



MS810, MS811, MS812, MS817, MS818

Руководство пользователя

Важно! Элемент здесь перед использованием данного руководства.

Май 2017 г.

www.lexmark.com

Тип(ы) машины:

4063

Модель(и):

210, 230, 23E, 410, 430, 630, 63E

Содержимое

Информация по технике безопасности.....	5
Условные обозначения.....	5
Общие сведения.....	8
Использование данного руководства.....	8
Поиск сведений о принтере.....	8
Выбор местоположения принтера.....	10
Дополнительная настройка принтера.....	12
Установка внутренних дополнительных устройств.....	12
Установка дополнительных аппаратных модулей.....	29
Подключение кабелей.....	33
Установка ПО принтера.....	35
Сеть.....	36
Проверка установки принтера.....	41
Использование MS810n, MS810dn, MS811n, MS811dn, MS812dn, MS817n, MS817dn, MS818dn.....	42
Информация о принтере.....	42
Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....	45
Выполняется печать.....	67
Управление принтером.....	73
Использование MS810de (Параметры экономичного режима).....	85
Информация о принтере.....	85
Установка и использование приложений начального экрана.....	91
Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....	96
Выполняется печать.....	117
Управление принтером.....	123
Использование MS812de (Параметры экономичного режима).....	134
Информация о принтере.....	134

Установка и использование приложений начального экрана.....	141
Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....	146
Выполняется печать.....	168
Управление принтером.....	174
Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати.....	185
Использование специальной бумаги.....	185
Инструкции по использованию бумаги.....	187
Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги.....	191
Структура меню.....	197
Список меню.....	197
Меню "Бумага".....	198
Меню "Отчеты".....	209
Меню "Сеть/Порты".....	210
Меню "Безопасность".....	224
Меню "Параметры".....	229
меню "Справка".....	255
Экономия денег с заботой об окружающей среде.....	257
Настройка яркости дисплея принтера.....	257
Экономия бумаги и тонера.....	257
Утилизация.....	258
Обслуживание принтера.....	260
Заказ расходных материалов.....	260
Хранение расходных материалов.....	264
Замена расходных материалов.....	264
Чистка деталей принтера.....	270
Перемещение принтера.....	272
Устранение замятий.....	274
Предотвращение замятия материалов для печати.....	274
Определение местоположения замятия.....	276
Замятие бумаги в передней дверце.....	278
Замятие бумаги в задней дверце.....	280
Замятие бумаги в стандартном приемном лотке.....	282

Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати.....	282
Замятие бумаги в лотках.....	283
Замятие в многоцелевом устройстве подачи.....	284
Замятие бумаги в брошюровщике со сшиванием.....	285
Затор скрепок в брошюровщике.....	287
Замятие бумаги в раскладном выходном лотке.....	290
Замятие в почтовом ящике.....	291
Поиск и устранение неисправностей.....	293
Значение сообщений принтера.....	293
Устранение неполадок печати.....	315
Устранение неполадок приложения начального экрана.....	353
Встроенный веб-сервер не открывается.....	354
Обращение в службу технической поддержки.....	355
Уведомления.....	356
Информация по продукту.....	356
Уведомление о редакции.....	356
Потребляемая мощность.....	361
Указатель.....	365

Информация по технике безопасности

Условные обозначения

Примечание: В примечаниях приводятся важные для пользователя сведения.

Предупреждение: Предупреждения указывают на опасность повреждения аппаратного или программного обеспечения устройства.

ВНИМАНИЕ: Надписи Внимание указывает на возникновение потенциально опасной ситуации, в ходе которой есть риск получить травму.

Ниже представлены различные типы предупреждений о необходимости проявить внимательность.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Риск получения травмы.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Риск поражения электрическим током.

 **ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Риск получить ожог в случае прикосновения.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** Опасность опрокидывания устройства.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Риск защемления между подвижными частями.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Не используйте с устройством удлинители, сетевые фильтры с несколькими розетками, удлинители с несколькими розетками или ИБП. Максимально допустимая нагрузка такого типа оборудования может быть превышена лазерным принтером и стать причиной возгорания, повреждения имущества или понижения производительности принтера.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте и не используйте 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 «Руководстве пользователя», может привести к опасному облучению.

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

 **ВНИМАНИЕ – 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!** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

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

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

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** При перемещении принтера, действуйте в соответствии с данными рекомендациями во избежание травм или повреждения принтера:

- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
- Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
- Отсоедините от принтера все кабели.
- Если принтер оснащен подставкой на колесиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.
- Если принтер без подставки с колесиками, но с дополнительными лотками, снимите его с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер и лотки одновременно.
- Чтобы поднять принтер, всегда удерживайте его за ручки.
- 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.
- Следите за тем, чтобы при опускании принтера ваши пальцы не оказались под принтером.
- Убедитесь, что вокруг принтера имеется свободное пространство.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.

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

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ 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 ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током убедитесь в том, что все внешние подключения (например, подключение сети Ethernet или телефона) установлены правильно с использованием соответствующих портов.

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

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Не скручивайте, не сгибайте, не ударяйте и не ставьте тяжелые предметы на кабель питания. Не подвергайте кабель питания нагрузке и не допускайте его перетирания. Не защемляйте 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 ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во время грозы запрещается установка изделия и выполнение электрических и кабельных соединений (в частности, подсоединение кабеля питания, модуля факса или USB-кабеля).

 **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 принтер с похожей конфигурации, вам могут понадобиться дополнительные устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

Общие сведения

Использование данного руководства

В Руководстве пользователя представлена общая и специальная информация по использованию моделей принтера, указанных на титульной странице.

Следующие главы содержат информацию, которая относится ко всем принтерам.

- [Сведения по технике безопасности](#)
- [Выбор местоположения принтера](#)
- [Дополнительная настройка принтера](#)
- [Инструкции по работе с обычной и специальной бумагой](#)
- [Общие сведения о меню принтера](#)
- [Экономия денег с заботой об окружающей среде](#)
- [Обслуживание принтера](#)
- [Устранение замятий](#)
- [Поиск и устранение неисправностей](#)

Чтобы найти инструкции для принтера, выполните следующие действия.

- Используйте содержание.
- Для поиска данных используйте функцию «Поиск» или панель инструментов «Найти».

Поиск сведений о принтере

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
Указания по первоначальной установке. <ul style="list-style-type: none">• Подключение принтера• Установка программного обеспечения принтера	Документация по установке — документацию по установке, которая прилагается к принтеру, также можно загрузить с веб-сайта http://support.lexmark.com .

Какую информацию требуется найти?	Рекомендации по поиску
<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 можно скачать на веб-сайте http://support.lexmark.com.</p> <p>Примечание: Также доступны руководства на других языках.</p>
<p>Информация о настройке и управлении параметрами доступа к функциям принтера</p>	<p><i>Руководство доступа Lexmark</i> — это руководство доступно по адресу http://support.lexmark.com.</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.
<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 указаны на веб-сайте поддержки или на печатной гарантии из комплекта поставки принтера.</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 из комплекта поставки принтера, или веб-сайт http://support.lexmark.com. В других странах и регионах — см. печатную документацию по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера.

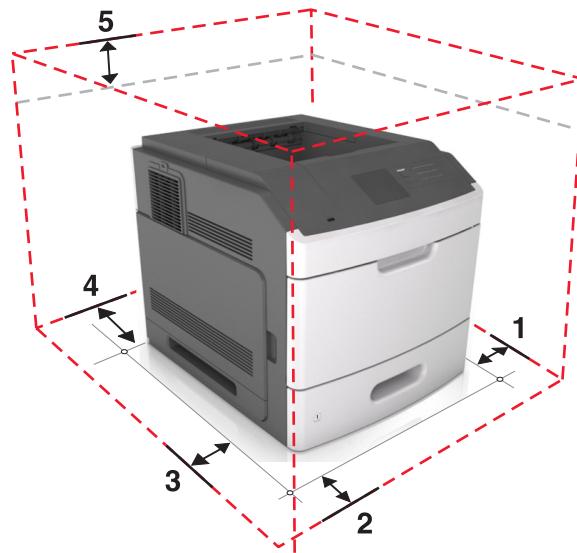
Выбор местоположения принтера

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

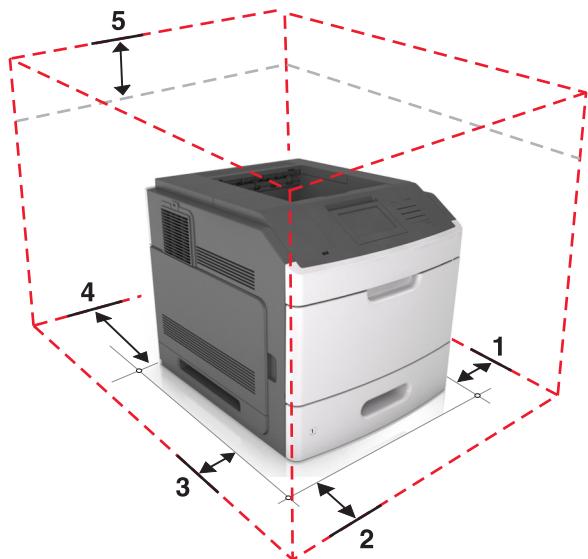
При выборе места для принтера, оставьте достаточное пространство для открывания лотков, крышек и дверец. Если планируется установить дополнительные аппаратные модули, предусмотрите также место и для них. Важно обеспечить выполнение следующих условий.

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

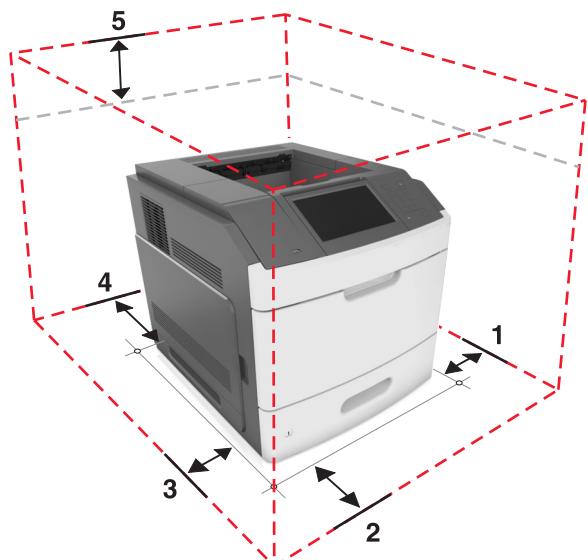
Температура окружающего воздуха	от 15,6 до 32,2°C (от 60 до 90°F)
Температура хранения	от -40 до 60°C (от -40 до 140°F)



1	Правая сторона	152 мм (6")
2	Спереди	508 мм (20")
3	Левая сторона	152 мм (6")
4	Сзади	152 мм (6")
5	Сверху	115 мм (4,5")



1	Правая сторона	152 мм (6")
2	Спереди	508 мм (20")
3	Левая сторона	152 мм (6")
4	Сзади	152 мм (6")
5	Сверху	115 мм (4,5")



1	Правая сторона	152 мм (6")
2	Спереди	508 мм (20")
3	Левая сторона	152 мм (6")
4	Сзади	152 мм (6")
5	Сверху	115 мм (4,5")

Дополнительная настройка принтера

Установка внутренних дополнительных устройств

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

Доступные внутренние параметры

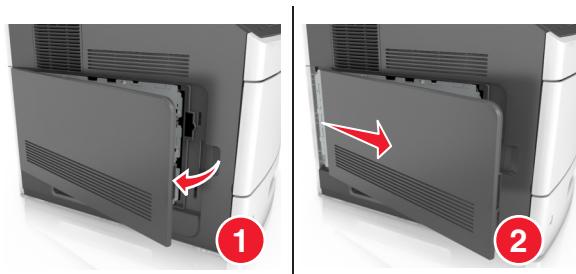
- Модуль памяти
 - DDR3 DIMM
 - Флэш-память
 - Шрифты
 - Платы с микропрограммным обеспечением
 - Формы и штрих-коды
 - PRESCRIBE
 - IPDS
- Жесткий диск принтера
- Порты внутренних решений Lexmark™ (Internal Solutions Port, ISP)
 - Параллельный порт ISP 1284-B
 - MarkNet™ сервер беспроводной печати N8350 802.11 b/g/n
 - Плата последовательного интерфейса RS-232-C

Обеспечьте доступ к системной плате.

Примечание: Для этой работы требуется плоская отвертка.

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

- 1 Снимите защитную крышку системной платы.



2 С помощью отвертки, отверните винты на щитке системной платы

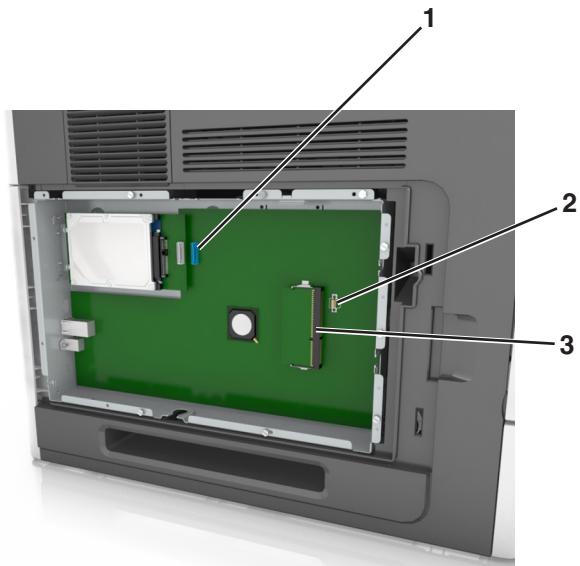


3 Извлеките щиток.



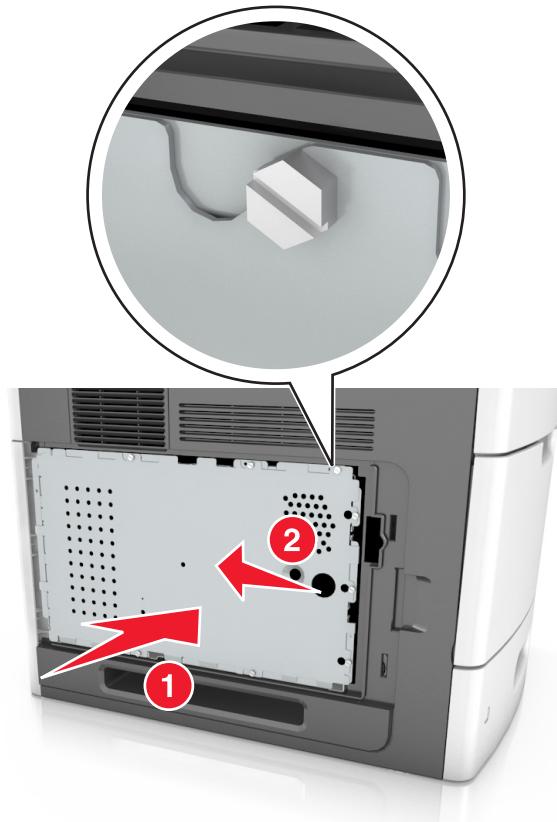
4 Для поиска требуемого разъема обратитесь к приведенному далее рисунку.

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



1	LexmarkПорт внутренних решений или разъем жесткого диска принтера
2	Разъем дополнительных плат
3	Разъем модуля памяти

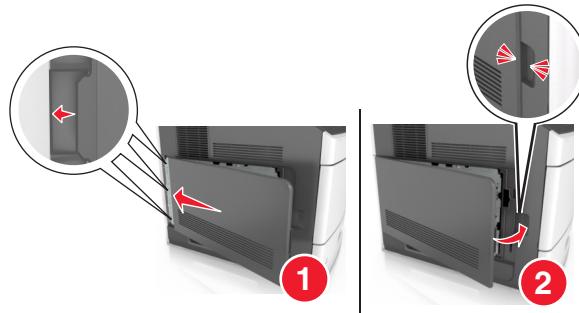
5 Совместите винты с отверстиями на щитке системной платы, затем закрепите ее на месте.



6 Затяните винты на щитке.



7 Закрепите крышку доступа.



Установка карты памяти

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

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

Можно отдельно приобрести дополнительную карту памяти и установить ее на системной плате.

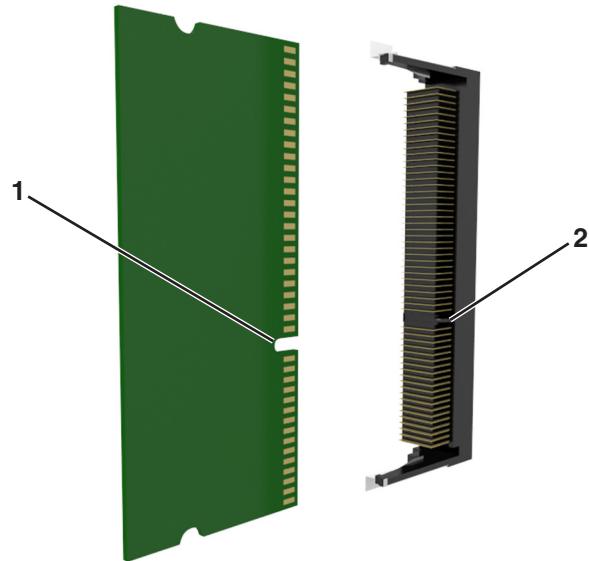
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Подробнее см. [“Обеспечьте доступ к системной плате.”](#) на стр. 12.

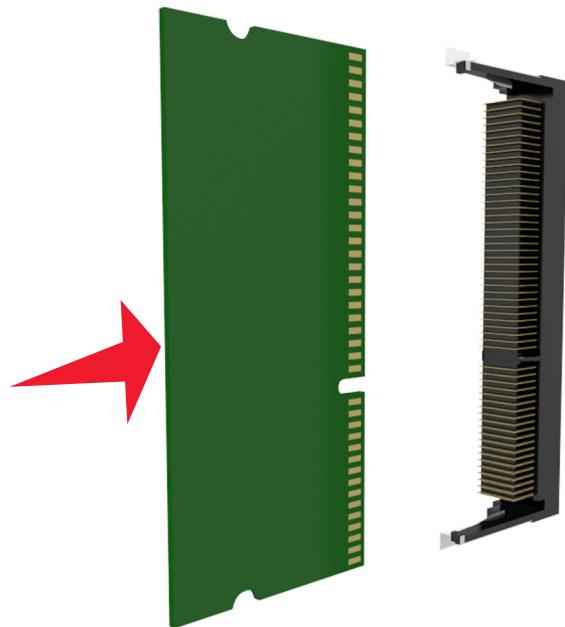
2 Распакуйте карту памяти.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к контактам разъема, расположенным вдоль края модуля. Это может привести к повреждению.

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



4 Вставьте карту памяти прямо в разъем, а затем нажмите на карту в направлении системной платы до щелчка.



5 Установите на место щиток системной платы, а потом защитную крышку системной платы.

Установка порта внутренних решений

Плата контроллера поддерживает один дополнительный порт внутренних решений (ISP) Lexmark.

Примечание: Для этой работы требуется плоская отвертка.

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

Предупреждение – Риск повреждения! Электронные компоненты платы контроллера 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.

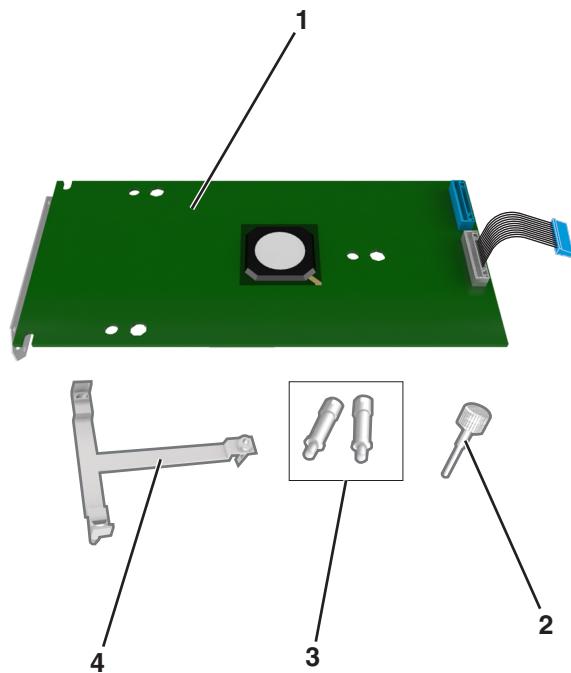
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Для получения дополнительных сведений см. раздел [“Обеспечьте доступ к системной плате.”](#) на [стр. 12](#).

2 Если установлен дополнительный жесткий диск принтера, то сначала извлеките его.

Для получения дополнительных сведений см. раздел [“Извлечение жесткого диска принтера”](#) на [стр. 27](#).

3 Извлеките плату ISP.



1	Решение ISP
2	Винт для крепления пластикового кронштейна к порту ISP
3	Винты для крепления монтажного кронштейна ISP к щитку системной платы
4	Пластиковый вкладыш

4 Снимите металлическую крышку с отверстия порта ISP.

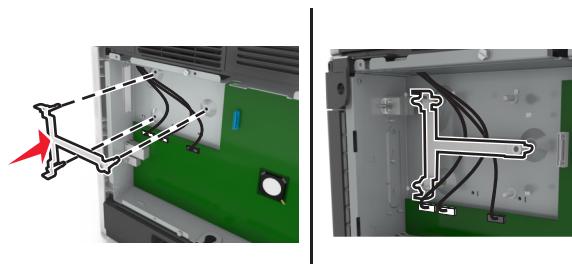
a Отверните винт.



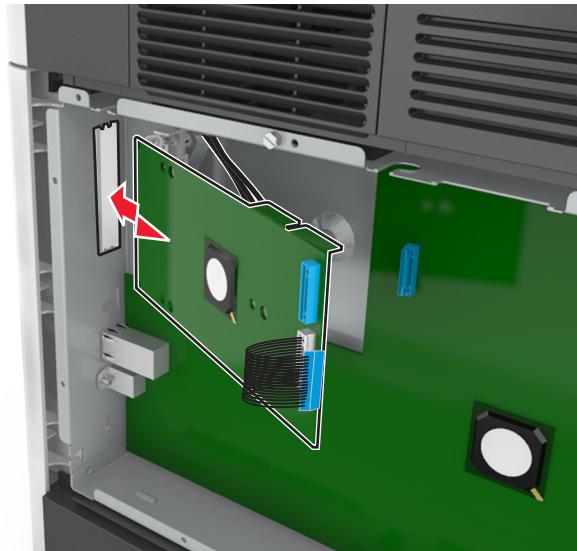
6 Поднимите металлическую крышку, затем вытяните ее полностью.



5 Выровняйте штифты пластикового кронштейна с отверстиями на системной плате, затем нажмите на пластиковый кронштейн на каркасе системной платы, пока он не встанет со щелчком на место. Убедитесь, что кабели аккуратно проложены под пластиковым кронштейном.

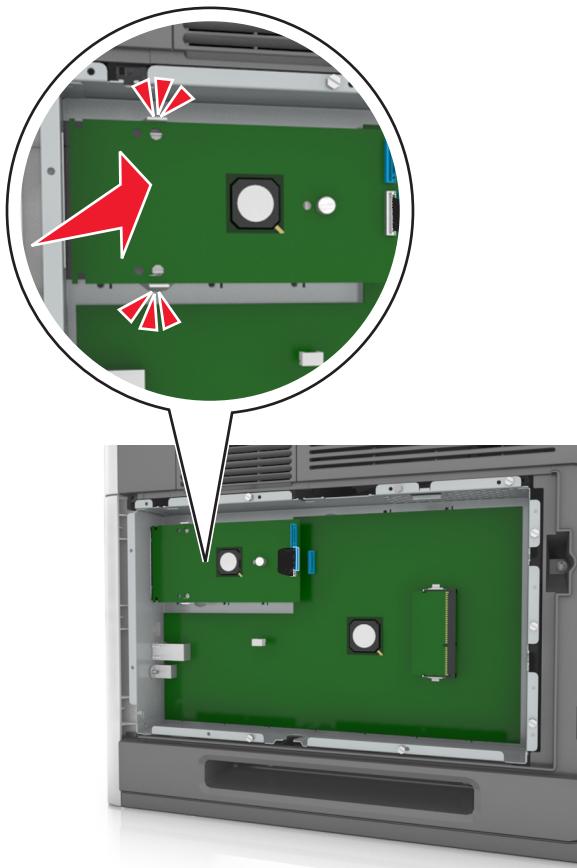


6 Установите порт ISP в пластмассовую вставку.

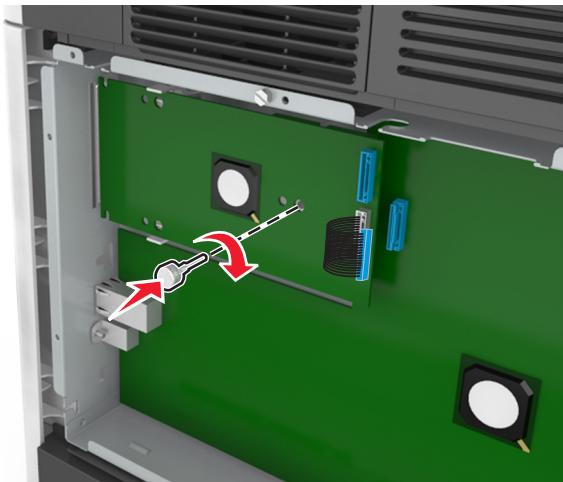


Примечание: Расположите порт ISP под углом к пластмассовой вставке, чтобы все свешивающиеся разъемы прошли через отверстие ISP в каркасе системной платы.

7 Опустите порт ISP на пластмассовую вставку, чтобы порт ISP был закреплен между двумя направляющими пластмассовой вставки.

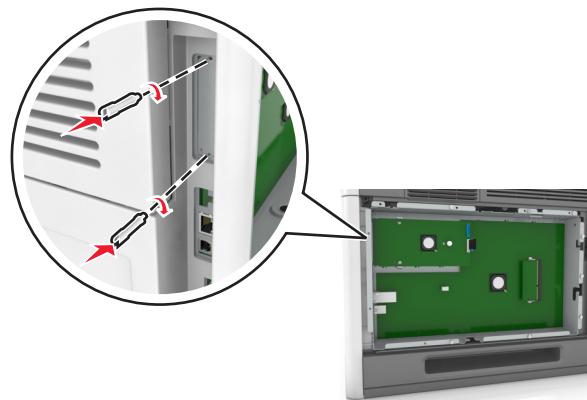


8 Используйте прилагающийся винт для присоединения пластикового кронштейна к порту ISP.



Примечание: Поверните винт по часовой стрелке, достаточно для того, чтобы закрепить ISP на месте, но не затягивайте его.

9 Присоедините два прилагаемых винта, чтобы прикрепить установочный кронштейн ISP к монтажному кронштейну системной платы.

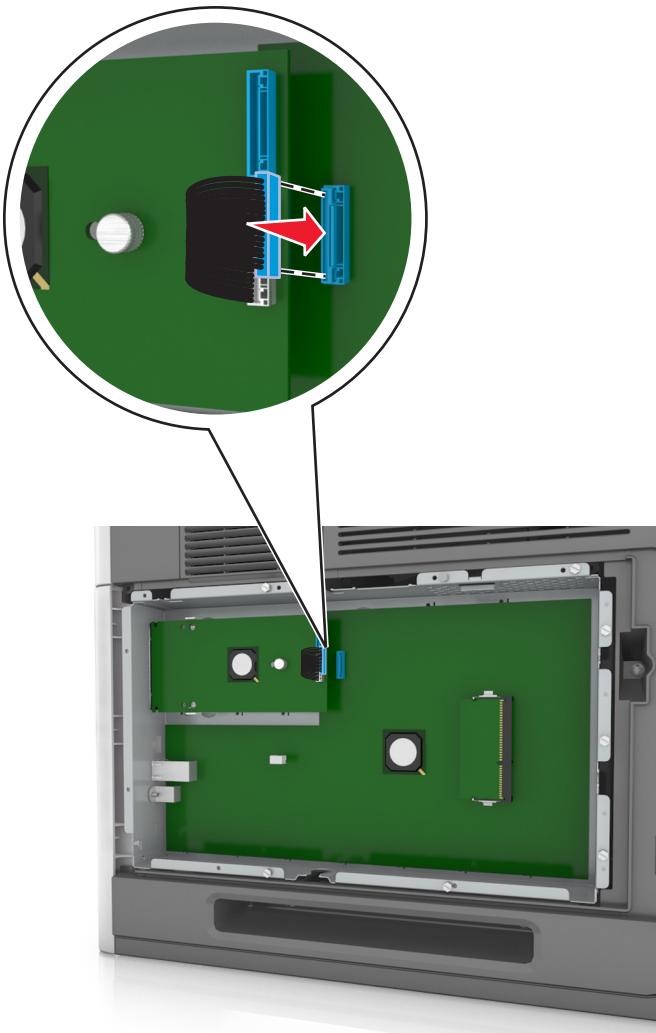


10 Заверните винт, прикрепленный к порту ISP:

Предупреждение – Риск повреждения! Не затягивайте его слишком сильно.

11 Подсоедините интерфейсный кабель решения ISP к гнезду на системной плате.

Примечание: Штекеры и разъемы помечены цветовой маркировкой.



Установка дополнительной платы

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

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

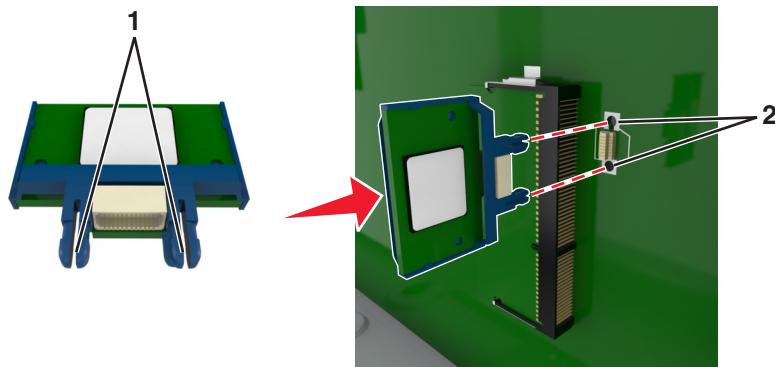
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Подробнее см. [“Обеспечьте доступ к системной плате.”](#) на стр. 12.

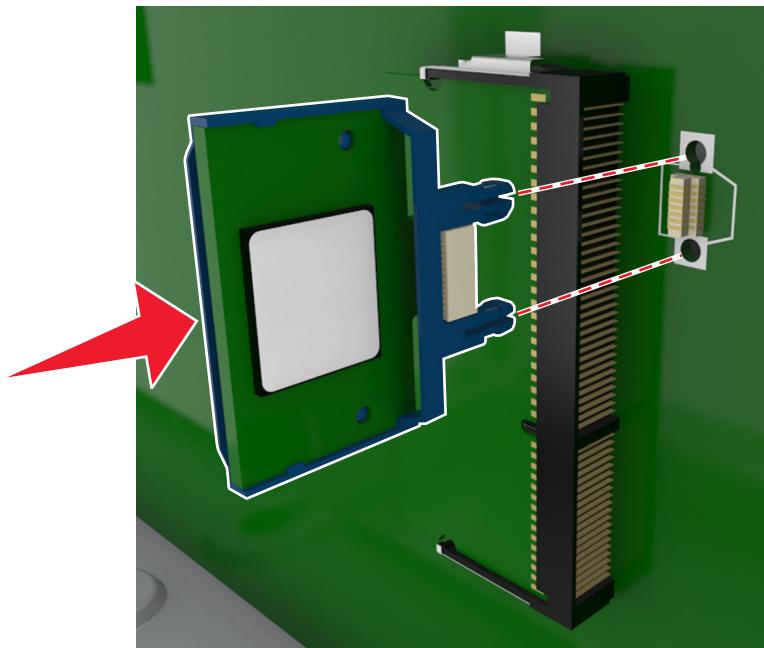
2 Распакуйте дополнительную плату.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к контактам разъема вдоль края карты.

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



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



Предупреждение – Риск повреждения! Неправильная установка карты может привести к повреждению карты и системной платы.

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

- 5** Закройте дверцу доступа к системной плате.

Примечание: После установки программного обеспечения принтера и всех дополнительных устройств, возможно, потребуется вручную добавить дополнительные устройства в драйвере принтера, чтобы сделать их доступными для заданий печати. Подробнее см. [“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 36.](#)

Установка жесткого диска принтера

Примечание: Для этой работы требуется плоская отвертка.

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

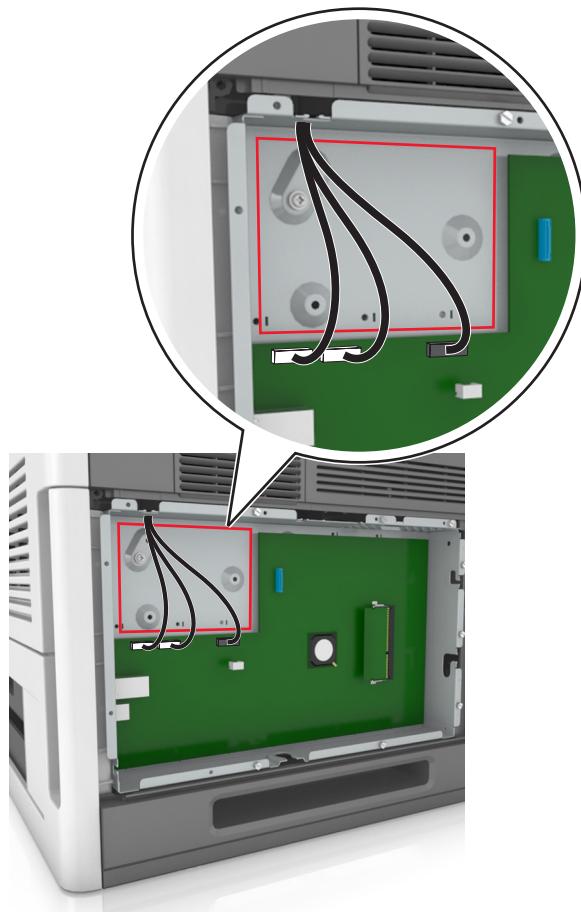
Предупреждение – Риск повреждения! Электронные компоненты платы контроллера быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Перед тем как прикоснуться к какому-либо электронному компоненту платы контроллера или разъему, сначала дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали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

1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Для получения дополнительных сведений см. раздел [“Обеспечьте доступ к системной плате.”](#) на [стр. 12](#).

2 Извлеките жесткий диск принтера из упаковки.

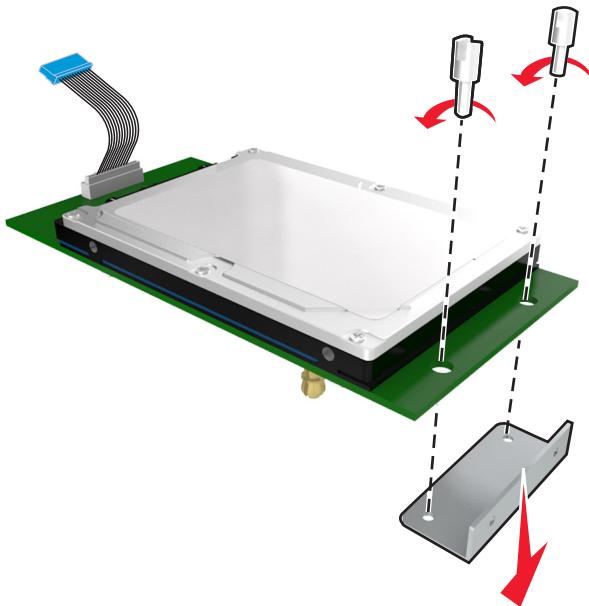
3 Найдите соответствующий разъем на каркасе системной платы.



Примечание: Если установлен дополнительный порт ISP, то жесткий диск принтера необходимо установить в порт ISP.

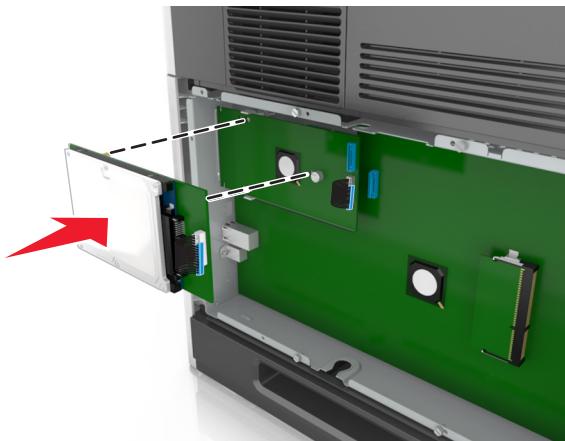
Чтобы установить жесткий диск принтера в порт ISP:

- a** Снимите винты, прикрепляющие монтажный кронштейн жесткого диска принтера к жесткому диску принтера, затем снимите кронштейн.



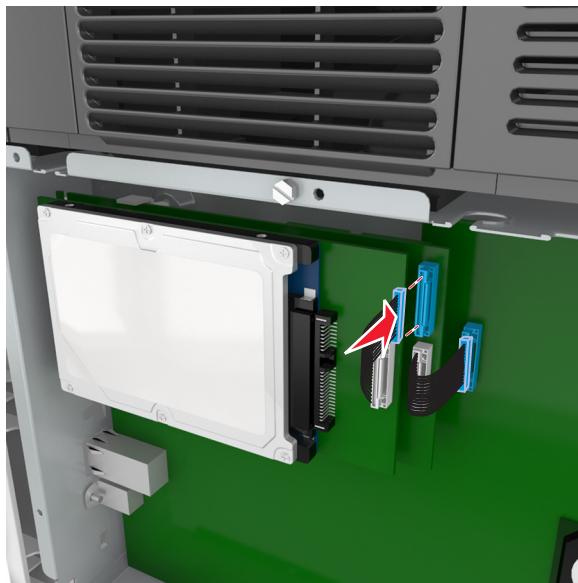
- б** Совместите зазоры жесткого диска принтера с отверстиями порта ISP, затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы зазоры встали на место.

Предупреждение по установке. Удерживайте печатную плату в сборе за края. Не нажимайте на центральную часть жесткого диска принтера. Это может привести к повреждению.



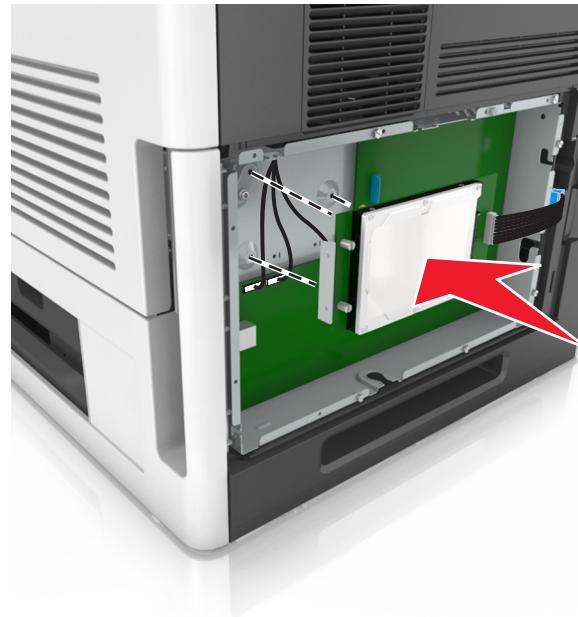
- в** Вставьте разъем интерфейсного кабеля принтера в гнездо порта ISP.

Примечание: Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



- 4 Совместите зазоры жесткого диска принтера с отверстиями порта системной платы, затем нажмите на жесткий диск принтера, чтобы зазоры встали на место.

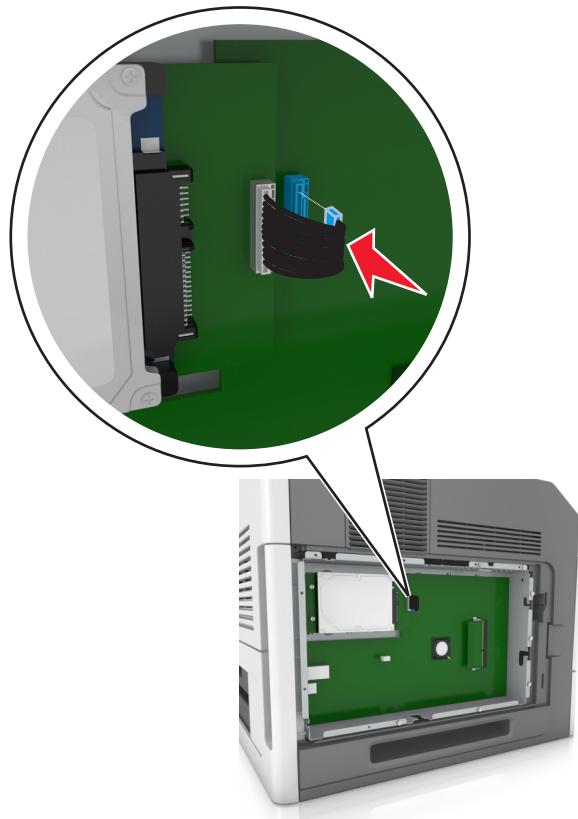
Предупреждение по установке. Удерживайте печатную плату в сборе за края. Не нажимайте на центральную часть жесткого диска принтера. Это может привести к повреждению.



Примечание: Убедитесь, что кабели аккуратно проложены под жестким диском принтера.

- 5 Вставьте разъем интерфейсного кабеля жесткого диска принтера в гнездо на системной плате.

Примечание: Разъемы и гнезда имеют цветовую кодировку.



Извлечение жесткого диска принтера

Примечание: Для этой работы требуется плоская отвертка.

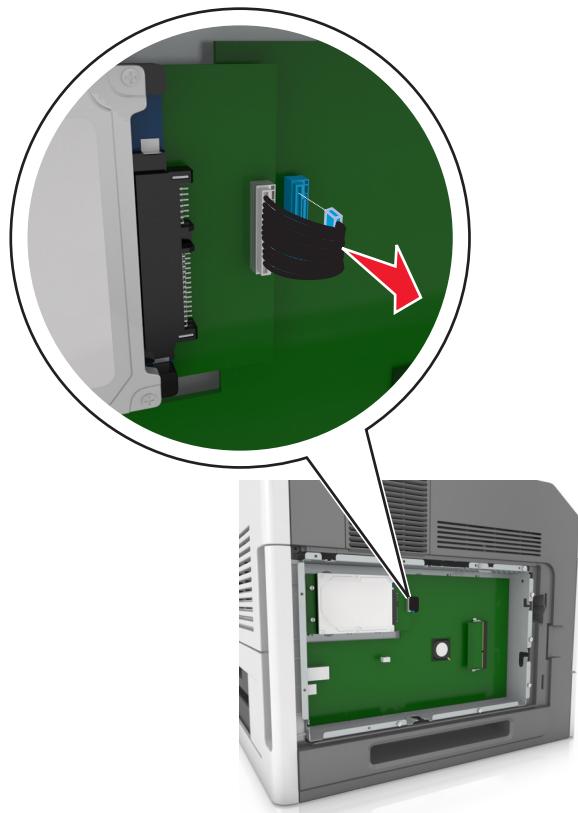
⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ! При доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера, прежде чем продолжить, выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие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

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

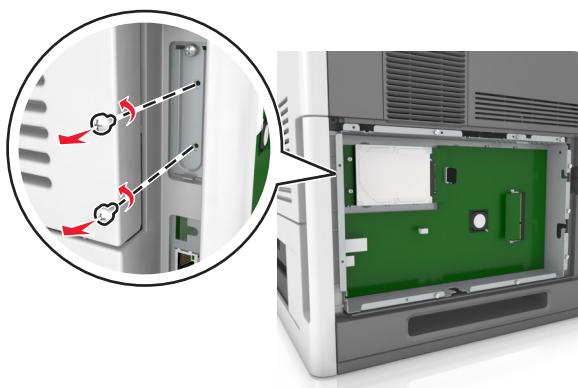
1 Обеспечьте доступ к системной плате.

Подробнее см. [“Обеспечьте доступ к системной плате.”](#) на стр. 12.

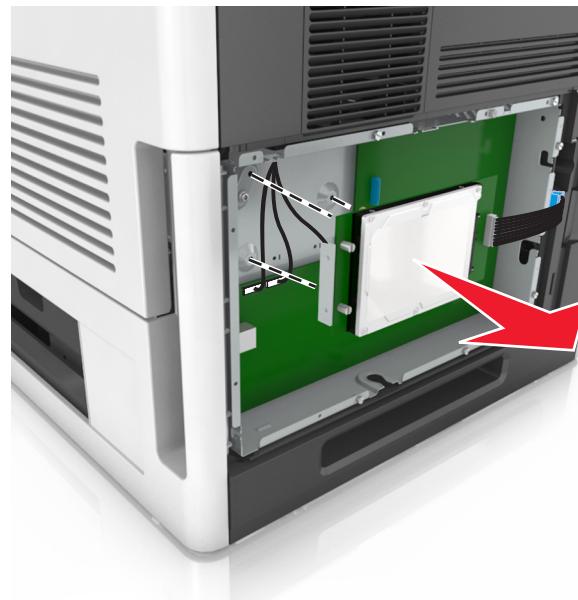
2 Отсоедините интерфейсный кабель жесткого диска принтера от системной платы, оставив кабель подключенным к жесткому диску принтера. Чтобы отсоединить кабель, сожмите лепестки на разъеме интерфейсного кабеля для разблокировки фиксаторов.



3 Удалите винты, с помощью которых крепится жесткий диск принтера.



4 Извлеките жесткий диск принтера.



5 Отложите жесткий диск принтера.

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

⚠ 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 принтер с похожей конфигурации, вам могут понадобиться дополнительные устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

Установка принтера и дополнительных устройств производится в следующем порядке:

- Основание
- лоток на 2100 или более листов
- Дополнительный лоток на 250 или 550 листов
- Принтер

Более подробная информация по установке напольной подставки, дополнительного лотка на 250 или 550 листов, разделителя или лотка на 2100 листов находится в инструкции по установке, поставляемой с конкретным устройством.

Установка дополнительных лотков

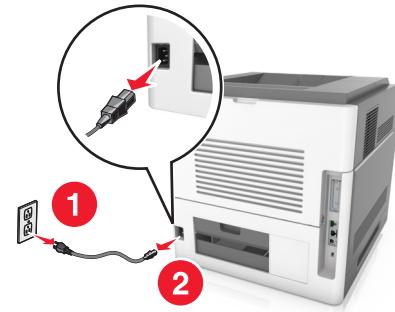
⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Принтер весит более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух тренированных человек.

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

⚠ 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 принтер с похожей конфигурации, вам могут понадобиться дополнительные устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу:

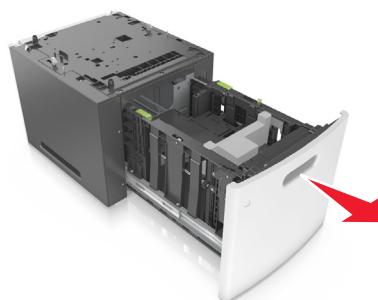
www.lexmark.com/multifunctionprinters.

- 1 Выключите принтер с помощью выключателем питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.



- 2 Извлеките дополнительный лоток из упаковки и удалите все упаковочные материалы.

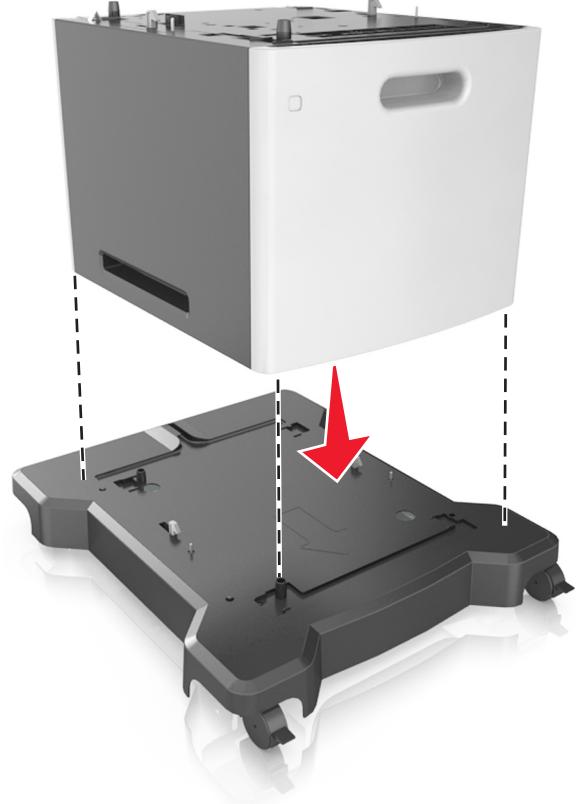
- 3 Полностью снимите лоток с основания.



- 4 Удалите упаковочный материал и ленту из лотка.

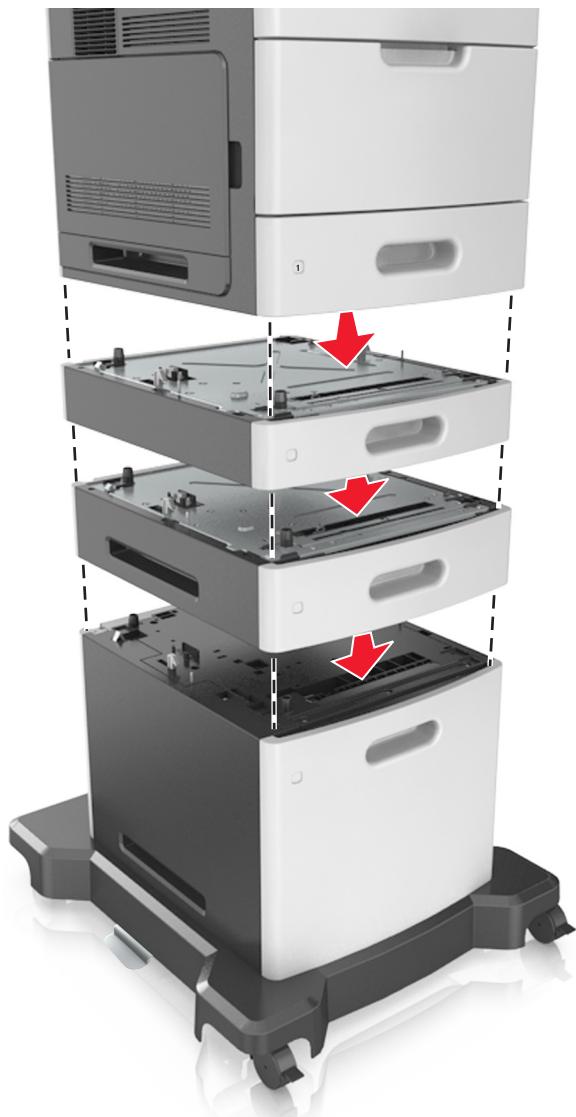
- 5 Вставьте лоток в основание.
- 6 Поместите лоток около принтера.
- 7 Совместите дополнительный лоток с напольной подставкой.

Примечание: Убедитесь в фиксации колесиков напольной подставки для безопасности принтера.



- 8 Совместите принтер и лоток и медленно опустите принтер на место.

Примечание: При установке друг на друга дополнительные лотки защелкиваются.



- 9** Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.



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. [“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 36.](#)

Чтобы удалить дополнительные лотки, сдвиньте фиксатор с правой стороны принтера в направлении передней панели принтера, пока не услышите щелчок, а затем снимайте установленные друг на друге лотки по одному сверху вниз.

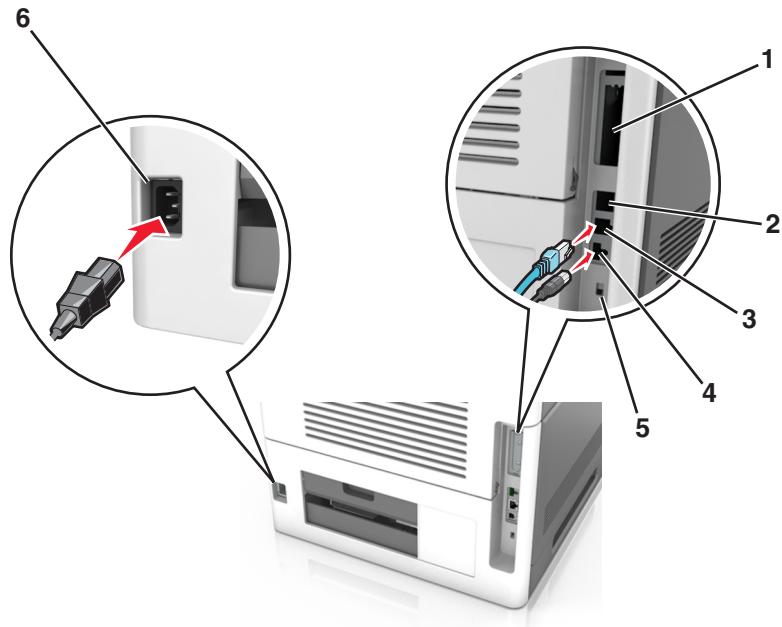
Подключение кабелей

⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Не устанавливайте устройство, не работайте с факсом и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания или USB) 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
- Правильный кабель параллельного интерфейса и параллельный порт



	Использовать	Чтобы
1	Параллельный порт	Подключите принтер к компьютеру. Примечание: Это также можно использовать при установке дополнительного порта ISP.
2	Порт USB	Подключите дополнительный беспроводной сетевой адаптер.
3	порт Ethernet	Подключите принтер к проводной сети.
4	Порт USB принтера	Подключите принтер к компьютеру.
5	Замок безопасности	Установите замок безопасности для защиты платы контроллера.
6	Разъем кабеля питания принтера	Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому беспроводному адаптеру, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать. Это может привести к потере данных или неисправности.

Примечание: Организацию можно выполнить только при покупке дополнительных лотков и напольной подставки.

После подключения кабеля Ethernet и кабеля питания аккуратно проложите кабели по канавкам, расположенным на задней панели принтера.



Установка ПО принтера

Установка программного обеспечения принтера

- 1 Получите копию установочного пакета программы.
 - С компакт-диска с программным обеспечением из комплекта поставки принтера.
 - Перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>, затем выберите вашу модель принтера и операционную систему.
- 2 Запустите установочный пакет программы и следуйте указаниям на экране компьютера.
- 3 Для пользователей Macintosh: добавить принтер.

Примечание: В разделе TCP/IP меню "Сеть/Порты" проверьте IP-адрес принтера.

Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати

Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку "Принтеры".
- 2 Выберите принтер, который нужно обновить, затем выполните следующее:
 - В системе Windows 7 или более поздних версиях выберите **Свойства принтера**.
 - В более ранних версиях выберите **Свойства**.
- 3 Перейдите на вкладку конфигурации и выберите **Обновить сейчас - Опрос принтера**.
- 4 Примените изменения.

Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple перейдите к своему принтеру, затем выберите **Options & Supplies** (Дополнения и расходные материалы).
- 2 Перейдите к списку аппаратных модулей, затем добавьте все установленные модули.
- 3 Примените изменения.

Сеть

Примечания.

- Приобретите адаптер беспроводной сети MarkNet N8350 перед тем, как настраивать принтер для работы в беспроводной сети. Для получения дополнительных сведений об установке адаптера беспроводной сети см. прилагаемые к нему инструкции.
- Имя SSID (Service Set Identifier) - это имя, назначаемое для беспроводной сети. Wireless Encryption Protocol (WEP), Wi-Fi Protected Access (WPA) и WPA2 и 802.1X-RADIUS – это типы защиты, которые используются в сети.

Подготовка к настройке принтера в сети Ethernet

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

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

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

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

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

Подготовка к настройке принтера в беспроводной сети

Примечания.

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

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

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

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

- **Способ защиты**—Существует четыре базовых варианта «Способа защиты»:

- ключ WEP

Если в беспроводной сети используется несколько ключей WEP, введите до четырех ключей в имеющихся полях. Выберите ключ, который в настоящее время используется в сети. Для этого выберите параметр «Ключ передачи WEP по умолчанию».

- Предварительный ключ или фраза доступа WPA или WPA2

В WPA используется шифрование в качестве дополнительного уровня безопасности.

Возможные варианты: AES и TKIP. Необходимо выбрать один и тот же тип шифрования на маршрутизаторе и принтер. В противном случае обмен данными по сети будет невозможен для принтера.

- 802.1X–RADIUS

В случае установки принтера в сети 802.1X может потребоваться следующая информация:

- Тип проверки подлинности
- Тип внутренней проверки подлинности
- Имя пользователя и пароль 802.1X
- Сертификаты

- Защита отсутствует

Если в беспроводной сети не используется никакой тип защиты, никакие данные безопасности не потребуются.

Примечание: Не рекомендуется использовать беспроводные сети без защиты.

Примечания.

- Если имя SSID сети, к которой подключен компьютер, неизвестно, запустите программу настройки беспроводного соединения сетевого адаптера компьютера, чтобы узнать имя сети.

Если не удается найти имя SSID или сведения по безопасности для сети, обратитесь к документации, прилагаемой к беспроводной точке доступа, или к специалисту по поддержке системы.

- Чтобы найти предварительный ключ/фразу доступа WPA/WPA2 или фразу доступа для беспроводной сети, обратитесь к документации, прилагаемой к беспроводной точке доступа (беспроводному маршрутизатору), перейдите на встроенный сервер Embedded Web Server соответствующей точки доступа, или обратитесь к представителю службы поддержки.

Подключение принтера к сети с помощью мастера настройки беспроводной сети

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Адаптер беспроводной сети установлен в принтере, правильно подключен и работает. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к адаптеру беспроводной сети.
- Кабель Ethernet отсоединен от принтера.
- Для параметра «Активная сетевая плата» установлено значение «Авто». Чтобы установить это значение, выполните одно из следующих действий:

-  > Параметры >  > Сеть/порты >  > Активная сетевая плата >  > Авто > 
-  > Сеть/порты > Активная сетевая плата > Авто
-  > Сеть/порты > Активная сетевая плата > Авто > Отправить

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

- На панели управления принтера выберите один из следующих пунктов:

-  > Параметры >  > Сеть/порты >  > Сеть [x] >  > Настройка сети [x] >  >
Беспроводная сеть >  > Настройка беспроводного подключения > 
-  > Сеть/порты > Сеть [x] > Настройка сети [x] > Беспроводная сеть > Настройка беспроводного подключения
-  > Сеть/порты > Сеть [x] > Настройка сети [x] > Беспроводная сеть > Настройка беспроводного подключения

- Выберите «Настройка беспроводных сетей».

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

- Следуйте указаниям на дисплее принтера.

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

Перед подключением принтера к беспроводной сети убедитесь в следующем:

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

Воспользуйтесь методом настройки кнопки (PBC)

1 В зависимости от модели принтера, выполните следующие команды:

-  > Параметры >  > Сети/Порты >  > Сеть [x] >  > Сеть [x] Настройка > 
> Беспроводная >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Настройка нажатием кнопки
-  > Сети/Порты > Сеть [x] > Сеть [x] Настройка > Беспроводная > Wi-Fi Protected Setup > Настройка нажатием кнопки
-  > Сети/Порты > Сеть [x] > Сеть [x] Настройка > Беспроводная > Wi-Fi Protected Setup > Настройка нажатием кнопки

2 Следуйте указаниям на дисплее принтера.

Воспользуйтесь методом личного идентификационного номера (PIN-кода)

1 В зависимости от модели принтера, выполните следующие команды:

-  > Параметры >  > Сети/Порты >  > Сеть [x] >  > Сеть [x] Настройка > 
> Беспроводная >  > Wi-Fi Protected Setup >  > Запуск методом PIN-кода
-  > Сети/Порты > Сеть [x] > Сеть [x] Setup > Беспроводная > Wi-Fi Protected Setup > Запуск методом PIN-кода
-  > Сети/Порты > Сеть [x] > Сеть [x] Setup > Беспроводная > Wi-Fi Protected Setup > Запуск методом PIN-кода

2 Скопируйте WPS PIN-код, состоящий из восьми цифр.

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

Примечания.

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

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

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

Подключение принтера к беспроводной сети с использованием встроенного веб-сервера

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

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

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

Примечания.

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

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

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

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

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

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

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

Настройка печати через последовательный интерфейс (только в ОС Windows)

1 Настройте параметры на принтере:

- На панели управления перейдите в меню с параметрами порта.
- Найдите меню с параметрами последовательного порта, и при необходимости, настройте параметры.
- Примените изменения.

2 Откройте папку принтеров со своим компьютером, затем выберите свой принтер.

3 Откройте свойства принтера, затем выберите из списка COM-порт.

4 Задайте параметры COM-порта в Диспетчере устройств.

Примечания.

- При печати через последовательный интерфейс скорость печати понижается.
- Проверьте подключение последовательного кабеля к последовательному порту принтера.

Проверка установки принтера

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

- **Страница параметров меню** — Используйте эту страницу для проверки правильности установки всех дополнительных устройств принтера. Список установленных дополнительных устройств отображается внизу страницы. Если установленное дополнительное устройство отсутствует в списке, значит оно неправильно установлено. Извлеките дополнительное устройство и установите его повторно.

Подробнее, см. следующее:

- [“Печать страницы параметров меню” на стр. 76](#) для моделей-принтеров-без сенсорного экрана
- [“Печать страницы параметров меню” на стр. 125](#) или для [“Печать страницы параметров меню” на стр. 176](#) моделей-принтеров с сенсорным экраном

- **Страница сетевых параметров** — используйте эту страницу для проверки сетевого соединения. Эта страница дополнительно содержит сведения, которые помогут настроить печать по сети.

Примечание: Убедитесь, что принтер можно подключать к сети Ethernet или беспроводной сети и подключен к сети.

Подробнее, см. следующее:

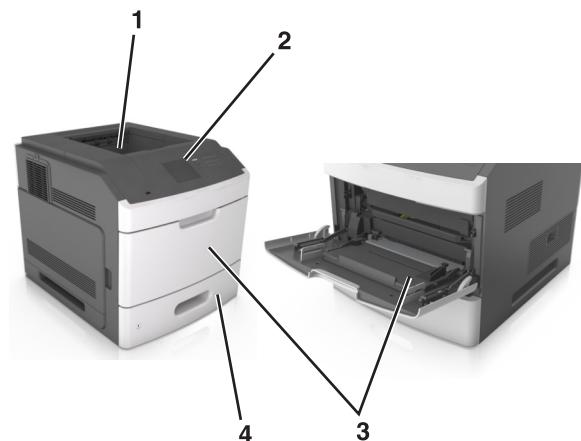
- [“Печать страницы сетевых параметров” на стр. 76](#) для моделей-принтеров-без сенсорного экрана
- [“Печать страницы сетевых параметров” на стр. 126](#) или для [“Печать страницы сетевых параметров” на стр. 177](#) моделей-принтеров с сенсорным экраном

Использование MS810n, MS810dn, MS811n, MS811dn, MS812dn, MS817n, MS817dn, MS818dn

Информация о принтере

Конфигурации принтера

Базовая модель



1	Стандартный лоток
2	Панель управления принтера
3	Многоцелевое устройство подачи
4	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)

Полностью укомплектованная модель

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ! Конфигурации для напольной установки требуют установки дополнительных устройств для устойчивости. При использовании нескольких дополнительных устройств подачи необходимо устанавливать принтер на подставку или основание. Если вы приобрели принтер с похожей конфигурации, вам могут понадобиться дополнительные устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

На следующем рисунке изображено максимальное количество дополнительных брошюровщиков и лотков, которые поддерживаются принтером. Подробнее о других конфигурациях, см. на веб-сайте www.lexmark.com/multifunctionprinters.



	Дополнительное устройство	Альтернативное дополнительное устройство
1	Брошюровщик	<ul style="list-style-type: none"> • Раскладной выходной лоток • 4-лотковый почтовый ящик • Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
2	4-лотковый почтовый ящик	<ul style="list-style-type: none"> • Брошюровщик • Сшиватель, брошюровщик с перфоратором • Раскладной выходной лоток
3	Основание	Отсутствует
4	Лоток на 2100 листов	Отсутствует
5	лоток на 550 листов	лоток на 250 листов
6	лоток на 250 листов	лоток на 550 листов
7	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток
8	Раскладной выходной лоток	4-лотковый почтовый ящик

Брошюровщик-перфоратор нельзя комбинировать с другими выходными устройствами.

В конфигурации с двумя или более дополнительными брошюровщиками:

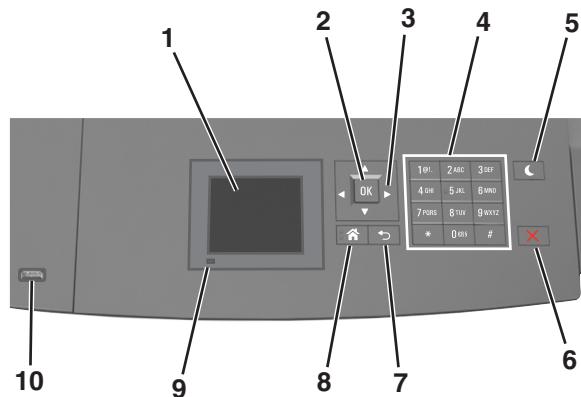
- Брошюровщик должен быть всегда сверху.
- Раскладной выходной лоток большой емкости должен быть всегда снизу.

- Раскладной выходной лоток является единственным устройством, который можно помещать сверху раскладного выходного лотка большой емкости.
- Раскладной выходной лоток и почтовый ящик можно размещать в любом порядке.

При использовании дополнительных лотков:

- Всегда используйте напольную подставку, когда принтер сконфигурирован для использования с лотком на 2100 листов.
- Лоток на 2100 листов должен всегда располагаться в нижней части конфигурации.
- Четыре — это максимальное количество лотков, которые можно конфигурировать с принтером.
- Дополнительные лотки на 250 и 550 листов можно располагать в любом порядке.

Использование панели управления принтера



Компонент	Для
1 Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> • Просмотр состояния принтера. • Настройка и работа с принтером.
2 кнопка "Выбрать"	Отправить изменения, внесенные в настройки принтера
3 кнопки со стрелками	Прокрутка списка меню вверх и вниз или влево и вправо.
4 Клавиатура	Ввод чисел, букв или символов.
5 Кнопка перехода в спящий режим	<p>Переход в спящий режим или режим гибернации.</p> <p>Выполните следующие действия для выведения принтера из спящего режима.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нажмите любую кнопку. • Выдвиньте лоток 1 или загрузите бумагу в многоцелевое устройство подачи. • Откройте крышку или дверцу. • Передайте задание на печать с компьютера. • Выполните сброс по включению питания выключателем питания. • Присоедините устройство к порту USB на принтере.
6 Кнопка «Стоп» или «Отменить»	Прекращение всех операций печати.
7 кнопка "Назад"	Возврат к предыдущему экрану.
8 Кнопка "Домашняя"	Возвращение к начальному экрану.
9 Световой индикатор	Проверка состояния принтера.
10	Питание

Компонент	Для
10 Порт USB	Подсоедините флэш-диск к принтеру. Примечание: Флэш-диски поддерживает только USB-порт на передней панели принтера.

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

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

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

Свет кнопки перехода в спящий режим	Состояние принтера
Выкл	Принтер выключен или в состоянии готовности.
Постоянно горит желтым цветом	Принтер находится в режиме сна.
Мигает желтым	Принтер входит в или выходит из режима гибернации.
Мигает желтым 0,1 секунды, затем полностью перестает гореть в течение 1,9 секунды, и так попеременно.	Принтер находится в режиме гибернации.

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

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. 274](#) или [“Хранение бумаги” на стр. 190](#).

Задание формата и типа бумаги

1 На панели управления принтера выберите:

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

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

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

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

Настройка параметров для бумаги формата Universal

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

Примечания.

- Минимальный поддерживаемый формат Universal составляет 70 x 127 мм (2,76 x 5 ") для односторонней печати и 105 x 148 мм (4,13 x 5,83 ") для двусторонней (дуплексной) печати.
- Наибольший поддерживаемый формат Universal составляет 216 x 356 мм (8,5 x 14 ") для односторонней и двусторонней печати.
- При печати на бумаге шириной менее 210 мм (8,3 "), принтер может работать с меньшей скоростью после некоторого периода времени для обеспечения лучшего качества печати.
- Если вы регулярно печатаете задания большого формата на узкой бумаге, можно использовать модели принтера серии MS710, которые выполняют печать пакетов по 10 страниц и более на узкой бумаге при более высокой скорости. За более подробной информацией по моделям принтера серии MS710 обращайтесь к вашему торговому представителю Lexmark.

На панели управления принтера выберите:

 > Параметры > **OK** > Меню "Бумага" > **OK** > Универсальная настройка > **OK** > Единицы измерения > **OK** > выбор единиц измерения > **OK**

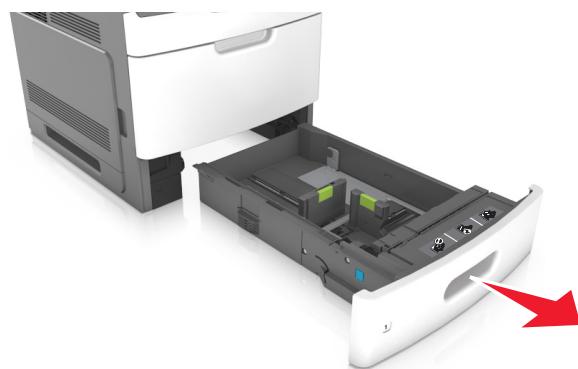
Загрузка лотка на 250 или 550 листов

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

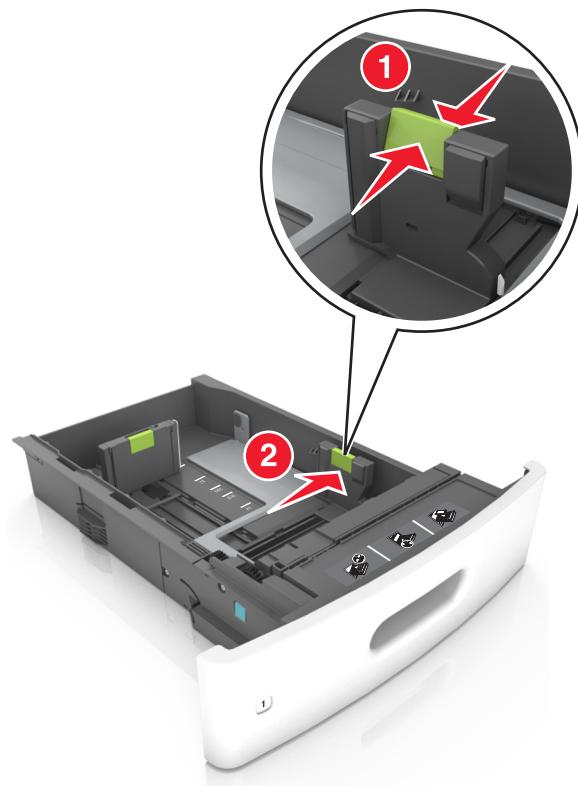
1 Извлеките лоток.

Примечания.

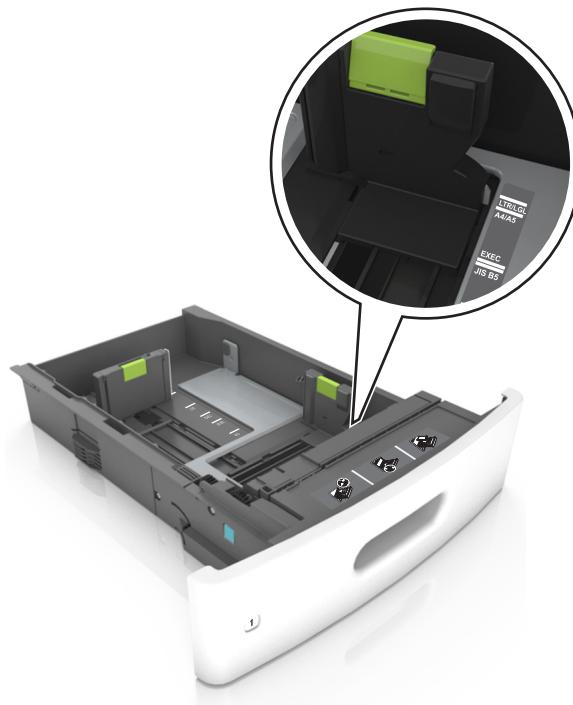
- При загрузке бумаги формата Folio, Legal или Oficio приподнимите лоток и вытяните его.
- Не отсоединяйте лотки во время печати задания, а также при отображении на дисплее принтера сообщения **Занят**. Это может привести к замятию бумаги.



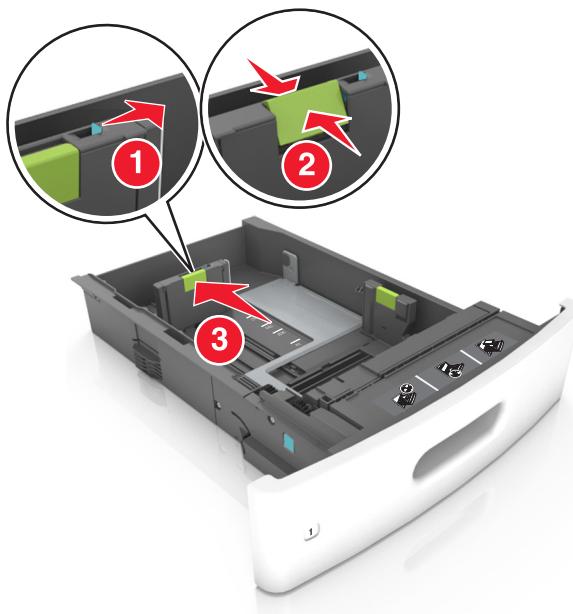
- 2 Поставьте направляющие в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги, и подвиньте на свое место до щелчка.



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

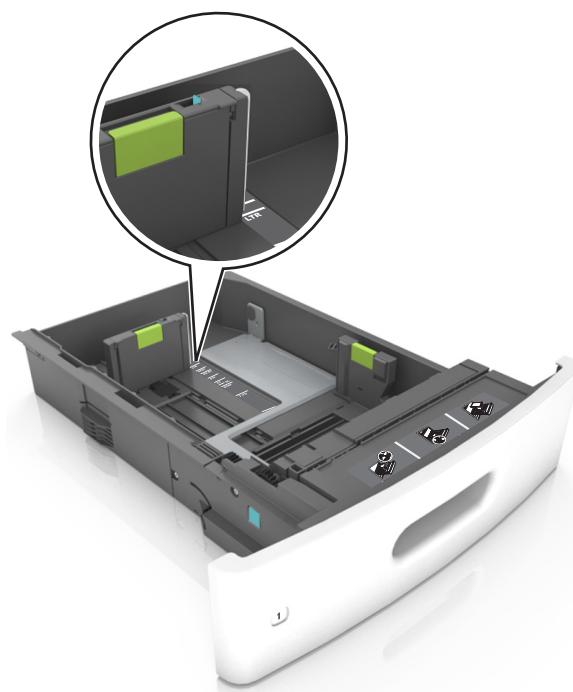


3 Разблокируйте направляющую длины, сожмите, а затем задвиньте вспомогательную направляющую длины в правильное положение для загружаемого формата бумаги.

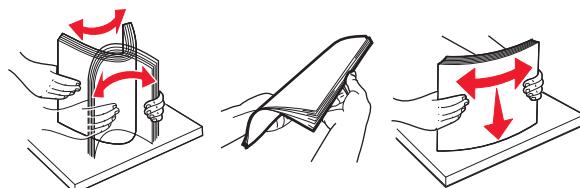


Примечания.

- Заблокируйте направляющую длины для всех форматов бумаги.
- Использование индикаторов форматов бумаги на днище потка упрощают настройку направляющих.



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



- 5 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

Примечание: Проверьте правильность загрузки бумаги или конверта.

- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

Без дополнительного брошюровщика	С дополнительным брошюровщиком
 Односторонняя печать	 Односторонняя печать

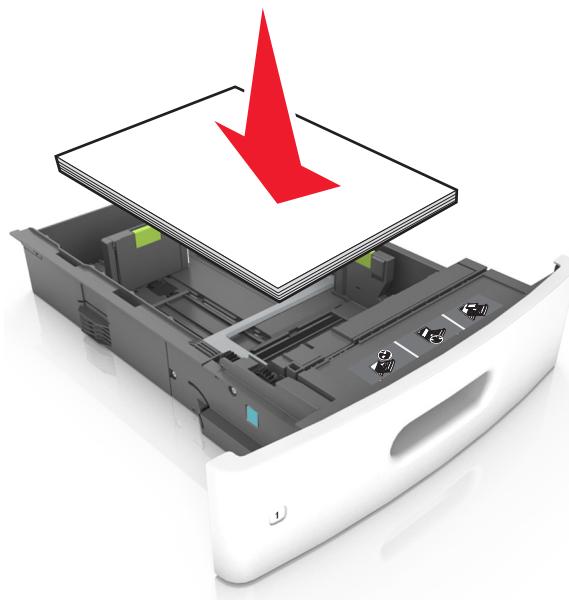


- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.

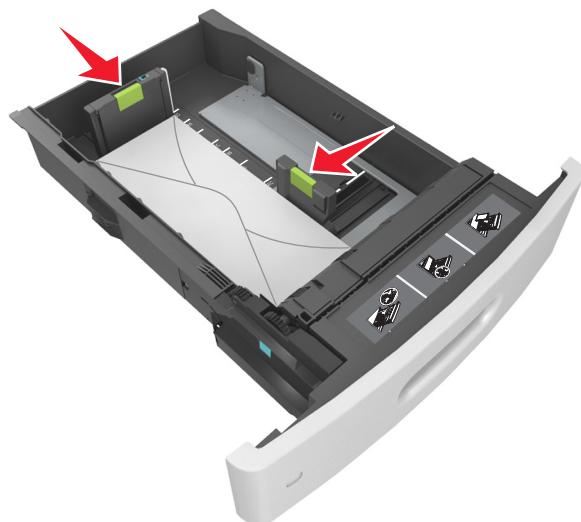


Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

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



- При загрузке конвертов убедитесь, что они загружаются клапаном вверх и расположены в левой стороне лотка.



- Убедитесь в том, что стопка бумаги не превышает сплошную черту, которая указывает максимальное наполнение.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение лотка может привести к заеданию бумаги.

- При использовании карточек, этикеток или других типов специальных носителей убедитесь, что бумага не превышает пунктирную линию, которая указывает максимальное наполнение.



6 Для бумаги пользовательского или формата Universal отрегулируйте положение направляющих бумаги, чтобы они слегка касались стопки и зафиксируйте направляющую длины.

7 Вставьте лоток.



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

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Загрузка бумаги в лоток подачи на 2100-листов

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

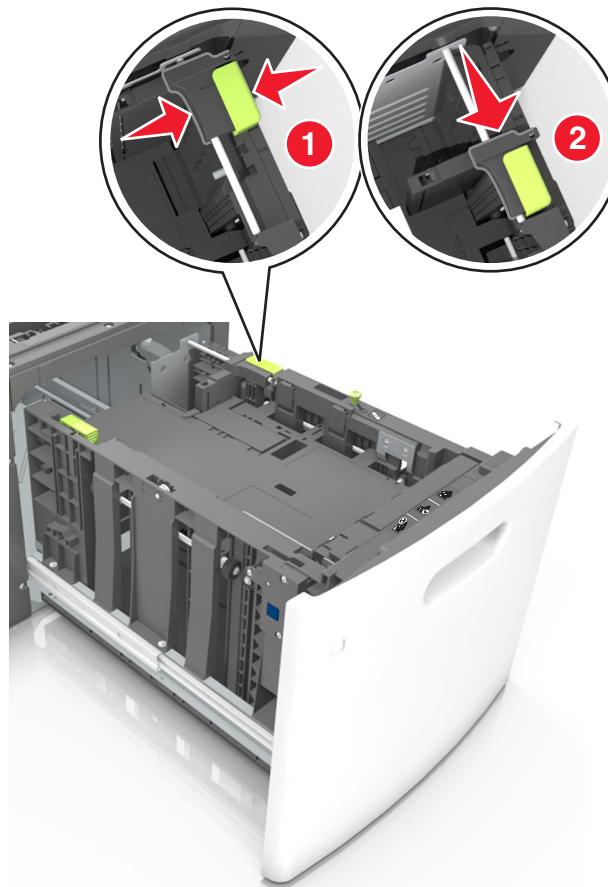
- 1 Извлеките лоток.
- 2 Настройте направляющие ширины и длины.

Загрузка бумаги формата А5

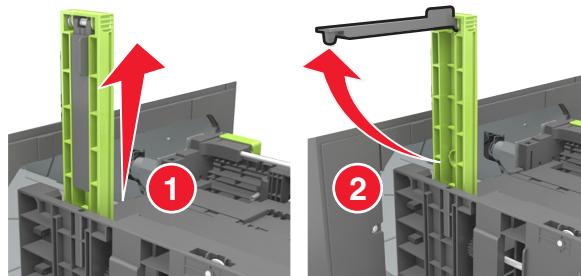
- а Потяните, а затем передвиньте направляющую ширины в положение, соответствующее формату бумаги А5.



6 Сожмите, а затем задвиньте направляющую длины в положение для формата бумаги, пока она не встанет на свое место со щелчком.

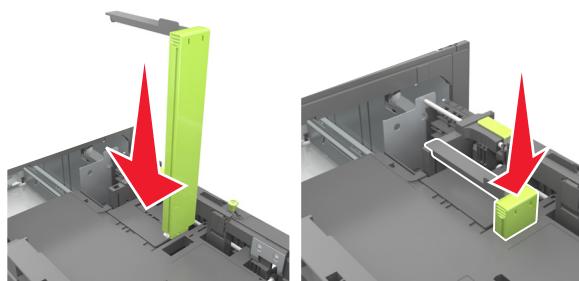


в Извлеките направляющую длины для формата А5 из держателя.



г Установите направляющую длины для формата А5 в предназначенный для нее слот.

Примечание: Вставьте направляющую длины для формата А5 на место, нажав на него до щелчка.

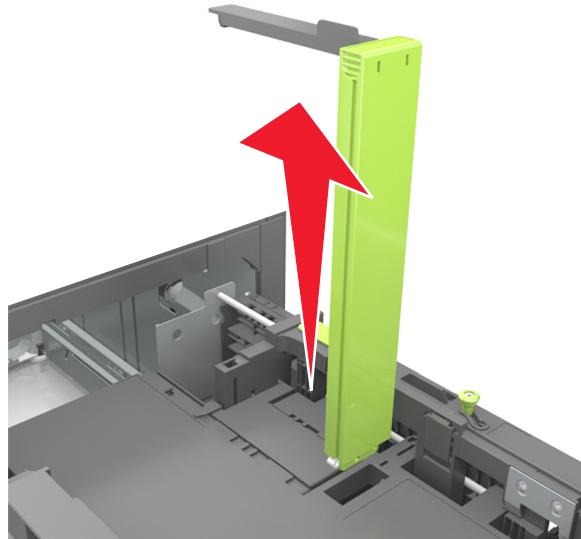


Загрузка бумаги формата A4, letter, legal, oficio и folio

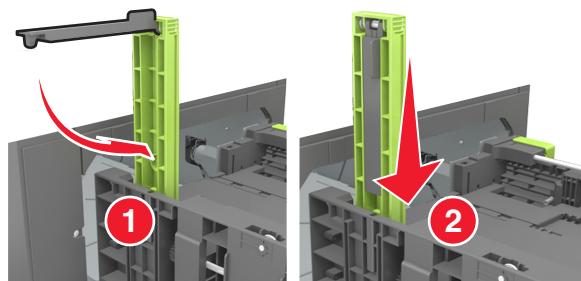
- а Потяните и выдвиньте направляющую ширины в положение, требуемое для формата загруженной бумаги.



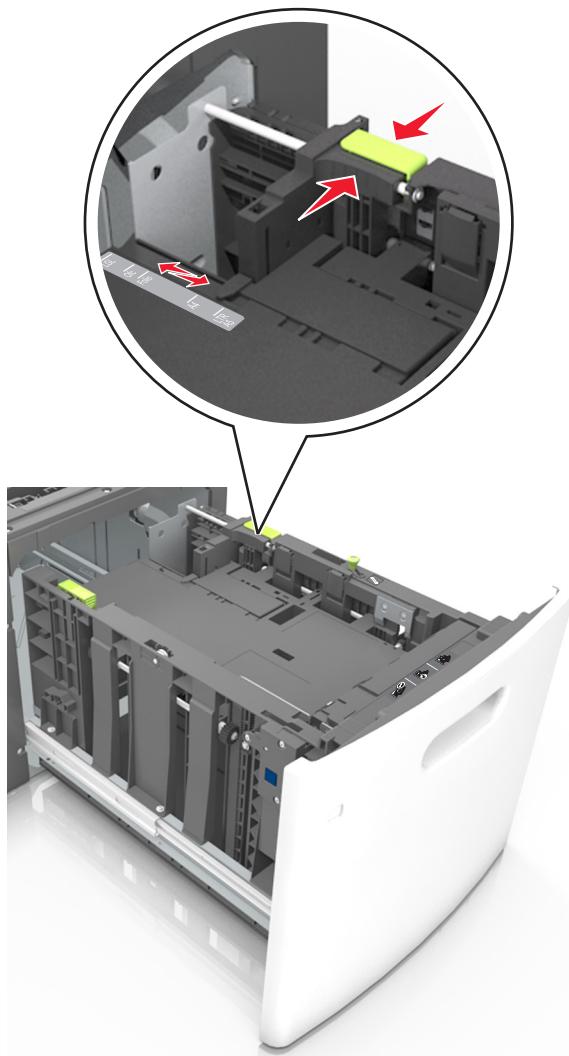
- 6 Если направляющая длины для формата А5 не удалена с держателя, извлеките ее. Если направляющая длины для формата А5 извлечена, перейдите к шагу d.



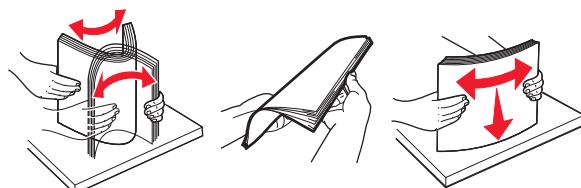
- в Установите направляющую длины для формата А5 в держатель.



- Г Поставьте направляющую длины в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги, и подвиньте на свое место до щелчка.



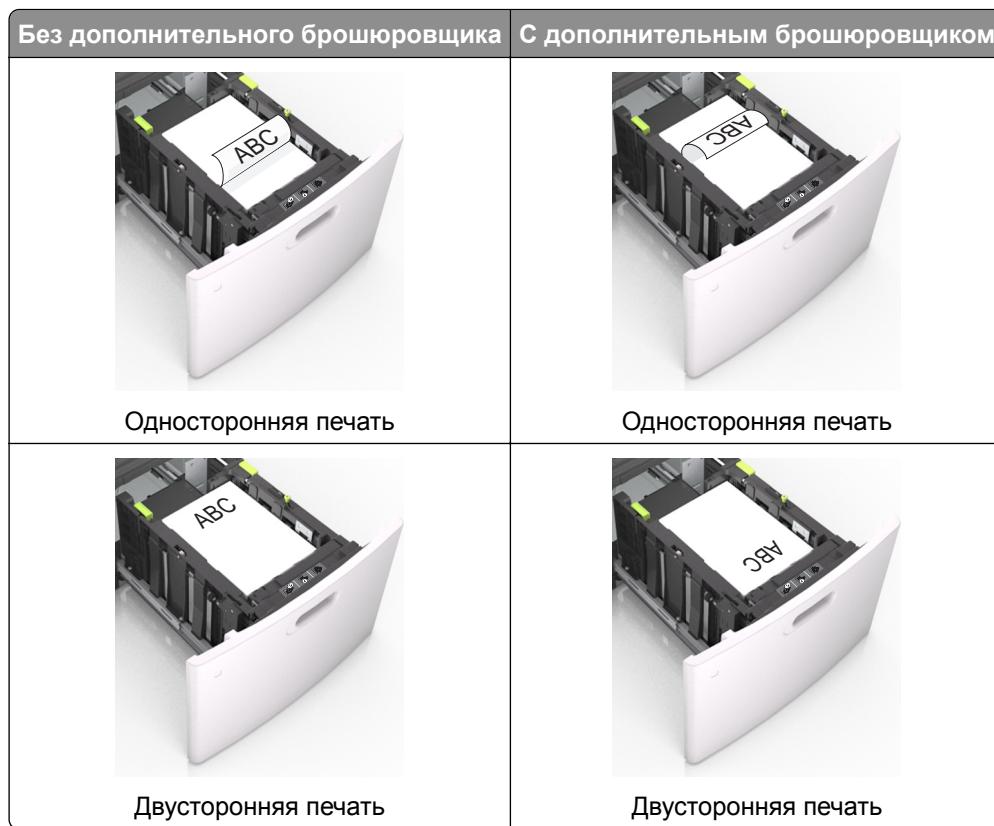
- 3 Изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте ее. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- 4 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

Примечание: Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.

- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

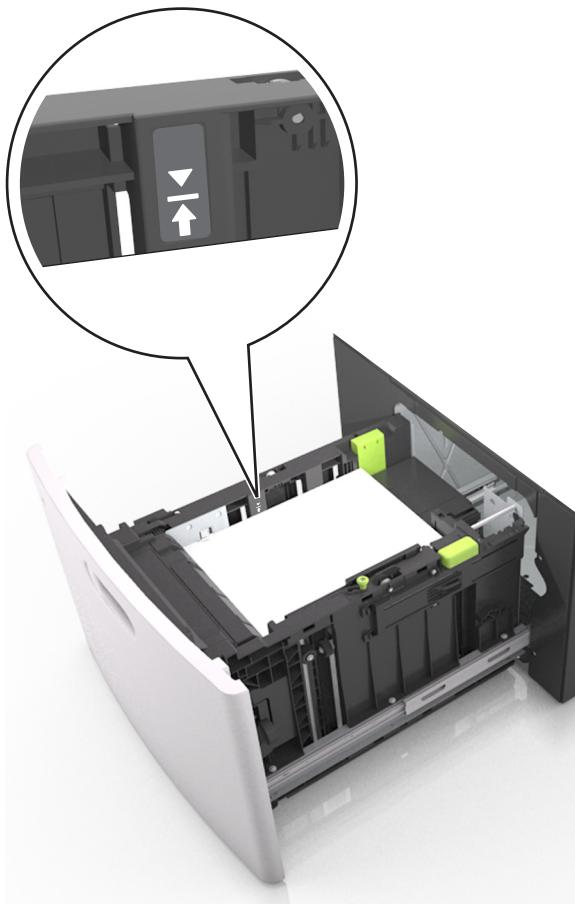


- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.



Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

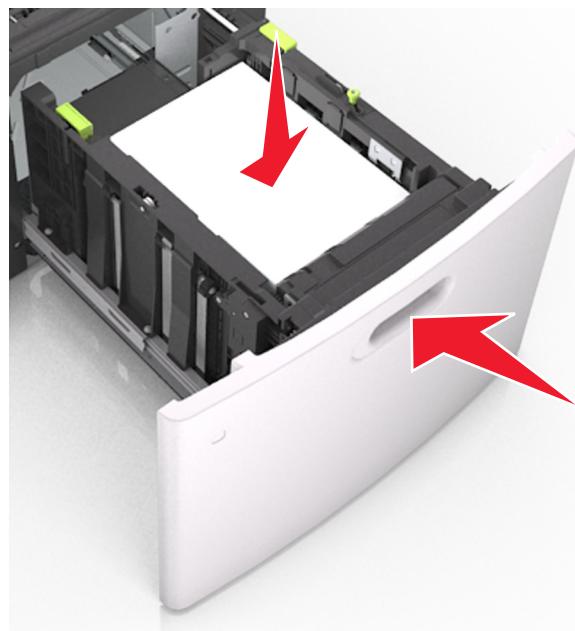
- Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение лотка может привести к заеданию бумаги.

5 Вставьте лоток.

Примечание: Вставьте стопку бумаги во время установки лотка.



6 В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте тип и формат в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Загрузка в многоцелевое устройство подачи

1 Потяните вниз дверцу многоцелевого устройства подачи.

Примечание: Не загружайте бумагу в многоцелевое устройство подачи и не закрывайте его во время печати задания.

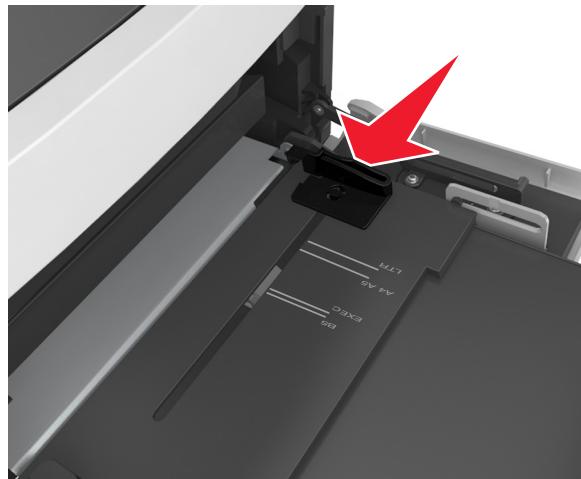


2 Извлеките раскладную часть многоцелевого устройства подачи.



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

3 Передвиньте направляющую ширины в положение, требуемое для формата загруженной бумаги.

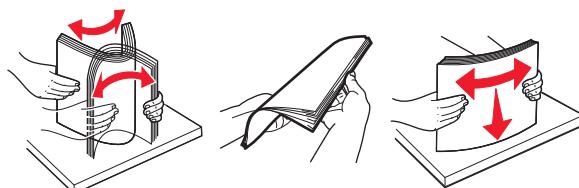


Примечание: Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.

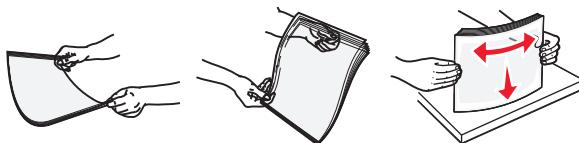


4 Подготовьте бумагу или специальный материал для загрузки.

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



- Пролистайте стопку прозрачных пленок, удерживая ее за края. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



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

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



5 Загрузите бумагу или специальный материал.

Примечание: Осторожно загрузите стопку в многоцелевое устройство подачи до упора

- Загружайте одновременно материалы одного формата и типа.
- Убедитесь в том, что бумага не прижата плотно к краям многоцелевого устройства подачи, не отклоняется от горизонтального положения, не изогнута и не измята.
- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.



- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.



Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

- Загружайте конверты стороной с клапаном вниз и влево от многоцелевого устройства подачи.



Предупреждение – Риск повреждения! Запрещается печатать на конвертах с марками, застежками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками. Такие конверты могут серьезно повредить принтер.

- Убедитесь в том, что толщина обычной или специальной бумаги ниже указанного максимального уровня заполнения бумагой.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение устройства подачи может привести к заеданию бумаги.

- 6 Для бумаги пользовательского или универсального формата отрегулируйте положение направляющих ширины, чтобы они слегка касались стопки.
- 7 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Принтер связывает лотки, когда указанные формат и тип бумаги совпадают. Когда в связанном лотке заканчивается бумага, подача бумаги выполняется из следующего связанного лотка. Чтобы предотвратить связывание лотка, назначьте уникальное пользовательское имя для типа бумаги.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

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

Примечания.

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

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

- 3 Измените формат бумаги и настройки типа бумаги для связанных лотков.

- Для связанных лотков убедитесь в том, что формат и тип бумаги одного лотка соответствуют другому лотку.
- Чтобы отменить связывание лотков, убедитесь в том, что формат и тип бумаги одного лотка *не соответствуют* параметрам другого лотка.

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание: Также можно изменить формат бумаги и настройки типа бумаги, используя панель управления принтера. Подробнее см. [«Задание формата и типа бумаги» на стр. 45](#).

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

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Использование Embedded Web Server

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

Примечания.

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

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

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

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

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

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

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

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

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

3 Нажмите .

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

Назначение пользовательского типа бумаги

Использование Embedded Web Server

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

Примечания.

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

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

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

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

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 На панели управления принтера выберите:

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

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

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

3 Нажмите **OK**.

Выполняется печать

Печать документа

Печать с компьютера

Примечание: Для этикеток, открыток и конвертов перед отправкой задания печати следует установить формат и тип бумаги на принтере.

- 1 Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".
- 2 При необходимости настройте параметры.
- 3 Отправьте задание на печать.

Настройка плотности тонера

Использование Embedded Web Server

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

Примечания.

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

- 2 Нажмите **Настройки** > **Настройки печати** > **Меню «Качество»** > **Плотность тонера**.

- 3 Настройте плотность тонера, затем выберите **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 На панели управления принтера выберите:

 > **Настройки** > **OK** > **Настройки** > **OK** > **Настройки печати** > **OK** > **Меню «Качество»** > **OK** > **Плотность тонера**

- 2 Настройте плотность тонера и нажмите **OK**.

Печать с флэш-накопителя

Печать с флэш-накопителя

Примечания.

- Перед печатью зашифрованного файла PDF появится запрос на ввод пароля данного файла с панели управления.
- Пользователь не может выполнять печать файлов, на печать которых он не обладает полномочиями.

1 Вставьте флэш-накопитель в USB порт.



Примечания.

- Если установлен флэш-диск, на панели управления принтера и в разделе отложенных заданий появится значок флэш-диска.
- Если в момент установки флэш-накопителя принтер требует вмешательства пользователя (например, в связи с замятием бумаги), это запоминающее устройство игнорируется.
- Если в момент установки флэш-диска на принтере обрабатываются другие задания, отображается сообщение **Занят**. По завершении обработки таких заданий для печати документов с флэш-накопителя может потребоваться просмотр списка отложенных заданий.

Предупреждение – Риск повреждения! Не касайтесь принтера или флэш-диска в показанной области при выполнении печати, чтении или записи на устройство памяти. Возможна потеря данных.



- 2 На панели управления принтера выберите документ для печати.
- 3 С помощью кнопок со стрелками влево и вправо укажите число копий, которое требуется распечатать, а затем нажмите кнопку **OK**.

Примечания.

- Не извлекайте флэш-накопитель из USB-порта до окончания печати документа.
- Если после выхода из экрана меню USB флэш-диск не извлечен из принтера, вы все равно можете распечатывать файлы, хранящиеся на флэш-диске как отложенные задания, с панели управления принтера.

Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов

Примечания.

- Высокоскоростные флэш-накопители должны поддерживать стандарт полноскоростного интерфейса USB. Низкоскоростные накопители USB не поддерживаются.
- Флеш-диски USB должны поддерживать FAT-систему (File Allocation Tables). Устройства, отформатированные с NTFS (файловая система новой технологии) или любой другой файловой системой, не поддерживаются.

Рекомендованные флэш-диски	Тип файла
<ul style="list-style-type: none">• Lexar JumpDrive FireFly (512 МБ и 1 ГБ)• SanDisk Cruzer Micro (512 МБ и 1 ГБ)• Sony Micro Vault Classic (512 МБ и 1 ГБ)	<p>Документы:</p> <ul style="list-style-type: none">• .pdf• .xps <p>Изображения:</p> <ul style="list-style-type: none">• .dcx• .gif• .jpeg или .jpg• .bmp• .pcx• .tiff или .tif• .png• .fls

Печать с мобильного устройства

Примечания.

- Убедитесь, что принтер и мобильное устройство подключены к одной и той же беспроводной сети. Подробнее о настройке параметров беспроводной связи для мобильного устройства см. документацию, прилагаемую к мобильному устройству.
- Функция мобильной печати есть только в некоторых моделях принтеров.

Печать с мобильного устройства с помощью службы печати Mopria

Служба печати Mopria® – это решение мобильной печати для мобильных устройств с ОС Android версии 4.4 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Mopria.

Примечание: Перед печатью следует проверить, что служба печати Mopria включена.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью службы Виртуальный принтер Google

Google Cloud Print™ (Виртуальный принтер Google) – это служба мобильной печати, с помощью которой можно выполнять печать с мобильных устройств (из совместимых приложений) на любом принтере с поддержкой службы Виртуальный принтер Google.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

AirPrint – это решение мобильной печати, которое позволяет выполнять печать непосредственно с устройства с Apple на любом принтере с поддержкой AirPrint.

Примечания.

- Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.
- Это приложение имеется только в некоторых моделях принтеров.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Выберите файл для печати, затем коснитесь значка совместного использования.
- 3 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 4 Распечатайте документ.

Печать с мобильного устройства через сервис печати с мобильных устройств Lexmark

Lexmark Сервис печати с мобильных устройств позволяет отправлять документы и изображения напрямую на совместимый принтер Lexmark.

- 1 Откройте документ, затем отправьте документ (или используйте функцию «Поделиться») на сервис мобильной печати Lexmark.

Примечание: В некоторых приложениях сторонних разработчиков может не быть функции «Отправить» или «Поделиться». Для получения дополнительных сведений см. документацию, прилагаемую к приложению.

- 2 Выберите принтер.

- 3 Распечатайте документ.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Хранение заданий печати в принтере

- 1 На панели управления принтера выберите:

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

Тип задания печати	Описание
Максимальное число неверных попыток ввода PIN-кода	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечание: По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Позволяет задерживать задания печати на компьютере до ввода PIN-кода на панели управления принтера. Примечание: PIN-код задается на компьютере. PIN-код должен состоять из четырех цифр 0–9.
Срок действия повтор. задания	Позволяет повторять и сохранять задания печати в памяти принтера для повторной печати.
Проверьте срок действия задания	Позволяет распечатать одну копию задания печати, с задержкой принтером печати остальных копий. Это позволяет проверить качество первой копии. Задание печати автоматически удаляется из памяти принтера после печати всех копий.

Примечания.

- Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены.
- Можно настроить принтер на хранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера.
- Все задания на печать, которые могут быть инициированы пользователем на принтере, называются *отложенными заданиями*.

Тип задания печати	Описание
Резерв. срок дейст. задания	Позволяет сохранить задание на печать и распечатать его позже. Задания печати хранятся до удаления из меню «Отложенные задания».

Примечания.

- Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены.
- Можно настроить принтер на хранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера.
- Все задания на печать, которые могут быть инициированы пользователем на принтере, называются **отложенными заданиями**.

2 Нажмите кнопку **OK**.

Печать отложенных заданий

- Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".
- Выберите принтер и выполните одно из следующего:
 - Пользователям Windows следует открыть **Свойства** или **Параметры** и выбрать **Отложенная печать**.
 - Пользователям Macintosh следует выбрать **Отложенная печать**.
- Выберите тип задания печати.
- Если необходимо, присвойте имя пользователя.
- Отправьте задание на печать.
- На начальном экране принтера выберите **Отложенные задания**.
- Отправьте задание на печать.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

- На панели управления принтера выберите:

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

- Нажмите кнопку со стрелкой вверх или вниз, чтобы выбрать параметр шрифта.
- Нажмите кнопку **OK**.

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

Печать списка каталогов

На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Отчеты >  > Печать каталога > 

Примечание: Элемент меню «Печать каталога» отображается только в том случае, если установлен дополнительный модуль флэш-памяти или жесткий диск принтера.

Отмена задания на печать

Отмена задания печати с помощью панели управления принтером

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

Отмена задания печати с компьютера

Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку принтеров, затем выберите ваш принтер.
- 2 В окне очереди печати выберите задание, которое необходимо отменить, и удалите его.

Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple перейдите к вашему принтеру.
- 2 В окне очереди печати выберите задание, которое необходимо отменить, и удалите его.

Управление принтером

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора

В этой главе описаны основные задачи администратора по поддержке с использованием Embedded Web Server. Для получения сведений о дополнительных задачах по поддержке системы см.

Руководство по работе в сети на компакт-диске с программным обеспечением и документацией или в документе *Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора* доступном на веб-узле службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Доступ к удаленной панели управления

Удаленная панель управления на экране компьютера дает возможность взаимодействовать с панелью управления принтера без физического контакта с сетевым принтером. На экране компьютера можно проверять состояние принтера и выполнять другие задачи, относящиеся к печати, которые можно выполнять на сетевом принтере.

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

Примечания.

- Распечатайте страницу настройки сети или настроек меню и найдите IP-адрес в разделе TCP/IP. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2 Нажмите **Enter**, чтобы открыть веб-страницу принтера.

3 Нажмите **Приложения**.

Примечание: Для запуска удаленной панели управления требуется надстройка Java.

Настройка уведомлений о расходных материалах из встроенного веб-сервера

С помощью выбора предупреждений можно определить, каким образом вы будете получать уведомления о том, что расходные материалы находятся на довольно низком уровне, низком уровне, очень низком уровне, или исчерпали свой ресурс.

Примечания.

- Выбираемые предупреждения можно установить в отношении картриджа с тонером, формирователя изображения, а также комплекта для технического обслуживания.
- Все выбираемые предупреждения можно установить для довольно низкого уровня, низкого уровня, очень низкого уровня. Не все выбираемые предупреждения можно установить для состояния, когда -расходные материалы-полностью исчерпали свой ресурс. Предупреждение-по электронной почте доступно для всех состояний расходных материалов.
- Процент приблизительного остатка расходного материала, который служит сигналом для запуска предупреждения, можно установить для нескольких расходных материалов и некоторых состояний расходных материалов.

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

Примечания.

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

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

3 В раскрывающемся списке каждого расходного материала выберите один из следующих вариантов уведомления:

Уведомление	Описание
Выкл	Обычное поведение принтера для всех расходных материалов
Только эл. почта	Принтер создает сообщение эл.-почты при достижении состояния расходного материала. Состояние расходного материала появляется на странице меню и странице состояния.
Предупреждение	На принтере отображается предупреждающее сообщение и создается сообщение эл.-почты о состоянии расходного материала. Принтер не останавливается при достижении состояния расходного материала.
Останов, допускающий продолжение работы ¹	Принтер прекращает обработку заданий при достижении состояния расходного материала, и пользователь должен нажать на кнопку, чтобы продолжить печать.
Останов, не допускающий продолжение работы ^{1,2}	Принтер прекращает обработку заданий при достижении состояния расходного материала. Для продолжения печати требуется заменить расходный материал.

¹ Принтер создает сообщение эл. почты о состоянии расходного материала, когда уведомление о расходных материалах включено.

² Во избежание поломки, принтер останавливается, когда некоторые расходные материалы заканчиваются.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Изменение параметров конфиденциальной печати

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

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

Примечания.

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

2 Выберите вкладку **Параметры**, затем > **Безопасность** > **Задать конфиденциальную печать**.

3 Изменение настроек

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

4 Сохраните новые параметры.

Копирование параметров на другие принтеры

Примечание: Эта функция имеется только на сетевых принтерах.

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

Примечания.

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

2 Выберите **Копировать параметры принтера**.

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

4 Выберите **Параметры принтера**.

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

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

6 Выберите **Копировать параметры принтера**.

Печать страницы параметров меню

Печать страницы параметров меню используется для проверки текущих значений параметров принтера и правильности установки дополнительных устройств принтера.

Примечание: Если параметры меню не были изменены, то на странице настроек меню отображаются заводские настройки по умолчанию. После выбора и сохранения *пользовательских настроек* с помощью меню они используются вместо заводских настроек по умолчанию. Пользовательские параметры по умолчанию остаются действительными до выбора в меню и сохранения других значений.

На панели управления принтера выберите:

 > Параметры > **OK** > Отчеты > **OK** > Страница параметров меню > **OK**

Печать страницы сетевых параметров

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 панели управления принтера выберите:

 > Параметры > **OK** > Отчеты > **OK** > Страница сетевых параметров > **OK**

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

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

Проверка состояния компонентов и расходных материалов

Примечания.

- Каждый индикатор показывает приблизительный срок службы расходного материала или компонента.
- Оставшееся количество страниц для расходных материалов рассчитываются для односторонней печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Проверка состояния компонентов и расходных материалов принтера на панели управления принтера

На панели управления принтера выберите:

 > Состояние/Расходные материалы >  Просмотр расходных материалов > 

Проверка состояния компонентов и расходных материалов со встроенного веб-сервера

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

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

Примечания.

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

- 2 Выберите Состояние устройства > Дополнительные сведения.

Экономия энергии

Использование режима Eco-Mode

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

Примечания.

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

- 2 Щелкните Параметры > Общие параметры > Eco-Mode.

- 3 Выберите параметр.

Параметр	Чтобы
Выкл	<p>Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Параметры, которые были изменены когда другие режимы были выбраны, сбрасываются на значения по умолчанию, заданные изготовителем. При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Энергосбережение	<p>Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока документ не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. Принтер переходит в спящий режим после минуты простоя. Дисплей принтера выключен, когда принтер находится в спящем режиме. Индикаторы брошюровщика и других дополнительных брошюровщиков выключены когда принтер находится в спящем режиме.
Энергосб/экон бум	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.
Обычная бумага	Включение функции автоматической двусторонней печати.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Уменьшение шума от принтера

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

1 На панели управления принтера выберите:

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

2 Выберите параметр.

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

3 Нажмите .

Настройка спящего режима

1 На панели управления принтера выберите:

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

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

3 Примените изменения.

Использование режима гибернации

Режим гибернации – это режим работы с самым низким энергопотреблением.

Примечания.

- По умолчанию принтер переходит в режим гибернации через три дня.
- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации. Аппаратный сброс или длительное нажатие на кнопку перехода в спящий режим выводят принтер из режима гибернации.
- Если принтер находится в режиме гибернации, встроенный веб-сервер отключен.

1 На панели управления принтера выберите:

 > Параметры >  > Параметры >  > Общие параметры > 

2 Выберите **Нажать кнопку перехода в спящий режим** или **Нажать и удерживать кнопку перехода в спящий режим**, затем нажмите .

3 Нажмите **Гибернация** > .

Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню. Подробнее см. ["Печать страницы параметров меню" на стр. 76](#).

Если необходим более комплексный способ восстановления использующихся по умолчанию заводских настроек, воспользуйтесь функцией «Удалить все параметры». Подробнее см. ["Очистка энергонезависимой памяти" на стр. 81](#).

Предупреждение – Риск 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 флэш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

На панели управления принтера выберите:

▶ Параметры > **OK** > Параметры > **OK** > Общие параметры > **OK** > Заводские значения > **OK**
▶ Восстановить сейчас > **OK**

Обеспечение безопасности принтера

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. Если на принтер установлен секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, принтер заблокирован. Когда принтер заблокирован, щиток системной платы и системную плату нельзя снять. На рисунке показано местоположение установленного на принтер секретного замка.



Заявление об энергозависимости

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

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В устройстве используется стандартная оперативная память (RAM) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати.
Энергонезависимая память	В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для оперативной системы, параметров устройства, информации сети, параметров закладок, а также встроенных решений.
Память жесткого диска	Не во всех принтерах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера предназначен для выполнения определенных функций на данном устройстве. Благодаря ему можно сохранять буферизированные пользовательские данные сложных заданий печати, а также данные форм и шрифтов.

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

- 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 принтера

Примечание: В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.

Если требуется высокая безопасность, могут быть необходимы дополнительные действия, чтобы гарантированно ограничить доступ к конфиденциальным данным с жесткого диска принтера, при вывозе принтера (или его жесткого диска) с территории предприятия.

- **Размагничивание** — Стирание данных с жесткого диска посредством магнитного поля.
- **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 каждого жесткого диска, на котором хранились данные.

Очистка энергозависимой памяти

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

Очистка энергонезависимой памяти

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

- 1 Выключите принтер.
- 2 Нажмите и удерживайте клавиши **2** и **6** на клавиатуре при включении принтера. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.
Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». При полном включении принтера, на дисплее принтера появляется список функций.
- 3 Нажмите кнопку со стрелкой вверх или вниз, до тех пор пока не появится пункт **Удалить все параметры**.

Во время данного процесса принтер перезагрузится несколько раз.

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

- 4 Выберите:

Назад > Вых. из меню конф.

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

Очистка памяти жесткого диска принтера

Примечания.

- В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.
- Настроив параметр «Очистка временных файлов данных» в меню принтера, можно удалить конфиденциальные данные, сохранившиеся при выполнении заданий печати. Для этого нужно выполнить безопасную замену файлов, отмеченных для удаления.

Использование панели управления принтера

1 Выключите принтер.

2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки **2** и **6**. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.

Будут выполнены операции по включению питания принтера, а затем появится меню «Конфигурация». При полном включении принтера, на дисплее принтера появляется список функций.

3 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится пункт **Очистка диска**, после чего выполните выбор 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.

4 Нажимайте кнопку со стрелкой вверх или вниз до тех пор, пока не появится пункт **да**, после чего продолжите выполнение очистки диска.

Примечания.

- В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска.
- Очистка диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет недоступен для выполнения других задач пользователя.

5 Выберите

Назад > Вых. из меню конф.

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

Настройка шифрования жесткого диска принтера

Возможность шифрования жесткого диска во избежание потери важных данных в случае хищения принтера или жесткого диска.

Примечание: В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.

Использование встроенного веб-сервера

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

Примечания.

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

2 Щелкните Параметры > Безопасность > Шифрование диска.

Примечание: Параметр "Шифрование диска" отображается в меню "Безопасность" только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.

3 В меню "Шифрование диска" выберите Включить.

Примечания.

- Если включить шифрование диска, содержимое жесткого диска принтера будет удалено.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

Использование панели управления принтера

1 Выключите принтер.

2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки 2 и 6. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». При полном включении принтера, на дисплее принтера появляется список функций.

3 Выберите:

Шифрование диска > Включить

Примечание: При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.

4 Выберите Да, чтобы продолжить очистку диска.

Примечания.

- Не отключайте принтер во время шифрования. В противном случае это может привести к потере данных.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.
- В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска. После шифрования диска снова отобразится экран принтера, на котором можно включить или отключить шифрование диска.

5 Выберите:

Назад > Вых. из меню конф.

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

Поиск сведений о безопасности принтера

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

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

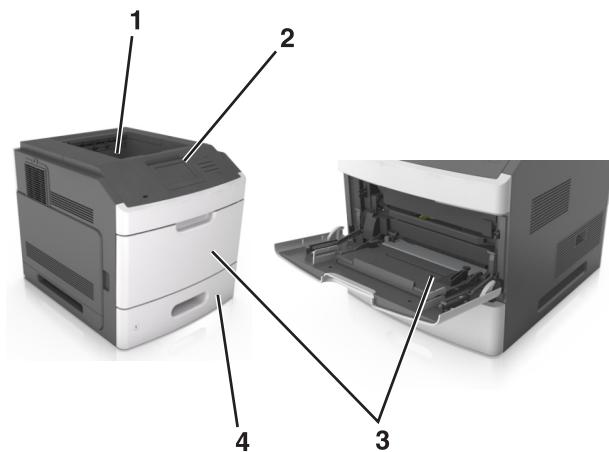
- 1** Зайдите на сайт www.lexmark.com и перейдите к разделу **Поддержка & загрузки >**, выберите свой принтер.
- 2** Откройте вкладку **Руководства**, а потом выберите документ *Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора*.

Использование MS810de (Параметры экономичного режима)

Информация о принтере

Конфигурации принтера

Базовая модель



1	Стандартный лоток
2	Панель управления принтера
3	Многоцелевое устройство подачи
4	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)

Полностью укомплектованная модель

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** Конфигурации для напольной установки требуют установки дополнительных устройств для устойчивости. При использовании нескольких дополнительных устройств подачи необходимо устанавливать принтер на подставку или основание. Если вы приобрели принтер с похожей конфигурации, вам могут понадобиться дополнительные устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

На следующем рисунке изображено максимальное количество дополнительных брошюровщиков и лотков, которые поддерживаются принтером. Подробнее о других конфигурациях, см. на веб-сайте www.lexmark.com/multifunctionprinters.

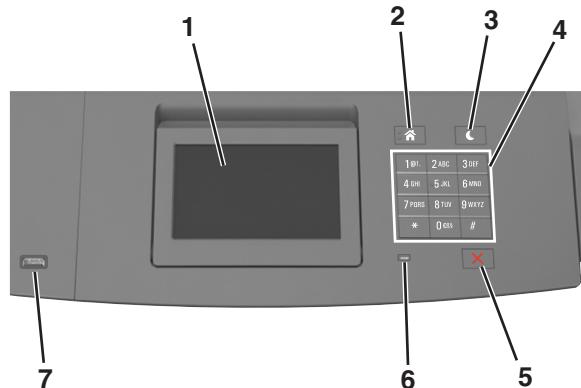


	Дополнительное устройство	Альтернативное дополнительное устройство
1	Брошюровщик	<ul style="list-style-type: none"> • Раскладной выходной лоток • 4-лотковый почтовый ящик • Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
2	4-лотковый почтовый ящик	<ul style="list-style-type: none"> • Брошюровщик • Сшиватель, брошюровщик с перфоратором • Раскладной выходной лоток
3	Основание	Отсутствует
4	Лоток на 2100 листов	Отсутствует
5	лоток на 550 листов	лоток на 250 листов
6	лоток на 250 листов	лоток на 550 листов
7	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток
8	Раскладной выходной лоток	4-лотковый почтовый ящик

Брошюровщик-перфоратор нельзя комбинировать с другими выходными устройствами.

- В конфигурации с тремя дополнительными брошюровщиками раскладной выходной лоток и почтовый ящик можно установить в любой последовательности.
- В конфигурации с двумя дополнительными брошюровщиками:
 - Брошюровщик должен быть всегда сверху.
 - Раскладной выходной лоток большой емкости должен быть всегда снизу.
 - Раскладной выходной лоток является единственным устройством, который можно помещать сверху раскладного выходного лотка большой емкости.
- При использовании дополнительных лотков:
 - Всегда используйте напольную подставку, когда принтер сконфигурирован для использования с лотком на 2100 листов.
 - Лоток на 2100 листов должен всегда располагаться в нижней части конфигурации.
 - Четыре — это максимальное количество лотков, которые можно конфигурировать с принтером.
 - Дополнительные лотки на 250 и 550 листов можно располагать в любом порядке.

Использование панели управления принтера



Компонент	Для
1 Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> • Просмотр состояния принтера. • Настройка и работа с принтером.
2 Кнопка "Домашняя"	Возвращение к начальному экрану.
3 Кнопка перехода в спящий режим	<p>Переход в спящий режим или режим гибернации.</p> <p>Выполните следующие действия для выведения принтера из спящего режима.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нажмите любую кнопку. • Выдвиньте лоток 1 или загрузите бумагу в многоцелевое устройство подачи. • Откройте крышку или дверцу. • Передайте задание на печать с компьютера. • Выполните сброс по включению питания выключателем питания. • Присоедините устройство к порту USB на принтере.
4 Клавиатура	Ввод чисел, букв или символов.
5 Кнопка «Стоп» или «Отменить»	Прекращение всех операций печати.

Компонент	Для
6 Световой индикатор	Проверка состояния принтера.
7 Порт USB	Подсоедините флэш-диск к принтеру. Примечание: Флэш-диски поддерживает только USB-порт на передней панели принтера.

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

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

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

Свет кнопки перехода в спящий режим	Состояние принтера
Выкл.	Принтер выключен или в состоянии готовности.
Постоянно горит желтым цветом	Принтер находится в режиме сна.
Мигает желтым	Принтер входит в или выходит из режима гибернации.
Мигает желтым 0,1 секунды, затем полностью перестает гореть в течение 1,9 секунды, и так попеременно.	Принтер находится в режиме гибернации.

Общие сведения о начальном экране

При включении принтера отображается начальный экран, который также называется начальным экраном. Кнопки и значки на начальном экране позволяют инициировать различные действия.

Примечание: Ваш начальный экран может отличаться в зависимости от пользовательских параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных решений.



Нажмите		Чтобы
1	Изменить язык	Изменение основного языка принтера.
2	Закладки	Создание, упорядочивание и сохранение набора закладок (URL-адресов) в виде дерева папок и набора ссылок на файлы. Примечание: Вид дерева не включает закладки, созданные в меню "Формы и избранное", и те из дерева, которые нельзя использовать в меню "Формы и избранное".
3	Отложенные задания	Отображение всех отложенных заданий.
4	порт USB	Просмотр, выбор или печать фотографий и документов с флеш-диска. Примечание: Этот значок отображается при возврате на начальный экран, только когда к принтеру подсоединенна карта памяти или флеш-диск.
5	Меню	Доступ к меню принтера. Примечание: Эти меню доступны, только когда принтер в состоянии готовности.
6	Строка сообщений о состоянии	<ul style="list-style-type: none"> Отображение текущего состояния принтера, например Готов или Занят. Просмотр состояния расходных материалов принтера. Отображение сообщений о необходимости вмешательства пользователя и инструкций относительно необходимых действий.
7	Состояние/расходные материалы	<ul style="list-style-type: none"> Отображение предупреждений принтера или сообщений об ошибке каждый раз, когда требуется вмешательство пользователя для продолжения обработки задания на принтере. Просмотр дополнительных сведений по предупреждениям принтера или сообщениям об ошибках, в том числе о том, как закрыть сообщения.
8	Советы	Просмотр контекстной справки.

Она также может отображаться на начальном экране:

Нажмите	Чтобы
Поиск отложенных заданий	Поиск отложенных заданий на данный момент.
Задания от пользователя	Открыть задания печати, сохраненные пользователем.
Профили и приложения	Доступ к профилям и приложениям.

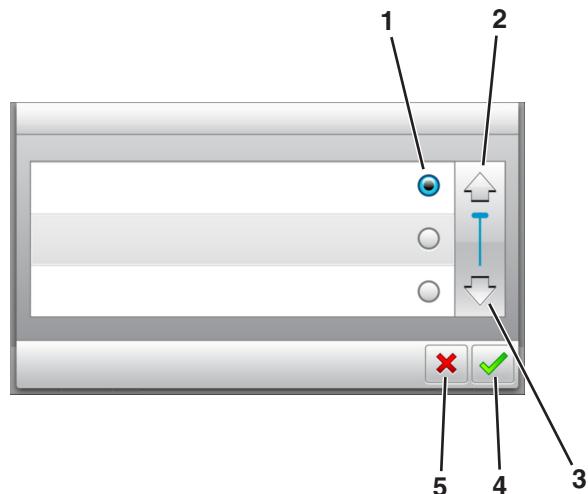
Функции

Функция	Описание
Сообщение о необходимости вмешательства пользователя	Если сообщение о необходимости вмешательства пользователя связано с функцией, отображается этот значок и индикатор мигает красным.
Предупреждение	Если возникло состояние ошибки, отображается этот значок.

Функция	Описание
IP-адрес принтера Пример: 123.123.123.123	IP-адрес принтера указан в верхнем левом углу начального экрана. IP-адрес можно использовать при доступе к встроенному веб-серверу для просмотра и удаленной настройки параметров принтера.

Назначение кнопок сенсорного экрана

Примечание: Ваш начальный экран может отличаться в зависимости от пользовательских параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных решений.



	Нажмите значок	Чтобы
1	Переключатель	Выбор или отмена выбора элемента.
2	Стрелка вверх	Прокрутка вверх.
3	Стрелка вниз	Прокрутка вниз.
4	Кнопка принятия	Сохранение параметра.
5	кнопка "Отмена"	<ul style="list-style-type: none"> Отмена действия или выбора. Возврат к предыдущему экрану.

	Нажмите	Чтобы
		Возврат на начальный экран.
		Доступ к контекстной справке на панели управления принтера.
		Прокрутка влево.

Нажмите	Чтобы
	Прокрутка вправо.

Установка и использование приложений начального экрана

Примечания.

- Ваш начальный экран может отличаться в зависимости от параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных приложений. Некоторые приложения поддерживаются только определенными моделями принтеров.
- В продаже могут быть доступны дополнительные решения и приложения. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел www.lexmark.com или обратитесь по месту приобретения принтера.

Определение IP-адреса компьютера.

Для пользователей Windows

- 1 в диалоговом окне "Выполнить" введите `cmd`, чтобы открыть окно командной строки.
- 2 Введите `ipconfig`, затем найдите IP-адрес.

Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple, выберите **Network (Сеть)**.
- 2 Выберите тип подключения, затем выберите **Дополнительно > TCP/IP**.
- 3 Найдите IP-адрес.

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.

Настройка начального экрана

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

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

2 Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Отображение или скрытие значков основных функций принтера.
 - Нажмите **Параметры > Общие параметры > Пользовательские настройки начального экрана**.
 - Установите флагки, чтобы указать, какие значки будут появляться на начальном экране.
- Настройка значком для приложения. Для получения дополнительных сведений см. [«Поиск информации о приложениях начального экрана» на стр. 92](#) или см. документацию из комплекта поставки приложения.

Примечание: Если убран флагок рядом со значком, значок не будет появляться на начальном экране.

в Нажмите кнопку **Отправить**.

Активация приложений начального экрана

Поиск информации о приложениях начального экрана

Принтер поставляется с предустановленными приложениями начального экрана. Чтобы использовать данные приложения необходимо активировать и настроить их с использованием встроенного веб-сервера. Подробнее о работе со встроенным веб-сервером см. [«Доступ к встроенному веб-серверу» на стр. 92](#).

Для получения дополнительной информации относительно конфигурации и использования приложений начального экрана, выполните следующее:

- 1 Перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>.
- 2 Щелкните **Программы и решения**, а затем выберите один из следующих параметров.
 - **Сканирование в сеть** – Поиск информации о приложении «Сканирование в сеть».
 - **Другие приложения** – Поиск информации о других приложениях.
- 3 Щелкните вкладку **Руководства**, а затем выберите документ для приложения начального экрана.

Использование фона и экрана ожидания

Значок	Описание
	Приложение дает возможность настраивать экран ожидания и фон начального экрана принтера.

- 1 На начальном экране выберите:
Изменить фон > выберите фон для использования
- 2 Нажмите кнопку

Настройка форм и избранного

Примечание: Последняя версия настоящего Руководства пользователя может содержать прямую ссылку на Руководство администратора для данного приложения. Проверьте наличие обновлений Руководства пользователя по адресу <http://support.lexmark.com>.

Параметр	Чтобы
	Упростить рабочие процессы и быстро находить и печатать часто используемые онлайн-формы непосредственно с начального экрана принтера. 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 чтения. Подробнее см. в документации по операционной системе.

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.
Примечание: IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
- 2 Щелкните **Параметры** > **Приложения** > **Управление приложениями** > **Формы и избранное**.
- 3 Нажмите **Добавить** и настройте параметры.

Примечания.

- Описание параметра см. в тексте подсказки, который отображается при наведении указателя мыши к каждому полю.
- Для проверки правильности настроек местоположения закладки введите правильный IP-адрес управляющего компьютера, на котором находится закладка. Дополнительную информацию о получении IP-адреса управляющего компьютера см. в [“Определение IP-адреса компьютера.” на стр. 91.](#)
- Убедитесь, что у принтера есть права доступа к папке, где находится закладка.

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.

Объяснение параметров экономичного режима

Значок	Описание
	Приложение дает возможность легко управлять потреблением энергии, уровнем шума, уровнем тонера и параметрами потребления бумаги для уменьшения вредного воздействия на окружающую среду вашего принтера.

Экспорт и импорт конфигурации

Можно экспортить настройки конфигурации в текстовый файл, затем импортировать его для применения настроек на другом принтере.

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

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

2 Для экспорта или импорта конфигурации для одного приложения выполните следующее:

а Щелкните **Параметры** > **Приложения** > **Управление приложениями**.

б В списке установленных приложений выберите то, которое необходимо настроить.

в Щелкните **Настроить** и выполните следующее.

- Чтобы экспортить файл конфигурации, щелкните **Экспорт** и следуйте экранным инструкциям для сохранения файла конфигурации.

Примечания.

- При сохранении файла конфигурации можно ввести уникальное имя файла или использовать имя по умолчанию.

- В случае возникновения ошибки Переполнение памяти JVM повторяйте операцию экспорта, пока не будет сохранен файл параметров.
- Чтобы импортировать конфигурацию из файла, щелкните **Импортировать**, затем перейдите к сохраненному файлу конфигурации, который был экспортирован из ранее настроенного принтера.

Примечания.

- Перед импортированием файла конфигурации его можно сначала просмотреть или загрузить сразу.
- При возникновении тайм-аута и отображении пустого экрана, обновите веб-браузер, затем нажмите кнопку **Применить**.

3 Для экспорта или импорта конфигурации для нескольких приложений выполните следующее:

a Нажмите **Параметры > Импорт/экспорт**.

б Выполните одно из следующий действий.

- Чтобы экспортировать файл конфигурации, щелкните **Экспорт файла параметров Embedded Solutions** и следуйте инструкциям на экране компьютера для сохранения файла конфигурации.
- Для импорта файла конфигурации выполните следующее:
 - 1 Нажмите **Импорт файла параметров Embedded Solutions > Выберите файл**, затем выберите сохраненный файл конфигурации, экспортированный с ранее настроенного принтера.
 - 2 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка удаленной панели управления

Это приложение дает возможность взаимодействовать с панелью управления принтера без физического контакта с сетевым принтером. На компьютере можно проверить состояние принтера, возобновить печать отложенных заданий, создать закладки и выполнить другие задачи, относящиеся к печати.

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

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

2 Щелкните **Параметры > Настройки удаленной панели управления**.

3 Установите флагок **Включить** и измените параметры.

4 Нажмите **Отправить**.

Чтобы запустить приложение, щелкните **Удаленная панель управления > Запустить приложение VNC**.

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

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. 274](#) или [“Хранение бумаги” на стр. 190](#).

Задание формата и типа бумаги

На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Формат/тип бумаги > выберите лоток > выберите формат или тип бумаги > 

Настройка параметров для бумаги формата Universal

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

Примечания.

- Минимальный поддерживаемый формат Universal составляет 70 x 127 мм (2,76 x 5 ") для односторонней печати и 105 x 148 мм (4,13 x 5,83 ") для двусторонней (дуплексной) печати.
- Наибольший поддерживаемый формат Universal составляет 216 x 356 мм (8,5 x 14 ") для односторонней и двусторонней печати.
- При печати на бумаге шириной менее 210 мм (8,3 "), принтер может работать с меньшей скоростью после некоторого периода времени для обеспечения лучшего качества печати.
- Если вы регулярно печатаете задания большого формата на узкой бумаге, можно использовать модели принтера серии MS710, которые выполняют печать пакетов по 10 страниц и более на узкой бумаге при более высокой скорости. За более подробной информацией по моделям принтера серии MS710 обращайтесь к вашему торговому представителю Lexmark.

1 На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Универсальная настройка > Единицы измерения > выбор единиц измерения

2 Нажмите Книжная - ширина или Книжная - высота.

3 Выберите ширину или высоту, затем нажмите .

Загрузка лотка на 250 или 550 листов

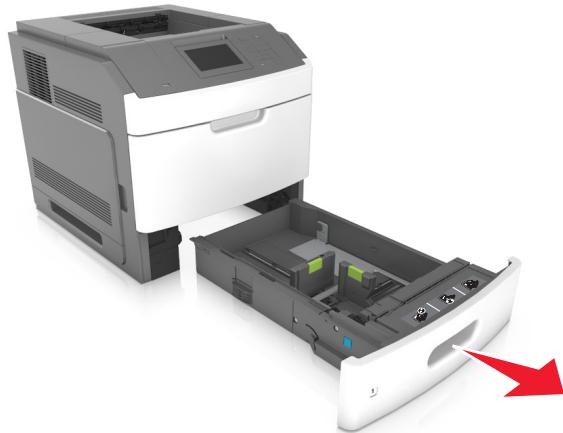
 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

1 Извлеките лоток.

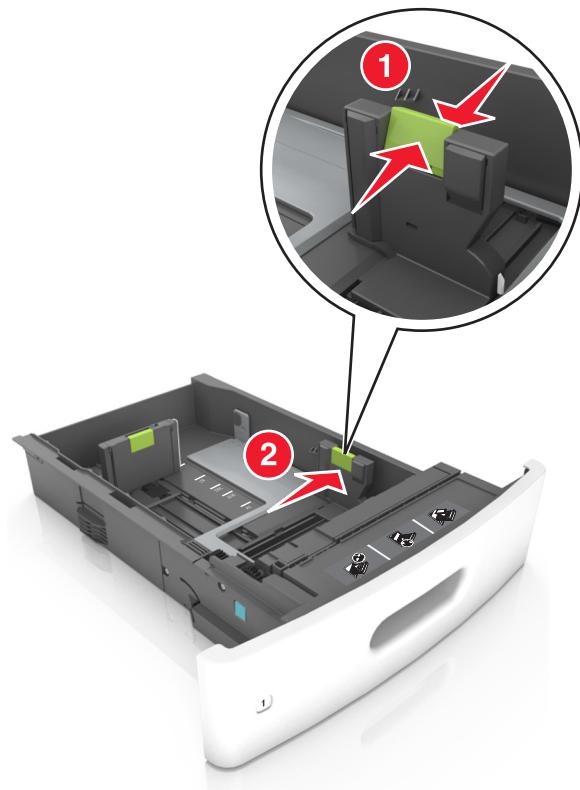
Примечания.

- При загрузке бумаги формата Folio, Legal или Oficio приподнимите лоток и вытяните его.

- Не отсоединяйте лотки во время печати задания, а также при отображении на дисплее принтера сообщения **Занят**. Это может привести к замятию бумаги.



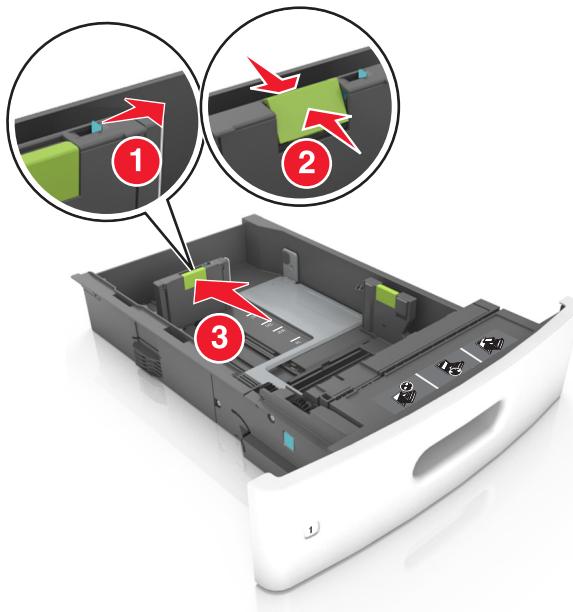
- 2** Поставьте направляющие в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги, и подвиньте на свое место до щелчка.



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

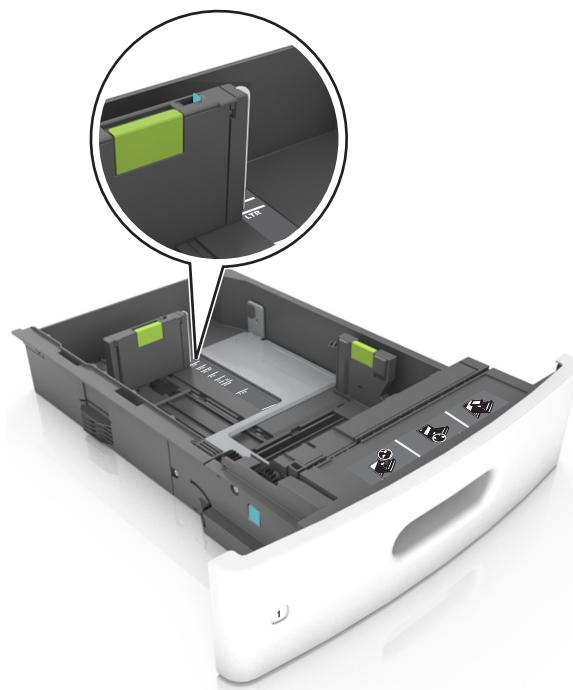


- 3 Разблокируйте направляющую длины, сожмите, а затем задвиньте вспомогательную направляющую длины в правильное положение для загружаемого формата бумаги.

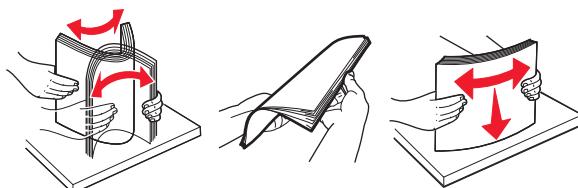


Примечания.

- Заблокируйте направляющую длины для всех форматов бумаги.
- Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.



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



- 5 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

Примечание: Проверьте правильность загрузки бумаги или конверта.

- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

Без дополнительного брошюровщика	С дополнительным брошюровщиком
 Односторонняя печать	 Односторонняя печать



- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.

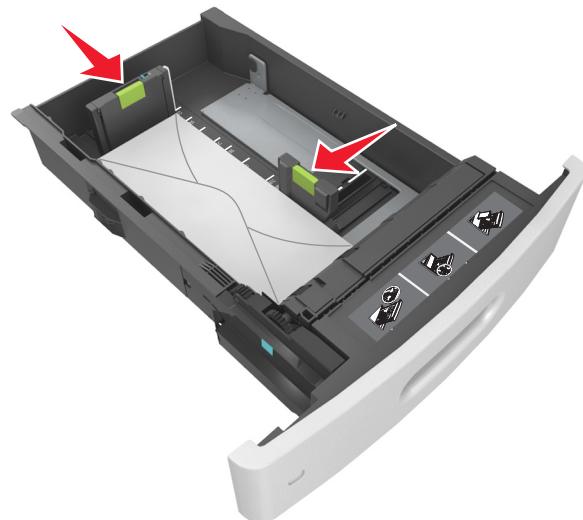


Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

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



- При загрузке конвертов убедитесь, что они загружаются клапаном вверх и расположены в левой стороне лотка.



- Убедитесь в том, что стопка бумаги не превышает сплошную черту, которая указывает максимальное наполнение.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение лотка может привести к заеданию бумаги.

- При использовании карточек, этикеток или других типов специальных носителей убедитесь, что бумага не превышает пунктирную линию, которая указывает максимальное наполнение.



6 Для бумаги пользовательского или формата Universal отрегулируйте положение направляющих бумаги, чтобы они слегка касались стопки и зафиксируйте направляющую длины.

7 Вставьте лоток.



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

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Загрузка бумаги в лоток подачи на 2100 листов

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

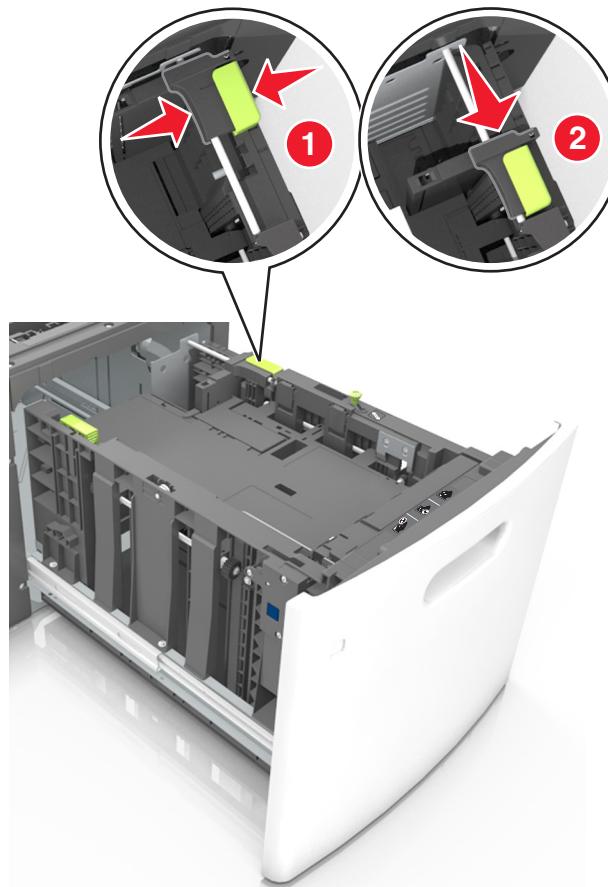
- 1 Извлеките лоток.
- 2 Настройте направляющие ширины и длины.

Загрузка бумаги формата А5

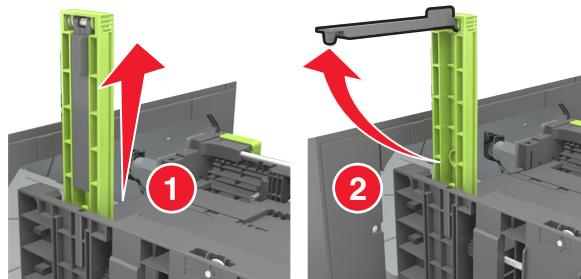
- а Потяните, а затем передвиньте направляющую ширины в положение, соответствующее формату бумаги А5.



- 6 Сожмите, а затем задвиньте направляющую длины в положение для формата бумаги, пока она не встанет на свое место со щелчком.

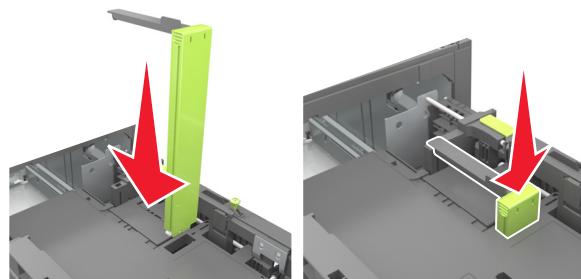


- в Извлеките направляющую длины для формата А5 из держателя.



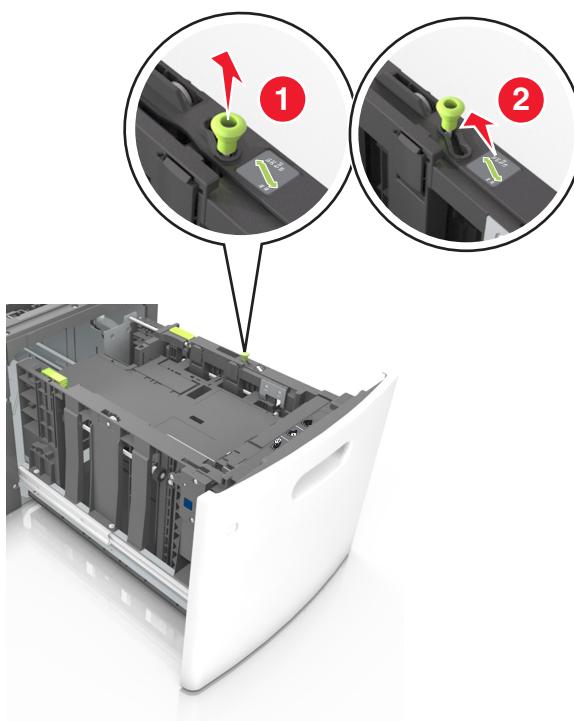
- г Установите направляющую длины для формата А5 в предназначенный для нее слот.

Примечание: Вставьте направляющую длины для формата А5 на место, нажав на него до щелчка.

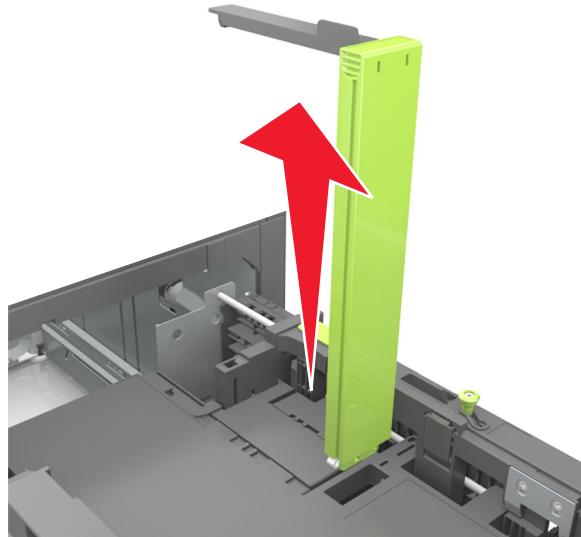


Загрузка бумаги формата A4-, Letter-, Legal-, Oficio- и Folio-

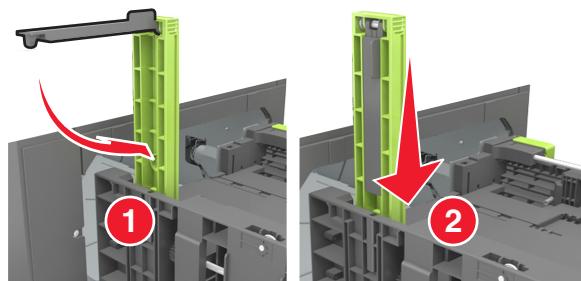
- а Потяните и выдвиньте направляющую ширины в положение, требуемое для формата загруженной бумаги.



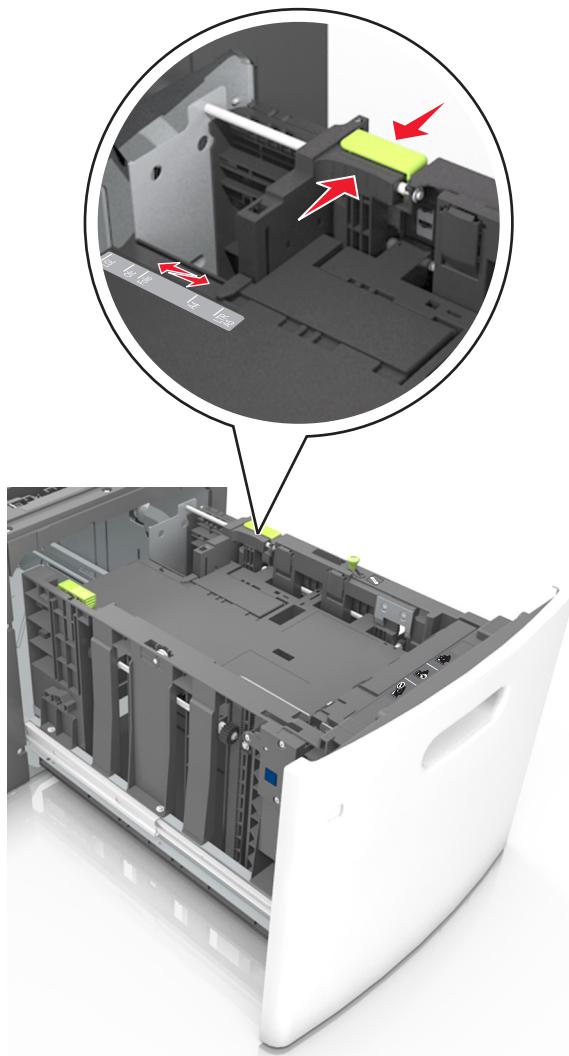
- 6 Если направляющая длины для формата А5 не удалена с держателя, извлеките ее. Если направляющая длины для формата А5 извлечена, перейдите к шагу d.



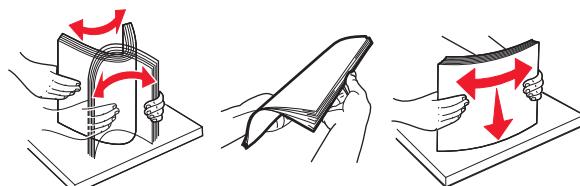
- в Установите направляющую длины для формата А5 в держатель.



- Г Поставьте направляющую длины в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги, и подвиньте на свое место до щелчка.



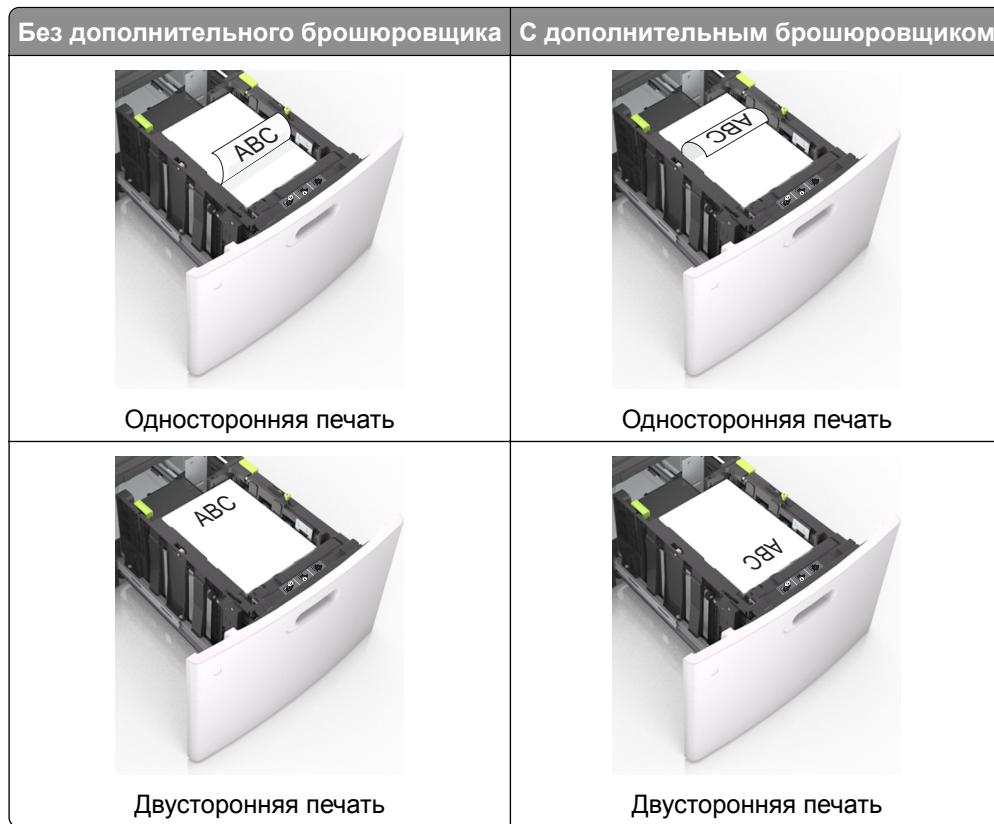
- 3 Изогните стопку бумаги несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте стопку. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- 4 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

Примечание: Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.

- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

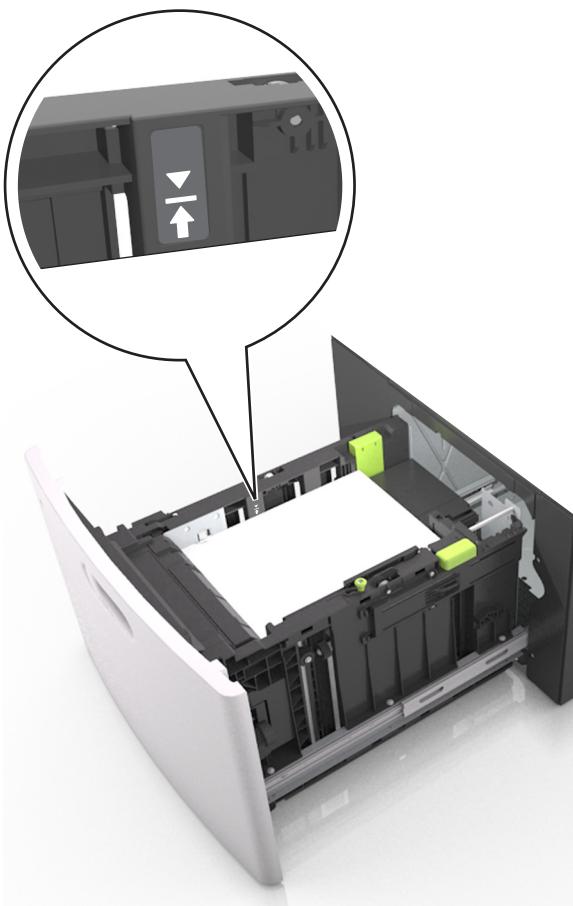


- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.



Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

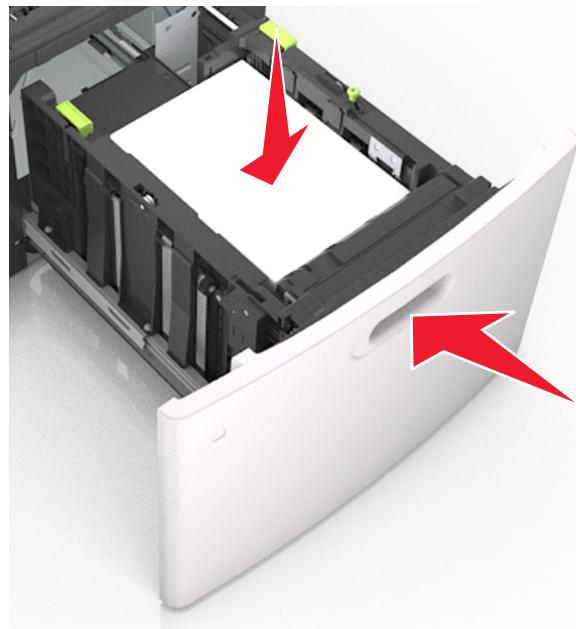
- Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение лотка может привести к заеданию бумаги.

5 Вставьте лоток.

Примечание: Вставьте стопку бумаги во время установки лотка.



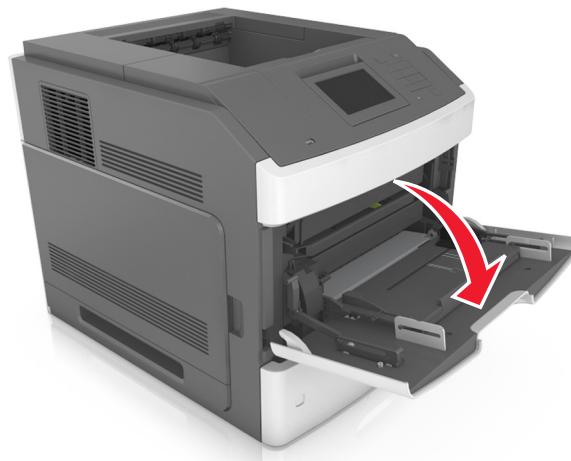
6 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Загрузка в многоцелевое устройство подачи

1 Потяните вниз дверцу многоцелевого устройства подачи.

Примечание: Не загружайте бумагу в многоцелевое устройство подачи и не закрывайте его во время печати задания.

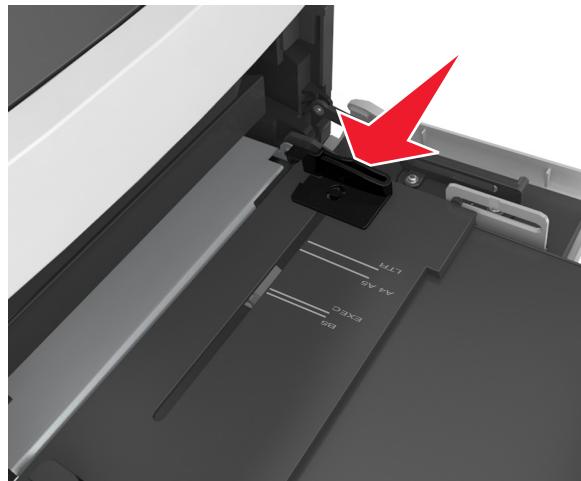


2 Извлеките раскладную часть многоцелевого устройства подачи.



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

3 Передвиньте направляющую ширины в положение, требуемое для формата загруженной бумаги.

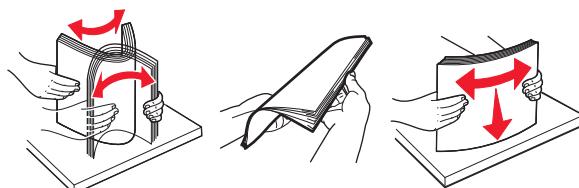


Примечание: Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.

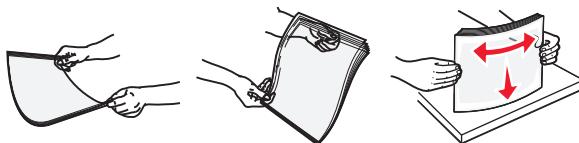


4 Подготовьте бумагу или специальный материал для загрузки.

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



- Пролистайте стопку прозрачных пленок, удерживая ее за края. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



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

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



5 Загрузите бумагу или специальный материал.

Примечание: Осторожно загрузите стопку в многоцелевое устройство подачи до упора

- Загружайте одновременно материалы одного формата и типа.
- Убедитесь в том, что бумага не прижата плотно к краям многоцелевого устройства подачи, не отклоняется от горизонтального положения, не изогнута и не измята.
- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.



- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.



Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

- Загружайте конверты стороной с клапаном вниз и влево от многоцелевого устройства подачи.



Предупреждение – Риск повреждения! Запрещается печатать на конвертах с марками, застежками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками. Такие конверты могут серьезно повредить принтер.

- Убедитесь в том, что толщина обычной или специальной бумаги ниже указанного максимального уровня заполнения бумагой.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение устройства подачи может привести к заеданию бумаги.

- 6 Для бумаги пользовательского или универсального формата отрегулируйте положение направляющих ширины, чтобы они слегка касались стопки.
- 7 В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

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

Примечания.

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

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

- 3 Измените формат бумаги и настройки типа бумаги для связанных лотков.

- Для связанных лотков убедитесь в том, что формат и тип бумаги одного лотка соответствуют другому лотку.
- Чтобы отменить связывание лотков, убедитесь в том, что формат и тип бумаги одного лотка *не соответствует* параметрам другого лотка.

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание: Также можно изменить формат бумаги и настройки типа бумаги, используя панель управления принтера. Подробнее см. [“Задание формата и типа бумаги” на стр. 96](#).

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

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Использование встроенного веб-сервера

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

Примечания.

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

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

- 3 Выберите пользовательское имя и введите имя пользовательского типа бумаги.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.
- 5 Щелкните **Пользовательские типы**, и удостоверьтесь в том, что новое имя пользовательского типа бумаги заменило пользовательское имя.

Использование панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Пользовательские имена

- 2 Выберите пользовательское имя и введите имя пользовательского типа бумаги.
- 3 Нажмите кнопку .
- 4 Щелкните **Пользовательские типы**, и удостоверьтесь в том, что новое имя пользовательского типа бумаги заменило пользовательское имя.

Назначение пользовательского типа бумаги

Использование встроенного веб-сервера

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

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

Примечания.

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

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

- 3 Выберите пользовательское имя для типа бумаги а затем выберите тип бумаги

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

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Пользовательские типы

- 2 Выберите пользовательское имя для типа бумаги а затем выберите тип бумаги

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

- 3 Нажмите кнопку .

Выполняется печать

Печать документа

Печать с компьютера

Примечание: Для этикеток, открыток и конвертов перед печатью документа следует установить формат и тип бумаги на принтере.

- 1 Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".
- 2 При необходимости настройте параметры.
- 3 Распечатайте документ.

Печать форм

- 1 На начальном экране откройте:
Формы и избранное > выберите форму > **Печать**
- 2 При необходимости настройте параметры печати.
- 3 Отправьте задание на печать.

Настройка плотности тонера

Использование встроенного веб-сервера

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

Примечания.

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

- 2 Выберите **Параметры** > **Параметры печати** > **Меню «Качество»** > **Плотность тонера**.
- 3 Отрегулируйте параметр и нажмите **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:



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

- 2 Отрегулируйте параметр и коснитесь .

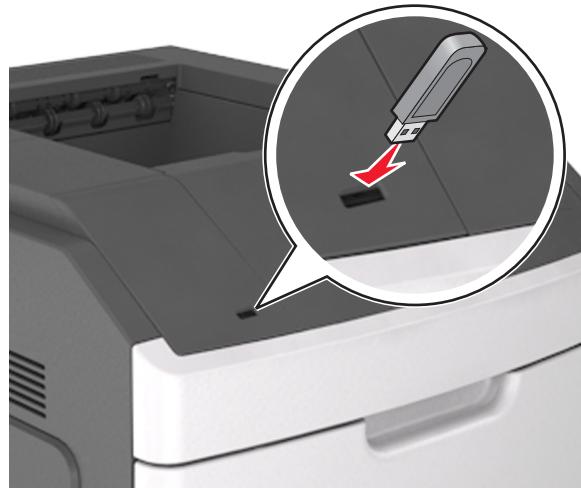
Печать с флэш-накопителя

Печать с флэш-накопителя

Примечания.

- Перед печатью зашифрованного файла PDF появится запрос на ввод пароля данного файла с панели управления.
- Пользователь не может выполнять печать файлов, на печать которых он не обладает полномочиями.

1 Вставьте флэш-накопитель в USB порт.



Примечания.

- Если установлен флэш-диск, на начальном экране появится значок флэш-диска.
- Если в момент установки флэш-накопителя принтер требует вмешательства пользователя (например, в связи с замятием бумаги), это запоминающее устройство игнорируется.
- Если в момент установки флаш-диска на принтере обрабатываются другие задания, отображается сообщение **Занят**. По завершении обработки таких заданий для печати документов с флэш-накопителя может потребоваться просмотр списка отложенных заданий.

Предупреждение – Риск повреждения! Не касайтесь принтера или флаш-диска в показанной области при выполнении печати, чтении или записи на устройство памяти. Возможна потеря данных.



- 2 На панели управления принтера выберите документ для печати.
- 3 С помощью стрелок задайте количество копий, которые необходимо распечатать, а затем нажмите **Печать**.

Примечания.

- Не извлекайте флэш-накопитель из USB-порта до окончания печати документа.
- Если после выхода из экрана меню USB флэш-диск не извлечен из принтера, вы все равно можете распечатывать файлы, хранящиеся на флэш-диске как **Отложенные задания**.

Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов

Примечания.

- Высокоскоростные флэш-накопители должны поддерживать стандарт полноскоростного интерфейса USB. Низкоскоростные накопители USB не поддерживаются.
- Флеш-диски USB должны поддерживать FAT-систему (File Allocation Tables). Устройства, отформатированные с NTFS (файловая система новой технологии) или любой другой файловой системой, не поддерживаются.

Рекомендованные флэш-диски	Тип файла
<ul style="list-style-type: none">• Lexar JumpDrive FireFly (512 МБ и 1 ГБ)• SanDisk Cruzer Micro (512 МБ и 1 ГБ)• Sony Micro Vault Classic (512 МБ и 1 ГБ)	<p>Документы:</p> <ul style="list-style-type: none">• .pdf• .xps <p>Изображения:</p> <ul style="list-style-type: none">• .dcx• .gif• .jpeg или .jpg• .bmp• .pcx• .tiff или .tif• .png• .fls

Печать с мобильного устройства

Примечание: Убедитесь, что принтер и мобильное устройство подключены к одной и той же беспроводной сети. Подробнее о настройке параметров беспроводной связи для мобильного устройства см. документацию, прилагаемую к мобильному устройству.

Печать с мобильного устройства с помощью службы печати Mopria

Служба печати Mopria® – это решение мобильной печати для мобильных устройств с ОС Android версии 4.4 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Mopria.

Примечание: Перед печатью следует проверить, что служба печати Mopria включена.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью службы Виртуальный принтер Google

Google Cloud Print (Виртуальный принтер Google) – это служба мобильной печати, с помощью которой можно выполнять печать с мобильных устройств (из совместимых приложений) на любом принтере с поддержкой службы Виртуальный принтер Google.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

AirPrint – это решение мобильной печати, которое позволяет выполнять печать непосредственно с устройства с Apple на любом принтере с поддержкой AirPrint.

Примечание: Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Выберите файл для печати, затем коснитесь значка совместного использования.
- 3 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 4 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства через сервис Lexmark Print

Сервис Lexmark Print позволяет отправлять документы и изображения непосредственно на устройство Lexmark.

1 Откройте документ, затем отправьте документ (или используйте функцию «Поделиться») на сервис Lexmark Print.

Примечание: В некоторых приложениях сторонних разработчиков может не быть функции «Отправить» или «Поделиться». Для получения дополнительных сведений см. документацию, прилагаемую к приложению.

2 Выберите устройство.

3 Распечатайте документ.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Хранение заданий печати в принтере

1 На начальном экране выберите:



> Безопасность > Конфиденциальная печать > выберите тип задания печати

Параметр	Чтобы
Макс неверных PIN	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечание: По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Позволяет задерживать задания печати на компьютере до ввода PIN-кода на панели управления принтера. Примечание: PIN-код задается на компьютере. PIN-код должен состоять из четырех цифр 0–9.
Истечение срока действия задания на печать с повтором	Печать и сохранение заданий на печать в памяти принтера.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой	Позволяет распечатать одну копию задания печати с задержкой принтером печати остальных копий. Это позволяет проверить первую копию. Задание печати автоматически удаляется из памяти принтера после печати всех копий.
Истечение срока действия задания на печать с резервированием	Позволяет сохранить задание на печать и распечатать его позже. Примечание: Задания печати хранятся до удаления из меню «Отложенные задания».

Примечания.

- Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены.
- Можно настроить принтер на хранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера.
- Все задания на печать, которые могут быть инициированы пользователем на принтере, называются *отложенными заданиями*.

2 Нажмите кнопку .

Печать отложенных заданий

- 1 Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".
- 2 Выберите принтер и выполните одно из следующего:
 - Пользователям Windows следует открыть **Свойства** или **Параметры** и выбрать **Отложенная печать**.
 - Пользователям Macintosh следует выбрать **Отложенная печать**.
- 3 Выберите тип задания печати.
- 4 Если необходимо, присвойте имя пользователя.
- 5 Отправьте задание на печать.
- 6 На начальном экране принтера выберите **Отложенные задания**.
- 7 Отправьте задание на печать.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

- 1 На начальном экране выберите:
 > Отчеты > Печать шрифтов
- 2 Коснитесь **Шрифты PCL** или **Шрифты PostScript**.

Печать списка каталогов

Список, в котором отображаются ресурсы, хранящиеся на карте флэш-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 начальном экране нажмите **Отменить задания** или нажмите  на клавиатуре.
- 2 Выберите задание, которое необходимо отменить, затем нажмите .
- 3 Нажмите  на клавиатуре для возврата к начальному экрану.

Отмена задания печати с компьютера

Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку принтеров, затем выберите ваш принтер.
- 2 В окне очереди печати выберите задание, которое необходимо отменить, и удалите его.

Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple перейдите к вашему принтеру.
- 2 В окне очереди печати выберите задание, которое необходимо отменить, и удалите его.

Управление принтером

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора

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

Проверка виртуального дисплея

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

Примечания.

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

- 2 Проверьте виртуальный дисплей, который отображается в левом верхнем углу экрана.

Виртуальный дисплей работает как обычный дисплей на панели управления принтера.

Настройка уведомлений о расходных материалах из встроенного веб-сервера

С помощью выбора предупреждений можно определить, каким образом вы будете получать уведомления о том, что расходные материалы находятся на довольно низком уровне, низком уровне, очень низком уровне, или исчерпали свой ресурс.

Примечания.

- Выбираемые предупреждения можно установить в отношении картриджа с тонером, формирователя изображения, а также комплекта для технического обслуживания.

- Все выбираемые предупреждения можно установить для довольно низкого уровня, низкого уровня, очень низкого уровня. Не все выбираемые предупреждения можно установить для состояния, когда -расходные материалы-полностью исчерпали свой ресурс. Предупреждение-по электронной почте доступно для всех состояний расходных материалов.
- Процент приблизительного остатка расходного материала, который служит сигналом для запуска предупреждения, можно установить для нескольких расходных материалов и некоторых состояний расходных материалов.

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

Примечания.

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

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

3 В раскрывающемся списке каждого расходного материала выберите один из следующих вариантов уведомления:

Уведомление	Описание
Выкл	Обычное поведение принтера для всех расходных материалов
Только эл. почта	Принтер создает сообщение эл.-почты при достижении состояния расходного материала. Состояние расходного материала появляется на странице меню и странице состояния.
Предупреждение	На принтере отображается предупреждающее сообщение и создается сообщение эл.-почты о состоянии расходного материала. Принтер не останавливается при достижении состояния расходного материала.
Останов, допускающий продолжение работы ¹	Принтер прекращает обработку заданий при достижении состояния расходного материала, и пользователь должен нажать на кнопку, чтобы продолжить печать.
Останов, не допускающий продолжение работы ^{1,2}	Принтер прекращает обработку заданий при достижении состояния расходного материала. Для продолжения печати требуется заменить расходный материал.

¹ Принтер создает сообщение эл. почты о состоянии расходного материала, когда уведомление о расходных материалах включено.

² Во избежание поломки, принтер останавливается, когда некоторые расходные материалы заканчиваются.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Изменение параметров конфиденциальной печати

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

Примечания.

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

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

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

3 Изменение настроек

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

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

Копирование параметров на другие принтеры

Примечание: Эта функция имеется только на сетевых принтерах.

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

Примечания.

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

2 Выберите **Копировать параметры принтера.**

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

4 Выберите **Параметры принтера.**

5 Введите IP-адреса исходного и целевого принтеров.

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

6 Выберите **Копировать параметры принтера.**

Печать страницы параметров меню

На начальном экране выберите:

 > Отчеты > Страница параметров меню

Печать страницы сетевых параметров

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 первый раздел страницы сетевых параметров и убедитесь в том, что в поле «Состояние» указано значение Подключен.

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

Проверка состояния компонентов и расходных материалов

Примечания.

- Каждый индикатор показывает приблизительный срок службы расходного материала или компонента.
- Оставшееся количество страниц для расходных материалов рассчитываются для односторонней печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Проверка состояния компонентов и расходных материалов принтера на панели управления принтера

На начальном экране нажмите **Состояние/Расходные материалы** **Просмотр расходных материалов**.

Проверка состояния компонентов и расходных материалов со встроенного веб-сервера

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

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

Примечания.

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

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

Экономия энергии

Использование режима Eco-Mode

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

Примечания.

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

2 Щелкните **Параметры > Общие параметры > Eco-Mode**.

3 Выберите параметр.

Параметр	Чтобы
Выкл	<p>Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Параметры, которые были изменены когда другие режимы были выбраны, сбрасываются на значения по умолчанию, заданные изготовителем. • При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Энергосбережение	<p>Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока документ не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. • Принтер переходит в спящий режим после минуты простоя. • Дисплей принтера выключен, когда принтер находится в спящем режиме. • Индикаторы брошюровщика и других дополнительных брошюровщиков выключены когда принтер находится в спящем режиме.
Энергосб/экон бум	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.
Обычная бумага	Включение функции автоматической двусторонней печати.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Уменьшение шума от принтера

Включите тихий режим для снижения уровня шума.

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

Примечания.

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

2 Щелкните **Параметры > Общие параметры > Тихий режим**

3 Выберите параметр.

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

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка спящего режима

1 На начальном экране выберите:



> Параметры > Общие параметры > Таймауты > Спящий режим

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

3 Примените изменения.

Использование режима гибернации

Режим гибернации – это режим работы с самым низким энергопотреблением.

Примечания.

- По умолчанию принтер переходит в режим гибернации через три дня.
- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации. Аппаратный сброс или длительное нажатие на кнопку перехода в спящий режим выводят принтер из режима гибернации.
- Если принтер находится в режиме гибернации, встроенный веб-сервер отключен.

1 На начальном экране выберите:



> Параметры > Общие параметры

2 Выберите **Нажмите кнопку для перехода в спящий режим** или **Нажмите и удерживайте кнопку для перехода в спящий режим**.

3 Коснитесь **Гибернация** > .

Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню. Подробнее см. ["Печать страницы параметров меню" на стр. 125.](#)

Если необходим более комплексный способ восстановления использующихся по умолчанию заводских настроек, воспользуйтесь функцией «Удалить все параметры». Подробнее см. [«Очистка энергонезависимой памяти» на стр. 131](#).

Предупреждение – Риск 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 флэш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

На начальном экране выберите:

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

Обеспечение безопасности принтера

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. Если на принтер установлен секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, принтер заблокирован. Когда принтер заблокирован, щиток системной платы и системную плату нельзя снять. На рисунке показано местоположение установленного на принтер секретного замка.



Заявление об энергозависимости

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

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В устройстве используется стандартная оперативная память (RAM) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати.
Энергонезависимая память	В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для оперативной системы, параметров устройства, информации сети, параметров закладок, а также встроенных решений.
Память жесткого диска	Не во всех принтерах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера предназначен для выполнения определенных функций на данном устройстве. Благодаря ему можно сохранять буферизированные пользовательские данные сложных заданий печати, а также данные форм и шрифтов.

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

- 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 принтера

Примечание: В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.

Если требуется высокая безопасность, могут быть необходимы дополнительные действия, чтобы гарантированно ограничить доступ к конфиденциальным данным с жесткого диска принтера, при вывозе принтера (или его жесткого диска) с территории предприятия.

- **Размагничивание** — Стирание данных с жесткого диска посредством магнитного поля.
- **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 каждого жесткого диска, на котором хранились данные.

Очистка энергозависимой памяти

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

Очистка энергонезависимой памяти

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

- 1 Выключите принтер.
- 2 Нажмите и удерживайте клавиши **2** и **6** на клавиатуре при включении принтера. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». При полном включении принтера, на дисплее принтера появляется список функций вместо стандартных значков начального экрана.

- 3 Нажмите **Удалить все параметры**.

Во время данного процесса принтер перезагрузится несколько раз.

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

- 4 Выберите **Назад > Выход из меню конфигурации**.

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

Очистка памяти жесткого диска принтера

Примечания.

- В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.
- Настроив параметр «Очистка временных файлов данных» в меню принтера, можно удалить конфиденциальные данные, сохранившиеся при выполнении заданий печати. Для этого нужно выполнить безопасную замену файлов, отмеченных для удаления.

Использование панели управления принтера

- 1 Выключите принтер.
 - 2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки **2** и **6**. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.
- Будут выполнены операции по включению питания, а затем появится меню «Конфигурация». После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций.
- 3 Коснитесь элемента **Очистка диска**, а затем выберите 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.
 - 4 Нажмите **Да**, чтобы начать очистку диска.

Примечания.

- В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска.

- Очистка диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

5 Выберите **Назад > Выход из меню конфигурации**.

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

Настройка шифрования жесткого диска принтера

Возможность шифрования жесткого диска во избежание потери важных данных в случае хищения принтера или жесткого диска.

Примечание: В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.

Использование встроенного веб-сервера

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

Примечания.

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

2 Щелкните **Параметры > Безопасность > Шифрование диска**.

Примечание: Параметр "Шифрование диска" отображается в меню "Безопасность" только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.

3 В меню "Шифрование диска" выберите параметр **Включить**.

Примечания.

- При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

1 Выключите принтер.

2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки **2** и **6**. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». При полном включении принтера, на дисплее принтера появляется список функций.

3 Нажмите **Шифрование диска > Включить**.

Примечание: При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.

4 Нажмите **Да**, чтобы продолжить очистку диска.

Примечания.

- Не отключайте принтер во время шифрования. В противном случае это может привести к потере данных.

- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет недоступен для выполнения других задач пользователя.
- В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска. После шифрования диска снова отобразится экран принтера «Включить/отключить».

5 Выберите Назад > Выход из меню конфигурации.

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

Поиск сведений о безопасности принтера

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

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

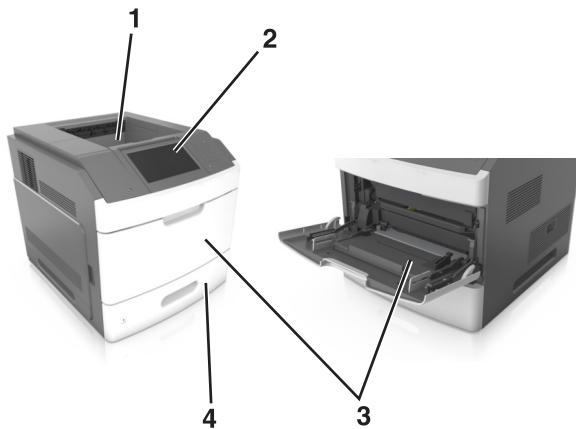
- 1 Зайдите на сайт www.lexmark.com и перейдите к разделу **Поддержка & загрузки >**, выберите свой принтер.
- 2 Откройте вкладку **Руководства**, а потом выберите документ *Техника безопасности по использованию Embedded Web Server. Руководство администратора*.

Использование MS812de (Параметры экономичного режима)

Информация о принтере

Конфигурации принтера

Базовая модель



1	Стандартный лоток
2	Панель управления принтера
3	Многоцелевое устройство подачи
4	Стандартный лоток на 550 листов (лоток 1)

Полностью укомплектованная модель

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ! Конфигурации для напольной установки требуют установки дополнительных устройств для устойчивости. При использовании нескольких дополнительных устройств подачи необходимо устанавливать принтер на подставку или основание. Если вы приобрели принтер с похожей конфигурации, вам могут понадобиться дополнительные устройства. Дополнительные сведения см. на веб-сайте по адресу: www.lexmark.com/multifunctionprinters.

На следующем рисунке изображено максимальное количество дополнительных брошюровщиков и лотков, которые поддерживаются принтером. Подробнее о других конфигурациях, см. на веб-сайте www.lexmark.com/multifunctionprinters.

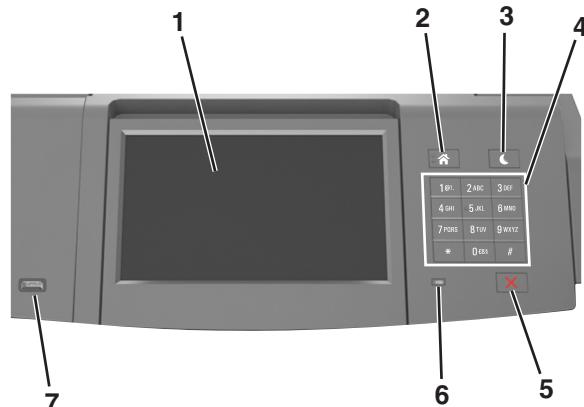


	Дополнительное устройство	Альтернативное дополнительное устройство
1	Брошюровщик	<ul style="list-style-type: none"> • Раскладной выходной лоток • 4-лотковый почтовый ящик • Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
2	4-лотковый почтовый ящик	<ul style="list-style-type: none"> • Брошюровщик • Сшиватель, брошюровщик с перфоратором • Раскладной выходной лоток
3	Основание	Отсутствует
4	Лоток на 2100 листов	Отсутствует
5	лоток на 550 листов	лоток на 250 листов
6	лоток на 250 листов	лоток на 550 листов
7	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток
8	Раскладной выходной лоток	4-лотковый почтовый ящик

Брошюровщик-перфоратор нельзя комбинировать с другими выходными устройствами.

- В конфигурации с тремя дополнительными брошюровщиками раскладной выходной лоток и почтовый ящик можно установить в любой последовательности.
- В конфигурации с двумя дополнительными брошюровщиками:
 - Брошюровщик должен быть всегда сверху.
 - Раскладной выходной лоток большой емкости должен быть всегда снизу.
 - Раскладной выходной лоток является единственным устройством, который можно помещать сверху раскладного выходного лотка большой емкости.
- При использовании дополнительных лотков:
 - Всегда используйте напольную подставку, когда принтер сконфигурирован для использования с лотком на 2100 листов.
 - Лоток на 2100 листов должен всегда располагаться в нижней части конфигурации.
 - Четыре — это максимальное количество лотков, которые можно конфигурировать с принтером.
 - Дополнительные лотки на 250 и 550 листов можно располагать в любом порядке.

Использование панели управления принтера



	Компонент	Для
1	Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> • Просмотреть состояние принтера. • Настройка и работа с принтером.
2	Кнопка "Домашняя"	Возврата к начальному экрану.
3	Кнопка перехода в спящий режим	<p>Переход в спящий режим или режим гибернации.</p> <p>Выполните следующие действия для выведения принтера из спящего режима.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нажмите и отпустите кнопку перехода в спящий режим. • Коснитесь экрана или нажмите на любую кнопку. • Откройте лоток, крышку или дверцу. • Передайте задание на печать с компьютера. • Выполните сброс по включению питания выключателем питания. • Присоедините устройство к порту USB.
4	Клавиатура	Ввод чисел, букв или символов на принтере.
5	Кнопка «Стоп» или «Отменить»	Прекращение всех операций печати.

Компонент	Для
6 Световой индикатор	Проверка состояния принтера.
7 Порт USB	Подключение адаптера Bluetooth USB или флэш-диска к принтеру. Примечание: Флэш-диски поддерживает только USB-порт на передней панели принтера.

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

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

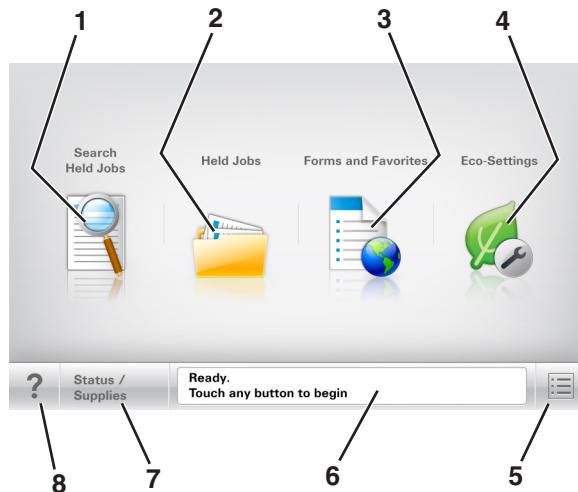
Световой индикатор	Состояние принтера
Выкл.	Принтер отключен или находится в режиме гибернации.
Мигает зеленым цветом	Принтер прогревается, обрабатывает данные или печатает.
Постоянно горит зеленым цветом	Принтер включен, но простояивает.
Мигает красным цветом	Требуется вмешательство пользователя.

Свет кнопки перехода в спящий режим	Состояние принтера
Выкл.	Принтер выключен или в состоянии готовности.
Постоянно горит желтым цветом	Принтер находится в режиме сна.
Мигает желтым	Принтер входит в или выходит из режима гибернации.
Мигает желтым 0,1 секунды, затем полностью перестает гореть в течение 1,9 секунды, и так попеременно.	Принтер находится в режиме гибернации.

Начальный экран

При включении принтера отображается основной экран, который также называется начальным экраном. Кнопки и значки на начальном экране позволяют инициировать различные действия.

Примечание: Ваш начальный экран может отличаться в зависимости от параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных решений.



	Нажмите	Чтобы
1	Поиск отложенных заданий	Поиск отложенных заданий на данный момент.
2	Отложенные задания	Отображение всех отложенных заданий на данный момент.
3	Формы и избранное	Доступ к часто используемым онлайн-формам.
4	Параметры экономичного режима	Настройка потребления электроэнергии уровня шума, уровня тонера и потребления бумаги.
5	Меню	Доступ к меню принтера. Примечание: Эти меню доступны, только когда принтер находится в состоянии "Готов".
6	Строка сообщений о состоянии	<ul style="list-style-type: none"> Отображение текущего состояния принтера, например Готов или Занят. Отображение состояния принтера, например Заканчивается формирователь изображения или Низкий уровень тонера в картридже. Отображение сообщений о необходимости вмешательства пользователя и инструкций относительно необходимых действий.
7	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. Просмотр дополнительной информации о предупреждении или сообщении об ошибке, в том числе о том, как его закрыть.
8	Советы	Доступ к контекстной справке на панели управления принтера.

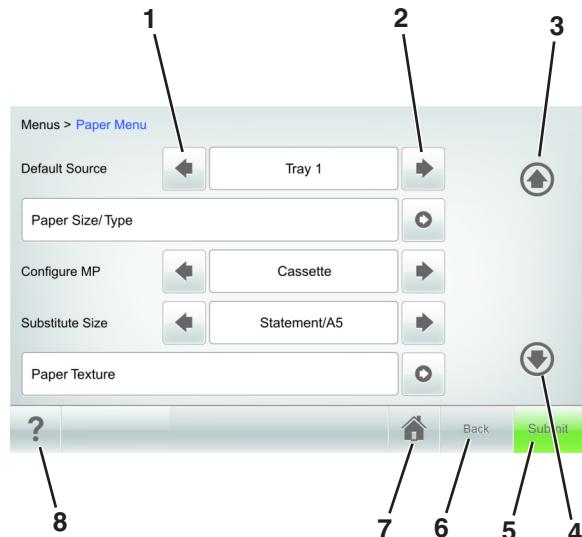
Функции

Функция	Описание
Сообщение о необходимости вмешательства пользователя	Если сообщение для оператора затрагивает работу функции, например копирования или факса, то появляется следующий значок и мигает красный индикатор.

Функция	Описание
ВНИМАНИЕ!	Если возникает состояние ошибки, появляется данный значок.
IP-адрес принтера Пример: 123.123.123.123	IP-адрес сетевого принтера находится в верхнем левом углу основного экрана и выглядит как четыре группы цифр, разделенных точкой. IP-адрес можно использовать при доступе к встроенному веб-серверу для просмотра и удаленной настройки параметров принтера, даже не находясь в непосредственной близости от принтера.

Назначение кнопок сенсорного экрана

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



	Нажмите	Чтобы
1	Стрелка влево 	Прокрутка влево.
2	Стрелка вправо 	Прокрутка вправо.
3	Стрелка вверх 	Прокрутка вверх.

	Нажмите	Чтобы
4	Стрелка вниз 	Прокрутка вниз.
5	Отправить	Применение изменений, внесенных в параметры принтера.
6	Далее	Возврат к предыдущему экрану.
7	Домашний 	Возврат на начальный экран.
8	Советы 	Доступ к контекстной справке на панели управления принтера.

Остальные кнопки сенсорного экрана

Нажмите	Чтобы
Принять 	Сохранение настроек.
Отмена 	<ul style="list-style-type: none"> Отмена действия или выбора. Выход из экрана и возврат на предыдущий экран без сохранения изменений.
Увеличение 	Выбор более высокого значения.
Уменьшение 	Выбор более низкого значения.
Выход 	Выход из текущего экрана.

Нажмите	Чтобы
Поиск 	Поиск отложенных заданий на данный момент.
Предупреждение 	Просмотр предупреждения или сообщения об ошибке.

Установка и использование приложений начального экрана

Примечания.

- Ваш начальный экран может отличаться в зависимости от параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных приложений. Некоторые приложения поддерживаются только определенными моделями принтеров.
- В продаже могут быть доступны дополнительные решения и приложения. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел www.lexmark.com или обратитесь по месту приобретения принтера.

Определение IP-адреса компьютера.

Для пользователей Windows

- 1 в диалоговом окне "Выполнить" введите **cmd**, чтобы открыть окно командной строки.
- 2 Введите **ipconfig**, затем найдите IP-адрес.

Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple, выберите **Network (Сеть)**.
- 2 Выберите тип подключения, затем выберите **Дополнительно > TCP/IP**.
- 3 Найдите IP-адрес.

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.

Настройка начального экрана

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

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

2 Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Отображение или скрытие значков основных функций принтера.
 - Нажмите **Параметры** > **Общие параметры** > **Пользовательские настройки начального экрана**.
 - Установите флагки напротив значков, которые должны отображаться на начальном экране принтера.

Примечание: Если убран флагок рядом со значком, значок не будет появляться на начальном экране.

- Нажмите кнопку **Отправить**.
- Настройка значком для приложения. Для получения дополнительных сведений см. [«Поиск информации о приложениях начального экрана» на стр. 143](#) или см. документацию из комплекта поставки приложения.

Активация приложений начального экрана

Поиск информации о приложениях начального экрана

Принтер поставляется с предустановленными приложениями начального экрана. Чтобы использовать данные приложения необходимо активировать и настроить их с использованием встроенного веб-сервера. Подробнее о работе со встроенным веб-сервером см. [“Доступ к встроенному веб-серверу” на стр. 92.](#)

Для получения дополнительной информации относительно конфигурации и использования приложений начального экрана, выполните следующее:

- 1 Перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>.
- 2 Щелкните **Программы и решения**, а затем выберите один из следующих параметров.
 - **Сканирование в сеть** – Поиск информации о приложении «Сканирование в сеть».
 - **Другие приложения** – Поиск информации о других приложениях.
- 3 Щелкните вкладку **Руководства**, а затем выберите документ для приложения начального экрана.

Использование фона и экрана ожидания

Параметр	Чтобы
	Настройте фоновое изображение и экран ожидания основного экрана принтера.

На начальном экране выберите:

Изменить фон > выберите фон для использования и нажмите > **Применить**

Настройка форм и избранного

Примечание: Последняя версия настоящего Руководства пользователя может содержать прямую ссылку на Руководство администратора для данного приложения. Проверьте наличие обновлений данного Руководства пользователя по адресу <http://support.lexmark.com>.

Параметр	Чтобы
	Быстро находить и печатать часто используемые онлайн формы напрямую с начального экрана принтера. 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 чтения . Подробнее см. в документации по операционной системе.

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

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

2 Щелкните **Параметры > Приложения > Управление приложениями > Формы и избранное.**

3 Нажмите **Добавить** и настройте параметры.

Примечания.

- Описание параметра см. в тексте подсказки, который отображается при наведении указателя мыши к каждому полю.
- Для проверки правильности настроек местоположения закладки введите правильный IP-адрес управляющего компьютера, на котором находится закладка. Дополнительную информацию о получении IP-адреса управляющего компьютера см. в [“Определение IP-адреса компьютера.” на стр. 91.](#)
- Убедитесь, что у принтера есть права доступа к папке, где находится закладка.

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.

Объяснение параметров экономичного режима

Параметр	Чтобы
	Управлять потреблением энергии, уровнем шума, уровнем тонера и параметрами потребления бумаги для уменьшения вредного воздействия на окружающую среду вашего принтера.

Экспорт и импорт конфигурации

Можно экспортировать настройки конфигурации в текстовый файл, затем импортировать его для применения настроек на другом принтере.

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

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

2 Для экспорта или импорта конфигурации для одного приложения выполните следующее:

а Щелкните **Параметры > Приложения > Управление приложениями.**

б В списке установленных приложений выберите то, которое необходимо настроить.

в Щелкните **Настроить** и выполните следующее.

- Чтобы экспортировать файл конфигурации, щелкните **Экспорт** и следуйте экранным инструкциям для сохранения файла конфигурации.

Примечания.

- При сохранении файла конфигурации можно ввести уникальное имя файла или использовать имя по умолчанию.
- В случае возникновения ошибки Переполнение памяти JVM повторяйте операцию экспорта, пока не будет сохранен файл параметров.
- Чтобы импортировать конфигурацию из файла, щелкните **Импортировать**, затем перейдите к сохраненному файлу конфигурации, который был экспортован из ранее настроенного принтера.

Примечания.

- Перед импортированием файла конфигурации его можно сначала просмотреть или загрузить сразу.
- При возникновении тайм-аута и отображении пустого экрана, обновите веб-браузер, затем нажмите кнопку **Применить**.

3 Для экспорта или импорта конфигурации для нескольких приложений выполните следующее:

a Нажмите **Параметры > Импорт/экспорт**.

б Выполните одно из следующий действий.

- Чтобы экспорттировать файл конфигурации, щелкните **Экспорт файла параметров Embedded Solutions** и следуйте инструкциям на экране компьютера для сохранения файла конфигурации.
- Для импорта файла конфигурации выполните следующее:
 - 1 Нажмите **Импорт файла параметров Embedded Solutions > Выберите файл**, затем выберите сохраненный файл конфигурации, экспорттированный с ранее настроенного принтера.
 - 2 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка удаленной панели управления

Это приложение дает возможность взаимодействовать с панелью управления принтера без физического контакта с сетевым принтером. На компьютере можно проверить состояние принтера, возобновить печать отложенных заданий, создать закладки и выполнить другие задачи, относящиеся к печати.

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

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

2 Щелкните **Параметры > Настройки удаленной панели управления**.

3 Установите флагок **Включить** и измените параметры.

4 Нажмите **Отправить**.

Чтобы запустить приложение, щелкните **Удаленная панель управления > Запустить приложение VNC**.

Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

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. 274](#) или [“Хранение бумаги” на стр. 190](#).

Задание формата и типа бумаги

На начальном экране выберите:

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

Примечания.

- Формат бумаги устанавливается автоматически по положению направляющих для бумаги в каждом лотке, кроме многоцелевого устройства подачи.
- 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.

Настройка параметров для бумаги формата Universal

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

Примечания.

- Минимальный поддерживаемый формат Universal составляет 70 x 127 мм (2,76 x 5 ") для односторонней печати и 105 x 148 мм (4,13 x 5,83 ") для двусторонней (дуплексной) печати.
- Наибольший поддерживаемый формат Universal составляет 216 x 356 мм (8,5 x 14 ") для односторонней и двусторонней печати.
- При печати на бумаге шириной менее 210 мм (8,3 "), принтер может работать с меньшей скоростью после некоторого периода времени для обеспечения лучшего качества печати.
- Если вы регулярно печатаете задания большого формата на узкой бумаге, можно использовать модели принтера серии MS710, которые выполняют печать пакетов по 10 страниц и более на узкой бумаге при более высокой скорости. За более подробной информацией по моделям принтера серии MS710 обращайтесь к вашему торговому представителю Lexmark.

1 На начальном экране выберите:

 > Меню "Бумага" > Универсальная настройка > Единицы измерения > выбор единиц измерения

2 Нажмите Книжная - ширина или Книжная - высота.

3 Выберите ширину или высоту, затем нажмите Отправить.

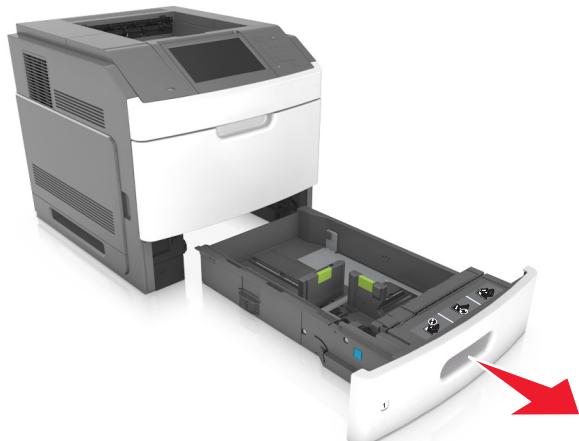
Загрузка лотка на 250 или 550 листов

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

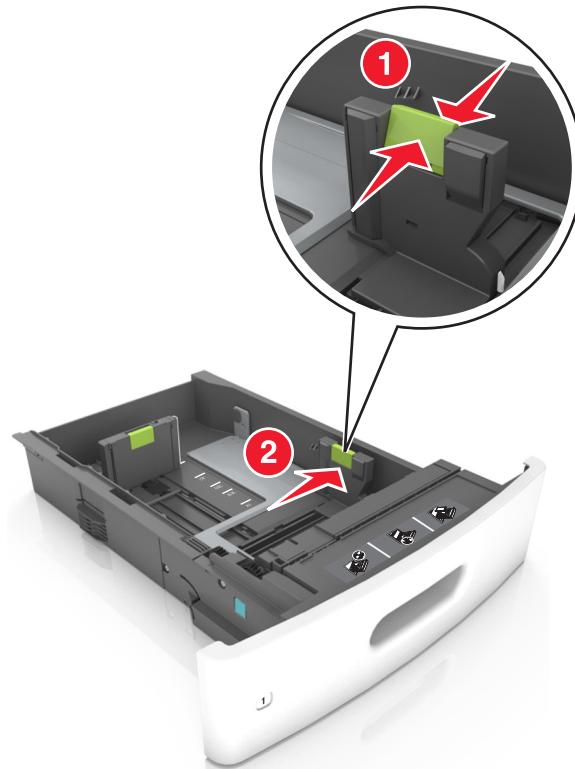
1 Извлеките лоток.

Примечания.

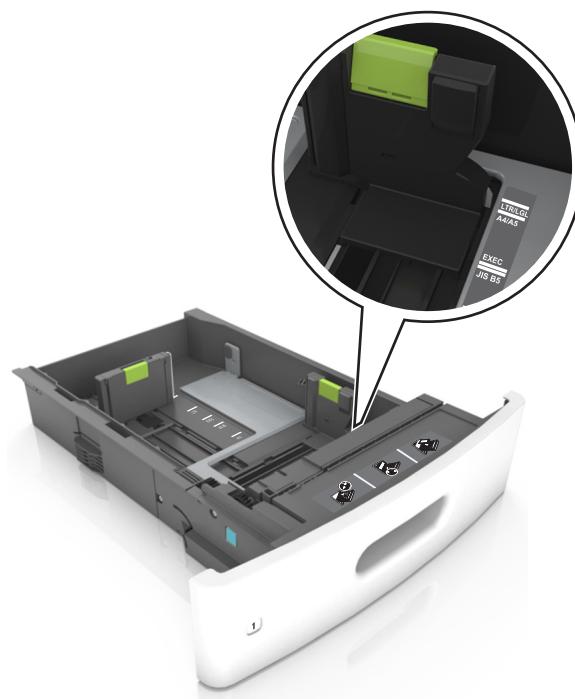
- При загрузке бумаги формата Folio, Legal или Oficio приподнимите лоток и вытяните его.
- Не отсоединяйте лотки во время печати задания, а также при отображении на дисплее принтера сообщения **Занят**. Это может привести к замятию бумаги.



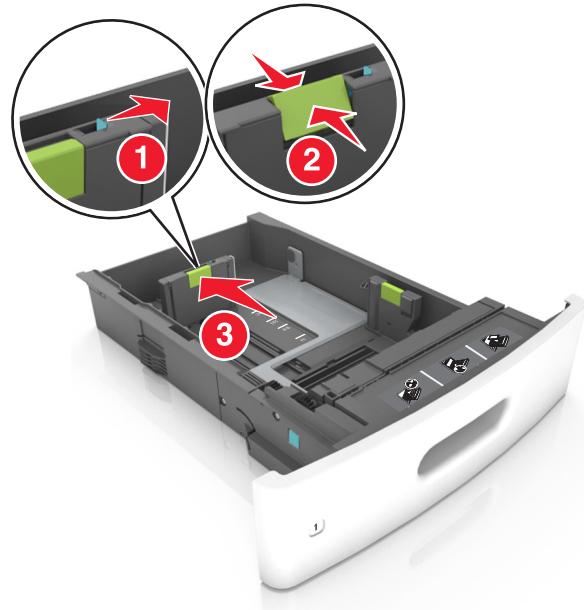
- 2 Поставьте направляющие в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги, и подвиньте на свое место до щелчка.



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

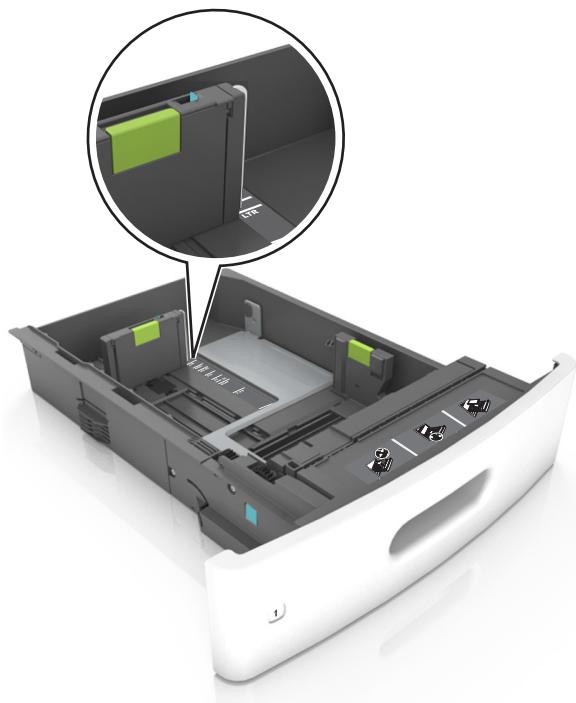


3 Разблокируйте направляющую длины, сожмите, а затем задвиньте вспомогательную направляющую длины в правильное положение для загружаемого формата бумаги.

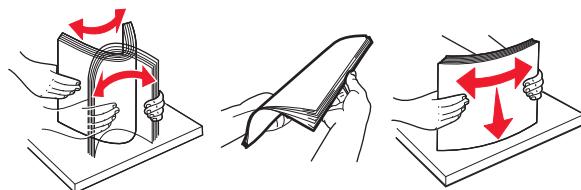


Примечания.

- Заблокируйте направляющую длины для всех форматов бумаги.
- Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.



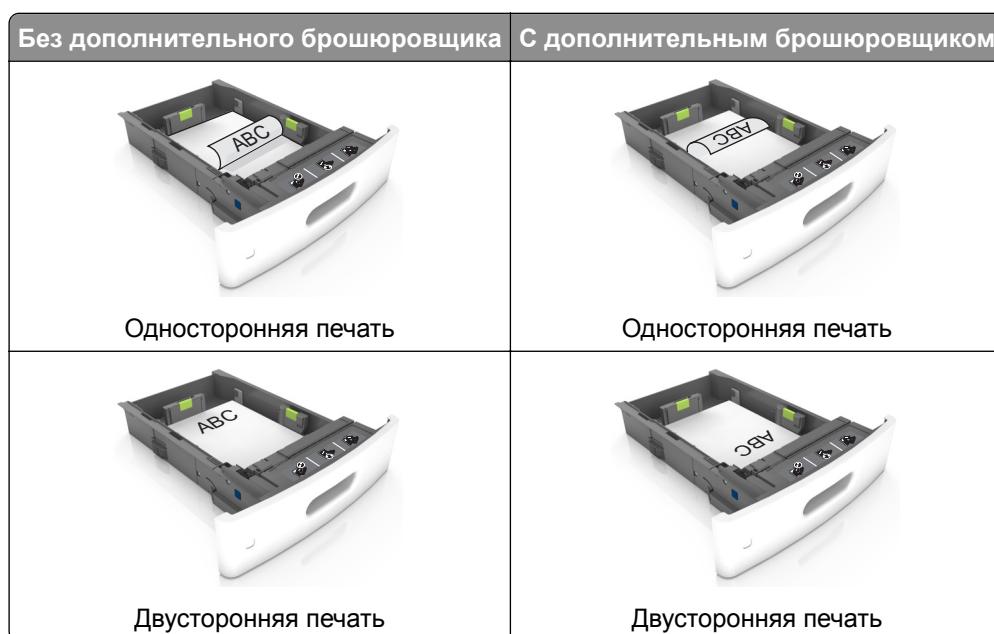
- 4 Изогните стопку несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте ее. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- 5 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

Примечание: Проверьте правильность загрузки бумаги или конверта.

- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

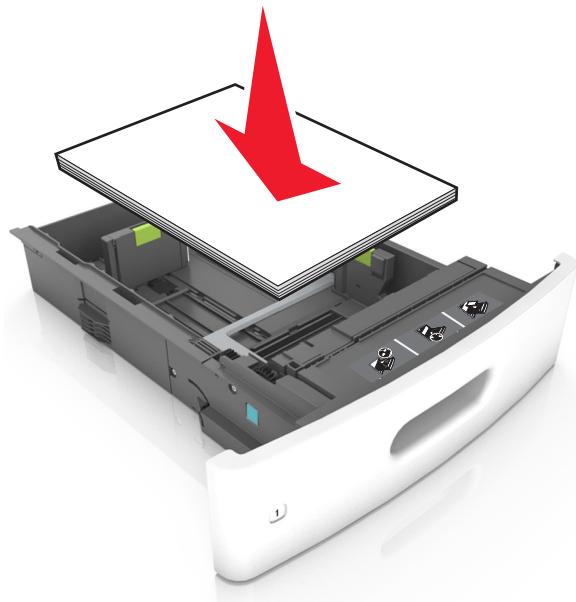


- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.

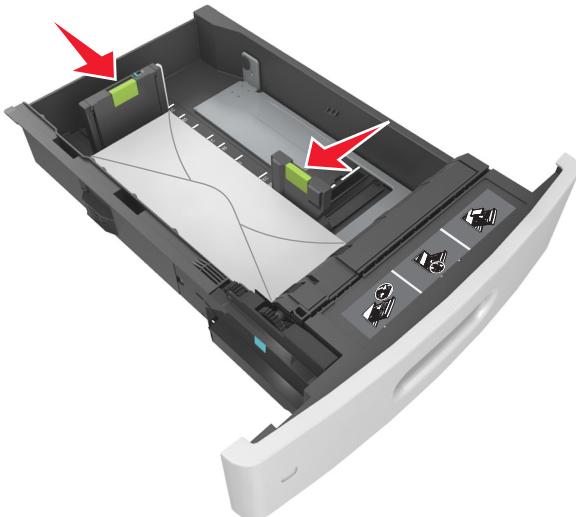


Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

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



- При загрузке конвертов убедитесь, что они загружаются клапаном вверх и расположены в левой стороне лотка.



- Убедитесь в том, что стопка бумаги не превышает сплошную черту, которая указывает максимальное наполнение.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение лотка может привести к заеданию бумаги.

- При использовании карточек, этикеток или других типов специальных носителей убедитесь, что бумага не превышает пунктирную линию, которая указывает максимальное наполнение.



6 Для бумаги пользовательского или формата Universal отрегулируйте положение направляющих бумаги, чтобы они слегка касались стопки и зафиксируйте направляющую длины.

7 Вставьте лоток.



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

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Загрузка бумаги в лоток подачи на 2100-листов

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

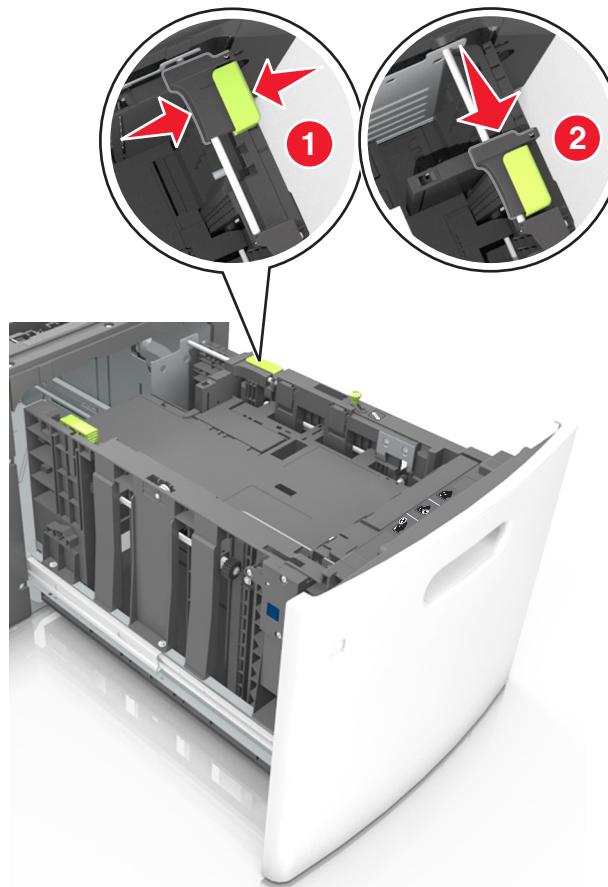
- 1 Извлеките лоток.
- 2 Настройте направляющие ширины и длины.

Загрузка бумаги формата А5

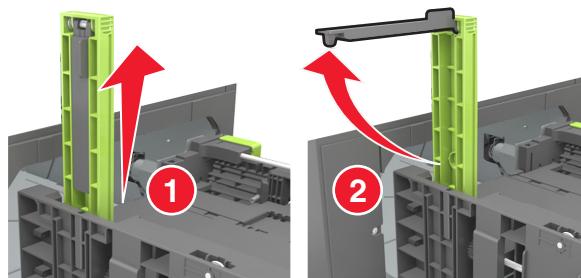
- а Потяните, а затем передвиньте направляющую ширины в положение, соответствующее формату бумаги А5.



- 6 Сожмите, а затем задвиньте направляющую длины в положение для формата бумаги, пока она не встанет на свое место со щелчком.

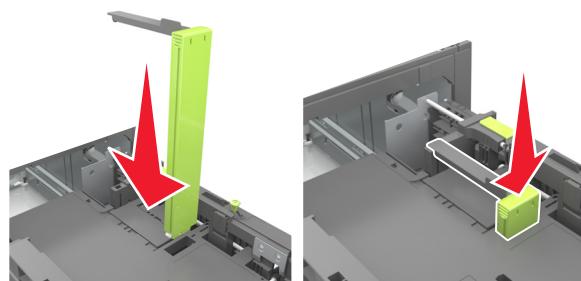


- в Извлеките направляющую длины для формата А5 из держателя.



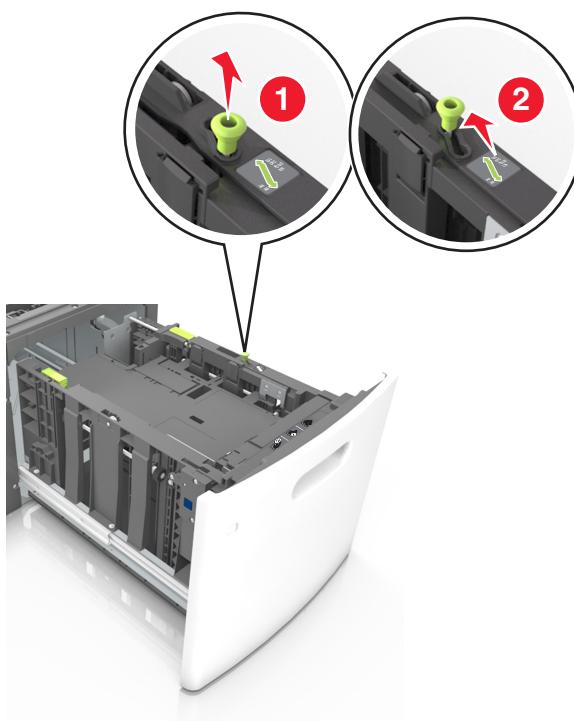
- г Установите направляющую длины для формата А5 в предназначенный для нее слот.

Примечание: Вставьте направляющую длины для формата А5 на место, нажав на него до щелчка.

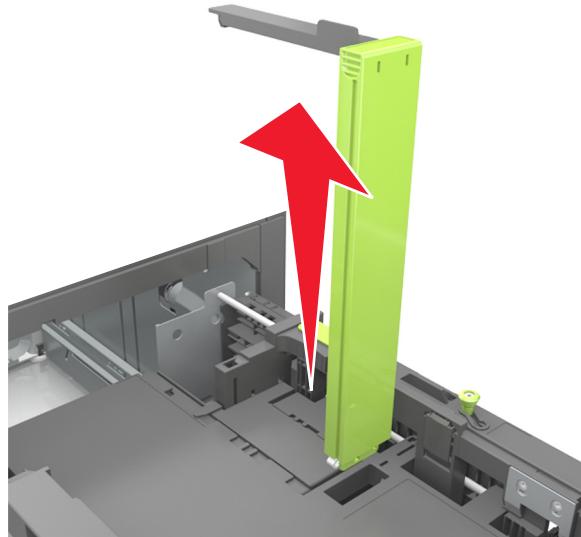


Загрузка бумаги формата A4, letter, legal, oficio и folio

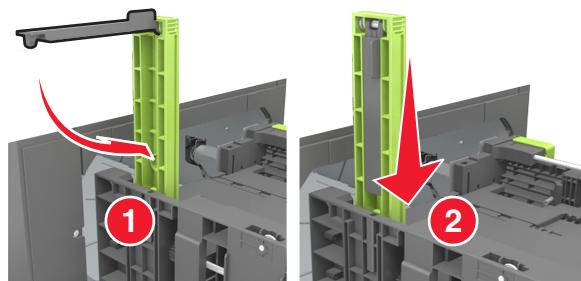
- а Потяните и выдвиньте направляющую ширины в положение, требуемое для формата загруженной бумаги.



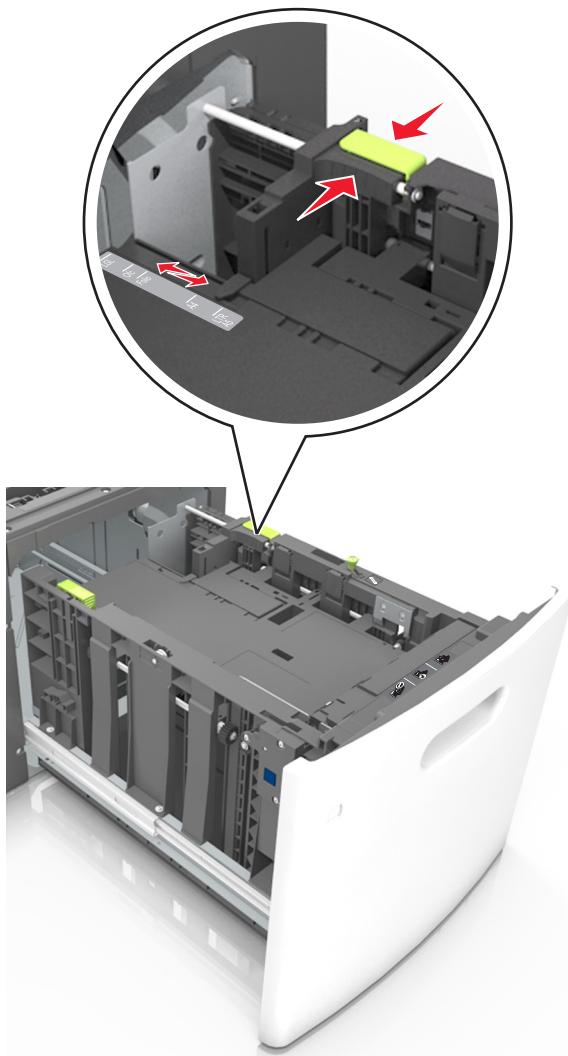
- 6 Если направляющая длины для формата А5 не удалена с держателя, извлеките ее. Если направляющая длины для формата А5 извлечена, перейдите к шагу d.



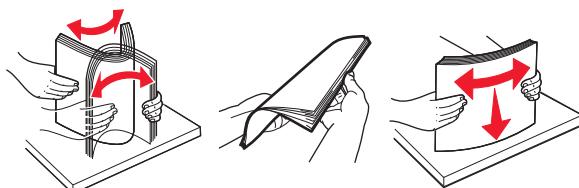
- в Установите направляющую длины для формата А5 в держатель.



- Г Поставьте направляющую длины в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги, и подвиньте на свое место до щелчка.



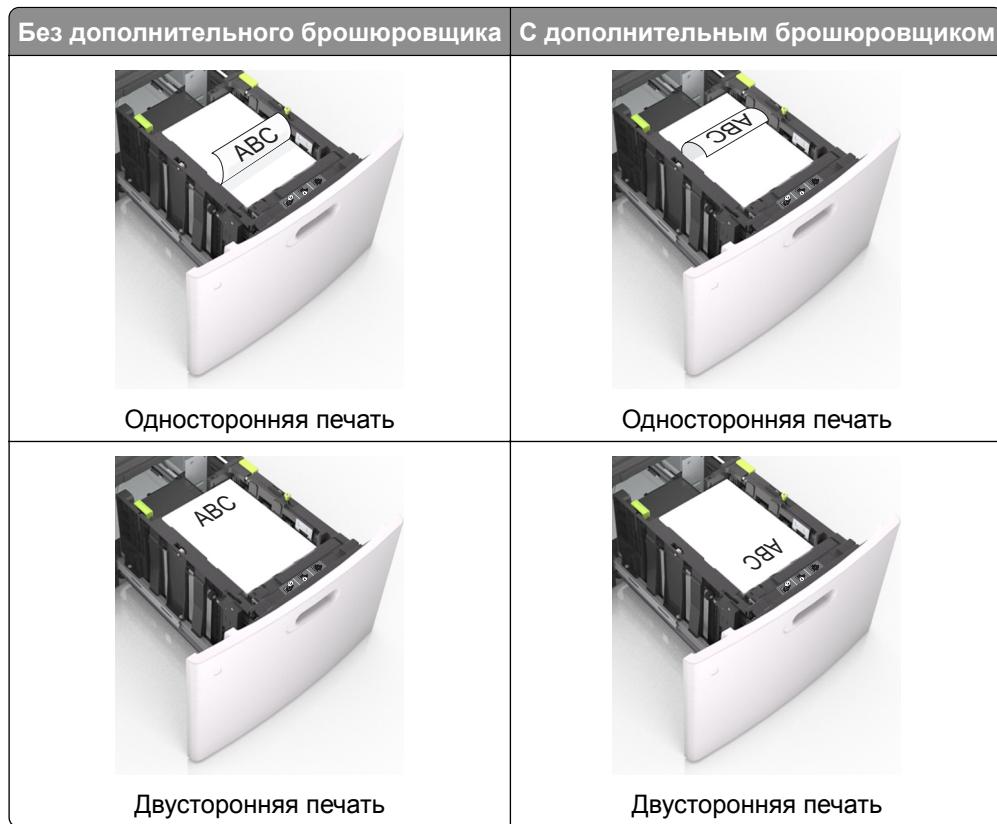
- 3 Изогните стопку бумаги несколько раз в разные стороны для разделения листов, затем пролистайте стопку. Не загружайте бумагу со складками и сгибами. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



- 4 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

Примечание: Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.

- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

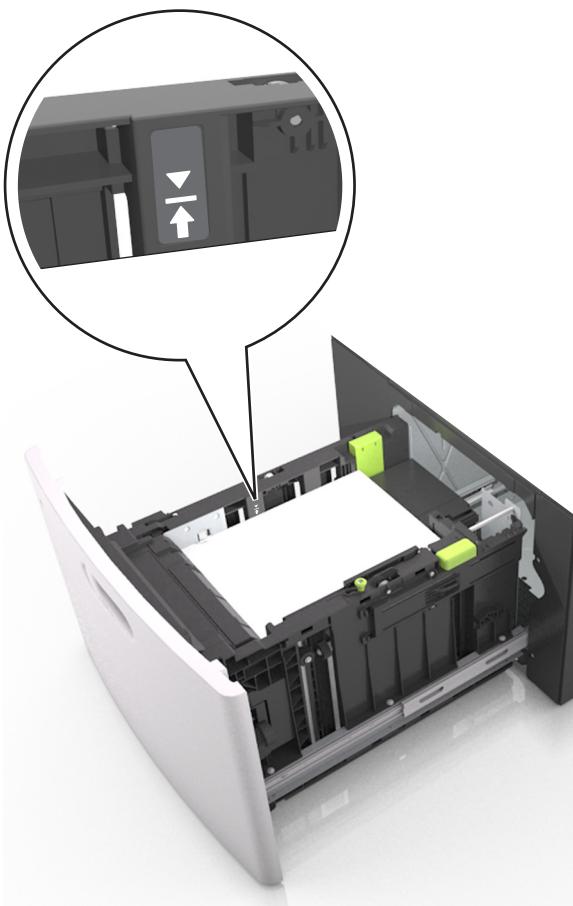


- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.



Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

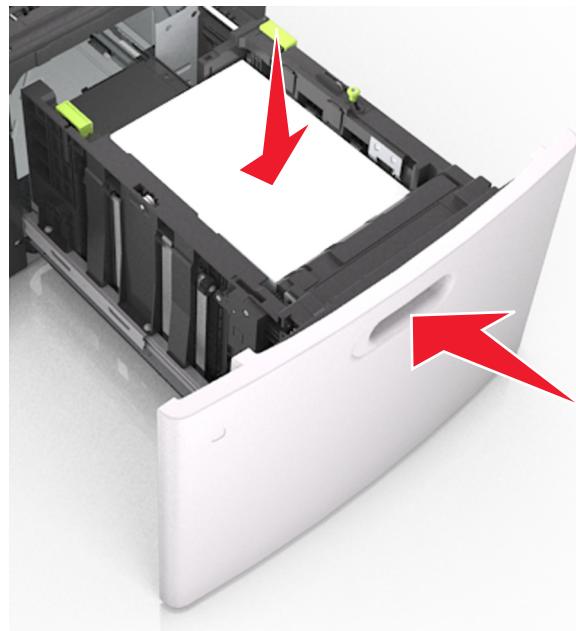
- Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение лотка может привести к заеданию бумаги.

5 Вставьте лоток.

Примечание: Вставьте стопку бумаги во время установки лотка.



6 На панели управления принтера в меню "Бумага" задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной бумагой.

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Загрузка в многоцелевое устройство подачи

1 Потяните вниз дверцу многоцелевого устройства подачи.

Примечание: Не загружайте бумагу в многоцелевое устройство подачи и не закрывайте его во время печати задания.

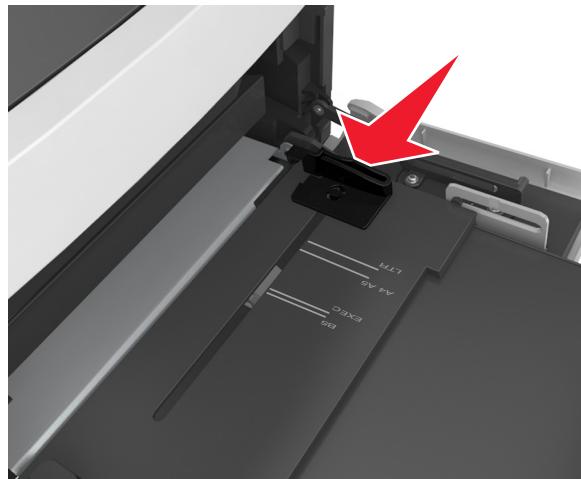


2 Извлеките раскладную часть многоцелевого устройства подачи при помощи ручки.



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

3 Передвиньте направляющую ширины в положение, требуемое для формата загруженной бумаги.

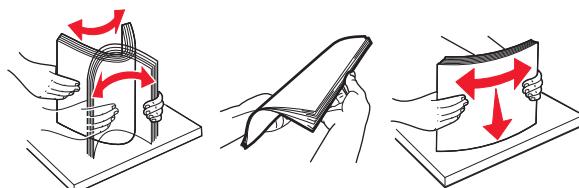


Примечание: Использование индикаторов форматов бумаги на днище лотка упрощают настройку направляющих.

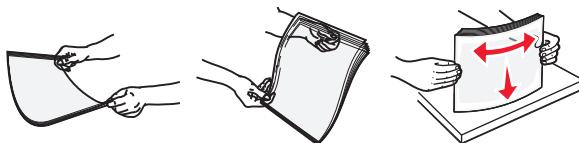


4 Подготовьте бумагу или специальный материал для загрузки.

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



- Пролистайте стопку прозрачных пленок, удерживая ее за края. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.



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

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



5 Загрузите бумагу или специальный материал.

Примечание: Осторожно загрузите стопку в многоцелевое устройство подачи до упора

- Загружайте одновременно материалы одного формата и типа.
- Убедитесь в том, что бумага не прижата плотно к краям многоцелевого устройства подачи, не отклоняется от горизонтального положения, не изогнута и не измята.
- Существуют разные способы загрузки фирменных бланков в зависимости от того, установлен ли дополнительный брошюровщик.

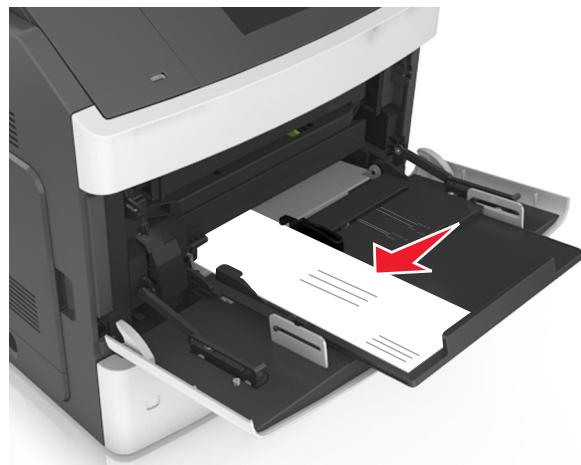


- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка.



Примечание: Если отверстия на длинной стороне листа располагаются с левой стороны лотка, может возникнуть замятие бумаги.

- Загружайте конверты стороной с клапаном вниз и влево от многоцелевого устройства подачи.



Предупреждение – Риск повреждения! Запрещается печатать на конвертах с марками, застежками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками. Такие конверты могут серьезно повредить принтер.

- Убедитесь в том, что толщина обычной или специальной бумаги ниже указанного максимального уровня заполнения бумагой.



Предупреждение – Риск повреждения! Переполнение устройства подачи может привести к заеданию бумаги.

- 6 Для бумаги пользовательского или универсального формата отрегулируйте положение направляющих ширины, чтобы они слегка касались стопки.
- 7 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

Примечание: Укажите правильный формат и тип бумаги, чтобы избежать замятий бумаги и неполадок, связанных с качеством печати.

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

Связывание лотков и исключение лотков из цепочки связи

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

Примечания.

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

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

- 3 Измените формат бумаги и настройки типа бумаги для связанных лотков.

- Для связанных лотков убедитесь в том, что формат и тип бумаги одного лотка соответствуют другому лотку.
- Чтобы отменить связывание лотков, убедитесь в том, что формат и тип бумаги одного лотка *не соответствует* параметрам другого лотка.

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Примечание: Также можно изменить формат бумаги и настройки типа бумаги, используя панель управления принтера. Подробнее см. [“Задание формата и типа бумаги” на стр. 146](#).

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

Создание пользовательского имени для типа бумаги

Использование встроенного веб-сервера

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

Примечания.

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

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

- 3 Выберите пользовательское имя, затем введите имя пользовательского типа бумаги.
- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.
- 5 Нажмите **Пользовательский тип**, затем убедитесь, что новое имя пользовательского типа бумаги заменило пользовательское имя.

Использование панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:

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

- 2 Выберите пользовательское имя, затем введите имя пользовательского типа бумаги.
- 3 Нажмите кнопку **Отправить**.
- 4 Коснитесь **Пользовательский тип**, затем убедитесь, что новое имя пользовательского типа бумаги заменило пользовательское имя.

Назначение пользовательского типа бумаги

Использование встроенного веб-сервера

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

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

Примечания.

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

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

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

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

- 4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:

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

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

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

- 3 Нажмите кнопку **Отправить**.

Выполняется печать

Печать документа

Печать с компьютера

Примечание: Для специальных материалов для печати, таких как этикетки, открытки и конверты, перед отправкой задания печати следует установить формат и тип бумаги на принтере.

- 1 Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".
- 2 При необходимости настройте параметры.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать форм

- 1 На начальном экране откройте:
Формы и избранное > выберите форму > **Печать**
- 2 При необходимости настройте параметры печати.
- 3 Отправьте задание на печать.

Настройка плотности тонера

- 1 Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.
Примечания.
 - IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
- 2 Выберите **Параметры** > **Параметры печати** > **Меню «Качество»** > **Плотность тонера**.
- 3 Настройте параметр плотности тонера, затем нажмите **Отправить**.

Использование панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите:
 > **Параметры** > **Параметры печати** > меню "Качество" > **Плотность тонера**
- 2 Настройте значение параметра и нажмите **Отправить**.

Печать с флэш-накопителя

Печать с флэш-накопителя

Примечания.

- Перед печатью зашифрованного файла PDF появится запрос на ввод пароля данного файла с панели управления.
- Пользователь не может выполнять печать файлов, на печать которых он не обладает полномочиями.

1 Вставьте флэш-накопитель в USB порт.



Примечания.

- Если установлен флэш-диск, на начальном экране появится значок флэш-диска.
- Если в момент установки флэш-накопителя принтер требует вмешательства пользователя (например, в связи с замятием бумаги), это запоминающее устройство игнорируется.
- Если в момент установки флэш-диска на принтере обрабатываются другие задания, отображается сообщение **Занят**. По завершении обработки таких заданий для печати документов с флэш-накопителя может потребоваться просмотр списка отложенных заданий.

Предупреждение – Риск 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 выберите документ для печати.
- 3 С помощью стрелок задайте количество копий, которые необходимо распечатать, а затем нажмите **Печать**.

Примечания.

- Не извлекайте флэш-накопитель из USB-порта до окончания печати документа.
- Если после выхода из экрана меню USB флэш-диск не извлечен из принтера, вы все равно можете распечатывать файлы, хранящиеся на флэш-диске как **Отложенные задания**.

Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов

Примечания.

- Высокоскоростные флэш-накопители должны поддерживать стандарт полноскоростного интерфейса USB. Низкоскоростные накопители USB не поддерживаются.
- Флеш-диски USB должны поддерживать FAT-систему (File Allocation Tables). Устройства, отформатированные с NTFS (файловая система новой технологии) или любой другой файловой системой, не поддерживаются.

Рекомендованные флэш-диски	Тип файла
<ul style="list-style-type: none">• Lexar JumpDrive FireFly (512 МБ и 1 ГБ)• SanDisk Cruzer Micro (512 МБ и 1 ГБ)• Sony Micro Vault Classic (512 МБ и 1 ГБ)	<p>Документы:</p> <ul style="list-style-type: none">• .pdf• .xps <p>Изображения:</p> <ul style="list-style-type: none">• .dcx• .gif• .jpeg или .jpg• .bmp• .pcx• .tiff или .tif• .png• .fls

Печать с мобильного устройства

Примечание: Убедитесь, что принтер и мобильное устройство подключены к одной и той же беспроводной сети. Подробнее о настройке параметров беспроводной связи для мобильного устройства см. документацию, прилагаемую к мобильному устройству.

Печать с мобильного устройства с помощью службы печати Mopria

Служба печати Mopria® – это решение мобильной печати для мобильных устройств с ОС Android версии 4.4 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Mopria.

Примечание: Перед печатью следует проверить, что служба печати Mopria включена.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью службы Виртуальный принтер Google

<trademark registered="yes">Google Cloud Print</trademark> (Виртуальный принтер Google) – это служба мобильной печати, с помощью которой можно выполнять печать с мобильных устройств (из совместимых приложений) на любом принтере с поддержкой Виртуальный принтер Google.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 3 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

AirPrint – это решение мобильной печати, которое позволяет выполнять печать непосредственно с устройства с Apple на любом принтере с поддержкой AirPrint.

Примечание: Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.

- 1 Находясь на начальном экране мобильного устройства откройте совместимое приложение.
- 2 Выберите файл для печати, затем коснитесь значка совместного использования.
- 3 Коснитесь **Печать**, затем выберите принтер.
- 4 Отправьте задание на печать.

Печать с мобильного устройства через сервис Lexmark Print

Сервис Lexmark Print позволяет отправлять документы и изображения непосредственно на устройство Lexmark.

- 1 Откройте документ, затем отправьте документ (или используйте функцию «Поделиться») на сервис Lexmark Print.

Примечание: В некоторых приложениях сторонних разработчиков может не быть функции «Отправить» или «Поделиться». Для получения дополнительных сведений см. документацию, прилагаемую к приложению.

- 2 Выберите устройство.

- 3 Распечатайте документ.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Хранение заданий печати в принтере

- 1 На панели управления принтера выберите:



> Безопасность > Конфиденциальная печать > выберите тип задания печати

Параметр	Чтобы
Макс неверных PIN	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечание: По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Позволяет задерживать задания печати на компьютере до ввода PIN-кода на панели управления принтера. Примечание: PIN-код задается на компьютере. PIN-код должен состоять из четырех цифр 1–9.
Истечение срока действия задания на печать с повтором	Печать и сохранение заданий на печать в памяти принтера.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой	Позволяет распечатать одну копию задания печати с задержкой принтером печати остальных копий. Это позволяет проверить первую копию. Задание печати автоматически удаляется из памяти принтера после печати всех копий.
Истечение срока действия задания на печать с резервированием	Позволяет сохранить задание на печать и распечатать его позже. Примечание: Задания печати хранятся до удаления из меню «Отложенные задания».

Примечания.

- Если для обработки на принтере других отложенных заданий требуется дополнительная память, то конфиденциальные задания, а также задания на печать с проверкой, резервированием или повтором могут быть удалены.
- Можно настроить принтер на хранение заданий печати в памяти принтера до запуска задания печати с панели управления принтера.
- Все задания на печать, которые могут быть инициированы пользователем на принтере, называются *отложенными заданиями*.

2 Нажмите кнопку **Отправить**.

Печать отложенных заданий

1 Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно "Печать".

2 Выберите принтер и выполните следующее:

- Пользователям Windows следует открыть **Свойства** или **Параметры** и выбрать **Отложенная печать**.
- Пользователям Macintosh следует выбрать **Отложенная печать**.

3 Выберите тип задания печати.

4 Если необходимо, присвойте имя пользователя.

5 Отправьте задание на печать.

6 На начальном экране принтера выберите **Отложенные задания**.

7 Отправьте задание на печать.

Печать информационных страниц

Печать списка образцов шрифтов

1 На начальном экране выберите:



> Отчеты > Печать шрифтов

2 Коснитесь **Шрифты PCL** или **Шрифты PostScript**.

Печать списка каталогов

Список, в котором отображаются ресурсы, хранящиеся на карте флэш-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 Windows

- 1 Откройте папку принтеров, затем выберите ваш принтер.
- 2 В окне очереди печати выберите задание, которое необходимо отменить, и удалите его.

Для пользователей Macintosh

- 1 Из пункта System Preferences (Настройки системы) меню Apple перейдите к вашему принтеру.
- 2 В окне очереди печати выберите задание, которое необходимо отменить, и удалите его.

Управление принтером

Поиск расширенной информации о сети и данных для администратора

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

Проверка виртуального дисплея

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

Примечания.

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

- 2 Проверьте виртуальный дисплей, который отображается в левом верхнем углу экрана.

Виртуальный дисплей работает как обычный дисплей на панели управления принтера.

Настройка уведомлений о расходных материалах из встроенного веб-сервера

С помощью выбора предупреждений можно определить, каким образом вы будете получать уведомления о том, что расходные материалы находятся на довольно низком уровне, низком уровне, очень низком уровне, или исчерпали свой ресурс.

Примечания.

- Выбираемые предупреждения можно установить в отношении картриджа с тонером, формирователя изображения, а также комплекта для технического обслуживания.

- Все выбираемые предупреждения можно установить для довольно низкого уровня, низкого уровня, очень низкого уровня. Не все выбираемые предупреждения можно установить для состояния, когда -расходные материалы-полностью исчерпали свой ресурс. Предупреждение-по электронной почте доступно для всех состояний расходных материалов.
- Процент приблизительного остатка расходного материала, который служит сигналом для запуска предупреждения, можно установить для нескольких расходных материалов и некоторых состояний расходных материалов.

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

Примечания.

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

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

3 В раскрывающемся списке каждого расходного материала выберите один из следующих вариантов уведомления:

Уведомление	Описание
Выкл	Обычное поведение принтера для всех расходных материалов
Только эл. почта	Принтер создает сообщение эл.-почты при достижении состояния расходного материала. Состояние расходного материала появляется на странице меню и странице состояния.
Предупреждение	На принтере отображается предупреждающее сообщение и создается сообщение эл.-почты о состоянии расходного материала. Принтер не останавливается при достижении состояния расходного материала.
Останов, допускающий продолжение работы ¹	Принтер прекращает обработку заданий при достижении состояния расходного материала, и пользователь должен нажать на кнопку, чтобы продолжить печать.
Останов, не допускающий продолжение работы ^{1,2}	Принтер прекращает обработку заданий при достижении состояния расходного материала. Для продолжения печати требуется заменить расходный материал.

¹ Принтер создает сообщение эл. почты о состоянии расходного материала, когда уведомление о расходных материалах включено.

² Во избежание поломки, принтер останавливается, когда некоторые расходные материалы заканчиваются.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Изменение параметров конфиденциальной печати

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

Примечания.

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

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

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

3 Изменение настроек

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

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

Копирование параметров на другие принтеры

Примечание: Эта функция имеется только на сетевых принтерах.

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

Примечания.

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

2 Выберите **Копировать параметры принтера.**

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

4 Выберите **Параметры принтера.**

5 Введите IP-адреса исходного и конечного принтеров.

Примечание: Чтобы добавить или удалить целевые принтеры, щелкните **Добавить целевой IP** или **Удалить целевой IP.**

6 Выберите **Копировать параметры принтера.**

Печать страницы параметров меню

На начальном экране выберите:

 > Отчеты > Страница параметров меню

Печать страницы сетевых параметров

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 первый раздел страницы сетевых параметров и убедитесь в том, что в поле «Состояние» указано значение Подключен.

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

Проверка состояния компонентов и расходных материалов

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

Примечания.

- Каждый индикатор показывает приблизительный срок службы расходного материала или компонента.
- Оставшееся количество страниц для расходных материалов рассчитываются для односторонней печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

Проверка состояния компонентов и расходных материалов принтера на панели управления принтера

На начальном экране выберите:

Состояние/Расходные материалы > Просмотр расходных материалов

Проверка состояния компонентов и расходных материалов со встроенного веб-сервера

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

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

Примечания.

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

2 Выберите Состояние устройства > Дополнительные сведения.

Экономия энергии

Использование режима Eco-Mode

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

Примечания.

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

2 Щелкните Параметры > Общие параметры > Eco-Mode.

3 Выберите параметр.

Параметр	Чтобы
Выкл	<p>Использование заводских настроек по умолчанию для всех настроек, связанных с экономичным режимом.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Параметры, которые были изменены когда другие режимы были выбраны, сбрасываются на значения по умолчанию, заданные изготовителем. • При данной настройке принтер работает с максимальными характеристиками.
Энергосбережение	<p>Снижение энергопотребления, особенно во время простоя принтера.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Двигатели принтера не запускаются до тех пор, пока документ не будет готов к печати. Перед началом печати первой страницы может быть заметна задержка. • Принтер переходит в спящий режим после минуты простоя. • Дисплей принтера выключен, когда принтер находится в спящем режиме. • Индикаторы брошюровщика и других дополнительных брошюровщиков выключены когда принтер находится в спящем режиме.
Энергосб/экон бум	Использование всех настроек, связанных с режимами энергопотребления и бумаги.
Обычная бумага	Включение функции автоматической двусторонней печати.

4 Нажмите кнопку Отправить.

Уменьшение шума от принтера

Включите тихий режим для снижения уровня шума.

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

Примечания.

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

2 Щелкните Параметры > Общие параметры > Тихий режим

3 Выберите параметр.

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

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

Настройка спящего режима

1 На начальном экране выберите:



> Параметры > Общие параметры > Таймауты > Спящий режим

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

3 Примените изменения.

Использование режима гибернации

Режим гибернации — это режим работы с самым низким энергопотреблением.

Примечания.

- По умолчанию принтер переходит в режим гибернации через три дня.
- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации. Аппаратный сброс или длительное нажатие на кнопку перехода в спящий режим выводят принтер из режима гибернации.
- Если принтер находится в режиме гибернации, встроенный веб-сервер отключен.

1 На начальном экране выберите:



> Параметры > Общие параметры

2 В раскрывающемся меню "Нажать кнопку перехода в спящий режим" или "Нажать и удерживать кнопку перехода в спящий режим" выберите **Гибернация**, коснитесь **Отправить**.

Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

Если требуется сохранить список текущих настроек меню для справки, прежде чем восстанавливать заводские настройки по умолчанию, распечатайте страницу настроек меню. Подробнее см. ["Печать страницы параметров меню" на стр. 176](#).

Если необходим более комплексный способ восстановления использующихся по умолчанию заводских настроек, воспользуйтесь функцией «Удалить все параметры». Подробнее см. [«Очистка энергонезависимой памяти» на стр. 182](#).

Предупреждение – Риск 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 флэш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

На начальном экране выберите:

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

Обеспечение безопасности принтера

Установка секретного замка

В принтере предусмотрена возможность установки секретного замка. Если на принтер установлен секретный замок, совместимый с большинством портативных компьютеров, принтер заблокирован. Когда принтер заблокирован, щиток системной платы и системную плату нельзя снять. На рисунке показано местоположение установленного на принтер секретного замка.



Заявление об энергозависимости

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

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В устройстве используется стандартная оперативная память (RAM) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати.
Энергонезависимая память	В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для оперативной системы, параметров устройства, информации сети, параметров закладок, а также встроенных решений.
Память жесткого диска	Не во всех принтерах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера предназначен для выполнения определенных функций на данном устройстве. Благодаря ему можно сохранять буферизированные пользовательские данные сложных заданий печати, а также данные форм и шрифтов.

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

- 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 принтера

Примечание: В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.

Если требуется высокая безопасность, могут быть необходимы дополнительные действия, чтобы гарантированно ограничить доступ к конфиденциальным данным с жесткого диска принтера, при вывозе принтера (или его жесткого диска) с территории предприятия.

- **Размагничивание** — Стирание данных с жесткого диска посредством магнитного поля.
- **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 каждого жесткого диска, на котором хранились данные.

Очистка энергозависимой памяти

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

Очистка энергонезависимой памяти

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

- 1 Выключите принтер.
- 2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки **2** и **6**. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». После полного включения принтера список функций появляется на дисплее принтера вместо стандартных значков начального экрана.

- 3 Нажмите **Удалить все параметры**.

Во время данного процесса принтер перезагрузится несколько раз.

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

- 4 Выберите **Назад > Выход из меню конфигурации**.

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

Очистка памяти жесткого диска принтера

Примечания.

- В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.
- Настроив параметр «Очистка временных файлов данных» в меню принтера, можно удалить конфиденциальные данные, сохранившиеся при выполнении заданий печати. Для этого нужно выполнить безопасную замену файлов, отмеченных для удаления.

Использование панели управления принтера

- 1 Выключите принтер.
- 2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки **2** и **6**. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.

Будут выполнены операции по включению питания, а затем появится меню «Конфигурация». После подачи питания на принтер на сенсорном экране отображается список функций.

- 3 Коснитесь элемента **Очистка диска**, а затем выберите 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.

- 4 Нажмите **Да**, чтобы начать очистку диска.

Примечания.

- В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска.

- Очистка диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

5 Выберите Назад > Выход из меню конфигурации.

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

Настройка шифрования жесткого диска принтера

Шифрование жесткого диска помогает избежать потери важных данных в случае хищения принтера или жесткого диска.

Примечание: В некоторых моделях принтера жесткий диск может не быть установлен.

Использование Embedded Web Server

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

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

2 Выберите Параметры > Безопасность > Шифрование диска.

Примечание: Параметр "Шифрование диска" отображается в меню "Безопасность" только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера.

3 В меню "Шифрование диска" выберите параметр Включить.**Примечания.**

- При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач пользователя.

4 Нажмите кнопку Отправить.

Использование панели управления принтера

1 Выключите принтер.**2 При включении принтера нажмите и удерживайте кнопки 2 и 6. Отпустите кнопки только при появлении на экране индикатора хода выполнения операции.**

Будут выполнены операции по включению питания, а меню затем появится меню «Конфигурация». После полного включения принтера список функций появляется на дисплее принтера.

3 Нажмите Шифрование диска > Включить.

Примечание: При шифровании диска содержимое жесткого диска принтера будет удалено.

4 Нажмите Да, чтобы продолжить очистку диска.**Примечания.**

- Не отключайте принтер во время шифрования. В противном случае это может привести к потере данных.

- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет недоступен для выполнения других задач пользователя.
- В строке состояния будет отображаться ход выполнения задания очистки диска. После шифрования диска снова отобразится экран принтера «Включить/отключить».

5 Выберите Назад > Выход из меню конфигурации.

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

Поиск сведений о безопасности принтера

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

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

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

Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати

Примечания.

- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления.
- Перед загрузкой аккуратно согните специальную бумагу и выровняйте края.
- Принтер может печатать на пониженной скорости в целях предотвращения повреждения термоблока.
- О печати на карточках и этикетках см. *Руководство по печати на карточках и этикетках* см. на веб-сайте <http://support.lexmark.com>.

Использование специальной бумаги

Советы по использованию карточек

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

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

Советы по использованию конвертов

- В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат, тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженными в лоток конвертами.
- Перед закупкой больших партий конвертов обязательно выполните пробную печать на этих конвертах.
- Печатайте на конвертах, специально предназначенных для лазерных принтеров.
- Для обеспечения наилучшей производительности используйте конверты, изготовленные из бумаги плотностью 90г/м² (24 фунта) или бумаги с содержанием хлопка 25%.
- Используйте только новые конверты из пакетов без повреждений.
- Для получения оптимальных результатов и снижения вероятности замятия бумаги не используйте следующие конверты:
 - чрезмерно скрученные или изогнутые;
 - слипшиеся или поврежденные;
 - с окнами, отверстиями, перфорацией, вырезами или тиснением;

- с металлическими скрепками, проволочными стяжками или планками на сгибах;
 - с застежками и зажимами;
 - с наклеенными марками;
 - с выступающей клейкой полосой (при закрытом клапане);
 - с закругленными углами;
 - с грубой, волнистой или накладной отделкой.
- Установите направляющие ширины бумаги в соответствии с шириной конвертов.
 - Перед загрузкой конвертов в лоток изогните стопку конвертов вперед и назад для их разделения, а затем пролистайте их. Выровняйте края стопки на плоской поверхности.

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

Советы по использованию этикеток

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

Примечание: Печать этикеток из винила и полиэстера поддерживается только на моделях принтера серии MS710.

Советы по печати на прозрачных пленках

- В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте формат, тип, фактуру и плотность материала для печати в соответствии с загруженными в лоток прозрачными пленками.
- Перед закупкой больших партий прозрачных пленок обязательно выполните пробную печать на этих прозрачных пленках.
- Печатайте на прозрачных пленках, специально предназначенных для лазерных принтеров.
- Во избежание ухудшения качества печати не оставляйте следы от пальцев на прозрачных пленках.
- Во избежание слипания прозрачных пленок изогните стопку перед загрузкой.
- При печати больших объемов прозрачных пленок, убедитесь, что в пакете содержится не более 20 штук и интервал печати пакетов составляет не меньше трех минут, чтобы избежать слипания пленок в лотке. Можно извлекать прозрачные пленки из лотка пачками по 20 штук.

Инструкции по использованию бумаги

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

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надежность печати. Перед печатью примите во внимание следующие факторы:

Плотность

Лотки принтера и многоцелевое устройство подачи могут автоматически подавать бумагу с продольным расположением волокон плотностью 60–176 г/м² (16–47-lb). С помощью лотка на 2100 листов возможна автоматическая подача бумаги с продольным расположением волокон плотностью до 60–135 г/м² (16–36 фунтов). Бумага плотностью меньше, чем 60 г/м² (16 фунтов) может быть недостаточно жесткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия.

Примечание: Для двусторонней печати принтер поддерживает плотность бумаги 60 – 176 г/м² (16–47фунтов).

Скручивание

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

Гладкость

Степень гладкости бумаги напрямую влияет на качество печати. Если бумага слишком шероховатая, тонер плохо закрепляется на бумаге. Слишком гладкая бумага может вызывать неполадки при подаче бумаги или снижение качества печати. Следует всегда использовать бумагу гладкостью 100-300 единиц по шкале Шеффилда; наивысшее качество печати обеспечивается, если гладкость составляет 150-250 единиц по шкале Шеффилда.

Содержание влаги

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

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 требоваться более длительный период подготовки.

Направление волокон

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

Если плотность составляет 60-176 г/м² (16-47 фунтов), рекомендуется использовать бумагу с продольным расположением волокон.

Содержание волокон

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

Выбор бумаги

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

Во избежание замятий бумаги и низкого качества печати:

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

Выбор готовых формулляров 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.

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).
- Влагосодержание (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**.

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 С° (70°F) и относительной влажности 40%. Большинство производителей этикеток рекомендуют печатать при температуре от 18 до 24 С° (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.
- Доставайте бумагу из картонных коробок или заводских упаковок непосредственно перед загрузкой в принтер. Картонные коробки и заводские упаковки помогают сохранить бумагу чистой, сухой и гладкой.

Поддерживаемые форматы, типы и плотность бумаги

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

Типы и плотность бумаги, поддерживаемые принтером

Принтер поддерживает бумагу плотностью 60–176 г/м² (16–47 фунта).

Тип бумаги	Лоток для бумаги емкостью 250 или 550 листов	Лоток на 2100 листов	Многоцелевое устройство подачи	Двусторонняя
Бумага	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✗	✓	✓
Обычный конверт	✓	✗	✓	✗
Грубый конверт	✓	✗	✓	✗
Бумажные этикетки	✓	✗	✓	✗
Фармацевтические этикетки	✓	✗	✓	✓
Прозрачные пленки*	✓	✗	✓	✗

* Печать на прозрачных пленках возможна пакетами только до 20 штук, чтобы предотвратить слипания.
Подробнее см. [“Советы по печати на прозрачных пленках” на стр. 186](#).

Форматы бумаги, поддерживаемые принтером

Примечание: При печати на бумаге шириной менее 210 мм (8,3"), принтер может работать с меньшей скоростью после некоторого периода времени для обеспечения лучшего качества печати.

Формат бумаги ¹	Размеры	Стандартный или дополнительный лоток для бумаги емкостью 250 или 550 листов	Дополнительный лоток подачи на 2100-листов	Многоцелевое устройство подачи	Двусторонняя
A4	210 x 297 мм (8,3 x 11,7 ")	✓	✓	✓	✓
A5	148 x 210 мм (5,8 x 8,3 ")	✓	✓ ²	✓	✓
A6	105 x 148 мм (4,1 x 5,8 ")	✓	✗	✓	✓
JIS B5	182 x 257 мм (7,2 x 10,1 ")	✓	✗	✓	✓
Letter (по умолчанию)	216 x 279 мм (8,5 x 11 ")	✓	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 мм (8,5 x 14 ")	✓	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 мм (7,3 x 10,5 ")	✓	✗	✓	✓
Oficio	216 x 340 мм (8,5 x 13,4 ")	✓	✓	✓	✓
Folio	216 x 330 мм (8,5 x 13 ")	✓	✓	✓	✓
Statement	140 x 216 мм (5,5 x 8,5 ")	✓	✗	✓	✓
Universal³	от 105 x 148 мм до 216 x 356 мм (от 4,13 x 5,83 " до 8,5 x 14 ")	✓	✗	✓	✓
	от 70 x 127 мм до 216 x 356 мм (2,76 x 5 мм до 8,5 x 14 ")	✗	✗	✓	✗
Конверт 7 3/4 (Monarch)	98 x 191 мм (3,9 x 7,5 ")	✓	✗	✓	✗
Конверт 9	98 x 225 мм (3,9 x 8,9 ")	✓	✗	✓	✗
Конверт 10	105 x 241 мм (4,1 x 9,5 ")	✓	✗	✓	✗

¹ Если предпочтительный для вас формат бумаги по умолчанию невозможно установить на панели управления принтера, тогда можно установить обычные форматы бумаги, соответствующие положению направляющих длины бумаги в лотке, в меню "Формат и тип бумаги". Если формат бумаги недоступен, выберите **Universal** (Универсальный) или отключите автоматическое распознавание формата. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

² Бумага поддерживается в ориентации по длинной стороне.

³ Формат Universal (Универсальный) поддерживает двустороннюю печать при условии, если ширина бумаги от 105 мм (4,13 ") до 216 мм (8,5 "), а длина от 148 мм (5,83 ") до 356 мм (14 ").

Формат бумаги ¹	Размеры	Стандартный или дополнительный лоток для бумаги емкостью 250 или 550 листов	Дополнительный лоток подачи на 2100-листов	Многоцелевое устройство подачи	Двусторонняя
Конверт DL	110 x 220 мм (4,3 x 8,7")	✓	✗	✓	✗
Конверт C5	162 x 229 мм (6,38 x 9,01")	✓	✗	✓	✗
Конверт B5	176 x 250 мм (6,93 x 9,84")	✓	✗	✓	✗
Другой Конверт	98 x 162 мм (3,9 x 6,4") до 176 x 250 мм (6,9 x 9,8")	✓	✗	✓	✗

¹ Если предпочтительный для вас формат бумаги по умолчанию невозможно установить на панели управления принтера, тогда можно установить обычные форматы бумаги, соответствующие положению направляющих длины бумаги в лотке, в меню "Формат и тип бумаги". Если формат бумаги недоступен, выберите **Universal** (Универсальный) или отключите автоматическое распознавание формата. Для получения сведений обратитесь в службу поддержки клиентов.

² Бумага поддерживается в ориентации по длинной стороне.

³ Формат **Universal** (Универсальный) поддерживает двустороннюю печать при условии, если ширина бумаги от 105 мм (4,13") до 216 мм (8,5"), а длина от 148 мм (5,83") до 356 мм (14").

Поддерживаемые лотком форматы, типы и плотность бумаги

Поддерживаемые форматы бумаги

Формат бумаги	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток и раскладной выходной лоток большой емкости	Брошюровщик	Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
A6	✓	✓	✗	✗
A5	✓	✓	✓ ¹	✓ ^{1,3}
JIS B5	✓	✓	✓ ²	✓ ²
Executive	✓	✓	✓ ²	✓ ²
Letter (по умолчанию)	✓	✓	✓	✓
A4	✓	✓	✓	✓

¹ Брошюровщик сшивает бумагу, если она поступает вначале короткой стороной.

² Брошюровщик накапливает бумагу, но не сшивает бумагу и не пробивает в ней отверстия.

³ Брошюровщик накапливает бумагу и сшивает бумагу, но не пробивает в ней отверстия.

⁴ Брошюровщик сшивает бумагу, если ее ширина лежит в диапазоне от 210мм (8,27 дюйма) до 217мм (8,54 дюйма).

Формат бумаги	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток и раскладной выходной лоток большой емкости	Брошюровщик	Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
Legal	✓	✓	✓	✓ ³
Folio	✓	✓	✓	✓
Oficio	✓	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	✓ ²	✓ ²
Universal	✓	✓	✓ ⁴	✓ ^{3,4}
Конверты	✗	✓	✗	✗

¹ Брошюровщик сшивает бумагу, если она поступает вначале короткой стороной.

² Брошюровщик накапливает бумагу, но не сшивает бумагу и не пробивает в ней отверстия.

³ Брошюровщик накапливает бумагу и сшивает бумагу, но не пробивает в ней отверстия.

⁴ Брошюровщик сшивает бумагу, если ее ширина лежит в диапазоне от 210мм (8,27 дюйма) до 217мм (8,54 дюйма).

Поддерживаемые типы и плотность бумаги

Тип бумаги	Плотность бумаги	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток и раскладной выходной лоток большой емкости	Брошюровщик	Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
Обычная бумага	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16 – 24 фунтов, для документов)	✓	✓	✓	✓
Карточки	163 г/м ² (90 фунтов каталог)	✗	✓	✓ ¹	✓ ¹
	199 г/м ² (110 фунтов каталог)	✗	✓	✗	✗
Прозрачность пленки ²	146 г/м ² (39 фунтов, для документов)	✗	✓	✓ ¹	✓ ¹

¹ Брошюровщик накапливает бумагу, но не сшивает бумагу и не пробивает в ней отверстия.

² Печать на прозрачных пленках возможна пакетами только до 20 штук, чтобы предотвратить слипания. Для получения дополнительных сведений см. раздел [“Советы по печати на прозрачных пленках”](#) на стр. 186.

Тип бумаги	Плотность бумаги	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток и раскладной выходной лоток большой емкости	Брошюровщик	Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
Бумага из вторсырья	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16 – 24 фунтов, для документов)	✓	✓	✓	✓
Бумажные этикетки	180 г/м ² (48 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
Сдвоенная сеть и комплексная	180 г/м ² (48 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
Бумага для документов	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16 – 24 фунтов, для документов)	✓	✓	✓	✓
Конверт	105 г/м ² (28 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
Грубый конверт	105 г/м ² (28 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
Бланки	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16 – 24 фунтов, для документов)	✓	✓	✓	✓
Печатный бланк	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16 – 24 фунтов, для документов)	✓	✓	✓	✓

¹ Брошюровщик накапливает бумагу, но не сшивает бумагу и не пробивает в ней отверстия.

² Печать на прозрачных пленках возможна пакетами только до 20 штук, чтобы предотвратить слипания. Для получения дополнительных сведений см. раздел [“Советы по печати на прозрачных пленках” на стр. 186](#).

Тип бумаги	Плотность бумаги	4-лотковый почтовый ящик	Раскладной выходной лоток и раскладной выходной лоток большой емкости	Брошюровщик	Сшиватель, брошюровщик с перфоратором
Цветная бумага	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16 – 24 фунтов, для документов)	✓	✓	✓	✓
Тонкая бумага	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16–24 фунта, для документов)	✓	✓	✓	✓
Плотная бумага	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16–24 фунта, для документов)	✓	✓	✓	✓
Грубая/хлопковая	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16–24 фунта, для документов)	✓	✓	✓	✓
Пользовательский тип [x]	90–176 г/м ² (24 – 47 фунтов, для документов)	✗	✓	✗	✗
	60–90 г/м ² (16–24 фунта, для документов)	✓	✓	✓	✓

¹ Брошюровщик накапливает бумагу, но не сшивает бумагу и не пробивает в ней отверстия.

² Печать на прозрачных пленках возможна пакетами только до 20 штук, чтобы предотвратить слипания. Для получения дополнительных сведений см. раздел [“Советы по печати на прозрачных пленках”](#) на стр. 186.

Структура меню

Список меню

Меню "Бумага"	Отчеты	Сеть/Порты	
Устройство подачи по умолчанию	Страница настроек меню	Активная сетевая плата	
Формат и тип бумаги	Статистика устройства	Стандартная сеть ²	
Настройка МУП	Проверка сшивателя	Стандартный USB	
Замена форматов	Страница сетевых параметров ¹	Параллельный [x]	
Фактура бумаги	Список профилей	Последовательный [x]	
Плотность бумаги	Печать шрифтов	Настройка SMTP	
загрузка бумаги	Печать каталога		
Пользовательские типы	Отчет по устройству		
Пользовательские имена ³			
Пользовательские имена лотков ³			
Универсальная настройка			
Настройка выходного лотка			
Безопасность	Параметры	Справка	Меню дополнительной карты ⁵
Изменение настройки безопасности ⁴	Общие настройки	Печать всех руководств	Появится список установленных эмуляторов загрузки.
Различные настройки безопасности ³	Меню флэш-накопителя	Качество печати	
Конфиденциальная печать	Параметры печати	Руководство по печати	
Очистка временных файлов данных		Руководство по устранению дефектов печати	
Журнал проверки безопасности		Информационное руководство	
Установка даты и времени		Руководство по расходным материалам	

¹ В зависимости от настроек принтера этот пункт меню называется «Страница настройки сети» или «Страница настройки сети [x]».

² В зависимости от настроек принтера этот пункт меню называется «Стандартная сеть» или «Сеть [x]».

³ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

⁴ Это меню отображается только на некоторых сенсорных моделях принтера.

⁵ Это меню отображается только в том случае, если установлен один или несколько эмуляторов загрузки.

Меню "Бумага"

Возможность печати этикеток из винила есть только в моделях серии принтеров MS710.

Меню «Устройство подачи по умолчанию»

Параметр	Использование
Устройство подачи по умолчанию Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи ¹ МУП ² Выбор бумаги вручную Загрузка конвертов вручную	<p>Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем – «Лоток 1» (стандартный лоток). Для отображения в меню настройки «Многоцелевое устройство подачи» или «МУП» необходимо в меню «Бумага» задать значение «Кассета» для параметра «Конфигурация МУП». При загрузке бумаги одного и того же формата и типа в два лотка эти лотки автоматически связываются, если их параметры формата и типа бумаги совпадают. Когда в одном лотке закончится бумага, печать задания продолжится на бумаге из связанного лотка.

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Меню "Формат и тип бумаги"

Параметр	Чтобы
Формат лотка [x] A4 A5 A6 JIS-B5 Letter (по умолчанию) Legal Executive Oficio (Мексико) Folio Statement Универсальный Конверты 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверт DL Конверт C5 Конверт B5 Другой конверт	<p>Указание формата бумаги, загруженной в каждый лоток.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Letter — заводская настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". При загрузке бумаги одного и того же формата и типа в два лотка эти лотки автоматически связываются, если их параметры формата и типа бумаги совпадают. Многоцелевое устройство подачи также может быть связано. Когда в одном лотке закончится бумага, печать задания продолжится на бумаге из связанного лотка. Формат бумаги А6 поддерживается только в лотке 1 и в многоцелевом устройстве подачи.

Примечание: В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.

Параметр	Чтобы
Тип в лотке [x] Обычная бумага Открытки Прозрачные пленки Переработанный Этикетки Фирменные бланки Конверт Грубый конверт Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шерох./хлоп. бум. Пользовательский тип [x]	Указание типа бумаги, загруженной в каждый лоток. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> "Обычная бумага" — значение по умолчанию, заданное изготовителем для лотка 1. Польз. тип [x] — значение по умолчанию, заданное изготовителем для всех других лотков. При наличии пользовательского имени вместо значения "Польз. тип [x]" отображается это имя. Этот пункт меню служит для настройки автоматического связывания лотков.
МУП: формат A4 A5 A6 JIS B5 Letter (по умолчанию) Legal Executive Oficio (Мехико) Folio Statement Универсальный Конверты 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверт DL Конверт C5 Конверт B5 Другой конверт	Указание формата бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Letter — заводская настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4". Для отображения в меню параметра "Формат в МУП" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Конфигурация МУП". В многоцелевом устройстве подачи бумаги не выполняется автоматическое определение формата бумаги. Не забудьте установить значение формата бумаги.

Примечание: В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.

Параметр	Чтобы
МУП: тип Обычная бумага Открытки Прозрачные пленки Переработанный Этикетки Фирменные бланки Конверт Грубый конверт Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шерох./хлоп. бум. Пользовательский тип [x]	Указание формата бумаги, загруженной в многоцелевое устройство подачи. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Обычная бумага". Для отображения в меню параметра "Тип в МУП" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Кассета" для параметра "Тип в МУП".
Формат бумаги для подачи вручную A4 A5 A6 JIS B5 Letter (по умолчанию) Legal Executive Oficio (Мексико) Folio Statement Универсальный	Определяет формат загружаемой вручную бумаги. Примечание: Letter — заводская настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "A4".
Тип бумаги для подачи вручную Обычная бумага Открытки Прозрачные пленки Переработанный Этикетки Фирменные бланки Бланки Печатный бланк Цветная бумага Тонкая бумага Плотная бумага Шерох./хлоп. бум. Пользовательский тип [x]	Указание типа загружаемой вручную бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Обычная бумага". Для отображения в меню параметра "Тип бумаги для подачи вручную" необходимо в меню "Бумага" задать значение "Вручную" для параметра "Конфигурация МУП".

Примечание: В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.

Параметр	Чтобы
Загрузка конвертов вручную - формат Конверты 7 3/4 Конверт 9 Конверт 10 Конверт DL Конверт C5 Конверт B5 Другой конверт	Указание формата загружаемого вручную конверта. Примечание: Конверт 10 — заводская настройка по умолчанию. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — "Конверт DL".
Загрузка конвертов вручную - тип Конверт Грубый конверт Пользовательский тип [x]	Указание типа загружаемого вручную конверта. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Конверт".
Примечание: В этом меню отображаются только установленные лотки и устройства подачи.	

Меню «Конфигурация МУП»

Компонент	Предназначение
Конфигурация МУП Кассета Ручная В первую очередь	Определяет условия, при выполнении которых подача бумаги в принтер выполняется из многоцелевого устройства подачи. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — «Кассета». При выборе значения «Кассета» многоцелевое устройство подачи настраивается в качестве автоматического устройства подачи бумаги. При выборе значения «Вручную» многоцелевое устройство подачи может использоваться только для заданий на печать с подачей бумаги вручную. При выборе «Первый» многоцелевое устройство подачи настраивается в качестве первичного устройства подачи бумаги.

Меню «Замена форматов»

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

меню "Фактура бумаги"

Параметр	Чтобы
Фактура об. бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту обычной бумаги, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура карточки Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту открыток, загруженных в определенный лоток. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". • Эти значения отображаются только в том случае, если печать на карточках поддерживается.
Фактура пр. пленки Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту прозрачных пленок, загруженных в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Факт бум из вторсырья Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту бумаги из вторсырья, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура этикетки Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту этикеток, загруженных в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура виниловой этикетки Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту виниловых этикеток, загруженных в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура бум. для док. Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту бумаги для документов, загруженной в определенный лоток. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура конверта Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту конвертов, загруженных в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура конверта из шероховатой бумаги Шероховатая	Укажите относительную факту грубых конвертов, загруженных в определенный лоток. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактураfrm. бланка Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту фирменных бланков, загруженных в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".

Параметр	Чтобы
Фактура печ. бланка Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту печатных бланков, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура цв. бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту цветной бумаги, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура тонкой бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту цветной бумаги, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Фактура плотной бумаги Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту плотной бумаги, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Факт. груб/хлопк бум Шероховатая	Укажите относительную факту хлопковой или шероховатой бумаги, загруженной в определенный лоток. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартная".
Фактура польз. [x] Гладкая Стандартная Шероховатая	Укажите относительную факту бумаги пользовательского типа, загруженной в определенный лоток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".

Меню "Плотность бумаги"

Параметр	Чтобы
Плотность обычной бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной обычной бумаги. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность карточки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных карточек. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность пр.пленки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных прозрачных пленок. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотн бум из втры Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной бумаги из вторсырья. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".

Параметр	Чтобы
Плотность этикетки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных этикеток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность виниловой этикетки Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных виниловых этикеток. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность бумаги для документов Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной бумаги для документов. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность конверта Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных конвертов. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность шероховатого конверта Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных грубых конвертов. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность фирменного бланка Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных фирменных бланков. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность печатных бланков Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженных печатных бланков. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Плотность цветной бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной цветной бумаги. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".
Низкая плотность Тонкая	Указание, что плотность загруженной бумаги - тонкая.
Средняя плотность Плотная	Указание, что плотность загруженной бумаги - плотная.
Плотность грубой/хлопковой бумаги Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной хлопковой или шероховатой бумаги. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная".

Параметр	Чтобы
Плотность польз. [x] Тонкая Стандартная Плотная	Указание относительной плотности загруженной бумаги пользовательского типа. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". • Значения отображаются только в том случае, если данный пользовательский тип поддерживается принтером.

меню "Загрузка бумаги"

Параметр	Чтобы
Загрузка карточек Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Карточки».
Загр бум из вторсыр Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Из вторсырья».
Загрузка этикеток Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Этикетки».
Загруз винил наклеек Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Виниловые этикетки».
Загрузка бум. для док. Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Бумага для документов».
Загрузкаfrm блнк Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Фирменный бланк».
Загрузка печ. бланков Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Печатный бланк».
Загрузка цв. бумаги Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Цветная».
Загрузка тонкой бумаги Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Тонкая».
Примечания.	
<ul style="list-style-type: none"> • "Выкл." является параметром по умолчанию для всех пунктов меню "Загрузка бумаги". • Параметр «Двусторонняя» настраивает принтер для использования по умолчанию двустороннего режима печати для каждого задания на печать, если в окне «Свойства принтера» или в диалоговом окне «Print» не выбран параметр односторонней печати, в зависимости от операционной системы. 	

Параметр	Чтобы
Загрузка плотной бумаги Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Плотная».
Загр. груб/хлопк бум Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Шероховатая или хлопковая».
Загрузка польз. бумаги[x] Двусторонняя Выкл	Определяет и задает печать на двух сторонах для всех заданий на печать с указанием типа бумаги «Пользовательская [x]». Примечание: Режим "Пользовательская [x]" доступен только при поддержке данного типа бумаги, определенного пользователем.

Примечания.

- "Выкл." является параметром по умолчанию для всех пунктов меню "Загрузка бумаги".
- Параметр «Двусторонняя» настраивает принтер для использования по умолчанию двустороннего режима печати для каждого задания на печать, если в окне «Свойства принтера» или в диалоговом окне «Print» не выбран параметр односторонней печати, в зависимости от операционной системы.

Меню "Пользовательские типы"

Параметр	Чтобы
Пользовательский тип [x] Бумага Открытки Прозрачные пленки Шерох./хлоп. бум. Этикетки Виниловые этикетки Конверт	Сопоставление бумаги или специального материала для печати с заводским именем пользовательского типа по умолчанию или пользовательским именем, созданным на встроенном веб-сервере или в программе 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.
Переработанный Бумага Открытки Прозрачные пленки Шерох./хлоп. бум. Этикетки Виниловые этикетки Конверт	Укажите тип 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»

Компонент	Предназначение
Пользовательское имя [x]	Задание пользовательского имени для типа бумаги. Это имя заменяет имя Пользовательский тип [x] в меню принтера. Примечание: Этот пункт меню отображается только на моделях принтера без сенсорного экрана.

меню "Пользовательские имена лотков"

Примечание: Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

Параметр	Чтобы
Стандартный лоток	Укажите пользовательское имя для стандартного выходного лотка.
Лоток [x]	Укажите названия для лотка [x]

Меню «Настройка формата Universal»

Параметр	Использование
Единицы измерения Дюймы Миллиметры	Задает единицы измерения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию для США являются дюймы. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран, – «Миллиметры».
Книжная - Ширина 3-14.17 дюймов 76-360 мм	Задает ширину для книжной ориентации. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если ширина превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую ширину. • Заводской настройкой по умолчанию для США является 8,5 дюймов. Ширину можно увеличивать с приращением 0,01 дюйма. • Заводской настройкой по умолчанию для других стран является значение 216 мм. Ширину можно увеличивать с приращением 1 мм.
Книжная - Высота 3-14.17 дюймов 76-360 мм	Задает высоту для книжной ориентации. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если высота превышает максимальное значение, принтер использует максимально допустимую высоту. • Заводской настройкой по умолчанию для США является 14 дюймов. Высоту можно увеличивать с приращением 0,01 дюйма. • Заводской настройкой по умолчанию для других стран является значение 356 мм. Высоту можно увеличивать с приращением 1 мм.
Направление подачи Короткая сторона Длинная сторона	Укажите направление подачи, если бумага может быть загружена в любом направлении. 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 "Настройка выходного лотка"

Параметр	Чтобы
Выходной лоток Стандартный лоток Лоток [x]	<p>Укажите выходной лоток по умолчанию.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если одно и то же имя присвоено нескольким выходным лоткам, это имя отображается в меню только один раз. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартный выходной лоток".
Настройка лотков Почтовый ящик Связь Переполнение ПЯ Связь - дополнительная Назначение типа	<p>Укажите параметры конфигурации для выходных лотков.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Почтовый ящик". При использовании значения "Почтовый ящик" каждый лоток считается отдельным почтовым ящиком. При значении "Связывание" все доступные лотки считаются одним большим выходным лотком. Параметр "Переполнение ПЯ" настраивает каждый выходной лоток, как отдельный почтовый ящик. Значение "Связь - дополнительная" связывает вместе все доступные выходные лотки кроме стандартного выходного лотка и появляется только в том случае только в случае установки двух дополнительных лотков. При выборе значения "Назначение типа" каждый тип бумаги назначается некоторому выходному лотку или набору связанных лотков. Лотки, которым назначены одинаковые имена автоматически связываются, если только не выбрано значение "Связь - дополнительная".
Резервн. вых лот Стандартный лоток Лоток [x]	<p>Укажите другой выходной лоток при заполнении назначенного лотка</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Стандартный выходной лоток". Если одно и то же имя присвоено нескольким выходным лоткам, это имя отображается в списке выходных лотков только один раз. [x] — любое число от 1 до 12, если установлен соответствующий дополнительные выходные устройства.

Параметр	Чтобы
Назн тип/вых лоток	<p>Выбор выходного лотка для каждого из поддерживаемых типов бумаги. Выберите один из следующих параметров:</p> <p>Отключено Стандартный лоток Лоток [x]</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Отключено". • [x] — любое число от 1 до 12, если установлен соответствующий дополнительные выходные устройства. • Если одно и то же имя присвоено нескольким выходным лоткам, это имя отображается в списке выходных лотков только один раз.

Меню "Отчеты"

Меню "Отчеты"

Параметр	Чтобы
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 устройства	Печать отчета, содержащего статистические данные по принтеру, в частности, сведения о расходных материалах и распечатанных страницах.
Проверка сшивателя	Печать отчета, подтверждающего, что брошюровщик функционирует нормально. Примечание: Это меню отображается только при наличии установленного брошюровщика.
Страница сетевых параметров	Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например данные адреса TCP/IP. Примечание: Этот пункт меню отображается только для сетевых принтеров и для принтеров, подключенных к серверам печати.

Параметр	Чтобы
Страница [x] настроек сети	Печать отчета, содержащего информацию о сетевых настройках принтера, например данные адреса TCP/IP. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Этот пункт доступен для выбора в том случае, когда установлено более одной сетевой опции. • Этот пункт меню отображается только для сетевых принтеров и для принтеров, подключенных к серверам печати.
Список профилей	Печать списка профилей, сохраненных в принтере. Примечание: Этот пункт меню отображается только при включении LDSS.
Печать шрифтов Шрифты PCL Шрифты PostScript	Печать отчета обо всех шрифтах, доступных для того языка управления принтером, который в данный момент задан для принтера. Примечание: Для эмуляций PCL, PostScript и PPDS предусмотрены отдельные списки.
Печать каталога	Печать списка всех ресурсов, хранящихся на дополнительном модуле флэш-памяти или на жестком диске принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Для параметра "Размер буфера заданий" необходимо задать значение "100%". • Убедитесь в том, что дополнительный модуль флеш-памяти или жесткий диск принтера установлен правильно и исправен. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен дополнительный флэш-диск или жесткий диск принтера.
Отчет по устройству	Печать отчета, содержащего все сведения о принтере, такие как серийный номер и название модели принтера.

Меню "Сеть/Порты"

меню "Активная сетевая плата"

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

Меню "Стандартная сеть" или "Сеть" [x]

Примечание: В этом меню указываются только активные порты

Параметр	Назначение
Энергосбережение Ethernet Включить Отключить	Уменьшение энергопотребления, когда принтер не получает данных по сети Ethernet. Примечание: По умолчанию активировано.
PCL SmartSwitch Вкл Выкл	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания, требующего такого переключения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • Если PCL SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.
PS SmartSwitch Вкл Выкл	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания, требующего такого переключения. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Вкл". • Если PS SmartSwitch отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню настройки.
Режим NPA Выкл Автвыбор	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • В случае изменения этого параметра на панели управления принтер автоматически перезапускается.
Сетевой буфер Автвыбор От 3 КБ до [максимально допустимого размера]	Задайте размер входного буфера сети. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто". • Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра "Сохранение ресурсов" ("Выкл." или "Вкл."). • 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 принтер автоматически перезапускается.
Буферизация заданий Выкл Вкл Автвыбор	Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати. Это меню отображается только, если установлен форматированный диск. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • В случае изменения этого параметра на панели управления принтер автоматически перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Параметр	Назначение
Двоичный PS-Мак Вкл Выкл Автвыбор	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
Настройка стандартной сети или сети [x] Отчеты Сетевая плата TCP/IP IPv6 Беспроводная связь AppleTalk	Отображение и настройка сетевых параметров принтера. Примечание: Меню "Беспроводная связь" открывается, только если принтер подключен к беспроводной сети.

Меню "Отчеты"

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

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

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

Меню "Сетевая плата"

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

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

Параметр	Чтобы
Просмотреть состояние карты Подключена Отключено	Просмотр состояния подключения адаптера беспроводной сети.
Просмотреть скорость карты	Просмотр скорости активного адаптера беспроводной сети.
Сетевой адрес UAA-адрес LAA	Просмотр сетевых адресов.
Таймаут задания 0, 10–225 секунд	Задайте временной интервал, по истечению которого сетевое задание печати будет отменено. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 90 секунд. • Значение параметра 0 отменяет действие этой настройки. • При выборе значения от 1 до 9, на дисплее появляется сообщение Недопустимый, и значение не сохраняется.

Параметр	Чтобы
Страница-разделитель Выкл Вкл	Позволяет распечатать страницу транспаранта на принтере. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню "TCP/IP"

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

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

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

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

Параметр	Чтобы
Включить DDNS Да Нет	Просмотр или изменение текущего параметра DDNS. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Включить mDNS Да Нет	Просмотр или изменение текущего параметра mDNS. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".
Адрес сервера DNS	Просмотр или изменение текущего адреса сервера DNS/IP.
Адрес резервного сервера DNS	Служит для просмотра и изменения адреса резервного сервера DNS
Адрес резервного сервера DNS 2	
Адрес резервного сервера DNS 3	
Включить HTTPS Да Нет	Просмотр или изменение текущего параметра HTTPS. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".

Меню «IPv6»

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд.

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

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

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

меню "Беспроводная связь"

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

Чтобы открыть данное меню, выполните следующие команды:

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

Параметр	Чтобы
Настройка защищенной Wi-Fi Запуск метода нажатия кнопки Запуск метода с PIN-кодом	Установка беспроводной сети и включение сетевой безопасности. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Параметр "Настройка нажатием кнопки" позволяет подключать принтер к беспроводной сети нажатием кнопок как на принтере, так и на точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) в течение заданного периода времени. Параметр «Запуск методом подключения по PIN-коду» позволяет подключать принтер к беспроводной сети с использованием PIN-кода на принтере и вводом его в качестве настройки беспроводного соединения точки доступа.
Включение/отключение автоопределения WPS Включить Отключить	Автоматическое определение способа подключения, которое используется точкой доступа с WPS: метода нажимания кнопки или метода подключения по PIN-коду. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Отключено".
Режим сети Тип BSS Инфраструктура Прямое подключение	Служит для задания режима сети. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение "Инфраструктура". Инфраструктура позволяет принтеру получать доступ в сеть с использованием точки доступа. Настройка беспроводного подключения между принтером и компьютером напрямую.
Совместимость 802.11b/g 802.11b/g/n	Служит для задания стандарта беспроводной связи для беспроводной сети. Примечание: 802.11b/g/n - заводская настройка по умолчанию.
Выбрать сеть	Выбор доступной сети, которую должен использовать принтер.
Просмотреть качество сигнала	Посмотреть качество беспроводного соединения.
Просмотреть режим безопасности	Посмотреть способ шифрования для беспроводной сети.

меню AppleTalk

Чтобы открыть данное меню, выполните одну из следующих команд:

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

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

меню «Стандартный USB»

Компонент	Предназначение
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт USB, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». • При выборе значения «Выкл.» на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение «Вкл». Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение «Выкл», используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт USB, независимо от языка принтера по умолчанию Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». • При выборе значения «Выкл.» на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение «Вкл». Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение «Выкл», используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
Режим NPA Вкл. Выкл. Авто	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При выборе «Авто» принтер выполняет анализ данных, распознает формата, после чего данные обрабатываются с учетом результатов анализа. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера принтер автоматически перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Компонент	Предназначение
Буфер USB Отключено Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	<p>Настройка размера буфера входного порта USB.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». • При отключении отключается буферизация заданий. Все задания печати, ранее помещенные в буфер на диске принтера, распечатываются до возобновления обычной обработки заданий. • Размер буфера USB можно менять с шагом в 1-КБ. • Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра «Сохранение ресурсов» («Вкл.» или «Выкл.»). • Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера USB отключите буфер параллельного интерфейса, последовательного интерфейса и сетевой буфер или уменьшите их размеры. • В случае изменения этого параметра на панели управления принтера принтер автоматически перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл. Вкл. Авто	<p>Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати.</p> <p>Примечания.</p> <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 для MAC Вкл. Выкл. Авто	<p>Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». • При выборе значения «Вкл.» выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными. • При выборе значения «Выкл.» выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола.
Адрес ENA ууу.ууу.ууу.ууу	<p>Задание сетевого адреса для внешнего сервера печати.</p> <p>Примечание: Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.</p>
Сетевая маска ENA ууу.ууу.ууу.ууу	<p>Задание сетевой маски для внешнего сервера печати.</p> <p>Примечание: Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.</p>
Шлюз ENA ууу.ууу.ууу.ууу	<p>Задание шлюза для внешнего сервера печати.</p> <p>Примечание: Этот элемент меню доступен только в том случае, если принтер подключен к внешнему серверу печати с использованием порта USB.</p>

меню «Параллельный [x]»

Примечание: Это меню отображается только при наличии установленной платы параллельного интерфейса.

Компонент	Предназначение
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». При выборе значения "Выкл." на сканере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение "Вкл". Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение "Выкл", используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню "Настройка".
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». При выборе значения "Выкл." на сканере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение "Вкл". Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение "Выкл", используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню "Настройка".
Режим NPA Вкл. Выкл. Авто	Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буфер параллельного порта Отключено Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	Задание размера буфера параллельного входного порта. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При отключении отключается буферизация заданий. Все задания печати, ранее помещенные в буфер на диске принтера, распечатываются до возобновления обычной обработки заданий. Минимальное приращение размера буфера параллельного интерфейса составляет 1 КБ. Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра «Сохранение ресурсов» («Вкл.» или «Выкл.»). Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера параллельного интерфейса отключите буфер USB, буфер параллельного интерфейса и сетевой буфер или уменьшите их размеры. В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.

Компонент	Предназначение
Буферизация заданий Выкл. Вкл. Авто	<p>Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати.</p> <p>Примечания.</p> <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.
Расширенный статус Вкл. Выкл.	<p>Включение двунаправленного обмена данными через параллельный порт.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». При выборе «Выкл» взаимодействие через порт параллельного интерфейса отключено.
Протокол Стандартное Fastbytes	<p>Указание протокола для параллельного порта.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Fastbytes – заводская настройка по умолчанию. Это значение обеспечивает совместимость с большинством существующих портов параллельного интерфейса и является рекомендуемым. Выбор значения «Стандартный» в некоторых случаях позволяет устранить неполадки обмена данными через порт параллельного интерфейса.
Учитывать Init Вкл. Выкл.	<p>Определяет, должен ли принтер отслеживать запросы на аппаратную инициализацию от компьютера.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». Запрос на аппаратный сброс передается компьютером путем активизации сигнала Init через порт параллельного интерфейса. На многих персональных компьютерах сигнал инициализации активируется каждый раз при включении компьютера.
Режим параллельного порта 2 Вкл. Выкл.	<p>Определяет, должна ли выполняться дискретизация данных, передаваемых через параллельный порт, по переднему или заднему фронту импульса.</p> <p>Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.».</p>
Двоичный PS для MAC Вкл. Выкл. Авто	<p>Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript с компьютеров Macintosh.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При выборе значения «Выкл.» выполняется фильтрация заданий на печать с применением стандартного протокола. При выборе значения «Вкл.» выполняется обработка заданий на печать PostScript с несформированными двоичными данными.

Компонент	Предназначение
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 «Последовательный [x]»

Примечание: Это меню отображается только при наличии установленной платы последовательного интерфейса.

Компонент	Предназначение
PCL SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PCL, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». При выборе значения «Выкл.» на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PostScript, если для параметра PS SmartSwitch установлено значение «Вкл». Если для параметра PS SmartSwitch установлено значение «Выкл», используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».
PS SmartSwitch Вкл. Выкл.	Настройка автоматического переключения принтера на эмуляцию PS, когда это требуется для задания на печать, полученного через последовательный порт, независимо от языка принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Вкл.». При выборе значения «Выкл.» на принтере не выполняется анализ поступающих данных. Принтер использует эмуляцию PCL, если для параметра PCL установлено значение «Вкл». Если для параметра PCL SmartSwitch установлено значение «Выкл», используется язык принтера по умолчанию, указанный в меню «Настройка».

Компонент	Предназначение
Режим NPA Вкл. Выкл. Авто	<p>Настройка принтера для выполнения особых процедур обработки для двунаправленной связи в соответствии с соглашениями, определенными протоколом NPA.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При выборе «Авто» принтер выполняет анализ данных, распознает формата, после чего данные обрабатываются с учетом результатов анализа. При выборе значения «Вкл.» принтер обрабатывает данные в соответствии с протоколом NPA. При поступлении данных в формате, отличном от NPA, они отклоняются как ошибочные. При выборе значения «Выкл.» принтер не обрабатывает данные в соответствии с протоколом NPA. В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буфер последовательного порта Отключено Авто От 3 КБ до [максимальный разрешенный размер]	<p>Настройка размера буфера входного последовательного порта.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». При отключении отключается буферизация заданий. Все задания, ранее помещенные в буфер на диске, распечатываются до возобновления обычной обработки заданий. Минимальное приращение размера буфера параллельного интерфейса составляет 1 КБ. Максимально допустимый размер зависит от объема памяти принтера, размера буферов других каналов связи и значения параметра «Сохранение ресурсов» («Вкл.» или «Выкл.»). Для расширения допустимого диапазона значений размера буфера последовательного интерфейса отключите буферы параллельного интерфейса, буфер USB и сетевой буфер или уменьшите их размеры. В случае изменения этого параметра на панели управления принтера и выхода из меню принтер перезапускается. Затем выбор меню обновляется.
Буферизация заданий Выкл. Вкл. Авто	<p>Временное сохранение заданий на печать на жестком диске принтера перед выполнением печати.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». Принтер не помещает задания печати в буфер на жесткий диск. 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.

Компонент	Предназначение
Протокол DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Выбор настроек подтверждения связи оборудования и программного обеспечения для последовательного порта. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • DTR – заводская настройка по умолчанию. • Для подтверждения связи аппаратными средствами применяется значение «DTR/DSR». • Для подтверждения связи программными средствами применяется значение «XON/XOFF». • Для подтверждения связи с использованием как аппаратных, так и программных средств применяются значения «XON/XOFF/DTR» и «XON/XOFF/DTR/DSR».
Надежный XON Вкл. Выкл.	Определения возможности связи принтера с компьютером. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • Этот пункт меню применяется к порту последовательного интерфейса только в том случае, когда для параметра «Послед. протокол» установлено значение «XON/XOFF».
Бод 1200 2400 4800 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600	Задание скорости, с которой можно получить данные через последовательный порт. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение 9600. • Значения скорости 138200, 172800, 230400 и 345600 бод отображаются только в меню «Станд. последов». Эти параметры не отображаются в меню “Дополнительный последовательный порт 1”, “Дополнительный последовательный порт 2” или “Дополнительный последовательный порт 3”.
Биты данных 7 8	Указание количества битов данных, отправленных в каждом кадре данных. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение 8.
Проверка четности Четные Нечетные Нет Пропустить	Задание проверки четности кадров данных последовательного входного и выходного порта. Примечание: Заводская настройка по умолчанию — «Нет».

Компонент	Предназначение
Учитывать DSR Вкл. Выкл.	<p>Определяет, использует ли принтер сигнал DSR.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл». • Сигнал DSR является сигналом подтверждения связи, применяемым в большинстве кабелей последовательного интерфейса. Последовательный порт использует DSR для разграничения данных, отправленных компьютером, и данных, созданных в последовательном кабеле электрическими помехами. Электрические помехи могут привести к печати случайных символов. Установите для этого параметра значение “Вкл” во избежание печати случайных символов.

Меню настройки SMTP

Параметр	Чтобы
Первичный шлюз SMTP	Указание данных о шлюзе и порте сервера SMTP.
Порт первичного шлюза SMTP	Примечание: Значение порта шлюза SMTP по умолчанию - 25.
Вторичный шлюз SMTP	
Порт вторичного шлюза SMTP	
Время ожидания для SMTP 5–30	Определяет промежуток времени (в секундах) до прекращения сервером попыток передачи электронной почты. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 30
Обратный адрес	Задает адрес для ответа длиной до 128 символов в сообщении электронной почты, отправляемом принтером.
Использовать SSL Отключено Согласование Требуется	Настройка использования SSL на принтере для повышения безопасности при подключении к серверу SMTP. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Отключено". • Когда используется параметр «Согласование», сервер SMTP определяет, должно ли использоваться шифрование SSL.
Аутентификация на сервере SMTP Аутентификация не требуется Вход/обычная CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Задает тип проверки подлинности пользователя, необходимый для полномочий печати. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Аутентификация не требуется".

Параметр	Чтобы
Эл. сообщение от устройства Отсутствует Испол. учет. данные SMTP	Задает учетные данные, которые будут использоваться при подключении к серверу SMTP. На некоторых серверах SMTP требуются учетные данные для отправки сообщения электронной почты. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию для параметров «Эл. сообщение от устройства» и «Эл. сообщение от пользователя» является значение «Нет». Параметры «Имя пользователя устройства» и «Пароль устройства» используются для входа на сервер SMTP, когда выбран параметр «Использовать учетные данные SMTP». Эл. почта,-инициированная-пользователем, Kerberos 5 Realm, и Домен NTLM появляется только в моделях-принтеров с сенсорным экраном.
Эл. сообщение от пользователя Отсутствует Испол. учет. данные SMTP Использовать имя пользователя и пароль сеанса Использовать эл. адрес и пароль сеанса Запрос пользователя	
Имя пользователя устройства	
Пароль устройства	
Область Kerberos 5	
Домен NTLM	

Меню "Безопасность"

Изменение настройки меню безопасности

Примечание: Это меню отображается только на некоторых моделях принтера с сенсорным экраном.

Параметр	Чтобы
Изменить резервный пароль Использовать резервный пароль <ul style="list-style-type: none"> Выкл Вкл Пароль	Создание пароля для резервной копии. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Выкл - заводская настройка по умолчанию для параметра "Использовать резервный пароль". Этот пункт меню отображается только в том случае, если существует пароль для резервной копии.

Параметр	Чтобы
Изменить строительные блоки Внутренние учетные записи NTLM Настройка простого Kerberos Установка Kerberos Active Directory LDAP LDAP+GSSAPI Пароль PIN-код	Редактировать параметры для внутренних аккаунтов, NTLM, настройка Simple Kerberos, настройка Kerberos, Active Directory, LDAP, пароль и PIN.
Изменить шаблоны безопасности [список доступных шаблонов]	Добавление или изменение шаблона безопасности
Изменение управления доступом Административные меню Доступ к функциям Управление Решения Отменить задания на устройстве	Управление доступом к меню принтера, обновлениям программного обеспечения, отложенным заданиям и другим точкам доступа.

Меню “Другие параметры безопасности”

Примечание: Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

Параметр	Чтобы
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	Ограничение количества неудачных попыток входа на панель принтера и временных интервалов между ними, после которых все пользователи будут заблокированы. 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 минут. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 30 секунд. 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.

Параметр	Чтобы
Минимальная длина PIN-кода 1–16	Позволяет настроить ограничение длины PIN-кода. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4

Меню «Конфиденциальная печать»

Компонент	Предназначение
Максимальное число неверных попыток ввода PIN-кода Выкл. 2–10	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен исправный форматированный жесткий диск принтера. По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного сочетания имени пользователя и PIN-кода.
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 действия конфиденциального 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.
Срок действия повтор. задания Выкл. 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Устанавливается ограничение времени хранения принтером заданий на печать.
Проверьте срок действия задания Выкл. 1 час 4 часа 24 часа 1 неделя	Устанавливается ограничение времени хранения принтером заданий на печать, требующих проверки.
Резерв. срок дейст. задания 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.».

Очистка временных файлов данных меню

При очистке временных файлов данных 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: Это меню отображается только при наличии в принтере установленного, отформатированного жесткого диска.

Параметр	Использование
Режим очистки Автвыбор	Укажите режим для очистки временных файлов данных.
Автоматический метод Однопроходная Многопроходная	<p>Разметка всего дискового пространства, которое использовалось предыдущим заданием печати. При использовании данного метода файловая система не может повторно использовать это пространство до тех пор, пока оно не будет полностью очищено.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Однопроходная" — заводская настройка по умолчанию. • Только функция автоматической очистки позволяет пользователям удалить временные файлы данных без необходимости отключения принтера на продолжительное время. • Для удаления секретной информации следует использовать <i>только</i> метод многопроходной очистки.

Меню "Журнал проверки безопасности"

Параметр	Чтобы
Журнал экспорта	<p>Позволяет авторизованным пользователям экспортить файл журнала безопасности.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Чтобы экспортить файл журнала с панели управления принтера, должен быть прикреплен флэш-накопитель. • Журнал проверки безопасности можно загрузить со встроенного веб-сервера и сохранить на компьютере.
Удаление журнала Да Нет	<p>Указать удалять файлы журнала проверки безопасности или нет.</p> <p>Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Да".</p>

Параметр	Чтобы
Журнал конфигурации Включить проверку Да Нет Включить удаленный системный журнал Нет Да Функция удаленного системного журнала 0–23 Серьезность ошибок для занесения в журнал 0–7	Указать принципы создания файлов журнала проверки безопасности. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • "Включить проверку" определяет принципы регистрации событий в журнал проверки безопасности и укаленный системный журнал Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет". • "Включить дистанционный системный журнал" определяет, отправляются ли файлы журнала на удаленный сервер. Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Нет". • "Функция удаленного системного журнала" определяет значение, используемое для отправки файлов журнала на сервер удаленного системного журнала. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4 • При включенном журнале проверки безопасности значение серьезности ошибки каждого события записывается. Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 4

Меню “Установка даты и времени”

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

Меню "Параметры"

Меню "Общие параметры"

Клавиша	Назначение
Язык дисплея English Francais Deutsch Italiano Espanol Dansk Norsk Nederlands Svenska Portuguese Suomi Русский Polski Greek Magyar Turkce Cesky Упрощенный китайский Традиционный китайский Корейский Японский	Определяет язык отображаемого на дисплее текста. Примечание: Не все языки есть во всех моделях принтера. Для некоторых языков может потребоваться установка специальных аппаратных модулей.
Показать расчетный ресурс расходных материалов Показать расчетный ресурс Не показывать расчетный ресурс	Просмотр расчетного ресурса расходных материалов на панели управления принтера, в окне Embedded Web Server, в параметрах меню и статистических отчетах об устройстве. Примечание: Значение по умолчанию – "Показать расчетный ресурс".
Eco-Mode Выкл. Энергосбережение Энергосбережение/экономия бумаги Бумага	Минимизация потребления электроэнергии, расхода бумаги или специальной бумаги. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию – "Выкл". Setting Eco-Mode to Energy or Paper may affect printer performance, but not print quality.
Тихий режим Выкл. Вкл.	Уменьшает шум от принтера. Примечание: Значение по умолчанию – "Выкл".
Запустить начальную установку Да Нет	Запуск мастера настройки.

Клавиша	Назначение
Клавиатура Тип клавиатуры English Francais Francais Canadien Deutsch Italiano Espanol Greek Dansk Norsk Nederlands Svenska Suomi Portuguese Русский Polski Swiss German Swiss French Корейский Magyar Turkish Czech Упрощенный китайский Традиционный китайский Японский Пользовательская клавиша 1 Пользовательская клавиша 2	<p>Служит для задания языка и ключевой пользовательской информации для клавиатуры дисплея.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none">Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.Настраиваемая клавиша 2 отображается только на некоторых моделях принтеров с сенсорным экраном.
Форматы бумаги США Метрические единицы	Служит для задания единиц измерения для форматов бумаги. Примечание: США – значение по умолчанию.

Клавиша	Назначение
Отображаемая информация Левая сторона Правая сторона	<p>Служит для задания элементов, отображаемых в верхних углах начального экрана.</p> <p>Выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> Отсутствует IP-адрес Имя узла Имя контакта Местоположение Дата и время Имя службы mDNS/DDNS Имя нулевой конфигурации Пользовательский текст [x] Наименование модели <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • IP-адрес - значение по умолчанию, заданное для левой стороны. • Дата/время - значение по умолчанию, заданное для правой стороны.
Отображаемые сведения (продолжение) Пользовательский текст [x]	<p>Служит для задания текста, отображаемого в верхних углах начального экрана.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • Предусмотрен ввод до 32 символов.
Отображаемые сведения (продолжение) Черный тонер	<p>Позволяет настраивать отображаемую информацию для черного тонера.</p> <p>Выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> Когда отображать Не отображать Дисплей Сообщение для отображения По умолчанию Альтернативный По умолчанию [ввод текста] Альтернативный [ввод текста] <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • "Не отображать" – значение по умолчанию для параметра "Когда отображать". • "По умолчанию" – заводская настройка по умолчанию для параметра "Сообщение для отображения".

Клавиша	Назначение
Отображаемые сведения (продолжение) Замятие бумаги Загрузите бумагу Ошибки, требующие технического обслуживания принтера	<p>Позволяет настраивать отображаемую информацию для параметров "Замятие бумаги", "Загрузите бумагу" и "Ошибки, требующие технического обслуживания принтера". Выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> Дисплей Да Нет <p>Сообщение для отображения</p> <ul style="list-style-type: none"> По умолчанию Альтернативный <p>По умолчанию</p> <ul style="list-style-type: none"> [ввод текста] <p>Альтернативный</p> <ul style="list-style-type: none"> [ввод текста] <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • Для параметра "Отображать" значение по умолчанию отсутствует. • "По умолчанию" – заводская настройка по умолчанию для параметра "Сообщение для отображения".
Пользовательские настройки начального экрана Изменить язык Поиск отложенных заданий Отложенные задания Накопитель USB Профили и приложения Закладки Задания от пользователя	<p>Изменение порядка отображения значков на панели управления. Выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> Дисплей Не отображать <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Профили и решения" отображается только на моделях принтеров с сенсорным экраном. • "Отображать" – заводская настройка по умолчанию для параметров "Поиск отложенных заданий", "Отложенные задания", и "Накопитель USB". • Для параметров "Изменить язык", "Профили и приложения", "Закладки" и "Задания от пользователя" заводской настройкой по умолчанию является значение "Не отображать".
Пользовательские настройки начального экрана Формы и Избранное Экран ожидания и фон Параметры экономичного режима	<p>Изменение порядка отображения значков на панели управления. Выберите один из следующих параметров:</p> <ul style="list-style-type: none"> Дисплей Не отображать <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Эти параметры отображаются только на моделях принтера с сенсорным экраном. • Значение по умолчанию – "Отображать".

Клавиша	Назначение
Формат даты ММ-ДД-ГГГГ ДД-ММ-ГГГГ ГГГГ-ММ-ДД	Формат даты принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • ММ-ДД-ГГГГ – в США настройка по умолчанию.
Формат времени 12-часовой 24-часовой	Задается формат времени принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • 12-часовой – значение по умолчанию.
Яркость экрана 20–100	Настройка яркости дисплея. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • Значение по умолчанию – "100".
Более светлое изображение по сравнению с оригиналом Режим "Стандартная/Ожидание" Выкл. Неяркий Яркий	Определение величины яркости при выходе из выходного лотка. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Если для экономичного режима задано значение "Энергосбережение" или "Энергосбережение/экономия бумаги", заводской параметр по умолчанию – "Неяркий". • Если для экономичного режима задано значение "Выкл." или "Бумага", заводской параметр по умолчанию – "Яркий". • Это меню появляется только в том случае, если на выходной лоток установлен световой индикатор, или если добавлен вспомогательный выходной лоток со световым индикатором.
Звуковые сигналы Обратная связь кнопок Вкл. Выкл. Громкость 1–10	Установка громкости и обратной связи кнопок. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • "Вкл" – значение по умолчанию для параметра "Обратная связь кнопок". • Значение по умолчанию для уровня громкости – "5".
Отобразить закладки Да Нет	Указывает, следует ли отображать закладки из области "Отложенные задания". Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • Значение по умолчанию – "Да".

Клавиша	Назначение
Частота обновления веб-страницы 30–300	Указание промежутка времени между обновлениями Embedded Web Server. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. Значение по умолчанию – 120 секунд.
Имя контакта	Определяет имя контакта для принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. Имя контакта хранится на Embedded Web Server.
Местоположение	Specify the printer location. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. Местоположение хранится на Embedded Web Server.
Предупредительные сигналы Аварийный сигнал Сигнал картриджа Сигнал "Нет скрепок" Сигнал "Перфорация"	Устанавливает предупредительный сигнал, когда необходимо вмешательство пользователя. Выберите один из следующих параметров: Выкл. Одинарный Непрерывный Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию – "Однократный". "Выкл." — значение по умолчанию, заданное изготовителем для сигналов "Сигнал картриджа", "Нет скрепок" и "Перфорация".
Таймауты Режим ожидания Отключено 1–240	Время до перехода принтера в режим пониженного энергопотребления. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. Значение по умолчанию – 15 минут.
Таймауты Спящий режим Отключено 1–120	Настройка времени простоя до перехода принтера в спящий режим. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию – 20 минут. "Отключено" появляется только если для параметра "Энергосбережение задано "Выкл".

Клавиша	Назначение
Таймауты Печать с отключенным дисплеем Разрешить печать с отключенным дисплеем Дисплей включен при печати	Печать задания, когда дисплей выключен. Примечание: Дисплей включен, когда печать является параметром, заданным по умолчанию.
Таймауты Таймаут режима гибернации Отключено 20 минут 1 час 2 часа 3 часа 6 часа 1 день 2 дня 3 дня 1 неделя 2 недели 1 месяц	Задание времени задержки до перехода принтера в режим гибернации. Примечание: Значение по умолчанию – "3 дня".
Таймауты Таймаут режима гибернации при подключении Гибернация Не переходить в режим гибернации	Переключение принтера в режим гибернации даже при наличии активного соединения Ethernet или факса. Примечание: Значение по умолчанию – "Не переходить в режим гибернации".
Таймауты Таймаут дисплея 15–300	Настройка времени простоя до автоматического переключения дисплея в состояние готовности. Примечание: Значение по умолчанию – 30 секунд.
Таймауты Продление таймаута дисплея Выкл. Вкл.	Оставаться на том же экране и сброс таймера таймаута дисплея вместо возврата на начальный экран. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. Значение по умолчанию – "Выкл".
Таймауты Таймаут печати Отключено 1–255	Настройка принтера на завершение задания печати после после простоя в течение указанного периода времени. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию – 90 секунд. Когда отведенное время истекает, печатается любая находящаяся в принтере частично распечатанная страница. Параметр "Таймаут печати" доступен только при использовании PCL.

Клавиша	Назначение
Таймауты Таймаут ожидания Отключено 15–65535	Указание продолжительности времени, по истечении которого отменяется выполнение задания на печать в случае отсутствия дополнительных данных. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию – 40 секунд. • Параметр "Таймаут ожидания" доступен только в режиме эмуляции PostScript.
Таймауты Таймаут удержания задания 5–255	Определение периода времени, в течение которого принтер ожидает действий пользователя, после чего откладывает задания, требующие недоступных ресурсов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию – 30 секунд. • Этот пункт меню отображается только при наличии жесткого диска.
Устранение ошибок Автоперезагрузка Перезагружать при простое Перезагружать всегда Не перезагружать никогда	Установка перезагрузки принтера при возникновении ошибки. Примечание: Значение по умолчанию – "Перезагружать всегда".
Устранение ошибок Максимальное количество перезагрузок 1–20	Количество автоматических перезагрузок, которые может выполнить принтер. Примечание: Значение по умолчанию – "5".
Восстановление печати Автопродолжение: Отключено 5–255	При возникновении определенных ситуаций в автономном режиме и их сохранении в течение указанного периода времени печать на принтере автоматически возобновляется. Примечание: Значение по умолчанию – "Отключено".
Восстановление печати Восстановление после замятия Вкл. Выкл. Автовыбор	Определяет, должен ли принтер повторять печать замятых страниц. Примечание: Значение по умолчанию – "Авто". Замятые страницы повторно распечатываются на принтере в том случае, если требуемый для хранения этих страниц объем памяти принтера не задействован для выполнения других задач.
Восстановление печати Помощник при замятиях Вкл. Выкл.	Настройка автоматической проверки замятой бумаги. Примечание: Значение по умолчанию – "Вкл".
Восстановление печати Защита страницы: Выкл. Вкл.	Настройка принтера для верной печати страниц. Примечание: Значение по умолчанию – "Выкл".

Клавиша	Назначение
Параметров специальных возможностей Продление таймаута дисплея Вкл. Выкл.	Оставаться на том же экране и сброс таймера таймаута дисплея вместо возврата на начальный экран. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном. • Значение по умолчанию – "Выкл".
Параметров специальных возможностей Темп речи Очень медленный Медленный Обычный Беглый Более беглый Очень беглый Быстрый Очень быстрый Самый быстрый	Регулировка темпа речи Голосового руководства Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычный".
Параметров специальных возможностей Громкость наушников 1-10	Настройка громкости наушников. Примечание: Значение по умолчанию – "5".
Сведения, передаваемые в Lexmark Расходные материалы и расход страниц (анонимно) Вкл. Выкл.	Передача анонимных сведений об использовании устройства в Lexmark. Примечание: Значение по умолчанию зависит от выбора во время первоначальной настройки.
Нажатие кнопки перехода в спящий режим Не выполнять действий Спящий режим Гибернация	Определение реакции принтера в состоянии ожидания на кратковременное нажатие кнопки "Спящий режим". Примечание: "Спящий режим" – значение по умолчанию.
Нажмите и удерживайте кнопку перехода в режим ожидания Не выполнять действий Спящий режим Гибернация	Определение реакции принтера в состоянии ожидания на длинное нажатие кнопки "Спящий режим". Примечание: "Ничего не делать" – значение по умолчанию.
Настройки производителя Не восстанавливать Восстановить сейчас	Восстановить заводские настройки по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию – "Не восстанавливать". • Все загруженные файлы, хранящиеся в оперативной памяти, удаляются. На загруженные файлы, хранящиеся во флэш-памяти или на жестком диске принтера, это не влияет.

Клавиша	Назначение
Пользовательское сообщение начального экрана Выкл. IP-адрес Имя узла Имя контакта Местоположение Имя нулевой конфигурации Пользовательский текст 1	Выбор пользовательского начального сообщения, которое отображается в качестве альтернативы сообщения о состоянии принтера. Примечание: Это меню отображается только на моделях принтера без сенсорного дисплея.
Экспорт пакета конфигурации Экспорт	Экспорт пакета конфигурации на флэш-накопитель.
Экспорт файла архива журналов Экспорт	Экспорт файла архива журналов принтера на флэш-накопитель.

Меню флэш-накопителя

меню Параметры печати

Параметр	Использование
Копии 1–999	Служит для задания значения по умолчанию для числа копий каждого задания на печать. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 1
Источник бумаги Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи ¹ МУП ² Выбор бумаги вручную Загрузка конвертов вручную	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать. Примечание: По умолчанию используется лоток 1.
Разбор по копиям (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечание: «(1,2,3) (1,2,3)» — заводская настройка по умолчанию.
Стороны (двусторонняя печать) 1-сторонний 2-сторонний	Указывает, выполняется ли печать на одной или на обеих сторонах листа. Примечание: 1-сторонняя — заводская настройка по умолчанию.

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Параметр	Использование
Прошивка Выключить Вкл.	<p>Служит для задания прошивки отпечатков.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • " Вкл." позволяет принтеру брошюровать задания на печать. • Этот пункт меню отображается только при наличии брошюровщика.
Перфорация Выключить Вкл.	<p>Указывает, имеются ли отверстия для брошюровки на отпечатках.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Этот пункт меню отображается только при установке поддерживаемого брошюровщика-перфоратора.
Режим перфоратора 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	<p>Служит для задания количества отверстий, которые необходимо проделывать на отпечатках.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • «3 отверстия» – заводская настройка по умолчанию для США. "4 отверстия" – заводская настройка по умолчанию для других стран. • Этот пункт меню отображается только при установке поддерживаемого брошюровщика-перфоратора.
Двусторонняя прошивка Длинная сторона Короткая сторона	<p>Определяет способ, которым двусторонние страницы сшиваются и печатаются.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • При использовании переплета по длинной стороне страницы переплеваются по длинной кромке страницы (с левой стороны при использовании книжной ориентации и с верхней стороны при использовании альбомной ориентации). Это заводская настройка по умолчанию. • При использовании переплета по короткой стороне страницы переплеваются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Ориентация экономии бумаги Авто Альбомная Книжная	<p>Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц документа.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». • Эта настройка влияет на задания, если значение параметра "Экономия бумаги" в том же меню не установлено на "Выкл.".

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Параметр	Использование
Экономия бумаги Выключить 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 изображения нескольких 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 Отсутствует Сплошной	Печать рамок на каждом изображении страницы при использовании N-страниц (стр. на стороне) Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка по умолчанию – «Нет». • Эта настройка влияет на задания, если значение параметра "Экономия бумаги" в том же меню не установлено на "Выкл.".
Порядок экономии бумаги Горизонтальный Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикальный	Служит для задания положения многостраничных изображений при использовании N-страниц (стр. на стороне). Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем, – «Горизонтально». • Расположение изображений страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная). • Эта настройка влияет на задания, если значение параметра "Экономия бумаги" в том же меню не установлено на "Выкл.".
Страницы-разделители Выключить Между копиями Между заданиями Между страницами	Служит для задания вставки страниц-разделителей. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Настройка "Между копиями" вставляет пустой лист между каждым экземпляром задания на печать, если параметр "Разбор по копиям" установлен на "(1,2,3) (1,2,3)." Если параметр "Разбор по копиям" установлен на "(1,1,1) (2,2,2)," тогда пустая страница вставляется между каждым комплектом отпечатанных страниц, например, после всех страниц "1" и после всех страниц "2". • При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. • При выборе значения «Между страницами» чистый лист вставляется после каждой страницы задания печати. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы для заметок.

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Параметр	Использование
Источник страницы-разделителя Лоток [x] Устройство ручной подачи Многоцелевое устройство подачи ¹ МУП ²	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители. Примечание: По умолчанию используется лоток 1.
Пустые страницы Не печатать Печатать	Служит для задания вставки чистых страниц при печати. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Do Not Print (не печатать).

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.
² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Параметры печати

меню настройки

Параметр	Чтобы
Язык принтера Эмуляция PCL Эмуляция PS	Служит для задания языка интерфейса принтера по умолчанию. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Эмуляция PCL - заводская настройка по умолчанию. При выборе значения "Эмуляция PostScript" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PS. При выборе значения "Эмуляция PCL" для обработки заданий на печать применяется интерпретатор PCL. Задание языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из прикладных программ заданий на печать с применением другого языка.
Ожидание задания Вкл Выкл	Укажите задания 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. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". Это меню отображается только при наличии в принтере установленного, отформированного жесткого диска. Это требование предотвращает удаление сохраненных заданий в случае отключения питания принтера.

Параметр	Чтобы
Область печати Стандартная По странице Страница целиком	<p>Служит для задания логической и физической областей для печати.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение "Обычная". При попытке печати данных за пределами области печати, определяемой значением "Стандартная", изображение распечатывается по границам этой области. Параметр "Поместить на странице" растягивает содержимое страницы до выбранного формата бумаги. При выборе значения "Страница целиком" изображение можно перемещать за пределы области печати, определяемой значением "Стандартная", но изображение распечатывается в границах этой области. Этот параметр влияет только на страницы, напечатанные с использованием интерпретатора PCL 5e, и не оказывает влияния на страницы, напечатанные с помощью интерпретатора PCL XL или PostScript.
Загрузка в ОЗУ Вспышка Диск	<p>Настройка папки для сохранения загруженных файлов.</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. Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлен дополнительный флэш-диск или отформатированный жесткий диск принтера.
Сохранение ресурсов Вкл Выкл	<p>Указание способа обработки временных загруженных файлов, например шрифтов и макросов, сохраненных в ОЗУ, при получении принтером задания на печать, для выполнения которого требуется больше памяти, чем доступно.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является 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. При значении "Вкл" загруженные ресурсы сохраняются в памяти принтера при сбросе принтера и при изменении языка. Если свободной памяти принтера становится недостаточно, отображается сообщение Переполнение памяти [38], но при этом загруженные файлы не удаляются.
Порядок печати всех В алфавитном порядке Начиная с первых Начиная с последних	<p>Определение порядка печати отложенных и конфиденциальных заданий при выборе параметра "Печатать все".</p> <p>Примечание: "В алфавитном порядке" — значение по умолчанию, заданное изготовителем.</p>

Меню «Оформление»

Параметр	Использование
Стороны (двусторонняя печать) 1-сторонний 2-сторонний	Указывает на то, применяется ли режим двусторонней печати («2-сторонняя») по умолчанию ко всем заданиям на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> «1-сторонняя» – заводская настройка по умолчанию. Можно установить 2-стороннюю печать из программного обеспечения. Для пользователей Windows: Нажмите Файл > Печать, затем нажмите Свойства, Настройки, Параметры или Настройка. Для пользователей Macintosh. Выберите Файл > Печать, а затем измените значения настроек в диалоговом окне печати и всплывающих меню.
Двусторонняя прошивка Длинная сторона Короткая сторона	Определяет способ, которым двусторонние страницы сшиваются и печатаются. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Long Edge (Длинная сторона). При использовании переплета по длинной стороне страницы переплатаются 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 переплатаются по короткой кромке страницы (с верхней стороны при использовании книжной ориентации и с левой стороны при использовании альбомной ориентации).
Копии 1–999	Служит для задания значения по умолчанию числа копий каждого задания на печать. Примечание: «1» — заводская настройка по умолчанию.
Пустые страницы Не печатать Печать	Указывает на то, требуется ли вставлять при печати задания чистые страницы. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем – Do Not Print (не печатать).
Разбор по копиям (1,1,1) (2,2,2) (1,2,3) (1,2,3)	Формирование стопок последовательных страниц при печати нескольких копий. Примечание: «(1,1,1) (2,2,2)» — заводская настройка по умолчанию.

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Параметр	Использование
Страницы-разделители Выкл. Между копиями Между заданиями Между страницами	<p>Указывает на то, требуется ли вставлять страницы-разделители.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». Настройка "Между копиями" вставляет пустой лист между каждым экземпляром задания на печать, если параметр "Разбор по копиям" установлен на "(1,2,3) (1,2,3)." Если параметр "Разбор по копиям" установлен на "(1,1,1) (2,2,2)," тогда пустая страница вставляется между каждым комплектом отпечатанных страниц, например, после всех страниц "1" и после всех страниц "2". При выборе значения "Между заданиями" чистые листы вставляются между заданиями на печать. При выборе значения "Между страницами" чистый лист вставляется после каждой страницы задания на печать. Этот параметр рекомендуется использовать при печати на прозрачных пленках, а также в тех случаях, когда требуется вставить в документ чистые листы.
Источник страницы-разделителя Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи ¹ МУП ²	<p>Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем – «Лоток 1» (стандартный лоток). Для отображения в меню настройки «Многоцелевое устройство подачи» или «МУП» необходимо в меню «Бумага» задать значение «Кассета» для параметра «Конфигурация МУП».
Экономия бумаги Выключить 2-стр./лист 3-стр./лист 4 стр 6 стр 9 стр 12 стр 16 стр	<p>Печать нескольких страниц задания на одной стороне бумаги.</p> <p>Примечания.</p> <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.
Порядок экономии бумаги Горизонтальный Обратн. горизонт. Обратн. вертик. Вертикальный	<p>Задание положения изображений нескольких страниц при использовании функции экономии бумаги.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — Horizontal (Горизонтально). Расположение изображений страниц на листе зависит от их количества и ориентации (книжная или альбомная).
Ориентация экономии бумаги Автовыбор Альбомная Книжная	<p>Определяет ориентацию листа, на котором распечатывается несколько страниц документа.</p> <p>Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение «Авто». Выбор книжной или альбомной ориентации осуществляется автоматически.</p>

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Параметр	Использование
Граница экономии бумаги Нет Сплошной	Печать рамки при использовании режима экономии бумаги. Примечание: Заводская настройка по умолчанию — «Нет».
Задание с прошивкой Выкл. Вкл.	Указывает, будут ли распечатки сшиваться. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Этот пункт меню отображается только при наличии брошюровщика.
Проверка сшивателя	Печать отчета, подтверждающего, что брошюровщик функционирует нормально. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии брошюровщика.
Перфорация Вкл. Выключить	Служит для указания пробивки отверстий на отпечатках, с целью сбора листов для их скрепления в скрепшителе или папке. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.». • Этот пункт меню отображается только при установке поддерживаемого брошюровщика-перфоратора.
Режим перфоратора 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Служит для указания количества пробиваемых отверстий на отпечатках, с целью сбора листов для их скрепления в скрепшителе или папке. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • «3 отверстия» — заводская настройка по умолчанию для США. «4 отверстия» — заводская настройка по умолчанию для других стран. • Этот пункт меню отображается только при установке поддерживаемого брошюровщика-перфоратора.
Смещение страниц Отсутствует Между копиями Между заданиями	Сдвиг страниц при определенных условиях. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка по умолчанию — «Нет». • Настройка «Между копиями» вставляет пустой лист между каждым экземпляром задания на печать, если параметр «Разбор по копиям» установлен на «(1,2,3) (1,2,3).» Если параметр «Разбор по копиям» установлен на «(1,1,1) (2,2,2),» тогда пустая страница вставляется между каждым комплектом отпечатанных страниц, например, после всех страниц «1» и после всех страниц «2». • При выборе значения «Между копиями» выполняется такой же сдвиг для всего задания печати, вне зависимости от числа копий. • Этот пункт меню отображается только при наличии брошюровщика.

¹ Это меню отображается только на моделях принтера с сенсорным экраном.

² Это меню отображается только на несенсорных моделях принтера.

Меню "Качество"

Параметр	Чтобы
Разрешение печати 300 т/д 600 т/д 1200 т/д Качество изображения 1200 Качество изображения 2400	Определяет качество печати в точках на дюйм. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — 600 dpi.
Усиление пикселов Выкл Шрифты По горизонтали По вертикали В обоих направлениях	Обеспечивает печать большего количества пикселов в кластере для более высокой четкости изображения при увеличении по горизонтали или по вертикали либо для улучшения качества печати шрифтов Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Плотность тонера 1–10	Делает распечатанный документ более светлым или темным. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 8 • Выбор меньших значений способствует экономии тонера.
Улучшение тонких линий Вкл Выкл	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". • Чтобы установить значение этого параметра с помощью встроенного веб-сервера, введите в окне веб-браузера IP-адрес сетевого принтера.
Коррек&ция серого Автвыбор Выкл	Автоматически регулирует контрастность изображений. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Авто".
Яркость -6-6	Настройте осветления или затемнения печатного документа. При осветлении печатного документа обеспечивается экономия тонера. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0
Контрастность 0–5	Позволяет регулировать контрастность объектов печати. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 0

Меню "Учет заданий"

Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии установленного в принтер жесткого диска. Убедитесь, что жесткий диск не защищен блокировкой чтения/записи или записи.

Параметр	Назначение
Журнал учета заданий Выкл. Вкл.	Определяет, будет ли принтер создавать журнал полученных заданий печати. Примечание: Значение по умолчанию — "Выкл".
Программы учета заданий	Печатает и удаляет файлы журналов или экспортирует их на флэш-накопитель.

Параметр	Назначение
Частот журнала учета Ежедневно Еженедельно Ежемесячно	Определяет, как часто создается файл журнала. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Ежемесячно".
Действие журнала под конец интервала Отсутствует Отправить текущий журнал по эл. почте Отправить текущий журнал по эл. почте и удалить Отправить текущий журнал по почте Отправить текущий журнал по почте и удалить	Задает настройку ответа принтера по завершении интервала периодичности. Примечание: Заводская настройка по умолчанию - "Нет".
Журнал почти заполнен Выкл. 1–99	Задает максимальный размер файла журнала до выполнения принтером действия при заполнении диска. Примечание: Значение по умолчанию – "5".
Действие журнала почти заполнено Отсутствует Отправить текущий журнал по эл. почте 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	Задает ответ, когда жесткий диск принтера практически заполнен. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Заводская настройка по умолчанию - "Нет". • Значение, заданное для параметра "Журнал почти заполнен", определяет порог.
Действие журнала заполнено Отсутствует 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	Задает действие принтера при достижении ограничения заполнения диска (100 МБ). Примечание: Заводская настройка по умолчанию - "Нет".
URL-адрес для публикации журналов	Задает место публикации журналов учета заданий.
Адрес эл. почты для отправки журналов	Указание адреса электронной почты, на который устройство отправляет журналы учета заданий.
Префикс файла журн.	Введите префикс для имени файла. Примечание: Текущее имя хоста, указанное в меню TCP/IP используется как префикс файла журнала по умолчанию.

Меню "Служебные"

Параметр	Чтобы
Удалить отложенные задания Конфиденциальная Отложенное Не восстановл. Все	Удаление с жесткого диска принтера конфиденциальных и отложенных заданий. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Выбор значения этого параметра влияет только на задания, сохраненные на жестком диске принтера. На закладки, задания печати на флэш-дисках и другие типы отложенных заданий это не влияет. Значение «Не восстановлено» удаляет все задания печати и отложенные задания, которые не были восстановлены, с жесткого диска или памяти принтера.
Форматировать флэш-память Да Нет	Выполните форматирование флэш-памяти. Предупреждение – Риск повреждения! Во время форматирования флэш-памяти не выключайте питание принтера. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> При выборе значения «Да» из флэш-памяти удаляются все данные. При выборе значения "Нет" запрос на форматирование отменяется. Флэш-память добавляется к памяти принтера посредством установки в принтер дополнительной карты флэш-памяти. Для дополнительного модуля флэш-памяти не должна быть установлена блокировка чтения/записи или записи. Этот элемент меню отображается только в том случае, если установлена отформатированная исправная карта флэш-памяти.
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 параметра «Удалить сейчас» загруженные файлы будут удалены, а также имеется возможность вернуться к первоначальному экрану по завершении удаления. При выборе параметра «Не удалять» осуществляется возвращение в главное меню «Служебные программы».
Активировать 16-ичный дамп	Упрощение обнаружения причины неполадки при выполнении задания на печать. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> При выборе этого параметра все данные, передаваемые на принтер, распечатываются в шестнадцатеричном и символьном представлении, а управляющие коды не выполняются. Для выхода из режима шестнадцатеричной трассировки или его отключения выключите принтер.
Оценка заполнения Выкл Вкл	Расчет приблизительных значений заполнения страницы тонером, выраженный в процентах. Расчет печатается на отдельной странице после выполнения каждого задания. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Меню «XPS»

Компонент	Предназначение
Печатать страницы с ошибками <input type="checkbox"/> Выкл. <input checked="" type="checkbox"/> Вкл.	Печать страницы, содержащей сведения об ошибках, включая ошибки разметки XML. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение «Выкл.».

меню «PDF»

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

меню "PostScript"

Параметр	Чтобы
Печать ошибки PS <input type="checkbox"/> Вкл <input checked="" type="checkbox"/> Выкл	Печать страницы с ошибкой PostScript. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Заблокировать режим запуска PS <input type="checkbox"/> Вкл <input checked="" type="checkbox"/> Выкл	Отключить SysStart файл. Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Приоритет шрифта <input type="checkbox"/> Резидентный <input checked="" type="checkbox"/> Флеш-диск/диск	Служит для задания порядка поиска шрифтов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Встроенный". Это меню доступно только если форматированная дополнительная флэш-карта памяти или жесткий диск принтера установлены и работают надлежащим образом. Убедитесь, что опциональная флэш-карта памяти или жесткий диск принтера не защищены от чтения/записи, записи или паролем. Для параметра "Разм буф заданий" необходимо задать значение, отличное от 100%.

меню "Эмуляция PCL"

Параметр	Чтобы
Источник шрифта Резидентный Диск Загрузка Вспышка Все	Определяет набор шрифтов, используемых в меню «Название шрифта». Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Встроенный". При выборе этого значения отображается набор шрифтов по умолчанию, загруженный в ОЗУ на заводе-изготовителе. При выборе значения "Флэш-память" или "Диск" отображаются все шрифты, которые хранятся в соответствующем дополнительном устройстве. Дополнительная флэш-память должна быть правильно отформатирована и не должна быть защищена от чтения/записи, записи или с помощью пароля. При выборе значения «Загруженный» отображаются все шрифты, загруженные в ОЗУ. При выборе значения "Все" отображаются все шрифты, доступные при выборе какого-либо из указанных выше значений.
Имя шрифта Courier 10	Определяет конкретный шрифт и устройство, в котором он хранится. Примечание: Courier 10 — заводская настройка по умолчанию. Courier отображает название шрифта, идентификатор шрифта и местоположение хранения в принтере. Обозначения источников шрифтов: R — встроенные шрифты, F — флэш-память, K — жесткий диск, D — загруженные шрифты.
Набор символов 10U PC-8 12U PC-850	Определяет набор символов для каждого названия шрифта. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> 10U PC-8 - заводская настройка по умолчанию для США. 12U PC-850 - заводская настройка по умолчанию для других стран. Набор символов состоит из алфавитно-цифровых символов, знаков препинания и специальных символов. Наборы символов поддерживают различные языки и специальные приложения (например, для научных текстов применяется набор математических символов). Отображаются только поддерживаемые наборы символов.
Парам. эмуляции PCL Размер шрифта 1,00–1008,00	Изменение размера (в пунктах) масштабируемых типографских шрифтов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12 Размером шрифта называется высота символов шрифта. Один пункт составляет приблизительно 0,014 дюйма. Минимальное изменение размера в пунктах составляет 0,25.

Параметр	Чтобы
Парам. эмуляции PCL Шаг печати 0,08–100	Определяет ширину символов (количество срі) для масштабируемых моноширинных шрифтов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 10 Плотностью печати называется количество символов постоянной ширины на один дюйм. Минимальное изменение плотности печати составляет 0,01 символов/дюйм. Для немасштабируемых моноширинных шрифтов плотность печати отображается на дисплее, но не доступна для изменения.
Парам. эмуляции PCL Ориентация Книжная Альбомная	Служит для задания ориентации текста и графики на странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная". При выборе значения "Книжная" текст и графика расположены параллельно короткой стороне страницы. При выборе значения "Альбомная" текст и графика расположены параллельно длинной стороне страницы.
Парам. эмуляции PCL Строк на страницу 1 – 255	Определяет количество строк на каждой распечатываемой странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — 60. Значение по умолчанию для других стран — 64. Расстояние между строками при печати на принтере определяется значениями параметров "Строк на страницу", "Формат бумаги" и "Ориентация". Выберите формат бумаги и ориентацию, прежде чем задавать значение параметра «Строк на страницу».
Парам. эмуляции PCL Ширина А4 198 мм 203 мм	Обеспечивает печать на бумаге формата А4. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> 198 мм - заводская настройка по умолчанию. Ширина страницы 203 мм соответствует печати восьмидесяти символов с плотностью печати 10 символов/дюйм.
Парам. эмуляции PCL Авто CR после LF Вкл Выкл	Указывает на то, выполняется ли автоматически возврат каретки (CR) после управляющей команды перевода строки (LF). Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".
Парам. эмуляции PCL Авто LF после CR Вкл Выкл	Указывает на то, выполняется ли автоматически перевод строки (LF) после управляющей команды возврата каретки (CR). Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл".

Параметр	Чтобы
Изменение номера лотка Назначить МУП Выкл Отсутствует 0 – 199 Назначить лоток <х> Выкл Отсутствует 0 – 199 Назначить ручн. под. Выкл Отсутствует 0 – 199 Назначить ручн. под. Выкл Отсутствует 0 – 199	<p>Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или приложениями, в которых применяется другая нумерация лотков, дополнительных лотков и других устройств подачи.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заводской настройкой по умолчанию является значение "Выкл". • При выборе значения "Нет" команда "Выбрать режим подачи" игнорируется. Отображается только в том случае, если оно выбрано интерпретатором PCL5 . • Значения "0 – 199" позволяют присваивать пользовательские номера.
Изменение номера лотка Просмотр заводских установок МУП: умолч. = 8 Л1: умолч. = 1 Л4: умолч. = 1 Л5: умолч. = 1 Л20: умолч. = 1 Л21: умолч. = 1 Конв: умолч. = 6 По умолч БумРуч = 2 Руч конв:умолч=3	Отображение номеров по умолчанию для всех лотков, дополнительных лотков и других устройств подачи.
Изменение номера лотка Восстан умолчания Да Нет	Восстановление номеров по умолчанию для всех лотков, дополнительных лотков и других устройств подачи.

Меню "PPDS"

Пункт меню	Описание
Ориентация Книжная Альбомная	<p>Определяет ориентацию текста и графики на странице.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Книжная". • Заданные значения параметров повторяются в меню "Эмуляция PCL".

Пункт меню	Описание
Строк на страницу 1 – 255	Определяет количество строк, распечатываемых на каждой странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 64. Расстояние между строками при печати на принтере определяется значениями параметров "Строк на страницу", "Формат бумаги" и "Ориентация". Перед изменением значения параметра "Строк на страницу" следует задать требуемые значения параметров "Формат бумаги" и "Ориентация".
Строк на дюйм 0,25 – 30,00	Определяет количество строк, распечатываемых на каждом дюйме. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 6. Минимальное изменение параметра "Строк на дюйм" в пунктах составляет 0,25.
Форматир. стр. Печатать Вся страница	Определяет логическую и физическую область печати на странице. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Печатать". Расположение печатаемых данных соотносится с краями листа бумаги. При выборе значения "Вся страница" поля документа вычисляются относительно левого верхнего угла физической страницы. Вне области печати данные не распечатываются.
Набор символов 1 2	Определяет набор символов по умолчанию для печати заданий с эмуляцией PPDS. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 2. В набор символов с номером 2 включены печатные символы и символы, используемые в языках, отличных от американского английского. При выборе набора символов с номером 1 данные, передаваемые на принтер, интерпретируются как команды управления принтером.
Наилучшее соответс. Вкл. Выкл.	Отсутствующий шрифт заменяется аналогичным шрифтом. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Вкл." Если запрашиваемый шрифт не найден, принтером используется аналогичный шрифт.
Иzm. номер лотка 1 Выкл. Лоток 2	Настройка принтера для работы с программным обеспечением принтера или приложениями, в которых применяется другая нумерация лотков, дополнительных лотков и других устройств подачи. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Выкл." Значение "Лоток 2" отображается только при наличии установленного лотка.
Авто CR после LF Вкл. Выкл.	Указывает на то, выполняется ли автоматически возврат каретки (CR) после управляющей команды перевода строки (LF). Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Выкл." Заданные значения параметров повторяются в меню "Эмуляция PCL".

Пункт меню	Описание
Авто LF после CR Вкл. Выкл.	Указывает на то, выполняется ли автоматически перевод строки (LF) после управляющей команды возврата каретки (CR). Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Выкл." • Заданные значения параметров повторяются в меню "Эмуляция PCL".

Меню "HTML"

Параметр	Чтобы
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 NewSansMTJA NewSansMTCS NewSansMTCT NewSansMTKO

Параметр	Чтобы
Размер шрифта 1–255 пунктов	Определяет размер шрифта по умолчанию для документов HTML. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 12 пунктов. • Минимальное приращение размера шрифта составляет 1 пункт.
Масштабирование 1 – 400%	Масштабирование шрифта по умолчанию для документов HTML. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 100%. • Минимальное приращение коэффициента масштабирования составляет 1%.

Параметр	Чтобы
Ориентация Книжная Альбомная	Определяет ориентацию страниц для документов HTML. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем, — "Книжная".
Ширина поля 8–255 мм	Определяет поля страниц для документов HTML. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Значение по умолчанию, заданное изготовителем — 19 мм. • Минимальное приращение ширины полей составляет 1 мм.
Фон Не печатать Печать	Указывает, следует ли печатать фон в документах HTML. Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем — "Печатать".

меню «Изображение»

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

меню "Справка"

Пункт меню	Описание
Печать всех руководств	Печать всех руководств
Качество печати	Содержит информацию об устранении неполадок, связанных с качеством печати.

Пункт меню	Описание
Руководство по печати	Содержит информацию о загрузке бумаги и специальных материалов для печати.
Руководство по материалам для печати	Содержит список форматов бумаги, поддерживаемых лотками и устройствами подачи.
Руководство по устранению дефектов печати	Содержит шаблон для определения причины повторяющихся дефектов печати и список параметров, которые могут быть задействованы для регулировки качества печати
Карта меню	Содержит список всех меню и параметров, доступных с панели управления.
Информационное руководство	Справка по источникам дополнительной информации.
Руководство по подключениям	Содержит информацию о локальном подключении принтера (через кабель USB) и о подключении принтера к сети.
Руководство по перевозке	Содержит инструкции по безопасной транспортировке принтера.
Руководство по расходным материалам	Содержит сведения о заказе расходных материалов

Экономия денег с заботой об окружающей среде

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

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

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

Настройка яркости дисплея принтера

Для экономии энергии или при затруднениях с чтением надписей на дисплее, можно настроить яркость дисплея.

Использование встроенного веб-сервера

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

Примечания.

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

2 Выберите **Параметры > Общие параметры**.

3 В поле "Яркость экрана" введите необходимый процент яркости дисплея.

4 Нажмите кнопку **Отправить**.

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 режима Eco-Mode” на стр. 77](#) для моделей принтеров без сенсорного экрана
- [“Использование режима Eco-Mode” на стр. 126](#) и [“Использование режима Eco-Mode” на стр. 178](#) для моделей принтеров с сенсорным экраном

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. 189](#).

Экономия расходных материалов

- Печатайте на обеих сторонах бумаги.

Примечание: Двусторонняя печать является параметром по умолчанию в драйвере печати.

- Печать нескольких страниц на одном листе бумаги.
- Для проверки макета документа перед печатью можно использовать функцию предварительного просмотра.
- Распечатайте одну копию документа, чтобы проверить точность содержимого и формата.

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 Выберите продукт, который требуется утилизировать.

Примечание: Расходные материалы принтера и оборудование, не вошедшее в список программы возврата и утилизации Lexmark, могут быть утилизированы в вашем местном пункте утилизации.

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

Программа Lexmark по сбору картриджей дает вам возможность бесплатно вернуть использованные картриджи в компанию Lexmark для повторного использования или утилизации. Абсолютно все возвращаемые в Lexmark пустые картриджи либо используются повторно, либо разбираются для утилизации. Упаковки, используемые для возврата картриджей, также утилизируются.

Чтобы вернуть Lexmark картриджи для повторного использования или утилизации, выполните следующие действия:

- 1 Перейдите на сайт www.lexmark.com/recycle.
- 2 Выберите продукт, который требуется утилизировать.

Обслуживание принтера

Заказ расходных материалов

Для заказа компонентов и расходных материалов в США получите информацию о ближайших уполномоченных дилерах Lexmark по телефону 1-800-539-6275. В других странах и регионах перейдите по адресу www.lexmark.com или обратитесь по месту приобретения принтера.

Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark.

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

Предполагаемое количество оставшихся страниц

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

Количество оставшихся страниц может уменьшиться, если реальное потребление чернил отличается от того, которое было раньше. Если вы основываетесь на этих оценках перед покупкой или заменой расходных материалов, примите во внимание, что они не всегда отражают реальную ситуацию. До получения соответствующего журнала печати на принтере ресурс картриджа в страницах рассчитывается исходя из 5% заполнения страницы.

Заказ картриджей с тонером

Примечания.

- Расчетный ресурс картриджа указан в соответствии со стандартом ISO/IEC 19752.
- Печать с очень малой областью покрытия в течение продолжительного времени может негативно повлиять на эффективность.

Программа возврата картриджей для MS810, MS811 и MS812

Элемент	США и Канада	Европейская экономическая зона (EEA+)	Остальная часть Европы, Ближний Восток и Африка (RoEMEA)	Распространение в странах Латинской Америки (LAD)	Остальная часть Азиатско-тихоокеанского региона (RoAP)	Австралия и Новая Зеландия (ANZ)
Картридж с тонером	52D1000	52D2000	52D5000	52D4000	52D3000	52D3000
Картридж с тонером высокой емкости	52D1H00	52D2H00	52D5H00	52D4H00	52D3H00	52D3H00
Картридж с тонером сверхвысокой емкости*	52D1X00	52D2X00	52D5X00	52D4X00	52D3X00	52D3X00

* Этот расходный материал поддерживается только в моделях принтеров MS811 и MS812.

Подробная информация о странах, относящихся к различным регионам, представлена на странице www.lexmark.com/regions.

Обычные картриджи для MS810, MS811 и MS812

Элемент	Обычный картридж
Все страны	
Картридж с тонером высокой емкости	52D0HA0 ¹
Картридж с тонером сверхвысокой емкости	52D0XA0 ²

¹ Этот расходный материал совместим только с моделью принтера MS810.

² Этот расходный материал поддерживается только в моделях принтеров MS811 и MS812.

Подробная информация о странах, относящихся к различным регионам, представлена на странице www.lexmark.com/regions.

Программа возврата картриджей для MS817 и MS818

Элемент	США и Канада	Европейская экономическая зона (EEA+)	Остальная часть Европы, Ближний Восток и Африка (RoEMEA)	Распространение в странах Латинской Америки (LAD)	Остальная часть Азиатско-тихоокеанского региона (RoAP)	Австралия и Новая Зеландия (ANZ)
Картридж с тонером	53B1000	53B2000	53B5000	53B4000	53B3000	53B6000
Картридж с тонером высокой емкости	53B1H00	53B2H00	53B5H00	53B4H00	53B3H00	53B6H00
Картридж с тонером сверхвысокой емкости*	53B1X00	53B2X00	53B5X00	53B4X00	53B3X00	53B6X00

* Этот расходный материал совместим только с моделью принтера MS818.

Подробная информация о странах, относящихся к различным регионам, представлена на странице www.lexmark.com/regions.

Обычные картриджи для MS817 и MS818

Элемент	Обычный картридж
Все страны	
Картридж с тонером высокой емкости	53B0HA0 ¹
Картридж с тонером сверхвысокой емкости	53B0XA0 ²

¹ Этот расходный материал совместим только с моделью принтеров MS817.

² Этот расходный материал совместим только с моделью принтера MS818.

Подробная информация о странах, относящихся к различным регионам, представлена на странице www.lexmark.com/regions.

Заказ блока формирования изображения

Печать с очень малой областью покрытия в течение продолжительного времени может стать причиной выхода из строя деталей блока формирования изображений раньше, чем закончится тонер.

Для получения дополнительных сведений о замене блока формирования изображения см. прилагаемые к нему инструкции.

Наименование детали	Программа возврата картриджей Lexmark	Обычный
Блок формирования изображения	520Z	520ZA

Заказ кассеты со скобами

Элемент	Номер по каталогу
Картридж со скрепками	25A0013

Заказ комплекта валиков

Для получения дополнительных сведений о замене комплекта валиков см. прилагаемые к нему инструкции.

Комплект валиков Lexmark и номера по каталогу

Ведите	Номер по каталогу
Комплект для технического обслуживания роликов механизма принтера	40X7706

Заказ комплекта для технического обслуживания

Чтобы узнать тип поддерживаемого термоблока, посмотрите наклейку на нем. Выполните одно из следующих действий.

- Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. Двухзначный код типа термоблока (например, 00 или 01) указан на его передней части.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

- Опустите заднюю дверцу принтера. Двухзначный код типа термоблока (например, 00 или 01) указан на его задней части.

Примечания.

- При использовании определенных типов бумаги, возможно, потребуется более частая замена деталей из комплекта техобслуживания.
- Разделяющий валик, термоблок, валик переноса и валики подачи включены в комплект техобслуживания, но их также можно заказывать отдельно и производить замену по мере необходимости.
- Для получения дополнительных сведений о замене комплекта для технического обслуживания см. прилагаемые к нему инструкции.

Комплекты для технического обслуживания для термоблока и номера по каталогу возвращаемые в рамках программы возврата Lexmark

Тип комплекта для обслуживанию термоблока	Номер детали
Тип 00	40X8420
Тип 01	40X8421
Тип 02	40X8422
Тип 03	40X8423
Тип 04	40X8424

Обычные комплекты для технического обслуживания для термоблока Lexmark и номера по каталогу

Тип комплекта для обслуживанию термоблока	Номер детали
Тип 05	40X8425
Тип 06	40X8426
Тип 07	40X8427
Тип 08	40X8428
Тип 09	40X8429

Хранение расходных материалов

Расходные материалы для принтера следует хранить в чистом прохладном помещении.

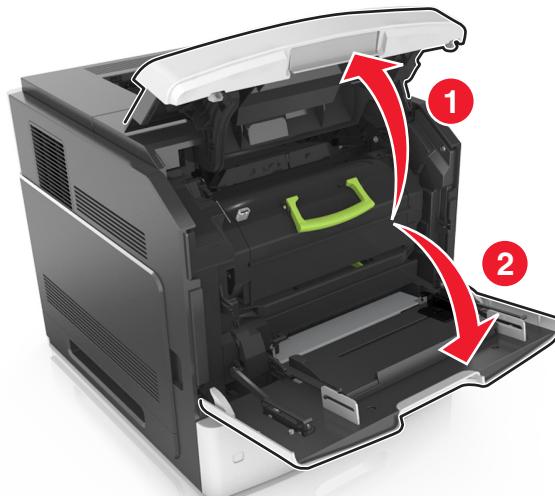
Неиспользованные расходные материалы храните в фирменной упаковке указанной стороной вверх.

Не допускайте воздействия на расходные материалы следующих факторов:

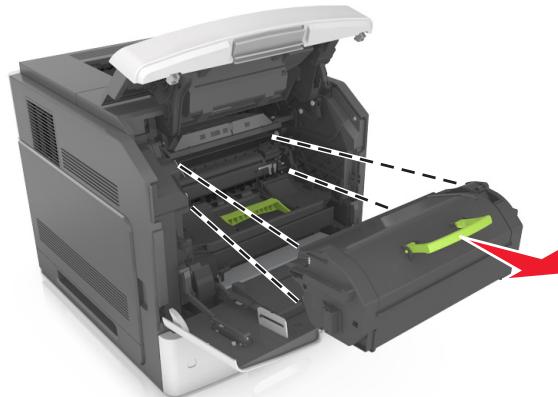
- прямой солнечный свет;
- температура выше 35°C;
- высокая влажность (более 80%);
- атмосфера с повышенным содержанием солей;
- агрессивные газы;
- пыль.

Замена расходных материалов**Замена картриджа**

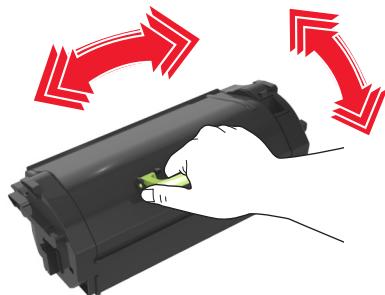
1 Поднимите переднюю крышку, затем потяните дверцу многоцелевого устройства вниз.



2 Вытяните за картридж из принтера за ручку.

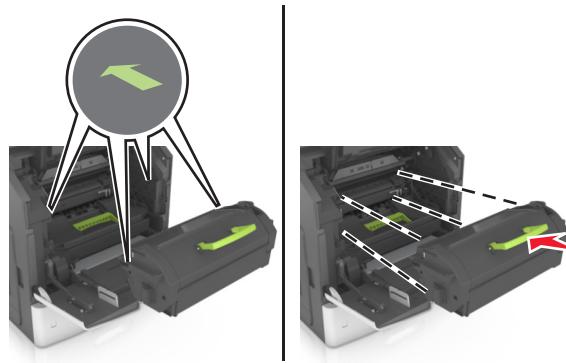


3 Распакуйте новый картридж с тонером, затем снимите упаковочный материал и потрясите картридж, чтобы распределить внутри тонер.



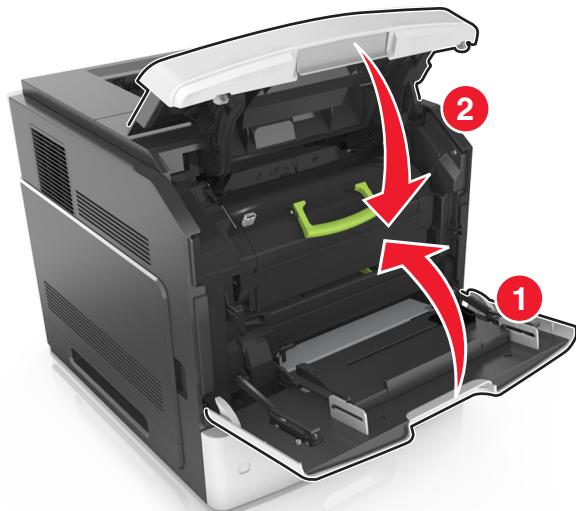
4 Установите картридж с тонером, совместив стрелки на боковых направляющих картриджа со стрелками на боковых направляющих внутри принтера, а потом вставьте картридж в принтер.

Примечание: Убедитесь, что картридж полностью вставлен на место.



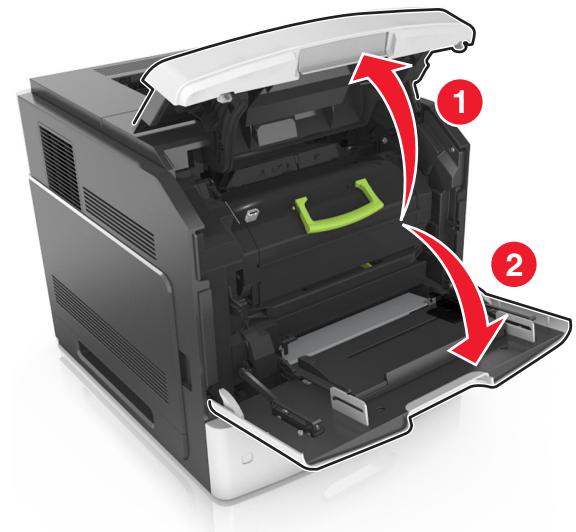
Предупреждение – Риск повреждения! При замене картриджа не оставляйте новый картридж на свету в течение длительного времени. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

5 Закройте дверцу многоцелевого устройства подачи и переднюю крышку.

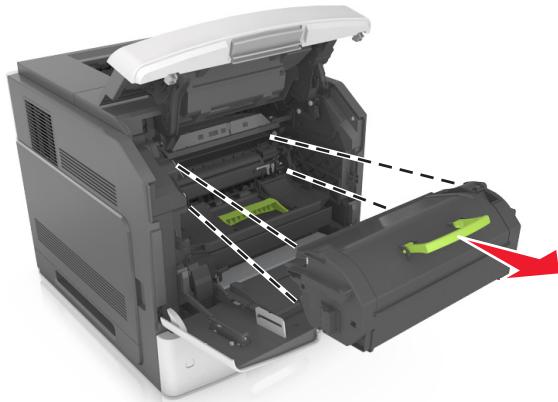


Замена блока формирования изображения

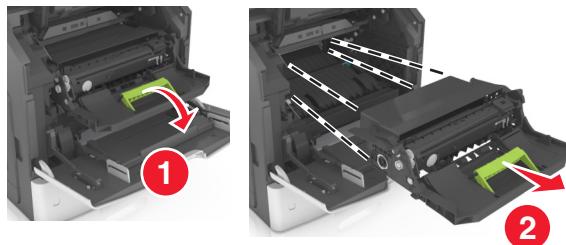
1 Поднимите переднюю крышку, затем потяните дверцу многоцелевого устройства вниз.



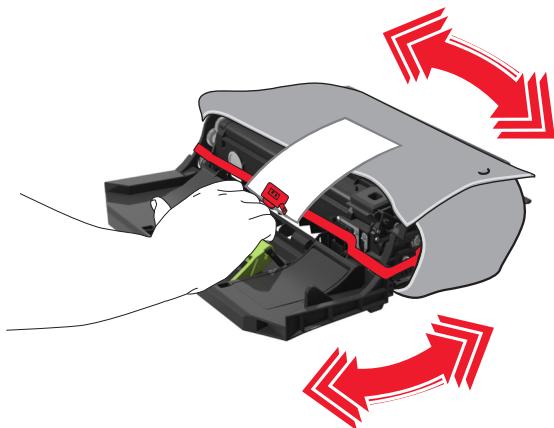
2 Вытяните картридж из принтера за ручку.



3 Поднимите зеленую рукоятку и извлеките блок формирования изображения из принтера.



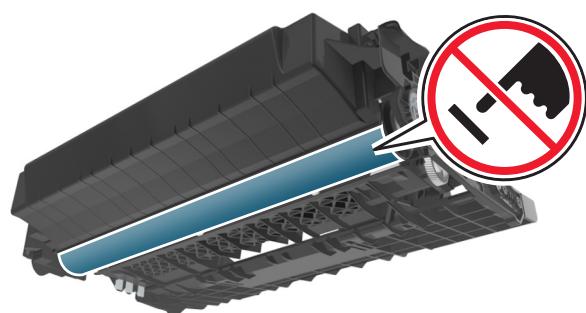
4 Распакуйте новый блок формирования изображения, затем встяните его.



5 Снимите весь упаковочный материал с формирователя изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

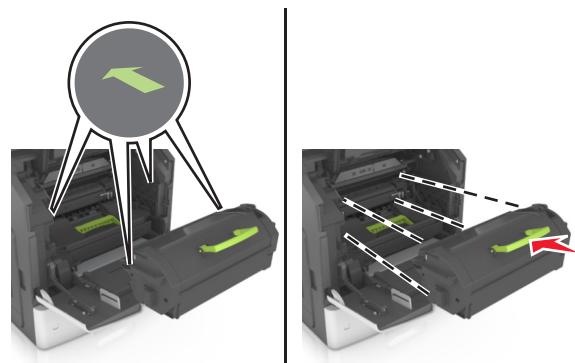
Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану. В последствии это может привести к снижению качества печати.



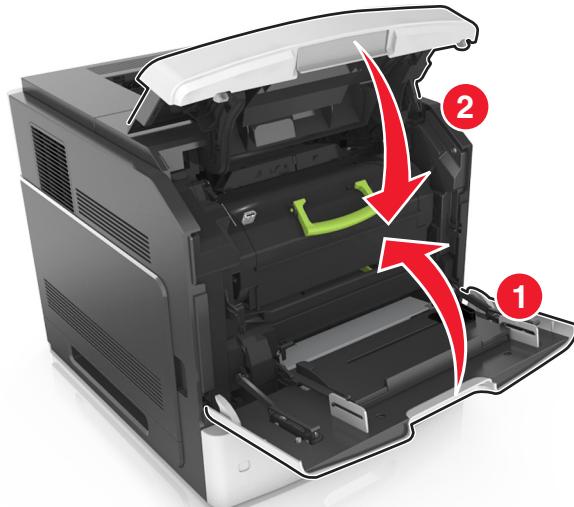
- 6** Установите блок формирования изображения, совместив стрелки на боковых направляющих формирователя со стрелками на боковых направляющих внутри принтера, а потом вставьте формирователь в принтер.



- 7** Установите картридж с тонером, совместив стрелки на боковых направляющих картриджа со стрелками на боковых направляющих внутри принтера, а потом вставьте картридж в принтер.

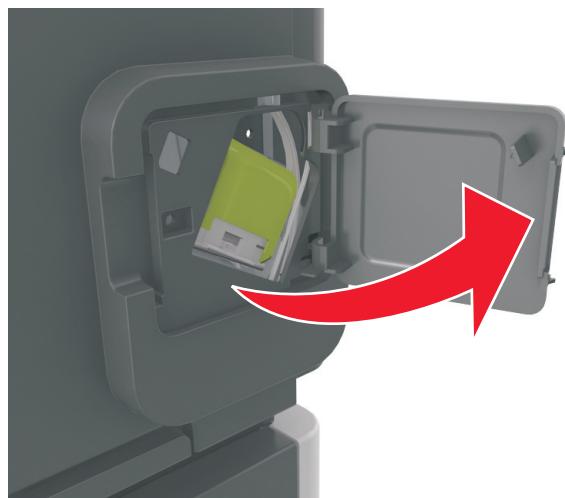


8 Закройте дверцу многоцелевого устройства подачи и переднюю крышку.

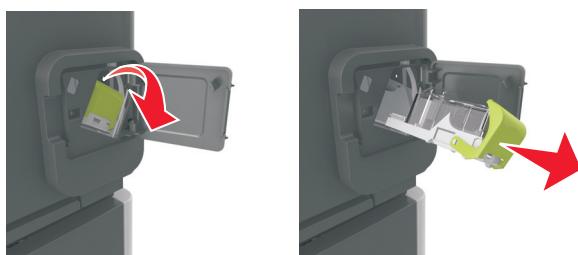


Замена картриджа со скрепками

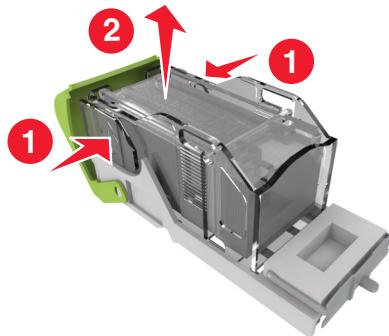
1 Откройте дверцу швейцара.



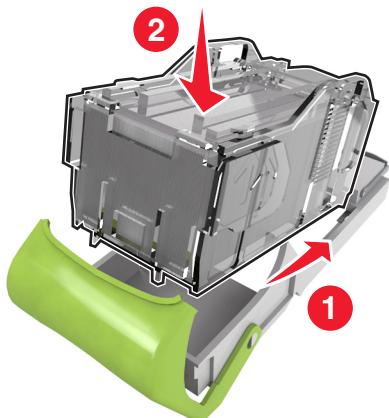
2 Нажмите на фиксатор держателя кассеты со скобами и выньте держатель из брошюровщика.



3 Сожмите пустую кассету со скрепками с обоих сторон пальцами и извлеките ее из картриджа.



4 Вставьте переднюю часть новой кассеты со скрепками в картридж, затем протолкните заднюю часть кассеты в картридж.



5 Вставьте картридж со скрепками в брошюровщик до защелкивания на месте.

6 Закройте дверцу сшивателя.

Чистка деталей принтера

Чистка принтера

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

Примечания.

- Эту процедуру следует выполнять раз в несколько месяцев.
- Повреждения принтера, возникшие вследствие несоблюдения правил обращения, не подпадают под действие гарантии на принтер.

1 Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.

2 Извлеките бумагу из стандартного лотка и многофункционального устройства подачи.

3 Удалите пыль, ворс, остатки бумаги вокруг принтера мягкой щеткой или пылесосом.

4 Протрите принтер снаружи влажной, мягкой, безворсовой тканью.

Примечания.

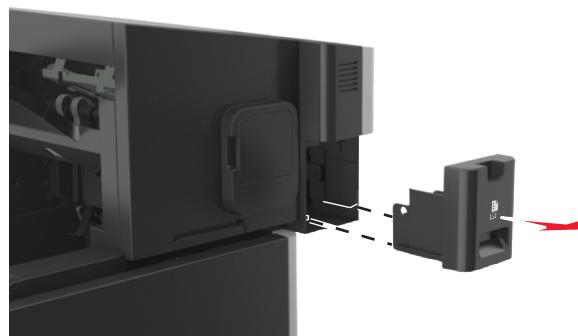
- Не используйте бытовые чистящие средства или растворы, поскольку они могут повредить покрытие принтера.
- После очистки все компоненты принтера должны быть сухими.

5 Подключите кабель питания к электрической розетке, затем включите принтер.

⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.

Очистка бункера для отходов перфорации

1 Выдвиньте бункер отходов перфорации.



2 Опустошите контейнер.



3 Установите бункер отходов перфорации на место в брошюровщик, нажав на него до щелчка.



Перемещение принтера

Перемещение принтера

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

⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.

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

- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
- Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
- Отсоедините от принтера все кабели.
- Если принтер оснащен подставкой на колесиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.
- Если принтер без подставки с колесиками, но с дополнительными лотками, снимите его с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер и лотки одновременно.
- Чтобы поднять принтер, всегда удерживайте его за ручки.
- 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.

- Следите за тем, чтобы при опускании принтера ваши пальцы не оказались под принтером.
- Убедитесь, что вокруг принтера имеется свободное пространство.

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

Транспортировка принтера

При транспортировке принтера используйте первоначальную упаковку или обратитесь по месту приобретения за комплектом упаковки для транспортировки.

Устранение замятий

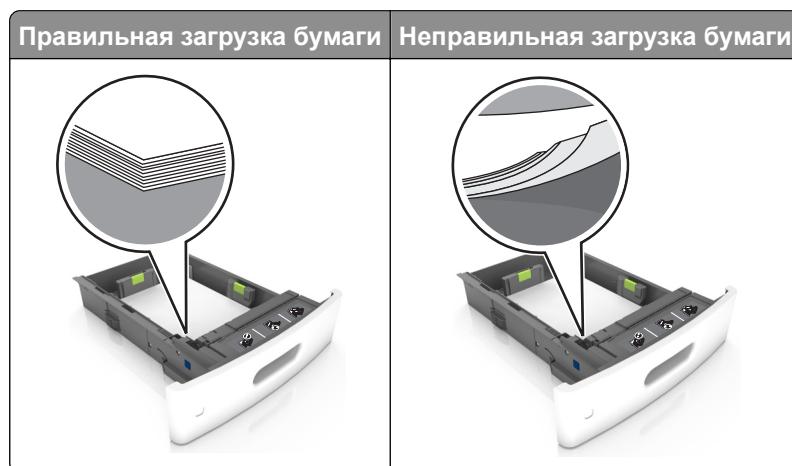
Тщательно выберите бумагу и специальные материалы для печати и загрузите их соответствующим способом, чтобы предотвратить замятия. Подробнее см. [“Предотвращение замятия материалов для печати” на стр. 274](#). В случае замятия выполните действия, описанные в этой главе.

Примечание: По умолчанию для параметра «Восстановление после замятия» задано 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.

Предотвращение замятия материалов для печати

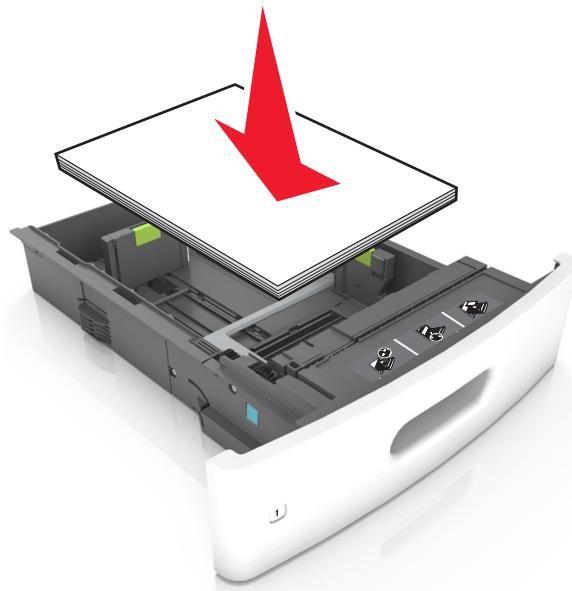
Загрузите бумагу надлежащим образом.

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



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

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



- Убедитесь, что направляющие в лотке или многофункциональном устройстве подачи установлены правильно и не слишком прижаты к стопке бумаги или конвертов.
- После загрузки бумаги задвиньте лотки в принтер до упора.
- При загрузке перфорированной бумаги для использования в брошюровщике, убедитесь, что отверстия вдоль длинного края бумаги находятся с правой стороны лотка. Подробнее см. "Рекомендации по подбору бумаги и специальных материалов для печати" в *Руководстве пользователя*.

Обеспечьте беспрепятственный вход бумаги в дополнительные выходные лотки- почтовые ящики

- Отрегулируйте раскладную часть выходного лотка так, чтобы индикаторы формата бумаги соответствовали используемой бумаге.

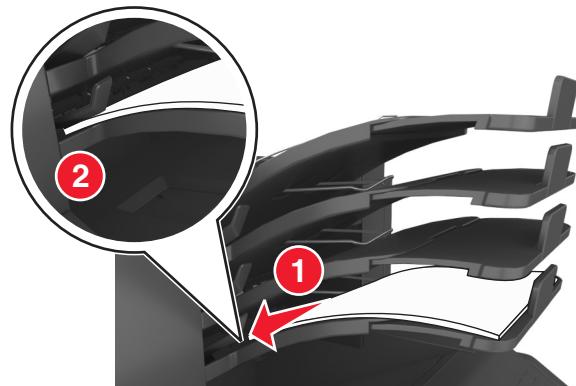


Примечания.

- Если раскладная часть выходного лотка короче формата бумаги, на которой выполняется печать, бумага становится причиной замятия в выходном лотке почтового ящика. Например,

при печати на бумаге формата Legal и установке раскладной части выходного лотка на формат Letter, возникает замятие бумаги.

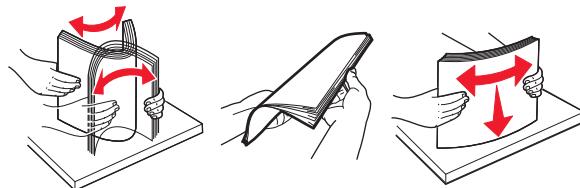
- Если раскладная часть выходного лотка длиннее формата бумаги, на которой выполняется печать, края не выравниваются и бумага не складывается в стопку как положено. Например, при печати на бумаге формата Letter и настройке раскладной части выходного лотка на формат Legal, бумага не складывается в стопку как положено.
- Если бумагу необходимо вернуть в почтовый ящик, вставьте бумагу под рычаг выходного лотка, и толкните бумагу полностью назад.



Примечание: Если бумага не находится под рычагом выходного лотка, возникает замятие бумаги из-за переполнения лотка.

Необходимо использовать рекомендованную бумагу

- Используйте только рекомендованную бумагу или специальные материалы для печати.
- Не загружайте в принтер измятую, покоробленную, влажную и скрученную бумагу.
- Перед загрузкой аккуратно согните бумагу или специальные носители и выровняйте края.



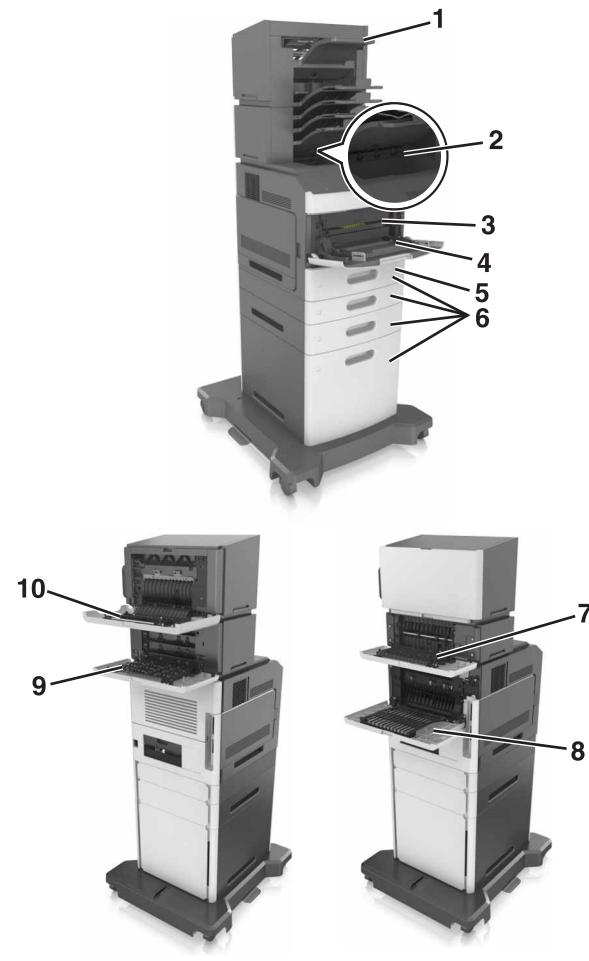
- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Определение местоположения замятия

Примечания.

- Если функция помощника при замятиях включена, то после извлечения замятой страницы принтер автоматически удаляет пустые или не полностью распечатанные страницы. Проверьте, нет ли чистых страниц на выходе.

- Если параметр "Восстановление после замятия" установлен в положение "Вкл." или "Авто", тогда принтер снова печатает замятые страницы.

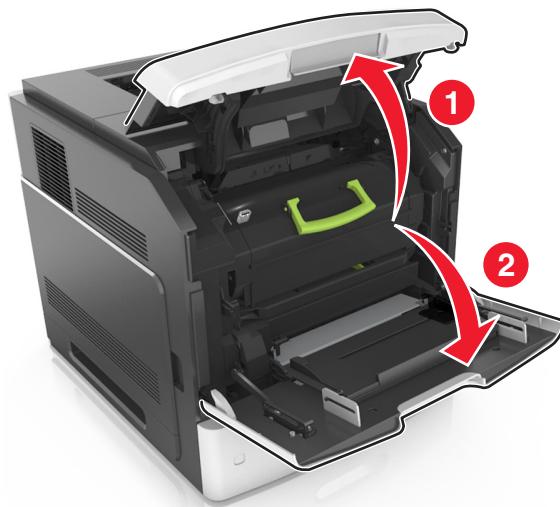


Местоположение замятий	
1	Брошюровщик
2	Стандартный лоток
3	Передняя дверца
4	Многоцелевое устройство подачи
5	Устройство двусторонней печати
6	Лотки
7	Раскладной выходной лоток
8	Задняя дверца
9	Почтовый ящик
10	Задняя дверца брошюровщика

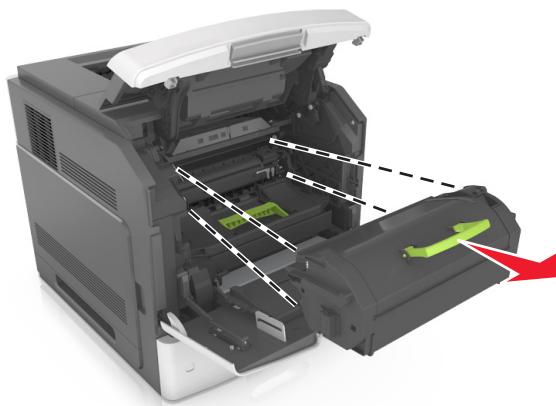
Замятие бумаги в передней дверце

ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

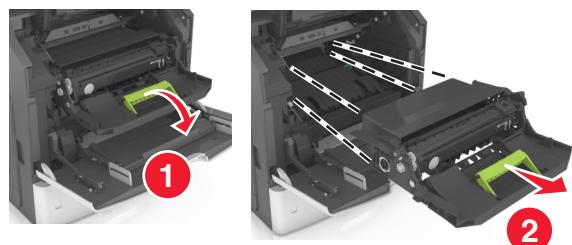
- 1 Откройте переднюю крышку и многоцелевое устройство подачи.



- 2 Извлеките картридж с тонером.



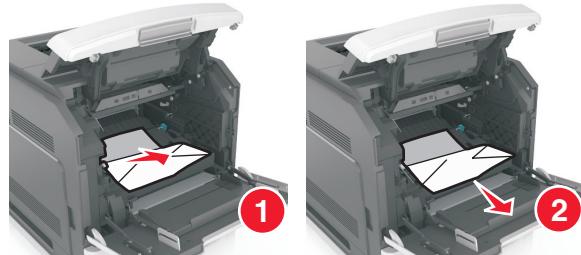
- 3 Извлеките копи-картридж.



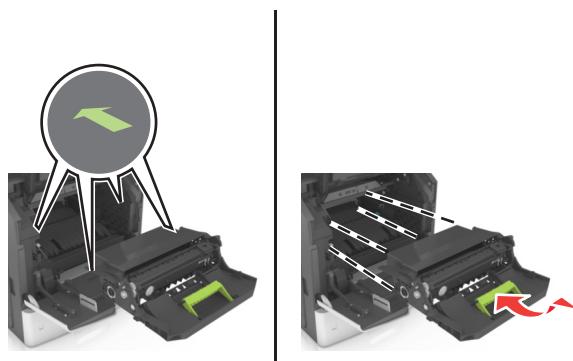
Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте копи-картридж под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

4 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

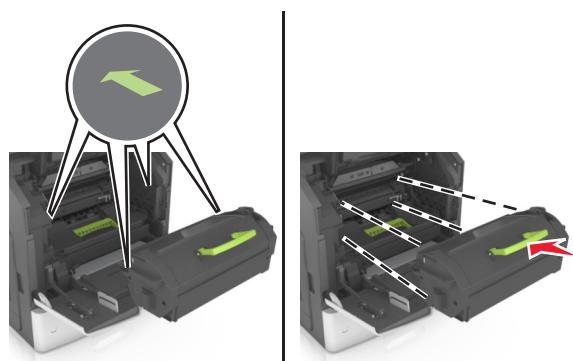


5 Установите копи-картридж.



Примечание: Для подсказки используйте стрелки на боковой части принтера.

6 Установите картридж с тонером.



7 Закройте дверцу многоцелевого устройства подачи и переднюю крышку.

8 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Замятие бумаги в задней дверце

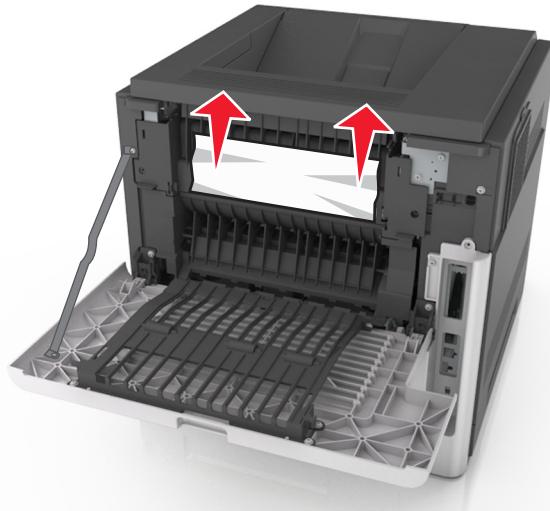
 **ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

- 1 Откройте заднюю дверцу.



- 2 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



- 3 Закройте заднюю дверцу.

4 Нажмите на заднюю часть стандартного лотка.



5 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



6 Вставьте стандартный лоток.

7 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Замятие бумаги в стандартном приемном лотке

1 Извлеките замятую бумагу.

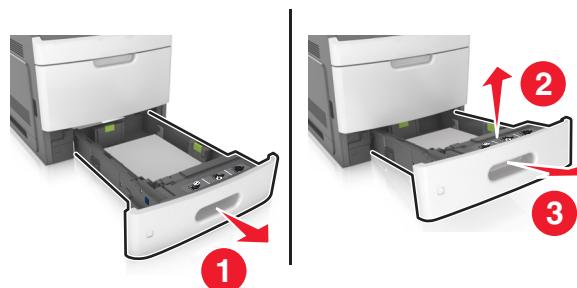
Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

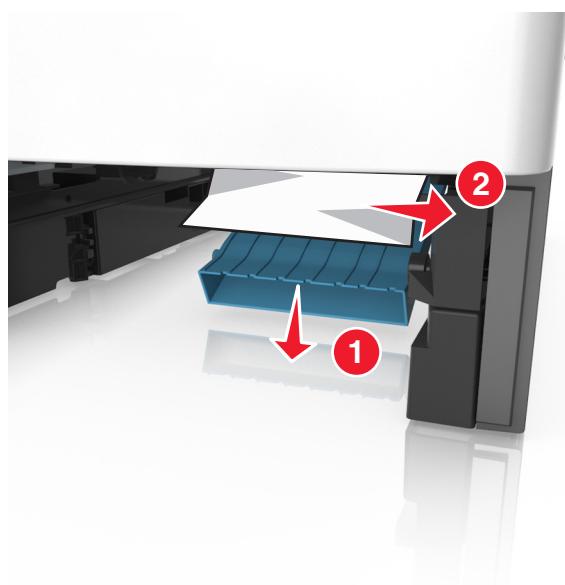
Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати

1 Отсоедините лоток.



2 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Вставьте лоток.

4 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Замятие бумаги в лотках

1 Отсоедините лоток.



2 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Вставьте лоток.

4 Если требуется, нажмите  на панели управления.

Замятие в многоцелевом устройстве подачи

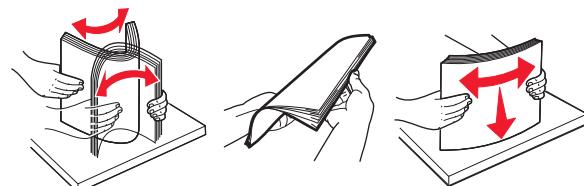
1 Извлеките бумагу из многоцелевого устройства подачи.

2 Извлеките замятую бумагу.

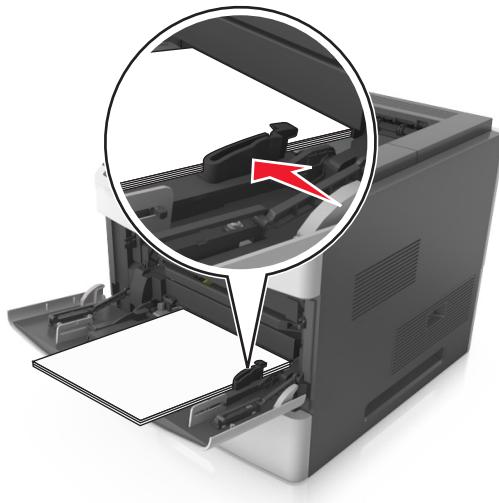
Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.



4 Повторно загрузите бумагу, затем отрегулируйте направляющие бумаги.

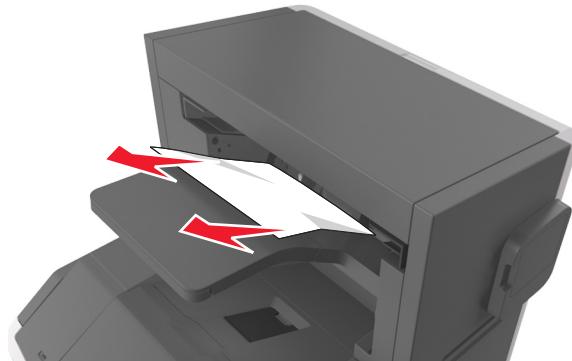


5 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Замятие бумаги в брошюровщике со сшиванием

1 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2 Откройте заднюю дверцу брошюровщика.



3 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

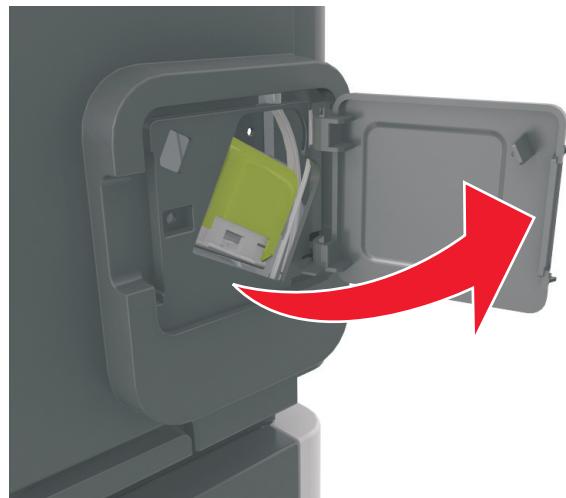


4 Закройте дверцу.

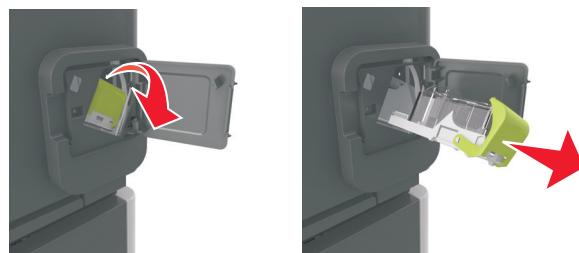
5 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Затор скрепок в брошюровщике

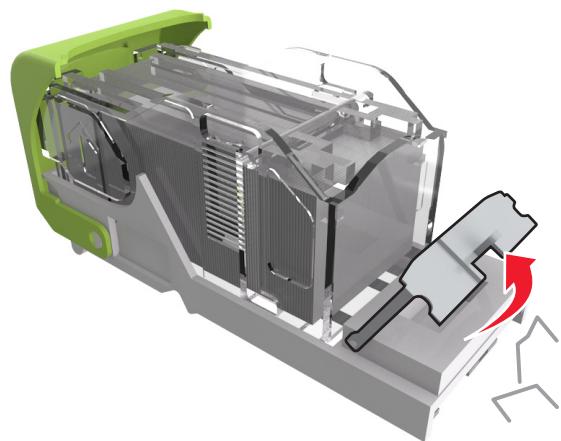
1 Откройте дверцу доступа к скрепкам.



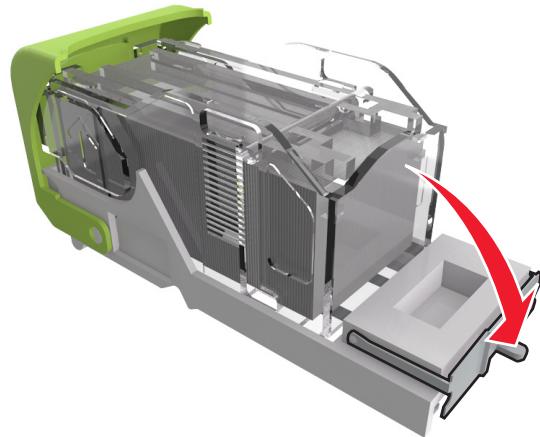
2 Извлеките держатель картриджа со скобами.



3 Откройте направляющую скрепок, затем уберите выпавшие скрепки.



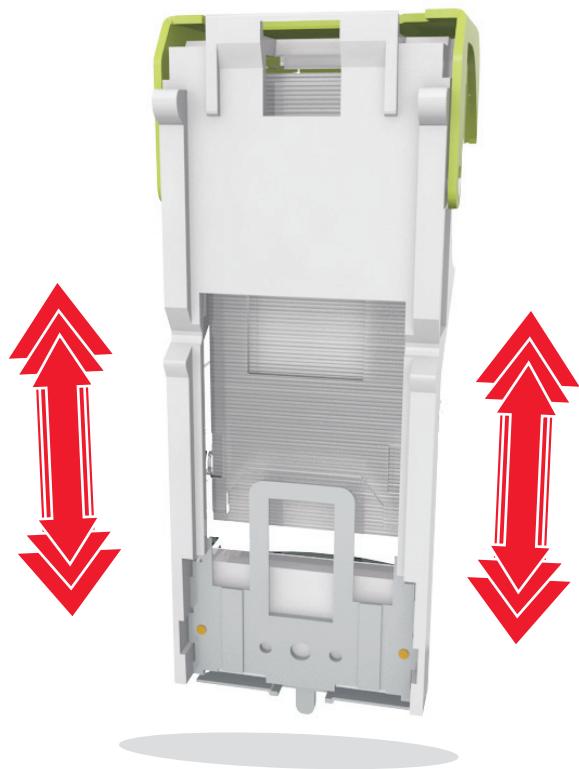
4 Закройте ограничитель прошивочных скоб.



5 Прижмите скобы вплотную к металлическому держателю.



Примечание: Если скобы находятся в задней части картриджа, переверните картридж и встряхните, чтобы скобы подвинулись к металлическому держателю.



- 6 Установите держатель картриджа со скрепками.
- 7 Закройте дверцу доступа к скрепкам.
- 8 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

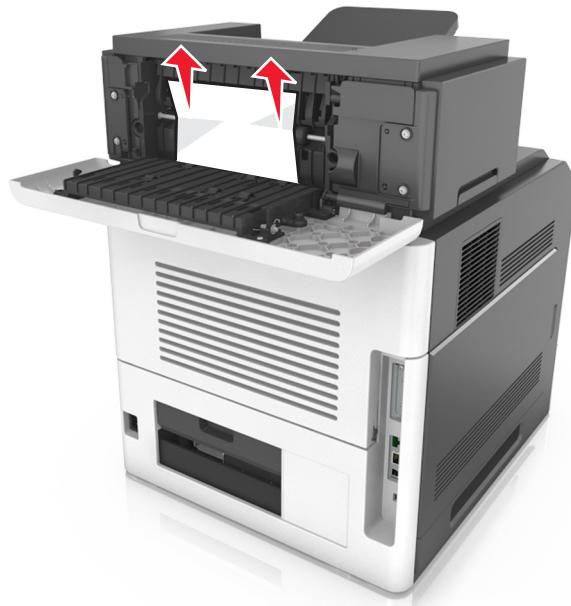
Замятие бумаги в раскладном выходном лотке

- 1 Откройте дверцу заднего внешнего раскладного лотка.



- 2 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

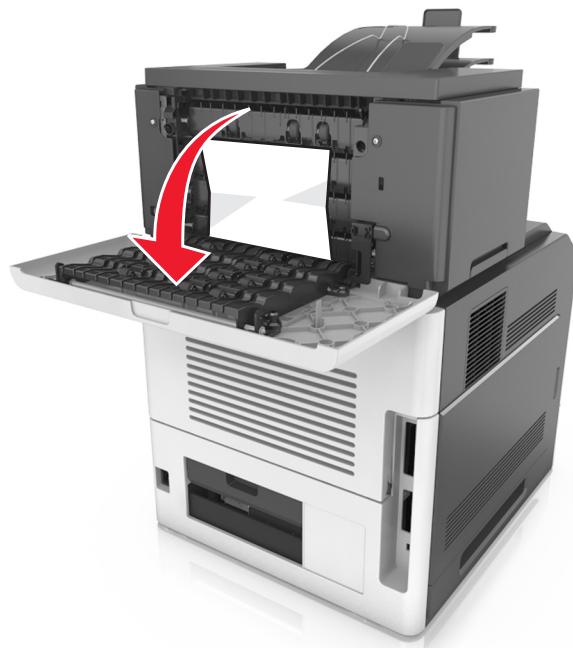


- 3 Закройте дверцу.

- 4 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Замятие в почтовом ящике

- 1 Откройте дверцу заднего почтового ящика.



- 2 Извлеките замятую бумагу.

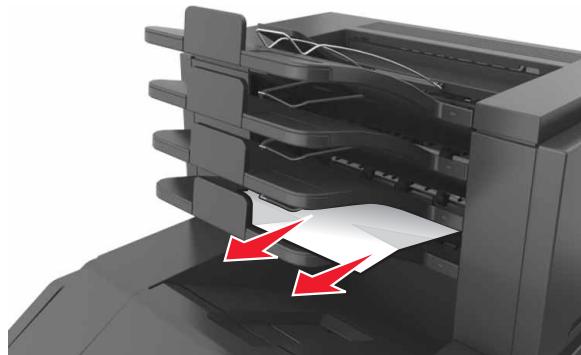
Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



- 3 Закройте дверцу.

- 4 При возникновении замятия в почтовом ящике уберите замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



5 Если требуется, нажмите **OK** на панели управления.

Поиск и устранение неисправностей

Значение сообщений принтера

Несоответствие картриджа и копи-картриджа [41.xy]

Используйте только поддерживаемые картриджи и копи-картриджи.

Примечание: Список поддерживаемых расходных материалов см. на сайте www.lexmark.com.

Замените [источник бумаги] на [пользовательская строка] для загрузки [ориентация]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих действий.

- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню «Бумага» панели управления принтером, затем выберите **Замена бумаги окончена**. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Нажмите **Отмена задания**, чтобы отменить задание печати.

Замените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] для загрузки [ориентация]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих рекомендуемых действий

- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню «Бумага» панели управления принтером, затем выберите **Замена бумаги окончена**. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Отмените задание на печать.

Замените [источник бумаги] на [формат бумаги] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих действий.

- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню «Бумага» панели управления принтером, затем выберите **Замена бумаги окончена**. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Отмените задание на печать.

Замените [источник бумаги] на [тип бумаги] [формат бумаги] для загрузки [ориентация]

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих действий.

- Загрузите бумагу соответствующего формата и типа в лоток, проверьте настройки формата и типа бумаги в меню «Бумага» панели управления принтером, затем выберите **Замена бумаги окончена**. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Отмените задание на печать.

Проверьте соединение лотка [x]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выключите принтер, а затем снова включите его.

Если ошибка повторится:

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Отсоедините указанный лоток.
- 4 Повторно установите лоток.
- 5 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 6 Снова включите принтер.

Если ошибка появится снова:

- 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Отсоедините лоток.
 - 4 Обращение в службу поддержки.
- Для удаления сообщения и продолжения работы выберите на панели управления принтера **Продолжить**. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Закройте дверцу или вставьте картридж

Картридж с тонером отсутствует или установлен неправильно. Установите картридж, затем закройте все дверцы и крышки.

Закройте заднюю дверцу брошюровщика

Закройте заднюю дверцу брошюровщика принтера.

Закройте заднюю дверцу

Закройте заднюю дверцу принтера.

Сложная страница, некоторые данные могли быть не напечатаны [39]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для игнорирования сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Установите в принтер дополнительную память.

Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены [57]

Отложенные задания отмечены как недействительные из-за следующих возможных изменений в принтере:

- Обновлена микропрограмма принтера.
- Удален лоток для задания печати.
- Задание печати отправлено с флэш-накопителя, который более не подключен к порту USB.
- Жесткий диск принтера содержит задания печати, которые были сохранены во время установки на принтер другой модели.

На панели управления принтера выберите **Продолжить** для удаления сообщения. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Обнаружена неисправная флэш-память [51]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Замените неисправную плату флэш-памяти.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для игнорирования сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать.

Диск заполнен [62]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выберите **Продолжить** для закрытия сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Установите жесткий диск принтера большей емкости.

Для использования в данном устройстве диск необходимо отформатировать

На панели управления принтера выберите **Форматировать диск**, чтобы отформатировать жесткий диск принтера и закрыть сообщение.

Примечание: При форматировании удаляются все файлы, хранящиеся на жестком диске принтера.

Диск почти заполнен. Безопасная очистка диска.

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих действий.

- Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Удалите шрифты, макросы и другие данные, хранящиеся на жестком диске принтера.
- Установите жесткий диск большей емкости.

Опустошите контейнер перфоратора

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Очистите бункер для отходов перфорации.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Отмените задание на печать.

Ошибка чтения диска USB. Извлеките USB.

Вставлено неподдерживаемое устройство USB. Отключите устройство USB, а затем установите поддерживаемое.

Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор.

Установлен неподдерживаемый USB-концентратор. Извлеките USB-концентратор, затем установите поддерживаемый.

Заканчивается формирователь изображения [84.xy]

Возможно, потребуется заказать новый формирователь изображения. При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Недостаточно формирователя изображения [84.xy]

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления

сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Очень низкий уровень ресурса блока формирования изображения, осталось примерно [x] страниц [84.xy]

Возможно, вскоре потребуется замена копи-картридж. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления

сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.

Несовместимый выходной лоток [x] [59]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Удалите указанный выходной лоток.
- Нажмите **Продолжить** на панели управления принтера, чтобы удалить сообщение и продолжить печать, не используя указанный выходной лоток. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.

Невосместимый лоток [x] [59]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Отсоедините указанный лоток.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для сброса сообщения и печати задания без использования указанного лотка. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.

Неверный формат бумаги, откройте [источник бумаги] [34]

Примечание: Источником бумаги может быть лоток или устройство подачи.

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в источник бумагу правильного формата.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и выполнить печать задания, используя другой источник бумаги. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.
- Проверьте направляющие длины и ширины источника бумаги и убедитесь, что бумага загружена правильно.

- Убедитесь, что в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать" указаны верные формат и тип бумаги.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги указаны в меню "Бумага" на панели принтера.
- Убедитесь в том, что формат бумаги указан правильно. Например, если для параметра «Формат в многоцелевом устройстве подачи» или «Формат МУП» задано значение Universal, убедитесь, что бумага имеет достаточные размеры для размещения распечатываемых данных.
- Отмените задание на печать.

Вставьте бункер отходов перфор.

Вставьте бункер отходов перфоратора в брошюровщик и выберите **Продолжить** на панели управления принтера для удаления сообщения. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Установите кассету со скобами

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Вставьте картридж со скрепками. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.
- Нажмите **Продолжить**, чтобы удалить сообщение и продолжить печать, не используя брошюровщик. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Установите лоток [x]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите в принтер указанный лоток.
- Отмените задание на печать.
- Сбросьте активный выходной лоток для связанного набора выходных лотков, выбрав **Сброс акт. вых.** на панели управления принтера.

Установите выходной лоток [x]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите указанный лоток:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Установите указанный лоток.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 5 Снова включите принтер.
- Отмените задание на печать.
- Сброс акт.вых.л.

Установите лоток [x]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Установите указанный лоток:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3 Установите указанный лоток.
 - 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 5 Снова включите принтер.
- Отмените задание на печать.
- Сбросьте активный выходной лоток.

Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти [37]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для остановки дефрагментации и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.
- Удалите из памяти принтера шрифты, макросы и другие данные.
- Установите в принтер дополнительную память.

Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены [37]

Некоторые отложенные задания удалены для печати текущих заданий.

Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.

Недостат памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены [37]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера выберите **Продолжить** для удаления сообщения. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.
- Удалите другие отложенные задания, чтобы освободить больше памяти принтера.

Недостаточно памяти для разбора задания по копиям [37]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Нажмите **Продолжить** на панели управления принтера для печати сохраненной части задания и печати с разбором по копиям оставшейся части задания. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать.

Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов [35]

Установите дополнительную память принтера или нажмите **Продолжить** на панели управления принтера, чтобы отключить функцию сохранения ресурсов, удалить сообщение и продолжить печать. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Загрузите [пользовательская строка] в [источник бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного формата и типа.
- Чтобы использовать лоток с бумагой требуемого формата или типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр.**, **продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Примечание: В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой необходимого типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите [имя пользовательского типа] в [источник бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного формата и типа.
- Чтобы использовать лоток с бумагой требуемого формата или типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр.**, **продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Примечание: В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой необходимого типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите [размер бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги] в [источник бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного типа и формата.
- Чтобы использовать лоток или устройство подачи с бумагой требуемого формата или типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр.**, **продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Примечание: В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой необходимого типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите [тип бумаги] [формат бумаги] в [источник бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в лоток или устройство подачи бумагу правильного формата и типа.
- Чтобы использовать лоток или устройство подачи с бумагой требуемого формата и типа, выберите на панели управления принтера **Бумага загр.**, **продолжить**. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

Примечание: В случае обнаружения принтером лотка с бумагой требуемого типа и формата бумага будет подана из этого лотка. Если принтеру не удастся обнаружить лоток с бумагой необходимого типа и формата, он выполнит печать с использованием источника бумаги по умолчанию.

- Отмените текущее задание.

Загрузите в МУП с [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в устройство подачи бумагу соответствующего типа и формата.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Продолжить** или нажмите **OK**, для сброса сообщения и продолжения печати.

Примечание: Если бумага не загружена в устройство подачи, запрос отменяется, затем бумага для печати подастся из автоматически выбранного лотка.

- Отмените текущее задание.

Загрузите в многоцелевое устройство подачи [имя пользовательского типа] [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в многоцелевое устройство подачи бумагу требуемого формата и типа.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Продолжить** или нажмите  для сброса сообщения и продолжения печати.

Примечание: Если бумага не загружена в устройство подачи, запрос отменяется, затем бумага для печати подастся из автоматически выбранного лотка.

- Отмените текущее задание.

Загрузите в МУП с [размер бумаги] с загрузкой [ориентация]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите бумагу нужного формата в многоцелевое устройство подачи.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Продолжить** или нажмите  для сброса сообщения и продолжения печати.

Примечание: Если бумага не загружена в устройство подачи, запрос отменяется, затем бумага для печати подастся из автоматически выбранного лотка.

- Отмените текущее задание.

Загрузите в МУП [тип бумаги] [размер бумаги] с загрузкой [ориентация].

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Загрузите в многоцелевое устройство подачи бумагу требуемого формата и типа.
- В зависимости от модели принтера коснитесь **Продолжить** или нажмите  для сброса сообщения и продолжения печати.

Примечание: Если бумага не загружена в устройство подачи, запрос отменяется, затем бумага для печати подастся из автоматически выбранного лотка.

- Отмените текущее задание.

Загрузите скобы

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Замените или установите в брошюровщик указанный картридж со скобами.
- Выберите **Продолжить** для закрытия сообщения и продолжения печати.
- Отмените задание на печать.

Заканчивается комплект ТО [80.xy]

Возможно, потребуется заказать комплект ТО. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю службы поддержки и сообщите о данном сообщении.

При необходимости нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Недостаточно комплекта ТО [80.xy]

Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю службы поддержки и сообщите о данном сообщении.

При необходимости нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Очень низкий уровень комплекта ТО [80.xy]

Возможно, вскоре потребуется замена комплекта для технического обслуживания. Для получения дополнительных сведений обратитесь в службу поддержки по адресу <http://support.lexmark.com> или к представителю по обслуживанию.

При необходимости на панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Переполнение памяти [38]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера выберите **Отмена задания** для удаления сообщения. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.
- Установите в принтер дополнительную память.

Сбой подачи устранен, в выходной лоток добавлены листы [24y.xx]

На панели управления выберите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.

Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Программная ошибка сети [x] [54]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.
- Обновите сетевое микропрограммное обеспечение принтера или сервера печати. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

[Тип расходного материала] не Lexmark, см. Руководство пользователя [33.xy]

Примечание: Типом расходных материалов могут быть картридж с тонером или копи-картридж.

Принтер обнаружил установленные в принтере расходный материал или деталь не Lexmark.

Ваш принтер Lexmark предназначен для наилучшей работы с подлинными расходными материалами и деталями. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения. Подробнее см. [“Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark.” на стр. 260](#).

Все индикаторы срока службы предназначены для работы с расходными материалами и деталями Lexmark и могут выдавать непредвиденные результаты при использовании расходных материалов или деталей сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

Предупреждение – Риск повреждения! Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может повлиять на гарантию. Ущерб, возникший в результате использования расходных материалов или деталей сторонних производителей, может не покрываться гарантией.

Чтобы принять на себя всяческий риск и продолжить использование не подлинных расходных материалов или деталей в принтере, одновременно нажмите и удерживайте  и клавишу # на панели управления в течение 15 секунд.

Для моделей принтеров без сенсорного дисплея на панели управления одновременно нажмите  и  и удерживайте в течение 15 секунд, чтобы удалить сообщение и продолжить печать.

Если вы не хотите брать на себя подобный риск, удалите из принтера расходные материалы или детали сторонних производителей и установите подлинные расходные материалы или детали Lexmark.

Примечание: Список поддерживаемых расходных материалов см. в разделе «Заказ расходных материалов» или на сайте www.lexmark.com.

Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов [52]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.
- Удалите из флэш-памяти шрифты, макросы и другие данные.
- Установите модуль флэш-памяти большей емкости.

Примечание: Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.

Требуется замена бумаги

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выберите **Исп. текущие расх. мат.** на панели управления принтера для удаления сообщения и продолжения печати.
На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.
- Отмените текущее задание на печать.

Параллельный порт [x] отключен [56]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.
Принтер удаляет все данные, полученные через параллельный порт.
- Нажмите **Сброс акт. вых.**, чтобы изменить активный лоток на набор связанных лотков.

Необходимо было перезапустить принтер. Последнее задание могло быть не выполнено.

На панели управления выберите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.

Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.

За подробными сведениями обратитесь по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь в службу поддержки.

Снова подсоедините выходной лоток [x]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выключите принтер, а затем снова включите его.
- Повторно подсоедините указанный лоток:
 - 1 Выключите принтер.
 - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.

- 3** Извлеките указанный выходной лоток.
 - 4** Повторно установите выходной лоток.
 - 5** Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 6** Снова включите принтер.
- Удалите указанный лоток.
 - 1** Выключите принтер.
 - 2** Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3** Извлеките указанный выходной лоток.
 - 4** Обращение в службу поддержки.
 - Нажмите **Продолжить** на панели управления принтера, чтобы удалить сообщение и продолжить печать, не используя указанный выходной лоток. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Снова подсоедините выходные лотки [x] – [y]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выключите принтер, а затем снова включите его.
- Повторно подсоедините указанные выходные лотки.
 - 1** Выключите принтер.
 - 2** Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3** Извлеките указанный выходной лоток.
 - 4** Повторно установите выходные лотки.
 - 5** Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
 - 6** Снова включите принтер.
- Удалите указанные лотки.
 - 1** Выключите принтер.
 - 2** Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - 3** Извлеките указанный выходной лоток.
 - 4** Обращение в службу поддержки.

Выберите **Продолжить** на панели управления принтера, чтобы удалить сообщение и продолжить печать, не используя указанные выходные лотки. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Повторно установите отсутствующий или не отвечающий картридж [31.xy]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Проверьте, не отсутствует указанный картридж с тонером. Если он отсутствует, установите новый картридж с тонером
Подробнее об установке тонер-картриджа см. раздел «Замена расходных материалов».
- Если картридж с тонером установлен, извлеките не реагирующий картридж и установите его обратно.

Примечание: Если сообщение появляется после повторной установки, замените тонер-картридж. Картридж может быть поврежден или не являться подлинным компонентом Lexmark. Подробнее см. [“Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark.”](#) на стр. 260.

Повторно установите отсутствующий или не отвечающий формователь изображения [31.xy]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Проверьте, не отсутствует ли формователь изображения. При отсутствии, установите формователь изображения.
Подробнее об установке формователя изображения, см. раздел «Замена расходных материалов».
- Если установлен копи-картридж, извлеките и установите обратно копи-картридж.

Примечание: Если сообщение появляется после повторной установки, замените копи-картридж. Копи-картридж может быть поврежден или не являться подлинным компонентом Lexmark. Подробнее см. [“Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark.”](#) на стр. 260.

Отключите неисправный диск [61]

Извлеките и замените неисправный жесткий диск принтера.

Удалите упаковочный материал, [наименование области]

- 1 Удалите оставшийся упаковочный материал из указанного места.
- 2 Выберите **Продолжить** для закрытия сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.

Удалите бумагу из всех выходных лотков

Превышена емкость выходных лотков. Для устранения сообщения и возобновления печати извлеките бумагу из всех выходных лотков.

Если после устранения бумаги сообщение осталось, нажмите **Продолжить** на панели управления принтера. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Удалите бумагу из выходного лотка [x]

Извлеките бумагу из указанного лотка. Принтер автоматически распознает извлечение бумаги и продолжит печать.

Если после устранения бумаги сообщение осталось, нажмите **Продолжить** на панели управления принтера. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Извлеките бумагу из [имя связанного набора лотка]

Извлеките бумагу из указанного лотка. Принтер автоматически распознает извлечение бумаги и продолжит печать.

Если после устранения бумаги сообщение осталось, нажмите **Продолжить** на панели управления принтера. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка

Извлеките стопку бумаги из стандартного выходного лотка. Принтер автоматически распознает извлечение бумаги и продолжит печать.

Если после удаления бумаги сообщение не исчезнет, выберите **Продолжить** на панели управления принтера. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Замените картридж, несоответствие региона принтера [42.xy]

Установите картридж с тонером, соответствующий номеру региона принтера. x - значение региона для принтера. y - значение региона для картриджа. x и y могут принимать следующие значения:

Список регионов для принтера и картриджа с тонером

Номер региона	Регион
0	Весь мир
1	США, Канада
2	Страны Европейской экономической зоны (ЕЕА), Швейцария
3	Страны Юго-Восточной Азии и Тихоокеанского региона, Австралия, Новая Зеландия
4	Латинская Америка
5	Африка, Ближний Восток, другие страны Европы
9	Неправильный

Примечания.

- Значения x и y являются .xy кода ошибки, который отображается на панели управления принтера.
- Чтобы продолжить, значения x и y должны совпадать для печати.

Замените неисправный блок формирования изображения [31.xy]

Замените неисправный блок формирования изображения, чтобы удалить это сообщение. Подробная информация представлена в инструкциях, поставляющихся вместе с расходным материалом, или в разделе «Замена расходных материалов» *Руководства пользователя*.

Примечание: Если у вас нет блока формирования изображения для замены, см. раздел «Заказ расходных материалов» данного *Руководства пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

Замените формирователь изображения, осталось примерно 0 страниц [84.xy]

Замените указанный формирователь изображения, чтобы удалить сообщение и продолжить печать. Подробнее, см. инструкцию, прилагаемую к расходному материалу или см. раздел «Замена расходных материалов» в *Руководстве пользователя*.

Примечание: Если у вас нет формирователя изображения для замены, см. раздел «Заказ расходных материалов» в *Руководстве пользователя* или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

Замените комплект для обслуживания, рекомендованный срок службы истек [80.xuz]

За подробными сведениями обратитесь по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь в службу поддержки.

В зависимости от модели принтера коснитесь **Продолжить** или нажмите  для сброса сообщения и продолжения печати.

Замените комплект для обслуживания, чтобы продолжить печать [80.xy]

За подробными сведениями обратитесь по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь в службу поддержки клиентов и сообщите о данном сообщении.

При необходимости нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Замените отсутствующий картридж [31.xy]

Установите указанный картридж с тонером, чтобы удалить сообщение. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.

Замените отсутствующий термоблок [31.xyz]

Установите отсутствующий термоблок. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к новой детали.

Замените отсутствующий формирователь изображения [31.xy]

Установите указанный формирователь изображения, чтобы закрыть сообщение. Для получения дополнительных сведений см. раздел "Замена расходных материалов" в *Руководстве пользователя*.

Замените комплект валиков [81.xx]

- 1 Замените комплект валиков. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к формирователю изображения.
- 2 Нажмите кнопку  , чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.

Замените неподдерживаемый картридж [32.xy]

Извлеките картридж с тонером и установите поддерживаемый картридж, для сброса сообщения и продолжения печати. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.

Такая ошибка может возникать и при установке подлинного картриджа Lexmark, такого как картридж высокой емкости, который не предназначен для использования в данном устройстве.

Следующие коды ошибок указывают на то, что установлен неподленный тонер-картридж Lexmark:

32.13
32.16
32.19
32.22
32.25
32.28
32.31
32.34
32.37

Подробнее см. ["Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark."](#) на стр. 260.

Примечание: Если у вас нет картриджа с тонером для замены, см. раздел «Заказ расходных материалов» или посетите веб-сайт www.lexmark.com.

Замените неподдерживаемый формирователь изображения [32.xy]

Извлеките указанный картридж с тонером и установите поддерживаемый, чтобы удалить сообщение и продолжить печать. Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.

Эта ошибка может возникать из-за установки оригинального блока формирования изображения Lexmark, например блока MICR, который не предназначен для использования в данном продукте.

Указанные далее коды ошибок свидетельствуют об установке неподлинного блока формирования изображения Lexmark:

32.14
32.17
32.20
32.23
32.26
32.29
32.32
32.35
32.38

Для получения дополнительной информации см. ["Использование подлинных расходных материалов, услуг и запчастей Lexmark." на стр. 260.](#)

Примечание: Если у вас нет блока формирования изображения для замены, см. раздел "Заказ расходных материалов" или перейдите на сайт www.lexmark.com.

Замените очиститель

- 1 Замените очиститель термоблока Для получения дополнительных сведений см. инструкции из комплекта поставки.
- 2 На панели управления выберите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.

Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Восстановить отложенные задания?

Попробуйте выполнить одно или несколько из следующих действий.

- На панели управления принтера выберите **Восстановить** для восстановления всех отложенных заданий, хранящихся на жестком диске принтера. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Выберите **Не восстанавливать**, если восстановление заданий на печать не требуется. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Последовательный порт [x] отключен [56]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
Все данные, поступающие на принтер через указанный последовательный порт, игнорируются.
- Нажмите **Сброс акт. вых.**, чтобы изменить активный лоток на набор связанных лотков.
- Убедитесь в том, что в меню "Послед. буфер" выбрано значение "Включен".

Некоторые отложенные задания не восстановлены

Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.

Примечание: Невосстановленные отложенные задания остаются на жестком диске принтера, но доступ к ним невозможен.

Ошибка ПО стандартной сети [54]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите  для подтверждения.
- Выключите принтер, а затем снова включите его.
- Обновите сетевое микропрограммное обеспечение принтера или сервера печати. Для получения дополнительных сведений посетите веб-узел службы поддержки Lexmark по адресу <http://support.lexmark.com>.

Стандартный порт USB отключен [56]

На панели управления принтера выберите **Продолжить** для удаления сообщения. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Примечания.

- Все данные, поступающие на принтер через порт USB, игнорируются.
- Убедитесь в том, что в меню «Буфер USB» не выбрано значение «Отключен».

Для выполнения задания требуются расходные материалы

Расходные материалы, требуемые для выполнения задания, отсутствуют. Отмените текущее задание.

Устройство работает в безопасном режиме. Некоторые параметры печати могут быть отключены или работать неправильно.

Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите  для подтверждения.

Присоединено слишком много выходных лотков [58]

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Снимите лишние выходные лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

Установлено слишком много дисков [58]

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките лишние жесткие диски принтера.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

58 Слишком много модулей флэш-памяти [58]

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките лишние модули флэш-памяти.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

Присоединено слишком много лотков [58]

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Удалите лишние лотки.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

Неподдерживаемый формат бумаги в лотке [x]

Формат бумаги в указанном лотке не поддерживается. Замените его на поддерживаемый формат бумаги.

Обнаружена неотформатированная флэш-память [53]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера выберите **Продолжить** для остановки дефрагментации и продолжения печати. Для моделей принтеров без сенсорного дисплея нажмите **OK** для подтверждения.
- Выполните форматирование флэш-памяти.

Примечание: Если сообщение об ошибке не сбрасывается, возможно, флэш-память неисправна, и необходимо заменить ее.

Неподдерживаемый диск

- 1 Отключите неподдерживаемый диск, а затем установите поддерживаемый.
- 2 Выберите **Продолжить** для закрытия сообщения и продолжения печати. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.

Неподдерживаемое дополнительное устройство в гнезде [x] [55]

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Извлеките неподдерживаемую дополнительную плату с системной платы сканера, затем замените ее поддерживаемой.
- 4 Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.
- 5 Снова включите принтер.

Порт USB [x] отключен [56]

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение. На моделях принтера без сенсорного экрана нажмите **OK** для подтверждения.
Все данные, поступающие на принтер через указанный порт последовательного интерфейса, игнорируются.
- Нажмите **Сбр. акт. вых. лот.**, чтобы изменить активный лоток на набор связанных лотков.
- Убедитесь в том, что параметр "Буфер USB" включен.

Устранение неполадок печати

- “Принтер не отвечает на запросы” на стр. 315
- “Неполадки печати” на стр. 317
- “Проблемы с оборудованием и внутренними дополнительными устройствами” на стр. 326
- “Неполадки при подаче бумаги” на стр. 331
- “Неполадки, связанные с качеством печати” на стр. 332

Принтер не отвечает на запросы

Принтер не отвечает

Действия	Да	Нет
Шаг 1 Убедитесь, что принтер включен. Принтер выключен?	Перейти к шагу 2.	Включите принтер.
Шаг 2 Проверьте, находится ли принтер в спящем режиме или режиме гибернации. Принтер находится в спящем режиме или режиме гибернации?	Нажмите кнопку перехода в спящий режим, чтобы вывести принтер из спящего режима или режима гибернации.	Перейти к шагу 3.
Шаг 3 Убедитесь в том, что кабель питания подключен к принтеру и электрической розетке с правильным заземлением. Кабель питания подключен к принтеру и к надежно заземленной розетке электросети?	Перейти к шагу 4.	Подключите один конец кабеля питания принтера к разъему принтера, а другой конец — к надежно заземленной электрической розетке.
Шаг 4 Проверьте другое электрическое оборудование, подключенное к электрической розетке. Электрическое оборудование работает?	Отключите другое электрическое оборудование от розетки, а затем включите принтер. Если принтер не работает, снова подключите другое электрическое оборудование к розетке.	Перейти к шагу 5.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5 Проверьте, чтобы кабели, подключенные к принтеру и компьютеру, были вставлены в правильные порты. Кабели вставлены в правильные порты?</p>	Перейти к шагу 6.	<p>Убедитесь в совпадении следующего.</p> <ul style="list-style-type: none"> Символа USB на кабеле с символом USB на принтере Подходящий кабель Ethernet с разъемом Ethernet
<p>Шаг 6 Убедитесь в том, что розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.</p> <p>Розетка электросети выключена с помощью выключателя или прерывателя?</p>	Включите выключатель или сбросьте прерыватель.	Перейти к шагу 7.
<p>Шаг 7 Убедитесь, что принтер не подключен к устройствам защиты от импульсного перенапряжения, источникам бесперебойного питания или удлинителям.</p> <p>Принтер подключен к устройству защиты от импульсного перенапряжения, к устройству бесперебойного питания или к удлинителю?</p>	Подсоедините кабель питания к принтеру, а затем к электрической розетке с правильным заземлением.	Перейти к шагу 8.
<p>Шаг 8 Проверьте, чтобы один конец кабеля принтера был подключен к порту принтера, а другой конец кабеля подключен к компьютеру, серверу печати, дополнительному устройству или сетевому устройству.</p> <p>Интерфейсный кабель надежно подсоединен к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей?</p>	Перейти к шагу 9.	Надежно подсоедините интерфейсный кабель к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.
<p>Шаг 9 Убедитесь, что дополнительные устройства установлены правильно и упаковочный материал удален.</p> <p>Вспомогательное оборудование установлено правильно и упаковочный материал удален?</p>	Перейти к шагу 10.	Выключите принтер, удалите все упаковочные материалы, снова установите дополнительные устройства на принтер.
<p>Шаг 10 Проверьте, чтобы были выбраны правильные настройки порта в драйвере принтера.</p> <p>Настройки порта правильные?</p>	Перейти к шагу 11.	Используйте правильные настройки драйвера принтера.
<p>Шаг 11 Проверьте установленный драйвер принтера.</p> <p>Установлен правильный драйвер принтера?</p>	Перейти к шагу 12.	Установите правильный драйвер принтера.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 12 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Принтер работает?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

На дисплее принтера отсутствует изображение

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 На панели управления принтера нажмите кнопку перехода в спящий режим.</p> <p>Сообщение Готово появляется на дисплее принтера?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Сообщения Подождите... и Готово появляются на дисплее принтера?</p>	Неполадка устранена.	Выключите принтер, а затем снова включите его. техническая поддержка .

Неполадки печати

Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а На панели управления принтера проверьте наличие документов в списке отложенных заданий.</p> <p>Примечание: Если документов нет в списке, затем распечатайте документы через меню отложенной печати.</p> <p>б Выполните печать документов.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.</p> <ul style="list-style-type: none"> Удалите задание печати, затем повторно отправьте его на печать. Для файлов PDF создайте новый файл, затем выполните печать документов. <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 3 Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся.</p> <p>Для пользователей Windows</p> <p>а Откройте диалоговое окно 'Настройка печати'. б Из раздела отложенной печати выберите Сохранить повторяющиеся документы. в Введите PIN-код. г Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Для пользователей Macintosh</p> <p>а По отдельности сохраните и присвойте имя каждому заданию. б По отдельности отправляйте задания.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4</p> <p>а Удалите некоторые отложенные задания, чтобы освободить память принтера. б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5</p> <p>а Установите в принтер дополнительный модуль памяти. б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Конверт заклеивается при печати

Действия	Да	Нет
<p>а Используйте конверты, которые хранились в сухих условиях.</p> <p>Примечание: Печать на конвертах с высоким содержанием влаги может привести к склеиванию клапанов.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Отображается сообщение об ошибке при чтении с флэш-накопителя

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь, что флэш-накопитель вставлен в передний разъем USB. Примечание: Флэш-накопитель не будет работать при установке в разъем USB на задней панели. Флэш-накопитель вставлен в передний разъем USB.</p>	Перейти к шагу 2.	Вставьте флэш-накопитель в передний разъем USB.
<p>Шаг 2 Убедитесь, что индикатор на панели управления принтера мигает зеленым. Примечание: Зеленый мигающий индикатор указывает на то, что принтер занят. Индикатор мигает зеленым?</p>	Дождитесь готовности принтера, затем просмотрите список отложенных заданий и распечатайте документы.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 а Проверьте, есть ли на дисплее сообщение об ошибке? б Очистите сообщение. Сообщение об ошибке все еще появляется?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4 Убедитесь в том, что флэш-накопитель поддерживается. Подробнее о протестированных и одобренных USB-накопителях см. в “Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов” на стр. 69 для моделей без сенсорного экрана. При использовании принтера с сенсорным экраном см. “Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов” на стр. 119 и “Поддерживаемые флэш-диски и типы файлов” на стр. 170. Сообщение об ошибке все еще появляется?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5 Проверьте, может быть разъем USB отключен специалистом по обслуживанию системы. Сообщение об ошибке все еще появляется?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Печатаются неверные символы

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 Убедитесь в том, что принтер не находится в режиме "Шестнадцатеричный дамп". Примечание: Если на дисплей принтера выведено сообщение Готов шестн., выключите принтер, а затем снова включите его, чтобы отключить режим "Шестнадцатеричный дамп". Принтер переведен в режим "Шестнадцатеричный дамп"?</p>	Отключите режим "Шестнадцатеричный дамп".	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 а На панели управления принтера, выберите Стандартная сеть или Сеть [x], затем установите SmartSwitch в положение "Вкл.". б Повторно отправьте задание на печать. Распечатываются ошибочные символы?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1 а Проверьте, что для печати используется бумага, которая подходит для лотка. б Повторно отправьте задание на печать. Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2 а В меню "Бумага" на панели управления принтера задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой. б Повторно отправьте задание на печать. Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3 а В зависимости от операционной системы, откройте настройки печати или диалговое коно печати, и укажите тип бумаги. б Повторно отправьте задание на печать. Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Проверьте, не связаны ли лотки.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнялось из правильного лотка и на правильной бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а В меню "Оформление" на панели управления принтера задайте "Разбор по копиям" (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать и разбор по копиям задания выполнены правильно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а В ПО принтера, установите "Разбор по копиям" (1,2,3) (1,2,3).</p> <p>Примечание: Если в программном обеспечении для параметра "Разбор по копиям" задано значение (1,1,1) (2,2,2), значение этого параметра, заданное в меню "Оформление", игнорируется.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать и разбор по копиям задания выполнены правильно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Упростите задание (уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании).</p> <p>Печать и разбор по копиям задания выполнены правильно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Многоязычные файлы PDF не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Проверьте, настроены ли параметры печати для вывода PDF на внедрение всех шрифтов.</p> <p>б Создайте новый файл PDF, а затем повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Файлы печатаются?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Откройте документ, который требуется распечатать, в Adobe Reader.</p> <p>б Щелкните Файл > Печать > Расширенные > Распечатать как изображение > OK > OK.</p> <p>Файлы печатаются?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Изменение экологических настроек принтера.</p> <p>а На панели управления принтера выберите: Параметры > Общие параметры</p> <p>б Выберите Eco-Mode или Тихий режим, а затем выберите Выкл..</p> <p>Примечание: Отключение параметров Eco-Mode или Тихий режим может привести к повышенному расходу электроэнергии, расходных материалов, либо того и другого.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>Уменьшите количество и размер шрифтов, количество и сложность изображений, количество страниц в задании на печать, а затем снова отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>а Удалите задания на печать, сохраненные в памяти компьютера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 4.</p>
<p>Шаг 4</p> <p>а Отключите функцию "Задита страниц".</p> <p>На панели управления принтера выберите: Параметры > Общие параметры > Восстановление печати > Защита страницы > Выкл.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 5.</p>

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5 Установите в принтер дополнительную память, а затем снова отправьте задание на печать.</p> <p>Задание на печать выполнено?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Задания печати не распечатываются

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Из документа, который вы пытаетесь распечатать, откройте диалоговое окно «Печать» и проверьте, выбран ли правильный принтер.</p> <p>Примечание: Если выбран не использующийся по умолчанию принтер, необходимо выбирать принтер для каждого документа, которые требуется напечатать.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте, подключен ли принтер и включен ли он, а также появилось ли сообщение Готов на дисплее принтера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Если на дисплее принтера появляется сообщение об ошибке, удалите сообщение.</p> <p>Примечание: Принтер продолжает печатать после удаления сообщения.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p>Шаг 4</p> <p>а Проверьте, функционируют ли порты (USB, последовательный или Ethernet) и надежно ли подсоединенны кабеля к компьютеру и принтеру.</p> <p>Примечание: Подробнее см. документацию по настройке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.
<p>Шаг 5</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 6.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 6</p> <p>а Удалите и повторно установите программное обеспечение принтера. Для получения дополнительных сведений см. раздел “Установка программного обеспечения принтера” на стр. 35.</p> <p>Примечание: Программное обеспечение принтера можно загрузить на сайте http://support.lexmark.com.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Выполняется ли печать заданий?</p>	Неполадка устранена.	Контакт техническая поддержка .

Скорость печати снижается

Примечания.

- При печати на бумаге узкого формата, принтер печатает на пониженной скорости для предотвращения повреждения термоблока.
- Скорость работы принтера может быть уменьшена при печати в течение продолжительного периода времени, или печати при повышенных температурах.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи.</p> <p>Примечание: Для печати на бумаге формата letter следует использовать термоблок на 110 Вольт, а термоблок на 220 Вольт следует использовать для печати на бумаге формата А4.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Скорость печати возросла?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Замените термоблок. Для получения дополнительных сведений об установке термоблока см. прилагаемые к нему инструкции.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Скорость печати возросла?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Не работает функция связывания лотков

Примечания.

- Лотки в состоянии определять длину бумаги.
- В многоцелевом устройстве подачи бумаги не выполняется автоматическое определение формата бумаги. Формат требуется установить в меню "Формат и тип бумаги".

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Откройте лотки и проверьте, содержится ли в них бумага одинакового формата и типа.</p> <ul style="list-style-type: none"> Переместите направляющие бумаги в положения, соответствующие формату бумаги, загруженному в каждый из лотков. Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в связываемые лотки бумагой.</p> <p>Примечание: Чтобы связать лотки, формат и тип бумаги должны совпадать.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Возникают незапланированные разрывы страниц

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Настройте параметры времени ожидания печати.</p> <p>а На панели управления принтера выберите:</p> <p>Параметры > Общие параметры > Время ожидания > Время ожидания печати</p> <p>б Выберите более высокое значение, а затем, в зависимости от модели принтера, выберите OK или Отправить.</p> <p>в Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Правильно ли распечатан файл?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте файл оригинала на разрывы страниц при ручной подаче.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Правильно ли распечатан файл?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Проблемы с оборудованием и внутренними дополнительными устройствами

Проблемы с входным лотком на 2100 листов

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Выдвиньте лоток и выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке. • Проверьте, не застряла ли бумага. • Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. • Убедитесь в том, что направляющие придвинуты к краям бумаги. • Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги. • Убедитесь в том, что печать выполняется на бумаге рекомендованного размера и типа. • Убедитесь, что бумага или специальные материалы для печати отвечают требованиям и не повреждены. <p>б Вставьте лоток должным образом.</p> <p>Примечание: Сожмите стопку бумаги при установке лотка.</p> <p>Лоток функционирует надлежащим образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Лоток функционирует надлежащим образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие лотка в списке установленных компонентов.</p> <p>Примечание: Если лоток отображается на странице "Параметры меню", однако происходит замятие бумаги на входе или выходе из лотка, то, вероятно, он неправильно установлен.</p> <p>Лоток указан в списке параметров меню?</p>	Перейти к шагу 4.	Для получения дополнительных сведений см. инструкции по установке из комплекта поставки лотка на 2100 листов.
<p>Шаг 4</p> <p>Убедитесь в том, что лоток доступен в драйвере принтера.</p> <p>Примечание: Возможно, потребуется вручную добавить лоток в драйвере принтера, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. "Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати" на стр. 36.</p> <p>Лоток доступен в драйвере принтера?</p>	Перейти к шагу 5.	Вручную добавьте лоток в драйвер принтера.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>Убедитесь, что лоток выбран.</p> <p>Выберите лоток в используемом приложении. При использовании Mac OS X версии 9 убедитесь, что принтер задан в Chooser.</p> <p>Лоток функционирует надлежащим образом?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Не удается распознать внутреннее дополнительное устройство

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Правильно ли работает внутреннее дополнительное устройство?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте, правильно ли установлено внутреннее дополнительное устройство в плату контроллера.</p> <p>а Выключите принтер с помощью выключателем питания и отсоедините кабель питания от розетки электросети.</p> <p>б Проверьте, установлено ли внутреннее дополнительное устройство в соответствующий разъем платы контроллера.</p> <p>в Подсоедините кабель питания к принтеру, затем к электрической розетке с правильным заземлением и включите принтер.</p> <p>Правильно ли установлено внутреннее дополнительное устройство в плату контроллера?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Подсоедините внутреннее дополнительное устройство к плате контроллера.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие внутреннего дополнительного устройства в списке установленных устройств.</p> <p>Указано ли внутреннее дополнительное устройство на странице параметров меню?</p>	<p>Перейти к шагу 4.</p>	<p>Повторно установите внутреннее дополнительное устройство.</p>

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Проверьте, выбрано ли внутреннее дополнительное устройство.</p> <p>Возможно, потребуется вручную добавить внутреннее дополнительное устройство в драйвере принтера, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Для получения дополнительных сведений см. раздел “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 36.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Правильно ли работает внутреннее дополнительное устройство?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Встроенный сервер печати не работает надлежащим образом

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Повторно установите внутренний сервер печати.</p> <p>а Удалите и повторно установите внутренний сервер печати. Подробнее см. “Установка порта внутренних решений” на стр. 17.</p> <p>б Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие внутреннего сервера печати в списке установленных компонентов.</p> <p>Внутренний сервер печати присутствует в списке установленных компонентов?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Проверьте, поддерживается ли внутренний сервер печати принтером.</p> <p>Примечание: Внутренний сервер печати с другого принтера может не работать с данным принтером.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте подключение внутреннего сервера печати.</p> <p>Используйте подходящий кабель, а затем проверьте, надежно ли он подключен к внутреннему серверу печати.</p> <p>Внутренний сервер печати работает нормально?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Порт ISP не работает надлежащим образом

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Убедитесь, что порт Internal Solutions Port (ISP) установлен.</p> <p>а Установите порт ISP. Подробнее см. “Установка порта внутренних решений” на стр. 17.</p> <p>б Распечатайте страницу параметров меню и проверьте, указан ли ISP в списке установленных компонентов.</p> <p>ISP присутствует в списке установленных компонентов?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Проверьте, присутствует ли поддерживаемый порт ISP.</p> <p>Примечание: Порт ISP с другого принтера может не работать на данном принтере.</p>

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте кабель и подключение порта ISP.</p> <p>а Используйте подходящий кабель, и убедитесь, что он надежно подключен к порту ISP.</p> <p>б Проверьте надежность подключения интерфейсного кабеля решения ISP к разъему системной платы.</p> <p>Примечание: Интерфейсный кабель решения ISP и разъем системной платы имеют цветную-кодировку.</p> <p>Порт Internal Solutions Port работает нормально?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Проблемы с лотком

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Выдвиньте лоток и выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> Проверьте, не застряла ли бумага. Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. При печати на бумаге пользовательского-формата, убедитесь, что направляющие бумаги прилегают к краям бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги. Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке. <p>б Проверьте, что лоток закрывается как положено.</p> <p>Лоток работает?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>а Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Лоток работает?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>
<p>Шаг 3</p> <p>Проверьте, распознается ли лоток принтером после установки</p> <p>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие лотка в списке установленных компонентов.</p> <p>Лоток указан в списке на странице параметров меню?</p>	<p>Перейти к шагу 4.</p>	<p>Снова установите лоток. Подробнее см. документацию по установке лотка.</p>

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>Убедитесь в том, что лоток доступен в драйвере принтера.</p> <p>Примечание: Возможно, потребуется вручную добавить лоток в драйвер принтера, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 36.</p> <p>Лоток доступен в драйвере принтера?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Плата интерфейса USB/параллельного интерфейса работает со сбоями

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Убедитесь, что плата интерфейса USB/параллельного интерфейса установлена.</p> <p>а Установите плату интерфейса USB/параллельного интерфейса. Подробнее см. “Установка порта внутренних решений” на стр. 17.</p> <p>б Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие платы интерфейса USB/параллельного интерфейса в списке установленных компонентов.</p> <p>Плата интерфейса USB/параллельного интерфейса присутствует в списке установленных компонентов?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Проверьте наличие поддерживаемой платы интерфейса USB/параллельного интерфейса.</p> <p>Примечание: Плата интерфейса USB/параллельного интерфейса с другого принтера может не работать на данном принтере.</p>
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте состояние подключения кабеля к разъему платы интерфейса USB/параллельного интерфейса.</p> <p>Используйте подходящий кабель, убедитесь, что он надежно подключен к порту USB или в порт параллельного интерфейса.</p> <p>Правильно ли работают USB/плата параллельного интерфейса?</p>	<p>Неполадка устранена.</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка.</p>

Неполадки при подаче бумаги

Замятые страницы повторно не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p>а Включите функцию восстановления после замятия.</p> <p>1 На панели управления принтера выберите: Параметры > Общие параметры > Восстановление печати > Восстановление после замятия</p> <p>2 Выберите Вкл. или Авто.</p> <p>3 В зависимости от модели принтера, нажмите OK или коснитесь Отправить.</p> <p>6 Снова отправьте на печать страницы, которые не были отпечатаны.</p> <p>Замятые страницы снова отпечатаны?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Частые замятия бумаги

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Выдвиньте лоток и выполните одно из следующих действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> Убедитесь в том, что бумага лежит ровно в лотке. Проверьте, чтобы направляющие для бумаги соответствовали индикаторам размера бумаги на лотке. Убедитесь в том, что направляющие придвинуты к краям бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки загруженной бумаги ниже индикатора максимальной загрузки бумаги. Убедитесь в том, что печать выполняется на бумаге рекомендованного размера и типа. <p>6 Вставьте лоток должным образом.</p> <p>Если функция Восстановление после замятия включена, тогда задания будут повторно распечатаны.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>6 Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.

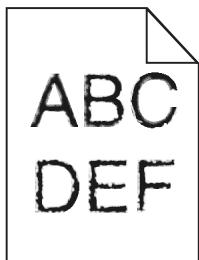
Действия	Да	Нет
<p>Шаг 3</p> <p>а Ознакомьтесь с рекомендациями по предотвращение замятий. Подробнее см. “Предотвращение замятия материалов для печати” на стр. 274.</p> <p>б Выполните инструкции в рекомендациях, затем повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

После извлечения замятой бумаги продолжает отображаться сообщение о замятии бумаги

Действия	Да	Нет
<p>а Выполните одно из следующий действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> При использовании принтера с сенсорным экраном нажмите  или Готово. При использовании принтеров без сенсорного экрана нажмите Далее > OK > Устраните замятие и нажмите OK > OK. <p>б Следуйте указаниям на дисплее принтера.</p> <p>Сообщение о замятии по-прежнему отображается?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

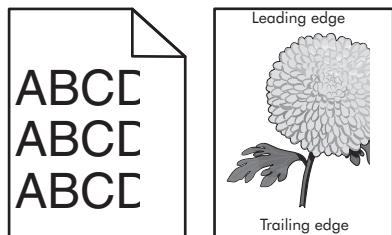
Неполадки, связанные с качеством печати

Символы распечатываются с зубчатыми или неровными краями



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Напечатайте список образцов шрифтов, чтобы проверить, поддерживаются ли принтером шрифты, которые используются.</p> <p>1 На панели управления принтера выберите: Меню > Отчеты > Печать шрифтов</p> <p>2 Выберите Шрифты PCL или Шрифты PostScript.</p> <p>6 Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Используются шрифты, поддерживаемые принтером?</p>	Перейти к шагу 2.	Выберите шрифт, поддерживаемый принтером.
<p>Шаг 2</p> <p>Проверьте, поддерживаются ли шрифты, установленные на компьютере, принтером.</p> <p>Шрифты, установленные на компьютере, поддерживаются принтером?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Обрезанные страницы или изображения



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих длины и ширины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>6 Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение обрезано?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

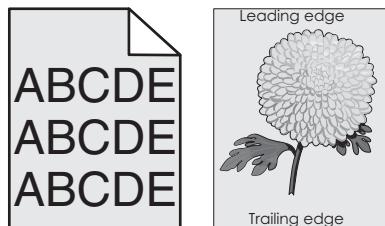
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Формат и тип бумаги соответствуют бумаге, загруженной в лоток?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите формат бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток, в соответствии с форматом бумаги, указанном в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение обрезано?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а Снова установите блок формирования изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером. 2 Извлеките формирователь изображения. <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Установите формирователь изображения, а затем картридж. <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение обрезано?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

При печати на изображении появляется некоторый оттенок

Примечание: При печати на бумаге формата letter с помощью термоблока на 220 Вольт происходит сжатие изображения.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь, что указан тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в лоток или устройство подачи.</p> <p>Примечание: Для печати на бумаге формата letter следует использовать термоблок на 110 Вольт, а термоблок на 220 Вольт следует использовать для печати на бумаге формата A4.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Сжатые изображения по-прежнему появляются?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>а Замените термоблок. Для получения дополнительных сведений об установке термоблока см. прилагаемые к нему инструкции.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Сжатые изображения по-прежнему появляются?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

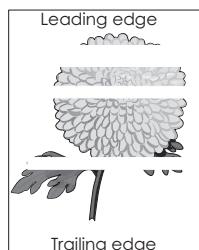
Серый фон на распечатываемых изображениях



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Значение параметра «Плотность тонера» можно уменьшить, выбрав на панели управления принтером меню «Качество».</p> <p>Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение 8.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчез ли серый фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>Повторно установите формирователь изображения, а затем картридж с тонером.</p> <p>а Извлеките картридж с тонером.</p> <p>б Извлеките формирователь изображения.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>в Установите формирователь изображения, а затем картридж.</p> <p>г Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчез ли серый фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p>Шаг 3</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчез ли серый фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

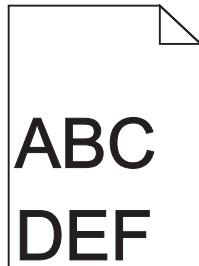
На страницах видны горизонтальные пропуски



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Убедитесь в том, что прикладная программа использует правильный шаблон заливки.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Загрузите в указанный лоток или устройство подачи рекомендуемый тип бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 3</p> <p>а Перераспределите тонер в формирователе изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. 2 Резко встряхните формирователь изображения. <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Повторно установите формирователь изображения, затем картридж. 6 Повторно отправьте задание на печать. <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны горизонтальные пропуски?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Неверные поля на распечатываемых изображениях



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Размер полей правильный?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

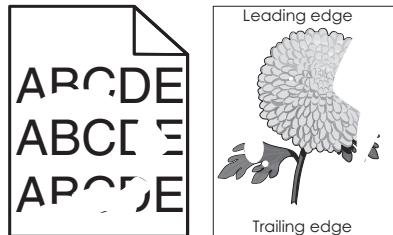
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Формат бумаги соответствует загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите формат бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток, в соответствии с форматом бумаги, указанном в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Размер полей правильный?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Скручивание бумаги

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>Направляющие ширины и длины установлены правильно?</p>	Перейти к шагу 2.	Настройте направляющие ширины и длины.
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры типа и плотности бумаги соответствуют типу и плотности загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 3.	В параметрах лотка укажите тип и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Извлеките бумагу с лотка и переверните ее другой стороной вверх.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

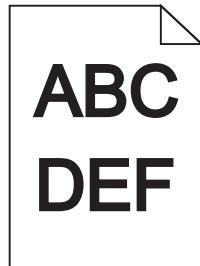
Неоднородное качество печати



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной в лоток бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и формат бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры принтера соответствуют типу и плотности загруженной в лоток бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	В параметрах лотка укажите формат и тип бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>Проверьте загруженную в лоток бумагу – возможно, используется тисненая бумага с шероховатой поверхностью.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	<p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте фактуру бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p>	<p>Перейти к шагу 5.</p>
<p>Шаг 5</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	<p>Перейти к шагу 6.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p>Шаг 6</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему отображается неровное качество печати?</p>	<p>Обратитесь в техническая поддержка службу поддержки по адресу http://support.lexmark.com или к представителю по обслуживанию.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Слишком темная печать

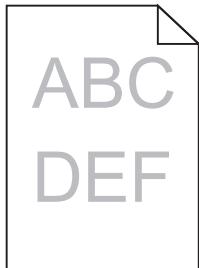


Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Значение параметра "Плотность тонера" можно уменьшить, выбрав на панели управления принтером меню "Quality".</p> <p>Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение 8.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Назначение	Да	Нет
Шаг 2 <p>а В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Для лотка заданы тип, фактура и плотность загруженной бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Выполните одно или несколько из указанных ниже действий. <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите тип, фактуру и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток в соответствии с типом, фактурой и плотностью бумаги, которые указаны в параметрах лотка.
Шаг 3 <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
Шаг 4 <p>Проверьте загруженную в лоток бумагу – возможно, используется тисненая бумага с шероховатой поверхностью.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	В меню "Фактура бумаги" панели управления принтера измените параметры фактуры бумаги, в соответствии с бумагой, которая используется для печати.	Перейти к шагу 5.
Шаг 5 <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 6 Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком темная?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

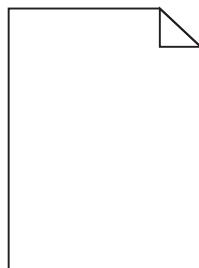
Слишком светлая печать



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Значение параметра "Плотность тонера" можно увеличить, выбрав на панели управления принтером меню "Quality". Примечание: Заводской настройкой по умолчанию является значение 8.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип, фактуру и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Для лотка заданы тип, фактура и плотность загруженной бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Замените формат, фактуру и плотность бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Убедитесь, что бумага не имеет тисненую или шероховатую поверхность.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	В меню "Фактура бумаги" панели управления принтера измените параметры фактуры бумаги, в соответствии с бумагой, которая используется для печати.	Перейти к шагу 5.

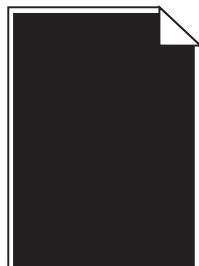
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 5</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 6</p> <p>а Перераспределите тонер в формирователе изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. 2 Резко встряхните формирователь изображения. <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Установите формирователь изображения, а затем картридж. <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 7.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 7</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему печать слишком светлая?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Принтер при печати выдает пустые страницы



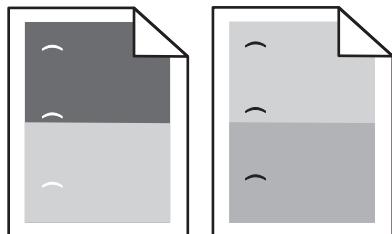
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Проверьте, остался ли упаковочный материал на формирователе изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. 2 Проверьте, полностью ли удален упаковочный материал с формирователя изображения. <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Повторно установите формирователь изображения, затем картридж. 6 Повторно отправьте задание на печать. <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые страницы?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>а Перераспределите тонер в формирователе изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. 2 Резко встряхните формирователь изображения. <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3 Повторно установите формирователь изображения, затем картридж. 6 Повторно отправьте задание на печать. <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые страницы?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 3</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые страницы?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Снова установите блок формирования изображения.</p> <p>1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>2 Установите формирователь изображения, а затем картридж.</p> <p>6 Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 2</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

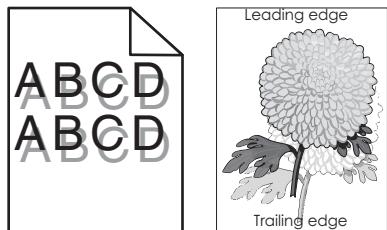
При печати на изображениях появляются повторяющиеся дефекты



Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>а Замените блок формирования изображения, если расстояние между дефектами равно одной из нижеперечисленных величин.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 47,8 мм (1,88 дюйма) • 96,8 мм (3,81 дюйма) • 28,5 мм (1,12 дюйма) <p>6 Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Появляются ли повторяющиеся дефекты снова?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

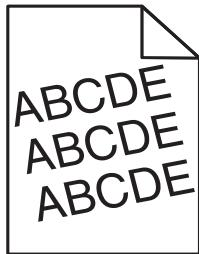
Действия	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>а Замените термоблок, если расстояние между дефектами равно одной из нижеперечисленных величин.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 94,25 мм (3,71 дюйма) • 95,2 мм (3,75 дюйма) <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Появляются ли повторяющиеся дефекты снова?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

При печати на изображении появляется некоторый оттенок



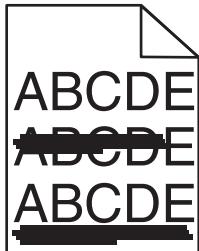
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Загрузите в лоток бумагу соответствующего типа и плотности.</p> <p>Бумага соответствующего типа и плотности загружена в лоток?</p>	Перейти к шагу 2.	Загрузите в лоток бумагу соответствующего типа и плотности.
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Для лотка заданы тип и плотность загруженной бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Замените бумагу, загруженную в лоток в соответствии с типом и плотностью бумаги, указанных в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати на изображении по-прежнему появляется некоторый оттенок?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати на изображении по-прежнему появляется некоторый оттенок?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Печать выполняется с перекосом



Назначение	Да	Нет
Шаг 1 <p>а Отрегулируйте положение направляющих ширины и длины в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему выполняется печать с перекосом?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
Шаг 2 <p>а Проверьте, что для печати используется бумага, которая поддерживается для лотка.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему выполняется печать с перекосом?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

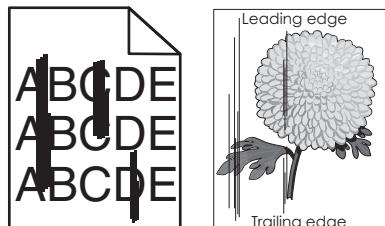
На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии



Назначение	Да	Нет
Шаг 1 <p>а В зависимости от операционной системы укажите лоток или устройство подачи в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
Шаг 2 <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры типа и плотности бумаги соответствуют типу и плотности загруженной в лоток бумаге?</p>	Перейти к шагу 3.	Замените тип и плотность бумаги для соответствия загруженной в лоток бумаге.

Назначение	Да	Нет
Шаг 3 <p>а Загрузите бумагу из новой пачки. Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
Шаг 4 <p>а Снова установите блок формирования изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати. 2 Установите формирователь изображения, а затем картридж. <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
Шаг 5 <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

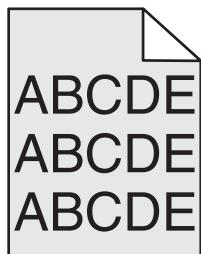
На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии



Назначение	Да	Нет
Шаг 1 <p>а В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

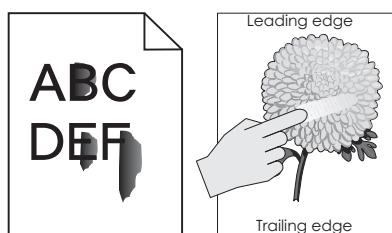
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 2</p> <p>В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте фактуру, тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.</p> <p>Параметры фактуры, типа и плотности бумаги соответствуют бумаге в лотке?</p>	Перейти к шагу 3.	<p>Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.</p> <ul style="list-style-type: none"> • В параметрах лотка укажите фактуру, тип и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге. • Замените бумагу, загруженную в лоток в соответствии с фактурой, типом и плотностью бумаги, которые указаны в параметрах лотка.
<p>Шаг 3</p> <p>а Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p>Примечание: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 4</p> <p>а Снова установите блок формирования изображения.</p> <p>1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>2 Установите формирователь изображения, а затем картридж.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны повторяющиеся вертикальные линии?</p>	Обратитесь в техническая поддержка службу поддержки по адресу http://support.lexmark.com или к представителю по обслуживанию.	Неполадка устранена.

На распечатываемых изображениях появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>a Снова установите блок формирования изображения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения. <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2 Установите формирователь изображения, а затем картридж. <p>6 Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчезли расплывчатые следы тонера или посторонний фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p>Шаг 2</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Исчезли расплывчатые следы тонера или посторонний фон на распечатываемых изображениях?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Стирается тонер



Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1 В меню панели управления принтера «Бумага» проверьте тип, фактуру и плотность бумаги. Соответствуют ли параметры типа, фактуры и плотности бумаге, загруженной в лоток?</p>	Перейти к шагу 2.	В параметрах лотка укажите тип, фактуру и плотность бумаги, которые соответствуют загруженной в лоток бумаге.
<p>Шаг 2 Повторно отправьте задание на печать. Тонер все еще стирается?</p>	Контакт техническая поддержка .	Неполадка устранена.

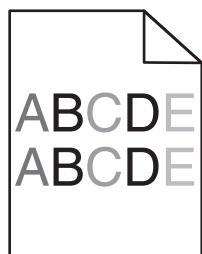
На распечатываемых изображениях появляются пятна тонера.

Назначение	Да	Нет
<p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать. На распечатываемых изображениях появляются пятна тонера?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Низкое качество печати на прозрачных пленках

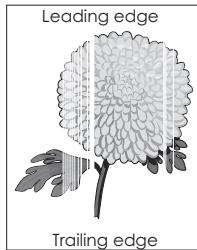
Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 1 В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой. Для типа бумаги, загруженной в лоток, задано значение "Прозрачные пленки"?</p>	Перейти к шагу 2.	Для типа бумаги установите значение "Прозрачные пленки".
<p>Шаг 2</p> <p>а Проверьте, используется ли рекомендуемый тип прозрачных пленок.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему низкое качество печати?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Неоднородная плотность печати



Назначение	Да	Нет
Замените формиратор изображения и повторно отправьте задание на печать.	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.
Отображается неоднородная плотность печати?		

На страницах видны вертикальные пропуски



Назначение	Да	Нет
Шаг 1 <ul style="list-style-type: none"> а Убедитесь в том, что прикладная программа использует правильный шаблон заливки. б Повторно отправьте задание на печать. <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
Шаг 2 <ul style="list-style-type: none"> а В меню «Бумага» на панели управления принтера задайте тип и плотность бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой. б Повторно отправьте задание на печать. <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
Шаг 3 <p>Проверьте, используется ли рекомендуемый тип бумаги.</p> <ul style="list-style-type: none"> а Загрузите в указанный лоток или устройство подачи рекомендуемый тип бумаги. б Повторно отправьте задание на печать. <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

Назначение	Да	Нет
<p>Шаг 4</p> <p>а Перераспределите тонер в формирователе изображения.</p> <p>1 Извлеките картридж с тонером, а затем формирователь изображения.</p> <p>2 Резко встряхните формирователь изображения.</p> <p>Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте формирователь изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p>3 Повторно установите формирователь изображения, затем картридж.</p> <p>б Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p>Шаг 5</p> <p>Замените формирователь изображения и повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На страницах видны вертикальные пропуски?</p>	Обратитесь в техническая поддержка .	Неполадка устранена.

Устранение неполадок приложения начального экрана

Данный раздел по устранению неполадок относится только к моделям принтера с сенсорным экраном.

Произошла ошибка приложения

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 1</p> <p>Поиските соответствующие записи в системном журнале.</p> <p>а Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес принтера.</p> <p>Если IP-адрес принтера неизвестен, можно:</p> <ul style="list-style-type: none"> • IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. • Распечатать страницу настроек сети или страницы настроек меню и найти IP-адрес в разделе TCP/IP. <p>Примечание: IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.</p> <p>б Нажмите Параметры > Приложения > Управление приложениями > вкладка Система > Журнал.</p> <p>в В меню "Фильтр" выберите состояние приложения.</p> <p>г В меню "Приложение" выберите приложение и нажмите кнопку Отправить.</p> <p>Отображается ли сообщение об ошибке в журнале?</p>	Перейти к шагу 2.	Обратитесь в техническая поддержка .

Действия	Да	Нет
Шаг 2 Устраните ошибку. Приложение сейчас работает?	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Встроенный веб-сервер не открывается

Действия	Да	Нет
Шаг 1 Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный. Просмотр IP-адреса принтера: <ul style="list-style-type: none"> На начальном экране принтера выполните следующие действия. 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. IP-адрес принтера верный?	Перейти к шагу 2.	В поле адреса веб-браузера введите верный IP-адрес принтера. Примечание: В зависимости от параметров сети может потребоваться ввести " https:// " вместо " http:// " перед IP-адресом принтера для доступа к встроенному веб-серверу.
Шаг 2 Убедитесь, что принтер включен. Принтер выключен?	Перейти к шагу 3.	Включите принтер.
Шаг 3 Проверьте сетевое подключение принтера. Сетевое подключение работает?	Перейти к шагу 4.	Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы.
Шаг 4 Проверьте надежность подключения кабелей к принтеру и серверу печати. Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера. Кабели подключены к принтеру и серверу печати надежно?	Перейти к шагу 5.	Надежно подключите кабели.
Шаг 5 Временно отключите серверы веб-прокси Примечание: Прокси-сервера могут блокировать или ограничивать доступ к некоторым веб-узлам, включая встроенный веб-сервер. Серверы веб-прокси отключены?	Перейти к шагу 6.	Обратитесь к специалисту по обслуживанию системы.

Действия	Да	Нет
<p>Шаг 6 Снова зайдите на встроенный веб-сервер, введя верный IP-адрес в адресной строке.</p> <p>Встроенный веб-сервер открыт?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в техническая поддержка .

Обращение в службу технической поддержки

Перед обращением в службу технической поддержки убедитесь, что вы обладаете следующими сведениями:

- Проблема, связанная с принтером
- Сообщение об ошибке
- Модель принтера и серийный номер

Перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com> для получения поддержки посредством эл. сообщения или чата, или просмотрите библиотеку руководств, сопроводительную документацию, драйверы и другие загрузки.

Также доступна техническая поддержка по телефону. В США или Канаде: телефон 1-800-539-6275. Для других стран: перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com>.

Уведомления

Информация по продукту

Наименование устройства:

Lexmark MS810de, MS810dn, MS810n, MS811dn, MS811n, MS812de, MS812dn, MS817dn, MS817n, MS818dn

Тип устройства:

4063

Модели:

210, 230, 23E, 410, 430, 630, 63E

Уведомление о редакции

Май 2017 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.

© 2017 Lexmark International, Inc.

Все права защищены.

Товарные знаки

Наименование Lexmark и логотип Lexmark, MarkNet и MarkVision являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Lexmark International в США и/или других странах.

Виртуальный принтер Google является товарным знаком корпорации Google Inc.

Mac и логотип Mac являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США and other countries.

Microsoft и Windows является товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками группы компаний в США и других странах.

Наименование Mopria®, логотип Mopria® и логотип Mopria® Alliance являются зарегистрированными товарными знаками и знаками обслуживания корпорации Mopria Alliance, Inc. in the США и других странах. Неправомочное использование строго запрещается.

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.

PostScript является зарегистрированным товарным знаком Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

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.

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	57 (MS810n, MS810dn, MS811n, MS811dn, MS812dn, MS817n, MS817dn и MS818dn); 58 (MS810de и MS812de)
Готов	32 (все модели)

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.

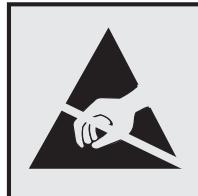
India E-Waste notice

This product complies with the India E-Waste (Management and Handling) Rules, 2011, which prohibit use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls, or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1% by weight and 0.01% by weight for cadmium, except for the exemption set in Schedule II of the Rules.

Утилизация изделий

Процедура утилизации принтера и расходных материалов отличается от процедуры утилизации обычных бытовых отходов. За информацией о возможностях утилизации обращайтесь в местные органы власти.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикасаться к поверхностям, отмеченным такими знаками, необходимо дотронуться до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.

ENERGY STAR

Любой продукт Lexmark с эмблемой ENERGY STAR на корпусе или на начальном экране сертифицирован на соответствие требованиям (EPA) ENERGY STAR, если его конфигурация и поставка выполнены корпорацией Lexmark.



Информация о температуре

Рабочая температура окружающей среды	от 15,6 до 32,2°C (от 60 до 90°F)
Температура перевозки	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F)
Температура хранения и относительная влажность	от 1 до 35°C (от 34 до 95°F) от 8 до 80% RH

Уведомление о лазерном излучении

Принтер сертифицирован в США, как соответствующий требованиям DHHS 21 CFR, раздел 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: 2014.

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. Внутри принтера находится лазер класса IIb (3b), в качестве которого обычно используется арсенид-галлиевый лазер мощностью 15 мВт, излучающий в диапазоне длин волн 787-800 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 será 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.
NEBEZPEČÍ - Když jsou vyjmuty kazety a je odblokována pojistka, ze zařízení je vysíláno neviditelné laserové záření. Nevystavujte se působení laserového paprsku.
FARE - Usynlig laserstråling, när patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive utsat 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. Eviter toute exposition au rayon laser.
VAARA - Näkymätöntä lasersäteilyä on varottava, kun värikasetit on poistettu ja lukitus on auki. Vältä lasersäteelle altistumista.
GEFAHR - Unsichtbare Laserstrahlung beim Herausnehmen von Druckkassetten und offener Sicherheitssperre. Laserstrahl meiden.
ΚΙΝΔΥΝΟΣ - Έκλυση αόρατης ακτινοβολίας laser κατά την αφίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.
VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószerkezet 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 när kassettene 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 - Nebezpečenstvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej pojistke. Nevystavujte sa lúčom.
PELIGRO: Se producen radiaciones láser invisibles al extraer los cartuchos con el interbloqueo desactivado. Evite la exposición al haz de láser.
FARA - Osynlig laserstrålning när patroner tas ur och spärrmekanismen är upphävd. Undvik exponering för laserstrålen.
危险 - 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。
危險 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免曝露在雷射光束下。
危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

Потребляемая мощность

Потребление энергии устройством

В следующей таблице приведены характеристики потребляемой мощности устройства.

Примечание: Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Режим	Описание	Потребляемая мощность (Вт)
Выполняется печать	Устройство создает печатный документ из электронных документов.	670 (MS810n, MS810dn, MS817n и MS817dn); 700 (MS810de); 770 (MS811n, MS811dn и MS818dn); 830 (MS812dn и MS812de)
Копировать	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	н.д.
Сканировать	Устройство выполняет сканирование печатных документов.	н.д.
Готов	Устройство ожидает задание на печать.	Готов 1: 55 (MS810n, MS810dn, MS811n, MS811dn, MS812dn, MS817n, MS817dn и MS818dn); 60 (MS810de и MS812de); Готов 2: 30 (все модели принтеров)
Спящий режим	Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.	2,9 (MS810n, MS810dn, MS811n, MS811dn, MS812dn, MS817n, MS817dn и MS818dn); 3,3 (MS810de); 3,7 (MS812de)
Гибернация	Устройство находится в режиме энергосбережения низкого уровня.	0,5 (MS810n, MS810dn, MS811n, MS811dn, MS812dn, MS810de, MS817n, MS817dn и MS818dn); 0,6 (MS812de)
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0,1

Уровни энергопотребления, указанные в предыдущей таблице, представляют собой усредненные по времени измерения. Мгновенные значения потребляемой мощности могут быть существенно выше этого среднего значения.

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: www.lexmark.com.

Спящий режим

Это устройство имеет режим пониженного энергопотребления, который называется *Спящий режим*. Спящий режим позволяет экономить энергию, снижая уровень потребляемой энергии во время длительного простоя. Спящий режим включается автоматически, если устройство не используется в течение указанного периода, который называется *Период ожидания спящего режима*.

Стандартная заводская настройка периода ожидания спящего режима для данного продукта составляет (в минутах):

20

С помощью меню конфигурации время ожидания для перехода в спящий режим можно изменять в пределах от 1 до 120 минут. После установки малого значения времени ожидания для перехода в спящий режим происходит сокращение энергопотребления, но увеличивается время отклика.

устройства. После установки большого значения времени ожидания для перехода в спящий режим время отклика устройства уменьшается, но происходит увеличение энергопотребления.

Режим гибернации

Это устройство может работать в режиме с самым низким энергопотреблением, который называется *Режим гибернации*. При работе в режиме гибернации все системы и устройства безопасно переводятся в режим минимального энергопотребления.

В режим гибернации можно перейти любым из описанных ниже способов.

- Использование времени ожидания гибернации
- Использование планирования режимов питания
- Использование кнопки перехода в спящий режим/режим гибернации

Значение по умолчанию для переключения принтера в режим гибернации для данного аппарата для всех стран и регионов	3 дня
---	-------

Длительность времени ожидания, по истечении которого принтер после обработки задания печати переходит в режим гибернации, можно изменять в пределах от одного часа до одного месяца.

Устройство выключено, но подключено к розетке

Если данное устройство, когда выключено, но подключено к розетке, потребляет некоторую небольшую энергию, то чтобы полностью прекратить потребление энергии устройством, отключите его от электрической розетки.

Суммарное энергопотребление

Иногда требуется определить суммарное энергопотребление устройства. Поскольку потребляемая мощность измеряется в ваттах, то для определения энергопотребления это значение необходимо умножить на время, в течение которого устройство находится в каждом режиме. Суммарное энергопотребление устройства равно сумме энергий, потребленных им в каждом режиме.

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.

Информация для нескольких моделей

Приведенная ниже информация применима ко всем моделям MS810, MS811, MS812, MS817 и MS818 за исключением модели MS812de.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Совета ЕС 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC и 2011/65/EU о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, радиооборудования и оконечного оборудования связи, а также по экологическим требованиям к энергопотребляющим устройствам и об ограничении концентрации вредных веществ для электрического и электронного оборудования.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Официальный представитель: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу, а также доступно на веб-странице

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса B в соответствии с EN 55022 и EN55032 и требованиям по технике безопасности в соответствии с EN 60950-1 или EN 62368-1.

Информация для конкретной модели

Приведенная ниже информация применима только к модели принтера MS812de.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Совета ЕС 2014/30/EU, 2014/35/EU и 2011/65/EU по сближению и согласованию законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного

для использования в указанном диапазоне напряжений, а также относительно ограничения концентрации вредных веществ для электрического и электронного оборудования.

Производитель данного изделия: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 USA. Официальный представитель: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGARY. Заявление о соответствии требованиям директив может быть предоставлено авторизованным представителем по запросу, а также доступно на веб-странице

www.lexmark.com/en_us/about/regulatory-compliance/european-union-declaration-of-conformity.html

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса А EN 55022, EN55032 и требованиям по технике безопасности EN 60950-1 или EN 62368-1.

Уведомление о помехах радиосвязи

Предупреждение

Уровень выделений вредных веществ данным изделием не превышает нормативов EN55022 и EN55032, класс А, и требованиям по защищенности EN55024. Данное устройство не предназначено для использования в жилых помещениях/зданиях.

Данное устройство относится к устройствам класса А. В жилых помещениях данное устройство может быть причиной радиопомех. В этом случае пользователю следует принять надлежащие меры.

Указатель

[

[Тип расходного материала] не Lexmark, см. Руководство пользователя [33.xy] 304

А

AirPrint
использование 70, 120, 171

Е

Embedded Web Server
доступ 92, 142
доступ к удаленной панели управления 74
изменение параметров конфиденциальной печати 75, 124, 175
копирование параметров на другие принтеры 75, 125, 176
настройка яркости 257
настройки
администратора 73, 123, 174
настройки сети 73, 123, 174
проблема с доступом 354
проверка состояния компонентов 77, 126, 177
проверка состояния расходных материалов 77, 126, 177
Embedded Web Server — Безопасность: Руководство администратора
источник 73, 123, 174, 83

И

IP-адрес компьютера
поиск 91, 141
IP-адрес принтера
поиск 91, 141
IP-адрес, принтер
поиск 91, 141

Л

Lexmark Mobile Print
использование 71

Lexmark Print

использование 121, 172

А

аппаратные модули, добавление
драйвер печати 36

Б

безопасность
изменение параметров конфиденциальной печати 75, 124, 175
безопасность принтера сведения 83, 133, 184
беспроводная сеть
информация о конфигурации 37
брошюровщик
поддерживаемые форматы бумаги 193
функции брошюровщика 193
бумага
бумага из вторсырья 189
выбор 188
задание формата 45
использование изготовленной из вторсырья 258
настройка типа 45
настройка формата Universal 46, 96, 146
недопустимые 189
печатные бланки 188
фирменный бланк 188
характеристики 187
хранение 187, 190
бумага из вторсырья
использование 189, 258
бункер для отходов
перфорации
очистка 271

В

веб-страница безопасности
источник 83, 133, 184
видны вертикальные пропуски 352

видны полосы 352

видны пропуски 352

виртуальный дисплей
проверка, с помощью Embedded Web Server 123, 174

Виртуальный принтер Google
использование 70, 120, 171

внутренние дополнительные устройства 12

Восстановить отложенные задания? 311

восстановление заводских настроек по умолчанию 128, 179

Вставьте бункер отходов перфоратора 298

встроенные аппаратные модули, добавление
драйвер печати 36

встроенные решения
очистка 81

встроенный сервер печати
устранение неполадок 328

выбор бумаги 188

выбор места для установки принтера 10, 11

Д

детали

использование картриджей Lexmark 260

проверка с помощью Embedded Web Server 77, 126, 177

проверка состояния 77, 126, 177

проверка, на панели управления принтера 177

проверка, с панели управления принтера 126

детали и расходные материалы, состояние

проверка, на панели управления принтера 77

Диск заполнен [62] 295

Диск почти заполнен.
Безопасная очистка диска. 296
дисплей, панель управления принтера 44, 87
настройка яркости 257
Для выполнения задания требуются расходные материалы 312
Для использования в данном устройстве диск должен быть отформатирован 296
добавление встроенных модулей
драйвер печати 36
документы, печать
печать с мобильного устройства 70, 71
с компьютера 67, 117, 168
дополнительная карточка установка 22
дополнительные устройства жесткий диск принтера, извлечение 27
жесткий диск принтера, установка 23
карта памяти 12, 16
лоток на 550 листов, установка 30
платы с микропрограммным обеспечением 12
порт внутренних решений, установка 17
дополнительные устройства принтера, устранение неполадок
проблемы с потком на 2100 листов 326
дополнительный лоток на 250 листов
загрузка 46, 96, 147
дополнительный лоток на 550 листов
загрузка 46, 96, 147
доступ к Embedded Web Server 92, 142
доступ к удаленной панели управления Embedded Web Server 74
драйвер печати
аппаратные модули, добавление 36

Ж

жесткий диск принтера
очистка 82, 131, 182
удаление 27
установка 23
утилизация 80, 129, 180
шифрование 82, 132, 183

3

заводские значения
восстановление 128, 179
 заводские настройки, восстановление 79
Загрузите [имя пользователяского типа] в [источник бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги] 300
Загрузите [пользовательская строка] в [источник бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги] 300
Загрузите [размер бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги] в [источник бумаги] 301
Загрузите [тип бумаги] [формат бумаги] в [источник бумаги] с загрузкой [ориентация бумаги] 301
Загрузите в МУП [имя пользователяского типа] [ориентация] 302
Загрузите в МУП [тип бумаги] [размер бумаги] [ориентация]. 302
Загрузите в МУП с [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация] 301
Загрузите в МУП с [размер бумаги] с загрузкой [ориентация] 302
Загрузите скобы 302
загрузка
дополнительный лоток на 250 листов 46, 96, 147
дополнительный лоток на 550 листов 46, 96, 147
карточки 60, 110, 161
конверты 60, 110, 161
Лоток на 2100 листов 53, 103, 154

многоцелевое устройство
подачи 60, 110, 161
прозрачные пленки 60, 110, 161
стандартный лоток 147
стандартный лоток на 250 листов 46
стандартный лоток на 550 листов 46, 96
фирменный бланк в лотках 46, 96, 147
фирменный бланк в лотке на 2100 листов 53, 103, 154
фирменный бланк в многоцелевом устройстве
подачи 60, 110, 161
задание на печать
отмена с панели управления принтера 73
отмена, с компьютера 73, 123, 174
задания на печать с повтором 71, 121, 172
печать из ОС Windows 173
печать с компьютера Macintosh 173
задания на печать с резервированием 71, 172
печать из ОС Windows 72, 122, 173
печать с компьютера Macintosh 173
задания отложенной печати
печать из ОС Windows 72, 122, 173
печать с компьютера Macintosh 72, 122, 173
задания печати с проверкой 71, 121, 172
печать из ОС Windows 173
печать с компьютера Macintosh 173
заказ
картридж со скрепками 263
комплект валиков 263
комплект для ТО 263
копи-картриджа 262
заказ расходных материалов
картриджи с тонером 260
Заканчивается комплект ТО [80.xy] 303

Заканчивается копи-картридж [84.xy] 296
Закройте дверцу или вставьте картридж 294
Закройте заднюю дверцу 294
Закройте заднюю дверцу брошюровщика 294
замена картриджа 264, 266
замена картриджа со скрепками 269
замена расходных материалов
 картридж со скрепками 269
Замените [источник бумаги] на [тип бумаги] [формат бумаги] для загрузки [ориентация] 294
Замените картридж, несоответствие региона принтера [42.xy] 308
Замените комплект валиков [81.xy] 310
Замените комплект для обслуживания, рекомендованный срок службы истек [80.xyz] 309
Замените комплект для обслуживания, чтобы продолжить печать [80.xy] 309
Замените копи-картридж, осталось примерно 0 страниц [84.xy] 309
Замените неисправный формирователь изображения [31.xy] 309
Замените неподдерживаемый картридж [32.xy] 310
Замените неподдерживаемый копи-картридж [32.xy] 311
Замените отсутствующий термоблок [31.xy] 310
Замените отсутствующий термоблок [31.xyz] 310
Замените отсутствующий формирователь изображения [31.xy] 310
Замените очиститель 311
замок, секретный 80, 129, 180
замятие бумаги в брошюровщике со сшиванием 285
замятие бумаги в дверце раскладного лотка 290

замятие бумаги в задней дверце 280
замятие бумаги в лотках 283
замятие бумаги в передней дверце 278
замятие бумаги в стандартном приемном лотке 282
замятие бумаги в устройстве двусторонней печати 282
замятие бумаги, очистка брошюровщик 285
дверца раскладного лотка 290
дверца сшивателя 287
задняя дверца 280
лотки 283
многоцелевое устройство подачи 284
передняя дверца 278
почтовый ящик 291
стандартный приемный лоток 282
устройство двусторонней печати 282
замятие в многоцелевом устройстве подачи 284
замятие в почтовом ящике 291
замятия
 обнаружение зон замятия 276
 предотвращение 274
 расположение 276
замятия бумаги
 предотвращение 274
замятия, устранение
 брошюровщик 285
 дверца раскладного лотка 290
 дверца сшивателя 287
 задняя дверца 280
 лотки 283
 многоцелевое устройство подачи 284
 передняя дверца 278
 почтовый ящик 291
 стандартный приемный лоток 282
затор скрепок в брошюровщике 287
заявление об
 энергозависимости 80, 129, 180

значки на начальном экране
отображение 92, 142
скрытие 92, 142

И

Извлеките бумагу из [имя связанного набора лотка] 308
Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка 308
извлечение жесткого диска принтера 27
Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены [57] 295
Изменение настройки меню безопасности 224
Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] с загрузкой [ориентация] 293
Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация] 293
Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] с загрузкой [ориентация] 293
имеющиеся внутренние дополнительные устройства 12
импорт конфигурации
 использование Embedded Web Server 94, 144
имя пользовательского типа бумаги
 назначение 116
 создание 65, 166
индивидуальные настройки
 очистка 81
информация о встроенных решениях
 очистка 131, 182
информация о конфигурации
 беспроводная сеть 37
информация о настройках
 устройства и сети
 очистка 131, 182
исключение лотков из цепочки связи 65, 115, 116, 166, 167
использование бумаги, изготовленной из вторсырья 258

использование кнопок сенсорного экрана 90, 139
использование режима гибернации 79, 128, 179
использование тихого режима 178

К

кабели Ethernet 33
Порт USB 33
карта памяти 12
установка 16
карточки загрузка 60, 110, 161
советы 185
картридж замена 264, 266
картридж со скрепками заказ 263
замена 269
картриджи с тонером заказ 260
утилизация 259
клавиатура панель управления принтера 44, 87, 136
Кнопка "Стоп" или "Отменить" панель управления принтера 44, 87, 136
Кнопка начального экрана панель управления принтера 44, 87, 136
Кнопка перехода в спящий режим панель управления принтера 44, 87, 136
кнопки на начальном экране знакомство 88, 137
кнопки, панель управления принтера 44, 87
кнопки, сенсорный экран использование 90, 139
количество оставшихся страниц предполагаемое 260
комплект валиков заказ 263
комплект для ТО заказ 263
конверты загрузка 60, 110, 161

советы по использованию 185
конфигурации принтер 42, 85, 134
конфиденциальные данные сведения по обеспечению безопасности 83, 133, 184
конфиденциальные задания изменение параметров печати 75, 124, 175
Конфиденциальные задания на печать 71, 121, 172
копи-картриджа заказ 262

Л

лотки исключение из цепочки связи 65, 115, 116, 166, 167
связывание 65, 115, 116, 166, 167
Лоток на 2100 листов загрузка 53, 103, 154
лоток на 550 листов установка 30

М

Мастер настройки беспроводной сети использование 38
меню AppleTalk 215
HTML 254
IPv6 214
PDF 249
PostScript 249
PPDS 252
TCP/IP 213
XPS 249
Активная сетевая плата 210
Беспроводная связь 215
Журнал проверки безопасности 227
загрузка бумаги 205
Замена форматов 201
Изменение настройки безопасности 224
Изображение 255
Качество 246
Конфиденциальная печать 226

Меню настройки SMTP 223
Настройка 241
Настройка выходного лотка 208
Настройка МУП 201
Настройка формата Universal 207
Общие настройки 229
Отчеты 209
Очистка временных файлов данных 227
Параллельный [x] 218
Параметры печати 238
Плотность бумаги 203
Пользовательские имена 206
Пользовательские имена лотков 207
Пользовательские типы 206
Последовательный [x] 220
Последепечатная обработка 243
Разное 225
Сетевая плата 212
Сетевые отчеты 212
Сеть [x] 210
Служебные 248
список 197
Справка 255
Стандартная сеть 210
Стандартный USB 216
Установка даты и времени 228
Устройство подачи по умолчанию 198
Учет заданий 246
Фактура бумаги 202
Формат и тип бумаги 198
Эмуляция PCL 250
Меню "HTML" 254
Меню "IPv6" 214
Меню "PDF" 249
Меню "PostScript" 249
Меню "PPDS" 252
Меню "TCP/IP" 213
меню "Активная сетевая плата" 210
меню "Беспроводная связь" 215
Меню "Журнал проверки безопасности" 227
меню "Загрузка бумаги" 205
Меню "Замена форматов" 201

Меню "Изображение" 255
Меню "Качество" 246
Меню "Конфигурация МУП" 201
меню "Конфиденциальная печать" 226
Меню "Настройка выходного лотка" 208
Меню "Отчеты" 209
меню "Оформление" 243
Меню "Плотность бумаги" 203
Меню "Пользовательские имена лотков" 207
Меню "Пользовательские имена" 206
Меню "Пользовательские типы" 206
Меню "Разное" 225
Меню "Сетевая плата" 212
Меню "Сетевые отчеты" 212
Меню "Служебные" 248
меню "Справка" 255
меню "Стандартная сеть" 210
Меню "Стандартный USB" 216
Меню "Устройство подачи по умолчанию" 198
Меню "Учет заданий" 246
меню "Фактура бумаги" 202
Меню "Формат и тип бумаги" 198
Меню "Эмуляция PCL" 250
Меню "Параллельный [x]" 218
меню "Последовательный [x]" 220
Меню "Сеть [x]" 210
Меню "Установка даты и времени" 228
Меню «Общие параметры» 229
меню AppleTalk 215
меню XPS 249
меню настройки 241
Меню настройки SMTP 223
Меню настройки формата Universal 207
меню Параметры печати 238
Метод личного идентификационного номера использование 39
метод настройки кнопки использование 39

многоцелевое устройство подачи загрузка 60, 110, 161 мобильное устройство печать 70, 71, 120, 121, 171, 172

Н

на страницах видны повторяющиеся вертикальные линии 348
на страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 347
На флэш-памяти недостаточно места для ресурсов [52] 305
Название пользовательского типа [x]
создание 65
нарушение заявление 80, 129, 180
настройка
несколько
принтеров 75, 125, 176
уведомления о расходных материалах, картридж с тонером 74, 123, 174
уведомления о расходных материалах, комплект для технического обслуживания 74, 123, 174
уведомления о расходных материалах, копи- картридж 74, 123, 174
настройка Ethernet
подготовка к 36
настройка беспроводной сети
использование Embedded Web Server 40
настройка печати через последовательный интерфейс 40
настройка плотности тонера 67, 117, 168
настройка размера бумаги формата Universal 96, 146, 46
настройка спящего режима 79, 128, 179
настройка уведомлений о расходных материалах 123, 174

настройка уведомлений о расходных материалах из Embedded Web Server 74
Настройка яркости дисплея 257
настройки администратора Embedded Web Server 73, 123, 174
настройки для заботы об экологии Eco-Mode 77, 126, 178
Режим гибернации 79, 128, 179
Тихий режим 78, 127, 178
настройки для защиты экологии Eco-Mode 77, 126, 178
Режим гибернации 79, 128, 179
Спящий режим 128, 79, 179
Тихий режим 78, 127, 178
яркость дисплея принтера, регулировка 257
настройки устройства и сети очистка 81
начальный экран 88, 137
кнопки, знакомство 88, 137
настройка 92, 142
отображение значков 92, 142
скрытие значков 92, 142
Неверный формат бумаги, откройте [источник бумаги] [34] 297
невозможно открыть Embedded Web Server 354
Недостаточно комплекта ТО [80.xy] 303
Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти [37] 299
Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов [35] 300
Недостаточно памяти для разбора задания по копиям [37] 300
Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены [37] 299

Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены [37] 299
Некоторые отложенные задания не восстановлены 312
Необходимо было перезапустить принтер. Последнее задание могло быть не выполнено. 305
неоднородное качество печати 339
Неподдерживаемое дополнительное устройство в гнезде [x] [55] 314
Неподдерживаемый диск 314
Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 296
Неподдерживаемый формат бумаги в лотке [x] 314
неполадки принтера, устранение основных 315
неравномерная плотность печати 351
Несовместимый выходной лоток [x] [59] 297
Несовместимый лоток [x] [59] 297
Несоответствие картриджа и копи-картриджа [41.xy] 293
Низкий уровень ресурса копи-картриджа [84.xy] 297

О

Обнаружена неисправная флэш-память [51] 295
Обнаружена неотформатированная флэш-память [53] 314
обращение в службу технической поддержки 355
Опустошите контейнер перфоратора 296
Отключите неисправный диск [61] 307
отложенные задания 71, 121, 172
печать из ОС Windows 72, 122, 173
печать с компьютера Macintosh 72, 122, 173

отмена задания на печать с компьютера 73, 123, 174
с помощью панели управления принтера 73, 122, 173
отображение значков на начальном экране 92, 142
Очень низкий уровень комплекта ТО [80.xy] 303
Очень низкий уровень копи-картриджа, осталось примерно [x] страниц [84.xy] 297
очистка бункера для отходов перфорации 271
Очистка временных файлов данных меню 227
очистка диска 82, 131, 182
очистка жесткого диска принтера 82, 131, 182
очистка памяти жесткого диска 82, 131, 182
очистка энергозависимой памяти 81, 130, 181
очистка энергонезависимой памяти 81, 131, 182
Ошибка ПО стандартной сети [54] 312
Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор. 296
Ошибка чтения диска USB. Извлеките USB. 296

П

память
типы установленных в принтере 80, 129, 180
память жесткого диска принтера
очистка 82, 131, 182
панель управления принтера
детали 44, 87, 136
 заводские настройки, восстановление 79, 128, 179
использование 44, 87, 136
настройка яркости 257
Свет кнопки перехода в спящий режим 45, 88, 137
световой индикатор 45, 88, 137

панель управления принтера, виртуальный дисплей
использование Embedded Web Server 123
панель управления, принтер
Свет кнопки перехода в спящий режим 45, 88, 137
световой индикатор 45, 88, 137
Параллельный порт [x] отключен [56] 305
параметры безопасности
очистка 81
параметры меню
загрузка в несколько принтеров 75, 125, 176
параметры режима
Eco-Mode 77, 126, 178
параметры сети
Embedded Web Server 73, 123, 174
параметры экономии
Eco-Mode 77, 126, 178
Режим
гибернации 79, 128, 179
Спящий режим 128, 79, 179
Тихий режим 78, 127, 178
яркость, настройка 257
Параметры экономичного режима
знакомство 144
информация о 94
перемещение
принтера 10, 11, 272
Переполнение памяти [38] 303
печать
отмена, с панели управления принтера 122, 173
печать с мобильного устройства 70, 120, 121, 171, 172
с компьютера 67, 117, 168
с флэш-диска 68, 118, 169
список каталогов 72, 122, 173
список образцов шрифтов 72, 122, 173
страница параметров меню 76, 125, 176
страница сетевых параметров 76, 126, 177
печать отложенных заданий из ОС Windows 72, 122, 173

с компьютера
Macintosh 72, 122, 173
печать с компьютера 117
печать с флеш-накопителя 68, 118, 169
печать списка каталогов 122, 173
печать списка образцов шрифтов 122, 173
печать страницы настройки сети 76, 126, 177
печать страницы параметров меню 125, 176
печать форм 117, 168
плата интерфейса USB/параллельного интерфейса
устранение неполадок 330
плата контроллера
доступ 12
плата с микропрограммным обеспечением 12
плотность бумаги
поддерживаемые 191
плотность тонера
регулировка 67, 117, 168
Повторно установите отсутствующий или не отвечающий картридж [31.xy] 307
Повторно установите отсутствующий или неисправный копи-картридж [31.xy] 307
повторяющиеся дефекты на распечатываемых изображениях 345
подготовка к настройке принтера в сети Ethernet 36
поддерживаемая плотность бумаги 191
поддерживаемые типы бумаги 191
поддерживаемые флеш-накопители 69, 119, 170
поддерживаемые форматы бумаги 191
подключение к беспроводной сети
PBC – метод настройки
кнопки 39

PIN – метод личного идентификационного номера 39
использование Embedded Web Server 40
использование беспроводной установки мастера экрана 38
подключение кабелей 33
поиск IP-адреса принтера 91, 141
поиск дополнительных сведений о принтере 8
Пользовательский тип [x]
изменение имени 166
назначение типа бумаги 66
создание пользовательского имени 115
пользовательский тип бумаги
назначение 66, 167
порт Ethernet 33
Порт ISP
установка 17
устранение неполадок 328
Порт USB 33
панель управления принтера 44, 87, 136
Порт USB [x] отключен [56] 314
последовательная печать настройка 40
Последовательный порт [x]
отключен [56] 312
предотвращение замятий 190
предотвращение замятия бумаги 274
при печати на изображении появляется некоторый оттенок 334
приложения
начальный экран 92, 143
приложения начального экрана
настройка 92, 143
Поиск информации 92, 143
принтер
выбор места 10, 11
конфигурации 42, 85, 134
минимальные зазоры 10, 11
модели 42, 85, 134
перемещение 10, 11, 272
транспортировка 273

функции брошюровщика 193
принтер при печати выдает пустые страницы 343
Присоединено слишком много выходных лотков [58] 313
Присоединено слишком много лотков [58] 313
проверка виртуального дисплея
использование Embedded Web Server 123, 174
проверка настройки принтера 41
проверка принтера, не отвечающего на запросы 315
проверка состояния компонентов и расходных материалов 77, 126, 177, 77, 126, 177
Проверьте соединение лотка [x] 294
Программная ошибка сети [x] [54] 304
программное обеспечение принтера, установка 35
прозрачные пленки
загрузка 60, 110, 161
советы 186
публикации
источник 8

P

расходные материалы
использование бумаги, изготовленной из вторсырья 258
использование картриджей Lexmark 260
проверка с помощью Embedded Web Server 77, 126, 177
проверка состояния 77, 126, 177
проверка, на панели управления принтера 177
проверка, с панели управления принтера 126
хранение 264
экономия 258
расходные материалы, заказ картридж со скрепками 263
картриджи с тонером 260

комплект валиков 263
комплект для ТО 263
копи-картриджа 262
Режим гибернации
использование 79, 128, 179
Руководство администратора
Embedded Web Server
источник 133, 184
Руководство по работе в сети
источник 73, 123, 174
Руководство пользователя
использование 8

С

с помощью панели управления
принтера 44, 87, 136
Сбой подачи устранен, в
выходной лоток добавлены
листы [24у.хх] 303
сведения о параметрах
безопасности
очистка 131, 182
сведения о принтере
источник 8
сведения об индивидуальных
параметрах
очистка 131, 182
сведения по технике
безопасности 5, 6, 7
световой индикатор 136
панель управления
принтера 44, 87
связывание
лотков 65, 115, 116, 166, 167
секретный замок 80, 129, 180
сенсорный экран
кнопки,
использование 90, 139
сеть Ethernet
подготовка к настройке
принтера в сети Ethernet 36
скорость печати
снижается 324
скрытие значков на начальном
экране 92, 142
Сложная страница, некоторые
данные могли быть не
напечатаны [39] 295
Служба печати Mopria
использование 70, 120, 171
Снова подсоедините выходной
лоток [х] 305

Снова подсоедините выходной
лоток [х] – [у] 306
советы
карточки 185
по использованию
конвертов 185
прозрачные пленки 186
этикетки, бумага 186
советы по использованию
конвертов 185
создание пользовательского
имени
тип бумаги 115
сообщения принтера
[Тип расходного материала]
не Lexmark, см. Руководство
пользователя [33.хх] 304
Восстановить отложенные
задания? 311
Вставьте бункер отходов
перфоратора 298
Диск заполнен [62] 295
Диск почти заполнен.
Безопасная очистка
диска. 296
Для выполнения задания
требуются расходные
материалы 312
Для использования в данном
устройстве диск должен
быть отформатирован 296
Загрузите [имя
пользовательского типа] в
[источник бумаги] с
загрузкой [ориентация
бумаги] 300
Загрузите [пользовательская
строка] в [источник бумаги] с
загрузкой [ориентация
бумаги] 300
Загрузите [размер бумаги] с
загрузкой [ориентация
бумаги] в [источник
бумаги] 301
Загрузите [тип бумаги]
[формат бумаги] в [источник
бумаги] с загрузкой
[ориентация бумаги] 301
Загрузите в МУП [имя
пользовательского типа]
[ориентация] 302

Загрузите в МУП
[пользовательская строка]
[ориентация] 301
Загрузите в МУП [тип бумаги]
[размер бумаги]
[ориентация]. 302
Загрузите в МУП [формат
бумаги] [ориентация] 302
Загрузите скобы 302
Заканчивается комплект ТО
[80.ху] 303
Заканчивается копи-картридж
[84.ху] 296
Закройте дверцу или вставьте
картридж 294
Закройте заднюю дверцу 294
Закройте заднюю дверцу
брошюровщика 294
Замените [источник бумаги]
на [тип бумаги] [формат
бумаги] для загрузки
[ориентация] 294
Замените картридж,
несоответствие региона
принтера [42.ху] 308
Замените комплект валиков
[81.ху] 310
Замените комплект для
обслуживания,
рекомендованный срок
службы истек [80.ху.з] 309
Замените комплект для
обслуживания, чтобы
продолжить печать
[80.ху] 309
Замените копи-картридж,
осталось примерно 0
страниц [84.ху] 309
Замените неисправный
формирователь
изображения [31.ху] 309
Замените неподдерживаемый
картридж [32.ху] 310
Замените неподдерживаемый
копи-картридж [32.ху] 311
Замените отсутствующий
термоблок [31.ху] 310
Замените отсутствующий
термоблок [31.ху.з] 310
Замените отсутствующий
формирователь
изображения [31.ху] 310

- Замените очиститель 311
Извлеките бумагу из [имя связанного набора лотка] 308
Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка 308
Изменение конфигурации, некоторые отложенные задания не восстановлены [57] 295
Измените [источник бумаги] на [имя пользовательского типа] с загрузкой [ориентация] 293
Измените [источник бумаги] на [пользовательская строка] с загрузкой [ориентация] 293
Измените [источник бумаги] на [формат бумаги] с загрузкой [ориентация] 293
На флэш-памяти недостаточно места для ресурсов [52] 305
Неверный формат бумаги, откройте [источник бумаги] [34] 297
Недостаточно комплекта ТО [80.xy] 303
Недостаточно памяти для дефрагментации флэш-памяти [37] 299
Недостаточно памяти для поддержки функции сохранения ресурсов [35] 300
Недостаточно памяти для разбора задания по копиям [37] 300
Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания не будут восстановлены [37] 299
Недостаточно памяти, некоторые отложенные задания удалены [37] 299
Некоторые отложенные задания не восстановлены 312
Необходимо было перезапустить принтер.
- Последнее задание могло быть не выполнено. 305
Неподдерживаемое дополнительное устройство в гнезде [x] [55] 314
Неподдерживаемый диск 314
Неподдерживаемый тип концентратора USB, отсоедините 296
Неподдерживаемый формат бумаги в лотке [x] 314
Несовместимый выходной лоток [x] [59] 297
Несовместимый лоток [x] [59] 297
Несоответствие картриджа и копи-картридж [41.xy] 293
Низкий уровень ресурса копи-картриджа [84.xy] 297
Обнаружена неисправная флэш-память [51] 295
Обнаружена неотформатированная флэш-память [53] 314
Опустошите контейнер перфоратора 296
Отключите неисправный диск [61] 307
Очень низкий уровень комплекта ТО [80.xy] 303
Очень низкий уровень копи-картриджа, осталось примерно [x] страниц [84.xy] 297
Ошибка ПО стандартной сети [54] 312
Ошибка чтения USB-концентратора. Извлеките концентратор. 296
Ошибка чтения диска USB. Извлеките USB. 296
Параллельный порт [x] отключен [56] 305
Переполнение памяти [38] 303
Повторно установите отсутствующий или не отвечающий картридж [31.xy] 307
Повторно установите отсутствующий или
- неисправный копи-картридж [31.xy] 307
Порт USB [x] отключен [56] 314
Последовательный порт [x] отключен [56] 312
Присоединено слишком много выходных лотков [58] 313
Присоединено слишком много лотков [58] 313
Проверьте соединение лотка [x] 294
Программная ошибка сети [x] [54] 304
Сбой подачи устранен, в выходной лоток добавлены листы [24.y.xx] 303
Сложная страница, некоторые данные могли быть не напечатаны [39] 295
Снова подсоедините выходной лоток [x] 305
Снова подсоедините выходные лотки [x] – [y] 306
Стандартный порт USB отключен [56] 312
Требуется замена бумаги 305
Удалите бумагу из всех выходных лотков 307
Удалите бумагу из выходного лотка [x] 308
Удалите упаковочный материал, [наименование области] 307
Установите выходной лоток [x] 298
Установите кассету со скобами 298
Установите лоток [x] 298, 299
Установлено слишком много дисков [58] 313
Установлено слишком много флэш-модулей [58] 313
Устройство работает в безопасном режиме. Некоторые параметры печати могут быть отключены или работать неправильно. 313

состояние деталей и расходных материалов проверка 77
состояние компонентов проверка 126, 177
состояние расходных материалов проверка 126, 177
список каталогов печать 72, 122, 173
список образцов шрифтов печать 72, 122, 173
Спящий режим регулировка 128, 79, 179
стандартный лоток загрузка 46, 96, 147
стандартный лоток на 250 листов загрузка 46, 147
стандартный лоток на 550 листов загрузка 46, 96, 147
Стандартный порт USB отключен [56] 312
страница параметров меню печать 76, 125, 176
страница сетевых параметров печать 76, 126, 177

Т

техническая поддержка обращение 355
тип бумаги установка 96, 146
типы бумаги поддерживаемые 191
Тихий режим 78, 127
использование 178
Транспортировка принтера 273
Требуется замена бумаги 305

У

уведомления 358, 359, 360, 361, 362, 363
уведомления о выбросах в атмосферу 358
уведомления о расходных материалах настройка 74, 123, 174

удаленная панель управления использование Embedded Web Server 74
Удаленная панель управления настройка 95, 145
Удалите бумагу из всех выходных лотков 307
Удалите бумагу из выходного лотка [x] 308
Удалите упаковочный материал, [наименование области] 307
уменьшение уровня шума 78, 127
уменьшение уровня шума, создаваемого принтером 178
уровень шума 358
Установите выходной лоток [x] 298
Установите кассету со скобами 298
Установите лоток [x] 298, 299
установка Адрес TCP/IP 213
тип бумаги 45, 96, 146
формат бумаги 45, 96, 146
установка дополнительной платы 22
установка дополнительных аппаратных модулей драйвер печати 36
Установка дополнительных устройств порядок установки 29
установка жесткого диска принтера 23
установка порта внутренних решений 17
установка принтера проверка 41
установка программного обеспечения принтера 35
Установлено слишком много дисков [58] 313
Установлено слишком много флэш-модулей [58] 313
устранение замятий устройство двусторонней печати 282
устранение неполадок невозможно открыть Embedded Web Server 354

проверка принтера, не отвечающего на запросы 315
произошла ошибка приложения 353
устранение основных неполадок принтера 315
устранение неполадок дисплея на дисплее принтера отсутствует изображение 317
устранение неполадок печати возникают незапланированные разрывы страниц 325
задания не распечатываются 323
замятые страницы повторно не распечатываются 331
конверт заклеивается при печати 318
конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 317
многоязычные файлы PDF не распечатываются 321
не работает функция связывания лотков 324
неверные поля на распечатываемых изображениях 337
ошибка при чтении с флэш-накопителя 319
печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 322
печать на бумаге неподходящего типа 320
печать с подачей из неподходящего лотка 320
При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 321
распечатываются ошибочные символы 320
скручивание бумаги 338
частые замятия бумаги 331

- устранение неполадок подачи бумаги
сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 332
- устранение неполадок, дисплей на дисплее принтера отсутствует изображение 317
- устранение неполадок, дополнительные устройства принтера внутреннее дополнительное устройство не определяется 327
- встроенный сервер печати 328
- плата интерфейса USB/параллельного интерфейса 330
- Порт ISP 328
- проблемы с лотком 329
- проблемы с лотком на 2100 листов 326
- устранение неполадок, качество печати белые полосы на странице 352
- на распечатываемых изображениях появляются пятна тонера 351
- на распечатываемых изображениях появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон 350
- на страницах видны горизонтальные пропуски 336
- на страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 347
- неоднородное качество печати 339
- неравномерная плотность печати 351
- низкое качество печати на прозрачных пленках 351
- обрезанные страницы или изображения 333
- печать выполняется с перекосом 347
- повторяющиеся вертикальные линии 348
- повторяющиеся дефекты на распечатываемых изображениях 345
- при печати на изображении появляется некоторый оттенок 334, 346
- принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета 344
- пустые страницы 343
- серый фон на распечатываемых изображениях 335
- символы распечатываются с зубчатыми краями 332
- слишком светлая печать 342
- слишком темная печать 340
- стирается тонер 350
- устранение неполадок, печать возникают незапланированные разрывы страниц 325
- задания не распечатываются 323
- замятые страницы повторно не распечатываются 331
- конверт заклеивается при печати 318
- конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 317
- многоязычные файлы PDF не распечатываются 321
- не работает функция связывания лотков 324
- неверные поля на распечатываемых изображениях 337
- ошибка при чтении с флэш-накопителя 319
- печать задания выполняется медленнее, чем ожидалось 322
- печать на бумаге неподходящего типа 320
- печать с подачей из неподходящего лотка 320
- При печати больших заданий не выполняется разбор по копиям 321
- распечатываются ошибочные символы 320
- скорость печати снижается 324
- скручивание бумаги 338
- частые замятия бумаги 331
- устранение неполадок, подача бумаги
сообщение продолжает отображаться после устранения замятия 332
- устранение неполадок, связанных с дополнительными устройствами принтера внутреннее дополнительное устройство не определяется 327
- встроенный сервер печати 328
- плата интерфейса USB/параллельного интерфейса 330
- Порт ISP 328
- проблемы с лотком 329
- устранение неполадок, связанных с качеством печати белые полосы 352
- на распечатываемых изображениях появляются пятна тонера 351
- на распечатываемых изображениях появляются расплывчатые следы тонера или посторонний фон 350
- на страницах видны горизонтальные пропуски 336
- на страницах видны повторяющиеся горизонтальные линии 347
- неоднородное качество печати 339
- неравномерная плотность печати 351
- низкое качество печати на прозрачных пленках 351
- обрезанные страницы или изображения 333
- печать выполняется с перекосом 347
- повторяющиеся вертикальные линии 348

повторяющиеся дефекты на распечатываемых изображениях 345
при печати на изображении появляется некоторый оттенок 334, 346
принтер при печати выдает страницы сплошного черного цвета 344
пустые страницы 343
серый фон на распечатываемых изображениях 335
символы распечатываются с зубчатыми краями 332
слишком светлая печать 342
слишком темная печать 340
стирается тонер 350
Устройство работает в безопасном режиме.
Некоторые параметры печати могут быть отключены или работать неправильно. 313
утилизация картриджи с тонером 259
продукция Lexmark 258
упаковка Lexmark 259
утилизация жесткого диска принтера 80, 129, 180

Ф

фирменный бланк
загрузка, лотки 46, 96, 147
загрузка, лоток на 2100 листов 53, 103, 154
загрузка, многоцелевое устройство
подачи 60, 110, 161
флэш-накопители
поддерживаемые типы файлов 69, 119, 170
флэш-накопитель
печать 68, 118, 169
формат бумаги
установка 96, 146
формат бумаги Universal
установка 96, 46, 146
форматы бумаги
поддерживаемые 191
формы
печать 117, 168

Формы и Избранное
настройка 93, 143
функции брошюровщика 193

Х

характеристики бумаги 187
хранение бумага 190
расходные материалы 264
хранение заданий на печать 71, 121, 172

Ч

чистка
внутренняя часть принтера 270
корпус принтера 270
чистка принтера 270

Ш

шифрование жесткого диска принтера 82, 132, 183, 82, 132, 183
шум, принтер
уменьшение 78, 127

Э

экономия расходных материалов 258
Экран ожидания и фон
использование 93, 143
экспорту конфигурации
использование Embedded Web Server 94, 144
энергозависимая
память 80, 129, 180
очистка 81, 130, 181
энергонезависимая
память 80, 129, 180
очистка 81, 131, 182
этикетки, бумага
советы 186