



Серия CX310

Руководство пользователя

Июнь 2013 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины:

7527

Модель(и):

211, 231

Содержание

Сведения по технике безопасности.....	6
Знакомство с принтером.....	8
Поиск сведений о принтере.....	8
Выбор места для установки принтера.....	9
Конфигурации принтера.....	10
Основные операции при работе с принтером.....	11
Общие сведения о УАПД и стекле экспонирования сканера.....	12
Использование панели управления принтера.....	13
Знакомство с цветами света кнопки перехода в спящий режим и цветами индикатора.....	13
Дополнительная настройка принтера.....	15
Установка внутренних дополнительных устройств.....	15
Установка дополнительных аппаратных модулей.....	21
Подключение кабелей.....	23
Установка программного обеспечения принтера.....	24
Работа в сети.....	26
Проверка установки принтера.....	32
Загрузка обычной и специальной бумаги.....	34
Задание формата и типа бумаги.....	34
Настройка параметров для бумаги формата Universal.....	34
Загрузка бумаги в лоток подачи на 250-листов.....	35
Загрузка в устройство ручной подачи.....	38
Загрузка бумаги в лоток подачи на 650-листов.....	39
Загрузка многоцелевого устройства подачи.....	40
Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи.....	43
Инструкции по работе с обычной и специальной бумагой для печати.....	46
Использование специальной бумаги.....	46
Инструкции по использованию бумаги.....	49
Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги.....	53

Выполняется печать.....	57
Печать документа.....	57
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий.....	59
Печать информационных страниц.....	62
Отмена задания на печать.....	62
Копирование.....	64
Получение копий.....	64
Копирование фотографий.....	65
Копирование на специальные материалы для печати.....	66
Настройка параметров копирования.....	67
Размещение информации на копиях.....	73
Отмена задания на копирование.....	73
Сведения о параметрах копирования.....	74
Передача по электронной почте.....	77
Настройка принтера для отправки электронной почты.....	77
Создание кода быстрого доступа для электронной почты.....	78
Отправка документа по электронной почте.....	78
Отмена передачи сообщения электронной почты.....	79
Сканирование.....	80
Сканирование с передачей по адресу FTP.....	80
Сканирование на компьютер.....	82
Структура меню.....	84
Список меню.....	84
Меню "Расходные материалы".....	85
Меню "Бумага".....	86
Меню «Отчеты».....	95
Сеть/порты.....	96
Меню «Безопасность».....	104
Меню «Настройки».....	107
Экономия денег с заботой об окружающей среде.....	139
Экономия бумаги и тонера.....	139
Экономия энергии.....	140


Утилизация.....	144
Закрепление принтера.....	146
Установка секретного замка.....	146
Заявление об энергозависимости.....	146
Очистка энергозависимой памяти.....	147
Очистка энергонезависимой памяти.....	147
Поиск сведений о безопасности принтера.....	147
Обслуживание принтера.....	148
Хранение расходных материалов.....	148
Чистка деталей принтера.....	148
Проверка состояния деталей и расходных материалов.....	150
Предполагаемое количество оставшихся страниц.....	150
Заказ расходных материалов.....	151
Замена расходных материалов.....	153
Перемещение принтера.....	173
Управление принтером.....	175
Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора.....	175
Проверка виртуального дисплея.....	175
Настройка электронных уведомлений.....	175
Просмотр отчетов.....	176
Настройка уведомлений о расходных материалах с сервера Embedded Web Server...	176
Копирование параметров на другие принтеры.....	177
Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем.....	178
Устранение замятий.....	179
Предотвращение замятия материалов для печати.....	179
Значение сообщений о замятиях бумаги и их местоположение.....	181
Замятие страницы [x], очистите стандартный выходной лоток [203.xx].....	182
Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу для очистки термоблока [202.xx].	185
Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу [20у.хх].....	188
Замятие на странице [x], откройте переднюю дверцу для очистки устройства двусторонней печати [23у.хх].....	189
Замятие страницы [x], откройте лоток [x] [24у.хх].....	190
Замятие страницы [x], очистите устройство ручной подачи [251.хх].....	191
Замятие страницы [x], очистите многоцелевое устройство подачи [250.хх].....	192

Замятие страницы [x], откройте верхнюю крышку автоподатчика. [28y.xx].....	194
Поиск и устранение неисправностей.....	195
Значение сообщений принтера.....	195
Устранение неполадок принтера.....	211
Устранение проблем печати.....	218
Устранение неполадок копирования.....	248
Устранение неполадок сканера.....	251
Встроенный веб-сервер не открывается.....	256
Обращение в службу технической поддержки.....	258
Примечания.....	259
Сведения о продукте.....	259
Замечание к выпуску.....	259
Потребляемая мощность.....	263
Указатель.....	270


Сведения по технике безопасности


Подключайте кабель питания к легкодоступной и надежно заземленной сетевой розетке, расположенной рядом с изделием.


Запрещается устанавливать и использовать данное устройство рядом с водой или в местах с высокой влажностью.


 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** В изделии используется лазерное излучение. Использование органов управления, выполнение регулировок или любых других действий, не описанных в настоящем руководстве, может привести к опасному облучению.

Процесс печати в данном изделии связан с нагреванием материала для печати, что может привести к выделению из материала вредных веществ. Во избежание опасных последствий изучите раздел руководства, содержащий рекомендации по выбору материалов для печати.

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Возможен нагрев внутри принтера. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до неё дотронуться.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Литиевая батарейка в данном устройстве не подлежит замене. При неправильном выполнении замены существует опасность взрыва литиевой батарейки. Не перезаряжайте, не разбирайте и не сжигайте литиевую батарейку. Утилизируйте использованные литиевые батарейки в соответствии с указаниями изготовителя батарейки или местными предписаниями.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг, для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.


 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Прежде чем перемещать принтер, во избежание травм и повреждений принтера выполняйте следующие указания.


- Выключите принтер с помощью выключателя и отсоедините кабель питания от электрической розетки.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Поднимите принтер с дополнительного лотка и отставьте его в сторону, не поднимайте лоток и принтер одновременно.

Примечание. Поднимайте принтер за выемки для рук с обеих сторон принтера.


Используйте кабель питания, входящий в комплект поставки данного продукта или одобренный изготовителем.

При подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель (RJ-11), прилагаемый к данному устройству или кабель 26 AWG или большего сечения.


 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а затем отсоедините подключенные к принтеру кабели.


 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Убедитесь в том, что все внешние подключения (например подключение сети Ethernet или телефона) установлены правильно с использованием соответствующих портов.


Это устройство разработано, проверено и признано соответствующим строгим международным стандартам при использовании определенных компонентов данного изготовителя. Обеспечивающие безопасность конструктивные особенности некоторых деталей не всегда являются очевидными. Изготовитель не несет ответственности за последствия применения других запасных частей.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Не скручивайте, не сгибайте, не ударяйте и не ставьте тяжелые предметы на кабель питания. Не подвергайте кабель питания нагрузке и не допускайте его перетирания. Не заземляйте кабель питания между предметами мебели и стенами. В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током. Регулярно проверяйте кабель питания на наличие признаков подобных проблем. Перед осмотром отключайте кабель питания от электрической розетки.

Обслуживание и ремонт, не описанные в документации пользователя, должны производиться опытным специалистом по поддержке.

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.


 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ:** Конфигурации для настольной установки требуют установки дополнительных устройств. При использовании нескольких дополнительных устройств подачи необходимо устанавливать принтер на подставку или основание. Если вы приобрели многофункциональный принтер (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи, вам могут потребоваться дополнительные приспособления. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.


Знакомство с принтером

Поиск сведений о принтере

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
<p>Указания по первоначальной установке.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подключение принтера • Установка программного обеспечения принтера 	<p>Документация по установке. Документация по установке включена в комплект поставки принтера, а также ее можно найти на веб-сайте по адресу http://support.lexmark.com.</p>
<p>Дополнительные инструкции по установке и указания по использованию принтера:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выбор и хранение бумаги и специальной бумаги • Загрузка бумаги • Настройка параметров принтера • Просмотр и печать документов и фотографий • Установка и использование программного обеспечения принтера • Настройка принтера в сети • Уход и обслуживание принтера • Поиск и устранение неполадок 	<p><i>Руководство пользователя и Краткое справочное руководство доступны на компакт-диске с программным обеспечением и документацией.</i></p> <p>Для получения дополнительных сведений см. веб-сайт http://support.lexmark.com.</p>
<p>Инструкции:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подключение принтера к сети Ethernet • Устранение проблем подключения принтера 	<p><i>Руководство по работе в сети.</i> Откройте компакт-диск с программным обеспечением и документацией и перейдите к: Документация >Руководство пользователя и другие публикации >Руководство по работе в сети</p>
<p>Справка по использованию программного обеспечения принтера</p>	<p>Справка Windows или Mac – откройте программу принтера, а затем выберите Справка.</p> <p>Нажмите кнопку  для просмотра информации контекстной справки.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Справка по программе устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера. • Программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе, в зависимости от операционной системы.

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
<p>Самая последняя вспомогательная информация, обновления и поддержка клиентов.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Документация • Файлы драйверов для загрузки • Поддержка путем общения через Интернет • Поддержка по электронной почте • поддержка голосовой связи 	<p>Веб-узел службы поддержки Lexmark – http://support.lexmark.com</p> <p>Примечание. Выберите страну или регион, а затем выберите продукт для просмотра соответствующего веб-узла поддержки.</p> <p>Номера телефонов поддержки и часы работы в вашей стране или регионе можно найти на веб-узле поддержки или на печатной гарантии, прилагаемой к принтеру.</p> <p>Укажите следующие сведения (которые имеются в чеке продавца и на задней панели принтера) и будьте готовы предоставить их при обращении в службу поддержки. Эти сведения помогут быстрее ответить на вопрос:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Код типа механизма • Серийный номер • Дата покупки • Магазин, где был приобретен принтер
<p>Сведения о гарантии</p>	<p>Сведения о гарантии отличаются в зависимости от страны или региона:</p> <ul style="list-style-type: none"> • На территории США — см. Заявление об ограниченной гарантии в комплекте поставки данного принтера или на веб-сайте http://support.lexmark.com. • В других странах и регионах — см. печатную документацию по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера.

Выбор места для установки принтера

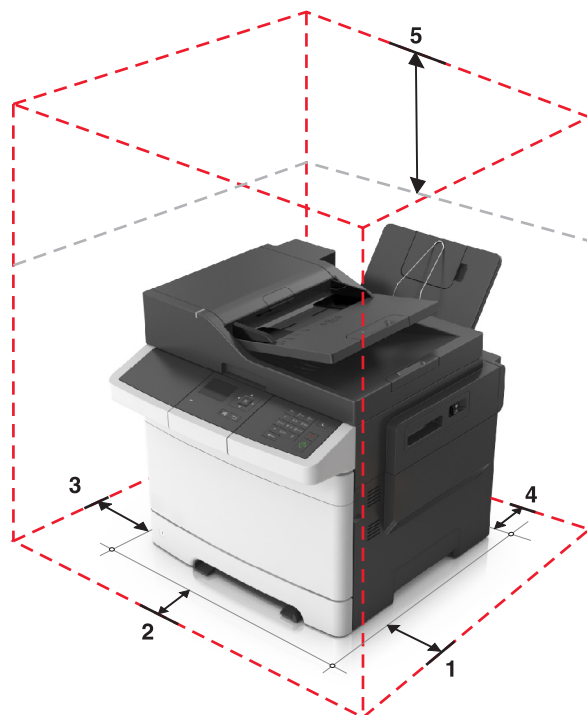
 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), поэтому для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.

При выборе места для принтера, оставьте достаточное пространство для открывания лотков, крышек и дверец. Если планируется установить дополнительные устройства, предусмотрите также место и для них. Важно обеспечить выполнение следующих условий.

- Установите принтер рядом с надежно заземленной и легкодоступной розеткой.
- Убедитесь, что циркуляция воздуха отвечает требованиям стандарта ASHRAE в последней редакции или стандарту 156 технического комитета по стандартизации.
- Необходимо подготовить горизонтальную, прочную и устойчивую поверхность.
- Принтер следует содержать в следующих условиях:
 - в чистом состоянии, сухом и незапыленном месте;
 - в принтере не должно оставаться скрепок;
 - вдали от непосредственного воздействия воздушных потоков кондиционеров, нагревателей или вентиляторов;
 - не допуская воздействия прямого солнечного света, резких перепадов влажности или температуры;
- Соблюдайте рекомендуемый температурный режим и избегайте колебаний.

Окружающая температура	от 15,6 до 32,2°C (от 60 до 90°F)
Температура хранения	от -40 до 43°C (от -40 до 110°F)

- Обеспечьте наличие рекомендованного свободного пространства вокруг принтера для надлежащей вентиляции:

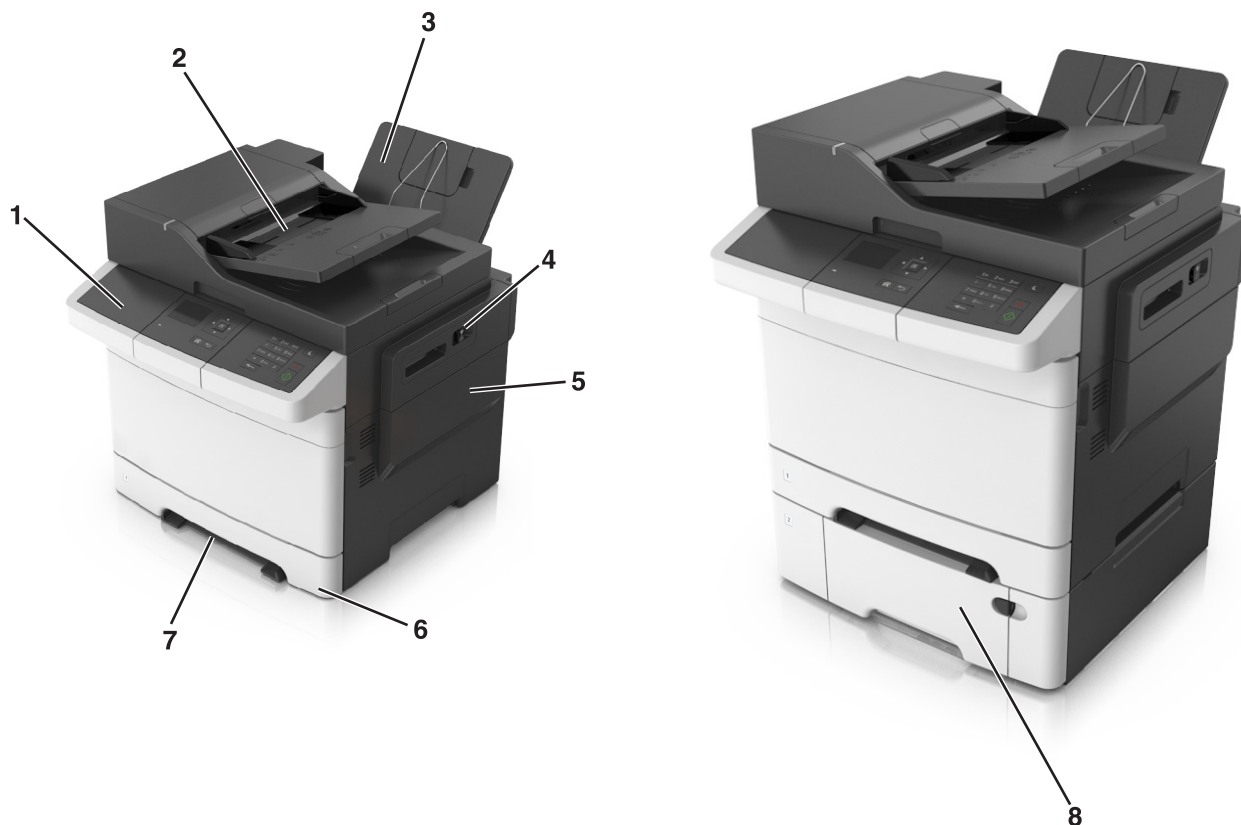


1	Правая сторона	304,8 мм (12 дюймов)
2	Спереди	508 мм (20 дюймов)
3	Левая сторона	76,2 (3 дюйма)
4	Сзади	101,6 мм (4 дюйма)
5	Верхний	291,7 мм (11,5 дюйма)

Конфигурации принтера

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ: Конфигурации для напольной установки требуют установки дополнительных устройств. При использовании нескольких дополнительных устройств подачи необходимо устанавливать принтер на подставку или основание. Если вы приобрели многофункциональный принтер (МФП) с функциями сканирования, копирования и факсимильной передачи, вам могут потребоваться дополнительные приспособления. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Базовые модели



1	Панель управления принтера
2	Устройство автоматической подачи документов (УАП)
3	Стандартный лоток
4	Фиксатор верхней дверцы
5	Крышка справа
6	Стандартный лоток на 250 листов (лоток 1)
7	Устройство ручной подачи
8	Дополнительный двойной лоток на 650-страниц со встроенным многоцелевым устройством подачи(Лоток 2)

Основные операции при работе с принтером

- Быстрое копирование или настройка принтера для выполнения особых заданий на копирование.
- Сканирование документов и отправка на компьютер, адрес электронной почты или каталог назначения FTP.
- Сканирование документов и передача их на другой принтер (PDF при помощи FTP).

Общие сведения о УАПД и стекле экспонирования сканера

Устройство автоматической подачи документов (УАП)	Стекло экспонирования сканера
 <p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p> <p>Примечание. В УАПД сканируется только одна сторона листа.</p>	 <p>Стекло сканера используется для отдельных страниц, небольших документов (например, открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов).</p>

Использование УАПД

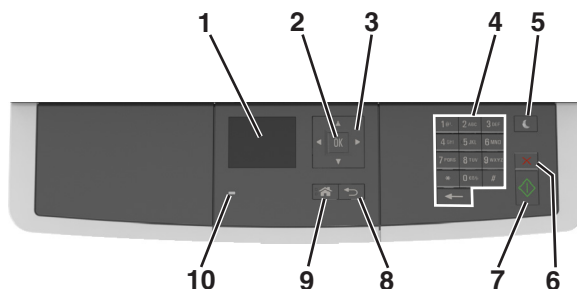
- Загрузите исходный документ в УАПД лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед.
- В устройство автоматической подачи можно загружать не более 50 листов обычной бумаги.
- Размеры сканируемых изображений шириной от 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ") до 216 x 368 мм (8,5 x 14,5 ").
- Плотность сканируемых документов от 52 до 120 г/м² (от 14 до 32 фунтов).
- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.

Использование стекла экспонирования сканера

Использование стекла экспонирования сканера.

- Поместите документ на стекло сканера лицевой стороной вниз в угол, помеченный зеленой стрелкой.
- Сканирование и копирование документов форматом до 216 x 296,9 мм (8,5 x 11,69").
- Можно копировать книги толщиной до 12,7 мм (0,5 ").

Использование панели управления принтера



	Использовать	Чтобы
1	Отобразить	<ul style="list-style-type: none"> Просмотр параметров печати, копирования, передачи по электронной почте и факсу, а также сканирования. Просмотр сообщений о состоянии принтера и ошибках.
2	кнопка "Выбрать"	<ul style="list-style-type: none"> Выбор параметров меню. Сохранение настроек.
3	кнопки со стрелками	Прокрутка меню или настроек на дисплее.
4	Клавиатура	Ввод чисел, букв или символов.
5	Кнопка перехода в спящий режим	Переход в спящий режим или режим гибернации.
6	кнопка "Отмена"	Остановка всех операций принтера.
7	Кнопка «Старт»	Запуск задания в зависимости от выбранного режима.
8	кнопка "Назад"	Возврат к предыдущему экрану.
9	Кнопка "Начальный экран"	Возврат к начальному экрану.
10	Световой индикатор	Проверка состояния принтера.

Знакомство с цветами света кнопки перехода в спящий режим и цветами индикатора

Цвета света кнопки перехода в спящий режим и цвета индикатора на панели управления принтера обозначают состояние принтера.


Световой индикатор	Состояние принтера
Выкл.	Принтер отключен или находится в режиме гибернации.
Мигает зеленым цветом	Принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает.
Постоянно горит зеленым цветом	Принтер включен, но простаивает.
Мигает красным цветом	Требуется вмешательство пользователя.

Свет кнопки перехода в спящий режим	Состояние принтера
Выкл.	Принтер выключен или в состоянии готовности.
Постоянно горит желтым цветом	Принтер находится в режиме сна.
Мигает желтым	Принтер входит в или выходит из режима гибернации.

Свет кнопки перехода в спящий режим	Состояние принтера
Мигает желтым 0,1 секунды, затем полностью перестает гореть в течение 1,9 секунды, и так попеременно.	Принтер находится в режиме гибернации.

Дополнительная настройка принтера

Установка внутренних дополнительных устройств

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а затем отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты платы контроллера быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту платы контроллера или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

Доступные внутренние параметры

- Модуль памяти
 - DDR3 DIMM
- Флэш-память
 - Шрифты
 - Микропрограммное обеспечение
 - Формы и штрихкоды
 - Предписание
 - IPDS

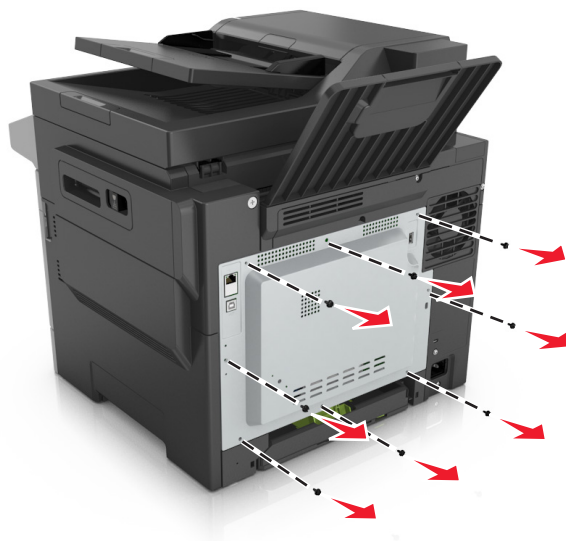
Обеспечьте доступ к системной плате.

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

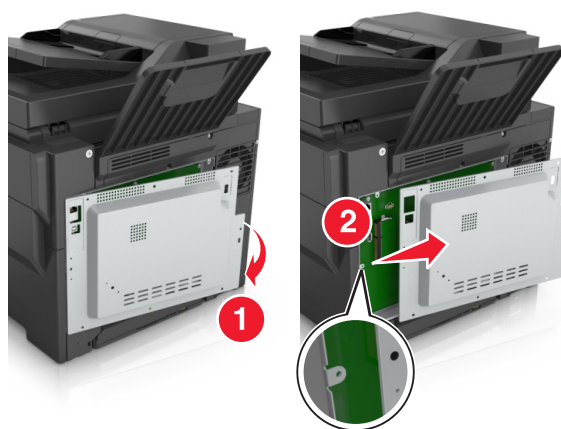
1 Получите доступ к плате контроллера на задней панели принтера.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

2 Для удаления винтов поверните их против часовой стрелки.

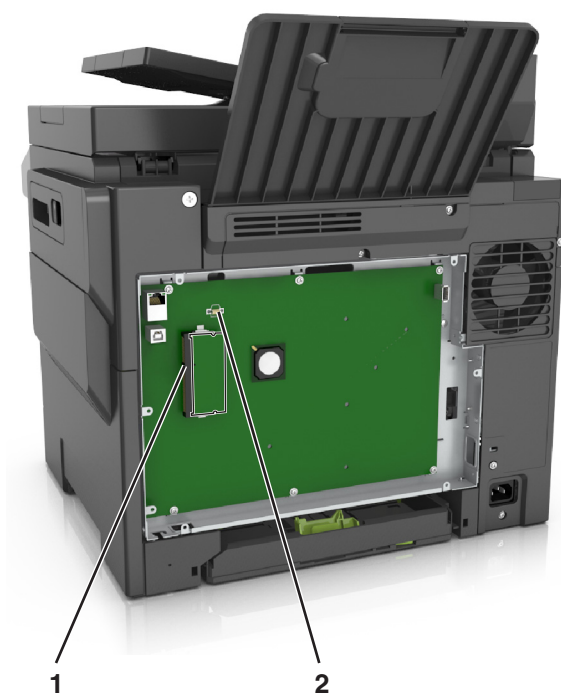


3 Приоткройте крышку доступа к плате контроллера, а затем сдвиньте ее вправо, чтобы снять.



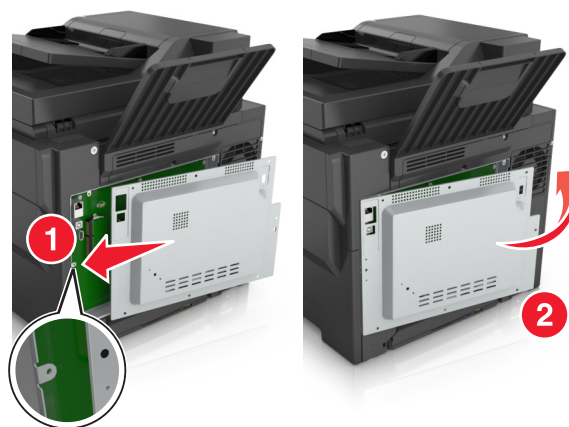
4 Найдите соответствующий разъем на плате контроллера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту платы контроллера или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

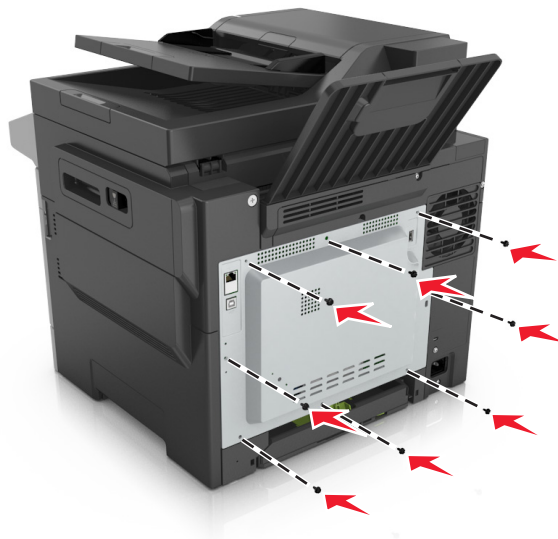


1	Разъем модуля памяти
2	Разъем дополнительных плат

5 Прикрепите крышку на место.



6 Поверните винты по часовой стрелке, чтобы закрыть крышку.



Установка карты памяти

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

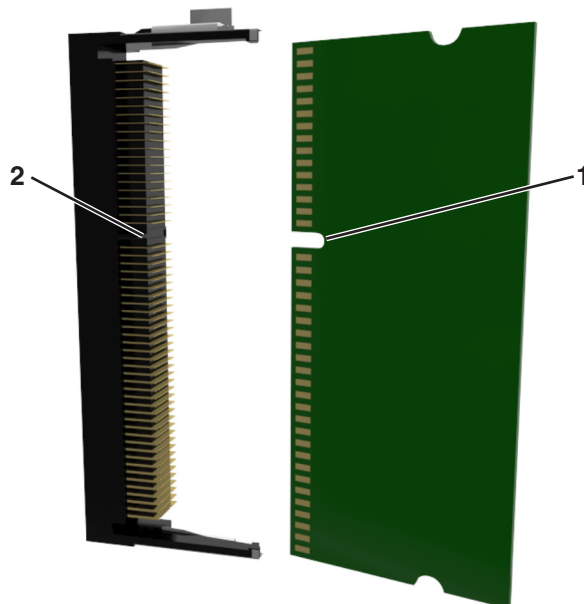
1 Доступ к плате контроллера.

Подробнее см. [«Обеспечьте доступ к системной плате.» на стр. 16.](#)

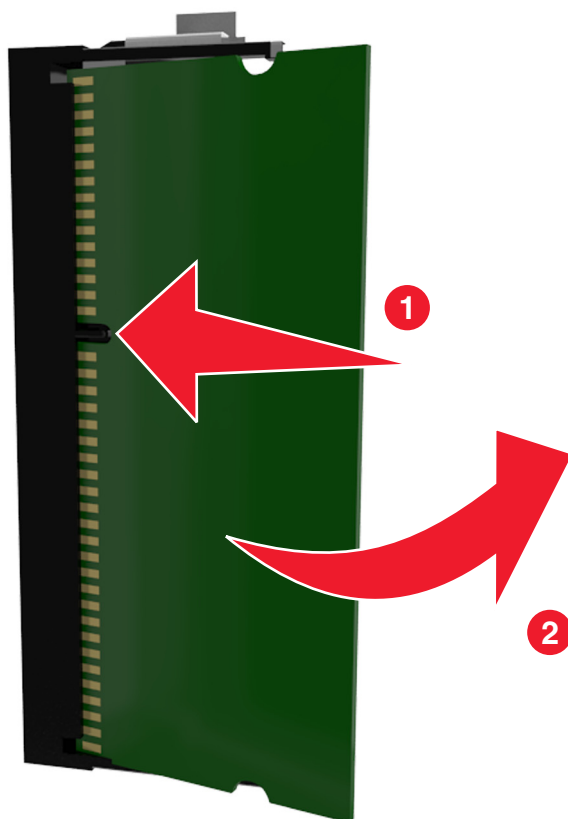
2 Распакуйте карту памяти.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля. Это может привести к повреждению.

3 Совместите паз (1) на карте памяти с выступом (2) на разъеме.



4 Вставьте плату памяти прямо в разъем, а затем протолкните ее в направлении платы контроллера до щелчка.



5 Закройте крышку доступа к плате контроллера.

Установка дополнительной платы

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Выключите все подключенные к принтеру устройства и отсоедините от принтера все подсоединенные к нему кабели.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

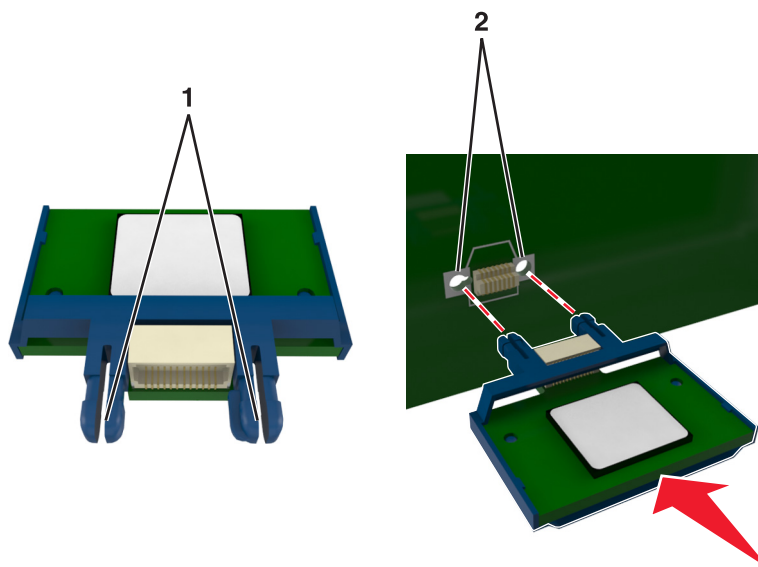
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Подробнее см. [«Обеспечьте доступ к системной плате.» на стр. 16.](#)

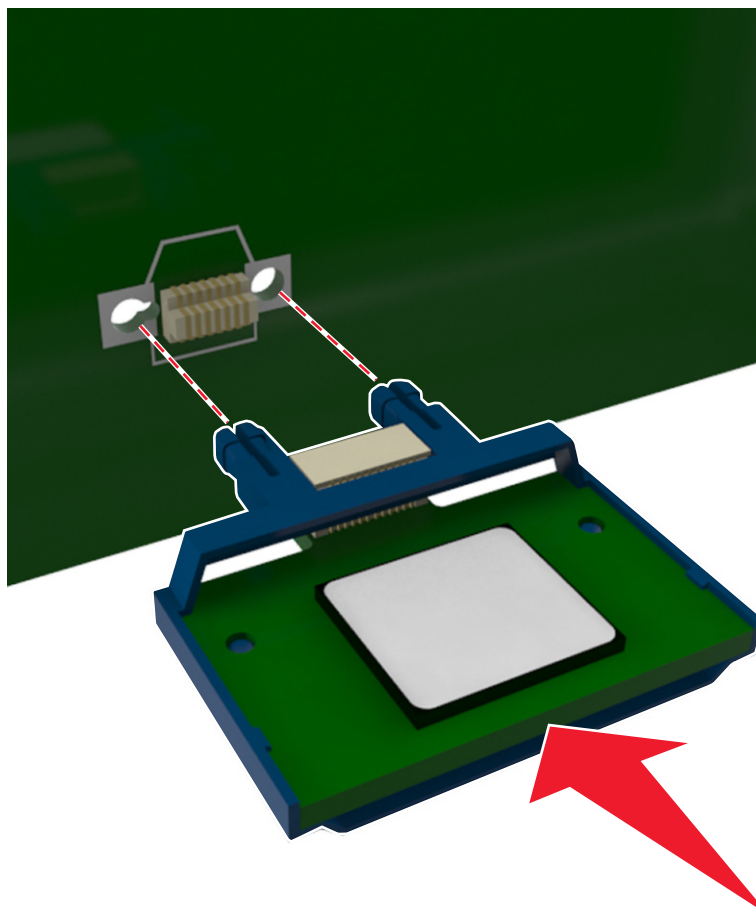
2 Распакуйте дополнительную плату.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к контактам разъема вдоль края карты.

3 Возьмите плату за края и совместите пластмассовые штыри (1) платы с отверстиями (2) в системной плате.



4 С усилием вставьте плату в разъем, отображенный на иллюстрации.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Неправильная установка карты может привести к повреждению карты и системной платы.

Примечание. Разъем платы микропрограммного обеспечения должен соприкасаться с системной платой по всей длине и располагаться в одной плоскости с ней.

5 Закройте дверцу доступа к системной плате.

Примечание. После установки программного обеспечения принтера и всех дополнительных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для заданий печати. Подробнее см. [«Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера»](#) на стр. 25.

Установка дополнительных аппаратных модулей

Порядок установки

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

- ⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Установка принтера и дополнительных устройств производится в следующем порядке:

- Дополнительный двойной лоток на 650 страниц со встроенным многоцелевым устройством подачи (Лоток 2)
- Принтер

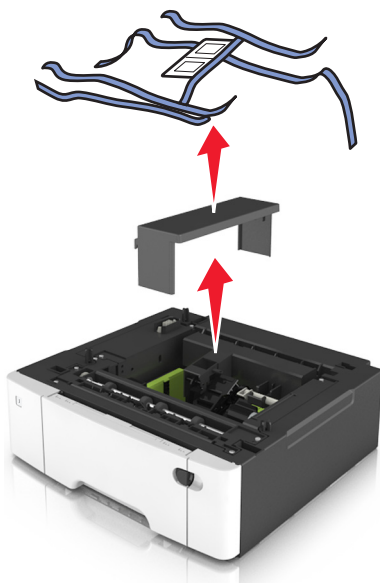
Установка двойного лотка на 650 листов

Принтер поддерживает дополнительный двойной лоток на 650 листов (Лоток 2) со встроенным многоцелевым устройством подачи.

- ⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), поэтому для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.

- ⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

- 1 Распакуйте дополнительный двойной лоток на 650 листов и снимите все упаковочные материалы и пылезащитный чехол.

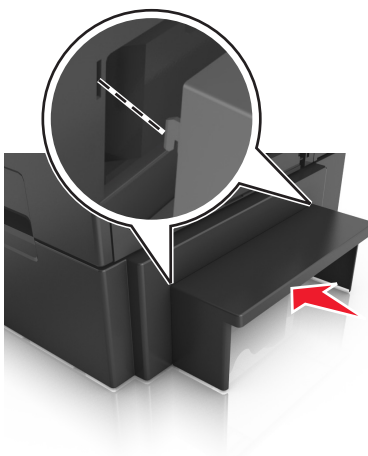


- 2 Поместите лоток на то место, которое было выбрано для принтера.

3 Совместите принтер и двойной лоток на 650 листов и установите принтер, как требуется.



4 Установите пылезащитный чехол.



Примечание. После установки программного обеспечения принтера и всех дополнительных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для заданий печати. Для получения дополнительных сведений см. раздел [«Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 25.](#)

Подключение кабелей

Подключите принтер к компьютеру с помощью кабеля USB или к сети с помощью кабеля Ethernet.

Убедитесь в совпадении следующего.

- Символа USB на кабеле с символом USB на принтере
- Соответствующего кабеля Ethernet с разъемом Ethernet

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому адаптеру, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать. Это может привести к потере данных или неисправности.



	Использовать	Чтобы
1	Порт USB принтера	Подключите принтер к компьютеру.
2	порт Ethernet	Подключение принтера к сети Ethernet.
3	Беспроводной порт USB	Подключите дополнительный беспроводной сетевой адаптер.
4	Порт секретного замка	Закройте крышку платы контроллера.
5	Разъем кабеля питания принтера	Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.

Установка программного обеспечения принтера

Установка программного обеспечения принтера

Примечания.

- Если ранее на этом компьютере уже было установлено программное обеспечение принтера, но требуется переустановить его, удалите сначала текущую версию программного обеспечения.
- Перед установкой программного обеспечения принтера закройте все открытые программы.

1 Получите копию установочного пакета программы.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С веб-узла компании:
перейдите на веб-узел www.lexmark.com, а потом выберите следующее.
ПОДДЕРЖКА & ЗАГРУЗКИ > выберите принтер > выберите операционную систему > загрузите установочный пакет программы.


2 Выполните одно из следующих действий.

- При использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* вставьте компакт-диск и подождите, пока не появится диалоговое окно установки.
Если диалоговое окно установки не появится, выполните одно из следующих действий.

В системе Windows 8

В окне поиска введите `run`, а затем выполните команду:
список приложений >**Run** > введите `D:\setup.exe` >**OK**.

В системе Windows 7 или более ранних версий

- а** Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- б** В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите `D:\setup.exe`.
- в** Нажмите **Enter** или **OK**.

Примечание. D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

В системе Macintosh:

Нажмите на значок компакт-диска на рабочем столе.

- Если используется программа установки программного обеспечения, загруженная с Интернета, дважды нажмите эту программу, сохраненную на компьютере. Подождите, пока не появится диалоговое окно с возможностью выбора типа установки, а потом нажмите **Установить**.

Примечание. При появлении запроса о запуске установочного пакета программы нажмите **Запустить**.

3 Нажмите **Установить** и следуйте указаниям на экране компьютера.

Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера

После установки аппаратных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для использования.


Для пользователей Windows

1 Откройте папку «Принтеры».**В системе Windows 8**

Нажмите чудо-кнопку "Поиск", введите **выполнить** и выберите:

Список приложений >**Выполнить** >, введите **управлять принтерами** >, нажмите **OK**

В системе Windows 7 или более ранних версиях

- а** Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск**, а затем нажмите **Выполнить**.
 - б** В диалоговом окне "Начать поиск" или "Выполнить" введите **управлять принтерами**.
 - в** Нажмите **ВВОД** или нажмите **ОК**.
- 2** В зависимости от устройства выполните одно из следующих действий:
 - Нажмите и удерживайте принтер, который необходимо обновить.
 - Щелкните правой кнопкой принтер, который нужно обновить.
 - 3** В появившемся меню выполните одно из следующих действий:
 - В системе Windows 7 или более поздних версиях выберите **Свойства принтера**.
 - В более ранних версиях выберите **Свойства**.
 - 4** Откройте вкладку **Настройка**.
 - 5** Выполните одно из следующих действий:
 - Щелкните **Обновить сейчас - Опрос принтера**.
 - В разделе параметров конфигурации добавьте все установленные дополнительные устройства.
 - 6** Нажмите **Применить**.

Для пользователей Macintosh

- 1** В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **Настройки системы > Печать и сканирование > выберите принтер > Опции и расходные материалы > Драйвер**
 - **Настройки системы > Печать и факс > выберите принтер > Опции и расходные материалы > Драйвер**
- 2** Добавьте все установленные дополнительные устройства и нажмите кнопку **ОК**.

Работа в сети

Примечания.

- Перед настройкой принтера в беспроводной сети приобретите адаптер беспроводной сети MarkNet™ N8352. Для получения дополнительных сведений об установке адаптера беспроводной сети см. инструкции, входящие в комплект адаптера.
- Имя SSID (Идентификатор беспроводной сети) — это имя, назначаемое для беспроводной сети. Wired Equivalent Privacy (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA), WPA2 и 802.1X - RADIUS - это типы защиты, которые используются в сети.

Подготовка к настройке принтера в сети Ethernet

Чтобы настроить принтер для использования в сети Ethernet, соберите следующие сведения перед началом настройки:

Примечание. Если IP-адреса назначаются в сети компьютерам и принтерам автоматически, продолжите установку принтера.

- Допустимый уникальный IP-адрес, который должен использовать принтер в сети
- Сетевой шлюз
- Маска сети
- Псевдоним для принтера (необязательный)

Примечание. Псевдоним принтера упрощает идентификацию принтера в сети. Можно использовать псевдоним принтера по умолчанию или назначить легко запоминающееся имя.

Кроме того, потребуется кабель Ethernet для подключения принтера к сети и свободный порт, с помощью которого принтер можно физически подключить к сети. По возможности используйте новый сетевой кабель, чтобы предотвратить возможные проблемы, связанные с поврежденным кабелем.

Установка принтера в сети Ethernet

Для пользователей ОС Windows

1 Получите копию установочного пакета программы.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С веб-узла компании:
перейдите на веб-узел www.lexmark.com, а потом выберите следующее.

ПОДДЕРЖКА & ЗАГРУЗКИ > выберите принтер > выберите операционную систему > загрузите установочный пакет программы.

2 Выполните одно из следующих действий.


- При использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* вставьте компакт-диск и подождите, пока не появится диалоговое окно установки.
Если диалоговое окно установки не появится, выполните одно из следующих действий.

В системе Windows 8

В окне поиска введите `run`, а затем выполните команду:

Список приложений >**Run** > введите `D:\setup.exe` >**OK**

В ОС Windows 7 или более ранних версиях

- а** Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.
- б** В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите `D:\setup.exe`.
- в** Нажмите **Enter** или **OK**.

Примечание. D соответствует букве имени дисководов компакт-дисков или дисков DVD.

- Если используется программа установки программного обеспечения, загруженная с Интернета, дважды нажмите эту программу, сохраненную на компьютере. Подождите, пока не появится диалоговое окно с возможностью выбора типа установки, а потом нажмите **Установить**.

Примечание. При появлении запроса о запуске установочного пакета программы нажмите **Запустить**.

- 3 Нажмите **Установить** и следуйте указаниям на экране компьютера.
- 4 Выберите **подключение Ethernet**, затем нажмите **Продолжить**.
- 5 Подключите соответствующий кабель Ethernet, если это требуется инструкцией.
- 6 Выберите принтер в списке, а затем нажмите кнопку **Продолжить**.

Примечание. Если настроенный принтер не отображается в списке, нажмите **Изменить поиск**.

- 7 Следуйте указаниям на экране компьютера.

Для пользователей Macintosh

- 1 Разрешите настройку IP-адреса принтера сетевым сервером DHCP.
- 2 Получение IP-адреса принтера:
 - С панели управления принтера
 - В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты»
 - Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP»

Примечание. Если выполняется настройка доступа для компьютеров, находящихся в другой подсети, нежели принтер, то потребуется IP-адрес.

- 3 Установка драйвера принтера на компьютер.
 - а Вставьте компакт-диск с *программным обеспечением и документацией*, а затем дважды щелкните пакет установки для принтера.
 - б Следуйте указаниям на экране компьютера.
 - в Выберите место установки и нажмите кнопку **Продолжить**.
 - г На экране "Простая установка" нажмите кнопку **Установить**.
 - д Введите пароль пользователя, а затем нажмите кнопку **ОК**.
На компьютер устанавливаются все необходимые приложения.
 - е После завершения установки нажмите кнопку **Close** (Закреть).
- 4 Добавьте принтер.
 - Для печати по протоколу IP:
 - а В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **System Preferences >Print & Scan**
 - **System Preferences >Print & Fax**
 - б Щелкните знак +.
 - в При необходимости нажмите **Добавить принтер или сканер** или **Добавить другой принтер или сканер**.
 - г Откройте вкладку **IP**.
 - д Введите IP-адрес принтера в поле адреса, а затем нажмите кнопку **Добавить**.
 - Для печати по протоколу AppleTalk:

Примечания.

- Убедитесь в том, что на принтере активирован протокол AppleTalk.
- Эта функция поддерживается только в Mac OS X версии 10.5.

- a В меню Apple выберите:
System Preferences >Print & Fax
- б Щелкните знак +, а затем выберите:
AppleTalk > выберите принтер >Добавить

Подготовка к настройке принтера в беспроводной сети

Примечания.

- Убедитесь в том, что адаптер беспроводной сети установлен в принтер и работает нормально. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к адаптеру беспроводной сети.
- Убедитесь в том, что точка доступа (беспроводной маршрутизатор) включена и работает.

Перед настройкой принтера в беспроводной сети убедитесь в наличии следующих данных.

- **SSID.** SSID также называют именем сети.
- **Беспроводной режим (или режим сети)** - это может быть либо одноранговый режим, либо режим инфраструктуры.
- **Канал (для одноранговых сетей).** Для сетей в режиме инфраструктуры по умолчанию канал выбирается автоматически.

В некоторых одноранговых сетях также необходимо использовать параметр автоматического выбора. Если вы сомневаетесь, какой канал следует выбрать, обратитесь к специалисту службы поддержки.

- **Способ защиты**— Существует четыре базовых варианта «Способа защиты»:
 - ключ WEP
Если в беспроводной сети используется несколько ключей WEP, введите до четырех ключей в имеющихся полях. Выберите ключ, который в настоящее время используется в сети. Для этого выберите параметр «Ключ передачи WEP по умолчанию».
 - Предварительный ключ или фраза доступа WPA или WPA2
В WPA используется шифрование в качестве дополнительного уровня безопасности. Возможные варианты: AES и TKIP. Необходимо выбрать один и тот же тип шифрования на маршрутизаторе и принтер. В противном случае обмен данными по сети будет невозможен для принтера.
 - 802.1X–RADIUS
В случае установки принтера в сети 802.1X может потребоваться следующая информация:
 - Тип проверки подлинности
 - Тип внутренней проверки подлинности
 - Имя пользователя и пароль 802.1X
 - Сертификаты
 - Защита отсутствует
Если в беспроводной сети не используется никакой тип защиты, никакие данные безопасности не потребуются.

Примечание. Не рекомендуется использовать беспроводные сети без защиты.

Примечания.

- Если имя SSID сети, к которой подключен компьютер, неизвестно, запустите программу настройки беспроводного соединения сетевого адаптера компьютера, чтобы узнать имя сети. Если не удастся найти имя SSID или сведения по безопасности для сети, обратитесь к документации, прилагаемой к беспроводной точке доступа, или к специалисту по поддержке системы.
- Чтобы найти предварительный ключ/фразу доступа WPA/WPA2 или фразу доступа для беспроводной сети, обратитесь к документации, прилагаемой к беспроводной точке доступа (беспроводному маршрутизатору), перейдите на встроенный сервер Embedded Web Server соответствующей точки доступа, или обратитесь к представителю службы поддержки.

Подключение принтера с помощью мастера настройки беспроводной сети

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Адаптер беспроводной сети установлен в принтере, правильно подключен и работает. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к адаптеру беспроводной сети.
- Кабель Ethernet отсоединен от принтера.
- Для параметра «Активная сетевая плата» установлено значение «Авто». Для настройки значения «Авто» выполните следующие команды:

 > **Параметры** >  > **Сеть/порты** >  > **Активная сетевая плата** >  > **Авто** > 

Примечание. Убедитесь, что принтер выключен и приблизительно через 5 секунд снова включите его.

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Сеть/порты** >  > **Сеть [x]** >  > **Сеть [x] Установка** >  > **Беспроводная связь** >  > **Настройка беспроводных сетей** > 

2 Выберите «Настройка беспроводных сетей».

Параметр	Чтобы
Найти сети	Показать доступные беспроводные соединения. Примечание. Этот элемент меню показывает передаваемые защищенные или незащищенные имена SSID.
Введите имя сети	Выберите имя сети SSID вручную. Примечание. Убедитесь в правильности ввода имени SSID.
Настройка защищенной Wi-Fi	Подключите принтер к беспроводной сети с помощью функции настройки защищенной Wi-Fi.

3 Нажмите кнопку  и следуйте указаниям на дисплее принтера.










Подключение принтера к беспроводной сети с помощью защищенной установки Wi-Fi (Wi-Fi Protected Setup)

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Убедитесь в том, что точка доступа (беспроводной маршрутизатор) совместима со стандартом настройки защищенной Wi-Fi (WPS). Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.
- Адаптер беспроводной сети установлен в принтере, правильно подключен и работает. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к адаптеру беспроводной сети.

Использование метода настройки кнопки (PBC)










1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/Порты >  > Сеть [x] >  > Сеть [x] Настройка >  > Беспроводная >  > Настройка беспроводного соединения >  > Настройки защищенной Wi-Fi >  > Параметр "Настройка нажатием кнопки" > 

2 Следуйте указаниям на дисплее принтера.

Воспользуйтесь методом личного идентификационного номера (PIN-кода)

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Сеть/Порты >  > Сеть [x] >  > Сеть [x] Настройка >  > Беспроводная >  > Настройка беспроводного соединения >  > Настройки защищенной Wi-Fi >  > Запуск метода с PIN-кодом > 

2 Скопируйте PIN-код WPS, состоящий из 8 символов.

3 Откройте обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес точки доступа.

Примечания.

- IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

4 Откройте параметры WPS: Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.

5 Введите PIN-код из восьми цифр, и сохраните настройки.

Подключение принтера к беспроводной сети с использованием встроенного веб-сервера

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Принтер временно подключен к сети Ethernet.
- Адаптер беспроводной сети установлен в принтер и работает нормально. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к адаптеру беспроводной сети.

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Нажмите **Параметры >Сети/Порты >Беспроводная**.

3 Измените настройки, чтобы они соответствовали параметрам точки доступа (беспроводного маршрутизатора).

Примечание. Убедитесь в правильности ввода имени SSID, метода обеспечения безопасности, предварительного ключа или фразы доступа, режима сети и канала.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

5 Выключите принтер, а затем отсоедините кабель Ethernet. Затем приблизительно через 10 секунд снова включите его.

6 Если принтер подключен к сети, для проверки сетевого соединения распечатайте страницу сетевых параметров. Далее, в разделе «Сетевая плата [x]», посмотрите, чтобы отображалось состояние «Подключен».

Проверка установки принтера

После установки всего оборудования, программного обеспечения и включения принтера проверьте, правильно ли настроен принтер, распечатав следующее.

- **Страница настроек меню** — используйте эту страницу для проверки правильности установки всех дополнительных устройств принтера. Если установленное дополнительное устройство отсутствует в списке, значит оно неправильно установлено. Извлеките дополнительное устройство и установите его повторно.
- **Страница сетевых параметров**— Если принтер имеет сетевую поддержку, используйте эту страницу для проверки сетевого соединения. Эта страница дополнительно содержит важные сведения, которые помогут настроить печать по сети.

Печать страницы параметров меню

Распечатайте страницу параметров меню для просмотра текущих значений параметров принтера и правильности установки дополнительных устройств принтера.

На панели управления принтера выберите:

 >Параметры >Отчеты >  >Страница «Параметры меню» > 

Примечание. Если параметры меню не были изменены, то на странице настроек меню отображаются заводские настройки по умолчанию. Сохраненные параметры меню заменяют собой заводские настройки, используемые как *параметры пользователя по умолчанию*.

Пользовательские параметры по умолчанию действуют до тех пор, пока снова не будет открыто меню, выбрано, а затем сохранено новое значение.

Печать страницы настройки сети

Если принтер подключен к сети, распечатайте страницу сетевых параметров, чтобы проверить подключение к сети. Эта страница дополнительно содержит важные сведения, которые помогут настроить печать по сети.

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** > **Отчеты** >  > **Страница настройки сети** > 

Примечание. Если установлен дополнительный внутренний сервер печати, отображается **Страница настроек сети [ж]**.

2 Проверьте первый раздел страницы параметров сети и убедитесь в том, что в поле «Состояние» указано значение **Подключен**.

Если в поле «Состояние» указано значение **Не подключен**, данная линия локальной сети не работает или неисправен сетевой кабель. Обратитесь за помощью к специалисту по поддержке, а затем распечатайте еще одну страницу настройки сети.


Загрузка обычной и специальной бумаги


Правильный выбор и загрузка бумаги может повысить надежность печати документов. Для получения дополнительной информации см. разделы [«Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 179](#) и [«Хранение бумаги» на стр. 53](#).


Задание формата и типа бумаги

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Настройки** >  > **Меню «Бумага»** >  > **Меню «Формат и тип бумаги»** > 

2 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, чтобы выбрать нужный лоток, а затем нажмите кнопку .

3 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, чтобы выбрать нужный формат бумаги, а затем нажмите кнопку .

4 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, чтобы выбрать нужный формат бумаги, а затем нажмите кнопку , чтобы изменить настройки.

Настройка параметров для бумаги формата Universal


Формат бумаги Universal задается пользователем и позволяет печатать на бумаге, имеющей формат, не представленный в меню принтера.

Примечания.

- Наименьший поддерживаемый формат Universal, 76 x 127 мм (3 x "), загружается только в многоцелевое устройство подачи и устройство ручной подачи.
- Наибольший поддерживаемый формат Universal - 215,9 x 359,9 мм (8,5 x 14,17 "), загружается только в многоцелевое устройство подачи и устройство ручной подачи.

1 На панели управления принтера выберите:

Выберите  > **Параметры** >  > **Меню "Бумага"** >  > **Универсальная настройка** > 

2 С помощью кнопок со стрелками выберите пункт **Единицы измерения**, **Высота при книжной ориентации** или **Ширина при книжной ориентации**, а затем нажмите .

3 С помощью клавиатуры введите желаемые параметры, а затем нажмите .

4 Нажмите .

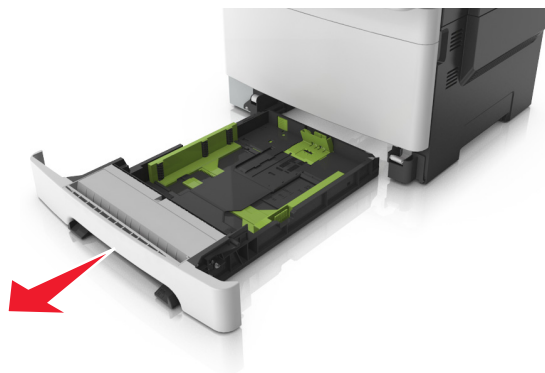
Загрузка бумаги в лоток подачи на 250-листов

Принтер содержит один стандартный лоток на 250 листов (Лоток 1) со встроенным устройством ручной подачи. Дополнительное устройство подачи на 650 листов поддерживает тот же размер и тип бумаги, что и лоток на 250 листов. Способ загрузки материала в дополнительное устройство подачи не отличается от процедуры загрузки в стандартный лоток.

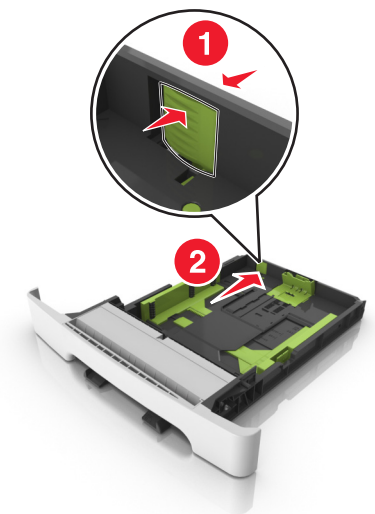
⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

1 Полностью извлеките лоток.

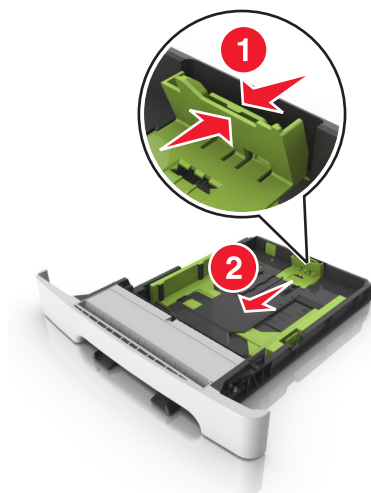
Примечание. Не извлекайте лотки во время печати задания, а также когда на дисплее появляется надпись **Занят**. Это может привести к замятию бумаги.



2 Если длина бумаги превышает формат Letter, нажмите на язычок направляющей длины бумаги сзади лотка, чтобы выдвинуть его.

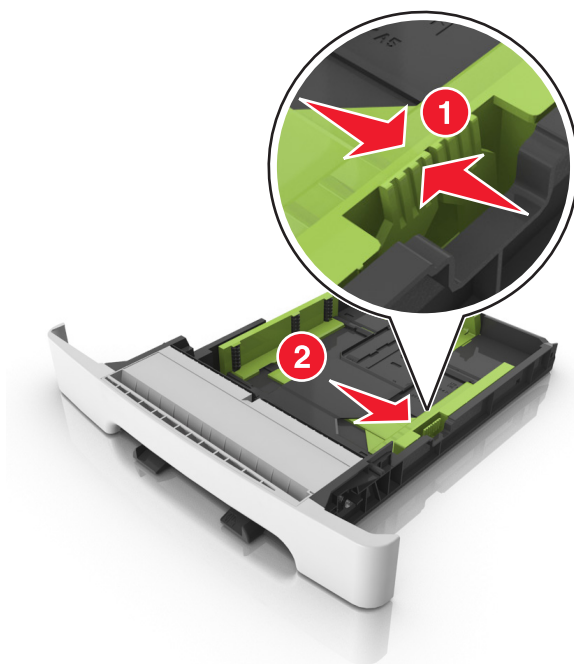


- 3 Сожмите фиксаторы направляющей длины и передвиньте направляющую длины бумаги в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.



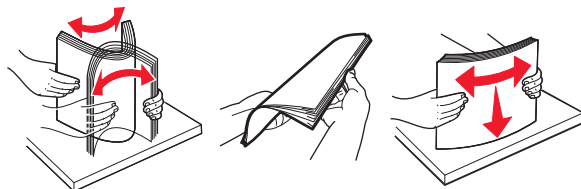
Примечание. Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.

- 4 Сожмите фиксаторы направляющей длины и передвиньте направляющую длины бумаги в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.

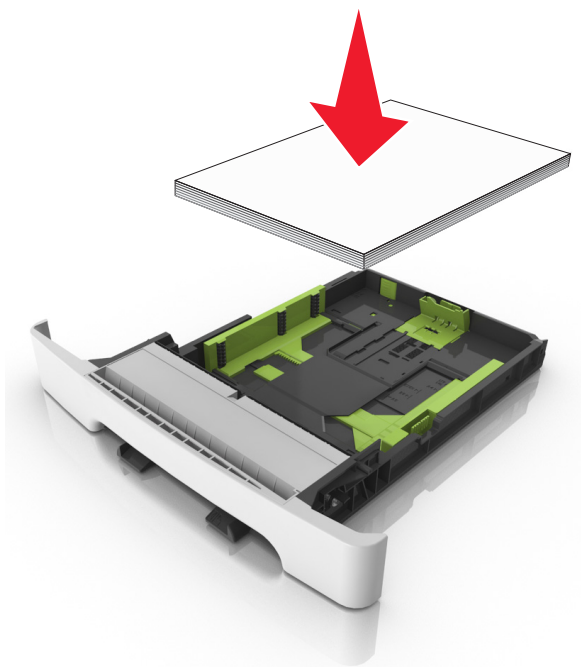


Примечание. Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.

- 5 Изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте ее. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- 6 Загрузите стопку бумаги рекомендуемой для печати стороной вверх.



- 7 Пододвиньте направляющие точно к краям бумаги.

- 8 Вставьте лоток.



- 9 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Примечание. Использование в лотке бумаги разных типов или форматов может привести к замятиям.

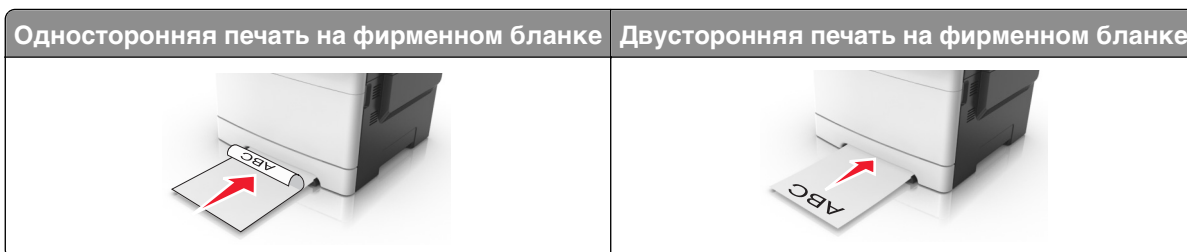
Загрузка в устройство ручной подачи

Стандартный лоток на 250 листов содержит встроенное устройство ручной подачи, которое можно использовать для печати на различных типах бумаги по одному листу.

1 Загрузите в устройство ручной подачи лист бумаги:

- при односторонней печати следует загружать материал стороной для печати вниз.
- При двусторонней печати следует загружать материал стороной для печати вверх

Примечание. Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от режима печати.



- Загрузите конверт клапаном вверх, прижимая к правой стороне направляющей бумаги.



2 Вставьте бумагу в устройство ручной подачи, чтобы передний край только мог соприкоснуться с направляющими для бумаги.

Примечание. Для обеспечения максимально возможного качества печати используйте только высококачественные материалы, предназначенные для лазерных принтеров.

3 Отрегулируйте положение направляющих для бумаги по ширине загруженной бумаги.

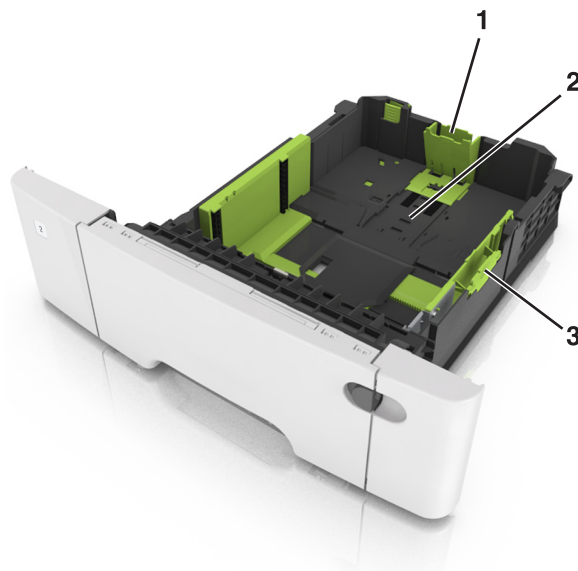
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прилагайте усилия при загрузке бумаги в устройство подачи. Слишком глубокая загрузка бумаги может вызвать замятия.



Загрузка бумаги в лоток подачи на 650-листов

Лоток на 650 листов (лоток 2) включает лоток на 550 листов и интегрированное многоцелевое устройство подачи на 100 листов. Дополнительное устройство подачи на 650 листов поддерживает тот же размер и тип бумаги, что и лоток на 250 листов. Способ загрузки материала в дополнительное устройство подачи не отличается от процедуры загрузки в стандартный лоток. Единственные отличия состоят во внешнем виде фиксаторов направляющих и местоположении индикаторов формата бумаги.

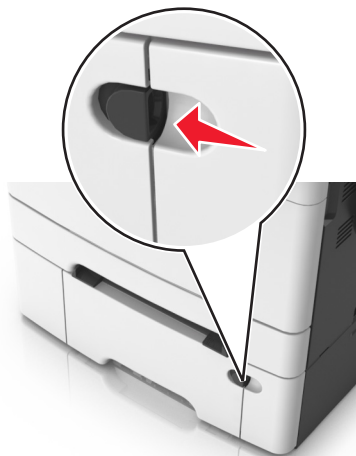
⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.



1	Направляющая длины
2	Индикатор формата бумаги
3	Язычок направляющей ширины

Загрузка многоцелевого устройства подачи

1 Нажмите на защелку многоцелевого устройства подачи и сдвиньте ее влево.



2 Откройте многоцелевое устройство подачи.



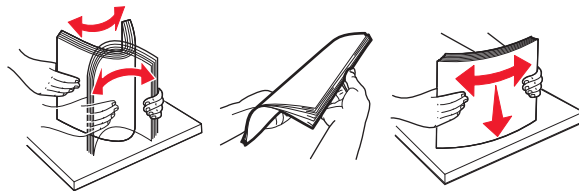
3 Извлеките раскладную часть многоцелевого устройства подачи.

Примечание. Осторожно продвиньте раскладную часть таким образом, чтобы полностью выдвинуть и открыть многоцелевое устройство подачи.



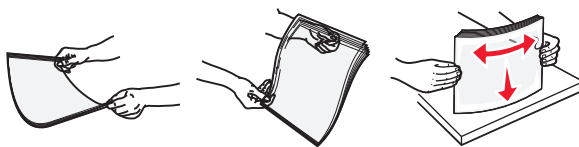
4 Подготовьте бумагу к загрузке.

- Изогните стопку бумаги несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте стопку. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- Удерживая за края стопку прозрачных пленок, пролистайте ее. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Примечание. Не дотрагивайтесь до рабочей стороны прозрачных пленок. Следите за тем, чтобы не поцарапать пленки.



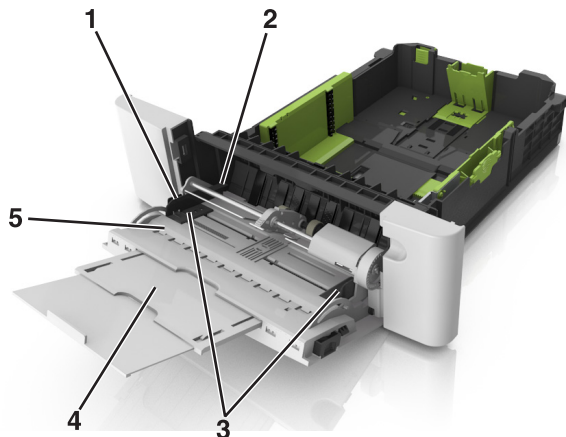
- Изогните стопку конвертов несколько раз в разные стороны для разделения конвертов, затем пролистайте стопку. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не используйте конверты со штампами, зажимками, застежками, окнами, подкладкой и самоклеющимися деталями. Использование таких конвертов может привести к серьезному повреждению принтера.



5 Найдите указатель загрузки и выступ.

Примечание. Убедитесь в том, что толщина обычной или специальной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги, размещенном на направляющих бумаги.



1	Язычок направляющей ширины
2	Указатель максимальной высоты стопки бумаги

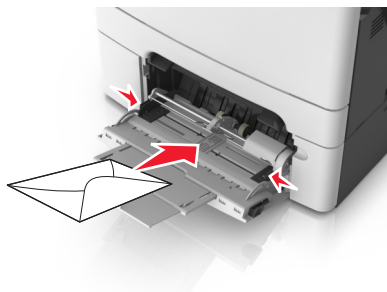
3	Направляющая ширины
4	Многоцелевое устройство подачи
5	Индикатор формата бумаги

6 Загрузите бумагу, затем придвиньте направляющую ширины к стопке бумаги до легкого соприкосновения.

- Бумагу, карточки и прозрачные пленки следует загружать стороной для печати вниз, верхним краем в принтер.



- Загрузите конверты клапаном вверх, прижимая к правой стороне направляющей бумаги.



Примечания.

- Не загружайте бумагу в многоцелевое устройство подачи и не закрывайте его во время печати задания.
- Не загружайте бумагу разных форматов или типов одновременно.
- Бумага должна располагаться в многоцелевом устройстве подачи горизонтально. Убедитесь в том, что бумага не прижата плотно к краям многоцелевого устройства подачи, не изогнута и не измята.

7 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Если для лотков указаны совпадающие формат и тип бумаги, принтер свяжет их автоматически. Когда в одном из связанных лотков заканчивается бумага, подача бумаги выполняется из следующего связанного лотка. Рекомендуется назначать всем уникальным типам бумаги, например фирменным бланкам и обычной цветной бумаге, различные названия пользовательского типа, чтобы лотки, в которых находится эта бумага, не связывались автоматически.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Примечание. Эта функция действует только для сетевых принтеров.

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры > меню «Бумага»**.

3 Изменение параметров лотков для указания формата и типа бумаги для данного лотка.

- Для связывания лотков проверьте, чтобы для другого лотка был указан такой же формат и тип бумаги.
- Для отмены связи между лотками проверьте, чтобы для лотков были указаны *разные* форматы и типы бумаги.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Загруженная в лоток бумага должны быть такого же типа, как и указанная в настройках принтера. Температура термоблока изменяется в зависимости от указанного типа бумаги. Если параметры не настроены надлежащим образом, при печати могут возникнуть проблемы.

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Использование Embedded Web Server

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры > Меню «Бумага» > Пользовательские имена**.

3 Выберите пользовательское имя, затем введите новое имя пользовательского типа бумаги.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

5 Нажмите **Пользовательский тип**, затем убедитесь, что новое имя пользовательского типа бумаги заменило пользовательское имя.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Меню "Бумага"** >  > **Пользовательские имена**

2 Выберите пользовательское имя, затем введите новое имя пользовательского типа бумаги.

3 Нажмите .

4 Нажмите **Пользовательский тип**, затем убедитесь, что новое имя пользовательского типа бумаги заменило пользовательское имя.

Назначение имени для пользовательского типа бумаги

Использование Embedded Web Server

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры** > **Меню «Бумага»** > **Пользовательские имена**.

3 Введите название типа бумаги, а затем нажмите кнопку **Отправить**.

4 Выберите пользовательский тип, а затем проверьте правильность типа бумаги, связанного с пользовательским именем.

Примечание. По умолчанию со всеми названиями заданных пользователем пользовательских типов бумаги связана обычная бумага.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Меню «Бумага»** >  > **Пользовательские имена**

2 Введите название типа бумаги, а затем нажмите кнопку .

Назначение пользовательского типа бумаги

Использование Embedded Web Server

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры** > меню **«Бумага»** > **Пользовательские типы**.

3 Выберите имя пользовательского типа бумаги, затем выберите тип бумаги.

Примечание. По умолчанию для всех названий заданных пользователем пользовательских типов бумаги задано "Бумага".

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Меню "Бумага"** >  > **Пользовательские типы**

2 Выберите имя пользовательского типа бумаги, затем выберите тип бумаги.

Примечание. По умолчанию для всех названий заданных пользователем пользовательских типов бумаги задано "Бумага".

3 Нажмите .



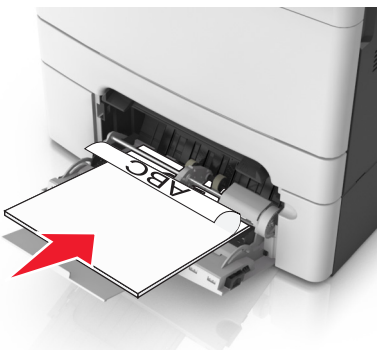
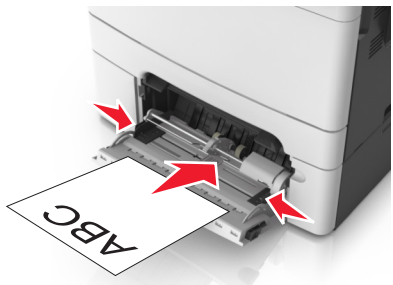
Инструкции по работе с обычной и специальной бумагой для печати

Использование специальной бумаги

Советы по использованию фирменных бланков

- Используйте фирменные бланки, предназначенные специально для лазерных принтеров.
- Перед закупкой больших партий фирменных бланков пленок обязательно выполните на них пробную печать.
- Во избежание слипания бланков изогните и выпрямите стопку перед загрузкой.
- При загрузке фирменных бланков для печати важно правильно выбрать ориентацию страниц.

Источник	Выполняется печать	Сторона печати	Ориентация бумаги
Лотки 	Односторонняя	Лицевой стороной вверх	Листы следует загружать верхним краем к принтеру.
Лотки 	Двусторонняя	Лицевой стороной вниз	Листы следует загружать нижним краем к принтеру.
Примечание. Уточните у изготовителя или поставщика, подходят ли выбранные фирменные бланки для печати на лазерном принтере.			

Источник	Выполняется печать	Сторона печати	Ориентация бумаги
Устройство ручной подачи 	Односторонняя	Лицевой стороной вниз	Листы следует загружать верхним краем к принтеру.
Устройство ручной подачи 	Двусторонняя	Лицевой стороной вверх	Листы следует загружать нижним краем к принтеру.
Многоцелевое устройство подачи 	Односторонняя	Лицевой стороной вниз	Листы следует загружать верхним краем к принтеру.
Многоцелевое устройство подачи 	Двусторонняя	Лицевой стороной вверх	Листы следует загружать нижним краем к принтеру.
Примечание. Уточните у изготовителя или поставщика, подходят ли выбранные фирменные бланки для печати на лазерном принтере.			

Советы по печати на прозрачных пленках

Перед закупкой больших партий прозрачных пленок обязательно выполните пробную печать на этих прозрачных пленках.

- В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте формат, тип, фактуру и плотность материала для печати в соответствии с загруженными в лоток прозрачными пленками.
- Перед закупкой больших партий прозрачных пленок обязательно выполните пробную печать на этих прозрачных пленках.
- Для подачи прозрачных пленок можно использовать лоток на 250 листов или многоцелевое устройство подачи.
- Печатайте на прозрачных пленках, специально предназначенных для лазерных принтеров.
- Во избежание ухудшения качества печати не оставляйте следы от пальцев на прозрачных пленках.
- Во избежание слипания прозрачных пленок изогните и выпрямите стопку перед загрузкой.

Советы по использованию конвертов

- В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат, тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженными в лоток конвертами.
- Перед закупкой больших партий конвертов обязательно выполните пробную печать на этих конвертах.
- Печатайте на конвертах, специально предназначенных для лазерных принтеров.
- Для обеспечения наилучшей производительности используйте конверты, изготовленные из бумаги плотностью 90г/м² (24 фунта) или бумаги с содержанием хлопка 25%.
- Используйте только новые конверты из пакетов без повреждений.
- Для получения оптимальных результатов и снижения вероятности замятия бумаги не используйте следующие конверты:
 - чрезмерно скрученные или изогнутые;
 - слипшиеся или поврежденные;
 - с окнами, отверстиями, перфорацией, вырезами или тиснением;
 - с металлическими скрепками, проволочными стяжками или планками на сгибах;
 - с застегками и зажимами;
 - с наклеенными марками;
 - с выступающей клейкой полосой (при закрытом клапане);
 - с закругленными углами;
 - с грубой, волнистой или накладной отделкой.
- Установите направляющие ширины бумаги в соответствии с шириной конвертов.
- Перед загрузкой конвертов в лоток, изогните конверты вперед и назад для их разделения. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Примечание. При высокой влажности (более 60 %) высокая температура печати может привести к образованию складок или запечатыванию конвертов.

Советы по использованию этикеток

- В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте формат, тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженными в лоток этикетками.
- Перед закупкой больших партий этикеток обязательно выполните пробную печать на этих этикетках.
- Подробнее о печати на этикетках, их характеристиках и свойствах см. *Card Stock & Label Guide* (Руководство по печати на карточках и этикетках) на веб-сайте Lexmark <http://support.lexmark.com>.
- Печатайте на этикетках, специально предназначенных для лазерных принтеров.
- Не печатайте на этикетках со скользкой подложкой.
- Используйте целые листы для печати этикеток. При использовании нецелых листов возможно отслаивание этикеток в процессе печати и образование замятий. Кроме того, неполные листы загрязняют принтер и картридж клеем, что является основанием для аннулирования гарантии на принтер и картридж.
- Не печатайте на этикетках с выступающим клеящим покрытием.
- Перед загрузкой этикеток в лоток, изогните их вперед и назад для разделения. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Советы по использованию карточек

Карточки - это плотный однослойный материал для печати. Он обладает целым набором свойств (например, содержание влаги, толщина и текстура), которые существенно влияют на качество печати.

- В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат, тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженными в лоток карточками.
- Обязательно проконтролируйте печать на образцах карточек, прежде чем закупать большие партии.
- В параметрах лотка укажите фактуру и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.
- Типографическая печать, перфорация и складки могут существенно ухудшить качество печати, вызвать неполадки при подаче и замятие бумаги.
- Перед загрузкой карточек в лоток изогните их вперед и назад для разделения. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Инструкции по использованию бумаги

Выбор подходящей бумаги или специальной бумаги для снижения вероятности неполадок при печати. Для обеспечения оптимального качества печати перед закупкой больших партий материалов для печати рекомендуется выполнить пробную печать на одном листе предлагаемой бумаги или другого материала для печати.

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надежность печати. При приобретении новых партий бумаги принимайте во внимание следующие характеристики.

Плотность

С помощью лотков принтера возможна автоматическая подача бумаги с продольным расположением волокон плотностью до 176-г/м² (47-фт.). С многоцелевого устройства подачи возможна автоматическая подача бумаги с продольным расположением волокон плотностью до 176-г/м² (47-фт.). Бумага плотностью меньше, чем 60 г/м² (16 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия. Для наилучшей производительности используйте бумагу с продольным расположением волокон плотностью 75-г/м² (20 фунтов). Бумага формата меньше, чем 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 дюймов), должна иметь плотность 90 г/м² (24 фунта) или более.

Примечание. Двусторонняя печать поддерживается только на бумаге для документов с продольным расположением волокон плотностью 60–105 г/м² (16–28 фт.).

Скручивание

Под скручиванием понимается подверженность материала для печати скручиванию по краям. Чрезмерное скручивание может приводить к неполадкам при подаче бумаги. Материал может скручиваться при прохождении через принтер в результате воздействия высоких температур. Вероятность скручивания перед печатью и неполадок при подаче возрастает при хранении бумаги без упаковки в условиях повышенной и пониженной температуры, а также повышенной и пониженной влажности (в том числе в лотке для бумаги).

Гладкость

Степень гладкости бумаги напрямую влияет на качество печати. Если бумага слишком грубая, тонер может не закрепляться на ней. Если бумага слишком гладкая, возможны проблемы с подачей бумаги или качеством печати. Следует всегда использовать бумагу гладкостью 100-300 единиц по шкале Шеффилда; наивысшее качество печати обеспечивается, если гладкость составляет 150-250 единиц по шкале Шеффилда.

Содержание влаги

Содержание влаги в бумаге влияет как на качество печати, так и на возможность ее правильной подачи в принтер. Не извлекайте бумагу из первоначальной упаковки до начала использования. Упаковка препятствует проникновению в бумагу влаги, снижающему ее качество.

Храните бумагу в течение 24-48 часов в первоначальной упаковке в условиях, идентичных условиям помещения, в котором установлен принтер. Если условия хранения или транспортировки бумаги значительно отличаются от условий, в которых работает принтер, следует увеличить этот срок на несколько суток. Для слишком плотной бумаги может требоваться более длительный период подготовки.

Направление волокон

Одной из характеристик бумаги является ориентация бумажных волокон на листе. Бумага может быть с *продольным расположением волокон* или *поперечным расположением волокон*.

Если плотность составляет 60-90 г/м² (16-24 фунтов), рекомендуется использовать бумагу с продольным расположением волокон.

Содержание волокон

Бумага высшего качества для ксерокопирования изготавливается из 100% древесной целлюлозы. Такой состав обеспечивает высокую устойчивость бумаги, что способствует снижению частоты неполадок при подаче и повышению качества печати. Бумага, содержащая волокна другого вида (например, хлопковые), может иметь характеристики, затрудняющие работу с бумагой.

Недопустимые типы бумаги

Для этого принтера не рекомендуются следующие типы бумаги:

- Химически обработанная бумага, предназначенная для копирования без использования копировальной бумаги; такая бумага также сокращенно обозначается ССР или NCR
- Типографские бланки, содержащие вещества, которые могут загрязнить принтер
- Типографские бланки, которые могут быть испорчены при нагреве в термоблоке принтера
- Печатные бланки, требующие приводки (точного расположения печатного изображения на странице) с точностью более $\pm 2,4$ мм ($\pm 0,9$ дюйма), например формы для оптического распознавания символов (OCR)

В некоторых случаях для успешной печати таких бланков можно настроить функцию совмещения в программном приложении.

- Бумага с покрытием (бумага для машинописных работ со стираемым покрытием), синтетическая бумага, термобумага
- Бумага с шероховатыми краями, с шероховатой или глубоко тисненой поверхностью, скрученная бумага
- Бумага из вторсырья, не соответствующая стандарту EN12281:2002 (европейский)
- Бумага плотностью менее 60 г/м^2 (16 фунтов)
- Многостраничные бланки или документы

Выбор бумаги

Использование надлежащей бумаги позволяет избежать замятий и обеспечить бесперебойную работу принтера.

Во избежание замятий бумаги и низкого качества печати:

- *Всегда* используйте новую неповрежденную бумагу.
- Перед загрузкой бумаги необходимо выяснить, какая сторона листов предназначена для печати. Эта информация обычно указывается на упаковке бумаги.
- *Не используйте* материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- *Не загружайте* в один лоток одновременно материалы различных форматов, плотности или типов – это вызывает замятие.
- *Не используйте* бумагу с покрытием, если она не предназначена для электрофотографической печати.

Выбор готовых формуляров и бланков

При выборе формуляров и фирменных бланков руководствуйтесь следующими рекомендациями:

- Бумага плотностью от 60-90г/м² (16-24 фунта) должна быть с продольной ориентацией волокон.
- Используйте только бланки, изготовленные способом офсетной печати с литографических или гравированных клише.
- Не используйте бумагу с шероховатой или тисненой поверхностью.

Следует использовать краски, которые не взаимодействуют со смолой, содержащейся в тонере. Краски, закрепляемые окислением, и краски на масляной основе удовлетворяют этим требованиям, латексные краски могут не удовлетворять им.

С вопросами и затруднениями обращайтесь к поставщику бумаги.

Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги

Поскольку компания Lexmark заботится о защите окружающей среды, она поддерживает использование офисной бумаги, изготовленной из вторсырья специально для лазерных (электрофотографических) принтеров. В 1998 г. компания Lexmark представила Правительству США исследование, демонстрирующее, что бумага из вторсырья производства крупных бумажных комбинатов в США, может использоваться с тем же успехом, что и обычная переработанная бумага. Однако нельзя утверждать, что можно одинаково успешно использовать все виды бумаги, изготовленной из вторсырья.

Компания Lexmark постоянно проводит тестирование своих принтеров с использованием бумаги, изготовленной из вторсырья (при производстве которой сырье на 20-100% состоит из переработанных бытовых отходов), а также другими видами бумаги, применяемой в мире, при различной температуре и влажности в помещении. Компания Lexmark не находит причин препятствовать использованию современной офисной бумаги из вторсырья, однако в отношении свойств бумаги из вторсырья действуют следующие общие правила.

- Низкое содержание влажности (4–5%)
- Подходящая гладкость (100-200 единиц по шкале Шеффилда или 140-350 единиц по шкале Бендтсена, в Европе)

Примечание. Неготовые более гладкие виды бумаги (например, бумага высшего класса для лазерных принтеров плотностью 24 фунтов, 50-90 единиц по шкале Шеффилда), а также более шероховатые бумаги (например, хлопковая бумага высшего качества, 200-300 единиц по шкале Шеффилда) с успехом применяются в лазерных принтерах несмотря на отличающуюся текстуру поверхности. Перед использованием этих типов бумаги обратитесь к поставщику бумаги.

- Надлежащий коэффициент трения между листами (0,4–0,6)
- Достаточное сопротивление изгибу в направлении подачи

Бумага, изготовленная из вторсырья, бумага меньшей плотности (<60 г/м² [бумага для документов плотностью 16 фунтов]) и/или меньшей толщины (<3,8 мил [0,1 мм]), а также бумага с поперечными волокнами для принтеров с подачей с книжной ориентацией (или по короткой стороне) может иметь меньшее сопротивление изгибу, чем необходимо для надежной подачи бумаги. Перед использованием этих типов бумаги для лазерных (электрофотографических) принтеров обратитесь к поставщику бумаги. Помните, что это только общие указания, и что даже бумага, соответствующая этим указаниям, может создавать проблемы с подачей в любом лазерном принтере (например, если бумага сильно скручивается при нормальных условиях печати).

Хранение бумаги

Во избежание замятий и неравномерного качества печати придерживайтесь приведенных ниже рекомендаций по хранению бумаги.

- Для обеспечения оптимального качества печати бумагу следует хранить при температуре около 21 °C (70°F) и относительной влажности 40%. Большинство производителей этикеток рекомендуют печатать при температуре от 18 до 24 °C (65 - 75 F°) и относительной влажности от 40 до 60%.
- Храните бумагу в картонных коробках на стеллажах или полках, но не на полу.
- Отдельные стопки храните на горизонтальной поверхности.
- Не кладите на стопки бумаги посторонние предметы.
- Доставляйте бумагу из картонных коробок или заводских упаковок непосредственно перед загрузкой в принтер. Картонные коробки и заводские упаковки помогают сохранить бумагу чистой, сухой и гладкой.

Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги

В следующих таблицах приведена информация о стандартных и дополнительных источниках бумаги, в том числе сведения о размерах, типах и плотности поддерживаемой бумаги.

Примечание. Если требуемый формат бумаги отсутствует в таблицах, выберите ближайший более крупный формат.

Поддерживаемые форматы бумаги

Примечание. Используемая модель принтера может оснащаться лотком на 650 листов, которое состоит из лотка на 550 листов и встроенного многоцелевого устройства подачи на 100 листов. Встроенное многоцелевое устройство подачи поддерживает бумагу другого формата, типа и плотности.

Формат и размеры бумаги	Стандартный лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	лоток на 650 листов		УАПД	Стекло экспонирования сканера	Режим двусторонней печати
			Лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи			
A4 210 x 297 мм (8,3 x 11,7 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	√	√

¹ Источник бумаги поддерживает формат без распознавания размера.

² Формат Universal поддерживается только стандартным лотком для бумаги на 250 и дополнительным лотком на 550 листов, если формат бумаги от 148 x 215,9 мм (5,83 x 8,5 ") до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 ").

³ Формат Universal поддерживается только многоцелевым устройством подачи, а также устройством для ручной подачи, если формат бумаги от 76,2 x 127 мм (3 x 5 ") до 215,9 x 359,9 мм (8,5 x 14,17 ").

⁴ Формат Universal поддерживается только в режиме двусторонней печати при ширине бумаги от 210 мм (8,27 ") до 215,9 мм (8,5 ") и длине от 279,4 мм (11 ") до 355,6 мм (14 ").

Формат и размеры бумаги	Стандартный лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	лоток на 650 листов		УАПД	Стекло экспонирования сканера	Режим двусторонней печати
			Лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи			
A5 148 x 210 мм (5,83 x 8,3 ")	√ ¹	√	√ ²	√ ¹	√	√	Х
A6 105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ")	Х	√	Х	√ ¹	Х	√	Х
JIS B5 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	√	Х
Letter (по умолчанию) 216 x 279 мм (8,5 x 11 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	√	√
Legal 216 x 356 мм (8,5 x 14 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	Х	√
Executive 184 x 267 мм (7,3 x 10,5 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	√	Х
Oficio (Mexico) 216 x 340 мм (8,5 x 13,4 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	Х	√
Folio 216 x 330 мм (8,5 x 13 ")	√ ¹	√	√ ¹	√ ¹	√	Х	√
Statement 140 x 216 мм (5,5 x 8,5 ")	Х	√	Х	√ ¹	√	√	Х
Универсальный от 76 x 127 мм (3 x 5 ") до 216 x 356 мм (8,5 x 14 ")	Х	√ ^{1,3}	Х	√ ^{1,3}	√	√	Х

¹ Источник бумаги поддерживает формат без распознавания размера.

² Формат Universal поддерживается только стандартным лотком для бумаги на 250 и дополнительным лотком на 550 листов, если формат бумаги от 148 x 215,9 мм (5,83 x 8,5 ") до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 ").

³ Формат Universal поддерживается только многоцелевым устройством подачи, а также устройством для ручной подачи, если формат бумаги от 76,2 x 127 мм (3 x 5 ") до 215,9 x 359,9 мм (8,5 x 14,17 ").

⁴ Формат Universal поддерживается только в режиме двусторонней печати при ширине бумаги от 210 мм (8,27 ") до 215,9 мм (8,5 ") и длине от 279,4 мм (11 ") до 355,6 мм (14 ").

Формат и размеры бумаги	Стандартный лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	лоток на 650 листов		УАПД	Стекло экспонирования сканера	Режим двусторонней печати
			Лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи			
Universal От 148 x 210 мм (5,8 x 8,3") до 216 x 356 мм (8,5 x 14").	√ ^{1,2}	√	√ ^{1,2}	√	X	X	√ ⁴
Конверт 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 мм (3,9 x 7,5 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X
Конверт 9 98 x 225 мм (3,9 x 8,9 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X
Конверт 10 105 x 241 мм (4,1 x 9,5 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X
Конверт DL 110 x 220 мм (4,3 x 8,7 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X
Конверт C5 162 x 229 мм (6,4 x 9 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X
Конверт B5 176 x 250 мм (6,9 x 9,8 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X
Другой Конверт 98 x 162 мм (3,9 x 6,3 ") до 176 x 250 мм (6,9 x 9,8 ")	X	√	X	√ ¹	X	X	X

¹ Источник бумаги поддерживает формат без *распознавания размера*.

² Формат Universal поддерживается только стандартным лотком для бумаги на 250 и дополнительным лотком на 550 листов, если формат бумаги от 148 x 215,9 мм (5,83 x 8,5 ") до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 ").

³ Формат Universal поддерживается только многоцелевым устройством подачи, а также устройством для ручной подачи, если формат бумаги от 76,2 x 127 мм (3 x 5 ") до 215,9 x 359,9 мм (8,5 x 14,17 ").

⁴ Формат Universal поддерживается только в режиме двусторонней печати при ширине бумаги от 210 мм (8,27 ") до 215,9 мм (8,5 ") и длине от 279,4 мм (11 ") до 355,6 мм (14 ").

Поддерживаемые типы и плотность бумаги

Примечания.

- Используемая модель принтера может оснащаться лотком на 650 листов, которое состоит из лотка на 550 листов и встроенного многоцелевого устройства подачи на 100 листов. Встроенное многоцелевое устройство подачи поддерживает бумагу другого формата, типа и плотности.
- Печать на этикетках, прозрачных пленках, конвертах и карточках всегда выполняется с меньшей скоростью.

Тип бумаги	лоток на 250 листов	Устройство ручной подачи	лоток на 650 листов		УАПД	Стекло экспонирования сканера	Режим двусторонней печати
			Лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи			
Бумага <ul style="list-style-type: none"> Обычная Переработанный Глянцевая Фирменные бланки Бланки Печатный бланк Цветная Тонкая Плотная Шерох./хлоп. бум. Пользовательский тип [x] 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✓	✓	✓	✓	х
Прозрачные пленки	✓	✓	х	✓	✓	✓	х
Этикетки <ul style="list-style-type: none"> Бумага 	✓	✓	✓	✓	✓	✓	х
Конверт	х	✓	х	✓	✓	✓	х

Выполняется печать

Печать документа

Печать документа

- 1 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной бумагой.
- 2 Отправьте задание на печать:

Для пользователей ОС Windows

- а Открыв документ, выберите **Файл >Печать**.
- б Выберите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
- в При необходимости настройте нужные параметры.
- г Нажмите **ОК >Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh





- а Настройте параметры в диалоговом окне «Page Setup».
 - 1 Открыв документ, выберите **File (Файл) >Page Setup (Параметры страницы)**.
 - 2 Выберите формат бумаги или создайте пользовательский формат, соответствующий загруженной бумаге.
 - 3 Нажмите **ОК**.
- б Настройте параметры в диалоговом окне «Print».
 - 1 Открыв документ, выберите **File >Print**.
Если необходимо, щелкните значок в виде треугольника, чтобы отобразить дополнительные параметры.
 - 2 При необходимости настройте параметры в диалоговом окне «Print» и раскрывающихся меню.

Примечание. Чтобы выполнить печать на бумаге определенного типа, настройте параметр типа бумаги в соответствии с загруженной бумагой или выберите соответствующий лоток или устройство подачи.

- 3 Нажмите кнопку **Печать**.

Монохромная печать

На панели управления принтера выберите:

 >Параметры >  >Параметры печати >  >Меню «Качество» >  >Режим печати >  >Только черный > 

Настройка плотности тонера

Использование встроенного веб-сервера

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса принтера введите IP-адрес.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.


2 Выберите **Параметры >Параметры печати >Меню «Качество» >Плотность тонера**.

3 Отрегулируйте плотность тонера, а затем щелкните **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 >Параметры >  >Параметры печати >  >меню "Качество" >  >Плотность тонера

2 Настройте плотность тонера и нажмите .

Работа при максимальной скорости и с максимальной производительностью

Параметры «Максимальная скорость» и «Максимальная производительность» позволяют настроить более высокую скорость печати или ресурс тонера. Максимальная производительность - заводская настройка по умолчанию.

- **Максимальная скорость** — возможность цветной или черно-белой печати в зависимости от настройки драйвера принтера. Печать будет цветной, если драйвером не задан режим **Только черный**.
- **Максимальная эффективность**. Возможность переключения из режима печати только черного цвета в режим цветной печати в зависимости от цвета содержимого на каждой странице.

Примечание. Частое переключение между режимами цвета при смешанном содержимом страниц может вызывать замедление печати.

Использование встроенного веб-сервера

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.


2 Выберите **Параметры >Параметры печати >Меню «Настройка»**.

3 В списке "Использование принтера" выберите **Максимальная скорость** или **Максимальная производительность**.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Параметры >  > Параметры печати >  > Меню "Настройка" >  > Использование принтера > 

2 Выберите **Максимальная скорость** or **Максимальная производительность**, а затем нажмите .

Печать с мобильного устройства

Чтобы загрузить совместимое приложение для печати с мобильных устройств, посетите веб-сайт www.lexmark.com/mobile.

Примечание. Кроме того, приложения для печати с мобильных устройств могут быть доступны на сайте производителя этих мобильных устройств.


Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Хранение заданий печати в принтере

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Безопасность >  > Конфиденциальная печать > выберите тип задания печати

Тип задания печати	Описание
Максимальное число неверных попыток ввода PIN-кода	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечание. По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Позволяет задерживать задания печати на компьютере до ввода PIN-кода на панели управления принтера. Примечание. PIN-код задается на компьютере. PIN-код должен состоять из четырех цифр 0–9.
Срок действия повтор. задания	Позволяет повторять и сохранять задания печати в памяти принтера для повторной печати.
Проверьте срок действия задания	Позволяет распечатать одну копию задания печати, с задержкой принтером печати остальных копий. Это позволяет проверить качество первой копии. Задание печати автоматически удаляется из памяти принтера после печати всех копий.
Резерв. срок дейст. задания	Позволяет сохранить задание на печать и распечатать его позже. Задания печати хранятся до удаления из меню «Отложенные задания».
<p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены. • Можно настроить принтер на хранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера. • Все задания на печать, которые могут быть инициированы пользователем на принтере, называются <i>отложенными заданиями</i>. 	

2 Нажмите кнопку .

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Примечание. По завершении печати конфиденциального задания или задания на печать с проверкой это задание автоматически удаляется из памяти принтера. Задания на печать с резервированием и на печать с повтором *сохраняются* в памяти принтера до их удаления пользователем.

Для пользователей ОС Windows

- 1 Открыв документ, выберите **Файл >Печать**.
- 2 Выберите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
- 3 Выберите **Отложенная печать**.
- 4 Выберите тип задания печати («Конфиденциальное», «С резервированием», «С повтором» или «С проверкой»), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания печати необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.
- 5 Нажмите кнопку **ОК** или **Печать**.

6 На начальном экране принтера активируйте задание печати.

- Для доступа к заданиям на конфиденциальную печать перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > **Конфиденциальные задания** > введите PIN-код > **Печать**
- Для доступа к другим заданиям печати перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > выберите задание печати > укажите количество копий > **Печать**

Для пользователей ОС Macintosh

1 Открыв документ, выберите **File** > **Print**.

Если необходимо, щелкните значок в виде треугольника, чтобы отобразить дополнительные параметры.

2 В раскрывающемся меню параметров печати или «Copies & Pages» (Копии и страницы) выберите пункт **Job Routing** (Маршрутизация задания).

3 Выберите тип задания печати («Конфиденциальное», «С резервированием», «С повтором» или «С проверкой»), а затем назначьте имя пользователя. В случае конфиденциального задания печати необходимо также ввести четырехзначный PIN-код.

4 Нажмите кнопку **ОК** или **Печать**.

5 На начальном экране принтера активируйте задание печати.

- Для доступа к заданиям на конфиденциальную печать перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > **Конфиденциальные задания** > введите PIN-код > **Печать**
- Для доступа к другим заданиям печати перейдите к:
Отложенные задания > выберите имя пользователя > выберите задание печати > укажите количество копий > **Печать**

Изменение параметров конфиденциальной печати

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Настройки** > **Безопасность** > **Задать конфиденциальную печать**.

3 Изменение настроек

- Задайте максимальное количество попыток ввода PIN-кода. Если пользователь превышает это количество, все задания этого пользователя удаляются.
- Задайте время хранения заданий на конфиденциальную печать. Если пользователь не распечатывает задания в течение заданного периода времени, все задания этого пользователя удаляются.

4 Нажмите кнопку **Отправить**, чтобы сохранить изменения параметров.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Отчеты** >  > **Печать шрифтов**

2 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, чтобы выбрать параметр шрифта.


3 Нажмите кнопку .


Примечание. Шрифты PPDS появятся, только когда активирован поток данных PPDS.

Отмена задания на печать

Отмена задания печати с помощью панели управления принтером

1 На панели управления принтера нажмите кнопку .

2 В отображенном списке заданий печати выделите задание, которое необходимо отменить, и нажмите .

3 Нажмите кнопку , чтобы вернуться на начальный экран.

Отмена задания печати с компьютера

Для пользователей ОС Windows

1 Откройте папку «Принтеры».

В системе Windows 8

В окне поиска введите `run`, а затем выполните команду:

Список приложений > **Выполнить** > введите **Управление принтерами** > **ОК**

В системе Windows 7 или более ранних версий

а Щелкните  или нажмите кнопку **Пуск** и выберите пункт **Выполнить**.

б В диалоговом окне «Начать поиск» или «Выполнить» введите **Управление принтерами**.

в Нажмите **Enter** или нажмите **ОК**.

2 Дважды нажмите на значок принтера.

3 Выберите задание на печать, которое требуется отменить.

4 Нажмите кнопку **Удалить**.

Для пользователей ОС Macintosh

- 1 В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **System Preferences (Настройки системы) >Print & Scan (Принтеры и сканеры) >** выберите принтер **>Open Print Queue (Открыть очередь печати)**
 - **System Preferences (Настройки системы) >Print & Fax (Принтеры и факсы) >** выберите принтер **>Open Print Queue (Открыть очередь печати)**
- 2 В окне принтера выберите задание на печать, которое требуется отменить, затем удалите его.

Копирование

Устройство автоматической подачи документов (УАП)	Стекло сканера
 <p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАП.</p> <p>Примечание. В УАПД сканируется только одна сторона листа.</p>	 <p>Используйте стекло сканера для односторонних документов, книжных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых карточек или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов).</p>

Получение копий

Выполнение ускоренного копирования

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- Когда бумага загружена правильно, загорится световой индикатор УАПД.

- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

Примечание. Во избежание обрезки изображения убедитесь, что формат исходного документа и бумаги для копирования совпадают.

- 3 На панели управления принтера нажмите кнопку .


Копирование с использованием УАПД

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД.

Примечания.


- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.


2 Регулировка направляющих для бумаги.


3 На панели управления принтера с помощью клавиатуры введите нужно число копий и нажмите кнопку .

Копирование с помощью стекла сканера

1 Поместите оригинал документа лицевой стороной вниз в левый верхний угол стекла экспонирования сканера.

2 На панели управления принтера с помощью клавиатуры введите нужно число копий и нажмите кнопку .

Примечание. Если вы хотите сканировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .


3 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .


Копирование фотографий


1 Поместите фотографию в левый верхний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.

2 На панели управления принтера выберите:

 > **Копирование** >  > **Тип содержимого** > **Фото**

3 В меню **Источник содержимого** выберите настройку, которая больше подходит к копируемой исходной фотографии, затем нажмите .

Примечание. Если вы хотите скопировать другую фотографию, поместите ее на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

4 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Копирование на специальные материалы для печати

Копирование на прозрачную пленку



- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.




- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На панели управления принтера выберите:





 > **Копировать** >  > **Копировать из** > выбрать размер оригинала документа

- 4 Выберите:


Копировать на >  > выберите лоток, содержащий прозрачные пленки >  > выберите количество копий или нажмите цифру на клавиатуре > 


- 5 Если нет лотка с прозрачными пленками, выполните следующие действия.

а Выберите:

Копировать на >  > **Устройство ручной подачи** >  > выберите формат загруженных прозрачных пленок >  > **Прозрачные пленки** > 

- б Загрузите прозрачные пленки в многоцелевое устройство подачи и нажмите .

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .









- 6 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .



Копирование на фирменный бланк

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.

- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.
- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
 - 3 На панели управления принтера выберите:
 > **Копировать** >  > **Копировать из** > выбрать размер оригинала документа
 - 4 Выберите:
Копировать на >  > выберите лоток, содержащий фирменные бланки >  > выберите количество копий или нажмите цифру на клавиатуре > 
 - 5 Если нет лотка с фирменными бланками, выполните следующие действия:
 - а Выберите:
Копировать на >  > **Устройство ручной подачи** >  > выберите формат фирменного бланка > **Фирменный бланк**
 - б Загрузите прозрачные пленки в многоцелевое устройство подачи .


Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .
 - 6 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Настройка параметров копирования



Копирование на другом формате


- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.


Примечания.

 - Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
 - Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.
- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На панели управления принтера выберите:
 > **Копировать** >  > **Копировать из** > выбрать размер оригинала документа

4 Выберите:

Копировать на >  > выберите новый формат бумаги > выберите количество копий или нажмите цифру на клавиатуре > 

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .


5 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Создание копий с использованием бумаги из выбранного лотка




1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.**Примечания.**

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.**3** На панели управления принтера выберите:


 > **Копировать** >  > **Копировать из** > выбрать размер оригинала документа


4 Выберите:


Копировать на >  > выберите лоток, содержащий формат бумаги, который необходимо использовать >  > выберите количество копий или нажмите цифру на клавиатуре > 

5 Если нет лотков, которые содержат формат бумаги, который необходимо использовать, выполните следующие действия:**а** Выберите:

Копировать на >  > **Устройство ручной подачи** >  > выберите формат бумаги >  > выберите формат бумаги > 

б Загрузите бумагу необходимого формата и типа в многоцелевое устройство подачи .

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

6 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Уменьшение и увеличение копий

Копии могут масштабироваться от 25% до 400% в зависимости от формата исходного документа.




- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.


Примечания.


- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На панели управления принтера выберите:

 > **Копировать** >  > **Масштаб** > настройте масштабирование > выберите количество копий или введите число на клавиатуре > 

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

- 4 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Получение более светлой или темной копии




- 1 Загрузите документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток устройства автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.


Примечания.


- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На панели управления принтера выберите:

 > **Копировать** >  > **Плотность** > настройте параметр плотности тонера > выберите количество копий или введите число на клавиатуре > 

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

- 4 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Настройка качества копии

1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На панели управления принтера выберите:


 > **Копировать** >  > **Тип содержимого** > выберите тип содержимого оригинального документа


4 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выполните одно из следующих действий:


- **Текст**— содержимое исходного документа в основном текст или штриховой рисунок.
- **Текст/Фото**— исходный документ представляет собой сочетание текста, графики или фотографий.
- **Фото** — исходный документ в основном состоит из фотографий или изображений.
- **Графика** — исходный документ в основном состоит из графики делового типа, такой как круговые диаграммы, гистограммы и анимация.

5 Нажимайте клавиши "стрелка вверх" и "стрелка вниз" до появления **Источник содержимого**, и затем с помощью кнопок со стрелками влево или вправо выполните одно из следующих действий:

- **Цветной лазер**—исходный документ напечатан с помощью цветного лазерного принтера.
- **Струйный** — исходный документ напечатан с помощью струйного принтера.
- **Журнал**—исходный документ взят из журнала.
- **Нажмите**—Исходный документ является офсетной печатной газетой.
- **Черно-белый лазер**—исходный документ напечатан с помощью монохромного лазерного принтера.
- **Фотопленка**—исходный документ является фотографией с пленки.
- **Газета**—исходный документ взят из газеты.
- **Другое**—исходный документ напечатан с помощью другого или неизвестного принтера.

6 Выберите количество копий или введите число на клавиатуре, а затем нажмите .

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

7 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите .

Использование разбора по копиям

При печати нескольких копий многостраничного документа можно распечатать каждую копию как набор (с разбором) или распечатать копии как группы страниц (без разбора по копиям).



Чтобы выбрать параметр разбора по копиям:




- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.


Примечания.


- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На панели управления принтера выберите:

 > **Копировать** >  > **Разбор по копиям** > выберите необходимые параметры разбора по копиям > выберите количество копий или введите число на клавиатуре > 

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

- 4 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите .

Добавление страниц-разделителей между копиями



- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.


- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.


- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.


- 3 На панели управления принтера выберите:

 > **Копировать** >  > **Страницы-разделители**

- 4 Выберите **Между копиями**, **Между заданиями**, **Между страницами** или **Выкл..**

5 Выберите количество копий или введите число на клавиатуре, а затем нажмите .

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

6 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите кнопку .

Копирование нескольких страниц на один лист

С целью экономии бумаги предусмотрено копирование двух или четырех последовательных страниц многостраничного документа на одном листе бумаги.

Примечания.

- Убедитесь в том, что для параметра «Формат бумаги» задано значение "Letter", "Legal", "A4" или "B5 JIS".
- Для параметра Copy Size ("Формат копии") необходимо задать значение "100%".

1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.


- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.


2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.


3 На панели управления принтера выберите:

 > **Копировать** >  > **Экономия бумаги** > выберите необходимые настройки

4 Выберите **Выкл., 2 стр. книжная, 2 стр. альбомная, 4 стр. книжная** или **4 стр. альбомная**.

5 Выберите количество копий или введите число на клавиатуре, а затем нажмите .

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

6 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите .

Размещение информации на копиях

Размещение накладываемого сообщения на каждой странице

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.


- 2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.


- 3 На панели управления принтера выберите:

 > **Копировать** >  > **Наложение** > выберите необходимое накладываемое сообщение

- 4 Выберите **Выкл.**, **Конфиденциально**, **Копировать**, **Черновой**, **Срочный** или **Пользовательский**.




- 5 Выберите количество копий или введите число на клавиатуре, а затем нажмите .

Примечание. Если вы хотите скопировать другой документ, поместите его на стекло сканера, с помощью кнопок со стрелками влево и вправо выберите пункт **Сканировать следующую страницу**, а затем нажмите .

- 6 С помощью кнопок со стрелками влево или вправо выберите пункт **Завершить задание**, а затем нажмите .

Отмена задания на копирование

Отмена задания копирования с панели управления принтера

- 1 На панели управления принтера нажмите кнопку .
- 2 В отображенном списке заданий копирования выделите задание, которое необходимо отменить, и нажмите .
- 3 Нажмите кнопку , чтобы вернуться на начальный экран.

Сведения о параметрах копирования

Копии

Этот параметр позволяет задать количество распечатываемых копий.

Копировать из

Этот параметр открывает экран для выбора формата исходного документа.

- Чтобы выбрать формат бумаги, соответствующий оригинальному документу, нажмите кнопку со стрелкой влево или вправо, а затем нажмите **OK**.
- Чтобы скопировать оригинальный документ, содержащий бумагу разных форматов одной ширины, с помощью кнопок со стрелкой влево или вправо и выберите пункт **Смешанный формат**, а затем нажмите **OK**.

Копировать на

Данная функция позволяет выбрать формат и тип бумаги, на которой должна производиться печать копий.

- Чтобы выбрать формат и тип бумаги, соответствующий бумаге, загруженной в лоток или устройство подачи, нажмите кнопку со стрелкой влево или вправо, а затем нажмите **OK**.
- Если значения параметров «Копировать с» и «Копировать на» отличаются, принтер автоматически настраивает параметр "Масштаб" для учета разницы.
- Если ни в один из лотков не загружена бумага требуемого типа или формата, с помощью кнопок со стрелкой влево или вправо выберите пункт **Устройство ручной подачи**, нажмите **OK**, а затем вручную загрузите бумагу в устройство ручной подачи или многоцелевое устройство подачи.
- Чтобы сопоставить каждую копию формату оригинального документа, для параметра «Копировать» выберите значение «Автовыбор формата». Если ни в одном из лотков не загружена бумага соответствующего формата, отображается сообщение **Бумага заданного формата не обнаружена** и предлагается загрузить бумагу в лоток, устройство ручной подачи или в многоцелевое устройство подачи.

Масштабирование

Данный параметр позволяет масштабировать документ от 25% до 400% от исходного размера документа. Также можно задать автоматическое масштабирование.

- При копировании на бумагу другого формата, например с формата Legal на формат Letter, задайте для форматов бумаги "Копировать с" и "Копировать на" автоматическое масштабирование сканированного изображения под формат бумаги, на который выполняется копирование.
- Для увеличения или уменьшения значения с шагом в один процент, воспользуйтесь кнопками со стрелкой влево или вправо на панели управления принтера. Для непрерывного изменения масштаба, нажмите и удерживайте кнопку более двух секунд.

Плотность

Данный параметр позволяет задать уровень осветления или затемнения отсканированных документов по отношению к исходному документу.

Разобрать

Эта функция при выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц при печати нескольких копий документа.

Тип содержимого

Данный параметр позволяет задать тип оригинала.

Выберите один из следующих типов содержимого:

- **Графика** — исходный документ в основном состоит из графики делового типа, такой как круговые диаграммы, гистограммы и анимация.
- **Фото** — исходный документ в основном состоит из фотографий или изображений.
- **Текст** — содержимое исходного документа в основном текст или штриховой рисунок.
- **Текст/Фото** — исходный документ представляет собой сочетание текста, графики и фотографий.

Источник содержимого

Данный параметр позволяет задать источник оригинала.

Выберите один из следующих источников содержимого:

- **Цветной лазер** — исходный документ напечатан с помощью цветного лазерного принтера.
- **Черно-белый лазер** — исходный документ напечатан с помощью монохромного лазерного принтера.
- **Струйный** — исходный документ напечатан с помощью струйного принтера.
- **Фотопленка** — исходный документ является фотографией с пленки.
- **Журнал** — исходный документ взят из журнала.
- **Газета** — исходный документ взят из газеты.
- **Пресса** — исходный документ напечатан с помощью печатной прессы.
- **Другое** — исходный документ напечатан с помощью другого или неизвестного принтера.

Цветной

Данный параметр позволяет выбрать цветную или монохромную печать сканированного изображения.

Наложение

Данная функция позволяет создать водяной знак или сообщение, которые накладываются на содержимое копии. Предусмотрены следующие типы наложений: «Конфиденциально», «Копия», «Черновик» и «Пользовательское». В поле «Введите налагаемый пользовательский текст и нажмите кнопку "ОК"» можно ввести текст пользовательского сообщения. Это сообщение будет бледно напечатано крупным шрифтом поперек каждой страницы.

Страницы-разделители

Эта функция позволяет помещать пустые страницы бумаги между копиями, отпечатками, страницами, заданиями печати или копирования. Страницы-разделители могут выниматься из лотка, содержащего цветную бумагу, отличающуюся от бумаги, на которой печатаются копии.

Экономия бумаги

Данная функция позволяет печатать две или большее количество страниц оригинала документа вместе на одной странице. Функцию «Экономия бумаги» также называют печатью *N-страниц*, где *N* — количество страниц. Например, режим "2 стр. на листе" означает печать двух страниц оригинала документа на одной странице, а "4 стр. на листе" - печать четырех страниц оригинала документа на одной странице.

Передача по электронной почте

Устройство автоматической подачи документов (УАП)	Стекло сканера
 <p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАП.</p> <p>Примечание. В УАПД сканируется только одна сторона листа.</p>	 <p>Используйте стекло сканера для одностраничных документов, книжных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых карточек или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов).</p>

Принтер можно использовать для передачи отсканированных документов по электронной почте одному или нескольким получателям. Для отправки электронного письма с принтера можно ввести адрес электронной почты или воспользоваться кодом быстрого доступа.

Настройка принтера для отправки электронной почты

Настройка функции электронной почты

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

- 2 Нажмите **Параметры** > **Параметры электронной почты/ FTP** > **Параметры электронной почты**.
- 3 Введите соответствующие данные и нажмите **Отправить**.

Настройка параметров электронной почты

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Нажмите **Параметры >Параметры электронной почты/ FTP > Параметры электронной почты**.

3 Введите соответствующие данные и нажмите **Отправить**.

Создание кода быстрого доступа для электронной почты

Создание группы кода быстрого доступа к электронной почте с использованием встроенного веб-сервера

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Нажмите **Параметры >Управление кодами быстрого доступа >Настройка кодов быстрого доступа для электронной почты**.

3 Введите имя кода быстрого доступа, а затем введите адрес электронной почты.

Примечание. При вводе нескольких адресов указывайте их через запятую (,).

4 При необходимости настройте параметры сканирования.

5 Введите код быстрого доступа, а затем нажмите кнопку **Добавить**.

Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.

Отправка документа по электронной почте


Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа

1 Загрузите оригинал лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 Нажмите #, введите номер кода быстрого доступа с клавиатуры, а затем выберите .

4 Нажмите .


Отправка электронной почты с помощью панели управления принтера

1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.


2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На панели управления принтера с помощью кнопок со стрелками вверх и вниз выберите пункт **Коды быстрого доступа**, а затем нажмите кнопку .

4 Нажмите **Коды быстрого доступа для электронной почты** >  > выберите имя получателя >  или .

Примечание. Коды быстрого доступа можно изменять только со встроенного веб-сервера.

Отмена передачи сообщения электронной почты

На панели управления принтера нажмите кнопку .

Сканирование

Сканирование с передачей по адресу FTP

Устройство автоматической подачи документов (УАП)	Стекло сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАП.</p> <p>Примечание. В УАПД сканируется только одна сторона листа.</p>	<p>Используйте стекло сканера для одностраничных документов, книжных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых карточек или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или документов на тонкой бумаге (например, вырезок из журналов).</p>

Предусмотрено сканирование документов с непосредственной передачей их на сервер FTP. В рамках одной операции на сервер можно передать только один адрес FTP.

После настройки адреса FTP представителем службы поддержки этот адрес становится доступным в виде номера кода быстрого доступа или попадает в список профилей, открываемый с помощью значка "Отложенные задания". Адресатом FTP может быть также другой принтер PostScript.

Создание кодов быстрого доступа

Вместо того, чтобы каждый раз при передаче документа на сервер FTP вводить с панели управления принтера полный адрес FTP, можно создать постоянный адрес назначения FTP и присвоить ему номер кода быстрого доступа. Существует два метода создания номеров кодов быстрого доступа: использование Embedded Web Server и панели управления принтера.

Создание кода быстрого выбора FTP с использованием встроенного веб-сервера

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите

Параметры > Другая область параметров > **Управление кодами быстрого доступа** > **Настройка кодов быстрого доступа для FTP**

3 Введите соответствующие данные.

Примечание. Может потребоваться ввести пароль. Если вам не назначили имя пользователя и пароль, обратитесь к представителю службы поддержки.

4 Введите код быстрого доступа.

Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.

5 Нажмите **Добавить**.

Сканирование с передачей по адресу FTP

Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа

1 Загрузите оригинал лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На панели управления принтера нажмите #, а затем введите номер кода быстрого доступа к FTP.

4 Нажмите .


Сканирование на сайт FTP с помощью панели управления принтера




1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Помещайте такие документы на стекло экспонирования сканера.
- Если бумага загружена правильно, загорается индикатор УАПД.

2 При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На панели управления принтера с помощью кнопок со стрелками вверх и вниз выберите пункт **Коды быстрого доступа**, а затем нажмите кнопку .

4 Нажмите **Коды быстрого доступа для FTP** >  > выберите имя получателя >  или .

Примечание. Коды быстрого доступа можно изменять только со встроенного веб-сервера.

Сканирование на компьютер

Устройство автоматической подачи документов (УАП)	Стекло сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАП.</p> <p>Примечание. В УАПД сканируется только одна сторона листа.</p>	<p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок, фотобумаги или тонких листов (например, вырезок из журналов) рекомендуется использовать стекло сканера.</p>

Сканер позволяет сканировать документы напрямую на компьютер. Для приема изображений, полученных при сканировании, не требуется непосредственное подключение компьютера к принтеру. Предусмотрено сканирование документов с передачей на компьютер по сети посредством создания на компьютере профиля сканирования и последующей загрузки профиля в принтер.

Сканирование на компьютер

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Нажмите **Профиль сканирования** > **Создать профиль сканирования**.

3 Выберите параметры сканирования, а затем нажмите кнопку **Далее**.

4 На компьютере выберите папку, в которую требуется сохранять выходной файл, полученный в результате сканирования.

5 Введите имя сканированного изображения.

Имя сканирования - это имя, которое отображается в списке "Профиль сканирования" на дисплее.

6 Нажмите кнопку **Отправить**.

7 Просмотр указаний на экране «Профиль сканирования».

При нажатии кнопки **Отправить** профилю автоматически присваивается номер быстрого доступа. Этот номер кода быстрого доступа используется после подготовки документов для сканирования.

а Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в лоток УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечания.

- Не загружайте в лоток УАПД почтовые открытки, фотокарточки, документы небольшого формата, прозрачные пленки, фотобумагу и документы на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов). Поместите эти элементы на стекло сканера.
- Когда бумага загружена правильно, загорается световой индикатор УАПД.

б При загрузке документа в лоток УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

в На панели управления принтера нажмите #, а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа или с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Отложенные задания** и с помощью кнопки со стрелкой вверх или вниз выберите пункт **Профили**.

После ввода номера кода быстрого доступа на сканере запускается операция сканирования и документ передается в указанный пользователем каталог или приложение. Если выбран **Профили** на панели управления принтера, выберите код быстрого доступа в списке.

8 Просмотр файла с компьютера.

Результирующий файл сохраняется в указанном пользователем месте или открывается в указанной программе.

Структура меню

Список меню

Меню "Расх.мат"

Бирюзовый картридж
 Пурпурный картридж
 Желтый картридж
 Черный картридж
 Контейнер для отработанного тонера
 Комплект ТО

Меню "Бумага"

Устройство подачи по умолчанию
 Формат и тип бумаги
 Замена форматов
 Фактура бумаги
 Плотность бумаги
 загрузка бумаги
 Пользовательские типы
 Пользовательские форматы сканирования
 Универсальная настройка

Отчеты

Страница настроек меню
 Статистика устройства
 Страница сетевых параметров
 Страница [x] настройки сети
 Список кодов быстрого доступа
 Копирование кодов быстрого доступа
 Коды быстрого доступа для электронной почты
 Коды быстрого доступа для FTP
 Список профилей
 Печать шрифтов
 Печать каталога
 Печать демонстрационной страницы
 Отчет по устройству

Сеть/Порты

Активная сетевая плата
 Стандартная сеть или сеть [x]
 Стандартный USB
 Настройка SMTP

Безопасность

Конфиденциальная печать
 Журнал проверки безопасности
 Установка даты и времени

Параметры

Общие настройки
 Параметры копирования
 Параметры электронной почты
 Параметры FTP
 Параметры печати

Справка

Печать всех руководств
 Руководство по копированию
 Руководство по использованию электронной почты
 Руководство по использованию FTP
 Качество цвета
 Руководство по устранению дефектов печати
 Информац рук-во
 Рук по расх мат

Меню "Дополнительная плата"

[указатель всех установленных DLE]

Меню "Расходные материалы"

Параметр	Чтобы
Бирюзовый, пурпурный, желтый или черный картридж с тонером Ресурс почти закончился Тихий Очень мало Заменить Пропущено Негодный Отсутствует или не реагирует Не поддерживается Неверный регион ОК Неоригинальный картридж Lexmark	Отображение состояния бирюзового, пурпурного, желтого или черного картриджа с тонером.
Блок формирования черных или цветных изображений Ресурс почти закончился Тихий Очень мало Заменить Пропущено Негодный Отсутствует или не реагирует Не поддерживается ОК Неоригинальный блок формирования изображений Lexmark	Отображение состояния блока формирования черных или цветных изображений.
Контейнер для отработанного тонера Почти полон Заменить Пропущено ОК	Отображение состояния контейнера для отработанного тонера.
Комплект ТО Ресурс почти закончился Тихий Очень мало Заменить ОК	Отображение состояния комплекта для технического обслуживания.

Меню "Бумага"

Меню «Устройство подачи по умолчанию»

Параметр	Использование
Устройство подачи по умолчанию Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи Выбор бумаги вручную Загрузка конвертов вручную	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Чтобы в меню «Бумага» отобразился параметр «Многоцелевое устройство подачи», необходимо установить устройство подачи на 650 листов. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем – «Лоток 1» (стандартный лоток). • В меню отображаются только установленные источники бумаги. • При загрузке бумаги одного и того же формата и типа в два лотка эти лотки автоматически связываются, если их параметры формата и типа бумаги совпадают. Когда в одном лотке закончится бумага, печать задания продолжится на бумаге из связанного лотка.

Меню «Формат и тип бумаги»

Элемент	Назначение
Формат в лотке [x] A4 A5 JIS-B5 Letter (по умолчанию) Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Универсальный	Указание формата бумаги, загруженной в каждый лоток. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, — Letter. Международной заводской настройкой по умолчанию является значение «A4». • При загрузке бумаги одного и того же формата и типа в два лотка эти лотки автоматически связываются, если для них заданы одинаковые значения параметров формата и типа бумаги. Когда в одном лотке закончится бумага, печать задания продолжится на бумаге из связанного лотка.
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.	

Элемент	Назначение
<p>Тип в лотке [x]</p> <p>Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Бумага из вторсырья Этикетки Глянцевая Бумага для документов Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шерох./хлоп. бум. Пользовательский тип [x]</p>	<p>Указание типа бумаги, загруженной в каждый лоток.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Обычная бумага" — заводская настройка по умолчанию для Лотка 1. Пользовательский тип [x] — заводская настройка по умолчанию для всех остальных лотков. • При наличии пользовательского имени вместо значения "Польз. тип [x]" отображается это имя. • Этот пункт меню служит для настройки автоматического связывания лотков. • Прозрачность поддерживается только для лотка на 250 страниц.
<p>Формат в многоцелевом устройстве подачи</p> <p>A4 A5 A6 JIS B5 Letter (по умолчанию) Legal Executive Oficio (Мексика) Folio Statement Universal Конверты 7 3/4 Конверты 9 Конверт 10 Конверты DL Конверт C5 Конверт B5 Другой конверт</p>	<p>Указание формата бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — «A4». • Пункт меню применяется только когда установлено многоцелевое устройство подачи. • В многоцелевом устройстве подачи бумаги не выполняется автоматическое определение формата бумаги. Необходимо задать формат бумаги.
<p>Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.</p>	

Элемент	Назначение
<p>Тип многоцелевого устройства подачи</p> <ul style="list-style-type: none"> Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Бумага из вторсырья Глянцевая Этикетки Бумага для документов Конверт Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шероховатая/Хлопковая бумага Пользовательский тип [x] 	<p>Указание формата бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи.</p> <p>Примечание. Пользовательский тип [x] – заводская настройка по умолчанию.</p>
<p>Формат бумаги для подачи вручную</p> <ul style="list-style-type: none"> A4 A5 A6 JIS B5 Letter (по умолчанию) Legal Executive Oficio (Mexico) Folio Statement Универсальный 	<p>Указание формата загружаемой вручную бумаги.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, — Letter. Международной заводской настройкой по умолчанию является значение «A4».</p>
<p>Тип бумаги для подачи вручную</p> <ul style="list-style-type: none"> Обычная бумага Карточки Прозрачные пленки Бумага из вторсырья Глянцевая Этикетки Бумага для документов Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шерох./хлоп. бум. Пользовательский тип [x] 	<p>Указание типа загружаемой вручную бумаги.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – «Обычная бумага».</p>
<p>Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.</p>	

Элемент	Назначение
Загрузка конвертов вручную – формат Конверты 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверты DL Конверт C5 Конверт B5 Другой конверт	Указание формата загружаемого вручную конверта. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию для США является «Конверт 10». Заводская настройка по умолчанию для других стран – Конверт DL.
Загрузка конвертов вручную – тип Конверт Пользовательский тип [x]	Указание типа загружаемого вручную конверта. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Конверт».
Примечание. В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.	

Меню «Замена форматов»

Компонент	Предназначение
Замена форматов Выкл. Statement/A5 Letter/A4 Все из списка	Служит для применения указанного формата бумаги в случае отсутствия запрашиваемого формата бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Все из списка». Разрешается использовать все доступные замены форматов. • При выборе значения «Откл.» замена формата запрещена. • Если замена формата разрешена, задание печати продолжается без отображения сообщения Замените бумагу.

Меню «Фактура бумаги»

Параметр	Чтобы
Фактура обычной бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной обычной бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура карточки Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженных карточек. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная». • Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Фактура прозрачной пленки Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженных прозрачных пленок. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».

Параметр	Чтобы
Фактура бумаги из вторсырья Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной бумаги из вторсырья. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Глянцевая фактура Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной глянцевой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура плотной глянцевой бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной плотной глянцевой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура этикетки Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженных этикеток. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Стандартная».
Фактура бумаги для документов Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной бумаги для документов. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Стандартная».
Фактура конверта Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженных конвертов. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Стандартная».
Фактура фирменного бланка Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженных фирменных бланков. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура печ. бланка Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженных печатных бланков. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура цветной бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной цветной бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура тонкой бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной тонкой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Фактура плотной бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной плотной глянцевой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».

Параметр	Чтобы
Факт. груб/хлопок бум Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной хлопковой бумаги.
Фактура пользовательского типа [x] Гладкая Стандартная Шероховатая	Указание относительной фактуры загруженной бумаги пользовательского типа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная». • Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню «Плотность бумаги»

Параметр	Чтобы
Плотность обычной бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной обычной бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность карточки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных карточек. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность прозрачной пленки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных прозрачных пленок. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность бумаги из вторсырья Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной бумаги из вторсырья. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность глянцевой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной глянцевой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность плотной глянцевой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной плотной глянцевой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность этикетки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных этикеток. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».

Параметр	Чтобы
Плотность бумаги для документов Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной бумаги для документов. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность конверта Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных конвертов. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность шероховатого конверта Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных грубых конвертов. Примечание. «Плотная» — это заводская настройка по умолчанию.
Плотность фирменного бланка Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных фирменных бланков. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность печатного бланка Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных печатных бланков. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность цветной бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной цветной бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Низкая плотность Тонкая	Указание малой относительной плотности загруженных печатных бланков.
Средн. плотность Плотная	Указание большой относительной плотности загруженных печатных бланков.
Плотность грубой/хлопковой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной шероховатой или хлопковой бумаги. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная».
Плотность пользовательского типа [x] Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной бумаги пользовательского типа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Стандартная». Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню «Загрузка бумаги»

Параметр	Чтобы
Загрузка карточек Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Карточка».
Загрузка бумаги из вторсырья Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Из вторсырья».
Загрузка гляnc. бумаги Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Глянцевая».
Загрузка плотной глянцевой бумаги Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Плотная глянцевая».
Загрузка этикеток Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Этикетки».
Загрузка бумаги для документов Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Бумага для документов».
Загрузка фирменных бланков Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Фирменный бланк».
Загрузка печ. бланков Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Печатный бланк».
Загрузка цветной бумаги Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Цветная».
Загрузка тонкой бумаги Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Тонкая».
Загрузка плотной бумаги Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Плотная».
Загр. груб/хлопок бум Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Шероховатая/хлопковая».
Загрузка польз. бумаги [x] Двусторонняя печать Выкл.	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Пользовательская [x]» . Примечание. Режим загрузки пользовательской бумаги [x] доступен только при поддержке данного пользовательского типа.
Примечания.	
<ul style="list-style-type: none"> • Параметр «Двусторонняя» настраивает принтер для использования по умолчанию двустороннего режима печати для каждого задания на печать, если в окне «Параметры печати» или в диалоговом окне «Печать» не выбран параметр односторонней печати. • «Выкл.» является параметром по умолчанию для всех меню. 	

Меню «Пользовательские типы»

Параметр	Чтобы
Пользовательский тип [x] Бумага Карточки Прозрачная пленка Глянцевая Шерох./хлоп. бум. Наклейки Конверты	<p>Сопоставьте бумагу или специальную бумагу с используемым по умолчанию заводским именем Пользовательского типа [x] или заданным пользователем пользовательским именем, созданным в Embedded Web Server или MarkVision™ Professional.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Бумага» — значение по умолчанию для параметра «Пользовательский тип [x]». • Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.
Из вторсырья Бумага Карточки Прозрачная пленка Глянцевая Шерох./хлоп. бум. Наклейки Конверты	<p>Задание типа бумаги, когда в других меню выбран параметр «Из вторсырья».</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Бумага». • Чтобы иметь возможность печати на бумаге из вторсырья, этот тип бумаги должен поддерживаться выбранным лотком или устройством подачи.

меню "Пользовательские форматы сканирования"

Параметр	Чтобы
Пользоват. формат скан. [x] Имя формата сканирования Ширина 1-8,5 " (25-215,9 мм) Длина 1-14 " (25-355,6 мм) Ориентация Книжная Альбомная 2 сканирования на одной стороне листа Выкл Вкл	<p>Определяет пользовательский формат сканирования, его имя, размер и параметры.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Имя пользовательского размера сканирования заменяет Пользоват. формат скан. [x] в меню принтера. • В США по умолчанию применяется значение 8,5 ". для ширины. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 210 мм. • В США по умолчанию применяется значение 14 ". для высоты. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 297 мм. • "Книжная" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для параметра "Ориентация". • Выкл — значение по умолчанию, заданное изготовителем для 2 сканирований на одной стороне листа.

меню "Универсальная настройка"

Параметр	Чтобы
Единицы измерения Дюймы Миллиметры	<p>Указание единицы измерения.</p> <p>Примечание. В США по умолчанию применяются дюймы. заводская настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Миллиметры".</p>
Книжная - Ширина 3 – 8,5 " 76 – 215,9 мм	<p>Установка ширины для книжной ориентации.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если ширина превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую ширину. • В США по умолчанию применяется значение 8,5 ". заводская настройка по умолчанию. Ширину можно увеличивать с приращением 0,01". • 215,9 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Ширину можно увеличивать с приращением 1 мм.
Книжная - Высота 3-14,17 " 76-360 мм	<p>Установка высоты для книжной ориентации.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если высота превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую высоту. • В США по умолчанию применяется значение 14 ". заводская настройка по умолчанию. Высоту можно увеличивать с приращением 0,01". • 356 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Высоту можно увеличивать с приращением 1 мм.

Меню «Отчеты»

Меню "Отчеты"

Параметр	Чтобы
Страница настроек меню	<p>Печать отчета, содержащего информацию о загруженной в лотки бумаге, установленных модулях памяти, общем количестве страниц, предупреждающих сигналах, времени ожидания, языке панели управления, адресах TCP/IP, состоянии расходных материалов и состоянии сетевого соединения, а также другие сведения.</p>
Статистика устройства	<p>Печать отчета, содержащего статистические данные по принтеру, в частности, сведения о расходных материалах и распечатанных страницах.</p>
Страница сетевых параметров	<p>Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например данные адреса TCP/IP.</p> <p>Примечание. Этот пункт меню отображается только для принтеров, подключенных к сети Ethernet, и для принтеров, подключенных к серверам печати.</p>
Страница [x] настройки сети	<p>Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например адрес TCP/IP.</p> <p>Примечание. Этот пункт меню отображается только для принтеров, подключенных к беспроводной сети, и для принтеров с установленным адаптером беспроводной сети.</p>

Параметр	Чтобы
Список кодов быстрого доступа	Печать отчета, содержащего сведения о настроенных кодах быстрого доступа.
Коды быстрого доступа для электронной почты	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для работы с электронной почтой.
Коды быстрого доступа для FTP	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для работы с FTP.
Список профилей	Печать списка профилей, сохраненных в принтере.
Печать шрифтов	Печать отчета обо всех шрифтах, доступных для того языка управления принтером, который в данный момент задан для принтера.
Отчет по устройству	Печать отчета, содержащего сведения об устройстве, включая серийный номер и название модели принтера. Отчет содержит текст и штрихкоды UPC, которые могут быть отсканированы в базу данных реквизитов.

Сеть/порты

меню "Активная сетевая плата"

Параметр	Чтобы
Активная сетевая плата Автовывбор [список доступных сетевых плат]	Позвольте принтеру подключиться к сети Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен дополнительный сетевой адаптер.

Меню «Стандартная сеть» и «Сеть [x]»

Примечание. В этом меню указываются только активные порты

Параметр	Чтобы
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания, требующего такого переключения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • Если включена функция PCL SmartSwitch, принтер использует эмуляцию PostScript. • Если функция PCL SmartSwitch отключена, принтер не анализирует входящие данные и использует язык интерфейса по умолчанию, указанный в меню «Настройка».

Параметр	Чтобы
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания, требующего такого переключения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> По умолчанию установлено значение "Вкл". Если функция PS SmartSwitch включена, принтер использует эмуляцию PostScript. Если функция PS SmartSwitch отключена, принтер не анализирует входящие данные и использует язык интерфейса по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
Режим NPA Выкл. Авто	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Сетевой буфер Отключено Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	Задание размера входного буфера сети. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». Минимальное приращение этого значения составляет 1 кбайт. Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра «Сохранение ресурсов» («Вкл.» или «Выкл.»). Для расширения допустимого диапазона значений размера сетевого буфера отключите буфер параллельного интерфейса, последовательного интерфейса и буферы USB или уменьшите их размеры. В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Двоичный PS-Мас Вкл. Выкл. Авто	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При выборе значения «Выкл.» выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола. При выборе значения «Вкл.» выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.
Настройка стандартной сети или сети [x] Отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 Беспроводная связь AppleTalk	Отображение и настройка сетевых параметров принтера. Примечание. Меню «Беспроводная связь» открывается, только если принтер подключен к беспроводной сети.

Меню "Отчеты"

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

- Сеть/порты >Стандартная сеть >Настройка стандартной сети >Отчеты
- Сеть/порты >Сеть [x] >Сеть [x] Настройка >Отчеты

Параметр	Чтобы
Печать страницы настройки	Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например адрес TCP/IP.

Меню "Сетевая плата"

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

- Сеть/порты >Стандартная сеть >Настройка стандартной сети >Сетевая плата
- Сеть/порты >Сеть [x] >Настройка сети [x] >Сетевая плата

Параметр	Чтобы
Просмотреть состояние карты Подключена Отключено	Просмотр состояния подключения сетевой платы.
Просмотреть скорость карты	Просмотр скорости активной сетевой платы.
Сетевой адрес УАА-адрес LAA	Просмотр сетевых адресов.
Время ож. задан. 0, 10–225 секунд	<p>Задание временного интервала, по истечению которого сетевое задание печати будет отменено.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 90 секунд. • Значение параметра 0 отменяет действие этой настройки. • Если выбрано значение от 1 до 9, то на дисплее отображается сообщение Неверно, и значение не сохраняется.

Меню "TCP/IP"

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

- Сеть/порты >Стандартная сеть >Настройка стандартной сети >TCP/IP
- Сеть/порты >Сеть [x] >Сеть [x] Настройка >TCP/IP

Примечание. Это меню доступно только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Параметр	Чтобы
Задать имя узла	<p>Задать текущее имя хоста TCP/IP.</p> <p>Примечание. Это имя можно изменять только со встроенного веб-сервера.</p>

Параметр	Чтобы
IP-адрес	Просмотр или изменение текущего адреса TCP/IP. Примечание. При ручной настройке IP-адреса параметры "Включить DHCP" и "Включить автоматический IP" переключаются в положение Off (Выкл.). Также, параметры "Включить BOOTP" и "Включить RARP", поддерживающие BOOTP и RARP переключаются в положение Off (Выкл.).
Маска подсети	Просмотр или изменение текущей маски сети TCP/IP.
Шлюз	Просмотр или изменение текущего шлюза TCP/IP.
Включить DHCP Вкл Выкл	Указать адрес DHCP и настройки назначения параметров. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Включить RARP Вкл Выкл	Указание адреса RARP и настройка параметров назначения. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Включить BOOTP Вкл Выкл	Указание адреса BOOTP и настройка параметров назначения. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Включить AutoIP Да Нет	Указать параметр «Сеть нулевой конфигурации». Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить FTP/TFTP Да Нет	Включение встроенного сервера FTP, который позволяет отправлять файлы на принтер с использованием протокола FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить сервер HTTP Да Нет	Включить встроенный веб-сервер. При включении данного параметра появляется возможность дистанционного контроля параметров и управления принтером с помощью веб-обозревателя. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Адрес сервера WINS	Просмотр или изменение текущего адреса сервера WINS/IP.
Включить DDNS Да Нет	Просмотр или изменение текущего параметра DDNS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить mDNS Да Нет	Просмотр или изменение текущего параметра mDNS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Адрес сервера DNS	Просмотр или изменение текущего адреса сервера DNS/IP.
Адрес резервного сервера DNS	Служит для просмотра и изменения адреса резервного сервера DNS
Адрес резервного сервера DNS 2	
Адрес резервного сервера DNS 3	
Включить HTTPS Да Нет	Просмотр или изменение текущего параметра HTTPS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".

Меню «IPv6»

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд.

- Меню «Сеть/порты» >Стандартная сеть >Настройка стандартной сети >IPv6
- Меню «Сеть/порты» >Сеть [x] >Настройка сети [x] >IPv6

Примечание. Это меню доступно только на сетевых моделях и принтерах, подсоединенных к серверам печати.

Компонент	Предназначение
Включить IPv6 Вкл. Выкл.	Включение IPv6 в принтере. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».
Автонастройка Вкл. Выкл.	Показывает, принимает ли сетевой адаптер данные автоматической настройки адреса IPv6, предоставляемые маршрутизатором. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».
Настройка имени хоста	Задание имени хоста.
Просмотреть адрес	Примечание. Эти параметры можно изменять только с Embedded Web Server.
Просмотреть адрес маршрутизатора	
Включить DHCPv6 Вкл. Выкл.	Включение DHCPv6 в принтере. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».

меню "Беспроводная связь"

Примечание. Это меню доступно только в случае подключения принтеров к беспроводной сети или для моделей принтеров, оснащенных адаптером беспроводной связи.

Чтобы открыть данное меню, выполните следующие команды:

Сеть/Порты >Сеть [x] >Сеть [x] Настройка >Беспроводная

Параметр	Чтобы
Настройка защищенной Wi-Fi Запуск метода нажатия кнопки Запуск метода с PIN-кодом	Установка беспроводной сети и включение сетевой безопасности. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Параметр "Настройка нажатием кнопки" позволяет подключать принтер к беспроводной сети нажатием кнопок как на принтере, так и на точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) в течение заданного периода времени. • Параметр «Запуск методом подключения по PIN-коду» позволяет подключать принтер к беспроводной сети с использованием PIN-кода на принтере и вводом его в качестве настройки беспроводного соединения точки доступа.

Параметр	Чтобы
Включение/отключение автоопределения WPS Включить Отключить	Автоматическое определение способа подключения, которое используется точкой доступа с WPS: метода нажатия кнопки или метода подключения по PIN-коду. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Отключено".
Режим сети Тип BSS Инфраструктура Прямое подключение	Служит для задания режима сети. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение "Инфраструктура". Инфраструктура позволяет принтеру получать доступ в сеть с использованием точки доступа. Настройка беспроводного подключения между принтером и компьютером напрямую.
Совместимость 802.11b/g 802.11b/g/n	Служит для задания стандарта беспроводной связи для беспроводной сети. Примечание. 802.11b/g/n - заводская настройка по умолчанию.
Выбрать сеть	Выбор доступной сети, которую должен использовать принтер.
Просмотреть качество сигнала	Посмотреть качество беспроводного соединения.
Просмотреть режим безопасности	Посмотреть способ шифрования для беспроводной сети.

меню AppleTalk

Примечание. Это меню отображается только для моделей принтеров, подключенных к сети Ethernet, или в случае установки опционального беспроводного сетевого адаптера.

Чтобы открыть меню, откройте одно из двух:

- Сеть/порты >Стандартная сеть >Настройка стандартной сети >AppleTalk
- Сеть/Порты >Сеть [x] >Настройка сети [x] >AppleTalk

Параметр	Чтобы
Включить Да Нет	Включение или отключение поддержки AppleTalk. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Просмотр имени	Отображение назначенного имени AppleTalk. Примечание. Имя AppleTalk можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Вывести адрес	Отображение назначенного адреса AppleTalk. Примечание. Адрес AppleTalk можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Задание зоны [список зон, доступных в сети]	Отображение списка зон AppleTalk, доступных в сети. Примечание. Зона по умолчанию для сети является заводской настройкой по умолчанию.

меню «Стандартный USB»

Элемент	Назначение
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт USB, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». • При выборе значения "Выкл." на сканере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение "Вкл". Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение "Выкл", используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт USB, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». • При выборе значения "Выкл." на сканере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение "Вкл". Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение "Выкл", используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл. Автовыбор	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При выборе «Авто» принтер выполняет анализ данных, распознает формата, после чего данные обрабатываются с учетом результатов анализа. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера принтер автоматически перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буфер USB Отключено Автовыбор От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	Настройка размера буфера входного порта USB. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». • При отключении отключается буферизация заданий. • Размер буфера USB можно менять с шагом в 1 КБ. • Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра «Сохранение ресурсов» («Вкл.» или «Выкл.»). • Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера USB отключите буфер параллельного интерфейса, последовательного интерфейса и сетевой буфер или уменьшите их размеры. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера принтер автоматически перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Элемент	Назначение
Двоичный PS для MAC Вкл Выкл. Автовыбор	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». • При выборе значения «Вкл.» выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными. • При выборе значения «Выкл.» выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.
Адрес ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание сетевого адреса для внешнего сервера печати. Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.
Сетевая маска ENA ууу.ууу.ууу.ууу	Задание сетевой маски для внешнего сервера печати. Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.
Шлюз внешнего сет. ад. ууу.ууу.ууу.ууу	Задание шлюза для внешнего сервера печати. Примечание. Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.

Меню «Настройка SMTP»

Параметр	Чтобы
Первичный шлюз SMTP Порт основного шлюза SMTP Вторичный шлюз SMTP Порт вспомогательного шлюза SMTP	Указание данных о шлюзе и порте сервера SMTP. Примечание. Значение порта шлюза SMTP по умолчанию – 25.
Время ожидания SMTP 5–30	Определяет промежуток времени (в секундах) до прекращения сервером попыток передачи электронной почты. Примечание. Заводское значение по умолчанию — 30 секунд.
Обратный адрес	Задаёт адрес для ответа длиной до 128 символов в сообщении электронной почты, отправляемом принтером.
Использовать SSL Отключено Согласование Требуется	Настройка использования SSL на принтере для повышения безопасности при подключении к серверу SMTP. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводское значение по умолчанию – «Отключено». • Когда используется параметр «Согласование», сервер SMTP определяет, должно ли использоваться шифрование SSL.

Параметр	Чтобы
Проверка подлинности сервера SMTP Проверка подлинности не требуется Вход/обычная CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Определяет тип проверки подлинности пользователя в соответствии с полномочиями для сканирования в сообщение электронной почты. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — «Проверка подлинности не требуется».
Эл. сообщение от устройства Отсутствует Испол. учет. данные SMTP	Задает учетные данные, которые будут использоваться при подключении к серверу SMTP. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию для параметра «Эл. сообщение от устройства». • Параметры «Имя пользователя устройства» и «Пароль устройства» используются для входа на сервер SMTP, когда выбран параметр «Использовать учетные данные SMTP».
Имя польз. устройства	
Пароль устройства	

Меню «Безопасность»

меню "Конфиденциальная печать"

Параметр	Чтобы
Истечение срока действия конфиденциального задания Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Устанавливается ограничение времени хранения принтером конфиденциальных заданий на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если параметр "Истечение срока действия конфиденциального задания" был изменен, когда в памяти или на жестком диске принтера находились конфиденциальные задания печати, то срок хранения этих заданий не изменяется на новое значение по умолчанию. • Если принтер отключен, все конфиденциальные задания, хранящиеся в памяти принтера, удаляются.
Истечение срока действия задания на печать с повтором Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Устанавливается ограничение времени хранения принтером заданий на печать.
Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".	

Параметр	Чтобы
Истечение срока действия задания на печать с проверкой Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Устанавливается ограничение времени хранения принтером заданий на печать, требующих проверки.
Истечение срока действия задания на печать с резервированием Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Устанавливается ограничение времени хранения принтером заданий на печать для печати позднее.
Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".	

Меню "Журнал проверки безопасности"

Параметр	Чтобы
Журнал экспорта	Позволяет авторизованным пользователям экспортировать файл журнала проверки безопасности. Примечание. Журнал проверки безопасности можно загрузить со встроенного веб-сервера и сохранить на компьютере.
Удаление журнала Да Нет	Указывает, удаляются ли файлы журнала проверки. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Журнал конфигурации Включить проверку Да Нет Включить удаленный системный журнал Нет Да Функция удаленного системного журнала 0–23 Серьезность ошибок для занесения в журнал 0–7	Указывает, как следует настроить файлы журнала проверки. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Включить проверку" определяет принципы регистрации событий в журнал проверки безопасности и удаленный системный журнал. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет". • "Включить дистанционный системный журнал" определяет, отправляются ли файлы журнала на удаленный сервер. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет". • "Функция удаленного системного журнала" определяет значение, используемое для отправки файлов журнала на сервер удаленного системного журнала. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4 • При включенном журнале проверки безопасности значение серьезности ошибки каждого события записывается. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4

Меню «Установка даты и времени»

Параметр	Чтобы
Текущие дата и время	Просмотр текущих настроек даты и времени для принтера.

Параметр	Чтобы
Установка даты и времени вручную [введите дату/время]	Ввод даты и времени. Примечания. <ul style="list-style-type: none">• При установке даты и времени вручную значение параметра «Включить NTP» изменяется на «Нет».• Дата и время устанавливаются с помощью Мастера в формате ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ.
Часовой пояс [список часовых поясов]	Выбор часового пояса. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «GMT».
Автоматический переход на летнее время Вкл Выкл.	Настройка принтера для включения перехода на летнее и зимнее время с учетом настройки часового пояса принтера. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».
Включить NTP Вкл. Выкл.	Включение сетевого протокола времени, который синхронизирует часы на устройствах в сети. Примечания. <ul style="list-style-type: none">• Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".• В случае установки даты и времени вручную для этого параметра устанавливается значение «Выкл».

Меню «Настройки»

Меню "Общие параметры"

Параметр	Чтобы
Язык дисплея English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Русский Polski Greek Magyar Turkce Cesky Упрощенный китайский Традиционный китайский Korean Japanese	Служит для выбора языка отображаемого на дисплее принтера. Примечание. Не все принтеры поддерживают все языки. Чтобы неподдерживаемые языки могли отображаться, возможно, понадобится установить специальное аппаратное обеспечение.
Показать расчетный ресурс расходных материалов Показать расчетный ресурс Не показывать расчетный ресурс	Отображение расчетного ресурса расходных материалов на панели управления принтера, встроенном веб-сервере, в настройках меню и статистических отчетах об устройстве. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Показать расчетный ресурс».
Экономичный режим Выкл Энергосбережение Энергосб/экон бум Бумага	Минимизация потребления электроэнергии, расхода бумаги или специальной бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". Значение "Выкл" восстанавливает заводские настройки принтера по умолчанию. • Параметр "Энергия" позволяет снизить энергопотребление принтером. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет. • Позволяет снизить потребление энергии, бумаги или специальной бумаги • Параметр "Бумага" позволяет уменьшить количество бумаги или специальной бумаги, необходимого для задания на печать. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет.

Параметр	Чтобы
Загруженный звуковой сигнал УАПД Включено Отключено	Задайте пользовательский звуковой сигнал для бумаги, загруженной в УАПД. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Enabled (Включено).
Тихий режим Выкл Вкл	Снижает уровень шума, создаваемый принтером. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками. • При выборе значения "Вкл" принтер настраивается таким образом, чтобы уровень производимого им шума был минимальным. Этот параметр лучше всего подходит для печати текста и линейной графики. • Для оптимальной печати цветных документов отключите тихий режим. • Если в драйвере выбрать параметр "Фото", тихий режим может быть отключен и обеспечено лучшее качество и максимальная скорость печати.
Запустить начальную установку Да Нет	Запуск мастера настройки. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да". • По завершении работы мастера установки при выборе значения Готово в окне "Выбор страны или региона" значением по умолчанию становится "Нет".
Форматы бумаги США Метрические единицы	Служит для задания по умолчанию единиц измерения для форматов бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • США — заводское значение по умолчанию. • Исходная настройка зависит от выбора страны или региона при первоначальной настройке.
Сканировать в диапазон портов ПК [диапазон портов]	Задаёт допустимый диапазон портов для принтеров, находящихся за брандмауэром, блокирующим порты. Допустимые порты задаются в виде двух наборов цифр, разделенных точкой с запятой. Примечание. 9751:Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12000

Параметр	Чтобы
<p>Пользовательские настройки начального экрана</p> <ul style="list-style-type: none"> Изменить язык Копировать Коды быстрого доступа для электронной почты Кл.быстр.выб.
FTP Поиск отложенных заданий Отложенные задания Закладки Задания от пользователя 	<p>Позволяет изменять значки и кнопки, отображаемые на начальном экране.</p> <p>Для каждого значка или кнопки выберите один из следующих параметров.</p> <ul style="list-style-type: none"> Отобразить Не отображать <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой значением по умолчанию для параметров "Копировать", "Отправить по эл. почте", "Отправить по FTP", "Поиск отложенных заданий" и "Отложенные задания" является "Отобразить". • Заводской настройкой по умолчанию для параметров "Изменение языковых настроек", "Профили и решения", "Закладки" и "Задания по пользователям" является значение "Не отображать".
<p>Односторонняя печать</p> <ul style="list-style-type: none"> Выкл Вкл 	<p>Устанавливает копирование со стекла экспонирования сканера по одной странице за один раз.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".</p>
<p>Разрешить удаление фона</p> <ul style="list-style-type: none"> Вкл Выкл 	<p>Служит для разрешения удаления фона изображения во время копирования, передачи электронной почты или работы с FTP.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". Фон изображения удаляется.</p>
<p>Устранение замятия в сканере</p> <ul style="list-style-type: none"> Уровень задания Уровень страницы 	<p>Определяет способ повторной загрузки отсканированного задания в случае возникновения замятия в УАПД.</p> <p>Примечание. "Уровень задания" является параметром по умолчанию.</p>
<p>Предупредительные сигналы</p> <ul style="list-style-type: none"> Аварийный сигнал Сигнал картриджа 	<p>Устанавливает предупредительный сигнал, когда необходимо вмешательство оператора. При активации функция "Аварийный сигнал" позволяет устанавливать количество предупредительных сигналов, а "Сигнал картриджа" позволяет останавливать печать при низком уровне тонера в картридже.</p> <p>Для предупредительного сигнала каждого типа выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выкл • Одинарный • Непрерывный <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Однократный". При выборе данного значения подается три коротких звуковых сигнала. • Выкл. — значение по умолчанию, заданное изготовителем для сигнала картриджа. При выборе данного значения звуковые сигналы не подаются. • При выборе значения "Непрерывный" три коротких звуковых сигнала повторяются каждые 10 секунд.

Параметр	Чтобы
<p>Время ожидания Спящий режим Отключено 1–60 мин</p>	<p>Определение промежутка времени, по истечении которого принтер после печати задания переходит в состояние пониженного энергопотребления.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "30 мин". • "Отключено" появляется только если для параметра "Энергосбережение задано "Выкл". • При низких значениях достигается более существенная экономия электроэнергии, но может потребоваться более длительное время прогрева. • При постоянной эксплуатации принтера следует выбрать более высокое значение. В большинстве случаев это обеспечивает готовность принтера с минимальным временем прогрева.
<p>Время ожидания Время в режиме гибернации Отключено 1-3 часа 6 часа 1-3 дня 1-2 недели 1 месяц</p>	<p>Настройка принтера для работы в режиме пониженного энергопотребления.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию для принтеров класса А и В во всех странах, кроме стран ЕС, Швейцарии и Канады, является значение "Отключено". • Заводской настройкой по умолчанию для принтеров класса А и В во всех странах, кроме стран ЕС, Швейцарии и Канады, является значение "3 дня".
<p>Время ожидания Время ожид. экрана 15-300 сек.</p>	<p>Задание продолжительности (в секундах) ожидания принтера в секундах, прежде чем на его дисплее отобразится состояние готовности.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 30 сек.</p>
<p>Время ожидания Время ожид. печати Отключено 1-255 сек.</p>	<p>Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение на принтере оставшейся части задания на печать в случае отсутствия сообщения об окончании задания.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 90 сек. • По истечении указанного периода времени распечатываются все частично распечатанные страницы, еще находящиеся в памяти сканера, после чего выполняется проверка наличия новых заданий на печать. • Значение "Время ожидания печати" доступно только при использовании PCL Этот параметр не влияет на задания печати с эмуляцией PostScript.

Параметр	Чтобы
Время ожидания Время ожидания Отключено 15-65535 сек.	Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 40 сек. • Параметр "Время ожидания" доступен только в режиме эмуляции PostScript. Этот параметр не влияет на задания печати с эмуляцией PCL.
Устранение ошибок Автоперезагрузка Перезагружать при простое Перезагружать всегда Не перезагружать никогда	Установка перезагрузки принтера при возникновении ошибки. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Переагружать всегда».
Устранение ошибок Максимальное количество перезагрузок 1–20	Количество автоматических перезагрузок, которые может выполнить принтер. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5 • Если количество автоматических перезагрузок в течение определенного промежутка времени достигло заданного значения, принтер не перезапускается, а вместо этого отображается сообщение об ошибке.
Восстановление печати Автопродолжение: Отключено 5 – 255	При возникновении определенных ситуаций в автономном режиме и их сохранении в течение указанного периода времени печать на принтере автоматически возобновляется. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Отключено".
Восстановление печати Восст. после замятия Вкл Выкл Автовыбор	Определяет, должен ли принтер повторять печать замятых страниц. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Замятые страницы повторно распечатываются на принтере в том случае, если требуемый для хранения этой страницы объем памяти принтера не задействован для выполнения других задач. • При выборе значения "Вкл." замятые страницы всегда распечатываются на принтере повторно. • При выборе значения "Выкл." замятые страницы никогда не распечатываются на принтере повторно.
Восстановление печати Защита страницы: Выкл Вкл	Этот режим обеспечивает успешную печать страниц, которые могут не распечатываться в обычном режиме. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". При недостаточном объеме памяти для печати всей страницы распечатывается часть страницы. • Если выбрано значение "Вкл.", на принтере выполняется обработка страницы, обеспечивающая печать всей страницы.

Параметр	Чтобы
Время в режиме гибернации при подключении Гибернация Не переходить в режим гибернации	Переключение принтера в режим гибернации даже при наличии активного подключения Ethernet. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Не переходить в режим гибернации».
Нажатие кнопки перехода в спящий ожидания Не выполнять действий Спящий режим Гибернация	Определение реакции принтера в состоянии ожидания на кратковременное нажатие кнопки "Спящий режим". Примечание. "Спящий режим" – заводская настройка по умолчанию.
Нажмите и удерживайте кнопку перехода в режим ожидания Не выполнять действий Спящий режим Гибернация	Определение реакции принтера в состоянии ожидания на длительное нажатие кнопки «Сон». Примечание. Ничего не делать – заводская настройка по умолчанию.
Настройки производителя Не восстанавливать Восстановить сейчас	Восстановление заводских настроек принтера, заданных по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Не восстанавливать". При выборе этого значения сохраняются пользовательские параметры. • При выборе команды "Восстановить сейчас" значения, заданные на заводе-изготовителе, восстанавливаются для всех параметров сканера, кроме параметров меню "Сеть/Порты". Все загруженные файлы, хранящиеся в оперативной памяти, удаляются.
Пользовательское сообщение начального экрана Выкл IP-адрес Имя узла Имя контакта Местоположение Имя нулевой конфигурации Пользовательский текст [x]	Отображение информации, относящейся к выбранным настраиваемым сообщениям начального экрана дисплея принтера.

Меню «Параметры копирования»

Параметр	Чтобы
Тип содержимого Текст Графика Текст/фото Фото	Задание содержимого оригинала. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — «Текст/фото».

Параметр	Чтобы
Источник содержимого Монохромный лазерный Цветной лазерный Струйный принтер Фото/пленка Журнал Газета Нажмите Другие	Определение способа изготовления оригинала. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Цветной лазерный».
Цвет Вкл. Выключить	Указывает, выполняется ли цветная печать копий. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл».
Разрешить цветные копии Вкл. Выключить	Включает цветную печать копий. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл». • При установке значения "Выкл" все меню спецификации цветов будут скрыты. • При выборе этого режима значение параметра "Цвет" игнорируется.
Стороны (двусторонняя печать) 1-стор. на 1-стор. 1-стор. на 2-стор. 2-стор. на 1-стор. 2-стор. на 2-стор.	Указать оригинал документа как двусторонний или односторонний, и определить режим копирования (двусторонний или односторонний). Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 1-стор. на 1-стор. — На оригинале печать выполнена на одной стороне документа; на копии печать выполняется также на одной стороне. • 1-стор. на 2-стор. – На оригинале печать выполнена на одной стороне документа, на копии печать выполняется на обеих сторонах. • 2-стор. на 1-стор. — На оригинале документа печать выполнена на обеих сторонах; на копии печать выполняется на одной стороне. • 2-стор. на 2-стор. – оригинал и копия содержат печатное изображение на обеих сторонах.
Экономия бумаги Выкл. 2 стр. книжная 4 стр. книжная 2 стр. альбомная 4 стр. альбомная	Разрешить копирование двух или четырех листов документа на одной странице. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Печать рамок вокруг страниц Вкл. Выключить	Разрешает печать рамок в копиях. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».

Параметр	Чтобы
Разбор по копиям (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Определение последовательности выдачи страниц при печати нескольких копий. Примечание. «(1,2,3) (1,2,3)» — заводская настройка по умолчанию.
Формат оригинала Letter (по умолчанию) Legal Executive Folio Statement Oficio (Мексика) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Пользовательский формат сканирования [x] Книжный формат Визитная карточка 3 x 5 дюймов 4 x 6 дюймов Личная карточка	Указание формата оригинала документа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — «A4». • Форматы бумаги Legal, Folio и Oficio (Mexico) поддерживаются только в АПД.
Источник бумаги для копий Лоток [x] МУП Устройство ручной подачи	Указание источника бумаги для заданий копирования. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Разделители прозрачных пленок Вкл. Выкл.	Размещение листа бумаги между прозрачными пленками. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».
Страницы-разделители Выкл. Между копиями Между заданиями Между страницами	Размещение листа бумаги между страницами, копиями или заданиями. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Источник страницы-разделителя Лоток [x] МУП	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Плотность 1–9	Определение уровня плотности для задания копирования. Примечание. «5» — заводская настройка по умолчанию.
Количество копий 1–999	Определение количества копий для задания копирования. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «1».

Параметр	Чтобы
Наложение Конфиденциальная Копирование Черновик Срочно Пользовательский Выкл.	Указание текста наложения, который распечатывается на каждой странице копии. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Разрешить приоритетные копии Вкл. Выкл.	Разрешить прерывание задания на печать для копирования страницы или документа. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».
Удаление фона с -4 до 4	Регулирование степени видимости фона, видимого на копии. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «0».
Автоцентрирование Выкл. Вкл.	Автоматически расположить содержимое по центру страницы. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Выпадение цвета Выпадение цвета Нет Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0–255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0–255 Порог по умолчанию для синего цвета 0–255	Определяет, какой цвет опускается при сканировании, а также настраивает параметр выпадения цвета для порогового значения каждого цвета. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • «Нет» – заводская настройка по умолчанию для параметра «Выпадение цвета». • «128» – заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
Контрастность 0–5 Оптимизация в зависимости от содержимого	Задать контрастность, используемую для задания копирования. Примечание. Заводская настройка по умолчанию – «Оптимизация в зависимости от содержимого».
Зеркальное отражение Выкл. Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала документа. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Негатив изображения Выкл. Вкл.	Создать изображение негатива для оригинала. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Затенение деталей от -4 до 4	Настроить затенение деталей, видимых на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0

Параметр	Чтобы
Сканир. от края до края Выключить Вкл.	Разрешение сканирования документа от края до края. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Резкость 1–5	Настроить степень резкости копии. Примечание. «3» — заводская настройка по умолчанию.
Температура от -4 до 4	Позволяет пользователю указать значения для изображений «теплый» или «прохладный». Примечание. Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.

Меню "Параметры электронной почты"

Параметр	Чтобы
Настройка сервера электронной почты Передать мне копию Не отображается Вкл. по умолчанию Выкл. по умолчанию Всегда вкл	Служит для передачи копии сообщения электронной почты отправителю. Примечание. «Никогда» — заводская настройка по умолчанию.
Настройка сервера электронной почты Максимальный размер электронной почты 0-65535 КБ	Задаёт максимальный размер сообщения электронной почты в килобайтах (КБ). Примечание. Эл. письма больше указанного размера не отправляются.
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат для сканированного файла. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.2–1.6 A–1a	Служит для задания версии файла PDF, который необходимо сканировать в сообщение электронной почты. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1.5
Тип содержимого Текст Графика Текст/фото Фото	Задание содержимого оригинала. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Текст/Фото".

Параметр	Чтобы
Источник содержимого Монохромный лазерный Цветной лазерный Для струйных принтеров Фото/Пленка Журнал Газета Пресса Другое	Определение способа изготовления оригинала. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".
Цветной Выкл Вкл	Указывает, следует ли печатать цветные копии. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Разрешение 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Определяет разрешение в точках на дюйм для сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 dpi.
Плотность 1–9	Служит для регулировки плотности итогового документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Формат оригинала Letter (по умолчанию) Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Наст.разм.скан.изобр. [x] Оригинал книги Визитные карточки 3 x 5" 4 x 6"	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". Letter — заводская настройка по умолчанию. • Форматы бумаги Legal, Folio и Oficio (Mexico) поддерживаются только в АПД.

Параметр	Чтобы
Стороны (двусторонняя печать) Выкл Длинная сторона Короткая сторона	Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Качество JPEG Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90	Задаёт качество фотоизображения JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж." • При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается. • Значение 90 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер. • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задаёт качество изображения текста в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 75
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 75
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 50
Отпр. изобр. по эл. почте как Вложение Web Link	Определяет способ передачи изображений. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Вложение".

Параметр	Чтобы
Использовать многостраничные файлы TIFF Вкл Выкл	Предлагает выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF. При сканировании многостраничного документа в эл. сообщение, создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF, каждый из которых содержит по одной странице документа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Журнал передачи Напечатать журнал Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Определяет режим печати журнала передачи. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Напечатать журнал".
Источник бумаги для журналов Лоток [x] Устройство ручной подачи	Определяет источник бумаги для распечатываемых журналов электронной почты. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Бит. глубина при перед. по эл. почте 1 бит 8 бит	Включает режим «Текст/Фото» для уменьшения размера файлов, применяя 1-битовые изображения в том случае, если для параметра «Цвет» установлено значение «Выкл.». Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8 бит.
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Вкл Выкл	Сохраняет адрес электронной почты в виде клавиш быстрого доступа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • Если выбрано значение "Выкл", кнопка "Сохранение в виде кода быстрого доступа" не отображается на экране "Назначение электронной почты".
Удаление фона с -4 до 4	Настройка степени видимости фона на сканированном изображении. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Выпадение цвета Выпадение цвета Отсутствует Красный Зеленый Синий Порог по умолчанию для красного цвета 0 – 255 Порог по умолчанию для зеленого цвета 0 – 255 Порог по умолчанию для синего цвета 0 – 255	Определяет, какой цвет опускается при сканировании, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Нет — заводская настройка по умолчанию для параметра "Выпадение цвета". • 128 — заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.

Параметр	Чтобы
Контрастность 0–5 Оптимизац. в зависим. от содерж.	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отображение Выкл Вкл	Создание зеркального отображения оригинала документа. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Негатив изображения Выкл Вкл	Создать изображение негатива для оригинала. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Темные детали с -4 до 4	Регулирование степени видимости темных деталей на сканированном изображении. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Сканир. от края до края Выкл Вкл	Разрешение сканирования документа от края до края. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Резкость 1–5	Настройка степени резкости на сканированном изображении. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 3
Температура с -4 до 4	Позволяет пользователю указать значения для изображений «теплый» или «прохладный». Примечание. Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.
Использовать сс:/всс: Выкл Вкл	Разрешение использования полей копии и скрытой копии Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "Параметры FTP"

Параметр	Чтобы
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Указывает формат файла для передачи по FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.2–1.6 A-1a	Задаёт версию файла PDF для отправки на FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1.5

Параметр	Чтобы
Тип содержимого Текст Графика Текст/фото Фото	Задание содержимого оригинала. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Текст/Фото".
Источник содержимого Монохромный лазерный Цветной лазерный Для струйных принтеров Фото/Пленка Журнал Газета Пресса Другое	Определение способа изготовления оригинала. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".
Цветной Выкл Вкл	Указывает, следует ли печатать цветные копии. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Разрешение 75 dpi 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi	Определяет разрешение в точках на дюйм (dpi) для сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 dpi.
Плотность 1–9	Служит для регулировки плотности итогового документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".

Параметр	Чтобы
<p>Формат оригинала</p> <p>Letter (по умолчанию) Legal Executive Folio Statement Oficio (Mexico) Universal Смешанный формат A4 A5 A6 JIS B5 Наст.разм.скан.изобр. [x] Оригинал книги Визитные карточки 3 x 5 " 4 x 6 "</p>	<p>Указание формата оригинала документа.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Letter — заводская настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". • Форматы бумаги Legal, Folio и Oficio (Mexico) поддерживаются только в АПД.
<p>Стороны (двусторонняя печать)</p> <p>Выкл Длинная сторона Короткая сторона</p>	<p>Определяет, в каком направлении текст и графика располагаются на странице.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • "Длинная сторона" — листы сшиваются вдоль длинной стороны страницы (левая сторона при книжной ориентации, верхняя сторона при альбомной ориентации). • "Короткая сторона" — листы сшиваются вдоль короткой стороны страницы (верхняя сторона при книжной ориентации, левая сторона при альбомной ориентации).
<p>Качество JPEG</p> <p>Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90</p>	<p>Задание качества изображения JPEG в зависимости от размера файла и качества изображения.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж." • Значение "5" приведет к снижению качества и уменьшению размера файла. • Значение "90" приведет к наилучшему качеству изображения и увеличению размера файла. • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
<p>Текст по умолчанию</p> <p>5–90</p>	<p>Задание качества текста в зависимости от размера файла и качества изображения.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 75</p>

Параметр	Чтобы
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задание качества изображения текста или фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 75
Фото по умолчанию 5–90	Задание качества фотографии в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 50
Использовать многостраничные файлы TIFF Вкл Выкл	Предлагает выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF. При сканировании многостраничного документа в FTP создается либо один файл TIFF, содержащий все страницы, либо несколько файлов TIFF, каждый из которых содержит по одной странице документа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.
Журнал передачи Напечатать журнал Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Определяет режим печати журнала передачи. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Напечатать журнал".
Источник бумаги для журналов Лоток [x] Устройство ручной подачи	Определяет источник бумаги для распечатываемых журналов FTP. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Бит. глубина при перед. по FTP 8 бит 1 бит	Включает режим «Текст/фото» для уменьшения размера файлов, применяя 1-битовые изображения в случае, если для параметра «Цвет» установлено значение «Выкл.». Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8.
Польз. задание на сканирование Вкл Выкл	Позволяет копировать документ, содержащий бумагу разного формата, в одном задании сканирования. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Вкл Выкл	Включает создание кодов быстрого доступа для адресов FTP. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл".
Удаление фона с -4 до 4	Регулирование степени видимости фона, видимого на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0

Параметр	Чтобы
<p>Выпадение цвета</p> <p>Выпадение цвета</p> <p>Отсутствует</p> <p>Красный</p> <p>Зеленый</p> <p>Синий</p> <p>Порог по умолчанию для красного цвета 0 – 255</p> <p>Порог по умолчанию для зеленого цвета 0 – 255</p> <p>Порог по умолчанию для синего цвета 0 – 255</p>	<p>Определяет, какой цвет опускается при сканировании, а также насколько происходит при этом увеличение или уменьшение.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нет — заводская настройка по умолчанию для параметра "Выпадение цвета". • 128 — заводская настройка по умолчанию для порогового значения каждого цвета.
<p>Контрастность</p> <p>0–5</p> <p>Оптимизац. в зависим. от содерж.</p>	<p>Определяет контрастность выходного документа.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."</p>
<p>Зеркальное отображение</p> <p>Выкл</p> <p>Вкл</p>	<p>Создание зеркального отображения оригинала документа.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".</p>
<p>Негатив изображения</p> <p>Выкл</p> <p>Вкл</p>	<p>Создать изображение негатива для оригинала.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".</p>
<p>Темные детали</p> <p>с -4 до 4</p>	<p>Регулирование степени видимости темных деталей на сканированном изображении.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0</p>
<p>Сканир. от края до края</p> <p>Выкл</p> <p>Вкл</p>	<p>Разрешение сканирования документа от края до края.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".</p>
<p>Резкость</p> <p>1–5</p>	<p>Настройка степени резкости на сканированном изображении.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 3</p>

Параметры печати

меню настройки

Параметр	Чтобы
Язык принтера Эмуляция PCL Эмуляция PS	Служит для задания языка интерфейса принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Эмуляция PS - заводская настройка по умолчанию. При выборе значения "Эмуляция PS" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PS. • При выборе значения "Эмуляция PCL" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PCL. • Задание языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из прикладных программ заданий на печать с применением другого языка.
Область печати Стандартная Поместить на странице Страница целиком	Служит для задания логической и физической областей для печати. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". При попытке печати данных за пределами области печати, определяемой значением «Стандартная», отсекается изображение, попадающее за границу этой области. • Параметр "Поместить на странице" растягивает содержимое страницы до выбранного формата бумаги. • При выборе значения "Страница целиком" изображение можно перемещать за пределы области печати, определяемой значением "Стандартная", но изображение распечатывается в границах этой области. Этот параметр влияет только на страницы, напечатанные с использованием интерпретатора PCL 5e, и не оказывает влияния на страницы, напечатанные с помощью интерпретатора PCL XL или PostScript.
Режим принтера Макс. эфф-сть Максимальная скорость	Определяет использование цветного тонера при печати. Примечание. Максимальная производительность - заводская настройка по умолчанию.
Режим "Только черный" Вкл Выкл	Настройка принтера для печати текста и графики с использованием только черного картриджа. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Параметр	Чтобы
Сохранение ресурсов Вкл Выкл	<p>Определяет операцию, которая применяется к временно загруженным в память принтера ресурсам (например, к шрифтам и макрокомандам, хранящимся в оперативной памяти) при приеме задания, для обработки которого требуется увеличение объема свободной памяти.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". Если выбрано значение "Вкл.", загруженные ресурсы хранятся в памяти принтера только до тех пор, пока не требуется увеличение объема свободной памяти. Загруженные ресурсы удаляются, если это требуется для обработки заданий на печать. • При значении "Вкл" загруженные ресурсы сохраняются в памяти принтера при сбросе принтера и при изменении языка. Если свободной памяти принтера становится недостаточно, отображается сообщение Переполнение памяти [38], но загруженные файлы не удаляются.

Меню «Оформление»

Параметр	Чтобы
Стороны (двусторонняя печать) 1-сторонняя 2-сторонняя	<p>Указывает на то, применяется ли режим двусторонней печати («2-сторонняя») по умолчанию ко всем заданиям на печать.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • «1-сторонняя» – заводская настройка по умолчанию. • Можно установить 2-стороннюю печать из программного обеспечения. Для пользователей Windows: Нажмите Файл >Печать, затем нажмите Свойства, Настройки, Параметры или Настройка. Для пользователей Macintosh. Выберите Файл >Печать, а затем измените значения настроек в диалоговом окне печати и всплывающих меню.
Двусторонняя прошивка Длинная сторона Короткая сторона	<p>Определение места сшивания отпечатанных с двух сторон листов относительно ориентации бумаги.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Long Edge (Длинная сторона). При использовании переплета по длинной стороне страницы переплетаются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплетаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Копии 1–999	<p>Служит для задания значения по умолчанию числа копий каждого задания на печать.</p> <p>Примечание. «1» — заводская настройка по умолчанию.</p>
Пустые страницы Не печатать Печать	<p>Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Do Not Print (не печатать).</p>

Параметр	Чтобы
Разбор по копиям (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечание. «(1,2,3) (1,2,3)» — заводская настройка по умолчанию.
Страницы-разделители Выкл. Между копиями Между заданиями Между страницами	Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Настройка "Между копиями" вставляет пустой лист между каждым экземпляром задания на печать, если параметр "Разбор по копиям" установлен на "(1,2,3) (1,2,3)." Если параметр "Разбор по копиям" установлен на "(1,1,1) (2,2,2)," тогда пустая страница вставляется между каждым комплектом отпечатанных страниц, например, после всех страниц "1" и после всех страниц "2". • При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. • При выборе значения "Между страницами" чистый лист вставляется после каждой страницы задания на печать. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы.
Источник страницы-разделителя Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем – «Лоток 1» (стандартный лоток).
Экономия бумаги Выключить 2-стр./лист 3-стр./лист 4-стр./лист 6-стр./лист 9-стр./лист 12-стр./лист 16-стр./лист	Печать нескольких страниц на одном листе бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • После выбора числа страниц на одном листе размер изображения каждой страницы изменяется таким образом, чтобы на одном листе поместилось необходимое количество изображений страниц.
Порядок экономии бумаги Горизонтально Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикально	Определение порядка, в котором распечатываются страницы на одном листе при использовании режима экономии бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Горизонтально». • Расположение страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
Ориентация экономии бумаги Автовыбор Альбомная Книжная	Определение порядка, в котором распечатываются страницы на одном листе. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.

Параметр	Чтобы
Граница экономии бумаги Нет Сплошной	Печать рамок при использовании режима экономии бумаги. Примечание. Заводская настройка по умолчанию — «Нет».

Меню "Качество"

Параметр	Чтобы
Режим печати Цвет Только черный	Указывает, каким образом распечатываются изображения: в режиме цветной или монохромной печати. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Цвет». • Эта настройка может быть замещена драйвером принтера.
Цветокоррекция Авто Выкл. Вручную	Настройка цветопередачи распечатываемой страницы. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". То есть, к каждому объекту на распечатываемой странице применяется отдельная таблица преобразования цветов. • Параметр «Выкл.» используется для отключения функции цветокоррекции. • Параметр «Ручная» позволяет выполнять настройку таблиц цветов с использованием параметров, доступных в меню «Ручные установки цвета». • Вследствие различий между аддитивным и субтрактивным цветовоспроизведением некоторые цвета, отображаемые на мониторе компьютера, невозможно воспроизвести на распечатанной странице.
Разрешение печ. 1200 dpi 4800 KЦ	Определяет разрешение отпечатка в точках на дюйм или качество цветов (KЦ). Примечание. 4800 KЦ - заводская настройка по умолчанию.
Toner Darkness (Плотность тонера) 1–5	Делает распечатанный документ более светлым или темным. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение 4. • Выбор меньших значений способствует экономии тонера.

Параметр	Чтобы
Детализовка Вкл. Выкл.	<p>Этот режим печати является предпочтительным для некоторых файлов, например, для архитектурных чертежей, карт, электронных схем и блок-схем.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл." • Чтобы установить значение этого параметра с помощью программного обеспечения Embedded Web Server, введите в окне веб-браузера IP-адрес сетевого принтера. • Можно установить значение этого параметра из программного обеспечения. <p>Для пользователей Windows: Нажмите Файл >Печать, затем нажмите Свойства, Настройки, Параметры или Настройка.</p> <p>Для пользователей Macintosh: Выберите Файл >Печать, а затем измените значения настроек в диалоговом окне печати и всплывающих меню.</p>
Экон цв тонера Вкл. Выкл.	<p>Уменьшение количества тонера, используемого для графики и изображений. При печати текста расход тонера не снижается.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • При выборе значения "Вкл." значение параметра "Плотность тонера" игнорируется.
Яркость RGB от -6 до 6	<p>Настройте осветления или затемнения печатного документа. При осветлении печатного документа обеспечивается экономия тонера.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 0.</p>
Контрастность RGB 0–5	<p>Позволяет регулировать контрастность объектов печати.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 0.</p>
Насыщенность RGB 0–5	<p>Настройка насыщенности распечатываемых цветных изображений.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 0.</p>
Цветовой баланс Бирюзовый от -5 до 5 Пурпурный от -5 до 5 Желтый от -5 до 5 Черный от -5 до 5 Восст. по умолч.	<p>Настроить цвет в распечатываемых изображениях путем увеличения или уменьшения количества тонера, используемого для каждого цвета.</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «0».</p>

Параметр	Чтобы
Образцы цветов Дисплей sRGB Яркие цвета sRGB Дисплей — истинный черный Яркие цвета Выкл. – RGB US CMYK Euro CMYK Яркие цвета CMYK Выкл. – CMYK	<p>Печать образцов страниц для каждой таблицы преобразования цветов RGB и CMYK, используемой в принтере.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • При выборе любой настройки выполняется печать образца. • Образцы цветов представляют собой ряд цветных прямоугольников с комбинацией RGB или CMYK, создающей рассматриваемый цвет. С помощью этих страниц можно выбрать комбинацию цветов, которую следует задать для получения нужного цвета на распечатке. • В поле адреса веб-браузера введите IP-адрес сетевого принтера, чтобы получить доступ к полному списку страниц с образцами цветов Embedded Web Server.
Ручные уст-ки цвета Изображение RGB Текст RGB Графика RGB	<p>Настройка преобразования цветов RGB.</p> <p>Выберите один из следующих параметров:</p> <p>Яркие цвета Дисплей sRGB Дисплей — истинный черный Яркие цвета sRGB Выкл.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Дисплей sRGB" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для изображения RGB. При выборе этого значения применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает наилучшее возможное соответствие цветов на распечатке цветам на мониторе компьютера. • "Яркие sRGB" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для текста и графики, задаваемых по схеме RGB. Применяемая для преобразования цветов таблица обеспечивает увеличение насыщенности. Этот режим рекомендуется для деловой графики и текста. • При выборе значения "Яркие" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает более яркие и насыщенные цвета. • При выборе значение "Отображать истинный черный" применяется таблица преобразования цветов, в результате чего для нейтральных серых оттенков используется только черный тонер. • При выборе значения "Выкл." преобразование цветов отключено.

Параметр	Чтобы
Ручные уст-ки цвета (продолжение) CMYK Image Текст CMYK Графика CMYK	Настройка преобразования цветов CMYK. Выберите один из следующих параметров: US CMYK Euro CMYK Яркие цвета CMYK Выкл. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой является значение "US CMYK". При выборе этого значения применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает наилучшее возможное приближение цветов на распечатке к стандарту SWOP. • Euro CMYK: заводская настройка по умолчанию для других стран. Настройка с применением таблицы преобразования цветов, которая обеспечивает соответствие цветов на выходном изображении стандарту EuroScale. • Значение "Яркие CMYK" повышает насыщенность цветов, для которых применяется таблица преобразования US. • При выборе значения "Выкл." преобразование цветов отключено.
Замена цветных пятен	Назначает специальные значения CMYK для определенных дополнительных цветов. Примечание. Это меню доступно только в Embedded Web Server.
Настройка цвета	Запуск повторной калибровки таблиц преобразования цветов и разрешение принтеру выполнять настройку отклонений цветов в распечатываемом изображении. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Регулировка цвета начинается после выбора меню. В течение всего процесса регулировки на дисплее отображается сообщение Настройка цвета. • Отклонения цветопередачи при печати могут возникать при изменении условий эксплуатации, например, температуры и влажности. Настройка цвета выполняется по алгоритмам принтера. В ходе данного процесса также выполняется повторная калибровка совмещения цветов.

Меню "Служебные"

Параметр	Чтобы
Активировать 16-ичный дамп	Упрощение обнаружения причины неполадки при выполнении задания на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • При выборе этого параметра все данные, передаваемые на принтер, распечатываются в шестнадцатеричном и символьном представлении, а управляющие коды не выполняются. • Для выхода из режима шестнадцатеричной трассировки или его отключения, выключите или перезагрузите принтер.
Оценка заполнения Выкл. Вкл.	Расчет приблизительных значений заполнения страницы тонером, выраженный в процентах. Расчет печатается на отдельной странице после выполнения каждого задания. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.» .

Меню «XPS»

Компонент	Предназначение
Печатать страницы с ошибками Выкл. Вкл.	Печать страницы, содержащей сведения об ошибках, включая ошибки разметки XML. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».

меню «PDF»

Компонент	Предназначение
Уместить на стр. Да Ном.	Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — «Нет».
Пометки Не печатать Печать	Печать пометок в файле PDF. Примечание. "Не печатать" — заводская настройка по умолчанию.

меню "PostScript"

Параметр	Чтобы
Печать ошибки PS Вкл. Выкл.	Печать страницы с ошибкой PostScript. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Заблокировать режим запуска PS Вкл. Выкл.	Разрешение пользователям отключать файл SysStart. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Сглаживание изображения Вкл. Выкл.	Увеличение контрастности и резкости изображений с низким разрешением и сглаживание цветовых переходов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Функция сглаживания изображения не влияет на изображения с разрешением 300 точек на дюйм и выше.

Меню «Эмуляция PCL»

Параметр	Использование
Источник шрифта Резидентный Загрузка Все	Определяет набор шрифтов, используемых в меню «Название шрифта». Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Встроенный». При выборе этого значения отображается набор шрифтов по умолчанию, загруженный в ОЗУ на заводе-изготовителе. • При выборе значения «Загруженный» отображаются все шрифты, загруженные в ОЗУ. • При выборе значения «Все» отображаются все шрифты, доступные при выборе какого-либо из указанных выше значений.
Название шрифта Courier 10	Определяет конкретный шрифт и устройство, в котором он хранится. Примечание. Courier 10 — заводская настройка по умолчанию.
Набор символов 10U PC-8 12U PC-850	Определяет набор символов для каждого названия шрифта. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 10U PC-8 – заводская настройка по умолчанию для США. • 12U PC-850 – заводская настройка по умолчанию для других стран. • Набор символов состоит из буквенных и цифровых символов, знаков препинания и специальных символов. Наборы символов поддерживают различные языки и специальные приложения (например, для научных текстов применяется набор математических символов). Отображаются только поддерживаемые наборы символов.
Парам. эмуляции PCL Размер шрифта 1.00–1008.00	Изменение размера (в пунктах) масштабируемых типографских шрифтов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение 12. • Размером шрифта называется высота символов шрифта. Один пункт составляет приблизительно 0,014 дюйма. Минимальное изменение размера в пунктах составляет 0,25.
Парам. эмуляции PCL Плотность печати 0.08–100.00	Определяет ширину символов (количество sp) для масштабируемых моноширинных шрифтов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение 10. • Плотностью печати называется количество символов постоянной ширины на один дюйм. Минимальное изменение размера в пунктах составляет 0,01. • Для немасштабируемых моноширинных шрифтов плотность печати отображается на дисплее, но не доступна для изменения.
Парам. эмуляции PCL Ориентация Книжная Альбомная	Служит для задания ориентации текста и графики на странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная". При печати текст и графика расположены параллельно короткой стороне страницы. • При выборе значения «Альбомная» текст и графика расположены параллельно длинной стороне страницы.

Параметр	Использование
Парам. эмуляции PCL Строк на стр. 1–255	Определяет количество строк на каждой распечатываемой странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США – 60. Значение по умолчанию для других стран – 64. • Расстояние между строками при печати на принтере определяется значениями параметров «Строк на страницу», «Формат бумаги» и «Ориентация». Выберите формат бумаги и ориентацию, прежде чем задавать значение параметра «Строк на страницу».
Парам. эмуляции PCL Ширина A4 198 мм 203 мм	Обеспечивает печать на бумаге формата A4. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем – 198 мм. • Ширина страницы 203 мм соответствует печати восьмидесяти символов с плотностью печати 10 символов/дюйм.
Парам. эмуляции PCL Авто CR после LF Вкл. Выкл.	Указывает на то, выполняется ли автоматически возврат каретки (CR) после управляющей команды перевода строки (LF). Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Парам. эмуляции PCL Авто LF после CR Вкл. Выкл.	Указывает на то, выполняется ли автоматически перевод строки (LF) после управляющей команды возврата каретки (CR). Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».
Изменение номера лотка Назначить многоцелевое устройство подачи Выкл. Нет 0–199 Назначить лоток [x] Выкл. Нет 0–199 Назначить ручн. под. Выкл. Нет 0–199 Назнач руч под конвертов Выкл. Нет 0–199	Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или программами, в которых применяется другая нумерация лотков и устройств подачи. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • При выборе значения «Нет» команда «Выбрать режим подачи» игнорируется. Этот параметр отображается только в случае его выбора интерпретатором PCL 5e. • Значения 0 – 199 позволяют присваивать пользовательские номера.

Параметр	Использование
Изменение номера лотка Просмотр заводских установок Значение МУП по умолчанию = 8 Значение T1 по умолчанию = 1 Значение T2 по умолчанию = 4 Значение T3 по умолчанию = 5 Значение T4 по умолчанию = 20 Значение T5 по умолчанию = 21 По умолч. конв. = 6 По умолч. ручная подача = 2 По умолч. ручная подача конвертов = 3	Отображение используемых по умолчанию номеров, назначенных для каждого лотка или устройства подачи.
Изменение номера лотка Восстановить параметры по умолчанию Да Нет	Восстановление используемых по умолчанию номеров всех лотков и устройств подачи.

Меню «HTML»

Использование		Для
Название шрифта Albertus MT Antique Olive Apple Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino StempelGaramond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	Определяет шрифт по умолчанию для документов HTML. Примечание. В документах HTML, для которых не указан шрифт, применяется шрифт Times.

Использование	Для
Размер шрифта 1–255 пунктов	Определяет размер шрифта по умолчанию для документов HTML. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12 пунктов. • Минимальное приращение размера шрифта составляет 1 пункт.
Масштаб 1–400%	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов HTML. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение 100%. • Минимальное приращение коэффициента масштабирования составляет 1%.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию страниц для документов HTML. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Ширина поля 8–255 мм	Определяет поля страниц для документов HTML. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 19 мм. • Минимальное приращение ширины полей составляет 1 мм.

Использование	Для
Фон Не печатать Печать	Указывает, следует ли печатать фон в документах HTML. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Печатать».

меню «Изображение»

Использование	Для
Автоподгонка Вкл. Выкл.	Выбор оптимального формата бумаги, масштаба и ориентации. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». При этого значения для некоторых изображений отменяются заданные значения масштабирования и ориентации.
Инвертировать Вкл. Выкл.	Инверсия монохромных изображений, содержащих два оттенка. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Это значение не применяется к изображениям GIF и JPEG.
Масштаб Привязать лев. вер. угол Наилучшее соответствие Привязать центр Подгон выс. и шир. Подгон по высоте Подгон по ширине	Масштабирование изображения в соответствии с форматом бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Наилучшее соответствие». • При задании для параметра «Автоподгонка» значения «Вкл.» для параметра «Масштабирование» автоматически задается значение «Наилучшее соответствие».
Ориентация Книжная Альбомная Обратная книжная Обратная альбомная	Задание ориентации изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".

меню "Справка"

Меню "Справка" обеспечивает доступ к нескольким страницам справки, которые представляют собой набор файлов PDF, хранящихся в памяти многофункционального принтера (МФП). Они содержат сведения об использовании принтера и выполнении различных задач, включая копирование, отправку по эл. почте и сканирование.

В памяти принтера хранятся переводы на английский, французский, немецкий и испанский языки.

Переводы на другие языки можно найти на веб-узле Lexmark по адресу: www.lexmark.com.

Пункт меню	Описание
Печать всех руководств	Печать всех руководств.
Руководство по копированию	Содержит информацию о создании копий и изменении параметров.
Руководство по использованию электронной почты	Содержит информацию о передаче сообщений электронной почты с использованием адресов, номеров кодов быстрого доступа, а также об изменении параметров.

Пункт меню	Описание
Руководство по использованию FTP	Содержит сведения о сканировании документов непосредственно на сервер FTP с использованием адреса FTP, кодов быстрого доступа, а также об изменении параметров
Качество цвета	Содержит информацию об устранении неполадок, связанных с качеством цветной печати
Руководство по устранению дефектов печати	Содержит рекомендации по устранению повторяющихся дефектов при копировании или печати.
Информац рук-во	Справка по источникам дополнительной информации.
Рук по расх мат	Содержит информацию о номерах по каталогу для заказа расходных материалов.

Экономия денег с заботой об окружающей среде

Lexmark заботится об экологии и постоянно совершенствует свои принтеры с целью уменьшения их влияния на окружающую среду. При создании продукции мы учитываем экологические требования, проектируем упаковку, чтобы сократить расход материалов, проводим программы по сбору и переработке продукции. Подробнее см.:

- Глава "Уведомления"
- Раздел "Забота об экологии" на веб-узле Lexmark www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycle

Выбрав определенные настройки или задачи принтера, вы можете значительно сократить влияние принтера на окружающую среду. В этой главе описаны параметры и задачи, которые помогут пользователю внести свой вклад в охрану окружающей среды.

Экономия бумаги и тонера

Как показывают исследования, примерно 80% углекислого газа, выбрасываемого в атмосферу в результате использования принтера, связано с использованием бумаги. Можно существенно уменьшить уровень выброса углекислого газа благодаря использованию бумаги, изготовленной из вторсырья, а также выполняя такие рекомендации, как печать на обеих сторонах бумаги, а также печать нескольких страниц на одном листе бумаги.

Для получения сведений о том, как быстро сократить использование бумаги и энергии с помощью одной настройки принтера, см. раздел [«Использование экономичного режима» на стр. 140](#).

Использование бумаги из вторсырья

Поскольку компания Lexmark заботится о защите окружающей среды, она поддерживает использование офисной бумаги, изготовленной из вторсырья специально для лазерных принтеров. Для получения дополнительных сведений о бумаге из вторсырья, которую можно использовать для печати на данном принтере, см. раздел [«Использование бумаги, изготовленной из вторсырья, и другой офисной бумаги» на стр. 52](#).

Экономия расходных материалов

Существует несколько способов уменьшения расхода бумаги и тонера, используемых при печати. Возможности.

Использование обеих сторон листа бумаги

Если модель принтера поддерживает двустороннюю печать, можно управлять печатью на одной или двух сторонах листа бумаги, выбрав **2-стороннюю печать** через диалоговое окно "Печать" или Lexmark Toolbar.

Размещение нескольких страниц на одном листе бумаги

Можно печатать до 16 последовательных страниц многостраничного документа на одной стороне листа бумаги, выбрав параметр "Печать нескольких страниц на одном листе" (N-стр./лист) диалогового окна печати.

Проверьте первый черновик на точность

Перед печатью или копированием большого объема:

- Воспользуйтесь функцией предварительного просмотра от Lexmark, которая позволяет перед печатью получить представление о том, как будет выглядеть распечатанный документ. Функцию можно выбрать из диалогового окна "Печать" или с Lexmark Toolbar.
- Распечатайте одну копию документа для проверки содержания и формата документа на точность.

Избегайте замятия бумаги

Тщательно выбирайте и загружайте бумагу во избежание замятия бумаги. Подробнее см.

[«Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 179.](#)

Экономия энергии

Использование экономичного режима

Используйте экономичный режим для сокращения влияния принтера на окружающую среду.

1 На панели управления принтера выберите:

 >Настройка >  >Параметры >  >Общие параметры >  >Экономичный режим >
 > выберите нужный параметр






Параметр	Чтобы
Выкл.	Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Энергосбережение	Сокращается потребление энергии, в особенности, когда принтер не активен. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Двигатель принтера не запускается, пока не готово задание для печати. Перед печатью первой страницы может быть небольшая задержка. • Принтер переходит в спящий режим после минуты простоя.
Энергия/Бумага	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.
Обычная бумага	<ul style="list-style-type: none"> • Включение функции автоматической двусторонней печати. • Выключается функция печати журнала.

2 Нажмите .

Уменьшение шума от принтера

Для снижения уровня шума, создаваемого принтером, используйте «Тихий режим».

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Параметры** >  > **Общие параметры** >  > **Тихий режим** > 

2 Выберите параметр.

Параметр	Чтобы
Вкл	Уменьшает шум от принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Задания печати будут выполняться на пониженной скорости. • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока документ не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы есть небольшая задержка. • Аварийная сигнализация и звуки картриджа выключены. • Принтер не отвечает на команду Advance Start (Ускоренный запуск).
Выкл	Использование параметров по умолчанию. Примечание. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.

3 Нажмите .

Настройка спящего режима

Для экономии энергии можно уменьшить число минут до перехода принтера в спящий режим. Выберите значение от 1 до 120. 30 минут - заводская настройка по умолчанию.

Примечание. Принтер принимает задания на печать в спящем режиме.

Использование встроенного веб-сервера

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите:

Параметры > Общие параметры > Время ожидания

3 В поле «Спящий режим» введите количество минут ожидания принтера до перехода в спящий режим.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Параметры** >  > **Общие параметры** >  > **Время ожидания** >
 > **Спящий режим** > 

2 В поле «Спящий режим» выберите количество минут ожидания принтера до перехода в спящий режим.

3 Нажмите .

Использование режима гибернации

Режим гибернации — это режим работы с самым низким энергопотреблением. При работе в режиме гибернации все другие системы и устройства безопасно переводятся в режим минимального потребления.

Примечания.

- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации. Аппаратный сброс или длительное нажатие на кнопку перехода в спящий режим выводит принтер из режима гибернации.
- Если принтер находится в режиме гибернации, встроенный веб-сервер отключен.

Использование встроенного веб-сервера

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры** > **Общие параметры** > **Параметры кнопки перехода в спящий режим**.


3 В раскрывающемся меню "Нажать кнопку перехода в спящий режим" или "Нажать и удерживать кнопку перехода в спящий режим" выберите **Гибернация**.


4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

 > **Параметры** >  > **Параметры** >  > **Общие параметры** > 

2 Нажимайте кнопки со стрелками пока не появится **Нажать кнопку перехода в спящий режим** или **Нажать и удерживать кнопку перехода в спящий режим**, а затем нажмите .

3 Нажимайте кнопки со стрелками пока не появится **Гибернация**, а затем нажмите .

Примечания.

- Если установить "Нажать кнопку перехода в спящий режим" в положение "Гибернация", кратковременное нажатие кнопки перехода в спящий режим переводит принтер в режим "Гибернация".
- Если установить "Нажать и удерживать кнопку перехода в спящий режим" в положение "Гибернация", длительное нажатие кнопки перехода в спящий режим переводит принтер в режим "Гибернация".

Настройка времени ожидания гибернации

Параметр «Время ожидания гибернации» позволяет задать промежуток времени, по истечении которого принтер после обработки задания переходит в состояние пониженного энергопотребления.

Использование Embedded Web Server

- 1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.


- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

- 2 Click **Параметры >Общие параметры >Время ожидания.**
- 3 В меню «Время ожидания гибернации» выберите количество часов, дней, недель или месяцев ожидания принтера до перехода в состояние пониженного энергопотребления.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить.**

Использование панели управления принтера

- 1 На панели управления принтера выберите:

 >Настройка >  >Параметры >  >Общие параметры >  >Время ожидания >
 >Время ожидания гибернации > 

- 2 Выбор промежутка времени, по истечении которого принтер после обработки задания печати переходит в режим гибернации.
- 3 Нажмите .

Использование планирования режимов питания

Параметр «Планирование режимов питания» позволяет пользователю запланировать переход принтера в состояние пониженного энергопотребления или готовности.

Примечание. Эта функция доступна только для сетевых принтеров или для принтеров, подключенных к серверам печати.

- 1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры >Общие параметры >Планирование режимов питания.**

3 В меню «Действие» выберите режим питания.

4 В меню «Время» выберите время.

5 В меню «Дни» выберите день или дни.

6 Нажмите **Добавить.**

Утилизация

Компания Lexmark предлагает программы сбора, а также экологичные способы утилизации. Подробнее см.:

- Глава «Уведомления»
- Раздел "Забота об экологии" на веб-узле Lexmark www.lexmark.com/environment
- Программа утилизации Lexmark на веб-узле www.lexmark.com/recycle

Утилизация продуктов Lexmark

Чтобы вернуть продукты Lexmark на переработку:

- 1** Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.
- 2** Найдите тип продукта, который необходимо утилизировать, а затем выберите страну или регион в списке.
- 3** Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Примечание. Расходные материалы принтера и оборудование, не вошедшее в список программы возврата и утилизации Lexmark, могут быть утилизированы в вашем местном пункте приема утильсырья. За информацией о возможности приемки этих предметов обратитесь в местный пункт приема утильсырья.

Утилизация упаковки Lexmark

Компания Lexmark постоянно стремится использовать минимальное количество упаковочных материалов. Меньшее количество упаковочных материалов обеспечивает максимально эффективную транспортировку принтеров Lexmark, после которой придется выбрасывать меньше упаковочных материалов. Благодаря подобной оптимизации снижается уровень выброса парниковых газов, обеспечивается экономия энергии и сохранение природных ресурсов.

Картонные упаковки Lexmark могут полностью перерабатываться в тех местах, где имеется возможность переработки гофрированной бумаги. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать.

Используемый в упаковке изделий Lexmark пенопласт поддерживает переработку в соответствующих пунктах. В вашей местности подобные пункты по переработке могут отсутствовать.

При возврате картриджа в Lexmark можно повторно использовать коробку, в которой поставлялся картридж. Компания Lexmark утилизирует эту коробку.

Возврат картриджей Lexmark для повторного использования или утилизации

Благодаря программе Lexmark по сбору картриджей каждый год удается предотвратить попадание на свалку миллионов картриджей. Компания Lexmark предлагает своим заказчикам просто и бесплатно вернуть использованные картриджи для повторного использования или переработки. Абсолютно все возвращаемые в Lexmark пустые картриджи либо используются повторно, либо разбираются для утилизации. Коробки, используемые для возврата картриджей, также утилизируются.

Чтобы вернуть картриджи в компанию Lexmark для повторного использования или утилизации, следуйте указаниям, прилагаемым к принтеру или картриджу, а также используйте наклейку с предварительной оплатой пересылки. Можно также установить следующие компоненты.

- 1** Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.
- 2** В разделе "Картриджи с тонером" выберите необходимую страну в списке.
- 3** Следуйте инструкциям на экране компьютера.

Закрепление принтера

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. В указанном месте прикрепите секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, чтобы заблокировать принтер.



Заявление об энергозависимости

В принтере есть разные типы памяти, в которых хранятся параметры устройства и сети, а также пользовательские данные.

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В устройстве используется стандартная <i>оперативная память</i> (ОЗУ) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати.
Энергонезависимая память	В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для хранения данных оперативной системы, параметров устройства и сети.

Удаляйте содержимое установленного в вашем принтере устройства памяти в следующих ситуациях.

- Вывод принтера из эксплуатации.
- Перемещение принтера в другой отдел или местоположение.
- Обслуживание принтера сторонними организациями.
- Отправка принтера на сервисное обслуживание.
- Продажа принтера другой организации

Очистка энергозависимой памяти

Для энергозависимой памяти (RAM) принтера требуется питание для хранения информации. Для удаления хранящихся в буфере данных просто выключите принтер.

Очистка энергонезависимой памяти

Удалите индивидуальные настройки, настройки устройства и сети, параметры безопасности и встроенные решения, выполнив следующие действия:

- 1 Выключите принтер.
- 2 Нажмите и удерживайте клавиши **2** и **6** на клавиатуре при включении принтера. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.
Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». При полном включении принтера, на дисплее принтера появляется список функций.

- 3 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз, до тех пор пока не появится пункт **Удалить все параметры**.

Во время данного процесса принтер перезагрузится несколько раз.

Примечание. Функция "Очистить все настройки" надежно удаляет настройки устройства, решения, задания, пароли из памяти принтера.

- 4 Выберите:

Назад >Вых. из меню конф.

Принтер выполнит сброс настроек, а затем вернется в обычный рабочий режим.

Поиск сведений о безопасности принтера

Если требуется высокая безопасность, могут быть необходимы дополнительные действия, чтобы доступ к хранящимся в принтере конфиденциальным данным имели только уполномоченные лица. Дополнительная информация представлена на [веб-странице безопасности Lexmark](#).

Можно также просмотреть документ *Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора* для получения дополнительной информации.

- 1 Зайдите на сайт www.lexmark.com и перейдите к разделу **Поддержка & загрузки** >, выберите свой принтер.
- 2 Откройте вкладку **Руководства**, а потом выберите документ *Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора*.

Обслуживание принтера

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Несоблюдение условий для поддержки оптимальной производительности принтера или несвоевременная замена деталей и расходных материалов может привести к повреждению принтера.

Хранение расходных материалов

Расходные материалы для принтера следует хранить в чистом прохладном помещении. Неиспользованные расходные материалы храните в фирменной упаковке указанной стороной вверх.

Не допускайте воздействия на расходные материалы следующих факторов:

- прямой солнечный свет;
- температура выше 35°C;
- высокая влажность (более 80%);
- атмосфера с повышенным содержанием солей;
- агрессивные газы;
- пыль.

Чистка деталей принтера

Чистка принтера

Примечание. Эту задачу, возможно, потребуется выполнять через каждые несколько месяцев.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил при перемещении, не подпадают под действие гарантии на принтер.

- 1 Убедитесь, что принтер выключен и отключен от электророзетки.



ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера, прежде чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и отсоедините все кабели принтера.

- 2 Извлеките всю бумагу из стандартного лотка, многофункционального устройства подачи и устройства ручной подачи.
- 3 Удалите пыль, ворс, остатки бумаги вокруг и внутри принтера мягкой щеткой или воспользовавшись пылесосом.
- 4 Смочите водой чистую ткань без ворса и протрите ею внешние панели принтера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не пользуйтесь бытовыми чистящими средствами или растворами, поскольку они могут повредить покрытие принтера.

- 5 Перед отправлением нового задания печати убедитесь, что все области принтера сухие.

Чистка стекла экспонирования сканера

При ухудшении качества печати, например, появлении полос на скопированных или отсканированных изображениях, выполните чистку стекла экспонирования сканера.

- 1 Слегка смочите водой мягкую ткань без ворса или туалетную бумагу.
- 2 Откройте крышку сканера.



- 3 Очистите показанные области и дайте им высохнуть.



1	Крышка устройства автоматической подачи с белой нижней стороной
2	Крышка сканера с белой нижней стороной
3	Стекло экспонирования сканера
4	Стекло устройства автоматической подачи

- 4 Закройте крышку сканера.

Проверка состояния деталей и расходных материалов

При необходимости замены расходного материала или проведения обслуживания на дисплее отображается сообщение.

Проверка состояния компонентов и расходных материалов принтера на панели управления принтера

На панели управления принтера выберите:

 >Состояние/Расходные материалы >  Просмотр расходных материалов > 

Проверка состояния компонентов и расходных материалов со встроенного веб-сервера

Примечание. Убедитесь, что компьютер и принтер подключены к одной и той же сети.

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

- 2 Выберите **Состояние устройства >Дополнительные сведения.**

Предполагаемое количество оставшихся страниц

Предполагаемое количество оставшихся страниц подсчитывается на основе текущей истории печати, выполненной на принтере. Реальное количество может существенно отличаться от предполагаемого и зависит от многих факторов, например, от распечатываемого документа, настроек качества печати и других настроек принтера.

Количество оставшихся страниц может уменьшиться, если реальное потребление чернил отличается от того, которое было раньше. Если вы основываетесь на этих оценках перед покупкой или заменой расходных материалов, примите во внимание, что они не всегда отражают реальную ситуацию. Исходные подсчеты рассчитываются на основе данных о потреблении чернил, рассчитанных в соответствии с методами проверки и стандартами по содержанию страницы Международной организации по стандартизации.

* Заявленная средняя емкость при непрерывном заполнении страницы для черного или комбинированного картриджа соответствует стандарту ISO/IEC 19752.

Заказ расходных материалов

Для заказа расходных материалов в США получите информацию о ближайших уполномоченных дилерах Lexmark по телефону 1-800-539-6275. В других странах и регионах соответствующую информацию можно найти на веб-узле компании Lexmark по адресу www.lexmark.com или получить по месту приобретения принтера.

Примечание. Все сроки использования расходных материалов принтера указаны для печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark.

Принтер Lexmark наиболее эффективно работает с подлинными расходными материалами и деталями Lexmark. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может повлиять на гарантию. Ущерб, возникший в результате использования расходных материалов или деталей сторонних производителей, не покрывается гарантией. Все индикаторы срока службы предназначены для работы с расходными материалами и деталями Lexmark и могут выдавать непредвиденные результаты при использовании расходных материалов или деталей сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

Заказ картриджей с тонером

Примечания.

- Расчетный ресурс картриджа указан в соответствии стандарту ISO/IEC 19798.
- Печать с очень малой областью покрытия в течение продолжительного времени может отрицательно повлиять на ресурс, а также стать причиной выхода из строя деталей картриджа раньше, чем закончится тонер.

Элемент	США и Канада	Европейский Союз, Европейская Экономическая Зона и Швейцария	Остальные страны
Программа возврата картриджей			
Черный	801K	802K	808K
Голубой	801C	802C	808C
Пурпурный	801M	802M	808M
Желтый	801Y	802Y	808Y
Программа возврата картриджей стандартной емкости			
Черный	801SK	802SK	808SK
Голубой	801SC	802SC	808SC
Пурпурный	801SM	802SM	808SM
Подробная информация о странах, относящихся к данному региону, представлена на веб-странице www.lexmark.com/regions .			

Элемент	США и Канада	Европейский Союз, Европейская Экономическая Зона и Швейцария	Остальные страны
Желтый	801SY	802SY	808SY
Подробная информация о странах, относящихся к данному региону, представлена на веб-странице www.lexmark.com/regions .			

Элемент	Все страны
Обычные картриджи с тонером стандартной емкости	
Черный	800S1
Голубой	800S2
Пурпурный	800S3
Желтый	800S4
Подробная информация о странах, относящихся к данному региону, представлена на веб-странице www.lexmark.com/regions .	

Заказ копи-картриджей

Элемент	Все страны и регионы
Черный копи-картридж	700Z1
Цветной копи-картридж	700Z5

Заказ комплекта для технического обслуживания

Примечания.

- При использовании определенных типов бумаги, возможно, потребуется более частая замена деталей из комплекта техобслуживания.
- В комплект для ТО входит разделительная пластина, термоблок и модуль передачи. Их также можно заказать и заменить по отдельности. Разделительная пластина является компонентом, который может заменять пользователь.
- Для замены комплекта для ТО обратитесь в службу поддержки пользователей по адресу <http://support.lexmark.com> или к представителю по обслуживанию.

Наименование детали	Тип	Номер по каталогу
Комплект для ТО	115 V	40X7615
	220 V	40X7616
	100 V	40X7617

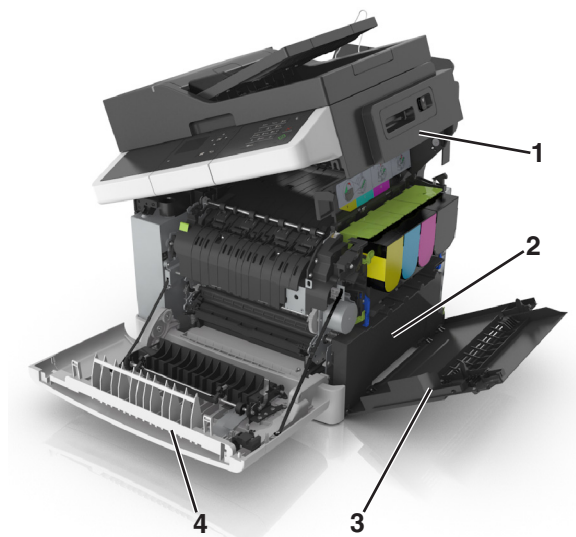
Элемент	Номер по каталогу
Разделительная пластина	40X6247

Заказ контейнера для отработанного тонера

Элемент	Все страны и регионы
Контейнер для отработанного тонера	C540X75G

Замена расходных материалов

Замена емкости для отработанного тонера



1	Верхняя дверца
2	Контейнер для отработанного тонера
3	Крышка справа
4	Передняя дверца

1 Извлеките новую емкость для отработанного тонера из упаковки.

2 Откройте переднюю дверцу.



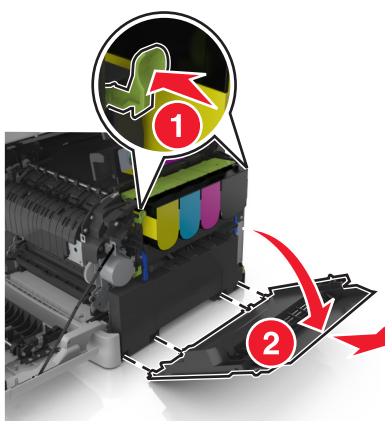
ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.



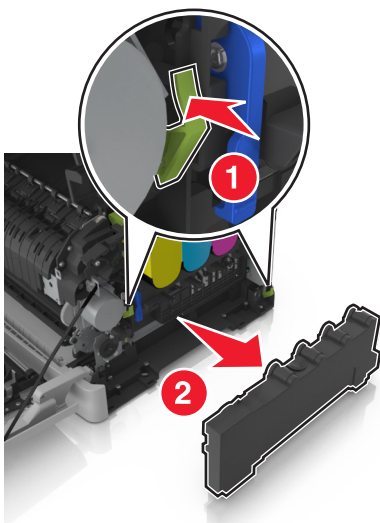
3 Откройте верхнюю дверцу.



4 Снимите крышку с правой стороны.



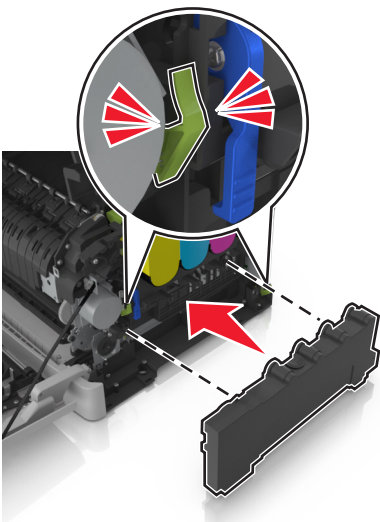
5 Нажмите на зеленые рычаги с обеих сторон емкости для отработанного тонера и извлеките ее.



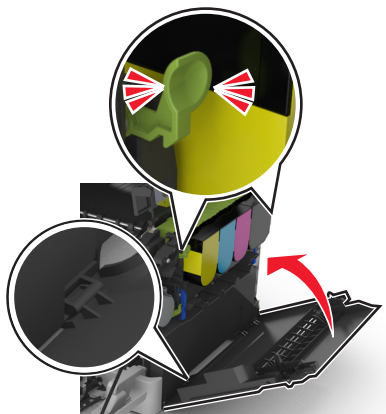
6 Поместите емкость в прилагаемую упаковку.

Подробнее см. [«Утилизация продуктов Lexmark» на стр. 144.](#)

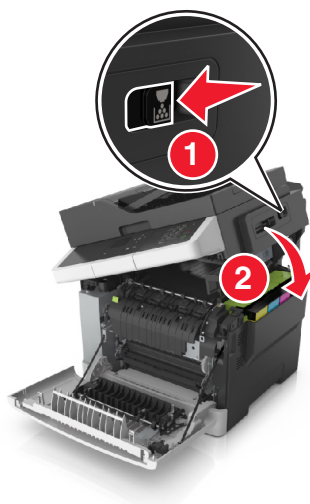
7 Вставьте сменную емкость для отработанного тонера.



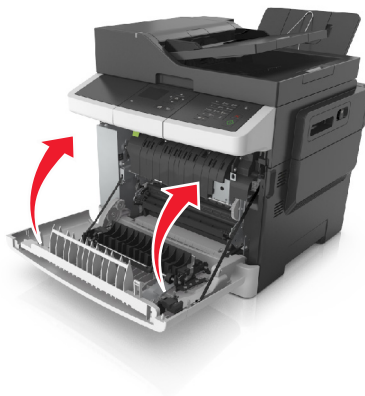
8 Установите крышку с правой стороны.



9 Сдвиньте фиксатор лотка на правой панели принтера и осторожно закройте верхнюю дверцу.




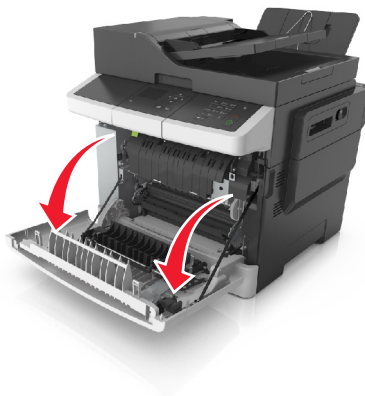
10 Закройте переднюю дверцу.



Замена черного и цветного формирователей изображения

1 Откройте переднюю дверцу.

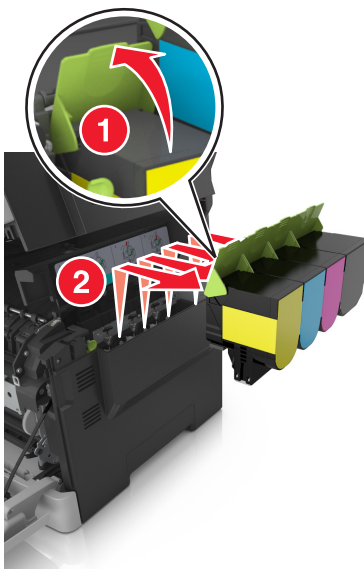
 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.



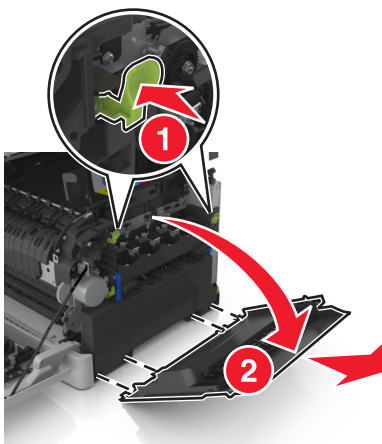
2 Откройте верхнюю дверцу.



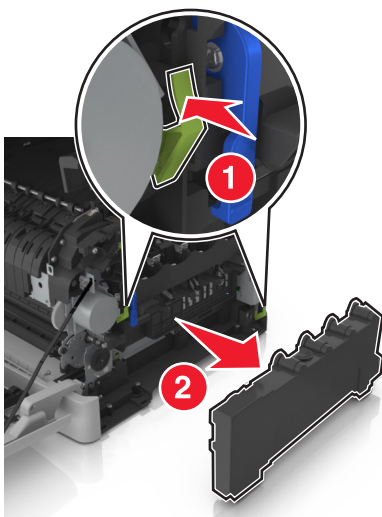
3 Извлеките картриджи с тонером. Для этого необходимо поднять ручку картриджа, а затем аккуратно вытянуть его из формователя изображения.



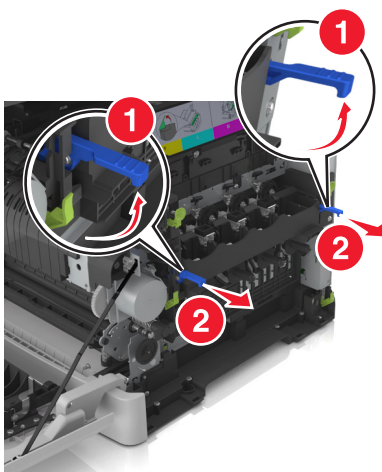
4 Снимите крышку с правой стороны.



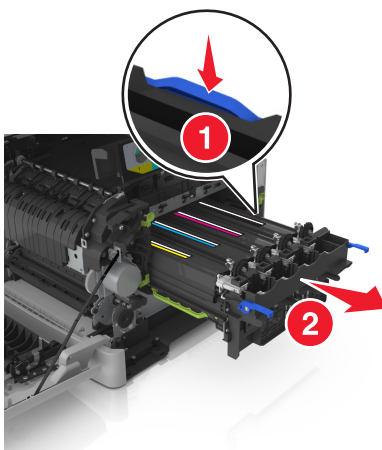
- 5 Нажмите на зеленые рычаги с обеих сторон емкости для отработанного тонера и извлеките ее.



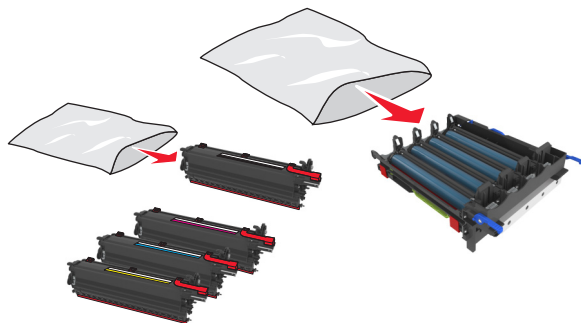
- 6 Поднимите синие рычаги на блоке формирования изображения, а затем потяните его на себя до остановки.



- 7 Нажмите на синий рычаг, а затем возьмитесь за зеленые ручки по бокам блока формирования изображений и извлеките его.



8 Снимите упаковочные материалы с блока формирования черных и цветных изображений.

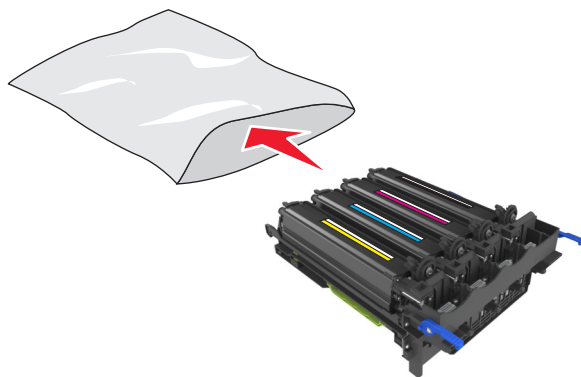


Примечания.

- Блок формирования цветных изображений включает блок формирования изображения, а также голубой, пурпурный, желтый и черный блоки проявителя.
- Блок формирования черных изображений включает блок формирования изображения и черный блок проявителя.

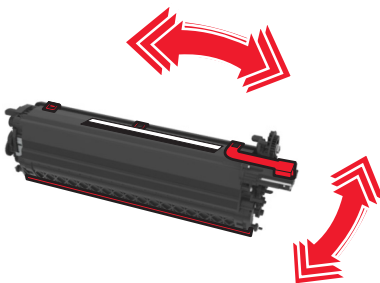
9 Положите использованный блок формирования изображений пакет в пакет, в который был упакован запасной блок.

Подробнее см. [«Утилизация продуктов Lexmark» на стр. 144.](#)

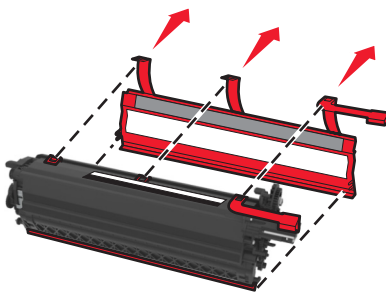


Примечание. При замене блока формирования черных изображений сохраните голубой, пурпурный и желтый блоки проявителя. Утилизируйте только черный блок проявителя.

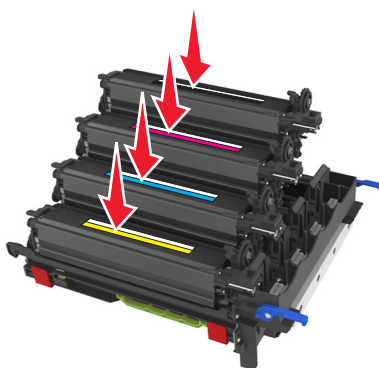
10 Аккуратно потрясите блок проявителя желтого, бирюзового, пурпурного и черного цвета из стороны в сторону.



- 11 Снимите красную упаковочную полоску и ткань с блоков проявителя.

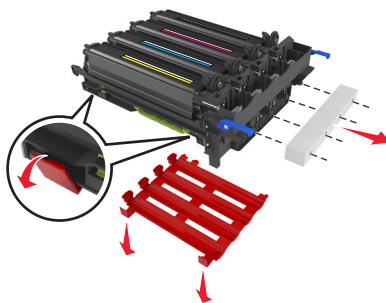


- 12 Аккуратно вставьте блоки проявителя желтого, бирюзового, пурпурного и черного цветов.

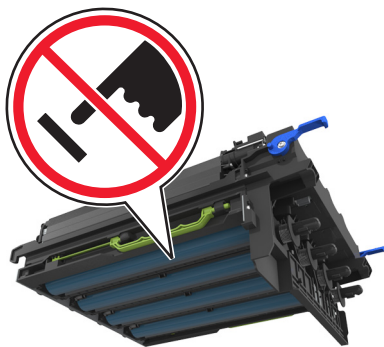


Примечание. Убедитесь, что каждый блок проявителя установлен в гнездо для соответствующего цвета.

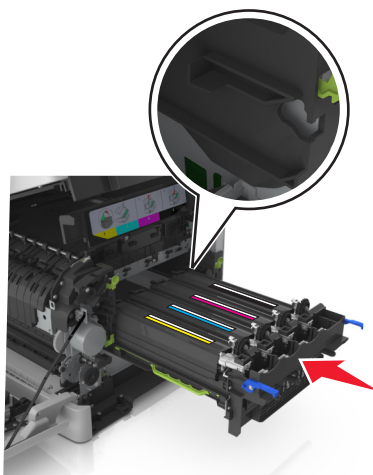
- 13 Снимите красную упаковочную полоску с блока формирования изображений.



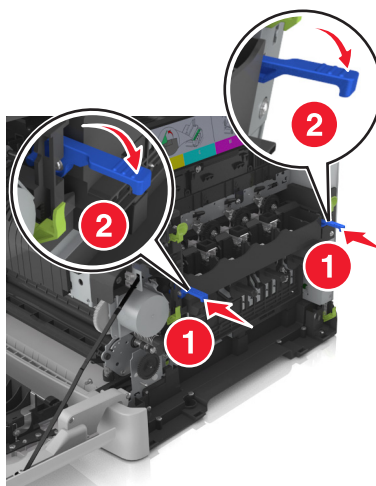
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к блестящему фотобарабану под блоком формирования изображений. В последствии это может привести к снижению качества печати.



14 Выровняйте и вставьте блок формирования изображений.

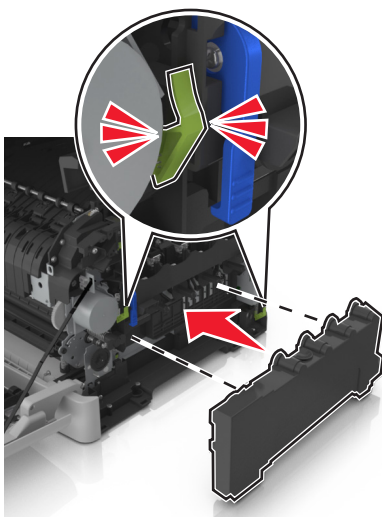


15 Осторожно, но с усилием нажмите на синие рычаги вниз так, чтобы формирователь изображений встал на место.

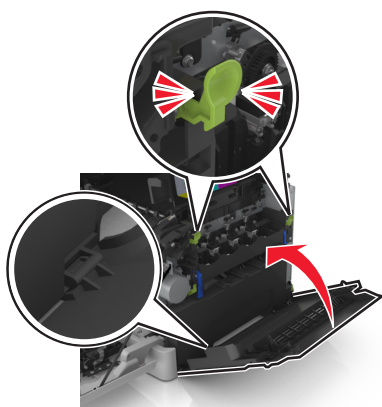


Примечание. Убедитесь в том, что блок формирования изображений полностью стал на свое место.

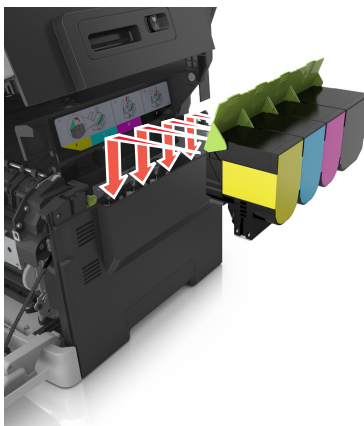
16 Вставьте емкость для отработанного тонера.



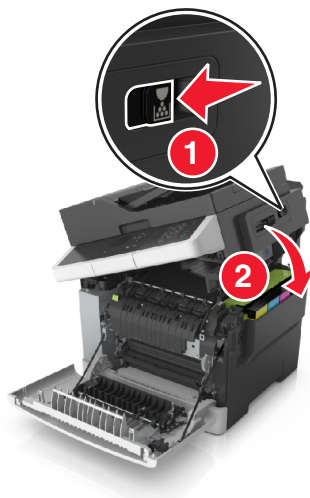
17 Установите крышку с правой стороны.



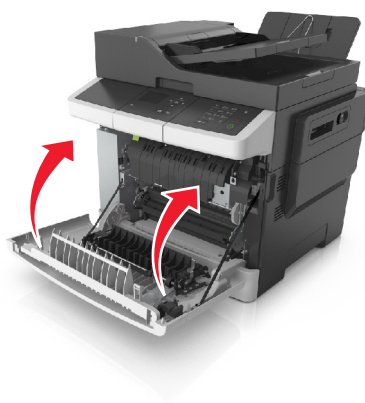
18 Вставьте картриджи с тонером.



19 Сдвиньте фиксатор лотка на правой панели принтера и осторожно закройте верхнюю дверцу.



20 Закройте переднюю дверцу.

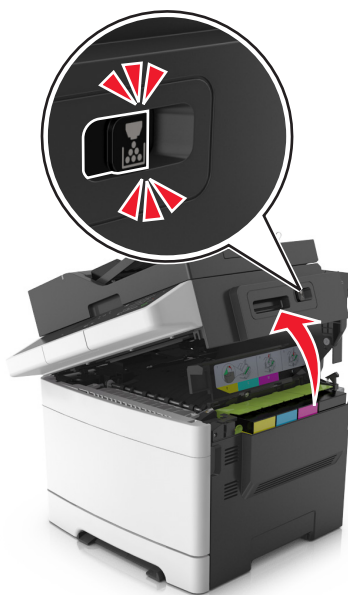


Замена картриджей с тонером

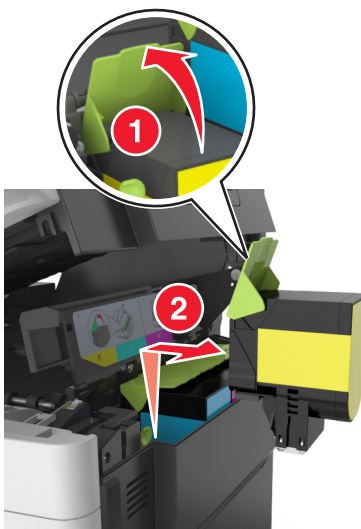
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Гарантия не распространяется на повреждения в результате использования картриджей сторонних производителей.

Примечание. При использовании картриджей с тонером сторонних производителей качество печати может снизиться.

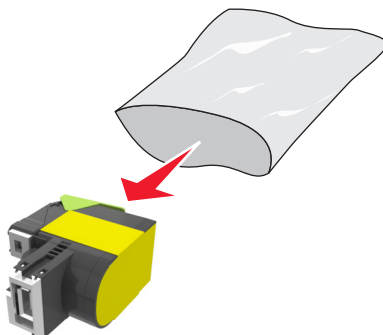
- 1 Откройте верхнюю дверцу.



- 2 Извлеките картридж с тонером. Для этого поднимите ручку, а затем аккуратно вытяните его из формователя изображения.



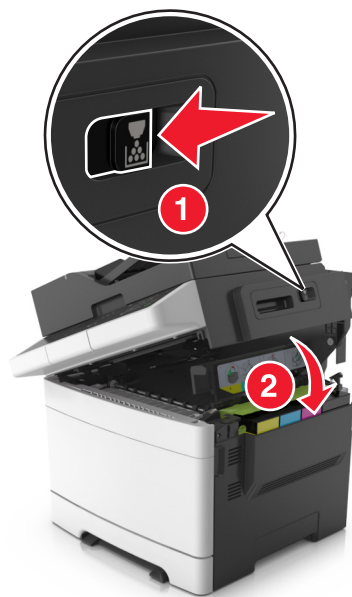
3 Распакуйте новый картридж с тонером, а затем извлеките его из упаковки.



4 Выровняйте новый картридж, а затем нажмите на него так, чтобы он полностью вошел на свое место.



5 Сдвиньте фиксатор лотка на правой панели принтера и осторожно закройте верхнюю дверцу.




6 Перед утилизацией положите использованный картридж с тонером в пакет, в который был упакован запасной картридж.

Подробнее см. [«Утилизация продуктов Lexmark» на стр. 144.](#)

Замена блока проявителя

Блок проявителя следует заменить в случае появления дефектов при печати или при повреждении принтера.

1 Откройте переднюю дверцу.

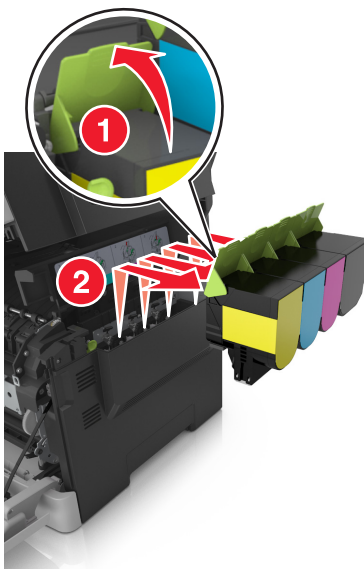
 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.



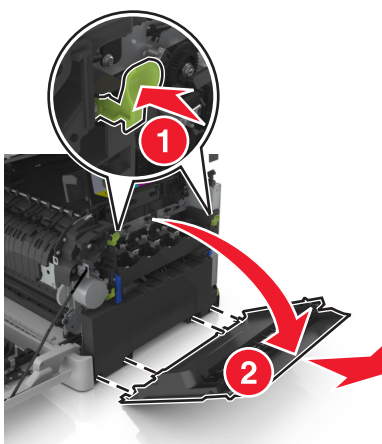
2 Откройте верхнюю дверцу.



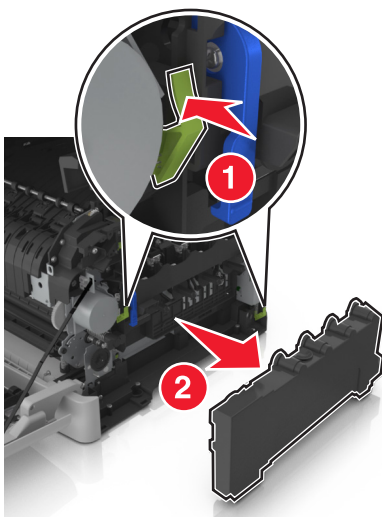
- 3 Поднимите рукоятку картриджа с тонером и аккуратно вытащите его из блока формирования изображений.



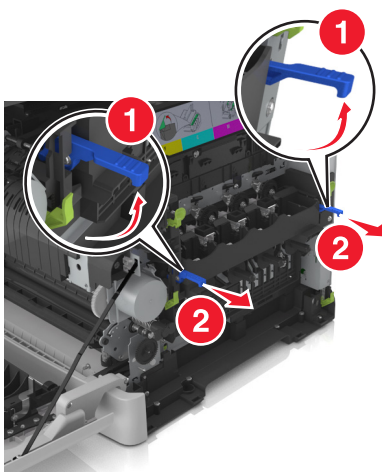
- 4 Снимите крышку с правой стороны.



- 5 Нажмите на зеленые рычаги с обеих сторон емкости для отработанного тонера и извлеките ее.

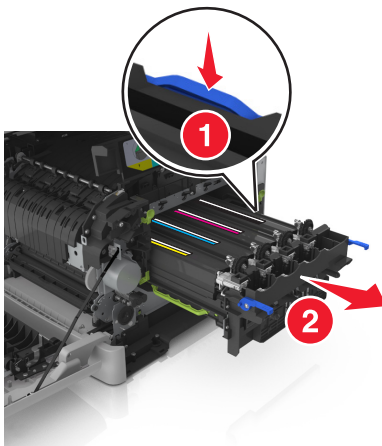


- 6 Поднимите синие рычаги на блоке формирования изображения, а затем потяните его на себя до остановки.

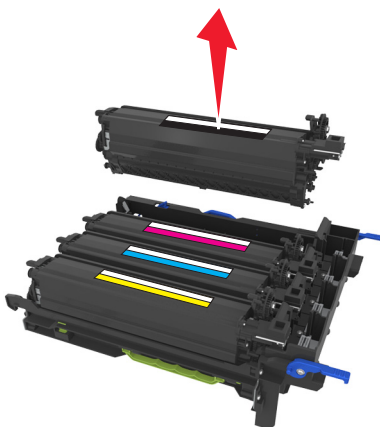


- 7 Нажмите на синий рычаг, а затем возьмитесь за зеленые ручки по бокам блока формирования изображений и извлеките его.

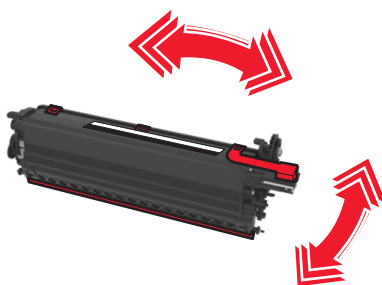
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формователя изображения. Это может привести к его повреждению.



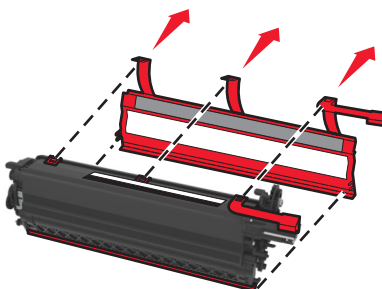
8 Извлеките использованный блок проявителя.



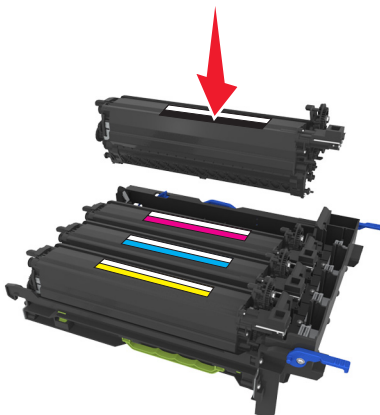
9 Перед извлечением сменного блока проявителя из упаковки аккуратно потрясите его из стороны в сторону.



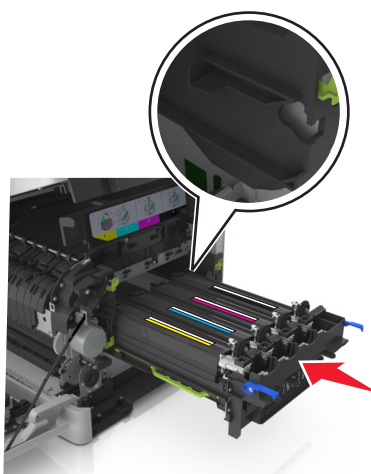
10 Снимите с блока проявителя красную транспортировочную крышку.



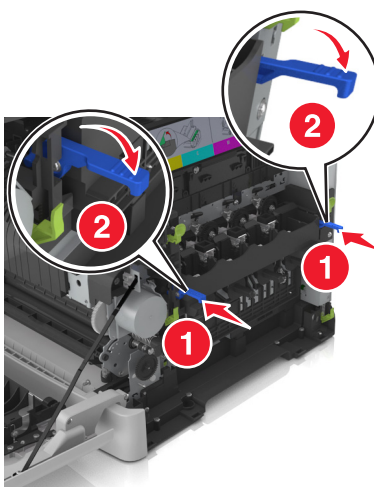
11 Вставьте блок проявителя.



12 Выровняйте и вставьте блок формирования изображений.

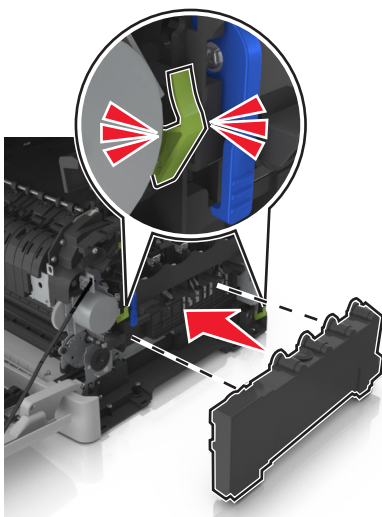


13 Осторожно, но с усилием нажмите на синие рычаги вниз так, чтобы формирователь изображений встал на место.

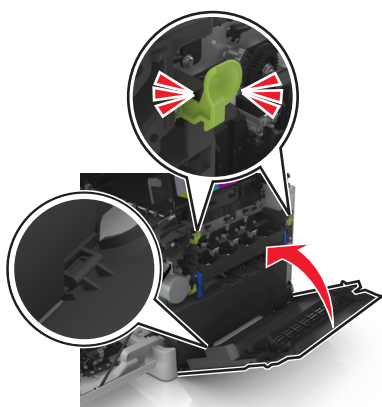


Примечание. Убедитесь в том, что блок формирования изображений полностью стал на свое место.

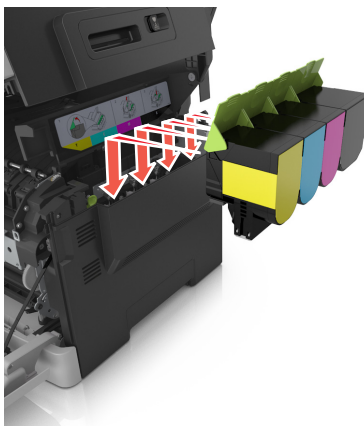
14 Замените емкость для отработанного тонера.



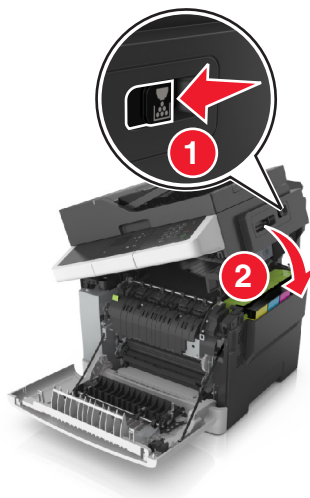
15 Установите крышку с правой стороны.



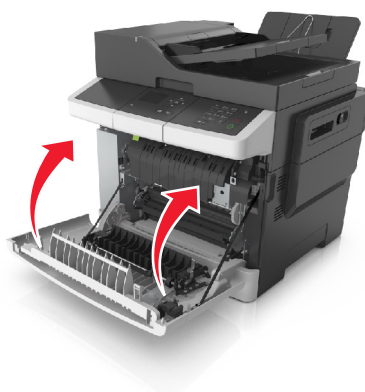
16 Вставьте картриджи с тонером.



17 Сдвиньте фиксатор лотка на правой панели принтера и осторожно закройте верхнюю дверцу.



18 Закройте переднюю дверцу.



19 Перед утилизацией положите использованный блок проявителя пакет в пакет, в который был упакован запасной блок.

Подробнее см. [«Утилизация продуктов Lexmark» на стр. 144.](#)

Перемещение принтера

Подготовка к перемещению принтера

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), поэтому для его безопасного перемещения требуется не менее двух человек.

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: При перемещении принтера, действуйте в соответствии с данными рекомендациями во избежание травм или повреждения принтера:

- Выключите принтер с помощью выключателя и отсоедините кабель питания от электрической розетки.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.

- Поднимите принтер с дополнительного лотка и отставьте его в сторону, не поднимайте лоток и принтер одновременно.

Примечание. Поднимайте принтер за выемки для рук с обеих сторон принтера.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил при перемещении, не подпадают под действие гарантии на принтер.

Перемещение принтера

При перемещении принтера и дополнительных аппаратных модулей необходимо предпринимать нижеперечисленные меры предосторожности.

- Габариты тележки, используемой для перемещения принтера, должны соответствовать габаритам основания принтера.
- Габариты тележки, используемой для перемещения дополнительных аппаратных модулей, должны соответствовать габаритам этих модулей.
- Удерживайте принтер в вертикальном положении.
- Избегайте резких движений.

Транспортировка принтера

При транспортировке принтера используйте оригинальную упаковку.

Управление принтером

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора

В этой главе описаны основные задачи администратора по поддержке с использованием Embedded Web Server. Для получения сведений о дополнительных задачах по поддержке системы см. *Руководство по работе в сети* на компакт-диске с программным обеспечением и документацией или в документе *Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора* доступном на веб-узле службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Проверка виртуального дисплея

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

- 2 Проверьте виртуальный дисплей, который отображается в левом верхнем углу экрана. Виртуальный дисплей работает как обычный дисплей на панели управления принтера.

Настройка электронных уведомлений

Настройте отправку уведомлений по электронной почте с принтера, когда заканчиваются расходные материалы или если необходимо заменить или добавить бумагу, а также при замятии бумаги.

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 В меню «Другие параметры» выберите **Настройка сигнала эл. почты**.
- 4 Выберите элементы для уведомления, а также введите адреса электронной почты.
- 5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание. Подробнее о настройке сервера эл. почты можно узнать у своего системного администратора.

Просмотр отчетов

Можно просмотреть некоторые отчеты из Embedded Web Server. Эти отчеты удобны при оценке состояния принтера, сети и расходных материалов.

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Щелкните **Отчеты**, а затем выберите тип отчета, который необходимо просмотреть.

Настройка уведомлений о расходных материалах с сервера Embedded Web Server

Можно определить, каким образом должны выдаваться уведомления о заканчивающихся расходных материалах или истечении их ресурса. Для этого соответствующие предупреждения необходимо настроить.

Примечания.

- Можно выбрать предупреждения для картриджей с тонером, блока формирования изображений, комплекта технического обслуживания и емкости для отработанного тонера.
- Можно настроить предупреждения о низком уровне ресурса, заканчивающемся ресурсе и очень низком уровне расходных материалов. Не все предупреждения можно настроить на уведомление о завершении ресурса. Предупреждения обо всех состояниях расходных материалов можно отправлять по электронной почте.
- Долю оставшихся расходных материалов, при которой будет сгенерировано уведомление, можно указать для некоторых расходных материалов и некоторых состояний расходных материалов.

1 Откройте веб-обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Параметры >Параметры печати >Уведомления о расходных материалах**.

3 В раскрывающемся меню каждого расходного материала один из вариантов уведомления.

Уведомление	Описание
Выкл.	Обычное поведение принтера для всех расходных материалов.
Только по эл. почте	Принтер создает сообщение эл. почты при наступлении определенного состояния расходных материалов. Состояние расходных материалов указывается на странице меню и странице состояния.
Предупреждение	Принтер отображает предупредительное сообщение и создает сообщение электронной почты с информацией о состоянии расходных материалов. При наступлении определенного состояния расходных материалов принтер не останавливается.
Останов с продолжением ¹	Принтер останавливает обработку заданий при наступлении определенного состояния расходных материалов. Пользователь должен нажать кнопку, чтобы продолжить печать.
Останов без продолжения ^{1,2}	Принтер останавливается при наступлении определенного состояния расходных материалов. Для продолжения печати требуется заменить расходные материалы.
<p>¹ При включении функции уведомления о расходных материалах принтер создает сообщение электронной почты с информацией о состоянии расходных материалов.</p> <p>² Когда какие-либо расходные материалы заканчиваются, принтер останавливается во избежание повреждений.</p>	

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Копирование параметров на другие принтеры

Примечание. Эта функция имеется только на сетевых принтерах.

1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- В разделе TCP/IP меню «Сеть/Порты» проверьте IP-адрес принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Выберите **Копировать параметры принтера**.

3 Чтобы изменить язык, выберите язык в раскрывающемся списке, а затем щелкните **Щелкните здесь, чтобы выбрать язык**.

4 Выберите **Параметры принтера**.

5 В соответствующие поля введите IP-адрес исходного и конечного принтера.

Примечание. Чтобы добавить или удалить целевой принтер, щелкните **Добавить целевой IP** или **Удалить целевой IP**.

6 Выберите **Копировать параметры принтера**.







Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню. Подробнее см. [«Печать страницы параметров меню» на стр. 32.](#)

Если необходим более комплексный способ восстановления использующихся по умолчанию заводских настроек, воспользуйтесь функцией «Удалить все параметры». Подробнее см. [«Очистка энергонезависимой памяти» на стр. 147.](#)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: При восстановлении заводских настроек по умолчанию восстанавливаются исходные заводские настройки для большинства параметров принтера. Исключения: язык дисплея, пользовательские форматы и сообщения, а также параметры меню "Сеть/порт". Все загруженные файлы, хранящиеся в оперативной памяти, удаляются.

На панели управления принтера выберите:

 >Параметры >  >Параметры >  >Общие параметры >  >Заводские значения >  >Восстановить сейчас > 

Устранение замятий

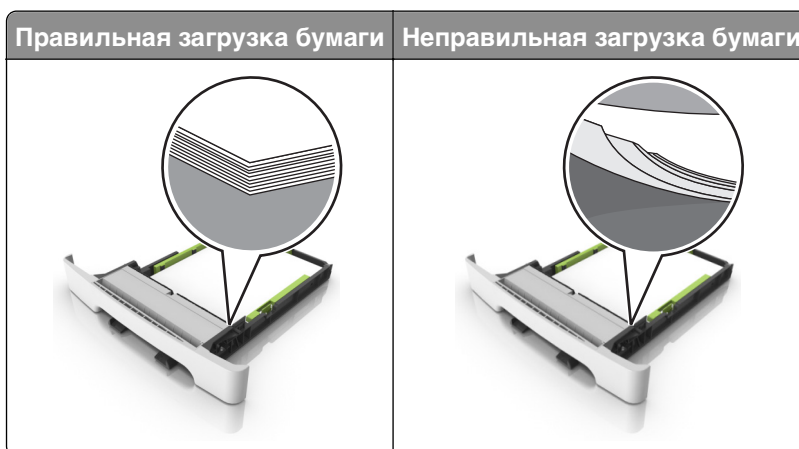
Тщательный выбор бумаги или специального материала, а также правильная их загрузка позволяет предотвратить большинство возможных замятий. В случае замятия выполните действия, описанные в этой главе.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Запрещается использовать любые инструменты для устранения замятий. Это может привести к неустранимому повреждению термоблока.

Предотвращение замятия материалов для печати

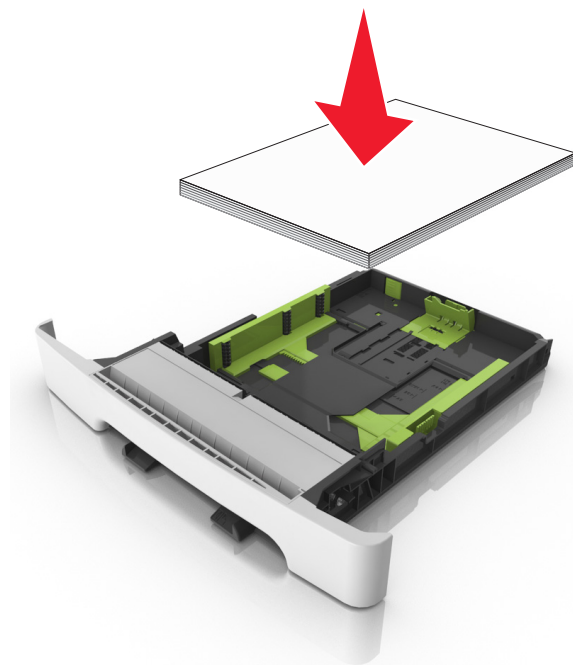
Загрузите бумагу надлежащим образом.

- Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке.



- Не извлекайте лоток, когда принтер выполняет печать.
- Не выполняйте загрузку бумаги в лоток, когда принтер выполняет печать. Это необходимо сделать до начала печати или после запроса на загрузку.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги.

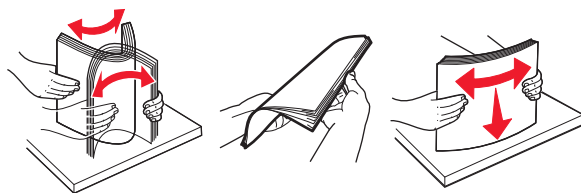
- Не прилагайте усилия при загрузке бумаги в лоток. Загрузите стопку в лоток, как показано на рисунке.



- Убедитесь, что направляющие в лотке или многофункциональном устройстве подачи установлены правильно и не слишком прижаты к стопке бумаги или конвертов.
- После загрузки бумаги задвиньте лотки в принтер до упора.

Необходимо использовать рекомендованную бумагу

- Используйте только рекомендованную бумагу или специальные материалы для печати.
- Не загружайте в принтер измятую, покоробленную, влажную и скрученную бумагу.
- Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.

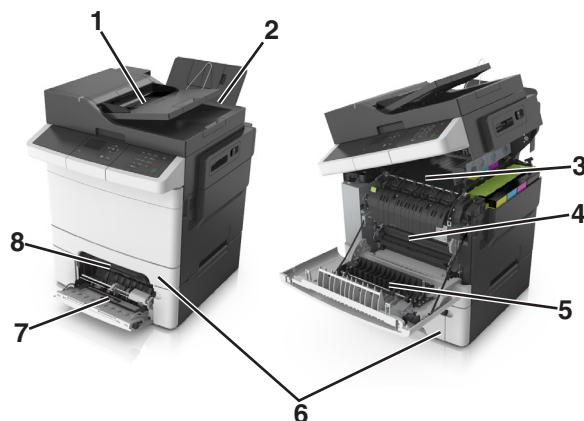


- Не используйте бумагу, разрезанную или обрезанную вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Значение сообщений о замятиях бумаги и их местоположение

При замятии, на дисплее принтера отображается сообщение о месте замятия и сведения о том, как устранить замятие. Откройте дверцы, крышки и лотки, указанные на дисплее, чтобы устранить замятие.

Примечание. Если параметр "Восстановление после замятия" установлен в положение "Вкл." или "Авто", тогда принтер снова печатает замятые страницы. Однако, параметр «Авто» не гарантирует печать страницы.



	Местоположение замятия	Сообщение на дисплее	Инструкции по устранению
1	Устройство автоматической подачи документов (УАП)	Замятие страницы [x], откройте верхнюю крышку автоподатчика [28y.xx]	Уберите всю бумагу из лотка УАПД, затем извлеките всю замятую бумагу.
2	Стандартный лоток	Замятие страницы [x], очистите стандартный выходной лоток [203.xx]	Извлеките замятую бумагу.
3	Термоблок	Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу для очистки термоблока [202.xx]	Откройте переднюю дверцу, вытащите фиксатор и, удерживая крышку термоблока опущенной, извлеките замятую бумагу.
4	Передняя дверца	Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу [20y.xx]	Откройте переднюю дверцу, а затем извлеките замятую бумагу.
5	Область устройства двусторонней печати	Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу для очистки устройства двусторонней печати [23y.xx]	Откройте переднюю дверцу, а затем извлеките замятую бумагу.
6	Лоток [x]	Замятие страницы [x], откройте лоток [x] [24y.xx]	Вытащите указанный лоток, затем извлеките замятую бумагу.
7	Многоцелевое устройство подачи	Замятие страницы [x], очистите многоцелевое устройство подачи [250.xx]	Нажмите на рычаг освобождения бумаги, чтобы поднять валики бумаги, а затем извлеките замятую бумагу.
8	Устройство ручной подачи	Замятие страницы [x], очистите устройство ручной подачи [251.xx]	Извлеките замятую бумагу.

Замятие страницы [x], очистите стандартный выходной лоток [203.xx]

- 1 Откройте верхнюю дверцу.




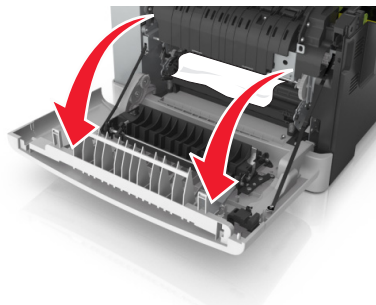
- 2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



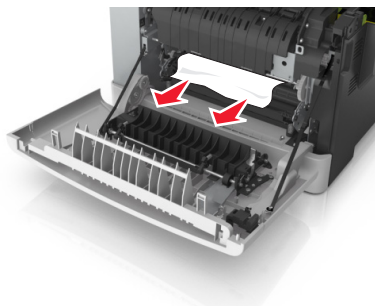
3 Откройте переднюю дверцу.

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.

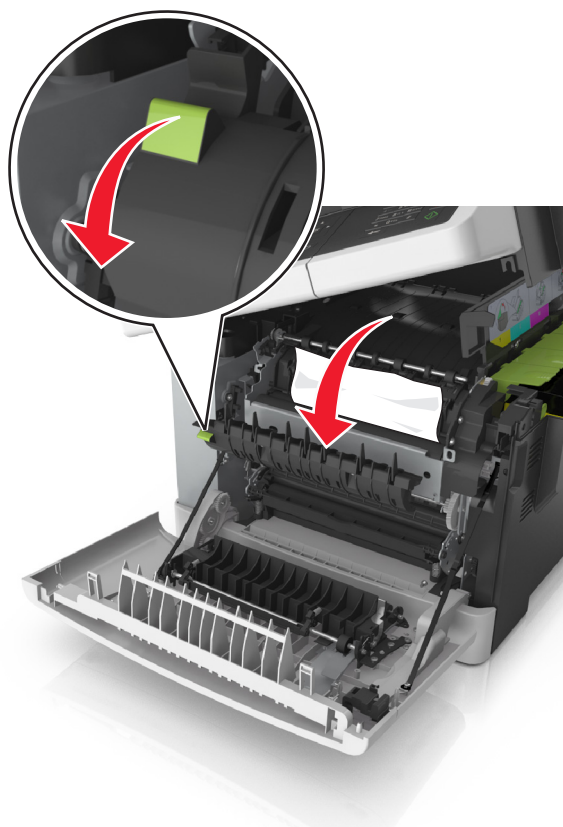


а Если бумага видна под термоблоком, возьмитесь за замятую бумагу с обеих сторон и выньте ее из лотка.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

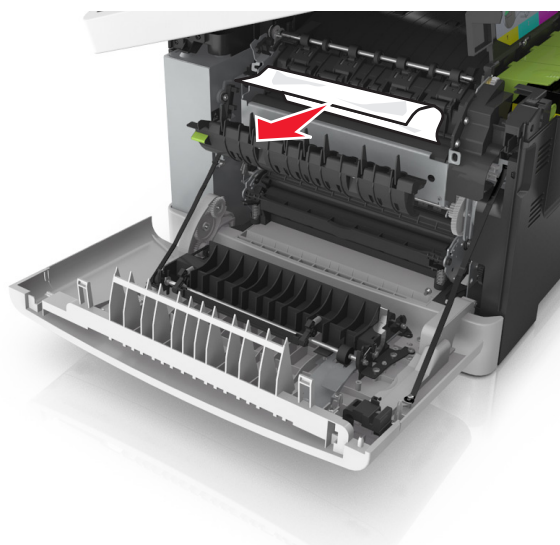


- б** Потяните зеленый рычаг, чтобы открыть крышку термоблока.

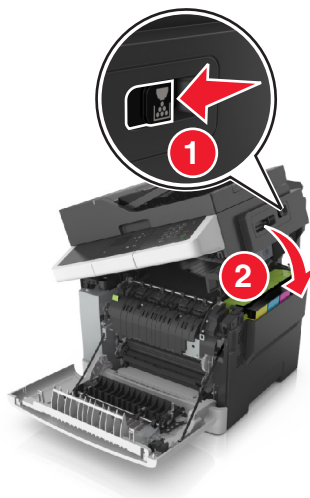


- в** Если в термоблоке есть замятая бумага, извлеките ее, удерживая крышку термоблока.

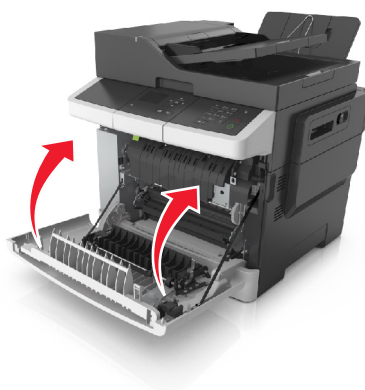
Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.





- 4 Сдвиньте фиксатор лотка на правой панели принтера и осторожно закройте верхнюю дверцу.




- 5 Закройте переднюю дверцу.



- 6 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **Далее >Устраните замятие, нажмите ОК**, а затем нажмите  для подтверждения.

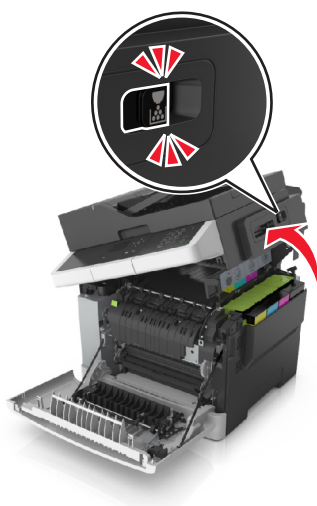
Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу для очистки термоблока [202.xx]

- 1 Откройте переднюю дверцу.

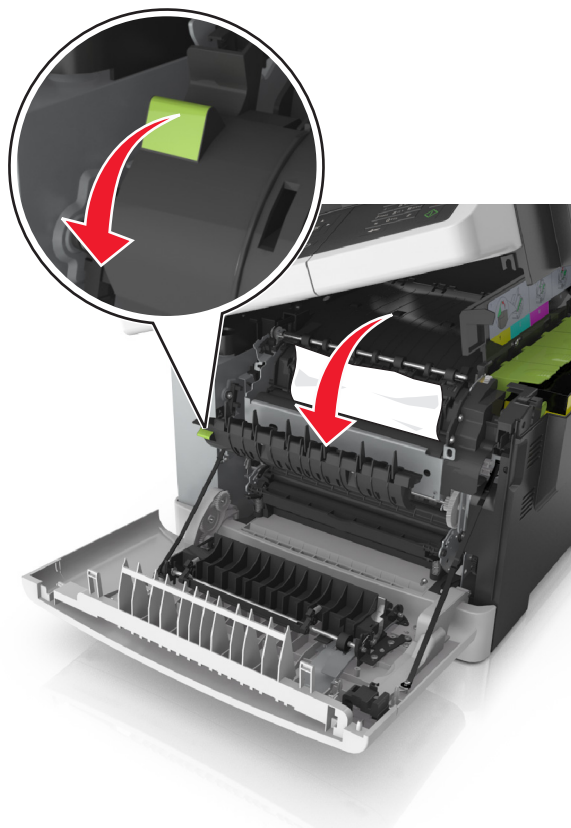
 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.



2 Откройте верхнюю дверцу.

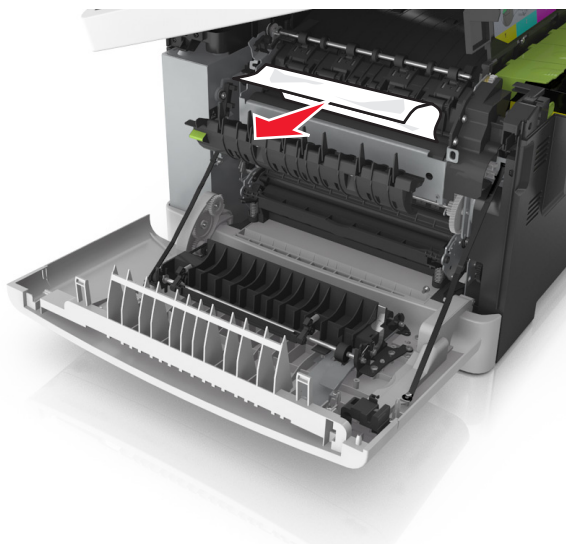


3 Потяните зеленый рычаг, чтобы открыть крышку термоблока.

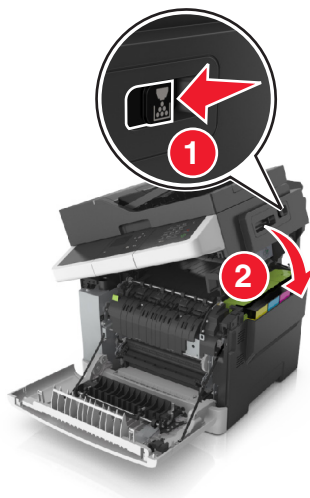


4 Удерживая крышку термоблока, извлеките замятую бумагу.

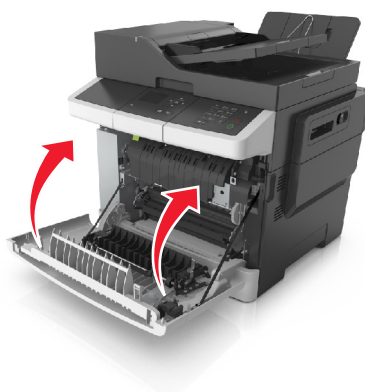
Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.





- 5 Сдвиньте фиксатор лотка на правой панели принтера и осторожно закройте верхнюю дверцу.




- 6 Закройте переднюю дверцу.

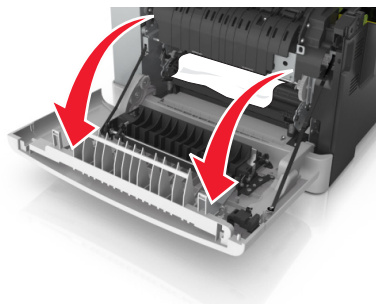


- 7 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **Далее >Устраните замятие, нажмите ОК**, а затем нажмите  для подтверждения.

Замятие страницы [x], откройте переднюю дверцу [20у.хх]

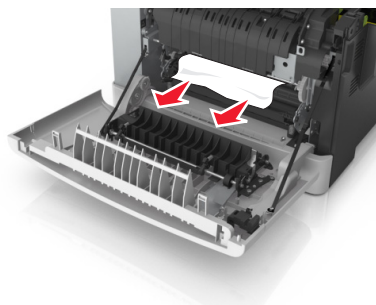
- 1 Откройте переднюю дверцу.

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.

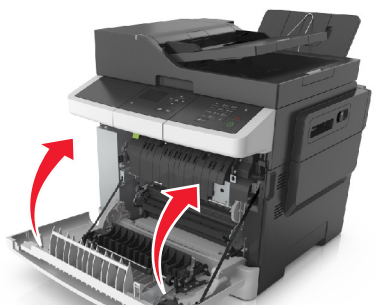




2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.




3 Закройте переднюю дверцу.

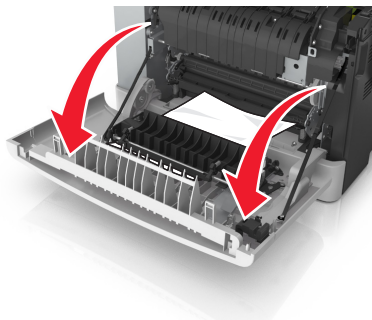


4 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **Далее >устраните замятие, нажмите ОК**, а затем нажмите  для подтверждения.

Замятие на странице [x], откройте переднюю дверцу для очистки устройства двусторонней печати [23у.хх]

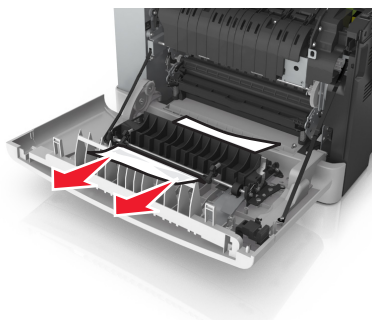
1 Откройте переднюю дверцу.

 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для уменьшения опасности получения травмы из-за горячего компонента дождитесь остывания поверхности перед тем, как до нее дотронуться.

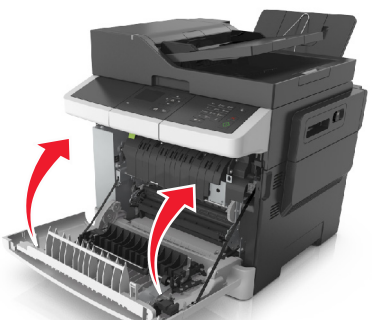




2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Закройте переднюю дверцу.

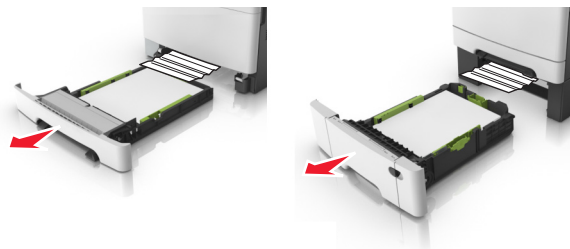


4 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **Далее >устраните замятие, нажмите ОК**, а затем нажмите  для подтверждения.

Замятие страницы [x], откройте лоток [x] [24у.xx]

1 Полностью извлеките лоток.

Примечание. В сообщении на дисплее принтера указывается лоток, в котором обнаружено замятие бумаги.





2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

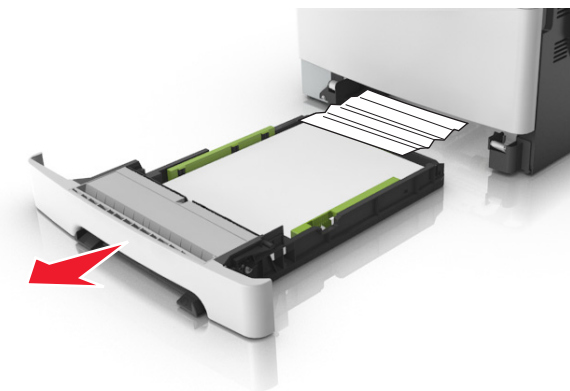


3 Вставьте лоток.

4 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **Далее >устраните замятие, нажмите ОК**, а затем нажмите  для подтверждения.

Замятие страницы [x], очистите устройство ручной подачи [251.xx]

1 Выдвиньте стандартный лоток на 250 листов (лоток 1) и устройство ручной подачи.





2 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



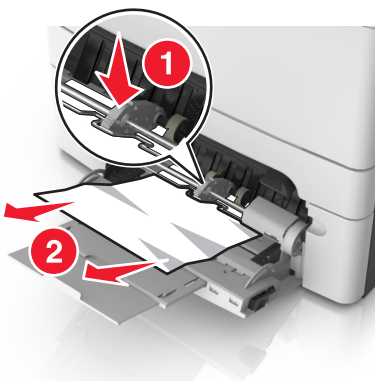
3 Вставьте лоток.

4 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **Далее >Устраните замятие, нажмите ОК**, а затем нажмите  для подтверждения.

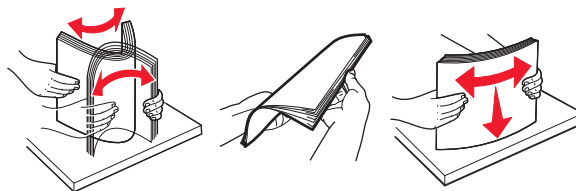
Замятие страницы [x], очистите многоцелевое устройство подачи [250.xx]

1 Нажмите на рычаг освобождения бумаги, а затем извлеките замятую бумагу из многоцелевого устройства подачи.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2 Изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте ее. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.






3 Повторно загрузите бумагу в многоцелевое устройство подачи.



4 Сдвигайте направляющую для бумаги до тех пор, пока она не будет слегка упираться в стопку бумаги.



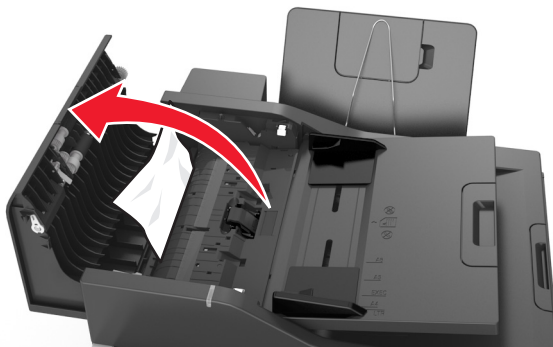
5 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати. При использовании принтера без сенсорного экрана нажмите **Далее** >  > **Устраните замятие** и нажмите **OK** >  .

Замятие страницы [x], откройте верхнюю крышку автоподатчика. [28y.xx]

- 1 Извлеките все исходные документы из лотка УАПД.

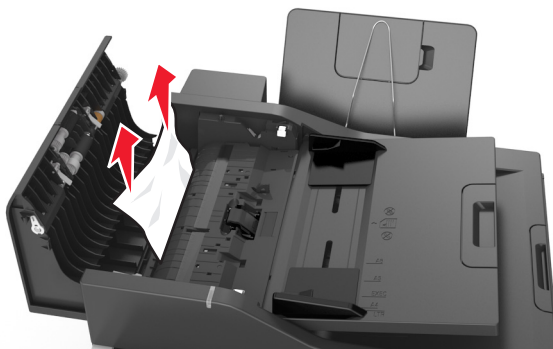
Примечание. После извлечения всех страниц из лотка УАПД сообщение исчезнет.

- 2 Откройте крышку УАПД.



- 3 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.



Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



- 4 Закройте крышку УАПД.

- 5 Выровняйте края оригиналов документов, загрузите оригиналы документов в УАПД и отрегулируйте направляющие для бумаги.

- 6 На панели управления принтера нажмите  для удаления сообщения и продолжения печати.

При использовании принтера без сенсорного экрана нажмите **Далее** >  > **Устраните замятие** и нажмите **ОК** >  .

Поиск и устранение неисправностей


Значение сообщений принтера

Настройка цвета

Дождитесь завершения процесса.

Измените [источник бумаги] на [название пользовательского типа]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, затем выберите на панели управления принтера пункт **Замена бумаги окончена**, чтобы удалить сообщение и продолжить печать. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. Убедитесь, что формат и тип бумаги указаны в меню "Бумага" на панели принтера.

- Отмените задание на печать.

Измените [источник бумаги] на [строка настройки]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, затем выберите на панели управления принтера пункт **Замена бумаги окончена**, чтобы удалить сообщение и продолжить печать. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. Убедитесь, что формат и тип бумаги указаны в меню "Бумага" на панели принтера.

- Отмените задание на печать.

Замените [источник бумаги] на [тип бумаги] [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, затем выберите на панели управления принтера пункт **Замена бумаги окончена**, чтобы удалить сообщение и продолжить печать. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. Убедитесь, что формат и тип бумаги указаны в меню "Бумага" на панели принтера.

- Отмените задание на печать.

Закройте дверцу

Проверьте, установлена ли крышка правильной стороной, затем закройте переднюю дверцу и верхнюю крышку, чтобы сбросить сообщение.

При повторе задания закройте крышку планшета и загрузите оригиналы [2уу.хх]

На панели управления принтера выберите один из таких пунктов:

- Выберите **Сканирование из УАПД** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить сканирование из устройства автоматической подачи документов сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Выберите **Сканирование со стекла экспонирования** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить сканирование со стекла сканера сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Выберите **Завершить задание, не выполняя сканирование** и нажмите **ОК**, чтобы завершить последнее успешное задание сканирования.

Примечание. Это не отменяет задание сканирования. Работа с успешно отсканированными страницами будет продолжена (копирование или отправка по эл. почте).

- Выберите **Перезапустить задание** и нажмите **ОК**, чтобы запустить задание сканирования с использованием параметров из предыдущего задания.
- Выберите **Отменить задание** и нажмите **ОК**, чтобы скрыть сообщение и отменить задание на сканирование.

Заканчивается тонер в [цвет] картридже [88.ху]

Возможно, потребуется заказать новый картридж с тонером. При необходимости нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **ОК** для подтверждения.

Тонер в [цвет] картридже почти закончился [88.ху]

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **ОК** для подтверждения.



Очень низкий уровень тонера в [цвет] картридже, осталось примерно [х]страниц [88.ху]

Возможно, вскоре потребуется замена картриджа с тонером. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **ОК** для подтверждения.

Сложная страница, некоторые данные могли быть не напечатаны [39]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для игнорирования сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Установите в принтер дополнительную память.

Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены [57]

Отложенные задания отмечены как недействительные из-за следующих возможных изменений в принтере:


- Обновлена микропрограмма принтера.
- Удален лоток для задания печати.
- Задание печати отправлено с флэш-накопителя, который более не подключен к порту USB.
- Жесткий диск принтера содержит задания печати, которые были сохранены во время установки на принтер другой модели.

Примечание. Жесткий диск и флэш-диск поддерживаются не для всех моделей принтеров.

На панели управления принтера выберите **Продолжить** для удаления сообщения. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Обнаружена неисправная флэш-память [51]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Замените неисправную плату флэш-памяти.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для игнорирования сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать.

Ошибка чтения диска USB. Извлеките USB.

Вставлено неподдерживаемое устройство USB. Отключите устройство USB, а затем установите поддерживаемое.

Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор.

Установлен неподдерживаемый USB-концентратор. Извлеките USB-концентратор, затем установите поддерживаемый.


Несовместимый лоток [x] [59]

Извлеките указанный лоток и повторно установите его, чтобы закрыть сообщение.

Неверный формат бумаги, откройте [источник бумаги] [34]

Примечание. Источником бумаги может быть лоток или устройство подачи.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите в источник бумагу правильного формата.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и выполнить печать задания, используя другой источник бумаги. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Проверьте направляющие длины и ширины источника бумаги и убедитесь, что бумага загружена правильно.
- Убедитесь, что в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать" указаны верные формат и тип бумаги.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги указаны в меню "Бумага" на панели принтера.
- Убедитесь в том, что формат бумаги указан правильно. Например, если для параметра «Формат в многоцелевом устройстве подачи» задано значение Universal, убедитесь, что бумага имеет достаточные размеры для размещения распечатываемых данных.
- Отмените задание на печать.

Установите лоток [x]

Установите в принтер указанный лоток.


Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти [37]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для остановки дефрагментации и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Удалите из памяти принтера шрифты, макросы и другие данные.
- Установите в принтер дополнительную память.


Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены [37]

Некоторые отложенные задания удалены для печати текущих заданий.

Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.


Недостаточно памяти для разбора задания по копиям [37]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить** на панели управления принтера для печати сохраненной части задания и печати с разбором по копиям оставшейся части задания. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать.


Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов [35]

Установите дополнительную память принтера или нажмите **Продолжить** на панели управления принтера, чтобы отключить функцию сохранения ресурсов, удалить сообщение и продолжить печать.

Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.


Недостат памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены [37]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера выберите **Продолжить** для удаления сообщения. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Удалите другие отложенные задания, чтобы освободить больше памяти принтера.

Загрузите [имя пользовательского типа] в [источник бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного формата и типа.
- Чтобы использовать лоток для бумаги с бумагой требуемого формата или типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр., продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите [пользовательская строка] в [источник бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите в указанный лоток бумагу правильного формата и типа.
- Чтобы использовать лоток для бумаги с бумагой требуемого формата или типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр., продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите [формат бумаги] в [источник бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного типа и формата.
- Чтобы использовать лоток или устройство подачи с бумагой требуемого формата, выберите на панели управления принтера **Бумага загр., продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите [формат бумаги] [тип бумаги] в [источник бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.


- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного формата и типа.
- Чтобы использовать лоток или устройство подачи с бумагой требуемого формата и типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр., продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечание. В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.


Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу правильного типа и формата в устройство подачи.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или нажмите  на панели управления принтера для удаления сообщения и продолжения печати.
- Отмените текущее задание.


Загрузите в устройство ручной подачи [название пользовательского типа]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу правильного типа и формата в устройство подачи.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или нажмите  на панели управления принтера для удаления сообщения и продолжения печати.
- Отмените текущее задание.


Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу нужного формата в устройство подачи.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или нажмите  на панели управления принтера для удаления сообщения и продолжения печати.
- Отмените текущее задание.


Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу правильного типа и формата в устройство подачи.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или нажмите  на панели управления принтера для удаления сообщения и продолжения печати.
- Отмените текущее задание.


Заканчивается комплект ТО [80.xu]

Возможно, потребуется заказать комплект ТО. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю службы поддержки и сообщите о данном сообщении.

При необходимости нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.


Недостаточно комплекта ТО [80.ху]

Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю службы поддержки и сообщите о данном сообщении.

При необходимости нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.


Очень низкий уровень комплекта ТО, осталось примерно [x] страниц [80.ху]

Возможно, вскоре потребуется замена комплекта для технического обслуживания. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю службы поддержки и сообщите о данном сообщении.

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.


Переполнение памяти [38]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера выберите **Отмена задания** для удаления сообщения. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Установите в принтер дополнительную память.


Программная ошибка сети [x] [54]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.
- Обновите сетевое микропрограммное обеспечение принтера или сервера печати. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов [52]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Удалите из флэш-памяти шрифты, макросы и другие данные.
- Установите модуль флэш-памяти большей емкости.

Примечание. Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.

[Цветной] [Тип расходного материала] производства не Lexmark, см. Руководство пользователя [33.ху]


Примечание. В качестве типа расходных материалов могут указываться картридж с тонером или формирователь изображения.

Принтер обнаружил установленные в принтере расходный материал или деталь не Lexmark.

Ваш принтер Lexmark предназначен для наилучшей работы с подлинными расходными материалами и деталями. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения.

Все индикаторы срока службы предназначены для работы с расходными материалами и деталями Lexmark и могут выдавать непредвиденные результаты при использовании расходных материалов или деталей сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может повлиять на гарантию. Ущерб, возникший в результате использования расходных материалов или деталей сторонних производителей, может не покрываться гарантией.

Чтобы принять на себя всяческий риск и продолжить использование не подлинных расходных материалов или деталей в принтере, одновременно нажмите и удерживайте  и клавишу # на панели управления принтера в течение 15 секунд.

Если Вы не хотите брать на себя подобный риск, удалите из принтера расходные материалы или детали сторонних производителей и установите подлинные расходные материалы или детали Lexmark.

Примечание. Список поддерживаемых расходных материалов см. в разделе «Заказ расходных материалов» данного *Руководства пользователя* или на веб-сайте www.lexmark.com.

Повторно установите отсутствующий или не отвечающий [цвет] картридж [31.ху]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите отсутствующий картридж тонером. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.
- Извлеките не отвечающий картридж с тонером, а затем снова его установите.

Примечание. Если сообщение появляется после переустановки картриджа, значит, он может быть неисправен. Замените картридж.

Повторно установите отсутствующий или не отвечающий [тип] блок формирования изображения [31.ху]

Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.


Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите отсутствующий формирователь изображения. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.
- Извлеките не отвечающий формирователь изображения, а затем снова его установите.


Примечание. Если сообщение появляется после переустановки формирователя изображения, значит, он может быть неисправен. Замените формирователь изображения.

Повторно загрузите распечатанные страницы в лоток [х]

Попробуйте сделать следующее:

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить обработку второй стороны листа. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Отмените задание на печать.

Удалите упаковочный материал, [название области]

- 1 Удалите оставшийся упаковочный материал из указанного места.
- 2 На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Замените [цвет] картридж, осталось примерно 0 страниц [88.xу]

Замените указанный картридж с тонером, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.

Примечание. Если у вас нет картриджа с тонером для замены, см. раздел “Заказ расходных материалов” в *Руководстве пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

Замените [цвет] картридж, несоответствие региона принтера [42.xу]

Установите картридж с тонером, соответствующий номеру региона принтера. x - значение региона для принтера. y - значение региона для картриджа. x и y могут принимать следующие значения:

Номер региона	Регион
0	Весь мир
1	США, Канада
2	Европейский Союз, Европейская Экономическая Зона и Швейцария
8	Остальные страны
9	Неправильный

Примечания.

- Значения x и y являются .xу кода ошибки, который отображается на панели управления принтера.
- Чтобы продолжить, значения x и y должны совпадать для печати.

Замена [тип] блока формирования изображения, осталось примерно 0 страниц [84.xу]



Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.


Замените указанный формирователь изображения, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.

Примечание. Если у вас нет блока формирования изображения для замены, см. раздел «Заказ расходных материалов» данного *Руководства пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.



При повторе задания загрузите все оригиналы заново.

На панели управления принтера выберите один из таких пунктов:

- Выберите **Сканирование из УАПД** и нажмите , чтобы продолжить сканирование из устройства автоматической подачи документов сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Выберите **Сканирование со стекла экспонирования** и нажмите , чтобы продолжить сканирование со стекла сканера сразу после последнего успешного задания сканирования.

- Выберите **Завершить задание, не выполняя сканирование** и нажмите , чтобы завершить последнее успешное задание сканирования.

Примечание. Это не отменяет задание сканирования. Работа с успешно отсканированными страницами будет продолжена (копирование или отправка по эл. почте).

- Выберите **Перезапустить задание** и нажмите , чтобы запустить задание сканирования с использованием параметров из предыдущего задания.
- Выберите **Отменить задание** и нажмите , чтобы скрыть сообщение и отменить задание на сканирование.

Замените неисправный [тип] блок формирования изображения [31.xu]




Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.

Замените неисправный блок формирования изображения, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.



Примечание. Если у вас нет блока формирования изображения для замены, см. раздел «Заказ расходных материалов» данного *Руководства пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

При повторе задания загрузите замятые оригиналы заново.

На панели управления принтера выберите один из таких пунктов:

- Выберите **Сканирование из УАПД** и нажмите , чтобы продолжить сканирование из устройства автоматической подачи документов сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Выберите **Сканирование со стекла экспонирования** и нажмите , чтобы продолжить сканирование со стекла сканера сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Выберите **Завершить задание, не выполняя сканирование** и нажмите , чтобы завершить последнее успешное задание сканирования.

Примечание. Это не отменяет задание сканирования. Работа с успешно отсканированными страницами будет продолжена (копирование или отправка по и эл. почте).

- Выберите **Перезапустить задание** и нажмите , чтобы запустить задание сканирования с использованием параметров из предыдущего задания.
- Выберите **Отменить задание** и нажмите , чтобы скрыть сообщение и отменить задание на сканирование.

Замените комплект ТО, осталось примерно 0 страниц [80.xu]

Требуется выполнить плановое обслуживание принтера. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю по обслуживанию и сообщите о данном сообщении.

Замените отсутствующий блок формирования изображения [тип] [31.xu]

Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.

Инсталлируйте указанный формирователь изображения, чтобы закрыть сообщение. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.

Замените отсутствующий контейнер для отработанного тонера [82.xu]

Установите отсутствующую емкость для отработанного тонера, чтобы закрыть сообщение. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.

Замените неподдерживаемый [цвет] картридж [32.xu]

Извлеките указанный картридж с тонером и установите поддерживаемый для сброса сообщения.

Примечание. Если у вас нет картриджа с тонером для замены, см. раздел "Заказ расходных материалов" в *Руководстве пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

Замените неподдерживаемый блок формирования изображения [тип] [32.xu]

Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.

Извлеките указанный формирователь изображения и установите поддерживаемый для сброса сообщения.

Примечание. Если у вас нет блока формирования изображения для замены, см. раздел «Заказ расходных материалов» данного *Руководства пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

Замените емкость для отработанного тонера [82.xu]

Замените емкость для отработанного тонера, а затем закройте сообщение.

Открыта крышка УАП сканера

Закройте крышку устройства автоматической подачи.

Сканер отключен администратором [840.01]


Печатайте без сканера или обратитесь к представителю службы поддержки.

Сканер отключен. Если не удалось устранить неисправность, обратитесь к системному администратору. [840.02]

На панели управления принтера выполните одно или несколько следующих действий:

- Выберите **Продолжить при отключенном сканере** для возврата на основной экран, затем обратитесь к представителю службы поддержки.
- Выберите **Перезагрузка и автоматическое включение сканера**, чтобы отменить задание.

Примечание. Попытка включить сканер.

- Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Замятие в сканере, извлеките из сканера все оригиналы [2уу.хх]

Извлеките замятую бумагу из сканера.

Замятие в сканере, извлеките все замятые оригиналы из сканера [2уу.хх]

Извлеките замятую бумагу из сканера.


Не настроен сервер SMTP. Обратитесь к системному администратору.

На панели управления принтера нажмите , чтобы убрать сообщение.

Примечание. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Ошибка ПО стандартной сети [54]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Выключите принтер, а затем снова включите его.
- Обновите сетевое микропрограммное обеспечение принтера или сервера печати. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Стандартный порт USB отключен [56]

На панели управления принтера выберите **Продолжить** для удаления сообщения. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **ОК** для подтверждения.

Примечания.

- Все данные, поступающие на принтер через порт USB, игнорируются.
- Убедитесь в том, что в меню «Буфер USB» не выбрано значение «Отключен».

Для выполнения задания требуются расходные материалы

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Сообщение о расходных материалах**, чтобы просмотреть все сообщения об ошибках, в которых указано, какие расходные материалы необходимы для продолжения обработки текущего задания. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **ОК**, чтобы удалить сообщение и продолжить печать.
 - 1 Немедленно закажите недостающие расходные материалы.
 - 2 Установите расходные материалы. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.
- Отмените задание на печать, а затем установите недостающие расходные материалы и повторно отправьте его.

58 Слишком много модулей флэш-памяти [58]


- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките лишние модули флэш-памяти.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

Присоединено слишком много лотков [58]

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Удалите лишние лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.


Заканчивается ресурс блока формирования изображения [тип] [84.ху]

Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.

Возможно, потребуется заказать новый формирователь изображения. При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Ресурс блок формирования изображения [тип] почти закончился [84.ху]


Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Заканчивается ресурс блока формирования изображения [тип], осталось примерно [х] страниц [84.ху]


Примечание. В качестве типа может указываться блок формирования черных изображений либо блок формирования черных и цветных изображений.

Возможно, вскоре потребуется замена формирователя изображения. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Обнаружена неотформатированная флэш-память [53]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера выберите **Продолжить** для остановки дефрагментации и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Выполните форматирование флэш-памяти.

Примечание. Если сообщение об ошибке не сбрасывается, возможно, флэш-память неисправна, и необходимо заменить ее.

Емкость для отработанного тонера почти заполнена [82.xu]

Возможно, потребуется заказать контейнер для отработанного тонера. При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.

Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Сервер Weblink не настроен. Обратитесь к системному администратору.

На панели управления принтера нажмите **OK**, чтобы убрать сообщение.

Примечание. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Устранение неполадок принтера

Основные неисправности принтера

Принтер не отвечает

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>	Перейти к шагу 2.	Включите принтер.
<p>Шаг 2 Проверьте, находится ли принтер в спящем режиме или режиме гибернации.</p> <p>Принтер находится в спящем режиме или режиме гибернации?</p>	Нажмите кнопку перехода в спящий режим, чтобы вывести принтер из спящего режима или режима гибернации.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Убедитесь в том, что кабель питания подключен к принтеру и электрической розетке с правильным заземлением.</p> <p>Кабель питания подключен к принтеру и к надежно заземленной розетке электросети?</p>	Перейти к шагу 4.	Подключите один конец кабеля питания принтера к разъему принтера, а другой конец — к надежно заземленной электрической розетке.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>Проверьте другое электрическое оборудование, подключенное к электрической розетке.</p> <p>Электрическое оборудование работает?</p>	<p>Отключите другое электрическое оборудование от розетки, а затем включите принтер. Если принтер не работает, снова подключите другое электрическое оборудование к розетке.</p>	<p>Перейти к шагу 5.</p>
<p>Шаг 5</p> <p>Проверьте, чтобы кабели, подключенные к принтеру и компьютеру, были вставлены в правильные порты.</p> <p>Кабели вставлены в правильные порты?</p>	<p>Перейти к шагу 6.</p>	<p>Убедитесь в совпадении следующего.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Символа USB на кабеле с символом USB на принтере • Подходящий кабель Ethernet с разъемом Ethernet
<p>Шаг 6</p> <p>Убедитесь в том, что розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.</p> <p>Розетка электросети выключена с помощью выключателя или прерывателя?</p>	<p>Включите выключатель или сбросьте прерыватель.</p>	<p>Перейти к шагу 7.</p>
<p>Шаг 7</p> <p>Убедитесь, что принтер не подключен к устройствам защиты от импульсного перенапряжения, источникам бесперебойного питания или удлинителям.</p> <p>Принтер подключен к устройству защиты от импульсного перенапряжения, к устройству бесперебойного питания или к удлинителю?</p>	<p>Подсоедините кабель питания к принтеру, а затем к электрической розетке с правильным заземлением.</p>	<p>Перейти к шагу 8.</p>
<p>Шаг 8</p> <p>Проверьте, чтобы один конец кабеля принтера был подключен к порту принтера, а другой конец кабеля подключен к компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или сетевому устройству.</p> <p>Интерфейсный кабель надежно подсоединен к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей?</p>	<p>Перейти к шагу 9.</p>	<p>Надежно подсоедините интерфейсный кабель к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.</p>
<p>Шаг 9</p> <p>Убедитесь, что дополнительные устройства установлены правильно и упаковочный материал удален.</p> <p>Вспомогательное оборудование установлено правильно и упаковочный материал удален?</p>	<p>Перейти к шагу 10.</p>	<p>Выключите принтер, удалите все упаковочные материалы, снова установите дополнительные устройства на принтер.</p>

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 10 Проверьте, чтобы были выбраны правильные настройки порта в драйвере принтера.</p> <p>Настройки порта правильные?</p>	Перейти к шагу 11.	Используйте правильные настройки драйвера принтера.
<p>Шаг 11 Проверьте установленный драйвер принтера.</p> <p>Установлен правильный драйвер принтера?</p>	Перейти к шагу 12.	Установите правильный драйвер принтера.
<p>Шаг 12 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Принтер работает?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

На дисплее принтера отсутствует изображение

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 На панели управления принтера нажмите кнопку перехода в спящий режим.</p> <p>Сообщение Готово появляется на дисплее принтера?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Сообщения Подождите . . . и Готово появляются на дисплее принтера?</p>	Неполадка устранена.	Выключите принтер, а затем снова включите его. техническая поддержка .

Неполадки дополнительных устройств

Не удается распознать внутреннее дополнительное устройство


Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Правильно ли работает внутреннее дополнительное устройство?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте, правильно ли установлено внутреннее дополнительное устройство в плату контроллера.</p> <p>а Выключите принтер с помощью выключателем питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.</p> <p>б Проверьте, установлено ли внутреннее дополнительное устройство в соответствующий разъем платы контроллера.</p> <p>в Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.</p> <p>Правильно ли установлено внутреннее дополнительное устройство в плату контроллера?</p>	Перейти к шагу 3.	Подсоедините внутреннее дополнительное устройство к плате контроллера.
<p>Шаг 3</p> <p>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие внутреннего дополнительного устройства в списке установленных устройств.</p> <p>Указано ли внутреннее дополнительное устройство на странице параметров меню?</p>	Перейти к шагу 4.	Повторно установите внутреннее дополнительное устройство.
<p>Шаг 4</p> <p>а Проверьте, выбрано ли внутреннее дополнительное устройство.</p> <p>Возможно, потребуется вручную добавить внутреннее дополнительное устройство в драйвере принтера, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Для получения дополнительных сведений см. раздел «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 25.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Правильно ли работает внутреннее дополнительное устройство?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Проблемы с лотком

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Выдвиньте лоток и выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, не застряла ли бумага. • Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. • При печати на бумаге пользовательского-формата, убедитесь, что направляющие бумаги прилегают к краям бумаги. • Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги. • Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке. <p>б Проверьте, что лоток закрывается как положено.</p> <p>Лоток работает?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Лоток работает?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Проверьте, распознается ли лоток принтером после установки</p> <p>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие лотка в списке установленных компонентов.</p> <p>Лоток указан в списке на странице параметров меню?</p>	Перейти к шагу 4.	Снова установите лоток. Подробнее см. документацию по установке лотка.
<p>Шаг 4</p> <p>Убедитесь в том, что лоток доступен в драйвере принтера.</p> <p>Примечание. Возможно, потребуется вручную добавить лоток в драйвер принтера, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 25.</p> <p>Лоток доступен в драйвере принтера?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Неполадки при подаче бумаги

Замятые страницы повторно не распечатываются




Действия	Да	Нет
<p>а Включите функцию восстановления после замятия.</p> <p>1 На панели управления принтера выберите: Параметры >Общие параметры >Восстановление печати >Восстановление после замятия</p> <p>2 Выберите Вкл. или Авто.</p> <p>3 В зависимости от модели принтера, нажмите  или коснитесь Отправить.</p> <p>б Снова отправьте на печать страницы, которые не были отпечатаны.</p> <p>Замятые страницы снова отпечатаны?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Частые замятия бумаги

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Выдвиньте лоток и выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке. • Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. • Убедитесь в том, что направляющие придвинуты к краям бумаги. • Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги. • Убедитесь в том, что печать выполняется на бумаге рекомендованного размера и типа. <p>б Вставьте лоток должным образом. Если функция Восстановление после замятия включена, тогда задания будут повторно распечатаны.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 3</p> <p>а Ознакомьтесь с рекомендациями по предотвращению замятий. Подробнее см. «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 179.</p> <p>б Выполните инструкции в рекомендациях, затем повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

После извлечения замятой бумаги продолжает отображаться сообщение о замятии бумаги

Действия	Да	Нет
<p>а Выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • При использовании принтера с сенсорным экраном нажмите  или Готово. • При использовании принтеров без сенсорного экрана нажмите Далее >  > Устраните замятие и нажмите ОК > . <p>б Следуйте указаниям на дисплее принтера.</p> <p>Сообщение о замятии по-прежнему отображается?</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Устранение проблем печати

Проблемы при печати

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Примечание. Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Откройте папку отложенных заданий на дисплее принтера и посмотрите, находится ли в ней ваше задание печати.</p> <p>Находится ли ваше задание печати в папке отложенных заданий?</p>	Перейти к шагу 2.	Выберите один из параметров «Отложенная печать», а затем повторно отправьте задание на печать. Подробнее см. «Печать конфиденциальных и других отложенных заданий» на стр. 60.
<p>Шаг 2</p> <p>Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.</p> <ul style="list-style-type: none"> Удалите задание на печать, а затем повторно отправьте его на печать. Для документов PDF создайте новый файл PDF и распечатайте его еще раз. <p>Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся, и тогда принтер удалит все задания кроме первого.</p> <p>Для пользователей Windows</p> <p>а Откройте папку «Параметры печати».</p> <p>б В диалоговом окне «Отложенная печать» установите флажок «Сохранять повторяющиеся документы».</p> <p>в Введите PIN-код.</p> <p>Для пользователей Macintosh</p> <p>Сохраните каждое задание печати, присвойте им разные имена и снова отправьте отдельные задания на печать.</p> <p>Выполняется ли печать задания?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Освободите дополнительную память принтера, удалив некоторые отложенные задания.</p> <p>Выполняется ли печать задания?</p>	Неполадка устранена.	Добавьте в принтер дополнительную память.

Печатаются неверные символы

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь в том, что принтер не находится в режиме "Шестнадцатеричный дамп".</p> <p>Примечание. Если на дисплей принтера выведено сообщение Готов шестн., выключите принтер, а затем снова включите его, чтобы отключить режим "Шестнадцатеричный дамп".</p> <p>Принтер переведен в режим "Шестнадцатеричный дамп"?</p>	Отключите режим "Шестнадцатеричный дамп".	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а На панели управления принтера, выберите Стандартная сеть или Сеть [х], затем установите SmartSwitch в положение "Вкл."</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Распечатываются ошибочные символы?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Проверьте, что для печати используется бумага, которая подходит для лотка.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы, откройте настройки печати или диалговое коно печати, и укажите тип бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Проверьте, не связаны ли лотки.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а В меню "Оформление" на панели управления принтера задайте "Разбор по копиям" (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать и разбор по копиям задания выполнены правильно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а В ПО принтера, установите "Разбор по копиям" (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>Примечание. Если в программном обеспечении для параметра "Разбор по копиям" задано значение (1,1,1) (2,2,2), значение этого параметра, заданное в меню "Оформление", игнорируется.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать и разбор по копиям задания выполнены правильно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Упростите задание (уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании).</p> <p>Печать и разбор по копиям задания выполнены правильно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Многоязычные файлы PDF не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Проверьте, настроены ли параметры печати для вывода PDF на внедрение всех шрифтов.</p> <p>Подробнее см. прилагаемую к ПО Adobe Acrobat документацию.</p> <p>б Создайте новый файл PDF, а затем повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Файлы печатаются?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Откройте документ, который требуется распечатать, в Adobe Reader.</p> <p>б Щелкните Файл >Печать >Расширенные >Распечатать как изображение >ОК >ОК.</p> <p>Файлы печатаются?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Задания печати не распечатываются

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Из документа, который вы пытаетесь распечатать, откройте диалоговое окно «Печать» и проверьте, выбран ли правильный принтер.</p> <p>Примечание. Если выбран не используемый по умолчанию принтер, необходимо выбирать принтер для каждого документа, которые требуется напечатать.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте, подключен ли принтер и включен ли он, а также появилось ли сообщение Готов на дисплее принтера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Если на дисплее принтера появляется сообщение об ошибке, удалите сообщение.</p> <p>Примечание. Принтер продолжает печатать после удаления сообщения.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4</p> <p>а Проверьте, функционируют ли порты (USB, последовательный или Ethernet) и надежно ли подсоединены кабеля к компьютеру и принтеру.</p> <p>Примечание. Подробнее см. документацию по настройке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.

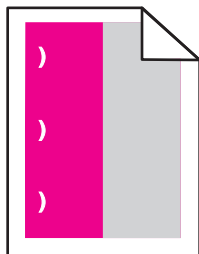
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 6.
<p>Шаг 6</p> <p>а Удалите и повторно установите программное обеспечение принтера. Для получения дополнительных сведений см. раздел «Установка программного обеспечения принтера» на стр. 24.</p> <p>Примечание. Программное обеспечение принтера можно загрузить на сайте http://support.lexmark.com.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Контакт техническая поддержка .

Печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Изменение экологических настроек принтера.</p> <p>а На панели управления принтера выберите:</p> <p>Параметры >Общие параметры</p> <p>б Выберите Еco-Mode или Тихий режим, а затем выберите Выкл.</p> <p>Примечание. Отключение параметров Eco-Mode или Тихий режим может привести к повышенному расходу электроэнергии, расходных материалов, либо того и другого.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании на печать, а затем снова отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>а Удалите задания на печать, сохраненные в памяти компьютера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Отключите функцию "Защита страниц". На панели управления принтера выберите: Параметры >Общие параметры >Восстановление печати >Защита страницы >Выкл.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5</p> <p>а Проверьте надежность подсоединения кабелей к принтеру и серверу печати. Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 6.
<p>Шаг 6</p> <p>Установите в принтер дополнительную память, а затем снова отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

При печати на изображениях появляются повторяющиеся дефекты



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Измерьте расстояние между дефектами.</p> <p>Проверьте, составляет ли расстояние между дефектами:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25,1 мм (0,98 дюйма) • 29,8 мм (1,17 дюйма) • 43,9 мм (1,72 дюйма) • 45,5 мм (1,79 дюйма) • 94,2 мм (3,70 дюйма) <p>Равно ли расстояние между дефектами одной из вышеперечисленных величин?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>1 Проверьте, равно ли расстояние между дефектами одной из нижеперечисленных величин.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 37,7 мм (1,48 дюйма) • 78,5 мм (3,09 дюйма) • 95 мм (3,74 дюйма) <p>2 Запишите значение расстояния и обратитесь в техническая поддержка или к представителю по обслуживанию.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Повторяющиеся дефекты все еще появляются?</p>	<p>Контакт техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Не работает функция связывания лотков

Примечания.

- Лотки в состоянии определять длину бумаги.
- В многоцелевом устройстве подачи бумаги не выполняется автоматическое определение формата бумаги. Формат требуется установить в меню "Формат и тип бумаги".

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Откройте лотки и проверьте, содержится ли в них бумага одинакового формата и типа.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Переместите направляющие бумаги в положения, соответствующие формату бумаги, загруженному в каждый из лотков. • Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>

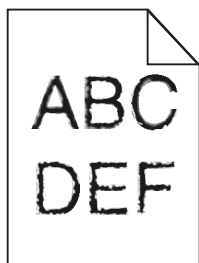
Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в связываемые лотки бумагой.</p> <p>Примечание. Чтобы связать лотки, формат и тип бумаги должны совпадать.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Возникают незапланированные разрывы страниц

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Настройте параметры времени ожидания печати.</p> <p>а На панели управления принтера выберите: Параметры >Общие параметры >Время ожидания >Время ожидания печати</p> <p>б Выберите более высокое значение, а затем, в зависимости от модели принтера, выберите <input type="button" value="OK"/> или Отправить.</p> <p>в Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Правильно ли распечатан файл?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте файл оригинала на разрывы страниц при ручной подаче.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Правильно ли распечатан файл?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

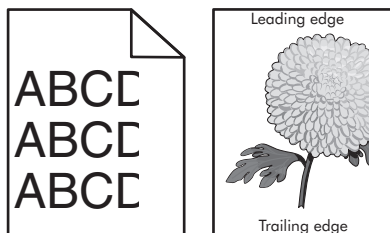
Неполадки, связанные с качеством печати

Символы распечатываются с зубчатыми или неровными краями



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Напечатайте список образцов шрифтов, чтобы проверить, поддерживаются ли принтером шрифты, которые используются.</p> <p>1 На панели управления принтера выберите: Меню >Отчеты >Печать шрифтов</p> <p>2 Выберите Шрифты PCL или Шрифты PostScript.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Используются шрифты, поддерживаемые принтером?</p>	Перейти к шагу 2.	Выберите шрифт, поддерживаемый принтером.
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте, поддерживаются ли шрифты, установленные на компьютере, принтером.</p> <p>Шрифты, установленные на компьютере, поддерживаются принтером?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

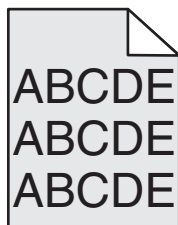
Обрезанные страницы или изображения



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение обрезано?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

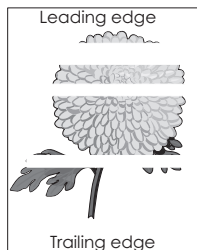
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Формат бумаги соответствует загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • На панели управления принтера задайте формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой. • На панели управления принтера задайте тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение обрезано?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение обрезано?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Серый фон на распечатываемых изображениях



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Уменьшите плотность тонера.</p> <p>а Значение параметра "Плотность тонера" можно уменьшить, выбрав на панели управления принтера меню "Качество".</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 4.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчез ли серый фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчез ли серый фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

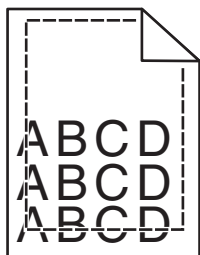
На страницах видны горизонтальные пропуски



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь в том, что прикладная программа использует правильный шаблон заливки.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Загрузите в указанный лоток или устройство подачи рекомендуемый тип бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 3</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Неверные поля на распечатываемых изображениях



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Размер полей правильный?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

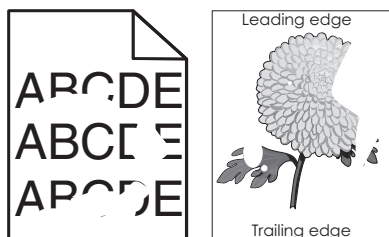
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Формат бумаги соответствует загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите формат бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток, в соответствии с форматом бумаги, указанном в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Размер полей правильный?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Скручивание бумаги

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>Направляющие ширины и длины установлены правильно?</p>	Перейти к шагу 2.	Настройте направляющие ширины и длины.
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры типа и плотности бумаги соответствуют типу и плотности загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 3.	В параметрах лотка укажите тип и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

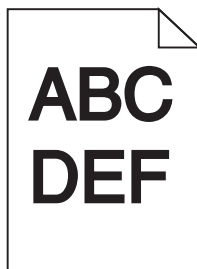
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките бумагу с лотка и переверните ее другой стороной вверх.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Неоднородное качество печати



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной в лоток бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

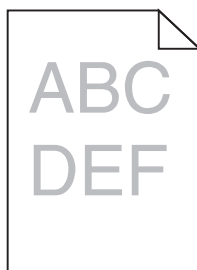
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Настроен ли лоток на формат и тип загруженной в него бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите формат бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток, в соответствии с форматом бумаги, указанном в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Проверьте загруженную в лоток бумагу – возможно, используется тисненая бумага с шероховатой поверхностью.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте фактуру бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 6</p> <p>Замените формирова­тель изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	Обратитесь в техни­ческая поддержка .	Неполадка устранена.

Слишком темная печать

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а В меню "Качество" на панели управления принтера выберите параметр Настройка цвета.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Значение параметра "Плотность тонера" можно уменьшить, выбрав на панели управления принтером меню "Quality".</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 4.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>а В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Для лотка заданы тип, фактура и плотность загруженной бумаги?</p>	Перейти к шагу 4.	Замените бумагу, загруженную в лоток в соответствии с типом, фактурой и плотностью бумаги, которые указаны в параметрах лотка.
<p>Шаг 4</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Проверьте загруженную в лоток бумагу – возможно, используется тисненая бумага с шероховатой поверхностью.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте фактуру бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.	Перейти к шагу 6.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 6</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Перейти к шагу 7.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 7</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

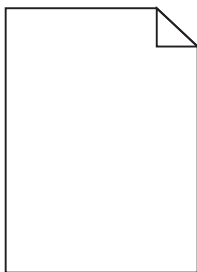
Слишком светлая печать



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а В меню "Качество" на панели управления принтера выберите параметр Настройка цвета.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Значение параметра "Плотность тонера" можно увеличить, выбрав на панели управления принтером меню "Quality".</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение 4.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Для лотка заданы тип, фактура и плотность загруженной бумаги?</p>	Перейти к шагу 4.	В параметрах лотка укажите тип, фактуру и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Убедитесь, что бумага не имеет тисненую или шероховатую поверхность.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте фактуру бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 6</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 7.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 7</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Принтер при печати выдает пустые страницы



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Проверьте, остался ли упаковочный материал на формирователе изображения.</p> <p>1 Извлеките формирователь изображения.</p> <p>2 Проверьте, полностью ли удален упаковочный материал с формирователя изображения.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>3 Повторно установите формирователь изображения.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые страницы?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые страницы?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

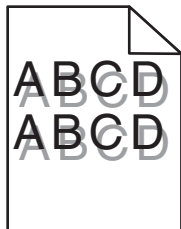
Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

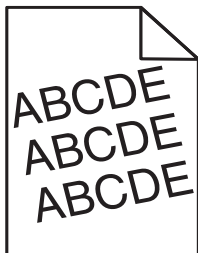
Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2 Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

При печати на изображении появляется некоторый оттенок



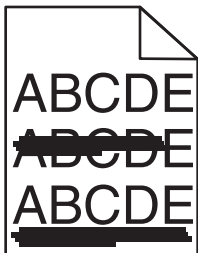
Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Проверьте, загружена ли в лоток бумага соответствующего типа и плотности.</p> <p>Бумага соответствующего типа и плотности загружена в лоток?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Загрузите в лоток бумагу соответствующего типа и плотности.</p>
<p>Шаг 2 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры принтера соответствуют типу и плотности загруженной в лоток бумаги?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Замените тип и плотность бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати на изображении по-прежнему появляется некоторый оттенок?</p>	<p>Перейти к шагу 4.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p>Шаг 4 Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати на изображении по-прежнему появляется некоторый оттенок?</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Печать выполняется с перекосом



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему выполняется печать с перекосом?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте, что для печати используется бумага, которая поддерживается для лотка.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему выполняется печать с перекосом?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

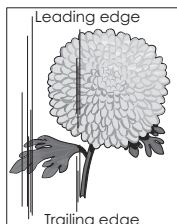
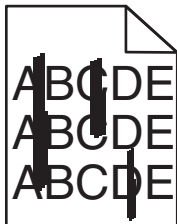
На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите лоток или устройство подачи в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры типа и плотности бумаги соответствуют бумаге в лотке?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите тип и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток в соответствии с типом и плотностью бумаги, указанных в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

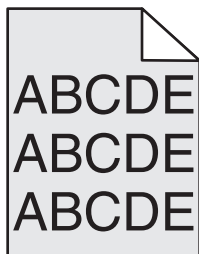
На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте фактуру, тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры фактуры, типа и плотности бумаги соответствуют бумаге в лотке?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите фактуру, тип и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток, в соответствии с форматом бумаги, указанном в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание. Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Обратитесь в техническую поддержку .	Неполадка устранена.

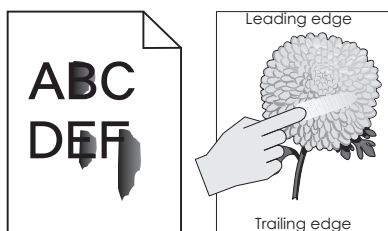
На распечатываемых изображениях появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На распечатываемых изображениях исчезают расплывчатые следы тонера или посторонний фон?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2 Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На распечатываемых изображениях исчезают расплывчатые следы тонера или посторонний фон?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Стирается тонер

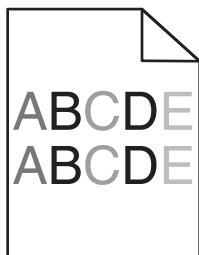


Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1 В меню Paper (Бумага) на панели управления принтера проверьте параметры типа и плотности бумаги.</p> <p>Параметры типа и плотности бумаги соответствует загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 2.	В параметрах лотка укажите тип и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.
<p>Шаг 2 Проверьте, не используется ли для печати бумага с тисненной или шероховатой поверхностью.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте фактуру бумаги.	Обратитесь в техническая поддержка .

Низкое качество печати на прозрачных пленках

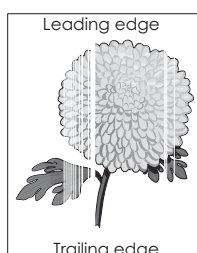
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Для типа бумаги, загруженной в лоток, задано значение "Прозрачные пленки"?</p>	Перейти к шагу 2.	Для типа бумаги установите значение "Прозрачные пленки".
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте, используется ли рекомендуемый тип прозрачных пленок.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему низкое качество печати?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Неоднородная плотность печати



Действия	Да	Нет
<p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Отображается неоднородная плотность печати?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

На страницах видны вертикальные пропуски



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Проверьте, использует ли прикладная программа правильный шаблон заливки.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а В меню панели управления принтера "Бумага" проверьте параметры "Тип бумаги" и "Плотность бумаги".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>Проверьте, используется ли рекомендуемый тип бумаги.</p> <p>а Загрузите в источник бумагу нужного типа.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките формирователь изображения и установите его повторно.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Неполадки, связанные с качеством цветной печати

Часто задаваемые вопросы о цветной печати

Что такое цвет RGB?

Смешивание красного, зеленого и синего цветов в различных соотношениях позволяет получить широкий диапазон естественных цветов. Например, в результате смешивания красного и зеленого цветов можно получить желтый цвет. Этот способ формирования цветов применяется в телевизорах и мониторах компьютеров. RGB – это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность красной, зеленой и синей составляющих этого цвета.

Что такое цвет CMYK?

При печати с применением чернил или тонера бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов в различных соотношениях можно получить широкий диапазон естественных цветов. Например, с помощью бирюзовых и желтых чернил можно получить зеленый цвет. Этот способ формирования цветов применяется при типографской печати, а также при печати на струйных и лазерных принтерах. CMYK – это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность бирюзовой, пурпурной, желтой и черной составляющих этого цвета.

Как задается цвет в распечатываемом документе?

В прикладных программах для задания цвета, как правило, применяется схема RGB или CMYK. Кроме того, пользователи прикладных программ могут изменять цвет любого объекта в документе. Для получения дополнительной информации см. справку операционной системы.

Каким образом в принтер поступает информация о распечатываемом цвете?

В процессе печати документа на принтер передается информация о типе и цвете каждого объекта. Информация о цветах обрабатывается с применением таблиц преобразования цветов, в результате чего по каждому цвету рассчитывается количество бирюзового, пурпурного, желтого и черного тонера, требуемое для печати желаемого цвета. Применение таблиц преобразования цветов определяется информацией об объекте. Например, можно применять одну таблицу преобразования цветов к тексту, а другую – к фотографическим изображениям.

Что такое ручная цветокоррекция?

Когда включена ручная цветокоррекция, для обработки объектов принтер применяет заданные пользователем таблицы преобразования цветов. Однако для параметра "Цветокоррекция" требуется установить значение "Вручную"; в противном случае заданное пользователем преобразование цветов выполняться не будет. Параметры ручной цветокоррекции относятся к конкретному типу распечатываемого объекта (текст, графика или изображения) и способа задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK).

Примечания.

- Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, задание режима ручной цветокоррекции не влияет на цветопередачу. Если управление цветопередачей осуществляется прикладной программой или операционной системой компьютера, режим ручной цветокоррекции также не действует.
- При выбранном параметре **Автоматическая цветокоррекция** таблицы преобразования цветов будут создавать цвета, которые используются для большинства документов.

Для применения другой таблицы преобразования цветов выполните такие действия:

- 1 В меню "Качество" на панели управления принтера выберите пункт **Цветокоррекция** и выберите параметр **Вручную**.
- 2 В меню "Качество" на панели управления принтера выберите **Ручные уст-ки цвета**, затем выберите соответствующую таблицу преобразования цветов для типа обрабатываемого объекта.

Тип объекта	Таблицы преобразования цветов
Изображение RGB Текст RGB Графика RGB	<ul style="list-style-type: none"> • Яркие — обеспечивает более яркие и насыщенные цвета, может применяться ко всем цветовым форматам на входе. • Дисплей sRGB — обеспечивает цвета, примерно соответствующие цветам, отображаемым на экране монитора компьютера. Примечание. Использование черного тонера оптимизировано для печати фотографий. • Отобр — наст черный — обеспечивает цвета, примерно соответствующие цветам, отображаемым на экране монитора компьютера. Для передачи всех оттенков нейтрального серого цвета используется только черный тонер. • Яркие sRGB — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов "Дисплей sRGB". Примечание. Использование черного тонера оптимизировано для печати деловой графических элементов. • Выкл. — цветокоррекция не применяется.

Тип объекта	Таблицы преобразования цветов
Изображение СМΥК Текст СМΥК Графика СМΥК	<ul style="list-style-type: none"> • US СМΥК — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие результирующих цветов спецификации SWOP (спецификация для сетевой офсетной печати). • Euro СМΥК – применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие цветопередачи стандарту Euroscale. • Яркие СМΥК — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов US СМΥК. • Выкл. — цветокоррекция не применяется.

Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, цвета логотипа компании)?

В меню "Качество" на панели управления принтера присутствует девять наборов образцов цветов. Их выбор предусмотрен также на странице "Образцы цветов" Embedded Web Server. При выборе какого-либо из вариантов распечатывается несколько страниц, содержащих несколько сотен цветных квадратов. В зависимости от выбранной таблицы на каждом квадрате указана комбинация цветов СМΥК или RGB. Цвет каждого квадрата формируется посредством применения выбранной таблицы преобразования цветов к указанной на квадрате комбинации цветов СМΥК или RGB.

Просматривая страницы с образцами цветов, вы можете выбрать квадрат, цвет которого наиболее близок к требуемому. Указанную на выбранном квадрате комбинацию цветов можно затем применить для изменения цвета объекта в прикладной программе. Подробнее см. справку операционной системы.

Примечание. Для применения выбранной таблицы преобразования цветов к конкретному объекту может потребоваться задать для параметра "Цветокоррекция" значение "Ручная".

При выборе набора образцов цветов для конкретной задачи настройки соответствия цветов следует учитывать заданное значение параметра "Цветокоррекция", типа распечатываемого объекта и способа задания цветов объекта в прикладной программе. Если для параметра "Цветокоррекция" задано значение "Выкл.", цвет формируется на основе информации, содержащейся в задании на печать; преобразование цветов не применяется.

Примечание. Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или СМΥК, настройка цветопередачи с помощью страниц с образцами цветов не оказывает влияния на цвета. Кроме того, в прикладной программе или в операционной системе компьютера может быть предусмотрена коррекция цветов, заданных в прикладной программе посредством цветовых схем RGB или СМΥК, с помощью системы управления цветом. В этом случае распечатываемый цвет может не соответствовать цветам на страницах с образцами цветов.

При проецировании цветные изображения на прозрачной пленке выглядят темными.

Примечание. Эта неполадка возникает при просмотре прозрачных пленок с помощью отражающих диапроекторов. Наилучшее качества цветопередачи обеспечивается диапроекторами, пропускающими свет через пленку.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 На панели управления принтера для параметра «Тип бумаги» выберите значение «Прозрачные пленки».</p> <p>Правильно ли установлен тип бумаги?</p>	Перейти к шагу 2.	Для типа бумаги установите значение "Прозрачные пленки".
<p>Шаг 2 Уменьшите плотность тонера, а затем повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выглядит ли цветное изображение на прозрачной пленке более темным?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Убедитесь в использовании цветной прозрачной пленки рекомендованного типа, а затем повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выглядит ли цветное изображение на прозрачной пленке более темным?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Цвет печати не соответствует цвету в исходном файле

Примечание. В режиме автоматической цветокоррекции таблицы преобразования цветов, как правило, обеспечивают наилучшее соответствие цветам на стандартном мониторе компьютера. Однако вследствие технологических различий между принтерами и мониторами воспроизведение многих цветов зависит от модели монитора и условий освещения.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 а Установите параметр «Цветокоррекция» в значение «Выкл.».</p> <p>Примечание. Если функция цветокоррекции принтера отключена, цвет формируется на основе информации, содержащейся в задании на печать, и преобразование цветов не применяется.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Соответствует ли цвет печати цвету в файле, отображенном на экране компьютера?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>На панели управления принтера выберите меню «Качество» и выполните следующие действия.</p> <p>а Выберите Цветокоррекция, а затем выберите Вручную.</p> <p>б Выберите Ручные уст-ки цвета, затем выберите соответствующую таблицу преобразования цветов для типа обрабатываемого объекта.</p> <p>в Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Соответствует ли цвет печати цвету в файле, отображенном на экране компьютера?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Распечатанный документ имеет посторонний оттенок

Действия	Да	Нет
<p>Настроить цветовой баланс.</p> <p>а В меню «Цветовой баланс» на панели управления принтера увеличьте или уменьшите значения бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Имеет ли распечатанный документ посторонний оттенок до сих пор?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Устранение неполадок копирования

- «Copier does not respond (Копировальный аппарат не отвечает)» на стр. 248
- «Не закрывается блок сканера» на стр. 249
- «Низкое качество печати» на стр. 249
- «Неполные копии документа или фотографии» на стр. 251

Copier does not respond (Копировальный аппарат не отвечает)

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Проверьте, есть ли на дисплее сообщение об ошибке или состоянии?</p> <p>Появляется ли на дисплее сообщение об ошибке?</p>	Сбросьте сообщение об ошибке или состоянии.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Убедитесь в том, что кабель питания подключен к принтеру и электророзетке с правильным заземлением.</p> <p>Кабель питания подключен к принтеру и к надежно заземленной розетке электросети?</p>	Перейти к шагу 3.	Подсоедините кабель питания к принтеру, а затем к электрической розетке с правильным заземлением.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 3 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Появились ли сообщения Выполняется самодиагностика и Готов?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Не закрывается блок сканера

Действия	Да	Нет
<p>Убедитесь, что между блоком сканера и принтером нет посторонних предметов.</p> <p>а Поднимите блок сканера.</p> <p>б Устраните препятствие, не позволяющее закрыть блок сканера.</p> <p>в Опустите блок сканера на место.</p> <p>Блок сканера плотно закрыт?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Низкое качество печати

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Проверьте, отображается ли на панели управления сообщение об ошибке или сообщение о состоянии.</p> <p>Отображается сообщение об ошибке или сообщение о состоянии?</p>	Закройте сообщение об ошибке или сообщение о состоянии.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 Проверьте качество оригинала документа.</p> <p>Качество оригинала документа удовлетворительное?</p>	Перейти к шагу 3.	Для повышения качества результирующего изображения увеличьте разрешение сканирования.
<p>Шаг 3 Если при печати на изображении появляются темные дефекты – протрите стекло сканера, а также стекло устройства автоматической подачи чистой тканью без ворса, смоченной в воде.</p> <p>Стекло сканера чистое?</p>	Перейти к шагу 4.	См. «Чистка стекла экспонирования сканера» на стр. 149 .

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4 Передайте задание на печать, потом проверьте проблемы качества печати.</p> <p>а В меню «Общие параметры» настройте параметры «Экономичного режима».</p> <p>б В меню «Копирование» настройте параметр «Плотность».</p> <p>в Если распечатки остаются блеклыми, замените картридж с тонером.</p> <p>Качество печати удовлетворительное?</p>	Перейти к шагу 5.	См. «Неполадки, связанные с качеством печати» на стр. 225.
<p>Шаг 5 Проверьте размещение документа или фотографии. Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.</p> <p>Правильно ли загружен документ или фотография?</p>	Перейти к шагу 6.	Поместите документ или фотографию в левый верхний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.
<p>Шаг 6 Проверьте параметры копирования. На экране «Копирование» проверьте, соответствуют ли параметры «Тип содержимого» и «Источник содержимого» сканируемому документу.</p> <p>Параметры «Тип содержимого» и «Источник содержимого» соответствуют сканируемому документу?</p>	Перейти к шагу 7.	Измените параметры «Тип содержимого» и «Источник содержимого», чтобы они соответствовали сканируемому документу.
<p>Шаг 7 Проверьте комбинации для печати.</p> <p>а На панели управления принтера выберите: Копирование > Резкость > выберите пониженное значение Примечание. Убедитесь в том, что не выбран параметр «Масштабирование».</p> <p>б Повторно отправьте задание копирования.</p> <p>На распечатываемых изображениях появляются дефекты?</p>	Перейти к шагу 8.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 8 Проверьте, нет ли на распечатках пропущенного или выцветшего текста.</p> <p>а На экране «Копирование» настройте следующие параметры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Резкость— Увеличьте значение параметра «Резкость». • Контрастность— Увеличьте значение параметра «Контрастность». <p>б Повторно отправьте задание копирования.</p> <p>На распечатках есть пропущенный или выцветший текст?</p>	Перейти к шагу 9.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 9</p> <p>Проверьте, получается ли выходной документ размытым или передержанным.</p> <p>а На экране «Копирование» настройте следующие параметры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Удаление фона— Уменьшите значение текущего параметра. • Плотность— Увеличьте значение текущего параметра. <p>б Повторно отправьте задание на копирования.</p> <p>Выходной документ получается размытым или передержанным?</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Неполные копии документа или фотографии

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Проверьте расположение документа или фотографии.</p> <p>Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.</p> <p>Документ или фотография загружены правильно?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Поместите документ или фотографию в левый верхний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>Убедитесь в том, что значение параметра формата бумаги соответствует формату загруженной в лоток бумаги.</p> <p>В меню "Бумага" на панели управления принтера проверьте параметры формата бумаги.</p> <p>Соответствует ли параметр формата загруженной в лоток бумаге?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Измените значение параметра формата бумаги так, чтобы он соответствовал загруженной в лоток бумаге, или загрузите в лоток бумагу, соответствующую заданному параметру формата бумаги.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>а Укажите формат бумаги. В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Копии печатаются правильно?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Устранение неполадок сканера

- «Сканер не отвечает» на стр. 252
- «Неудачная попытка сканирования» на стр. 253
- «Не закрывается блок сканера» на стр. 254
- «Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера» на стр. 254

- «Низкое качество отсканированного изображения» на стр. 254
- «Неполное сканирование документа или фотографии» на стр. 255
- «Не удастся выполнить сканирование с компьютера» на стр. 256

Сканер не отвечает

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>	Перейти к шагу 2.	Включите принтер.
<p>Шаг 2 Убедитесь, что интерфейсный кабель надежно подсоединен к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.</p> <p>Интерфейсный кабель надежно подсоединен к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей?</p>	Перейти к шагу 3.	Надежно подсоедините интерфейсный кабель к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.
<p>Шаг 3 Убедитесь в том, что кабель питания подключен к принтеру и электророзетке с правильным заземлением.</p> <p>Кабель питания подключен к принтеру и к надежно заземленной розетке электросети?</p>	Перейти к шагу 4.	Подсоедините кабель питания к принтеру, а затем к электрической розетке с правильным заземлением.
<p>Шаг 4 Убедитесь, что розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.</p> <p>Розетка электросети выключена с помощью выключателя или прерывателя?</p>	Включите выключатель или сбросьте прерыватель.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5 Убедитесь, что принтер не подключен к устройствам защиты от импульсного перенапряжения, источникам бесперебойного питания или удлинителям.</p> <p>Принтер подключен к устройству защиты от импульсного перенапряжения, к устройству бесперебойного питания или к удлинителю?</p>	Подсоедините кабель питания к принтеру, а затем к электрической розетке с правильным заземлением.	Перейти к шагу 6.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 6 Проверьте другое электрическое оборудование, подключенное к электрической розетке.</p> <p>Электрическое оборудование работает?</p>	Отключите другое электрическое оборудование от розетки, а затем включите принтер. Если принтер не заработает, повторно подключите другое электрическое оборудование и перейдите к шагу 6.	Перейти к шагу 7.
<p>Шаг 7 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Принтер и сканер работают?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Неудачная попытка сканирования

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Проверьте подключения кабелей. Убедитесь, что Ethernet-кабель или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.</p> <p>Все кабели надежно подключены?</p>	Перейти к шагу 2.	Надежно подсоедините кабели.
<p>Шаг 2 Проверьте, может имя файла уже используется.</p> <p>Имя файла уже используется?</p>	Измените имя файла.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Проверьте, не используется ли другим приложением или пользователем документ или фото, которое вы хотите отсканировать.</p> <p>Файл, который вы хотите отсканировать, используется другим приложением или пользователем?</p>	Закройте сканируемый файл.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4 Проверьте, выбраны ли значения Добавить метку времени или Заменить существующий файл в параметрах настройки назначения.</p> <p>Значения Добавить метку времени или Заменить существующий файл выбраны в параметрах настройки назначения?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Выберите значение Добавить метку времени или Заменить существующий файл в параметрах настройки назначения.

Не закрывается блок сканера

Действия	Да	Нет
<p>Убедитесь, что в блоке сканера нет посторонних предметов.</p> <p>а Поднимите блок сканера.</p> <p>б Устраните препятствие, не позволяющее закрыть блок сканера.</p> <p>в Опустите блок сканера на место.</p> <p>Блок сканера плотно закрыт?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Убедитесь, что другие приложения не мешают работе сканера. Закройте все приложения, которые не используются.</p> <p>Сканирование выполняется очень медленно или приводит к "зависанию" компьютера?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>Выберите более низкое разрешение сканирования.</p> <p>Сканирование выполняется очень медленно или приводит к "зависанию" компьютера?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Низкое качество отсканированного изображения

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Проверьте, отображается ли на панели управления сообщение об ошибке или сообщение о состоянии.</p> <p>На панели управления отображается сообщение об ошибке или сообщение о состоянии?</p>	Закройте сообщение об ошибке.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте качество оригинала документа.</p> <p>Качество оригинала документа удовлетворительное?</p>	Перейти к шагу 3.	Для повышения качества изображения увеличьте разрешение сканирования.
<p>Шаг 3</p> <p>Очистите стекло сканера и стекло УАДП влажной чистой тканью без ворса, смоченной в воде.</p> <p>Стекло сканера чистое?</p>	Перейти к шагу 4.	См. « Чистка стекла экспонирования сканера » на стр. 149.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>Проверьте размещение документа или фотографии. Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.</p> <p>Правильно ли загружен документ или фотография?</p>	Перейти к шагу 5.	Поместите документ или фотографию в левый верхний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.
<p>Шаг 5</p> <p>Передайте задание на печать, потом проверьте проблемы качества печати.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В меню «Общие параметры» настройте параметры «Экономичного режима». • В меню «Копирование» настройте параметр «Плотность». • Если распечатки стали бледными, замените картридж с тонером. <p>Качество печати удовлетворительное?</p>	Перейти к шагу 6.	См. «Неполадки, связанные с качеством печати» на стр. 225.
<p>Шаг 6</p> <p>Проверьте параметры сканирования. На экране «Сканирование» проверьте, соответствуют ли параметры «Тип содержимого» и «Источник содержимого» сканируемому документу.</p> <p>Параметры «Тип содержимого» и «Источник содержимого» соответствуют сканируемому документу?</p>	Перейти к шагу 7.	Измените параметры «Тип содержимого» и «Источник содержимого», чтобы они соответствовали сканируемому документу.
<p>Шаг 7</p> <p>Для повышения качества результирующего изображения увеличьте разрешение сканирования.</p> <p>Обеспечивает ли увеличенное разрешение сканирования повышение качества изображения?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Неполное сканирование документа или фотографии

Действия	Да	Нет
<p>Проверьте расположение документа или фотографии. Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.</p> <p>Документ или фотография загружены правильно?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Загрузите документ или фотографию в левый верхний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.

Не удастся выполнить сканирование с компьютера

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Перед сканированием убедитесь, что принтер включен, и на дисплее принтера отображается сообщение Готов.</p> <p>Перед сканированием отображается сообщение Готов?</p>	Перейти к шагу 3.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Отображается ли на дисплее сообщение об ошибке?</p>	Удалите все сообщения об ошибках.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Проверьте надежность подсоединения кабелей к принтеру и серверу печати. Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>Кабели надежно подключены к принтеру и серверу печати?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Надежно подключите кабели.

Встроенный веб-сервер не открывается

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Включите принтер.</p> <p>б Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p>в Нажмите клавишу Enter.</p> <p>Встроенный веб-сервер открыт?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2 Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.</p> <p>а Получение IP-адреса принтера.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты» • Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP» <p>Примечание. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.</p> <p>б Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p>Примечание. В зависимости от параметров сети может потребоваться ввести “https://” вместо “http://” перед IP-адресом сканера для доступа к встроенному веб-серверу встроенный веб-сервер.</p> <p>в Нажмите клавишу Enter.</p> <p>Встроенный веб-сервер открыт?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 Проверьте работу сети.</p> <p>а Распечатайте страницу сетевых параметров</p> <p>б Проверьте первый раздел страницы сетевых параметров и убедитесь в том, что в поле «Состояние» указано значение Подключен.</p> <p>Примечание. Если в поле «Состояние» указано значение Не подключен, данная линия локальной сети не работает или неисправен сетевой кабель. Обратитесь за помощью к специалисту по поддержке, а затем распечатайте еще одну страницу настройки сети.</p> <p>в Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p>г Нажмите клавишу Enter.</p> <p>Встроенный веб-сервер открыт?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4 Проверьте надежность подсоединения кабелей к принтеру и серверу печати.</p> <p>а Надежно подсоедините кабели. Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>б Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p>в Нажмите клавишу Enter.</p> <p>Встроенный веб-сервер открыт?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>Временно отключите прокси-серверы.</p> <p>Прокси-сервера могут блокировать или ограничивать доступ к некоторым веб-узлам, включая встроенный веб-сервер.</p> <p>Встроенный веб-сервер открыт?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы.

Обращение в службу технической поддержки

Обращаясь в службу поддержки заказчиков, необходимо описать характер неполадки, сообщение, отображаемое на дисплее принтера, и действия, предпринятые для устранения неполадки.

Необходимо знать модель и серийный номер принтера. Для получения дополнительной информации см. этикетку на задней панели принтера. Серийный номер также указан на странице параметров меню.

Компания Lexmark может предложить ряд способов для устранения проблемы печати. Зайдите на веб-узел компании Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> и выполните одно из следующих действий.

Техническая библиотека	Решение наиболее распространенных проблем можно найти в руководствах, вспомогательной документации, драйверах и других ресурсах, которые можно загрузить из нашей библиотеки.
Электронная почта	Можно отправить компании Lexmark сообщение электронной почты с описанием проблемы. Специалист по поддержке ответит на ваше письмо и предоставит информацию, которая поможет устранить неполадку.
Поддержка путем общения через Интернет	Можно связаться непосредственно с ответственным специалистом по поддержке. Он может самостоятельно устранить неполадку в принтере или перенаправить ваш запрос в Службу помощи, ответственный специалист которой может подключиться к вашему компьютеру через Интернет и устранить неполадку, установить обновления или выполнить другие задачи, которые помогут вам успешно пользоваться продуктом Lexmark.

Также оказывается поддержка по телефону В США или Канаде позвоните по телефону 1-800-539-6275. Для получения технической поддержки в других странах или регионах посетите веб-узел по адресу <http://support.lexmark.com>.

Примечания

Сведения о продукте

Наименование устройства:

Lexmark CX310n и CX310dn

Тип устройства:

7527

Модели:

211, 231

Замечание к выпуску

Июнь 2013 г.

Следующий пункт не относится к тем странам, где подобное условие противоречит местному законодательству: КОМПАНИЯ LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ЭТУ ПУБЛИКАЦИЮ «КАК ЕСТЬ» БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОГО УСПЕХА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАДАЧИ. В некоторых областях не разрешен отказ от оговоренных явно или подразумеваемых гарантий при определенных сделках, поэтому данное положение, возможно, к Вам не относится.

В настоящем издании могут содержаться технические неточности или типографские ошибки. Содержащаяся здесь информация периодически корректируется; данные изменения будут включены в последующие издания. В любое время в описываемые продукты или программы могут быть внесены изменения или усовершенствования.

Упоминание в этом документе изделий, программ или услуг не означает, что изготовитель намерен поставлять их во все страны, в которых он осуществляет свою деятельность. Любые упоминания изделий, программ или услуг не означают и не предполагают, что может быть использовано только это изделие, программа или услуга. Вместо них может быть использовано любое эквивалентное изделие, программа или услуга, если при этом не нарушаются существующие права интеллектуальной собственности. Пользователь сам несет ответственность за оценку и проверку работы настоящего изделия в связи с использованием других изделий, программ или услуг, кроме явно указанных изготовителем.

Техническую поддержку Lexmark можно получить по адресу <http://support.lexmark.com>.

Подробнее о расходных материалах и загружаемых файлах см. на странице www.lexmark.com.

© Lexmark International, Inc., 2013 г.

Все права защищены.

Уведомления о лицензировании

Информация о лицензировании по данному продукту находится в корневом каталоге компакт-диска.

Товарные знаки

Логотипы Lexmark и Lexmark с ромбом, MarkNet и MarkVision являются торговыми марками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

Mac и логотип Mac являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

PCL[®] является зарегистрированным товарным знаком компании Hewlett-Packard. PCL является наименованием, используемым компанией Hewlett-Packard для обозначения набора команд (языка принтера) и функций, реализованных в принтерах этой компании. Данный принтер разрабатывался как совместимый с языком PCL. Это означает, что принтер распознает команды PCL, используемые различными прикладными программами, и эмулирует функции, соответствующие данным командам.

Следующие выражения являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний:

Albertus	Открытая корпорация с ограниченной ответственностью Monotype
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Корпорация Apple Computer
Arial	Открытая корпорация с ограниченной ответственностью Monotype
CG Times	Разработан корпорацией Agfa на основе Times New Roman по лицензии корпорации Monotype
Chicago	Корпорация Apple Computer
Clarendon	Компания Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Корпорация Apple Computer
GillSans	Открытая корпорация с ограниченной ответственностью Monotype
Helvetica	Компания Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	Корпорация International Typeface
ITC Bookman	Корпорация International Typeface
ITC Mona Lisa	Корпорация International Typeface
ITC Zapf Chancery	Корпорация International Typeface
Joanna	Открытая корпорация с ограниченной ответственностью Monotype
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Корпорация Apple Computer
New York	Корпорация Apple Computer
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Компания Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Stempel Garamond	Компания Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
Taffy	Корпорация Agfa
Times New Roman	Открытая корпорация с ограниченной ответственностью Monotype

Univers	Компания Linotype-Hell AG и/или ее дочерние компании
---------	--

Другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками корпорации Apple, Inc.

Уровни шума

Следующие измерения были сделаны в соответствии с ISO 7779, а результаты предоставлены в соответствии с требованиями ISO 9296.

Примечание. Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Среднее звуковое давление на расстоянии 1 м, дБА	
Выполняется печать	50 дБа
Сканирование	49 дБа
Копирование	48 дБа
Готов	16 дБа

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: www.lexmark.com.

Инструкция по обращению с отходами электрического и электронного оборудования (WEEE)



Логотип WEEE обозначает специальные программы и процедуры утилизации электронных изделий в странах Европейского союза. Мы призываем пользователей возвращать изделия для утилизации.

Для получения дополнительной информации о способах утилизации перейдите на web-узел корпорации Lexmark по адресу www.lexmark.com и уточните номер телефона ближайшего коммерческого представительства.

Утилизация изделий

Процедура утилизации принтера и расходных материалов отличается от процедуры утилизации обычных бытовых отходов. За информацией о возможностях утилизации обращайтесь в местные органы власти.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикоснуться к поверхностям, отмеченным такими знаками, необходимо дотронуться до металлического корпуса принтера.

ENERGY STAR

Любой продукт Lexmark с эмблемой ENERGY STAR на корпусе или на начальном экране сертифицирован на соответствие требованиям (EPA) ENERGY STAR, если его конфигурация и поставка выполнены корпорацией Lexmark.



Информация о температуре

Рабочая температура окружающей среды	от 15,6 до 32,2°C (от 60 до 90°F)
Температура перевозки	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F)
Температура хранения и относительная влажность	от 1 до 35°C (от 34 до 95°F) от 8 до 80 % отн. влажности

Уведомление о лазерном излучении

Данный принтер сертифицирован в США как соответствующий требованиям DHHS 21 CFR, глава I, подраздел J, для лазерных устройств класса I (1), а также сертифицирован в других странах как лазерное устройство класса I, соответствующее требованиям стандарта IEC 60825-1.

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. Внутри принтера находится лазер класса IIIb (3b), в качестве которого обычно используется арсенид-галлиевый лазер мощностью 7 мВт, излучающий в диапазоне длин волн 655-675 нанометров. Лазерная система и принтер сконструированы таким образом, что при нормальных условиях эксплуатации, техническом обслуживании и при соблюдении предписанных условий ремонта персонал не подвергается воздействию лазерного излучения, превышающего уровень класса I.

Информационная этикетка о лазерном излучении

На данном принтере, как показано ниже, может присутствовать этикетка с уведомлением о лазерном излучении:

DANGER - Invisible laser radiation when cartridges are removed and interlock defeated. Avoid exposure to laser beam.
 PERIGO - Radiação a laser invisível ser liberada se os cartuchos forem removidos e o lacre rompido. Evite a exposição aos feixes de laser.
 Opasnost - Nevidljivo lasersko zračenje kada su kasete uklonjene i poništena sigurnosna veza. Izbjegavati izlaganje zracima.
 NEBEZPEČN Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízeníje vystřeno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstråling, når patroner fjernes, og sikkerhedsanordningen er slået fra. Undgået blive udsat for laserstråling.
 GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.
 DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Éviter toute exposition au rayon laser.
 VAARA - Näkymättömät lasersträlyden varottava, kun väkasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersträlylle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 KINΔYNOΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VESZÉLY - Nem látható lézersugárzó fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárszerkezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.
 PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.
 FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstråling.
 NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać nasświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnostvo neviditelného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej pojistke. Nevystavujte sa laseru.
 PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
 FARA - Osynlig laserstråling når patroner tas ur och sperremekanismen öppnas. Undvik exponering för laserstråling.
 危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射, 请避免暴露在激光光束下。
 危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。
 危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Потребляемая мощность

Потребление энергии устройством

В следующей таблице приведены характеристики потребляемой мощности устройства.

Примечание. Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Режим	Описание	Потребляемая мощность (Вт)
Выполняется печать	Устройство создает печатный документ из электронных документов.	500
Копировать	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	540
Сканировать	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	40
Готов	Устройство ожидает задание на печать.	30
Спящий режим	Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.	5
Гибернация	Устройство находится в режиме энергосбережения низкого уровня.	0.5
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0

Уровни энергопотребления, указанные в предыдущей таблице, представляют собой усредненные по времени измерения. Мгновенные значения потребляемой мощности могут быть существенно выше этого среднего значения.

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: www.lexmark.com.

Спящий режим

Это устройство имеет режим пониженного энергопотребления, который называется *Спящий режим*. Спящий режим позволяет экономить энергию, снижая уровень потребляемой энергии во время длительного простоя. Спящий режим включается автоматически, если устройство не используется в течение указанного периода, который называется *Период ожидания спящего режима*.

Стандартная заводская настройка периода ожидания спящего режима для данного продукта составляет (в минутах):	30
--	----

С помощью меню конфигурации время ожидания для перехода в спящий режим можно изменять в пределах от 1 до 120 минут. После установки малого значения времени ожидания для перехода в спящий режим происходит сокращение энергопотребления, но увеличивается время отклика устройства. После установки большого значения времени ожидания для перехода в спящий режим время отклика устройства уменьшается, но происходит увеличение энергопотребления.

Режим гибернации

Это устройство может работать в режиме с самым низким энергопотреблением, который называется *Режим гибернации*. При работе в режиме гибернации все системы и устройства безопасно переводятся в режим минимального энергопотребления.

В режим гибернации можно перейти любым из описанных ниже способов.

- Использование времени ожидания гибернации
- Использование планирования режимов питания
- Использование кнопки перехода в спящий режим/режим гибернации

Стандартная заводская настройка параметра «Время ожидания гибернации» для этого продукта во всех странах, кроме стран ЕС и Швейцарии	н.д.
Стандартная заводская настройка параметра «Время ожидания гибернации» для этого продукта в странах ЕС и Швейцарии	3 дня

Длительность времени ожидания, по истечении которого принтер после обработки задания печати переходит в режим гибернации, можно изменять в пределах от одного часа до одного месяца.

Устройство выключено, но подключено к розетке

Если данное устройство, когда выключено, но подключено к розетке, потребляет некоторую небольшую энергию, то чтобы полностью прекратить потребление энергии устройством, отключите его от электрической розетки.

Суммарное энергопотребление

Иногда требуется определить суммарное энергопотребление устройства. Поскольку потребляемая мощность измеряется в ваттах, то для определения энергопотребления это значение необходимо умножить на время, в течение которого устройство находится в каждом режиме. Суммарное энергопотребление устройства равно сумме энергий, потребленных им в каждом режиме.

Уведомления о соответствии стандартам по электромагнитной совместимости.

В данном разделе содержится информация о соответствии стандартам по электромагнитной совместимости.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное изделие соответствует требованиям по безопасности, изложенным в директивах Совета 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 2009/125/ЕС по сближению и согласованию законодательств государств-участников об электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для эксплуатации в пределах определенных диапазонов напряжения, а также по экологическим требованиям к продукции, связанной с энергопотреблением.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungba Kft., 8 Lechner ut fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса В EN 55022 и требованиям по технике безопасности EN 60950.

Уведомления о соответствии стандартам для беспроводных устройств

Данный раздел содержит следующую информацию о соответствии стандартам, относящимся к устройствам беспроводной связи, содержащим передатчики, включая помимо всего прочего беспроводные сетевые карты или бесконтактные считыватели идентификационных карточек.

Уведомление о модульном компоненте

Данное устройство может содержать следующие модульные компоненты:

Тип/модель Lexmark LEX-M04-005, FCC ID: IYLLEXM01005; IC:2376A-M01005

Воздействие радиочастотного излучения

Мощность излучения данного устройства существенно ниже ограничений FCC и других нормативных агентств по радиочастотному излучению. В соответствии с требованиями FCC и других нормативных

агентств по дозе радиочастотного облучения расстояние между антенной данного устройства и человеком должно быть не менее 20 см (8 дюймов).

Примечания для пользователей в странах Европейского союза

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Комитета Европейского сообщества 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС, 1999/5/ЕС и 2009/125/ЕС о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, радиооборудования и оконечного оборудования связи, а также по экологическим требованиям к энергопотребляющим устройствам.

На соответствие стандартам указывает маркировка CE.



Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungba Kft., 8 Lechner fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса В EN 55022 и требованиям по технике безопасности EN 60950.

Устройства с возможностью работы в беспроводных локальных сетях 2,4 ГГц соответствуют требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС, 1999/5/ЕС и 2009/125/ЕС о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, а также радиооборудования и оконечного оборудования связи.

На соответствие стандартам указывает маркировка CE.



Разрешено применение во всех странах Европейского Союза и Европейской ассоциации свободной торговли. Использовать только в помещениях.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Авторизованный представитель: Lexmark International Technology Hungba Kft., 8 Lechner fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям указанных директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу.

Данный продукт может использоваться в странах, перечисленных в следующей таблице.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	UK			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este este produto está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
---------	---

ПАТЕНТНАЯ ЛИЦЕНЗИЯ НА УСТРОЙСТВО

Компания Lexmark сохраняет за собой право прекратить продажу этих картриджей с тонером в любое время после прекращения оказания поддержки для этого принтера.

ВНИМАНИЕ! ПРОЧИТИТЕ ПЕРЕД ОТКРЫТИЕМ! Открытие данной упаковки, установка программного обеспечения печатающего устройства или использование содержащихся внутри продуктов означает ваше согласие с условиями следующих лицензий и соглашений:

Лицензия. Находящийся внутри запатентованный принтер предоставляется по лицензии и предназначен для использования только с картриджами с тонером Lexmark и компонентами разработчика в течение всего срока эксплуатации этого запатентованного принтера. Вы соглашаетесь: (1) использовать с данным принтером только картриджи с тонером Lexmark, а также компоненты разработчика, если далее не указано иначе, и (2) передать эту лицензию/соглашение следующему пользователю данного принтера. Находящиеся внутри запатентованные картриджи с тонером Lexmark, а также компоненты разработчика могут иметь ограничение, позволяющее использовать их только один раз. После первоначального использования вы соглашаетесь вернуть их в компанию Lexmark для утилизации. Картриджи с тонером Lexmark прекращают работу после подачи фиксированного количества тонера. Когда потребуются замена картриджа, в нем может оставаться некоторое количество тонера. **Если вы не принимаете данные условия, верните невскрытую упаковку по месту приобретения.** Картриджи с тонером, продаваемые на замену без данных условий на веб-узле www.lexmark.com, можно повторно заправлять самостоятельно или с использованием услуг сторонних компаний. Эти картриджи являются единственной возможной альтернативой для использования с данным лицензированным принтером.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Elliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPsec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Указатель

- [**
[Цветной] [Тип расходного материала] производства не Lexmark, см. Руководство пользователя [33.xu] 203
- Е**
Embedded Web Server 176
изменение параметров конфиденциальной печати 61
копирование параметров на другие принтеры 177
настройка уведомлений по электронной почте 175
настройки
администратора 175
настройки сети 175
проблема с доступом 256
проверка состояния компонентов 150
проверка состояния расходных материалов 150
создание кода быстрого доступа для FTP 80
создание кодов быстрого доступа для электронной почты 78
- А**
адрес FTP, сканирование на использование кода быстрого доступа 81
- Б**
безопасность
изменение параметров конфиденциальной печати 61
безопасность принтера сведения 147
беспроводная сеть информация о конфигурации 29
блок проявителя замена 156, 167
- блок формирования изображения замена 156
блоки формирования изображения заказ 152
бумага
бумага из вторсырья 52, 139
выбор 51
задание формата 34
Настройка формата Universal 34
недопустимые 51
печатные бланки 52
тип настройки 34
фирменный бланк 52
характеристики 49
хранение 53
бумага из вторсырья использование 52, 139
- В**
веб-страница безопасности источник 147
виртуальный дисплей проверка с помощью Embedded Web Server 175
внутренние дополнительные устройства 15
внутренняя часть принтера очистка 148
Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов [52] 203
Время в режиме гибернации настройка 143
Вставьте лоток [x] 198
встроенные решения очистка 147
выбор бумаги 51
выбор места для установки принтера 9
- Д**
детали
использование картриджей Lexmark 151
- проверка с помощью Embedded Web Server 150
проверка состояния 150
детали и расходные материалы, состояние проверка, на панели управления принтера 150
дисплей, панель управления принтера 13
Для выполнения задания требуются расходные материалы 209
документы, печать из ОС Windows 57
с компьютера Macintosh 57
дополнительная карточка установка 20
- Е**
Емкость для отработанного тонера почти заполнена [82.xu] 211
- З**
заводские настройки, восстановление 178
Загрузите [имя пользовательского типа] в [источник бумаги] 199
Загрузите [пользовательская строка] в [источник бумаги] 200
Загрузите бумагу [тип] [формат] в [источник бумаги] 200
Загрузите бумагу [формат] в [источник бумаги] 200
Загрузите бумагу [формат] в [источник бумаги] 200
Загрузите в устройство ручной подачи [имя пользовательского типа] 201
Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка] 201
Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги] 201
Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги] 201

- загрузка
 - карточки 40
 - конверты 38, 40
 - лоток на 250 листов 35
 - лоток на 650 листов 35, 39
 - многоцелевое устройство подачи 40
 - прозрачные пленки 40
 - устройство ручной подачи 38
- Загрузка фирменных бланков ориентация бумаги 46
- задание на копирование отмена 73
- задание на печать
 - отмена с панели управления принтера 62
 - отмена, с компьютера 62
- задания конфиденциальной печати 59
 - печать из ОС Windows 60
 - печать с компьютера Macintosh 60
- задания на печать с повтором 59
 - печать из ОС Windows 60
 - печать с компьютера Macintosh 60
- задания на печать с резервированием 59
 - печать из ОС Windows 60
 - печать с компьютера Macintosh 60
- задания печати с проверкой 59
 - печать из ОС Windows 60
 - печать с компьютера Macintosh 60
- заказ
 - блоки формирования изображения 152
 - картриджи с тонером 151
 - комплект ТО 152
 - контейнер для отработанного тонера 153
- Заканчивается комплект ТО [80.хy] 201
- Заканчивается ресурс блока формирования изображения [тип] [84.хy] 210
- Заканчивается ресурс блока формирования изображения [тип], осталось примерно [х] страниц [84.хy] 210
- Заканчивается тонер в [цвет] картридже [88.хy] 196
- Закройте дверцу 196
- Замена [тип] блока формирования изображения, осталось примерно 0 страниц [84.хy] 205
- Замените [источник бумаги] на [тип бумаги] [формат бумаги] 195
- Замените [цвет] картридж, несоответствие региона принтера [42.хy] 205
- Замените [цвет] картридж, осталось примерно 0 страниц [88.хy] 205
- Замените емкость для отработанного тонера [82.хy] 207
- Замените комплект ТО, осталось примерно 0 страниц [80.хy] 207
- Замените неисправный [тип] блок формирования изображения [31.хy] 206
- Замените неподдерживаемый [цвет] картридж [32.хy] 207
- Замените неподдерживаемый блок формирования изображения [тип] [32.хy] 207
- Замените отсутствующий блок формирования изображения [тип] [31.хy] 207
- Замените отсутствующий или не отвечающий блок формирования изображения [тип] [31.хy] 204
- Замените отсутствующий контейнер для отработанного тонера [82.хy] 207
- замок, секретный 146
- Замытие в сканере, извлеките из сканера все оригиналы [2уy.хx] 208
- Замытие в сканере, извлеките из сканера замытые оригиналы [2уy.хx] 208
- Замытие на странице [х], откройте переднюю дверцу для очистки устройства двусторонней печати [23у.хx] 189
- Замытие страниц [х], откройте верхнюю крышку автоподатчика. [28у.хx] 194
- Замытие страницы [х], откройте лоток [х] [24у.хx] 190
- Замытие страницы [х], откройте переднюю дверцу [20у.хx] 188
- Замытие страницы [х], откройте переднюю дверцу для очистки термоблока [202.хx] 185
- Замытие страницы [х], очистите многоцелевое устройство подачи [250.хx] 192
- Замытие страницы [х], очистите стандартный выходной лоток [203.хx] 182
- Замытие страницы [х], очистите устройство ручной подачи [251.хx] 191
- замытия
 - предотвращение 179
 - расположение дверец и лотков 181
 - расположения 181
 - сообщения 181
- замытия бумаги
 - предотвращение 179
- замытия бумаги, устранение
 - в верхней крышке АПД 194
 - в области термоблока 185
 - в стандартном выходном лотке 182
 - в устройстве ручной подачи 191
 - во многоцелевом устройстве подачи 192
- Замытие на странице [х], откройте переднюю дверцу для очистки устройства двусторонней печати [23у.хx] 189
- Замытие страницы [х], откройте переднюю дверцу [20у.хx] 188
- Замытие страницы [х], откройте переднюю дверцу

для очистки термоблока
[202.xx] 185
Лоток 1 190
Лоток 2 190
замятия, устранение
в верхней крышке АПД 194
в области термоблока 185
в стандартном выходном
лотке 182
в устройстве ручной
подачи 191
во многоцелевом устройстве
подачи 192
Лоток 1 190
Лоток 2 190
заявление об
энергозависимости 146

И

Извлеките бумагу из
стандартного выходного
лотка 204
Изменение конфигурации,
некоторые отложенные
задания не восстановлены
[57] 197
Измените [источник бумаги] на
[имя пользовательского
типа] 195
Измените [источник бумаги] на
[пользовательская
строка] 195
имена пользовательских
типов бумаги
назначение 44
имеющиеся внутренние
дополнительные
устройства 15
имя пользовательского типа
бумаги
создание 43
индивидуальные настройки
очистка 147
информация о конфигурации
беспроводная сеть 29
исключение лотков из
цепочки связи 43
использование параметров
«Максимальная скорость» и
«Максимальная
эффективность» 58

использование планирования
режимов питания 143
использование режима
гибернации 142

К

кабели
Ethernet 23
Порт USB 23
карта памяти 15
установка 18
карточки
загрузка 40
советы 49
картриджи с тонером
заказ 151
замена 165
утилизация 145
качество копии
регулирование 70
качество печати
замена блока
проявителя 167
замена емкости для
израсходованного
тонера 153
замена формователя
изображения 156
чистка стекла сканера 149
качество цвета, устранение
неполадок
распечатанный документ
имеет посторонний
оттенок 248
клавиатура
панель управления
принтера 13
кнопка "Отмена"
панель управления
принтера 13
кнопка «Выбрать»
панель управления
принтера 13
кнопка «Назад»
панель управления
принтера 13
кнопка «Начальный экран»
панель управления
принтера 13
кнопка «Спящий режим»
панель управления
принтера 13

кнопки со стрелками
панель управления
принтера 13
кнопки, панель управления
принтера 13
коды быстрого доступа для
электронной почты, создание
использование Embedded
Web Server 78
коды быстрого доступа,
создание
адрес FTP 80
электронная почта 78
комплект ТО
заказ 152
конверты
загрузка 38, 40
советы по использованию 48
контейнер для отработанного
тонера
заказ 153
замена 153
конфигурации
принтер 10
конфиденциальные данные
сведения по обеспечению
безопасности 147
конфиденциальные задания
изменение параметров
печати 61
копии
параметры копирования 74
копирование
выбор лотка 68
добавление накладываемого
сообщения 73
использование стекла
сканера 65
на другом формате 67
на прозрачных пленках 66
на фирменном бланке 66
настройка качества 70
несколько страниц на одном
листе 72
осветление или затемнение
копии 69
отмена задания копирования
с панели управления
принтера 73
при помощи УАП 64
разбор по копиям 71

размещение страниц-разделителей между копиями 71
 увеличение 69
 уменьшение 69
 ускоренная копия 64
 фотографии 65
 копировать из параметров копирования 74
 копировать на параметры копирования 74
 корпус принтера
 очистка 148

Л

лотки
 исключение из цепочки связи 43
 связывание 43
 лоток на 250 листов
 загрузка 35
 лоток на 650 листов
 загрузка 35, 39
 установка 22

М

Максимальная скорость и максимальная эффективность
 использование 58
 мастер настройки беспроводной сети
 использование 30
 масштаб
 параметры копирования 74
 меню
 AppleTalk 101
 HTML 136
 IPv6 100
 PDF 132
 PostScript 132
 TCP/IP 98
 XPS 132
 Активная сетевая плата 96
 Беспроводная связь 100
 Журнал проверки безопасности 105
 Загрузка бумаги 93
 Замена форматов 89
 Изображение 137
 Качество 128

Конфиденциальная печать 104
 меню «Настройка SMTP» 103
 Настройка 125
 Настройка формата Universal 95
 Общие настройки 107
 Отчеты 95
 Оформление 126
 Параметры FTP 120
 Параметры копирования 112
 Параметры электронной почты 116
 Плотность бумаги 91
 Пользовательские типы 94
 Пользовательские форматы сканирования 94
 Расходные материалы 85
 Сетевая плата 98
 Сетевые отчеты 98
 Сеть [x] 96
 Служебные 131
 список 84
 Справка 137
 Стандартная сеть 96
 Стандартный USB 102
 Установка даты и времени 105
 Устройство подачи по умолчанию 86
 Фактура бумаги 89
 Формат и тип бумаги 86
 Эмуляция PCL 133
 меню "PDF" 132
 меню "Беспроводная связь" 100
 Меню "Параметры электронной почты" 116
 Меню "Пользовательские форматы сканирования" 94
 меню «AppleTalk» 101
 меню «IPv6» 100
 меню «PostScript» 132
 меню «TCP/IP» 98
 Меню «XPS» 132
 Меню «Активная сетевая плата» 96
 меню «Журнал проверки безопасности» 105
 Меню «Загрузка бумаги» 93
 меню «Замена форматов» 89

меню «Изображение» 137
 меню «Качество» 128
 Меню «Конфиденциальная печать» 104
 Меню «Настройка SMTP» 103
 Меню «Настройка формата Universal» 95
 меню «Настройка» 125
 меню «Общие параметры» 107
 Меню «Отчеты» 95
 Меню «Оформление» 126
 Меню «Параметры FTP» 120
 Меню «Параметры копирования» 112
 Меню «Плотность бумаги» 91
 Меню «Пользовательские типы» 94
 меню «Расходные материалы» 85
 Меню «Сетевая плата» 98
 Меню «Сетевые отчеты» 98
 Меню «Сеть [x]» 96
 Меню «Служебные» 131
 меню «Справка» 137
 Меню «Стандартная сеть» 96
 Меню «Стандартный USB» 102
 меню «Установка даты и времени» 105
 Меню «Устройство подачи по умолчанию» 86
 Меню «Фактура бумаги» 89
 Меню «Формат и тип бумаги» 86
 Меню «Эмуляция PCL» 133
 Меню HTML 136
 Метод личного идентификационного номера
 использование 31
 метод настройки кнопки
 использование 31
 многоцелевое устройство
 подачи
 загрузка 40
 мобильное устройство
 печать с 59
 монохромная печать 57

Н

- на напечатанных страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 238
- на страницах видны вертикальные пропуски 243
- на страницах видны повторяющиеся вертикальные линии 240
- Название пользовательского типа [x]
 - создание 43
- накладываемое сообщение, добавить
 - копирование 73
- наложение
 - параметры копирования 76
- настройка
 - Адрес TCP/IP 98
 - несколько принтеров 177
 - тип бумаги 34
 - уведомления о расходных материалах, блок формирования изображения 176
 - уведомления о расходных материалах, емкость для отработанного тонера 176
 - уведомления о расходных материалах, картридж с тонером 176
 - уведомления о расходных материалах, комплект для технического обслуживания 176
 - формат бумаги 34
- настройка Ethernet
 - подготовка к 26
- настройка беспроводной сети
 - использование Embedded Web Server 31
- настройка времени ожидания гибернации 143
- настройка параметров для формата бумаги Universal 34
- настройка параметров электронной почты 78
- настройка плотности тонера 58
- настройка принтера
 - в сети Ethernet (только Macintosh) 27
 - в сети Ethernet (только Windows) 27
- настройка размера бумаги формата Universal
 - настройка 34
- настройка сети ethernet
 - использование Macintosh 27
 - использование Windows 27
- настройка спящего режима 141
- настройка уведомлений о расходных материалах из Embedded Web Server 176
- настройка уведомлений по электронной почте 175
- Настройка цвета 195
- настройки администратора Embedded Web Server 175
- настройки для заботы об экологии
 - Время в режиме гибернации 143
 - Планирование режимов питания 143
 - Режим гибернации 142
 - Тихий режим 141
 - Экономичный режим 140
- настройки для защиты окружающей среды 139
 - Время в режиме гибернации 143
 - Планирование режимов питания 143
 - Режим гибернации 142
 - Спящий режим 141
 - Тихий режим 141
 - Экономичный режим 140
- настройки меню
 - загрузка в несколько принтеров 177
- настройки устройства и сети
 - очистка 147
- Не настроен сервер SMTP. Обратитесь к системному администратору. 208
- Неверный формат бумаги, откройте [источник бумаги] [34] 198
- невозможно открыть сервер Embedded Web Server 256
- недопустимая бумага 51
- Недостаточно комплекта ТО [80.xy] 202
- Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти [37] 198
- Недостаточно памяти для поддержки функции "Экономия ресурсов" [35] 199
- Недостаточно памяти для разбора задания по копиям [37] 199
- Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены [37] 199
- Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены [37] 198
- неоднородное качество печати 231
- Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 197
- неполадки принтера, устранение основных 211
- неравномерная плотность печати 243
- несколько страниц на одном листе 72
- Несовместимый лоток [x] [59] 198

О

- Обнаружена неисправная флэш-память [51] 197
- Обнаружена неотформатированная флэш-память [53] 210
- обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера 25
- обращение в службу технической поддержки 258
- Открыта крышка сканера устройства автоматической подачи 207
- отложенные задания 59
 - печать из ОС Windows 60

- печать с компьютера Macintosh 60
 - отмена
 - задание на печать, с компьютера 62
 - отмена задания копирования с помощью панели управления принтером 73
 - отмена задания на печать с компьютера 62
 - отмена задания на печать с помощью панели управления принтера 62
 - отмена передачи сообщения электронной почты 79
 - отчеты
 - просмотр 176
 - Очень низкий уровень комплекта ТО, осталось примерно [x] страниц [80.ху] 202
 - Очень низкий уровень тонера в картридже [цвет], осталось примерно [x] страниц [88.ху] 196
 - очистка
 - внутренняя часть принтера 148
 - корпус принтера 148
 - стекло сканера 149
 - очистка энергозависимой памяти 147
 - очистка энергонезависимой памяти 147
 - Ошибка ПО стандартной сети [54] 208
 - Ошибка при чтении с накопителя USB. Извлеките USB. 197
 - Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор. 197
- П**
- память
 - типы установленных на принтере 146
 - панель управления принтера
 - детали 13
 - заводские настройки, восстановление 178
 - использование 13
 - Свет кнопки перехода в спящий режим 13
 - световой индикатор 13
 - панель управления принтера, виртуальный дисплей
 - использование Embedded Web Server 175
 - панель управления, принтер
 - Свет кнопки перехода в спящий режим 13
 - световой индикатор 13
 - параметры
 - карта памяти 15, 18
 - лоток на 650 листов 22
 - обновление драйвера принтера 25
 - плата со шрифтами 15
 - платы с микропрограммным обеспечением 15
 - параметры безопасности
 - очистка 147
 - параметры копирования
 - копии 74
 - копировать из 74
 - копировать на 74
 - масштаб 74
 - наложение 76
 - плотность 75
 - разбор по копиям 75
 - страницы-разделители 76
 - экономия бумаги 76
 - параметры сети
 - Embedded Web Server 175
 - параметры экономии
 - Время в режиме гибернации 143
 - Планирование режимов питания 143
 - Режим гибернации 142
 - Спящий режим 141
 - Тихий режим 141
 - Экономичный режим 140
 - параметры, сенсорный экран
 - копирование 75
 - передача сообщений электронной почты
 - использование номера кода быстрого доступа 78
 - настройка параметров электронной почты 78
 - настройка функции передачи по электронной почте 77
 - с помощью панели управления принтера 79
 - создание кодов быстрого доступа с использованием Embedded Web Server 78
 - перемещение принтера 9, 173, 174
 - Переполнение памяти [38] 202
 - печать
 - из ОС Windows 57
 - Максимальная скорость и максимальная эффективность 58
 - монохромная 57
 - печать с мобильного устройства 59
 - с компьютера Macintosh 57
 - список образцов шрифтов 62
 - страница настроек меню 32
 - страница сетевых настроек 33
 - увеличение скорости печати в сравнении с увеличением ресурса тонера 58
 - печать документа 57
 - печать конфиденциальных и других отложенных заданий из ОС Windows 60
 - печать с мобильного устройства 59
 - печать страницы настройки сети 33
 - Планирование режимов питания
 - использование 143
 - плата контроллера
 - доступ 16
 - плата со шрифтами 15
 - платы с микропрограммным обеспечением 15
 - плотность
 - параметры копирования 75
 - плотность бумаги
 - поддерживаемые принтером 56
 - плотность тонера
 - регулирование 58
 - Повторно загрузите распечатанные страницы в лоток [x] 204

- Повторно установите отсутствующий или не отвечающий [цвет] картридж [31.ху] 204
- повторяющиеся дефекты печати 223
- подготовка к настройке принтера в сети Ethernet 26
- подключение к беспроводной сети.
- использование Embedded Web Server 31
 - использование мастера настройки беспроводной сети 30
 - использование метода PIN-кода – метода личного идентификационного номера 31
 - использование метода настройки кнопки (PBC) 31
- подключение кабелей 23
- поиск дополнительных сведений о принтере 8
- Пользов. тип [х]
- назначение типа бумаги 44
- пользовательский тип бумаги
- назначение 44
- Порт Ethernet 23
- Порт USB 23
- порт секретного замка 23
- предотвращение замятий 53
- предотвращение замятий бумаги 179
- При повторе задания загрузите все оригиналы заново. 205
- При повторе задания загрузите замятые оригиналы заново. 206
- При повторе задания закройте крышку планшета и загрузите оригиналы [2у.хх] 196
- примечания 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266
- принтер
- выбор места для установки 9
 - конфигурации 10
 - минимальные зазоры 9
 - модели 10
 - перемещение 9, 173, 174
 - транспортировка 174
- принтер при печати выдает пустые страницы 235
- Присоединено слишком много лотков [58] 209
- проверка виртуального дисплея
- использование Embedded Web Server 175
- проверка принтера, не отвечающего на запросы 211
- проверка состояния компонентов и расходных материалов 150
- Программная ошибка сети [х] [54] 202
- программное обеспечение принтера, установка (Windows) 24
- прозрачные пленки
- загрузка 40
 - копирование на 66
 - советы по использованию 48
- просмотр
- отчеты 176
- публикации
- источник 8
- Р**
- Работа в сети Ethernet
- Macintosh 27
 - Windows 27
- разбор по копиям 71
- параметры копирования 75
- размещение страниц-разделителей между копиями 71
- разъем кабеля питания 23
- расходные материалы
- использование бумаги, изготовленной из вторсырья 139
 - использование картриджей Lexmark 151
- проверка с помощью Embedded Web Server 150
- проверка состояния 150
- хранение 148
- экономия 139
- расходные материалы, заказ
- блоки формирования изображения 152
 - картриджи с тонером 151
 - комплект ТО 152
 - контейнер для отработанного тонера 153
- Режим гибернации
- использование 142
- Ресурс блок формирования изображения [тип] почти закончился [84.ху] 210
- Руководство по работе в сети источник 175
- С**
- с помощью панели управления принтера 13
- сведения о принтере
- источник 8
- сведения по технике безопасности 6, 7
- световой индикатор
- панель управления принтера 13
- связывание лотков 43
- назначение имен пользовательских типов бумаги 44
- секретный замок 146
- Сервер Weblink не настроен.
- Обратитесь к системному администратору. 211
- сеть Ethernet
- подготовка настройки печати с использованием Ethernet 26
- сканер
- стекло сканера 12
 - Устройство автоматической подачи документов (УАП) 12
 - функции 11
- сканер не отвечает 252
- Сканер отключен администратором [840.01] 208
- Сканер отключен Обратитесь к системному администратору, если не удалось удалить неисправность. [840.02] 208
- сканирование
- на компьютер 82

- ускоренная копия 64
сканирование на компьютер 82
сканирование с передачей по адресу FTP
использование кода быстрого доступа 81
с помощью панели управления принтера 81
создание кодов быстрого доступа с использованием компьютера 80
сканирование, адрес FTP с помощью панели управления принтера 81
Сложная страница, некоторые данные могли быть не напечатаны [39] 197
советы
карточки 49
по использованию конвертов 48
по использованию фирменных бланков 46
прозрачные пленки 48
этикетки, бумага 49
советы по использованию конвертов 48
советы по использованию фирменных бланков 46
создание кода быстрого доступа для FTP
использование Embedded Web Server 80
сообщения принтера [Цветной] [Тип расходного материала] производства не Lexmark, см. Руководство пользователя [33.xu] 203
Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов [52] 203
Вставьте лоток [x] 198
Для выполнения задания требуются расходные материалы 209
Емкость для отработанного тонера почти заполнена [82.xu] 211
Загрузите [имя пользовательского типа] в [источник бумаги] 199
Загрузите [пользовательская строка] в [источник бумаги] 200
Загрузите бумагу [тип] [формат] в [источник бумаги] 200
Загрузите бумагу [формат] в [источник бумаги] 200
Загрузите в устройство ручной подачи [имя пользовательского типа] 201
Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка] 201
Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги] 201
Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги] 201
Заканчивается комплект ТО [80.xu] 201
Заканчивается ресурс блока формирования изображения [тип] [84.xu] 210
Заканчивается ресурс блока формирования изображения [тип], осталось примерно [x] страниц [84.xu] 210
Заканчивается тонер в [цвет] картридже [88.xu] 196
Закройте дверцу 196
Замена [тип] блока формирования изображения, осталось примерно 0 страниц [84.xu] 205
Замените [источник бумаги] на [тип бумаги] [формат бумаги] 195
Замените [цвет] картридж, несоответствие региона принтера [42.xu] 205
Замените [цвет] картридж, осталось примерно 0 страниц [88.xu] 205
Замените емкость для отработанного тонера [82.xu] 207
Замените комплект ТО, осталось примерно 0 страниц [80.xu] 207
Замените неисправный [тип] блок формирования изображения [31.xu] 206
Замените неподдерживаемый [цвет] картридж [32.xu] 207
Замените неподдерживаемый блок формирования изображения [тип] [32.xu] 207
Замените отсутствующий блок формирования изображения [тип] [31.xu] 207
Замените отсутствующий или не отвечающий блок формирования изображения [тип] [31.xu] 204
Замените отсутствующий контейнер для отработанного тонера [82.xu] 207
Замятие в сканере, извлеките из сканера все оригиналы [2уу.хх] 208
Замятие в сканере, извлеките из сканера замятые оригиналы [2уу.хх] 208
Замятие страниц [x], откройте верхнюю крышку автоподатчика. [28у.хх] 194
Замятие страницы [x], откройте лоток[x] [24у.хх] 190
Замятие страницы [x], очистите многоцелевое устройство подачи [250.хх] 192
Замятие страницы [x], очистите стандартный выходной лоток [203.хх] 182

- Замятие страницы [x], очистите устройство ручной подачи [251.xx] 191
- Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка 204
- Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены [57] 197
- Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] 195
- Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] 195
- Настройка цвета 195
- Не настроен сервер SMTP. Обратитесь к системному администратору. 208
- Неверный формат бумаги, откройте [источник бумаги] [34] 198
- Недостаточно комплекта ТО [80.xу] 202
- Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти [37] 198
- Недостаточно памяти для поддержки функции "Экономия ресурсов" [35] 199
- Недостаточно памяти для разбора задания по копиям [37] 199
- Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены [37] 199
- Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены [37] 198
- Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 197
- Несовместимый лоток [x] [59] 198
- Обнаружена неисправная флэш-память [51] 197
- Обнаружена неотформатированная флэш-память [53] 210
- Открыта крышка сканера устройства автоматической подачи 207
- Очень низкий уровень комплекта ТО, осталось примерно [x] страниц [80.xу] 202
- Очень низкий уровень тонера в картридже [цвет], осталось примерно [x] страниц [88.xу] 196
- Ошибка ПО стандартной сети [54] 208
- Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор. 197
- Ошибка чтения накопителя USB. Извлеките USB. 197
- Переполнение памяти [38] 202
- Повторно загрузите распечатанные страницы в лоток [x] 204
- Повторно установите отсутствующий или не отвечающий [цвет] картридж [31.xу] 204
- При повторе задания загрузите все оригиналы заново. 205
- При повторе задания загрузите замятые оригиналы заново. 206
- При повторе задания закройте крышку планшета и загрузите оригиналы [2уу.хх] 196
- Присоединено слишком много лотков [58] 209
- Программная ошибка сети [x] [54] 202
- Ресурс блок формирования изображения [тип] почти закончился [84.xу] 210
- Сервер Weblink не настроен. Обратитесь к системному администратору. 211
- Сканер отключен администратором [840.01] 208
- Сканер отключен Обратитесь к системному администратору, если не удалось удалить неисправность. [840.02] 208
- Сложная страница, некоторые данные могли быть не напечатаны [39] 197
- Стандартный порт USB отключен [56] 209
- Тонер в [цвет] картридже почти закончился [88.xу] 196
- Удалите упаковочный материал, [наименование области] 204
- Установлено слишком много флэш-модулей [58] 209
- состояние деталей и расходных материалов проверка 150
- список меню 84
- список образцов шрифтов печать 62
- Спящий режим регулирование 141
- стандартный лоток загрузка 35
- Стандартный порт USB отключен [56] 209
- стекло сканера копирование с использованием 65
- очистка 149
- страница настроек меню печать 32
- страница настройки сети печать 33
- страницы-разделители параметры копирования 76

Т

- Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора источник 175, 147
- техническая поддержка обращение 258
- типы бумаги зона загрузки 56
- поддерживаемые принтером 56

Тихий режим 141
Тонер в [цвет] картридже
почти закончился [88.xu] 196
транспортировка
принтера 174

У

УАП

копирование с
использованием 64
уведомления о выбросах в
атмосферу 261, 265, 266
уведомления о расходных
материалах
настройка 176
Уведомления о соответствии
требованиям Федеральной
комиссии по связи США 265
уведомления по электронной
почте
замятие бумаги 175
настройка 175
низкий уровень расходных
материалов 175
увеличение копии 69
Удалите упаковочный
материал, [наименование
области] 204
уменьшение копии 69
уменьшение уровня шума 141
уровень шума 261
установка дополнительной
платы 20
установка дополнительных
устройств
порядок установки 21
установка принтера в сети
Работа в сети Ethernet 27
установка программного
обеспечения принтера
добавление дополнительных
устройств 25
установка программного
обеспечения принтера
(Windows) 24
Установлено слишком много
флэш-модулей [58] 209
устранение неполадок
невозможно открыть сервер
Embedded Web Server 256

обращение в службу
технической
поддержки 258
проверка принтера, не
отвечающего на
запросы 211
сканер не отвечает 252
устранение основных
неполадок принтера 211
часто задаваемые вопросы о
цветной печати 244
устранение неполадок
дисплея
на дисплее принтера
отсутствует
изображение 213
устранение неполадок
дополнительных устройств
принтера
внутреннее дополнительное
устройство не
обнаружено 214
проблемы с лотком 215
устранение неполадок
копирования
копировальный аппарат не
отвечает 248
не закрывается блок
сканера 249, 254
неполные копии документа
или фотографии 251
низкое качество
копирования 249
низкое качество
отсканированного
изображения 254
устранение неполадок печати
возникают
незапланированные
разрывы страниц 225
задания не
распечатываются 221
замятые страницы повторно
не распечатываются 216
многоязычные файлы PDF не
распечатываются 220
не работает функция
связывания лотков 224
неверные поля на
распечатываемых
изображениях 229

отложенные задания не
распечатываются 218
печать задания выполняется
медленнее, чем
ожидалось 222
печать на бумаге
неподходящего типа 219
печать с подачей из
неподходящего лотка 219
При печати больших заданий
не выполняется разбор по
копиям 220
распечатываются ошибочные
символы 219
скручивание бумаги 230
частые замятия бумаги 216
устранение неполадок подачи
бумаги
сообщение продолжает
отображаться после
устранения замятия 217
устранение неполадок
сканирования
не закрывается блок
сканера 249, 254
не удастся выполнить
сканирование с
компьютера 256
неполное сканирование
документа или
фотографии 255
неудачная попытка
сканирования 253
сканирование выполняется
очень медленно или
приводит к «зависанию»
компьютера 254
устранение неполадок,
дисплей
на дисплее принтера
отсутствует
изображение 213
устранение неполадок,
дополнительные устройства
принтера
внутреннее дополнительное
устройство не
обнаружено 214
проблемы с лотком 215

- устранение неполадок, качество печати
- на напечатанных страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 238
 - на напечатанных страницах появляются тени 237
 - на распечатываемых изображениях появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон 241
 - на страницах видны вертикальные пропуски 243
 - на страницах видны горизонтальные пропуски 228
 - на страницах видны повторяющиеся вертикальные линии 240
 - неоднородное качество печати 231
 - неравномерная плотность печати 243
 - низкое качество печати на прозрачных пленках 242
 - обрезанные страницы или изображения 226
 - печать выполняется с перекосом 238
 - повторяющиеся дефекты печати 223
 - принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета 236
 - пустые страницы 235
 - серый фон на распечатываемых страницах 227
 - символы распечатываются с зубчатыми краями 225
 - слишком светлая печать 234
 - слишком темная печать 233
 - стирается тонер 242
- устранение неполадок, качество цвета
- при проецировании цветные изображения на прозрачной пленке выглядят темными 247
- распечатанный документ имеет посторонний оттенок 248
- цвет печати не соответствует цвету в файле, отображенном на экране компьютера 247
- устранение неполадок, копирование
- копировальный аппарат не отвечает 248
 - не закрывается блок сканера 249, 254
 - неполные копии документа или фотографии 251
 - низкое качество копирования 249
 - низкое качество отсканированного изображения 254
- устранение неполадок, печать
- возникают незапланированные разрывы страниц 225
 - задания не распечатываются 221
 - замятые страницы повторно не распечатываются 216
 - многоязычные файлы PDF не распечатываются 220
 - не работает функция связывания лотков 224
 - неверные поля на распечатываемых изображениях 229
 - отложенные задания не распечатываются 218
 - печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 222
 - печать на бумаге неподходящего типа 219
 - печать с подачей из неподходящего лотка 219
 - При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 220
 - распечатываются ошибочные символы 219
 - скручивание бумаги 230
 - частые замятия бумаги 216
- устранение неполадок, подача бумаги
- сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 217
- устранение неполадок, связанных с качеством печати
- на напечатанных страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 238
 - на напечатанных страницах появляются тени 237
 - на распечатываемых изображениях появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон 241
 - на страницах видны вертикальные пропуски 243
 - на страницах видны горизонтальные пропуски 228
 - на страницах видны повторяющиеся вертикальные линии 240
 - неоднородное качество печати 231
 - неравномерная плотность печати 243
 - низкое качество печати на прозрачных пленках 242
 - обрезанные страницы или изображения 226
 - печать выполняется с перекосом 238
 - повторяющиеся дефекты печати 223
 - принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета 236
 - пустые страницы 235
 - серый фон на распечатываемых страницах 227
 - символы распечатываются с зубчатыми краями 225
 - слишком светлая печать 234
 - слишком темная печать 233
 - стирается тонер 242

устранение неполадок,
сканирование
 не закрывается блок
 сканера 249, 254
 не удается выполнить
 сканирование с
 компьютера 256
 неполное сканирование
 документа или
 фотографии 255
 неудачная попытка
 сканирования 253
 сканирование выполняется
 очень медленно или
 приводит к "зависанию"
 компьютера 254
устройство ручной подачи
загрузка 38
утилизация
 картриджи с тонером 145
 Продукты Lexmark 144
 упаковка Lexmark 144

Ф

фирменный бланк
 загрузка, лотки 46
 загрузка, многоцелевое
 устройство подачи 46
 копирование на 66
форматы бумаги
 поддерживаемые
 принтером 53
фотографии
 копирование 65
функция электронной почты
 настройка 77

Х

хранение
 бумага 53
 расходные материалы 148
хранение заданий на
 печать 59

Ч

часто задаваемые вопросы о
 цветной печати 244
число оставшихся страниц
 предполагаемое 150
чистка принтера 148

Ш

шум, принтер
 уменьшение 141

Э

Экономичный режим
 использование 140
экономия бумаги
 параметры копирования 76
экономия расходных
 материалов 139
экран копирования
 источник содержимого 75
 параметры 75
 тип содержимого 75
электронная почта
 отмена 79
электронная почта, отправка
 использование номера кода
 быстрого доступа 78
 с помощью панели
 управления принтера 79
энергозависимая память 146
 очистка 147
энергозависимость
 заявление 146
энергонезависимая
 память 146
 очистка 147
этикетки, бумага
 советы 49