



X548 Series

Руководство пользователя

Ноябрь 2012 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины:

7525

Модель(и):

630, 632, 636

Содержание

Информация по технике безопасности.....	7
Информация о принтере.....	9
Поиск сведений о принтере.....	9
Выбор местоположения принтера.....	10
Конфигурации принтера.....	12
Основные функции сканера.....	12
Общие сведения о УАПД и стекле экспонирования сканера.....	13
Общие сведения о панели управления принтера.....	14
Общие сведения о начальном экране.....	16
Общие сведения о начальном экране.....	16
Использование кнопок сенсорного экрана.....	18
Установка и использование приложений начального экрана.....	21
Определение IP-адреса принтера.....	21
Доступ к встроенному веб-серверу.....	21
Активация приложений начального экрана.....	22
Экспорт и импорт конфигурации с помощью встроенного веб-сервера.....	24
Дополнительная настройка принтера.....	26
Установка внутренних дополнительных устройств.....	26
Установка дополнительных аппаратных модулей.....	35
Подключение кабелей.....	37
Проверка установки принтера.....	39
Установка ПО принтера.....	39
Подготовка к настройке принтера в сети Ethernet.....	41
Установка принтера в сети Ethernet.....	41
Уменьшение неблагоприятного воздействия принтера на окружающую среду.....	44
Экономия бумаги и тонера.....	44
Экономия энергии.....	45
Утилизация.....	47

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....	49
Задание формата и типа бумаги.....	49
Настройка параметров для формата бумаги Universal.....	49
Загрузка бумаги в стандартный лоток на 250 листов и дополнительный лоток на 550 листов.....	50
Загрузка бумаги в устройство подачи на 650 листов.....	52
Загрузка в многоцелевое устройство подачи.....	53
Загрузка в устройство ручной подачи.....	56
Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи.....	57
Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати.....	60
Инструкции по использованию бумаги.....	60
Хранение бумаги.....	64
Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги.....	64
Выполняется печать.....	67
Печать документа.....	67
Печать с флэш-накопителя.....	68
Печать специальных носителях.....	70
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий.....	74
Печать фотографий с PictBridge-совместимой цифровой камеры.....	76
Печать информационных страниц.....	77
Отмена задания на печать.....	77
Копирование.....	79
Получение копий.....	79
Копирование фотографий.....	80
Копирование на специальные материалы для печати.....	80
Настройка параметров копирования.....	81
Размещение информации на копиях.....	89
Отмена задания на копирование.....	89
Сведения об экранах и параметрах копирования.....	90
Передача по электронной почте.....	94
Подготовка к отправке электронной почты.....	94
Создание кода быстрого доступа для электронной почты.....	95

Отправка документа по электронной почте.....	96
Настройка параметров электронной почты.....	98
Отмена передачи сообщения электронной почты.....	99
Сведения о параметрах электронной почты.....	99
Работа с факсом.....	103
Подготовка принтера к работе в режиме факса.....	103
Создание кодов быстрого доступа.....	118
Передача факса.....	119
Настройка параметров факса.....	121
Отмена исходящего факса.....	123
Сведения о параметрах факсимильной передачи.....	123
Откладывание и пересылка факсов.....	125
Сканирование с передачей по адресу FTP.....	128
Создание кодов быстрого доступа.....	128
Сканирование с передачей по адресу FTP.....	129
Сведения о параметрах FTP.....	130
Сканирование на компьютер или флэш-накопитель.....	133
Сканирование на компьютер.....	133
Сканирование на флэш-диск.....	134
Использование служебной программы ScanBack.....	135
Параметры профиля сканирования.....	135
Общие сведения о меню принтера.....	138
Список меню.....	138
Меню "Расходные материалы".....	139
Меню "Бумага".....	141
Меню "Отчеты".....	151
Сеть/Порты.....	152
Меню "Безопасность".....	161
Меню "Параметры".....	167
Меню "Справка".....	221
Подсоединение жесткого диска принтера и других установленных модулей памяти.....	223
Заявление об энергозависимости.....	223


Очистка энергозависимой памяти.....	224
Очистка энергонезависимой памяти.....	224
Очистка памяти жесткого диска принтера.....	225
Настройка шифрования жесткого диска принтера.....	226
Обслуживание принтера.....	228
Чистка корпуса принтера.....	228
Чистка стекла экспонирования сканера.....	229
Хранение расходных материалов.....	229
Проверка состояния расходных материалов.....	230
Заказ расходных материалов.....	230
Замена расходных материалов.....	232
Перемещение принтера.....	250
Административная поддержка.....	251
Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора.....	251
Использование встроенного веб-сервера.....	251
Проверка состояния принтера.....	251
Проверка виртуального дисплея.....	252
Настройка электронных уведомлений.....	252
Просмотр отчетов.....	252
Восстановление заводских настроек по умолчанию.....	253
Устранение замятий.....	254
Предотвращение замятия материалов для печати.....	254
Значение номеров в сообщениях о замятии бумаги и местоположение замятий.....	255
200 замятие бумаги.....	256
201 Замятие бумаги.....	257
202 замятие бумаги.....	258
230 замятие бумаги.....	259
235 замятие бумаги.....	259
24x Замятие бумаги.....	260
250 замятие бумаги.....	262
290-294 Замятия бумаги.....	262
Поиск и устранение неисправностей.....	264
Устранение основных неисправностей принтера.....	264


Значение сообщений принтера.....	264
Устранение неполадок печати.....	278
Устранение неполадок копирования.....	282
Устранение неполадок сканера.....	285
Устранение неполадок передачи факса.....	288
Решение проблем приложений начального экрана.....	292
Устранение неполадок дополнительных устройств.....	293
Устранение неполадок подачи бумаги.....	295
Устранение неполадок, связанных с качеством печати.....	296
Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати.....	307
Встроенный веб-сервер не открывается.....	310
Обращение в службу технической поддержки.....	311
Уведомления.....	312
Информация по продукту.....	312
Уведомление о редакции.....	312
Потребляемая мощность.....	316
Указатель.....	322


Информация 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.

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

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-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Принтер весит более 18 кг, поэтому 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 переключателя питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Снимите принтер с дополнительного устройства подачи и отложите в сторону. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с устройством подачи.


Примечание. Для снятия принтера с дополнительного устройства подачи поднимайте его за выемки для рук с обеих сторон принтера.


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

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Чтобы уменьшить риск возникновения пожара, при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель (RJ-11), прилагаемый к данному устройству или кабель 26 AWG, зарегистрированный UL, или большего сечения.


 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Если доступ к системной плате или установка дополнительного устройства или модулей памяти производится после настройки принтера, выключите принтер и отсоедините кабель питания из розетки, прежде чем продолжить. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.


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


 **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 ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Во время грозы запрещается использование факсимильной связи. Запрещается устанавливать и использовать данное устройство или выполнять электрические/кабельные подключения, например подключение факса, кабеля питания или телефонного кабеля, во время грозы.


 **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.

 **ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ:** Во избежание неполадок оборудования, загружайте каждое устройство подачи или лоток по отдельности. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Информация о принтере

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 — документацию по установке, которая прилагается к принтеру, также можно загрузить с веб-сайта 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</i> — руководства доступны на компакт-диске с программным обеспечением и документацией.</p> <p>Для получения дополнительных сведений см. 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 в папке «Публикации» найдите раздел <i>Документация к принтеру и программному обеспечению</i>. Из списка публикаций выберите ссылку 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>Щелкните  для просмотра 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-сайт 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-сайте 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"> • В США — см. Заявление об ограниченной гарантии, прилагаемое к принтеру, или веб-сайт http://support.lexmark.com. • В других странах и регионах — см. печатную документацию по гарантийным обязательствам из комплекта поставки сканера.

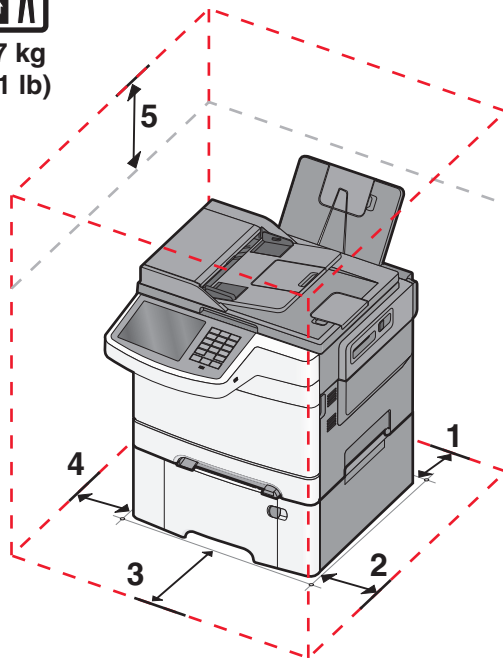
Выбор местоположения принтера

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.

- 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:
 - вдали от непосредственного воздействия воздушных потоков кондиционеров, нагревателей или вентиляторов;
 - не допускать воздействия прямого солнечного света, резких перепадов влажности или температуры;
 - в чистом состоянии, сухом и незапыленном месте.
- Обеспечьте наличие рекомендованного свободного пространства вокруг принтера для надлежащей вентиляции:



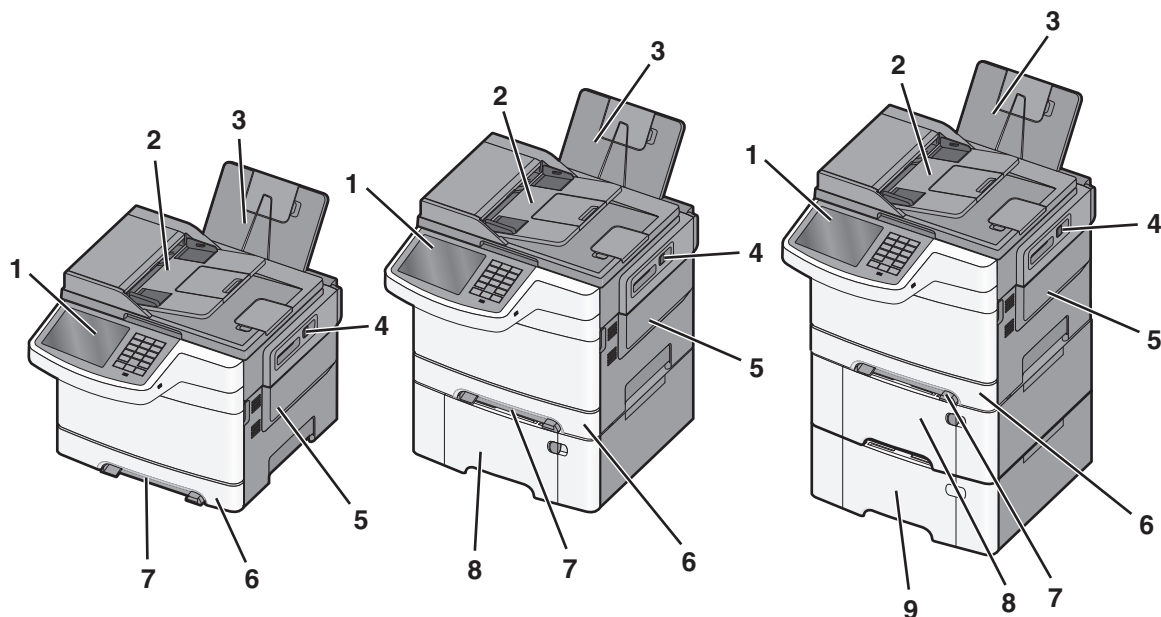
32.07 kg
(70.71 lb)



1	102 мм (4 дюйма)
2	508 мм (20 дюймов)
3	152 мм (6 дюймов)
4	76 мм (3 ")
5	254 мм (10 дюймов)

Конфигурации принтера

Базовые модели



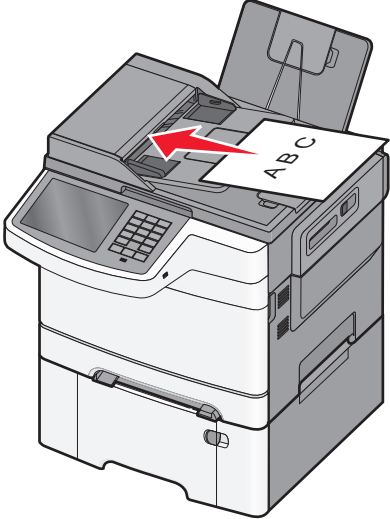
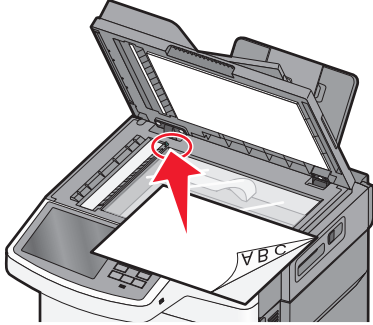
1	Панель управления принтера
2	Устройство автоматической подачи документов (УАПД)
3	Стандартный выходной лоток
4	Фиксатор верхней дверцы
5	Крышка справа
6	Стандартный лоток подачи на 250 листов (лоток 1)
7	Устройство ручной подачи
8	Устройство подачи на 650 листов со встроенным многоцелевым устройством подачи (лоток 2)
9	Дополнительный лоток на 550 листов (лоток 3)

Основные функции сканера

Сканер поддерживает функции копирования, отправки факса и сканирования по сети для рабочих групп. Выполняемые операции

- Быстрое копирование или специальные задания копирования с предварительным изменением параметров на панели управления принтера.
- Отправка факса с помощью панели управления принтера.
- Одновременная передача факса нескольким получателям.
- Сканирование документов и отправка на компьютер, адрес электронной почты, на сервер FTP или флэш-диск USB.

Общие сведения о УАПД и стекле экспонирования сканера

Устройство автоматической подачи документов (УАПД)	Стекло экспонирования сканера
 <p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p>	 <p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</p>

Для сканирования документов можно использовать и УАПД, и стекло экспонирования сканера.

Работа с устройством автоматической подачи

С помощью автоматического устройства подачи можно сканировать несколько страниц, включая двусторонние страницы. При сканировании с помощью УАПД необходимо соблюдать следующие правила.

Примечание. Двустороннее сканирование невозможно на некоторых моделях принтеров.

- Загрузите исходный документ в УАПД лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед.
- Загрузите в устройство автоматической подачи не более 50 листов обычной бумаги.
- Размеры сканируемых изображений от 125 x 216 мм (4,9 x 8,5 дюймов) и до 127 x 356 мм (5 x 14 дюймов).
- Плотность сканируемых материалов от 52 до 120 г/м² (14 до 32 фунтов).
- Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

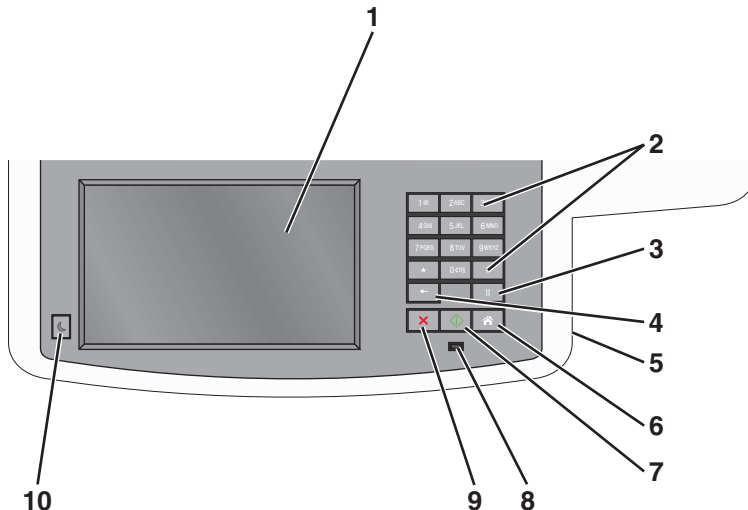
Использование стекла экспонирования сканера

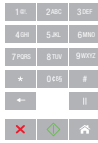









Стекло сканера можно использовать для сканирования или копирования отдельных страниц или страниц из книги. Использование стекла экспонирования сканера.





- Поместите документ на стекло сканера лицевой стороной вниз в угол, помеченный зеленой стрелкой.
- Можно сканировать или копировать документы размерами до 215,9 x 355,6 мм (8,5 x 14 дюймов).

- Можно копировать книги толщиной до 12,7 мм (0,5 дюйма).

Общие сведения о панели управления принтера



Элемент	Описание
1 Дисплей	Служит для просмотра параметров сканирования, копирования, передачи факсов и печати, а также сообщений о состоянии и ошибках.
2 Клавиатура	Ввод чисел, букв или символов на дисплее. 
3 Пауза	<ul style="list-style-type: none"> • Нажмите кнопку  для добавления в номер факса двух- или трехсекундной паузы. В поле "Отправить факс" пауза при наборе обозначается с помощью запятой (,). • На начальном экране нажмите кнопку  для повторного набора номера факса. • Кнопка доступна только в меню "Факс" или в других функциях факса. При нажатии на кнопку  вне меню "Факс", вне функции факса или вне начального экрана раздается звуковой сигнал об ошибке.
4 Назад	<p>В меню "Копирование" нажимайте кнопку  для удаления крайней справа цифры в значении параметра "Число копий". Если это значение полностью удалено с помощью многократного нажатия кнопки , в поле по умолчанию отображается значение 1.</p> <p>В списке получателей факса нажимайте кнопку  для удаления крайней справа цифры числа, введенного вручную. Кроме того, для удаления записи кода быстрого доступа предусмотрена кнопка . После удаления всей строки нажатие кнопки  служит для перевода курсора вверх на одну строку.</p> <p>В списке получателей электронной почты нажмите кнопку  для удаления символа, расположенного слева от курсора. Если этот символ находится в записи быстрого выбора, эта запись быстрого выбора удаляется.</p>
5 Порт USB	Позволяет подключить флэш-накопитель для отправки данных на принтер или сканирования файла на флэш-накопитель.

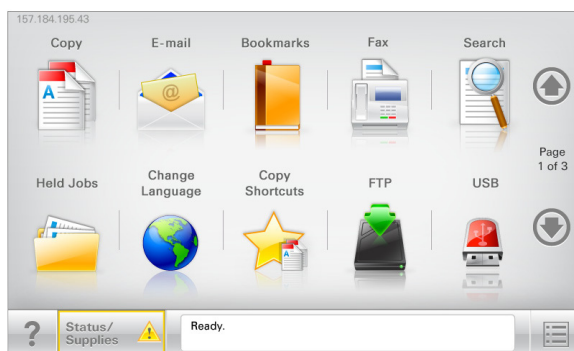
Элемент		Описание
6	Начальный экран 	Нажмите кнопку  для возврата на начальный экран.
7	Отправить 	<ul style="list-style-type: none">• Нажмите кнопку  для запуска текущего задания, отображаемого на дисплее.• На начальном экране нажмите кнопку  для запуска задания на копирование с применением значений параметров по умолчанию.• Нажатие на эту кнопку во время сканирования игнорируется.
8	Световой индикатор	<ul style="list-style-type: none">• Выкл. — Принтер отключен.• Мигает зеленым - принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает.• Постоянно горит зеленым - принтер включен, но не активен.• Мигает красным - требуется вмешательство оператора.
9	Стоп 	Нажмите кнопку  , чтобы прервать операцию принтера. Список вариантов предлагается после появления на дисплее надписи Остановлен.
10	Спящий режим 	Перевод принтера в спящий режим и выход из него.


Общие сведения о начальном экране

Общие сведения о начальном экране

При включении принтера отображается основной экран, который также называется начальным экраном. Нажимайте кнопки и значки начального экрана для выполнения следующих действий: копирование, передача по факсу, сканирование, а также для отображения экрана меню или отправки ответа на сообщения.

Примечание. Доступные на начальном экране элементы, значки и кнопки могут отличаться в зависимости от параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных решений.



Нажмите	Чтобы
Копирование	Доступ к меню копирования и создание копий.
Электронная почта	Доступ к меню электронной почты и отправка сообщений электронной почты.
Факс	Доступ к меню факса и отправка факсов.
	Доступ к меню принтера. Примечание. Эти меню доступны, только когда принтер находится в состоянии Готов .
FTP	Доступ к меню протокола передачи файлов (FTP) и сканирование документов непосредственно на FTP-сервер.
Строка сообщений о состоянии	<ul style="list-style-type: none"> Отображение текущего состояния принтера, например Готов или Занят. Отображение состояний принтера, например Мало тонера или Низкий уровень тонера в картридже. Отображение сообщений для вмешательства пользователя, чтобы принтер мог продолжать обработку задания.
Состояние/расходные материалы	<ul style="list-style-type: none"> Отображение предупреждения или сообщения об ошибке каждый раз, когда требуется вмешательство пользователя для продолжения обработки задания на принтере. Доступ к экрану сообщений для получения дополнительных сведений, в том числе о том, как его закрыть.

Нажмите	Чтобы
USB или накопитель USB	<p>Просмотр, выбор, печать, сканирование и отправка по электронной почте фотографий и документов с флэш-накопителя.</p> <p>Примечание. Эта кнопка отображается при возврате на начальный экран, только когда к принтеру подсоединена карта памяти или флэш-накопитель.</p>
Закладки	<p>Создание, упорядочивание и сохранение набора закладок (URL-адресов) в виде дерева папок и набора ссылок на файлы</p> <p>Примечание. Отображать в виде дерева можно только такие закладки, которые созданы с помощью этой функции, но не из других приложений.</p>
Отложенные задания	Отображение всех отложенных заданий.

Другие кнопки, отображение которых может появляться на начальном экране:

Нажмите	Чтобы
Поиск отложенных заданий	<p>Поиск следующих элементов.</p> <ul style="list-style-type: none"> Имя пользователя для отложенных и конфиденциальных заданий на печать Имена отложенных заданий, за исключением конфиденциальных заданий на печать Имена профилей Контейнер закладок или имена заданий на печать Контейнер USB или имена заданий на печать для поддерживаемых типов файлов
Не задерживать отложенный факс	<p>Доступ к списку отложенных факсимильных сообщений.</p> <p>Примечание. Данная кнопка отображается при наличии отложенных факсов с заранее заданным временем хранения.</p>
Блок. устр.	<p>Открытие окна ввода пароля. Введите правильный пароль, чтобы заблокировать панель управления принтера.</p> <p>Примечание. Эта кнопка отображается, только когда принтер разблокирован и задан пароль.</p>
Разбл. устр.	<p>Открытие окна ввода пароля. Введите правильный пароль, чтобы разблокировать панель управления принтера.</p> <p>Примечание. Эта кнопка отображается, только когда принтер заблокирован. Кнопки на панели управления принтера и клавиши быстрого доступа можно использовать, когда отображается эта кнопка.</p>
Отмена заданий	<p>Служит для открытия экрана "Отмена заданий". На экране отмены заданий отображаются три заголовка: "Печать", "Факс" и "Сеть".</p> <p>Под заголовками "Печать", "Факс" и "Сеть" отображаются следующие элементы.</p> <ul style="list-style-type: none"> Задание на печать Задание на копирование Профиль факса FTP Передача сообщения электронной почты <p>Каждый заголовок содержит список заданий, отображаемых в столбце под ним, причем на каждом экране могут быть только три задания. Если в столбце содержится более трех заданий, отображается стрелка, которая позволяет выполнить прокрутку списка заданий.</p>
Изменить язык	Открытие всплывающего окна "Изменить язык", в котором можно изменить основной язык принтера.



Использование кнопок сенсорного экрана

Примечание. В зависимости от параметров настройки начального экрана, выполненной администратором настройки, формы начального экрана, значков и кнопок могут отличаться.





Пример сенсорного экрана





Нажмите	Назначение
Отправить	Отправить изменения, внесенные в настройки принтера
Образец копии	Печать образца копии.
Стрелка вправо 	Выполнить прокрутку вправо.
Стрелка влево 	Выполнить прокрутку влево.
Начало 	Вернуться к домашнему экрану.
Вправо для увеличения значения 	Выбрать большее значение.
Влево для уменьшения значения 	Выбрать меньшее значение.

Нажмите	Назначение
Выход 	Выход из текущего экрана.
Советы 	Открыть диалоговое окно контекстной справки на сенсорном экране.

Другие кнопки сенсорного экрана

Нажмите	Назначение
Принять 	Сохранить параметр.
Отмена 	<ul style="list-style-type: none">Отменить действие или выбор.Выход из экрана позволяет вернуться к предыдущему экрану без сохранения изменений.
Сброс 	Сбрасывает значения на экране.
Переключатель 	Установите или снимите флажок для элемента.

Функции

Функция	Описание
Линия окончания меню: <u>Меню</u> > <u>Параметры</u> > <u>Параметры</u> <u>копирования</u> >Количество копий	В верхней части каждого экрана находится "цепочка меню". Эта функция показывает путь, который ведет к текущему пункту меню. Для возврата к меню следует нажать соответствующее подчеркнутое слово. Выражение "Число копий" не подчеркнуто, поскольку оно соответствует текущему экрану. Если нажать подчеркнутое слово на экране "Число копий" до настройки и сохранения значения числа копий, то выбранное значение не сохраняется и не становится настройкой по умолчанию.
Сообщение о необходимости вмешательства пользователя 	Если сообщение для оператора затрагивает работу функции, например копирования или факса, то появляется следующий значок и мигает красный индикатор.
ВНИМАНИЕ! 	Если возникает состояние ошибки, появляется данный значок.

Установка и использование приложений начального экрана

Определение IP-адреса принтера

Примечание. Если принтер подключен к сети или к серверу печати.

Определить IP-адрес принтера можно следующим способом:

- В левом верхнем углу начального экрана принтера.
- В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты».
- Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP».

Примечание. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

Доступ к встроенному веб-серверу

Встроенный веб-сервер – это веб-страница принтера, позволяющая просматривать и дистанционно настраивать параметры принтера, даже если вы не находитесь поблизости от него.

1 Получение IP-адреса принтера.

- На начальном экране панели управления принтера
- В разделе «TCP/IP» меню «Сеть/порты»
- Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела «TCP/IP»

Примечание. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

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

3 Нажмите клавишу **Enter**.

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

Отображение или скрытие значков на начальном экране

1 На встроенном веб-сервере щелкните **Параметры > Общие параметры > Настройка начального экрана**.

Появится список основных функций принтера.

2 Установите флажки напротив значков, которые должны отображаться на начальном экране принтера.

Неотмеченные позиции скрыты.


3 Нажмите кнопку **Отправить**.

Активация приложений начального экрана

Принтер поставляется с предустановленными приложениями начального экрана. Чтобы использовать эти приложения, необходимо активировать и настроить их через встроенный веб-сервер. Подробнее о работе со встроенным веб-сервером см. «Доступ к встроенному веб-серверу» на стр. 21.

Подробнее о настройке и использовании приложений начального экрана см. на веб-сайте Lexmark <http://support.lexmark.com>.

Настройка форм и избранного

Значок	Описание
	<p>Приложения упрощают рабочие процессы, позволяя быстро находить и печатать часто используемые онлайн формы непосредственно с начального экрана.</p> <p>Примечание. У принтера должны быть права доступа к сетевой папке, FTP-сайту или веб-сайту, где хранятся закладки. С компьютера, на котором хранятся закладки, используя параметры общего доступа, безопасности и брандмауэра, присвойте принтеру минимум права <i>чтения</i>. Подробнее см. в документации по операционной системе.</p>

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

Примечание. IP-адрес принтера указан на начальном экране панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.


2 Нажмите **Параметры > Решения устройства > Решения (eSF) > Формы и избранное**.

3 Определите закладки, затем настройте параметры.

4 Нажмите **Применить**.

Для использования приложения коснитесь **Формы и избранное** на начальном экране принтера, затем просмотрите категории или выполните поиск форм по номеру формы, имени или описанию.

Настройка функции сканирования в сетевое расположение

Значок	Описание
	<p>Приложение позволяет захватывать цифровое изображение печатного документа и направлять его в общую сетевую папку. Можно задать до 30 папок назначения.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • У принтера должны быть права записи в место назначения. С компьютера, на котором указаны места назначения, используя параметры общего доступа, безопасности и брандмауэра, присвойте принтеру как минимум права <i>чтения</i>. Подробнее см. в документации по операционной системе. • Значок "Сканирование в сетевое расположение" появляется только когда определены два или более места назначения.

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

Примечание. IP-адрес принтера указан на начальном экране панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.


2 Нажмите **Параметры > Решения устройства > Решения (eSF) > Сканирование в сетевое расположение**.

3 Укажите места назначения, затем настройте параметры.

4 Нажмите **Применить**.

Чтобы использовать данное приложение, коснитесь **Сканирование в сетевое расположение** на начальном экране принтера, затем следуйте указаниям на дисплее принтера.

Настройка экрана "Мой МФП"


Значок	Описание
	<p>Приложение позволяет настраивать параметры сенсорного экрана и сохранять эти настройки на флэш-накопителе. Каждый раз при копировании, работой с факсом или сканировании, вставьте флэш-накопитель в порт USB принтера. Все ваши личные настройки будут автоматически загружены, включая параметры заданий, настройки начального экрана и адресную книгу.</p> <p>Примечание. Значок отображается, только когда к порту USB принтера подключен флэш-накопитель с параметрами "Мой МФП".</p>

Чтобы настроить экран "Мой МФП", вставьте флэш-накопитель в порт USB принтера, затем следуйте инструкциям на дисплее принтера, чтобы запустить мастер настройки.

Для использования функции "Мой МФП", вставьте флэш-накопитель в порт USB принтера при копировании, работе с факсом или сканировании.

Знакомство с WS-Scan

Значок приложения WS-Scan и описание

Значок	Описание
	<p>Приложение "Web Services-Scan" позволяет сканировать документы на сетевом принтере, а затем отправлять их на компьютер. "WS-Scan" — это приложение Microsoft, подобное функции сканирования в сетевое расположение, но с возможностью отправки отсканированного изображения в приложение Windows. Подробнее о WS-Scan см. в документации Microsoft.</p> <p>Примечание. Значок появляется на начальном экране принтера только если есть компьютер, зарегистрированный с сетевым принтером. На компьютере должна быть установлена ОС Windows 8, Windows 7 или Windows Vista.</p>

Настройка удаленной панели управления

Это приложение показывает панель управления принтером на экране компьютера, и позволяет взаимодействовать с панелью управления принтера без физического контакта с сетевым принтером. На экране компьютера можно видеть состояние принтера, возобновлять печать отложенных заданий, создавать закладки и другие задачи, относящиеся к печати, которые можно выполнять на сетевом принтере.

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

Примечание. IP-адрес принтера указан на начальном экране панели управления принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.

- 2 Нажмите **Параметры > Решения устройства > Решения (eSF) > Удаленная панель управления**.
- 3 Поставьте флажок **Включено**, затем настройте параметры.
- 4 Нажмите **Применить**.

Чтобы использовать приложение, из встроенного веб-сервера нажмите **Приложения > Удаленная панель управления > Запустить приложение VNC**.

Экспорт и импорт конфигурации с помощью встроенного веб-сервера

Параметры конфигурации можно экспортировать в текстовый файл, который затем можно импортировать и использовать на одном или нескольких принтерах.

Экспорт конфигурации

- 1 На встроенном веб-сервере выберите **Параметры** или **Конфигурация**.
- 2 Выберите **Решения устройства > Решения (eSF)** или нажмите **Встроенные решения**.
- 3 В списке установленных решений выберите название приложения, которое необходимо настроить.

4 Щелкните **Настройка > Экспорт**.

5 Следуйте инструкциям на экране компьютера, чтобы сохранить файл настройки, а затем введите уникальное имя файла или используйте имя по умолчанию.

Примечание. В случае возникновения ошибки **Переполнение памяти JVM** повторите операцию экспорта, пока не будет сохранен файл параметров.

Импорт конфигурации

1 На встроенном веб-сервере выберите **Параметры** или **Конфигурация**.

2 Выберите **Решения устройства > Решения (eSF)** или нажмите **Встроенные решения**.

3 В списке установленных решений выберите название приложения, которое необходимо настроить.


4 Щелкните **Настройка > Импорт**.

5 Найдите сохраненный файл конфигурации и загрузите его или откройте в окне предварительного просмотра.

Примечание. При возникновении тайм-аута и отображении пустого экрана, обновите браузер, а затем нажмите кнопку **Применить**.

Дополнительная настройка принтера

Установка внутренних дополнительных устройств

 **ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ:** Перед работой с системной платой, установкой дополнительного оборудования или наращивания памяти после настройки принтера, выключите принтер, отсоедините кабель питания от розетки, и лишь затем продолжайте. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Объем памяти и варианты подключения принтера можно настроить путем установки дополнительных плат. В этом разделе приведены инструкции по установке доступных плат, а также по определению местоположения плат для их извлечения.

Доступные дополнительные устройства

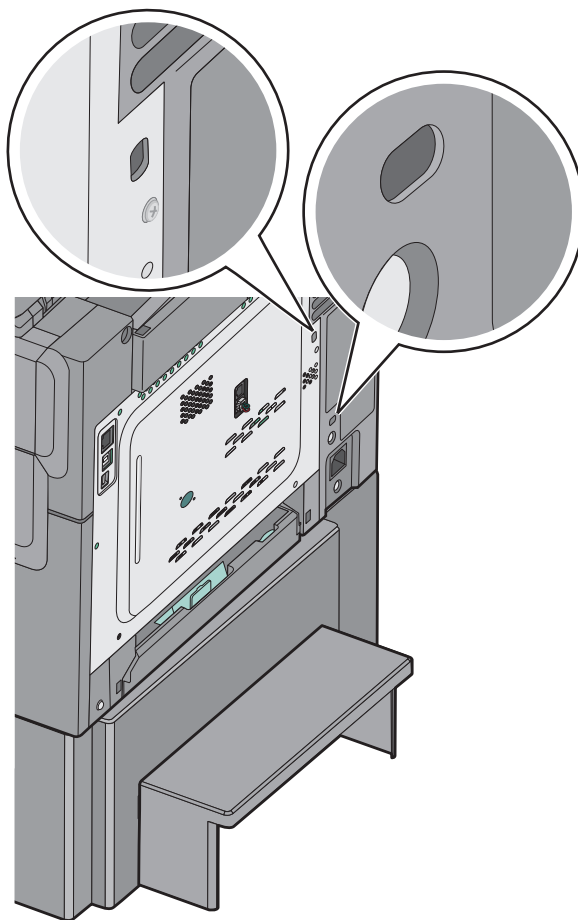
Примечание. Некоторые дополнительные устройства недоступны на некоторых моделях принтера.

Модули памяти

- Память принтера
- Флэш-память
- Платы со шрифтами

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. Если на принтер установлен секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, принтер заблокирован. С заблокированного принтера невозможно снять металлическую пластину и извлечь системную плату. На рисунке показано местоположение установленного на принтер секретного замка.

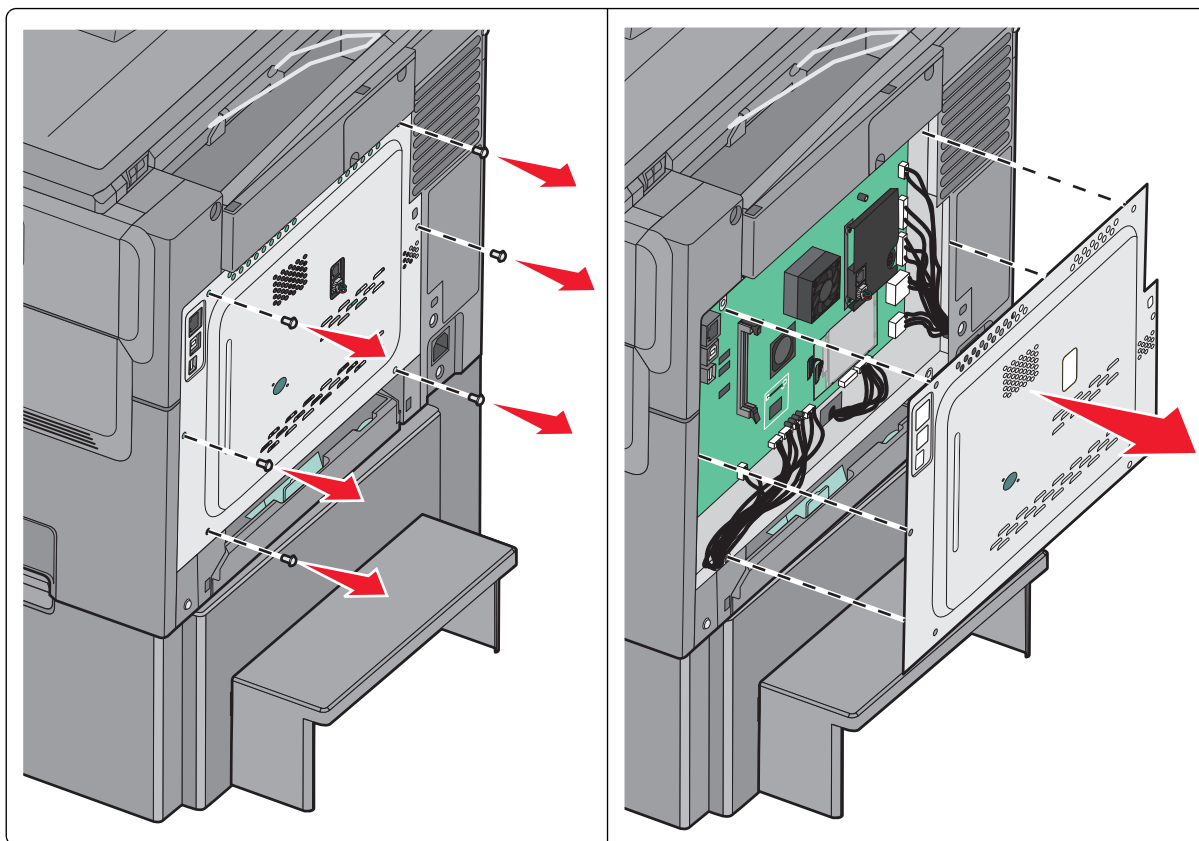


Установка карты памяти

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Перед работой с системной платой, установкой дополнительного оборудования или наращивания памяти после настройки принтера, выключите принтер, отсоедините кабель питания от розетки, и лишь затем продолжайте. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

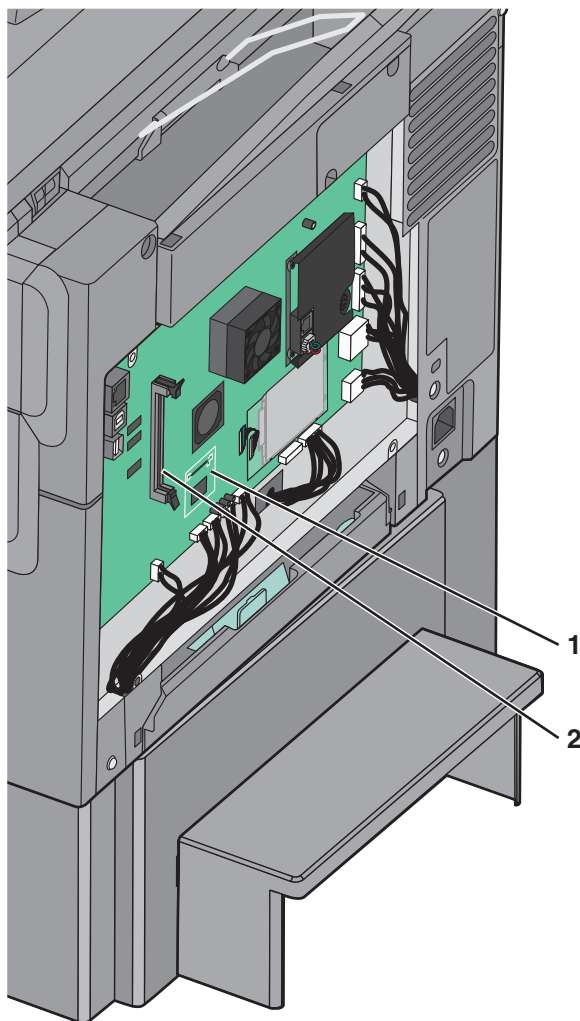
- 1** Получите доступ к системной плате на задней панели принтера.
 - а** Выкрутите винты против часовой стрелки и извлеките их.
 - б** Снимите крышку.



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

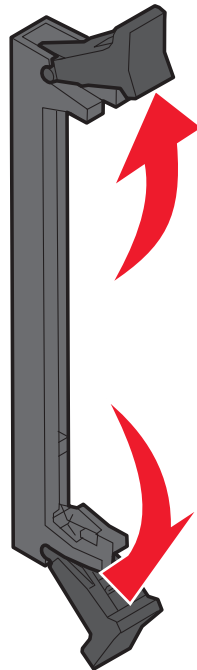
2 На следующем рисунке показан соответствующий разъем.

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



1	Разъем флэш-памяти или платы со шрифтами
2	Разъем модулей памяти

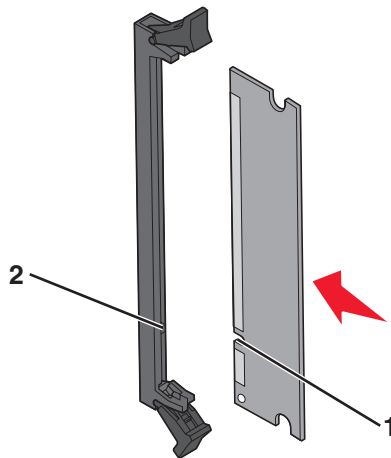
3 Откройте защелки на разъеме карты памяти.



4 Распакуйте карту памяти.

Примечание. Не прикасайтесь к контактам разъема вдоль края карты.

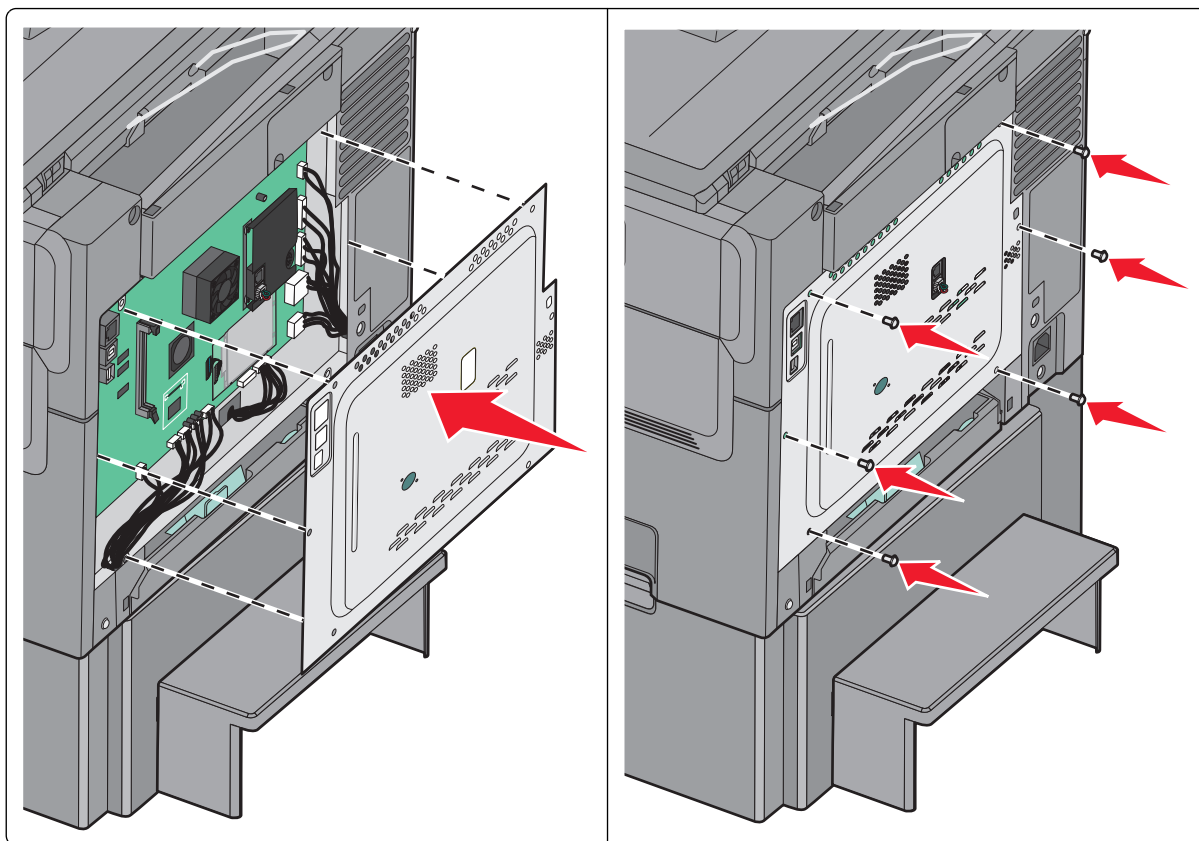
5 Совместите выемки на модуле памяти с перемычками на разъеме.



1	Пазы
2	Перемычки

6 Вставьте карту памяти прямо в разъем до щелчка.

7 Установите на место крышку системной платы.

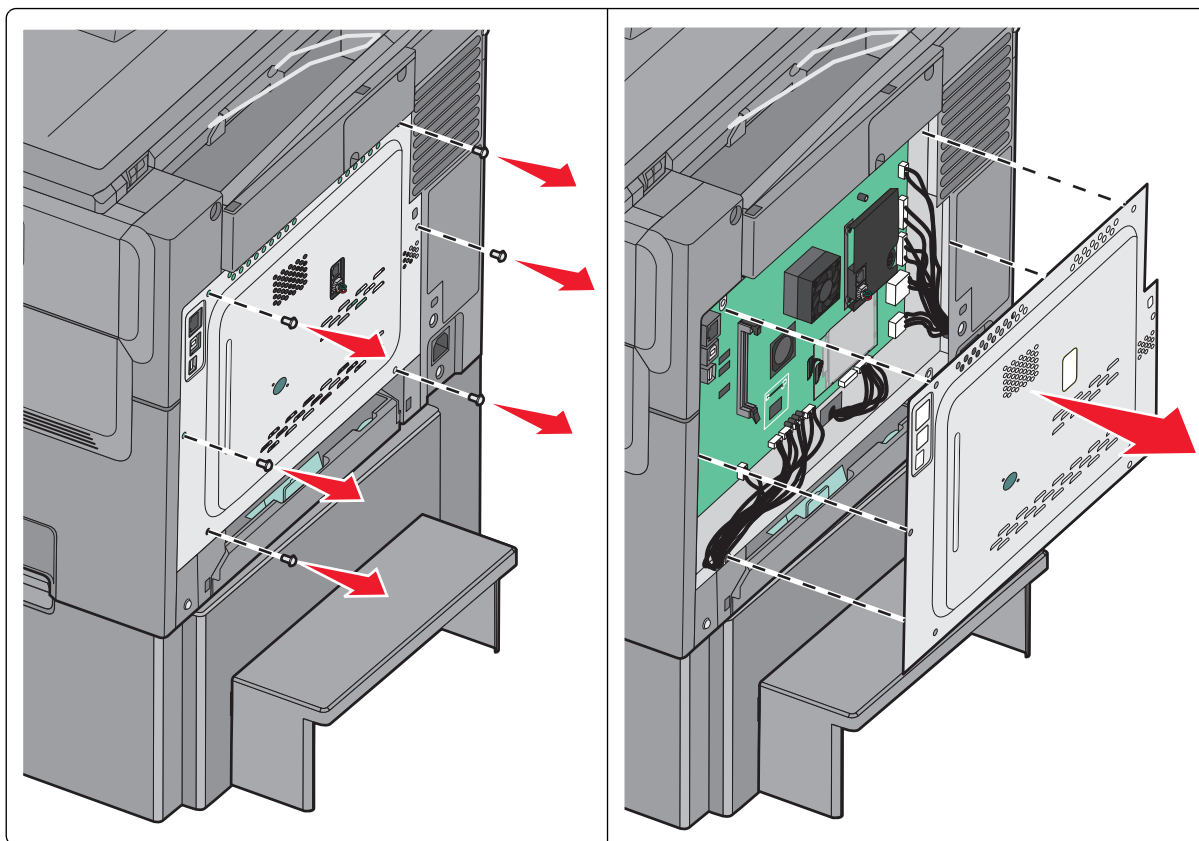


Установка флэш-памяти или платы со шрифтами

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Перед работой с системной платой, установкой дополнительного оборудования или наращивания памяти после настройки принтера, выключите принтер, отсоедините кабель питания от розетки, и лишь затем продолжайте. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

Примечание. Для этой операции требуется шлицевая отвертка.

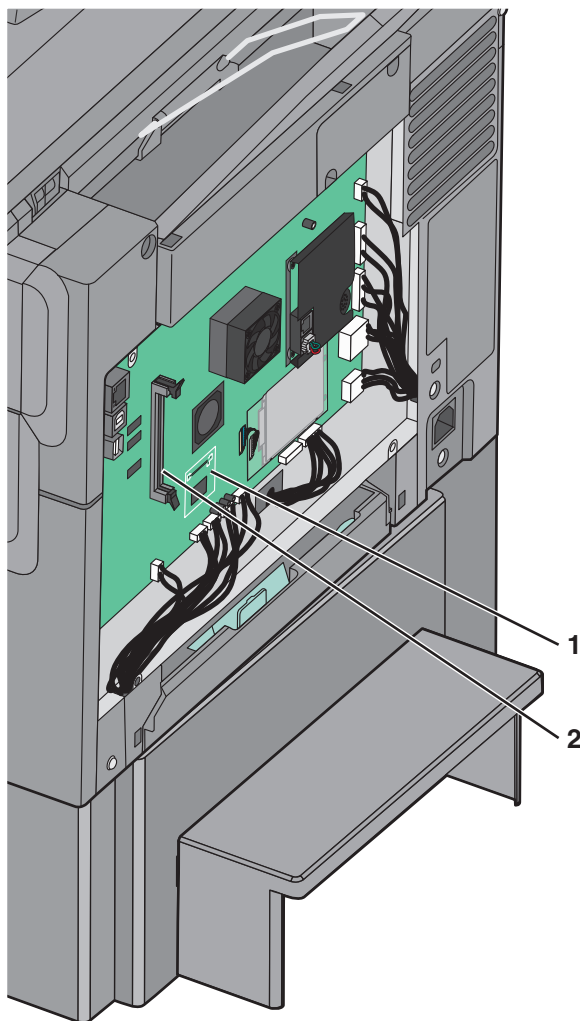
- 1** Получите доступ к системной плате на задней панели принтера.
 - а** Выкрутите винты против часовой стрелки и извлеките их.
 - б** Снимите крышку.



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

2 На следующем рисунке показан соответствующий разъем.

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

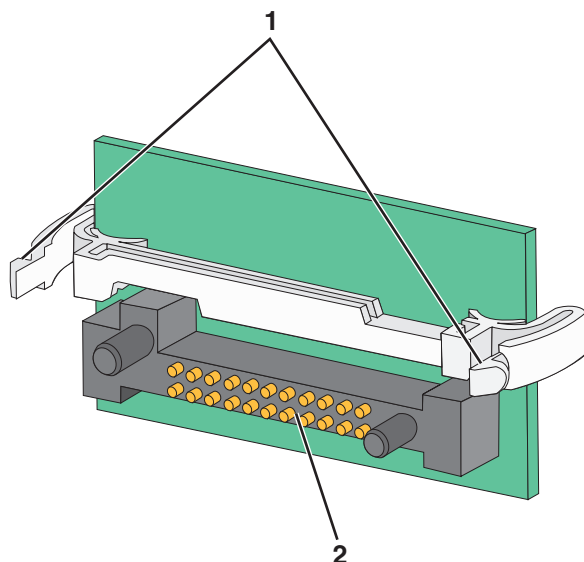


1	Разъем флэш-памяти или платы со шрифтами
2	Разъем модулей памяти

3 Извлеките флэш-память или плату со шрифтами из упаковки.

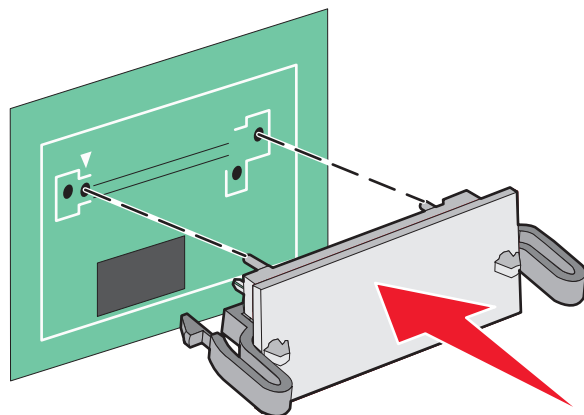
Примечание. Не прикасайтесь к контактам разъема вдоль края карты.

- 4 Возьмите плату за края и совместите пластмассовые штыри платы с отверстиями в системной плате.



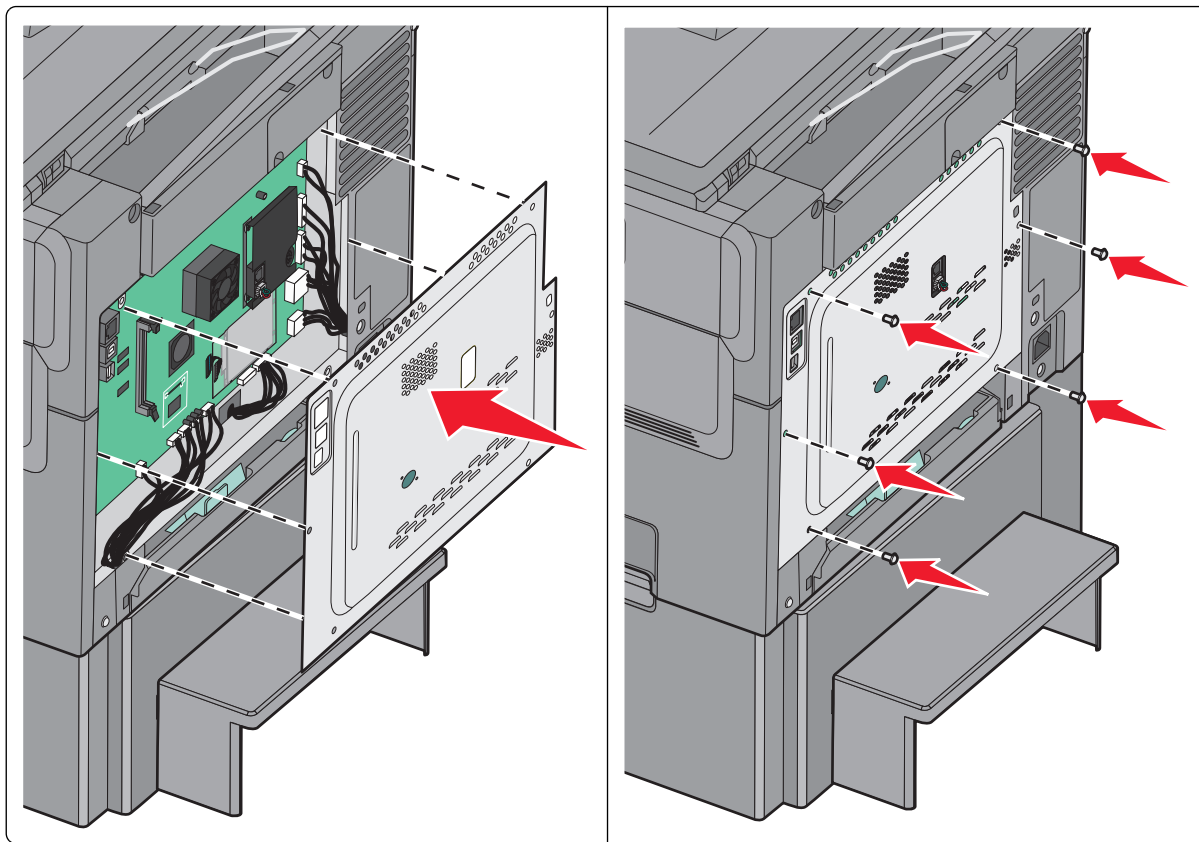
1	Пластмассовые штыри
2	Металлические штыревые контакты

- 5 С усилием вставьте плату в разъем.



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

- 6 Установите на место крышку системной платы.



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: Перед работой с системной платой, установкой дополнительного оборудования или наращивания памяти после настройки принтера, выключите принтер, отсоедините кабель питания от розетки, и лишь затем продолжайте. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

- Дополнительный лоток на 550 листов (лоток 3)
- Устройство подачи на 650 листов (лоток 2)
- Принтер

Для получения дополнительных сведений об установке дополнительного лотка на 550 листов см. документацию по установке, которая прилагается к дополнительному устройству.

Установка дополнительного лотка или устройства подачи

Принтер поддерживает два дополнительных устройства подачи: один дополнительный лоток на 550 листов и устройство подачи на 650 листов (лоток 2) со встроенным многоцелевым устройством подачи.

Примечание. Некоторые модели принтера могут не поддерживать дополнительный лоток на 550 листов.

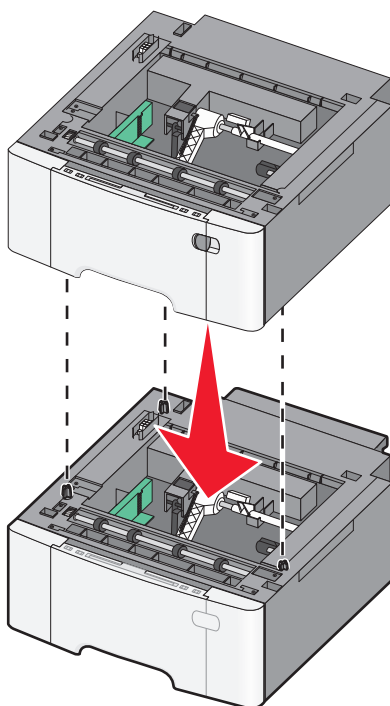
⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

⚡ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Перед работой с системной платой, установкой дополнительного оборудования или наращивания памяти после настройки принтера, выключите принтер, отсоедините кабель питания от розетки, и лишь затем продолжайте. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

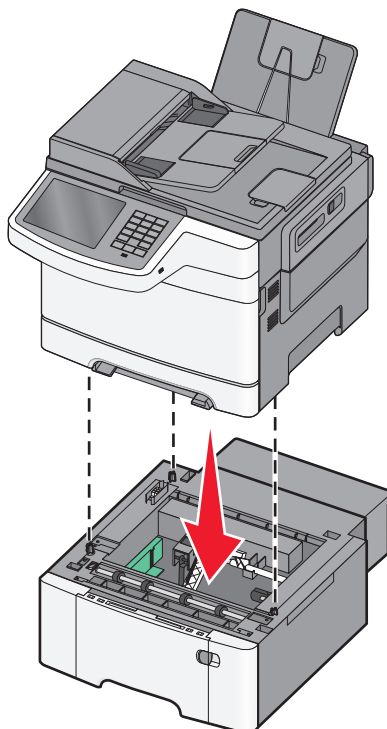
- 1 Извлеките дополнительный лоток из упаковки и удалите упаковочные материалы и пылезащитный чехол.
- 2 Поместите лоток около принтера.

Примечание. Если устанавливается и дополнительный лоток, и устройство подачи на 650 листов, дополнительный лоток на 550 листов всегда следует устанавливать первым (конфигурация снизу вверх).

- 3 Выровняйте устройство подачи на 650 листов с дополнительным лотком на 550 листов и установите его на место.



- 4 Совместите принтер и устройство подачи на 650 листов и установите принтер, а затем установите пылезащитные чехлы.



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. 40.

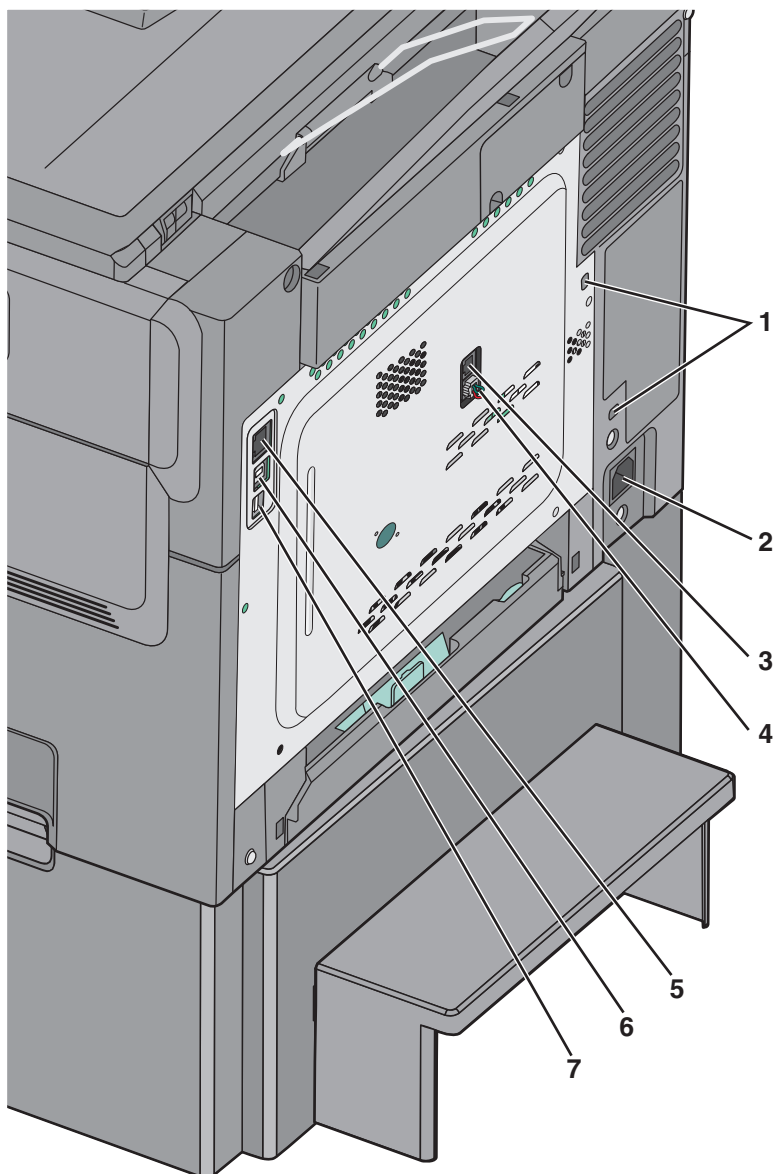
Подключение кабелей

⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Не работайте с факсом во время грозы. Не устанавливайте устройство, не работайте с факсом и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания или телефонной линии) во время грозы.

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

Убедитесь в совпадении следующего:

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



1	Порт секретного замка
2	Разъем кабеля питания принтера
3	Линейный порт факса
4	Внешний порт факса
5	порт Ethernet
6	Порт USB принтера
7	Порт USB
<p>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.</p>	

Проверка установки принтера

После установки всего оборудования и программных компонентов и включения принтера проверьте, что принтер настроен правильно.

Печать страницы параметров меню

На начальном экране выберите:

 > **Отчеты** > **Страница “Параметры меню”**

Печать страницы настройки сети

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

1 На начальном экране выберите:

 > **Отчеты** > **Страница сетевых параметров**

2 Проверьте, что в первом разделе на странице настроек сети отображается состояние **Подсоединен**.

Если отображается состояние **Не подключен**, возможно, отключен выключатель локальной сети или неисправен сетевой кабель. Обратитесь за помощью к специалисту по поддержке, а затем распечатайте еще одну страницу настройки сети.

Установка ПО 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 программного обеспечения.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С нашего веб-сайта:

Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.

ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему

2 Дважды щелкните установочный пакет программы.

Дождитесь появления диалогового окна.

Если при использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* диалоговое окно установки не открывается, выполните одно из описанных ниже действий.

В системе Windows 8

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

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

в Нажмите **Enter** или **ОК**.

В системе Macintosh:

Нажмите на значок компакт-диска на рабочем столе.

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

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

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 **ОК**

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**.

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 программного обеспечения.

- С компакт-диска с *программным обеспечением и документацией*, поставляющегося в комплекте с принтером.
- С нашего веб-сайта:

Перейдите на веб-узел <http://support.lexmark.com>, а затем выполните следующие команды.

ПОДДЕРЖКА И ЗАГРУЗКА > выберите принтер > выберите операционную систему

2 Дважды щелкните установочный пакет программы.

Дождитесь появления диалогового окна.

Если при использовании компакт-диска с *программным обеспечением и документацией* диалоговое окно установки не открывается, выполните одно из описанных ниже действий.

В системе Windows 8

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

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

в Нажмите **Enter** или **ОК**.

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

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

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, щелкните **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** (Заккрыть).

4 Добавьте принтер.

- Для IP-печати:
 - а** В меню Apple найдите один из таких пунктов:
 - **System Preferences > Print & Scan**
 - **System Preferences > Print & Fax**
 - б** Щелкните знак +.
 - в** Нажмите вкладку **IP**.
 - г** Введите IP-адрес принтера в поле адреса, а затем нажмите кнопку **Add**.
- 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.

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

Уменьшение неблагоприятного воздействия принтера на окружающую среду

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 резко сократить использование бумаги и энергии с помощью одной настройки принтера, см. раздел «использование экономичного режима» на стр. 45.

Использование бумаги, изготовленной 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. 61.

Экономия расходных материалов

Печать на обеих сторонах бумаги

Если модель принтера поддерживает двустороннюю печать, можно управлять печатью на одной или двух сторонах листа бумаги, выбрав **2-стороннюю печать** в диалоговом окне "Печать" или на панели инструментов Lexmark.

Печать 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.

Проверка точность первого черновика

Перед печатью или созданию нескольких копий документа:

- Воспользуйтесь функцией предварительного просмотра, которую можно выбрать в диалоговом окне "Печать" или на панели инструментов Lexmark, чтобы посмотреть, как будет выглядеть документ, перед его печатью.
- Распечатайте одну копию документа, чтобы проверить точность содержимого и формата.

Предотвращение замятий бумаги

Правильно настройте тип и размер бумаги во избежание замятий. Подробнее см. «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 254.

Экономия энергии

использование экономичного режима

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Общие настройки > Экономичный режим > выберите значение > Отправить.**

Выберите	Назначение
Выкл	Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Энергия	Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера. <ul style="list-style-type: none"> • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока он не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. • Принтер переходит в спящий режим после минуты простоя. • Когда принтер переходит в спящий режим, подсветка дисплея на панели управления принтера и индикаторы стандартного выходного лотка отключаются. • Если принтером поддерживается сканирование, лампы сканера включаются только при запуске задания сканирования.
Энергия/бумага	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.
Бумага	<ul style="list-style-type: none"> • Включение функции автоматической двусторонней печати. • Отключение функций журнала печати.

Уменьшение уровня шума, создаваемого принтером

Чтобы выбрать тихий режим с помощью Embedded Web Server, выполните следующие действия:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Общие настройки > Тихий режим > выберите значение > Отправить.**

Выбор	Назначение
Выкл Примечание. Если в драйвере выбрать параметр Фото , тихий режим может быть отключен и обеспечено лучшее качество и максимальная скорость печати.	Использование заводских настроек по умолчанию. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Вкл	Снижение уровня шума, создаваемого принтером. <ul style="list-style-type: none"> • Задания на печать будут обрабатываться с более низкой скоростью. • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока документ не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы может быть небольшая задержка. • Если в принтере имеется функция факса, то громкость звуковых сигналов факса уменьшается или они совсем отключаются, включая звуковые сигналы, выдаваемые через динамик факса и звонок. Факс переведен в режим ожидания. • Управление сигналом и звуковые сигналы картриджа отключены. • Принтер проигнорирует команду заблаговременного запуска.

Настройка спящего режима

Для экономии энергии можно уменьшить число минут до перехода принтера в спящий режим.

Доступный диапазон настройки - от 2 до 240 минут. 30 минут - заводская настройка по умолчанию.

Использование Embedded Web Server

1 В адресной строке браузера введите IP-адрес или имя хоста принтера.

Если IP-адрес и имя хоста принтера неизвестны, можно:

- Узнать эту информацию на начальном экране панели управления принтера или в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Напечатать страницу сетевых параметров или страницу настроек меню и найти эту информацию в разделе TCP/IP.

2 Нажмите **Настройка > 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 начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие параметры** > **Время ожидания**

2 С помощью стрелок рядом с пунктом **Спящий режим** выберите количество минут ожидания принтера до перехода в спящий режим.

3 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка яркости дисплея

Для экономии энергии или при затруднениях с чтением надписей на дисплее настройте яркость дисплея.

Можно выбрать значение из диапазона 20-100. Заводской настройкой по умолчанию является значение 100.

Использование Embedded Web Server

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.


2 Нажать **Настройка** > **Общие настройки**.

3 В поле «Яркость экрана» введите необходимый процент яркости для дисплея.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

С помощью панели управления принтера

1 На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки**

2 С помощью стрелок отобразите пункт **Яркость экрана**, а затем выберите настройку.

3 Нажмите **Отправить**.

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.


Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

В этом разделе описано использование лотка на 250 листов, устройства ручной подачи, дополнительного лотка на 550 листов и устройства подачи на 650 листов со встроенным многоцелевым устройством подачи. Приведена также информация об ориентации бумаги, назначении формата и типа бумаги, а также о связывании лотков и исключении лотков из цепочки связи.

Задание формата и типа бумаги

Параметр "Формат бумаги" для многоцелевого устройства подачи нужно выставлять вручную через меню "Формат бумаги". Для всех лотков, бумага в которых отличается от обычной, тип бумаги следует задать вручную.

На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Формат и тип бумаги > выберите лоток > выберите формат или тип бумаги > Отправить

Настройка параметров для формата бумаги Universal

Формат бумаги Universal (Универсальный) задается пользователем и позволяет печатать на бумаге, имеющей формат, не представленный в меню принтера. Для параметра "Формат бумаги" указанного лотка задается значение Universal, если требуемый формат не представлен в меню "Формат бумаги". Затем для бумаги задаются следующие параметры формата Universal:

- Единицы измерения
- Книжная - Ширина
- Книжная - Высота

Примечание. Наименьший поддерживаемый формат Universal - 76 x 127 мм (3 x 5 дюймов); наибольший формат - 216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов).

1 На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Настройка Universal > Единицы измерения > выбрать единицу измерения

2 Нажмите Книжная - Ширина или Книжная - Высота > выбрать ширину или высоту > Отправить

Загрузка бумаги в стандартный лоток на 250 листов и дополнительный лоток на 550 листов

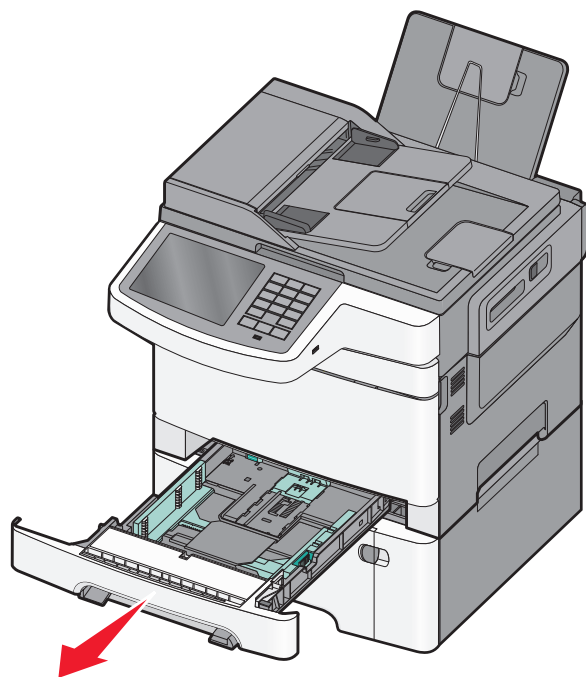
Принтер содержит один стандартный лоток на 250 листов (лоток 1) с подсоединенным устройством ручной подачи. Бумага в лотки на 250 листов, 650 листов и дополнительный лоток на 550 листов загружается одинаково, при этом поддерживается бумага того же типа и формата.

Примечание. Некоторые модели принтера могут не поддерживать дополнительный лоток на 550 листов.

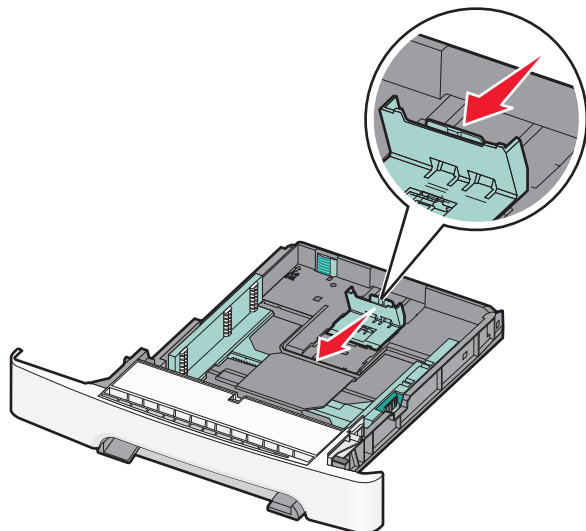
⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Во избежание неполадок оборудования, загружайте каждое устройство подачи или лоток по отдельности. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.

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.

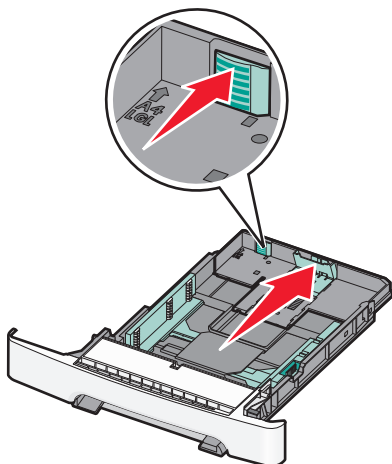


- 2 Сожмите фиксаторы направляющей длины и передвиньте направляющую длины бумаги в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.

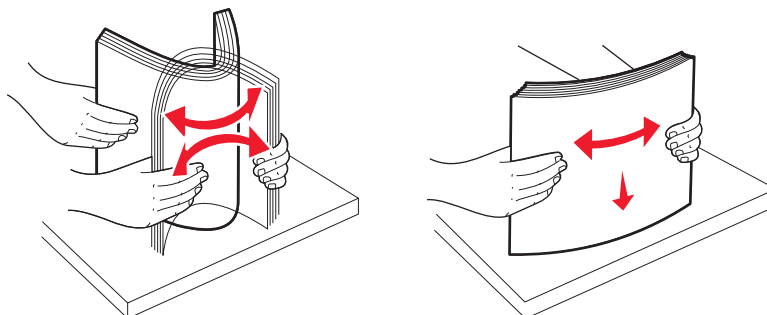


Примечание. Метки форматов на днище лотка упрощают настройку направляющей.

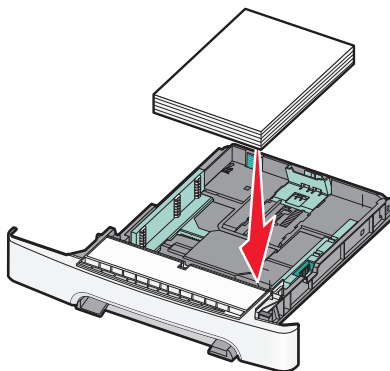
- 3 Если длина бумаги превышает формат Letter, нажмите на зеленый рычаг сзади лотка, чтобы выдвинуть его.



- 4 Изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов. Не следует сгибать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



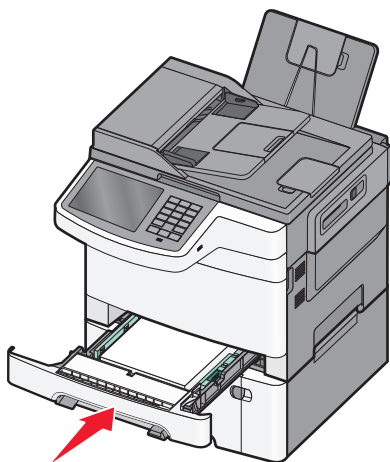
- 5 Загрузите стопку бумаги рекомендуемой для печати стороной вверх.



- 6 Убедитесь, что направляющие бумаги надежно прилегают к краям бумаги.

Примечание. Убедитесь в том, что боковые направляющие придвинуты к краям бумаги, чтобы изображение правильно наносилось на бумагу.

- 7 Вставьте лоток.



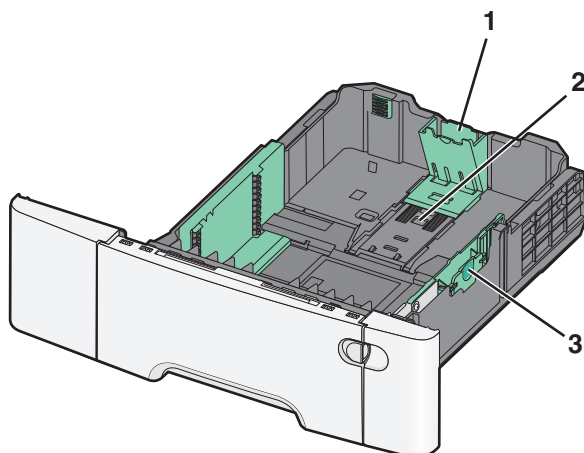
- 8 Если в лоток была загружена бумага, тип или формат которой отличается от бумаги, которая ранее была загружена в лоток, измените параметр типа или формата бумаги для лотка с помощью панели управления принтера.

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

Загрузка бумаги в устройство подачи на 650 листов

Устройство подачи на 650 листов (лоток 2) включает лоток на 550 листов и интегрированное многоцелевое устройство подачи на 100 листов. Бумага в данное устройство подачи загружается точно так же, как в лоток на 250-листов и дополнительный лоток на 550 листов, при этом поддерживается бумага того же типа и формата. Единственные отличия состоят во внешнем виде фиксаторов направляющих и местоположении индикаторов формата бумаги.

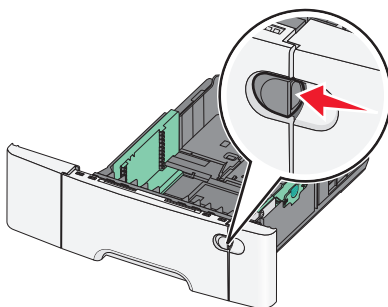
⚠ ВНИМАНИЕ-ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ: Во избежание неполадок оборудования, загружайте каждое устройство подачи или лоток по отдельности. Остальные устройства подачи или лотки держите закрытыми.



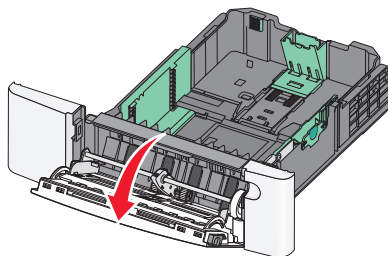
1	Направляющие длины
2	Указатели формата
3	Направляющие ширины

Загрузка в многоцелевое устройство подачи

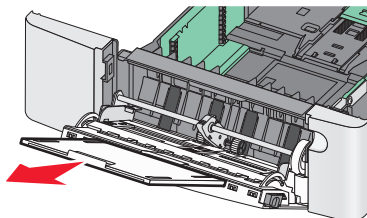
1 Нажмите на защелку многоцелевого устройства подачи и сдвиньте ее влево.



2 Откройте многоцелевое устройство подачи.

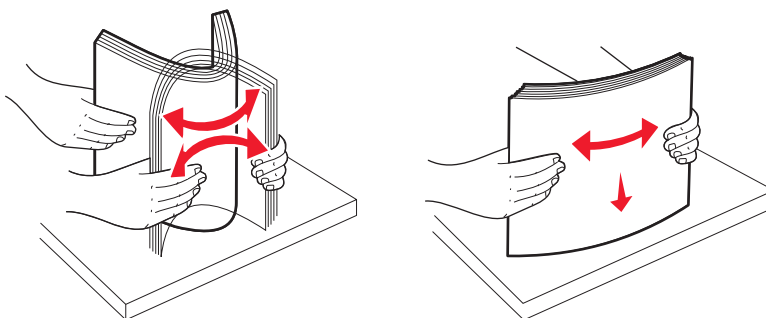


3 Возьмитесь за раскладную часть лотка и выдвиньте ее полностью.



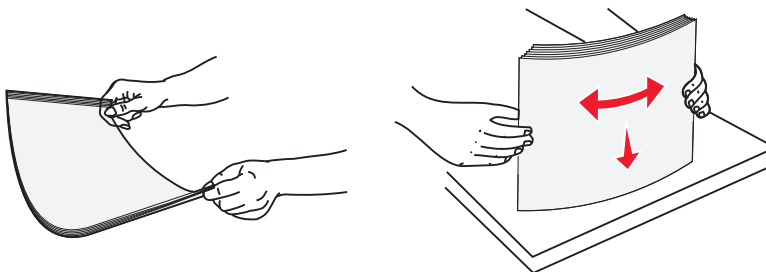
4 Подготовьте бумагу к загрузке.

- Изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов. Не следует сгибать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



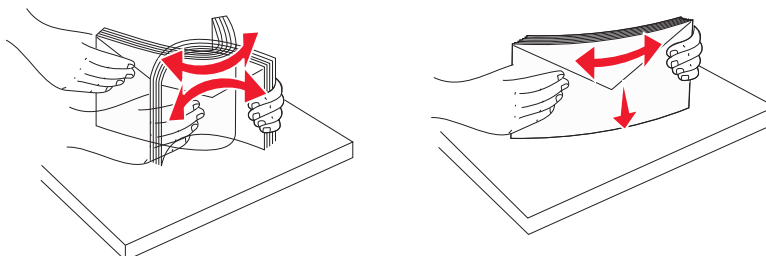
- Удерживайте стопку прозрачных пленок за края. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

Примечание. При работе с прозрачными пленками не прикасайтесь к стороне для печати. Следите за тем, чтобы не поцарапать пленки.



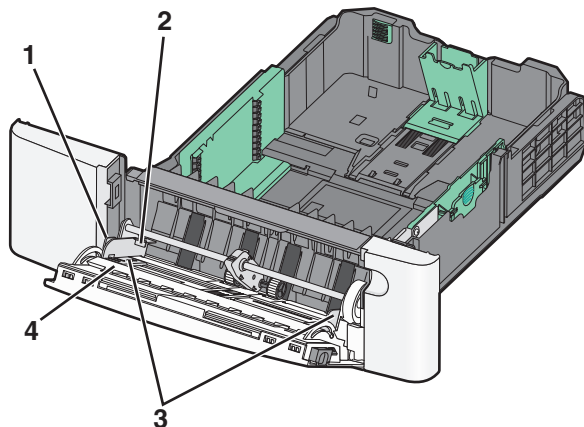
- Изогните стопку конвертов несколько раз в разные стороны для разделения конвертов. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Запрещается печатать на конвертах с марками, застёжками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками. Такие конверты могут серьезно повредить принтер.



5 Найдите ограничитель высоты стопки и выступ.

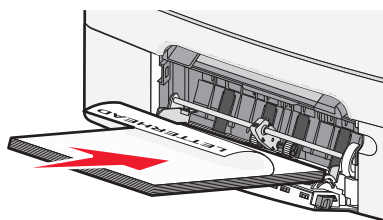
Примечание. Не превышайте максимально допустимой высоты стопки; бумага должна заправляться под ограничитель высоты стопки без усилия.



1	Язычок
2	Ограничитель высоты стопки
3	Направляющая ширины
4	Указатели формата

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

- Бумагу, карточки и прозрачные пленки следует загружать рекомендованной для печати стороной вниз, верхним краем к принтеру.



- Конверты следует загружать клапаном вверх.

Примечания.

- Не загружайте бумагу в многоцелевое устройство подачи и не закрывайте его во время печати задания.
- Не загружайте бумагу разных форматов или типов одновременно.

7 Аккуратно продвиньте бумагу в многоцелевое устройство подачи до упора. 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.

8 С панели управления принтера задайте формат и тип бумаги.

Загрузка в устройство ручной подачи

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

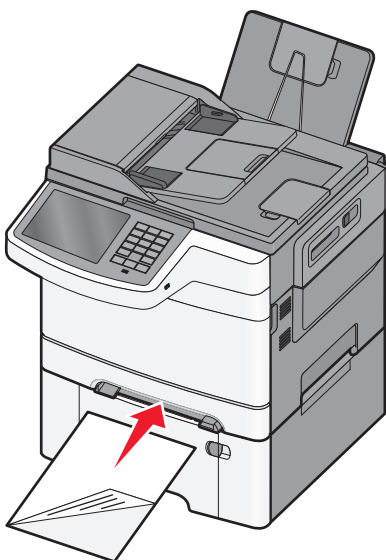
1 Отправьте задание на печать вручную.

Для пользователей Windows

- а** Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- б** Нажмите **кнопку Свойства, Параметры или Настройка**.
- в** Выберите:
Вкладка **Бумага > Тип бумаги > Ручная подача > ОК > ОК**

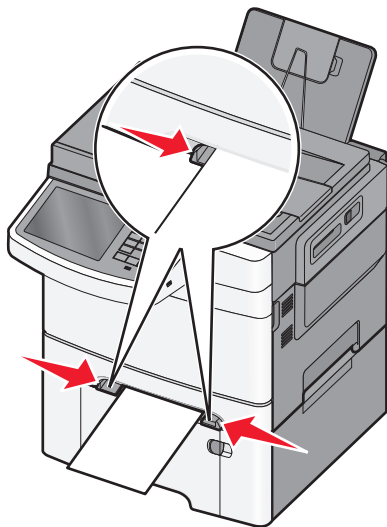
Для пользователей Macintosh

- а** Открыв документ, выберите **File > Print**.
 - б** В раскрывающемся меню Copies & Pages или General выберите **Manual Paper**.
 - в** Нажмите **ОК** или **Печать**.
- 2 Когда появится сообщение **Загрузите в устройство подачи отдельных листов [тип] [формат]**, поместите лист в устройство ручной подачи лицевой стороной вниз. Загрузите конверты в левую часть устройства подачи клапаном вверх.



Примечание. Выровняйте длинную сторону листа бумаги, так чтобы она вплотную прилегала к правой стороне устройства ручной подачи.

- 3 Придвиньте направляющие ширины, чтобы они слегка касались листа. Не прижимайте сильно направляющие к листу. Это может привести к повреждению листа.



- 4 Продвиньте лист вперед до упора. Бумага автоматически захватывается и продвигается в механизм принтера.

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

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Связывание лотков

Связывание лотков полезно при печати больших заданий на печать или большого числа копий. Когда в одном из связанных лотков заканчивается бумага, подача бумаги выполняется из следующего связанного лотка. Если для лотков указаны совпадающие формат и тип бумаги, они связываются автоматически. Параметр "Формат бумаги" для всех лотков необходимо задать вручную с помощью меню "Формат бумаги". Параметр "Тип бумаги" для всех лотков необходимо задать вручную с помощью меню "Тип бумаги". Меню "Тип бумаги" и "Формат бумаги" доступны в меню "Формат/тип бумаги".

Исключение лотков из цепочки связи

Измените один из следующих параметров лотков.

- Тип бумаги

Названия типов бумаги отражают характеристики бумаги. Если название типа бумаги, которое наилучшим образом подходит для бумаги в данном лотке, используется для связанных лотков, назначьте лотку другое название типа бумаги, например, "Пользовательский тип [x]" или определите собственное пользовательское название.

- Формат бумаги

Параметры формата бумаги необходимо настроить вручную с помощью меню "Формат бумаги".

Примечание. Лотки, которые не имеют одинаковые параметры с другими лотками, не будут связаны.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не следует задавать название типа бумаги, которое не соответствует типу бумаги, загруженной в лоток. Указанное значение "Тип бумаги" определяет температуру термоблока. При выборе ненадлежащего значения "Тип бумаги" обработка отпечатков может быть выполнена неверно.

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Если принтер находится в сети, то чтобы определить название, отличное от "Пользовательский тип [x]" для каждого загруженного типа пользовательской бумаги, можно воспользоваться встроенным веб-сервером.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка > Меню "Бумага" > Пользовательское имя > введите имя > Отправить.**


Примечание. Это пользовательское имя будет использоваться вместо пользовательского имени [x] в меню "Пользовательские типы", "Формат и тип бумаги".

3 Выберите **Пользовательские типы > выберите тип бумаги > Отправить.**

Назначение имени пользовательскому типу бумаги

При связывании лотков или отмене связывания назначьте имя для пользовательского типа бумаги.

На начальном экране выберите:

 > **Меню "Бумага" > Формат и тип бумаги > выберите имя пользовательского типа бумаги > выберите лоток > Отправить**

Настройка пользовательского имени

Если принтер находится в сети, то чтобы определить название, отличное от “Пользовательский тип [x]” для каждого загруженного типа пользовательской бумаги, можно воспользоваться Embedded Web Server.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Нажмите **Настройка > меню “Бумага” > Пользовательские типы > выберите название, которое требуется настроить > выберите тип бумаги или специального материала > Отправить.**

Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати

Примечания.

- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Перед загрузкой аккуратно согните специальные носители, пролистайте и выровняйте края.
- Принтер может печатать на пониженной скорости в целях предотвращения повреждения термоблока.
- О печати на карточках и этикетках см. *Card Stock & Label Guide* (Руководство по печати на карточках и этикетках) на веб-сайте Lexmark <http://support.lexmark.com>.

Инструкции по использованию бумаги

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

Принтер поддерживает автоматическую подачу бумаги плотностью 60 - 176 г/м² (16 - 47 фунтов) с продольным расположением волокон. Бумага плотностью меньше, чем 75 г/м² (20 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия. Для обеспечения наилучшей производительности используйте бумагу с продольным расположением волокон плотностью 80 г/м² (21 фунт). Бумага формата меньше, чем 182 x 257 мм (7,2 x 10,1 дюйма), должна иметь плотность 90 г/м² или более.

Скручивание

Под скручиванием понимается подверженность материала для печати скручиванию по краям. Чрезмерное скручивание может приводить к неполадкам подачи 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 шероховатая, тонер плохо закрепляется на бумаге. Слишком гладкая бумага может вызывать неполадки при подаче бумаги или снижение качества печати. Используйте бумагу с гладкостью в диапазоне от 100 до 300 пунктов по Шеффилду; оптимальное качество печати обеспечивается при гладкости от 150 до 200 пунктов.

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.

Подготовьте бумагу к печати, храня ее 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 потребоваться 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*.

Бумага плотностью от 60 до 176 г/м² (от 16 до 47 фунтов) должна быть с продольной ориентацией 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.

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.

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.

Несмотря на то, что можно одинаково успешно использовать все виды бумаги, изготовленной из вторсырья, компания Lexmark постоянно проводит тестирование бумаги, представляющей собой бумагу меньшего формата, изготовленную из вторсырья, для копировальных аппаратов, которая

предлагается на мировом рынке. Данное научное тестирование проводится строго и дисциплинированно. Учитываются многие факторы как отдельно, так и вместе взятые, включая следующие:

- Количество переработанных бытовых отходов (компания Lexmark производит тестирование материалов с содержанием переработанных бытовых отходов до 100%).
- Заданные условия по температуре и влажности (тестовые камеры имитируют климат по всему миру).
- Влажосодержание (в канцелярской бумаге должно быть низкое содержание влаги: 4–5%.)
- Изгибостойкость и надлежащая жесткость обеспечивают оптимальную подачу через принтер.
- Толщина (влияет на количество листов, которое можно загружать в лоток)
- Шероховатость поверхности (измеряется в единицах по шкале Шеффилда, влияет на четкость печати, а также на качество термозакрепления тонера на бумаге)
- Поверхностное трение (определяет, насколько легко отделяются листы друг от друга)
- Расположение и форма волокон (влияет на скручивание, что также влияет на механику поведения бумаги при прохождении ее через принтер)
- Яркость и текстура (внешний вид и восприятие)

Бумага, изготовленная из вторсырья, стала еще лучше; однако содержание переработанных отходов в бумаге влияет на степень контроля над наличием посторонних частиц. Несмотря на то, что бумага, изготовленная из вторсырья, позволяет выполнять печать с минимальным ущербом для окружающей среды, она все же не идеальная. При производстве энергии, которая необходима для удаления чернил и добавок, таких как красители и “клей”, в большинстве случаев выделяется больше парниковых газов, чем при обычном производстве бумаги. Однако переработка бумаги позволяет лучше распоряжаться ресурсами в целом.

Корпорация Lexmark проявляет заинтересованность к ответственному использованию бумаги в целом на основе оценки жизненного цикла своих продуктов. Чтобы лучше понять, какое воздействие оказывают принтеры на окружающую среду, компания провела несколько оценок жизненного цикла и выяснила, что бумага является главным источником (до 80%) выброса углекислого газа на всем протяжении жизненного цикла устройства (от его разработки до окончания срока службы). Это обусловлено тем, что процесс изготовления бумаги является очень энергозатратным.

Таким образом, компания Lexmark старается научить пользователей и партнеров сократить влияние бумаги. Один из способов сокращения подобного влияния заключается в использовании бумаги, изготовленной из вторсырья. Другой способ подразумевает сокращение излишнего и ненужного потребления бумаги. Компания Lexmark обладает всеми возможностями, чтобы сократить отходы, возникающие в процессе печати и копирования. Кроме того, компания рекомендует покупать бумагу у тех поставщиков, которые демонстрируют свое ответственное отношение к охране лесов.

Компания Lexmark не дает рекомендаций конкретных поставщиков, однако ведет список продуктов заменителей. Однако следующие рекомендации по выбору бумаги помогут уменьшить воздействие печати на экологию:

- 1** Сведите к минимуму потребление бумаги.
- 2** Обращайте внимание на происхождение древесного волокна. Приобретайте бумагу у поставщиков, обладающих сертификацией Совета по разумному использованию лесных ресурсов (FSC) или по программе по поддержке сертификации лесов (PEFC). Данные сертификации гарантируют, что изготовитель бумаги использует древесную массу от лесозаготовительных компаний, демонстрирующих ответственное экологическое и социальное отношение к лесам.

- 3** Выбирайте бумагу, которая лучше всего подходит для печати: обычная сертифицированная бумага плотностью 75 или 80 г/м², бумага меньшей плотности или бумага, изготовленная из вторсырья.

Примеры неподходящей бумаги

Результаты тестирования показали, что использование бумаги следующих типов на лазерных принтерах сопряжено с риском:

- Химически обработанная бумага, используемая для создания копий и не содержащая углерода, также называется *безуглеродной бумагой*
- 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) толщиной более ±2,3 мм (±0,9 дюймов), например формы для оптического распознавания символов. 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 грубыми краями, с грубой поверхностью или с высоким тиснением, а также скрученная бумага;
- Бумага из вторсырья, не соответствующая стандарту EN12281:2002 (европейского тестирования)
- Бумага плотностью менее 60 г/м²
- Несколько печатных бланков или документов

Дополнительную информацию о Lexmark можно найти на веб-сайте www.lexmark.com. Общие сведения, связанные с ответственным отношением к окружающей среде, можно найти, перейдя по ссылке **Забота об экологии**.

Выбор готовых формуляров и бланков

- 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.
- Обязательно проконтролируйте печать на печатных и фирменных бланках, прежде чем закупать большие партии. Это позволит определить влияние на качество нанесенных чернил на печатные и фирменные бланки.
- С вопросами и затруднениями обращайтесь к поставщику бумаги.

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 устройствах подачи бумаги, включая сведения о поддерживаемых типах бумаги.

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

Поддерживаемые форматы бумаги

Примечания.

- Используемая модель принтера может оснащаться устройством подачи на 650 листов, которое состоит из лотка на 550 листов и встроенного многоцелевого устройства подачи на 100 листов. В лоток на 550 листов, который частью устройства подачи на 650 листов, можно загружать бумагу того же типа, что и в дополнительный лоток на 550 листов. Встроенное многоцелевое устройство подачи поддерживает бумагу другого формата, типа и плотности.
- Некоторые модели принтера могут не поддерживать дополнительный лоток на 550 листов.

Формат бумаги	Размеры	лоток на 250 листов	Дополнительный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Устройство ручной подачи
A4	210 x 297 мм	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 мм (5,83 x 8,3 дюйма)	✓	✓	✓	✓
JIS B5	182 x 257 мм	✓	✓	✓	✓

* Когда выбран параметр Universal, для страницы используется формат 216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов), если другой формат в программе не указан.

Формат бумаги	Размеры	лоток на 250 листов	Дополнительный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Устройство ручной подачи
A6	105 x 148 мм (4,1 x 5,8 д.)	X	X	✓	✓
Statement	140 x 216 мм	X	X	✓	✓
Letter	216 x 279 мм	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 мм	✓	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)	216 x 340 мм (8,5 x 13 дюймов)	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 мм	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 мм	✓	✓	✓	✓
Universal*	148 x 210 мм (5,8 x 8,3 дюйма) до 216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов)	✓	✓	✓	✓
	76 x 127 мм (3 x 5 дюймов) до 216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов)	X	X	✓	✓
Конверт 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 мм	X	X	✓	✓
Конверт 9	98 x 225 мм	X	X	✓	✓
Конверт 10	105 x 241 мм	X	X	✓	✓
Конверт DL	110 x 220 мм	X	X	✓	✓
Конверт B5	176 x 250 мм	X	X	✓	✓
Конверт C5	162 x 229 мм	X	X	✓	✓
Monarch	105 x 241 мм	X	X	✓	✓
Другой Конверт	98 x 162 мм (3,9 x 6,3 дюйма) до 176 x 250 мм (6,9 x 9,8 дюйма)	X	X	✓	✓

* Когда выбран параметр Universal, для страницы используется формат 216 x 356 мм (8,5 x 14 дюймов), если другой формат в программе не указан.

Поддерживаемые типы и плотность бумаги

Примечания.

- Используемая модель принтера может оснащаться устройством подачи на 650 листов, которое состоит из лотка на 550 листов и встроенного многоцелевого устройства подачи на 100 листов.

В лоток на 550 листов, который является частью устройства подачи на 650 листов, можно загружать бумагу того же типа, что и в дополнительный лоток на 550 листов. Встроенное многоцелевое устройство подачи поддерживает бумагу другого формата, типа и плотности.

- Некоторые модели принтера могут не поддерживать дополнительный лоток на 550 листов.

Тип бумаги	Стандартный лоток на 250 листов	Дополнительный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Устройство ручной подачи
Бумага <ul style="list-style-type: none"> • Обычная бумага^{1, 2} • Бумага для документов^{1, 2} • Глянцевая • Цветная • Пользовательский тип [x] • Фирм. бланки • Тонкая бумага^{1, 2} • Плотная бумага^{1, 2} • Печ бланк • Грубая/хлопковая^{1, 2} Из вторсырья 	✓	✓	✓	✓
Карточки ^{1, 2, 3}	✓	✓	✓	✓
Прозрачные пленки	✓	x	✓	✓
Этикетки ^{2, 4, 5} <ul style="list-style-type: none"> • Экономия бумаги 	✓	✓	✓	✓
Конверты ^{2, 6, 7}	x	x	✓	✓

¹ Типы бумаги следует устанавливать в соответствии с поддерживаемыми значениями плотности.

² Устройство двусторонней печати поддерживает бумагу плотностью от 60 до 105 г/м² (16-28 фунтов) с продольной ориентацией волокон. Устройство двусторонней печати не поддерживает карточки, прозрачные пленки, конверты или этикетки.

³ Рекомендуется, чтобы бумага плотностью от 60 до 176 г/м² (16-47 фунтов) была с продольной ориентацией волокон.

⁴ Материалы для печати должны подаваться в принтер областью, чувствительной к воздействию давления, вперед.

⁵ Печать на односторонних бумажных этикетках, предназначенных для лазерных принтеров, возможна только в редких случаях. В месяц следует печатать не более 20 страниц этикеток. При большем объеме срок службы термоблока может сократиться. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и двусторонних этикетках не поддерживается. Для получения дополнительных сведений см. *Руководство по печати на карточках и этикетках* на веб-сайте Lexmark по адресу: <http://support.lexmark.com>.

⁶ Максимальная плотность для материалов из бумаги с содержанием хлопка 100 % составляет 90 г/м² (24 фунта).

⁷ Содержание хлопка в конвертах плотностью 105 г/м² (28 фунтов) не должно превышать 25%.

Выполняется печать

В этой главе приведена информация о печати, отчетах принтера и отмене заданий. Надежность печати документов зависит от выбора бумаги и специальных материалов для печати, а также от обращения с ними. Подробнее см. «Предотвращение замятия материалов для печати» на стр. 254 или «Хранение бумаги» на стр. 64.

Печать документа

Печать документа

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

Для пользователей Windows

- а Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- б Нажмите кнопку **Свойства, Параметры** или **Настройка**.
- в Настройте нужные параметры.
- г Выберите **ОК > Печать**.

Для пользователей Macintosh

- а Настройте параметры в диалоговом окне «Page Setup».
 - 1 Открыв документ, выберите **File > Page Setup**.
 - 2 Выберите формат бумаги или создайте пользовательский формат, соответствующий загруженной бумаге.
 - 3 Нажмите кнопку **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 В диалоговом окне Print и раскрывающихся меню настройте параметры, как необходимо.
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 **Print**.

Настройка плотности тонера

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

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

3 Настройте значение параметра «Плотность тонера».

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Печать с мобильного устройства

Для знакомства с перечнем поддерживаемых мобильных устройств и загрузки совместимого приложения для печати с мобильных устройств посетите веб-сайт <http://lexmark.com/mobile>.

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

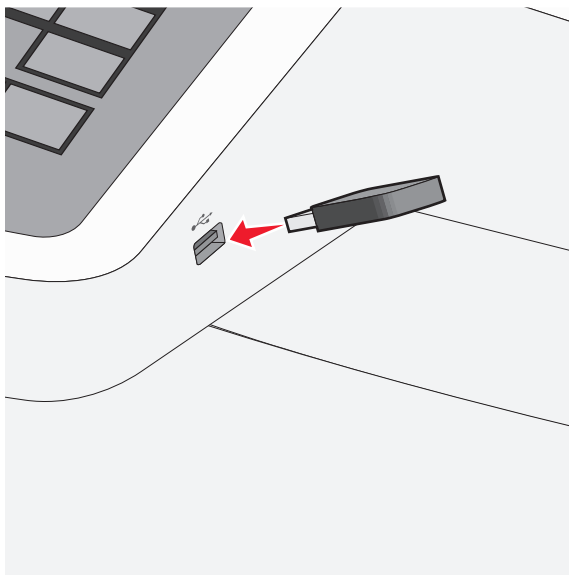
Печать с флэш-накопителя

Печать с флэш-диска

Примечания.

- Перед выводом на печать шифрованного файла PDF введите его пароль на панели управления принтера.
- Печать файлов, для печати которых у вас нет разрешений, невозможна.

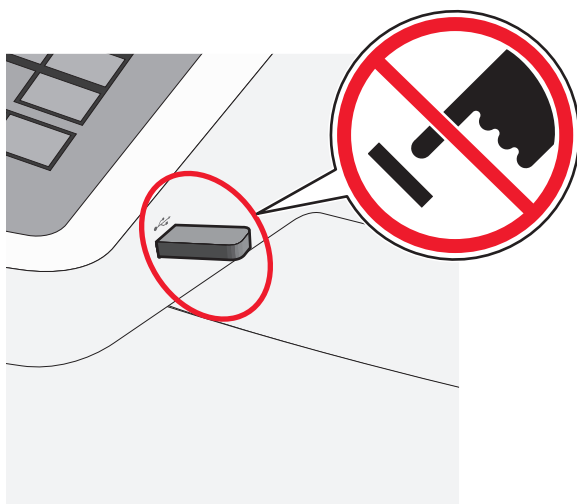
1 Вставьте флэш-диск в USB-порт.



Примечания.

- Если флеш-диск вставить, когда принтер требует вмешательства оператора, например при замятии бумаги, то принтер игнорирует флеш-диск.
- Если вставить флеш-диск, когда принтер обрабатывает другие задания на печать, появится сообщение **Занят**. По завершении обработки этих заданий, возможно, потребуется просмотреть список отложенных заданий, чтобы распечатать документы с флеш-диска.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому адаптеру, разъему, устройству памяти, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать, чтение или запись с устройства памяти. Возможна потеря данных.



- 2 На панели управления принтера нажмите документ, который требуется распечатать.
- 3 С помощью стрелок увеличьте количество копий для печати, а затем нажмите **Печать**.

Примечания.

- Не вынимайте флеш-диск из порта USB, пока документ не будет полностью распечатан.
- Если оставить флеш-диск в принтере, то, даже закрыв начальный экран меню USB, можно будет распечатывать файлы PDF с флеш-диска как отложенные задания.

Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов

Флэш-диск	Тип файла
<ul style="list-style-type: none"> Lexar JumpDrive 2.0 Pro (емкостью 256 МБ, 512 МБ или 1 ГБ) SanDisk Cruzer Mini (емкостью 256 МБ, 512 МБ или 1 ГБ) <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Высокоскоростные флэш-диски USB должны соответствовать высокоскоростному стандарту USB. Устройства, совместимые только с низкоскоростным стандартом USB, не поддерживаются. Флэш-диски USB должны поддерживать файловую систему FAT (<i>таблица размещения файлов</i>). Устройства, отформатированные с NTFS (<i>файловая система новой технологии</i>) или любой другой файловой системой, не поддерживаются. 	<p>Документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> .pdf .xps <p>Изображения:</p> <ul style="list-style-type: none"> .dcm .gif .JPEG .jpg .bmp .psx .TIFF .tif .png

Печать специальных носителей

Советы по печати на карточках

Карточки - это плотный однослойный материал для печати. Он обладает целым набором свойств (например, содержание влаги, толщина и текстура), которые существенно влияют на качество печати. Обязательно проконтролируйте печать на образцах карточек, прежде чем закупать большие партии.

При печати на карточках соблюдайте следующие требования.

- В программе MarkVision Professional, программном обеспечении или на панели управления принтера:
 - Для параметра "Тип бумаги" установите значение "Карточки".
 - для параметра "Плотность бумаги" - значение "Плотность карточки";
 - для параметра "Плотность карточки" - значение "Обычная" или "Плотная".
- Помните, что типографическая печать, перфорация и складки могут существенно ухудшить качество печати, вызвать неполадки при подаче и замятие бумаги.
- Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли карточки нагревание до температуры 200 °C (392 °F) без выделения вредных веществ.
- Не используйте готовые карточки, изготовленные с использованием химических веществ, которые могут загрязнить детали принтера. Ранее напечатанный на карточках рисунок может выделять полужидкие и летучие вещества внутри принтера.
- По возможности следует использовать карточки с поперечным расположением волокон.

Советы по использованию конвертов

Перед закупкой больших партий конвертов обязательно выполните пробную печать на этих конвертах.

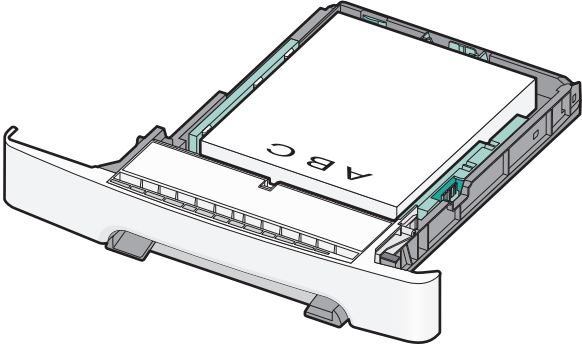
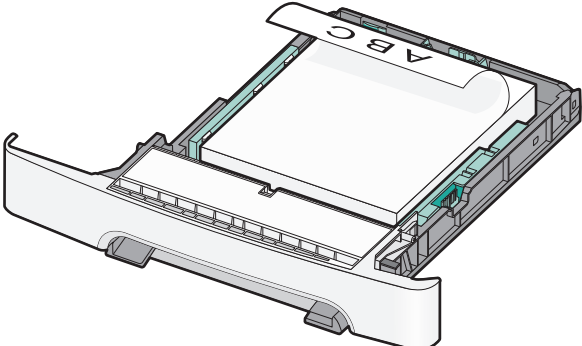
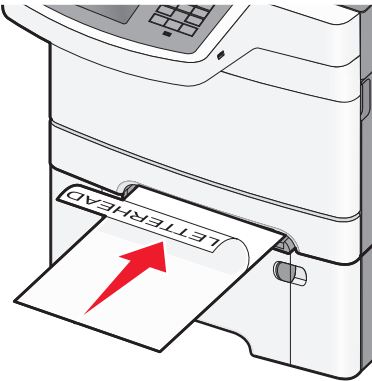
При печати на конвертах соблюдайте следующие требования.

- Для подачи конвертов можно использовать устройство ручной подачи или дополнительное многоцелевое устройство подачи.
- Для параметра "Тип бумаги" выберите значение "Конверт" и задайте размеры конверта.
- Используйте конверты, предназначенные для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли конверты нагревание до температуры 200 °C (392 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.
- Для обеспечения наилучшей производительности используйте конверты, изготовленные из бумаги плотностью 60 г/м² (16 фунтов). Можно использовать конверты из бумаги плотностью до 105 г/м² (пачка 12,7/28 фунтов), если содержание хлопка в бумаге не превышает 25%. Плотность конвертов из хлопковой бумаги не должна превышать 90 г/м² (пачка бумаги 10,89 кг/24 фунта).
- Печатайте только на новых конвертах.
- 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.

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

Советы по использованию фирменных бланков

При печати на фирменных бланках важно соблюдать ориентацию страницы. В следующей таблице приведены указания по выбору направления загрузки фирменного бланка.

Источник или процесс	Сторона для печати и ориентация бумаги
<ul style="list-style-type: none"> • Стандартный лоток на 250 листов • Дополнительный лоток на 550 листов • Односторонняя печать из лотков 	<p>Печатная сторона бланка находится сверху. Верхний край листа с логотипом загружен к передней стороне лотка.</p> 
<p>Двусторонняя печать из лотков</p>	<p>Печатная сторона бланка находится снизу. Верхний край листа с логотипом загружен к задней стороне лотка.</p> 
<p>Устройство ручной подачи (односторонняя печать) Многоцелевое устройство подачи</p>	<p>Печатная сторона бланка находится снизу. Лист должен загружаться в устройство подачи верхним краем листа с логотипом вперед.</p> 
<p>Примечание. При выборе бланка уточните у изготовителя или поставщика, подходит ли этот бланк для печати на лазерных принтерах.</p>	

Источник или процесс	Сторона для печати и ориентация бумаги
Устройство ручной подачи (двусторонняя печать) Многоцелевое устройство подачи	Печатная сторона бланка находится сверху. Лист должен загружаться в устройство подачи верхним краем листа с логотипом назад. 
<p>Примечание. При выборе бланка уточните у изготовителя или поставщика, подходит ли этот бланк для печати на лазерных принтерах.</p>	

Советы по использованию этикеток

Примечание. Используйте бумажные этикетки только для редкого использования. Печать на виниловых этикетках, этикетках для фармацевтических препаратов и двусторонних этикетках не поддерживается.

Для получения дополнительных сведений о печати этикеток, характеристиках и конструкции см. *Руководство по карточкам и наклейкам*, доступное на веб-узле Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

При печати на этикетках соблюдайте следующие требования.

- Используйте этикетки, предназначенные для лазерных/электрофотографических принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика следующее.
 - Выдерживают ли этикетки 210 °C (410 °F) без запечатывания, чрезмерного скручивания, образования складок и выделения вредных веществ.

Примечание. Можно выполнить печать этикеток при температуре термоблока до 220 °C (428 °F), если для параметра “Плотность этикеток” установлено значение “Плотная”. Выберите это значение, используя встроенный веб-сервер, или в меню “Бумага” с помощью панели управления принтером.
 - Выдерживают ли клейкое вещество, сторона для печати и верхний слой давление до 25 фунт на кв. дюйм (172 кПа) без расслоения, расплывания по краям или выделения опасных газов.
- Не печатайте на этикетках со скользкой подложкой.
- Используйте новые листы с наклейками. При использовании нецелых листов возможно отслаивание этикеток в процессе печати и образование замятий. Кроме того, неполные листы с этикетками загрязняют принтер и картридж клеем, что может привести к аннулированию гарантии на принтер и картридж.
- Не используйте этикетки с выступающим клеящим покрытием.
- Не следует выполнять печать на расстоянии менее чем 1 мм (0,04 дюйма) от края этикетки, перфорации или между выемками на этикетке.

- Убедитесь, что клейкая подложка не совпадает с краем листа. Рекомендуется применять зонное нанесение клея, при котором расстояние между клеящей областью и кромкой бумаги составляло бы не менее 1 мм (0,04 дюйма). Повреждение принтера клеящим веществом может привести к аннулированию гарантии.
- Если это невозможно, удалите полосу шириной 1,6 мм (0,06 дюйма) на передней и приводной кромке бумаги и используйте клей, который не течет.
- Предпочтительной является книжная ориентация страниц, особенно при печати штрих-кодов.

Советы по печати на прозрачных пленках

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

При печати на прозрачных пленках соблюдайте следующие требования.

- Для подачи прозрачных пленок можно использовать лоток на 250 листов или дополнительное многоцелевое устройство подачи.
- Печатайте на прозрачных пленках, специально предназначенных для лазерных принтеров. Уточните у изготовителя или поставщика, выдерживают ли прозрачные пленки нагревание до температуры 200 °C (392 °F) без оплавления, обесцвечивания, деформации и выделения вредных веществ.
- Во избежание ухудшения качества печати не оставляйте следы пальцев на прозрачных пленках.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Хранение заданий печати на принтере

Можно настроить сохранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера.

Все задания печати, которые могут иницироваться пользователем на принтере, называются *отложенными*.

Примечание. Конфиденциальные задания, задания с проверкой, резервированием и повтором можно удалить, если принтеру потребуется дополнительная память для обработки дополнительных отложенных заданий.

Тип задания на печать	Описание
Конфиденциально	<p>Параметр «Конфиденциально» позволяет хранить задания на печать в памяти компьютера до ввода PIN-кода с панели управления.</p> <p>Примечание. PIN-код устанавливается на компьютере. Он должен включать четыре цифры из диапазона 0 – 9.</p>
С проверкой	<p>Этот тип позволяет печать одной копии задания на печать, в то время как в памяти принтера хранятся оставшиеся копии. В этом случае можно проверить качество печати первой копии. Задание печати автоматически удаляется из памяти принтера после печати всех копий.</p>

Тип задания на печать	Описание
С резервированием	Тип «С резервированием» позволяет сохранять задания на печать в принтере для печати в дальнейшем. Задания печати выполняются до тех пор, пока не будут удалены из меню «Отложенные задания».
С повтором	Повтор печати и хранение заданий на печать в памяти принтера для повторной печати.

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 Windows

- 1 Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
- 2 Нажмите кнопку **Свойства, 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 **ОК** или **Печать**.
- 6 На начальном экране принтера активируйте задание печати.
 - Для доступа к заданиям на конфиденциальную печать перейдите к: **Отложенные задания > имя пользователя > Конфиденциальные задания > введите PIN-код > выберите задание печати > укажите количество копий > Печать**
 - Для доступа к другим заданиям печати перейдите к: **Отложенные задания > имя пользователя > выберите задание печати > укажите количество копий > Печать**

Для пользователей Macintosh

- 1 Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
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 **ОК** или **Печать**.

5 На начальном экране принтера активируйте задание печати.

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

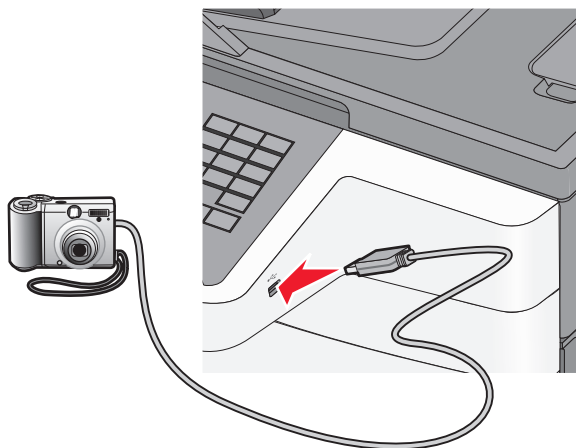
Печать фотографий с PictBridge-совместимой цифровой камеры

Можно подключить PictBridge-совместимую цифровую камеру к принтеру и использовать кнопки на камере для выбора и печати фотографий.

1 Подключите кабель USB к камере.

Примечание. Используйте только кабель USB, который поставляется с камерой.

2 Вставьте другой конец кабеля USB в порт USB на передней панели принтера.



Примечания.

- Убедитесь, что PictBridge-совместимая цифровая камера настроена на соответствующий режим USB. Для получения дополнительных сведений см. документацию, прилагаемую к камере.
- Если подключение PictBridge выполнено успешно, на дисплее принтера появляется следующее сообщение о подтверждении.

3 Для выбора и печати фотографий следуйте инструкциям на камере.

Примечание. Если принтер выключить, не отсоединив камеру, то потребуется отсоединить, а затем заново подсоединить камеру.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

1 На начальном экране выберите:

 > **Отчеты** > **Печать шрифтов**

2 Выберите **Шрифты PCL** или **Шрифты PostScript**.

Печать списка каталогов

Список, в котором отображаются ресурсы, хранящиеся на карте флеш-памяти или на жестком диске принтера.

На начальном экране выберите:


 > **Отчеты** > **Печать каталога**

Отмена задания на печать

Отмена задания печати с помощью панели управления принтером

1 На панели управления принтера нажмите **Отмена задания** или нажмите  на клавиатуре.

2 Коснитесь задания печати, которое необходимо отменить, затем нажмите **Удалить выбранные задания**.

Примечание. Нажмите  на клавиатуре, а затем нажмите **Возобновить**, чтобы вернуться к начальному экрану.

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

УАПД	Стекло экспонирования сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p>	<p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</p>

Получение копий

Создание быстрой копии

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На панели управления принтера нажмите **Копировать**.

Копирование с использованием устройства автоматической подачи

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.


- 2 Отрегулируйте направляющие.
- 3 На начальном экране выберите:
Копировать > измените параметры копирования > **Копировать**

Копирование с помощью стекла сканера

- 1 Поместите оригинал документа в левый дальний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.
- 2 На начальном экране выберите:
Копировать > измените параметры копирования > **Копировать**
- 3 Если необходимо отсканировать большее количество страниц, поместите следующий документ на стекло сканера, а затем нажмите кнопку **Сканировать следующую страницу**.
- 4 Нажмите кнопку **Завершить задание** для возврата на начальный экран.

Копирование фотографий

- 1 Поместите фотографию в левый дальний угол на стекло сканера лицевой стороной вниз.
- 2 На начальном экране выберите:

Копировать > **Содержимое** > **Фото** >  > **Фотография/пленка** >  > **Копировать** > **Сканировать следующую страницу** или **Завершить задание**

Копирование на специальные материалы для печати

Копирование на прозрачные пленки

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > формат оригинала документа > 

4 Нажмите **Копировать на**, а затем выберите лоток, содержащий прозрачные пленки, или нажмите **Формат в устройстве подачи**.

5 Загрузите прозрачные пленки в многоцелевое устройство подачи.

6 На начальном экране выберите:



> выберите необходимый размер прозрачных пленок > **Тип в устройстве ручной подачи >**



> **Копировать**

Копирование на фирменный бланк

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > формат оригинала документа > Копировать на > Устройство ручной подачи

4 Поместите в многоцелевое устройство подачи фирменный бланк лицевой стороной вверх.

5 Выберите размер фирменного бланка.

6 Выберите:

Продолжить > Фирменный бланк > Продолжить > Копировать

Настройка параметров копирования

Копирование в монохромном режиме

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.



3 На начальном экране выберите:

Копировать > Разрешить цветные копии > Выкл >  **> Отправить**

Копирование на другом формате

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

Примечание. Не загружайте в 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.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 При отображении начального экрана нажмите **Копировать**.
- 4 Нажмите **Копировать из** > задайте формат оригинала документа > .
- 5 Нажмите **Копировать на** > выберите формат копии > .
- 6 Нажмите **Копировать**.

Создание копий с использованием бумаги из выбранного лотка

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Копировать > **Копировать с** > формат оригинала документа > **Копировать на**

- 4 Нажмите **Устройство ручной подачи** или выберите лоток, содержащий тип бумаги, который необходимо использовать.

Примечание. Если выбрано устройство ручной подачи, то потребуются также выбрать формат и тип бумаги.

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Копирование на бумагу разных форматов



Для копирования оригиналов на бумагу разного формата используйте устройство автоматической подачи документов (УАПД). В зависимости от загруженного формата бумаги и настроек «Копировать на», «Копировать с», каждая копия печатается на смешанных форматах бумаги (Пример 1) или масштабируется под один формат бумаги (Пример 2).

Пример 1. Копирование на бумагу смешанного формата

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

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > Смешанный формат >  > Копировать на > Автовыбор формата >  > Копировать



Сканер распознает разные форматы бумаги во время сканирования. Копии, напечатанные с разных форматов бумаги, соответствуют формату оригинала.

Пример 2. Копирование на бумагу одного формата

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

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > Копировать с > Смешанный формат >  > Копировать на > Формат Letter >  > Копировать

Сканер распознает разный формат бумаги во время сканирования и масштабирует смешанные форматы под один выбранный формат.

Копирование на обеих сторонах бумаги (двусторонняя печать)

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 В области “Стороны (двусторонняя печать)” нажмите кнопку необходимого варианта двустороннего копирования.

Первое число показывает стороны оригиналов документов; второе число показывает стороны копии. Например, выберите параметр “1-сторонний на 2-сторонней”, если имеются 1-сторонние оригиналы документов и требуется создать 2-сторонние копии.

- 5 Нажмите , а затем выберите **Копировать**.

Уменьшение и увеличение копий

Копии можно уменьшить до 25% от размера оригинала документа или увеличить до 400% от размера оригинала документа. Заводская настройка по умолчанию для параметра “Масштаб” – “Авто”. Если оставить для параметра “Масштаб” значение “Авто”, то содержимое оригинала документа будет масштабировано по размеру бумаги, на которую выполняется копирование.

Чтобы уменьшить или увеличить копию, выполните следующие действия.

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать**.
- 4 В области “Масштаб” нажмите стрелки, чтобы увеличить или уменьшить копии.

Если после настройки масштаба вручную нажать “Копировать на” или “Копировать с”, то для масштаба снова будет восстановлено значение “Авто”.

- 5 Нажмите кнопку **Копировать**.

Настройка качества копии

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

Примечание. Не загружайте в 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.


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

- 3 На начальном экране выберите:

Копирование > Содержимое

- 4 Нажмите кнопку, наилучшим образом соответствующую типу содержимого копируемого документа:

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

- 5 Нажмите кнопку .

- 6 Нажмите кнопку, наилучшим образом соответствующую источнику содержимого копируемого документа:

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

- 7 Нажмите  > **Копировать**.

Разбор 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).

С разбором



Без разбора



По умолчанию функция разбора по копиям включена. Если вы не хотите выполнять разбор по копиям, установите для этого параметра значение “Выкл”:

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копировать > введите число копий > Разбор по копиям > Выкл >  > Копировать

Добавление страниц-разделителей между копиями

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

Примечание. Не загружайте в 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.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Копирование > Расширенные функции > Страницы-разделители

Примечание. Для размещения страниц-разделителей между копиями должна быть включена функция разбора по копиям. Если разбор по копиям отключен, страницы-разделители добавляются в конце задания на печать.

- 4 Выберите один из следующих параметров:


- Между копиями
- Между задан.
- Между стр.
- Выкл

- 5 Нажмите  > Копировать.

Копирование нескольких страниц на один лист

В целях экономии бумаги можно копировать две или четыре следующие друг за другом страницы многостраничного документа на один лист бумаги.

Примечания.

- Необходимо установить формат бумаги Letter, Legal, A4 или B5 JIS.
 - Для параметра “Размер копии” необходимо установить значение 100%.
- 1** Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.
 - 2** При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
 - 3** На начальном экране выберите:
Копировать > Дополнительные параметры > Экономия бумаги > выберите желаемый выходной лоток >  > Копировать

Создание пользовательского задания копирования (скомпонованное задание)

Пользовательское задание копирования или скомпонованное задание используется для объединения одного или нескольких наборов оригинальных документов в одно задание копирования. Сканирование каждого набора можно выполнять с различными параметрами задания. Если отправить задание копирования при включенной функции “Пользовательское задание”, сканирование первого набора оригинальных документов будет выполнено с использованием предоставленных параметров, сканирование следующего набора выполняется с теми же или другими параметрами.

Определение набора зависит от источника сканирования.

- Если сканирование документа будет выполняться на стекле сканера, набор будет состоять из одной страницы.
- При сканировании нескольких страниц с использованием устройства автоматической подачи, набор будет содержать все отсканированные страницы, пока они не покинут устройство автоматической подачи.
- При сканировании одной страницы с использованием устройства автоматической подачи набор будет состоять из одной страницы.

Например:

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

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Копирование > Параметры > Пользовательское задание > Вкл > Готово > Копировать

По достижении конца набора отобразится экран сканирования.

- 4 Загрузите следующий документ в устройство автоматической подачи лицевой стороной вверх, коротким краем листа вперед. На стекло экспонирования сканера документ следует загружать лицевой стороной вниз. Затем нажмите **Сканировать из устройства автоматической подачи** или **Сканировать с планшета**.

Примечание. При необходимости измените параметры задания.


- 5 Если необходимо отсканировать еще один документ, повторите предыдущий шаг. В противном случае нажмите **Завершить задание**.

Размещение информации на копиях

Размещение даты и времени в верхней области страницы


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

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Копирование > Дополнительные параметры > Верхний/нижний колонтитул
- 4 Выберите область на странице, где необходимо поместить дату и время.
- 5 Выберите **Да** или **Нет** >  > **Копировать**.

Размещение сообщения поверх каждой страницы

Поверх каждой страницы можно распечатать какое-нибудь сообщение. Возможные варианты сообщений: “Конфиденциально”, “Копия”, “Черновик”, “Срочно” или “Настройка”. Чтобы разместить сообщение на копиях, выполните следующие действия:

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:
Копирование > Дополнительные параметры > Наложение > и выберите накладываемое сообщение > .
- 4 Нажмите кнопку **Копировать**.

Отмена задания на копирование

Отмена задания на копирование, когда документ находится в УАПД

Когда УАПД начинает обработку документа, отображается экран сканирования. Для отмены задания на копирование нажмите **Отменить задание** на сенсорном экране.

Отобразится экран “Отмена задания на сканирование”. УАПД очищает память ото всех хранящихся в ней страниц и отменяет задание.

Отмена задания на копирование, когда исходный документ находится на стекле экспонирования сканера


Нажмите **Отменить задание** на сенсорном экране.

Отобразится экран “Отмена задания на сканирование”. По завершении отмены задания отобразится экран копирования.

Отмена задания копирования во время печати страниц

1 На панели управления принтера нажмите **Отмена задания** или нажмите  на клавиатуре.

2 Выберите задание, которое необходимо отменить, затем нажмите **Удалить выбранные задания**.

Примечание. Нажмите  на клавиатуре, а затем нажмите **Возобновить**, чтобы вернуться к начальному экрану.

Сведения об экранах и параметрах копирования

Копировать из

Эта функция открывает экран для ввода формата оригинального документа.

- Выберите формат бумаги, соответствующий оригинальному документу.
- Если для параметра "Копировать из" установлено значение "Смешанный формат", сканер будет определять различные форматы при сканировании. Копии, напечатанные с разных форматов бумаги, соответствуют формату оригинала.

Копировать на

Данная функция открывает экран для ввода формата и типа бумаги, на которой должна производиться печать копий.

- Выберите формат и тип, в соответствии с загруженной бумагой.
- Если значения формата бумаги для параметров "Копировать с" и "Копировать на" отличаются, принтер автоматически настраивает параметр "Масштаб" для учета разницы.

Копии

Этот параметр позволяет настроить количество копий для печати.

Масштаб

Данная функция позволяет создать из копии изображение с пропорциональным масштабированием в диапазоне от 25% до 400%. Возможно также автоматическое задание коэффициента масштабирования.

- Когда требуется копирование с бумаги одного формата на другой, например, из формата Legal в формат Letter, значения формата бумаги, заданные для функций “Копировать из” и “Копировать в”, вызывают автоматическое изменение масштаба с целью поместить на копии весь оригинал документа.
- С помощью кнопок со стрелками влево или вправо можно последовательно уменьшать или увеличивать значение на 1 %.
- Нажмите и удерживайте кнопку со стрелкой, чтобы изменить значение с большим приращением.
- Удерживание пальца на стрелке в течение 2 сек вызывает ускорение операций.

Плотность

Значение данной функции определяет уровень осветления или затемнения копии по отношению к исходному документу.

Стороны (двусторонняя печать)

Данная функция позволяет задать параметры двусторонней печати. Предусмотрена возможность печати копий на одной или двух сторонах, изготовление двусторонних копий (двусторонняя печать) из двусторонних оригиналов документов, изготовление двусторонних копий из односторонних оригиналов, изготовление односторонних копий (односторонняя печать) из двусторонних оригиналов.

Разбор по копиям

Эта функция при выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц при печати нескольких копий документа. В соответствии с заводской настройкой функция "Разбор по копиям" включена; в этом случае страницы будут выдаваться в следующем порядке: (1,2,3) (1,2,3) (1,2,3). Для того чтобы копии каждой страницы укладывались вместе, установите для функции "Разбор по копиям" значение "Выкл." - страницы будут выдаваться в следующем порядке: (1,1,1) (2,2,2) (3,3,3).

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.

- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Цветное

С помощью этого параметра разрешается или запрещается цветное сканирование изображений.

Расширенные функции

При нажатии кнопки "Расширенные функции" отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры:

- **Двусторонняя печать - дополнительно** — Служит для задания ориентации документа, являются документы одно- или двусторонними и как документы сшиты.

Примечание. Некоторые дополнительные параметры двусторонней печати присутствуют не на всех моделях принтеров.

- **Дополнительные параметры обработки изображений** — Служит для изменения или регулировки параметров перед копированием: "Автоцентрирование", "Удаление фона", "Цветовой баланс", "Выпадение цвета", "Контрастность", "Зеркальное отражение", "Негатив", "Сканировать от края до края", "Затенение деталей", "Резкость" и "Температура".
- **Создать брошюру** — Служит для создания брошюры. Можно выбрать 1-стороннюю или 2-стороннюю печать.
Примечание. Этот параметр доступен только, когда установлены блок дуплекса и жесткий диск принтера.
- **Настройка страницы обложки** — Служит для задания страницы обложки копии и брошюры.
- **Пользовательское задание** — Служит для объединения нескольких заданий сканирования в единое задание.
- **Очистка краев** — Служит для удаления пятен либо фрагментов изображения или текста вдоль краев документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.

- **Верхний/нижний колонтитул** — Служит для активации значения параметров "Дата и время", "Номер страницы", "Число убавлений" или "Польз. текст" и выполняется их печать в заданном заголовке или в виде нижнего колонтитула.
- **Сдвиг отступа** — Служит для увеличения размера полей на указанную величину сдвигом отсканированного изображения. Это обеспечивает необходимое пространство для сшивания или пробивания отверстий в копиях. Установите требуемый отступ, используя стрелки увеличения или уменьшения. Если дополнительное поле слишком большое, копия будет обрезана.
- **Наложение** — Служит для создания водяного знака или сообщения, которые накладываются на содержимое копии. Можно выбрать значение "Срочно", "Конфиденциально", "Копия" и "Черновик" или ввести пользовательское сообщение в поле "Введите текст". Выбранное слово будет бледно напечатано большим шрифтом поперек каждой страницы.

Примечание. Системный администратор может также создать текст для наложения. Когда будет создано пользовательское наложение, появится кнопка со значком, соответствующим этому наложению.

- **Экономия бумаги** — Служит для печати двух (или более) страниц оригинала вместе на одной странице. Режим экономии бумаги также называют режимом "N стр. на листе" (печать нескольких страниц на одном листе). В данном случае параметр N означает количество. 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. Нажмите "Печать рамки на стр" для добавления или исключения рамок вокруг страниц оригинала документа на выходной странице.
- **Страницы-разделители** — Служит для размещения чистых листов бумаги между копиями, страницами и заданиями на печать. Страницы-разделители могут выниматься из лотка, содержащего цветную бумагу, отличающуюся от бумаги, на которой печатаются копии.

Сохранение в виде кода быстрого доступа

Этот параметр позволяет сохранить коды быстрого доступа для текущих параметров, назначив им соответствующий номер.

Передача по электронной почте

УАПД	Стекло экспонирования сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p>	<p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</p>

Принтер можно использовать для передачи отсканированных документов по электронной почте одному или нескольким получателям. Существует три способа отправки электронной почты с принтера. Можно ввести адрес электронной почты, использовать номер кода быстрого доступа или адресную книгу.

Подготовка к отправке электронной почты

Настройка функции электронной почты

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Выберите **Настройка**.
- 3 В разделе “Параметры по умолчанию” выберите **Параметры электронной почты/FTP**.
- 4 Щелкните **Параметры электронной почты > Настройка почтового сервера**.

5 Укажите необходимые данные в соответствующих полях.

6 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка параметров электронной почты

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

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

3 Укажите необходимые данные в соответствующих полях.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Создание кода быстрого доступа для электронной почты

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

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка**.

3 В разделе “Другие параметры” выберите **Управление кодами быстрого доступа > Настройка кода быстрого доступа для электронной почты**.

4 Введите уникальное имя получателя, а затем введите адрес электронной почты.


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

5 Выберите параметры сканирования (Формат, Содержимое, Цвет и Разрешение).

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


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

Создание кода быстрого доступа для электронной почты с помощью сенсорного экрана

- 1 На начальном экране выберите:
Электронная почта > Получатель > введите адрес электронной почты
Чтобы создать группу получателей, нажмите **Следующий адрес**, а затем введите адрес электронной почты следующего получателя.
- 2 Нажмите .
- 3 Введите уникальное имя для кода быстрого доступа, а затем нажмите **Готово**.
- 4 Проверьте правильность ввода имени и кода быстрого доступа, а затем нажмите **ОК**.
Если имя или код введены неправильно, нажмите **Отмена**, а затем повторно введите необходимые данные.

Отправка документа по электронной почте

Отправка электронного сообщения с помощью сенсорного экрана

- 1 Загрузите исходный документ лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в УАПД или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте в 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.
- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
Примечание. Убедитесь, что формат оригинала и бумаги для копирования одинаковые. Из-за неверного выбора формата бумаги изображения могут быть обрезаны.
- 3 На начальном экране выберите:
Электронная почта > Получатель
- 4 Введите адрес электронной почты или нажмите , затем введите номер кода быстрого доступа.
Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.
Примечание. Можно также ввести адрес из адресной книги.
- 5 Коснитесь **Готово > Передать**.

Передача сообщения электронной почты с использованием кода быстрого доступа

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

Примечание. Не загружайте в 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.

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

- 3 Нажмите , введите номер кода быстрого доступа с клавиатуры, затем коснитесь .

Чтобы ввести дополнительных получателей, нажмите кнопку **Следующий адрес**, а затем введите адрес или код быстрого доступа, который необходимо добавить.

- 4 Нажмите **Передать**.


Отправление электронной почты с использованием адресной книги

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

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3 На начальном экране выберите:

Электронная почта >Получатели >  **>** введите имя получателя **> Поиск клавиш быстрого доступа**

- 4 Выберите имена получателей.

Для ввода дополнительных получателей нажмите **Следующий адрес**, а затем введите требуемый адрес или номер быстрого доступа, либо воспользуйтесь поиском в адресной книге.

- 5 Нажмите **Готово**.

Настройка параметров электронной почты

Добавление темы и текста сообщения электронной почты

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране нажмите кнопку **Электронная почта**.

4 Введите адрес электронной почты.

5 Выберите **Параметры > Тема**.

6 Введите тему сообщения электронной почты.

7 Выберите **Готово > Сообщение**.

8 Введите сообщение электронной почты.

9 Нажмите **Готово > Передать по электронной почте**.

Изменение типа выходного файла

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Электронная почта > Получатель > введите адрес электронной почты > Передать как

4 Нажмите кнопку, представляющую тип файла, который необходимо отправить.

- **PDF** – этот параметр используется для создания одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Программа Adobe Reader предоставляется бесплатно на веб-сайт Adobe по адресу: www.adobe.com.
- **Защищенный PDF** – используйте этот параметр для создания зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа.
- **TIFF** – используйте этот параметр для создания нескольких файлов или одного файла. Если в меню “Настройка” встроенного веб-сервера отключить параметр “Многостраничный TIFF”, каждая страница в формате TIFF будет сохраняться в отдельный файл. Размер файла, как правило, больше, чем в формате JPEG.

- **JPEG** – используйте этот параметр для создания и вложения в сообщение отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства браузеров или графических программ.
- **XPS** – этот параметр используется для создания одного файла XPS (XML Paper Specification) с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе просмотра на базе обозревателя Internet Explorer или платформы .NET Framework, или загрузив его в автономную программу просмотра стороннего производителя.

5 Нажмите **Передать по электронной почте**.

Примечание. Если выбран вариант “Защищенный PDF”, дважды появится запрос на ввод пароля.

Отмена передачи сообщения электронной почты

- Если используется устройство автоматической подачи, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование**.
- Если используется стекло сканера, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование** или **Сканировать следующую страницу / Завершить задание**.

Сведения о параметрах электронной почты

Получатели

Этот параметр позволяет ввести данные о назначении сообщения электронной почты. Можно ввести несколько адресов электронной почты.

Тема

Этот параметр позволяет ввести строку темы для сообщения электронной почты.

Сообщение

В это поле можно ввести сообщение, которое будет отправлено вместе с вложенным отсканированным документом.

Имя файла

Этот параметр позволяет настроить имя файла вложения.

Формат оригинала

Эта функция открывает экран для выбора формата документов, передаваемых по электронной почте.

- Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Исходный формат". Отобразится экран электронной почты с новыми параметрами.
- Если для параметра "Формат оригинала" установлено значение "Смешанный формат", можно скопировать оригинал, страницы которого имеют разный формат.

Разрешение

При помощи разрешения производится настройка качества сообщений электронной почты. Увеличение разрешения приводит к увеличению размера передаваемого по электронной почте файла и длительности сканирования исходного документа. Уменьшение разрешения приводит к уменьшению размера передаваемого по электронной почте файла.

Цветное

С помощью этого параметра задается цвет отсканированного изображения. Нажмите для включения или отключения цветного режима.

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник содержимого оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Плотность

С помощью этого параметра можно настроить, насколько светлыми или темными должны быть сканированные документы по отношению к оригиналу документа.

Передать как

С помощью этого параметра задается формат вывода отсканированного изображения (PDF, TIFF, JPEG или XPS).

- **PDF** - создание одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Корпорацией Adobe предусмотрена возможность бесплатной загрузки Adobe Reader с веб-сайта www.adobe.com.
- **Защищенный PDF** - создание зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа
- **TIFF** - создание нескольких файлов или одного файла. Если в меню "Настройка" встроенного веб-сервера отключить параметр "Многостраничный TIFF", тогда каждая страница в формате TIFF будет сохраняться в отдельный файл. Размер файла, как правило, больше, чем в формате JPEG.
- **JPEG** - создание и прикрепление отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства веб-обозревателей или графических программ
- **XPS** - создание одного файла XPS с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе просмотра на базе обозревателя Internet Explorer или платформы .NET Framework, или загрузив его в автономную программу просмотра стороннего производителя

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: «Стороны (двусторонняя печать)», «Ориентация» и «Прошивка»

- **Стороны (двусторонняя печать)** – указание типа оригинала документа: односторонний (распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать для вложения в сообщение электронной почты.
- **Ориентация** – указание ориентации оригинального документа с последующим изменением параметров **Стороны** и **Прошивка** в соответствии с ориентацией.
- **Прошивка** – указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница изображения отображается до добавления в сообщение электронной почты. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Расширенные функции

При нажатии этой кнопки отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры:

- **Дополнительные параметры обработки изображений** — Служит для регулировки параметров перед отправкой по электронной почте: "Удаление фона", "Цветовой баланс", "Выпадение цвета", "Контрастность", "Качество JPEG", "Зеркальное отражение", "Негатив", "Сканировать от края до края", "Затенение деталей", "Резкость" и "Температура".
- **Пользовательское задание** — Служит для объединения нескольких заданий сканирования в единое задание.
- **Очистка краев** — Служит для удаления пятен либо фрагментов изображения или текста вдоль краев документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** — Служит для печати журнала передачи или протокола ошибок передачи.

Работа с факсом

УАПД	Стекло экспонирования сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p>	<p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</p>

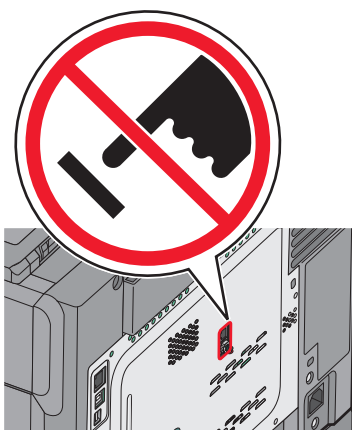
Подготовка принтера к работе в режиме факса

В некоторых странах и регионах следующие методы подключения могут оказаться не применимыми.

Примечание. В процессе начальной установки компьютера, снимите метку с тех функций, которые планируется настроить позже, например "Факс", затем нажмите **Продолжить**. Световой индикатор замигает красным, если функция передачи факса включена, но настроена не полностью.

⚠ ВНИМАНИЕ-ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ: Не работайте с факсом во время грозы. Не устанавливайте устройство, не работайте с факсом и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания или телефонной линии) во время грозы.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до кабелей или принтера в области, отмеченной белым, во время приема или передачи факсов.



Для ввода данных настройки факса используйте панель управления принтера или войдите на встроенный веб-сервер, используя обозреватель, и войдите в меню “Настройка”.

Примечание. Если протокол TCP/IP не настроен, то для ввода данных настройки факса необходимо использовать панель управления принтера.

Использование панели управления принтера для настройки факса

При первом включении принтера после того, как он был длительное время выключен, отображается серия экранов запуска. Если на принтере имеется функция факса, появится следующий экран:

Имя факса или имя станции

Номер факса или номер станции

- 1 Когда появится надпись **Имя факса** или **Имя станции**, введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.
- 2 После ввода имени факса или имени станции нажмите **Отправить**.
- 3 Когда появится поле **Номер факса** или **Номер станции**, введите номер факса принтера.
- 4 После ввода номера факса или номера станции нажмите **Отправить**.

Использование встроенного веб-сервера для настройки факса

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.
- 3 В поле “Имя факса” или “Имя станции” введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.
- 4 В поле “Номер факса” или “Номер станции” введите номер факса принтера.
- 5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Выбор типа подключения факса

Предусмотрено подключение принтера к такому оборудованию, как телефон, автоответчик или компьютерный модем. Чтобы определить наилучший способ настройки принтера см. следующую таблицу.

Примечания.


- Принтер - это аналоговое устройство, которое лучше всего работает при подключении напрямую к телефонной розетке. Другие устройства (например, телефон или автоответчик) можно подключать через принтер, как описано в инструкциях по установке.
- Если необходимо обеспечить цифровое подключение, например, ISDN, DSL или ADSL, требуется наличие устройства сторонних производителей (например, фильтр DSL). Чтобы найти фильтр DSL, обратитесь к поставщику DSL. Фильтр DSL удаляет цифровой сигнал на телефонной линии, который может препятствовать нормальной работе факса принтера.

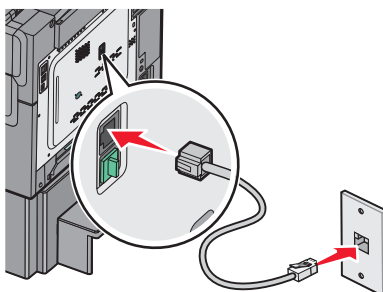
- Принтер *необязательно* подключать к компьютеру, но для отправки и получения факсов его *потребуется* подключить к телефонной линии.

Варианты оборудования и услуг	Настройка соединения факса
Прямое подключение к телефонной линии	См. «Подключение к аналоговой телефонной линии» на стр. 105
Подключение к линии Digital Subscriber Line (DSL или ADSL)	См. раздел «Подключение к услуге DSL» на стр. 105.
Подключение к УАТС или систем ISDN (Integrated Services Digital Network)	См. раздел «Подключение к УАТС или системе ISDN» на стр. 106.
Использование услуги специального звонка	См. раздел «Подключение к услуге специального звонка» на стр. 107.
Подключение к телефонной линии, телефону и автоответчику	См. «Подключение принтера и телефона или автоответчика к одной телефонной линии» на стр. 107
Подключение к адаптеру, используемому в вашей области	См. раздел «Подключение к адаптеру для вашей страны или региона» на стр. 110.
Подключение к компьютеру с помощью модема	См. раздел «Подключение к компьютеру с помощью модема» на стр. 115.

Подключение к аналоговой телефонной линии


Если для вашего телефонного оборудования используется телефонная линия как в США (RJ11), выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.



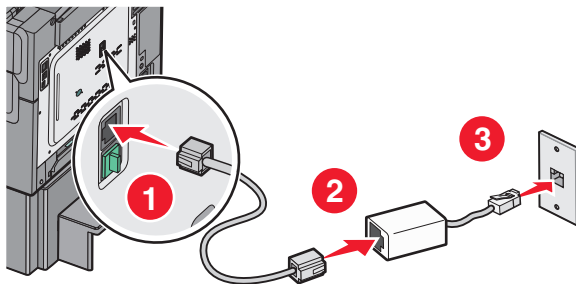
Подключение к услуге DSL

После подписки на услугу DSL обратитесь к поставщику DSL для получения фильтра DSL и телефонного кабеля, а затем выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к фильтру DSL.


Примечание. Фильтр DSL может выглядеть не так, как показано на рисунке.

3 Подсоедините кабель фильтра DSL к исправной телефонной розетке.



Подключение к УАТС или системе ISDN

Если используется УАТС, преобразователь ISDN или терминальный адаптер, выполните следующие действия для подключения оборудования:


- 1** Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2** Подключите другой разъем телефонного кабеля к порту, предназначенному для подключения факса и телефона.

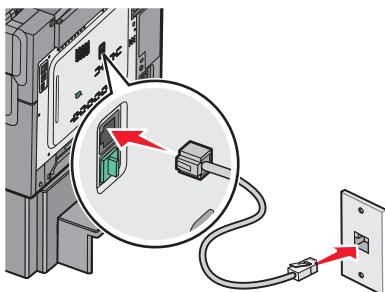
Примечания.

- Убедитесь в том, что терминальный адаптер настроен на правильный тип коммутации для вашего региона.
- В зависимости от назначения порта ISDN, возможно, потребуется подключиться к определенному порту.
- При использовании УАТС убедитесь в том, что сигнал ожидания вызова отключен.
- При использовании УАТС перед набором номера факса наберите префикс выхода на внешнюю линию.
- Для получения дополнительных сведений об использовании факса с УАТС см. документацию, прилагаемую к УАТС.

Подключение к услуге специального звонка

Ваш поставщик услуг телефонной связи может предоставлять услугу отличительного звонка. Эта услуга позволяет использовать несколько номеров телефона на одной телефонной линии, причем у каждого номера телефона имеется свой отличительный шаблон звонка. Это может быть полезно для того, чтобы различать голосовые вызовы и вызовы факса. Если имеется подписка на услугу отличительного звонка, выполните следующие действия для подключения оборудования:

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.



- 3 Измените настройку отличительного звонка в соответствии с шаблоном звонка, на который должен отвечать принтер.

Примечание. Заводская настройка по умолчанию для отличительных звонков – **Вкл.**


Позволяет принтеру отвечать на вызовы с одиночным, двойным и тройным шаблонами звонка.

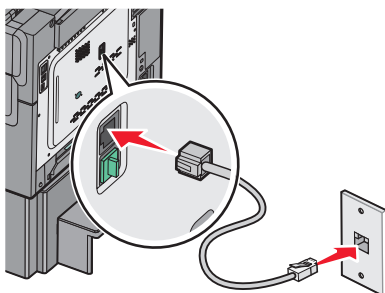
а На начальном экране выберите:


 > **Настройка** > **Параметры факса** > **Параметры аналогового факса** > **Отличительные звонки**

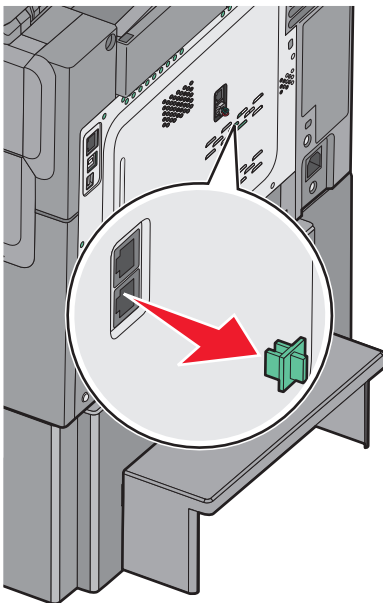
б Выберите параметр шаблона, который требуется изменить, а затем нажмите **Отправить**.


Подключение принтера и телефона или автоответчика к одной телефонной линии

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.

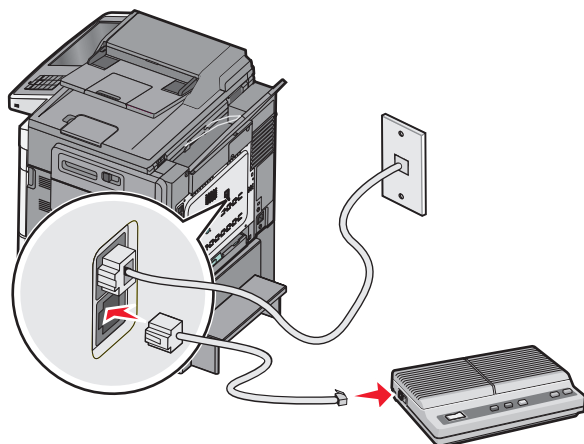


3 Удалите вставку из порта EXT  принтера.

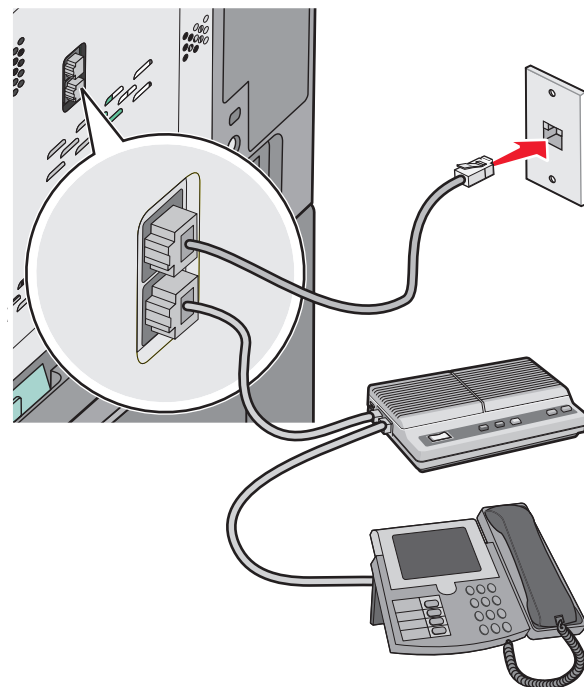


4 Подсоедините телекоммуникационное оборудование напрямую к порту EXT  принтера.
Используйте один из следующих способов:

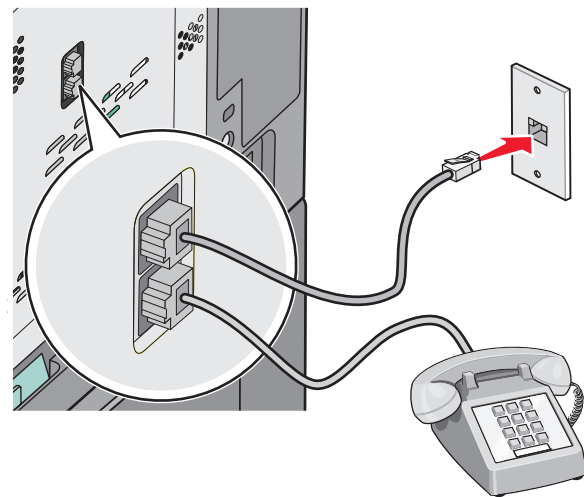
автоответчик



Автоответчик и телефон



Телефон или телефон с встроенным автоответчиком



Подключение к адаптеру для вашей страны или региона


В следующих странах или регионах может требоваться специальный адаптер для подключения телефонного кабеля к исправной стенной телефонной розетке:


Страна/регион

- Австрия
- Кипр
- Дания
- Финляндия
- Франция
- Германия
- Ирландия
- Италия
- Новая Зеландия
- Нидерланды
- Норвегия
- Португалия
- Швеция
- Швейцария
- Великобритания

Страны или регионы, кроме Австрии, Германии и Швейцарии

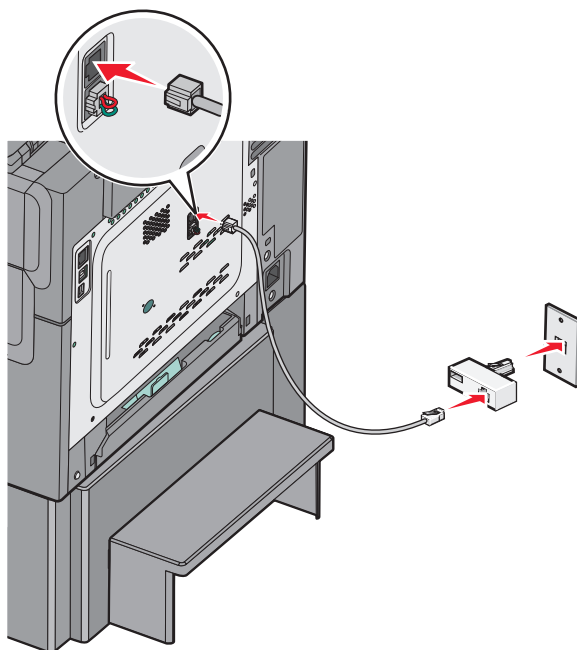
Для некоторых стран или регионов адаптер телефонной линии входит в комплект поставки принтера. Используйте этот адаптер для подключения к принтеру автоответчика, телефона или другого телекоммуникационного оборудования.

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.

Примечание. В порт EXT  принтера установлена специальная заглушка RJ-11. Не вынимайте эту заглушку. Он требуется для обеспечения правильной работы факса и подключенных телефонов.

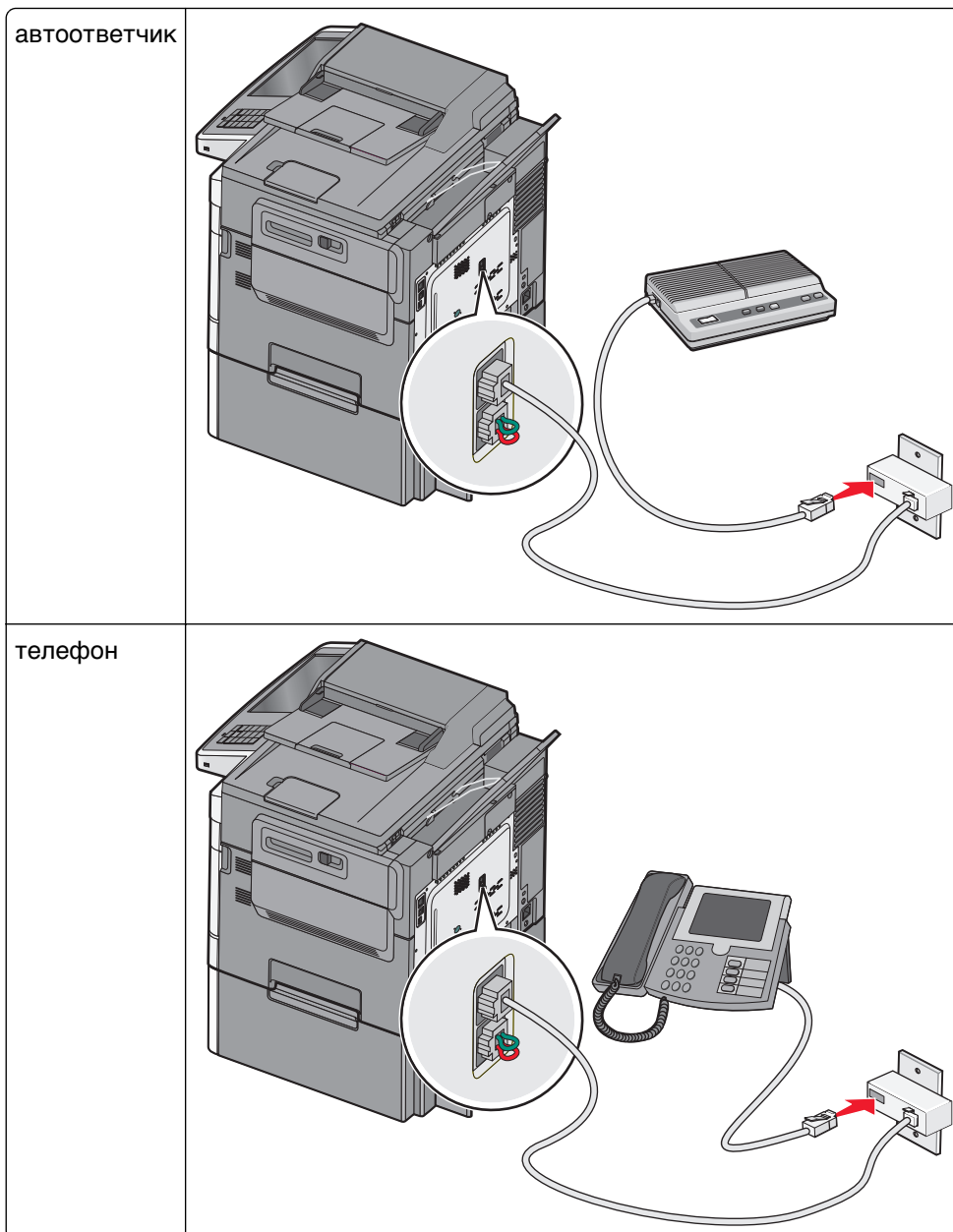
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к адаптеру, а затем подсоедините адаптер к исправной стенной телефонной розетке.

Примечание. Телефонный адаптер может отличаться от того, что показан на рисунке. Он должен подходит к стенной розетке, используемой в вашей стране.




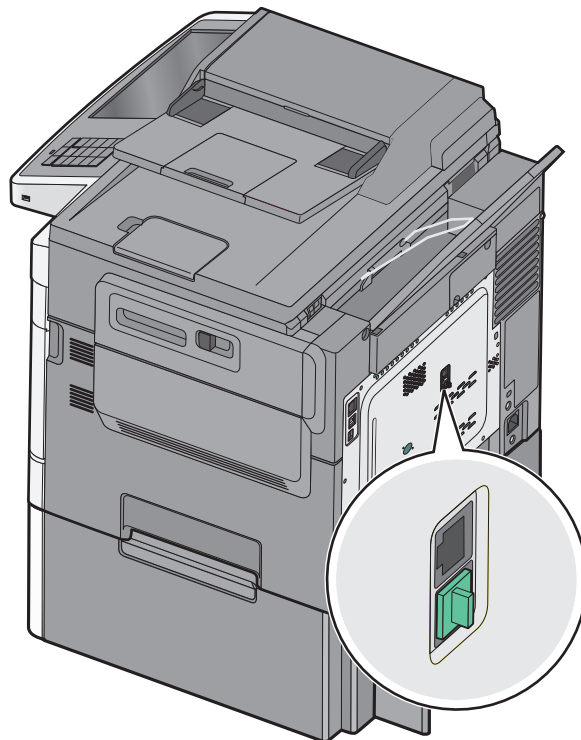
3 Подключите автоответчик или телефон к адаптеру.

Используйте один из следующих способов:





Австрия, Германия и Швейцария

В порт EXT  принтера установлена специальная заглушка RJ-11. Не вынимайте эту заглушку. Он требуется для обеспечения правильной работы факса и подключенных телефонов.

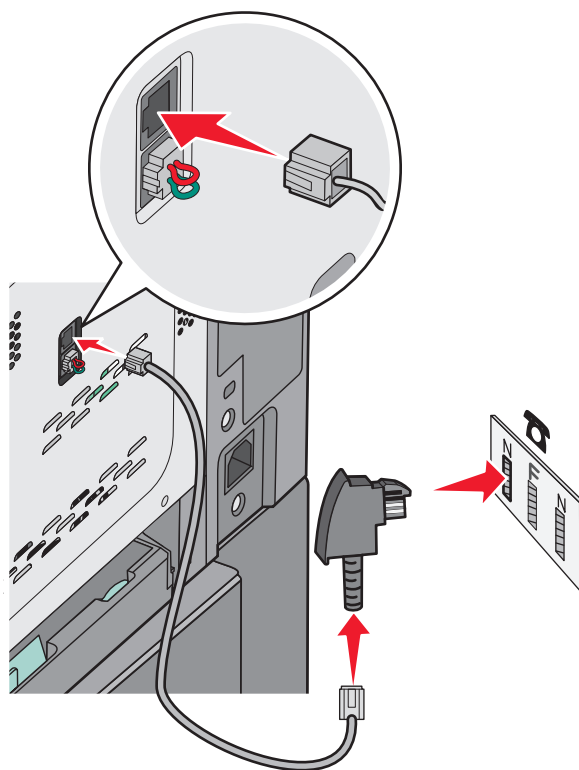


Подключение к телефонной розетке в Германии

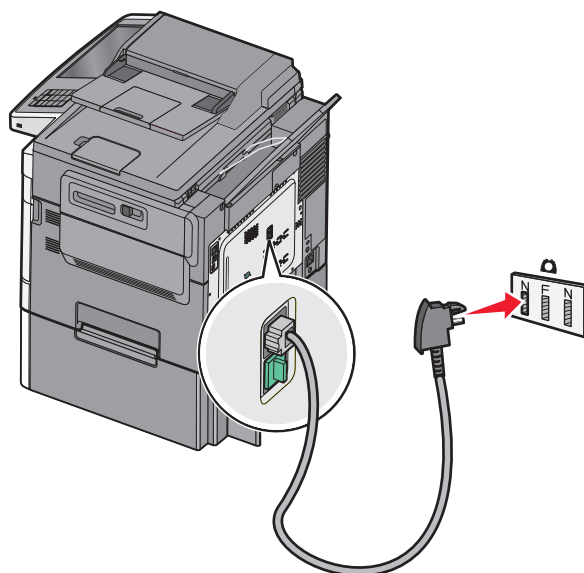
Примечание. В порт EXT  принтера установлена специальная заглушка RJ-11. Не вынимайте эту заглушку. Он требуется для обеспечения правильной работы факса и подключенных телефонов.

- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к адаптеру.

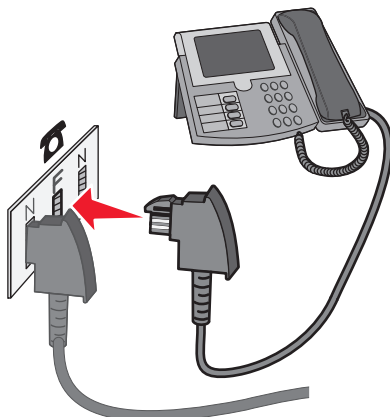
Примечание. Телефонный адаптер может отличаться от того, что показан на рисунке. Он должен подходить к стенной розетке, используемой в вашей стране.



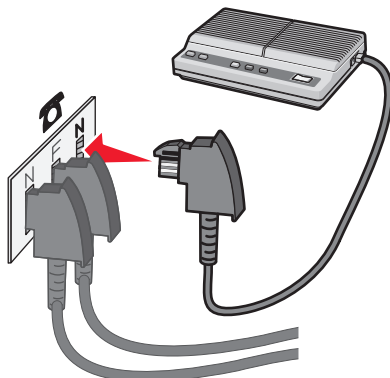
3 Подключите адаптер к N-гнезду работающей аналоговой телефонной розетки.



- 4 При необходимости использования одной и той же линии для отправки факсов и телефонной связи, соедините телефон и F-гнездо работающей аналоговой телефонной розетки с помощью второго телефонного кабеля (приобретается дополнительно).




- 5 При необходимости использования одной и той же линии для записи сообщений на автоответчик, соедините автоответчик и другое N-гнездо розетки аналогового телефона с помощью второго телефонного кабеля (приобретается дополнительно).

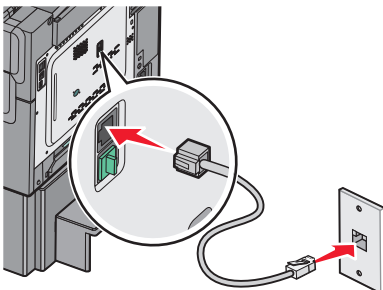


Подключение к компьютеру с помощью модема

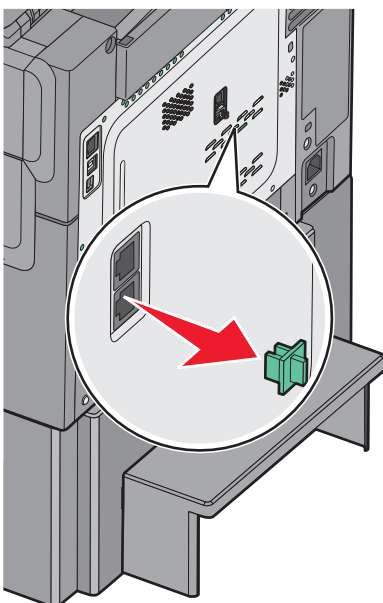
Подключите принтер к компьютеру с помощью модема для передачи факсов из прикладной программы.

Примечание. Процедура установки зависит от страны или региона.

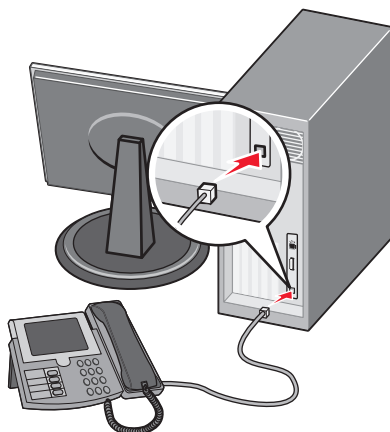
- 1 Подсоедините один разъем телефонного кабеля, прилагаемого к принтеру, к порту LINE  принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.




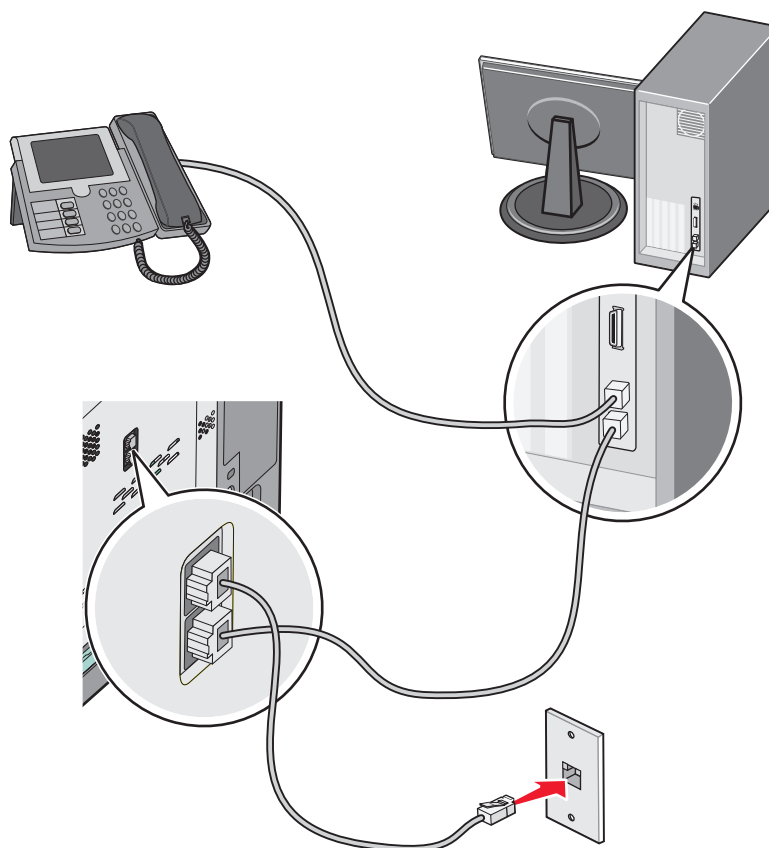
- 3 Удалите защитную вставку из порта EXT  принтера.



4 Подсоедините телефон к гнезду телефона на компьютере.



5 Подсоедините дополнительный телефонный кабель (не входит в комплект) к модему компьютера и к порту EXT  принтера.



Настройка имени и номера исходящего факса или станции

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.

3 В поле “Имя факса” или “Имя станции” введите имя, которое должно распечатываться на всех исходящих факсах.

4 В поле “Номер факса” или “Номер станции” введите номер факса принтера.

5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Установка даты и времени

Можно настроить дату и время, чтобы они указывались на каждом отправляемом факсе. В случае прекращения подачи питания, возможно, дату и время потребуется настроить снова.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Безопасность > Установка даты и времени**.

3 В поле “Установка даты и времени” введите текущую дату и время.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание. Рекомендуется использовать сетевое время.

Настройка перевода часов принтера на летнее время

Можно настроить автоматический перевод часов принтера на летнее время:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Безопасность > Установка даты и времени**.

3 Установите флажок **Автопереход на летнее время**, а затем введите начальную и конечную даты перехода на летнее время в разделе “Настройка часового пояса пользователя”.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Создание кодов быстрого доступа

Создание кода быстрого доступа для назначения факса с использованием Embedded Web Server

Вместо ввода номера телефона получателя факса полностью на панели управления принтера при каждой отправке факса можно создать постоянное назначение факса и назначить код быстрого доступа. Код быстрого доступа можно создать для одного номера факса или для группы номеров факсов.

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Выберите **Настройка > Управление кодами быстрого доступа > Настройка кодов быстрого доступа для факса**.
Примечание. Может потребоваться ввести пароль. Если вам не назначили имя пользователя и пароль, обратитесь к представителю службы поддержки.
- 3 Введите уникальное имя для кода быстрого доступа, а затем введите номер факса.
Чтобы создать код быстрого доступа для нескольких номеров, введите номера факса для группы.
Примечание. Номера факсов в группе необходимо указывать через точку с запятой (;).
- 4 Назначьте код быстрого доступа.
Если ввести код, который уже используется, появится запрос на выбор другого кода.
- 5 Нажмите кнопку **Добавить**.

Создание кода быстрого доступа для назначения факса с помощью сенсорного экрана

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.
Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.
- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Факс > введите номер факса

Чтобы создать группу номеров факсов, нажмите **Следующий номер**, а затем введите следующий номер факса.

4 Выберите:

 > введите имя для кода быстрого доступа > **Готово** > **ОК** > **Передать по факсу**

Передача факса

Отправка факса с помощью сенсорного экрана


1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране нажмите **Факс**.

4 Введите номер факса или код быстрого доступа с помощью сенсорного экрана или клавиатуры. Чтобы добавить получателей, нажмите кнопку **Следующий номер**, а затем введите номер телефона или код быстрого доступа получателя, или выполните поиск в адресной книге.

Примечание. Чтобы вставить паузу при наборе в номер факса, нажмите . Для обозначения паузы при наборе в поле «Отправить факс» отображается запятая. Эта функция удобна в том случае, если сначала требуется набрать номер внешней линии.

5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Передача факса с компьютера

Параметр факсимильной связи драйвера принтера позволяет отправить задание печати на принтер, которые отправить его на факс. Дополнительное устройство факса работает как обычный факсимильный аппарат, однако управление осуществляется с помощью драйвера принтера, а не панели управления принтера.

1 Открыв документ, выберите **Файл** > **Печать**.

2 Выберите принтер, затем нажмите **Свойства**, **Настройки**, **Параметры** или **Настройка**.

3 Выберите:

вкладка **Факс** > **Разрешить использование факса**

4 Введите номер или номера факсов получателей в поле «Номера факсов».

Примечание. Номера факсов можно вводить вручную или с помощью функции телефонного справочника.

- 5 При необходимости введите префикс в поле «Префикс набора».
- 6 Выберите соответствующий формат бумаги и ориентацию страницы.
- 7 При необходимости передачи титульной страницы, выберите **Включить в факс титульный лист** и введите соответствующую информацию.
- 8 Выберите **ОК**.

Примечания.

- Функцию факса можно использовать только с драйвером PostScript или универсальным драйвером факса. Подробнее об установке этих драйверов см. компакт-диск *Программное обеспечение и документация*.
- Функция факса должна быть настроена и включена в драйвере PostScript на вкладке конфигурации, чтобы ее можно было использовать.
- Если установлен флажок **Всегда отображать параметры до отправки факса**, будут отображаться данные получателя перед отправкой факса для проверки. Если флажок снят, то при нажатии кнопки **ОК** на вкладке «Факс» документ в очереди будет отправлен автоматически как факс.

Передача с использованием кодов быстрого доступа

Коды быстрого доступа для факса по функциональному назначению можно сравнить с номерами быстрого набора, сохраняемые в памяти телефона или факсимильного аппарата. Код быстрого доступа (1–99999) может быть назначен для одного или нескольких получателей.

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

Примечание. Не загружайте в 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.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите , а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа.
- 4 Нажмите **Передать факс**.

Передача факса с использованием адресной книги

При помощи адресной книги можно искать по закладкам и серверам с сетевыми каталогами.

Примечание. Если функция адресной книги отключена, обратитесь к системному администратору.

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

Примечание. Не загружайте в 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.

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

3 На начальном экране выберите:

Факс >  > **Обзор кодов быстрого доступа**

4 С помощью виртуальной клавиатуры введите имя или часть имени лица, чей номер факса требуется найти

Примечание. Не пытайтесь выполнять поиск сразу нескольких имен.

5 Коснитесь **Готово** > **Передать по факсу**.

Настройка параметров факса

Изменение разрешения факса

Задание значения разрешения производится в диапазоне от "Стандартное" (наивысшая скорость) до "Сверхвысокое" (наименьшая скорость, наивысшее качество).

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

Примечание. Не загружайте в 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.

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

3 На начальном экране выберите:

Факс > введите номер факса > **Параметры**

4 В области "Разрешение" с помощью стрелок выберите необходимо разрешение.

5 Нажмите **Передать факс**.

Осветление или затемнение факса

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

Факс > введите номер факса > **Параметры**

4 В области "Плотность" с помощью стрелок настройте плотность печати факса.

5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Передача факса в назначенное время

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

Факс > введите номер факса > **Параметры** > **Дополнительные параметры** > **Отложенная передача**

Примечание. Если для параметра “Режим факса” установлено значение “Факс-сервер”, то кнопка “Отложенная передача” отображаться не будет. Факсы, ожидающие передачи, указываются в разделе “Очередь факсов”.

- 4 Нажмите стрелки, чтобы настроить время отправки факса.
Время увеличивается или уменьшается с шагом 30 минут. Если отображается текущее время, стрелка влево недоступна.
- 5 Нажмите кнопку **Передать по факсу**.

Примечание. Документ будет отсканирован и отправлен по факсу в запланированное время.

Просмотр журнала факсов

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Параметры** > **Отчеты** > **Журнал заданий факсимильной связи** или **Журнал вызовов факсимильной связи**.

Блокировка нежелательных факсов

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Параметры** > **Параметры факса** > **Настройка аналогового факса** > **Блокировка неопознанных факсов**.

Примечания.

- С помощью данного параметра блокируются все входящие факсы, для которых указан частный шаблон АОН или не указано имя станции факса.
- В поле “Список запрещенных факсов” введите номера телефонов или названия станций факсов определенных абонентов, которых необходимо заблокировать.

Отмена исходящего факса

Отмена факса во время сканирования исходного документа

- Если используется устройство автоматической подачи, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование...**
- Если используется стекло сканера, нажмите **Отмена задания**, когда отображается сообщение **Сканирование...** или **Сканировать следующую страницу / Завершить задание**.

Отмена факса после того, как исходный документ отсканирован в память

- 1** На начальном экране нажмите **Отмена заданий**.
Отобразится экран отмены заданий.
- 2** Нажмите одно или несколько заданий, которые требуется отменить.
На экране отображаются только три задания - нажимайте стрелку "вниз" для прокрутки списка заданий, а затем нажмите задание, которое требуется отменить.
- 3** Нажмите **Удаление выбранных заданий**.
Отобразится экран удаления выбранных заданий, выбранные задания удаляются, затем отображается начальный экран.

Сведения о параметрах факсимильной передачи

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник содержимого оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Разрешение

Данная функция позволяет регулировать качество изображения при сканировании документа, передаваемого по факсимильной связи. Если выполняется отправка по факсу фотографии, рисунка с тонкими линиями или документа с мелким текстом, увеличьте значение разрешения. При этом увеличится время сканирования и улучшится качество передаваемого факса.

- **Стандартное.** Используйте для отправки по факсу обычных документов.
- **Высокое.** Используйте для отправки по факсу документов с мелким шрифтом.
- **Сверхвысокое.** Используйте для отправки по факсу документов с большим количеством мелких деталей.

Плотность

Данная функция позволяет задать уровень осветления или затемнения факсов по отношению к оригиналу документа.

Цветная

С помощью этого параметра разрешается или запрещается отправка цветных факсов.

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: «Стороны (двусторонняя печать)», «Ориентация» и «Прошивка»

- **Стороны (двусторонняя печать)** – указание типа оригинала документа: односторонний распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать для добавления в факс.
- **Ориентация** – указание ориентации оригинального документа с последующим изменением параметров **Стороны** и **Прошивка** в соответствии с ориентацией.
- **Прошивка** – указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница изображения отображается до добавления в факс. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Отложенная передача

Позволяет отправить факс позже (в назначенное время/дату).

1 Настройка факса.

2 На начальном экране выберите:

Отложенная передача > введите требуемое время и дату передачи факса > **Готово**

Примечание. Если в назначенное для передачи факса время принтер будет выключен, факс будет отправлен при последующем включении принтера.

Режим отложенной передачи особенно полезен при передаче факсов на линиях, не доступных в определенные часы, или для отправки факса во время действия льготного тарифа.

Расширенные функции

При нажатии кнопки "Расширенные функции" отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры:

- **Дополнительные параметры обработки изображений** — Служит для регулировки параметров перед отправкой по факсу: "Удаление фона", "Цветовой баланс", "Контрастность", "Зеркальное отражение", "Негатив", "Сканировать от края до края", "Затенение деталей", "Резкость" и "Температура".
- **Пользовательское задание** — Служит для объединения нескольких заданий сканирования в единое задание.
- **Очистка краев** — Служит для удаления пятен либо фрагментов изображения или текста вдоль краев документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** — Служит для печати журнала передачи или протокола ошибок передачи.

Откладывание и пересылка факсов

Отложенные факсы

Этот параметр позволяет не допустить печать принятых факсов до тех пор, пока они не будут разблокированы. Отложенные факсы можно разблокировать вручную или в заранее установленные дату и время.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса > Отложенные факсы**.

3 В поле “Пароль для печати факсов” введите пароль.

4 В меню “Режим отложенной факсимильной связи” выберите один из следующих параметров:

- **Выкл**
- **Всегда вкл**
- **Ручная**
- **По расписанию**

5 Если выбран параметр “По расписанию”, выполните следующие действия.

а Выберите **Планирование отложенных факсов**.

б В меню “Действие” выберите **Отложенные факсы**.

в В меню “Время” выберите время, когда необходимо отправить отложенные факсы.

г В меню “Дни” выберите день, когда необходимо отправить отложенные факсы.

6 Нажмите кнопку **Добавить**.

Переадресация факса

Этот параметр позволяет распечатывать и пересылать принятые факсы на указанный номер факса, адрес электронной почты, сервер FTP или сервер LDSS.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Щелкните **Параметры > Параметры факса**.

3 В меню “Переадресация факсов” выберите один из следующих параметров:

- **Печать**
- **Печать и пересылка**
- **Переадресация**

4 В меню “Переслать” выберите один из следующих параметров:

- **Факс**
- **Эл. почта**
- **FTP**
- **LDSS**
- **eSF**

5 В поле “Переслать на код быстрого доступа” введите код быстрого доступа для номера, на который необходимо переслать факс.

Примечание. Этот код быстрого доступа должен быть действительным для параметра, выбранного в меню “Переслать”.

6 Нажмите кнопку **Отправить**.

Сканирование с передачей по адресу FTP

УАПД	Стекло экспонирования сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p>	<p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</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 специалистом по обслуживанию системы этот адрес становится доступным в виде номера кода быстрого доступа или попадает в список профилей, открываемый с помощью значка "Отложенные задания". В качестве FTP назначения может выступать другой принтер PostScript; например, можно отсканировать цветной документ и передать его на цветной принтер. Передача документа на сервер FTP аналогична передаче факса. Отличие заключается в том, что информация передается по сети, а не по телефонной линии.

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: через встроенный веб-сервер или сенсорный экран принтера.

Создание кода быстрого выбора FTP с использованием встроенного веб-сервера

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка**.

3 В разделе “Другие параметры” выберите **Управление кодами быстрого доступа**.

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

4 Выберите **Настройка кодов быстрого доступа** для FTP.

5 Введите соответствующие данные.

6 Введите код быстрого доступа.

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

7 Нажмите кнопку **Добавить**.

Создание кода быстрого доступа для FTP с помощью сенсорного экрана

1 На начальном экране выберите:

FTP > введите адрес FTP > 📍 > введите имя для кода быстрого доступа > **Готово**

2 Проверьте правильность ввода имени и кода быстрого доступа, а затем нажмите **ОК**. Если имя или код введены неправильно, нажмите **Отмена**, а затем повторно введите необходимые данные.

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

3 Нажмите **Отправить**.

Сканирование с передачей по адресу FTP

Сканирование на адрес FTP с использованием сенсорного экрана

1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

3 На начальном экране выберите:

FTP > **FTP** > введите адрес FTP > **Передать**

Сканирование на адрес FTP с использованием кода быстрого доступа

- 1 Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2 При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 Нажмите кнопку , а затем введите код быстрого доступа для FTP.
- 4 Нажмите кнопку **Передать**.

Сканирование с передачей по FTP с использованием адресной книги

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

Примечание. Не загружайте в 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.

- 2 При загрузке документа в УАПД отрегулируйте положение направляющих для бумаги.
- 3 На начальном экране выберите:

FTP > FTP > > введите имя получателя > **Обзор кодов быстрого доступа** > имя получателя > Поиск

Сведения о параметрах FTP

FTP

Этот параметр позволяет ввести IP-адрес для каталога назначения FTP.

Примечание. Элементы адресов следует вводить через точку (например: `ууу.ууу.ууу.ууу`).

Имя файла

Этот параметр позволяет ввести имя файла отсканированного документа.

Формат оригинала

Эта функция открывает экран для выбора формата документов, передаваемых на сервер FTP.

- Нажмите кнопку "Формат бумаги", чтобы выбрать формат для функции "Исходный формат". Отобразится экран FTP с новыми параметрами.
- Установите для параметра "Исходный формат" значение "Смешанный формат" для сканирования документов с другим форматом.

Передать как

С помощью этого параметра задается формат вывода отсканированного изображения (PDF, TIFF, JPEG или XPS).

- **PDF** - создание одного файла с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе Adobe Reader. Корпорацией Adobe предусмотрена возможность бесплатной загрузки Adobe Reader с веб-сайта www.adobe.com.
- **Защищенный PDF** - создание зашифрованного файла PDF для защиты содержимого файла от несанкционированного доступа
- **TIFF** - создание нескольких файлов или одного файла. Если в меню "Настройка" встроенного веб-сервера отключить параметр "Многостраничный TIFF", тогда каждая страница в формате TIFF будет сохраняться в отдельный файл. Размер файла, как правило, больше, чем в формате JPEG.
- **JPEG** - создание и прикрепление отдельного файла для каждой страницы оригинала документа, которые можно просмотреть с помощью большинства веб-обозревателей или графических программ
- **XPS** - создание одного файла XPS с несколькими страницами, который можно просмотреть в программе просмотра на базе обозревателя Internet Explorer или платформы .NET Framework, или загрузив его в автономную программу просмотра стороннего производителя

Цветное

С помощью этого параметра разрешается или запрещается цветное сканирование изображений.

Разрешение

Этот параметр позволяет регулировать качество выходного файла. Увеличение разрешения изображения приводит к увеличению размера файла и длительности сканирования оригинала документа. При уменьшении разрешения изображения размер файла уменьшается.

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: «Стороны (двусторонняя печать)», «Ориентация» и «Прошивка»

- **Стороны (двусторонняя печать)** – указание типа оригинала документа: односторонний распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать.
- **Ориентация** – указание ориентации оригинального документа с последующим изменением параметров Стороны и Прошивка в соответствии с ориентацией.
- **Прошивка** – указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Содержимое

Данный параметр позволяет задать тип и источник содержимого оригинала.

Выберите тип содержимого - текст, текст/фото, фото или графика.

- **Текст** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из текста или штриховой графики.
- **Графика** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из деловой графики, например, круговые и столбиковые диаграммы, анимация.
- **Текст/фото** — Выбирается, если содержимое оригинала состоит из текста, графики и фотографий.
- **Фото** — Выбирается, если содержимое оригинала в основном состоит из фотографий или изображений.

Выберите источник содержимого - цветная лазерная печать, ч/б лазерная печать, струйная печать, фото/пленка, журнал, газета, типографская печать или другое.

- **Цветная лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на цветном лазерном принтере.
- **Ч/б лазерная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на монохромном лазерном принтере.
- **Струйная печать** — Выбирается, если оригинал распечатан на струйном принтере.
- **Фото/пленка** — Выбирается, если оригинал является фотографией с пленки.
- **Журнал** — Выбирается, если оригинал взят из журнала.
- **Газета** — Выбирается, если оригинал взят из газеты.
- **Типографская печать** — Выбирается, если оригинал напечатан типографским способом.
- **Другое** — Выбирается, если оригинал напечатан другим способом.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница оригинала документа отображается до его полного сканирования. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Расширенные функции

При нажатии кнопки "Расширенные функции" отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры:

- **Дополнительные параметры обработки изображений** — Служит для регулировки параметров перед отправкой изображения: "Удаление фона", "Цветовой баланс", "Выпадение цвета", "Контрастность", "Качество JPEG", "Зеркальное отражение", "Негатив", "Сканировать от края до края", "Затенение деталей", "Резкость" и "Температура".
- **Очистка краев** — Служит для удаления пятен либо фрагментов изображения или текста вдоль краев документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** — Служит для печати журнала передачи или протокола ошибок передачи.
- **Пользовательское задание** — Служит для объединения нескольких заданий сканирования в единое задание.

Сканирование на компьютер или флэш-накопитель

УАПД	Стекло экспонирования сканера
	
<p>При работе с многостраничными документами рекомендуется использовать УАПД.</p>	<p>Для отдельных страниц, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных пленок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.</p>

Предусмотрено сканирование документов с непосредственной передачей их на компьютер или на флэш-накопитель. Для приема изображений, полученных в режиме "Сканирование с передачей на ПК", 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 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.
Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.
 - Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
 - Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.
- 2 Щелкните **Профиль сканирования > Создать**.
- 3 Выберите параметры сканирования, а затем нажмите кнопку **Далее**.
- 4 Выберите папку на компьютере, в которой необходимо сохранить файл сканированного изображения.

5 Введите имя сканирования.

Имя сканирования – это имя, которое отображается на дисплее в списке “Профиль сканирования”.

6 Нажмите кнопку **Отправить**.**7** Просмотрите указания на экране “Профиль сканирования”.

При нажатии кнопки **Отправить** был автоматически назначен код быстрого доступа. По завершении подготовки к сканированию документов можно воспользоваться этим кодом.

- а** Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- б** При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- в** Нажмите **#**, а затем с помощью клавиатуры введите код быстрого доступа или нажмите **Отложенные задания** на начальном экране и нажмите **Профили**.

- г** После ввода номера кода быстрого доступа на сканере запускается операция сканирования и документ передается в указанный пользователем каталог или приложение. Если нажать **Профили** на начальном экране, выберите код быстрого доступа в списке.

8 Просмотрите файл на компьютере.

Полученный файл сохраняется в папке или запускается в указанной программе.

Сканирование на флэш-диск

- 1** Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх, короткой стороной вперед в устройство автоматической подачи или лицевой стороной вниз на стекло экспонирования сканера.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Их следует помещать на стекло сканера.

- 2** При загрузке документа в устройство автоматической подачи отрегулируйте положение направляющих для бумаги.

- 3** Вставьте флэш-диск в порт USB на передней панели принтера.

Появится начальный экран диска USB.

- 4** Выберите папку назначения, а затем нажмите **Сканировать в USB**.

- 5** Настройте параметры сканирования.

- 6** Нажмите **Сканировать**.

Использование служебной программы ScanBack

Можно использовать служебную программу Lexmark™ScanBack™ для создания профилей сканирования на компьютер. Служебную программу ScanBack можно загрузить из веб-узла Lexmark <http://support.lexmark.com>.

- 1** Настройка профиля сканирования на компьютер.
 - а** Запустите служебную программу ScanBack.
 - б** Выберите принтер.

Если в списке отсутствуют принтеры, обратитесь к представителю службы поддержки или нажмите кнопку **Настройка**, чтобы выполнить ручную поиск IP-адреса или имени хоста.
 - в** Следуйте указаниям на экране компьютера для определения типа сканируемого документа, а также результата сканирования.
 - г** Выберите один из следующих вариантов.
 - **Показать инструкции МФУ** — просмотр или печать инструкций.
 - **Создать код быстрого доступа** — сохранение этой группы параметров для повторного использования.
 - д** Нажмите **Готово**.

Появится диалоговое окно с данными профиля сканирования и состоянием полученных изображений.
- 2** Отсканируйте оригиналы.
 - а** Загрузите все страницы в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
 - б** На панели управления принтера выберите:
Сканировать/электронная почта > Профили > выберите профиль сканирования > Отправить

Примечание. Полученный файл сохраняется в папке или запускается в указанном приложении.

Параметры профиля сканирования

Размер оригинала

С помощью этого параметра задается размер сканируемых документов. Если для параметра “Размер оригинала” установлено значение “Разные размеры”, можно скопировать оригинал документа, страницы которого имеют различный формат (letter и legal).

Разрешение

Данный параметр позволяет настроить выходное качество печати файла. При увеличении разрешения изображения увеличивается размер файла и время, необходимое для сканирования оригинала документа. Чтобы уменьшить размер файла, можно уменьшить разрешение изображения.

Цветное

С помощью этого параметра разрешается или запрещается цветное сканирование изображений.

Содержимое

Этот параметр позволяет указать тип содержимого и источник исходного документа.

Выберите тип содержимого из вариантов "Текст", "Текст/Фото", "Фото" или "Графика"

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

Выберите источник содержимого из вариантов "Цветной лазер", "Черно-белый лазер", "Струйный", "Фотопленка", "Журнал", "Газета", "Пресса" или "Другое".

- **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.

Плотность

С помощью этого параметра можно настроить, насколько светлыми или темными должны быть сканированные документы по отношению к оригиналу документа.

Параметры страницы

В этой группе можно изменить следующие параметры: "Стороны (двусторонняя печать)", "Ориентация" и "Прошивка"

- **Стороны (двусторонняя печать)** – этот параметр используется для указания типа оригинала документа: односторонний распечатан на одной стороне) или двусторонний (распечатан на обеих сторонах). С помощью этого параметра также определяется, что необходимо отсканировать для вложения в сообщение электронной почты.
- **Ориентация** – этот параметр используется для указания ориентации оригинала документа с последующим изменением параметров **Стороны** и **Прошивка** в соответствии с ориентацией.
- **Переплет** – указание стороны переплета оригинала документа: длинная или короткая.

Предварительный просмотр сканирования

При использовании этого параметра первая страница изображения отображается до добавления в сообщение электронной почты. По завершении сканирования первой страницы процесс приостанавливается и отображается экран предварительного просмотра изображения.

Расширенные функции

При нажатии кнопки "Расширенный функции" отображается экран, в котором можно изменить следующие параметры:

- **Доп. парам. обр. изобр.** — служит для изменения или настройки следующих функций: "Удаление фона", "Баланс цвета", "Выпадание цвета", "Контрастность", "Качество JPEG", "Зеркальное отражение", "Негатив", "Сканировать от края до края", "Затенение деталей", "Резкость" и "Температура" до сканирования документа.
- **Пользовательское задание** — служит для объединения нескольких заданий на сканирование в одно задание.
- **Очистка краев** — служит для удаления пятен и информации по краям документа. Предусмотрены режим очистки одинакового пространства со всех четырех сторон и режим очистки определенной стороны. С помощью команды "Очистка краев" удаляются все данные внутри выбранной области сканированного изображения.
- **Журнал передачи** — служит для печати журнала передачи или журнала ошибок передачи.

Общие сведения о меню принтера

Список меню

Доступ к этим меню может осуществляться с панели управления принтера, встроенного веб-сервера или из драйвера приложения.

Примечание. Некоторые меню недоступны на некоторых моделях принтера.

Расх. материалы	Меню "Бумага"	Отчеты	Параметры
Замените расходные материалы	Устройство подачи по умолчанию	Страница настроек меню	Общие параметры
Бирюзовый картридж	Формат и тип бумаги	Статистика устр-ва	Параметры копирования
Пурпурный картридж	Замена форматов	Страница сетевых параметров	Параметры факса
Желтый картридж	Фактура бумаги	Страница настройки сети [x]	Параметры электронной почты
Черный картридж	Плотность бумаги	Список кодов быстрого доступа	Параметры FTP
Копи-картридж	Загрузка бумаги	Журнал заданий факсимильной связи	Флэш-диск
Разделительный ролик и узел подачи	Пользовательские типы	Журнал вызовов факсимильной связи	Параметры печати
Контейнер для отработанного тонера	Пользовательские имена	Копирование кодов быстрого доступа	
Термоблок	Пользовательские форматы сканирования	Коды быстрого доступа для электронной почты	
Модуль передачи	Настройка Universal	Коды быстрого доступа для факсов	
		Коды быстрого доступа для FTP	
		Список профилей	
		Печать шрифтов	
		Печать каталога	
		Отчет о ресурсах	

¹ В зависимости от настроек принтера, это меню появляется как "Стандартная сеть" или "Сеть [x]".

² Это меню отображается только в том случае, если установлен один или несколько эмуляторов загрузки.

Расх. материалы	Меню "Бумага"	Отчеты	Параметры
Безопасность	Сеть/Порты	Справка	Управление кодами быстрого доступа
Изменение настройки безопасности	Активная сетевая плата	Печать всех руководств	Коды быстрого доступа для факсов
Различные настройки безопасности	Сеть ¹	Руководство по копированию	Коды быстрого доступа для электронной почты
Конфиденциальная печать	Меню "Стандартный USB"	Руководство по электронной почте	Коды быстрого доступа для FTP
Очистка диска	Настройка SMTP	Руководство по использованию факса	Копирование кодов быстрого доступа
Журнал проверки безопасности		Руководство по использованию FTP	Коды быстрого доступа для профилей
Установка даты и времени		Руководство по устранению дефектов печати	
		Информационный справочник	
		Руководство по расходным материалам	

Меню "Дополнительная плата"

Появится список установленных эмуляторов загрузки.²

¹ В зависимости от настроек принтера, это меню появляется как "Стандартная сеть" или "Сеть [x]".

² Это меню отображается только в том случае, если установлен один или несколько эмуляторов загрузки.

Меню "Расходные материалы"

Пункт меню	Описание
Бирюзовый картридж Заканчивается ресурс Низкая Недопустимый Заменить Отсутств или негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с бирюзовым тонером.
Пурпурный картридж Заканчивается ресурс Низкая Недопустимый Заменить Отсутств или негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с пурпурным тонером.

Пункт меню	Описание
Желтый картридж Заканчивается ресурс Низкая Недопустимый Заменить Отсутств или негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с желтым тонером.
Черный картридж Заканчивается ресурс Низкая Недопустимый Заменить Отсутств или негодный ОК Не поддерживается	Отображение состояния картриджа с черным тонером.
Копи-картридж ОК Заменить черный копи-картридж Заменить цветной копи-картридж	Отображение состояния копи-картриджа
Приемный узел разделителя и валик ОК Заменить	Отображение состояния приемного узла разделителя и валика
Контейнер для отработанного тонера Почти полон Заменить Отсутствует ОК	Отображение состояния контейнера для отработанного тонера.

Меню "Бумага"

Меню "Устройство подачи по умолчанию"

Пункт меню	Описание
Устройство подачи по умолчанию Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи Руч подача бум Ручная подача конвертов	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток). • Чтобы в меню "Бумага" отобразился параметр "МУП", необходимо установить устройство подачи на 650 листов. • В меню отображаются только установленные источники бумаги. • Если в оба лотка загружена бумага одинакового формата и типа и значения параметров "Формат бумаги" и "Тип бумаги" совпадают, то лотки автоматически связываются. Когда в одном лотке закончится бумага, печать задания продолжится на бумаге из связанного лотка. • На время выполнения задания на печать значение по умолчанию для параметра устройства подачи заменяется устройством подачи бумаги, выбранным в задании на печать.

Меню "Формат и тип бумаги"

Пункт меню	Описание
Формат в лотке [x] Letter Legal Executive Oficio (Mijico) Folio Universal A4 A5 JIS B5	Служит для указания формата бумаги, загруженной в каждый лоток Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". • Для лотков с автоматическим распознаванием формата отображается только формат, распознаваемый аппаратными средствами. • Если в оба лотка загружена бумага одинакового формата и типа и значения параметров "Формат бумаги" и "Тип бумаги" совпадают, то лотки автоматически связываются. При отсутствии бумаги в одном из этих лотков бумага для задания на печать подается из связанного с ним лотка.
Примечание. В этом меню представлены только те лотки, которые установлены в принтер.	

Пункт меню	Описание
<p>Тип в лотке [x]</p> <ul style="list-style-type: none"> Обычная бумага Карточки Прозрачная пленка Из вторсырья Глянцевая Наклейки Бумага для док Фирм. бланки Печ бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Пользовательский тип [x] 	<p>Служит для указания типа бумаги, загруженной в каждый лоток</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Обычная бумага" — заводское значение по умолчанию для лотка 1. "Пользовательский тип [x]" — заводское значение 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.
<p>МУП: формат</p> <ul style="list-style-type: none"> Letter Legal Executive Oficio (Мйко) Folio Statement Universal Конверт 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверт DL Конверт C5 Конверт B5 Другие конв. A4 A5 A6 JIS B5 	<p>Служит для указания формата бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".</p>
<p>Примечание. В этом меню представлены только те лотки, которые установлены в принтер.</p>	

Пункт меню	Описание
<p>МУП: тип</p> <ul style="list-style-type: none"> Пользовательский тип [x] Обычная бумага Карточки Прозрачная пленка Из вторсырья Глянцевая Наклейки Бумага для док Конверты Фирм. бланки Печ бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага 	<p>Служит для указания типа 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"> Letter Legal Executive Oficio (Мйико) Folio Statement Universal A4 A5 A6 JIS B5 	<p>Определяет формат загружаемой вручную бумаги</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".</p>
<p>Тип бумаги для подачи вручную</p> <ul style="list-style-type: none"> Обычная бумага Карточки Прозрачная пленка Из вторсырья Глянцевая Наклейки Бумага для док Фирм. бланки Печ бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Пользовательский тип [x] 	<p>Определяет тип загружаемой вручную бумаги</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Обычная бумага".</p>
<p>Примечание. В этом меню представлены только те лотки, которые установлены в принтер.</p>	

Пункт меню	Описание
Загрузка конвертов вручную - формат Конверт 10 Конверт DL Конверт C5 Конверт B5 Другие конв. Конверт 7 3/4 Конверт 9	Определяет формат загружаемых вручную конвертов Примечание. Заводская настройка по умолчанию для США - Конверт 10. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Конверт DL".
Загрузка конвертов вручную - тип Конверты Пользовательский тип [x]	Определяет тип загружаемых вручную конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Конверт".
Примечание. В этом меню представлены только те лотки, которые установлены в принтер.	

Меню «Замена форматов»

Элемент меню	Описание
Замена форматов Все отображаемые Выкл Statement/A5 Letter/A4	Замена на указанный формат бумаги, если запрошенный формат бумаги недоступен Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Все отображаемые – заводская настройка по умолчанию. Разрешаются все имеющиеся замены. • Выкл – указывает, что замены форматов недопустимы. • В случае настройки замены форматов печать задания продолжается без отображения сообщения о необходимости замены бумаги.

Меню "Фактура бумаги"

Пункт меню	Описание
Фактура обычной бумаги Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура карточки Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных открыток Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Фактура прозрачной пленки Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных прозрачных пленок Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".

Пункт меню	Описание
Факт бумаги из вторсырья Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги из вторсырья Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Глянцевая фактура Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной глянцевой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура этикетки Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура бумаги для документов Шероховатая Гладкая Стандартная	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги для документов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура конверта Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура фирменного бланка Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных фирменных бланков Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура печ. бланка Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженных печатных бланков Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура цветной бумаги Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной цветной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Тонкая бумага Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной тонкой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотная бумага Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной плотной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Шероховатая/Хлопковая бумага Шероховатая	Служит для указания относительной фактуры загруженной шероховатой/хлопковой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".

Пункт меню	Описание
Пользовательская бумага [x] Стандартная Шероховатая Гладкая	Служит для указания относительной фактуры загруженной бумаги пользовательского типа Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

Меню "Плотность бумаги"

Пункты меню	Описание
Плотность обычной бумаги Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность карточки Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженных открыток Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Плотность прозрачной пленки Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной прозрачной пленки Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность бумаги из вторсырья Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги из вторсырья Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность глянцевой бумаги Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной глянцевой бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность этикетки Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженных этикеток Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность бумаги для документов Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги для документов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".

Пункты меню	Описание
Плотность конверта Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженных конвертов Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Плотность шероховатого конверта Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженных конвертов Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Плотность фирменного бланка Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженных фирменных бланков Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Тонкая" — это заводская настройка по умолчанию. • Параметры отображаются только в том случае, если бумага поддерживается.
Плотность печ. блнк Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженных печатных бланков Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Параметры отображаются только в том случае, если бумага поддерживается.
Плотность цветной бумаги Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Параметры отображаются только в том случае, если бумага поддерживается.
Низкая плотность Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Тонкая" - это заводская настройка по умолчанию. • Параметры отображаются только в том случае, если тонкая бумага поддерживается.
Средн. плотность Плотная	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Плотная" - это заводская настройка по умолчанию. • Параметры отображаются только в том случае, если плотная бумага поддерживается.
Плотность грубой/хлопковой бумаги Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной шероховатой/хлопковой бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Параметры отображаются только в том случае, если шероховатая/хлопковая бумага поддерживается.

Пункты меню	Описание
Плотность польз. [x] Стандартная Плотная Тонкая	Служит для указания относительной плотности загруженной бумаги пользовательского типа Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Параметры отображаются только в том случае, если пользовательский тип бумаги поддерживается.

Меню "Загрузка бумаги"

Пункт меню	Описание
Загрузка карточек Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Карточки" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка бумаги из вторсырья Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Из вторсырья" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка гляnc. бумаги Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Глянцевая" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка бумаги для документов Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Для документов" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка фирменных бланков Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Фирменный бланк" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка печ. бланков Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Печатный бланк" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка цветной бумаги Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Цветная" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задаёт по умолчанию для всех заданий на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа. • При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать передаются через устройство двусторонней печати, включая задания для печати на одной стороне листа. 	

Пункт меню	Описание
Загрузка тонкой бумаги Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Тонкая" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка плотной бумаги Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Плотная" Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Загрузка польз. бумаги[x] Выкл Устройство 2-сторонней печати	Задаёт печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги "Пользовательская <x>" Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Режим "Загрузка польз. [x]" доступен только при поддержке данного типа бумаги, определенного пользователем.
Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если в окне "Параметры печати" не выбран режим печати на одной стороне листа, значение "Двусторонняя печать" задаёт по умолчанию для всех заданий на печать на принтере режим печати на двух сторонах листа. • При выборе значения "Двусторонняя печать" все задания на печать передаются через устройство двусторонней печати, включая задания для печати на одной стороне листа. 	

Меню "Пользовательские типы"

Пункт меню	Описание
Пользовательский тип [x] Экономия бумаги Карточки Прозрачная пленка Глянцевая Шерох./хлоп. бум. Наклейки Конверты	Сопоставление бумаги или специального материала для печати с заводским именем пользовательского типа [x] или значением "Пользовательское имя", заданным пользователем во встроенном веб-сервере или при помощи MarkVision™ Professional Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". • Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.
Из вторсырья Экономия бумаги Карточки Прозрачная пленка Глянцевая Шерох./хлоп. бум. Наклейки Конверты	Задание типа бумаги, когда в других меню выбран параметр "Из вторсырья" Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Бумага". • Чтобы обеспечить возможность печати с определенных устройств, материал для печати, назначенный пользователем, должен поддерживаться выбранным лотком или многоцелевым устройством подачи.

Меню “Пользовательские имена”

Элемент меню	Определение
Пользовательское имя [x] [нет]	Указание пользовательского имени для типа бумаги. Это имя используется вместо Пользовательский тип [x] в меню принтера.

Меню Пользовательских форматов сканирования

Пункт меню	Описание
Наст.разм.скан.изобр. [x] Имя формата сканирования Ширина 1–11,69 " (25–297 мм) Длина 1–17 " (25–432 мм) Ориентация Книжная Альбомная 2 сканирования на одной стороне листа Выкл Вкл.	Определяет пользовательский формат сканирования, его имя и параметры. Имя пользовательского размера сканирования заменяет Пользоват. формат скан. [x] в меню принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение ширины по умолчанию, заданное изготовителем для США — 11,69". Значение ширины по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 297 мм. • Значение длины по умолчанию, заданное изготовителем для США — 17". Значение длины по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 432 мм. • "Книжная" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для параметра "Ориентация". • Off (Выкл) — значение по умолчанию, заданное изготовителем для 2 сканирований на одной стороне листа.

Меню "Настройка Universal"

Пункт меню	Описание
Единицы измерения Дюймы Миллиметры	Определяет единицы измерения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — "Дюймы". Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Миллиметры".
Книжная - Ширина 3-14,17 дюйма 76-360 мм	Задаёт ширину для книжной ориентации. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 8,5 дюймов - заводская настройка по умолчанию для США. Минимальное приращение составляет 0,01 дюйма. • 216 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Минимальное приращение составляет 1 мм. • Если ширина превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую ширину.

Пункт меню	Описание
Книжная - Высота 3-14,17 дюйма 76-360 мм	Задает высоту для книжной ориентации. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 14 дюймов - заводская настройка по умолчанию для США. Минимальное приращение составляет 0,01 дюйма. • 356 мм - заводская настройка по умолчанию для других стран. Минимальное приращение составляет 1 мм. • Если высота превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую высоту.
Feed Direction (Направление подачи) Короткая стор. Длинная стор.	Задание направления подачи. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Короткая сторона". • Параметр "Длинная сторона" отображается только в том случае, если самая длинная сторона короче максимальной ширины, которая поддерживается для лотка.

Меню "Отчеты"

Меню "Отчеты"

Пункт меню	Описание
Страница настроек меню	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.
Статистика устр-ва	Печать отчета, содержащего статистические данные по принтеру, в частности, сведения о расходных материалах и распечатанных страницах.
Страница сетевых параметров	Печать отчета, содержащего сведения о сетевом принтере, например, сведения об адресах TCP/IP. Примечание. Этот пункт меню отображается только на сетевых принтерах и принтерах, подключенных к серверам печати.
Список кодов быстрого доступа	Печать отчета, содержащего сведения и настроенных кодах быстрого доступа.
Журнал заданий факсимильной связи	Печать отчета, содержащего сведения о последних 200 заданиях факсимильной связи. Примечание. Этот пункт меню отображается только в том случае, если в меню "Параметры факса" для параметра "Включить журнал заданий" установлено значение "Вкл.".
Журнал вызовов факсимильной связи	Печать отчета, содержащего сведения о последних 100 вызовах (попытках вызова, принятых и заблокированных вызовах). Примечание. Этот пункт меню отображается только в том случае, если в меню "Параметры факса" для параметра "Включить журнал заданий" установлено значение "Вкл.".

Пункт меню	Описание
Копирование кодов быстрого доступа	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа
Коды быстрого доступа для электронной почты	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для электронной почты.
Коды быстрого доступа для факсов	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для факсов.
Коды быстрого доступа для FTP	Печать отчета, содержащего сведения о кодах быстрого доступа для 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.
Печать каталога	<p>Печать списка всех ресурсов, хранящихся на дополнительном модуле флэш-памяти или на жестком диске принтера.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для параметра "Размер буфера заданий" необходимо задать значение "100%". • Убедитесь в том, что дополнительный модуль флэш-памяти или жесткий диск принтера установлен правильно и исправен.
Отчет о ресурсах	Печать отчета, содержащего сведения об устройстве, включая серийный номер и название модели принтера. Отчет содержит текст и штрих-коды UPC, которые можно отсканировать в базу данных устройств.

Сеть/Порты

меню "Активная сетевая плата"

Пункт меню	Описание
Активная сетевая плата Авто [список доступных сетевых плат]	<p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлена дополнительная сетевая плата.

Меню "Стандартная сеть" и "Сеть [x]"

Примечание. В этом меню отображаются только активные порты; неактивные порты не указываются.

Пункт меню	Описание
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл	<p>Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания на печать, требующего такого переключения.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение "Вкл". Если для параметра "PS SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл	<p>Если этот режим включен, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания на печать, требующего такого переключения.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • При выборе значения "Выкл." на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение "Вкл". Если для параметра "PCL SmartSwitch" также задано значение "Выкл.", применяется язык управления принтером по умолчанию, заданный в меню "Настройка".
Режим NPA Авто Выкл	<p>Указывает на то, выполняется ли на принтере специальная обработка данных, необходимая для двунаправленного обмена данными, в соответствии с соглашениями, определяемыми протоколом NPA.</p> <p>Примечания.</p> <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 Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	<p>Определяет размер входного буфера сетевого порта.</p> <p>Примечания.</p> <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 буферы параллельного интерфейса, последовательного интерфейса и интерфейса USB или уменьшите их размеры. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Пункт меню	Описание
Буферизация заданий Выкл Вкл. Авто	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати. Этот пункт меню отображается только при наличии в принтере отформатированного жесткого диска. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При выборе значения "Вкл." задания временно сохраняются на жестком диске принтера. • При выборе значения "Авто" задания на печать временно сохраняются на жестком диске только в том случае, если принтер занят обработкой данных, поступивших через другой входной порт. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Двоичный PS-Mac Авто Вкл. Выкл	Настройка принтера для обработки заданий на печать PostScript с двоичными данными, поступающих с компьютера 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.
Настройка стандартной сети Отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 AppleTalk	Позволяет просмотреть и настроить сетевые параметры принтера.
Настройка сети [x] Отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 AppleTalk	

Меню "Отчеты"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Стандартная настройка сети или Настройка сети > Отчеты или Сетевые отчеты

Пункт меню	Описание
Печать страницы настройки	Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например адрес TCP/IP

Меню "Сетевая плата"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Стандартная настройка сети или Настройка сети [x] > Сетевая плата

Пункт меню	Описание
Просмотреть состояние карты Подключена Отключено	Позволяет просмотреть состояние соединения сетевой карты
Просмотреть скорость карты	Позволяет просмотреть скорость используемой сетевой карты.
Сетевой адрес UAA-адрес LAA	Позволяет просмотреть сетевые адреса
Время ож. задан. 0 10–225	Задание продолжительности сетевого задания на печать в секундах, прежде чем оно будет отменено Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 90 секунды.
Страница-разделитель Выкл Вкл.	Позволяет распечатать страницу-разделитель на принтере Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "TCP/IP"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Стандартная настройка сети или Настройка сети [x] > TCP/IP

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

Пункт меню	Описание
Включить Вкл. Выкл	Включение протокола TCP/IP Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Задание имени узла	Служит для просмотра и изменения текущего имени узла TCP/IP Примечание. Это имя можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Адрес IP	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки адреса TCP/IP Примечание. При настройке IP-адреса вручную для параметров "Включить DHCP" и "Авто IP-адрес" задается значение "Выкл". Также, параметры "Включить BOOTP" и "Включить RARP", поддерживающие BOOTP и RARP переключаются в положение Off (Выкл.).
Маска подсети	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки маски сети TCP/IP
Шлюз	Позволяет просматривать или изменять текущие настройки шлюза TCP/IP

Пункт меню	Описание
Включить DHCP Вкл. Выкл	Задание адреса DHCP и настройки назначения параметров Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Включить RARP Вкл. Выкл	Служит для указания адреса RARP и настройки параметров назначения Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Включить BOOTP Вкл. Выкл	Служит для указания адреса BOOTP и настройки параметров назначения Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Включить AutoIP Да Нет	Задание параметра "Сеть нулевой конфигурации" Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить FTP/TFTP Да Нет	Служит для включения встроенного сервера FTP, позволяющего отправлять файлы на принтер с использованием протокола передачи файлов (FTP). Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить сервер HTTP Да Нет	Позволяет включать внутренний веб-сервер (встроенный веб-сервер) для удаленного наблюдения и управления принтером с помощью веб-браузера. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Адрес сервера WINS	Служит для просмотра и изменения текущего адреса сервера WINS
Включить DDNS Да Нет	Служит для просмотра информации и изменения параметров текущего адреса DDNS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить mDNS Да Нет	Служит для просмотра информации и изменения параметров текущего адреса mDNS. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Адрес сервера DNS	Служит для просмотра и изменения текущего адреса сервера DNS
Включить HTTPS Да Нет	Служит для просмотра и изменения текущих настроек HTTPS Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".

Меню "IPv6"

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

Сеть/Порты > Стандартная сеть или Сеть [x] > Настройка стандартной сети или Настройки сети [x] > IPv6

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

Пункт меню	Описание
Включить IPv6 Вкл. Выкл	Служит для включения протокола IPv6 на принтере. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".

Пункт меню	Описание
Автоконфигурация Вкл. Выкл	Показывает, принимает ли сетевой адаптер данные автоматической настройки адреса IPv6, предоставляемые маршрутизатором Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Задание имени узла	Служит для просмотра и изменения текущего имени узла IPv6.
Вывести адрес	Позволяет просмотреть текущую настройку
Просмотр адреса маршрутизатора	Примечание. Эти параметры можно изменять только с Embedded Web Server.
Включить DHCPv6 Вкл. Выкл	Служит для включения протокола DHCPv6 на принтере. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".

Меню AppleTalk

Это меню доступно из меню "Сеть/порты":

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

Элемент меню	Описание
Включить Да Нет	Включение поддержки AppleTalk Примечание. Заводское значение по умолчанию – "Да".
Просмотреть имя	Отображение назначенного имени AppleTalk Примечание. Имя можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Просмотреть адрес	Отображение назначенного адреса AppleTalk Примечание. Адрес можно изменять только со встроенного веб-сервера.
Настройка зоны [по умолчанию] [список зон, доступных в сети]	Список зон AppleTalk, доступных в сети Примечание. Если выбран параметр "по умолчанию", принтер использует зону AppleTalk, которую маршрутизатор определяет как зону по умолчанию для сети. Если зона по умолчанию не указана, то заводской настройке по умолчанию соответствует зона, отмеченная звездочкой *.

Меню “Стандартный USB”

Элемент меню	Описание
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”. • Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих 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”. • Если параметр выключен, принтер не проводит оценку входящих 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 Авто Вкл Выкл	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 использовании параметра “Авто” принтер проводит оценку данных, определяет формат, а затем производит соответствующую обработку. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буфер USB Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер] Отключено	Настройка размера буфера входного порта USB Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Авто”. • Если этот параметр отключен, то отключается буферизация заданий. Все задания, которые уже занесены в буфер на жестком диске принтера, будут напечатаны, прежде чем начнется нормальная обработка. • Размер буфера USB можно изменять с шагом 1 КБ. • Максимальный допустимый размер зависит от объема памяти в принтере, размера других буферов каналов и настройки параметра “Экономия ресурсов” – “Вкл” или “Выкл”. • Чтобы увеличить диапазон максимального размера для сетевого буфера, отключите или уменьшите размер буфера для порта USB, буфера параллельного и последовательного портов и сетевого буфера. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Элемент меню	Описание
Буферизация заданий Выкл Вкл Авто	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • Если установить значение “Вкл”, задания будут заноситься в буфер на жесткий диск принтера. • Если установлено значение “Авто”, задания печати заносятся в буфер, если принтер занят обработкой данных с другого входного порта. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Двоичный PS для MAC Авто Вкл Выкл	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”. • Если установлено значение “Вкл”, выполняется обработка двоичных заданий на печать PostScript. • Если установлено значение “Выкл”, выполняется фильтрация заданий на печать с использованием 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 ENA 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”

Элемент меню	Описание
Основной шлюз SMTP	Указание шлюза сервера SMTP и сведений о портах Примечание. 25 – порт шлюза SMTP по умолчанию.
Порт основного шлюза SMTP	
Вторичный шлюз SMTP	
Порт вторичного шлюза SMTP	
Время ожидания SMTP 5–30	Указывает количество времени в секундах, прежде чем сервер прекращает попытки отправки сообщения электронной почты Примечание. Заводское значение по умолчанию – 30 секунд.
Адрес для ответа	Задаёт адрес для ответа длиной до 128 знаков в сообщении электронной почты, отправляемом принтером

Элемент меню	Описание
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.
Проверка подлинности сервера SMTP Проверка подлинности не требуется Вход/обычная CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Задает тип необходимой проверки подлинности пользователя для получения привилегии сканирования в электронную почту Примечание. “Проверка подлинности не требуется” – заводская настройка по умолчанию.
Эл. сообщение от устройства Нет Использовать учетные данные SMTP	Задает учетные данные, которые будут использоваться при подключении к серверу SMTP. Некоторые серверы SMTP требуют ввода учетных данных для отправки сообщения электронной почты. Примечания.
Эл. сообщение от пользователя Нет Использовать учетные данные SMTP Использовать имя пользователя и пароль сеанса Использовать эл. адрес и пароль сеанса Запрос пользователя	<ul style="list-style-type: none"> • Нет – заводская настройка по умолчанию для параметров “Эл. сообщение от устройства” и “Эл. сообщение от пользователя”. • “Имя пользователя устройства” и “Пароль устройства” используются для входа на сервер SMTP, когда выбран параметр “Использовать учетные данные SMTP”.
Имя пользователя устройства	
Пароль устройства	
Область Kerberos 5	
Домен NTLM	

Меню "Безопасность"

Изменение настроек меню безопасности

Пункт меню	Описание
Изменить пароль для резервной копии	Создание пароля для резервной копии Примечание. Этот пункт меню отображается только в том случае, если существует пароль для резервной копии.
Изменить строительные блоки	Изменение внутренних учетных записей, NTLM, различные настройки, пароль и PIN-код
Изменить шаблоны безопасности	Добавление или изменение шаблона безопасности
Изменение управления доступом	Управление доступом к меню принтера, обновлениям программного обеспечения, отложенным заданиям и другим точкам доступа

Меню "Другие параметры безопасности"

Пункт меню	Описание
Ограничения входа в систему Вход в систему не выполнен Ошибка временного интервала Время блокировки Время ожидания входа в систему с панели управления Время ожидания удаленного входа в систему	Ограничивает количество и временной интервал попыток неудачного входа в систему с контрольной панели принтера до блокировки <i>всех</i> пользователей Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Вход в систему не выполнен" указывает количество неудачных попыток входа до блокировки пользователей. Диапазон настройки — от 1 до 10. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3 попытки. • "Ошибка временного интервала" указывает интервал, во время которого неудачные попытки входа не вызывают блокировки пользователей. Диапазон настройки — от 1 до 60 минут. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5 минут. • "Время блокировки" указывает насколько долго пользователи блокируются после превышения ограничений неудачного входа. Диапазон настройки — от 1 до 60 минут. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5 минут. • Параметр "Время ожидания входа в систему с панели управления" указывает, как долго принтер остается неактивным на начальном экране до автоматического выхода пользователей из системы. Диапазон настройки — от 1 до 900 секунд. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунды. • Параметр "Время ожидания удаленного входа в систему" указывает, как долго удаленный интерфейс остается неактивным до автоматического выхода пользователей из системы. Диапазон настройки — от 1 до 120 минут. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 10 минут.

Пункт меню	Описание
Перемика сброса параметров безопасности Параметры управления доступом = "Без защиты" Сброс заводских значений безопасности Не влияет	Позволяет изменить значения параметров безопасности. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение "Параметры управления доступом = "Без защиты"" установлено по умолчанию. При его выборе сохраняются все сведения о безопасности, определенные пользователем. • При выборе параметра "Сброс заводских значений безопасности" будут удалены все сведения о безопасности, определенные пользователем, и для всех параметров в разделе "Различные настройки безопасности" на панели управления принтера и на веб-странице будут установлены значения по умолчанию. • Если выбрано значение "Не влияет", при восстановлении значений по умолчанию конфигурация безопасности устройства не будет изменена.
Проверка сертификата LDAP Запрашивать Попытаться Разрешить Никогда	Позволяет пользователю запросить сертификат сервера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Запрашивать". Это означает, что выполнен запрос сертификата сервера. Если предоставлен неправильный сертификат или сертификат не предоставлен, сеанс будет сразу прерван. • Значение "Попытаться" означает, что выполнен запрос сертификата сервера. Если сертификат не предоставлен, сеанс будет продолжен обычным образом. Если предоставлен неправильный сертификат, сеанс будет сразу прерван. • Значение "Разрешить" означает, что выполнен запрос сертификата сервера. Если сертификат не предоставлен, сеанс будет продолжен обычным образом. Если предоставлен неправильный сертификат, он будет проигнорирован и сеанс продолжится обычным образом. • Значение "Никогда" означает, что запрос сертификата сервера не выполнен.
Минимальная длина PIN-кода 1-16	Позволяет настроить ограничение длины PIN-кода. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4

меню Конфиденциальная печать

Пункт меню	Описание
Макс неверных PIN Выкл 2–10	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. • По достижении данного предельного значения задания печати для того имени пользователя и PIN-кода удаляются.
Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".	

Пункт меню	Описание
Истечение срока действия конфиденциального задания Выкл 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Ограничение времени хранения конфиденциального задания печати в памяти принтера до удаления. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если параметр "Истечение срока задания" был изменен, когда в оперативной 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 оперативной 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
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 "Очистка диска"

При очистке диска с жесткого диска принтера удаляются *только* данные задания на печать, которые в настоящее время *не* используются файловой системой. Все постоянные данные на жестком диске принтера, такие как загруженные шрифты, макросы и отложенные задания, сохраняются.

Примечание. Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.

Пункт меню	Описание
Режим очистки Авто Ручная подача Выкл	Настройка режима очистки диска Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Время очистки диска определяется принтером.

Пункт меню	Описание
Плановая очистка Время День	Установка расписания очистки диска Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Используйте параметр "Время" для настройки времени плановой очистки. • Используйте параметр "День" для настройки конкретного дня или периода времени плановой очистки. Доступные значения: "С воскресенья по пятницу", "Каждый день", "В рабочие дни" и "В выходные". • Запланированная очистка запускается без отображения предупреждения или сообщения о подтверждении для пользователя. • После ручной и запланированной очистки файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без предварительной его очистки.
Очистка вручную Пока не запускать Запустить	Выполняется перезапись всего пространства на диске, которое использовалось для хранения данных уже обработанного задания на печать (напечатанного). При использовании данного типа очистки <i>не</i> выполняется удаление информации, относящейся к необработанному заданию на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Пока не запускать" — заводская настройка по умолчанию. • Если включено управление доступом к функции очистки диска, то пользователь должен успешно пройти проверку подлинности и иметь необходимые разрешения для запуска очистки диска.
Автоматический метод Однопроходная Многопроходная	Помечается все пространство на диске, используемое предыдущим заданием, и повторное использование этого пространства файловой системой запрещается, пока оно не будет полностью очищено. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию. • Только функция автоматической очистки позволяет пользователям активизировать очистку диска без необходимости отключения принтера на продолжительное время. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.
Ручной метод Однопроходная Многопроходная	Файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без его предварительной очистки Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.
Метод запланированной очистки Однопроходная Многопроходная	Файловая система может повторно использовать помеченное пространство на диске без его предварительной очистки Примечание. "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию.

Меню "Журнал проверки безопасности"

Пункт меню	Описание
Журнал экспорта	<p>Позволяет авторизованным пользователям экспортировать файл журнала безопасности</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Чтобы экспортировать файл журнала с панели управления принтера, должен быть прикреплен флэш-накопитель. • Из встроенного веб-сервера файл журнала может быть загружен в компьютер.
Удаление журнала Да Нет	<p>Указывает, удаляются ли файлы журнала проверки</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".</p>
Журнал конфигурации Включить проверку Включить удаленный системный журнал Удаленный сервер Syslog Порт удаленного Syslog Удаленный метод Syslog Функция удаленного системного журнала Свойства журнала Адрес эл. почты администратора Экспорт цифровых подписей Серьезность ошибок для занесения в журнал Незарегистрированные события удаленного Syslog Предупреждение об очистке журнала сообщений эл. почты Предупреждение об свертывании журнала сообщений эл. почты Сообщение о заполненности эл. почты на % Сообщение об уровне заполнения на % Предупреждение об экспорте журнала сообщений эл. почты Предупреждение об изменении параметров журнала сообщений эл. почты Журнал окончаний строки	<p>Указывает принципы создания файлов журнала проверки</p> <p>Примечание. При заводской настройке по умолчанию журнал проверки безопасности включен.</p>

Меню "Установка даты и времени"

Пункт меню	Описание
Текущие дата и время	Позволяет просмотреть текущие настройки даты и времени для принтера
Установка даты и времени вручную [введите дату и время]	Примечание. Дата и время устанавливаются в формате ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ:СС.

Пункт меню	Описание
Часовой пояс [список часовых поясов]	Примечание. GMT (по Гринвичу) — заводское значение по умолчанию.
Автопереход на летнее время Вкл. Выкл	Примечание. Вкл — заводская настройка по умолчанию. При этом используется переход на летнее время, соответствующий выбранному часовому поясу.
Настройка часового пояса пользователя Смещение UTC Неделя начала перехода на летнее время Первый день летнего времени Месяц начала перехода на летнее время Время начала перехода на летнее время Неделя окончания перехода на летнее время День окончания перехода на летнее время Месяц окончания перехода на летнее время Время окончания перехода на летнее время Смещение перехода на летнее время	Позволяет пользователю настроить часовой пояс
Включить NTP Вкл. Выкл	Включение сетевого протокола времени, который синхронизирует часы на устройствах в сети Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Сервер NTP [Адрес сервера NTP]	Позволяет просмотреть адрес сервера NTP
Включить проверку подлинности Выкл Вкл.	Служит для включения и выключения параметров проверки подлинности Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "Параметры"

Меню "Общие параметры"

Пункт меню	Описание
Язык дисплея English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Португальский Suomi Русский Polski Greek (греческий) Magyar Turkce Cesky Simplified Chinese (Упрощенный китайский) Традиционный китайский Korean Японский	Определяет язык отображаемого на дисплее текста. Примечание. Некоторые языки могут быть доступны не на всех принтерах.
Экономичный режим Выкл Энергосбережение Энергосбережение/Экономия бумаги Экономия бумаги	Экономия расхода электроэнергии, бумаги или специальной бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". При выборе значения "Выкл" восстанавливаются заводские настройки принтера по умолчанию. • Параметр "Энергия" позволяет снизить энергопотребление принтером. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет. • Значение "Энергосбережение/Экономия бумаги" минимизирует потребление электроэнергии, а также расход бумаги и специальных материалов для печати. • Значение "Экономия бумаги" уменьшает количество бумаги и специальной бумаги, используемых для печатных работ. При этом может уменьшаться производительность, однако на качество печати это не влияет.
Загруженный звуковой сигнал УАПД Enabled (Включено) Отключено	Определяет подачу звукового сигнала УАПД при загрузке бумаги Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Enabled (Включено).

Пункт меню	Описание
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 режим идеально подходит для печати деловой графики и текста.• 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 принтера 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".

Пункт меню	Описание
<p>Клавиатура</p> <p>Тип клавиатуры</p> <ul style="list-style-type: none"> English Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Greek (греческий) Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Португальский Русский Polski Немецкий (Швейцария) Французский (Швейцария) Korean Magyar Turkish (турецкий) Czech (чешский) Simplified Chinese (Упрощенный китайский) Традиционный китайский Японский Настраиваемая клавиша 1 Пользовательская клавиша 2 	<p>Определяет язык виртуальной клавиатуры панели управления принтера.</p>
<p>Форматы бумаги</p> <ul style="list-style-type: none"> США Метрические единицы 	<p>Служит для установки параметров бумаги по умолчанию.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Исходная настройка зависит от выбора страны или региона при первоначальной настройке. • При изменении этого параметра также меняется значение параметра "Единицы измерения" в меню "Универсальная настройка", а также настройки по умолчанию для каждого устройства подачи в меню "Формат бумаги/Тип бумаги".
<p>Сканировать в диапазон портов ПК</p> <p>[port range]</p>	<p>Задаёт допустимый диапазон портов для принтеров, находящихся за брандмауэром, блокирующим порты. Допустимые порты задаются в виде двух наборов цифр, разделенных точкой с запятой.</p> <p>Примечание. 9751:Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12000.</p>

Пункт меню	Описание
<p>Отображаемая информация</p> <p>Левая сторона</p> <p>Правая сторона</p> <p>Пользовательский текст [x]</p> <p>Тонер [x]</p> <p>Контейнер для отработанного тонера</p> <p>Термоблок</p> <p>Модуль передачи</p> <p> Когда отображать</p> <p> Не отображать</p> <p> Дисплей</p> <p>Сообщение для отображения</p> <p> По умолчанию</p> <p> Альтернативный</p> <p>По умолчанию [text entry]</p> <p>Альтернативный [text entry]</p>	<p>Определяет элементы, отображаемые в левом верхнем и правом верхнем углах начальной страницы.</p> <p>Для параметров левой и правой стороны, выберите из следующих значений:</p> <p>Нет</p> <p>Адрес IP</p> <p>Имя узла</p> <p>Имя контакта</p> <p>Местоположение</p> <p>Дата/время</p> <p>Имя службы mDNS/DDNS</p> <p>Имя начальной конфигурации</p> <p>Пользовательский текст [x]</p> <p>Наименование модели</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "IP-адрес" — значение по умолчанию, заданное для левой стороны. • "Дата/время" — значение по умолчанию, заданное для правой стороны. • "Не отображать" — значение по умолчанию, заданное для параметра "Когда отображать". • "По умолчанию" — значение по умолчанию, заданное для параметра "Сообщение для отображения".
<p>Отображаемая информация</p> <p>Замятие бумаги</p> <p>Загрузите бумагу</p> <p>Ошибки, требующие технического обслуживания принтера</p>	<p>Определяет сведения, отображаемые для параметров "Замятие бумаги", "Загрузите бумагу" и "Ошибки, требующие технического обслуживания принтера". Для всех типов предусмотрены следующие значения:</p> <p>Дисплей</p> <p>Нет</p> <p>Да</p> <p>Сообщение для отображения</p> <p> По умолчанию</p> <p> Альтернативный</p> <p>По умолчанию [text entry]</p> <p>Альтернативный [text entry]</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для параметра "Отображать" заводские настройки по умолчанию отсутствуют. • "По умолчанию" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Сообщение для отображения".

Пункт меню	Описание
Пользовательские настройки начального экрана Изменить язык Копирование Копирование кодов быстрого доступа Факс Коды быстрого доступа для факсов Электронная почта Коды быстрого доступа для электронной почты FTP Коды быстрого доступа для FTP Поиск отложенных заданий Отложенные задания Накопитель USB Профили и решения Закладки Задания от пользователя Формы и избранное	Позволяет добавлять и удалять кнопки, отображаемые на начальном экране Для всех типов предусмотрены следующие значения: Не отображать Дисплей
Формат даты ММ-ДД-ГГГГ ДД-ММ-ГГГГ ГГГГ-ММ-ДД	Определяет формат даты на принтере
Формат времени 12-часовой 24-часовой	Определяет формат времени на принтере. Примечание. Заводская настройка по умолчанию – 12-часовой формат.
Яркость экрана 20–100	Определяет яркость экрана панели управления Примечание. 100 – заводская настройка по умолчанию.
Односторонняя печать Выкл Вкл.	Устанавливает копирование со стекла экспонирования сканера по одной странице за один раз. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Звуковые сигналы Обратная связь кнопок Вкл. Выкл Громкость 1–10	Задаёт громкость звукового сигнала для кнопок. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Вкл" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Информация о кнопках". • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для Keurad Volume (Громкость сигнала клавиатуры) — 5.
Отобразить закладки Да Нет	Указывает, следует ли отображать закладки из области "Отложенные задания". Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".

Пункт меню	Описание
Разрешить удаление фона Вкл. Выкл	Служит для разрешения удаления фона изображения во время копирования, передачи факса или электронной почты, работы с FTP либо заданий сканирования в USB. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Разрешить пользоват. задания на сканирование Вкл. Выкл	Позволяет выполнять сканирование нескольких документов в один файл. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл". Если выбрано значение "Вкл.", для некоторых заданий можно установить значение "Разрешить пользоват. задания на сканирование".
Устранение замятия в сканере Уровень задания Уровень страницы	Определяет способ повторной загрузки отсканированного задания в случае возникновения замятия в УАПД. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если выбрано значение "Уровень задания", при возникновении замятия выполняется повторное сканирование всего задания. • Если выбрано значение "Уровень страницы", повторное сканирование выполняется с замятой страницы.
Частота обновления веб-страницы 30–300	Определяет промежуток времени (в секундах) между обновлениями встроенной веб-страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 120 секунд.
Имя контакта	Определяет имя контакта для принтера. Примечание. Имя контакта, которое будет сохранено на встроенном сервере печати.
Местоположение	Определяет местоположение принтера. Примечание. Местоположение сохраняется в Embedded Web Server.
Предупредительные сигналы Аварийный сигнал Сигнал картриджа	Устанавливает предупреждающий звуковой сигнал, который подается при возникновении неполадок принтера, требующих вмешательства оператора. Для всех типов сигналов предусмотрены следующие значения: Выкл Однократный Непрерывный Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Однократный". При выборе значения "Однократный" подаются три коротких звуковых сигнала. • Выкл. — значение по умолчанию, заданное изготовителем для сигнала картриджа. При выборе значения "Выкл." предупреждающие звуковые сигналы не подаются. • При выборе значения "Непрерывный" три коротких звуковых сигнала повторяются каждые 10 секунд.
Время ожидания Режим ожидания 1 – 240 Отключено	Определяет продолжительность простоя (в минутах) до перехода системы в режим пониженного энергопотребления. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 15 минут.

Пункт меню	Описание
<p>Время ожидания Спящий режим 1-240 мин. Отключено</p>	<p>Определяет промежуток 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 минут. • При низких значениях достигается более существенная экономия электроэнергии, но может потребоваться более длительное время прогрева. • Если принтер подключен к той же электрической цепи, что и осветительные приборы, рекомендуется выбрать наименьшее значение. • При постоянной эксплуатации принтера следует выбрать более высокое значение. В большинстве случаев это обеспечивает готовность принтера с минимальным временем прогрева.
<p>Время ожидания Дисплей - время ожидания ввода 15-300 сек.</p>	<p>Задание продолжительности ожидания принтера в секундах, прежде чем на его дисплее отобразится состояние Готов</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунды.</p>
<p>Время ожидания Время ож. 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 секунды. • По истечении указанного периода времени распечатываются все частично распечатанные страницы, еще находящиеся в памяти принтера, после чего выполняется проверка наличия новых заданий на печать. • Значение "Время ожидания печати" доступно только при использовании PCL. При печати заданий с эмуляцией PostScript значение этого параметра игнорируется.
<p>Время ожидания Время ожидания Отключено 15-65535 сек.</p>	<p>Определяет продолжительность времени (в секундах), по истечении которого отменяется выполнение на принтере задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 40 секунды. • Параметр "Время ожидания" доступен только в режиме эмуляции PostScript. Этот параметр не влияет на задания печати с эмуляцией PCL.
<p>Время ожидания Время ожидания задания 5-255 сек.</p>	<p>Определяет время, в течение которого принтер ожидает вмешательства пользователя, после чего откладывает задания, требующие недоступных ресурсов, и продолжает печать заданий из очереди</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 30 секунды. • Этот пункт меню отображается только при наличии в принтере жесткого диска.

Пункт меню	Описание
Восстановление печати Автопродолжение Отключено 5 – 255	Если этот режим включен, 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 Печ. замятых стр Авто Вкл. Выкл	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". Если выбрано 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.
Параметры кнопки перехода в спящий режим Нажатие кнопки перехода в спящий ожидания Спящий режим Не выполнять действий	Определяет действия принтера при нажатии кнопки перехода в спящий режим в состоянии бездействия. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию для параметра "Нажатие кнопки перехода в спящий режим" установлено значение "Спящий режим". • По умолчанию для параметра "Нажатие и удерживание кнопки перехода в спящий режим" установлено значение "Не выполнять действий". • В спящем режиме принтер потребляет меньше электроэнергии. • В спящем режиме сенсорный экран отключается и кнопка перехода в спящий режим становится желтой. • Для выхода из спящего режима коснитесь сенсорного экрана или нажмите любую кнопку на панели управления принтера.

Пункт меню	Описание
Заводские настройки Не восст. 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 значения "Не восстанавливать" сохраняются пользовательские значения. • При выборе команды "Восстановить сейчас" значения, заданные на заводе-изготовителе, восстанавливаются для всех параметров принтера, кроме параметров меню "Сеть/Порты". Все ресурсы, загруженные в оперативную память, удаляются. Ресурсы, хранящиеся во флэш-памяти и на жестком диске принтера, не удаляются.

Меню "Параметры копирования"

Пункт меню	Описание
Content Type Текст/Фото Photo Текст Графика	Определяет тип содержимого, входящего в задание на копирование. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Текст/Фото".
Источник содержимого Цветной лазерный принтер Струйный Фото/Пленка Журнал Газета Нажмите Монохромная лазерная печать Другие	Определение способа изготовления оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".
Цвет Вкл. Выкл	Настройка, указывающая, выполняется ли цветное сканирование Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Разрешить цветные копии Вкл. Выкл	Настройка, указывающая, выполняется ли цветная печать копий Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".

Пункт меню	Описание
<p>Стороны (Двусторонняя печать)</p> <p>1-стор. на 1-стор. 1-стор. на 2-стор. 2-стор. на 1-стор. 2-стор. на 2-стор.</p>	<p>Указывает, является оригинал документа двусторонним или односторонним, и определяет режим копирования (двусторонний или односторонний).</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-стор. на 1-стор. На странице оригинала печать выполнена на одной стороне листа; на копии печать выполняется также на одной стороне листа. • 1-стор. на 2-стор. На странице оригинала печать выполнена на одной стороне листа; на копии печать выполняется на обеих сторонах листа. Например, если оригинал содержит шесть страниц, в копии будут содержаться три страницы с печатью на двух сторонах. • 2-стор. на 1-стор. На странице оригинала печать выполнена на обеих сторонах листа; на копии печать выполняется на одной стороне листа. Например, если оригинал документа содержит три страницы, в копии будет содержаться шесть страниц с печатью на одной стороне. • 2-сторонний на 2-сторонней. Страница оригинала и копия содержат печатное изображение на обеих сторонах. • Это значение отображается только в том случае, если в принтере установлено устройство двустороннего сканирования.
<p>Экономия бумаги</p> <p>Выкл 2 на 1 книжная 2 на 1 альбомная 4 на 1 книжная 4 на 1 альбомная</p>	<p>Разрешает копирование двух или четырех листов документа на одной странице</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".</p>
<p>Печать рамок вокруг страниц</p> <p>Выкл Вкл.</p>	<p>Указывает печать границы страницы</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".</p>
<p>Разбор по копиям</p> <p>Вкл [1,2,1,2,1,2] Выкл [1,1,1,2,2,2]</p>	<p>Определяет последовательность выдачи страниц при печати нескольких копий.</p> <p>Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".</p>

Пункт меню	Описание
Формат оригинала Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Личная карта Наст.разм.скан.изобр. [x] A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B5 Книжный формат Смешанный формат	Определяет формат бумаги для оригинала документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".
Источник бумаги для копий Лоток [x] Устройство подачи отдельных листов Устройство подачи нескольких листов	Задание источника бумаги для заданий копирования Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Разделители прозрачных пленок Вкл. Выкл	Размещает лист бумаги между прозрачными пленками. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл.".
Страницы-разделители Выкл Между копиями Между задан. Между стр.	Размещает лист бумаги между страницами, копиями или заданиями Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл.".
Источник страницы-разделителя Лоток [x] Устройство ручной подачи	Служит для указания источника страницы-разделителя Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Плотность 1–9	Определяет уровень плотности для задания на копирование. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Количество копий 1 - 999	Определяет количество копий для задания на копирование. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1

Пункт меню	Описание
<p>Верхний/нижний колонтитул [Местоположение]</p> <p>Выкл Дата/время Номер страницы Польз. текст</p> <p>Печать на Все страницы Только первая страница Все, кроме первой страницы Польз. текст</p>	<p>Задаёт данные верхнего и нижнего колонтитула и его местоположение на странице</p> <p>Для выбора местоположения, выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Слева сверху • Сверху посередине • Справа сверху • Слева снизу • Снизу посередине • Справа снизу <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Выкл - заводская настройка по умолчанию для параметра "Слева сверху". • "Все страницы" — заводская настройка по умолчанию для параметра "Печать на".
<p>Наложение</p> <p>Выкл Конфиденциальн. Копирование Черновик Срочно Пользовательский</p>	<p>Определяет текст наложения, распечатываемый на каждой странице копии</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл" • Если выбрано значение "Пользовательское", но не настроен параметр "Пользовательское наложение", наложение будет отсутствовать.
<p>Пользовательское наложение</p>	<p>Определяет пользовательский текст наложения</p> <p>Примечание. Можно ввести не более 64 знаков.</p>
<p>Разрешить приоритетные копии</p> <p>Вкл. Выкл</p>	<p>Разрешает прерывание задания на печать для копирования страницы или документа.</p> <p>Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".</p>
<p>Польз. задание на сканирование</p> <p>Выкл Вкл.</p>	<p>Позволяет копировать в одном задании на копирование документ, содержащий бумагу разного формата.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Этот пункт меню отображается только при наличии установленного в принтер жесткого диска.
<p>Разр. сохр. в виде кода б. дост.</p> <p>Вкл. Выкл</p>	<p>Позволяет сохранить пользовательские настройки копирования в виде клавиш быстрого доступа</p> <p>Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".</p>
<p>Удаление фона</p> <p>с -4 до 4</p>	<p>Служит для регулировки фона, видимого на копии.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0</p>

Пункт меню	Описание
Автоцентрирование Выкл Вкл.	Позволяет автоматически расположить содержимое по центру страницы Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Цветовой баланс Голубой – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Включение равного баланса в цветах выходных документов
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 цвет, который опускается при копировании, 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.
Контрастность Оптимизац. в зависим. от содерж. 0–5	Задание контрастности, используемой для задания копирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж.".
Зеркальное отражение Выкл Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Негатив изображения Выкл Вкл.	Создание изображения негатива для оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Затенение деталей с -4 до 4	Служит для настройки затенения деталей, видимых на копии Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Сканир. от края до края Выкл Вкл.	Указывает, сканируется ли оригинал документа от края до края. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Резкость 1 – 5	Настройка степени резкости копии Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.
Температура с -4 до 4	Позволяет пользователю указать значения для изображений "теплый" или "прохладный". Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.

Пункт меню	Описание
Образец копии Выкл Вкл.	Создание образца копии оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "Параметры факса"

Меню "Режим факса (Настройка аналогового факса)"

Режим "Настройка аналогового факса" служит для передачи факса посредством телефонной линии.

Параметры факса - Общие

Пункт меню	Описание
Имя факса или станции передачи факса	Служит для задания имени факса в принтере.
Номер факса или станции передачи факса	Определяет количество, которое требуется передать по факсу
ID станции Имя факса или станции передачи факса Номер факса или станции передачи факса	Определяет способ идентификации факса.
Разрешить передачу факса вручную Выкл Вкл.	Служит для перевода принтера в режим передачи факсов только вручную; для этого режима требуется разветвитель телефонной линии и телефонная трубка Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Используйте обычный телефонный аппарат для ответа на входящий сигнал факсимильной связи и для набора номера факса. Нажмите # 0 на цифровой клавиатуре, чтобы перейти напрямую к функции отправки факса вручную.
Использование памяти Поровну В основном передача Только передача Только прием В основном прием	Определяет распределение энергонезависимой памяти между заданиями отправки и приема факсов Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Поровну". Значение "Поровну" служит для разделения памяти поровну между заданиями приема и передачи факсов. Значение "В основном передача" указывает, что большая часть памяти используется для передачи заданий факсимильной связи. Значение "Только передача" указывает, что память используется только для передачи факсов. Значение "Только прием" указывает, что память используется только для получения заданий факсимильной связи. Значение "В основном прием" указывает, что большая часть памяти используется для приема заданий факсимильной связи.

Пункт меню	Описание
Отмена факсов Разрешить Не разрешать	Определяет, разрешена ли отмена заданий факсимильной связи.
шаблон АОН Вкл. Выкл. Альтернативный	Задание типа используемого шаблона АОН
Маскирование номеров факсов Выкл. Слева Справа	Определяет направление, в котором выполняется маскирование цифр номера исходящего факса. Примечание. Количество скрываемых символов задается параметром "Маскируемые цифры".
Маскируемые цифры 0–58	Определяет количество цифр, маскируемых в номере исходящего факса.
Титульная страница факса Титульная страница факса Выкл. по умолчанию Вкл. по умолчанию Не использовать Всегда использовать Включить получателя Вкл. Выкл. Включить отправителя Выкл. Вкл. С помощью Включить сообщение Выкл. Вкл. Сообщение Включить логотип Выкл. Вкл. Включить ниж. колонтитул [x] Нижний колонтитул [x]	Настройка титульной страницы факса Примечание. "Выкл. по умолчанию" — заводская настройка по умолчанию для всех параметров титульной страницы факса.

Параметры передачи факсов

Пункт меню	Описание
Разрешение Стандартное Высокое 200 точек/дюйм Сверхвысокое 300 точек/дюйм	Задает качество в точках на дюйм (точек/дюйм). Чем выше разрешение, тем лучше качество печати; однако при этом увеличивается время передачи исходящих факсов. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Стандартное".

Пункт меню	Описание
<p>Формат оригинала</p> <ul style="list-style-type: none"> Смешанный формат Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Пользоват. формат скан. [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Книжный формат 	<p>Определяет формат бумаги для оригинала документа.</p> <p>Примечание. "Смешанный формат" — заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".</p>
<p>Стороны (Двусторонняя печать)</p> <ul style="list-style-type: none"> Выкл Длинная сторона Короткая сторона 	<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". • 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 левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации).
<p>Тип содержимого</p> <ul style="list-style-type: none"> Текст Текст/Фото Графика Фото 	<p>Задание содержимого оригинала</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Текст".</p>

Пункт меню	Описание
Источник содержимого Цветной лазерный принтер Струйный Журнал Нажмите Монохромный лазерный Фото/Пленка Газета Другие	Определение способа изготовления оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Цветной лазерный”.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Префикс набора	Позволяет ввести префикс набора, например 99. Предоставляется поле для ввода цифр.
Правила набор префикса Правило префикса [x]	Определяет правило префикса набора
Автоматический повтор набора 0–9	Определяет число попыток передачи принтером факса на указанный номер. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Частота повтора 1–200	Определяет промежуток времени (в минутах) между повторными наборами номера.
Через УАТС Нет Да	Включение скрытого набора без сигнала в линии.
Включить ЕСМ Да Нет	Включение режима коррекции ошибок для заданий факсимильной связи.
Включить сканирование с передачей по факсу Вкл. Выкл	Позволяет передавать отсканированные факсы на принтер
Драйвер на факс Да Нет	Разрешает передачу факсимильных заданий через драйвер принтера
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Вкл. Выкл	Позволяет сохранять номера факсов в виде кодов быстрого доступа в принтере.
Режим набора Tone (Тональная) Pulse (Импульсный)	Определение звука набора - тональный или импульсный

Пункт меню	Описание
Максимальная скорость 2400 4800 9600 14400 33600	Определяет максимальную скорость передачи данных факсимильного сообщения.
Польз. задание на сканирование Выкл Вкл.	Позволяет выполнять сканирование документа, содержащего бумагу разного формата, в один файл.
Предварительный просмотр отсканированного изображения Выкл Вкл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования.
Удаление фона с -4 до 4	Настройка степени видимости фона на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Цветовой баланс Голубой – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Включение равного баланса в цветах сканированного изображения
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, который цвет опускается, 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.
Контрастность Оптимизац. в зависим. от содерж. 0–5	Задание контрастности сканируемого изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отражение Выкл Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Негатив изображения Выкл Вкл.	Создание изображения негатива для оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Пункт меню	Описание
Затенение деталей с -4 до 4	Служит для настройки затенения видимых деталей. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Сканир. от края до края Выкл Вкл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала от края до края перед отправкой факса Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Резкость 0–5	Настройка резкости факса Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 3.
Температура с -4 до 4	Позволяет пользователю указать значения для изображений "теплый" или "прохладный". Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.
Разрешить сканирование цветного факса Выкл. по умолчанию Вкл. по умолчанию Не использовать Всегда использовать	Разрешает отправку цветных факсов Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл. по умолчанию".
Автопреобразование цветных факсов в черно-белые Вкл. Выкл	Преобразование всех исходящих факсов в черно-белые Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".

Параметры приема факсов

Пункт меню	Описание
Разрешить прием факсов Вкл. Выкл	Разрешает прием заданий факсимильной связи принтером. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Звонков до ответа 1–25	Определяет число звонков до ответа на входящий вызов факсимильной связи. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1
Автоматическое уменьшение Вкл. Выкл	Масштабирование входящего факса в соответствии с форматом бумаги, загруженной в указанное устройство подачи бумаги для факса. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Устройство подачи Авто Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи	Определяет устройство подачи бумаги, выбранного для печати входящих факсов на принтере.
Выходной лоток Стандартный выходной лоток Лоток [x]	Определяет выходной лоток для принятых факсов. Примечание. Лоток 1 доступен только в том случае, если установлен брошюровщик.

Пункт меню	Описание
Стороны (Двусторонняя печать) Выкл Вкл.	Включение двусторонней печати для входящих факсов.
Страницы-разделители Выкл Перед заданием После задания	Позволяет принтеру включать страницы-разделители для входящих факсов
Источник страницы-разделителя Лоток [x] Устройство ручной подачи	Указывает, когда принтер выдаст страницу-разделитель
Нижний колонтитул факса Выкл Вкл.	Печать информации о передаче внизу каждой страницы принятого факса. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Максимальная скорость 33600 2400 4800 9600 14400	Определяет максимальную скорость передачи данных для принимаемых факсов.
Пересылка факса Распечатано Печать и пересылка Пересылка	Включение пересылки принятых факсов другим получателям.
Пересылка Факс Электронная почта FTP LDSS eSF	Определяет тип получателя, которому пересылается факс. Примечание. Это меню доступно только с встроенного веб-сервера принтера.
Пересылка по коду быстрого доступа	Позволяет ввести номер быстрого выбора, соответствующий типу получателя (Факс, Эл.почта, FTP, LDSS или eSF)
Блокировать факсы без имени Выкл Вкл.	Включение блокирования входящих факсов, передаваемых с устройств с неизвестным идентификатором станции.
Список запрещенных факсов	Включение списка номеров запрещенных факсов, хранящихся в принтере.
Откладывание факсов Режим отложенной факсимильной связи Выкл Всегда включено Ручная подача "Плановый" Планирование отложенных факсов	Разрешает отложенные факсы постоянно или в соответствии с указанным расписанием Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Пункт меню	Описание
Разрешить получение цветного факса Вкл. Выкл	Позволяет устройству получать цветные факсы

Параметры журнала факсов

Пункт меню	Описание
Журнал передачи Напечатать журнал Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Включение печати журнала передачи после выполнения каждого задания факсимильной связи.
Журнал ошибок при приеме Не печатать никогда Печатать при ошибке	Включение печати журнала ошибок при приеме в случае возникновения ошибки приема.
Автоматическая печать отчетов Вкл. Выкл	Включение автоматической печати журналов факсимильной связи. Примечание. Журналы печатаются после выполнения каждого 200 задания.
Источник бумаги для журналов Лоток [x] Устройство ручной подачи	Служит для выбора устройства подачи бумаги при печати журналов
Отображение журналов Имя удаленного факса или станции передачи факса Набранный номер	Определяет отображение в распечатанных журналах набранного номера или имени станции.
Включить журнал заданий Вкл. Выкл	Разрешает доступ к журналу заданий факса
Включить журнал вызовов Вкл. Выкл	Разрешает доступ к журналу вызовов факса
Выходной лоток при печати журналов Стандартный выходной лоток Лоток [x]	Определяет выходной лоток для распечатанных журналов факсимильной связи.

Параметры динамика

Пункт меню	Описание
Режим динамика Включено, когда подключено Всегда включено Всегда выключено	Определяет режим работы динамика. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Включено, когда подключено". Динамик включен до установления соединения факсимильной связи. Параметр "Всегда включено" служит для включения динамика. Параметр "Всегда выключено" служит для выключения динамика.

Пункт меню	Описание
Громкость динамика Высокая Низкая	Служит для управления параметром громкости. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Высокое".
Громкость звонка Вкл. Выкл	Служит для управления громкостью звонка динамика факса. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".

Ответ включен

Пункт меню	Описание
Все звонки Только один звонок Только двойной звонок Только тройной звонок Только один или двойной звонок Только один или тройной звонок Только двойной или тройной звонок	Определяет шаблоны звонка при ответе устройства на звонки Примечание. "Все звонки" — заводская настройка по умолчанию.

Меню "Режим факса (Настройка сервера факсов)"

Режим факсов служит для передачи заданий факсимильной связи серверу факсов.

Настройка режима "Сервер факсов"

Пункт меню	Описание	
В формат Обратный адрес Тема Сообщение	Служит для ввода информации факса с помощью виртуальной клавиатуры на панели управления принтера.	
Настройка SMTP		Задает данные настройки SMTP
Первичный шлюз SMTP		Отображает информацию о порте сервера SMTP.
Вторичный шлюз SMTP		
Формат изображения PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Определяет тип изображения для сканирования в факс.	
Content Type Текст/Фото Photo Текст Графика	Данная функция задает используемый по умолчанию тип оригинала документа и источник. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Текст/Фото".	

Пункт меню	Описание
Источник содержимого Цветной лазерный принтер Струйный Фото/Пленка Журнал Газета Нажмите Монохромная лазерная печать Другие	Определяет способ создания оригинала. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".
Разрешение факса Стандартное Высокое 200 точек/дюйм Сверхвысокое 300 точек/дюйм	Определяет уровень разрешения при сканировании в факс.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. 5 — заводская настройка по умолчанию.
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения.
Формат оригинала Смешанный формат Letter Legal Executive Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Пользоват. формат скан. [x] A4 A5 A6 Oficio (Mexico) JIS B5 Книжный формат Смешанный формат	Определяет формат бумаги для сканируемого документа Примечание. "Смешанный формат" — заводская настройка по умолчанию для США. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".
Использовать многостраничные файлы TIFF Вкл. Выкл	Позволяет сохранять задания сканирования в одно- и многостраничных файлах TIFF. При сканировании многостраничного документа для факса 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"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • Этот пункт меню предусмотрен для всех функций сканирования.

Пункт меню	Описание
Включить аналоговый прием Выкл Вкл.	Позволяет получать аналоговые факсы Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "Параметры электронной почты"

Пункт меню	Описание
Настройка сервера электронной почты Тема Сообщение Базовое имя файла	Отображает информацию о сервере электронной почты. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Для поля темы установлено ограничение 255 знаков. • Длина сообщения не должна превышать 512 символов.
Настройка сервера электронной почты Передать копию отправителю Не отображается Вкл. по умолчанию Выкл. по умолчанию Всегда включено	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. Примечание. Сообщения электронной почты, размер которых превышает указанное значение, не передаются.
Настройка сервера электронной почты Сообщение о недопустимом объеме	Служит для передачи сообщения при превышении допустимого размера сообщения электронной почты.
Настройка сервера электронной почты Ограничить получателей	Указывает на имя домена, такое как имя домена организации, а затем ограничивает адреса получателей сообщений электронной почты до одного этого имени домена Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Электронную почту можно отправить только на указанный домен. • Допускается задание только одного домена.
Настройка сервера электронной почты Настройка Web Link Сервер Вход Пароль Путь Базовое имя файла Web Link	Определение пути для почтового сервера, например: <code>/directory/path</code> Примечание. Символы * : ? < > недопустимы в имени пути.

Пункт меню	Описание
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 1.5 1.6 A-1a 1.2 1.3 1.4	Служит для задания версии файла PDF, который необходимо сканировать в сообщении электронной почты. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 1.5.
Тип содержимого Текст/Фото Фото Текст Графика	Задание содержимого оригинала Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Текст/Фото".
Источник содержимого Цветной лазерный принтер Струйный Журнал Нажмите Монохромный лазерный Фото/Пленка Газета Другие	Определение способа изготовления оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".
Цвет Цвет Градации серого	Определяет режим печати: монохромная печать оттенками серого или цветная. Примечание. По умолчанию применяется значение "Цветная".
Разрешение 150 200 300 400 600 75	Определяет разрешение в точках на дюйм для сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 точек/дюйм.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".

Пункт меню	Описание
<p>Формат оригинала</p> <p>Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Пользоват. формат скан. [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Книжный формат Смешанный формат</p>	<p>Определяет формат бумаги для сканируемого документа</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter.
<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". • 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 левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации).
<p>Качество JPEG</p> <p>Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90</p>	<p>Задаёт качество фотоизображения 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." • При значении 5 уменьшается размер файла, однако качество изображения ухудшается. • Значение 90 обеспечивает наилучшее качество изображения, однако файл имеет очень большой размер. • Это меню предусмотрено для всех функций сканирования.
<p>Текст по умолчанию</p> <p>5–90</p>	<p>Задаёт качество изображения текста в зависимости от размера файла и качества изображения.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.</p>

Пункт меню	Описание
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 изображения 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".
Использовать многостраничные файлы TIFF Вкл. Выкл	Предлагает выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF. При сканировании многостраничного документа в эл. сообщении, 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"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • Это меню предусмотрено 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 8 бит 1 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.
Польз. задание на сканирование Выкл Вкл.	Позволяет копировать в одном задании на копирование документ, содержащий бумагу разного формата. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Предварительный просмотр отсканированного изображения Выкл Вкл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Разр. сохр. в виде кода б. дост. Вкл. Выкл	Позволяет сохранить адреса электронной почты в виде клавиш быстрого доступа Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • Если выбрано значение "Выкл", кнопка "Сохранение в виде кода быстрого доступа" не отображается на экране "Назначение электронной почты".

Пункт меню	Описание
Удаление фона с -4 до 4	Настройка степени видимости фона на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Цветовой баланс Голубой – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Включение равного баланса в цветах выходных документов
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 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.
Контрастность Оптимизац. в зависим. от содерж. 0–5	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отражение Выкл Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Негатив изображения Выкл Вкл.	Создание изображения негатива для оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Затенение деталей с -4 до 4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Сканир. от края до края Выкл Вкл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала 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". Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.

Пункт меню	Описание
Использовать сс:/всс: Выкл Вкл.	Разрешение использования полей копии и скрытой копии Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "Параметры FTP"

Пункт меню	Описание
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат файла FTP. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.5 1.6 A-1a 1.2 1.3 1.4	Задаёт версию файла PDF для отправки на FTP. 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".
Источник содержимого Цветной лазерный принтер Струйный Журнал Нажмите Монохромный лазерный Фото/Пленка Газета Другие	Определение способа изготовления оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".
Цвет Цвет Градации серого	Определяет режим печати: монохромная печать оттенками серого или цветная. Примечание. По умолчанию применяется значение "Цветная".
Разрешение 150 200 300 400 600 75	Определяет число сканируемых точек на дюйм. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 150 точек/дюйм.

Пункт меню	Описание
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Формат оригинала Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Пользоват. формат скан. [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Книжный формат Смешанный формат	Определяет формат бумаги для сканируемого документа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter.
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 левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации).

Пункт меню	Описание
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. • Это меню предусмотрено 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 изображения 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"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • Это меню предусмотрено 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.
Базовое имя файла	Служит для ввода базового имени файла. Примечание. Отображаются только первые 53 символов имени.

Пункт меню	Описание
Польз. задание на сканирование Выкл Вкл.	Позволяет копировать документ, содержащий бумагу разного формата, в одном задании сканирования Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Предварительный просмотр отсканированного изображения Выкл Вкл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий 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. По умолчанию установлено значение "Вкл.".
Удаление фона с -4 до 4	Служит для регулировки фона, видимого на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Цветовой баланс Голубой – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Включение равного баланса в цветах выходных документов
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 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.
Контрастность 0–5 Оптимизац. в зависим. от содерж.	Определяет контрастность выходного документа. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отражение Выкл Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Негатив изображения Выкл Вкл.	Создание изображения негатива для оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Затенение деталей с -4 до 4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0

Пункт меню	Описание
Сканир. от края до края Выкл Вкл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала 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". Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.

Меню флэш-диска

Меню флэш-диска

Параметры сканирования

Пункт меню	Описание
Формат PDF (.pdf) Защищенный PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Определяет формат файла для отправки через FTP Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "PDF (.pdf)".
Версия PDF 1.2–1.6 A-1a	Устанавливает версию файла PDF для отправки через FTP Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 1.5.
Content Type Текст/Фото Photo Текст Графика	Задание содержимого оригинала Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Текст/Фото".
Источник содержимого Цветной лазерный принтер Струйный Фото/Пленка Журнал Газета Нажмите Другие Монохромная лазерная печать	Определение способа изготовления оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Цветной лазерный".

Пункт меню	Описание
Цвет Градации серого Цвет	Определяет режим печати: монохромная печать оттенками серого или цветная. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Градации серого".
Разрешение 150 200 300 400 600 75	Определяет разрешение в точках на дюйм для сканирования (dpi). Примечание. 150 – заводская настройка по умолчанию.
Плотность 1–9	Осветление или затемнение результата сканирования. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 5
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию отсканированного изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Формат оригинала Letter Legal Executive Tabloid Folio Statement Universal 4 x 6 дюймов 3 x 5 дюймов Визитная карточка Пользоват. формат скан. [x] A3 A4 A5 Oficio (Mexico) A6 JIS B4 JIS B5 Книжный формат Смешанный формат	Определяет формат бумаги для оригинала. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Letter. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".

Пункт меню	Описание
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 левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации).
Качество JPEG Оптимизац. в зависим. от содерж. 5–90	Задает 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. • Это меню предусмотрено для всех функций сканирования.
Текст по умолчанию 5–90	Задает качество изображения текста в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.
Текст/Фото по умолчанию 5–90	Задает качество изображения текста или фотоизображения в зависимости от размера файла и качества изображения. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 75.
Фото по умолчанию 5–90	Задает качество фотоизображения 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"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". • Это меню предусмотрено для всех функций сканирования.

Пункт меню	Описание
Битовая глубина при сканировании 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.
Имя файла	Служит для ввода базового имени файла. Примечание. Можно ввести не более 53 знаков.
Польз. задание на сканирование Выкл Вкл.	Позволяет копировать в одном задании на копирование документ, содержащий бумагу разного формата. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Предварительный просмотр отсканированного изображения Выкл Вкл.	Определяет режим предварительного просмотра для заданий сканирования. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Удаление фона с -4 до 4	Служит для регулировки фона, видимого на копии. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Цветовой баланс Голубой – красный Пурпурный – зеленый Желтый – синий	Включение равного баланса в цветах сканированного изображения
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 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.
Контрастность Оптимизац. в зависим. от содерж. 0–5	Задание контрастности сканируемого изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Оптимизац. в зависим. от содерж."
Зеркальное отражение Выкл Вкл.	Создание зеркального отображения оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Пункт меню	Описание
Негатив изображения Выкл Вкл.	Создание изображения негатива для оригинала Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Затенение деталей с -4 до 4	Настройка степени видимости темных деталей на сканированном изображении Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Сканир. от края до края Выкл Вкл.	Определяет, выполняется ли сканирование оригинала 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". Значение "прохладный" создает изображение с оттенками голубого; значение "теплый" создает изображение с оттенками красного.

Параметры печати

Кол-во копий 1 - 999	Служит для задания значения по умолчанию для числа копий каждого задания на печать. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1
Устройство подачи Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи Руч подача бум Ручная подача конвертов	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать. Примечание. По умолчанию используется лоток 1.
Разбор по копиям Вкл (1,2,1,2,1,2) Выкл (1,1,1,2,2,2)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечание. По умолчанию установлено значение "Вкл".
Стороны (Двусторонняя печать) На 1 сторонах 2-сторонний	Указывает, выполняется ли печать на одной или на обеих сторонах страницы Примечание. 1-сторонняя - заводская настройка по умолчанию.
Прошивка скрепками Выкл Авто Back (Назад) Dual (Сдвоенный) Двойной парный Front (Спереди)	Указывает прошивку отпечатков Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". Этот пункт меню отображается только при наличии в принтере сшивателя.

Hole Punch (Пробивка отверстий) Выкл Вкл.	Указывает перфорацию отпечатков Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Этот пункт меню отображается только при наличии в принтере перфоратора.
Hole Punch Mode (Режим пробивки отверстий) 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Определяет тип перфорации на принтере Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • При наличии перфоратора с 3 отверстиями значение по умолчанию, заданное изготовителем — 3 отверстия. • При наличии перфоратора с 2 или 4 отверстиями значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4 отверстия. • Этот пункт меню отображается только при наличии в принтере перфоратора.
Двусторонняя печать: сшивание Длинная стор. Короткая стор.	Определяет способ сшивания отпечатанных с двух сторон листов, а также ориентацию изображения на обратной стороне листа по отношению к изображению на лицевой стороне листа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 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 левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации).
Ориентация экономии бумаги Авто Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц документа Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.
"Экономия бумаги" Выкл 2 стр 3 стр 4 стр 6 стр 9 стр 12 стр 16 стр	Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать несколько изображений страниц. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При выборе числового значения на одной стороне листа распечатывается соответствующее количество изображений страниц.
Граница экономии бумаги Нет Сплошная	Печать границы вокруг каждого изображения страницы Примечание. Заводская настройка по умолчанию - "Нет".

Порядок экономии бумаги Горизонтальный Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикальный	Задание положения изображений нескольких страниц при использовании параметра печати N-стр 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).
Страницы-разделители Выкл Между копиями Между задан. Между стр.	Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При выборе значения "Между копиями" чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", чистый лист вставляется после набора копий каждой страницы, например, после всех страниц 1, 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. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.
Источник страницы-разделителя Лоток [x] Устройство ручной подачи	Служит для указания устройства подачи, из которого подаются страницы-разделители. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию используется лоток 1. • Для отображения в меню параметра "Устройство ручной подачи" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП".
Чистые листы Не печатать Распечатано	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не печатать".

Параметры печати

Меню "Настройка"

Пункт меню	Описание
Язык принтера Эмуляция PCL Эмуляция PS	Определяет язык принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка языка принтера по умолчанию — эмуляция PCL. • Задание языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из прикладных программ заданий на печать с применением другого языка.

Пункт меню	Описание
Ожидание задания Выкл Вкл.	<p>Указание заданий на печать, которые необходимо удалить из очереди на печать, если для них требуются недоступные дополнительные устройства принтера или специальные настройки. Они хранятся в отдельной очереди печати, поэтому остальные задания распечатываются как обычно. При получении недостающих данных или установке дополнительных устройств сохраненные задания распечатываются.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Это меню отображается только в том случае, если установлен жесткий диск принтера с возможностью записи. Это требование предотвращает удаление сохраненных заданий в случае отключения питания принтера.
Область печати Стандартная Поместить на странице Вся страница	<p>Определяет логическую и физическую область печати.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". При попытке печати данных за пределами области печати, определяемой значением "Стандартная", изображение распечатывается по границам этой области. • При выборе значения "Страница целиком" изображение можно перемещать за пределы области печати, определяемой значением "Стандартная", но изображение распечатывается в границах этой области. Значение "Страница целиком" влияет только на печать страниц с применением интерпретатора PCL 5e. Этот параметр не влияет на страницы, распечатываемые с использованием интерпретатора PCL XL или PostScript.
Режим принтера Макс. эфф-сть Максимальная скорость	<p>Определяет использование цветного тонера при печати</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Максимальная производительность — заводская настройка по умолчанию. • Этот параметр может быть изменен драйвером принтера.
Загрузка в ОЗУ Флэш-память Диск	<p>Определяет устройство, в котором хранятся загруженные ресурсы.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "ОЗУ". Оперативная память (ОЗУ) предназначена для временного хранения загруженных ресурсов. • Флэш-память и жесткий диск принтера предназначены для постоянного хранения загруженных ресурсов. Ресурсы, загруженные во флэш-память и на жесткий диск принтера, сохраняются даже при выключении принтера. • Это меню отображается только в том случае, если установлен флэш-диск и/или дополнительный диск.

Пункт меню	Описание
Хран. ресурсов Выкл Вкл.	<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 "Выкл.", 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. • Если выбрано значение "Вкл.", загруженные ресурсы сохраняются в памяти принтера при сбросе принтера и при изменении языка. Если свободной памяти принтера становится недостаточно, отображается сообщение 38 Память полна, загруженные файлы не удаляются.
Порядок печати всех В алфавитном порядке Начиная с первых Начиная с последних	<p>Задаёт порядок, в котором распечатываются отложенные и конфиденциальные задания если выбрано значение "Печатать все".</p> <p>Примечание. "В алфавитном порядке" — значение по умолчанию, заданное изготовителем. Задания на печать всегда появляются на панели управления принтера в алфавитном порядке.</p>

Меню "Оформление"

Пункт меню	Описание
Стороны (Двусторонняя печать) На 1 сторонах 2-сторонний	<p>Указывает на то, применяется ли режим двусторонней печати (на обеих сторонах листа) 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 двустороннюю печать из программы. Пользователям Windows следует выбрать Файл > Печать, а затем нажать кнопку Свойства, Параметры, Дополнительные параметры или Настройка. Для пользователей Macintosh, выберите Файл > Печать, а затем измените значения параметров в диалоговом окне и всплывающих окнах.
Двусторонняя печать: сшивание Длинная стор. Короткая стор.	<p>Определяет способ сшивания отпечатанных с двух сторон листов, а также ориентацию изображения на обратной стороне листа по отношению к изображению на лицевой стороне листа.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "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 левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации).
Кол-во копий 1 - 999	<p>Служит для задания значения по умолчанию для числа копий каждого задания на печать.</p> <p>Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1</p>

Пункт меню	Описание
Чистые листы Не печатать Распечатано	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Не печатать".
Разбор по копиям Вкл (1,2,1,2,1,2) Выкл (1,1,1,2,2,2)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • По умолчанию установлено значение "Вкл". Страницы не разбираются по копиям. • При выборе значения "Вкл." формируются стопки последовательных страниц для данного задания на печать. • Независимо от значения данного параметра количество распечатываемых копий всего задания определяется значением, заданным в меню "Копии".
Страницы-разделители Выкл Между копиями Между задан. Между стр.	Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При выборе значения "Между копиями" чистый лист вставляется после каждой копии задания на печать, если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл.". Если для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", чистый лист вставляется после набора копий каждой страницы, например, после всех страниц 1, 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. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.
УП стр.-разд. Лоток [x] Устройство ручной подачи	Служит для указания устройства подачи, из которого подаются страницы-разделители. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Лоток 1" (стандартный лоток).
"Экономия бумаги" Выкл 2-стр./лист 3-стр./лист 4-стр./лист 6-стр./лист 9-стр./лист 12-стр./лист 16-стр./лист	Указывает на то, что на одной стороне листа бумаги требуется распечатывать несколько изображений страниц. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При выборе числового значения на одной странице распечатывается соответствующее количество изображений страниц.
Порядок экономии бумаги Горизонтальный Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикальный	Задание положения изображений нескольких страниц при использовании параметра печати N-стр 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).

Пункт меню	Описание
Ориентация экономии бумаги Авто Альбомная Книжная	Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.
Граница экономии бумаги Нет Сплошная	Печать границы вокруг каждого изображения страницы Примечание. Заводская настройка по умолчанию - "Нет".

Меню "Качество"

Пункт меню	Описание
Цветокоррекция Авто Выкл Ручная подача	Настройка цветопередачи при печати. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". При выборе значения "Авто" к каждому объекту на распечатываемой странице применяется отдельная таблица преобразования цветов. • При выборе значения "Выкл." цветокоррекция отключена. • При выборе значения "Вручную" предусмотрена пользовательская настройка таблицы преобразования цветов с помощью параметров меню "Ручные уст-ки цвета". • Вследствие различий между аддитивным и субтрактивным цветовоспроизведением некоторые цвета, отображаемые на мониторе компьютера, невозможно воспроизвести на распечатанной странице.
Разрешение печ. 4800 CQ 1200 dpi	Задание разрешения для распечаток. Примечание. 4800 CQ - заводская настройка по умолчанию.
Toner Darkness (Плотность тонера) 1 – 5	Позволяет осветлить или затемнить распечатки Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4 • Выбор меньших значений способствует экономии тонера.
Детализровка Выкл Вкл.	Этот режим печати является предпочтительным для некоторых файлов, например, для архитектурных чертежей, карт, электронных схем и блок-схем. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • Можно задать значения этого параметра из программного обеспечения. Пользователям Windows следует выбрать Файл > Печать > Свойства > Параметры > Функции или Настройка. Пользователям Macintosh необходимо выбрать File > Print, а затем настроить параметры в диалоговом окне печати и всплывающих меню. • Для задания режима "Детализровка" с помощью Embedded Web Server введите IP-адрес принтера в окне браузера.

Пункт меню	Описание
Экон цв тонера Выкл Вкл.	Уменьшает расход тонера при печати графики и изображений. При печати текста расход тонера не снижается. Примечания. <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	Настройка яркости при цветной печати. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0 • Значение -6 соответствует максимальному уменьшению. 6 соответствует максимальному увеличению. • Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы CMYK.
Контрастность RGB 0–5	Настройка контрастности при цветной печати. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0 • Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы CMYK.
Насыщенность RGB 0–5	Настройка насыщенности при цветной печати. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0 • Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы CMYK.
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. 0	Настройка цветопередачи при печати посредством увеличения или уменьшения расхода тонера каждого цвета. Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Образцы цветов Дисплей sRGB Яркие цвета sRGB Дисплей — истинный черный Яркие цвета Отключен — RGB US CMYK Euro CMYK Яркие цвета CMYK Отключен — CMYK	Печать страниц с образцами цветов для каждой из таблиц преобразования цветов RGB и CMYK, применяемых в принтере. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • При выборе любого значения распечатываются образцы цветов. • Образцы цветов состоят из серии цветных полей со значениями в формате RGB или CMYK для получения этих цветов. С помощью этих страниц можно выбрать комбинацию цветов, которую следует задать для получения требуемого цвета на распечатке. • Для получения доступа к полному списку страниц с образцами цветов с Embedded Web Server введите в окне браузера IP-адрес принтера.

Пункт меню	Описание
<p>Ручные уст-ки цвета</p> <p>Изображение RGB</p> <p>Яркие цвета</p> <p>Дисплей sRGB</p> <p>Отображение — настоящий черный</p> <p>Яркие цвета sRGB</p> <p>Выкл</p> <p>Текст RGB</p> <p>Яркие цвета</p> <p>Дисплей sRGB</p> <p>Отображение — настоящий черный</p> <p>Яркие цвета sRGB</p> <p>Выкл</p> <p>Графика RGB</p> <p>Яркие цвета</p> <p>Дисплей sRGB</p> <p>Отображение — настоящий черный</p> <p>Яркие цвета sRGB</p> <p>Выкл</p>	<p>Настройка преобразования цветов RGB под пользователя.</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. При выборе значения "Яркие sRGB" применяемая таблица преобразования цветов 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 значения "Отобр — наст черный" применяемая таблица преобразования цветов обеспечивает печать нейтральных оттенков серого цвета только с помощью черного тонера. • При выборе значения "Выкл." преобразование цветов отключено.
<p>Ручные уст-ки цвета</p> <p>Изображение CMYK</p> <p>US CMYK</p> <p>Euro CMYK</p> <p>Яркие цвета CMYK</p> <p>Выкл</p> <p>Текст CMYK</p> <p>US CMYK</p> <p>Euro CMYK</p> <p>Яркие цвета CMYK</p> <p>Выкл</p> <p>Графика CMYK</p> <p>US CMYK</p> <p>Euro CMYK</p> <p>Яркие цвета CMYK</p> <p>Выкл</p>	<p>Настройка преобразования цветов CMYK под пользователя.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — "US CMYK". US CMYK: применение таблицы преобразования цветов, которая обеспечивает соответствие цветов на выходном изображении стандарту SWOP. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, — "Euro CMYK". Euro CMYK: применение таблицы преобразования цветов, которая обеспечивает соответствие цветов на выходном изображении стандарту EuroScale. • Яркие CMYK: увеличение насыщенности цветов, получаемых в соответствии с таблицей преобразования US CMYK. • При выборе значения "Выкл." преобразование цветов отключено.
<p>Замена цветных пятен</p>	<p>Позволяет пользователям создавать и сохранять пользовательские цветные пятна с соответствующими значениями CMYK</p>

Пункт меню	Описание
Настройка цвета	<p>Служит для запуска повторной калибровки таблиц преобразования цветов, обеспечивающей возможность регулировки отклонений цветопередачи при печати.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Регулировка цвета начинается после выбора меню. В течение всего процесса регулировки на дисплее отображается сообщение Регулировка. Отклонения цветопередачи при печати могут возникать при изменении условий эксплуатации, например, температуры и влажности. Регулировка цветопередачи выполняется на основе алгоритмов, заданных для принтера. При выполнении этого процесса повторная калибровка применяется также к юстировке цветов.

Меню «Учет заданий»

Примечание. Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. Жесткий диск принтера не должен быть защищен от чтения/записи или от записи.

Элемент меню	Описание
Журнал учета заданий Выкл Вкл	<p>Настройка создания принтером журнала получаемых заданий на печать или отмена создания</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл».</p>
Программы учета заданий	<p>Позволяет выполнять печать и удаление файлов журнала или экспортировать их на флеш-диск</p>
Частота журнала учета Ежемесячно Еженедельно	<p>Определяет частоту создания файла журнала</p> <p>Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Ежемесячно».</p>
Действие журнала под конец интервала Нет Текущий журнал электронной почты Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте Отправить текущий журнал по почте и удалить	<p>Определение реакции принтера при превышении порога частоты</p> <p>Примечание. Заводская настройка по умолчанию – «Нет».</p>
Уровень сообщения о заполнении диска 1–99 Выкл	<p>Задание максимального размера файла журнала до выполнения принтером действия, когда диск почти заполнен</p> <p>Примечание. Заводская настройка по умолчанию – 5 МБ.</p>

Элемент меню	Описание
Действие, когда диск почти заполнен Нет Текущий журнал электронной почты Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить старый журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте Отправить текущий журнал по почте и удалить Отправить старый журнал по почте и удалить Удалить текущий журнал Удалить старый журнал Удалить все журналы Удалить все, кроме текущего	Определение реакции принтера при заполнении жесткого диска принтера Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка по умолчанию – «Нет». • Значение, определенное в параметре «Уровень сообщения о заполнении диска» для запуска действия.
Действие при заполнении диска Нет Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить старый журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте и удалить Отправить старый журнал по почте и удалить Удалить текущий журнал Удалить старый журнал Удалить все журналы Удалить все, кроме текущего	Определение реакции принтера при максимальном использовании диска (100 МБ) Примечание. Заводская настройка по умолчанию – «Нет».
URL-адрес для публикации журналов	Определение назначения для отправки принтером журналов учета заданий
Адрес электронной почты для отправки журналов	Задание адреса электронной почты для отправки устройством журналов учета заданий
Префикс файла журнала	Примечание. Текущее имя хоста, определенное в меню TCP/IP, используется в качестве префикса файла журнала по умолчанию.

Меню «Служебные функции»

Элемент меню	Описание
Удалить отложенные задания Конфиденциальные Отложенные Невосстановленные Все	Удаление конфиденциальных и отложенных заданий с жесткого диска принтера Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Выбор настройки влияет только на задания печати, которые хранятся в памяти принтера. На закладки, задания на печать на флеш-дисках и другие типы отложенных заданий это не влияет. • При выборе значения «Невосстановленные» удаляются все отложенные задания, которые <i>не</i> были восстановлены с жесткого диска или из памяти принтера.

Элемент меню	Описание
Форматировать флеш-память Да Нет	Форматирование флеш-памяти ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не выключайте принтер во время форматирования флеш-памяти. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • При выборе значения «Да» удаляются все данные, хранящиеся во флеш-памяти. • При выборе значения «Нет» запрос на форматирование отменяется. • Флеш-память – это добавленная память путем установки в принтер дополнительной карты флеш-памяти. • Этот элемент доступен только в том случае, если в принтер установлена дополнительная карта флеш-памяти и она правильно работает. • Карта флеш-памяти не должна быть защищена от чтения/записи или записи.
Удалить загруженные файлы на диске Удалить сейчас Не удалять	Удаление загруженных файлов с жесткого диска принтера, включая все отложенные задания, задания в буфере и сохраненные задания Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • При выборе значение «Удалить сейчас» после завершения процесса удаления на панели управления принтера отображается исходный экран. • Если выбрано значение «Не удалять» на панели управления принтера восстанавливается главное меню «Служебные программы».
Включить шестнадцатиричный дамп	Помощь в определении источника ошибки в задании на печать Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Когда включен этот режим, все данные, передаваемые на принтер, распечатываются в шестнадцатеричном и символьном представлении, а управляющие коды не выполняются. • Для выхода или отключения режима «Шестнадцатеричный дамп», выключите принтер или выполните сброс его настроек.
Оценка заполнения Выкл Вкл	Показывает приблизительное заполнение страницы тонером в процентах. Это приблизительное значение распечатывается на отдельной странице в конце каждого задания на печать. Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл».

Меню XPS

Пункт меню	Описание
Печать страниц с ошибками Выкл Вкл.	Печать страницы, содержащей сведения об ошибках, включая ошибки разметки XML Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "PDF"

Пункт меню	Описание
Уместить на странице Нет Да	Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги. Примечание. Заводская настройка по умолчанию — "Нет".
Пометки Не печатать Печатать	Включение или отключение печати комментариев в документах PDF. Примечание. Заводская настройка по умолчанию — "Не печатать".

Меню "PostScript"

Элемент меню	Описание
Печать ошибок PS Выкл Вкл	Печать страницы с ошибкой PostScript Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Заблокировать режим запуска PS Выкл Вкл	Разрешение пользователям отключать файл SysStart Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Приоритет шрифта Резидентный Флэш-диск/диск	Установка порядка поиска шрифта Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка по умолчанию – "Встроенный". • Этот элемент меню доступен только в том случае, если в принтер установлена отформатированная дополнительная карта флэш-памяти или жесткий диск в рабочем состоянии. • Убедитесь, что дополнительная карта флэш-памяти или жесткий диск принтера не защищен от чтения/записи-, записи- или с помощью пароля. • Для размера буфера заданий не должно быть задано значение 100%.
Сглаживание изображения Выкл Вкл	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". • Сглаживание изображения не влияет на изображения с разрешением 300 т/д или более высоким.

Меню “Эмуляция PCL”

Элемент меню	Описание
Источник шрифта Резидентный Диск Загрузить Флеш-память Все	Задание набора шрифтов, используемых в элементе меню “Имя шрифта” Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка по умолчанию – “Встроенный”. При выборе значения “Встроенный” отображается заводской набор шрифтов по умолчанию, загруженный в оперативную память принтера. • При выборе параметров “Флеш” и “Диск” отображаются все шрифты, встроенный в данное дополнительное устройство. • Дополнительная флеш-память должна быть правильно отформатирована и не должна быть защищена от чтения/записи, записи или с помощью пароля. • При выборе параметра “Загрузить” отображаются все шрифты, загруженные в оперативную память. • При выборе значения “Все” отображаются все шрифты, доступные на всех дополнительных устройствах.
Имя шрифта Courier 10	Указание определенного шрифта и дополнительного устройства, на котором он хранится Примечание. Courier 10 – заводская настройка по умолчанию. Courier 10 отображает название шрифта, идентификатор шрифта и местоположение хранения в принтере. Сокращения источника шрифтов: R соответствует Resident, F соответствует Flash, K соответствует Disk, а D – Download.
Набор символов 10U PC-8 12U PC-850	Задание набора 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 – это набор буквенных и цифровых символов, знаков пунктуации и специальных символов. Набор символов поддерживает различные языки или специальные программы, например математические символы для научного текста. Отображаются только поддерживаемые наборы символов.
Параметры эмуляции PCL Размер шрифта 1.00–1008.00	Изменение размера для масштабируемых пропорциональных шрифтов Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 12 – заводская настройка по умолчанию. • Размером шрифта называется высота символов шрифта. Один пункт шрифта соответствует примерно 1/72 дюйма. • Размеры в пунктах можно увеличивать или уменьшать с шагом 0,25 пункта.

Элемент меню	Описание
Параметры эмуляции PCL Шаг 0.08–100	Задание плотности печати (количество символов на дюйм) для масштабируемых моноширинных шрифтов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 10 – заводская настройка по умолчанию. • Шаг соответствует количеству знаков с фиксированным расстоянием на дюйм (срі). • Шаг можно увеличивать или уменьшать по 0,01 срі. • Для немасштабируемых моноширинных шрифтов шаг отображается на дисплее, но его нельзя изменять.
Параметры эмуляции PCL Ориентация Книжная Альбомная	Указание ориентации текста и графики на странице Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — “Книжная”. При выборе книжной ориентации текст и графика распечатываются параллельно короткой стороне страницы. • При выборе альбомной ориентации текст и графика распечатываются параллельно длинной стороне страницы.
Параметры эмуляции PCL Строк на страницу 1–255 60 64	Указание количества строк, распечатываемых на каждой странице Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 60 – заводская настройка по умолчанию для США. 64 – настройка по умолчанию для других стран. • Расстояние между строками при печати на принтере определяется значениями параметров “Строк на страницу”, “Формат бумаги” и “Ориентация”. Выберите необходимый формат бумаги и ориентацию, прежде чем задавать значение параметра “Строк на страницу”.
Параметры эмуляции PCL Ширина A4 198 мм 203 мм	Настройка принтера для печати на бумаге формата A4 Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 198 мм – заводская настройка по умолчанию. • При выборе значения 203мм устанавливается ширина страницы, при которой можно печатать восемьдесят символов размером 10 пунктов.
Параметры эмуляции PCL Авто CR после LF Выкл Вкл	Указание, выполняет ли принтер автоматически возврат каретки (CR) после команды перевода строки (LF) Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.
Параметры эмуляции PCL Авто LF после CR Выкл Вкл	Указание, выполняет ли принтер автоматически перевод строки (LF) после команды возврата каретки (CR) Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”.

Элемент меню	Описание
<p>Перенумерация лотков Назначить многоцелевое УП Выкл Нет 0–199</p> <p>Назначить лоток [x] Выкл Нет 0–199</p> <p>Назначить ручное УП Выкл Нет 0–199</p> <p>Назначить ручное УП конвертов Выкл Нет 0–199</p>	<p>Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или программами, использующими другие назначения источника для лотков и устройств подачи</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение “Выкл”. • Значение “Нет” недоступно для выбора. Оно отображается только в том случае, если оно выбрано интерпретатором PCL 5. При этом также игнорируется команда “Выбрать УП бумаги”. • 0-199 позволяет назначить пользовательское значение.
<p>Перенумерация лотков Просмотр заводских настроек по умолчанию Нет</p>	<p>Отображение заводской настройки по умолчанию, назначенной для каждого лотка, стандартного или дополнительного устройства подачи</p>
<p>Перенумерация лотков Восстановить параметры по умолчанию Да Нет</p>	<p>Восстановление заводских настроек по умолчанию для всех лотков, стандартных и дополнительных устройств подачи</p>

Меню «HTML»

Элемент меню		Описание
Имя 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	Настройка шрифта по умолчанию для документов в формате HTML Примечание. Шрифт Times используется в документах HTML, которых шрифт не определен.

Элемент меню	Описание
Размер шрифта 1-255 пт.	Настройка размера шрифта по умолчанию для документов в формате HTML Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 12 пт. – заводская настройка по умолчанию. • Размер шрифта можно увеличивать с приращением 1 пункт.
Масштаб 1–400%	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов в формате HTML Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение 100 %. • Значение масштаба можно увеличивать с шагом 1%.
Ориентация Книжная Альбомная	Настройка ориентации страницы для документов в формате HTML Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Книжная».
Размер полей 8-255 мм	Настройка полей страницы для документов в формате HTML Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • 19 мм – заводская настройка по умолчанию. • Размер полей в миллиметрах можно увеличивать с шагом 1 мм.

Элемент меню	Описание
Фоновые изображения Печатать Не печатать	Указание, требуется ли печатать фоновые изображения в документах HTML Примечание. Печатать – заводская настройка по умолчанию.

Меню «Изображение»

Элемент меню	Описание
Автоподгонка Вкл Выкл	Выбор оптимального формата бумаги, масштаба и ориентации Примечание. Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл». Он отменяет настройку масштабирования и ориентации для некоторых изображений.
Обратить Выкл Вкл	Обращение двухцветных монохромных изображений Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • Данная настройка не распространяется на изображения GIF или JPEG.
Масштабирование Наилучшее соответствие Закрепить в центре Подогнать по высоте/ширине Подогнать по высоте Подогнать по ширине Закрепить слева сверху	Масштабирование изображения по выбранному формату бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Наилучшее соответствие – заводская настройка по умолчанию. • Если для параметра «Автоподгонка» установлено значение «Вкл», то для параметра «Масштабирование» автоматически устанавливается значение «Наилучшее соответствие».
Ориентация Книжная Альбомная Книжная повернутая Альбомная повернутая	Настройка ориентации изображения Примечание. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Книжная».

Меню PictBridge

Пункт меню	Описание
Размер фотографии Авто L 2L Открытка Hagaki Размер карточки 100 x 150 мм 4 x 6 дюймов 8 x 10 дюймов Letter A4 A5 JIS B5	Управляет размеров каждой фотографии, распечатываемый с PictBridge-совместимого устройства Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере имеет больший приоритет по сравнению со значением на принтере.

Пункт меню	Описание
Макет Авто Выкл 2 Up (2 стр./лист) 3 стр. 4 стр. 6 стр. 9 стр. 12 стр. 16 Up (16 стр./лист) Каталогная печать	Определяет максимально число изображений, которое можно распечатывать на одной стороне бумаги Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере имеет больший приоритет по сравнению со значением на принтере.
Quality (Качество) Стандартная Черновик Высокое	Определяет разрешение, плотность тонера и значение экономии цветного картриджа, используемые устройством при печати фотографий, отправляемых с PictBridge-совместимого устройства Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная". • Если значение этого параметра настроено и на принтере, и на PictBridge-совместимой камере, то значение на камере имеет больший приоритет по сравнению со значением на принтере.
Устройство подачи Многоцелевое устройство подачи Лоток [x] Руч подача бум	Определяет устройство подачи принтера по умолчанию при печати фотографий с PictBridge-совместимого устройства Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Многоцелевое устройство подачи - заводская настройка по умолчанию. • Нельзя выбрать размер фотографии, превышающий размер материала, установленный на устройстве подачи.

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, сканирование и работу с факсом.

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 факса	Содержит сведения об отправке факсов с использованием адресов, кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров

Пункт меню	Описание
Руководство по использованию электронной почты	Содержит сведения об отправке электронных сообщений с использованием адресов, кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров
Руководство по использованию FTP	Содержит сведения о сканировании документов непосредственно на сервер FTP с использованием адреса FTP, кодов быстрого доступа или адресной книги, а также об изменении параметров
Руководство по устранению дефектов печати	Содержит рекомендации по устранению повторяющихся дефектов при копировании или печати.
Информационный справочник	Справка по источникам дополнительной информации.
Руководство по расходным материалам	Содержит информацию о номерах по каталогу для заказа расходных материалов.

Подсоединение жесткого диска принтера и других установленных модулей памяти

Заявление об энергозависимости

В принтере есть разные типы памяти, в которых хранятся параметры устройства и сети, информация встроенных решений и пользовательские данные. Ниже описаны типы памяти и хранящихся в каждой из них типы данных.

- **Энергозависимая память** — В устройстве используется стандартная *оперативная память* (RAM) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати и копирования.
- **Энергонезависимая память** — В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для оперативной системы, параметров устройства, информации сети, параметров закладок и сканера, а также встроенных решений.
- **Память на жестком диске** — На некоторых устройствах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера рассчитан для функций сканера и не может использоваться для долгосрочного хранения данных, не относящихся к печати. У пользователя нет возможности извлечения информации с жесткого диска, создания папок, совместного использования файлов на диске и в сети или передачи по FTP информации непосредственно с клиентского устройства. На жестком диске могут храниться буферизированные пользовательские данные сложных заданий сканирования, печати, копирования и факса, а также данные форм и шрифтов.

В некоторых случаях может потребоваться удаление содержимого устройства памяти, установленного в вашем принтере. Возможные причины:

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

Утилизация жесткого диска

Примечание. Не во всех принтерах установлен жесткий диск.

Если требуется высокая безопасность, могут быть необходимы дополнительные действия, чтобы ограничить доступ к конфиденциальным данным с жесткого диска принтера, при вывозе принтера (или его жесткого диска) с территории предприятия. Несмотря на то что большинство данных можно удалить электронным образом, перед утилизацией принтера или жесткого диска можно предпринять следующие действия.

- **Размагничивание** — Стирание данных магнитным полем
- **Раздавливание** — Механическое сжатие жесткого диска, чтобы сломать его компоненты и сделать физически невозможным считывание данных

- **Измельчение** — Физическое измельчение жесткого диска на мелкие куски

Примечание. Несмотря на то, что большинство данных можно удалить электронным образом, гарантировать полное удаление данных может только физическое уничтожение всех устройств памяти, на которых могли храниться данные.

Очистка энергозависимой памяти

Для сохранения данных в энергозависимой памяти (ОЗУ), установленной в принтере, требуется источник питания. Чтобы стереть данные в буфере, просто выключите устройство.

Очистка энергонезависимой памяти

- **Отдельные параметры, параметры устройств и сети, параметры безопасности и встроенные решения** — очистка информации и параметров путем выбора команды «Удалить все параметры» в меню конфигурации.
- **Данные факса**– Удалите параметры и данные факса, выбрав команду «Удалить все параметры» в меню конфигурации.

1 Выключите принтер.

2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки **2 ABC** и **6 MENU**. Отпустите кнопки только при появлении на экране строки выполнения.

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций, а не стандартные значки начального экрана.

3 Нажмите **Удалить все параметры**.

Во время данного процесса принтер перезагрузится несколько раз.

Примечание. При выполнении команды «Удаление всех параметров» будут безопасно удалены параметры устройства, задания, факсы и пароли принтера.

4 Нажмите **Назад > Выход из меню**.

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

Очистка памяти жесткого диска принтера

Примечание. Не на всех принтерах установлен жесткий диск.

Настроив параметр “Очистка диска” в меню принтера, можно удалить конфиденциальные данные, сохранившиеся при выполнении заданий сканирования, печати, копирования и факса. Для этого нужно выполнить безопасную замену файлов, отмеченных для удаления

Использование встроенного веб-сервера

1 На странице Embedded Web Server щелкните **Настройка > Безопасность > Очистка диска**.

Примечание. На принтерах без жесткого диска пункт “Очистка диска” в меню “Безопасность” не отображается.

2 Для режима очистки выберите одно из следующих значений:

- **Авто** – используйте этот параметр для автоматической очистки данных после каждого использования (возможно увеличение перерывов между выполнением заданий).
- **Вручную** – используйте этот параметр для настройки графика очистки диска.

3 Нажмите кнопку **Отправить**.

4 В меню “Безопасность” выберите пункт **Очистка диска**.

5 Если включен режим “Вручную” и необходимо настроить график очистки диска, выберите **Плановая очистка диска**.

Примечания.

- Пункт “Плановая очистка диска” не отображается, если не выбран и не подтвержден режим “Вручную”.
- Если график очистки диска не требуется, можно пропустить шаги 5 и 6.

6 Используйте параметры времени и дат для задания очистки диска, а затем нажмите кнопку **Добавить**. Повторите процедуру, чтобы запланировать дополнительное время очистки диска. По завершении нажмите кнопку “Назад” в обозревателе, чтобы вернуться на экран настройки очистки диска.

Примечание. Очистка диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

7 На экране настроек “Очистка диска” выберите одно из следующих значений для каждого метода очистки диска (автоматически, вручную и плановая):

- **Однопроходная** – позволяет заменять данные на жестком диске принтера за один проход повторяющейся битовой комбинацией.
- **Многопроходная** – этот параметр позволяет заменять данные на жестком диске принтера произвольными битовыми комбинациями несколько раз. Затем выполняется проверочный проход. Безопасная замена производится в соответствии со стандартом DoD 5220.22-M по безопасному удалению данных с жесткого диска. Для удаления секретной информации следует использовать этот метод.

8 Нажмите кнопку **Отправить**.

С помощью панели управления принтера

- 1 Выключите принтер.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопки **2ABC** и **6MNO** при включении принтера. Для загрузки меню “Конфигурация” требуется приблизительно одна минута.
После подачи питания на принтер на сенсорном экране должен отобразиться список функций, а не стандартные значки начального экрана, например “Копирование” или “Факс”.
- 3 Отпустите кнопки при появлении полосы выполнения. Принтер выполнит последовательность тестов при включении питания, а затем появится меню “Конфигурация”.
- 4 Нажмите **Очистка диска**, а затем один из следующих параметров:
 - **Очистка диска (быстрая)** – этот параметр позволяет выполнять замену данных диска нулями за один проход.
 - **Очистка диска (безопасная)** – этот параметр позволяет заменять данные на диске произвольными битовыми комбинациями несколько раз. Затем выполняется проверочный проход. Безопасная замена производится в соответствии со стандартом DoD 5220.22-M по безопасному удалению данных с жесткого диска. Для удаления секретной информации следует использовать этот метод.
- 5 Нажмите **Да**, чтобы начать очистку диска. В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска.
Примечание. Очистка диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.
- 6 Нажмите **Назад**, а затем **Выход из меню**.

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

Настройка шифрования жесткого диска принтера

Примечание. Возможно, в принтере не установлен жесткий диск.



Шифрование жесткого диска помогает избежать потери важных данных в случае хищения принтера или жесткого диска.

Использование встроенного веб-сервера

- 1 На странице "Встроенный веб-сервер" щелкните **Настройка > Безопасность > Шифрование диска**.
Примечание. Параметр "Шифрование диска" отображается в меню "Безопасность" только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.
- 2 В меню "Шифрование диска" выберите параметр **Включить**.
Примечания.
 - Если включить шифрование диска, содержимое жесткого диска принтера будет удалено.
 - Шифрование диска может занимать от нескольких минут до более часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.
- 3 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 Выключите принтер.

2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки  и . Отпустите кнопки только при появлении на экране строки выполнения.

Принтер выполнит последовательность тестов при включении питания, а затем появится меню "Конфигурация". После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций, а не стандартные значки начального экрана, например "Копирование" или "Факс".

3 Нажмите **Шифрование диска > Включить**.

Примечание. При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.

4 Нажмите **Да**, чтобы продолжить очистку диска.

В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска. После шифрования диска снова отобразится экран принтера "Включить/отключить".

Примечания.

- Не отключайте принтер во время шифрования. В противном случае это может привести к потере данных.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до более часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

5 Нажмите **Назад**, а затем **Выход из меню**.

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

Обслуживание принтера

Следует периодически выполнять определенные процедуры, направленные на поддержание оптимального качества печати.

Чистка корпуса принтера

- 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 бумагу из стандартного выходного лотка.
- 3 Смочите в воде чистую ткань без ворса.

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

- 4 Протрите только наружную поверхность принтера, включая стандартный выходной лоток.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Протирание корпуса влажной тряпкой может привести к повреждению принтера.

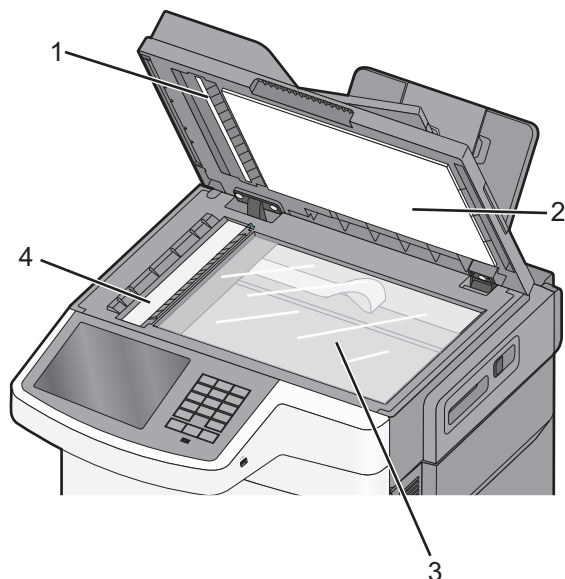
- 5 Перед печатью убедитесь, что опора для бумаги стандартный выходной лоток сухие.

Чистка стекла экспонирования сканера

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

Примечание. Почистите обе области стекла сканера и обе белые области с нижней стороны.

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



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

- 3 Протрите стекло экспонирования сканера, проверяя его чистоту и отсутствие влаги.
- 4 Протрите белую нижнюю сторону крышки сканера, проверяя его чистоту и отсутствие влаги.
- 5 Закройте крышку сканера.

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.

Проверка состояния расходных материалов

При необходимости замены расходного материала или проведения обслуживания отображается сообщение.

Проверка состояния расходных материалов принтера с помощью панели управления

На начальном экране нажмите **Состояние/Расходные материалы > Просмотр расходных материалов**.

Проверка состояния расходных материалов с сетевого компьютера

Примечание. Компьютер должен быть подключен к той же сети, что и принтер.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню “Сети/Порты”.
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Откройте вкладку **Состояние устройства**.

Появится страница “Состояние устройства”, на которой отображается сводная информация по уровням расходных материалов.

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-сайте компании Lexmark по адресу www.lexmark.com или получить по месту приобретения принтера.

Примечание. Все оценки срока службы расходных материалов сделаны для печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Заказ картриджей с тонером

Когда появится сообщение **88 .xx Заканчивается [цвет] тонер**, закажите новый картридж с тонером.

Когда появится сообщение **88 .xx Критически низк. ур. [цвет] картриджа, необходимо** заменить указанный картридж.

Рекомендуемые картриджи с тонером и номера по каталогу

Наименование детали	Программа возврата картриджей Lexmark	Обычный
Картридж с черным тонером	C540A1KG	-
Картридж с бирюзовым тонером	C540A1CG	-
Картридж с пурпурным тонером	C540A1MG	-
Картридж с желтым тонером	C540A1YG	-
Черный картридж с тонером большой емкости	C540H1KG	C540H2KG
Бирюзовый картридж с тонером высокой емкости	C540H1CG	C540H2CG
Пурпурный картридж с тонером высокой емкости	C540H1MG	C540H2MG
Желтый картридж с тонером большой емкости	C540H1YG	C540H2YG
Черный картридж очень высокой емкости	C544X1KG C546U1KG C546U2KG	C544X2KG
Бирюзовый картридж с тонером высокой емкости	C544X1CG	C544X2CG
Пурпурный картридж с тонером высокой емкости	C544X1MG	C544X2MG
Желтый картридж с тонером высокой емкости	C544X1YG	C544X2YG

Заказ копи-картриджей

Наименование детали	Номер по каталогу
Черный и цветной копи-картридж	C540X74G
Черный копи-картридж	C540X71G

Заказ контейнера для отработанного тонера

Когда на дисплее появится сообщение 82 **Замените контейнер для отработанного тонера**, закажите запасную емкость для отработанного тонера. Емкость для отработанного тонера **обязательно** следует заменять, когда отображается сообщение 82 **Замените контейнер для отработанного тонера**.


Наименование детали	Номер по каталогу
Емкость отр.тонера	C540X75G

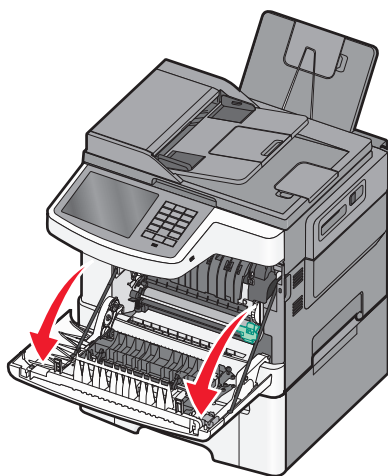
Замена расходных материалов

Замена емкости для отработанного тонера

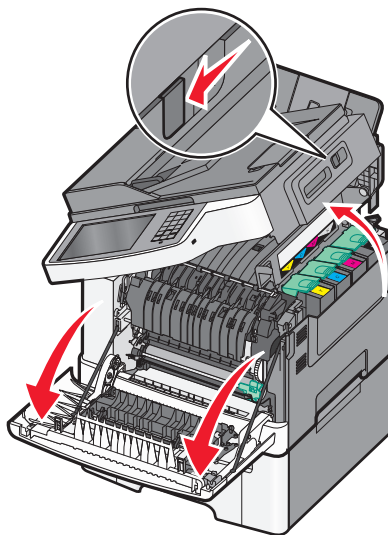
Емкость для отработанного тонера следует заменить при появлении сообщения 82 **Замените емкость для отработанного тонера**. Принтер не продолжит печать, пока емкость для отработанного тонера не будет заменена.

- 1 Извлеките новую емкость для отработанного тонера из упаковки.
- 2 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки и потяните ее на себя.

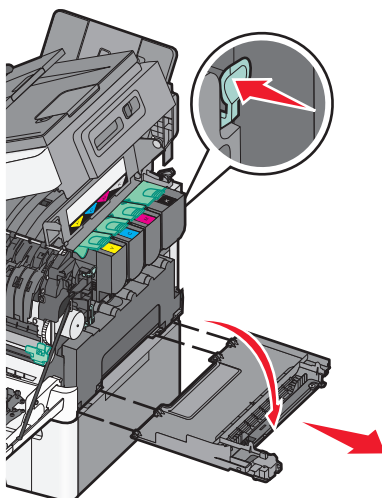
 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Возможен нагрев внутри принтера. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.



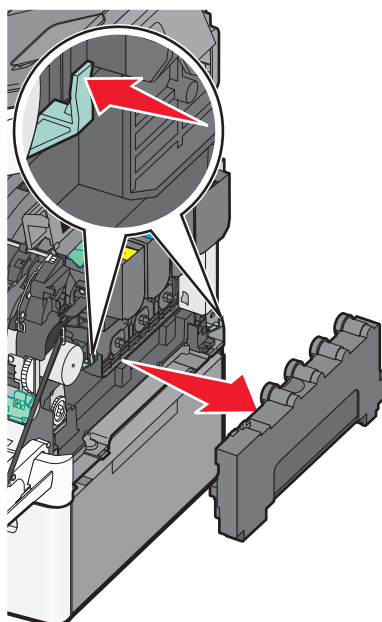
- 3 Откройте верхнюю дверцу.



4 Снимите крышку с правой стороны.

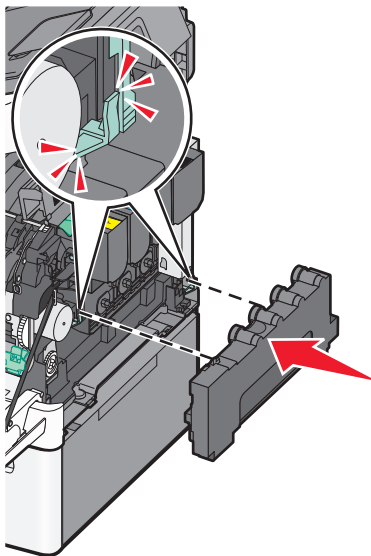


5 Нажмите на зеленые рычаги с обеих сторон емкости для отработанного тонера и извлеките ее.

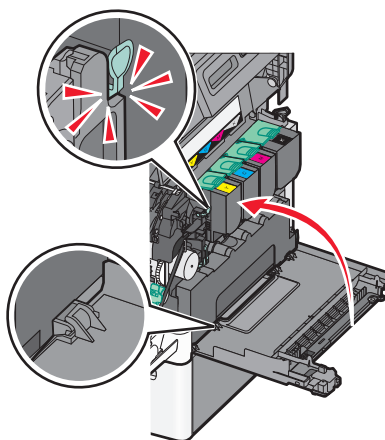


6 Поместите емкость в прилагаемую упаковку.

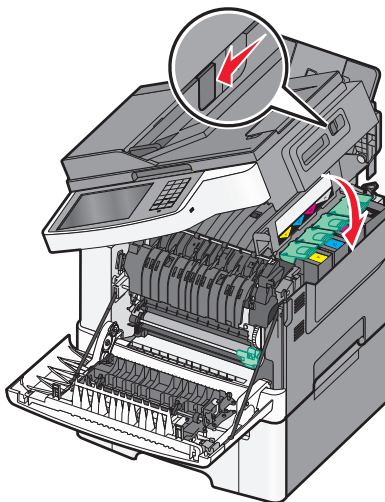
7 Вставьте новую емкость для отработанного тонера.



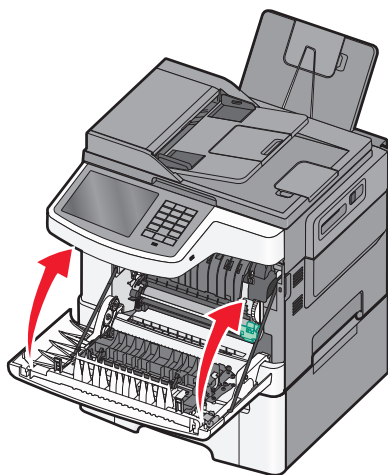
8 Установите крышку с правой стороны на место.



9 Закройте верхнюю дверцу.




10 Закройте переднюю дверцу.

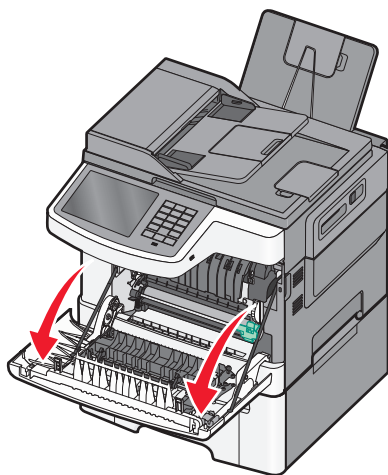


Замена черного и цветного формирователей изображения

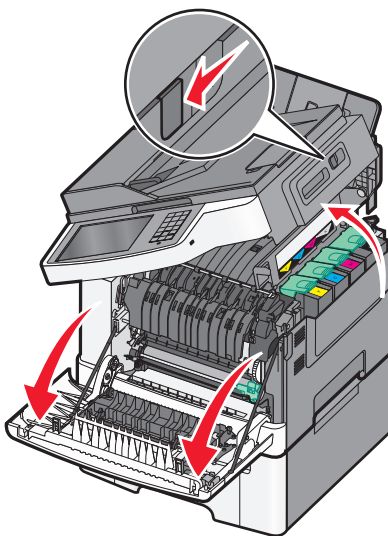
Черный и цветной формирователи изображения следует заменить при появлении сообщения **Замените цветной формирователь изображения**.

1 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки, а затем откройте ее, потянув на себя.

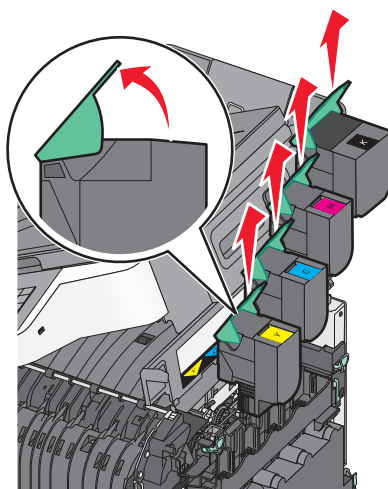
 **ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.



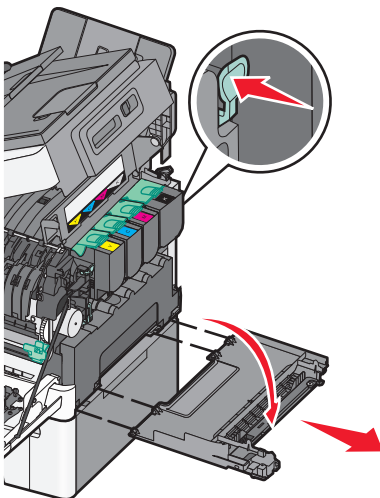
2 Откройте верхнюю дверцу.



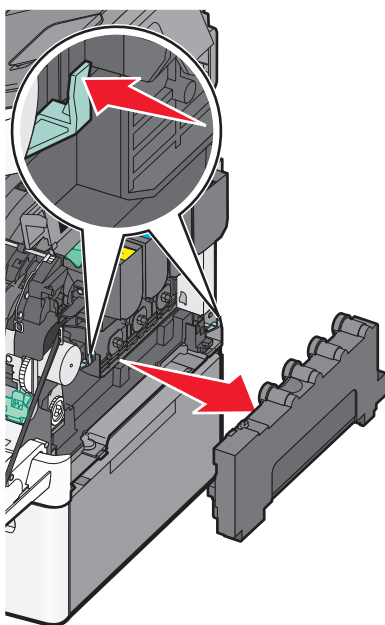
3 Извлеките картриджи с тонером. Для этого необходимо поднять ручку картриджа, а затем аккуратно вытянуть его из формователя изображения.



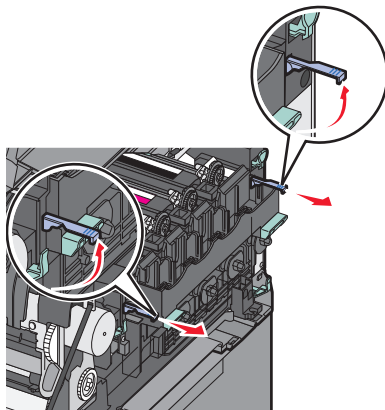
4 Снимите крышку с правой стороны.



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

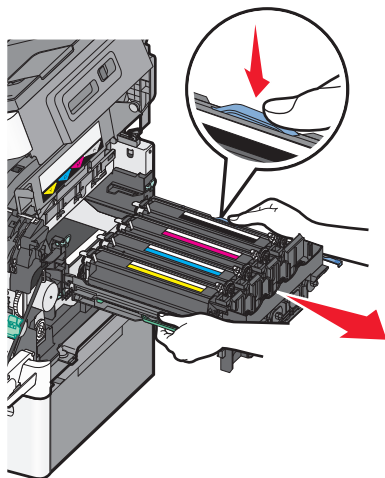


- 6 Поднимите синие рычаги на формирователе изображения, а затем потяните его на себя.

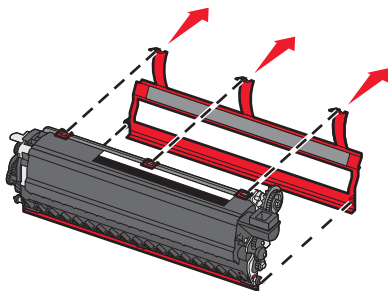


- 7 Нажмите на синие рычаги, возьмитесь за зеленые ручки по бокам формирователя изображения, а затем вытяните его.

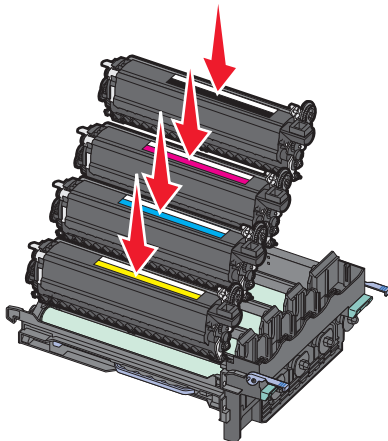
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до внутренней стороны формирователя изображения. Это может привести к его повреждению.



- 8 Снимите упаковочные материалы с черного и цветного формирователя изображения для замены. Не удаляйте упаковку с блоков проявителя.
- 9 Аккуратно потрясите блок проявителя желтого, бирюзового, пурпурного и черного цвета из стороны в сторону.
- 10 Снимите красную транспортировочную крышку с блоков проявителя желтого, бирюзового, пурпурного и черного цветов.

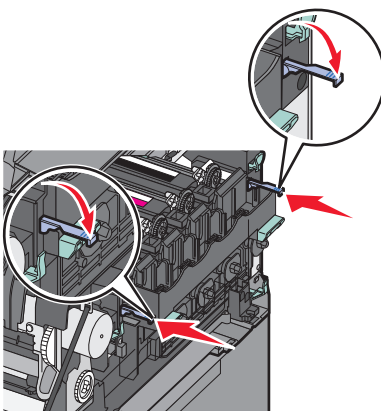
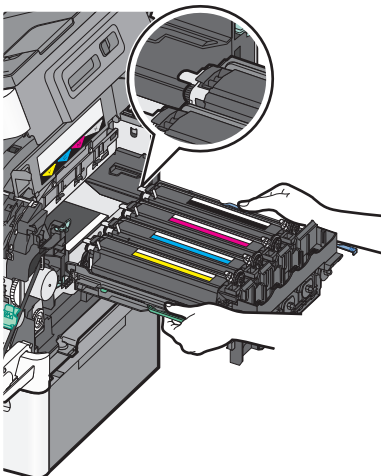


11 Вставьте блоки проявителя желтого, бирюзового, пурпурного и черного цветов.

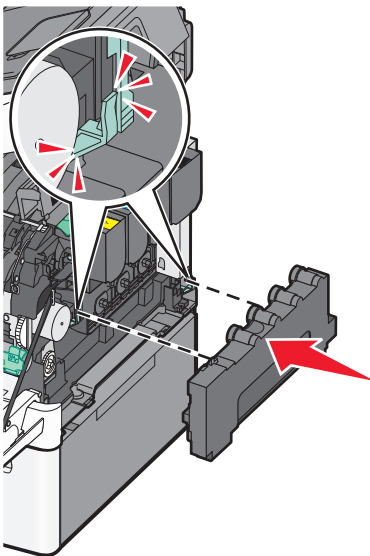


12 Поместите использованный черный и цветной формирователь изображения в прилагаемую упаковку.

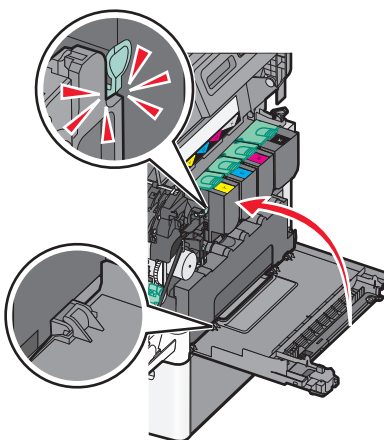
13 Выровняйте и вставьте формирователь изображения.



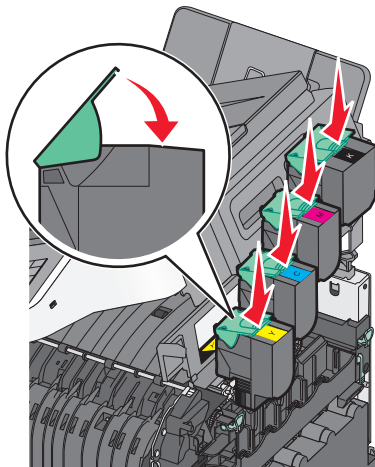
14 Замените емкость для отработанного тонера.



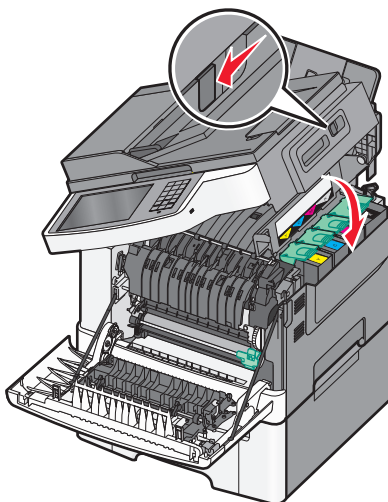
15 Установите крышку с правой стороны на место.



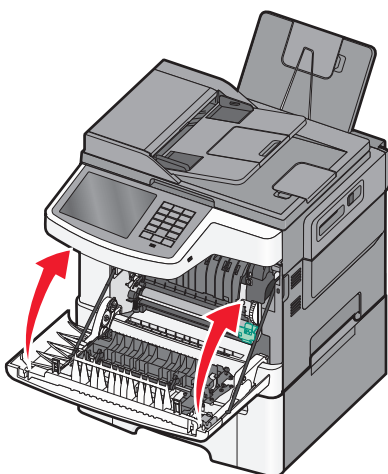
16 Замените картриджи.



17 Закройте верхнюю дверцу.



18 Закройте переднюю дверцу.



Замена картриджа с тонером

Когда появится сообщение **88 .xx Критически низк. ур. [цвет] картриджа**, следует заменить указанный картридж (желтый, бирюзовый, пурпурный или черный). Принтер не возобновит печать, пока не будет заменен указанный картридж.

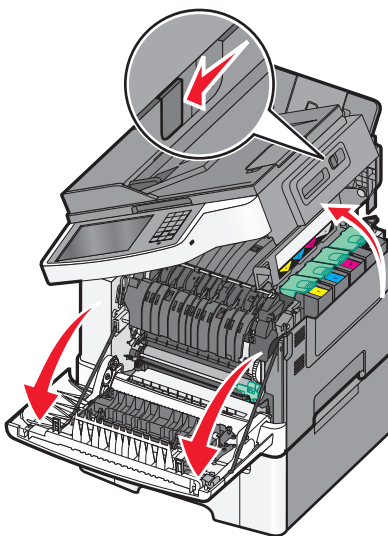
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Гарантия не распространяется на повреждения в результате использования картриджей сторонних производителей.

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

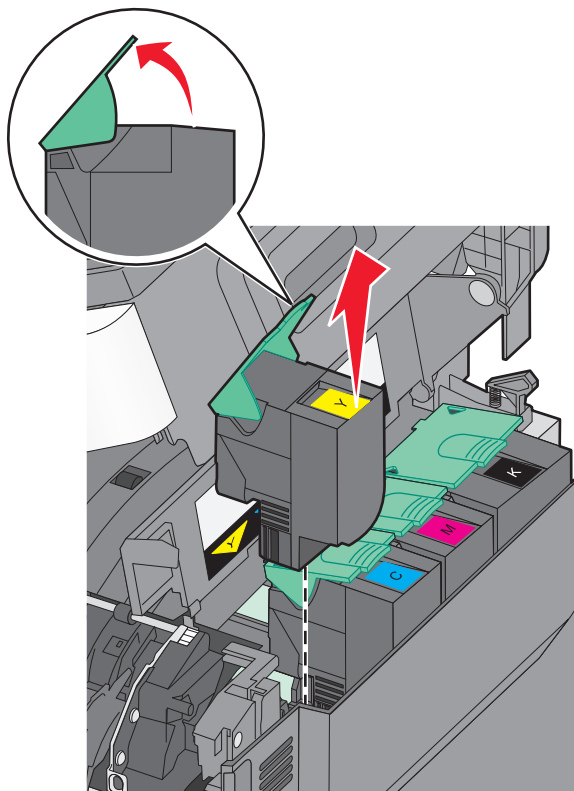
1 Убедитесь, что принтер включен и отображается сообщение **Готов** или **88 .xx Критически низк. ур. [цвет] картриджа**.

2 Распакуйте новый картридж и положите рядом с принтером.

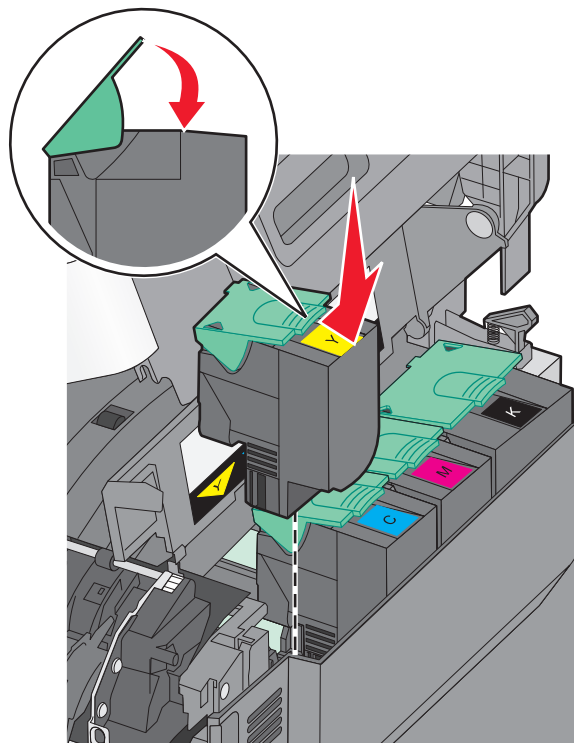
3 Откройте верхнюю дверцу.



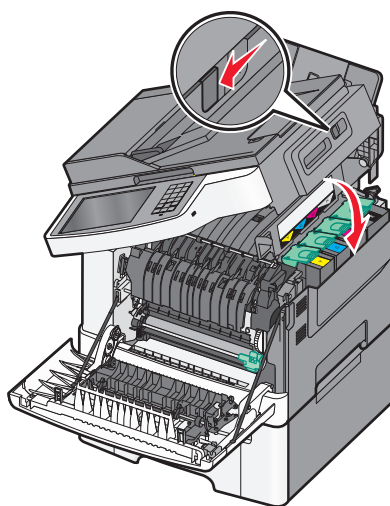
4 Извлеките картридж с тонером. Для этого поднимите ручку, а затем аккуратно вытяните его из копи-картриджа.



5 Выровняйте новый картридж, а затем нажмите на него так, чтобы он полностью вошел в гнездо.



6 Закройте верхнюю дверцу.



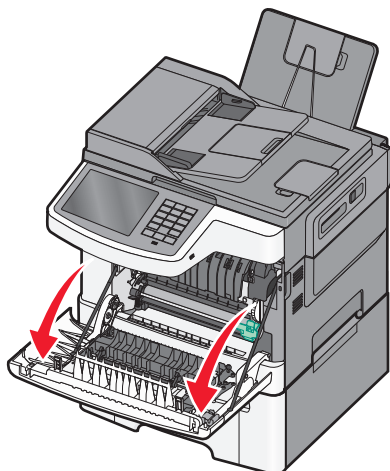
Замена блока проявителя

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

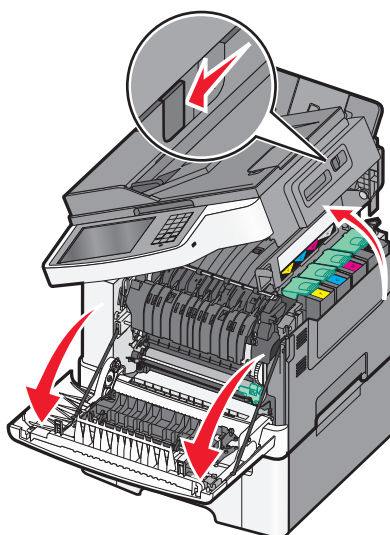
1 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки, а затем откройте ее, потянув на себя.



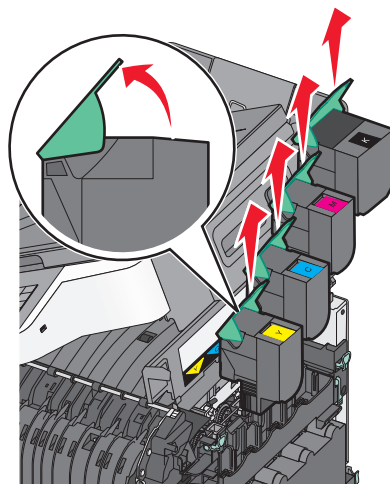
ВНИМАНИЕ-ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ: Возможен нагрев внутри принтера. Во избежание ожогов при прикосновении к горячим поверхностям подождите, пока поверхность остынет.



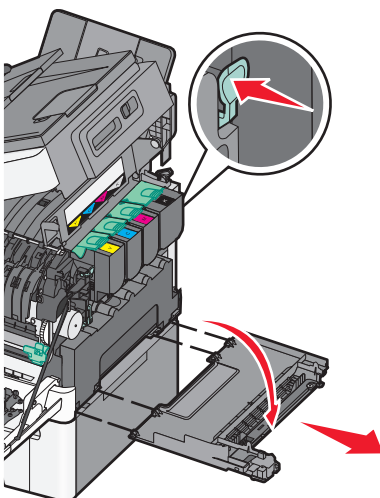
2 Откройте верхнюю дверцу.



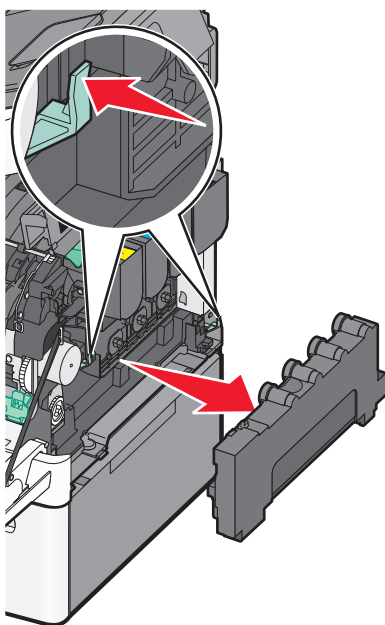
3 Извлеките картриджи с тонером. Для этого необходимо поднять ручку картриджа, а затем аккуратно вытянуть его из формирателя изображения.



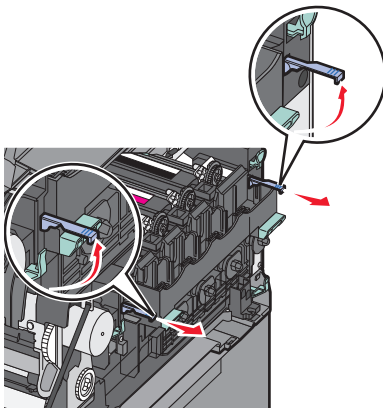
4 Снимите крышку с правой стороны.



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

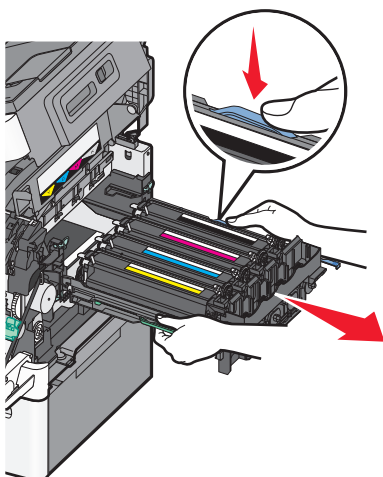


- 6 Поднимите синие рычаги на формирователе изображения, а затем потяните его на себя.

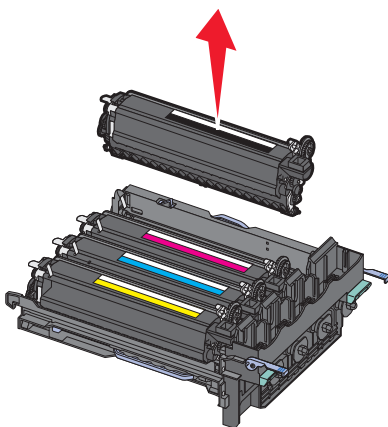


- 7 Нажмите на синие рычаги, возьмитесь за ручки по бокам формирователя изображения, а затем вытяните его.

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



- 8 Извлеките использованный блок проявителя.



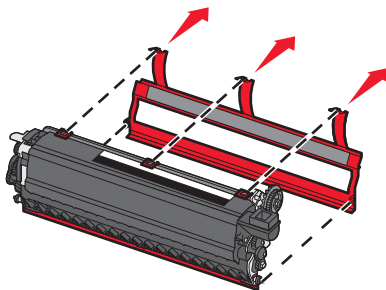
- 9 Поместите использованный блок проявителя в прилагаемую упаковку.

10 Снимите упаковку с блока проявителя для замены.

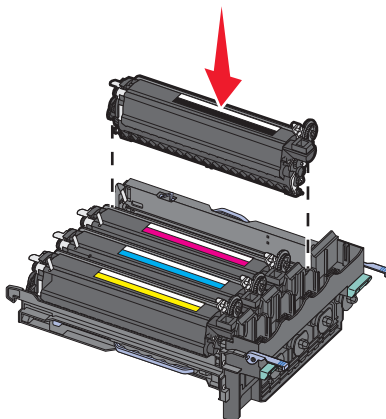
Не удаляйте упаковку с блока проявителя.

11 Аккуратно потрясите блок проявителя из стороны в сторону.

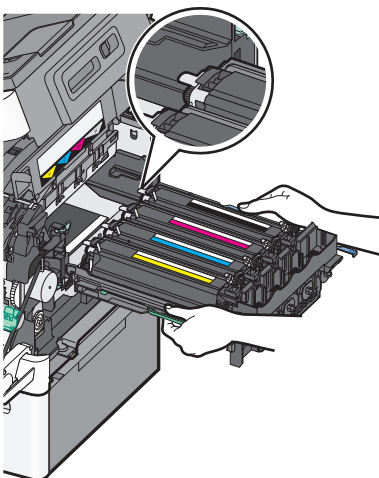
12 Снимите с блока проявителя красную транспортировочную крышку.

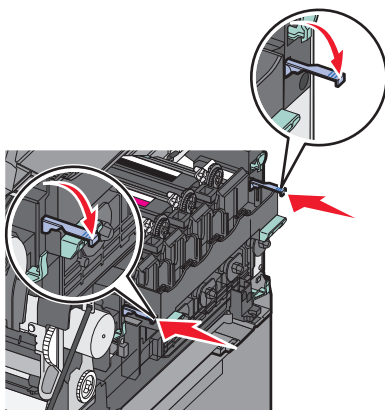


13 Вставьте блок проявителя.

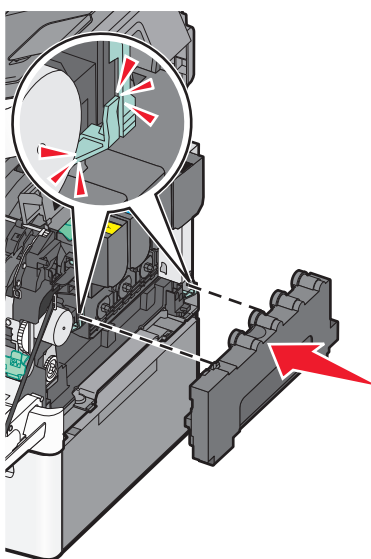


14 Выровняйте и вставьте формирователь изображения.

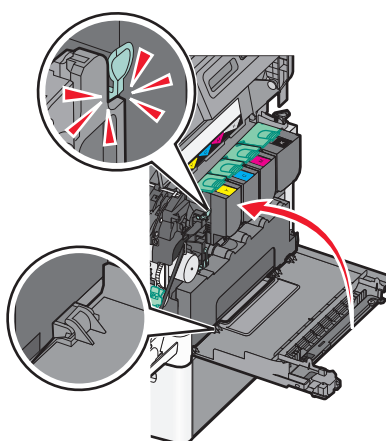




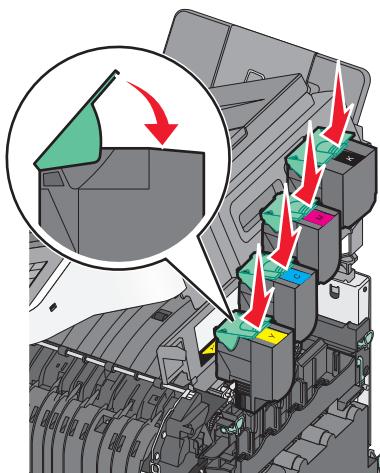
15 Замените емкость для отработанного тонера.



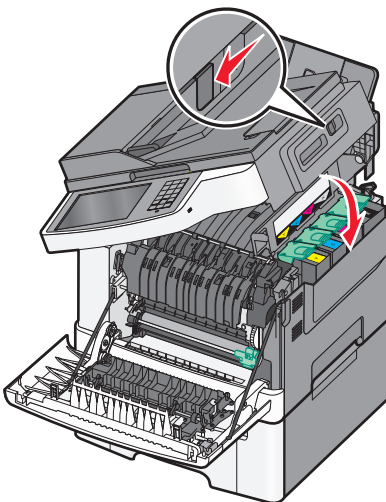
16 Установите крышку с правой стороны на место.



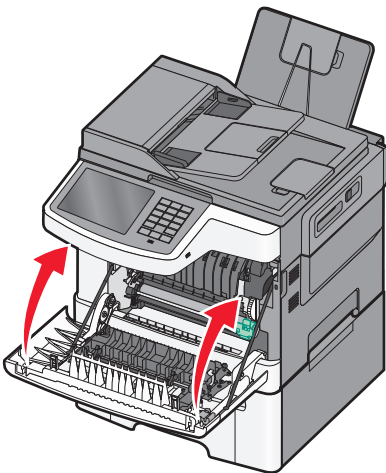
17 Замените картриджи.



18 Закройте верхнюю дверцу.





19 Закройте переднюю дверцу.



Перемещение принтера

Подготовка к перемещению принтера

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

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

- Выключите принтер с помощью выключателя и отключите кабель питания от стенной розетки.
- Перед перемещением принтера отсоедините от него все кабели.
- Снимите принтер с дополнительного устройства подачи и отложите в сторону. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с устройством подачи.

Примечание. Для снятия принтера с дополнительного устройства подачи поднимайте его 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 принадлежностей необходимо предпринимать следующие меры предосторожности:

- Габариты тележки, используемой для перемещения принтера, должны соответствовать габаритам основания принтера. Габариты тележки, используемой для перемещения дополнительных устройств, должны соответствовать габаритам этих устройств.
- Принтер следует удерживать в вертикальном положении.
- Необходимо избегать резких движений.

Транспортировка принтера

При транспортировке принтера используйте первоначальную упаковку или обратитесь по месту приобретения за комплектом упаковки для транспортировки.

Административная поддержка

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 и в *Руководстве администратора Embedded Web Server* на веб-сайте Lexmark по адресу: <http://support.lexmark.com>.

Использование встроенного веб-сервера

Если принтер установлен в сетевом окружении, встроенный веб-сервер Embedded Web Server можно использовать для выполнения следующих функций:

- просмотр виртуального изображения панели управления принтера;
- проверка состояния расходных материалов принтера;
- Настройка параметров принтера
- настройка сетевых параметров;
- просмотр отчетов.

Для доступа принтера к веб-серверу Embedded Web Server:

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечания.

- Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку Embedded Web Server.

- 2 Нажмите клавишу **ВВОД**.

Проверка состояния принтера

На странице «Состояние устройства» Embedded Web Server можно просмотреть параметры бумаги для лотка, уровень тонера в картриджах, процент оставшегося ресурса комплекта фотобарабана, данные о ресурсе некоторых деталей принтера.

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

- 2 Откройте вкладку **Состояние устройства**.

Проверка виртуального дисплея

1 Откройте веб-сервер Embedded Web Server, связанный с принтером.

В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Проверьте виртуальный дисплей, который отображается в левом верхнем углу экрана.

Виртуальный дисплей работает как обычный дисплей на панели управления принтера и отображает сообщения принтера.

Настройка электронных уведомлений

Можно отправить электронное сообщение через принтер, когда заканчиваются расходные материалы или если необходимо заменить или добавить бумагу, а также при замятии бумаги.

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно выполнить следующее.

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

2 Выберите **Настройка**.

3 В разделе «Другие параметры» выберите **Настройка сигнала эл. почты**.

4 Выберите элементы для уведомления, а также введите адреса электронной почты для их получения.

5 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание. Для получения справки по настройке почтового сервера обратитесь к специалисту по поддержке системы.

Просмотр отчетов

Можно просмотреть некоторые отчеты с встроенного веб-сервера. Эти отчеты удобны при оценке состояния принтера, сети и расходных материалов.

Чтобы просмотреть отчеты с сетевого принтера:

1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню «Сети/Порты».
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

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

Восстановление заводских настроек по умолчанию

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню.

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 загруженные файлы, хранящиеся во флеш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки** > **Заводские настройки по умолчанию** > **Восстановить** > **Отправить**

Устранение замятий

Большинство случаев замятия бумаги можно избежать внимательно выбирая тип бумаги и загружая ее надлежащим образом. В случае замятия выполните действия, описанные в этом разделе.

Для сброса сообщения о замятии и продолжения печати, полностью освободите тракт подачи бумаги, затем коснитесь **Продолжить**. Если для параметра "Восст. после замятия" установлено значение "Вкл.", выполняется повторная печать замятой страницы. Если для параметра "Восст. после замятия" установлено значение "Авто", то при наличии достаточного объема памяти принтера выполняется повторная печать замятой страницы.

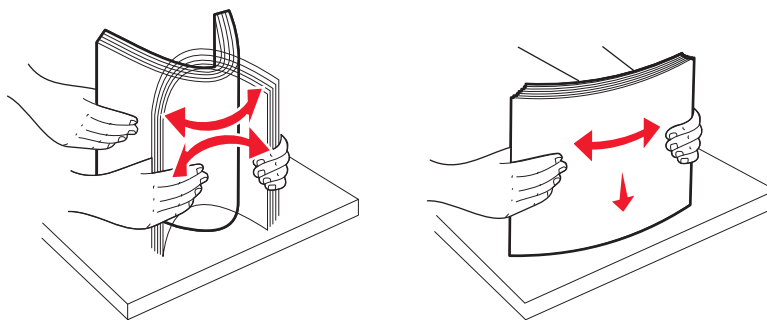
Предотвращение замятия материалов для печати

Рекомендации по эксплуатации лотков для бумаги

- 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 толщина стопки не превышает указанного максимального уровня.
- 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.

Рекомендации по использованию бумаги

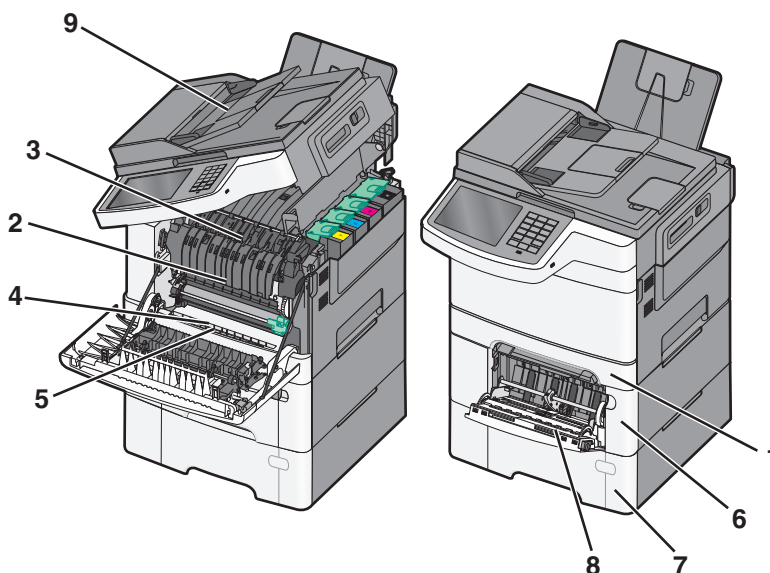
- Используйте только рекомендованную бумагу или специальные материалы для печати.
- Не загружайте в принтер измятую, покоробленную, влажную и скрученную бумагу.
- Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны.



- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в одну стопку бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь в том, что все форматы и типы бумаги указаны правильно в меню на панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Значение номеров в сообщениях о замятии бумаги и местоположение замятий

При замятии отображается сообщение о месте замятия. На следующем рисунке и в таблице представлены возможные замятия бумаги и местоположение каждого замятия. Для доступа к зонам замятия следует открыть дверцы и крышки, а также отсоединить лотки.

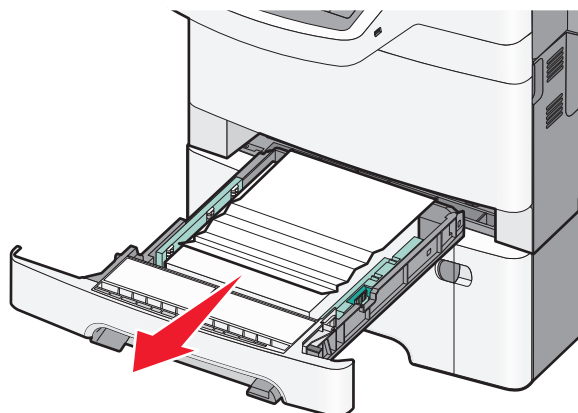


	Номера сообщений о замятии	Местоположение замятия	Инструкции
1	200, 241	В стандартном лотке на 250 листов и устройстве ручной подачи (лоток 1)	1 Откройте переднюю дверцу. Осмотрите область за передней дверцей, а затем удалите застрявшую бумагу.
2	201	Под термоблоком	2 Откройте крышку термоблока. Осмотрите область под крышкой, а затем удалите застрявшую бумагу.
3	202	В термоблоке	3 Закройте переднюю дверцу.
4	230	В устройстве двусторонней печати	4 Выдвиньте лоток 1. Осмотрите область лотка, а затем удалите застрявшую бумагу.
5	235	В устройстве двусторонней печати Примечание. Номер замятия показывает, что бумага, используемая для двустороннего задания на печать, не поддерживается.	5 Убедитесь в том, что бумага загружена правильно 6 Повторно вставьте лоток 1.
6	242	В лотке на 650 листов	1 Выдвиньте лоток на 650 листов, а затем удалите застрявшую бумагу. 2 Установите лоток на место.

	Номера сообщений о замятии	Местоположение замятия	Инструкции
7	243	В двойном лотке на 550 листов Примечание. Этот номер сообщения о замятии появляется только на моделях принтеров C546dtn.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Выдвиньте лоток на 550 листов, а затем удалите застрявшую бумагу. 2 Установите лоток на место.
8	250	Загрузка в многоцелевое устройство подачи	<ol style="list-style-type: none"> 1 Нажмите на фиксатор влево, чтобы разблокировать многофункциональное устройство подачи. 2 Осмотрите многоцелевое устройство подачи, а затем удалите застрявшую бумагу. 3 Закройте многоцелевое устройство подачи. <p>Примечание. Возможно, потребуется открыть устройство подачи на 650 листов, чтобы удалить застрявшие страницы за многоцелевым устройством подачи.</p>
9	290–294	В устройстве АПД	Откройте крышку ADF, удалите замятую бумагу.

200 замятие бумаги

- 1 Возьмитесь за ручку и вытащите стандартный лоток на 250 листов (лоток 1) и устройство ручной подачи.




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

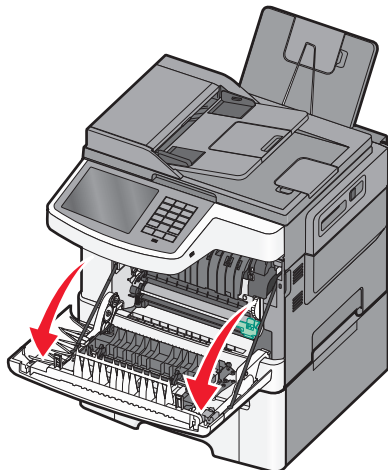
Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

- 3 Вставьте лоток.
- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

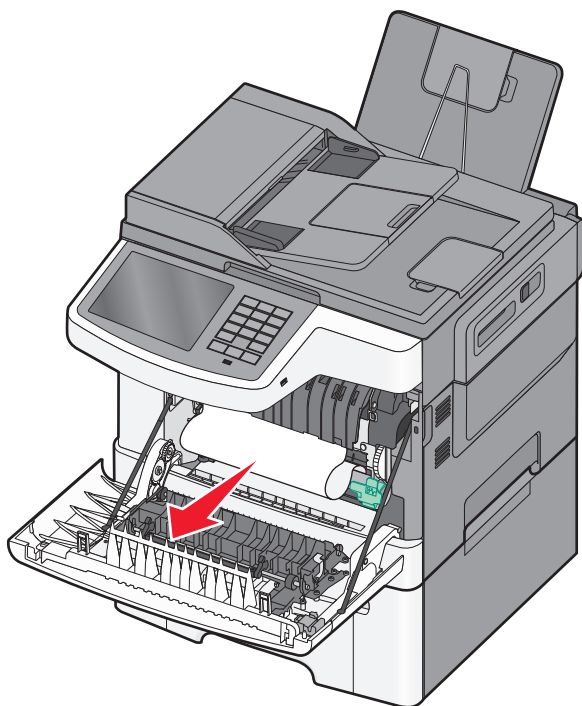
201 Замятие бумаги

1 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки, а затем откройте ее, потянув на себя.

 **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.



Примечания.


- Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.
- Если отображается сообщение 200 .xx Замятие бумаги и 202 .xx Замятие бумаги, возможно, замят второй лист.

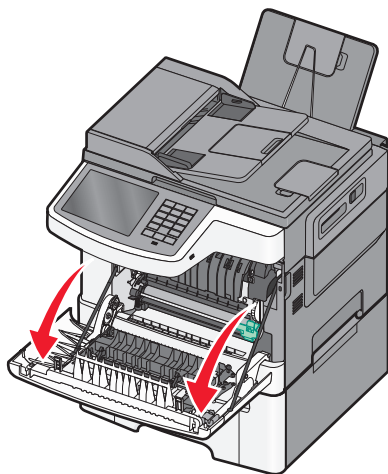
3 Закройте переднюю дверцу.

4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

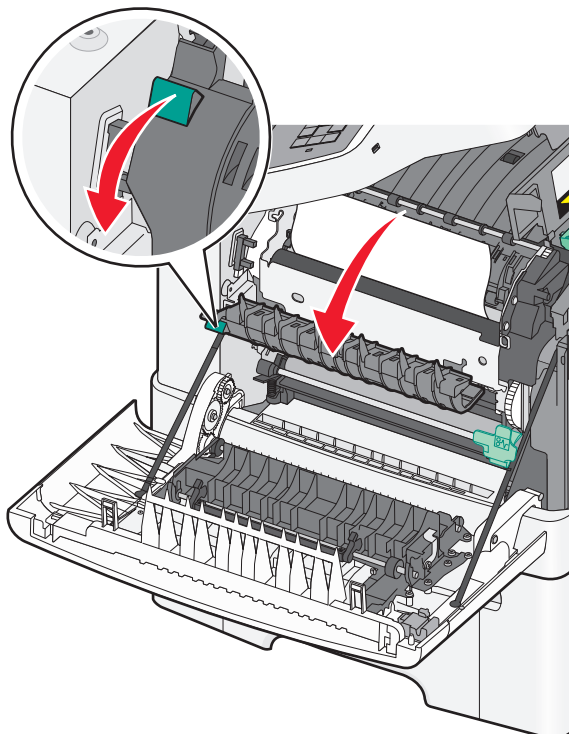
202 замятие бумаги

1 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки, а затем откройте ее, потянув на себя.

 **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.



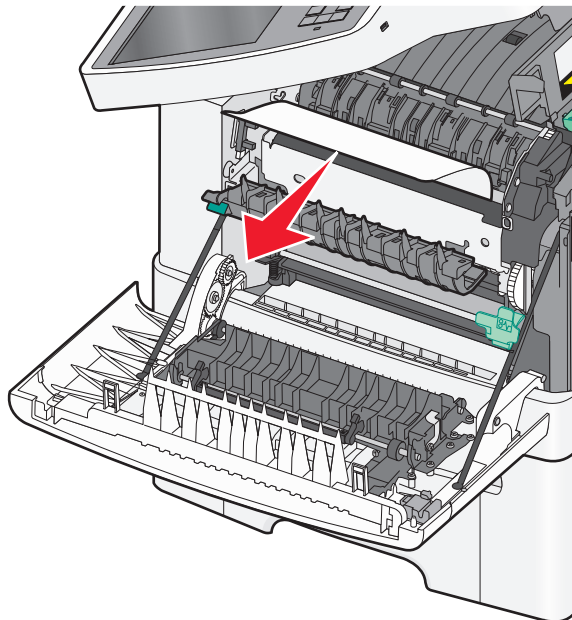
2 Возьмитесь за зеленый рычаг, а затем потяните крышку термоблока на себя.



3 Удерживая крышку термоблока опущенной, извлеките замятую бумагу.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

Крышка термоблока закроется, если ее отпустить.



4 Закройте переднюю дверцу.

5 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

230 замятие бумаги

1 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки, а затем откройте ее, потянув на себя.

2 Возьмите замятую бумагу и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

3 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

235 замятие бумаги

Подобное замятие возникает, когда бумага находится слишком близко к устройству двусторонней печати.

1 Возьмитесь за переднюю дверцу за боковые ручки, а затем откройте ее, потянув на себя.

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

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

3 Загрузите в лоток бумагу соответствующего формата (A4, letter, legal или folio).

Примечание. При загрузке изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов. Не следует сгибать или сминать бумагу. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

4 Вставьте лоток.

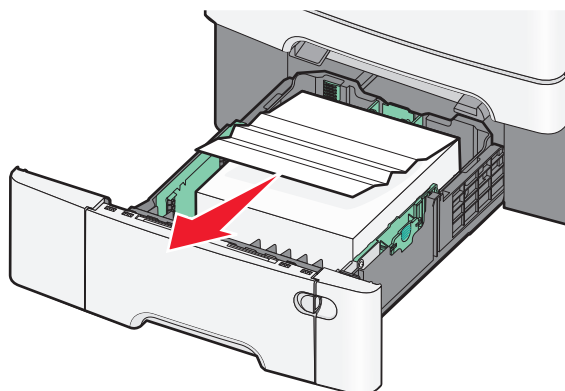
5 Закройте переднюю дверцу.

6 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

24x Замятие бумаги

241 Застряла бумага

1 Возьмитесь за ручку и вытащите стандартный лоток на 250 листов (лоток 1).



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

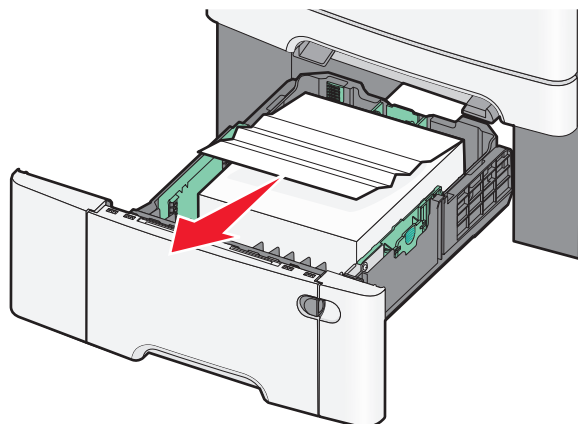
Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

3 Вставьте лоток.

4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

242 Застряла бумага

- 1 Возьмитесь дополнительный лоток на 650 листов за ручку и выдвиньте его.



Примечание. Дополнительный лоток на 650 листов поддерживается не всеми моделями принтеров.

- 2 Надежно удерживайте замятую бумагу и аккуратно ее извлеките.

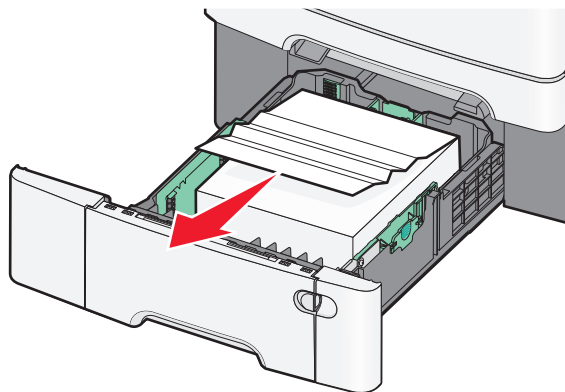
Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

- 3 Вставьте лоток.

- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

243 Застряла бумага

- 1 Возьмитесь дополнительный лоток на 550 листов за ручку и выдвиньте его.



Примечание. Дополнительный лоток на 550 листов поддерживается не всеми моделями принтеров.

- 2 Надежно удерживайте замятую бумагу и аккуратно ее извлеките.

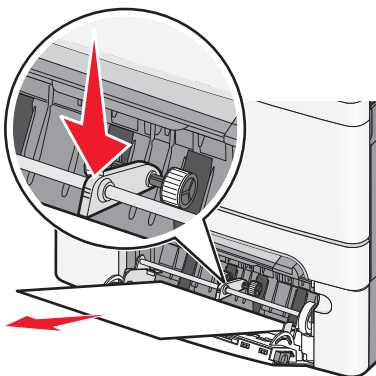
Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

- 3 Вставьте лоток.

- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

250 замятие бумаги

- 1 Извлеките всю бумагу из многоцелевого устройства подачи.
- 2 Нажмите на рычаг в многоцелевом устройстве подачи для доступа к замятой бумаге.



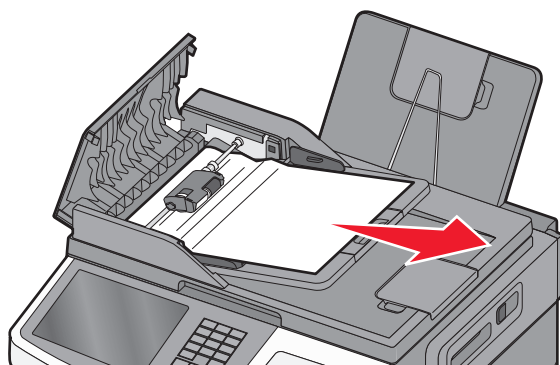
- 3 Возьмите замятую бумагу с каждой стороны и аккуратно выньте ее из принтера.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

- 4 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

290-294 Замятия бумаги

- 1 Извлеките все исходные документы из УАПД.
- 2 Откройте крышку УАПД, надежно удерживайте замятую бумагу и аккуратно извлеките ее. Если бумага находится глубоко, снимите узел разделителя.



- 3 Закройте крышку УАПД.
- 4 Откройте крышку сканера, надежно удерживайте замятую бумагу и аккуратно извлеките ее.

Примечание. Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



5 Закройте крышку сканера.

6 На панели управления принтера нажмите **Продолжить, замятие устранено**.

Поиск и устранение неисправностей

Устранение основных неисправностей принтера

Если имеются стандартные неполадки принтера или принтер не отвечает на запросы, проверьте следующее.

- Кабель питания подсоединен к принтеру и к правильно заземленной розетке электросети.
- Розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.
- Принтер не подключен к сетевому фильтру, источнику бесперебойного питания или удлинителю.
- Включено другое электронное оборудование, подключенное к той же электророзетке.
- Принтер включен. Проверьте выключатель питания принтера.
- Кабель принтера правильно подсоединен к принтеру и к управляющему компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или другому сетевому устройству.
- Все дополнительные устройства установлены правильно.
- Параметры драйвера принтера установлены верно.

После выполнения вышеуказанных проверок выключите принтер, подождите около 10 секунд, а затем снова включите его. Во многих случаях этого достаточно для устранения неполадки.

Значение сообщений принтера

Настройка цвета

Дождитесь завершения процесса.

Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Использовать текущий [источник бумаги]**, чтобы игнорировать сообщение и выполнить печать из выбранного лотка.
- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню "Бумага" панели управления принтером и затем нажмите **Замена бумаги, Продолжить**.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Закройте переднюю дверцу

- 1 Выключите принтер, а затем снова его включите.
- 2 Откройте и плотно закройте переднюю дверцу принтера.

Примечание. Убедитесь, что ничто не закрывает датчик передней дверцы.

Ошибка чтения диска USB. Отключите диск.

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.

Не назначено имя станции факса Обратитесь к системному администратору.

Имя станции факса не было введено. Прием и отправка факсов отключены до тех пор, пока факс не будет настроен соответствующим образом.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить** для удаления сообщения.
- Выполните настройку аналогового факса. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

Не назначен номер станции факса Обратитесь к системному администратору.

Номер станции факса не был введен. Прием и отправка факсов отключены до тех пор, пока факс не будет настроен соответствующим образом.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить** для удаления сообщения.
- Выполните настройку аналогового факса. В случае повторного появления сообщения обратитесь к системному администратору.

При повторе задания загрузите еще не появлявшиеся на выходе сканера оригиналы заново

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Отменить задание**, чтобы скрыть сообщение и отменить задание на сканирование.
- Нажмите **Сканирование из УАПД**, чтобы продолжить сканирование из устройства автоматической подачи документов сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Нажмите **Сканирование со стекла экспонирования**, чтобы продолжить сканирование со стекла сканера сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Нажмите **Завершить задание, не выполняя сканирование**, чтобы завершить последнее успешное задание сканирования.
- Нажмите **Перезапустить задание**, чтобы запустить задание сканирования с использованием параметров из предыдущего задания.

Установите лоток [x]

Установите до конца указанный лоток в принтер.

Загрузите в [источник] [название пользовательского типа]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] [пользовательская строка]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] бумагу формата [формат]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в [источник] [тип] [формат]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите указанную бумагу в лоток или устройство подачи.
- Нажмите **Бумага загружена, продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Если принтер обнаружит лоток, содержащий бумагу соответствующего типа и формата, он будет использовать бумагу из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить источник с бумагой соответствующего типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [название пользовательского типа]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите указанную бумагу в устройство ручной подачи.
- Нажмите **Запрашивать каждую страницу, бумага загружена** или **Не запрашивать, бумага загружена** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Чтобы использовать бумагу, загруженную в лоток, нажмите **Автоматический выбор бумаги**.
- Отмените задание на печать.

Память заполнена, печать факсов невозможна

Недостаточно памяти для печати задания факса.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщения без печати. После перезапуска принтера будет предпринята попытка печати отложенных факсов.

Модем не подключен к аналоговой телефонной линии, факс отключен

Не обнаружена аналоговая телефонная линия; факс отключен. Подключите к принтеру аналоговую телефонную линию и нажмите **Продолжить**.

Удалите упаковочный материал, [наименование области]

Удалите оставшийся упаковочный материал из указанного места.

Извлеките бумагу из станд. вых лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

При повторе задания загрузите все оригиналы заново.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Отменить задание**, чтобы скрыть сообщение и отменить задание на сканирование.
- Нажмите **Сканирование из УАПД**, чтобы продолжить сканирование из устройства автоматической подачи документов сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Нажмите **Сканирование со стекла экспонирования**, чтобы продолжить сканирование со стекла сканера сразу после последнего успешного задания сканирования.
- Нажмите **Завершить задание, не выполняя сканирование**, чтобы завершить последнее успешное задание сканирования.
- Нажмите **Перезапустить задание**, чтобы запустить задание сканирования с использованием параметров из предыдущего задания.

Извлеките оригиналы из устройства автоматической подачи сканера

Сканеру не удалось выполнить подачу одной или нескольких страниц с помощью устройства автоматической подачи.

- 1 Извлеките все страницы из устройства автоматической подачи.

Примечание. После извлечения всех страниц из устройства автоматической подачи сообщение исчезнет.

- 2 Согните страницы.
- 3 Поместите страницы в устройство автоматической подачи.
- 4 Отрегулируйте направляющие устройства автоматической подачи.

Восстановить отложенные задания?

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Восстановить** для восстановления всех отложенных заданий, хранящихся на жестком диске принтера.
- Нажмите **Не восстанавливать**, если восстановление заданий на печать не требуется.

Открыта крышка УАПД сканера

Для устранения сообщения закройте крышку УАПД.

Сканируемый документ слишком длинный

В задании на сканирование превышено максимальное число страниц. Нажмите **Отменить задание**, чтобы скрыть сообщение и отменить задание на сканирование.

Некоторые отложенные задания не восстановлены

Нажмите **Продолжить**, чтобы удалить указанное задание.

Примечание. Отложенные задания остаются на жестком диске и являются недоступными.

Неподдерживаемый режим камеры, отсоедините камеру и измените режим

Режим камеры не поддерживает PictBridge.

Отсоедините камеру, измените режим и снова подключите камеру к принтеру.

Неподдерживаемый диск

Вставлен неподдерживаемый диск. Отключите неподдерживаемый диск, а затем установите поддерживаемый.

30.xx Отсутствует [цвет] картридж

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Извлеките и снова установите указанный картридж. Для получения инструкций по извлечению картриджа нажмите **Дополнительные сведения**.
- Установите новый картридж, следуя инструкциям из комплекта поставки детали для замены.

30.xx Отсутствует [цвет] картридж и/или [цвет] формирователь изображения

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Извлеките и снова установите указанный картридж или формирователь изображения. Для получения инструкций по извлечению картриджа с тонером или блока формирования изображения нажмите **Дополнительные сведения**.
- Установите новый картридж или формирователь изображения, следуя инструкциям на листе, прилагаемом к запасной детали.

31.xx Неисправен [цвет] картридж

Указанный картридж с тонером отсутствует или неправильно работает. Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Извлеките указанный картридж с тонером, а затем снова его установите.
- Извлеките указанный картридж с тонером, а затем установите новый.

31.xx Неисправен копи-картридж

Указанный копи-картридж отсутствует или неисправен. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Извлеките копи-картридж, затем снова его установите.
- Извлеките копи-картридж, затем установите новый.

32.xx Замените неподдерживаемый [цвет] картридж

Извлеките неподдерживаемый картридж, затем установите поддерживаемый.

34 Неверный формат бумаги, откройте [src]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Загрузите в нужный лоток соответствующую бумагу или специальный материал для печати.
- Убедитесь в том, что колесико в лотке 1 установлено в соответствии с форматом бумаги, загруженной в лоток. Убедитесь, что эта настройка формата соответствует формату, на котором выполняется печать.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и выполнить печать, используя другой лоток.
- Проверьте направляющие длины и ширины бумаги лотка и убедитесь в том, чтоб бумага правильно загружена в лоток.
- Убедитесь, что для параметров в диалоговых окна «Настройка печати» или «Печать» указаны правильные значения типа и формата бумаги.
- Убедитесь в том, что формат бумаги задан правильно. Например, если для параметра «Формат в МУП» установлено значение Universal, убедитесь в том, что на бумаге указанного формата помещаются все данные.
- Отмените задание на печать.

35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы отключить функцию "Экономия ресурсов" и продолжить печать.
- Для включения функции "Сохранение ресурсов" после отображения этого сообщения установите для буферов связи режим "Авто", затем выйдите из меню для активизации изменения режима буферов. Когда появится сообщение **Готово**, включите функцию "Сохранение ресурсов".
- Установите дополнительный модуль памяти.

37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены

Принтер удалил некоторые отложенные задания, чтобы обработать текущие.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

37 Недостаточно памяти для разбора по копиям

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы напечатать уже сохраненную часть задания и начать разбор по копиям оставшейся части задания на печать.
- Отмените текущее задание на печать.

38 Переполнение памяти

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Для удаления сообщения нажмите **Отменить задание**.
- Установите в принтер дополнительную память.

39 Сложная страница, некоторые данные могут быть не напечатаны.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отмените текущее задание на печать.
- Установите в принтер дополнительную память.

51 Обнаружена неисправная флэш-память

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отмените текущее задание на печать.

52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся во флэш-памяти.
- Установите модуль флэш-памяти большей емкости.

53 Обнаружена неотформатированная флэш-память

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы остановить операцию дефрагментации и продолжить печать.
- Выполните форматирование флэш-памяти. Если сообщение об ошибке не сбрасывается, возможно, флэш-память неисправна и требует замены.

54 Ошибка ПО стандартной сетевой платы

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.
- Выключите, а затем снова включите принтер, чтобы сбросить настройки.
- Обновите микропрограммное обеспечение сетевого принтера или сервера печати.

54 Программная ошибка сети [x]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы продолжить печать.
- Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.
- Обновите микропрограмму сети во флэш-памяти принтера.

56 стандартный USB порт отключен

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.
Все данные, поступающие на принтер через порт USB, игнорируются.
- Убедитесь в том, что для параметра меню "Буфер USB" не задано значение "Отключено".

57 Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены

Что-то изменилось в принтере, в результате чего отложенные задания стали недействительными. Возможные изменения:

- Обновлена микропрограмма принтера.
- Удалены дополнительные устройства подачи, которые необходимы для задания на печать.

- Задание на печать было создано с использованием данных от устройства, подключенного к порту USB, а в данный момент устройство отключено.
- Жесткий диск принтера, содержит задания на печать, которые были сохранены во время установки в принтер другой модели.

Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение.

58 Установлено слишком много флэш-модулей

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките лишние модули флэш-памяти.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

58 Слишком много лотков присоединено

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Удалите излишние лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной розетке электросети.
- 5 Снова включите принтер.

59 Несовместимый лоток [x]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Отсоедините указанный лоток.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать, не используя указанный лоток.

61 Извлеките неисправный диск

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Извлеките неисправный жесткий диск принтера.
- Установите другой жесткий диск принтера, прежде чем выполнять какие-либо операции, для которых требуется жесткий диск.

62 Переполнение диска

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить обработку.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Установите жесткий диск принтера большей емкости.

63 Неотформатированный диск

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Отформатируйте жесткий диск принтера.

Если сообщение об ошибке сохраняется, возможно, жесткий диск неисправен и требует замены.

80 Плановое обслуживание

Требуется техническое обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

82.xx Замените емкость для отработанного тонера

- 1 Замените емкость для отработанного тонера.

Для получения инструкций по замене емкости для отработанного тонера на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.

- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

82.xx Отсутствует емкость для отработанного тонера

Повторно вставьте емкость для отработанного тонера в принтер.

82.xx Емкость для отработанного тонера почти заполнена

Немедленно закажите запасную емкость для отработанного тонера.

- 1 Замените емкость для отработанного тонера.

Для получения инструкций по установке емкости для отработанного тонера на панели управления принтера нажмите **Дополнительные сведения**.

- 2 Нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

88.xx Критически низкий уровень тонера в [цвет] картридже

Замените указанный картридж с тонером.

- 1 Для получения инструкций по замене картриджа на панели управления принтера коснитесь **Дополнительная информация**.

- 2 Нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.

88.xx Заканчивается тонер в [цвет] картридже

- 1 Немедленно закажите картридж с тонером для замены.

- 2 Извлеките указанный картридж.

- 3 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.
- 4 Вставьте картридж, а затем нажмите кнопку **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Примечание. Повторяйте эту процедуру несколько раз, пока цвет при печати не останется тусклым, после этого замените картридж.

88.xx Тонер в [цвет] картридже почти закончился

- 1 Закажите картридж с тонером для замены.
- 2 Извлеките указанный картридж.
- 3 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.
- 4 Вставьте картридж, а затем нажмите кнопку **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Примечание. Повторяйте эту процедуру несколько раз, пока цвет при печати не останется тусклым, после этого замените картридж.

840.01 Сканер отключен администратором

Выполните печать без сканера или обратитесь к системному администратору.

840.02 Сканер отключен. Если проблема сохранится, обратитесь к системному администратору.

Принтер обнаружил проблему сканера и автоматически отключил его. Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

- 1 Извлеките все страницы из устройства автоматической подачи.
- 2 Выключите принтер.
- 3 Подождите 15 секунд и снова включите принтер.

Примечание. Если после отключения и повторного включения принтера сообщение не исчезло, нажмите **Продолжить при отключенном сканере** для возврата на начальный экран и обратитесь к системному администратору.

- 4 Поместите документ в устройство автоматической подачи, а затем отрегулируйте направляющие.
- 5 На начальном экране нажмите кнопку **Копировать** или введите количество копий с помощью клавиатуры.
- 6 Установите нужные параметры копирования.
- 7 Нажмите кнопку **Копировать**.

290–294 Замятия при сканировании в УАПД

Сканеру не удалось выполнить подачу одной или нескольких страниц с помощью устройства автоматической подачи.

1 Извлеките все исходные документы из УАПД.

Примечание. После извлечения всех страниц из устройства автоматической подачи сообщение исчезнет.

2 Не следует сгибать или сминать исходные документы. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

3 Загрузите исходные документы в УАПД.

4 Отрегулируйте направляющие устройства автоматической подачи.

5 Нажмите **Продолжить**, замятие устранено.

Устранение неполадок печати

Многоязычные файлы PDF не распечатываются

Файлы PDF могут содержать недоступные шрифты.

1 Откройте документ, который требуется напечатать, в программе Adobe Acrobat.

2 Щелкните значок принтера > **Дополнительно** > **Печатать как изображение** > **ОК** > **ОК**.

На дисплее панели управления принтера отсутствует изображение, изображение мигает, или отображаются только ромбы

Произошла ошибка самодиагностики принтера. Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Если сообщения **Самодиагностика** и **Готово** не отображаются, выключите принтер и обратитесь в службу технической поддержки.

Отображается сообщение об ошибке при чтении с накопителя USB

Убедитесь в том, что флэш-накопитель поддерживается.

Задания печати не распечатываются

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь в отсутствии неполадок принтера.

На панели управления принтера проверьте состояние. При необходимости следуйте инструкциям по восстановлению.

Проверьте, что принтер готов к печати

Перед отправкой задания на печать убедитесь, что на дисплее отображается сообщение **Готов**.

Проверьте расходные материалы. Возможно, они отсутствуют или требуется их замена.

Извлеките и повторно установите или замените расходные материалы.

Проверка заполненности стандартного выходного лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка.

Проверка наличия бумаги в лотке

Загрузите бумагу в лоток.

Проверьте установку надлежащего программного обеспечения принтера

- Проверьте, что используется надлежащее программное обеспечение принтера.
- Если принтер подключен к компьютеру через порт USB, что установлена поддерживаемая операционная система и совместимое программное обеспечение принтера.

Убедитесь в правильности установки и работы встроенного сервера печати

- Убедитесь в том, что встроенный сервер печати установлен правильно и принтер подсоединен к компьютерной сети.
- Распечатайте страницу настроек сети и убедитесь, что отображается состояние **Подсоединен**. Если отображается состояние **Не подключен**, проверьте сетевые кабели, а затем повторите попытку печати страницы настройки сети. Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы и убедитесь, что сеть работает правильно.

Программное обеспечение принтера доступно на веб-сайте Lexmark по адресу:
<http://support.lexmark.com>.

Убедитесь, что используется рекомендованный кабель USB, КАБЕЛЬ ETHERNET или кабель последовательного интерфейса

Дополнительная информация представлена на веб-сайте Lexmark <http://support.lexmark.com>.

Проверьте надежность подсоединения кабелей принтера

Проверьте надежность подсоединения кабелей к принтеру и серверу печати.

Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Задание распечатывается частично, задание отсутствует или распечатывается пустая страница

Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.

- Удалите задание на печать, а затем распечатайте его повторно.
- Для документов PDF повторно создайте файл PDF и распечатайте его еще раз.

Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся, и тогда принтер удалит все задания кроме первого.

- В операционной системе Windows откройте окно "Параметры печати". Прежде чем ввести PIN-код, установите флажок "Сохранить повторяющиеся документы" под текстовым полем "Имя пользователя" в диалоговом окне "Отложенная печать".
- В системе Macintosh следует сохранить каждое печатное задание отдельно под уникальным именем, а затем по очереди отправлять задания на печать.

Убедитесь в том, что в принтере установлен достаточный объем памяти

Для увеличения объема свободной памяти принтера просмотрите список отложенных заданий и удалите некоторые из них.

Печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Упрощение задания на печать

Уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, а также количество страниц в задании на печать.

Отключение настройки "Защита страницы"

На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки** > **Восстановление печати** > **Защита страницы** >

Выкл > 

Изменение настроек для защиты экологии

При использовании настроек экономичного или тихого режима может быть заметно некоторое снижение производительности.

Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток

Проверьте параметры "Тип бумаги" и "Формат бумаги"

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 1 В меню панели управления принтера "Бумага" проверьте параметры "Тип бумаги" и "Плотность бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows, тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати."
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне Print.

Распечатываются неверные или странные символы

- Возможно, задание на печать неправильно завершено. Выключите принтер и снова включите его.
- Убедитесь в том, что принтер не находится в "Шестнадцатеричный дамп". Если на дисплее отображается сообщение **Готов шестнадцатеричный дамп**, то перед печатью задания необходимо выйти из режима шестнадцатеричного дампа. Для выхода из режима шестнадцатеричного дампа выключите и снова включите принтер.

Не работает функция связывания лотков

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Примечание. Лотки для бумаги, устройство ручной подачи и многоцелевое устройство подачи не выполняют автоматическое распознавание формата бумаги. Формат требуется установить в меню "Формат и тип бумаги".

Загрузите бумагу одинакового формата и типа

- Загрузите в каждый из связываемых лотков бумагу одинакового формата и типа.
- Переместите направляющие бумаги в положения, соответствующие формату бумаги, загруженному в каждый из лотков.

Используйте одинаковые параметры формата и типа бумаги

- Распечатайте страницу параметров меню и сравните значения этих параметров для каждого лотка.
- Если требуется, измените значения параметров в меню "Формат и тип бумаги".

При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь, что для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Вкл."

В окне "Параметры печати", в диалоговом окне "Печать" или в меню "Оформление" на панели управления принтером установите для параметра "Разбор по копиям" значение "Вкл".

Примечание. Если в программном обеспечении для параметра "Разбор по копиям" задано значение "Выкл.", значение этого параметра, заданное в меню "Оформление", игнорируется.

Упростите задание на печать


Упростите задание (уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании).

Убедитесь в том, что в принтер установлен достаточный объем памяти

Установите в принтер дополнительный модуль памяти.

Возникают незапланированные разрывы страниц

Увеличение значения времени ожидания печати

- 1 На начальном экране выберите:
 > **Настройка** > **Общие параметры** > **Время ожидания**
- 2 С помощью кнопки со стрелкой влево или вправо рядом с полем **Время ожидания печати** выберите необходимое значение.
- 3 Нажмите кнопку **Submit** (Отправить).

Устранение неполадок копирования

Copier does not respond (Копировальный аппарат не отвечает)

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Проверьте подачу питания

Убедитесь в том, что принтер подключен, питание включено и отображается сообщение **Готов**.

Не закрывается блок сканера

Убедитесь в том, что отсутствуют препятствия.

- 1 Поднимите блок сканера.
- 2 Устраните препятствие, не позволяющее закрыть блок сканера.
- 3 Опустите блок сканера на место.

Низкое качество копирования

Далее приведено несколько примеров низкого качества печати.

- Чистые страницы
- Клетчатый узор
- Искажения на графических изображениях
- Пропущенные символы
- Тусклое изображение при печати
- Темное изображение при печати
- Кривые линии
- Смазанные изображения
- Полосы
- Непонятные символы
- Белые линии на изображении

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Закройте все сообщения об ошибках

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее и закройте их.

Замените тонер или картридж

Если печать по-прежнему останется тусклой, замените указанный тонер или картридж.

Протрите стекло сканера

Возможно, загрязнено стекло сканера. Почистите стекло сканера, используя чистую ткань, не оставляющую ворса, смоченную в воде.

Для получения дополнительной информации см. раздел «Чистка стекла экспонирования сканера» на стр. 229.

Настройте параметр плотности тонера для копии

Настройте параметр плотности тонера в меню «Копия».

Убедитесь в том, что качество оригинала документа удовлетворительное

Проверьте качество оригинала документа.

Правильно разместите оригинал документа



Убедитесь, что документ или фотография правильно размещены на стекле сканера лицевой стороной вниз в дальнем левом углу.

Убедитесь в том, что используются подходящие параметры копирования

При появлении узоров (муара) на выходном изображении:

- На экране “Копирование” проверьте, что параметры “Тип содержимого” и “Источник” подходят для сканируемого документа.
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Резкость > уменьшите значение резкости
- Убедитесь, что на экране “Копирование” не выбрана функция масштабирования.

Если текст светлый или невидимый:

- На экране “Копирование” выберите:
Содержимое > Текст >  > выберите соответствующий источник для копируемого оригинала документа > 
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Резкость > увеличьте значение резкости
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Удаление фона, а затем уменьшите текущее значение
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Контрастность > увеличьте текущее значение
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Затенение деталей > уменьшите текущее значение

Если выходное изображение размыто или переэкспонировано:

- На экране “Копирование” проверьте, что параметры “Тип содержимого” и “Источник” подходят для сканируемого документа.
- На экране “Копирование” настройте значение параметра “Плотность”.

- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Затенение деталей > уменьшите текущее значение
- На экране “Копирование” выберите:
Дополнительные параметры > Дополнительные параметры обработки изображений > Удаление фона > уменьшите текущее значение

Неполные копии документа или фотографии

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте размещение документа

Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

Устранение неполадок сканера

Проверка сканера, не отвечающего на запросы

Если сканер не отвечает, проверьте следующее.

- Принтер включен.
- Кабель принтера правильно подсоединен к принтеру и к управляющему компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или другому сетевому устройству.
- Кабель питания подсоединен к принтеру и к правильно заземленной розетке электросети.
- Розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.
- Принтер не подключен к сетевому фильтру, источнику бесперебойного питания или удлинителю.
- При подключении к этой же розетке других электроприборов они работают нормально.

Убедившись в том, что все указанные условия выполнены, выключите и снова включите принтер. Как правило, эта процедура позволяет устранить неполадку сканера.

Сканирование не выполнено надлежащим образом

Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте кабельные соединения

Убедитесь, что сетевой кабель или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.

Возможно, возникла ошибка в программе

Выключите и затем перезапустите компьютер.

Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Другие программы могут мешать сканированию

Закройте все неиспользуемые программы.

Возможно, задано слишком высокое разрешение сканирования

Выберите более низкое разрешение сканирования.

Низкое качество отсканированного изображения

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Возможно, загрязнено стекло сканера

Очистите стекло экспонирования влажной чистой тканью без ворса. Для получения дополнительной информации см. раздел «Чистка стекла экспонирования сканера» на стр. 229.

Настройте разрешение сканирования

Для повышения качества результирующего изображения увеличьте разрешение сканирования.

Проверьте качество оригинала документа

Убедитесь в том, что качество оригинала документа удовлетворительное.

Проверьте размещение документа

Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.

Неполное сканирование документа или фотографии

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте размещение документа

Убедитесь в том, что документ или фотография помещены лицевой стороной на стекло экспонирования в левом верхнем углу.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

Не удается выполнить сканирование с компьютера

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Проверьте подачу питания

Убедитесь в том, что принтер подключен, питание включено и отображается сообщение **Готов**.

Проверьте кабельные соединения

Убедитесь, что сетевой кабель или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.

Устранение неполадок передачи факса

Функции факса и электронной почты не настроены

Индикатор мигает красным до тех пор, пока не будут настроены функции факса и электронной почты. Для настройки функций факса и электронной почты выполните следующие действия.

Примечание. Перед выполнением этих инструкций для принтера в сети убедитесь в том, что подключены кабели факса.

1 На начальном экране выберите:

 > **Общие параметры** > **Запустить начальную установку** > **Да** > **Отправить**

2 Выключите принтер, а затем снова включите его.

3 На панели управления принтера выберите необходимый язык.

4 Выберите страну или регион, а затем нажмите **Продолжить**.

5 Выберите свой часовой пояс, затем нажмите **Продолжить**.

6 Нажмите **Факс** и **Электронная почта**, чтобы отменить выбор значков, а затем нажмите **Продолжить**.

Примечание. С помощью тех же действий можно выключить функции факса и электронной почты.

Не отображается идентификатор вызывающего абонента

Обратитесь в свою телекоммуникационную компанию, чтобы убедиться в том, что для данной телефонной линии имеется подписка на службу определения идентификатора вызывающего абонента.

Если в данном регионе поддерживается несколько шаблонов идентификаторов вызывающего абонента, возможно, потребуется изменить заданное по умолчанию значение. Имеется два шаблона: FSK (тип 1) и DTMF (тип 2). Наличие доступа к этим значениям из меню "Факс" зависит от того, поддерживается ли в конкретной стране или регионе несколько типов шаблонов идентификатора вызывающего абонента. Обратитесь в телекоммуникационную компанию и уточните, какой шаблон или переключатель следует использовать.

Не удается передать или принять факс

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте наличие сообщений об ошибках на дисплее

Закройте все сообщения об ошибках.

Проверьте подачу питания

Убедитесь в том, что принтер подключен, питание включено и отображается сообщение **Готов**.

Проверьте подключения принтера

Убедитесь в надежности кабельных соединений для следующего оборудования (если имеется):

- телефон
- телефонная трубка
- автоответчик

Проверьте настенную телефонную розетку

- 1 Подключите телефон к настенной розетке.
- 2 Дождитесь сигнала в линии.
- 3 Если тональный сигнал не слышен, подключите другой телефон к стенной розетке.
- 4 Если тональный сигнал по-прежнему не слышен, подключите телефон к другой настенной розетке.
- 5 Если сигнал слышен, подсоедините принтер к этой стенной розетке.

Ознакомьтесь со следующим контрольным списком сервисного обслуживания

Факс-модем является аналоговым устройством. Некоторые устройства можно подключать к принтеру для обращения к службам цифровой телефонии.

- Если используется линия ISDN, то принтер можно подключить к порту аналогового телефона (порт R-интерфейса) на терминальном адаптере ISDN. За подробными сведениями и для заказа порта R-интерфейса обратитесь к поставщику ISDN.
- Если используется линия DSL, подсоедините фильтр DSL или маршрутизатор, который поддерживает аналоговую линию. За подробными сведениями обратитесь к поставщику DSL.
- Если используется АТС, принтер следует подключить к разъему аналоговой линии на АТС. Если такого соединения нет, рассмотрите возможность установки аналоговой телефонной линии для факсимильного аппарата.

Проверьте наличие тонального сигнала

- Сделайте проверочный вызов по номеру телефона, на который требуется передать факс, чтобы убедиться, что этот телефон работает надлежащим образом.
- Если телефонная линия занята другим устройством, прежде чем отправить факс, дождитесь завершения работы другого устройства.
- Если используется функция "Набор при неснятой трубке", увеличьте громкость, чтобы проверить наличие сигнала в линии.

Временно отсоедините другое оборудование

Чтобы убедиться, что принтер работает правильно, подсоедините его напрямую к телефонной линии. Отсоедините все автоответчики, компьютеры с модемами или разделители телефонной линии.

Проверьте на наличие замятий

Устраните замятия и убедитесь, что отображается сообщение **Готов**.

Временно отключите режим "Ожидание вызова"

Функция ожидания вызова может препятствовать передаче факсов. Отключите эту функцию перед отправкой или приемом факса. Для получения комбинации клавишного набора, позволяющей временно отключить режим "Ожидание вызова", обратитесь в телефонную компанию.

Служба голосовой почты может мешать передаче факсов

Если местная телефонная компания предоставляет функцию голосовой почты, эта функция может препятствовать передаче факсов. Чтобы обеспечить одновременно работу голосовой почты и ответ принтера на вызовы, можно рассмотреть вариант добавления второй телефонной линии для принтера.

Возможно, память принтера заполнена

- 1 Наберите номер факса.
- 2 Отсканируйте оригинал документа по одной странице.

Факсы передаются, но не принимаются

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Загрузите бумагу

Если лоток подачи пуст, загрузите бумагу в лоток или устройство подачи.

Проверьте настройку количества звонков задержки ответа

Задержка по количеству звонков задает количество звонков до ответа принтера. Если к той же линии, что и принтер, подключены другие телефоны, подпишитесь на услугу специального звонка в телефонной компании, а затем сохраните значение 4 для параметра "Задержка – звонков".

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:

- Просмотреть IP-адрес на панели управления принтера в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP.

- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.
- 3 В поле "Звонков до ответа" введите число звонков телефона до ответа принтера.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Замените тонер или картридж

Замените тонер или картридж.

Факсы принимаются, но не передаются

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь в том, что принтер находится в режиме факса

На панели управления принтера нажмите кнопку **Факс**, чтобы перевести принтер в режим факса.

Убедитесь в том, что документ загружен правильно

В устройство автоматической подачи оригинал документа следует загружать лицевой стороной вверх, коротким краем листа вперед, а на стекло экспонирования сканера - лицевой стороной вниз в левый дальний угол.

Примечание. Не загружайте открытки, фотографии, небольшие документы, прозрачные пленки, фотобумагу или тонкие листы (например, вырезки из журналов) в устройство автоматической подачи. Помещайте такие оригиналы на стекло экспонирования сканера.

Убедитесь в том, что код быстрого доступа установлен правильно

- Проверьте соответствие кода быстрого доступа требуемому номеру получателя.
- Можно также набрать номер телефона вручную.

Принят факс плохого качества

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Повторно отправьте документ

Попросите отправителя факса выполнить следующие действия.

- Проверьте качество оригинала.
- Повторно отправьте факс. Возможно, неполадка связана с качеством подключения к телефонной линии.
- По возможности увеличьте разрешение сканирования факса.

Замените картридж

Когда отображается сообщение **88 Заканчивается тонер** или цвет при печати становится тусклым, замените картридж с тонером.

Убедитесь, что не установлена слишком высокая скорость передачи факса

Уменьшите скорость передачи входящего факса:

- 1 В поле адреса в обозревателе введите IP-адрес принтера.

Примечание. Если IP-адрес принтера неизвестен, распечатайте страницу настроек сети и в разделе TCP/IP найдите IP-адрес принтера.

- 2 Щелкните **Параметры > Параметры факса > Настройка аналогового факса**.

- 3 В окне "Максимальная скорость" выберите один из следующих параметров:

2400

4800

9600

14400

33600

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Решение проблем приложений начального экрана

Произошла ошибка приложения

Поищите соответствующие записи в системном журнале

- 1 В адресной строке браузера введите IP-адрес или имя хоста принтера.

Если IP-адрес и имя хоста принтера неизвестны, можно:

- Узнать эту информацию на начальном экране панели управления принтера или в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Напечатать страницу сетевых параметров или страницу настроек меню и найти эту информацию в разделе TCP/IP.

- 2 Нажмите кнопку **Параметры** или **Конфигурация**.

- 3 Нажмите **Решения устройства > Решения (eSF) > вкладка Система > Журнал**.

- 4 В меню "Фильтр" выберите состояние приложения.

- 5 В меню "Приложение" выберите приложение и нажмите кнопку **Отправить**.

Убедитесь, что файл, который необходимо отсканировать, не используется

Проверьте, что файл, в который будет выполняться сканирование, не используется другим приложением или пользователем.

Во избежание ошибок необходимо выбрать значение "Добавить отметку времени" или "Заменить существующий файл" в параметрах настройки назначения.

Настройка параметров сканирования

Выберите пониженные значения для параметров настройки назначения. Например, уменьшите разрешение сканирования, отключите Цветное сканирование или измените тип содержимого на Текст.

Обратитесь в службу поддержки пользователей

Если не удастся устранить неполадку, обратитесь в службу поддержки пользователей.

Устранение неполадок дополнительных устройств

Дополнительное устройство неправильно работает или перестает работать после установки

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Выполните сброс параметров принтера.

Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Убедитесь, что дополнительное устройство подсоединено к принтеру

- 1 Выключите принтер с помощью переключателя питания.
- 2 Вытащите кабель питания из розетки, а затем отсоедините его от принтера.
- 3 Проверьте соединение между дополнительным устройством и принтером.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство установлено правильно.

Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие данного дополнительного устройства в списке установленных дополнительных устройств. Если дополнительное устройство не отображается, переустановите его. Подробнее см. документацию по установке, прилагаемую к дополнительному устройству, или перейдите на веб-узел www.lexmark.com, чтобы просмотреть инструкции по дополнительному устройству.

Убедитесь в том, что это дополнительное устройство выбрано.

Выберите дополнительное устройство на компьютере, с которого выполняется печать.

Подробнее см. «Обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера» на стр. 40.

Устройства подачи

Проверьте правильность загрузки бумаги

- 1 Откройте лоток подачи бумаги.
- 2 Проверьте отсутствие замятий бумаги или сбоев подачи.
- 3 Убедитесь в том, что направляющие для бумаги прилегают к краям бумаги.
- 4 Убедитесь в том, что лоток подачи бумаги закрывается надлежащим образом.
- 5 Закройте дверцу.

Сбросьте принтер

Отключите питание принтера. Подождите 10 секунд. Снова включите принтер.

Многоцелевое устройство подачи

Проверьте многоцелевое устройство подачи

Убедитесь в том, что дополнительное двойного устройство подачи на 650 листов (многоцелевое устройство подачи) установлено правильно.

Устраните все замятия

Удалите всю застрявшую бумагу в многоцелевом устройстве подачи.

Проверьте подключение кабеля питания

Проверьте выполнение следующих условий.

- Кабель питания подсоединен к принтеру и к правильно заземленной розетке электросети.
- Розетка находится под напряжением.

Проверьте бумагу

Используйте рекомендованную бумагу и специальные материалы для печати. Подробнее см. в главе, содержащей рекомендации относительно бумаги и специальных материалов для печати.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте наличие сообщений о техническом обслуживании

Если отображается сообщение о техническом обслуживании, выключите принтер, подождите около 10 секунд, а затем снова его включите. Если ошибка повторится, обратитесь в центр технического обслуживания.

Модуль памяти

Проверьте соединение модуля памяти с системной платой принтера.

Устранение неполадок подачи бумаги

Частые замятия бумаги

Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте бумагу

Используйте рекомендованную бумагу и специальные материалы для печати. Подробнее см. в главе, содержащей рекомендации относительно бумаги и специальных материалов для печати.

Убедитесь в том, что лоток для бумаги не перегружен

Убедитесь в том, что высота загруженной стопки бумаги не превышает максимальной высоты стопки, указанной на лотке или на многоцелевом устройстве подачи.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

После извлечения замятой бумаги продолжает отображаться сообщение о замятии бумаги

Проверьте путь прохождения бумаги

В тракте продвижения бумаги находится замятая бумага. Удалите всю застрявшую бумагу, а затем нажмите **Продолжить**.

Замятые страницы повторно не распечатываются

Включите функцию восстановления после замятия

1 На начальном экране выберите:

 > **Настройка** > **Общие настройки** > **Восстановление печати**

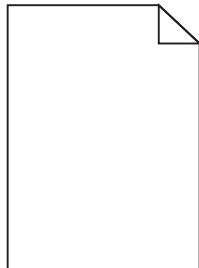
2 С помощью стрелок рядом с полем **Восстановление после замятия**, пока не отобразится пункт **Вкл** или **Авто**.

3 Нажмите **Отправить**.

Устранение неполадок, связанных с качеством печати

В последующих разделах приведены инструкции по устранению неполадок, связанных с качеством печати. Если после выполнения этих рекомендаций неполадка сохраняется, обратитесь в службу поддержки пользователей. Возможно, требуется регулировка или замена одной из деталей принтера.

Принтер при печати выдает пустые страницы



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Убедитесь в том, что в картридже не осталось упаковочных материалов

Извлеките картридж и убедитесь, что упаковочный материал полностью удален. Установите картридж на место.

Убедитесь в том, что в картридже не заканчивается тонер

Если отображается сообщение 88.xx **Заканчивается тонер в [цвет] картридже**, убедитесь в том, что тонер равномерно распределен во всех четырех картриджах:

1 Извлеките картридж.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Возможность повреждения: Не дотрагивайтесь до самого фотобарабана. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

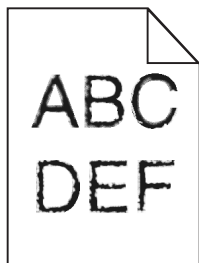
2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.

3 Установите картридж на место.

Примечание. Если качество печати не улучшится, замените картридж того цвета, который отсутствует при печати.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

Символы распечатываются с зубчатыми или неровными краями



Если используются загружаемые шрифты, убедитесь, что они поддерживаются принтером, управляющим компьютером и программным приложением.

Обрезанные изображения

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих

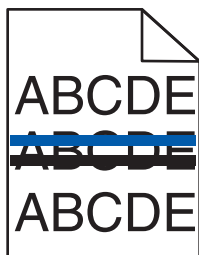
Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

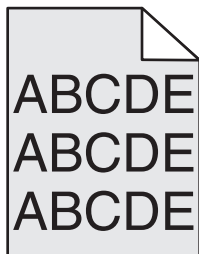
При печати на изображении появляются темные линии



Убедитесь в том, что формирователь изображения не изношен и исправен

При появлении сообщения 31.xx **Неисправен копи-картридж** замените формирователь изображения.

Серый фон

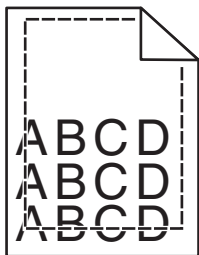


Проверьте настройку плотности тонера

Выберите пониженное значение плотности тонера:

- На панели управления принтера измените параметр в меню "Качество".
- Для пользователей Windows: этот параметр можно изменить в окне "Параметры печати".
- Для пользователей Macintosh: этот параметр можно изменить в диалоговом окне "Print".

Неправильно распечатываются поля



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте положение направляющих для бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.

Проверьте значение параметра "Формат бумаги"

Убедитесь в том, что значение параметра "Формат бумаги" соответствует формату загруженной в лоток бумаги.

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Формат бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный формат бумаги:
 - Для пользователей Windows: формат бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: формат бумаги можно указать в диалоговом окне "Page Setup".

Линия светлого цвета, белая линия или линия неправильного цвета



Возможно, неисправен формирователь изображения

Замените формирователь изображения.

Примечание. Принтер включает в себя два типа формирователей изображения: черный и цветной формирователь изображения и черный формирователь изображения. Черный и цветной формирователь изображения включает бирюзовый, пурпурный, желтый и черный цвета. Черный формирователь изображения включает только черный цвет.

Если проблема остается, возможно, требуется техническое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Скручивание бумаги

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте настройки типа и плотности бумаги

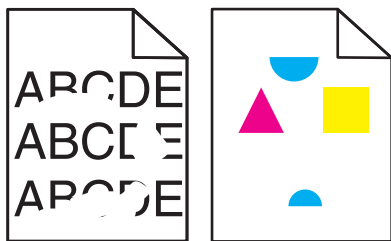
Убедитесь, что настройки типа и плотности бумаги соответствуют бумаге, загруженной в лоток или устройство подачи.

- 1 На панели управления принтером в меню «Бумага» выберите значения параметров «Тип бумаги» и «Плотность бумаги».
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне «Параметры печати».
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне Print.

Загрузите бумагу из новой упаковки

При высокой влажности воздуха бумага впитывает влагу. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Неровное качество печати



Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха

- Загрузите бумагу из новой пачки.
- До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

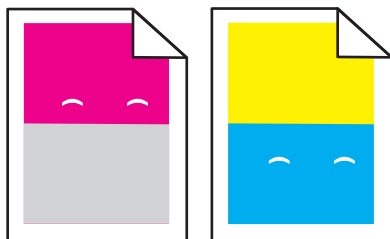
Проверьте бумагу

Не используйте тисненую бумагу с шероховатой поверхностью.

Возможно, неисправен или изношен термоблок

Замените термоблок.

Регулярные дефекты



Замените блок проявителя

Если дефекты повторяются каждые 43,9 мм (1,7 дюйма), следует заменить блок проявителя.

Замените копи-картридж

Замените копи-картридж, если дефект повторяется:

- через каждые 34,6 мм (1,4 дюйма) страницы
- через каждые 94,2 мм (3,71 дюйма) страницы

Примечание. Принтер включает в себя два типа копи-картриджей: Черно-цветной копи-картридж и черный копи-картридж. Черно-цветной копи-картридж включает бирюзовый, пурпурный, желтый и черный цвета. Черный копи-картридж включает только черный цвет.

Печать выполняется с перекосом

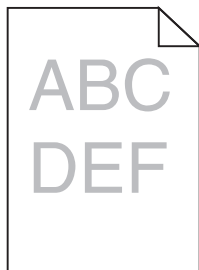
Проверьте направляющие бумаги

Отрегулируйте положение направляющих в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги

Проверьте бумагу

Печатайте только на бумаге, соответствующей техническим характеристикам принтера.

Слишком светлая печать



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте значения параметров «Плотность тонера», «Яркость», «Контрастность».

Задано слишком низкое значение параметра «Плотность тонера», слишком низкое значение параметра «Яркость» или слишком низкое значение параметра «Контрастность».

- Эти параметры можно изменить, выбрав на панели управления принтера меню «Качество».
- Для пользователей Windows: эти параметры можно изменить в окне «Параметры печати».
- Для пользователей Macintosh:
 - 1 Выберите **File > Print**.
 - 2 В раскрывающемся меню «Orientation pictures» выберите **Printer Features**.
 - 3 Выберите повышенные значения для параметров Toner Darkness, Brightness и Contrast.

Загрузите бумагу из новой упаковки

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью

Проверьте значение параметра «Тип бумаги»

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи:

- На панели управления принтером в меню Paper выберите параметр Paper Type.
- Для пользователей Windows: проверьте данную настройку в окне «Параметры печати».
- Для пользователей Macintosh: проверьте эту настройку в диалоговом окне «Print».

Убедитесь в том, что в картридже не заканчивается тонер

Если отображается сообщение 88.xx **Заканчивается тонер в [цвет] картридже**, убедитесь в том, что тонер равномерно распределен внутри картриджа.

- 1 Извлеките картридж с тонером.
- 2 Энергично встряхните картридж несколько раз в разные стороны для перераспределения тонера.

3 Вставьте картридж с тонером на место.

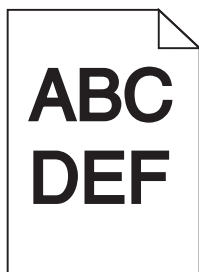
Примечание. Если качество печати не улучшится, замените картридж.

Если проблема не будет устранена, возможно, требуется обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

Убедитесь в том, что картриджи с тонером исправны

Замените неисправный картридж с тонером.

Слишком темная печать



Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте значения параметров «Плотность тонера», «Яркость», «Контрастность».

Задано слишком высокое значение параметра «Плотность тонера», слишком высокое значение параметра «Яркость» или слишком высокое значение параметра «Контрастность».

- Эти параметры можно изменить, выбрав на панели управления принтером меню «Качество».
- Для пользователей Windows: эти параметры можно изменить в окне «Параметры печати».
- Для пользователей Macintosh:
 - 1** Выберите **File > Print**.
 - 2** В раскрывающемся меню «Orientation pictures» выберите **Printer Features**.
 - 3** Выберите пониженные значения для параметров Toner Darkness, Brightness и Contrast.

Загрузите бумагу из новой упаковки

Возможно, бумага отсырела из-за повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Не печатайте на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью

Проверьте значение параметра «Тип бумаги»

Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи:

- На панели управления принтером в меню Paper выберите параметр Paper Type.
- Для пользователей Windows: проверьте данную настройку в окне «Параметры печати».

- Для пользователей Macintosh: проверьте эту настройку в диалоговом окне «Print».

Убедитесь в том, что картриджи с тонером исправны

Замените неисправный картридж с тонером.

При печати выдаются сплошные черные или цветные страницы



Убедитесь, что картриджи исправны и установлены правильно и в них не заканчивается тонер

- Извлеките и снова установите картриджи.
- Убедитесь в том, что тонер равномерно распределен внутри картриджа.
 - 1 Извлеките картридж.
 - 2 Несколько раз энергично встряхните картридж в разных направлениях для лучшего распределения тонера.
 - 3 Вставьте картридж на место.

Примечание. Если качество печати не улучшится, замените картридж. Подробнее см. «Замена картриджа с тонером» на стр. 241.

- Если проблема остается, возможно, требуется техническое обслуживание принтера. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

На странице появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Убедитесь в том, что копи-картриджи не изношены и исправны

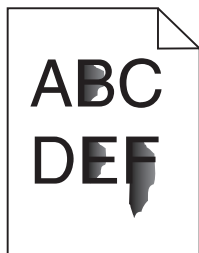
Замените копи-картриджи.

Примечание. Принтер включает в себя два типа копи-картриджей: черно-цветной копи-картридж и черный копи-картридж. Черно-цветной копи-картридж включает бирюзовый, пурпурный, желтый и черный блоки проявителя. Черный копи-картридж содержит только черный блок проявителя.

Убедитесь в отсутствии тонера в тракте продвижения бумаги

Удалите видимые загрязнения тонером из тракта прохождения бумаги. Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Стирается тонер



Возможные решения. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

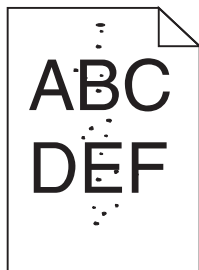
Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток:

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Проверьте значение параметра "Фактура бумаги".

Убедитесь, что в меню "Бумага" на панели управления принтера значение параметра "Фактура бумаги" соответствует бумаге, загруженной в лоток.

Пятна тонера



Ниже приводятся возможные варианты устранения неполадки. Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Возможно, формирователь изображения изношен или неисправен

Замените формирователь изображения.

Примечание. Принтер включает в себя два типа формирователей изображения: черный и цветной формирователь изображения и черный формирователь изображения. Черный и цветной формирователь изображения включает бирюзовый, пурпурный, желтый и черный цвета. Черный формирователь изображения включает только черный цвет.

Если проблема остается, возможно, требуется техническое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь в службу поддержки пользователей.

Тракт продвижения бумаги загрязнен тонером

Обратитесь в службу поддержки пользователей.

Низкое качество печати на прозрачных пленках

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

Проверьте прозрачные пленки

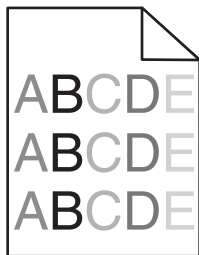
Используйте только прозрачные пленки, соответствующие техническим характеристикам принтера.

Проверьте значение параметра "Тип бумаги"

Убедитесь в том, что для параметра "Тип бумаги" задано значение "Прозрачные пленки":

- 1 На панели управления принтером в меню "Бумага" выберите параметр "Тип бумаги".
- 2 Перед отправкой задания на печать укажите правильный тип бумаги:
 - Для пользователей Windows: тип бумаги можно указать в окне "Параметры печати".
 - Для пользователей Macintosh: тип бумаги можно указать в диалоговом окне "Print".

Неравномерная плотность печати



Замените черный и цветной формирова­тель изображения.

Устранение неполадок, связанных с качеством цветной печати

В данном разделе приведены ответы на основные вопросы, связанные с цветной печатью, а также описаны возможности использования функций меню "Качество" для устранения типичных неполадок, возникающих при 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 этого, программы позволяют изменять цвет любого объекта в документе. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы.

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 этого цвета. Применение таблиц преобразования цветов определяется информацией об объекте. Например, можно применять одну таблицу преобразования цветов к тексту, а другую – к фотографическим изображениям.

Почему распечатанные цвета не соответствуют цветам на экране компьютера?

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. В некоторых случаях для настройки соответствия цветов можно воспользоваться страницами с образцами цветов; соответствующие рекомендации приведены в ответе на вопрос "Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, в логотипе компании)?".

Распечатанная страница имеет посторонний оттенок. Возможна ли точная настройка цвета?

В некоторых случаях на распечатанных страницах присутствует посторонний оттенок (например, изображение кажется красноватым). Наличие посторонних оттенков зависит от условий эксплуатации, типа бумаги и характеристик освещения, а также от субъективного восприятия пользователем. В таких случаях для получения цвета, близкого к требуемому, служит регулировка значения параметров в меню "Цветовой баланс". Функция цветового баланса позволяет выполнять тонкую настройку расхода тонера для каждой цветовой плоскости. При выборе положительного или отрицательного значения для бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов (в меню "Цветовой баланс"), расход тонера данного цвета соответственно несколько увеличивается или уменьшается. Например, если распечатанная страница имеет красноватый оттенок, одновременное уменьшение пурпурной и желтой составляющей может улучшить цветовой баланс.

При проецировании цветные изображения на прозрачной пленке выглядят темными. Можно ли улучшить цвет изображений?

Эта неполадка обычно возникает при просмотре прозрачных пленок с помощью отражающих диапроекторов. Наилучшее качества цветопередачи обеспечивается диапроекторами, пропускающими свет через пленку. Если требуется применять отражающий диапроектор, для осветления прозрачных пленок следует задать для параметра "Плотность тонера" значение 1, 2 или 3. Печатайте только на цветных прозрачных пленках рекомендованных типов.

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.

- Таблицы преобразования цветов, которые применяются к каждому объекту, если для параметра "Цветокоррекция" задано значение по умолчанию "Авто", обеспечивают достоверную цветопередачу для большинства документов.

Для применения другой таблицы преобразования цветов:

- 1 В меню "Качество" выберите **Цветокоррекция**, затем выберите **Вручную**.
- 2 В меню "Качество" выберите **Ручные уст-ки цвета**, затем выберите соответствующую таблицу преобразования цветов для типа обрабатываемого объекта.

меню "Ручные уст-ки цвета"

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. 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". Использование черного тонера оптимизировано для печати деловой графики. • Выкл. — цветокоррекция не применяется.
Изображение CMYK Текст CMYK Графика CMYK	<ul style="list-style-type: none"> • US CMYK — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие результирующих цветов спецификации SWOP (спецификация для сетевой офсетной печати). • Euro CMYK — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие результирующих цветов стандарту EuroScale. • Яркие CMYK — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов US CMYK. • Выкл. — цветокоррекция не применяется.

Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, цвета логотипа компании)?

В меню "Качество" 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 CMYK или RGB. Цвет каждого квадрата формируется посредством применения выбранной таблицы преобразования цветов к указанной на квадрате комбинации цветов CMYK или RGB.

Просматривая страницы с образцами цветов, можно 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. в разделе "Справка" прикладной программы. 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" ("Авто", "Выкл." или "Ручная"), типа распечатываемого объекта (текст, графика или изображения) и способа задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK). Если для параметра принтера "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 CMYK, 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 CMYK, с помощью системы управления цветом. В этом случае распечатываемый цвет может не соответствовать цветам на страницах с образцами цветов.

Что такое детализированные образцы цветов и как просмотреть их?

Детализированные образцы цветов можно просматривать только с помощью Embedded Web Server сетевого принтера. Наборы детализированных образцов цветов содержат ряд оттенков (отображаемых в виде цветных квадратов), которые аналогичны определяемому пользователем значению RGB или CMYK. Подобие цветов в наборе зависит от значения, введенного в поле "Приращение RGB" или "Приращение CMYK".

Доступ к набору детализированных образцов цветов с помощью встроенного веб-сервера:

- 1 В адресной строке браузера введите IP-адрес или имя хоста принтера.

Примечание. Если IP-адрес и имя хоста принтера неизвестны, можно:

- Узнать эту информацию на начальном экране панели управления принтера или в разделе TCP/IP в меню "Сети/Порты".
- Напечатать страницу сетевых параметров или страницу настроек меню и найти эту информацию в разделе TCP/IP.

- 2 Щелкните **Конфигурация > Образцы цветов > Подробности опций**.

- 3 Выберите таблицу преобразования цветов.

- 4 Введите номер цвета RGB или CMYK.

- 5 Введите значение приращения в диапазоне от 1 до 255.

Примечание. Чем ближе значение приращения к 1, тем уже отображаемый диапазон образцов цветов.

- 6 Нажмите кнопку **Print**.

Встроенный веб-сервер не открывается

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий.

Проверьте сетевые подключения

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

Проверьте адрес, введенный в обозреватель Интернета

- В зависимости от настроек сети, для доступа к встроенному веб-серверу перед IP-адресом принтера может потребоваться ввести `https://` вместо `http://`. За дополнительной информацией обратитесь к представителю службы поддержки.
- Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.

Временно отключите прокси-серверы для просмотра веб-страниц

Прокси-серверы могут заблокировать или запретить доступ к определенным веб-сайтам, в том числе ко встроенному веб-серверу. За дополнительной информацией обратитесь к представителю службы поддержки.

Обращение в службу технической поддержки

При обращении в службу поддержки опишите существующую проблему, сообщение на дисплее, а также действия, которые уже были предприняты для поиска решения.

Потребуется узнать тип модели принтера и серийный номер. Для получения дополнительной информации см. этикетку сверху на внутренней поверхности верхней крышки принтера. Серийный номер также указан на странице параметров меню.

В США или Канаде звоните по телефону 1-800-539-6275. В других странах и регионах соответствующую информацию можно найти на веб-сайте компании Lexmark по адресу: <http://support.lexmark.com>.

Уведомления

Информация по продукту

Наименование устройства:

Lexmark X548, X548de

Тип устройства:

7525

Модели:

630, 632, 636

Уведомление о редакции

Ноябрь 2012 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., 2012

Все права защищены.

Товарные знаки

Lexmark, Lexmark с ромбом и MarkVision являются товарными знаками корпорации Lexmark International, зарегистрированными в США и/или других странах.

ScanBack является торговой маркой корпорации Lexmark International.

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.

Уведомление о модульном компоненте

Данное устройство может содержать следующие модульные компоненты:
Тип/модель Lexmark LEX-M04-001, FCC ID: IYLLEXM04001; IC:2376A-M04001

Уведомления о лицензировании

Информация о лицензировании по данному продукту находится в корневом каталоге компакт-диска.

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	48 дБа
Готов	32 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.

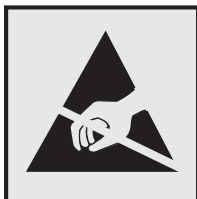
Утилизация изделий

Процедура утилизации принтера и расходных материалов отличается от процедуры утилизации обычных бытовых отходов. За информацией о возможностях утилизации обращайтесь в местные органы власти.

Уведомление о батарее

Данный продукт содержит перхлоратный материал. Он может требовать особого обращения. Дополнительные сведения см. на веб-странице <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикасаться 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

Температура окружающего воздуха	от 15,6°C до 32,2°C
Температура при транспортировке и хранении	от -40,0°C до 60,0°C

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 záření je vysláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
 FARE - Usynlig laserstråling, nepatroner fjernes, og spjæanordningen er slet fra. Undgået blive udsat for laserstrålen.
 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 - Näkymättä laserstrålusta varottava, kun vääkasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vääkaseristelle altistumista.
 GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
 VEŠZÁR - Nem látható lézersugárzás 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 nekassettene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.
 NIEBEZPIECZEŃSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.
 ОПАСНО! Невидимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.
 Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratí kazet a odblokovanej poistke. Nevystavujte sa laseru.
 PELIGRO: Se producen radiaciones laser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de laser.
 FARA - Osynlig laserstråling när patroner tas ur och spjæmekanismen öppnas. Undvik exponering för laserstrålen.
 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 - 移除碳粉匣与安全连续开关系失效时会产生看不见的雷射辐射。请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)
Печать	Устройство создает печатный документ из электронных документов.	540 Вт

Режим	Описание	Потребляемая мощность (Вт)
Копирование	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	530 Вт
Сканирование	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	60 Вт
Готов	Устройство ожидает задание на печать.	50 Вт
Спящий режим	Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.	23 Вт
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0,2 Вт

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 *спящим режимом*. 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 времени, называемого *временем перехода в спящий режим*.

Заводская настройка по умолчанию времени до перехода в спящий режим (в минутах) для данного устройства:	30 минут
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

С помощью меню настройки время до перехода в спящий режим можно изменять в диапазоне от 1 до 240 минут. При установке меньшего значения времени до перехода в спящий режим снижается энергопотребление, но увеличивается время реакции устройства. При выборе большего значения времени до перехода в спящий режим обеспечивается быстрая реакция устройства, но оно потребляет больше энергии.

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.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 2004/108/ЕС и 2006/95/ЕС на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений.

Изготовитель данного устройства: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550, США. Уполномоченный представитель: Lexmark International Technology Hungaria Kft., 8 Lechner Odon fasor, Millennium Tower III, 1095, Будапешт, ВЕНГРИЯ. Декларацию соответствия требованиям директив можно получить по запросу у уполномоченного представителя.

Данное изделие удовлетворяет ограничениям на оборудование класса А директивы EN 55022 и требованиям безопасности директивы EN 60950.

Уведомление об электромагнитных помехах

Предупреждение

Данное устройство соответствует требованиям по излучению EN55022 для устройств класса А, а также требованиям по защищенности EN55024. Данное устройство не предназначено для использования в домашних условиях или жилой зоне.

Это устройство класса А. При использовании в домашних условиях данное устройство может создавать электромагнитные помехи. В этом случае пользователю может потребоваться предпринять соответствующие меры.

Уведомления о соответствии стандартам для терминального телекоммуникационного оборудования

Данный раздел содержит информацию о соответствии стандартам, относящуюся к продуктам, содержащим терминальное телекоммуникационное оборудование, например факсимильным аппаратам.

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.

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).

Примечание для пользователей в Европейском союзе

Продукты, помеченные знаком CE, соответствуют требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 1999/5/ЕС на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, а также радиооборудования и оконечного оборудования связи.

Соответствие требованиям обозначается маркировкой CE.



Изготовитель данного устройства: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Уполномоченный представитель: Lexmark International Technology Hungria Kft., 8 Lechner utca fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Декларацию соответствия требованиям директив можно получить по запросу у уполномоченного представителя.

Данное изделие удовлетворяет ограничениям на оборудование класса А директивы EN 55022 и требованиям безопасности директивы EN 60950.

Устройства имеют возможность работы в беспроводных локальных сетях с частотой 2,4 ГГц и соответствуют требованиям по безопасности директив Комитета ЕС 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС и 1999/5/ЕС на основе сближения и согласования законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, а также радиооборудования и оконечного оборудования связи.

Соответствие требованиям обозначается маркировкой CE.



Эксплуатация разрешена во всех странах ЕС и EACT, но только внутри помещения.

Изготовитель данного устройства: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Уполномоченный представитель: Lexmark International Technology Hungria Kft., 8 Lechner utca fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Декларацию соответствия требованиям директив можно получить по запросу у уполномоченного представителя.

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.

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

Числа

- 200 Застряла бумага 256
- 201 Застряла бумага 257
- 202 Застряла бумага 258
- 230 Застряла бумага 259
- 235 Застряла бумага 259
- 241 Застряла бумага 260
- 242 Застряла бумага 260
- 243 Застряла бумага 260
- 250 Застряла бумага 262
- 290–294 Замятия бумаги 262
- 290–294 Замятия при сканировании в УАПД 278
- 290.30 Замятие в сканере — Упор для бумаги 270
- 30.xx Отсутствует [цвет] картридж 271
- 30.xx Отсутствует [цвет] картридж и/или [цвет] формирователь изображения 272
- 31.xx Неисправен [цвет] картридж 272
- 31.xx Неисправен копи-картридж 272
- 32.xx Замените неподдерживаемый [цвет] картридж 272
- 34 Неверный формат бумаги, откройте [источник] 272
- 35 Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов 273
- 37 Недостаточно памяти для разбора по копиям 273
- 37 Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены 273
- 38 Переполнение памяти 273
- 39 Сложная страница, некоторые данные могли быть не напечатаны. 273
- 51 Обнаружена неисправная флэш-память 273
- 52 Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов 274
- 53 Обнаружена неотформатированная флэш-память 274
- 54 Программная ошибка сети [x] 274
- 56 стандартный USB порт отключен 274
- 57 Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены 274
- 58 Слишком много лотков присоединено 275
- 58 Слишком много флэш-модулей 275
- 59 Несовместимый лоток [x] 275
- 61 Отключите неисправный диск 275
- 62 Переполнение диска 275
- 63 Неотформатированный диск 276
- 80 Плановое обслуживание 276
- 82.xx Емкость для отработанного тонера почти заполнена 276
- 82.xx Замените емкость для отработанного тонера 276
- 82.xx Отсутствует емкость для отработанного тонера 276
- 840.01 Сканер отключен администратором 277
- 840.02 Сканер отключен. Обратитесь к системному администратору, если не удалось удалить неисправность. 277
- 88.xx Заканчивается тонер в [цвет] картридже 276
- 88.xx Критически низкий уровень тонера в [цвет] картридже 276
- 88.xx Тонер в [цвет] картридже почти закончился 277

F

- FTP
 - сканирование с помощью адресной книги 130
- FTP-адрес
 - создание кодов быстрого доступа с использованием сенсорного экрана 129

I

- IP-адрес принтера
 - поиск 21
- IP-адрес, принтер
 - поиск 21

W

- WS-Scan
 - информация о 24

Б

- блокировка ненужных факсов 122
- бумага
 - бумага из вторсырья 61
 - выбор 61
 - использование изготовленной из вторсырья 44
 - настройка формата Universal 49
 - недопустимые 61
 - печатные бланки 63
 - разные форматы, копирование 83
 - сохранение 87
 - фирменный бланк 63
 - характеристики 60
 - хранение 64
- бумага из вторсырья
 - использование 44, 61

В

- верхние
 - исключение из цепочки связи 58
 - связывание 57

виртуальный дисплей
 проверка, с помощью
 встроенного веб-
 сервера 252
внешний порт факса 37
Восстановить отложенные
задания? 271
восстановление заводских
настроек по умолчанию 253
Встроенный веб-сервер
 доступ 21, 251
 использование 251
 настройка почтовых
 уведомлений 252
 настройки
 администратора 251
 настройки сети 251
 первоначальная настройка
 факса 103
 проблема с доступом 310
 проверка расходных
 материалов 230
 проверка состояния
 принтера 251
 создание кода быстрого
 доступа для FTP 128
 создание кода быстрого
 доступа для получателей
 факсов 118
 создание кодов быстрого
 доступа для электронной
 почты 95
 функции 251
 выбор бумаги 61

Д

дата и время, факс
 параметр 117
двусторонняя печать 84
дисплей, панель управления
принтера 14
 настройка яркости 47
добавление метки даты и
времени 89
документы, печать
 из ОС Windows 67
 с компьютера Macintosh 67
Дополнительное устройство
подачи на 650 листов
 загрузка 50
дополнительные устройства
 внутренние 26

карта памяти 27
карта флэш-памяти 31
карты памяти 26
Лоток на 550 листов 36
обновление в драйвере
принтера 40
плата со шрифтами 31
устройство подачи на 650
 листов 36
доступ к встроенному веб-
серверу 21

Ж

жесткий диск
 очистка 225
жесткий диск принтера
 утилизация 223
 шифрование 226
журнал факсов
 просмотр 122

З

заводские значения
 восстановление 253
Загрузите в устройство ручной
подачи [название
пользовательского типа] 269
Загрузите в устройство ручной
подачи [пользовательская
строка] 269
Загрузите в устройство ручной
подачи [тип бумаги] [формат
бумаги] 269
Загрузите в устройство ручной
подачи [формат бумаги] 269
загрузка
 Дополнительное устройство
 подачи на 650 листов 50
 карточки 53
 конверты 53, 56
 Лоток на 250 листов
 (стандартный) 50
 Лоток на 550 листов
 (дополнительный) 50
 многоцелевое устройство
 подачи 53
 прозрачные пленки 53
 устройство подачи на 650
 листов 52
 устройство ручной подачи 56

фирменный бланк в
 лотках 71
фирменный бланк в
 устройстве ручной
 подачи 71
задание на печать
 отмена, с компьютера 77
задания на печать с
повтором 74
 печать из ОС Windows 75
 печать с компьютера
 Macintosh 75
задания на печать с
резервированием 74
 печать из ОС Windows 75
 печать с компьютера
 Macintosh 75
задания печати с
проверкой 74
 печать из ОС Windows 75
 печать с компьютера
 Macintosh 75
заказ
 картриджи с тонером 230
 контейнер для
 отработанного тонера 231
 копи-картриджи 231
Закройте переднюю
дверцу 266
замок, секретный 27
замятия
 номера 255
 предотвращение 254
 расположение 255
 расположение дверец и
 лотков 255
замятия бумаги
 предотвращение 254
замятия бумаги, устранение
 200 Застрыля бумага 256
 201 Застрыля бумага 257
 202 Застрыля бумага 258
 230 Застрыля бумага 259
 235 Застрыля бумага 259
 241 Застрыля бумага 260
 242 Застрыля бумага 260
 243 Застрыля бумага 260
 250 Застрыля бумага 262
 290-294 Замятия бумаги 262
замятия, устранение
 200 Застрыля бумага 256
 201 Застрыля бумага 257

202 Застряла бумага 258
230 Застряла бумага 259
235 Застряла бумага 259
241 Застряла бумага 260
242 Застряла бумага 260
243 Застряла бумага 260
250 Застряла бумага 262
290-294 Замятия бумаги 262
заявление об
энергозависимости 223

И

Извлеките бумагу из
стандартного выходного
лотка 270
Извлеките оригиналы из
устройства автоматической
подачи сканера 270
Изменение настройки меню
безопасности 161
Измените [источник бумаги] на
[имя пользовательского
типа] 264
Измените [источник бумаги] на
[имя пользовательского типа]
с загрузкой [ориентация] 265
Измените [источник бумаги] на
[пользовательская
строка] 265
Измените [источник бумаги] на
[пользовательская строка] с
загрузкой [ориентация] 265
Измените [источник бумаги] на
[формат бумаги] 265
Измените [источник бумаги] на
[формат бумаги] [тип
бумаги] 266
Измените [источник бумаги] на
[формат бумаги] [тип бумаги] с
загрузкой [ориентация] 266
Измените [источник бумаги] на
[формат бумаги] с загрузкой
[ориентация] 266
импорт конфигурации
использование встроенного
веб-сервера 24
импорт конфигурации с
помощью встроенного веб-
сервера 24
имя пользовательского типа
бумаги
создание 58

индикатор, световой 14
исключение лотка из цепочки
связи
назначение имени
пользовательскому типу
бумаги 58
исключение лотков из
цепочки связи 58
использование адресной
книги 97
передача факс 120
использование бумаги,
изготовленной из
вторсырья 44
использование встроенного
веб-сервера 251
использование кнопок
сенсорного экрана 18
использование кодов
быстрого доступа
передача факс 120
использование служебной
программы ScanBack 135
использование тихого
режима 46
использование экономичного
режима 45

К

кабели
Ethernet 37
порт USB 37
карта памяти
установка 27
устранение неполадок 295
карта флэш-памяти
установка 31
карточки
загрузка 53
советы по использованию 70
картриджи с тонером
заказ 230
замена 241
утилизация 48
качество копии
настройка 85
качество печати
замена блока
проявителя 243
замена емкости для
израсходованного
тонера 232
замена формователей
изображения 235
чистка стекла
экспонирования
сканера 229
кнопки и значки на начальном
экране
описание 16
кнопки, панель управления
принтера 14
кнопки, сенсорный экран
использование 18
коды быстрого доступа для
электронной почты, создание
использование встроенного
веб-сервера 95
коды быстрого доступа,
создание
FTP-адрес 129
адрес FTP 128
получатель факса 118
электронная почта 95, 96
конверты
загрузка 53, 56
советы 70
контейнер для отработанного
тонера
заказ 231
замена 232
конфигурации
принтер 12
Конфиденциальные задания
на печать 74
печать из ОС Windows 75
печать с компьютера
Macintosh 75
копи-картриджи
заказ 231
замена 235
копирование
в черно-белом виде 81
выбор лотка 82
добавление метки даты и
времени 89
добавление накладываемого
сообщения 89
использование стекла
экспонирования сканера
(планшета) 80
использование УАПД 80
на другом формате 82

на обеих сторонах листа
бумаги (двустороннее) 84
на прозрачных пленках 80
на фирменном бланке 81
настройка качества 85
несколько страниц на одном
листе 87
отмена задания на
копирование 89, 90
пользовательское задание
(скомпонованное
задание) 88
разбор по копиям 86
размещение страниц-
разделителей между
копиями 86
разные форматы бумаги 83
увеличение 84
уменьшение 84
ускоренная копия 79
фотографии 80
копирование на бумагу разных
форматов 83
копирование на обеих
сторонах бумаги
(двусторонняя печать) 84
копирование на прозрачной
пленке 80
копирование на фирменный
бланк 81
копирование нескольких
страниц на один лист 87
копирование фотографий 80
корпус принтера
чистка 228

Л

линейный порт факса 37
Лоток на 250 листов
(стандартный)
загрузка 50
Лоток на 550 листов
установка 36
Лоток на 550 листов
(дополнительный)
загрузка 50

М

меню
AppleTalk 157
HTML 219

IPv6 156
PDF 215
PictBridge 220
PostScript 215
TCP/IP 155
XPS 214
Активная сетевая плата 152
Выходная обработка 207
Журнал проверки
безопасности 165
загрузка бумаги 148
Замена форматов 144
Изменение настройки
безопасности 161
Изображение 220
Качество 209
Конфиденциальная
печать 162
Меню настройки SMTP 159
Общие настройки 167
Отчеты 151, 154
Очистка диска 163
Параметры 205
Параметры FTP 195
Параметры копирования 175
Параметры электронной
почты 190
Плотность бумаги 146
Пользовательские
имена 150
Пользовательские типы 149
Пользовательские форматы
сканирования 150
Разное 161
Расходные материалы 139
Режим факса (Настройка
аналогового факса) 180
Режим факса (Настройка
сервера факсов) 188
Сетевая плата 155
Сеть [x] 152
Служебные 213
Справка 221
Стандартная сеть 152
Стандартный USB 158
схема 138
Универсальная
настройка 150
Установка
даты/времени 165
Устройство подачи по
умолчанию 141
Учет заданий 212
Фактура бумаги 144
Флэш-диск 199
Формат и тип бумаги 141
Эмуляция PCL 216
Меню "HTML" 219
меню "IPv6" 156
меню "PDF" 215
меню "PostScript" 215
Меню "TCP/IP" 155
меню "Активная сетевая
плата" 152
Меню "Журнал проверки
безопасности" 165
меню "Загрузка бумаги" 148
Меню "Замена форматов" 144
меню "Изображение" 220
Меню "Качество" 209
меню "Конфиденциальная
печать" 162
Меню "Общие
параметры" 167
Меню "Отчеты" 151, 154
меню "Оформление" 207
Меню "Очистка диска" 163
Меню "Параметры FTP" 195
Меню "Параметры
копирования" 175
Меню "Параметры
электронной почты" 190
Меню "Параметры" 205
Меню "Плотность бумаги" 146
меню "Пользовательские
имена" 150
Меню "Пользовательские
типы" 149
меню "Пользовательские
форматы сканирования" 150
Меню "Разное" 161
Меню "Расходные
материалы" 139
Меню "Режим факса
(Настройка аналогового
факса)" 180
Меню "Режим факса
(Настройка сервера
факсов)" 188
Меню "Сетевая плата" 155
Меню "Служебные" 213
меню "Справка" 221
меню "Стандартная сеть" 152
меню "Стандартный USB" 158

меню "Универсальная настройка" 150
 меню "Установка даты и времени" 165
 Меню "Устройство подачи по умолчанию" 141
 меню "Фактура бумаги" 144
 Меню "Формат и тип бумаги" 141
 меню "Эмуляция PCL" 216
 Меню "Сеть [x]" 152
 Меню "Учет заданий" 212
 меню AppleTalk 157
 меню PictBridge 220
 меню XPS 214
 Меню настройки SMTP 159
 Меню флэш-диска 199
 многоцелевое устройство подачи
 загрузка 53
 мобильное устройство
 печать 68
 Модем не подключен к аналоговой телефонной линии, факс отключен 270
 Мой МФП
 настройка 23

Н

назначение имени пользовательскому типу бумаги 58
 нарушение
 заявление 223
 настройка Ethernet
 подготовка к 41
 настройка имени или станции исходящего факса 116
 настройка качества копии 85
 настройка номера или станции факса 116
 настройка параметров электронной почты 95
 настройка плотности тонера 67
 настройка почтовых уведомлений
 использование встроенного веб-сервера 252
 настройка принтера
 в сети Ethernet (только Macintosh) 41
 в сети Ethernet (только Windows) 41
 настройка размера бумаги формата Universal 49
 настройка сети ethernet
 использование Macintosh 41
 на платформе Windows 41
 настройка спящего режима 46
 настройка типа бумаги 49
 настройка формата бумаги 49
 настройка функций факса и электронной почты 288
 Настройка цвета 264
 настройки для защиты экологии
 Eco-Mode 45
 Спящий режим 46
 Тихий режим 46
 экономия расходных материалов 44
 яркость, настройка 47
 Настройки экономичных режимов
 Eco-Mode 45
 Тихий режим 46
 начальный экран
 отображение значков 21
 скрытие значков 21
 Не назначен номер станции факса Обратитесь к системному администратору. 267
 Не назначено имя станции факса Обратитесь к системному администратору. 267
 невозможно открыть встроенный веб-сервер 310
 Некоторые отложенные задания не восстановлены 271
 Неподдерживаемый режим камеры, отсоедините камеру и измените режим 271
 Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 267
 Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините 266
 неполадки принтера, устранение основных 264

О

обновление списка дополнительных устройств в драйвере принтера 40
 обращение в службу технической поддержки 311
 обращение в службу технической поддержки по телефону 311
 откладывание факсов 125
 Открыта крышка УАПД сканера 271
 отложенные задания 74
 печать из ОС Windows 75
 печать с компьютера
 Macintosh 75
 отмена
 задание на печать, с компьютера 77
 отмена задания на печать с компьютера 77
 с помощью панели управления принтера 77
 отмена передачи сообщения электронной почты 99
 отображение значков на начальном экране 21
 отправка факса 119
 отправка факса с помощью сенсорного экрана 119
 отчеты
 просмотр 252
 очистка диска 225
 очистка жесткого диска 225
 очистка памяти жесткого диска 225
 очистка энергозависимой памяти 224
 очистка энергонезависимой памяти 224
 Ошибка ПО стандартной сетевой платы 54 274
 Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор. 267

П

память
 типы установленных в принтере 223

- память жесткого диска
 - очистка 225
 - Память заполнена, печать факсов невозможна 269
 - панель управления принтера 14
 - заводские настройки, восстановление 253
 - настройка яркости 47
 - панель управления, принтер 14
 - параметры режима Eco-Mode 45
 - параметры экономии Eco-Mode 45
 - Спящий режим 46
 - Тихий режим 46
 - экономия расходных материалов 44
 - яркость, настройка 47
 - первоначальная настройка факса 103
 - использование встроенного веб-сервера 103
 - передача с использованием кодов быстрого доступа 120
 - передача сообщений электронной почты
 - добавление строки текста сообщения 98
 - добавление строки темы сообщения 98
 - изменение типа выходного файла 98
 - использование адресной книги 97
 - использование номера кода быстрого доступа 97
 - использование сенсорного экрана 96
 - настройка параметров электронной почты 95
 - настройка функции передачи по электронной почте 94
 - создание кодов быстрого доступа с использованием встроенного веб-сервера 95
 - создание кодов быстрого доступа с использованием сенсорного экрана 96
 - передача факс
 - использование адресной книги 120
 - использование кодов быстрого доступа 120
 - передача факса в назначенное время 122
 - передача факса с использованием адресной книги 120
 - перемещение принтера 250
 - пересылка факсов 126
 - печать
 - из ОС Windows 67
 - отмена, с панели управления принтера 77
 - печать с мобильного устройства 68
 - с компьютера Macintosh 67
 - с флэш-диска 68
 - список каталогов 77
 - список образцов шрифтов 77
 - страница параметров меню 39
 - страница сетевых параметров 39
 - фотографии 76
 - печать документа 67
 - печать конфиденциальных и других отложенных заданий из ОС Windows 75
 - с компьютера Macintosh 75
 - печать с PictBridge-совместимой камеры фотографии 76
 - печать с мобильного устройства 68
 - печать с флэш-диска 68
 - печать списка каталогов 77
 - печать списка образцов шрифтов 77
 - печать страницы настройки сети 39
 - печать страницы параметров меню 39
 - плата со шрифтами установка 31
 - плотность бумаги поддерживаемые принтером 65
 - плотность тонера
 - настройка 67
 - подготовка к настройке принтера в сети Ethernet 41
 - поддерживаемые флэш-диски 70
 - подключение кабелей 37
 - подключение принтера к автоответчику 107
 - модему компьютера 115
 - региональные адаптеры 110
 - телефону 107
 - подключение принтера к службе специальных звонков 107
 - подключение факса
 - подключение к линии DSL 105
 - подключение к УАТС или ISDN 106
 - подключение принтера к розетке 105
 - подключения факса автоответчику 107
 - модему компьютера 115
 - региональные адаптеры 110
 - телефону 107
- поиск IP-адреса принтера 21
 - поиск дополнительных сведений о принтере 9
 - Пользов. тип <x>
 - изменение имени 58
 - изменение типа бумаги 59
 - пользовательское имя
 - настройка 59
 - порт Ethernet 37
 - Порт EXT
 - факс 37
 - Порт LINE
 - факс 37
 - Порт USB 37
 - порт секретного замка 37
 - порты факса 37
 - предотвращение замятий 64
 - предотвращение замятия бумаги 254
 - При повторе задания загрузите все оригиналы заново. 270
 - При повторе задания загрузите еще не появлявшиеся на выходе

сканера оригиналы заново 267
принтер
 выбор места 10
 конфигурации 12
 минимальные зазоры 10
 модели 12
 перемещение 250
 транспортировка 250
проверка виртуального дисплея
 использование встроенного веб-сервера 252
проверка принтера, не отвечающего на запросы 264
проверка сканера, не отвечающего на запросы 285
Проверка состояния принтера
 использование встроенного веб-сервера 251
проверка состояния расходных материалов 230
программное обеспечение принтера, установка (Windows) 39
прозрачные пленки
 загрузка 53
 копирование на 80
 советы по использованию 74
просмотр
 отчеты 252
просмотр журнала факсов 122
публикации
 источник 9
пустые страницы 296

Р

Работа в сети Ethernet
 Macintosh 41
 Windows 41
работа с факсом
 блокировка ненужных факсов 122
 выбор типа подключения факса 104
 изменение разрешения 121
 настройка имени или станции исходящего факса 116
 настройка номера или станции факса 116

настройка принтера с использованием встроенного веб-сервера 117
настройка факса 103
освещение или затемнение факса 121
откладывание факсов 125
отмена задания факсимильной связи 123
передача с помощью сенсорного экрана 119
передача факса в назначенное время 122
пересылка факсов 126
просмотр журнала факсов 122
служба специальных звонков 107
создание кодов быстрого доступа с использованием встроенного веб-сервера 118
создание кодов быстрого доступа с использованием сенсорного экрана 118
установка даты и времени 117
разбор по копиям 86
размещение страниц-разделителей между копиями 86
разные форматы бумаги, копирование 83
разрешение, факс
 изменение 121
разъем кабеля питания 37
расходные материалы, заказ картриджи с тонером 230
 контейнер для отработанного тонера 231
 копи-картриджи 231
расходных материалов
 использование бумаги, изготовленной из вторсырья 44
проверка с помощью встроенного веб-сервера 230, 251
проверка состояния 230
проверка, с панели управления принтера 230

хранение 229
экономия 44
расширенные функции,
сенсорный экран
 FTP 132
 копирование 92
 сканирование на компьютер 137
факс 125
 электронная почта 102
режим перехода на летнее время, работа с факсом 117
рекомендации
 карточки 70
 конверты 70
 прозрачные пленки 74
 фирменный бланк 71
Руководство администратора
 встроенного веб-сервера
 источник 251
Руководство по работе в сети
 источник 251

С

сведения о принтере
 источник 9
сведения по технике безопасности 7, 8
связывание лотков 57
 назначение имени
 пользовательскому типу
 бумаги 58
секретный замок 27
сенсорный экран
 кнопки 18
сеть Ethernet
 подготовка к настройке
 принтера в сети Ethernet 41
сканер
 стекло экспонирования
 сканера 13
 устройство автоматической
 подачи документов (УАПД) 13
 функции 12
сканирование
 на компьютер 133
 по адресу FTP 129
 по адресу FTP, с помощью
 адресной книги 130
 с флэш-диска 134

- Сканирование в сетевое
расположение
настройка 23
сканирование на
компьютер 133
дополнительные
устройства 135, 136
ориентация бумаги,
настройка 136
размер оригинала 135
сканирование на флэш-
накопитель 134
сканирование с передачей по
адресу FTP
использование адресной
книги 130
использование номеров
кодов быстрого
доступа 130
использование сенсорного
экрана 129
создание кодов быстрого
доступа с использованием
компьютера 128
Сканируемый документ
слишком длинный 271
скрытие значков на
начальном экране 21
служба специальных звонков,
факс
подключение к 107
Служебная программа
ScanBack
использование 135
советы
этикетки, бумага 73
создание кода быстрого
доступа для FTP
использование встроенного
веб-сервера 128
создание кода быстрого
доступа для получателей
факсов
использование встроенного
веб-сервера 118
создание копий с
использованием бумаги из
выбранного лотка 82
создание профилей
использование служебной
программы ScanBack 135
сообщения принтера
290–294 Замятия при
сканировании в УАПД 278
290.30 Замятие в сканере —
Упор для бумаги 270
30.xx Отсутствует [цвет]
картридж 271
30.xx Отсутствует [цвет]
картридж и/или [цвет]
формирователь
изображения 272
31.xx Неисправен [цвет]
картридж 272
31.xx Неисправен копи-
картридж 272
32.xx Замените
неподдерживаемый [цвет]
картридж 272
34 Неверный формат бумаги,
откройте [источник] 272
35 Недостаточно памяти для
поддержки функции
сохранения ресурсов 273
37 Недостаточно памяти для
разбора по копиям 273
37 Недостаточно памяти,
некоторые отложенные
задания не будут
восстановлены 273
38 Переполнение памяти 273
39 Сложная страница,
некоторые данные могли
быть не напечатаны. 273
51 Обнаружена неисправная
флэш-память 273
52 Во флэш-памяти
недостаточно места для
ресурсов 274
53 Обнаружена
неотформатированная
флэш-память 274
54 Программная ошибка сети
[x] 274
56 стандартный USB порт
отключен 274
57 Изменение конфигурации,
некоторые отложенные
задания не
восстановлены 274
58 Слишком много лотков
присоединено 275
58 Слишком много флэш-
модулей 275
59 Несовместимый лоток
[x] 275
61 Отключите неисправный
диск 275
62 Переполнение диска 275
63 Неотформатированный
диск 276
80 Плановое
обслуживание 276
82 Замените емкость для
израсходованного
тонера 232
82.xx Емкость для
отработанного тонера почти
заполнена 276
82.xx Замените емкость для
отработанного тонера 276
82.xx Отсутствует емкость
для отработанного
тонера 276
840.01 Сканер отключен
администратором 277
840.02 Сканер отключен.
Обратитесь к системному
администратору, если не
удалось удалить
неисправность. 277
88.xx Заканчивается тонер в
[цвет] картридже 276
88.xx Критически низкий
уровень тонера в [цвет]
картридже 241, 276
88.xx Тонер в [цвет]
картридже почти
закончился 277
Восстановить отложенные
задания? 271
Загрузите в [источник]
[название
пользовательского
типа] 268
Загрузите в [источник]
[пользовательская
строка] 268
Загрузите в [источник] [тип]
[формат] 268
Загрузите в [источник]
бумагу формата
[формат] 268

Загрузите в устройство ручной подачи [название пользовательского типа] 269

Загрузите в устройство ручной подачи [пользовательская строка] 269

Загрузите в устройство ручной подачи [тип бумаги] [формат бумаги] 269

Загрузите в устройство ручной подачи [формат бумаги] 269

Закройте переднюю дверцу 266

Заменить цветной копи-картридж 235

Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка 270

Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] 264

Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] с загрузкой [ориентация] 265

Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] 265

Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация] 265

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] 265

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги] 266

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги] с загрузкой [ориентация] 266

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] с загрузкой [ориентация] 266

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] [тип бумаги] с загрузкой [ориентация] 266

Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] с загрузкой [ориентация] 266

Модем не подключен к аналоговой телефонной линии, факс отключен 270

Настройка цвета 264

Не назначен номер станции факса Обратитесь к системному администратору. 267

Не назначено имя станции факса Обратитесь к системному администратору. 267

Некоторые отложенные задания не восстановлены 271

Неподдерживаемый диск 271

Неподдерживаемый режим камеры, отсоедините камеру и измените режим 271

Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 267

Неподдерживаемый тип устройства USB, отсоедините 266

Открыта крышка УАПД сканера 271

Ошибка ПО стандартной сетевой платы 54 274

Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор. 267

Память заполнена, печать факсов невозможна 269

При повторе задания загрузите все оригиналы заново. 270

При повторе задания загрузите еще не появившиеся на выходе сканера оригиналы заново 267

Сканируемый документ слишком длинный 271

Удалите упаковочный материал, [наименование области] 270

Установите лоток [x] 267

состояние принтера проверка с помощью встроенного веб-сервера 251

состояние расходных материалов проверка 230

список каталогов печать 77

список образцов шрифтов печать 77

Спящий режим настройка 46

стандартный лоток загрузка 50

стекло экспонирования сканера чистка 229

стекло экспонирования сканера (планшет) копирование с использованием 80

страница параметров меню печать 39

страница сетевых параметров печать 39

схема меню 138

Т

тема и информация сообщения добавление к электронной почте 98

тип бумаги параметр 49

тип выходного файла изменение 98

типы бумаги зона загрузки 65 поддерживаемые принтером 65

Транспортировка принтера 250

У

УАПД копирование с использованием 80

уведомление по электронной почте уведомление о замятии 252

уведомление о необходимости бумаги другого типа 252

- уведомление о низком уровне расходных материалов 252
- уведомления 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319
- уведомления о выбросах в атмосферу 314, 318, 319
- уведомления о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США (FCC) 318
- увеличение копии 84
- Удаленная панель управления настройка 24
- Удалите упаковочный материал, [наименование области] 270
- уменьшение копии 84
- уменьшение уровня шума, создаваемого принтером 46
- уровень шума 314
- Установите лоток [x] 267
- Установка дополнительных устройств
 - порядок установки 35
- установка принтера в сети
 - Работа в сети Ethernet 41
- установка программного обеспечения принтера
 - добавление дополнительных устройств 40
- установка программного обеспечения принтера (Windows) 39
- устранение неполадок
 - невозможно открыть встроенный веб-сервер 310
- обращение в службу технической поддержки 311
- проверка принтера, не отвечающего на запросы 264
- проверка сканера, не отвечающего на запросы 285
- произошла ошибка приложения 292
- Сканирование в сетевое расположение 292
- устранение основных неполадок принтера 264
- функция факса и электронной почты не настроены 288
- часто задаваемые вопросы о цветной печати 307
- устранение неполадок дисплея
 - на дисплее отображаются только ромбы 278
 - на дисплее отсутствует изображение 278
- устранение неполадок копирования
 - копировальный аппарат не отвечает 282
 - не закрывается блок сканера 283
 - неполные копии документа или фотографии 285
 - низкое качество отсканированного изображения 286
 - низкое качество печати 283
- устранение неполадок печати
 - возникают незапланированные разрывы страниц 282
 - задания не распечатываются 279
 - замятые страницы повторно не распечатываются 296
 - многоязычные файлы PDF не распечатываются 278
 - не работает функция связывания лотков 281
 - неверные поля 299
 - отложенные задания не распечатываются 280
 - ошибка при чтении с флэш-накопителя 278
 - печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 280
 - печать на бумаге неподходящего типа 281
 - печать с подачей из неподходящего лотка 281
 - При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 282
 - распечатываются неверные или странные символы 281
 - скручивание бумаги 300
 - частые замятия бумаги 295
- устранение неполадок подачи бумаги
 - сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 295
- устранение неполадок при работе с факсом
 - не отображается идентификатор вызывающего 288
 - не удается передать или принять факс 288
 - низкое качество печати принимаемого факса 291
 - факсы передаются, но не принимаются 290
 - факсы принимаются, но не передаются 291
- устранение неполадок сканирования
 - не закрывается блок сканера 283
 - не удается выполнить сканирование с компьютера 287
 - неполное сканирование документа или фотографии 287
 - сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера 286
 - сканирование не выполнено надлежащим образом 286
- устранение неполадок, дисплей
 - на дисплее отображаются только ромбы 278
 - на дисплее отсутствует изображение 278
- устранение неполадок, дополнительные устройства принтера
 - дополнительное устройство не работает 293
 - карта памяти 295
 - многоцелевое устройство подачи 294

- устройства подачи 294
устранение неполадок, качество печати
вуаль или серый фон 304
линия светлого цвета, белая линия или линия
неправильного цвета 299
неоднородное качество печати 300
неравномерная плотность печати 307
низкое качество печати на прозрачных пленках 306
обрезанные изображения 297
печать выполняется с перекосом 301
повторяющиеся дефекты 301
при печати выдаются сплошные черные или цветные страницы 304
пустые страницы 296
пятна тонера 306
серый фон 298
символы распечатываются с зубчатыми краями 297
слишком светлая печать 302
слишком темная печать 303
стирается тонер 305
темные линии 298
устранение неполадок, копирование
копировальный аппарат не отвечает 282
не закрывается блок сканера 283
неполные копии документа или фотографии 285
низкое качество отсканированного изображения 286
низкое качество печати 283
устранение неполадок, печать
возникают незапланированные разрывы страниц 282
задания не распечатываются 279
замятые страницы повторно не распечатываются 296
- многоязычные файлы PDF не распечатываются 278
не работает функция связывания лотков 281
неверные поля 299
отложенные задания не распечатываются 280
ошибка при чтении с флэш-накопителя 278
печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 280
печать на бумаге неподходящего типа 281
печать с подачей из неподходящего лотка 281
При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 282
распечатываются неверные или странные символы 281
скручивание бумаги 300
частые заматия бумаги 295
устранение неполадок, подача бумаги
сообщение продолжает отображаться после устранения заматия 295
устранение неполадок, связанных с дополнительными устройствами принтера
дополнительное устройство не работает 293
карта памяти 295
многоцелевое устройство подачи 294
устройства подачи 294
устранение неполадок, связанных с качеством печати
вуаль или серый фон 304
линия светлого цвета, белая линия или линия
неправильного цвета 299
неоднородное качество печати 300
неравномерная плотность печати 307
низкое качество печати на прозрачных пленках 306
обрезанные изображения 297
- печать выполняется с перекосом 301
повторяющиеся дефекты 301
при печати выдаются сплошные черные или цветные страницы 304
пустые страницы 296
пятна тонера 306
серый фон 298
символы распечатываются с зубчатыми краями 297
слишком светлая печать 302
слишком темная печать 303
стирается тонер 305
темные линии 298
устранение неполадок, сканирование
не закрывается блок сканера 283
не удается выполнить сканирование с компьютера 287
неполное сканирование документа или фотографии 287
сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера 286
сканирование не выполнено надлежащим образом 286
устранение неполадок, факс
не отображается идентификатор вызывающего 288
не удается передать или принять факс 288
низкое качество печати принимаемого факса 291
факсы передаются, но не принимаются 290
факсы принимаются, но не передаются 291
устройство подачи на 650 листов
загрузка 52
установка 36
устройство ручной подачи
загрузка 56
утилизация картриджи с тонером 48

продукция Lexmark 48
упаковка Lexmark 48
утилизация жесткого диска
принтера 223

Ф

факс
передача 119
фирменный бланк
загрузка, лотки 71
загрузка, устройство ручной
поддачи 71
копирование на 81
советы по использованию 71
флэш-диск
печать 68
флэш-диски
поддерживаемые типы
файлов 70
формат бумаги
параметр 49
формат бумаги Universal
параметр 49
форматы бумаги
поддерживаемые
принтером 64
Формы и избранное
настройка 22
фотографии
копирование 80
функции кнопок и значков на
начальном экране 16
функции факса и электронной
почты
настройка 288
функции факса и электронной
почты не настроены 288
функции, сенсорный экран
FTP 130, 131, 132
копирование 90, 91, 92, 93,
131
сканирование 136
сканирование на
компьютер 135, 136
факс 123, 124, 125
электронная
почта 99, 100, 101
функция электронной почты
настройка 94

Х

хранение
бумага 64
расходных материалов 229
хранение заданий на
печать 74

Ч

часто задаваемые вопросы о
цветной печати 307
черно-белое копирование 81
чистка
корпус принтера 228
стекло экспонирования
сканера 229

Ш

шифрование жесткого диска
принтера 226

Э

экономия бумаги 87
экономия расходных
материалов 44
экран FTP
дополнительные
устройства 130, 131, 132
расширенные функции 132
экран копирования
дополнительные
устройства 90, 91, 92, 93,
131
расширенные функции 92
экран сканирования
дополнительные
устройства 136
расширенные функции 137
экран факса
дополнительные
устройства 123, 124, 125
расширенные
функции 124, 125
экран электронной почты
дополнительные
устройства 99, 100, 101
расширенные
функции 101, 102
экспорт конфигурации с
помощью встроенного веб-
сервера 24

экспорту конфигурации
использование встроенного
веб-сервера 24
электронная почта
отмена 99
электронная почта, отправка
использование адресной
книги 97
использование номера кода
быстрого доступа 97
использование сенсорного
экрана 96
энергозависимая память 223
очистка 224
энергонезависимая
память 223
очистка 224
этикетки, бумага
советы 73