбора [Ежемесячно] во вкладке [Частота]. Неделя - Укажите день недели для перезаписи данных на жесткий диск. Настройки доступны в случае выбора [Еженедельно] во вкладке [Частота]. Час - Укажите час для перезаписи данных на жесткий диск. Минута - Укажите минуту для перезаписи данных на жесткий диск.

Функция		Параметры
Безопасность	**Ограничение действий сервисного инженера (WorkCentre 5225A/5230A)**	**Настройки ограничения действий** Включено - Определить, требуется ли установка кода технического обслуживания для сервисного инженера. Код технического обслуживания - Определить код для сервисного инженера. Кодовое слово может состоять из 4- 12 символов. Введите код технического обслуживания еще раз - Повторите ввод кода для проверки.
	Настройки системного администратора	Установка ID и пароля системного администратора. **ID системного администратора** Укажите ID системного администратора, используя до 32 символов. **Код администратора** Укажите пароль системного администратора, используя до 32 символов. **Введите еще раз пароль администратора** Повторите ввод пароля системного администратора для проверки. **Максимальное количество попыток регистрации** Укажите количество попыток идентификации системного администратора, после которого будет выведено сообщение об отказе в доступе.
	Активация функции (WorkCentre 5225A/5230A)	**Уникальная функция кода** Укажите код для активации уникальной функции.

Поддержка

На этой странице содержится информация о поддержке аппарата, включая ссылку для обновления программного обеспечения и контактная информация службы технической поддержки.

Чтобы выполнить функции, доступные на вкладке [Поддержка], выполните следующее.

1. Щелкните [Поддержка] на главной панели веб-страницы. Появится страница [Поддержка].
2. Задайте нужные опции.

ПРИМЕЧАНИЕ. Системный администратор может изменять информацию на этой странице за исключением адреса веб-сайта для обновления программного обеспечения.

Системный администратор

Имя

Системный администратор.

Номер телефона

Номер телефона системного администратора.

Место

Местоположение системного администратора.

Поддержка Xerox

Телефон сервисной службы

Номер телефона сервисной службы.

Телефон сервисного центра

Номер телефона сервисного центра.

Телефон для заказа расходных материалов

Номер телефона для заказа расходных материалов.

8 Настройки среды печати

В данном разделе приведено описание настройки среды печати аппарата. Чтобы использовать режим печати, для некоторых моделей аппарата требуется комплект принтера.

Описание приведено в следующих разделах:

Windows TCP/IP – стр. 247
NetWare – стр. 251
UNIX TCP/IP – стр. 256
EtherTalk – стр. 275
Сеть Microsoft – стр. 278
TCP/IP (LPD или Port9100) – стр. 282
Порт USB – стр. 287
IPP (Internet Printing Protocol) – стр. 290

Windows TCP/IP

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для работы в среде Windows TCP/IP. Описание приведено в следующих разделах:

Быстрая сетевая настройка (DHCP) – стр. 247
Быстрая сетевая настройка (статический IP-адрес) – стр. 248

Быстрая сетевая настройка (DHCP)

Необходимые условия для выполнения быстрой сетевой настройки по протоколу TCP/IP

1. Убедитесь, что существующая рабочая сеть с протоколом TCP/IP доступна.
2. Убедитесь, что кабель Ethernet подключен к многофункциональному аппарату и действующему сетевому порту Ethernet.

ПРИМЕЧАНИЕ. Кабель Ethernet имеет разъем RJ45, он не поставляется корпорацией Xerox.

Настройка IP-адреса с помощью DHCP-сервера

При включении и загрузке многофункциональное устройство обращается к DHCP-серверу для получения сетевых параметров конфигурации. DHCP-сервер предоставляет аппарату IP-адрес и другие параметры конфигурации. Если IP-адрес назначается аппарату DHCP-сервером, выполните указанные ниже действия.

Процедура быстрой сетевой настройки по протоколу TCP/IP

1. Включите аппарат.
2. Подождите примерно минуту, пока аппарат получит свой IP-адрес.
3. Распечатайте отчет о конфигурации.

1) Нажмите кнопку <Статус аппарата>.
2) На экране [Информация об аппарате] выберите [Печать отчетов].
3) Выберите [Отчеты о печати].
4) Выберите [Отчет о конфигурации].
5) Нажмите на аппарате кнопку <Старт>.

4. Прочтите отчет о конфигурации, чтобы убедиться, что аппарату назначен IP-адрес и этот адрес допустим в вашей сети.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если IP-адрес имеет вид 169.xxx.xxx.xxx, то либо DHCP-сервер не назначил аппарату допустимый IP-адрес, либо DHCP-сервер не работает в вашей сети.

5. Запишите назначенный устройству IP-адрес.

6. На компьютере откройте веб-браузер (например, Internet Explorer) и введите IP-адрес аппарата. Если аппарат подключен к сети правильно, веб-браузер покажет веб-страницу CentreWare Internet Services аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Программа CentreWare Internet Services - это мощное средство для удаленной настройки аппарата. По умолчанию: ID пользователя – «11111», пароль – «x-admin». Прописные и строчные буквы в имени и пароле пользователя различаются. После установки нужно изменить имя и пароль пользователя.

7. Загрузите драйверы принтера на компьютеры, с которых будет осуществляться доступ к аппарату.

Быстрая сетевая настройка (статический IP-адрес)

Необходимые условия для ручной сетевой настройки с использованием статического IP-адреса

ПРИМЕЧАНИЕ. При загрузке многофункциональный аппарат WorkCentre обращается к DHCP-серверу, чтобы получить IP-адрес и другие параметры сетевой конфигурации. Поэтому если требуется вручную назначить статический IP-адрес, DHCP-сервер нужно отключить.

Прежде чем приступить к установке, запишите следующие сведения, которые понадобятся при настройке.

Адрес TCP/IP:
Адрес шлюза:
Маска подсети (для IPv4) / Префикс (для IPv6):
Адрес DNS-сервера:

Процедура ручной сетевой настройки с использованием статического IP-адреса

1. Включите аппарат.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
7. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 7 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

8. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [СТАТИЧ.] и нажмите кнопку [Сохранить].
10. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
11. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». Нажмите кнопку [Сохранить].
12. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
13. Тем же образом, как в пункте 11, введите маску подсети.
14. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
15. Тем же образом, как в пункте 11, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

16. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
17. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

18. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 7 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

8. Установите для параметра [Ручная настройка адреса IPv6] опцию [Включено].
9. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].
10. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].

11. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].

12. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].

13. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].

14. Тем же образом, как в пункте 10, введите адрес шлюза.

15. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

16. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

NetWare

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для сети NetWare. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 251
Среда NetWare – стр. 251
Установка в среде NetWare – стр. 252
Процедура установки – стр. 252
Установка связи в сети – стр. 253
Установка NetWare – стр. 255
Установка компьютера – стр. 255
Пробная печать – стр. 255

Контрольный перечень

Прежде чем устанавливать аппарат в сети, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть NetWare. Данные процедуры не включают установку сети NetWare.	Пользователь
NetWare версии 3.x, 4.x, 5.x или 6.x	Пользователь
Получить и записать следующие сведения (по необходимости): • Адреса IPv4 • Адрес шлюза • Маска подсети • Имя хоста **ПРИМЕЧАНИЕ.** Адреса должны быть только в формате IPv4.	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить драйвер принтера.	Пользователь

При возникновении проблем в процессе установки аппарата см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда NetWare

Конфигурация системы

Аппарат поддерживает в среде NetWare для PServer режимы Bindery и NDS. Для поддержки режима Bindery требуется NetWare 3.x/4.x/5.x/6.x. Для поддержки режима NDS требуется NetWare 4.11 или более поздней версии. В режиме PServer аппарат работает как сервер печати, выполняя работы в очереди печати. Для аппарата предусмотрена лицензия на файловый сервер для одного пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ. Аппарат не поддерживает режим RPrinter.

Требования к компьютерам

Для версий NetWare и клиентских компьютеров NetWare требуется следующая среда.

Версии NetWare

Предусмотренный Novell компьютер, который можно установить в среде NetWare 3.x/4.x/5.x/6.x.

Клиентские компьютеры NetWare

Предусмотренный Novell компьютер, на котором может работать ОС Windows 2000, Windows XP или Windows Server 2003.

ПРИМЕЧАНИЕ. При использовании порта LPD распределенной службой печати Novell (Novell Distributed Print Services, NDPS) включите на аппарате порт LPD и задайте IP-адрес.

Типы фреймов IPX/SPX

Аппарат поддерживает следующие интерфейсы Ethernet.

- 10Base-T (витая пара)
- 100Base-TX (витая пара)

Аппарат поддерживает следующие типы фреймов.

- Спецификация Ethernet II
- Спецификация IEEE802.3
- Спецификация IEEE802.3/802.2
- Спецификация IEEE802.3/802.2/SNAP

Аппарат передает пакеты каждого типа фрейма по подключенной сети. Он автоматически использует тип фрейма, соответствующий первому отклику. Но если в одной сети одновременно действует несколько протоколов, аппарат использует тип фрейма, используемый сервером NetWare.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые сетевые компоненты, такие как концентратор, могут не поддерживать автоматическую установку фрейма. Если индикатор передачи данных порта не светится, установите такую же настройку IPX/SPX для типа фрейма аппарата, как на файловом сервере.

Установка в среде NetWare

В данном разделе описаны процедуры установки для использования аппарата в среде NetWare.

Процедура установки

Процедура установки заключается в следующем.

Установка сетевой связи

Включите порт NetWare.

При использовании IPX:

При помощи сенсорного экрана или CentreWare Internet Services установите для порта NetWare опцию [Включено].

При использовании TCP/IP:

При помощи сенсорного экрана или CentreWare Internet Services установите для порта NetWare опцию [Включено]. Задайте IP-адрес на панели управления или с помощью CentreWare Internet Services.

Подробную информацию см. раздел *Установка связи в сети на стр. 253*.

Установка NetWare

Подробную информацию см. раздел *Установка NetWare на стр. 255*.

Установка компьютера

Подробную информацию см. раздел *Установка компьютера на стр. 255*.

Пробная печать

Подробную информацию см. раздел *Пробная печать на стр. 255*.

Установка связи в сети

Далее приведено описание процедуры настройки сетевых параметров аппарата.

На аппарате выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Сначала включите порт NetWare.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
7. Выберите [NetWare], затем [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Если для работы в сети NetWare используется IP-адрес, настройте TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4] или [Двойной стек].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опция [Режим IPv6] для настроек NetWare недоступна.

3. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
4. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 4 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 5, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 11.

5. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
6. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». В выделенное поле введите значение (0-255) и нажмите кнопку [Далее]. Будут выделены следующие три цифры. После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
7. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
8. Тем же образом, как в пункте 6, введите маску подсети.
9. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

11. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
12. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

13. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Установка NetWare

Для создания очереди печати, сервера печати и принтера и назначения соответствующих объектов служат утилиты PCONSOLE и NWADMIN (NetWare Administrator). Сведения об использовании утилиты PCONSOLE и NWADMIN приведены в руководстве по NetWare.

Предусмотрено два способа задания имени: полнотиповый (OU, O и др.) и бестиповый. Чтобы имя действовало, пользователь должен использовать полнотиповое имя.

Примеры: ou=xxxx, o=yyyy, c=zzzzz

При использовании режима PServer необходимо установить следующие настройки.

- Имя сервера печати - Использовать такое же имя устройства, как заданного принтера.
- Местоположение принтера - Установить «Автозагрузка».
- Тип принтера - Установить «Параллельный».
- Настройка принтера - Установить «Автозагрузка».

В среде NetWare 5 для использования доступна только утилита NWADMIN.

Установка компьютера

Установите драйвер принтера PCL на клиентский компьютер NetWare. См. документ в формате HTML на компакт-диске с драйверами принтера PCL.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен в сети, отправьте пробную работу печати с каждого клиентского компьютера. Для этого выполните следующее.

1. Откройте документ на клиентском компьютере.
2. Выберите в качестве принтера данный аппарат.
3. Напечатайте документ на аппарате и убедитесь, что печать выполнена правильно.
4. Для отправки работ на аппарат на каждом компьютере должен быть установлен драйвер принтера.
5. Повторите пробную печать со всех компьютеров, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки завершается.

Если пробная печать не выполняется, см. главу *Устранение неисправностей на стр. 383.*

UNIX TCP/IP

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для работы в среде UNIX TCP/IP. Для операционной системы UNIX предусмотрена поддержка платформ Solaris, SunOS и HP-UX. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 256
Среда UNIX TCP/IP – стр. 257
Установка UNIX TCP/IP – стр. 257
Процедура установки – стр. 257
Установка связи в сети – стр. 257
Установка рабочей станции – стр. 259
Пробная печать – стр. 265
Печать – стр. 265
Solaris/HP-UX – стр. 265
SunOS – стр. 267
Состояние принтера – стр. 269
Solaris/HP-UX – стр. 269
SunOS – стр. 270
Опция -C – стр. 271

Контрольный перечень

Прежде чем устанавливать на аппарате режимы UNIX TCP/IP, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть с протоколом UNIX TCP/IP. Данные процедуры не включают установку сети UNIX TCP/IP.	Пользователь
SunOS 4.1x, Solaris 1.x, 2.x, 7.x, 8.x, 9.x, 10.x, HP-UX 9.x, 10.x, 11.x	Пользователь
Убедиться, что для аппарата используется правильный IP-адрес.	Пользователь
Убедиться, что адрес шлюза задан правильно.	Пользователь
Убедиться, что маска подсети (для IPv4) или префикс (для IPv6) задан правильно.	Пользователь
Убедиться, что имя хоста задано правильно.	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь

При возникновении проблем в процессе установки аппарата см. главу *Устранение неисправностей на стр. 383.*

Среда UNIX TCP/IP

Конфигурация системы

Аппарат использует протокол LDP (Line Printer Daemon Protocol), поддерживающий TCP/IP в качестве протокола передачи. При использовании LPD аппарат действует как сетевой принтер UNIX.

Протокол LPD поддерживает режим спулинга, при котором работы печати с клиентов перед выводом содержатся в буфере. Он также поддерживает режим «без спулинга», при котором работы печати выводятся последовательно, без использования буфера.

Требования к компьютерам

К компьютерам предъявляются следующие требования.

- Рабочая станция или персональный компьютер с протоколом LPD, соответствующим RFC 1179.

Интерфейс

Протокол LPD доступен для следующих интерфейсов:

- Ethernet 100Base-TX
- Ethernet 10Base-T

Типы фреймов в соответствии с Ethernet II (интерфейс Ethernet).

Установка UNIX TCP/IP

В этом разделе приведено описание установки аппарата в среде UNIX TCP/IP.

Процедура установки

Процедура установки состоит из трех этапов.

Установка связи в сети

Аппарат требуется установить и настроить для TCP/IP.

Установка компьютера

ОС компьютера требуется настроить на работу с аппаратом.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен и настроен, необходимо отправить пробную работу печати.

Установка связи в сети

Далее приведено описание процедуры настройки параметров сетевой связи аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Настройте TCP/IP, выполнив следующие действия.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
7. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 7 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

8. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
9. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 9 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 10, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 16.

10. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
11. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
12. Выберите [IPv4 - маска подсети], затем [Изменить настройки].
13. Тем же образом, как в пункте 11, введите маску подсети.
14. Выберите [IPv4 - адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
15. Тем же образом, как в пункте 11, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

16. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
17. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

18. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 7 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

8. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 8 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 9, в противном случае перейдите к пункту 15.

9. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].

10. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].

11. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].

12. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].

13. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].

14. Тем же образом, как в пункте 10, введите адрес шлюза.

15. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

16. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Установка рабочей станции

В этом разделе приведено описание настройки рабочих станций Solaris, SunOS и HP-UX. Описание приведено в следующих разделах:

Solaris – стр. 261

SunOS – стр. 262

HP-UX – стр. 263

Язык печати/режим/локальный принтер

Имя логического принтера должно соответствовать используемому языку печати/режиму или номеру логического принтера, регистрируемому с помощью CentreWare Internet Services.

Имя принтера	Язык печати/режим/локальный принтер
PS*	PostScript
PSASC/PSA*	PostScript
PSBIN/PSB*	PostScript
PCL	PCL
LP	Язык печати, указанный на сенсорном экране аппарата.
DUMP/DMP	Режим дампа

Имя принтера	Язык печати/режим/локальный принтер
AUTO/ATO	Режим автообнаружения
TIFF/TIF	Прямая печать TIFF
TIFF%n	TIFF (%n: номера логических принтеров с 1 по 20, регистрируемые с помощью CentreWare Internet Services)
PS%n*	PostScript (%n: номера логических принтеров с 1 по 10, регистрируемые с помощью CentreWare Internet Services)

*: Требуется комплект PostScript

К вышеуказанным именам принтеров можно добавлять параметры вывода. Используются такие же параметры, как для опции -C. Вставить «_» между именем принтера и параметром вывода, например «PS_A4».

ПРИМЕЧАНИЕ. Если указывается другое имя принтера, используется язык или режим печати, указанный на сенсорном экране аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При установке языков печати/режимов с одной рабочей станции на один принтер рекомендуется использовать одинаковый тип. При установке двух и более типов языков печати/режимов рабочей станцией может отображаться одинаковый номер работы для нескольких очередей (lpq).

ПРИМЕЧАНИЕ. Для печати файла PostScript в формате ASCII укажите PSASC для данных, обрабатываемых при включенном протоколе TBCP.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для печати файла PostScript в двоичном формате укажите PSBIN для данных, обрабатываемых при отключенном протоколе TBCP.

ПРИМЕЧАНИЕ. Когда указан PS, аппарат работает так, как будто указан PSBIN.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если указано имя принтера с параметром вывода, использование опции -C недоступно.

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения об опции -C см. раздел *Опция -C на стр. 271*.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для имени принтера можно использовать символы в нижнем регистре.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для имени принтера можно использовать до 64 символов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Параметры вывода в данных печати имеют приоритет над именем принтера.

Solaris

Чтобы настроить рабочую станцию Solaris на связь с аппаратом, выполните следующее.

1. На клиентской рабочей станции войдите в систему с правами администратора.
2. Чтобы добавить аппарат к хост-файлам системы, используйте Solaris ADMINTOOL.

ПРИМЕЧАНИЕ. Инструкции по использованию утилиты ADMINTOOL приведены в документации для платформы Solaris.

1) Выберите [Обзор].
2) Выберите [Принтеры].
3) Выберите [Правка].
4) Выберите [Добавить].
5) Выберите [Локальный принтер].
6) В поле «Имя принтера» введите [Имя хоста] и нажмите [OK].
7) Выберите [Файл].
8) Выберите [Выход].

3. Проверьте подключение к аппарату с помощью команды UNIX (например, ping), как показано в следующем примере:

```
ping PrinterName
PrinterName is alive
```

ПРИМЕЧАНИЕ. Для использования спулинга работ на аппарате имя удаленной очереди должно быть установлено на «lp».

SunOS

Чтобы настроить рабочую станцию SunOS на связь с аппаратом, выполните следующее.

1. На клиентской рабочей станции войдите в систему с правами администратора и добавьте аппарат к файлу «/etc/hosts». Например:

```
IP address [tab] PrinterName
```

ПРИМЕЧАНИЕ. Если сервер NIS работает одном сегменте сети с аппаратом, войдите на сервер NIS с правами администратора и добавьте аппарат к файлу «master hosts». Например:

```
IP address [tab] PrinterName
```

2. Проверьте подключение к аппарату с помощью команды UNIX (например, ping), как показано в следующем примере:

```
ping PrinterName
PrinterName is alive
```

3. Отредактируйте файл «/etc/printcap», чтобы он содержал запись для очереди аппарата, используя следующий пример:

```
PrinterName:\
:lp=:\
:rm=PrinterName:\
:mx#0:\
:sd=/var/spool/lpd/PrinterName:\
:lf=/var/spool/lpd/PrinterName/log:
```

1) `PrinterName` – имя локального клиента для аппарата.
2) `lp=` – имя локального устройства для вывода принтера. Для удаленных принтеров данный параметр должен быть нулевым.

ПРИМЕЧАНИЕ. Рекомендуемое имя удаленной очереди – «lp».

3) `rm=` – удаленное устройство. Это IP имени хоста для аппарата на локальном клиенте. Имя удаленного принтера по умолчанию – «lp, принтер по умолчанию.
4) `mx#0` – означает отсутствие ограничение на формат документа.
5) `sd=` – путь к очереди для аппарата.
6) `lf=` – имя файла журнала ошибок

4. Аппарат можно назначить как очередь печати по умолчанию. После этого не требуется включать PrinterName в командную строку «lpr».

1) Чтобы назначить аппарат как очередь печати по умолчанию, добавьте следующую запись в файл «/etc/printcap». Это дополнение к записи, введенной в предыдущем пункте.

```
lp PrinterName:\
:lp=:\
:rm=PrinterName:\
:mx#0:\
:sd-/var/spool/lpd/PrinterName:
```

5. Создайте каталог спулинга, указанный в файле «printcap», и задайте параметры доступа, как показано в следующем примере. Каталог спулинга должен размещаться в достаточно объемном разделе диска, чтобы вмещать копии отправляемых документов.

```
cd /var / spool / lpd
mkdir PrinterName
chmod 744 PrinterName
```

HP-UX

Чтобы настроить рабочую станцию HP-UX на связь с аппаратом, выполните следующее.

1. На клиенте войдите в систему с правами администратора и добавьте аппарат к файлу «/etc/hosts». Например:

```
Ip address [tab] PrinterName
```

2. Проверьте подключение к аппарату с помощью команды UNIX (например, ping) в окне терминала команд, как показано в следующем примере:

```
ping PrinterName
```

ПРИМЕЧАНИЕ. Команду «ping» можно отменить с помощью CTRL+C.

3. Для установки аппарата на рабочей станции HP-UX предусмотрено два способа. Описание установки приведено в следующих разделах:

Использование командного окна TTY – стр. 263
Использование менеджера системного администрирования (SAM) GUI – стр. 264

Использование командного окна TTY

Далее приведено описание использования командного окна для ручного ввода командных строк.

1. Откройте на компьютере командное окно. В командной строке (#) введите следующее. Команды в UNIX зависят от регистра.
   1) Введите `su` для входа в систему как пользователь с расширенными правами.
   2) Введите `sh` для запуска оболочки Bourne.
   3) Введите `lpshut` для приостановки режима печати.
   4) В одной строке введите следующую команду:

```
lpadmin -pqueuename -v/dev/null -mrmodel -ocmrcmodel-
osmrsmodel -ob3 -orc -ormhostname -orplp
```

ПРИМЕЧАНИЕ. queuename – это имя созданной очереди печати. Имя хоста – это `PrinterName` для аппарата из файла «etc/hosts». Для использования спулинга работ на аппарате имя удаленной очереди должно быть установлено на `lp`. Это устанавливается командой `-orplp`.

2. Введите `lpsched` для запуска режима печати.
3. Введите `enable queuename` для включения очереди печати аппарата.
4. Введите `accept queuename`, чтобы включить очередь для запуска приема работ с рабочей станции HP-UX.

ПРИМЕЧАНИЕ. queuename – это имя созданной очереди печати.

5. Введите `exit` для выхода из оболочки Bourne.
6. Введите `exit` для выхода из системы как пользователя с расширенными правами.
7. Введите `exit`, чтобы закрыть командное окно.
8. Перейдите к разделу *Пробная печать на стр. 265*.

Использование менеджера системного администрирования (SAM) GUI

Далее приведено описание использования менеджера системного администрирования (SAM) GUI.

ПРИМЕЧАНИЕ. Дополнительные сведения об использовании менеджера системного администрирования (SAM) приведены в документации по HP-UX.

1. Запустите приложение SAM.
2. Выберите пиктограмму [Printers and Plotters] (Принтеры и плоттеры).
3. В меню выберите [Actions] (Действия).
4. В раскрывающемся списке выберите [Add Remote Printer/Plotter] (Добавить удаленный принтер/плоттер).
5. В диалоговом окне [Add Remote Printer/Plotter] введите в форму следующие сведения:
   1) Имя принтера
   2) Имя удаленной системы
   3) Для имени удаленного принтера введите «lp».

ПРИМЕЧАНИЕ. Имя принтера – это имя созданной очереди печати. Имя удаленной системы – это PrinterName для аппарата из файла «etc/hosts». Для использования спулинга работ на аппарате имя удаленного принтера должно быть установлено на «lp».

   4) Установите флажок [Remote Printer on a BSD system] (Удаленный принтер в системе BSD).
   5) Убедитесь, что настройка [Remote Cancel Model] (Модель удаленной отмены) задана правильно.
   6) Убедитесь, что настройка [Remote Status Model] (Модель удаленного статуса) задана правильно.
   7) Убедитесь, что настройка [Default Request Priority] (Приоритет запросов по умолчанию) задана правильно.
   8) Убедитесь, что флажок [Allow Anyone to Cancel a Request] (Разрешить всем отменять запросы) установлен правильно.
   9) Убедитесь, что флажок [Make This Printer the Default Destination] (Сделать этот принтер назначением по умолчанию) установлен правильно.
6. Нажмите [OK].
7. Прочтите отображаемые системные сообщения и выполните соответствующие действия.
8. Перейдите к разделу *Пробная печать на стр. 265*.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен в сети UNIX TCP/IP, отправьте пробную работу печати с каждой клиентской рабочей станции. Для этого выполните следующее.

1. Запустите приложение Open Windows.
2. Отправьте на аппарат пробную работу печати.
3. Повторите данную процедуру для всех рабочих станиц, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки UNIX TCP/IP завершается.

Если пробная печать не выполняется, см. главу *Устранение неисправностей на стр. 383.*

Печать

Solaris/HP-UX

В данном разделе приведено описание печати с рабочих станций на платформе Solaris или HP-UX. Полное описание приведено в руководствах, входящих в комплект рабочей станции.

Печать (lp)

Для печати используется команда «lp».

Формат команды

```
lp [-d имя принтера] [-n число копий] Имя файла
```

Опции команды

Доступны следующие опции команды.

- `-d имя принтера`

Укажите имя принтера, зарегистрированное командой «lpadmin» как опция -d. Если опция не указана, используется имя принтера lp по умолчанию.

- `-n число копий`

Эта опция служит для указания числа копий. Если для печати группы файлов выдается одна команда lp, указанное число копий применяется для всех файлов. Но это правило действует только тогда, когда аппарат находится в режиме спулинга. В режиме «без спулинга» для использования данной опции на клиенте должна быть установлена ОС Windows NT.

ПРИМЕЧАНИЕ. Ряд опций, которые здесь не указаны (например, опция -m) и не обрабатываются рабочей станцией, отправляющей инструкции печати, действовать не будет.

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме спулинга одной командой lp можно распечатать до 32 файлов. Все указанные после 32-го файлы игнорируются.

Примеры

Команда для печати файла file1 на принтере fxPS:

```
%lp -dfxPS file1
```

Команда для вывода трех копий файла file1, затем трех копий файла file2 на принтере fxPS:

```
%lp -dfxPS -n3 file1 file2
```

Удалить (отменить)

Команда отмены служит для удаления данных печати.

Формат команды

```
cancel [имя принтера] [номер работы]
```

Опции команды

Доступны следующие опции команды.

- `Имя принтера`

Эта опция служит для указания имени принтера. Команду отмены можно эффективно использовать в сочетании с опциями -a, -e и -u, как показано ниже. Данная опция действует только в режиме спулинга.

-a Удаление с указанного принтера всех данных печати, принадлежащих пользователю, который выдал команду.

-e Удаление всех данных печати с указанного принтера.

-u имя польз. Удаление с заданного принтера всех данных печати, принадлежащих указанному пользователю.

- `номер работы`

Эта опция служит для указания номера работы удаляемых данных печати. Номера можно вывести командой lpstat.

Данная опция действует только в режиме спулинга.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данные печати группы файлов, отправленные в одной инструкции печати, нельзя удалять по-отдельности, файл за фалом. Все файлы удаляются вместе.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта команды не действует, если не указаны опции или нет данных печати, соответствующих опции.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данные печати можно удалить только с той рабочей станции, с которой они отправлялись. Нельзя удалить данных печати, отправленные с других рабочих станций.

ПРИМЕЧАНИЕ. При получении команды на удаление данных печати происходит удаление файла, даже если в это время он печатается. После удаления файла все нераспечатанные данные отменяются.

Примеры

Команда удаления данных печати с принтера fxPS для работы номер 27.

```
%cancel fxPS-27
```

Команда для удаления всех данных печати с принтера fxPS:

```
%cancel fxPS -e
```

SunOS

В данном разделе приведено описание печати с рабочих станций на платформе SunOS. Полное описание приведено в руководствах, входящих в комплект рабочей станции.

Печать (lpr)

Для печати используется команда «lpr».

Формат команды

```
/usr/ucb/lpr [-P имя принтера] [-# число копий]
[-C параметр] Имя файла
```

Опции команды

Доступны следующие опции команды.

- `-P имя принтера`

Эта опция служит для указания имени принтера, зарегистрированного в /etc/printcap. Если опция не указана, данные печати выводятся на принтер по умолчанию lp.

- `-# число копий`

Эта опция служит для указания числа копий. Если для печати группы файлов выдается одна команда lpr, указанное данной опцией число копий применяется для всех файлов.

Данная опция действует только в режиме спулинга.

- `-C параметр`

При печати с аппарата с использованием языка PostScript для указания формы вывода служит опция -C.

Данная опция действует только в режиме спулинга. В режиме «без спулинга» для использования данной опции на клиенте должна быть установлена ОС Windows NT.

ПРИМЕЧАНИЕ. При одновременной настройке логического принтера PostScript и опции -C с помощью CentreWare Internet Services некоторые функции могут работать непредсказуемо. Кроме того, если логический принтер PostScript в системе UNIX используется как принтер по умолчанию, не рекомендуется использовать опцию -C в команде lpr. См. описание опции -C для команды lpr.

ПРИМЕЧАНИЕ. Ряд опций, которые здесь не указаны (например, опция -m) и не обрабатываются рабочей станцией, отправляющей инструкции печати, действовать не будет.

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме спулинга в одной команде lpr можно указать до 32 файлов. Все указанные после 32-го файлы игнорируются.

Примеры

Команда для печати файла file1 на принтере fxPS:

```
%lpr -PfxPS file1
```

Команда для печати трех копий файла file1, затем трех копий файла file2 на принтере fxPS:

```
%lpr -PfxPS -#3 file1 file2
```

Команда для печати файла file1 на принтере fxPS в формате A4 (210 × 297 мм), режим двусторонней печати:

```
%lpr -PfxPS -C,DUP,A4 file1
```

Удалить (lprm)

Команда lprm служит для удаления данных печати.

Формат команды

```
/usr/ucb/lprm [-P имя принтера] номер работы
```

Опции команды

Доступны следующие опции команды.

- `-P имя принтера`

Эта опция служит для указания имени принтера, зарегистрированного с помощью /etc/printcap. Если опция не указана, используется имя принтера lp по умолчанию.

- `номер работы`

Эта опция служит для указания номера работы удаляемых данных печати. Номер работы последовательно присваивается рабочей станцией в диапазоне от 1 до 999. Номера можно вывести командой lpq.

Вместо номера работы можно указать имя пользователя или «-».

Данная опция не действует в режиме «без спулинга».

- `Имя пользователя` действует только при регистрации с расширенными правами. При задании этой опции удаляются все указанные данные печати.

Данная опция действует только в режиме спулинга.

- `-`
  Можно удалить все данные печати, указанные этой опцией. Если эта опция указывается пользователем с расширенными правами, удаляются все данные печати, полученные аппаратом.

Данная опция действует только в режиме спулинга.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данные печати группы файлов, отправленные в одной инструкции печати, нельзя удалять по-отдельности, файл за фалом. Все файлы удаляются вместе.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта команды не действует, если не указаны опции или нет данных печати, соответствующих опции.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данные печати можно удалить только с той рабочей станции, с которой они отправлялись. Нельзя удалить данных печати, отправленные с других рабочих станций.

ПРИМЕЧАНИЕ. При получении команды на удаление данных печати происходит удаление файла, даже если в это время он печатается. После удаления файла все нераспечатанные данные отменяются.

Примеры

Команда удаления данных печати с принтера fxPS для работы номер 351.

```
%lprm -PfxPS 351
```

Состояние принтера

Solaris/HP-UX

Для запроса о состоянии аппарата служит команда lpstat.

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме «без спулинга» данная функция доступна для клиентов Windows NT, но не для клиентов HP-UX/Solaris.

Формат команды

```
lpstat [опция]
```

Опции команды

Доступны следующие опции команды.

Если опция не указана, отображаются вся информация, относящаяся к данным печати.

Последовательность опций на вывод не влияет.

Чтобы использовать несколько аргументов, разделите их запятыми и возьмите в кавычки " ".

E.g. %lpstat -u "`user1,user2,user3`"

- `-o [имя принтера]`

Эта опция служит для отображения данных печати для указанного принтера.

- `-t`

Эта опция служит для отображения всей информации.

- `-u [имя пользователя]`

Эта опция служит для отображения информации о данных печати, полученных от указанных пользователей.

- `-v [имя принтера]`

Эта опция служит для отображения имени принтера и пути к аппарату. В данном аргументе указывается имя принтера

ПРИМЕЧАНИЕ. Длинные имена файлов обрезаются.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может отображаться информация не более 64 инструкций печати.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если на рабочей станции настроено два или более типов языков печати/режимов, при выдаче команды запроса (lpstat) могут отображаться одинаковые номера работ.

Примеры

Команда запроса данных печати, полученных принтером fxPS:

```
%lpstat -ofxPS
```

SunOS

Для запроса о состоянии аппарата служит команда lpq.

ПРИМЕЧАНИЕ. В режиме «без спулинга» данная функция доступна для клиентов Windows NT, но не для клиентов SunOS.

Формат команды

```
/usr/ucb/lpq [-P имя принтера] [-l] [имя пользователя]
[+интервал]
```

Опции команды

Доступны следующие опции команды.

- `-P имя принтера`

Эта опция служит для указания имени принтера, зарегистрированного в /etc/printcap. Если опция не указана, используется имя принтера lp по умолчанию.

- `-l`

Эта опция служит для отображения информации о рабочей станции, с которой отправляется инструкция печати в длинном формате.

- `Имя пользователя`

Эта опция служит для отображения информации о данных печати, полученных от указанного пользователя.

- `+интервал`

Эта опция служит для указания интервала запроса в процессе печати, пока не будут напечатаны все полученные данные. Интервал указывается секундах.

Экран клиента обновляется при каждом возврате информации.

ПРИМЕЧАНИЕ. Длинные имена файлов обрезаются.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может отображаться информация не более 64 инструкций печати.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если на рабочей станции настроено два или более типов языков печати/режимов, при выдаче команды запроса (lpq) могут отображаться одинаковые номера работ.

Примеры

- Команда запроса данных печати, полученных принтером fxPS:

```
%lpq -PfxPS
```

- Команда для отображения принтера fxPS в длинном формате:

```
%lpq -PfxPS -l
```

Опция -C

В среде SunOS опция -C служит для указания формата печати, когда аппарат печатает с использованием языка PostScript в режиме спулинга.

В этом разделе приведено описание функций и операций печати, для которых может применяться опция -C.

ПРИМЕЧАНИЕ. При одновременной настройке логического принтера PostScript с помощью CentreWare Internet Services и опции -C некоторые функции могут не работать. Кроме того, если логический принтер PostScript в системе UNIX используется как принтер по умолчанию, не рекомендуется использовать опцию -C.

Функция

С помощью опции -C можно задавать следующее.

Выбор лотка для бумаги

При выборе лотка для бумаги укажите формат бумаги или лоток. Если указан формат бумаги, аппарат автоматически производит поиск и выбор лотка.

Предусмотрены следующие параметры.

Параметр	Описание
INTRAY1/intray1	Выбор лотка 1.
INTRAY2/intray2	Выбор лотка 2.
INTRAY3/intray3	Выбор лотка 3.
INTRAY4/intray4	Выбор лотка 4.
INTRAY5/intray5	Выберите лоток 5 (обходной)
INMF/inmf	Выберите лоток 5 (обходной)
A3/a3	Выбор лотка с бумагой формата A3 (297 × 420 мм).
B4/b4	Выбор лотка с бумагой формата B4 (257 × 364 мм).
A4/a4	Выбор лотка с бумагой формата A4 (210 × 297 мм).
B5/b5	Выбор лотка с бумагой формата B5 (182 × 257 мм).
A5/a5	Выбор лотка с бумагой формата A5 (148 × 210 мм).
LETTER/letter	Выбор лотка с бумагой формата Letter (216 × 279 мм).
LEGAL/legal	Выбор лотка с бумагой формата Legal (216 × 356 мм).
INHC/inhc	Выбор лотка большой емкости.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в первой команде lpr указывается несколько параметров, данные могут печататься некорректно.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если номер лотка не указан или в указанном лотке нет бумаги заданного формата, используется лоток по умолчанию.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данная опция служит только для указания формата бумаги. Бумага выбирается, но размер оригинала не изменяется по фактическому формату бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в данных печати указан лоток для бумаги, данная настройка имеет приоритет над любой опцией -C.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если указано недопустимое сочетание, аппарат может работать некорректно.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых языков печати данные опции могут не действовать.

Выбор выходного лотка для бумаги

Предусмотрен следующий параметр.

Параметр	Описание
STACKER%n/stacker%n	Вывод отпечатков в лоток финишера (%n: номер ячейки 1).

Выбор типа бумаги

Предусмотрены следующие параметры.

Параметр	Описание
PTS/pts	Для обычной бумаги.
PT1/pt1	Для плотной бумаги 1.
POH/poh	Для прозрачной пленки.
PTP/ptp	Для кальки.
PRC/prc	Для переработанной бумаги.

Указание двусторонней печати

Предусмотрены следующие параметры.

Параметр	Описание
DUP/dup	Для следующей двусторонней печати:
TUMBLE/tumble	Для следующей двусторонней печати:
SIMP/simp	Односторонняя печать

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в команде lpr указывается несколько параметров, данные могут печататься некорректно.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если параметры не указаны, используются параметры по умолчанию.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в данных печати указаны настройки двусторонней или односторонней печати, они имеют приоритет над любой опцией -C.

Указание формата бумаги и двусторонней печати

Выберите формат бумаги и опцию брошюровки. Предусмотрены следующие параметры.

Параметр	Описание
A3D/a3d	Двусторонняя печать на бумаге формата A3 (297 × 420 мм) и брошюровка по длине
A3T/a3t	Двусторонняя печать на бумаге формата A3 (297 × 420 мм) и брошюровка по ширине
A4D/a4d	Двусторонняя печать на бумаге формата A4 (210 × 297 мм) и брошюровка по длине
A4T/a4t	Двусторонняя печать на бумаге формата A4 (210 × 297 мм) и брошюровка по ширине
B4D/b4d	Двусторонняя печать на бумаге формата B4 (257 × 364 мм) и брошюровка по длине
B4T/b4t	Двусторонняя печать на бумаге формата B4 (257 × 364 мм) и брошюровка по ширине
A5D/a5d	Двусторонняя печать на бумаге формата A5 (148 × 210 мм) и брошюровка по длине
A5T/a5t	Двусторонняя печать на бумаге формата A5 (148 × 210 мм) и брошюровка по ширине
B5D/b5d	Двусторонняя печать на бумаге формата B5 (182 × 257 мм) и брошюровка по длине
B5T/b5t	Двусторонняя печать на бумаге формата B5 (182 × 257 мм) и брошюровка по ширине

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в команде lpr указывается несколько параметров, данные могут печататься некорректно.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если параметры не указаны, используются параметры по умолчанию.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в данных печати указаны настройки двусторонней или односторонней печати, они имеют приоритет над любой опцией -C.

Указание подборки

Предусмотрен следующий параметр.

Параметр	Описание
COLLATE/collate	Электронная сортировка отпечатков.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых языков печати параметр подборки может не действовать.

Указание режима печати

Предусмотрены следующие параметры режима печати.

Параметр	Описание
GC/gc	Выбор приоритета качества.
GB/gb	Выбор приоритета скорости.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в первой команде lpr указывается несколько параметров, данные могут не печататься.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если параметры не указаны, используются параметры по умолчанию.

Указание сшивания

Для сшивания предусмотрены следующие параметры.

Параметр	Описание
STAPLETL	Сшивание одной скрепкой в верхнем левом углу отпечатков.
STAPLETD	Сшивание двумя скрепками вверху отпечатков.
STAPLETR	Сшивание одной скрепкой в верхнем правом углу отпечатков.
STAPLELD	Сшивание двумя скрепками с левого края отпечатков.
STAPLERD	Сшивание двумя скрепками с правого края отпечатков.
STAPLEBL	Сшивание одной скрепкой в нижнем левом углу отпечатков.
STAPLEBD	Сшивание двумя скрепками внизу отпечатков.
STAPLEBR	Сшивание одной скрепкой в нижнем правом углу отпечатков.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в первой команде lpr указывается несколько параметров, данные могут не печататься.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых языков печати параметр сшивания может не действовать.

Печать

Команда для указания формата вывода при печати:

```
-C,[параметр],[параметр]
```

После -C ставится запятая, а за ней указываются параметры для формата вывода. Параметры разделяются запятой.

К примеру, для печати файла с именем "файл 1" при двустороннем режиме и формате A4 (210 × 297 мм/8.3 × 11,7 дюйма) на принтере fxPS введите следующую команду:

```
%lpr -PfxPS -C,DUP,A4 file1
```

ПРИМЕЧАНИЕ. Если длина строки параметров опции -C превышает 64 символа, данная операция может выполняться некорректно.

EtherTalk

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для работы в сети EtherTalk. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 275
Среда EtherTalk – стр. 275
Установка в среде EtherTalk – стр. 276
Процедура установки – стр. 276
Установка связи в сети – стр. 276
Установка компьютера – стр. 277
Пробная печать – стр. 277

Контрольный перечень

Прежде чем устанавливать на аппарате настройки сети EtherTalk, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть EtherTalk с рабочими станциями Macintosh, оснащенными интерфейсными платами для сети Ethernet. Данные процедуры не включают установку сети EtherTalk.	Пользователь
Система Macintosh версии 7.5 или более поздней, 8.x, 9.x или Mac OS X 10.x	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить драйвер принтера Adobe PS или PPD (опция).	Пользователь

При возникновении проблем в процессе установки аппарата см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда EtherTalk

Конфигурация системы

Поскольку аппарат поддерживает протокол EtherTalk, доступна печать с компьютеров Macintosh.

ПРИМЕЧАНИЕ. При использовании для печати среды EtherTalk требуется дополнительный комплект PostScript Kit.

Требования к компьютерам

Аппарат с поддержкой Macintosh или Power Macintosh, на котором установлена одна из следующих ОС:

- Mac OS 7.5 или более поздней, 8.x, 9.x или Mac OS X 10.x

Установка в среде EtherTalk

В данном разделе описана процедура установки для использования аппарата в среде EtherTalk.

Процедура установки

Процедура установки аппарата в сети EtherTalk состоит из трех этапов.

Установка связи в сети

Это требуется для настройки аппарата к работе в сети EtherTalk.

Установка рабочей станции

Установка драйвера принтера (Adobe PS) для Macintosh.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен и настроен, необходимо отправить пробную работу печати.

Установка связи в сети

Далее приведено описание процедуры настройки параметров сетевой связи аппарата.

На аппарате выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Сначала включите порт EtherTalk.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
7. Выберите [EtherTalk], затем [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Установка компьютера

Установите драйвер принтера (Adobe PS) для Macintosh. При необходимости установите экранный шрифт. См. руководство по драйверам принтера CentreWare.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен в сети, отправьте пробную работу печати с каждого клиентского компьютера. Для этого выполните следующее.

1. Откройте пробный документ на клиентском компьютере.
2. Выберите данный аппарат с помощью программы Chooser (Mac OS 9.2) или Center (Mac OS X 10.x).
3. Напечатайте документ на аппарате и убедитесь, что печать выполнена правильно.
4. Для отправки работ на аппарат на каждом компьютере должен быть установлен драйвер принтера.
5. Повторите пробную печать со всех компьютеров, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки завершается.

Если пробная печать не выполняется, см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Сеть Microsoft

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для работы в сети Microsoft. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 278
Среда SMB – стр. 278
Установка SMB – стр. 279
Процедура установки – стр. 279
Установка связи в сети – стр. 279
Установка компьютера – стр. 281
Пробная печать – стр. 281

Контрольный перечень

Прежде чем приступать к выполнению процедур установки в сети Microsoft, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть Microsoft. Данные процедуры не включают установку сети Microsoft.	Пользователь
Получить и записать следующие сведения (по необходимости): • IP-адрес • Адрес шлюза • Маска подсети (для IPv4) / Префикс (для IPv6) • Имя хоста	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить драйвер принтера.	Пользователь

При возникновении проблем в процессе установки см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда SMB

Протокол SMB (Server Message Block) служит для совместного использования файлов и принтеров в ОС Windows. В данном разделе описана процедура установки для подключения принтера к сети Windows по протоколу SMB.

Конфигурация системы

Поскольку аппарат поддерживает протокол SMB, можно отправлять данные печати напрямую на аппарат в этой же сети, в обход сервера.

В качестве протокола передачи для SMB можно использовать NetBEUI или TCP/IP или их сочетание. Для использования TCP/IP требуется указать IP-адрес на аппарате и на компьютере.

ПРИМЕЧАНИЕ. Операционные системы Windows XP/Windows Server 2003/ Windows Vista не поддерживают NetBEUI.

ПРИМЕЧАНИЕ. Настройки SMB можно устанавливать с помощью CentreWare Internet Services. Сведения об установке настроек SMB см. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Требования к компьютерам

Печать по протоколу SMB поддерживают следующие компьютеры.

Соединение	Операционная система	Протокол
Сеть Windows	Windows 95, Windows 98, Windows Me	NetBEUI TCP/IP
	Windows NT 4.0	NetBEUI TCP/IP
	Windows 2000	NetBEUI TCP/IP
	Windows XP, Windows Server 2003 Windows Vista	TCP/IP

ПРИМЕЧАНИЕ. Компания Microsoft не рекомендует использовать NetBEUI в качестве протокола в новых сетях. Рекомендуется использовать данный протокол в небольших сетях, в которых это требуется устоявшейся группе клиентов.

Установка SMB

В данном разделе описана процедура установки для использования аппарата в сети SMB.

Процедура установки

Процедура установки заключается в следующем.

Установка связи в сети

Включите порт SMB.

При использовании NetBEUI:

При помощи сенсорного экрана или CentreWare Internet Services установите для порта SMB опцию [Включено].

При использовании TCP/IP:

При помощи сенсорного экрана или CentreWare Internet Services установите для порта SMB опцию [Включено] и укажите IP-адрес.

Установка компьютера

Установите на компьютер драйвер принтера.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен и настроен, необходимо отправить пробную работу печати.

Установка связи в сети

Далее приведено описание процедуры настройки параметров сетевой связи аппарата.

На аппарате выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Сначала включите порт SMB.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
7. Выберите [SMB], затем [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Если в сетевом окружении используется IP-адрес, настройте TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
2. В меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
3. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 3 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

4. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
5. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 5 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 6, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 12.

6. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
7. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
8. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
9. Тем же образом, как в пункте 7, введите маску подсети.
10. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
11. Тем же образом, как в пункте 7, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

12. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].

13. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

14. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 3 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

4. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 4 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 5, в противном случае перейдите к пункту 11.

5. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].

6. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].

7. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].

8. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].

9. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].

10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

11. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

12. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Установка компьютера

Установите на клиентский компьютер драйвер принтера. См. документ в формате HTML на компакт-диске с драйверами принтера PCL.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен в сети, отправьте пробную работу печати с каждого клиентского компьютера. Для этого выполните следующее.

1. Откройте документ на клиентском компьютере.

2. Выберите в качестве принтера данный аппарат.

3. Напечатайте документ на аппарате и убедитесь, что печать выполнена правильно.
4. Для отправки работ на аппарат на каждом компьютере должен быть установлен драйвер принтера.
5. Повторите пробную печать со всех компьютеров, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки завершается.

Если пробная печать не выполняется, см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

TCP/IP (LPD или Port9100)

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для печати с компьютера Windows через LPD или Port9100. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 282
Среда TCP/IP (LPD или Port9100) – стр. 283
Установка TCP/IP (LPD или Port9100) – стр. 283
Процедура установки – стр. 283
Установка связи в сети – стр. 284
Установка компьютера – стр. 283
Пробная печать – стр. 284

Контрольный перечень

Прежде чем приступать к выполнению данных процедур, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть с протоколом TCP/IP. Данные процедуры не включают установку сети.	Пользователь
Получить и записать следующие сведения: • IP-адрес • Адрес шлюза • Маска подсети (для IPv4) / Префикс (для IPv6) • Имя хоста	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить драйвер принтера.	Пользователь

При возникновении проблем в процессе настройки аппарата см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда TCP/IP (LPD или Port9100)

Конфигурация системы

Поскольку аппарат поддерживает протоколы LPD и Port9100, можно печатать напрямую с компьютера Windows.

При печати с компьютеров Windows NT4.0/Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista через порт LPD используйте стандартный порт LPR операционной системы.

При печати через Port9100 измените на компьютерах соответствующие настройки.

В качестве протокола передачи для LPD и Port9100 можно использовать TCP/IP.

Кроме того, требуется указать IP-адрес на аппарате и на компьютерах Windows.

ПРИМЕЧАНИЕ. Windows NT 4.0 не поддерживает печать через Port9100.

Требования к компьютерам

Печать по протоколам LPD и Port9100 поддерживают следующие компьютеры.

Соединение	Операционная система	Протокол
Порт LPD	Windows NT 4.0 Windows 2000 Windows XP Windows Server 2003 Windows Vista	TCP/IP
Port9100	Windows 2000 Windows XP Windows Server 2003 Windows Vista	TCP/IP

ПРИМЕЧАНИЕ. Для печати с компьютера Macintosh требуется дополнительный комплект PostScript.

Установка TCP/IP (LPD или Port9100)

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для использования протоколов LPD и Port9100.

Процедура установки

Процедура включения на аппарате печати через LPD или Port910 состоит из трех этапов.

Установка связи в сети

При помощи сенсорного экрана или CentreWare Internet Services включите следующие порты.

- Для печати через LPD: порт LPD
- Для печати через Port9100: порт Port9100

При помощи сенсорного экрана укажите IP-адрес.

Установка компьютера

Это требуется для настройки связи с аппаратом компьютеров в сетевом окружении.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен и настроен, необходимо отправить пробную работу печати.

Установка связи в сети

В этом разделе приведено описание процедуры настройки параметров сетевой связи аппарата.

На аппарате выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Сначала включите порт LPD или Port9100.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
7. При использовании порта LPD выберите [LPD], затем [Изменить настройки]. При использовании порта Port9100 выберите [Port9100], затем [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Затем настройте TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

3. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
4. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 4 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 5, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 11.

5. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
6. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
7. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
8. Тем же образом, как в пункте 6, введите маску подсети.
9. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

11. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
12. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

13. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

3. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 3 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 4, в противном случае перейдите к пункту 10.

4. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].
5. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].
6. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].
7. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].
8. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].
9. Тем же образом, как в пункте 5, введите адрес шлюза.
10. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

11. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Установка компьютера

Установите драйверы принтера на все клиентские компьютеры, с которых будут отправляться работы печати на данный аппарат, и укажите его в качестве принтера. См. документ в формате HTML на компакт-диске с драйверами принтера PCL или документацию к дополнительному комплекту PostScript.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен в сети, отправьте пробную работу печати с каждого клиентского компьютера. Для этого выполните следующее.

1. Откройте документ на клиентском компьютере.
2. Выберите аппарат в качестве принтера, на который будет отправлен выбранный документ.
3. Напечатайте документ на аппарате и убедитесь, что печать выполнена правильно.
4. Для отправки работ на аппарат на каждом компьютере должен быть установлен драйвер принтера.
5. Повторите пробную печать со всех компьютеров, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки завершается.

Если пробная печать не выполняется, см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Порт USB

В этом разделе приведено описание установки аппарата для работы через порт USB. Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 287
Среда для порта USB – стр. 287
Установка порта USB – стр. 288
Процедура установки – стр. 288
Установка связи с портом USB – стр. 288
Установка компьютера – стр. 289
Пробная печать – стр. 289

Контрольный перечень

Прежде чем приступать к выполнению процедур установки для порта USB, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Кабель USB	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить драйвер принтера.	Пользователь

ПРИМЕЧАНИЕ. Данные процедуры служат для установки аппарата на порту USB хост-компьютера. Они не предназначены для подключения хост-компьютера к другим компьютера.

При возникновении проблем в процессе установки аппарата см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда для порта USB

Конфигурация системы

Аппарат можно подключить напрямую к порту USB хост-компьютера. Файлы документов можно отправлять для печати на аппарате с хост-компьютера через порт USB. Другие компьютеры можно подключить по сети к хост-компьютеру. Для каждого компьютера предусмотрена очередь для хранения файлов.

При печати файлы документов отправляются из очереди компьютера в очередь хост-компьютера, затем в очередь аппарата.

Требования к компьютерам

Печать чрез порт USB поддерживают следующие компьютеры.

- Windows 2000/Windows ME/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista
- Mac OS 8.6–9.2.2
- Mac OS X 10.X (10.1.5 и более поздней версии)

ПРИМЕЧАНИЕ. Для печати с компьютера Macintosh требуется дополнительный комплект PostScript.

Установка порта USB

Далее приведено описание процедур установки для использования аппарата через порт USB.

Процедура установки

Процедура установки аппарата для порта USB состоит из трех этапов.

Установка связи с портом USB

Это требуется для настройки аппарата к печати через порт USB

Установка компьютера

Это требуется, чтобы настроить компьютер для печати на данном аппарате.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен и настроен, необходимо отправить пробную работу печати.

Установка связи с портом USB

В этом разделе приведено описание процедуры настройки связи аппарата с портом USB. Необходимость настройки тех или иных параметров зависит от конкретных потребностей. Эти настройки следует выполнять при отключенном кабеле USB.

Далее приведено описание процедуры настройки параметров связи аппарата с портом USB.

На аппарате выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

1. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

2. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
3. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
4. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
5. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
6. Выберите [USB], затем [Изменить настройки].
7. Выберите параметр для настройки, затем [Изменить настройки].
8. Выберите нужное значение и нажмите кнопку [Сохранить].
9. При необходимости повторите пункты 7 и 8.

В зависимости от потребностей выберите на аппарате следующие параметры связи.

- Статус порта
- Режим печати
- PJL
- Время автовывода
- Протокол связи Adobe

ПРИМЕЧАНИЕ. Протокол связи Adobe можно настраивать, если установлен комплект PostScript (дополнительный).

Установка компьютера

Прежде чем приступать к установке компьютера, убедитесь, что кабель USB отключен от компьютера.

После этого выполните следующее.

1. Установите драйверы принтера для аппарата на компьютеры, с которого будут отправляться работы на данный аппарат. См. документ в формате HTML на компакт-диске с драйверами принтера PCL или документацию к дополнительному комплекту PostScript.
2. Подключите кабель USB к аппарату и компьютеру.
3. Перейдите к разделу *Пробная печать на стр. 289*.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен на порту USB, отправьте пробную работу печати с каждого клиентского компьютера. Для этого выполните следующее.

1. Откройте документ на компьютере.
2. Выберите в качестве принтера данный аппарат.
3. Напечатайте документ на аппарате и убедитесь, что печать выполнена правильно.
4. Повторите пробную печать со всех компьютеров, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки завершается.

Если пробная печать не выполняется, см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

IPP (Internet Printing Protocol)

В этом разделе приведено описание настройки аппарата для работы в среде IPP (Internet Printing Protocol). Описание приведено в следующих разделах:

Контрольный перечень – стр. 290
Среда IPP – стр. 290
Установка IPP – стр. 291
Процедура установки – стр. 291
Установка связи в сети – стр. 291
Установка компьютера – стр. 293
Пробная печать – стр. 294

Контрольный перечень

Прежде чем приступать к выполнению процедур установки для среды IPP, проверьте выполнение следующих действий.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть TCP/IP. Данные процедуры не включают установку сети.	Пользователь
Получить и записать следующие сведения: • IP-адрес • Адрес шлюза • Маска подсети (для IPv4) / Префикс (для IPv6) • Имя хоста	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить драйвер принтера.	Пользователь

При возникновении проблем в процессе установки аппарата см. раздел *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда IPP

Конфигурация системы

Аппарат поддерживает протокол IPP (Internet Printing Protocol). Поскольку ОС Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Me/Windows Vista установлена с клиентским ПО для вывода на принтер IPP, можно указать данный принтер с помощью мастера установки принтера. Используя протокол IPP, можно печатать на удаленной принтере через Интернет или интранет.

В качестве протокола передачи для IPP можно использовать TCP/IP.

Требования к компьютерам

Протокол IPP поддерживают следующие компьютеры.

Соединение	Операционная система	Протокол
Порт IPP	Windows 2000 Windows XP Windows Server 2003 Windows Me Windows Vista	TCP/IP

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы печать с компьютера Windows Me через Интернет, необходимо установить порт IPP. Описание установки порта IPP приведено в документации к ОС Windows Me.

Установка IPP

Далее приведено описание процедуры установки и использования аппарата в среде IPP.

Процедура установки

Процедура установки состоит из трех этапов.

Установка связи в сети

Аппарат требуется настроить для IPP.

Установка компьютера

Компьютер требуется настроить для отправки данных печати на аппарат.

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен и настроен, необходимо отправить пробную работу печати.

Установка связи в сети

В этом разделе приведено описание процедуры настройки параметров сетевой связи аппарата.

На аппарате выполните следующие действия.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Сначала включите порт IPP.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
7. Выберите [IPP], затем [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Затем настройте TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

3. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
4. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 4 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 5, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 11.

5. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
6. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
7. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
8. Тем же образом, как в пункте 6, введите маску подсети.
9. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

11. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
12. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

13. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

3. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 3 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 4, в противном случае перейдите к пункту 10.

4. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].

5. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].

6. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].

7. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].

8. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].

9. Тем же образом, как в пункте 5, введите адрес шлюза.

10. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

11. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Установка компьютера

Установите драйвер принтера на все клиентские компьютеры, с которых будут отправляться работы печати на данный аппарат, и укажите его в качестве принтера. Дополнительные сведения см. документ в формате HTML на компакт-диске с драйверами принтера PCL.

Чтобы принтер можно был обнаружить, в конце строки необходимо добавить «"/ipp».

При указании принтера с помощью IP-адреса используйте один из следующих форматов, в зависимости от конфигурации аппарата. Формат IPv6 поддерживает только ОС Windows Vista. Адрес IPv6 должен указываться в квадратных скобках.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx/ipp

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]/ipp

Пробная печать

Чтобы убедиться в том, что аппарат корректно установлен в сети, отправьте пробную работу печати с каждого клиентского компьютера. Для этого выполните следующее.

1. Откройте документ на клиентском компьютере.
2. Выберите аппарат в качестве принтера, на который будет отправлен выбранный документ.
3. Напечатайте документ на аппарате и убедитесь, что печать выполнена правильно.
4. Для отправки работ на аппарат на каждом компьютере должен быть установлен драйвер принтера.
5. Повторите пробную печать со всех компьютеров, с которых будут отправляться работы на данный аппарат.

На этом процедура установки завершается.

9 Настройки среды электронной почты

В данной главе содержится информация о настройка режима электронной почты на аппарате. Некоторые модели не поддерживают режима электронной почты. Для использования режима электронной почты на некоторых моделях требуются дополнительные комплекты. За информацией обращайтесь на Горячую линию Xerox.

Описание настроек приведено в следующих разделах:

Обзор функций электронной почты – стр. 295
Контрольный перечень – стр. 296
Среда электронной почты – стр. 297
Установка электронной почты – стр. 297
Процедура установки – стр. 297
Установка связи в сети – стр. 298
Проверка электронной почты – стр. 301

Обзор функций электронной почты

Можно отправлять и получать сообщения электронной почты с помощью аппарата.

При отправке и получении сообщений электронной почты доступны следующие функции.

- Сканирование в эл. почту
- Печать эл. почты
- Режим оповещения по эл. почте
- Уведомление об окончании работ по эл. почте

Сканирование в эл. почту

Отсканированные документы можно отправлять в качестве вложений электронной почты одному или нескольким адресатам. В качестве формата отсканированных данных можно выбрать TIFF, PDF или XPS.

Печать эл. почты

С компьютера на аппарат можно отправить сообщение электронной почты, вложив в него документ в формате TIFF, PDF или JPEG При получении сообщения электронной почты аппарат распечатывает его автоматически.

Режим оповещения по эл. почте

Аппарат можно настроить на отправку сообщения электронной почты на указанный адрес. В сообщении электронной почты будет указано уведомления об ошибке на аппарате или журнал неподтвержденных запросов на получение сообщения электронной почты либо запросов печати.

Кроме того, аппарат можно настроить так, что отправляется сообщение электронной почты с уведомлением о завершении работы печати, запрос на которую был получен с компьютера.

Уведомление об окончании работ по эл. почте

В предыдущем абзаце описана одна из функций режима оповещения по эл. почте.

Аппарат можно настроить на уведомление об окончании работ по эл. почте. Включите эту функция в драйвере печати и укажите адреса для оповещения об окончании работы печати. Сведения о настройке этих параметров приведены в справке драйвера принтера.

Контрольный перечень

Перед включением режима электронной почты убедитесь, что следующие элементы доступны или выполнялись ранее.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть с протоколом TCP/IP. Данные процедуры не включают установку сети.	Пользователь
Получить и записать следующие сведения: • IP-адрес • Адрес шлюза • Маска подсети (для IPv4) / Префикс (для IPv6) • Имя хоста аппарата • Учетная запись эл. почты аппарата • Адрес или имя сервера SMTP • Имя DNS-сервера, если вместо адресов используются имена почтовых серверов. • Адрес LDAP-сервера, если требуется глобальный поиск.	Пользователь
Настроить учетные записи почтового сервера и эл. почты.	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь

ПРИМЕЧАНИЕ. Если требуется получить учетную запись эл. почты через поставщика Интернет-услуг, необходимо обратиться к нему.

При возникновении проблем во время настройки аппарата см. *Устранение неисправностей на стр. 383*.

Среда электронной почты

Системные требования

Ниже перечислены требования, предъявляемые к аппарату.

- Некоторым моделям требуется комплект сканирования в электронную почту для отправки отсканированных документов в качестве вложений.
- Аппарат должен быть подключен к сети по протоколу TCP/IP.
- Среда должна обеспечивать отправку и получение эл. почты.

Позиция	Соответствующие технические характеристики
Рекомендации ITU-T	ITU-T T.37, T.30, F.185 и E.164
Пересылка эл. почты	RFC2304, RFC2305
Функция DSN	RFC1891, 1894
Функция MDN	RFC2298
Получение по протоколу SMTP	RFC821, 822, 1869
Получение по протоколу POP3	RFC1939
Версия MIME	Версия 1.0 (RFC2049)

ПРИМЕЧАНИЕ. Печать файла может не выполняться, если формат отличается от указанных в таблице.

ПРИМЕЧАНИЕ. В качестве программного обеспечения для работы с эл. почтой рекомендуется использовать Microsoft Outlook Express 5.5/6.0 или Netscape 7.

Установка электронной почты

В этом разделе описывается включение режима электронной почты.

Процедура установки

Для использования режима электронной почты настройте на аппарате следующие параметры.

Установка связи в сети

С помощью сенсорного экрана установите для следующих портов значение [Включено].

- Получить эл. почту
- Отправить эл. почту
- Режим оповещения по эл. почте

Затем настройте IP-адрес.

Настройте другие параметры, необходимые для функции электронной почты.

Проверка электронной почты

Чтобы проверить установку и настройку аппарата, необходимо отправить сообщение электронной почты.

Установка связи в сети

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

Сначала включите порты для электронной почты.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. Выберите пункт [Настройки порта] в меню [Режимы].
7. Выберите нужный порт, затем [Изменить настройки].
   - Сканирование в эл. почту: [Отправить эл. почту]
   - Печать эл. почты: [Принять эл. почту]
   - Режим оповещения по эл. почте/Уведомление об окончании работ по эл. почте: [Режим оповещения по эл. почте]
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Затем настройте протокол TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

3. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
4. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 4 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 5, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 11.

5. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
6. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].
7. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
8. Тем же образом, как в пункте 6, введите маску подсети.
9. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

11. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
12. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

13. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

3. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 3 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 4, в противном случае перейдите к пункту 10.

4. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].
5. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].
6. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].
7. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].
8. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].
9. Тем же образом, как в пункте 5, введите адрес шлюза.
10. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

11. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Настройка параметров электронной почты

Настройте другие параметры, необходимые для функции электронной почты.

1. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
2. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
3. Выберите следующие элементы, затем [Изменить настройки].
   - [Адрес эл. почты аппарата/Имя хоста]
     - Адрес эл. почты
     - Имя аппарата
     - Имя хоста – имя хоста TCP/IP и SMB устройства.
     - Имя домена – информация DNS.
   - [Настройки исходящей/входящей эл. почты] > [Настройки сервера POP3]: при получении эл. почты через POP3
     - Имя / IP-адрес сервера POP3 – если используется имя сервера, необходимо соответственно настроить DNS с помощью программы CentreWare Internet Services.
     - Номер порта POP3
     - Интервал опроса POP3
     - Регистрационное имя POP3 – регистрационное имя POP3, используемое для идентификации SMTP
     - Пароль POP3 – пароль POP3, используемый для идентификации SMTP
     - Шифрование пароля POP
   - [Настройки исходящей/входящей эл. почты] > [Настройки сервера SMTP]: при отправке или получении эл. почты через SMTP
     - Имя / IP-адрес сервера SMTP – если используется имя сервера, необходимо соответственно настроить DNS с помощью программы CentreWare Internet Services.
     - Номер порта сервера SMTP
     - Идентификация передачи эл.почты
     - Регистрационное имя SMTP AUTH – регистрационное имя SMTP, используемое для идентификации SMTP.
     - Пароль SMTP AUTH – пароль SMTP, используемый для идентификации SMTP.
   - [Настройки исходящей/входящей эл. почты] > [Фильтрация доменов]: при необходимости
     - Фильтрация доменов – это поле заполняется, ТОЛЬКО если требуется ограничение для отправки эл. почты на некоторые домены.
     - Домен 1–50
   - [Другие настройки]
     - Протокол получения эл. почты
     - Устройство вывода для эл. почты
4. Нажмите кнопку [Сохранить].

Проверка электронной почты

Чтобы убедиться в правильности настройки режима электронной почты, выполните указанные ниже действия.

Сканирование в эл. почту

1. Вложите документ.
2. На экране «Все режимы» выберите [Электронная почта].
3. Выберите нужные функции для работы.
4. Введите адрес электронной почты получателя.
5. Нажмите кнопку <Старт>.

Документ будет отсканирован и преобразован в указанный формат. После этого он будет отправлен в виде вложения в сообщение эл. почты.

Печать эл. почты

1. С помощью программы для работы с эл. почтой создайте сообщение и вложите документ TIFF, PDF или JPEG.
2. Введите адрес электронной почты принимающего аппарата.
3. Отправьте сообщение электронной почты.
4. После получения аппаратом сообщения эл. почты автоматически начинается печать.

10 Настройки среды сканирования

В этой главе приведено описание настройки функций сканирования в поддерживаемых средах. Некоторые модели не поддерживают функции сканирования. Для использования функций сканирования на некоторых моделях требуются дополнительные комплекты. За информацией обращайтесь на Горячую линию Xerox.

Описание настроек приведено в следующих разделах:

Обзор функций сканирования – стр. 303
Сканирование на аппарате – стр. 304
Процесс сканирования – стр. 304
Настройка сканирования в эл. почту – стр. 304
Настройка сканирования в почтовый ящик – стр. 308
Настройка сетевого сканирования – стр. 310
Настройка сканирования в дом – стр. 311
Настройка сканирования на компьютер (FTP) – стр. 314
Настройка сканирования на компьютер (SMB) – стр. 315
Настройка режима передачи работ – стр. 316

Обзор функций сканирования

Функции сканирования позволяют использовать универсальность сетевого сканирования на рабочих станциях. Сочетание широких возможностей аппарата, программы CentreWare Internet Services и приложений сторонних производителей обеспечивает сетевые функции, удовлетворяющие любым потребностям в сканировании.

Функции сканирования можно программировать, а документы сканировать и отправлять на файловый сервер. Доступ к этим документам можно осуществлять со своей рабочей станции и сделать их доступными для других пользователей в сети.

Сохраненный отсканированный документ открывается любым приложением с функциями просмотра и редактирования файлов TIFF/PDF/XPS/JPEG*

*: Формат файла JPEG поддерживается только на устройстве WorkCentre 5225A/5230A.

ПРИМЕЧАНИЕ. XPS – это XML Paper Specification.

Сканирование на аппарате

Функции сканирования позволяют разным пользователям сканировать и сохранять документы на аппарате. Благодаря возможностям локальной сети множество пользователей может осуществлять доступ к аппарату и использовать его для сканирования документов.

Для выполнения сетевого сканирования аппарат необходимо установить в локальной сети с использованием протокола TCP/IP. Чтобы иметь возможность вызова файла отсканированного документа, его необходимо отправить на файловый сервер.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для имен пользователей, паролей и всех полей шаблонов работ для функций сканирования используются символы ASCII.

Процесс сканирования

На аппарате предусмотрено пять функций сканирования.

- Сканирование в эл. почту
- Сканирование в почтовый ящик
- Сетевое сканирование
- Сканирование на компьютер (FTP)
- Сканирование на компьютер (SMB)

Далее приведено описание процедур настройки.

Настройка сканирования в эл. почту

Бумажные документы можно сканировать на аппарате и отправлять по эл. почте в виде вложенных файлов в формате TIFF, многостраничный TIFF, PDF, PDF/A*, JPEG* или XPS. Для отправки и получения сообщений эл. почты используются соответственно почтовые серверы SMTP и POP3.

*: Форматы файлов PDF/A и JPEG поддерживаются только на устройстве WorkCentre 5225A/5230A.

ПРИМЕЧАНИЕ. XPS – это XML Paper Specification.

Необходимые условия для настройки сканирования в эл. почту

1. Должна быть доступна действующая сеть с протоколом TCP/IP.
2. На многофункциональном аппарате должны быть правильно заданы DNS и имя домена.
3. Должны быть включены следующие порты:
   - Сканирование в эл. почту: [Отправить эл. почту]
   - Печать эл. почты: [Принять эл. почту]
   - Режим оповещения по эл. почте/уведомление об окончании работ по эл. почте: [Режим оповещения по эл. почте]

Данные для настройки эл. почты	Требования к установке	Комментарии
Имя или IP-адрес почтового SMTP-сервера	Требуется	Если используется внешний почтовый сервер, поставщик Интернет-услуг должен сообщить вам имя или IP-адрес этого почтового сервера.
Имя и пароль для входа на SMTP-сервер	Требуется*	
Адрес эл. почты WorkCentre	Требуется	
Локальные адреса эл. почты	Дополнительно	Для хранения адресов эл.почты можно создать локальную книгу адресов.
Можно разрешить адреса с LDAP-сервера	Имя хоста LDAP	Отображаются только адреса эл. почты внутренней книге адресов компании (на LDAP-сервере).

* Только в случае, если для входа на SMTP-сервер нужно указать имя и пароль для идентификации.

Процедура настройки сканирования в эл. почту

1. На рабочей станции откройте веб-браузер (например, Internet Explorer) и введите интернет-адрес аппарата. Если аппарат подключен к сети правильно, веб-браузер покажет веб-страницу CentreWare Internet Services аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При указании аппарата с помощью IP-адреса используйте один из следующих форматов, в зависимости от конфигурации аппарата. Формат IPv6 поддерживает только ОС Windows Vista. Адрес IPv6 должен указываться в квадратных скобках.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении номера порта по умолчанию «80» добавьте данный номер к Интернет-адресу следующим образом. В следующих примерах используется номер порта 8080.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx:8080

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]:8080

2. С помощью программы CentreWare Internet Services настройте конфигурацию SMTP-сервера.

1) Перейдите на вкладку [Свойства].
2) Откройте папку [Подключение], затем папку [Настройки протокола].
3) Выберите [Сервер SMTP].
4) Введите имя хоста или IP-адрес почтового сервера SMTP и номер порта (по умолчанию: порт 25).
5) Нажмите [Применить].

3. Задайте адрес эл почты аппарата:

1) Перейдите на вкладку [Свойства].
2) Нажмите [Описание].
3) Задайте [Адрес эл. почты аппарата].
4) Нажмите [Применить].

4. На аппарате вложите в податчик оригиналов пробный документ для отправки по эл. почте.

5. На сенсорном экране нажмите кнопку [Эл. почта].

6. Для указания получателей эл. почты предусмотрено три способа:

- Для ввода адресов эл. почты с экранной клавиатуры выбрать опцию [Новые получатели].
- Выбрать [Книга адресов], затем в раскрывающемся списке выбрать опцию [Список всех общ. записей] или [Искать в общем] для выбора адресов эл. почты.
- Если включен режим LDAP, выбрать [Книга адресов], затем в раскрывающемся списке выбрать опцию [Поиск в сети] для выбора адресов эл. почты.

7. Нажмите на аппарате кнопку <Старт>.

8. Убедитесь, что получатель получил сообщение с вложенным документом.

Поиск и устранение неисправностей при сканировании в эл. почту

Если используется не внешний, а внутренний корпоративный почтовый сервер, то в следующей таблице «сервер поставщика Интернет-услуг» следует заменить на «корпоративный сервер».

Признак	Вероятная причина	Разрешение/проверка
Ошибка SMTP на многофункциональном аппарате	Неверно указан почтовый сервер или имя хоста	Убедитесь, что в поле имени SMTP-сервера правильно введено имя почтового сервера поставщика Интернет-услуг.
	Неверно настроен почтовый клиент Microsoft Outlook Express	Проверьте, имеете ли вы доступ к почтовому серверу из Microsoft Outlook Express. Убедитесь, что все параметры указаны верно.
	Введен неверный адрес эл. почты многофункционального аппарата	Проверьте, правильно ли введен адрес эл почты аппарата в поле «От:». Адрес эл. почты должен соответствовать адресу, который ожидает получить почтовый сервер поставщика Интернет-услуг.
	Для доступна на почтовый SMTP-сервер поставщика Интернет-услуг требуется идентификация	Узнайте у поставщика Интернет-услуг, обязательно ли это требование. Если обязательно, с помощью программы CentreWare Internet Services включите идентификацию многофункционального аппарата по протоколу SMTP.
	Поставщик Интернет-услуг не разрешает отправку эл. почты почты на стандартный порт 25	Узнайте у поставщика Интернет-услуг, действительно ли это так. Спросите, может ли он принимать эл. почту на порт с другим номером. Если может, с помощью программы CentreWare Internet Services измените для многофункционального аппарата номер порта SMTP-сервера.
	Поставщик Интернет-услуг требует для отправки эл. почты, чтобы в Microsoft Outlook Express были введены имя пользователя и пароль для учетной записи эл. почты.	Узнайте у поставщика Интернет-услуг, обязательно ли это требование. Если это требование обязательно, введите в Microsoft Outlook Express имя пользователя и пароль и попробуйте отправить эл. почту еще раз. Если это получится, можно установить в Outlook Express для учетной записи многофункционального аппарата проверку эл. почты с интервалом 5 или 10 минут.

Настройка сканирования в почтовый ящик

Эта функция служит для сохранения документов в общем или личном почтовом ящике для последующей обработки.

Необходимые условия для настройки сканирования в почтовый ящик

Должна быть доступна действующая сеть с протоколом TCP/IP.

Требования к компьютерам

- Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista

Данные для настройки сканирования в почтовый ящик	Требования к установке	Комментарии
На аппарате созданы почтовые ящики	Требуется	Сведения приведены в разделе *Настройка на стр. 135*.
Установлен драйвер сканера	Дополнительно	Данный драйвер служит для просмотра и печати отсканированных документов и устанавливается с компакт-диска с драйверами.
CentreWare Internet Services	Дополнительно	CentreWare Internet Services служит для создания/редактирования почтовых ящиков и просмотра/печати хранящихся в них отсканированных документов.

Настройка сканирования в почтовый ящик с помощью CentreWare Internet Services

1. На рабочей станции откройте веб-браузер (например, Internet Explorer) и введите интернет-адрес аппарата. Если аппарат подключен к сети правильно, веб-браузер покажет веб-страницу CentreWare Internet Services аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. При указании аппарата с помощью IP-адреса используйте один из следующих форматов, в зависимости от конфигурации аппарата. Формат IPv6 поддерживает только ОС Windows Vista. Адрес IPv6 должен указываться в квадратных скобках.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении номера порта по умолчанию «80» добавьте данный номер к Интернет-адресу следующим образом. В следующих примерах используется номер порта 8080.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx:8080

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]:8080

2. Создайте почтовые ящики.
   1) Перейдите на вкладку [Сканирование].
   2) Нажмите папку [Почтовые ящики].

3) Нажмите для почтового ящика кнопку [Создать].
4) Введите необходимую информацию.
5) Нажмите кнопку [Применить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если для почтового ящика установлен код доступа, при обращении к нему появляется запрос на ввод кода.

3. На сенсорном экране выберите [Сканирование в почтовый ящик].
1) Выберите номер почтового ящика, в который нужно отсканировать документ.
2) Вложите документ в податчик оригиналов.
3) Нажмите на аппарате кнопку <Старт>.

4. Убедитесь, что файл отсканированного документа находится в почтовом ящике:
1) Выберите номер почтового ящика, в который был отправлен отсканированный документ.
2) Выберите опцию [Список документов].

Настройка сканирования в почтовый ящик с панели управления

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления.

2. Выберите вкладку [Инструменты].

3. В левой части экрана [Инструменты] выберите в меню пункт [Настройка], затем в меню [Группа] выберите [Создать почтовый ящик].

4. Выберите номер почтового ящика и нажмите кнопку [Создать/удалить].

5. Введите необходимую информацию.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если для почтового ящика установлен код доступа, при обращении к нему появляется запрос на ввод кода.

6. На экране «Все режимы» выберите [Сканирование в почтовый ящик].
1) Выберите номер почтового ящика, в который нужно отсканировать документ.
2) Вложите документ в автоподатчик.
3) Нажмите на аппарате кнопку <Старт>.

7. Убедитесь, что файл отсканированного документа находится в почтовом ящике:
1) Выберите номер почтового ящика, в который был отправлен документ.
2) Выберите опцию [Список документов].

Установка компьютера

Для вызова отсканированных документов используйте драйвер сканера (если он установлен) или CentreWare Internet Services. Сведения о работе с драйвером сканера и способе установки см. документ в формате HTML на компакт-диске с драйверами принтера PCL. Сведения о вызове документов приведены в разделе *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Настройка сетевого сканирования

Чтобы передать отсканированные документы на сервер или рабочую станцию, функцией сетевого сканирования используется протокол FTP, SMB, HTTP, HTTPS (HTTP через SSL/TLS) или NetWare. Для использования сетевого сканирования нужно настроить шаблоны и хранилища (папки). Сведения о настройке шаблонов и хранилищ см. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163.*

Необходимые условия для настройки сетевого сканирования

1. Должна быть доступна действующая сеть с протоколом TCP/IP.
2. Должны быть включены следующие порты:
   1) Порт TCP/IP
   2) Порт FTP клиента, SMB или NetWare (если используется протокол FTP, SMB или NetWare)
3. Убедитесь, что протокол передачи (FTP, SMB, HTTP, HTTPS или NetWare) настроен правильно.

   Сведения о настройках протоколов приведены в следующих разделах:

   FTP: *Настройка сканирования на компьютер (FTP) на стр. 314*.

   SMB: *Настройка сканирования на компьютер (SMB) на стр. 315*.

   HTTP/HTTPS: *HTTP на стр. 216*. Для HTTPS сведения приведены в разделе*Настройка шифрования связи HTTPS (SSL/TLS) на стр. 333*.

   NetWare: *NetWare на стр. 206*.
4. Для хранения отсканированных документов на сервере нужно создать хранилище (папку).

Данные для настройки сетевого сканирования	Требования к установке	Комментарии
Шаблоны, созданные с помощью CentreWare Internet Services или любых решений Xerox для сетевого сканирования.	Требуется	См. раздел *Шаблоны работ на стр. 177*.
Хранилища, созданные с помощью CentreWare Internet Services или любых решений Xerox для сетевого сканирования.	Требуется	См. раздел *Сетевое сканирование на стр. 225*.
IP-адрес сервера удаленной идентификации	Дополнительно	Если требуется удаленная идентификация, необходимо включить режим идентификации.

Процедура настройки сетевого сканирования

1. Создайте шаблоны и хранилища с помощью CentreWare Internet Services.
2. На панели управления выберите [Сетевое сканирование].
3. Выберите в списке нужный шаблон. На панели управления можно изменить другие значения – это повлияет только на текущую работу, а не на конфигурацию шаблона.
4. Вложите документ в податчик оригиналов.

5. Нажмите на аппарате кнопку <Старт>. Файл сканирования будет отправлен на сервер по протоколу, который указан в шаблоне.
6. Войдите на сервер. Перейдите в созданное ранее хранилище (папку). В этом хранилище содержится файл отсканированного документа.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если для функции сетевого сканирования включен режим идентификации, появляется отдельное окно входа при выборе опции [Сетевое сканирование] на экране «Все режиме». Использование данной функции доступно после идентификации.

Установка компьютера

Сведения о настройке шаблонов с помощью CentreWare Internet Services приведены в разделе *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Настройка сканирования в дом

Функция сканирования в дом поддерживается через режим сетевого сканирования. По сути это хранящийся на аппарате файл шаблона (.xst), который размещается не в папках с шаблонами и почтовыми ящиками сетевого сканирования, а в отдельном каталоге.

Для доступа к шаблону сканирования в дом с панели управления нужно на экране «Все режимы» нажать кнопку [Сетевое сканирование]. Аппарат отправит запрос на LDAP для получения домашнего каталога идентифицированного пользователя или использует путь к этому каталогу по сети, предварительно указанный на аппарате.

Необходимые условия для настройки сканирования в дом

1. Перед установкой убедитесь в работоспособности всех сетевых функций аппарата.
2. Убедитесь, что протоколы TCP/IP и HTTP на аппарате настроены и полнофункционально работают. Это требуется для доступа к CentreWare Internet Services при настройке сетевого сканирования.
3. Убедитесь, что порт SMB включен и данный протокол настроен правильно.
4. При необходимости настройте протокол LDAP для системы (или идентифицированного пользователя) для входа на сервер LDAP. Протокол LDAP настраивается с помощью CentreWare Internet Services следующим образом: откройте веб-браузер, введите IP-адрес аппарата, выберите [Свойства] - [Подключение] - [Протоколы], а затем - [LDAP]. Подробную информацию см. главу *CentreWare Internet Services на стр. 163.*

Процедуры настройки сканирования в дом

Функция сканирования в дом работает только в режиме удаленной идентификации.

На рабочей станции

Включение удаленной идентификации

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Нажмите клавишу [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Нажмите [Безопасность].
4. Нажмите [Конфигурация идентификации].
5. В поле [Тип регистрации] выберите [Доступ к удаленным счетам].
6. Нажмите [Применить]. Аппарат перезагрузится.

Выбор системы идентификации

1. Обновите окно веб-браузера.
2. На странице [Свойства] выберите [Безопасность].
3. Нажмите [Серверы удаленной идентификации].
4. Нажмите [Система идентификации] и в разделе [Настройки системы идентификации] выберите систему идентификации. Сведения о настройках всех систем идентификации см. раздел *Настройка удаленной идентификации на стр. 372*.
5. Нажмите [Применить]. Аппарат перезагрузится.

Конфигурирование настроек сканирования в дом

1. Обновите окно веб-браузера.
2. На странице [Свойства] выберите [Режимы].
3. Нажмите [Сканирование в дом].
4. Нажмите [Общие].
5. На странице [Сканирование в дом]
   a. В строке [Статус] установите флажок [Включено].
   b. В поле [Понятное имя] введите понятное пользователю имя длиной до 127 символов для шаблона, который будет отображаться в разделе [Информация о шаблоне] на сенсорном экране аппарата.
   c. В строке [Задать домашний каталог] выберите способ указания домашнего каталога.

      При выборе опции [Запрос LDAP] производится обращение на сервер LDAP с помощью идентифицированного регистрационного имени пользователя и вызов домашнего каталога пользователя для указания шаблона пути сканирования к данному каталогу. При выборе опции [Без запроса LDAP] используется путь, указанный в настройке [Сетевой путь к домашнему каталогу].

d. Если в пункте «c» выбрана опция [Запрос LDAP], нажмите [Отображение LDAP для домашнего каталога] и укажите домашний каталог LDAP. Если в пункте «c» выбрана опция [Без запроса LDAP], укажите путь к основному каталогу в настройке [Сетевой путь к домашнему каталогу].

e. При необходимости создайте подкаталог сканирования в домашнем каталоге пользователя, включив опцию [Автоматически создать подкаталог] и указав обычное имя в настройке [Подкаталог].

f. При необходимости установите опции [Добавить к пути «Имя пользователя»], [Автоматически создать каталог «Имя пользователя», если он не существует], [Структура каталога] и [Использовать домен для идентифицированного пользователя].

ПРИМЕЧАНИЕ. Функция [Использовать домен для идентифицированного пользователя] поддерживается только на устройстве WorkCentre 5225A/5230A.

Настройка сканирования на компьютер (FTP)

Файлы, получаемые в результате сканирования на многофункциональном аппарате, могут отправляться на сервер или клиентскую рабочую станцию по протоколу FTP. Для этого на сервере нужно создать структуры каталога (хранилища) для файлов отсканированных документов.

Необходимые условия для настройки сканирования на компьютер (FTP)

1. Должна быть доступна действующая сеть с протоколом TCP/IP.
2. FTP-сервер/клиент существует и работает.
3. Для хранения отсканированных документов на сервере FTP нужно создать хранилище (папку).
4. Должны быть включены следующие порты:
   1) TCP/IP
   2) FTP клиент

Данные для настройки сканирования на компьютер (FTP)	Требования к установке	Комментарии
На сервере FTP должны быть созданы хранилища.	Требуется	Место или путь к каталогу для сохранения отсканированных документов.
IP-адрес сервера	Требуется	IP-адрес сервера FTP.
Имя и пароль для входа на сервер FTP	Дополнительно	Требуется, если для входа на сервер FTP нужно указать имя и пароль для идентификации. Имя и пароль требуется для большинства серверов FTP.
IP-адрес сервера удаленной идентификации	Дополнительно	Если требуется удаленная идентификация, необходимо включить режим идентификации.

Процедура настройки сканирования на компьютер (FTP)

1. На панели управления выберите [Сканирования на компьютер].
2. Введите необходимую информацию. Подробные сведения приведены в руководстве пользователя.
3. Вложите документ в податчик оригиналов.
4. Нажмите на аппарате кнопку <Старт>.
5. Войдите на сервер FTP. Перейдите в созданную ранее на сервере папку (хранилище). В этой папке будет размещаться файл отсканированного документа.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включена удаленная идентификации, при выборе функции сканирования на компьютер (FTP) появляется отдельное окно входа. Документы сканируются только после того, как сервер идентификации разрешит доступ данному пользователю.

Настройка сканирования на компьютер (SMB)

Файлы, получаемые в результате сканирования на многофункциональном аппарате, могут отправляться на сервер или клиентскую рабочую станцию по протоколу SMB. Для этого на сервере нужно создать структуры каталога (хранилища) для файлов отсканированных документов.

Необходимые условия для настройки сканирования на компьютер (SMB)

1. Должна быть доступна действующая сеть с протоколом TCP/IP.
2. Сервер SMB существует и работает.
3. Для хранения отсканированных документов на сервере SMB нужно создать хранилище (папку).
4. Должны быть включены следующие порты:
   1) Порт TCP/IP
   2) Порт SMB

Данные для настройки сканирования на компьютер (SMB)	Требования к установке	Комментарии
IP-адрес сервера	Требуется	IP-адрес сервера SMB.
Совместное имя сервера	Требуется	Имя, назначенное общей папке на сервере SMB.
Хранилище - Путь к каталогу на сервере SMB для хранения документов.	Требуется	Место или путь к каталогу для сохранения отсканированных документов.
Имя и пароль для входа на сервер SMB	Дополнительно	Требуется, если для входа на сервер SMB нужно указать имя и пароль для идентификации. Имя и пароль требуется для большинства серверов SMB.
IP-адрес сервера удаленной идентификации	Дополнительно	Если требуется удаленная идентификация, необходимо включить режим идентификации.

Процедура настройки сканирования на компьютер (SMB)

1. На панели управления выберите [Сканирования на компьютер].
2. Введите необходимую информацию. Подробные сведения приведены в руководстве пользователя.
3. Вложите документ в податчик оригиналов.
4. Нажмите на аппарате кнопку <Старт>.
5. Войдите на сервер SMB. Перейдите в созданную ранее на сервере папку (хранилище). В этой папке будет размещаться файл отсканированного документа.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включена удаленная идентификации, при выборе функции сканирования на компьютер (SMB) появляется отдельное окно входа. Документы сканируются только после того, как сервер идентификации разрешит доступ данному пользователю.

Настройка режима передачи работ

Для использования режима передачи работ необходимо включить порты SOAP, SNMP и Internet Services (HTTP) и указать IP-адрес. Процедура настройки аппарата заключается в следующем.

ПРИМЕЧАНИЕ. Настройку также можно выполнить с помощью CentreWare Internet Services. Сведения приведены в разделе *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

1. Войдите в режим системного администратора, нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на сенсорном экране вкладку [Инструменты].

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения о входе в режим системного администратора приведены в разделе *Процедура настройки на стр. 67*.

2. Включите порт SOAP.
   a. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
   b. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
   c. В меню [Режимы] выберите [Настройки порта].
   d. Выберите [SOAP], затем [Изменить настройки].
   e. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
   f. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].
   g. Чтобы открыть экран [Настройки порта], нажмите кнопку [Закрыть].
3. Включите порт SNMP.
   a. Выберите [SNMP], затем [Изменить настройки].
   b. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
   c. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].
   d. Чтобы открыть экран [Настройки порта], нажмите кнопку [Закрыть].
   e. Включите порт [Internet Services], выполнив вышеуказанную процедуру.
   f. Нажимайте кнопку [Закрыть], пока не появится экран [Инструменты].

4. Задайте IP-адрес.

a. В меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].

b. Выберите [TCP/IP - Режим IP], затем выберите режим работы IP.

c. В зависимости от выбранного режима задайте нужные настройки протокола.

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения о настройках протокола приведены в разделе *Настройки протокола на стр. 100*.

d. Нажимайте кнопку [Закрыть], пока не появится экран [Инструменты].

5. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/выход из системы>.

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении каких-либо настроек аппарат перезагружается, чтобы их зарегистрировать и активировать. После перезагрузки аппарата распечатайте отчет от конфигурации, чтобы проверить включение портов и настройку TCP/IP.

6. Настройте порт SNMP.

При помощи CentreWare Internet Services запустите протокол передача для порта SNMP.

a. Откройте веб-браузер на компьютере.

b. Откройте CentreWare Internet Services, см. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*..

c. В CentreWare Internet Services перейдите на вкладку [Свойства].

d. Нажмите [Статус порта].

c. Установите флажок [UDP] рядом с [SNMP].

d. Нажмите [Применить].

e. В случае появления запроса введите ID и пароль системного администратора и нажмите [OK].

f. Нажмите кнопку [Перезагрузить], когда она появится. Если кнопка [Перезагрузить] не появилась, выберите вкладку [Статус] и на экране [Статус] нажмите [Перезагрузить аппарат].

11 Интернет-факс

В данной главе содержится информация об установке режима Интернет-факса для аппарата. Описание приведено в следующих разделах:

Обзор функций Интернет-факса – стр. 319
Контрольный перечень – стр. 319
Среда Интернет-факса – стр. 320
Установка Интернет-факса – стр. 320
Процедура установки – стр. 320
Установка связи в сети – стр. 321
Проверка Интернет-факса – стр. 324

Обзор функций Интернет-факса

Если на аппарате установлены комплекты факса и Интернет-факса, существует возможность отправки и получения отсканированных данных в качестве приложений посредством интранет или глобальной сети. Данный режим отличается от факсимильной связи, когда данные передаются по телефонной линии.

На некоторых моделях аппаратов режим Интернет-факса не поддерживается. Для использования режима Интернет-факса на некоторых моделях требуются дополнительные комплекты. За информацией обращайтесь на Горячую линию Xerox.

Контрольный перечень

Перед включением данного режима убедитесь, что следующие элементы доступны или выполнялись ранее.

Позиция	Исполнитель
Требуется действующая сеть с протоколом TCP/IP. Данные процедуры не включают установку сети.	Пользователь
Получить и записать следующие сведения: • IP-адрес • Адрес шлюза • Маска подсети (для IPv4)/префикс (для IPv6) • Имя хоста	Пользователь
Настроить учетные записи почтового сервера и эл. почты.	Пользователь
Проверить аппарат и убедиться, что он полностью установлен и исправно работает.	Пользователь
Установить комплект факса и Интернет-факса.	Пользователь

Среда Интернет-факса

Системные требования

Ниже перечислены требования, предъявляемые к аппарату.

- Должны быть установлены комплекты факса и Интернет-факса.
- Аппарат должен быть подключен к сети по протоколу TCP/IP.
- Среда должна обеспечивать отправку и получение эл. почты.

Позиция	Соответствующие технические характеристики
Рекомендации ITU-T	ITU-T T.37, T.30, F.185 и E.164
Формат Интернет-факса	Отправка: RFC2301 (TIFF профиль S/F/J) и разрешение 600 x 600 точек на дюйм Прием: RFC2301 (TIFF профиль S/F/J/C)
Пересылка факсов	RFC2304, RFC2305
Функция DSN	RFC1891, 1894
Функция MDN	RFC2298
Получение по протоколу SMTP	RFC821, 822
Получение по протоколу POP3	RFC1939
Версия MIME	Версия 1.0 (RFC2049)

ПРИМЕЧАНИЕ. Печать файла может не выполняться, если формат отличается от указанных в таблице.

Установка Интернет-факса

В данном разделе содержится информация по включению режима Интернет-факса.

Процедура установки

Для использования режима Интернет-факса настройте на аппарате следующие параметры.

Установка связи в сети

С помощью сенсорного экрана установите для следующих портов значение [Включено].

- Получить эл. почту
- Отправить эл. почту

Затем настройте IP-адрес.

Настройте остальные пункты для режима Интернет-факса.

Проверка Интернет-факса

Чтобы проверить установку и настройку аппарата, необходимо отправить Интернет-факс.

Установка связи в сети

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые опции настройки данного протокола доступны только из CentreWare Internet Services. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

ПРИМЕЧАНИЕ. При работе аппарата в сети TCP/IP порт SNMP должен быть включен.

Сначала активируйте порт.

1. Подключите аппарат к сети.
2. Нажмите на панели управления кнопку <Регистрация/Выход из системы> и введите регистрационный ID системного администратора, чтобы войти в режим системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Может также потребоваться пароль – это зависит от конфигурации аппарата.

3. Нажмите на панели управления кнопку <Статус аппарата> и выберите на экране вкладку [Инструменты].
4. В левой части экрана выберите в меню пункт [Системные настройки].
5. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети].
6. Выберите пункт [Настройки порта] в меню [Режимы].
7. Выберите [Получить эл. почту], затем [Изменить настройки].
8. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
9. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].
10. На экране [Настройки порта] выберите [Отправить эл. почту], затем [Изменить настройки].
11. Выберите [Статус порта], затем [Изменить настройки].
12. Выберите [Включено] и нажмите кнопку [Сохранить].

Затем настройте протокол TCP/IP.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Для параметра [TCP/IP - Режим IP] выберите опцию [Режим IPv4], [Режим IPv6] или [Двойной стек].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv4] или [Двойной стек]

3. Выберите [IPv4 - распознавание IP-адреса], затем [Изменить настройки].
4. Выберите способ установки IP-адреса ([DHCP], [BOOTP], [RARP], [DHCP/Autonet] или [СТАТИЧ.]) и нажмите кнопку [Сохранить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Используйте сервер DHCP вместе с сервером имен WINS (Windows Internet Name Server).

Если в пункте 4 выбрана опция [СТАТИЧ.], перейдите к пункту 5, чтобы задать настройки протокола. Если выбрана другая опция, перейдите к пункту 11.

5. Выберите [IPv4 - IP-адрес], затем [Изменить настройки].
6. С клавиатуры на экране введите IP-адрес аппарата в формате «xxx.xxx.xxx.xxx». После ввода всех значений нажмите кнопку [Сохранить].

7. Выберите [IPv4 - Маска подсети], затем [Изменить настройки].
8. Тем же образом, как в пункте 6, введите маску подсети.
9. Выберите [IPv4 - Адрес шлюза], затем [Изменить настройки].
10. Тем же образом, как в пункте 6, введите адрес шлюза.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если адрес шлюза указывать не требуется, оставьте это поле пустым.

11. Выберите [IPv4 - IP-фильтр], затем [Изменить настройки].
12. Для фильтрации доступа к аппарату выберите [Включено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

13. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Если в пункте 2 выбрана опция [Режим IPv6] или [Двойной стек]

3. Установите опцию [Ручная настройка адреса IPv6].

ПРИМЕЧАНИЕ. Опцию [Включено] следует выбирать, когда аппарат подключен к сети, где недоступна автоматическая настройка адреса IPv6 без учета контекста (stateless), или когда нужно установить статический адрес IPv6.

Если в пункте 3 выбрана опция [Включено], перейдите к пункту 4, в противном случае перейдите к пункту 10.

4. Выберите [Настроен. вручную адрес IPv6], затем [Изменить настройки].
5. С помощью экранной клавиатуры введите IP-адрес аппарата в формате «xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx». Нажмите кнопку [Сохранить].
6. Выберите [Настроен. вручную префикс IPv6], затем [Изменить настройки].
7. Введите префикс IP-адреса и нажмите кнопку [Сохранить].
8. Выберите [Настроен. вручную шлюз IPv6], затем [Изменить настройки].
9. Тем же образом, как в пункте 5, введите адрес шлюза.
10. Выберите [IPv6 - IP-фильтр], затем опцию [Включено] или [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если функцию IP-фильтрации использовать не нужно, выберите [Отключено].

ПРИМЕЧАНИЕ. При помощи CentreWare Internet Services зарегистрируйте IP-адреса, которым не разрешается доступ к аппарату. См. раздел *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

11. После завершения настройки TCP/IP на экране [Настройки протокола] нажмите кнопку [Закрыть].

Настройте остальные пункты для режима Интернет-факса.

1. В меню [Группа] выберите [Установка связи в сети], затем в меню [Режимы] выберите [Настройки протокола].
2. Выберите следующие элементы, затем [Изменить настройки].
   - [Адрес эл. почты аппарата/Имя хоста]
     - Адрес эл. почты
     - Имя аппарата
     - Имя хоста
     - Имя домена
   - [Настройки исходящей/входящей эл. почты] > [Настройки сервера POP3]: при получении эл. почты через POP3
     - Имя / IP-адрес сервера POP3
     - Номер порта POP3
     - Интервал опроса POP3
     - Регистрационное имя POP3
     - Пароль POP3
     - Шифрование пароля POP
   - [Настройки исходящей/входящей эл. почты] > [Настройки сервера SMTP]: при отправке или получении эл. почты через SMTP
     - Имя/IP-адрес сервера SMTP
     - Номер порта сервера SMTP
     - Идентификация передачи эл.почты
     - Регистрационное имя SMTP AUTH
     - Пароль SMTP AUTH
   - [Настройки исходящей/входящей эл. почты] > [Фильтрация доменов]: при необходимости
     - Фильтрация доменов
     - Домен 1–50
   - [Другие настройки]
     - Протокол получения эл. почты
     - Устройство вывода для эл. почты
   - [Настройки защиты] > [Настройки S/MIME]
     - Сертификат устройства – S/MIME
     - Связь S/MIME
     - Получить недовер. эл.почту
     - Получить недовер. Интернет-факс
     - Алгоритм профиля сообщения
     - Метод шифрования сообщений
     - Цифровая подпись – исходящая эл. почта
     - Подпись - Исходящий Интернет-факс
     - Автосохранение сертификата
3. Нажмите кнопку [Сохранить].

Проверка Интернет-факса

Чтобы убедиться, что режим Интернет-факса сконфигурирован правильно, выполните следующее:

Отправка факса

1. Вложите документ.
2. На экране «Все режимы» выберите [Интернет-факс].
3. Выберите нужные функции для работы.
4. Введите адрес электронной почты получателя.
5. Нажмите кнопку <Старт>.

Документ будет отсканирован и преобразован в формат TIFF. После этого он будет отправлен в виде вложения в сообщение эл. почты.

Получение

При получении Интернет-факса аппарат автоматически выводит его на печать.

12 Факс-сервер

В этой главе приведено описание настройки на аппарате режима факса-сервера. Описание приведено в следующих разделах:

Обзор функций факс-сервера – стр. 325
Среда факс-сервера – стр. 326
Установка факс-сервера – стр. 326
Процедура установки – стр. 326
Установка и настройка факс-сервера – стр. 327
Настройка аппарата – стр. 327
Проверка передачи документа факс-сервером – стр. 329

Обзор функций факс-сервера

Если аппарат оснащен комплектом факс-сервера, можно использовать режим факс-сервера для отправки и приема данных изображений через отдельный сетевой факс-сервер с собственным подключением к телефонной сети.

Отсканированный на аппарате документ преобразуется в файл TIFF и вместе с данными изображения на факс-сервер отправляется журнал работы. Принятое изображение размещается в каталоге факс-сервера (который обычно называется хранилищем факсов). Сервер отслеживает документы в хранилище и отправляет их по факсу согласно инструкциям, которые содержатся в журнале работ.

В данной главе описана настройка сетевого соединения с сертифицированным Xerox факс-сервером (программное обеспечения управления факсимильной связью, работающее на сервере) стороннего производителя. Сервер служит для приема, хранения и переадресации входящих документов на платы факса сервера или по другим адресам назначения, указанным при настройке программного обеспечения факс-сервера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых моделей поддержка режима факс-сервера не предусмотрена. Для некоторых моделей требуется комплект сетевого сканирования, а также комплект факс-сервера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Режимы факса, Интернет-факса и факс-сервера являются взаимоисключающими. Если включен режим факс-сервера, режимы факса и Интернет-факса определяются как «не установленные», даже если они установлены на аппарате. Поэтому в этот период передача и прием факсов и Интернет-факсов отключаются, а в отчетах о конфигурации указывается, что аппарат не поддерживает режимы факса и Интернет-факса. Кроме того, когда включен режим факс-сервера, недоступны функции прямого факса и передачи факса с данными из почтового ящика при помощи листов передачи работ.

Среда факс-сервера

Системные требования

Для настройки и использования режима факс-сервера требуется следующее:

- Комплект факс-сервера
- Подключение аппарата к сети с помощью протокола TCP/IP
- Факс-сервер, установленный в этой же сети

ПРИМЕЧАНИЕ. Для некоторых моделей также требуется комплект сетевого сканирования. За информацией обращайтесь на горячую линию Xerox.

Установка факс-сервера

В этом разделе приведено описание включения режима факс-сервера

Процедура установки

Чтобы использовать режим факс-сервера, необходимо сконфигурировать аппарат и факс-сервер. Описание приведено в следующих разделах.

Установка и настройка факс-сервера

1. Установите и сконфигурируйте факс-сервер.
2. Создайте на сервере хранилище факсов.
3. Создайте на аппарате и сервере учетную запись пользователя (регистрационное имя) и пароль.
4. Установите контроль входящих документов для хранилища факсов.

Конфигурирование аппарата

1. Установите TCP/IP и HTTP.
2. Включите порт для режима факс-сервера.
3. Включите режим факс-сервера.
4. Задайте настройки факс-сервера.

Проверка передачи факса факс-сервером

Отправьте работу факс-сервера и убедитесь, что режим факс-сервера настроен правильно.

Установка и настройка факс-сервера

1. Установите и сконфигурируйте сертифицированный Xerox факс-сервер стороннего производителя, следуя инструкциям поставщика программного обеспечения управления факсимильной связью. Для режима факс-сервера доступные такие протоколы передачи, как FTP, SMB и SMTP. Если для связи факс-сервер использует протокол TCP/IP, рекомендуется назначить серверу статический IP-адрес.
2. Следуя инструкциям поставщика программы управления факс-сервером, создайте хранилище факсов (каталога для хранения переданных изображений).
3. Создайте на аппарате и сервере учетную запись пользователя (регистрационное имя) и пароль. Убедитесь, что для аппарате установлены все права доступа к хранилищу факсов.
4. Сконфигурируйте факс-сервер, руководствуясь документацией поставщика программы управления факсами, чтобы установить контроль входящих документов для хранилища факсов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Следуя инструкциям поставщика программы управления факс-сервером, установите остальные настройки, необходимые для использования режима факс-сервера.

Настройка аппарата

1. Установите для аппарата TCP/IP и HTTP. Для этого требуется доступ к CentreWare Internet Services, который можно использовать, чтобы настроить факс-сервер с компьютера в сети. Сведения о настройке TCP/IP и HTTP приведены в разделе *Установка программы CentreWare Internet Services на стр. 164*
2. Включите порт для режима факс-сервера. Для режима факс-сервера доступные такие протоколы передачи, как FTP, SMB и SMTP. Сведения о включении порта приведены в разделе *Настройки порта на стр. 98*

ПРИМЕЧАНИЕ. Убедитесь, что протоколы TCP/IP и HTTP настроены правильно, а порт включен, распечатав отчет о конфигурации. Сведения об отчете конфигурации приведены в разделе *Статус аппарата на стр. 53*.

3. Далее приведено описание включения режима факс-сервера, настройки хранилища факсов (каталога на факс-сервере для хранения переданных изображений) и установки протокола.

1) Откройте веб-браузер на компьютере.
2) Введите в поле адреса «http://» и Интернет-адрес аппарата. Затем нажмите клавишу <Ввод> на клавиатуре.

ПРИМЕЧАНИЕ. При указании аппарата с помощью IP-адреса используйте один из следующих форматов, в зависимости от конфигурации аппарата. Формат IPv6 поддерживает только ОС Windows Vista. Адрес IPv6 должен указываться в квадратных скобках.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]

ПРИМЕЧАНИЕ. При изменении номера порта по умолчанию «80» добавьте данный номер к Интернет-адресу следующим образом. В следующих примерах используется номер порта 8080.

(Для IPv4) http://xxx.xxx.xxx.xxx:8080

(Для IPv6) http://[xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx]:8080

Далее приведено описание включения режима факс-сервера. Если на аппарате не установлен режим факса, пропустите пункты 3–7 и перейдите к пункту 8.

3) В CentreWare Internet Services перейдите на вкладку [Свойства].
4) Раскройте папку [Режимы], затем папку [Факс].
5) Щелкните [Настройки факса], затем [Режим факса] и выберите [Сканирование на факс-сервер].
6) Нажмите кнопку [Применить].
7) В правой части экрана щелкните [Перезагрузить аппарат], чтобы настройки вступили в силу.

Далее приведено описание установки настроек хранилища. Настройки хранилища можно сконфигурировать только с помощью CentreWare Internet Services.

8) В CentreWare Internet Services перейдите на вкладку [Свойства].
9) Раскройте папку [Режимы], затем папку [Факс].
10) Нажмите кнопку [По умолчанию].
11) На экране [Общие] установите [Журнал работ] и [Лист подтверждения].
12) Чтобы применить настройки, нажмите кнопку [Применить].
13) В левой части экрана щелкните [Настройка хранилища факсов].
14) В правой части экрана установите настройки в разделе [Назначение факса].
15) Выберите протокол.

ПРИМЕЧАНИЕ. При выборе [FTP] или [SMB] факсы отправляются по назначению, указанному в разделе [Назначение факса]. При выборе [SMTP] факсы отправляются по назначению, указанному в настройках элю почты.

- Если выбран протокол [FTP] или [SMB]

  Укажите сервер для режима факс-сервера.

  – IP-адрес/имя хоста и порт (если номер порта не указан или установлен «0», используется номер порта по умолчанию (FTP:21 или SMB:139)).

  ПРИМЕЧАНИЕ. IP-адрес должен быть в формате IPv4.

  – Общий (только для SMB)
  – Путь документа
  – Регистрационное имя
  – Пароль
  – Введите пароль еще раз

- Если выбран протокол [SMTP]

  Настройки сервера SMTP соответствуют настройкам эл. почты. Сведения о настройках сервера SMTP приведены в разделе *Настройка сканирования в эл. почту на стр. 304*.

  На экране [Настройка хранилища факсов] требуются следующие настройки SMTP.

  – Имя домена (формат IPv6 не поддерживается)

  – Показать формат адреса эл. почты

16) Чтобы применить настройки, нажмите кнопку [Применить].

Проверка передачи документа факс-сервером

Чтобы убедиться, что режим факс-сервера настроен правильно, выполните следующее:

1. Загрузите документа.
2. Убедитесь, что режим факс-сервера включен.
3. На экране «Все режимы» выберите [Факс].
4. Выберите нужные функции для работы.
5. Укажите назначение.
6. Нажмите кнопку <Старт>.

13 Безопасность - Шифрование/ цифровая подпись

В данной главе описана настройка функций шифрования и цифровой подписи для аппарата.

Описание приведено в следующих разделах:

Доступные режимы типов шифрования/цифровой подписи – стр. 331
Настройка шифрования связи HTTPS (SSL/TLS) – стр. 333
Настройка шифрования электронной почты/цифровой подписи – стр. 335
Настройка подписей сканированных файлов (документы PDF/XPS) – стр. 338
Настройка IPsec – стр. 340

ПРИМЕЧАНИЕ. Некоторые функции являются дополнительными и могут не соответствовать конфигурации используемого аппарата.

Доступные режимы типов шифрования/цифровой подписи

Данные связи между аппаратом и компьютерами в сети можно шифровать.

Для данного аппарата шифрование можно настроить с помощью программы CentreWare Internet Services, как описано в данной главе.

ПРИМЕЧАНИЕ. Описание программы CentreWare Internet Services приведено в разделе *CentreWare Internet Services на стр. 163*.

Наиболее быстрым и простым (возможно, не самым надежным) способом настройки шифрования исходной связи HTTP является создание собственного сертификата (как описано в разделе *Настройка шифрования связи HTTPS (SSL/TLS) на стр. 333*).

Для управления цифровыми сертификатами, хранящимися на аппарате, нажмите [Управление цифровым сертификатом аппарата] в папке [Безопасность] на странице [Свойства] программы CentreWare Internet Services.

Шифрование связи HTTP от клиента на аппарат (сертификат сервера)

Порты SOAP, HTTP, IPP и WebDAV используют сервер HTTP аппарата.

Набор протоколов SSL/TLS используется при шифровании связи HTTP от клиента на аппарат. Пользователь клиентского компьютера может получить доступ к серверу HTTP аппарата после ввода в окне [Адрес] веб-браузера «https://» и Интернет-адреса аппарата. В аппарате для клиента предусмотрен цифровой сертификат, принимаемый клиентом (после проверки достоверности сертификата). После принятия цифрового сертификата выполняется замена открытого ключа и принимается соглашение между двумя сторонами по алгоритмам шифрования. Клиент использует открытый ключ сервера для связи с сервером с помощью цифровой подписи и зашифрованных данных. Цифровые сертификаты, импортированные с сервера сертификатов, или собственные сертификаты, созданные с помощью программы CentreWare Internet Services, можно использовать в качестве сертификатов SSL/TLS на серверах HTTP аппарата.

Шифрование связи HTTP от аппарата на удаленный сервер (сертификат клиента)

Набор протоколов SSL/TLS используется для шифрования связи HTTP с удаленным сервером.

Для этого обычно не требуется сертификата клиента. Однако если удаленному серверу требуется сертификат клиента SSL, на аппарате необходимо зарегистрировать сертификат клиента SSL/TLS.

Цифровые сертификаты, импортированные с сервера сертификатов, можно использовать в качестве сертификатов SSL/TLS на сервере HTTP аппарата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если включена проверка сертификата удаленного сервера в пункте [Настройки SSL/TLS] программы CentreWare Internet Services, для аппарата необходимо зарегистрировать корневой сертификат удаленного сервера (импортировать с помощью Internet Services) для проверки цифрового сертификата.

Шифрование электронной почты/цифровая подпись

Сертификаты S/MIME, импортированные с сервера сертификатов (в формате PKCS7), можно использовать на сервере HTTP аппарата для шифрования электронной почты.

Для импортирования сертификатов S/MIME используйте [Управление цифровым сертификатом аппарата] в папке [Безопасность] на странице [Свойства] программы CentreWare Internet Services.

Шифрование/цифровая подпись сканированных файлов (документы PDF/XPS)

Поскольку для шифрования документов в формате PDF и XPS не требуется цифровых подписей, подпись этих документов можно выполнить с помощью цифровых подписей PKCS12.

При добавлении цифровых подписей к документам в формате PDF или XPS обычно используется сканирование сертификатов файлов, импортированных на аппарат с сервера сертификатов.

Для импортирования сертификатов сканированных файлов PKCS12 используйте [Управление цифровым сертификатом аппарата] в папке [Безопасность] на странице [Свойства] программы CentreWare Internet Services.

IPsec

IPsec (обычно используется для шифрования FTP) можно включить из папки [Безопасность] на странице [Свойства] программы CentreWare Internet Services.

Настройка шифрования связи HTTPS (SSL/TLS)

Обзор установки

Настройка на аппарате

В зависимости от типа сертификата доступно два способа настройки.

- Создание собственного сертификата на аппарате с помощью программы CentreWare Internet Services и включение HTTPS. Для сертификатов серверов главным образом применяется этот способ.

- Включение HTTPS и импортирование подписанных сертификатов с сервера сертификатов в разделе [Управление цифровым сертификатом аппарата] в папке [Безопасность] на странице [Свойства] программы CentreWare Internet Services.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для отображения раздела [Управление цифровым сертификатом аппарата] хотя бы один сертификат должен быть создан и сохранен на аппарате. Это одна из причин создания собственного сертификата.

ПРИМЕЧАНИЕ. Папка [Управление сертификатом] не будет отображаться в папке [Безопасность], если не включен параметр [HTTP - связь SSL/TLS] в области [Настройки SSL/TLS].

Настройка на компьютере

В веб-браузере вводите Интернет-адреса, начинающиеся с «https».

Настройка сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services

Настройка на аппарате

Для настройки сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services существует два способа: создание собственного сертификата (для сервера SSL) и импортирование подписанного сертификата с сервера сертификатов.

В этом разделе описывается создание собственных сертификатов (для сервера SSL).

ПРИМЕЧАНИЕ. При установке связи SSL с помощью собственного сертификата на аппарате или с помощью сертификата, символьным кодом которого является UTF-8, возникает следующее.

- Если браузер Internet Explorer используется в ОС Windows 98SE или более ранней версии, отображение выпускающего сертификат/места выдачи сертификата будет неверным.
- Связь SSL не будет установлена, если браузер Internet Explorer используется в ОС Mac OS X 10.2 или более поздней версии.

  Это является следствием того, что операционной системе не удается распознать символьный код (UTF-8) сертификата. Для вышеуказанных ОС используйте браузер Netscape 7.

Сведения об импортировании сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services приведены в разделе *Свойства в главе CentreWare Internet Services на стр. 196.*

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в разделе [Локальное устройство] или [Другие] уже зарегистрирован сертификат, идентичный импортируемому, такой импорт не выполняется. Перед импортированием удалите зарегистрированный сертификат.

1. Откройте веб-браузер.
2. В окне [Адрес] веб-браузера введите Интернет-адрес аппарата (начинающийся с «https») и нажмите кнопку <Ввести>.

   Пример: https://192.168.1.1/
3. Перейдите на вкладку [Свойства].
4. В папке [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.
5. Нажмите кнопку [Управление цифровым сертификатом аппарата].
6. Создайте сертификат.
   1. Нажмите кнопку [Создать собственный сертификат].
   2. Настройте параметр [Размер открытого ключа].
   3. Настройте параметр [Выпускающий сертификат].
   4. Нажмите кнопку [Применить]. При появлении экрана для ввода ID пользователя и пароля введите ID и пароль системного администратора и нажмите кнопку [OK].

ПРИМЕЧАНИЕ. По умолчанию для ID и пароля системного администратора установлено «11111» и «x-admin», соответственно.

7. Обновите окно веб-браузера.
8. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.
9. Нажмите [Настройки SSL/TLS].
10. Установите флажок [Включить] для пункта [HTTP - Связь SSL/TLS].
11. Проверьте [HTTP - Номер порта связи с SSL/TLS].
12. Примените настройки.
    1. Нажмите [Применить].
    2. Рамка в правой части окна веб-браузера изменится на дисплей перезагрузки аппарата.
    3. Нажмите [Перезагрузить аппарат]. Аппарат будет готов к работе через небольшой промежуток времени.

Настройка на компьютере

Ниже представлена информация по настройке компьютера.

При шифровании связи между веб-браузером и аппаратом введите в поле адреса веб-браузера адрес, начинающийся с «https» вместо «http».

Пример: https://192.168.1.1/

При шифровании связи IPP (протокол интернет-печати) введите адрес, начинающийся с «https» вместо «http», как для URL принтера, выбранного с помощью команды [Добавить принтер].

ПРИМЕЧАНИЕ. Обычно для отправки зашифрованных файлов на устройство предлагается принять цифровой сертификат. Цифровые сертификаты представляют собой открытый ключ аппарата, на который выполняется отправка, и этот ключ необходимо принять для выполнения процесса шифрования.

Для использования портов SOAP или WebDAV не требуется настроек.

Настройка шифрования электронной почты/цифровой подписи

Обзор установки

Настройка на аппарате

Импортируйте сертификат S/MIME с сервера сертификатов (в формате PKCS7), затем настройте сертификат на аппарате с помощью программы CentreWare Internet Services.

Настройка на компьютере

Для приема зашифрованных сообщений эл. почты на удаленном компьютере не требуется специальной настройки. Однако для отправки зашифрованного сообщения эл. почты на аппарат потребуется установленная на компьютере копия сертификата S/MIME аппарата для выполнения шифрования сообщения эл. почты. Сертификат S/MIME представляет собой открытый ключ аппарата, позволяющий выполнить шифрование.

Настройка сертификатов S/MIME с помощью программы CentreWare Internet Services

Для настройки сертификатов S/MIME с помощью программы CentreWare Internet Services сначала включите связь HTTP (как указано в пункте «Настройка шифрования связи HTTP» в данном разделе). Затем импортируйте сертификат S/MIME с сервера сертификатов (в формате PKCS7). Теперь можно включить S/MIME.

1. Откройте веб-браузер.

2. В окне окне [Адрес] веб-браузера введите Интернет-адрес аппарата (начинающийся с «https») для доступа к программе CentreWare Internet Services.

Пример: https://192.168.1.1/

3. Перейдите на вкладку [Свойства].

4. Убедитесь, что введен эл. адрес аппарата (в поле [Описание]). Чтобы использовать на аппарате режим эл. почты, необходимо включить и настроить параметр [Электронная почта].

5. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.

6. Нажмите кнопку [Управление цифровым сертификатом аппарата].

7. Нажмите кнопку [Загрузить подписанный сертификат].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в разделе [Локальное устройство] или [Другие] уже зарегистрирован сертификат, идентичный импортируемому, такой импорт не выполняется. Удалите существующий сертификат перед импортированием нового.

1. Введите пароль в поле [Пароль].
2. Повторно введите пароль в поле [Введите пароль еще раз].
3. Введите имя файла, предназначенного для импорта, или выберите файл, предназначенный для импорта, с помощью кнопки [Обзор].

4. Нажмите кнопку [Импорт]. При появлении экрана для ввода имени пользователя и пароля введите ID и пароль системного администратора и нажмите кнопку [OK].

ПРИМЕЧАНИЕ. По умолчанию для ID и пароля системного администратора установлено «11111» и «x-admin», соответственно.

8. Обновите окно веб-браузера.

9. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.

10. Настройте сертификат.

1. Нажмите [Управление сертификатами].
2. Для параметра [Категория] выберите [Локальное устройство], для параметра [Назначение сертификата] выберите [S/MIME], затем нажмите кнопку [Показать список]. При необходимости введите ID и пароль системного администратора и нажмите кнопку [OK].
3. Установите флажок для сертификата, о котором нужно просмотреть информацию.
4. Нажмите кнопку [Информация о сертификате].
5. Нажмите кнопку [Использовать этот сертификат].
6. Нажмите [Перезагрузить аппарат]. Аппарат перезагрузится и настройки вступят в силу.

11. Обновите окно веб-браузера.

12. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.

13. Нажмите [Настройки SSL/TLS].

14. Установите флажок [Включить] для пункта [Связь S/MIME].

15. Примените настройки.

1. Нажмите [Применить]. На главной панели появится кнопка [Перезагрузить аппарат].
2. Нажмите [Перезагрузить аппарат]. Аппарат будет готов к работе через небольшой промежуток времени.

16. Настройте параметры S/MIME.

1. Обновите окно браузера.
2. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.
3. Нажмите [Настройки S/MIME] и задайте следующие параметры.

- Алгоритм дайджеста сообщений

  Выберите один из алгоритмов дайджеста сообщений: [SHA1] или [MD5].

- Метод шифрования сообщений

  Выберите метод шифрования содержимого: [3DES], [RC2-40], [RC2-64] или [RC2-128].

- Автосохранение сертификата

  Установите флажок для автоматического сохранения сертификата S/MIME, вложенного в сообщение эл. почты, полученного с адреса, зарегистрированного в адресной книге.

- Прием ненадежной эл. почты

  Укажите, следует ли принимать ненадежные сообщения эл. почты.

- Цифровая подпись – исходящая эл. почта

  Выберите, следует ли добавлять цифровую подпись к исходящей эл. почте, а также метод при необходимости подписи.

- Прием ненадежных Интернет-факсов

  Укажите, следует ли принимать ненадежные Интернет-факсы.

- Цифровая подпись - Исходящий Интернет-факс

  Укажите, следует ли добавлять цифровую подпись к исходящим Интернет-факсам, а также метод при необходимости подписи.

4. Нажмите кнопку [Применить].

Настройка на компьютере

Ниже представлена информация по настройке удаленного компьютера в сети.

Отправка отсканированных данных с помощью шифрованного сообщения эл. почты S/MIME с аппарата на компьютер

Сертификат S/MIME НЕОБХОДИМО импортировать, настроить и сохранить на аппарате, как описано в данной главе. Сведения приведены в разделе *Настройка сертификатов S/MIME с помощью программы CentreWare Internet Services на стр. 335*.

При импортировании сертификата S/MIME с помощью приложения (см. раздел *Поддерживаемые приложения для эл. почты на стр. 338*) убедитесь, что корневой сертификат включен для использования.

Прием сообщений эл. почты с помощью цифровой подписи S/MIME от аппарата

На принимающем компьютере не требуется выполнять никаких настроек.

Передача с компьютера на аппарат шифрованных сообщений эл. почты S/MIME с помощью функции печати эл. почты

Необходимо зарегистрировать сертификат S/MIME аппарата на компьютере.

Существует два способа установки сертификата S/MIME аппарата на компьютер.

- Передача с аппарата на компьютер сообщения эл. почты с вложенной цифровой подписью S/MIME.

  В настройках [Цифровая подпись – исходящая эл. почта] выполните настройку для добавления цифровой подписи к сообщениям эл. почты.

- Экспорт сертификата S/MIME на компьютер с помощью программы CentreWare Internet Services и регистрация экспортированного сертификата S/MIME в хранилище сертификатов приложения эл. почты.

  Экспорт сертификатов выполняется с помощью параметра [Управление правомочными сертификатами] в папке [Безопасность] на странице [Свойства] программы CentreWare Internet Services. Сведения об экспортировании сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services приведены в разделе *Свойства в главе CentreWare Internet Services на стр. 196.*

Сведения о регистрации сертификатов в приложении для эл. почты см. руководство, прилагаемые к данному приложению.

Передача с компьютера на аппарат сообщения эл. почты с вложенной цифровой подписью S/MIME

На аппарате необходимо зарегистрировать персональный сертификат адреса эл. почты отправителя, промежуточный сертификат сервера сертификатов персонального сертификата, а также корневой сертификат.

Сведения об импортировании сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services приведены в разделе *Свойства в главе CentreWare Internet Services на стр. 196.*

Поддерживаемые приложения для эл. почты

Ниже представлены приложения для эл. почты, которые могут отправлять сообщения эл. почты с аппарата и принимать их на аппарат.

- Outlook 2000/2002/2003
- Outlook Express 6
- Netscape 7.x

Настройка подписей сканированных файлов (документы PDF/XPS)

Обзор установки

Настройка на аппарате

Импортируйте сертификат с сервера сертификатов (в формате PKCS12), затем настройте сертификат на аппарате с помощью программы CentreWare Internet Services.

Настройка на компьютере

Подготовка для проверки подписи PDF или XPS

Настройка сертификатов сканированных файлов с помощью программы CentreWare Internet Services

Для настройки сертификатов с помощью программы CentreWare Internet Services сначала включите связь HTTP (как указано в пункте «Настройка шифрования связи HTTP» в данном разделе). Затем импортируйте сертификат с сервера сертификатов (в формате PKCS12). Теперь установите сертификат в качестве сертификата сканированного файла.

1. Откройте веб-браузер.
2. В окне [Адрес] веб-браузера введите IP-адрес аппарата (начинающийся с «https») для доступа к программе CentreWare Internet Services.

   Пример: https://192.168.1.1/
3. Перейдите на вкладку [Свойства].
4. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.
5. Нажмите кнопку [Управление цифровым сертификатом аппарата].
6. Нажмите кнопку [Загрузить подписанный сертификат].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в разделе [Локальное устройство] или [Другие] уже зарегистрирован сертификат, идентичный импортируемому, такой импорт не выполняется. Удалите существующий сертификат перед импортированием нового.

1. Введите пароль в поле [Пароль].
2. Повторно введите пароль в поле [Введите пароль еще раз].
3. Введите имя файла, предназначенного для импорта, или выберите файл, предназначенный для импорта, с помощью кнопки [Обзор].
4. Нажмите кнопку [Импорт]. Введите введите ID и пароль системного администратора и нажмите кнопку [OK].

ПРИМЕЧАНИЕ. По умолчанию для ID и пароля системного администратора установлено «11111» и «x-admin», соответственно.

7. Обновите окно веб-браузера.

8. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.

9. Настройте сертификат.

1. Нажмите кнопку [Управление цифровым сертификатом аппарата].
2. Для параметра [Категория] выберите [Локальное устройство], для параметра [Назначение сертификата] выберите [Сканирование файла], затем нажмите кнопку [Показать список].
3. Установите флажок для сертификата, о котором нужно просмотреть информацию.
4. Нажмите кнопку [Информация о сертификате].
5. Нажмите кнопку [Использовать этот сертификат].
6. Нажмите [Перезагрузить аппарат]. Аппарат перезагрузится и настройки вступят в силу.

10. Выполните настройку подписей PDF/XPS.

1. Обновите страницу браузера.
2. В левой части папки [Безопасность] нажмите [+], чтобы открыть папку.
3. Нажмите [Настройки безопасности PDF/XPS] и задайте следующие параметры.

- Подпись PDF

  Выберите [Не добавлять подпись], [Всегда добавлять видимую подпись], [Всегда добавлять невидимую подпись] или [Выбрать во время передачи].

- Подпись XPS

  Выберите [Не добавлять подпись], [Всегда добавлять подпись] или [Выбрать во время передачи].

4. Нажмите кнопку [Применить].

Настройка на компьютере

Убедитесь, что цифровой сертификат, предназначенный к использованию аппаратом для шифрования файлов PDF и XPS, был импортирован и зарегистрирован на компьютере получателя. При этом обеспечивается возможность управления двусторонних цифровых подписей файлов (при необходимости такой функции).

Настройка IPsec

IPsec (IPsecurity) включает в себя протоколы IP Authentication Header и IP Encapsulating Security Payload, которые используются для защиты связи IP на сетевом уровне пакета протоколов с помощью методов идентификации и шифрования данных.

Возможность передачи шифрованных данных IPsec на принтер обеспечивается использованием открытого криптографического ключа после сетевого сеанса согласования между инициатором (клиентский компьютер) и ответчиком (принтер или сервер). Для передачи шифрованных данных на принтер между компьютером и принтером необходимо установить безопасное соединение с обоюдной проверкой пароля (выданного ключа). Если идентификация проходит удачно, создается открытый ключ сеанса, который используется для передачи шифрованных данных IPsec по сети TCP/IP на принтер.

Благодаря обеспечению дополнительной безопасности во время процесса согласования открытого ключа цифровые сертификаты можно также использовать вместо выданного ключа, чтобы зашифровать информацию открытого ключа, обмен которой выполняется между двумя сторонами. Цифровой сертификат хранится на аппарате (управление описано в разделе *Настройка шифрования электронной почты/цифровой подписи на стр. 335*) и ДОЛЖЕН импортироваться и сохраняться на компьютере, шифрованные данные с которого передаются на аппарат.

Сертификаты и цифровые подписи (отдельные контрольные суммы для проверки целостности данных) для дейтаграмм при выполнении согласования открытого ключа, которые в значительной степени обеспечивают защиту данных от несанкционированного доступа в сети.

Включение IPsec

1. Откройте веб-браузер и в окне [Адрес] введите IP-адрес аппарата для доступа к программе CentreWare Internet Services.
2. В программе CentreWare Internet Services перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Безопасность].
4. Выберите [IPsec] в дереве каталогов.
5. Включите протокол, установив флажок [Включено].
6. Выберите [Предварительно выданный ключ] для использования выданного ключа (между аппаратом и удаленными компьютерами, также имеющими этот ключ). Обратите внимание, что при выборе параметра [Цифровая подпись] поля списка [Выданный ключ] будут неактивны, и для удаленного компьютера, с которого требуется отправить шифрованные данные IPsec на этот аппарат, необходимо будет предоставить сертификат, хранящийся на аппарате. Подробнее см. *Настройка шифрования электронной почты/ цифровой подписи на стр. 335*.
7. Введите выданный ключ (пароль) в полях [Выданный ключ] и [Проверить выданный ключ].
8. Выберите значение [Включено] (настройка по умолчанию) для параметра [Связь с не-IPSec устройством] для обеспечения связи между аппаратом и компьютерами, для которых не требуется выполнять шифрование.
9. Сведения о настройке других параметров приведены в разделе *Свойства в главе CentreWare Internet Services на стр. 196.*
10. Нажмите [Применить] и при необходимости введите введите ID и пароль системного администратора. По умолчанию используются «11111» и «x-admin», соответственно.

14 Идентификация и администрирование счетов

В аппарате предусмотрен режим идентификации, позволяющий ограничить доступ к различным функциям, и режим администрирования счетов для контроля за использованием различных режимов аппарата.

На некоторых моделях не поддерживается ряд функций, описанных в данной главе. Для использования некоторых функций, описанных в данной главе, на некоторых моделях требуется установка дополнительных комплектов.

В данной главе содержится информация об изменении настроек и процедурах его выполнения.

Описание режима идентификации – стр. 343
Идентификация для листов передачи работ и почтовых ящиков – стр. 347
Описание режима администрирования счетов – стр. 358
Стандартный учет Xerox – стр. 365
Идентификация 802.1x – стр. 370
Настройка идентификации на локальном аппарате – стр. 371
Настройка удаленной идентификации – стр. 372
Настройка сетевой идентификации – стр. 376
Настройка защищенного доступа Xerox – стр. 378

Описание режима идентификации

В данном разделе приведено общее описание режима идентификации, предусмотренного на аппарате.

Идентификация пользователей

Ниже приведены группы пользователей с различным типом идентификации.

Предусмотрено шесть групп пользователей. Режим идентификации ограничивает функции в зависимости от типа пользователя.

- Системный администратор
- Идентифицированные пользователи (с правами системного администратора)
- Идентифицированные пользователи (с правами администратора учета)
- Идентифицированные пользователи (без прав системного администратора или администратора учета)
- Неидентифицированные пользователи
- Обычные пользователи

Системный администратор

Это пользователь, который может войти в режим системного администратора и изменить настройки аппарата.

Системный администратор входит в систему с помощью специального ID, который называется ID системного администратора.

Чтобы войти в режим системного администратора, нужно в поле ID пользователя на экране идентификации ввести ID системного администратора.

Идентифицированные пользователи (с правами системного администратора)

Это пользователи, которые обладают правами системного администратора.

При использовании функции, на которую распространяются ограничения, пользователь должен ввести ID на экране идентификации.

Пользователи этого типа имеют права системного администратора на управление аппаратом, за исключением следующих. - управление почтовыми ящиками и листами передачи работ; - изменение пароля системного администратора.

Идентифицированные пользователи (с правами администратора учета)

Это пользователи, зарегистрированные на аппарате и обладающие правами администратора учета.

При использовании функции, на которую распространяются ограничения, пользователь должен ввести ID на экране идентификации.

Пользователи этого типа имеют права системного администратора на управление счетами. Они могут регистрировать/удалять/редактировать/просматривать информацию о счетах.

Идентифицированные пользователи (без прав системного администратора или администратора учета)

Это пользователи, которые зарегистрированы на аппарате и не обладают правами системного администратора или администратора учета.

При использовании функции, на которую распространяются ограничения, пользователь должен ввести ID на экране идентификации.

Неидентифицированные пользователи

Это пользователи, не зарегистрированные на аппарате.

Такие пользователи не могут использовать функции, доступ к которым ограничен.

Обычные пользователи

Это пользователи, не являющиеся системными администраторами в режиме без идентификации.

Типы идентификации

В зависимости от места хранения информации о пользователе возможны три типа идентификации.

Идентификация на локальном аппарате

При таком способе для идентификации используется информация пользователя, зарегистрированная в режиме [Учет] для управления идентификацией. Поэтому при использовании идентификации на локальном аппарате режим [Учет] необходимо отключить. Данные печати или факса, отправленные напрямую с компьютера, можно получить на аппарате после идентификации. Информация об идентификации, заранее настроенная в драйвере принтера для факса пользователя, взаимно сверяется с информацией, зарегистрированной на аппарате.

Удаленная идентификация

Удаленная идентификация производится на сервере удаленной идентификации. Аппарат не регистрирует никакой информации о пользователе.

ПРИМЕЧАНИЕ. ID пользователя, зарегистрированного на сервере удаленной идентификации, должен быть длиной до 32 символов, а пароль — не более 128 символов. Для идентификации по SMB пароль не должен превышать 32 символов.

Защищенный доступ Xerox

Для идентификации используются такие системы, как магнитные карты, IC-карты и биометрические системы. При необходимости пользователи должны будут ввести свою информацию на панели управления аппарата.

В целях учета функция защищенного доступа Xerox может работать с функцией сетевого учета.

Ограничение доступа к функциям с помощью идентификации

Ниже приведены функции, доступ к которым можно ограничить с помощью идентификации.

Характер ограничений зависит от используемого доступа к аппарату.

- Местный доступ
- Удаленный доступ

Сведения об ограничениях для почтовых ящиков и листов передачи работ при использовании режима идентификации см. раздел *Идентификация для листов передачи работ и почтовых ящиков на стр.347*.

Местный доступ

Под местным доступом следует понимать непосредственное управление аппаратом с панели управления.

При местном доступе ограничения налагаются на следующие функции.

Доступ к устройству

- Путь ко всем режимам – проверка пользователей при доступе к экрану любого режима.
- Путь к статусу работы – проверка пользователей при доступе к экрану «Статус работы».
- Путь к статусу аппарата – проверка пользователей при доступе к экрану «Статус аппарата».

Доступ к режимам

- Копирование
- Факс
- Интернет-факс
- Сканирование в почтовый ящик
- Электронная почта
- Сетевое сканирование
- Сканирование на ПК
- Отправить из почтового ящика
- Сохраненные настройки
- Листы передачи работ
- Пользоват. службы

Доступ к функциям

- Печать документов из почтового ящика
- Вызвать документов из почтового ящика

Удаленный доступ

Под удаленным доступом следует понимать использование аппарата через сеть с помощью CentreWare Internet Services.

При удаленном доступе ограничения налагаются на следующие функции.

Печать

Ограничения относятся к работам, отправляемым с компьютера.

Чтобы воспользоваться функцией учета, необходимо настроить в принт-драйвере ввод информации о счете: ID пользователя и пароль.

Если проверка информации о счете для работы печати заканчивается неудачно, данные печати либо сохраняются на аппарате, либо удаляются — в зависимости от настроек платной печати.

ПРИМЕЧАНИЕ. Печать не ограничивается, если в режиме системного администратора для параметра [Тип регистрации] установлено значение [Доступ к удаленным счетам]. Сведения о настройке [Доступ к удаленным счетам] см. раздел *Тип регистрации на стр.154*.

Прямой факс

Доступ к режиму прямого факса с компьютера может быть ограничен.

Чтобы воспользоваться режимом идентификации, необходимо настроить в драйвере факса ввод идентификационной информации: ID пользователя и пароля.

Если при передаче работ факса идентификация не выполняется, работы переводятся в категорию платной печати, либо сохраняются в аппарате, либо удаляются — в зависимости от выбранных настроек.

ПРИМЕЧАНИЕ. Доступ к прямому факсу не ограничивается, если в режиме системного администратора для параметра [Тип регистрации] установлено значение [Доступ к удаленным счетам]. Сведения о настройке [Доступ к удаленным счетам] см. раздел *Тип регистрации на стр.154*.

CentreWare Internet Services

Если режим идентификации включен, для доступа к домашней странице CentreWare Internet Services требуется идентификация, даже если режим идентификации не используется ни для одного режима.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в режиме системного администратора для параметра [Тип регистрации] установлено значение [Доступ к удаленным счетам], доступ имеет только системный администратор. Сведения о настройке [Доступ к удаленным счетам] см. раздел *Тип регистрации на стр.154*.

Идентификация для листов передачи работ и почтовых ящиков

Ниже приведены ограничения, которые могут быть установлены для доступа к листам передачи работ и почтовым ящикам путем использования режима идентификации.

ПРИМЕЧАНИЕ. При удалении счета пользователя удаляются почтовые ящики и листы передачи работ, связанные с этим счетом. Кроме того, удаляются все документы, хранящиеся в почтовых ящиках.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если режим идентификации используется при работе с удаленным сервером счетов, хранящаяся на аппарате информация о пользователе может быть временно удалена, а доступ для данного пользователя ограничен. В этом случае также удаляются почтовые ящики и листы передачи работ, связанные с данным пользователем. При работе с сервером удаленной идентификации для управления идентификацией рекомендуется работать с почтовыми ящиками и листами передачи работ в режиме системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для листов передачи работ и почтовых ящиков идентифицированные пользователи, которые обладают правами системного администратора, имеют такой же уровень доступа, что и идентифицированные пользователи без прав системного администратора.

Типы листов передачи работ

На аппарате можно использовать четыре типа листов передачи работ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Можно создавать листы передачи работ для почтовых ящиков.

Общий лист передачи работ

Такие листы создают обычные пользователи без идентификации.

Если режим идентификации не используется, такой лист является общим и его настройки может изменять любой пользователь.

В режиме идентификации с такими листами может работать только системный администратор.

Лист передачи работ для почтового ящика

Такие листы создают обычные пользователи и системный администратор с помощью функции [Создать почтовый ящик] на экране [Настройка].

Владельцем такого листа является владелец почтового ящика, для которого он был создан. Использовать такой лист и изменять его настройки имеет право любой пользователь, обладающий правом доступа к этому почтовому ящику.

Этот лист передачи работ доступен для всех пользователей, если не включен режим идентификации. В режиме идентификации с такими листами может работать только системный администратор.

Общий лист передачи работ системного администратора

Такие листы создает системный администратор.

Если режим идентификации не используется, такой лист является общим и его настройки может изменять любой пользователь.

При включенном режиме идентификации этот лист могут использовать все зарегистрированные пользователи. Только системный администратор может изменить эти настройки.

Для создания такого листа нужно войти в систему как системный администратор.

Персональный лист передачи работ

Такие листы создают зарегистрированные пользователи при включенном режиме идентификации.

В режиме идентификации с такими листами может работать системный администратор и зарегистрированный пользователь, который создал этот лист.

В режиме идентификации с листами такого типа может работать только системный администратор.

Работа с листами передачи зависит от того, включен ли режим идентификации. Далее рассматриваются разные случаи.

- Если режим идентификации выключен
- Если режим идентификации включен

Если режим идентификации выключен

В следующей таблице показан доступ групп пользователей к разным типам листов передачи работ в режиме идентификации.

Операции с листами могут отличаться в зависимости от того, созданы ли они с использованием параметра [Создать почтовый ящик] или [Создать лист передачи работ] на экране [Настройка].

С использованием параметра [Создать почтовый ящик] на экране [Настройка]

Операции с листами передачи работ	Обычные пользователи				Системный администратор			
	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персо-нальные	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персо-нальные
Создание	X	O	X	X	X	X	O	X
Просмотр	O	O	O	X	O	O	O	O
Редактирование	O	O	X	X	O	O	O	O
Копирование*	O	O	O	X	O	O	O	O
Удаление	O	O	X	X	O	O	O	O
Выбор/ выполнение	O	O	O	X	O	O	O	O
Связывание с почтовым ящиком	O	O	O	X	O	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

* Владелец скопированного листа передачи работ становится вторым его пользователем.

ПРИМЕЧАНИЕ. Листы передачи работ, созданные с использованием опции [Создать почтовый ящик] на экране [Настройка] можно использовать, изменять, копировать и удалять только из почтового ящика, где они были созданы. С этими листами могут работать все пользователи, имеющие доступ к почтовому ящику.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если из-за изменения статуса идентификации листы стали недоступными, но они связаны с почтовым ящиком, с ними можно выполнять все операции, кроме изменения и копирования. При разрыве связи лист будет заблокирован и отображаться не будет.

С использованием параметра [Создать лист передачи работ] на экране [Настройка]

Операции с листами передачи работ	Обычные пользователи				Системный администратор			
	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персо-нальные	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персо-нальные
Создание	O	X	X	X	X	X	O	X
Просмотр	O	X	O	X	O	O	O	O
Редактирование	O	X	X	X	O	O	O	O
Копирование*	O	X	O	X	O	O	O	O
Удаление	O	X	X	X	O	O	O	O
Выбор/ выполнение	O	X	O	X	O	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

* Владелец скопированного листа передачи работ становится вторым его пользователем.

Если режим идентификации включен

В следующей таблице показаны операции с почтовыми ящиками, которые может выполнять каждая группа пользователей, если режим идентификации включен.

ПРИМЕЧАНИЕ. Доступные операции будут одними и теми же, независимо от того, созданы ли листы с использованием команды [Создать почтовый ящик] или [Создать лист передачи работ] на экране [Настройка].

При выборе режима [Доступ к локальным счетам] или при идентификации в качестве пользователя (кроме гостя) в режиме [Доступ к удаленным счетам]

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в режиме удаленной идентификации пользователь зарегистрирован как гость, он считается неидентифицированным (обычным) пользователем и не может выполнять операции с листами передачи работ.

Операции с листами передачи работ	Неидентифицированные пользователи (обычные)			
	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персональные
Создание	X	X	X	X
Просмотр	X	X	X	X
Редактирование	X	X	X	X
Копирование*	X	X	X	X
Удаление	X	X	X	X
Выбор/выполнение	X	X	X	X
Связывание с почтовым ящиком	X	X	X	X

Операции с листами передачи работ	Идентифицированные пользователи				
	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персональные (владельцы)	Персональные (другие)
Создание	X	X	X	O	X
Просмотр	X	X	O	O	X
Редактирование	X	X	X	O	X
Копирование*	X	X	O	O	X
Удаление	X	X	X	O	X
Выбор/выполнение	X	X	O	O	X
Связывание с почтовым ящиком	X	X	O	O	X

Операции с листами передачи работ	Системный администратор			
	Общие	Почтовый ящик	Общие для системных администраторов	Персональные
Создание	X	X	O	X
Просмотр	O	O	O	O
Редактирование	O	O	O	O
Копирование*	O	O	O	O
Удаление	O	O	O	O
Выбор/выполнение	O	O	O	O
Связывание с почтовым ящиком	O	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

* Владелец скопированного листа передачи работ становится вторым его пользователем.

Типы почтовых ящиков

На аппарате можно использовать почтовые ящики трех типов.

Общий почтовый ящик

Такие почтовые ящики создают обычные пользователи без идентификации.

Если режим идентификации не используется, такой почтовый ящик является общим и его настройки может изменять любой пользователь.

В режиме идентификации с такими почтовыми ящиками может работать только системный администратор.

Общий почтовый ящик системного администратора

Такие почтовые ящики создает системный администратор.

Если режим идентификации не используется, этот почтовый ящик является общим для всех пользователей.

В режиме идентификации этот почтовый ящик является общим для всех идентифицированных пользователей.

Изменять настройки почтового ящика может только системный администратор.

Для создания такого почтового ящика нужно войти в систему как системный администратор.

Персональный почтовый ящик

Такие почтовые ящики создают идентифицированные пользователи при включенном режиме идентификации.

Такой почтовый ящик может использовать только создавший его идентифицированный пользователь.

Если режим идентификации не используется, с такими почтовыми ящиками может также работать системный администратор.

Работа с почтовыми ящиками зависит от того, включен ли режим идентификации. Далее рассматриваются разные случаи.

- Если режим идентификации выключен
- Если режим идентификации включен

Если режим идентификации выключен

В следующей таблице показаны операции с почтовыми ящиками, которые может выполнять каждая группа пользователей, если режим идентификации выключен.

Операции с почтовым ящиком	Обычные пользователи			Системный администратор		
	Общие	Общие для системных администраторов	Персональные	Общие	Общие для системных администраторов	Персональные
Создание	O	X	X	X	O	X
Просмотр	O	O	X	O	O	O
Удаление	O	X	X	O	O	O
Изменение настроек	O	X	X	O	O	O
Просмотр документа	O	O	X	O	O	O
Удаление документа	O	O	X	O	O	O
Сохранение документа*1	O	O	X	O	O	O
Печать документа*1	O	O	X	O	O	O

Операции с почтовым ящиком		Обычные пользователи			Системный администратор		
		Общие	Общие для системных администраторов	Персональные	Общие	Общие для системных администраторов	Персональные
Лист передачи работ	Просмотр	O	O	X	O	O	O
	Связывание	O	X	X	O	O	O
	Автоматическое выполнение	O	O	X	O	O	O
	Выполнение вручную	O	O	X	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

*1: При сохранении или получении документов с помощью почтового ящика идентификация не применяется к следующим операциям.

- Прием конфиденциального факса
- Прием конфиденциального Интернет-факса
- Вызов документов, для которых используется драйвер сканера или программа просмотра почтового ящика Mailbox Viewer 3.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если из-за изменения статуса идентификации листы стали недоступными, но они связаны с почтовым ящиком, с ними можно выполнять все операции, кроме изменения и копирования. При разрыве связи лист будет заблокирован и отображаться не будет.

Если режим идентификации включен

В следующей таблице показаны операции с почтовыми ящиками, которые может выполнять каждая группа пользователей, если режим идентификации включен. Сведения о режиме идентификации см. раздел *Тип регистрации на стр.154*.

При выборе режима [Доступ к локальным счетам] или при идентификации в качестве пользователя (кроме гостя) в режиме [Доступ к удаленным счетам]

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в режиме удаленной идентификации пользователь зарегистрирован как гость, он считается неидентифицированным (обычным) пользователем и не может выполнять операции с листами передачи работ.

Операции с почтовым ящиком	Неидентифицированные пользователи (обычные)		
	Общие	Общие для системных администраторов	Персональные
Создание	X	X	X
Просмотр	X	O*2	X
Удаление	X	X	X
Изменение настроек	X	X	X
Просмотр документа	X	O*2	X

Операции с почтовым ящиком		Неидентифицированные пользователи (обычные)		
		Общие	Общие для системных администраторов	Персональные
Удаление документа		X	O*2	X
Сохранение документа*1		X	O*2	X
Печать документа*1		X	O*2	X
Лист передачи работ	Просмотр	X	X*3	X
	Связывание	X	X	X
	Автоматическое выполнение	X	X*3	X
	Выполнение вручную	X	X*3	X

Операции с почтовым ящиком		Идентифицированные пользователи			
		Общие	Общие для системных администраторов	Персональные (владельцы)	Персональные (другие)
Создание		X	X	O	X
Просмотр		X	O	O	X
Удаление		X	X	O	X
Изменение настроек		X	X	O	X
Просмотр документа		X	O	O	X
Удаление документа		X	O	O	X
Сохранение документа*1		X	O	O	X
Печать документа*1		X	O	O	X
Лист передачи работ	Просмотр	X	O	O	X
	Связывание	X	X	O	X
	Автоматическое выполнение	X	O	O	X
	Выполнение вручную	X	O	O	X

Операции с почтовым ящиком	Системный администратор		
	Общие	Общий для системного администратора	Персональные
Создание	X	O	X
Просмотр	O	O	O
Удаление	O	O	O
Изменение настроек	O	O	O

Операции с почтовым ящиком		Системный администратор		
		Общие	Общий для системного администратора	Персональные
Просмотр документа		O	O	O
Удаление документа		O	O	O
Сохранение документа*1		O	O	O
Печать документа*1		O	O	O
Лист передачи работ	Просмотр	O	O	O
	Связывание	O	O	O
	Автоматическое выполнение	O	O	O
	Выполнение вручную	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

*1: При сохранении или получении документов с помощью почтового ящика идентификация не применяется к следующим операциям.

- Прием конфиденциального факса
- Прием конфиденциального Интернет-факса
- Вызов документов, для которых используется драйвер сканера или программа просмотра почтового ящика Mailbox Viewer 3.

*2: Эти операции можно выполнять, только если они заданы в настройках идентификации в режиме системного администратора.

*3: Для листов передачи работ, связанных с почтовыми ящиками, доступен просмотр, а также автоматическое и ручное выполнение.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если из-за изменения статуса идентификации листы стали недоступными, но они связаны с почтовым ящиком, с ними можно выполнять все операции, кроме изменения и копирования. При разрыве связи лист будет заблокирован и отображаться не будет.

Связывание листов передачи работ с почтовыми ящиками

Способ связывания листов передачи работ с почтовыми ящиками зависит от того, включен ли режим идентификации. Ниже рассматриваются способы связывания.

- Если режим идентификации выключен
- Если режим идентификации включен

ПРИМЕЧАНИЕ. Если из-за изменения статуса идентификации листы стали недоступными, но они связаны с почтовым ящиком, с ними можно выполнять все операции, кроме изменения и копирования. При разрыве связи лист будет заблокирован и отображаться не будет.

Если режим идентификации выключен

В следующей таблице показаны операции с почтовыми ящиками, которые может выполнять каждая группа пользователей, если режим идентификации выключен.

Почтовый ящик / Передача работы	Обычные пользователи			Системный администратор		
	Общие	**Общие для системных администраторов**	**Персональные**	**Общие**	**Общие для системных администраторов**	**Персональные**
Почтовый ящик	O	X	X	O	O	O
Общие	O	X	X	O	O	O
Общие для системных администраторов	O	X	X	O	O	O
Персональные	X	X	X	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

Если режим идентификации включен

В следующей таблице показаны операции с почтовыми ящиками, которые может выполнять каждая группа пользователей, если режим идентификации включен.

При выборе режима [Доступ к локальным счетам] или при идентификации в качестве пользователя (кроме гостя) в режиме [Доступ к удаленным счетам]

ПРИМЕЧАНИЕ. Если в режиме удаленной идентификации пользователь зарегистрирован как гость, он считается неидентифицированным (обычным) пользователем и не может выполнять операций с листами передачи работ и почтовыми ящиками.

Почтовый ящик / Передача работы	Неидентифицированные пользователи (обычные)		
	Общие	**Общие для системных администраторов**	**Персональные**
Общие	X	X	X
Общий для системного администратора	X	X	X
Персональные (владельцы)	X	X	X
Персональные (другие)	X	X	X

Почтовый ящик / Передача работы	Идентифицированные пользователи			
	Общие	**Общие для системных администраторов**	**Персональные (владельцы)**	**Персональные (другие)**
Общие	X	X	X	X
Общие для системных администраторов	X	X	O	X
Персональные (владельцы)	X	X	O	X
Персональные (другие)	X	X	X	X

Почтовый ящик / Передача работы	Системный администратор		
	Общие	**Общие для системных администраторов**	**Персональные**
Общие	O	O	O
Общие для системных администраторов	O	O	O
Персональные (владельцы)	O	O	O
Персональные (другие)	O	O	O

O: доступно

X: недоступно

Описание режима администрирования счетов

В данном разделе приведено описание режима администрирования счетов, предусмотренного на аппарате.

Типы администрирования счетов

Режим администрирования счетов работает совместно с режимом идентификации, если типом идентификации является [Доступ к локальным счетам], а также может работать независимо, если типом идентификации является [Регистрация не требуется], [Доступ к удаленным счетам] или [Защищенный доступ Xerox].

На данном аппарате поддерживается три типа администрирования счетов.

Локальный учет

Администрирование счетов выполняется на основе информации о пользователе, зарегистрированном на аппарате, с помощью различных счетчиков, автоматически создающихся для каждого пользователя.

Сетевой учет

Администрирование счетов можно осуществлять, используя информацию с удаленного сервера.

Такой способ применяют для унификации информации о пользователе и администрирования счетов для нескольких устройств.

Стандартный учет Xerox

Администрирование счетов выполняется на основе информации о пользователе, зарегистрированном на аппарате. Администрирование счетов использует все счетчики, созданные автоматически для отдельных пользователей. Отчеты аудитрона создаются в формате CSV с помощью программы CentreWare Internet Services. Сведения о настройках драйверов принтера и факса см. оперативные справочные систему драйверов. Сведения о настройках информации о пользователе, информации о счете, а также о создании отчета см. раздел *Стандартный учет Xerox на стр.365*.

ПРИМЕЧАНИЕ. При настройке информации о пользователе или информации о счете для другого аппарата WorkCentre 5222/5225/5225A/5230/5230A рекомендуется использовать функцию клонирования программы CentreWare Internet Services.

Функции и режимы управления

Ниже представлены функции и режимы, которыми можно управлять с помощью режима администрирования счетов.

Функции и режимы, которыми можно управлять при использовании администрирования счетов

Функции и режимы, которыми можно управлять при использовании режима учета, могут быть различными, в зависимости от того, где хранится информация о пользователе: на аппарате или на удаленном сервере учета.

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения о режиме учета см. раздел *Тип учета на стр.150*.

- Локальный учет
- Сетевой учет
- Стандартный учет Xerox

Локальный учет

С помощью локального администрирования счетов можно управлять следующими функциями и режимами.

Режимы	Ограничение использования			Общее использовани е на один счет
	Учет	Ограничения функций*1/ Лимит цветного режима	Лимит счета*2	
Копирование	O	O	O	O
Печать	O	O/-	O	O
Платная и персональная платная печать	O	O/-	O	O
Сканирование	O	O/O *3	O	O
Факс, Интернет-факс	O	X/-	X	O
Прямой факс	O	X/-	X	O
Отчет/список	X	X/-	X	X

O: доступно

X: недоступно

-: не поддерживается

*1: Можно выбрать функции, доступные для каждого пользователя. Подробную информацию см. раздел *Лимит счета на стр.148*.

*2: В данном случае нельзя выполнять никаких действий, кроме указания числа страниц. Сведения об установке ограничений см. раздел *Лимит счета на стр.148*.

*3: Цветной режим поддерживается только устройством WorkCentre 5225A/ 5230A.

Сведения о способах настройки см. раздел *Создать/просмотреть счета пользователей в главе Настройки на стр.147.*

Сетевой учет

При использовании сетевого учета информация о пользователе обрабатывается удаленным сервером учета.

С помощью сетевого учета можно управлять следующими функциями и режимами.

Режимы	Ограничение использования			Общее использование на один счет
	Учет	Ограничения функций*1/ Лимит цветного режима	Лимит счета*2	
Копирование	O	O/-	X	X
Печать	O	O/-	X	X
Платная и персональная платная печать	O	O/-	X	X
Сканирование	O	O/O *3	X	X
Факс, Интернет-факс	O	X/-	X	X
Прямой факс	O	X/-	X	X
Отчет/список	X	X/-	X	X

O: доступно

X: недоступно

-: не поддерживается

*1: Можно выбрать функции, доступные для каждого пользователя. Подробную информацию см. раздел *Лимит счета на стр.148*.

*2: В данном случае нельзя выполнять никаких действий, кроме указания числа страниц. Сведения об установке ограничений см. раздел *Лимит счета на стр.148*.

*3: Цветной режим поддерживается только устройством WorkCentre 5225A/5230A.

Стандартный учет Xerox

С помощью стандартного учета Xerox можно управлять следующими функциями и режимами.

Режим	Ограничение использования			Счетчики использования по пользователям
	Учет	Ограничения функций*1/ Лимит на использование цветного режима.	Лимит счета*2	
Копирование	O	O/-	O	O
Печать	O	O/-	O	O
Платная и персональная платная печать	O	O/-	O	O
Сканирование	O	O/O *3	O	O
Факс, Интернет-факс	O	O/-	O	O
Прямой факс	O	O/-	O	O
Отчет/список	X	X/-	X	X

O: доступно

X: недоступно

-: не поддерживается

*1: Можно выбрать функции, доступные для каждого пользователя. Подробную информацию см. раздел *Лимит счета на стр.148*.

*2: Эта функция приостановит работу аппарата, если значение номера страниц достигнет заданного максимума. Подробнее см. оперативную справочную систему программы CentreWare Internet Services.

*3: Цветной режим поддерживается только устройством WorkCentre 5225A/ 5230A.

Работы, которыми можно управлять для каждого режима

Типы работ, которыми можно управлять с помощью администрирования счетов, отличаются для режимов печати, сканирования и факса.

В данном разделе перечислены позиции, которыми можно управлять для каждого режима.

Печать

С помощью администрирования счетов в режиме печати можно управлять следующими видами работ.

Работы		Требуемая информация о счете	Тип пользователя	Позиции управления
Обычная печать	Драйвер принтера для аппарата	Да	Проверенный	Страниц/листов
	Другие драйверы принтера	-*2	Непроверенный	Страниц/листов
Защищенная печать	Сохранение документов	Да	-	-
	Печать документов	Нет*1	Проверенный	Страниц/листов
Пробная печать	Пробная печать - сохранение/печать документов	Да	Проверенный	Страниц/листов
	Пробная печать - печатать сохраненные документы	Нет*1	Проверенный	Страниц/листов
Отложенная печать	Сохранение документов	Да	-	-
	Печать документов	Нет*1	Проверенный	Страниц/листов
Платная печать	Сохранение документов	Нет	-	-
	Печать документов	Да	Проверенный	Страниц/листов
Персональная платная печать	Сохранение документов	Нет*3	-	-
	Печать документов	Да	Проверенный	Страниц/листов
Печать эл. почты		-*2	Непроверенный	Страниц/листов

*1: Для печати не требуется информация о счете, так как работы печати проверяются при получении аппаратом.

*2: Печать доступна, только если в программе CentreWare Internet Services включен режим [Печать без учета].

*3: Идентификация требуется в зависимости от выбранных настроек [Контроля приема] режима [Идентификация]. Подробную информацию см. раздел *Контроль получения на стр.159*.

Факс

С помощью администрирования счетов в режиме факса можно управлять следующими видами работ.

Работы		Требуемая информация о счете	Тип пользователя/ документа	Позиции управления
Передача	Автоматически	Да	Проверенный	Переданные факсы/ страницы, передачи
	Вручную	Да	Проверенный	Переданные факсы/ страницы, передачи
Прием/печать	Автоматически	Нет	Входящие факсы	Приемов/ страниц, передач, отпечатанных страниц/листов
	Вручную	Да	Входящие факсы	Приемов/ страниц, передач, отпечатанных страниц/листов
Конфиденциальный прием	Прием конфиденциальных документов	Нет	Входящие факсы	Приемов/ страниц, передач
	Печать конфиденциальных документов	Да*1	Проверенный	Отпечатанных страниц/листов
Опрос	Сохранение документов для опроса	Да*1	–	–
	Автоматическая передача (конфиденциальная)	Нет	Непроверенный	Переданные факсы/страницы
	Печать документов опроса	Да	Проверенный	Опросов/ страниц, передач, отпечатанных страниц/листов
	Печать документов для опроса	Да*1	Проверенный	Отпечатанных страниц/листов
Релейная многоадресная передача	Прием документов релейной многоадресной передачи	Нет	Входящие факсы	Приемов/ страниц, передач
	Релейная многоадресная передача, печать	Нет	Релейная многоадресная передача	Отправлено факсов/страниц, передач, отпечатано страниц/листов

Работы		Требуемая информация о счете	Тип пользователя/ документа	Позиции управления
Прямой факс		Да	Проверено	Переданные факсы/ страницы, передачи
Передача Интернет-факса		Да	Проверено	Переданные Интернет-факсы/страницы
Прием/печать Интернет-факсов	Автоматическая печать принятых документов	Нет	Входящий Интернет-факс	Приемов/ страниц, отпечатанных страниц/листов
	Автоматический конфиденциальный прием	Нет	Входящий Интернет-факс	Приемов/ страниц
	Печать конфиденциальных документов	Да*1	Проверенный	Отпечатанных страниц/листов
Документы перенаправленных Интернет-факсов	Прием Интернет-факсов для передачи	Нет	Входящий Интернет-факс	Приемов/ страниц
	Автоматическое перенаправление факса	Нет	Входящие Интернет-факсы, перенаправленн ые факсы	Переданные факсы/ страницы, передачи

*1: Если в режиме системного администратора для параметра [Режим печати] на экране [Режим аудитрона] установлено значение [Отключить учет], для доступа к общим почтовым ящикам системных администраторов идентификация не требуется, и аппарат печатает работу как не требующую идентификации.

При использовании администрирования счетов для работ факса обратите внимание на следующее.

- Передача документов с разных счетов пользователей по одному назначению не считается совместной передачей.
- Скорость передачи рассчитывается по встроенному таймеру аппарата. Соответственно и рассчитанная плата может несколько отличаться от платы, рассчитанной телефонной компанией.
- При получении факса, разделенного на страницы, аппарат считает количество полученных страниц, а не отпечатанных.
- Работы факса не учитывается в следующих случаях.
  - При наборе номера факса с цифровой клавиатуры панели управления или опции [Без снятия трубки].
  - При использовании кода ускоренного набора, в котором не зарегистрирована информация о счете.
  - Если имел место телефонный разговор, включая разговор перед передачей.

Сканирование

С помощью администрирования счетов в режиме сканирования можно управлять следующими видами работ.

Режимы	Требуемая информация о счете	Тип пользователя	Позиции управления
Электронная почта	Да	Проверенный	Отсканированных страниц, отправленных страниц
Сканирование в почтовый ящик	Да	Проверенный	Отсканированных страниц, сохраненных страниц
Сканирование на ПК	Да	Проверенный	Отсканированных страниц, загруженных страниц
Сетевое сканирование	Да	Проверенный	Отсканированных страниц, отправленных страниц

Стандартный учет Xerox

Обзор

Если функция стандартного учета Xerox (XSA) включена, производится учет числа работ копирования, печати, сетевого сканирования, эл. почты, Интернет-факса и факса (если эти функции установлены на аппарате) по каждому пользователю. Для пользователей можно установить лимиты, чтобы ограничить общее число выполняемых ими работ копирования, печати, факса и сканирования. Администратор может напечатать отчет, содержащий все данные XSA.

Настроить XSA можно с помощью программы CentreWare Internet Services, обеспечивающей отображение в веб-браузере страниц HTTP аппарата. Администраторам необходимо создать счета и указать лимиты до предоставления пользователям доступа к аппарату.

После настройки XSA пользователи должны вводить данные своих счетов в аппарат, чтобы пользоваться им. По завершении работы оставшийся объем работ для данного пользователя сокращается на число выполненных отпечатков, копий или отсканированных изображений. Если функция XSA включена, пользователи должны вводить данные своих счетов в драйвер принтера, чтобы печатать документы со своих компьютеров.

Функция XSA является взаимоисключающей по отношению ко всем другим режимам учета. Когда на аппарате включена XSA, действуют следующие условия:

- Нельзя включить функцию локального или сетевого учета.
- На каждом аппарате используются уникальные ID пользователя и групповые счета XSA.
- Все ID пользователя должны быть привязаны к одной или нескольким групповым счетам.

ПРИМЕЧАНИЕ. Настройки XSA и данные счетов хранятся в аппарате. Настоятельно рекомендуется регулярно создавать резервные копии настроек и данных с помощью оперативной ссылки клонирования, расположенной в папке XSA программы Internet Services, как описано в этом разделе. Если данные и настройки XSA на аппарате будут утрачены, их можно восстановить из резервного файла, который создается при клонировании.

Контрольный перечень для установки

Перед установкой убедитесь, что следующие элементы доступны или выполнялись ранее.

1. Убедитесь, что аппарат работает и подключен к сети.
2. Убедитесь, что на аппарате настроены и действуют протоколы TCP/IP и HTTP. Это необходимо для доступа к программе CentreWare Internet Services при настройке стандартного учета Xerox. Доступ к программе CentreWare Internet Services можно получить с помощью встроенного в аппарат сервера HTTP. С ее помощью системный администратор может настроить XSA в веб-браузере.

Чтобы проверить настройки протоколов TCP/IP и HTTP, напечатайте отчет о конфигурации, как описано в главе «Статус аппарата».

Включение стандартного учета Xerox (из программы Internet Services)

Действия на компьютере

1. Откройте веб-браузер и введите TCP/IP-адрес аппарата в поле «Адрес». Нажмите клавишу <Ввод>.
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. В левой панели раскройте папку [Учет] и выберите [Конфигурация учета].
4. Выберите [Стандартный учет Xerox] в раскрывающемся списке [Тип учета]
5. Нажмите [Применить] и введите имя и пароль администратора (по умолчанию «11111» и «x-admin»).
6. Нажмите [OK].
7. Нажмите кнопку [Перезагрузить аппарат], когда она появится на экране.

Создание группового счета

1. На вкладке [Свойства] программы Internet Services раскройте папку [Учет], затем папку [Стандартный учет Xerox].
2. Щелкните ссылку [Групповые счета], чтобы создать групповой счет.
3. В поле «ID счета» раздела «Групповые счета» введите ID нового группового счета (например, 001). ID группового счета может содержать до 32 цифр. Он должен быть уникальным.
4. Введите имя группового счета в поле «Имя счета» (например, Xerox). Имя группового счета должно содержать не более 32 буквенно-цифровых символов. Оно должен быть уникальным.
5. Нажмите [Применить]. Счет появится в списке групповых счетов. Может потребоваться обновить окно браузера или перейти по другой ссылке, затем снова щелкнуть «Групповые счета», чтобы увидеть новую группу.

Создание счета пользователя и настройка лимитов использования

ПРИМЕЧАНИЕ. Перед созданием счета пользователя необходимо создать хотя бы один групповой счет.

1. На вкладке [Свойства] программы Internet Services раскройте папку [Учет], затем папку [Стандартный учет Xerox].
2. Нажмите [Ведение учета].
3. Нажмите [Добавление нового пользователя].
4. Введите ID пользователя. ID пользователя может содержать не более 32 буквенно-цифровых символов (например, A10). ID пользователя должно быть уникальным.

ПРИМЕЧАНИЕ. Можно зарегистрировать до 9999 ID пользователей.

5. Введите имя пользователя (например, Jane Smith). Имя пользователя может содержать не более 32 буквенно-цифровых символов. Имя пользователя должно быть уникальным.
6. Укажите лимиты использования для данного счета в полях «Лимиты пользователя». Максимальное значение для каждого лимита составляет 9999999.
7. Нажмите кнопку [Применить] по окончании установки лимитов использования.

Максимум лимитов использования и сброс индивидуальных лимитов

Когда пользователь достигает лимита использования и пытается начать работу, на интерфейсе пользователя отображается сообщение. В сообщении указывается, что пользователь достиг лимита использования данной функции. Пользователь не сможет выполнять данную функцию, пока не будет выполнен сброс лимита.

Если пользователь выполняет копирование и в процессе превышает лимит, копирование прекращается.

Если пользователь выполняет сканирование и в процессе превышает лимит, сканирование отменяется.

Если пользователь достигает лимита в процессе печати, аппарат оповещает его о том, что достигнут лимит ограничения. Работа удаляется из очереди печати. Работа может продолжиться, если в тракте подачи бумаги имеются листы.

ПРИМЕЧАНИЕ. Системный администратор обладает неограниченным доступом к аппарату.

Сброс лимитов пользователей

1. На вкладке [Свойства] программы Internet Services раскройте папку [Учет], затем папку [Стандартный учет Xerox].
2. Нажмите [Ведение учета].
3. Установите флажок для требуемого ID пользователя.
4. Нажмите [Лимиты и доступ].
5. Установите флажки [Сброс] и нажмите [Применить].

Использование функции XSA на аппарате

При включении функции XSA пользователи должны ввести действительные имена на аппарате, чтобы пользоваться его функциями, к которым относятся ограничения доступа. Описание ограничения режимов См. раздел *Включение стандартного учета Xerox (из программы Internet Services) на стр. 366* в этом разделе.

Действия на аппарате

1. Нажмите кнопку <Все режимы> (при необходимости), чтобы отображались кнопки всех доступных режимов.
2. Нажмите кнопку режима, для которого установлено ограничение доступа.
3. При отображении на экране сообщения «Нажмите кнопку "Регистрация/выход из системы"» нажмите кнопку <Регистрация/выход из системы>.
4. Введите ID пользователя и нажмите [Подтвердить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Если пользователь зарегистрирован в нескольких групповых счетах, ему необходимо выбрать один счет для входа.

5. После входа в систему появится экран выбранного режима. Теперь пользователь может пользоваться данным режимом под контролем XSA.

Сброс данных об использовании

Действия на компьютере

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле «Адрес» или «Местоположение». Нажмите клавишу <Ввод>.
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Учет], затем папку [Стандартный учет Xerox].
4. Нажмите [Отчет и сброс].
5. Чтобы обнулить все данные об использовании, нажмите кнопку [Сброс данных об использовании].
6. Нажмите [OK] для подтверждения.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не нажимайте кнопку [Сброс по умолчанию], если только не требуется удалить всех пользователей, счета и данные об использовании.

Печать отчета об использовании

Действия на компьютере

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле «Адрес» или «Местоположение». Нажмите клавишу <Ввод>.
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Учет], затем папку [Стандартный учет Xerox].
4. Нажмите [Отчет и сброс].
5. Нажмите кнопку [Создать отчет].
6. Для сохранения файла XSA Report.csv (с разделительной запятой) на компьютере следуйте дальнейшим указаниям.

Включение XSA в драйверах принтера

Чтобы включить XSA в драйверах принтера, см. справки к драйверам.

Резервирование данных и настроек XSA и клонирование на другом аппарате

С помощью функции клонирования можно скопировать информацию счета XSA в файл на компьютере. Затем можно использовать этот файл для восстановления данных на том же аппарате или клонировать данные на другой аппарат. Счета XSA можно клонировать только на другой аппарат Xerox с функций XSA.

Убедитесь, что аппарат, на который будет выполнено клонирование настроек, поддерживает XSA

1. На компьютере, подключенном к сети, откройте веб-браузер и введите TCP/IP-адрес аппарата, на который требуется клонировать настройки. Нажмите клавишу <Ввод>.
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Убедитесь, что в папке [Учет] появился элемент «Стандартный учет Xerox». Иначе клонирование на этот аппарат выполнить не удастся.
4. В дереве каталога выберите папку [Общая настройка].
5. Проверьте наличие оперативной ссылки [Клонирование] на дисплее.

Создание резервного файла

1. На компьютере откройте веб-браузер и в строке адреса введите TCP/IP-адрес аппарата, на который требуется скопировать настройки. Нажмите клавишу <Ввод>.
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Учет], затем папку [Стандартный учет Xerox].
4. Выберите [Клонирование], затем [Клон].
5. В появившемся диалоговом окне нажмите [Сохранить].
6. Введите имя и местоположение клонируемого файла в другом диалоговом окне. Файл должен иметь расширение .dat.
7. Нажмите кнопку [Сохранить]. Теперь файл .dat можно использовать для восстановления информации на том же аппарате или клонировать данные на другой аппарат.

Восстановление настроек и клонирование на другой аппарат

ПРИМЕЧАНИЕ. При выполнении этой процедуры потребуется перезагрузка аппарата, а также аппарат будет отключен от сети в течение нескольких минут.

1. Откройте веб-браузер и введите TCP/IP-адрес аппарата, на котором требуется восстановить или клонировать настройки. Нажмите клавишу <Ввод>.
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Общая настройка].
4. Нажмите [Клонирование].
5. В области [Установить файл клонирования] диалогового окна нажмите [Обзор].

6. Укажите путь к файлу клонирования .dat.
7. Нажмите кнопку [Установить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Может потребоваться использовать веб-браузер, чтобы просмотреть настройки стандартного учета Xerox для пользователей и групп на новом аппарате.

Идентификация 802.1x

Аппарат поддерживает идентификацию 802.1x на базе протокола EAP (Extensible Application Protocol). Идентификацию 802.1x можно включить для устройств, подключенных к проводным и беспроводным сетям Ethernet. Как описано в этом руководстве, конфигурация 802.1x используется для идентификации аппарата, а не отдельных пользователей. После идентификации аппарат становится доступным для пользователей в сети.

Системный администратор может изменить настройки аппарата для использования протокола EAP одного типа. Типы протокола EAP, которые в данное время поддерживает аппарат: EAP-MD5, EAP-MS-CHAPv2 и PEAP/MS-CHAPv2.

Перед началом настройки идентификации 802.1x необходимо выполнить следующее.

- Создайте имя пользователя и пароль на сервере идентификации, который будет использоваться для идентификации аппарата.
- Убедитесь, что сервер идентификации 802.1x и переключатель идентификации подключены к сети.

Настройка 802.1x с помощью программы CentreWare Internet Services

Для настройки 802.1x с помощью программы CentreWare Internet Services выполните следующее.

ПРИМЕЧАНИЕ. Идентификацию 802.1x можно настроить с панели управления аппарата. Подробнее см. раздел *Настройки IEEE 802.1x на стр. 107*.

1. В программе CentreWare Internet Services перейдите на вкладку [Свойства].
2. Раскройте папку [Безопасность].
3. Выберите [802.1x] в дереве каталогов.
4. Установите флажок [Включено] для параметра [Включить IEEE 802.1x].
5. Выберите требуемый метод в списке [Метод идентификации].
6. В полях [Вход в систему: Имя (Имя устройства)], [Пароль] и [Введите пароль еще раз] введите имя пользователя и пароль, требуемый переключателем и сервером идентификации.
7. При выборе в пункте 5 опции [PEAP/MS-CHAPv2] укажите, следует ли проверять сертификат сервера, в параметре [Проверка сертификата].
8. Нажмите [Применить].
9. В случае появления запроса введите ID и пароль системного администратора.

ПРИМЕЧАНИЕ. По умолчанию для ID и пароля системного администратора установлено «11111» и «x-admin», соответственно.

Настройка идентификации на локальном аппарате

Если включен режим [Доступ к локальным счетам], системный администратор может указывать пароли для авторизованных пользователей (а также гостей, если такая возможность доступна), чтобы они могли идентифицироваться в системе и пользоваться режимами аппарата с ограничением доступа.

Подготовка

1. Убедитесь, что аппарат работает и подключен к сети.
2. Убедитесь, что протоколы TCP/IP и HTTP на аппарате настроены и полнофункционально работают. При необходимости обратитесь к соответствующим разделам данного руководства, чтобы получить информацию о настройках. Это необходимо для доступа к программе CentreWare Internet Services при настройке идентификации. Доступ к программе Internet Services можно получить с помощью встроенного в аппарат сервера HTTP. С ее помощью системный администратор может настроить идентификацию в веб-браузере.

Действия на рабочей станции

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Для получения доступа к программе CentreWare Internet Services нажмите [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Учет] и щелкните [Конфигурация учета]. На появившейся странице в раскрывающемся списке [Тип учета] выберите [Локальный учет].
4. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
5. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. На появившейся странице в раскрывающемся списке [Тип регистрации] выберите [Доступ к локальным счетам].
6. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
7. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. На появившейся странице установите флажок [Включено] для каждого режима, к которому требуется ограничить доступ.
8. Нажмите [Далее].
9. Чтобы настроить идентификацию для пользователя, введите номер его счета в поле [Номер счета] и нажмите [Редактировать].
10. Укажите настройки для пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ. При необходимости настройте [Доступ к функциям]. НЕ устанавливайте для режима значение «Нет доступа», за исключением случаев, когда нужно запретить пользователю доступ к указанному режиму.

11. Нажмите [Применить].

ПРИМЕЧАНИЕ. Для настройки локальной идентификации аппарата можно также воспользоваться его панелью управления. Для этого в меню необходимо выбрать следующее. Нажмите кнопку <Регистрация/выход из системы>, войдите в режим системного администратора, нажмите кнопку <Статус аппарата>, на экране коснитесь вкладки [Инструменты], затем [Настройки идентифик./безопасности] в левой части меню. Подробную информацию см. в разделе *Настройки идентификации / защиты на стр. 153*.

Настройка удаленной идентификации

Если включен режим [Доступ к удаленным счетам], пользователи аппарата должны вводить ID и пароль, которые проверяются указанным сервером идентификации. При успешной проверке все режимы аппарата с ограничением доступа становятся доступны для индивидуального использования.

Подготовка

1. Убедитесь, что аппарат работает и подключен к сети.
2. Убедитесь, что протоколы TCP/IP и HTTP (с включенными DNS/WINS) на аппарате настроены и полнофункционально работают. При необходимости обратитесь к соответствующим разделам данного руководства, чтобы получить информацию о настройках. Это необходимо для доступа к программе CentreWare Internet Services при настройке идентификации. Доступ к программе CentreWare Internet Services можно получить с помощью встроенного в аппарат сервера HTTP. С ее помощью системный администратор может настроить идентификацию в веб-браузере.
3. Убедитесь, что сервер идентификации, который требуется использовать, находится в сети. Для выполнения этой задачи обратитесь к документации производителя.

Действия на рабочей станции

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Для получения доступа к программе CentreWare Internet Services нажмите [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Учет] и щелкните [Конфигурация учета]. На появившейся странице в раскрывающемся списке [Тип учета] выберите [Локальный учет].
4. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
5. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. На появившейся странице в раскрывающемся списке [Тип регистрации] выберите [Доступ к удаленным счетам].
6. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
7. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. На появившейся странице установите флажок [Включено] для каждого режима, к которому требуется ограничить доступ.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если поле [Гость] доступно для редактирования, можно ввести простой пароль и предоставить ограниченный гостевой доступ к аппарату, если это допустимо в используемой сети. Значение по умолчанию: [Выключить].

8. Нажмите [Далее].
9. Нажмите [Настройка] для параметра [Система идентификации].
10. Выберите систему в раскрывающемся списке [Настройки системы идентификации]. Настройте параметры [Таймаут отклика сервера] и [Таймаут поиска]. Нажмите [Применить].

11. Для выполнения дальнейших настроек обратитесь к следующим разделам в зависимости от выбранной системы в параметре [Настройки системы идентификации] в пункте 10.

Настройка удаленной идентификации для сервера Kerberos (Windows 2000) – стр. 373

Настройка удаленной идентификации для сервера Kerberos (Solaris) – стр. 373

Настройка удаленной идентификации для SMB – стр. 374

Настройка удаленной идентификации для LDAP – стр. 374

Настройка удаленной идентификации для сервера Kerberos (Windows 2000)

Действия на рабочей станции

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Разверните папку [Безопасность], а затем папку [Серверы удаленной идентификации].
3. Нажмите [Сервер Kerberos].
4. В поле [Сервер Kerberos 1 (по умолчанию)] введите IP-адрес и порт первичного сервера (контроллер домена с центральным устройством распределения ключей).
5. При необходимости введите IP-адрес и порт вторичного сервера (контроллер домена).
6. Введите домен Windows 2000 в поле [Имя домена]. Пример (в верхнем регистре): EXAMPLE.COM
7. При необходимости введите данные альтернативных контроллеров домена и резервных файлов (до четырех).
8. Нажмите [Применить].

Настройка удаленной идентификации для сервера Kerberos (Solaris)

Действия на рабочей станции

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Раскройте папку [Безопасность], затем папку [Серверы удаленной идентификации].
3. Нажмите [Сервер Kerberos].
4. В поле [Сервер Kerberos 1 (по умолчанию)] введите IP-адрес и порт первичного сервера (сервер с центральным устройством распределения ключей).
5. При необходимости введите IP-адрес и порт вторичного сервера.
6. Введите домен в поле [Имя домена]. Пример: example.com
7. При необходимости введите данные альтернативных серверов и резервных файлов (до четырех).
8. Нажмите [Применить].

Настройка удаленной идентификации для SMB

Действия на рабочей станции

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Раскройте папку [Безопасность], затем папку [Серверы удаленной идентификации].
3. Нажмите [Сервер SMB].
4. В раскрывающемся меню [Настройка сервера SMB] выберите требуемый метод.
5. Введите домен в поле [Имя домена] (до 64 символов). Это обязательная настройка.
6. Введите IP-адрес контроллера домена в поле [Имя/IP-адрес сервера] (если для параметра [Настройка сервера SMB] выбрано значение [По имени домена и адресу сервера/IP-адресу]).
7. При необходимости повторите действия пунктов 7 и 8 для настройки дополнительных резервных контроллеров домена (до четырех).
8. Нажмите [Применить].

Настройка удаленной идентификации для LDAP

Обратитесь к документации сервера LDAP для получения всей информации о данных, которые можно ввести в этом диалоговом окне LDAP, чтобы обеспечить полную поддержку приложений электронной почты и идентификации с помощью сервера LDAP.

Путь к диалоговому окну LDAP:

Действия на рабочей станции

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Раскройте папку [Подключение], затем [Протоколы] и [LDAP].
3. Нажмите [Сервер LDAP].
4. В поле [Сведения о сервере] введите IP-адрес (или имя хоста).

ПРИМЕЧАНИЕ. При вводе имени хоста, полностью отвечающего всем условиям (например, ldapserver.xerox.com) убедитесь, что указанное имя домена совпадает с конфигурацией TCP/IP аппарата (имя домена, показанное в поле DNS в отчете настройки аппарата).

5. Введите номер порта (по умолчанию: 389).
6. Если допустимо, при доступе на сервер LDAP можно выбрать шифрование (Идентификация с SSL).
7. Выберите среду сервера LDAP в раскрывающемся списке [Сервер LDAP].
8. При необходимости укажите путь к объектам LDAP в поле [Поиск в корневом каталоге], чтобы ограничить область поиска LDAP. Данные необходимо указать в базовом формате DN (например, ou=people, dc=xerox, dc=com).

9. В полях [Регистрационное имя], [Пароль] и [Введите пароль еще раз] введите имя пользователя аппарата и пароль (при необходимости). Обратите внимание, что очень часто для указания информации об адресе для работы с эл. почтой регистрационное имя не требуется.
10. Введите нужное значение для параметра [Максим.кол-во результатов поиска].
11. Введите нужное время ожидания для параметра [Таймаут поиска]. Кроме того, можно выбрать [Тайм-аут ожидания сервера LDAP].
12. Установите флажок для параметра [Переходы по направлению LDAP], если требуется обращение этого сервера к дополнительным серверам LDAP в случае недоступности информации о пользователе.
13. При выборе [Переходы по направлению LDAP] введите число дополнительных серверов, чтобы проверить информацию о пользователе, в поле [Предел переходов по направл. LDAP].
14. Для параметра [Поиск имени по порядку] выберите метод, который LDAP должен использовать для поиска.
15. Нажмите [Применить].

Отображения пользователя LDAP

Чтобы указать атрибуты поиска в базе данных LDAP, нажмите на ссылку [Отображения пользователя LDAP]. Убедитесь, что все записи в полях [Импортированный заголовок] входят в номенклатуру LDAP. Например, можно ввести sn (surname), чтобы найти фамилию пользователя, или givenName, чтобы найти имя. Введите cn (Common Name), чтобы найти наиболее часто используемые имена (имя и фамилия) и конкретных пользователей в системе LDAP.

Идентификация LDAP

Чтобы настроить идентификацию LDAP, щелкните ссылку [Идентификация LDAP]. Для параметра [Метод идентификации] выберите значение [Прямая идентификация] или [Идентификация атрибутов пользователя]. При выборе значения [Прямая идентификация] идентификация на сервере LDAP будет установлена по имени пользователя и паролю, которые ввел сам пользователь. При выборе значения [Идентификация атрибутов пользователя] идентификация на сервере LDAP будет установлена по атрибутам, перечисленным в этом диалоговом окне, например samAccountName. Не добавляйте текстовые строки в имя пользователя, не обладая знаниями в области LDAP.

Группа доступа LDAP

Группы пользователей сервера LDAP можно использовать для управления доступом к определенным областям аппарата. Например, сервер LDAP может содержать группу пользователей с именем «Admin». Можно изменить группу «Admin» на аппарате и предоставить членам этой группы права администраторов при доступе к аппарату. При регистрации пользователя на аппарате по своему счету сетевой идентификации выполняется поиск LDAP и определяется принадлежность пользователя к какой-либо группе. Если сервер LDAP подтверждает, что пользователь является членом группы «Admin», пользователь получит права доступа администратора. В поле [Группа доступа системного администратора] введите имя группы, указанное на сервере LDAP, которой требуется предоставить права доступа системного администратора к аппарату. Повторите эти действия для полей других групп LDAP.

Фильтры пользователя

Для параметра [Фильтр адресов эл. почты] в соответствующем поле введите строку поиска (фильтр) LDAP, которую требуется применить. Фильтр определяет ряд условий, которые должен выполнить поиск LDAP, чтобы отобразить искомую информацию. Введенная строка поиска (фильтр) имеет форму объекта LDAP в скобках. Например, чтобы найти пользователей с атрибутом эл. почты, (почта включена), введите (objectClass=user) (mail=*). При отсутствии знаний о строках поиска LDAP для поиска примеров пользуйтесь веб-браузером.

Настройка сетевой идентификации

При сетевой идентификации используется информация о пользователе, созданная на удаленном сервере учета для управления идентификацией (доступом) к имеющимся режимам аппарата.

Включение сетевой идентификации

Чтобы включить для аппарата режим сетевой идентификации, на рабочей станции выполните следующее.

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Для доступа к программе CentreWare Internet Services нажмите [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. На появившейся странице в раскрывающемся списке [Тип регистрации] выберите [Доступ к удаленным счетам].
4. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
5. Раскройте папку [Учет] и нажмите [Конфигурация учета]. На появившейся странице в раскрывающемся списке [Тип учета] выберите [Локальный учет].
6. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
7. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. На появившейся странице установите флажок [Включено] для каждого режима, к которому требуется ограничить доступ. Не устанавливайте флажок для параметра [Печать без учета], если требуется, чтобы пользователи без счетов продолжали печать.
8. В раскрывающемся списке [Проверка информации о пользователе] выберите [Да] или [Нет (сохр. журн.)]. При выборе [Да] будет проверена информация о пользователе. Если выбрано [Нет (сохр. журн.)], на аппарате нужно будет водить ID пользователя и ID счета, но информация о пользователе проверяться не будет. Тем не менее, запись регистрации будет сохранена на аппарате.
9. Если поле [Гость] доступно для редактирования, можно ввести простой пароль и предоставить ограниченный гостевой доступ к аппарату, если это допустимо в используемой сети. Значение по умолчанию: [Выключить].
10. Чтобы предоставить гостевой доступ, дважды введите пароль гостя в предусмотренных полях.
11. Нажмите [Применить].

12. Обновите окно веб-браузера и нажмите [Настройка информации о пользователе], чтобы настроить параметр [Сохранить информацию о пользователе]. Обратите внимание, что в качестве назначения для сохранения идентификационных данных можно выбрать энергонезависимую память (NVM) или жесткий диск. С помощью параметра [Настройка информации о пользователе] можно также изменить характеристики запроса для регистрации пользователя.

Настройка связи между сервером учета и аппаратом

Обратитесь к документации производителя сервера учета для получения информации об особых процедурах настройки связи между сервером и аппаратом.

Сервер связывается с аппаратом на основе параметров режима учета, настроенных на сервере, например IP-адрес аппарата и частота опроса.

Необходимые сети связи и настройки сервера должны быть определены производителем сервера.

Далее приводится список примеров требований к настройке режима учета Equitrac.

- Включите TCP/IP и HTTP на аппарате.
- Настройте статический или зарезервированный DHCP IP-адрес аппарата.
- Включите связь TCP/IP порта 80 на аппарате.
- Загрузите интерфейс контроллера для Xerox с веб-сайта Equitrac.
- Установите интерфейс контроллера для Xerox на сервере.
- Убедитесь, что приобретена лицензия для интерфейса контроллера для Xerox, а также лицензии на все устройства, соединенные с сервером.
- Зарегистрируйте неисправные устройства на сервере (с помощью IP-адреса устройства для идентификации).

Включение параметров учета в драйверах принтера рабочей станции

Для добавления драйверов принтера аппарата на отдельные подключенные к сети рабочие станции используйте диалоговые окна [Установить принтер] системы Windows.

В диалоговых окнах настроек по умолчанию драйверов принтера укажите путь к функции учета и включите её. После этого работы печати с отдельных рабочих станций будут распознаваться системой идентификации, а не удаляться аппаратом.

В операционной системе Windows открыть диалоговое окно настроек по умолчанию можно, щелкнув правой кнопкой мыши на значке принтера в окне [Принтеры] (Windows 2000) или [Принтеры и факсы] (Windows XP).
В появившемся меню выберите [Свойства], укажите путь к функции учета и включите её.

Настройка защищенного доступа Xerox

Функция защищенного доступа Xerox позволяет использовать решения партнеров Xerox для идентификации пользователей с помощью опции считывателя кредитных карт. После идентификации пользователи могут переходить к работе с доступными функциями аппарата.

Защищенный доступ и учет

В целях учета функция защищенного доступа Xerox работает с функцией сетевого учета. Чтобы настроить защищенный доступ Xerox для работы с функцией сетевого учета, см. раздел *Настройка сетевой идентификации на стр. 376*.

ПРИМЕЧАНИЕ. Режим защищенного доступа нельзя активировать одновременно с интерфейсом внешних устройств.

Контрольный перечень

1. Убедитесь, что аппарат работает и подключен к сети. Протоколы TCP/IP и HTTP необходимо настроить для доступа к программе Internet Services.
2. Убедитесь, что решения для идентификации Xerox Partner (сервер защищенного доступа, контроллер и считыватель кредитных карт) установлены и подключены к аппарату. Следуйте указаниям по установке от производителя решений для идентификации, чтобы правильно установить устройство.
3. Убедитесь, что на аппарате настроен компонент SSL (Secure Sockets Layer). Связь решения для идентификации Xerox Partner и аппарата осуществляется по протоколу HTTPS.
4. Убедитесь, что сетевой учет настроен. Введите IP-адрес аппарат в веб-браузере, чтобы получить доступ к программе CentreWare Internet Services. Перейдите на вкладку [Свойства], раскройте папку [Безопасность], щелкните [Конфигурация идентификации] и выберите значение [Защищенный доступ Xerox] для параметра [Тип регистрации] и значение [Сетевой учет] для параметра [Тип учета].

   Сведения по настройке сервера сетевого учета см. инструкции, прилагающиеся к пакету учета, а также раздел *Настройка сетевой идентификации на стр. 376*.

   Для связи с сервером защищенного доступа может также потребоваться дополнительный сервер идентификации (например, сервер LDAP в среде ADS), на который предоставляется информация об идентификационных данных пользователя. Второй сервер идентификации может потребоваться для идентификации веб-интерфейса пользователя, если эта функция необходима.

Настройка защищенного доступа Xerox для работы с удаленной идентификацией

Действия на рабочей станции

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Для доступа к программе CentreWare Internet Services нажмите [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. Появится страница [Конфигурация идентификации > Шаг 1 из 2].
4. В раскрывающемся списке [Тип регистрации] выберите [Защищенный доступ Xerox].
5. Нажмите [Применить], чтобы перезагрузить аппарат.
6. Раскройте папку [Безопасность] и щелкните [Конфигурация идентификации]. Действия на странице [Конфигурация идентификации > Шаг 1 из 2]
   - **a)** Установите флажок [Включено] для каждого режима, к которому требуется ограничить доступ. Не устанавливайте флажок для параметра [Печать без учета], если требуется, чтобы пользователи без счетов продолжали печать.
   - **b)** Нажмите [Применить] и при появлении запроса перезагрузите аппарат.
   - **c)** Нажмите [Далее]. Появится страница [Конфигурация идентификации > Шаг 2 из 2].
7. На странице [Конфигурация идентификации > Шаг 2 из 2] выберите [Настройка] для параметра [Система идентификации]. Появится страница [Система идентификации].

Включение специальных настроек защищенного доступа Xerox

1. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Нажмите клавишу [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Раскройте папку [Безопасность], затем папку [Серверы удаленной идентификации].
4. Нажмите [Настройки защищенного доступа Xerox].
5. Действия для окна [Настройки защищенного доступа Xerox]
   - **a)** Введите текст в поля [Подсказка по умолчанию] и [Заголовок по умолчанию], чтобы создать запрос и его заголовок для отображения на экране аппарата, сообщая пользователям порядок идентификации на аппарате.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если на сервере защищенного доступа параметр [Подсказка по умолчанию] и [Заголовок по умолчанию] были настроены, эта информация будет иметь приоритет над вводимой здесь информацией.

   - **b)** Выберите поле [Включить] для параметра [Локальный доступ], чтобы пользователи могли регистрироваться непосредственно на аппарате.
   - **c)** Выберите поле [Включить] для параметра [Получить код доступа], чтобы получить учетные данные пользователя с сетевого сервера учета (если используется).

d) Настройте параметр [Тайм-аут подключения].

e) Нажмите [Применить].

Добавление функции защищенного доступа к серверу

1. На рабочем столе Windows 2000 в меню [Пуск] выберите [Настройка], затем [Принтеры]. На рабочем столе Windows XP в меню [Пуск] выберите [Принтеры и факсы]. На рабочем столе Windows Vista в меню [Пуск] выберите [Панель управления], затем [Принтеры].
2. Нажмите [Установить принтер].
3. Когда откроется окно [Мастер установки принтера], нажмите [Далее].
4. Выберите [Локальный принтер]. Убедитесь, что не установлен флажок [Автоматическое определение и установка PnP-принтера]. Нажмите [Далее].
5. Выберите [Создать новый порт] и в раскрывающемся меню [Тип] выберите [Порт защищенного доступа]. (Параметр [Порт защищенного доступа] становится доступным при установке.) Нажмите [Далее].
6. При появлении запроса введите IP-адрес аппарата.
7. Введите имя очереди печати (например, raw). При выборе стандартного порта TCP/IP можно использовать предлагаемое Windows имя по умолчанию. Нажмите [Далее].
8. Появится запрос на установку драйвера принтера. Выберите [Установить с диска] и укажите папку драйвера принтера.
9. Выберите файл .INF и нажмите [Открыть].
10. При отображении окна [Установка с диска] убедитесь, что путь и имя файла указаны правильно, и нажмите [OK].
11. Выберите модель соответствующего аппарата и нажмите [Далее].
12. Введите имя аппарата и выберите [Да] или [Нет], чтобы сделать аппарат используемым Windows принтером по умолчанию. Выберите [Да], если печать из приложений Windows будет осуществляться преимущественно на аппарате. Нажмите [Далее].
13. При отображении экрана [Доступ к принтеру] выберите параметр [Нет общего доступа к принтеру], если аппарат не подключен напрямую к рабочей станции и его необходимо совместно использовать с пользователями в сети. Нажмите [Далее].
14. Выберите [Да] для печати пробной страницы. Нажмите [Далее].
15. Нажмите [Готово].

Использование защищенного доступа

1. Ознакомьтесь с запросом интерфейса пользователя аппарата, чтобы определить действия, которые необходимо выполнить для идентификации на аппарате. Метод идентификации включает считывание магнитной карты или ввод идентификационного номера пользователя или пин-кода (личный кодовый номер).
2. Если аппарат потребует другую информацию, например, учетные данные, введите её с интерфейса пользователя.
3. Аппарат подтвердит успешную идентификацию и предоставит доступ к ранее заблокированным режимам.
4. По завершении использования функций системы нажмите кнопку <Регистрация/выход из системы> на панели управления аппарата два раза, чтобы завершить сеанс.

15 Устранение неисправностей

В данном разделе описано разрешение проблем, которые могут возникнуть при эксплуатации аппарата. В аппарате предусмотрены встроенные средства диагностики, которые помогают идентифицировать проблему и выводят соответствующие сообщения, когда возникают ошибки или конфликты. Также предусмотрен раздел, в котором описаны средства поиска и устранения распространенных неисправностей.

Процедура устранения неисправностей – стр. 383
Застревание бумаги – стр. 384
Застревание оригиналов – стр. 395
Неисправности сшивателя – стр. 396
Общие неисправности – стр. 400
Неисправности, относящиеся к сети – стр. 405
Коды неисправностей – стр. 430
Горячая линия Xerox – стр. 473

Процедура устранения неисправностей

Существует несколько способов идентификации типа неисправности. Установив ошибку или неисправность, определите ее возможную причину, затем примените соответствующее решение.

- При возникновении ошибки, прежде всего, обратите внимание на экранные сообщения и графику, и устраните ошибку в указанном порядке.
- Если проблему не удается устранить в соответствии с отображаемой на экране текстовой и графической информацией, см. раздел *Общие неисправности на стр. 400* и примените соответствующее решение.
- Обращайте также внимание на коды ошибок, отображаемые на сенсорном экране в режиме «Статус аппарата». Описание значений кодов некоторых ошибок и информацию о соответствующих действиях См. раздел *Коды неисправностей на стр. 430*.
- В некоторых случаях аппарат следует выключить и снова включить. Сведения о включении и выключении питания приведены в руководстве пользователя, глава «Обзор изделия».

ПРИМЕЧАНИЕ. Между выключением и включением аппарат должно пройти не менее 20 секунд, иначе может быть поврежден его жесткий диск.

- Если неисправность не устраняется или в сообщении указано о необходимости вызова сервисной службы, см. раздел *Неисправности, относящиеся к сети на стр. 405*.

ПРИМЕЧАНИЕ. При сбое питания все работы в очереди сохраняются на жестком диске аппарата. После восстановления питания аппарата возобновляется обработка работ в очереди.

Застревание бумаги

Когда внутри аппарата застревает бумага, он останавливается и подает звуковой сигнал, а на сенсорном экране появляется сообщение. Следуя инструкциям на экране, удалите застрявшую бумагу.

Осторожно вытащите бумагу, стараясь не разорвать ее. Если бумага все же порвется внутри аппарата, вытащите все обрывки и проверьте, чтобы внутри ничего не осталось. Если снова появляется сообщение о застревании, значит бумага застряла в другой зоне. Устраните застревание, следуя инструкциям на экране.

После устранения застревания печать автоматически возобновляется с части работы, непосредственно предшествующей застреванию.

В данном разделе описаны процедуры вытаскивания застрявшей бумаги из следующих зон.

Лоток 6
(податчик
большой
емкости)
Верхняя
крышка
Лоток 6
(податчик
большой
емкости)
Передняя
крышка

Офисный
финишер LX
Верхняя крышка
Офисный
финишер LX
Передняя
крышка
Крышка F
транспортера
офисного
финишера LX
Лоток 3
Лоток 4
(сдвоенный
лоток большой
емкости)

Застревание бумаги в зоне крышки A – стр. 387

Застревание бумаги в зоне крышки B – стр. 388

Застревание бумаги в зоне крышки C – стр. 389

Застревание бумаги в зоне крышки E – стр. 389

Застревание бумаги в лотках 1 и 2, лотках 3 и 4 (дополнительных) и лотке для конвертов (дополнительном) – стр. 390

Застревание бумаги в сдвоенном лотке большой емкости (дополнительном) – стр. 390

Застревание в зоне лотка 5 (обходного) – стр. 391

Застревание бумаги в податчике большой емкости (дополнительном) – стр. 391

Застревание бумаги во встроенном офисном финишере (дополнительном) – стр. 393

Застревание бумаги в офисном финишере LX (дополнительном) – стр. 393

Застревания материала случаются по разным причинам. Для снижения вероятности возникновения застреваний воспользуйтесь следующими советами.

- Используйте только рекомендованный материал. Информацию о типах материала См. раздел *Поддерживаемые форматы бумаги в главе Бумага и другие материалы для печати на стр. 23* и *Приложение на стр. 475*.
- Храните неиспользованную бумагу в оригинальной упаковке на плоской поверхности.
- Ориентация бумаги в лотках должна соответствовать ориентации оригиналов.
- Не перегружайте лотки для бумаги выше линии максимального наполнения.
- Не применяйте мятую бумагу, бумагу с разрывами или складками.

Застревание бумаги в зоне крышки A

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей в зоне крышки A, с помощью зеленых рычагов A1 и A2. Вытащите застрявшую бумагу из указанной зоны, следуя указаниям на сенсорном экране.

Зеленый рычаг A1

1. Откройте лоток 5 (обходной), затем откройте крышку A, подняв защелку.

2. Если бумага застряла в блоке фьюзера, поверните зеленый рычаг A1 в направлении стрелки, чтобы подать бумагу из верхней части блока фьюзера.

3. Вытащите бумагу из аппарата в направлении стрелки.
4. Закройте крышку A так, чтобы она защелкнулась, затем закройте лоток 5 (обходной).

Зеленый рычаг A2

1. Откройте лоток 5 (обходной), затем откройте крышку A, подняв защелку.

2. Если бумага застряла в блоке фьюзера, опустите зеленый рычаг A2 в направлении стрелки и откройте крышку блока фьюзера.

3. Если бумага застряла в блоке фьюзера, аккуратно вытащите её из аппарата, удерживая зеленый рычаг.

ПРИМЕЧАНИЕ. Соблюдайте осторожность, чтобы не касаться блока фьюзера. Он может быть горячим.

4. Закройте крышку A так, чтобы она защелкнулась, затем закройте лоток 5 (обходной).

Застревание бумаги в зоне крышки B

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей в зоне крышки B.

1. Подняв защелку, откройте крышку B.

2. Вытащите застрявшую бумагу.

3. Закройте крышку B так, чтобы она защелкнулась.

ПРИМЕЧАНИЕ. Чтобы закрыть крышку, нажмите с усилием на её середину.

Застревание бумаги в зоне крышки C

Чтобы устранить застревание в зоне крышки C, следуйте описанной ниже процедуре.

1. Подняв защелку, откройте крышку C.

2. Вытащите застрявшую бумагу.
3. Закройте крышку C так, чтобы она защелкнулась.

Застревание бумаги в зоне крышки E

Чтобы устранить застревание в зоне крышки E, следуйте описанной ниже процедуре.

1. Откройте лоток 5 (обходной), затем откройте крышку A, подняв защелку.

2. Поднимите ручку и откройте крышку E.

3. Вытащите застрявшую бумагу.
4. Закройте крышку E.
5. Закройте крышку A так, чтобы она защелкнулась, затем закройте лоток 5 (обходной).

Застревание бумаги в лотках 1 и 2, лотках 3 и 4 (дополнительных) и лотке для конвертов (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей в лотках 1–4 и в лотке для конвертов.

1. Откройте лоток 1, 2, 3 либо 4 или лоток для конвертов.
2. Вытащите застрявшую бумагу.
3. Закройте лоток для бумаги.

Застревание бумаги в сдвоенном лотке большой емкости (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей в сдвоенном лотке большой емкости.

В лотке 3

1. Выдвиньте лоток 3 сдвоенного лотка большой емкости.
2. Вытащите застрявшую бумагу.
3. Закройте лоток 3.

В лотке 4

1. Выдвиньте лоток 4 сдвоенного лотка большой емкости.
2. Вытащите застрявшую бумагу.

3. Если бумага застряла за внутренней крышкой, откройте её и вытащите бумагу.
4. Закройте лоток 4.

Застревание в зоне лотка 5 (обходного)

Следуйте описанной ниже процедуре, чтобы устранить застревание в лотке 5 (обходной).

1. Вытащите застрявшую бумагу из лотка 5 (обходной).

Застревание бумаги в зоне крышки D дуплексного модуля (дополнительного)

Чтобы устранить застревание в зоне дуплексного модуля, следуйте описанной ниже процедуре.

1. Откройте лоток 5 (обходной).
2. Подняв защелку, откройте крышку D дуплексного модуля.
3. Вытащите застрявшую бумагу из дуплексного модуля.
4. Закройте крышку D дуплексного модуля так, чтобы она защелкнулась.
5. Закройте лоток 5 (обходной).

Застревание бумаги в податчике большой емкости (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей в зоне податчика большой емкости (лоток 6).

На выходе из лотка 6

1. Убедитесь, что с левой стороны лотка 6 вывернут винт.

ПРИМЕЧАНИЕ. Данный винт следует вывернуть при установке лотка 6.

2. Взявшись за ручку сверху в левой части лотка 6, сдвиньте его от аппарата.
3. Вытащите застрявшую бумагу.
4. Аккуратно задвиньте лоток 6 на место.

За верхней крышкой лотка 6

1. Откройте верхнюю крышку лотка 6.

2. Вытащите застрявшую бумагу.
3. Закройте верхнюю крышку.

В лотке 6

1. Выдвиньте лоток 6.

2. Вытащите застрявшую бумагу.
3. Закройте лоток 6.

Застревание бумаги во встроенном офисном финишере (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей за верхней крышкой офисного финишера.

Верхняя крышка встроенного офисного финишера

1. Откройте верхнюю крышку встроенного офисного финишера.
2. Поверните колесико и вытащите застрявшую бумагу.

3. Закройте верхнюю крышку встроенного офисного финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если снова появляется сообщение о застревании бумаги или застрявшую в аппарате бумагу не видно, то для её извлечения необходимо снять встроенный офисный финишер. Инструкции по снятию приведены в руководстве, входящем в комплект встроенного офисного финишера.

Застревание бумаги в офисном финишере LX (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания бумаги, застрявшей в офисном финишере LX (дополнительном)

Верхняя крышка офисного финишера LX

1. Откройте верхнюю крышку офисного финишера LX с помощью рычага, как показано на рисунке.

Открывание верхней крышки

2. Вытащите застрявшую бумагу.

3. Закройте верхнюю крышку офисного финишера LX.

Крышка F транспортера офисного финишера LX

1. Откройте крышку F транспортера офисного финишера LX.

2. Вытащите застрявшую бумагу.

3. Закройте крышку F транспортера офисного финишера LX.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если снова появляется сообщение о застревании бумаги или застрявшую в аппарате бумагу не видно, то для её извлечения необходимо снять офисный финишер LX. Инструкции по снятию приведены в руководстве, входящем в комплект офисного финишера LX.

Застревание оригиналов

Если в автоподатчике застревает оригинал, аппарат останавливается, а на сенсорном экране появляется сообщение об ошибке. Устраните застревание в соответствии с выводимыми на экран инструкциями, а затем снова загрузите оригиналы в податчик.

Чтобы устранить застревание оригиналов в автоподатчике, следуйте описанной ниже процедуре.

1. Откройте крышку податчика оригиналов и вытащите застрявший оригинал. Если на сенсорном экране есть соответствующая подсказка, поверните зеленое колесико и выведите застрявший оригинал из автоподатчика.

2. Если двусторонний оригинал застрял за внутренней крышкой, откройте её и вытащите оригинал, вращая зеленое колесико.

3. Закройте внутреннюю крышку, затем крышку податчика оригиналов.

Неисправности сшивателя

Далее приведено описание неисправностей сшивателя, если установлен финишер (дополнительный).

Если копии не сшиваются или скрепки гнутся, выполните следующие процедуры. Если предлагаемые решения не помогают устранить неполадку, обратитесь на горячую линию Xerox.

Если скрепки на копиях выглядят так, как показано на рисунках ниже, обратитесь на горячую линию Xerox.

Застревание скрепок во встроенном офисном финишере (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания застрявших скрепок из дополнительного встроенного офисного финишера (если он установлен).

1. Убедитесь, что аппарат остановлен, затем откройте переднюю крышку встроенного офисного финишера.

2. Извлеките картридж сшивателя из финишера.

3. После извлечения картриджа сшивателя проверьте, не осталось ли скрепок внутри встроенного офисного финишера.

4. Приподнимите передний рычаг на картридже сшивателя..

5. Вытащите всю пластину скрепок вместе с застрявшей скрепкой.

ПРИМЕЧАНИЕ. Необходимо вытащить всю пластину скрепок, а не только застрявшую скрепку.

6. Опустите передний рычаг на картридже сшивателя так, чтобы он защелкнулся.

7. Вставьте картридж сшивателя на место.

8. Закройте переднюю дверцу встроенного офисного финишера.

Если скрепки не удается вытащить с помощью описанных процедур, обратитесь на горячую линию Xerox.

Застревание скрепок в офисном финишере LX (дополнительном)

Далее приведено описание вытаскивания застрявших скрепок из дополнительного офисного финишера LX (если он установлен).

1. Убедитесь, что аппарат остановлен, затем откройте переднюю крышку офисного финишера LX.

2. Взявшись за рычаг R1, сдвиньте картридж сшивателя вправо.

3. Взявшись за оранжевый рычаг, извлеките картридж сшивателя, вытащив его вверх. Проверьте, не осталось ли скрепок внутри офисного финишера LX.

4. Приподнимите передний рычаг на картридже сшивателя..

5. Вытащите всю пластину скрепок вместе с застрявшей скрепкой.

ПРИМЕЧАНИЕ. Необходимо вытащить всю пластину скрепок, а не только застрявшую скрепку.

6. Опустите передний рычаг на картридже сшивателя так, чтобы он защелкнулся.

7. Взявшись за оранжевый рычаг, вставьте картридж сшивателя на место.

8. Закройте переднюю дверцу офисного финишера LX.

Если скрепки не удается вытащить с помощью описанных процедур, обратитесь на горячую линию Xerox.

Общие неисправности

Если при эксплуатации аппарата возникают трудности, используйте информацию, приведенную в следующих таблицах. Если неисправность устранить не удается, см. раздел *Процедура устранения неисправностей на стр. 383*.

Признак	Рекомендация
Аппарат не включается.	• Проверьте сетевой шнур. • Убедитесь, что выключатель питания находится в положении ВКЛЮЧЕНО. • Убедитесь, что кнопка RESET с задней стороны аппарат не сработала (находится в верхнем положении). Нажмите кнопку. • Проверьте наличие напряжения в розетке переменного тока. Чтобы убедиться, что напряжение подается, подключите к розетке другое устройство.
Автоподатчик не подает оригиналы.	• Убедитесь, что податчик оригиналов не перегружен. В податчике оригиналов может находиться не более 50 листов. • Убедитесь, что оригиналы уложены в автоподатчик правильно.
На экране аппарата не отображается сдвоенный лоток большой емкости (или один из лотков) как одна из опций снабжения бумагой.	• Убедитесь, что ни один лоток не открыт. Если лоток приоткрыт, аппарат не воспринимает его подключенным. • Откройте и снова закройте каждый лоток и сдвоенный лоток большой емкости. Если неисправность устранить не удается, выключите и снова включите аппарат.
На экране аппарата не отображаются опции финишера.	• Убедитесь, что все кабели финишера правильно подключены к аппарату. • Сдвиньте финишер в правильное положение. • Аппарат сам настраивается при подключении дополнительного оборудования.
Аппарат не принимает документы в память.	• Вместе с системным администратором проверьте доступный объем памяти. • Если почти вся память занята, распечатайте и удалите ненужные файлы.
Аппарат выводит сообщение о переполнении памяти.	• Вместе с системным администратором проверьте доступный объем памяти. • Разделите оставшиеся страницы работы на несколько работ и попробуйте еще раз.

Признак	Рекомендация
Аппарат выводит сообщение о неисправности лотка.	• Выполните следующие действия. 1. Откройте лоток для бумаги. 2. Отведите направляющие от бумаги. 3. Подведите направляющие к бумаге так, чтобы они едва касались её. 4. Выключите и снова включите аппарат.
Деформируется прозрачная пленка	• Убедитесь, что для опции [Тип бумаги] выбрана [Прозрачная пленка]. Аппарат автоматически регулирует температуру для прозрачных пленок. Прозрачная пленка выдерживает меньший нагрев, чем бумага.
Выдана пустая страница	• Убедитесь, что оригиналы уложены в автоподатчик лицевой стороной вверх. • Если картридж новый, может отсутствовать подача тонера. Повторите работу. • Переустановите принт-картридж и тонер-картридж. • Замените принт-картридж. • Если есть сообщение о необходимости замены тонер-картриджа, замените его.
На изображении штрихи, сплошные или пунктирные линии, или пятна	• Протрите стекло экспонирования и стекло сканирования через автоподатчик, области под крышкой стекла экспонирования, податчик оригиналов и направляющие бумаги. • Полностью снимите устройство очистки ROS и установите его снова, чтобы почистить растровый сканер изображения (ROS). • Если аппарат не работала продолжительное время, или если на нем установлен новый тонер- или принт-картридж, попробуйте выполнить работу снова. • Выполните работу со стекла экспонирования. • Проверьте качество оригинала. Для стирания линий и меток с краев используйте функцию [Стирание кромок]. • Замените принт-картридж. • Загрузите бумагу из новой пачки. • Проверьте влажность в зоне установки аппарата.
Изображение слишком светлое или слишком темное	• Загрузите бумагу из новой пачки. • Проверьте качество оригинала. • Выберите опцию [Светлее/Темнее] на сенсорном экране. • Выберите еще несколько отпечатков, пока качество не улучшится. • Замените принт-картридж.

Признак	Рекомендация
Неравномерная плотность печати	• Замените принт-картридж. • Если есть сообщение о необходимости замены тонер-картриджа, замените его.
Размытое изображение	• Загрузите бумагу из новой пачки. • Замените принт-картридж. • Если есть сообщение о необходимости замены тонер-картриджа, замените его.
Отсутствуют некоторые символы	• Загрузите бумагу из новой пачки. • Переустановите принт-картридж. • Если есть сообщение о необходимости замены тонер-картриджа, замените его. • Замените принт-картридж.
Неровный глянец	• Проверьте качество оригиналов. • Если на оригинале большие области со сплошной заливкой, настройте контраст.
При сканировании из автоподатчика глянцевых, блестящих оригиналов или оригиналов с покрытием изображение получается светлым	• Используйте вместо автоподатчика стекло экспонирования.
Копии с синим или красным оттенком	Не рекомендуется устанавливать аппарат около окна, так как получаемое изображение может иметь синий или красный оттенок. Если аппарат установлен около окна,соблюдайте следующие правила: • Не включайте аппарат, когда крышка стекла экспонирования открыта. • Аппарат следует выводить из режима экономии энергии при закрытой крышке стекла экспонирования. • Если на изображениях присутствует голубой или красный оттенок, выключите и снова включите аппарат при закрытой крышке стекла экспонирования. При необходимости повторите операцию.
Посторонние изображения	• Проверьте качество оригиналов. • Если используете прозрачную пленку, выберите [Прозрачная пленка] для [Типа бумаги]. Аппарат автоматически настроится на прозрачную пленку. • Подавайте оригинал в направлении SEF. • Замените принт-картридж.
Бледные области изображения	• Проверьте качество оригиналов. • Если изображение светлее у полей, задайте более темную печать с сенсорного экрана. • Замените принт-картридж.

Признак	Рекомендация
Неравномерная плотность заливки	• Проверьте качество оригиналов. • Выберите опцию [Светлее/Темнее] на сенсорном экране. • Замените принт-картридж.
Потери части изображения	• При копировании оригинала большего формата, чем бумага, уменьшите изображение, чтобы оно уместилось на меньшем формате. • IИспользуя формат A4 (210 × 297 мм/ 8.3 × 11,7 дюйма), установите немного меньший размер документа (к примеру, копирование 90% вместо 100%) или выберите [Копировать все] на экране [Уменьшение/увеличение]. • Для опции [Сдвиг изображения] выберите [Автоцентр].
Белые полосы на расстоянии примерно 210 мм от верха отпечатка	• При указании в качестве типа бумаги высокосортной, обычной, переработанной или пользовательской бумаги измените тип бумаги в настройках «Качество изображения» на «Оч. плотная D». • При указании в качестве типа бумаги «Оч. плотная 1S» измените тип бумаги в настройках «Качество изображения» на «Оч. плотная A, B, C или S». Сведения о типе бумаги в настройках «Качество изображения» см. раздел *Настройки лотка для бумаги в главе Настройки на стр. 74.*
Плохой перенос тонера на сторону 2 при ручном изготовлении двусторонних копий.	• Загружайте лист для копирования на сторону 2 в лоток 5 (обходной).
Неправильная регистрация на двусторонней копии визитной карточки.	При печати визитной карточки с лотка 5 (обходной) может возникнуть разница регистрации передней кромки у сторон 1 и 2 (не более 4,4 мм). • Отрегулируйте положение изображения на отпечатке. Сведения о смещения изображения приведены в руководстве пользователя, глава «Копирование».
Не принимаются настройки, выполненные на сенсорном экране	• После выбора настроек нажимайте кнопку [Сохранить], если она отображается.
Неровная стопка отпечатков в финишере.	• Убедитесь, что направляющие бумаги в лотках установлены вплотную к бумаге и зафиксированы в этом положении.
Страницы комплектов не сшиты.	• Убедитесь, что направляющие бумаги в лотках установлены вплотную к бумаге и зафиксированы в этом положении.
Неровная стопка отпечатков в выходном лотке.	• Переверните или разверните стопку бумаги в выходном лотке.

Признак	Рекомендация
Бумага скручивается.	• Убедитесь, что бумага загружена правильно. Загружайте бумагу в лотки 1, 2, 3 и 4 стороной со швом вверх. • В сдвоенный лоток большой емкости и лоток 5 (обходной) загружайте бумагу стороной со швом вниз. • Бумагу нестандартного формата загружайте в лоток 5 (обходной). • Подробнее См. раздел *Бумага и другие материалы для печати на стр. 17*.
Нельзя сохранить документ для защищенного опроса из-за переполнения памяти.	• Отмените операцию и повторите ее снова, когда освободится память.

Неисправности, относящиеся к сети

Процедура устранения неисправностей

В этом разделе приведено описание выявления неисправностей аппарата, относящихся к сети. Далее приведено описание процедуры выявления и устранения неисправностей.

1. Сначала устраните неисправности копира или факса на самом аппарате. Не пытайтесь устранять неисправности, относящиеся к сети, если неисправны функции копира и факса аппарата.
2. Убедитесь, что аппарат подключен к сети питания и включен.
3. Убедитесь, что к аппарату подключен сетевой кабель.
4. Убедитесь, что сетевой кабель подключен к компьютеру.
5. Убедитесь, что на компьютере выбран драйвер принтера, предназначенный для данного аппарата.
6. Проверьте, правильно ли настроено приложение, используемое для отправки работ печати.
7. Если на компьютере недоступны опции печати и факса, переустановите драйвер принтера.
8. Обратитесь на горячую линию Xerox, где специалисты помогут провести диагностику и устранить данную неисправность.

SMB

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей и ограничений, связанных с использованием среды SMB.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Аппарат не удается обнаружить с клиентских компьютеров

Причина	Способ подтверждения	Действие
Отличаются протоколы передачи на клиентском компьютере и аппарате.	При выборе на клиентском компьютере команды [Поиск компьютера] ([Пуск] > [Найти] > [Компьютер]) не удается найти аппарат. Не удается найти аппарат в сетевом окружении компьютера.	Приведите в соответствие протоколы передачи на клиентском компьютере и аппарате.
Несоответствие сетей (подсетей).	При выборе на клиентском компьютере команды [Поиск компьютера] ([Пуск] > [Найти] > [Компьютер]) не удается найти аппарат. Не удается найти аппарат в сетевом окружении компьютера.	Настройте одинаковые сети для аппарата и клиентских компьютеров.
Указанное для аппарата имя хоста уже задано для другого аппарата.	Проверьте наличие дублирования имени хоста в разделе сведений о статусе SMB списка системных настроек.	Используя CentreWare Internet Services, измените имя хоста или восстановите исходные значения для настроек аппарата.
Отсутствие функции поиска компьютеров в среде IPv6.	Проверьте, отображается ли аппарат в сетевом окружении Windows Vista.	Отредактируйте файл «hosts» в папке «C:\Windows\system32\driver\etc», чтобы связать имя хоста с адресом IPv6, затем введите «\\имя хоста» в поле адреса Explorer.

Данный аппарат или другие аппараты SMB не удается обнаружить с клиентских компьютеров

Причина	Способ подтверждения	Действие
Если в для настройки SMB [Режим Автомастера] установлена опция [Включить], значит достигнут предел количества аппаратов, для которых возможно сохранение информации. Данное количество зависит от сетевого окружения.	Данный аппарат или другие аппараты SMB не удается обнаружить с помощью пиктограммы сетевого окружения.	Проверьте настройку SMB [Режим Автомастера]. Если выбрана опция [Включить], установите опцию [Выключить].

Печать не производится

Причина	Способ подтверждения	Действие
Аппарат обрабатывает запрос на печать с другого клиентского компьютера (для буфера приема установлен режим «без спулинга»).	Убедитесь, что аппарат выполняет работу печати (на это указывает наличие готовых к печати файлов и отображение диалоговых сообщений об ошибках записи).	После завершения обработки аппаратом текущего запроса на печать отправьте работу печати или измените режим, включив спулинг.
Число сеансов превышает предел.	Проверьте, не занят ли аппарат непрерывной обработкой запросов (таких как запросы на печать или запросы о статусе) с ряда клиентов (на это указывает неспособность удаленных клиентов использовать аппарата и отображение диалоговых сообщений об ошибках записи).	Подождите немного, затем отправьте запрос на печать еще раз.

Не удаляется документ в окне принтера

Причина	Способ подтверждения	Действие
Попытка удаления всех документов, отображаемых в окне принтера (только в режиме системного администратора).	Проверьте, не было ли попытки удалить работу печати из меню «Принтер» в окне принтера.	Удалите работу печати из меню «Документ» в окне принтера.
Несоответствие имени владельца документа.	Проверьте, соответствует ли имя владельца выбранного документа имени, под которым выполнен вход в Windows.	Выполните вход в Windows под именем владельца документа и удалите данный документ.
В системе не установлено обновление Service Pack 4.0 или более поздней версии (для Windows NT 4.0).	Проверьте версию Service Pack при загрузке Windows NT 4.0.	Установите Service Pack 4.0 или более поздней версии.

Прочие неисправности

Неисправность	Действие
В истории работ вместо имени работы отображается сообщение, что имя документа не указано.	Измените настройку [Буфер приема - SMB] с опции [Спулинг в память] на [Спулинг на жесткий диск].

Ограничения

В этом разделе приведено описание ограничений, связанных с использованием SMB.

Настройки аппарата

- IP-адрес является уникальным адресом для всей администрируемой системы. При настройке соответствующих параметров посоветуйтесь с системным администратором.
- Кроме того, в зависимости от сетевого окружения могут потребоваться настройки маски подсети и шлюза. При настройке соответствующих параметров посоветуйтесь с системным администратором.
- Если какой-то порт был включен, в случае недостаточного объема памяти от может быть автоматически отключен. В этом случае отключите неиспользуемые порты и перераспределите память.
- Настройку [Буфер приема - SMB] для распределения памяти необходимо установить согласно рабочей среде. Если распределение памяти будет недостаточным, могут возникнуть проблемы с приемом сообщений.

Настройки клиента

- IP-адрес является уникальным адресом для всей администрируемой системы. При настройке соответствующих параметров посоветуйтесь с системным администратором.

При выключении аппарата

При выключении аппарата происходит следующее.

- Если для настройки [Буфер приема - SMB] установлена опция [Спулинг в память]

  Происходит удаление из памяти аппарата всех буферизированных данных печати, включая данные выполняющейся работы. При последующем включении данные печати в аппарате отсутствуют.

  Однако если аппарат выключается сразу после запроса на печати, данные печати могут сохраниться на клиенте. В этом случае при включении аппарата запрос на печать может быть выдан повторно, тогда данные распечатаются.
- Если для настройки [Буфер приема - SMB] установлена опция [Спулинг на жесткий диск]

  Происходит сохранение на жестком диске аппарата всех буферизированных данных печати, включая данные выполняющейся работы. При включении аппарата запрос на печать может быть выдан повторно, тогда данные распечатаются.
- Если для настройки [Буфер приема - SMB] установлена опция [Без спулинга]

  Происходит удаление из буфера приема всех данных печати, включая данные выполняющейся работы. При последующем включении данные печати в аппарате отсутствуют.

  Однако если аппарат выключается сразу после запроса на печати, данные печати могут сохраниться на клиенте. В этом случае при включении аппарата запрос на печать может быть выдан повторно, тогда данные распечатаются.

При печати

- Если для настройки [Буфер приема - SMB] установлена опция [Спулинг на жесткий диск] или [Спулинг в память]

  Прием данных печати не производится, если их объем превышает доступный объем на жестком диске или в выделенной памяти.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если объем данных печати превышает объем буфера приема, клиент может повторять передачу этих же данных. В этом случае следует остановить клиент и убедиться, что он больше не передает данные печати.

- Если для настройки [Буфер приема - SMB] установлена опция [Без спулинга]

  Запросы на печать с клиента не принимаются, если выполняется обработка запроса на печать с другого клиента.

- При изменении IP-адреса клиента или имени компьютера

  Аппарат не выполняет обработку запросов и отменяет обработку. Выключите и снова включите аппарат, чтобы удалить данные печати из буфера приема.

ПРИМЕЧАНИЕ. Остановку печати или принудительное удаление данных печати из буфера приема аппарата можно выполнить с панели управления. Сведения приведены в разделе *Статус работы на стр. 41*.

- Когда аппарат в автономном режиме

  Если с клиента отправляется запрос на печать, когда аппарат находится в автономном режиме, данные печати не принимаются и в диалоговом окне ошибок на клиентском компьютере появляется сообщение об ошибки записи.

- Удаление работ

  В среде Windows NT 4.0 удаление работ доступно, если установлен Service Pack 4 или более поздней версии. При удалении работы во время приема данных печати возникает ошибка записи. В этом случае отключается кнопка повтора печати в диалоговом окне ошибок.

Печать в среде SMB

- В операционных системах Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP и Windows Vista печать в среде SMB недоступна, если включена поддержка Unicode.
- В операционных системах Windows XP и Windows Vista при печати через порт SMB может неверно отображаться имя пользователя.
- В операционной системе Windows Vista в среде IPv6 аппарат не отображается в сетевом окружении.

Идентификация с помощью SMB

- Идентификация SMB с использованием назначенного IP-адреса или имени хоста она является удачной, если введенные имя пользователя и пароль совпадают с данными сервер идентификации, даже если при этом не совпадает имя домена.

NetWare

В этом разделе приведено описание устранения неисправностей, связанных с использованием среды NetWare.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Печать не производится

* Способы настройки и подтверждения приведены в оперативной документации по операционной системе NetWare.

Причина	Способ подтверждения	Действие
Сетевой компонент не подтверждает автоматическую настройку типа фрейма.	Убедитесь, что на подключенном к аппарату сетевом компоненте светится индикатор порта передачи данных. Затем убедитесь, что типы фреймов файлового сервера в сети являются унифицированными.	Установите на аппарате типы фреймов, указанные для подключенного файлового сервера.
Ошибка в сети между клиентским компьютером и аппаратом.	При помощи утилиты NWADMIN проверьте, видно заданный объект «принтер».	Замените сетевой кабель между клиентским компьютером и аппаратом.
Имя пользователя или группы для работы печати не зарегистрировано в очереди печати.	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте, зарегистрировано ли в очереди печати имя пользователя или группы для данной работы.	Еще раз отправьте данную работу в очередь печати, в которой имя пользователя или группы регистрируется корректно.
		При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE зарегистрируйте в очереди печати имя пользователя или группы для данной работы.*
Работа печати не отправляется в очередь печати.	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте, установлена ли для опции «Разрешить пользователям передачу работы печати» настройка «Да».*	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE установите для опции «Разрешить пользователям передачу работы печати» настройку «Да».*

Причина	Способ подтверждения	Действие
Имя пользователя или группы для работы не определены на сервере печати.	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте, зарегистрировано ли на заданном сервере печати имя пользователя или группы для данной работы.*	Еще раз отправьте данную работу в очередь печати, в которой имя пользователя или группы регистрируется корректно.*
		При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE зарегистрируйте на сервере печати имя пользователя или группы для данной работы.*
Работа печати находится в очереди печати, не назначенной для данного аппарата.	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте, назначен ли данный аппарат для очереди печати.	Еще раз отправьте работу в очередь печати, назначенную для данного аппарата.*
		При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE назначьте аппарату заданную очередь печати.*
Формат данных работы печати не соответствует настройке среды печати на клиентском компьютере.	–	Если на клиенте установлена ОС Windows, отключите Ctrl-D.
Число назначенных очередей печати превышает предел для данного аппарата.	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте, назначена ли для аппарата требуемая очередь печати.*	Еще раз отправьте работу в очередь печати, назначенную для данного аппарата.*
Не задан подчиненный файловый сервер (режим Bindery).	При помощи утилиты PCONSOLE проверьте, зарегистрирован ли подчиненный файловый сервер.*	При помощи утилиты PCONSOLE зарегистрируйте подчиненный файловый сервер.*
Неверный тип принтера.	При помощи утилиты PCONSOLE проверьте тип принтера.*	При помощи утилиты PCONSOLE задайте [Удаленный, параллельный, LPT1]. После этого перезагрузите аппарат.*
Неверная настройка подчиненного файлового сервера (режим Bindery).	При помощи утилиты PCONSOLE проверьте настройку.*	При помощи утилиты PCONSOLE задайте правильную настройку.*
Фактический номер страницы работы печати отличается от номера, указанного на аппарате.	При помощи утилиты NWADMIN проверьте, соответствует ли номер первой страницы номеру в работе печати.*	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE задайте настройку [Номер 1-й стр.] в соответствии с номером в работе печати.*

Причина	Способ подтверждения	Действие
Для контрольной суммы IPX установлен недопустимый уровень.	При помощи команды Set на консоли файлового сервера проверьте, не установлен ли для контрольной суммы IPX уровень 2.	Чтобы установить для контрольной суммы IPX уровень 0 или 1, на консоли файлового сервера введите следующую команду: Set Enable IPX Checksum = x (x: 0 или 1)
Для подписи пакета NCP установлен недопустимый уровень.	При помощи команды Set на консоли файлового сервера проверьте, не установлен ли для подписи пакета NCP уровень 3.	Чтобы установить для подписи пакета NCP уровень 0, 1 или 2, на консоли файлового сервера введите следующую команду (после чего перезагрузите файловый сервер): set NCP Packet Signature Option = x (x: 0, 1 или 2)
Неверное имя аппарата по умолчанию.	Распечатайте список системных настроек и проверьте, правильно ли указаны 6 последних цифр адреса Ethernet.	Укажите правильный адрес Ethernet или назначьте вместо имени по умолчанию другое имя.
Не указано имя дерева каталога.	Распечатайте список системных настроек и проверьте, указано ли имя дерева.	Укажите имя дерева.
Не указан контекст.	Распечатайте список системных настроек и проверьте, указан ли контекст.	Укажите контекст.
Подключен другой объект «принтер».	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте, правильно ли назначен объект требуемому серверу печати.*	Используя компакт-диск с драйверами принтера PCL или CentreWare Internet Services, укажите соответствующее имя файлового сервера, имя дерева, имя контекста и активный режим.
Файловый сервер недоступен.	Найдите файловый сервер, используя [Сетевое окружение] в Windows.	Активируйте файловый сервер.
Принтер с таким именем уже существует в сети.	Выключите аппарат и при помощи утилиты NWADMIN проверьте, не находится ли объект «принтер» в режиме ожидания работы.	Используя компакт-диск с драйверами принтера PCL, укажите другое имя аппарата.

Причина	Способ подтверждения	Действие
Не активирован порт NetWare.	Распечатайте список системных настроек и проверьте, активирован ли данный порт.	Активируйте порт NetWare.
	Распечатайте список системных настроек. Если используется IPX/SPX, проверьте, не остался ли номер сети установленным на 00000000 (отключен сервер NetWare). Если используется TCP/IP, проверьте, не остался ли IP-адрес установленным на 0.0.0.0 (не указан фиксированный IP-адрес) или сервер выделения адресов (отключен сервер DHCP).	Если используется IPX/SPX, включите сервер NetWare. Если используется TCP/IP, укажите фиксированный IP-адрес или сервер выделения адресов (DHCP).
Неверная конфигурация принтера.	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE проверьте конфигурацию принтера.*	При помощи утилиты NWADMIN или PCONSOLE установите следующие настройки: Тип принтера: параллельный Порт: LPT 1 Местоположение принтера: автозагрузка (локальный).*

Появляется сообщение необходимости выключить и снова включить аппарат

Причина	Способ подтверждения	Действие
Ошибка в интерфейсе NetWare.	–	Выключите и снова включите аппарат.

Не обеспечивается требуемый результат печати

Причина	Способ подтверждения	Действие
Указанный для работы язык печати отличается от языка, указанного на аппарате.	Проверьте язык печати на аппарате.	Указанный для работы такой же язык печати, как на аппарате.

- Отсутствует уведомление об ошибках

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия в случаях, когда на клиенте, с которого отправляется запрос на печать, не выводятся сообщения об ошибках, не возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

- Отсутствует уведомление об ошибках принтера

Причина	Способ подтверждения	Действие
Пользователь не зарегистрирован в списке уведомлений сервера печати.	При помощи утилиты PCONSOLE проверьте, зарегистрировано ли имя пользователя или группы для данной работы.	Зарегистрируйте имя пользователя или группы для данной работы.

- Отсутствует уведомление о завершении работы

Причина	Способ подтверждения	Действие
При отправке работы печати с клиента не задана опция уведомления.	При отправке работы печати с клиента проверьте, задана ли опция уведомления.	При отправке работы печати с клиента задайте опцию уведомления.
На клиенте выполнялась команда CASTOFF в NetWare.	–	Выполните на клиенте команду CASTOFF в NetWare.

UNIX

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей, связанных с использованием среды UNIX.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Печать не производится

Причина	Способ подтверждения	Действие
Неверный IP-адрес.	Проверьте, правильно ли указан IP-адрес аппарата.	Укажите правильный IP-адрес аппарата.
Ошибка в сети между клиентским компьютером и аппаратом.	Проверьте состояние связи с помощью команды PING.	Проверьте ошибку.
На клиенте неправильно задана настройка входа на принтер.	Проверьте на клиенте настройку входа на принтер. Проверьте на файл «/etc/printcap» или используйте команду «lpstat» для поиска и устранения неисправности.	Задайте правильную настройку входа на принтер.
Принтер находится в автономном режиме.	Проверьте, светится ли индикатор сетевого режима.	Прервите ожидание или выйдите из режима настройки аппарата и проверьте, светится ли индикатор сетевого режима.

Причина	Способ подтверждения	Действие
Объем данных печати в одной команде вывода на печать превышает объема памяти буфера (в режиме спулинга).	Проверьте верхний предел объема принимаемых данных и сравните его с объемом данных печати, отправленных как одна работа.	Если объем данных печати в одном файле превышает максимальный объем принимаемых данных, разделите файла на части, объем которых меньше максимума, и отправьте запрос на печать еще раз.
		Если объем данных печати в нескольких файлах превышает максимальный объем принимаемых данных, уменьшите число файлов, печатаемых за раз.
Ошибка при обработке печати.	Проверьте сообщение об ошибке LPD на панели управления.	Выключите и снова включите аппарат.
Указанная скорость передачи отличается от скорости в данной сети.	Проверьте, правильно ли указана скорость передачи.	Укажите правильную скорость передачи.
Клиент и аппарат подключены к разным кольцам сети и соединяются через мост, но маршрутизация от источника не активирована.	Проверьте, правильно ли указана маршрутизация от источника.	Активируйте маршрутизацию от источника.
Формат данных работы печати не соответствует среде печати на клиентском компьютере (отправленные с клиента данные печати содержат протокол TBCP).	–	Укажите PSASC в качестве имени принтера.
Формат данных работы печати не соответствует среде печати на клиентском компьютере (отправленные с клиента данные печати представлены в двоичной системе).	–	Для печати двоичного файла на языке PostScript укажите PSBIN в качестве логического имени принтера.
Закончилась бумага для печати.	Проверьте сообщение о необходимости загрузки бумаги на панели управления.	Загрузите бумагу в лоток. Если формат бумаги изменился, укажите новый формат.
Выбранный протокол передачи не соответствует клиентскому компьютеру.	Проверьте протокол передачи, выбранный с панели управления.	Выберите протокол передачи, соответствующий клиентскому компьютеру.

Не обеспечивается требуемый результат печати

Причина	Способ подтверждения	Действие
Указанный язык печати отличается от языка данных печати.	Проверьте указанный язык печати и язык данных печати.	Укажите язык печати, соответствующий данным печати.

TCP/IP

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей и ограничений, связанных с использованием протокола TCP.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Для Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Vista

Печать не производится

Причина	Способ подтверждения	Действие
Указан неверный IP-адрес.	Проверьте, правильно ли указан IP-адрес аппарата.	Укажите правильный IP-адрес аппарата.
Если для настройки [Буфер приема - LPD] установлена опция [Спулинг в память], значит объем данных печати в одном запросе на печать превышает предусмотренный максимальный объем.	На сенсорном экране аппарата проверьте максимальный объем принимаемых данных и сравните его с объемом данных печати, отправленных как один запрос на печать.	Если объем данных печати в одном файле превышает максимальный объем, разделите файла на части, объем которых меньше максимального объема принимаемых данных, и отправьте запрос на печать еще раз.
		Если объем данных печати в нескольких файлах превышает максимальный объем, уменьшите число файлов, печатаемых за раз.
Ошибка при обработке печати.	Проверьте сообщение об ошибке на сенсорном экране.	Выключите и снова включите аппарат, затем повторите попытку печати.
Выбранный протокол передачи не соответствует клиентскому компьютеру.	Проверьте выбранный протокол передачи на сенсорном экране.	Выберите протокол передачи, соответствующий клиентскому компьютеру.
Формат данных работы печати, которые должен обрабатывать аппарат, не соответствует формату данных, отправленных с клиентского компьютера.	–	Отключите функцию вывода Ctrl-D.

Не обеспечивается требуемый результат печати

Причина	Способ подтверждения	Действие
Указанный язык печати отличается от языка данных печати.	Проверьте указанный язык печати и язык данных печати.	Укажите язык печати, соответствующий данным печати.

Причина	Способ подтверждения	Действие
Не используется драйвер принтера, прилагаемый к аппарату (используется драйвер принтера стороннего производителя).	Проверьте, выбран ли драйвер принтера, прилагаемый к аппарату.	Выберите драйвер принтера, прилагаемый к аппарату. Если драйвер принтера не найден, установите и выберите его. Использование драйвера принтера стороннего производителя может привести к непредсказуемым результатам.

Для Macintosh OS X

Печать не производится

Причина	Способ подтверждения	Действие
Не активирован порт LPD.	Проверьте, активирован ли порт LPD.	Активируйте данный порт при печати на аппарате, обнаруженном с помощью Bonjour.

Ограничения

В этом разделе приведено описание ограничений, связанных с использованием TCP/IP.

Настройки аппарата

- IP-адрес является уникальным адресом для всей администрируемой системы. При настройке соответствующих параметров посоветуйтесь с системным администратором.
- Кроме того, в зависимости от сетевого окружения могут потребоваться настройки маски подсети и шлюза. При настройке соответствующих параметров посоветуйтесь с системным администратором.
- Если какой-то порт был включен, в случае недостаточного объема памяти от может быть автоматически отключен. В этом случае отключите неиспользуемые порты и перераспределите память.
- Настройку [Буфер приема - LPD] для распределения памяти необходимо установить согласно рабочей среде. Если распределение памяти будет недостаточным, могут возникнуть проблемы с приемом сообщений.

Настройки клиента

- IP-адрес является уникальным адресом для всей администрируемой системы. При настройке соответствующих параметров посоветуйтесь с системным администратором.
- По вопросу настройки сетевых параметров (IP-адреса и др.) с хост-компьютера, выполняющем NIS сервер, обратитесь к администратору службы NIS (Network Information Service).

При выключении аппарата

При выключении аппарата происходит следующее.

- Если для настройки [Буфер приема - LPD] установлена опция [Спулинг в память]

  Происходит удаление из памяти аппарата всех буферизированных данных печати, включая данные выполняющейся работы. При последующем включении данные печати в аппарате отсутствуют.

  Однако если аппарат выключается сразу после запроса на печати, данные печати могут сохраниться на клиенте. В этом случае при включении аппарата запрос на печать может быть выдан повторно, тогда данные распечатаются.

- Если для настройки [Буфер приема - LPD] установлена опция [Спулинг на жесткий диск]

  Происходит сохранение на жестком диске аппарата всех буферизированных данных печати, включая данные выполняющейся работы. При включении аппарата запрос на печать может быть выдан повторно, тогда данные распечатаются.

- Если для настройки [Буфер приема - LPD] установлена опция [Без спулинга]

  Происходит удаление из буфера приема всех данных печати, включая данные выполняющейся работы. При последующем включении данные печати в аппарате отсутствуют.

  Однако если аппарат выключается сразу после запроса на печати, данные печати могут сохраниться на клиенте. В этом случае при включении аппарата запрос на печать может быть выдан повторно, тогда данные распечатаются.

При печати

- Если для настройки [Буфер приема - LPD] установлена опция [Спулинг на жесткий диск] или [Спулинг в память]

  Прием данных печати не производится, если их объем превышает доступный объем на жестком диске или в выделенной памяти.

ПРИМЕЧАНИЕ. Если объем данных печати превышает объем буфера приема, клиент может повторять передачу этих же данных. В этом случае следует остановить клиент и убедиться, что он больше не передает данные печати.

- Если для настройки [Буфер приема - LPD] установлена опция [Без спулинга]

  Запросы на печать с клиента не принимаются, если выполняется обработка запроса на печать с другого клиента.

- При изменении IP-адреса клиента или имени компьютера

  При изменении IP-адреса клиента или имени компьютера аппарат не выполняет обработку запросов и отменяет обработку. Выключите и снова включите аппарат, чтобы удалить данные печати из буфера приема.

ПРИМЕЧАНИЕ. Остановку печати или принудительное удаление данных печати из буфера приема аппарата можно выполнить с панели управления. Сведения приведены в разделе *Статус работы на стр. 41*.

EtherTalk

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей и ограничений, связанных с использованием EtherTalk.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Неисправность	Причина	Действие
Работа распечатана не на том аппарате, который был назначен.	Если в сети работают несколько аппаратов с одинаковым именем, их имена изменяются автоматически в зависимости от времени включения каждого аппарата. Работы печати, адресованные одному аппарату, отправляются на другой.	Присвойте всем аппаратам в сети уникальные имена.
Не удается получить доступ к аппарату с клиентского компьютера.	Имя аппарата, используемое клиентом для распознавания аппарата, не регистрируется, если он включается, когда не подключен к сети.	Включите аппарат после его подключения к сети. Если аппарат включался, когда не был подключен к сети, выключите его, подключите к сети, затем снова включите.

Ограничения

В этом разделе приведено описание ограничений, связанных с использованием EtherTalk.

Имя аппарата

Распознанное клиентом имя аппарата не должно дублироваться в сети. Если в сети работает аппарат с таким же именем, имя аппарата изменяется автоматически при его включении.

Правила изменения имени

Имя аппарата изменяется следующим образом:

- Если длина имени аппарата составляет не более 31 символа

  В конце имени аппарата добавляется цифра. Если в сети работает аппарат с таким же именем, цифра увеличивается.

- Если длина имени аппарата составляет 32 символа

  Последний символ в имени аппарата заменяется цифрой. Если в сети работает аппарат с таким же именем, цифра увеличивается.

Если после инициализации аппарата с измененным именем осуществляется доступ к разделу [Настройки протокола] на вкладке [Свойства] в CentreWare Internet Services, отображается прежнее имя аппарата. Однако измененное имя аппарата регистрируется в сети и клиент может осуществлять доступ к аппарату по его новому имени. Если после изменения имени аппарат был выключен и снова включен, осуществляется попытка его запуска с новым именем. Если в этот момент в сети работает аппарат с таким же именем, имя аппарата изменяется согласно вышеуказанным правилам.

Рекомендуется присваивать всем аппаратам в сети уникальные имена.

Имя зоны

Имя зоны можно задать в разделе [Настройки протокола] на вкладке [Свойства] в CentreWare Internet Services. Но если назначенное имя зоны не существует в сети, к которой подключен аппарат, оно изменяется на имя зоны по умолчанию. Устанавливая имя зоны убедитесь, что оно существует в сети, к которой подключен аппарат.

Bonjour

В этом разделе приведено описание ограничений, связанных с использованием Bonjour.

Ограничения

Рабочая среда Bonjour

Bonjour можно использовать на компьютерах Macintosh с операционной системой Mac OS X 10.2 или более поздней версии, пользуясь Printer Setup Utility или Safari. Функция обнаружения Bonjour включается в той же подсети.

Имя аппарата

- При изменении настроек имени аппарата или хоста работы печати можно вместо указанного принтера распечатывать на других принтерах.
- Если в сети работают несколько аппаратов с одинаковым именем аппарата или хоста, к одному из имен автоматически добавляется цифра с тем, чтобы все имена в сети были уникальными.
- При изменении имени аппарата или хоста существуют ограничения на число и тип символов при регистрации имени. Поэтому имена аппарата и хоста изменять не рекомендуется.

CentreWare Internet Services

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей, связанных с использованием CentreWare Internet Services.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Неисправность	Способ подтверждения	Действие
Не удается получить доступ к CentreWare Internet Services.	Проверьте, включен ли аппарат.	Выключите аппарат.
	Распечатайте список системных настроек и проверьте, активирован ли порт CentreWare Internet Services.	Активируйте порт CentreWare Internet Services.
	Проверьте, правильно ли введен интернет-адрес.	Проверьте интернет-адрес. Если доступ к Internet Services получить не удается, введите IP-адрес для установки соединения.
	Проверьте, используется ли прокси-сервер.	Доступность подключения может зависеть от прокси-сервера. В настройках браузера отключите доступ к аппарату через прокси-сервер.
Отображается сообщение «Пожалуйста, подождите».	–	Подождите немного согласно указанию. Если затем никаких действий не производится, нажмите кнопку [Обновить]. Если это не помогает, проверьте исправность работы аппарата.
Не работает кнопка [Обновить статус].	Проверьте, используется ли указанная ОС и браузер.	Используйте указанную ОС и браузер.
При выборе меню в левой области не изменяется соединение в правой области.		
Искажение изображения на экране.	–	Измените размер окна браузера.
Не отображается обновленная информация.	–	Нажмите кнопку [Обновить статус].
При нажатии кнопки [Применить] новые настройки не вступают в силу.	Проверьте, правильно ли введено значение.	Введите правильное значение. Если введено недопустимое значение, оно автоматически изменяется согласно предусмотренным пределам.

Неисправность	Способ подтверждения	Действие
При нажатии кнопки [Применить] появляется сообщение типа «недействительный или неопознанный отклик с сервера» или «нет данных».	Проверьте, правильный ли ID пользователя и пароль.	Введите правильный ID пользователя и пароль.
		Перезагрузите аппарат.
Не удаляется работа.	–	Подождите немного, затем нажмите кнопку [Обновить статус].

Функции сканирования

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей и ограничений, связанных с использованием функций сканирования.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Сбой передачи по протоколу SMB в Windows Server 2003

Причина	Способ подтверждения	Действие
Настройки часов аппарата и Windows не соответствуют указанным в подписи SMB.	Происходит сбой передачи по протоколу SMB даже при использовании правильных имени пользователя и пароля.	Приведите в соответствие настройки часов аппарата и Windows.

Прочие неисправности

Неисправность	Действие
В Windows Server 2003, Windows XP или Windows Vista не удается выполнить передачу по протоколу SMB для пользователей без пароля.	Измените параметры доступа к сети следующим образом. 1. Перезагрузите Windows и выберите [Панель управления] > [Администрирование] > [Локальная политика безопасности]. 2. Выберите [Параметры безопасности] > [Локальные политики] > [Параметры безопасности]. 3. Для настройки [Учетные записи: ограничить использование пустых паролей только для консольного входа] установите опцию [Отключено].
Не удается выполнить передачу по протоколу SMB с помощью пути доступа DFS (\\domainname\sharename)	Не поддерживается спецификация пути доступа DFS. Укажите путь в формате UNC (\\hostname\sharename).

Неисправность	Действие
В среде IPv6 без сервера DNS данные сканирования нельзя передать с помощью функции «Сканир. на комп. (SMB)».	Данные сканирования нельзя передать, если сервер назначения указан с использованием имени компьютера. Для указания сервера используйте формат IPv6.

Ограничения

В этом разделе приведено описание ограничений, связанных с использованием функций сканирования.

ПРИМЕЧАНИЕ. Сведения о драйвере сетевого сканирования и утилите Mailbox Viewer 3 содержатся в файле Readme на компакт-диске с драйверами.

При вызове документа из почтового ящика

- Если функция [Удал. док-нты после вызова] отключена, доступ к документу может осуществляться с различных клиентов. Если функция [Удал. док-нты после вызова] включена, доступ к документу может осуществлять только с оного клиента. Сохраненные или читаемые с клиента документы не виды другим клиентам. В обоих случаях документы можно сохранять в доступном почтовом ящике.
- Вызываемые с помощью службы CentreWare Internet Services нельзя удалить с помощью этой службы, независимо от настройки функции [Удал. док-нты после вызова].

Одновременное использование драйвера сетевого сканирования и утилиты Mailbox Viewer 3

При одновременном использовании драйвера сетевого сканирования и утилиты Mailbox Viewer 3 на одном компьютере с него нельзя подключиться к аппарату.

Вызов документа может осуществляться не более чем с трех компьютеров при одновременном использовании либо драйвера сетевого сканирования либо утилиты Mailbox Viewer 3.

Опрос с другого факс-аппарата

При опросе с другого факс-аппарата отсканированный документ не передается.

Использование файлов в формате TIFF

Файлы в формате TIFF, созданные с помощью серверного приложения для сетевого сканирования или утилиты Mailbox Viewer 3, сжимаются с помощью метода MMR, MH или JBIG. Для открытия файлов в формате TIFF требуется программа, поддерживающая данные методы сжатия

ПРИМЕЧАНИЕ. Утилита Mailbox Viewer 3 не создает файлы в формате TIFF с помощью метода сжатия JBIG.

Предельный записываемый формат

Максимальный записываемый формат для одной страницы составляет 297 × 432 мм. Самый большой формат - A3 или 11 × 17 дюймов.

Число страниц сохраненных документов (в почтовом ящике)

Максимальное число страниц документов, которое можно сохранить в почтовом ящике за одну операцию записи, составляет 999 страниц. Оно зависит от формата и разрешения документа.

Сетевой доступ в среде SMB

- Для Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Vista: если число общих ресурсов (кроме числа общих папок), таких как принтеры, составляет 256 или больше, данные ресурсы отображаются в списке общих ресурсов.
- Имена рабочих групп и серверов, совместные и прочие имена в сети в данном списке не отображаются в алфавитном порядке.

Функции электронной почты

В этом разделе приведено описание устранения неисправностей, связанных с использованием функций печати эл. почты, оповещения по эл. почте, Интернет-факса и сканирования в эл. почту.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины, способы подтверждения и необходимые действия.

Неисправность	Способ подтверждения	Действие
Не удается получить эл. почту. (Печать эл. почты, Интернет-факс)	Проверьте, задан ли адрес эл. почты аппарата.	Задайте адрес эл. почты аппарата.
	Проверьте, включена ли функция [Получить эл. почту].	Включите функцию [Получить эл. почту].
	Проверьте, правильно ли задан IP-адрес сервера SMTP или POP3.	Задайте правильный IP-адрес сервера SMTP или POP3.
	Проверьте, правильно ли задано регистрационное имя для сервера SMTP или пароль для сервера POP3.	Задайте правильное регистрационное имя для сервера SMTP или пароль для сервера POP3.
	При помощи CentreWare Internet Services проверьте, не выбрана ли для параметра [Введите запрещен. имена домена] настройка [Фильтрация доменов], а ваш домен включен в список запрещенных имен доменов.	Установите для настройки [Фильтрация доменов] опцию [Выключить]. Или удалите ваш домен из списка запрещенных имен доменов.
	Проверьте исправность работы сервера SMTP или POP3.	Проверьте сервер SMTP или POP3.

Неисправность	Способ подтверждения	Действие
Не удается отправить эл. почту. (Режим оповещения по эл.почте, Интернет-факса, сканирование в эл. почту)	Проверьте, задан ли адрес эл. почты аппарата.	Задайте адрес эл. почты аппарата.
	Проверьте, включена ли функция [Режим оповещения по эл. почте].	Включите [Режим оповещения по эл. почте].
	Проверьте, включена ли функция [Отправить эл. почту].	Включите функцию [Отправить эл. почту].
	Проверьте, правильно ли задан IP-адрес сервера SMTP или POP3.	Задайте правильный IP-адрес сервера SMTP или POP3.
	При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли заданы настройки режима оповещения по эл. почте.	Задайте настройки режима оповещения по эл. почте.
	При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли заданы адреса получателей эл. почты.	Задайте адреса получателей эл. почты.
	Проверьте исправность работы сервера SMTP или POP3.	Проверьте сервер SMTP или POP3.

Подключение к Интернет/интранет

В этом разделе приведено описание процедур поиска и устранения неисправностей и ограничений, связанных с подключением к Интернет/интранет.

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные причины и необходимые действия.

Не удается подключиться к Интернет/интранет

Неисправность	Действие
Аппарат не поддерживает режим идентификации на удаленном сервере.	Аппарат поддерживает только режим базовой идентификации. Режим NTLM/дайджест не поддерживается. Перейдите на идентификацию с использованием SSL, если это требуется по соображениям безопасности.
Несоответствие удаленного режима работы и опций модели аппарата.	При использовании удаленных режимов следует приобрести необходимый продукт, модель или опции.
Неправильно задан IP-адрес.	Проверьте настройку IP-адреса. Если IP-адрес задан неправильно, укажите статический IP-адрес или используйте для его назначения DHCP или Autonet.
Неправильно задан адрес IP-шлюза.	При подключении к прокси-серверу или веб-серверу через IP-шлюз укажите правильный адрес IP-шлюза.

Неисправность	Действие
Неправильно задана маска подсети.	Укажите маску подсети, соответствующую рабочей среде.
Неправильно задан адрес сервера DNS.	Проверьте адрес сервера DNS.
Не удается распознать адрес сервера DNS.	Настройте сервер DNS на распознавание адресов. • При использовании прокси-сервера: укажите адрес сервера DNS для распознавания адреса прокси-сервера. • Если прокси-сервер не используется: укажите адрес сервера DNS для распознавания адресов получателей.
Неверный адрес для обхода настройки прокси-сервера.	Проверьте, не указан ли только адрес для обхода настройки прокси-сервера. Если доступ к серверу осуществляется с помощью прямого IP-адреса, когда адрес для обхода прокси-сервера указан в формате FQDN, зарегистрированный сервер не становится исключаемым объектом. Поэтому IP-адрес можно использовать как адрес для обхода прокси-сервера. Аналогично, если доступ к серверу осуществляется с помощью адреса в формате FQDN, когда адрес для обхода прокси-сервера указан как прямой IP-адрес, зарегистрированный сервер не становится исключаемым объектом. Поэтому адрес в формате FQDN можно использовать как адрес для обхода прокси-сервера.
Не действует подключенный сервер или прокси-сервер.	Проверьте исправность работы подключаемого сервера или прокси-сервера.
Сеть не работает или отключена.	Проверьте подключение сетевых кабелей. Для создания среды, устойчивой к сбоям в работе сети, рекомендуется использовать древовидную структуру.
Не удается произвести передачу данных из-за перегрузки серверного приложения.	Подождите немного и попробуйте еще раз.
Произошла ошибка, но на панели управления не отображается сообщение.	На панели управления не отображается сообщение, даже если ошибка происходит при выполнении задач в фоновом режиме. Откройте экран [Статус работы] или распечатайте отчет истории работ и проверьте результаты.
Не удается подключится из-за ограничений доступа, установленных для прокси-сервера, межсетевого экрана или веб-сервера.	Проверьте, не установлено ли одно из следующих ограничений доступа. • Ограничения для адреса (порта) • Ограничения на использование SSL • Ограничения доступа для пользователя (включая права доступа) • Блокирование содержимого • Схемные ограничения (например, отключение HTTP) • Ограничения на объем передаваемых данных • Ограничения на использование методов (например, отключение POST) • Ограничения на заголовки HTTP (например, для конкретных браузеров) • Ограничения по времени (например, лимитирование времени доступа)

Неисправность	Действие
Неправильно задана маска подсети.	Укажите маску подсети, соответствующую рабочей среде.
Неправильно задан адрес сервера DNS.	Проверьте адрес сервера DNS.
Не удается распознать адрес сервера DNS.	Настройте сервер DNS на распознавание адресов. • При использовании прокси-сервера: укажите адрес сервера DNS для распознавания адреса прокси-сервера. • Если прокси-сервер не используется: укажите адрес сервера DNS для распознавания адресов получателей.
Неверный адрес для обхода настройки прокси-сервера.	Проверьте, не указан ли только адрес для обхода настройки прокси-сервера. Если доступ к серверу осуществляется с помощью прямого IP-адреса, когда адрес для обхода прокси-сервера указан в формате FQDN, зарегистрированный сервер не становится исключаемым объектом. Поэтому IP-адрес можно использовать как адрес для обхода прокси-сервера. Аналогично, если доступ к серверу осуществляется с помощью адреса в формате FQDN, когда адрес для обхода прокси-сервера указан как прямой IP-адрес, зарегистрированный сервер не становится исключаемым объектом. Поэтому адрес в формате FQDN можно использовать как адрес для обхода прокси-сервера.
Не действует подключенный сервер или прокси-сервер.	Проверьте исправность работы подключаемого сервера или прокси-сервера.
Сеть не работает или отключена.	Проверьте подключение сетевых кабелей. Для создания среды, устойчивой к сбоям в работе сети, рекомендуется использовать древовидную структуру.
Не удается произвести передачу данных из-за перегрузки серверного приложения.	Подождите немного и попробуйте еще раз.
Произошла ошибка, но на панели управления не отображается сообщение.	На панели управления не отображается сообщение, даже если ошибка происходит при выполнении задач в фоновом режиме. Откройте экран [Статус работы] или распечатайте отчет истории работ и проверьте результаты.
Не удается подключится из-за ограничений доступа, установленных для прокси-сервера, межсетевого экрана или веб-сервера.	Проверьте, не установлено ли одно из следующих ограничений доступа. • Ограничения для адреса (порта) • Ограничения на использование SSL • Ограничения доступа для пользователя (включая права доступа) • Блокирование содержимого • Схемные ограничения (например, отключение HTTP) • Ограничения на объем передаваемых данных • Ограничения на использование методов (например, отключение POST) • Ограничения на заголовки HTTP (например, для конкретных браузеров) • Ограничения по времени (например, лимитирование времени доступа)

Неисправность	Действие
Для использования данного режима электронного документооборота не зарегистрирован соответствующий сертификат.	Использование режима электронного документооборота невозможно без идентификации по сертификату. Получите сертификат для нужного аппарата и зарегистрируйте его на данном аппарате.

Не удается подключиться к веб-серверу

Неисправность	Действие
Не настроено использование прокси-сервера.	В среде с использованием прокси-сервера к веб-серверу нельзя подключиться без соответствующих настроек прокси-сервера. Укажите настройки для использования прокси-сервера.
В среде без использования прокси-сервера применяются настройки для его использования.	Если в среде не требуется подключение через прокси-сервер, например при подключении к интранет, настройки для использования прокси-сервера не должны быть заданы.
Неправильно задан адрес прокси-сервера.	При настройке прокси-сервера к веб-серверу нельзя подключиться, если адрес прокси-сервера задан неправильно. Укажите правильный адрес прокси-сервера.
Ввод неправильного имени пользователя и/или пароля, когда установлена идентификация прокси-сервера.	Чтобы разрешить доступ на подключение к прокси-серверу, зарегистрируйте на аппарате имя пользователя и пароль.

Ограничения

В этом разделе приведено описание ограничений, связанных с подключением к Интернет и интранет.

Подключение к Интернет/интранет

Подключение к Интернет или интранет зависит от различных настроек, в том числе таких. как веб-сервер назначения, используемое серверное приложение, прокси-сервер и тип межсетевого экрана.

При подключении к Интернет или интранет с помощью серверного приложения, прокси-сервера или межсетевого экрана сторонних производителей необходимо соблюдать следующие условия.

- Для операционных систем Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 и Windows Vista
- Соблюдение следующих условий:
  - RFC2616: Hypertext Transfer Protocol HTTP/1.1 (обычные соединения, соединения SSL, идентификация прокси-сервера)
  - RFC2617: идентификация HTTP: базовая и идентификация доступа с помощью дайджестов (поддерживается только базовая идентификация)
  - RFC2817: обновление до TLS для HTTP/1.1
  - RFC2818: HTTP через TLS
- Совместимость схем HTTP/HTTPS, совместимость методов GET/CONNECT/HOST.

Адреса IPv6

Ограничения

В этом разделе приведено описание ограничений на сетевые подключения с использованием адреса IPv6.

CentreWare Internet Services

- Если включен режим SSL, введенный в веб-браузере адрес «http://[адрес IPv6]» не перенаправляется на адрес «https://[адрес IPv6]». Необходимо напрямую указывать адрес «https://[адрес IPv6]».

Печать

- Печать с помощью IPv6 поддерживают следующие операционные системы:
  - Windows Vista
  - Mac OS, кроме Mac OS X 10.4 и предыдущих версий
  - Дистрибутивы Linux с CUPS, поддерживающие IPv6
- Протокол WINS не поддерживает связь IPv6.
- В сети IPv6 без сервера DNS аппарат не может подключаться к Windows Vista через SMB.
- NetWare не поддерживает связь IPv6. Для NetWare следует использовать IPv4.
- Bonjour не поддерживает связь IPv6. Для Bonjour следует использовать IPv4.

Сканирование

- Если на аппарате включен режим IPv6 и отключен IPv4, то функция «Просмотр» режима сканирования на компьютер (SMB) недоступна.
- Если в сети IPv6 не установлен сервер DNS, передача файлов с помощью режима сканирования на компьютер недоступна, если сервер назначения указан с использованием имени компьютера. Необходимо напрямую указывать адрес IPv6.

Обнаружение

- Поиск устройств IPv6 недоступен в UPnP. Для поиска устройств IPv6 используйте функцию обнаружения WSD.

Регистрация

- Если в сети IPv6 не установлен сервер DNS, идентификация SMB недоступна, если сервер SMB указан с использованием имени компьютера. Необходимо напрямую указывать адрес IPv6.

Подключение к внешним приложениям (пользовательским)

- Внешние приложения, такие как DocuShare, нельзя указать в формате адреса IPv6. Для доступа к внешним приложениям аппарат поддерживает только формат имени домена или формат IPv4. В среде IPv6 используйте сервер DNS и указывайте приложения в формате имени домена.

Коды неисправностей

Когда возникает неисправность, на сенсорный экран выводится сообщение о мерах по ее устранению.

Для устранения некоторых неисправностей достаточно доступа пользователя, в то время как другие требуют вмешательства системного администратора. В следующей таблице представлены коды некоторых неисправностей и меры по их устранению. Эти коды могут отображаться в очереди печати и в списке ошибок в режиме «Статус аппарата».

Код	Описание и меры по устранению
002-500	Ошибка при обработке работы сканирования. Попробуйте повторить сканирование или проверьте ограничения стандартного учета Xerox. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
002-770	Невозможно обработать шаблон работы из-за недостатка места на жестком диске. Удалите с жесткого диска ненужные данные.
003-750	Не удалось сохранить документ при создании двусторонней брошюры. Проверьте настройки функции создания двусторонней брошюры.
003-751	Указанная область оригинала слишком мала. Выберите более высокое разрешение или большую область сканирования.
003-752	Выбранное разрешение слишком высокое для сканирования оригиналов разного формата с помощью податчика оригиналов. Задайте разрешение меньше 600 dpi и повторите сканирование.
003-753	Выбранное разрешение слишком высокое для сканирования оригиналов разного формата с помощью податчика оригиналов. Задайте разрешение 200 dpi и повторите сканирование.
003-754 003-755	Ошибка сканера оригиналов. Заново загрузите оригинал и повторите сканирование.
003-756	Страницы оригинала пустые. Загрузите оригинал правильно.
003-757	Невозможно обработать работу сканирования с указанным разрешением из-за недостаточного объема памяти. Задайте разрешение меньше 400 dpi.
003-760	Выбраны несовместимые опции сканирования. Проверьте выбранные опции.
003-761	Формат бумаги в лотке, выбранный функцией автопереключения лотков, отличается от формата, указанного при выборе лотка. Измените или формат для данного лотка, или настройку приоритета типа бумаги.
003-764	Аппарат не может выполнить [Наложение формы], так как сканируемый оригинал содержит только одну страницу. оригинал должен содержать не менее двух страниц: страницу с изображением формы (она должна быть первой страницей оригинала) и страницу, на которую будет накладываться изображение формы.
003-780	Неудачное завершение сжатия данных сканирования. Чтобы сократить объем данных, уменьшите разрешение или масштаб уменьшения/увеличения или разделите оригинал на части.
003-795	Масштаб уменьшения/увеличения выходит за установленные пределы при увеличении/уменьшении сканируемого документа под формат бумаги. Введите масштаб или измените формат бумаги.

Код	Описание и меры по устранению
003-981	Сшивание оригиналов смешанного размера возможно только при их одинаковой ширине. Отмените сшивание или используйте оригиналы одинаковой ширины.
005-210 005-274 005-275 005-280 005-283 005-284 005-285 005-286	Ошибка податчика оригиналов. Обратитесь на горячую линию Xerox.
005-500	Ошибка податчика оригиналов. Обратитесь на горячую линию Xerox.
012-210 012-211 012-212 012-213 012-221 012-223 012-224 012-225 012-226 012-227 012-228 012-229 012-230 012-231 012-232 012-233 012-234 012-243 012-246 012-247 012-249 012-259 012-260 012-263 012-264 012-265 012-266 012-268 012-269 012-280 012-282 012-283 012-284 012-285 012-291 012-293 012-295 012-295 012-296	Неисправен финишер. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
012-500	Ошибка при записи данных в ПЗУ финишера. Или данные в ПЗУ удалены и аппарат не может работать корректно. Обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
013-210 013-211 013-212 013-213 013-220	Неисправен финишер. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-210 016-211 016-212 016-213 016-214 016-215 016-216 016-217 016-218 016-219 016-220 016-221 016-222 016-223 016-224 016-225 016-226 016-227 016-228 016-229 016-230 016-231 016-232 016-240	Ошибка при использовании программного обеспечения. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-324	Выполняется перезапись данных на жестком диске. Дождитесь завершения обработки. Чтобы отменить обработку, выключите и снова включите аппарат.
016-400	Ошибка идентификации 802.1x. На аппарате неправильно задано имя пользователя или пароль, либо на сервере идентификации неверные настройки переключения.
016-401	Выбранный на аппарате метод идентификации 802.1x не поддерживается сервером идентификации. Измените метод идентификации 802.1x на панели управления.
016-402	Ошибка таймаута соединения между аппаратом и сервером идентификации 802.1x. Проверьте соединение между аппаратом и сервером идентификации.
016-403	Ошибка сертификата идентификации 802.1x. Корневой сертификат для сертификата сервера идентификации не установлен на аппарате или он недействительный. Импортируйте на аппарат действительный корневой сертификат. Или установите для настройки [Проверка сертификата сервера] опцию [Отключено].
016-404	Ошибка идентификации 802.1x. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-450	Хост SMB с таким именем уже существует. Измените имя хоста.

Код	Описание и меры по устранению
016-453	Ошибка динамического DNS. Адрес IPv6 и имя хоста не обновлены. Проверьте, правильно ли задан на аппарате адрес сервера DNS. Проверьте также, поддерживает ли сервер DNS динамическое обновление адресов IPv6.
016-454	Не удается получить IP-адрес от сервера DNS. Проверьте конфигурацию DNS и настройку получения IP-адреса.
016-455	Таймаут соединения с сервером SNTP. Проверьте подключение сетевого кабеля и IP-адрес сервера SNTP.
016-456	От сервера SNTP получено сообщение о том, что он не синхронизирован со стандартным источником времени. Проверьте настройки сервера SMTP.
016-500 016-501 016-502	Ошибка при обработке записи данных. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-503	Не удается распознать имя сервера SMTP при передаче эл. почты. При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли указан сервер SMTP. Проверьте также, правильно ли указан сервер DNS.
016-504	Не удается распознать имя сервера POP3 при передаче эл. почты. При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли указан сервер POP3. Проверьте также, правильно ли указан сервер DNS.
016-505	Не удается зарегистрироваться на сервере POP3 при передаче эл. почты. При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли указаны имя пользователя и пароль для сервера POP3.
016-513	Ошибка таймаута соединения с сервером SMTP. Сервер SMTP или сеть перегружены. Подождите немного и попробуйте еще раз.
016-514	Ошибка XPS. Для передачи работы печати используйте драйвер принтера в программе XPS Viewer.
016-515	Недостаточно памяти для данных XPS. Измените режим печати, выбрав режим с более скоростной обработкой. Если неисправность не устраняется, увеличьте объем памяти. Если неисправность по-прежнему не устраняется, для передачи работы печати используйте драйвер принтера в программе XPS Viewer.
016-516	Ошибка билета печати XPS. Проверьте, правильно ли вы выполняете действия, требуемые для печати в данном приложении. Если неисправность не устраняется, обратитесь к поставщику приложения.
016-518	Ошибка PostScript. Отключите созданию брошюры или функцию водяного знака.
016-519	Достигнут лимит объема печати. Измените лимит объема печати, если это необходимо.
016-522	Ошибка идентификации SSL сервера LDAP. Невозможно получить сертификат клиента SSL. Сервер LDAP требует сертификат клиента SSL. Установите на аппарат сертификат клиента SSL.
016-523	Ошибка идентификации SSL сервера LDAP. Сертификат SSL сервера LDAP недействительный. Зарегистрируйте на данном аппарате корневой сертификат SSL сервера LDAP.

Код	Описание и меры по устранению
016-524	Ошибка идентификации SSL сервера LDAP. Истекает срок действия сертификата сервера. Чтобы исключить появление данной ошибки, установите действительный сертификат SSL сервера LDAP или в разделе [Настройки SSL / TLS] выберите для настройки [Связь LDAP - SSL/TLS] опцию [Отключено].
016-525	Ошибка идентификации SSL сервера LDAP. Истек срок действия сертификата сервера. Чтобы исключить появление данной ошибки, установите действительный сертификат SSL сервера LDAP или в разделе [Настройки SSL / TLS] выберите для настройки [Связь LDAP - SSL/TLS] опцию [Отключено].
016-526	Ошибка идентификации SSL сервера LDAP. Заданное на аппарате имя сервера не совпадает с данными в сертификате. Задайте на аппарате и в сертификате правильный адрес сервера LDAP. Вы также можете исключить появление данной ошибки, если в разделе [Настройки SSL/TLS] выберите для настройки [Связь LDAP - SSL/TLS] опцию [Отключено].
016-527	Ошибка идентификации SSL сервера LDAP. Ошибка вызвана программным обеспечением. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-529	Ошибка таймаута при соединении с сервером удаленной загрузки. Проверьте, правильно ли установлен и работает в сети сервер удаленной загрузки.
016-533	Ошибка идентификации протокола сервера Kerberos. Расхождение в системном времени аппарата и сервера Kerberos, превышающее допустимое значение для сервера Kerberos. Убедитесь, что системное время аппарата и сервера Kerberos соответствуют друг другу.
016-534	Ошибка идентификации протокола сервера Kerberos. Заданное на аппарате имя области не существует на сервере Kerberos, или на аппарате неверно указан адрес сервера Kerberos. При работе аппарата со средой Windows 2000 или Windows 2003 Server убедитесь, что имя области введено в верхнем регистре.
016-535	Указанный файл не существует на сервере удаленной загрузки. Проверьте имя файла.
016-536	Имя хоста сервера удаленной загрузки не распознается сервером DNS. Убедитесь, что аппарат соединяется с сервером DNS и сервер удаленной загрузки зарегистрирован на сервере DNS.
016-537	Ошибка таймаута при соединении с сервером удаленной загрузки. Проверьте статус порта на сервере удаленной загрузки.
016-538	Ошибка записи данных при загрузке данных с сервера удаленной загрузки. Удалите с жесткого диска ненужные данные или замените диск.
016-539	Ошибка идентификации протокола сервера Kerberos. Ошибка вызвана программным обеспечением. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-543	Возможно, что указанная область или домен удалены из агента идентификации. Попробуйте обновить список областей на аппарате или заново зарегистрировать имя домена с помощью агента идентификации.
016-545	Расхождение во времени между агентом идентификации и активным каталогом. Настройте время на компьютерах. Если на компьютере с установленным агентов идентификации отключена синхронизация с сервером времени для Windows, включите её. Подробные сведения приведены в руководстве по агенту идентификации.

Код	Описание и меры по устранению
016-546	Попытка обычного пользователя получить информацию другого пользователя. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-548	Аппарат не зарегистрирован на агенте идентификации Зарегистрируйте аппарат с помощью агента идентификации. Подробные сведения приведены в руководстве по агенту идентификации.
016-553	Данная версия агента идентификации не поддерживается установленным на аппарате интерфейсом. Обновите агент идентификации. Перед обновлением убедитесь, что интерфейс на аппарате поддерживает новую версию агента идентификации.
016-554	Ошибка агента идентификации. Неверное регистрационное имя или пароль для получения информации о пользователе домена. Введите правильные регистрационное имя и пароль.
016-555	Таймаут соединения агента идентификации с базой данных или активным каталогом. Проверьте, может ли агент идентификации соединиться с базой данных или активным каталогом. Подробные сведения приведены в руководстве по агенту идентификации.
016-556	Таймаут из-за перегрузки базы данных, связанной с агентом идентификации. Подождите немного и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, проверьте статус агента идентификации. Подробные сведения приведены в руководстве по агенту идентификации.
016-557	Ошибка на агенте идентификации. Проверьте статус агента идентификации. Подробные сведения приведены в руководстве по агенту идентификации.
016-558	Аппарат получил неизвестную ошибку от агента идентификации. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-559	Ошибка параметра удаленной загрузки. Проверьте, правильно ли заданы параметры доступа на сервер удаленной загрузки.
016-560	Ошибка связи между агентом идентификации и аппаратом. Проверьте подключение сетевого кабеля и настройки агента идентификации. Распечатайте также отчет о конфигурации; если в разделе «Имя/IP-адрес сервера» указан адрес DNS, проверьте, работает ли сервер DNS.
016-562	В базе данных для временных пользователей на агенте идентификации или в активном каталоге хранятся записи с одинаковой информацией с ID карты. Измените записи так, чтобы в базе данных не дублировалась информация о временных пользователях.
016-564	Ошибка идентификации сервера удаленной загрузки. Проверьте регистрационное имя и пароль для доступа к серверу удаленной загрузки. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-569	Ошибка на агенте идентификации. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-570	Памяти паспорта работы недостаточно. Увеличьте объем памяти в режиме системного администрирования, перезагрузите устройство и подтвердите работу.
016-571	Паспорт работы содержит недопустимые значения параметров. Исправьте значения параметров и затем отправьте работу.
016-572	Тип бумаги, формат, плотность или цвет, определенные в паспорте работы, не поддерживаются устройством.

Код	Описание и меры по устранению
016-573	Устройству не удалось провести анализ синтаксиса в паспорте работы. Проверьте установку и функционирование приложения, создающее паспорт работы. Также проверьте совместимость версии приложения с устройством.
016-574	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как не распознано имя хоста или сервера FTP. Проверьте соединение с сервером DNS. Проверьте, правильно ли зарегистрировано имя сервера FTP на сервере DNS.
016-575	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как адрес сервера DNS не зарегистрирован. Укажите правильный адрес сервера DNS. Или задайте FTP-сервер назначения с помощью IP-адреса.
016-576	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как он не может соединиться с сервером FTP. Убедитесь, что FTP-сервер назначения и аппарат доступны для сетевой связи, проверив следующее: • IP-адрес сервера указан правильно. • Сетевые кабели подключены надежно.
016-577	Сбой соединения с режимом FTP сервера назначения. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте, активирован ли режим FTP данного сервера. • Проверьте, правильно ли зарегистрирован на аппарате номер порта сервера.
016-578	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер из-за неудачной регистрации на сервере FTP. Проверьте регистрационное имя (имя пользователя) и пароль.
016-579	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP не удается сохранить на нем отсканированное изображение. Проверьте, правильно ли указано размещение на сервере FTP.
016-580	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения не распознано имя файла или папки на сервере FTP. Проверьте права доступа на сервер FTP.
016-581	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения суффикс в имени файла или папки превысил установленный предел. Измените имя файла или папку назначения на сервере FTP. Или переместите либо удалите файлы из папки назначения.
016-582	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP на нем не удалось создать файл. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте, можно ли использовать в данном размещении указанное имя файла. • Проверьте, достаточно ли свободного места в данном размещении.

Код	Описание и меры по устранению
016-583	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP на нем не удалось создать папку блокировки. Выполните одно из следующих действий: • Если в данном назначении существует каталог блокировки (.LCK), удалите его вручную и попробуйте выполнить работу еще раз. • Проверьте, можно ли использовать в данном размещении указанное имя папки. • Проверьте, не существует ли в данном размещении папка с таким же именем. • Проверьте, достаточно ли свободного места в данном размещении.
016-584	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP на нем не удалось создать папку. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте, можно ли использовать в данном размещении указанное имя папки. • Проверьте, не существует ли в данном размещении папка с таким же именем. • Проверьте, достаточно ли свободного места в данном размещении.
016-585	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP на нем не удалось удалить файл. Проверьте права доступа на сервер FTP.
016-586	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP на нем не удалось удалить папку блокировки. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте права доступа на сервер FTP. • Если в данном назначении существует каталог блокировки (.LCK), удалите его вручную и попробуйте выполнить работу еще раз.
016-587	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP на нем не удалось удалить папку. Проверьте права доступа на сервер FTP.
016-588	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP не удается сохранить на нем данные. Проверьте, достаточно ли свободного места в данном размещении.
016-589	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP не удается считать с него данные. Проверьте права доступа на сервер FTP.
016-590	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP не удается сохранить на нем файл; возможно, что для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Не сохранять]. Установите для настройки [Конфликт имени файла] любую другую опцию, кроме [Не сохранять].

Код	Описание и меры по устранению
016-591	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как способ записи файлов был неверный. Если для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Переименовать], убедитесь, что форматом файла не является множественная страница.
016-592	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP не удалось получить доступ к файлу NEXTNAME.DAT. Если для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Переименовать], проверьте, правильный ли файл NEXTNAME.DAT.
016-593	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер, так как после соединения с сервером FTP произошла внутренняя ошибка. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-594 016-595 016-596	Сбой передачи данных с аппарата по FTP с помощью режима сканирования на компьютер из-за ошибки сети. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-597	Передача файлов по FTP с помощью режима сканирования на компьютер после соединения с сервером FTP была отменена, так как на сервере FTP существует файл или папка с таким же именем. Убедитесь, что не производится доступ с нескольких аппаратов к одной папке на сервере, затем попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-598 016-599	Размер одного электронного сообщения превышает значение установленное во вкладке [Максимальный объем данных для одного электронного сообщения]. Выполните одно из следующих действий: 1. Уменьшите разрешение сканирования для работы электронной почты. 2. Уменьшите степень увеличения изображения для работы электронной почты. 3. Увеличьте значение в [Максимальный объем данных для одного электронного сообщения].
016-700	Работа остановлена, так как заданное в драйвере принтере число цифр для кода защищенной или платной печати меньше значения, указанного на аппарате в настройке [Мин. длина кода для сохран. работ]. Задайте в драйвере принтере код, длина которого не меньше значения, указанного на аппарате в настройке [Мин. длина кода для сохран. работ].
016-701	Ошибка из-за недостаточного объема памяти для декомпозиции PCL. Уменьшите разрешение, если это возможно.
016-702	Ошибка при сжатии страницы. Аппарат не способен выполнить сжатие страницы из-за недостаточного объема свободной памяти в буфере. Установите для настройки [Режим печати] опцию [Высокая скорость] или добавьте память, чтобы увеличить объем буфера страницы.

Код	Описание и меры по устранению
016-703	Получено сообщение электронной почты с указанием незарегистрированного или недействительного номера почтового ящика. При передаче факса или Интернет-факса: • Обратитесь на горячую линию Xerox. При получении электронной почты, факс или Интернет-факса: • Зарегистрируйте почтовый ящик с указанным номером. • Отправьте сообщение в почтовый ящик с действительным номером. • Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-704	На жестком диске нет места, так как почтовые ящики переполнены. Удалите ненужные документы из почтовых ящиков.
016-705	Данные защищенной или платной печати либо сохранения в почтовый ящик не были сохранены в почтовом ящике или в нем не были сохранены данные, отсканированные на аппарате. Возможны следующие причины: • На аппарате не установлен соответствующий дополнительный комплект. • Драйвер принтера не предназначен для данного аппарата. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-706	На жестком диске нет свободного места, так как количество пользователей защищенной печати превысило установленный предел. Удалите с аппарата ненужные работы защищенной печати.
016-707	Режим пробной печати недоступен из-за неисправности жесткого диска. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-708	Комментарий невозможно добавить из-за недостатка места на жестком диске. Удалите с диска ненужные документы.
016-710	Невозможно выполнить работу отложенной печати. Выполните одно из следующих действий: • Удалите ненужные данные с жесткого диска или увеличьте объем свободного места. • Сбросьте настройки сохранения в почтовый ящик и пробной печати. • Сократите количество сохраненных работ отложенной печати, чтобы оно было меньше 100.
016-711	См. код 016-985.
016-712	См. код 003-751.
016-713	Введен неверный код доступа к почтовому ящику. Введите правильный код.
016-714	Указанный почтовый ящик не существует. Создайте почтовый ящик или укажите существующий.
016-716	Не удалось подкачать файл TIFF, так как размер файла превышает оставшееся свободное место на диске. Увеличьте размер области форм PCL.
016-717	Выдан запрос [Отчет о передаче - Работа не доставлена] или [Отчет о работе], но в памяти отсутствует информация. Выполните одно из следующих действий: • Разделите страницы документа Интернет-факса, чтобы уменьшить объем работы, увеличить память и свободное место на жестком диске. • После сохранения в памяти работ сканирования и Интернет-факса выполните новую работу сканирования или Интернет-факса. • Выведите отчет до выполнения 200 или более зарегистрированных работ.

Код	Описание и меры по устранению
016-718	Невозможно обработать данные печати PCL из-за недостаточного объема памяти. Выполните одно из следующих действий: • Уменьшите разрешение. • Отмените режим «Мультиизображения» или «2-сторонняя печать» и попробуйте еще раз.
016-719	Невозможно обработать данные печати PCL из-за недостаточного объема памяти буфера печатной страницы. Увеличьте буфер печатной страницы.
016-720	В данных печати PCL содержится недопустимая команда. Проверьте данные печати и попробуйте еще раз.
016-721	Ошибка при печати. Конфликт настроек автопереключения лотков и приоритета типа бумаги. Если включен режим автопереключения лотков, на экране [Приоритет типа бумаги] для лотков следует выбрать любую опцию, кроме [Автовыбор бумаги выключен].
016-722	Указанное положение сшивания не поддерживается. Измените положение сшивания и попробуйте еще раз.
016-723	Указанное положение перфорации не поддерживается. Измените положение перфорации и попробуйте еще раз.
016-724	Указанные положения сшивания и перфорации образуют недопустимое сочетание.
016-725	Отсканированный документ, сохраненный в почтовом ящике, нельзя преобразовать в данные факса с помощью листа передачи работ. Используйте для отправки документа режим факса, а не лист передачи работ.
016-726	Не выполнен автоматический выбор языка принтера. Возможны следующие причины: • Данные PostScript были отправлены на аппарат, но на нем не установлен комплект для PostScript. • Данные PDF были отправлены непосредственно на аппарат с помощью команды «lpr», но жесткий диск неисправен. Обратитесь на горячую линию Xerox. • Данные PCL были отправлены на аппарат, но на нем не установлен дополнительный комплект эмуляции.
016-727	Работа сохранения в почтовый ящик отменена из-за отсутствия данных работы. Проверьте, не пустой ли документ.
016-728	Файл TIFF содержит неподдерживаемые теги. Проверьте данные печати.
016-729	Не удалось распечатать файл TIFF, так как его разрешение слишком высокое. Уменьшите разрешение файла TIFF и попробуйте еще раз.
016-731	Работа печати прервана. Попробуйте распечатать эти данные еще раз.
016-732	Форма, указанная в настройках эмуляции, не зарегистрирована на хосте. Повторите передачу данных формы.
016-733	Не удается получить IP-адрес после символа @. Введите правильный адрес эл. почты. Или не удается распознать интернет-адрес DNS после символа @. Задайте правильный адрес сервера DNS.
016-734	Не удается распечатать простой отчет о передаче. У отправителя для настройки [Протокол получения эл. почты] должна быть установлена опция [SMTP].

Код	Описание и меры по устранению
016-735	Предпринята попытка распечатки шаблона работы во время его обновления. Подождите немного, затем попробуйте распечатать шаблон еще раз.
016-736	Не создан каталог блокировки. • Проверьте наличие свободного места на диске. • Проверьте права доступа. • Удалите существующий каталог блокировки.
016-737	Не удален каталог блокировки. Удалите каталог блокировки.
016-738	Режим создания брошюры не поддерживает указанный формат бумаги. Выберите формат бумаги, поддерживаемый режимом создания брошюры.
016-739	Указан неприемлемый формат бумаги. Сочетание размера документа и формата бумаги должно быть реализуемым для режима создания брошюры.
016-740	Режим создания брошюры не поддерживает указанный лоток для бумаги. Выберите лоток для бумаги, поддерживаемый режимом создания брошюры.
016-741	Не удается войти в режим загрузки.
016-742	Недопустимый ID продукта в загружаемых данных. Попробуйте загрузить еще раз.
016-743	Загруженные файлы не поддерживаются. Загрузите файлы, доступные для модели данного аппарата.
016-744	Ошибка в загружаемых данных. Проверьте надежность соединения между внешним устройством и аппаратом и попробуйте выполнить операцию еще раз.
016-745	Ошибка XPJL при загрузке. Попробуйте выполнить работу еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-746	Полученный файл PDF содержит неподдерживаемые функции. Распечатайте файл через драйвер принтера.
016-747	Ошибка при обработке данных изображения комментария из-за недостаточного объема памяти. Выполните одно из следующих действий: • Увеличьте размер изображения комментария. • Уменьшите количество изображений – [Макет листа] > [Повтор изображения]. • Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-748	Невозможно распечатать из-за недостатка места на жестком диске. Сократите количество страниц данных печати, например, разделив их или печатая документ по одной копии.
016-749	Аппарат не работает с языком принтера, полученным от драйвера. Используйте драйвер принтера для данного аппарата. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox. Или аппарат не работает с языком принтера, полученным для работы Интернет-факса. Запросите отправителя прислать документ на языке, поддерживаемом аппаратом.

Код	Описание и меры по устранению
016-750	Печать титульных листов отменена. Войдите в режим системного администратора с сенсорного экрана. Нажмите кнопку <Статус аппарата> и на экране [Статус аппарата] выберите вкладку [Инструменты]. В меню [Системные настройки] > [Настройки режима печати] > [Другие настройки] выберите [Титульный лист] и установите опцию [Первый лист], выберите также [Лоток титульных листов] и установите опцию [Лоток 1].
016-751	В процессе обработки PDF Bridge была использована неопределенная команда или произошла ошибка синтаксиса, параметра, PDF-файла или внутренняя ошибка программы разбиения для PDF. Или при установке режима прямой печати PDF с PostScript (1) не хватило памяти. Распечатайте документы, используя драйвер печати из Acrobat Reader, или увеличьте память PostScript.
016-752	Ошибка из-за недостаточного объема памяти. Измените режим печати, выбрав режим с более высокой скоростью. Если неисправность не устраняется, увеличьте объем памяти.
016-753	Введен неверный пароль для файла PDF. Задайте правильный пароль в ContentsBridge.
016-755	Ошибка при печати. Файл PDF защищен от печати. Снимите защиту от печати с помощью программы Adobe Reader.
016-756	Использование режима ограничено.
016-757	Введен неверный пароль. Введите правильный пароль.
016-758	Для данной учетной записи копирование не разрешается.
016-759	Достигнуто максимальное количество копий.
016-760	Ошибка при обработке PostScript. Выбирайте из следующих вариантов. • В драйвере принтера измените режим печати, выбрав режим с более высокой скоростью. • Увеличьте память PostScript.
016-761	Ошибка при выводе изображения. В драйвере принтера измените режим печати, выбрав режим с более высокой скоростью.
016-762	Указанный язык принтера не поддерживается аппаратом. Укажите язык принтера в настройке [Режим печати] раздела [Настройки порта].
016-763	Сервер POP не найден. Проверьте, правильно ли задан на аппарате адрес сервера POP. Проверьте также подключение сетевого кабеля.
016-764	Не удается соединиться с сервером SMTP.
016-765	Невозможно отправить эл. почту из-за недостатка места на жестком диске сервера SMTP.
016-766	Ошибка сервера SMTP.
016-767	Невозможно отправить эл. почту, так как указан неверный адрес. Проверьте адрес эл. почты и попробуйте отправить еще раз.
016-768	Невозможно соединиться с сервером SMTP, так как указан неверный адрес эл. почты аппарата. Проверьте адрес эл. почты аппарата.
016-769	Сервер SMTP не поддерживает подтверждение доставки (DSN). Отправьте эл. почту без настройки DSN.

Код	Описание и меры по устранению
016-770	Функция прямого факса недоступна. Узнайте у системного администратора, включена ли данная функция. Если включена, обратитесь на горячую линию Xerox.
016-771	Не удается распознать имя домена хранилища данных. Проверьте подключение DNS. Проверьте также, правильно ли указано имя домена.
016-772	Не удается получить доступ к хранилищу данных. Укажите правильный адрес DNS. Кроме того, можно непосредственно указать IP-адрес хранилища.
016-773	IP-адрес аппарата указан неправильно. Проверьте среду DHCP. Кроме того, IP-адрес аппарату можно назначить вручную.
016-774	Невозможно выполнить преобразование сжатия из-за недостатка места на жестком диске. Удалите с диска ненужные данные.
016-775	Невозможно выполнить преобразование изображения из-за недостатка места на жестком диске. Удалите с диска ненужные данные.
016-776	Ошибка при конвертировании изображения. Проверьте данные службой CentreWare Internet Services.
016-777	Ошибка жесткого диска при обработке изображения, возможно из-за неисправности диска. Информацию о замене жесткого диска можно получить по горячей линии Xerox.
016-778	Конвертирование отсканированного изображения было прервано из-за недостатка места на диске. Удалите с диска ненужные данные.
016-779	Ошибка при конвертировании отсканированного изображения. Попробуйте еще раз.
016-780	Ошибка диска при обработке отсканированного изображения, возможно из-за неисправности диска. Информацию о замене жесткого диска можно получить по горячей линии Xerox.
016-781	Не удается соединиться с сервером во время передачи файлов серверным приложением для сетевого сканирования. Попросите системного администратора проверить сеть и сервер.
016-782	Не удается соединиться с сервером. Проверьте регистрационное имя пользователя, пароль и прочие введенные данные.
016-783	Не удается найти указанный путь сервера во время передачи файлов серверным приложением для сетевого сканирования. Проверьте путь сервера, заданный для шаблона работы в настоящее время.
016-784	Ошибка записи на сервер во время передачи файлов серверным приложением для сетевого сканирования. Убедитесь, что в каталоге на сервере достаточно места и есть права доступа.
016-785	Не удается отправить файл серверным приложением для сетевого сканирования из-за недостатка места на сервере. Удалите с сервера ненужные данные.
016-786	Невозможно записать отсканированные данные из-за недостатка места на жестком диске. Удалите ненужные данные или инициализируйте жесткий диск, если сохраненные данные не нужны.
016-787	Неверно установлен IP-адрес сервера для данного шаблона работы. Укажите правильный шаблон работы.

Код	Описание и меры по устранению
016-788	Невозможно вызвать файл с веб-браузера. Выполните одно из следующих действий, затем повторите попытку. • Обновите страницу браузера. • Перезапустите браузер. • Выключите и снова включите аппарат.
016-789	Обработка почты была прервана из-за недостатка места на жестком диске. Уменьшите разрешение изображения или масштаб уменьшения/увеличения или разделите отправляемый оригинал на меньшие части.
016-790	Количество сообщений электронной почты превысило число установленное во вкладке [Максимальное число частей разделения]. Выполните одно из следующих действий: 1. Уменьшите разрешение сканирования для работы электронной почты. 2. Уменьшите степень увеличения изображения для работы электронной почты. 3. Увеличьте значение в [Максимальный объем данных для одного электронного сообщения].
016-791	Не удается получить доступ к месту назначения для режима сканирование на компьютер или к серверному приложению для сетевого сканирования. Проверьте, разрешен ли вам доступ к указанному назначению или серверу.
016-792	Не удалось распечатать отчета истории работ, так как указанная история работ не вызывается. Указанная история работ недоступна.
016-793	Жесткий диск переполнен. Удалите ненужные данные или инициализируйте жесткий диск, если сохраненные данные не нужны.
016-794	Неправильно загружен материал. Загрузите материал правильно.
016-795 016-796 016-797	Ошибка при считывании с носителя. Проверьте содержимое, сохраненное на носителе с помощью компьютера.
016-798	Невозможно обработать работу печати. Возможно, что жесткий диск или память неправильно установлены в аппарате или повреждены. Обратитесь на горячую линию Xerox.
016-799	В данных печати содержатся недопустимые параметры. Проверьте данные и опции печати и попробуйте распечатать еще раз.
016-981	Ошибка при доступе к жесткому диску. Жесткий диск переполнен. Чтобы сократить объем работы, разделите её на части или уменьшите разрешение. Или увеличьте объем свободного места на жестом диске, удалив ненужные документы защищенной и отложенной печати, ожидающие факсы и документы в почтовом ящике.
016-982	Жесткий диск переполнен. Удалите ненужные данные с диска или документы из почтовых ящиков.
016-985	Размер эл. почты превышает максимальный предел. Повторите отправку эл почты после выполнения одной из следующих процедур. • Сократите количество страниц документа. • Уменьшите разрешение сканирования в настройке [Разрешение]. • Уменьшите размер документа с помощью функции [Уменьшение/Увеличение]. • Увеличьте максимальное значение в настройке [Максимальный объем данных для одного электронного сообщения] на экране [Инструменты].

Код	Описание и меры по устранению
018-400	Ошибка настройки IPSec. Не указан предварительно выданный ключ или сертификат устройства, необходимый для выбранного метода идентификации. Укажите предварительно выданный ключ или сертификат устройства согласно методу идентификации.
018-500	Невозможно напечатать работу при указанном сочетании параметров печати (например, размер файла, формат бумаги, лоток для бумаги, двусторонняя печать, выходной лоток и т.д.). Задайте приемлемое сочетание параметров печати и попробуйте еще раз.
018-501	При включении на аппарате отсутствовал сертификат сервера/секретный ключ, поэтому невозможно включить сервер SSL, необходимый для идентификации функцией защищенного доступа Xerox. Создайте сертификат сервера или отключите функцию защищенного доступа Xerox.
018-502 018-503	Данному компьютеру не разрешен доступ на сервер SMB. Проверьте в настройках свойств учетной записи пользователя, имеет ли компьютер разрешение на доступ к серверу SMB.
018-504	Таймаут соединения с сервером защищенного доступа Xerox. Попробуйте пройти идентификацию еще раз.
018-505 018-506	Произошла одна из следующих ошибок. Если ошибка возникла при идентификации SMB: • Введен неверный ID пользователя или пароль, поэтому идентификация не пройдена. • Несоответствие настроек времени между сервером SMB и аппаратом (только для Windows Server 2003). Если ошибка возникла при передаче файлов по SMB в режиме сканирования на компьютер: • Введен неверный ID пользователя или пароль, поэтому регистрация на сервере SMB не выполнена. • Несоответствие настроек времени между сервером SMB и аппаратом (только для Windows Server 2003). • Пользователю не разрешается использовать Windows Sharing (только для Mac OS X 10.4). Выполните одно из следующих действий. • Вместе с системным администратором проверьте ID пользователя или пароль. • Приведите в соответствие настройки времени между сервером SMB и аппаратом (только для Windows Server 2003). • Проверьте, разрешается ли вам использовать Windows Sharing (только для Mac OS X 10.4).
018-507	Идентификация сервером защищенного доступа Xerox не пройдена из-за ошибки связи, внутренней ошибки аппарата или программной ошибки. Попробуйте пройти идентификацию еще раз.
018-508	Сервер защищенного доступа Xerox не распознал введенный ID пользователя или пароль Введите правильный ID пользователя и пароль еще раз.
018-509	Недопустимый параметр в шаблоне. Проверьте указанные в шаблоне параметры.
018-524	Ошибка сети. Возможны следующие причины: 1) Сервер DNS не зарегистрирован на аппарате, но указан в шаблоне работы вместе с именем домена. 2) На аппарате не включен протокол (SMB, FTP и др.), указанный в шаблоне работы.

Код	Описание и меры по устранению
018-525	На жестком диске переполнен раздел для шаблонов работ или диск неисправен. Подождите немного и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
018-526	Ошибка при сканировании. Аппарат выполняет опрос шаблонов работ. Подождите немного и попробуйте еще раз.
018-527	Внутренняя ошибка. Подождите немного и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
018-528	Ошибка при сканировании. Проверьте, правильные ли настройки пользовательских служб.
018-529	При сканировании в режиме пользовательских служб выдан запрос на выполнение другой работы сканирования в режиме пользовательских служб. Подождите немного и попробуйте еще раз.
018-530	Ошибка идентификации пользовательских служб. Проверьте настройки идентификации.
018-531	Невозможно выполнить работу сканирования. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
018-532	Невозможно создать новую работу, так как выполняется очень много работ сканирования. Одновременно по сети может передаваться до трех работ. Или в системе не хватает места для создания новой работы сканирования. Подождите немного и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, выключите и снова включите аппарат.
018-543	При входе на сервер SMB для сохранения данных сканирования с помощью режима сканирования на компьютер обнаружены следующие ошибки, связанные с указанным совместным именем: • Данное совместное имя не существует на сервере. • Данное совместное имя содержит недопустимые символы. • Компьютеры Macintosh не имеют право доступа к ресурсу с совместным именем. Убедитесь, что совместное имя указано правильно.
018-547	При входе на сервер SMB для сохранения данных сканирования с помощью режима сканирования на компьютер достигнуто максимальное число пользователей. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте максимальное число пользователей, разрешенное для одновременного доступа к совместной папке. • Проверьте, не достигнут ли максимум для числа пользователей, которым разрешен одновременный доступ на сервер.
018-556	Ошибка сервера HTTP. Проверьте, существует ли на сервере HTTP указанный раздел и папка, и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
018-557	В указанном имени файла содержатся недопустимые символы. Измените имя файла и попробуйте еще раз.
018-558	Указанная папка или файл не существует на сервере HTTP. Измените имя папки или файла.
018-559	Работа отменена, так как файл с таким именем уже существует. Выберите для настройки [Конфликт имени файла] любую другую опцию, кроме [Не сохранять].

Код	Описание и меры по устранению
018-560	Отказ в регистрации на сервере HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP. Проверьте также, правильно ли указано регистрационное имя и пароль, имя сервера HTTP и путь к нему.
018-561	Отказ в соединении с сервером HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP. Проверьте также, правильно ли указано имя сервера HTTP и путь к нему.
018-562 018-563	Ошибка сервера HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP. Проверьте также настройки сервера HTTP.
018-564	Ошибка, связанная с именем хоста. Проверьте следующее: регистрацию сервера HTTP на сервере DNS; соединение сервера HTTP с сервером DNS; регистрацию сервера DNS на аппарате.
018-565	Ошибка, связанная с именем прокси-сервера. Проверьте следующее: регистрацию прокси-сервера на сервере DNS; соединение сервера HTTP с сервером DNS; регистрацию сервера DNS на аппарате.
018-566	Отказ в соединении с сервером HTTP. Проверьте подключение сетевого кабеля аппарата, а также соединение компьютера с сервером HTTP.
018-567	Ошибка связи с сервером HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP.
018-568	Отказ в доступе SSL к серверу HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP. Проверьте также, включен ли режим SSL и правильно ли указано имя сервера HTTP и путь к нему.
018-569	Возможно наличие проблемы, связанной с сертификатом сервера HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP. Проверьте также, зарегистрирован ли на аппарате сертификат сервера SSL для сервера HTTP и действителен ли данный сертификат. Если сертификат SSL не зарегистрирован на сервере HTTP, отключите настройку [Проверить сертиф. удал. сервера].
018-570	Ошибка идентификации сертификата клиента на сервере HTTP. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу HTTP. Проверьте также, зарегистрирован ли на аппарате сертификат клиента и зарегистрирован ли на сервере HTTP сертификат устройства.
018-571	Внутренняя ошибка. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
018-572	Возможно, что в указанном имени контекста NetWare содержатся недопустимые символы. Проверьте имя контекста.
018-573	Возможно, что в указанном имени сервера NetWare или дерева содержатся недопустимые символы. Проверьте имена сервера и дерева.
018-574	Возможно, что в указанном имени тома NetWare содержатся недопустимые символы. Проверьте имя тома.
018-575	Возможно, что в указанном имени пользователя или пароля для NetWare содержатся недопустимые символы. Проверьте имя пользователя и пароль.
018-576	Возможно, что в указанном пути NetWare содержатся недопустимые символы. Проверьте имя пути.
018-577	Возможно, что в указанном имени файла содержатся недопустимые символы. Проверьте имя файла.

Код	Описание и меры по устранению
018-578	Сервер или дерево с указанным именем не существует. Проверьте подключение сетевого кабеля аппарата. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare и правильно ли указаны имена сервера и дерева. Если ошибка не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-579	Возможно, что переполнен жесткий диск на сервере NetWare. Проверьте подключение компьютера к серверу NetWare и наличие свободного места на сервере. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-580	Том с указанным именем не существует на сервере NetWare. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare и правильно ли указано имя тома. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-581	Папка по указанному пути не существует на сервере NetWare. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare и правильно ли указан путь к папке. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-582	Отказ в доступе к серверу NetWare. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare, а также имеете ли вы право доступа и работы с сервером NetWare. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-583	Ошибка жесткого диска на сервере NetWare. Проверьте состояние жесткого диска на сервере NetWare. Проверьте также, подключен ли компьютер к серверу NetWare. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-584	Прерывание связи с сервером NetWare. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-585	Отказ в соединении с сервером NetWare. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare и не используется ли указанная папка или файл другим пользователем. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-586	Отказ в регистрации на сервере NetWare. Проверьте, подключен ли компьютер к серверу NetWare. Проверьте также, правильно ли указано регистрационное имя и пароль, а также имена тома, сервера, дерева и контекста. Если неисправность не устраняется, необходимо запустить DSREPAIR на консоли сервера NetWare.
018-587	Файл с таким именем уже существует. Установите для настройки [Конфликт имени файла] любую другую опцию, кроме [Не сохранять].
018-588	Ошибка связи с сервером. Если для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Не сохранять], формат многостраничного TIFF недоступен.
018-589	Ошибка связи с сервером. Если для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Не сохранять], проверьте, правильный ли файл NEXTNAME.DAT.
018-590	Файл с таким именем на сервере уже существует. Убедитесь, что к данной папке не осуществляют доступ другие пользователи, и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
018-591	Превышен предел для числа суффиксов, добавляемых к именам папок или файлов. Измените имена папок или файлов или переместите их в другую папку.
018-592	Не удается создать каталог блокировки. Вручную удалите каталог блокировки (*.LCK) из заданного места сохранения и попробуйте еще раз. Если в заданном размещении папка с таким именем уже существует, укажите папку с другим именем.
018-593	Не удается удалить каталог блокировки. Вручную удалите каталог блокировки (*.LCK) из заданного места сохранения и попробуйте еще раз.
018-596	Ошибка протокола LDAP. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
018-701	Ошибка протокола сервера LDAP при работе с адресной книгой. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 1 (ошибка при выполнении операции) протокола спецификации RFC2251. Проверьте настройки [Сервер LDAP/служба каталогов] в разделе [Сервер удаленной идентификации/служба каталогов], а также проверьте наличие ошибки на стороне сервера.
018-702	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 2 (ошибка протокола) протокола спецификации RFC2251. Проверьте настройки сервера LDAP и повторите данную операцию.
018-703	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 3 (превышение максимального времени) протокола спецификации RFC2251. Проверьте параметры и критерий поиска и повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-704	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 4 (превышение максимального размера) протокола спецификации RFC2251. Проверьте параметры и критерий поиска и повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-705	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 5 (ложный результат при сравнении) протокола спецификации RFC2251. Ложный результат при выполнении операции сравнения. Проверьте статус сервера LDAP.
018-706	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 6 (истинный результат при сравнении) протокола спецификации RFC2251. Истинный результат при выполнении операции сравнения, указывающий на отсутствие проблем.
018-707	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 7 (метод идентификации не поддерживается) протокола спецификации RFC2251. Измените метод идентификации и проверьте настройки идентификации.
018-708	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 8 (требуется строгая идентификация) протокола спецификации RFC2251. Проверьте настройки идентификации на предмет ошибок и в дальнейшем используйте более строгую идентификацию.

Код	Описание и меры по устранению
018-710	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 10 (ошибка адресации) протокола спецификации RFC2251. В указанном диапазоне поиска зарегистрированных данных не обнаружено. Проверьте статус настроек идентификации.
018-711	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 11 (превышение максимального администрирования) протокола спецификации RFC2251. Проверьте рабочий статус сервера.
018-712	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 12 (недоступное критическое расширение) протокола спецификации RFC2251. Проверьте рабочий статус сервера.
018-713	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 13 (требуется конфиденциальность) протокола спецификации RFC2251. Проверьте рабочий статус сервера.
018-714	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 14 (идет операция связывания SASL) протокола спецификации RFC2251. Подождите немного, затем повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-716	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 16 (данный признак отсутствует) протокола спецификации RFC2251. Указанного признака не существует. Проверьте статус сервера LDAP.
018-717	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 17 (неопределенный тип признака) протокола спецификации RFC2251. Указан неверный тип признака. Проверьте статус сервера LDAP.
018-718	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 18 (неверное соответствие) протокола спецификации RFC2251. Тип фильтра не поддерживается для указанного признака. Проверьте статус сервера LDAP.
018-719	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 19 (нарушение ограничения) протокола спецификации RFC2251. Указанное значение признака нарушает какое-то ограничение. Проверьте статус сервера LDAP.
018-720	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 20 (признак или значение уже существует) протокола спецификации RFC2251. Тип признака или значение уже существует. Проверьте статус сервера LDAP.
018-721	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 21 (неверный синтаксис признака) протокола спецификации RFC2251. Указан неверный синтаксис признака. Проверьте статус сервера LDAP.
018-732	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 32 (данный объект отсутствует) протокола спецификации RFC2251. Указанного адреса эл. почты в данном каталоге не существует. Проверьте введенный адрес эл. почты и адрес эл. почты, зарегистрированный на сервере LDAP.

Код	Описание и меры по устранению
018-733	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 33 (ошибка псевдонима) протокола спецификации RFC2251. Псевдоним (имя) в каталоге ссылается на несуществующую запись. Проверьте статус сервера LDAP.
018-734	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 34 (неверный синтаксис DN) протокола спецификации RFC2251. Указан неверный синтаксис DN. Проверьте имя пользователя и пароль. Проверьте настройки идентификации сервера LDAP и остальной статус.
018-735	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 35 (краевой узел) протокола спецификации RFC2251. Указанный объект является краевым узлом. Проверьте статус сервера LDAP.
018-736	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 36 (ошибка разыменования псевдонима) протокола спецификации RFC2251. Ошибка при выполнении разыменования псевдонима. Проверьте статус сервера LDAP.
018-748	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 48 (неверная идентификация) протокола спецификации RFC2251. Указаны неверные параметры идентификации. Проверьте настройки идентификации сервера LDAP.
018-749	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 49 (неверные данные идентификации) протокола спецификации RFC2251. Указаны неверные данные идентификации (имя пользователя и пароль). Проверьте имя пользователя и пароль. Проверьте настройки идентификации сервера LDAP.
018-750	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 50 (недостаточные права доступа) протокола спецификации RFC2251. Для выполнения данной операции пользователь не имеет прав доступа. Проверьте права доступа сервера LDAP.
018-751	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 51 (перегрузка) протокола спецификации RFC2251. Сервер перегружен. Подождите немного, затем повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-752	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 52 (недоступен) протокола спецификации RFC2251. Сервер недоступен. Подождите немного, затем повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-753	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 2 (нерасположенность к выполнению) протокола спецификации RFC2251. Сервер нерасположен к выполнению данной операции. Подождите немного, затем повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.

Код	Описание и меры по устранению
018-754	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 54 (зацикливание) протокола спецификации RFC2251. Обнаружено зацикливание (проблема функционирования). Проверьте рабочий статус функционирования сервера LDAP.
018-764	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 64 (нарушение именования) протокола спецификации RFC2251. Произошло нарушение именования (проблема обновления). Проверьте статус сервера LDAP.
018-765	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 65 (нарушение класса объекта) протокола спецификации RFC2251. Произошло нарушение класса объекта (проблема обновления). Проверьте статус сервера LDAP.
018-766	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 66 (не разрешается для некраевых объектов) протокола спецификации RFC2251. Данная операция не разрешается для некраевых объектов (проблема обновления). Проверьте статус сервера LDAP.
018-767	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 67 (не разрешается для RDN) протокола спецификации RFC2251. Данная операция не разрешается для RDN (проблема обновления). Проверьте статус сервера LDAP.
018-768	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 68 (запись уже существует) протокола спецификации RFC2251. Данная запись уже существует (проблема обновления). Проверьте статус сервера LDAP.
018-769	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 69 (модификация класса объекта запрещена) протокола спецификации RFC2251. Модификация класса объекта запрещена (проблема обновления). Проверьте статус сервера LDAP.
018-770	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 70 (слишком много результатов поиска) протокола спецификации RFC2251. Проверьте параметры и критерий поиска и повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-771	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 71 (затронуто несколько DSA) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-780	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 80 (неизвестная ошибка) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-781	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. Аппарату не удалось соединиться с сервером. Используйте следующие способы: • Проверьте подключение сетевых кабелей. • Проверьте рабочий статус сервера назначения. Проверьте имя сервера в настройках [Сервер LDAP/служба каталогов] в разделе [Сервер удаленной идентификации/служба каталогов]

Код	Описание и меры по устранению
018-782	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 82 (программная ошибка или ошибка идентификации SSL) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-783	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 83 (ошибка шифрования отправляемого сообщения) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-784	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 84 (ошибка дешифрования принимаемого сообщения) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-785	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 85 (тайм-аут результатов поиска) протокола спецификации RFC2251. Проверьте параметры и критерий поиска и повторите данную операцию. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-786	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 86 (указан неизвестный метод идентификации) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-787	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 87 (использован неверный фильтр поиска) протокола спецификации RFC2251. Проверьте параметры поиска. Если ошибка повторяется, обратитесь к системному администратору.
018-788	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 88 (операция отменена) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-789	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 89 (ошибка параметра) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-790	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 90 (ошибка распределения памяти) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-791	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 91 (ошибка связи с сервером) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-792	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 92 (неподдерживаемая функция) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-793	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 93 (результаты не выданы) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.

Код	Описание и меры по устранению
018-794	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 94 (результаты больше недоступны) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-795	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 95 (результаты пока доступны) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-796	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 96 (зацикливание на стороне клиента) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
018-797	Ошибка протокола сервера LDAP при операции с книгой адресов. При обращении к книге адресов сервер выдал ошибку 97 (превышение максимального числа промежуточных ссылок) протокола спецификации RFC2251. Проверьте статус сервера LDAP.
024-742	Число печатных страниц для работы создания брошюры превышает максимальное значение. Сократите число печатных страниц или отключите функцию создания брошюры.
024-746	Выбранная опция (например, формат бумаги, лоток для бумаги, выходной лоток или двусторонняя печать) несовместима с указанным типом бумаги. Проверьте параметры печати.
024-747	Задано недопустимое сочетание параметров печати. Проверьте параметры печати.
024-748	В настройках штампа значение, указанное в настройке [Число цифр], не соответствует величине, заданной в настройке [Номер 1-й стр.]. Сведения об этих настройках см. руководство пользователя, глава «Копирование», раздел «Комментарий».
024-775	См. 024-742.
024-985	Ошибка лотка 5 (обходной). Проверьте формат и ориентацию оригинала и тип бумаги, затем попробуйте выполнить данную операцию еще раз.
026-700	При обращении к книге адресов с сервера LDAP получен протокол, не поддерживаемый данным аппаратом. Попробуйте выполнить данную операцию еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
026-701	Число запросов к книге адресов превышает возможности обработки данного аппарата. Подождите немного, затем выполните данную операцию еще раз. Если был выдан только один запрос к книге адресов, возможно наличие ошибки в программном обеспечении аппарата. Обратитесь на горячую линию Xerox.
026-702	Число операций с сервера LDAP превышает возможности обработки данного аппарата. Подождите немного, затем повторите данную операцию. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
027-400	Ошибка связи. Если отображается другое сообщение об ошибке, устраните сначала данную неисправность. Если панель управления занята другим пользователем, подождите, пока он завершит операцию. Если аппарат занят обменом данных с удаленным устройством, дождитесь завершения данной операции. Если неисправность не устранена даже после выполнения вышеуказанных действий, выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-442	Дублирование в сети автоадреса 1 без учета контекста (stateless) IPv6 аппарата. Измените автоадрес 1 без учета контекста (stateless) IPv6 аппарата или адрес другого устройства.
027-443	Дублирование в сети автоадреса 2 без учета контекста (stateless) IPv6 аппарата. Измените автоадрес 2 без учета контекста (stateless) IPv6 аппарата или адрес другого устройства.
027-444	Дублирование в сети автоадреса 3 без учета контекста (stateless) IPv6 аппарата. Измените автоадрес 3 без учета контекста (stateless) IPv6 аппарата или адрес другого устройства.
027-445	Неверный адрес IPv6, заданный для аппарата вручную. Исправьте адрес IPv6.
027-446	Дублирование в сети адреса IPv6, заданного для аппарата вручную. Измените адрес IPv6 аппарата или адрес другого устройства.
027-447	Дублирование в сети локального адреса для канала IPv6 аппарата. Измените локальный адрес для канала аппарата или адрес другого устройства.
027-452	Указанный IP-адрес уже существует. Измените IP-адрес.
027-500	Не удается распознать имя сервера SMTP при передаче ответной эл. почты. При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли указан сервер SMTP.
027-501	Не удается распознать имя сервера POP3 при использовании протокола POP3. При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли указан сервер POP3.
027-502	Не удается зарегистрироваться на сервере POP3 при использовании протокола POP3. При помощи CentreWare Internet Services проверьте, правильно ли указаны имя пользователя и пароль для сервера POP3.
027-503	Ошибка сервера POP. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-504	Ошибка сервера SMTP. Попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-513	Сбой передачи данных с аппарата по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так как не разрешен доступ на сервер SMB. Если сервером является компьютер Macintosh, возможно, что на нем существует папка с указанным именем. Измените настройки, чтобы стали доступными чтение и запись файла или папки в данном размещении. Если сервером является компьютер Macintosh, измените имя папки на сервере или имя перемещаемого файла.

Код	Описание и меры по устранению
027-514	Сбой передачи данных с аппарата по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так аппарату не удается распознать имя хоста или сервера SMB при обращении к DNS. Проверьте соединение с сервером DNS. Проверьте, зарегистрировано ли имя сервера SMB на сервере DNS.
027-515	Отказ в доступе к серверу DNS при передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так как сервер DNS указан неверно. Исправьте адрес сервера DNS. Или задайте SMB-сервер назначения с помощью IP-адреса.
027-516	Сбой передачи данных с аппарата по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так как сервер SMB не найден. Выполните одно из следующих действий, затем попробуйте еще раз. • Убедитесь, что FTP-сервер назначения и аппарат правильно настроены для сетевой связи, проверив следующее: - Проверьте, надежно ли подключены сетевые кабели. - Проверьте настройки TCP/IP. - Проверьте состояние связи для портов 137 (UDP), 138 (UDP) и 139 (TCP). • Убедитесь, что компьютер правильно выполняет функции сервера SMB, проверив следующее: - Проверьте, включен ли режим совместного использования файлов для Microsoft Network. - Проверьте, включен ли режим [NetBIOS через TCP/IP] для TCP/IP. - Проверьте в настройках межсетевого экрана, разрешен ли режим совместного использования файлов (по состоянию связи через порты 137 (UDP), 138 (UDP) и 139 (TCP)). • При связи за пределами подсвети проверьте настройки сервера WINS и убедитесь, что его адрес распознается правильно. • Для Windows NT 4.0 Server/Workstation – проверьте, включен ли интерфейс устройств NetBIOS на SMB-сервере назначения, выполнив следующие действия: 1. Выберите [Пуск] > [Настройка] > [Панель управления]. 2. Откройте [Службы] и выберите [Служба сообщений]. 3. Выберите [Автозагрузка] > [Авто] > [OK], затем [Закрыть]. 4. Выберите [Устройства] в разделе [Панель управления], затем [Интерфейс NetBIOS]. 5. Выберите [Автозагрузка] > [Авто] или [Вручную] > [OK], затем [Закрыть]. 6. Перезагрузите компьютер.
027-518	Сбой передачи данных с аппарата по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так как указан неверный пароль. Если сервером является компьютер Macintosh, возможно, что указанный пользователь не зарегистрирован как пользователь, которому разрешается использовать Windows Sharing. Проверьте пароль для общей папки. Если сервером является компьютер Macintosh, укажите пользователя, которому разрешается использовать Windows Sharing.

Код	Описание и меры по устранению
027-519	Ошибка при передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так как обнаружена одна из нижеуказанных проблем, связанных с указанным для отсканированного изображения размещением или именем файла. • Указанное размещение не существует на сервере. • В имени размещения или файла содержатся недопустимые символы. • Настройки распределенной файловой системы (DFS) для указанного размещения соответствует связи с другими общими папками. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте, правильно ли указано размещение. • Проверьте, доступен ли файл с указанным именем на сервере SMB. • Проверьте настройки распределенной файловой системы (DFS). Настройки DFS проверяются следующим образом: 1. Выберите [Пуск] > [Программы] > [Администрирование] > [Распределенная файловая система]. 2. В левой части окна [Распределенная файловая система] выберите указанное размещение и проверьте сведения, отображаемые в правой части окна. 3. Задайте сервер SMB, совместное имя и размещение согласно сведениям, указанным в пункте 2.
027-520	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается вызвать файл или папку с указанным именем. Проверьте права доступа на сервер SMB.
027-521	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер суффикс в имени файла или папки превысил предел, установленный на сервере SMB. Измените имя файла или папку назначения на сервере SMB. Или переместите либо удалите файлы из папки назначения.
027-522	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается создать файл отсканированного изображения на сервере SMB по одной из следующих причин: • Файл с указанным именем на сервере уже существует. • Файл с указанным именем уже используется. • Указанное имя файла уже существует как каталог. • В имени файла содержатся недопустимые символы. Выполните одно из следующих действий: • Проверьте, можно ли использовать в данном размещении указанное имя файла. • Проверьте, не используется ли файл с указанным именем другим пользователем. • Проверьте, не используется ли указанное имя файла для другого файла или папки.
027-523	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается создать папку блокировки на сервере SMB по следующей причине: • Указанная папка блокировки уже существует. Выполните одно из следующих действий: • Если в данном назначении существует каталог блокировки (.LCK), удалите его вручную и попробуйте еще раз. • Проверьте, не используется ли такое же имя для другой папки.
027-524	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается создать папку на сервере SMB, так как указанная папка уже существует. Проверьте, не используется ли указанное имя для другого файла или папки на сервере SMB.

Код	Описание и меры по устранению
027-525	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается удалить файл с сервера SMB по одной из следующих причин: • Данный файл не существует. • Данный файл открыт. • Указанное имя файла уже используется как каталог. Проверьте, не используется ли данный файл другим пользователем в указанном размещении.
027-526	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается удалить папку блокировки с сервера SMB по одной из следующих причин: • Данный файл не существует. • Данный каталог не пустой. • Каталог с указанным именем не существует. Если в данном назначении существует каталог блокировки (.LCK), удалите его вручную и попробуйте еще раз.
027-527	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается удалить папку с сервера SMB по одной из следующих причин: • Данный файл не существует. • Данный каталог не пустой. • Каталог с указанным именем не существует. Проверьте, не используется ли данный файл другим пользователем в указанном размещении.
027-528	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, не хватает места в данном размещении на сервере SMB. Проверьте наличие свободного места в указанном размещении.
027-529	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер произошла непредвиденная ошибка на сервере SMB или непредвиденная внутренняя ошибка на аппарате. Зарегистрируйтесь на сервере с другого компьютера, используя такое же имя пользователя, и проверьте, можно ли записать файл в это же размещение на сервере. Если неисправность повторяется, это может быть вызвано наличием внутренней ошибки. Обратитесь на горячую линию Xerox.
027-530	При передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер не удается сохранить файл, так как для настройки [Конфликт имени файла] выбрана опция [Не сохранять]. Выберите для настройки [Конфликт имени файла] любую другую опцию, кроме [Не сохранять].
027-531	Ошибка при передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер, так как способ записи файлов был неверный. Если для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Переименовать], убедитесь, что форматом файла не является множественная страница.
027-532	Ошибка при обращении к файлу NEXTNAME.DAT во время передачи данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер. Если для настройки [Конфликт имени файла] установлена опция [Переименовать], проверьте, правильный ли файл NEXTNAME.DAT.
027-533	Внутренняя ошибка при передаче данных по SMB с помощью режима сканирования на компьютер. Попробуйте выполнить данную операцию еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
027-543	Неверное имя сервера SMB (NetBIOS). Проверьте, правильно ли указано имя сервера SMB.
027-547	Ошибка протокола SMB. В указанном имени домена обнаружены запрещенные символы. Проверьте указанное имя домена, а также имя домена на аппарате. Проверка домена осуществляется следующим образом: 1. В режиме системного администратора выберите [Настройки системы] > [Установка связи в сети] > [Сервер удаленной идентификации/служба каталогов] > [Настройки сервера SMB]. 2. Выберите соответствующий сервер SMB и проверьте имя домена.
027-548	Ошибка протокола SMB. В указанном имени пользователя обнаружены запрещенные символы. Проверьте настройки имени пользователя.
027-549	Ошибка протокола SMB. Повторите выполнение данной операции. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-564	Ошибка протокола SMB. Сервер SMB не найден. Проверьте соединения и настройки сети между сервером идентификации и аппаратом. Например, проверьте следующее: • Проверьте подключение сетевых кабелей. • Проверьте настройки TCP/IP. • Проверьте настройки портов 137 (UDP), 138 (UDP) и 139 (TCP).
027-565	Ошибка протокола SMB. Повторите выполнение данной операции. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-566	Ошибка протокола SMB. Не включен режим SMB (TCP/IP). При помощи CentreWare Internet Services откройте страницу [Статус порта] на вкладке [Свойства] и проверьте, включена ли опция TCP/IP для SMB.
027-569	Не включен порт SMB (TCP/IP). Включите порт с помощью CentreWare Internet Services.
027-572 027-573 027-574 027-576 027-578	Ошибка протокола SMB. Повторите выполнение данной операции. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-584	Ошибка протокола SMB. Сервер SMB работает в режиме совместной безопасности. Возможно, что сервер SMB установлен в среде ОС Windows 95, Windows 98 или Windows ME. Установите сервер SMB в среде ОС, отличной от Windows 95, Windows 98 и Windows ME.
027-585	Ошибка протокола SMB. В данное время доступ к серверу запрещен. Проверьте разрешенное время для входа.
027-586	Ошибка протокола SMB. Истек срок действия пароля. Получите действующий пароль.
027-587	Ошибка протокола SMB. Необходимо изменить пароль. Зарегистрируйтесь на сервере в Windows и измените пароль.
027-588	Ошибка протокола SMB. Неверная учетная запись пользователя. Включите доступ данному пользователю.
027-589	Ошибка протокола SMB. Учетная запись пользователя заблокирована. Отмените блокировку.
027-590	Ошибка протокола SMB. Истек срок действия учетной записи пользователя. Получите действующую учетную запись пользователя.

Код	Описание и меры по устранению
027-591	Ошибка протокола SMB. Учетная запись пользователя ограничена. Пустой пароль не действует. Введите пароль для данной учетной записи пользователя.
027-599	Ошибка протокола SMB. Повторите выполнение данной операции. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
027-702	Сертификат для адресов не существует. Зарегистрируйте сертификат на аппарате.
027-703	Истек срок действия сертификата для адресов. Зарегистрируйте на аппарате действительный сертификат.
027-704	Недействительный сертификат для адресов. Зарегистрируйте на аппарате действительный сертификат.
027-705	Данный сертификат для адресов аннулирован. Зарегистрируйте на аппарате действительный сертификат.
027-706	На аппарате отсутствует сертификат S/MIME для адреса эл. почты аппарата. Импортируйте на аппарат сертификат S/MIME.
027-707	Истек срок действия сертификата S/MIME для адреса эл. почты аппарата. Импортируйте на аппарат действительный сертификат S/MIME.
027-708	Недействительный сертификат S/MIME для адреса эл. почты аппарата. Импортируйте на аппарат действительный сертификат S/MIME.
027-709	Сертификат S/MIME для адреса эл. почты аппарата аннулирован. Импортируйте на аппарат действительный сертификат S/MIME.
027-710	На аппарате отсутствует сертификат S/MIME для полученной эл. почты. Попросите отправителя прикрепить сертификат S/MIME к сообщению эл. почты.
027-711	Сертификат S/MIME отправителя не извлекается из полученной эл. почты. Импортируйте сертификат S/MIME отправителя на аппарат или попросите отправителя прикрепить сертификат S/MIME к сообщению эл. почты.
027-712	Истек срок действия сертификата S/MIME для полученной эл. почты или он недействительный. Попросите отправителя послать сообщение эл. почты с действительным сертификатом.
027-713	Прием эл. почты отменен, так как при передаче её содержимое изменилось. Сообщите отправителю о возможности фальсификации и попросите его снова отправить данное сообщение.
027-714	Прием эл. почты отменен, так как указанный в поле «От» отправитель отличается от данных адреса эл. почты, зарегистрированных с подписью. Сообщите отправителю о возможности фальсификации и попросите его снова отправить данное сообщение.
027-715	Сертификат S/MIME полученной эл. почты не зарегистрирован на аппарате или недействителен для него. Импортируйте сертификат S/MIME отправителя на аппарат или зарегистрируйте его на аппарате, если он импортирован, чтобы он стал действительным.
027-716	Прием эл. почты отменен, так как сертификат S/MIME недействительный. Попросите отправителя послать сообщение эл. почты с действительным сертификатом.

Код	Описание и меры по устранению
027-730	Число страниц документа, вложенного в сообщение эл. почты для SMTP, превысило максимальное количество страниц, разрешенное для функции передачи по частям. Сократите число страниц документа и попробуйте еще раз.
027-731	Ошибка лимита доступа к серверу шаблонов работ. Дождитесь завершения текущей работы NetWare и попробуйте еще раз.
027-732	Ошибка доступа к серверу шаблонов работ. Проверьте исправность работы жесткого диска сервера и наличие на нем достаточного свободного места, затем попробуйте еще раз.
027-733	Ошибка SSL при доступе к серверу шаблонов работ. Проверьте, включен ли на сервере режим SSL.
027-734	Возможно наличие проблемы, связанной с сертификатом шаблона работ. Проверьте, соединяется ли компьютер с сервером HTTP по протоколу HTTP. Проверьте также, зарегистрирован ли на аппарате действительный сертификат сервера SSL для сервера HTTP. Если сертификат устройства не зарегистрирован на сервере шаблонов работ, отключите настройку проверки сертификата SSL.
027-735	Передача данных должна была осуществляться с помощью SSL, но данный режим на аппарате отключен. Включите режим SSL или используйте протокол HTTP.
027-736	Ошибка при проверке сертификата сервера. Включите на аппарате настройку проверки сертификата сервера.
027-737	Ошибка при считывании данных с сервера шаблонов работ. Проверьте права доступа к каталогу, в котором хранится шаблон работы.
027-739	Не удается найти указанный сервер шаблонов работ. Проверьте путь к серверу шаблонов работ.
027-740	Не удается зарегистрироваться на сервере шаблонов работ. Проверьте регистрационное имя пользователя, пароль и прочие введенные данные.
027-741	Не удается соединиться с сервером шаблонов работ. Попросите администратора сети проверить сеть или сервер.
027-742	Невозможно сохранить шаблон работы из-за недостатка места на диске. Удалите с диска ненужные данные.
027-743	Неверно заданы настройки сервера шаблонов работ. Проверьте настройки сервера шаблонов работ.
027-744	Проблема с именем домена сервера шаблонов работ. Проверьте соединение с сервером. Проверьте также, зарегистрировано ли имя домена на сервере DNS.
027-745	Адрес сервера DNS не зарегистрирован на аппарате. Зарегистрируйте адрес сервера DNS на аппарате или напрямую задайте адрес сервера шаблонов работ, указа его IP-адрес.
027-746	Неверная настройка протокола сервера шаблонов работ. Укажите правильный порт.
027-750	Попытка перенаправления отсканированного документа по факсу или Интернет-факсу либо его печати. Для отсканированных документов не предусмотрено перенаправление по факсу или Интернет-факсу либо их печать.

Код	Описание и меры по устранению
027-751	Ошибка при обработке листа передачи работ. Проверьте лист передачи работ.
027-752	Лист передачи работ содержит параметр, для которого требуется ввод данных пользователем. Выполните одно из следующих действий: • Свяжите почтовый ящик с листом передачи работ, для которого не требуется ввод данных пользователем. • Задайте значение по умолчанию для параметра в листе передачи работ.
027-753	Не активирован требуемый порт. Активируйте порт.
027-754	Неверные настройки подписи XPS или PDF в листе передачи работ. Проверьте настройки подписи XPS или PDF на аппарате и в листе передачи работ. Если настройки различаются, приведите их в соответствие.
027-772	Ошибка связи с сервером. Для имени хоста в настройке [Адрес эл. почты аппарата/Имя хоста] используйте только символы ASCII. Сведения приведены в разделе *Адрес электронной почты аппарата/имя хоста на стр. 101*. Если неисправность не устраняется, проверьте, поддерживает ли сервер команду HELO.
027-773	Ошибка таймаута. Подождите немного и попробуйте еще раз.
027-774	Адрес эл. почты содержит неподдерживаемые символы. Используйте в адресе только символы ASCII.
027-775	Указано слишком много адресов. Сократите число адресов.
027-776	Ошибка связи с сервером. Для имени хоста в настройке [Адрес эл. почты аппарата/Имя хоста] используйте только символы ASCII. Сведения приведены в разделе *Адрес электронной почты аппарата/имя хоста на стр. 101*. Если неисправность не устраняется, проверьте, поддерживает ли сервер команду EHLO.
027-777	Сервер не поддерживает SMTP-AUTH. В разделе [Настройки сервера SMTP] установите для настройки [Идентификация передачи эл.почты] опцию [Выключить]. Сведения приведены в разделе *Настройки сервера SMTP на стр. 103*.
027-778	Сервер не поддерживает SMTP-AUTH. Проверьте типы идентификации, поддерживаемые сервером. Аппарат поддерживает следующие типы идентификации: PLAIN (простой текст), LOGIN (BASE64) и CRAM-MD5 (запрос-ответ).
027-779	Идентификация SMTP не пройдена. Проверьте регистрационное имя и пароль, требуемые для идентификации.
027-796	Сообщение эл. почты без вложения было удалено. Настройка аппарат предусматривает печать только сообщений эл. почты с вложениями. Чтобы кроме вложений печатать основной текст и заголовок эл. почты, измените настройки в разделе [Свойства] программы CentreWare Internet Services.
027-797	Неправильно указано выходное устройство. Укажите выходное устройство правильно и отправьте эл. почту еще раз.
033-310	Если аппарат подключен к двум и более линиям, функция выписки счетов факса должна быть отключена. По вопросу отключения функция выписки счетов факса обратитесь на горячую линию Xerox или измените конфигурацию аппарата на использование одной линии.

Код	Описание и меры по устранению
033-363	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-710	Документ для опроса уже удален. Сохраните документ еще раз.
033-712	Переполнена память. Удалите ненужные данные.
033-713	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-716	Не существует почтового ящика, указанного с удаленного аппарата. Зарегистрируйте почтовый ящик на аппарате.
033-717	На удаленном аппарате указан неверный код доступа к почтовому ящику. Сообщите правильный код.
033-718	В почтовом ящике, указанном на удаленном аппарате, нет документов для передачи по факсу или для опроса. При необходимости сохраните документы в данном почтовом ящике.
033-719	Работа факса была отменена при выключении и последующем включении аппарата. Отправьте документ еще раз.
033-721	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-722	Работа сканирования отменена. Оригинал застрял в аппарате или число отсканированных страниц превысило установленный лимит. Сначала вытащите оригинал, если он застрял. Заново загрузите только те страницы оригиналы, которые не были отсканированы, затем нажмите кнопку <Старт>, чтобы продолжить работу.
033-724	Не удается получить данные изображения, так как объем данных, который можно принять за одну передачу факса, превышает верхний предел. Попросите отправителя разделить отправляемый документ на меньшие части или уменьшите разрешение. Если неисправность не устраняется, проверьте, правильно ли установлена память. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-725	Жесткий диск переполнен. Удалите ненужные данные на жестком диске, чтобы увеличить свободное место.
033-726	Принятый документ распечатан в одностороннем режиме. Для документов разного формата режим двусторонней печати недоступен.
033-727	Ориентация полученных страниц не изменена, так как объем данных был слишком большим. Они напечатаны без поворота.
033-728	Форматирование полученного по факсу документа в режиме автопечати прервано операцией печати в ручном режиме. Никаких действий пользователя не требуется. После завершения печати в ручном режиме аппарат автоматически возобновит работу автопечати.
033-731	Обработка полученного по факсу документа в режиме автопечати прервана операцией печати в ручном режиме. Никаких действий пользователя не требуется.
033-733	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-734	Печать факса остановлена, так как при подготовке работы печати факса был создан отчет о работе. Никаких действий пользователя не требуется.

Код	Описание и меры по устранению
033-735	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-736	Передача отменена, так как объем данных превышает верхний предел.
033-737	Ошибка факса. Выполните данную операцию еще раз.
033-738	Получены неверные данные изображения JBIG. Никаких действий пользователя не требуется.
033-740	Работа печати полученного по факсу документа отменена. Никаких действий пользователя не требуется.
033-741 033-742	Ошибка факса. Выполните данную операцию еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-743 033-744 033-745 033-746	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-747	Работа остановлена. Никаких действий пользователя не требуется.
033-749	Аппарат автоматически устранил проблему с памятью для выполнения печати. Никаких действий пользователя не требуется.
033-750	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
033-751	Вывод отчета о работе был остановлен, так как аппарат находился в режим сна. После выхода аппарата из режима сна вывод отчета продолжится.
033-755	Не удается распечатать факсимильный документ из неисправности в работе факса. Выполните одно из следующих действий: • Выключите и снова включите аппарат. • Убедитесь, что к аппарату подключена плата факса. • Для устранения неисправности распечатайте отчет истории ошибок. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-211 034-212	Ошибка контроллера факса. Обратитесь на горячую линию Xerox.
034-500	Набран неверный номер телефона/факса. Проверьте номер и выполните данную операцию еще раз.
034-501	Возможно, что ненадежно подключен телефонный кабель. Проверьте подключение кабеля и отправьте документ еще раз. Сведения о компонентах аппарата приведены в руководстве пользователя, глава «Обзор изделия».
034-505	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-506	Функция удаленного копирования (для печати нескольких копий принятого документа) может не поддерживаться аппаратом назначения. Проверьте, поддерживает ли аппарат назначения функцию удаленного копирования.
034-507	Ошибка связи из-за неверно указанного пароля. Убедитесь, что пароль и номер телефона указаны правильно. Аппарат назначения может быть настроен на отказ от выдачи своего ID номера. Данный код ошибки выводится также тогда, когда происходит отказ при запросе на опрос.

Код	Описание и меры по устранению
034-508 034-509 034-510	Ошибка факса. Если ошибка возникла при отправке факса, проверьте его настройки, номер и прочие параметры, затем выполните данную операцию еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-511	Ошибка при релейной многоадресной передаче. Проверьте, правильно ли зарегистрирована релейная станция с данным кодом скоростного набора. Кроме того, проверьте номера назначения, зарегистрированные на релейной станции.
034-512	При удаленной релейной многоадресной передаче обнаружено зацикливание. Проверьте, правильно ли зарегистрирована релейная станция с данным кодом скоростного набора. Кроме того, проверьте номера назначения, зарегистрированные на релейной станции.
034-513	Получена неверная команда. Это ошибка в работе системы дистанционного обслуживания Xerox. Никаких действий пользователя не требуется.
034-514	Полученный запрос не поддерживается. Это ошибка в работе системы дистанционного обслуживания Xerox. Никаких действий пользователя не требуется.
034-515	Обнаружен конфликт на удаленном аппарате. Проверьте статус удаленного аппарата.
034-519	Количество назначений многоадресной передачи превысило установленный лимит. Дождитесь завершения активных и ожидающих работ или сократите количество назначений и попробуйте еще раз.
034-520	Количество активных и ожидающих работ превысило установленный лимит. Дождитесь завершения данных работ и попробуйте еще раз.
034-521	Внутренняя ошибка. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-522	Отсутствуют телефонная линия для ручной передачи фаска. Дождитесь завершения текущей работы и попробуйте еще раз.
034-523	Аппарат назначения перегружен, поэтому не может принять ваш факс. Подождите немного и попробуйте еще раз.
034-527	Ошибка в управлении набором. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-528	Ручная передача факса недоступна, когда аппарат находится в режиме набора. Подождите немного и попробуйте еще раз.
034-529	Принятый документ невозможно напечатать на бумаге, загруженной в аппарат. Выберите из следующих вариантов: • Убедитесь, что в аппарат загружена бумага подходящего формата. • Убедитесь, что лотки в аппарате правильно установлены и обнаружены.
034-530	Таймаут операции. Выполните данную операцию в течение указанного промежутка времени.
034-550	Ошибка при записи данных в ПЗУ платы факса. Обратитесь на горячую линию Xerox.
034-700	Таймаут соединения G3 DP (импульсный набор). Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
034-701	Необходимо перезагрузить программное обеспечение. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-702	Ошибка связи из-за неверного номера факса. Проверьте номер и попробуйте еще раз. Если использовалась кнопка скоростного набора, проверьте номер, зарегистрированный для данной кнопки.
034-728	Указан неверный номер. Проверьте номер назначения и попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-730 034-731	См. 034-508.
034-734	Внутренняя ошибка. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-796	Неверный номер факса. Проверьте номер и попробуйте еще раз.
034-797	Ошибка параметра связи. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-798	Ошибка параметра. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
034-799	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
035-550	Ошибка при обработке записи данных. Обратитесь на горячую линию Xerox.
035-700	Ошибка факса. Выполните данную операцию еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
035-701	Не удается установить связь из-за неверного номера телефона. Проверьте номер телефона и выполните данную операцию еще раз. Если для G3 используется DP (импульсный набор), убедитесь, что номер телефона не содержит символов «*» и «#».
035-702 035-703	Передача отменена другой стороной. Попросите другую сторону проверить статус их аппарата и отправьте документ еще раз, если это необходимо.
035-704	Указанная функция (например, опрос) не поддерживается удаленным аппаратом. Попросите другую сторону проверить поддерживаемые функции.
035-705 035-706	Возможно наличие проблемы на аппарате назначения. Проверьте аппарат назначения и попробуйте еще раз.
035-707	Для данных факса пароль не указан или указан неверный пароль. Данный код служит только для уведомления о том, что аппарат принял такой документ.
035-708 035-709 035-710 035-712 035-713	Возможно наличие проблемы на аппарате назначения. Проверьте аппарат назначения и попробуйте еще раз.
035-714	См. 035-702.
035-715	См. 035-507.

Код	Описание и меры по устранению
035-716 035-717 035-718 035-719	Ошибка связи. Попросите отправителя послать еще раз.
035-720	Аппарату назначения не удается получить отправленный вами документ. Убедитесь, что: • на аппарате назначения в лотки загружена бумага; • на аппарате назначения не произошло застревание бумаги; • на аппарате назначения достаточно памяти; • аппарат назначения поддерживает прием G3. При использовании удаленной многоадресной передачи проверьте, поддерживает ли аппарат данный режим. При отправке данных непосредственно на удаленный почтовый ящик проверьте, правильный ли код доступа.
035-721 035-722	Ошибка связи. Попросите отправителя послать еще раз.
035-723 035-724	Ошибка связи. Передача факса: проверьте номер факса. Проверьте, поддерживает ли аппарат назначения указанные функции. Прием факса: попросите отправителя послать еще раз.
035-725	См. 034-511.
035-726	Ошибка связи. Передача факса: проверьте номер факса. Проверьте, поддерживает ли аппарат назначения указанные функции. Прием факса: попросите отправителя послать еще раз.
035-727 035-728 035-729	Ошибка связи. Попросите отправителя послать еще раз.
035-730 035-731 035-732 035-733 035-734 035-735 035-736 035-737 035-738 035-739 035-740 035-741 035-742	Ошибка связи. Передача факса: проверьте номер факса. Проверьте, поддерживает ли аппарат назначения указанные функции. Прием факса: попросите отправителя послать еще раз.
035-743 035-744 035-745	Ошибка связи. Неверный номер факса или аппарат назначения не поддерживает указанные функции. Введите правильный номер факса или проверьте, поддерживает ли аппарат назначения данные функции.
035-746	Сеть факса не отвечает. Отправьте документ еще раз, проверив следующее. • Правильно ли аппарат подключен к телефонной линии? • Возможно, другая сторона не подключена к сети факса или в сети существуют другие проблемы. Если вы подключены к сети факса, требующей кода доступа, после кода доступа введите две паузы, затем наберите номер факса.

Код	Описание и меры по устранению
035-747 035-748	Передача остановлена, так как во время набора или отправки данных с аппарата была нажата кнопка <Стоп>. Никаких действий пользователя не требуется.
035-749	Аппарат выполняла набор номера факса в течение предусмотренного времени, но аппарат назначения не ответил. Проверьте подключение телефонной линии к аппарату назначения.
035-750	Передача отменена, так как во время набора или отправки данных с аппарата он был выключен или была нажата кнопка <СБРОС>. Включите аппарат и отправьте документ еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
035-751 035-752	Передача отменена, так как во время набора или отправки данных с аппарата была нажата кнопка <Стоп>. Никаких действий пользователя не требуется.
035-762	См. 034-508.
036-500 — 036-542 036-700 — 036-777	Ошибка факса. Проверьте настройки и номер факса, затем попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
036-778 036-779	Связь прервана на удаленном аппарате. Попросите отправителя послать еще раз.
036-780 036-781 036-782 036-783 036-784 036-785	Ошибка факса. Проверьте настройки и номер факса, затем попробуйте еще раз. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
036-786 036-787	См. 034-507.
036-788 036-789	Должен был использоваться режим опроса, но на аппарате назначения оказались несохраненными документы для опроса. Проверьте аппарат назначения и попробуйте еще раз.
036-790 036-791	Ошибка связи из-за неверного запроса. Проверьте эту процедуру в руководстве пользователя и выполните данную операцию еще раз.
036-792 036-793	См. 034-508.
036-795	Функция удаленного копирования (для печати нескольких копий принятого документа) не поддерживается аппаратом назначения. Проверьте, поддерживает ли аппарат назначения функцию удаленного копирования.
036-796	Использовался режим обычного факса, но функция удаленного копирования (для печати нескольких копий полученного по факсу документа) не поддерживался аппаратом назначения.
036-797 036-798 036-799	См. 034-508.

Код	Описание и меры по устранению
041-210 041-211	Ошибка двухлоткового модуля или сдвоенного лотка большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-211	Аппаратная ошибка модуля вывода бумаги. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-212	Ошибка модуля укладки со сдвигом. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-213	Ошибка финишера. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-214	Ошибка дуплексного модуля. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-215	Ошибка связи между основным блоком и модулем вывода. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-216	Ошибка финишера. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-217	Ошибка связи между основным блоком и податчиком большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
047-218	Произошла ошибка связи между основным модулем и двухлотковым модулем или сдвоенным лотком большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
062-210	Неисправен податчик оригиналов. Обратитесь на горячую линию Xerox.
062-211	Ошибка податчика оригиналов. Обратитесь на горячую линию Xerox.
062-277	Ошибка связи между сканером и податчиком. Обратитесь на горячую линию Xerox.
062-394	Невозможно записать данные из-за недостатка места. Выключите и снова включите аппарат.
062-790	Сканируемый документ защищен от копирования. Проверьте типы документов, которые можно копировать, пользуясь руководством пользователя, глава «Приступая к работе с аппаратом», раздел «Нелегальное копирование».
071-210 071-211	Ошибка при использовании лотка 1. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
072-210 072-211	Ошибка при использовании лотка 2. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
073-210 073-211	Ошибка при использовании лотка 3. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
074-210 074-211	Ошибка при использовании лотка 4. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
077-211	Произошла ошибка связи с двухлотковым модулем или сдвоенным лотком большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
077-215	Ошибка при использовании двухлоткового модуля. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
078-210	Ошибка при использовании лотка 1 сдвоенного лотка большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
078-211	Ошибка при использовании лотка 2 сдвоенного лотка большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
078-212	Ошибка податчика большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
078-213 078-214	Неисправность лотка 5 (обходного). Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
078-250	Ошибка податчика большой емкости. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
081-799	Работа отправки эл. почты по факсу отменена. Возможно, что номер факса указан неверно. Проверьте номер и попробуйте еще раз.
112-700	Контейнер отходов перфоратора переполнен. Опорожните контейнер. Сведения об опорожнении контейнера отходов перфоратора см. раздел *Опорожнение контейнера отходов перфоратора (дополнительного) на стр. 38*.
116-220	Аппарату не удается перейти в режим загрузки. Обратитесь на горячую линию Xerox.
116-392	Комплект принтера или PostScript подключен к неподходящему слоту на плате контроллера. Подключите комплект принтера или PostScript к подходящему слоту.
116-701	Двусторонняя печать невозможна из-за недостаточного объема памяти. Проверьте, правильно ли установлена память. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
116-702	Данные напечатаны с заменой шрифтов. Проверьте данные печати.
116-703	Ошибка при обработке PostScript. Проверьте данные печати или отключите двунаправленную связь в драйвере принтера.
116-713	Данные были разделены на части из-за недостатка места на жестком диске. Удалите с жесткого диска ненужные данные.
116-720	Ошибка печати из-за недостаточного объема памяти. Закройте неиспользуемые порты или удалите ненужные данные.
116-740	Ошибка при печати. Значение параметра превышает установленный предел. Проверьте настройки печати.
116-749	Работа печати остановлена, так как указанный шрифт не найден. Установите шрифт или включите замену шрифтов в драйвере принтера.
116-752	Проблема с описанием в билете работы печати PDF. Повторите выполнение данной операции. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
116-771 116-772 116-773 116-774 116-775 116-776 116-777 116-778	Значения параметров были исправлены, так как аппарат столкнулся с проблемой при печати данных. Если полученное изображение неполное или повреждено, попросите отправителя проверить изображение или отправить данные еще раз. При перенаправлении Интернет-факса проверьте, получено ли изображение.
116-780	Проблема с вложением в полученное сообщение эл. почты. Проверьте вложение.
116-790	• Если не выполнено сшивание каких-то комплектов печати, проверьте указанное положение сшивания, затем попробуйте еще раз. • Если пользователь останавливает работу печати конфиденциального факса или Интернет-факса во время печати, первый комплект печати не сшивается. В этом случае первый комплект сшивается вручную.
123-400	Аппарат обнаружил ошибку, связанную с программным обеспечением. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
124-328	Блок перфорации не найден. Укажите блок перфорации, следуя указаниям на экране.
124-701	Из-за неисправности указанного лотка (левого) в качестве выходного устройства будет использоваться центральный лоток. Обратитесь на горячую линию Xerox. Остальные лотки доступны.
124-702	Из-за неисправности указанного лотка (финишера) в качестве выходного устройства будет использоваться центральный лоток. Обратитесь на горячую линию Xerox. Остальные лотки доступны.
124-705	Настройка перфорации отменена. Проверьте положение перфорации и попробуйте еще раз.
124-706	Настройка фальцовки отменена. Проверьте настройку фальцовки и попробуйте еще раз.
124-708	В качестве выходного устройства будет использоваться центральный лоток. Проверьте, загружена ли в лоток бумага указанного формата.
124-709	Число страниц в документе превышает предельное количество при сшивании. Сократите число страниц или отмените настройку сшивания и попробуйте распечатать еще раз.
133-210 133-211 133-212 133-213 133-214 133-215 133-216 133-217 133-218 133-219 133-220 133-221 133-222 133-223 133-224	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Код	Описание и меры по устранению
133-226	Указанный код страны не поддерживается. Обратитесь на горячую линию Xerox.
133-280 133-281 133-282 133-283	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
133-700	Настройки сшивания/перфорации отменены. Укажите подходящие положения сшивания/перфорации.
133-710	Данные принятого факса распечатаны с выводом в лоток 5 (обходной), так как выбранный лоток был недоступен для печати факса.
134-210 134-211	Ошибка факса. Выключите и снова включите аппарат. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.

Сообщения на экране

Помимо кодов ошибок, иногда на сенсорный экран могут выводиться следующие сообщения.

Сообщение	Описание и меры по устранению
Произошел сбой. Выключите аппарат. Перед тем как его включить, убедитесь, что этот экран не отображается. Если неисправность не устраняется, обратитесь в сервисную службу.	Произошел сбой. Выключите аппарат, дождитесь полного отключения сенсорного экрана, затем снова включите аппарат. Если проблема не устранится, запишите отображаемый на экране код ошибки (xxx-yyy). Выключите питание аппарата и обратитесь на горячую линию Xerox.
Произошел сбой. Аппарат перезагружен. Если неисправность не устраняется, обратитесь в сервисную службу.	Из-за ошибки аппарат перезагрузился. Возобновите нормальную работу. Если неисправность не устраняется, обратитесь на горячую линию Xerox.
Обработка отменена из-за ошибки. См. Руководство пользователя для получения информации по коду.	Из-за ошибки работа аппарата была остановлена. Перезапустите работу.

Горячая линия Xerox

За дополнительной помощью при работе с аппаратом обращайтесь к следующим источникам:

1) Руководство пользователя или Руководство системного администратора.
2) Сайт www.xerox.ru или обратитесь на горячую линию Xerox. Подробные сведения см. раздел *Горячая линия Xerox в главе Приступая к работе с аппаратом на стр. 13*.

При обращении на горячую линию сообщите серийный номер аппарата.

Для обращения на горячую линию потребуется следующая информация: описание проблемы, серийный номер аппарата, код ошибки (при наличии), а также название и местоположение вашей организации. Чтобы посмотреть серийный номер аппарата, выполните следующее.

1. Нажмите кнопку <Статус аппарата> на панели управления. Для выхода в любое время нажмите кнопку <Режимы> или <Все режимы>.

2. На экране [Информация об аппарате] выберите [Общие сведения].

3. Вы увидите серийный номер.

ПРИМЕЧАНИЕ. Кроме того, серийный номер находится на металлической пластинке с левой стороны аппарата за крышкой A. Подробные сведения см. раздел *Серийный номер в главе Приступая к работе с аппаратом на стр. 13*.

16 Приложение

В данной главе содержится информация о технических характеристиках аппарата, параметрах эмуляции, поддерживаемых аппаратом, а также об обновлении программного обеспечения аппарата и конфигурации расширяемой платформы интерфейса Xerox.

Технические характеристики – стр. 475

Параметры эмуляции – стр. 481

Обновление программного обеспечения аппарата – стр. 485

Расширяемая платформа интерфейса Xerox (XEIP) – стр. 486

Технические характеристики

Перечисленные ниже характеристики следует использовать для определения возможностей аппарата. При работе с аппаратом необходимо строгого придерживаться технических характеристик, рекомендаций и сертификаций. Данные характеристики разработаны с учетом безопасности пользователя и обеспечения полной функциональности аппарата. Технические характеристики и внешний вид аппарата могут быть изменены без предварительного уведомления.

Для получения дополнительной информации о технических характеристиках обратитесь в местное Представительство Xerox.

Технические характеристики аппарата

Размеры аппарата (стандартная конфигурация)

С податчиком оригиналов и лотком 5 (обходным):

(Ш × Г × В) 640 × 650 × 832 мм.

С крышкой стекла экспонирования и лотком 5 (обходным):

(Ш × Г × В) 640 × 652 × 751 мм.

Занимаемая площадь

(Ш × Г) 1340 × 1185 мм

С офисным финишером LX: (Ш × Г) 2140 × 1187 мм

ПРИМЕЧАНИЕ. При установке в проходе потребуются дополнительные 610 мм.

Вес аппарата

Аппарат WorkCentre с крышкой стекла экспонирования: 64,0 кг*

* Включая интерфейсный кабель, дуплексный модуль и модуль выходного лотка 2 (модель A)

Скорость копирования

Из лотка 1/одностороннее:

WorkCentre 5222

A4/8,5 × 11 дюймов LEF: 23 копии в минуту (односторонние)

A4/8,5 × 11 дюймов LEF: 23 копии в минуту (двусторонние)

A3/11 × 17" SEF: 13 копий в минуту (односторонние)

A3/11 × 17" SEF: 8 копий в минуту (двусторонние)

WorkCentre 5225/5225A

A4/8,5 × 11 дюймов LEF: 25 копий в минуту (односторонние)

A4/8,5 × 11 дюймов LEF: 25 копий в минуту (двусторонние)

A3/11 × 17" SEF: 14 копий в минуту (односторонние)

A3/11 × 17" SEF: 9 копий в минуту (двусторонние)

WorkCentre 5225A/5230A:

A4/8,5 × 11 дюймов LEF: 30 копий в минуту (односторонние)

A4/8,5 × 11 дюймов LEF: 30 копий в минуту (двусторонние)

A3/11 × 17" SEF: 16 копий в минуту (односторонние)

A3/11 × 17" SEF: 11 копий в минуту (двусторонние)

Время выхода первой копии

Из лотка 1/A4 или 8,5 × 11 дюймов LEF: не более 4,3 секунды

Время разогрева

Холодный старт: в течение 26 секунд (зависит от конфигурации аппарата)

Стекло экспонирования

Емкость: оригиналы толщиной до 30 мм можно копировать с закрытой крышкой.

Форматы документов: (стандартные) A5 LEF – A3 SEF (от 5,5 × 8,5 до 11 × 17 SEF)
(нестандартные) ширина до 297 мм/длина до 432 мм.

Автоопределение формата: поддерживается

ПРИМЕЧАНИЕ. Форматы, распознаваемые автоматически, различаются в зависимости от таблицы форматов, установленной системным администратором. Сведения о настройке таблицы форматов бумаги см. раздел *Настройки формата бумаги в главе Настройки на стр. 83.*

Податчик оригиналов

Емкость: 75 листов плотностью 50-80 г/м²

Форматы документов

Максимальный формат:
297 мм (Ш) × 432 мм

Минимальный формат:
139,7 мм (Ш) × 210 мм

Функция сканирования для режима факса при использовании больших по объему документов: 297 мм (Ширина) × 600 мм (11,7 × 23.6")

ПРИМЕЧАНИЕ. При сканировании больших документов двусторонний режим не поддерживается. При использовании этой опции для сканирования больших документов длиной более 432 мм их следует вводить по одному листу. Допустимая плотность бумаги от 60 до 90 г/м².

Плотность документа: 38 - 128 г/м² (50 -128 г/м² в двустороннем режиме)

Оригиналы разного формата: поддерживаются в соответствии с настройками аппарата, при этом передние кромки документа должны быть одинаковыми по размеру.

Автоопределение формата: поддерживается

ПРИМЕЧАНИЕ. Форматы, распознаваемые автоматически, различаются в зависимости от таблицы форматов, установленной системным администратором. Сведения о настройке таблицы форматов бумаги см. раздел *Настройки формата бумаги в главе Настройки на стр. 83.*

Снабжение бумагой

ПРИМЕЧАНИЕ. Форматы, распознаваемые автоматически, различаются в зависимости от таблицы форматов, установленной системным администратором. Сведения о настройке таблицы форматов бумаги см. раздел *Настройки формата бумаги в главе Настройки на стр. 83.*

Лоток 1, лоток 2 и лотки 3 и 4 (двухлотковый модуль)

Емкость: 75 листов плотностью 80 г/м² на 1 лоток

ПРИМЕЧАНИЕ. Высота стопки бумаги не должна превышать 54 мм.

Плотность бумаги:

от 60 до 105 г/м² для лотка 1, от 60 до–215 г/м² для лотка 2, 3 и 4 (двухлотковый модуль)

Форматы бумаги: от 139,7 до – 297,0 мм в ширину/от 182,0 до – 431,8 мм в длину

Автоопределение формата: поддерживается

Лоток 5 (обходной)

Емкость : прибл. 100 листов*

*: Стандартная бумага 4200 3R2047

ПРИМЕЧАНИЕ. Высота стопки бумаги не должна превышать 10 мм.

Плотность бумаги: от 60 – до 215 г/м²

Форматы бумаги: от 88,9 – до 297,0 мм в ширину /от 98,4 – до 431,8 мм в длину

Автоопределение формата: поддерживается

Лотки 3 и 4 (сдвоенный лоток большой емкости)

Емкость: прибл. 2000 листов (800/1200 листов)

Форматы бумаги: A4 LEF, 7,25 × 10,5 дюйма LEF, 8,5 × 11 дюймов LEF

Плотность бумаги: от 60 до 215 г/м²

Лоток 6 (податчик большой емкости)

Емкость: прибл. 2000 листов

Форматы бумаги: A4 LEF, 7,25 × 10,5 дюйма LEF, 8,5 × 11 дюймов LEF

Плотность бумаги: от 60 до 215 г/м²

Дуплексный модуль

Форматы бумаги: от 148,7 до – 241,0 мм в ширину /от 98,4 – до 162,0 мм в длину

Плотность бумаги: от 60 до 215 г/м²

Лоток для конвертов

Поддерживаемые типы конвертов (LEF): конверты Commercial 10, конверты Monarch, конверты DL, конверты C5

Высота стопы бумаги: до 43 мм

Автоопределение размера: не поддерживается

Вывод бумаги

Центральный лоток

Емкость: без финишера: 500 листов плотностью 80 г/м² бумага (20 lb bond)

С финишером-степлером LX: 250 листов плотностью 80 г/м² бумага (20 lb bond)

Форматы бумаги: A6 LEF, A5 SEF, A5 LEF, A4 SEF, A4 LEF, A3 SEF, B6 SEF, B5 SEF, B5 LEF, B4 SEF, 5,5 × 8,5 дюйма SEF, 5,5 × 8,5 дюйма LEF, 7,25 × 10,5 дюйма SEF, 7,25 × 10,5 дюйма LEF, 8,5 × 11 дюймов SEF, 8,5 × 11 дюймов LEF, 8,5 × 13 дюймов SEF, 8,5 × 14 дюймов SEF, 11 × 17 дюймов SEF, 16K (Тайвань) SEF, 16K (Тайвань) LEF, 8K (Тайвань) SEF, 16K (Китай) SEF, 16K (Китай) LEF, 8K (Китай) SEF, открытки LEF, конверты European 3 (Chouyoukei 3) LEF, конверты Commercial 10 LEF, конверты Monarch LEF, конверты DL LEF, конверты C4 SEF, конверты C5 LEF

Левый лоток

Емкость: 100 листов плотностью 80 г/м² бумага (20 lb bond)

Форматы бумаги: A6 LEF, A5 SEF, A5 LEF, A4 SEF, A4 LEF, A3 SEF, B6 SEF, B5 SEF, B5 LEF, B4 SEF, 5,5 × 8,5 дюйма SEF, 5,5 × 8,5 дюйма LEF, 7,25 × 10,5 дюйма SEF, 7,25 × 10,5 дюйма LEF, 8,5 × 11 дюймов SEF, 8,5 × 11 дюймов LEF, 8,5 × 13 дюймов SEF, 8,5 × 14 дюймов SEF, 11 × 17 дюймов SEF, 16K (Тайвань) SEF, 16K (Тайвань) LEF, 8K (Тайвань) SEF, 16K (Китай) SEF, 16K (Китай) LEF, 8K (Китай) SEF, открытки LEF, конверты European 3 (Chouyoukei 3) LEF, конверты Commercial 10 LEF, конверты Monarch LEF, конверты DL LEF, конверты C4 SEF, конверты C5 LEF

Встроенный офисный финишер

Емкость: 500 листов A4 LEF, 8,5 × 11 дюймов LEF

250 листов A4 SEF, 8,5 × 11 дюймов SEF, B5 SEF, B4 SEF

200 листов A3 SEF, 11 × 17 дюймов SEF

ПРИМЕЧАНИЕ. При использовании функции оригиналов разного формата максимальная емкость составляет 250 листов.

Форматы бумаги: A6 LEF, A5 SEF, A5 LEF, A4 SEF, A4 LEF, A3 SEF, B6 SEF, B5 SEF, B5 LEF, B4 SEF, 5,5 × 8,5 дюйма SEF, 5,5 × 8,5 дюйма LEF, 7,25 × 10,5 дюйма SEF, 7,25 × 10,5 дюйма LEF, 8,5 × 11 дюймов SEF, 8,5 × 11 дюймов LEF, 8,5 × 13 дюймов SEF, 8,5 × 14 дюймов SEF, 11 × 17 дюймов SEF, 16K (Тайвань) SEF, 16K (Тайвань) LEF, 8K (Тайвань) SEF, 16K (Китай) SEF, 16K (Китай) LEF, 8K (Китай) SEF, открытки LEF, конверты European 3 (Chouyoukei 3) LEF, конверты Commercial 10 LEF, конверты Monarch LEF, конверты DL LEF, конверты C4 SEF, конверты C5 LEF

Плотность бумаги: от 60 до 215 г/м²

Объем комплекта: 50 листов плотностью 90 г/м² или меньше (24 lb bond)

Скрепки: не менее 5000 в картридже. Сшивание до 50 листов плотностью до 90 г/м² или меньше.

Офисный финишер LX

Емкость:

Центральный лоток (выходной лоток 2): 200 листов

Лоток финишера (без брошюровщика):

Для бумаги длиной более 216 мм:

Без сшивания: 1000 листов

Со сшиванием: 75 комплектов или 750 листов

Для бумаги длиной не более 216 мм:

Без сшивания: 2000 листов

Со сшиванием: 100 комплектов или 1000 листов (1 скрепка), 75 комплектов или 750 листов (2 скрепки)

Лоток финишера (с брошюровщиком):

Для бумаги длиной более 216 мм:

Без сшивания: 1000 листов

Со сшиванием: 75 комплектов (1 скрепка/2 скрепки), 50 комплектов (сшивание по центру) или 750 листов

Для бумаги длиной не более 216 мм:

Без сшивания: 2000 листов

Со сшиванием: 100 комплектов или 1000 листов (1 скрепка), 75 комплектов или 750 листов (2 скрепки)

Форматы бумаги: A4 SEF, A4 LEF, A3 SEF, B5 LEF, B4 SEF, 7,25 × 10,5 дюйма LEF, 8,5 × 11 дюймов SEF, 8,5 × 11 дюймов LEF, 8,5 × 13 дюймов SEF, 8,5 × 14 дюймов SEF, 11 × 17 дюймов SEF, 16K (Тайвань) LEF, 8K (Тайвань) SEF, 16K (Китай) LEF, 8K (Китай) SEF

Скрепки: не менее 5000 в картридже

Скрепки для брошюр: не менее 2000 в картридже

Сшивание до 50 листов плотностью до 90 г/м² или меньше

Перфорация: 2 и 3 отверстия, 2 и 4 отверстия или 4 отверстия

Электропитание

Частота

50/60 Гц +/-3 Гц

Напряжение

110–127 В и 220–240 В

Энергопотребление

Максимальное усредненное - 1,3 кВА (при 110 В), 1,524 кВ (при 127 В), 1,76 кВА (при 220 В), 1,92 кВА (при 240 В)

Технические характеристики режима факса

Скорость передачи факса

33,6 кБ/с с автозамедлением

Время передачи страницы – в соответствии с ITU №1

33,6 кБ/с (стандарт): менее 4* секунд (*: справочные данные)

Тип телефонной линии

Обычная аналоговая переключаемая телефонная линия, или аналогичная ей.

Совместимость

Super G3, ECM, G3

Разрешение

Стандартное:	200 x 100 точек на дюйм (8 x 3,85 линий/мм)
Высокое:	200 x 200 точек на дюйм (8 x 7,7 линий/мм)
Сверхвысокое:	400 x 400 точек на дюйм (16 x 15,4 линий/мм)
Сверхвысокое:	600 x 600 точек на дюйм

Конвертирование разрешения

Доступно при передаче и приеме, при приеме сглаженное.

Сжатие изображений

JBIG, MH, MR, MMR

Сканирование длинных страниц

Максимальная длина 600 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ. Эта функция доступна только при использовании податчика оригиналов.

ПРИМЕЧАНИЕ. Не поддерживается в двустороннем режиме.

ПРИМЕЧАНИЕ. При использовании этой опции для сканирования больших документов длиной более 432 мм их следует вводить по одному листу. Допустимая плотность бумаги от 60 до 90 г/м².

Сертификация соединений

Европейский Союз: сертифицировано по TBR21

США: утверждено по FCC Pt 68

Канада: утверждено по DOC CS-03

Другие страны: утверждено в соответствии с национальными стандартами PTT

Параметры эмуляции

При необходимости параметры эмуляции для PCL и прямой печати PDF можно изменить.

Сведения об изменении значений параметров см. раздел *Режим печати в главе Статус аппарата на стр. 55.*

Эмуляция PCL

Параметр	Позиция	Значение
Лоток для бумаги	201	0: Авто (по умолчанию) 1: Лоток 1 2: Лоток 2 3: Лоток 3 4: Лоток 4 5: Лоток 5 (обходной) 6: Лоток 6 (податчик большой емкости) Выберите лоток для бумаги. Если выбрать [Авто], аппарат будет автоматически подбирать лоток, в котором содержится бумага формата, указанного на экране [Снабжение бумагой].
Автоопределение формата	202	3: A3 4: A4 (по умолчанию*) 5: A5 14: B4 15: B5 21: 8.5 Ч 14" 22: 8.5 Ч 13" 23: 8.5 Ч 11" (по умолчанию*) 24: 11 Ч 17" 25: Нестандартный Установка формата бумаги по умолчанию, если аппарат настроен на автоопределение формата. Опция доступна только когда для параметра [Лоток для бумаги] установлен на [Авто]. * Значением по умолчанию будет [4] или [23] в зависимости от области допустимых значений.
Формат бумаги в обходном лотке	203	3: A3 4: A4 (по умолчанию*) 5: A5 14: B4 15: B5 21: 8.5 Ч 14" 22: 8.5 Ч 13" 23: 8.5 Ч 11" (по умолчанию*) 24: 11 Ч 17" 25: нестандартный Установка формата бумаги для лотка 5 (обходной). Опция доступна, только когда параметр [Лоток для бумаги] установлен на [Лоток 5]. * Значением по умолчанию будет [4] или [23] в зависимости от области допустимых значений.
Ориентация	205	0: Вертикальная (по умолчанию) 1: Горизонтальная Установка ориентации документа.

Параметр	Позиция	Значение
2-сторонняя печать	206	0: Выключено (по умолчанию) 1: Включено Включение и выключение режима двусторонней печати.
Шрифт по умолчанию	207	0: CG Times 1: CG Times Italic 2: CG Times Bold 3: CG Times Bold Italic 4: Univers Medium 5: Univers Medium Italic 6: Univers Bold 7: Univers Bold Italic 8: Univers Medium Condensed 9: Univers Medium Condensed Italic 10: Univers Bold Condensed 11: Univers Bold Condensed Italic 12: Antique Olive 13: Antique Olive Italic 14: Antique Olive Bold 15: CG Omega 16: CG Omega Italic 17: CG Omega Bold 18: CG Omega Bold Italic 19: Garamond Antiqua 20: Garamond Kursiv 21: Garamond Halbfett 22: Garamond Kursiv Halbfett 23: Courier (по умолчанию) 24: Courier Italic 25: Courier Bold 26: Courier Bold Italic 27: Letter Gothic 28: Letter Gothic Italic 29: Letter Gothic Bold 30: Albertus Medium 31: Albertus Extra Bold 32: Clarendon Condensed 33: Coronet 34: Marigold 35: Arial 36: Arial Italic 37: Arial Bold 38: Arial Bold Italic 39: Times New 40: Times New Italic 41: Times New Bold 42: Times New Bold Italic 43: Symbol 44: Wingdings 45: Line Printer 46: Times Roman 47: Times Italic 48: Times Bold 49: Times Bold Italic 50: Helvetica 51: Helvetica Oblique 52: Helvetica Bold 53: Helvetica Bold Oblique 54: CourierPS 55: CourierPS Oblique 56: CourierPS Bold 57: CourierPS Bold Oblique 58: SymbolPS 59: Palatino Roman 60: Palatino Italic 61: Palatino Bold 62: Palatino Bold Italic 63: ITC Bookman Light 64: ITC Bookman Light Italic 65: ITC Bookman Demi 66: ITC Bookman Demi Italic 67: Helvetica Narrow 68: Helvetica Narrow Oblique 69: Helvetica Narrow Bold 70: Helvetica Narrow Bold Oblique 71: New Century Schoolbook Roman 72: New Century Schoolbook Italic 73: New Century Schoolbook Bold 74: New Century Schoolbook Bold Italic 75: ITC Avant Garde Book 76: ITC Avant Garde Book Oblique 77: ITC Avant Garde Demi 78: ITC Avant Garde Demi Oblique 79: ITC Zapf Chancery Medium Italic 80: ITC Zapf Dingbats

Параметр	Позиция	Значение
Набор символов	208	0: Roman 8 (по умолчанию) 1: ISO 8859-1 Latin 1 2: ISO 8859-2 Latin 2 3: ISO 8859-9 Latin 5 4: ISO 8859-10 Latin 6 5: PC-8 6: PC-8 DN 7: PC-775 8: PC-850 9: PC-852 10: PC-1004 (OS/2) 11: PC Turkish 12: Windows 3.1 Latin 1 13: Windows 3.1 Latin 2 14: Windows 3.1 Latin 5 15: DeskTop 16: PS Text 17: MC Text 18: Microsoft Publishing 19: Math 8 20: PS Math 21: Pi Font 22: Legal 23: ISO 4 United Kingdom 24: ISO 6 ASCII 25: ISO 11 Swedish:names 26: ISO 15 Italian 27: ISO 17 Spanish 28: ISO 21 German 29: ISO 60 Norwegian v1 30: ISO 69 French 31: Windows 3.0 Latin 1 32: Windows Baltic 33: Symbol 34: Wingdings 35: UCS-2
Размер шрифта	209	400-5000 (по умолчанию: 1200): указание размера шрифта с шагом 25. Значение 100 соответствует одному пункту.
Шаг шрифта	210	600–2400 (по умолчанию: 1000): указание шага шрифта. Значение 100 соответствует размеру шага 1.
Количество строк	211	5–128 (по умолчанию: 64 или 60*): указание количества строк на странице. * Если значением позиций 202/203 по умолчанию будет [4], то значением по умолчанию будет [64]; если значением позиций 202/203 будет [23], то значением по умолчанию будет [60].
Количество комплектов	212	1–999 (по умолчанию: 1): указание количества комплектов печати.
Улучшение изображения	213	0: Выключено 1: Включено (по умолчанию) Включение и выключение режима улучшения изображения.
Шестнадцатеричный дамп	214	0: Выключено (по умолчанию) 1: Включено Включение и выключение шестнадцатеричного дампа.
Режим черновика	215	0: Выключено (по умолчанию) 1: Включено Включение и выключение режима черновика.
Переплет	217	0: LEF (по умолчанию) 1: SEF Указание кромки для переплета.
Перевод строки	218	0: Выключено (по умолчанию) 1: Добавить LF к CR 2: Добавить CR к LF и FF 3: Добавить CR к LF и FF, и LF к CR
Пользовательский формат бумаги по умолчанию	219 (длина) 220 (ширина)	Позиция 219: 984–4318 (по умолчанию: 2100) Позиция 220: 890–2970 (по умолчанию: 2970) (Блок: 1/10 мм)

Прямая печать PDF

Параметр	Позиция	Значение
Печать комплектов	401	1–999 (по умолчанию: 1): указание количества комплектов печати.
2-сторонняя печать	402	0: Выключено (по умолчанию) 1: Переплет LEF 2: Переплет SEF Указание кромки для переплета при двусторонней печати.
Режим печати	403	0: Стандартный (по умолчанию) 1: Высокая скорость 2: Высокое качество Выбор режима печати.
Сортировка	404	0: Выключено (по умолчанию) 1: Включено Включение и выключение режима сортировки.
Макет	405	0: Авто Уменьшение/Увеличение (по умолчанию) 1: Брошюра 2: Две вместе 3: Четыре вместе 4: 100% (в натуральную величину) Определение опций макета. При выборе «0» (Автоматическое уменьшение/увеличение) производится печать с масштабированием изображения по размеру бумаги. При выборе «1» (Брошюра) выполняется двусторонняя печать. При выборе «2» (Две вместе) и «3» (Четыре вместе) производится печать двух или четырех страниц на одном листе, соответственно.
Формат бумаги	406	0: Авто 1: A4 или Letter (по умолчанию) Указание формата бумаги.
Декомпозер	408	0: PDF Bridge (по умолчанию) 1: PS Выбрать декомпозер
Пароль	-	Введите пароль (до 32 символов).

Обновление программного обеспечения аппарата

После получения программного обеспечения для обновления необходимо произвести его установку.

Подготовка к обновлению

Убедитесь, что получен нужный файл обновлений для используемого аппарата. Определение текущей версии программного обеспечения.

1. Откройте веб-браузер и введите http:// и TCP/IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение]. Нажмите клавишу [Ввод].
2. Перейдите на вкладку [Свойства].
3. Откройте папку [Общая настройка].
4. Щелкните [Конфигурация].
5. Перейдите к пункту [Программное обеспечение], где указана версия программного обеспечения аппарата. Запишите номер версии. Постоянное запоминающее устройство контроллера отображается в списке как Controller ROM или Controller + PS ROM. Таким образом можно определить, какой файл следует загрузить с веб-сайта Xerox.com.
6. Загрузка файла программного обеспечения
   1. Получите файл обновления программного обеспечения (Controller ROM или Controller + PS ROM) для данного аппарата с веб-сайта www.xerox.com или в службе поддержки местного Представительства Xerox.
   2. Загрузите файл обновления на локальный или сетевой диск. После проведения обновления файл можно удалить.
   3. Извлеките файл .bin из архива .zip.

Действия на рабочей станции

1. Убедитесь, что аппарат включен, работает и не находится в режиме экономии энергии.
2. Откройте веб-браузер и введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение], затем нажмите [Ввод].
3. Перейдите на вкладку [Свойства].
4. Щелкните папку [Режимы].
5. Щелкните папку [Программное обеспечение аппарата].
6. В папке [Программное обеспечение аппарата]
   1. Щелкните [Обновления]. Установите флажок [Включено] и щелкните [Применить].
   2. Щелкните [Обновление вручную]. Нажмите [Обзор] и перейдите к новому программному обеспечению в файловой системе. Чтобы установить программное обеспечение, щелкните [Установить программного обеспечения].

ПРИМЕЧАНИЕ. Переход от пункта [Обновления] к пункту [Обновление вручную] позволит провести обновление программного обеспечения вручную.

Расширяемая платформа интерфейса Xerox (XEIP)

Расширяемая платформа интерфейса Xerox позволяет независимым поставщикам программного обеспечения и их партнерам разрабатывать индивидуальные программы для обеспечения доступа к системе непосредственно с аппарата. С помощью ввода собственного ID на аппарате пользователи могут получить доступ к функциям и параметрам, разработанным непосредственно в соответствии с их производственными требованиями.

Например, использование аппарата в больнице может упростить работу с данными пациентов. Перейдя на вкладку [Пользоват. службы] на экране «Все режимы» и выбрав соответствующую кнопку, сотрудник медицинского учреждения может получить доступ к интерактивной системе управления документами больницы и открыть данные списка пациентов.

Пользователи могут быстро сканировать и фиксировать бумажные документы, предварительно просматривать уменьшенные изображения и добавлять их в текущую систему хранения документов. Примеры:

- Преподаватель может отсканировать материал и непосредственно разместить его в доступной для студентов информационной базе определенного курса лекций.
- Студент может передать преподавателю свою работу для проверки, отсканировав ее в соответствующую папку данного курса.

В расширяемой платформе интерфейса Xerox существуют интерактивные возможности Xerox Partner, включая Omtool, Equitrac и FreeFlow SMARTsend, что обеспечивает пользователям доступ к базам документов с панели управления аппарата.

Могут потребоваться дополнительные ресурсы аппарата в зависимости от решения.

Дополнительную информацию может предоставить торговый представитель Xerox.

Настройка XEIP

Действия на рабочей станции

1. Откройте веб-браузер.
2. Введите IP-адрес аппарата в поле [Адрес] или [Местоположение].
3. Для доступа к программе CentreWare Internet Services нажмите [Ввод].
4. Включение приложений EIP на аппарате
   1. Перейдите на вкладку [Свойства].
   2. Откройте папку [Режимы] и щелкните ссылку [Пользоват. службы].
   3. В окне [Пользоват. службы] выберите [Включено].
   4. Нажмите [Применить].
5. При необходимости создайте цифровой сертификат.
   1. Перейдите на вкладку [Свойства].
   2. Откройте папку [Безопасность] и щелкните ссылку [Управление цифровым сертификатом аппарата].

3. Нажмите кнопку [Создать новый собственный сертификат]. Область [Собственный сертификат] обновится и отобразится в окне [Управление цифровым сертификатом аппарата].
4. В области [Собственный сертификат] нажмите [Применить].

6. Подключение SSL

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Откройте папку [Безопасность] и щелкните ссылку [Настройки SSL/TLS].
3. В случае появления запроса введите ID и пароль системного администратора. По умолчанию для ID и пароля системного администратора установлено «11111» и «x-admin», соответственно.
4. Установите флажок [Включено] в строке [HTTP - связь SSL/TLS] области [Настройки SSL/TLS].
5. Нажмите [Применить].
6. Если настройки SSL были изменены, аппарат выполнит перезагрузку.

7. Включение портов

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Откройте папку [Подключение] и перейдите к папке [Настройки порта].
3. В строке SNMP установите флажок [Включено].
4. В строке SMB установите флажок [Включено].
5. В строке FTP установите флажок [Включено].
6. В строке SOAP установите флажок [Включено].
7. Нажмите [Применить].

8. Проверьте настройки TCP/IP

1. Перейдите на вкладку [Свойства].
2. Откройте папку [Подключение] и перейдите к папке [Протоколы].
3. В папке [Протоколы] нажмите [TCP/IP].
4. Убедитесь, что в разделе [Режим IP] выполнены настройки TCP/IP.
5. Нажмите [Применить]. Приложения EIP будут зарегистрированы на аппарате.

17 Указатель

Цифровые обозначения

2 стр. вместе при приеме 124
2-сторонняя печать 124
2-сторонняя, нечетная страница 83
2-стороннее копирование 92
2-сторонний отчет 79

A-Z

Bonjour 99
устранение неисправностей 420
CentreWare Internet Services 163
ID и пароль пользователя по умолчанию 171
активные работы 173
вид экрана 168
Контрольный перечень 163
настройки страницы «Свойства» 197
Передача работ 175
передача работ 175
Печать 175
Поддержка 245
Работы 173
режимы 169
Свойства 196
Сканирование 177
Список истории работ 173
Среда 164
Статус 171
статус лотков 171
статус расходных материалов 172
Тестовый вход 167
Транспортные протоколы 168
установка 164
Установка связи в сети 165
устранение неисправностей 421
шаблоны работ 177
DHCP 247
EIP 486
EtherTalk 99, 275
Контрольный перечень 275
Пробная печать 277
Процедура установки 276
Среда EtherTalk 275
Установка компьютера 277
Установка связи в сети 276
устранение неисправностей 419
FTP клиент 99
G3 Линия 1, 2 и 4 127
HP-UX 263
HTTPS, настройки 333
ID и пароль пользователя по умолчанию - CentreWare Internet Services 171
ID отправителя 122
IEEE 802.1x 107
Internet Services 99
IPP 99
IPP (Internet Printing Protocol) 290
Контрольный перечень 290
Пробная печать 294
Среда IPP 290
Установка компьютера 293
Установка связи в сети 291
IPsec 340
IPv4 - IP-адрес 100
IPv4 - IP-фильтр 100
IPv4 - адрес шлюза 100
IPv4 - маска подсети 100
IPv4 - распознавание IP-адреса 100
IPv4-адрес назначения 107
IPv6 - IP-фильтр 101
IPv6-адрес назначения 107
LDAP - связь SSL/TLS 105
LPD 98
NetWare 98, 251
Контрольный перечень 251
Пробная печать 255
Процедура установки 252
Среда NetWare 251
Установка NetWare 255
Установка компьютера 255
Установка связи в сети 253
устранение неисправностей 410
PDF 56
SMB 98, 278
Контрольный перечень 278
Пробная печать 281
Среда SMB 278
Установка SMB 279
Установка компьютера 281
Установка связи в сети 279
устранение неисправностей 405
SNMP 99
SOAP 99
Solaris 261
SunOS 262
TCP/IP
устранение неисправностей 416
TCP/IP - режим IP 100
TCP/IP (LPD или Port9100) 282
Контрольный перечень 282
Пробная печать 286
Среда TCP/IP (LPD или Port9100) 283
Установка компьютера 286
Установка связи в сети 284

TCP/IP (UNIX) 256
HP-UX 263
Solaris 261
SunOS 262
Контрольный перечень 256
Опция -C 271
Печать 265
Пробная печать 265
Процедура установки 257
Состояние принтера 269
Среда UNIX TCP/IP 257
Установка рабочей станции 259
Установка связи в сети 257
устранение неисправностей 414
TCP/IP (Windows) 247
Быстрая сетевая настройка (DHCP) 247
Быстрая сетевая настройка (статический IP-адрес) 248
UNIX
устранение неисправностей 414
UNIX - TCP/IP 256
HP-UX 263
Solaris 261
SunOS 262
Контрольный перечень 256
Опция -C 271
Печать 265
Пробная печать 265
Процедура установки 257
Состояние принтера 269
Среда UNIX TCP/IP 257
Установка рабочей станции 259
Установка связи в сети 257
устранение неисправностей 414
USB 98
WebDAV 99
Windows (SMB) 278
Контрольный перечень 278
Пробная печать 281
Среда SMB 278
Установка SMB 279
Установка компьютера 281
Установка связи в сети 279
устранение неисправностей 405
Windows TCP/IP 247
Быстрая сетевая настройка (DHCP) 247
Быстрая сетевая настройка (статический IP-адрес) 248
WSD 99

А

Автовыбор бумаги выключен 95
автоматическая печать отчетов/списков 61
Автоматически настроенный адрес IPv6 101
Автоматически показывать экран регистрации 73
автоматически распечатываемые отчеты/списки 61
Автоматическое разблокирование работы 71
Автоочистка 71
Автопереключение лотков 23
Автопечать 71
Автопродвижение работы 83
Автосохранение сертификата 106
Автоуменьшение при приеме 123
Администрирование счетов
Локальный учет 358
Сетевой учет 358
Стандартный учет Xerox 358
типы 358
функции и режимы 359
функции и режимы управления 359
Адрес эл. почты 101
Адрес эл. почты аппарата/имя хоста - установка связи в сети 101
Адреса для обхода прокси-сервера 102
активные и ожидающие работы 42
Алгоритм дайджеста сообщений 106
аппарат
языки 14
версия программного обеспечения 54
информация 54
информация и состояние, CentreWare Internet Services 171
конфигурация 54
приступая к работе 13
серийный номер 13, 54, 473
статус 53
термины и условные обозначения 14
чистка 29
Атрибуты лотка для бумаги 74
Аудиотоны - общие настр. режимов 71

Б

безопасность
цифровая подпись 331
шифрование 331
Брошюровщик 37
бумага
загрузка 17
поддерживаемые типы бумаги 23
поддерживаемые форматы 23
хранение и обращение 23
бумага и другие материалы для печати 17
Буфер приема
EtherTalk 111
IPP 111
LPD 109
NetWare 110
SMB 110
USB 109
Порт 9100 111

В

Введите групповых получателей повторно .. 122
Введите получателей повторно 121
версия программного обеспечения 54
Верхняя крышка встроенного офисного финишера 393
вкладка «Инструменты» 69
Вкладка «Копирование» - настройки реж. копир. 91

Водяной знак по умолчанию 81
Водяной знак пользователя 82
Водяные знаки/контраст фона 82
Время 70
Все режимы 73
Встроенный офисный финишер 34
Встроенный офисный финишер,
застревание бумаги 393
Встроенный офисный финишер,
застревание скрепок 397
Вывод копий 92
Вывод копий - лоток для разделителей 93
выполненные работы 43
Выходное устройство 93

Г

Горячая линия Xerox 13
громкость (звуковые сигналы) 71
Громкость звонка 72
Громкость монитора линии 72
Группа DH 107

Д

Дата 70
Дата окончания срока хранения
документа 133
Дата окончания хранения документа
в почтовом ящике 133
Двухлотковый модуль 17
Двухлотковый модуль (TTM) 19
Длительность блокировки принтера 71
Добавить запись в книгу адресов
- настройка 141
Добавить комментарий факса -
настройка 145
Добавить меня в поле "Кому" 131
Добавить меня в поле "Копия" 132
Документы для опроса - автоудаление 122
Документы, вызванные клиентом 132
Доступ к режимам 155
Доступ к устройству 155
Доступ к функциям 155
Другие настройки - настройки режима
печати 111
Другие настройки - настройки режима
сканирования 118
Другие настройки - общие настр. режимов 82
Другие настройки - установка связи в сети ...108

З

загрузка бумаги 17
Загрузка программного обеспечения 90
заказ расходных материалов 29
замена
    принт-картридж 31
    тонер-картридж 33
Замена шрифтов PostScript 113
застревание
    Крышка A 387
    Крышка B 388
    Крышка C 389
    Крышка D дуплексного модуля 391
    Крышка E 389
    Лотки 1 и 2, 3 и 4 390
    Лоток 5 391
    оригиналов 395
    Сдвоенный лоток большой емкости 390
    Финишер 393
застревание бумаги 384
    Встроенный офисный финишер 393
    Крышка A 387
    Крышка B 388
    Крышка C 389
    Крышка D дуплексного модуля 391
    Крышка E 389
    Лотки 1 и 2, 3 и 4 390
    Лоток 5 (обходной) 391
    Лоток для конвертов 390
    Офисный финишер LX 393
    Сдвоенный лоток большой емкости 390
застревание оригиналов 395
застревание скрепок
    Встроенный офисный финишер 397
    Офисный финишер LX 398
Защищенная печать 47
Защищенный доступ Xerox 345, 378

И

Идентификация 154, 343
    Защищенный доступ Xerox 345
    Контроль доступа 155
    местный доступ 345
    Настройка данных пользователя 157
    Настройки платной/частной печати 158
    Общий лист передачи работ 348
    Общий почтовый ящик 351
    Общий почтовый ящик системного
    администратора 352
    описание 343
    Персональный лист передачи работ 348
    Персональный почтовый ящик 352
    Режим использования паролей 158
    Сбросить счета пользователей 156
    Связывание листов передачи работ с
    почтовыми ящиками 356
    Создать группы авторизации 156
    Тип регистрации 154
    типы 345
    Удаленная идентификация 345
    удаленный доступ 346
идентификация 802.1x 370
Идентификация передачи эл.почты 103
идентификация при местном доступе 345
идентификация при удаленном доступе 346
Идентификация прокси-сервера HTTP 102

Идентификация
идентификация на локальном аппарате 345
Лист передачи работ для почтового ящика 348
листы передачи работ и почтовые ящики 347
Максимальное количество попыток регистрации системного администратора 158
Общий лист передачи работ системного администратора 348
Создать/просмотреть счета пользователей 156
Идентификация и администрирование счетов 343
идентификация на локальном аппарате 345, 371
Идентифицированные пользователи 344
Извещение ошибки печати по эл. почте 130
Имя аппарата 101
Имя домена 101
Имя прокси-сервера HTTP 102
Имя прокси-сервера HTTPS 102
Имя хоста 101
Имя/IP-адрес сервера POP3 103
Имя/IP-адрес сервера SMTP 103
Имя/цвет пользовательской бумаги 74
Инициализировать жесткий диск 79
Интервал опроса POP3 103
Интервал передачи 123
Интернет-факс 319
Контрольный перечень 319
Проверка Интернет-факса 324
Процедура установки 320
среда Интернет-факса 320
Установка связи в сети 321
устранение неисправностей 425
интранет, устранение неисправностей 425
Информация по счетам 63, 64
Информация по счетам пользователя 64
Информация о локальном терминале - настройки режима факса 127
Использование кнопок вверх/вниз 89
Использовать прокси-сервер 101

К

Качество изображения - общие настр. режимов 76
Качество/размер файла 116
Ключ шифрования для секретных данных 89
Кнопка «Печать отчетов» 77
Кнопка «Статус работы» 41
коды неисправностей 430
Комментарии - комментарий 93
Комментарии - комментарий - положение 93
Комментарии - номер 1-й стр. 94
Комментарии - номера страниц 93
Комментарии - номера страниц - положение .94
Комментарии - полож. на стороне 2 93
Комментарии - применять штамп к 94
Комментарии - применить комментарий к 93
Комментарии - применить штамп даты к 93
Комментарии - размер шрифта 93
Комментарии - редактировать комментарий 1-8 96
Комментарии - сохранить комментарий 93
Комментарии - штамп 94
Комментарии - штамп даты 93
Комментарии - штамп даты - положение 93
Компоновка - лоток для разделителей сегментов 94
Контейнер отходов перфоратора 38
Контекстный поиск - ориентация страницы ..119
Контекстный поиск - сжатие текста 116
Контраст 115
Конфигурация лотка 1 89
Копирование по умолчанию - настройки реж. копир. 91
Крышка A, застревание бумаги 387
Крышка B, застревание бумаги 388
Крышка C, застревание бумаги 389
Крышка D дуплексного модуля, застревание бумаги 391
Крышка E, застревание бумаги 389

Л

Летнее время 70
Линия 1 - выбор линии 125
Листы передачи работ 189
Листы передачи работ - CentreWare Internet Services 189
Логотип компании 127
Локальный учет 150
Лотки 1 и 2, 3 и 4, застревание бумаги 390
Лоток 5 (обходной) - формат бумаги по умолчанию 75
Лоток 5, застревание бумаги 391
Лоток для печати входящих факсов 123
Лоток замены 112
Лоток титульных листов 112

М

Максимальное количество попыток регистрации - идентификация 158
Максимальное количество страниц при передаче по частям 130
Максимальное число адресов 130
Максимальное число комплектов 96
Максимальное число сохраненных страниц 95, 118, 125
Максимальное число частей разделения 131
Максимальный объем данных для одного электронного сообщения 131
Максимальный полный объем данных 131
Максимальный размер эл. почты 129
Местное имя 127
Метод идентификации 107
Метод идентификации IKE 107
Метод шифрования сообщений 106
Миллиметры/дюймы 89

Минимальная длина кода для сохраненных работ 134
Многоадресная передача Интернет-факса ..128
Модули, заменяемые пользователем 63
Модуль расширенного лотка 83
Можно редактировать поле "От" - неудачный поиск 131
Можно редактировать поле "От" при удачном поиске 131

Н

Назначить память - настройки режима печати 109
направляющие лотков для бумаги 18
Направление поворота изображения 92
Настройка 66, 135
    Добавить запись в книгу адресов 141
    Добавить комментарий факса 145
    Создать групповых получателей факсов 145
    Создать ключевое слово листа передачи работ 141
    Создать лист передачи работ 138
    Создать почтовый ящик 135
    Сохраненные настройки 137
Настройка выходного устройства 125
Настройка данных пользователя - идентификация 157
настройка идентификации
    802.1x 370
    Защищенный доступ Xerox 378
    локальный 371
    сетевая 376
    удаленная 372
Настройка переключателя почтовых ящиков 124, 125
Настройка прокси-сервера 101
Настройка режима передачи работ 316
Настройка сетевого сканирования 310
    Необходимые условия 310
    Процедуры 310
Настройка системы идентификации 104
Настройка сканирования в дом 311
    Необходимые условия 311
    Процедуры 312
Настройка сканирования в почтовый ящик
    Настройка с панели управления 309
    Необходимые условия 308
Настройка сканирования в эл. почту 304
    Необходимые условия 305
    Поиск и устранение неисправностей 307
    Процедура 305
Настройка сканирования на компьютер (FTP)
    Необходимые условия 314
    Процедура 314
Настройка сканирования на компьютер (SMB)
    Необходимые условия 315
    Процедура 316
Настройка сканирования в почтовый ящик
    Настройка с помощью CentreWare Internet Services 308
Настройка сканирования на компьютер (FTP) 314
Настройка сканирования на компьютер (SMB) 315
Настройки 67
настройки
    Идентификация/защита 153
    Настройка 135
    Общие 69
    Почтовый ящик/сохраненные документы 132
    Режим копирования 90
    Режим печати 109
    Режим сканирования 114
    Режим факса 119
    Режим эл.почты/Интернет-факса 129
    Системный администратор 153
    Сохраненные документы 133
    установка связи в сети 97
    Учет 146
Настройки IEEE 802.1x 107
Настройки IPSec 107
Настройки PFS 107
Настройки S/MIME 105
Настройки SSL/TLS 105
Настройки защиты - установка связи в сети 105
Настройки идентификации/защиты 66, 153
    Режим использования паролей 158
Настройки исходящей/входящей эл. почты - сетевые настройки 102
Настройки исходящей/входящей эл. почты - установка связи в сети 102
Настройки лотка для бумаги - общие настр. режимов 74
Настройки платной /частной печати - идентификация 158
Настройки подписи PDF/XPS 106
Настройки порта - установка связи в сети 98
Настройки почтового ящика/сохраненных документов 132
    Настройки режима почтового ящика 132
    Настройки сохраненных документов 133
Настройки прокси-сервера - установка связи в сети 101
Настройки протокола - установка связи в сети 100
Настройки режима копирования 90
    Вкладка Копирование 91
    Копирование по умолчанию 91
    Предустановки уменьшения/увеличения 97
    Управление копированием 95
    Формат оригинала по умолчанию 96
Настройки режима передачи работ 134

Настройки режима печати 109
Другие настройки 111
Назначить память 109
Настройки режима почтового ящика - настройки почтового ящика/ сохраненных документов 132
Настройки режима сканирования 114
Другие настройки 118
Сканирование по умолчанию 114
Формат оригинала по умолчанию 117
Формат отпечатков по умолчанию 117
Настройки режима сканирования
Предустановки уменьшения/ увеличения 118
Сканирование на компьютер по умолчанию 116
Настройки режима факса 119
Информация о локальном терминале 127
Опции приема факса 125
Предустановки уменьшения/ увеличения 126
Управление Интернет-факсом 128
Управление факсом 121
Факс по умолчанию 120
Формат оригинала по умолчанию 126
Экраны по умолчанию 119
Настройки режима эл.почты/ Интернет-факса
Управление эл. почтой 129
Настройки режима эл.почты/Интернет-факса 129
Настройки сервера Kerberos 104
Настройки сервера POP3 103
Настройки сервера SMTP 103
Настройки сервера SMB 105
Настройки системного администратора 153
Настройки сохраненных документов - настройки почтового ящика/сохраненных документов 133
настройки среды печати 247
настройки среды сканирования 303
настройки среды электронной почты 295
Настройки формата бумаги 83
Настройки экрана/кнопок - общие настр. режимов 73
Настроенный вручную адрес IPv6 100
Настроенный вручную префикс IPv6 100
Настроенный вручную шлюз IPv6 100
Насыщенность 118
Начальная скорость 121
Начальная скорость многоадресной передачи 128
Недоставленные факсы 50
Незарегистрированные формы 112
Неидентифицированные пользователи 344
Неисправности - статус аппарата 63
Несоответствие типа бумаги 112
Номер порта HTTP - SSL/TLS 105
Номер порта POP3 103
Номер порта прокси-сервера HTTP 102
Номер порта прокси-сервера HTTPS 102
Номер порта сервера SMTP 103
Номинальная скорость Ethernet 100

О

Область печати 111
Обложки - лоток обложек 94
Обнаружение UPnP 99
обновление
программное обеспечение аппарата 485
Обработка билета печати XPS 113
Обходной лоток (лоток 5) 19
Общий почтовый ящик 49
Общие настройки режимов 69
Аудиотоны 71
Другие настройки 82
Качество изображения 76
Настройки лотка для бумаги 74
Настройки экрана/кнопок 73
Отчеты 77
Техническое обслуживание 79
Часы/таймеры аппарата 70
Общие сведения - статус аппарата 54
Обычные пользователи 344
Обязательный водяной знак - печать почтового ящика 82
Обязательный водяной знак - печать с клиента 82
Обязательный водяной знак - работа копирования 82
Ограничение ввода с клавиатуры 89
Ограничение действий сервисного инженера 89
Ограничение по краю 123
Ограничить метод выбора получателей 90
Ограничить редактирование книги адресов пользователем 90
описание
администрирование счетов 358
безопасность 331
идентификация 343
Оптимизация PDF для быстрого Интернет-просмотра 114
Опция -C 271
Опции печати входящей эл. почты 130
Опции печати входящего Интернет-факса .. 128
Опции ПО 80
Опции подтверждения 120
Опции приема факса - настройки режима факса 125
оригиналы
хранение и обращение 23
Оригиналы разного формата 92, 115, 120
Оригиналы разного формата - 2-сторонние копии 95
Ориентация оригинала 92, 115
Основной тон 72
Ответ на подтверждения о чтении 130
Отложенная печать 49
Отложенный старт - время 121
Отправить эл. почту 99
Отправка эл. почты - неудачный поиск 131

Отсутствие шрифтов PostScript 113
Отчет истории ошибок 57, 63
Отчет истории работ 57, 61, 77
Отчет о многоадресной передаче/
мультиопросе 62, 78
Отчет о передаче - работа не
доставлена 61, 77
Отчет о передаче - работа удалена 61, 77
Отчет о передаче файлов - сервер
факса 79
Отчет о передаче файлов - факс-сервер 62
Отчет о передаче файлов
сканирования 62, 78
Отчет о печати
Список настроек PCL 58
Отчет о почтовом ящике 62, 78
Отчет о работе 61, 77
Отчет о релейной многоадресной
передаче 62, 78
Отчет ошибок передачи работ 62, 79
Отчет счетчика работ 60
Отчеты - общие настр. режимов 77
Отчеты аудитрона 61
Отчет аудитрона (работы копирования) ...61
Отчет аудитрона (работы печати) 61
Отчет аудитрона (работы сканирования) .61
Отчет аудитрона (работы факса) 61
Отчеты о копировании 58
Отчет о конфигурации 58
Отчеты о печати 58
Отчет о конфигурации 58
Список логических принтеров
TIFF/JPEG 58
Список макросов PCL 58
Список настроек PDF 58
Список настроек TIFF/JPEG 58
Список шрифтов 58
Список шрифтов PCL 58
Список шрифтов PostScript 58
Отчеты о сканировании 59
Книга адресов 59
Отчет о конфигурации 59
Отчет о конфигурации скан./факса 59
Список фильтров доменов 59
Список шаблонов работ 59
Отчеты факса 59
Книга адресов 60
Отчет о конфигурации 59
Отчет о конфигурации скан./факса 60
Список комментариев факса 60
Список переключателя почт. ящиков 59
Список учетных данных 60
Список фильтров доменов 60
отчеты/списки, автоматическая печать 61
Офисный финишер LX 36, 37
Застревание бумаги 393
Офисный финишер LX, застревание
скрепок 398
Очередь печати LPD 113

П

Пакетная передача 123
Память PostScript 109
Память паспорта задания 109
Панель управления
уход/чистка 29
Пароль - системный администратор 154
Пароль POP3 103
Пароль SMTP AUTH 103
Пароль прокси-сервера HTTP 102
Пароль прокси-сервера HTTPS 102
Пароль системного администратора -
настройки системного
администратора 154
Пароль устройства 127
Передача факса из книги адресов 128
Передача факса: максимальный объем
данных 129
Передача/прием вручную по умолчанию 123
Перезапись жесткого диска 56, 161
Перезапись изображения по расписанию 161
Перфоратор 80
Печатать ID пользователя 112
Печать
параметры эмуляции 481
Прямая печать PDF 484
Эмуляция PCL 481
Печать - CentreWare Internet Services 175
Печать отчетов
Отчет счетчика работ 60
Отчеты аудитрона 61
Отчеты о копировании 58
Отчеты о печати 58
Отчеты о сканировании 59
Отчеты счетчика работ 60
Отчеты факса 59
Статус работы/Отчет о работе 57
Печать отчетов - Статус аппарата 57
Печать подтверждения доставки
эл. почты 130
Платная печать 45
Плотность 82
Повернуть на 90 градусов 122
Поворот изображения 92
Повторно ввести многоадресных
получателей 122
Повторно ввести получателей
ускоренного набора 122
Подавление фона 92, 115
Подавление фона (работы
сканирования) 77
Подавление фона (фото и текст) 95
Подавление фона (ч/б копия) 76
Подача бумаги PostScript 112
Подача длинной кромкой (LEF) 14, 18
Подача короткой кромкой (SEF) 14, 18
подготовка бумаги к загрузке 17
поддерживаемые форматы и типы
бумаги 23

Поддержка - CentreWare Internet Services 245
Подпись - исходящий Интернет-факс 106
Подпись PDF 106
Подпись XPS 106
Подтверждения доставки/чтения 121
Подтверждения о чтении 130
Подтверждение получателя факса 74
Подтверждение получателя эл. почты 74
Подтверждение получателя Интернет-факса 74
Позиция сканирования в податчике оригиналов 80
поиск и устранение неисправностей
неисправности, общие 400
Показать экран расходных материалов 89
Получатель в отчете о работе 79
Получить эл. почту 99
Пользователи могут отключать активные настройки 159
Пользователи-гости могут р едактировать поле "От" 131
Порог стандартного формата 133
Порт 9100 99
Порт USB 287
Контрольный перечень 287
Пробная печать 289
Среда для порта USB 287
Установка компьютера 289
Установка связи с портом USB 288
Почтовый ящик
идентификация различных типов 351
почтовый ящик
удаление 186
Почтовый ящик - CentreWare Internet Services 186
Прямой факс 125
Предварительно выданный ключ 107
Предупредительный сигнал панели управления 71
предупреждения 15
Предустановка уменьш./увелич. 97, 126
Предустановки уменьшения/увеличения - настройки режима факса 126
Предустановки Уменьшения/увеличения - настройки реж. копир. 97
Предустановки уменьшения/увеличения - настройки режима сканирования 118
Преобразование пользовательского в стандартный формат 133
Прием недоверенной эл. почты 106
Прием ненадежных Интернет-факсов 106
Приложение 475
Применить номера страниц к 93
примечания 16
Принт-картридж 31
принт-картридж
замена 31
установка 32
Приоритет лотка для бумаги 75
Приоритет показа приема в почтовый ящик 125
Приоритет типа бумаги 75
приступая к работе с аппаратом 13
Пробная работа 94
Пробный комплект 48
Проверить сертификат удаленного сервера 105
Проверка прокси-сервером HTTPS 102
Проверка сертификата сервера 108
программное обеспечение, обновление 485
Просмотр актив. работ - статус работы по умолч. 160
Просмотр выполнен. работ - статус работы по умолч. 160
Просмотр счетов - учет 149
Протокол передачи 116
Протокол получения эл. почты 108
профилактическое обслуживание 29
Профиль Интернет-факса 121
процедура настройки 67
Процедура при заполнении памяти 118
Процедура при заполнении памяти 95, 118, 124
процедура устранения неисправностей 383
процедуры
настройки 67
устранение неисправностей 383
Путь Интернет-факса 128

Р

работы
активные и ожидающие 42
выполненные 43
Работы - CentreWare Internet Services 173
Размер шрифта 82
Разрешение 115, 120
Разрешение передачи факса 134
Распознавание фото и текста 76
Распознавание цветового режима 76
Расходные материалы - статус аппарата 63
расходные материалы, заказ 29
расходные материалы, состояние 63
Расширяемая платформа интерфейса Xerox 486
Регистр. ID сист. администратора - настройки системного администратора 153
Регистрационное имя POP3 103
Регистрационное имя SMTP AUTH 103
Регистрационное имя пользователя 107
Регистрационное имя прокси-сервера HTTP 102
Регистрационное имя прокси-сервера HTTPS 102
Регистрационный ID системного администратора 153
Регистрационный пароль 108
Регулировка положения перфорации 80
Регулировка финишера 80
Редактировать получателей эл. почты 132
Режим использования паролей - идентификация 158

Режим оповещения по эл. почте 99
Режим печати - статус аппарата 55
Режим полутонов 95, 124
Режим приема факса 62, 123
Режим сканирования оригиналов разного формата 122
Режим факса 82
Режимы - CentreWare Internet Services 169
Резкость 92, 115
руководства, другие 16
Ручная настройка адреса IPv6 100

С

С Интернет-факса в эл. почту 133
С Интернет-факса на Интернет-факс 133
Сбросить счета пользователей - идентификация 156
Сбросить счета пользователей - учет 149
Связь HTTP - SSL/TLS 105
Связь IPSec 107
Связь S/MIME 105
Связь с не-IPSec устройством 107
Светлее/темнее 92, 115, 120
Свойства - CentreWare Internet Services 196
связывание листов передачи работ с почтовыми ящиками 356
Сдвиг 83
Сдвиг брошюры 83
Сдвиг изображения - сторона 1 92
Сдвиг изображения - сторона 2 92
Сдвоенный лоток большой емкости
    застревание бумаги 390
Сенсорный экран
    уход/чистка 29
Сервер пула 134
серийный номер 13, 54, 473
Сертификат устройства 106, 107
Сертификат устройства - S/MIME 105
Сертификат устройства - клиент 105
Сертификат устройства - сервер 105
сертификат, настройки 333
сетевая идентификация 376
Сетевой учет 150
Сетевое сканирование 177
Сеть Microsoft 278
    Контрольный перечень 278
    Пробная печать 281
    Среда SMB 278
    Установка SMB 279
    Установка компьютера 281
    Установка связи в сети 279
Сигнал 1 завершения работы 72
Сигнал 2 завершения работы 72
Сигнал выбора панели управления 71
Сигнал готовности устройства 72
Сигнал неисправности 72
Сигнал предупреждения 72
Сигнал предупреждения об автоочистке 72
Сигнал предупреждения об окончании бумаги 72
Сигнал предупреждения об окончании тонера 72
Сигнал сохранения настроек 72
Синхронизация времени NTP 70
Система идентификации 104
Системные администраторы 344
Системные настройки 65
Сканирование - CentreWare Internet Services 177
Сканирование в почтовый ящик
    Установка компьютера 309
Сканирование на компьютер по умолчанию .116
Сканирование на компьютер по умолчанию - настройки режима сканирования 116
Сканирование по умолчанию - настройки
режима сканирования 114
Случайные пользователи могут редактировать поле "От" 131
снятие
    принт-картридж 31
    тонер-картридж 33
Снабжение бумагой 91
Снабжение бумагой - кнопка 91
Создание брошюры - лоток обложек 94
Создание ключевых слов листа передачи
работ
    Настройка 141
Создать групповых получателей факсов - настройка 145
Создать группы авторизации - идентификация 156
Создать лист передачи работ - настройка ... 138
Создать почтовый ящик - настройка 135
Создать/просмотреть счета поль зователей - идентификация 156
Создать/просмотреть счета пользователей - учет 147
сообщения на экране 472
Состояние лотка для бумаги - статус аппарата 55
Сохранять недоставленные факсы 123
Сохранять удаленные факсы 123
Сохраненные документы
    Защищенная печать 47
    Недоставленные факсы 50
    Общий почтовый ящик 49
    Отложенная печать 49
    Платная печать 45
    Пробный комплект 48
    Частная платная печать 46
Сохраненные настройки - настройка 137
Сохраненные факсы - автоудаление 123
Список истории работ - CentreWare Internet Services 173
Список листов работ по умолчанию 134
Список сохраненных документов 57
Список учетных данных 60

Способ входа на сервер пула 134
Способ передачи по частям 130
Способ подтверждения доставки 128
Срок службы IKE SA 107
Срок службы IPSec SA 107
Стандартный учет Xerox 151, 365
XSA на аппарате 368
включение 366
восстановление настроек 369
групповой счет, создание 366
данные об использовании, сброс 368
драйверы принтера 369
клонирование 369
контрольный перечень для установки 366
лимиты использования, настройка 367
лимиты использования, сброс 367
максимум лимитов использования 367
отчет об использовании, печать 368
резервирование 369
счет пользователя, создание 367
Статический IP-адрес 248
Статус - CentreWare Internet Services 171
Статус аппарата 53
Инструменты 65
Информация по счетам 63
Информация по счетам пользователя 64
Неисправности 63
Перезапись жесткого диска 56
Режим печати 55
Режим приема факса 62
Состояние лотка для бумаги 55
Статус работы 41
Статус работы по умолчанию 160
Просмотр активных работ 160
Просмотр выполненных работ 160
Статус работы/Отчет о работе 57
Отчет истории ошибок 57
Отчет истории работ 57
Список сохраненных документов 57
Стекло экспонирования
уход/чистка 30
Стирание краев 115
Стирание краев - верхние
и нижние 92, 115, 124
Стирание краев - слева и справа ...92, 116, 124
Страна 90
Счетчик сист. администр. (работа
копиров.) - настройки системного
администратора 150
Сшиватель 34, 36

Т

Тайм-аут отклика сервера 104
Тайм-аут поиска 104
Таймеры режимов экономии энергии 71
таблицы по поиску и устранению
неисправностей 400
Текст верхней информационной строки 121
Текст верхней информационной строки -
опрос 122
Текст верхней информационной строки -
передача факса 129
Текст с возможностью поиска 116
Тема Интернет-факса 121
Тема эл.почты 116
термины и условные обозначения 14
технические характеристики
аппарат 475
вывод бумаги 478
снабжение бумагой 477
факс 480
электропитание 479
технические характеристики аппарата 475
Техническое обслуживание - общие настр.
режимов 79
Тип оригинала 92, 114, 120
Тип оригинала - прозрачная бумага 95
Тип работы на экране "Статус работы" 73
Тип регистрации - идентификация 154
типы идентификации 345
типы листов передачи работ,
идентификация 348
Титульный лист 112
тонер - картридж
снятие 33
Тонер-картридж 33
тонер-картридж
замена 33
установка 34
Тонкая настройка 100% 95

У

удаленная идентификация 345, 372
Удаленная идентификация настройки
сервера - установка связи в сети 104
Удалить все данные 79
Удалить все сертификаты/инициализировать
настройки 81
Узор фона 82
Указание адреса IPv6 107
Улучшение изображения 77
Уменьшение оригинала 8,5 x 11" SEF
до A4 SEF 124
Уменьшение/увеличение 91
Уменьшение/увеличение - кнопка 91
Управление автопереключением лотка 76
Управление Интернет-факсом -
настройки
режима факса 128
Управление копированием - настройки
реж. копир. 95
Управление факсом - настройки режима
факса 121
Управление эл. почтой - Настройки
режима эл.почты/Интернет-факса 129
Уровень подавления тени 119
Уровень подавления фона 118
Ускоренный набор из адресной книги по
умолчанию 120

установка
новый принт-картридж 32
новый тонер-картридж 34
Установка связи в сети 97
Другие настройки 108
Настройки защиты 105
Настройки порта 98
Настройки прокси-сервера 101
Настройки протокола 100
Установка связи в сети
Адрес электронной почты аппарата/имя хоста 101
Настройки исходящей/входящей эл. почты 102
Удаленная идентификация настройки сервера 104
Устранение неисправностей
Bonjour 420
NetWare 410
SMB 405
TCP/IP 416
Подключение к Интернет/интранет 425
Функции сканирования 422
Функции электронной почты 424
устранение неисправностей 383
Устройство вывода для Интернет-факса 128
Устройство вывода для эл. почты 108
Учет 66, 146
Просмотр счетов 149
Сбросить счета пользователей 149
Создать/просмотреть счета пользователей 147
Счетчик системного администратора (работа копирования) 150
Тип учета 150

Ф

Факс по умолчанию - настройки режима факса 120
Факс-сервер 325
включение 82
Настройка аппарата 327
Проверка передачи документа факс-сервером 329
Процедура установки 326
Среда факс-сервера 326
Установка и настройка факс-сервера 327
Установка связи в сети 327
Фильтрация доменов 104
Формат TIFF 119
Формат бумаги по умолчанию 83
Формат даты 81
Формат оригинала 96, 117, 126
Формат оригинала по умолчанию - настройки реж. копир. 96
Формат оригинала по умолчанию - настройки режима сканирования 117
Формат оригинала по умолчанию - настройки режима факса 126
Формат отпечатков 117
Формат отпечатков по умолчанию - настройки режима сканирования 117
Формат файла 114
Функции и режимы - Администрирование счетов 359
Функции сканирования 303
устранение неисправностей 422

Х

характеристики вывода бумаги 478
характеристики снабжения бумагой 477
хранение и обращение с бумагой 23

Ц

Цветное сканирование 114, 115, 119
цифровая подпись 331
Цифровая подпись - исходящая эл. почта 106

Ч

Часовой пояс 70
Частная платная печать 46
Часы/таймеры аппарата - общие настр. режимов 70
Число перезаписей 161
чистка аппарата 29

Ш

шаблон работы 177
шифрование 331
Шифрование данных 89
Шифрование пароля POP 103
Штамп - номер 1-й стр. 94
Штамп - положение 94
Штамп - редактировать префикс 1-8 96
Штамп - сохраненный префикс 94
Штамп - число цифр 94

Э

Экран передачи 120
Экран передачи изображения 119
Экран по умолчанию при включении питания 73
Экран подтверждения печати и удаления ... 132
Экран режима по умолчанию 73
Экран режима после автосброса 73
Экран факса по умолчанию 120
Экраны по умолчанию - настройки режима факса 119
Эл. почта
устранение неисправностей 424
Электронная почта
Контрольный перечень 296
Проверка электронной почты 301
Процедура установки 297
среда электронной почты 297
Установка связи в сети 298

электропитание 479
эмуляция
параметры PCL 481
параметры PDF 484
параметры печати 481
Эмуляция PCL 55
Эффект водяного знака по умолчанию 81

Я

Язык по умолчанию 73
Язык, который нужно определить 116