





www.xerox.com/officeprinting

# Tektronix <sup>color printers by</sup> XEROX

### Цветной принтер Phaser® 1235 Руководство пользователя

071-0741-00 Июнь 2000

Авторские права © корпорации Xerox. Права на неопубликованные результаты защищены законодательством США. Содержание настоящего документа не может быть воспроизведено ни в какой форме без разрешения корпорации Xerox. Phaser®, PhaserShare®, ColorStix®, значок TekColor®, Made For Each Other®, DocuPrint®, WorkSet®, Ethernet®, стилизованный символ X и XEROX® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Xerox. PhaserLink™, PhaserPort™, PhaserPrint™, PhaserSym™, PhaserTools™, infoSMART™ и TekColor™ являются товарными знаками корпорации Xerox. TekColor Care<sup>SM</sup> и RealSUPPORT<sup>SM</sup> являются служебными знаками корпорации Xerox.

Adobe<sup>®</sup>, Acrobat<sup>®</sup>, Acrobat<sup>®</sup> Reader, Illustrator<sup>®</sup>, PageMaker<sup>®</sup>, Photoshop<sup>®</sup>, PostScript<sup>®</sup>, ATM<sup>®</sup>, Adobe Garamond<sup>®</sup>, Birch<sup>®</sup>, Carta<sup>®</sup>, Mythos<sup>®</sup>, Quake<sup>®</sup> и Tekton<sup>®</sup> являются зарегистрированными товарными знаками, а Adobe Jenson<sup>™</sup>, технология Adobe Brilliant Screens<sup>™</sup> и IntelliSelect<sup>™</sup> являются товарными знаками корпорации Adobe Systems или ее филиалов, зарегистрированными во многих странах.

Apple<sup>®</sup>, LaserWriter<sup>®</sup>, LocalTalk<sup>®</sup>, Macintosh<sup>®</sup>, Mac<sup>®</sup> OS, AppleTalk<sup>®</sup>, TrueType2<sup>®</sup>, Apple Chancery<sup>®</sup>, Chicago<sup>®</sup>, Geneva<sup>®</sup>, Monaco<sup>®</sup> и New York<sup>®</sup> являются зарегистрированными товарными знаками, а QuickDraw<sup>™</sup> является товарным знаком корпорации Apple Computer.

Marigold™ и Oxford™ являются товарными знаками AlphaOmega Typography. Avery™ является товарным знаком корпорации Avery Dennison.

 $FTP^{\circ}$  Software является товарным знаком корпорации FTP Software, Incorporated. PCL° и HP-GL° являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Hewlett-Packard.

Hoefler Text разработан Hoefler Type Foundry.

ITC Avant Guard Gothic<sup>®</sup>, ITC Bookman<sup>®</sup>, ITC Lubalin Graph<sup>®</sup>, ITC Mona Lisa<sup>®</sup>, ITC Symbol<sup>®</sup>, ITC Zapf Chancery<sup>®</sup> и ITC Zapf Dingbats<sup>®</sup> являются зарегистрированными товарными знаками корпорации International Typeface.

Bernhard Modern<sup>тм</sup>, Clarendon<sup>тм</sup>, Coronet<sup>тм</sup>, Helvetica<sup>тм</sup>, New Century Schoolbook<sup>тм</sup>, Optima<sup>тм</sup>, Palatino<sup>тм</sup>, Stempel Garamond<sup>тм</sup>, Times<sup>тм</sup> и Univers<sup>тм</sup> являются

зарегистрированными товарными знаками Linotype-Hell AG и/или филиалов. MS-DOS® и Windows® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft.

Wingdings™ в формате TrueType® является продуктом корпорации Microsoft. WingDings является товарным знаком корпорации Microsoft. TrueType является товарным знаком корпорации Apple Computer.

Albertus<sup>тм</sup>, Arial<sup>тм</sup>, Gill Sans<sup>тм</sup>, Joanna<sup>тм</sup> и Times New Roman<sup>тм</sup> являются товарными знаками корпорации Monotype.

Antique Olive<sup>®</sup> является зарегистрированным товарным знаком M. Olive. Eurostile<sup>TM</sup> является товарным знаком Nebiolo.

Novell® и NetWare® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Novell.

Sun<sup>®</sup>, Sun Microsystems<sup>®</sup> и Sun Microsystems Computer Corporation<sup>®</sup> являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Sun Microsystems. SPARC<sup>®</sup> является зарегистрированным товарным знаком SPARC International. SPARCstation<sup>™</sup> является товарным знаком корпорации SPARC International с эксклюзивной лицензией для корпорации Sun Microsystems.

UNIX® является зарегистрированным товарным знаком в США и других странах с эксклюзивной лицензией через X/Open Company Limited.

Другие марки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.

Цвета PANTONE<sup>®</sup>, генерируемые цветным принтером Phaser 1235, являются эмуляциями с помощью трех или четырех цветов и могут не совпадать со стандартными плашечными цветами PANTONE. Для точного воспроизведения цветов используйте текущее справочное руководство по цветам PANTONE.

Эмуляция цветов PANTONE на данном устройстве возможна только с помощью лицензированных Pantone пакетов программного обеспечения. Обращайтесь в корпорацию Pantone за текущим списком квалифицированных владельцев лицензии. Все упомянутые здесь товарные знаки являются собственностью корпорации Xerox, корпорации Pantone или соответствующих владельцев.

© Pantone, Inc., 1988.

# Гарантия

#### Гарантия на принтер

Корпорация Xerox гарантирует, что в течение 1 (одного) года со дня приобретения в принтере Phaser 1235 не будут обнаружены дефекты материалов и изготовления. Если в течение гарантийного срока в изделии будут обнаружены дефекты, корпорация Xerox обязуется по своему выбору:

(1) устранить неисправность в изделии с помощью службы поддержки по телефону или местной службы без дополнительной оплаты за материалы и потраченное на ремонт рабочее время;

(2) заменить неисправное изделие на равнозначное исправное;

(3) вернуть уплаченную за продукт сумму, за вычетом разумной скидки за эксплуатацию, после возвращения изделия.

По условиям данной гарантии необходимо уведомить корпорацию Xerox или ее уполномоченного представителя по обслуживанию о дефектах изделия до истечения периода гарантии. Для реализации права на обслуживание в соответствии с данной гарантией необходимо сначала обратиться в службу технической поддержки по телефону корпорации Xerox или к уполномоченному представителю по обслуживанию. Представители службы технической поддержки по телефону быстро и эффективно устранят неполадки, однако, Покупатель обязан оказывать разумную помощь сотрудникам или полномочным представителям корпорации Xerox.

Если технической поддержки по телефону оказалось недостаточно, корпорация Xerox или ее полномочные представители по обслуживанию обеспечат гарантийный ремонт по месту нахождения Покупателя, как указано ниже.

Местные центры обслуживания в США и Канаде для изделий, приобретенных в США и Канаде.

В странах Европейского Экономического Сообщества в местных центрах обслуживания выполняется обслуживание изделий, приобретенных на территории ЕЭС.

За пределами США, Канады и ЕЭС обслуживание изделий выполняется в местных центрах обслуживания в странах, где изделие было приобретено.

Сведения о местных центрах обслуживания можно получить в местном центре технической поддержки корпорации Xerox или у уполномоченного areнта по продаже корпорации Xerox. Обслуживание на местах осуществляется по решению Xerox или полномочного представителя по обслуживанию и рассматривается как крайняя мера.

Если изделие содержит средства, позволяющие корпорации Xerox или полномочному представителю по обслуживанию выполнять удаленную диагностику и устранение неполадок, Xerox может потребовать от Покупателя обеспечить удаленный доступ к изделию.

В процессе обслуживания изделия Xerox может использовать новые или эквивалентные детали или узлы, обеспечивающие равное или повышенное качество. Все дефектные детали и узлы становятся собственностью корпорации Xerox. Xerox, по своему выбору, может потребовать возврата таких деталей.

#### Гарантия на заменяемые компоненты

Корпорация Xerox гарантирует, что в течение 1 (одного) года со дня установки в картриджах с тонером не будут обнаружены дефекты материалов и изготовления. Гарантия на все остальные заменяемые пользователем компоненты (ЗПК) действует 90 (девяносто) дней (6 (шесть) месяцев, где по закону требуются более длительные сроки) со дня установки, но не более чем 1 (один) год со дня покупки. По условиям данной гарантии Покупатель должен уведомить корпорацию Хегох или ее уполномоченного представителя по обслуживанию о дефектах до истечения периода гарантии. КОРПОРАЦИЯ ХЕROX МОЖЕТ ПОТРЕБОВАТЬ, ЧТОБЫ ДЕФЕКТНЫЕ ЗАМЕНЯЕМЫЕ КОМПОНЕНТЫ БЫЛИ ВОЗВРАЩЕНЫ НА УКАЗАННЫЙ СКЛАД ХЕROX ИЛИ ПРЕДСТАВИТЕЛЮ ХЕROX, У КОТОРОГО ОНИ БЫЛИ ИЗНАЧАЛЬНО ПРИОБРЕТЕНЫ. Заявки обрабатываются согласно действующим правилам корпорации Xerox.

Данная гарантия перестает действовать в том случае, если дефект, отказ в работе или повреждение изделия вызвано неправильным использованием, хранением или обслуживанием изделия. По условиям данной гарантии Корпорация Xerox не обязана:

 а) исправлять повреждения, вызванные действиями лиц, не являющихся сотрудниками корпорации Xerox, по установке, ремонту или обслуживанию изделия, за исключением случаев, когда такие действия выполнялись по указаниям представителя Xerox;

 б) исправлять повреждения, отказы или снижение производительности, вызванные неправильным использованием изделия или подключением изделия к несовместимому оборудованию или памяти;

в) исправлять повреждения, отказы или снижение производительности, вызванные использованием расходных материалов, поставляемых не Tektronix/Xerox, а также использованием материалов Tektronix/Xerox, не предназначенных для использования с данным принтером;

г) обслуживать изделие или ЗПК, подвергшиеся модификации или интегрированные в иное оборудование, если эти действия увеличили время или сложность обслуживания изделия или ЗПК;

д) выполнять пользовательское обслуживание или очистку, а также исправлять повреждения, отказы или снижение производительности, вызванные невыполнением пользователем процедур по обслуживанию или очистке, предписанных в опубликованной документации изделия;

 ж) исправлять повреждения, отказы или снижение производительности, вызванные использованием изделия в условиях, не отвечающих рабочим спецификациям, указанным в руководстве пользователя;

з) ремонтировать изделие по истечении рабочего цикла; после этого трудозатраты и материалы для всех работ по обслуживанию должны быть оплачены;

 и) заменять ЗПК, которые были дозаправлены, использованы, неверно использованы или подвергались какому-либо воздействию. **ДАННАЯ ГАРАНТИЯ ПРЕЛОСТАВЛЯЕТСЯ КОРПОРАЦИЕЙ XEROX НА** ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ И ЗАМЕНЯЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ КОМПОНЕНТЫ НА УСЛОВИЯХ ЗАМЕНЫ ЛЮБЫХ ДРУГИХ ГАРАНТИЙ. ДАННЫХ ЯВНО ИЛИ ПОЛРАЗУМЕВАВШИХСЯ. КОРПОРАЦИЯ ХЕВОХ И ЕЕ ПОСТАВШИКИ ОТКАЗЫВАЮТСЯ ОТ ВСЕХ ДРУГИХ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ ТОВАРНОСТИ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ ИЛИ ЛЮБЫХ АНАЛОГИЧНЫХ СТАНДАРТОВ, НАЛАГАЕМЫХ ПРИМЕНИМЫМИ ЗАКОНАМИ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ КОРПОРАЦИИ ХЕКОХ ПО РЕМОНТУ, ЗАМЕНЕ ИЛИ ВОЗМЕШЕНИЮ ЛЕФЕКТНЫХ ИЗЛЕЛИЙ И ЗАМЕНЯЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ КОМПОНЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ЕДИНСТВЕННЫМ И ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМ ОБЯЗАТЕЛЬСТВОМ КОРПОРАЦИИ ПО ДАННОМУ ГАРАНТИЙНОМУ ОБЯЗАТЕЛЬСВУ. КОРПОРАЦИЯ XEROX И ЕЕ ПОСТАВЩИКИ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КОСВЕННЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ КАКОЙ-ЛИБО ОПОСРЕДОВАННЫЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ УПУШЕННУЮ ВЫГОЛУ) ЛАЖЕ В ТОМ СЛУЧАЕ. ЕСЛИ ПРЕЛСТАВИТЕЛИ КОРПОРАЦИИ ХЕКОХ ИЛИ ПОСТАВЩИКИ БЫЛИ ЗАРАНЕЕ ИЗВЕЩЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА.

Сведения о гарантии на программное обеспечение см. в лицензионном соглашении, прилагаемом к программному обеспечению.

Пользователи в Австралии должны следовать закону Trade Practices Act 1974 и эквивалентным законам штатов и территорий (далее «Законы»), содержащим специальные положения, защищающие пользователей в Австралии. Гарантии Fuji Xerox не содержат исключений или ограничений применимости любых положений любого из Законов, когда подобное действие противоречит Законам или аннулирует какую-либо часть данной гарантии. В данной гарантии подразумеваемое условие или гарантия, исключение которых из контракта с «Покупателем» (как определено в Законах) будет противоречить положениям Законов или аннулировать любую часть или всю гарантию, считается «Неисключаемым условием». В наибольшей степени, попускаемой действующим законодательством, единственная и полная ответственность Fuji Xerox по любому Неисключаемому условию (в том числе за опосредованный ущерб Покупателя) ограничивается, если иное не оговорено, (по выбору Fuji Xerox) заменой или ремонтом товаров, или повторной поставкой, или оплатой стоимости повторной поставки, или обслуживанием, согласно конкретным условиям. Согласно вышеизложенному, все условия и гарантии, которые могут или могли бы подразумеваться в контракте Покупателя по действующим актам, обстоятельствам, промышленной практике или каким-либо другим способом, исключаются.

## Инструкции по мерам безопасности

Принтер и рекомендуемые расходные материалы разработаны и прошли проверку на соответствие строгим требованиям техники безопасности. Последовательное соблюдение перечисленных условий обеспечит длительную безопасную работу принтера.

#### Электрическая безопасность

- Используйте шнур питания, поставляемый с принтером.
- Не используйте вилку адаптера с заземлением для подключения принтера к розетке питания без контакта заземления.
- Подключайте шнур питания непосредственно к правильно заземленной электрической розетке. Не используйте удлинители. Если вы не знаете, заземлена ли розетка, попросите электрика проверить розетку.

#### Осторожно!

Правильное заземление принтера позволит избежать поражения током.

- Не размещайте принтер так, чтобы кто-то мог по неосторожности наступить на шнур питания.
- Не кладите предметы на шнур питания.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия. Эти отверстия предотвращают перегрев принтера.

#### Осторожно!

- Не вставляйте предметы в гнезда и отверстия принтера. Контакт с высоким напряжением или короткое замыкание могут привести к пожару или поражению электрическим током.
- При появлении необычных шумов или запахов, немедленно отключите питание принтера. Вытащите шнур питания из розетки. Для устранения неполадок вызовите полномочного представителя по обслуживанию.
- Шнур питания подключается к принтеру через розетку на задней стенке принтера. При необходимости отключить принтер от источника питания, вытащите шнур питания из розетки.

- При возникновении любого из следующих условий немедленно отключите питание принтера, отсоедините шнур питания и вызовите полномочного представителя по обслуживанию.
  - Шнур питания поврежден или изношен.
  - В принтер пролилась жидкость.
  - Принтер намок.
  - Повреждена любая часть принтера.

#### Безопасность при обслуживании

- Не выполняйте никакие действия по обслуживанию, специально не описанные в документации принтера.
- Не используйте аэрозольные очистители. Использование неподходящих материалов может привести к понижению производительности и возникновению опасных условий.
- Не снимайте крышки или защитные панели, прикрепленные винтами, за исключением случаев установки дополнительного оборудования и выполнения специальных инструкций. При выполнении такой установки питание должно быть ОТКЛЮЧЕНО. За исключением установки дополнительного оборудования, под этими крышками нет деталей, подлежащих обслуживанию пользователем.

#### Безопасность при эксплуатации

Принтер и расходные материалы разработаны и прошли проверку на соответствие строгим требованиям техники безопасности. Это включает проверку и утверждение агентствами по соблюдению техники безопасности, а также соответствие установленным стандартам охраны окружающей среды.

Последовательное соблюдение перечисленных условий обеспечит длительную безопасную работу принтера.

- Используйте материалы, специально разработанные для вашего принтера. Использование неподходящих материалов может привести к понижению производительности и возникновению опасных ситуаций.
- Следуйте предупреждениям в маркировке и инструкциям, поставляемым с принтером, дополнительными узлами и расходными материалами.
- Размещайте принтер в местах, свободных от пыли, при температуре от 10 градусов С до 32 градусов С (от 50 градусов F до 90 градусов F) и относительной влажности от 10 до 85 процентов.
- Размещайте принтер так, чтобы оставалось достаточно свободного места для вентиляции, работы и обслуживания. Рекомедуется оставлять просветы не менее 90 см (36 дюймов) впереди и над принтером, 60 см (24 дюйма) позади принтера и по 30 см (12 дюймов) с каждой стороны принтера. Не блокируйте и не закрывайте гнезда и отверстия принтера. Без достаточной вентиляции принтер может перегреваться.
- Наилучшая производительность обеспечивается на высоте ниже 2000 м (6560 футов) над уровнем моря. На высоте от 2000 м (6560 футов) до 3000 м (9840 футов) производительность может снижаться. Использование на высоте более 3000 м (9840 футов) превысит операционные пределы.
- Не размещайте принтер рядом с источником тепла.

- Не размещайте принтер под прямым солнечным светом.
- Не подставляйте принтер под поток холодного воздуха от кондиционера.
- Размещайте принтер на ровной, прочной поверхности, которая может удержать вес принтера. Принтер в базовой конфигурации без упаковочных материалов весит 51 кг (113 фунтов).
- Принтер является тяжелым устройством и его должны поднимать два человека. На следующем рисунке показано, как правильно поднимать принтер.



- Будьте осторожны при перемещении или перестановке принтера; его центр тяжести смещен к передней панели и принтер может опрокинуться вперед. Следуйте рекомендуемым процедурам при перемещении принтера. См. Инструкции по настройке Phaser 1235.
- Не размещайте жидкости рядом с принтером.

#### Осторожно!

Будьте осторожны при обслуживании принтера в областях, помеченных символом предупреждения. Эти области могут оказаться горячими, что может привести к травмам персонала.

- Перед включением принтера и после его отключения подождите 10-15 секунд.
- Не допускайте попадания между выходными валиками рук, волос, галстуков и т.д.
- Во время печати не удаляйте:
- лоток для материалов, который был выбран в драйвере или на передней панели,
- **п**лотки, расположенные над выбранным лотком для материалов.



Не открывайте крышки во время печати.



Не отключайте питание принтера во время печати.



Не перемещайте принтер во время печати.

#### Символы маркировки изделия:

ОПАСНО высокое напряжение:



Защитный заземляющий контакт:



Горячая поверхность снаружи или внутри принтера. Будьте осторожны во избежание травм:



Будьте осторожны. Дополнительные сведения см. в руководстве пользователя:



#### Осторожно!

Если потерян контакт заземления, использование рукояток и элементов управления (а также других проводящих деталей) может привести к поражению электрическим током. Электрические приборы могут представлять опасность при неправильном использовании.

#### Осторожно!

В целях собственной безопасности не снимайте никакие замки.

# Оглавление

Поставляемые материалы и принадлежности Xerox 1
Использование передней панели
Переходы по главному меню 10
Режимы печати 13
Режимы цветной печати 14
Советы по работе с бумагой 16
Универсальный лоток 20
Обходной лоток повышенной емкости (MBF) 26
Загрузка специальных материалов в обходной лоток
Автоматическая двусторонняя печать из лотка для бумаги 36
Двусторонняя печать вручную
Поиск и устранение проблем качества печати 43
Очистка при замятии материалов 48
Если требуется помощь 56
Технические характеристики 59
Индекс

Цветной принтер Phaser 1235

# Материалы

# Поставляемые материалы и принадлежности Xerox



#### Примечание

Внутри принтера все рукоятки и точки касания при замене компонентов окрашены в светлооранжевый цвет.

Когда на переднюю панель выводится предупреждение о том, что расходные материалы кончаются и должны быть заменены, убедитесь в наличии необходимых материалов. Для заказа поставляемых материалов и принадлежностей обращайтесь к местному продавцу или на веб-узел корпорации Xerox:

#### www.xerox.com/officeprinting/supplies/

#### Заменяемые пользователем компоненты



#### Картриджи с тонером большой емкости\*

Характеристики	Серийный номер
Голубой	006R90304
Малиновый	006R90305
Желтый	006R90306
Черный	006R90303

\* Объем эксплуатации картриджа с тонером составляет 10 000 изображений при 5% заполнения на один цвет. Следующие методы работы могут привести к значительному сокращению срока эксплуатации картриджа: заполнение на один цвет выше 5%, задания на печать менее 5 страниц, частое закрывание и открывание верхней крышки и включение и выключение принтера.

#### Стандартные картриджи с тонером\*\*

Характеристики	Серийный номер
Голубой	006R90294
Малиновый	006R90295
Желтый	006R90296
Черный	006R90293

\*\* Объем эксплуатации картриджа с тонером составляет 5 000 изображений при 5% заполнения на один цвет. Следующие методы работы могут привести к значительному сокращению срока эксплуатации картриджа: заполнение на один цвет выше 5%, задания на печать менее 5 страниц, частое открывание и закрывание верхней крышки и включение и выключение принтера.

04 03 01	1998	

# Пример 5% заполнения на один цвет (20% заполнения на странице).



0730-14

#### Светочувствительные фотобарабаны\*

Характеристики	Серийный номер
Голубой фотобарабан	013R90133
Малиновый фотобарабан	013R90134
Желтый фотобарабан	013R90135
Черный фотобарабан	013R90132

\* Объем эксплуатации светочувствительного фотобарабана составляет 22 000 страниц на основе непрерывной печати. Следующие методы работы могут привести к значительному сокращению срока эксплуатации светочувствительного фотобарабана: задания на печать менее 5 страниц, частое открывание и закрывание верхней крышки, включение и выключение принтера, печать на пленке или на специальной бумаге и автоматическая двусторонняя печать.

#### Примечание

Голубой, малиновый и желтый фотобарабаны обычно должны заменяться одновременно вне зависимости от расхода цветов.

#### Набор фотобарабанов "Радуга"

Характеристики	Серийный номер
Набор фотобарабанов "Радуга" (каждый набор содержит голубой, малиновый и желтый светочувствительные фотобарабаны)	016-1934-00





0730-15

#### Термоэлемент\*

Характеристики	Серийный номер
110 B	008R12685
220 B	008R12686

\* Объем эксплуатации термоэлемента составляет 60 000 страниц.



#### Транспортер\*\*

Характеристики	Серийный номер
Транспортер	001R00559

\*\* Объем эксплуатации транспортера составляет 66 000 страниц на основе непрерывной печати. Следующие методы работы могут привести к значительному сокращению срока эксплуатации транспортера: задания на печать менее 5 страниц, частое открывание и закрывание верхней крышки, включение и выключение принтера, печать на пленке или на специальной бумаге и автоматическая двусторонняя печать.

#### Заменяемые пользователем узлы

#### Блок валиков подачи бумаги

Характеристики	Серийный номер
Блок валиков подачи бумаги	пачка 600К89320

#### Поставляемые материалы

#### Бумага для профессиональной печати Xerox Phaser

Характеристики	Размер	Описание	Серийный номер
Бумага для цветной экстрапечати Phaser (пачка 24 фунта)	A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов	500 листов	016-1368-00
Бумага для цветной экстрапечати Phaser 90 г/м <sup>2</sup> )	A4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм	500 листов	016-1369-00
Глянцевая бумага с покрытием Phaser (100 фунтов, текстовая)	A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов	100 листов	016-1704-00
Глянцевая бумага с покрытием Phaser (148 г/м <sup>2</sup> )	А4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм	100 листов	016-1705-00
Бумага для экстрапечати обложек Phaser (60 фунтов, обложка)	A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов	100 листов	016-1823-00
Бумага для экстрапечати обложек Phaser (160 г/м <sup>2</sup> )	А4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм	100 листов	016-1824-00

#### Прозрачная пленка серии Xerox Phaser 35

Характе- ристики	Размер	Описание	Серийный номер
Экстра- печать	A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов	50 листов	016-1896-00
Экстра- печать	А4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм	50 листов	016-1897-00
Стандарт- ная	A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов	50 листов	016-1894-00
Стандарт- ная	А4 (метрический формат Letter) 210 х 297 мм	50 листов	016-1895-00

#### Прозрачные пленки Xerox Phaser с защитными покрытиями

Характеристики	Серийный номер
Покрытие типа "рукав" для прозрачных пленок	
■ A/Letter (CIIIA)	016-1130-00
<ul> <li>А4 (метрический формат Letter)</li> </ul>	016-1131-00
Покрытие типа "карман" для прозрачных пленок	
■ A/Letter (CIIIA)	016-1194-00

#### Наклейки для цветного лазерного принтера Xerox Phaser

Размер	Описание	Серийный номер
A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов (108 фунтов, наклейка)	100 листов / 30 наклеек на лист, наклейки 1,0 х 2,625 дюйма	016-1695-00
A/Letter (США) 8,5 х 11 дюймов (108 фунтов, наклейка)	100 листов / 6 наклеек на лист, наклейки 3,33 х 4,0 дюйма	016-1696-00
А4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм (176 г/м <sup>2</sup> )	100 листов / 14 наклеек на лист, наклейки 38,1 х 99,1 мм	016-1688-00
А4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм (176 г/м <sup>2</sup> )	100 листов / 8 наклеек на лист, наклейки 67,7 х 99,1 мм	016-1689-00

#### Визитные карточки Xerox Phaser Premium

Характеристики	Описание	Серийный номер
A/Letter (США) 8,5 x 11 дюймов (пачка 50 фунтов)	25 листов / 10 карточек на лист, карточки 2,0 х 3,5 дюйма	016-1898-00
А4 (метрический формат Letter) 210 x 297 мм (190 г/м <sup>2</sup> )	25 листов / 10 карточек на лист, карточки 55 х 86 мм	016-1899-00

#### Набор для чистки

Характеристики		Серийный номер
	Содержит инструкции и пять спиртовых растворов для протирки	016-1845-00

050K50630

#### Принадлежности

#### Универсальный лоток

#### Объем бумаги Серийный номер

530 листов бумаги 75 г/м<sup>2</sup> (пачка 20 фунтов)

- 175 листов стандартной пленки
- 175 листов пленки для экстрапечати

#### Внутренний жесткий диск

Характеристики Серийный но		Серийный номер
	Объем 5 Гбайт	1235HD
	Обеспечивает дополнительные возможности сохранения для разбора по копиям, загружаемых шрифтов, форм и накладок	
•	Обеспечивает поддержку заданий защищенной и пробной печати	
	Допускает печать TIFF и PDF	

#### Автоматический блок двусторонней печати

Характеристики	Серийный номер
<ul> <li>Автоматическая двусторонняя печать с блоком двусторонней печати</li> </ul>	1235DP
<ul> <li>Увеличивает универсальность и удобство печати</li> </ul>	
<ul> <li>Предоставляет возможность печати брошюр</li> </ul>	

#### Сетевая плата Token Ring серии Phaser 35

Характеристики	Серийный номер
<ul> <li>Простая установка</li> </ul>	Z35TR
<ul> <li>Совместимость с Token Ring</li> </ul>	

#### Дополнительная память

Характеристики	Серийный номер
<ul> <li>64 Мбайт</li> </ul>	ZMB64
<ul> <li>128 Мбайт</li> </ul>	ZMB128
<ul> <li>256 Мбайт</li> </ul>	ZMB256
<ul> <li>512 Мбайт</li> </ul>	ZMB512

#### Примечание

256-Мегабайтные модули памяти DIMM должны использоваться по одному или в паре. Их нельзя использовать в комбинации с модулями памяти других типов.

#### Стойка принтера

Характеристики	Серийный номер
<ul> <li>Эргономичная высота поверхности</li> </ul>	ZCARTD
<ul> <li>Обеспечивает место для хранения материалов</li> </ul>	
Узел нижних лотков	

X	арактеристики	Серийный номер
	Емкость 530 листов бумаги 75 г/м <sup>2</sup> (пачка 20 фунтов)	1235LTA
	Можно установить до двух узлов нижних лотков	

# Использование передней панели

#### Компоновка передней панели

Передняя панель принтера выполняет ряд функций.

- Отображает состояние принтера и задания.
- Позволяет изменять настройки принтера.
- Позволяет печатать отчеты и страницы с парольной защитой, сохраненные на дополнительном жестком диске.



0730-17

#### Кнопки передней панели

a	Световой индикатор включения	g	Кнопка «Меню вниз»
b	Световой индикатор отказа	h	Кнопка «Пункт вверх»
c	Дисплей на две строки	i	Кнопка «Пункт вниз»
d	Кнопка «Вкл»	j	Кнопка «Значение увеличивается»
e	Кнопка «Ввод»	k	Кнопка «Значение уменьшается»
f	Кнопка «Меню вверх»		

Передняя панель

# Переходы по главному меню

Описание системы меню, пунктов и значений см. в разделе *The Menu System (Система меню)* в Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей) на компакт-диске.

1. Нажимайте кнопки **Меню вверх** или **Меню вниз** для прокрутки доступных меню, пока *Menu Name (Имя меню)* не станет текущим меню.



2. Нажимайте кнопку Пункт вверх или Пункт вниз для прокрутки доступных подменю (все меню за исключением Password Menu (Меню паролей).





*Имя пункта* представляет текущий пункт. Для меню Job (Меню заданий), Print (Меню печати) и Reset (Сброса меню) нижняя строчка дисплея указывает выполняемое действие.

**3.** Нажимайте кнопки **Значение увеличивается** или **Значение уменьшается** для выбора значения.





Для быстрой прокрутки удерживайте кнопки Значение увеличивается или Значение уменьшается.

#### Примечание

Звездочка (\*) указывает текущее выбранное значение.

4. Когда отображается нужное значение, нажмите кнопку Ввод для ввода значения.



Продолжайте работу с меню, повторяя шаги 1-4, или нажмите кнопку **Вкл** для выхода из меню и возвращения в состояние **Ready (Готово).** 

#### Примечание

Если нажать кнопку **Вкл** до нажатия кнопки **Ввод** выполняется выход из меню без сохранения нового значения.

Принтер автоматически выходит из меню после 60 секунд бездействия (отсутствия нажатий кнопок).

Некоторые процедуры, часто выполняемые с передней панели, описаны в руководстве *Advanced Features and Troubleshooting Manual* на компакт-диске:

- Printing Printer Reports (Печать отчетов принтера)
- Printing Secure Print and Proof Print Jobs (Печать заданий защищенной и пробной печати)
- Deleting Secure Print and Proof Print Jobs (Удаление заданий защищенной и пробной печати)
- Setting Network Addressing (Задание сетевой адресации)
- Canceling Print Jobs (Отмена заданий печати)

#### Примечание

Изменения в настройках драйвера принтера переопределяют настройки, заданные с передней панели.

#### Печать карты меню

Для удобства работы с передней панели можно распечатать карту меню.

1. На передней панели нажимайте кнопки Меню вверх или Меню вниз до появления:



- 2. Нажимайте кнопки Пункт вверх или Пункт вниз до появления пункта Menu Map (Карта меню).
- 3. Нажмите кнопку Ввод для печати страницы.

Печатается страница карты меню и принтер автоматически переходит в состояние готовности для следующего задания.

# Режимы печати

#### Режимы печати

Draft (Черновик)	Режим экономии тонера; светлее, чем при нормальном режиме; 600 х 600 точек на дюйм.
Normal (Нормальный)	Рекомендуется для обычной офисной печати, 600 х 600 точек на дюйм.
High Quality (Высокое качество)	Печатаются очень тонкие линии, острые углы и отчетливый мелкий текст; 600 х 1200 точек на дюйм.

С передней панели принтера:

- 1. С помощью кнопок Меню выполните прокрутку до PostScript Menu (Меню PostScript).
- 2. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту Print Mode (Режим печати).
- **3.** С помощью кнопок **Значение** выберите требуемый режим качества печати.
- 4. Нажмите кнопку Ввод для сохранения изменений.
- 5. Нажмите кнопку Вкл для выхода из системы меню.

#### Примечание

Режим качества печати можно выбрать с передней панели или в драйвере принтера. См. инструкции для драйвера в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей) или см. интерактивную справку драйвера.

Программные настройки драйвера всегда переопределяют настройки передней панели.

# Режимы цветной печати

#### Режим цветной печати

SnapColor	Лучше всего подходит для печати документов с разнообразным содержимым, таким как текст и графика. Этот режим задается по умолчанию.
Grayscale (Полутона)	Обеспечивает наилучшее качество черно-белой версии документа.
Fax Friendly (Для факса)	Черно-белая версия, в которой цвета преобразуются в оттенки. Рекомендуется для копирования документов или их отправки по факсу.
Unadjusted (Без регулировки)	Для печати из приложений, в которых выполняется собственная обработка цветов.

#### Дополнительные режимы цветной печати

См. дополнительные сведения в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей). В число дополнительных режимов цветной печати входят следующие:

ICC Saturation\* (Насыщенность ICC)

ICC Perceptual\* (Восприятие ICC)

ICC Colorimetric\* (Колориметрия ICC)

CMYK Simulation\* (Эмуляция CMYK)

\* Эти режимы выбираются в параметре драйвера Advanced Color Mode (Дополнительный режим цветной печати).

С передней панели принтера:

- 1. С помощью кнопок Меню выполните прокрутку до PostScript Menu (Меню PostScript).
- 2. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту Color Mode (Режим цвета).
- **3.** С помощью кнопок **Значение** выберите требуемый режим цветной печати.
- 4. Нажмите кнопку Ввод для сохранения выбранного режима.
- 5. Нажмите кнопку Вкл для выхода из Меню.

#### Примечание

Режим цветной печати можно выбрать с передней панели или в драйвере принтера. Дополнительные сведения о *режимах цветной печати* см. в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей) на компакт-диске или в интерактивной справке драйвера.

Программные настройки драйвера переопределяют настройки передней панели.

Black Overprint (Черная надпечатка)	Ослабляет тонкие белые контуры, которые могут появляться вокруг краев черного текста на цветном фоне.				
Process Grayscale (Обработать полутона)	Печатает черные области изображения с помощью голубого, малинового и желтого тонера, что делает черный цвет богаче.				
Unspecified RGB Interpretation (Неуказанная интерпретация RGB) (доступна только в драйвере)	• Xerox RGB: Печать выполняется в более светлых цветах, чем в режиме sRGB.				
	<ul> <li>sRGB: Настройки, определяемые стандартом sRGB.</li> <li>Custom RGB (специальный RGB): Позволяет задать настройки Gamma (Гамма) и Phosphor (Фосфор).</li> </ul>				
Unspecified СМҮК Interpretation (Неуказанная интерпретация СМҮК) (доступна только в драйвере)	<ul> <li>Vivid (Яркий): Уменьшает долю пурпурного в синих цветах. Используется при печати на пленках.</li> </ul>				
	<ul> <li>SWOP: Specification for Web Offset Publications (спецификация для публикаций в Интернете).</li> <li>Обеспечивает соответствие стандартам печати США.</li> </ul>				
	<ul> <li>EuroScale: Европейский цветовой стандарт для печатных машин.</li> </ul>				
	<ul> <li>Japan Color: Японский цветовой стандарт для печатных машин.</li> </ul>				
	<ul> <li>Printer Device (Принтер): Использует встроенные таблицы СМҮК.</li> </ul>				

#### Дополнительные функции

#### Повышение качества изображения

ImageFix 2	Наилучшая настройка для печати фотографий,			
(Исправление	веб-страниц или растровых изображений.			
изображения)	Автоматически повышает качество			
(доступно только	RGB-изображений, если в исходном изображении не			
в драйвере)	оптимизированы параметры выдержки, цветового			
	баланса, четкости, яркости или контрастности. На			
	оптимизированные изображения данная настройка не			
	влияет. По умолчанию этот режим отключен.			

# Советы по работе с бумагой

#### Внимание!

Не используйте любые материалы, предназначенные для печати на струйных принтерах, особенно бумагу с покрытием или пленки для струйных принтеров. Материалы для струйных принтеров покрываются веществом, которое может повредить компоненты принтера. Гарантия на принтер не распространяется на повреждения, вызванные использованием несоответствующих материалов. Всегда используйте материалы Xerox, специально разработанные для вашего принтера.

Используйте только пленки серии Xerox Phaser 35. Другие пленки могут повредить термоэлемент. Гарантия на принтер не распространяется на повреждения, вызванные использованием несоответствующих материалов.



Для специальных материалов используйте обходной лоток повышенной емкости (MBF) с открытым выходом на задней панели принтера; см. *стр.* 26.

- Для достижения наилучших результатов используйте бумагу Xerox Phaser; она гарантирует великолепное качество на принтере Phaser 1235.
- Сообщение о том, что бумага заканчивается, выводится, когда в лотке остается примерно от 30 до 40 листов.
- Возможно автоматическое переключение лотков. Когда в одном из лотков заканчиваются материалы, принтер переключается на следующий лоток, содержащий материалы того же размера. Если второго лотка нет, на передней панели выводится сообщение Load Tray 1 (Загрузите лоток 1).
- Когда выполняется печать из лотка 1, можно загружать бумагу в лотки 2 и 3.
- Всегда держите материалы в запечатанных упаковках во избежание проникновения влажности, которая может повлиять на качество печати.
- Если используется бумага, не поставляемая корпорацией Xerox, убедитесь, что она удовлетворяет следующим условиям.
  - Вес в пределах: 60 203 г/м<sup>2</sup> (пачка 16 54 фунта)
  - Гладкая поверхность
  - Предназначена для лазерных принтеров.
- Не используйте мятую или поврежденную бумагу.

# Поддерживаемые размеры страниц и областей печати

Принтер поддерживает следующие размеры материалов, который пользователь выбирает в диалоговом окне **Print (Печать)** поддерживаемого драйвера принтера.

#### Поддерживаемые размеры страниц и областей печати

			По	ля
Материал	Размер страницы	Область печати	Сверху/ Снизу	Сбоку
Letter	8,5 х 11 дюймов 215,9 х 279,4 мм	8,17 x 10,67 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
Legal	8,5 x 14 дюймов 215,9 x 355,6 мм	8,17 x 13,67 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
8,5 x 13 дюймов*	8,5 х 13,0 дюймов 215,9 х 330 мм	8,17 x 12,67 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
8 x 13 дюймов*	8,0 х 13,0 дюймов 203 х 330,2 мм	7,67 х 12,67 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
215 x 315 мм*	215 х 315 мм 8,47 х 12,41 дюйма	8,13 x 12,07 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
A4	210 x 297 мм 8,27 x 11,69 дюйма	201 х 288 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
JIS B5	182 х 257 мм 7,16 х 10,12 дюйма	173 х 248 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
A5	148 x 210 мм 5,83 x 8,27 дюйма	139 х 201 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
Executive	7,25 x 10,5 дюйма 184,2 x 266,7 мм	6,92 x 10,17 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
Statement*	5,5 x 8,5 дюйма 215,9 x 355,6 мм	5,17 х 8,17 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
8 x 10 дюймов*	8,0 х 10,0 дюймов 203,2 х 254 мм	7,67 х 9,67 дюйма	0,167 дюйма	0,167 дюйма
A6*	105,0 х 148,0 мм 4,13 х 5,83 дюйма	96,5 х 139,5 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма

\* Используйте этот материал только в обходном лотке повышенной емкости (MBF). Откройте выходной лоток на задней панели принтера. См. *стр. 27*.

Поддерживаемые размеры страниц и областей печати (прод.)

			Поля	
Материал	Размер страницы	Область печати	Сверху / Снизу	Сбоку
Конверт Monarch*	3,88 x 7,5 дюйма 98,4 x 190,5 мм	90,1 х 182 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
Конверт #10*	4,13 х 9,5 дюйма 104,8 х 241,3 мм	3,8 х 9,17 дюйма (96,4 х 232,8 мм)	0,167 дюйма	0,167 дюйма
Конверт С5*	162 x 229 мм 6,38 x 9,02 дюйма	153,8 х 220,6 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
Конверт DL*	110 x 220 мм 4,33 x 8,66 дюйма	101,5 х 211,5 мм	4,2 мм 0,167 дюйма	4,2 мм 0,167 дюйма
Конверт JIS B5*	176 х 250 мм 6,93 х 9,85 дюйма	167,5 х 241,5 мм	0,167 дюйма	0,167 дюйма

\* Используйте этот материал только в обходном лотке повышенной емкости (MBF). Откройте выходной лоток на задней панели принтера. См. *стр. 27*.

# Универсальный лоток



Лоток 1 можно использовать для бумаги и для пленки. Лотки 2 и 3 (если установлены) должны использоваться только для бумаги.

#### Параметры бумаги

- Емкость 530 листов (75 г/м<sup>2</sup>/пачка 20 фунтов)
- 60 176 г/м<sup>2</sup> (пачка 16 47 фунтов).
- Используйте бумагу для цветной экстрапечати Xerox Phaser.
   О заказе материалов см. *стр.* 5.
- О поддерживаемых размерах бумаги см. *стр.* 18.

#### Примечание

Специальные типы бумаги, такие как глянцевая бумага с покрытием Xerox Phaser, конверты, наклейки для цветного лазерного принтера Xerox Phaser и визитные карточки Xerox должны загружаться только в обходной лоток повышенной емкости (MBF).

#### Параметры пленок

- Емкость 175 листов для стандартных пленок.
- Емкость 175 листов для пленок для экстрапечати.
- Дополнительные сведения о загрузке пленок см. в инструкциях, прилагаемых к коробке пленок Xerox Phaser серии 35.
- Пленки можно использовать только в лотке 1 (пленки не поддерживаются в лотках 2 или 3).
- Используйте только стандартные пленки или пленки для экстрапечати Xerox Phaser серии 35. Сведения о заказе материалов см. на *стр.* 1. Сведения о пленках Xerox можно найти на веб-узле Xerox:

#### www.xerox.com/officeprinting/trans/

#### Внимание!

Используйте только пленки Xerox Phaser серии 35; другие пленки могут повредить термоэлемент. Гарантия на принтер не распространяется на повреждения, вызванные использованием несоответствующих материалов.
## Загрузка универсального лотка (лоток 1, 2 или 3)

В каждый лоток принтера можно загрузить до 530 листов бумаги для документов 75 г/м<sup>2</sup> (пачка 20 фунтов). Емкость оказывается меньшей для более тяжелых или толстых материалов. Выходной лоток для листов изображением вниз на верхней панели принтера вмещает до 500 листов, а выходной лоток для листов изображением вверх на задней панели вмещает до 100 листов бумаги для документов 75 г/м<sup>2</sup> (20 фунтов.).

### Примечание

О поддерживаемых размерах страниц см. стр. 18.

Чтобы загрузить универсальный лоток, выполните следующие действия:

1. Вытащите универсальный лоток.



**2.** Пролистайте веером стопку бумаги, чтобы разделить слипшиеся листы.



**3.** Установите ограничители по ширине и высоте соответственно размеру бумаги. Размер бумаги автоматически определяется настройками лотка.



- **4.** Следите за линией заполнения на левой стороне универсального лотка. Не загружайте бумагу или пленки выше этой линии; это может привести к повреждению принтера.
  - **а.** Бумага: 530 листов бумаги (75 г/м<sup>2</sup> /пачка 20 фунтов).
  - **b.** Пленки: 175 стандартных пленок; 175 пленок для экстрапечати.



### Примечание

**Чтобы загрузить пленки:** В меню **Tray 1 Туре (Тип лотка 1)** выберите **Transparency (Пленка).** Выберите параметры пленок и лотка в драйвере принтера.

- 5. Вставьте стопку бумаги в универсальный лоток. Правильная ориентация для печати:
  - Листы укладываются стороной для печати вниз.
  - Перфорация должна находиться слева, если смотреть на принтер.
  - Заголовок бланка должен находиться у передней стенки лотка.



- Дополнительные сведения о загрузке пленок см. в инструкциях, прилагаемых к коробке пленок Xerox Phaser серии 35.
- 6. Вставьте универсальный лоток.
- **7.** Задайте с передней панели загруженный тип материала. См. *стр.* 24:
  - **а.** На передней панели нажимайте кнопки **Меню** для перехода к **Tray Menu (Меню лотков).**
  - **b.** Нажимайте кнопки Пункт для перехода к Tray 1 Type (Тип лотка 1) (если загружается лоток 1).
  - **с.** Нажимайте кнопки **Значение** для выбора одного из перечисленных значений:

### Параметры материалов, задаваемые с передней панели

Тип материала	Плотность
Plain (Обычная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Preprinted (Надпечатанная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Letterhead (Бланки)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)

# Параметры материалов, задаваемые с передней панели (прод.)

Тип материала	Плотность
Transparency (Пленки)	
Prepunched (Перфорированная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Bond (Для документов)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Recycled (Переработанная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Color (Цветная печать)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Card Stock (Картотечная)	121-203 г/м <sup>2</sup> (пачка 45-75 фунтов)
Light Card Stock (Легкая картотечная)	90-120 г/м <sup>2</sup> (пачка 24-32 фунта)

- d. Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбранного режима.
- е. Нажмите кнопку Вкл для выхода из меню.

### Примечание

Во избежание возможных проблем с качеством печати и подачей материалов проверьте соответствие загруженных материалов настройкам для типа лотка.

# Обходной лоток повышенной емкости (MBF)

Всегда используйте обходной лоток повышенной емкости (MBF) для специальных материалов.

### Параметры материалов

- 60 203 г/м<sup>2</sup> (пачка 16 54 фунта).
- Для обходного лотка используются следующие типы бумаги и специальных материалов:

Поддерживаемые материалы	Емкость
Бумага 60 - 90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)	100 листов (75 г/м <sup>2</sup> /пачка 20 фунтов)
Прозрачные пленки серии Xerox Phaser 35	80 листов (стандартная) 70 листов (экстрапечать)
Глянцевая бумага с покрытием Xerox Phaser 150 г/м <sup>2</sup> (пачка 100 фунтов)	80 листов
Визитные карточки Xerox Phaser 190 г/м <sup>2</sup> (пачка 70 фунтов)	30 листов
Плотная бумага:	30 листов
<ul> <li>Картон 121 - 203 г/м<sup>2</sup> (пачка 45-75 фунтов)</li> </ul>	
<ul> <li>Обрезанный картон 121 - 203 г/м<sup>2</sup> (пачка 67-112 фунта)</li> </ul>	
<ul> <li>Легкая картотечная 90 - 120 г/м<sup>2</sup> (пачка 24-32 фунта)</li> </ul>	
<ul> <li>Картотечная 121 - 203 г/м<sup>2</sup> (пачка 45-75 фунтов)</li> </ul>	
<ul> <li>Глянцевая бумага с покрытием</li> <li>121 - 160 г/м<sup>2</sup> (пачка 82-108 фунтов)</li> </ul>	
Наклейки для цветного лазерного принтера Xerox Phaser 121 - 203 г/м <sup>2</sup> (пачка 74-125 фунтов)	50 листов
Конверты (Monarch, #10, C5, DL, JIS B5)	10 конвертов

 Дополнительные сведения о загрузке пленок см. в инструкциях, прилагаемых к коробке пленок Xerox Phaser серии 35. Используйте только пленки Xerox Phaser серии 35.

- При отправке задания с параметром Manual Feed (Ручная подача) на обходной лоток, каждый раз необходимо удалять и заменять все материалы, чтобы питатель мог зарегистрировать бумагу для текущего задания печати.
- При отправке задания с параметром Multi-Sheet Bypass Feeder (Обходной лоток повышенной емкости) через драйвер, принтер выводит приглашение загрузить подходящий материал, если ранее загруженный материал не соответствует настройке.
- Если в обходной лоток загружен материал с размерами, отличными от выбранных в драйвере, принтер останавливается и на передней панели выводится приглашение загрузить в обходной лоток материал соответствующего размера.

# Загрузка обходного лотка (МВF)

- 1. Откройте обходной лоток и выдвиньте удлинитель (а).
- 2. Откройте выходной лоток на задней панели принтера и вытащите два удлинителя на месте выхода материала (b).



- Обходной лоток не обнаруживает размер бумаги автоматически.
- При использовании обходного лотка автоматическая двусторонняя печать невозможна.

- 3. Вставьте материал и установите ограничитель по ширине материала:
  - для пленок Xerox Phaser серии 35 см. стр. 30;
  - для наклеек для цветного лазерного принтера Xerox Phaser см. *стр. 34*;
  - для конвертов см. *стр. 34*.



- **4.** Задайте настройки передней панели в соответствии с типом материала, загруженного в обходной лоток.
  - **а.** На передней панели нажимайте кнопки **Меню** для перехода к **Tray Menu (Меню лотков).**
  - **b.** С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту **MBF Туре** (Тип бумаги для **MBF**). Кнопки Значение позволяют выбрать следующие параметры:

Тип материала	Плотность
Plain (Обычная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Preprinted (Надпечатанная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Letterhead (Бланки)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Transparency (Пленки)	
Prepunched (Перфорированная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Labels (Наклейки)	121 - 203 г/м <sup>2</sup> (пачка 74-125 фунтов)
Bond (Для документов)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Recycled (Переработанная)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Color (Цветная печать)	60-90 г/м <sup>2</sup> (пачка 16-24 фунта)
Card Stock (Картотечная)	121 - 203 г/м <sup>2</sup> (пачка 45-75 фунтов)

### Типы материалов

Тип материала (прод.)	
Тип материала	Плотность
Light Card Stock (Легкая картотечная)	90-120 г/м <sup>2</sup> (пачка 24-32 фунта)
Конверт	
Glossy (Глянцевая)	121 - 160 г/м <sup>2</sup> (пачка 82-108 фунтов)
Postcard (Открытки)	121 - 203 г/м <sup>2</sup> (пачка 45-75 фунтов)

- **с.** Выберите подходящий тип носителя и нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбора. См. *Поддерживаемые размеры страниц и областей печати* на стр. 18.
- 5. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту MBF Size (Размер бумаги для MBF).
  - а. С помощью кнопок Значение выберите подходящий размер.
  - **b.** Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбора.
  - с. Нажмите кнопку Вкл для выхода из системы меню.
- 6. В драйвере:
  - a. Выберите Multi-Sheet Bypass Feeder (MBF) (Обходной лоток) как Paper Source (Источник бумаги).
  - **b.** Выберите подходящий тип и размер носителя.

### Примечание

Во избежание возможных проблем с качеством печати и подачей материалов убедитесь, что загруженные материалы отвечают настройкам типа для лотка.

7. Отправьте задание на принтер. См. раздел Printing (Печать) в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей).

# Загрузка специальных материалов в обходной лоток

# Прозрачные пленки серии Xerox Phaser 35

Дополнительные сведения о загрузке пленок см. в инструкциях, прилагаемых к коробке пленок Xerox Phaser серии 35.

# Конверты

1. Подготовьте каждый конверт, заправив внутрь клапан конверта.



- 2. Вставьте конверты (максимальная емкость 10).
  - а. Конверт вставляется узким краем вперед.
  - b. Сторона для печати ориентирована вверх.
  - **с.** Выполните пробную печать из приложения, чтобы проверить правильность ориентации конверта.



- 3. Установите ограничители обходного лотка по ширине конвертов.
- 4. Откройте выходной лоток на задней панели принтера.
- **5.** Задайте с передней панели тип материала, соответствующий типу материала, загруженного в обходной лоток.
  - **а.** На передней панели нажимайте кнопки **Меню** для перехода к **Tray Menu (Меню лотков).**
  - b. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту MBF Туре (Тип бумаги для MBF).
  - **с.** С помощью кнопок **Значение** выберите **Envelope (Конверт).** Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбора.

# 6. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту MBF Size (Размер бумаги для MBF).

- а. С помощью кнопок Значение выберите подходящий размер.
- **b.** Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбора. См. *Поддерживаемые размеры страниц и областей печати* на стр. 18.
- с. Нажмите кнопку Вкл для выхода из меню.
- 7. В драйвере:
  - a. Выберите Multi-Sheet Bypass Feeder (MBF) (Обходной лоток) как Paper Source (Источник бумаги).
  - **b.** Выберите подходящий размер.
  - с. Выберите Envelope (Конверт) как тип материала.
- 8. Отправьте задание на принтер. См. раздел Printing (Печать) в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей).

#### Инструкции для печати конвертов

#### Внимание!

Никогда не используйте конверты с окнами или с металлическими зажимами; они могут повредить принтер.

- Вставьте внутрь клапан конверта, чтобы конверт не сминался.
- Не печатайте на обратной стороне конверта.
- Храните неиспользованные конверты в упаковке, чтобы предотвратить их увлажнение или пересыхание; это может повлиять на качество печати или привести к замятию конвертов.
- Многие приложения содержат средства создания конвертов. Например, в Microsoft Word имеется команда Конверты и наклейки в меню Сервис. Проверьте выбор ориентации Face Up (адресом вверх), выберите способ подачи по центру, снимите флажок разворот на 180.
- **В** Загружайте не более 10 конвертов одновременно.
- Поверхности с клеем не должны быть открытыми.
- Допускается только односторонняя печать.

#### Примечание

- Данный принтер не предназначен для массовой печати конвертов.
- Конверты могут сминаться в зависимости от их веса или жесткости.

# Наклейки для цветного лазерного принтера и визитные карточки Xerox Phaser

1. Вставьте листы наклеек (максимальная емкость **50** листов) или визитных карточек (максимальная емкость **30** листов). Сторона для печати ориентирована *вверх*.



- **2.** Установите ограничители обходного лотка по ширине наклеек для цветного лазерного принтера или визитных карточек Xerox Phaser.
- 3. Откройте выходной лоток на задней панели принтера.
- **4.** Задайте с передней панели тип материала, соответствующий типу материала, загруженного в обходной лоток.
  - **а.** На передней панели нажимайте кнопки **Меню** для перехода к **Tray Menu (Меню лотков).**
  - b. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту MBF Туре (Тип бумаги для MBF).
  - **с.** С помощью кнопок **Значение** выберите **Labels (Наклейки)** или **Card Stock (Карточки)**(для визитных карточек). Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбранного режима.
- 5. С помощью кнопок Пункт перейдите к пункту MBF Size (Размер бумаги для MBF).
  - а. С помощью кнопок Значение выберите подходящий размер.
  - **b.** Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбранного режима. См. *Поддерживаемые размеры страниц и областей печати* на стр. 18.
  - с. Нажмите кнопку Вкл для выхода из меню.

- 6. В драйвере:
  - a. Выберите Multi-Sheet Bypass Feeder (MBF) (Обходной лоток) как Paper Source (Источник бумаги).
  - b. Выберите подходящий размер для параметра Labels (Наклейки).
  - с. Выберите тип материала Labels (Наклейки) или Card Stock (Картотечная) для печати визитных карточек.
- 7. Отправьте задание на принтер. См. раздел Printing (Печать) в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей).

# Автоматическая двусторонняя печать из лотка для бумаги

Для получения лучших результатов при автоматической двусторонней печати не используйте плотное заполнение тонером на четных страницах задания печати.

Автоматическая двусторонняя печать может выполняться из всех лотков, кроме обходного. Чтобы использовать автоматическую двустороннюю печать, необходимо установить для принтера параметр двусторонней печати. Для получения лучших результатов при двусторонней печати используйте бумагу для лазерных принтеров 90 г/м<sup>2</sup> (24 фунта).

Автоматическая двусторонняя печать поддерживается только для размеров бумаги Legal, Letter, A4, A5, Folio, Executive и JIS B5 и для плотности бумаги в диапазоне 75 - 105 г/м<sup>2</sup> (20 - 28 фунтов).

### Внимание!

Гарантия на принтер не покрывает ущерб, нанесенный оборудованию вследствие использования нерекомендованных материалов. В универсальном лотке для автоматической двусторонней печати используйте только бумагу для лазерного принтера. **Не используйте** специальные материалы (такие как глянцевая бумага с покрытием) для автоматической двусторонней печати.

 Загрузите бумагу 75 - 105 г/м<sup>2</sup> (пачка 20 - 28 фунтов) в универсальный лоток.

### Для печати на бланках:

укладывайте **первую печатающуюся сторону** *лицом вверх*, а верхний край страницы к задней панели принтера.



Цветной принтер Phaser 1235

- 2. Вставьте универсальный лоток.
- 3. В драйвере:

в группе **2-Sided Printing (Двусторонняя печать)** выберите в параметрах переплета *способ брошюровки страниц*.

a. Long-Edge binding (Для сшивания по длинной стороне) выберите Flip on long edge, для альбомной ориентации (a) или книжной ориентации (b).



b. Short-Edge binding (Для сшивания на короткой стороне) выберите Flip on short edge для альбомной ориентации (a) или книжной ориентации (b).



4. Отправьте задание на принтер. См. раздел Printing (Печать) в руководстве Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей).

# Двусторонняя печать вручную

Двусторонняя печать вручную может выполняться из любого универсального или обходного лотка.

### Параметры материалов

- Используйте только бумагу 75 105 г/м<sup>2</sup> (пачка 20 - 28 фунтов).
- При печати из лотка для бумаги используйте для двусторонней печати вручную только бумагу для лазерного принтера.
- Чтобы исключить просвечивание, а также для надежности подачи используйте бумагу для лазерных принтеров плотностью 90 г/м<sup>2</sup> (пачка 24 фунта).
- Используйте обходной лоток (MBF) для двусторонней печати вручную на специальных материалах, таких как легкая картотечная плотностью 105 г/м<sup>2</sup>.
- Двусторонняя печать на специальных материалах может сократить продолжительность службы компонентов принтера.
- Для получения лучших результатов не используйте плотное заполнение тонером на первой стороне при двусторонней печати вручную. Увеличьте верхнее поле на первой стороне по крайней мере до 12 мм (или 0,5 дюйма).

# Печать на стороне 1

### Примечание

В многостраничных документах печатайте **нечетные страницы на стороне 1.** (Такая печать может не поддерживаться в некоторых приложениях.)

- 1. Печать из лотка:
  - а. Вставьте бумагу с первой стороной для печати лицом вниз.
  - **b.** Установите ограничители по ширине и высоте соответственно размеру бумаги.



### Из обходного лотка:

- а. Вставьте бумагу с первой стороной для печати лицом вверх.
- **b.** Установите ограничители обходного лотка по ширине бумаги.



- 2. Задайте с передней панели загруженный тип материала.
  - а. С помощью кнопок Меню выберите Тгау (Лоток).
  - b. Нажимайте кнопки Пункт для перехода к Tray 1 Туре (Тип лотка 1) (если загружается лоток 1) или MBF Туре (Тип MBF) (если загружается обходной лоток).
  - **с.** С помощью кнопок **Значение** выберите параметры, перечисленные на *стр. 24* для параметра **Тгау 1 Туре (Тип лотка 1).** См. на *стр. 28* **МВF туреs (Типы для обходного лотка).**
  - **d.** Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбранного режима.
- **3.** Если выполняется печать из обходного лотка, с помощью кнопок **Пункт** выберите **MBF Size (Размер бумаги для MBF).** 
  - а. С помощью кнопок Значение выберите подходящий размер.
  - b. Нажмите кнопку Ввод для сохранения выбранного режима. См. Поддерживаемые размеры страниц и областей печати на стр. 18. (Если печать выполняется из универсального лотка, размер бумаги автоматически определяется по настройкам лотка.)
- 4. Нажмите кнопку Вкл для выхода из системы меню.
- 5. В программном обеспечении драйвера выберите соответствующий размер, тип и источник.
- 6. Выньте распечатки из выходного лотка.

### Печать на стороне 2

### Примечание

В многостраничных документах печатайте **четные страницы** на стороне 2. (Такая печать может не поддерживаться в некоторых приложениях.)

1. Печать из лотка: Вставьте бумагу второй стороной для печати *лицом вниз.* Установите ограничители по ширине и высоте соответственно размеру бумаги. Ниже показана печать на бланках.



**Из обходного лотка:** Вставьте бумагу **второй стороной для печати** *лицом вверх.* Установите ограничители по ширине и высоте соответственно размеру бумаги. Ниже показана печать на бланках.



- 2. Задайте с передней панели загруженный тип материала.
  - а. С помощью кнопок Меню выберите Тгау (Лоток).
  - **b.** Нажимайте кнопки Пункт для перехода к **Tray 1 Туре (Тип** лотка 1) (если загружается лоток 1) или **MBF Туре (Тип MBF)** (если загружается обходной лоток).
  - **с.** С помощью кнопок **Значение** выберите параметры, перечисленные на *стр. 24* для параметра **Тгау 1 Туре (Тип лотка 1).** См. на *стр. 28* типы для обходного лотка.
  - **d.** Нажмите кнопку **Ввод** для сохранения выбранного режима.
- **3.** Если выполняется печать из обходного лотка, с помощью кнопок **Пункт** выберите **MBF Size (Размер бумаги для MBF).** 
  - а. С помощью кнопок Значение выберите подходящий размер.
  - b. Нажмите кнопку Ввод для сохранения выбранного режима. См. Поддерживаемые размеры страниц и областей печати на стр. 18. (Если печать выполняется из универсального лотка, размер бумаги автоматически определяется по настройкам лотка.)
- 4. Нажмите кнопку Вкл для выхода из системы меню.
- **5.** В программном обеспечении драйвера выберите соответствующий размер, тип и источник.
- 6. Выньте распечатки из выходного лотка.

# Поиск и устранение проблем качества печати

Чтобы исключить возможные проблемы при печати

- Поддерживайте для принтера стабильную температуру и относительную влажность.
- Используйте только материалы, рекомендованные для данного принтера; см. *стр.* 5.
- Выровняйте ограничители бумаги в лотке в соответствии с размером материалов.
- Защищайте светочувствительный фотобарабан от продолжительного воздействия прямого света.

### Примечание

Кроме того, выполняйте процедуры по очистке принтера и регулировке цветового баланса, описанные в разделе *Cleaning the Printer (Чистка принтера)* в руководстве *Advanced Features and Troubleshooting Manual*, доступном на компакт-диске.

Если информация данного раздела окажется недостаточной для устранения неполадок при печати, см. *Если требуется помощь* на стр. 56.

# Дефекты печати и возможные способы их исправления

Качество печати	Общие причины	Способы исправления
Смазанный фон	<ul> <li>Принтер неверно</li> </ul>	• Установите в драйве-
Нежелательные черные, цветные или затененные области на странице	настроен на тип материала.	ре принтера и с пе- редней панели подхо- дящий тип носителя.
	<ul> <li>Принтер попадает под прямое солнечное освещение.</li> </ul>	<ul> <li>Поместите принтер в положение, недоступ- ное для солнечного света. Может потре- боваться замена све- точувствительного фотобарабана для этого цвета.</li> </ul>
	<ul> <li>Тонер на валике блока термического закрепления.</li> </ul>	<ul> <li>Печатайте пустые страницы, пока смазанные области не исчезнут.</li> </ul>
0730-44	<ul> <li>Если неполадки возникают с одним цветом, то, возможно, поврежден светочувствительный фотобарабан.</li> </ul>	<ul> <li>Замените свето- чувствительный фотобарабан для этого цвета.</li> </ul>

Качество печати

#### Общие причины

Вертикальные темные линии

 Испачкана панель индикаторов.

На странице появляются черные или цветные вертикальные линии.



0730-45

- Если неполадки возникают только с одним цветом, то, возможно, поцарапан, испачкан или поврежден светочувствительный фотобарабан.
- Сухой тонер на роликах блока термического закрепления.

Способы исправления

 Выполните очистку каждой панели световых индикаторов (а) с помощью чистящей щетки, прилагаемой к картриджу, или спиртовой протирки из набора для чистки.



- Снимите и проверьте соответствующий светочувствительный фотобарабан. Замените его, если имеются видимые царапины или повреждения.
- Печатайте пустые страницы, пока линии не исчезнут. Если линии не исчезнут, замените термоэлемент.

Качество	печати
ING ICCIDU	no mann

### Общие причины

Светлые вертикальные линии

Светлые области (без цвета или с неверным цветом) вдоль страницы.



0730-47

Испачкана панель индикаторов.

Если неполадки воз-

никают только с од-

ним цветом, то, воз-

можно, поцарапан,

испачкан или поврежден светочувствительный фотобарабан.

Способы исправления

 Выполните очистку каждой панели световых индикаторов (а) с помощью чистящей щетки, прилагаемой к картриджу, или спиртовой протирки из набора для чистки.



Замените соответст-вующий светочувствительный фотобарабан.

Качество печати	Общие причины	Способы исправления
Повторяющиеся дефекты		
Отметки постоянно повторяются на указанных интервалах.		
<ul> <li>Каждые 3,98 дюйма или 115 мм с любым цветом</li> </ul>	<ul> <li>Возможно, поврежден термоэлемент.</li> </ul>	<ul> <li>Снимите и проверьте термоэлемент; если он поврежден, заме- ните его на новый.</li> </ul>
<ul> <li>Каждые 3,68 дюйма или 94 мм с одним цветом</li> </ul>	<ul> <li>Один из роликов све- точувствительного фотобарабана поца- рапан или поврежден.</li> </ul>	<ul> <li>Замените соответствующий светочувствительный фотобарабан.</li> </ul>
<ul> <li>Каждые 2,00 дюйма или 50 мм с одним цветом</li> </ul>	<ul> <li>Один из роликов све- точувствительного фотобарабана поца- рапан или поврежден.</li> </ul>	<ul> <li>Замените соответствующий светочувствительный фотобарабан.</li> </ul>
<ul> <li>Каждые 2,28 дюйма или 58 мм с одним цветом</li> </ul>	<ul> <li>Возможно, поврежден транспортер.</li> </ul>	<ul> <li>Замените транспортер.</li> </ul>
<ul> <li>Каждые 1,75 дюйма или 44 мм с одним цветом</li> </ul>	<ul> <li>Один из роликов светочувствительного фотобарабана поцарапан или поврежден</li> </ul>	<ul> <li>Замените соответствующий светочувствительный фотобарабан.</li> </ul>
	попрежден	

0730-49

l

Качество печати	Общие причины	Способы исправления
Загрязнение обратной стороны	Избыточный тонер на пути подачи бумаги.	Чтобы убрать остаточ- ный тонер, напечатайте
Тонер наносится на обратную сторону напечатанной страницы.	<ul> <li>Загрязнен термоэлемент.</li> </ul>	<ul> <li>Если неполадки повторяются, проверьте термоэлемент на наличие тонера и замените его.</li> </ul>
о730-50 Смещение цветов Цвет смещается из правильного положения или накладывается на область другого цвета.	Смещена панель индикатора цвета.	Откройте верхнюю крышку принтера и медленно закройте ее; принтер выполнит автоматическую регистрацию.
	<ul> <li>Смещен светочувст- вительный фотоба- рабан.</li> </ul>	<ul> <li>Переустановите соответствующий светочувствительный фотобарабан.</li> </ul>
	• Смещен транспортер.	<ul> <li>Если все цвета реги- стрируются неверно, переустановите транс- портер. Замените его при необходимости.</li> </ul>
0730-51		

# Очистка при замятии материалов

### Предотвращение замятия материала

- Чтобы снизить вероятность замятия бумаги или пленки, используйте только бумагу Xerox Phaser, наклейки для цветного принтера Xerox Phaser и пленки Xerox Phaser серии 35. О заказе материалов см. *стр.* 5.
- Пролистайте веером стопку материала перед загрузкой в универсальный или в обходной лоток.
- О поддерживаемых размерах страниц см. *стр.* 22.
- Инструкции по правильной загрузке материала см. на стр. 30.

### Причины замятия материала

Замятие материала обычно возникает при следующих условиях:

- Неверно выбран тип материала в драйвере принтера.
- Материал не отвечает спецификациям.
- Влажные, изогнутые или сложенные листы.
- Неверная загрузка материала.
- Установка боковых или задних ограничителей лотка не соответствует материалу.
- Переполнение универсального лотка. Убедитесь, что емкость лотка не превышена.
- Размер материала не поддерживается лотком.
- Вес материала не соответствует емкости лотка для бумаги и выходного лотка.

### Устранение замятия материала

Когда возникает замятие материала, печать прекращается и на передней панели выводится сообщение. Сообщение указывает место замятия и необходимые действия. На пути подачи материала могут быть замяты несколько листов. При устранении замятий см. на метки на принтере.

### Внимание!

Не прикасайтесь к роликам блока термического закрепления принтера; они могут быть горячими.

После устранения замятия задание печати завершается.

### Примечание

Внутри принтера все рукоятки и точки касания при устранении замятия окрашены в зеленый цвет.

# Замятие в области А

Выполните следующие действия для устранения замятия в области А:

1. Откройте верхнюю крышку. Не прикасайтесь к панелям световых индикаторов.



**2.** С помощью зеленых ручек поднимите блок картриджа с тонером и светочувствительного фотобарабана.



**3.** Поместите блок картриджа и фотобарабана на плоскую поверхность. Не подвергайте его воздействию света более 10 минут.



### 4.

### Внимание!

Не помещайте светочувствительные фотобарабаны (или низ блока картриджа и фотобарабана) на край стола или на неровную поверхность. 5. Найдите замятые листы в области транспортера (а) и термоэлемента (b).



а. Удалите замятые листы из области транспортера.



Для удаления замятых листов из области термоэлемента (а) нажмите на отпускающую рукоятку и (b) вытащите листы. При необходимости, снимите термоэлемент. Закончив, верните рукоятку в исходное положение.



6. Поставьте на место блок картриджа и светочувствительного фотобарабана.



7. Медленно опустите верхнюю крышку на место.



# Замятие в области В

Выполните следующие действия для устранения замятия в области В:

1. Откройте переднюю крышку (а) и вытащите замятую бумагу или пленку (b).



2. Если установлено дополнительное устройство для двусторонней печати, вытащите его до остановки. Поднимите крышку, вытащите замятую бумагу и снова установите блок двусторонней печати.



3. Закройте переднюю крышку.

4. Вытащите универсальный лоток и удалите замятые листы бумаги или пленки.



5. Снимите универсальный лоток с принтера.



6. Удалите замятые листы бумаги или пленки.



7. Снова установите универсальный лоток.

# Если требуется помощь

Используйте следующие источники информации о принтере.

### Компакт-диск принтера

- Phaser 1235 Color Printer User Guide (Руководство пользователя для цветного принтера Phaser 1235)
- Advanced Features and Troubleshooting Manual (Руководство по дополнительным функциям и устранению неисправностей)
- Плакат Setup Guide (Руководство по установке)
- Драйверы принтера
- Установщики драйверов (Mac, Windows, OS/2)
- Последние сведения (Read Me)
- Справка по службам Интернета (HTML-документация)
- CentreWare Font Download Utility (Утилита загрузки шрифтов CentreWare)
- Disk Generating Utility (Утилита создания дисков) (создает дискеты драйверов)
- Driver Update Utility (Утилита обновления драйверов)
- Диспетчер шрифтов
- Adobe Acrobat Reader
- Adobe Type Manager (ATM)

# Веб-узел Хегох

### www.xerox.com/officeprinting/

- Информация о продуктах и материалах
- Загрузка драйверов принтеров
- Поиск местных продавцов
- Электронная документация

# База данных infoSMART™

### www.xerox.com/officeprinting/infoSMART/

- База данных infoSMART<sup>TM</sup> содержит сведения по устранению неполадок и используется персоналом службы технической поддержки Xerox для получения последней информации по следующим вопросам:
  - Программные приложения
  - Работа в сети
  - Ошибки принтеров
  - Качество печати
  - Устранение неполадок

# **Color Connection**

### www.colorconnection.xerox.com/

Ресурсы цветов для инструментов и информация по максимальному использованию возможностей принтера.

- Электронные учебники и полезные советы по использованию принтера и наиболее популярных приложений.
- Удобный доступ к интерактивной технической поддержке.
- Настройка функций соответственно индивидуальным потребностям.

## Другие услуги в системе он-лайн

## Как найти местного представителя

Новую информацию см. на www.xerox.com/officeprinting/contacts

США	Канада	За пределами США и Канады
1-800-835-6100	1-877-662-9338	См. список продавцов в местном
		представительстве Xerox
# Центр технической поддержки

Новую информацию см. на www.xerox.com/officeprinting/contacts

США и Канада 1-800-835-6100

Австралия 1-800-811-177

Австрия 01526 0404

Аргентина 11 4378 5485

ACEAH 65 251 3006

Бельгия 02 720 9602

Ближний Восток 44 1908 68187

Боливия 13 469 090

Бразилия 5511 3741 6366

Великобритания 01 908 681 707

Венесуэла 2 265 2625

Восточная Европа 44 1908 68187

Германия 0180 525 3535 25132655 Дания

Гонконг

044 533 444

Индия (Юго-восточная Азия) 91 80 554 3142

Испания 0902 239 272

Италия 02 45 287 000

Китай 10 6235 1230

Колумбия 1 343 1943

Корея 2 528 4661

Люксембург 0400847

Мексика 5 628 1000

Нидерланды 040 267 0440

Новая Зеландия 0 800 449 177

Норвегия 022 723 801 Перу 1 265 7328

Пуэрто Рико 1-800-835-6100

Сингапур 1-800-356-5565

Таиланд 2 645 4406

Тайвань 2 2757 1567

Турция 0212 211 3650

Финляндия 0203 206 30

Франция 01 69 86 8137

Чили 800 200 600

Швейцария 01 212 2212

Швеция 08 299 071

Эквадор 2 220 864

Япония 03 3448 3040

1 265

# Технические характеристики

# Списки данных о безопасности материалов для картриджей с тонером

Производитель: Xerox Corporation, Office Printing Business P. O. Box 1000, Wilsonville, Oregon, 97070-1000

Подготовлено: 26 июля 2000

#### РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Названия изделий	Серийные номера
Картридж с черным тонером	006R90293, 006R90303
Картридж с голубым тонером	006R90294, 006R90304
Картридж с малиновым тонером	006R90295, 006R90305
Картридж с желтым тонером	006R90296, 006R90306

Набор материалов "Start up" 1235SS

#### Пользование изделием. Цветные принтеры XEROX Phaser ® 1235 РАЗДЕЛ 2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

Ингредиенты (% от веса)	Номер САЅ
Полимер (85-95%)	Производственный секрет
Парафин (2-10%)	Производственный секрет
Черный тонер: сажа (2-10%)	1333-86-4
Голубой тонер: голубой пигмент (2-10%)	Производственный секрет
Малиновый тонер: малиновый пигмент (2-10%)	Производственный секрет
Желтый тонер: желтый пигмент	Произволственный

(2-10%)

Производственный секрет

### РАЗДЕЛ 3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВРЕДНОСТИ

ПУТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ. Порошки тонеров заключены в картридже. При использовании по назначению вероятность вредного воздействия при вдыхании или контакте с кожей минимальна.

ВОЗМОЖНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОРГАНИЗМ. При использовании изделия по назначению вероятность вредного воздействия на организм пренебрежимо мала. См. раздел 11, "Токсикологическая информация".

#### Непосредственное воздействие:

ПРИ ВДЫХАНИИ. Минимальное воспаление дыхательных путей, как при воздействии любой нетоксичной пыли.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ. Не приводит к воспалению кожи.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА. Не приводит к воспалению глаз.

ПРИ ГЛОТАНИИ. Возможность воздействия не рассматривается .

Хронические последствия. Не обнаружены.

ПРИЗНАКИ И СИМПТОМЫ ПОРАЖЕНИЯ. Минимальное воспаление дыхательных путей.

МЕДИЦИНСКИЕ ПОКАЗАНИЯ, УСУГУБЛЕННЫЕ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ. Не обнаружены.

### РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

ПРИ ВДЫХАНИИ. Выведите пострадавшего на свежий воздух. При возникновении симптомов поражения обратитесь за медицинской помощью.

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА. При попадании частиц в глаза тщательно промойте глаза водой. При возникновении симптомов поражения обратитесь за медицинской помощью.

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ. Тщательно вымойте водой. При возникновении симптомов поражения обратитесь за медицинской помощью.

ПРИ ГЛОТАНИИ. Выпейте несколько стаканов воды, чтобы разбавить содержимое желудка. При возникновении симптомов поражения обратитесь за медицинской помощью.

### РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ТОЧКА ВОЗГОРАНИЯ. Неприменимо.

ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА И ВЗРЫВА. Тонер является горючим порошком. Как большинство органических порошков при рассеивании в воздухе он может формировать взрывчатые смеси.

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТУШЕНИЯ. Вода, сухие химикаты, углекислый газ, пена.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТУШЕНИЮ. Избегайте вдыхания дыма. Как при тушении любого возгорания необходимы защитная одежда и автономное дыхательное устройство.

### РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫСВОБОЖДЕНИИ

ПРОСЫПАНИЕ ИЛИ УТЕЧКА. Соберите рассыпанный тонер с помощью щетки или пылесоса и аккуратно поместите в герметичный контейнер для отходов. Сметайте тонер медленно для минимизации образования пыли при очистке. Мотор используемого пылесоса должен быть пыленепроницаемым. Для снижения статического накопления пыли используйте проводящий шланг. При необходимости смойте остаток тонера водой с мылом. В случае просыпания на одежду после удаления тонера выстирайте и просушите одежду.

### РАЗДЕЛ 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

ОБРАЩЕНИЕ. При использовании по назначению особых мер предосторожности не требуется.

ХРАНЕНИЕ. Избегайте высоких температур.

#### РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ - ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

При использовании по назначению в цветных принтерах Xerox Phaser ® индивидуальная защита не требуется.

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ (ПДК): 10 мг/м<sup>3</sup> (вся пыль).

ДОПУСТИМЫЙ ПРЕДЕЛ ВОЗДЕЙСТВИЯ (ДПВ): 15 мг/м<sup>3</sup> (вся пыль), 5 мг/м<sup>3</sup> (вдыхаемая пыль).

ПРЕДЕЛ КРАТКОСРОЧНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ (ПКВ): не установлен.

ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ: не установлен.

ДОПУСТИМЫЙ ПРЕДЕЛ ВОЗДЕЙСТВИЯ Xerox: 2,5 мг/м<sup>3</sup> (вся пыль), 0,4 мг/м<sup>3</sup> (вдыхаемая пыль).

#### РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ВИД И ЦВЕТ: черный, синий, красный или желтый порошок со слабым запахом.

ТОЧКА КИПЕНИЯ: неприменимо.

РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ: нерастворимый.

СКОРОСТЬ ИСПАРЕНИЯ: неприменимо.

ПЛОТНОСТЬ ПАРА (плотность воздуха = 1): неприменимо.

ЛЕТУЧЕСТЬ: неприменимо.

ДИАПАЗОН РАЗМЯГЧЕНИЯ: 110-140∞ F (43-60∞ C).

ТОЧКА ПЛАВЛЕНИЯ: неизвестна.

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС (вес воды = 1): примерно 1.

ДАВЛЕНИЕ НАСЫЩЕННОГО ПАРА (мм.рт.ст.): неприменимо.

рН: неприменимо.

### РАЗДЕЛ 10. УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

УСТОЙЧИВОСТЬ: устойчивое.

НЕСОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ МАТЕРИАЛАМИ: сильные окислители.

ОПАСНАЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ: не происходит.

ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ: при пожаре в результате термического разложения или горения могут образовываться токсичные газы.

#### РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Исследования данного материала были проведены корпорацией Xerox. Приведенные ниже данные о токсичности получены на основании результатов тестирования аналогичных тонеров.

Смертельная доза при попадании в рот: >5 г/кг (крысы), практически нетоксично.

Смертельная доза при попадании на кожу: >5 г/кг (кролики), практически нетоксично.

Смертельная концентрация при вдыхании: >5 мг/л (крысы; воздействие в течение 4 часов), практически нетоксично.

Смертельная доза при вдыхании: >20 мг/л (крысы; рассчитана для воздействия в течение 1 часа), практически нетоксично.

Воспаление глаз: воспаление отсутствует (кролики).

Раздражение кожи: раздражение отсутствует (кролики; человеческая ткань).

Человеческая ткань: воспаление отсутствует, раздражение отсутствует.

Мутагенное воздействие: мутагенное воздействие не обнаружено.

Канцерогены: отсутствуют.

Дополнительные сведения. Исследования на крысах хронических эффектов при вдыхании, профинансированных корпорацией Хегох, не выявили изменений легких при минимальном уровне воздействия (1 мг/м<sup>3</sup>) (то есть при уровне, наиболее вероятном потенциальному воздействию на человека). При среднем уровне воздействия (4 мг/м<sup>3</sup>) у 25% животных был отмечен слабый фиброз. При наиболее высоком уровне воздействия (16 мг/м<sup>3</sup>) слабый фиброз был отмечен у всех животных. Выявленные нарушения объясняются "перегрузкой легких", общей реакцией на присутствие избыточного количества любой пыли в легких в течение длительного периода. Для обеспечения соответствия протоколу тестирования ЕРА при исследованиях использовался специальный тестовый тонер. Тестовый тонер вдыхается в десять раз легче, чем тонер, серийно выпускаемый корпорацией Хегох, и не может использоваться в оборудовании Хегох в силу функционального несоответствия.

### РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Смертельная концентрация в воде в течение 96 часов: > 1000 мг/л (гольян; радужная форель).

### РАЗДЕЛ 13. УТИЛИЗАЦИЯ

Данные материалы не являются опасными отходами согласно RCRA, как указано в 40 CFR 261. Однако государственные или местные требования к утилизации отходов могут быть более строгими. Утилизация должна производиться в соответствии со всеми государственными и местными законами. Сжигать только в закрытом контейнере.

### РАЗДЕЛ 14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Министерство транспорта США: контроль отсутствует.

#### РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВИЛАХ

TSCA: все компоненты данных тонеров были произведены в соответствии с TSCA.

RCRA: концентрации металлов TCLP ниже опасных уровней загрязнения, установленных EPA.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ КАЛИФОРНИИ № 65: контроль отсутствует.

РЕГИСТРАЦИОННЫЕ НОМЕРА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СЕКРЕТОВ ШТАТА НЬЮ-ДЖЕРСИ (см. раздел 2, "Ингредиенты"):

полимер: 80100252-5001Р

парафин: 80100252-5012Р

голубой пигмент: 80100252-5004Р

малиновый пигмент: 80100252-5011Р

желтый пигмент: 80100252-5010Р

Canadian WHMIS: данные тонеры не указаны как контролируемые продукты в WHMIS.

#### РАЗДЕЛ 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

NFPA 704: здоровье-0, пожароопасность-3, реактивность-0 (все цвета).

Начальная дата изготовления: 26/07/00

Xerox MSDS No: A-0617, A-0618, A-0619, A-0620

Xerox Corporation Office Printing Business Environmental, Health & Safety P.O. Box 1000 Mail Stop 60-512 Wilsonville, Oregon 97070

Сведения о принтере: 1-800-835-6100

Сведения об MSDS: (503) 685-4093

Аварии при транспортировке (Chemtrec): 800-424-9300

# Списки данных о безопасности материалов для CleanTex<sup>®</sup> Alcopad

### РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

Торговое наименование: Номер изделия: Alcopad 016-1595-00

Идентификационные номера изделия: 806В, 806С, 806Н, 806Т, 806Z, 806 Химическое название и синонимы: изопропанол. Химическая формула: CH<sub>2</sub>CH(OH)CH<sub>3</sub> Номера телефонов для аварийных ситуаций: CHEMTREC (транспортировка),

1-800-424-9300

Использование изделия: Цветной принтер Xerox Phaser<sup>®</sup> 1235

### РАЗДЕЛ 2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНГРЕДИЕНТАХ

Компонент №САЅ % ДПВ ОЅНА (промиль) ПДК ACGIL (промиль) Изопропанол 67-63-0 91,0 400 400 Деионизированная вода 7732-18-5 9,0 Н/И Н/И

#### РАЗДЕЛ 3. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ВРЕДНОСТИ

Изделие поставляется в виде пропитанной прокладки для одноразового использования, в которой вся жидкость абсорбирована аппликатором. Изопропанол является легковоспламеняющейся жидкостью. При попадании в глаза вызывает местное воспаление и ощущение жжения, может привести к травме, если не будет своевременно удален. Частый или продолжительный контакт с кожей может привести к воспалению или вызвать дерматит. Воздействие при превышении ПДК может вызвать воспаление дыхательных путей и глаз, а также головные боли, головокружение и оказать влияние на ЦНС. Может быть вреден при глотании.

Канцерогенность (OSHA/NTP/IARC/ACGIH): не указана.

Медицинские показания, которые могут быть ухудшены при воздействии: не указаны.

### РАЗДЕЛ 4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА. Промойте глаза водой в течение 15 минут, включая поверхность глаз под веками. Обратитесь за медицинской помощью. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ. Вымойте водой.

ПРИ ВДЫХАНИИ. Выведите пострадавшего на свежий воздух. Обеспечьте покой. При необходимости сделайте искусственное дыхание. Обратитесь за медицинской помощью.

ПРИ ГЛОТАНИИ. В маловероятном случае глотания протирочной салфетки, меры по оказанию первой помощи следует сосредоточить на удалении объекта и предотвращении захлебывания. После удаления обеспечьте пострадавшему покой. Немедленно вызовите врача.

### РАЗДЕЛ 5. МЕРЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ТОЧКА ВОЗГОРАНИЯ (TCC): 56 °F

ПРЕДЕЛЫ ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТИ (% объема): НПВ: Н/И ВПВ: Н/И ТЕМПЕРАТУРА САМОВОСПЛАМЕНЕНИЯ °F (°С): Н/И

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТУШЕНИЯ. Для тушения изопропанола могут использоваться углекислый газ, сухие химикаты, спиртная пена. Вода может использоваться для охлаждения незащищенных от огня контейнеров.

#### НЕСТАНДАРТНАЯ ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА И ВЗРЫВА. Изопропанол

может испускать пары, которые могут воспламеняться при температуре, соответствующей или выше точки возгорания.

РЕЙТИНГ NFPA: ЗДОРОВЬЕ (1)

ПОЖАРООПАСНОСТЬ (3)

РЕАКТИВНОСТЬ (0)

Состав классифицируется OSHA как легковоспламеняющаяся жидкость класса IB.

Н/И = неизвестно

#### РАЗДЕЛ 6. МЕРЫ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ВЫСВОБОЖДЕНИИ

Поскольку раствор изопропанола полностью абсорбирован аппликатором и в одном аппликаторе содержится малый объем изопропанола, вероятность проливания значительного объема раствора мала. В случае проливания значительного объема роветрите помещение, особенно нижнюю часть, где могут собираться пары, и удалите все источники возгорания. Персонал, занимающийся уборкой, должен быть защищен от контакта с жидкостью и вдыхания паров.

#### РАЗДЕЛ 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Хранить в чистом, прохладном, сухом помещении вдали от источников возгорания и окислителей. Правила хранения и обращения должны соответствовать правилам для легковоспламеняющихся жидкостей OSHA класса IB. Электрические изделия должны соответствовать применимым кодам. Использование искрящих инструментов запрещено.

#### РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ - ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

Для соблюдения ПДК необходимо обеспечить вентиляцию помещения. Использование искрящих инструментов запрещено. Избегайте вдыхания паров, попадания в глаза и частого или продолжительнго контакта с кожей. Не допускайте попадания в организм.

#### РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ТОЧКА КИПЕНИЯ: (80 C) (180 F) ЛЕТУЧЕСТЬ (% объема при 25 C): 100 ДАВЛЕНИЕ НАСЫЩЕННОГО ПАРА (мм.рт.ст. при 25 C): 33 СКОРОСТЬ ИСПАРЕНИЯ (бутилацетат = 1): >1 ПЛОТНОСТЬ ПАРА (плотность воздуха = 1): <1 АГРЕГАТНОЕ СОСТОЯНИЕ: жидкость РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ (% при 25 C): 100 ЗАПАХ: спирт УДЕЛЬНЫЙ ВЕС (г/см<sup>3</sup> при C): 0,79 ВИД ЖИДКОСТИ: прозрачная

#### РАЗДЕЛ 10. УСТОЙЧИВОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

УСТОЙЧИВОСТЬ: устойчивое. ОПАСНАЯ ПОЛИМЕРИЗАЦИЯ: не происходит. НЕСОВМЕСТИМОСТЬ И ОПАСНЫЕ УСЛОВИЯ: каустики, амины, алканоламины, альдегиды, аммиак, сильные окислители и хлорированные смеси.

ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ: угарный газ.

#### РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Неприменимо.

#### РАЗДЕЛ 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Неприменимо.

#### РАЗДЕЛ 13. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация должна производиться в соответствии с государственным и местным законодательством.

#### РАЗДЕЛ 14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Классификация министерства транспорта США: контроль отсутствует. Название для перевозки: Класс опасности: Код ОМ: Группа упаковки: Маркировка опасности:

Классификация IATA / ICAO: контроль отсутствует. Название для перевозки: Класс опасности: Код ОМ: Группа упаковки: Маркировка опасности:

Классификация IMDG: контроль отсутствует. Название для перевозки: Класс опасности: Страница IMDG: Группа упаковки: Точка возгорания (°C): Загрязнение морской среды:

#### РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ О ПРАВИЛАХ

Отчетность по SARA TITLE III. Токсичный химикат (раздел 313): не указано. Особо опасное вещество: не указано. Разделы 302, 304, 311, 312.

Класс опасности. Хронические эффекты: да Острые эффекты: да Опасность пожара: да Опасность высокого давления: нет Опасность химактивности: нет

СПИСОК TSCA: все компоненты перечислены в списке TSCA.

#### РАЗДЕЛ 16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Представленные сведения собраны из внутренних отчетов и профессиональных публикаций. Эти сведения предоставляются без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых. Они предназначены исключительно для помощи в оценке соответствия и правильности использования материала, а также в применении правил и мер безопасности. Для обеспечения правильности использования данных материалов сотрудники должны использовать эти сведения в качестве дополнения к прочим имеющимся сведениям и самостоятельно оценивать применимость и полноту сведений из всех источников. Все используемые сведения должны проверяться на соответствие государственным и местным законам и постановлениям.

Составитель:

CleanTex Products 33 Murray Hill Drive Nanuet, NY 10954

Июнь, 1997

Спецификации

Цветной принтер Phaser 1235

# Индекс

# С

Color Connection 57

# A

автоматическая двусторонняя печать 36 серийный номер блока двусторонней печати 7

### Б

блок валиков подачи бумаги серийные номера 3, 5
бумага использование универсального лотка 20 серийные номера 3, 5 советы для печати 16
бумага с перфорацией печать 34

### В

веб-узел Xerox 56
возможные неисправности
вызов справки 56
использование кнопки справки передней панели 56
использование программного обеспечения infoSMART<sup>™</sup> 57
использование содержимого компакт-диска принтера 56
вызов справки
кнопка справки передней панели 56
программное обеспечение infoSMART<sup>™</sup> 57
содержимое компакт-диска принтера 56

# Д

двусторонняя печать автоматическая 36 вручную 38 двусторонняя печать вручную 38 3

замятие материалов предотвращение 48

# Κ

качество печати поиск и устранение проблем 43 Конверты печать 31

# Μ

материалы загрузка обходного лотка повышенной емкости 27 использование универсального лотка 20 поддерживаемые размеры 18

# Η

набор для чистки серийные номера 6 наклейки печать 34 серийные номера 6 советы для печати 36 номера бумаги блок валиков подачи бумаги 3, 5

# 0

обходной лоток повышенной емкости (MBF) загрузка 27 параметры материалов 26

# Π

память, дополнительная серийный номер 8 передняя панель кнопка справки 56 пленка загрузка в универсальный лоток 22 использование универсального лотка 20 серийные номера 5 повышенный режим печати 13 поиск и устранение проблем качество печати 43 Поставляемые материалы и принадлежности заказы 1 программное обеспечение infoSMART<sup>TM</sup> 57

### Ρ

размер страницы, область печати поддерживаемые размеры 18 режим быстрой цветной печати 13 режим печати на пленках 13 режим черно-белой печати 13 режим экстрапечати 13 режимы печати регулировка 13

# С

серийный номер автоматический блок двусторонней печати 7 бумага 3, 5 внутренний жесткий диск 7 дополнительная память 8 картридж с тонером большой емкости 2 набор для чистки 6 наклейки 6 пленка 5 светочувствительные фотобарабаны 3 сетевая плата 7 сетевая плата Token Ring PhaserShare 7 стандартные картриджи с тонером 2 стойка принтера 8 термоэлемент 4 транспортер 4 универсальный лоток 7 серийный номер блока двусторонней печати 7 серийный номер внутреннего жесткого диска 7 серийный номер жесткого диска 7

серийный номер картриджа с тонером большой емкости 2 серийный номер светочувствительного фотобарабана 3 серийный номер сетевой платы 7 серийный номер стандартных картриджей с тонером 2 серийный номер термоэлемента 4 советы для печати бумага 16 наклейки 36 специальные материалы обзор 26 стойка принтера серийный номер 8

### Т

транспортер серийный номер 4

# У

универсальный загрузка в универсальный лоток 22 универсальный лоток загрузка материалов 22 параметры бумаги 20 параметры пленки 20 серийный номер 7

# Ц

цветовая коррекция 14 цветовая коррекция TekColor 14

# Э

электронная служба оповещений 57





Printed on recycled paper

071-0741-00