

Xerox Wide Format 6705 System

Руководство пользователя



Mac OS является торговой маркой Apple Inc., зарегистрированной в США и за их пределами.
Active Directory, Internet Explorer, Microsoft, Windows, Windows Server и Windows Vista являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation в США и за их пределами.
Adobe, Acrobat, Adobe PostScript 3, PostScript и PostScript являются зарегистрированными торговыми марками Adobe Systems Incorporated в США и за их пределами.
HP, HP-GL, HP-GL/2 и HP-RTL являются зарегистрированными торговыми марками Hewlett-Packard Corporation.
MontaVista Linux является зарегистрированной торговой маркой MontaVista Software, Inc.
RSA and BSAFE являются торговыми марками EMC Corporation в США и других странах.
Все названия продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний.
Скрин-шоты продукта Microsoft воспроизведены с разрешения Microsoft Corporation.

В данном руководстве перед инструкциями по безопасности всегда стоит символ . Перед выполнением нужной процедуры обязательно прочтите эти инструкции и следуйте им.

В случае возникновения неисправностей жесткого диска или других носителей, могут быть утеряны все полученные или сохраненные данные, включая конфигурацию. Xerox не несет ответственность за любой прямой или косвенный ущерб, вызванный такой утерей данных.

Xerox не несет никакой ответственности за поломки аппарата, связанные с заражением компьютерными вирусами.

Важно

- 1 Данное руководство защищено законом об авторском праве. Все права сохраняются. По закону об авторском праве данное руководство нельзя копировать или изменять, полностью или частично, без письменного разрешения издателя.
- 2 Части данного руководства могут изменяться без предварительного уведомления.
- 3 Мы рады получить любые замечания, связанные с ошибками, опечатками или отсутствующими страницами.
- 4 Никогда не предпринимайте с данным аппаратом никакие действия, которые не описаны в данном руководстве. Несанкционированные операции могут привести к отказам оборудования или несчастным случаям.. Xerox не несет никакой ответственности за какие-либо проблемы, связанные с несанкционированным использованием оборудования.

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.

Xerox[®], Xerox и Design[®], а также CentreWare являются торговыми марками Xerox Corporation в США и других странах.

Xerox Wide Format 6705 System

Руководство пользователя

Введение

Благодарим за выбор Xerox Wide Format 6705 System. В данном руководстве описаны инструкции и предостережения к эксплуатации Xerox Wide Format 6705 System. Для наиболее эффективного использования аппарата обязательно ознакомьтесь с данным руководством перед тем, как приступить к работе.

Данное руководство предназначено для новичков и включает в себя описание функций Копирования/Печати/Сканирования, процедур устранения застреваний бумаги, процедур регулярного обслуживания, настройки различных параметров, а также различные предостережения.

Данное руководство подразумевает базовые навыки работы с персональным компьютером и сетями. Для получения базовой информации и инструкций о работе с персональным компьютером и сетями обратитесь к соответствующей документации к вашему ПК, операционной системе и сети.

После ознакомления с данным руководством убедитесь в его постоянной доступности на случай возникновения вопросов и проблем в процессе эксплуатации машины.

Xerox участвует во всемирной программе защиты окружающей среды, внедряя эту программу во все этапы своей деятельности - от исследований и разработок до утилизации. Мы внедриli большое количество программ, значительно уменьшающих воздействие на окружающую среду. Например, мы полностью исключили из производственного процесса хлорфторуглероды. Мы стремимся к лидерству в области экономии ресурсов за счет переработки и повторного использования расходных материалов, таких как бумага, картриджи и детали копиров и принтеров наших клиентов. В соответствии с программой внедрения принципов охраны окружающей среды как части культуры Xerox, в принтере Xerox Wide Format 6705 System используются компоненты, изготовленные из переработанных материалов, которые полностью соответствуют нашим стандартам качества.

Содержание	
Перед началом использования аппарата	1
Копирование	2
Сканирование	3
Запрограммированные настройки	4
Компьютерные операции	5
Конфигурация	6
Идентификация	7
Устранение проблем	8
Системные настройки	9
Приложение	10

Содержание

Введение	3
Типы руководств	9
О данном Руководстве	10
Замечания по технике безопасности	13
Условия окружающей среды	22
Регулирующие нормы	23
Законодательные ограничения	24

Глава 1 Перед началом использования аппарата25

1.1	Элементы аппарата.....	26
1.2	Источник питания.....	29
1.2.1	Включение питания	29
1.2.2	Выключение питания.....	30
1.2.3	Экономия электроэнергии во время простоя аппарата.....	31
1.3	Режим Экономии электроэнергии	32
1.3.1	Вход в режим Экономии электроэнергии	32
1.3.2	Выход из режима экономии электроэнергии.....	34
1.4	Панель управления.....	35
1.4.1	Отображаемые экраны и кнопки	37
1.5	Экран Services Home (режимы).....	39
1.5.1	Регулировка яркости экрана	42
1.6	Ввод текста	43
1.7	Загрузка/замена бумаги	44
1.7.1	Замена/обрезка рулонной бумаги	44
1.7.2	Загрузка листовой бумаги (обходная подача).....	47
1.7.3	Переключение лотков	47
1.8	Информация о счетчиках.....	49
1.9	Замена расходных материалов.....	50
1.9.1	Загрузка тонера	51
1.9.2	Замена сборника отработанного тонера.....	54
1.10	Калибровка зазора датчика сканера	56
1.10.1	Автоматическая регулировка	56
1.10.2	Опциональная регулировка.....	57
1.10.3	Инициализация значений регулировки.....	59
1.10.4	Код ошибки.....	60
1.11	Очистка аппарата.....	61

1.12	Состояние аппарата.....	63
1.12.1	Информация об аппарате	63
1.12.2	Расходные материалы	65
1.13	Состояние задания	66
1.13.1	Проверка состояния принтера.....	66
1.13.2	Проверка текущих/удержанных заданий.....	66
1.13.3	Проверка завершенных заданий	68
1.14	Регистрация в качестве авторизованного пользователя.....	69
1.14.1	Регистрация/выход с ID пользователя на панели управления.....	70
1.15	Об оригиналах.....	72
1.15.1	Используемые оригиналы.....	72
1.15.2	Оригиналы, для которых требуется податчик оригиналов.....	72
1.15.3	Предупреждения при работе с оригиналами	72
1.16	Типы материалов.....	73
1.16.1	Тип материала	73
1.16.2	Неиспользуемые материалы	74
1.16.3	Хранение бумаги.....	75

Глава 2 Копирование77

2.1	Процедура копирования.....	78
2.1.1	Шаг1 Выбор функций	78
2.1.2	Шаг 2 Ввод числа копий.....	79
2.1.3	Шаг3 Начало копирования.....	81
2.2	Отмена копирования	83
2.3	Копирование на указанном формате (авторежим)	84
2.4	Регулировка цвета на оригинале.....	86
2.4.1	Регулировка плотности выделенного цвета	86
2.4.2	Исключение заданного цвета на оригинале (отключение цвета).....	87
2.5	Сканирование и копирование оригиналов с максимальной шириной	88
2.6	Ручная загрузка бумаги	90
2.7	Копирование длинных оригиналов.....	92
2.8	Копирование нескольких оригиналов	93
2.9	Запуск пробной копии.....	95
2.10	Копирование из памяти	97
2.11	Запуск прерывания копирования	99
2.12	Экран [Копирование (авторежим)]	100
2.12.1	Ориентация оригинала (указание ориентации подачи оригинала)	101
2.12.2	Таблица соответствия форматов оригиналов и форматов бумаги.....	101
2.12.3	Ориентация бумаги (указание ориентации бумаги).....	102

2.13	Экран [Копирование (ручной режим)].....	103
2.13.1	Уменьшение / увеличение	104
2.13.2	Подача бумаги (выбор источника бумаги).....	107
2.13.3	Режим подрезки бумаги (выбор способа подрезки бумаги).....	108
2.13.4	Тип оригинала (выбор типа оригинала).....	109
2.13.5	Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной).....	109
2.13.6	Светлее / темнее - регулировка плотности копии.....	109
2.14	Экран Копирование - [(качество изображения)].....	110
2.14.1	Тип оригинала (выбор типа оригинала).....	111
2.14.2	Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения).....	113
2.14.3	Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях).....	114
2.14.4	Сортировка (классификация полутонов на оригинале).....	115
2.14.5	Регулировка уровня плотности выделенного цвета.....	115
2.15	Экран Копирование - регулировка шаблона	117
2.15.1	Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной).....	118
2.15.2	Сдвиг изображения (сдвиг изображения оригинала).....	119
2.15.3	Позиция начала сканирования	120
2.15.4	Стирание кромок (кромки и следов краев листа оригинала).....	121
2.15.5	Инверсия изображения (копирование с инверсией изображения).....	122
2.15.6	Скорость сканирования (указание скорости сканирования).....	122
2.15.7	Вращение изображения (настройка ориентации при вращении изображения).....	123
2.16	Экран Копирование - формат копии.....	124
2.16.1	Обработка копии (указание финишных опций).....	125
2.16.2	Ведущая и задняя кромки (добавление полей к верхней/нижней кромке оригинала).....	126
2.16.3	Пробная копия (определение оптимальных настроек перед запуском задания).....	126

Глава 3 Сканирование 129

3.1	Процедура сканирования	130
3.1.1	Шаг 1 Выбор режимов.....	130
3.1.2	2. Начало сканирования	133
3.1.3	Шаг 3 Импорт отсканированных данных.....	134
3.2	Прекращение сканирования задания	135
3.3	Цветное сканирование	136
3.4	Кодировка сканируемых данных	137
3.5	Сканирование документов в один файл.....	138
3.6	Запуск прерывания сканирования	140

3.7	Экран [Store to Folder] (сохранение в папку).....	141
3.7.1	Папка (выбор папки для сохранения отсканированных данных)	142
3.7.2	Просмотр/удаление документов в папке.....	143
3.7.3	Цветное сканирование (выбор цветного режима сканирования)	144
3.7.4	Разрешение (настройка разрешения при сканировании).....	145
3.7.5	Тип оригинала (выбор типа оригинала).....	145
3.7.6	Формат файлов (выбор формата файла данных)	147
3.8	Экран [Сканирование в персональный компьютер.....	152
3.8.1	Назначение сервера (указания ПК для сохранения)	153
3.8.2	Путь (назначение пути к ПК и папкам назначения для сохранения)	154
3.9	Экран [Сканирование с мульти-отправкой.....	155
3.9.1	Адреса мульти-отправки (указание назначения).....	156
3.10	Экран Сканирование - расширенные настройки	158
3.10.1	Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения)159	
3.10.2	Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях)	160
3.10.3	Сортировка (классификация полутонов на оригинале).....	161
3.10.4	Регулировка уровня плотности выделенного цвета.....	161
3.11	Экран Сканирование - регулировка шаблона.....	163
3.11.1	Уменьшение / увеличение (указание масштаба сканирования).....	164
3.11.2	Формат оригинала (указание размера сканируемого участка)	164
3.11.3	Стирание кромок и следов краев листа оригинала.....	166
3.11.4	Указание позиции начала сканирования	167
3.11.5	Скорость сканирования (указание скорости сканирования)	169
3.12	Экран Сканирование - опции файлов	170
3.12.1	Качество/ размер файла (указание уровня сжатия изображения, используемого при сканировании документов)170	

Глава 4 Запрограммированные настройки 173

4.1	Обзор запрограммированных настроек.....	174
4.2	Регистрация/удаление/изменение запрограм-ных настроек.....	175
4.2.1	Регистрация запрограммированных настроек	175
4.2.2	Удаление запрограммированных настроек	176
4.2.3	Регистрация/изменение названия запрограм-ных настроек.....	177
4.3	Вызов запрограммированных настроек.....	178

Глава 5 Компьютерные операции 179

5.1	Обзор функциональных возможностей	180
-----	---	-----

5.2	CentreWare® Internet Services.....	181
5.2.1	Что такое CentreWare Internet Services?.....	181
5.2.2	Настройка CentreWare Internet Services	182
5.2.3	Начало работы с CentreWare Internet Services	183
5.2.4	Элементы экрана CentreWare Internet Services.....	184
5.3	Печать.....	186
5.3.1	Основные функции печати.....	186
5.3.2	Формат печатаемых данных.....	187
5.3.3	Подготовка к печати	187
5.3.4	Печать с использованием драйвера печати	188
5.3.5	Отмена печати задания.....	189
5.4	Конфиденциальная печать.....	190
5.4.1	Защищенная печать	192
5.4.2	Персональная печать	195
5.5	Импорт данных сканирования.....	202
5.5.1	Импорт из TWAIN- приложения.....	202
5.5.2	Импорт с помощью сохраненного менеджера файлов 3	205
5.5.3	Импорт с помощью CentreWare Internet Services	208

Глава 6 Конфигурация..... 211

6.1	Настройка.....	212
6.1.1	Создание папки	213
6.1.2	Сервер (адрес сохранения ПК)	215
6.1.3	Принетр (Multi Send Address) (адреса мульти-отправки).....	217
6.1.4	Адрес мульти-отправки (адрес группы).....	218
6.1.5	Серии бумаги / тип бумаги.....	220
6.2	Настройка IP-адреса.....	222
6.3	Настройки среды сканера.....	223
6.3.1	Настройка функции сохранения в папку.....	223
6.3.2	Настройка функции сканирования в компьютер.....	224

Глава 7 Идентификация..... 227

7.1	Обзор режимов идентификации.....	228
7.2	Режимы идентификации	229
7.2.1	Идентификация каждого типа пользователей.....	229
7.2.2	Типы идентификации.....	230
7.3	Службы с идентификацией доступа.....	231

7.4	Идентификация папки	232
7.4.1	Обзор.....	232
7.4.2	Если идентификация отключена.....	233
7.4.3	Если идентификации активна	234
7.5	Активация локальной идентификации.....	236
7.5.1	Настройка метода идентификации в "Local Authentication" (локальная идентификация).....	236
7.5.2	Настройка ограничений доступа.....	238
7.5.3	Регистрация пользователя.....	238
7.5.4	Пакетная регистрация пользователей	239
7.6	Активация удаленной идентификации.....	247
7.6.1	Настройка метода идентификации в "Login to Remote Accounts"	247
7.6.2	Настройка ограничений доступа.....	249
7.6.3	Сохранение информации об удаленной идентификации.....	249
7.6.4	Конфигурация сервера идентификации	250

Глава 8 Устранение проблем..... 261

8.1	Поиск и устранение неисправностей.....	262
8.2	Неисправности аппарата	263
8.3	Застревания бумаги	264
8.4	Проблемы качества изображения	265
8.5	Проблемы при копировании.....	270
8.6	Проблемы при сканировании	271
8.6.1	Невозможно использовать аппарат для сканирования.....	271
8.6.2	Невозможно импортировать отсканированные данные	272
8.6.3	Невозможно передать данные по сети (SMB/LPR).....	273
8.7	Проблемы при печати	274
8.8	Проблемы с CentreWare Internet Services.....	275
8.9	Сообщения об ошибках	276
8.10	В случае застревания бумаги.....	280
8.10.1	Застревания бумаги в рулонном модуле	281
8.10.2	Застревания бумаги на столе обходной (ручной) подачи.....	282
8.10.3	Застревания бумаги в верхнем модуле.....	282
8.10.4	Застревания бумаги в модуле фьюзера.....	285
8.11	В случае застревания оригинала.....	287
8.12	Дополнительная информация	289
8.12.1	Увеличение времени между процедурами автоочистки.....	289
8.12.2	Увеличение времени перед включением режима экономии электроэнергии (изменение таймеров экономии электроэнергии)291	
8.12.3	Персонализация экрана по умолчанию.....	292
8.12.4	Отображение экрана автоматического режима по умолчанию	293

8.12.5	Переход к экрану нажатием одной кнопки (назначение пользовательских кнопок).....	294
8.12.6	Изменение формата файла сканируемых данных по умолчанию	296
8.12.7	Калибровка зазоров, появляющихся на копиях или сканах	297

Глава 9 Системные настройки..... 299

9.1	Настройка параметров системы.....	300
9.1.1	Шаг 1 Вход в режим администрирования системой.....	300
9.1.2	Шаг 2 Выбор необходимых параметров.....	301
9.1.3	Шаг 3 Конфигурация функций.....	302
9.1.4	Шаг 4 Выход из режима администрирования системой	303
9.2	Список меню инструментов.....	304
9.3	Основные настройки режимов	309
9.3.1	Таймеры системы	309
9.3.2	Звуковые сигналы	311
9.3.3	Настройки кнопок/ экранов.....	312
9.3.4	Настройки лотка для бумаги	313
9.3.5	Настройки цветного сканирования.....	314
9.3.6	Сигнальный индикатор.....	316
9.3.7	Обслуживание	317
9.3.8	Другие настройки.....	317
9.3.9	Подробные настройки.....	321
9.4	Настройки режима копирования	323
9.4.1	Вкладка копирования - назначение функций.....	324
9.4.2	Кнопки предустановок.....	324
9.4.3	Настройки копирования по умолчанию	325
9.4.4	Автоматическое переключение лотков.....	327
9.4.5	Настройки переменной длины	328
9.4.6	Тип бумаги при авторежиме.....	329
9.4.7	Направление вращения при авторежиме.....	330
9.4.8	Подробные настройки.....	331
9.5	Настройка сети и соединения	332
9.5.1	Настройки порта	333
9.5.2	Настройки протокола	334
9.5.3	Служба директории/ удаленной идентификации.....	336
9.5.4	Настройки SSL / TLS	339
9.5.5	Подробные настройки.....	340
9.6	Настройки режима сканирования	341
9.6.1	Кнопки предустановок.....	342
9.6.2	Настройки сканирования по умолчанию	342
9.6.3	Другие настройки.....	344
9.6.4	Подробные настройки.....	345
9.7	Настройки сохраненных файлов	346
9.7.1	Настройки сохраненных файлов	347

9.8	Настройки режима печати.....	349
9.8.1	Восстановление задания	349
9.8.2	Другие настройки.....	350
9.8.3	Подробные настройки.....	353
9.9	Настройки безопасности/ идентификации.....	354
9.9.1	Настройки системного администратора	354
9.9.2	Идентификация.....	357
9.9.3	Статус задания по умолчанию.....	366
9.9.4	Перезапись жесткого диска	368
9.9.5	Подробные настройки.....	370

Глава 10 Приложение 371

10.1	Технические характеристики	372
10.2	Оptionальные элементы	379
10.3	Примечания и ограничения.....	380
10.3.1	Примечания и ограничения при использовании аппарата	380
10.3.2	Примечания и ограничения при использовании аппарата в режиме копирования	381
10.3.3	Примечания и ограничения при использовании аппарата в режиме сканирования	382
10.3.4	Примечания и ограничения в режиме печати	384
10.3.5	Примечания и ограничения для соединения IPv6	385

Типы руководств

Доступны следующие варианты.

Руководства к машине

- Руководство пользователя <данное руководство>

Описывает повседневные процедуры использования режимов копирования/сканирования/печати, устранения застревания, настроек, а также примечания и предостережения.

Руководства к опциональным компонентам

В руководствах к опциональным компонентам приводится информация об управлении этими компонентами и их установке.

О данном Руководстве

В данном руководстве представлена информация об использовании режимов копирования/печати/сканирования и других функций аппарата.

Структура данного руководства

Руководство содержит следующие главы:

- **Глава 10 Перед началом использования аппарата**

В данной главе перечислены все основные элементы аппарата и описаны основные принципы работы, такие как включение и выключение аппарата, принципы работы с панелью управления и конфигурация режима экономии электроэнергии.

- **Глава 10 Копирование**

В данной главе описаны основные принципы работы режима копирования

- **Глава 10 Сканирование**

В данной главе описаны основные принципы работы режима сканирования

- **Глава 10 Запрограммированные настройки**

В данной главе описан режим запрограммированных настроек, позволяющий сохранять персональные настройки.

- **Глава 10 Компьютерные операции**

В данной главе приводится описание компьютерных операций, таких как использование CentreWare Internet Services, печать документов и импорт отсканированных данных.

- **Глава 10 Конфигурация**

В данной главе описан процесс создания папок, регистрации IP-адресов и настройки назначений сохранения, а также процедура изменения этих настроек.

- **Глава 10 Идентификация**

В этой главе описаны режимы идентификации, обеспечиваемые данным аппаратом.

- **Глава 10 Устранение проблем**

В данной главе описаны решения различных проблем, с которыми можно столкнуться в процессе работы с машиной.

● Глава 10 Системные настройки

В данном разделе описана конфигурация системы по умолчанию с помощью функции System Settings (системные настройки).

● Глава 10 Приложение

В данной главе приведены характеристики аппарата, опциональных элементов, а также примечания и ограничения.

Условные обозначения

В данном руководстве используются следующие маркеры.



Важная информация, которую необходимо учитывать при начале эксплуатации аппарата.



Эта информация может оказаться полезной при эксплуатации аппарата.



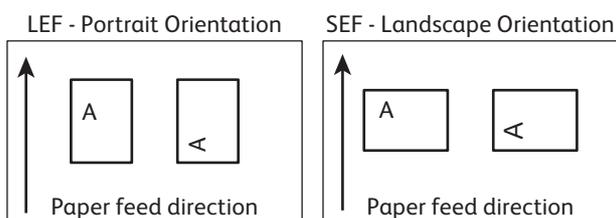
Представлены ссылки.

В этом руководстве использованы следующие условные обозначения.

- " "
 - []
 - < >
 - >
- Ссылка на один из разделов данного руководства.
 - Приводятся название функции, входные значения, примеры и отображаемые на экране сообщения.
 - Приводятся название экрана, меню, кнопок и отображаемых на сенсорном экране вкладок.
 - Приводятся название меню, окна, диалоговые ячейки, кнопки, вкладки, файлы и папки, отображаемые на экране компьютера.
 - Приводятся кнопки и индикаторы панели управления.
 - Приводятся компьютерные кнопки.
 - Приводится порядок выбора элементов меню.
Например: Выберите [Start] > [All Programs] (пуск - все программы).

Ориентация оригинала или бумаги описывается следующим образом:

- Портретная
 - Загрузка оригинала или бумаги в портретной ориентации при обращении лицом к аппарату.
- Альбомная
 - Загрузка оригинала или бумаги в альбомной ориентации при обращении лицом к аппарату.



- В данном руководстве представлены скрин-шоты и иллюстрации. Некоторые элементы и функции на этих скрин-шотах и иллюстрациях могут не соответствовать действительным элементам; это зависит от конфигурации.
- Информация о различных драйверах и утилитах может не соответствовать имеющимся у вас драйверам и утилитам и зависит от версии обновления ПО.
- В данном руководстве термины "персональный компьютер", "рабочая станция" и "ПК" означают "компьютер".
- ОС Microsoft® Windows® упоминается как "Windows".
- Ссылка на продукты приводится в следующем виде:
 - ApeosWare Device Management - аббревиатура "Device Management".
 - ApeosWare Authentication Management - аббревиатура "Authentication Management".
- Описание операций в данном руководстве основывается главным образом на ОС Windows® 7. При использовании отличной от Windows® 7 операционной системы, процедуры могут отличаться.

Замечания по технике безопасности

Перед эксплуатацией данного продукта тщательно ознакомьтесь с разделом «Замечания по безопасности» для безопасного использования данного продукта.

Данный продукт и рекомендованные к нему расходные материалы протестированы и удовлетворяют строгим требованиям безопасности включая стандарты защиты окружающей среды. Для безопасного использования следуйте приведенным ниже инструкциям.

WARNING

Любые несанкционированные изменения включая новые функции или подключение внешних устройств не покрываются гарантийным соглашением. Для получения более подробной информации обратитесь в местное представительство Xerox.

Следуйте всем приводимым предупреждениям. Предупреждения указываются следующим образом:

DANGER

Несоблюдение условий предупреждения может привести к тяжелым травмам и даже летальному исходу.

WARNING

Несоблюдение условий предупреждения может привести к тяжелым травмам и даже летальному исходу.

CAUTION

Несоблюдение условий предупреждения может привести к травмам или повреждению машины.

 : Символ, указывающий на необходимость обратить внимание на нюансы эксплуатации машины. Следуйте приводимым инструкциям во избежание повреждения машины.



Внимание



Огнеопасно



Взрывоопасно



Электрический



Повышенная температура



Движущийся объект



Прижатые пальцы

 : Символ запрещенного элемента. Следуйте выполнению инструкций во избежание совершения потенциально опасных действий.



Запрещено



Не подвер-



Не прикасаться



Не использо-



вать



Не разрывать down



Хранить в сухом месте

Никогда не прикасаться

 : Символ, указывающий на подлежащие выполнению элементы. Тщательно следуйте инструкциям для выполнения важных задач.



Инструкции



Отключение



Заземление/земля

WARNING

Данный продукт должен быть запитан от розетки с характеристиками питания, указанными на продукте. Для того, чтобы убедиться в корректности характеристик вашего источника питания, обратитесь к вашей электрокомпании.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Данное устройство должно быть подсоединено к цепи заземления.

Устройство оборудовано вилкой электропитания с заземляющим контактом. Эту вилку следует подключать только к заземленной розетке. Это мера безопасности. В случае несовместимости вилки с розеткой, обратитесь к электрику для замены розетки во избежание поражения электрическим током. Не подключайте заземленную вилку к розетке, не имеющей заземляющего контакта.

Некорректное подключение заземленного проводника может привести к поражению электрическим током.



Подсоединяйте кабель электропитания непосредственно к заземленной электрической розетке. Во избежание перегрева и воспламенения не используйте удлинителей и соединителей с разветвлением. Проконсультируйтесь у вашего представителя Xerox и убедитесь в заземлении розеток.



Подсоединяйте продукт к параллельной цепи или розетке повышенной мощности. Номинальные значения тока и напряжения указаны на табличке на задней панели аппарата.



Никогда не прикасайтесь к шнуру питания влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током.



Не ставьте никакие предметы на кабель электропитания.



Устраняйте с шнура питания пыль. Запыленная среда может привести к повышению электрического тока. Это может вызвать перегрев и воспламенение.



Во избежание поражения электрическим током и воспламенения используйте только шнуры питания, поставляемые с данным продуктом или иные, поставляемые Xerox.

Шнур питания эксклюзивен для данного продукта. Не используйте его для питания других продуктов.

Не повредите кабель электропитания. Повреждение или изменение шнура питания может привести к перегреву и поражению электрическим током, а также к воспламенению.

В случае повреждения шнура питания или его изоляции, обратитесь к представителю Xerox для его замены. Не используйте поврежденный шнур во избежание поражения электрическим током и воспламенения.

CAUTION



При перемещении продукта всегда выключайте его из розетки. Работа внутри аппарата, подключенного к источнику питания, может привести к поражению электрическим током.



Не отключайте аппарат от сети питания во включенном состоянии. Такое подключение/отключение может привести к деформации вилки и перегреву, а также вызвать воспламенение.



При отключении держитесь за вилку, а не за шнур. В противном случае это может привести к повреждению шнура, поражению электрическим током и воспламенению.



Всегда выключайте машину и отключайте от сети питания в случае длительного ее простоя. Это может привести к ухудшению изолирующих свойств и следовательно вызвать поражение электрическим током или воспламенение.



Один раз в месяц отключайте аппарат и проверяйте

- надежность подключения вилки к розетке;
- отсутствие перегрева, ржавчины и сгибов;
- отсутствие на вилке и розетке пыли;
- целостность шнура питания.

В случае обнаружения нарушения этих условий, отключите аппарат и обратитесь к представителю Xerox.

Установка аппарата

WARNING



Не размещайте аппарат в местах, где кто-нибудь может наступить на кабель электропитания или зацепить его. Трение или чрезмерное давление на шнур питания может привести к перегреву и поражению электрическим током, а также к воспламенению.

CAUTION



Никогда не располагайте данный продукт в следующих местах:

- В непосредственной близости от отопительных батарей и других источников тепла
- Поблизости от легко воспламеняемых материалов, таких как занавески
- В жаркой, влажной, пыльной или плохо вентилируемой среде
- В месте, подверженному воздействию прямых лучей света.
- Поблизости от кухонных плит и увлажнителей

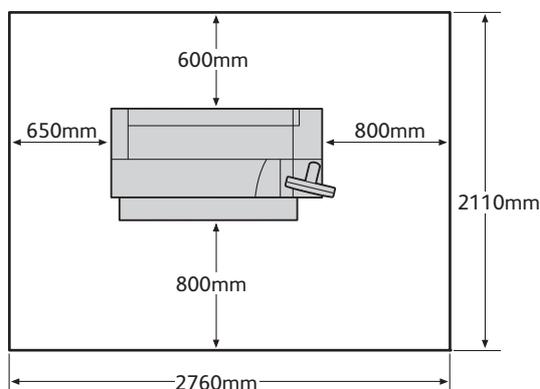


Располагайте аппарат на ровной поверхности, способной выдержать вес в 300 кг. В противном случае, он может упасть и причинить травму.

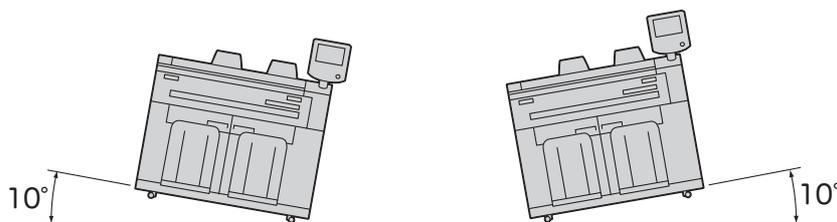


Располагайте данный продукт в хорошо вентилируемой зоне. Не загромождайте вентиляционные отверстия.

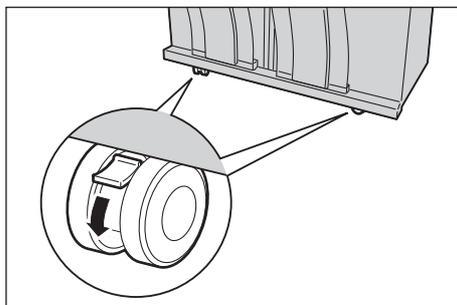
Оставляйте проем для вентиляции и доступа к розетке. Отключайте продукт в случае нарушения условий эксплуатации.



Не наклоняйте аппарат более чем на 10 градусов. В противном случае, он может упасть и причинить травму.



Всегда фиксируйте ролики продукта после его установки. В противном случае, он может упасть или скатиться и причинить травму.



При перемещении продукта всегда выключайте его из розетки. В противном случае, шнур питания может порваться или перегреться, что может вызвать повреждение электрическим током и возгорание.

OTHERS



Для обеспечения идеального состояния продукта всегда используйте его в следующей среде:

- Температура: 10 - 32 °C
- Влажность: 15 - 85 %

Влажность не должна превышать 47.5 % при температуре 32 °C; температура не должна превышать 27.8 °C при влажности 85 %.

При эксплуатации аппарата в прохладном помещении и прогреве его обогревателями, внутри аппарата может образоваться конденсат, что может привести к частичному удалению изображения при печати.

Для предотвращения перемещения аппарата в случае землетрясения пожалуйста свяжитесь с вашим представителем Xerox.

Меры безопасности при эксплуатации

WARNING



Процедуры обслуживания машины оператором описаны в документации пользователя, поставляемой с продуктом. Не выполняйте никаких иных процедур по уходу за аппаратом, не описанных в данной документации.



Конструкция аппарата не позволяет оператору получить доступ к опасным зонам. Опасные зоны изолированы от оператора крышками, демонтаж которых возможен только при наличии специального инструмента. Во избежание поражения электрическим током и других травм, никогда не снимайте эти крышки.



Во избежание поражения электрическим током и воспламенения отключите продукт согласно приведенным инструкциям и свяжитесь с вашим представителем Xerox.

- Продукт выделяет дым и его поверхность необычно перегрета.
- От оборудования исходит необычный шум или запах.
- Нарушена целостность шнура питания.
- Активируется автоматический выключатель, предохранитель или другое устройство безопасности.
- На продукт попала жидкость.
- Аппарат намочен водой.
- Повреждена какая-либо часть оборудования.

Будьте осторожны и не повредите пальцы при использовании резака для подрезки рулона.



Не вставляйте никакие объекты в проемы или отверстия аппарата.
Не размещайте на аппарате следующие элементы:

- Емкости с жидкостью, такие как вазы с цветами или чашки с кофе
- Металлические элементы, такие как скрепки или клипсы
- Тяжелые элементы

В случае попадания жидкости на металлические элементы или попадания ее в аппарат, это может привести к поражению электрическим током или воспламенению.



Не используйте бумагу с повышенной проводимостью, такую как углеродную или металлизированную бумагу. В случае возникновения застревания бумаги может произойти короткое замыкание или воспламенение.



При чистке продукта используйте только специально предназначенные для этого чистящие материалы. Другие чистящие материалы могут привести к снижению производительности аппарата. Во избежание воспламенения никогда не используйте аэрозольные очистители.



Никогда не пытайтесь воспроизвести поставляемые с данным продуктом DVD-ROM в аудио-проигрывателях. Всегда используйте DVD-ROM. В противном случае, высокочастотный звук может

повредить проигрыватель или органы слуха.



Не смазывайте подвижные элементы сенсорного дисплея. Попадание жидкости на электронику монитора может вызвать повреждение оборудования или воспламенение.

CAUTION



Выполняйте все предупреждения и инструкции, указанные на аппарате или входящие в комплект его поставки.

Во избежание ожогов и поражения электрическим током никогда не прикасайтесь к зонам с маркировкой «Высокая температура» или «Высокое напряжение».



Не подвергайте ЖК-панель излишнему давлению. Это может привести к повреждению устройства.



При регулировке подвижных элементов сенсорного дисплея, не придавите пальцы. Это может вызвать травму.



Оставляйте механические и электрические блокираторы в рабочем состоянии. Держите блокираторы подальше от намагнитченных материалов. Намагнитченные материалы могут привести к случайному включению аппарата, что может вызвать травму.



В устройство встроен прерыватель ошибки заземления. В случае утечки напряжения, этот прерыватель автоматически прерывает подачу тока во избежание поражения электрическим током и воспламенения. Прерыватель обычно включен ON [(обозначение "I")]. Согласно приводимой ниже процедуре один раз в месяц необходимо удостовериться в корректной работе прерывателя:

(1) Нажмите кнопку TEST (тест) для отключения прерывателя ошибки заземления.

(2) Убедитесь в выключенном состоянии прерывателя - ("O"). Это означает, что прерыватель работает надлежащим образом.

(3) Верните прерыватель во включенное состояние ("I").



В случае некорректной работы цепи свяжитесь с вашим представителем Xerox.



Не предпринимайте попыток устранить застревание бумаги, произошедшее глубоко в аппарате и бумаги, намотанную на нагревательный вал фьюзера. Это может привести к травме или ожогу. Отключите питание аппарата и свяжитесь с вашим представителем Xerox.



При продолжительной работе длительностью более 1 часа, каждый час делайте перерыв на 10-15 минут для отдыха глаз.



Всегда вытягивайте рулонный лоток аккуратно. Вытягивая лоток наружу с излишним усилием, вы можете ударить себя по коленям и нанести травму.



При устранении застревания бумаги или выполнении процедур обслуживания, будьте осторожны и не прикасайтесь к выступающим элементам. Это может привести к травме.



При устранении застревания бумаги или выполнении процедур обслуживания будьте осторожны и снимайте при этом галстуки или нашейные украшения, способные попасть в механические узлы.



Для перемещения аппарата в другое местоположение свяжитесь с вашим представителем Xerox.



При выключении аппарата необходимо придерживаться процедуре данного руководства, описанной в "Выключение питания" (р. 30). Не отключайте сразу же вилку из розетки питания, чтобы выключить аппарат. Это может повредить жесткий диск или привести к потере данных.



При массовом копировании или длительной работе обеспечьте вентиляцию помещения. В рабочей среде с плохой вентиляцией может возникнуть повышенное содержание озона. Для гарантии удобства и безопасности среды убедитесь в качественной вентиляции помещения.



Поверхность сенсорного дисплея сделана преимущественно из пластика. Не используйте бензолы и другие растворители для очистки поверхности во избежание повреждения покрытия. (При использовании очищающих материалов следуйте прилагаемым к ним инструкциям. Избегайте долгого контакта резиновых и виниловых элементов с поверхностью аппарата. Это может повредить поверхность покрытия.



Перед очисткой аппарата отсоедините кабель его питания от электрической розетки. При выполнении очистки аппарата осторожно протирайте корпус мягкой тряпкой. Если загрязнения трудно удалить, попробуйте аккуратно потереть их мягкой тряпкой, смоченной в небольшом количестве нейтрального моющего средства. Затем протрите сухой тряпкой.

Расходные материалы

WARNING



Храните расходные материалы в соответствии с инструкциями, приведенными на упаковке.



Никогда не используйте пылесос для устранения просыпанного тонера. Это может привести к возникновению искрового разряда в пылесосе и к воспламенению. Удаляйте просыпанный тонер с помощью веника. В случае просыпания большого количества тонера обратитесь к вашему представителю Xerox.



Никогда не бросайте принт/тонер-картридж в открытое пламя. Оставшийся в картридже тонер может привести к возгоранию и даже к взрыву.

Утилизируйте использованные картриджи согласно инструкциям и нормам.



Никогда не бросайте емкость с отработанным тонером в открытое пламя. Это может привести к возгоранию и даже взрыву.

Утилизируйте емкости с отработанным тонером согласно инструкциям и нормам.

CAUTION



Храните тонер и копи-картриджи подальше от детей. Если ребенок случайно проглотил тонер, попробуйте извлечь его, прополощите ротовую полость водой и немедленно обратитесь к врачу.



Не просыпьте тонер при замене тонер- и копи-картриджа. В случае просыпания тонера избегайте контакта с ним одежды, кожи, глаз и ротовой полости.



В случае попадания тонера на кожу или одежду, смойте его мыльной водой.

В случае попадания частиц тонера на глаза, смывайте их водой в течении по меньшей мере 15 минут до полного исчезновения раздражения. При необходимости обратитесь к врачу.

В случае попадания тонера в дыхательную систему, перейдите в хорошо вентилируемое помещение и прополощите ротовую полость.

Если ребенок случайно проглотил тонер, попробуйте извлечь его, прополощите ротовую полость водой и немедленно обратитесь к врачу.



В данном аппарате применяется механизм печати на рулонной бумаге. Будьте осторожны и не уроните рулон, так как это может привести к травме.

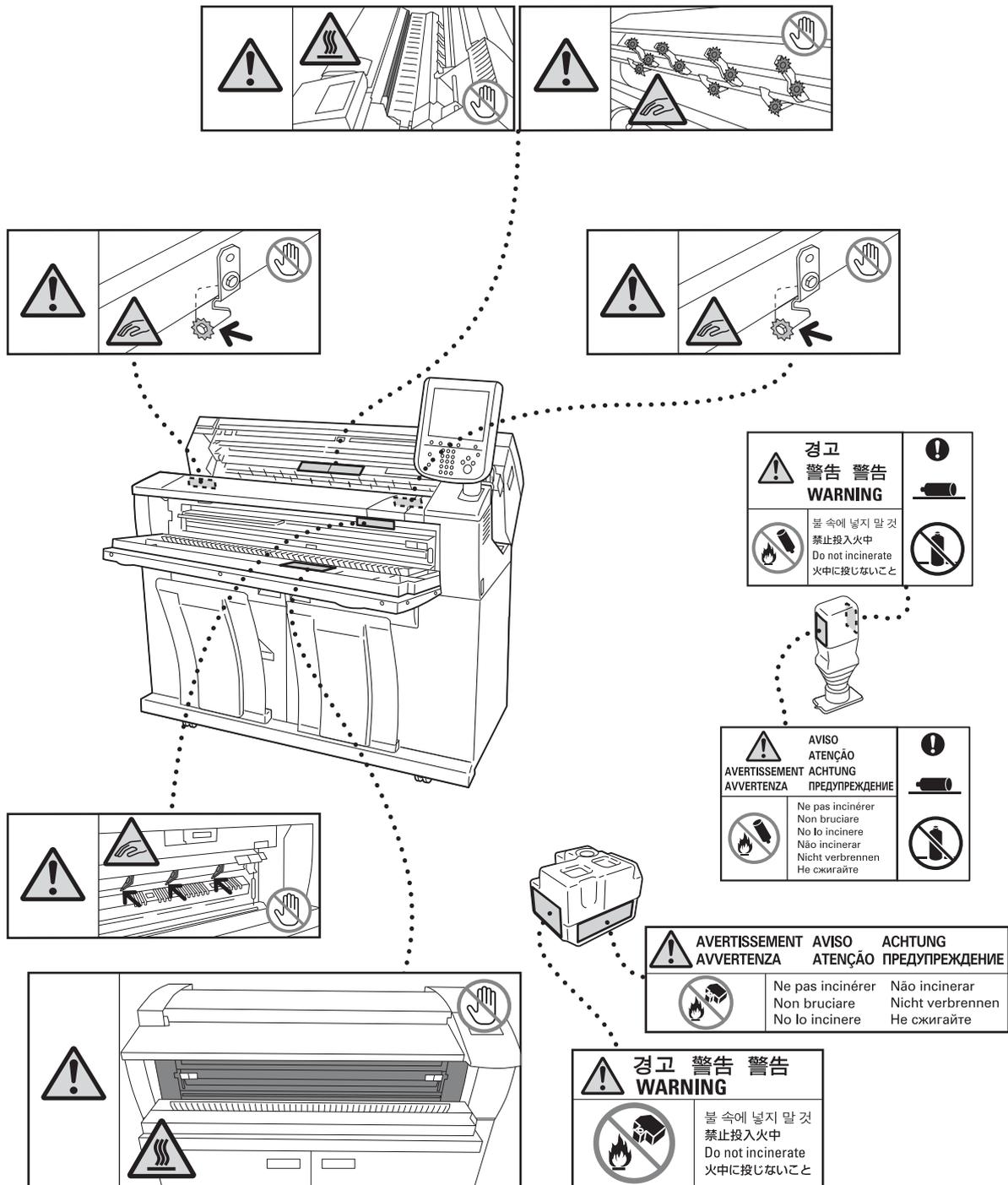


Не располагайте рулоны на аппарате или неровной поверхности. Рулон может упасть и причинить травму.

Расположение оповещение «Внимание» и «Осторожно»

Выполняйте все предупреждения и инструкции, указанные на аппарате или входящие в комплект его поставки.

Во избежание ожогов и поражения электрическим током никогда не прикасайтесь к зонам с маркировкой «Высокая температура» или «Высокое напряжение».



Условия окружающей среды

Утилизируйте использованные тонер-картриджи, емкости с отработанным тонером и барабаны согласно регулирующим правилам и нормам.

Регулирующие нормы

Радиоизлучение (Класс А)

Данный продукт протестирован и удовлетворяет ограничениям для цифровых устройств класса А, что соответствует международному стандарту электромагнитных излучений (CISPR Publ. 22) и Радиокommunikаций Акт 1992 в Австралии/Новой Зеландии. Эти требования призваны обеспечить необходимую защиту от недопустимых помех при использовании оборудования в производственной среде. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. Если при установке оборудования не были учтены инструкции, приведенные в документации пользователя, возможно возникновение недопустимых помех радиосвязи. При использовании оборудования в жилых помещениях весьма вероятно возникновение недопустимых помех. В этом случае пользователь должен устранять их за свой счет. Внесение в данное оборудование изменений и модификаций, не согласованных специально с Xerox, может привести к аннулированию права пользователя на эксплуатацию оборудования.

Сертификат безопасности продукта (UL, CB)

Изделие сертифицировано следующими агентствами в соответствии с приведенными стандартами.

<u>Агентство</u>	<u>Стандарт</u>
TUV	IEC60950-1:ed. 2

Законодательные ограничения

В вашей стране копирование или распечатка некоторых документов может оказаться незаконной. Лица, виновные в производстве таких документов, подвергаются штрафу или тюремному заключению. Ниже приводятся примеры документов, копирование или распечатка которых могут быть незаконными в вашей стране.

- Валюта
- Банкноты и чеки
- Облигации и ценные бумаги правительства и банков
- Паспорта и удостоверения личности
- Материалы и торговые знаки, защищенные авторскими правами, без согласия владельца
- Почтовые марки и другие обращающиеся документы

Приведенный список включает в себя не все позиции, и не гарантирует точности. В случае любых сомнений посоветуйтесь с юристом.

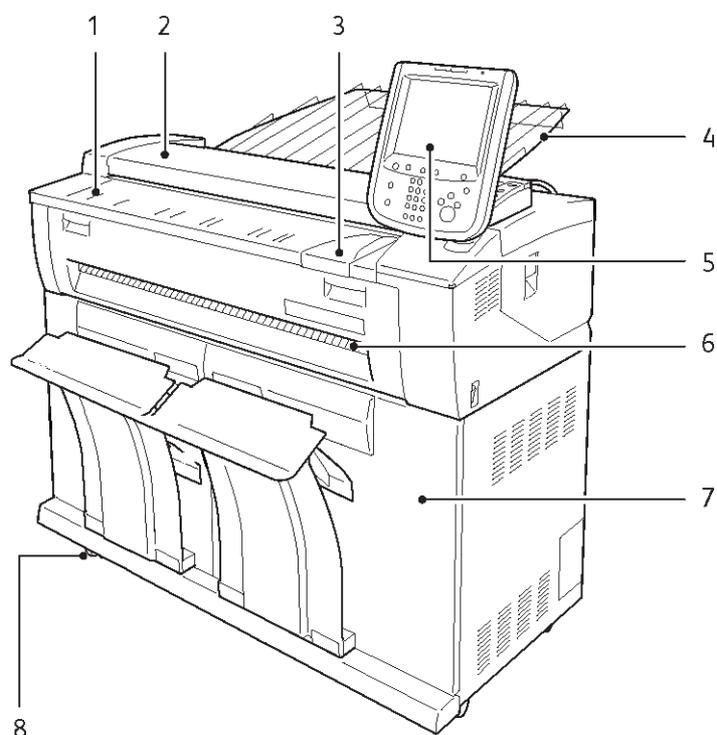
Глава 1 Перед началом использования аппарата

В данной главе перечислены все основные элементы аппарата и описаны основные принципы работы, такие как включение и выключение аппарата, принципы работы с панелью управления и конфигурация режима экономии электроэнергии.

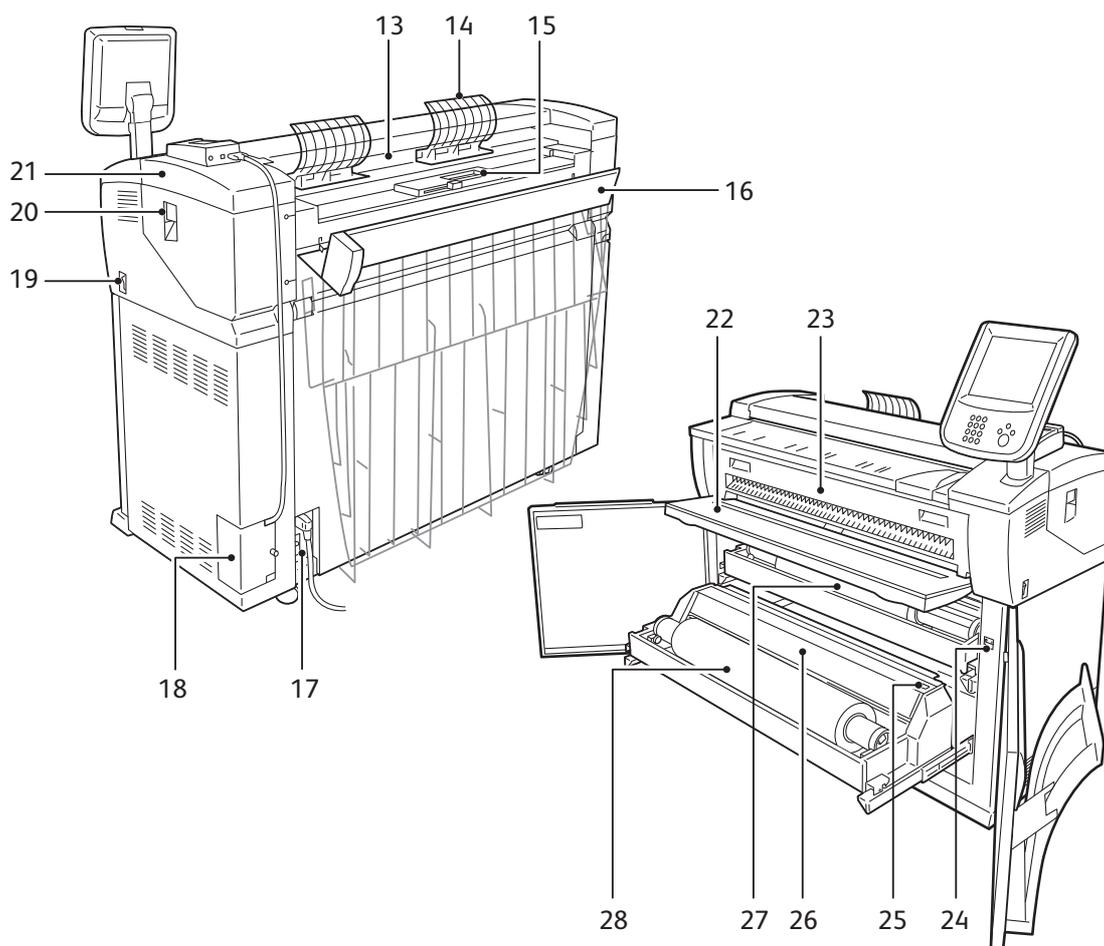
1.1	Элементы аппарата.....	26
1.2	Источник питания	29
1.3	Режим Экономии электроэнергии.....	32
1.4	Панель управления.....	35
1.5	Экран Services Home (режимы)	39
1.6	Ввод текста.....	43
1.7	Загрузка/замена бумаги	44
1.8	Информация о счетчиках.....	49
1.9	Замена расходных материалов.....	50
1.10	Калибровка зазора датчика сканера.....	56
1.11	Очистка аппарата.....	61
1.12	Состояние аппарата.....	63
1.13	Состояние задания.....	66
1.14	Регистрация в качестве авторизованного пользователя.....	69
1.15	Об оригиналах.....	72
1.16	Типы материалов.....	73

1.1 Элементы аппарата

В данном разделе описаны элементы аппарата и их функционал.



№. (номер)	Элемент	Функция
1	Стол оригинала	Загружайте оригиналы сюда.
2	Крышка стола документов	Снимите крышку для очистки рефлектора с тыльной стороны крышки или поверхности стекла экспонирования, а также устранения застревания.
3	Направляющая оригинала	Выровняйте правую кромку документа с направляющей.
4	Выходной лоток сканера	Удерживает документы после выхода их из аппарата. (Опционально)
5	Панель управления	Позволяет напрямую управлять аппаратом нажатием кнопок и вкладок на сенсорном экране. Оператор может регулировать угол наклона слева направо на 45градусов, вверх на 35 градусов и вниз на 10 градусов.  • Дополнительную информацию, см. в разделе "Панель управления" (р. 35).
6	Выходной лоток	В него подаются откопированные или отпечатанные материалы лицевой стороной вверх.
7	Передняя дверца	Откройте эту дверцу для замены рулонов бумаги или устранения застревания.
8	Ролики	Используются при перемещении аппарата. Убедитесь в фиксации роликов после перемещения аппарата.



No. (номер)	Элемент	Функция
13	Выходной лоток	В него подаются отсканированные документы.
14	Выходная разворачивающая направляющая	Возвращает отсканированные документы к передней стороне аппарата.  Note • Эту направляющую необходимо снимать перед установкой выходного лотка сканирования (опционально).
15	Порт подачи тонера	Через этот порт в аппарат подается тонер.
16	Задняя крышка	Откройте ее для загрузки тонера.
17	Автоматический выключатель питания	Используется для включения/выключения питания аппарата.
18	Интерфейсная крышка	Включает в себя порт LAN и сервисный порт. Не используйте сервисный порт. Он предназначен для использования только сервисными инженерами.
19	Выключатель питания	Используется для включения/выключения питания аппарата.
20	Верхний рычаг	Поднимите рычаг и откройте верхний модуль.
21	Верхний модуль	Откройте его для замены емкости отработанного тонера и устранения застревания.
22	Стол обходной (ручной) подачи	Загружайте в него материал при осуществлении копирования и печати на листовой бумаге.

No. (номер)	Элемент	Функция
23	Крышка модуля фьюзера	Откройте эту крышку для устранения застревания.
24	Выключатель нагревателя материала	<p>Используется для включения и выключения нагревателя материала. Включение нагревателя материала во влажной среде , например во время дождя приведет к снижению влажности загружаемой в аппарат бумаги.</p> <p> Note • В обычном состоянии, нагреватель материала выключен.</p>
25	Кнопка подрезки материала	Подрезание ведущей кромки рулонного материала.
26	Крышка резака	Закрывает используемый для подрезки материала резак. В обычном состоянии эта крышка должна быть закрыта.
27	Рулон 1	Используется для загрузки рулонного материала.
28	Рулон 2	Используется для загрузки рулонного материала.

1.2 Источник питания

1.2.1 Включение питания

Далее следует описание процесса включения питания.

Аппарат прогревается и подготавливается к копированию и печати в течение 145 секунд после включения.

Функция экономии электроэнергии позволяет снизить потребление электроэнергии, экономя электричество.



Important

- Не отключайте аппарат от сети питания сразу после отключения питания аппарата. Отключение аппарата из сети питания до того, как потухнет экран, может привести к повреждению системы.



Note

- Потребление энергии аппаратом составляет около 7 Вт даже в выключенном состоянии. Во избежание потребления электроэнергии в режиме ожидания отключайте выключатель питания. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Экономия электроэнергии во время простоя аппарат" (р. 31).



Refer

- Для получения информации о режиме Экономии электроэнергии обратитесь к "Режим Экономии электроэнергии" (р. 32).

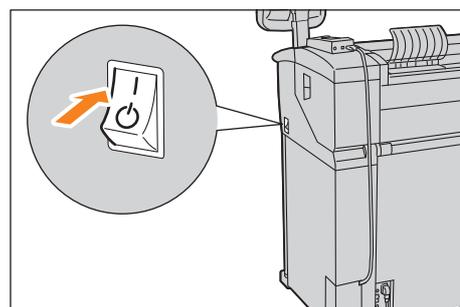
Steps

1. Для включения питания принтера установите переключатель питания в положение [I].



Note

- Сообщение "Please wait..." (пожалуйста, подождите) означает, что происходит разогрев машины.. Аппарат нельзя использовать, пока он не разогреется..



1.2.2 Выключение питания

Далее следует описание процесса выключения питания.

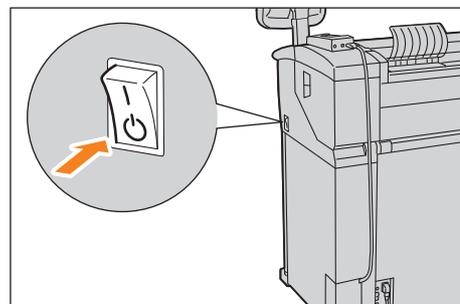
Выключайте питание в конце рабочего дня или перед длительным простоем оборудования.

Steps

1. Переведите выключатель питания в положение [⏻].



- Не выключайте питание аппарат в следующих случаях. В противном случае возможна утеря обрабатываемых на данный момент времени данных.
 - Получение данных (Индикатор данных на панели управления мигает)
 - Обработка печати
 - Обработка копирования
 - Обработка сканирования
- После полного выхода бумаги из аппарата подождите пять секунд до того, как выключить аппарат.
- При отключении и повторном включении аппарата убедитесь, что индикатор Main Power (главное питание) на панели управления выключен, прежде чем включить питание вновь.
- Не отключайте автоматический выключатель питания в то время как включено питание аппарата. Это может привести к неисправностям.



Выключатель питания выключается после появления на экране следующего сообщения : “Please wait until the machine shuts down. (Пожалуйста подождите - машина выключается. Do not power off until the main power lamp goes off.” (Не выключайте питание до тех пор, пока не погаснет индикатор основного питания)

1.2.3 Экономия электроэнергии во время простоя аппарат

Потребление энергии аппаратом составляет около 7 Вт даже в выключенном состоянии. Во избежание потребления электроэнергии в режиме ожидания выполняйте описанные ниже шаги для отключения питания.



- При включении/выключении выключателя питания убедитесь в выполнении следующих инструкций.

Отключение выключателя питания

Steps

1. Выключите питание аппарата.
2. Убедившись в том, что индикатор <Main Power> (основное питание) погас, отключите выключатель питания.

Включение выключателя питания

Steps

1. Включите выключатель питания.
2. Включите питание аппарата.

1.3 Режим Экономии электроэнергии

Данный аппарат оборудован функцией Energy Saver (экономия энергии), снижающей потребление электроэнергии аппарата в состоянии, при котором в течение определенного периода времени не происходит получение данных о копировании или печати.

Существует два режима экономии электроэнергии: Режим низкого энергопотребления и режим сна. В случае отсутствия активности в течение определенного периода времени аппарат переходит в режим низкого потребления энергии.

Затем, по истечении заданного времени, машина переходит в режим сна.

Для активации функции экономии электроэнергии нажмите кнопку <Energy Save> на панели управления.

Режим низкого энергопотребления

В этом режиме подача энергии на сенсорный экран и на узел фьюзера сокращается до минимального значения.

Сенсорный экран отключается и загорается кнопка <Energy Save>. Для возобновления эксплуатации аппарата нажмите кнопку <Energy Save>. Кнопка <Energy Save> переходит в состояние, оповещающее о выходе из режима низкого энергопотребления.

Режим сна

В этом режиме потребление энергии еще ниже, чем в режиме "Low Power" (низкого энергопотребления).

Сенсорный экран отключается и загорается кнопка <Energy Save>. Для возобновления эксплуатации аппарата нажмите кнопку <Energy Save>. Кнопка <Energy Save> переходит в состояние, оповещающее о выходе из режима сна.

1.3.1 Вход в режим Экономии электроэнергии

Ниже описано, как выйти из режима экономии энергопотребления.



Note

- Укажите более длительный период времени в [From Last Operation to Sleep Mode] (от последней операции до режима сна), чем в [From Last Operation to Low Power Mode] (от последней операции до режима низкого энергопотребления) в [Energy Saver Timers] (таймеры экономии энергопотребления). Для получения информации о настройке таймеров экономии электроэнергии, обратитесь к "Таймеры экономии электроэнергии" (р. 310).

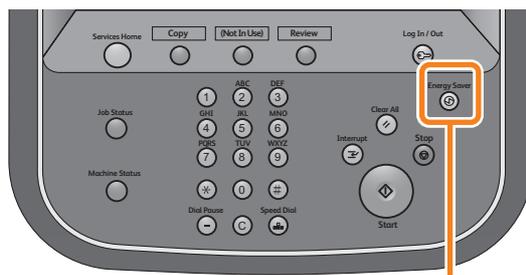
Steps

1. Нажмите кнопку <Energy Save> на панели управления.



Note

- Машина может не сразу войти в режим экономии энергопотребления после нажатия кнопки <Energy Save>. Это зависит от состояния машины. В этом случае подождите некоторое время, а затем нажмите кнопку <Energy Save>



<Energy Saver> button

1.3.2 Выход из режима экономии электроэнергии

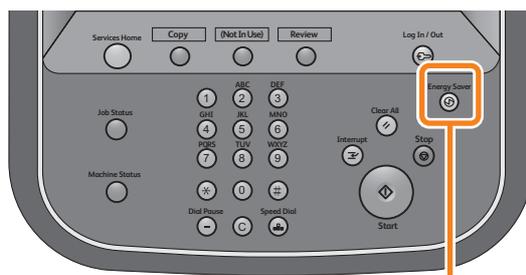
Ниже описано, как выйти из режима экономии энергопотребления.

Аппарат выходит из режима экономии энергопотребления, когда:

- Нажата кнопка <Energy Save>
- Происходит получение задания

Steps

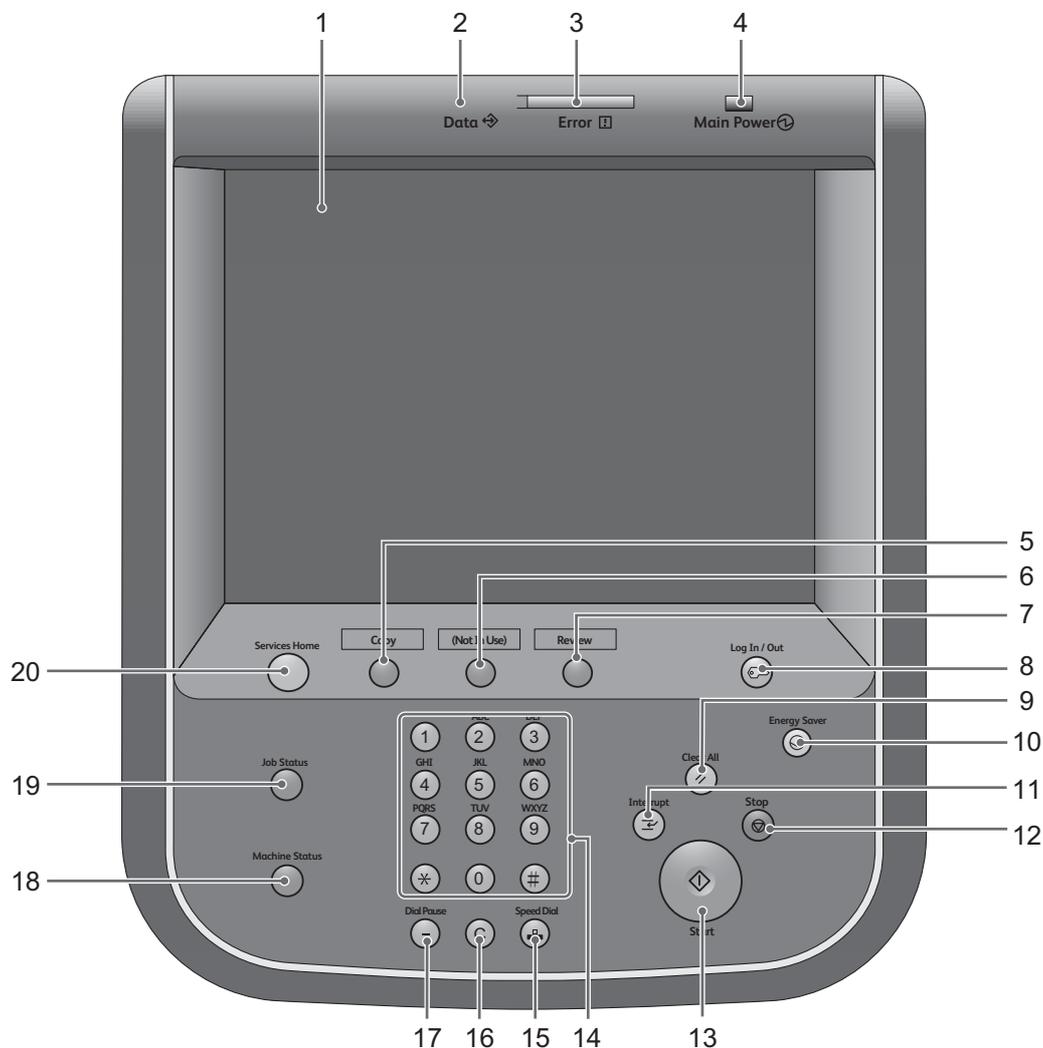
1. Нажмите кнопку <Energy Save> на панели управления.



<Energy Saver> button

1.4 Панель управления

Ниже представлены элементы и функции панели управления.



№. (номер)	Элемент	Функция
1	Сенсорный экран	Отображает сообщения и кнопки, необходимые для управления различными функциями. Вы можете получить доступ к функциям аппарата путем прямого нажатия кнопок на сенсорном экране.
2	Индикатор данных <Data>	Мигает при отправке или получении данных. Этот индикатор горит, когда данные хранятся в памяти аппарата,

No. (номер)	Элемент	Функция
3	Индикатор ошибки <Error>	<p>Мигает при выявлении ошибки системы. Этот индикатор горит при выявлении несистемной ошибки аппарата, включая застревания и окончание бумаги в аппарате.</p> <p> Note • Если индикатор ошибки мигает, обратитесь к отображаемому на сенсорном экране сообщению об ошибке для ее устранения.</p> <p> Refer • Для получения информации о необходимых для устранения застревания действий обратитесь к "Устранение проблем" (р. 261).</p>
4	Индикатор питания<Main Power>	Загорается при включении главного выключателя питания.
5	<Custom Button 1> (Copy)* (пользовательская кнопка 1) (копирование)	<p>"Copy" (копирование) присвоено этой кнопке по умолчанию. Нажимайте эту кнопку для обращению к экрану копирования.</p> <p> Refer • Для получения информации об изменении назначенной кнопке функции обратитесь к "Пользовательские кнопки 1 - 3" (р. 313).</p>
6	<Custom Button 2> (пользовательская кнопка 2) (не назначено)	<p>Нажмите эту кнопку для обращения к соответствующей функции. Этой кнопке по умолчанию функционал не присвоен.</p> <p> Refer • Для получения информации об изменении назначенной кнопке функции обратитесь к "Пользовательские кнопки 1 - 3" (р. 313).</p>
7	<Custom Button 3> (Review)* (пользовательская кнопка 3) (обзор)	<p>Не смотря на отображаемый для этой кнопки функционал "Review", этой кнопке по умолчанию функционал не присвоен. При необходимости назначьте этой кнопке функционал.</p> <p> Refer • Для получения информации об изменении назначенной кнопке функции обратитесь к "Пользовательские кнопки 1 - 3" (р. 313).</p>
8	Кнопка регистрации/выхода <Log In/Out>	<p>Загорается при идентификации пользователя в режиме системного администратора или режиме идентификации. Нажмите эту кнопку для отображения экрана записи ID пользователя для входа в режим системного администратора или режим идентификации. В случае регистрации в качестве авторизованного пользователя, нажмите эту кнопку для выхода из этого режима.</p> <p> Refer • Для получения информации о регистрации в качестве авторизованного пользователя обратитесь к "Регистрация в качестве авторизованного пользователя" (р. 69).</p>
9	Кнопка <Clear All> (сбросить все)	Нажмите для восстановления на экране всех настроек по умолчанию.
10	Кнопка <Energy Save> Экономия электроэнергии	При активации режима экономии электроэнергии и при простое оборудования в течение определенного времени, аппарата входит в режим экономии электроэнергии. Когда машина переходит в режим экономии электроэнергии, эта кнопка загорается. Нажмите эту кнопку для входа/выхода из режима экономии электроэнергии.

№. (номер)	Элемент	Функция
11	Кнопка <Interrupt> (прерывание)	Нажмите эту кнопку для прерывания большого задания печати/копирования с возможностью обработки другого задания. В режиме прерывания горит кнопка <Interrupt> (прерывание). Повторное нажатие кнопки <Interrupt> (прерывание) приводит к выходу из режима прерывания и возобновлению прерванного задания.
12	Кнопка <Stop> (стоп)	Нажмите эту кнопку для немедленной остановки подачи документа и выполнения текущего задания копирования/сканирования.
13	Кнопка <Start> (пуск)	Нажмите эту кнопку для запуска сканирования документа, для сохранения задания в памяти и копирования из нее.
14	Цифровая клавиатура	Используйте цифровую клавиатуру для ввода количества копий, настраиваемых величин и других числовых значений.
15	Кнопка <Speed Dial> (скоростной набор)	Эта кнопка не функционирует.
16	Кнопка <C (Clear)> (удалить)	Нажмите эту кнопку для отмены введенного числового значения.
17	Кнопка <Dial Pause> (пауза)	Эта кнопка не функционирует.
18	Кнопка <Machine Status> (состояние аппарата)	Нажмите эту кнопку для проверки состояния и счетчиков машины, или же проверки состояния расходных материалов.
19	Кнопка <Job Status> (состояние задания)	Нажмите эту кнопку для проверки состояния текущего задания или завершенных заданий.
20	Кнопка <Services Home> (режимы)	Нажмите эту кнопку для перехода к экрану [Services Home] (режимы).

* В случае изменения назначенного кнопке функционала вы можете воспользоваться ярлыками с названиями функций, поставляемыми с аппаратом. В случае изменения функции и отсутствия соответствующего названия пожалуйста воспользуйтесь пустым ярлыком, в который вы можете вписать название вручную с помощью шариковой ручки. Пожалуйста обратите внимание, что в состав ярлыков могут входить ярлыки, не поддерживаемые функционалом данного аппарата или его опциями.

1.4.1 Отображаемые экраны и кнопки

Вы можете персонализировать отображаемые на сенсорном экране функции согласно приведенной ниже инструкции.

Настройка начального экрана

Вы можете персонализировать это экранное окно при выходе машины из режима экономии электроэнергии или при включении функции Auto Clear (автоочистка)



• Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Экран по умолчанию" (р. 312).

Настройка отображаемого экрана после автоочистки

Вы можете выбрать [Last Selection Screen] (последний выбранный экран) или [Screen Default] (экран по умолчанию) для экрана, отображаемого после автоочистки.



- Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Экран после автоочистки" (р. 313).

Назначение функционала пользовательским кнопкам

Пользовательским кнопкам 1, 2 и 3 на панели управления можно присвоить различные функции. Custom 1 - Custom 3.

Назначив часто используемые функции пользовательским кнопкам вы можете обращаться к этим функциям без возврата к экрану [Services Home] (режимы).



- По умолчанию, "Сору" (копирование) назначено пользовательской кнопке 1 <Custom Button 1>, а пользовательским кнопкам 2 и 3 <Custom Button 2> <Custom Button 2> функции не назначены.



- Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Пользовательские кнопки 1 - 3" (р. 313).

1.5 Экран Services Home (режимы)

В данном разделе описаны экраны [Services Home] (режимы), отображаемые при нажатии кнопки <Services Home> (режимы).



Поле сообщений

Отображает сообщения.

Кнопки режимов

Позволяет конфигурировать режимы.

● Copy (копирование)

Позволяет конфигурировать режим копирования.

 • Дополнительную информацию, см. в разделе "Копирование" (р. 77).

● Store to Folder (сохранение в папку)

Позволяет сканировать документы и сохранять данные в папку машины.

 • Дополнительную информацию, см. в разделе "Store to Folder (сохранение в папку)" (р. 130).

● Scan to PC (сканирование в персональный компьютер)

Позволяет осуществлять сканирование и отправку документов на компьютер по сети.

 • Дополнительную информацию, см. в разделе "Scan to PC (сканирование в персональный компьютер)" (р. 131).

● Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой)

Позволяет осуществлять сканирование и отправку документов на заранее определенную группу компьютеров и принтеров.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой)" (р. 131).

● Stored Copy Program (программирование копирования)

Позволяет вызывать сохраненный шаблон копирования

Stored Program (программирование) – это функция, позволяющая сохранять настройки, подлежащие частому использованию и обращению к ним одним нажатием кнопки.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Запрограммированные настройки" (р. 173).

● Stored Scan Program (программирование сканирования)

Позволяет вызывать сохраненный шаблон копирования

Stored Program (программирование) – это функция, позволяющая сохранять настройки, подлежащие частому использованию и обращению к ним одним нажатием кнопки.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Запрограммированные настройки" (р. 173).

Дополнительные кнопки

Позволяет настраивать дополнительные режимы выполнения заданий.

● Screen Brightness (яркость экрана)

Регулирует яркость сенсорного экрана.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Регулировка яркости экрана" (р. 42).

● Setup (настройка)

Позволяет регистрировать или изменять сохраненные программы, папки и адреса.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Конфигурация" (р. 211).

● Secure Print/Private Charge Print (защищенная печать/ персональная печать)

Позволяет печатать и удалять сохраненные документы с помощью таких функций как Secure Print (защищенная печать) и Private Charge Print (персональная печать).

Secure Print/Private Charge Print (защищенная печать/персональная печать) – это функция, позволяющая отправлять задание на временное хранение на аппарате, и печатать его с помощью команды на панели управления.



- [Secure Print] (защищенная печать) и [Private Charge Print] (персональная печать) – взаимно исключающие. Дополнительную информацию, см. в разделе "Private Charge Print Settings (настройки персональной"

печати)" (р. 364).



- Дополнительную информацию , см. в разделе "Конфиденциальная печать" (р. 190).

● Язык

Позволяет выбрать язык сенсорного экрана .

Языковые настройки сбрасываются после выключения аппарата.



- При выборе в качестве языка экрана английский и наличии таких записей как Address Name, содержащих отличные от ASCII символы, последние могут отображаться некорректно.



- Язык по умолчанию, отображаемый на сенсорном экране при включении питания, можно выбрать в [Default Language] (язык по умолчанию) в [System Settings] (системные настройки). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Язык по умолчанию" (р. 313).

● Scan Sensor Gap Calibration (калибровка зазора датчика сканирования)

Позволяет откалибровать зазор между датчиками сканирования и калибровочной площадкой.



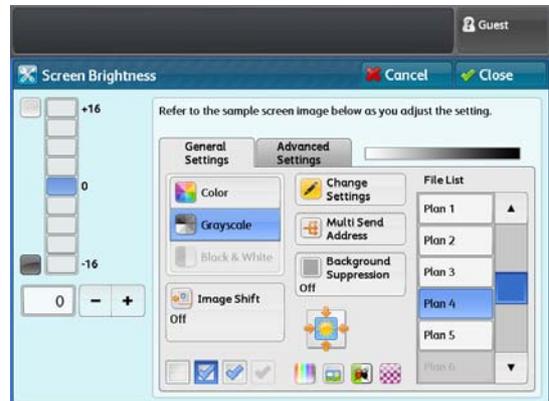
- Дополнительную информацию, см. в разделе "Калибровка зазора датчика сканера" (р. 56).

1.5.1 Регулировка яркости экрана

Регулирует яркость сенсорного экрана.

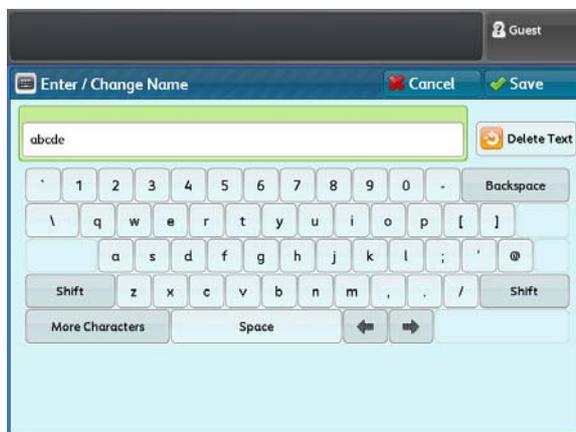
Steps

1. Нажмите [Screen Brightness] (яркость экрана) на экране [Services Home] (режимы).
2. Нажимайте [+] или [-] для регулировки яркости экрана.
3. Нажмите [Close] (заккрыть).



1.6 Ввод текста

Во время работы может потребоваться ввести текст. В данном разделе описано, как вводить текст с экранной клавиатуры.



Разрешены цифровые, буквенные и некоторые дополнительные символы.

Элемент	Описание
Ввод букв и цифр	Нажмите [Standard Characters] (стандартные символы). Для ввода заглавных букв нажимайте [Shift]. Для возврата к предыдущему режиму вновь нажмите [Shift].
Ввод специальных символов	Нажмите [More Characters] (дополнительные символы).
Ввод пробела	Нажмите [Space] (пробел).
Удаление символов	Нажмите [Backspace]. Это удалит один символ.

1.7 Загрузка/замена бумаги

1.7.1 Замена/обрезка рулонной бумаги

Загрузка рулонной бумаги на Рулон 1 и Рулон 2 в лотке.

После загрузки бумаги подрежьте ведущую кромку бумаги.

CAUTION

Рулоны бумаги - тяжелые. Поднимайте рулоны бумаги, держа их обеими руками и слегка согнутыми коленями, чтобы

не получить травму спины.

Упав, рулон может нанести травму. Обращайтесь с рулонами бумаги очень осторожно.

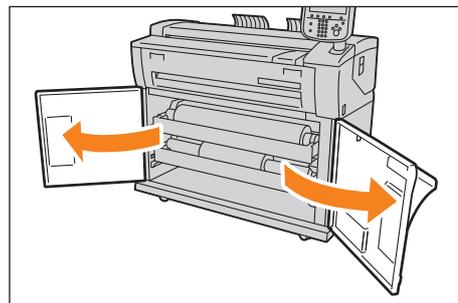


- При загрузке бумаги не придавите пальцы.
- При удалении удерживающей от разворота бумаги пленки, расположенной на передней кромке, убедитесь в полном удалении клеящего слоя. В случае попадания клея в машину может снизиться качество печати.
- Не открывайте крышку резака.
- При загрузке бумаги другого типа, формата или плотности поменяйте настройки бумаги после ее загрузки. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Настройки лотка для бумаги" (р. 313).

Подготовьте новый рулон бумаги и замените старый, выполнив следующую процедуру.

Steps

1. Откройте переднюю дверцу.

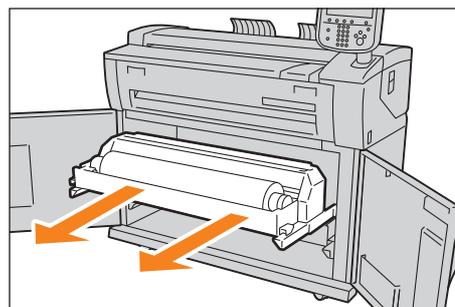


2. Извлеките рулонный держатель обеими руками.

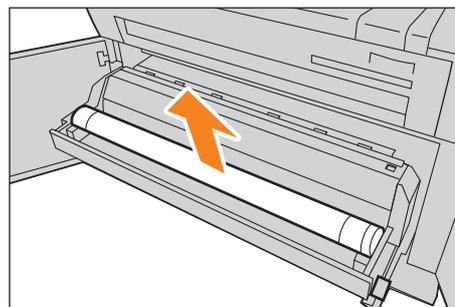


Note

- При необходимости просто обрезать переднюю кромку рулона без выполнения замены перейдите к шагу 2. 8.



3. Снимите фиксатор рулона.

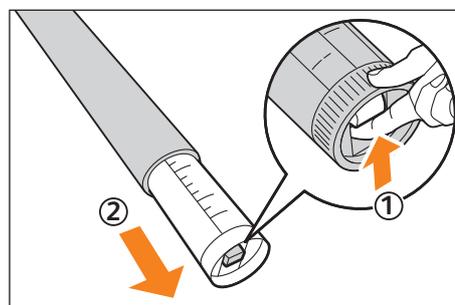


4. Подняв защелку освободите конец фиксатора (①), снимите фиксатор с сердечника рулона. (②).



Note

- Подняв защелку освободите рулон бумаги и снимите с фиксатора.

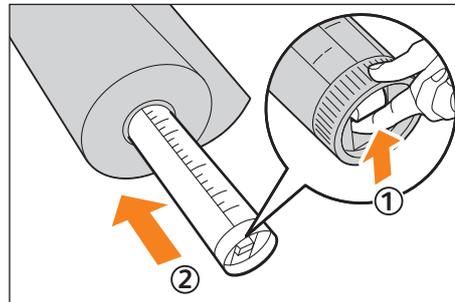


5. Подняв защелку освободите фиксатор с конца держателя (①), , установите новый рулон бумаги на держателе согласно направляющим формата бумаги на держателе (②).

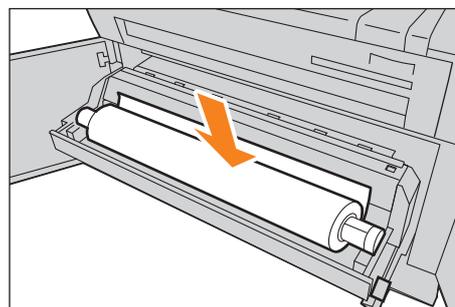


Important

- Устанавливая рулон бумаги на держателе будьте осторожны и не уроните его на пол.



6. Убедитесь, что бумага намотана на рулоне корректно, затем расположите держатель на направляющих.

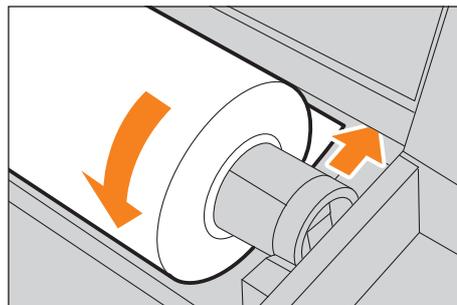


- 7.** Поворачивайте рулон бумаги, пока передняя кромка не будет захвачена роликом.

Рулон автоматически прокрутится и остановится.



- При неровной подаче бумаги ввиду повреждения ведущей кромки выполните подрезку ведущей кромки с помощью ножа или похожего инструмента перед загрузкой бумаги.

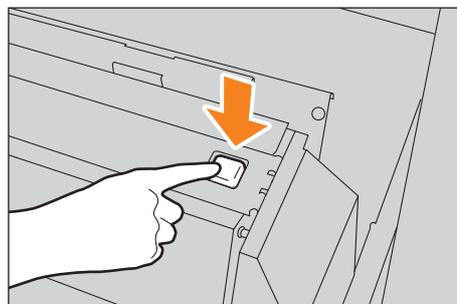


- 8.** Нажмите кнопку <Cutter> (подрезка).

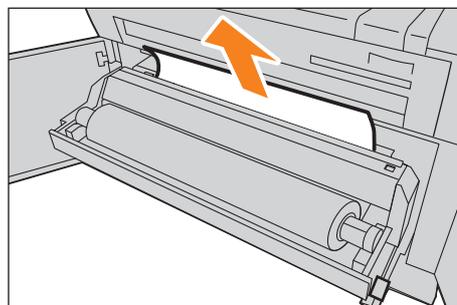
Выполняется подрезка ведущей кромки.



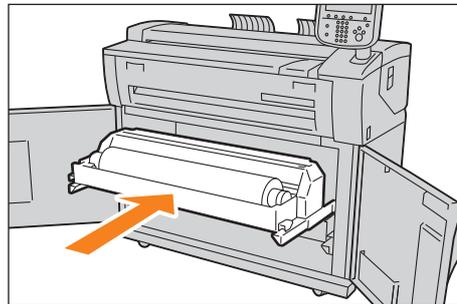
- При нажатии кнопки <Cutter> (подрезка) один раз, обрезается 210 мм бумаги. При удержании кнопки <Cutter> (подрезка), бумага подается до тех пор, пока кнопка будет нажата, и будет обрезана после этого в этой позиции.



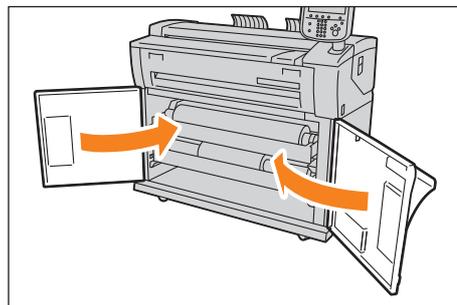
- 9.** Удалите обрезки бумаги.



- 10.** Осторожно надавите на рулон и зафиксируйте его в аппарате.



- 11.** Закройте переднюю дверцу.



1.7.2 Загрузка листовой бумаги (обходная подача)

При использовании для копирования или печати листовой бумаги загрузите листовую бумагу на стол обходной (ручной) подачи.



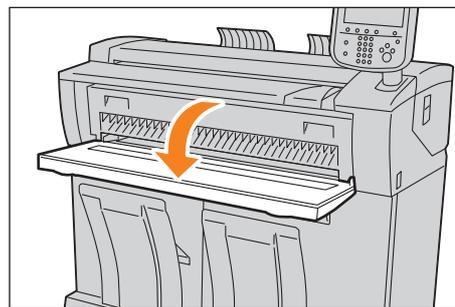
- При изменении типа, формата или плотности материала убедитесь во внесении изменений в настройки материала. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Серии бумаги / тип бумаги" (р. 220).



- Можно загружать бумагу длиной до 2 000 мм.

Steps

1. Откройте стол обходной подачи и откройте его.

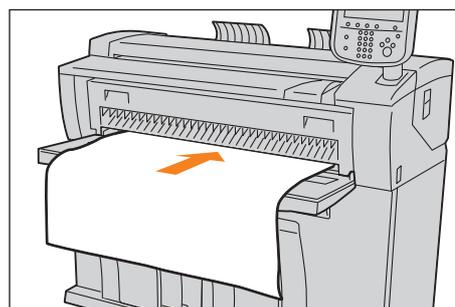


2. Выровняйте правую кромку бумаги со шкалой и вставляйте бумагу, пока не услышите звуковой сигнал.

Рулон автоматически прокрутится и остановится.



- Загружайте бумагу по одному листу.
- В случае изгиба бумаги удерживайте ее обеими руками с обеих сторон при загрузке.
- Не отпускайте бумагу, пока она не прокрутится в податчике. Если вы отпустите бумагу, может произойти застревание.



1.7.3 Переключение лотков

Когда в выбранном лотке заканчивается бумага, вы можете вручную переключить машину на подачу из другого лотка.

Steps

1. Нажмите [Paper Supply] (подача бумаги).



2. Выберите нужный лоток и нажмите [Close] (закреть).
Печать будет возобновлена.

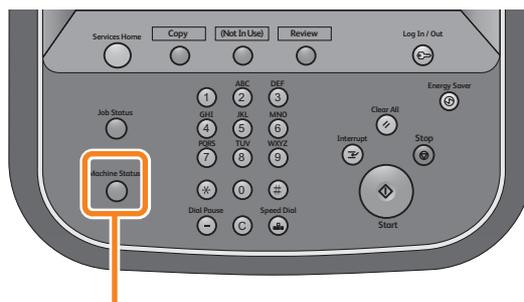


1.8 Информация о счетчиках

На экране [Billing Information] (информация о счетчиках) вы можете проверить количество напечатанных страниц, подсчитываемое в индивидуальном порядке.

Steps

1. Нажмите кнопку <Machine Status> (состояние аппарата) на панели управления.



<Machine Status> button

2. Нажмите вкладку [Billing Information] (информация о счетчиках).
3. Проверьте каждый из счетчиков на экране дисплея.

Серийный номер

Отображается серийный номер машины.

Meter 1 (счетчик 1)

Отображает общее количество выполненных на машине отпечатков. (Единицы измерения: м²)

Meter 2 (счетчик 2)

Отображает общее количество выполненных на машине больших отпечатков. (Единицы измерения: м или 0.1 м)



1.9 Замена расходных материалов

Мы рекомендуем использовать следующие расходные материалы, поскольку она производится в соответствии с характеристиками данного аппарата.

Тип расходного материала	Код изделия	Количество в коробке
Тонер-картридж	6R1238	1 единица в коробке
Сборник отработанного тонера	8R13014	1 единица в коробке



- Использование расходных материалов, не рекомендованных Xerox, может ухудшить качество работы и понизить производительность аппарата. Используйте только те расходные материалы, которые рекомендованы Xerox для данного аппарата.



- Мы рекомендуем всегда иметь на складе запасные расходные материалы.
- Способ заказа емкости отработанного тонера зависит от типа контрактного обслуживания.

Обращение с расходными материалами

- Всегда храните расходные материалы в коробках в горизонтальном положении и всегда соблюдайте инструкции, приводимые на коробке.
- Не распаковывайте расходные материалы задолго до их использования. Не храните расходные материалы в следующих местах:
 - В местах с высокой температурой и влажностью
 - Возле обогревающих устройств
 - В местах действия прямых солнечных лучей
 - В пыльных местах
- При использовании расходных материалов тщательно ознакомьтесь с инструкцией на упаковке.
- При обращении к вашему представителю Xerox для заказа расходных материалов убедитесь в корректности кода продукта.
- Утилизируйте использованные тонер-картриджи, емкости с отработанным тонером и барабаны согласно регулирующим правилам и нормам.

WARNING

- Никогда не используйте пылесос для устранения просыпанного тонера. Это может привести к возникновению искрового разряда в пылесосе и к воспламенению. Удаляйте просыпанный тонер с помощью веника. В случае просыпания большого количества тонера обратитесь к вашему представителю Xerox.
- Никогда не бросайте принт/тонер-картридж в открытое пламя. Оставшийся в картридже тонер может привести к возгоранию и даже к взрыву. Утилизируйте использованные картриджи согласно инструкциям и нормам.
- Никогда не бросайте емкость с отработанным тонером в открытое пламя. Это может привести к возгоранию и даже к взрыву. Утилизируйте емкости с отработанным тонером согласно инструкциям и нормам.

⚠ CAUTION

- Храните тонер и копи-картриджи подальше от детей. Если ребенок случайно проглотил тонер, попробуйте извлечь его, прополощите ротовую полость водой и немедленно обратитесь к врачу.
- Не просыпьте тонер при замене тонер- и копи-картриджа. В случае просыпания тонера избегайте контакта с ним одежды, кожи, глаз и ротовой полости.
- Предпринимайте меры безопасности в следующих случаях:
 - В случае попадания тонера на кожу или одежду, смойте его мыльной водой.
 - В случае попадания частиц тонера на глаза, смывайте их водой в течении по меньшей мере 15 минут до полного исчезновения раздражения. При необходимости обратитесь к врачу.
 - В случае попадания тонера в дыхательную систему, перейдите в хорошо вентилируемое помещение и прополощите ротовую полость.
 - Если ребенок случайно проглотил тонер, попробуйте извлечь его, прополощите ротовую полость водой и немедленно обратитесь к врачу.



- Тонер может просыпаться на пол в процессе загрузки и замены емкости отработанного тонера и тонер-картриджа. Мы рекомендуем постелить на пол несколько листов бумаги.

Утилизация использованных расходных материалов

Мы утилизируем и перерабатываем расходные материалы согласно условиям охраны окружающей среды и эффективного использования ресурсов. С использованными расходными материалами необходимо обращаться надлежащим образом. Возвращайте их в местное представительство Xerox.

1.9.1 Загрузка тонера

При окончании тонера на сенсорном экране появляется одно из следующих сообщений. Выполняйте все описанные в сообщении действия.

- Load toner soon (скоро понадобится загрузка тонера).

Загрузите тонер.



- Запас печати и копирования после появления данного сообщения составляет около 500 страниц.
- Запас копирования/печати рассчитывается из учета документов формата A4 с плотностью заполнения 6%. Эта величина является ориентировочной и зависит от условий окружающей среды, формата и типа бумаги.



● Установите тонер-картридж

Загрузите тонер.

При появлении этого сообщения машина больше не сможет копировать и печатать.



Note

- При низком количестве оставшегося тонера, машина может прекратить печать и сгенерировать такое сообщение. Машина продолжит печать после загрузки тонера.



Подготовьте новый тонер-картридж и загрузите, выполнив следующую процедуру.

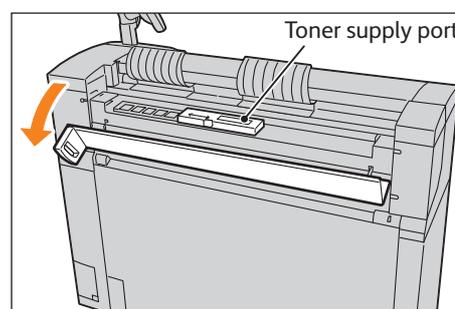
Steps

1. Убедитесь, что машина не работает и откройте заднюю крышку.



Note

- При использовании выходного лотка сканирования закройте его.

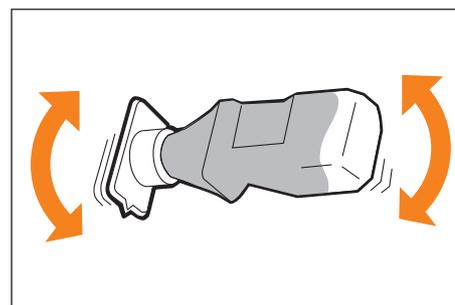
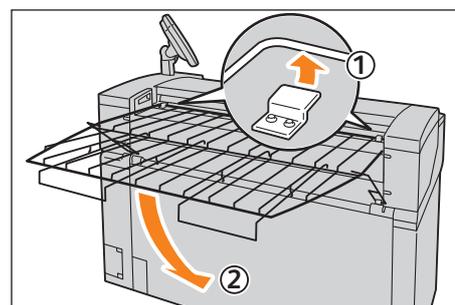


2. Встряхните новый тонер-картридж для ровного распределения тонера.



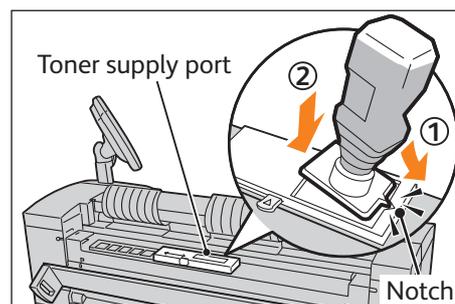
Note

- Встряхните новый тонер-картридж примерно 20 раз.

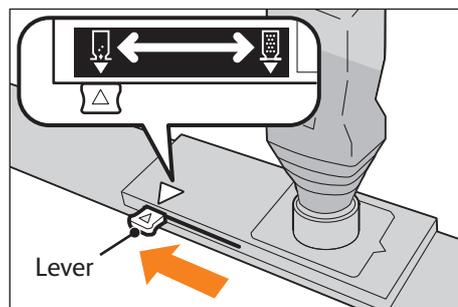


3. Вставьте тонер-картридж в порт подачи тонера.

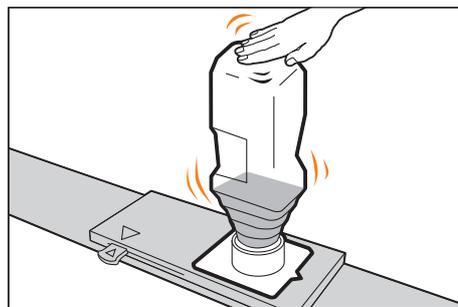
- (1) Выровняйте метку тонер-картриджа справа от порта подачи тонера (1).
- (2) Опустите левую сторону тонер-картриджа и вставьте его в порт подачи тонера до его фиксации (2).



4. Отведите фиксатор в левую сторону и выровняйте в этой позиции.



5. Осторожно постучите по тонер-картриджу, пока весь тонер не просыплется внутрь.

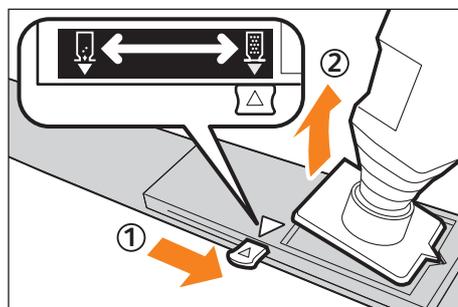


6. Отведите фиксатор в левую сторону и выровняйте в этой позиции. (①).

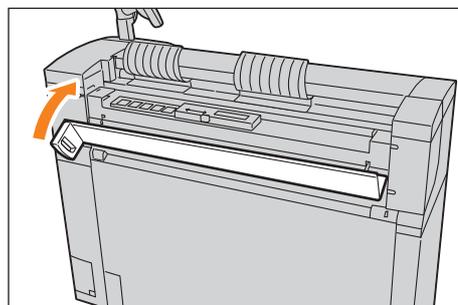
7. Снимите тонер-картридж (②).



- Часть тонера может прилипнуть к нижней части тонер-картриджа. Убедитесь, что тонер не попал на одежду и руки.
- Утилизируйте использованный тонер-картридж согласно регулирующим нормам и правилам.



8. Закройте заднюю крышку.



1.9.2 Замена сборника отработанного тонера

При заполнении сборника отработанного тонера на сенсорном экране появляется одно из следующих сообщений. Выполняйте все описанные в сообщении действия.

- Replace the Waste Toner Bottle soon (скоро понадобится замена сборника отработанного тонера).

Замените сборник отработанного тонера.



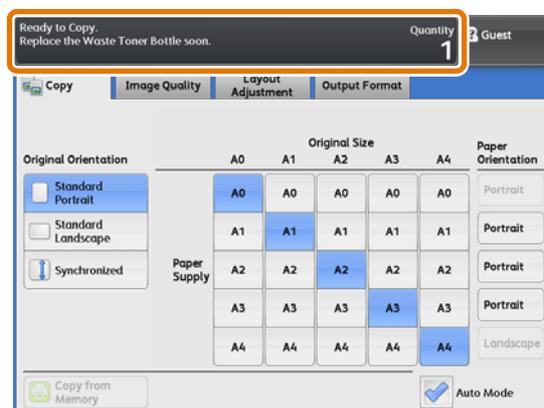
Note

- Запас печати и копирования после появления данного сообщения составляет около 2 000 страниц.
- Запас копирования/печати рассчитывается из учета документов формата A4 с плотностью заполнения 6%. Эта величина является ориентировочной и зависит от условий окружающей среды, формата и типа бумаги.

- Replace the Waste Toner Bottle soon (скоро понадобится замена сборника отработанного тонера).

Замените сборник отработанного тонера.

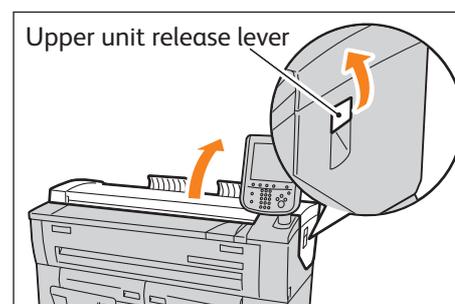
При появлении этого сообщения машина больше не сможет копировать и печатать.



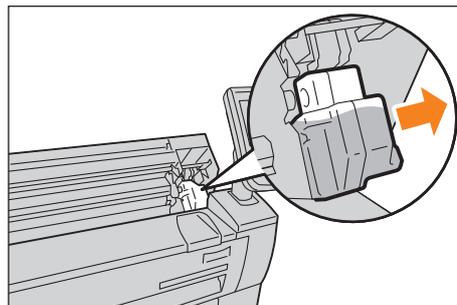
Подготовьте сборник отработанного тонера и замените его, выполнив следующую процедуру.

Steps

1. Убедитесь, что машина не работает. Потяните ручку верхнего модуля и откройте верхний модуль.



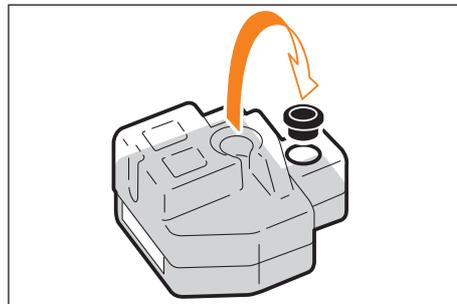
2. Осторожно удалите сборник отработанного тонера.



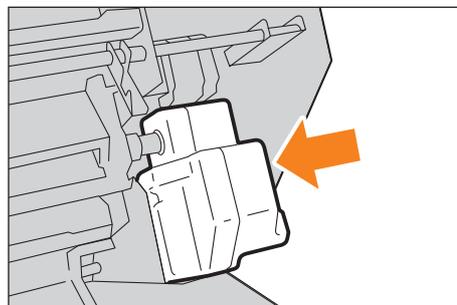
3. Закройте старый сборник отработанного тонера крышкой с нового сборника.



- Положите использованный сборник отработанного тонера в пакет и утилизируйте согласно регулирующим нормам и правилам.



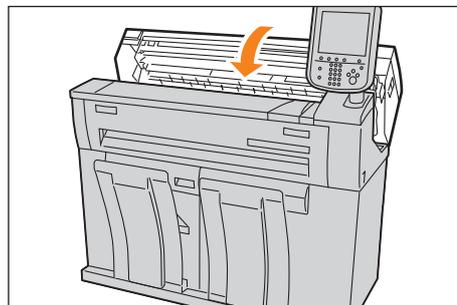
4. Установите новый сборник отработанного тонера.



5. Закройте верхний модуль.



- Будьте осторожны и не придавите пальцы.
- Убедитесь в корректной установке сборника отработанного тонера. В случае некорректной установки сборника отработанного тонера, после закрытия верхнего модуля появится сообщение и машина прекратит свою работу.



1.10 Калибровка зазора датчика сканера

Изменения окружающей среды такие как температура и влажность могут повлиять на положение каждого из датчиков сканера, а это может повлиять на зазор между датчиками.

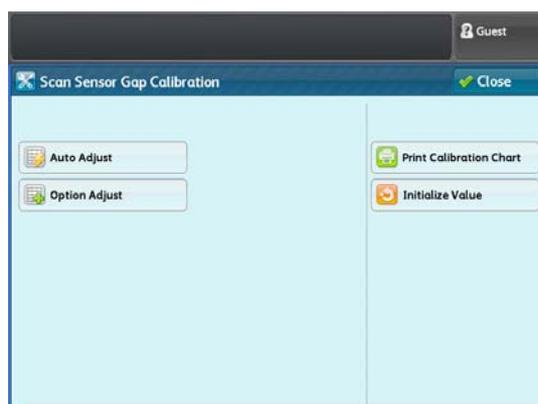
В этом случае вы можете откалибровать зазор с помощью функции в [Scan Sensor Gap Calibration] (калибровка зазора датчика сканирования).

1.10.1 Автоматическая регулировка

Воспользуйтесь этими шагами для автоматической регулировки зазоров с помощью шкалы калибровки, поставляемой с аппаратом.

Steps

1. Нажмите [Scan Sensor Gap Calibration] (калибровка зазора датчика сканирования) на экране [Services Home] (режимы).
2. Нажмите [Auto Adjust] (авторегулировка).



3. Загрузите шкалу калибровки лицом вниз и нажмите кнопку <Start> (пуск).
Зазоры между датчиками сканирования калибруются автоматически.



Note

- После выполнения автокалибровки проверьте ее результаты на ваших документах.
- В случае завершения автокалибровки с ошибкой, исправьте ошибки согласно коду ошибок и выполните калибровку снова. Для получения более подробной информации о кодах ошибок, обратитесь к "Код ошибки" (р. 60).



Печать шкалы калибровки

Если шкала калибровки отсутствует, вы можете распечатать ее с помощью выполнения этих шагов.

Steps

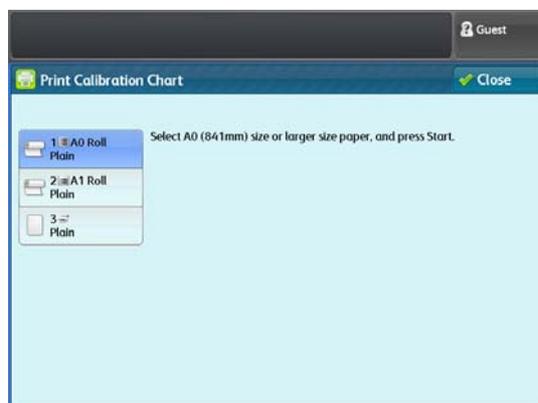
1. Нажмите [Print Calibration Chart] (печать шаблона калибровки) на экране [Scan Sensor Gap Calibration] (калибровка зазора датчика сканирования).
2. Выберите лоток и нажмите кнопку <Start> (пуск) на панели управления.



Note

- Будут отображены форматы загруженной в лотки бумаги. Убедитесь, что выбрали A0 (841 мм) или больше.

Выполнится печать шаблона калибровки .



1.10.2 Опциональная регулировка

В случае, если результаты автоматической регулировки неудовлетворительны, существует возможность выполнения калибровки в ручном режиме.

Можно откорректировать до трех значений калибровки.

Шаг 1: Регистрация значений регулировки

Steps

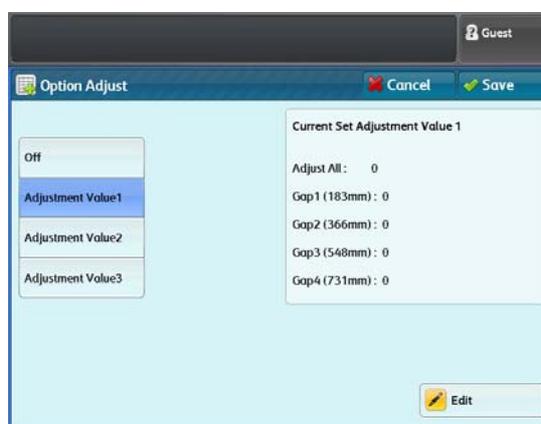
1. Нажмите [Option Adjust] (опциональная регулировка) на экране [Scan Sensor Gap Calibration] (калибровка зазора датчика сканирования).
2. Выберите [Adjustment Value1] (значение регулировки 1), [Adjustment Value2] (значение регулировки 2) или [Adjustment Value3] (значение регулировки 3).



Note

- Если необходимости в регистрации этих значений регулировки нет, выберите [Off] (выкл).

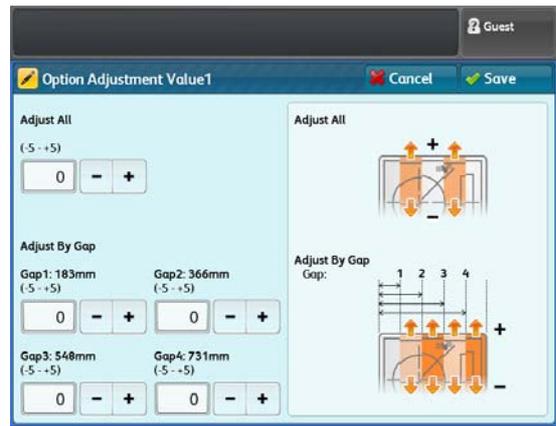
3. Нажмите [Edit] (редактировать).



4. Нажимайте[+] или[-] для регулировки значения в диапазоне от -5 до +5.

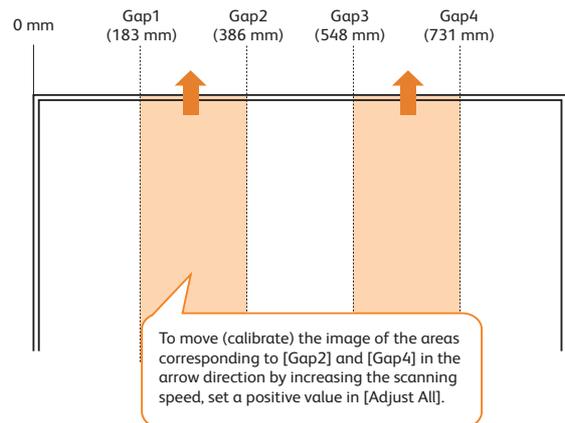


- Каждый зазор регулируется величиной, эквивалентной сумме величин Auto Adjust (автоматическая регулировка), Adjust All (регулировать все), и Adjust By Gap (регулировка по зазору).



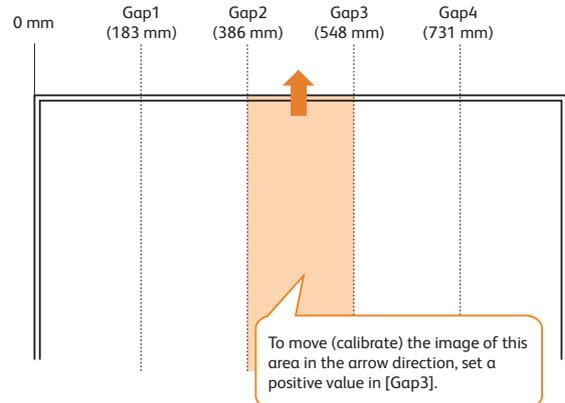
Adjust All (регулировать все)

Используйте эту опцию для регулировки скорости сканирования (скорость подачи оригиналов) для калибровки всех зазоров.



Adjust By Gap (регулировка по зазору)

Используйте эту поцию для регулировки каждого из зазоров между датчиками сканирования (цифровая калибровка).



5. Нажмите Save (Сохранить).

Шаг 2 Опциональная регулировка

Steps

1. Выберите отрегистрированное значение регулировки

-  **Note**
- В случае отказа от использования отрегистрированных значений регулировки выберите [Off] (выкл), вернитесь к "Шаг 1: Регистрация значений регулировки" (р. 57), а затем настройте значение регулировки.

2. Нажмите Save (Сохранить).

Калибровка зазоров выполняется помощью настраиваемых значений регулировки.

-  **Note**
- После выполнения опциональной калибровки проверьте ее результаты на ваших документах.
 - В случае завершения опциональной калибровки с ошибкой, исправьте ошибки согласно коду ошибок и выполните калибровку снова. Для получения более подробной информации о кодах ошибок, обратитесь к "Код ошибки" (р. 60).



1.10.3 Инициализация значений регулировки

Выполняя эти шаги восстановите все значения регулировки в их заводские значения по умолчанию.

-  **Important**
- Значения автоматической регулировки также сбрасываются в значения по умолчанию.

Steps

1. Нажмите [Initialize Value] (инициализация значения) на экране [Scan Sensor Gap Calibration] (калибровка зазора датчика сканирования).

2. Выберите Yes (Да).

Значения регулировки также сбрасываются в значения по умолчанию.

-  **Note**
- При отказе сбросить значения регулировки в значения по умолчанию, выберите [No] (нет).



1.10.4 Код ошибки

Код ошибки отображается в случае выполнения калибровки с ошибкой.

Для устранения проблемы обратитесь к кодам ошибок в следующей таблице.

Код ошибки	Причина	Устранение
062-702	<ul style="list-style-type: none"> В процессе сканирования шаблона калибровки была нажата кнопка <Stop> (стоп). Произошло застревание бумаги. 	<ul style="list-style-type: none"> Загрузите шаблон калибровки повторно.
062-714	<ul style="list-style-type: none"> Шаблон калибровки загружен неправильной стороной Шаблон калибровки загружен с неправильной ориентацией. Печать шаблона калибровки прервана. 	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в отсутствии на шаблоне калибровки загрязнений и разрывов и загрузите его лицом вниз.
062-713 062-725	<ul style="list-style-type: none"> Позиция направляющей оригинала смещена вправо. Правая кромка шаблона калибровки не выровнена с направляющей оригиналов. Шаблон калибровки подается с перекосом. Шаблон калибровки не напечатан полностью или разорван. 	<ul style="list-style-type: none"> Направляющие оригинала находятся в правильном положении? Убедитесь в отсутствии на шаблоне калибровки загрязнений и разрывов и загрузите его лицом вниз.
062-735	<ul style="list-style-type: none"> Шаблон калибровки подается с переменной скоростью. 	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что вы не предпринимаете излишних усилий при протяжке шаблона калибровки во время сканирования.
Другие*	<ul style="list-style-type: none"> Ошибка автоматической регулировки. 	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в выполнении предыдущих условий калибровки и загрузите шаблон калибровки. В случае, если проблему устранить не удалось после выполнения предлагаемых действий, обратитесь в местное представительство Xerox.

* Остальные коды ошибок от 062-701 до 062-754

1.11 Очистка аппарата

В данном разделе описывается процедура очистки аппарата.

Если рефлектор с тыльной стороны крышки оригиналов или поверхность стекла экспонирования загрязнены, это может привести к появлению черных линий или пятен на копиях.

⚠ WARNING

При чистке продукта используйте только специально предназначенные для этого чистящие материалы. Другие чистящие материалы могут привести к снижению производительности аппарата. Никогда не используйте аэрозоли или другие чистящие средства, способные вызвать воспламенение.

⚠ CAUTION

При чистке аппарата всегда выключайте его из розетки. Работа внутри аппарата, подключенного к источнику питания, может привести к поражению электрическим током.



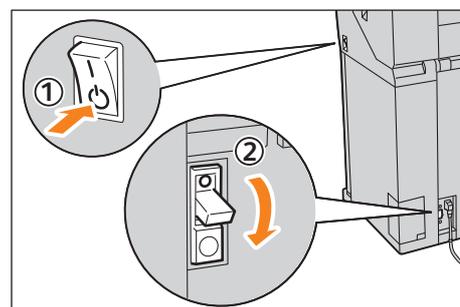
- Не используйте для очистки аппарата бензолы, растворители для краски и другие летучие жидкости или аэрозоли для отпугивания насекомых, потому что это может привести к обесцвечиванию, деформации или растрескиванию его крышек.
- Если загрязнения трудно удалить, попробуйте аккуратно потереть их мягкой тряпкой, смоченной в небольшом количестве нейтрального моющего средства. Затем протрите сухой тряпкой.
- Никогда не используйте никакие чистящие средства, кроме воды и нейтрального моющего средства.
- Использование при очистке аппарата большого количества воды может привести к появлению сбоев в работе аппарата или повреждению документов во время копирования.

Steps

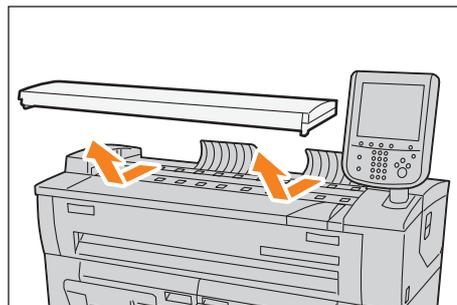
1. Выключите питание аппарата (①) и отключите автоматический выключатель (②).



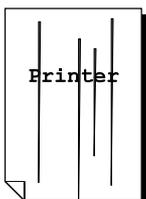
- Выключите питание аппарат и отключите автоматический выключатель при очистке аппарата во избежание поражения электрическим током.



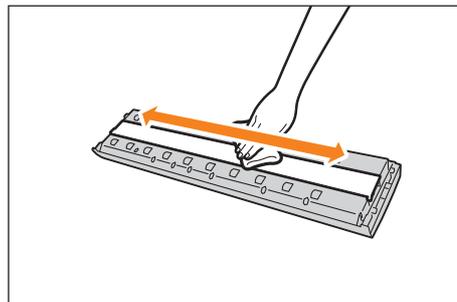
2. Потяните крышку до ее остановки, поднимите ее и снимите.



3. Очистите белую пластину с тыльной стороны крышки оригиналов и протрите сухой тряпкой.



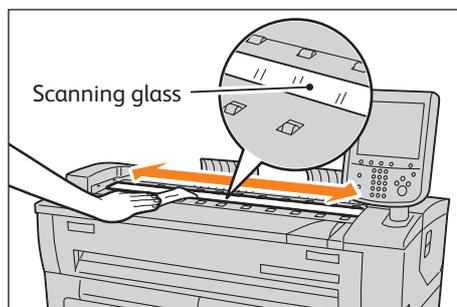
Если на отпечатке появляются штрихи, протрите белую пластину.



4. Очистите поверхность стекла экспонирования чистой сухой тканью.

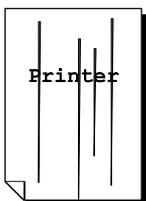


Если на отпечатке появляются пятна, проверьте поверхность стекла экспонирования.

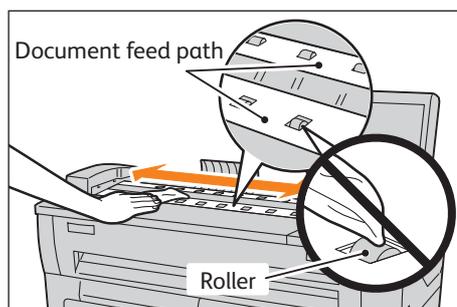


• Не прикладывайте излишних усилий, это может привести к неисправности или повреждению.

5. Протирайте тормозную площадку подачи оригиналов сухой тканью.



Если на отпечатке появляются штрихи, протрите тормозную площадку подачи оригиналов.



• Не прикасайтесь к валику. Пятна на ролике могут загрязнить тормозную площадку, что может привести к проскальзыванию оригиналов во время подачи.

6. Установите крышку оригиналов обратно в исходное положение.

1.12 Состояние аппарата

В данной главе описываются функции проверки статуса аппарата.

Для получения более подробной информации о каждом из элементов обратитесь к следующим подразделам:

- Информация об аппарате р. 63
- Расходные материалы р. 65



- Для получения информации о счетчиках отпечатков обратитесь к "Информация о счетчиках" (р. 49).

1.12.1 Информация об аппарате

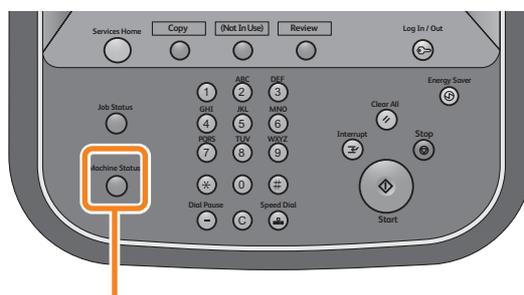
Экран [Machine Information] (информация об аппарате) позволяет проверять конфигурацию аппарата и переключать режимы печати.

Для получения более подробной информации о каждой функции обратитесь к следующим подразделам:

- Информация об аппарате р. 64
- Режим печати р. 65

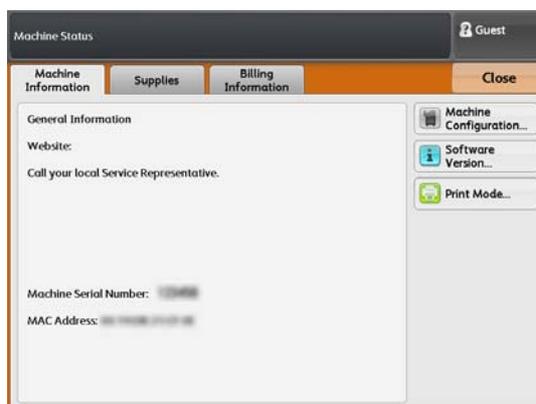
Steps

1. Нажмите кнопку <Machine Status> (состояние аппарата) на панели управления.



<Machine Status> button

2. На этой странице можно просматривать информацию об аппарате.



Информация об аппарате

Вы можете проверить серийный номер аппарата, конфигурацию аппарата и версию программного обеспечения на экране [Machine Information] (информация об аппарате).

Steps

1. Основная информация об аппарате.

Веб-сайт:

Расскажет о контактах, к которым можно обратиться в случае возникновения вопросов об обслуживании и эксплуатации аппарата.

Серийный номер аппарата

Отображается серийный номер аппарата.

MAC-адрес

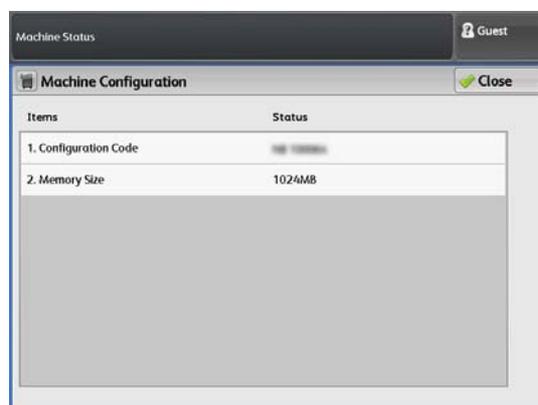
MAC-адрес аппарата.

Конфигурация аппарата

Нажмите [Machine Configuration] (конфигурация аппарата) для перехода к экрану [Machine Configuration].

Вы сможете проверить следующую информацию:

- Код конфигурации
- Объем памяти



Версия программного обеспечения

Нажмите [Software Version] (версия программного обеспечения) для перехода к экрану [Software Version].

Вы сможете проверить следующую информацию:

- Контроллер ROM
- IOT ROM
- IIT ROM



Режим печати

Далее описывается процесс переключения между режимами печати он- и офф-лайн.

Steps

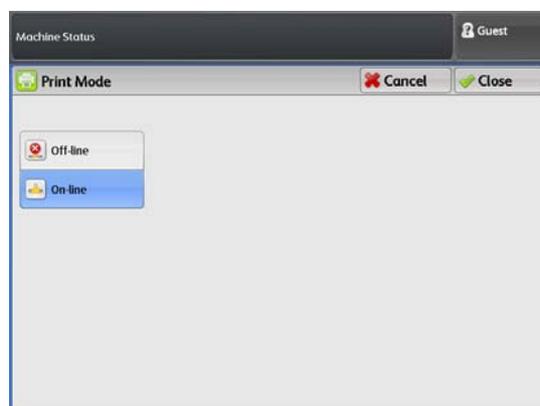
1. Нажмите [Print Mode] (режим печати).
2. Выберите режим печати.

Off-line

Аппарат прекращает получение данных с компьютера. Будут распечатаны все полученные к этому моменту машиной данные, все последующие данные получены не будут.

On-line

Аппарат получает данные с компьютера.



1.12.2 Расходные материалы

На экране [Supplies] (расходные материалы) можно проверить состояние расходных материалов.. Состояние расходных материалов определяется как "OK", "Replace Now" (заменить), и т.д.

Далее описана процедура проверки состояния расходных материалов.



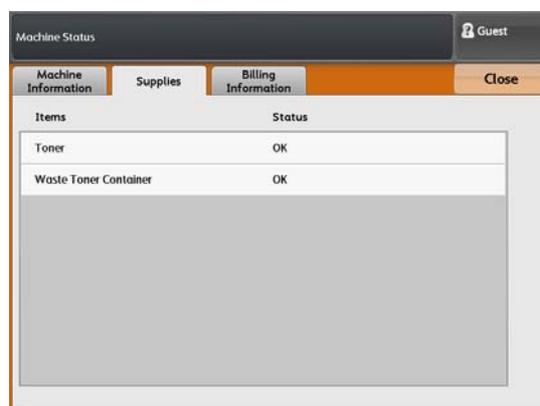
- Для получения информации о замене расходных материалов обратитесь к "Замена расходных материалов" (р. 50).

Steps

1. Нажмите кнопку <Machine Status> (состояние машины).
2. Нажмите вкладку [Supplies] (расходные материалы) для проверки состояния расходных материалов.

На экране [Supplies] (расходные материалы) можно увидеть следующую информацию:

- Тонер
- Сборник отработанного тонера



1.13 Состояние задания

1.13.1 Проверка состояния принтера

Вы можете проверить состояние текущих, удержанных и завершенных заданий на экране [Job Status] (состояние задания).

Steps

1. Нажмите кнопку <Job Status> (состояние задания) на панели управления.

Экран [Job Status] (состояние задания) позволяет выполнять следующие действия:

Проверка текущих/удержанных заданий

Можно отобразить список текущих и удержанных заданий.



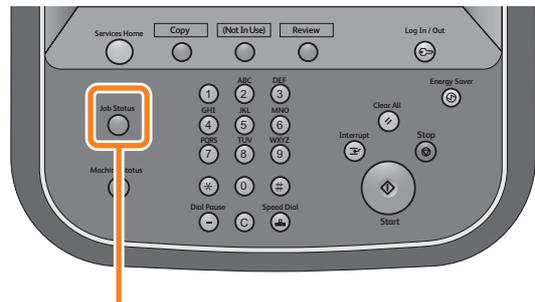
- Дополнительную информацию, см. в разделе "Проверка текущих/удержанных заданий" (р. 66).

Проверка завершённых заданий

Можно отобразить состояние завершённых заданий.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Проверка завершённых заданий" (р. 68).



<Job Status> button

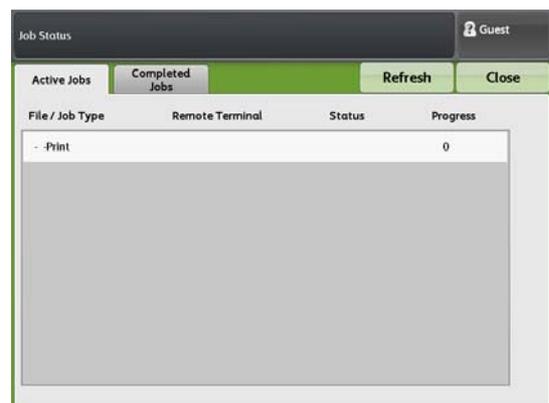
1.13.2 Проверка текущих/удержанных заданий

Далее описывается процесс проверки текущих или отложенных заданий.

Steps

1. Нажмите кнопку <Job Status> (состояние задания).
2. Проверьте текущие и удержанные задания на отображаемом экранном окне.

my Job (мое задание)	Status (статус)	Progress (процесс)
Сору (копирование)	Копирование	Количество произведенных копий/Количество заданных копий



my Job (мое задание)	Status (статус)	Progress (процесс)
Copy (копирование)	Print Wait (ожидание печати)	Количество готовых к печати заданий
Print Job (задание печати)	—	Количество готовых к буферизации заданий



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления экрана.
- В конце списка отображаются задания печати.

3. Нажмите [Close] (закрыть) после подтверждения.

1.13.3 Проверка завершенных заданий

Далее описан процесс проверки завершенных заданий.

Можно убедиться в успешном выполнении задания. Выбрав задание можно ознакомиться с подробной информации о его выполнении.

Steps

1. Нажмите кнопку <Job Status> (состояние задания).

2. Нажмите вкладку [Completed Jobs] (завершенные задания) для проверки состояния расходных материалов.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления экрана.

3. Выберите задание для отображения подробной о нем информации.

4. Нажмите [Close] (закрыть) после подтверждения.

File / Job Type	Remote Terminal	Status	Pages
00475-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00474-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00473-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00472-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00471-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00470-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00469-Store to Folder	Folder 001	Completed	1
00468-Store to Folder	Folder 001	Completed	1

Store to Folder	
File	: 00475
Save in	: Folder001
Status	: Completed
Time Completed	: 2012/05/10 14:45
Pages	: 1
Color Scanning	: Halftone
Original Size	: 297x210mm

1.14 Регистрация в качестве авторизованного пользователя

При регистрации в системе аппарата через панель управления необходимо ввести ID пользователя . Также требуется ввести пароль, если [Password Entry from Control Panel] (ввод пароля с панели управления) установлен в [On] (вкл) в [Authentication] (идентификация) вкладки [Authentication/Security Settings] (идентификация/настройки безопасности).



Important

- Когда в [Auto Clear] (автоочистка) вкладки [System Settings] > [Common Service Settings] > [Machine Clock / Timers] (системные настройки-общие системные настройки-таймер/часы аппарата) функция автоочистки активирована, идентификация автоматически отменяется по истечению заданного времени. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Auto Clear (автоочистка)" (р. 310).
- При отображении Auto Clear (автоочистка), любой пользователь может получить доступ к функциям аппарата, если предыдущий авторизованный пользователь не вышел из системы. После завершения работы с аппаратом убедитесь в выходе из режима идентификации.



Note

- Если использование некоторых из функций ограничено ввиду настроек идентификации, текущий процесс будет выполнен даже не смотря на выход пользователя из режима идентификации. После выполнения заданий копирования/печати/сканирования произойдет возврат к экрану [Services Home] (режимы).



Refer

- Для получения подробной информации об изменении настроек для [Password Entry from Control Panel] (ввод пароля с панели управления) обратитесь к "Password Entry from Control Panel (ввод пароля с панели управления)" (р. 362).
- Для получения подробной информации о регистрации пользователей обратитесь к "Регистрация пользователя" (р. 238).

1.14.1 Регистрация/выход с ID пользователя на панели управления

Идентификация ID пользователя

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя и пароль (при необходимости) с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и выберите [Enter] (ввод).



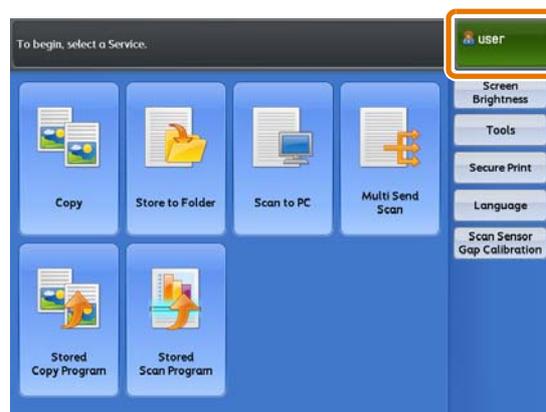
- Режим прерывания не функционирует во время работы режима идентификации. Необходимо выйти из режима идентификации перед тем, как войти в режим прерывания.



- Экран [Login] (регистрация) может отображаться в случае, если вы выберете службу, к которой применяется пользовательское ограничение. В этом случае введите ваш ID пользователя и пароль.



В случае успешной идентификации ваш ID пользователя будет отображен в верхней правой части экрана [Services Home] (службы), а кнопка <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления загорится.



Выбор домена (realm название)

При активации удаленной идентификации и использовании управления идентификацией на сервере идентификации вы можете выбрать домен, выполнив следующие шаги.



- "Realm" - это зона применения идентификации.

(1) Нажмите [⌘].



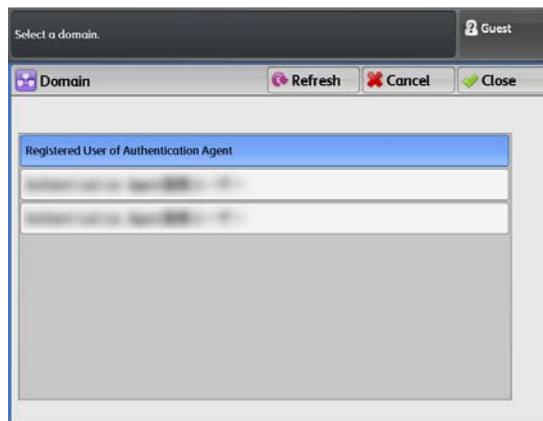
- При активации удаленной идентификации отображается [⌘].



(2) Выберите домен.



- Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления экрана.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.



(3) Нажмите [Close] (закрыть).

Выход из режима идентификации

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.



- При выходе из режима идентификации, кнопка <Log In/Out> (регистрация/выход) гаснет.

1.15 Об оригиналах

1.15.1 Используемые оригиналы

Можно использовать оригиналы, соответствующие следующим условиям.

Формат оригинала	Плотность бумаги
Ширина оригинала 176 - 914.4 мм (Максимальная ширина: 945 мм.)	При подаче вперед 0.05 - 0.2 мм ^{*1}
Длина оригинала 210 - 15,000 мм (Максимальная длина)	При подаче назад 0.05 - 5 мм ^{*2}

*1 При установке разворотной направляющей

*2 Возможно сканирование нестандартных оригиналов (плотная бумага) толщиной более 0.2 мм, - до 1 мм. Плотные и тяжелые оригиналы необходимо поддерживать руками при сканировании. Однако, качество отпечатка и транспортировка оригинала в аппарате не гарантируются. При сканировании плотных оригиналов толщиной от 1 до 5 мм используется комплект для плотных оригиналов Heavy Document KIT. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Сканирование плотных оригиналов" (р. 82).

1.15.2 Оригиналы, для которых требуется податчик оригиналов

Используйте податчик оригиналов для следующих типов оригиналов.

- Перфорированные, согнутые оригиналы или оригиналы с отверстиями
- Сшитые вместе оригиналы
- Документы с содержанием клея, или же документы с наклеенными полосами.

1.15.3 Предупреждения при работе с оригиналами

При работе с оригиналами соблюдайте следующие меры предосторожности.

- Зона сканирования может быть загрязнена в случае использования на оригиналах клея или клеевой пленки, а также документов с использованием штрих-корректора, располагаемых в сканере. Будьте предельно осторожны при использовании клея. Загрязнение зоны сканирования может привести к появлению черных полос на копиях.
- Не используйте оригиналы с перфорацией, измятые, перфорированные или с отверстиями. Это может привести к застреваниям и разрыву. При использовании измятых, перфорированных оригиналов или оригиналов с отверстиями требуется опциональный податчик оригиналов.
- При использовании рулонных оригиналов убедитесь, что диаметр рулона не менее 40 мм. Рулонные оригиналы диаметром ниже 40 мм необходимо выравнивать по ведущей кромке.
- При сканировании плотных оригиналов придерживайте их руками во время выполнения сканирования.

1.16 Типы материалов

В данном разделе приведен список типов материалов, которые можно использовать в этой машине. Использование нерекондуемых материалов может привести к застреваниям, снижению качества печати, неисправностям или повреждению машины. Для достижения оптимальной производительности аппарата рекомендуется использование материалов, рекомендуемых Xerox. В случае необходимости использования материалов, отличных от рекомендуемых Xerox, свяжитесь с местным представительством Xerox.

WARNING

Не используйте бумагу с повышенной проводимостью, такую как углеродную или металлизированную бумагу. В случае возникновения застревания бумаги может произойти короткое замыкание или воспламенение.



- Распечатанное изображение может выцветать из-за наличия влаги, например, воды, дождя или водяных паров. Для получения более подробной информации обратитесь в местное представительство Xerox.

1.16.1 Тип материала

При использовании бумаги для печати и копирования убедитесь, что она соответствует приведенным ниже требованиям. Для достижения оптимального качества копирования и печати используйте рекомендуемые материалы для печати.

Media Source (источник материала для печати)	Тип/плотность материала	Загружаемый Формат материала для печати	Рекомендованный материал	
			Название	G.S.M.
Рулонная бумага	Обычная бумага 60 - 110 г/м ²	A0, A1, A2, A3 (ширина) JIS B1, JIS B2, JIS B3 (ширина) ISO B1, ISO B2, SO B3 (ширина) Special A0 (880/860 мм) (ширина) Special A1 (620/625 мм) (ширина) Special A2 (440/435 мм) (ширина) Special A3 (310 мм) (ширина) 34", 22", 17", 11" 36", 24", 18", 12" 30", 15" Ширина: 279.4 - 914.4 мм Внешний диаметр рулона: не более 185 мм	Premium	75 г/м ²
	Калька 90 - 112 г/м ²		Premium Tracing 90	90 г/м ²
	Пленка 75 - 100 мкм		Premium Translucent 75 Premium Translucent 100	—

Media Source (источник материала для печати)	Тип/плотность материала	Загружаемый Формат материала для печати	Рекомендованный материал	
			Название	G.S.M.
Ручная подача	Обычная бумага 60 - 110 г/м ²	A0, A1, A2, A3, A4 JIS B1, JIS B2, JIS B3, JIS B4 ISO B1, ISO B2, ISO B3, ISO B4 Special A0 (880/860 мм) Special A1 (620/625 мм) Special A2 (440/435 мм) Special A3 (310 мм) 34", 22", 17", 11", 8.5" 36", 24", 18", 12", 9" 30", 15" Ширина: 210 - 914.4 мм Длина: 210 - 2,000 мм	Premium	75 г/м ²
			Premium Tracing 90	90 г/м ²
	Калька 90 - 112 г/м ² Пленка 75 - 100 μм		Premium Translucent 75 Premium Translucent 100	—



- Печать на бумаге, отличной от бумаги с выбранной в драйвере печати плотностью и типом, или же печать из лотка, не поддерживающим такую бумагу, может привести к застреванию. Для обеспечения правильности печати правильно выбирайте формат бумаги, тип бумаги и лоток.

1.16.2 Неиспользуемые материалы

Использование нерекондуемых Хегох материалов/пленки/кальки может привести к застреваниям и неисправности аппарата. Используйте материалы/пленки/кальки, рекомендуемые Хегох.

- Прозрачные плёнки
- Бумаги с покрытием плотностью выше 126 г/м²
- NK специализированные односторонние арт-бумаги (127/157/209 г/м²)
- Арт-флакс
- Японские бумаги для цветного копирования
- Цветная переводная бумага
- Супер-прозрачная бумага 55/60
- Прозрачная бумага высокого уровня
- Бумага для струйной печати
- Наклейки
- Бумага Кент
- Копировальная бумага
- Бумага для цифровой фотопечати
- Бумага с предпечатью струйными чернилами с изменением качества при 155 °C
- Бумага со скрепками, зажимами, лентами или пленками
- Пленки
- Бумаги с покрытием для цифровой печати (глянцевые)
- Пленки (прозрачные/белые/прочные-белые)
- Переплетные бумаги (210 г/м²)
- Переводная бумага
- Аква-переводная бумага
- Прозрачная бумага
- Бумага ОК с покрытием (128г/м²)
- Чувствительная к температуре бумага
- Бумага черная оригами
- Химическая японская бумага
- Трубочатая бумага
- Бумага с повышенной электростатикой
- Бумага со спец-покрытием
- Бумага с предпечатью

- Бумага с грубой поверхностью, например, бумага из целлюлозы или волокнистая бумага
- Бумага с клеевой основой
- Влажная бумага
- При использовании кислотной бумаги возможно появление дефектов
В этом случае поменяйте бумагу.
- Сморщенная, согнутая или порванная бумага
- Слишком тонкая или слишком толстая бумага
- Обработанная цветная бумага

1.16.3 Хранение бумаги

Хранение бумаги

Не используйте согнутую, сморщенную или мятую бумагу. Это может привести к застреваниям и разрыву.

Хранение материалов для печати

Оптимальная среда для хранения бумаги - среда с влажностью от 40 до 45%. При хранении бумаги учитывайте следующее:

- Все материалы боятся влаги. При хранении материалов для печати держите их в оберточном материале в сухом месте. Кальку необходимо хранить в пластиковом влагоустойчивом материале.
- При длительных перерывах в эксплуатации оборудования извлекайте из него бумагу.

Глава 2 Копирование

В данной главе описаны основные принципы работы режима копирования

2.1	Процедура копирования.....	78
2.2	Отмена копирования	83
2.3	Копирование на указанном формате (авторежим)	84
2.4	Регулировка цвета на оригинале	86
2.5	Сканирование и копирование оригиналов с максимальной шириной.....	88
2.6	Ручная загрузка бумаги.....	90
2.7	Копирование длинных оригиналов	92
2.8	Копирование нескольких оригиналов	93
2.9	Запуск пробной копии.....	95
2.10	Копирование из памяти.....	97
2.11	Запуск прерывания копирования	99
2.12	Экран [Копирование (авторежим)].....	100
2.13	Экран [Копирование (ручной режим)].....	103
2.14	Экран Копирование - [(качество изображения)].....	110
2.15	Экран Копирование - регулировка шаблона	117
2.16	Экран Копирование - формат копии	124

2.1 Процедура копирования

В данном разделе представлены основные процедуры при выполнении копирования. Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

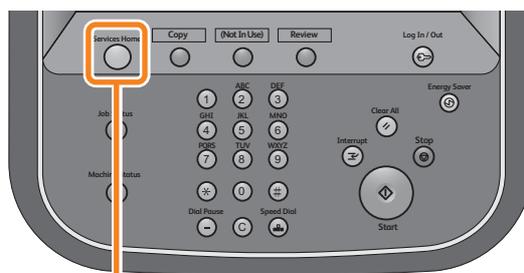
- Шаг1 Выбор функций р. 78
- Шаг 2 Ввод числа копий р. 79
- Шаг3 Начало копирования р. 81

2.1.1 Шаг1 Выбор функций

Выберите функции для настройки экрана [Сору] (копирование)

Steps

1. Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления.



<Services Home> button

2. Нажмите [Сору] (копирование) на экране [Services Home] (режимы).

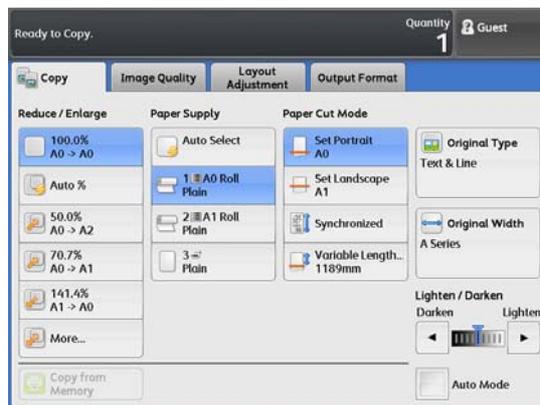


3. Выберите нужные вам функции на каждой из вкладок.

Подробную информацию о каждой вкладке см. в следующих подразделах.



- "Экран [Копирование (авторежим)]" (р. 100)
- "Экран [Копирование (ручной режим)]" (р. 103)
- "Экран Копирование - [(качество изображения)]" (р. 110)
- "Экран Копирование - регулировка шаблона" (р. 117)
- "Экран Копирование - формат копии" (р. 124)

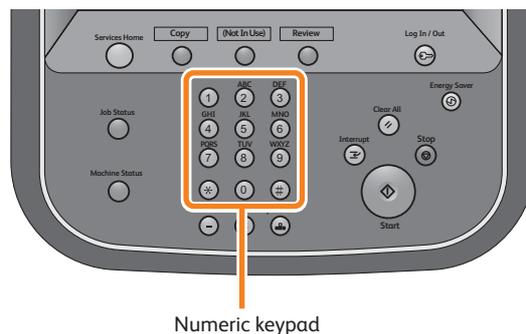


2.1.2 Шаг 2 Ввод числа копий

Далее описана процедура ввода числа копий. Вы можете задать изготовление до 99 копий.

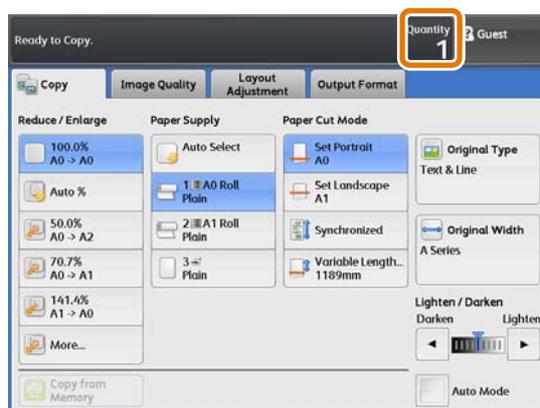
Steps

1. Введите число копий с помощью цифровой клавиатуры на панели управления.

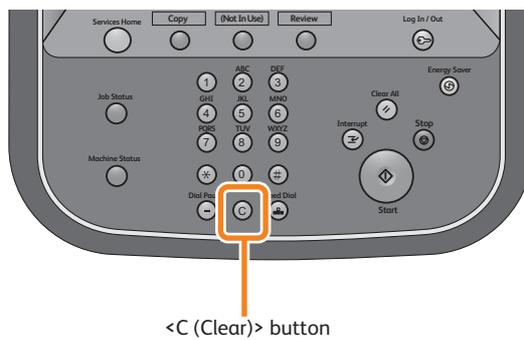


Numeric keypad

Введенное число копий появится на дисплее сверху справа.



2. Если вы ввели неправильное значение, нажмите кнопку <C (Clear)> (удалить) и введите правильное значение.



2.1.3 Шаг3 Начало копирования

Далее поисан процесс загрузки оригинала и начало копирования.



- Если во время сканирования оригинала на него надавать или потянуть, это может привести к застреванию оригинала.
- При загрузке оригинала с отверстиями вставляйте его кромкой с отверстиями назад. Если загрузить оригинал кромкой со отверстиями вперед, это может привести к застреванию.

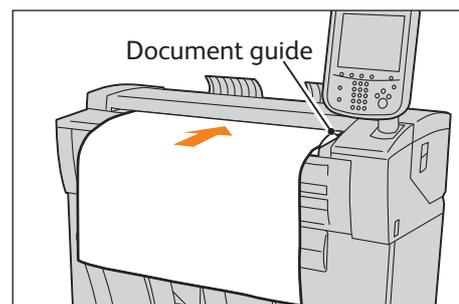
Steps

1. Выровняйте оригинал с направляющей лицом вниз и вводите его до остановки.



- Вы можете смещать направляющую вправо для изменения позиции сканирования.

Оригинал автоматически прокрутится и остановится.



Затем аппарат автоматически начнет сканирование оригинала.



- Не отпускайте бумагу, пока она не прокрутится в податчике. Если оригинал длинный, он может выпасть из аппарата.



- При настройке режима начала сканирования в [Manual Start] (ручной пуск) в System Settings (системные настройки) нажмите кнопку <Start> на панели управления. Для получения информации о ручном пуске обратитесь к "Scan Start Mode (режим начала сканирования)" (р. 318).

- При возникновении проблемы на дисплее появляется сообщение об ошибке. Устраните проблему в соответствии с сообщением.

2. Уберите оригинал.

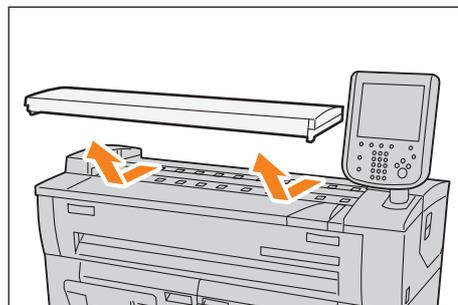


Сканирование плотных оригиналов

Оptionальный комплект для плотных оригиналов Heavy Document KIT позволяет сканировать плотные материалы толщиной до 5 мм.

Steps

1. Снимите разворотную направляющую.
2. Потяните крышку до ее остановки, поднимите ее и снимите.
3. Установите комплект для плотных оригиналов в порядке, обратном процедуре снятия крышки оригиналов.
4. Загрузите оригинал.



2.2 Отмена копирования

В данном разделе описывается, как отменить текущее задание копирования.

Steps

1. Нажмите кнопку <Stop> (стоп) на панели управления. Также можно нажать кнопку [Stop] (стоп) на сенсорном экране.



- Нажатие кнопки <Stop> (стоп) на панели управления позволит немедленно остановить подачу оригинала .

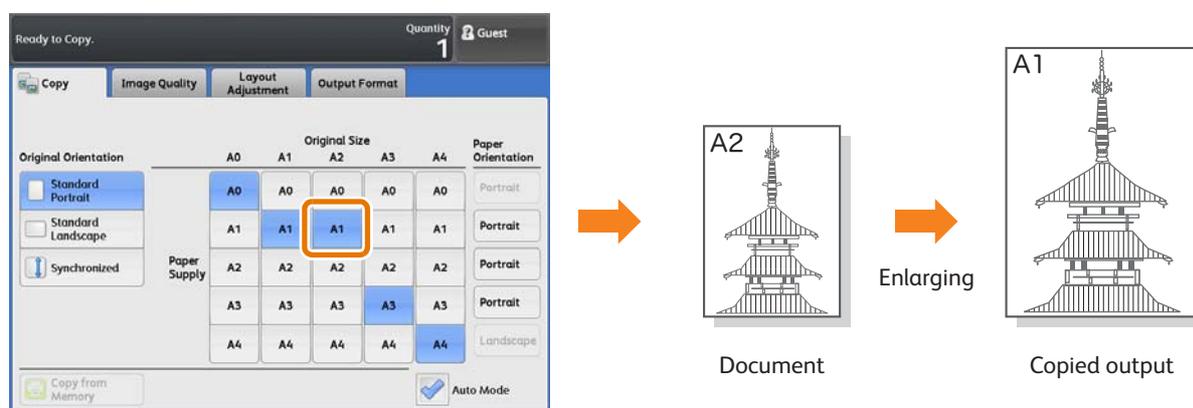
2. Нажмите [Delete] (удалить).



2.3 Копирование на указанном формате (авторезжим)

Авторезжим - это функция, позволяющая выполнить предварительную конфигурацию формата бумаги на выходе для каждого формата оригинала с помощью матрицы. Данная функция автоматически уменьшает/увеличивает изображение, отталкиваясь от конфигурации копирования.

Ниже описан пример, при котором оригинал стандартного формата A2 портретной ориентации увеличивается при копировании на 141,4% до формата A1 (рулон A1 портретной ориентации) (Значение в квадратных скобках - заданная величина).



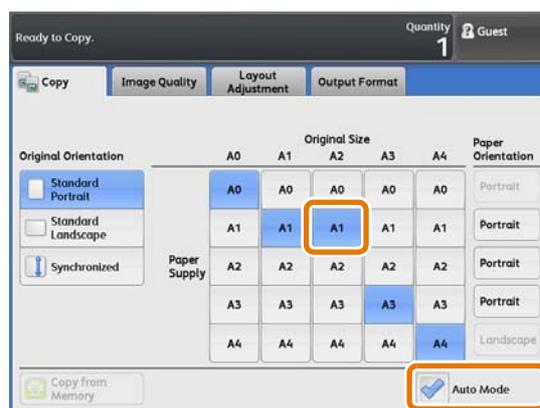
Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Выберите ячейку [Auto Mode] (авторезжим).
3. В матрице выберите [A2] для [Original Size] (формат оригинала) и [A1] для [Paper Supply] (подача бумаги).



Note

- В случае, если формат оригинала не соответствует формату загруженной бумаги, например [Original Orientation] (ориентация оригинала) настроена в [Standard Portrait] (стандартный портретный), а [Paper Orientation] (ориентации загруженной бумаги) - в [Landscape] (альбомная ориентация), изображение напечатается на бумаге с разворотом согласно настройкам [Auto Mode Rotate Direction] (направление авторазворота) в [System Settings] (настройки системы). Для получения более подробной информации о настройке этой функции обратитесь к "Направление вращения при авторезжиме" (р. 330).



4. По мере необходимости настройте другие функции.
5. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.

6. Загрузите оригинал.

2.4 Регулировка цвета на оригинале



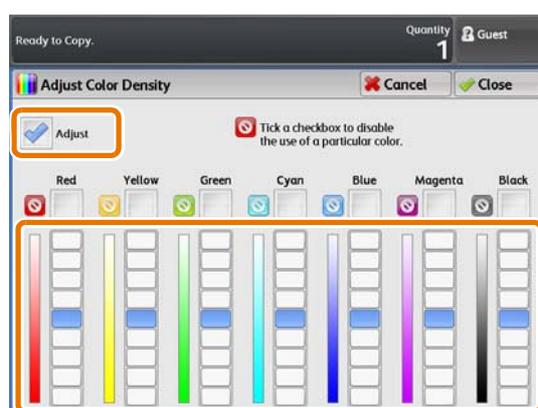
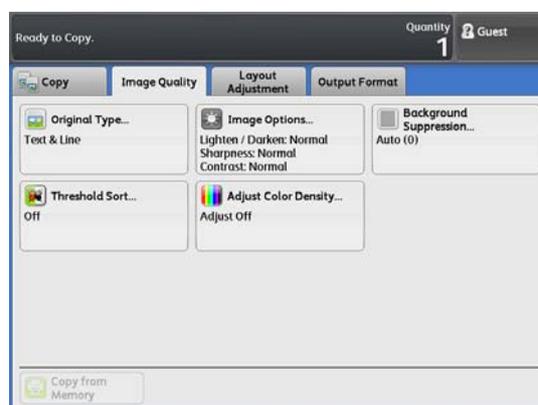
- Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

2.4.1 Регулировка плотности выделенного цвета

При копировании цветного оригинала эта функция позволяет изменить уровень плотности цвета для каждого компонента.

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Нажмите вкладку [Image Quality] (качество изображения).
3. Нажмите [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета).
4. Выберите ячейку [Adjust] (регулировка).
5. Выберите уровень плотности для каждого цветного компонента.
6. По мере необходимости настройте другие функции.
7. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.
8. Загрузите оригинал.

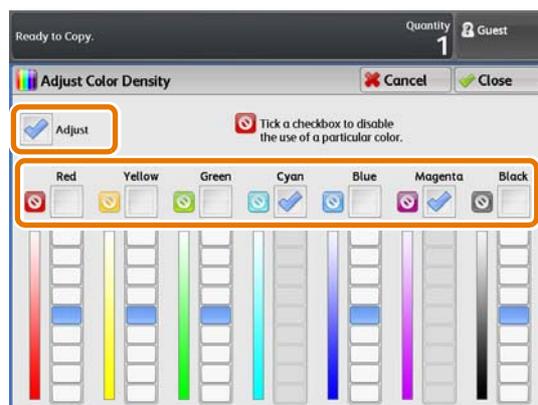


2.4.2 Исклoчение заданного цвета на оригинале (отключение цвета)

При копировании цветных оригиналов данная функция позволяет выполнять копирование, оставляя пустоты в местах с содержанием заданного цвета.

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Нажмите вкладку [Image Quality] (качество изображения).
3. Нажмите [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета).
4. Выберите ячейку [Adjust] (регулировка).
5. Отметьте ячейку цвета, подлежащего исключению при копировании.
6. По мере необходимости настройте другие функции.
7. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.
8. Загрузите оригинал.



2.5 Сканирование и копирование оригиналов с максимальной шириной

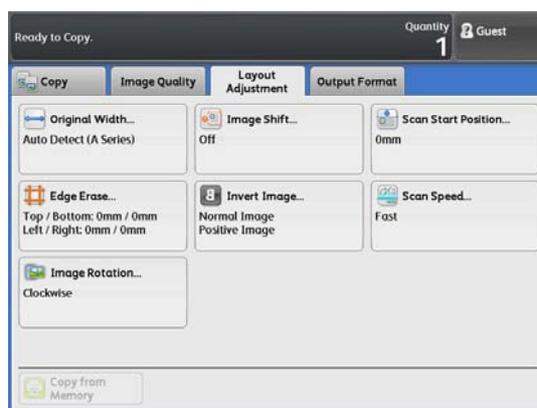
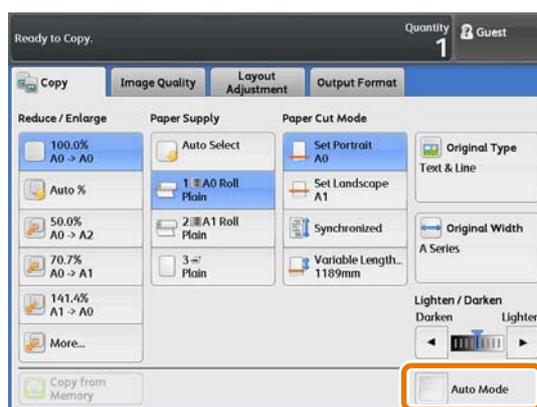
Выбор [Maximum Width] (максимальная ширина) позволит сканировать и копировать оригиналы с максимальной шириной (914.4 мм). Эта функция полезна при сканировании нестандартных форматов; беспокоиться о ширине сканирования необходимости нет.



- Данная функция работает при выборе ручного режима. Она не работает в авторежиме.
- При сканировании оригиналов с максимальной шириной не работают следующие функции.
 - Сдвиг изображения
 - Edge Erase (Стирание кромок)
 - Mirror Image (зеркальное изображение)
 - Negative Image (негативное изображение)

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Убедитесь, что ячейка [Auto Mode] (авторежим) не отмечена.
3. Нажмите вкладку [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).
4. Нажмите [Original Width] (ширина оригинала).



5. Нажмите [Maximum Width] (максимальная ширина).
6. По мере необходимости настройте другие функции.
7. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.
8. Загрузите оригинал.



2.6 Ручная загрузка бумаги

Нестандартные форматы бумаги и редко используемые форматы можно копировать со стола обходной подачи.



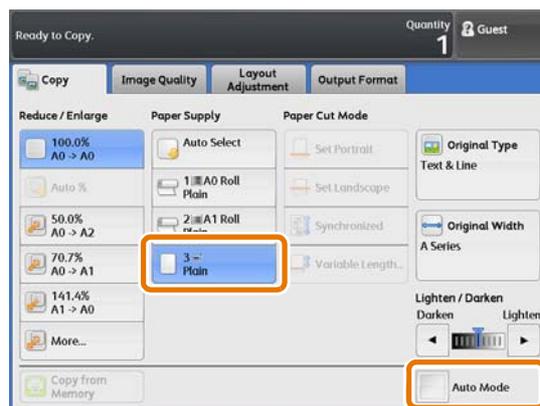
- В случае загрузки бумаги форматом, отличным от указанного в настройках, может быть утеряна часть изображения либо изображение может откопироваться с некорректными полями.



- При обходном копировании невозможно использовать следующие функции.
 - Image Shift (сдвиг изображения). (Auto Center, Corner Shift - автоцентрирование, сдвиг в угол))
 - Image Rotation (Поворот изображения)
 - Copy Output (Collated) (вывод копирования (с подборкой))
 - Lead and Trail Margins (переднее и заднее поле)
 - Sample Copy (пробная копия)

Steps

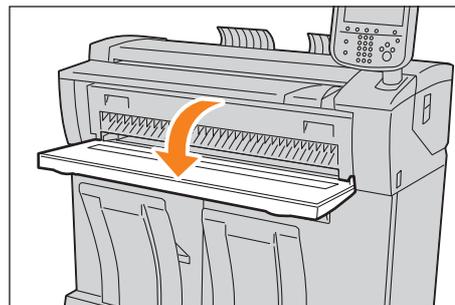
1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Убедитесь, что ячейка [Auto Mode] (авторежим) не отмечена.
3. Нажмите [⇒].



4. Выберите [Paper Series] (серия бумаги), [Paper Type] (тип бумаги) и [Paper Weight] (плотность бумаги).
5. Нажмите [Close] (закрыть)..
По мере необходимости настройте другие функции.



6. Откиньте стол обходной подачи и откройте его.

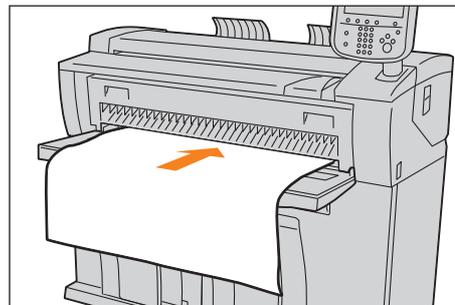


7. Выровняйте правую кромку бумаги со шкалой и вставляйте бумагу, пока не услышите звуковой сигнал.

Рулон автоматически прокрутится и остановится.



- Загружайте бумагу по одному листу.
- В случае изгиба бумаги удерживайте ее обеими руками с обеих сторон при загрузке.
- Не отпускайте бумагу, пока она не прокрутится в податчике. Если вы отпустите бумагу, может произойти застревание.



8. Загрузите оригинал.

9. По завершению копирования верните стол обходной подачи на место.

2.7 Копирование длинных оригиналов

Далее описан пример копирования оригинала А1 длиной 3 000 мм на рулонную бумагу А1 той же ширины и длины.

Steps

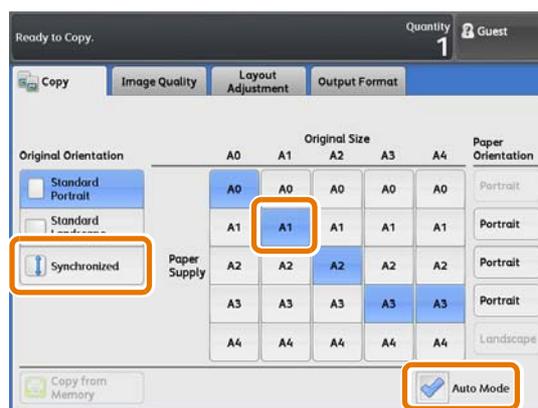
1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Выберите ячейку [Auto Mode] (авторежим).
3. Нажмите [Synchronized] (синхронизировано).
4. В матрице убедитесь в выборе [A1] для [Original Size] (формат оригинала) и [Paper Supply] (подача бумаги).
5. По мере необходимости настройте другие функции.



Note

- Сканирование длинных оригиналов с низкой скоростью поможет предотвратить перекос. Для получения более подробной информации о настройке этой функции обратитесь к "Скорость сканирования (указание скорости сканирования)" (р. 122).

6. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.
7. Загрузите оригинал.

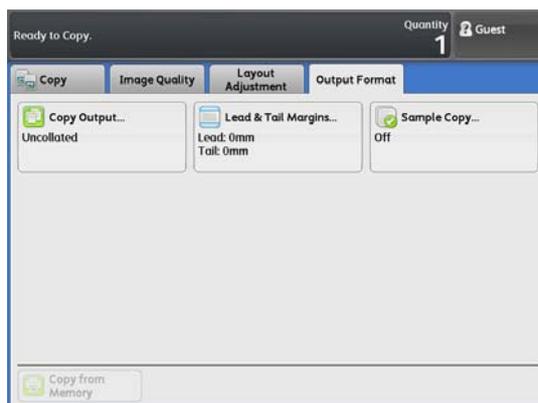


2.8 Копирование нескольких оригиналов

При копировании нескольких оригиналов может выполняться подборка комплектов.

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Нажмите вкладку [Output Format] (формат готовой работы).
3. Нажмите [Copy Output] (вывод копии).



4. Нажмите [Collated] (подборка).
5. Проведите необходимые настройки в [Banner Sheet] (банерные листы) и [Collation Order] (порядок подборки).

Банерный лист

Выберите [Yes] (да) для вставки банерного листа в задание. На банерном листе будет указано количество копий и время печати задания.

Порядок подборки

Выберите [In Order] (по порядку) для вывода копий в порядке сканирования оригиналов или [Reverse Order] (обратный порядок) для вывода, начиная с последнего оригинала.



- Дополнительную информацию, см. в разделе "Обработка копии (указание финишных опций)" (р. 125).

6. Нажмите [Close] (закреть)..
По мере необходимости настройте другие функции.
7. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.

8. Загрузите первый оригинал.

Начнется сканирование.

Delete (удаление)

Нажмите кнопку [Delete] для отмены задания копирования.

Last Original (последний оригинал)

Нажмите эту кнопку по завершению сканирования всех оригиналов.

Next Original (следующий оригинал)

Эта кнопка выбирается по умолчанию.

Delete Previous Image (удаление предыдущего изображения)

Нажмите эту кнопку для удаления изображения предыдущего оригинала.

Change Settings (изменение настроек)

Нажмите эту кнопку для изменения значения привязки, таких настроек как качество изображения и количества копий следующего оригинала.

9. Загрузите следующий оригинал.

Повторяйте этот шаг для следующих оригиналов.

10. После сканирования всех оригиналов нажмите [Last Original] (Последний оригинал).



2.9 Запуск пробной копии

В данном разделе описан процесс запуска пробной копии участка оригинала с применением нескольких настроек для поределения оптимальности настроек. В качестве пробного участка может быть указан любой участок оригинала. Пробный участок можно напечатать с различными настройками, такими как значение уменьшение/увеличения, уровень плотности и тип оригинала .

При пробном копировании можно выбрать перечень из девяти уровней плотности, семи типов качества изображения и семи уровней автоматического подавления фона.

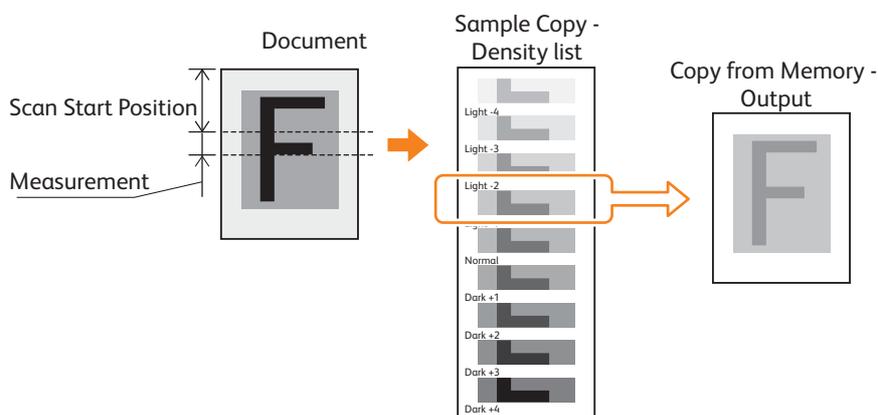


- Функция Sample Copy (пробное копирование) невозможно использовать, когда:
 - [Copy Output] (вывод копии) настроен в [Collated] (подборка), а [Change Settings] (изменение настроек) применяется к следующему оригиналу
 - Копирование выполняется в автоматическом режиме
 - Вы загружаете бумагу в ручную (обходное копирование)
 - Объем памяти копирования превышен
 - Запущено прерывание копирования
- Когда [Original Type] (тип оригинала) настроен в [Printed Original] (напечатанные оригиналы) или [Photograph] (фотография), получить доступ к перечню подавляемых фонов Background Suppression List невозможно .



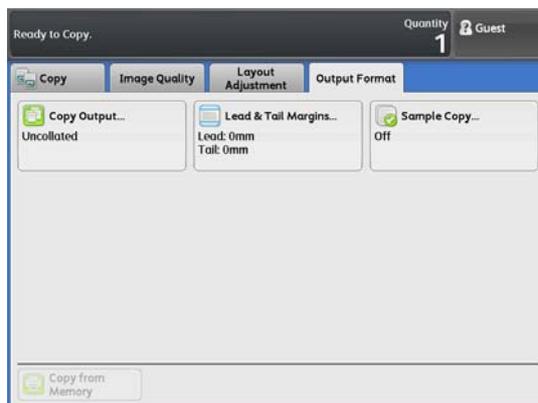
- Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

Далее описывается пример запуска пробной копии для оценки доступных уровней плотностей и печати изображения с оптимальной плотностью.



Steps

1. Нажмите [Copy] (копирование) на экране [Services Home] (режимы).
2. Нажмите вкладку [Output Format] (формат готовой работы).
3. Нажмите [Sample Copy] (пробное копирование).



4. Нажмите [Lighten / Darken List] (светлее/темнее).
5. По необходимости настройте [Scan Start Position] (позиция начала сканирования) и [Measurement] (измерение), а затем нажмите [close] (закреть).



- "Пробная копия (определение оптимальных настроек перед запуском задания)" (р. 126)

6. По мере необходимости настройте другие функции.
7. Загрузите оригинал.



- Для запуска другой пробной копии повторите шаги с 2. по 7..
- Настройки не сохраняются от одной пробной копии к другой. Для запуска другой пробной копии снова нажмите [Sample Copy] (пробная копия).

8. После того, как определена оптимальная плотность, измените настройки [Lighten / Darken] (светлее/темнее).
9. Нажмите [Copy from Memory] (копирование из памяти), а затем нажмите [Start] (пуск).
Будет выведено изображение с применением указанных настроек.



2.10 Копирование из памяти

Функция Copy from Memory (копирование из памяти) позволяет выполнить дополнительные копии последнего копируемого оригинала без повторной его загрузки.

Если для последнего копируемого задания было выбрано [Collated] (подборка), та же настройка будет применена и к дополнительным копиям.

Функция Copy from Memory (копирование из памяти) отключена, если:

- Вы нажимаете кнопку <Clear All> (убрать все) или машина входит в состояние Auto Reset (автосброс).
- Вы выключаете питание аппарата или машина входит в режим экономии электроэнергии.
- Вы загружаете следующий оригинал.
- Вы возвращаетесь к экрану [Services Home] (режимы).
- Вы запускаете прерывание копии.
- Вы извлекаете карту (DocuLyzer).
- Вы выходите из режима идентификации.

Функцию Copy from Memory (копирование из памяти) невозможно использовать, когда:

- Изображение последнего оригинала было утеряно ввиду таких проблем как застревание.



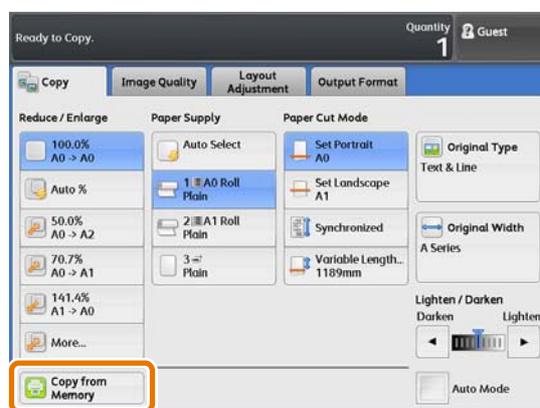
- При копировании из памяти невозможно использовать следующие функции.
 - Пользовательские кнопки на панели управления (вызов привязанных к ним функций)
 - Прерывание копирования
 - Пробная копия
 - Регулировка плотности цвета
 - Скорость сканирования оригиналов
 - Вывод копий



- Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

Steps

1. После запуска копирования задания нажмите [Copy from Memory] (копирование из памяти).

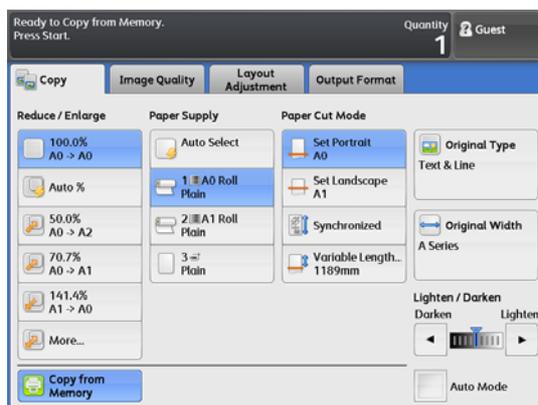


2. Если нужно, проведите настройки функций.

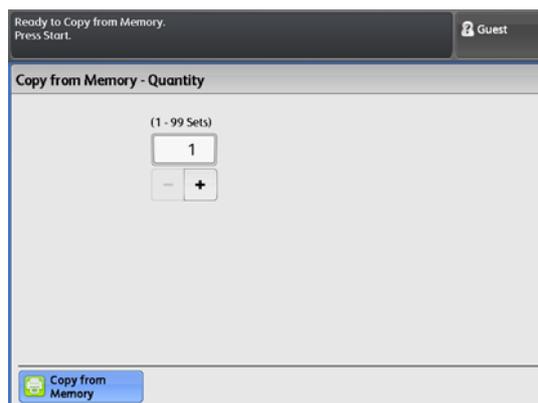


Note

- Для восстановления настроек последнего задания копирования нажмите кнопку <Clear All> (убрать все).



- При выборе [Collated] (подборка) для последнего задания копирования к изменению доступно только количество копий.



3. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.

4. Нажмите кнопку <Start> (пуск).

Будет напечатано последнее изображение из памяти.

5. По завершению копирования из памяти нажмите [Copy from Memory] (копирование из памяти еще раз).

Режим Copy from Memory (копирование из памяти) отключен.

2.11 Запуск прерывания копирования

В данном разделе описывается процесс прерывания большого задания копирования/печати для запуска срочного задания копирования. Настройки текущего задания сохраняются и будут восстановлены после выхода из режима Interrupt Copy (прерывание копирования).



Note

- Во время режима прерывания копирования невозможно выполнить следующие операции.
 - Прерывание другого задания копирования
 - Пробная копия
 - Копирование из памяти
 - Подборка
- Функция Interrupt Copy (прерывания копирования) невозможно использовать при запуске пробной копии или сканировании задания.

Steps

1. Нажмите кнопку <Interrupt> (прервать) на панели управления.

Кнопка <Interrupt> загорается, указывая на активацию режима прерывания.



Note

- При нажатии кнопки <Interrupt> (прерывание) во время выполнения задания кнопка <Interrupt> (прерывание) начинает мигать, указывая на активацию режима прерывания после завершения текущего задания (резервный режим). По завершению текущего задания кнопка <Interrupt> (прерывание) загорается, указывая на активацию режима прерывания.

2. Во время печати задания открывается экран [Services Home] (режимы). Нажмите [Copy] (копирование).

3. По мере необходимости настройте другие функции.

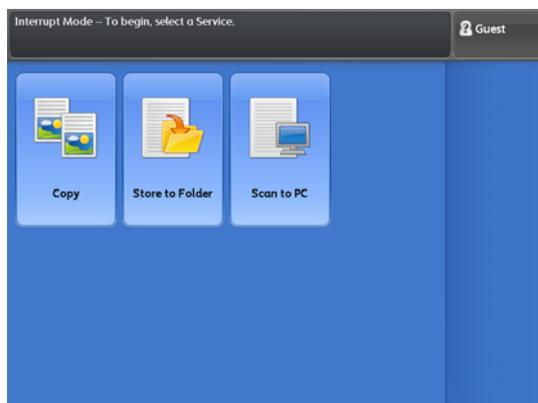
4. Введите число с помощью цифровой клавиатуры.

5. Загрузите оригинал.

6. По завершению прерывания копирования нажмите кнопку [Interrupt] (прерывание).

Кнопка <Interrupt> гаснет, указывая на отключение режима прерывания.

Печать удержанного задания печати/копирования продолжится.



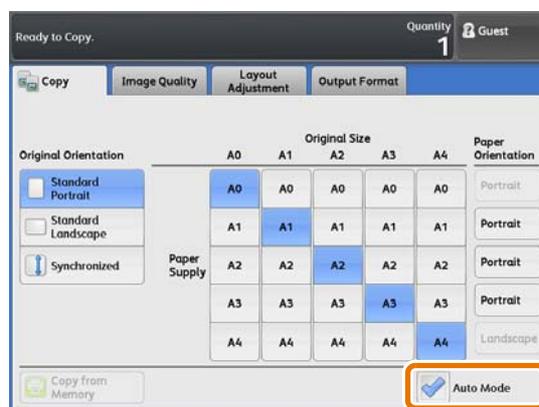
2.12 Экран [Копирование (авторежим)]

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Copy (Auto Mode)] (копирование (авторежим)). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Ориентация оригинала (указание ориентации подачи оригинала)..... р. 101
- Таблица соответствия форматов оригиналов и форматов бумаги..... р. 101
- Ориентация бумаги (указание ориентации бумаги)..... р. 102

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Выберите ячейку [Auto Mode] (авторежим).
3. Выберите необходимую функцию на экране [Copy (Auto Mode)] (копирование (авторежим)).



2.12.1 Ориентация оригинала (указание ориентации подачи оригинала)

Далее описывается процесс оповещения машины об ориентации оригинала.

Для каждой ориентации оригинала (стандартная портретная, стандартная альбомная и синхронизированная) можно определить таблицу соответствия форматов оригинала и форматов загруженной бумаги (матрица).

Steps

1. Выберите ориентацию оригинала.

Стандартная портретная

Выбирайте при загрузке оригиналов стандартных форматов в портретной ориентации.

Стандартная альбомная

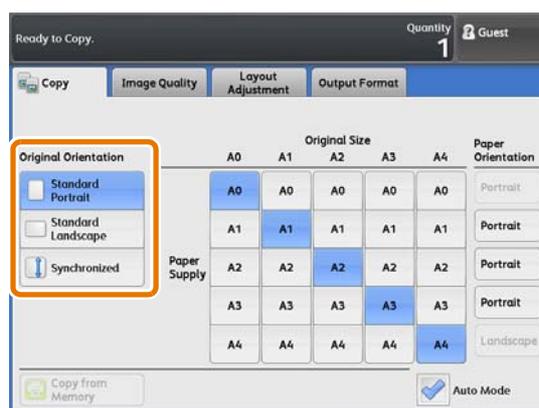
Выбирайте при загрузке оригиналов стандартных форматов в альбомной ориентации.

Синхронизированная

Выбирайте при загрузке оригиналов нестандартных форматов.



- Вращение изображения не выполняется.



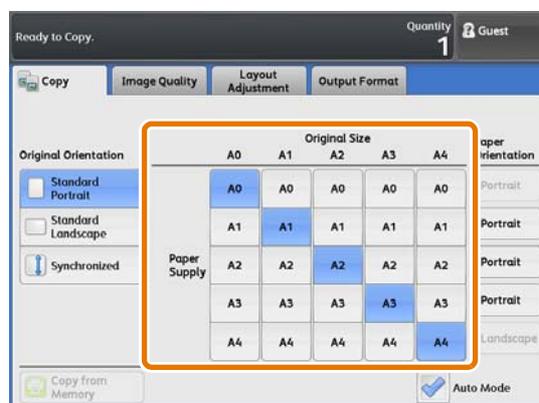
2.12.2 Таблица соответствия форматов оригиналов и форматов бумаги

Далее описывается процедура выбора формата бумаги в соответствии с форматом оригинала.

В авторежиме аппарат автоматически выбирает соответствующее значение привязки и лоток бумаги для сканируемого оригинала, полагаясь на таблицу соответствия форматов оригинала и форматов загруженной бумаги (матрица).

Steps

1. Выберите формат бумаги в соответствии с форматом оригинала из матрицы



2.12.3 Ориентация бумаги (указание ориентации бумаги)

Далее описана процедура выбора ориентации загруженной бумаги.

Вы можете указать ориентацию бумаги для отдельных форматов бумаги. Эта функция позволяет упростить способ выбора ориентации оригинала и загруженной бумаги. Например, вы всегда можете загрузить оригиналы в портретной ориентации не взирая на формат и выбрать альбомную ориентацию при использовании оригиналов формата A2 для улучшения производительности.

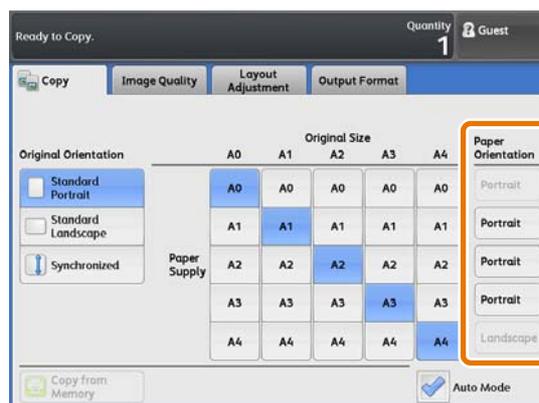
Steps

1. Нажмите [Paper Orientation] (ориентация бумаги) для формата необходимой бумаги.



Note

- Ориентация загруженной бумаги формата A0 установлена в значение [Portrait] (портретная) по умолчанию.



2. Выберите ориентацию бумаги: [Portrait] (портретная), [Landscape] (альбомная) и [Auto Select] (автовыбор).

Portrait (портретная)

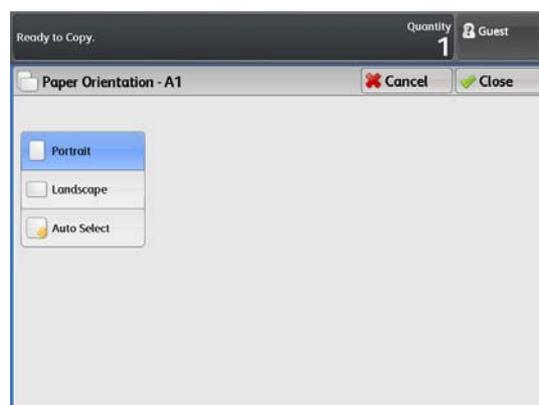
Выбирайте при загрузке бумаги стандартных форматов в портретной ориентации.

Landscape (альбомная)

Выбирайте при загрузке бумаги стандартных форматов в альбомной ориентации.

Auto Select (автовыбор)

Выбирайте при загрузке бумаге в ориентации, идентичной ориентации оригинала.



2.13 Экран [Копирование (ручной режим)]

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Copy (Manual Mode)] (копирование (ручной режим)). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Уменьшение / увеличение..... р. 104
- Подача бумаги (выбор источника бумаги) р. 107
- Режим подрезки бумаги (выбор способа подрезки бумаги)..... р. 108
- Тип оригинала (выбор типа оригинала)..... р. 109
- Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной)..... р. 109
- Светлее / темнее - регулировка плотности копии р. 109

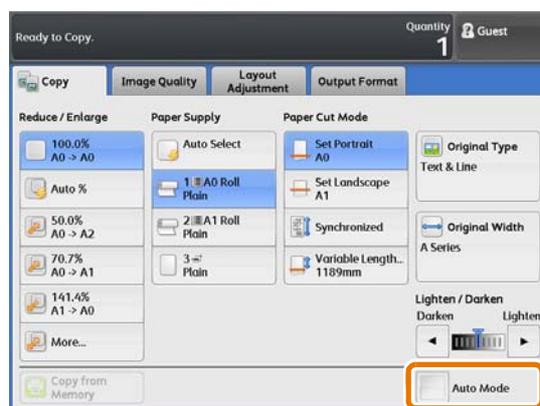


Note

- Данная функция отображается в правой части экрана [Copy (Manual Mode)] (копирование (ручной режим)) и может быть изменена. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Вкладка копирования - назначение функций" (р. 324).
По умолчанию, отображаются [Original Type] (тип оригиналов) и [Original Width] (ширина оригиналов).

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Убедитесь, что ячейка [Auto Mode] (авторежим) не отмечена.
3. Выберите необходимую функцию на экране [Copy (Manual Mode)] (копирование (ручной режим)).



2.13.1 Уменьшение / увеличение

Далее описывается процедура выбора значения привязки для увеличения и уменьшения изображения.

Steps

1. Выберите значение привязки.

100,0 %

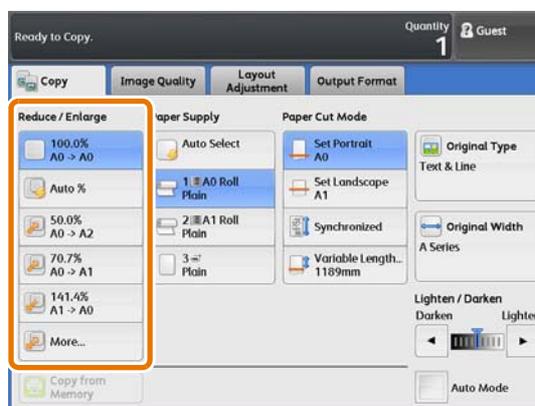
Изготовление копий в размер оригинала.

Auto % (автоматически)

Автоматически определяет масштабирование под формат бумаги.



- [Auto %] (автоматически) для [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение) и [Auto Select] (автовыбор) для [Paper Supply] (подача бумаги) взаимно исключающие.



Ratio (масштаб) (с 3 по 5 кнопки)

Выбор из предустановленных значений масштабирования.



- Данная функция отображается на экране [Copy (Manual Mode)] (копирование (ручной режим)) и может быть изменена. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Кнопки предустановок" (р. 324).

More... (Еще...)

Выберите [More] (еще) для отображения экрана [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение), где можно провести настройки [Proportional %] (пропорционально), [Independent X - Y %] (независимо) и [Calculator %] (расчет).



- Для получения информации о процедуре настроек на экране [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение) обратитесь к "Когда выбрано [Proportional %] (пропорционально)" (р. 104), "Когда выбран [Independent X - Y %] (независимый)" (р. 105) и "Когда выбрано [Calculator %] (калькуляция)" (р. 105).

Когда выбрано [Proportional %] (пропорционально)

Воспользуйтесь следующей процедурой для выбора значения масштабирования из перечня заданных стандартных значений или для ручного ввода значения.

Steps

1. Выберите заданное значение или введите значение в [Variable %].

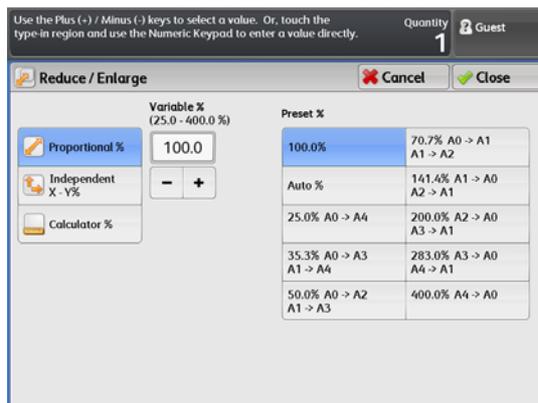
Variable % (Переменный %)

Позволяет задавать масштаб в пределах от 25,0 до 400,0% с шагом 0,1%. Введите значение с помощью цифровой клавиатуры или нажимая [+] и [-]. Выберите значение 100,0% для сканирования в идентичных оригинальным размерах.

Preset % (Предустановленный %)

Позволяет выбирать масштабирование сз следующих опций.

- 100,0%
Изготовление копий в размер оригинала.
- Proportional % (пропорциональный)
Выбор из предустановленных значений масштабирования.



Когда выбран [Independent X - Y %] (независимый)

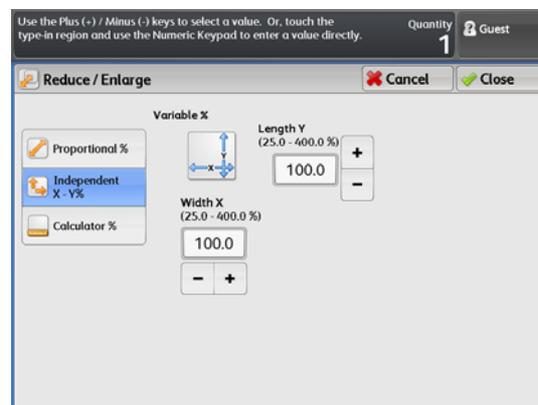
С помощью данной процедуры укажите значение ширины и длины.

Steps

1. Введите значение в каждое из полей.

Width X (ширина X), Length Y (длина Y)

Укажите значение ширины и длины в диапазоне от 25.0 до 400.0% с шагом 0.1%. Введите значение с помощью цифровой клавиатуры или нажимая [+] и [-].



Когда выбрано [Calculator %] (калькуляция)

Вы можете указать индивидуальные значения для ширины и длины.

При указании формата оригинала и копии машина подсчитывает масштабирование для ширины и длины. Этот подсчет выполняется в диапазоне от 25.0 до 400.0%.

Steps

1. Нажмите [Original Size] (формат оригинала) в [Width X] (ширина X) и с помощью цифровой клавиатуры введите значение ширины оригинала.
2. Нажмите [Copy Size] (формат копии) в [Width X] (ширина X) и с помощью цифровой клавиатуры введите значение ширины оригинала.
3. таким же образом укажите длину в [Original Size] (формат оригинала) и [Copy Size] (формат копии) в [Length - Y %] (длина).

Width X (ширина X), Length Y (длина Y)

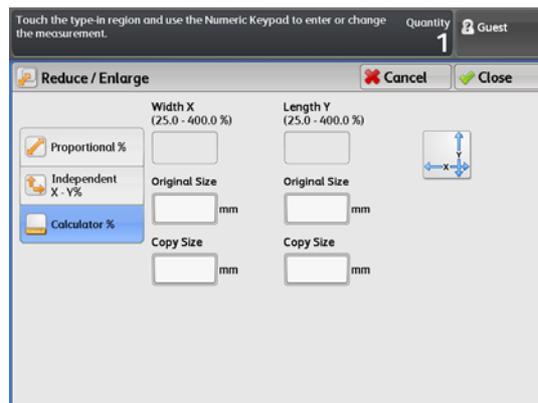
Масштабирование подсчитывается из значений, указанных в [Original Size] (формат оригинала) и [Copy Size] (формат копии).

Формат оригинала

Укажите ширину и длину оригинала в диапазоне от 1 до 9999 с шагом 1 мм.

Формат копии

Укажите ширину и длину копии в диапазоне от 1 до 9999 с шагом 1 мм.



2.13.2 Подача бумаги (выбор источника бумаги)

С помощью приведенной ниже процедуры выберите лоток бумаги.

Steps

1. Проверьте формат и тип загруженной в каждый из лотков бумаги и выберите необходимый лоток.

Auto Select (автовывбор)

Используйте эту опцию для автоматического выбора лотка, полагаясь на формат оригинала и масштабирование.



- [Auto %] (автоматически) для [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение) и [Auto Select] (автовывбор) для [Paper Supply] (подача бумаги) взаимно исключаются.

Рулонные лотки 1 и 2

Выберите рулонный лоток 1 или 2.

Обходной лоток

Обходной лоток используйте при загрузке бумаги нестандартных форматов или редко используемых форматов.



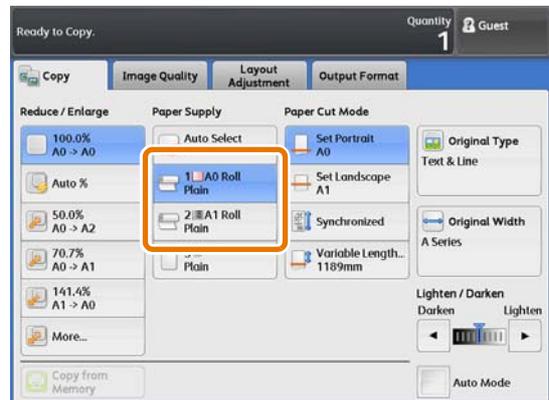
- Для получения информации о загрузке бумаги в обходной лоток обратитесь к "Ручная загрузка бумаги" (р. 90).



Проверка оставшегося количества бумаги

В данном окне отображается уровень оставшейся бумаги в каждом лотке.

- : Оставшееся количество бумаги составляет от 0 до 100 %.
- : Оставшееся количество бумаги составляет менее 20 %.
- : Окончание бумаги.



2.13.3 Режим подрезки бумаги (выбор способа подрезки бумаги)

С помощью приведенной ниже процедуры выберите способ подрезки рулонной бумаги.



Note

- При выборе способа подрезки, не соответствующего ориентации оригинала, часть копируемого изображения может быть утеряна. Например, при загрузке оригинала стандартного формата A1 в альбомной ориентации и копировании на рулонной бумаге A1 с выбором [Standard Size Landscape] (стандартный альбомный) в [Paper Cut Method] (метод подрезки бумаги), в нижней части копий появятся лишние поля, а с правой и левой сторон изображения произойдет удаление изображения.

Steps

1. Выберите способ подрезки рулонной бумаги.

Set Portrait (портретная)

Подрезка происходит по стандартному портретному формату и ориентации.

Set Landscape (альбомная)

Подрезка происходит по стандартному альбомному формату и ориентации.

Synchronized (синхронизированная)

Подрезка выполняется согласно длине оригинала.

Variable Length (переменная длина)

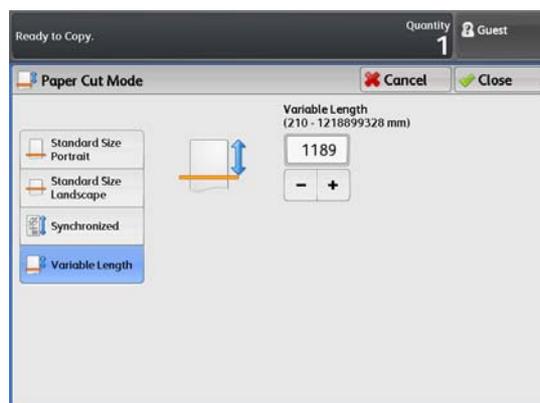
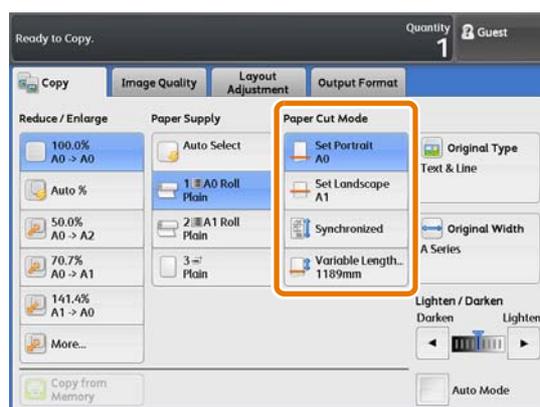
Подрезка выполняется по заданной длине.

Длину подрезки можно изменить в диапазоне от 210 до 5 000 мм, если тип бумаги задан как Plain (бумага), или в диапазоне от 210 до 2 500 мм, если тип бумаги задан как Vellum (калька) или Film (пленка). Если указанная длина меньше фактической длины, получаемой из длины оригинала и масштабирования, лишняя часть будет обрезана. Если указанная длина больше фактической длины, на задней кромке копии появится поле.



Note

- Значение по умолчанию для [Variable Length] (переменная длина) можно указать с помощью функции System Settings (системные настройки) для каждого формата бумаги. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Настройки переменной длины" (р. 328).



2.13.4 Тип оригинала (выбор типа оригинала)

Данная функция эквивалентна отображаемому для [Original Type] (тип оригинала) на экране [Image Quality] (качества изображения).

-  • Дополнительную информацию, см. в разделе "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 111).

2.13.5 Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной)

Данная функция эквивалентна отображаемому для [Original Width] (ширина оригинала) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).

-  • Дополнительную информацию, см. в разделе "Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной)" (р. 118).

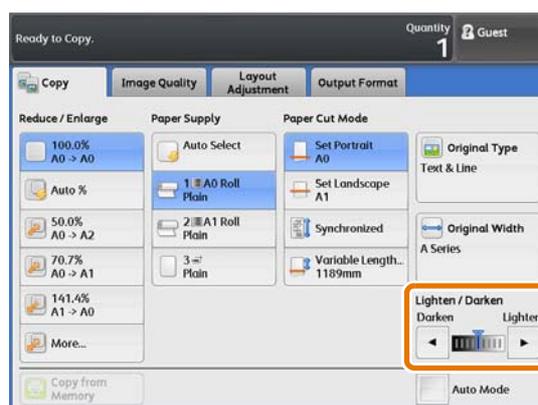
2.13.6 Светлее / темнее - регулировка плотности копии

Доступно девять уровней плотности копии. Перемещайте ползунок ▼ влево для повышения плотности и вправо для ее уменьшения.

-  • Плотность можно регулировать также и с помощью [Lighten / Darken] (светлее/темнее) на экране [Advanced Settings] (расширенные настройки).

Steps

1. Регулируйте плотность копии с помощью [◀] и [▶].



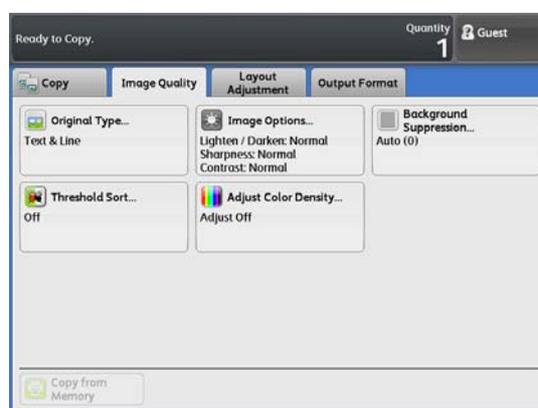
2.14 Экран Копирование - [(качество изображения)]

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Image Quality] (качество изображения). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Тип оригинала (выбор типа оригинала)..... р. 111
- Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения)..... р. 113
- Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях)..... р. 114
- Сортировка (классификация полутонов на оригинале)..... р. 115
- Регулировка уровня плотности выделенного цвета р. 115

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Image Quality] (качество изображения).



2.14.1 Тип оригинала (выбор типа оригинала)

далее описывается процесс выбора типа оригинала, такого как фотот и текст, для копирования с оптимальным качеством изображения. Как правило, [Text & Line] (текст и линии) является самой оптимальной опцией для наилучшего качества изображения для оригиналов, состоящих в основном из текста и линий, например чертежей. Рекомендуется выбирать самую подходящую опцию среди различных опций для достижения профессионального качества изображения.



Note

- При настройке [Background Suppression] (подавление фона) в [On (Auto)] (вкл (авто)), [Printed Original] (печатаемый оригинал) и [Photograph] (фото) выбрать невозможно.

Steps

1. Нажмите [Original Type] (тип оригинала).
2. Выберите тип оригинала.

Text & Line (текст и линии)

Выбирайте для воспроизведения четкого текста.

В данном режиме, графика и иллюстрации воспроизводятся также четко.

Photo & Text (фото и текст)

Выбирайте этот режим при копировании оригиналов, содержащих текст и фото.

Printed Original (печатаемый оригинал)

выбирайте при копировании оригинала с фото-элементами, печатаемого в виде брошюры.

Photograph (фото)

Выбирайте при копировании фото.

Blueprint (чертеж)

Выбирайте при копировании чертежей с темным фоном.

Transparent (прозрачный)

Выбирайте при копировании прозрачных оригиналов. Это поспособствует подавлению граничащего с текстом фона.

Uneven-Toned Background (неровный фон)

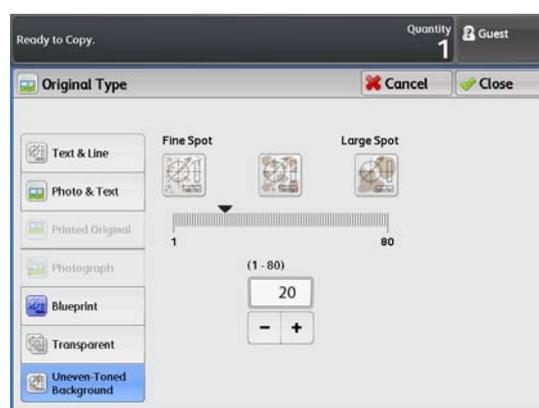
Выбирайте при копировании оригинала с неровным фоном, свойственным как правило составным оригиналам с вклейками и вставками.

При выборе этой опции появится оповещение на экране [Original Type] (тип оригинала), где предоставляется возможность регулировки неровностей в 80 шагах.



Important

- Опция Uneven-Toned Background (неровный фон) полезна при копировании текста и линий на чертежах. Не используйте эту рпцию при копированию фото-оригиналов, таких как постеры.



- Поскольку эффект этой опции зависит от выбранного уровня неровности, проверяйте копии после печати .



- Значение по умолчанию для уровня неровности можно настроить с помощью функции System Settings (системные настройки). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Подробные настройки" (р. 331).

2.14.2 Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения)

Ниже описывается процедура регулировки плотности (светлее/темнее), резкости и контрастности изображения при копировании.

Steps

1. Нажмите [Image Options] (опции изображения).
2. Проведите требуемые регулировки.

Lighten/Darken (светлее/темнее)

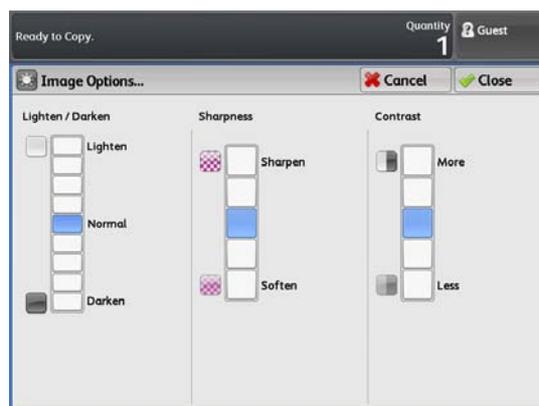
Вы можете выбрать любой из девяти уровней плотности копии между Lighter (светлее) и Darker (темнее).

Для увеличения уровня плотности выбирайте уровень ближе к [Darken] (темнее). Для уменьшения уровня плотности выбирайте уровень ближе к [Lighten] (светлее).



Note

- Эту функцию также можно регулировать с помощью [Lighten / Darken] (светлее/темнее) на экране [Copy (Manual Mode)] (копирование (ручной режим)).



Sharpness (Резкость)

Вы можете выбрать один из пяти уровней резкости между Sharper (резче) и Softer (мягче).

Для улучшения краев копируемого документа выбирайте уровень ближе к [Sharpen] (резче). Для смягчения краев выбирайте уровень ближе к [Soften] (мягче).

Contrast (контраст)

Вы можете выбрать один из пяти уровней контрастности между [More] (больше) и [Less] (меньше).

Для увеличения разницы между темными и светлыми участками, или для затемнения темных участков и осветления светлых участков, выбирайте уровень ближе к [More] (больше). Для уменьшения разницы между светлыми и темными участками выбирайте уровень ближе к [Less] (меньше).

2.14.3 Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях)

Далее описывается процесс предупреждения появления фона на копиях при копировании таких документов как чертежи.



Note

- Когда [Original Type] (тип оригинала) настроен в [Printed Original] (напечатанные оригиналы) или [Photograph] (фотография), [On (Auto)] (вкл - авто) не отображается.

Steps

1. Нажмите [Background Suppression] (подавление фона).
2. Выберите [Off] (выкл), [On (Auto)] (вкл - авто) и [On (Manual)] (вкл - ручное).

Off (выкл.)

Выбирайте для копирования оригиналов без применения каких-либо регулировок подавления фона.

On (Auto) (вкл. - авто)

Выбирайте для автоматического подавления фона. Существует семь доступных уровней подавления фона от [Low] (низкое) до [High] (высокое).

Для улучшения эффекта подавления фона (осветления фона на копиях) выбирайте уровень ближе к [High] (высокое). Для снижения эффекта (воспроизведения фона) выбирайте уровень ближе к [Low] (низкое).



Note

- При выборе [On (Auto)] (вкл.- авто) и утере части изображения или проявлении нежелательного фона на копиях рассмотрите возможность выбора [On (Manual)] (вкл.-ручное) для ручной регулировки или регулировки [Lighten / Darken] (светлее/темнее).

On (Manual) (вкл. - ручное)

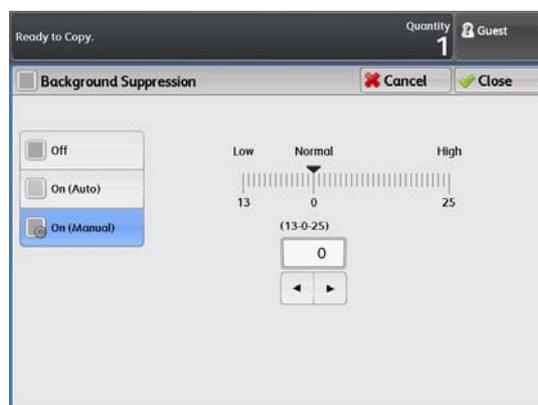
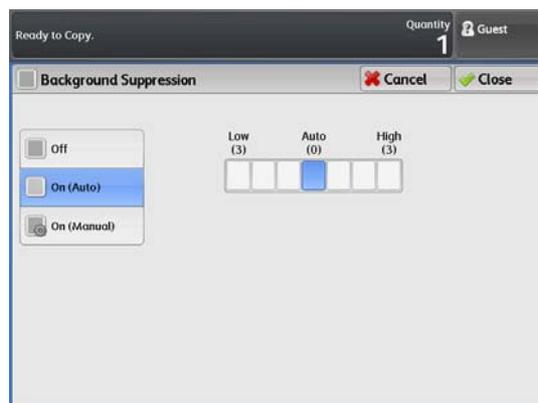
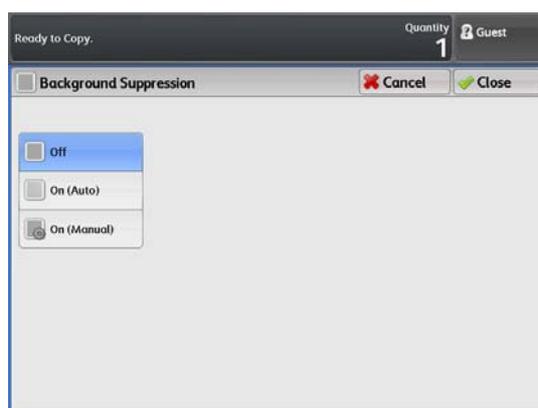
Выбирайте для указания уровня подавления фона всего документа.

Существует 39 доступных уровней подавления фона от [Low] (низкое) до [High] (высокое).



Note

- Для следующих типов документов выбирайте [Off] (выкл.) или [On (Manual)] (вкл. - ручное) - для ручной регулировки.
 - Фотографии/Постеры/Цветные документы
 - Документы со сложной текстурой
 - Документы в податчике документов
 - Документы с элементами, количество и содержание которых сравнимо с фоном.



2.14.4 Сортировка (классификация полутонов на оригинале)

С помощью этих шагов выберите между воспроизведением полутонов с помощью псевдо-полутонов и классификацией полутонов посредством преобразования в двоичное представление.

Как правило, полутона воспроизводятся с помощью метода псевдо-полутонов. Для выбора классификации полутонов посредством преобразования в двоичное представление выберите [On] (вкл.) в [Threshold Sort] (сортировка).

Steps

1. Нажмите [Threshold Sort] (сортировка).
2. Выберите [Off] (выкл.) или [On] (вкл.).

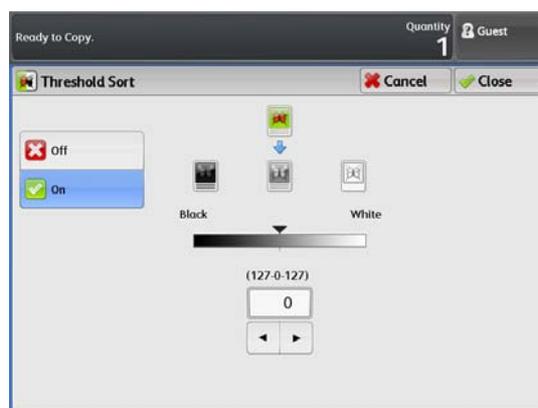
Off (выкл.)

Полутона воспроизводятся на копиях с помощью псевдо-полутонов.

On (Вкл.)

Полутона воспроизводятся с помощью классификации полутонов посредством преобразования в двоичное представление.

Можно установить настройку для классификации полутонов в черное или белое.



2.14.5 Регулировка уровня плотности выделенного цвета

Далее описывается процедура регулировка уровня плотности цвета для улучшения цвета или его подавления.



Note

- Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

Steps

1. Нажмите [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета).

2. Отрегулируйте уровень плотности выделенных цветов.

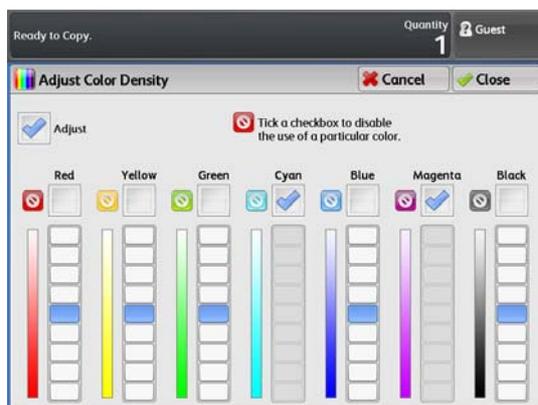
Adjust (регулировка)

Выберите эту ячейку для регулировки уровня плотности выделенных цветов.

Существует девять доступных уровней плотности для каждого из следующих цветов: красный, желтый, голубой, синий, пурпурный и черный.

(Disabling a color) (отключение цвета)

Отметьте ячейку цвета, подлежащего исключению при копировании.



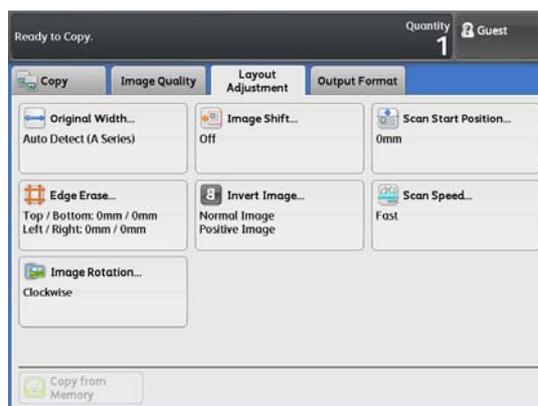
2.15 Экран Копирование - регулировка шаблона

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной) р. 118
- Сдвиг изображения (сдвиг изображения оригинала) р. 119
- Позиция начала сканирования р. 120
- Стирание кромок (кромки и следов краев листа оригинала) р. 121
- Инверсия изображения (копирование с инверсией изображения) р. 122
- Скорость сканирования (указание скорости сканирования) р. 122
- Вращение изображения (настройка ориентации при вращении изображения) р. 123

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).



2.15.1 Ширина оригинала (оригиналы с максимальной шириной)

Далее описывается процесс сканирования оригиналов с максимальной шириной (914.4 мм).



- Данная функция работает при выборе ручного режима. Она не работает в авторежиме.
- При сканировании оригиналов с максимальной шириной не работают следующие функции.
 - Сдвиг изображения
 - Edge Erase (Стирание кромок)
 - Mirror Image (зеркальное изображение)
 - Negative Image (негативное изображение)

Steps

1. Нажмите [Original Width] (ширина оригинала).
2. Выберите нужную опцию.

Auto Detect (автоопределение)

Выбирайте для автоматического определения оригинала. Выбирайте для определения серии форматов.



- Форматы серии А используемые в данной машине, можно настраивать с помощью функции System Settings (системные настройки). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Настройка специального размера" (р. 318).

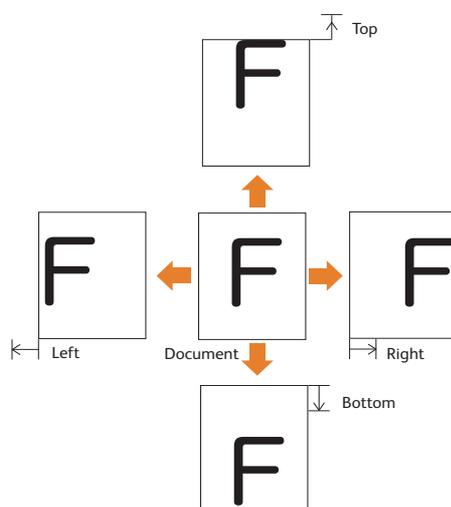


Максимальная ширина

Далее описывается процесс сканирования оригиналов с максимальной шириной (914.4 мм).

2.15.2 Сдвиг изображения (сдвиг изображения оригинала)

Ниже приводится описание процедуры сдвига изображения оригинала влево, вправо, вверх, вниз и в центр листа. Также возможно добавление полей слева, справа, сверху и снизу изображения.



Note

- Величина сдвига задается в соответствии с размером бумаги. Даже при использовании [Reduce/Enlarge] (уменьшение/увеличение), копирование выполняется со сдвигом изображения, настраиваемым в [Image Shift] (сдвиг изображения).
- Часть изображения после настройки его сдвига может не отпечататься ввиду выхода за поля в зависимости от настроек [Paper Cut Mode] (режим подрезки бумаги).
- После настройки [Lead & Tail Margins] (поля ведущей и задней кромки) настроить [Image Shift] (сдвиг изображения) невозможно.

Steps

1. Нажмите [Image Shift] (сдвиг изображения).

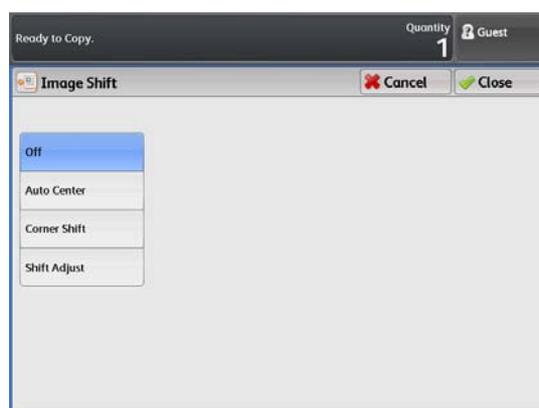
2. Выберите нужный параметр.

Off (выкл.)

Копирование изображения без сдвига.

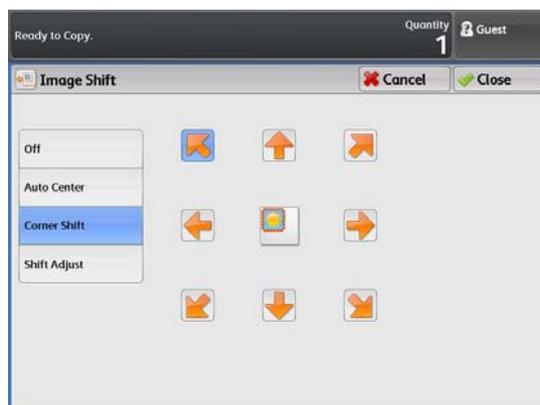
Auto Center (автоцентр)

Копирование изображения с расположением его по центру листа.



Corner Shift (сдвиг в угол)

Сдвиг изображения с выравниванием по краям или по углу листа. Направление сдвига можно выбрать в 8 опциях.



Shift Adjust (регулировка сдвига)

Можно выбрать величину сдвига. Изображение можно сдвигать в диапазоне от 0 до 999 мм вверх/вниз и от 0 до 500 мм влево/вправо с шагом 1 мм.



Note

- Введите значение с помощью цифровой клавиатуры, или нажатием [◀] и [▶].



2.15.3 Позиция начала сканирования

Далее описывается процедура настройки позиции, с которой машина начинает сканировать оригинал.



Note

- При настройке [Reduce/Enlarge] (уменьшение/увеличение) данная позиция также смещается согласно заданному значению.

Steps

1. Нажмите [Scan Start Position] (позиция начала сканирования).
2. Установите позицию ведущей кромки оригинала в диапазоне до 999 мм с шагом 1 мм.



2.15.4 Стирание кромок (кромок и следов краев листа оригинала)

При копировании оригинала с полями края оригинала могут пропечатываться в виде черных следов. Данная настройка поможет избежать этого при копировании.



Note

- Если задано [Reduce/ Enlarge] (уменьшение / увеличение), ширина стираемого у кромок поля уменьшается или увеличивается пропорционально заданному значению.
- Настройка значения 0 мм приведет к печати копии без полей. Для получения информации о запечатываемой области обратитесь к "Ширина незапечатываемой по кромкам области" (р. 373).

Steps

1. Нажмите [Edge Erase] (стирание кромок).
2. Выберите нужную опцию.

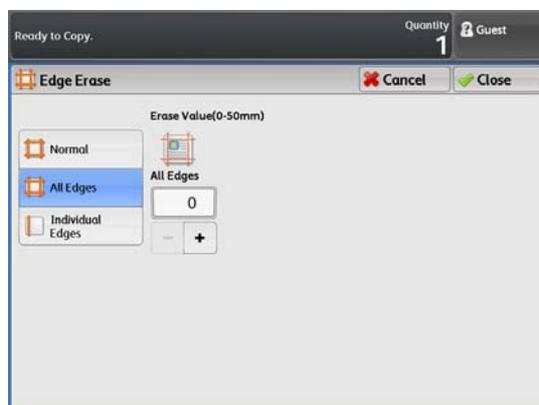
Normal (нормально)

Выбирайте для настройки стирания кромок со значением 0 мм слева, справа, сверху и снизу.



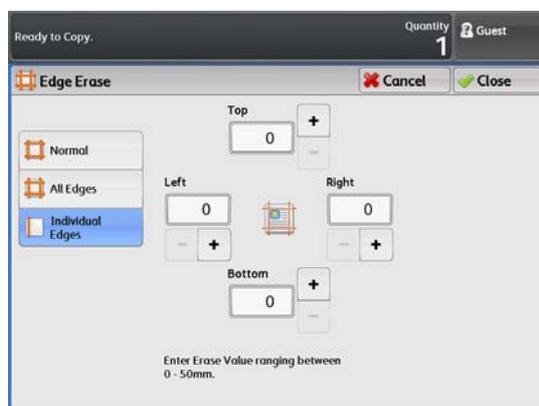
All Edges (все кромки)

Выбирайте для стирания теней слева, справа, сверху и снизу. Вы можете задать ширину стирания в пределах диапазона от 0 до 50 мм с шагом 1 мм.



Individual Edges (выделенные кромки)

Выбирайте для стирания теней слева, справа, сверху и снизу. Выбирайте для выделенного стирания теней слева, справа, сверху и снизу. Вы можете задать ширину стирания в пределах диапазона от 0 до 50 мм с шагом 1 мм.



2.15.5 Инверсия изображения (копирование с инверсией изображения)

Ниже приводится описание процедуры переверота изображения оригинала или создания негативного изображения путем инверсии плотности (яркости).



Note

- При настройке [Negative Image] (негативное изображение) и [Edge Erase] (стирание кромок), на копиях будет воспроизведена белая рамка.
- Для документов форматом меньше формата бумаги на копиях появятся поля.

Steps

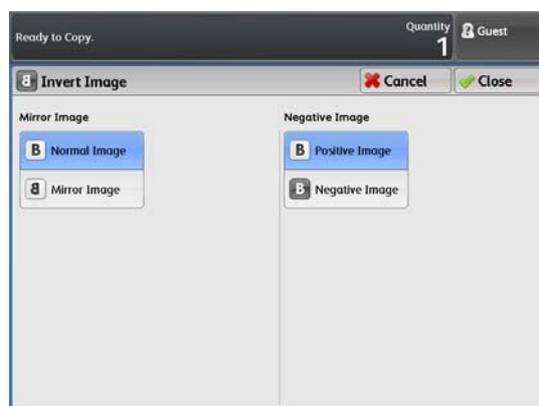
1. Нажмите [Invert Image] (инверсия изображения).
2. Выберите нужную опцию.

Mirror Image (зеркальное изображение)

Переверот левой и правой сторон изображения оригинала.

Negative Image (негативное изображение)

Инверсия плотности (яркости) изображения оригинала.



2.15.6 Скорость сканирования (указание скорости сканирования)

Далее описывается процесс снижения скорости сканирования с целью повышения надежности.

Steps

1. Нажмите [Scan Speed] (скорость сканирования).
2. Выберите желаемую скорость сканирования.



Note

- При выборе опции в [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета) скорость сканирования фиксируется в значении Super Slow (очень медленная) - (33.8 мм/сек.). Изменить это значение невозможно

Fast (быстро)

Выбирайте для сканирования оригиналов с обычной скоростью (101.6 мм/сек.).

Slow (медленно)

Выбирайте для сканирования оригиналов со скоростью в два раза ниже обычной.



2.15.7 Вращение изображения (настройка ориентации при вращении изображения)

Далее приводится описание процедуры настройки ориентации, применяемой к изображению при автоматическом его вращении.



Note

- Эта функция доступна только когда [Paper Supply] (подача бумаги) установлено в [Auto] (авто).

Steps

1. Нажмите [Image Rotation] (вращение изображения).
2. Выбирайте такую ориентацию при вращении изображения.

Clockwise (по часовой стрелке)

Выбирайте при вращении изображения по часовой стрелке.

Counterclockwise (против часовой стрелки)

Выбирайте при вращении изображения против часовой стрелки.



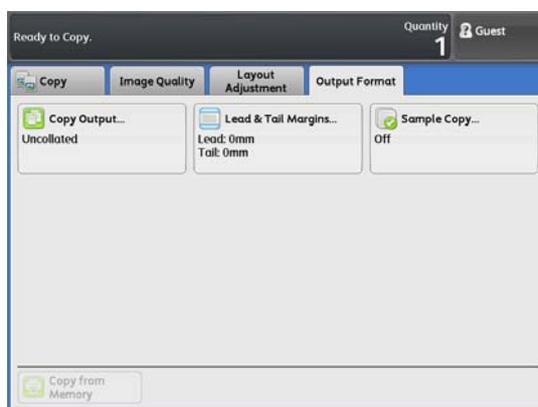
2.16 Экран Копирование - формат копии

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Output Format] (формат копии). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Обработка копии (указание финишных опций) р. 125
- Ведущая и задняя кромки (добавление полей к верхней/нижней кромке оригинала)..... р. 126
- Пробная копия (определение оптимальных настроек перед запуском задания)..... р. 126

Steps

1. На экранном меню нажмите [Copy] (копирование).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Output Format] (формат копии).



2.16.1 Обработка копии (указание финишных опций)

Ниже приводится описание процедуры выбора финишных опций.

Steps

1. Нажмите [Copy Output] (обработка копии).
2. Выберите нужную опцию.

Uncollated (без подборки)

Аппарат может выводить заданное число копий, сортируя их постранично.

Collated (подборка)

Аппарат может выводить отпечатки, сортированные по комплектам в порядке следования страниц.

Banner Sheet (банерный лист)

При выборе [Collated] (подборка) эту опцию можно выбирать для вставки банерного листа. На банерном листе будет указано количество копий и время печати задания.



Note

- Можно указать лоток, из которого будет подаваться бумага для печати банерных листов, а также длину банерного листа. См. "Подробные настройки" (р. 331).

Collation Order (порядок подборки)

При выборе [Collated] (подборка) определите также, будут ли выводиться копии в порядке сканирования оригиналов (In Order) (по порядку) или начиная с последнего оригинала [Reverse Order] (обратный порядок).



2.16.2 Ведущая и задняя кромки (добавление полей к верхней/нижней кромке оригинала)

Ниже описывается процедура добавления полей к верхней и задней кромке оригинала.



Note

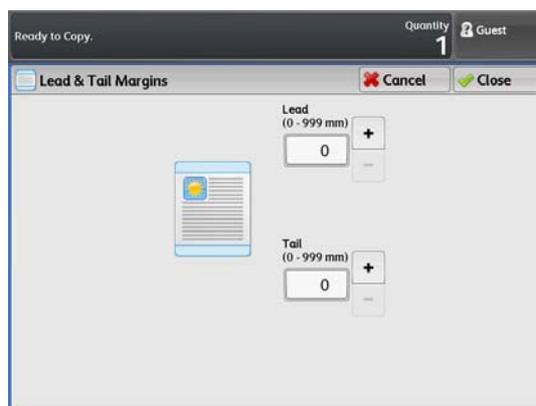
- Эта функция доступна только когда [Paper Cut Mode] (режим подрезки бумаги) установлен в [Synchronized] (синхронизированно).

Steps

1. Нажмите [Lead & Tail Margins] (ведущее и заднее поле).
2. Выберите нужный параметр.

Lead/Tail (ведущее/заднее)

Настраивайте ведущую и заднюю кромки в диапазоне от 0 до 999 мм с шагом 1 мм.



2.16.3 Пробная копия (определение оптимальных настроек перед запуском задания)

В данном разделе описан процесс запуска пробной копии участка оригинала с применением нескольких настроек для определения оптимальности настроек. В качестве пробного участка может быть указан любой участок оригинала. Пробный участок можно напечатать с различными настройками, такими как значение уменьшение/увеличения, уровень плотности и тип оригинала .

При пробном копировании можно выбрать перечень из девяти уровней плотности, семи типов качества изображения и семи уровней автоматического подавления фона.



Important

- Функция Sample Copy (пробное копирование) невозможно использовать, когда:
 - [Copy Output] (вывод копии) настроен в [Collated] (подборка), а [Change Settings] (изменение настроек) применяется к следующему оригиналу
 - Копирование выполняется в автоматическом режиме
 - Вы загружаете бумагу в ручную (обходное копирование)
 - Объем памяти копирования превышен
 - Запущено прерывание копирования
- Когда [Original Type] (тип оригинала) настроен в [Printed Original] (напечатанные оригиналы) или [Photograph] (фотография), получить доступ к перечню подавляемых фонов Background Suppression List невозможно .



Note

- Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для IIT.

Steps

1. Нажмите [Sample Copy] (пробное копирование).
2. Выберите нужный параметр.

Off (выкл.)

Отключает печать пробной копии.

Partial Output (частичный вывод)

Выбирайте для запуска пробной копии с различными настройками, такими как масштабирование и тип оригинала.

Lighten / Darken List (светлее/темнее)

Выбирайте при выводе эффектов девяти уровней плотности.

Original Type List (типы оригиналов)

Выбирайте при выводе эффектов семи типов оригиналов.

Background Suppression Level (уровень подавления фона)

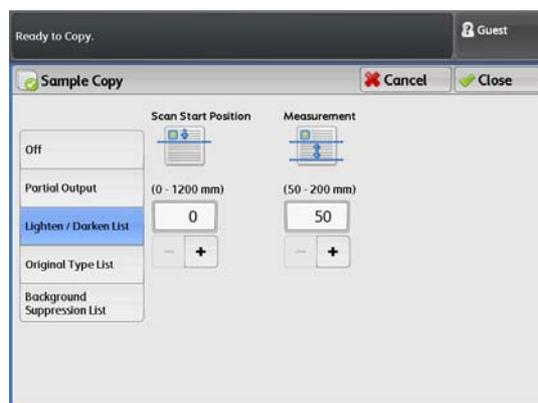
Выбирайте при выводе эффектов семи уровней автоматического подавления фона.

Scan Start Position (позиция начала сканирования)

Настройка позиции начала сканирования оригинала в диапазоне от 0 до 1 200 мм.

Measurement (измерение)

Настройка области сканирования в диапазоне от 50 до 200 мм.



Note

- Значение по умолчанию для [Scan Start Position] (позиция начала сканирования) и [Measurement] (измерение) можно настроить с помощью функции System Settings (системные настройки). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Подробные настройки" (р. 331).

Глава 3 Сканирование

В данной главе описаны основные принципы работы режима сканирования

3.1	Процедура сканирования.....	130
3.2	Прекращение сканирования задания.....	135
3.3	Цветное сканирование.....	136
3.4	Кодировка сканируемых данных	137
3.5	Сканирование документов в один файл	138
3.6	Запуск прерывания сканирования	140
3.7	Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)	141
3.8	Экран [Сканирование в персональный компьютер	152
3.9	Экран [Сканирование с мульти-отправкой	155
3.10	Экран Сканирование - расширенные настройки	158
3.11	Экран Сканирование - регулировка шаблона	163
3.12	Экран Сканирование - опции файлов.....	170

3.1 Процедура сканирования

В данном разделе представлены основные процедуры сканирования. Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Шаг 1 Выбор режимов р. 130
- 2. Начало сканирования р. 133
- Шаг 3 Импорт отсканированных данных..... р. 134

3.1.1 Шаг 1 Выбор режимов

Существует возможность выбрать один из трех режимов сканирования:

- Store to Folder (сохранение в папку)
- Scan to PC (сканирование в персональный компьютер)
- Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой)

На экранном меню доступны три кнопки режимов сканирования: [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сканирование в персональный компьютер) и [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой). С помощью этой кнопки можно получить доступ к экрану, предоставляющему возможность выбора необходимых функций.



Store to Folder (сохранение в папку)

Используйте эту функцию для чтения (сканирования) документов и сохранения данных в папке машины. Сохраненные документы можно импортировать по сети.

- ➔ Refer • Для использования функции Store to Folder (сохранение в папку) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сохранения в папку" (р. 223).
- Папку необходимо создать заблаговременно до запуска задания сканирования. Для получения информации о создании папок обратитесь к "Создание папки" (р. 213).

Scan to PC (сканирование в персональный компьютер)

Используйте эту функцию для чтения (сканирования) документов и сохранения данных на сетевом компьютере (сервере).



- Для использования функции Scan to PC (сохранение в персональный компьютер) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сканирования в компьютер" (р. 224).
- Сервер необходимо зарегистрировать заблаговременно до запуска задания сканирования. Для получения информации о регистрации сервера обратитесь к "Сервер (адрес сохранения ПК)" (р. 215).

Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой)

Используйте эту функцию для хранения сканируемых данных на компьютер (сервер), зарегистрированный в качестве адреса, и для печати их на принтере.



- Для использования функции Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сканирования в компьютер" (р. 224).
- Адрес необходимо зарегистрировать заблаговременно до запуска задания сканирования. Для получения информации о регистрации адреса обратитесь к "Адрес мульти-отправки (адрес группы)" (р. 218).

● Форматы файлов, доступные для режима сканирования.

Режим сканирования	Приложение сканирования	Формат файлов		
		TIFF	PDF	JPEG
Сохранение в папку	TWAIN-приложения	Yes*1		
	Менеджер сохраненных файлов 3	Да	Нет	Да
	CentreWare Internet Services	Да	Да	Да
Сканирование в персональный компьютер	—	Да	Да	Да
Сканирование с мульти-отправкой	—	Да	Да	Да

*1 При сканировании данных из папки машины с помощью TWAIN-приложения поддержка форматов файлов зависит от самого приложения.

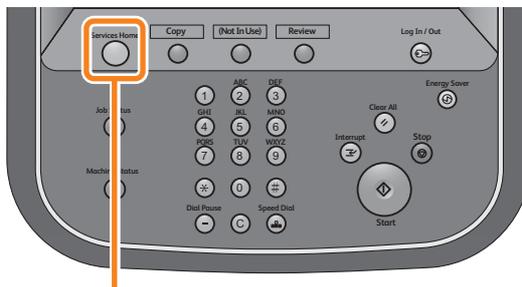


- В случае, если при сохранении название файлу не присвоено, название присваивается автоматически на основании установленных правил.

далее описывается пример использования режима [Store to Folder] (сохранение в папку).

Steps

1. Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления.

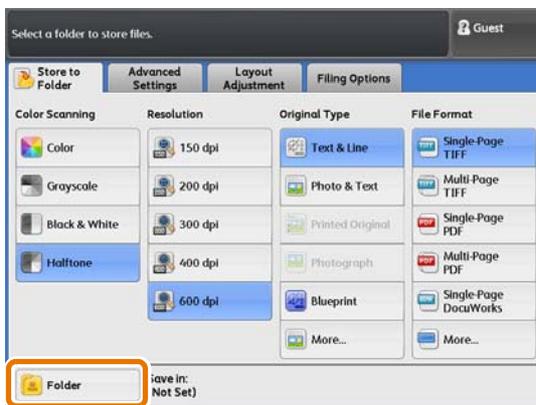


<Services Home> button

2. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку).



3. Нажмите [Folder] (ввод).



4. Выберите папку.



Note

- К выбору доступны только зарегистрированные папки.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанной папки в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).

5. Нажмите [Close] (закреть).

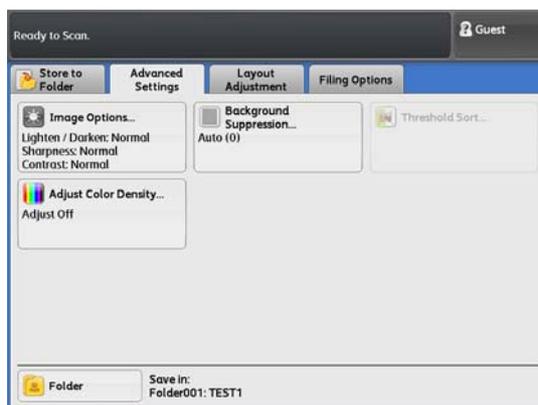


6. Выберите нужные вам функции на каждой вкладке из вкладок.

Подробную информацию о каждой вкладке см. в следующих подразделах.



- "Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)" (р. 141)
- "Экран Сканирование - расширенные настройки" (р. 158)
- "Экран Сканирование - регулировка шаблона" (р. 163)
- "Экран Сканирование - опции файлов" (р. 170)



При выборе другого режима сканирования, [Store to Folder] (сканирование в папку) заменяется на [Scan to PC] (сканирование в персональный компьютер) или на [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).

Подробную информацию о каждой вкладке см. в следующих подразделах.



- "Экран [Сканирование в персональный компьютер]" (р. 152)
- "Экран [Сканирование с мульти-отправкой]" (р. 155)

3.1.2 2. Начало сканирования

Далее описан процесс загрузки оригинала и начало сканирования.



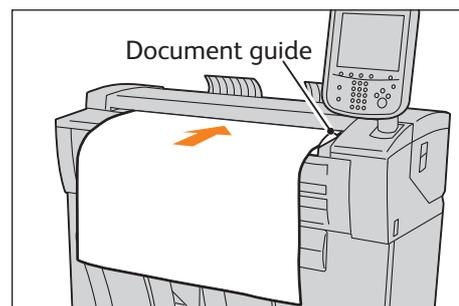
- Если во время сканирования оригинала на него надавать или потянуть, это может привести к застреванию оригинала.
- При загрузке оригинала с отверстиями вставляйте его кромкой с отверстиями назад. Если загрузить оригинал кромкой со отверстиями вперед, это может привести к застреванию.

Steps

1. Выровняйте оригинал с направляющей лицом вниз и вводите его до остановки.



- Вы можете сместить направляющую вправо для изменения позиции сканирования.
- При сканировании плотных оригиналов обратитесь к "Сканирование плотных оригиналов" (р. 82).



Оригинал автоматически прокрутится и остановится. Затем аппарат автоматически начнет сканирование оригинала.



Important

- Не отпускайте бумагу, пока она не прокрутится в податчике. Если оригинал длинный, он может выпасть из аппарата.



Note

- При настройке режима начала сканирования в [Manual Start] (ручной пуск) в System Settings (системные настройки) нажмите кнопку <Start> на панели управления.
Для получения информации о ручном пуске обратитесь к "Scan Start Mode (режим начала сканирования)" (р. 318).

- При возникновении проблемы на дисплее появляется сообщение об ошибке. Устраните проблему в соответствии с сообщением.



2. Уберите оригинал.

3.1.3 Шаг 3 Импорт отсканированных данных

Сохраненные в папке машины документы можно импортировать в ваш компьютер. Существует три метода импорта отсканированных данных:

Импорт с помощью TWAIN-приложения

Необходим драйвер сканера (для подключения к сети).



Refer

- Дополнительную информацию, см. в разделе "Импорт из TWAIN- приложения" (р. 202).

Импорт с помощью сохраненного менеджера файлов 3

Stored File Manager 3 (менеджер сохраненных файлов) - приложение от Xerox.



Refer

- Дополнительную информацию, см. в разделе "Импорт с помощью сохраненного менеджера файлов 3" (р. 205).

Импорт с использованием программы CentreWare Internet Services

Используется программа CentreWare Internet Service.



Refer

- Дополнительную информацию, см. в разделе "Импорт с помощью CentreWare Internet Services" (р. 208).

3.2 Прекращение сканирования задания

В данном разделе описывается, как отменить текущее задание сканирования.



Note

- Задание сканирования можно отменить во время отображения на сенсорном экране кнопки [Stop] (стоп)

Steps

1. Нажмите [Stop] (стоп) на сенсорном экране.



Note

- Для немедленной остановки подачи оригинала нажмите кнопку <Stop> (стоп) на панели управления.

2. Нажмите [Delete] (удалить).



3.3 Цветное сканирование

В данном разделе описывается процесс полноцветного сканирования документов.



- Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

Steps

1. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой) и укажите назначения для сохранения или адрес.



- "Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)" (р. 141)
- "Экран [Сканирование в персональный компьютер]" (р. 152)
- "Экран [Сканирование с мульти-отправкой]" (р. 155)

2. Нажмите [Color] (цветной).

3. По мере необходимости настройте другие функции.



- При настройке [Resolution] (разрешение) в значение 400 dpi или выше изменить настройку [Scan Speed] (скорость сканирования) невозможно. По умолчанию фиксируется значение Super Slow (очень медленно) - (33.8 мм/сек.).
- Выбрать [Text & Line] (текст и линии), [Blueprint] (чертеж), [Transparent] (прозрачный оригинал) и [Uneven-Toned Background] (неровный фон) в [Original Type] (тип оригинала) невозможно.
- Доступным к выбору остается [Threshold Sort] (сортировка).



4. Загрузите оригинал.

3.4 Кодировка сканируемых данных

В данном разделе описывается процедура защиты сканируемых данных, сохраненных в формате PDF, для предотвращения неавторизованного доступа.



- Для данных, сохраненных в режиме Store to Folder (сохранение в папку), защита данных невозможна.
- В режиме Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) кодированный файл будет переведен в несколько назначений (только серверы).

Steps

3
Scan

1. На экранном меню нажмите [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой) и укажите назначения для сохранения или адрес.



- "Экран [Сканирование в персональный компьютер]" (р. 152)
- "Экран [Сканирование с мульти-отправкой]" (р. 155)

2. Нажмите [More...] (больше).



3. Выберите [Single-Page PDF] (одностраничный PDF) или [Multi-Page PDF] (многостраничный PDF).

4. Нажмите [PDF Security] (защита PDF).

Защита PDF

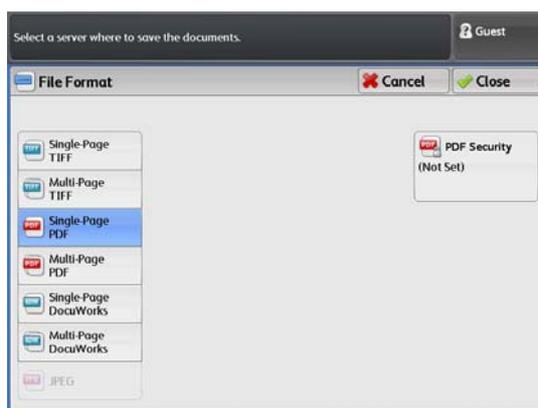
Отображает экран [File Format - PDF Security] (формат файла - защита PDF), в котором можно настроить кодировку и права доступа к файлу PDF.



- См. "Экран [File Format - PDF Security] (формат файлов - защита PDF)" (р. 150).

5. По мере необходимости настройте другие функции.

6. Загрузите оригинал.



3.5 Сканирование документов в один файл

Выбор [Multi-Page TIFF] (многостраничный TIFF) или [Multi-Page PDF] (многостраничный PDF) в [File Format] (форматы файлов) позволит сканировать многостраничные документы в единый файл.



Note

- В случае, при котором формат сгенерированного файла превышает определенный лимит, на сенсорном экране отображается сообщение об ошибке. Устраните проблему в соответствии с сообщением. Для получения информации об ограничениях форматов файла обратитесь к "Размер файла данных сканирования" (р. 382).

3

Scan

Steps

1. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой) и укажите назначения для сохранения или адрес.



Refer

- "Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)" (р. 141)
- "Экран [Сканирование в персональный компьютер]" (р. 152)
- "Экран [Сканирование с мульти-отправкой]" (р. 155)

2. Выберите [Multi-Page TIFF] (многостраничный TIFF) или [Multi-Page PDF] (многостраничный PDF).

3. По мере необходимости настройте другие функции.



4. Загрузите первый оригинал.

Начнется сканирование.

Delete (удаление)

Нажмите для отмены задания копирования.

Last Original (последний оригинал)

Нажмите эту кнопку по завершению сканирования всех оригиналов.

Next Original (следующий оригинал)

Эта кнопку выбирается по умолчанию.

Delete Previous Image (удаление предыдущего изображения)

Нажмите эту кнопку для удаления изображения предыдущего оригинала.

Change Settings (изменение настроек)

Нажмите эту кнопку для изменения таких настроек как режим цвета, разрешение и тип оригинала.





- Режим цвета (Color Scanning - цветное сканирование) можно переключать между [Black & White] (черно-белый) и [Halftone] (полутон).

5. Загрузите следующий оригинал.
Повторяйте этот шаг для следующих оригиналов.
6. После сканирования всех оригиналов нажмите [Last Original] (Последний оригинал).

3.6 Запуск прерывания сканирования

В данном разделе описывается процесс прерывания большого задания печати для запуска срочного задания сканирования.

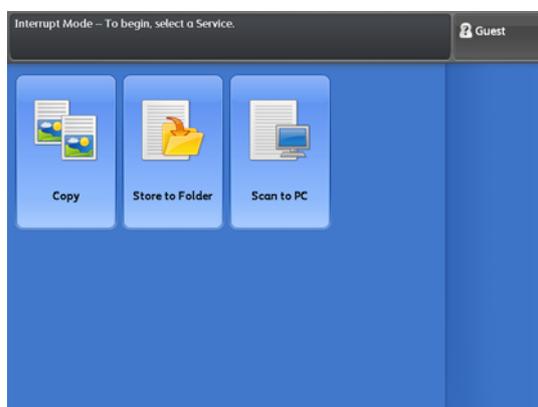


Note

- Функция Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) в режиме прерывания недоступна.
- Функция Interrupt Scan (прерывание сканирования) недоступна в режиме копирования.

Steps

1. Нажмите кнопку <Interrupt> (прервать) на панели управления.
Кнопка <Interrupt> загорается, указывая на активацию режима прерывания.
2. Во время печати задания открывается экран [Services Home] (режимы). Нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку) или [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер).
3. По мере необходимости настройте другие функции.
4. Загрузите оригинал.
5. По завершению прерывания сканирования нажмите кнопку [Interrupt] (прерывание).
Кнопка <Interrupt> гаснет, указывая на отключение режима прерывания.
Печать удержанного задания продолжится.



3.7 Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)

В данном разделе описана процедура выбора функций на экране [Store to Folder] (сохранение в папку). Этот экран позволяет сканировать документы и сохранять данные в папку машины.



- Для использования функции Store to Folder (сохранение в папку) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сохранения в папку" (р. 223).
- Папку необходимо создать заблаговременно до запуска задания сканирования. Для получения информации о создании папок обратитесь к "Создание папки" (р. 213).

Ниже описан экран [Store to Folder] (сохранение в папку). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Папка (выбор папки для сохранения отсканированных данных) р. 142
- Просмотр/удаление документов в папке..... р. 143
- Цветное сканирование (выбор цветного режима сканирования)..... р. 144
- Разрешение (настройка разрешения при сканировании) р. 145
- Тип оригинала (выбор типа оригинала)..... р. 145
- Формат файлов (выбор формата файла данных) р. 147

Steps

1. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Store to Folder] (сохранение в папку).



3.7.1 Папка (выбор папки для сохранения отсканированных данных)

Далее приводится описание процедуры выбора папки назначения для сохранения отсканированных данных.

Steps

1. Нажмите [Folder] (папка).



2. Выберите папку.



Note

- К выбору доступны только зарегистрированные папки.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанной папки в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).

3. Нажмите [Close] (закрыть).

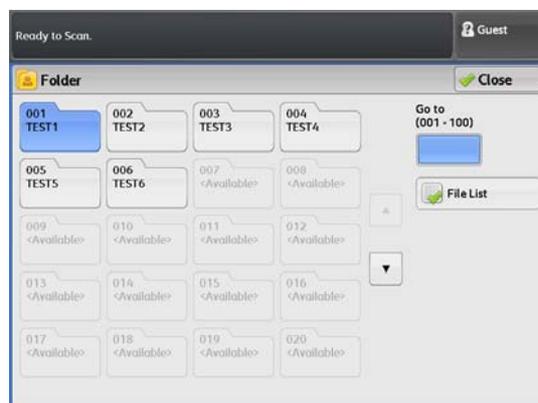


3.7.2 Просмотр/удаление документов в папке

Далее приводится описание процедуры просмотра и удаления сохраненных в папке документов.

Steps

1. Выберите папку в [Folder] (папка).
2. Нажмите [File List] (список файлов).



3. Выберите документ.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.

4. Выберите нужную опцию.

Select All (выбрать все)

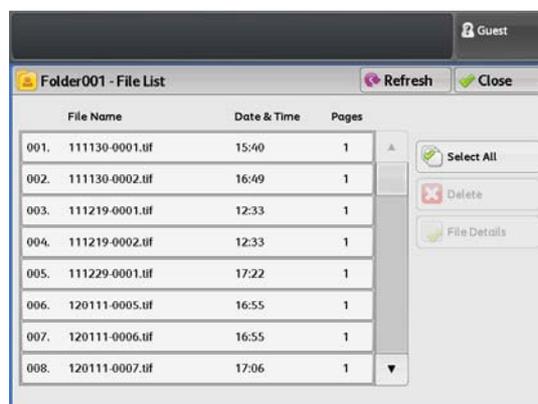
Нажмите для выбора всех документов в папке. Нажмите повторно для отмены выбора всех документов.

Delete (удаление)

Используйте для удаления выбранного(ных) документа(ов).

File Details (информация о файле)

Используйте для просмотра выбранного документа.



3.7.3 Цветное сканирование (выбор цветного режима сканирования)

Далее описывается процедура настройки цветного режима сканирования.

Steps

1. Выберите цветной режим.



- Для использования полноцветного режима и 256 уровней шкалы серого требуется опциональный комплект Color Board & Page Memory для ИТ.
- Стандартная настройка - [Halftone] (полутон) (псевдо шкала серого (двоичное преобразование)).

Цветной

Выберите для сканирования оригиналов в полноцветном режиме.



- При настройке [Resolution] (разрешение) в значение 400 dpi или выше изменить настройку [Scan Speed] (скорость сканирования) невозможно. По умолчанию фиксируется значение Super Slow (очень медленно) - (33.8 мм/сек.).
- Выбрать [Text & Line] (текст и линии), [Blueprint] (чертеж), [Transparent] (прозрачный оригинал) и [Uneven-Toned Background] (неровный фон) в [Original Type] (тип оригинала) невозможно.
- Невозможно выбрать и [Threshold Sort] (сортировка).

Grayscale (шкала серого)

Выбирайте для сканирования документов с помощью 256 уровней черного и белого 256. Размер отсканированного файла будет больше, чем при сканировании в черно-белом режиме или в полутонах.



- Невозможно выбрать и [Threshold Sort] (сортировка).

Black and White (черно-белый)

Выбирайте для сканирования стандартных документов и чертежей. Размер отсканированного файла будет меньше, чем при сканировании в шкале серого или в полутонах.



- [Printed Original] and [Photograph] under [Original Type] cannot be selected.

Halftone (полутон)

Выбирайте для сканирования документов в полутонах.



- Выбрать [Threshold Sort] (сортировка) невозможно.



3.7.4 Разрешение (настройка разрешения при сканировании)

Далее описывается процедура настройки цветного режима сканирования.

Чем выше разрешение, тем более детализировано изображение, что увеличивает размер файла. Чем выше размер данных, тем больше требуется времени для выполнения сканирования и передачи.

Steps

1. Выберите разрешение.



3.7.5 Тип оригинала (выбор типа оригинала)

далее описывается процесс выбора типа оригинала, такого как фото и текст, для сканирования с оптимальным качеством изображения. Как правило, [Text & Line] (текст и линии) является самой оптимальной опцией для наилучшего качества изображения для оригиналов, состоящих в основном из текста и линий, например чертежей. Рекомендуется выбирать самую подходящую опцию среди различных опций для достижения профессионального качества изображения.



- При настройке [Black & White] (черно-белый) в [Color Scanning] (цветное сканирование), [Printed Original] (печатаемый оригинал) и [Photograph] (фото) выбрать невозможно. Помимо этого, если выбран [Color] (цветной), выбрать [Text & Line] (текст и илинии), [Blueprint] (чертеж), [Transparent] (прозрачный оригинал) и [Uneven-Toned Background] (неровный фон) невозможно.
- При настройке [Background Suppression] (подавление фона) в [On (Auto)] (вкл (авто)), [Printed Original] (печатаемый оригинал) и [Photograph] (фото) выбрать невозможно.

Steps

1. Выберите тип оригинала.



Note

- Изменить отображаемый на экране [Scan Job] (задание) тип оригинала невозможно. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Кнопки предустановок" (р. 342).

Text & Line (текст и линии)

Выбирайте для воспроизведения четкого текста. В данном режиме, графика и иллюстрации воспроизводятся также четко.

Photo & Text (фото и текст)

Выбирайте этот режим при сканировании оригиналов, содержащих текст и фото.

Printed Original (печатаемый оригинал)

выбирайте при сканировании оригинала с фото-элементами, печатаемого в виде брошюры.

Photograph (фото)

Выбирайте при сканировании фото. Данная опция предотвратит появление на отсканированных изображениях синеватого оттенка.

Blueprint (чертеж)

Выбирайте при копировании чертежей с темным фоном.

More... (Еще...)

Выбирается для отображения экрана [Original Type] (тип оригинала).



Refer

- См. "Экран [Original Type] (тип оригинала)" (р. 146).



Экран [Original Type] (тип оригинала)

Ниже описана процедура выбора других доступных типов оригиналов.

Steps

1. Выберите тип оригинала.

Text & Line (текст и линии)

Выбирайте для воспроизведения четкого текста. В данном режиме, графика и иллюстрации воспроизводятся также четко.

Photo & Text (фото и текст)

Выбирайте этот режим при сканировании оригиналов, содержащих текст и фото.

Printed Original (печатаемый оригинал)

Выбирайте при сканировании оригинала с фото-элементами, печатаемого в виде брошюры.



Photograph (фото)

Выбирайте при сканировании фото. Данная опция предотвратит появление на отсканированных изображениях синеватого оттенка.

Blueprint (чертеж)

Выбирайте при копировании чертежей с темным фоном.

Transparent (прозрачный)

Выбирайте при сканировании прозрачных оригиналов. Это поспособствует подавлению граничащего с текстом фона.

Uneven-Toned Background (неровный фон)

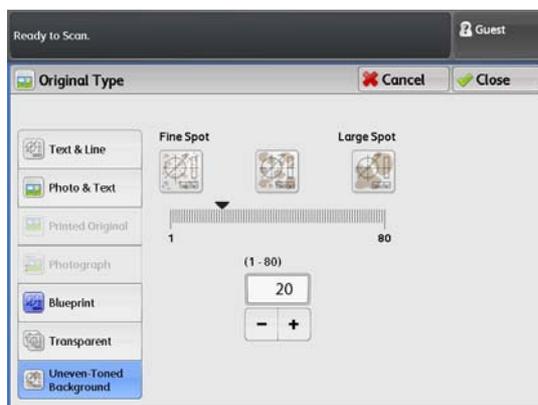
Выбирайте при сканировании оригинала с неровным фоном, свойственным как правило составным оригиналам с вклейками и вставками.

При выборе этой опции появится оповещение на экране [Original Type] (тип оригинала), где предоставляется возможность регулировки неровностей в 80 шагах.



- Опция Uneven-Toned Background (неровный фон) полезна при копировании текста и линий на чертежах. Не используйте эту рпцию при копированию фото-оригиналов, таких как постеры.

- Поскольку эффект этой опции зависит от выбранного уровня неровности, проверяйте копии после печати .



3.7.6 Формат файлов (выбор формата файла данных)

Далее описывается процедура настройки формата файлов, в котором машина сохраняет отсканированные данные.



- Для информации об ограничениях размера файлов и количества страниц многостраничного изображения обратитесь к "Примечания и ограничения при использовании аппарата в режиме сканирования" (р. 382).

Steps

1. Выберите приемлемый формат файла.



- Изменить отображаемый на экране [Scan Job] (задание) тип оригинала невозможно. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Кнопки предустановок" (р. 342).

Single-Page TIFF (одностраничный TIFF)

Выбирайте для сохранения каждой страницы оригинала в отдельный файл формата TIFF

Multi-page TIFF (многостраничный TIFF)

Выбирайте для сохранения нескольких страниц оригинала в файл формата TIFF



Single-Page PDF (одностраничный PDF)

Выбирайте для сохранения каждой страницы оригинала в отдельный файл формата PDF.

Multi-Page PDF (многостраничный PDF)

Выбирайте для сохранения нескольких страниц оригинала в файл формата PDF.

More... (Еще...)

Открывается экран [File Format] (формат файлов).



- См. "Экран [File Format] (формат файлов)" (р. 149).

Экран [File Format] (формат файлов)

Ниже описана процедура выбора других доступных форматов файлов.



- Для данных, сохраненных в режиме Store to Folder (сохранение в папку), защита данных невозможна.
- В режиме Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) кодированный файл будет переведен в несколько назначений (только серверы).

Steps

1. Выберите приемлемый формат файла.

Single-Page TIFF (одностраничный TIFF)

Выбирайте для сохранения каждой страницы оригинала в отдельный файл формата TIFF

Multi-page TIFF (многостраничный TIFF)

Выбирайте для сохранения нескольких страниц оригинала в файл формата TIFF

Single-Page PDF (одностраничный PDF)

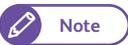
Выбирайте для сохранения каждой страницы оригинала в отдельный файл формата PDF.

Multi-Page PDF (многостраничный PDF)

Выбирайте для сохранения нескольких страниц оригинала в файл формата PDF.

JPEG

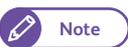
Выбирайте для сохранения документа в формате JPEG.



- [JPEG] можно выбирать, когда [Output Color] (цветной отпечаток) настроен в [Color] (цветной) или [Grayscale] (шкала серого).

PDF Security (защита PDF)

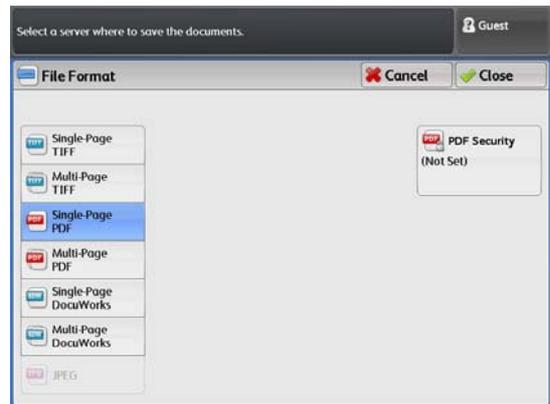
Отображает экран [File Format - PDF Security] (формат файлов - защита PDF).



- Опция [PDF Security] (защита PDF) активируется при выборе [Single-Page PDF] (одностраничный PDF) или [Multi-Page PDF] (многостраничный PDF).



- См. "Экран [[File Format - PDF Security] (формат файлов - защита PDF)" (p. 150).



Экран [[File Format - PDF Security] (формат файлов - защита PDF)

Ниже описывается процедура кодировки и назначения прав доступа к файлу PDF.

Steps

1. Выберите нужную опцию.

Off (выкл.)

Выбирайте для отказа кодировки и назначения прав доступа к файлу PDF.

Password (пароль)

Выбирайте для настройки пароля и кодировки файла методом 128-бит AES.

Encryption Algorithm (алгоритм кодировки)

Отображается метод кодировки с использованием 128-бит AES. Кодированные с помощью этого метода файлы можно открывать в Adobe® Acrobat® 7.0 или выше.

Supported Version (поддерживаемая версия)

Перед кодировкой файла можно проверить на совместимость версии Adobe® Acrobat®.

File Open Password (пароль к файлу)

Открывает окно [PDF Security - File Open Password] (защита PDF - пароль к файлу).

На отображаемом экране нажмите [On] (вкл.) и настройте пароль, необходимый для открытия файла.

Введите пароль (до 32 символов).

Permissions (права доступа)

Открывает экран [PDF Security - Permissions] (защита PDF - права доступа).



Refer

- См. "Экран [PDF Security - Permissions] (защита PDF - права доступа)" (р. 151).

Экран [PDF Security - Permissions] (защита PDF - права доступа)

Далее описывается процедура настройки прав доступа к файлу.

Steps

1. Нажмите [Security Password] (пароль безопасности).



2. Нажмите [On] (вкл.).
3. Введите новый пароль и нажмите [Save] (сохранить).
4. Введите такой же пароль [Re-enter Security Password] (повторный ввод пароля безопасности) и нажмите [Save] (сохранить).
5. Выберите нужную опцию.



Security Password (пароль безопасности)

Открывает окно [PDF Security - Security Password] (защита PDF - пароль безопасности).

Можно задавать пароль для ограничения определенных операций с файлом. Этот пароль ограничит доступ к операциям с файлом или при попытке изменения прав доступа к файлу.

Введите пароль (до 32 символов).

Printing (печать)

Открывается экран [Permissions - Printing] (права доступа - печать).

Существует возможность позволить пользователю печатать файл, а также выбирать разрешение печатаемого файла.

Changes Allowed (разрешенные изменения)

Открывается экран [Permissions - Changes Allowed] (права доступа - разрешенные изменения).

Можно разрешить пользователям изменять контент файла для вставки страниц или добавления аннотаций.

Allow Contents Copying and Extraction (копирование и извлечение контента)

Открывает экран [Permissions - Allow Contents Copying and Extraction] (права доступа - копирование и извлечение контента).

Существует возможность позволить пользователю копировать такой контент файла, как текст и изображения.

3.8 Экран [Сканирование в персональный компьютер]

В данном разделе описана процедура выбора функций на экране [Store to PC] (сохранение в персональный компьютер). Это функция позволяет сохранять отсканированные данные на сетевом компьютере (сервере).



- Для использования функции Scan to PC (сохранение в персональный компьютер) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сканирования в компьютер" (р. 224).
- Сервер необходимо зарегистрировать заблаговременно до запуска задания сканирования. Для получения информации о регистрации сервера обратитесь к "Сервер (адрес сохранения ПК)" (р. 215).

Ниже описан экран [Store to PC] (сохранение в персональный компьютер). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Назначение сервера (указания ПК для сохранения) р. 153
- Путь (назначение пути к ПК и папкам назначения для сохранения) р. 154

Steps

1. На экранном меню нажмите [Scan to PC] (сканирование на персональный компьютер).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Scan to PC] (сканирование на персональный компьютер).



- Следующие функции эквивалентны отображаемым на экране [Store to Folder] (сохранение в папку). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)" (р. 141).
 - Режим цветного сканирования
 - Разрешение
 - Тип оригинала
 - Формат получаемого файла



Далее приводится описание процедуры выбора сервера назначения для сохранения отсканированных данных.

Steps

1. Нажмите [Server Save Destination] (назначение сервера для сохранения).



2. Нажмите [Preset Server] (настроить сервер).



3. Выберите номер, соответствующий серверу назначения.



Note

- К выбору доступны только зарегистрированные папки.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного сервера в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



4. Нажмите Save (Сохранить).



Note

- Аппарат проверит соединения с сервером.
- В случае ошибки соединения появится сообщения об ошибке. В этом случае нажмите [Confirm] (подтвердить) и проверьте настройки.

Иерархическая структура названий серверов назначения и папок. Определите назначение сохранения.

Steps

1. Нажмите [Browse] (путь).



2. Выберите назначение для сохранения.

Для перемещения по списку нажимайте [Previous] (предыдущий) или [Next] (следующий).

Save in (сохранить в)

Существует возможность проверки местонахождения в списке.

Previous (предыдущий)

Нажмите для перемещения по директории на один уровень выше.



Note

- Эту кнопку невозможно выбрать, если директория уровнем выше отсутствует.

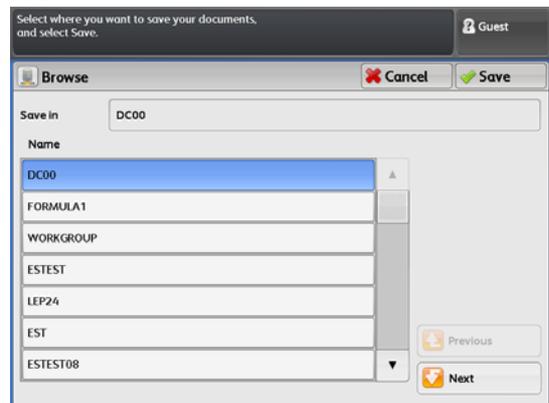
Next (следующий)

Нажмите для перемещения по директории на один уровень ниже.



Note

- Эта кнопка активируется при выборе папки.



3.9 Экран [Сканирование с мульти-отправкой]

В данном разделе описана процедура выбора функций на экране [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой). Используйте эту функцию для хранения сканируемых данных на компьютер (сервер), зарегистрированный в качестве адреса, и для печати их на принтере.



- При выборе принтера в качестве одного из назначений, файлы TIFF или JPEG будут передаваться на принтер не смотря на указанный формат файла в [File Format] (формат файла). Для получения информации о процедуре выбора TIFF или JPEG в качестве формата файлов обратитесь к "Формат передачи с мульти-отправкой" (р. 344).



- Для использования функции Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сканирования в компьютер" (р. 224).
- Адрес необходимо зарегистрировать заблаговременно до запуска задания сканирования. Для получения информации о регистрации адреса обратитесь к "Адрес мульти-отправки (адрес группы)" (р. 218).

Ниже описан экран [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой). Обратитесь к следующему подразделу:

- Адреса мульти-отправки (указание назначения).....р. 156

Steps

1. На экранном меню нажмите [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).



- Следующие функции эквивалентны отображаемому на экране [Store to Folder] (сохранение в папку). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Экран [Store to Folder] (сохранение в папку)" (р. 141).

- Режим цветного сканирования
- Разрешение
- Тип оригинала
- Формат получаемого файла

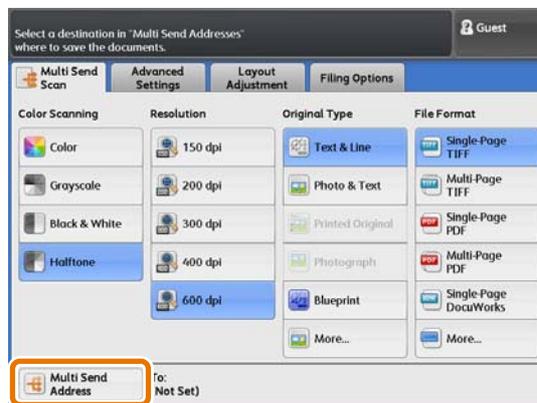


3.9.1 Адреса мульти-отправки (указание назначения)

Далее описывается процедура указания адресов назначения для сканируемых данных.

Steps

1. Нажмите [Multi Send Address] (адреса мульти-отправки).

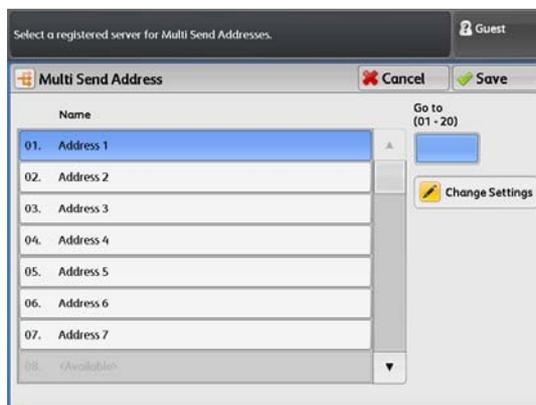


2. Выберите группу адресов назначения и нажмите [Change Settings] (изменить настройки).



Note

- К выбору доступны только зарегистрированные папки.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанной папки в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



3. Выберите нужную опцию.

Send Address (адрес отправки)

В отображаемом списке адресов можно выбрать один или более адресов для временного исключения их из адресов назначения.



Note

- Назначения могут включать в себя до двух серверов, пяти принтеров и один локальный принтер (данная машина).



№.1 Вывод

При выборе принтеров качестве назначений отправки и сканировании нескольких документов, данная функция позволяет определить, будут ли печататься сканируемые изображения один за другим.



Note

- Данная функция активируется только для первого комплекта. Второй и последующие комплекты будут напечатаны после нажатия [Last Original] (последний оригинал).

- Off (выкл.)

Выбирайте при отказе вывода на печать.

- On (вкл.)

Выбирайте при выводе на печать. Вы можете выбрать один принтер в качестве назначения вывода на печать.



Edit Print Quantity (изменение количества отпечатков)

Если вы выбираете несколько принтеры в качестве назначения для отправки, вы можете указать количество копий, печатаемых на каждом из принтеров.

Для изменения количества копий нажмите на поле ввода и задайте значение с помощью цифровой клавиатуры или с помощью [+] и [-].



Note

- Вы можете задать изготовление до 99 копий.



4. Нажмите [Close] (закреть).

5. Нажмите Save (Сохранить).



Note

- Аппарат проверит соединения с сервером.
- В случае ошибки соединения появится сообщения об ошибке. В этом случае нажмите [Confirm] (подтвердить) и проверьте настройки.

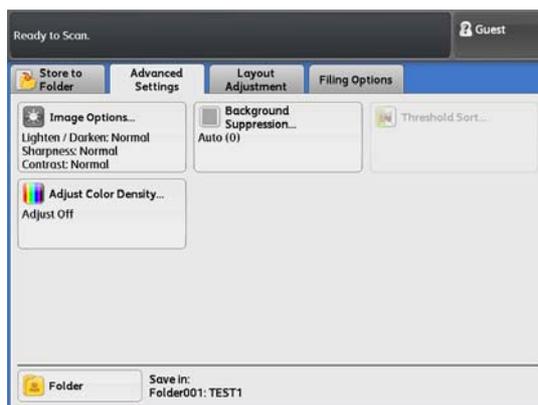
3.10 Экран Сканирование - расширенные настройки

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Image Quality] (качество изображения). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения) р. 159
- Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях) р. 160
- Сортировка (классификация полутонов на оригинале) р. 161
- Регулировка уровня плотности выделенного цвета р. 161

Steps

1. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Image Quality] (качество изображения).



3.10.1 Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения)

Ниже описывается процедура регулировки плотности сканирования (светлее/темнее), резкости и контрастности изображения.

Steps

1. Нажмите [Image Options] (опции изображения).
2. Проведите требуемые регулировки.

Lighten/Darken (светлее/темнее)

Вы можете выбрать любой из девяти уровней плотности сканирования между Lighter (светлее) и Darker (темнее). Для увеличения уровня плотности выбирайте уровень ближе к [Darken] (темнее). Для уменьшения уровня плотности выбирайте уровень ближе к [Lighten] (светлее).

Sharpness (Резкость)

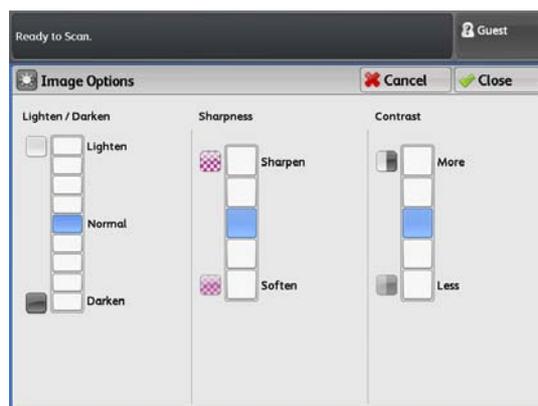
Вы можете выбрать один из пяти уровней резкости между Sharper (резче) и Softer (мягче).

Для улучшения краев на документе выбирайте уровень ближе к [Sharpen] (резче). Для сглаживания краев выбирайте уровень ближе к [Soften] (мягче).

Contrast (контраст)

Вы можете выбрать один из пяти уровней контрастности между [More] (больше) и [Less] (меньше).

Для увеличения разницы между темными и светлыми участками, или для затемнения темных участков и осветления светлых участков, выбирайте уровень ближе к [More] (больше). Для уменьшения разницы между светлыми и темными участками выбирайте уровень ближе к [Less] (меньше).



3.10.2 Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях)

Далее описывается процесс предупреждения появления фона на копиях при сканировании таких документов как чертежи.



- Когда [Original Type] (тип оригинала) настроен в [Printed Original] (напечатанные оригиналы) или [Photograph] (фотография), [On (Auto)] (вкл - авто) не отображается.

Steps

1. Нажмите [Background Suppression] (подавление фона).
2. Выберите [Off] (выкл), [On (Auto)] (вкл - авто) и [On (Manual)] (вкл - ручное).

Off (выкл.)

Выбирайте для сканирования оригиналов без применения каких-либо регулировок подавления фона.

On (Auto) (вкл. - авто)

Выбирайте для автоматического подавления фона. Существует семь доступных уровней подавления фона от [Low] (низкое) до [High] (высокое).

Для улучшения эффекта подавления фона (осветления фона на копиях) выбирайте уровень ближе к [High] (высокое). Для снижения эффекта (воспроизведения фона) выбирайте уровень ближе к [Low] (низкое).



- При выборе [On (Auto)] (вкл.- авто) и утере части изображения или проявлении нежелательного фона на копиях рассмотрите возможность выбора [On (Manual)] (вкл.-ручное) для ручной регулировки или регулировки [Lighten / Darken] (светлее/темнее).

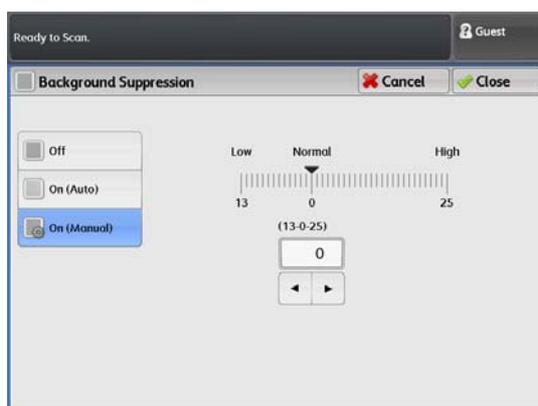
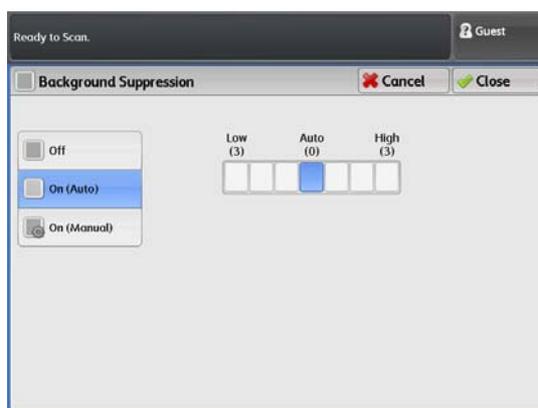
On (Manual) (вкл. - ручное)

Выбирайте для указания уровня подавления фона всего документа.

Существует 39 доступных уровней подавления фона от [Low] (низкое) до [High] (высокое).



- Для следующих типов документов выбирайте [Off] (выкл.) или [On (Manual)] (вкл. - ручное) - для ручной регулировки.
 - Фотографии/Постеры/Цветные документы
 - Документы со сложной текстурой
 - Документы в податчике документов
 - Документы с элементами, количество и содержание которых сравнимо с фоном.



3.10.3 Сортировка (классификация полутонов на оригинале)

С помощью этих шагов выберите между воспроизведением полутонов с помощью псевдо-полутонов и классификацией полутонов посредством преобразования в двоичное представление.

Как правило, полутона воспроизводятся с помощью метода псевдо-полутонов. Для выбора классификации полутонов посредством преобразования в двоичное представление выберите [On] (вкл.) в [Threshold Sort] (сортировка).

-  Note • [JPEG] можно выбирать, когда [Output Color] (цветной отпечаток) настроен в [Color] (цветной), [Grayscale] (шкала серого) или [Halftone] (полутон).

Steps

1. Нажмите [Threshold Sort] (сортировка).
2. Можно установить настройку для классификации полутонов в черное или белое.



3.10.4 Регулировка уровня плотности выделенного цвета

Далее описывается процедура регулировка уровня плотности цвета для улучшения цвета или его подавления.

-  Note • Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

Steps

1. Нажмите [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета).

2. Отрегулируйте уровень плотности выделенных цветов.

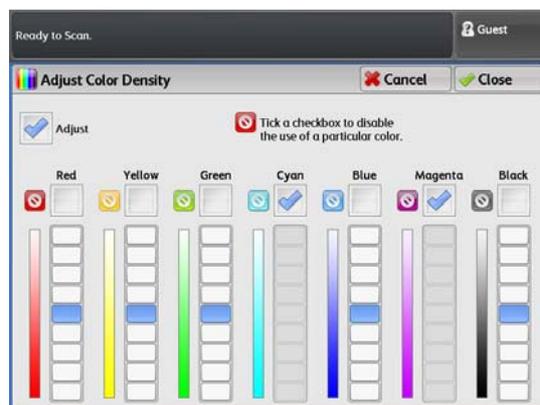
Adjust (регулировка)

Выберите эту ячейку для регулировки уровня плотности выделенных цветов.

Существует девять доступных уровней плотности для каждого из следующих цветов: красный, желтый, голубой, синий, пурпурный и черный.

(Disabling a color) (отключение цвета)

Отметьте ячейку цвета, подлежащего исключению при копировании.



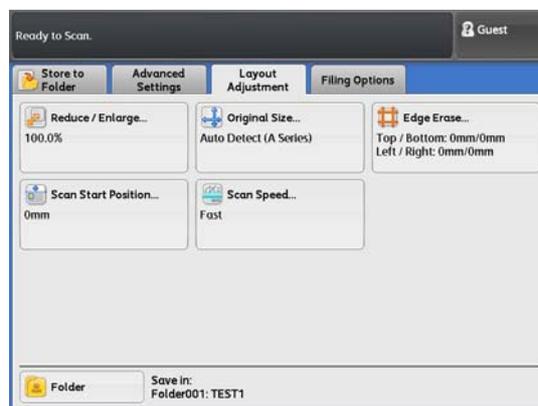
3.11 Экран Сканирование - регулировка шаблона

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона). Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Уменьшение / увеличение (указание масштаба сканирования) р. 164
- Формат оригинала (указание размера сканируемого участка) р. 164
- Стирание кромок и следов краев листа оригинала р. 166
- Указание позиции начала сканирования р. 167
- Скорость сканирования (указание скорости сканирования) р. 169

Steps

1. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).



3.11.1 Уменьшение / увеличение (указание масштаба сканирования)

Ниже приводится описание процесса сканирования и увеличения/уменьшения документов путем указания значения масштабирования.



- Максимально допустимым значением для успешного сканирования всего документа является: " $((\text{Ширина документа (мм)}/25.4) \times \text{значение разрешения}) \times (\text{значение масштабирования}/100) \leq 21600$ (914.4 мм ширина)".
Например, при формате оригинала A0 и разрешении сканирования 600 dpi, если вы указали 141.4 % масштабирования или больше, часть документа будет утеряна. Будут утеряны все участки сканируемого изображения, выходящие за рамки ограничения.
Минимально возможное значение - "значение разрешения \times (масштаб/100) ≥ 150 (%)".
Например, при формате оригинала A0 и разрешении сканирования 150 dpi, указать 70 % масштабирования или меньше (A1 или меньше) невозможно.
При указании масштаба ниже минимально возможного значения появляется сообщение об ошибке. В этом случае поменяйте ваши настройки.

Steps

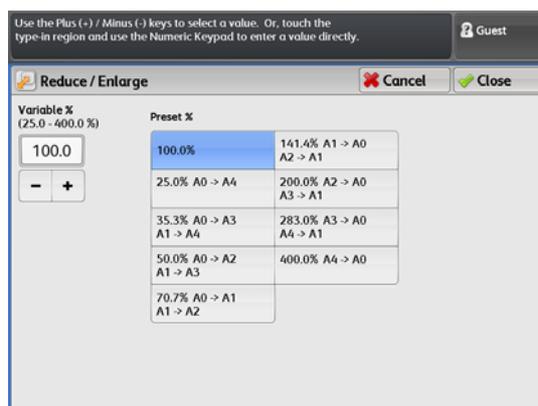
1. Нажмите [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение).
2. Выберите нужную опцию.

Variable % (Переменный %)

Введите числовое значение для указания масштаба. Т Вы можете задать масштаб в пределах диапазона от 25,0 до 400 % с шагом 0,1 %.. Выберите значение 100.0 % для сканирования в идентичных оригинальным размерах.

Preset % (Предустановленный %)

Выбор из предустановленных значений масштабирования.



3.11.2 Формат оригинала (указание размера сканируемого участка)

Далее описана процедура ввода формата сканируемого отпечатка.

При необходимости сканирования документа форматом, отличным от загруженного оригинала, воспользуйтесь процедурой указания формата оригинала. С помощью этой функции также можно добавлять или удалять поля.

Steps

1. Нажмите [Original Size] (формат оригинала).

2. Выберите нужную опцию.

Auto Detect (автоопределение)

Выбирайте для автоматического определения оригинала. Выбирайте для определения серии форматов.



Note

- Форматы серии А используемые в данной машине, можно настраивать с помощью функции System Settings (системные настройки). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Настройка специального размера" (р. 318).

Standard Size (стандартный формат)

Выберите среди стандартных форматов нужный.



Important

- Если в [File Format] (формат файлов) выбран PDF, могут быть изменены настройки формата оригинала или может появиться сообщения об ошибке. Это зависит от сочетания этих значений и разрешения. Для получения более подробной информации обратитесь к "Примечания и ограничения при использовании аппарата в режиме сканирования" (р. 382) в "Примечания и ограничения".

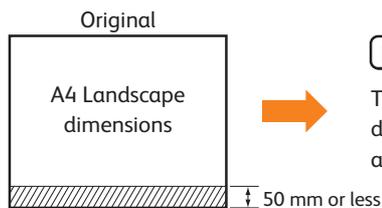


Когда выбран [Auto Detect] (автоопределение) или одна из установок стандартных форматов, а также когда загружается оригинал длиной больше стандартного формата, аппарат принимает оригинал согласно

рисунку, приведенному ниже.

- When the length of original is equal to or less than "the length of the short edge of a Standard Landscape size + 50 mm"

The original is detected as "Standard Landscape" and the excess area is ignored.

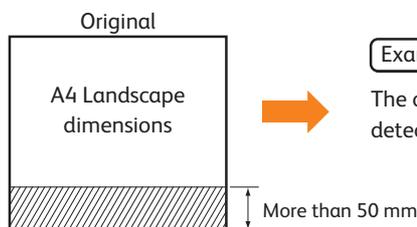


Example

The original shown in the figure to the left is detected as "A4 Landscape" and the excess area (shaded area) is ignored.

- When the length of original is more than "the length of the short edge of a Standard Landscape size + 50 mm"

The original is detected as "Standard Portrait" of one size larger than the original.

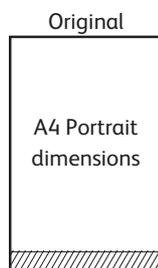


Example

The original shown in the figure to the left is detected as "A3 Portrait".

- When the length of original is more than the length of the long edge of a Standard Portrait size

The original is detected as "Standard Portrait" and the excess area is ignored.

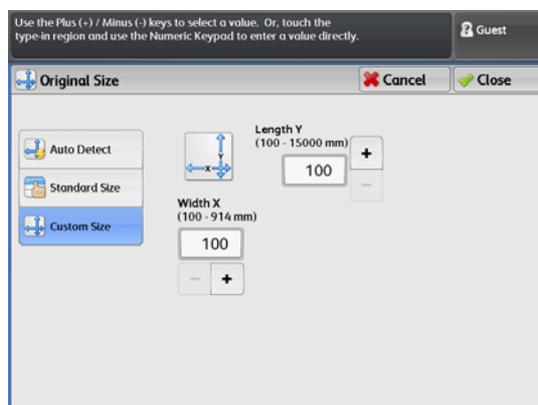


Example

The original shown in the figure to the left is detected as "A4 Portrait" and the excess area (shaded area) is ignored.

Custom Size (пользовательский формат)

При необходимости сканирования документа форматом, отличным от загруженного оригинала, воспользуйтесь процедурой указания участка оригинала для сканирования. Ширину можно указать в диапазоне от 100 до 914 мм, а длину - от 100 до 15 000 мм с шагом 1 мм.



3.11.3 Стирание кромок и следов краев листа оригинала

При сканировании оригинала с полями, края могут пропечатываться в виде черных следов. Данная настройка поможет избежать этого при сканировании.



Note

- Если задано [Reduce/Enlarge] (уменьшение / увеличение), ширина стираемого у кромок поля уменьшается или увеличивается пропорционально заданному значению.

Steps

1. Нажмите [Edge Erase] (стирание кромок).
2. Выберите нужную опцию.

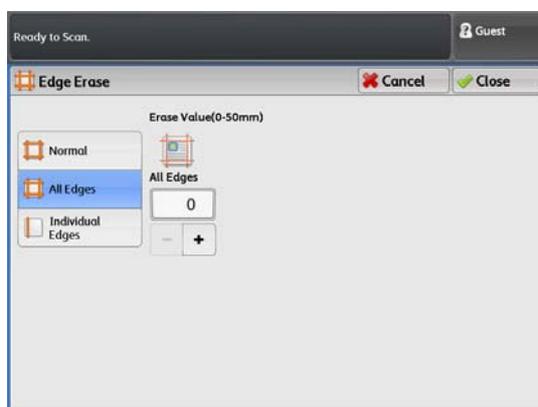
Normal (нормально)

Выбирайте для настройки стирания кромок значением 0 мм слева, справа, сверху и снизу.



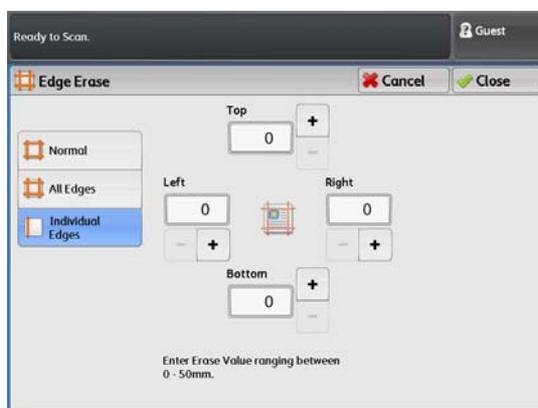
All Edges (все кромки)

Выбирайте для стирания теней слева, справа, сверху и снизу. Вы можете задать ширину стирания в пределах диапазона от 0 до 50 мм с шагом 1 мм.



Individual Edges (выделенные кромки)

Выбирайте для стирания теней слева, справа, сверху и снизу. Выбирайте для выделенного стирания теней слева, справа, сверху и снизу. Вы можете задать ширину стирания в пределах диапазона от 0 до 50 мм с шагом 1 мм.



3.11.4 Указание позиции начала сканирования

Далее описывается процедура настройки позиции, с которой машина начинает сканировать оригинал.

Steps

1. Нажмите [Scan Start Position] (позиция начала сканирования).

2. Установите позицию ведущей кромки оригинала в диапазоне до 999 мм с шагом 1 мм.



3.11.5 Скорость сканирования (указание скорости сканирования)

Далее описывается процесс снижения скорости сканирования с целью повышения надежности.

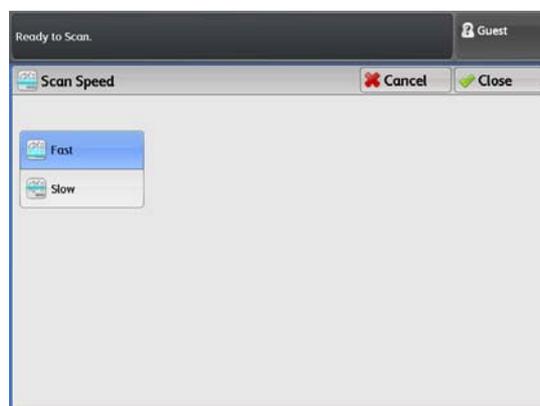
Steps

1. Нажмите [Scan Speed] (скорость сканирования).
2. Выберите нужную опцию.



Note

- Скорость сканирования зависит от выбранного режима цвета и разрешения.
- При выборе опции в [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета) скорость сканирования фиксируется в значении Super Slow (очень медленная) - (33.8 мм/сек.). Изменить это значение невозможно



Цветной режим

При настройке [Output Color] (цвет копии) в [Color] (цветная копия), отрегулировать скорость можно согласно предписаниям в таблице ниже.

Разрешение Скорость сканирования	150 dpi	200 dpi	300 dpi	400 dpi	600 dpi
[Medium] (средняя) (67.6 мм/сек.)	Да	Да	Да	—	—
[Super Slow] (очень медленно) (33.8 мм/сек.)	Да	Да	Да	Да	Да

Да: доступно —: недоступно

Не полноцветный

При настройке [Output Color] (цвет копии) в отличный от [Color] (цветная копия), отрегулировать скорость можно согласно предписаниям в таблице ниже.

Разрешение Скорость сканирования	150 dpi	200 dpi	300 dpi	400 dpi	600 dpi
[Super Fast] (очень быстро) (203.2 мм/сек.)	Да	Да	Да	—	—
[Fast] (быстро) (101.6 мм/сек.)	Да	Да	Да	Да	Да
[Slow] (медленно) (50.8 мм/сек.)	Да	Да	Да	Да	Да

Да: доступно —: недоступно

3.12 Экран Сканирование - опции файлов

В данном разделе описаны функции, настраиваемые на экране [Filing Options] (опции файлов). Смотрите следующее:

- Качество/ размер файла (указание уровня сжатия изображения, используемого при сканировании документов)р. 170

Steps

1. На экранном меню нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).
2. Выберите необходимую функцию на экране [Filing Options] (опции файлов).



3.12.1 Качество/ размер файла (указание уровня сжатия изображения, используемого при сканировании документов)

Далее описывается процедура выбора уровня сжатия изображения при настройке [Output Color] (цвет копии) в [Color] (цветная копия) или в [Grayscale] (шкала серого).

Steps

1. Нажмите [Quality / File Size] (качество/ размер файла)

2. Выберите нужную опцию.

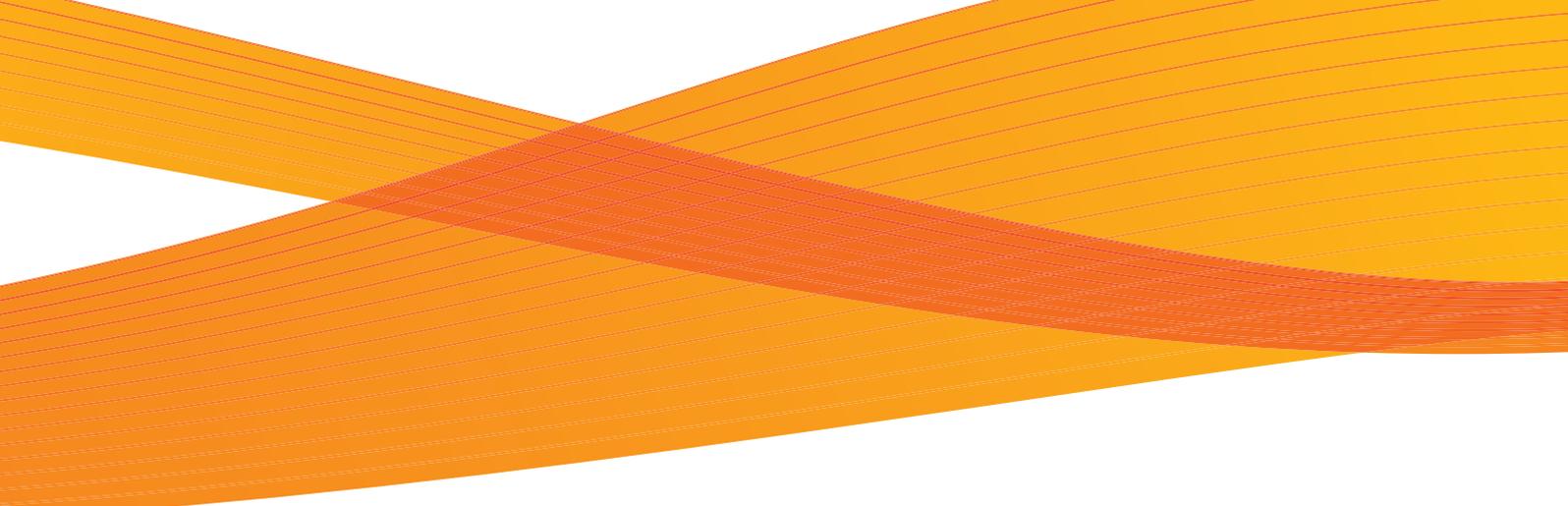
Lowest Quality (очень низкое качество)

Выбирайте для сохранения сканируемых изображений с высоким уровнем сжатия. Снижается размер файла, но при этом и ухудшается качество изображения.

Highest Quality (очень высокое качество)

Выбирайте для сохранения сканируемых изображений с низким уровнем сжатия. Повышается размер файла, но при этом и улучшается качество изображения. .





Глава 4 Запрограммированные настройки

В данной главе описан режим запрограммированных настроек, позволяющий сохранять персональные настройки.

4.1	Обзор запрограммированных настроек	174
4.2	Регистрация/удаление/изменение запрограм-ных настроек	175
4.3	Вызов запрограммированных настроек	178

4.1 Обзор запрограммированных настроек

Режим сохраненного программирования позволяет сохранять часто используемые настройки задания при копировании и сканировании и обращаться к этим настройкам в дальнейшем одним нажатием кнопки.

Существует два типа сохраненного программирования: Stored Copy Program (программирование копирования) и Stored Scan Program (программирование сканирования).

Количество программ, которые можно сохранить в машине:

- Stored Copy Programs (программы копирования) 40
- Stored Scan Programs (программы сканирования) 40

С программированием копирования можно сохранять настройки, а также количество производимых копий на вкладке режима копирования.

С программированием сканирования можно сохранять настройки на вкладке режима сканирования.

Для получения более подробной информации о сохраненном программировании обратитесь к следующим подразделам.

- Регистрация/удаление/изменение запрограммированных настроек.....р. 175
- Вызов запрограммированных настроек.....р. 178

4.2

Регистрация/удаление/изменение запрограм-ных настроек

4.2.1

Регистрация запрограммированных настроек

Ниже описан процесс регистрации настроек задания в качестве запрограммированных настроек. Пример регистрации настроек задания сканирования в качестве запрограммированных настроек приведен ниже.

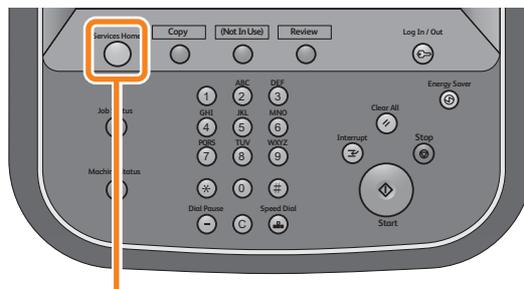


Note

- Регистрация запрограммированных настроек невозможна, если:
 - Нажата кнопка <Interrupt> (прерывание)
 - Включена функция Auto Clear (автоочистка) на начальном экране.
 - При отображении сообщения об ошибке, например застревания.

Steps

1. Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления.

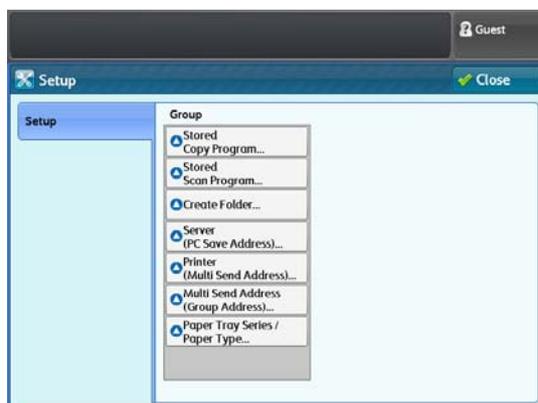


<Services Home> button

2. На экранном меню нажмите [Setup] (настройка).



3. Нажмите [Stored Scan Program] (программирование сканирования).



4. Выберите номер для регистрации запрограммированных настроек.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанных запрограммированных настроек в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).

5. Нажмите [Register] (зарегистрировать).

6. Выберите функцию для регистрации запрограммированных настроек.



- Для отмены регистрации нажмите кнопку <Stop> (стоп).

7. Нажмите кнопку <Start> (пуск).



- Если название не указано, появится сообщение "(No Name)" (без названия).



- Для получения информации о присвоение названия запрограммированным настройкам обратитесь к "Регистрация/изменение названия запрограм-ных настроек" (р. 177).



4.2.2 Удаление запрограммированных настроек

Ниже приводится описание процедуры удаления запрограммированных настроек.

Steps

1. Выберите номер для удаления запрограммированных настроек.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанных запрограммированных настроек в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).

2. Нажмите [Delete] (удалить).



3. Выберите [Delete] (удалить).

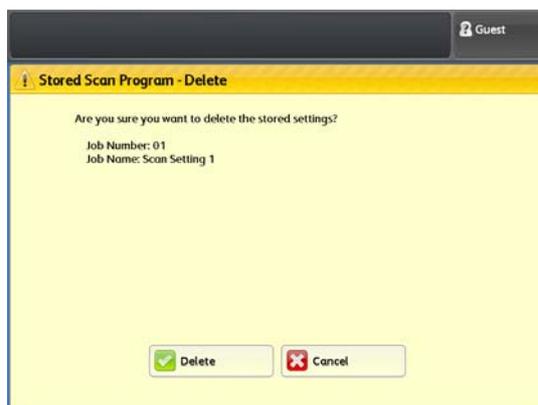
Delete (удаление)

Выбирайте данную опцию для удаления из памяти.

 Note • Восстановить удаленное невозможно.

Cancel (Отмена)

Выбирайте данную опцию для отмены удаления из памяти.



4.2.3 Регистрация/изменение названия запрограм-ных настроек

Ниже приводится описание процедуры присвоения/изменения названия запрограммированных настроек. Вы можете указать до 20 символов в названии запрограммированных настроек.

 Refer • Для получения информации о вводе символов обратитесь к "Ввод текста" (р. 43).

Steps

1. выберите номер запрограммированных настроек при необходимости присвоения/изменения названия.

 Note • Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.

2. Нажмите [Enter/Change Name] (ввести/изменить название).

3. Введите название и нажмите [Save] (сохранить).



4.3 Вызов запрограммированных настроек

Ниже приводится описание процедуры выбора запрограммированных настроек.

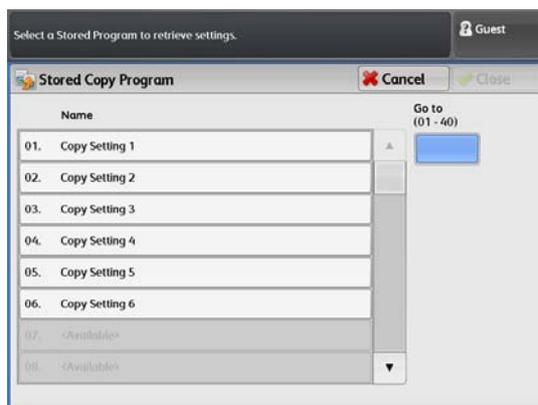
Steps

1. Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления.
2. На экранном меню нажмите [Stored Copy Program] (программирование копирования) или [Stored Scan Program] (программирование сканирования).
3. Выберите номер запрограммированных настроек, содержащих функции, которые вы желаете вызвать.



Note

- К выбору доступны только зарегистрированные папки.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанных запрограммированных настроек в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



4. После вызова из памяти запрограммированных настроек, при необходимости откорректируйте их.



Note

- После вызова запрограммированных настроек, их номер будет отображаться в поле сообщений в течение семи секунд.

5. Загрузите оригиналы и запустите задание копирования/сканирования.

Глава 5 Компьютерные операции

В данной главе приводится описание компьютерных операций, таких как использование CentreWare Internet Services, печать документов и импорт отсканированных данных.



- Информация о различных драйверах и утилитах может не соответствовать имеющимся у вас драйверам и утилитах и зависит от версии обновления ПО.

5.1	Обзор функциональных возможностей.....	180
5.2	CentreWare® Internet Services	181
5.3	Печать.....	186
5.4	Конфиденциальная печать	190
5.5	Импорт данных сканирования.....	202

5.1 Обзор функциональных возможностей

В данном разделе приведен обзор функциональных возможностей, доступных вам на вашем компьютере.

CentreWare Internet Services

С помощью CentreWare Internet Services можно просматривать состояние аппарата и заданий, а также изменять настройки аппарата с вашего компьютера. Также можно импортировать сохраненные в папке машины документы на ваш компьютер.

-  • Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "CentreWare® Internet Services" (р. 181).
- Для информации об импорте отсканированных данных обратитесь к "Импорт с помощью CentreWare Internet Services" (р. 208).

Задание печати

Отправлять задания на печать можно непосредственно с компьютера.

-  • Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Печать" (р. 186).

Импорт данных сканирования

Можно импортировать сохраненные данные из папки машины на ваш компьютер.

-  • Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Импорт данных сканирования" (р. 202).

5.2 CentreWare® Internet Services

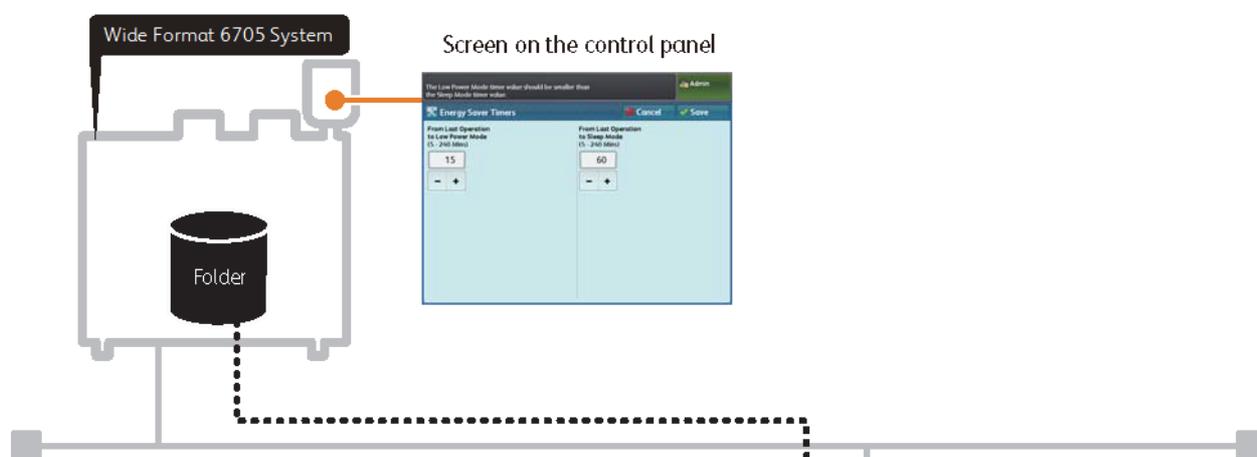
5.2.1 Что такое CentreWare Internet Services?

CentreWare Internet Services - это приложение, позволяющее получить удаленный доступ к аппарату посредством веб-браузера, если доступно соединение TCP/IP.

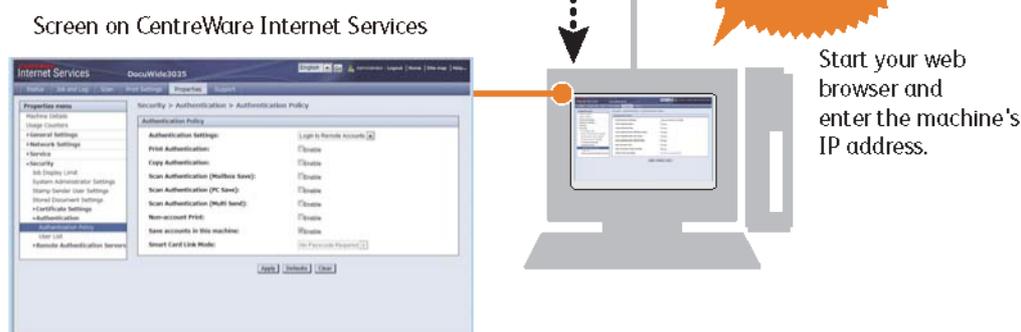
С помощью CentreWare Internet Services можно проводить мониторинг использования аппарата и изменения его настроек без прямого доступа к панели управления.

Также можно импортировать сохраненные в папке машины документы на ваш компьютер.

- When operating with the control panel



- When operating with CentreWare Internet Services



5.2.2 Настройка CentreWare Internet Services

Требования

Ваш компьютер должен поддерживать сеть TCP/IP для использования CentreWare Internet Services. Работа CentreWare Internet Services успешно протестирована в следующих браузерах:

- Microsoft® Internet Explorer® 9.0
- Microsoft® Internet Explorer® 8.0
- Microsoft® Internet Explorer® 7.0
- Microsoft® Internet Explorer® 6.0 Service Pack 3



- При возникновении проблем с настройкой обратитесь к "Проблемы с CentreWare Internet Services" (р. 275).

Настройка вашего веб браузера

Перед использованием этой службы убедитесь в корректности Internet Options (интернет-опции) вашего веб-браузера.

Далее приводится описание настройки Internet Explorer 9.0.

Steps

1. Выберите [Internet Options] (интернет-опции) в меню [Tools] (инструменты).
2. На вкладке [General] (основное) нажмите [Settings] (настройки) для [Temporary Internet Files] (временные интернет-файлы).
3. В диалоговой ячейке [Settings] (настройки) выберите [Every visit to the page] (при каждом посещении страницы) или [Every time you start Internet Explorer] (при каждом запуске Internet Explorer) для [Check for newer versions of stored pages:] (наличие новой версии сохраненных страниц:).
4. Щелкните на кнопке [OK].

Прокси-сервер и номера портов

Ниже приведено описание настроек прокси-сервера и номера порта, необходимого для этой службы.

● Прокси-сервер

Рекомендуется прямой доступ к службе, а не через прокси-сервер.



- Использование прокси-сервера с IP адресом аппарата в браузере может привести к снижению скорости работы и задержке отображения экрана. В этом случае настройте браузер на запрет доступа к IP адресу через прокси-сервер. Для получения информации о процедуре проведения настроек обратитесь к документации вашего браузера.

● Номер порта

По умолчанию, номер порта для данной службы установлен в "80". Номер порта можно изменить в [Properties] > [Protocol Settings] > [HTTP] (параметры - настройки протокола - HTTP). Номер порта должен находиться в диапазоне от 1 до 65535.

При изменении номера порта по умолчанию, в адресной строке вашего веб-браузера введите IP адрес или интернет-адрес за двоеточием ":" и номер порта.

Например, при изменении номера порта на "8080" введите адрес, как это показано ниже.

`http://[IP адрес машины]:8080/`

или

`http://[интернет-адрес машины]:8080/`



- При активации кодировки соединения потребуется ввести адрес, начинающийся с "https" вместо "http" в поле адреса для доступа к CentreWare Internet Services.

Настройки на машине

Настройте IP адрес машины, подлежащий использованию для доступа к CentreWare Internet Services.



- Этот шаг можно пропустить, если машине уже прописан IP адрес.



- Для получения информации о прописании IP адреса машине обратитесь к "Настройка IP-адреса" (р. 222).

5.2.3 Начало работы с CentreWare Internet Services

Далее описывается процедура подключения вашего компьютера к CentreWare Internet Services.

Steps

1. Запустите веб-браузер.
2. Введите IP-адрес или адрес Интернета в поле адреса браузера, и нажмите кнопку <Enter> (Ввод).
 - Пример ввода IP-адреса
Пример - `http://192.168.0.101`



- Пример ввода интернет-адреса (адрес аппарата - `myhost.example.com`)
Пример - `http://myhost.example.com`



- Если ваша сеть использует DNS (Domain Name System) и имя хоста устройства зарегистрировано на сервере имен доменов, можно получить доступ к машине с помощью сочетания имени хоста и имени домена как адреса Интернета. Например, если имя хоста "myhost", а имя домена "example.com", адрес Интернета будет "myhost.example.com".
- IP-адрес или адрес Интернета можно узнать у системного администратора.

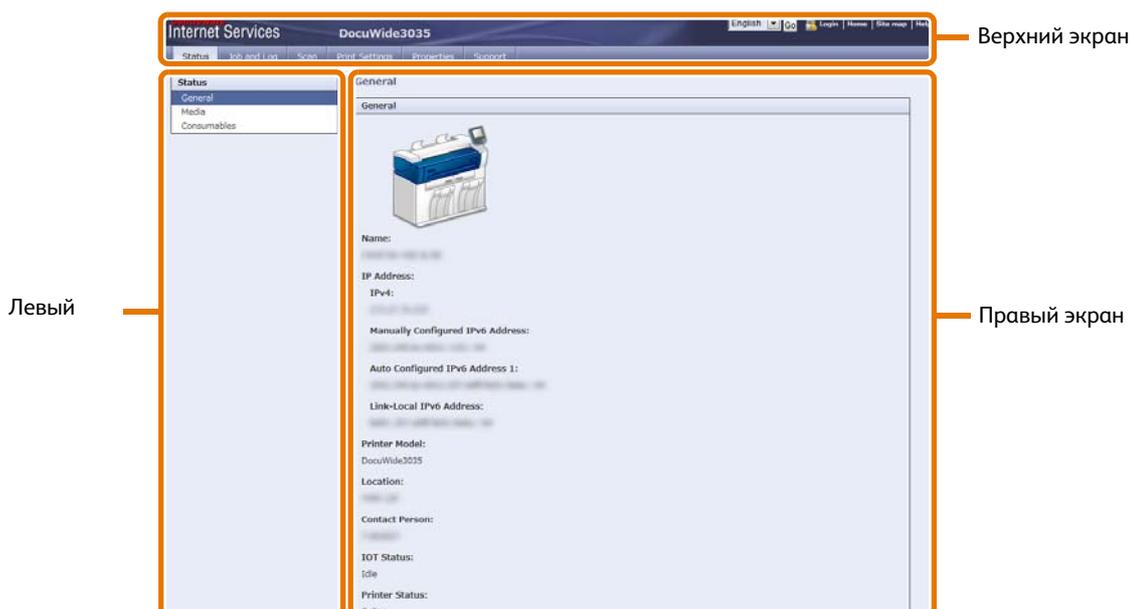
- При указании номера порта введите IP-адрес или адрес Интернета за двоеточием ":" а прописанный номер порта.
 - Если вы активировали кодировку соединения выбрав [Enabled] (включено) в [Security] (безопасность) > [SSL / TLS Settings] (настройки SSL/TSS) > [HTTP - SSL / TLS Communication] (соединение HTTP - SSL / TLS) на вкладке [Properties] (параметры), вам понадобится ввести адрес "https" вуместо "http" в даресном поле браузера для доступа к CentreWare Internet Services.
Пример ввода IP-адреса
Пример - https://192.168.1.1/
Пример ввода IP-адреса
Пример - https://myhost.example.com/
 - Если идентификация при попытке регистрации в системе закончилась ошибкой, в правом углу веб-браузера появится следующее сообщение:
"Login failed." (Ошибка регистрации)
 - Если количество неудачных попыток регистрации в системе превысило лимит, в правом углу веб-браузера появится следующее сообщение:
"Switch the machine Off and then On for System Administrator login." (Для регистрации системного администратора выключите и снова включите аппарат.)
-  При возникновении проблем с настройкой обратитесь к "Проблемы с CentreWare Internet Services" (р. 275).

5.2.4 Элементы экрана CentreWare Internet Services

Экран CentreWare Internet Services состоит из трех отдельных экранов .

Отображаемая в каждом из экранов информация зависит от выбранного режима: [Status] (состояние), [Job and Log] (задание и регистрация), [Scan] (сканирование), [Print Settings] (настройки печати), [Properties] (параметры) или [Support] (поддержка).

-  При нажатии [Help] (справка) в верхнем экране появится справочная информация о CentreWare Internet Services.



● Верхний экран

Верхний экран расположен в верхней части окна. В данном экране содержится логотип, название модели, ссылка на справочную информацию, информацию о пользователе, а также вкладки для доступа к каждой из функций этой службы.



- Для получения информации о каждой функции CentreWare Internet Services обратитесь к разделу Help (справка), нажав [Help] (справка).

● Левый экран

Содержание левого экрана зависит от выбранной функции. При выборе функции, в левом экране отображаются элементы данной функции и информация о ней.

● Правый экран

В правом экране отображается информация о машине и ее статус, а также кнопка [Refresh] (обновить). Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления текущей информации.

В таблице ниже перечислены основные функции CentreWare Internet Services.

Название вкладки	Основная функция
Status (статус)	<ul style="list-style-type: none">• Отображение состояния аппарата• Отображение состояния лотков бумаги и расходных материалов, таких как тонер-картриджи.
Job and Log (задание и журнал)	<ul style="list-style-type: none">• Отображение задания в очереди, удаление заданий, отображение выполненных заданий и истории ошибок
Print Settings (настройки печати)	<ul style="list-style-type: none">• Настройка логических принтеров
Scan (сканирование)	<ul style="list-style-type: none">• Folder operation (папки)• Регистрация и настройка папок.• Можно импортировать сохраненные данные из папки машины на ваш компьютер.
Properties (параметры)	<ul style="list-style-type: none">• Проверка и изменение различных настроек.• Позволяет проверить такие настройки как конфигурация машины, интерфейс и настройки эмуляции, а также другие необходимые настройки.
Support (поддержка)	<ul style="list-style-type: none">• Отображение информации о поддержке.



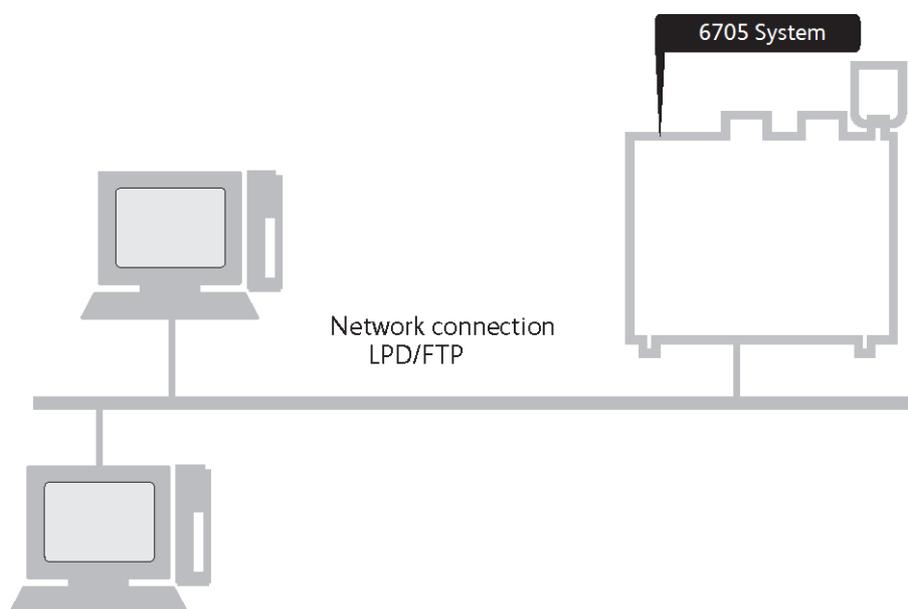
- Для получения информации о каждом элементе конфигурации в CentreWare Internet Services обратитесь к разделу "Справка", отображаемом при нажатии [Help] (справка) в в верхней правой части экрана CentreWare Internet Services.
- При выполнении изменений в CentreWare Internet Services во время использования панели управления аппарата, внесенные изменения вступают в силу на панели управления не сразу. В этом случае, изменения вступают в силу после выключения и повторного включения аппарата.
- Для изменения некоторых настроек может потребоваться ввести ID пользователя и пароль. ID пользователя является ID системного администратора, установленного на машине. По умолчанию ID пользователя будет "11111", а пароль "x-admin".
Для получения информации об изменении ID пользователя и пароля системного администратора обратитесь к "Настройки системного администратора" (р. 354).

5.3 Печать

В данном разделе описан процесс печати задания, отправляемого с компьютера.

5.3.1 Основные функции печати

Данный аппарат можно использовать в качестве сетевого принтера, подсоединенного к сети. Для использования [Enabled] (включено) на панели управления необходимо настроить порт или использование CentreWare Internet Services.



Печать с использованием драйвера печати

На данном аппарате также предоставлена возможность печати с помощью драйвера печати.

-  • Для получения информации о режимах печати обратитесь к справке о драйвере печати, отображаемой при нажатии [Help] (справка) на экране драйвера печати. Для получения информации об отправке задания на печать обратитесь к "Печать с использованием драйвера печати" (р. 188).

Печать с помощью VT-PlotAssistant (опционально)

VT-PlotAssistant позволяет осуществлять печать нескольких файлов различных форматов одновременно, при условии, что форматы этих файлов поддерживаются аппаратом.

5.3.2 Формат печатаемых данных

В таблице ниже приведены форматы данных, доступные к отправке с компьютера на машину.

Тип данных	Формат печатаемых данных
HP-GL	HP-GL, HP-GL2 и HP-RTL
VERSATEC	VRF, VCGL, FX-MMR
TIFF/JFIF	TIFF версии6.0 или JFIF версии1.02
CALS	CALS Type1
CGM	Version 1 + PIP Profile
PS/PDF	PostScript® 3™ версии3017, PDF версии1.7



Note

- CGM и PS/PDF поддерживаются опционально.

5.3.3 Подготовка к печати

Ниже приведено описание подготовки к печати по TCP/IP. Для получения дополнительной информации о каждом шаге обратитесь к следующим подразделам.

- Шаг 1 Требования р. 187
- Шаг 2 Настройки на машине р. 187
- Шаг 3 Настройки на компьютере р. 188

Шаг 1 Требования

Ниже указана информация о требованиях к использованию аппарат с TCP/IP (LPD):

- Сетевая среда, поддерживающая TCP/IP

Шаг 2 Настройки на машине

Ниже приводится конфигурация настроек на машине под использование с TCP/IP (LPD).



Note

- CentreWare Internet Services также можно использовать для проведения этих настроек. Для получения подробной информации обратитесь к разделу "Справка", отображаемом при нажатии [Help] (справка) в верхней правой части экрана CentreWare Internet Services.

Steps

1. Обратитесь к экрану [Tools] (инструменты).
 - (1) Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход).
 - (2) Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID пользователя - "11111".

- (3) На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).

2. Убедитесь, что порт LPD - [Enabled] (включен).



- Для получения более подробной информации о настройке порта LPD обратитесь к "Настройки порта" (р. 333).

3. Задайте IP-адрес.

Этот шаг можно пропустить, если машине уже прописан IP адрес.



- Для получения информации о прописании IP адреса машине обратитесь к "Настройки протокола" (р. 334).

4. Нажимайте [Close] (закреть) несколько раз до тех пор, пока не откроется экран [Tools] (инструменты).

5. Нажмите [Close] (закреть).



- В зависимости от настроек может потребоваться перезагрузка машины. При отображении на экране сообщения, выполните требования этого сообщения и перезагрузите аппарат.

6. Задайте нужную конфигурацию других настроек LPD.

Шаг 3 Настройки на компьютере

Перед тем, как вы сможете отправлять задания на печать с вашего компьютера, вам понадобится установить на ваш компьютер драйвер печати и необходимые приложения.



- Драйверы печати доступны на xerox.com.
- Для получения информации об установке VT-PlotAssistant (опционально) обратитесь к "Руководству пользователя VT-PlotAssistant".

5.3.4 Печать с использованием драйвера печати

Далее следует описание процесса печати с использованием драйвера.

Процедура печати зависит от используемого приложения. Для получения более подробной информации обратитесь к документации данного приложения

Ниже приведен пример печати из Windows WordPad.

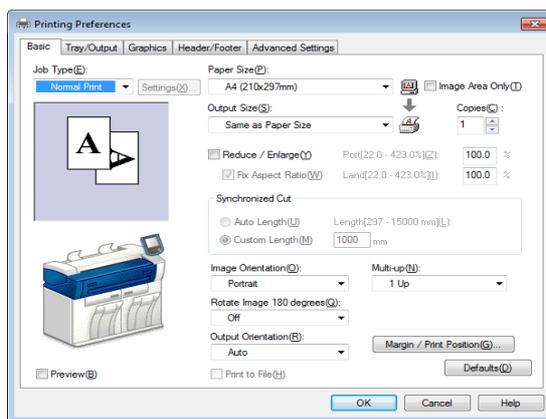


- Для получения информации о режимах печати обратитесь к справке о драйвере печати, отображаемой при нажатии [Help] (справка) на экране драйвера печати.

Steps

1. В меню [File] (файл) приложения выберите [Print] (печать).
2. При необходимости выберите [Xerox Wide Format 6705 System] и нажмите [Preferences] (предпочтения).

3. Проведите настройку каждого необходимого пункта.
4. Щелкните на кнопке [OK].
5. В диалоговой ячейке [Print] (печать) нажмите [Print] (печать).



5.3.5 Отмена печати задания

Ниже приводится описание процедуры отмены печати задания.

Steps

1. Нажмите кнопку <Stop> (стоп) на панели управления.
2. Нажмите [Remove All] (убрать все) или [Delete] (удалить).

Remove All (убрать все)

Выбирайте для удаления всех печатаемых заданий.

Delete (удаление)

Выбирайте для удаления текущего печатаемого задания.



5.4 Конфиденциальная печать

Данные печати можно временно сохранить на машине для последующей повторной печати посредством одной только команды. Эта функция называется "Confidential Print" (конфиденциальная печать).

Конфиденциальная печать позволяет устанавливать ID пользователя и пароль к документу, и следовательно не стоит беспокоиться о дальнейшей несанкционированной печати или просмотре этого файла другими пользователями.

Существует два типа конфиденциальной печати в зависимости от используемого режима идентификации согласно описанию ниже.

Защищенная печать

Защищенная печать является функцией, позволяющей временно сохранять данные печати в машине для последующей их печати по команде с панели управления аппарата.

Данные печати сохраняются в машине в виде защищенного документа.



Note

- Даже если функция идентификации активирована в вашей среде, вы можете воспользоваться функцией защищенной печати, когда [Private Charge Print Settings] > [Job Login Success] (настройки персональной печати - удачная регистрация в системе) настроена в [Print Job] (задание печати). Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Private Charge Print Settings (настройки персональной печати)" (р. 364).

Персональная печать

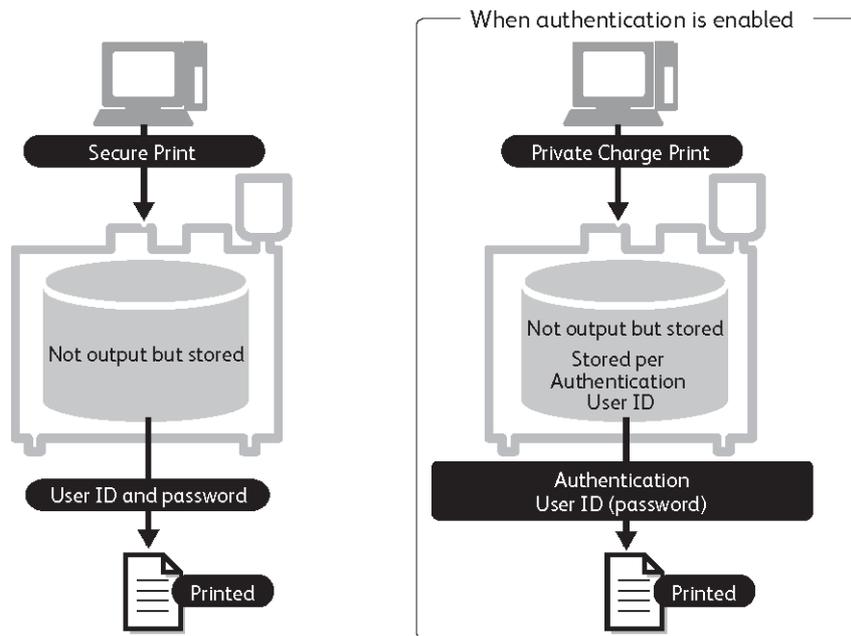
Выбрать [Private Charge Print] (персональная печать) можно только при активации функции идентификации. Функция персональной печати позволяет пользователям использовать режим печати, полагаясь на настройки идентификации, временно сохранять данные печати в машине и выводить их на печать по команде с панели управления аппарата. При попытке распечатать задание с панели управления от пользователя потребуется пройти идентификацию.

Данные печати сохраняются в машине в виде документа персональной печати для индивидуального ID.



Note

- При настройке [Private Charge Print Settings] > [Job Login Success] (настройки персональной печати - удачная регистрация в системе) в [Print Job] (задание печати), задание печати сохраняется в аппарате, но при этом печатается как обычно. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Private Charge Print Settings (настройки персональной печати)" (р. 364).



Подробную информацию о конфиденциальной печати см. в следующих подразделах.

- Защищенная печать р. 192
- Персональная печать р. 195

Отправить задание конфиденциальной печати можно с помощью драйвера печати, драйвера PostScript или VT-PlotAssistant (опционально).

Далее описан пример отправки задание защищенной печати и задание персональной печати из Windows WordPad.



Note

- Для драйвера PostScript на машину необходимо установить комплект PDF/Adobe PostScript 3 kit (опционально).



Refer

- Процедура печати зависит от используемого приложения. Для получения более подробной информации обратитесь к документации данного приложения

5.4.1 Защищенная печать

Для настройки данной процедуры обратитесь к следующим подразделам.

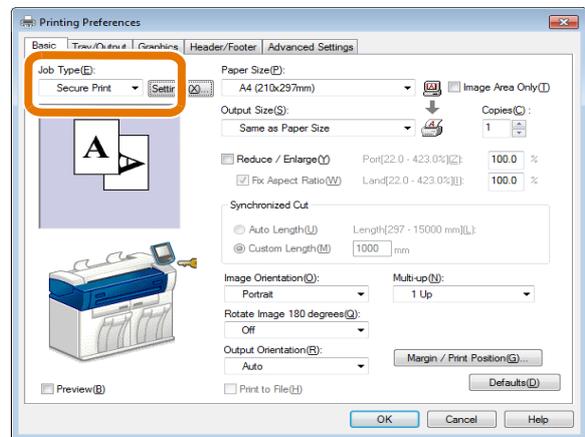
- Шаг 1 Отправка задания защищенной печати с помощью драйвера р. 192
- Шаг 2 Печать задания на машине р. 193

Шаг 1 Отправка задания защищенной печати с помощью драйвера

Steps

1. В меню [File] (файл) приложения выберите [Print] (печать).
2. Выберите [Xerox Wide Format 6705 System] и нажмите [Preferences] (предпочтения).
3. Щелкните на вкладке [Basic] (базовые).
4. В [Job Type] (тип задания) выберите [Secure Print] (защищенная печать).

Откроется экран [Secure Print] (защищенная печать).



5. Введите [User ID] (ID пользователя) и [Password] (пароль).



Note

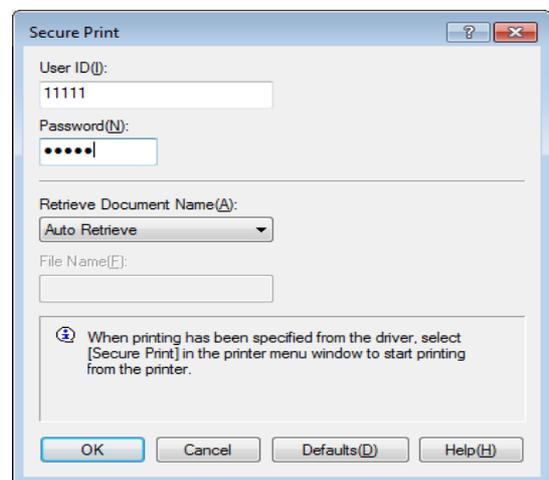
- Введите [User ID] (ID пользователя) с помощью 24 однобайтовых буквенно-цифровых символов и [Password] (пароль) с помощью от 4 до 12 однобайтовых цифр.

6. В [Retrieve Document Name] (извлечение названия документа) выберите [Enter Document Name] (ввод названия документа) или [Auto Retrieve] (автоизвлечение).



Note

- Когда выбран [Enter Document Name] (ввод названия документа), введите [File Name] (название файла) с помощью 24 однобайтовых буквенно-цифровых символов.



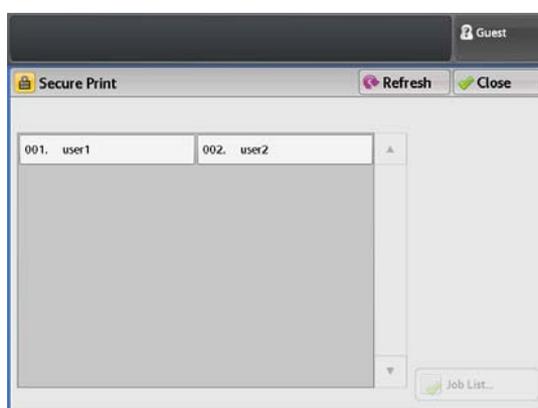
7. Щелкните на кнопке [OK].
8. По необходимости настройте каждый из элементов и нажмите [OK] на вкладке [Basic] (основное).
9. В диалоговой ячейке [Print] (печать) нажмите [Print] (печать).

Шаг 2 Печать задания на машине

С помощью панели управления аппарата распечатайте задание защищенной печати, сохраненное в машине.

Steps

1. На экранном меню нажмите [Secure Print] (защищенная печать).
2. Выберите ID пользователя, под которым задание защищенной печати отправляется на печать.
 - Note** • Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления экрана.
 - Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
3. Нажмите [Job List] (список заданий).
4. Введите пароль и нажмите [Confirm] (подтвердить).
 - Note** • Если пароль не установлен или если вы зарегистрированы в режиме администратора, экран [Password] (пароль) не откроется.



5. Выберите для печати нужный файл.



Note

- Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления экрана.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.

Select All (выбрать все)

Нажмите для выбора всех документов . Нажмите повторно для отмены выбора всех документов.

Удаление

Используйте для удаления выбранного(ных) документа(ов).

6. Нажмите [Print] (печать).

7. На экране подтверждения печати нажмите [Print and Delete] (печать и удаление) или [Print and Save] (печать и сохранение).



Note

- Нажмите [Cancel] (отмена) для прекращения печати. (При это задание не будет удалено.)
- Этот экран не откроется, когда [Tools] > [System Settings] > [Stored File Settings] > [Print Job Confirmation Screen] (инструменты - настройки системы - настройки сохраненного файла - экран подтверждения задания печати) установлено в [Disabled] (отключено).

Print and Delete (распечатать и удалить)

Выберите для удаления сохраненного в машине документа защищенной печати после его печати.

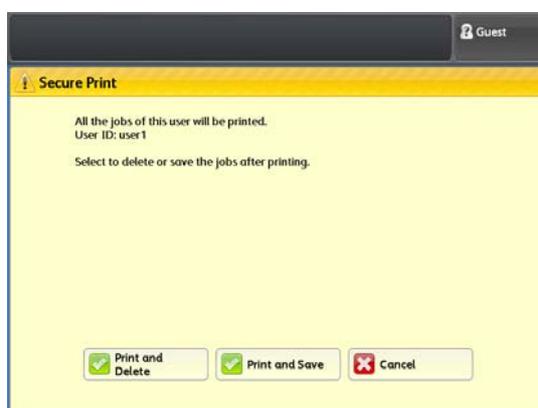
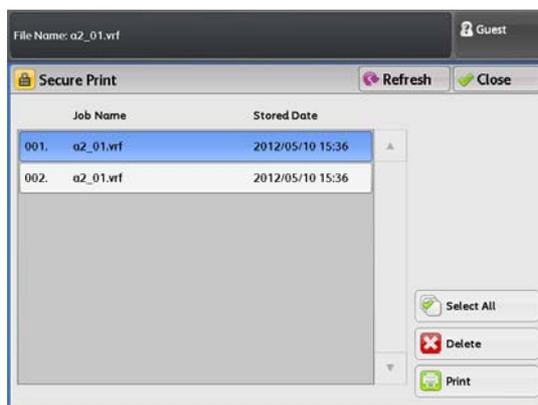
Print and Save (распечатать и сохранить)

Выберите для сохранения в машине документа защищенной печати после его печати.



Note

- С помощью [Tools] > [System Settings] > [Stored File Settings] (инструменты - настройки системы - настройки сохраненного файла) можно настроить автоматическое удаление сохраненных в машине документов. ("Настройки сохраненных файлов" (р. 347))



5.4.2 Персональная печать

Ниже приводится описание подготовки к запуску и самого запуска персональной печати, временного сохранения задания в машине, регистрации в режиме идентификации и печати задания из панели управления аппарата.

При выборе [Save as Private Charge Print Job] (сохранить как задание персональной печати), все задания с ID пользователя будут сохранены как задания персональной печати. Задания без ID пользователя будут напечатаны, если выбрано [Print Job] (печать задания) в [Job without User ID] (задание без ID пользователя) или удалены, если выбрано [Delete Job] (удалить задание) в [Job without User ID] (задание без ID пользователя).

Job with User ID (задание с ID пользователя)	Job without User ID (задание без ID пользователя)
Save as Private Charge Print Job (сохранить как задание персональной печати)	Printed*1 (напечатано)
	Deleted*2 (удалено)

*1 Если [Print Job] (печать задания) выбрано в [Job without User ID] (задание без ID пользователя)

*2 Если [Delete Job] (удалить задание) выбрано в [Job without User ID] (задание без ID пользователя)

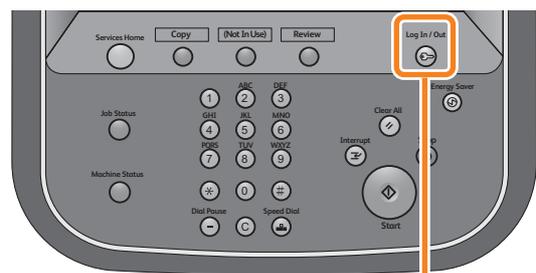
Для настройки данной процедуры обратитесь к следующим подразделам.

- Шаг 1 Подготовка к печати персонального задания.....р. 195
- Шаг 2 Настройка учета на компьютере.....р. 198
- Шаг 3 Отправка на печать персонального задания с компьютера.....р. 199
- Шаг 4 Запуск печати персонального задания на машине.....р. 200

Шаг 1 Подготовка к печати персонального задания

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.



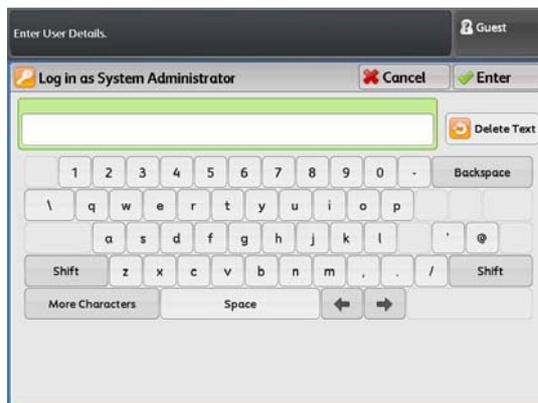
<Log In / Out> button

2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID пользователя - "11111".



3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).

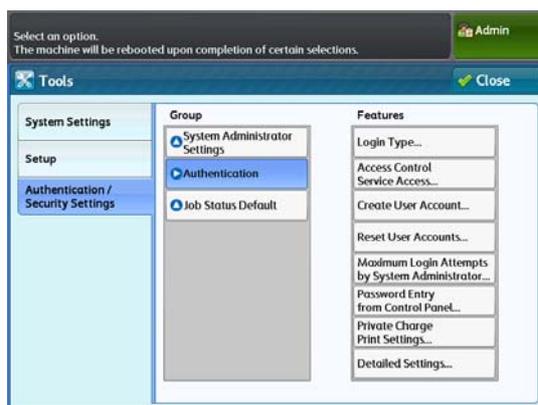


Note

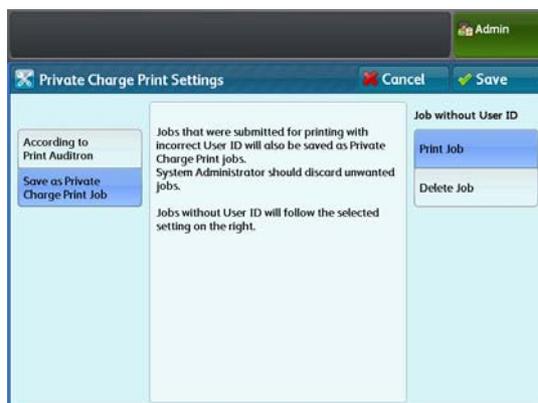
- Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления для отображения экранного меню.



4. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [Private Charge Print Settings] (идентификация/настройки безопасности - идентификация - настройки персональной печати).



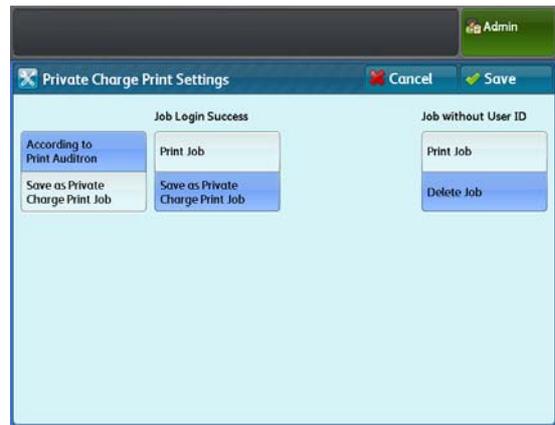
5. Нажмите [Save as Private Charge Print Job] (сохранить как задание персональной печати).





- При активации удаленной идентификации, если выбрано [According to Print Auditor] (согласно аудитрону печати), настройки для [Job Login Success] (успешная регистрация задания) и [Job without User ID] (задание без ID пользователя) игнорируются, а следовательно все задания будут напечатаны.

6. Выберите [Print Job] (печать задания) или [Delete Job] (удалить задание) в [Job without User ID] (задание без ID пользователя).
7. Нажмите Save (Сохранить).

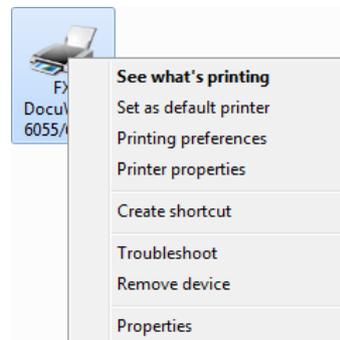


Шаг 2 Настройка учета на компьютере

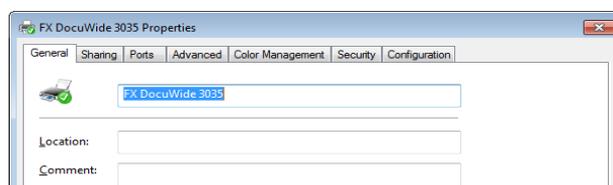
Для использования функции персональной печати вам понадобится указать учетную информацию на вашем компьютере.

Steps

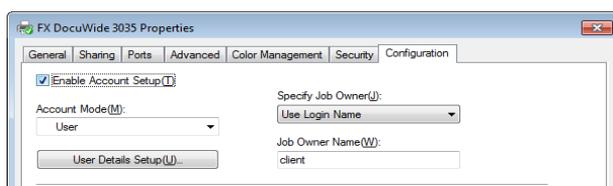
1. Правой кнопкой мышки нажмите на пиктограмму принтера.
2. В открывшемся меню выберите [Properties] (параметры).



3. Щелкните на вкладке [Configuration] (конфигурация).



4. Выберите ячейку [Enable Account Setup] (активация настройки учета).
5. Нажмите [User Details Setup] (настройка данных пользователя)



6. Укажите ID пользователя.

- Когда имя регистрации в Windows отлично от пользовательского ID р. 198
- Когда имя регистрации в Windows идентично пользовательскому ID р. 199



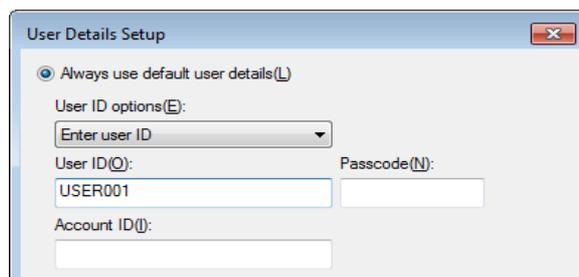
- ID пользователя необходимо указывать в зависимости от того, идентично ли имя регистрации в Windows пользовательскому ID, зарегистрированному на сервер идентификации (при активации удаленной идентификации), или зарегистрированному на машине (при активации локальной идентификации).

Когда имя регистрации в Windows отлично от пользовательского ID

Если ваше имя регистрации в Windows отлично от пользовательского User ID, зарегистрированного на сервере идентификации (при активации удаленной идентификации), или зарегистрированного на машине (при активации локальной идентификации), введите ID пользователя в [User ID options] (опции ID пользователя) в драйвере печати.

Например, если имя регистрации в Windows - "PCUser001", а зарегистрированный ID пользователя - "USER001", введите "USER001" в [User ID options] (опции ID пользователя).

- (1) Нажмите [▼] для [User ID options] (опции ID пользователя) и выберите [Enter user ID] (ввод ID пользователя).
- (2) В поле [User ID] введите ID пользователя.

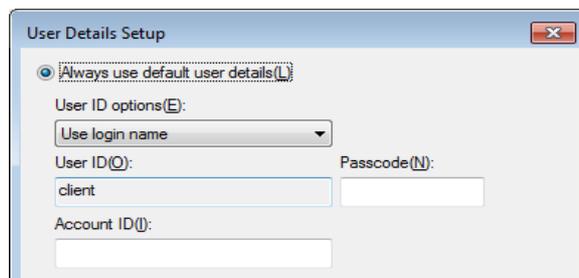


Когда имя регистрации в Windows идентично пользовательскому ID

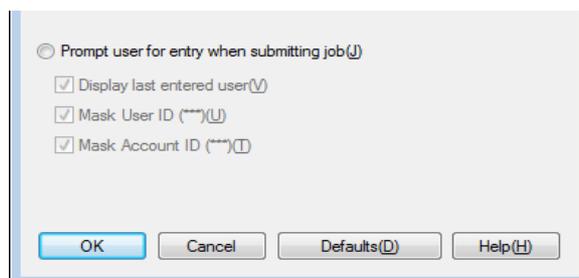
Если ваше имя регистрации в Windows идентично пользовательскому User ID, зарегистрированного на сервере идентификации (при активации удаленной идентификации), или зарегистрированного на машине (при активации локальной идентификации), выберите [Use login name] (использовать имя регистрации) в драйвере печати.

Например, если имя регистрации в Windows - "USER001", и зарегистрированный ID пользователя - "USER001", укажите [Use login name] (использовать имя регистрации) в [User ID options] (опции ID пользователя).

- (1) Нажмите [▼] для [User ID options] (опции ID пользователя) и выберите [Use login name] (использовать имя регистрации).



7. Щелкните на кнопке [OK].



8. Щелкните на [OK] на экране [Properties] (параметры).

Шаг 3 Отправка на печать персонального задания с компьютера

После указания учетной информации вы можете отправить задание персональной печати с помощью драйвера печати.

-  • "Печать с использованием драйвера печати" (р. 188)

Шаг 4 Запуск печати персонального задания на машине

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя и пароль (при необходимости) с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и выберите [Enter] (ввод).



Note

- При использовании функции идентификации на машине, настройка пароля поможет защитить ваш логин. Настройка пароль: "Password Entry from Control Panel (ввод пароля с панели управления)" (р. 362)"
- Если вы не уверены в ID пользователя и пароле, обратитесь к вашему системному администратору.

3. На экранном меню нажмите [Private Charge Print] (персональна печать).



4. Выберите задание и нажмите [Print] (печать).



Note

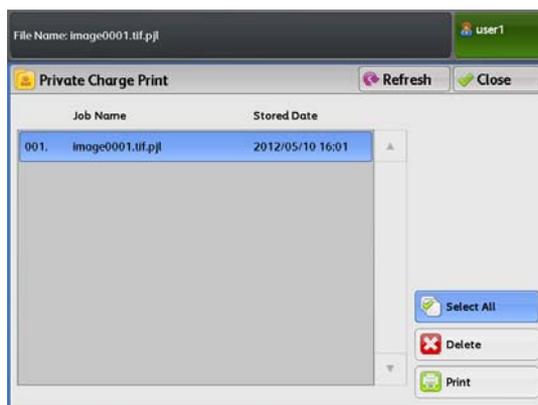
- Нажмите [Refresh] (обновить) для обновления экрана.
- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.

Select All (выбрать все)

Нажмите для выбора всех документов . Нажмите повторно для отмены выбора всех документов.

Delete (удаление)

Используйте для удаления выбранного(ных) документа(ов).



5. На экране подтверждения печати нажмите [Print and Delete] (печать и удаление) или [Print and Save] (печать и сохранение).



Note

- Нажмите [Cancel] (отмена) для отмены печати задания.
- Этот экран не откроется, когда [Tools] > [System Settings] > [Stored File Settings] > [Print Job Confirmation Screen] (инструменты - настройки системы - настройки сохраненного файла - экран подтверждения задания печати) установлено в [Disabled] (отключено).



Print and Delete (распечатать и удалить)

Выбирайте для удаления сохраненного в машине документа персональной печати после его печати.

Print and Save (распечатать и сохранить)

Выбирайте для сохранения в машине документа персональной печати после его печати.



Note

- С помощью [Tools] > [System Settings] > [Stored File Settings] (инструменты - настройки системы - настройки сохраненного файла) можно настроить автоматическое удаление сохраненных в машине документов. ("Настройки сохраненных файлов" (р. 347))

5.5 Импорт данных сканирования

В данном разделе описаны три метода импорта сохраненных в папке машины документы на ваш компьютер. Для получения более подробной информации о данной процедуре обратитесь к следующим подразделам:

- Импорт из TWAIN- приложения р. 202
- Импорт с помощью сохраненного менеджера файлов 3 р. 205
- Импорт с помощью CentreWare Internet Services..... р. 208

5.5.1 Импорт из TWAIN- приложения

В данном разделе описана процедура импорта сохраненных в папке машины документы на ваш компьютер. Для осуществления импорта сохраненный в папке машины документов понадобится драйвер сканирования (для соединения с сетью).

Драйвер сканирования является программным продуктом для осуществления импорта документов, сохраненных в папке машины, в приложение на вашем компьютере.

Для использования драйвера сканирования , его сначала необходимо установить на компьютер.



Note

- Можно установить драйвер сканирования с сайта xerox.com.
- Прежде, чем вы сможете импортировать документы из папки машины, вам понадобится выполнить настройки по активации порта. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Настройка функции сохранения в папку" (р. 223). Для получения информации о работе с приложением обратитесь к документации вашего приложения.



Refer

- Для получения более подробной информации об отображаемых в диалоговой ячейке элементах обратитесь к разделу "Справка" драйвера сканирования, нажав [Help] (справка).

Steps

1. Запустите приложение, в которое будет выполнено импортирование документов.



Important

- Это приложение должно поддерживать TWAIN, стандарт для сканеров и других устройств ввода.



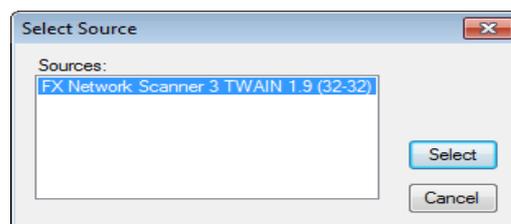
Refer

- Для получения информации о примечаниях и ограничениях использования данного приложения обратитесь к файлу "Readme" драйвера сканирования.

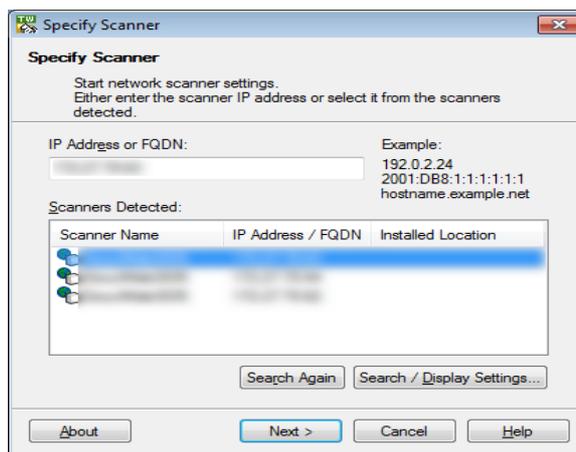
2. В меню [File] (файл) выберите команду для импорта изображений из сканера

3. Выберите [FX Network Scanner 3 TWAIN] и нажмите кнопку [Select] (выбор).

4. В меню [File] (файл) выберите команду для импорта изображений из сканера



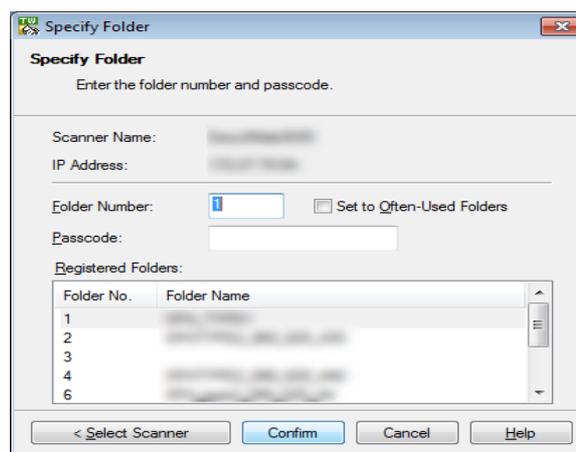
5. В отображаемом списке щелкните имя сканера машины, и щелкните кнопку [Next] (далее).



6. В [Folder Number] (название папки) и [Password] (пароль) введите название папки с подлежащими импорту документами (однобайтовые цифры в диапазоне от 001 до 100) и пароль (до 4-х однобайтовых цифр).



- Вы можете выбрать один из номеров папок, отображаемых в [Registered Folders] (зарегистрированные папки).
- Нажмите кнопку [Select Scanner] (выбрать сканер) и вернитесь к экрану в Шаге 5., где предоставлена возможность выбрать другой сканер.

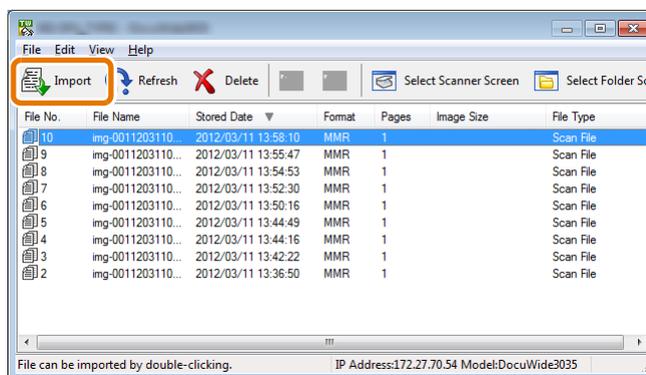


7. Щелкните на кнопке [Confirm] (подтвердить).

8. Выберите документ для импорта из списка и щелкните [Import](импорт).



- Можно выбрать сразу несколько документов.
- Можно также выбрать [Import] (импорт), [Refresh] (обновить) и [Delete] (удалить).
- Для документов, сохраненных в папке машины, предпросмотр невозможен.



При запуске импорта, отсканированные документы начинают передаваться из папки машины в компьютер.

По завершению передачи документ импортируется в приложение и удаляется из папки.



- При импорте документа страница за страницей, в случае если некоторые страницы документа не импортировались, появляется пиктограмма, оповещающая об импорте документа.
- В зависимости от используемого приложения, разархивирование сжатых данных может занять несколько минут.
- Можно выбрать удаление документов из папки машины после их передачи. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Создание папки" (р. 213).

Изменение настроек драйвера сканера (для подключения к сети)



- Для получения более подробной информации об отображаемых в диалоговой ячейке элементах обратитесь к разделу "Справка" драйвера сканирования, нажав [Help] (справка).

● Изменение отображения названий сканера

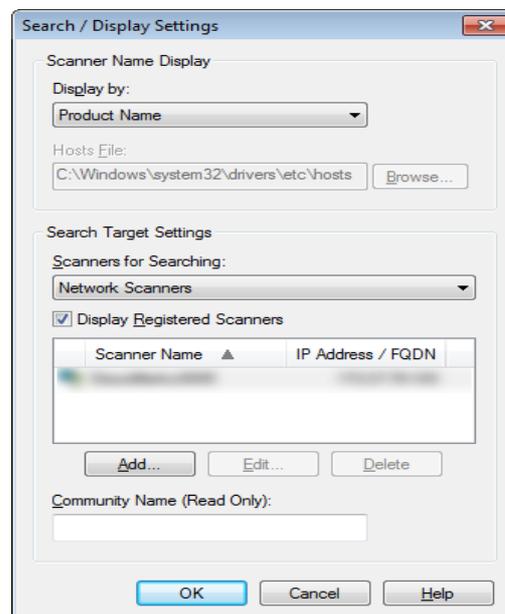
Вы можете изменить отображение названий сканера, открываемое пользователю при выборе сканера.

Для изменения отображения названий сканера воспользуйтесь диалоговой ячейкой, открываемой при нажатии кнопки [Search / Display Settings] (настройки поиска/отображения) в диалоговой ячейке выбора сканера.

Выберите отображение названий сканера в [Display by] (отображать по) в [Scanner Name Display] (отображение названий сканеров).



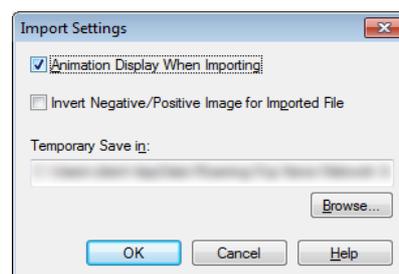
- В [Search Target Settings] (настройки поиска) укажите сканеры, отображаемые в качестве задачи поиска. Нажатие кнопки [Add] (добавить) позволит регистрировать сканеры в различных подсетях. для отображения их в качестве задачи поиска.



● Настройка способа импорта отсканированных документов

Можно изменить способ отображения документов во время импорта из папки машины и способ импорта.

Для внесения изменений в настройки импорта воспользуйтесь диалоговой ячейкой, отображаемой при нажатии [Import Settings] (настройки импорта) в меню [File] (файл).



В данном разделе описана процедура импорта сохраненных в папке машины документов на ваш компьютер с помощью менеджера сохраненных файлов Stored File Manager 3.

Stored File Manager 3 позволяет импортировать сохраненные документы из папки машины в компьютер без какого-либо дополнительного приложения.

Для использования Stored File Manager 3, сначала необходимо установить на компьютер драйвер сканирования.



Note

- Можно установить драйвер сканирования с сайта xerox.com.
- Прежде, чем вы сможете импортировать документы из папки машины, вам понадобится выполнить настройки по активации порта.
Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Настройка функции сохранения в папку" (р. 223). Для получения информации о работе с приложением обратитесь к документации вашего приложения.



Refer

- Для получения более подробной информации об отображаемых в диалоговой ячейке элементах обратитесь к разделу "Справка" менеджера Stored File Manager 3, нажав [Help] (справка).

Steps

1. Нажмите меню [Start] (пуск) и выберите [Programs] > [Xerox] > [Network Scanner Utility 3] > [Stored File Manager 3] (программы - Xerox - утилиты сетевого сканирования - менеджер сохраненных файлов).



Note

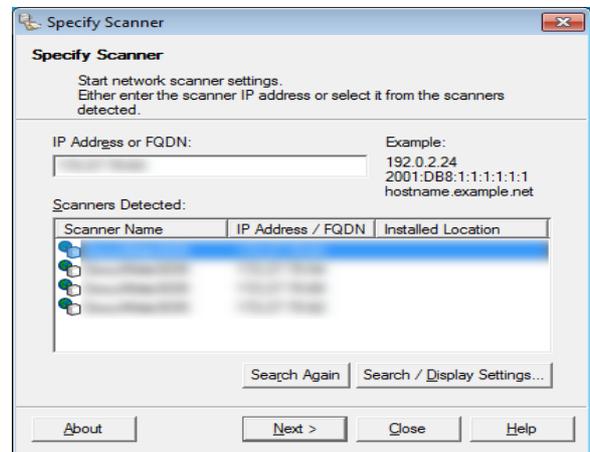
- При использовании во время установки другой папки укажите эту папку.

2. В отображаемом списке щелкните имя сканера машины, и щелкните кнопку [Next] (далее).



Note

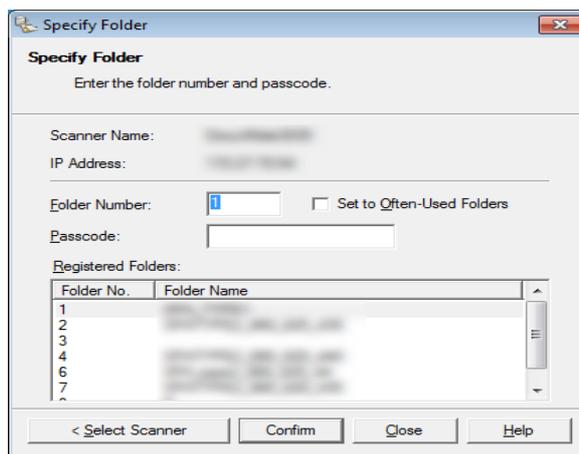
- Если в списке нет отображаемых сканеров, щелкните [Search Again]. (искать снова). Приложение выполнит поиск сканеров.
- Для изменения отображения названий сканера воспользуйтесь диалоговой ячейкой, открывающейся при нажатии кнопки [Search / Display Settings] (настройки поиска/отображения). Для получения информации об изменении отображения обратитесь к "Изменение отображения названий сканера" (р. 207).
- Название сканера автоматически указывается только, когда машина находится в той же сети, что и компьютер. Для поиска подключенного к другой сети аппарата нажмите [Search / Display Settings] (настройки отображения/поиска) для регистрации IP адреса и названия сканера. Для получения информации о регистрации сканера обратитесь к "Изменение отображения названий сканера" (р. 207).



3. В [Folder Number] (название папки) и [Password] (пароль) введите название папки с подлежащими импорту документами (однобайтовые цифры в диапазоне от 001 до 100) и пароль (до 4-х однобайтовых цифр).



- Вы можете выбрать один из номеров папок, отображаемых в [Registered Folders] (зарегистрированные папки).
- Нажмите кнопку [Select Scanner] (выбрать сканер) и вернитесь к экрану в Шаге 2., где предоставлена возможность выбрать другой сканер.

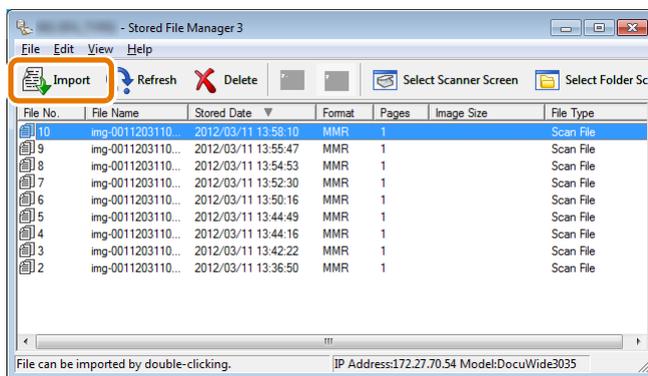


4. Щелкните на кнопке [Confirm] (подтвердить).

5. Выберите документ для импорта из списка и щелкните [Import](импорт).



- Можно выбрать сразу несколько документов.
- Когда [File Saving Options](опции сохранения файла) настроены в [Set Destination for Each File] (настройка назначения для каждого файла) настроек импорт, отображается диалоговая ячейка для указания назначения сохранения. При отображении этой диалоговой ячейки укажите назначение сохранения и нажмите [OK].
Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Настройка способа импорта отсканированных документов" (р. 207).
- Для документов, сохраненных в папке машины, предпросмотр невозможен.



6. Файл отправляется в указанную директорию.



- Когда [File Saving Options] (опции сохранения файла) установлены в [Save in Fixed Destination] (сохранить по фиксированному назначению) настроек импорта, файл сохраняется в указанную директорию.
Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Настройка способа импорта отсканированных документов" (р. 207).

Изменение настроек менеджера сохраненных файлов 3



- Для получения более подробной информации об отображаемых в диалоговой ячейке элементах обратитесь к разделу "Справка" менеджера Stored File Manager 3, нажав [Help] (справка).

● Изменение отображения названий сканера

Вы можете изменить отображение названий сканера, открываемое пользователю при выборе сканера.

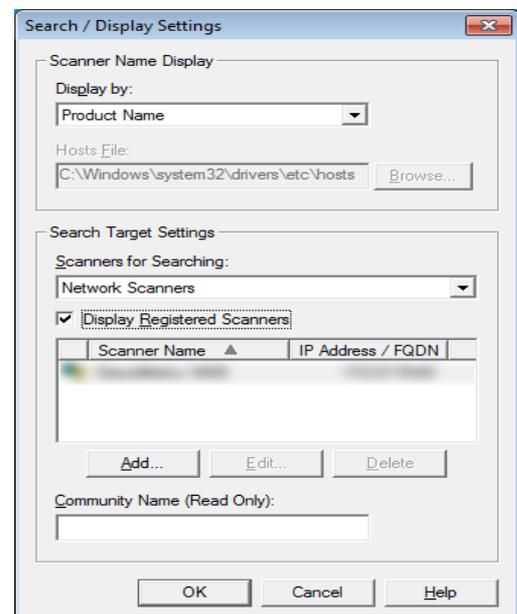
Для изменения отображения названий сканера воспользуйтесь диалоговой ячейкой, открываемой при нажатии кнопки [Search / Display Settings] (настройки поиска/отображения) в диалоговой ячейке выбора сканера.

Выберите отображение названий сканера в [Display by] (отображать по) в [Scanner Name Display] (отображение названий сканеров).

В [Search Target Settings] (настройки поиска) укажите сканеры, отображаемые в качестве задачи поиска.



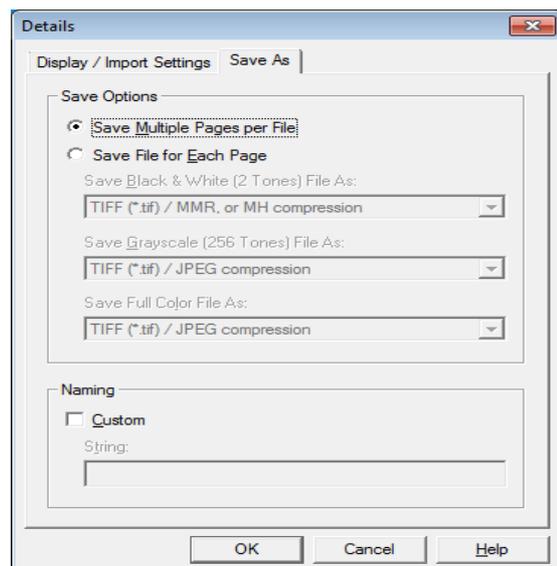
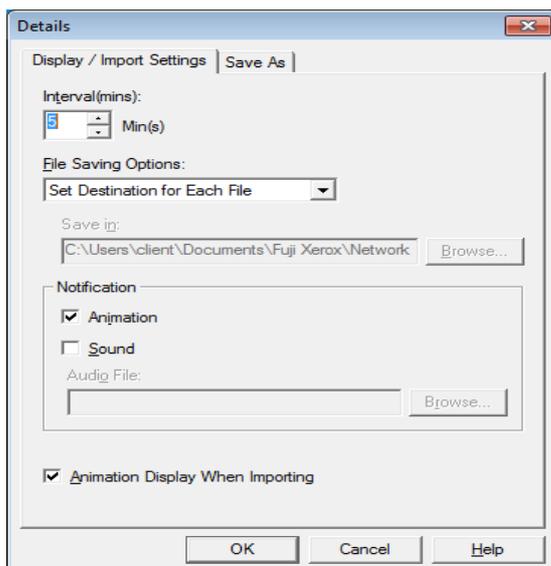
- Нажатие кнопки [Add] (добавить) позволит зарегистрировать сканеры в различных подсетях, для отображения их в качестве задачи поиска.



● Настройка способа импорта отсканированных документов

Можно изменить способ отображения документов и назначение импорта во время импорта из папки машины.

Для внесения изменений в настройки импорта воспользуйтесь диалоговой ячейкой, отображаемой при нажатии [Details] (подробная информация) в меню [File] (файл).



В данном разделе описана процедура импорта сохраненных в папке машины документов в ваше приложение с помощью менеджера сохраненных файлов Stored File Manager 3. Если машина установлена в среде TCP/IP, CentreWare Internet Services позволяет осуществлять импорт сохраненных в папке машины документов путем предоставления доступа к машине с компьютера посредством веб-браузера.



Note

- Импортируемые посредством CentreWare Internet Services документы не удаляются из папки даже если [Delete Files After Retrieval] (удалить файлы после извлечения) настроено в значение [Yes] (да).



Refer

- Для получения информации о CentreWare Internet Services обратитесь к "CentreWare® Internet Services" (р. 181).
- Для получения информации об основных принципах работы обратитесь к разделу "Справка", отображаемому при нажатии кнопки [Help] (справка) в верхнем экране.

Steps

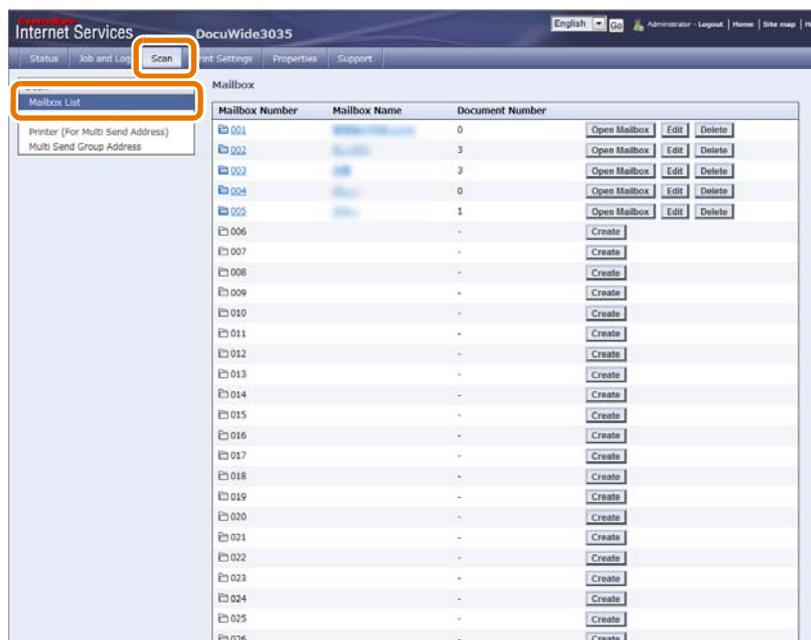
1. Загрузите ПК и включите web-браузер.
2. Введите IP-адрес или адрес Интернета в поле адреса браузера, и нажмите кнопку <Enter> (Ввод).



Note

- Если ваша сеть использует DNS (Domain Name System) и имя хоста устройства зарегистрировано на сервере имен доменов, можно получить доступ к машине с помощью сочетания имени хоста и имени домена как адреса Интернета. Например, если имя хоста "myhost", а имя домена "example.com", адрес Интернета будет "myhost.example.com".
- IP-адрес или адрес Интернета можно узнать у системного администратора.
- При указании номера порта введите IP-адрес за двоеточием ":" и прописанный номер порта, такой как "8080".
- При активации кодировки соединения потребуется ввести адрес, начинающийся с "https" вместо "http" в поле адреса для доступа к CentreWare Internet Services.

3. Нажмите [Mailbox List] (список почтовых ящиков) на вкладке [Scan] (сканирование).



4. Нажмите кнопку [Open Mailbox] (открыть почтовый ящик) для подлежащей импорту папки.



Note

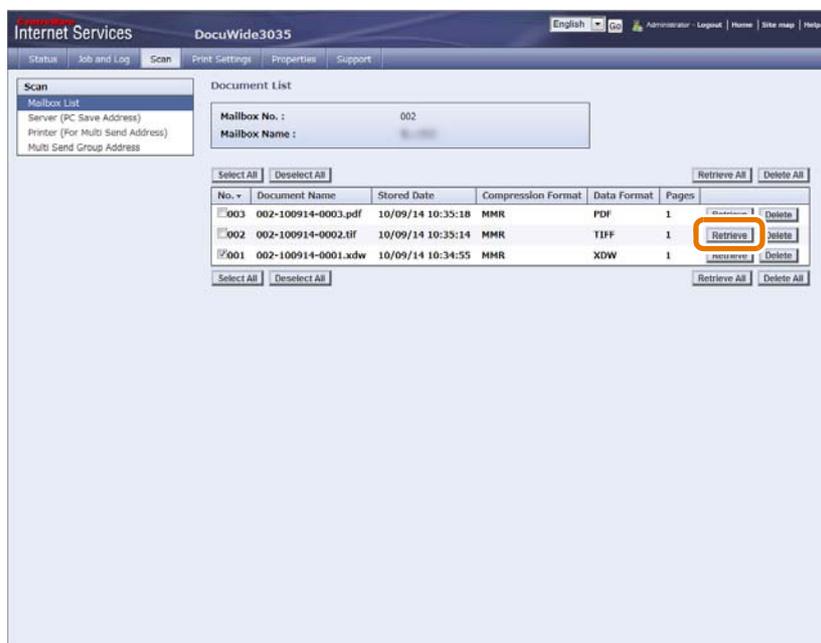
- Если требуется пароль, введите его (до 4 цифр) в [Password] (пароль).

5. Нажмите кнопку [Retrieve] (извлечь) для импортируемого документа.

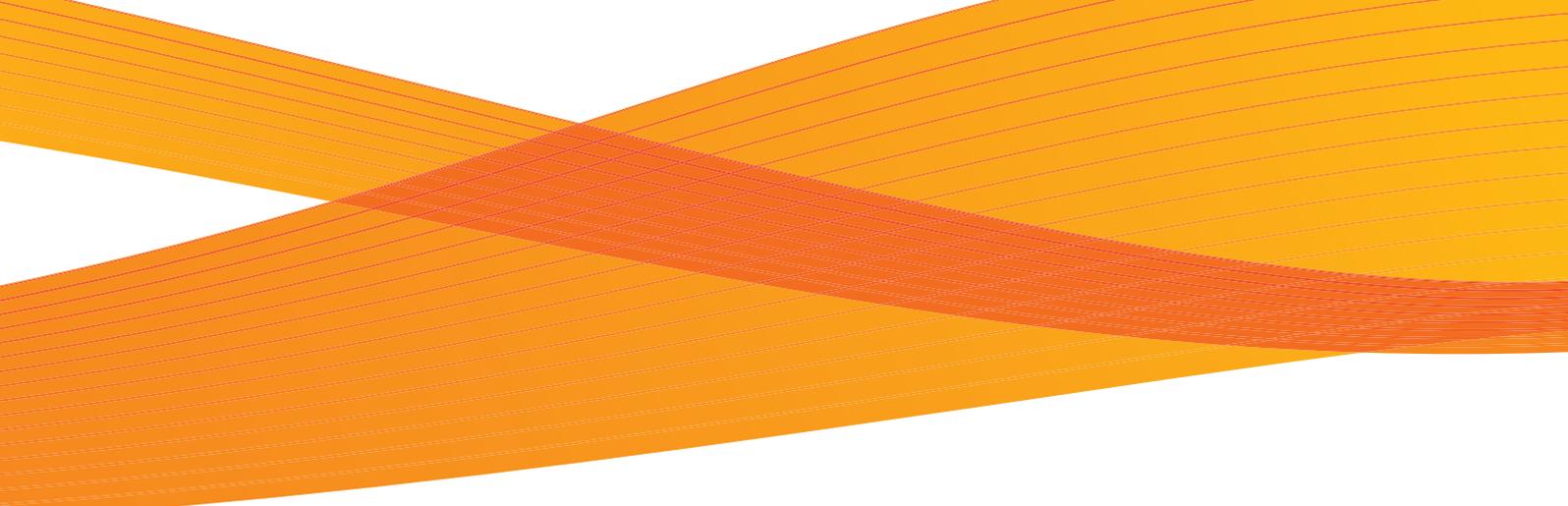


Note

- Одновременно можно импортировать и сразу несколько документов. Для этого выберите несколько документов и нажмите кнопку [Retrieve All] (извлечь все).



6. Выберите назначение сохранения.



Глава 6 Конфигурация

В данной главе описан процесс создания папок, регистрации IP-адресов и настройки назначений сохранения, а также процедура изменения этих настроек.

6.1	Настройка	212
6.2	Настройка IP-адреса	222
6.3	Настройки среды сканера	223

6.1 Настройка

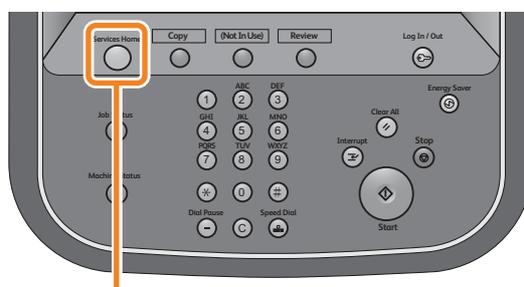
После выбора [Setup] (настройка) будет предоставлен доступ к конфигурации настроек Stored Programs (сохраненное программирование), Folders (папки) и Send Addresses (адреса отправки).

Для получения более подробной информации о каждой настройке обратитесь к следующим подразделам:

- Создание папки..... р. 213
- Сервер (адрес сохранения ПК)..... р. 215
- Принтер (Multi Send Address) (адреса мульти-отправки)..... р. 217
- Адрес мульти-отправки (адрес группы)..... р. 218
- Серии бумаги / тип бумаги р. 220

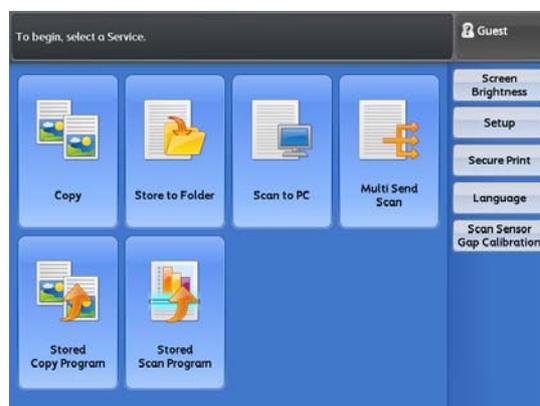
Steps

1. Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления.

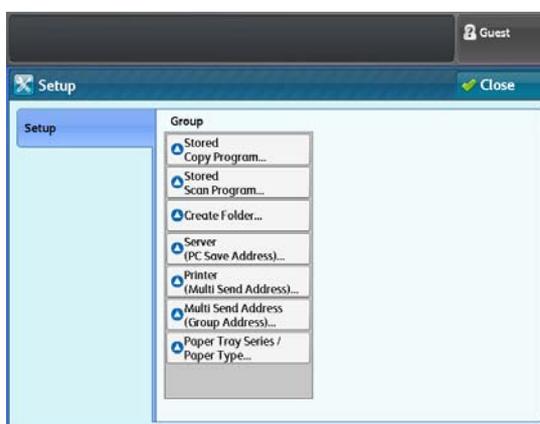


<Services Home> button

2. На экранном меню нажмите [Setup] (настройка).



3. Выберите документ, который хотите отконфигурировать или изменить.



6.1.1 Создание папки

Папки позволяют сохранять отсканированные изображения в виде документов во внутренней памяти аппарата.

Сохраненные документы можно извлечь из памяти по сети.

Можно регистрировать до 100 папок.

Steps

1. Нажмите [Create Folder] (создать папку).

2. Выберите для регистрации нужную папку.



Note

- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанной папки в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).

3. При попытке зарегистрировать новую папку открывается экран [Check Folder Password] (проверить пароль папки).

Настройте при необходимости и нажмите [Save] (сохранить).



Note

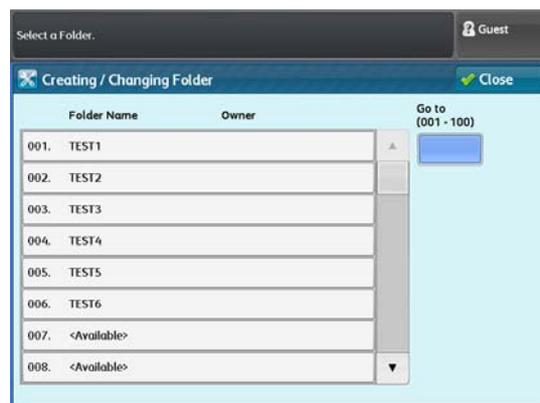
- При выборе уже зарегистрированной папки откроется экран [Setup](настройка).



Refer

- Для получения более подробной информации о настройках ограничений обратитесь к "Проверка пароля папки" (р. 214).

4. Выберите и настройте нужные параметры.



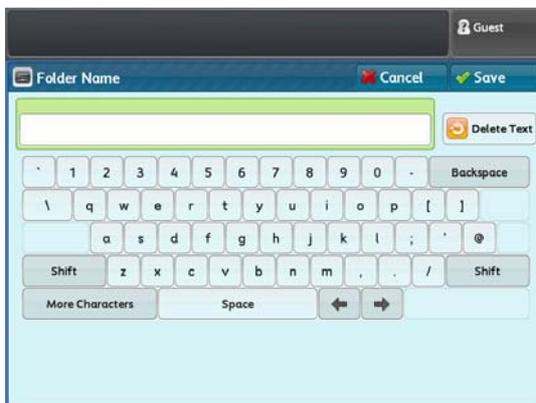
Название папки

Папке можно присвоить название.

Можно ввести до 20 символов с помощью отображаемой клавиатуры на экране и цифровой клавиатуры.



- Для получения информации о вводе символов обратитесь к "Ввод текста" (р. 43).



Проверка пароля папки

Можно настроить ограничения доступа пользователей к папке.

● Проверка пароля папки

Настройте ограничения доступа.

● Пароль папки

Для настройки ограничения доступа к папке установите пароль, используя цифры от 0 до 9.



● Операции

Настройте ограничения операций.

- Always (All Operations) (всегда все операции)
Выбирайте для запроса пароля при попытке выбора пользователем указанной папки или извлечения из нее документов.
- Save (write) (сохранение (запись))
Выбирайте для запроса пароля при попытке выбора пользователем указанной папки.
- Retrieve (Read) (извлечение (чтение))
Выбирайте для запроса пароля при попытке извлечения пользователем документов из указанной папки.

Delete Documents After Retrieval (удалить документы после извлечения)

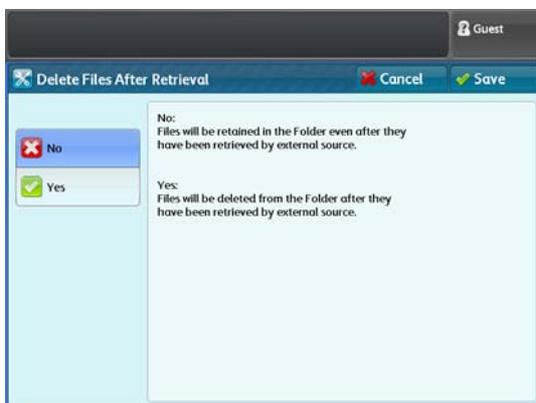
Выбирайте для удаления сохраненных в папке документов после извлечения.

● No (нет)

Выбирайте для соранения документов.

● Yes (да)

Выбирайте для автоматического удаления документов после извлечения.





- Извлеченные посредством CentreWare Internet Services документы не удаляются из папки даже если выбрано [Yes] (да).

Удаление файлов с истекшим сроком

Укажите, следует ли включать функцию удаления документов, сохраняемых в выбранной папке в указанное время по истечении периода хранения.

● No (нет)

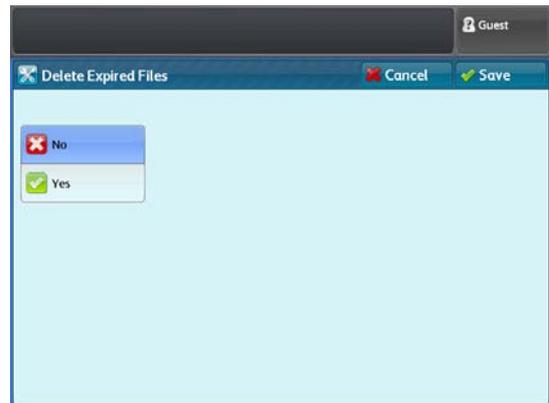
Выбирайте для сохранения документов по истечении периода хранения.

● Yes (да)

Выбирайте для удаления документов по истечении периода хранения.. Однако, если период времени не указан, документы не удаляются даже если выбрано [Yes] (да). Если данная опция выбрана, убедитесь в том, что указан период времени.



- Для получения более подробной информации о настройке периода времени обратитесь к "Настройки сохраненных файлов" (р. 347).



Если выбрана кнопка [Delete Folder] (удалить папку)

Выбранная папка будет удалена.

Если в папке содержатся документы, все документы будут также удалены.



- Восстановить удаленное невозможно.



5. После завершения настроек нажмите [Close] (заккрыть).

6.1.2 Сервер (адрес сохранения ПК)

Далее описывается процедура регистрации адреса компьютера. Тип регистрируемого адреса сервера (SMB). Можно сохранить до 100 адресов.

Steps

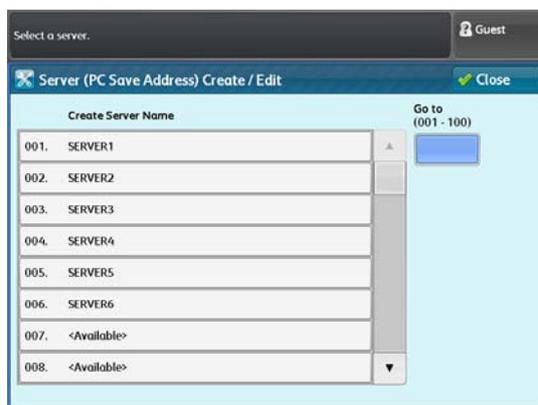
1. Нажмите [Server (PC Save Address)] (сервер (адрес сохранения ПК)).

2. Выберите номер сервера, который вы хотите зарегистрировать.



Note

- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного сервера в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



3. Выберите и настройте нужные параметры.

Name (название)

Введите название адреса, используя до 36 символов.



Refer

- Для получения информации о вводе символов обратитесь к "Ввод текста" (р. 43).

Server Name/IP Address (имя / IP-адрес сервера)

Введите имя и адрес IP сервера назначения.

Shared Name (совместное имя)

Введите совместное имя для папки SMB.

Save in (сохранить в)

Введите директорию, предназначенную для сохранения документов в формате UNC.

- Например: Для сохранения документов в директории "bbb", расположенной в свою очередь в директории "aaa" в указанном томе "aaa", введите "aaa\bbb".
aaa\bbb

User Name (имя пользователя)

Если сервер назначения потребует ввести имя пользователя, настройте имя пользователя.

- Для активной директории
user name@domain name (user name: до 32 символов; domain name: до 64 символов)
Пример ввода: user1@example.com (user1: user name; example.com: domain name)
- Для домена Windows NT
domain name\user name (domain name: до 64 символов; user name: до 32 символов)
Пример ввода: example\user1 (пример: domain name; user1: user name)
- Для рабочей группы
local user (до 32 символов)
Пример ввода: Test-User (тестовый пользователь)

Password (пароль)

Если сервер назначения потребует ввести пароль, настройте пароль.

Пароль может состоять максимум из 32 символов.

Port Number (номер порта)

Укажите номер порта назначения в диапазоне от 1 до 65,535.

Для отключения этой функции выберите [Default Port] (порт по умолчанию).

Если выбрано [Browse] (браузер)

Иерархическая структура названий серверов назначения и папок. Определите назначение сохранения.





- Для получения более подробной информации об указании назначения обратитесь к "Путь (назначение пути к ПК и папкам назначения для сохранения)" (р. 154).

Если выбрано [Delete Entry] (удалить запись)

Зарегистрированная информация выбранного адреса может быть удалена. Для удаления зарегистрированной информации выберите [Delete] (удалить).



- Восстановить удаленные настройки невозможно.

4. После завершения настроек нажмите [Save] (сохранить).

6.1.3 Принтер (Multi Send Address) (адреса мульти-отправки)

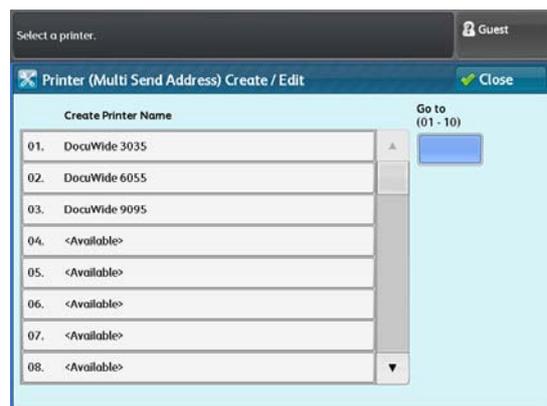
Далее описывается процедура регистрации адресов назначения. Тип регистрируемого адреса - принтер. Можно сохранить до 10 адресов.

Steps

1. Нажмите [Printer (Multi Send Address)] (принтер - адреса мульти-отправки).
2. Выберите номер принтера, который вы хотите зарегистрировать.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного принтера в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



3. Выберите и настройте нужные параметры.

Name (название)

Введите название адреса, используя до 36 символов.



- Для получения информации о вводе символов обратитесь к "Ввод текста" (р. 43).

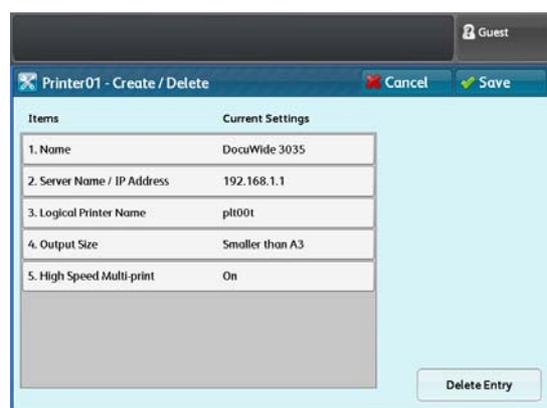
Server Name/IP Address (имя / IP-адрес сервера)

Введите host- имя, имя домена и IP адрес назначения.

Logical Printer Name (название логического принтера)

Введите имя логического принтера.

- Для серии Doc
plt**t (**: числа от 00 до 99)
Пример: plt03t
- Для серии ApeosPort/DocuCentre/DocuPrint
TIFF** (**: числа от 01 до 20)
Например: TIFF03



Output Size (формат копии)

При печати на принтере, отличным от серии Doc настройте область печати.

- Same size printing (аналогично формату печати)
Выбирайте при печати формата, аналогичного оригиналу.
- Smaller than A3 (меньше A3)
Выбирайте при уменьшении до формата A3 при печати оригиналов A3 или больше.
- Smaller than A4 (меньше A4)
Выбирайте при уменьшении до формата A4 при печати оригиналов A4 или больше.



Note

- Для принтера с поддержкой печати на формате A3 выбирайте [Smaller than A3] (меньше A3).

High Speed Multi-print (мульти-печать с высокой скоростью)

Установите для активации скоростной печати при выборе нескольких копий.

- Off (выкл.)
Выбирайте для передачи данных в эквиваленте количеству размера задания, умноженного на количество копий. Время печати может увеличиться ввиду количества печатаемых копий.
- On (вкл.)
Выбирайте для обработки печати с командой number-of-copies (количество копий). Это активирует скоростную печать вне зависимости от указанного количества копий.



Important

- При выборе [On] (вкл.), печать нескольких копий задания невозможна на принтере, не воспринимающего команду number-of-copies (количество копий). Для получения информации о таких моделях принтеров обратитесь в местное представительство Xerox.
- Если вы в качестве назначения указали принтер, отличный от серии Doc, и один или более логических принтеров назначены с такими настройками как Output Destination (назначение вывода), фальцовка, перфорация или сшивание, отключите эту опцию - [Off]. Если выбрано [On] (вкл.), настройки принтеров могут не работать.

Если нажата кнопка [Delete Entry] (удаление записи)

Зарегистрированная информация выбранного адреса может быть удалена. Для удаления зарегистрированной информации выберите [Delete] (удалить).



Important

- Восстановить удаленные настройки невозможно.

4. После завершения настроек нажмите [Save] (сохранить).

6.1.4 Адрес мульти-отправки (адрес группы)

Ниже описан процесс регистрации адресатов в качестве адреса группы. В группе можно зарегистрировать название группы, до двух серверов, до пяти принтеров и один локальный принтер (данный аппарат). Можно зарегистрировать до 20 групп.

Для регистрации адресов группы необходимо сначала зарегистрировать персональные адреса.



Note

- Адрес группы не может содержать адрес другой группы.
- Для использования функции Scan to PC (сохранение в персональный компьютер) сначала необходимо настроить вашу сеть. Для получения информации о конфигурации сетевых настроек обратитесь к "Настройка функции сканирования в компьютер" (р. 224).
- Для регистрации серверов и принтеров в группе, необходимо сначала зарегистрировать их. Для получения информации о регистрации серверов и принтеров обратитесь к "Сервер (адрес сохранения ПК)" (р. 215) и "Принтер (Multi Send Address) (адреса мульти-отправки)" (р. 217).

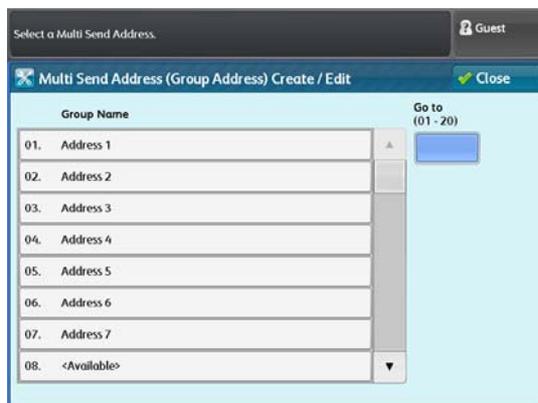
Steps

1. Нажмите [Multi Send Address (Group Address)] (адрес мульти-отправки (адрес группы)).
2. Выберите номер группы, который вы хотите зарегистрировать.



Note

- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанной папки в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



3. Выберите и настройте нужные параметры.



Note

- В группе можно зарегистрировать название группы, до двух серверов, до пяти принтеров и один локальный принтер (данный аппарат).

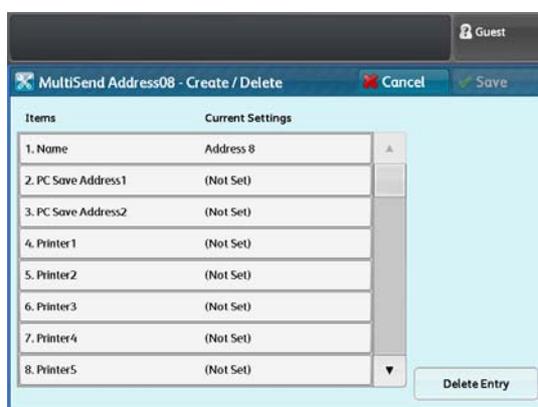
Name (название)

Введите название группы (до 36 символов).



Refer

- Для получения информации о вводе символов обратитесь к "Ввод текста" (р. 43).



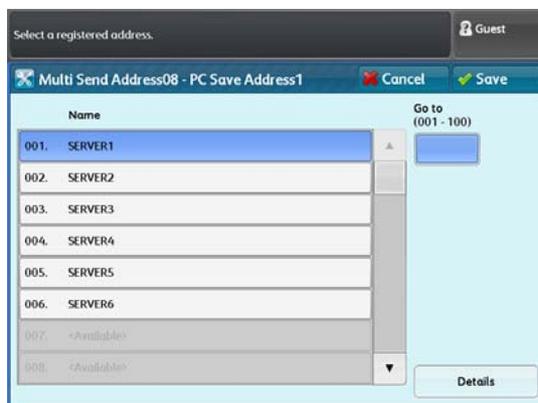
Адреса сохранения ПК 1, 2

Выберите сервер.



Note

- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного сервера в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).
- Для отображения информации зарегистрированного сервера выберите сервера и нажмите [Details] (удалить).
- В одной группе нельзя зарегистрировать несколько примеров серверов.



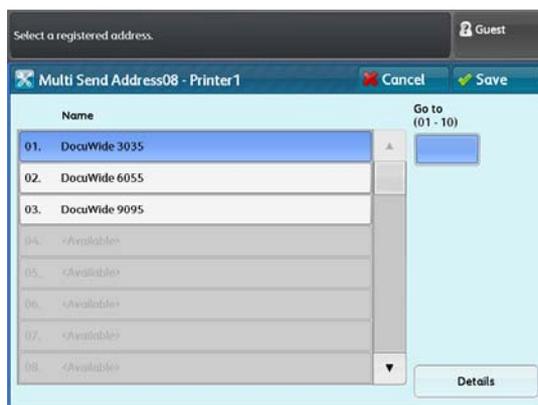
Принтеры от 1 до 5

Выберите принтер.



Note

- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного принтера в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).
- Для отображения информации о зарегистрированном принтере выберите принтер и нажмите [Details] (удалить).
- В одной группе нельзя зарегистрировать несколько примеров принтеров.



Local Printer (локальный принтер)

Настройте печать документов на локальном принтере (данный аппарат).

- Off (выкл.)
Выбирайте данную настройку для отказа от печати на данном аппарате.
- On (вкл.)
Выбирайте данную настройку для печати на данном аппарате.. Введите номер логического принтера.

Если нажата кнопка [Delete Entry] (удаление записи)

Зарегистрированная информация выбранной группы может быть удалена. Для удаления зарегистрированной информации выберите [Delete] (удалить).



Important

- Восстановить удаленные настройки невозможно.

4. После завершения настроек нажмите [Save] (сохранить).

6.1.5 Серии бумаги / тип бумаги

Далее описывается процесс прописания в машине серии, типа и плотности бумаги, загружаемой из обходного лотка.



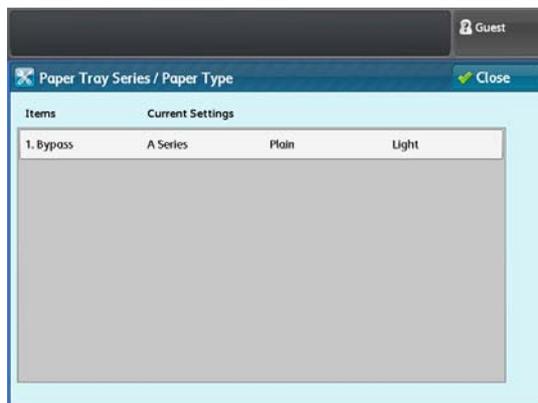
Note

- Для получения информации о настройках рулонной бумаги обратитесь к "Серии бумаги / тип бумаги" (р. 314).

Steps

1. Нажмите [Paper Tray Settings] (настройки лотка для бумаги)

2. Нажмите [Bypass] (обходная подача).



3. Выберите и настройте нужные параметры.

Paper Series (серии бумаги)

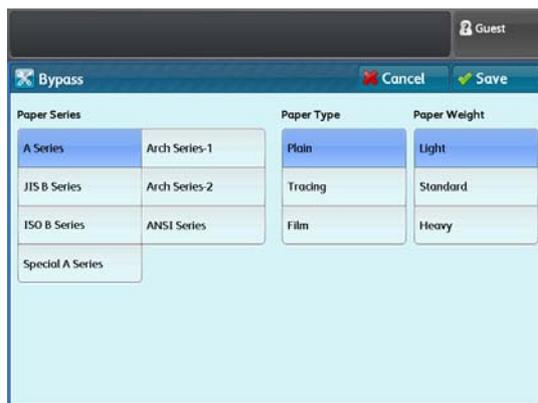
Выберите [A Series], [JIS B Series], [ISO B Series], [Special A Series], [Arch Series-1], [Arch Series-2] и [ANSI Series].

Paper Type (тип бумаги)

Выберите [Plain] (бумага), [Tracing] (калька) и [Film] (пленка).

Paper Weight (плотность бумаги)

Выберите [Light] (низкая), [Standard] (стандартная) и [Heavy] (плотная).



4. После завершения настроек нажмите [Save] (сохранить).

6.2 Настройка IP-адреса

В данном разделе приводится описание настройки IP-адреса машины для подключения к сети.

Steps

1. Обратитесь к экрану [Tools] (инструменты).
 - (1) Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход).
 - (2) Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).
 -  **Note** • По умолчанию ID пользователя - "11111".
 - (3) На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).
2. Выполните настройки [TCP/IP - IP Address] (TCP/IP-адрес) в [Protocol Settings] (настройки протокола).
 - (1) На экране [Tools] (инструменты) нажмите [Connectivity & Network Setup] (настройка соединения и сети).
 - (2) Нажмите [Protocol Settings] (настройки протокола).
 - (3) Нажмите [IPv4 - IP Address] (IPv4 - IP-адрес).
 - (4) Введите IP-адрес с цифровой клавиатуры.
 - (5) Нажимайте [Close] (закреть) несколько раз до тех пор, пока не откроется экран [Tools] (инструменты).
 -  **Refer** • Для получения более подробной информации о настройке адреса IPv6 IP обратитесь к "Настройки протокола" (р. 334).
3. Нажмите [Close] (закреть) на экране [Tools] (инструменты).

6.3 Настройки среды сканера

В данном разделе описана конфигурация среды под использование режима сканирования.

6.3.1 Настройка функции сохранения в папку

Ниже приведено описание настройки функции сохранения в папку. Для получения дополнительной информации о каждом шаге обратитесь к следующим подразделам.

- Шаг 1 Конфигурация TCP/IP.....р. 223
- Шаг 2 Регистрация папки.....р. 223
- Шаг 3 Настройки на компьютере.....р. 223

Шаг 1 Конфигурация TCP/IP

Для использования драйвера сканера (для подключения по сети), предоставляемого Xerox, необходимо провести конфигурацию IP-адреса.



Note

- Этот шаг можно пропустить, если машине уже прописан IP адрес.



Refer

- Для получения информации о прописании IP адреса машине обратитесь к "Настройка IP-адреса" (р. 222).

Шаг 2 Регистрация папки

Регистрация папки для сохранения отсканированных данных.



Refer

- Для получения информации о регистрации папки обратитесь к "Создание папки" (р. 213).

Шаг 3 Настройки на компьютере

Для использования драйвера сканирования, его сначала необходимо установить на компьютер.



Refer

- драйвер сканера (для подключения к сети) можно скачать на xerox.com.
Для получения информации об установке драйвера обратитесь к разделу "Справка" этого драйвера.
- При использовании драйвера сканирования обратитесь к "Компьютерные операции" (р. 179).

6.3.2 Настройка функции сканирования в компьютер

Ниже приведено описание настройки функции сканирования в компьютер. Для получения дополнительной информации о каждом шаге обратитесь к следующим подразделам.

- Шаг 1 Требования р. 224
- Шаг 2 Конфигурация TCP/IP..... р. 224
- Шаг 3 Настройки на компьютере р. 224

Шаг 1 Требования

Для использования функции сканирования в компьютер, на компьютере должны быть установлена одна из следующих операционных систем, поддерживающих папки совместного использования.

- Microsoft® Windows® XP
- Microsoft® Windows Vista®
- Microsoft® Windows® 7
- Microsoft® Windows Server® 2003
- Microsoft® Windows Server® 2008
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2

Шаг 2 Конфигурация TCP/IP

Для использования функции сканирования в компьютер необходимо сконфигурировать IP-адрес машины.



Note

- Этот шаг можно пропустить, если машине уже прописан IP адрес.



Refer

- Для получения информации о прописании IP адреса машине обратитесь к "Настройка IP-адреса" (р. 222).

Шаг 3 Настройки на компьютере

Создайте в компьютере папку и сделайте ее общей. Предоставьте возможность записи в эту папку.

- Настройка папки общего использования

Steps

1. Создайте на компьютере папку совместного использования.



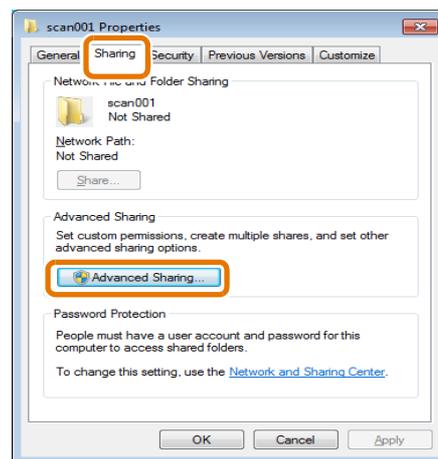
Note

- Созданная папка будет использоваться для хранения отсканированных данных. Присвойте папке имя, например "scan001", используя однобайтовые буквенно-цифровые символы

2. Правой кнопкой нажмите на папку и выберите [Properties] (параметры).

3. Щелкните на вкладке [Sharing] (предоставление совместного использования).

4. Нажмите [Advanced Sharing] (расширенное совместное использование).



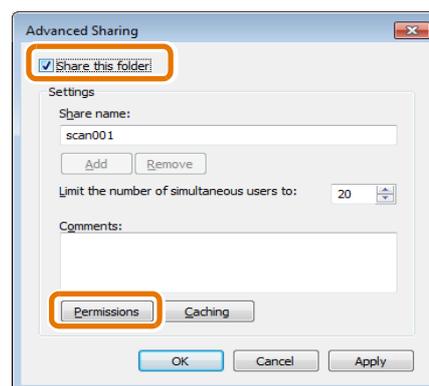
5. Выберите ячейку [Share this folder] (предоставить совместный доступ).



Note

- Убедитесь, что отображаемое имя папки в [Share Name] (название папки совместного использования) идентично названию папки, созданной в процессе выполнения Шага 1..

6. Нажмите [Permissions] (права доступа).



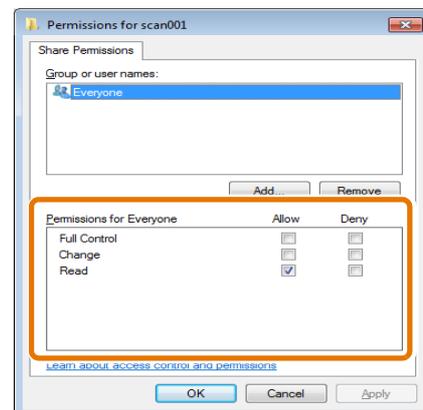
7. Назначьте права доступа.



Note

- Назначайте права доступа согласно правилам и нормам безопасности вашей организации.

8. Щелкните на кнопке [OK].



9. Щелкните на вкладке [Security] (безопасность).

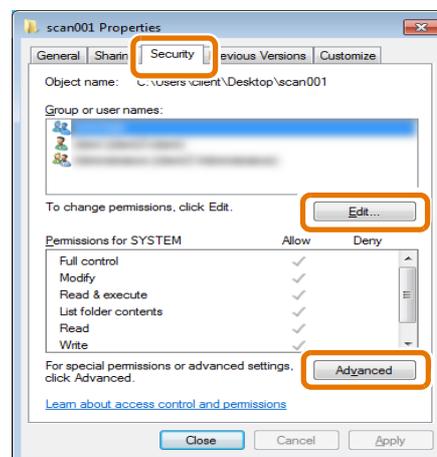
10. Нажмите [Edit] (редакция) или [Advanced] (расширенное) и назначьте права доступа.



Note

- Назначайте права доступа согласно правилам и нормам безопасности вашей организации.

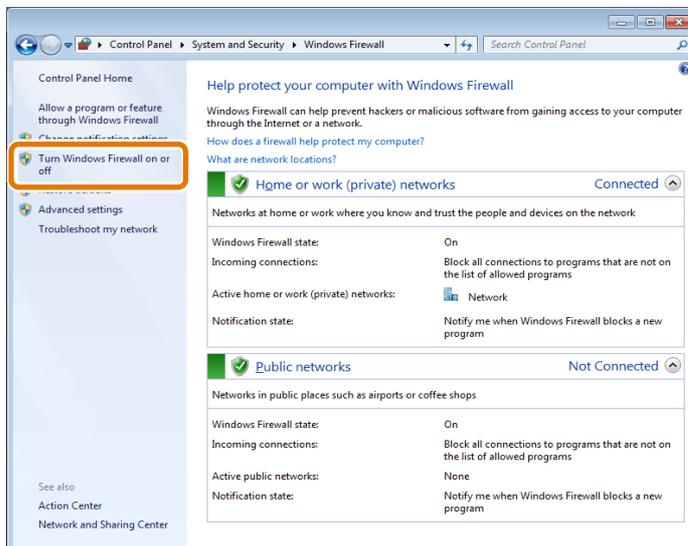
11. Нажмите [Заккрыть].



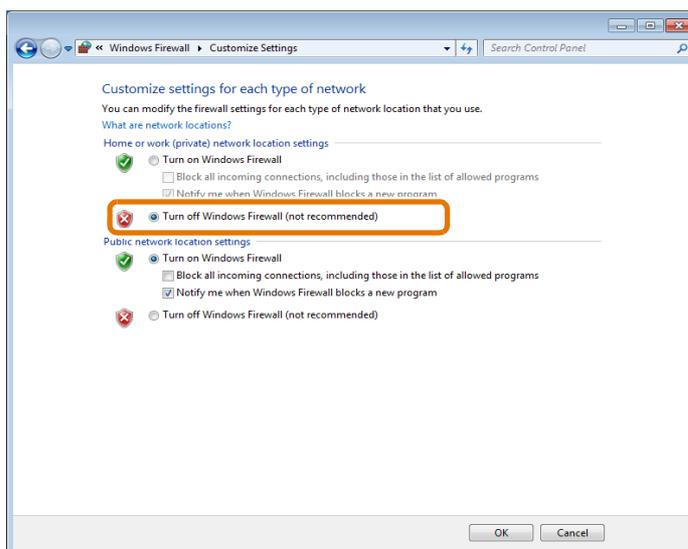
● Конфигурация брандмауэра Windows

Steps

1. Выберите [Start] > [Control Panel] > [System and Security] > [Windows Firewall] (пуск - панель управления - система и безопасность - брандмауэр Windows).
2. Нажмите [Turn Windows Firewall on or off] (вкл. ил. выкл. брандмауэр Windows).



3. В [Home or work (private) network location settings] (настройки домашней или рабочей сети) нажмите [Turn off Windows Firewall (not recommended)] (выкл. брандмауэр Windows (не рекомендуется)).
4. Щелкните на кнопке [OK].



Глава 7 Идентификация

В этой главе описаны режимы идентификации, обеспечиваемые данным аппаратом.

7.1	Обзор режимов идентификации	228
7.2	Режимы идентификации.....	229
7.3	Службы с идентификацией доступа.....	231
7.4	Идентификация папки.....	232
7.5	Активация локальной идентификации.....	236
7.6	Активация удаленной идентификации.....	247

7.1 Обзор режимов идентификации

В этом разделе описаны режимы идентификации, обеспечиваемые данным аппаратом.

Типы пользователей

К пользователям относятся System Administrator (системный администратор), Login User (зарегистрированный пользователь), Unregistered User (незарегистрированный пользователь) и Local User (локальный пользователь).



- Дополнительную информацию см. в разделе "Идентификация каждого типа пользователей" (р. 229).

Типы идентификации

В данном аппарате поддерживаются два типа идентификации: "Login to Local Accounts" (регистрация локальных учетных записей), идентифицирующая пользователей на основе информации о регистрации в машине, и "Login to Remote Accounts" (регистрация удаленных учетных записей), идентифицирующая пользователей на основе информации о регистрации в удаленном сервере.



- К удаленным серверам относятся серверы LDAP и Authentication Management.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Типы идентификации" (р. 230).

Контроля доступа к службам

Использование аппарат можно ограничить использованием определенных режимов (копирование, сканирование и печать)



- Дополнительную информацию см. в разделе "Доступ к службам" (р. 357).

Контроль доступа пользователей

Использование аппарата можно ограничить доступом для определенных пользователей.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Службы с идентификацией доступа" (р. 231).

Создание, редакция или использование папок машины можно ограничить определенным кругом пользователей.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Идентификация папки" (р. 232).

7.2 Режимы идентификации

В данном разделе описаны режимы идентификации, которые можно использовать в этой машине.

- Идентификация каждого типа пользователей.....p. 229
- Типы идентификацииp. 230

7.2.1 Идентификация каждого типа пользователей

Далее приводится описание типов пользователей, которыми ограничивается доступ к машине. Ограничение доступа к машине можно применять для четырех типов пользователей.

- Системный администратор

Пользователь с правом регистрации и изменения настроек системы согласно рабочей среде. Системному администратору требуется вводить ID пользователя, известному системе как ID администратора.

Для регистрации в машине в качестве системного администратора необходимо ввести ID администратора в поле ID пользователя на экране Login (регистрация).

- Login User (зарегистрированный пользователь)

Это пользователь, регистрирующийся в машине или в удаленном сервере.

Зарегистрированные пользователи должны вводить ID пользователя и пароль на экране Login (регистрация) для получения доступа к службам с ограниченным доступом.

При необходимости можно предоставить возможность идентификации подпользователей по ID пользователя. Одному ID пользователя может быть присвоено до 10 ID подпользователей.



- Для возможности идентификации подпользователей требуется отдельное программное приложение. Для получения более подробной информации обратитесь в местное представительство Xerox.

- Unregistered User (незарегистрированный пользователь)

Пользователь, не прошедший регистрацию в системе.

Доступ незарегистрированным пользователям к службам с ограниченным доступом запрещен.

- Локальный пользователь

Все пользователи, отличные от системного администратора, относятся к локальным при отсутствии идентификации.

Идентификация ID пользователя

Данный способ идентификации требует от пользователя ввод его ID пользователя на панели управления машины.

Машина идентифицирует пользователя по информации о пользователе, зарегистрированном в машине или удаленном сервере.

Существует два типа идентификации согласно сохраненной информации о пользователе.

- Login to Local Accounts (регистрация в локальной учетной записи)

Когда выбрана данная опция, машина проверяет информацию о зарегистрированном пользователе.

При получении машиной данных напрямую с компьютера, машина сопоставляет информацию об учетной записи, прописанную в драйвере печати, с информацией об учетной записи, зарегистрированной в машине, перед тем, как принять задание.

Для получения информации о настройках драйвера, обратитесь к разделу "Справка" этого драйвера.

- Login to Local Accounts (регистрация в локальной учетной записи)

При данном методе идентификации машина выполняет идентификацию, опрашивая удаленный сервер.

Информация о зарегистрированных пользователях на машине отсутствует.

При удаленной идентификации, информация на удаленном сервере (могут использоваться Active Directory (LDAP connection)) или Authentication Management) используется для идентификации.



- Любая информация о пользователе и папках, зарегистрированных в машине, будет удалена при изменении метода идентификации с "Login to Local Accounts" (регистрация в локальной учетной записи) на "Login to Remote Accounts" (регистрация в удаленной учетной записи) и наоборот.
- ID пользователя и пароль, подлежащие регистрации на удаленном сервере, можно установить, используя до 32 и 128 символов соответственно.



- Windows Server 2003, Windows Server 2008 и Windows Server 2008 R2 support Active Directory.
- После идентификации в удаленном сервере, удаленный пользователь может получить доступ к режимам машины в панели управления, полагаясь на извлеченную из удаленного сервера и сохраненную в машине информацию, даже если удаленный сервер не запущен. Для получения информации о данной процедуре обратитесь к "Сохранение информации об удаленной идентификации" (р. 249).

7.3 Службы с идентификацией доступа

В данном разделе описаны режимы, доступ к которым контролируется функцией идентификации. Эти режимы зависят от использования аппарата.



Note

- Для получения информации об ограничениях при активации функции идентификации обратитесь к "Идентификация папки" (р. 232).

Если [Login Type] (тип регистрации) установлен в [Login to Local Accounts] (регистрация в локальной учетной записи)

Служба	Идентификация* 1	Контроль доступа пользователей* 2
	ID пользователя	
Копирование	Да	Да
Печать	Да	Да
Сканирование	Да	Да

*1 Указывает на необходимость (или нет) идентификации для пользования службой. "Да" указывает на необходимость идентификации.

*2 Указывает на то, что использование аппарата можно ограничить доступом для определенных пользователей, полагаясь на . Дополнительную информацию см. в "Создание учетной записи пользователя" (р. 358).

Если [Login Type] (тип регистрации) установлен в [Login to Remote Accounts] (регистрация в удаленной учетной записи)

Служба	Идентификация* 1	Контроль доступа пользователей* 2
	ID пользователя	
Копирование	Да	Да
Печать	Нет	Да* 3
Сканирование	Да	Да

*1 Указывает на необходимость (или нет) идентификации для пользования службой. "Да" указывает на необходимость идентификации.

*2 Ограничение доступно при использовании Authentication Management в качестве системы идентификации. Для получения информации об управлении идентификацией Authentication Management обратитесь к документации к данному приложению.

*3 Удаленную идентификацию (Login to Remote Accounts) использовать для запрета доступа к режиму печати невозможно. Для ограничения использования режима печати необходимо воспользоваться функцией персональной печати Private Charge Print.

7.4 Идентификация папки

В данном разделе описаны ограничения, применяемые к папкам, когда активна функция идентификации.

- Обзор р. 232
- Если идентификация отключена..... р. 233
- Если идентификации активна р. 234

7.4.1 Обзор

В машине доступны два типа папок.

- Папка совместного использования
Созданная локальным пользователям папка при отключенной функции идентификации.
- Папка совместного использования администратора
Созданная системным администратором папка.
Для создания папки совместного использования администратора нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления для регистрации в машине в качестве системного администратора.
- Персональная папка
Созданная зарегистрированным пользователям папка при активной функции идентификации.

Доступность типов папок к созданию зависит от активации/отключения функции идентификации (см. таблицу ниже).

Тип папки	Если идентификация отключена			Если идентификации активна		
	Создание	Редакция/ Удаление	Использова ние*1	Создание	Редакция/ Удаление	Использова ние*1
Папка совместного использования	Да	Да	Да	Нет	(Да)	(Да)
Папка совместного использования администратора	(Да)	(Да)	Да	(Да)	(Да)	Да
Персональная папка	Нет	Нет	(Да)	Да	Да	Да

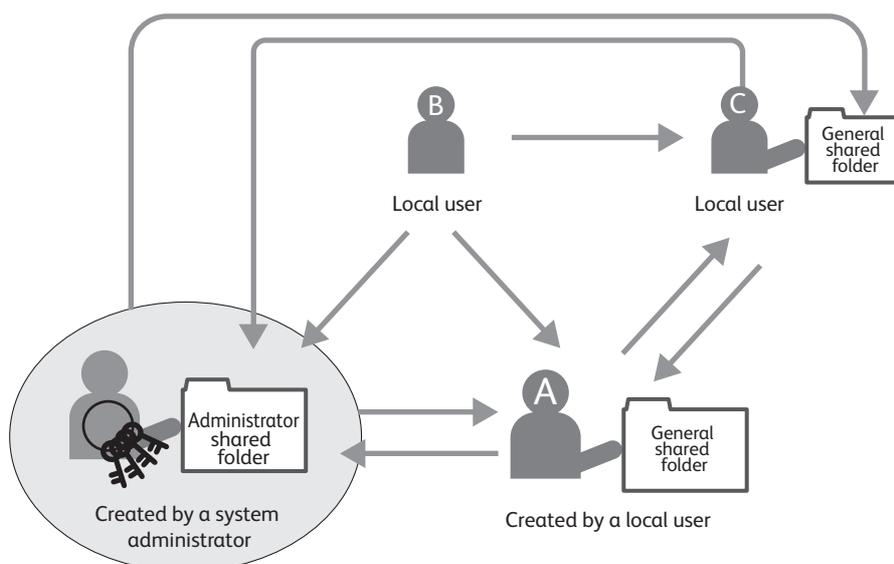
Да - доступно, Нет - не доступно, (Да) - доступно только системному администратору

*1 Обзор папок и обзор, удаление, регистрации, вывод на печать файлов

7.4.2 Если идентификация отключена

Далее описаны типы папок, доступных в машине при отключении функции идентификации.

- Папка совместного использования
 - Все пользователи машины могут совместно пользоваться этими папками и изменять их настройки.
- Папка совместного использования администратора
 - Все пользователи машины могут совместно пользоваться этими папками.
 - Изменить эти настройки может только системный администратор.
- Персональная папка
 - Только системный администратор может создавать папки такого типа и изменять их настройки.



В таблице ниже перечислены типы папок, которые можно использовать при отключенной функции идентификации.

Операции с папкой	Локальный пользователь			Системный администратор		
	Общие Папка	Общие администратора Папка	Персональные Папка	Общие Папка	Общие администратора Папка	Персональные Папка
Создание/регистрация	Да	Нет	Нет	Нет	Да	Нет
Просмотр	Да	Да	Нет	Да	Да	Да
Удаление	Да	Нет	Нет	Да	Да	Да
Изменить настройки	Да	Нет	Нет	Да	Да	Да
Просмотр файлов	Да	Да	Нет	Да	Да	Да
Удаление файлов	Да	Да	Нет	Да	Да	Да
Регистрация файлов	Да	Да	Нет	Да	Да	Да
Вывод файлов на печать	Да	Да	Нет	Да	Да	Да

Да: Доступно Нет: Недоступно

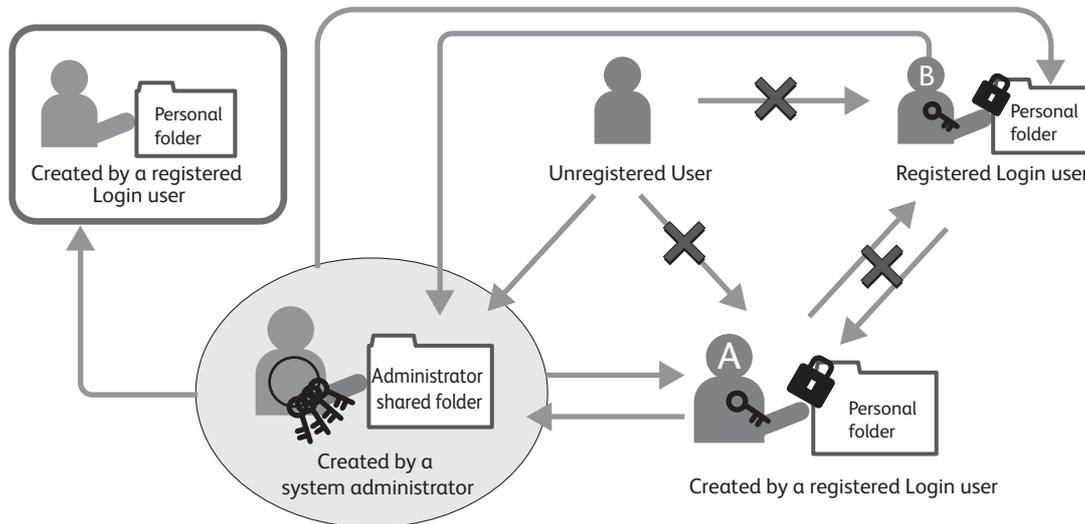


- При отключении идентификации локальные пользователи больше не смогут пользоваться персональными папками, созданными зарегистрированными пользователями. В этом случае сначала удалите все персональные папки, а затем создайте новую папку совместного использования.

7.4.3 Если идентификации активна

Далее описаны типы папок, доступных в машине при активной функции идентификации.

- Папка совместного использования
Только системный администратор может создавать папки такого типа и изменять их настройки.
- Папка совместного использования администратора
Все пользователи машины могут совместно пользоваться этим типом папок. Изменить эти настройки может только системный администратор.
- Персональная папка
Пользоваться данной персональной папкой могут только зарегистрированный пользователь, создавший эту папку, и системный администратор.



В таблице ниже перечислены типы папок, которые можно использовать при активной функции идентификации.

Операции с папкой	Незарегистрированный пользователь Локальный пользователь			Зарегистрированный пользователь			Системный администратор		
	Общие Папка	Администратор Совместный Папка	Персональные Папка	Общая информация Совместный Папка	Администратор Совместный Папка	Персональные Папка (Владелец/ (Без владельца))	Общая информация Совместный Папка	Администратор Совместный Папка	Персональные Папка
Создание/ регистрация	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да/Нет	Нет	Да	Нет
Просмотр	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да/Нет	Да	Да	Да
Удаление	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да/Нет	Да	Да	Да
Изменить настройки	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	Да/Нет	Да	Да	Да

Операции с папкой	Незарегистрированный пользователь Локальный пользователь			Зарегистрированный пользователь			Системный администратор		
	Общие Папка	Администратор Совместный Папка	Персональные Папка	Общая информация Совместный Папка	Администратор Совместный Папка	Персональные Папка (Владелец/ (Без владельца))	Общая информация Совместный Папка	Администратор Совместный Папка	Персональные Папка
Просмотр файлов	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да/Нет	Да	Да	Да
Удаление файлов	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да/Нет	Да	Да	Да
Регистрация файлов	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да/Нет	Да	Да	Да
Вывод файлов на печать	Нет	Да	Нет	Нет	Да	Да/Нет	Да	Да	Да

Да: Доступно Нет: Недоступно



Note

- При активации идентификации машины доступ незарегистрированных и зарегистрированных пользователей к папкам совместного использования будет закрыт. В этом случае сначала удалите все персональные папки, а затем создайте новую папку совместного использования.

7.5 Активация локальной идентификации

В данном разделе описана процедура настройки использования аппарат с локальной идентификацией. Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Настройка метода идентификации в "Local Authentication" (локальная идентификация)..... р. 236
- Настройка ограничений доступа р. 238
- Регистрация пользователя р. 238
- Пакетная регистрация пользователей р. 239

7.5.1 Настройка метода идентификации в "Local Authentication" (локальная идентификация)

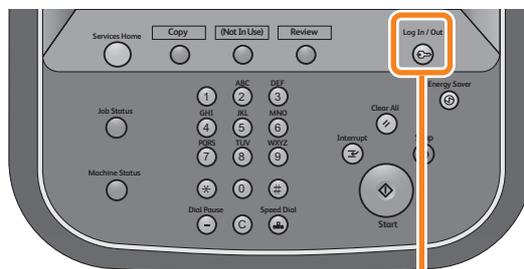
Для использования аппарата с локальной идентификацией настройте метод идентификации в "Local Authentication" (локальная идентификация).



- Любая информация о пользователе и папках, зарегистрированных в машине, будет удалена при изменении метода идентификации с "Login to Remote Accounts"(регистрация в удаленной учетной записи) на "Login to Local Accounts" (регистрация в локальной учетной записи).

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.



<Log In / Out> button

2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



- По умолчанию ID пользователя - "11111".



3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).

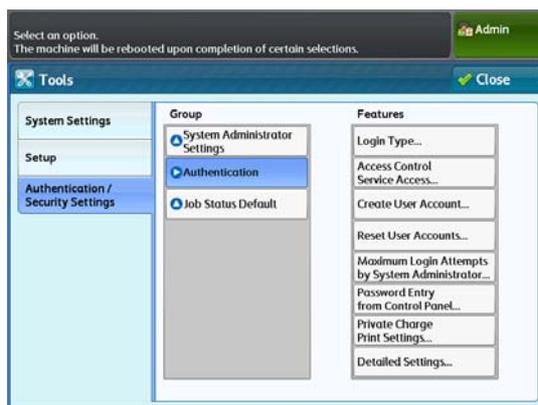


Note

- Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления для отображения экранного меню.



4. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [Login Type] (идентификация/настройки безопасности - идентификация - тип регистрации).



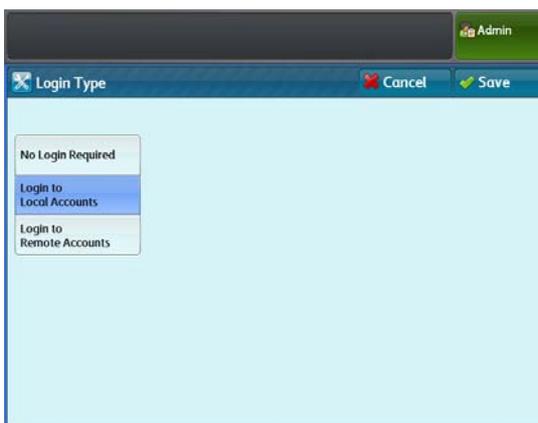
5. Нажмите [Login to Local Accounts] (регистрация в локальной учетной записи)



Refer

- Дополнительную информацию см. в разделе "Тип регистрации" (р. 357).

6. Нажмите [Save] (Сохранить).



7.5.2 Настройка ограничений доступа

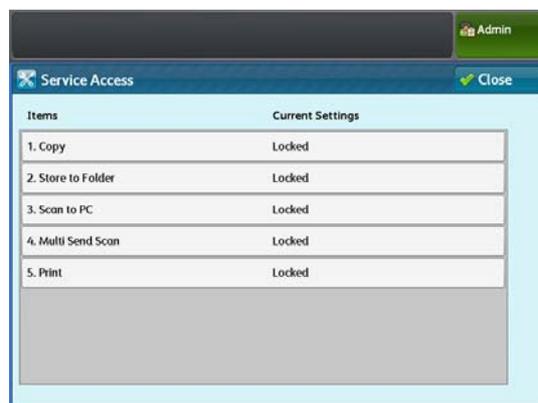
Далее приводится описание процедуры ограничения доступа к определенным функциям .

Steps

1. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [Service Access] (идентификация/настройки безопасности - идентификация - доступ к службам).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).



- Дополнительную информацию см. в разделе "Доступ к службам" (р. 357).



7.5.3 Регистрация пользователя

Ниже приводится описание регистрации пользователя.

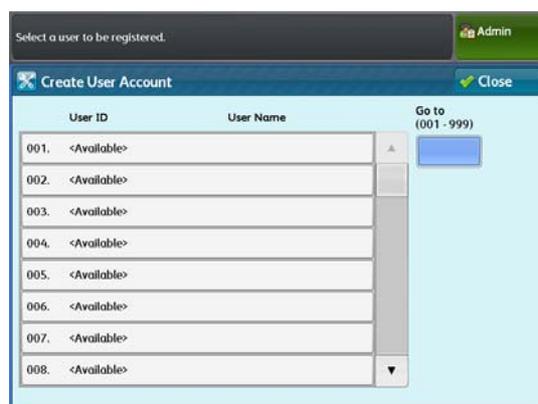
Можно зарегистрировать до 999 пользователей.

Steps

1. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [Create User Account] (идентификация/настройки безопасности - идентификация - создать учетную запись пользователя).
2. Выберите номер пользователя, который вы хотите зарегистрировать.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного пользователя в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).

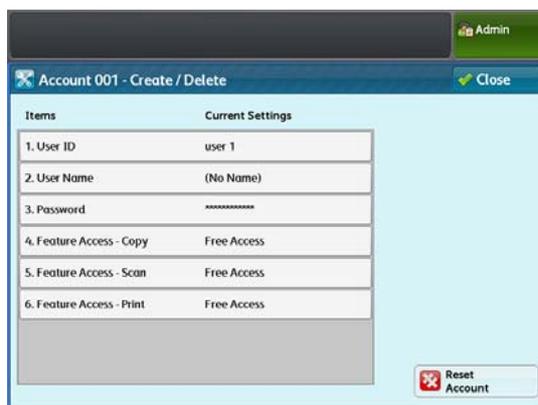


3. Выберите и настройте нужные параметры.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Создание учетной записи пользователя" (р. 358).

4. После завершения настроек нажмите [Close] (закрыть).



7.5.4 Пакетная регистрация пользователей

CentreWare Internet Services позволяет экспортировать информацию о зарегистрированных пользователях в машину в виде файлов в формате CSV (с разделением запятой). Можно экспортировать файл формата CSV для добавления/изменения/удаления учетной записи пользователя, а затем вернуться к CentreWare Internet Services для одновременной регистрации учетных записей.

Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Файлы в формате CSV р. 239
- Шаг 1 Экспорт информации о зарегистрированном пользователе..... р. 240
- Шаг 2 Редакция информации о зарегистрированном пользователе р. 243
- Шаг 3 Регистрация информации о зарегистрированном пользователе р. 245



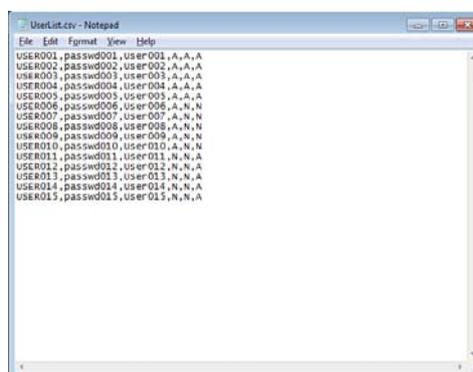
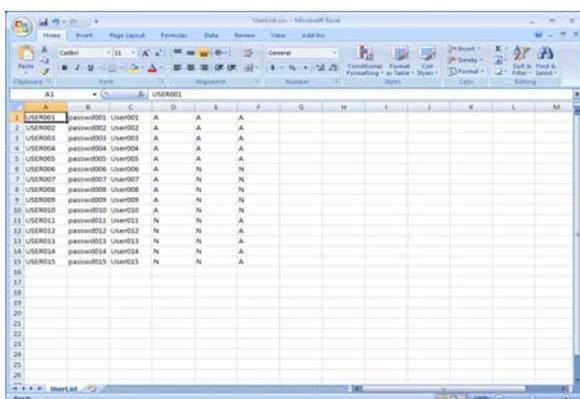
- При выборе пакетной регистрации учетных записей зарегистрированных пользователей из файла в формате CSV, пожалуйста отметьте, что все регистрируемые учетные записи пользователей удаляются из памяти машины перед началом пакетной регистрации.

Файлы в формате CSV

Далее приводится описание принципов работы с файлами в формате CSV.



- В качестве разделителя в файлах CSV используется запятая (,) . Использовать символы табуляции в качестве разделителя нельзя.



Колонка	Элемент	Описание
Объект	ID пользователя	ID пользователя, используемое для идентификации пользователя. ID пользователя может состоять максимум из 32 символов.  <ul style="list-style-type: none"> Следующие символы использовать для ID пользователя нельзя: " + ; < > ? [] ' { } Если в поле содержится запятая, ее необходимо заключать в скобки ("").
2	Password (пароль)	Укажите пароль. Пароль может состоять от 4 до 12 символов.
3	Имя пользователя	Укажите ID пользователя. ID пользователя может состоять максимум из 32 символов.
4	Контроль доступа к режиму копирования	Выберите [Free Access] (свободный доступ) или [No Access to Copy Service] (запрет доступа к режиму копирования). Свободный доступ : Введите "A" или "a" (однобайтовые). Доступ к режиму копирования запрещен Введите "N" или "n" (однобайтовые).
5	Контроль доступа к режиму печати	Выберите [Free Access] (свободный доступ) или [No Access to Print Service] (запрет доступа к режиму печати). Свободный доступ : Введите "A" или "a" (однобайтовые). Доступ к режиму печати запрещен : Введите "N" или "n" (однобайтовые).
6	Контроль доступа к режиму сканирования	Выберите [Free Access] (свободный доступ) или [No Access to Scan Service] (запрет доступа к режиму сканирования). Свободный доступ : Введите "A" или "a" (однобайтовые). Доступ к режиму сканирования запрещен : Введите "N" или "n" (однобайтовые).

Шаг 1 Экспорт информации о зарегистрированном пользователе

Далее приводится описание использования CentreWare Internet Services для экспорта информации о зарегистрированном пользователе в машину в виде файла CSV.



Note

- В рамках информации о зарегистрированном пользователе пароль не экспортируется.

Steps

1. Запустите веб-браузер.

2. Введите IP-адрес или адрес Интернета в поле адреса браузера, и нажмите кнопку <Enter> (Ввод).

- Пример ввода IP-адреса
Пример - http://192.168.0.101



- Пример ввода интернет-адреса (адрес аппарата - myhost.example.com)
Пример - http://myhost.example.com



3. Заполните поля [User ID] (ID пользователя) и [Password] (пароль) и нажмите [Login] (регистрация).



- По умолчанию ID пользователя будет "11111", а пароль "x-admin".

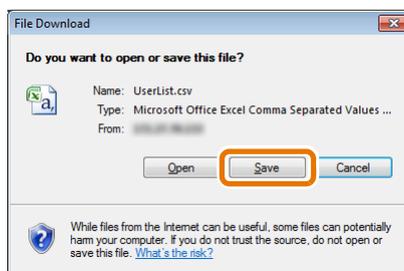


4. Выберите [Support] > [Settings Administration] > [Manage All Users] (поддержка - настройки администратора - управление всеми пользователями).

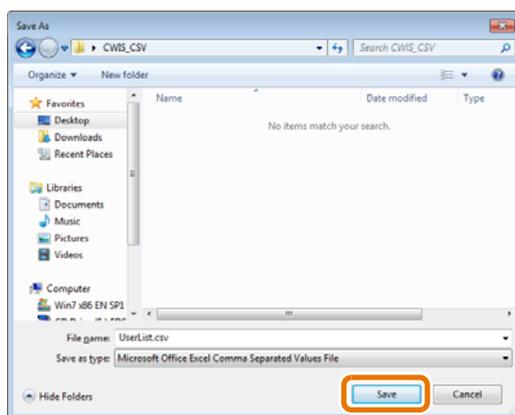
5. Нажмите [Export file in .csv format] (экспорт файла в формат .csv).



6. Нажмите [Save] (сохранить).



7. Выберите место сохранения файла, введите имя и нажмите [Save] (сохранить).



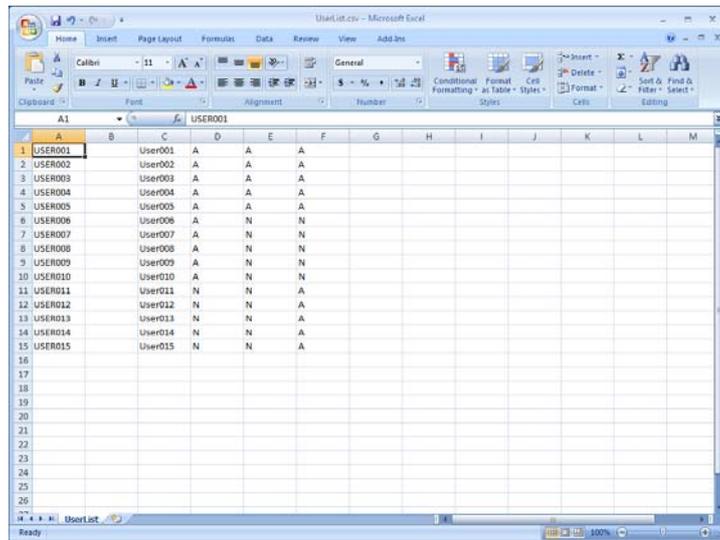
Файл CSV с информацией о зарегистрированном пользователе сохраняется в указанное место.

Шаг 2 Редакция информации о зарегистрированном пользователе

Далее приводится описание, как с помощью Microsoft® Excel® или текстового редактора вносить изменения в файл CSV с информацией о зарегистрированном пользователе, экспортируемом из машины для добавления/изменения/удаления учетных записей пользователей.

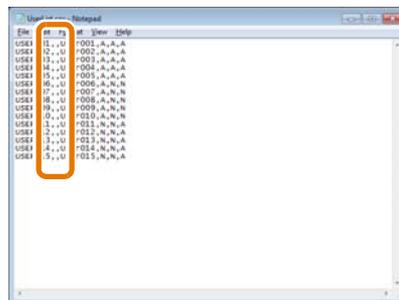
Steps

1. Откройте файл CSV в Microsoft Excel или текстовом редакторе.



Note

- Поскольку экспорт пароля пользователя невозможен, колонка "Password" (пароль) в файле CSV остается пустой. (В текстовом редакторе запятая появляется во второй колонке, что приводит к появлению двух последовательных запятых (,) .)



- Пользователи с пустым полем пароля в файле CSV будут регистрироваться согласно описанию ниже.
 - Существующий пользователь
Будет сохранен зарегистрированный в машине пароль. (Пароль не изменится.)
 - Добавленный пользователь
Будет зарегистрирован новый пользователем без прописанного к нему пароля.

User account database on
Wide Format 6705 (before editing)

UserID	Password
USER001	passwd001
USER002	passwd002
USER003	passwd003

Retrieve

Edit

Existing user accounts						
A12	B	C	D	E	F	G
USER001	User001	A	A	A	A	
USER002	User002	A	A	A	A	
USER003	User003	A	A	A	A	
USER004	User004	A	A	A	A	

User account to be added

Register

User account database on
Wide Format 6705 (after editing)

UserID	Password
USER001	passwd001
USER002	passwd002
USER003	passwd003
USER004	- None -

2. Отредактируйте информацию о пользователе.

- Добавление учетных записей пользователей..... р. 244
- Изменение учетных записей пользователей..... р. 244
- Удаление учетных записей пользователей..... р. 244

Добавление учетных записей пользователей

(1) Добавьте в список новых пользователей.

A	B	C	D	E	F	G
1	USER001	User001	A	A	A	
2	USER002	User002	A	A	A	
3	USER003	User003	A	A	A	
4	USER004	User004	A	A	A	
5	USER005	User005	A	A	A	
6	USER006	User006	A	N	N	
7	USER007	User007	A	N	N	
8	USER008	User008	A	N	N	
9	USER009	User009	A	N	N	
10	USER010	User010	A	N	N	
11	USER011	User011	N	N	A	
12	USER012	User012	N	N	A	
13	USER013	User013	N	N	A	
14	USER014	User014	N	N	A	
15						
16	USER016	passwd016	User016	N	N	A
17	USER017	passwd017	User017	N	N	A
18						
19						

Изменение учетных записей пользователей

(1) Перезапишите список для внесения изменений.

A	B	C	D	E	F	G
1	USER001	User001	A	A	A	
2	USER002	User002	A	A	A	
3	USER003	User003	A	A	A	
4	USER004	User004	A	A	A	
5	USER005	User005	A	A	A	
6	USER006	User006	A	N	N	
7	USER007	User007	A	N	N	
8	USER008	User008	A	N	N	
9	USER009	User009	A	N	N	
10	USER010	ser010	A	N	N	
11	USER011	PASS011	ser011	N	N	A
12	USER012	PASS012	ser012	N	N	A
13	USER013	User013	N	N	A	
14	USER014	User014	N	N	A	
15	USER015	User015	N	N	A	
16						
17						
18						
19						

Удаление учетных записей пользователей

(1) Удалите необходимые строки учетных записей.

A	B	C	D	E	F	G
1	USER001	User001	A	A	A	
2	USER002	User002	A	A	A	
3	USER003	User003	A	A	A	
4	USER004	User004	A	A	A	
5	USER005	User005	A	A	A	
6	USER006	User006	A	N	N	
7	USER007	User007	A	N	N	
8	USER008	User008	A	N	N	
9						
10	USER010	User010	A	N	N	
11	USER011	User011	N	N	A	
12	USER012	User012	N	N	A	
13						
14	USER014	User014	N	N	A	
15	USER015	User015	N	N	A	
16						
17						
18						
19						

3. Сохраните отредактированный файл CSV.

Файл CSV для регистрации пользователей сохранен.

Шаг 3 Регистрация информации о зарегистрированном пользователе

Далее приводится описание использования CentreWare Internet Services для регистрации информации о зарегистрированном пользователе в машину в виде файла CSV.



- Регистрацию из файла CSV необходимо выполнять, когда на машине не выполняется ни одно из заданий.



- По завершению регистрации понадобится перезапустить машину.

Steps

1. Зарегистрируйтесь в CentreWare Internet Services.



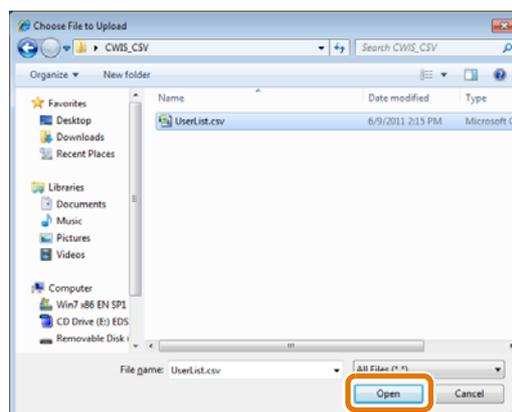
- Для получения информации о регистрации в CentreWare Internet Services, обратитесь к шагам с 1. по 3. в "Шаг 1 Экспорт информации о зарегистрированном пользователе" (р. 240).

2. Выберите [Support] > [Settings Administration] > [Manage All Users] (поддержка - настройки администратора - управление всеми пользователями).

3. Нажмите [Browse] (путь).



4. Выберите файл CSV с отредактированной информацией о пользователях и нажмите [Open] (открыть).



5. Нажмите [Import file in .csv format] (импорт файла в формате .csv).



По завершении регистрации пользователей появится сообщения "Setup has been updated." (настройки обновлены).

6. Нажмите [Reboot Machine] (перезагрузить машину).



7. Для отображения зарегистрированной информации о пользователях войдите в CentreWare Internet Services и выберите [Properties] > [Security] > [Authentication] > [User List] (параметры - безопасность - идентификация - перечень пользователей).

8. Убедитесь, что в списке пользователей содержится вся необходимая информация.



- Эту информацию в дальнейшем можно изменить с помощью CentreWare Internet Services. Для получения информации о внесении таких изменений обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.



7.6 Активация удаленной идентификации

В данном разделе описана процедура настройки использования аппарата с удаленной идентификацией. Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Настройка метода идентификации в "Login to Remote Accounts" р. 247
- Настройка ограничений доступа р. 249
- Конфигурация сервера идентификации р. 250

7.6.1 Настройка метода идентификации в "Login to Remote Accounts"

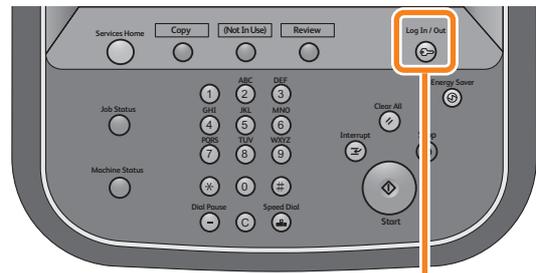
Для использования аппарата с локальной идентификацией настройте метод идентификации в "Login to Remote Accounts" (регистрация удаленной учетной записи).



- Любая информация о пользователе и папках, зарегистрированных в машине, будет удалена при изменении метода идентификации с "Login to Local Accounts" (регистрация в локальной учетной записи) на "Login to Remote Accounts" (регистрация в удаленной учетной записи).

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.



<Log In / Out> button

2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



- По умолчанию ID пользователя - "11111".



3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).

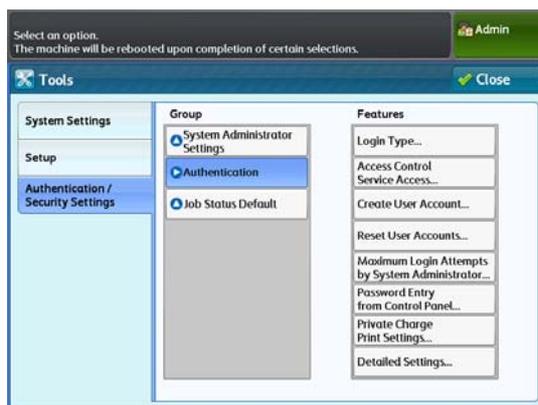


Note

- Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления для отображения экранного меню.



4. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [Login Type] (идентификация/настройки безопасности - идентификация - тип регистрации).



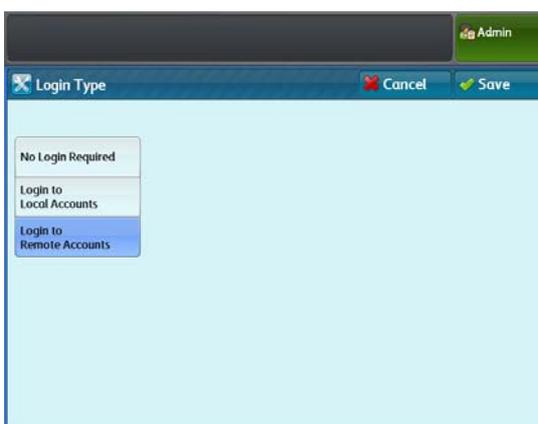
5. Нажмите [Login to Remote Accounts] (регистрация удаленной учетной записи)



Refer

- Дополнительную информацию см. в разделе "Тип регистрации" (р. 357).

6. Нажмите [Save] (Сохранить).



7.6.2 Настройка ограничений доступа

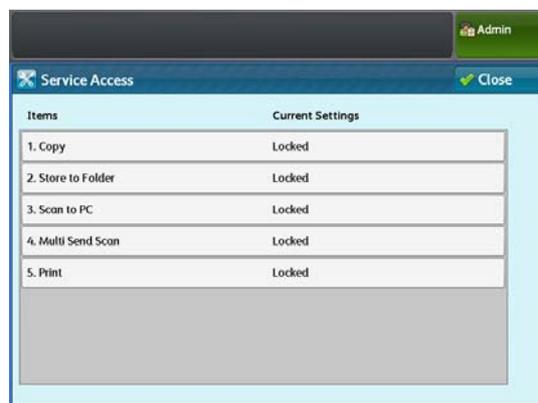
Далее приводится описание процедуры ограничения доступа к определенным функциям.

Steps

1. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [Service Access] (идентификация/настройки безопасности - идентификация - доступ к службам).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).



- Дополнительную информацию см. в разделе "Доступ к службам" (р. 357).



7.6.3 Сохранение информации об удаленной идентификации

Далее приводится описание процедуры сохранения информации о пользователе, используемой для удаленной идентификации в машине.

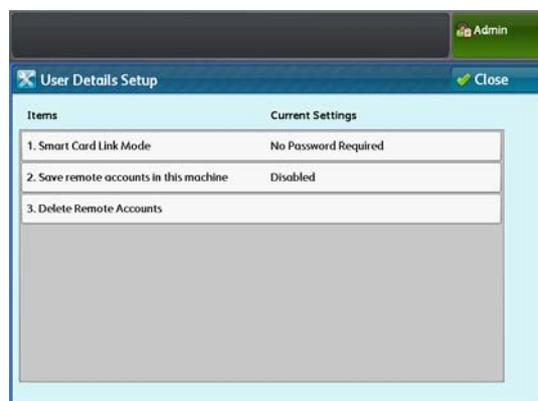
Steps

1. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [User Details Setup] > [Save remote accounts in this machine] (идентификация/настройки системы - идентификация - настройка информации о пользователе - сохранить удаленные учетные записи в машине).
2. Выберите [Disabled] (отключено) и запретите машине сохранять информацию об удаленной идентификации или [Enabled] (включено) для разрешения сохранять эту информацию.



- Если вы не желаете сохранять информацию о пользователе, используемую при удаленной идентификации, убедитесь, что выбрано [Disabled] (отключено).

3. Нажмите [Close] (закрыть).



Удаление информации об удаленной идентификации, сохраненной в машине

Далее описывается процедура удаления информации о пользователе, сохраненной в машине.

Steps

1. Нажмите [Authentication / Security Settings] > [Authentication] > [User Details Setup] > [Delete Remote Accounts] (идентификация/настройки системы - идентификация - настройка информации о пользователе - удалить учетные записи).
2. Выберите [Manual Execution] (ручное удаление).

7.6.4 Конфигурация сервера идентификации

Далее описана конфигурация сервера идентификации посредством CentreWare Internet Services.



Note

- По завершению выполнения конфигурации понадобится перезапустить машину.

Параметры конфигурации зависят от используемого вами сервера идентификации.

Для настройки данной процедуры обратитесь к следующим подразделам.

- Конфигурация активной директории..... р. 250
- Конфигурация управления идентификацией р. 254

Конфигурация активной директории

Далее описана конфигурация параметров сервера идентификации (активная директория).



Note

- При использовании активной директории в качестве сервера идентификации, в качестве метода идентификации необходимо использовать идентификацию LDAP.



Refer

- Для получения информации о доступных параметрах CentreWare Internet Services обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.

Steps

1. Запустите веб-браузер.
2. Введите IP-адрес или адрес Интернета в поле адреса браузера, и нажмите кнопку <Enter> (Ввод).
 - Пример ввода IP-адреса
Пример - http://192.168.0.101



- Пример ввода интернет-адреса (адрес аппарата - myhost.example.com)
Пример - http://myhost.example.com



3. Заполните поля [User ID] (ID пользователя) и [Password] (пароль) и нажмите [Login] (регистрация).



• По умолчанию ID пользователя будет “11111”, а пароль “x-admin”.



4. Настройте сервер идентификации.

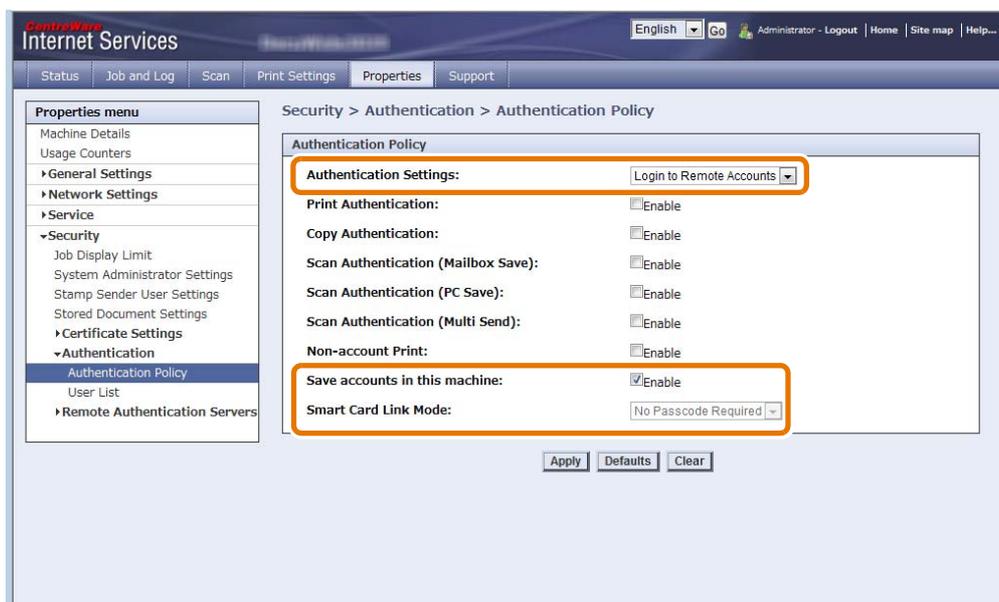
Обратитесь к следующим процедурам настройки:

- Политика идентификации р. 251
- Система идентификации..... р. 252
- Сервер LDAP / Служба директорий р. 252
- Идентификация LDAP р. 253
- Пользовательские фильтры р. 253
- Настройки SSL / TLS р. 254

.....

Политика идентификации

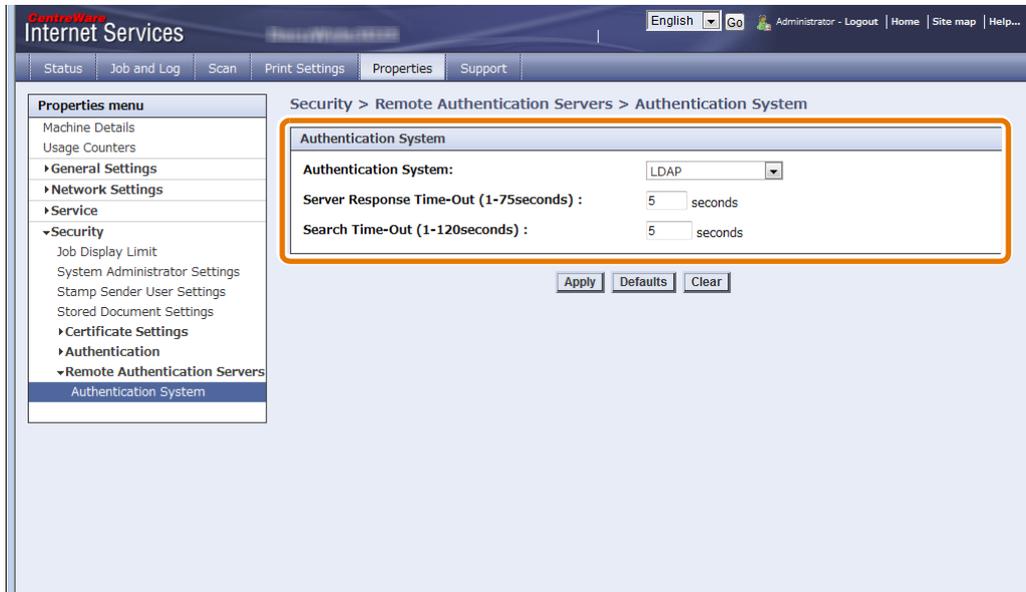
- (1) Выберите [Properties] > [Security] > [Authentication] > [Authentication Policy] (параметры - безопасность - идентификация - политика идентификации).
- (2) Выберите [Login to Remote Accounts] (регистрация удаленной учетной записи) для [Authentication Settings] (настройки идентификации).
- (3) Настройте каждый из указанных на рисунке ниже элементов.



(4) Нажмите [Apply] (применить).

Система идентификации

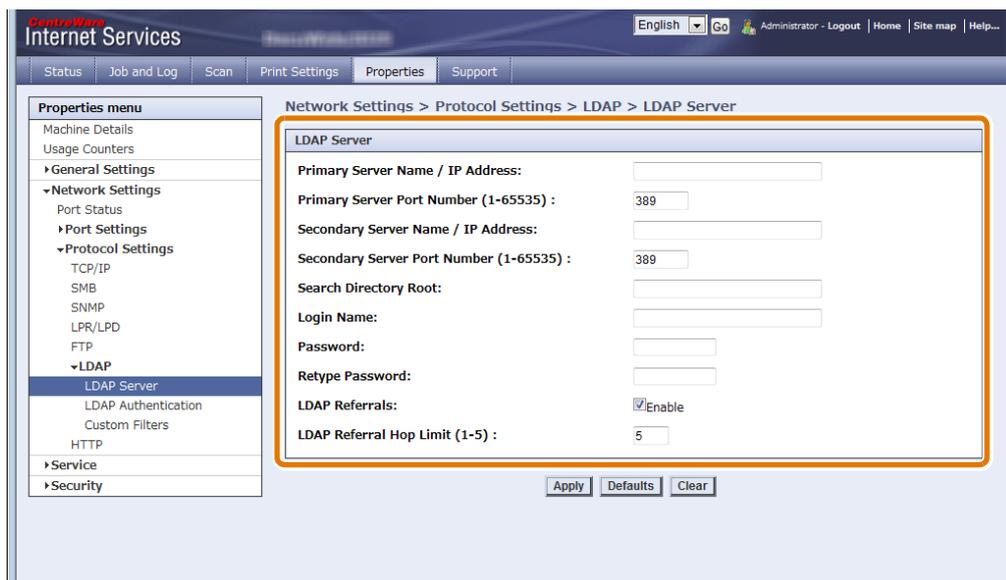
- (1) Выберите [Properties] > [Security] > [Authentication] > [Authentication System] (параметры - безопасность - идентификация - система идентификации).
- (2) Выберите [LDAP] для [Authentication System] (система идентификации).
- (3) Настройте каждый из указанных на рисунке ниже элементов.



- (4) Нажмите [Apply] (применить).

Сервер LDAP / Служба директорий

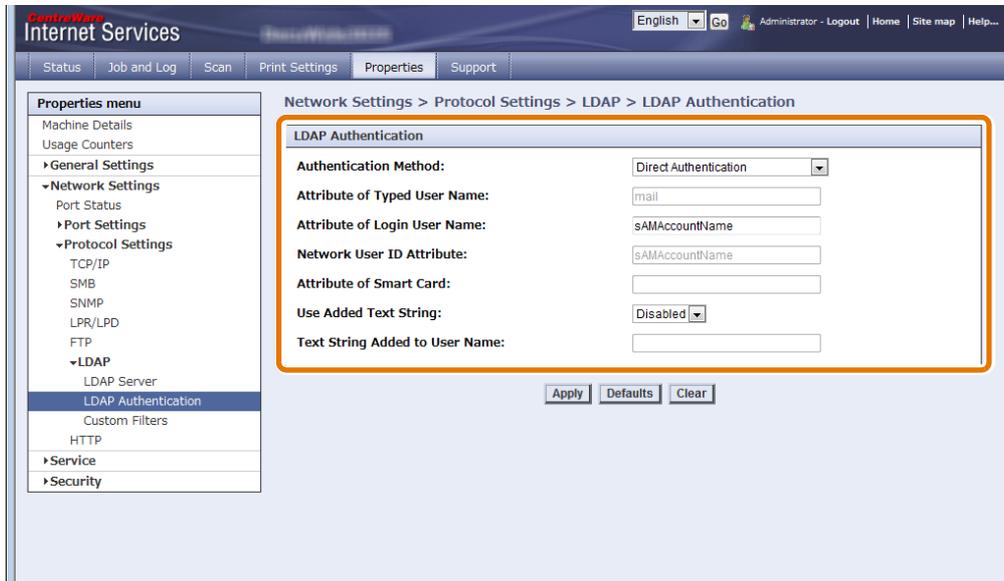
- (1) Выберите [Properties] > [Network Settings] > [Protocol Settings] > [LDAP] > [LDAP Server] (параметры - настройки сети - настройки протокола - LDAP - сервер LDAP).
- (2) Настройте каждый из указанных на рисунке ниже элементов.



- (3) Нажмите [Apply] (применить).

Идентификация LDAP

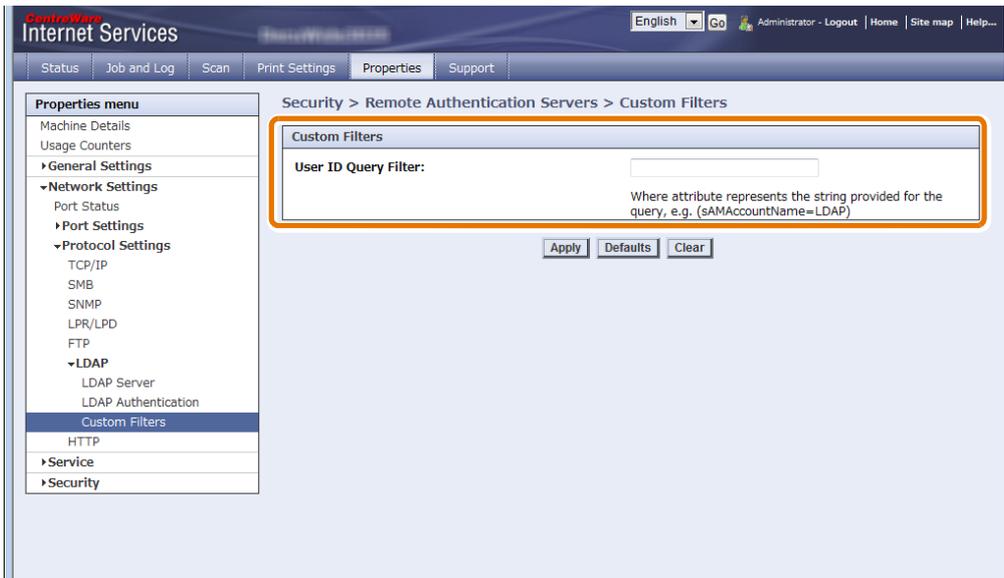
- (1) Выберите [Properties] > [Network Settings] > [Protocol Settings] > [LDAP] > [LDAP Authentication] (параметры - настройки сети - настройки протокола - LDAP - идентификация LDAP).
- (2) Настройте каждый из указанных на рисунке ниже элементов.



- (3) Нажмите [Apply] (применить).

Пользовательские фильтры

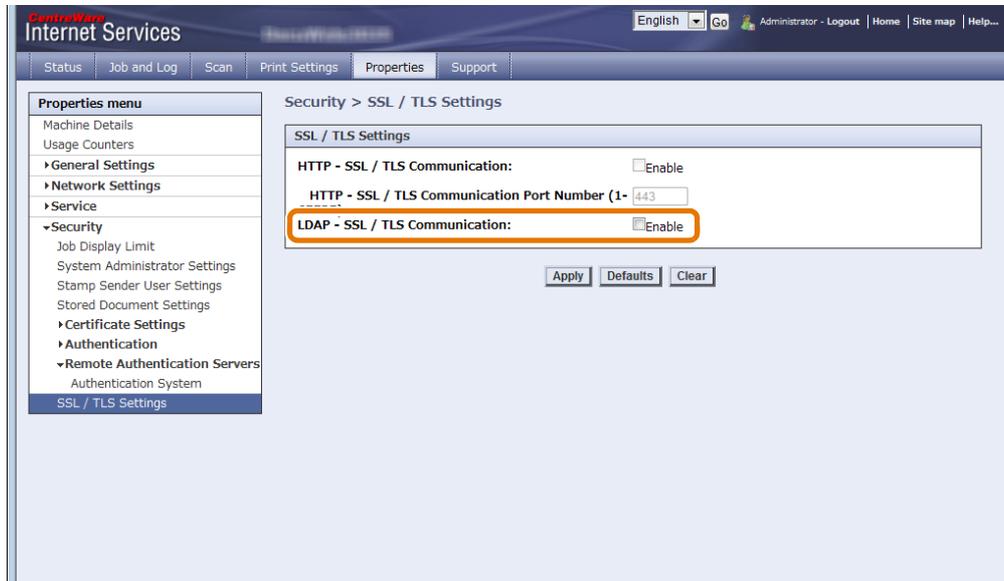
- (1) Выберите [Properties] > [Network Settings] > [Protocol Settings] > [LDAP] > [Custom Filters] (параметры - настройки сети - настройки протокола - LDAP - пользовательские фильтры).
- (2) Настройте фильтр в [User ID Query Filter] (фильтр запроса ID пользователей).



- (3) Нажмите [Apply] (применить).

Настройки SSL / TLS

- (1) Выберите [Properties] > [Security] > [SSL / TLS Settings] (параметры - безопасность - настройки SSL / TLS).
- (2) Выполните настройки [LDAP - SSL / TLS Communication] (соединение LDAP - SSL / TLS).



- (3) Нажмите [Apply] (применить).

5. Перезагрузите машину.

Конфигурация управления идентификацией

Далее описана конфигурация параметров сервера идентификации (управление идентификацией).

При использовании управления идентификацией Authentication Management необходимо выполнить конфигурацию настроек на машине и на Authentication Management.

Для настройки данной процедуры обратитесь к следующим подразделам.

- Конфигурация Authentication Management..... р. 255
- Процедура настройки аппарата..... р. 259

Конфигурация Authentication Management

Далее приведен обзор конфигурации Authentication Management.



- Для получения подробных инструкций обратитесь к "ApeosWare Management Suite Administrator Guide for Identity Management / Common Settings / Device Management".

Steps

1. Регистрация в ApeosWare Management Suite.

2. Настройка ApeosWare Management.

Обратитесь к следующим процедурам настройки:

- Шаг 1 Настройка информации о машине в группе устройств.....р. 255
- Шаг 2 Добавление пользователейр. 255
- Шаг 3 Добавление под-пользователейр. 257
- Шаг 4 Добавление пользователей к группе устройств.....р. 257
- Шаг 5 Обновление устройствр. 257

Шаг 1 Настройка информации о машине в группе устройств

Добавьте Xerox Wide Format 6705 System в группу устройств, выполнив описанные ниже шаги.

- (1) В меню выберите [Management Service] > [Device/User] > [Device List] (служба управления - устройство/пользователь - список устройств).
- (2) На портлете [Device Group] (группа устройств) выберите необходимую группу устройств.
- (3) Нажмите [Add Device] (добавить устройство).
- (4) Выберите [Specify and add IP address/host name directly] (укажите и добавьте IP-адрес/хост-имя) и нажмите [Next] (далее).
- (5) На вкладке [Basic Information] (основная информация) введите IP адрес или хост-имя Xerox Wide Format 6705 System в [IP Address/Host Name].
- (6) В [Device Name] (имя устройства) введите имя устройства.
Для ввода имени устройства отмените выбор [Retrieve from Device] (получить из устройства).
- (7) По мере необходимости настройте другие параметры.
- (8) Нажмите [Add] (добавить).
Xerox Wide Format 6705 System будет добавлен к группе устройств.

Шаг 2 Добавление пользователей

Добавьте пользователей с удаленной идентификации, выполнив следующие шаги.

- (1) В меню выберите [Management Service] > [Identity Management] > [Users/Groups] (служба управления - управления идентификацией - пользователи/группы).
- (2) На портлете [User Group] (группа пользователей) выберите [local] (локальная).
- (3) Нажмите [Add User] (добавить пользователя).
- (4) На вкладке [Basic Information] (основная информация) заполните следующие поля: [User ID] (ID пользователя), [User Name] (имя пользователя), [Password] (пароль) и [Confirm Password] (подтверждение пароля).
- (5) По мере необходимости настройте другие параметры.
- (6) Щелкните на кнопке [OK].
Пользователь будет добавлен.



Шаг 3 Добавление под-пользователей

Для использования функции активации под-пользователей добавьте под-пользователей к пользователю.



Note

- При добавлении под-пользователя принципы работы аналогичны главному пользователю.

- (1) В меню выберите [Management Service] > [Identity Management] > [Users/Groups] (служба управления - управления идентификацией - пользователи/группы).
- (2) На протлете [User Group] (группа пользователей) выберите [local] (локальная).
- (3) Выберите ячейку пользователя, к котрому будут добавлены под-пользователи и нажмите [Edit] (редактировать).
- (4) Щелкните на вкладке [Details] (подробная информация).
- (5) Нажмите [Sub User Settings] (настройки пользователя).
- (6) Нажмите [Add From User List] (добавить из списка пользователей).
- (7) Заполните [Search Target] (поиск), [Search Condition] (условия поиска), и [Keyword] (ключевое слово) и нажмите [Search] (искать).
- (8) Выберите ячейку пользователя, к которому будут добавлены под-пользователи и нажмите [OK].
- (9) По мере необходимости настройте другие параметры.
- (10) На странице [Edit User] (редакция пользователя), нажмите [OK].
Выбранный под-пользователь будет добавлен к пользователю.

Шаг 4 Добавление пользователей к группе устройств

Добавьте пользователей с удаленной идентификации к группе устройств, выполнив следующие шаги.

- (1) В меню выберите [Management Service] > [Device/User] > [Device List] (служба управления - устройство/пользователь - список устройств).
- (2) На портлете [Device Group] (группа устройств) выберите группу устройств, в которую включен Xerox Wide Format 6705 System .
- (3) Нажмите [Users/Permissions] (пользователи/права доступа).
- (4) Нажмите [Add] (добавить).
- (5) Поиск добавленных пользователей описан в "Шаг 2 Добавление пользователей" (р. 255). Заполните [Search Target] (поиск), [Search Condition] (условия поиска), и [Keyword] (ключевое слово) и нажмите [Search] (искать).
- (6) Выберите нужного пользователя и нажмите [Next] (далее).
- (7) На странице [Add User/Group (Permission Settings)] (добавить пользователя/группу (настройки прав доступа)) выполните при необходимости настройки параметров.
- (8) Щелкните [Finish] (завершить).
Пользователь будет добавлен к группе устройств.

Шаг 5 Обновление устройств

Примените настройки Xerox Wide Format 6705 System, выполнив следующие шаги.

- (1) В меню выберите [Management Service] > [Device/User] > [Device List] (служба управления - устройство/пользователь - список устройств).
- (2) На [Device Group] (группа устройств) выберите группу устройств, в которую включен Xerox Wide Format 6705 System .
- (3) Выберите группу устройств, в которую включен Xerox Wide Format 6705 System, и нажмите [Update Device] (обновить устройства).
- (4) Выберите способ обновления настроек и нажмите [Next] (далее).

- (5) Нажмите [Update Device] (обновить устройство).
Начнется процесс обновления Xerox Wide Format 6705 System.
-

Процедура настройки аппарата



- Для получения информации о доступных параметрах CentreWare Internet Services обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.

Steps

1. Зарегистрируйтесь в CentreWare Internet Services.



- Для получения информации о регистрации в CentreWare Internet Services, обратитесь к шагам с 1. по 3. в "Конфигурация активной директории" (р. 250).

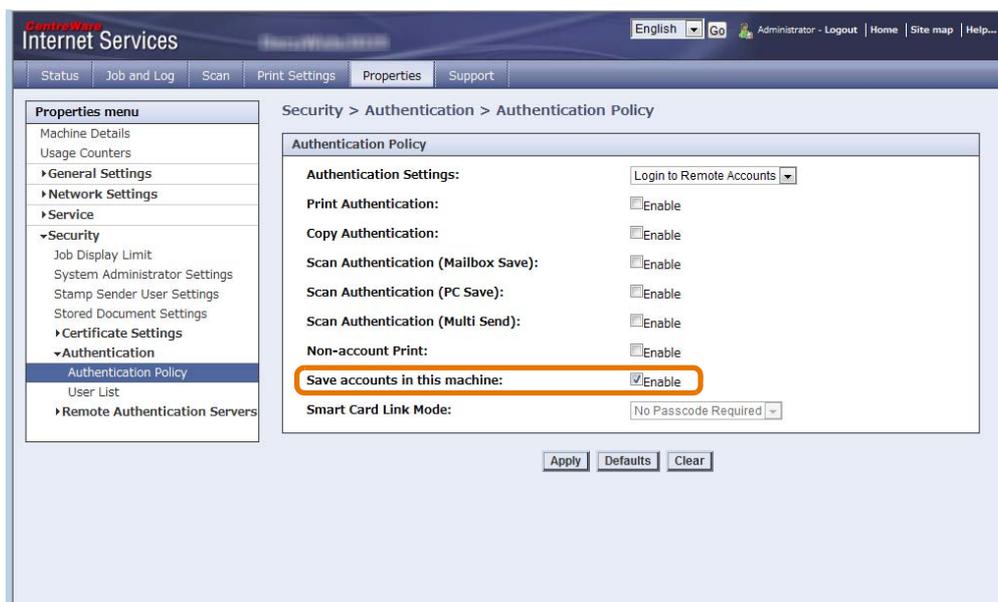
2. Настройте сервер идентификации.

Обратитесь к следующим процедурам настройки:

- Политика идентификации р. 259
- Система идентификации р. 260

Политика идентификации

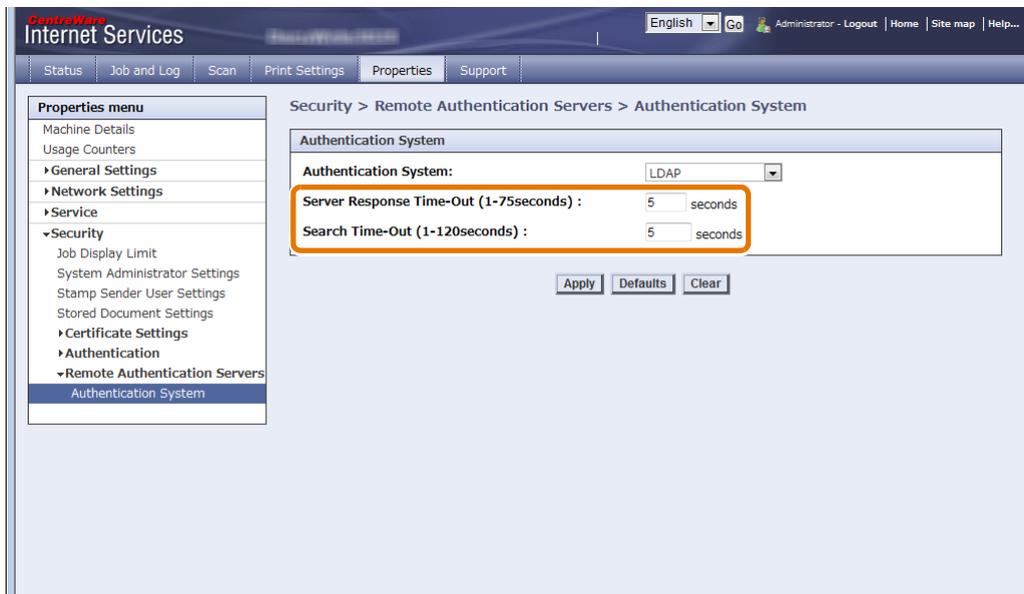
- (1) Выберите [Properties] > [Security] > [Authentication] > [Authentication Policy] (параметры - безопасность - идентификация - политика идентификации).
- (2) Выполните настройки для [Save accounts in this machine] (сохранение учетных записей в машине).



- (3) Нажмите [Apply] (применить).

Система идентификации

- (1) Выберите [Properties] > [Security] > [Authentication] > [Authentication System] (параметры - безопасность - идентификация - система идентификации).
- (2) Настройте каждый из указанных на рисунке ниже элементов.



- (3) Нажмите [Apply] (применить).

3. Перезагрузите машину.

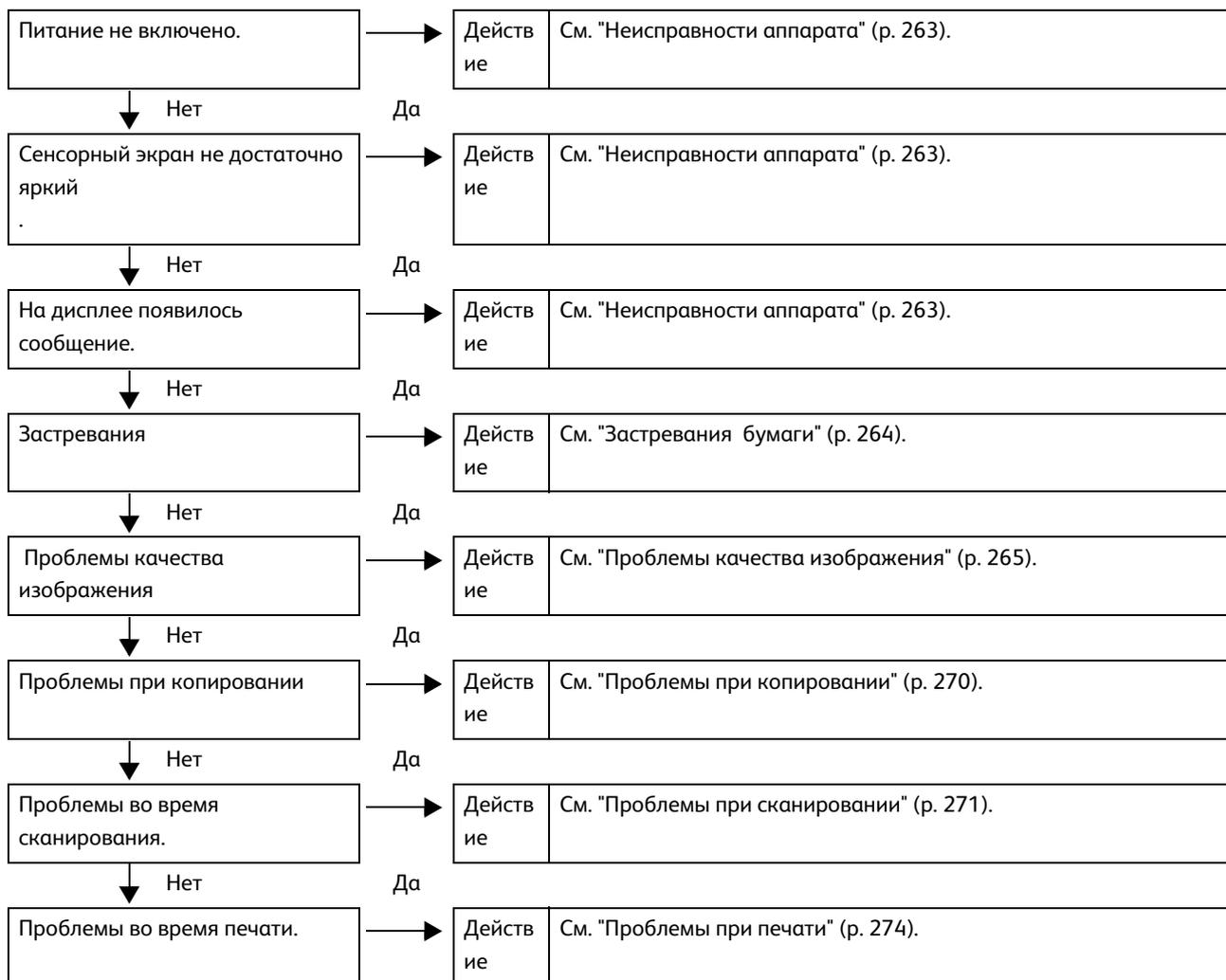
Глава 8 Устранение проблем

В данной главе описаны решения различных проблем, с которыми можно столкнуться в процессе работы с машиной.

8.1	Поиск и устранение неисправностей.....	262
8.2	Неисправности аппарата.....	263
8.3	Застревания бумаги.....	264
8.4	Проблемы качества изображения.....	265
8.5	Проблемы при копировании.....	270
8.6	Проблемы при сканировании.....	271
8.7	Проблемы при печати.....	274
8.8	Проблемы с CentreWare Internet Services.....	275
8.9	Сообщения об ошибках.....	276
8.10	В случае застревания бумаги.....	280
8.11	В случае застревания оригинала.....	287
8.12	Дополнительная информация.....	289

8.1 Поиск и устранение неисправностей

В данном разделе описаны действия по устранению проблем, возникающих при работе с машиной. Выполните необходимые действия для поиска и устранения неисправностей .



Если проблему устранить не удалось, обратитесь в местное представительство Xerox.

8.2 Неисправности аппарата

Проверьте статус аппарата перед тем, как обратиться к нам.

Признак	Проверка	Устранение
Питание не включено .	Выключатель питания и главный выключатель включены?	Включите питание.  • См. "Источник питания" (р. 29).
	Система соединена с сетью питания?	Отключите главный выключатель и выключатель аппарата, а затем подключите кабель питания понадежнее. Вновь включите оба выключателя питания.  • См. "Источник питания" (р. 29).
	Шнур питания отсоединен от аппарата?	
Сенсорный экран остается темным.	Кнопка <Energy Save> (экономия электроэнергии) горит?	Аппарат находится в режиме экономии энергии. Для выхода из данного режима нажмите кнопку <Energy Saver> на панели управления.  • См. "Режим Экономии электроэнергии" (р. 32).
На дисплее появилось сообщение.	Внутренняя аппаратная ошибка.	 • См. "Сообщения об ошибках" (р. 276).
	Произошло застревание бумаги?	 • См. "В случае застревания бумаги" (р. 280).
	Произошло застревание оригинала?	 • См. "В случае застревания оригинала" (р. 287).
	Появилось сообщение "Please wait..." (пожалуйста, подождите)?	Если сообщение отображается более 5 минут, обратитесь в местное представительство Xerox.

8.3 Застревания бумаги

В данном разделе описаны возможные причины застревания бумаги.

Для получения информации об устранении застревания оригиналов обратитесь к "В случае застревания оригинала" (р. 287), Устранение застреваний, и "В случае застревания бумаги" (р. 280).

Признак	Проверка	Устранение
Частое застревание оригиналов.	Правильного ли типа используется оригинал?	<p>Правильно загрузите оригинал.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для копирования см. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81). • Для сканирования см. "2. Начало сканирования" (р. 133).
	Оригиналы слишком маленькие?	<p>Минимальный формат оригиналов, которые можно загружать в аппарат, А5.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • См. "Используемые оригиналы" (р. 72).
Бумага часто застревает или мнется.	Правильного ли типа используется материал для печати?	<p>Правильно загрузите материал для печати.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • См. "Типы материалов" (р. 73).
	Материал для печати загружен правильно?	<p>Правильно загрузите материал для печати.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Бумага влажная?	<p>Замените бумагу из свежей упаковки.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Настройки материала корректны для загруженной бумаги?	<p>Корректно настройте формат бумаги и тип/плотность материала.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Внутри аппарата остались обрывки бумаги или посторонние предметы?	<p>Откройте дверцу аппарата или выдвиньте лоток наружу и удалите обрывки бумаги или посторонние предметы.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> • См. "В случае застревания бумаги" (р. 280) и "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).

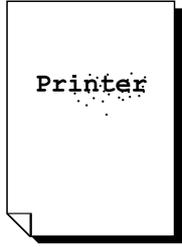
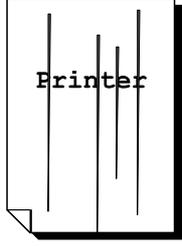
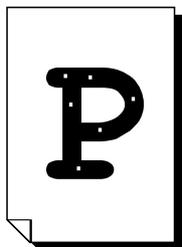
8.4 Проблемы качества изображения

Если качество изображения отпечатка плохое, выберите в приведенной ниже таблице наиболее близкий дефект изображения и осуществите необходимые действия. .

Если качество изображения не улучшилось после выполненных действий, обратитесь в местное представительство Xerox.

Признак	Проверка	Устранение
Скан или копия загрязнены?	Проверьте поверхность стекла экспонирования.	Очистите поверхность стекла экспонирования.  • См. "Очистка аппарата" (р. 61).
	Тип оригинала - цветная бумага, текстурная бумага или чертеж?	Отрегулируйте плотность копии, тип оригинала или цвет фона.  • Для копирования обратитесь к "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 111), "Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения)" (р. 113), и "Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях)" (р. 114). • Для сканирования обратитесь к "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 145), "Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения)" (р. 159), и "Подавление фона (предотвращение появления фона на копиях)" (р. 160).
На скане или копии появляются черные полосы и пятна.	Проверьте поверхность стекла экспонирования.	Очистите поверхность стекла экспонирования.  • См. "Очистка аппарата" (р. 61).
Скан или копия печатаются темными?	Настройки Copy Density (плотность копирования) или Lighten / Darken (светлее/темнее) установлены в [Darken] (темнее)?	Выполните регулировку Copy Density (плотность копирования) и/или Lighten / Darken (светлее/темнее).  • Для копирования см. "Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения)" (р. 113). • Для сканирования см. "Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения)" (р. 159).
На копиях и сканах появляется зазор.	Возможно необходима калибровка зазора между датчиками сканирования .	Калибровка зазора датчика сканера.  • См. "Калибровка зазора датчика сканера" (р. 56).

Признак	Проверка	Устранение
Скан или копия печатаются слишком светлыми?	Плотность копии установлена в [Lighten] (светлая)?	<p>Выполните регулировку Copy Density (плотность копирования) и/или Lighten / Darken (светлее/темнее).</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> Для копирования см. "Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения)" (р. 113). Для сканирования см. "Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения)" (р. 159).
	Настройки Copy Density (плотность копирования) или Lighten / Darken (светлее/темнее) установлены в [Lighten] (светлее)?	
	Настройки оригинала выполнены корректно?	<p>Выберите нужный тип оригинала</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> Для копирования см. "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 111). Для сканирования см. "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 145).
Изображение копирования/сканирования/печати не выровнено или выводится с перекосом.	Оригинал загружен правильно?	<p>Правильно загрузите материал для печати.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> Для копирования см. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81). Для сканирования см. "2. Начало сканирования" (р. 133).
	Направляющая оригинала установлена правильно?	<p>Правильно отрегулируйте направляющую.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> Для копирования см. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81). Для сканирования см. "2. Начало сканирования" (р. 133).
Часть изображения на отпечатке/копии пропущена. (в пятнах, нечеткая) 	Бумага влажная?	<p>Если бумага влажная, некоторые элементы копии могут не пропечатываться или печататься не четко. Замените бумагу из свежей упаковки.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Загруженная бумага согнута или сморщена?	<p>Устраните бумагу с дефектами и замените ее на вновь распакованную.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Часть изображения находится за раками запечатываемой области?	<p>Измените оригинал таким образом, чтобы изображение соответствовало запечатываемой области.</p> <p> Refer</p> <ul style="list-style-type: none"> См. "Ширина незапечатываемой по кромкам области" в "Технические характеристики" (р. 372).

Признак	Проверка	Устранение
Загрязнения на отпечатке через равные интервалы. 	Тракт бумаги чистый?	Запустите задание копирования из нескольких страниц. Если проблему устранить не удалось, свяжитесь с вашим представителем Xerox.
	Загрязнены внутренние компоненты аппарата.	Обратитесь в местное представительство Xerox.
На отпечатке имеются черные точки. 	Загрязнены внутренние компоненты аппарата.	Обратитесь в местное представительство Xerox.
На отпечатке имеются черные полосы. 	Проверьте поверхность стекла экспонирования.	Очистите поверхность стекла экспонирования.  • См. "Очистка аппарата" (р. 61).
	Загрязнены внутренние компоненты аппарата.	Обратитесь в местное представительство Xerox.
На зонах с черной заливкой появляются белые точки. 	Правильного ли типа используется материал для печати?	Загрузите правильный материал для печати.  • См. "Типы материалов" (р. 73).
	Загрязнены внутренние компоненты аппарата.	Обратитесь в местное представительство Xerox.

Признак	Проверка	Устранение
<p>Распечатанное изображение смазывается, если его потереть. Тонер не закреплен на бумаге. Бумага загрязнена тонером.</p> 	Бумага влажная?	<p>Замените бумагу из свежей упаковки.</p> <p> • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).</p>
	Правильного ли типа используется материал для печати?	<p>Загрузите правильный материал для печати.</p> <p> • См. "Типы материалов" (р. 73).</p>
	настройки материала для печати корректны?	<p>Выберите правильный материал для печати.</p> <p> • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).</p>
Вся область отпечатка черная.	Возможна неисправность высоковольтного источника питания.	Обратитесь в местное представительство Xerox.
На листе нет изображения.	При копировании сканируемый оригинал расположен лицом вниз?	расположите сканируемый оригинал лицом вниз.
	Возможна неисправность высоковольтного источника питания.	Обратитесь в местное представительство Xerox.
Весь отпечаток бледный.	Плотность изображения нормальная?	<p>Отрегулируйте плотность тонера.</p> <p> • См. "Плотность тонера" (р. 318).</p>
Изображение копирования/ сканирования/ печати не выровнено или выводится с перекосом.	Материал для печати загружен правильно?	<p>Правильно загрузите материал для печати.</p> <p> • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).</p>

Признак	Проверка	Устранение
Часть изображения отсутствует.	Оригинал загружен правильно?	Правильно загрузите материал для печати.  • Для копирования см. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81). • Для сканирования см. "2. Начало сканирования" (р. 133).
	Материал для печати загружен правильно?	Правильно загрузите материал для печати.  • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Настройки копирования (уменьшение/увеличение, подача бумаги, сдвиг изображения, стирание кромок, позиция начала сканирования) корректны?	Правильно отрегулируйте настройки копирования.  • См. "Уменьшение / увеличение" (р. 104) и "Экран Копирование - формат копии" (р. 124).
	Настройки копирования (уменьшение/увеличение, формат оригинала, стирание кромок, позиция начала сканирования) корректны?	Правильно отрегулируйте настройки копирования.  • См. "Уменьшение / увеличение (указание масштаба сканирования)" (р. 164) и "Экран Сканирование - регулировка шаблона" (р. 163).
Скан или копия загрязнены?	Оригинал склеен или согнут?	Выполните регулировку настроек плотности копирования, светлее/темнее и/или тип оригинала.  • При копировании обратитесь к , "Опции изображения (регулировка плотности, резкости и контрастности изображения)" (р. 113), и "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 111). • При сканировании обратитесь к , "Опции изображения (регулировка плотности сканирования, резкости и контрастности изображения)" (р. 159), и "Тип оригинала (выбор типа оригинала)" (р. 145).
	Оригинал обладает прозрачностью прозрачной пленки?	
На краях бумаги отсутствует изображение.	Часть изображения находится за рамами запечатываемой области?	Измените оригинал таким образом, чтобы изображение соответствовало запечатываемой области.  • См. "Ширина незапечатываемой по кромкам области" в "Технические характеристики" (р. 372).
Отсканированное изображение грубое.	Разрешение сканирования очень низкое?	Установите более высокое разрешение.  • См. "Разрешение (настройка разрешения при сканировании)" (р. 145).
	Настройки режима цвета корректны?	Выберите режим цвета (Output Color).  • См. "Цветное сканирование (выбор цветного режима сканирования)" (р. 144).

8.5 Проблемы при копировании

В данном разделе описываются решения проблем, возникающих во время копирования.

Признак	Проверка	Устранение
Оригинал подается некорректно.	Оригиналы слишком маленькие?	Минимальный формат оригиналов, которые можно загружать в аппарат, А5.  • См. "Используемые оригиналы" (р. 72).
Отпечаток при копировании из обходного лотка перекошен.	Позиция загружаемого из обходного лотка материала корректна?	Загрузите материал для печати корректно.  • См. "Загрузка листовой бумаги (обходная подача)" (р. 47).
Уголок оригинала загнут.	Оригинал скручен?	Перед загрузкой тщательно разделите листы материала.
Не изготавливаются копии желаемого размера.	Формат оригинала выбран корректно?	Правильно задайте формат материала с в соответствии с действительным размером оригинала.  • См. "Auto Detect (автоопределение)" (р. 118).
	Серия форматов материала выбрана корректно?	Правильно задайте серию форматов материала с в соответствии с действительным размером оригинала.  • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
	Оригинал загружен правильно?	Правильно загрузите материал для печати.  • См. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81).
	Направляющая оригинала установлена правильно?	Правильно отрегулируйте направляющую.  • См. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81).
	Оригинал скручен?	Выровняйте поверхность оригинала перед его загрузкой.  • См. "Шаг3 Начало копирования" (р. 81).

8.6 Проблемы при сканировании

В данном разделе описываются решения проблем, возникающих во время сканирования.

8.6.1 Невозможно использовать аппарат для сканирования

В таблице ниже приведены способы поиска и устранения неисправностей данного аппарата.

Признак	Проверка	Устранение
Оригинал подается некорректно.	Оригиналы слишком маленькие?	Минимальный формат оригиналов, которые можно загружать в аппарат, А5.  • См. "Используемые оригиналы" (р. 72).
Уголок оригинала загнут.	Оригинал скручен?	Перед загрузкой тщательно разделите листы материала.
Не изготавливаются сканы желаемого размера.	Формат оригинала выбран корректно?	Правильно задайте формат материала с в соответствии с действительным размером оригинала.  • См. "Auto Detect (автоопределение)" (р. 165).
	Оригинал загружен правильно?	Правильно загрузите материал для печати.  • См. "2. Начало сканирования" (р. 133).
	Направляющая оригинала установлена правильно?	Правильно отрегулируйте направляющую.  • При сканировании см. "2. Начало сканирования" (р. 133).
	Оригинал скручен?	Выровняйте поверхность оригинала перед его загрузкой.  • При сканировании см. "2. Начало сканирования" (р. 133).
Недоступно сохранение отсканированных данных.	На жестком диске машины есть свободное место?	Если при сканировании данных жесткий диск машины переполняется, аппарат останавливается и генерирует сообщение.  • См. "Сообщения об ошибках" (р. 276).
Невозможно сканировать повторно.	Файл имеет слишком большой размер?	Выполните регулировки разрешения, уменьшения/увеличения и/или формата оригинала.  • См. "Разрешение (настройка разрешения при сканировании)" (р. 145), "Уменьшение / увеличение (указание масштаба сканирования)" (р. 164) и "Формат оригинала (указание размера сканируемого участка)" (р. 164).
	Оригинал имеет слишком большой размер?	

8.6.2 Невозможно импортировать отсканированные данные

Если импортировать отсканированные данные в компьютер невозможно, определите признаки с помощью таблицы ниже для устранения проблемы.

Признак	Проверка	Устранение	
Невозможно обнаружить сканер.	Выключатель питания и главный выключатель включены?	Включите выключатель питания и главный выключатель.	
	Сетевой кабель подключен к компьютеру?	Подключите сетевой кабель к компьютеру.	
	Сеть между компьютером и машиной работает?	Обратитесь к администратору сети.	
	Порт SNMP включен?		Включите порт SNMP.  • См. "Настройки порта" (р. 333).
			Укажите IP-адрес сканеру вручную.
	Аппарат в спящем режиме?		Выйдите из режима экономии электроэнергии.  • См. "Выход из режима экономии электроэнергии" (р. 34).
Укажите IP-адрес сканеру вручную.			
Невозможно получить доступ к данным в папке на ПК.	Настройки сети корректны?	Убедитесь в корректности настроек IP-адреса.  • См. "Настройки протокола" (р. 334).	
	Сервер DNS включен?	Убедитесь, что сервер DNS включен.	
Невозможно открыть папку.	Папка зарегистрирована?	Зарегистрируйте папку.  • См. "Создание папки" (р. 213).	
	Забыли пароль?	Укажите пароль снова.  • См. "Проверка пароля папки" (р. 214).	
Невозможно сканировать повторно.	Оригинал имеет слишком большой размер?	Уменьшите оригинал и импортируйте вновь.  • См. "Формат оригинала (указание размера сканируемого участка)" (р. 164).	
		Уменьшите масштаб и импортируйте вновь.  • См. "Уменьшение / увеличение (указание масштаба сканирования)" (р. 164).	

8.6.3 Невозможно передать данные по сети (SMB/LPR)

Если передать отсканированные данные по сети невозможно, определите признаки с помощью таблицы ниже для устранения проблемы.

Признак	Проверка	Устранение
Невозможно передавать данные по сети.	Сервер указан корректно?	Правильно укажите сервер.
	Правильно ли введен адрес для сохранения?	Правильно укажите адрес для сохранения.
	Правильно ли введено имя папки совместного использования?	Правильно укажите имя папки совместного использования.
	Правильно ли введен логин?	Правильно укажите логин.
	Пароль указан корректно?	Правильно укажите пароль.
	Вы пытаетесь передать данные по SMB с учетной записью и паролем пользователя, настроенными на компьютере с ОС Windows Server 2003, Windows Server 2008 или Windows XP?	Следуйте инструкциям ниже для изменения настроек сетевого доступа: 1 Запустите Windows и выберите [Control Panel] > [Administrative Tools] > [Local Security Policy] (панель управление - административные инструменты - локальная политика безопасности). 2 Выберите [Security Settings] > [Local Policies] > [Security Options] (настройки безопасности - локальные политики - опции безопасности). 3 Измените настройку [Accounts: Limit local account use of blank passwords to console logon only] (учетные записи: ограничить использование локальной учетной записи на только консольную регистрацию) в [Disabled] (отключено).
	Сеть заблокирована брандмауэром?	Убедитесь в корректности настроек брандмауэра.  • См. "Конфигурация брандмауэра Windows" (р. 226).
Права доступа, назначенные папке совместного использования, в которую вы пытаетесь передать данные по SMB, настроены корректно?	Убедитесь в том, что настройки папки совместного использования корректны.  • См. "Настройка папки общего использования" (р. 224).	

8.7 Проблемы при печати

В данном разделе описываются решения проблем, возникающих во время печати.

Признак	Проверка	Устранение	
Невозможно печатать.	Сетевой кабель подключен к компьютеру?	Подключите сетевой кабель к компьютеру.	
	Сетевой кабель подключен к аппарату?	Подключите сетевой кабель к аппарату.	
	Статус принтера - Offline?	Проверьте настройки [Printer Status] (статус принтера). Выберите [Online] в случае, если текущий статус - [Offline].  • См. "Режим печати" (р. 65).	
	На аппарате появилась ошибка?	Проверьте сообщение об ошибке и следуйте приводимым инструкциям для ее устранения.	
	IP-адрес и маска подсети настроены корректно?	Настройте IP-адрес и маску подсети.  • См. "Настройки режима печати" (р. 349).	
	Сеть между компьютером и машиной работает?	Обратитесь к администратору сети.	
	Порт включен?	Включите порт.  • См. "Настройки порта" (р. 333).	
	Машина подсоединена к нескольким компьютерам?	Немного подождите, затем повторите попытку печати.	
	Загружена бумага верного формата?		Загрузите в машину бумагу верного формата.  • См. "Загрузка/замена бумаги" (р. 44).
			Для продолжения печати переключитесь на подачу из другого доступного лотка.  • См. "Переключение лотков" (р. 47).
Режим прерывания активен?	Отмените операцию прерывания.		
Запущены задания копирования или сканирования?	Режим печати использовать во время запуска режима копирования или сканирования с мульти-отправкой нельзя.		

8.8 Проблемы с CentreWare Internet Services

В данном разделе описаны причины возможных ошибок и рекомендуемые средства их устранения при работе с CentreWare Internet Services.

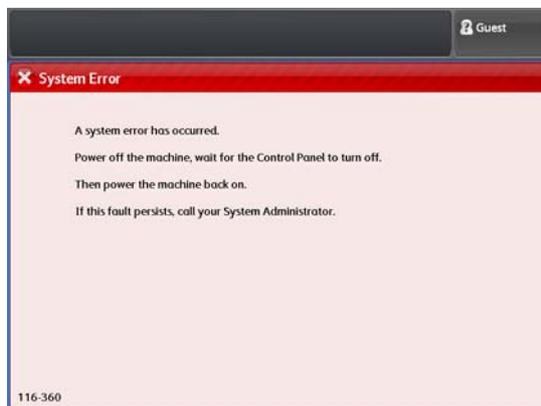
Признак	Проверка	Устранение
Невозможно подключиться к CentreWare Internet Services.	Машина работает исправно?	Убедитесь, что машина включена.
	Адрес Интернета введен правильно?	Еще раз проверьте адрес Интернета. Если ошибка повторяется, для подключения введите IP-адрес.
	Используется ли прокси-сервер?	При использовании прокси-сервера подключение может быть невозможным. В обозревателе задайте настройку "Use proxy server" (Использовать прокси-сервер), или же для данного отдельного адреса задайте настройку "Не использовать прокси-сервер".
Кнопка [Update] (обновить) не работает. Выбор меню в левом фрейме не обновляет содержимое правого фрейма.	Вы используете соответствующий браузер?	Убедитесь в поддержке вашего браузера.  • См. "Настройка CentreWare Internet Services" (p. 182).
Изображение на дисплее искажено.	Размер окна браузера слишком мал?	Измените размер окна обозревателя.
Новая информация не выводится на дисплей.	Экран обновлен?	Нажмите кнопку [Update] (обновить).
Кнопка Apply New Settings (применить новые настройки) не отражает новые настройки.	Все значения введены правильно?	Если введено значение вне разрешенного диапазона, обновление автоматически будет выполнено в разрешенном диапазоне.
	Это происходит во время или после операции с панели управления машиной?	Если задано время автоматического сброса, никакая настройка, заданная через CentreWare Internet Services, не вступит в действие до истечения заданного времени. Подождите.
Кнопка [Apply New Settings] (применить новые настройки) откроет сообщение в браузере, такое как [The server returned an invalid or unrecognized response] (ответ сервера некорректен или не известен) или [No Data] (данных нет).	Введен правильный пароль?	Запись в поле [Password] (пароль) не соответствует записи в поле [Re-enter Password] (повторно введите пароль). Введите правильный пароль.
	Машина работает исправно?	Перезагрузите машину.
Невозможно удалить задания.	Аппарат обрабатывает задание.	Немного подождите и затем нажмите кнопку [Update] (обновить).

8.9 Сообщения об ошибках

В данном разделе описаны процедуры устранения проблем при появлении сообщений об ошибках.



- Отображаемое сообщение зависит от вида ошибки.



Сообщение об ошибке	Причина	Устранение
<p>Произошла ошибка системы. Отключите питание машины и подождите выключения панели управления. Вновь включите питание машины. Если проблему устранить не удастся, обратитесь к вашему системному администратору.</p> <p>116-360</p>	<p>[Data conversion error] (ошибка преобразования данных) Ошибка обработки преобразования отсканированных данных.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выключите питание аппарата и подождите, пока не закончится процедура выключения системы. После того, как индикатор <Main Power> (главное питание) на панели управления погаснет, снова включите питание. Если проблему устранить не удалось, свяжитесь с вашим представителем Xerox.
<p>Произошла ошибка системы. Отключите питание машины и подождите выключения панели управления. Вновь включите питание машины. Если проблему устранить не удастся, обратитесь к вашему системному администратору.</p> <p>XXX-XXX</p>	<p>Возникла внутренняя ошибка.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Выключите питание аппарата и подождите, пока не закончится процедура выключения системы. После того, как индикатор <Main Power> (главное питание) на панели управления погаснет, снова включите питание. Если сообщение сохраняется, перепишите его с дисплея в виде (xxx-xxx). Затем выключите питание, и после того, как индикатор <Main Power> (главное питание) на панели управления погаснет, обратитесь в местное представительство Xerox.

Сообщение об ошибке	Причина	Устранение
<p>Размер изображения слишком большой. Невозможно сканировать.</p> <p>Выберите Confirm (подтвердить).</p> <p>Сканируемое изображение будет удалено из памяти.</p>	<p>[Excess data amount - No.1] (превышение объема данных - No.1) Общий объем сканируемых данных превысил заданную величину.</p> <p>Заданная величина:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2Гб для TIFF/PDF/JPEG <p>[Insufficient data storage] (недостаточно места для сохранения данных) Свободного пространства на жестком диске машины недостаточно для сохранения сканируемых данных.</p> <p>Свободное пространство:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для Store to Folder (сохранение в папку) назначено пространство 12Гб. • Для Scan to PC (сохранение в компьютер) или Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) область временного хранения составляет 40Гб. <p>[Excess data amount - No.2] (превышение объема данных - No.2) Длина сканируемого оригинала превышает максимально разрешенную длину.</p> <p>Например:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина сканируемого оригинала превышает 15 м. 	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите [Confirm] (подтвердить) для возврата к экрану готовности к сканированию и нажмите [Last Original] (последний оригинал) для выполнения сканирования. Сканируемые данные могут сохраниться перед появлением сообщения об ошибке. • Для Store to Folder (сохранение в папку) удалите ненужные данные из папки и увеличьте объем свободного пространства. • Для Scan to PC (сканирование в компьютер) или Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) подождите завершения текущего задания. • Нажмите [Confirm] (подтвердить) для отмены задания сканирования. Перед повторной попыткой сканирования оригинала уменьшите размер оригинала до максимально разрешенной длины или выберите [Custom Size] (пользовательский формат) в [Original Size] (формат оригинала) и введите соответствующий размер.
<p>Число оригиналов превысило максимальное значение. Выберите Last Original (последний оригинал).</p>	<p>Число сканируемых страниц превысило 999 в одном задании.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите [Last Original] (последний оригинал) для отмены задания сканирования. Сканируемые данные могут сохраниться перед появлением сообщения об ошибке.
<p>Невозможно создать файл. Размер сканируемых данных превысил лимит.</p> <p>Для повторного создания файла измените настройки и выберите Start (пуск).</p> <p>Для прекращения сканирования выберите Stop (стоп).</p>	<p>[Excess data amount - No.3] (превышение объема данных - No.3) (Когда возможно повторное сканирование с другими настройками) Общий объем сканируемых данных превысил заданную величину. → Отсканированный оригинал превысил лимит (ширина/длина, длина данных).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Измените настройки согласно лимиту, например уменьшите разрешение сканирования, уменьшите размер оригинала или уменьшите качество изображения, а затем нажмите [Start] (пуск). Повторно создайте данные с помощью изменения настроек без повторного сканирования оригинала.

Сообщение об ошибке	Причина	Устранение
<p>Невозможно создать файл ввиду превышения ограничений выходного формата.</p> <p>Выберите Confirm (подтвердить).</p> <p>Текущее задание сканирования будет удалено из памяти.</p>	<p>[Excess data amount - No.4] (превышение объема данных - No.4)</p> <p>Ширина и длина отсканированного оригинала превышает лимит указанного формата файла.</p> <p>→</p> <p>Отсканированный оригинал превысил лимит (ширина/длина, длина данных).</p> <p>Например:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Формат файла - PDF (полноцветный/ 600 dpi) и сканируемая длина превышает 2,772 мм 	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите [Confirm] (подтвердить) для возврата к экрану готовности к сканированию и нажмите [Last Original] (последний оригинал) для выполнения сканирования. Сканируемые данные могут сохраниться перед появлением сообщения об ошибке.
<p>Произошло переполнение папки.</p> <p>Извлеките документы из папки.</p>	<p>Машина не может начать выполнение задания Store to Folder (сохранение в папку) ввиду того, что свободное пространство составляет менее 2Мб.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Для увеличения свободного пространства удалите ненужные данные.
<p>Память заполнена.</p>	<p>Машина не может начать выполнение задания Store to PC (сохранение в папку) или Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) ввиду того, что свободное пространство составляет менее 2Мб.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Подождите завершения текущего задания и доступности свободного пространства.
<p>Ошибка соединения при отправке.</p> <p>Имя сервера / IP-адрес: Совместное имя: Сохранить в:</p>	<p>Выявлена ошибка в настройках сервера назначения для задания Scan to PC (сканирование в компьютер) при попытке установить соединение.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Такие настройки как имя сервера некорректны. • Сервер выключен. • Невозможно установить имя сервера. • Указанные имя пользователя и/или пароль некорректны. • Имя папки некорректно/ папка не существует. • Совместный доступ к папке не предоставлен. • Ошибка LAN (включая отсутствие соединения и плохое соединения кабеля). 	<ul style="list-style-type: none"> • Устраните причины, указанные слева, и запустите задание сканирования повторно.

Сообщение об ошибке	Причина	Устранение
<p>Ошибка соединения при отправке. PC Save Add.1: xxx PC Save Add.2: xxx Printer1: xxx ... Printer5: xxx</p> <p>Невозможно выполнить отправку на эти адреса. Пожалуйста измените настройки.</p>	<p>Выявлена ошибка в настройках сервера назначения для задания Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) при попытке установить соединение.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Такие настройки как имя сервера некорректны. • Сервер и/или принтер выключен. • Невозможно установить имя сервера. • Указанные имя пользователя и/или пароль некорректны. • Имя папки некорректно/ папка не существует. • Совместный доступ к папке не предоставлен. • Неверное имя логического устройства. • Ошибка LAN (включая отсутствие соединения и плохое соединения кабеля). 	<ul style="list-style-type: none"> • Устраните причины, указанные слева, и запустите задание сканирования повторно. • Исключите адрес, к которому сгенерирована ошибка.

Status (статус)	Причина	Устранение
<p>Сканируемые данные не отправляются не смотря на отсутствие каких-либо сообщений об ошибках.</p> <p>После нажатия кнопки <Job Status> (статус задания) на панели управления, отображается "Completed - Error" (завершено-ошибка) для заданий Scan to PC (сканирование в компьютер) или Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой).</p>	<p>Во время выполнения задания Scan to PC (сканирование в компьютер) или Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой) выявлена ошибка отправки.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Запишите права доступа, не активированные в назначении для сохранения. • Недостаточно пространства в назначении для сохранения. • Ошибка записи на диск назначения. • Другие ошибки, такие как ошибка соединения (включая ошибки LAN такие как ошибка подключения и плохое соединения кабеля, ошибка диска). 	<ul style="list-style-type: none"> • Устраните причины, указанные слева, и запустите задание сканирования повторно.

8.10 В случае застревания бумаги

В случае застревания бумаги машина останавливается, а на сенсорном экране появляется сообщение о застревании бумаги. Устраните застревание в соответствии с сообщением.



Устраняйте застревание осторожно, не разрывая бумагу. В случае разрыва бумаги, устраните все обрывки и убедитесь в их отсутствии в машине.

Если сообщение об ошибке не исчезает после устранения застревания, это означает, что в машине остаются обрывки.

После устранения застревания печать возобновится с того места задания, на котором произошло застревание.

CAUTION

- Выполняйте все предупреждения и инструкции, указанные на аппарате или входящие в комплект его поставки.
Во избежание ожогов и поражения электрическим током никогда не прикасайтесь к зонам с маркировкой «Высокая температура» или «Высокое напряжение».
- Не предпринимайте попыток устранить застревание бумаги, произошедшее глубоко в аппарате и бумаги, намотанную на нагревательный вал фьюзера.
Это может привести к травме или ожогу. Отключите питание аппарата и свяжитесь с вашим представителем Хегех.



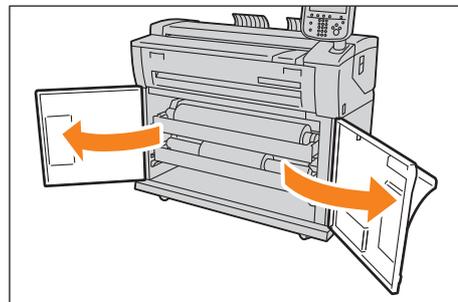
- При возникновении застревания просмотрите сообщение об ошибке и выясните место застревания. Бумага может быть разорвана, а ее обрывки в машине могут привести к неисправностям.
- Если обрывок застрявшей бумаги останется внутри аппарата, сообщение о застревании бумаги не исчезнет с дисплея.
- Убедитесь в том, что устраняете застревания при включенном питании аппарата. В противном случае возможна потеря обрабатываемых на данный момент времени данных.
- Не прикасайтесь к компонентам аппарата, поскольку это может привести к неисправностям.

8.10.1 Застревания бумаги в рулонном модуле

Ниже описаны процедуры устранения застревания бумаги в рулоне 1 и рулоне 2.

Steps

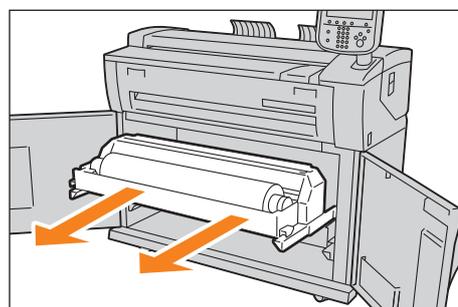
1. Откройте переднюю дверцу.



2. Извлеките рулонный держатель обеими руками.

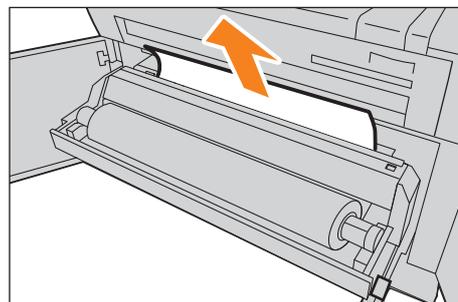


- Не открывайте крышку модуля подрезки рулона 1 и рулона 2.



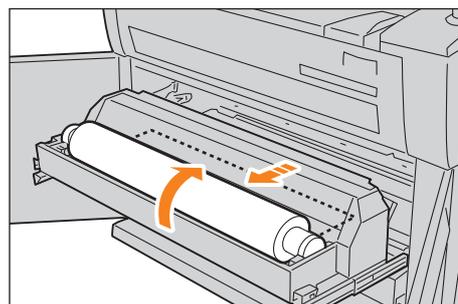
При подрезке бумаги

Удалите застрявшую бумагу.



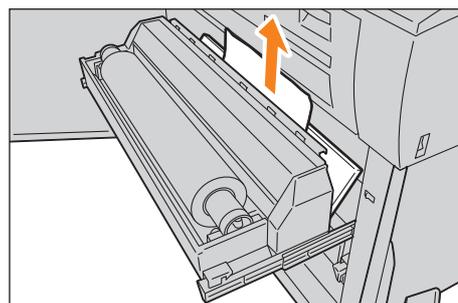
При печати без подрезки бумаги

Прокрутите рулон назад. Затем перезагрузите рулон.

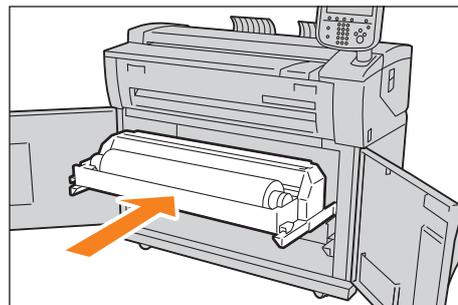


Если застревание бумаги указано в рулоне 2, но застрявшей бумаги в рулоне 2 не обнаружено.

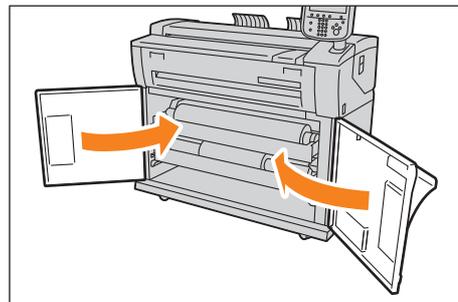
Достаньте рулон 1 и удалите застрявшую бумагу.



3. Осторожно надавите на рулон и зафиксируйте его в аппарате.



4. Закройте переднюю дверцу.

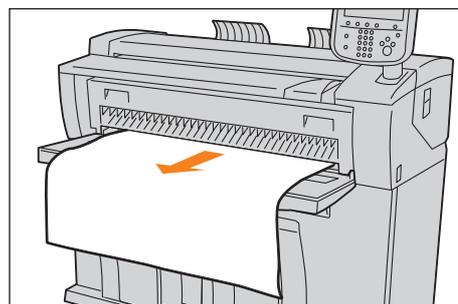


8.10.2 Застревания бумаги на столе обходной (ручной) подачи

Ниже описывается процедура устранения застревания бумаги на столе обходной (ручной) подачи.

Steps

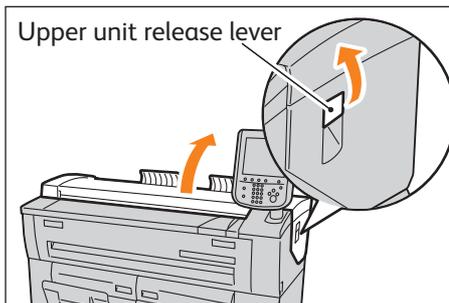
1. Для того, чтобы удалить застревание, медленно потяните бумагу к себе.



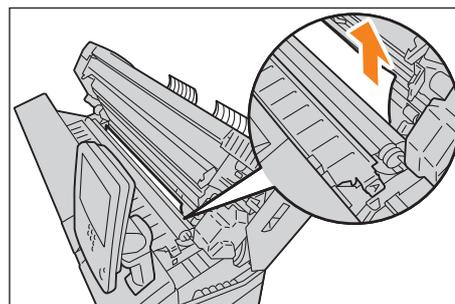
8.10.3 Застревания бумаги в верхнем модуле

В данном разделе описаны процедуры устранения застреваний бумаги в верхнем модуле.

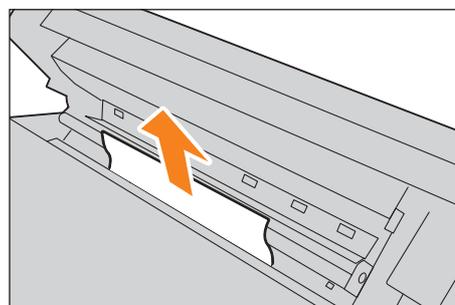
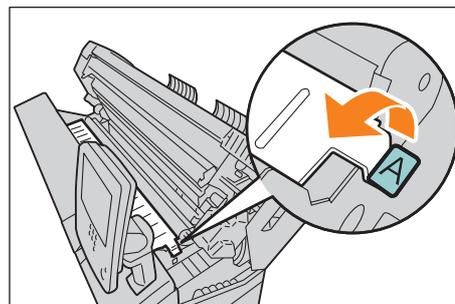
1. Потяните ручку верхнего модуля и откройте верхний модуль.



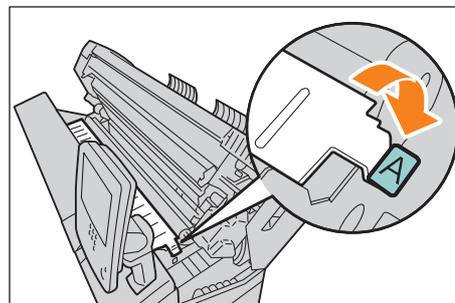
2. Уберите застрявшую бумагу с датчика.



3. Если застрявшую бумагу не видно, потяните зеленую ручку [A] вверх и устраните застрявшую бумагу в зоне подачи.



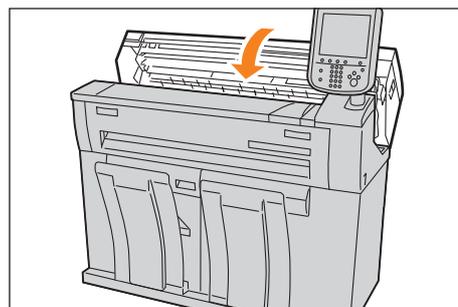
4. Верните ручку [A] на место.



5. Закройте верхний модуль.



- Будьте осторожны и не придавите пальцы.

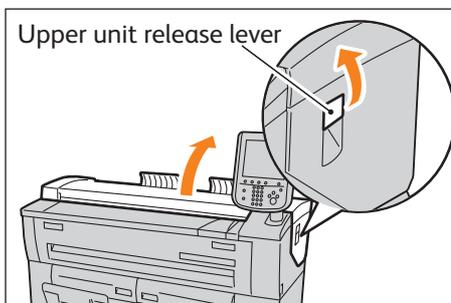


8.10.4 Застревания бумаги в модуле фьюзера

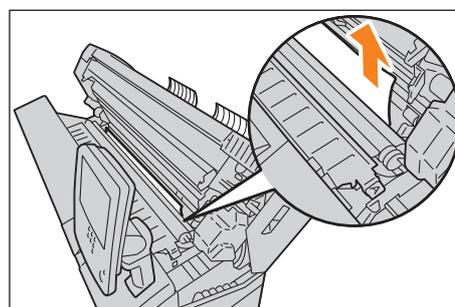
В данном разделе описаны процедуры устранения застреваний бумаги в модуле фьюзера.

Steps

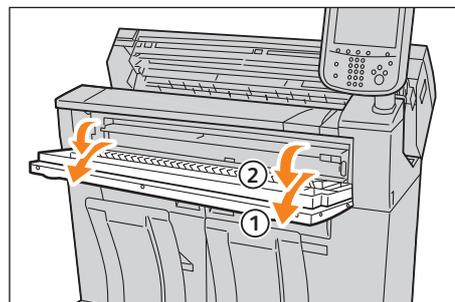
1. Потяните ручку верхнего модуля и откройте верхний модуль.



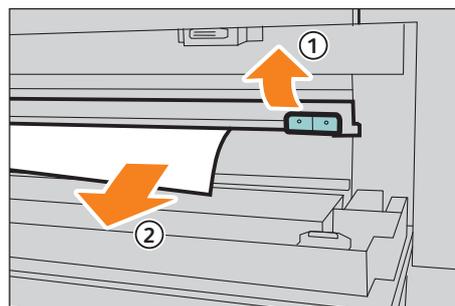
2. Уберите застрявшую бумагу с датчика.



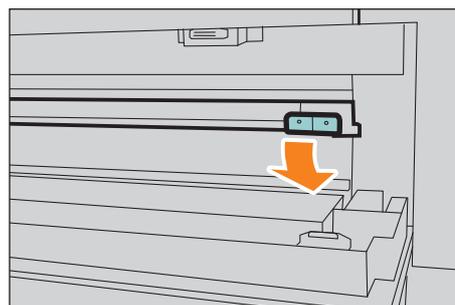
3. Если увидеть застрявшую бумагу невозможно, отведите в сторону модуль обходной подачи (①) и откройте крышку модуля фьюзера (②), потянув ее на себя.



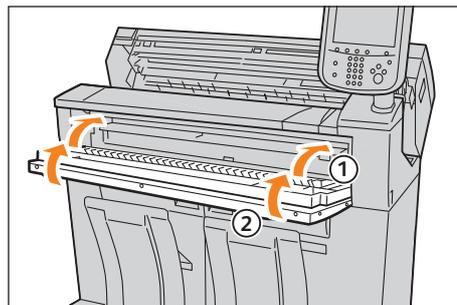
4. Потяните верхний зеленый рычаг вверх (①), а затем устранили застревания из выходного лотка (②).



5. Верните рычаг обратно на место.



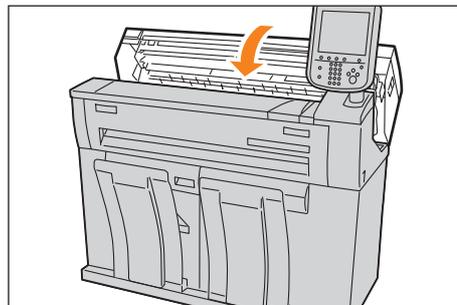
6. Закройте крышку модуля фюзера (①) и модуль обходной подачи (②).



7. Закройте верхний модуль.



- Будьте осторожны и не придавите пальцы.



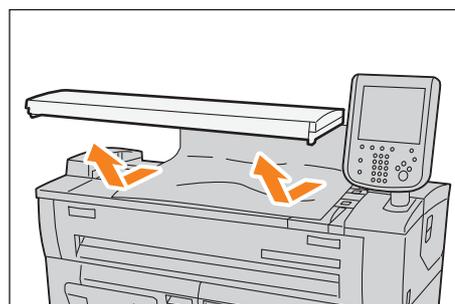
8.11 В случае застревания оригинала

Если в податчике оригиналов застревает оригинал, аппарат останавливается, а на сенсорном экране появляется сообщение об ошибке. Устраните застревание согласно инструкциям в сообщении об ошибке и перезагрузите оригинал.

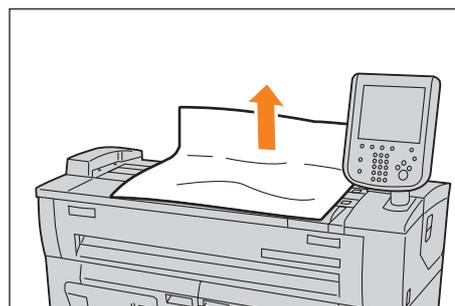


Steps

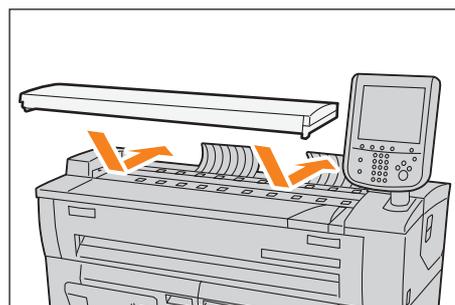
1. Потяните крышку до ее остановки, поднимите ее и снимите.



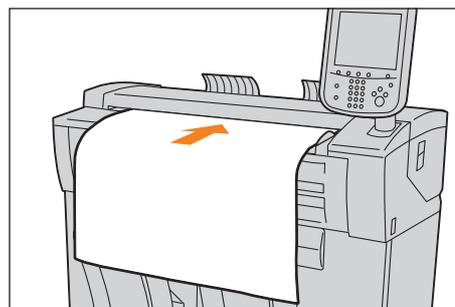
2. Удалите застрявший оригинал.



3. Установите крышку оригиналов обратно в исходное положение.



4. Убедитесь, что оригинал не порван, не помят и не имеет складок, затем опять загрузите оригинал, следуя указаниям инструкций на дисплее.



8.12 Дополнительная информация

См. следующие подразделы.

- Увеличение времени между процедурами автоочистки..... р. 289
- Увеличение времени перед включением режима экономии электроэнергии (изменение таймеров экономии электроэнергии) р. 291
- Персонализация экрана по умолчанию р. 292
- Отображение экрана автоматического режима по умолчанию..... р. 293
- Переход к экрану нажатием одной кнопки (назначение пользовательских кнопок)..... р. 294
- Изменение формата файла сканируемых данных по умолчанию р. 296
- Калибровка зазоров, появляющихся на копиях или сканах..... р. 297

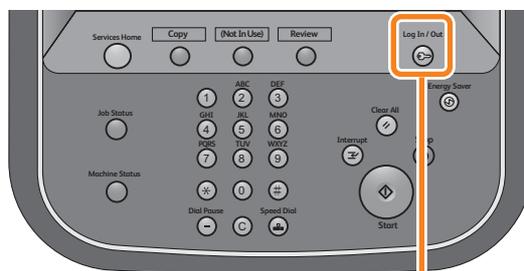
8.12.1 Увеличение времени между процедурами автоочистки

При отсутствии активности в течение заданного периода времени аппарат автоматически сбрасывается (автоочистка).

Ниже приводится описание увеличения промежутков времени между процедурами автоочистки.

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.



<Log In / Out> button

2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID пользователя - "11111".



3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).

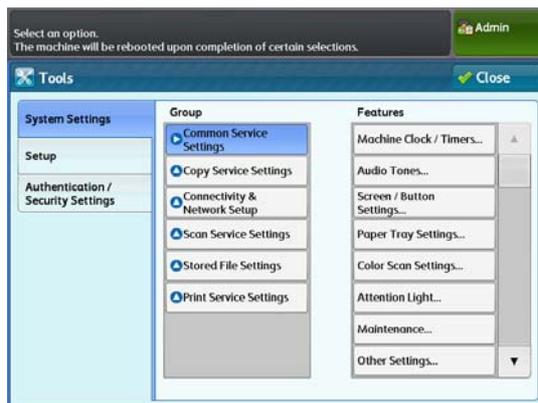


Note

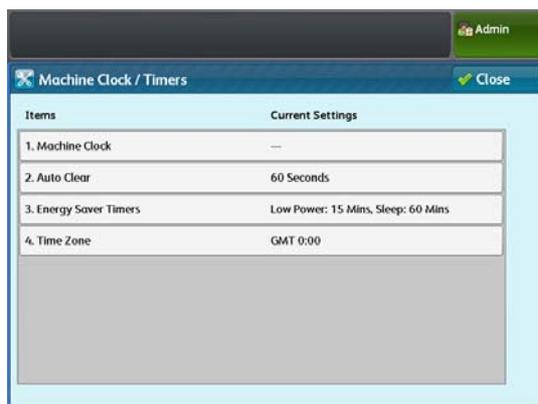
- Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления для отображения экранного меню.



4. Нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] > [Machine Clock / Timers] (настройки системы - общие настройки системы - машинное время/таймеры).



5. Нажмите [Auto Clear] (автоочистка).



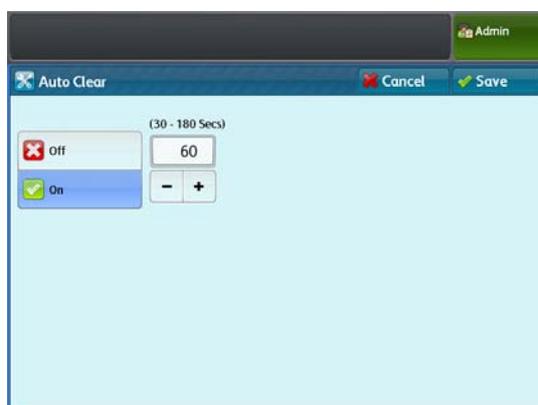
6. Введите количество секунд до активации автоочистки, используя цифровую клавиатуру или [+] and [-].

7. Нажмите [Save] (Сохранить).

8. Нажимайте [Close] (закреть) несколько раз до тех пор, пока не откроется экран [Tools] (инструменты).

9. Нажмите [Close] (закреть).

10.



8.12.2 Увеличение времени перед включением режима экономии электроэнергии (изменение таймеров экономии электроэнергии)

Ниже описано, как настроить режим экономии энергопотребления.

Для использования режима экономии электроэнергии необходимо настроить промежуток времени между активацией режима низкого энергопотребления и активацией спящего режима.



Note

- Каждый из этих временных промежутков можно установить в диапазоне от 5 до 240 минут с шагом в 1 минуту.

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID пользователя - "11111".

3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).
4. Нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] > [Machine Clock / Timers] (настройки системы - общие настройки системы - машинное время/таймеры).
5. Выберите [Energy Saver Timers] (таймеры экономии электроэнергии) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
6. Введите количество минут до активации режима экономии электроэнергии, используя цифровую клавиатуру или [+] and [-].

From Last Operation to Low Power Mode (от последней операции до режима низкого энергопотребления)

Установите время от последней операции до входа машины в режим низкого энергопотребления.

From Last Operation to Sleep Mode (от последней операции до спящего режима)

Установите время от последней операции до входа машины в спящий режим.



Note

- Укажите более длительный период времени в [From Last Operation to Sleep Mode] (от последней операции до режима сна), чем в [From Last Operation to Low Power Mode] (от последней операции до режима низкого энергопотребления).

7. Нажмите [Save] (Сохранить).
8. Нажимайте [Close] (закреть) несколько раз до тех пор, пока не откроется экран [Tools] (инструменты).
9. Нажмите [Close] (закреть).

8.12.3 Персонализация экрана по умолчанию

Вы можете персонализировать это экранное окно при включении машины, при выходе ее из режима экономии электроэнергии или при включении функции Auto Clear (автоочистка).



Note

- Когда выбрано [Screen Default] (экран по умолчанию) для [Screen After Auto Clear] (экран после автоочистки), при включении автоочистки отображается экран по умолчанию. Для получения информации о выборе этой опции обратитесь к "Экран после автоочистки" (р. 313).
- При использовании аппарата с активированными локальной или удаленной идентификацией, если использование функции Screen After Auto Clear (экран после автоочистки) запрещено, вместо экрана по умолчанию отображается экран меню.
В противном случае будет отображаться экран по умолчанию.

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID пользователя - "11111".

3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).
4. Нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] > [Screen / Button Settings] (настройки системы - общие настройки системы - настройки кнопок/экрана).
5. Нажмите [Screen Default] (экран по умолчанию).



6. Выберите функции на экране по умолчанию.
7. Нажмите [Save] (Сохранить).



8.12.4 Отображение экрана автоматического режима по умолчанию

Ниже описана процедура отображения экрана автоматического режима копирования по умолчанию.

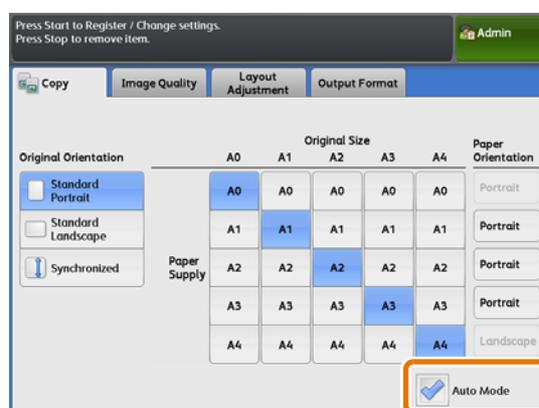
Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



• По умолчанию ID пользователя - "11111".

3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).
4. Нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] > [Copy Defaults] (настройки системы - общие настройки системы - копирование по умолчанию).
5. Выберите ячейку [Auto Mode] (автоматический режим) и нажмите кнопку <Start> (пуск).



8.12.5 Переход к экрану нажатием одной кнопки (назначение пользовательских кнопок)

Каждой из пользовательских кнопок 1-3 на панели управления можно назначить одну из функций. Назначив часто используемые функции пользовательским кнопкам вы можете обращаться к этим функциям без возврата к экрану меню. При отказе назначить функцию выберите [(Not Set)] (не выбрано). Ниже описано пример назначения функции [Store to Folder] (сохранение в папку) пользовательской кнопке 2.



- В случае изменения назначенного кнопке функционала вы можете воспользоваться ярлыками с названиями функций, поставляемыми с аппаратом. В случае изменения функции и отсутствия соответствующего названия пожалуйста воспользуйтесь пустым ярлыком, в который вы можете вписать название вручную с помощью шариковой ручки. Пожалуйста обратите внимание, что в состав ярлыков могут входить ярлыки, не поддерживаемые функционалом данного аппарата или его опциями.

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



- По умолчанию ID пользователя - "11111".

3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).
4. Нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] > [Screen / Button Settings] (настройки системы - общие настройки системы - настройки кнопок/экрана).
5. Нажмите [Custom Button 2] (пользовательская кнопка 2).

Items	Current Settings
1. Screen Default	Services Home
2. Screen After Auto Clear	Last Selection Screen
3. Custom Button 1	Copy
4. Custom Button 2	(Not Set)
5. Custom Button 3	(Not Set)
6. Default Language	English

6. Нажмите [Store to Folder] (сохранение в папку).
7. Нажмите [Save] (Сохранить).



8.12.6 Изменение формата файла сканируемых данных по умолчанию

Далее приводится описание процедуры выбора формата файла отсканированных данных по умолчанию.

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.
2. Введите ваш ID пользователя системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID пользователя - "11111".

3. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).
4. Нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] > [Scan Defaults] (настройки системы - общие настройки системы - сканирование по умолчанию).
5. Выберите формат файла в [File Format] и нажмите кнопку <Start> (пуск).

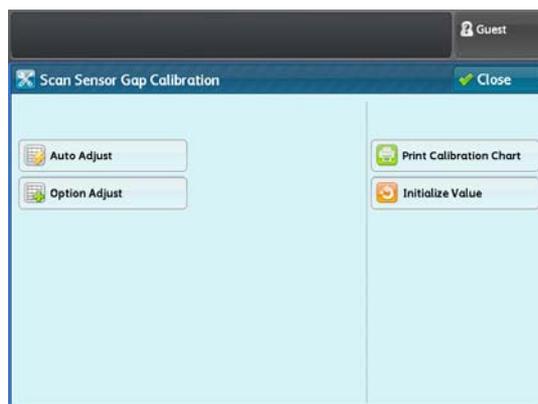


8.12.7 Калибровка зазоров, появляющихся на копиях или сканах

При обнаружении зазоров на копиях и сканах вам потребуется откалибровать зазоры между датчиками сканирования с помощью шаблона калибровки, поставляемого с машиной.

Steps

1. Нажмите [Scan Sensor Gap Calibration] (калибровка зазора датчика сканирования) на экране [Services Home] (режимы).
2. Нажмите [Auto Adjust] (авторегулировка).



3. Загрузите шкалу калибровки лицом вниз и нажмите кнопку <Start> (пуск).
Зазоры между датчиками сканирования калибруются автоматически.



Глава 9 Системные настройки

В данном разделе описана конфигурация системы по умолчанию с помощью функции System Settings (системные настройки).

9.1	Настройка параметров системы.....	300
9.2	Список меню инструментов.....	304
9.3	Основные настройки режимов.....	309
9.4	Настройки режима копирования.....	323
9.5	Настройка сети и соединения.....	332
9.6	Настройки режима сканирования.....	341
9.7	Настройки сохраненных файлов.....	346
9.8	Настройки режима печати.....	349
9.9	Настройки безопасности/ идентификации.....	354

9.1 Настройка параметров системы

Для конфигурации или изменения системных настроек необходимо войти в режим системного администрирования.

В данном разделе описаны основные системные настройки. Обратитесь к следующим процедурам настройки:

- Шаг 1 Вход в режим администрирования системой р. 300
- Шаг 2 Выбор необходимых параметров р. 301
- Шаг 3 Конфигурация функций р. 302
- Шаг 4 Выход из режима администрирования системой р. 303

9.1.1 Шаг 1 Вход в режим администрирования системой

Для входа в режим администрирования системой введите ID системного администратора. Также требуется ввести пароль, если [Password Entry from Control Panel] (ввод пароля с панели управления) установлен в [On] (вкл) в [Authentication] (идентификация) вкладки [Authentication/Security Settings] (идентификация/настройки безопасности).

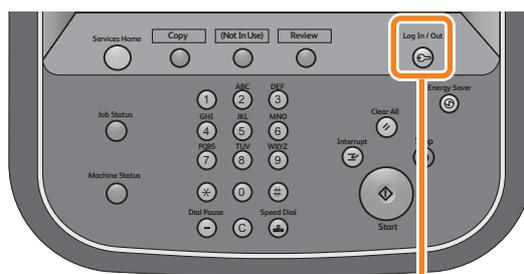
Рекомендуется изменить ID системного администратора и пароль сразу после установки аппарата.



- Для получения информации о внесении этих изменений обратитесь к "Настройки системного администратора" (р. 354).

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход) на панели управления.



<Log In / Out> button

2. Введите ID системного администратора с помощью клавиатуры, отображаемой на экране, и нажмите [Enter] (ввод).



Note

- По умолчанию ID - "11111".
- Отображаемый экран зависит от настроек аппарата.
- Кнопка <Log In/Out> (регистрация/выход) загорается при входе машины в режим администрирования системой.



9.1.2 Шаг 2 Выбор необходимых параметров

Выберите параметр для настройки на экране [Tools] (инструменты).

-  **Refer** • Для получения списка параметров, доступных для настройки, на экране [Tools] (инструменты) обратитесь к "Список меню инструментов" (р. 304).

Steps

1. На экранном меню нажмите [Tools] (инструменты).

-  **Note** • Нажмите кнопку <Services Home> (режимы) на панели управления для отображения экранного меню.



2. Выберите параметр для настройки.

System Settings (системные настройки)

Выбирайте для конфигурации и изменения настроек по умолчанию.

- **Common Service Settings (общие настройки режимов)**

Позволяет конфигурировать основные настройки машины.

-  **Refer** • Дополнительную информацию см. в разделе "Основные настройки режимов" (р. 309).

- **Copy Service Settings (настройки режима копирования)**

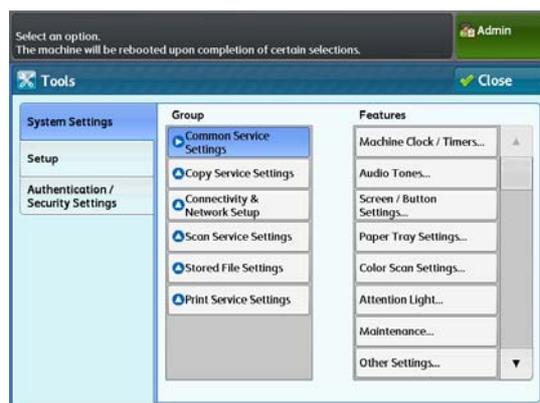
Позволяет конфигурировать режим копирования по умолчанию, функции копирования и индикацию кнопок.

-  **Refer** • Дополнительную информацию см. в разделе "Настройки режима копирования" (р. 323).

- **Connectivity & Network Setup (настройка связи и сети)**

Позволяет конфигурировать порты и протоколы.

-  **Refer** • Дополнительную информацию см. в разделе "Настройка сети и соединения" (р. 332).



● Scan Service Settings (настройки режима сканирования)

Позволяет конфигурировать режим сканирования по умолчанию и функции сканирования.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Настройки режима сканирования" (р. 341).

● Stored File Settings (настройки сохраненных файлов)

Позволяет настраивать удаление сохраненных файлов из папок машины.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Настройки сохраненных файлов" (р. 346).

● Print Service Settings (настройки режима печати)

Позволяет конфигурировать функции печати.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Настройки режима печати" (р. 349).

Setup (настройка)

Позволяет регистрировать или изменять сохраненные программы, папки и адреса.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Конфигурация" (р. 211).

Authentication/Security Settings (настройки безопасности/ идентификации)

Выбирайте для конфигурации учетной записи системного администратора и метода идентификации.



- Дополнительную информацию см. в разделе "Настройки безопасности/ идентификации" (р. 354).

9.1.3 Шаг 3 Конфигурация функций

Steps

1. Выберите необходимую функцию.



- Воспользуйтесь [▲] и [▼] в случае такой необходимости.

2. Выберите параметр для настройки.

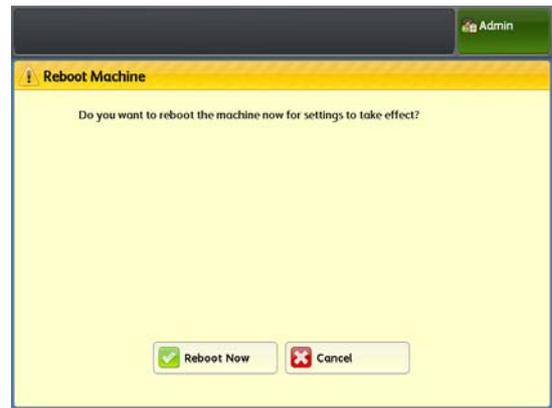
3. После завершения настроек нажмите [Save] (сохранить).

4. Нажимайте [Close] (закрыть) несколько раз до тех пор, пока не откроется экран.



Note

- Если для вступления в силу внесенных изменений требуется перезагрузка аппарата, нажмите [Close] (закрыть) на экране [Tools] (инструменты) для отображения экрана [Reboot Machine] (перезагрузка машины).



9.1.4

Шаг 4 Выход из режима администрирования системой

Steps

1. Нажмите кнопку <Log In/Out> (регистрация/выход).



Note

- При выходе из режима администрирования системой, кнопка <Log In/Out> (регистрация/выход) гаснет.

9.2 Список меню инструментов

В таблице представлен список настраиваемых параметров на экране [Tools] (инструменты). Некоторые элементы на машине могут не отображаться. Это зависит от конфигурации аппарата.

Common Service Settings (общие настройки режимов)

"Таймеры системы" (р. 309)	<ul style="list-style-type: none">• "Время машины" (р. 310)• "Auto Clear (автоочистка)" (р. 310)• "Таймеры экономии электроэнергии" (р. 310)• "Часовой пояс" (р. 310)
"Звуковые сигналы" (р. 311)	
"Настройки кнопок/ экранов" (р. 312)	<ul style="list-style-type: none">• "Экран по умолчанию" (р. 312)• "Экран после автоочистки" (р. 313)• "Пользовательские кнопки 1 - 3" (р. 313)• "Язык по умолчанию" (р. 313)
"Настройки лотка для бумаги" (р. 313)	<ul style="list-style-type: none">• "Серии бумаги / тип бумаги" (р. 314)• "Приоритет лотков для бумаги" (р. 314)• "Приоритет типа бумаги" (р. 314)
"Настройки цветного сканирования" (р. 314)	
"Сигнальный индикатор" (р. 316)	<ul style="list-style-type: none">• "Light (свет)" (р. 316)• "Buzzer (звуковой сигнал)" (р. 316)
"Обслуживание" (р. 317)	<ul style="list-style-type: none">• "Удаление всех данных" (р. 317)• "Опции программного обеспечения" (р. 317)
"Другие настройки" (р. 317)	<ul style="list-style-type: none">• "Плотность тонера" (р. 318)• "Scan Start Mode (режим начала сканирования)" (р. 318)• "Настройка специального размера" (р. 318)• "Кодировка данных" (р. 319)• "Загрузка программного обеспечения" (р. 320)• "Ограничение редакции пользователем адресной книги" (р. 320)
"Подробные настройки" (р. 321)	

Copy Service Settings (настройки режима копирования)

"Вкладка копирования - назначение функций" (р. 324)	<ul style="list-style-type: none">• "Часто используемые функции 1, 2" (р. 324)
"Кнопки предустановок" (р. 324)	<ul style="list-style-type: none">• "Уменьшение/увеличение – кнопки 3 - 5" (р. 325)
"Настройки копирования по умолчанию" (р. 325)	

"Автоматическое переключение лотков"
(р. 327)

"Настройки переменной длины" (р. 328)

"Тип бумаги при авторежиме" (р. 329)

"Направление вращения при
авторежиме" (р. 330)

"Подробные настройки" (р. 331)

Connectivity & Network Setup (настройка связи и сети)

"Настройки порта" (р. 333)

- "LPD" (р. 333)
- "SMB" (р. 333)
- "SNMP" (р. 334)
- "FTP" (р. 334)
- "Internet Services (HTTP)" (р. 334)
- "SOAP" (р. 334)
- "WebDAV" (р. 334)

"Настройки протокола" (р. 334)

- "Заявленная скорость Ethernet" (р. 334)
- "Режим TCP/IP - IP" (р. 335)
- "Адрес IPv4 - IP" (р. 335)
- "IPv4 - маска подсети" (р. 335)
- "IPv4 - адрес шлюза" (р. 335)
- "Конфигурация адреса IPv6 вручную" (р. 335)
- "Конфигурация адреса IPv6 вручную" (р. 336)
- "Конфигурация префикса адреса IPv6 вручную" (р. 336)
- "Конфигурация шлюза IPv6 вручную" (р. 336)
- "Автоматическая конфигурация адреса IPv6" (р. 336)

"Служба директории/ удаленной
идентификации" (р. 336)

- "Настройка системы идентификации" (р. 336)
- "Сервер LDAP / Служба директорий" (р. 337)

"Настройки SSL / TLS" (р. 339)

- "Сертификат устройства - сервер" (р. 339)
- "Соединение HTTP - SSL / TLS" (р. 339)
- "Номер порта HTTP - SSL/TLS" (р. 339)

"Подробные настройки" (р. 340)

Scan Service Settings (настройки режима сканирования)

"Кнопки предустановок" (р. 342)

- "Тип оригинала - кнопки 1 - 5" (р. 342)
- "Формат файла - кнопки 1 - 5" (р. 342)

"Настройки сканирования по умолчанию"
(р. 342)

"Другие настройки" (р. 344)

- "Формат TIFF" (р. 344)
- "Формат передачи с мульти-отправкой" (р. 344)

"Подробные настройки" (р. 345)

Stored File Settings (настройки сохраненных файлов)

- "Настройки сохраненных файлов" (р. 347)
- "Дата истечения файла" (р. 347)
 - "Удаление сохраненного задания" (р. 348)
 - "Экран подтверждения задания печати" (р. 348)
-

Print Service Settings (настройки режима печати)

"Восстановление задания" (р. 349)

"Другие настройки" (р. 350)

- "VPI - Dotted Line Allocation (расположение пунктирных линий)" (р. 350)
- "VPI - Symbol (символы)" (р. 350)
- "VPI - Font Number (шрифт)" (р. 350)
- "VPI - Font Priority (приоритет шрифта)" (р. 351)
- "TIFF - Resizing (TIFF - изменение кегля)" (р. 351)
- "HPGL - Draw Arc (чертежные кривые)" (р. 351)
- "HPGL - Draw Dotted Line (чертежные пунктирные линии)" (р. 351)
- "Label Offset (смещение ярлыков)" (р. 351)
- "Draw Position of Alignment Mark (чертить позицию метки выравнивания)" (р. 351)
- "Detect Long Edge (удаление длинных кромок)" (р. 351)
- "Detect Long Edge - A0 to A4 (удаление длинных кромок - A0 в A4)" (р. 351)
- "Dither Pattern (рассеяние)" (р. 352)
- "Draw Solid Thin Line (чертить тонкие линии)" (р. 352)

"Подробные настройки" (р. 353)

Authentication/Security Settings (настройки безопасности/ идентификации)

"Настройки системного администратора" (р. 354)

- "ID системного администратора" (р. 354)
- "Пароль системного администратора" (р. 355)

"Идентификация" (р. 357)

- "Тип регистрации" (р. 357)
- "Доступ к службам" (р. 357)
- "Создание учетной записи пользователя" (р. 358)
- "Reset User Accounts (сброс учетных записей пользователей)" (р. 361)
- "Maximum Login Attempts by System Administrator (максимальное число попыток регистрации (системные настройки))" (р. 361)
- "Maximum Login Attempts by System Administrator (максимальное число попыток регистрации (системные настройки))" (р. 361)
- "Password Entry from Control Panel (ввод пароля с панели управления)" (р. 362)
- "Private Charge Print Settings (настройки персональной печати)" (р. 364)

"Статус задания по умолчанию" (р. 366)

- "Completed Jobs View (просмотр завершенных заданий)" (р. 366)

"Перезапись жесткого диска" (р. 368)

- "Number of Overwrites (количество перезаписываний)" (р. 368)
-

9.3 Основные настройки режимов

С помощью [Common Service Settings] (общие настройки режимов) можно конфигурировать параметры основных режимов аппарата.

Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Таймеры системы p. 309
- Звуковые сигналы p. 311
- Настройки кнопок/ экранов p. 312
- Настройки лотка для бумаги p. 313
- Настройки цветного сканирования p. 314
- Сигнальный индикатор p. 316
- Обслуживание p. 317
- Другие настройки p. 317
- Подробные настройки p. 321

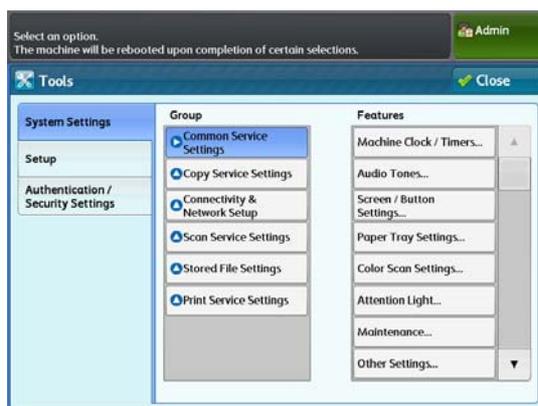
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [System Settings] > [Common Service Settings] (настройки системы - общие настройки системы).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (p. 300).

2. Выберите документ, который хотите отконфигурировать или изменить.



9.3.1 Таймеры системы

Данную функцию можно использовать для установки временных интервалов для активации режима экономии электроэнергии и активации автоочистки.

Steps

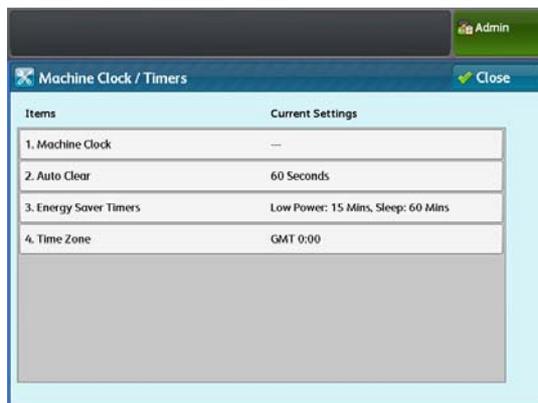
1. Нажмите [Machine Clock / Timers] (таймеры системы).

2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Время машины

Задайте дату и время для системного времени машины. Заданные здесь дата и время будут печататься на всех отчетах.

Укажите [Year] (год), [Month] (месяц), [Day] (день), [Hours] (часы) и [Minutes] (минуты).



Auto Clear (автоочистка)

Позволяет назначить промежуток времени перед автоматическим сбросом машины при отсутствии активности.

При выборе [On] (вкл.) укажите значение между 30 и 180 секундами с шагом в 1 секунду.

Для отключения этой функции выберите [Off] (выкл.).

Настройка по умолчанию - 60 секунд.

Таймеры экономии электроэнергии

Эта функция работает в двух режимах, "Low Power" (Режим низкого энергопотребления) и "Sleep" (Режим сна). По истечении указанного периода времени машина переключается в эти режимы в следующем порядке. Последняя операция на машине -> режим низкого энергопотребления -> спящий режим



- Note • Отключить переключение в режим низкого энергопотребления и спящий режим невозможно.

From Last Operation to Low Power Mode (от последней операции до режима низкого энергопотребления)

Установите время входа в режим низкого энергопотребления в диапазоне от 5 до 240 минут с шагом в 1 минуту.

Настройка по умолчанию - 15 секунд.

From Last Operation to Sleep Mode (от последней операции до спящего режима)

Установите время входа в спящий режим в диапазоне от 5 до 240 минут с шагом в 1 минуту.

Настройка по умолчанию - 60 секунд.



- Note • Укажите более длительный период времени в [From Last Operation to Sleep Mode] (от последней операции до режима сна), чем в [From Last Operation to Low Power Mode] (от последней операции до режима низкого энергопотребления).

Часовой пояс

Введите поправку по отношению к времени по Гринвичу.

Настраивайте часовой пояс в диапазоне от -12 до +12 с шагом 30 минут.

Настройка по умолчанию - 0 часов и 0 минут.

9.3.2 Звуковые сигналы

Данной функцией можно воспользоваться для настройки звуковых сигналов и оповещений при окончании задания и возникновении ошибок.

Настройка по умолчанию для всех параметров - [Normal] (нормально).

Steps

1. Нажмите [Audio Tones] (звуковые сигналы).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).



Элемент	Описание	Возможное значение
Control Panel Select Tone (сигнал выбора на панели управления)	Настройте уровень звука, издающийся при корректном выборе кнопки на панели управления.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Control Panel Alert Tone (сигнал предупреждения панели управления)	Настройте уровень звука, издающийся при некорректном выборе кнопки на панели управления или при попытке выполнить операцию во время ошибки.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Base Tone (основной сигнал)	Настройте уровень звука, издающийся при возвращении кнопки, нажимаемой повторно для переключения между выборами, в исходное положение Это оповещение также издается при выходе из режима <Interrupt> (прерывание) или <Copy from Memory> (копирование из памяти).	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Machine Ready Tone (сигнал готовности аппарата)	Выберите уровень громкости сигнала, издаваемого при переходе машины в режим готовности к копированию или печати, например, после включения питания.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Job Complete Tone (сигнал "работа завершена")	Настройте звуковой сигнал, издающийся при корректном завершении задания. Можно выбрать задания, для которых данный сигнал будет издаваться.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)

Элемент	Описание	Возможное значение
Fault Tone (сигнал неисправности)	Настройте звуковой сигнал, издающийся при некорректном завершении задания. Можно выбрать задания, для которых данный сигнал будет издаваться.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Auto Clear Alert Tone (сигнал предупреждения автоочистки)	Настройте звуковой сигнал, издающийся за 5 секунд до выполнения автоочистки.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
"Supply Paper" Warning Tone (сигнал предупреждения "подача бумаги")	Настройте звуковой сигнал, издающийся при удержании задания ввиду отсутствия бумаги в лотке.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Low Toner Alert Tone (сигнал предупреждения об окончании тонера)	Настройте звуковой сигнал, издающийся при необходимости замены тонера.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)
Originals Set Tone (сигнал загрузки оригинала)	Настройте звуковой сигнал, издающийся при загрузке оригинала.	Off (выкл.), Soft (тихо), Normal (нормально), Loud (громко)

9.3.3 Настройки кнопок/ экранов

Этой функцией можно воспользоваться для настройки экрана по умолчанию, отображаемого при включении машины и назначении функций пользовательским кнопкам 1-3.

Steps

1. Нажмите [Screen / Button Settings] (настройки кнопок/ экранов).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Экран по умолчанию

Вы можете персонализировать это экранное окно, отображаемое при включении машины, при выходе машины из режима экономии электроэнергии или при включении функции Auto Clear (автоочистка)

Выберите [Services Home] (домашняя страница), [Copy] (копирование), [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в персональный компьютер) или [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).
Настройка по умолчанию [Services Home] (домашняя страница).



- Когда выбрано [Screen Default] (экран по умолчанию) для [Screen After Auto Clear] (экран после автоочистки), при включении автоочистки отображается экран по умолчанию. Для получения информации о выборе этой опции обратитесь к "Экран после автоочистки" (р. 313).



- Если доступ к использованию данной функции запрещен, отображается экран домашней страницы (Services Home).

Экран после автоочистки

Позволяет настраивать экран, отображаемый после автоочистки. Выберите [Last Selection Screen] (последний выбранный экран) или [Screen Default] (экран по умолчанию).

Настройка по умолчанию - [Last Selection Screen] (последний выбранный экран).

Пользовательские кнопки 1 - 3

Позволяет назначить функцию любой из пользовательских кнопок 1-3 на панели управления.

Выберите [Copy] (копирование), [Store to Folder] (сохранение в папку), [Scan to PC] (сохранение в компьютер), [Multi Send Scan] (сохранение с мульти-отправкой), [Stored Copy Program] (программирование копирования) и [Stored Scan Program] (программирование сканирования). Для того, чтобы оставить кнопку без изменений, выберите [(Not Set)] (без настроек).

Настройка по умолчанию для пользовательских кнопок 1, 2, и 3 - [Copy] (копирование), [(Not Set)] (без настроек) и [(Not Set)] без настроек соответственно.



Note

- Вы можете назначить всем пользовательским функциям одну и ту же функцию.

Язык по умолчанию

Позволяет выбрать язык по умолчанию, отображаемый при включении машины.

Выберите [English] (английский), [Simplified Chinese] (упрощенный китайский) и [Japanese] (японский).

Настройка по умолчанию - [English] (английский).



Important

- При выборе в качестве языка экрана английский и наличии таких записей как Address Name, содержащих отличные от ASCII символы, последние могут отображаться некорректно.

9.3.4 Настройки лотка для бумаги

Вы можете воспользоваться данной функцией для настройки серии форматов и типа бумаги, а также приоритета лотков.

Steps

1. Нажмите [Paper Tray Settings] (настройки лотка для бумаги)

2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

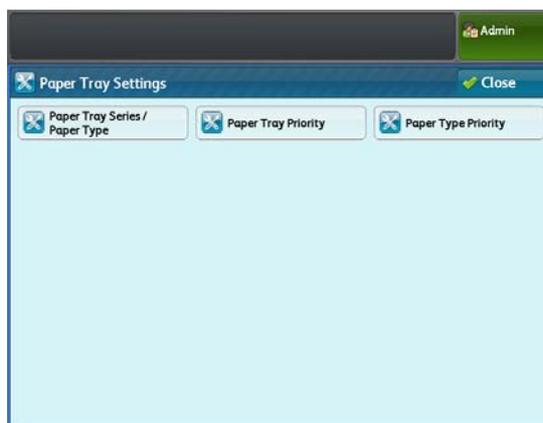
Серии бумаги / тип бумаги

Позволяет настраивать серии форматов, типы и плотность бумаги для Рулона 1, Рулона 2 и Обходного лотка.

Выберите [A Series], [JIS B Series], [ISO B Series], [Special A Series], [Arch Series-1], [Arch Series-2] и [ANSI Series].

Можно выбрать тип материала [Plain] (бумага), [Tracing] (калька) и [Film] (пленка).

Можно выбрать плотность материала [Light] (низкая), [Standard] (стандартная) и [Heavy] (плотная).



Приоритет лотков для бумаги

Позволяет настроить приоритет лотков при следующих условиях:

- Выбор бумаги установлен в Auto (авто).
- Загружен аналогичный формат бумаги во все лотки.
- В задании печати не указан формат бумаги и лоток.

Выберите [First] (первый), [Second] (второй) и [Exclude from Auto Tray Switching] (исключить из автопереключения лотков).

Настройки по умолчанию для Рулона 1 и Рулона 2 - [First] (первый) и [Second] (второй) соответственно,



- Один и тот же приоритет для нескольких лотков задать невозможно.
- Всем лоткам можно присвоить настройку [Exclude from Auto Tray Switching] (исключить из автопереключения лотков).

Приоритет типа бумаги

Позволяет настроить приоритет типов бумаги при следующих условиях:

- Выбор бумаги установлен в Auto (авто).
- Загружен аналогичный формат бумаги во все лотки.

Выберите [Auto Paper Select Off] (выкл. автовыбор бумаги), [First] (первый), [Second] (второй) или [Third] (третий).

Настройки по умолчанию для бумаги, кальки и пленки - [First] (первый), [Auto Paper Select Off] (выкл. автовыбор бумаги) и [Auto Paper Select Off] (выкл. автовыбор бумаги) соответственно.



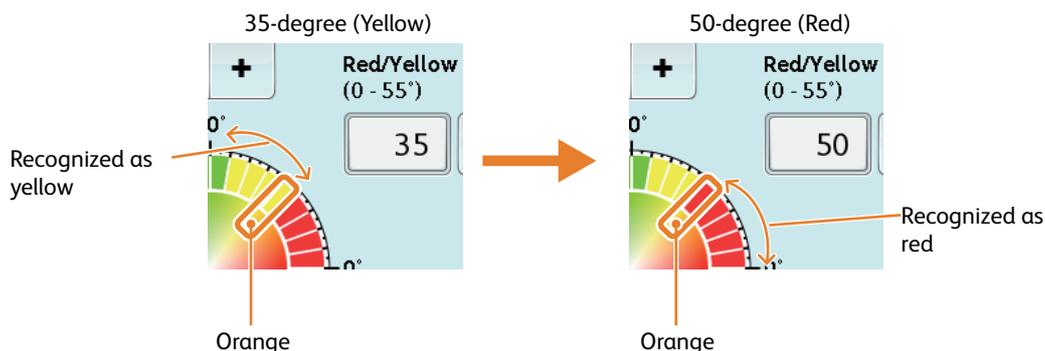
- Для всех типов бумаги можно назначить одинаковый приоритет. Однако, невозможно присвоить всем лоткам значение [Auto Paper Select Off] (выкл. автовыбор бумаги).
- Приоритет типа бумаги выше приоритета лотка.

9.3.5 Настройки цветного сканирования

Данную функцию можно использовать для определения значения цвета в цветовом круге.

Данная функция позволяет определить цвет для обозначения границы между пограничными цветами.

Например, при настройке [Red/Yellow] (красный/желтый) в значение [35], оранжевый цвет между желтым и красным, проиллюстрированный на рисунке ниже распознается как желтый, а при настройке значения в [50], оранжевый распознается как красный.



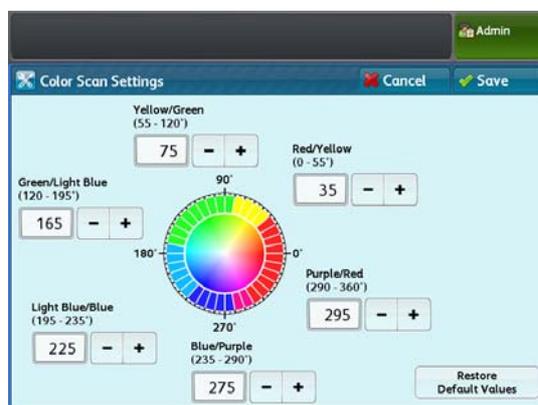
Настройки цвета сканирования используются с [Output Color] (цвет копии) и [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета).

Заводские настройки по умолчанию:

- Red/Yellow (красный/желтый): 35
- Yellow/Green (желтый/зеленый): 75
- Green/Light Blue (зеленый/голубой): 165
- Light Blue/Blue (голубой/синий): 225
- Blue/Purple (синий/пурпурный): 275
- Purple/Red (пурпурный/красный): 295

Steps

1. Нажмите [Color Scan Settings] (настройки цветного сканирования).
2. Отрегулируйте значение с помощью цифровой клавиатуры или нажимая [+] и [-].
3. Нажмите [Save] (Сохранить).



9.3.6 Сигнальный индикатор

Когда аппарат оборудован сигнальным индикатором (опционально), эту функцию можно использовать для указания на неисправность аппарата, например на застревание бумаги.

Steps

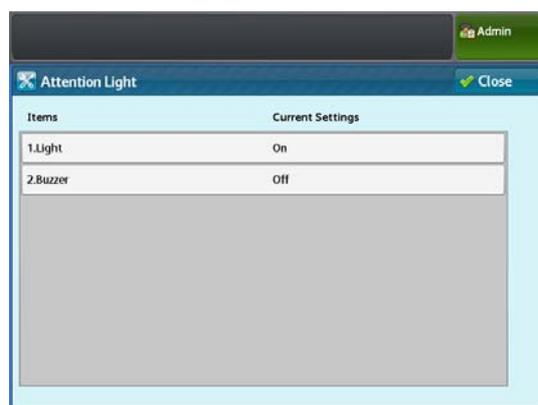
1. Нажмите [Attention Light] (сигнальный индикатор).



Note

- [Attention Light] (сигнальный индикатор) отображается, когда машина оборудована опциональным сигнальным индикатором.

2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).



Light (свет)

Позволяет выбрать включение сигнального индикатора при выявлении неисправности. Выберите On (вкл.) или Off (выкл.).

Настройка по умолчанию - [On] (вкл.).

Buzzer (звуковой сигнал)

Позволяет выбрать включение звукового сигнала при выявлении неисправности.

Когда выбрано [On] (вкл.), выберите продолжительность звукового сигнала в секундах [10 Seconds], [30 Seconds], [60 Seconds], [120 Seconds], [180 Seconds] и [No Limit] (без ограничения). Если необходимости в звуковых сигналах нет, выберите [Off] (выкл.).

Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).



Note

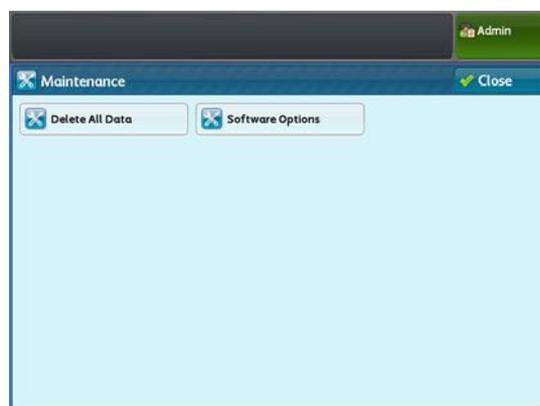
- При выборе [No Limit] (без ограничения) звуковой сигнал продолжается до устранения неисправности.

9.3.7 Обслуживание

Данную функцию можно использовать для удаления истории обслуживания и всех сохраненных данных.

Steps

1. Нажмите [Maintenance] (обслуживание).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).



Удаление всех данных

Эта функция предназначена для предотвращения утечки конфиденциальной информации о заказчике при возврате аппарата в Xerox. При использовании этой функции все зарегистрированные/отконфигурированные данные на машине удаляются.

При обычном использовании не пользуйтесь этой функцией.



Опции программного обеспечения

Данная функция предназначена для использования сервисными инженерами.

9.3.8 Другие настройки

Steps

1. Нажмите [Other Settings] (другие настройки).

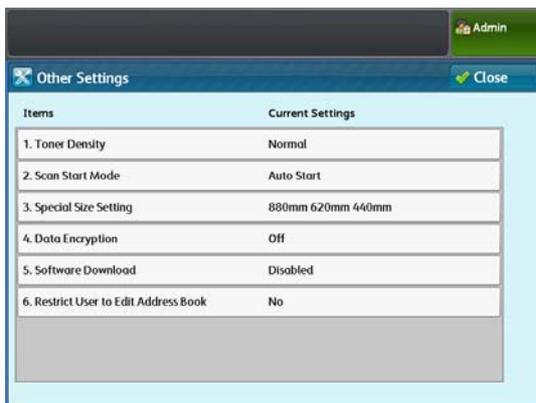
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Плотность тонера

Позволяет настраивать плотность тонера.

Выберите [Lighten +2] (светлее +2), [Lighten +1] (светлее +1), [Normal] (нормально), [Darken +1] (темнее +1) или [Darken +2] (темнее +2).

Настройка по умолчанию - [Normal] (нормально.).



Scan Start Mode (режим начала сканирования)

Позволяет автоматически выбирать начало сканирование нажатием кнопки <Start> (пуск) после загрузки оригинала.

Выберите [Auto Start] (автозапуск) или [Manual Start] (ручной запуск). Настройка по умолчанию - [Auto Start] (автозапуск).



Note

- Данная настройка предназначена для заданий копирования и сканирования.

Auto Start (автозапуск)

Выбирайте для автоматического запуска сканирования после загрузки оригинала.

Manual Start (ручной запуск)

Выбирайте для запуска сканирования нажатием кнопки <Start> (пуск) на панели управления.

Настройка специального размера



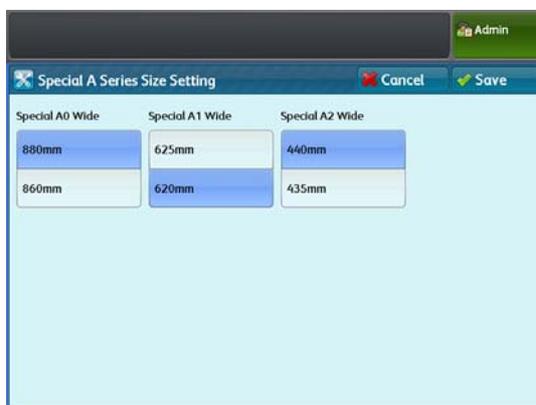
Note

- [Special Size Setting] (настройка специального размера) отображается при настройке параметра [70] в [Detailed Settings] (подробные настройки) в значении [2]. Дополнительную информацию см. в разделе "Подробные настройки" (р. 321).

Позволяет настроить размеры специальной серии A форматов.

Заводские настройки по умолчанию:

Серии	Элемент	Настройка по умолчанию
Ширина A0	880мм	880мм
	860мм	
Ширина A1	625мм	620мм
	620мм	
Ширина A2	440мм	440мм
	435мм	



Кодировка данных

Позволяет выбрать кодировку данных, записанных на жестком диске машины.

При активации кодировки данных машина автоматически осуществляет кодировку данных копирования, сканирования и печати перед их записью на жесткий диск. Для некоторых функций можно настроить персональную кодировку.

Кодировка данных предотвращает несанкционированное использование сохраненных на жестком диске данных, даже в случае кражи жесткого диска.

Если выбрать [On] (вкл.), введите ключ кодировки от 1 до 12 цифр в [New Encryption Key] (новый ключ кодировки) и [Re-enter New Encryption Key] (повторный ввод нового ключа кодировки).

Если необходимости в кодировке данных нет, выберите [Off] (выкл.). Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).

Выберите [On] (вкл.) и нажмите [Save] (сохранить) для отображения экрана [Execute Data Encryption] (кодировка данных).

Выберите [Yes] (да) или [No] (нет).



● Примечания об активации функции кодировки данных и изменении ее настроек

После активации/отключения кодировки данных или изменения ключа кодировки необходимо перезагрузить машину. Во процессе перезагрузки происходит инициализация жесткого диска.

Инициализация удалит все сохраненные ранее данные.

К этим данным относятся:

- Буферизированные данные печати
- Сохраненные в папке данные сканирования
- Сохраненные в адресной книге данные



- Убедитесь в сохранении всех необходимых настроек и файлов перед активацией кодировки данных или изменением настроек. (Адресную книгу можно получить с CentreWare Internet Services.)
- Если жесткий диск, подключенный к машине, не поддерживает настройки кодировки, появится сообщение об ошибке. Для получения информации о сообщениях об ошибке и их устранении обратитесь к "Сообщения об ошибках" (р. 276).
- Даже сервисный инженер не может просмотреть или пересохранить ключ кодировки. Не потеряйте ключ кодировки.



- Для обновления настроек кодировки потребуется время.
- Если во время процесса настройки кодировки произойдет ошибка, на экране отобразится сообщение об ошибке. Перезагрузите аппарат в соответствии с инструкциями, приведенными на экране.

- Настройка кодировки устанавливается в [off] (выкл.) при следующей загрузке аппарата.
- Во время процесса настройки кодировки аппарат не способен отзываться на пользовательские команды, такие как копирование, сканирование и печать.

Загрузка программного обеспечения

Данная функция предназначена для использования сервисными инженерами. Для получения более подробной информации обратитесь в местное представительство Xerox.

Ограничение редакции пользователем адресной книги

Позволяет пользователю запретить регистрацию/изменение адресов, используемых в [Scan to PC] (сканирование в компьютер) и [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой).

Выберите [No] (нет) или [Yes] (да). Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).



- Если выбрано [No] (нет), пользователи, отличные от системного администратора, не могут осуществлять регистрацию/изменение адресов.

9.3.9 Подробные настройки

Steps

1. Нажмите [Detailed Settings] (подробные настройки).
2. Заполните [Item Number] (номер параметра) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
 - Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Общие настройки режимов" (р. 321).
3. Заполните [New Value] (новое значение).
4. Нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).



• Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Общие настройки режимов" (р. 321).

Номер параметра: Общие настройки режимов

Item Number (номер позиции)	Описание	New Value (Новое значение)	Настройка по умолчанию
3	Указание значения полей при определении формата оригинала (стандартный или пользовательский). Например, при настройке значения от 5 мм до длины, длина вплоть до эквивалента размеру оригинала считается стандартным форматом.	0-20 (мм)	5 (мм)
4	Указание значения полей при определении формата оригинала (стандартный или пользовательский). Например, при настройке значения от 5 мм до длины, длина вплоть до эквивалента размеру оригинала считается стандартным форматом.	0-20 (мм)	5 (мм)
5	Настройка гарантированной сканируемой длины при выполнении машиной задания копирования, для которого режим подрезки - синхронизированный, или при выполнении задания сканирования, для которого формат оригинала настроен в автоопределение.	0 - 15 (м) (При значении 0 или значении, превышающим объем памяти, печать текущего задания может быть выполнена до сканирования следующего оригинала.)	6 (м)
12	Настройка промежутка времени перед переключением машины в режим плоттера.	3 - 60 (сек.)	30 (сек.)
14	Настройка использования функции копирования из памяти.	0: Отключено 1: Включено	1: Включено

Item Number (номер позиции)	Описание	New Value (Новое значение)	Настройка по умолчанию
Настройка улучшения линий для каждого типа оригиналов.			
53	Text & Line (текст и линии)	0: Не улучшать линии 1: Улучшить линии	0: Не улучшать линии
54	Photo & Text (фото и текст)		0: Не улучшать линии
55	Printed Original (печатаемый оригинал)		0: Не улучшать линии
56	Photograph (фото)		0: Не улучшать линии
57	Blueprint (чертеж)		0: Не улучшать линии
58	Transparent (прозрачный)		0: Не улучшать линии
59	Uneven-Toned Background (неровный фон)		0: Не улучшать линии
65	Регулировка уровня непечатаемого фона при сканировании.	0-254 (Чем ниже значение, тем ниже интенсивность цвета, определяемого машиной.)	5
Настройка уменьшения количества ненужных полос.			
66	Не полноцветный	0: Отключено 1 Менее 2: Более	0: Отключено
67	Цветной режим		0: Отключено
70	Определяет размеры серии А.	1: Стандартная портретная 880 x 1240 мм, 620 x 880 мм, 440 x 620 мм, 310 x 440 мм Стандартная альбомная 880 x 620 мм, 620 x 440 мм, 440 x 310 мм, 310 x 220 мм 2: Стандартная портретная 880 x 1230 мм 860 x 1210 мм, 625 x 880 мм, 620 x 871 мм, 440 x 625 мм, 435 x 620 мм Стандартная альбомная 880 x 625 мм, 860 x 610 мм, 625 x 440 мм, 620 x 435 мм, 440 x 312 мм, 435 x 310 мм	1

9.4 Настройки режима копирования

С помощью [Common Service Settings] (общие настройки режимов), можно конфигурировать параметры основных режимов аппарата.

Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Вкладка копирования - назначение функций..... p. 324
- Кнопки предустановок p. 324
- Настройки копирования по умолчанию p. 325
- Автоматическое переключение лотков..... p. 327
- Настройки переменной длины p. 328
- Тип бумаги при авторежиме..... p. 329
- Направление вращения при авторежиме..... p. 330
- Подробные настройки p. 331

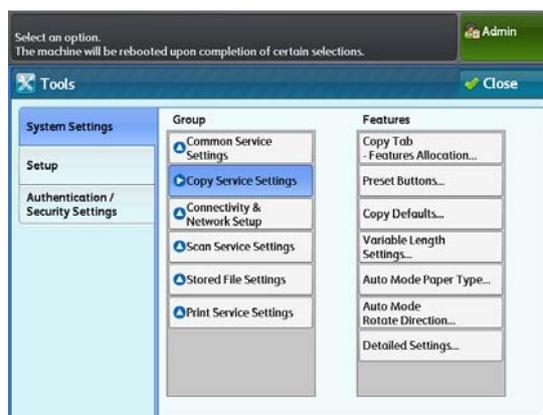
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [System Settings] > [Copy Service Settings] (настройки системы - настройки режима копирования).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (p. 300).

2. Выберите документ, который хотите отконфигурировать или изменить.



9.4.1 Вкладка копирования - назначение функций

Данным режимом можно воспользоваться для персонализации функций, отображаемых справа на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования). Настройка часто используемых функций позволяет избежать выполнения дополнительных операций.

Steps

1. Нажмите [Copy Tab - Features Allocation] (вкладка копирования - назначение функций).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Часто используемые функции 1, 2

Данным режимом можно воспользоваться для персонализации функций, отображаемых справа на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования).

Выберите [Original Type] (тип оригинала), [Image Options] (опции изображения), [Background Suppression] (подавление фона), [Threshold Sort] (сортировка), [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета), [Original Width] (ширина оригинала), [Image Shift] (сдвиг изображения), [Scan Start Position] (позиция начала сканирования), [Edge Erase] (стирание кромок), [Invert Image] (инверсия изображения), [Scan Speed] (скорость сканирования), [Image Rotation] (вращение изображения), [Copy Output] (вывод копии), [Lead & Tail Margins] (ведущая и задняя кромки) или [Sample Copy] (пробная копия).

Настройки по умолчанию для часто используемых функций 1 и 2 - [Original Type] (тип оригинала) и [Original Width] (ширина оригинала) соответственно.



9.4.2 Кнопки предустановок

Данным режимом можно воспользоваться для настройки значений масштабирования, отображаемых справа на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования).

Steps

1. Нажмите [Preset Buttons] (кнопки предустановок).

2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

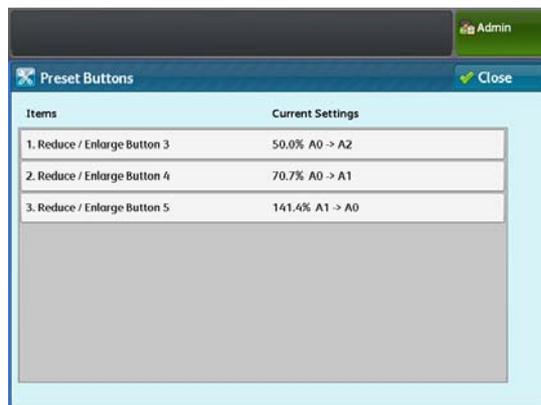
Уменьшение/увеличение – кнопки 3 - 5

Позволяет настраивать значение масштабирования, отображаемое в третьей и пятой кнопках в [Reduce/Enlarge] (уменьшение/увеличение) на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования).

Выберите [25.0 %], [35.3 %], [50.0 %], [70.7 %], [141.4 %], [200.0 %], [283.0 %] или [400.0 %].

Заводские настройки по умолчанию:

- Уменьшение/увеличение – кнопка 3: 50,0 %
- Уменьшение/увеличение – кнопка 4: 70,7 %
- Уменьшение/увеличение – кнопка 5: 141,4 %



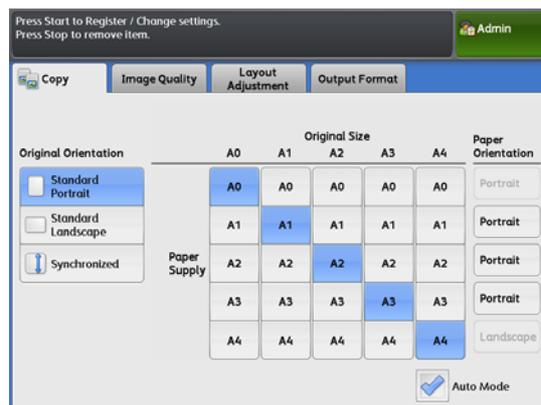
9.4.3 Настройки копирования по умолчанию

Эта опция используется для настройки значений по умолчанию для режима копирования. Настройки по умолчанию восстанавливаются при каждом включении машины, при выходе машины из режима экономии электроэнергии или при включении функции Auto Clear (автоочистка)

Настройка часто используемых функций и значений в качестве функций и значений по умолчанию поможет избежать выполнения дополнительных операций во время использования машины.

Steps

1. Нажмите [Copy Defaults] (настройки копирования по умолчанию).
2. Выберите параметр, который хотите отконфигурировать или изменить.
3. Выберите требуемое значение и нажмите кнопку <Start> (пуск).



Элемент	Описание	Настройка по умолчанию
Автоматический режим	Настройка значения по умолчанию для [Auto Mode] (автоматический режим) на экране [Copy] (копирование).	Ручной режим

Элемент	Описание	Настройка по умолчанию
Original Orientation (Ориентация оригинала)	Выберите [Original Orientation] (ориентация оригинала) на экране [Copy (Auto Mode)] (копирование (авторежим)).	Стандартная портретная
Ориентация бумаги	Настройте [Paper Orientation] (ориентация бумаги) на экране [Copy (Auto Mode)] (копирование (авторежим)).	Портретная
Reduce / Enlarge (уменьшение/увеличение)	Настройка значения по умолчанию для [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение) на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования).	100,0 %
Paper Supply (Снабжение бумагой)	Настройка значения по умолчанию для [Paper Supply] (подача бумаги) (уменьшение/увеличение) на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования).	Рулон 1
Paper Cut Mode (режим подрезки бумаги)	Настройка значения по умолчанию для [Paper Cut Mode] (режим подрезки бумаги) на экране [Copy (Manual Mode)] (режим ручного копирования).	Set Portrait (портретная)
Original Type (тип оригинала)	Настройка значения по умолчанию для [Original Type] (тип оригинала) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Text & Line (текст и линии)
Опции изображения	Настройка значения по умолчанию для [Image Options] (опции изображения) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Светлее/темнее: Нормальное Резкость: Нормальное Контраст: Нормальное
Подавление фона	Настройка значения по умолчанию для [Background Suppression] (подавление фона) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Авто 0:
Сортировка	Настройка значения по умолчанию для [Threshold Sort] (сортировка) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Off (выкл.)
Регулировка плотности цвета	Настройка значения по умолчанию для [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Adjust off (Регулирование выключено)
Ширина оригинала	Настройка значения по умолчанию для [Original Width] (ширина оригинала) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Auto Detect (A Series) автоопределение (серия A)
Image Shift (сдвиг изображения)	Настройка значения по умолчанию для [Image Shift] (сдвиг изображения) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Off (выкл.)
Scan Start Position (позиция начала сканирования)	Настройка значения по умолчанию для [Scan Start Position] (позиция начала сканирования) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	0мм
Edge Erase (стирание кромок)	Настройка значения по умолчанию для [Edge Erase] (стирание кромок) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Нормальное
Invert Image (инверсия изображения)	Настройка значения по умолчанию для [Invert Image] (инверсия изображения) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Normal Image (нормальное изображение) Positive Image (позитивное изображение)

Элемент	Описание	Настройка по умолчанию
Scan Speed (скорость сканирования)	Настройка значения по умолчанию для [Scan Speed] (скорость сканирования) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Fast (быстро)
Image Rotation (поворот изображения)	Настройка значения по умолчанию для [Image Rotation] (вращение изображения) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Clockwise (по часовой стрелке)
Copy Output (вывод копии)	Настройка значения по умолчанию для [Copy Output] (вывод копии) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Uncollated (без подборки)
Lead & Tail Margins (ведущее и заднее поле)	Настройка значения по умолчанию для [Lead & Tail Margins] (ведущая и задняя кромки) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Ведущая: 0мм Задняя: 0мм

* Задать пробную копию по умолчанию невозможно.

9.4.4 Автоматическое переключение лотков

Данной функцией можно воспользоваться для настройки способа переключения лотков при окончании в одном из них бумаги .

Настройка по умолчанию - [Enable During Auto Paper Select] (активация во время автовыбора бумаги).

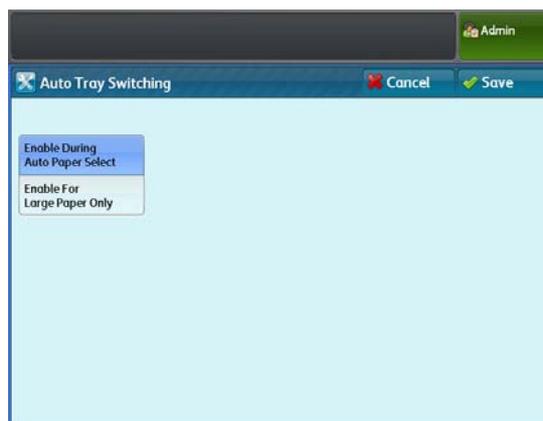


Note

- Выбор [Enable During Auto Paper Select] (активировать во время автовыбора бумаги) сообщит машине о необходимости переключения подачи на альтернативный лоток , если выбрано [Auto] (авто) на экране [Copy] (копирование) в опции драйвера печати [Paper Source] (источник бумаги).

Steps

1. Нажмите [Auto Tray Switching] (автоматическое переключение лотков).
2. Выберите [Enable During Auto Paper Select] (активировать во время автовыбора бумаги) или [Enable For Large Paper Only] (активировать только для больших бумаг).



9.4.5 Настройки переменной длины

Данной функцией можно воспользоваться для настройки переменной длины по умолчанию, используемой при указании [Variable Length] (переменная длина) на экране [Paper Cut Mode] (режим подрезки бумаги) режима копирования.

переменную длину по умолчанию можно установить для выделенного формата бумаги в диапазоне от 210 до 5 000 мм.

Заводские настройки по умолчанию:

Серии	Элемент	Настройка по умолчанию
Серия А	Ширина А0	1189мм
	Ширина А1	841мм.
	Ширина А2	594мм
	Ширина А3	420мм.
Серия JIS В	Ширина В1	1030мм
	Ширина В2	728мм
	Ширина В3	515мм
Серия ISO В	Ширина В1	1000мм
	Ширина В2	707мм
	Ширина В3	500мм
Серия А	Ширина 880мм	1240мм
	Ширина 620мм	880мм
	Ширина 440мм	620мм
	Ширина 310мм	440мм
Серии	Ширина 36"	1219мм
	Ширина 30"	1066мм
	Ширина 24"	914мм
	Ширина 18"	610мм
	Ширина 15"	533мм
	Ширина 12"	457мм
Серии ANSI	Ширина 34"	1118мм.
	Ширина 22"	864мм
	Ширина 17"	559мм
	Ширина 11"	432мм

Steps

1. Нажмите [Variable Length Settings] (настройки переменной длины).
2. Нажмите на формат бумаги.
3. Введите значение с помощью цифровой клавиатуры или нажимая [+] и [-].
4. Нажмите [Close] (заккрыть).

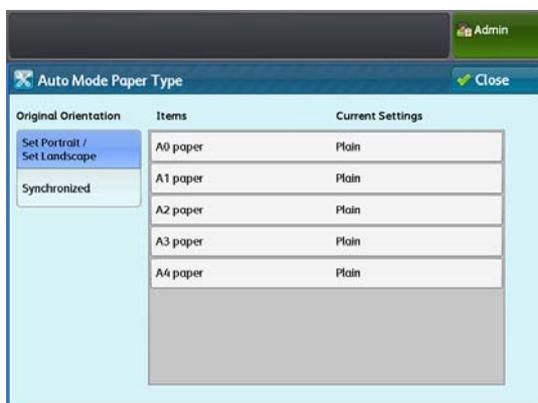


9.4.6 Тип бумаги при авторежиме

Данной функцией можно воспользоваться для настройки типа бумаги согласно ориентации оригинала при запуске задания копирования в автоматическом режиме. Настройка по умолчанию для всех форматов - [Plain] (бумага).

Steps

1. Нажмите [Auto Mode Paper Type] (тип бумаги при авторежиме).
2. Выберите ориентацию оригинала.
3. Выберите формат бумаги.



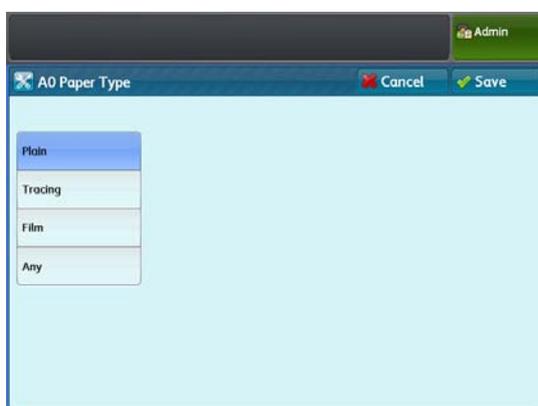
4. Выберите тип [Plain] (бумага), [Tracing] (калька), [Film] (пленка) и [Any] (любой).



Note

- При выборе любой опции кроме [Any] (любой), при отсутствии при отсутствии указанного типа материала в одном из лотков генерируется ошибка.

5. Нажмите [Save] (Сохранить).

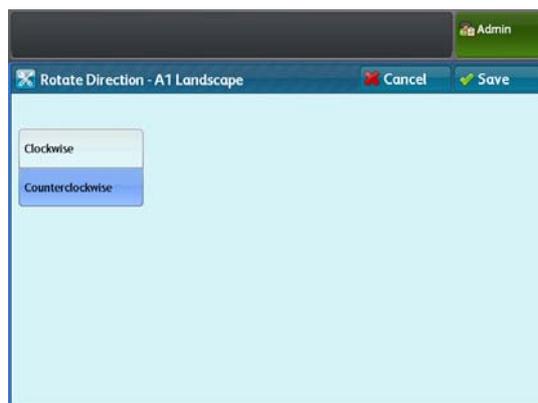
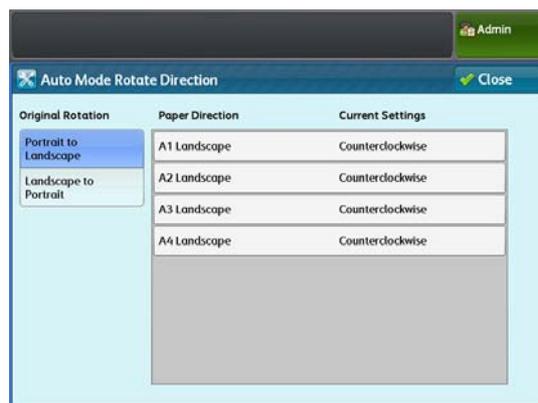


9.4.7 Направление вращения при авторежиме

Данной функцией можно воспользоваться для того, чтобы сообщить аппарату ориентацию (по часовой стрелке или против часовой стрелки) вращения отсканированных изображений, если оригинал требует вращению на 90 градусов для соответствия формату бумаги. Настройка по умолчанию для всех форматов - [Counterclockwise] (против часовой стрелки).

Steps

1. Нажмите [Auto Mode Rotate Direction] (направление вращения при авторежиме).
2. Выберите [Portrait to Landscape] (портретная в альбомная) или [Landscape to Portrait] (альбомная в портретная).
3. Выберите формат бумаги.
4. Выберите [Clockwise] (по часовой стрелке) или [Counterclockwise] (против часовой стрелки).
5. Нажмите [Save] (Сохранить).



9.4.8 Подробные настройки

Steps

1. Нажмите [Detailed Settings] (подробные настройки).
2. Заполните [Item Number] (номер параметра) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
 - Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройки режима копирования" (р. 331).
3. Заполните [New Value] (новое значение).
4. Нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).



• Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройки режима копирования" (р. 331).

Номер параметра: Настройки режима копирования

Item Number (номер позиции)	Описание	New Value (Новое значение)	Настройка по умолчанию
30	Настройка лотка для банерных листов.	1: Рулон 1 2: Рулон 2	1: Рулон 1
31	Настройка длины бумаги для банерных листов.	210-2500 (мм)	210 (мм)
70	Настройка значения по умолчанию для уровня неравномерности, применимого в [Uneven-Toned Background] (неравномерный фон).	1-80	20
80	Настройка значения по умолчанию для [Scan Start Position] (позиция начала сканирования) в [Sample Copy] (пробная копия).	0-1200 (мм)	0
81	Настройка значения по умолчанию для [Measurement] (измерение) в [Sample Copy] (пробная копия).	50-200 (мм)	50

9.5 Настройка сети и соединения

С помощью [Connectivity & Network Setup] (настройка связи и сети) вы можете конфигурировать характеристики сети аппарата.

Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Настройки порта р. 333
- Настройки протокола р. 334
- Служба директории/ удаленной идентификации р. 336
- Настройки SSL / TLS р. 339
- Подробные настройки р. 340



- Для получения информации о настройках сети обратитесь к "Настройка IP-адреса" (р. 222).
- CentreWare Internet Services позволяет производить более подробные настройки.. Для получения подробной информации обратитесь к разделу "Справка", отображаемом при нажатии [Help] (справка) в верхней правой части экрана CentreWare Internet Services.

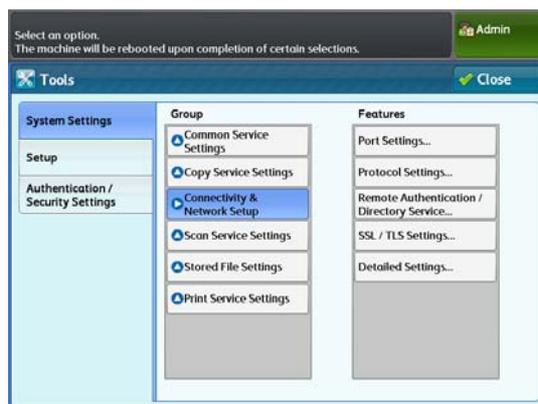
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [System Settings] > [Connectivity & Network Setup] (настройки сети - настройка соединения и сети).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (р. 300).

2. Выберите документ, который хотите отконфигурировать или изменить.



9.5.1 Настройки порта

Данной функцией можно воспользоваться для активации или отключения портов. В таблице ниже перечислены используемые для приложений и функций порты.

Приложение/Функция	Порт						
	LPD	SMB	SNMP	FTP	HTTP	SOAP	WebDAV
BT-PlotAssistant	—	—	—	Да	—	—	—
Стандартный драйвер печати (драйвер TIFF)	Да	—	Да	—	—	—	—
Драйвер печати PS							
Драйвер сканера (подключение к сети)*	—	—	Да	—	—	Да	Да
Document Monitor	—	—	Да	—	—	—	—
Color Copy Assistant (для печати)	Да	—	—	—	—	—	—
Сканирование в персональный компьютер Примечание: Также применяется при сохранении в компьютер посредством мульти-отправки.	—	Да	—	—	—	—	—
CentreWare Internet Services	—	—	—	—	Да	—	—
AreosWare Management Suite	—	—	Да	—	—	Да	—
MacPPD	Да	—	—	—	—	—	—

* Network Scanner Utility 3, Stored File Manager 3

Настройка по умолчанию для всех портов - [Enabled] (включено).

Steps

1. Нажмите [Port Settings] (настройки порта).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

LPD

Выберите [Enabled] (включено) при использовании LPR.

SMB

Выберите [Enabled] (включено) при использовании SMB.



SNMP

Выберите [Enabled] (включено) при использовании SNMP.

FTP

Выберите [Enabled] (включено) при использовании FTP.

Internet Services (HTTP)

При использовании HTTP укажите номер порта и выберите [Enabled] (включено).
Настройка номера порта по умолчанию - [80].

SOAP

Выберите [Enabled] (включено) при использовании SOAP.

WebDAV

Выберите [Enabled] (включено) при использовании WebDAV.

9.5.2 Настройки протокола

Эта опция используется для настройки параметров соединения. Ниже приводится описание параметров, настраиваемых в [Protocol Settings] (настройка протокола).

Steps

1. Нажмите [Protocol Settings] (настройки протокола).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Заявленная скорость Ethernet

Позволяет настроить скорость передачи данных по Ethernet.
Настройка по умолчанию - [Auto] (автоматически).

Auto (Автоматически)

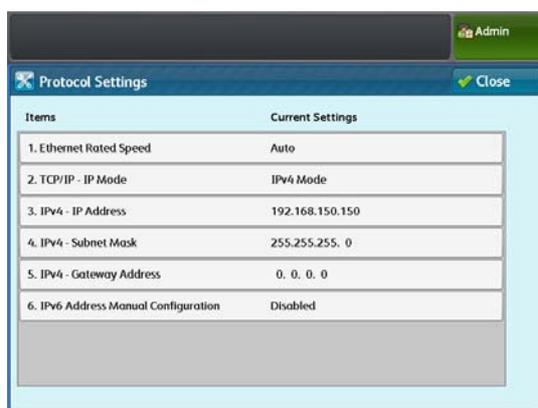
Выбирайте для автоматического определения скорости передачи данных по Ethernet.

1000BASE - T

Выбирайте для закрепления передачи данных за 1000BASE - T.

100 Mbps Full - Duplex

Выбирайте для закрепления передачи данных за 100 Mbps Full - Duplex.



100 Mbps Half - Duplex

Выбирайте для закрепления передачи данных за 100 Mbps Half - Duplex.

10 Mbps Full - Duplex

Выбирайте для закрепления передачи данных за 10 Mbps Full - Duplex.

10 Mbps Half - Duplex

Выбирайте для закрепления передачи данных за 10 Mbps Half - Duplex.

Режим TCP/IP - IP

Позволяет выбрать режим TCP/IP.

Настройка по умолчанию - [IPv4 Mode] (режим IPv4).

IPv4 Mode

Выбирайте для назначения интернет-протокола под использование IPv4.

IPv6 Mode

Выбирайте для назначения интернет-протокола под использование IPv6.

Dual Stack

Выбирайте для использования в качестве интернет-протокола и IPv4, и IPv6.

Адрес IPv4 - IP

Позволяет настраивать IP-адрес.

Вводите адрес в формате xxx.xxx.xxx.xxx. Для xxx можно указывать значения в пределах от 0 до 255.

Пожалуйста, отметьте, что для первого значения xxx нельзя использовать 127 и значения от 224 до 255.

Настройка по умолчанию - [192.168.150.150].

IPv4 - маска подсети

Позволяет конфигурировать маску подсети.

Вводите маску подсети в формате xxx.xxx.xxx.xxx. Для xxx можно указывать значения в пределах от 0 до 255.

Настройка по умолчанию - [255.255.255.0].

IPv4 - адрес шлюза

Позволяет конфигурировать адрес шлюза.

Вводите адрес в формате xxx.xxx.xxx.xxx. Для xxx можно указывать значения в пределах от 0 до 255.

Пожалуйста, отметьте, что для первого значения xxx нельзя использовать 127 и значения от 224 до 255.

Настройка по умолчанию - [0.0.0.0].

Конфигурация адреса IPv6 вручную

Позволяет настраивать IP-адрес вручную.

Для ввода IP-адреса и адреса шлюза вручную выберите [Enabled] (включено).

Настройка по умолчанию - [Disabled] (выключено).

Конфигурация адреса IPv6 вручную

Позволяет настраивать IP-адрес.

Введите адрес IP в формате xxx:xxx:xxx:xxx:xxx:xxx:xxx:xxx, где xxx десятичные значение.



Note

- Вы можете заполнить это поле только при настройке [IPv6 Address Manual Configuration] (конфигурация адреса IPv6 вручную) в [Enabled] (включено).

Конфигурация префикса адреса IPv6 вручную

Позволяет настраивать префикс адреса IP в диапазоне от 0 до 128.

Настройка по умолчанию - [64].



Note

- Вы можете заполнить это поле только при настройке [IPv6 Address Manual Configuration] (конфигурация адреса IPv6 вручную) в [Enabled] (включено).

Конфигурация шлюза IPv6 вручную

Позволяет конфигурировать адрес шлюза.

Введите адрес шлюза в формате xxx:xxx:xxx:xxx:xxx:xxx:xxx:xxx, где xxx десятичные значение.



Note

- Вы можете заполнить это поле только при настройке [IPv6 Address Manual Configuration] (конфигурация адреса IPv6 вручную) в [Enabled] (включено).

Автоматическая конфигурация адреса IPv6

В данном поле отображены автоматически отконфигурированный адрес Link-local, адрес IPv6 и адрес шлюза.

9.5.3

Служба директории/ удаленной идентификации

Steps

1. Нажмите [Remote Authentication / Directory Service] (служба директории/ удаленной идентификации).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закреть).

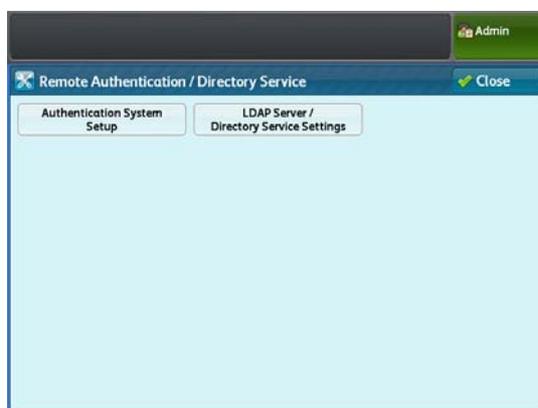
Настройка системы идентификации

Позволяет настраивать параметры идентификации.

Система идентификации

Позволяет выбрать систему идентификации из [Authentication Agent] (агент идентификации) и [LDAP].

После изменения системы идентификации, папки, используемые с предыдущей системой идентификации, не удаляются автоматически. Если эти папки больше не нужны, удалите их из машины. Если те же ID используются в новой системе идентификации, эти папки могут использовать эти же пользователи.



Настройка по умолчанию - [Authentication Agent] (агент идентификации).

Server Response Time-Out (тайм-аут ответа сервера)

Позволяет настроить максимальное время ожидания ответа с сервера идентификации в диапазоне от 1 до 75 секунд с шагом в 1 секунду.

Настройка по умолчанию - 5 секунд.

Search Time-Out (тайм-аут поиска)

Позволяет настроить максимальное время ожидания результатов поиска в диапазоне от 1 до 120 секунд с шагом в 1 секунду.

Настройка по умолчанию - 30 секунд.

Сервер LDAP / Служба директорий

Позволяет конфигурировать параметры LDAP.

Primary Server - Name / Address (главный сервер - имя/ адрес)

Введите имя и IP-адрес сервера.

Primary Server - Port Number (главный сервер - номер порта)

Укажите номер-порта для соединения с главным сервером в диапазоне от 1 до 65535.

Настройка по умолчанию - [389].

Primary Server - Name / Address (второй сервер - имя/ адрес)

Введите имя и IP-адрес второго сервера.

Secondary Server - Port Number (второй сервер - номер порта)

Укажите номер-порта для соединения со вторым сервером в диапазоне от 1 до 65535.

Настройка по умолчанию - [389].

Authentication Method (метод идентификации)

Позволяет выбрать метод идентификации LDAP из [Direct Authentication] (прямая идентификация) и [Authentication of User Attributes] (идентификация атрибутов идентификации).

- Direct Authentication (прямая идентификация)
Выбирайте для разрешения серверу LDAP выполнять идентификацию пользователя на основе вводимых ID пользователя и пароля.
- Authentication of User Attributes (идентификация атрибутов пользователя)
Выбирайте для разрешения серверу LDAP осуществлять поиск пользователя, полагаясь на введенное значение в поле ID пользователя, соответствующее указанному атрибуту в [Attribute of entered User Name] (атрибут введенного имени пользователя). Из прописанных обнаруженному пользователю значений, значение указанного атрибута в [Attribute of Login User Name] (атрибут имени зарегистрированного пользователя) используется в качестве ID пользователя для обрабатываемых на машине заданий и в качестве имени владельца папки.

Настройка по умолчанию - [Direct Authentication] (прямая идентификация).

Attribute of entered User Name (атрибут введенного имени пользователя)

Когда метод идентификации LDAP настроен в [Authentication of User Attributes] (идентификация атрибутов пользователя), из атрибутов, зарегистрированных на сервере LDAP в качестве информации об атрибутах пользователя, укажите атрибуты, чьи значения будут использованы в качестве имени пользователя на панели управления при регистрации в машине. Например, если от пользователя требуется ввести электронный адрес, установите "mail". Допускается до 32 символов.

Настройка по умолчанию - [mail].

Attribute of Login User Name (атрибут зарегистрированного имени пользователя)

Из зарегистрированных атрибутов на сервере LDAP, укажите атрибут, значение которого будет использовано в качестве ID пользователя для заданий, обрабатываемых на машине, и в качестве имени владельца папки. Допускается до 32 символов.

Настройка по умолчанию - [sAMAccountName].

Use Added Text String (использовать добавленную текстовую строку)

Позволяет выбрать автоматическое добавление информации, указанное в [Text String Added to User Name] (добавленная текстовая строка к имени пользователя), для введенной информации об идентификации на панели управления.

Настройка по умолчанию - [Disabled] (выключено).

Text String Added to User Name (добавленная текстовая строка к имени пользователя)

Введите строку для добавления к информации об идентификации. Допускается до 64 символов. При настройке [Use Added Text String] (использовать добавленную текстовую строку) в [Enabled] (включено), необходимо ввести строку. Например, [Attribute of entered User Name] (атрибут введенного имени пользователя) настроен в "mail", а зарегистрированная информация для пользователя - "mail@myhost.example.com", пользователю потребуется ввести "mail@myhost.example.com". При настройке (использовать добавленную текстовую строку) в [Enabled] (включено) и указании "@myhost.example.com" в [Text String Added to User Name] (добавленная текстовая строка к имени пользователя) пользователю можно просто ввести "mail" на панели управления, поскольку машина автоматически добавляет "@myhost.example.com".

Login Name (Регистрационное имя)

Позволяет указать имя пользователя, используемое для доступа к серверу. Необходимо устанавливать только, когда требуется идентификация службы директорий. Имя может включать до 255 символов.

Password (пароль)

Позволяет задать пароль, указываемый в [Login Name] (имя регистрации). Допускается до 32 буквенно-цифровых символов.

Search Directory Root (корень поиска директории)

Введите строку для корня поиска, используя до 255 символов.

LDAP Referrals (передача LDAP)

Позволяет указать соединение к другому серверу LDAP в случае, если текущий сервер LDAP запрашивает о необходимости этого.

Настройка по умолчанию - [Disabled] (выключено).

LDAP Referral Hop Limit (ограничение изменений передачи LDAP)

При использовании функции передачи укажите количество возможных изменений сервера в диапазоне от 1 до 5 раз.

Настройка по умолчанию - 5 раз.

9.5.4 Настройки SSL / TLS

Эта функция используется для настройки параметров соединения SSL/TLS. Ниже приводится описание параметров, настраиваемых в [SSL / TLS Settings] (настройки SSL / TLS).

Steps

1. Нажмите [SSL / TLS Settings] (настройки SSL / TLS).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Сертификат устройства - сервер

Позволяет перечислить адресатов сохраненного в машине сертификата. Вы можете выбрать сертификат, используемый для соединения SSL/TLS.



Note

- Сертификат необходимо зарегистрировать с помощью CentreWare Internet Services. Для получения информации о внесении таких изменений обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.



Соединение HTTP - SSL / TLS

Позволяет активировать соединение HTTP-SSL/TLS.

Выберите [Enabled] (включить) или [Disabled] (отключить). Настройка по умолчанию - [Disabled] (выключено).

Номер порта HTTP - SSL/TLS

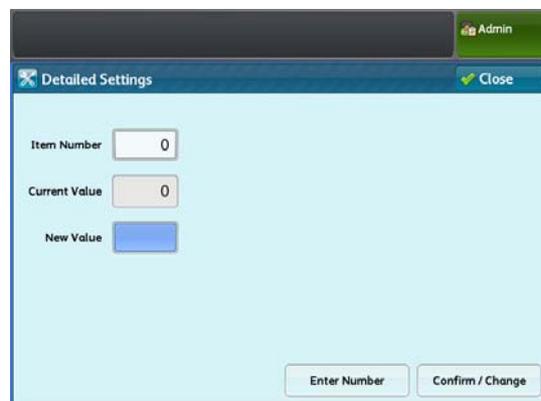
Позволяет ввести номер порта, используемый при соединении HTTP-SSL/TLS.

Настройка по умолчанию - [443].

9.5.5 Подробные настройки

Steps

1. Нажмите [Detailed Settings] (подробные настройки).
2. Заполните [Item Number] (номер параметра) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
 -  Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройка сети и соединения" (р. 340).
3. Заполните [New Value] (новое значение).
4. Нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).



Номер параметра: Настройка сети и соединения

Номер позиции	Описание	Новое значение	Настройка по умолчанию
0	Настройка проверки пользователей в активной директории.	0: Не подтверждать 1: Подтвердить	0: Не подтверждать

9.6 Настройки режима сканирования

С помощью [Scan Service Settings] (настройки режима сканирования), можно конфигурировать параметры режима сканирования.

Для получения более подробной информации обратитесь к следующим подразделам:

- Кнопки предустановок p. 342
- Настройки сканирования по умолчанию p. 342
- Другие настройки p. 344
- Подробные настройки p. 345

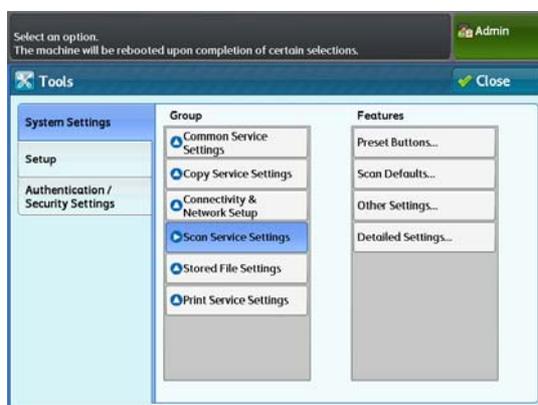
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [System Settings] > [Scan Service Settings] (настройки системы - настройки режима сканирования).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (p. 300).

2. Выберите документ, который хотите отконфигурировать или изменить.



9.6.1 Кнопки предустановок

С помощью данной функции можно изменить опции Original Type (тип оригинала) и File Format (формат файла) на экране [Scan Job] (задание сканирования).

Steps

1. Нажмите [Preset Buttons] (кнопки предустановок).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Тип оригинала - кнопки 1 - 5

Позволяет настраивать типы оригинала, отображаемые в третьей и пятой кнопках в [Original Type] (тип оригинала) на экране [Scan Job] (задание сканирования).

Выберите [Text & Line] (текст и линии), [Photo & Text] (фото и текст), [Printed Original] (оригинал), [Photograph] (фото), [Blueprint] (чертеж) и [Transparent] (прозрачный).

Заводские настройки по умолчанию:

- Тип оригинала - кнопка 1: Text & Line (текст и линии)
- Тип оригинала - кнопка 2: Photo & Text (фото и текст)
- Тип оригинала - кнопка 3: Printed Original (печатаемый оригинал)
- Тип оригинала - кнопка 4: Photograph (фото)
- Тип оригинала - кнопка 5: Blueprint (чертеж)



Формат файла - кнопки 1 - 5

Позволяет настраивать форматы файла, отображаемые в кнопках 1-5 в [File Format] (формат файла) на экране [Scan Job] (задание сканирования).

Выберите [Single-Page TIFF] (одностраничный TIFF), [Multi-Page TIFF] (многостраничный TIFF), [Single-Page PDF] (одностраничный PDF), [Multi-Page PDF] (многостраничный PDF) или [JPEG].

Заводские настройки по умолчанию:

- Формат файла - кнопка 1: Single-Page TIFF (одностраничный TIFF)
- Формат файла - кнопка 2: Multi-page TIFF (многостраничный TIFF)
- Формат файла - кнопка 3: Single-Page PDF (одностраничный PDF)
- Формат файла - кнопка 4: Multi-Page PDF (многостраничный PDF)

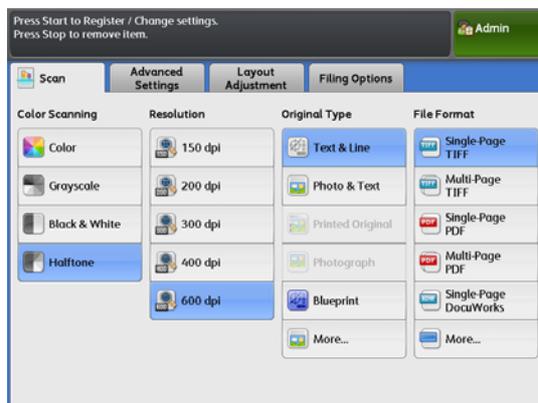
9.6.2 Настройки сканирования по умолчанию

Эта опция используется для настройки значений по умолчанию для режима сканирования. Настройки по умолчанию восстанавливаются при каждом включении машины, при выходе машины из режима экономии электроэнергии или при включении функции Auto Clear (автоочистка)

Настройка часто используемых функций и значений в качестве функций и значений по умолчанию поможет избежать выполнения дополнительных операций во время использования машины.

Steps

1. Нажмите [Scan Defaults] (настройки сканирования по умолчанию).
2. Выберите параметр, который хотите отконфигурировать или изменить.
3. Выберите требуемое значение и нажмите кнопку <Start> (пуск).



Элемент	Описание	Настройка по умолчанию
Режим цветного сканирования	Настройка значения по умолчанию для [Color Scanning] (цветное сканирование) на экране [Scan Job] (задание сканирования).	Halftone (полутон)
Scan Resolution (Разрешение сканирования)	Настройка значения по умолчанию для [Resolution] (разрешение) на экране [Scan Job] (задание сканирования).	600 dpi
Original Type (тип оригинала)	Настройка значения по умолчанию для [Original Type] (тип оригинала) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Text & Line (текст и линии)
Формат получаемого файла	Настройка значения по умолчанию для [File Format] (формат файла) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Single-Page TIFF (одностраничный TIFF)
Опции изображения	Настройка значения по умолчанию для [Image Options] (опции изображения) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Светлее/темнее: Нормальное Резкость: Нормальное Контраст: Нормальное
Подавление фона	Настройка значения по умолчанию для [Background Suppression] (подавление фона) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Авто 0:
Сортировка	Настройка значения по умолчанию для [Threshold Sort] (сортировка) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Нормальное
Регулировка плотности цвета	Настройка значения по умолчанию для [Adjust Color Density] (регулировка плотности цвета) на экране [Image Quality] (качество изображения).	Adjust off (Регулирование выключено)
Reduce / Enlarge (уменьшение/увеличение)	Настройка значения по умолчанию для [Reduce / Enlarge] (уменьшение/увеличение) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	100,0 %
Формат оригинала	Настройка значения по умолчанию для [Original Size] (формат оригинала) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Auto Detect (A Series) автоопределение (серия A)

Элемент	Описание	Настройка по умолчанию
Edge Erase (стирание кромок)	Настройка значения по умолчанию для [Edge Erase] (стирание кромок) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Нормальное
Scan Start Position (позиция начала сканирования)	Настройка значения по умолчанию для [Scan Start Position] (позиция начала сканирования) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	0мм
Scan Speed (скорость сканирования)	Настройка значения по умолчанию для [Scan Speed] (скорость сканирования) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Fast (быстро)
Качество/ размер файла	Настройка значения по умолчанию для [Quality / File Size] (качество/формат оригинала) на экране [Layout Adjustment] (регулировка шаблона).	Quality (качество): Нормальное File Size (формат файла): Больше +2

9.6.3 Другие настройки

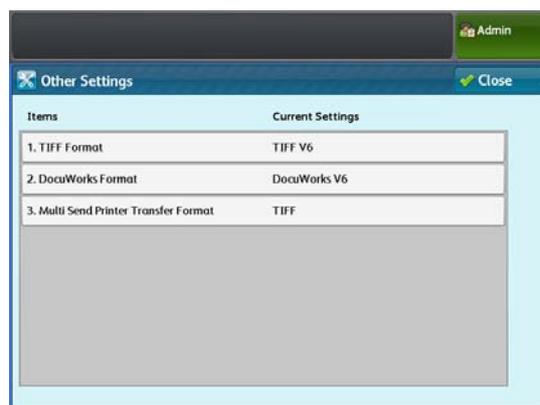
Steps

1. Нажмите [Other Settings] (другие настройки).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закреть).

Формат TIFF

Позволяет настраивать формат TIFF (сжатие JPEG), отображаемый для [File Format] (формат файла) на экране [Scan Job] (задание сканирования).

Вы можете выбрать [TIFF V6] или [TTN2] согласно вашему ПО сканирования. Настройка по умолчанию - [TIFF V6].



Формат передачи с мульти-отправкой

Позволяет настройку формата файлов при настройке [Output Color] (цвет копии) в [Color] (в цвете) или [Grayscale] (шкала серого) на экране [Multi Send Scan] (сканирование с мульти-отправкой) и выборе принтера в качестве назначения сканирования.

Выберите [TIFF] или [JPEG]. Настройка по умолчанию - [TIFF].

9.6.4 Подробные настройки

Steps

1. Нажмите [Detailed Settings] (подробные настройки).
2. Заполните [Item Number] (номер параметра) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
 - Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройки режима сканирования" (р. 345).
3. Заполните [New Value] (новое значение).
4. Нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).



- Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройки режима сканирования" (р. 345).

Номер параметра: Настройки режима сканирования

Item Number (номер позиции)	Описание	New Value (Новое значение)	Настройка по умолчанию
0	Настройка добавления ID пользователя к названию обрабатываемого файла.	0: Не добавлять ID пользователя 1: Добавить ID пользователя	0: Не добавлять ID пользователя
70	Настройка значения по умолчанию для уровня неравномерности, применимого в [Uneven-Toned Background] (неравномерный фон).	1-80	20

9.7 Настройки сохраненных файлов

С помощью [Stored Service Settings] (настройки сохраненных файлов) можно конфигурировать параметры сохранения файлов.

Смотрите следующее:

- Настройки сохраненных файловp. 347

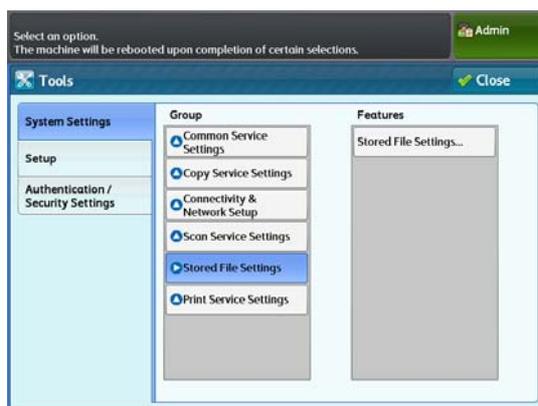
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [System Settings] > [Stored File Settings] (настройки системы - настройки сохраненных файлов).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (p. 300).

2. Выберите документ, который хотите сконфигурировать или изменить.

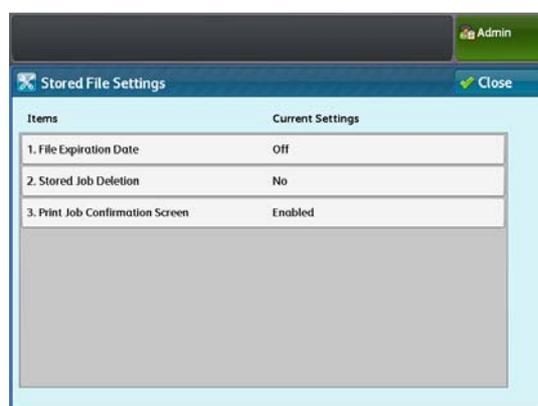


9.7.1 Настройки сохраненных файлов

Данной функцией можно воспользоваться для настройки периода времени, по истечении которого происходит удаление файлов.

Steps

1. Нажмите [Stored File Settings] (настройки сохраненных файлов).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (заккрыть).



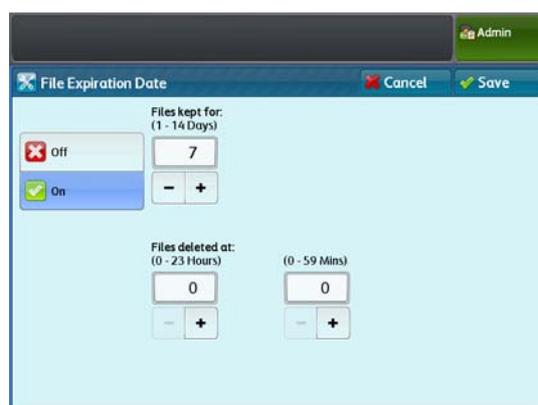
Дата истечения файла

Позволяет настраивать период времени сохранения файла. Для автоматического удаления файла укажите дату истечения (количество дней) и время удаления. Настройки будут применяться ко всем сохраненным файлам. Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).



Note

- CentreWare Internet Services также можно использовать для проведения этих настроек. Для получения информации о внесении таких изменений обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.



Off (выкл.)

Выбирайте off (выкл.) если не желаете указывать дату истечения. Сохраненные документы удаляться не будут.

On (вкл.)

Выберите период времени сохранения файла. Сохраненные файлы будут удалены по истечении заданного в [Files kept for] (сохранять файлы в течении) [Files deleted at] (файлы удалить в) срока.



Note

- При выключении машины в указанное время удаление файлов не произойдет. Но удаление файлов будет выполнено при следующем включении аппарата. Также, удаление файлов не произойдет и в случае активации спящего режима. В этом случае файлы будут удалены в указанное время следующего дня при условии выхода аппарата из спящего режима.

- Для автоматического удаления файлов в указанное время вам понадобится настроить [Delete Expired Files] (удалить истекшие файлы) в [Yes] (да). Дополнительную информацию см. в разделе "Удаление файлов с истекшим сроком" (р. 215).
- Документы хранить в течение:
Задайте период хранения документа в пределах от 1 до 14 дней.
- Документы удалить:
Настройка времени удаления файла в диапазоне от 0 до 23 часов и от 00 до 59 минут.

Удаление сохраненного задания

Позволяет выбрать удаление истекших заданий, сохраненных в машине.

Настройка по умолчанию - [No] (нет).

Yes (да)

Выбирайте для удаления документов по истечении периода хранения..



- Однако, если период времени не указан, документы не удаляются даже если выбрано [Yes] (да).

No (нет)

Выбирайте для сохранения документов по истечении периода хранения.

Экран подтверждения задания печати

Позволяет выбирать экран подтверждения удаления файлов после печати сохраненного задания. Настройка по умолчанию - [On] (вкл.).

Off (выкл.)

Выбирайте для автоматического удаления файлов после печати.

On (вкл.)

Для отображения экрана подтверждения выберите эту настройку. Затем, вы сможете определиться с необходимостью удалять сохраненные файлы после печати.

9.8 Настройки режима печати

С помощью [Print Service Settings] (настройки режима печати) можно конфигурировать параметры режима печати.

- Восстановление задания..... р. 349
- Другие настройки..... р. 350
- Подробные настройки р. 353

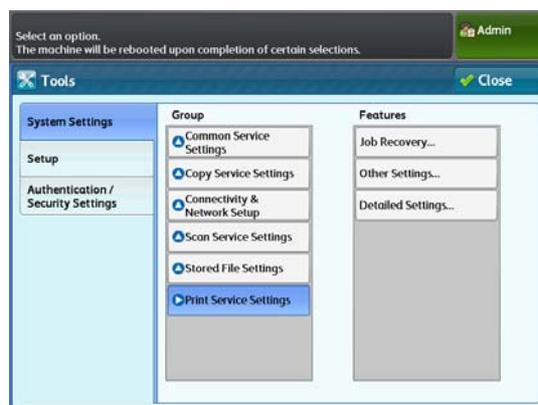
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [System Settings] > [Print Service Settings] (настройки системы - настройки режима печати).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (р. 300).

2. Выберите документ, который хотите сконфигурировать или изменить.



9.8.1 Восстановление задания

Данную функцию можно использовать для выбора печати задания, незавершенного из-за выключения машины, при следующем ее включении.
Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).

Steps

1. Нажмите [Job Recovery] (восстановление задания).

2. По мере необходимости настройте другие параметры.

Off (выкл.)

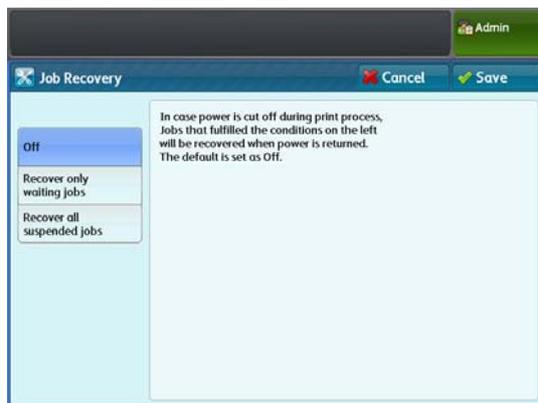
Выбирайте для отмены всех незавершенных заданий печати.

Recover only waiting jobs (восстановить только ожидающие задания)

Выбирайте для печати всех буферизированных заданий печати.

Recover all suspended jobs (восстановить все удержанные задания)

Выбирайте для печати всех заданий печати.



3. Нажмите [Save] (Сохранить).

9.8.2 Другие настройки

Данную функцию можно использовать для конфигурации настроек обработки выделенных форматов данных.

При обычном использовании оставьте заводские настройки без изменения.

Steps

1. Нажмите [Other Settings] (другие настройки).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закреть).

VPI - Dotted Line Allocation (расположение пунктирных линий)

Позволяет настроить метод обработки пунктирных линий. Выберите [RASTERIZER] или [PARSER]. Настройка по умолчанию - [RASTERIZER].



VPI - Symbol (символы)

Выберите [Mode 1] или [Mode 2]. Настройка по умолчанию - [Mode 1].

VPI - Font Number (шрифт)

Позволяет настраивать машину под использование шрифтов документа или под замену шрифтов документа на указанные в данной опции шрифты.

Выберите от [0] до [41(No)]. Настройка по умолчанию - [0].

VPI - Font Priority (приоритет шрифта)

Позволяет сделать выбор между использованием шрифтов документа и шрифтов контроллера. Выберите [Jobs] (задания) или [Controller] (контроллер). Настройка по умолчанию - [Jobs] (задания).

TIFF - Resizing (TIFF - изменение кегля)

Позволяет настроить режим сжатия и извлечения данных в формате TIFF. Выберите [PHOTO] (фото) или [LINE] (линия). Настройка по умолчанию - [PHOTO] (фото).

HPGL - Draw Arc (чертежные кривые)

Позволяет настраивать метод печати чертежных кривых. Выберите [Follow Allocation Command] (следовать командам расположения) или [Ignore Allocation Command] (игнорировать команды расположения). Настройка по умолчанию - [Ignore Allocation Command] (игнорировать команды расположения)..

HPGL - Draw Dotted Line (чертежные пунктирные линии)

Позволяет настраивать метод печати чертежных пунктирных линий. Выбирайте [NORMAL] (нормально) или [EXTEND] (расширенно). Настройка по умолчанию - [Normal] (нормально).

Label Offset (смещение ярлыков)

Позволяет настраивать позицию ярлыков по шкале X и Y от угла материала. Выберите от [0] до [100(мм)]. Настройки по умолчанию для X и Y - [5] и [3] соответственно.

Draw Position of Alignment Mark (чертить позицию метки выравнивания)

Позволяет указать сдвиг и нахлест изображения с помощью печати метки выравнивания. Выберите сдвиг от [0] до [100(мм)], и нахлест от [0] до [400(мм)]. Настройки по умолчанию для сдвига и нахлеста - [3] и [0] соответственно.

Detect Long Edge (удаление длинных кромок)

Позволяет настроить определение машиной длинных кромок оригинала. Выберите [On] (вкл.) или [Off] (выкл.). Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).

Detect Long Edge - A0 to A4 (удаление длинных кромок - A0 в A4)

Позволяет настроить диапазон для размера длинных кромок поступающих данных для каждого стандартного формата. При обычном использовании, конфигурации следующие: A0 -> A1, A1 -> A2, A2 -> A3, A3 -> A4, A4 -> A4.

Dither Pattern (рассеяние)

Позволяет выбрать сочетание настроек рассеяния и плотности.

Выберите [Pattern 1 (Light/Normal/Dark)], [Pattern 2 (Light/Normal/Dark)] или [Pattern 3 (Light/Normal/Dark)] (шаблон N (светлее/нормально/темнее) Настройка по умолчанию - [Pattern 1 (Normal)] (шаблон 1 (нормально)).

Draw Solid Thin Line (чертить тонкие линии)

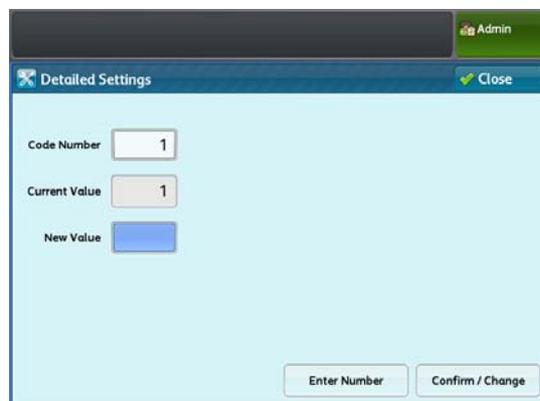
Настройка печати линий, которые являются тоньше указанной толщины, без рассеивания).

Выберите [Off] (выкл.) или [On (1-511 pixel)] (вкл. (1-1511 пикселей)). Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).

9.8.3 Подробные настройки

Steps

1. Нажмите [Detailed Settings] (подробные настройки).
2. Заполните [Item Number] (номер параметра) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
 -  Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройки режима печати" (р. 353).
3. Заполните [New Value] (новое значение).
4. Нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).



Номер параметра: Настройки режима печати

Item Number (номер позиции)	Описание	New Value (Новое значение)	Настройка по умолчанию
1	Настройка переключения ориентации бумаги при снижении запаса бумаги во время печати. *	0: Не менять ориентацию 1: Менять ориентацию	0: Не менять ориентацию
3	Настройка отображения пути к журналу заданий.	0: Не отображать 1: Отобразить	1: Отобразить

* Это не относится к многостраничным заданиям, отправленным с помощью драйвера печати ввиду печати каждого задания на отдельном листе.

9.9 Настройки безопасности/ идентификации

С помощью [Authentication / Security Settings] (настройки безопасности/ идентификации) можно конфигурировать настройки безопасности машины.

Для получения более подробной информации о каждой настройке обратитесь к следующим подразделам:

- Настройки системного администратора р. 354
- Идентификация р. 357
- Статус задания по умолчанию..... р. 366
- Перезапись жесткого диска р. 368
- Подробные настройки р. 370

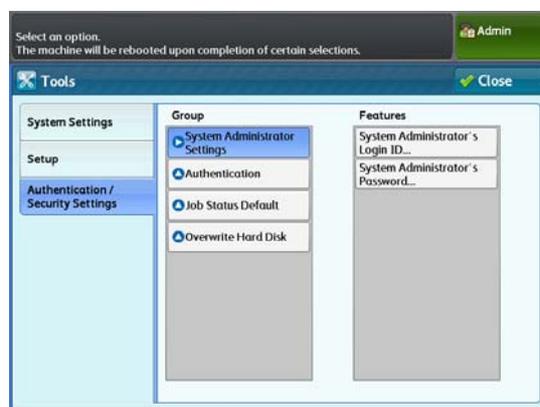
Steps

1. На экране [Tools] (инструменты) нажмите [Authentication / Security Settings] (настройки безопасности/идентификации).



- Для получения более подробной информации об [экране Tools] (инструменты) обратитесь к "Настройка параметров системы" (р. 300).

2. Выберите документ, который хотите сконфигурировать или изменить.



9.9.1 Настройки системного администратора

В [System Administrator Settings] (настройки системного администратора) вы можете выбрать ID и пароль системного администратора.

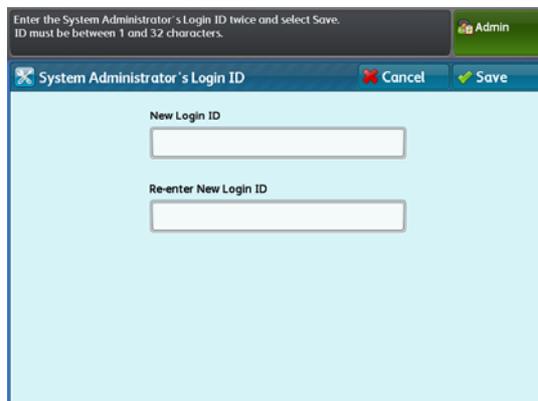
Рекомендуется изменить ID и пароль системного администратора во избежание несанкционированного доступа к настройкам аппарата.

ID системного администратора

Позволяет настраивать ID системного администратора. ID может состоять максимум из 32 символов. Настройка по умолчанию - "11111".

Steps

1. Нажмите [System Administrator Settings] > [System Administrator's Login ID] (настройки системного администратора - ID системного администратора).
2. Выберите [New Login ID] (новый ID).
3. Введите ID системного администратора (до 32 символов), с помощью цифровой клавиатуры на экране и нажмите [Save] (сохранить).
4. Выберите [Re-enter New Login ID] (повторный ввод нового ID), вновь введите ID системного администратора и нажмите [Save] (сохранить).
5. Нажмите [Save] (Сохранить).
6. Нажмите [Yes] (да) на экране подтверждения.



Пароль системного администратора

Позволяет настраивать пароль системного администратора.

Рекомендуется изменить пароль по умолчанию.

Настройка по умолчанию - "x-admin".

Для оповещения системного администратора о необходимости ввести пароль зарегистрируйтесь в машине в качестве системного администратора и настройте [Password Entry from Control Panel] (ввод пароля с панели управления) в [On] (вкл.) в [Authentication] (идентификация) в [Authentication / Security Settings] (настройки безопасности/идентификации).

После настройки ID системного администратора укажите пароль от 4 до 12 символов.



Note

- Пароль системного администратора также нужен для изменения настроек через CentreWare Internet Services.



Refer

- Для получения подробной информации об использовании пароля на панели управления машины обратитесь к "Password Entry from Control Panel (ввод пароля с панели управления)" (р. 362).

Steps

1. Нажмите [System Administrator Settings] > [System Administrator's Password] (настройки системного администратора - пароль системного администратора).

2. Выберите [New Password] (новый пароль).
3. Введите пароль системного администратора (от 4 до 12 символов), с помощью цифровой клавиатуры на экране и нажмите [Save] (сохранить).
4. Выберите [Re-enter New Password] (повторный ввод нового пароля), вновь введите пароль системного администратора и нажмите [Save] (сохранить).
5. Нажмите [Save] (Сохранить).
6. Нажмите [Yes] (да) на экране подтверждения.

Enter your password twice and select Save. Password must be between 4 and 12 characters. Leave the fields blank and select Save if you do not want to assign a password.

Admin

System Administrator's Password Cancel Save

New Password

Re-enter New Password

9.9.2 Идентификация

С помощью [Authentication] (идентификация) можно сконфигурировать настройки идентификации.

Тип регистрации

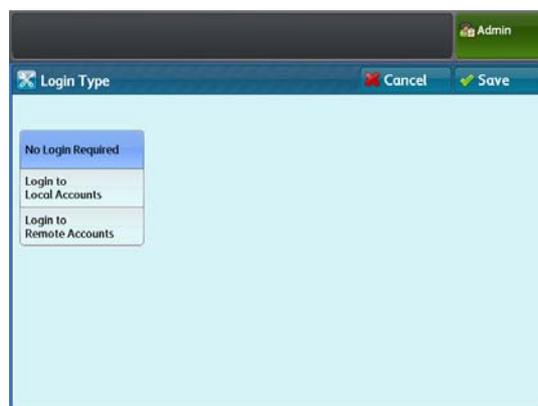
Позволяет настраивать метод регистрации.

- No Login Required (регистрация не требуется)
Выбирайте данную настройку для отключения идентификации.
- Login to Local Accounts (регистрация в локальной учетной записи)
Выбирайте для использования информации о зарегистрированном пользователе при идентификации на машине.
- Login to Local Accounts (регистрация локальной учетной записи)
Выбирайте для использования информации о зарегистрированном пользователе при на удаленном сервере.

Настройка по умолчанию - [No Login Required] (регистрация не требуется).

Steps

1. Нажмите [Authentication] > [Login Type] (идентификация - тип регистрации).
2. Выберите [No Login Required] (регистрация не требуется), [Login to Local Accounts] (регистрация локальной учетной записи) или [Login to Remote Accounts] (регистрация удаленной учетной записи).
3. Нажмите [Save] (Сохранить).



Доступ к службам

Позволяет ограничить доступ к определенным службам и режимам.

Настраиваемые значения:

- Locked - Введите ID пользователя на панели управления.
- Unlocked - Служба доступна всем пользователям.

Steps

1. Нажмите [Authentication] > [Service Access] (идентификация - доступ к службам).
2. Настройте параметры при необходимости и нажмите [Close] (закрыть).

Сору (копирование)

Выбирайте для ограничение доступа к режиму копирования.

Выберите [Unlocked] или [Locked].

Настройка по умолчанию - [Locked].

Store to Folder (сохранение в папку)

Выбирайте для ограничение доступа к режиму сохранения в папку.

Выберите [Unlocked] или [Locked].

Настройка по умолчанию - [Locked].

Сканирование в персональный компьютер

Выбирайте для ограничение доступа к режиму сканирования в компьютер.

Выберите [Unlocked] или [Locked].

Настройка по умолчанию - [Locked].

Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой)

Выбирайте для ограничение доступа к режиму сканирования с мульти-отправкой.

Выберите [Unlocked] или [Locked].

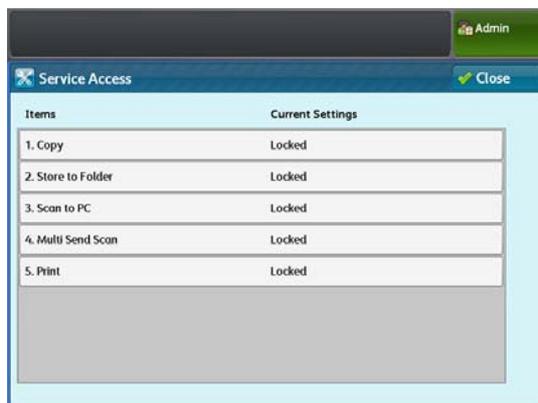
Настройка по умолчанию - [Locked].

Print (печать)

Выбирайте для ограничение доступа к режиму печати.

Выберите [Unlocked] или [Locked].

Настройка по умолчанию - [Locked].



Создание учетной записи пользователя

При активации идентификации ID и имя пользователей необходимо зарегистрировать.

При использовании локальной идентификации (Login to Local Accounts) (регистрация локальной учетной записи) можно зарегистрировать до 999 учетных записей.



- Необходимо выбрать режим идентификации перед регистрацией пользователей, выполнив шаги в "Тип регистрации" (р. 357).



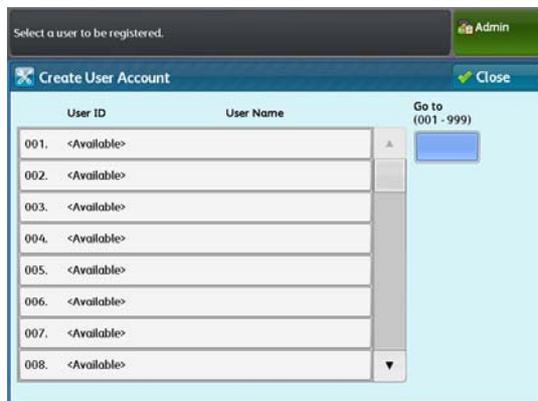
- Печать на принтере или локальном принтере возможна даже когда [No Access to Copy Service] (отсутствует доступ к режиму копирования) или [No Access to Print Service] (отсутствует доступ к режиму печати) выбраны в Feature Access (доступ к режимам), если активировано Multi Send Scan (сканирование с мульти-отправкой)

Steps

1. Нажмите [Authentication] > [Create User Account] (идентификация - создание учетной записи пользователя).
2. Выберите номер пользователя, который вы хотите зарегистрировать.



- Нажмите [▲] для отображения предыдущего экрана и [▼] - для отображения следующего экрана.
- При необходимости отображения указанного пользователя в вершине списка введите номер папки в [Go to] (перейти).



3. Выберите и настройте нужные параметры.
4. После завершения настроек нажмите [Close] (закрыть).

ID пользователя

Введите ID пользователя при регистрации в машине. Допускается до 32 буквенно-цифровых символов.

User Name (имя пользователя)

Введите имя пользователя.

- При настройке с панели управления: Допускается до 32 буквенно-цифровых символов.



- Для получения информации о вводе символов обратитесь к "Ввод текста" (р. 43).

Password (пароль)

Задайте пароль. Рекомендуется установить пароль. Введите пароль (от 4 до 12 символов).



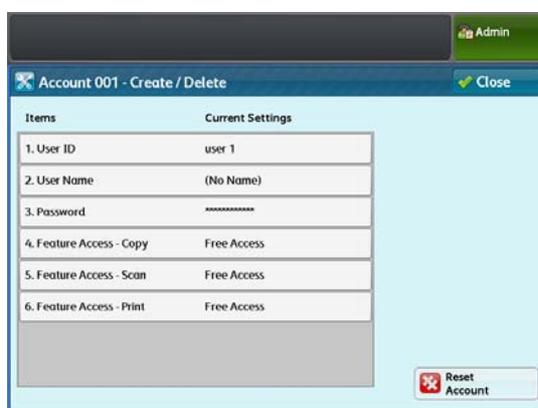
- Этот пароль будет запрашиваться при регистрации пользователя в машине, если [Password Entry from Control Panel] (ввод пароля с панели управления) установлено в [On] (вкл.).

Feature Access - Copy (доступ к режиму - копирование)

Выберите [Free Access] (свободный доступ) или [No Access to Copy Service] (запрет доступа к режиму копирования).

- [Free Access] (свободный доступ): Выбирайте для предоставления свободного доступа к режиму копирования.
- [No Access to Copy Service] (доступ к режиму копирования запрещен): Выбирайте для ограничения доступа к режиму копирования.

Настройка по умолчанию - [Free Access] (свободный доступ).



Feature Access - Scan (доступ к режиму - сканирование)

Выберите [Free Access] (свободный доступ) или [No Access to Scan Service] (запрет доступа к режиму сканирования).

- [Free Access] (свободный доступ): Выбирайте для предоставления свободного доступа к режиму сканирования.
- [No Access to Scan Service] (доступ к режиму сканирования запрещен): Выбирайте для ограничения доступа к режиму сканирования.

Настройка по умолчанию - [Free Access] (свободный доступ).

Feature Access - Print (доступ к режиму - печать)

Выберите [Free Access] (свободный доступ) или [No Access to Print Service] (запрет доступа к режиму печати).

- [Free Access] (свободный доступ): Выбирайте для предоставления свободного доступа к режиму печати.
- [No Access to Print Service] (доступ к режиму печати запрещен): Выбирайте для ограничения доступа к режиму печати.

Настройка по умолчанию - [Free Access] (свободный доступ).

Reset Account (сброс учетной записи)

Выбирайте для удаления зарегистрированного ID и имени пользователя. Удаление учетной записи удалит и всю информацию о пользователе, а также папки этой учетной записи (включая файлы).

Reset User Accounts (сброс учетных записей пользователей)

Позволяет удалить все зарегистрированные учетные записи или сбросить настройки доступа для всех зарегистрированных пользователей.

Steps

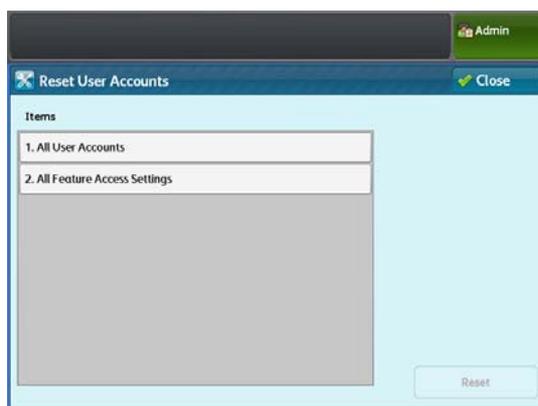
1. Нажмите [Authentication] > [Reset User Accounts] (идентификация - сброс учетных записей).
2. Выберите позицию, которую нужно удалить, а затем выберите Reset (сброс).

All User Accounts (все учетные записи пользователей)

Выбирайте для удаления всей информации о пользователях.



- Это также удалит папку, созданную пользователем, и файлы в ней. Удаление может занять некоторое время, если папка содержит большое количество файлов.



All Feature Access Settings (все настройки доступа к режимам)

Выбирайте для сброса всех ограничений доступа в [Free Access] (свободный доступ).

Maximum Login Attempts by System Administrator (максимальное число попыток регистрации (системные настройки))

Данная функция позволяет предотвратить несанкционированное изменение конфигурации аппарата. Вы можете указать максимальное количество попыток регистрации в качестве системного администратора. Максимальное количество попыток можно указать в диапазоне от 0 до 10 раз.

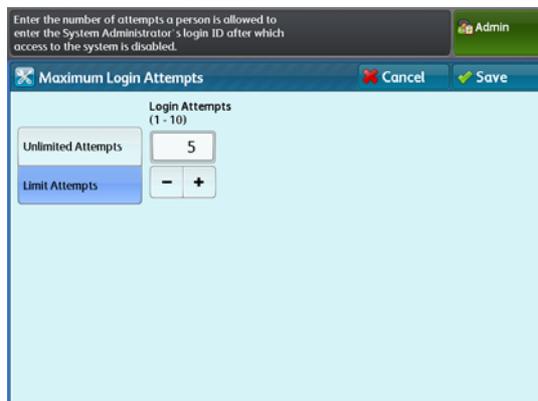
Настройка по умолчанию - 5 раз.



- Перезагрузка машины сбросит количество неудачных попыток.
- Для выхода из статуса Access Denied (в доступе отказано) перезагрузите машину.

Steps

1. Нажмите [Authentication] > [Maximum Login Attempts] (идентификация - максимальное количество попыток регистрации).
2. Нажмите [Limit Attempts] (лимит попыток регистрации).
3. Введите значение с помощью цифровой клавиатуры или нажимая [+] и [-].
4. Нажмите [Save] (Сохранить).



Password Entry from Control Panel (ввод пароля с панели управления)

При активации идентификации, можно воспользоваться данной функцией для настройки запроса пароля при попытке получения пользователем доступа к режимам аппарата с панели управления. С помощью данной функции можно также настроить запрос пароля при попытке регистрации пользователя в машине в качестве системного администратора, даже если идентификация отключена.

Рекомендуется установить пароль.

Если выбрано [On] (вкл.), настройки "Пароль системного администратора" (р. 355), а также "Password (пароль)" (р. 359) в [Create User Account] (создание учетной записи пользователя) будут активированы.

Если выбрано [Off] (выкл.), пароль при попытке получения доступа к машине запрашиваться не будет, даже если пароль указан для описанных выше настроек.

Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).



- При получении удаленного доступа к машине, например посредством CentreWare Internet Services, пароль будет запрашиваться всегда не смотря на описываемые в данном разделе настройки.

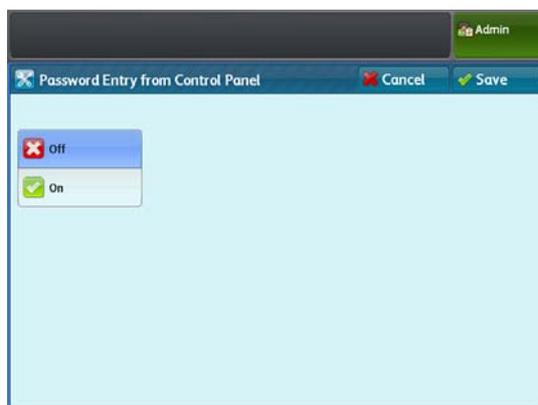


- Пароль системного администратора также нужен для изменения настроек через CentreWare Internet Services.

Steps

1. Нажмите [Authentication] > [Password Entry from Control Panel] (идентификация - ввод пароля с панели управления).

2. Выберите [Off] (выкл.) или [On] (вкл.).
3. Нажмите [Save] (Сохранить).



Private Charge Print Settings (настройки персональной печати)

Позволяет настроить способ печати .



- При активации удаленной идентификации, если выбрано [According to Print Auditor] (согласно аудитрону печати), настройки для [Job Login Success] (успешная регистрация задания) и [Job without User ID] (задание без ID пользователя) игнорируются, а следовательно все задания будут напечатаны.



- Если машина настроена на использование персональной печати, [Secure Print] (защищенная печать) отключено на экране [Services Home] (режимы).

Steps

1. Нажмите [Authentication] > [Private Charge Print Settings] (идентификация - настройки персональной печати).
2. Настройте каждый параметр.
3. Нажмите [Save] (Сохранить).

According to Print Auditor (согласно настройкам печати)

Выбирайте для настройки способа обработки поступающих заданий.

Настройка по умолчанию - [According to Print Auditor] (согласно настройкам печати).

Save as Private Charge Print Job (сохранить как задание персональной печати)

Выбирайте для сохранения заданий в качестве заданий персональной печати.

Job Login Success (успешная регистрация задания)

Выбирайте для настройки способа обработки идентифицированных заданий.



- При настройке данной опции в [Save as Private Charge Print Job] (сохранить как задание персональной печати), настройка Secure Print (защищенная печать) игнорируется, даже если она указана в драйвере печати.
- Для сохранения задания в качестве задания персональной печати необходимо настроить ID пользователя, состоящий максимум из 32 символов. Если ID пользователя, указанный в драйвере печати, превышает лимит в 32 символа, печать задания отменяется, а следовательно и не сохраняется в качестве задания персональной печати.

- **Print Job (печать задания)**

Выбирайте данную настройку для печати всех поступающих заданий. Будет ли задание сохранено в качестве задания защищенной печати или будет напечатано, зависит от настроек печати.

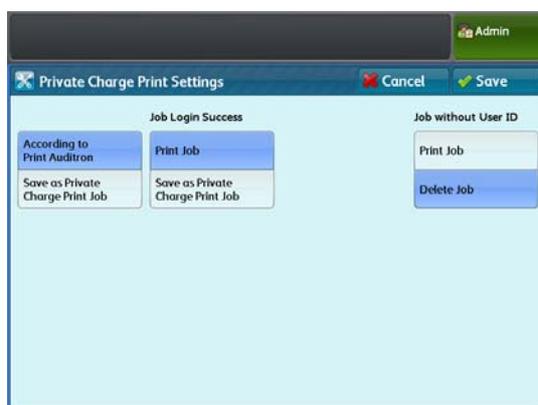
- **Save as Private Charge Print Job (сохранить как задание персональной печати)**

Выбирайте для сохранения заданий в качестве заданий персональной печати.

Настройка по умолчанию - [Print Job] (печать задания).

Job without User ID (задание без ID пользователя)

Выбирайте для настройки заданий без идентификации ID пользователя.





Note

- CentreWare Internet Services также можно использовать для проведения этих настроек. Для получения информации о внесении таких изменений обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.

- Print Job (печать задания)
Выбирайте для печати всех заданий без прописанных атрибутов идентификации.
- Delete Job (удаление задания)
Выбирайте для удаления всех заданий без прописанных атрибутов идентификации.

Настройка по умолчанию - [Delete Job] (удаление задания).

9.9.3 Статус задания по умолчанию

Completed Jobs View (просмотр завершенных заданий)

Воспользуйтесь данной функцией для настройки ограничений просмотра выполненных заданий. Можно выбрать отображать историю заданий или скрыть ее.



Note

- CentreWare Internet Services также можно использовать для проведения этих настроек. Для получения информации о внесении таких изменений обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.

Steps

1. Нажмите [Job Status Default] > [Completed Jobs View] (статус задания по умолчанию - просмотр завершенных заданий).
2. Настройте при необходимости и нажмите [Save] (сохранить).

Allow Job Viewing at All Times (разрешить просмотр заданий в любое время)

Выбирайте для разрешения постоянного просмотра выполненных заданий.

Настройки по умолчанию - [Allow Job Viewing at All Times] (разрешить просмотр заданий в любое время).

Require Login to View Jobs (запрос пароля для просмотра заданий)

Выбирайте для разрешения просмотра выполненных заданий только при активации идентификации.

No Job Viewing (запретить просмотр заданий)

Выбирайте для запрета просмотра выполненных заданий.

Настройки, примененные к [Access To] (доступ к) и [Hide Job Details] (скрыть информацию о задании), зависят от настроек [Completed Jobs View] (просмотр завершенных заданий) и от информации о выполненных заданиях. В таблице ниже приведен перечень условий отображения заданий согласно комбинации настроек. Настройка по умолчанию для [Hide Job Details] (скрыть информацию о задании) - [No] (нет).





Note

- Настройки Hide Job Details (скрыть информацию о задании) не влияют на полномочия системного администратора.

- Если идентификация отключена

Элемент			Отображаемое задание			
Завершенное задание Просмотр	Доступ к	Скрыть информацию о задании	Системный администратор	Не идентифицированный Пользователь	Зарегистрированный пользователь	
					Мое задание	Отличное от мое задание
Разрешить просмотр заданий в любое время Да	—	Нет	Отображать все	Отображать все	—	—
		Да		Часть информации отображается как "*****"		
Требуется регистрация для Просмотр заданий	—	—		Скрыть		
Запретить просмотр заданий						

Отображать все : Отображаются все записи истории заданий и все элементы.

Часть информации отображается как "*****" : Название заданий и информация о назначении отображаются как "*****".

Скрыть : История заданий не отображается.

- Если идентификация активна

Элемент			Отображаемое задание			
Завершенное задание Просмотр	Доступ к	Скрыть информацию о задании	Системный администратор	Не идентифицированно Пользователь	Зарегистрированный пользователь	
					Мое задание	Отличное от моего задание
Разрешить просмотр заданий в любое время Да	—	Нет	Отображать все	Отображать все	Отображать все	Отображать все
		Да		Часть информации отображается как "*****"	Отображать все	Часть информации отображается как "*****"
Требуется регистрация для Просмотр заданий	Все	Нет		Скрыть	Отображать все	Отображать все
		Да		Скрыть	Отображать все	Часть информации отображается как "*****"
		Задания только идентифицированных пользователей		Скрыть	Отображать все	Скрыть
Запретить просмотр заданий	—	—		Скрыть	Скрыть	Скрыть

Отображать все : Отображаются все записи истории заданий и все элементы.

Часть информации отображается как "*****" : Название заданий и информация о назначении отображаются как "*****".

Скрыть : История заданий не отображается.

9.9.4 Перезапись жесткого диска

данной функцией можно воспользоваться для активации перезаписывания жесткого диска.

При завершении копирования, сканирования или печати данные с жесткого диска удаляются, а область диска, на которой хранились эти данные, автоматически перезаписывается. Эта функция предотвращает несанкционированное извлечение данных, записанных на жестком диске. Это относится и к копированию документов и другой информации, временно сохраняемой системой.

Number of Overwrites (количество перезаписываний)

Позволяет выбрать количество перезаписываний - один или три раза.

Настройка по умолчанию - [Off] (выкл.).



- Если аппарат во время осуществления перезаписи выключить, некоторые файлы могут остаться на жестком диске. Перезапись возобновится при повторном включении аппарата.
- Одна перезапись удаляет данные, три перезаписи гарантируют невозможность восстановить данные на диске. Однако, это займет больше времени.
- Во время осуществления перезаписи производительность машины может упасть.

Steps

1. Нажмите [Overwrite Hard Disk] > [Number of Overwrites] (перезапись жесткого диска - количество перезаписываний).
2. Выберите количество перезаписываний - [Off] (выкл.), [1 Overwrite] (1 перезаписывание) и [3 Overwrites] (3 перезаписывания).
3. Нажмите [Save] (Сохранить).



● Условие использования комплекта безопасности данных

Системный администратор должен придерживаться следующей инструкции:

- Для защиты удаляемых с жесткого диска данных требуются следующие настройки:
Number of Overwrites (количество перезаписываний): [1 Overwrite] (1 перезаписывание) или [3 Overwrites] (3 перезаписывания)
- Измените пароль системного администратора по умолчанию (x-admin).
Новый пароль должен состоять из семи символов или больше (до 12 символов). Не регистрируйте легко распознаваемый пароль и не сохраняйте данные о пароле в легко доступном месте.



- Не потеряйте и не забудьте ID и пароль. Восстановить конфигурацию аппарата будет невозможно.

- Настройте [Password Entry from Control Panel] (ввод пароля с панели управления) в [On] (вкл.).
- Настройте [Maximum Login Attempts by System Administrator] (максимальное количество попыток регистрации системного администратора) в 5 раз.
- В случае некорректного или неполного соблюдения приведенных выше инструкций безопасность жесткого диска не гарантируется.



- Для получения информации о настройке кодировки данных обратитесь к "Кодировка данных" (р. 319).
- Для получения более подробной информации о настройке ввода пароля с панели управления обратитесь к "Password Entry from Control Panel (ввод пароля с панели управления)" (р. 362).
- Для получения более подробной информации о настройке ID пользователя обратитесь к "ID системного администратора" (р. 354).

Управляющий (организации, эксплуатирующей машину) должен следовать инструкции ниже:

- Пропишите системного администратора.

- При выключении аппарата убедитесь в том, что на нем не выполняется никаких работ. Следите за выключением аппарата после выполнения на нем работ.
- Отметьте, что комплект безопасности данных используется для защиты удаленных файлов от восстановления;
- он не защищает сохраненные в папках файлы.
- Установите антивирусное ПО и выполните сетевые настройки для защиты аппарата.
- Во избежание несанкционированного доступа установите брандмауэр между внешней сетью и внутренней сетью.
- Установите пароль и ключ кодировки согласно следующим правилам:
 - Не используйте простые символьные цепочки
 - Используйте цифровые символы наряду с буквенными

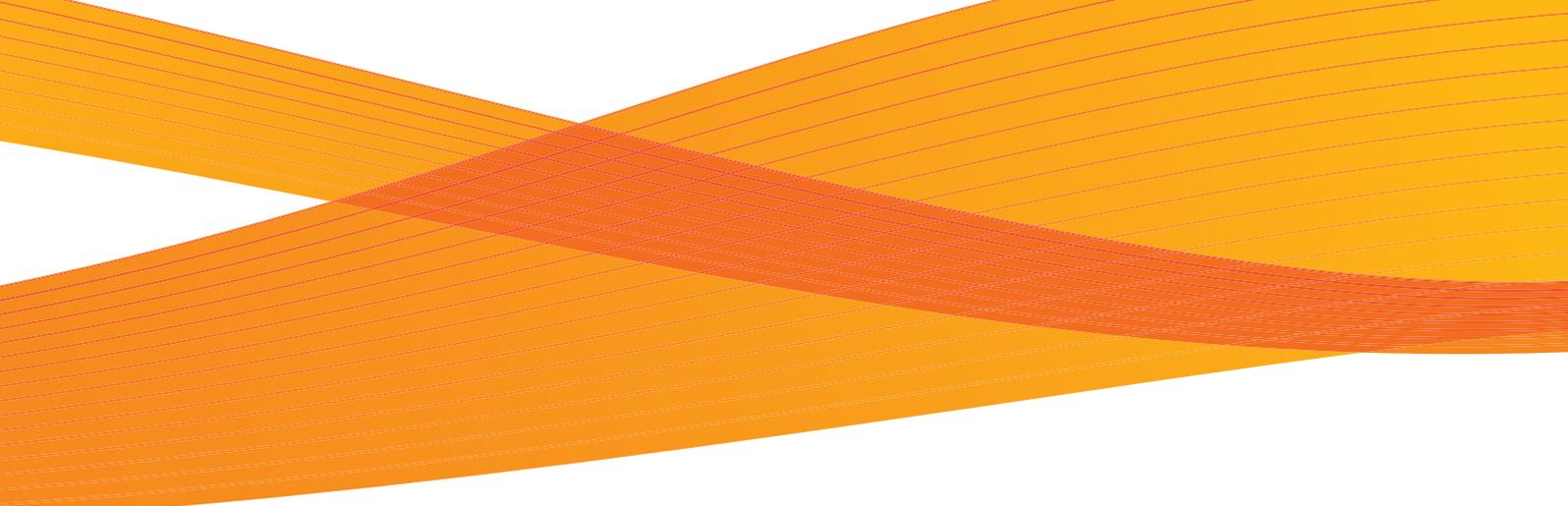
9.9.5 Подробные настройки

Steps

1. Нажмите [Detailed Settings] (подробные настройки).
2. Заполните [Item Number] (номер параметра) и нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).
 - ➔ Refer • Для получения информации о настройках импорта обратитесь к "Номер параметра: Настройки безопасности/ идентификации" (р. 370).
3. Заполните [New Value] (новое значение).
4. Нажмите [Confirm / Change] (подтвердить/изменить).

Номер параметра: Настройки безопасности/ идентификации

Номер позиции	Описание	Новое значение	Настройка по умолчанию
0	Настройка способа управления заданием печати, извлекаемым посредством соединения LPR/FTP.	0: Функции не применены 1: Отмена 2: Печать 3: Сохранить как задание персональной печати	0: Функции не применены
1	Настройка отображения ID задания вместо вводимого ID.	0: Использовать введенный ID 1: Использовать ID задания	1: Использовать ID задания



Глава 10 Приложение

В данной главе приведены характеристики аппарата, опциональных элементов, а также примечания и ограничения.

10.1	Технические характеристики	372
10.2	Опциональные элементы.....	379
10.3	Примечания и ограничения.....	380

10.1 Технические характеристики

В данном разделе перечислены основные характеристики аппарата. В интересах разработчиков аппарата, его характеристики и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

Характеристики

Элемент	Описание
Тип	Тип консоли
Разрешение	Разрешение обработки данных: 600 x 600 dpi Разрешение на выходе: 600 x 600 dpi
Скорость непрерывного копирования/печати	<p>A0: 2 листа/мин., A1: 3 листа/мин., A1 (альбомное): 4 листа/мин., A2: 4 листа/мин., A2 (альбомное): 5 листов/мин., A3: 5 листов/мин., A3 (альбомное): 7 листов/мин., A4 (альбомное): 9 листов/мин.,</p> <p>Когда установлен ключ повышение скорости печати Speed up Key (опциональный) A0: 3 листа/мин., A1: 4 листа/мин., A1 (альбомное): 5 листа/мин., A2: 5 листа/мин., A2 (альбомное): 7 листов/мин., A3: 7 листов/мин., A3 (альбомное): 9 листов/мин., A4 (альбомное): 11 листов/мин.,</p> <p> Important</p> <ul style="list-style-type: none"> • Скорость может снизиться ввиду регулировок качества изображения. • Производительность может снижаться в зависимости от типа бумаги.
Система подачи бумаги	2 рулонных модуля, ручная подача
Емкость лотков бумаги	<p>Рулонный модуль x 2 A0, A1, A2, A3, JIS B1, JIS B2, JIS B3, ISO B1, ISO B2, ISO B3, Special A0 (880мм/860мм), Special A1 (620мм/625мм), Special A2 (440мм/435мм), Special A3 (310мм), 36", 34", 30", 24", 22", 18", 17", 15", 12", 11" Ширина: 279,4 - 914,4 мм Внешний диаметр рулона: не более 185 мм</p> <p>Ручная подача: Резанная бумага A0, A1, A2, A3, A4, JIS B1, JIS B2, JIS B3, JIS B4, ISO B1, ISO B2, ISO B3, ISO B4, Special A0 (880мм/860мм), Special A1 (620мм/625мм), Special A2 (440мм/435мм), Special A3 (310мм), 36", 34", 30", 24", 22", 18", 17", 15", 12", 11", 9", 8.5" Ширина: 210 - 914,4 мм Длина: 210 - 2,000 мм</p>
Система подрезки бумаги	Подрезка стандартных форматов, синхронизированная подрезка, подрезка переменной длины

Элемент	Описание
Материал копии*2	<p>Рулонная подача бумаги</p> <p>Обычная бумага : 60 - 110 g/m²</p> <p>Калька : 90 - 112 g/m²</p> <p>Пленка : 75 - 100 нм</p> <p>Ручная подача</p> <p>Обычная бумага : 60 - 110 g/m²</p> <p>Калька : 90 - 112 g/m²</p> <p>Пленка : 75 - 100 нм</p>
Ширина незапечатываемой по кромкам области	<p>Рулонная бумага</p> <p>При внешнем диаметре рулона не менее 100 мм: Ведущая кромка - не более 5 мм, задняя кромка - не более 5 мм, правая и левая - не более 5 мм</p> <p>При внешнем диаметре рулона менее 100 мм: Ведущая кромка - не более 8 мм, задняя кромка - не более 8 мм, правая и левая - не более 5 мм</p> <p>Резанная бумага: Ведущая кромка - не более 5 мм, задняя кромка - не более 5 мм, правая и левая - не более 5 мм</p>
Источник питания	АС 220 - 240 В, -10 - 6%, 10А для 50/60 Гц
Потребляемая мощность	<p>Максимальная: 1.5кВт</p> <p>Режим сна: 13Вт</p>
Время прогрева	Не более 135 секунд (при температуре в помещении 22°C и влажности 55 %)
Габариты	<p>Ширина 1,410 x глубина 710 x высота 1,420 мм (с панелью управления)</p> <p>Ширина 1 310 x глубина 710 x высота 1,160 мм (без панели управления)</p>
Занимаемое пространство	<p>Стандартная конфигурация</p> <p>Ширина 1,310 x глубина 710 мм</p> <p>При установленном лотке подачи оригиналов:</p> <p>Ширина 1,310 x глубина 1,510 мм</p>
Вес	<p>260 кг</p> <p> Note • Вес указан без тонера и бумаги.</p>

*1 Эквивалент 200 м нашей бумаге E

*2 Следует использовать рекомендуемое Хегох бумагу. В зависимости от условий установки печать может осуществляться неправильно.

Режим копирования

Элемент	Описание
Система подачи оригиналов	Тип передачи оригинала
Формат оригинала	Максимальная ширина 914.4 мм, минимальная ширина 176 мм Максимальная длина 15,000 мм, минимальная длина 210 мм
Толщина оригинала	При фронтальном выводе (когда установлен разворотный модуль): 0.05 - 0.2 мм При выводе назад: 0.05 - 5 мм ^{*1}
Тип оригинала	Текст и линии, фото и текст, печатаемый оригинал, фото, чертеж, прозрачный, неравномерный фон
Разрешение сканирования	600 x 600 dpi
Формат копии (материала)	Обычная бумага Ширина: 210 - 914.4 мм, Длина: 210 - 5,000 мм Калька/Пленка Ширина: 210 - 914.4 мм, Длина: 210 - 2,500 мм
Количество страниц непрерывного копирования	99 листов
Время вывода первой копии	Не более 35 секунд (при формате оригинала A0, 100 % копировании, подаче из верхнего рулона 1)
Масштаб	Масштаб 1:1 +/- 0.4 % (при температуре в помещении 22°C и влажности 55 %) Предустановки уменьшения/увеличения: 1:0.250, 1:0.353, 1:0.500, 1:0.707, 1:1.414, 1:2.000 Пользовательские установки уменьшения/увеличения: 1:0.250 - 1:4.000 (с шагом 0.1 %)
Объем памяти	Стандартно: 1Гб, максимум: 1.5Гб (при установке дополнительной памяти системы)
Режим ввода копии/оригинала	Ручное копирование, копирование из памяти (дополнительное копирование) ^{*2} , копирование в режиме прерывания Автоматический режим (автовыбор ориентации оригинала, автовыбор бумаги, автомасштабирование), ручной режим, уменьшение/увеличение, выбор подачи бумаги, режим подрезки бумаги, тип оригинала, светлее/темнее, резкость, контраст, подавление фона, сортировка, регулировка плотности копирования ^{*2} , ширина оригинала, смещения изображения, позиция начала сканирования, стирание кромок, зеркальное изображение, инверсия изображения, скорость сканирования, вращения изображения, подборка (без подборки/с подборкой, ведуще и заднее поле, пробная копия ^{*2}

*1 Возможно сканирование нестандартных оригиналов (плотная бумага) толщиной более 0.2 мм, - до 1 мм. Плотные и тяжелые оригиналы необходимо поддерживать руками при сканировании. Однако, качество отпечатка и транспортировка оригинала в аппарате не гарантируются.
При сканировании плотных оригиналов толщиной от 1 до 5 мм используется комплект для плотных оригиналов Heavy Document KIT.

*2 Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИТ.

Режим печати

Элемент	Описание
Формат отпечатка (материала)	Аналогичный формату копии
Непрерывная печать страниц	99 листов
Время вывода первого отпечатка	Не более 40 секунд (при формате оригинала A0, 128 Мб данных, подаче из верхнего рулона 1)
Точность масштабирования	100 +/- 0.4 % (за исключением форматов выше A0) (при температуре в помещении 22°C и влажности 55 %)
Page Description Language - Язык описания страниц	Опционально: Adobe® Postscript® 3™
Поддерживаемый протокол	TCP/IP (LPR, FTP)
Поддерживаемая операционная система ^{*2*3}	Microsoft® Windows® XP Microsoft® Windows Server® 2003 Microsoft® Windows Vista® Microsoft® Windows Server® 2008 Microsoft® Windows® 7 Microsoft® Windows® XP x64 Edition Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Editions Microsoft® Windows Vista® 64 bit Microsoft® Windows Server® 2008 (x64) Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (x64) Microsoft® Windows® 7 64 bit Mac OS® X v10.5 Leopard Mac OS® X v10.6 Snow Leopard Mac OS® X v10.7 Lion
Эмуляция	HP-GL : HP-GL, HP-GL/2, HP-RTL (совместимо с HP Designjet 1050c) VERSATEC : VRF, VCGL, FX-MMR Другие: TIFF, JFIF (JPEG), CALS, CGM ^{*1} , Adobe PostScript 3 ^{*1} , PDF ^{*1}
Интерфейс	Ethernet (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T)

*1 Опционально

*2 Для информации о поддержке новейших операционных систем посетите сайт Xerox.

*3 При печати с Mac OS необходимо установить комплект PDF/Adobe PostScript 3 kit (опционально).

Режим сканирования

Элемент		Описание
Тип		Стандартно: Монохромный сканер Опционально: Цветной сканер
Формат скана		Ширина 176 - 914.4 мм, Длина 210 - 15,000 мм  Note • Для определения максимальной длины обратитесь к "Максимальная длина сканирования (при разрешении сканирования 600 dpi)" (р. 382).
Разрешение сканирования		600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi, 150 x 150 dpi
Сканирование в полутонах		Полноцветной* ¹ , 256 уровней серого* ¹ , монохромное, псевдо шкала серого
Режимы сканирования		Текст и линии, фото и текст, печатаемый оригинал, фото, чертеж, прозрачный, неравномерный фон
Скорость сканирования оригиналов		Полноцветное сканирование Средняя скорость - 67.6 мм/сек.(с разрешением не выше 300 dpi), очень низкая скорость - 33.8 мм/сек.(с разрешением не ниже 400 dpi) Монохромное сканирование Очень высокая скорость - 203.2 мм/сек. (с разрешением не выше 300 dpi), высокая скорость - 101.6 мм/сек., низкая скорость 50.8 мм/сек.
Формат готовой работы		Формат передачи: TIFF, PDF, JPEG Способы сжатия: MMR (при монохромном сканировании), JPEG (при полноцветном сканировании и сканировании шкале серого)
Сканирование в Папка	Интерфейс	Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
	Поддерживаемый протокол	TCP/IP, HTTP
	Драйвер	Network Scanner Utility 3
	Поддерживаемая операционная система* ²	Microsoft® Windows® XP Microsoft® Windows Server® 2003 Microsoft® Windows Vista® Microsoft® Windows Server® 2008 Microsoft® Windows® 7 Microsoft® Windows® XP x64 Edition Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Editions Microsoft® Windows Vista® 64 bit Microsoft® Windows Server® 2008 (x64) Microsoft® Windows Server® 2008 R2 (x64) Microsoft® Windows® 7 64 bit
Сканирование в персональный компьютер	Интерфейс	Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
	Поддерживаемый протокол	TCP/IP (SMB)
	Поддерживаемая операционная система* ²	Microsoft® Windows® XP Microsoft® Windows Server® 2003 Microsoft® Windows Vista® Microsoft® Windows Server® 2008 Microsoft® Windows® 7

Элемент		Описание
Принтер Transfer (Перенос)	Интерфейс	Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
	Поддерживаемый протокол	TCP/IP (LPR)

*1 Для использования этой функции требуется опциональная память Color Board & Page Memory для ИИТ.

*2 Для информации о поддержке новейших операционных систем посетите сайт Xerox.

Масштабирование копии

● Масштабирование серии А

Оригинал	Копия				
	A4	A3	A2	A1	A0
A4	100,0%	141,4%	200,0%	283,0%	400,0%
A3	70,7%	100,0%	141,4%	200,0%	283,0%
A2	50,0%	70,7%	100,0%	141,4%	200,0%
A1	35,3%	50,0%	70,7%	100,0%	141,4%
A0	25,0%	35,3%	50,0%	70,7%	100,0%

Стандартный формат



• Пиксели указывают на количество точек, печатаемых при разрешении 600 dpi.

Стандартный формат	Серии	Ширина		Высота	
		мм	Пиксели	мм	Пиксели
A0	A series	841	19,872	1,189	28,088
A1	A series	594	14,032	841	19,872
A2	A series	420	9,928	594	14,032
A3	A series	297	7,016	420	9,928
A4	A series	210	4,968	297	7,016
JIS B1	Серия JIS B	728	17,200	1,030	24,336
JIS B2	Серия JIS B	515	12,168	728	17,200
JIS B3	Серия JIS B	364	8,600	515	12,168
JIS B4	Серия JIS B	257	6,072	364	8,600
JIS B5 ^{*1}	Серия JIS B	182	—	257	—
ISO B1	Серия ISO B	707	16,704	1,000	23,624
ISO B2	Серия ISO B	500	11,816	707	16,704
ISO B3	Серия ISO B	353	8,344	500	11,816
ISO B4	Серия ISO B	250	5,912	353	8,344

Стандартный формат	Серии	Ширина		Высота	
		мм	Пиксели	мм	Пиксели
ISO B5 ^{*1}	Серия ISO B	176	—	250	—
ANSI E (34")	Серии ANSI	863,6	20,400	1,117,6	26,400
ANSI D (22")	Серии ANSI	558,8	13,200	863,6	20,400
ANSI C (17")	Серии ANSI	431,8	10,200	558,8	13,200
ANSI B (11")	Серии ANSI	279,4	6,600	431,8	10,200
ANSI A (8.5")	Серии ANSI	215,9	5,104	279,4	6,600
ARCH E (36")	Серии	914,4	21,600	1,219,2	28,800
ARCH D (24")	Серии	609,6	14,400	914,4	21,600
ARCH C (18")	Серии	457,2	10,800	609,6	14,400
ARCH B (12")	Серии	304,8	7,200	457,2	10,800
ARCH A (9")	Серии	228,6	5,400	304,8	7,200
Special A0 (880 мм)	Серия А	880	20,792	1,240	29,296
Special A1 (620 мм)	Серия А	620	14,648	880	20,792
Special A2 (440 мм)	Серия А	440	10,400	620	14,648
Special A3 (310 мм) ^{*2}	Серия А	310	7,328	440	10,400
Special A4 (220 мм) ^{*2}	Серия А	220	5 200	310	7,328
Special A0 (860 мм) ^{*3}	Серия А	860	20 320	1 210	28,584
Special A1 (620 мм) ^{*3}	Серия А	620	14 648	871	20,576
Special A2 (435 мм) ^{*3}	Серия А	435	10,280	620	14,648
Special A3 (310 мм) ^{*3}	Серия А	310	7,328	435	10,280
Special A0 (880 мм) ^{*3}	Серия А	880	20,792	1,230	29,056
Special A1 (625 мм) ^{*3}	Серия А	625	14 768	880	20 792
Special A2 (440 мм) ^{*3}	Серия А	440	10 400	625	14 768
Special A3 (312 мм) ^{*3}	Серия А	312	7 376	440	10 400
ARCH 30 (30")	ARCH 30 series	762	18 000	1 066,8	25 200
ARCH 21 (21")	ARCH 30 series	533,4	12 600	762	18 000
ARCH 15 (15")	ARCH 30 series	381	9 000	533,4	12 600
ARCH 10,5 (10,5")	ARCH 30 series	266,7	6 300	381	9 000

*1 Доступно только при сканировании

*2 Доступно, когда номер элемента [70] в [Detailed Settings](подробные настройки) установлен в [1]. Для получения более подробной информации обратитесь к "Подробные настройки" (р. 321).

*3 Доступно, когда номер элемента [70] в [Detailed Settings](подробные настройки) установлен в [2]. Дополнительную информацию см. в разделе "Подробные настройки" (р. 321).

10.2 Опциональные элементы

В таблице ниже представлен перечень опциональных элементов. Для приобретения одной из опций обратитесь в представительство Xerox.

Название аппарата	Описание
Вал рулона бумаги	Вал для замены материала.
Сигнальный индикатор	Индикатор, сигнализирующий о застревании и окончании бумаги.
Выходной лоток сканера	Лоток для приема оригиналов при выходе из машины.
Комплект для плотных оригиналов	Обложки, используемые при сканировании плотных оригиналов.
Дополнительная память системы (512Мб)	Карта памяти, используемая для увеличения максимальной длины сканирования.
Color Board & Page Memory для IIT	Комплект, необходимый для расширения функционала режимов копирования и сканирования.
PDF/Adobe PostScript 3 Kit	Комплект для вывода данных в формате PDF/PostScript.
BT-PlotAssistant	Инструмент, напрямую передающий данные с компьютера на машину. Он также позволяет указывать количество копий и масштабирование, подтверждать статус и настройки аппарата.

В таблице ниже представлен перечень программных приложений.

Название продукта	Описание
Стандартный драйвер печати (драйвер TIFF) (Xerox Wide Format 6705 System Plot Driver)	Позволяет печатать с компьютера с ОС Windows.
Драйвер печати PS	Позволяет печатать на машине с установленным комплектом PDF/Adobe PostScript 3 Kit.
Драйвер сканера (сетевой*)	Позволяет импортировать отсканированные документы в компьютер с помощью поддерживающего TWAIN приложения.
PPD File для Mac OS	Позволяет печатать с компьютера с ОС Macintosh.

* Network Scanner Utility 3, Stored File Manager 3



Note

- Данное ПО можно установить с сайта xerox.com.

10.3 Примечания и ограничения

В этом разделе указаны меры предосторожности и ограничения, которые необходимо соблюдать при эксплуатации аппарата.

10.3.1 Примечания и ограничения при использовании аппарата

Установка и перемещение аппарата

- Для перемещения аппарата в другое местоположение свяжитесь с вашим представителем Xerox.
- Во время работы аппарата обеспечьте его защиту от короткого замыкания.
- Не ставьте никакие предметы около вентиляционного отверстия вытяжного вентилятора аппарата.

Предостережения при работе аппарата

- Не отключайте главное питание аппарат после отключения выключателя. Это может привести к повреждению жесткого диска и памяти, а также к другим неисправностям.
- Не оставляйте верхний модуль открытым более 10 минут. Это может привести к потере качества изображения.

Предостережения при выключении питания

- Не отключайте питание, пока не погаснет экран.
- В случае зависания экрана ошибок выключите питание аппарата.
- После отключения питания, прежде чем включить его вновь, убедитесь в том, что индикатор <Main Power> (главное питание) на панели управления погас.

10.3.2 Примечания и ограничения при использовании аппарата в режиме копирования

Ограничения смещения изображения влево

При смещении изображения влево изображение смещается на величину, указанную в таблице ниже.

(Единицы измерения: мм)

Действительное значение, однако же, может зависеть от статуса принтера и/или состояния материала.

Указать величину	Величина смещения	Указать величину	Величина смещения	Указать величину	Величина смещения
0	0	17	16	34	33
1	0	18	16	35	35
2	0	19	18	36	35
3	2	20	18	37	37
4	2	21	20	38	37
5	4	22	21	39	39
6	4	23	22	40	39
7	6	24	22	41	41
8	6	25	24	42	41
9	8	26	24	43	43
10	8	27	26	44	43
11	10	28	26	45	45
12	10	29	28	46	45
13	12	30	28	47	47
14	12	31	30	48	47
15	14	32	30	49	49
16	14	33	33	50	49

10.3.3 Примечания и ограничения при использовании аппарата в режиме сканирования

Максимальная длина сканирования (при разрешении сканирования 600 dpi)

Формат получаемого файла	Режим цветного сканирования		
	Цветное сканирование ^{*1} ^{*2}	Шкала серого ^{*1}	Монохромное сканирование/ Полутона (псевдо)
TIFF	2 772мм	2 772мм	15 000 мм ^{*3*4}
PDF	2 772мм	2 772мм	15 000 мм ^{*3*4}
JPEG	2 772мм	2 772мм	-

*1 Максимальная длина сканирования в цвете и в шкале серого ограничена максимальным числом пикселей для формата JPEG. Это зависит от выбранного разрешения.

*2 До 7 500 мм при разрешении 150 dpi.

*3 При установке дополнительной памяти системы) Без дополнительной памяти системы ограничения - 9 149 мм и 8 417 мм для ширины A0 и ширины 36" соответственно.

*4 Ограничение - 7 500 мм при выбранной регулировке плотности цвета.

Размер файла данных сканирования

При превышении значения в 2 Гб, на сенсорном экране аппарата появится сообщение об ошибке. Можно выбрать сохранение данных в качестве многостраничного файла или отменить сканирование.

Примечания к сохранению в папке

- Максимальный объем памяти для хранения файлов составляет приблизительно 12 Гб.
- В зависимости от приложения, может произойти ошибка импорта данных с компьютера, что приведет к удалению данных. Для получения информации о применении ограничений к режиму сканирования обратитесь к разделу "Примечания" на странице 3, с помощью ссылки на сайте Xerox.
- Для нестандартных форматов поля [Size] (формат) будут оставаться пустыми на экране драйвера сетевого сканирования.
- Одновременно с нескольких компьютеров документ из папки извлечь невозможно.

Примечания к сканированию с мульти-отправкой

● Примечания к логическому принтеру

Настройки для логического принтера необходимо выполнять на CentreWare Internet Services. Просмотр этих настроек на аппарате невозможен.



- Для получения информации о CentreWare Internet Services обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.

● **Примечания к печати**

- При печати на принтере, отличном от Xerox Wide Format 6705 System, когда указывается несуществующий логический принтер (ID, имя), печать адаптируется под характеристики принтера.
- С принтером, отличным от Xerox Wide Format 6705 System, количество копий можно изменить проведением настроек на экране Print Settings (настройки печати) и настроек логического принтера.

● **Примечания к передаче отсканированных данных посредством соединения IPv6**

TCP/IP Режим IP	Назначение	Сканирование в компьютер/с мульти-отправкой		
		Поиск по сети	Сохранение в сервер	Отправка на принтер
Режим IPv6	Та же подсеть	Нет	Нет/Да ^{*3}	Да
	Другая подсеть	Нет	Нет/Да ^{*3}	Да
Dual Stack	Та же подсеть	Да ^{*1}	Нет/Да ^{*3}	Да
	Другая подсеть	Нет/Да ^{*2}	Нет/Да ^{*3}	Да

*1 Работает в среде IPv4.

*2 Возможно при установке доменного контроллера в среде IPv4.

*3 Возможно для Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2008 и Windows Server 2008 R2.

10.3.4 Примечания и ограничения в режиме печати



- Для примечаний и ограничений, применимых к режиму печати, обратитесь к разделу "Справка" CentreWare Internet Services.

Максимальная длина печати

Максимальная длина печати составляет 5 000 мм для обучающей бумаги или 2 500 мм - для кальки или пленки.

Примечания к печати в момент выполнения копирования/сканирования

По завершению копирования/сканирования начало печати указывается согласно приведенной ниже информации.



- Если аппарат оборудован комплектом Color Board & Page Memory for IIT, одновременное копирование/сканирование и печать возможны .

● При простое аппарата

Печать начинается после превышения данных таймера Mode Ensuring Timer (30 секунд) , а затем данных таймера "Plot Mode Switching Timer" (время до переключения машины в режим плоттера), устанавливаемого в системных настройках .

Настройка по умолчанию для таймер "Plot Mode Switching Timer" - 30 секунд, следовательно печать начинается спустя 1 минуту(= Mode Ensuring Timer (30 сек.) + Plot Mode Switching Timer (30 сек.)) после завершения сканирования/копирования .

● При нажатии кнопки <Menu> (меню) во время срабатывания таймера Mode Ensuring Timer (30 секунд)

Таймер Mode Ensuring Timer (30 секунд) отменяется, печать начинается после нажатия кнопки <Menu> (меню) и срабатывания таймера "Plot Mode Switching Timer", устанавливаемого в системных настройках. Например, если вы нажали кнопку <Menu> (меню_ спустя 10 секунд после завершения копирования/сканирования, печать начнется через 40 секунд(= время после нажатия кнопки <Menu> (10 сек.) + таймер Plot Mode Switching Timer (30 сек. по умолчанию)).



- Для получения информации о настройке таймеров "Plot Mode Switching Timer", обратитесь к "Подробные настройки" (р. 321).

10.3.5 Примечания и ограничения для соединения IPv6

- В мульти-префиксной среде (где используется несколько глобальных адресов IPv6) может произойти ошибка передачи данных с машины на устройство с другой сетью.
- В мульти-префиксной среде (где используется несколько глобальных адресов IPv6), для соединения можно использовать адрес, не прописанный машине.
- Автоконфигурируемый адрес IPv6 (адрес IPv6, IPv6 DNS сервер); можно прописать адрес, не используемый полученным адресом IPv6.
Адресом, который нельзя использовать, может являться например локальный адрес (fec0::) или добавленный адрес принадлежащий пространству адресов документации (2001:db8::/32).
- Машина может использовать информацию DNS для IPv4 предпочтительнее чем для IPv6, если машина находится в режиме Dual Stack, информация DNS для IPv4 и IPv6 сконфигурирована, машина соединена с устройством, указанным с помощью FQDN, машина только что выключена.
- Машина может отображать некорректный адрес.
Например адрес IPv4 или IPv6 может не отображаться в режиме Dual Stack, или может отображаться другой IPv6 адрес.
- WINS не поддерживает соединение IPv6.
- При активации IPv6 и отключении IPv4 на аппарате, вы не можете указать в место сохранения для функции Scan to PC (сканирование в компьютер) (SMB).
- В среде IPv4, можно выполнять поиск по маршрутизаторам. Это невозможно для среды IPv6. Помимо этого, из-за того, что среда IPv6 не поддерживает поиск по маршрутизаторам, только мульти-трансляция в локальной ссылке (FF02::1) может отвечать на мульти-трансляцию.
- В среде IPv6 без сервера DNS, если название сервера указано в качестве назначения для сканирования в компьютер, может произойти ошибка передачи данных.

Указатель

А

Адреса мульти-отправки	149
Адрес мульти-отправки (адрес группы).....	206
автоматический выключатель питания	31
Адрес IP	209

Б

Биллинговая информация.....	50
Безопасность PDF	16
браузер	172

В

Восстановление задания (настройки режима печати) 326	
вызов запрограммированных настроек.....	168
Ведущее и азднее поля	121
выключатель питания	31
выключение питания.....	34
включение питания	33
ввод текста.....	44
в случае застревания оригинала.....	270
в случае застревания оригинала 264	Вывод копий 91, 120

Д

Другие настройки (основные настройки режимов)....	296
Другие настройки (настройки режима печати).....	327
Другие настройки (настройки режима сканирования)	321
дополнительные кнопки.....	42
дозагрузка бумаги - загрузка бумаги	
загрузка листовой бумаги из обходного лотка (ручная подача).....	48
загрузка рулонной бумаги.....	45
Дата истечения файла (настройки сохраненных файлов) 324	
сканирования)	322

З, И

Защищенная печать.....	180
задание печати.....	176
подготовка	177
Зеркальное изображение	117

застревания оригиналов	
в случае застревания оригинала.....	270
индикатор данных	38
загрузка рулонной бумаги	45
Идентификация (настройки безопасности/ идентификации).....	332
изменение названия запрограммированных настроек	167
изменение указанного цвета на оригинале.....	84
Звуковые сигналы (основные настройки системы)	291
застревание	
в случае застревания оригинала.....	264
застревания.....	248
замена расходных материалов.....	51
информация о машине	64
Индикатор главного выключателя питания.....	39
используемые оригиналы	72
Индикатор ошибки	38

К

Кнопка регистрации/выхода.....	39
кнопки функций	41
Кнопка C (Clear) (удалить).....	39
Кнопка Job Status (состояние задания)	40
кнопки	40
Количество перезаписываний (Настройки безопасности/ идентификации)	339
Кнопка Clear All (сбросить все).....	39
Качество/ размер файла.....	161
конфиденциальная печать.....	180
Персональная печать.....	180
Защищенная печать.....	180
Контраст.....	152
Контраст (копирование).....	109
Копирование.....	78
Копирование - качество изображения.....	107
Копирование (авторежим)	98
Копирование (ручной режим).....	101
Копирование из памяти	95
копирование на указанном формате (авторежим)	83
кодировка (сканирование)	131
Комплект для плотных оригиналов	81

Качество изображений (сканирование)	151
Кнопка прерывания	39
Кнопка Machine Status (состояние машины)	39
Кнопки предустановок (настройки режима копирования)	302
Кнопки предустановок (настройки режима сканирования)	319
Калибровка зазора датчика сканирования	57
Кнопка Services Home (режимы)	40
Кнопка Start (пуск)	39
Кнопка Stop (стоп)	39

М

менеджер сохраненных файлов Stored File Manager 3	194
---	-----

Н

Настройки переменной длины (основные настройки режимов)	305
Настройки SSL / TLS (настройки сети и соединения) ..	316
Настройки сканирования по умолчанию (настройки режима сканирования)	319
Настройки режима сканирования	318
Настройки порта (настройки сети и соединения)	310
настройки порта (настройки сети и соединения)	173
Настройки копирования по умолчанию	303
настройки сети и соединения	147, 309
Настройки цветного сканирования (основные настройки режимов)	294
Настройки безопасности/ идентификации	330
Негативное изображение	117
Настройки сохраненных файлов	323
Настройки системного администратора (Настройки безопасности/ идентификации)	330
Настройки режима печати	326
Настройки протокола (настройки сети и соединения)	311
прокси-сервер	172
настройки среды сканера	210
Назначение сервера для сохранения	146
настройки кнопок/ экранов (основные настройки режимов)	292
Пользовательские кнопки 1 - 3	292
Экран после автоочистки	292
Экран по умолчанию	292

Направление вращения при авторежиме (настройки режима копирования)	307
--	-----

О

отображаемые экраны	40
Общие настройки режимов	301
Обходное копирование	88
отмена печати задания	179
отмена копирования	82
очистка	62
очистка аппарата	62
Общие настройки режимов	289
опциональные элементы	351
Обслуживание (основные настройки режимов)	296
оригиналы	72
оригиналы, для подачи которых требуется податчик оригиналов (опционально)	72
отсканированные данные	191
Опции изображения (копирование)	109

П

Пробная копия	93, 121
прекращение сканирования задания	129
Прерывание (копирование)	97
Прерывание (сканирование)	134
проблемы качества изображения	249
Подробные настройки (основные настройки режимов) ...	299
Подробные настройки (настройки режима копирования)	308
Подробные настройки (настройки режима печати) ..	329
Подробные настройки (настройки режима	
Пользовательская кнопка 1	39
Пользовательская кнопка 2	39
Пользовательская кнопка 3	39
проблемы	246
поиск и устранение неисправностей	245
приложения, совместимые с TWAIN	191
Позиция начала сканирования (копирование)	115
Позиция начала сканирования (сканирование)	159
Подрезка бумаги	45
Папка	136
просмотр/удаление документов	137
панель управления	38
Подавление фона (копирование)	110
Подавление фона (сканирование)	153

Полноцветное сканирование	130	стол обходной (ручной) подачи	31
предупреждения при работе с оригиналами	72	CentreWare Internet Services	171, 197
проблемы с машиной	247	перед эксплуатацией	172
Подача бумаги (выбор источника бумаги)	104	элементы экрана	174
Принтер (адреса мульти-отправки)	205	запуск	173
Печать с использованием драйвера печати	178	Создание папки	201
Персональная печать	180	сборник отработанного тонера	55
проблемы		Скорость сканирования (копирование)	117
CentreWare Internet Services	259	сканирование	
копирование	254	невозможно импортировать отсканированные данные	
качество изображения	249	в компьютер	256
застревание	248	невозможно использовать аппарат для сканирования	
машина	247	255	
печать	258	невозможно передать отсканированные данные по	
сканирование	255	сети	257
поле сообщения	41	сканирование нескольких документов в один файл .	132
Р		Сохранение в папку	124, 135
Режим низкого потребления энергии	36	перед эксплуатацией	210
режим экономии энергии	36	Сервер (адрес сохранения ПК)	203
Регулировка плотности цвета (сканирование)	154	корость сканирования (сканирование)	160
регулировка плотности выделенного цвета	84, 111	Сортировка (копирование)	111
регулировка яркости экрана	43	Сортировка (сканирование)	154
Режим подрезки бумаги (копирование)	105	сенсорный экран	38
Регулировка шаблона (копирование)	112	Сканирование в компьютер	125, 145
Регулировка шаблона (сканирование)	155	перед эксплуатацией	211
регистрация запрограммированных настроек	165	Формат передачи с мульти-отправкой	321
разрешение (сканирование)	139	Формат TIFF	321
режим печати	176	Т	
Расходны материалы	66	Тип оригинала (копирование)	108
режим системного администрирования	282, 285	Тип оригинала (сканирование)	139
Резкость	152	тип материала	73
Работа с файлами	161	хранение бумаги	75
С		тип материала	73
Сканирование	124	неиспользуемый материал	74
Системные настройки	282	Таймеры системы	
Сканирование с мульти-отправкой	125, 148	настройки (основные настройки режимов)	289
Статус машины	64	часовой пояс	290
Смещение изображения	114	Тип бумаги при авторежиме (настройки режима	
сообщение об ошибке	260	копирования)	306
Светлее/темнее	152	31	
Сигнальный индикатор (основные настройки системы) ...	295	У, Ф, Х, Ц,	
Стирание кромок (копирование)	116	Уменьшение/увеличение	156
Стирание кромок (сканирование)	158	Уменьшение/Увеличение (копирование)	102
		удаление запрограммированных настроек	166
		формат данных	177

Формат файла	141
Безопасность PDF	143, 144
Формат копии (копирование)	119
Формат оригинала (сканирование)	156
характеристики	344
режим копирования	346
масштабирование	349
режим печати	347
режим сканирования	348
стандартный формат	349
цифровая клавиатура	39
цветное сканирование (сканирование)	138

Ш

Ширина оригинала	86, 113
ширина незапечатываемой по кромкам области	345

Э

элементы машины	30
Экран Services Home (режимы)	40, 41

Xerox Wide Format 6705 System

Авторство Xerox Co., Ltd.

Издательство Xerox Co., Ltd.

Издание 1 Август 2012

ME5860E2-1