



# **CX820, CX827**

---

## **Руководство пользователя**

**Июнь 2017 г.**

**[www.lexmark.com](http://www.lexmark.com)**

---

Тип(ы) машины:

7563

Модель(и):

136, 137

# Содержимое

<b>Информация по технике безопасности.....</b>	<b>6</b>
Условные обозначения.....	6
Заявление о продукте.....	6
<b>Информация о принтере.....</b>	<b>10</b>
Поиск сведений о принтере.....	10
Выбор местоположения принтера.....	11
Конфигурации принтера.....	12
Подключение кабелей.....	13
Использование панели управления.....	15
Состояние кнопки и индикатора питания.....	16
Использование начального экрана.....	16
Карта меню.....	17
Печать страницы параметров меню.....	19
<b>Установка и использование приложений начального экрана.....</b>	<b>20</b>
Настройка начального экрана.....	20
Настройка форм и избранного.....	20
Настройка приложения "Копия карточки".....	20
Использование Центра ярлыков.....	21
Настройка Центра сканирования.....	21
Управление контактами.....	21
<b>Установка и использование функций специальных возможностей.....</b>	<b>24</b>
Включение режима увеличения.....	24
Активация голосового руководства.....	24
Регулировка темпа речи голосового руководства.....	24
Включение голосовых паролей или PIN-кодов.....	24
Перемещение по экрану с использованием жестов.....	25
Использование экранной клавиатуры.....	25
<b>Загрузка бумаги и специальных материалов для печати.....</b>	<b>26</b>
Задание формата и типа специальной бумаги.....	26

Настройка параметров для формата бумаги Universal.....	26
Загрузка бумаги в лотки.....	26
Загрузка в многоцелевое устройство подачи.....	28
Связывание лотков.....	29
<b>Выполняется печать.....</b>	<b>31</b>
Печать с компьютера.....	31
Печать форм.....	31
Печать с мобильного устройства.....	31
Печать с флэш-накопителя.....	33
Поддерживаемые флэш-накопители и типы файлов.....	34
Настройка конфиденциальных заданий.....	35
Печать отложенных заданий.....	35
Печать списка образцов шрифтов.....	36
Отмена задания на печать.....	36
<b>Копирование.....</b>	<b>37</b>
Получение копий.....	37
Копирование фотографий.....	37
Копирование на фирменный бланк.....	37
Копирование на обеих сторонах листа.....	37
Уменьшение и увеличение копий.....	38
Разбор по копиям.....	38
Добавление страниц-разделителей между копиями.....	38
Копирование нескольких страниц на один лист.....	38
Создание кода быстрого доступа для копирования.....	38
<b>Передача по электронной почте.....</b>	<b>39</b>
Настройка функции электронной почты.....	39
Настройка параметров электронной почты.....	39
Передача электронной почты.....	39
Создание кода быстрого доступа для электронной почты.....	40
<b>Работа с факсом.....</b>	<b>41</b>
Настройка принтера для отправки факса.....	41
Передача факса.....	55
Планирование задания факса.....	56

Создание ярлыка места назначения факса.....	56
Изменение разрешения факса.....	56
Настройка плотности тонера факса.....	56
Просмотр журнала факсов.....	57
Блокировка ненужных факсов.....	57
Откладывание факсов.....	57
Пересылка факса.....	57
<b>Сканирование.....</b>	<b>58</b>
Сканирование на сервер FTP.....	58
Создание ярлыка для FTP.....	58
Сканирование на флэш-накопитель.....	58
Отправка отсканированных документов на компьютер.....	59
<b>Закрепление принтера.....</b>	<b>60</b>
Расположение гнезда замка безопасности.....	60
Очистка памяти принтера.....	60
Очистка памяти жесткого диска принтера.....	60
Настройка шифрования жесткого диска принтера.....	61
Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем.....	61
Заявление об энергозависимости.....	61
<b>Обслуживание принтера.....</b>	<b>63</b>
Регулировка уровня громкости.....	63
Сеть.....	64
Настройка печати через последовательный интерфейс (только в ОС Windows).....	65
Чистка деталей принтера.....	66
Заказ компонентов и расходных материалов.....	71
Замена компонентов и расходных материалов.....	75
Хранение расходных материалов.....	108
Перемещение принтера.....	108
Экономия энергии и бумаги.....	109
Утилизация.....	110
<b>Устранение замятий.....</b>	<b>112</b>
Предотвращение замятия материалов для печати.....	112
Определение местоположения замятия.....	113



Замятие бумаги в лотках.....	114
Замятие в многоцелевом устройстве подачи.....	115
Замятие бумаги в устройстве автоматической подачи документов.....	117
Замятие бумаги в стандартном приемном лотке.....	119
Замятие бумаги в дверце В.....	119
Замятие бумаги в лотке брошюровщика.....	123
Затор скрепок в дверце G.....	125
<b>Поиск и устранение неисправностей.....</b>	<b>129</b>
Проблемы с сетевым соединением.....	129
Проблемы с аппаратной частью.....	131
Проблема с расходными материалами.....	133
Неполадки при подаче бумаги.....	135
Неполадки печати.....	139
Неполадки, связанные с качеством цветной печати.....	162
Неисправности при работе с факсом.....	165
Проблемы при сканировании.....	168
Обращение в службу технической поддержки.....	172
<b>Обновление и перемещения.....</b>	<b>173</b>
Оборудование.....	173
ПО.....	189
Микропрограммное обеспечение.....	189
<b>Уведомления.....</b>	<b>191</b>
<b>Указатель.....</b>	<b>195</b>

# 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 — ВРАЩАЮЩИЕСЯ ЛОПАСТИ ВЕНТИЛЯТОРА:** Указывает на риск получения резаных ран от вращающихся лопастей вентилятора.

## Заявление о продукте



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




**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 – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.


-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Устройство можно использовать только со встроенным стабилизатором напряжения Lexmark, правильно подключенным к сети между принтером и фирменным кабелем питания. Использование стабилизаторов напряжения, произведенных не компанией Lexmark, может 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 – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Не скручивайте, не сгибайте, не ударяйте и не ставьте тяжелые предметы на кабель питания. Не подвергайте кабель питания нагрузке и не допускайте его перетирания. Не заземляйте кабель питания между предметами мебели и стенами. В противном случае возможно возгорание или поражение электрическим током. Регулярно проверяйте кабель питания на наличие признаков подобных проблем. Перед осмотром отключайте кабель питания от электрической розетки.
-  **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.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала 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 ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.
-  **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 – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.
-  **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 у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нем дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
  - 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 опциональными лотками или дополнительными устройствами вывода, уберите дополнительные устройства вывода и снимите принтер с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с любыми дополнительными устройствами.


- 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 – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** При установке одного или нескольких модулей на принтер или МФУ вам могут потребоваться напольная подставка, стойка или другие фиксирующие элементы, помогающие надежно закрепить устройство во избежание травм. Дополнительные сведения о поддерживаемых конфигурациях см. на сайте [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).


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

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

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления следует соблюдать осторожность в местах с таким знаком. Травмирования от защемления могут случаться в области движущихся частей, таких как зубчатые передачи, дверцы, лотки и крышки.

 **ВНИМАНИЕ — ВРАЩАЮЩИЕСЯ ЛОПАСТИ ВЕНТИЛЯТОРА:** Во избежание риска получения резаных ран от вращающихся лопастей вентилятора следует выключить питание принтера и отключить кабель питания от розетки перед доступом к областям, отмеченным данным символом.

 **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.

 **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.

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.

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


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.

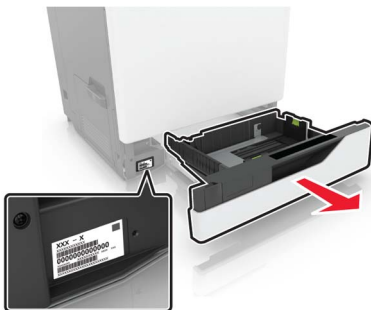
Данное устройство в процессе работы вырабатывает озон. Оно может быть снабжено фильтром для снижения концентрации озона до уровня намного ниже рекомендуемого. Для предотвращения высокого уровня концентрации озона при интенсивном использовании устройство следует устанавливать в хорошо проветриваемой зоне и заменять озоновый и выпускной фильтры в соответствии с инструкциями по обслуживанию устройства. Если в инструкциях по обслуживанию устройства нет упоминаний о фильтрах, это означает, что устройство не имеет фильтров, требующих замены.

**СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.**

# Информация о принтере

## Поиск сведений о принтере

Что требуется найти?	Рекомендации по поиску
<p>Указания по первоначальной установке.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Подключение принтера</li> <li>• Установка программного обеспечения принтера</li> </ul>	<p>См. документацию по установке, прилагаемую к принтеру, или перейдите на веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p>
<p>Дополнительные инструкции по установке и указания по использованию принтера:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбор и хранение бумаги и специальной бумаги</li> <li>• Загрузка бумаги</li> <li>• Настройка параметров принтера</li> <li>• Просмотр и печать документов и фотографий</li> <li>• Установка и использование программного обеспечения принтера</li> <li>• Настройка принтера в сети</li> <li>• Уход и обслуживание принтера</li> <li>• Поиск и устранение неполадок</li> </ul>	<p><i>Информационный центр</i> — перейдите на веб-сайт <a href="http://infoserve.lexmark.com">http://infoserve.lexmark.com</a>.</p> <p><i>Страницы меню справочной системы</i> — получите доступ к руководствам по микропрограмме принтера или перейдите на веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p> <p><i>Руководство по использованию сенсорного экрана</i> — перейдите на веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p> <p>Видеоролики о продукте — перейдите на веб-сайт <a href="http://infoserve.lexmark.com/idv/">http://infoserve.lexmark.com/idv/</a>.</p>
<p>Информация о настройке и управлении параметрами доступа к функциям принтера</p>	<p><i>Руководство по специальным возможностям Lexmark</i> — перейдите на веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p>
<p>Справка по использованию программного обеспечения принтера</p>	<p>Справка по ОС Microsoft® Windows® или Macintosh — Откройте программу принтера и нажмите <b>Справка</b>.</p> <p>Щелкните  для просмотра контекстной справки.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Справка по программе устанавливается автоматически вместе с программным обеспечением принтера.</li> <li>• Программное обеспечение принтера находится в программной папке принтера или на рабочем столе, в зависимости от операционной системы.</li> </ul>

Что требуется найти?	Рекомендации по поиску
<p>Самая последняя вспомогательная информация, обновления и поддержка клиентов.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Документация</li> <li>• Файлы драйверов для загрузки</li> <li>• Поддержка путем общения через Интернет</li> <li>• Поддержка по электронной почте</li> <li>• Поддержка через голосовую связь</li> </ul>	<p>Перейдите на веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p> <p><b>Примечание:</b> Выберите страну или регион, а затем выберите продукт для просмотра соответствующего веб-узла поддержки.</p> <p>Контактная информация о поддержке в вашей стране или регионе указана на веб-сайте или в печатной документации по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера.</p> <p>При обращении в службу поддержки клиентов подготовьте следующую информацию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Место и дату приобретения</li> <li>• Тип оборудования и серийный номер</li> </ul> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Информация по технике безопасности</li> <li>• Информация о соответствии стандартам</li> <li>• Сведения о гарантии</li> <li>• Информация о воздействии на окружающую среду</li> </ul>	<p>Сведения о гарантии отличаются в зависимости от страны или региона:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>В США</b> — См. Заявление об ограниченной гарантии из комплекта поставки принтера, или веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</li> <li>• <b>В других странах и регионах</b> — См. печатную документацию по гарантийным обязательствам из комплекта поставки принтера.</li> </ul> <p><i>Информационный справочник</i> — подробнее см. прилагаемую к принтеру документацию или перейдите на веб-сайт <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p>

## Выбор местоположения принтера

При выборе места для принтера, оставьте достаточное пространство для открывания лотков, крышек и дверец, а также для установки дополнительных модулей.

- Принтер следует устанавливать вблизи электрической розетки.

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

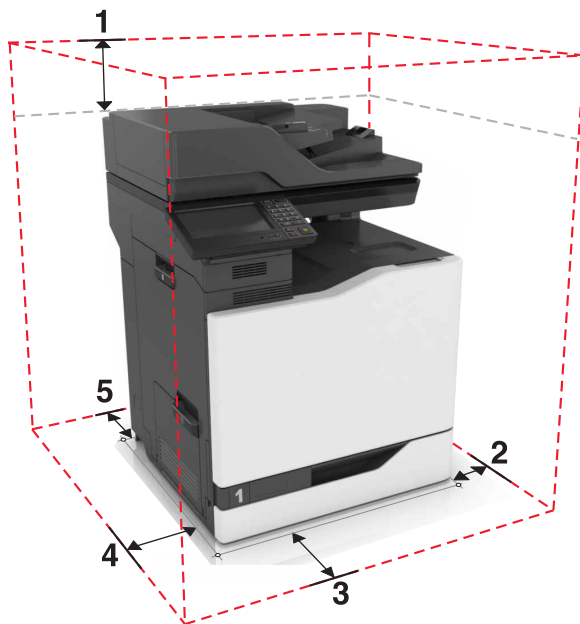
**⚡ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте и не используйте данное устройство рядом с водой или в местах с высокой влажностью.

- Убедитесь, что циркуляция воздуха отвечает требованиям стандарта ASHRAE 62 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 10 до 32,2°C (от 50 до 90°F)
Температура хранения	от -40 до 43,3°C (от -40 до 110°F)

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



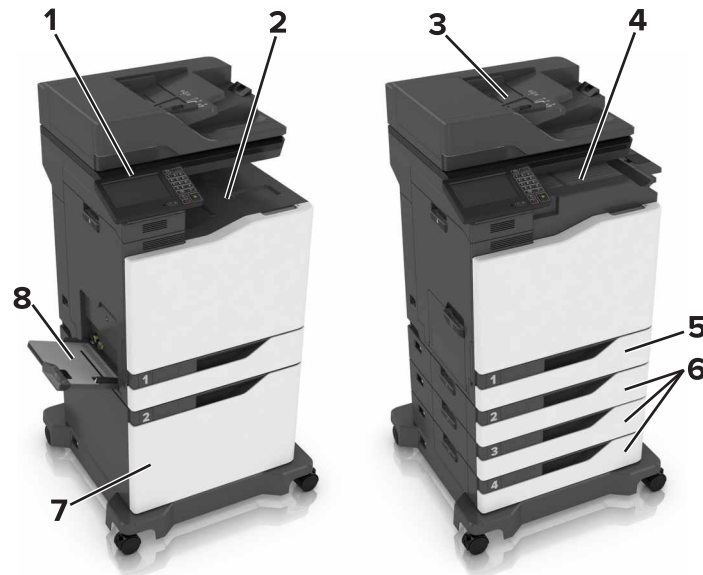
1	Сверху	330 мм (13")
2	Правая сторона	152 мм (6")
3	Спереди	381 мм (15")
4	Левая сторона	457 мм (18")
5	Сзади	203 мм (8")

## Конфигурации принтера

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!** При установке одного или нескольких дополнительных модулей на принтер или МФУ может потребоваться напольная подставка, стойка или другие фиксирующие элементы, помогающие надежно зафиксировать устройство во избежание травм. Подробнее о поддерживаемых конфигурациях см. на сайте [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

Можно изменить конфигурацию принтера, установив три дополнительных лотка на 550 и 2200 листов.



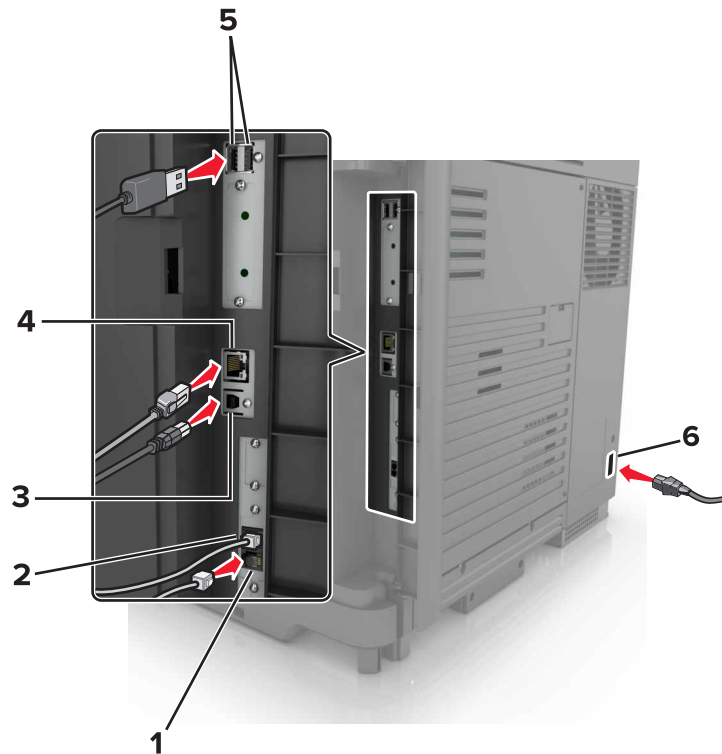


1	Панель управления
2	Стандартный лоток
3	Устройство автоматической подачи документов (УАПД)
4	Брошюровщик
5	Стандартный лоток на 550 листов
6	Дополнительные лотки на 550 листов
7	Дополнительный лоток на 2200 листов
8	Многоцелевое устройство подачи

## Подключение кабелей

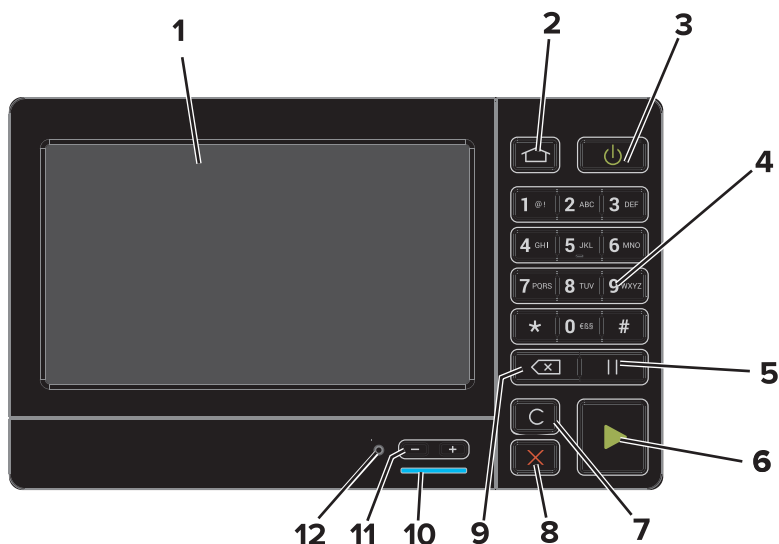
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание поражения электрическим током устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.
- ⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не прикасайтесь к кабелю USB, сетевому беспроводному адаптеру, а также к указанным участкам на принтере, когда выполняется печать.



	Использовать	Назначение
1	Порт EXT	Подключение дополнительных устройств (телефона или автоответчика) к принтеру и телефонной линии. Этот порт используется при отсутствии выделенной линии факса для принтера и только в том случае, если этот способ подключения поддерживается в вашей стране или регионе. <b>Примечание:</b> Для доступа к порту снимите заглушку.
2	Порт LINE	Подключите принтер к рабочей телефонной линии через стандартную розетку (RJ-11), DSL фильтр, VoIP-адаптер или любой другой адаптер, который позволяет получить доступ к телефонной линии для передачи и приема факсов.
3	Порт USB принтера	Подключите принтер к компьютеру.
4	порт Ethernet	Подключение принтера к сети Ethernet.
5	USB-порты	Установите клавиатуру или любые другие совместимые дополнительные модули.
6	Разъем кабеля питания	Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.

## Использование панели управления



	Использовать	Назначение
1	Отобразить	<ul style="list-style-type: none"> <li>Просмотр сообщений принтера и состояния расходных материалов.</li> <li>Настройка и работа с принтером.</li> </ul>
2	Кнопка "Начальный экран"	Возврат к начальному экрану.
3	Кнопка питания	<ul style="list-style-type: none"> <li>Включите или выключите принтер.</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> Чтобы выключить принтер, нажмите и удерживайте клавишу питания в течение пяти секунд.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Перевод принтера в спящий режим или режим гибернации.</li> <li>Перевод принтера из спящего режима или режима гибернации.</li> </ul>
4	Клавиатура	Ввод цифр и символов в поля для ввода.
5	Кнопка паузы	Вставка паузы в номер факса.
6	Кнопка "Пуск"	Запуск задания в зависимости от выбранного режима.
7	Кнопка "Очистить все" или "Сброс"	Восстановление значений параметров по умолчанию таких функций, как копирование, отправка факсов и сканирование.
8	Кнопка "Стоп" или "Отменить"	Остановка текущего задания.
9	Клавиша возврата на одну позицию	Перемещение курсора на одну позицию назад и удаление символов в полях для ввода.
10	Световой индикатор	Проверка состояния принтера.
11	Клавиши уровня громкости	Регулировка уровня громкости гарнитуры или динамиков.
12	Порт для гарнитуры или динамиков	Подключение гарнитуры или динамиков.

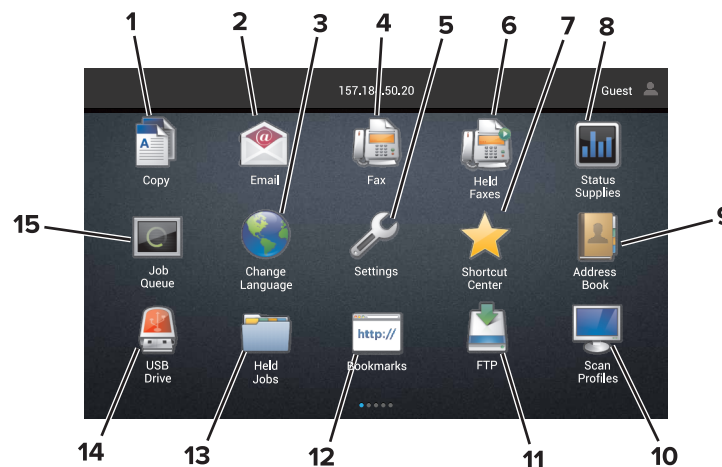
## Состояние кнопки и индикатора питания

Световой индикатор	Сост. принт.
Выкл.	Принтер отключен или находится в режиме гибернации.
Синий	Принтер находится в состоянии готовности или обрабатывает данные.
Красный	Требуется вмешательство пользователя.

Индикатор кнопки питания	Сост. принт.
Выкл.	Принтер выключен или обрабатывает данные.
Постоянно горит желтым цветом	Принтер находится в режиме сна.
Мигает желтым	Принтер находится в режиме гибернации.

## Использование начального экрана

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



Нажмите		Назначение
1	Копировать	Выполнение копирования.
2	Электронная почта	Отправка эл. почты.
3	Изменить язык	Изменение языка дисплея принтера.
4	Факс	Передача факс
5	Параметры	Доступ к меню принтера.
6	Отложенные факсы	Отображение всех текущих отложенных заданий факса. <b>Примечание:</b> Если параметр "Отложенные факсы" скрыт, появляется параметр "Не задерживать отложенные факсы".
7	Центр ярлыков	Работа со всеми ярлыками.

Нажмите		Назначение
8	Состояние/расходные материалы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отображение предупреждений принтера или сообщений об ошибке каждый раз, когда требуется вмешательство пользователя для продолжения обработки задания на принтере.</li> <li>• Просмотр дополнительных сведений по предупреждениям принтера или сообщениям об ошибках, в том числе о том, как закрыть сообщения.</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> Этот параметр можно также открыть, коснувшись верхней части начального экрана.</p>
9	Адресная книга	Доступ, создание и организация контактов.
10	Профили сканирования	Сканирование и сохранение документов сразу на компьютер.
11	FTP	Сканирование и сохранение документов сразу на FTP-сервер.
12	Закладки	Работа со всеми закладками.
13	Отложенные задания	Отображение всех текущих отложенных заданий печати.
14	Накопитель USB	Просмотр, выбор или печать фотографий и документов с флеш-накопителя.
15	Очередь заданий	Отображение всех текущих заданий печати. <b>Примечание:</b> Этот параметр можно также открыть, коснувшись верхней части начального экрана.

### Эти параметры также могут отображаться на начальном экране

Нажмите	Назначение
Профили приложений	Доступ к профилям приложений.
Блокировка устройства	Блокировка доступа пользователей к любым функциям принтера с начального экрана.

## Карта меню

### Устройство

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Предпочтения</li> <li>• Удаленная панель управления</li> <li>• Уведомления</li> <li>• Управление питанием</li> <li>• Сведения, передаваемые в Lexmark</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Спец. возможности</li> <li>• Восстановить заводские настройки по умолчанию</li> <li>• Обслуживание</li> <li>• Значки, отображаемые на начальном экране</li> <li>• О принтере</li> </ul>
---	--

### Печать

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Макет</li> <li>• Послепечатная обработка</li> <li>• Настройка</li> <li>• Качество</li> <li>• Учет заданий</li> <li>• XPS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PDF</li> <li>• PostScript</li> <li>• PCL</li> <li>• HTML</li> <li>• Изображение</li> <li>• PPDS</li> </ul>
--	---

**Бумага**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Конфигурация лотка</li> <li>• Настройка материала для печати</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройки лотка</li> </ul>
--	---

**Копирование**

Параметры копирования по умолчанию

**Факс**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Режим факса</li> <li>• Настройка аналогового факса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройка факс-сервера</li> </ul>
--	--

**Электронная почта**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройка электронной почты</li> <li>• Параметры эл. почты по умолчанию</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройка Web Link</li> </ul>
---	--

**Сеть/Порты**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обзор сети</li> <li>• Беспроводная связь</li> <li>• AirPrint</li> <li>• Ethernet</li> <li>• TCP/IP</li> <li>• IPv6</li> <li>• SNMP</li> <li>• IPSec</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Конфигурация LPD</li> <li>• Настройки HTTP/FTP</li> <li>• ThinPrint</li> <li>• Порт USB</li> <li>• Параллельный [x]</li> <li>• Последовательный</li> <li>• Виртуальный принтер Google</li> <li>• Wi-Fi Direct</li> </ul>
---	---

**FTP**

Параметры FTP по умолчанию

**Накопитель USB**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сканирование на флэш-накопитель</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Печать с флэш-накопителя</li> </ul>
---	--

**Безопасность**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Методы входа</li> <li>• График устройств USB</li> <li>• Журнал проверки безопасности</li> <li>• Ограничения входа в систему</li> <li>• Настройка конфиденциальной печати</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Шифрование диска</li> <li>• Очистка временных файлов данных</li> <li>• Параметры решений LDAP</li> <li>• Разное</li> </ul>
--	---

**Меню "Дополнительная плата"**

**Примечание:** Этот параметр отображается только при наличии установленной дополнительной платы.

## Отчеты

<ul style="list-style-type: none"><li>• Страница настроек меню</li><li>• Устройство</li><li>• Печать</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Коды быстрого доступа</li><li>• Факс</li><li>• Сеть</li></ul>
--	---

## Справка

<ul style="list-style-type: none"><li>• Печать всех руководств</li><li>• Руководство по настройке качества цветной печати</li><li>• Руководство по подключениям</li><li>• Руководство по копированию</li><li>• Руководство по использованию электронной почты</li><li>• Руководство по использованию факса</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Информационное руководство</li><li>• Руководство по материалам для печати</li><li>• Руководство по перевозке</li><li>• Руководство по качеству печати</li><li>• Руководство по сканированию</li><li>• Руководство по расходным материалам</li></ul>
--	---

## Поиск и устранение неисправностей

<ul style="list-style-type: none"><li>• Образцы качества базовой печати</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Образцы качества печати принтера с дополнительными возможностями</li></ul>
---	--

## Печать страницы параметров меню

На начальном экране выберите **Параметры > Отчеты > Страница параметров меню**.

# Установка и использование приложений начального экрана

## Настройка начального экрана

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 > Устройство > Значки, отображаемые на начальном экране**.

3 Выберите значки и кнопки для отображения на начальном экране.

4 Примените изменения.

## Настройка форм и избранного

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 **Приложения > Формы и избранное > Настройка**.

3 Нажмите **Добавить** и настройте параметры.

### Примечания.

- Для проверки настроек местоположения закладки введите IP-адрес компьютера, на котором находится закладка.
- Убедитесь, что у принтера есть права доступа к папке, где находится закладка.

4 Примените изменения.

## Настройка приложения "Копия карточки"

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 **Приложения > Копия карточки > Настройка**.

**3** Настройка параметров вывода и сканирования.

**Примечания.**

- При сканировании карточки убедитесь, что разрешение сканирования составляет не более 200 dpi для цветного изображения, и не более 400 dpi для черно-белого.
- При сканировании нескольких карточек убедитесь, что разрешение сканирования составляет не более 150 dpi для цветного изображения, и не более 300 dpi для черно-белого.
- Для сканирования нескольких карточек требуется жесткий диск принтера.
- Сеть принтера и параметры сервера электронной почты должны быть настроены.

**4** Примените изменения.

## Использование Центра ярлыков

**1** На начальном экране коснитесь **Центра ярлыков**, затем выберите функцию принтера.

**2** Коснитесь **Центра ярлыков**, затем настройте параметры.

**3** Коснитесь **Сохранить**, затем введите уникальное имя для ярлыка.

**4** Примените изменения.

## Настройка Центра сканирования

**1** На начальном экране выберите **Центр сканирования**.

**2** Выберите и создайте место назначения, затем настройте параметры.

**Примечания.**

- При создании сетевого назначения следует проверять и изменять параметры, пока не перестанут появляться ошибки.
- Сохраняются только назначения, созданные из встроенного веб-сервера. Для получения дополнительных сведений см. прилагаемую к решению документацию.

**3** Примените изменения.

## Управление контактами

### Добавление контактов

**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** Нажмите **Адресная книга**.

**3** Добавьте контакт в разделе "Контакты".

**Примечание:** Можно привязать контакт к одной или нескольким группам.

**4** При необходимости укажите способ входа для доступа приложений.

**5** Примените изменения.

## Добавление групп

**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** Нажмите **Адресная книга**.

**3** В разделе "Группы контактов" добавьте название группы.

**Примечание:** К группе можно привязать один или несколько контактов.

**4** Примените изменения.

## Редактирование контактов и групп

**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** Нажмите **Адресная книга**.

**3** Выполните одно из следующих действий.

- В разделе "Контакты" нажмите имя контакта, затем измените информацию.
- В разделе "Группы контактов" нажмите название группы, затем измените информацию.

**4** Примените изменения.

## Удаление контактов или групп

**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** Нажмите **Адресная книга**.**3** Выполните одно из следующих действий.

- В разделе "Контакты" выберите контакт, который следует удалить.
- В разделе "Группы контактов" выберите группу, которую следует удалить.

## Установка и использование функций специальных возможностей

### Включение режима увеличения

- 1 На панели управления нажмите и удерживайте кнопку **5**, пока не услышите голосовое сообщение.
- 2 Выберите **Увеличение**.
- 3 Выберите **ОК**.

Подробнее о работе с увеличенным экраном см. в [“Перемещение по экрану с использованием жестов” на стр. 25](#).

### Активация голосового руководства

#### С панели управления

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **5**, пока не услышите голосовое сообщение.
- 2 Выберите **ОК**.

#### С клавиатуры

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **5**, пока не услышите голосовое сообщение.
- 2 Нажмите клавишу табуляции **Tab** для перевода курсора на кнопку **ОК**, затем нажмите клавишу **ввода**.

#### Примечания.

- Голосовое руководство также активируется при подключении наушников в разъем наушников.
- Уровень громкости регулируется кнопками уровня громкости в нижней части панели управления.

### Регулировка темпа речи голосового руководства

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Устройство > Специальные возможности > Темп речи**.
- 2 Выберите темп речи.

### Включение голосовых паролей или PIN-кодов

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Устройство > Специальные возможности > Голосовые пароли/PIN-коды**.
- 2 Включите параметр.

## Перемещение по экрану с использованием жестов

### Примечания.

- Жесты применимы только при активированном голосовом руководстве.
- Для ввода символов и регулировки некоторых параметров требуется физическая клавиатура.

Жест	Функция
Двойное касание	Выбор варианта или элемента на экране.
Тройное касание	Изменение масштабирования текста и изображения.
Смахнуть вправо или вниз	Переход к следующему элементу на экране.
Смахнуть влево или вверх	Переход к предыдущему элементу на экране.
Переместить	Доступ к участкам увеличенного изображения, которые находятся за пределами экрана. <b>Примечание:</b> Для этого жеста необходимо использовать два пальца для перемещения по увеличенному изображению.
Смахнуть вверх, затем влево	Выход из приложения и возврат на начальный экран.
Смахнуть вниз, затем влево	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отмена задания.</li> <li>• Возврат к предыдущему параметру.</li> <li>• Выход из экрана, который появляется без изменения каких-либо параметров или значений.</li> </ul>
Смахнуть вверх, затем вниз	Повтор голосовой подсказки.

## Использование экранной клавиатуры

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Поднесите палец к кнопке, чтобы услышать объявление символа.
- Поднимите палец, чтобы ввести символ в поле.
- Нажмите клавишу **Backspace** для удаления символов.
- Чтобы прослушать содержимое поля ввода, нажмите клавишу табуляции **Tab**, затем нажмите **Shift + Tab**.

## Загрузка бумаги и специальных материалов для печати

### Задание формата и типа специальной бумаги


Лотки автоматически определяют формат обычной бумаги. При использовании специальной бумаги (этикетки, карточки или конверты) выполните следующие действия.

- 1 На начальном экране откройте:  
**Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат/тип бумаги >** выберите устройство подачи бумаги
- 2 Задайте формат и тип специальной бумаги.

### Настройка параметров для формата бумаги Universal

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Бумага > Настройка материала для печати > Настройка формата Universal**.
- 2 Настройте параметры.

### Загрузка бумаги в лотки

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

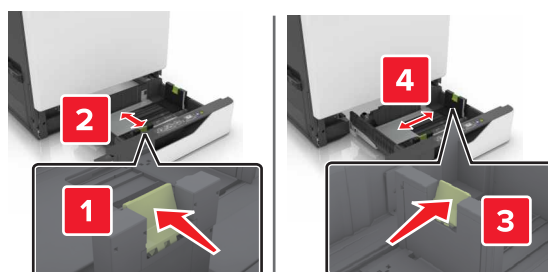
- 1 Выдвиньте лоток.

**Примечание:** Не отсоединяйте лотки от принтера во время работы принтера.

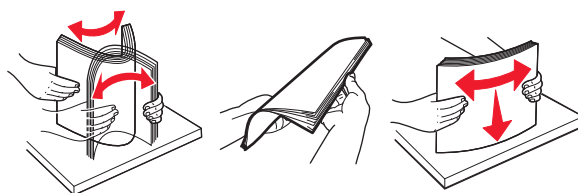


2 Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.

**Примечание:** Метки форматов на днище лотка упрощают настройку направляющих.



3 Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.

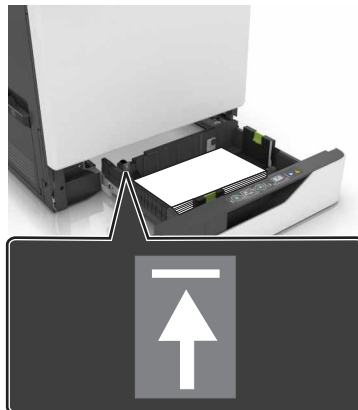


4 Загружайте бумаги лицевой стороной вверх.

**Примечания.**

- Загружайте фирменные бланки лицевой стороной вверх и верхним колонтитулом с левой стороны лотка при односторонней печати.
- Загружайте фирменные бланки лицевой стороной вниз и верхним колонтитулом с правой стороны лотка при двусторонней печати.
- Загружайте фирменные бланки лицевой стороной вверх и верхним колонтитулом с правой стороны лотка при односторонней печати со сшиванием.
- Загружайте фирменные бланки лицевой стороной вниз и верхним колонтитулом с левой стороны лотка при двусторонней печати со сшиванием.
- Загрузите перфорированную бумагу перфорацией вперед или с левой стороны лотка.

- Не задвигайте бумагу в лоток.
- Убедитесь в том, что высота стопки ниже указателя максимальной загрузки бумаги. Переполнение лотка может вызывать замятия бумаги.

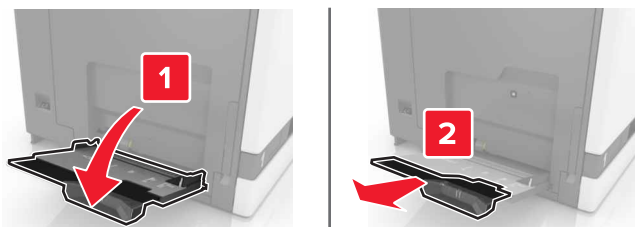


## 5 Вставьте лоток.

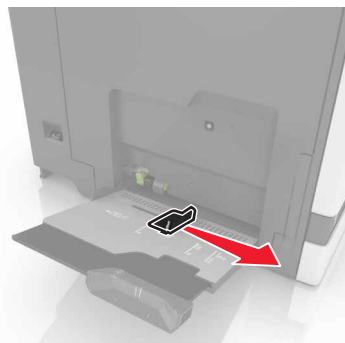
При загрузке бумаги, отличной от обычной, задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной в лоток бумагой.

# Загрузка в многоцелевое устройство подачи

## 1 Откройте многоцелевое устройство подачи.

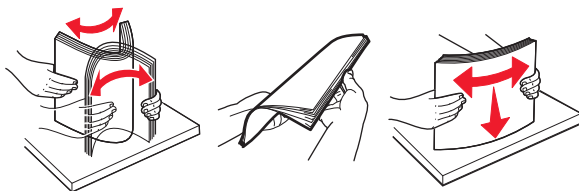


## 2 Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.





3 Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.

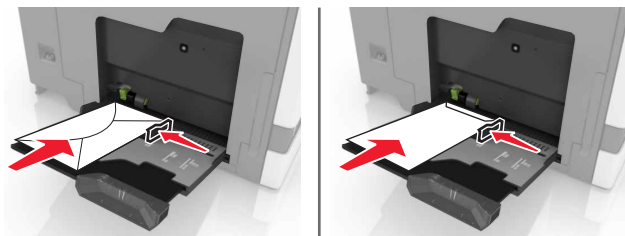


4 Загрузите бумагу.

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



- Загрузите конверты клапаном вверх, прижимая к левой стороне направляющей бумаги. Загрузите европейские конверты клапанами вверх и в сторону принтера.



**Предупреждение – Риск повреждения!** Запрещается печатать на конвертах с марками, застежками, защелками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками.

5 На панели управления задайте тип и формат бумаги в соответствии загруженной в лоток.

## Связывание лотков

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 > Бумага**.

**3** Приведите формат и тип бумаги в соответствии со связываемыми лотками.


**Примечание:** Чтобы отменить связывание лотков, убедитесь в том, что нет лотков того же формата и типа бумаги.

**4** Сохраните параметры.

**Примечание:** Также можно изменить формат бумаги и настройки типа бумаги с панели управления принтера.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Температура термоэлемента изменяется в зависимости от указанного типа бумаги. Во избежание проблем с печатью приведите параметр формата бумаги в принтере в соответствии с бумагой, загруженной в лоток.

## Выполняется печать

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от заземления следует соблюдать осторожность в местах с таким знаком. Травмирования от заземления могут случаться в области движущихся частей, таких как зубчатые передачи, дверцы, лотки и крышки.

## 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.

## Печать с мобильного устройства

### 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 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 службы печати Moria

Служба печати Moria® – 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 Moria.

**Примечание:** Перед печатью следует проверить, что служба печати Moria 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 AirPrint

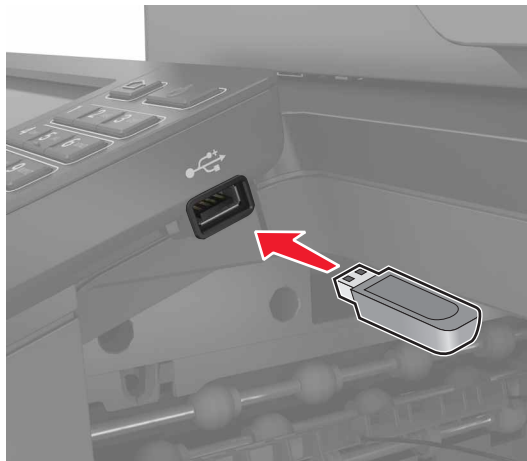
AirPrint – это решение мобильной печати, которое позволяет выполнять печать непосредственно с устройства с Apple на любом принтере с поддержкой AirPrint.

**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 флэш-накопителя

1 Вставьте флэш-накопитель в USB порт.



### Примечания.

- Если флэш-накопитель подключается при появлении сообщения об ошибке, флэш-накопитель игнорируется принтером.
- Если в момент установки флэш-накопителя на принтере обрабатываются другие задания, на дисплее отображается сообщение **Занят**.

2 На дисплее выберите документ для печати.

При необходимости настройте другие параметры печати.

3 Отправьте задание на печать.

Чтобы распечатать другие документы, коснитесь **USB-накопитель**.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не касайтесь принтера или флэш-накопителя в показанной области при выполнении печати, чтении или записи на устройство памяти. Это может привести к потере данных или неисправности.



## Поддерживаемые флэш-накопители и типы файлов

### Флэш-накопители

- Lexar JumpDrive S70 (16 ГБ и 32 ГБ)
- SanDisk Cruzer (16 ГБ и 32 ГБ)
- PNY Attaché (16 ГБ и 32 ГБ)

### Примечания.

- В принтере есть поддержка высокоскоростных USB-накопителей стандарта высокоскоростной передачи.
- В USB-накопителях должна быть поддержка FAT-системы (File Allocation Tables).

### Типы файлов

Документы:

- .doc или .docx
- .xls или .xlsx
- .ppt или .pptx
- .pdf
- .xps

Изображения:

- .dcm
- .gif
- .jpeg или .jpg
- .bmp
- .psd
- .tiff или .tif
- .png

## Настройка конфиденциальных заданий

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Безопасность > Настройка конфиденциальной печати**.
- 2 Настройте параметры.

Параметр	Назначение
Макс неверных PIN	Ограничение количества попыток ввода неверного PIN-кода. <b>Примечание:</b> По достижении предельного значения выполняется удаление заданий печати для данного пользователя.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Указание продолжительности времени, по истечении которого конфиденциальные задания автоматически удаляются из памяти принтера. <b>Примечание:</b> Конфиденциальные отложенные задания хранятся в памяти принтера до снятия их с удержания или удаления вручную вошедшем в систему пользователем.
Истечение срока действия задания на печать с повтором	Указание продолжительности времени, по истечении которого задания с повтором удаляются из памяти принтера. <b>Примечание:</b> Отложенные задания с повтором сохраняются, чтобы можно было распечатать дополнительные копии позже.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой	Указание продолжительности времени, по истечении которого задания с проверкой удаляются из памяти принтера. <b>Примечание:</b> Режим печати с проверкой позволяет проверить качество печати первой копии перед печатью остальных копий.
Истечение срока действия задания на печать с резервированием	Указание продолжительности времени, по истечении которого задания с резервированием удаляются без печати. <b>Примечание:</b> Отложенные задания с резервированием автоматически удаляются после печати.

## 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 списка образцов шрифтов

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

## Отмена задания на печать

### С панели управления принтера

- 1 На начальном экране выберите **Очередь заданий**.

**Примечание:** Этот параметр можно также открыть, коснувшись верхней части начального экрана.

- 2 Выберите задание для отмены.

### С компьютера

- 1 В зависимости от операционной системы выполните одно из следующих действий.

- Откройте папку принтеров, затем выберите ваш принтер.
- Из пункта "Настройки системы" меню Apple перейдите к своему принтеру.

- 2 Выберите задание для отмены.



# Копирование

## Получение копий

1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.

**Примечание:** Во избежание обрезки изображений оригинал документа и копии должны быть одного формата.

2 На начальном экране коснитесь **Копировать**, затем укажите количество копий.

При необходимости настройте параметры копирования.

3 Выполните копию документа.

**Примечание:** Для быстрого копирования на панели управления нажмите .

## Копирование фотографий

1 Поместите фотографию на стекло сканера.

2 На начальном экране коснитесь **Копирование > Содержимое > Фото**.

3 В меню "Источник содержимого" выберите настройки, которые лучше всего подходят для исходной фотографии.

4 Отправьте задание копирования.

## Копирование на фирменный бланк

1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.

2 На начальном экране коснитесь **Копировать**, затем укажите формат оригинала документа.

3 Нажмите **Копировать на**, затем выберите лоток с печатным материалом.

Если печатные материалы загружены в несколько лотков, перейдите к:

**Многоцелевое устройство подачи > выберите формат специального материала для печати > Фирменный бланк**

4 Отправьте задание копирования.

## Копирование на обеих сторонах листа

1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.

2 На начальном экране коснитесь **Копирование > Параметры страницы**.

3 Задайте значения параметров.

4 Выполните копию документа.

## Уменьшение и увеличение копий

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране откройте:  
**Копировать** > **Масштаб** > укажите значение масштабирования  
**Примечание:** При изменении формата оригинала документа или формата на выходе после настройки масштабирования восстанавливается значение "Авто".
- 3 Выполните копию документа.

## Разбор по копиям

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране коснитесь **Копировать**, затем выберите для "Разбор по копиям" значение **Вкл.**
- 3 Выполните копию документа.


## Добавление страниц-разделителей между копиями

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране коснитесь **Копирование** > **Страницы-разделители**.
- 3 Задайте значения параметров.
- 4 Отправьте задание копирования.

## Копирование нескольких страниц на один лист

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране коснитесь **Копирование** > **Страниц на стороне**.
- 3 Задайте значения параметров.
- 4 Выполните копию документа.

## Создание кода быстрого доступа для копирования

- 1 На начальном экране нажмите **Копировать**.
- 2 Настройте параметры и коснитесь .
- 3 Введите имя ярлыка.
- 4 Примените изменения.

# Передача по электронной почте

## Настройка функции электронной почты

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Настройки > Выполнить начальную настройку**.
- 2 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.
- 3 На экране "Перед началом работы" выберите **Изменить параметры и продолжить работу Мастера**.
- 4 На экране настройки сервера факсов/эл. почты введите необходимую информацию.
- 5 Завершите настройку.

## Настройка параметров электронной почты

- 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 > Электронная почта**.
- 3 Введите необходимые данные.
- 4 Примените изменения.

## Передача электронной почты


### Использование панели управления

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране нажмите **Эл. почта**, затем введите необходимые сведения.  
**Примечание:** Можно также ввести получателя, используя адресную книгу или номер кода быстрого доступа.
- 3 Если требуется, настройте параметры типа выходного файла.
- 4 Отправьте сообщение эл. почты.

### Использование кода быстрого доступа

- 1 На панели управления принтера нажмите кнопку **#**, затем с клавиатуры введите код быстрого доступа.
- 2 Отправьте сообщение эл. почты.

## Создание кода быстрого доступа для электронной почты

- 1 На начальном экране выберите **Электронная почта**.
- 2 Настройте параметры и коснитесь .
- 3 Введите имя ярлыка.
- 4 Примените изменения.

# Работа с факсом

## Настройка принтера для отправки факса

### Примечания.

- В некоторых странах и регионах следующие методы подключения могут оказаться не применимыми.
- Во время начальной настройки принтера снимите метку с тех функций, которые планируете настроить позже, например "Факс", затем нажмите **Продолжить**.
- Световой индикатор мигает красным, если функция передачи факса включена, но настроена не полностью.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не дотрагивайтесь до кабелей или принтера в области, отмеченной белым, во время приема или передачи факсов.



## Настройка режима факса

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Настройки > Выполнить начальную настройку**.
- 2 Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.
- 3 На экране "Перед началом работы" выберите **Изменить параметры и продолжить работу Мастера**.
- 4 На экране настройки сервера факсов/эл. почты введите необходимую информацию.
- 5 Завершите настройку.

## Выбор типа подключения факса

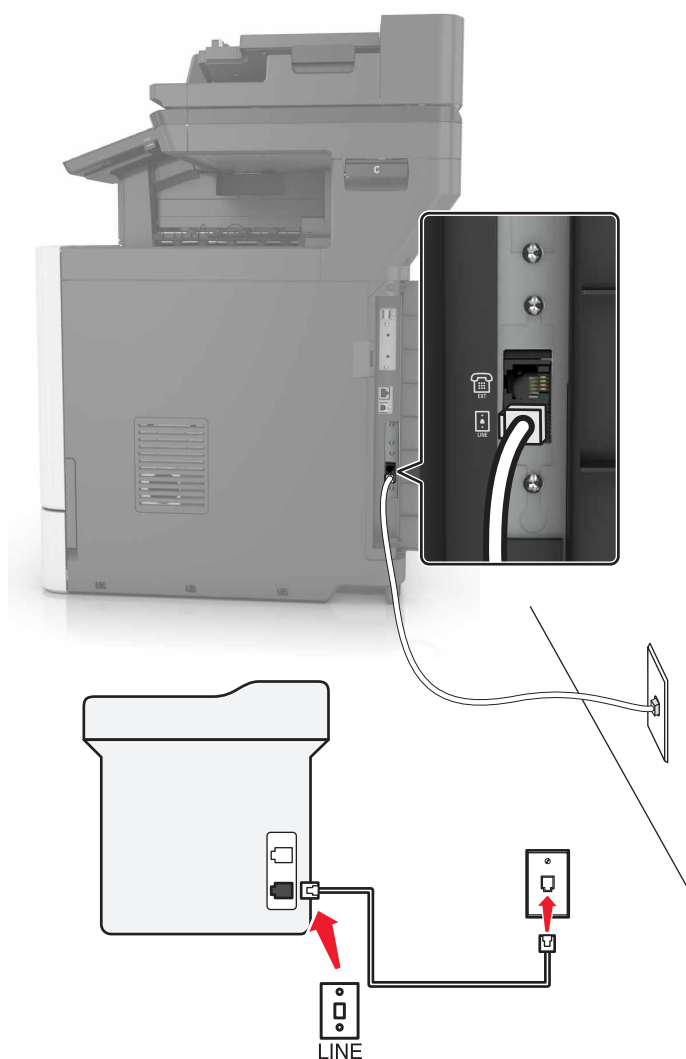
### Настройка факса со стандартной телефонной линией

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

### Настройка 1: Принтер подключен к выделенной линии факса



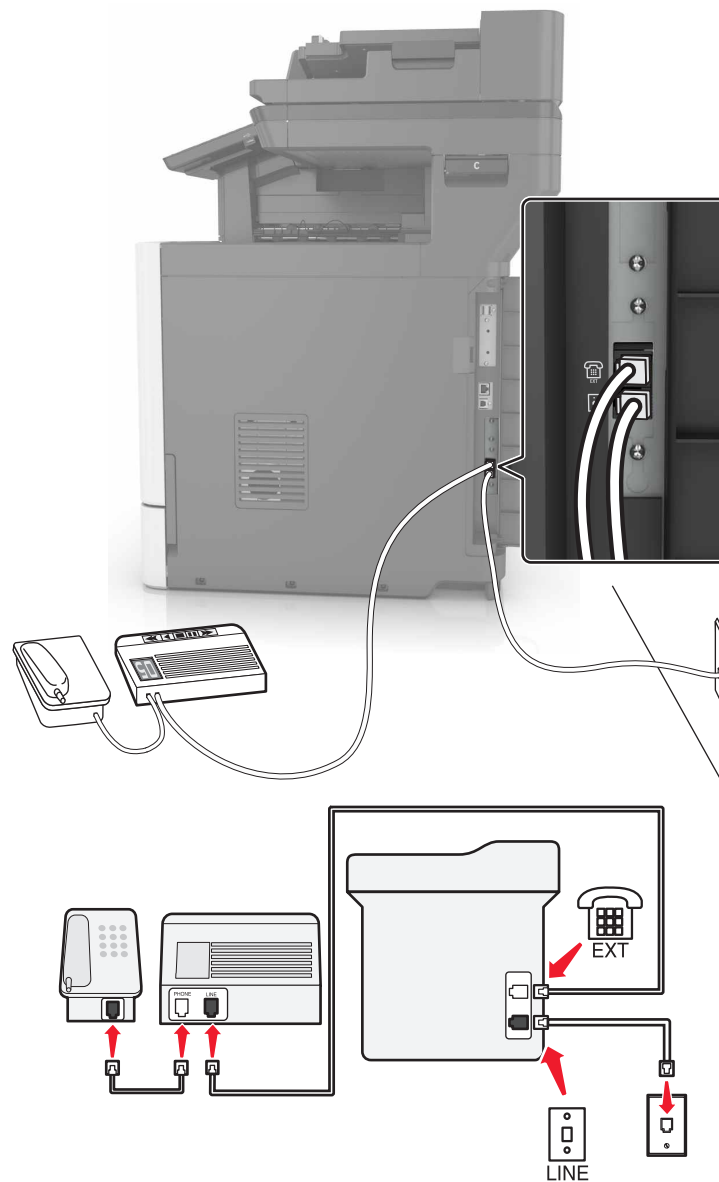
- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой розетке.

**Примечания.**

- Принтер можно настроить на автоматический прием факсов (включить функцию автоответа) или на прием вручную (выключить функцию автоответа).
- Если требуется автоматический прием факсов, включите функцию автоответа. Затем можно настроить ответ после указанного числа звонков.

**Настройка 2: Принтер подключен к той же телефонной линии, что и автоответчик**

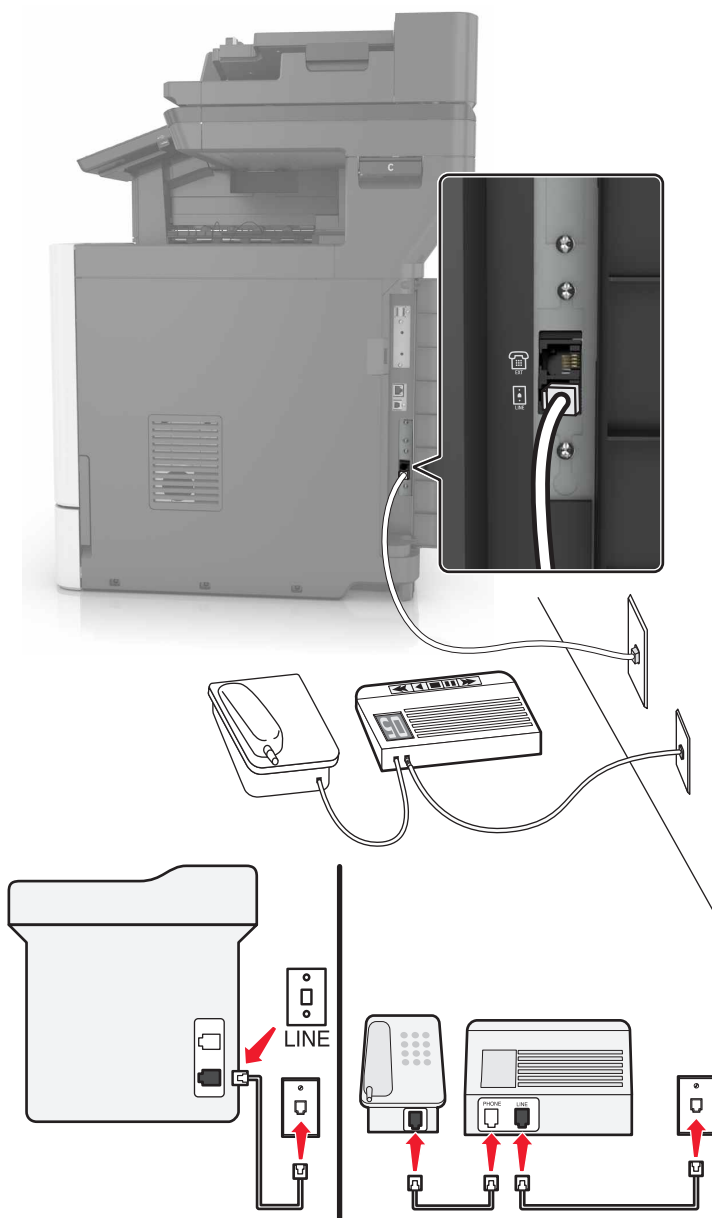
**Примечание:** Если вы подписаны на услугу отличительного звонка, следует настроить соответствующий шаблон звонка для принтера. В противном случае принтер не будет принимать факсы, даже если настроен автоматический прием факсов.

**Подключение к той же телефонной розетке**

- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой розетке.
- 3 Подключите автоответчик к телефонному порту принтера.



## Подключение к разным настенным розеткам



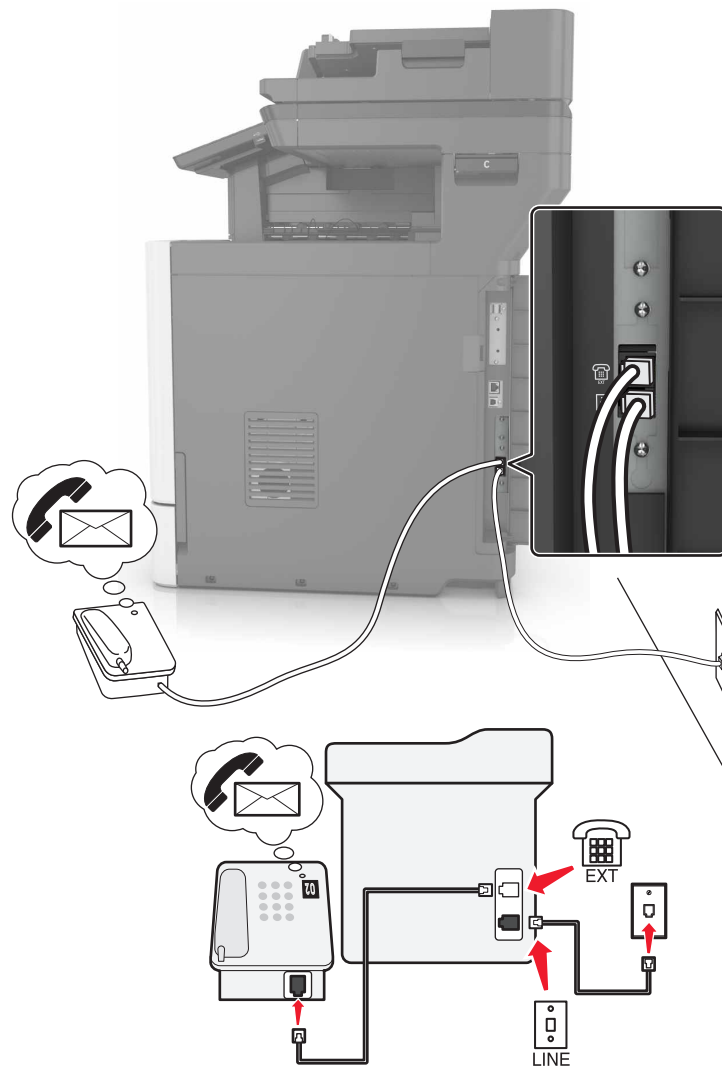
**1** Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.

**2** Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой розетке.

### Примечания.

- Если на вашей линии только один телефонный номер, настройте принтер на автоматический прием факсов.
- Настройте принтер на прием вызовов после числа звонков, на два превышающего, указанное для автоответчика. Например, если автоответчик настроен на ответ через четыре звонка, настройте принтер так, чтобы он отвечал на вызовы после шести звонков.

### Настройка 3: Принтер подключен к телефонной линии, для которой подключена услуга голосовой почты.






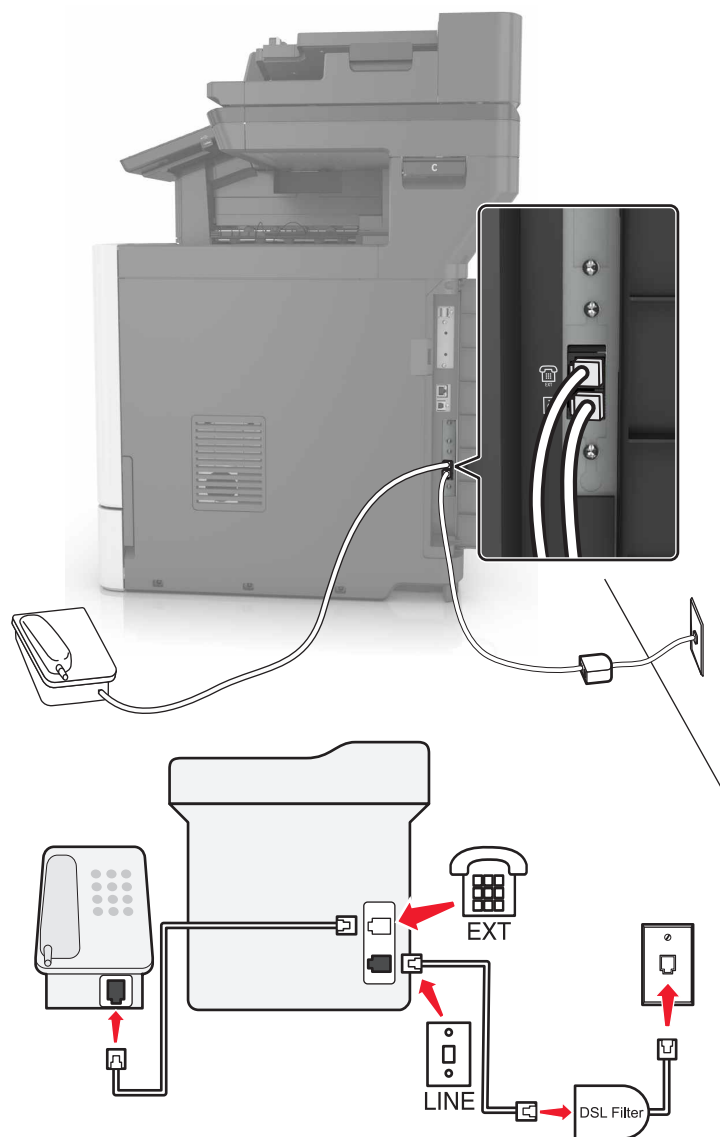
- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой розетке.
- 3 Подключите телефон к телефонному порту принтера.

#### Примечания.

- Такой вариант настройки лучше всего подходит, если голосовая почта используется чаще факса, и подключена услуга специального звонка.
- Если вы разговариваете по телефону и слышите сигналы факса, для получения факса нажмите \*9\* или код ответа вручную на телефоне.
- Можно также настроить принтер на автоматический прием факсов, но следует отключить голосовую почту, когда ожидается факс.

## Настройка факса для использования с линией DSL

-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.




Линия DSL разделяет обычную телефонную линию на два канала: голосовой и Интернет. Сигналы телефона и факса передаются по голосовому каналу, а сигналы Интернета – по другому.

Чтобы минимизировать взаимные помехи между двумя каналами, обратитесь к своему DSL-провайдеру за DSL-фильтром.


- 1 Подсоедините линейный порт фильтра DSL к настенной розетке.
- 2 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 3 Подсоедините другой разъем кабеля к телефонному порту на фильтре DSL.

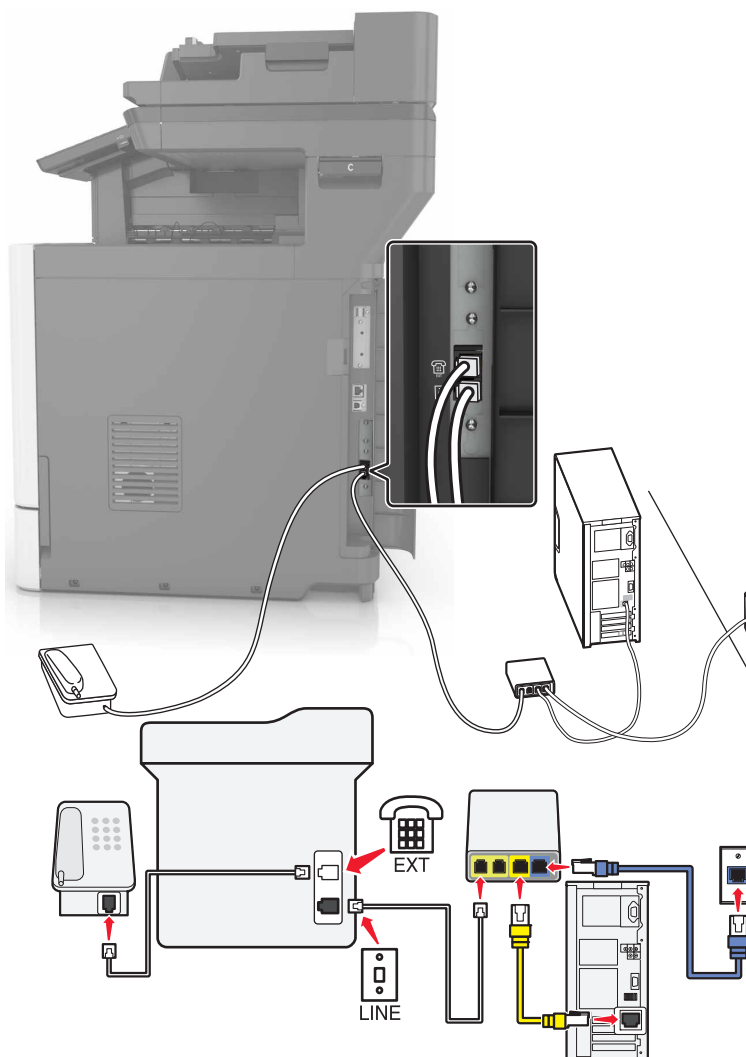
**Примечание:** Чтобы подсоединить телефон к принтеру, удалите защитную заглушку из порта принтера, затем подключите телефон к этому порту.

## Настройка факса с использованием сервиса VoIP

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.

 **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подсоедините другой конец кабеля к порту с маркировкой **Phone Line 1** или **Phone Port** на адаптере VoIP.




**Примечание:** Порт **Phone Line 2** или **Fax Port** не всегда рабочий. Провайдеры VoIP могут взимать дополнительную плату за активацию второго телефонного порта.

- 3 Подключите телефон к телефонному порту принтера.

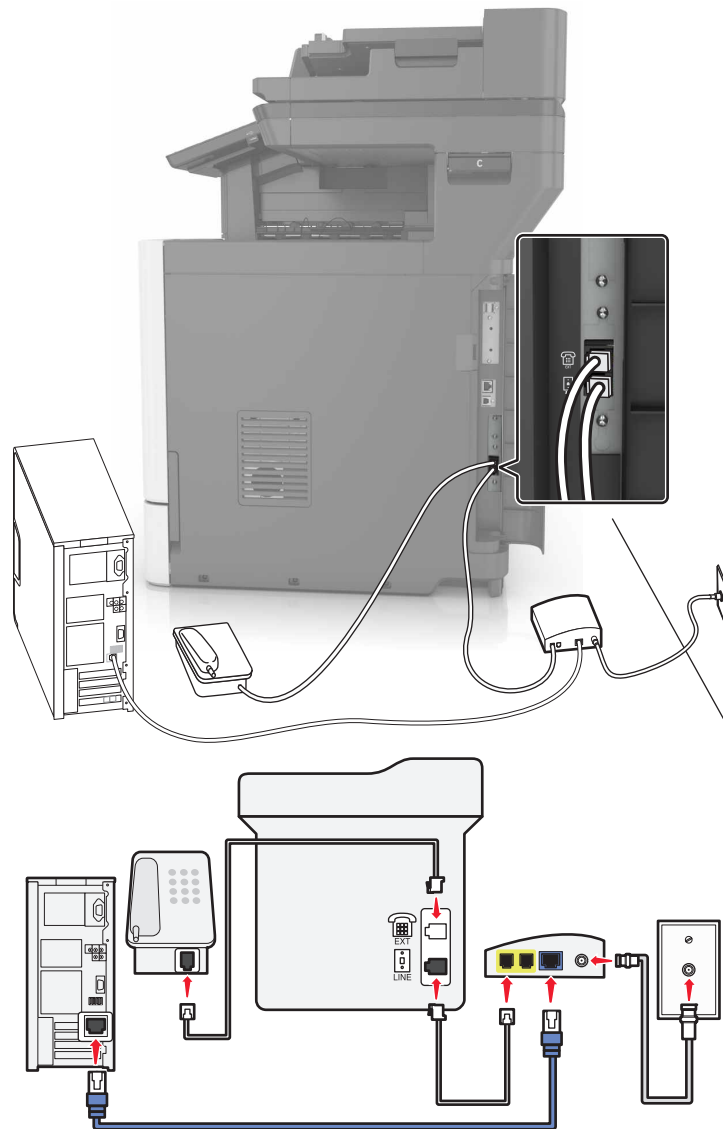
#### Примечания.

- Чтобы убедиться в исправности телефонного порта на адаптере VoIP, подключите аналоговый телефон к этому порту и убедитесь в наличии тонального сигнала.
- Если для вашего оборудования требуются два порта, но не хотите нести дополнительные расходы, используйте сплиттер. Подсоедините телефонный сплиттер к порту с маркировкой **Phone Line 1** или **Phone Port**, затем подсоедините принтер и телефон к сплиттеру.
- Чтобы проверить сплиттер, подключите к сплиттеру аналоговый телефон и проверьте наличие звука сигнала линии.

## Настройка факса с использованием кабельного модема

-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.
-  **ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

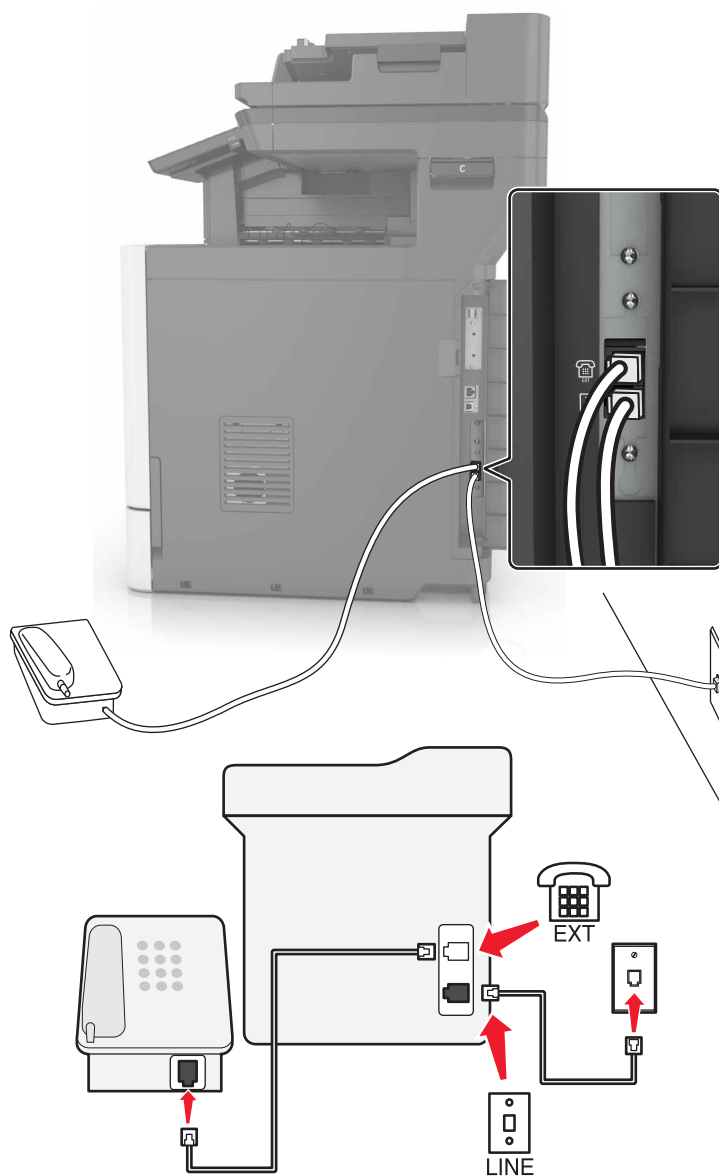
### Настройка 1: Принтер подключен напрямую к кабельному модему



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подсоедините другой конец кабеля к порту с маркировкой **Phone Line 1** или **Phone Port** на кабельном модеме.
- 3 Подключите аналоговый телефон к телефонному порту принтера.

**Примечание:** Чтобы убедиться в исправности телефонного порта на кабельном модеме, подключите аналоговый телефон и убедитесь в наличии тонального сигнала.

### Настройка 2: Принтер подключен к стенной розетке; кабельный модем установлен в доме в другом месте



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к исправной аналоговой телефонной розетке.

3 Подключите аналоговый телефон к телефонному порту принтера.

### Настройка факса в странах или регионах с другим стандартом телефонных розеток и разъемов

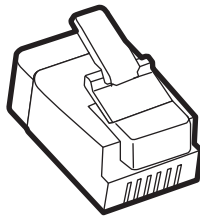
**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не устанавливайте устройство и не выполняйте никаких электрических или кабельных соединений (питания, факса или телефонной линии) во время грозы.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током не работайте с факсом во время грозы.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

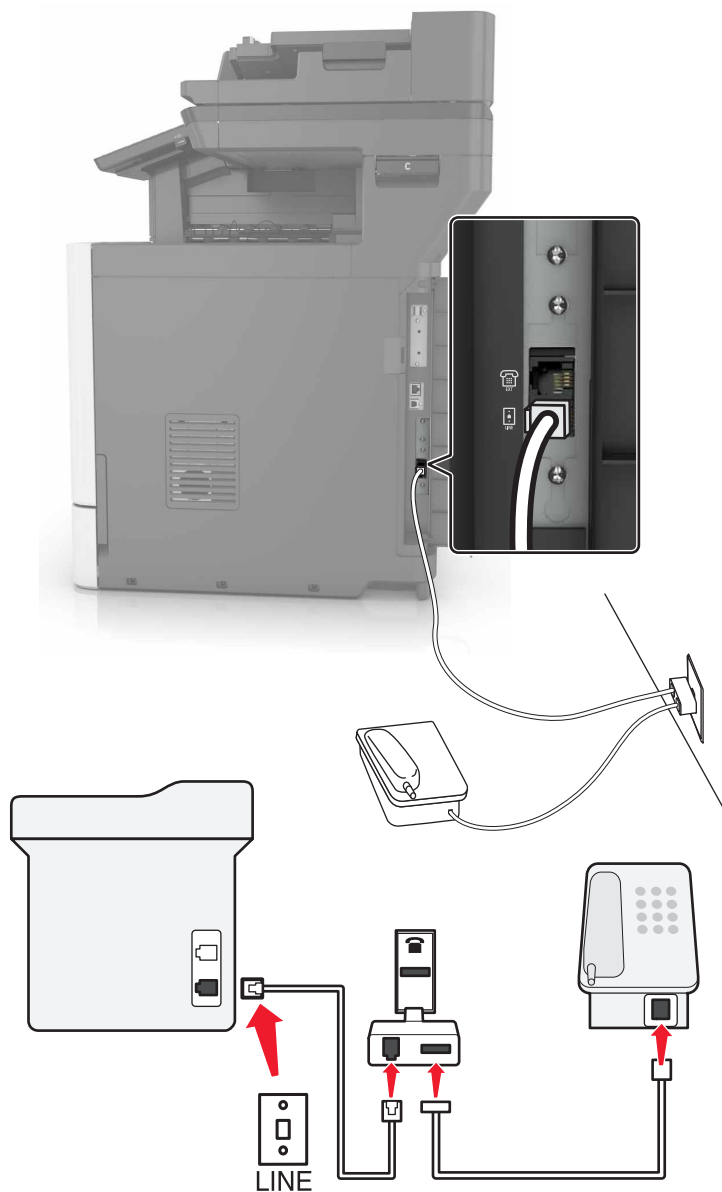
RJ-11 – это стандартный разъем розетки, принятый в большинстве стран. Если розетка или оборудование в доме не совместимы с данным типом подключения, необходимо воспользоваться телефонным переходником (адаптером). Переходник для вашей страны или региона может не входить в комплект поставки принтера, возможно, его придется приобрести отдельно.

В порт принтера может быть установлена заглушка-адаптер. Не извлекайте заглушку-адаптер из порта принтера при подключении к последовательной или каскадной телефонной системе.



Наименование детали	Номер по каталогу
Заглушка-адаптер Lexmark	40X8519

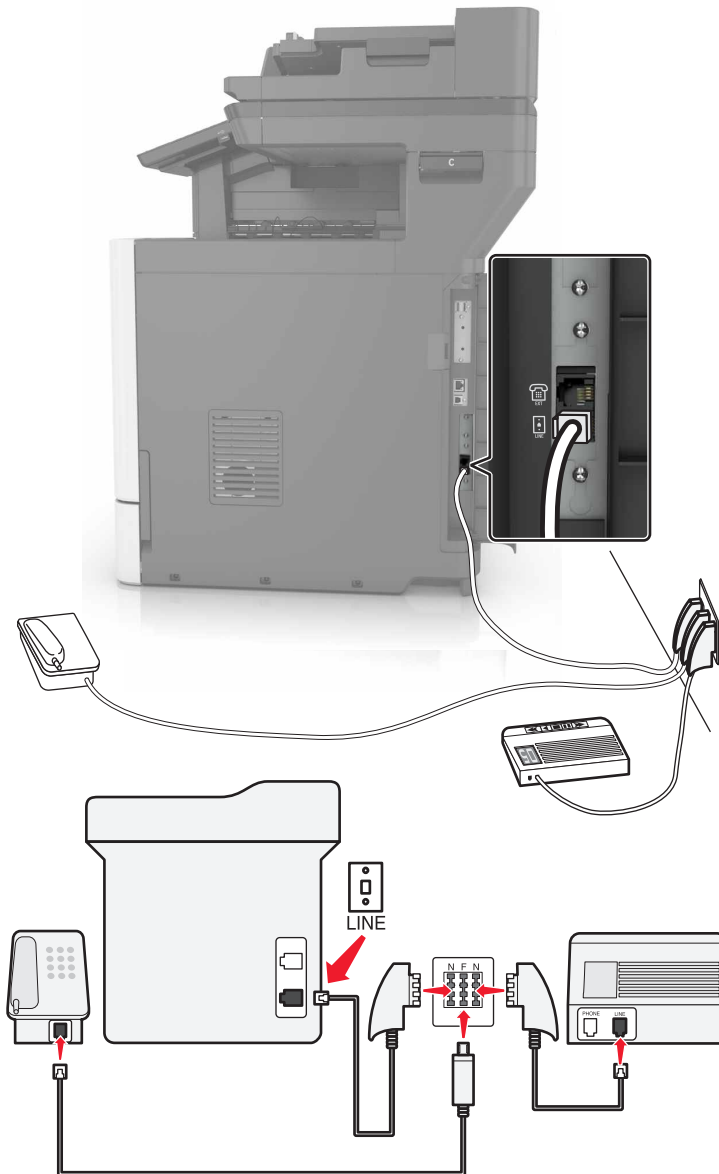


**Подключение принтера к настенной розетке, отличной от RJ-11**

- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем телефонного кабеля к переходнику RJ11, затем подсоедините адаптер к настенной розетке.
- 3 Если требуется подключить другое устройство с другим типом разъема (не RJ11) к той же настенной розетке, подключите его напрямую к телефонному переходнику.

## Подключение принтера к настенной розетке в Германии

В Германии в настенных розетках имеется два вида портов. Порты N предназначены для факсимильных аппаратов, модемов и автоответчиков. Порт F предназначен для телефонов. Подсоедините принтер к любому из портов N.



- 1 Подсоедините один конец телефонного кабеля к линейному порту принтера.
- 2 Подключите другой разъем кабеля к переходнику RJ-11, затем подключите переходник к порту N.
- 3 Если требуется подключить телефон или автоответчик к той же настенной розетке, подключите устройства, как показано на рисунке.

## Подключение к услуге специального звонка

Служба специальных звонков позволяет использовать несколько телефонных номеров на одной телефонной линии. Для каждого телефонного номера назначен свой шаблон звонка.

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Средства управления администратора > Ответ включен**.
- 2 Выберите шаблон звонка.
- 3 Примените изменения.

## Установка даты и времени факса

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Настройки > Время и дата > Настроить**.
- 2 Настройте параметры.

## Настройка перехода на летнее времени

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Настройки > Время и дата > Настроить**.
- 2 В меню часового пояса выберите **Пользовательский**.
- 3 Настройте параметры.

## Передача факса

### Использование панели управления

- 1 Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На панели управления нажмите **Факс**, затем введите необходимые сведения.
- 3 При необходимости настройте другие параметры факса.
- 4 Отправка документа по факсу.

### Использование компьютера

#### Для пользователей Windows

- 1 Из окна документа, предназначенного для передачи по факсу, откройте диалоговое окно «Печать».
- 2 Выберите принтер, затем нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
- 3 Нажмите **Факс > Включить факс**, затем введите номер получателя.
- 4 При необходимости настройте другие параметры факса.
- 5 Отправка документа по факсу.

## Для пользователей Macintosh

- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер и введите номер получателя.
- 3 При необходимости настройте другие параметры факса.
- 4 Отправка документа по факсу.

## Планирование задания факса

- 1 Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране выберите:  
**Факс > введите номер факса > Время передачи**
- 3 Настройте время и дату для передачи факса.
- 4 При необходимости настройте другие параметры факса.
- 5 Отправьте задание факса.

## Создание ярлыка места назначения факса

- 1 На начальном экране коснитесь **Факс > Кому**.
- 2 Введите номер получателя.

**Примечание:** Для создания группы номеров факсов коснитесь , затем введите другой номер факса.

- 3 Коснитесь .
- 4 Введите имя ярлыка.
- 5 Примените изменения.

## Изменение разрешения факса

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране нажмите **Факс**, затем введите необходимые данные.
- 3 Отрегулируйте параметр "Разрешение".
- 4 Отправьте задание факса.

## Настройка плотности тонера факса

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране нажмите **Факс**, затем введите необходимые данные.

- 3 Отрегулируйте значение параметра "Плотность".
- 4 Отправьте задание факса.

## Просмотр журнала факсов

- 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 > Отчеты > Факс**.
- 3 Выберите **Журнал заданий факса** или **Журнал вызовов факса**.

## Блокировка ненужных факсов

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Средства управления администратора > Блокировать факсы без имени**.
- 2 Примените изменения.

## Откладывание факсов

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Откладывание факсов**.
- 2 Выберите режим.

## Пересылка факса

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры приема факсов > Средства управления администратора**.
- 2 Настройте параметры "Пересылка факсов", "Пересылка" и "Пересылка по коду быстрого доступа".
- 3 Примените изменения.

## Сканирование

### Сканирование на сервер FTP

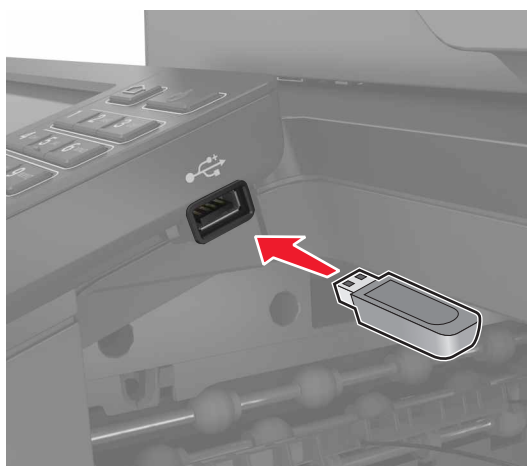
- 1 Загрузите оригинал документа в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране нажмите **FTP**, затем введите необходимые сведения.
- 3 При необходимости настройте другие параметры FTP.
- 4 Отправьте задание FTP.

### Создание ярлыка для FTP

- 1 На начальном экране коснитесь **FTP**.
- 2 Введите адрес сервера FTP, затем коснитесь ★.
- 3 Введите имя ярлыка.
- 4 Примените изменения.

### Сканирование на флэш-накопитель

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 Вставьте флэш-диск.



- 3 Коснитесь **Сканировать на USB-накопитель** и при необходимости настройте нужные параметры.

**Примечание:** Если USB-накопитель не появляется, коснитесь **USB-накопитель** на начальном экране.

- 4 Отсканируйте документ.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не касайтесь флэш-накопителя или принтера в показанной области при выполнении печати, чтении или записи на устройство памяти.



## Отправка отсканированных документов на компьютер

- 1 Загрузите оригинал документа в лоток устройства автоматической подачи или на стекло сканера.
- 2 На начальном экране коснитесь **Профили сканирования > Сканирование на компьютер**.
- 3 Выберите профиль сканирования, где необходимо сохранить документ.

## Закрепление принтера

### Расположение гнезда замка безопасности

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



### Очистка памяти принтера

Чтобы очистить энергонезависимую память или буферизованные данные принтера, выключите принтер.

Чтобы очистить энергонезависимую память или отдельные параметры, параметры устройства и сети, параметры безопасности и встроенные решения, выполните следующие действия:

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Устройство > Обслуживание > Очистка при простое**.
- 2 Поставьте флажок **Очистить энергонезависимую память** и коснитесь **СТЕРЕТЬ**.
- 3 Следуйте указаниям на дисплее.

### Очистка памяти жесткого диска принтера

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Устройство > Обслуживание > Очистка при простое**.
- 2 Поставьте флажок **Стереть все данные с жесткого диска** и коснитесь **СТЕРЕТЬ**.



3 Следуйте указаниям на дисплее.

**Примечание:** Данный процесс может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач.

## Настройка шифрования жесткого диска принтера

1 На начальном экране выберите **Параметры > Безопасность > Шифрование диска > Начать шифрование**.

**Примечание:** При шифровании диска содержимое жесткого диска будет удалено. Если необходимо, создайте резервную копию важных данных, хранящихся на принтере, перед началом шифрования.

2 Следуйте указаниям на дисплее.

**Примечания.**

- Не отключайте принтер во время шифрования. Возможна потеря данных.
- Шифрование диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет не доступен для выполнения других задач.
- После выполнения шифрования принтер вернется к начальному экрану.

## Восстановление значений по умолчанию, заданных изготовителем

На начальном экране выберите **Параметры > Устройство > Восстановить заводские настройки по умолчанию > Восстановить параметры > Восстановить все параметры > ВОССТАНОВИТЬ > Пуск**.

Подробнее см. [“Очистка памяти принтера” на стр. 60](#).

## Заявление об энергозависимости

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

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В устройстве используется стандартная <i>оперативная память</i> (ОЗУ) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий печати.
Энергонезависимая память	В устройстве может быть два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флэш-память). Оба типа памяти используются для оперативной системы, параметров устройства, информации сети, параметров закладок и встроенных решений.
Память жесткого диска	Не во всех принтерах установлен жесткий диск. Жесткий диск принтера предназначен для выполнения определенных функций на данном принтере. 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.

# Обслуживание принтера

**Предупреждение – Риск повреждения!** Несоблюдение условий для поддержки оптимальной производительности принтера или несвоевременная замена деталей и расходных материалов может привести к повреждению принтера.

## Регулировка уровня громкости

### Регулировка уровня громкости по умолчанию встроенного динамика

Уровень громкости динамика будет восстановлен до значения по умолчанию после выхода из сеанса, при выходе принтера из спящего режима или режима гибернации, а также после выключения и включения питания.

1 На панели управления принтера выберите:

**Параметры > Устройство > Предпочтения > Звуковые сигналы**

2 Выберите уровень громкости.

**Примечание:** Если включен тихий режим, звуковые уведомления выключаются.

### Регулировка уровня громкости по умолчанию наушников

Уровень громкости наушников будет восстановлен до значения по умолчанию после выхода из сеанса, при выходе принтера из спящего режима или режима гибернации, а также после выключения и включения питания.

1 На панели управления выберите **Параметры > Устройство > Специальные возможности > Громкость наушников**.

2 Выберите уровень громкости.

### Настройка параметров динамика факса

**Примечание:** Эта функция есть только в некоторых моделях принтеров.

1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Факс > Настройка аналогового факса > Параметры динамика**.

2 Выполните следующие действия:

- Для параметра "Режим динамика" выберите значение **Всегда вкл.**
- Для параметра "Уровень громкости динамика" выберите значение **Высок.**
- Активируйте "Громкость звонка".

## Сеть

**Примечание:** Приобретите адаптер беспроводной сети MarkNet(TM) N8360 перед тем, как настраивать принтер для работы в беспроводной сети. Для получения дополнительных сведений об установке адаптера беспроводной сети см. прилагаемые к нему инструкции.

### Подключение принтера к беспроводной сети с помощью защищенной настройки Wi-Fi (WPS)

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Точка доступа (беспроводной маршрутизатор) совместима со стандартом WPS или сертифицирована согласно этому стандарту. Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.
- Адаптер беспроводной сети установлен в принтере. Дополнительные сведения приводятся в инструкции, прилагаемой к адаптеру.

#### Использование метода кнопки

- 1 На панели управления принтера выберите:  
**Параметры > Сеть/порты > Беспроводная сеть > Настройка защищенной сети Wi-Fi > Метод кнопки**
- 2 Следуйте указаниям на экране.

#### Метод личного идентификационного номера (PIN-код)

- 1 На панели управления принтера выберите:  
**Параметры > Сеть/порты > Беспроводная сеть > Настройка защищенной сети Wi-Fi > Метод запуска с помощью PIN-кода**
- 2 Скопируйте PIN-код WPS, состоящий из 8 символов.
- 3 Откройте обозреватель и в поле адреса введите IP-адрес точки доступа.

#### 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.
- 4 Откройте параметры WPS. Подробнее см. прилагаемую к точке доступа документацию.
  - 5 Введите 8-значный PIN-код и сохраните изменения.

## Изменение параметров порта после установки порта ISP

### Примечания.

- Если у принтера статический IP-адрес, не изменяйте конфигурацию.
- Если компьютер настроен на использование имени сети вместо IP-адреса, не изменяйте конфигурацию.
- В случае добавления беспроводного порта ISP на принтер, который ранее был настроен для Ethernet, отсоедините его от сети Ethernet.

### Для пользователей Windows

- 1 Откройте папку "Принтеры".
- 2 Из меню быстрого доступа принтера с новым портом ISP откройте свойства принтера.
- 3 Настройте порт из списка.
- 4 Обновите IP-адрес.
- 5 Примените изменения.

### Для пользователей Macintosh

- 1 В меню Apple выберите "Настройки системы", перейдите к списку принтеров и выберите **+ > IP**.
- 2 Введите IP адрес в адресную строку.
- 3 Примените изменения.

## Настройка печати через последовательный интерфейс (только в ОС Windows)

- 1 Настройте параметры на принтере:
  - а На панели управления перейдите в меню с параметрами порта.
  - б Найдите меню с параметрами последовательного порта, и при необходимости, настройте параметры.
  - в 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.

## 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.

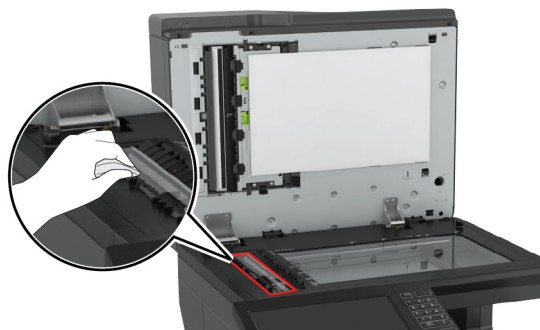
### Очистка сканера

- 1 Откройте крышку сканера.

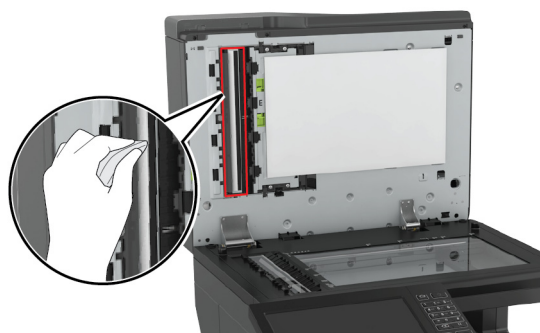


**2** Влажной, мягкой, безворсовой тканью протрите следующие области:

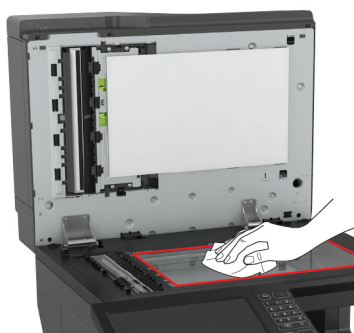
- Стекло устройства автоматической подачи



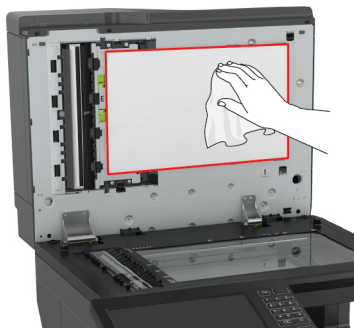
- Прокладка стекла УАПД



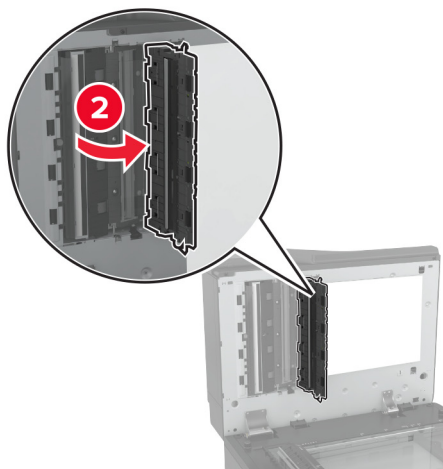
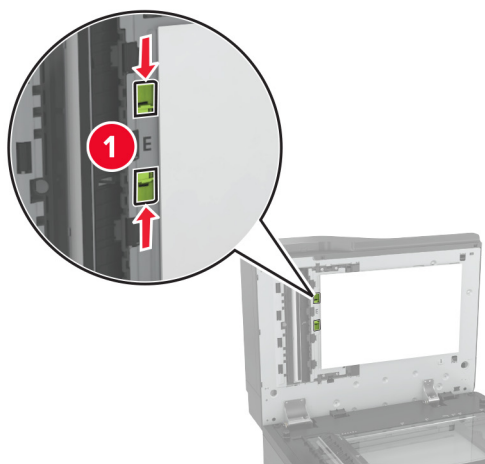
- Стекло экспонирования сканера



- Прокладка стекла сканера



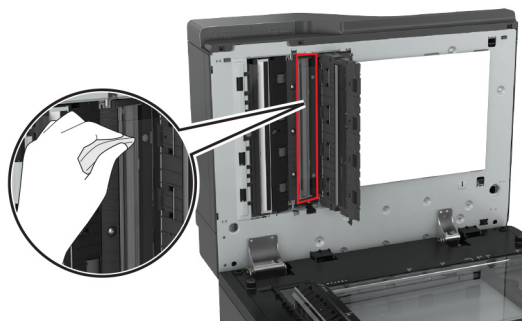
### 3 Откройте дверцу E.



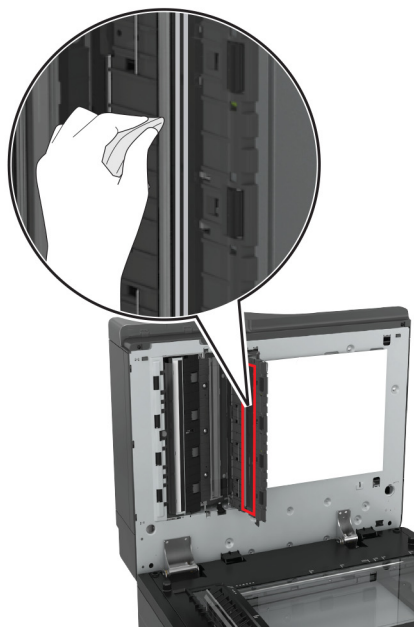
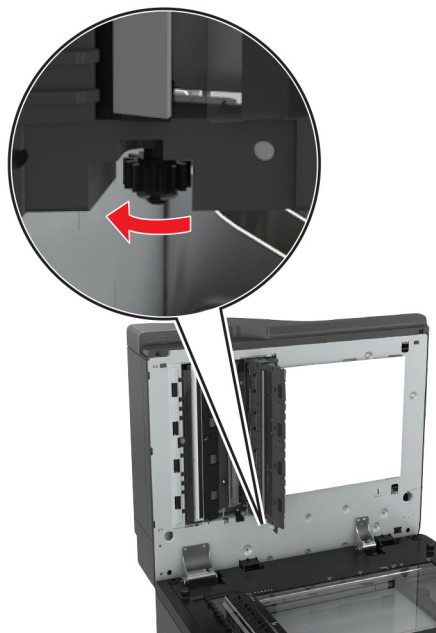


**4** Протрите следующие области:

- стекло УАПД в дверце E



- прокладка стекла УАПД в дверце E



**5** Закройте дверцу, затем закройте крышку сканера.

## Заказ компонентов и 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](http://www.lexmark.com) или обратитесь по месту приобретения принтера.

**Примечание:** Все оценки срока службы расходных материалов сделаны для печати на обычной бумаге формата Letter или A4.

## Проверка состояния компонентов и расходных материалов

- 1 На начальном экране нажмите **Состояние/Расходные материалы**.
- 2 Выберите компоненты или расходные материалы, которые необходимо проверить.

**Примечание:** Этот параметр можно также открыть, коснувшись верхней части начального экрана.

## Использование подлинных компонентов и расходных материалов Lexmark

Принтер Lexmark рассчитан на работу с подлинными компонентами и расходными материалами Lexmark. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения. Это может также влиять на гарантийные обязательства. Ущерб, возникший в результате использования компонентов и расходных материалов сторонних производителей, не покрывается гарантией. Все указания срока службы предполагают работу с компонентами и расходными материалами Lexmark, результат невозможно предсказать при использовании компонентов и расходных материалов сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

## Заказ тонер-картриджей

**Примечания.**

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

### Картриджи в рамках программы возврата для CX820

Позиция	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)
<b>Тонер-картридж в рамках программы возврата картриджей</b>						
Черный	72K10K0	72K20K0	72K50K0	72K40K0	72K30K0	72K60K0

Позиция	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)
Голубой	72K10C0	72K20C0	72K50C0	72K40C0	72K30C0	72K60C0
Пурпурный	72K10M0	72K20M0	72K50M0	72K40M0	72K30M0	72K60M0
Желтый	72K10Y0	72K20Y0	72K50Y0	72K40Y0	72K30Y0	72K60Y0
<b>Тонер-картридж высокой емкости в рамках программы возврата картриджей</b>						
Голубой	82K1HC0	82K2HC0	82K5HC0	82K4HC0	82K3HC0	82K6HC0
Пурпурный	82K1HM0	82K2HM0	82K5HM0	82K4HM0	82K3HM0	82K6HM0
Желтый	82K1HY0	82K2HY0	82K5HY0	82K4HY0	82K3HY0	82K6HY0
<b>Тонер-картридж сверхвысокой емкости в рамках программы возврата картриджей</b>						
Черный	72K1XK0	72K2XK0	72K3XK0	72K4XK0	72K5XK0	72K6XK0

### Обычные картриджи для CX820

Позиция	Все страны
<b>Обычные тонер-картриджи высокой емкости</b>	
Голубой	82K0H20
Пурпурный	82K0H30
Желтый	82K0H40
<b>Обычные тонер-картриджи сверхвысокой емкости</b>	
Черный	72K0X10

### Картриджи в рамках программы возврата для CX827

Позиция	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)
<b>Обычные тонер-картриджи (в рамках программы)</b>						
Черный	73B10K0	73B20K0	73B50K0	73B40K0	73B30K0	73B60K0
Голубой	73B10C0	73B20C0	73B50C0	73B40C0	73B30C0	73B60C0
Пурпурный	73B10M0	73B20M0	73B50M0	73B40M0	73B30M0	73B60M0
Желтый	73B10Y0	73B20Y0	73B50Y0	73B40Y0	73B30Y0	73B60Y0

**Обычные картриджи для CX827**

Позиция	Все страны
<b>Обычные тонер-картриджи</b>	
Черный	73V0010
Голубой	73V0020
Пурпурный	73V0030
Желтый	73V0040

**Заказ блока фотобарабана**

Позиция	Номер по каталогу
Блок фотобарабана (1 уп.)	72K0P00
Блок фотобарабана (3 уп.)	72K0Q00

**Заказ блока проявителя и фотобарабана, комбинированный комплект**

Позиция	Все страны и регионы
<b>Комбинированный комплект блока проявителя и фотобарабана в рамках программы возврата</b>	
Черный	72K0FK0
Цветной (CMY)	72K0FV0
<b>Блок проявителя и фотобарабана, комбинированный комплект, обычный</b>	
Черный	72K0F10
Цветной (CMY)	72K0F50

**Заказ блоков проявления**

Позиция	Номер по каталогу
<b>Блоки проявления в рамках программы возврата</b>	
Блок проявителя черного цвета	72K0DK0
Блок проявления цветной (CMY), комплект	72K0DV0
Блок проявителя бирюзового цвета	72K0DC0
Блок проявителя пурпурного цвета	72K0DM0
Блок проявителя желтого цвета	72K0DY0
<b>Обычный блок проявления</b>	
Блок проявителя черного цвета	72K0D10
Блок проявления цветной (CMY), комплект	72K0D50
Блок проявителя бирюзового цвета	72K0D20

Позиция	Номер по каталогу
Блок проявителя пурпурного цвета	72K0D30
Блок проявителя желтого цвета	72K0D40

## Заказ кассеты со скобами

Позиция	Номер по каталогу
Картриджи со скрепками	25A0013

## Заказ контейнера для отработанного тонера

Позиция	Номер по каталогу
Контейнер для отработанного тонера	72K0W00

## Настройка уведомлений о расходных материалах

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 > Устройство > Уведомления > Расходные материалы > Пользовательские уведомления о расходных материалах.**

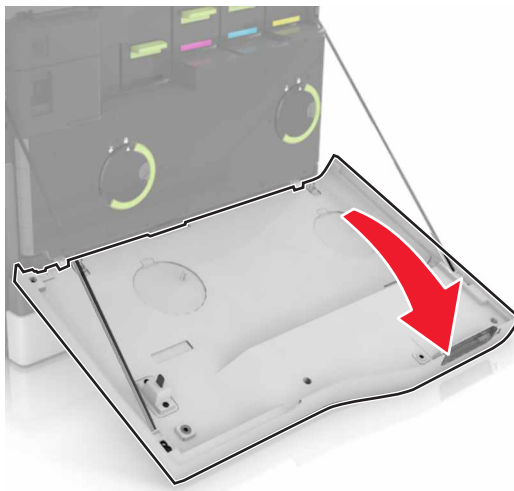
3 Выберите тип уведомления.

4 Примените изменения.

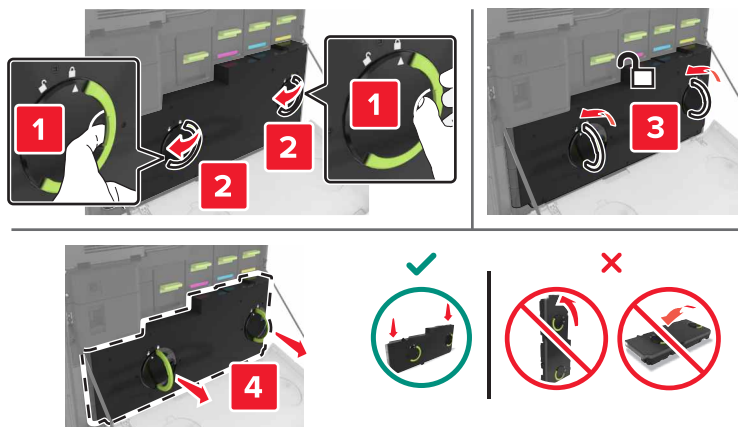
## Замена компонентов и расходных материалов

### Замена блока проявителя

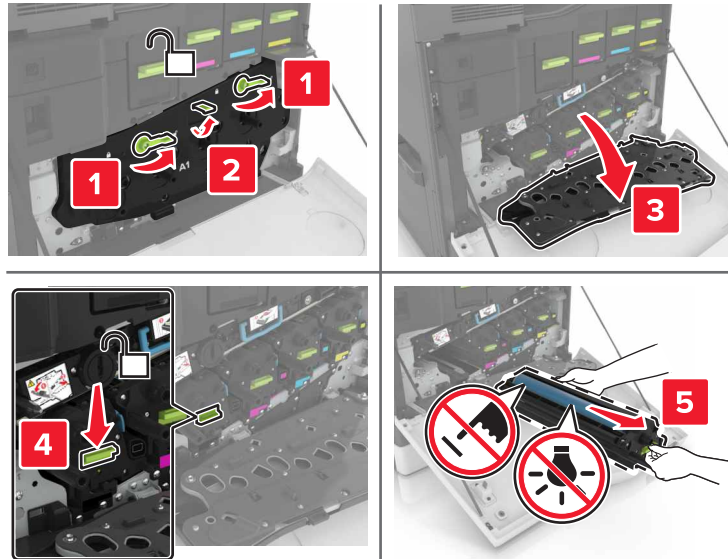
1 Откройте дверцу А.



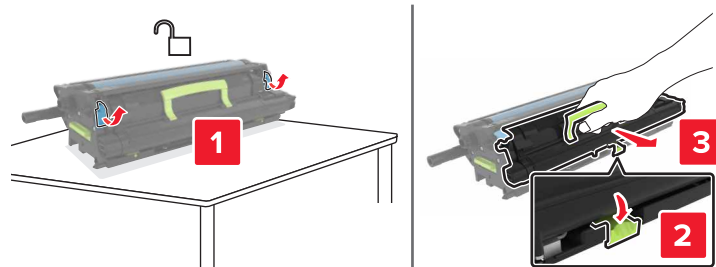
2 Извлеките емкость для отработанного тонера.



**3** Извлеките копи-картридж.

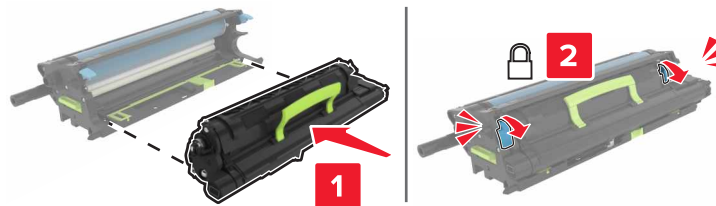


**4** Извлеките блок проявления.

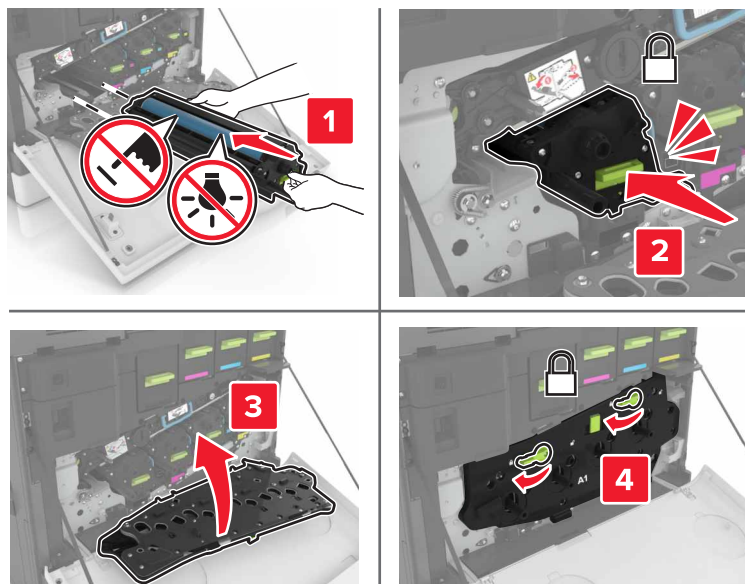
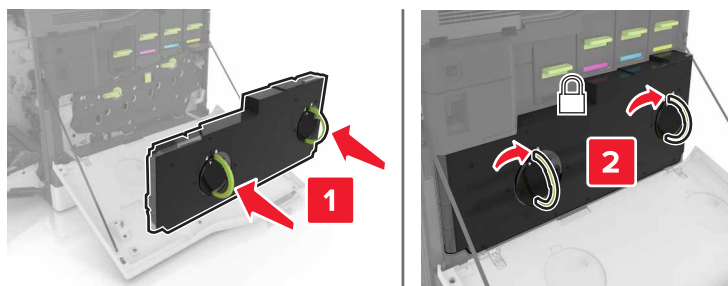


**5** Извлеките блок проявления из упаковки и удалите упаковочный материал.


**6** Установите новый блок проявления.

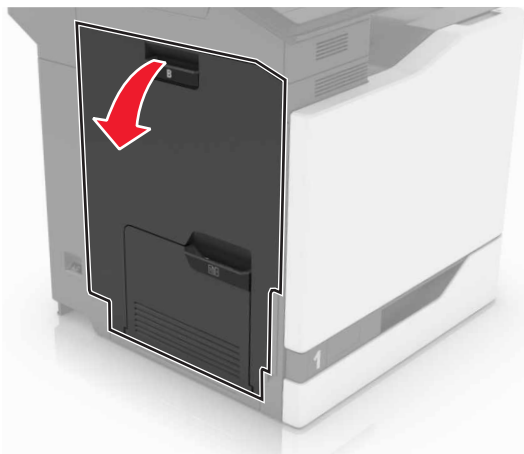




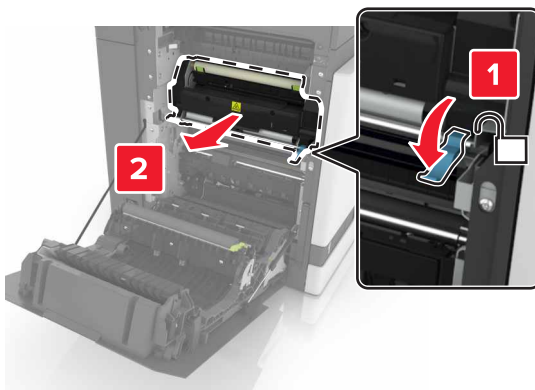
**7** Установите копи-картридж.**8** Установите емкость для отработанного тонера.**9** Закройте дверцу А.**Замена термозлемента**

- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте дверцу В.

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

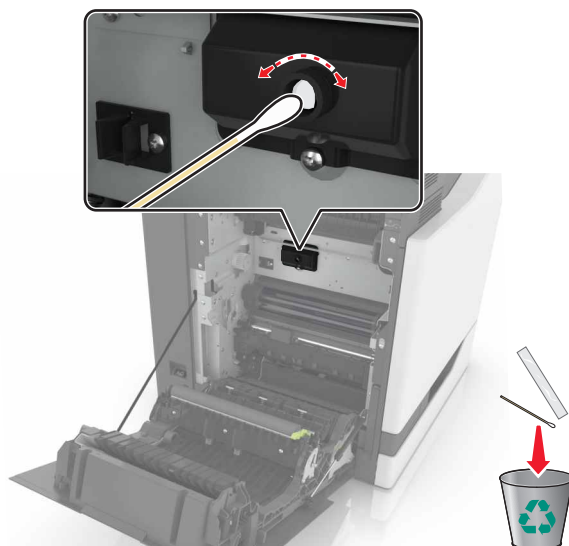


**3** Извлеките термозлемент.

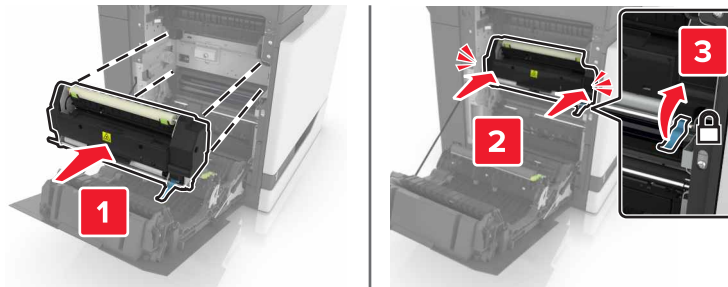


**4** Распакуйте новый термозлемент.

**5** Очистите линзы термозлемента ватными палочками из комплекта поставки.



**6** Установите новый термоэлемент до защелкивания на месте.

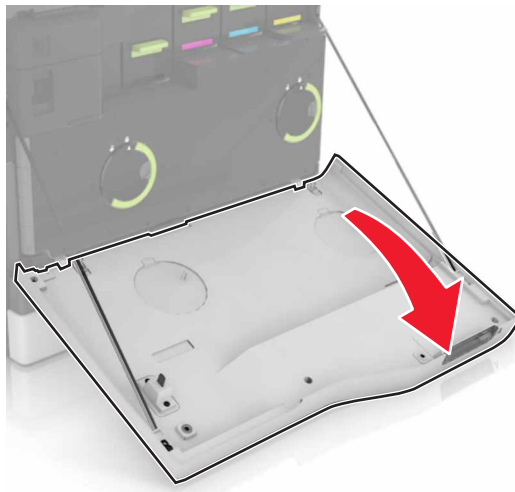


**7** Закройте дверцу В.

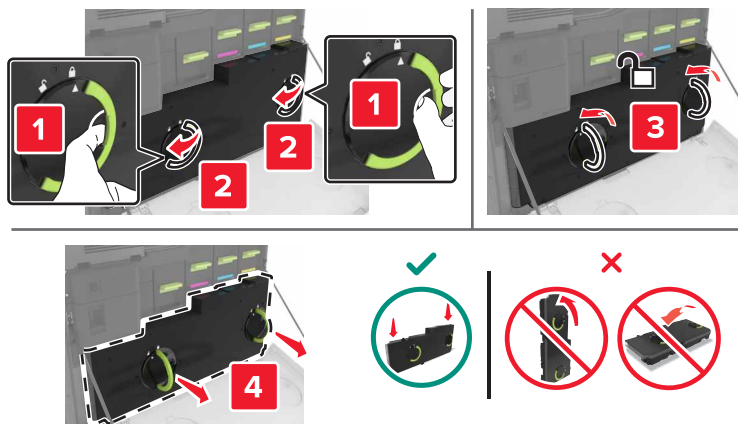
**8** Включите принтер.

## Замена блока фотобарабана

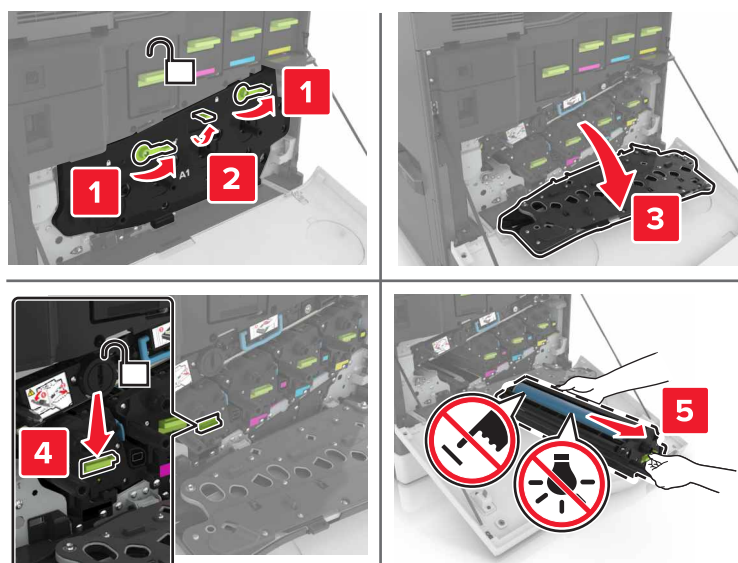
**1** Откройте дверцу А.



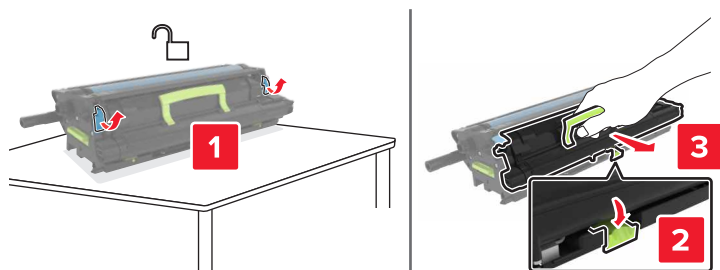
**2** Извлеките емкость для отработанного тонера.



**3** Извлеките копи-картридж.



**4** Извлеките фотобарабан.

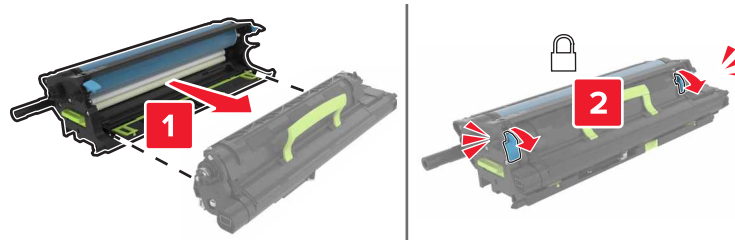


5 Извлеките блок фотобарабана из упаковки и удалите упаковочный материал.

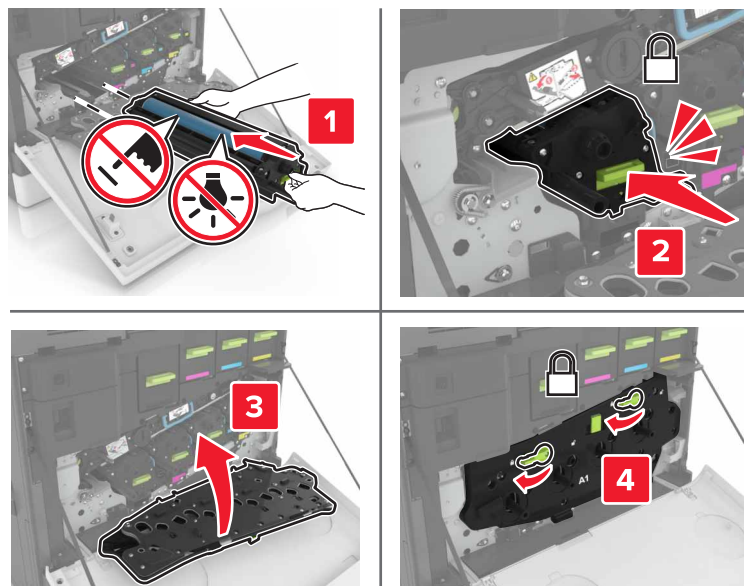
**Предупреждение – Риск повреждения!** Не оставляйте фотобарабан под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не прикасайтесь к фотобарабану. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

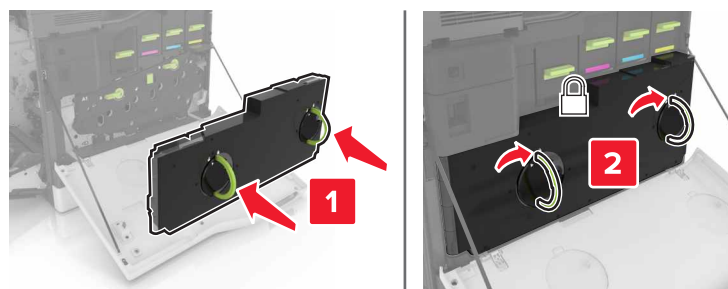
6 Установите новый блок фотобарабана.



7 Установите копи-картридж.



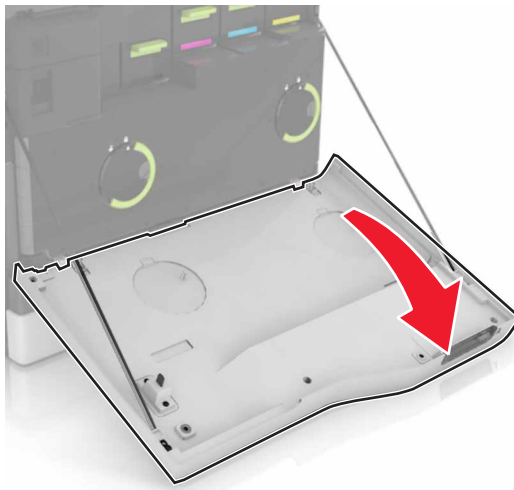
8 Установите емкость для отработанного тонера.



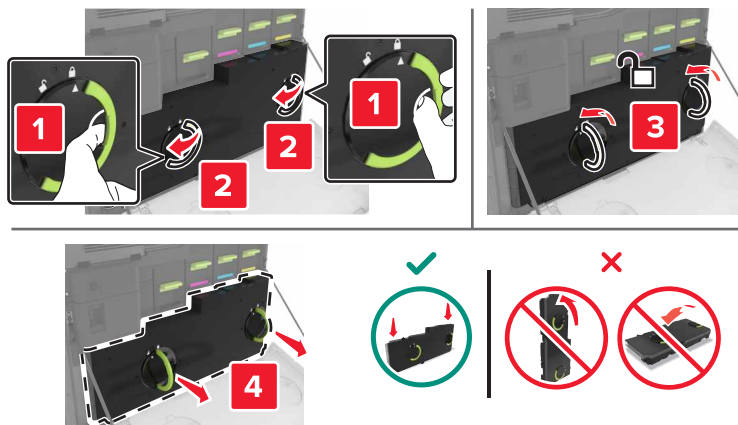
9 Закройте дверцу А.

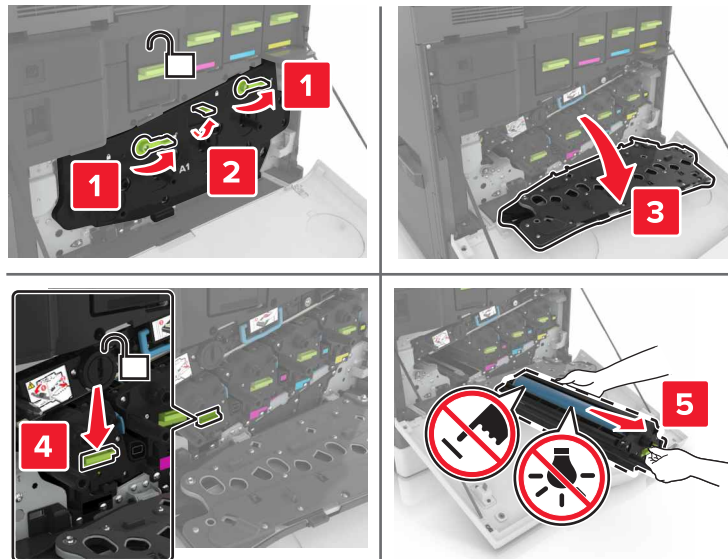
## Замена блока копи-картриджа

1 Откройте дверцу А.



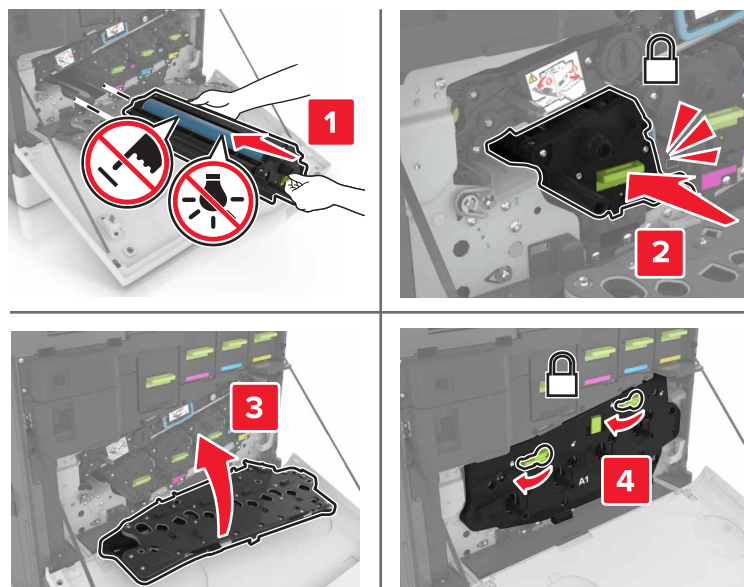
2 Извлеките емкость для отработанного тонера.



**3** Извлеките копи-картридж.**4** Извлеките блок копи-картриджа из упаковки и удалите упаковочный материал.

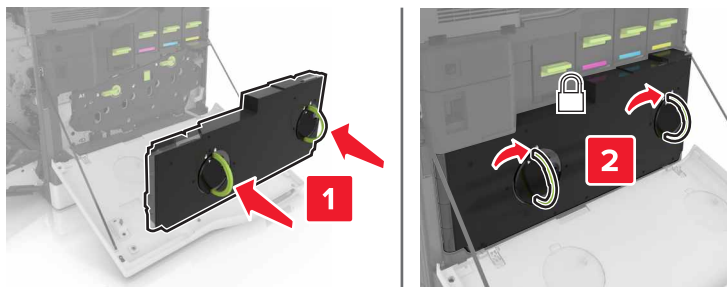
**Предупреждение – Риск повреждения!** Не оставляйте фотобарабан под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не прикасайтесь к фотобарабану. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.

**5** Установите новый блок копи-картриджа.



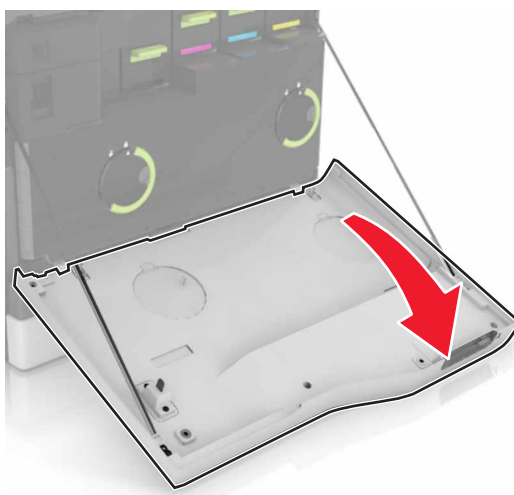
6 Установите емкость для отработанного тонера.



7 Закройте дверцу А.

## Замена картриджа с тонером

1 Откройте дверцу А.



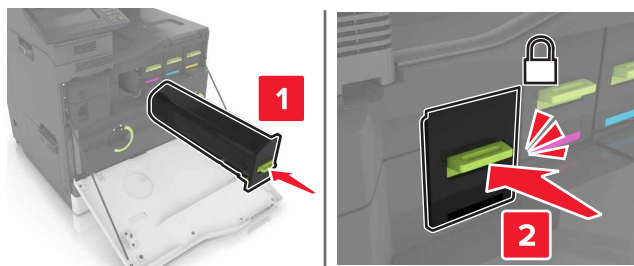
2 Извлеките картридж с тонером.



3 Распакуйте новый картридж с тонером.



4 Установите новый картридж с тонером на место до защелкивания.



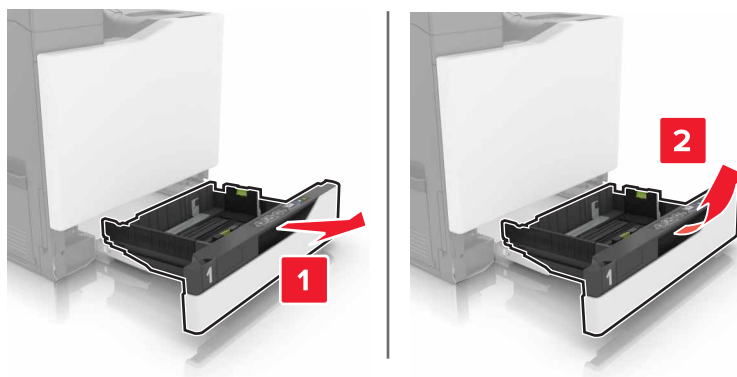
5 Закройте дверцу A.

## Замена ролика захвата

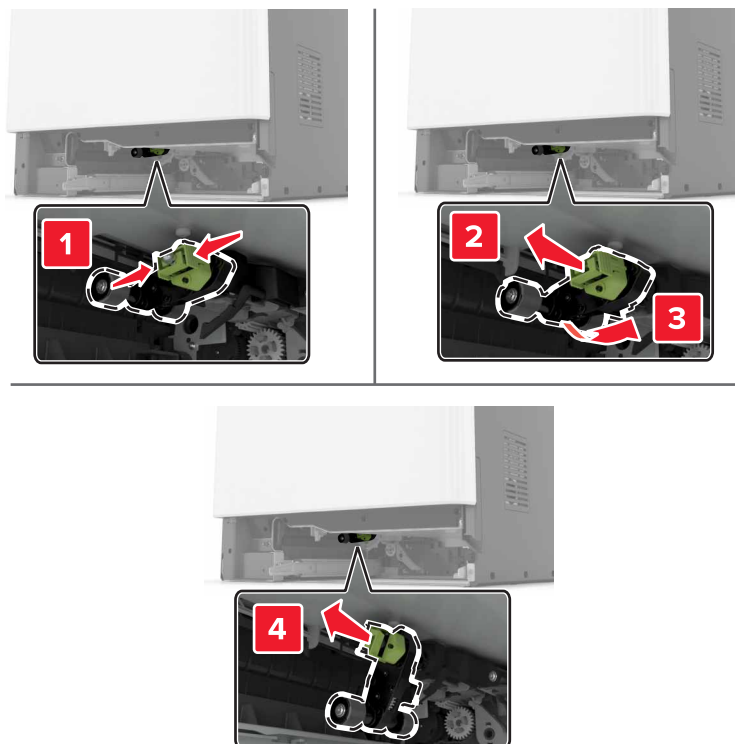
### Замена ролика захвата в лотке на 550 листов

1 Выключите принтер.

2 Отсоедините лоток.

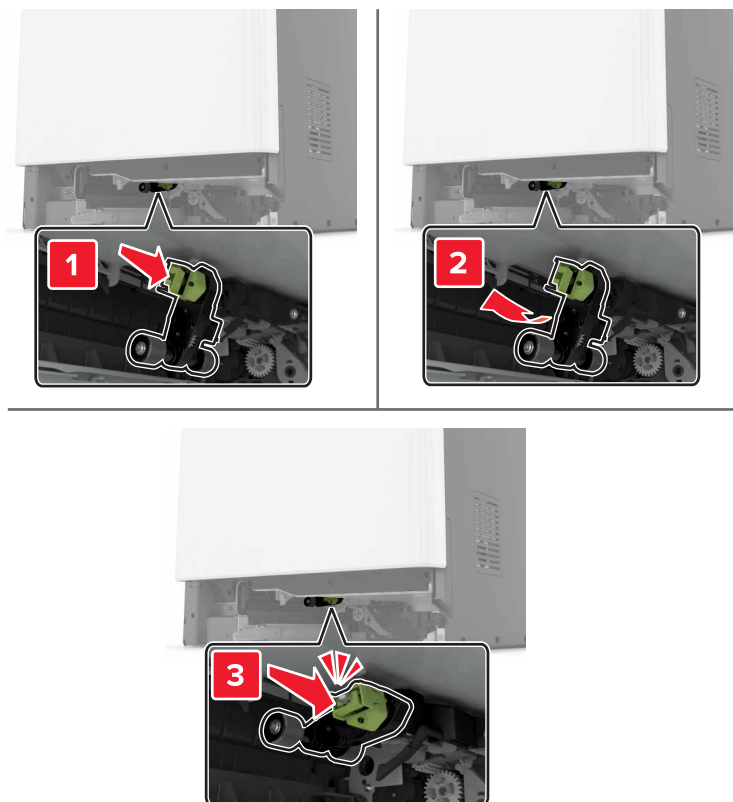


**3** Извлеките ролик захват.

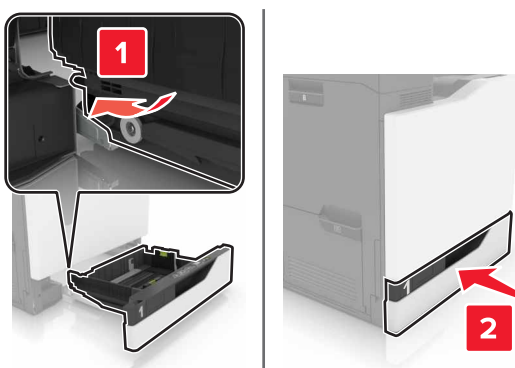


**4** Распакуйте новый ролик захвата.

**5** Установите новый ролик захвата до защелкивания на месте.



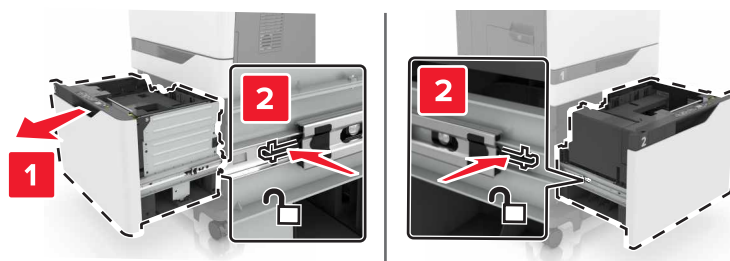
**6** Вставьте лоток.



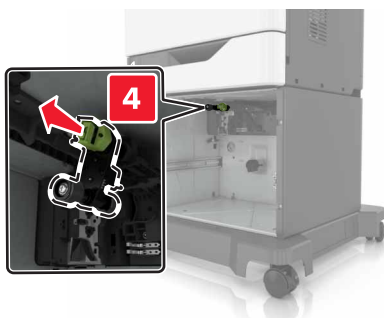
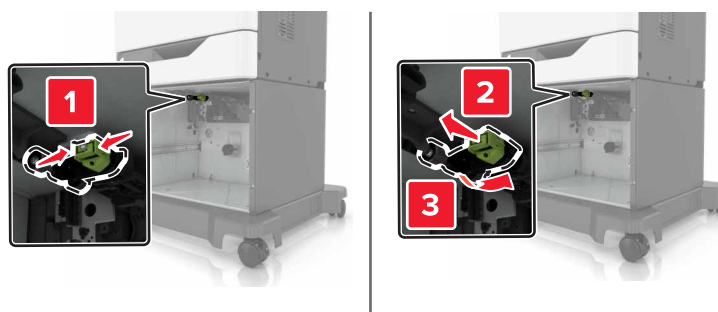
**7** Включите принтер.

### Замена ролика захвата в лотке на 2200 листов

- 1 Выключите принтер.
- 2 Потяните наружу и разблокируйте лоток.

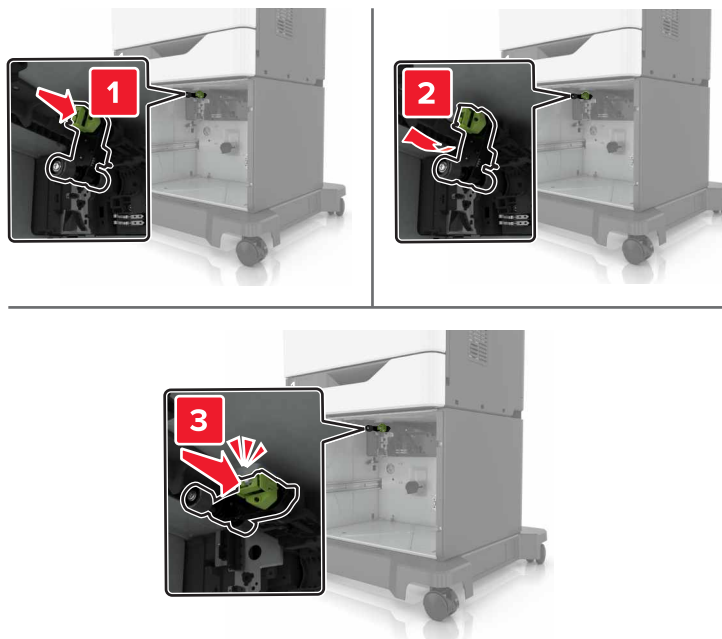


- 3 Отсоедините лоток.
- 4 Извлеките ролик захват.

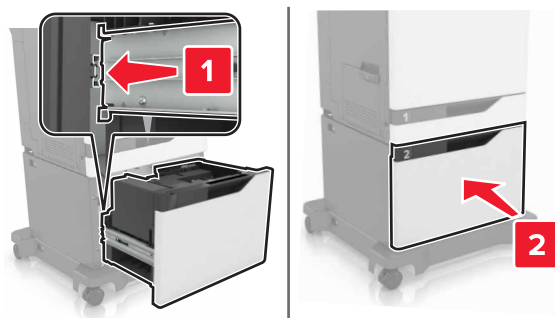


- 5 Распакуйте новый ролик захвата.

**6** Установите новый ролик захвата до защелкивания на месте.



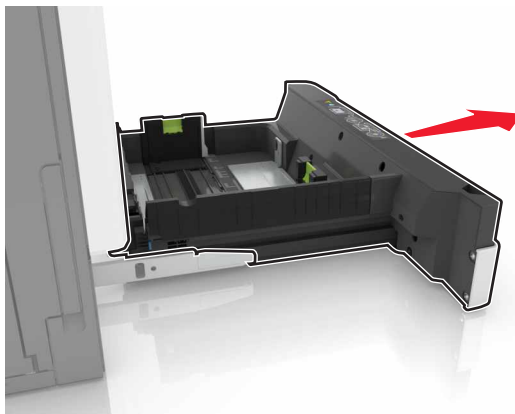
**7** Вставьте лоток.



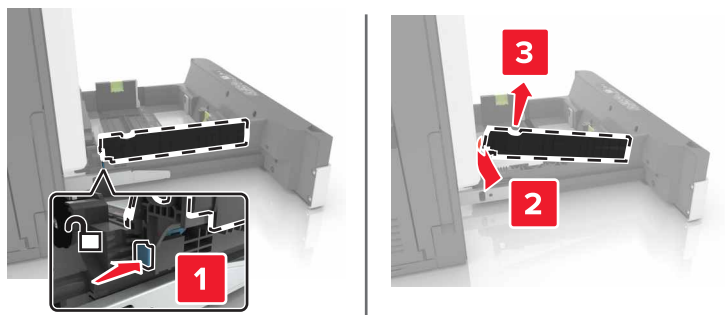
**8** Включите принтер.

## Замена разделительной пластины

1 Выдвиньте лоток.

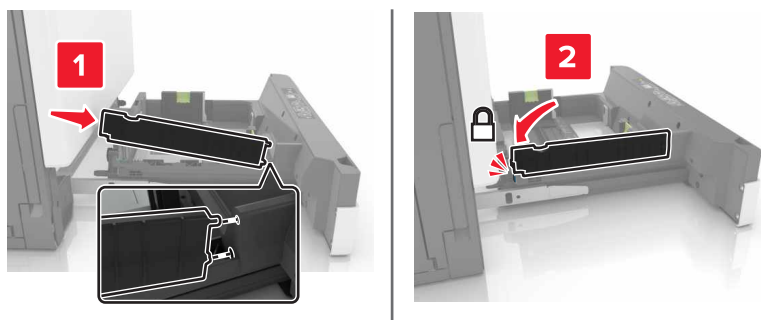


2 Извлеките разделительную пластину.



3 Распакуйте новую разделительную пластину.

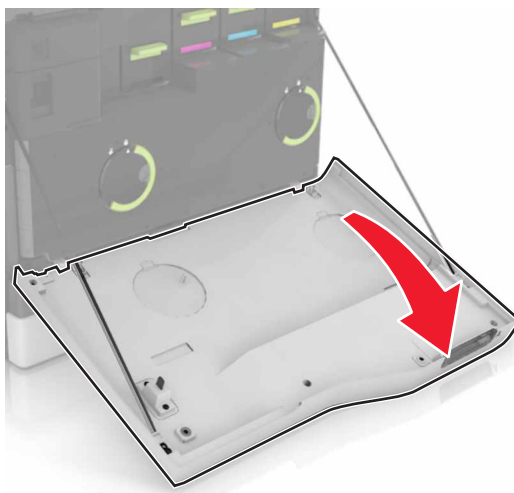
4 Установите новую разделительную пластину до защелкивания на месте.



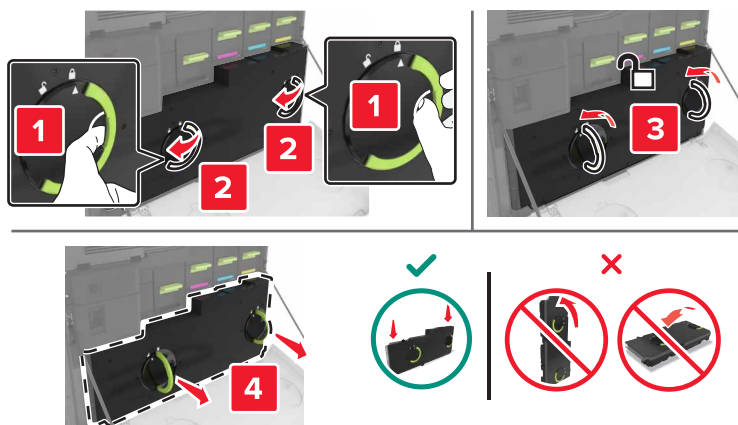
5 Вставьте лоток.

## Замена емкости для отработанного тонера

1 Откройте дверцу А.

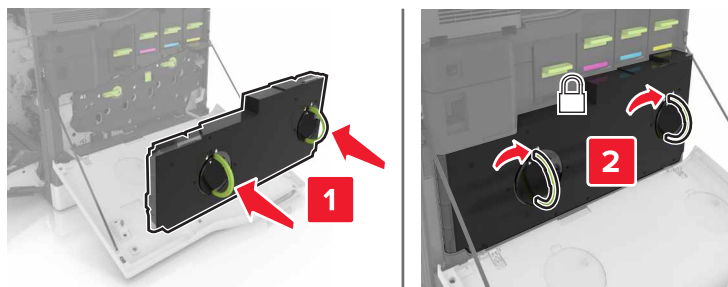


2 Извлеките емкость для отработанного тонера.



3 Извлеките новую емкость для отработанного тонера из упаковки.

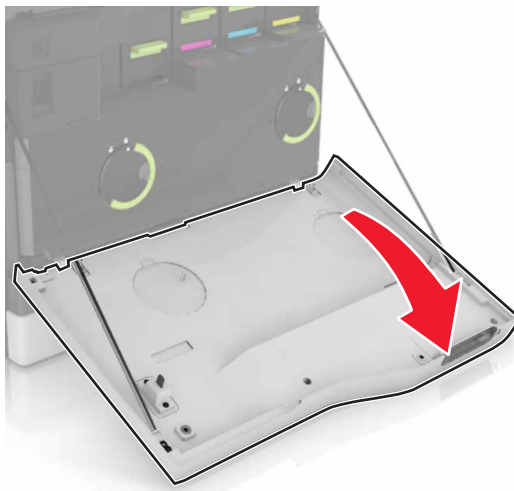
4 Вставьте новую емкость для отработанного тонера.



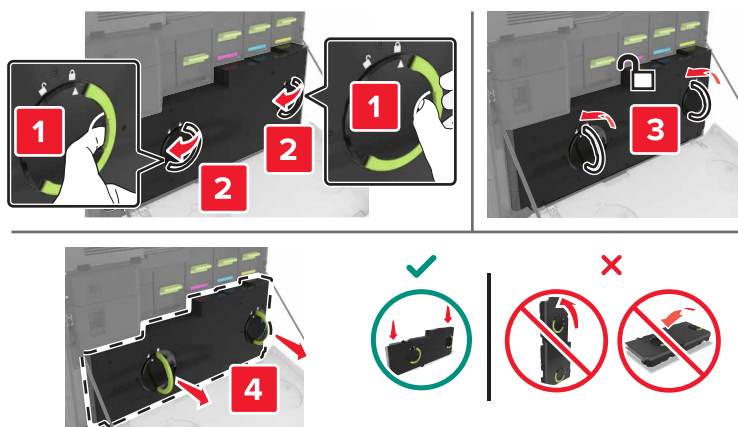
5 Закройте дверцу А.

## Замена ленты переноса

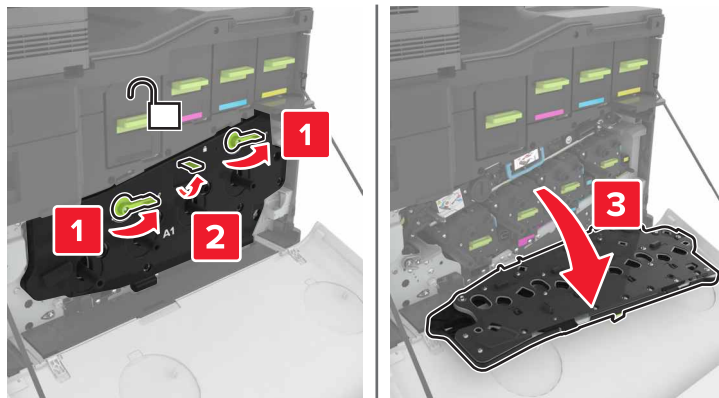
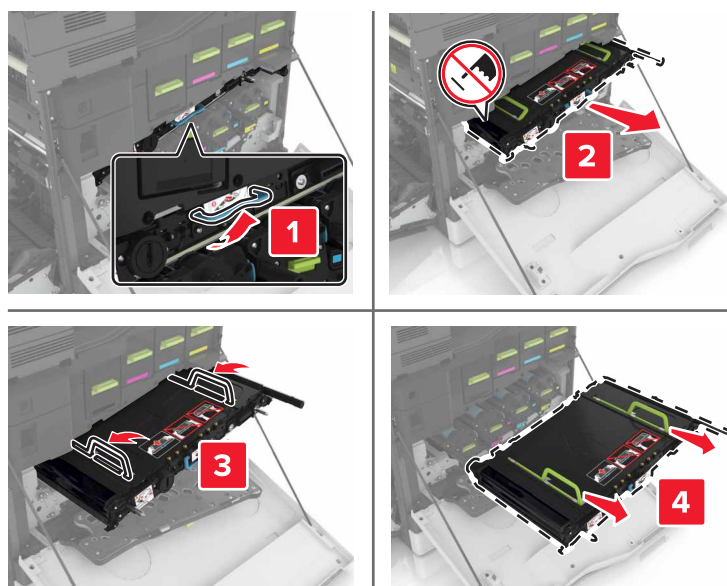
- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте дверцу А.



- 3 Извлеките емкость для отработанного тонера.





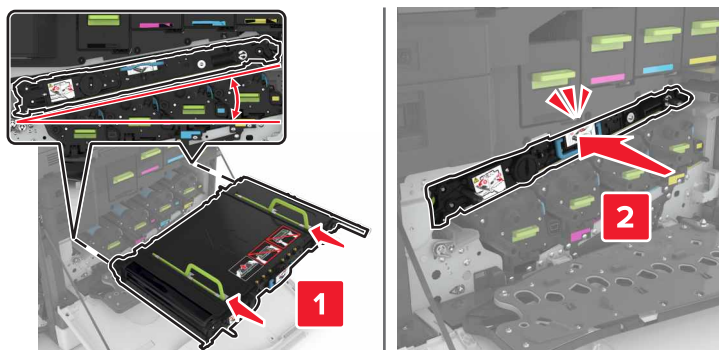
**4** Откройте дверцу A1.**5** Извлеките ленту переноса.**6** Распакуйте новую ленту переноса и удалите упаковочный материал.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не оставляйте ленту переноса под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.

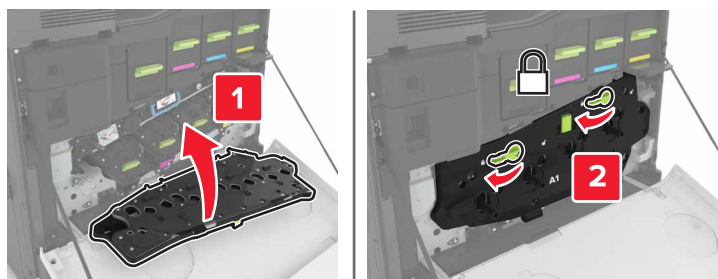
**Предупреждение – Риск повреждения!** Не прикасайтесь к ленте переноса изображения. Впоследствии это может привести к снижению качества печати.



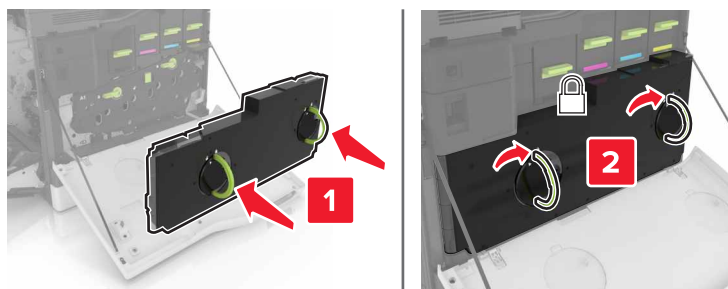
7 Установите новую ленту переноса до защелкивания на месте.



8 Закройте дверцу A1.



9 Установите емкость для отработанного тонера.




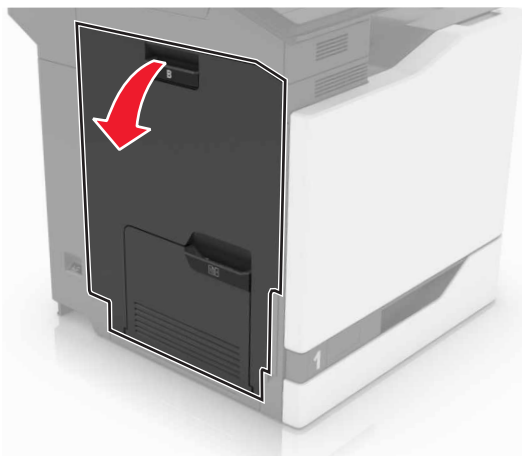
10 Закройте дверцу A.

11 Включите принтер.

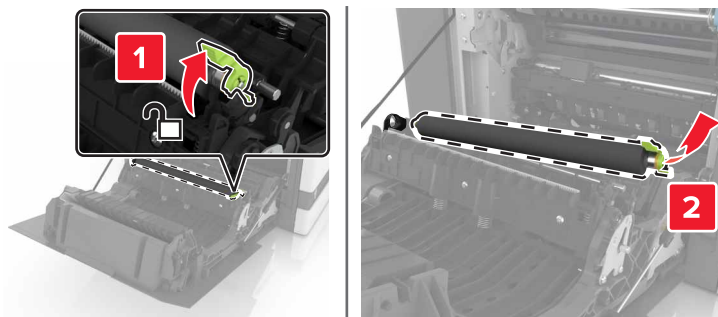
## Замена валика переноса

1 Откройте дверцу В.

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



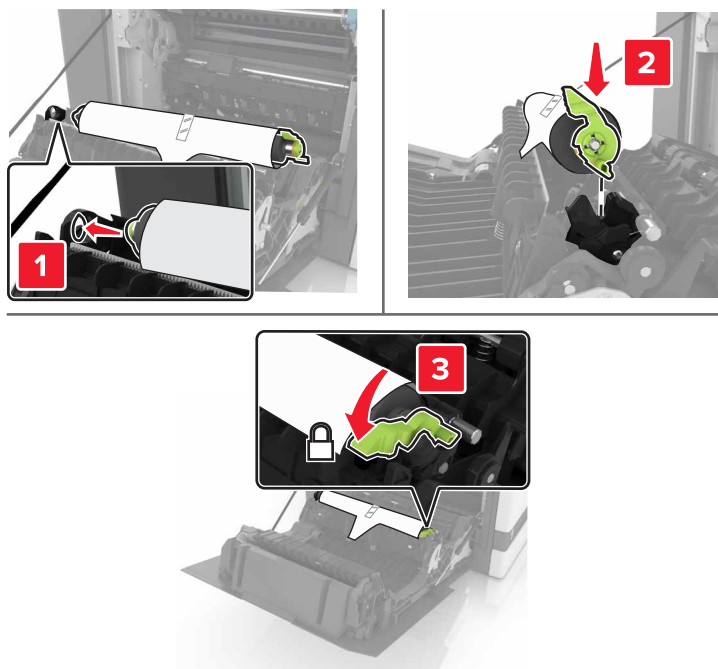
2 Извлеките ролик переноса.



3 Распакуйте новый валик переноса.

**Примечание:** Не убирайте белый упаковочный материал.

4 Установите новый ролик переноса.



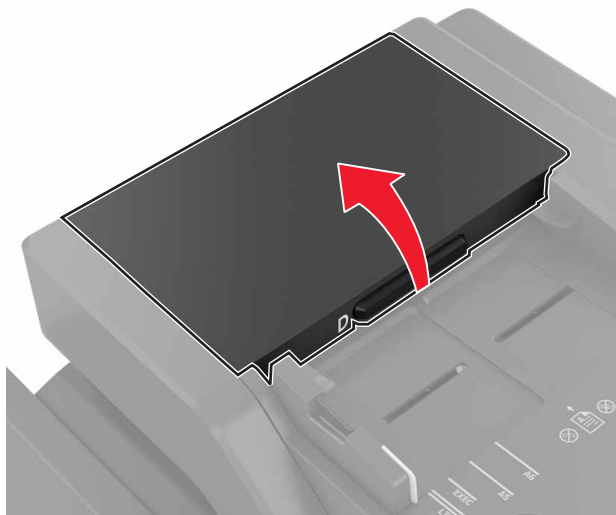
5 Удалите белый упаковочный материал.



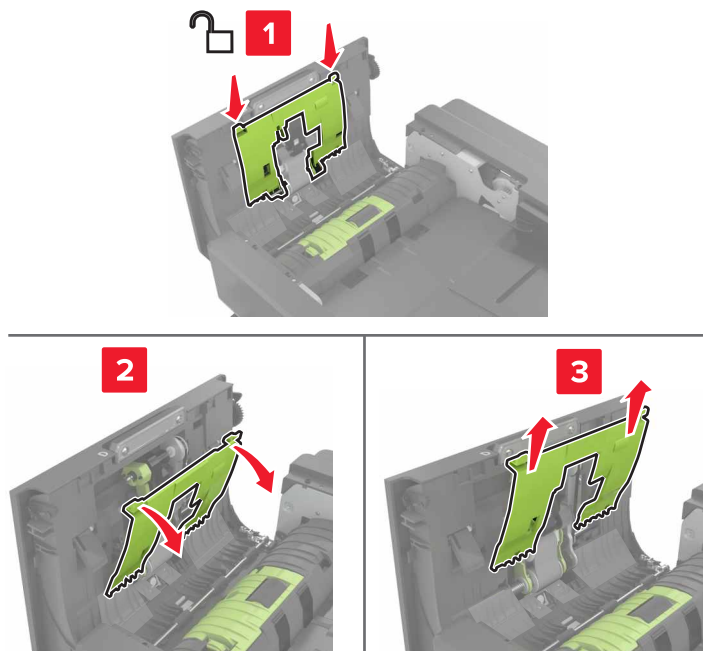
6 Закройте дверцу В.

## Замена ролика захвата УАПД

- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте дверцу D.

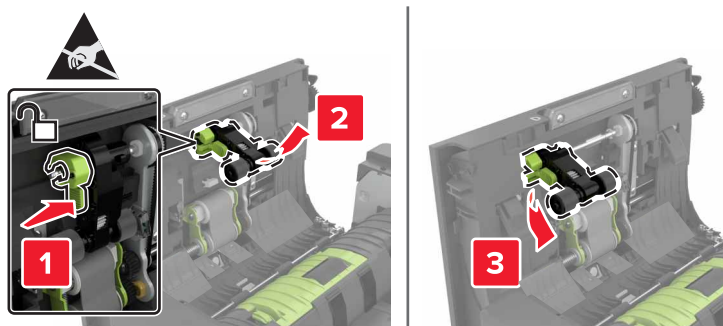


- 3 Снимите крышку ролика захвата УАПД.



- 4 Извлеките ролик захвата УАПД.

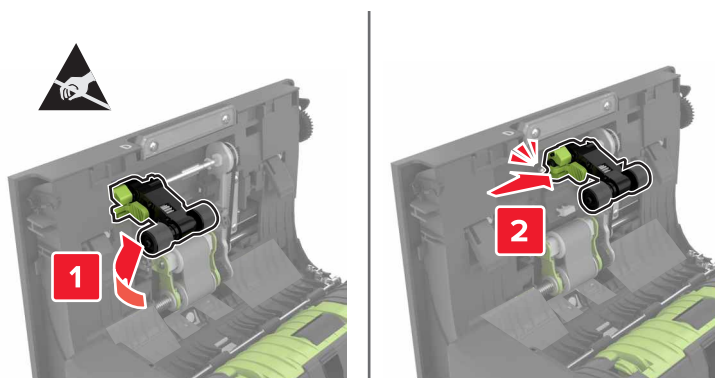
**Предупреждение – Риск повреждения!** На некоторых компонентах принтера сохраняется небольшой электростатический заряд. Перед касанием любого компонента в области, отмеченной символом электростатически чувствительного оборудования, дотроньтесь до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.



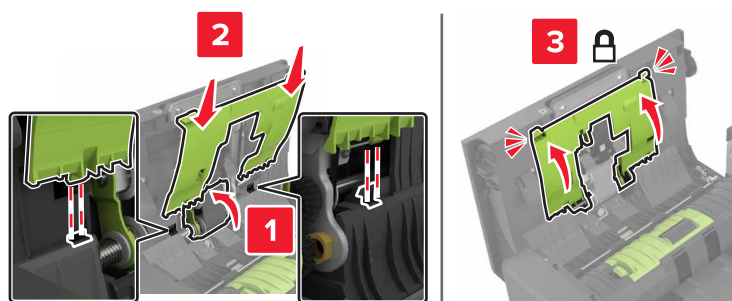
**5** Распакуйте новый ролик захвата УАПД.

**6** Установите новый ролик захвата УАПД до защелкивания на месте.

**Предупреждение – Риск повреждения!** На некоторых компонентах принтера сохраняется небольшой электростатический заряд. Перед касанием любого компонента в области, отмеченной символом электростатически чувствительного оборудования, дотроньтесь до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.



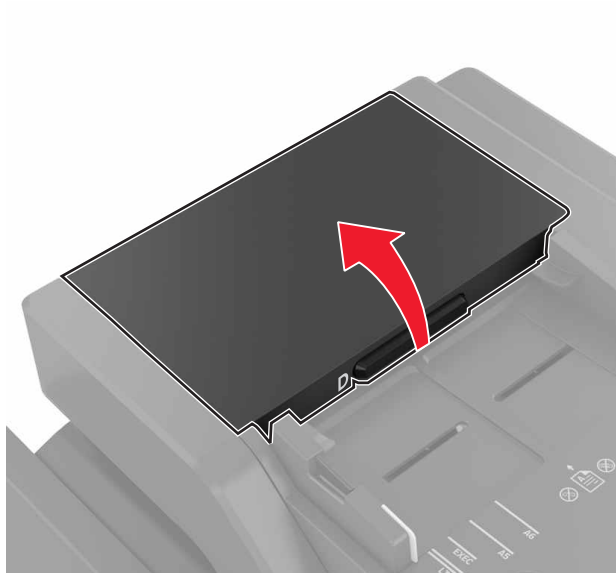
**7** Установите крышку ролика захвата УАПД до защелкивания на месте.



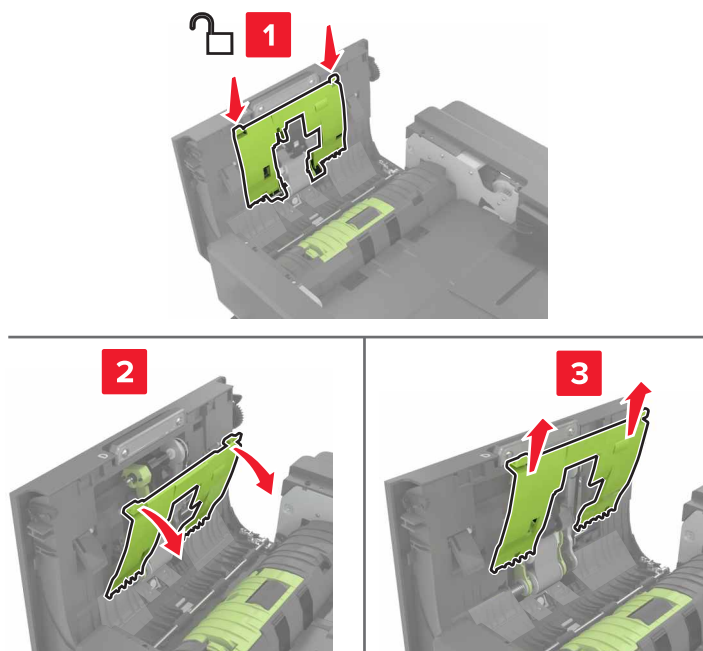
- 8 Закройте дверцу D.
- 9 Включите принтер.

## Замена ролика подачи УАПД

- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте дверцу D.



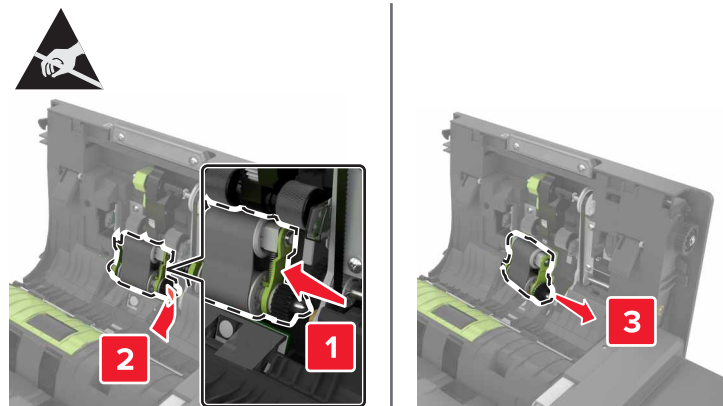
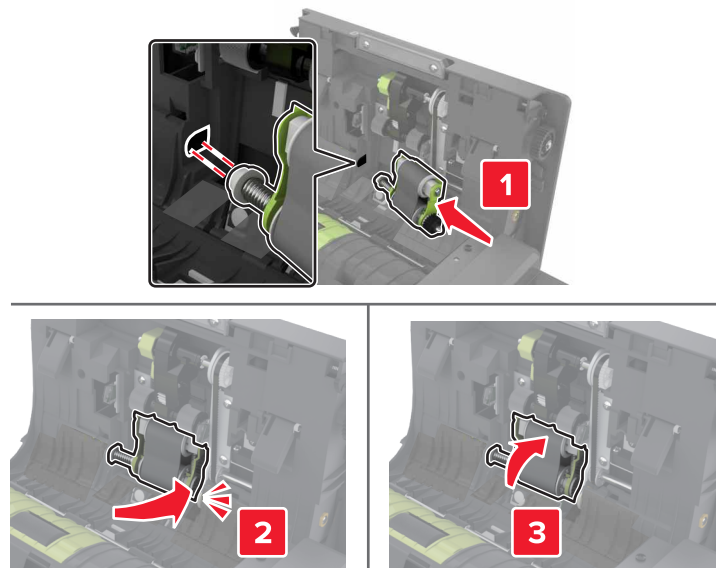
- 3 Снимите крышку ролика захвата УАПД.





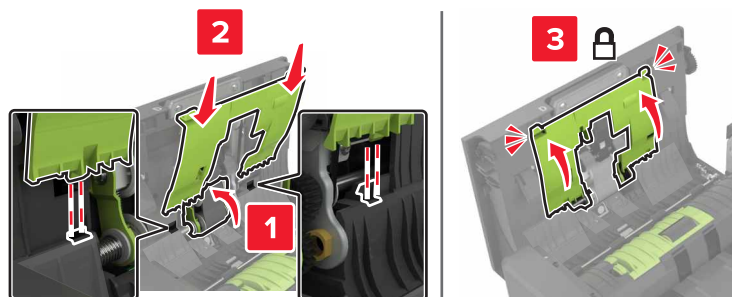
**4** Извлеките ролик подачи УАПД.

**Предупреждение – Риск повреждения!** На некоторых компонентах принтера сохраняется небольшой электростатический заряд. Перед касанием любого компонента в области, отмеченной символом электростатически чувствительного оборудования, дотроньтесь до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.

**5** Распакуйте новый ролик подачи УАПД.**6** Установите новый ролик подачи УАПД до защелкивания на месте.



7 Установите крышку ролика захвата УАПД до защелкивания на месте.



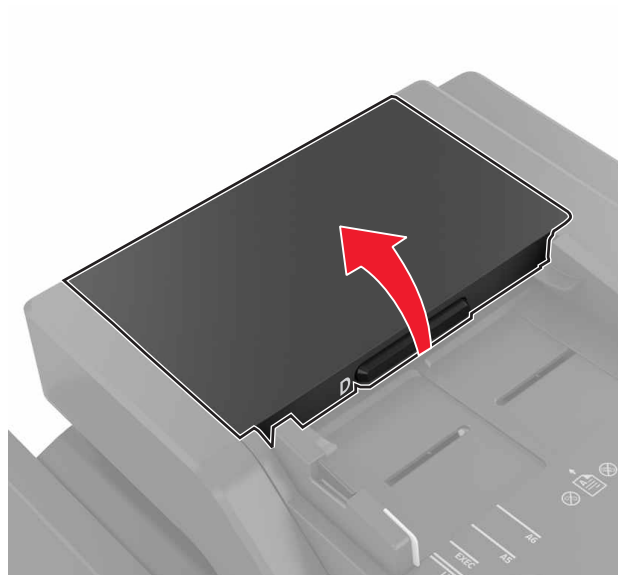
8 Закройте дверцу D.

9 Включите принтер.

## Замена ролика разделения УАПД

1 Выключите принтер.

2 Откройте дверцу D.

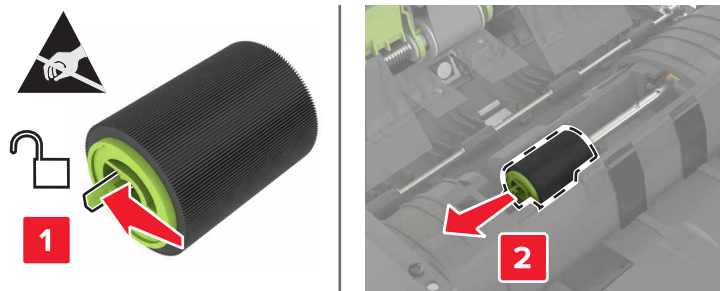


3 Снимите крышку ролика разделения УАПД.



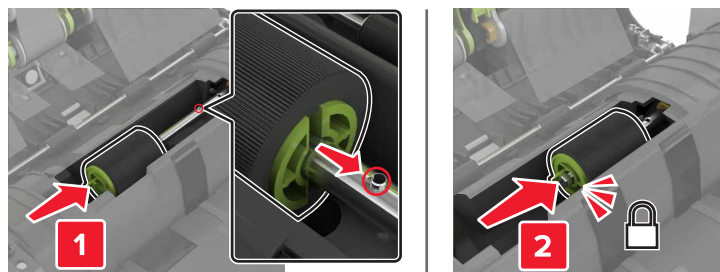
4 Снимите ролик разделения УАПД.

**Предупреждение – Риск повреждения!** На некоторых компонентах принтера сохраняется небольшой электростатический заряд. Перед касанием любого компонента в области, отмеченной символом электростатически чувствительного оборудования, дотроньтесь до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.

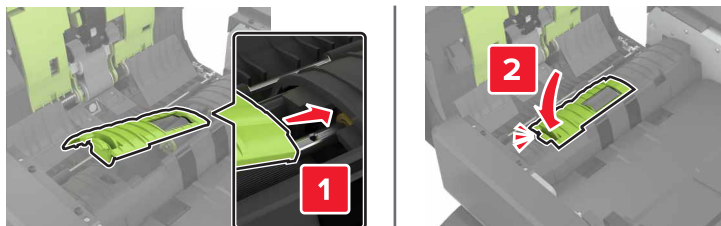


5 Распакуйте новый ролик разделения УАПД.

6 Установите новый ролик разделения УАПД до защелкивания на месте.



7 Установите крышку ролика разделения УАПД до защелкивания на месте.



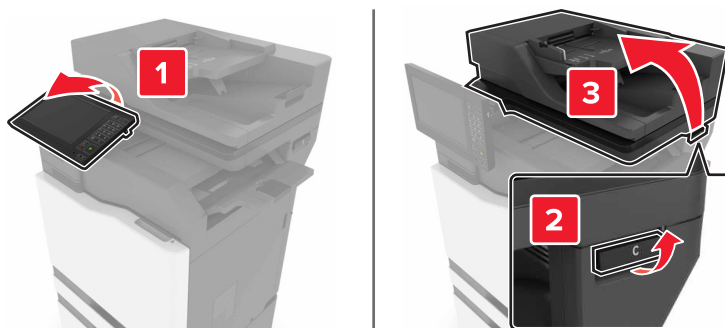
8 Закройте дверцу D.

9 Включите принтер.

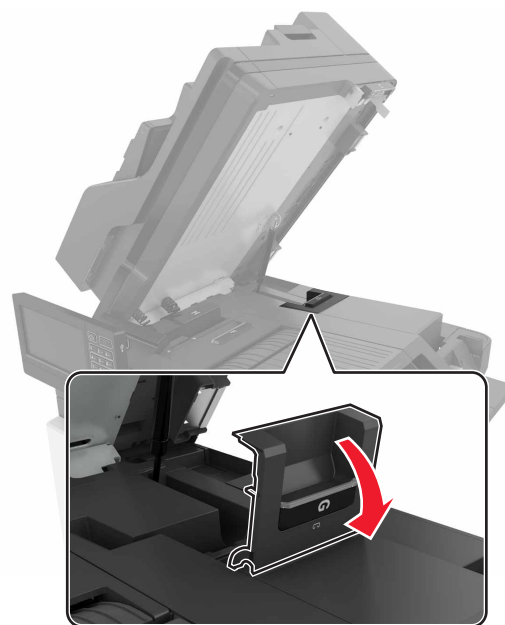
## Замена блока картриджа со скрепками

### Замена картриджа со скобами в брошюровщике со скобами

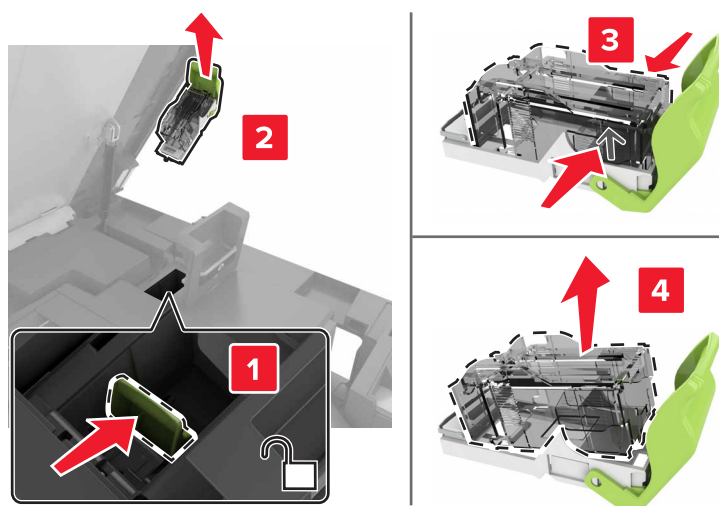
1 Откройте дверцу C.



2 Откройте дверцу G.

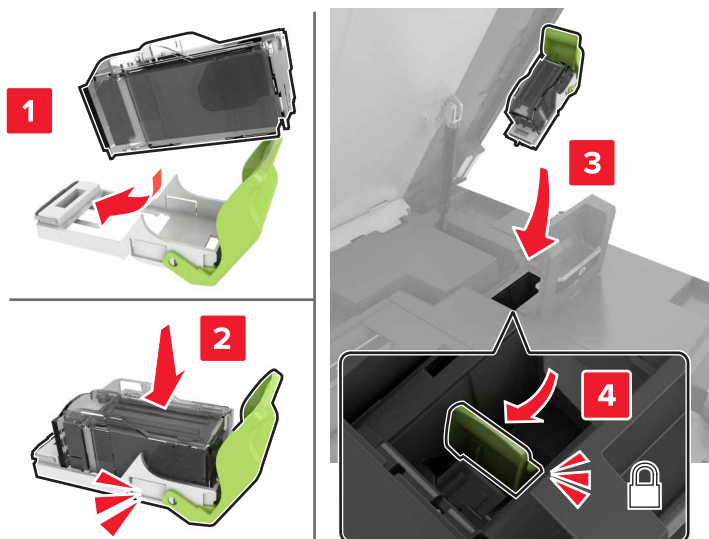


3 Извлеките картридж со скобами.



4 Распакуйте новый картриджа со скрепками.

5 Вставьте новый картридж со скрепками на место до защелкивания.

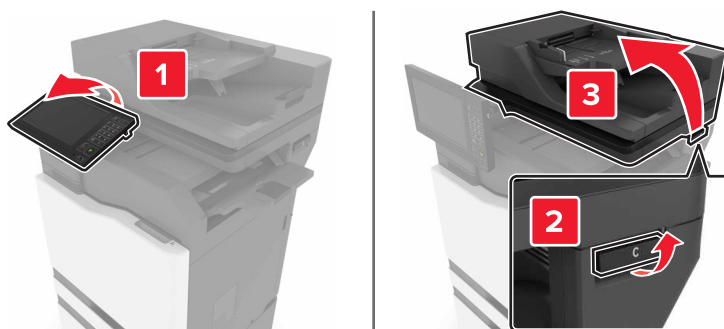


6 Закройте дверцы G и С.

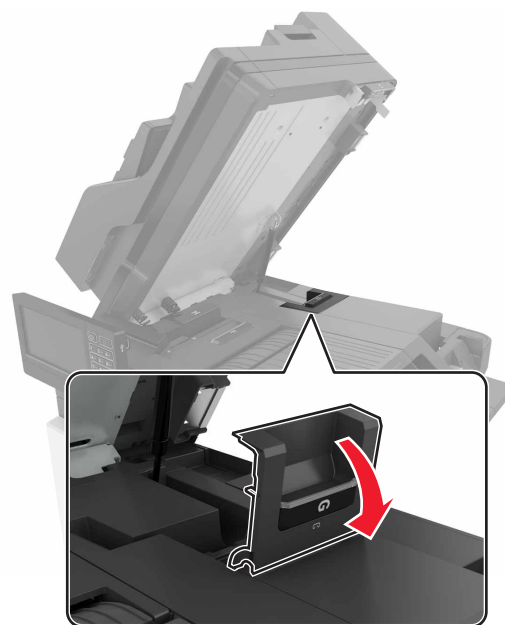
**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления уберите руки из обозначенной области во время закрывания дверцы С.

### Замена держателя картриджа со скрепками в брошюровщике со сшиванием

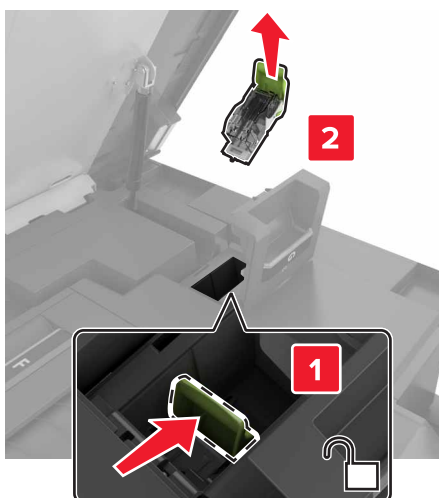
1 Откройте дверцу С.



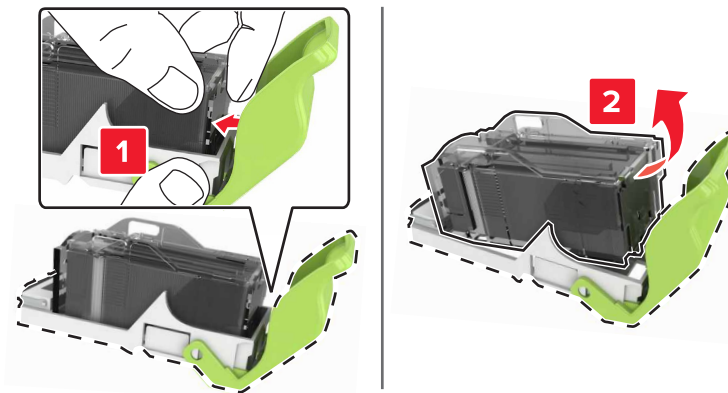
2 Откройте дверцу G.



3 Вытяните держатель картриджа со скрепками.

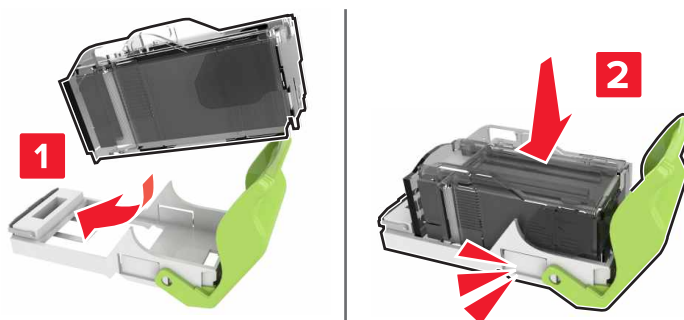


4 Извлеките картридж со скобами.

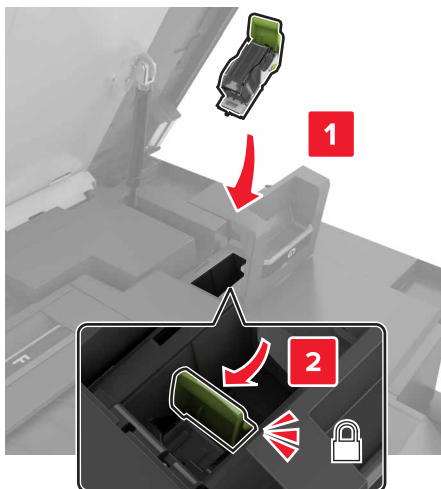


5 Распакуйте новый держатель картриджа со скрепками.

6 Вставьте картридж со скрепками на место до защелкивания.



7 Вставьте держатель картриджа со скрепками на место до защелкивания.



8 Закройте дверцы G и C.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления уберите руки из обозначенной области во время закрывания дверцы C.

## 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.


## Перемещение принтера

### Перемещение принтера

**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.

**⚠ 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 у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нем дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
- 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 опциональными лотками или дополнительными устройствами вывода, уберите дополнительные устройства вывода и снимите принтер с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с любыми дополнительными устройствами.
- 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

Чтобы получить инструкции по доставке принтера, перейдите на веб-сайт <http://support.lexmark.com> или обратитесь в службу поддержки клиентов.

## Экономия энергии и бумаги

### Настройка режимов энергосбережения

#### Еco-Mode

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Управление питанием > Еco-Mode**.
- 2 Выберите параметр.

#### Спящий режим

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Управление питанием > Время ожидания > Спящий режим**.
- 2 Укажите количество минут ожидания принтера до перехода в спящий режим.

## Режим гибернации

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Управление питанием > Время ожидания > Таймаут режима гибернации**.
- 2 Выберите время задержки до перехода принтера в режим гибернации.

### Примечания.

- Перед отправкой задания на печать выведите принтер из режима гибернации.
- Встроенный веб-сервер отключен, пока принтер находится в режиме гибернации.

## Настройка яркости дисплея принтера

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Устройство > Предпочтения > Яркость экрана**.
- 2 Задайте значение параметра.

## 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

### Утилизация продуктов Lexmark

Чтобы вернуть продукты Lexmark на переработку:

- 1 Перейдите на сайт [www.lexmark.com/recycle](http://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 упаковок Lexmark

Компания Lexmark стремится использовать как можно меньше упаковочных материалов. Компактность упаковки является гарантией того, что транспортировка принтеров Lexmark выполняется эффективно и не вредит окружающей среде. Кроме того, это позволяет уменьшить количество утилизируемых упаковочных материалов. Благодаря такому подходу сокращается выброс парниковых газов, а также обеспечивается экономия электроэнергии и природных ресурсов. Кроме того, в некоторых странах или регионах компания Lexmark организует утилизацию компонентов упаковки. Для получения дополнительной информации перейдите на веб-узел [www.lexmark.com/recycle](http://www.lexmark.com/recycle) и выберите свою страну или регион. Информацию о доступных программах утилизации упаковки можно найти в сведениях об утилизации устройства.

Картонные коробки Lexmark подлежат полной переработке на заводах по утилизации гофрированного картона. Такие заводы могут отсутствовать в вашем регионе.

Пенопласт в упаковках Lexmark подлежит переработке на заводах по утилизации пенопласта. Такие заводы могут отсутствовать в вашем регионе.

При возврате картриджа в Lexmark можно использовать исходную коробку. Она будет утилизирована компанией Lexmark.

## 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](http://www.lexmark.com/recycle).
- 2 Выберите продукт, который требуется утилизировать.

# Устранение замятий

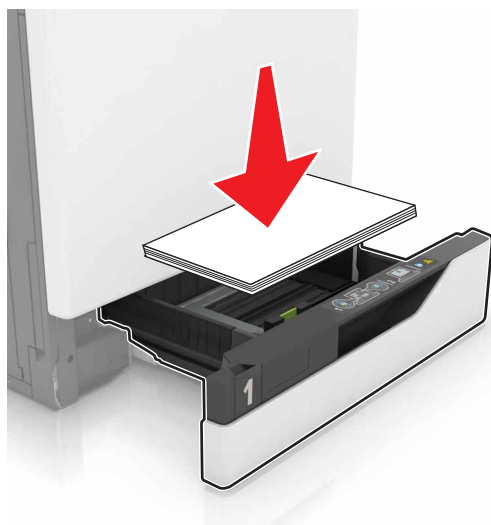
## Предотвращение замятия материалов для печати

### Загрузка бумаги надлежащим образом

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



- Не загружайте и не извлекайте лотки во время печати.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь в том, что высота стопки ниже указателя максимальной загрузки бумаги.
- Не задвигайте бумагу в лоток. Загрузите бумагу, как показано на рисунке.

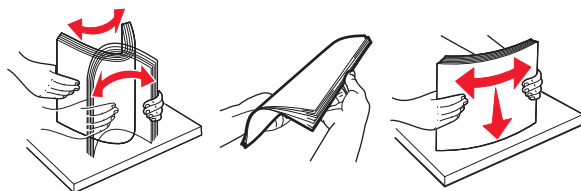


- Убедитесь в том, что направляющие бумаги расположены правильно и не слишком сильно сжимают бумагу или конверты.
- После загрузки бумаги задвиньте лоток в принтер до упора.

### Необходимо использовать рекомендованную бумагу

- Используйте только рекомендованную бумагу или специальные материалы для печати.
- Не загружайте в принтер измятую, покоробленную, влажную и скрученную бумагу.

- Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.

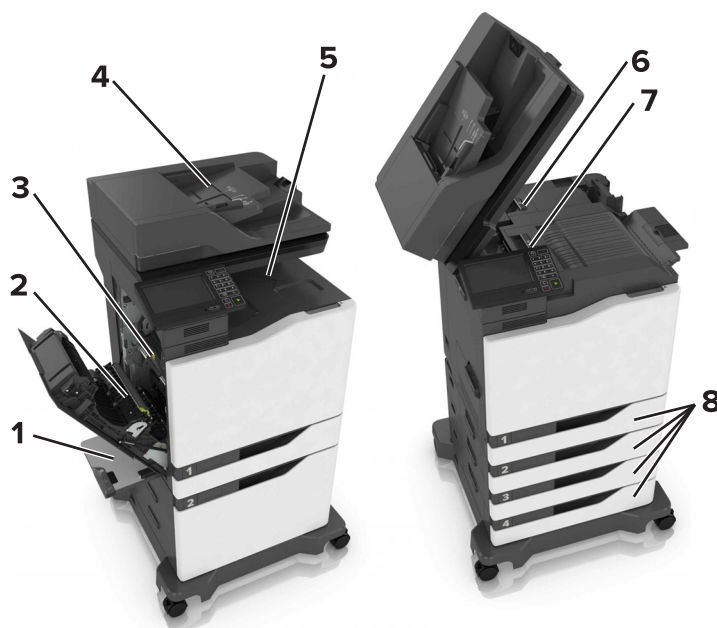


- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

## 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	Многоцелевое устройство подачи
2	Устройство двусторонней печати

	Местоположение замятий
3	Термоблок
4	Устройство автоматической подачи документов (УАПД)
5	Стандартный лоток
6	Дверца G
7	Дверца F
8	Лотки

## Замятие бумаги в лотках

1 Выдвиньте лоток.



2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3 Вставьте лоток.

4 Откройте крышку лотка.



5 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



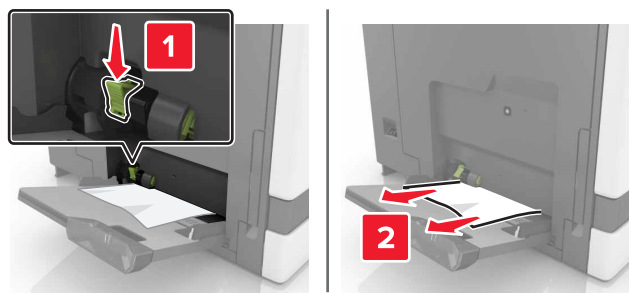
6 Закройте крышку лотка.

## Замятие в многоцелевом устройстве подачи


1 Извлеките бумагу из многоцелевого устройства подачи.

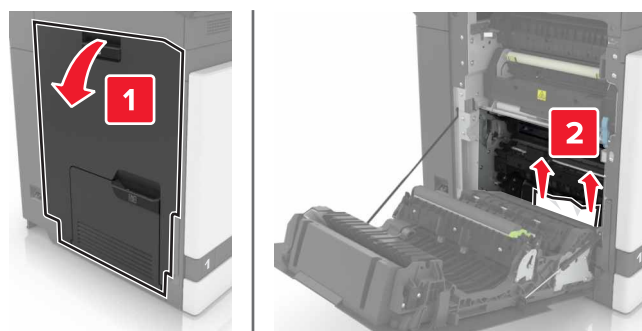
2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



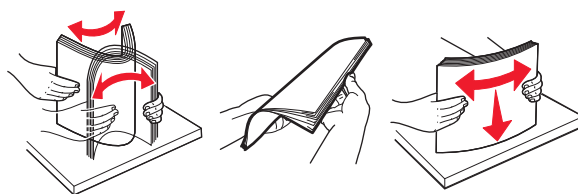
3 Откройте дверцу В, затем извлеките все обрывки бумаги.

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



4 Закройте дверцу В.

5 Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.

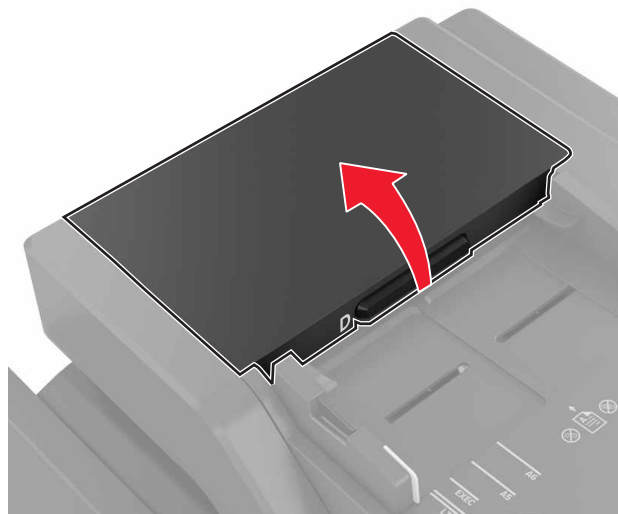


6 Повторно загрузите бумагу.



## Замятие бумаги в устройстве автоматической подачи документов

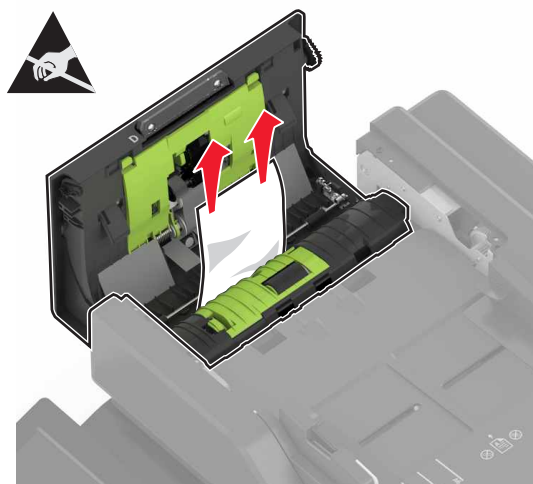
- 1 Извлеките все исходные документы из лотка УАПД.
- 2 Откройте дверцу D.



- 3 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

**Предупреждение – Риск повреждения!** На некоторых компонентах принтера сохраняется небольшой электростатический заряд. Перед касанием любого компонента в области, отмеченной символом электростатически чувствительного оборудования, дотроньтесь до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.

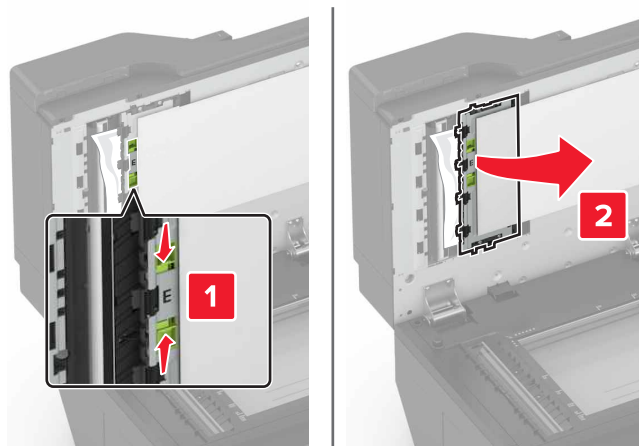


- 4 Закройте дверцу D.

5 Откройте крышку сканера.

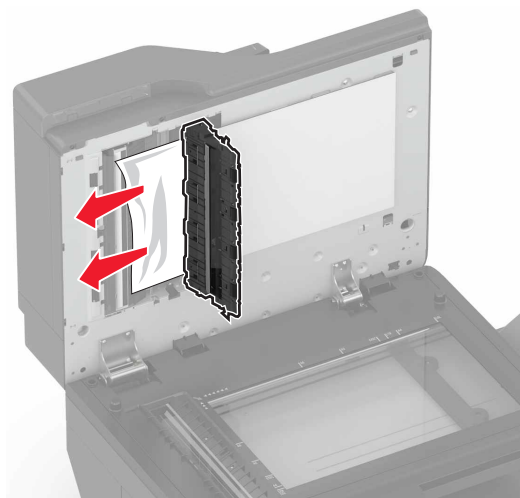


6 Откройте дверцу E.



7 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



8 Закройте дверцу E и крышку сканера.


## Замятие бумаги в стандартном приемном лотке

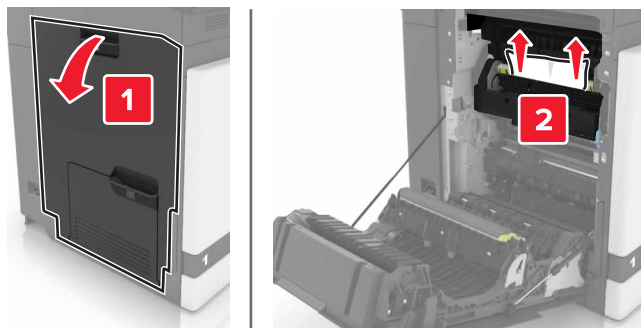
- 1 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



- 2 Откройте дверцу В, затем извлеките все обрывки бумаги.

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




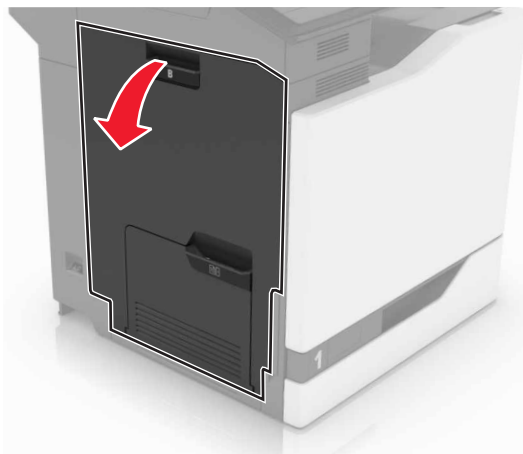
- 3 Закройте дверцу В.

## Замятие бумаги в дверце В

### Замятие в термозlemente

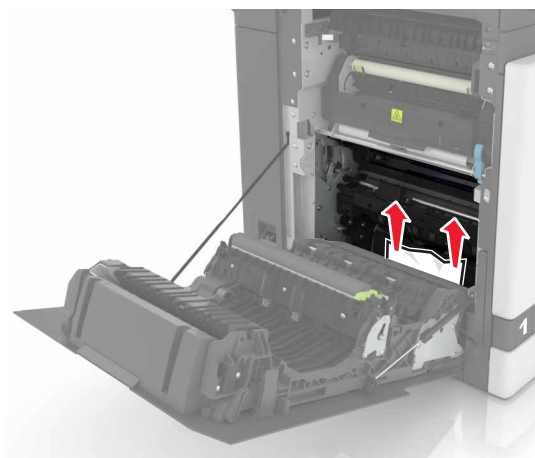
- 1 Откройте дверцу В.

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

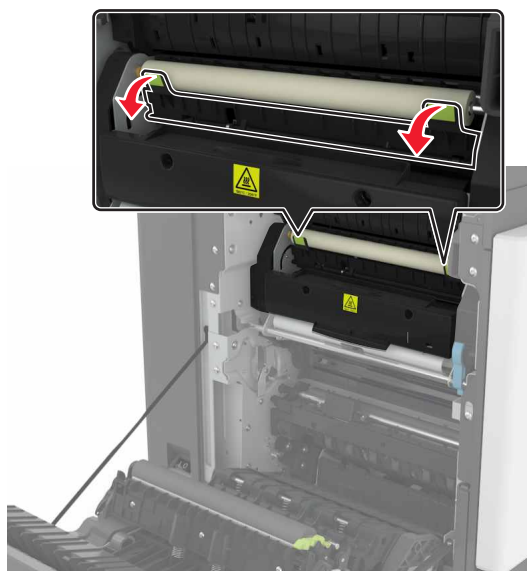


**2** Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

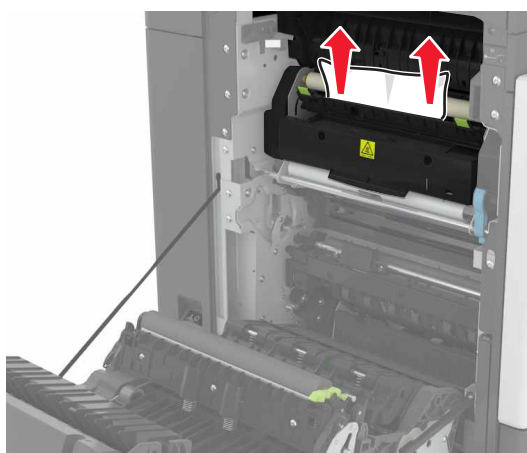


- 3 Откройте дверцу доступа терболока.



- 4 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



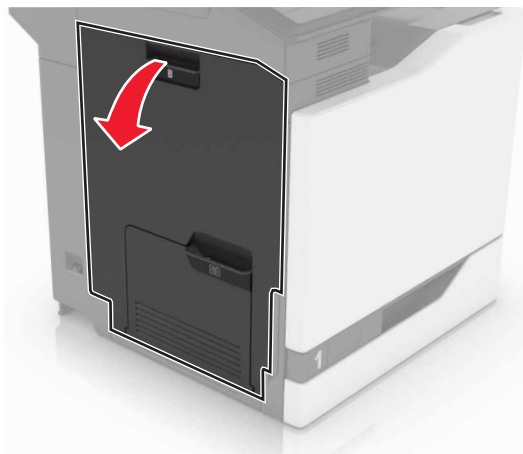
- 5 Закройте дверцу В.

### Замятие бумаги в устройстве двусторонней печати

- 1 Откройте дверцу В.

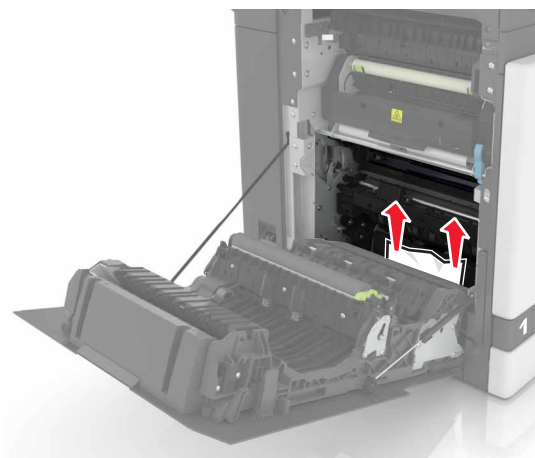


**ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!** Внутренние детали принтера могут сильно нагреваться. Для снижения вероятности травмы, вызванной прикосновением к горячей поверхности, подождите, пока поверхность остынет.

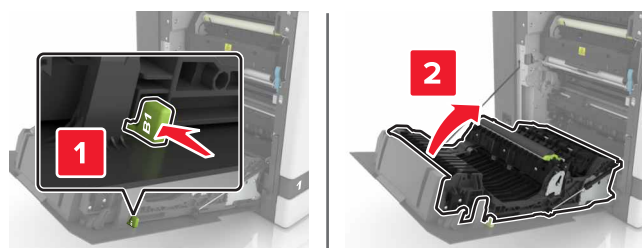


2 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

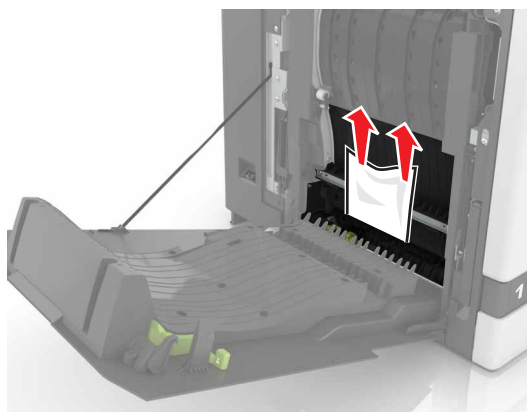


3 Откройте крышку модуля двусторонней печати.



4 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

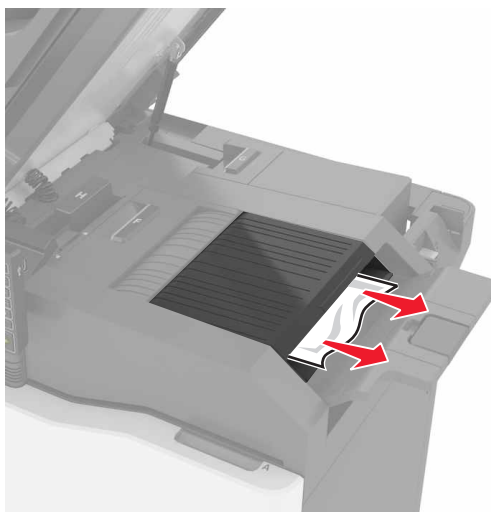


5 Закройте крышку модуля двусторонней печати и дверцу В.

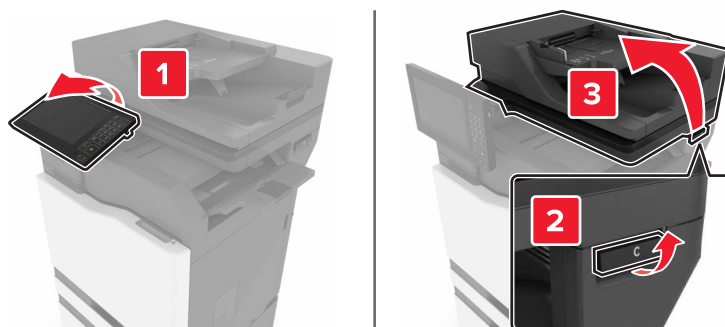
## Замятие бумаги в лотке брошюровщика

1 Извлеките замятую бумагу.

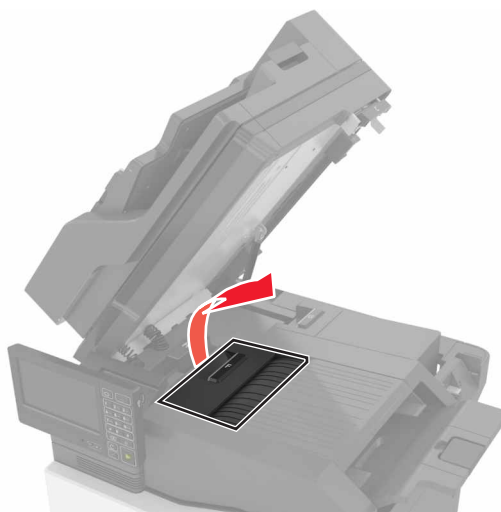
**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2 Откройте дверцу С.



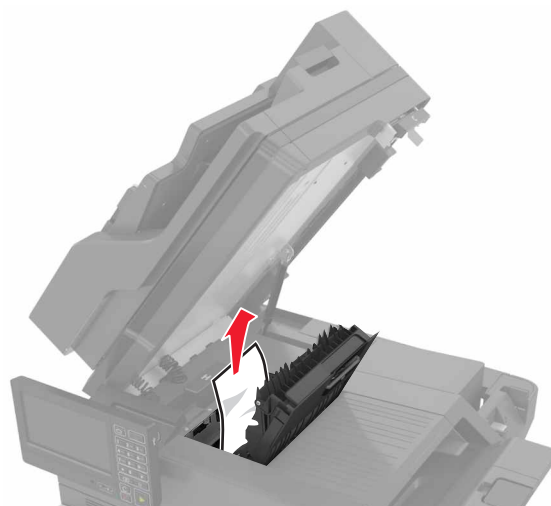
3 Откройте дверцу F.



4 Извлеките замятую бумагу.

**Примечание:** Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



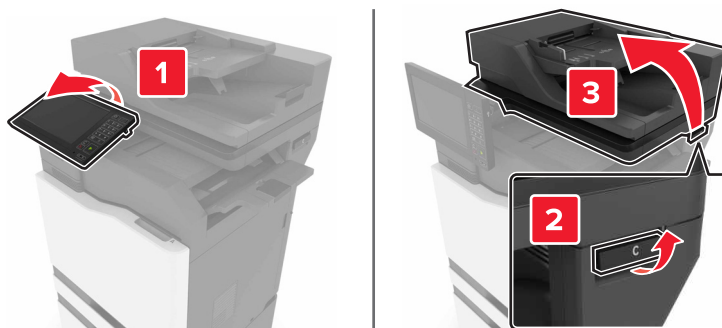


5 Закройте дверцы F и С.

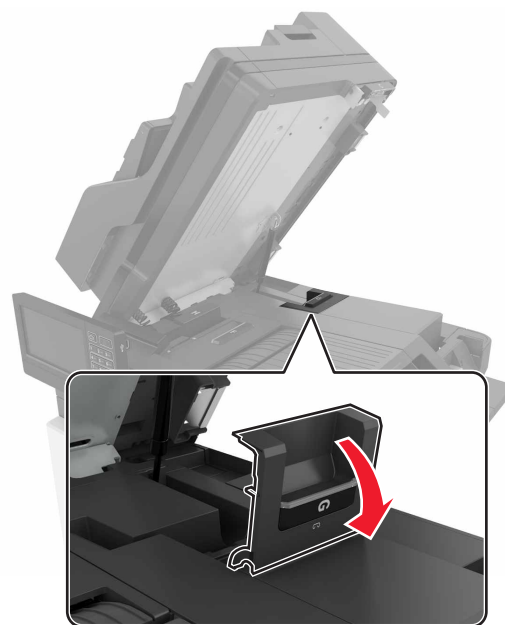
 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления уберите руки из обозначенной области во время закрывания дверцы С.

## Затор скрепок в дверце G

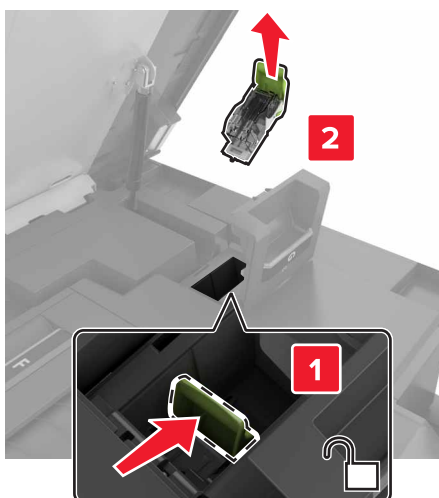
1 Откройте дверцу С.



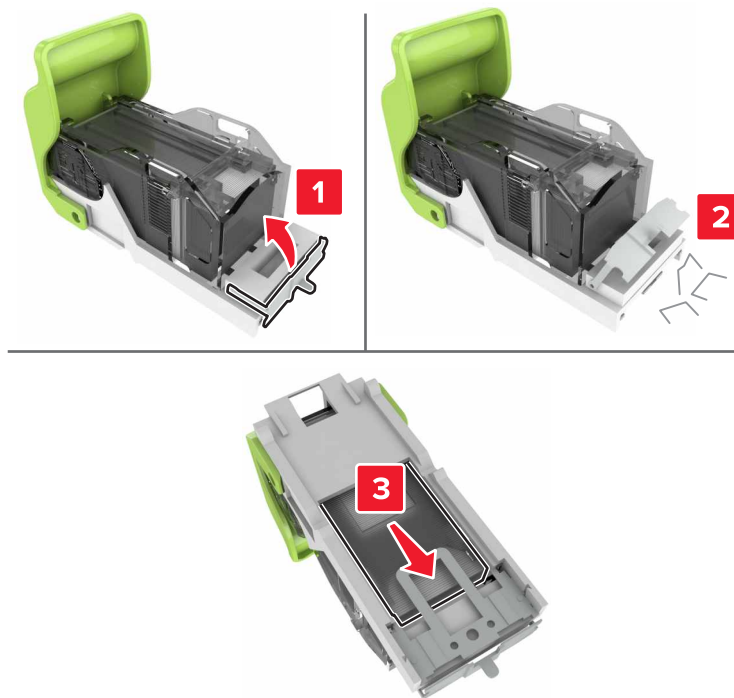
**2** Откройте дверцу G.



**3** Вытяните держатель картриджа со скрепками.



4 Приподнимите направляющую скрепок, затем уберите выпавшие скрепки.

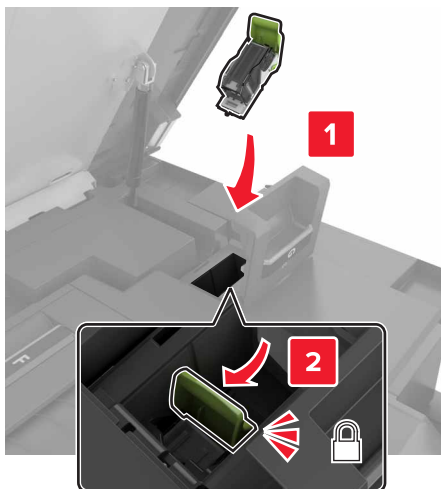


**Примечание:** Не устанавливайте выпавшие скрепки обратно в картридж.

5 Закройте ограничитель прошивочных скоб.



6 Установите держатель картриджа со скрепками.



7 Закройте дверцы G и С.

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления уберите руки из обозначенной области во время закрывания дверцы С.

# Поиск и устранение неисправностей

## Проблемы с сетевым соединением

### Невозможно открыть Embedded Web Server

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p>Проверьте, совместим ли ваш браузер:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer® версии 9 или выше</li> <li>• Safari версии 8.0.3 или выше</li> <li>• Google Chrome™</li> <li>• Mozilla Firefox</li> </ul> <p>Ваш браузер совместим?</p>	Перейти к шагу 2.	Установите совместимый браузер.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.</p> <p>Получение IP-адреса принтера.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• На начальном экране</li> <li>• В разделе "TCP/IP" меню "Сеть/порты"</li> <li>• Путем печати страницы настройки сети или параметров меню и поиска раздела "TCP/IP"</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> IP-адрес отображается в виде четырех групп цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.</p> <p>IP-адрес принтера верный?</p>	Перейти к шагу 3.	Введите IP-адрес принтера в адресную строку.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p>Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>	Перейти к шагу 4.	Включите принтер.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p>Проверьте сетевое подключение принтера.</p> <p>Сетевое подключение работает?</p>	Перейти к шагу 5.	Обратитесь к администратору.
<p><b>Шаг 5</b></p> <p>Проверьте надежность подключения кабелей к принтеру и серверу печати.</p> <p>Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p>Кабельные соединения надежны?</p>	Перейти к шагу 6.	Надежно подключите кабели.

Действия	Да	Нет
<b>Шаг 6</b> Проверьте, отключены ли прокси-серверы.  Прокси-серверы отключены?	Перейти к шагу 7.	Обратитесь к администратору.
<b>Шаг 7</b> Откройте Embedded Web Server.  Embedded Web Server открыт?	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Не удается чтение флэш-накопителя

Действия	Да	Нет
<b>Шаг 1</b> Убедитесь, что флэш-накопитель вставлен в передний разъем USB.  <b>Примечание:</b> Флэш-накопитель не работает при установке в разъем USB на задней панели.  Флэш-накопитель вставлен в передний разъем USB?	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<b>Шаг 2</b> Убедитесь в том, что флэш-накопитель поддерживается. Для получения дополнительных сведений см. раздел <a href="#">"Поддерживаемые флэш-накопители и типы файлов"</a> на стр. 34.  Сообщение об ошибке все еще появляется?	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<b>Шаг 3</b> Проверьте, не отключен ли передний USB-порт. Подробнее см. <a href="#">"Активация порта USB"</a> на стр. 130.  Сообщение об ошибке все еще появляется?	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Активация порта USB

На начальном экране выберите **Параметры > Сеть/Порты > USB > Включить порт USB**.

## Проверка подключения принтера

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Отчеты > Сеть > 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", возможно, точка подключения к локальной сети не активна либо неисправен или отключен сетевой кабель. Обратитесь к администратору за помощью.

## Проблемы с аппаратной частью

### Не обнаруживаются внутренние дополнительные устройства

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство работает корректно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Распечатайте страницу параметров меню и проверьте, указан ли внутренний дополнительный модуль в списке установленных компонентов.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство отображается на странице параметров меню?</p>	Перейти к шагу 4.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p>Проверьте правильность установки внутреннего дополнительного устройства на системной плате.</p> <p><b>а</b> Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что внутреннее дополнительное устройство установлено в соответствующий разъем на системной плате.</p> <p><b>в</b> Подключите кабель питания к электрической розетке, затем включите принтер.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!</b> Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство работает корректно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь в том, что внутренний дополнительный модуль доступен для драйвера печати.</p> <p><b>Примечание:</b> Возможно, потребуется вручную добавить внутренний дополнительный модуль в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. <a href="#">“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 189.</a></p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Внутреннее дополнительное устройство работает корректно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Порт ISP не работает надлежащим образом

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Распечатайте страницу параметров меню и проверьте, указан ли внутренний порт ISP в списке установленных компонентов.</p> <p>ISP присутствует в списке установленных компонентов?</p>	Перейти к шагу 3.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b> Удалите, затем установите порт ISP. Подробнее см. <a href="#">“Установка внутреннего порта ISP” на стр. 175.</a></p> <p><b>Примечание:</b> Следует использовать поддерживаемый порт ISP.</p> <p>Порт ISP работает должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b> Проверьте кабель и подключение порта ISP.</p> <p><b>а</b> Используйте подходящий кабель, и убедитесь, что он надежно подключен к порту ISP.</p> <p><b>б</b> Проверьте надежность подключения интерфейсного кабеля решения ISP к разъему системной платы.</p> <p>Порт ISP работает должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Плата параллельного или последовательного интерфейса не функционирует должным образом

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Распечатайте страницу параметров меню и проверьте наличие платы параллельного или последовательного интерфейса в списке установленных компонентов.</p> <p>Плата параллельного или последовательного интерфейса присутствует в списке установленных компонентов?</p>	Перейти к шагу 3.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b> Удалите, затем установите плату параллельного или последовательного интерфейса.</p> <p>Подробнее см. <a href="#">“Установка внутреннего порта ISP” на стр. 175.</a></p> <p>Правильно ли работает плата параллельного или последовательного интерфейса?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b> Проверьте подключение кабеля к плате параллельного или последовательного интерфейса.</p> <p>Правильно ли работает плата параллельного или последовательного интерфейса?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .



## Обнаружена неисправная флэш-память

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Замените неисправную флэш-память.
- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для игнорирования сообщения и продолжения печати.
- Отмените текущее задание на печать.

## Во флэш-памяти недостаточно места для ресурсов

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления принтера нажмите **Продолжить** для удаления сообщения и продолжения печати.
- Удалите из флэш-памяти шрифты, макросы и другие данные.
- Установите флэш-память большей емкости.

**Примечание:** Загруженные шрифты и макросы, не сохраненные ранее во флэш-памяти, будут удалены.

## Обнаружена неотформатированная флэш-память

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- На панели управления выберите **Продолжить** для остановки дефрагментации и продолжения печати.
- Выполните форматирование флэш-памяти.

**Примечание:** Если сообщение об ошибке не сбрасывается, возможно, флэш-память неисправна, и необходимо заменить ее.

## Проблема с расходными материалами

### Замените картридж, несоответствие региона принтера

Чтобы устранить эту проблему, необходимо приобрести картридж для региона, соответствующего региону принтера, или для региона "Все страны".

- Первый номер в сообщении после 42 указывает на регион или принтер.
- Второй номер в сообщении после 42 указывает на регион или картридж.

### Перечень регионов для регистрации принтера и картриджа с тонером

Регион	Цифровой код
Регион "Все страны" или "Не определен"	0
Северная Америка (США, Канада)	1
Европейское экономическое пространство, Западная Европа, скандинавские страны, Швейцария	2

Регион	Цифровой код
Азиатско-Тихоокеанский регион	3
Латинская Америка	4
Остальная часть Европы, Ближний Восток, Африка	5
Австралия, Новая Зеландия	6
Неверный регион	9

**Примечание:** Чтобы найти параметры региона принтера и тонер-картриджа, напечатайте страницы тестирования качества печати. На панели управления принтера выберите:

**Параметры > Устранение проблем > Страницы проверки качества печати.**

## Расходный материал не Lexmark

Принтер обнаружил установленные в принтере расходный материал или деталь не Lexmark.

Ваш принтер Lexmark предназначен для наилучшей работы с подлинными расходными материалами и деталями. Использование расходных материалов или деталей сторонних производителей может снизить производительность, надежность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения.

Все индикаторы срока службы предназначены для работы с расходными материалами и деталями Lexmark и могут выдавать непредвиденные результаты при использовании расходных материалов или деталей сторонних производителей. Использование компонентов формирования изображения дольше предусмотренного срока службы может повредить принтер Lexmark или связанные компоненты.

**Предупреждение – 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, на панели управления принтера одновременно нажмите и удерживайте **X** и **#** в течение 15 секунд.

Если вы не хотите брать на себя подобный риск, удалите из принтера расходные материалы или детали сторонних производителей и установите подлинные расходные материалы или детали Lexmark. Подробнее см. [“Использование подлинных компонентов и расходных материалов Lexmark” на стр. 71.](#)

Если печать на принтере не выполняется после одновременного нажатия и удержания **X** и **#** в течение 15 секунд, выполните сброс счетчика расходных материалов.

- 1 На панели управления принтера выберите:  
**Параметры > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Использование расходных материалов и счетчики**
- 2 Выберите деталь или расходный материал, для которого требуется выполнить сброс значений, затем выберите **Пуск**.
- 3 Ознакомьтесь с предупреждающим сообщением, затем выберите **Продолжить**.
- 4 Одновременно нажмите и удерживайте **X** и **#** в течение 15 секунд, чтобы очистить сообщение.

**Примечание:** Если не удастся выполнить сброс счетчиков использования расходных материалов, возвратите устройство по месту приобретения.

## Требуется ТО сканера, исп. комплект УАПД

Требуется выполнить плановое обслуживание принтера. За подробными сведениями обратитесь по адресу <http://support.lexmark.com> или обратитесь к представителю по обслуживанию и сообщите о данном сообщении.

## Неполадки при подаче бумаги

### Конверт заклеивается при печати

Действия	Да	Нет
<p><b>1</b> Используйте конверты, которые хранились в сухих условиях.</p> <p><b>Примечание:</b> Печать на конвертах с высоким содержанием влаги может привести к склеиванию клапанов.</p> <p><b>2</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Конверт заклеивается при печати?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

### Печать с разбором по копиям не выполняется

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> На начальном экране выберите <b>Параметры &gt; Печать &gt; Макет &gt; Разбор по копиям</b>.</p> <p><b>б</b> Выберите для «Разбор по копиям» значение «Вкл.».</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Страницы сгруппированы по порядку?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Из окна документа, предназначенного для печати, откройте диалоговое окно «Печать», затем выберите «Разбор по копиям».</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Страницы сгруппированы по порядку?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Уменьшите количество страниц для печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Страницы сгруппированы по порядку?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Скручивание бумаги

Действие	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Отрегулируйте положение направляющих для бумаги в лотке в соответствии с форматом загруженной бумаги.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b> <b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать».</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что значение параметра соответствует типу загруженной в лоток бумаги.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b> <b>а</b> Извлеките бумагу из лотка и переверните ее другой стороной вверх.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b> <b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>По-прежнему происходит скручивание бумаги?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Не работает функция связывания лотков

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> <b>а</b> Убедитесь, что в лотках загружена бумага одного типа и формата.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что направляющие бумаги расположены верно.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> На начальном экране выберите <b>Параметры &gt; Бумага &gt; Конфигурация лотка &gt; Формат/тип бумаги</b>.</p> <p><b>б</b> Задайте формат и тип бумаги в соответствии с загруженной в связанные лотки.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Лотки связаны правильно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Проверьте соединение лотка

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.

Если ошибка повторится:

- 1 Выключите принтер.
- 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
- 3 Удалите указанный лоток.
- 4 Вставьте лоток.
- 5 Подсоедините кабель питания к электрической розетке.



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

- 6 Включите принтер.

Если ошибка появится снова:

- 1 Выключите принтер.
  - 2 Отсоедините кабель питания от розетки электросети.
  - 3 Удалите указанный лоток.
  - 4 Обращение в службу поддержки.
- На панели управления нажмите **Продолжить**, чтобы очистить сообщение и возобновить печать.

## Частые замятия бумаги

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Выдвиньте лоток.</p> <p><b>б</b> Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что направляющие бумаги расположены верно.</li> <li>• Убедитесь в том, что высота стопки ниже указателя максимальной загрузки бумаги.</li> <li>• Для печати следует использовать рекомендованные формат и тип бумаги.</li> </ul> <p><b>в</b> Вставьте лоток.</p> <p><b>г</b> Распечатайте документ.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте, обнаруживает ли принтер правильный формат бумаги в меню "Бумага" на панели управления.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Часто ли происходят замятия бумаги?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Замятые страницы повторно не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p><b>1</b> На начальном экране выберите <b>Парметры &gt; Устройство &gt; Уведомления &gt; Устранение замятий</b>.</p> <p><b>2</b> Выберите <b>Вкл.</b> или <b>Авто</b>.</p> <p><b>3</b> Примените изменения.</p> <p>Замятые страницы снова отпечатаны?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Неполадки печати

### Конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> На панели управления принтера проверьте наличие документов в списке отложенных заданий.</p> <p><b>Примечание:</b> Если документов нет в списке, затем распечатайте документы через меню отложенной печати.</p> <p><b>б</b> Выполните печать документов.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Возможно, задание на печать содержит ошибку форматирования или недопустимые данные.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Удалите задание печати, затем повторно отправьте его на печать.</li> <li>• Для файлов PDF создайте новый файл, затем выполните печать документов.</li> </ul> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p>Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся.</p> <p><b>Для пользователей Windows</b></p> <p><b>а</b> Откройте диалоговое окно 'Настройка печати'.</p> <p><b>б</b> Из раздела отложенной печати выберите <b>Сохранить повторяющиеся документы</b>.</p> <p><b>в</b> Введите PIN-код.</p> <p><b>г</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p><b>Для пользователей Macintosh</b></p> <p><b>а</b> По отдельности сохраните и присвойте имя каждому заданию.</p> <p><b>б</b> По отдельности отправляйте задания.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Удалите некоторые отложенные задания, чтобы освободить память принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Установите в принтер дополнительный модуль памяти.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать документов выполнена?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Медленная печать

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер не находится в режиме Eco-Mode или в "Тихом режиме".</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Уменьшите количество страниц для печати.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Удалить отложенные задания.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Надежно подсоедините интерфейсный кабель к принтеру и к компьютеру, серверу печати или иному оборудованию для компьютерных сетей.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 6</b></p> <p><b>а</b> В меню "Качество" на панели управления принтера для параметра "Разрешение печати" выберите значение 4800 КЦ.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 7.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 7</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер не перегревается.</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дайте принтеру остыть после выполнения долгого задания печати.</li> <li>• Следите за рекомендуемой температурой окружающей среды. Подробнее см. <a href="#">"Выбор местоположения принтера"</a> на стр. 11.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Перейти к шагу 8.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 8</b></p> <p><b>а</b> Установите в принтер дополнительный модуль памяти.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Процесс печати медленный?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

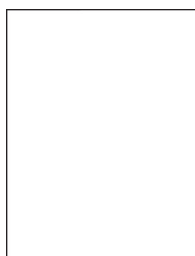
## Задания печати не распечатываются

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Из окна документа, который вы пытаетесь вывести на печать, откройте диалоговое окно "Печать" и проверьте, выбран ли правильный принтер.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер включен.</p> <p><b>б</b> Выполните необходимые действия, чтобы закрыть все сообщения об ошибках.</p> <p><b>в</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Проверьте, работают ли порты, и надежно ли подключены кабели к компьютеру и принтеру.            Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 4.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.
<p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Удалите и повторно установите программное обеспечение принтера.  <b>Примечание:</b> ПО принтера доступно на веб-сайте <a href="http://support.lexmark.com">http://support.lexmark.com</a>.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Документ распечатан?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Низкое качество печати

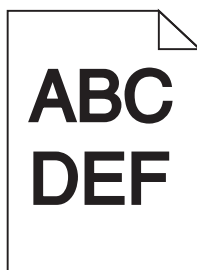
### Пустые или белые страницы



**Примечание:** Перед решением проблемы напечатайте образцы качества печати, чтобы определить отсутствующий цвет. На начальном экране коснитесь **Параметры > Устранение проблем > Образцы качества базовой печати**.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Напечатайте документ.</p> <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые или белые страницы?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Напечатайте документ.</p> <p>Принтер по-прежнему при печати выдает пустые или белые страницы?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническую поддержку</a> .	Неполадка устранена.

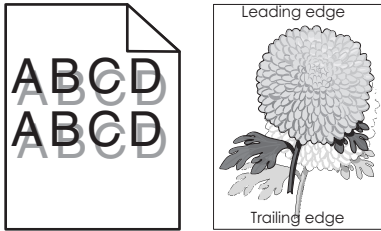
## Темная печать



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> В меню "Качество" на панели управления принтера выберите параметр <b>Настройка цвета</b>.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком темная?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.

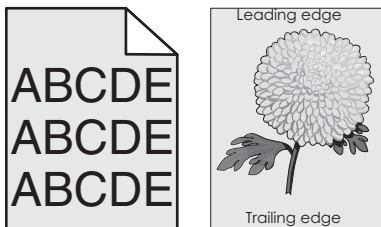
Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы уменьшите значение для плотности тонера в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечание:</b> Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком темная?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствуют загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком темная?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p>Не используйте тисненую или шероховатую бумагу.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	Измените параметры фактуры в соответствии с типом бумаги, на которой выполняется печать.	Перейти к шагу 5.
<p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком темная?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 6</b></p> <p>Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p>Печать по-прежнему слишком темная?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Повторное изображение



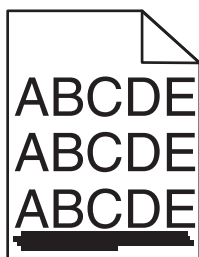
Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Загрузите в лоток бумагу соответствующего типа и плотности.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати по-прежнему появляется повторное изображение?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати по-прежнему появляется повторное изображение?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В меню "Качество" на панели управления принтера выберите параметр <b>Настройка цвета</b>.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>При печати по-прежнему появляется повторное изображение?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Серый фон



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> На начальном экране выберите <b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество</b>.</p> <p><b>б</b> Настройте плотность тонера.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон по-прежнему присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> На начальном экране выберите <b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество &gt; Дополнительные параметры обработки изображений &gt; Настройка цвета</b>.</p> <p><b>б</b> Запустите процесс.</p> <p><b>в</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон по-прежнему присутствует на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Серый фон по-прежнему присутствует на отпечатках?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Горизонтальные темные линии

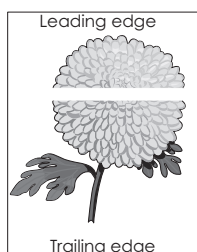


**Примечание:** Если горизонтальные темные линии все равно появляются на распечатках, см. раздел "Повторяющиеся дефекты".

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите лоток или устройство подачи в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Темные горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Темные горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Темные горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Темные горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 5</b></p> <p>Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p>Темные горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

## Горизонтальные белые линии



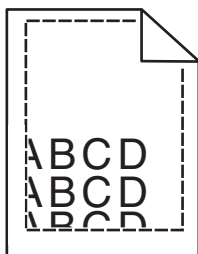
**Примечание:** Если горизонтальные темные линии все равно появляются на распечатках, см. раздел "Повторяющиеся дефекты".

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Белые горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Загрузите в указанный лоток или устройство подачи бумагу рекомендованного типа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Белые горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Белые горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p>Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p>Белые горизонтальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

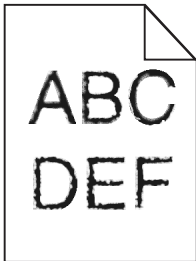
## Неверные поля



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Сожмите и сдвиньте направляющие бумаги в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте, обнаруживает ли принтер правильный формат бумаги в меню "Бумага" на панели управления.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.

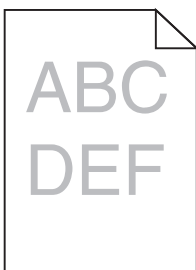
Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Поля отображаются верно?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

### Символы с зубчатыми или неровными краями



Действия	Да	Нет
<p><b>а</b> Проверьте, есть ли в принтере поддержка шрифтов, которые установлены на компьютере.</p> <p><b>1</b> На панели управления выберите: <b>Параметры &gt; Отчеты &gt; Печать &gt; Печать шрифтов</b></p> <p><b>2</b> Выберите <b>Шрифты PCL</b> или <b>Шрифты PS</b>.</p> <p><b>б</b> Если шрифт не поддерживается, установите поддерживаемый шрифт. За дополнительными сведениями обратитесь к администратору.</p> <p><b>в</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Отпечатки все еще содержат символы с зубчатыми или неровными краями?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

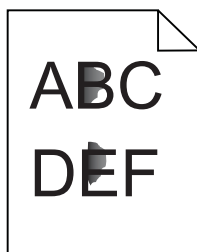
### Светлые распечатки



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> В меню "Качество" на панели управления принтера выберите параметр <b>Настройка цвета</b>.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы увеличьте значение для плотности тонера в диалоговом окне "Настройка печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечание:</b> Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p>Не используйте тисненую или шероховатую бумагу.</p> <p>Выполняется печать на тисненой бумаге с шероховатой поверхностью?</p>	Измените параметры фактуры в соответствии с типом бумаги, на которой выполняется печать.	Перейти к шагу 5.
<p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать по-прежнему слишком светлая?</p>	Перейти к шагу 6.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 6</b> Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p>Печать по-прежнему слишком светлая?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

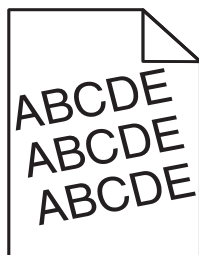
## Печать с пятнами или точками



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Проверьте принтер на наличие загрязнений из-за утечки тонера.</p> <p>В принтере не происходило утечки тонера?</p>	Перейти к шагу 2.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> На начальном экране коснитесь <b>Параметры &gt; Устройство &gt; Предпочтения</b>.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что параметры типа и формата бумаги соответствуют типу и формату загруженной в лоток бумаги.</p> <p>Параметры совпадают?</p>	Перейти к шагу 4.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> В меню «Бумага» измените формат и тип бумаги или измените параметры формата в лотке.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать по-прежнему с пятнами?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p><b>а</b> Замените тисненую или шероховатую бумагу, загруженную в лоток, на обычную бумагу.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать по-прежнему с пятнами?</p>	Перейти к шагу 5.	Неполадка устранена.

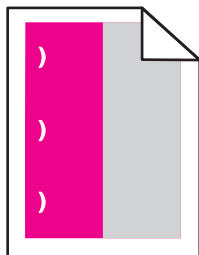
Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 5</b></p> <p><b>а</b> Замените копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Печать по-прежнему с пятнами?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

## Печать перекошена или искажена



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Отсоедините лоток.</p> <p><b>б</b> Извлеките бумагу, а затем загрузите бумагу из новой упаковки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>в</b> Сожмите и сдвиньте направляющие бумаги в положение, соответствующее формату загружаемой бумаги.</p> <p><b>г</b> Вставьте лоток.</p> <p><b>д</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать все еще перекошена или искажена?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь в том, что печать выполняется на поддерживаемой бумаге.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать все еще перекошена или искажена?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

## Повторяющиеся дефекты

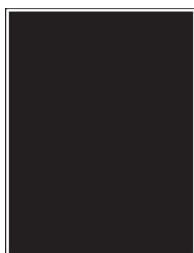


**Примечание:** Перед решением проблемы распечатайте *Таблицу дефектов печати* в разделе по устранению неполадок в меню "Параметры".

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Напечатайте образцы качества печати. На начальном экране коснитесь <b>Параметры &gt; Устранение проблем &gt; Образцы качества базовой печати</b>.</p> <p><b>б</b> Определите, сколько цветов вызывают проблему.</p> <p>Только один цвет вызывает проблему?</p>	Перейти к шагу 2.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> С помощью <i>Таблицы дефектов печати</i> измерьте расстояние между повторяющимися дефектами на странице цвета, подверженного проблеме.</p> <p><b>б</b> Замените расходный материал, подходящий под результат измерения на странице цвета, подверженного проблеме.</p> <p><b>Фотобарабан</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 125,70 мм (4,95 дюйма)</li> <li>• 35,40 мм (1,39 дюйма)</li> </ul> <p><b>Блок проявителя</b> 42 мм (1,65 дюйма)</p> <p><b>в</b> Напечатайте образцы качества печати.</p> <p>Дефекты все еще появляются?</p>	Запишите значение расстояния и обратитесь в <a href="#">службу поддержки</a> или к представителю по обслуживанию.	Неполадка устранена.

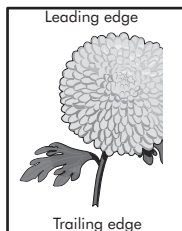
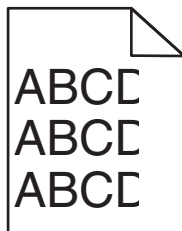
Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> С помощью <i>Таблицы дефектов печати</i> измерьте расстояние между повторяющимися дефектами на странице цвета, подверженной проблеме.</p> <p><b>б</b> Замените расходный материал, подходящий под результат измерения на странице цвета, подверженной проблеме.</p> <p><b>Валик переноса</b> 78,50 мм (3,09 дюйма)</p> <p><b>Модуль переноса</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 47,10 мм (1,86 дюйма)</li> <li>• 90 мм (3,54 дюйма)</li> </ul> <p><b>Термоблок</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 96,60 мм (3,80 дюйма)</li> <li>• 127,60 мм (5,02 дюйма)</li> </ul> <p><b>в</b> Напечатайте образцы качества печати.</p> <p>Дефекты все еще появляются?</p>	<p>Запишите значение расстояния и обратитесь в <a href="#">службу поддержки</a> или к представителю по обслуживанию.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

## Монохромная печать или черно-белые изображения



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Печать принтера по-прежнему монохромная или черно-белая?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p>Печать принтера по-прежнему монохромная или черно-белая?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

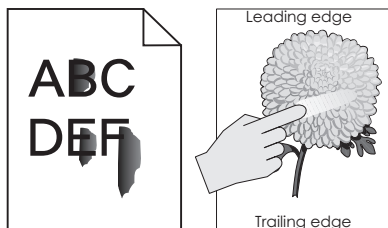
## Текст или изображения обрезаются



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Отрегулируйте положение направляющих бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение все равно обрезано?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение все равно обрезано?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Страница или изображение все равно обрезано?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

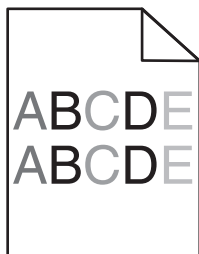


## Стирается тонер.



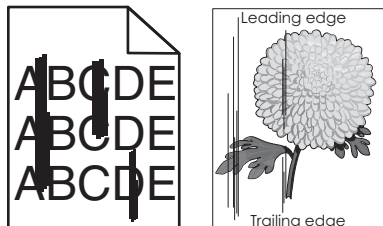
Действие	Да	Нет
<p><b>1</b> В зависимости от операционной системы укажите тип, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать».</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь в том, что значение параметра соответствует типу загруженной в лоток бумаги.</li> <li>Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>2</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Тонер все еще стирается?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">службу технической поддержки</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

## Неравномерная плотность печати



Действия	Да	Нет
<p>Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p>Плотность печати неоднородна?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">техническую поддержку</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

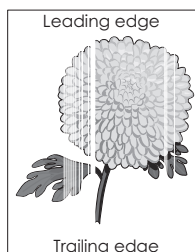
## Вертикальные темные линии или полосы



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат, фактуру и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы все равно видны на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 2.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Загрузите бумагу из новой пачки.</p> <p><b>Примечание:</b> Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы все равно видны на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 3.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы все равно видны на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 4</b> Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p>Вертикальные темные линии или полосы все равно видны на отпечатках?</p>	<p>Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a>.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>


## Вертикальные белые линии



Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите тип и плотность бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Белые вертикальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	<p>Перейти к шагу 2.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Убедитесь, что используется рекомендуемый тип бумаги.</p> <p><b>а</b> Загрузите в указанный лоток или устройство подачи бумагу рекомендованного типа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Белые вертикальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	<p>Перейти к шагу 3.</p>	<p>Неполадка устранена.</p>

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Извлеките, затем установите обратно копи-картридж или комплект копи-картриджа.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Не оставляйте копи-картридж или комплект копи-картриджа под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к снижению качества печати.</p> <p><b>Предупреждение – Риск повреждения!</b> Во избежание повреждений не прикасайтесь к нижней части копи-картриджа или комплекта копи-картриджа.</p> <p><b>б</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>Белые вертикальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Перейти к шагу 4.	Неполадка устранена.
<p><b>Шаг 4</b></p> <p>Замените блок копи-картридж или комплект копи-картриджа и повторно отправьте задание печати.</p> <p>Белые вертикальные линии все еще присутствуют на отпечатках?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Принтер не отвечает

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p>Подсоедините кабель питания к электрической розетке.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!</b> Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Убедитесь, что розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.</p> <p>Розетка электросети выключена с помощью выключателя или прерывателя?</p>	Включите выключатель или сбросьте прерыватель.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p>Убедитесь, что принтер включен.</p> <p>Принтер выключен?</p>	Перейти к шагу 4.	Включите принтер.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 4</b></p> <p>Проверьте, находится ли принтер в спящем режиме или режиме гибернации.</p> <p>Принтер находится в спящем режиме или режиме гибернации?</p>	Нажмите кнопку питания, чтобы вывести принтер и спящего режима.	Перейти к шагу 5.
<p><b>Шаг 5</b></p> <p>Проверьте, чтобы кабели, подключенные к принтеру и компьютеру, были вставлены в правильные порты.</p> <p>Кабели вставлены в правильные порты?</p>	Перейти к шагу 6.	<p>Убедитесь в совпадении следующего.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB-кабель и порт USB на принтере</li> <li>• Ethernet-кабель и порт Ethernet на принтере</li> </ul>
<p><b>Шаг 6</b></p> <p>Выключите принтер, преустановите дополнительные аппаратные модули и снова включите принтер.</p> <p>Подробнее см. документацию из комплекта поставки дополнительного модуля.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Проблема решена	Перейти к шагу 7.
<p><b>Шаг 7</b></p> <p>Установите правильный драйвер печати.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Проблема решена	Перейти к шагу 8.
<p><b>Шаг 8</b></p> <p>Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p>Принтер реагирует на запросы?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Для задания на печать применяется бумага неподходящего типа либо бумага загружена в неподходящий лоток

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь в том, что печать выполняется на поддерживаемой бумаге.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Задание печати выполнялось из требуемого лотка и на требуемой бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне "Параметры печати" или "Печать".</p> <p><b>Примечания.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь в том, что параметры соответствует загруженной в лоток бумаге.</li> <li>• Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера.</li> </ul> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Задание печати выполнялось из требуемого лотка и на требуемой бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Проверьте, не связаны ли лотки.</p> <p><b>б</b> Распечатайте документ.</p> <p>Задание печати выполнялось из требуемого лотка и на требуемой бумаге?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Неполадки, связанные с качеством цветной печати

### Настройка плотности тонера

- 1 На начальном экране выберите **Параметры > Печать > Качество**.
- 2 Настройте плотность тонера.
- 3 Примените изменения.

### Изменение цветов при печати

- 1 На начальном экране коснитесь **Параметры > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений > Цветокоррекция > Ручная**.
- 2 В меню "Дополнительные параметры обработки изображений" выберите пункт **Содержимое параметра "Цветокоррекция"**.
- 3 Выберите соответствующий параметр преобразования цвета.

Тип объекта	Таблицы преобразования цветов
Изображение RGB Текст RGB Графика RGB	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Яркие</b> — обеспечивает более яркие и насыщенные цвета, может применяться ко всем цветовым форматам на входе.</li> <li>• <b>Дисплей sRGB</b> — обеспечивает цвета, примерно соответствующие цветам, отображаемым на экране монитора компьютера. Использование черного тонера оптимизировано для печати фотографий.</li> <li>• <b>Отображать истинный черный</b> — обеспечивает цвета, примерно соответствующие отображаемым на экране монитора компьютера. При выборе данной настройки для передачи всех оттенков нейтрального серого цвета используется только черный тонер.</li> <li>• <b>Яркие sRGB</b> — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов "Дисплей sRGB". Использование черного тонера оптимизировано для печати деловой графики.</li> <li>• <b>Выкл.</b></li> </ul>
Изображение CMYK Текст CMYK Графика CMYK	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>US CMYK</b> — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие цветопередачи спецификации SWOP (спецификация для сетевой офсетной печати).</li> <li>• <b>Euro CMYK</b> — применяется цветокоррекция, обеспечивающая наилучшее соответствие цветопередачи стандарту Euroscale.</li> <li>• <b>Яркие CMYK</b> — обеспечивается повышенная насыщенность цвета по сравнению с таблицей преобразования цветов US CMYK.</li> <li>• <b>Выкл.</b></li> </ul>

## Часто задаваемые вопросы о цветной печати

### Что такое цвет RGB?

RGB — это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность красной, зеленой и синей составляющих этого цвета. Смешивание красного, зеленого и синего цветов в различных соотношениях позволяет получить широкий диапазон естественных цветов. Такой способ используется при отображении цветов на экранах компьютеров, в сканерах и цифровых камерах.

### Что такое цвет CMYK?

CMYK — это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность голубой, пурпурной, желтой и черной составляющих этого цвета. При печати с применением чернил или тонера бирюзового, пурпурного, желтого и черного цветов в различных соотношениях можно получить широкий диапазон естественных цветов. Этот способ формирования цветов применяется при типографской печати, а также при печати на струйных и лазерных принтерах.

### Как задается цвет в распечатываемом документе?

Определение и изменение цвета документа выполняется в прикладных программах с использованием цветовой схемы RGB или CMYK. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы.

### Каким образом в принтер поступает информация о распечатываемом цвете?

В процессе печати документа информация о типе и цвете каждого объекта передается на принтер и обрабатывается с применением таблиц преобразования цветов. По каждому цвету рассчитывается количество голубого, пурпурного, желтого и черного тонера, необходимое для воспроизведения этого цвета. Применение таблиц преобразования цветов определяется информацией об объекте. Например, можно применять одну таблицу преобразования цветов к тексту, а другую – к фотографическим изображениям.

### Что такое ручная цветокоррекция?

Когда включена ручная цветокоррекция, для обработки объектов принтер применяет заданные пользователем таблицы преобразования цветов. Параметры ручной цветокоррекции относятся к конкретному типу распечатываемого объекта (текст, графика или изображения). Также имеет значение способ задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK). Для применения другой таблицы преобразования цветов вручную см. [“Изменение цветов при печати” на стр. 162.](#)

Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, задание режима ручной цветокоррекции не влияет на цветопередачу. Если управление цветопередачей осуществляется прикладной программой или операционной системой компьютера, режим ручной цветокоррекции также не действует. В большинстве случаев при установке для параметра "Цветокоррекция" значения "Авто" обеспечивается достоверная передача выбранных для документа цветов.

### Можно ли обеспечить точное воспроизведение отдельного цвета (например, цвета логотипа компании)?

В меню "Качество" присутствует девять наборов образцов цветов. Наборы также доступны на странице с образцами цветов Embedded Web Server. При выборе какого-либо из наборов распечатывается несколько страниц, содержащих несколько сотен цветных квадратов. Для каждого квадрата применяется схема CMYK или RGB, соответствующая выбранной таблице. Цвет каждого квадрата формируется посредством применения выбранной таблицы преобразования цветов к указанной на квадрате комбинации цветов CMYK или RGB.

Просматривая наборы образцов цветов, можно выбрать квадрат, цвет которого наиболее близок к требуемому. Указанную на выбранном квадрате комбинацию цветов можно затем применить для изменения цвета объекта в прикладной программе. Подробнее см. в разделе "Справка" прикладной программы. Для применения выбранной таблицы преобразования цветов к конкретному объекту может потребоваться ручная цветокоррекция.

Выбор набора образцов цветов для настройки соответствия цветов зависит от следующих параметров.

- Заданное значение параметра "Цветокоррекция" ("Авто", "Выкл." или "Ручная")
- Тип распечатываемого объекта (текст, графика или изображения)
- Способ задания цветов объекта в прикладной программе (цветовая схема RGB или CMYK)

Если формирование цветов в прикладной программе выполняется без применения схем RGB или CMYK, настройка цветопередачи с помощью страниц с образцами цветов не оказывает влияния на цвета. Кроме того, в некоторых прикладных программах может быть предусмотрена коррекция цветов, заданных в программе посредством цветовых схем RGB или CMYK, с помощью системы управления цветом. В таких случаях распечатываемый цвет может не соответствовать цвету на страницах с образцами цветов.



## На распечатках цвет другого оттенка

Действия	Нет	Да
<p>Настройте цветовой баланс.</p> <p><b>а</b> На начальном экране выберите <b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество &gt; Дополнительные параметры обработки изображений &gt; Цветовой баланс</b>.</p> <p><b>б</b> Задайте значение параметра.</p> <p><b>в</b> Повторно отправьте задание на печать.</p> <p>На распечатках цвет все равно другого оттенка?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Неисправности при работе с факсом

### Невозможен прием или передача факсов

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p>Выполните необходимые действия, чтобы закрыть все сообщения об ошибках.</p> <p>Не удастся передать или принять факс?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Убедитесь в надежности кабельных соединений для следующего оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Телефон</li> <li>• телефонная трубка</li> <li>• автоответчик</li> </ul> <p>Не удастся передать или принять факс?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p>Проверьте наличие сигнала в линии.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Позвоните на номер факса, чтобы проверить его работу.</li> <li>• Если используется функция "Набор при неснятой трубке", увеличьте громкость, чтобы убедиться в наличии сигнала в линии.</li> </ul> <p>Сигнал в линии слышен?</p>	Перейти к шагу 5.	Перейти к шагу 4.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 4</b> Проверьте настенную телефонную розетку.</p> <p><b>а</b> Подключите аналоговый телефон напрямую к телефонной розетке.</p> <p><b>б</b> Дождитесь сигнала в линии.</p> <p><b>в</b> Если сигнала нет, воспользуйтесь другим телефонным кабелем.</p> <p><b>г</b> Если сигнала по-прежнему нет, подключите аналоговый телефон к другой настенной розетке.</p> <p><b>д</b> Если сигнал появился, подсоедините принтер к этой розетке.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 5.
<p><b>Шаг 5</b> Убедитесь, что принтер подключен к аналоговой телефонной линии или верному цифровому разъему.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если используется линия ISDN, подключитесь к аналоговому телефонному порту на адаптере терминала ISDN. За подробными сведениями обратитесь к провайдеру ISDN.</li> <li>• Если используется линия DSL, подсоедините фильтр DSL или маршрутизатор с поддержкой аналогового сигнала. За подробными сведениями обратитесь к поставщику DSL.</li> <li>• Если используется телефонная УАТС, убедитесь в том, что осуществляется аналоговое подключение к УАТС. Если такого подключения нет, рассмотрите возможность установки аналоговой телефонной линии для факсимильного аппарата.</li> </ul> <p>Не удается передать или принять факс?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 6.
<p><b>Шаг 6</b> Временно отключите другое оборудование и услуги.</p> <p><b>а</b> Отключите другие устройства (например, автоответчики, компьютеры, модемы или сплиттеры), подключенные между принтером и телефонной линией.</p> <p><b>б</b> Отключите услуги ожидания вызова и голосовой почты. За дополнительными сведениями обращайтесь в телефонную компанию.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 7.
<p><b>Шаг 7</b> Отсканируйте оригинал документа по одной странице.</p> <p><b>а</b> Наберите номер факса.</p> <p><b>б</b> Отсканируйте документ.</p> <p>Не удается передать или принять факс?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Факсы принимаются, но не передаются

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Загрузите оригинал документа должным образом в устройство автоматической подачи или на стекло сканера.</p> <p>Отправка факсов работает?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b> Правильно настройте номер кода быстрого доступа.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте соответствие кода быстрого доступа требуемому номеру получателя.</li> <li>• Вручную наберите телефонный номер.</li> </ul> <p>Отправка факсов работает?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Факсы передаются, но не принимаются

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Убедитесь, что лоток или многоцелевое устройство подачи не пустые.</p> <p>Возможен прием факсов?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b> Проверьте значение параметра задержки по числу звонков.</p> <p><b>а</b> На начальном экране коснитесь <b>Параметры &gt; Факс &gt; Настройка аналогового факса &gt; Параметры приема факсов &gt; Звонков до ответа</b>.</p> <p><b>б</b> При необходимости настройте параметры.</p> <p>Возможен прием факсов?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b> Замените картридж с тонером.</p> <p>Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.</p> <p>Возможен прием факсов?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Низкое качество печати

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b> Повышение качества печати.</p> <p><b>а</b> На начальном экране коснитесь <b>Параметры &gt; Печать &gt; Качество</b>.</p> <p><b>б</b> Задайте значения параметров.</p> <p>Качество распечатки факса удовлетворительное?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b> Уменьшение скорость передачи входящего факса.</p> <p><b>а</b> На начальном экране коснитесь <b>Параметры &gt; Факс &gt; Настройка аналогового факса &gt; Параметры приема факсов &gt; Средства управления администратора &gt; Максимальная скорость</b>.</p> <p><b>б</b> Выберите меньшее значение скорости передачи.</p> <p>Качество распечатки факса удовлетворительное?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b> Замените картридж с тонером.</p> <p>Для получения дополнительных сведений см. инструкции, прилагаемые к расходным материалам.</p> <p>Качество распечатки факса удовлетворительное?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Проблемы при сканировании

### Регулировка выравнивания сканера

- На панели управления принтера выберите:  
**Параметры > Обслуживание > Меню конфигурации > Конфигурация сканера > Выравнивание сканера вручную**
  - В меню "Быстрая проверка печати" выберите **Пуск**.
  - Поместите страницу быстрой проверки печати на стекло сканера, затем выберите **Выравнивание планшета**.
  - В меню "Быстрая проверка копирования" выберите **Пуск**.
  - Сравните страницу быстрой проверки копирования с оригиналом.
- Примечание:** Если поля проверочной страницы отличаются от оригинала, отрегулируйте параметры "Левое поле" и "Верхнее поле".
- Повторяйте [шаг 4](#) и [шаг 5](#) до тех пор, пока поля страницы быстрой проверки копирования будут максимально точно совпадать с оригиналом.

## Регулировка выравнивания УАПД

1 На панели управления принтера выберите:

**Параметры > Обслуживание > Меню конфигурации > Конфигурация сканера > Выравнивание сканера вручную**

2 В меню "Быстрая проверка печати" выберите **Пуск**.

3 Поместите страницу быстрой проверки печати в лоток УАПД.

4 Выберите **Выравнивания лицевой стороны УАПД** или **Выравнивания обратной стороны УАПД**.

### Примечания.

- Чтобы совместить "Выравнивания лицевой стороны УАПД", поместите проверочную страницу лицевой стороной вверх, короткой стороной в сторону УАПД.
- Чтобы совместить "Выравнивания обратной стороны УАПД", поместите проверочную страницу лицевой стороной вниз, короткой стороной в сторону УАПД.

5 В меню "Быстрая проверка копирования" выберите **Пуск**.

6 Сравните страницу быстрой проверки копирования с оригиналом.

**Примечание:** Если поля проверочной страницы отличаются от оригинала, отрегулируйте параметры "Подстройка по горизонтали" и "Верхнее поле".

7 Повторяйте [шаг 5](#) и [шаг 6](#) до тех пор, пока поля страницы быстрой проверки копирования будут максимально точно совпадать с оригиналом.

## Не удается выполнить сканирование с компьютера

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Удается отправить задание сканирования?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте надежность подключения кабелей к принтеру и серверу печати. Подробнее см. документацию по установке, входящую в комплект поставки принтера.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Удается отправить задание сканирования?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Документ или фото копируется частично

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что документ или фото расположены лицевой стороной вниз в верхнем левом углу стекла сканера.</p> <p><b>б</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Копирование документа или фотографии выполнено должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Приведите параметр формата бумаги в соответствие с загруженной в лоток бумагой?</p> <p><b>б</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Копирование документа или фотографии выполнено должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Низкое качество печати

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Очистите стекло сканера м УАПД влажной, мягкой, безворсовой тканью.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что документ или фото расположены лицевой стороной вниз в верхнем левом углу стекла сканера.</p> <p><b>в</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Качество копирования удовлетворительное?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте качество оригинала документа или фото.</p> <p><b>б</b> Настройте параметры качества сканирования.</p> <p><b>в</b> Выполните копирование документа или фотографии.</p> <p>Качество копирования удовлетворительное?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Сканирование не выполнено надлежащим образом

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p>Проверьте подключения кабелей.</p> <p><b>а</b> Убедитесь, что кабель Ethernet или кабель USB надежно подключен к компьютеру и принтеру.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Сканирование выполнено должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 2</b></p> <p>Проверьте файл сканирования.</p> <p><b>а</b> Убедитесь, что имя файла не используется в папке назначения.</p> <p><b>б</b> Убедитесь, что файл документа или фото, в который будет выполняться сканирование, не используется другим приложением или пользователем.</p> <p><b>в</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Сканирование выполнено должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что в параметрах настройки места назначения установлены флажки <b>Добавить отметку времени</b> или <b>Заменить существующий файл</b>.</p> <p><b>б</b> Повторно отправить задание на сканирование.</p> <p>Сканирование выполнено должным образом?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Сканер не закрывается


Действия	Да	Нет
<p>Уберите то, что препятствует закрытию сканера.</p> <p>Модуль сканера плотно закрыт?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## Сканирование выполняется слишком долго или приводит к паузе в работе компьютера

Действия	Да	Нет
<p>Закройте все приложения, которые мешают процессу сканирования.</p> <p>Сканирование выполняется очень медленно или приводит к "зависанию" компьютера?</p>	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .	Неполадка устранена.

## Сканер не отвечает

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 1</b></p> <p><b>а</b> Убедитесь, что принтер включен.</p> <p><b>б</b> Выполните необходимые действия, чтобы закрыть все сообщения об ошибках.</p> <p><b>в</b> Выполните копирование или сканирование документа.</p> <p>Сканер реагирует?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 2.

Действия	Да	Нет
<p><b>Шаг 2</b></p> <p><b>а</b> Проверьте надежность подключения кабеля питания к принтеру и электрической розетке.</p> <p> <b>ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!</b> Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.</p> <p><b>б</b> Выполните копирование или сканирование документа.</p> <p>Сканер реагирует?</p>	Неполадка устранена.	Перейти к шагу 3.
<p><b>Шаг 3</b></p> <p><b>а</b> Выключите принтер и приблизительно через 10 секунд снова включите его.</p> <p><b>б</b> Выполните копирование или сканирование документа.</p> <p>Сканер реагирует?</p>	Неполадка устранена.	Обратитесь в <a href="#">техническая поддержка</a> .

## 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>.




# Обновление и перемещения

## Оборудование

### Доступные внутренние параметры

- Модуль памяти
  - DDR3 DIMM
  - Флэш-память
    - Шрифты
  - Прикладные платы
    - Формы и штрихкоды
    - PRESCRIBE
    - IPDS
- Lexmark Internal Solutions Port (ISP)
  - MarkNet™ N8360 (802.11 b/g/n/a wireless print server bundled with LEX-M06-001 Mobile Solutions Module)
  - Плата параллельного интерфейса IEEE 1284-B
  - Плата последовательного интерфейса RS-232C

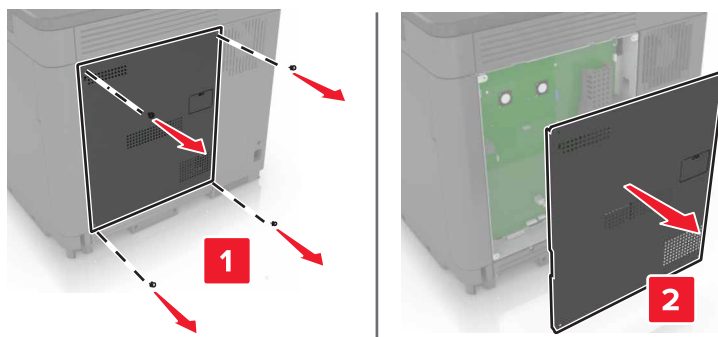
### Установка карты памяти

 **ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера сначала 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** Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.

**2** С помощью плоской отвертки снимите крышку доступа к плате контроллера.

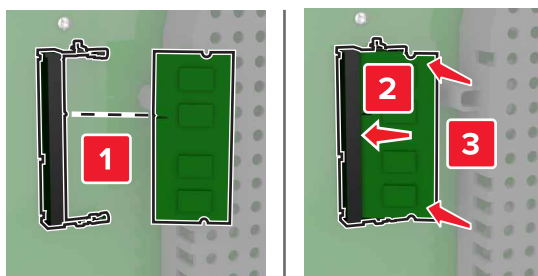
**Предупреждение – Риск повреждения!** Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



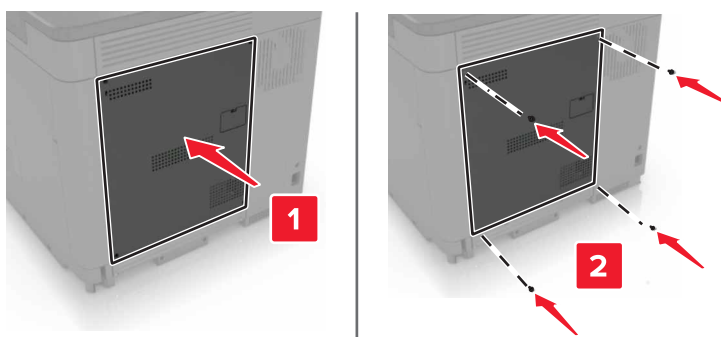
3 Распакуйте карту памяти.

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

4 Вставьте карту памяти до защелкивания на месте.



5 Закрепите крышку доступа.



6 Подключите кабель питания к электрической розетке, затем включите принтер.

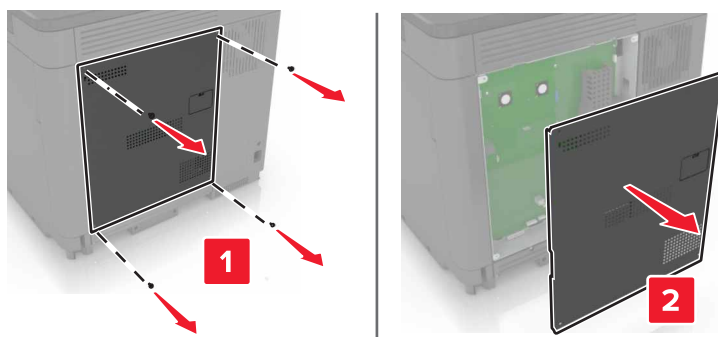
**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземленной электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднен.

## Установка внутреннего порта ISP

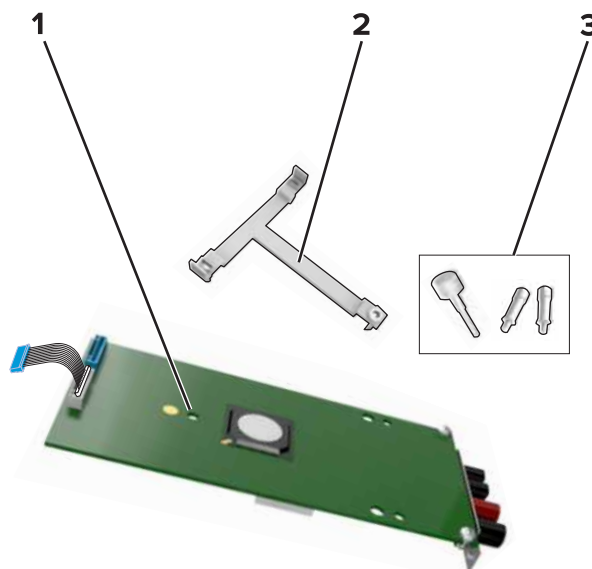
**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их, а также отсоедините кабели, идущие к принтеру.

- 1 Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.
- 2 С помощью плоской отвертки снимите крышку доступа к плате контроллера.

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



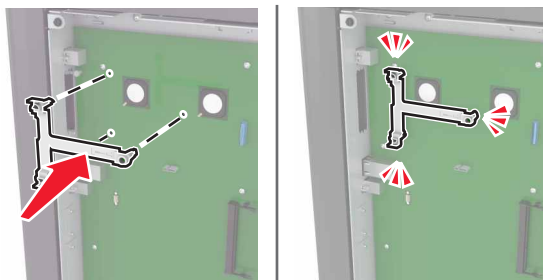
- 3 Распакуйте комплект внутреннего порта ISP.



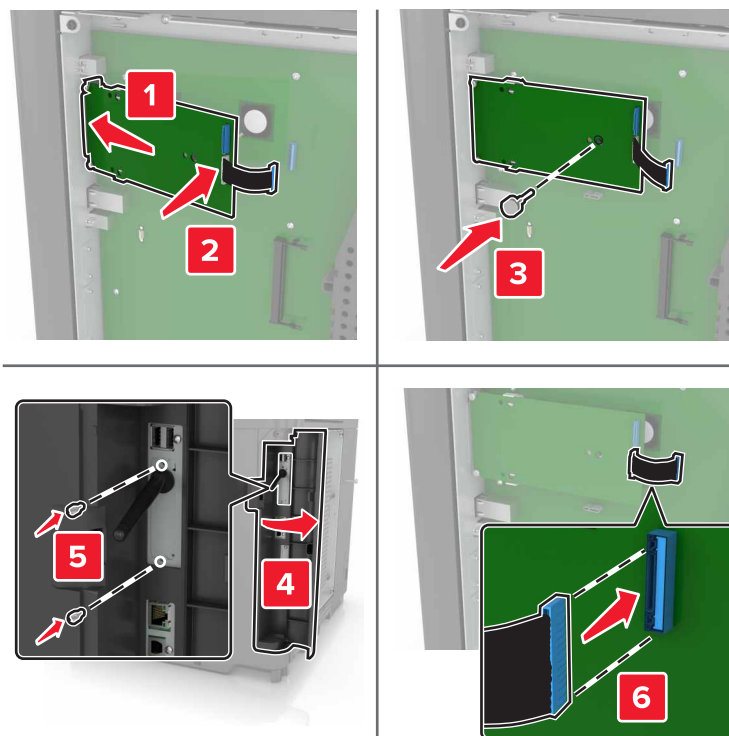
1	ISP
2	Крепежный кронштейн
3	Винты

4 Если необходимо, удалите жесткий диск принтера.

5 Установите кронштейна на плате до защелкивания на месте.

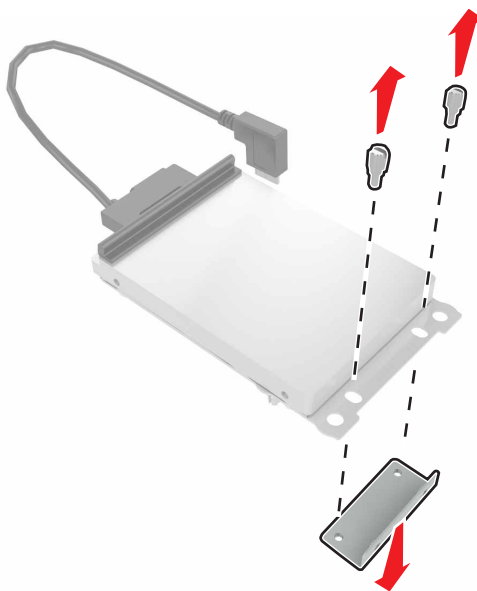


6 Закрепите ISP на кронштейне.



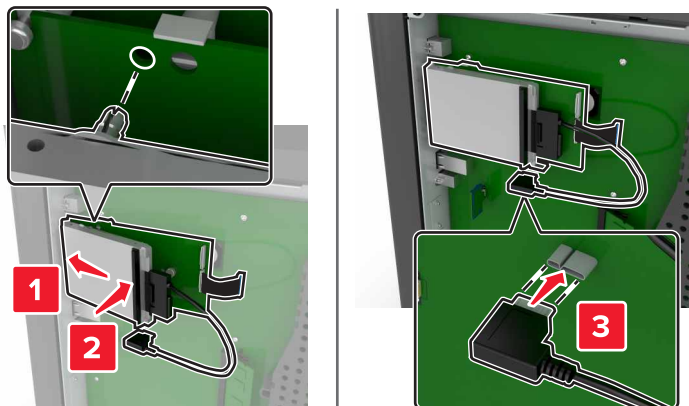
7 Если необходимо, прикрепите жесткий диск к ISP.

а Уберите кронштейн жесткого диска.

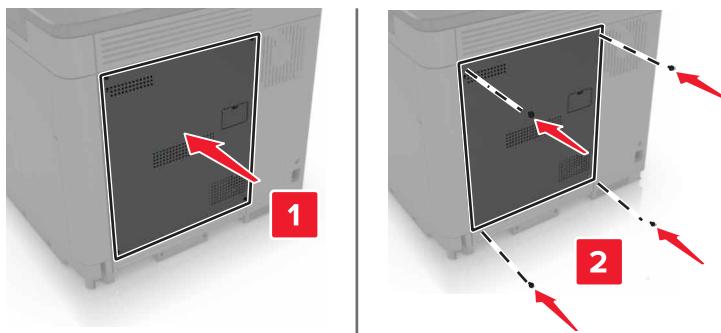


б Подключите жесткий диск к ISP.

**Предупреждение – Риск повреждения!** Не нажимайте на центральную часть жесткого диска.



8 Закрепите крышку доступа.



9 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.

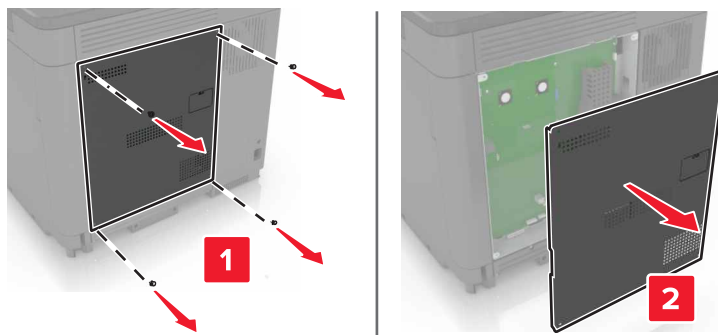
## Установка дополнительной платы

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера сначала 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 Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.

2 С помощью плоской отвертки снимите крышку доступа к плате контроллера.

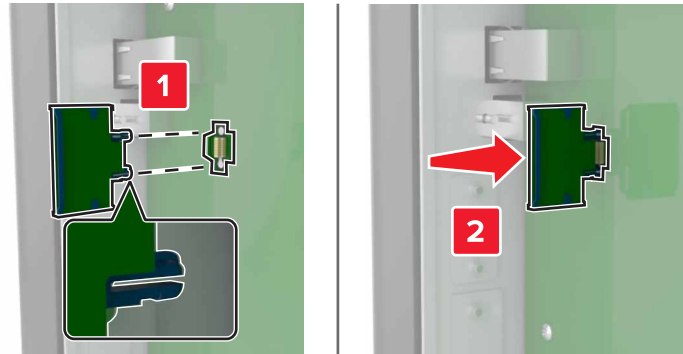
**Предупреждение – Риск повреждения!** Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо компоненту или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



3 Распакуйте дополнительную плату.

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

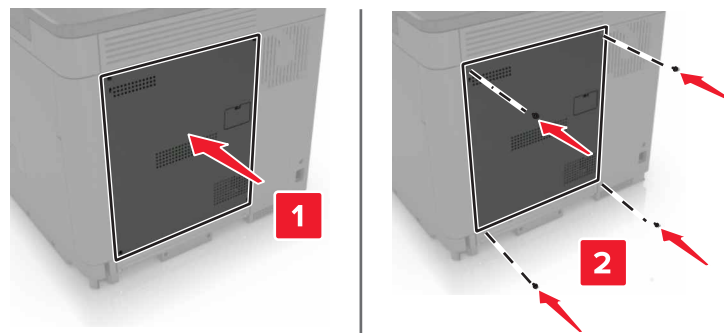
4 С усилием вставьте плату в разъем.



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

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

5 Закрепите крышку доступа.



6 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.

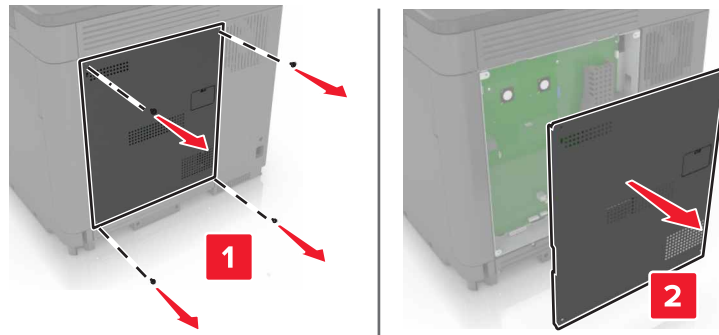
## Установка жесткого диска принтера

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера сначала 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 Выключите принтер, а затем отсоедините кабель питания от розетки.

2 С помощью плоской отвертки снимите крышку доступа к плате контроллера.

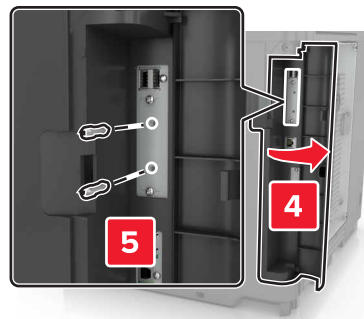
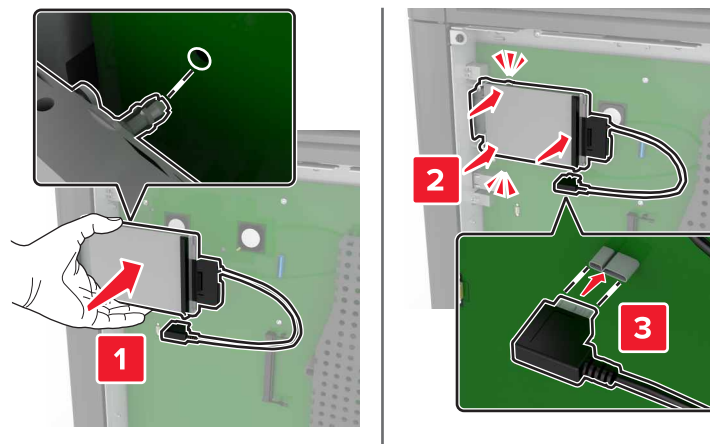
**Предупреждение – Риск повреждения!** Электронные компоненты системной платы могут выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем, как прикоснуться к какому-либо компоненту системной платы или разъему, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



**3** Распакуйте жесткий диск.

**4** Присоедините жесткий диск к плате контроллера.

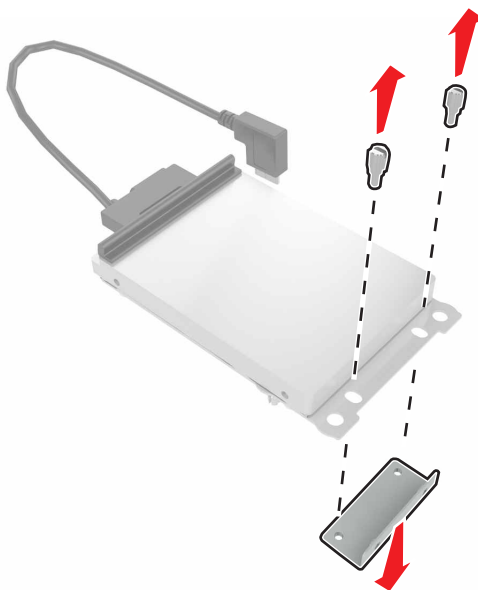
**Предупреждение – Риск повреждения!** Не нажимайте на центральную часть жесткого диска.



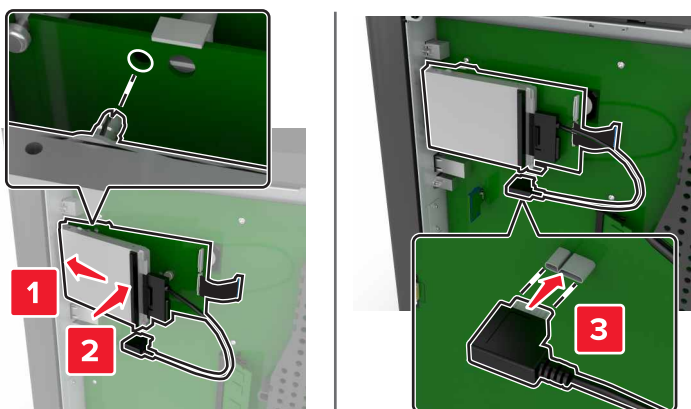


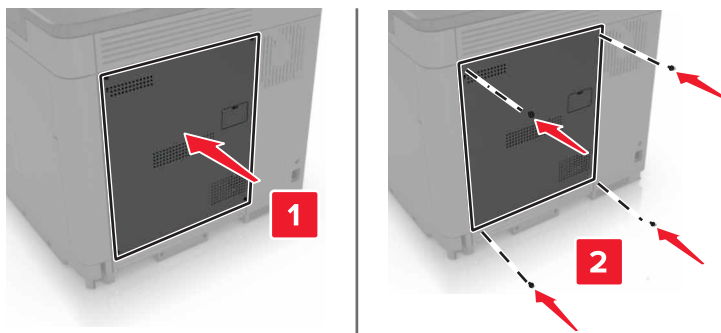
Если установлен порт ISP, выполните следующие действия:

- а** Снимите кронштейн жесткого диска.



- б** Закрепите жесткий диск на ISP.



**5** Закрепите крышку доступа.**6** 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.

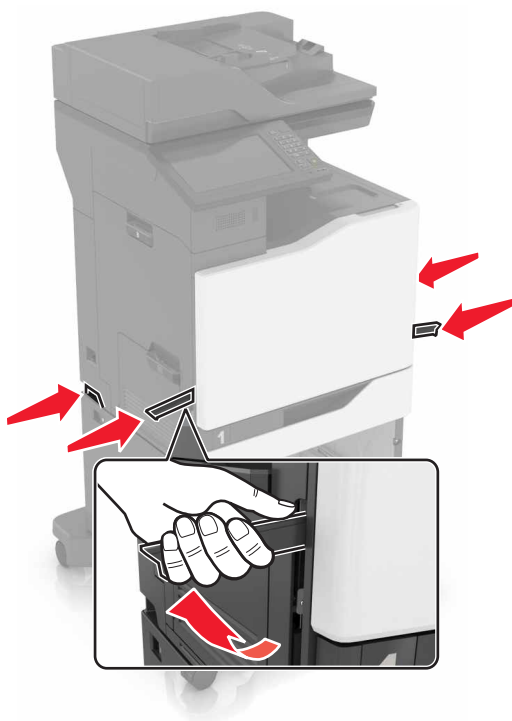
**Установка дополнительных лотков**

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!** Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования или устройств памяти после настройки принтера сначала 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!** При установке одного или нескольких дополнительных модулей на принтер или МФУ может потребоваться основание, стойка или другие фиксирующие элементы, помогающие надежно зафиксировать устройство во избежание травм. Подробнее о поддерживаемых конфигурациях см. на сайте [www.lexmark.com/multifunctionprinters](http://www.lexmark.com/multifunctionprinters).

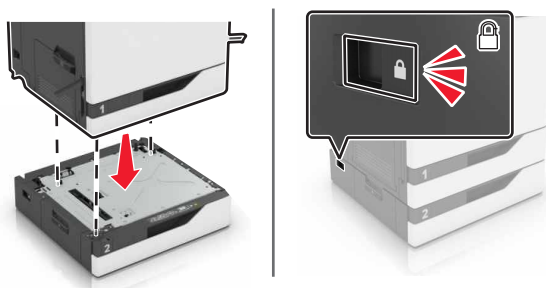
- 1 Выключите принтер.
- 2 Отключите кабель питания от розетки, затем отсоедините его от принтера.
- 3 Извлеките дополнительный лоток из упаковки и удалите все упаковочные материалы.
- 4 Приподнимите принтер за ручки, расположенные сбоку и сзади.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!** Если вес принтера более 18 кг (40 фунтов), для его безопасного перемещения требуется не менее двух подготовленных людей.



**Примечание:** Если дополнительные лотки уже установлены, открепите их от принтера перед тем, как приподнять принтер. Не пытайтесь поднимать принтер и лотки одновременно.

- 5 Совместите принтер с дополнительными лотками, затем опустите принтер до защелкивания на месте.



- 6 Подсоедините кабель питания к принтеру и к электрической розетке.

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

- 7 Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий печати. Подробнее см. [“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 189.](#)

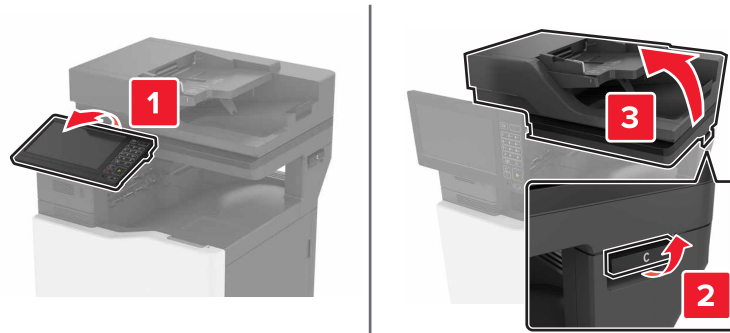
При установке нескольких аппаратных модулей следует соблюдать этот порядок установки.

- Основание
- Дополнительный лоток на 2200 листов

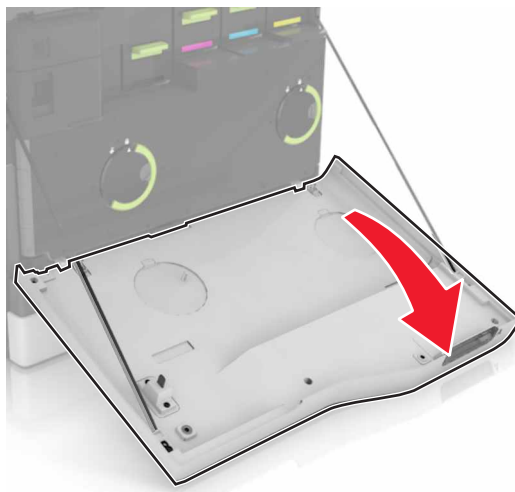
- Дополнительный лоток на 550 листов
- Принтер
- Брошюровщик

## Установка брошюровщика

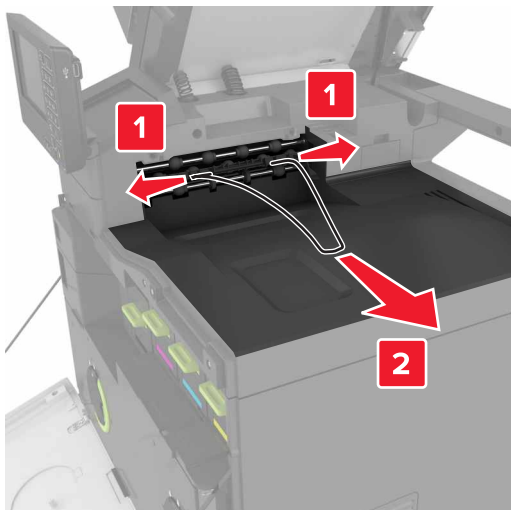
- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте дверцу С.



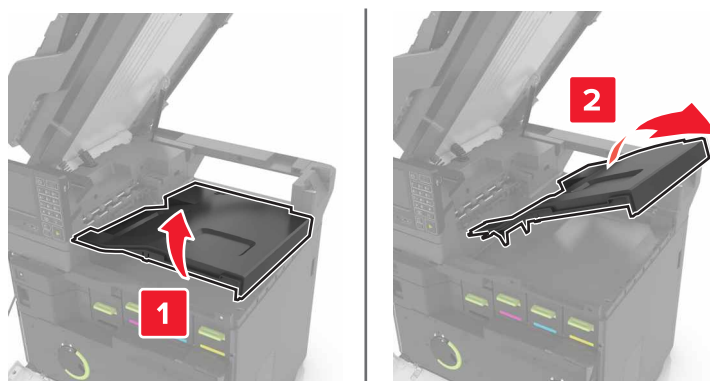
- 3 Откройте дверцу А.



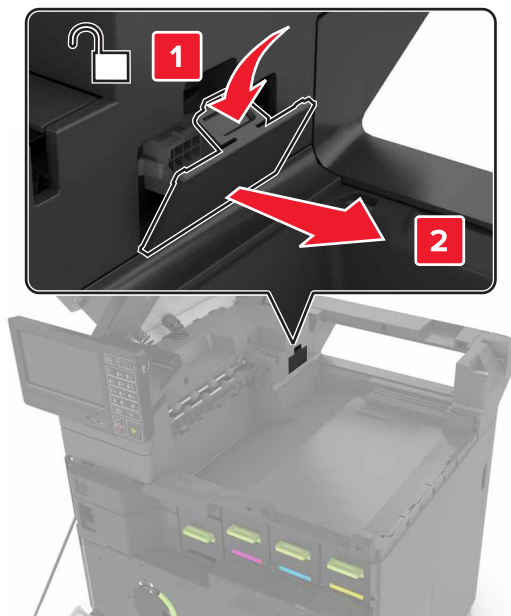
4 Снимите прижимные планки.



5 Снимите вставку стандартного лотка.

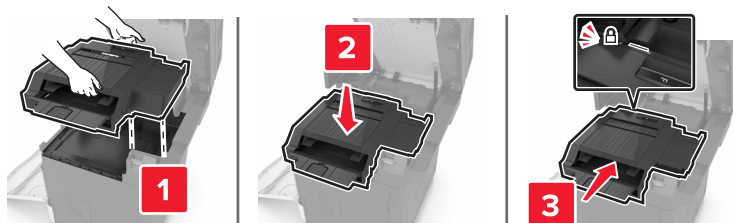


6 Снимите крышку соединителя брошюровщика со скрепками.



7 Распакуйте брошюровщик со скрепками и уберите весь упаковочный материал.

8 Вставьте брошюровщик со скрепками на место до защелкивания.



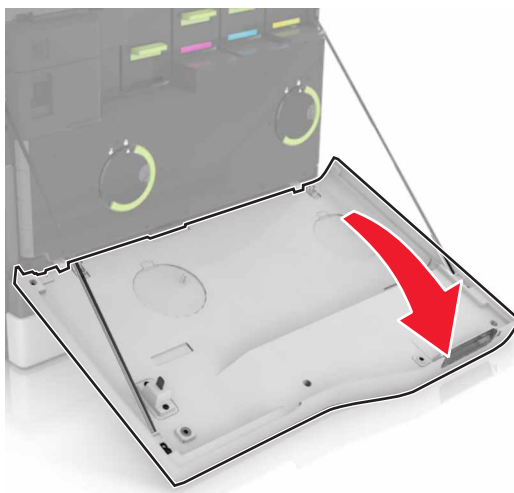
9 Закройте дверцы А и С.

**⚠ ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ЗАЩЕМЛЕНИЯ!** Во избежание риска травмирования от защемления уберите руки из обозначенной области во время закрывания дверцы С.

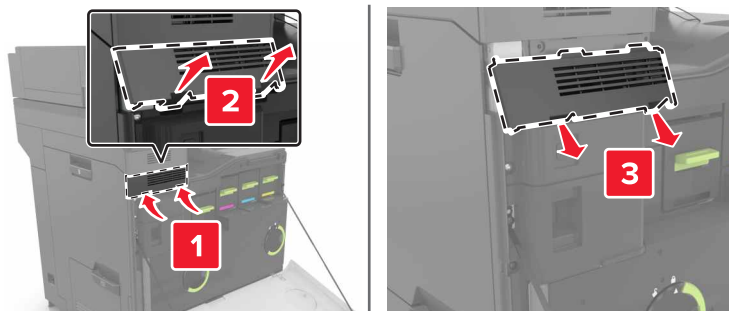
10 Включите принтер.

## Установка лотка клавиатуры

- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте дверцу А.

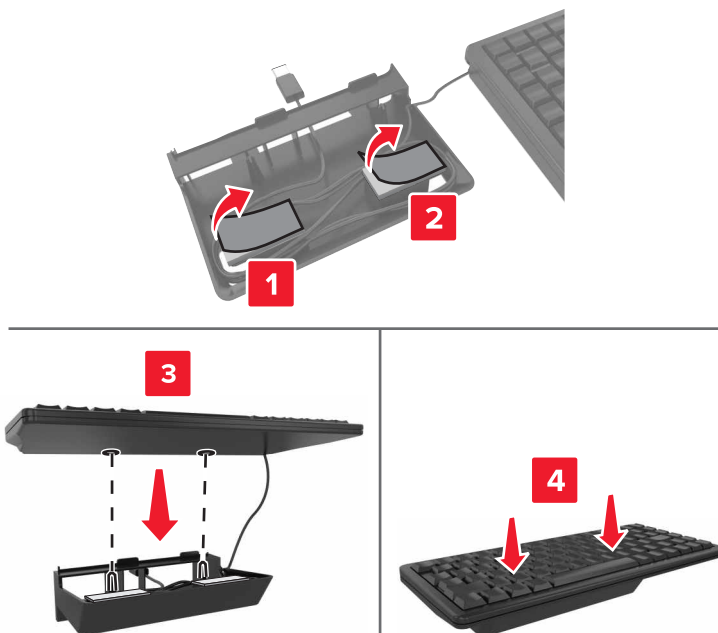


- 3 Снимите крышку клавиатуры.

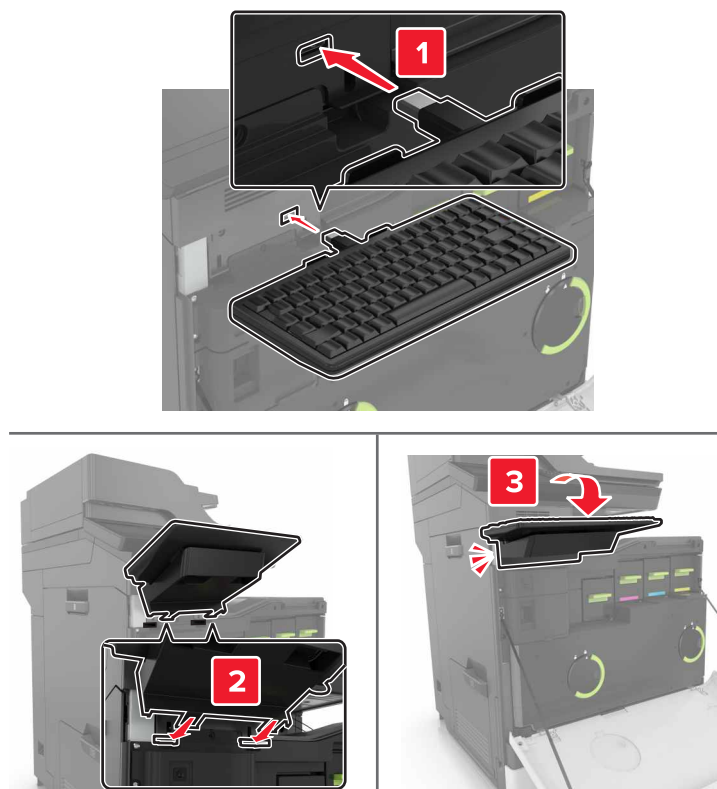


- 4 Распакуйте лоток клавиатуры.

**5** Закрепите клавиатуру на основании.



**6** Установите лоток клавиатуры.



**7** Закройте дверцу А.

**8** Включите принтер.



# ПО

## 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 отредактируйте 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.

## Микропрограммное обеспечение

### Экспорт или импорт файла конфигурации

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

- 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** Экспорт или импорт файла конфигурации для одного или нескольких приложений.

**Для одного приложения**

- а** Из встроенного веб-сервера выберите **Приложения** > необходимое приложение > **Настроить**.
- б** Нажмите **Экспорт** или **Импорт**.

**Для нескольких приложений**

- а** На встроенном веб-сервере выберите **Экспорт настроек** или **Импорт настроек**.
- б** Следуйте инструкциям на экране.

## Обновление микропрограммы

Для корректной работы некоторых приложений требуется минимальный уровень микропрограммы устройства.

Подробнее об обновлении микропрограммы устройства можно узнать у представителя Lexmark.

- 1** В окне встроенного веб-сервера выберите **Параметры** > **Устройство** > **Обновление микропрограммы**.
- 2** Перейдите к файлу обновления микропрограммы.
- 3** Примените изменения.

## Уведомления

### Информация по продукту

Наименование устройства:

Lexmark CX820de, CX820dtfe, CX827de

Тип устройства:

7563

Модели:

136, 137

### Уведомление о редакции

Июнь 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](http://www.lexmark.com).

© 2017 Lexmark International, Inc.

Все права защищены.

### Уведомления о лицензировании

Информация о лицензировании по данному продукту доступна на компакт-диске: в каталоге \NOTICES установочного компакт-диска.

## Товарные знаки

Наименование Lexmark и логотип Lexmark и MarkNet являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Lexmark International в США и/или других странах.

Виртуальный принтер Google и Google Chrome являются товарными знаками корпорации Google Inc.

Macintosh, логотип Mac и Safari являются товарными знаками корпорации Apple Inc.

Microsoft, Windows и Internet Explorer являются 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. в США и других странах. Неправомерное 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.

Другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками корпорации Apple, Inc.

## Уровни шума

Следующие измерения были сделаны в соответствии с ISO 7779, а результаты предоставлены в соответствии с требованиями ISO 9296.

**Примечание:** Некоторые режимы могут отсутствовать на устройстве.

Среднее звуковое давление на расстоянии 1 м, дБА	
Выполняется печать	Односторонняя: 54 (моно), 55 (цвет.); двусторонняя: 56 (моно), 56 (цвет.)
Сканирование	54 (моно); 55 (цвет.)
Копирование	57 (моно); 58 (цвет.)
Готов	15

Значения могут изменяться. Чтобы узнать текущие значения, посетите узел: [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com).

## Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



Этим знаком обозначаются компоненты, чувствительные к статическому электричеству. Перед тем, как прикоснуться к поверхностям, отмеченным такими знаками, необходимо дотронуться до металлической поверхности вне области, отмеченной символом.

## Информация о температуре

Рабочая температура и относительная влажность	от 10 до 32,2°C (от 50 до 90°F) и от 15 до 80% отн. влажности от 15,3 до 32,2°C (от 60 до 90°F) и от 8 до 15% отн. влажности Макс. температура по влажному термометру: 22,8°C (73°F)
Температура транспортировки	от -10 до 40°C (от 14 до 104°F)
Температура хранения и относительная влажность	от -10 до 40°C (от 14 до 104°F) от 8 до 80% отн. влажности

## 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. Принтер содержит лазер на основе AlGaAs класса IIIb (3b), обычно, мощностью 20 мВт с излучением в диапазоне волн 755–800 нм, заключенный в неразборный узел печатающей головки. 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.

Опасност - Неvidljivo 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, når patroner fjernes, og spærreanordningen er slået fra. Undgå at blive udsat for laserstrålen.

GEVAAR - Onzichtbare laserstraling wanneer cartridges worden verwijderd en een vergrendeling wordt genegeerd. Voorkom blootstelling aan de laser.

DANGER - Rayonnements laser invisibles lors du retrait des cartouches et du déverrouillage des loquets. Éviter toute exposition au rayon laser.

VAARA - 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 αφαίρεση των κασετών και την απασφάλιση της μανδάλωσης. Αποφεύγετε την έκθεση στην ακτινοβολία laser.

VESZÉLY - Nem látható lézersugárzás fordulhat elő a patronok eltávolításakor és a zárószervezet felbontásakor. Kerülje a lézersugárnak való kitettséget.

PERICOLO - Emissione di radiazioni laser invisibili durante la rimozione delle cartucce e del blocco. Evitare l'esposizione al raggio laser.

FARE - Usynlig laserstråling når kassetene tas ut og sperren er satt ut av spill. Unngå eksponering for laserstrålen.

NIEBEZPIECZENSTWO - niewidzialne promieniowanie laserowe podczas usuwania kaset i blokady. Należy unikać naświetlenia promieniem lasera.

ОПАСНО! Неvidимое лазерное излучение при извлеченных картриджах и снятии блокировки. Избегайте воздействия лазерных лучей.

Pozor - Nebezpečnostvo neviditeľného laserového žiarenia pri odobratých kazetách a odblokovanej poistke. 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.

危険 - 当移除碳粉盒及互锁失效时会产生看不见的激光辐射，请避免暴露在激光光束下。

危険 - 移除碳粉匣與安全連續開關失效時會產生看不見的雷射輻射。請避免暴露在雷射光束下。

危険 - カートリッジが取り外され、内部ロックが無効になると、見えないレーザー光が放射されます。このレーザー光に当たらないようにしてください。

# Указатель

## A

AirPrint  
использование 32

## F

FTP-адрес  
создание ярлыков 58

## L

Lexmark Mobile Print  
использование 31

## P

PIN-коды  
включение 24

## W

Wi-Fi Protected Setup  
беспроводная сеть 64

## A

автоответчику  
настройка 42  
адаптер VoIP 48  
активация голосового  
руководства 24  
аппаратные модули,  
добавление  
драйвер печати 189

## Б

белые страницы 142  
беспроводная сеть  
Wi-Fi Protected Setup 64  
блок проявителя  
заказ 73  
замена 75  
Блок проявителя и  
фотобарабана,  
комбинированный комплект  
заказ 73  
блок формирования  
изображения  
замена 82  
блок фотобарабана  
заказ 73

замена 79  
блокировка ненужных  
факсов 57  
бумага  
настройка формата  
Universal 26

## B

валик захвата  
замена 85  
валик захвата УАПД  
замена 97  
валик переноса  
замена 95  
вертикальные темные линии  
или полосы на отпечатках 158  
верхние  
загрузка 26  
исключение из цепочки  
связи 29  
связывание 29  
Виртуальный принтер Google  
использование 32  
включение PIN-кодов 24  
включение голосовых  
паролей 24  
включение порта USB 130  
включение режима  
увеличения 24  
внутренние дополнительные  
устройства 173  
карта памяти 173  
установка 178  
внутренний порт ISP  
установка 175  
устранение неполадок 132  
Во флэш-памяти недостаточно  
места для ресурсов 133  
восстановление  
счетчики использования  
расходных материалов 134  
восстановление заводских  
настроек по умолчанию 61  
встроенные аппаратные  
модули, добавление  
драйвер печати 189  
выбор места для установки  
принтера 11

выполнение копирования 37

## Г

гнездо замка безопасности  
поиск 60  
голосовая почта  
настройка 42  
Голосовое руководство  
активация 24  
темп речи 24  
голосовые пароли  
включение 24  
горизонтальные темные  
линии 146  
группы  
добавление 22  
изменение 22  
удаление 22

## Д

дата и время  
параметры факса 55  
двустороннее копирование 37  
держатель картриджа со  
скрепками  
замена 105  
динамик  
уровень громкости по  
умолчанию 63  
дисплей принтера  
настройка яркости 110  
добавление встроенных  
модулей  
драйвер печати 189  
добавление групп 22  
добавление контакта 21  
документы, печать  
печать с мобильного  
устройства 31, 32  
с компьютера 31  
дополнительная карточка  
установка 178  
дополнительные аппаратные  
модули  
установка 182  
дополнительные устройства  
карта памяти 173

платы с микропрограммным обеспечением 173  
драйвер печати  
аппаратные модули,  
добавление 189

## Ж

жесткий диск принтера  
утилизация 61  
шифрование 61  
журнал факсов  
просмотр 57

## З

заглушка-адаптер 52  
загрузка  
карточки 28  
прозрачные пленки 28  
загрузка бумаги  
многоцелевое устройство  
подачи 28  
загрузка конвертов  
многоцелевое устройство  
подачи 28  
загрузка лотков 26  
задание на печать  
отмена задания с  
компьютера 36  
отмена с панели управления  
принтера 36  
задания на печать с  
повтором 35  
печать из ОС Windows 35  
печать с компьютера  
Macintosh 35  
задания на печать с  
резервированием  
печать из ОС Windows 35  
печать с компьютера  
Macintosh 35  
задания отложенной печати  
печать из ОС Windows 35  
печать с компьютера  
Macintosh 35  
задания печати с  
проверкой 35  
печать из ОС Windows 35  
печать с компьютера  
Macintosh 35  
заказ  
блок проявителя 73

Блок проявителя и  
фотобарабана,  
комбинированный  
комплект 73  
блок фотобарабана 73  
заказ расходных материалов  
картридж со скрепками 74  
контейнер для отработанного  
тонера 74  
заказ тонер-картриджей 71  
замена  
лента переноса 92  
замена блока копи-  
картриджа 82  
замена блока проявителя 75  
замена блока  
фотобарабана 79  
замена валика захвата 85  
замена валика захвата  
УАПД 97  
замена валика переноса 95  
замена валика разделения  
УАПД 101  
замена держателя картриджа  
со скрепками в брошюровщике  
со сшиванием 105  
замена емкости для  
израсходованного тонера 91  
замена картриджа со скобами  
в брошюровщике со  
скобами 103  
замена компонентов  
валик захвата 85  
валик захвата УАПД 97  
подающий валик УАПД 99  
разделительная пластина 90  
разделяющий валик для  
УАПД 101  
замена ленты переноса 92  
замена подающего валика  
УАПД 99  
замена разделительной  
пластины 90  
замена расходных  
материалов  
держатель картриджа со  
скрепками 105  
картридж со скрепками 103  
контейнер для отработанного  
тонера 91  
замена термоблока 77  
замена тонер-картриджа 84

Замените картридж,  
несоответствие региона  
принтера 133  
замятие бумаги в дверце  
В 119  
замятие бумаги в лотках 114  
замятие бумаги в лотке  
брошюровщика 123  
замятие бумаги в стандартном  
приемном лотке 119  
замятие бумаги в устройстве  
автоматической подачи  
документов 117  
замятие бумаги, очистка  
автоматическое устройство  
подачи документов 117  
верхние 114  
выходной лоток с  
брошюровщиком 123  
многоцелевое устройство  
подачи 115  
стандартный приемный  
лоток 119  
термоблок 119  
устройство двусторонней  
печати 119  
замятие в многоцелевом  
устройстве подачи 115  
замятие скрепок, очистка  
дверца G 125  
замятие, очистка  
автоматическое устройство  
подачи документов 117  
верхние 114  
выходной лоток с  
брошюровщиком 123  
картридж со скрепками 125  
многоцелевое устройство  
подачи 115  
станд. лоток 119  
термоблок 119  
устройство двусторонней  
печати 119  
замятия  
обнаружение зон  
замятия 113  
предотвращение 112  
расположение 113  
замятия бумаги  
предотвращение 112  
затвор скрепок в дверце G 125



заявление об  
энергозависимости 61  
значки на начальном экране  
отображение 20  
значки на основном экране  
использование 16

## И

изменение параметров порта  
внутренний порт ISP 65  
имеющиеся внутренние  
дополнительные  
устройства 173  
импорт файла конфигурации  
использование встроенного  
веб-сервера 189  
индикатор кнопки питания  
состояние принтера 16  
исключение лотков из цепочки  
связи 29  
использование  
подлинники компоненты  
Lexmark 71  
подлинники расходные  
материалы Lexmark 71  
использование начального  
экрана 16  
использование панели  
управления 15  
использование стекла  
экспонирования сканера  
копирование 37  
использование УАПД  
копирование 37  
использование экранной  
клавиатуры 25

## К

карта меню 17  
карта памяти 173  
установка 173  
карточки  
загрузка 28  
картридж  
замена 84  
картридж со скрепками  
заказ 74  
замена 103  
качество печати  
очистка сканера 66

качество цвета, устранение  
неполадок  
распечатанный документ  
имеет посторонний  
оттенок 165  
клавиатура на дисплее  
использование 25  
коды быстрого доступа,  
создание  
FTP-адрес 58  
экран копирования 38  
конверты  
загрузка 28  
контакты  
добавление 21  
изменение 22  
удаление 22  
контейнер для отработанного  
тонера  
заказ 74  
замена 91  
конфигурации принтера 12  
Конфиденциальные задания  
на печать 35  
копирование  
на обеих сторонах бумаги 37  
создание ярлыков 38  
копирование на бумагу разных  
форматов 37  
копирование на фирменный  
бланк 37  
копирование нескольких  
страниц  
на одном листе 38  
копирование с  
выбранный лоток 37  
копирование фотографий 37  
Копия карточки  
настройка 20

## Л

лента переноса  
замена 92  
летнее время, настройка 55  
линия DSL  
настройка факса 47  
лоток клавиатуры  
установка 187

## М

меню принтера 17

метод настройки нажатием  
кнопки 64  
метод с PIN-кодом 64  
микропрограммное  
обеспечение  
обновление 190  
многоцелевое устройство  
подачи  
загрузка 28  
мобильное устройство  
печать 31, 32

## Н

нарушение  
заявление 61  
настройка  
параметры динамика  
факса 63  
уведомления о расходных  
материалах, комплект для  
технического  
обслуживания 74  
уведомления о расходных  
материалах, тонер-  
картридж 74  
уведомления о расходных  
материалах, формирова-  
тель изображения 74  
настройка летнего времени 55  
настройка параметров  
порта 65  
настройка параметров  
электронной почты 39  
настройка печати через  
последовательный  
интерфейс 65  
настройка плотности  
тонера 162  
настройка размера бумаги  
формата Universal 26  
настройка режима  
гибернации 109  
настройка режима факса 41  
настройка спящего  
режима 109  
настройка типа бумаги 26  
настройка уведомлений о  
расходных материалах 74  
настройка факса  
VoIP 48  
для конкретной страны или  
региона 52

- подключение по стандартной телефонной линии 42
  - соединение DSL 47
  - соединение VoIP 48
  - цифровая телефонная служба 50
  - настройка формата бумаги 26
  - настройка функции передачи по электронной почте 39
  - настройка яркости дисплей принтера 110
  - настройка яркости дисплея принтера 110
  - настройки для заботы об экологии
    - Eco-Mode 109
    - режим гибернации 109
    - спящий режим 109
  - настройки для защиты экологии
    - режим гибернации 109
    - спящий режим 109
  - наушники
    - уровень громкости по умолчанию 63
  - начальный экран
    - настройка 20
    - отображение значков 20
  - не удается чтение флэш-накопителя
    - устранение неполадок, печать 130
  - невозможно открыть встроенный веб-сервер 129
  - неравномерная плотность печати 157
- О**
- Обнаружена неисправная флэш-память 133
  - Обнаружена неотформатированная флэш-память 133
  - обновление микропрограммы файлы прошивки 190
  - обращение в службу технической поддержки 172
  - откладывание факсов 57
  - отложенные задания 35
    - печать из ОС Windows 35
    - печать с компьютера Macintosh 35
  - отмена задания на печать с использованием компьютера 36
    - с помощью панели управления принтера 36
  - отображение значков на начальном экране 20
  - отправка сообщения электронной почты 39
  - отправка факса
    - запланированный 56
    - использование компьютера 55
    - использование панели управления 55
  - очистка памяти жесткого диска 60
- П**
- память
    - типы установленных в принтере 61
  - память жесткого диска принтера
    - очистка 60
  - панель управления
    - использование 15
  - параметры динамика факса
    - настройка 63
  - параметры для защиты экологии
    - Eco-Mode 109
  - параметры порта
    - настройка 65
  - параметры принтера
    - восстановление заводских параметров 61
  - параметры режима Eco-Mode 109
  - параметры экономии Eco-Mode 109
  - режим гибернации 109
  - спящий режим 109
  - передача сообщений электронной почты
    - использование адресной книги 39
    - использование номера кода быстрого доступа 39
    - использование принтера 39
    - настройка параметров электронной почты 39
  - перемещение по экрану
    - использование жестов 25
    - перемещение по экрану с использованием жестов 25
    - перемещение принтера 11, 108
    - пересылка факсов 57
    - переходник RJ11 52
  - печать
    - печать с мобильного устройства 32
    - с компьютера 31
    - с флэш-накопителя 33
    - список образцов шрифтов 36
    - страница параметров меню 19
    - печать отложенных заданий из ОС Windows 35
    - с компьютера Macintosh 35
    - печать с компьютера 31
    - печать с разбором по копиям не выполняется 135
    - печать с флэш-накопителя 33
    - печать списка образцов шрифтов 36
    - печать страницы настройки сети 130
    - печать страницы параметров меню 19
    - печать форм 31
    - плата параллельного интерфейса
      - устранение неполадок 132
    - плата последовательного интерфейса
      - устранение неполадок 132
    - плата с микропрограммным обеспечением 173
    - плотность тонера
      - настройка 162
    - повторяющиеся дефекты печати 154
    - подающий валик УАПД
      - замена 99
    - поддерживаемые типы файлов 34
    - поддерживаемые флэш-накопители 34
    - подключение к беспроводной сети
      - использование метода с PIN-кодом 64

использование настройки  
нажатием кнопки 64  
подключение кабелей 13  
подключение принтера к  
службе специальных  
звонков 55  
поиск дополнительных  
сведений о принтере 10  
Порт USB  
включение 130  
порты принтера 13  
последовательная печать  
настройка 65  
появляются белые  
вертикальные линии 159  
появляются белые линии 159  
предотвращение замятия  
бумаги 112  
принтер  
выбор места 11  
минимальные зазоры 11  
перемещение 11  
полная конфигурация 12  
транспортировка 109  
принтер не отвечает 160  
проверка подключения  
принтера 130  
проверка состояния  
компонентов и расходных  
материалов 71  
Проверьте соединение  
лотка 137  
программное обеспечение  
принтера, установка 189  
прозрачные пленки  
загрузка 28  
просмотр журнала факсов 57  
протокол передачи голоса  
через Интернет (VoIP)  
настройка факса 48  
пустые страницы 142

**Р**  
работа с факсом  
блокировка ненужных  
факсов 57  
изменение разрешения 56  
настройка плотности 56  
настройка факса 41  
откладывание факсов 57  
пересылка факсов 57  
просмотр журнала факсов 57

создание ярлыков 56  
установка даты и времени 55  
разбор по копиям 38  
разветвитель телефона 48  
разделительная пластина  
замена 90  
разделяющий валик для УАПД  
замена 101  
размещение страниц-  
разделителей между копиями  
копирование 38  
разные форматы бумаги,  
копирование 37  
разрешение факса  
изменение 56  
расположение гнезда замка  
безопасности 60  
расходные материалы  
хранение 108  
экономия 110  
расходные материалы, заказ  
блок проявителя 73  
блок фотобарабана 73  
картридж со скрепками 74  
контейнер для отработанного  
тонера 74  
тонер-картриджи 71  
Расходный материал не  
Lexmark 134  
регулировка  
выравнивание сканера 168  
выравнивание УАПД 169  
регулировка темп речи  
Голосовое руководство 24  
регулировка темпа речи  
голосового руководства  
регулировка 24  
регулировка уровня громкости  
по умолчанию динамика 63  
регулировка уровня громкости  
по умолчанию наушников 63  
редактирование групп 22  
редактирование контактов 22  
режим гибернации  
параметр 109  
Режим увеличения  
включение 24  
ручная цветокоррекция  
применение 162

**С**  
сброс счетчиков  
использования расходных  
материалов 134  
сведения о принтере  
поиск 10  
сведения по технике  
безопасности 7, 8, 9  
световой индикатор  
состояние принтера 16  
связывание лотков 29  
сервер FTP, сканирование на  
использование панели  
управления 58  
сканер  
чистка 66  
сканирование  
на сервер FTP 58  
сканирование на  
компьютер 59  
Сканирование на компьютер  
настройка 59  
сканирование на сервер FTP  
использование панели  
управления 58  
сканирование на факс 56  
сканирование на флэш-  
накопитель 58  
Служба печати Morgia  
использование 32  
служба специальных звонков,  
факс  
подключение к 55  
Содержимое параметра  
"Цветокоррекция" 162  
создание ярлыков  
получатель факса 56  
электронная почта 40  
сообщения принтера  
Во флэш-памяти  
недостаточно места для  
ресурсов 133  
Замените картридж,  
несоответствие региона  
принтера 133  
Обнаружена неисправная  
флэш-память 133  
Обнаружена  
неотформатированная  
флэш-память 133

Проверьте соединение лотка 137  
Расходный материал не Lexmark 134  
Требуется ТО сканера, исп. комплект УАПД 135  
состояние компонентов  
  проверка 71  
состояние кнопки и индикатора питания 16  
состояние расходных материалов  
  проверка 71  
список образцов шрифтов  
  печать 36  
страница параметров меню  
  печать 19  
счетчики использования расходных материалов  
  восстановление 134

## Т

термоблок  
  замена 77  
техническая поддержка  
  обращение 172  
тип бумаги  
  параметр 26  
тонер-картриджи  
  заказ 71  
  утилизация 111  
Транспортировка  
  принтера 109  
Требуется ТО сканера, исп. комплект УАПД 135

## У

уведомления 192, 193  
уведомления о выбросах в атмосферу 192  
уведомления о расходных материалах  
  настройка 74  
увеличение копий 38  
удаление групп 22  
удаление контактов 22  
уменьшение копий 38  
уровень громкости динамика по умолчанию  
  регулировка 63

уровень громкости наушников по умолчанию  
  регулировка 63  
уровень шума 192  
установка брошюровщика 184  
установка внутреннего порта ISP 175  
установка дополнительной платы 178  
установка дополнительных аппаратных модулей  
  драйвер печати 189  
установка дополнительных лотков 182  
Установка дополнительных устройств  
  внутренний порт ISP 175  
  жесткий диск принтера 179  
установка жесткого диска принтера 179  
установка карты памяти 173  
установка лотка клавиатуры 187  
установка программного обеспечения принтера 189  
устранение неполадок  
  невозможно открыть  
    встроенный веб-сервер 129  
  принтер не отвечает 160  
  часто задаваемые вопросы о цветной печати 163  
устранение неполадок копирования  
  документы или фото копируются частично 170  
  не закрывается блок сканера 171  
  низкое качество печати 170  
  сканер не отвечает 171  
устранение неполадок печати  
  задание распечатывается из неверного лотка 161  
  задание распечатывается на бумаге неверного типа 161  
  задания печати не распечатываются 141  
  замятые страницы повторно не распечатываются 138  
  конверт заклеивается при печати 135

конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 139  
медленная печать 140  
не работает функция связывания лотков 136  
не удается чтение флэш-накопителя 130  
неверные поля на распечатываемых изображениях 149  
скручивание бумаги 136  
частые замятия бумаги 138  
устранение неполадок при работе с факсом  
  не удается отправить факсы 167  
  невозможен прием или передача факсов 165  
  невозможен прием факсов 167  
  низкое качество печати принимаемого факса 168  
устранение неполадок сканирования  
  документы или фото копируются частично 170  
  не закрывается блок сканера 171  
  не удается выполнить сканирование с компьютера 169  
  низкое качество печати 170  
  процесс сканирования приводит к "зависанию" компьютера 171  
  сканер не отвечает 171  
  сканирование выполняется слишком долго 171  
  сканирование не выполнено надлежащим образом 170  
устранение неполадок, дополнительные устройства принтера  
  внутреннее дополнительное устройство не определяется 131  
  внутренний порт ISP 132  
устранение неполадок, качество печати  
  белые линии на странице 159

- белые страницы 142  
вертикальные темные линии  
или полосы на  
отпечатках 158  
горизонтальные светлые  
полосы 148  
горизонтальные темные  
линии 146  
легко стирается тонер 157  
монохромная печать или  
черно-белые  
изображения 155  
неравномерная плотность  
печати 157  
нечеткий контур изображения  
при печати 145  
перекошенная печать 153  
печать выполняется с  
перекосом 153  
печать с пятнами или  
точками 152  
повторяющиеся дефекты  
печати 154  
пустые страницы 142  
светлая печать 150  
серый фон 145  
символы с зубчатыми или  
неровными краями 150  
текст или изображения  
обрезаются 156  
темная печать 143  
устранение неполадок,  
качество цвета  
распечатанный документ  
имеет посторонний  
оттенок 165  
устранение неполадок,  
копирование  
документы или фото  
копируются частично 170  
не закрывается блок  
сканера 171  
низкое качество печати 170  
сканер не отвечает 171  
устранение неполадок, печать  
задание распечатывается из  
неверного лотка 161  
задание распечатывается на  
бумаге неверного типа 161  
задания печати не  
распечатываются 141  
замятые страницы повторно  
не распечатываются 138  
конверт заклеивается при  
печати 135  
конфиденциальные и другие  
отложенные задания не  
распечатываются 139  
медленная печать 140  
не работает функция  
связывания лотков 136  
неверные поля на  
распечатываемых  
изображениях 149  
печать с разбором по копиям  
не выполняется 135  
скручивание бумаги 136  
частые замятия бумаги 138  
устранение неполадок,  
связанных с дополнительными  
устройствами принтера  
внутреннее дополнительное  
устройство не  
определяется 131  
внутренний порт ISP 132  
плата параллельного  
интерфейса 132  
плата последовательного  
интерфейса 132  
устранение неполадок,  
связанных с качеством печати  
белые полосы 159  
белые страницы 142  
вертикальные темные линии  
или полосы на  
отпечатках 158  
горизонтальные светлые  
полосы 148  
горизонтальные темные  
линии 146  
легко стирается тонер 157  
монохромная печать или  
черно-белые  
изображения 155  
неравномерная плотность  
печати 157  
нечеткий контур изображения  
при печати 145  
перекошенная печать 153  
печать выполняется с  
перекосом 153  
печать с пятнами или  
точками 152  
повторяющиеся дефекты  
печати 154  
пустые страницы 142  
светлая печать 150  
серый фон 145  
символы с зубчатыми или  
неровными краями 150  
текст или изображения  
обрезаются 156  
темная печать 143  
устранение неполадок,  
сканирование  
документы или фото  
копируются частично 170  
не закрывается блок  
сканера 171  
не удается выполнить  
сканирование с  
компьютера 169  
низкое качество печати 170  
сканер не отвечает 171  
сканирование не выполнено  
надлежащим образом 170  
устранение неполадок, факс  
не удается отправить  
факсы 167  
невозможен прием или  
передача факсов 165  
невозможен прием  
факсов 167  
низкое качество печати  
принимаемого факса 168  
утилизация  
продукция Lexmark 110  
тонер-картриджи 111  
упаковка Lexmark 111  
утилизация жесткого диска  
принтера 61
- Ф**  
фильтр DSL; 47  
фильтр линии 47  
фирменный бланк  
копирование на 37  
флэш-накопитель  
печать 33  
сканирование в 58  
формат бумаги  
параметр 26  
формат бумаги Universal  
параметр 26

формы  
  печать 31  
Формы и избранное  
  настройка 20  
фотографии  
  копирование 37

## **Х**

хранение  
  расходные материалы 108  
хранение заданий на  
  печать 35

## **Ц**

Цветокоррекция  
  ручная настройка 162  
Центр сканирования  
  настройка 21  
Центр ярлыков  
  использование 21  
цифровая телефонная служба  
  настройка факса 50

## **Ч**

часто задаваемые вопросы о  
цветной печати 163  
чистка  
  внутренняя часть  
  принтера 66  
  корпус принтера 66  
  сканер 66  
чистка принтера 66

## **Ш**

шифрование жесткого диска  
принтера 61

## **Э**

экономия бумаги 38  
экономия расходных  
материалов 110  
экономия тонера 38  
экспорт файла конфигурации  
  использование встроенного  
  веб-сервера 189  
электронная почта  
  настройка 39  
  создание ярлыков 40  
энергонезависимая память 61  
очистка 60