



Цветные лазерные МФУ А3

Руководство пользователя

Тип устройства:
7566
Модели:
688, 698 и аналогичные.

Июнь 2024

Информация по технике безопасности	5
Условные обозначения	5
Заявление о продукте	5
Подробнее о принтере	9
Местонахождение серийного номера принтера	9
Конфигурации принтера	9
Работа с панелью управления	11
Значки на основном экране	11
Цвет светового индикатора	12
Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера	13
Расположение гнезда замка безопасности	13
Выбор бумаги	14
Дополнительные функции и поддержка принтера	55
Настройка и установка	55
Выбор местоположения принтера	55
Порты принтера	56
Настройка приложений и решений	58
Настройка и использование специальных возможностей	60
Настройка принтера для отправки факса	64
Загрузка обычной и специальной бумаги	68
Установка и обновление программного обеспечения, драйверов и микропрограмм-ного обеспечения	79
Установка дополнительных аппаратных модулей	82
Работа в сети	195
Обеспечение безопасности принтера	198
Стирание данных из памяти принтера	198
Удаление данных с накопителя принтера	198
Восстановление значений по умолчанию, заданных на заводе	198
Заявление об энергозависимости	199
Печать	199
Печать с компьютера	199
Печать с мобильного устройства	200
Печать с флэш-диска	200
Настройка конфиденциальных заданий	201
Печать конфиденциальных и других отложенных заданий	202
Печать списка образцов шрифтов	202
Печать списка каталогов	202
Размещение страниц-разделителей между заданиями на печать	203
Отмена задания на печать	203
Регулировка плотности печати	203
Копирование	203
Получение копий	203
Копирование фотографий	203
Копирование на фирменные бланки	203
Копирование на обеих сторонах листа	204
Уменьшение и увеличение копий	204
Использование сортировки	204
Добавление страниц-разделителей между копиями	204
Копирование нескольких страниц на один лист	204
Копирование карточек	204
Создание ярлыка для копирования	205

Электронная почта	205
Настройка параметров SMTP.	205
Отправка электронного письма	213
Создание ярлыка для электронной почты	213
Факс	214
Передача факса	214
Отправка факса в заданное время	214
Создание ярлыка для получателя факса	214
Изменение разрешения факса	215
Настройка плотности факса	215
Печать журнала факсов	215
Блокировка нежелательных факсов	215
Отложенные факсы	215
Переадресация факса	215
Сканирование	216
Сканирование на компьютер	216
Сканирование на сервер FTP.	216
Создание ярлыка для FTP.	216
Сканирование в сетевую папку	217
Настройка сетевой папки назначения	217
Создание ярлыка быстрого доступа к сетевой папке	217
Сканирование на флеш-накопитель	217
Меню принтера	218
Карта меню	218
Устройство	219
Печать	232
Бумага	240
Копирование	242
Факс	245
Электронная почта	256
FTP.	262
USB-накопитель	265
Сеть/порты	270
Безопасность	283
Облачные сервисы	289
Отчёты	289
Поиск и устранение неисправностей	291
Объединение форм	291
Печать Страницы настроек меню	291
Варианты финишных устройств	292
Использование степлера	292
Использование степлера с дыроколом	292
Использование устройства смещения	293
Использование брошюровщика	293
Использование модуля транспортировки с фальцовкой	294
Обслуживание принтера	295
Проверка состояния компонентов и расходных материалов	295
Настройка уведомлений о расходных материалах	295
Настройка предупреждений в электронных письмах	295
Формирование отчётов и журналов	295
Заказ запчастей и расходных материалов	296

Замена компонентов и расходных материалов	298
Чистка деталей принтера	336
Экономия энергии и бумаги	343
Перемещение принтера	343
Поиск и устранение проблем	345
Проблемы с качеством печати	345
Проблемы при печати	346
Принтер не отвечает	361
Не удаётся считать флеш-накопитель	361
Включение USB порта	362
Устранение замятий	362
Проблемы с сетевым подключением	402
Проблемы с дополнительными аппаратными модулями	402
Проблемы с расходными материалами	404
Неполадки при подаче бумаги	405
Проблемы с передачей сообщений электронной почты	406
Проблемы с передачей факсов	407
Проблемы со сканированием	409
Неполадки, связанные с качеством цветной печати	413
Обращение в службу поддержки клиентов	415
Примечания	415
Указатель	423

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Условные обозначения

ПРИМЕЧАНИЕ. В ПРИМЕЧАНИЯХ приводятся важные для пользователя сведения.

Знак **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**. Знаки **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** указывают на опасность повреждения аппаратного или программного обеспечения устройства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ (заглавными буквами): **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** указывает на риск смерти или серьезной травмы при несоблюдении указаний.

ВНИМАНИЕ! Надпись **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!

Указывает на риск защемления между подвижными частями.

Заявление о продукте



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



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! Не используйте этот продукт со встроенным стабилизатором напряжения. Использование стабилизатора напряжения может стать причиной возгорания, повреждения оборудования 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 – 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 из электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и 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 20 кг, для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.



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

- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
- Выключите принтер и отсоедините кабель питания от розетки.
- Отсоедините от принтера все кабели.
- Если у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нём дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
- Если принтер оснащён тумбой на колёсиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.
- Если принтер без тумбы с колёсиками, 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. Для получения дополнительных сведений о поддерживаемых конфигурациях обратитесь по месту приобретения принтера.



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 от прикосновения 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 – 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.



ВНИМАНИЕ!

- **ОПАСНОСТЬ ПРОГЛАТЫВАНИЯ:** Этот продукт содержит батарею кнопочного или таблеточного типа.
- Проглатывание может повлечь **СМЕРТЬ** или серьезную травму.
- Проглоченный аккумуляторный элемент кнопочного или таблеточного типа может вызвать **внутренние химические ожоги** всего **за 2 часа**.
- **ХРАНИТЕ** новые и использованные батареи **В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ**.
- **Немедленно обратитесь за медицинской помощью**, если есть подозрение, что батарея была проглочена или вставлена в какую-либо часть тела.



Извлеките и немедленно утилизируйте использованные батареи в соответствии с местными правилами и храните в недоступном для детей месте. Не выбрасывайте батареи в бытовой мусор и не сжигайте. Даже использованные батареи могут привести к серьезным травмам или смерти. Позвоните в местный токсикологический центр для получения информации о лечении.

Тип батареи: CR6821

Номинальное напряжение батареи: 3 В

Не разряжать, не перезаряжать, не разбирать, не нагревать выше температуры 60° С и не сжигать. Это может привести к травме из-за выхода газов, утечки или взрыва, что приведёт к химическим ожогам.

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 несёт ответственности за последствия применения других запасных частей.

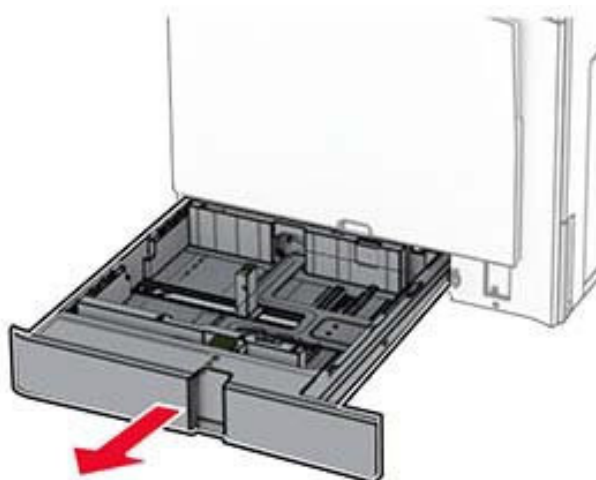
Обслуживание и ремонт, не описанные в документации пользователя, должны производиться опытным специалистом по поддержке.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ.

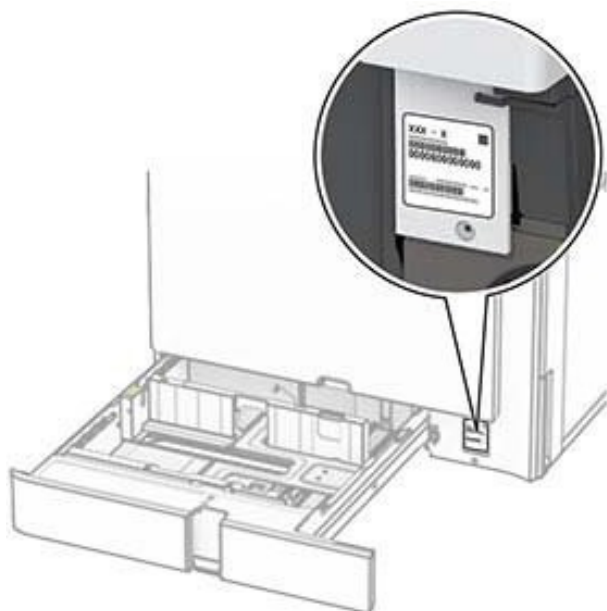
ПОДРОБНЕЕ О ПРИНТЕРЕ

Местонахождение серийного номера принтера

1. Откройте лоток.



2. Найдите серийный номер на правой стороне принтера.

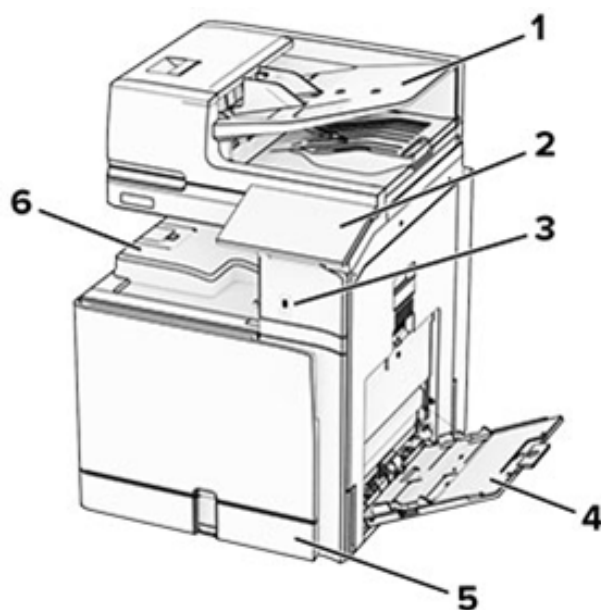


Конфигурации принтера

ПРИМЕЧАНИЕ: Принтер следует устанавливать на ровной, прочной, устойчивой поверхности.

Базовая модель

1. Устройство автоматической подачи документов (УАП)
2. Панель управления
3. Порт USB
4. Многоцелевое устройство подачи
5. Стандартный лоток на 550 листов
6. Стандартный выходной лоток



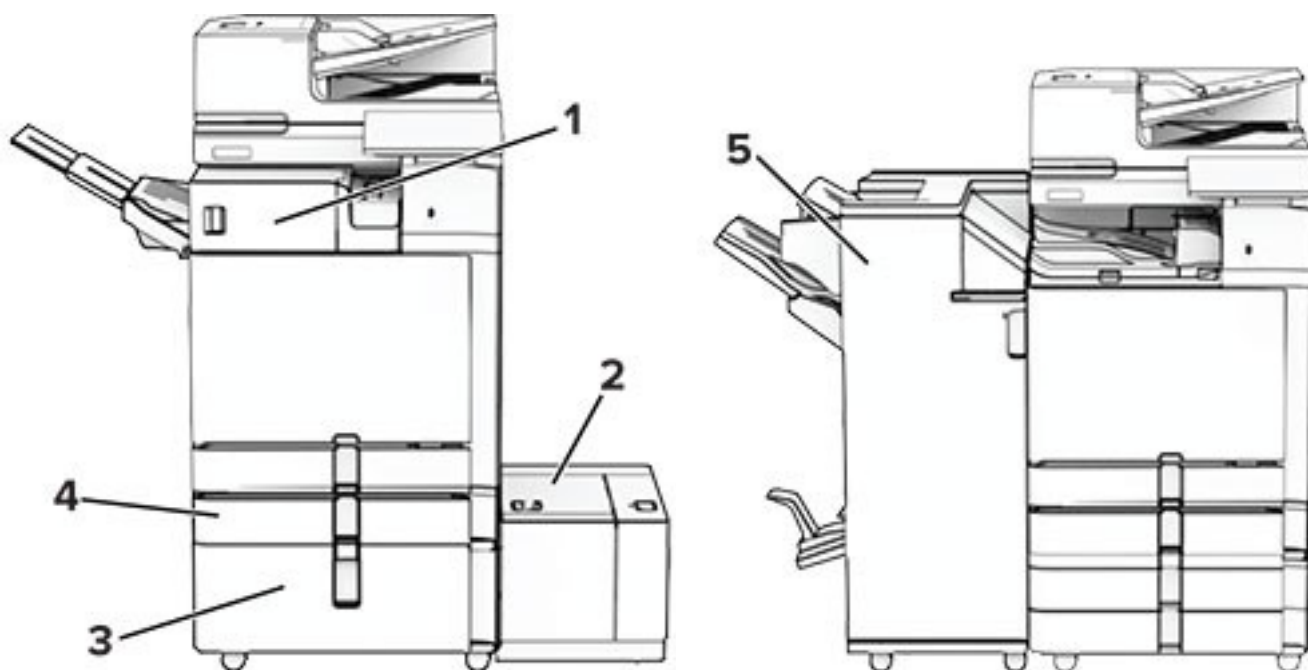
Укомплектованная модель



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. Для получения дополнительных сведений о поддерживаемых конфигурациях обратитесь по месту приобретения принтера.



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



	Дополнительное устройство	Альтернативное дополнительное устройство
1	Степлер ¹	<ul style="list-style-type: none"> Укладчик со смещением¹ Модуль транспортировки бумаги Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой
2	Лоток на 1500 листов ²	Отсутствует
3	Устройство двойной подачи на 2000 листов ³	<ul style="list-style-type: none"> Лоток на 2x550 листов³ Тумба³
4	Дополнительный лоток на 550 листов	Отсутствует
5	Фальцовщик ⁴	Степлер с дыроколом ⁴

¹ Не может устанавливаться вместе со брошюровщиком и степлером с дыроколом.

² Устанавливается только вместе с дополнительным лотком на 550 листов и либо лотком на 2x550 листов, либо со сдвоенным лотком подачи на 2000 листов.

³ Устанавливается только вместе с дополнительным лотком на 550 листов.

⁴ Устанавливается только вместе с дополнительным лотком на 550 листов и одним из следующих устройств: лотком на 2x550 листов либо со сдвоенным лотком подачи на 2000 листов или тумбой.

ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые дополнительные устройства могут отсутствовать. За подробной информацией обратитесь по месту приобретения принтера.

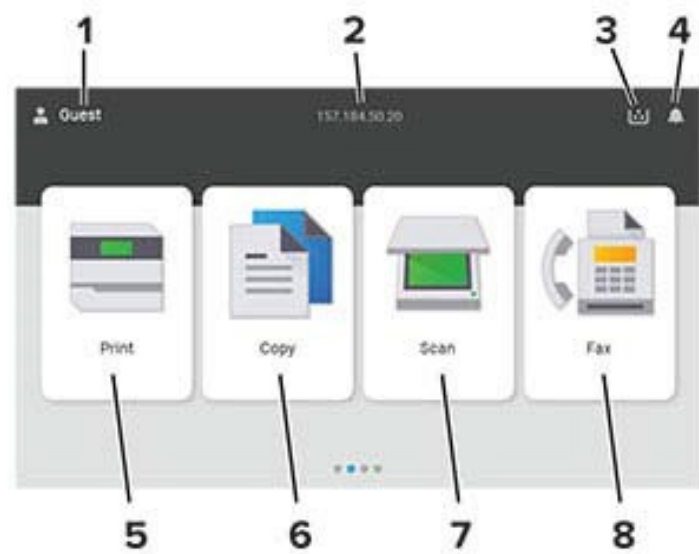
Работа с панелью управления



	Элемент панели управления	Функция
1	Кнопка питания	<ul style="list-style-type: none">Включение или выключение принтера.ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы выключить принтер, нажмите и удерживайте кнопку питания в течение пяти секунд.Перевод принтера в спящий режим.Перевод принтера из спящего режима или режима гибернации.
2	Дисплей	<ul style="list-style-type: none">Просмотр сообщений принтера и состояния расходных материалов.Настройка и работа с принтером.
3	Световой индикатор	Проверка состояния принтера.

Значки на основном экране

ПРИМЕЧАНИЕ: Начальный экран может отличаться в зависимости от пользовательских параметров настройки экрана, административной настройки и активных встроенных решений.

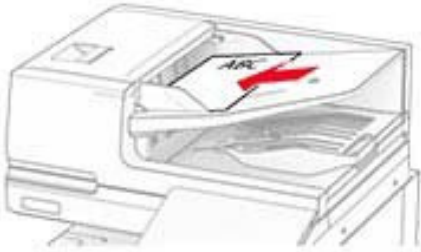



	Название значка	Назначение
1	Пользователь	Показывает, вошёл ли пользователь в систему принтера.
2	Отображаемая информация	Отображение настраиваемой информации о принтере, такой как IP-адрес принтера или дата и время.
3	Расходные материалы	Отображение состояния расходных материалов.
4	Уведомления	<ul style="list-style-type: none"> Отображение предупреждений принтера или сообщений об ошибке, когда требуется вмешательство пользователя для продолжения обработки задания на принтере. Просмотр дополнительных сведений о предупреждениях принтера или ошибках, а также о том, как закрыть сообщения.
5	Печать	Печать фотографий и документов.
6	Копирование	Копирование фотографий и документов.
7	Сканирование	Сканирование документов.
8	Факс	Отправка факсимильных сообщений.

Цвет светового индикатора

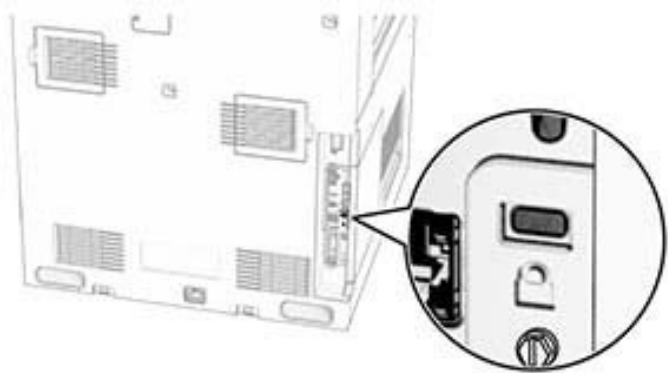
Цвет светового индикатора	Состояние принтера
Выкл.	Принтер выключен.
Непрерывно светится синим	Принтер готов к работе.
Мигает синим	Принтер выполняет печать или обрабатывает данные.
Мигает красным	Требуется вмешательство пользователя в работу принтера
Непрерывно светится жёлтым	Принтер находится в спящем режиме.
Мигает жёлтым	Принтер находится в режиме глубокого сна или гибернации.

Использование устройства автоматической подачи документов и стекла сканера

Устройство автоматической подачи документов (УАПД)	Стекло сканера
<div></div> <ul style="list-style-type: none">Используйте УАПД для многостраничных или двухсторонних документов.Загрузите оригинал документа лицевой стороной вверх. Перед загрузкой многостраничных документов убедитесь, что они выровнены.Обязательно отрегулируйте направляющие УАПД по ширине загружаемой бумаги.	<div></div> <ul style="list-style-type: none">Для отдельных страниц или страниц книг, документов небольшого формата (например, почтовых открыток или фотографий), прозрачных плёнок или документов на тонкой бумаге (например, вырезки из журналов) рекомендуется использовать стекло экспонирования сканера.Поместите документ лицевой стороной вниз в угол со стрелкой.

Расположение гнезда замка безопасности

В принтере предусмотрена возможность установки замка безопасности. Для защиты принтера прикрепите замок безопасности, совместимый с большинством портативных компьютеров, в указанном месте.



Инструкции по использованию бумаги

Для избежания замятий и обеспечения бесперебойной работы принтера используйте подходящую бумагу.

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

Для получения дополнительной информации см. *Инструкции по работе с бумагой и специальными материалами для печати.*

Характеристики бумаги

В этом разделе представлены характеристики бумаги, влияющие на качество и надёжность печати. Перед печатью примите во внимание следующие факторы.

Плотность

Лотки рассчитаны на подачу бумаги различной плотности. Бумага плотностью менее 60 г/м² может быть недостаточно жёсткой для правильной подачи, в результате могут возникать замятия. Для получения дополнительной информации см. раздел «Поддерживаемая плотность бумаги».

Скручивание

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

Гладкость

Степень гладкости бумаги напрямую влияет на качество печати. Если бумага слишком шероховатая, тонер плохо закрепляется на ней. Слишком гладкая бумага может вызывать неполадки при подаче бумаги или снижение качества печати. Мы рекомендуем использовать бумагу гладкостью 50 единиц по шкале Шеффилда.


Содержание влаги

Содержание влаги в бумаге влияет как на качество печати, так и на её правильную подачу в принтер. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в заводской упаковке. Упаковка препятствует проникновению в бумагу влаги, снижающей её качество.

Перед печатью храните бумагу в оригинальной упаковке в течение 24–48 часов. Условия хранения бумаги должны быть идентичны условиям помещения, в котором установлен принтер. Если условия хранения или транспортировки бумаги значительно отличаются от условий, в которых работает принтер, следует увеличить этот срок на несколько суток. Для слишком плотной бумаги может потребоваться более длительный период подготовки.

Направление волокон

Одной из характеристик бумаги является ориентация бумажных волокон на листе. Волокна мо-



гут быть расположены либо продольно, т. е. ориентированы вдоль длинной стороны листа, либо поперечно, т. е. ориентированы вдоль короткой стороны листа. Рекомендуемое направление волокон см. в разделе «Поддерживаемая плотность бумаги».

Содержание волокон

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

Недопустимая бумага

Для этого принтера не рекомендуется использование следующих типов бумаги:

- Химически обработанная бумага, предназначенная для копирования без использования копировальной бумаги. Такая бумага также сокращенно обозначается как ССР или NCR.
- Печатные бланки, содержащие вещества, которые могут загрязнить принтер. Печатные бланки, которые могут не выдержать нагрева в термоблоке принтера.
- Печатные бланки, требующие совмещения (точного расположения печати на странице) с точностью выше ± 2.3 мм. Например, формы для оптического распознавания символов (OCR).
- В некоторых случаях для успешной печати на таких формах можно настроить совмещение в программном приложении.
- Бумага с покрытием (бумага для машинописных работ со стираемым покрытием), синтетическая бумага или термобумага.
- Бумага с шероховатыми краями, с шероховатой или глубоко тиснёной поверхностью, скрученная бумага.
- Бумага, не соответствующая стандарту EN12281:2002 (европейский).
- Бумага плотностью менее 60 г/м².
- Многостраничные формы или документы.

Хранение бумаги

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

- Перед использованием подержите её 24-48 часов в первоначальной упаковке в условиях, идентичных условиям помещения, в котором установлен принтер.
- Если условия хранения или транспортировки бумаги значительно отличаются от условий, в которых работает принтер, увеличьте этот срок на несколько суток. Для слишком плотной бумаги может потребоваться более длительный период подготовки.
- Для обеспечения оптимального качества печати бумагу следует хранить при температуре около 21°C и относительной влажности 40%.
- Большинство производителей этикеток рекомендуют печатать при температуре от 18 до 24°C и относительной влажности от 40 до 60%.
- Храните бумагу в картонных коробках на стеллажах или полках, но не на полу. Отдельные стопки храните на горизонтальной поверхности.
- Не кладите на стопки бумаги посторонние предметы.
- Доставляйте бумагу из картонных коробок или заводской упаковки непосредственно перед загрузкой в принтер. Картонные коробки и заводская упаковка помогают сохранить бумагу чистой, сухой и гладкой.

Выбор готовых формуляров и бланков

- Используйте бумагу с продольным расположением волокон.
- Используйте только бланки, изготовленные способом офсетной печати с литографических или гравированных клише.
- Не используйте бумагу с шероховатой или тиснёной поверхностью.
- Следует использовать краски, которые не взаимодействуют со смолой, содержащейся в тонере. Краски, закрепляемые окислением, и краски на масляной основе удовлетворяют этим требованиям, латексные краски могут не удовлетворять им.
- Обязательно проверьте печать на фирменных бланках, прежде чем закупать большие партии. Это позволит определить, влияют ли чернила, нанесённые на печатные и фирменные бланки, на качество печати.
- С вопросами и затруднениями обращайтесь к поставщику бумаги.
- При печати на фирменных бланках загружайте бумагу в ориентации, подходящей для вашего принтера.



Поддерживаемые форматы бумаги

Форматы бумаги, поддерживаемые в базовой конфигурации

Формат бумаги	Ориентация	Стандартный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Двухсторонняя печать	Устройство автоматической подачи документов
Карта 4x6	Подача коротким краем	X	✓	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A6 105 x 148 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	✓	✓	X	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A5 148 x 210 мм	Подача коротким краем	✓	X	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
A4 210 x 297 мм	Подача коротким краем	✓	X	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓

¹ Поддерживается только на некоторых моделях принтеров.

² Поддерживается только если настроено в меню «Настройка Universal».

³ Поддерживаются форматы бумаги от 95x139.7 мм до 297x355.6 мм.

⁴ Максимальная длина формата бумаги Universal бумаги для транспаранта составляет 3354.8x132 мм. Загружайте только один лист бумаги для транспаранта за раз.

⁵ Поддерживаются форматы бумаги от 95x139.7 мм до 320x457.2 мм.

⁶ Поддерживаются форматы бумаги от 105x139.7 мм до 320x457.2 мм.

⁷ Поддерживаются форматы бумаги от 76.2x128 мм до 297x432 мм.



Формат бумаги	Ориентация	Стандартный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Двухсторонняя печать	Устройство автоматической подачи документов
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	X	✓	✓ ¹	✓ ¹
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	X	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	X	✓	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	X	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	X	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	X	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓

¹ Поддерживается только на некоторых моделях принтеров.

² Поддерживается только если настроено в меню «Настройка Universal».

³ Поддерживаются форматы бумаги от 95x139.7 мм до 297x355.6 мм.

⁴ Максимальная длина формата бумаги Universal бумаги для транспаранта составляет 3354.8x132 мм. Загружайте только один лист бумаги для транспаранта за раз.

⁵ Поддерживаются форматы бумаги от 95x139.7 мм до 320x457.2 мм.

⁶ Поддерживаются форматы бумаги от 105x139.7 мм до 320x457.2 мм.

⁷ Поддерживаются форматы бумаги от 76.2x128 мм до 297x432 мм.

Формат бумаги	Ориентация	Стандартный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Двухсторонняя печать	Устройство автоматической подачи документов
Oficio (Мексика) 215.9 x 340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✗	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	✗	✓	✓	✗
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	✗	✓	✓	✗
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Конверт (ISO C4) 229x 324 мм	Подача коротким краем	✗	✓ ²	✗	✗
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✗	✗
Universal	Нет	✓ ³	✓ ^{4, 5}	✓ ⁶	✓ ⁷

¹ Поддерживается только на некоторых моделях принтеров.

² Поддерживается только если настроено в меню «Настройка Universal».

³ Поддерживаются форматы бумаги от 95x139.7 мм до 297x355.6 мм.

⁴ Максимальная длина формата бумаги Universal бумаги для транспаранта составляет 3354.8x132 мм. Загружайте только один лист бумаги для транспаранта за раз.

⁵ Поддерживаются форматы бумаги от 95x139.7 мм до 320x457.2 мм.

⁶ Поддерживаются форматы бумаги от 105x139.7 мм до 320x457.2 мм.

⁷ Поддерживаются форматы бумаги от 76.2x128 мм до 297x432 мм.

Форматы бумаги, поддерживаемые дополнительными лотками

Формат бумаги	Ориентация	Дополнительный лоток на 550 листов	Лоток 2x550 листов	Сдвоенный лоток подачи на 2000 листов	Лоток на 1500 листов
Карта 4 x 6	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A6 105 x 148 мм (4,13 x 5,83 дюйма)	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	✓	✓	X	X
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	✓	✓	X	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
¹ Поддерживается только если настроено в меню «Настройка Universal». ² Поддерживаются форматы бумаги от 139.7x215.9 мм до 304.8x457.2 мм.					

Формат бумаги	Ориентация	Дополнительный лоток на 550 листов	Лоток 2x550 листов	Сдвоенный лоток подачи на 2000 листов	Лоток на 1500 листов
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	✓	✓	X	X
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Конверт (Chohei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	✓ ¹	✓ ¹	X	X
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	✓ ¹	✓ ¹	X	X
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X

¹ Поддерживается только если настроено в меню «Настройка Universal».

² Поддерживаются форматы бумаги от 139.7x215.9 мм до 304.8x457.2 мм.

Формат бумаги	Ориентация	Дополнительный лоток на 550 листов	Лоток 2x550 листов	Сдвоенный лоток подачи на 2000 листов	Лоток на 1500 листов
Конверт (ISO C4) 229x 324 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	✓	✓	X	X
Universal	Нет	✓ ²	✓ ²	✓	✓
¹ Поддерживается только если настроено в меню «Настройка Universal». ² Поддерживаются форматы бумаги от 139.7x215.9 мм до 304.8x457.2 мм.					

Форматы бумаги, поддерживаемые выходными лотками

ПРИМЕЧАНИЕ: На принтер устанавливается модуль транспортировки бумаги и либо степлер с дыроколом, либо финишер-брошюровщик.

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
Карта 4x6	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X	X	✓
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x1260 мм. ³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.								

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
	Подача длинным краем	×	×	×	×	×	×	×
1/3 A4	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
	Подача длинным краем	×	×	×	×	×	×	✓
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x1260 мм. ³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.								

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<p>¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм.</p> <p>² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x1260 мм.</p> <p>³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.</p>								

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	✓	✓	×	✓	✓	×	✓
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Universal	Нет	✓ ¹	✓ ¹	✓ ²	✓ ¹	✓ ¹	✓ ³	✓ ²
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x1260 мм. ³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.								

ПРИМЕЧАНИЕ: На принтер устанавливается модуль транспортировки бумаги с функцией фальцовки и либо сшиватель и брошюровщик с перфоратором, либо финишер-брошюровщик.

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (лоток модуля транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Выходной лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
Карта 4x6	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
	Подача длинным краем	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
	Подача длинным краем	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
1/3 A4	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
	Подача длинным краем	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
A3 297x420 мм	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 297x1260 мм. ³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.								

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (лоток модуля транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Выходной лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 297x1260 мм. ³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.								

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер с дыроколом			Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик			
		Стандартный лоток (верхний лоток финишера)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (лоток модуля транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний выходной лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (выходной лоток финишера-брошюровщика)	Выходной лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	×	✓	✓	✓	×
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	✓	✓	×	✓	✓	×	×
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	×	×	✓	×	×	×	✓
Universal	Нет	✓ ¹	✓ ¹	✓ ²	✓ ¹	✓ ¹	✓ ³	✓ ²

¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм.

² Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 297x1260 мм.

³ Поддерживаются форматы бумаги от 182 x257 мм до 304.8x457.2 мм.

Форматы бумаги, поддерживаемые для заданий сшивания и перфорации

Форматы бумаги, поддерживаемые брошюровщиком

Формат бумаги	Ориентация	Скрепки		
		Одна	Две	Две слева
Карта 4x6	Подача коротким краем	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х
1/3 A4	Подача коротким краем	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	х
	Подача длинным краем	✓	✓	х

Формат бумаги	Ориентация	Скрепки		
		Одна	Две	Две слева
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	х
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	х
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	х	х	х
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	х	х	х
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	х	х	х

Форматы бумаги, поддерживаемые сшивателем и брошюровщиком с перфоратором

Формат бумаги	Ориентация	Скрепки			Дырокол		
		Одна	Две	Две слева	Два отверстия	Три отверстия	Четыре отверстия
Карта 4х6	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	х	х	х
A6 105х148 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	х	х	х
1/3 A4	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	х	х	х
A5 148х210 мм	Подача коротким краем	х	х	х	✓	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	✓	х	х
A4 210х297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A3 297х420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182х257 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B4 257х364 мм	Подача коротким краем	✓	✓	х	✓	✓	✓
Statement 139.7х215.9 мм	Подача коротким краем	х	х	х	✓	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	✓	х	х
Executive 184.2х266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Letter 215.9х279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Формат бумаги	Ориентация	Скрепки			Дырокол		
		Одна	Две	Две слева	Два отверстия	Три отверстия	Четыре отверстия
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Choiei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х

Форматы бумаги, поддерживаемые финишером-брошюровщиком

Формат бумаги	Ориентация	Скрепки			Дырокол		
		Одна	Две	Две слева	Два отверстия	Три отверстия	Четыре отверстия
Карта 4x6	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	х	х	х
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	х	х	х
1/3 A4	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	х	х	х
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	х	х	х	✓	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	✓	х	х
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	х	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	х	х
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓	х	✓	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	х	х	х	✓	х	х
	Подача длинным краем	х	х	х	✓	х	х
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
	Подача длинным краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Формат бумаги	Ориентация	Скрепки			Дырокол		
		Одна	Две	Две слева	Два отверстия	Три отверстия	Четыре отверстия
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	х	х
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Chokey № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	х	х	х	х	х	х



Форматы бумаги, поддерживаемые для заданий фальцовки

Форматы бумаги, поддерживаемые модулем транспортировки бумаги с фальцовкой

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги только с фальцовкой			
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половины листа	V-фальцовка
		Стандарт- ный лоток	Стандарт- ный лоток	Стандарт- ный лоток	Стандарт- ный лоток
Карта 4x6	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	X	X	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X



Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги только с фальцовкой			
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половины листа	V-фальцовка
		Стандарт- ный лоток	Стандарт- ный лоток	Стандарт- ный лоток	Стандарт- ный лоток
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Chokey N° 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Commercial N° 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Commercial N° 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X

Форматы бумаги, поддерживаемые модулем транспортировки бумаги и брошюровщиком

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик	
		V-фальцовка нескольких страниц	V-фальцовка
		Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 2
Карта 4x6	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик	
		V-фальцовка нескольких страниц	V-фальцовка
		Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 2
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	X	X
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	X	X

Форматы бумаги, поддерживаемые модулем транспортировки бумаги с фальцовкой и сшивателем и брошюровщиком с дыроколом

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер, брошюровщик с дыроколом			
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половины листа	V-фальцовка
		Лоток 2	Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 2	Стандартный лоток, лоток 2
Карта 4x6	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	X	X	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер, брошюровщик с дыроколом			
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половины листа	V-фальцовка
		Лоток 2	Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 2	Стандартный лоток, лоток 2
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	X	X	X	✓
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	X	X	X	✓
Конверт (Chokei N° 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Commercial N° 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Commercial N° 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X

Форматы бумаги, поддерживаемые модулем транспортировки бумаги с фальцовкой и брошюровщиком

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировка бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик				
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половин листа	V-фальцовка нескольких страниц	V-фальцовка
		Лоток 3	Лоток 3	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 3	Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 3
Карта 4x6	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	X	X	X	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	X	X	✓	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировка бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик				
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половин листа	V-фальцовка нескольких страниц	V-фальцовка
		Лоток 3	Лоток 3	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 3	Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 3
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓
	Подача длинным краем	X	X	X	X	X
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	X	X	X	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓	✓	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	✓
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	✓
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировка бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик				
		С-фальцовка	Z-фальцовка	Z-фальцовка половин листа	V-фальцовка нескольких страниц	V-фальцовка
		Лоток 3	Лоток 3	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 3	Лоток 2	Стандартный лоток, лоток 1, лоток 3
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	X	X	X	X	X

Форматы бумаги, поддерживаемые для заданий укладки со смещением

Форматы бумаги, поддерживаемые укладчиком со смещением или брошюровщиком

Формат бумаги	Ориентация	Укладчик со смещением	Брошюровщик
Карта 4x6	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
1/3 A4	Подача коротким краем	X	X
	Подача длинным краем	X	X
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓

Формат бумаги	Ориентация	Укладчик со смещением	Брошюровщик
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	X
	Подача длинным краем	✓	X
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	X	X
SRA3 320.0x449.58 мм	Подача коротким краем	X	X
Конверт (Chokei № 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	✓	X
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт (Commercial № 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт (Commercial № 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	✓	X
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	✓	X
Universal	Нет	✓ ¹	✓ ²
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 90x148 мм до 320x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 148x148 мм до 297x431.8 мм.			

Форматы бумаги, поддерживаемые выходными лотками

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + степлер, дырокол	Модуль транспортировки бумаги + финишер- бро- шюровщик
		Лоток 1	Лоток 1
Карта 4x6	Подача коротким краем	Х	Х
	Подача длинным краем	Х	Х
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	Х	Х
	Подача длинным краем	Х	Х
1/3 A4	Подача коротким краем	Х	Х
	Подача длинным краем	Х	Х
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги + степлер, дырокол	Модуль транспортировки бумаги + финишер- бро- шюровщик
		Лоток 1	Лоток 1
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	Х	Х
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт (Chokei N° 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт (Commercial N° 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт (Commercial N° 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	Х	Х
Universal	Нет	✓ ¹	✓ ²
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 139.7x148 мм до 304.8x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 125x148 мм до 304.8x457.2 мм.			

Форматы бумаги, поддерживаемые выходными лотками (с модулем транспортировки бумаги с фальцовкой)

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер, дырокол	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик
		Лоток 1	Лоток 1
Карта 4x6	Подача коротким краем	Х	Х
	Подача длинным краем	Х	Х
A6 105x148 мм	Подача коротким краем	Х	Х
	Подача длинным краем	Х	Х
1/3 A4	Подача коротким краем	Х	Х
	Подача длинным краем	Х	Х
A5 148x210 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
A4 210x297 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
A3 297x420 мм	Подача коротким краем	✓	✓
JIS B5 182x257 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
JIS B4 257x364 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Statement 139.7x215.9 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
Executive 184.2x266.7 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓
Letter 215.9x279.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
	Подача длинным краем	✓	✓

Формат бумаги	Ориентация	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер, дырокол	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + финишер-брошюровщик
		Лоток 1	Лоток 1
Folio 215.9x330.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Oficio (Мексика) 215.9x340.4 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Legal 215.9x355.6 мм	Подача коротким краем	✓	✓
Ledger 279.4x431.8 мм	Подача коротким краем	✓	✓
12x18 304.8x457.2 мм	Подача коротким краем	✓	✓
SRA3 320.04x449.58 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт (Chokei N° 3) 120x235 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Бумага Hagaki 100x148 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт B5 176x250 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт (Commercial N° 9) 98.4x225.4 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт (Commercial N° 10) 104.8x241.3 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт (Monarch 7-3/4) 98.4x190.5 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт DL 110x220 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт (ISO C4) 229x324 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Конверт (ISO C5) 162x229 мм	Подача коротким краем	✗	✗
Universal	Нет	✓ ¹	✓ ²
¹ Поддерживаются форматы бумаги от 139.7x148 мм до 304.8x600 мм. ² Поддерживаются форматы бумаги от 125x148 мм до 304.8x457.2 мм.			

Поддерживаемая плотность бумаги

Стандартный или дополнительный лоток на 550 листов, лоток 2x550 листов, лоток на 1500 листов и сдвойнный лоток подачи на 2000 листов	Многоцелевое устройство подачи	Двухсторонняя печать	Устройство автоматической подачи документов
60–300 г/м2 высокосортная	60–300 г/м2 высокосортная	60–220 г/м2 высокосортная	50–150 г/м2 высокосортная

Поддерживаемые типы бумаги

Типы бумаги, поддерживаемые в базовой конфигурации

Формат бумаги	Стандартный лоток на 550 листов	Многоцелевое устройство подачи	Двухсторонняя печать	Устройство автоматической подачи документов
Обычная бумага	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✓	✗
Переработанная	✓	✓	✓	✓
Глянцевая	✓	✓	✓	✗
Плотная глянцевая	✓	✓	✓	✗
Этикетки	✓	✓	✗	✗
Виниловые этикетки	✓	✓	✗	✗
Бумага для документов	✓	✓	✓	✓
Конверт	✓	✓	✗	✗
Конверт из грубой бумаги	✓	✓	✗	✗
Фирменные бланки	✓	✓	✓	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓	✓
Тонкая бумага	✓	✓	✓	✓
Плотная бумага	✓	✓	✓	✓
Грубая/хлопковая	✓	✓	✓	✗
Пользовательского типа	✓	✓	✓	✓

Типы бумаги, поддерживаемые дополнительными лотками

Формат бумаги	Дополнительный лоток на 550 листов	Лоток 2х550 листов	Сдвоенный лоток подачи на 2000 листов	Лоток на 1500 листов
Обычная бумага	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✓	✓
Прозрачные пленки	Х	Х	Х	Х
Переработанная	✓	✓	✓	✓
Глянцевая	✓	✓	✓	✓
Плотная глянцевая	✓	✓	✓	✓
Этикетки	✓	✓	Х	Х
Виниловые этикетки	✓	✓	Х	Х
Бумага для документов	✓	✓	✓	✓
Конверт	✓	✓	Х	Х
Конверт из грубой бумаги	✓	✓	Х	Х
Фирменные бланки	✓	✓	✓	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓	✓
Тонкая бумага	✓	✓	✓	✓
Плотная бумага	✓	✓	✓	✓
Грубая/хлопковая	✓	✓	✓	✓
Пользовательского типа	✓	✓	✓	✓

Типы бумаги, поддерживаемые выходными лотками

Формат бумаги	Модуль транспортировки бумаги + степлер, дырокол			Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик			
	Стандартный лоток (верхний лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (лоток модуля транспортировки бумаги)	Стандартный лоток (верхний лоток)	Лоток 1 (степлер, дырокол, лоток со смещением)	Лоток 2 (Лоток финишера-брошюровщика)	Лоток 3 (лоток транспортировки бумаги)
Обычная бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Карточки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Переработанная	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Глянцевая	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Плотная глянцевая	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Этикетки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Виниловые этикетки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Бумага для документов	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Конверт	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓
Конверт из грубой бумаги	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓
Фирменные бланки	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Тонкая бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Плотная бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Грубая/хлопковая	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Пользовательского типа	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
* Максимальная длина формата бумаги Universal бумаги для транспаранта составляет 3354.8x132 мм. Загружайте только один лист бумаги для транспаранта за раз.							

Типы бумаги, поддерживаемые выходным лотком (с транспортировкой бумаги с опцией фальцовки)

Формат бумаги	Модуль транспортировки бумаги с фальцовкой + степлер, дырокол			Модуль транспортировки бумаги + финишер-брошюровщик			
	Стандартный выходной лоток (верхний выходной лоток брошюровщика)	Выходной лоток 1 (брошюровщик, дырокол, выходной лоток со смещением)	Выходной лоток 2 (выходной лоток транспортировки бумаги)	Стандартный выходной лоток (верхний выходной лоток брошюровщика)	Выходной лоток 1 (брошюровщик, дырокол, выходной лоток со смещением)	Выходной лоток 2 (выходной лоток для финишера-брошюровщика)	Выходной лоток 3 (выходной лоток транспортировки бумаги)
Обычная бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Переработанная	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Глянцевая	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Плотная глянцевая	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Этикетки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Виниловые этикетки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Бумага для документов	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Конверт	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓
Конверт из грубой бумаги	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✓
Фирменные бланки	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Тонкая бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Плотная бумага	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Грубая/хлопковая	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗
Пользовательского типа	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
* Максимальная длина формата бумаги Universal бумаги для транспаранта составляет 3354.8x132 мм. Загружайте только один лист бумаги для транспаранта за раз.							

Типы бумаги, поддерживаемые модулем транспортировки бумаги с фальцовкой, укладчиком со смещением и степлером

Формат бумаги	Модуль транспортировка бумаги только с фальцовкой	Укладчик со смещением	Степлер
Обычная бумага	✓	✓	✓
Карточки	✓	✓	✓
Переработанная	✓	✓	✓
Глянцевая	✓	✓	✓
Плотная глянцевая	✓	✓	✓
Этикетки	✓	✓	✓
Виниловые этикетки	✓	✓	✓
Бумага для документов	✓	✓	✓
Конверт	✓	✓	✓
Конверт из грубой бумаги	✓	✓	✓
Фирменные бланки	✓	✓	✓
Печатный бланк	✓	✓	✓
Цветная бумага	✓	✓	✓
Тонкая бумага	✓	✓	✓
Плотная бумага	✓	✓	✓
Грубая/хлопковая	✓	✓	✓
Пользовательского типа	✓	✓	✓

Типы бумаги, поддерживаемые степлером, дыроколом и финишером-брошюровщиком

Формат бумаги	Верхний лоток финишера (стандартный лоток)				Лоток степлера (лоток 1)			
	Сдвиг	Дырокол	Степлер	Фальцовка	Сдвиг	Дырокол	Степлер	Фальцовка
Обычная бумага	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Карточки	X	X	X	X	✓	X	X	X
Переработанная	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Глянцевая	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Плотная глянцевая	X	X	X	X	✓	X	X	X
Этикетки	X	X	X	X	✓	X	X	X
Виниловые этикетки	X	X	X	X	✓	X	X	X
Бумага для документов	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Конверт	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Конверт из грубой бумаги	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Фирменные бланки	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Печатный бланк	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Цветная бумага	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Тонкая бумага	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓
Плотная бумага	X	X	X	X	✓	X	X	X
Грубая/хлопковая	X	✓	X	X	✓	✓	X	X
Пользовательского типа	X	✓	X	✓	✓	✓	✓	✓

Дополнительные модули и поддержка принтера

Поддерживаемые флеш-накопители и типы файлов

Флеш-накопители

- Флеш-накопители с поддержкой USB 2.0 или ниже.
- Флеш-накопители с поддержкой файловой системы New Technology File System (NTFS) или File Allocation Table (FAT32).

Типы файлов

Документы	Изображения
<ul style="list-style-type: none">• PDF (версии 1.7 или более ранней)• Файлы форматов Microsoft (DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX)	<ul style="list-style-type: none">• JPEG или JPG• TIFF или TIF• GIF• BMP• PNG• PCX• DCX

Доступные внутренние модули

Жёсткий диск Лицензированные функции

- IPDS
- Штрихкод
- Порт внутренних решений

НАСТРОЙКА И УСТАНОВКА

Выбор местоположения принтера

- Оставьте достаточно места для открытия лотков, крышек и дверей, а также для установки аппаратных компонентов.
- Принтер следует устанавливать вблизи электрической розетки.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электрической розетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.



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 незапылённом 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.

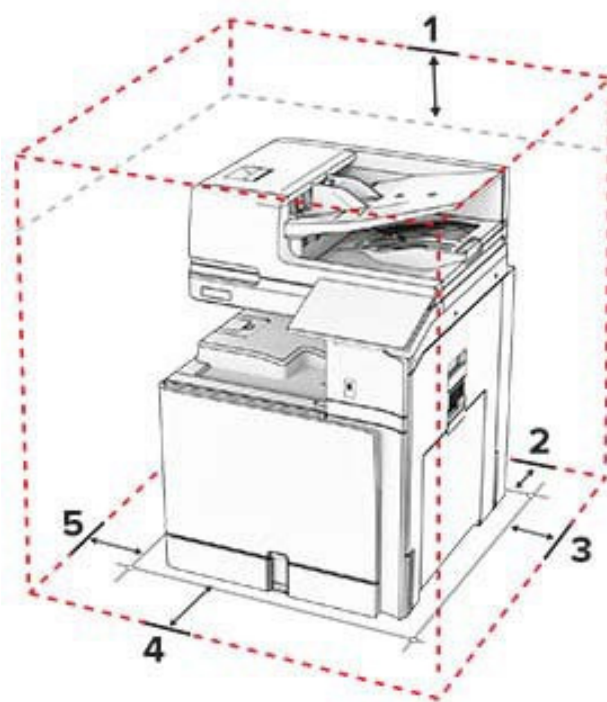
- Соблюдайте рекомендуемый температурный режим и избегайте колебаний.

Температура окружающего воздуха: от 10 до 32.2 °C

Температура хранения: от 15.6 до 32.2 °C

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

1	Сверху	330 мм
2	Сзади	203 мм
3	Правая сторона	574 мм
4	Спереди	338 мм
5	Левая сторона	152 мм



Порты принтера



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!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

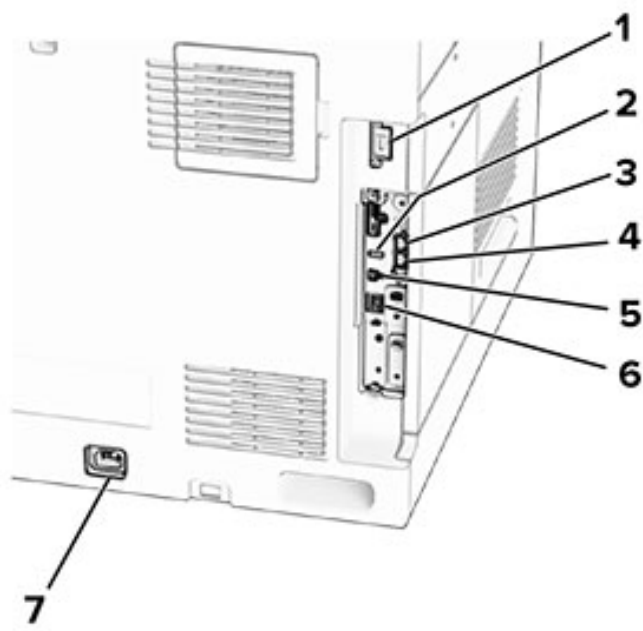
Во избежание поражения электрическим током следует использовать только кабель питания из комплекта поставки устройства или сменный кабель, одобренный изготовителем.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

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.



	Порт принтера	Назначение
1	Порт брошюровщика или дополнительный порт	Подключите принтер к брошюровщику или дополнительному устройству.
2	Порт USB	Подключение клавиатуры или любого другого совместимого дополнительного модуля.
3	Порт LINE ПРИМЕЧАНИЕ: Доступно, только если установлена плата факсимильной связи.	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.
4	Порт EXT ПРИМЕЧАНИЕ: Доступно, только если установлена плата факсимильной связи.	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.
5	Порт USB принтера	Подключение принтера к компьютеру.
6	порт Ethernet	Подключение принтера к сети.
7	Разъем кабеля питания	Подсоедините кабель питания к правильно заземленной электрической розетке.

Настройка приложений и решений

Настройка Центра сканирования

1. На панели управления выберите Центр сканирования.
2. Выберите и создайте место назначения, настройте параметры. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Сохраняются только назначения, созданные из встроенного веб сервера. Для получения дополнительных сведений см. документацию, прилагаемую к решению.
3. Отсканируйте документ.

Использование функции «Настройка дисплея»

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что параметры «Заставка», «Показ слайдов» и «Фон» включены на встроенном веб сервере. Перейдите в **Приложения > Настройка дисплея > Конфигурация**.

Управление изображениями заставки и показа слайдов

1. В разделе «Изображения заставки и показа слайдов» можно добавлять, редактировать или удалять изображения.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Вы можете добавить до 10 изображений.
 - Если эта функция включена, значки состояния отображаются на экране заставки только при возникновении ошибок, предупреждений или облачных уведомлений.
2. Сохраните изменения.

Изменение изображения для фона

1. На панели управления выберите **Изменить фон**.
2. Выберите изображение для фона.
3. Сохраните изменения.

Запуск показа слайдов с флеш-накопителя

1. Вставьте флеш-накопитель в USB порт.
2. На панели управления выберите **Показ слайдов**.

ПРИМЕЧАНИЕ: После запуска показа слайдов флеш-накопитель можно извлечь, но изображения не будут сохранены в памяти принтера. В случае остановки показа слайдов вставьте флеш-накопитель обратно для просмотра изображений.

Настройка закладок

Создание закладок

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Закладки > Добавить закладку** и введите название закладки.
 3. Выберите тип протокола для параметра «Адрес» и выполните одно из следующих действий:
 - Для HTTP и HTTPS введите URL-адрес, на который необходимо сделать закладку.
 - Для HTTPS следует использовать имя хоста вместо IP-адреса. Например, введите **myWebsite.com/sample.pdf** вместо **123.123.123.123/sample.pdf**. Убедитесь, что имя хоста также соответствует значению общего имени (CN) в сертификате сервера. Для получения дополнительной информации о получении значения CN в сертификате сервера см. информацию для браузера.
 - Для FTP введите FTP-адрес. Например, **myServer/myDirectory**. Введите номер порта FTP. Порт 21 — это порт по умолчанию для передачи команд.

- Для протокола SMB введите адрес сетевой папки. Например, **myServer/myShare/myFile.pdf**. Введите имя сетевого домена.
- Если необходимо, выберите тип **проверки подлинности** для FTP и SMB.

Для ограничения доступа к закладке задайте PIN-код.

ПРИМЕЧАНИЕ: Приложение поддерживает следующие типы файлов: PDF, JPEG и TIFF. Другие типы файлов, например, XLSX и DOCX, поддерживаются только в некоторых моделях принтеров.

4. Нажмите **Сохранить**.

Создание папок

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2. Нажмите **Закладки > Добавить папку** и введите имя папки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для ограничения доступа к папке задайте PIN-код.

3. Нажмите **Сохранить**.

Настройка адресной книги

Добавление контактов

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора 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** и нажмите **Добавить контакт**.

3. При необходимости укажите способ входа для доступа приложений.

4. Нажмите **Сохранить**.

Добавление групп

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора 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** и нажмите **Добавить контакт**.

ПРИМЕЧАНИЕ: К группе можно привязать один или несколько контактов.

3. Нажмите **Сохранить**.

Настройка и использование специальных возможностей

Активация голосовых подсказок

На начальном экране

1. Одним движением и одним пальцем медленно проведите по дисплею влево и вверх, пока не услышите голосовое сообщение.
2. Двумя пальцами нажмите **ОК**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если жест не работает, приложите большее усилие.

С клавиатуры

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

После активации голосовых подсказок всегда выбирайте элементы на дисплее двумя пальцами. Голосовые подсказки имеют ограниченную языковую поддержку.

Отключение голосовых подсказок

1. Одним движением и одним пальцем медленно проведите по дисплею влево и вверх, пока не услышите голосовое сообщение.
2. Двумя пальцами выполните одно из следующих действий:
 - Выберите Голосовые подсказки и нажмите кнопку ОК.
 - Выберите Отмена.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если жест не работает, приложите большее усилие.



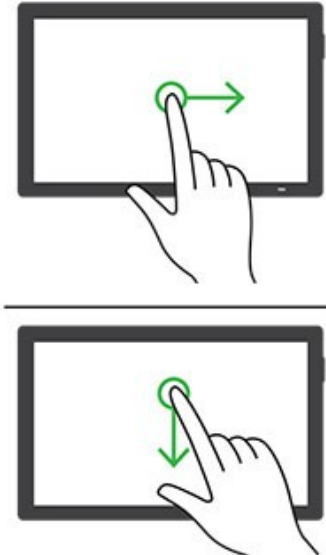
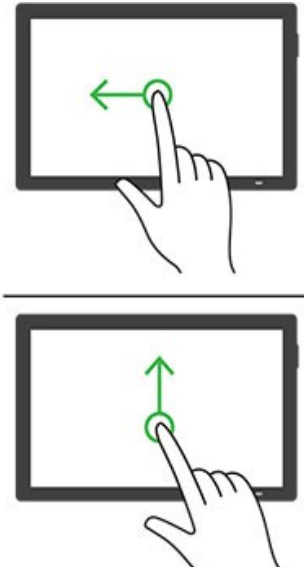
Нажатие кнопки питания, перевод принтера в спящий режим или режим гибернации также отключает голосовые подсказки.

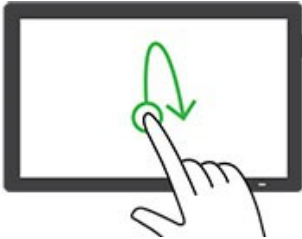

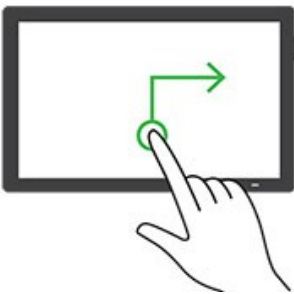



Навигация по экрану с использованием жестов

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Большинство жестов применимо только в том случае, если активированы голосовые подсказки.
- Для ввода символов и регулировки некоторых параметров требуется физическая клавиатура.

Жест	Функция
Проведение одним пальцем влево и вверх 	Запуск режима «Специальные возможности» и выход из него. ПРИМЕЧАНИЕ: Этот жест также применим, когда принтер работает в обычном режиме.
Двойное касание одним пальцем 	Выбор варианта или элемента на экране.

Жест	Функция
<p>Двойное касание значка начального экрана двумя пальцами</p> 	<p>Отключение режима «Специальные возможности».</p>
<p>Тройное касание одним пальцем</p> 	<p>Изменение масштабирования текста и изображения. ПРИМЕЧАНИЕ: Включите режим увеличения для использования функции масштабирования.</p>
<p>Проведение одним пальцем вправо или вниз</p> 	<p>Переход к следующему элементу на экране.</p>
<p>Проведение одним пальцем влево или вверх</p> 	<p>Переход к предыдущему элементу на экране.</p>

Жест	Функция
<p>Проведение одним пальцем вверх и вниз</p> 	<p>Переход к первому элементу на экране.</p>
<p>Панорамирование</p> 	<p>Доступ к участкам увеличенного изображения, которые выходят за пределы экрана.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЯ.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для перетаскивания увеличенного изображения используйте два пальца. • Включите режим увеличения для использования жестов панорамирования.
<p>Проведение одним пальцем вверх и вправо</p> 	<p>Увеличение громкости.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ: Этот жест также применим, когда принтер работает в обычном режиме.</p>
<p>Проведение одним пальцем вниз и вправо</p> 	<p>Уменьшение громкости.</p> <p>ПРИМЕЧАНИЕ: Этот жест также применим, когда принтер работает в обычном режиме.</p>
<p>Проведение одним пальцем вверх и влево</p> 	<p>Выход из приложения и возвращение на начальный экран.</p>
<p>Проведение одним пальцем вниз и влево</p> 	<p>Возвращение к предыдущему параметру.</p>



Использование экранной клавиатуры

При появлении экранной клавиатуры выполните одно или несколько из следующих действий:

- Нажмите клавишу, чтобы услышать название символа и ввести его в поле.
- Проведите пальцем по различным символам, чтобы услышать название символа и ввести его в поле.
- Коснитесь текстового поля двумя пальцами, чтобы услышать название символов в поле.
- Нажмите **Backspace** для удаления символов.

Включение режима увеличения

1. Одним движением и одним пальцем медленно проведите по дисплею влево и вверх, пока не услышите голосовое сообщение.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для моделей принтеров без встроенных динамиков используйте наушники, чтобы услышать сообщение.

2. Двумя пальцами выполните следующие действия:

- Нажмите **Режим увеличения**.
- Нажмите **ОК**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если жест не работает, приложите большее усилие.

Подробнее о работе с увеличенным экраном см. в “Навигация по экрану с использованием жестов” на стр. 60.

Регулировка темпа речи голосовых подсказок

3. На панели управления выберите **Настройки > Устройство > Специальные возможности > Темп речи**.
4. Выберите темп речи.

Регулировка уровня громкости наушников по умолчанию

5. На панели управления выберите **Настройки > Устройство > Специальные возможности**.
6. Настройте уровень громкости наушников.

ПРИМЕЧАНИЕ: Уровень громкости будет сброшен до значения по умолчанию после выхода пользователя из режима «Специальные возможности» или после выхода принтера из спящего режима или режима гибернации.

Регулировка уровня громкости по умолчанию встроенного динамика

7. На панели управления проведите пальцем вправо, чтобы перейти в центр управления.
8. Настройте уровень громкости.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Если включен бесшумный режим, звуковые уведомления отключаются. Эта настройка также снижает производительность принтера.
- Уровень громкости будет сброшен до значения по умолчанию после выхода пользователя из режима «Специальные возможности» или после выхода принтера из спящего режима или режима гибернации.

Включение произношения паролей или PIN-кодов

9. С панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Специальные возможности > Произносить пароли/PIN-коды**.
10. Включите параметр.



Настройка принтера для отправки факса

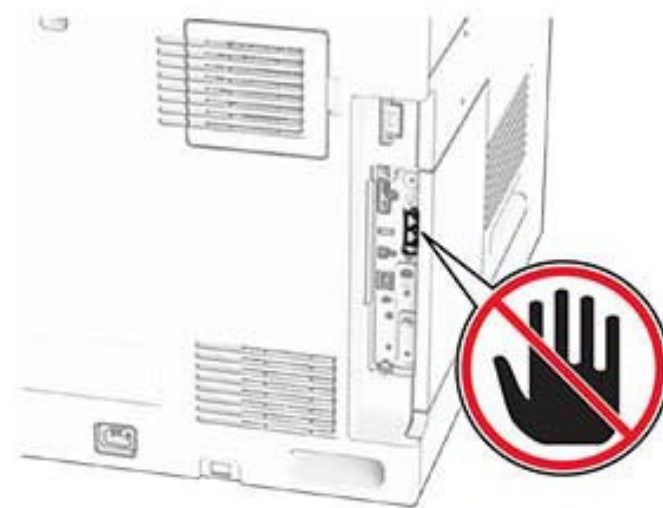
Настройка функции факса с использованием аналогового факса

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Для использования аналогового факса необходимо установить в принтер плату факсимильной связи.
- Некоторые способы подключения применимы только в некоторых странах и регионах.
- Если функция факса включена, но не настроена полностью, индикатор может мигать красным.
- Если протокол TCP/IP не настроен, то для настройки факса необходимо использовать панель управления.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Риск повреждения!

Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не дотрагивайтесь до кабелей или принтера в указанной области во время получения или отправки факса.



Настройка с панели управления

1. На панели управления выберите **Настройки > Факс > Настройка факса > Общие настройки факса**.
2. Настройте параметры.

Настройка с помощью встроенного веб сервера

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на панели управления. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Параметры > Факс > Настройка факса > Общие параметры факса**.
 3. Настройте параметры.
 4. Сохраните изменения.

Настройка функции факса с использованием сервера факсов

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Эта функция позволяет отправлять факсимильные сообщения поставщику услуг факсимильной связи, который поддерживает получение сообщений электронной почты.
- Эта функция поддерживает только исходящие факсимильные сообщения. Для обеспечения поддержки получения факсов в принтере должен быть настроен факсимильный аппарат, например, аналоговый факс, факс с поддержкой etherFAX или технологии «Факс через IP (FoIP)».

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на панели управления. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.

- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Параметры > Факс**.
 3. В меню «Режим факса» выберите **Сервер факсов** и нажмите **Сохранить**.
 4. Выберите **Настройка сервера факсов**.
 5. В поле «Формат получателя» введите **[#]@myfax.com**, где **[#]** — номер факса, а **myfax.com** — домен поставщика услуг факсимильной связи.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- При необходимости настройте поля «Обратный адрес», «Тема» или «Сообщение».
 - Чтобы разрешить принтеру принимать факсимильные сообщения, включите параметр приёма факсов с помощью аппаратного факса. Убедитесь, что аппаратный факс настроен.
6. Нажмите Сохранить.
 7. Нажмите кнопку **Настройки электронной почты факс-сервера** и включите параметр **Использовать почтовый SMTP-сервер**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если параметры не настроены, см. «Настройка параметров SMTP» на стр. 205.

8. Сохраните изменения.

Настройка факса с использованием стандартной телефонной линии

ПРИМЕЧАНИЕ: Эти инструкции применимы только к принтерам, на которых установлена плата факса.



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!

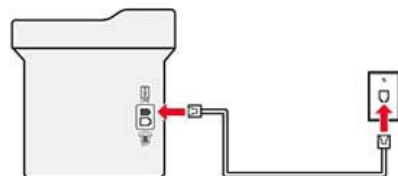
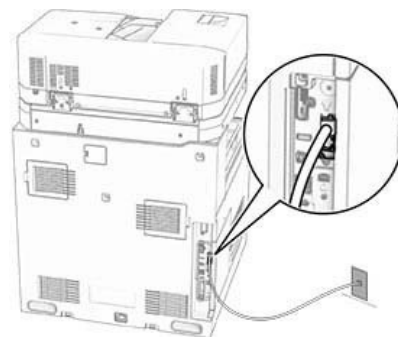
Для снижения опасности возгорания при подключении данного устройства к телефонной сети общего пользования используйте только телекоммуникационный кабель 26 AWG (RJ-11) или большего сечения. При использовании в Австралии кабель должен быть сертифицирован Австралийским управлением связи и СМИ.

Настройка 1. Подключение принтера к выделенной линии факса

1. Подсоедините один конец телефонного кабеля к телефонной розетке принтера.
2. Подключите другой конец кабеля к работающей аналоговой телефонной розетке.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- На принтере можно настроить приём факсов автоматически (параметр **Автоответ = Вкл.**) или вручную (параметр **Автоответ = Выкл.**).
- Если вы хотите получать факсы автоматически, настройте на принтере прием после определенного количества звонков.

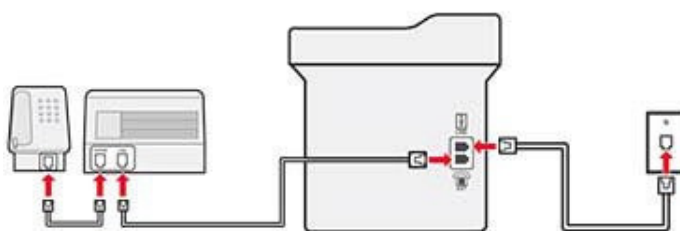
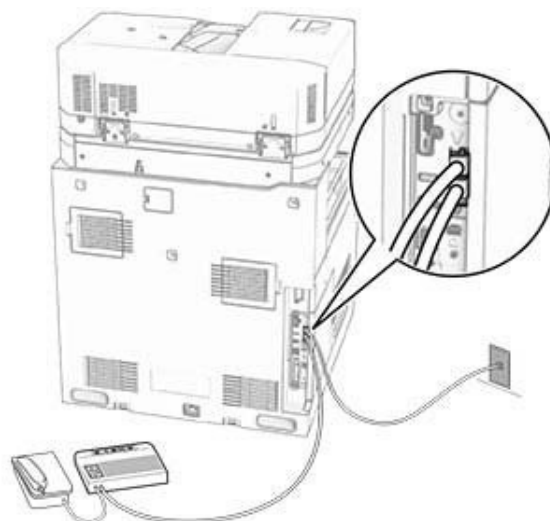


Настройка 2. Подключение принтера к одной телефонной линии с автоответчиком

ПРИМЕЧАНИЕ: Если у вас подключён сервис различения звонков, следует настроить соответствующий шаблон звонка для принтера. В противном случае принтер не будет принимать факсы, даже если настроен автоматический приём факсов.

Подключение к одной телефонной стенной розетке

1. Подсоедините один конец телефонного кабеля к телефонной розетке принтера.
2. Подсоедините другой конец кабеля к работающей аналоговой настенной розетке.
3. Подключите автоответчик к телефонной розетке принтера.

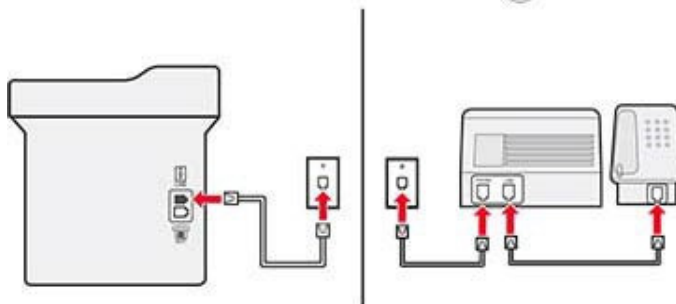
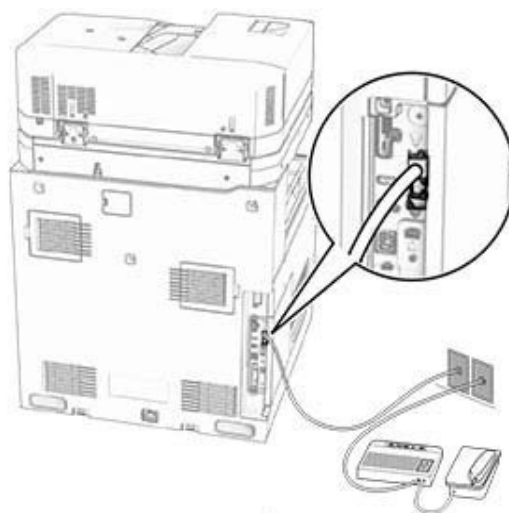


Подключение к разным стенным розеткам

1. Подсоедините один конец телефонного кабеля к телефонной розетке принтера.
2. Подсоедините другой конец кабеля к работающей аналоговой настенной розетке.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Если на вашей линии только один телефонный номер, настройте на принтере автоматический приём факсов.
- Настройте на принтере приём вызовов через два звонка после автоответчика. Например, если на автоответчике настроен ответ через четыре звонка, настройте параметр **Звонков до ответа** таким образом, чтобы принтер отвечал на вызовы после **6** звонков.



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

ПРИМЕЧАНИЕ: Эти инструкции применимы только к принтерам, на которых установлена плата факса.



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.

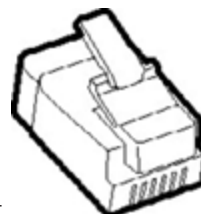


ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

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.

В большинстве стран и регионов используется стандартная настенная розетка RJ-11. Если настенная розетка или оборудование в помещении не совместимы с данным типом подключения, воспользуйтесь телефонным адаптером. Адаптер для вашей страны или региона может не входить в комплект поставки принтера, и, возможно, его придется приобрести отдельно.

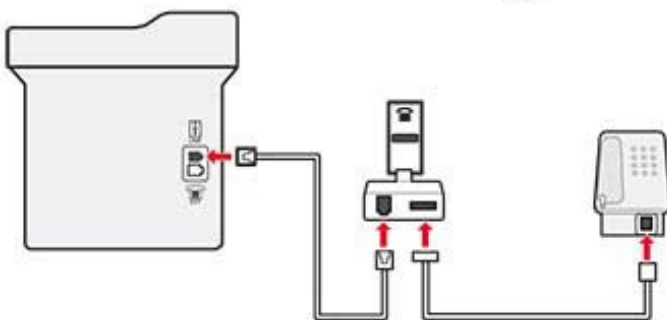
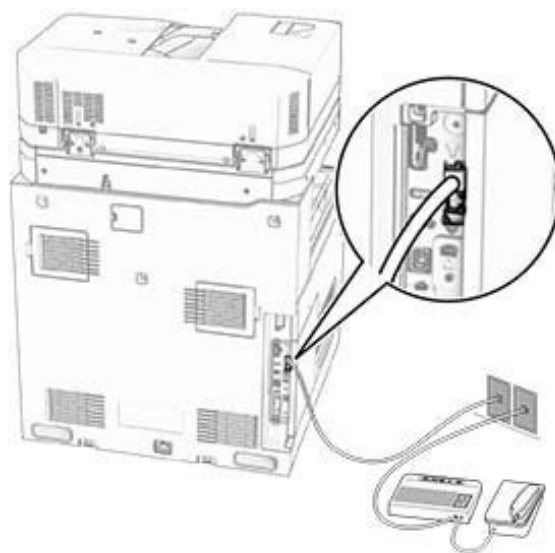
В телефонный порт принтера может быть установлена адаптерная вставка. Не извлекайте адаптерную вставку из телефонного порта принтера при подключении к последовательной или каскадной телефонной системе.



Подключение принтера к настенной розетке, отличной от RJ-11

1. Подсоедините один конец телефонного кабеля к телефонной розетке принтера.
2. Подсоедините другой конец кабеля к адаптеру RJ-11 и подключите адаптер к настенной розетке.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если требуется подключить другое устройство с разъемом, отличным от RJ-11, к той же настенной розетке, подключите его напрямую к телефонному адаптеру.



Подключение к сервису различения звонков

Сервис различения звонков позволяет использовать несколько телефонных номеров на одной телефонной линии. Каждому телефонному номеру назначается свой шаблон звонка.

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Факс > Настройка факса > Параметры приема факсов > Элементы управления администратора > Ответ включён**.
2. Выберите шаблон звонка.

Установка даты и времени факса

1. На панели управления перейдите к пункту **Настройки > Устройство > Предпочтения > Дата и время > Настроить**.
2. Настройте параметры.

Настройка перехода на летнее время

1. На панели управления перейдите к пункту **Настройки > Устройство > Предпочтения > Дата и время > Настроить**.
2. В меню **Часовой пояс** выберите **(UTC+нестанд.)**, пользовательский.
3. В меню **Настроить** выберите **Смещение UTC**.
4. Настройте параметры.

Настройка параметров динамика факса

1. На панели управления выберите **Настройки > Факс > Настройка факса > Настройки динамика**.
2. Выполните следующие действия:
 - Для параметра **Режим динамика** выберите значение **Всегда вкл.**
 - Для параметра **Громкость динамика** выберите значение **Высокая**.
 - Включите **Громкость звонка**.

Загрузка обычной и специальной бумаги

Задание формата и типа специальной бумаги

При использовании специальной бумаги (этикетки, карточки или конверты) выполните следующие действия.

- На панели управления принтера выберите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.
3. Выберите источник и настройте формат и тип специальной бумаги.

Настройка параметров для бумаги формата Universal

- Меню **Настройка Universal** позволяет задать ширину и высоту для формата бумаги, который не задан в принтере.
- На панели управления выберите **Настройки > Бумага > Настройка материала для печати > Настройка Universal**.
- Выберите **Все входные лотки** и настройте параметры для персонализированного формата бумаги.

Загрузка в лоток на 550 листов

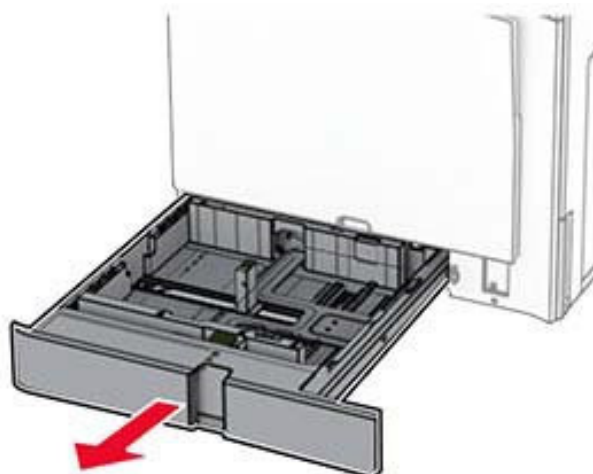


ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!

Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

1. Откройте лоток.

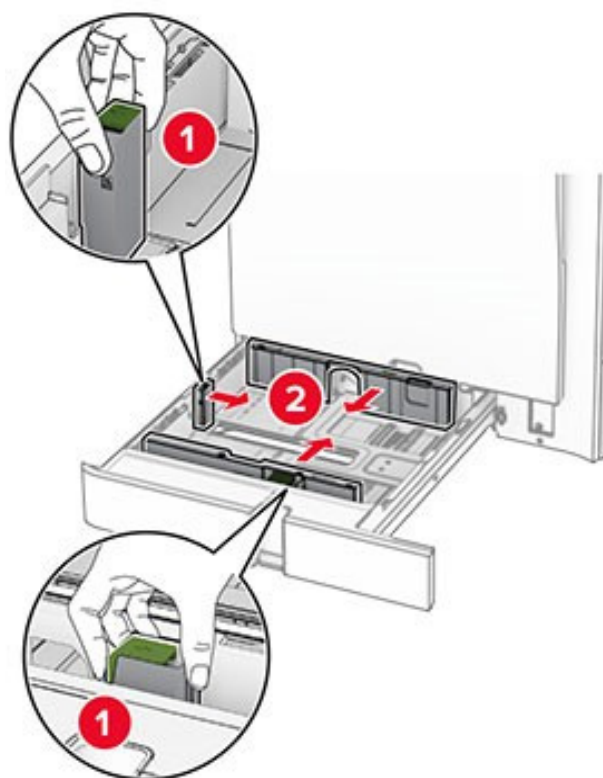
ПРИМЕЧАНИЕ: Не открывайте лотки во время работы принтера во избежание замятия.



2. Отрегулируйте направляющие в соответствии с форматом загружаемой бумаги.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Для регулировки положения направляющих ориентируйтесь на индикаторы на дне лотка.
- Перфорированная бумага поддерживается только для стандартного лотка на 550 страниц.
- Бумага формата A3 поддерживается только для дополнительного лотка на 550 страниц.



3. Перед загрузкой изогните стопку несколько раз в разные стороны и выровняйте края бумаги.



4. Загрузите стопку бумаги стороной для печати вверх.

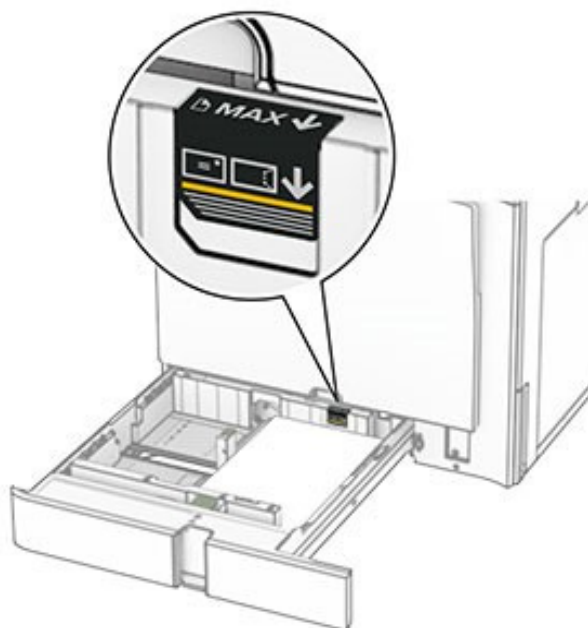
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Не прилагайте усилия при загрузке бумаги в лоток.
- Убедитесь, что боковые направляющие плотно прилегают к бумаге.
- Убедитесь, что высота стопки ниже индикатора максимальной загрузки. Переполнение может привести к замятию бумаги.


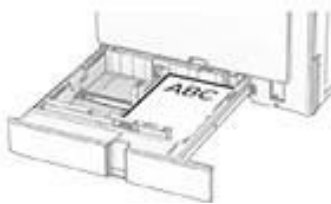





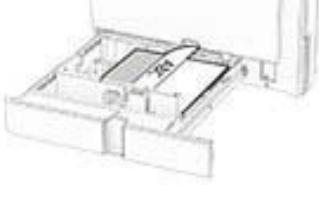
5. Вставьте лоток.

При необходимости задайте формат и тип бумаги, загруженной в лоток.









ПРИМЕЧАНИЕ: После установки брошюровщика страницы поворачиваются на 180° во время печати.



При загрузке фирменных бланков выполните одно из следующих действий.

Без брошюровщика	С брошюровщиком
 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>
 <p>Односторонняя печать с переплётом по ширине</p>	 <p>Односторонняя печать с переплётом по ширине</p>
 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>
 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по ширине</p>	 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по ширине</p>

При загрузке перфорированной бумаги выполните одно из следующих действий.

Без брошюровщика	С брошюровщиком
 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>
 <p>Односторонняя печать с переплётом по ширине</p>	 <p>Односторонняя печать с переплётом по ширине</p>
 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>
 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по ширине</p>	 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по ширине</p>

Загрузка устройства в сдвоенный лоток на 2000 листов

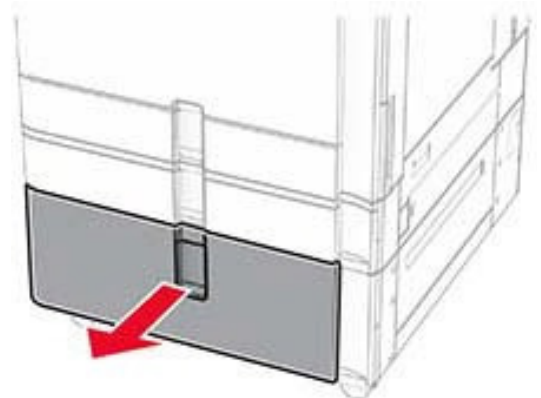


ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!

Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

1. Откройте лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не открывайте лотки во время работы принтера во избежание замятия.



2. Перед загрузкой изогните стопку несколько раз в разные стороны и выровняйте края бумаги.

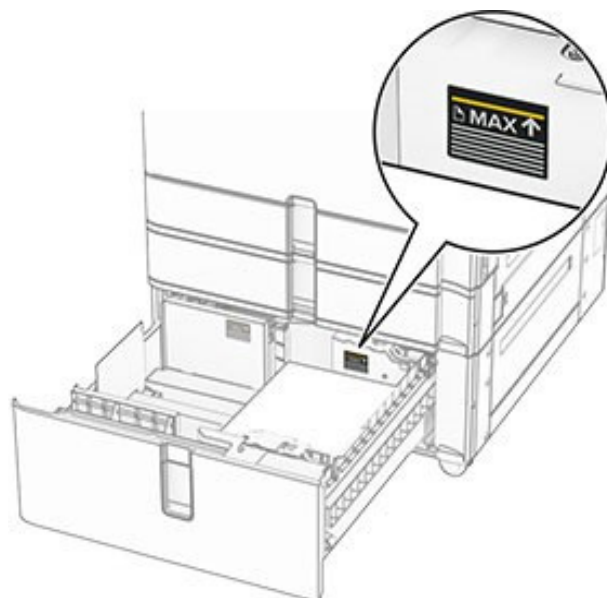


3. Загрузите стопку бумаги в правую часть лотка лицевой стороной вверх.

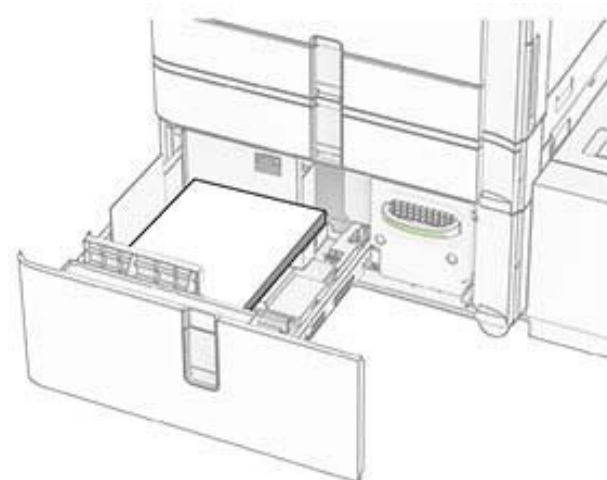
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Не прилагайте усилия при загрузке бумаги в лоток.
- Убедитесь, что высота стопки ниже индикатора максимальной загрузки. Переполнение может привести к замятию бумаги.

4. Установите в принтер правую часть лотка.



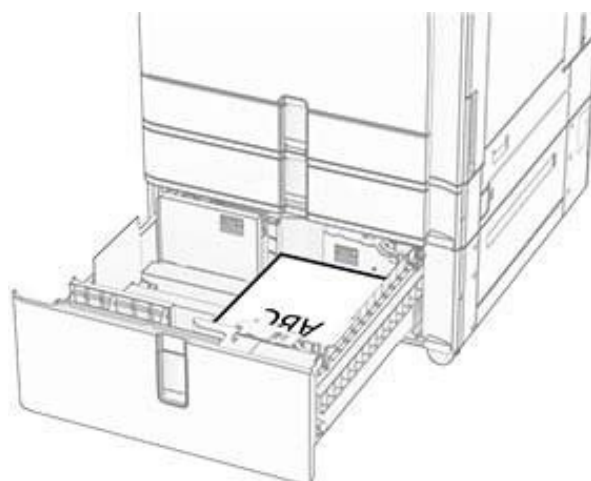
5. Загрузите стопку бумаги в левую часть лотка лицевой стороной вверх.



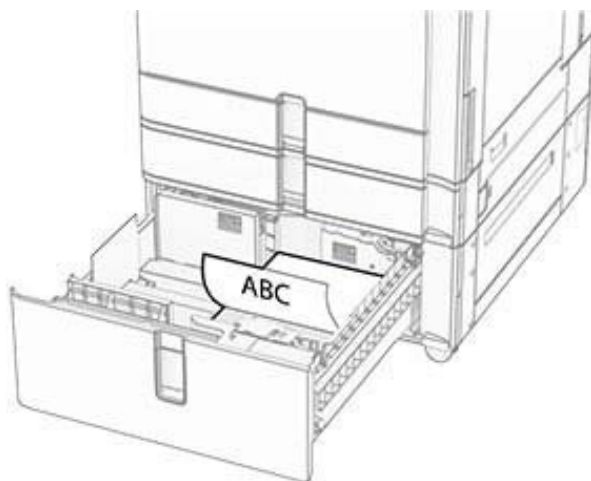
6. Вставьте лоток.

При необходимости задайте формат и тип в соответствии с бумагой, загруженной в лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ. После установки брошюровщика страницы поворачиваются на 180° во время печати. При загрузке фирменных бланков для односторонней печати уложите их лицевой стороной вверх и верхним колонтитулом к передней стороне лотка.



При загрузке фирменных бланков для двухсторонней печати уложите их лицевой стороной вниз и верхним колонтитулом к передней стороне лотка.



Загрузка в лоток на 1500 листов

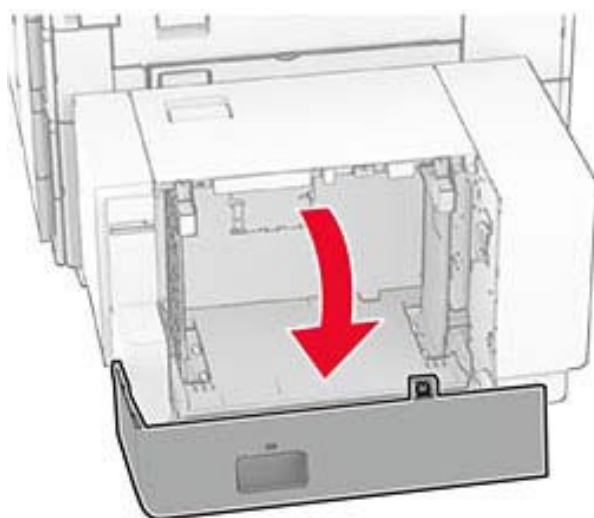


ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ!

Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте каждый лоток отдельно. Остальные лотки держите закрытыми до тех пор, пока они не понадобятся.

1. Откройте дверцу К.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не открывайте лотки во время работы принтера во избежание замятия.



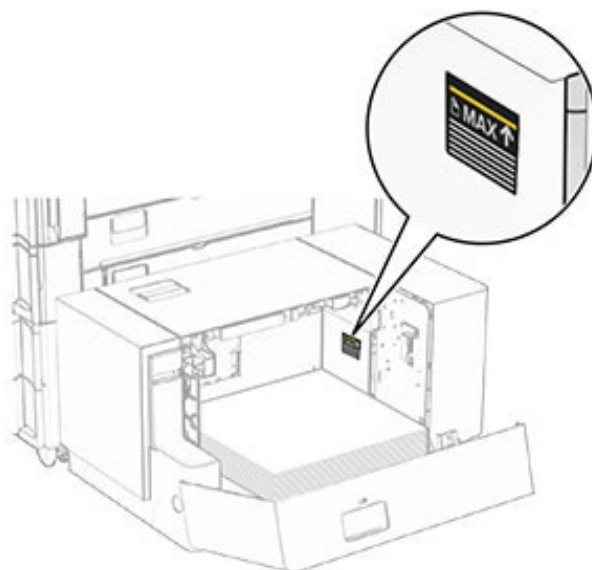
2. Перед загрузкой изогните стопку несколько раз в разные стороны и выровняйте края бумаги.



3. Загрузите стопку бумаги стороной для печати вниз.

ПРИМЕЧАНИЯ.

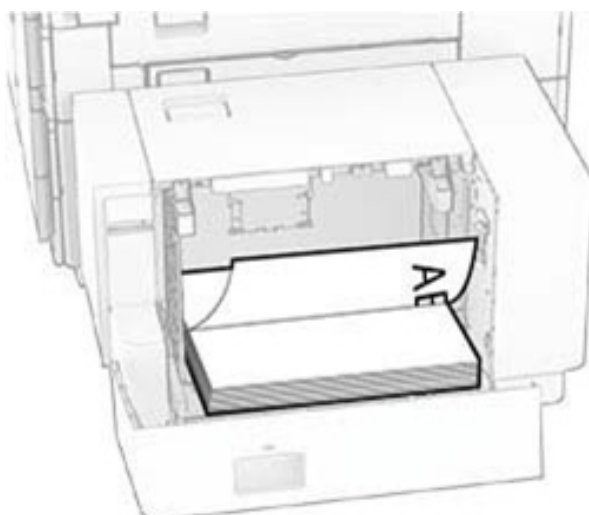
- Не прилагайте усилия при загрузке бумаги в лоток.
- Убедитесь, что высота стопки ниже индикатора максимальной загрузки. Переполнение может привести к замятию бумаги.



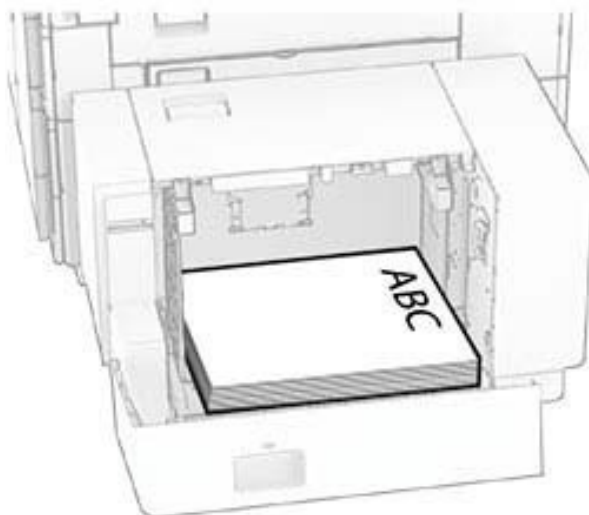
4. Закройте дверцу К.

При необходимости задайте формат и тип в соответствии с бумагой, загруженной в лоток.

При загрузке фирменных бланков для односторонней печати уложите их лицевой стороной вниз и верхним колонтитулом по направлению к задней части принтера.



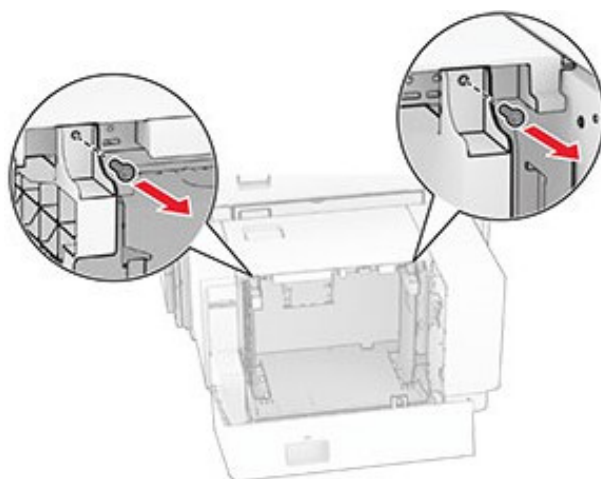
При загрузке фирменных бланков для двухсторонней печати уложите их лицевой стороной вверх и верхним колонтитулом по направлению к задней части принтера.



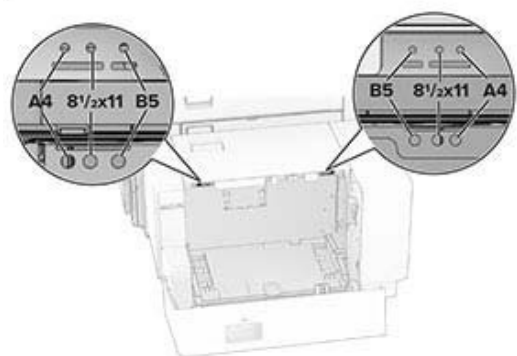
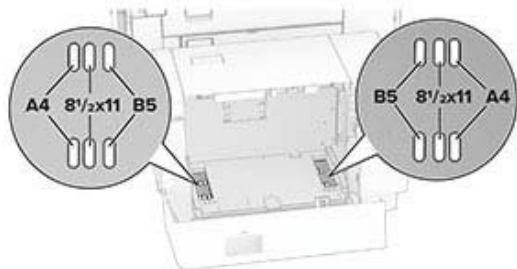
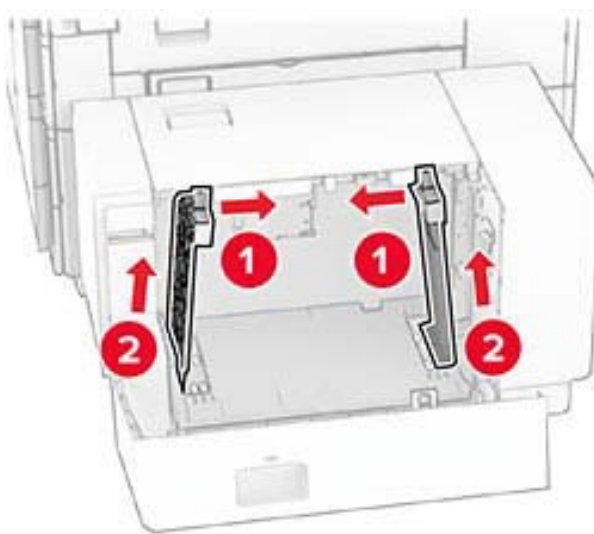
При загрузке бумаги другого формата обязательно отрегулируйте направляющие.

Выполните следующие действия:

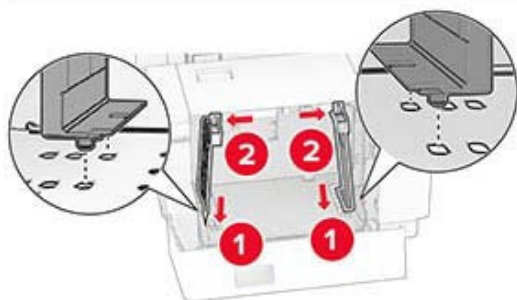
1. С помощью плоской отвертки выкрутите винты из направляющих для бумаги.



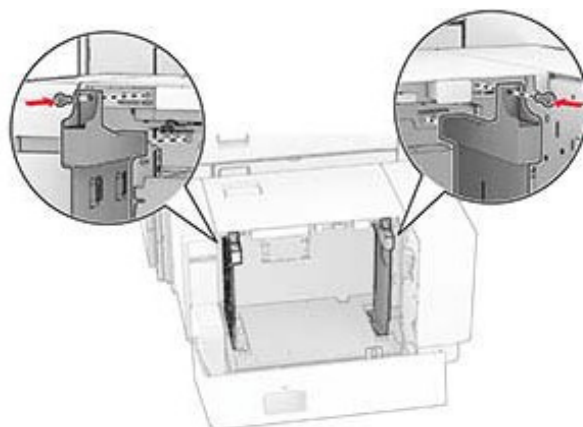
2. Снимите направляющие бумаги.



3. Отрегулируйте направляющие по формату загружаемой бумаги.



4. Вкрутите винты в направляющие для бумаги.



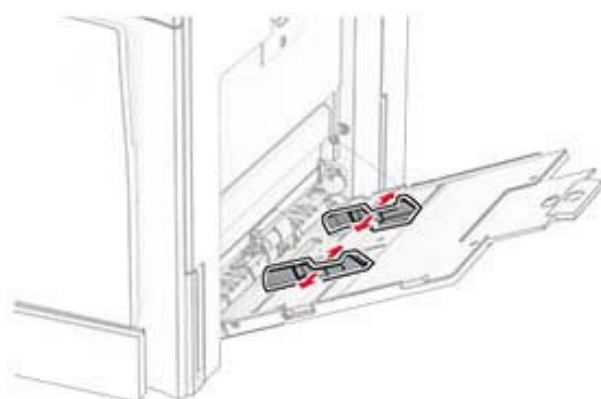
Загрузка бумаги в устройство ручной подачи



1. Откройте устройство ручной подачи.



2. Отрегулируйте направляющие по бокам по формату загружаемой бумаги.



3. Перед загрузкой изогните стопку несколько раз в разные стороны и выровняйте края бумаги.

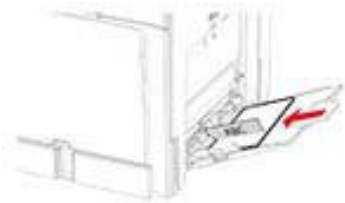
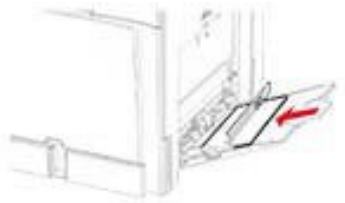
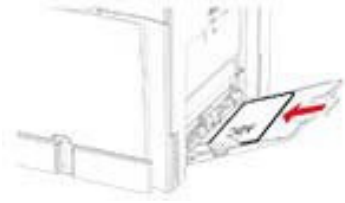
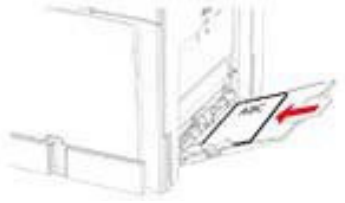
4. Загрузите бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что боковые направляющие плотно прилегают к бумаге.

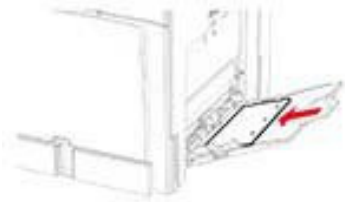
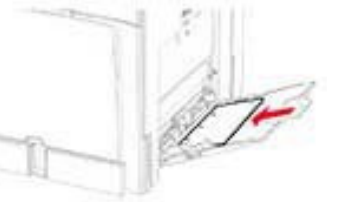
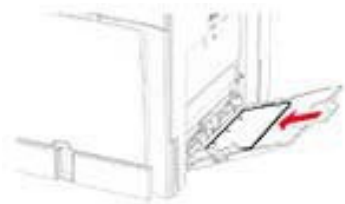





При загрузке фирменных бланков выполните одно из следующих действий.

Без брошюровщика	С брошюровщиком
 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>
 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>

При загрузке перфорированной бумаги выполните одно из следующих действий.

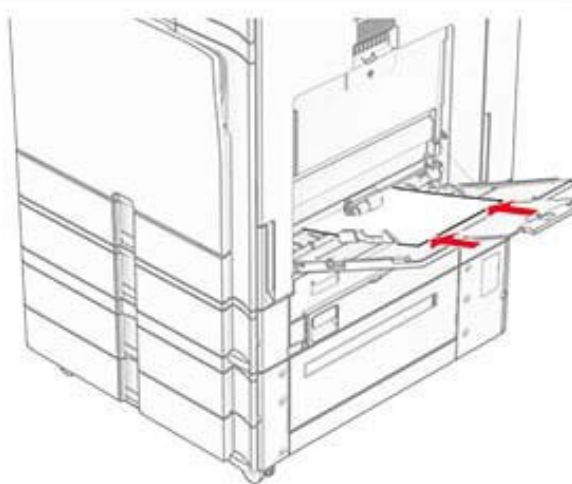
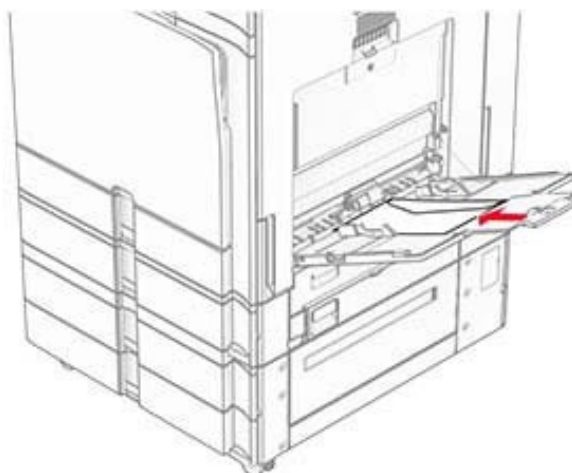
Без брошюровщика	С брошюровщиком
 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Односторонняя печать с переплётом по длине</p>
 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>	 <p>Двухсторонняя печать с переплётом по длине</p>



Конверты

Загрузите конверт клапаном вверх по направлению к задней части принтера. Европейские конверты следует загружать клапаном вверх по направлению устройства ручной подачи.

ПРИМЕЧАНИЕ: После установки брошюровщика принтер поворачивает страницы на 180°.



Связывание лотков

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2. Нажмите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка.**

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

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что связанные лотки загружены с одинаковой ориентацией бумаги.

4. Сохраните параметры.

5. Нажмите **Параметры > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Конфигурация лотка.**

6. Задайте для параметра **Связь лотков** значение **Автоматически.**

7. Сохраните параметры.

Чтобы отменить связывание лотков, убедитесь в том, что ни для одного из лотков не назначены тот же формат и тип бумаги.

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.

Установка и обновление программного обеспечения, драйверов и микропрограммного обеспечения

Установка программного обеспечения принтера

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Драйвер печати входит в дистрибутив программного обеспечения.
 - Для компьютеров Macintosh с macOS версии 10.7 или более поздней не требуется устанавливать драйвер для печати на принтере с поддержкой AirPrint. Если вам требуются пользовательские функции печати, установите драйвер печати.
1. Установить пакет программ можно:
 - С компакт-диска с дистрибутивом из комплекта поставки принтера.
 - Скачать с нашего веб-сайта или по месту приобретения принтера.
 2. Запустите программу установки и следуйте указаниям на экране компьютера.

Установка драйвера факса

1. Перейдите на наш веб-сайт или обратитесь по месту приобретения принтера и получите дистрибутив.
2. Запустите программу установки и следуйте указаниям на экране компьютера.

Добавление принтеров в ПО компьютера

Прежде чем начать, выполните следующее:

- Подключите принтер и компьютер к одной сети. Для получения дополнительной информации о подключении принтера к сети см. “Подключение принтера к сети Wi-Fi” на стр. 195.
- Подключите компьютер к принтеру. Подробнее см. “Подключение компьютера к принтеру” на стр. 197.
- Подключите принтер к компьютеру с помощью кабеля USB. Подробнее см. “Порты принтера” на стр. 56.

ПРИМЕЧАНИЕ: Кабель USB продаётся отдельно.

Для пользователей Windows

1. Установка драйвера для печати на компьютер.
ПРИМЕЧАНИЕ: Подробнее см. “Установка программного обеспечения принтера” на стр. 79.
2. Откройте раздел **Принтеры и сканеры** и нажмите **Добавить принтер или сканер**.
3. В зависимости от способа подключения принтера выполните следующее:
 - Выберите принтер в списке и нажмите **Добавить устройство**.
 - Нажмите **Показать принтеры Wi-Fi Direct**, выберите принтер и нажмите **Добавить устройство**.
 - Нажмите **Необходимый принтер отсутствует в списке** и в окне **Установка принтера** выполните следующее:
 - Выберите **Добавить принтер по IP-адресу** или по имени узла и нажмите **Далее**.
 - В поле типа устройства выберите **Устройство TCP/IP**.
 - В поле «Имя хоста или IP-адрес» укажите IP-адрес принтера и нажмите **Далее**.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
- Выберите драйвер печати и нажмите **Далее**.
- Выберите **Использовать уже установленный драйвер (рекомендуется)** и нажмите **Далее**.
- Укажите имя принтера и нажмите **Далее**.
- Нажмите **Готово**.

Для пользователей Macintosh

1. Откройте раздел **Принтеры и сканеры**.
2. Нажмите **Добавить принтер, сканер или факс** и выберите принтер.
3. В меню **Добавить принтер** выберите драйвер для печати.

ПРИМЕЧАНИЯ.

Для использования драйвера печати Macintosh выберите **AirPrint** или **Secure AirPrint**.

Если вам требуются пользовательские функции печати, установите драйвер печати производителя. Инструкции по установке драйвера см. в разделе “Установка программного обеспечения принтера” на стр. 79.

4. Добавьте принтер.

Экспорт файла конфигурации

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2. На встроенном веб сервере выберите **Экспорт конфигурации**.

3. Выберите конфигурацию для экспорта.

ПРИМЕЧАНИЕ: В зависимости от выбранной конфигурации файлы экспортируются в формате ZIP или CSV.

Импорт файла конфигурации

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.

2. На встроенном веб сервере выберите **Импорт конфигурации**.

3. Перейдите в папку, в которой сохранён файл.

ПРИМЕЧАНИЕ: Файлы сохраняются в формате ZIP или CSV.

4. Нажмите **Импорт**.

Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати

Для пользователей Windows

1. Откройте папку «**Принтеры**».
2. Выберите принтер, который нужно обновить и отредактируйте следующее:
 - В системе Windows 7 или более поздних версиях выберите **Свойства принтера**.
 - В более ранних версиях выберите **Свойства**.
3. Перейдите на вкладку **Конфигурация** и выберите **Обновить сейчас — Опрос принтера**.
4. Сохраните изменения.

Для пользователей Macintosh

1. Откройте раздел **Принтеры и сканеры**.
2. Нажмите **Добавить принтер, сканер или факс** и выберите принтер.
3. Выберите драйвер для принтера.
4. Сохраните изменения.

Обновление микропрограммного обеспечения

Обновление микропрограммного обеспечения через панель управления Использование центра уведомлений

Этот способ применим только для некоторых моделей принтеров.

1. На панели управления перейдите в центр уведомлений и выберите **Доступно обновление микропрограммного обеспечения**.



2. Выберите **Установить сейчас**.

После обновления принтер автоматически перезагрузится.



Использование меню настроек

1. На панели управления выберите **Настройки > Устройство > Обновить микропрограммное обеспечение**.
2. В зависимости от модели принтера выберите **Проверить наличие обновлений** или **Проверка наличия обновлений**.
3. Если доступно обновление, выберите **Установить сейчас**.

После обновления принтер автоматически перезагрузится.

Обновление микропрограммного обеспечения через встроенный веб сервер

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Вы загрузили последнюю версию программного обеспечения принтера и сохранили его на флеш- накопитель или компьютер. За дополнительной информацией обратитесь по месту приобретения принтера.
- Вы не используете специальный код на принтере, чтобы избежать потери этой функции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Риск повреждения! Убедитесь, что все принтеры, получающие обновления микропрограммного обеспечения, включены в течение всего процесса обновления. Выключение принтера во время обновления микропрограммного обеспечения может привести к его серьезному повреждению.

Если при проверке обновлений принтер подключён к сети, то скачивание микропрограммного обеспечения не требуется.

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Откройте **Устройство**.
3. Прокрутите страницу вниз и нажмите **Обновить микропрограммное обеспечение**.
4. В зависимости от модели принтера выберите **Проверить наличие обновлений** или **Проверка наличия обновлений**.

Если доступно обновление, выберите **Я согласен(-на), установить сейчас**.

После обновления принтер автоматически перезагрузится.

Установка дополнительных аппаратных модулей

Установка дополнительного лотка на 550 листов

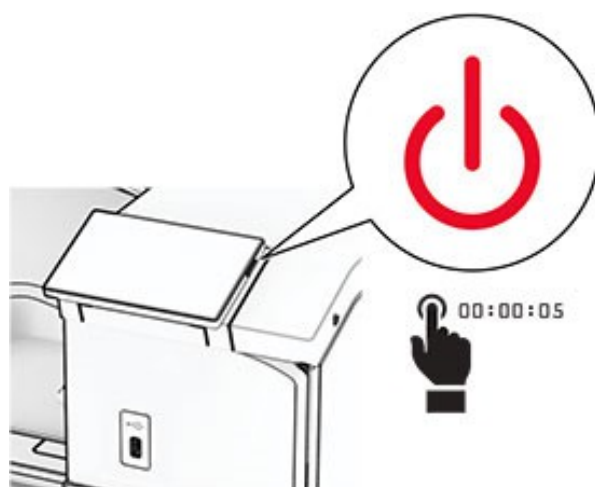


ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

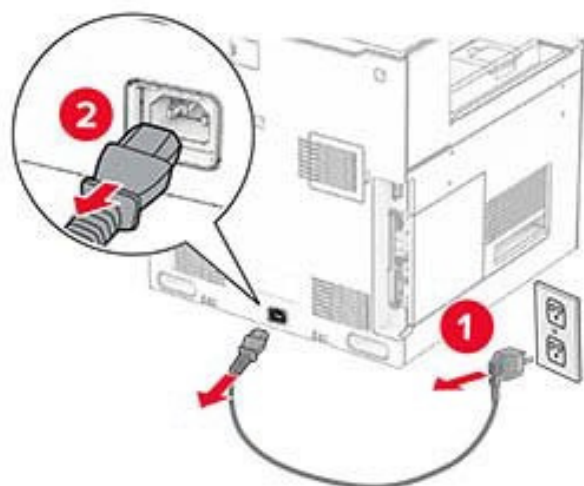
1. Выключите принтер.



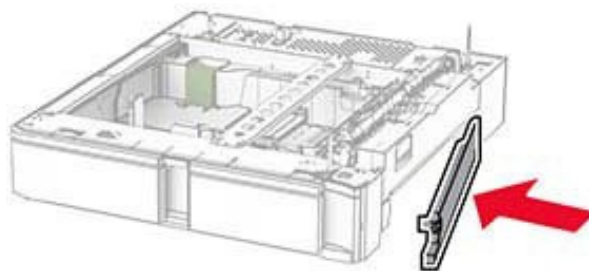
2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.

3. Извлеките дополнительный лоток на 550 листов из упаковки.

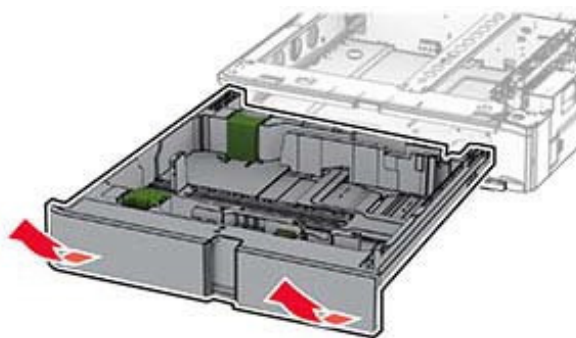
ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы не повредить лоток, при его подъёме обязательно держитесь за переднюю и заднюю стороны.



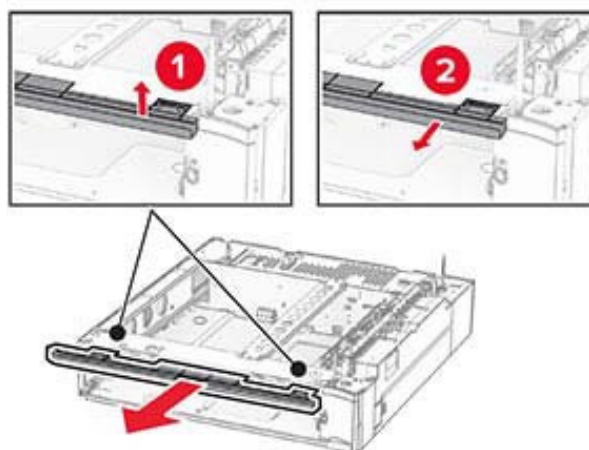
4. Прикрепите крышку правого лотка.



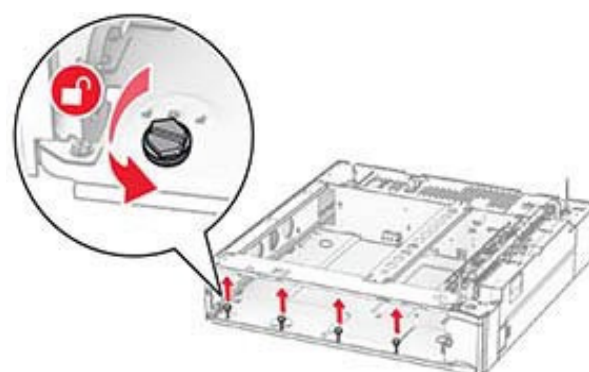
5. Извлеките вставку лотка на 550 листов.



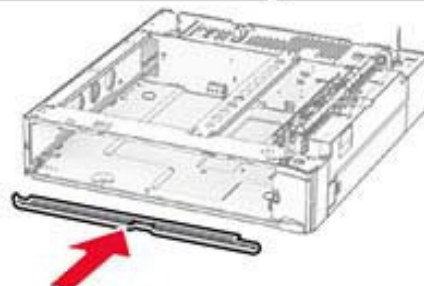
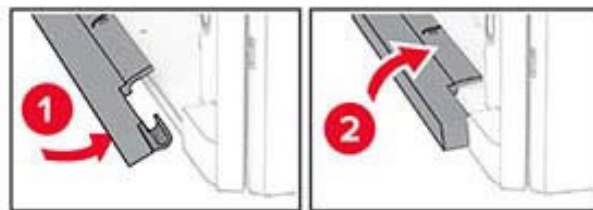
6. Снимите верхнюю крышку лотка.



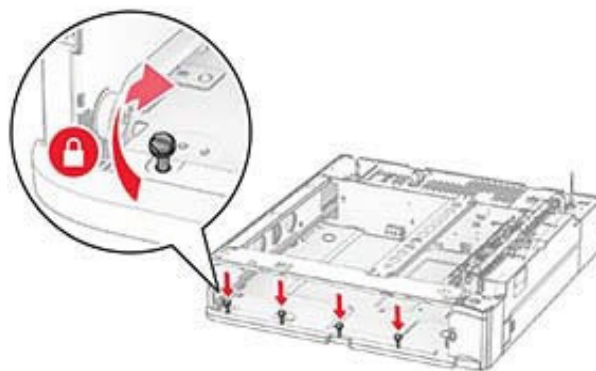
7. Удалите винты.



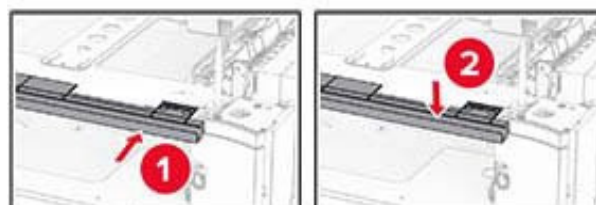
8. Прикрепите крышку нижнего лотка.



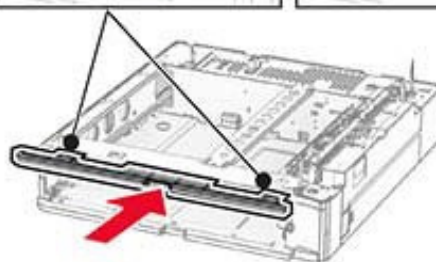
9. Установите винты.



10. Прикрепите крышку верхнего лотка.



11. Установите вставку лотка на 550 листов.



12. Снимите крышку под правой стороной принтера.



13. Совместите принтер и лоток на 550 листов и установите, как требуется.

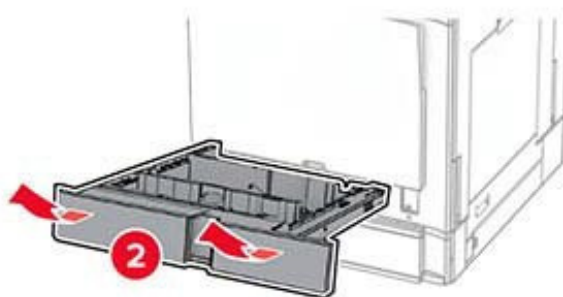
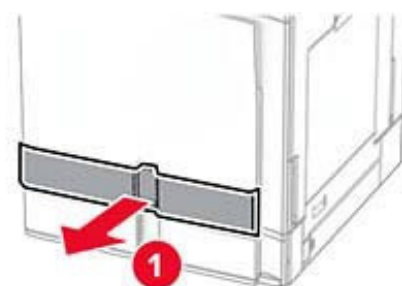


ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

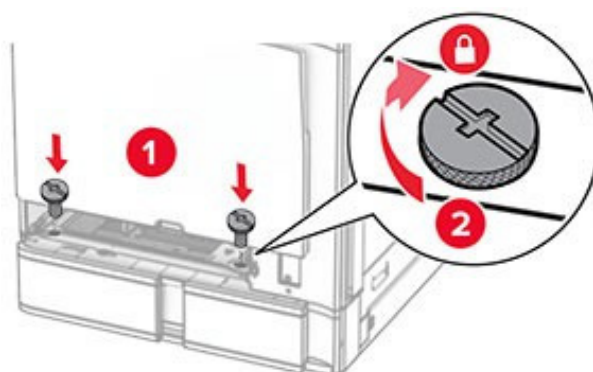
Если вес принтера превышает 20 кг, для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.

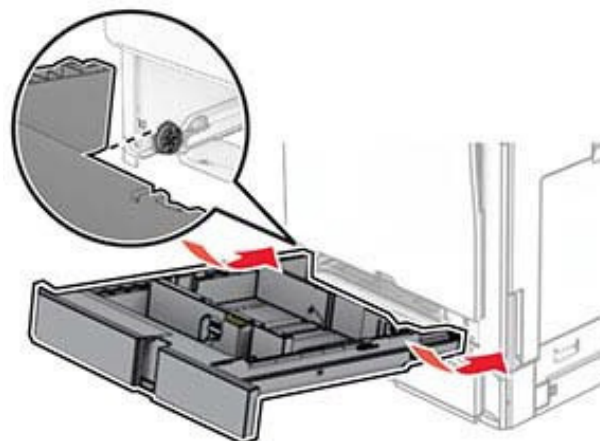


14. Выдвиньте вставку стандартного лотка.

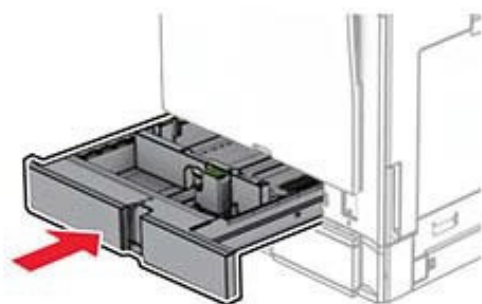


15. Закрепите лоток на 550 листов в принтере.

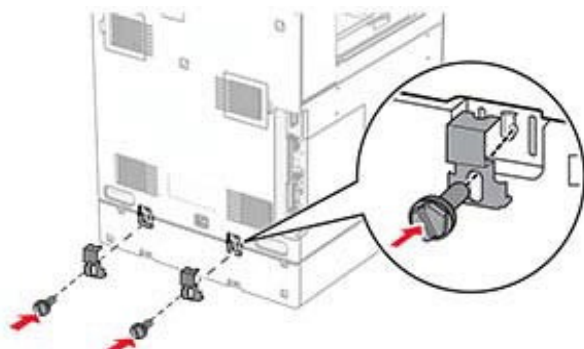




16. Установите вставку стандартного лотка.



17. Закрепите заднюю часть лотка на 550 листов на принтере.



18. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

19. Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 80.

Установка лотка на 2x550 листов



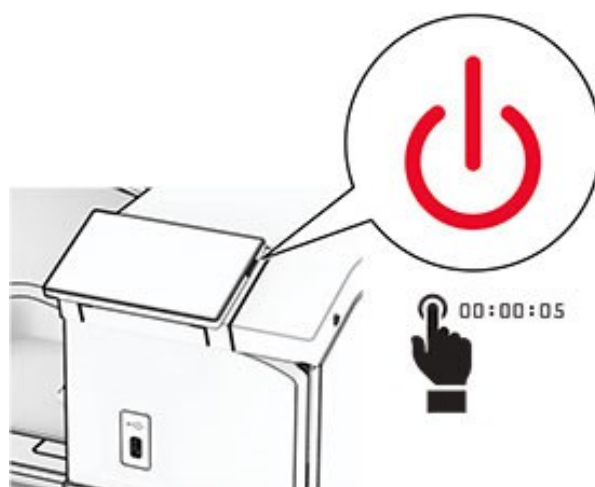
ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

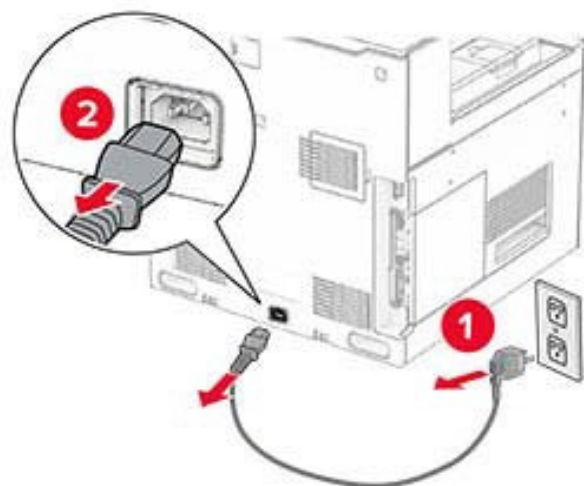
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Эта опция должна устанавливаться вместе с дополнительным лотком на 550 листов. Разместите это дополнительное оборудование в нижней части конструкции.
- Если лоток на 550 листов уже установлен, извлеките лоток, снимите боковую крышку лотка, нижнюю крышку лотка и поместите лоток поверх этого дополнительного оборудования.
- Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.

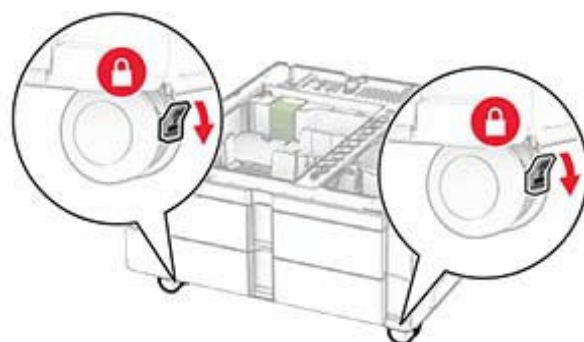


2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



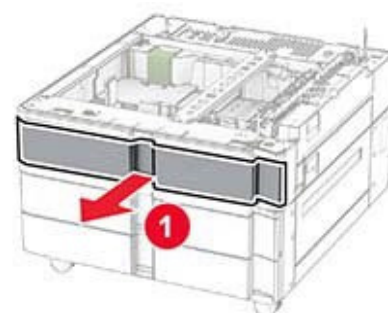
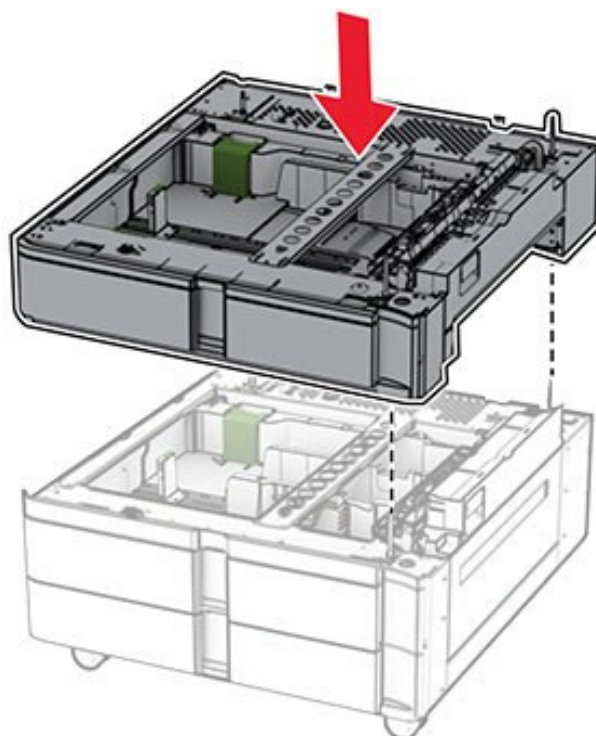
3. Извлеките лоток на 2x550 листов из упаковки и удалите все упаковочные материалы.

4. Зафиксируйте напольную подставку, чтобы предотвратить перемещение лотка на 2x550 листов.

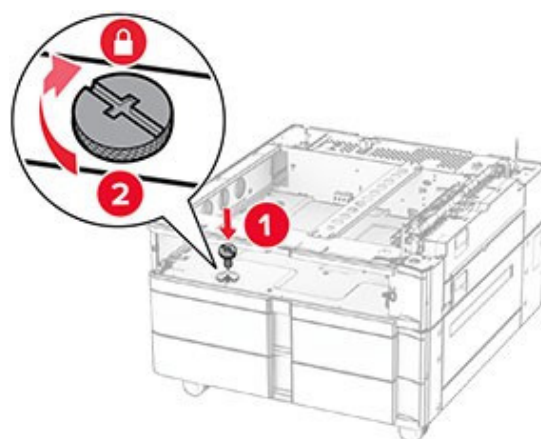
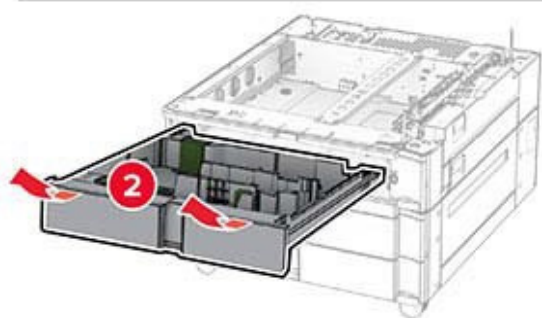


5. Совместите лоток на 550 листов с дополнительным лотком на 2x550 листов и установите его на место.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы не повредить лоток, при его подъёме обязательно держитесь за переднюю и заднюю стороны лотка.

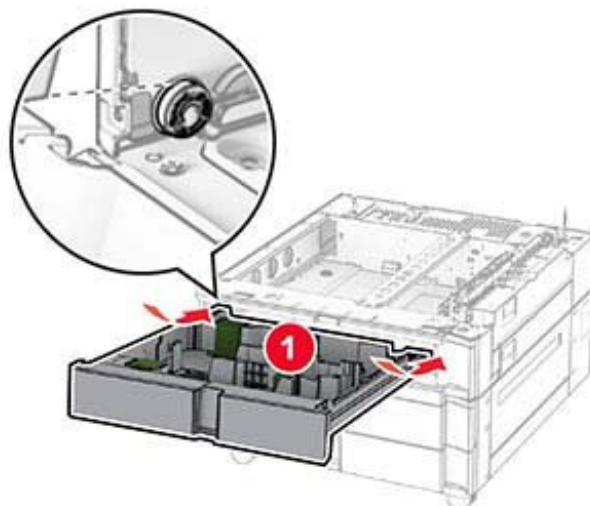


6. Извлеките вставку лотка на 550 листов.

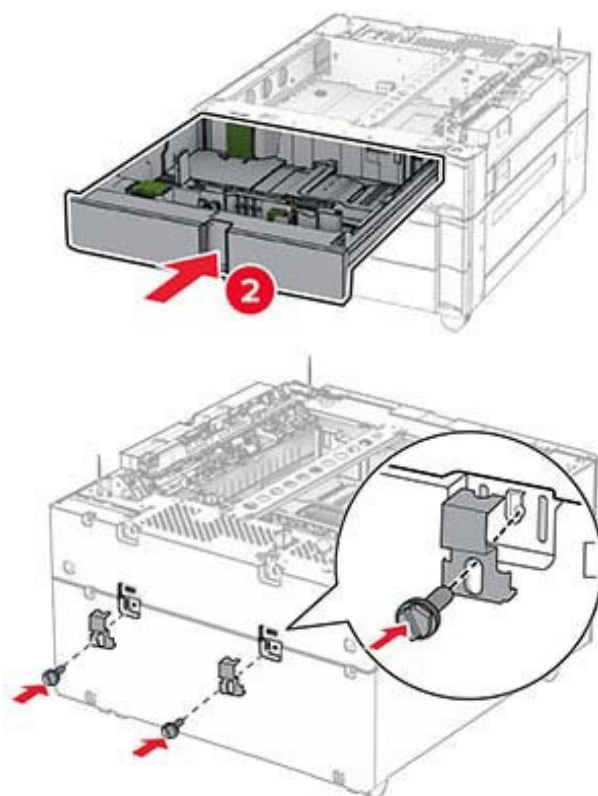


7. Прикрепите лоток на 550 листов к лотку на 2x550 листов.

8. Установите вставку лотка на 550 листов.



9. Закрепите заднюю часть лотка на 550 листов на лотке на 2x550 листов.



10. Снимите крышку под правой стороной принтера.



11. Совместите принтер и дополнительные лотки и установите, как требуется.

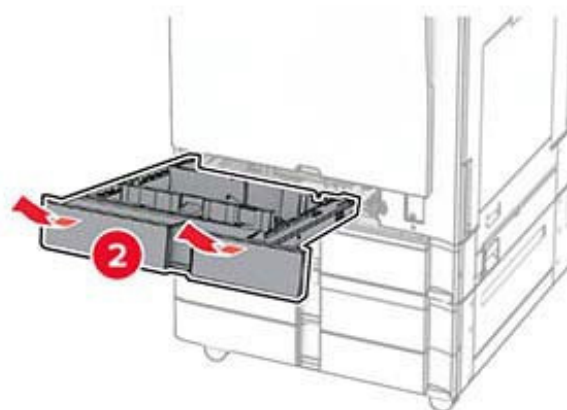
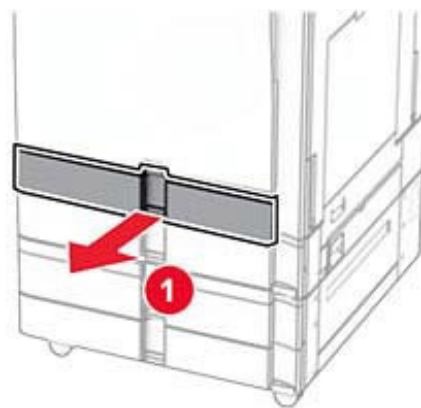


ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Если вес принтера превышает 20 кг, для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.

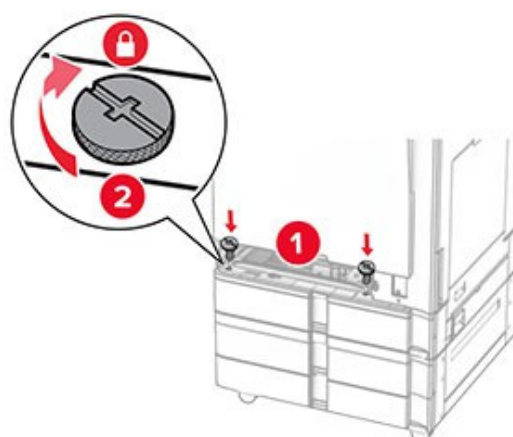


12. Выдвиньте вставку стандартного лотка.

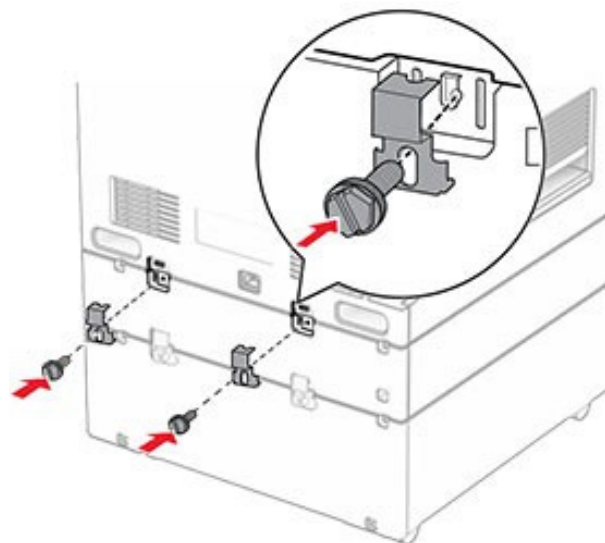


13. Закрепите лоток на 550 листов в принтере.

14. Установите вставку стандартного лотка.



15. Закрепите заднюю часть лотка на 550 листов на принтере.



16. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

17. Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 80.

Установка сдвоенного лотка на 2000 листов



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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЯ.

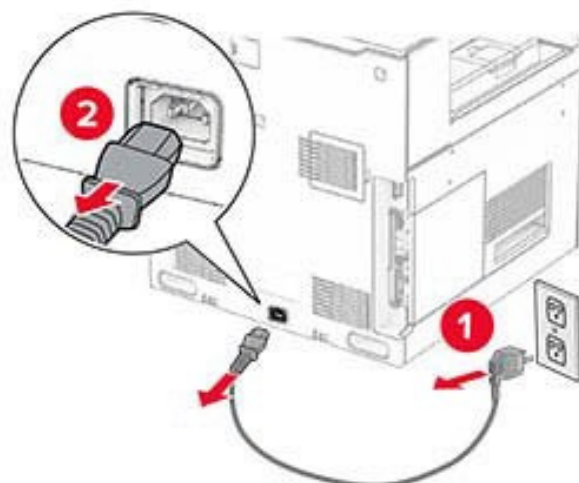
- Эта опция должна устанавливаться вместе с дополнительным лотком на 550 листов. Разместите это дополнительное оборудование в нижней части конструкции.
- Если лоток на 550 листов уже установлен, извлеките лоток, снимите боковую крышку лотка, нижнюю крышку лотка и поместите лоток поверх этого дополнительного оборудования.
- Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.

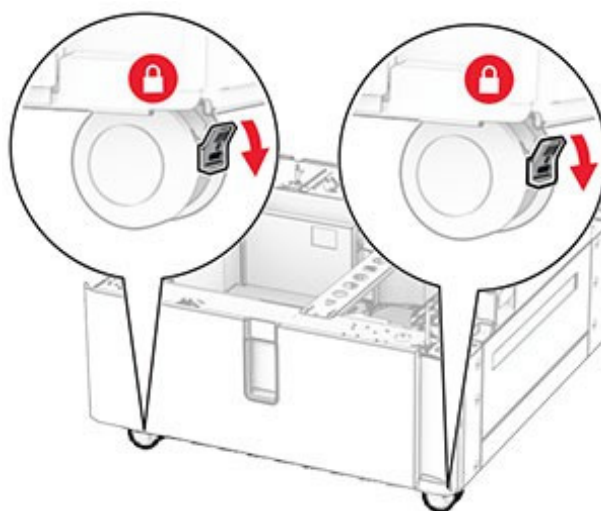


2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.

3. Извлеките сдвоенный лоток из упаковки и снимите весь упаковочный материал.

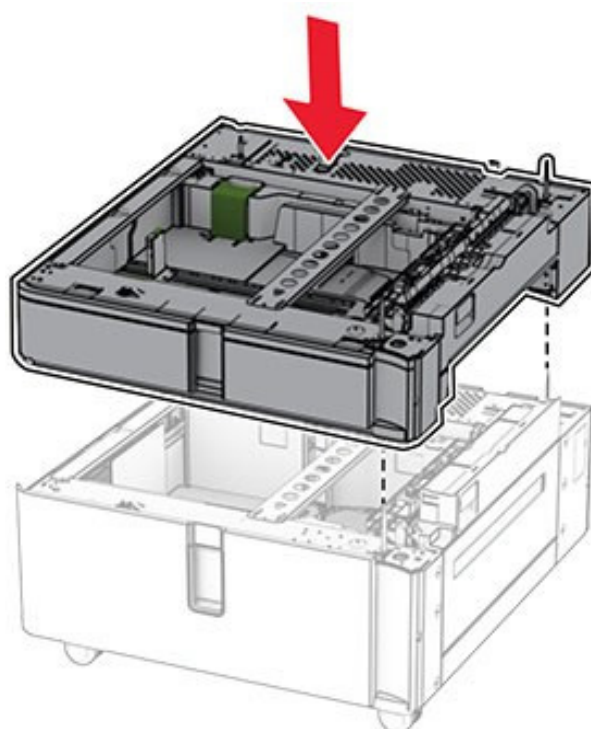


4. Зафиксируйте напольную подставку, чтобы предотвратить перемещение сдвоенного лотка.

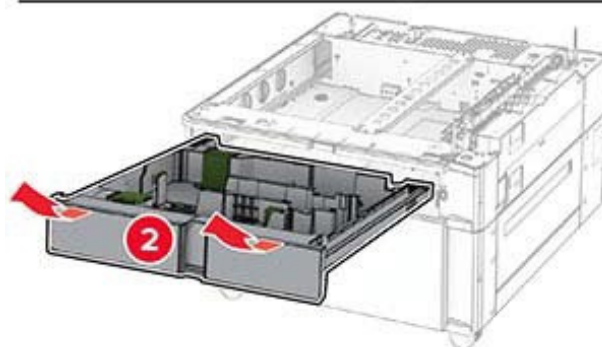
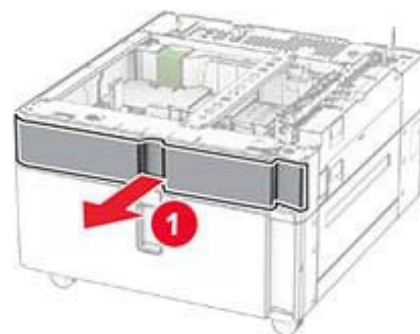


5. Совместите лоток на 550 листов с устройством двойной подачи и установите его на место.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы не повредить лоток, при его подъёме обязательно держитесь за переднюю и заднюю стороны лотка.

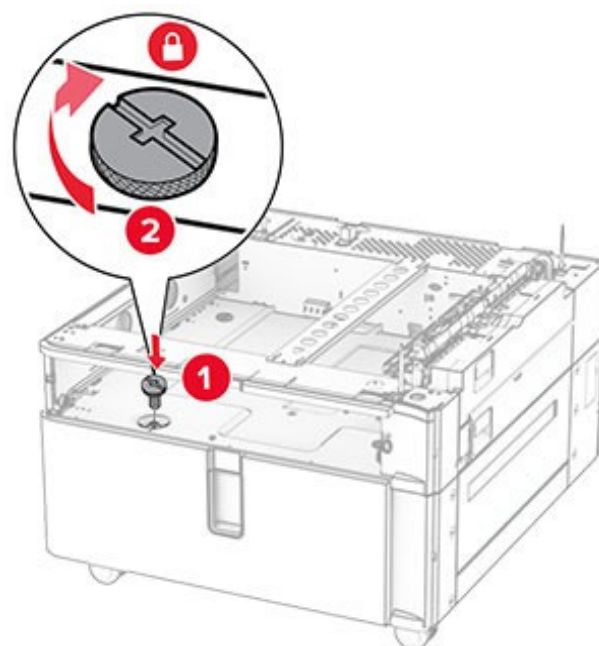


6. Извлеките вставку лотка на 550 листов.

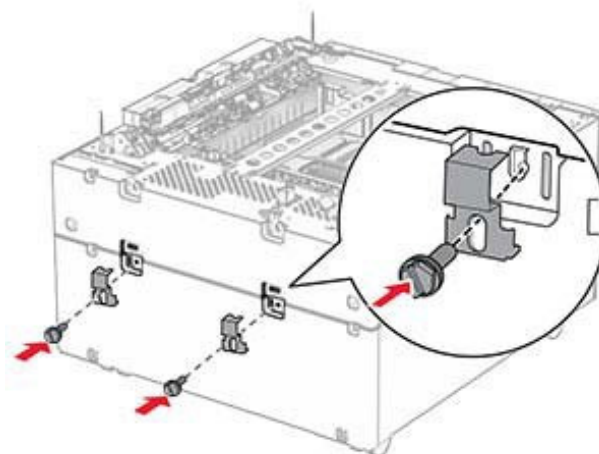


7. Закрепите лоток на 550 листов в сдвоенном лотке.

8. Установите вставку лотка.



9. Закрепите заднюю часть лотка на 550 листов на сдвоенном лотке.



10. Снимите крышку под правой стороной принтера.

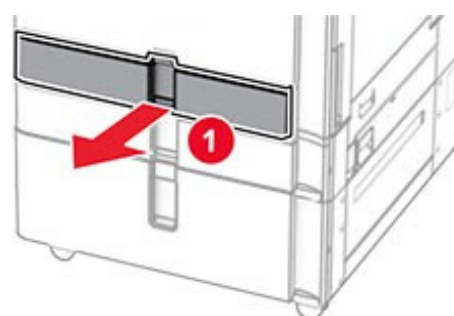


11. Совместите принтер и дополнительные лотки и установите, как требуется.

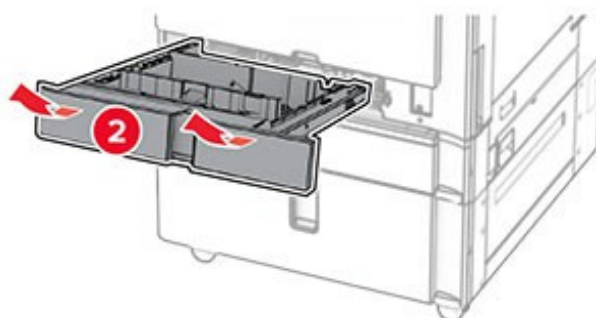


ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

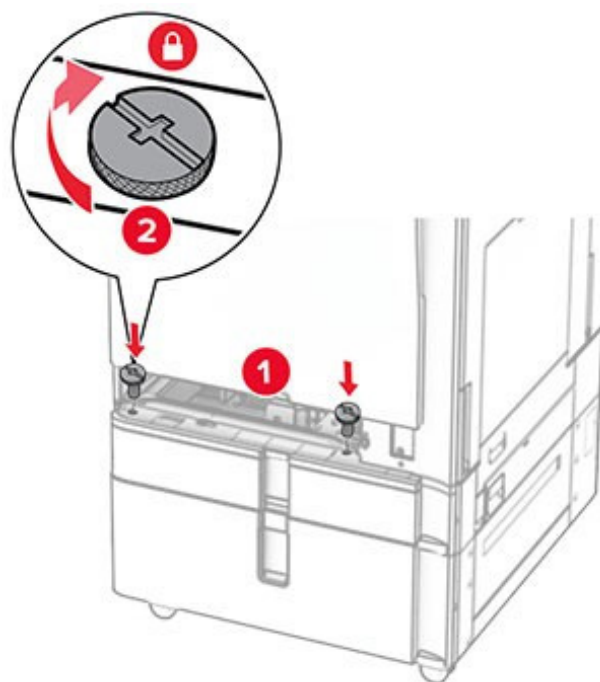
Если вес принтера превышает 20 кг, для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.



12. Выдвиньте стандартный лоток.

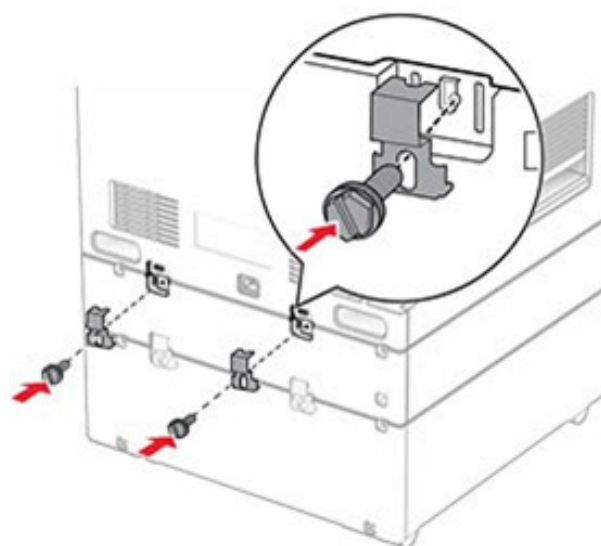


13. Закрепите лоток на 550 листов в принтере.



14. Вставьте лоток.

15. Закрепите заднюю часть лотка на 550 листов на принтере.



16. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

17. Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 80.

Установка тумбы



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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЯ.

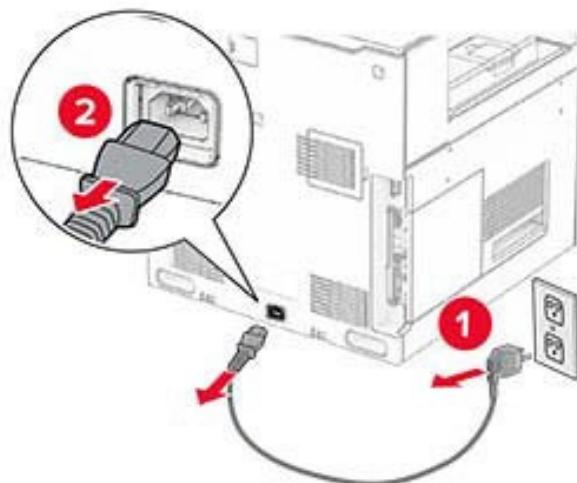
- Эта опция должна устанавливаться вместе с дополнительным лотком на 550 листов. Разместите это дополнительное оборудование в нижней части конструкции.
- Если лоток на 550 листов уже установлен, извлеките лоток, снимите боковую крышку лотка, нижнюю крышку лотка и поместите лоток поверх этого дополнительного оборудования.
- Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Извлеките тумбу из упаковки и выполните её сборку.

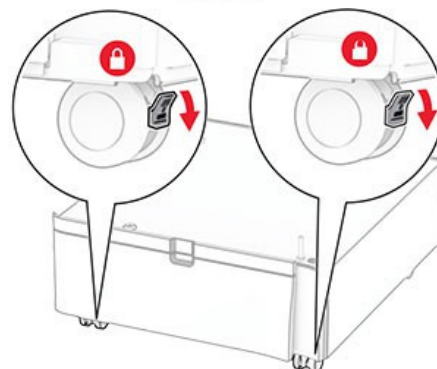
2. Выключите принтер.



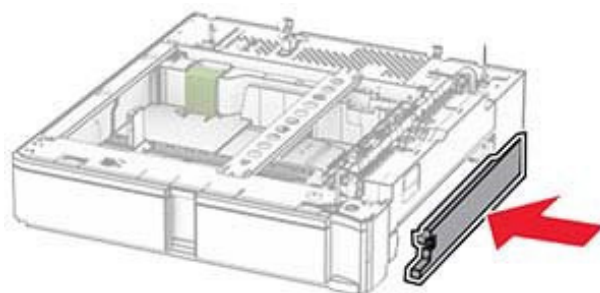
3. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



4. Зафиксируйте напольную подставку, чтобы предотвратить перемещение ящика.

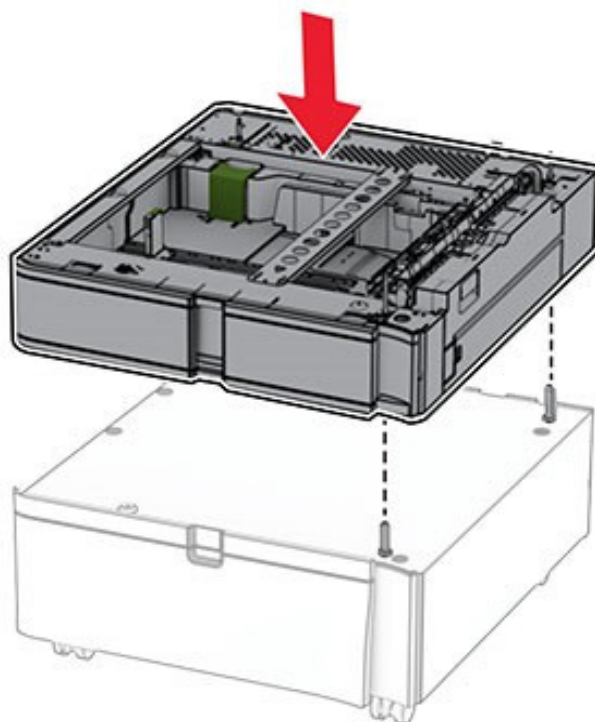


5. Прикрепите боковую крышку лотка на 550 листов.

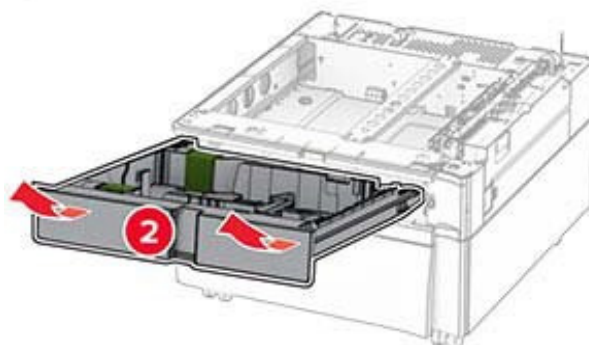
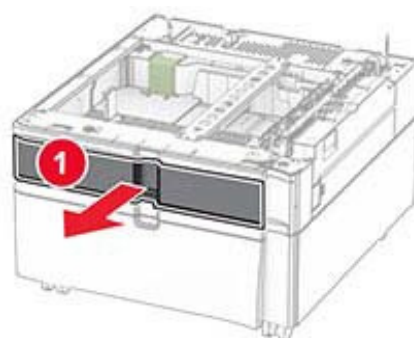


6. Совместите лоток с тумбой и опустите его на место.

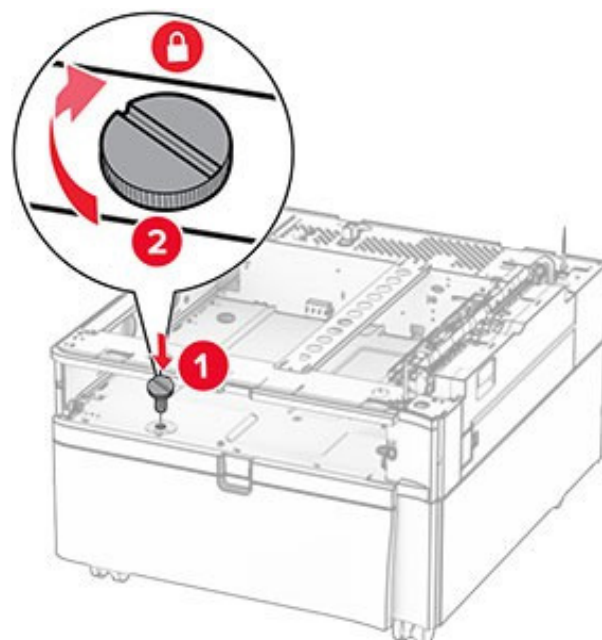
ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы не повредить лоток, при его подъеме обязательно держитесь за переднюю и заднюю стороны.



7. Извлеките вставку лотка.

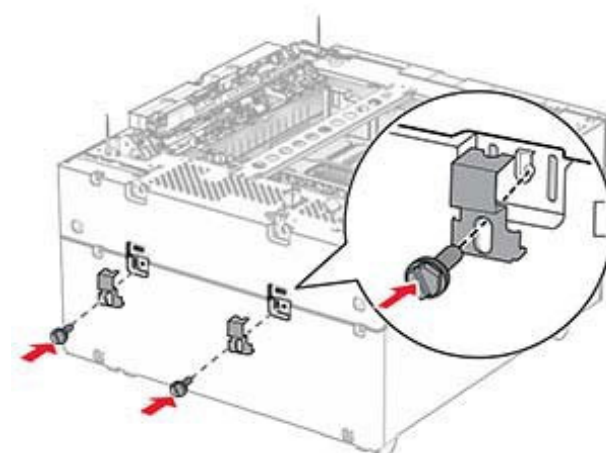


8. Прикрепите лоток к тумбе.



9. Установите вставку лотка.

10. Прикрепите заднюю часть лотка к тумбе.



11. Снимите крышку под правой стороной принтера.

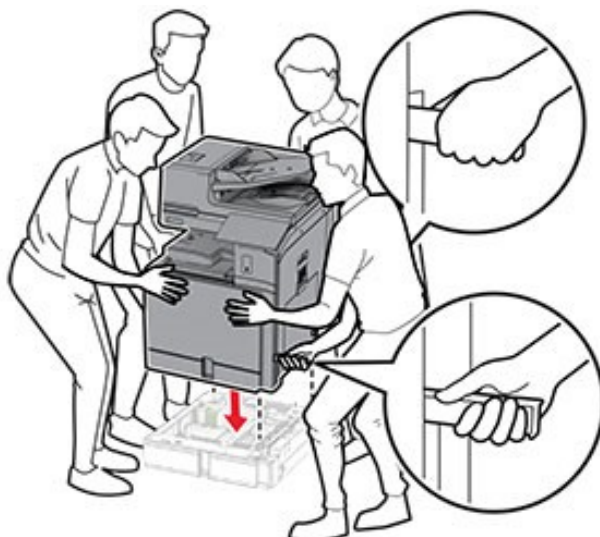


12. Совместите принтер с тумбой и лотком и опустите его на место.



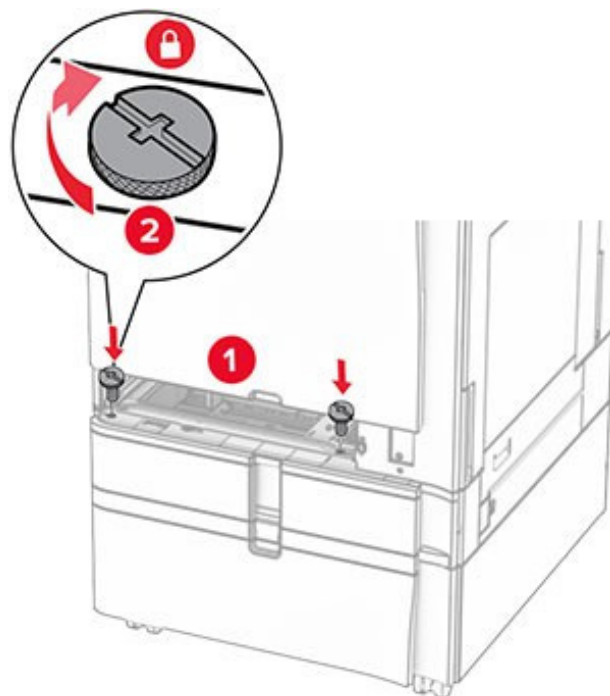
ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Если вес принтера превышает 20 кг, для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.



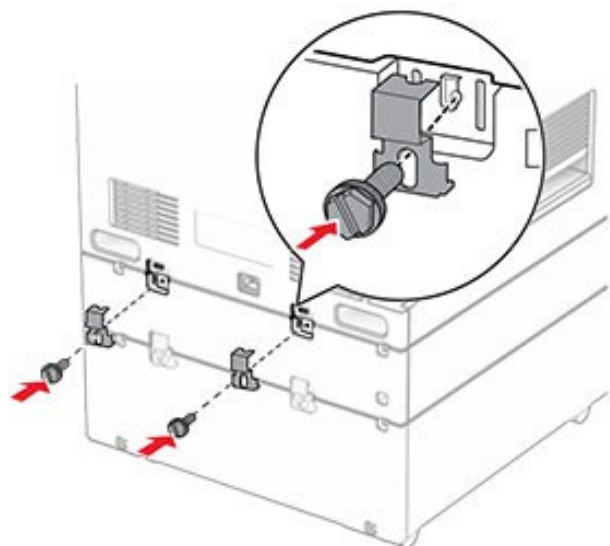
13. Выдвиньте вставку стандартного лотка.

14. Закрепите лоток на 550 листов в принтере.



15. Установите вставку стандартного лотка.

16. Закрепите заднюю часть лотка на 550 листов на принтере.



17. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

18. Включите принтер.

Установка лотка на 1500 листов



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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

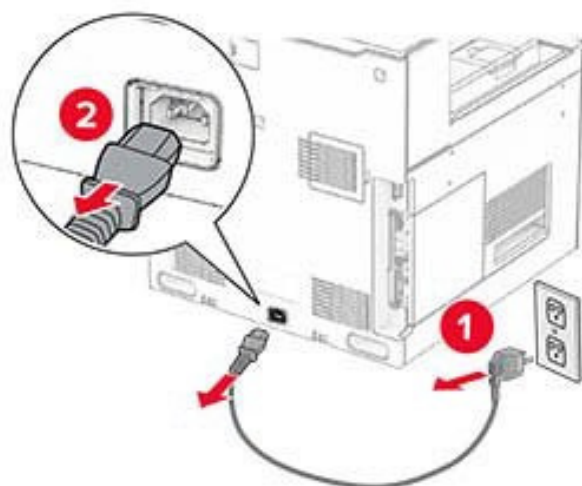
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Перед установкой этого дополнительного оборудования убедитесь, что дополнительный лоток на 550 листов и один из 2 лотков на 500 листов или 2000 листов уже установлены.
- Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.

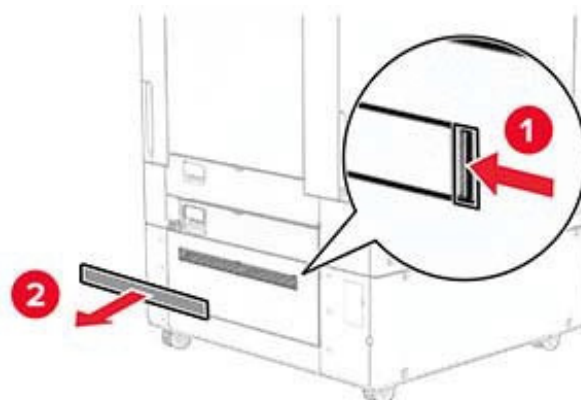


2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



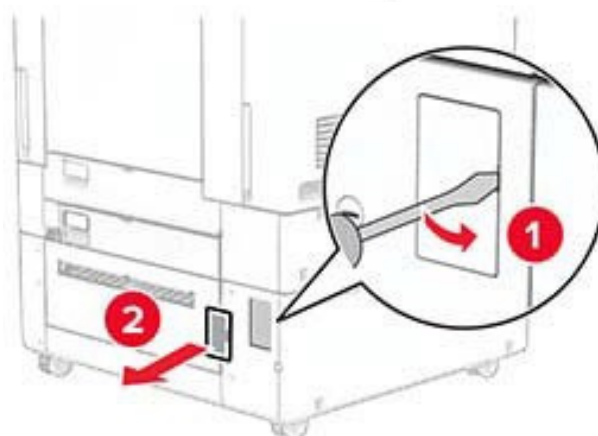
3. Снимите заглушку разъема.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку



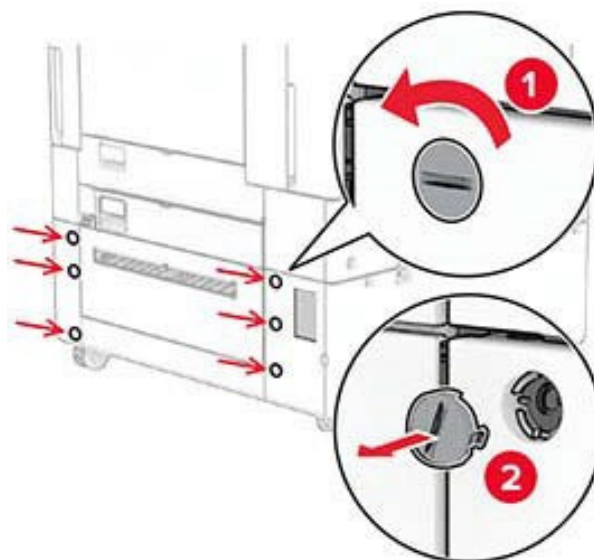
4. Снимите крышку порта.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку

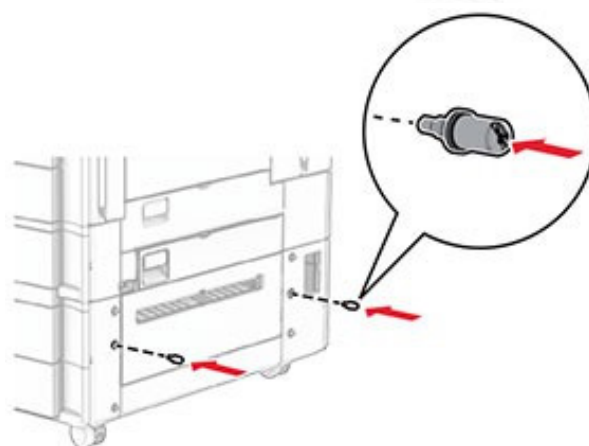


5. Извлеките резьбовые крышки из принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте резьбовые крышки.



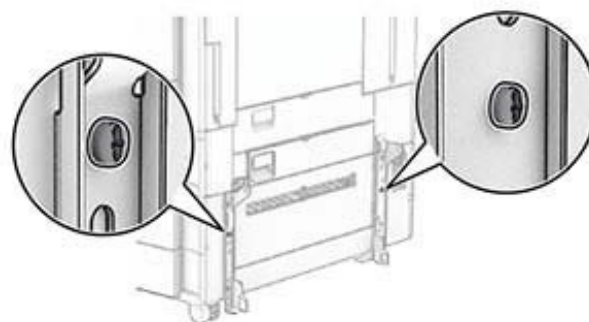
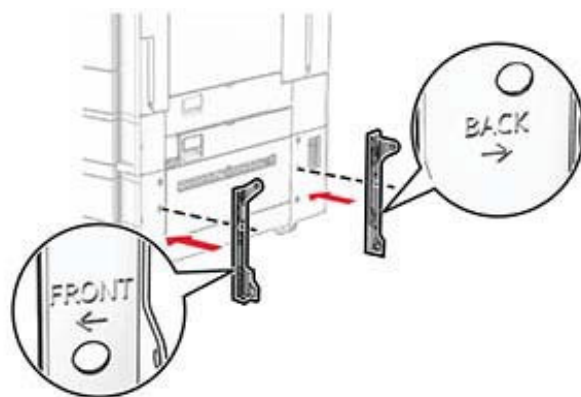
6. Извлеките лоток на 1500 листов из упаковки и удалите все упаковочные материалы.



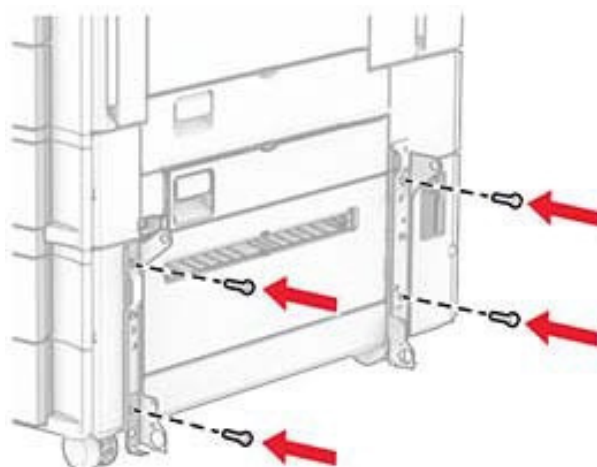
7. Установите винты для крепления кронштейна.

8. Присоедините монтажное крепление к принтеру.

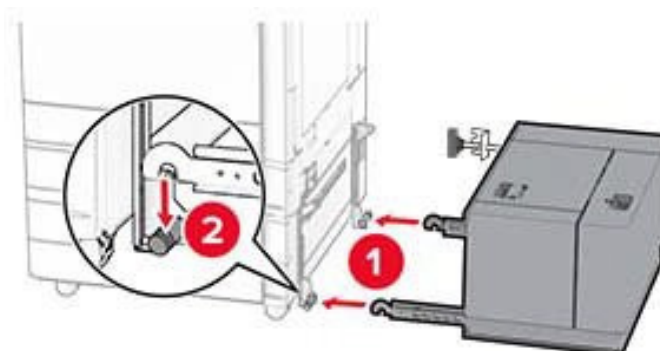
ПРИМЕЧАНИЕ: Используйте монтажный кронштейн и винты, входящие в комплект поставки лотка на 1500 листов.



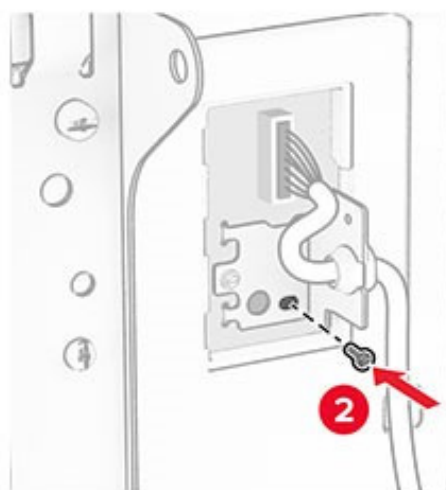
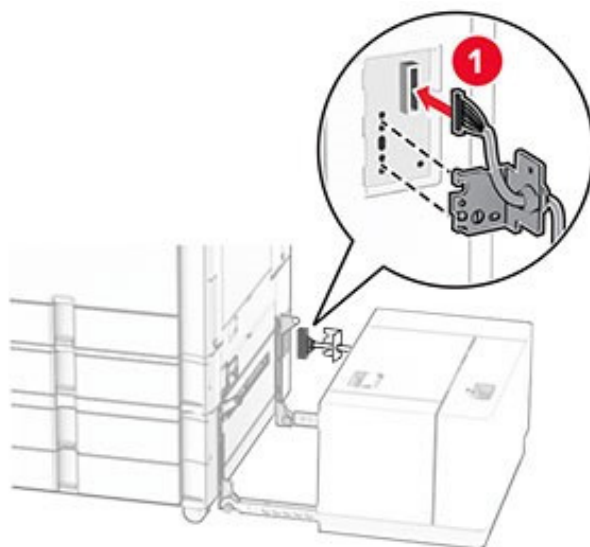
9. Установите оставшиеся винты.



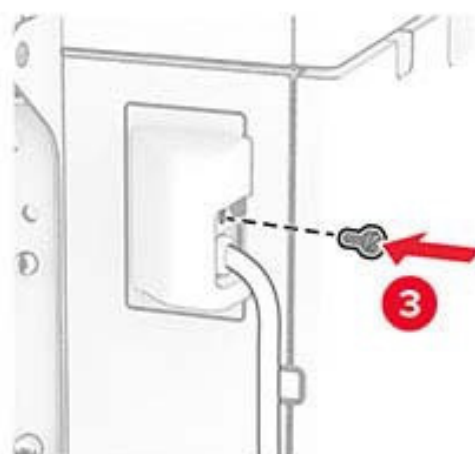
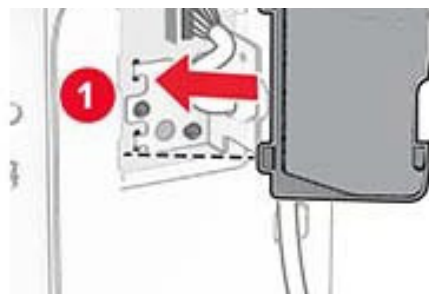
10. Установите лоток на 1500 листов.



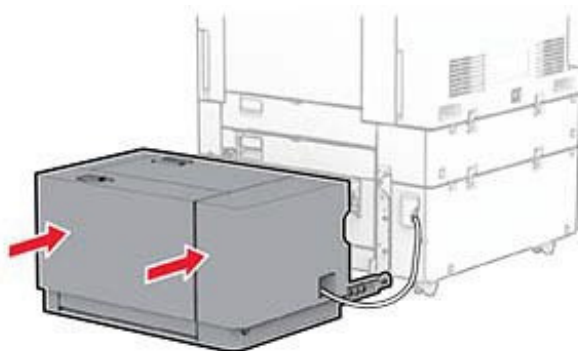
11. Подключите лоток к принтеру



12. Прикрепите крышку кабеля лотка.



13. Продвиньте лоток на 1500 листов в сторону принтера.



14. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

15. Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. *“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати”* на стр. 80.

Установка степлера



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

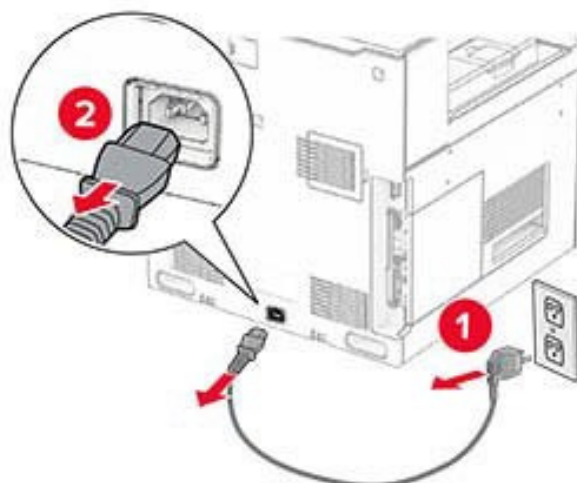
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.

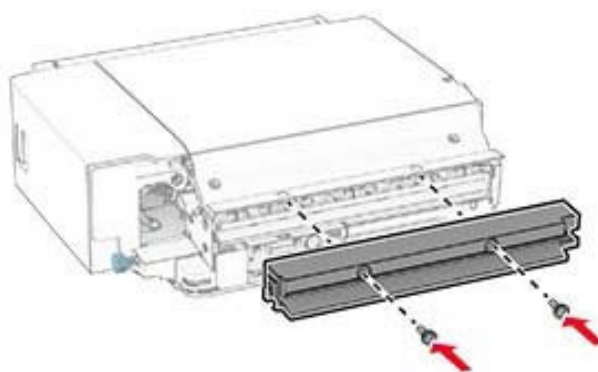


2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



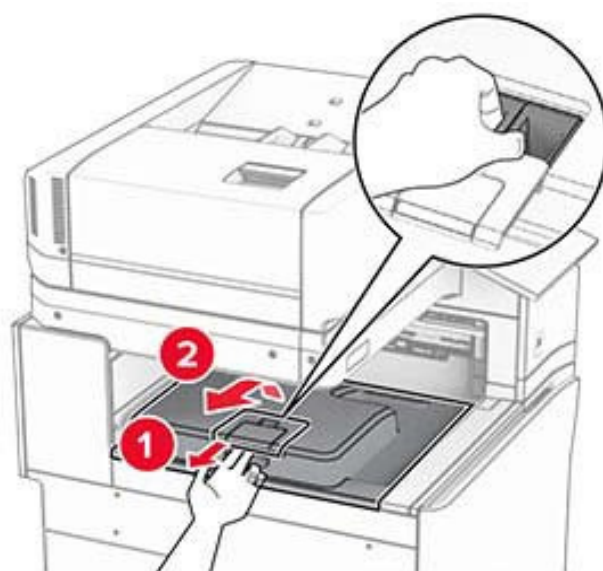
2. Извлеките степлер из упаковки и снимите весь упаковочный материал.

4. Установите направляющую подачи.



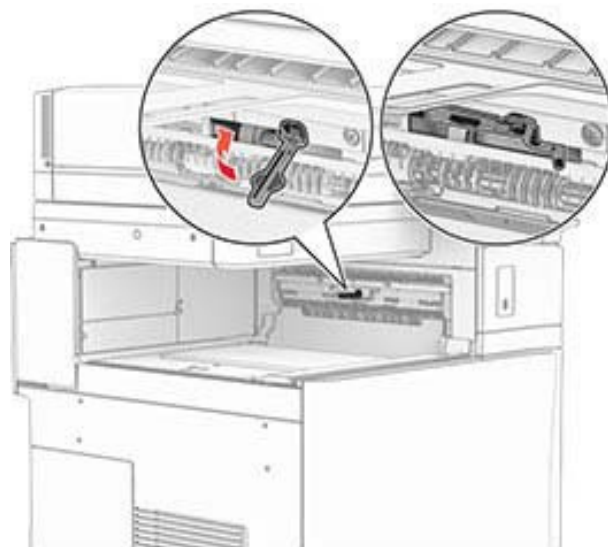
5. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток.



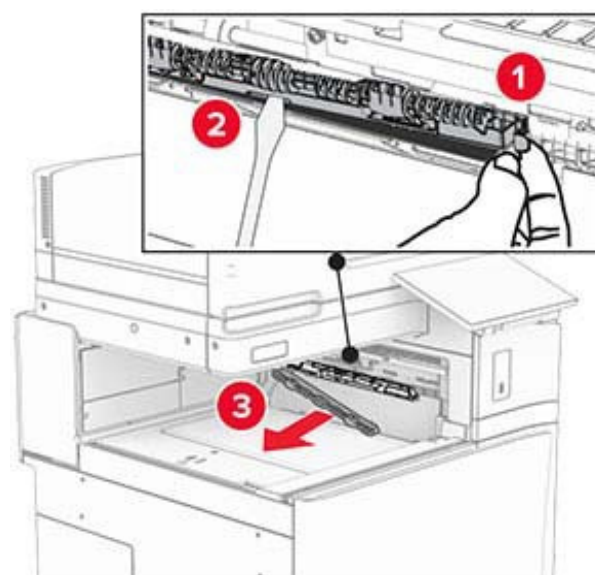
6. Перед установкой оборудования установите метку выходного лотка в закрытое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: Когда оборудование удаляется, установите флажок выходного лотка в открытое положение.

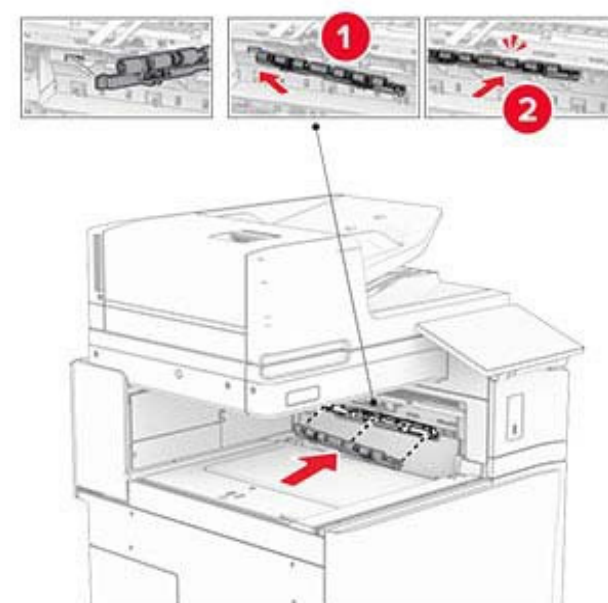


7. Снимите резервный ролик.

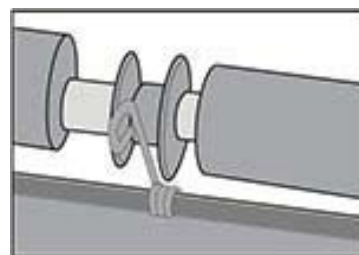
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте ролик.



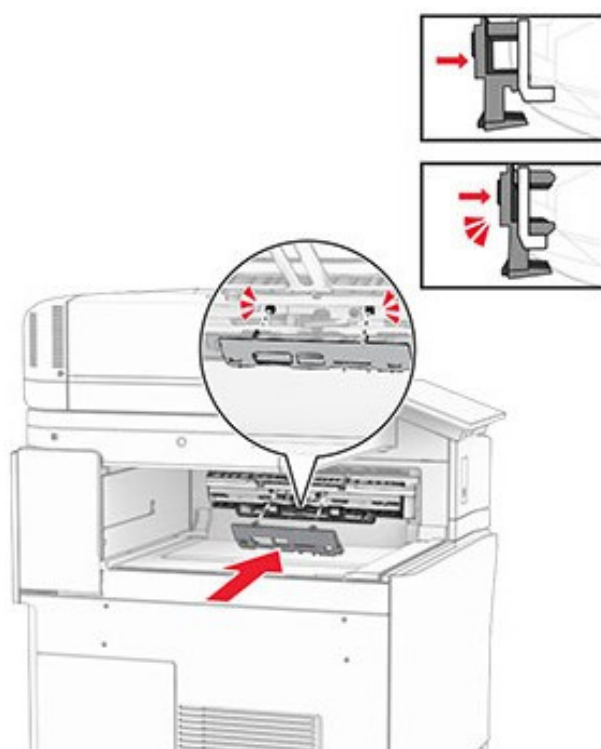
8. Установите подающий ролик, входящий в комплект степлера, до щелчка.



ПРИМЕЧАНИЕ: Примечание: Убедитесь, что металлическая пружина находится перед подающим роликом.

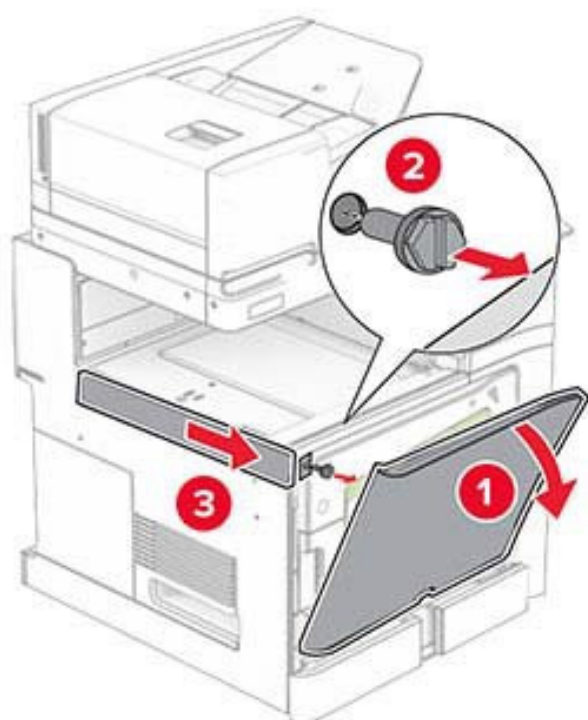


9. Установите крышку ролика до её фиксации на месте со щелчком.



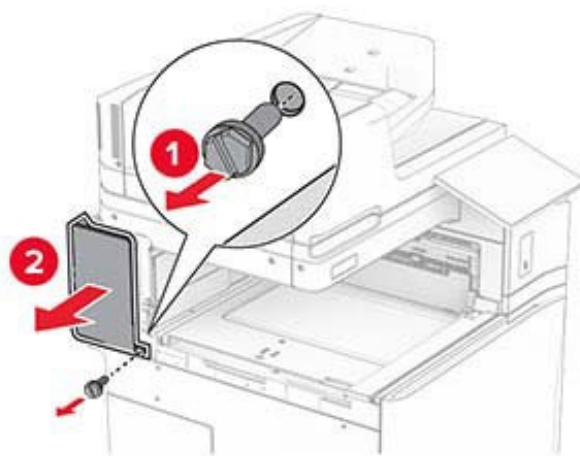
10. Откройте переднюю дверцу и снимите крышку с левой стороны принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



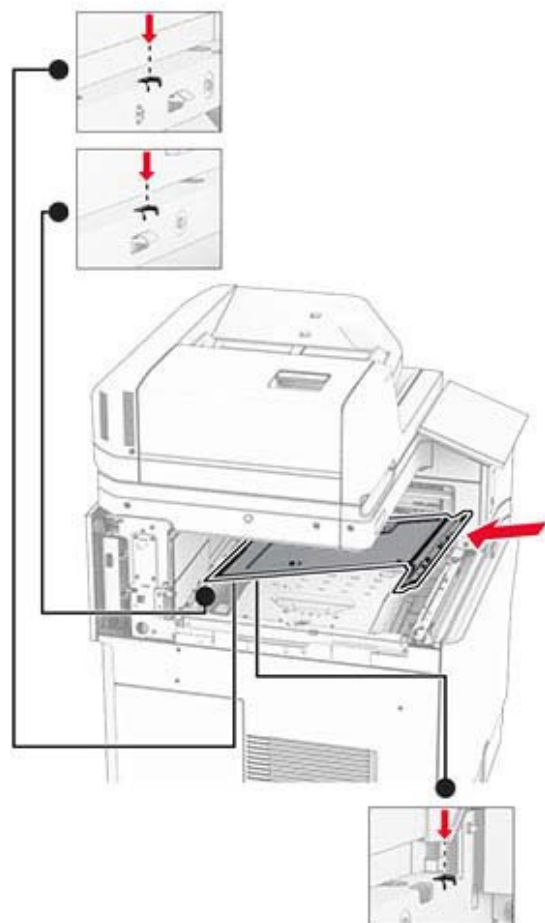
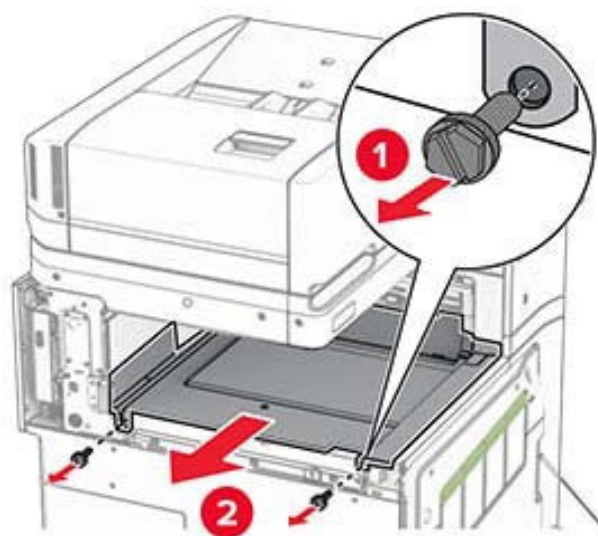
11. Снимите заднюю левую крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



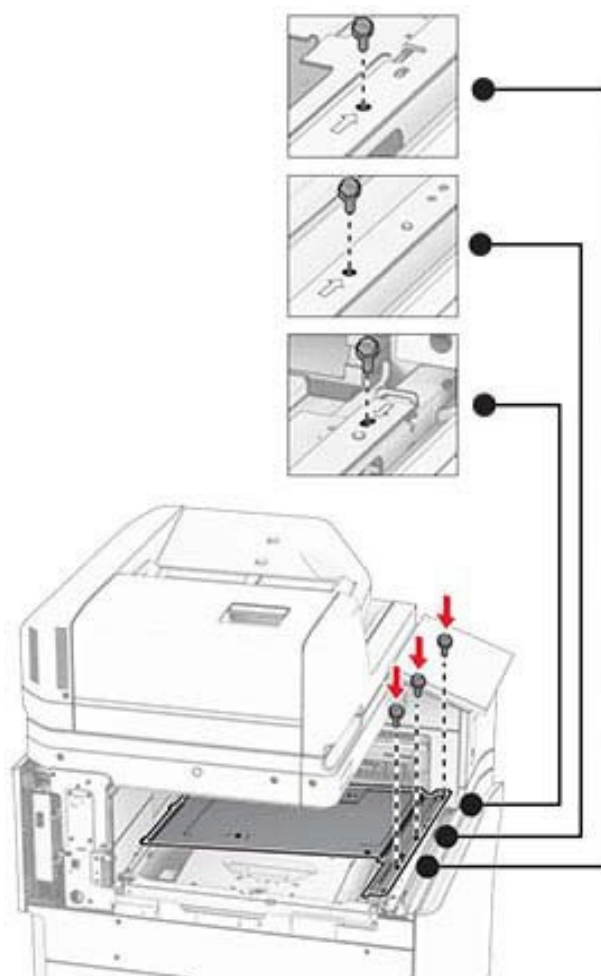
12. Снимите крышку внутреннего выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.

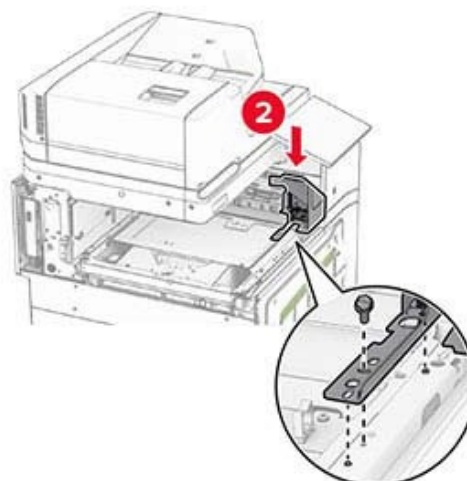
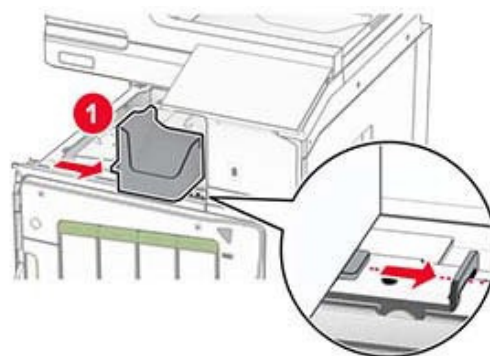


13. Выровняйте и вставьте внутреннюю крышку выходного лотка, которая входит в комплект поставки степлера.

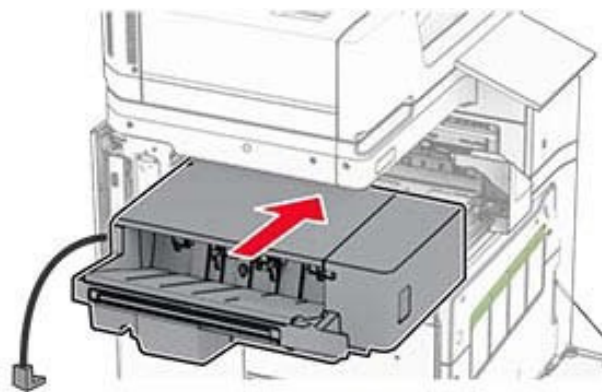
14. Закрутите винты в крышку внутреннего выходного лотка.



15. Прикрепите ограничитель степлера.

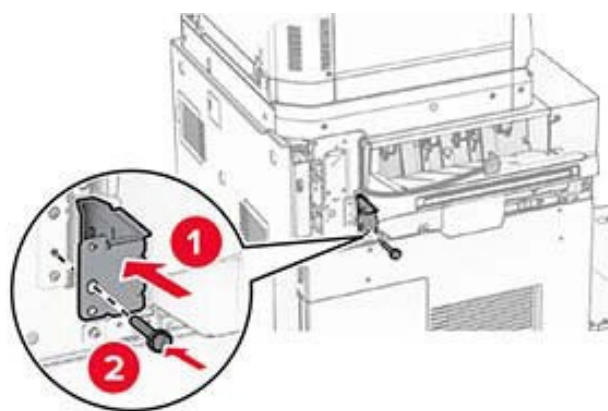


16. Установите степлер.

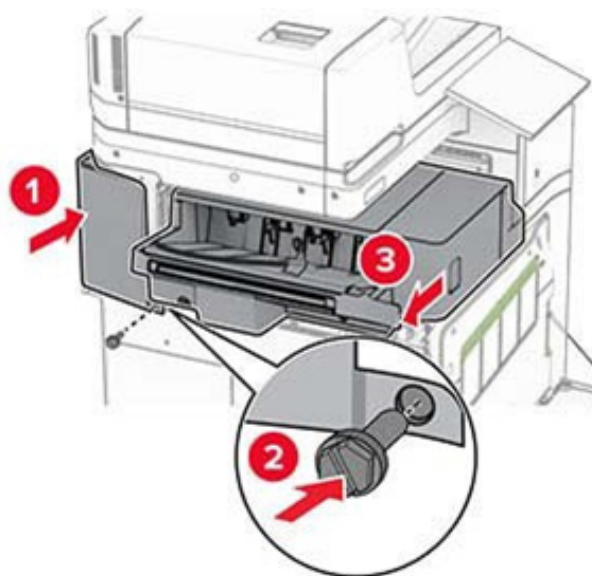


17. Закрепите монтажный кронштейн для установки степлера на принтер.

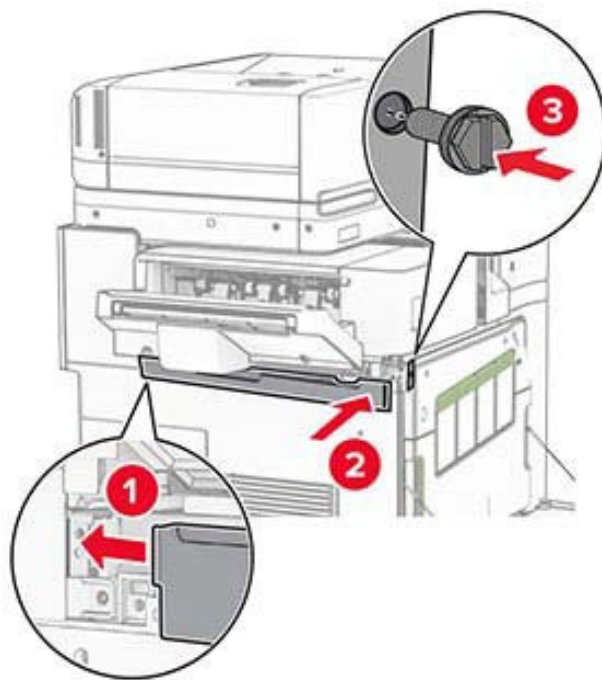
ПРИМЕЧАНИЕ: Используйте винт из комплекта поставки степлера.



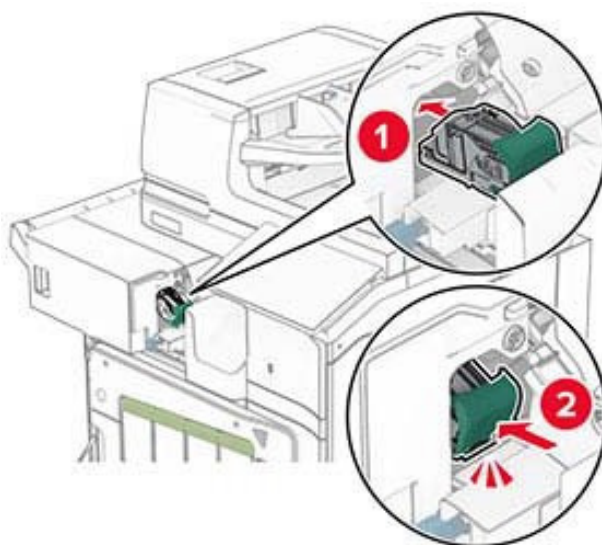
18. Прикрепите левую заднюю крышку и сдвиньте степлер влево.



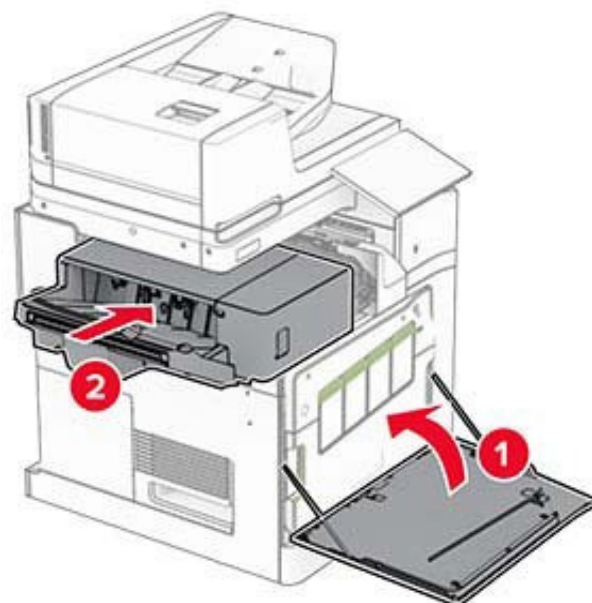
19. Прикрепите левую верхнюю накладку, которая шла в комплекте со степлером.



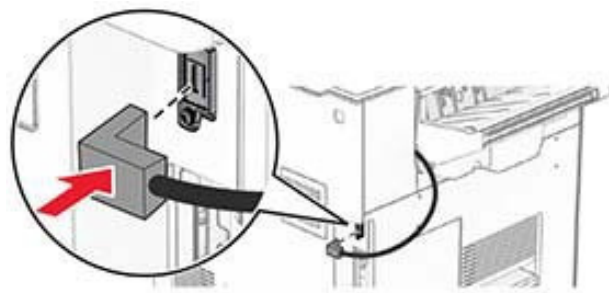
20. Вставьте картридж со скрепками в степлер до защёлкивания на месте.



21. Закройте переднюю дверцу и сдвиньте степлер по направлению к принтеру.



22. Подключите кабель степлера к принтеру.



23. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

24. Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 80.

Установка устройства смещения



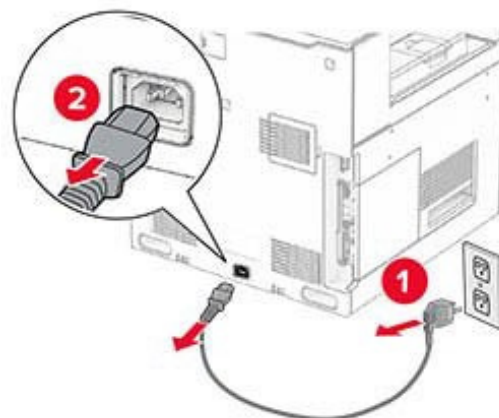
ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

1. Выключите принтер.

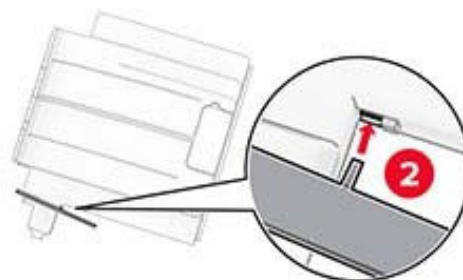


2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.

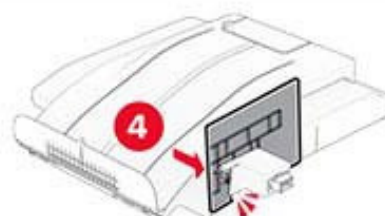
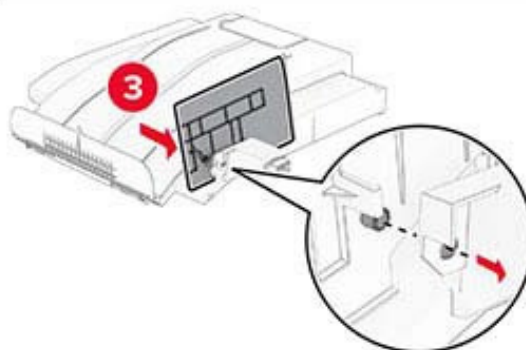




3. Извлеките устройство смещения из упаковки и снимите весь упаковочный материал.



4. Прикрепите внутреннюю заднюю крышку к устройству смещения.



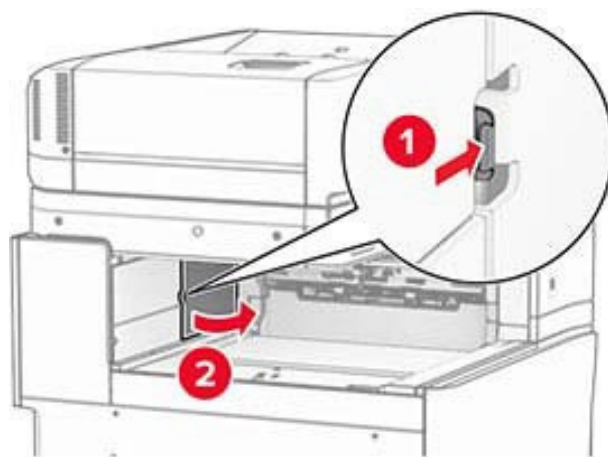
5. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток

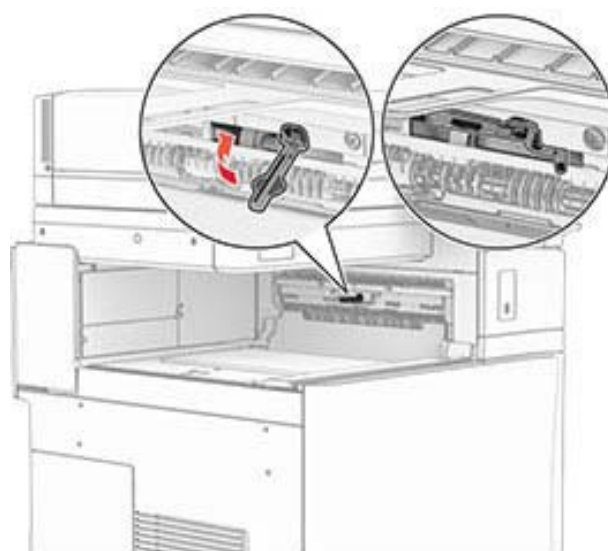


6. Извлеките крышку разъёма переходного модуля.

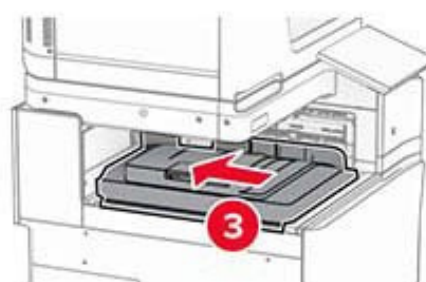
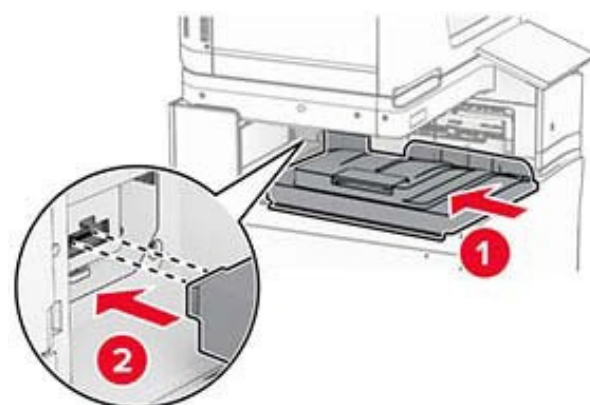
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.

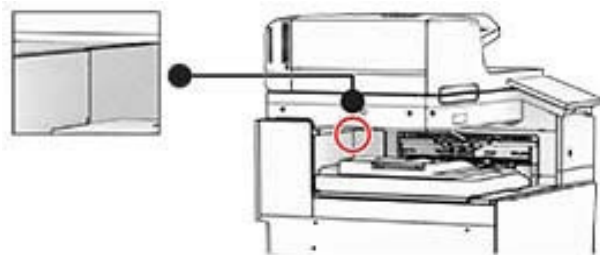


7. Перед монтажом модуля установите флажок выходного лотка в закрытое положение.

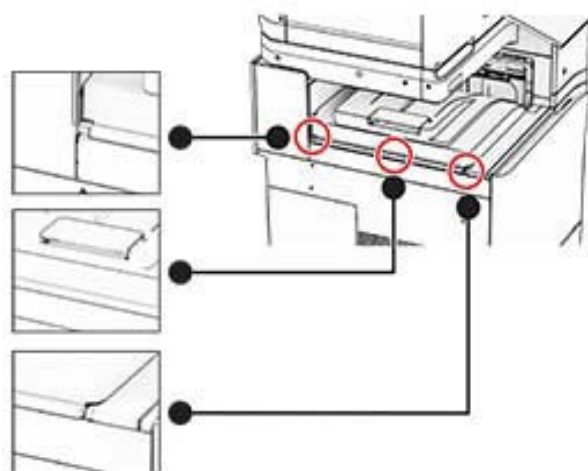


8. Выровняйте и установите устройство смещения на принтер.

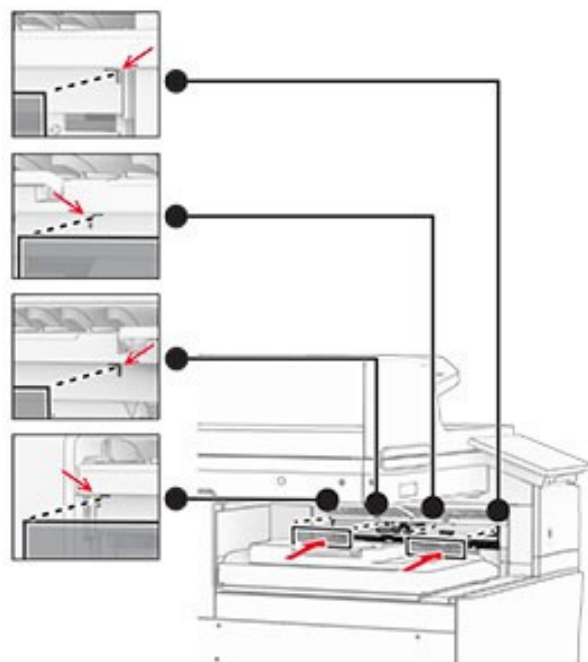




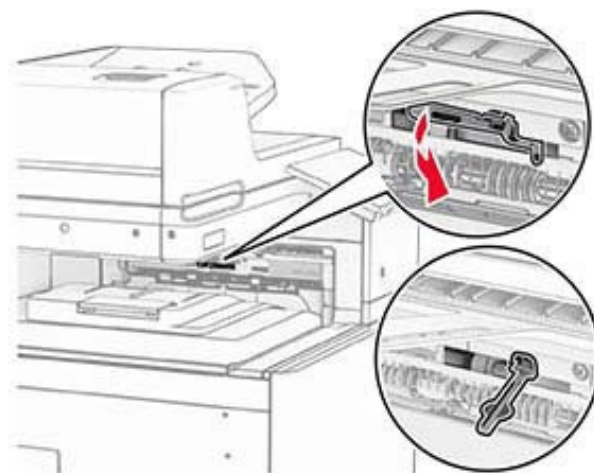
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что детали надёжно прикреплены и выровнены относительно принтера.



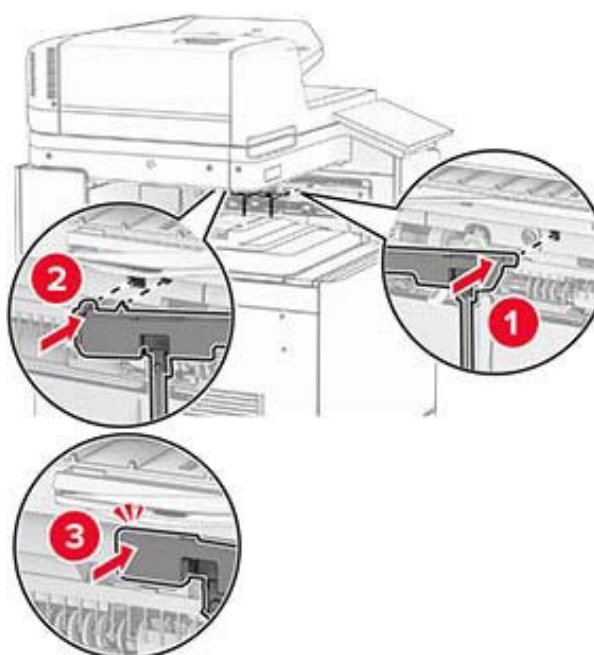
9. Прикрепите защитные полосы устройства смещения к принтеру.



10. Установите флажок выходного лотка в открытое положение.



11. Установите крышку флажка выходного лотка до её фиксации на месте со щелчком.



12. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

13. Включите принтер.

Добавьте лоток в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. “Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати” на стр. 80.

Установка переходного модуля с фальцовкой

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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

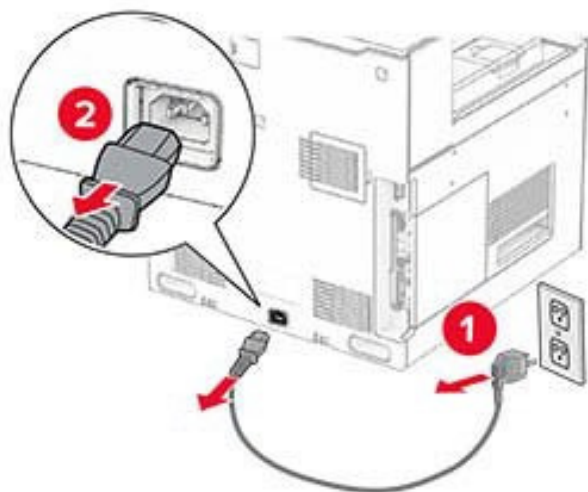
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Этот модуль может быть установлен вместе со степлером, дыроколом или брошюровщиком.
- Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



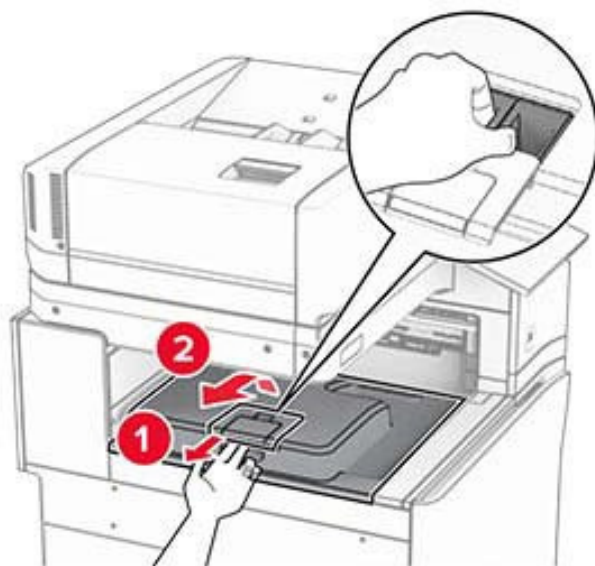
2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



3. Извлеките переходной модуль с фальцовкой из упаковки и удалите весь упаковочный материал.

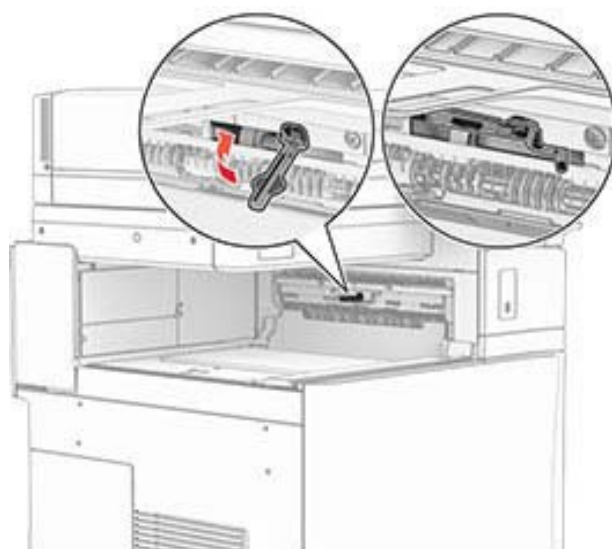
4. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток.



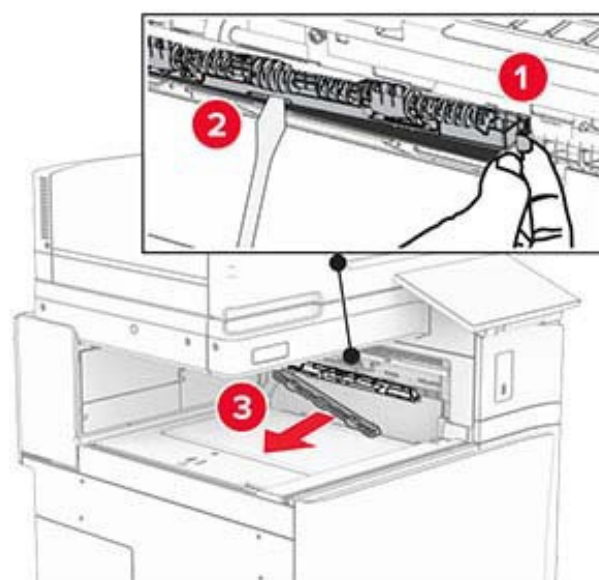
5. Перед монтажом модуля установите флажок выходного лотка в закрытое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед демонтажом модуля установите флажок выходного лотка в открытое положение.

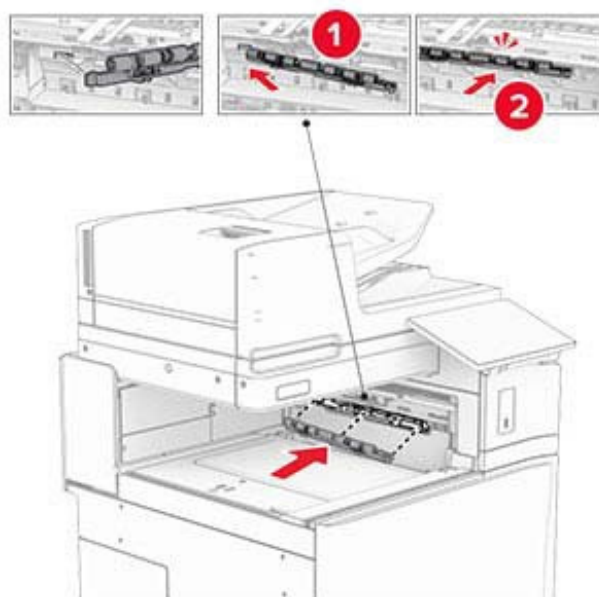


6. Снимите резервный ролик.

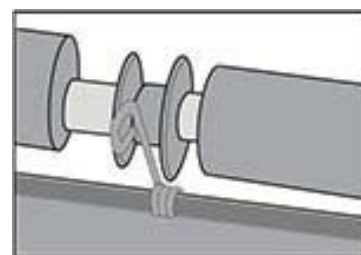
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте ролик.



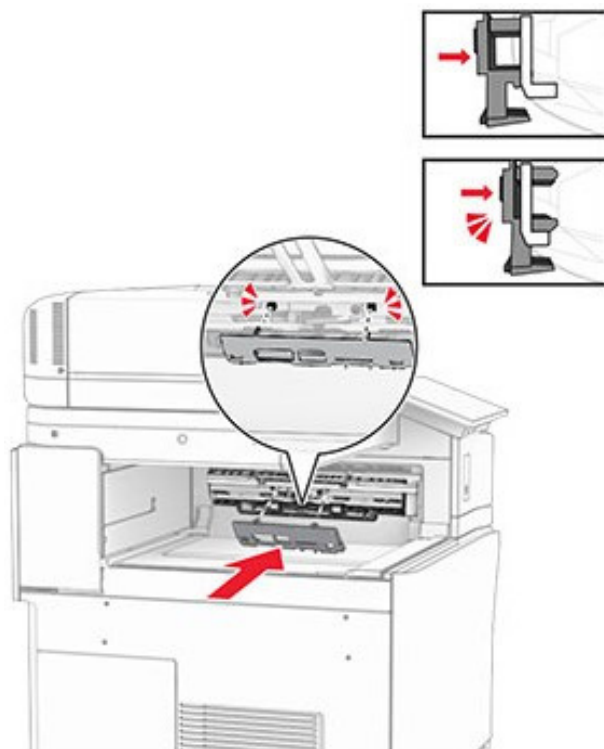
7. Установите подающий ролик, входящий в комплект модуля, до щелчка.



ПРИМЕЧАНИЕ: Примечание: Убедитесь, что металлическая пружина находится перед подающим роликом.

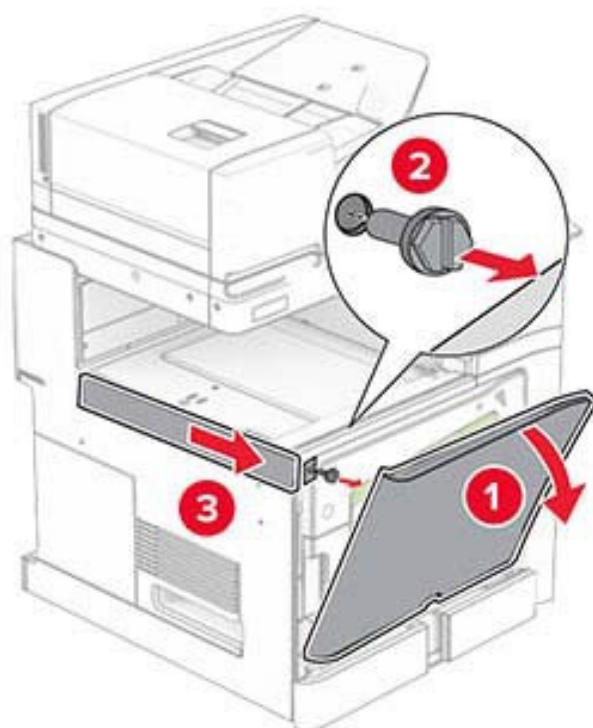


8. Установите крышку ролика до её фиксации на месте со щелчком.



9. Откройте переднюю дверцу и снимите крышку с левой стороны принтера.

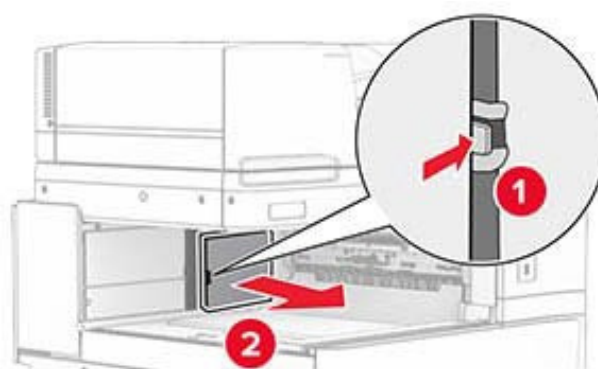
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



10. Закройте переднюю дверцу.

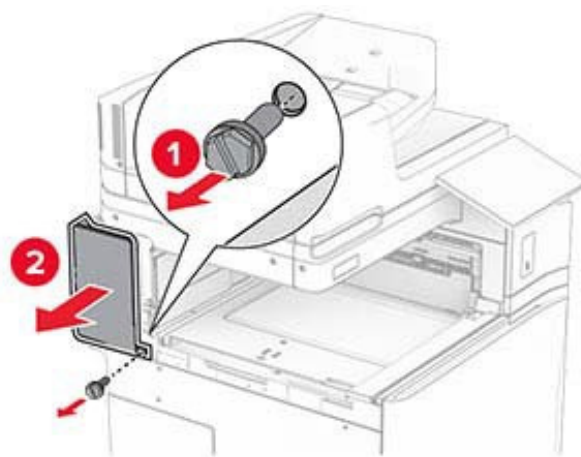
11. Извлеките крышку разъёма переходного модуля.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.



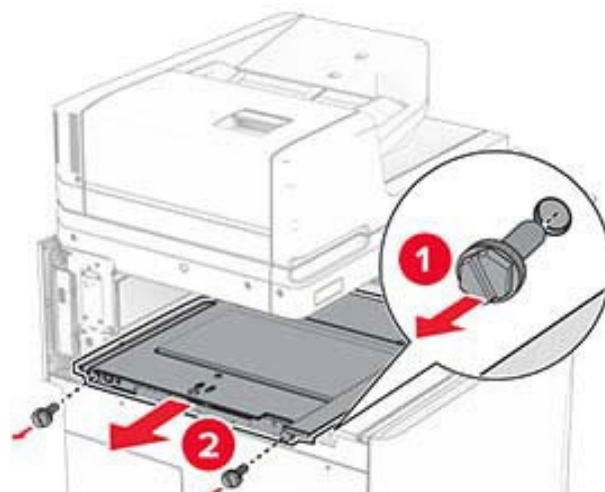
12. Снимите заднюю левую крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.

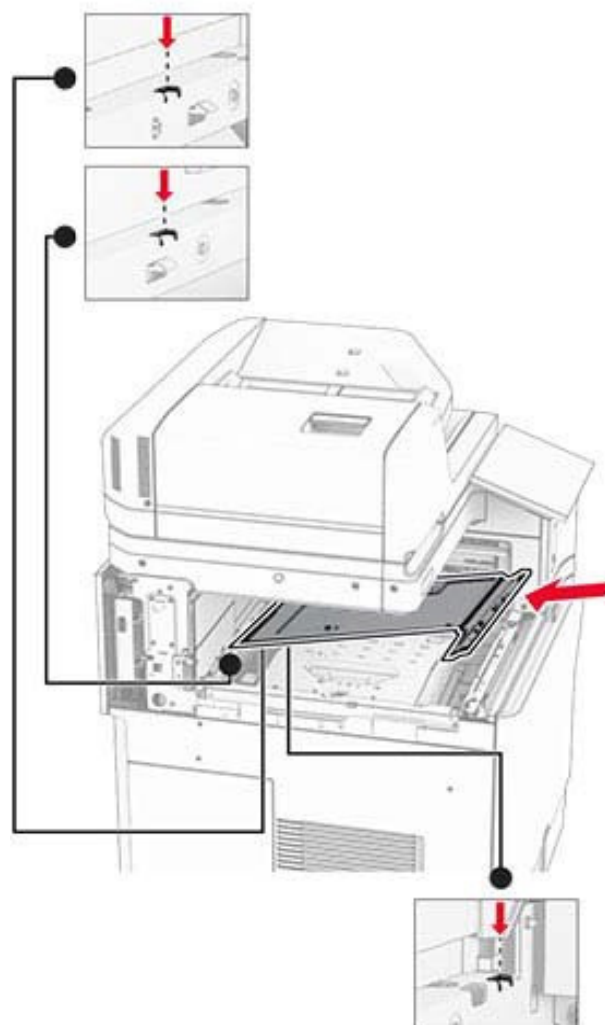


13. Снимите крышку внутреннего выходного лотка.

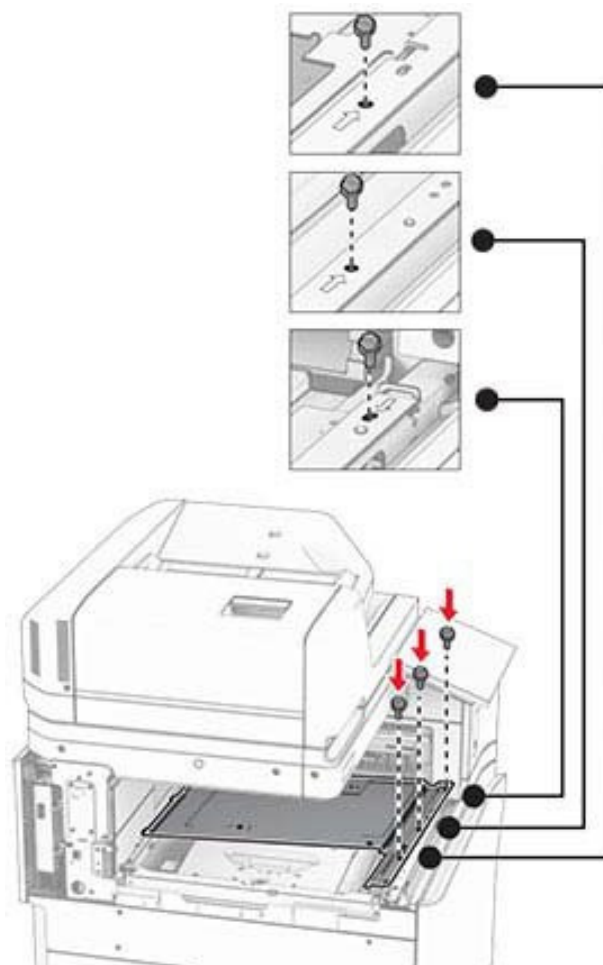
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



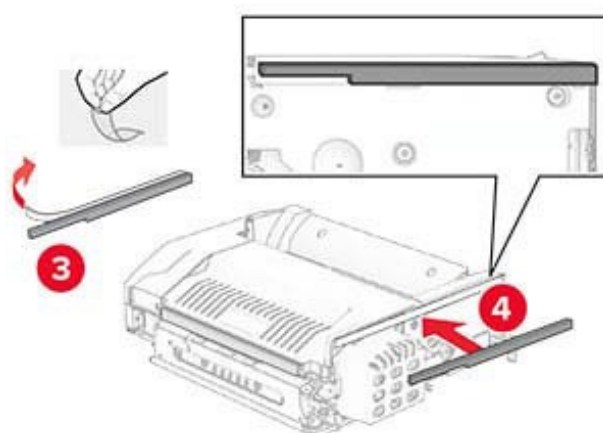
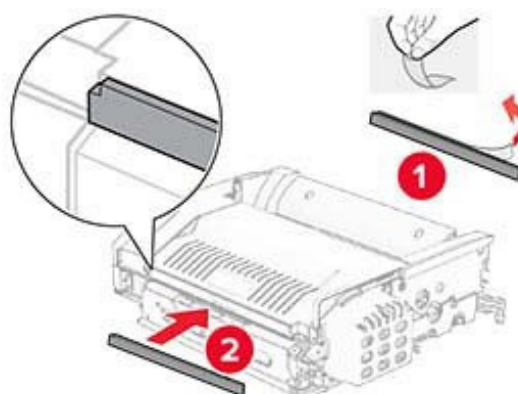
14. Выровняйте и вставьте крышку внутреннего выходного лотка, которая входит в комплект поставки модуля.



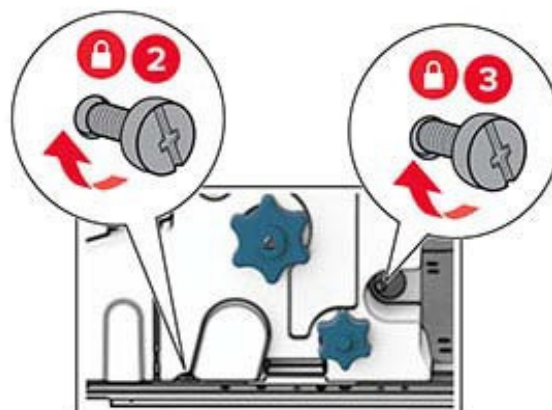
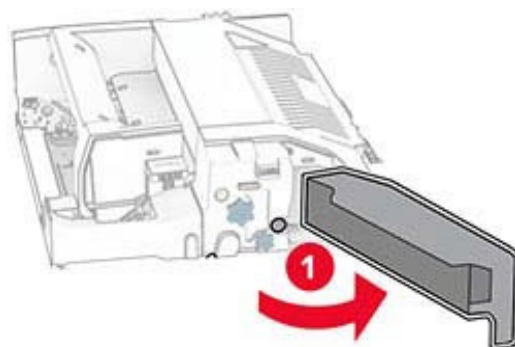
15. Закрутите винты в крышку внутреннего выходного лотка.



16. Прикрепите кусочки вспененной клейкой ленты к модулю.

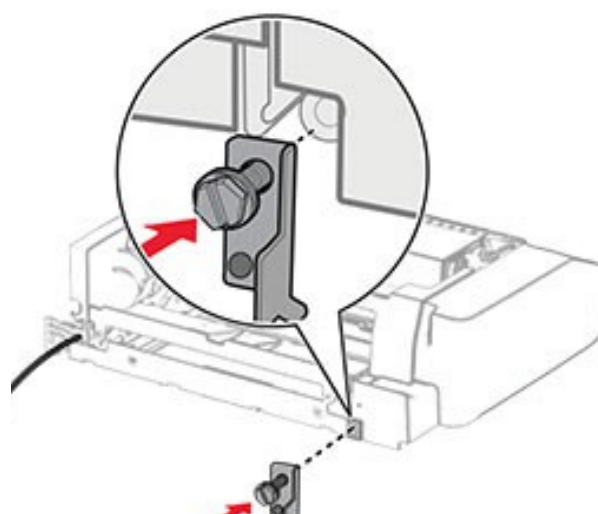


17. Откройте дверцу F и затяните винты.



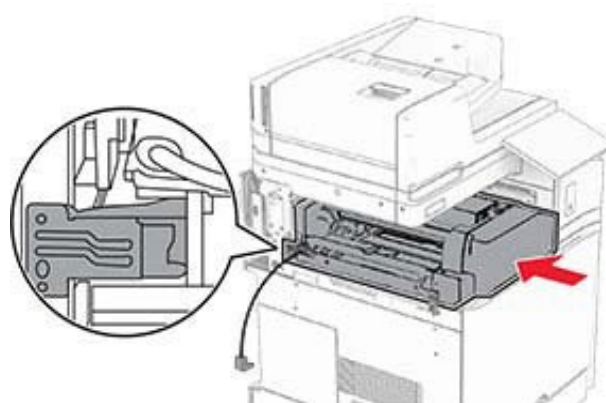
18. Закройте дверцу F.

19. Присоедините металлический кронштейн к модулю.

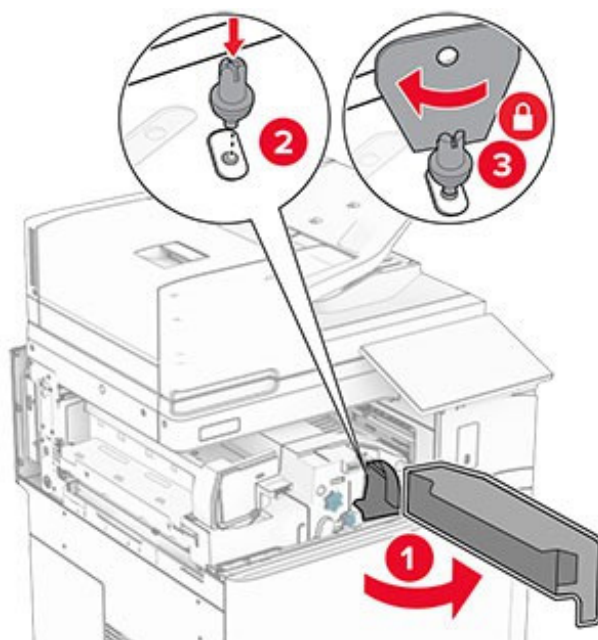


20. Установите модуль.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что металлическая скоба находится перед принтером.

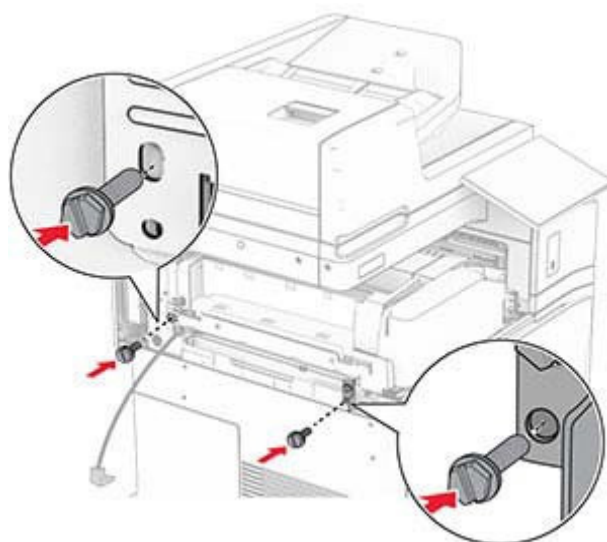


21. Откройте дверцу F и вкрутите винт с помощью отвертки, входящей в комплект поставки.

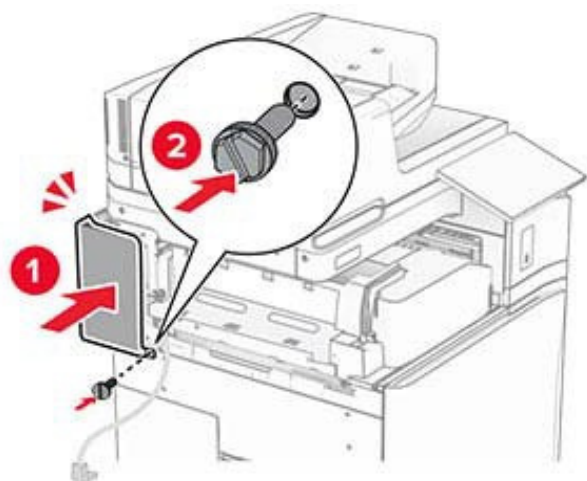


22. Закройте дверцу F.

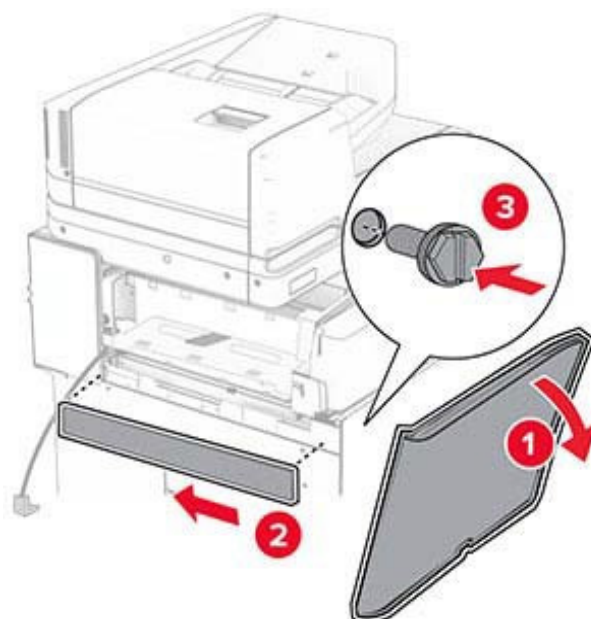
23. Вкрутите винты в модуль.



24. Установите заднюю левую крышку.

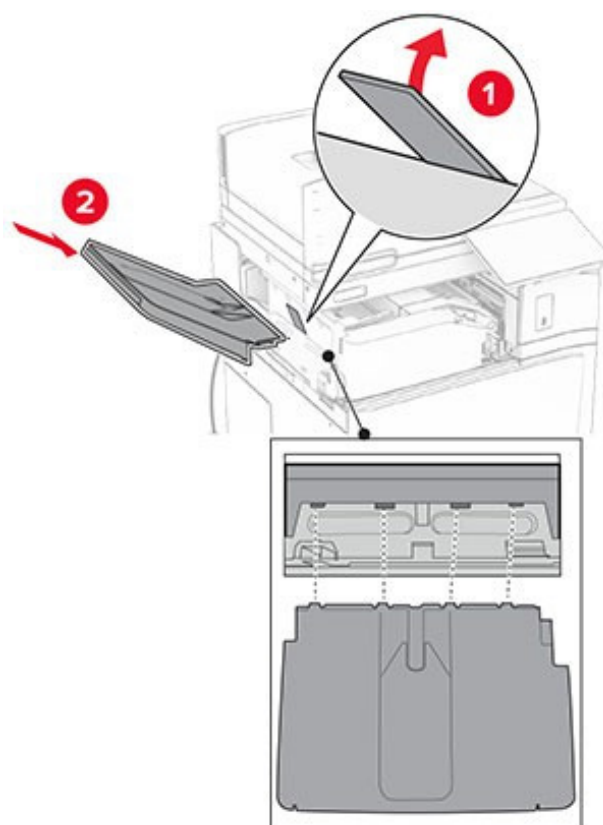


25. Откройте переднюю дверцу и установите крышку с левой стороны принтера.

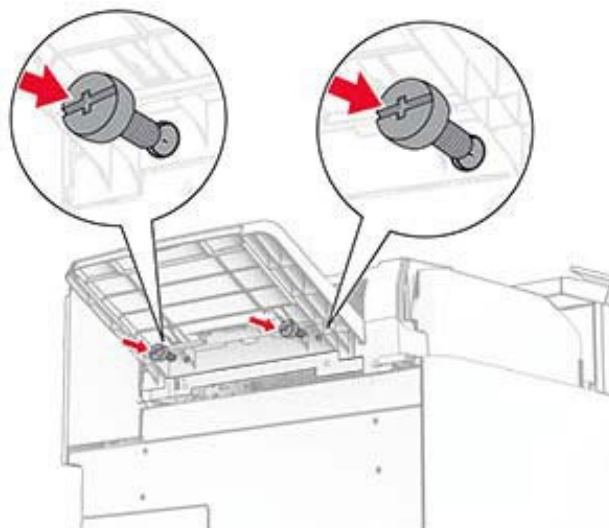


26. Закройте переднюю дверцу.

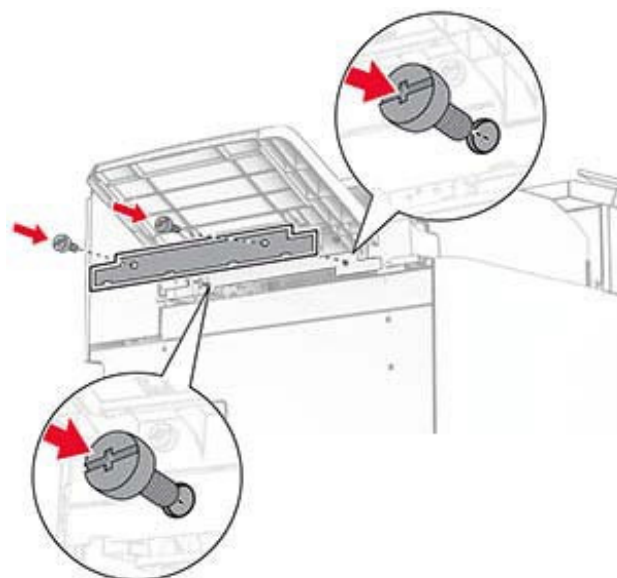
27. Поднимите откидную планку выходного лотка, выровняйте и прикрепите дополнительный выходной лоток.



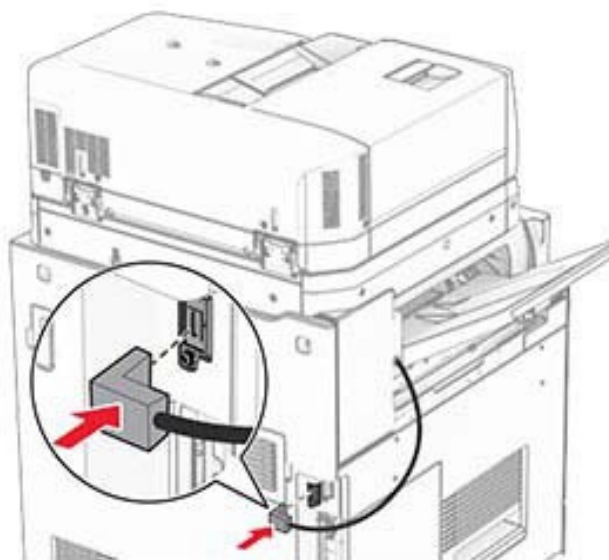
28. Вкрутите винты в дополнительный выходной лоток.



29. Установите накладку



30. Подключите кабель модуля к принтеру.



31. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

32. Включите принтер.

Установка степлера с дыроколом и модуля транспортировки бумаги



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

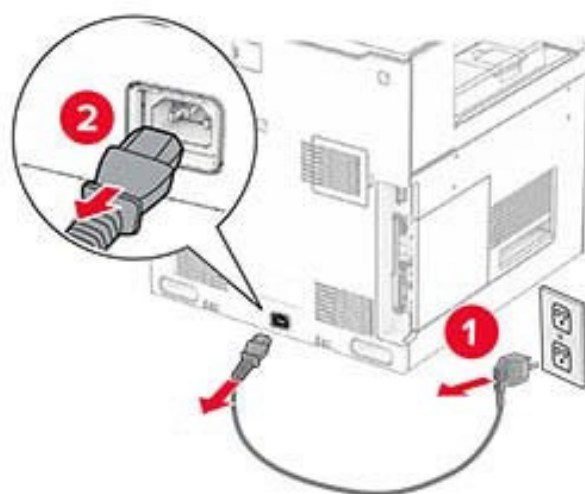
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



3. Извлеките модуль транспортировки из упаковки.

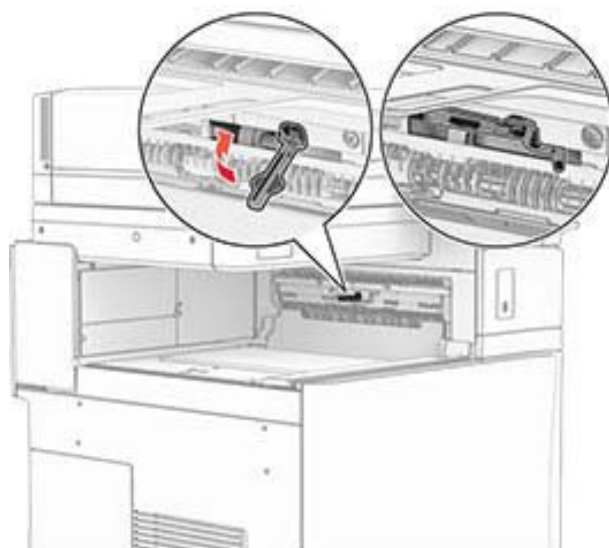
4. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток.



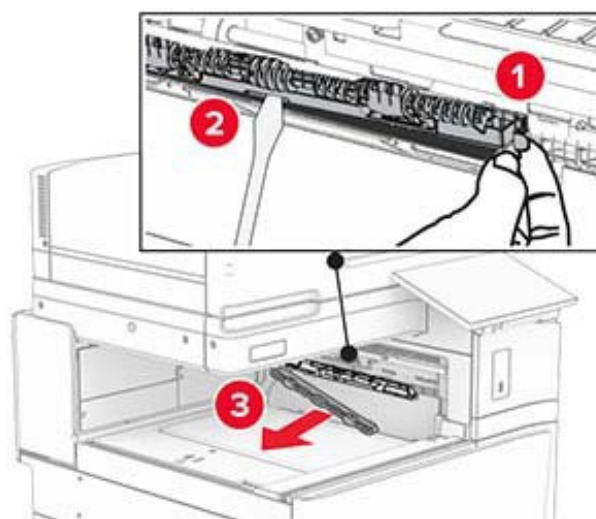
5. Перед монтажом модуля установите флажок выходного лотка в закрытое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: При демонтаже модуля установите флажок выходного лотка в открытое положение.

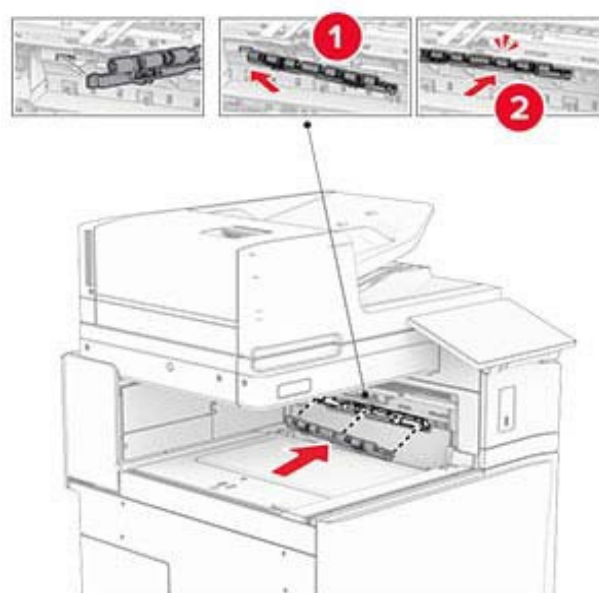


6. Снимите резервный ролик.

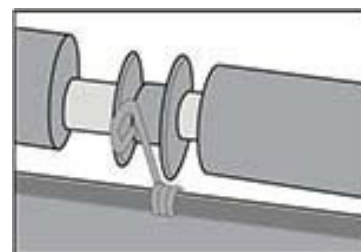
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте ролик.



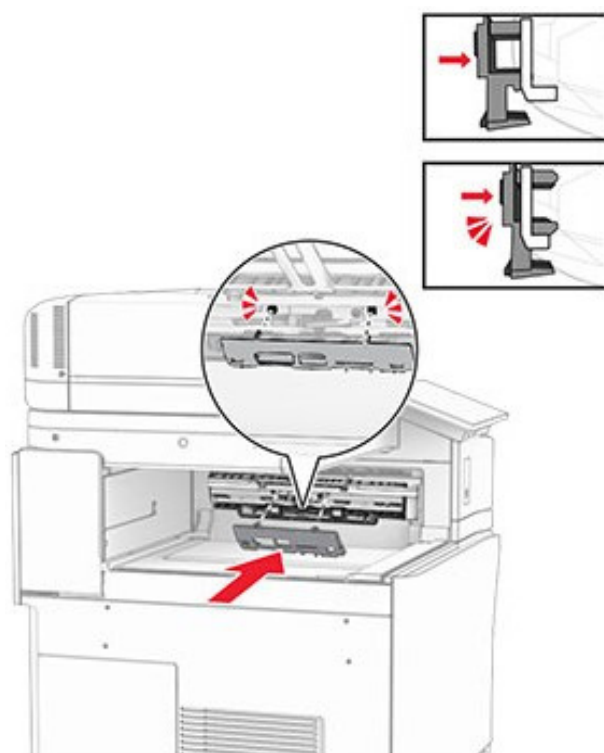
7. Установите подающий ролик, входящий в комплект модуля транспортировки, до щелчка.



ПРИМЕЧАНИЕ: Примечание: Убедитесь, что металлическая пружина находится перед подающим роликом.

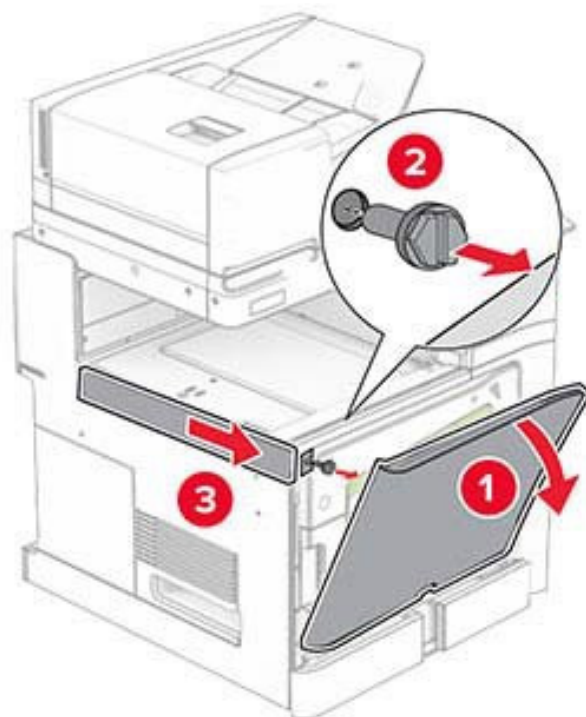


8. Установите крышку до её фиксации на месте со щелчком.



9. Откройте переднюю дверцу и снимите крышку с левой стороны принтера.

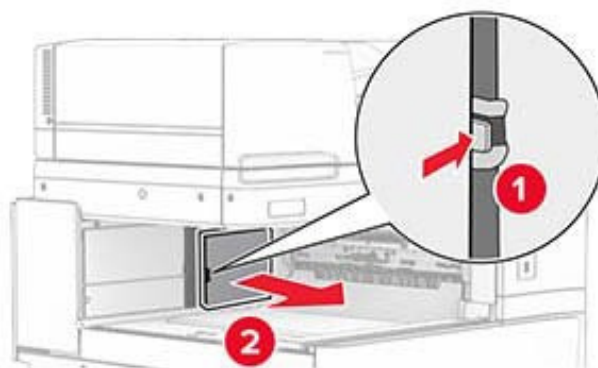
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



10. Закройте переднюю дверцу.

11. Удалите крышку разъёма модуля транспортировки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.

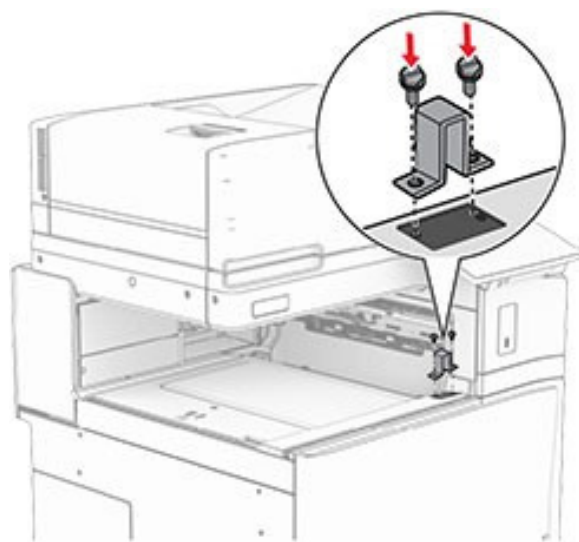


12. Снимите крышку.

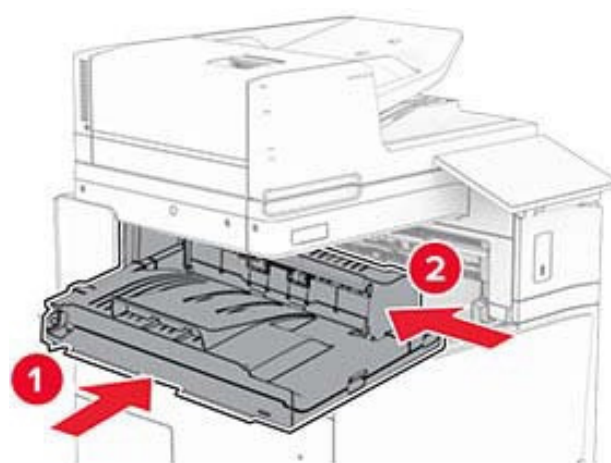
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.



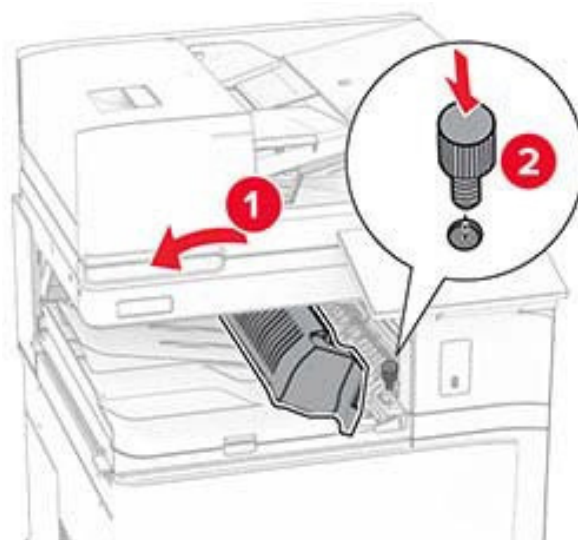
13. Присоедините металлическую скобу.



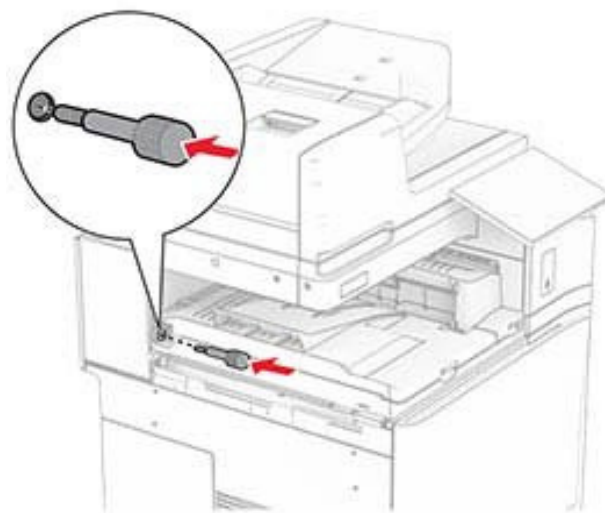
14. Установите модуль транспортировки.



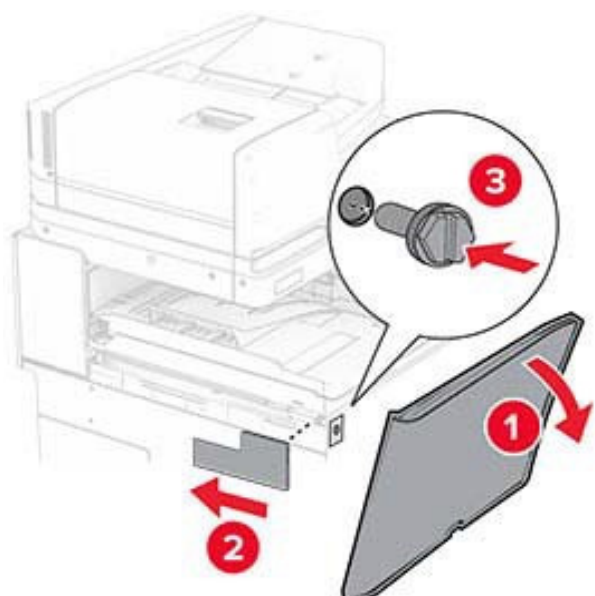
15. Откройте ручку G и установите винт в переднюю часть модуля транспортировки.



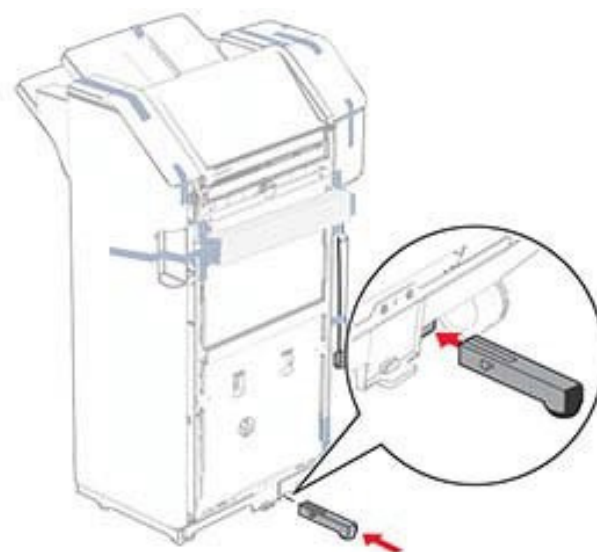
16. Закройте ручку G.
17. Установите винт в заднюю часть модуля транспортировки.



18. Откройте переднюю дверцу и прикрепите крышку из комплекта модуля транспортировки, к левой стороне принтера.



19. Закройте переднюю дверцу.
20. Распакуйте степлер с дыроколом.
21. Установите опору.

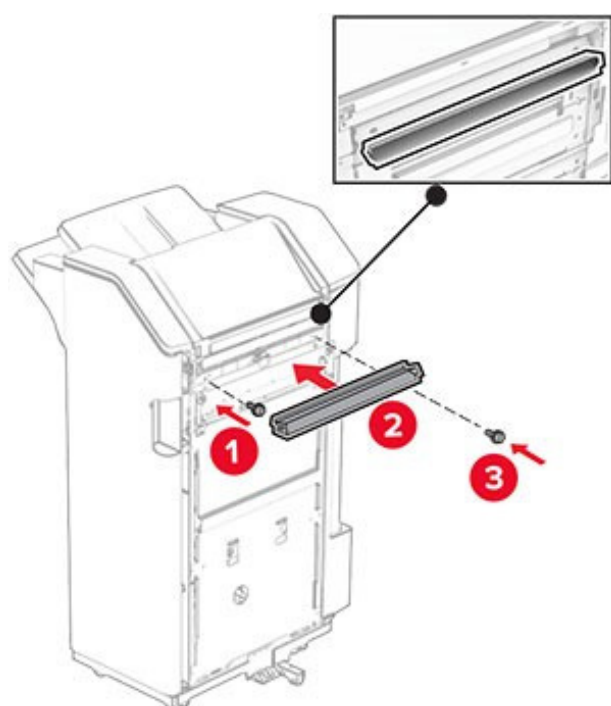
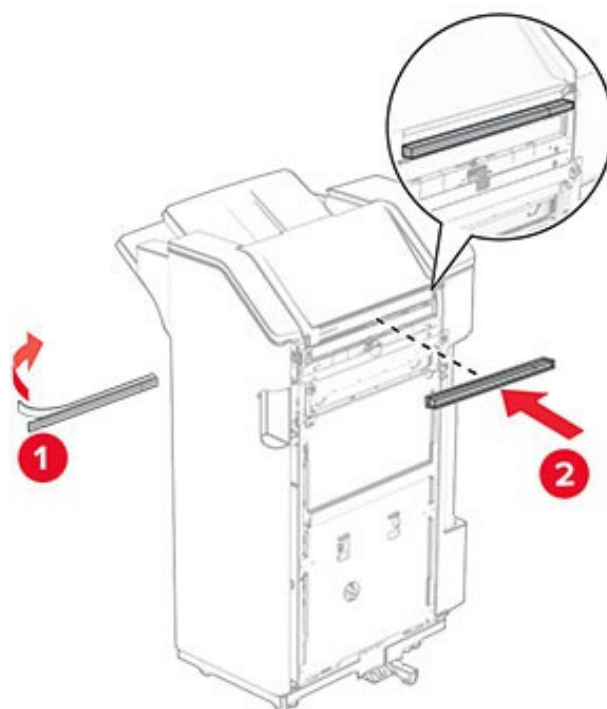


22. Удалите кусочки ленты вокруг степлера.

23. Приедините скобу к степлеру.

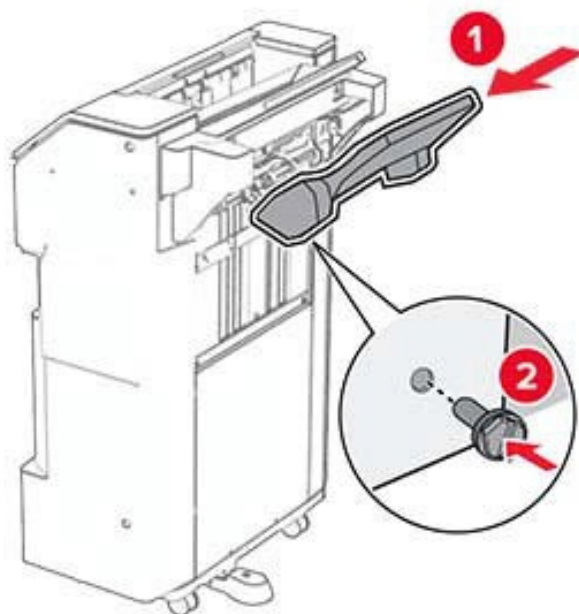


24. Закрепите вспененную клейкую ленту на степлере.

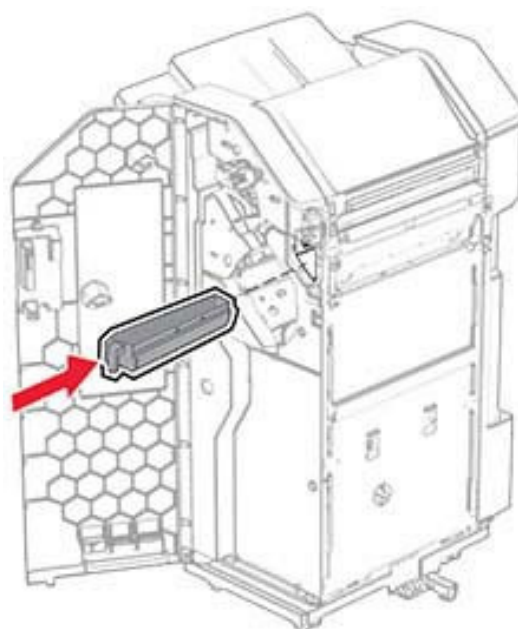
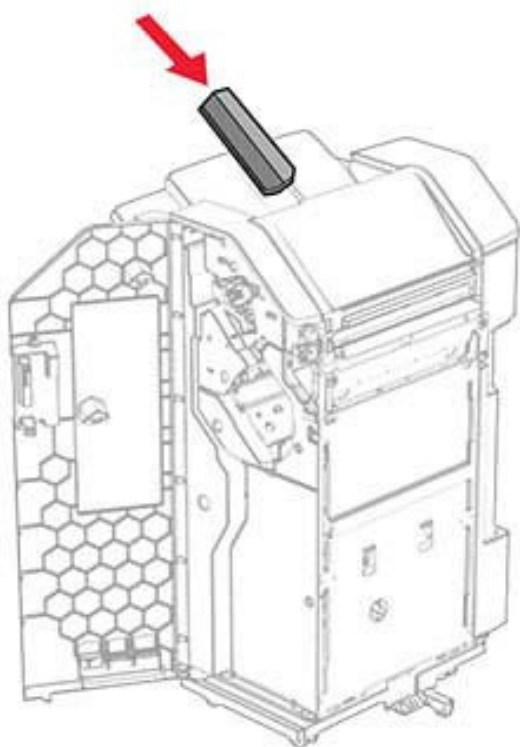


25. Присоедините направляющую подачи к степлеру.

26. Вставьте выходной лоток в степлер.



27. Откройте дверцу степлера, вставьте контейнер для отходов дырокола.



28. Поместите раскладную часть выходного лотка в выходной лоток степлера.

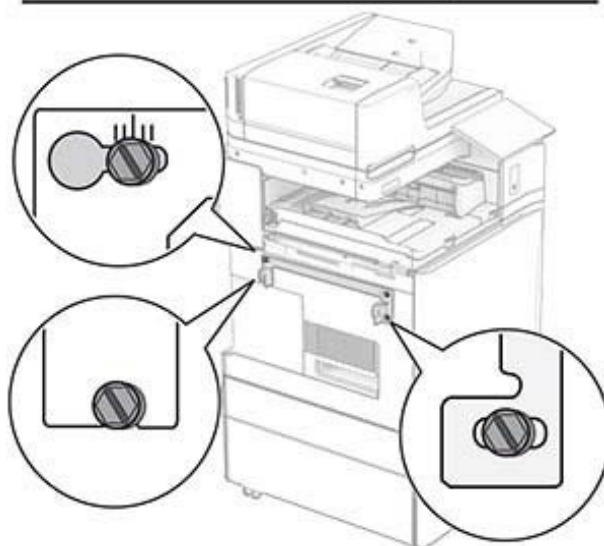
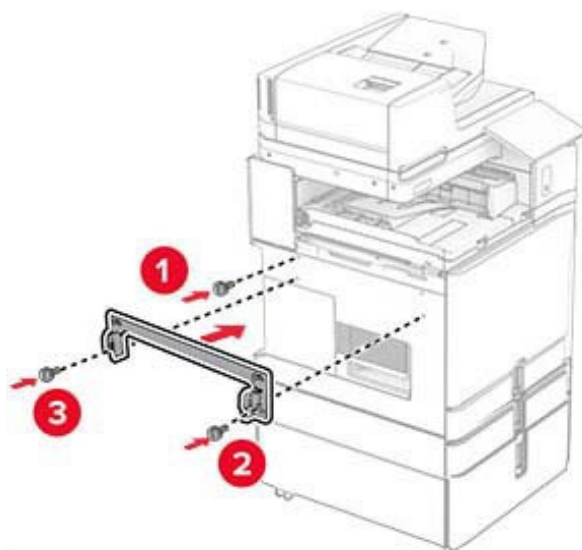
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Раскладная часть выходного лотка используется для бумаги формата A3 или длиннее, а также в условиях высокой влажности, чтобы облегчить укладку бумаги в стопки.
- При использовании раскладной части вместимость выходного лотка уменьшается.

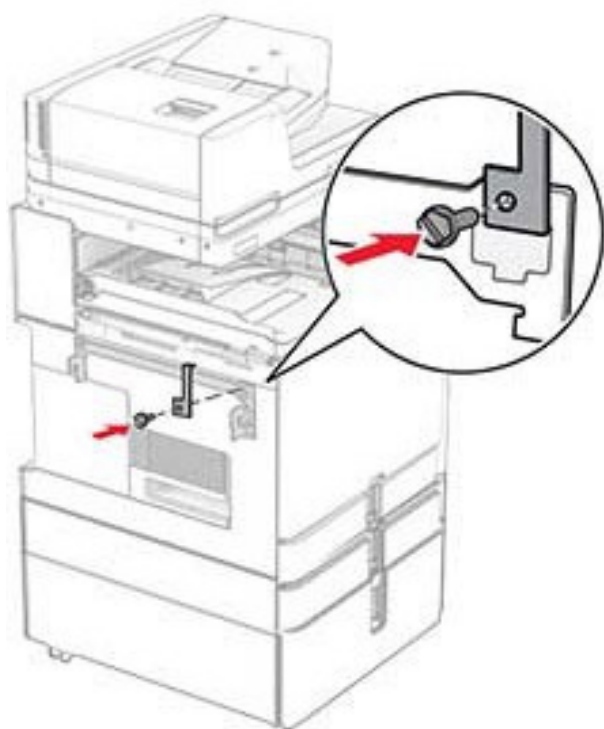
29. Закройте дверцу степлера.

30. Присоедините монтажное крепление к принтеру.

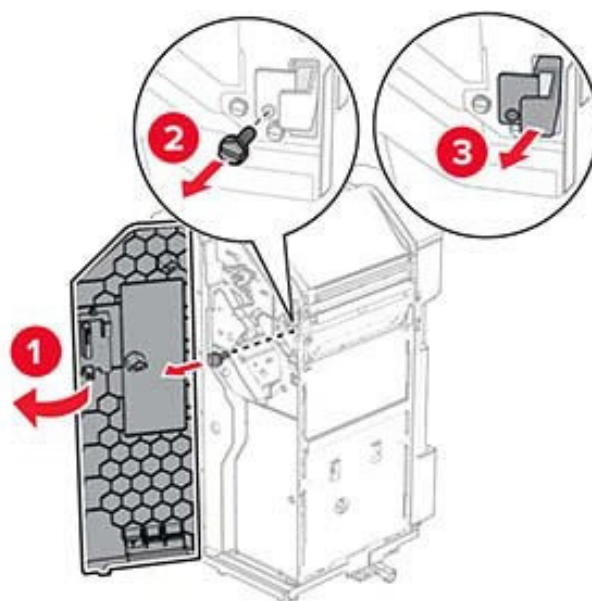
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что винты совмещены с метками на монтажном кронштейне.



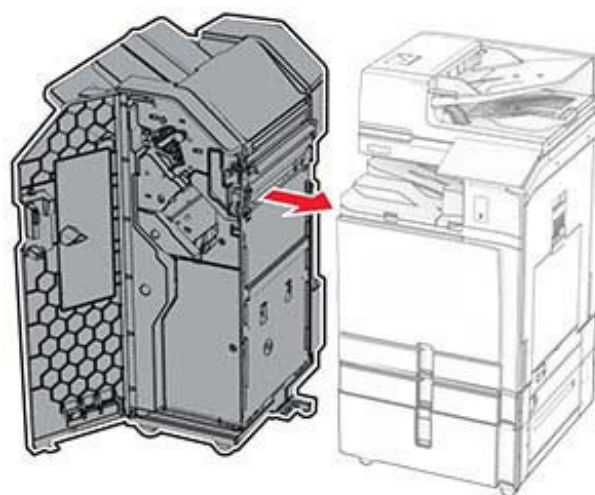
31. Прикрепите к принтеру металлическую скобу из комплекта переходного модуля.



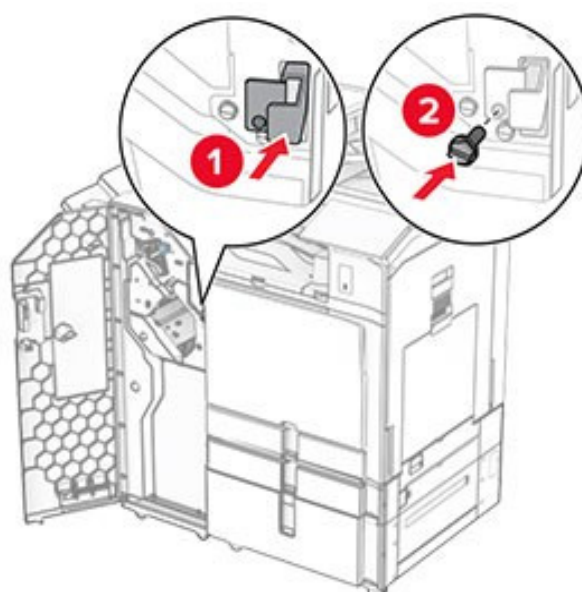
32. Откройте дверцу степлера, выкрутите винт и потяните за его фиксатор.



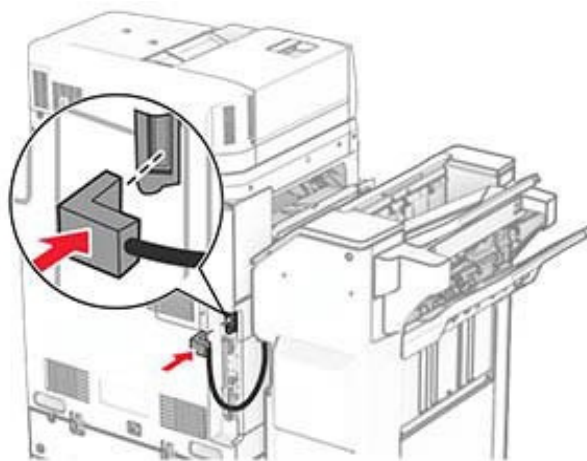
33. Присоедините финишер к принтеру.



34. Зафиксируйте степлер на принтере и затяните винт.



35. Подключите кабель финишера к принтеру.



36. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

37. Включите принтер.

Установка степлера с дыроколом и модуля транспортировки с фальцовкой



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

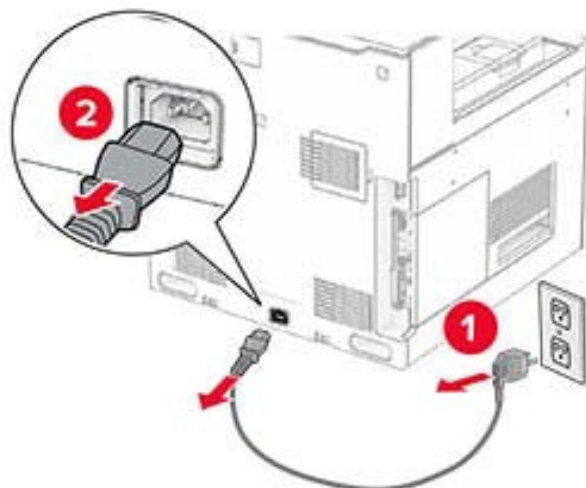
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



3. Извлеките модуль транспортировки из упаковки.

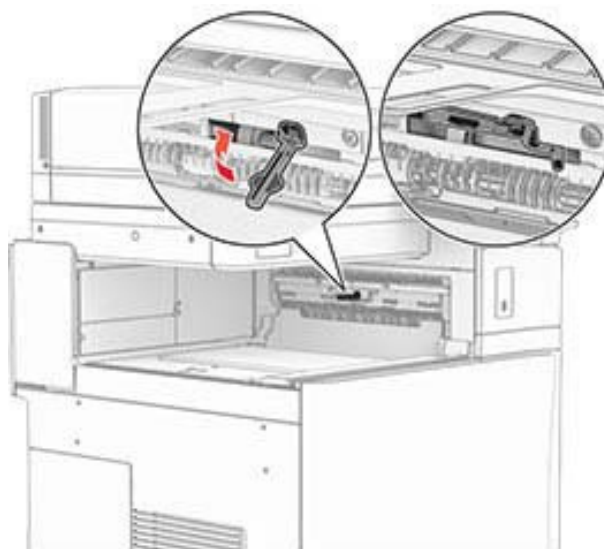
4. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток.



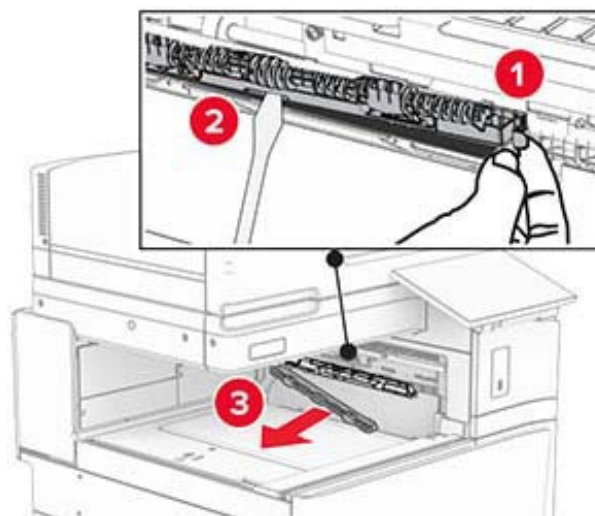
5. Перед монтажом модуля установите флажок выходного лотка в закрытое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: При демонтаже модуля установите флажок выходного лотка в открытое положение.

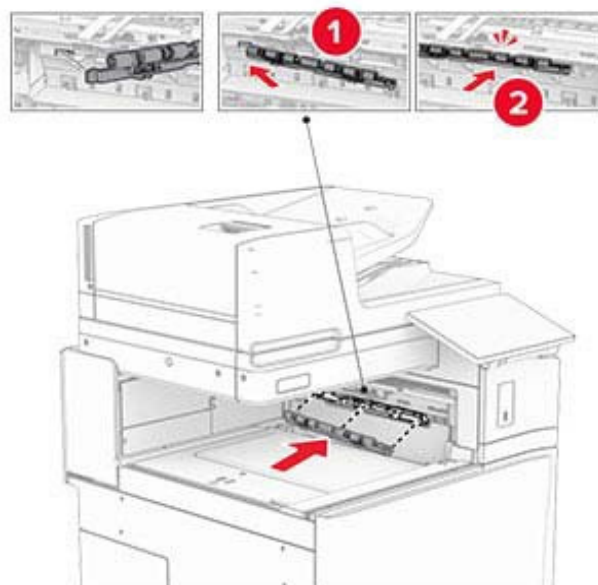


6. Снимите резервный ролик.

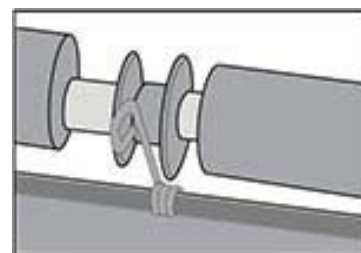
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте ролик.



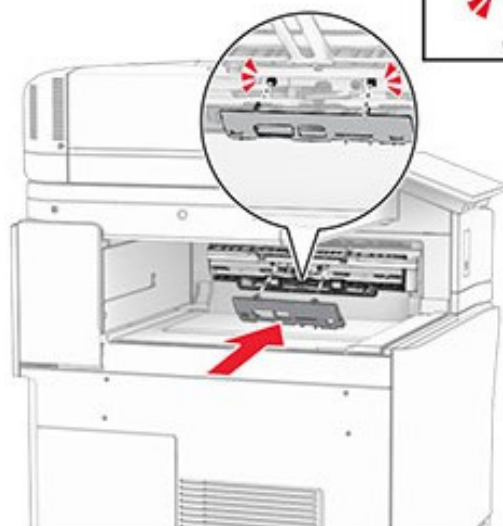
7. Установите подающий ролик, входящий в комплект модуля транспортировки, до щелчка.



ПРИМЕЧАНИЕ: Примечание: Убедитесь, что металлическая пружина находится перед подающим роликом.

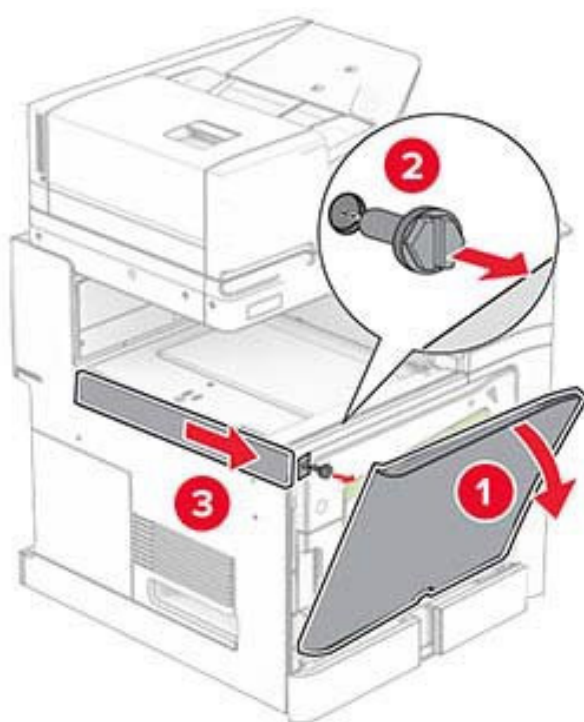


8. Установите крышку до её фиксации на месте со щелчком.



9. Откройте переднюю дверцу и снимите крышку с левой стороны принтера.

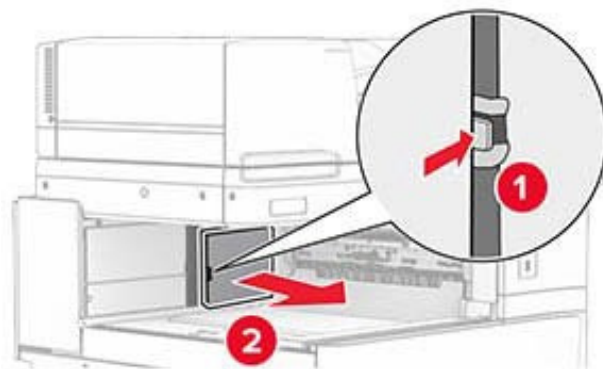
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



10. Закройте переднюю дверцу.

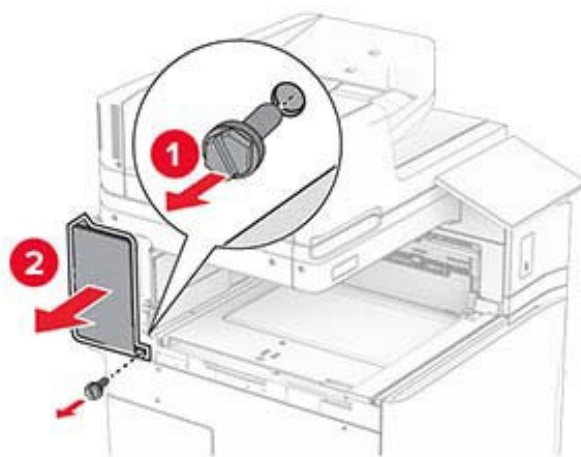
11. Извлеките крышку разъёма модуля транспортировки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.



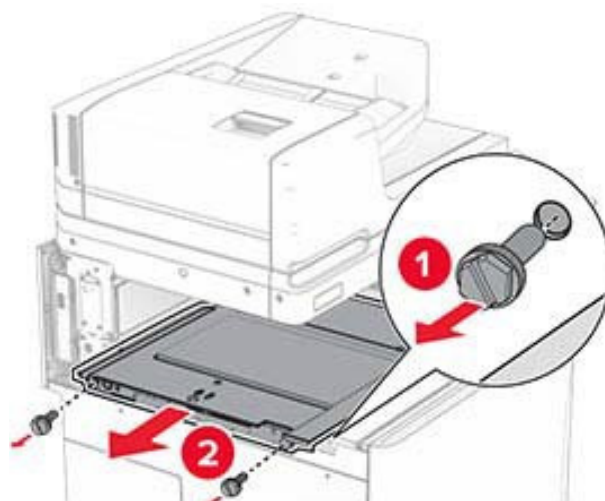
12. Снимите заднюю левую крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.

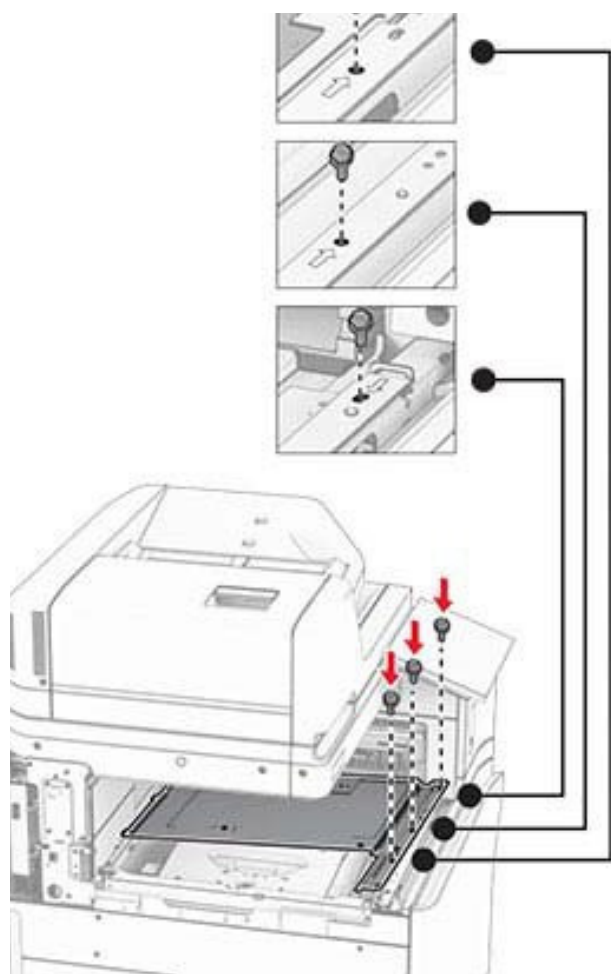
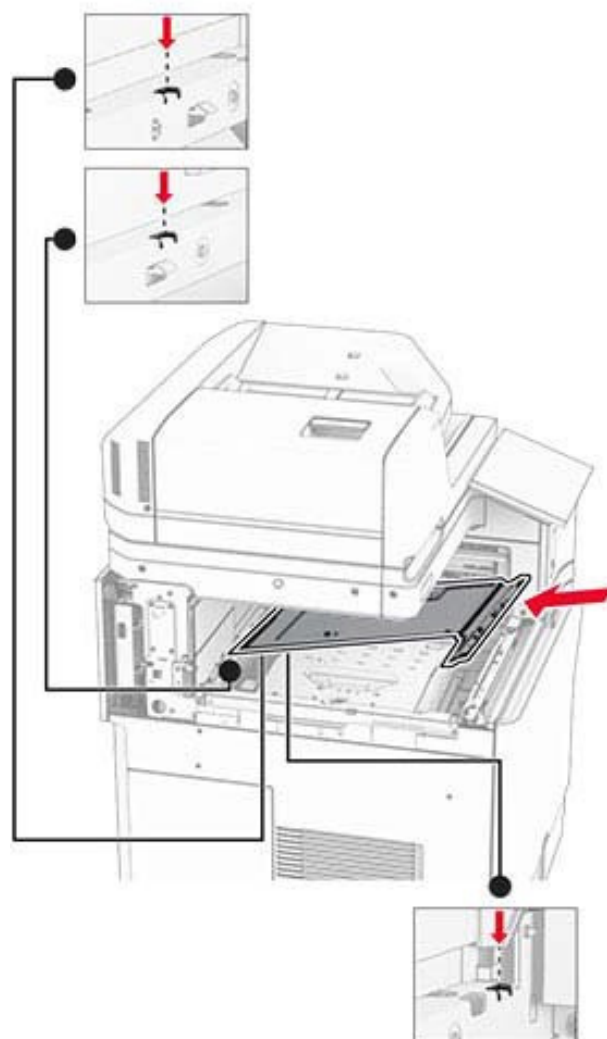


13. Снимите крышку внутреннего выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.

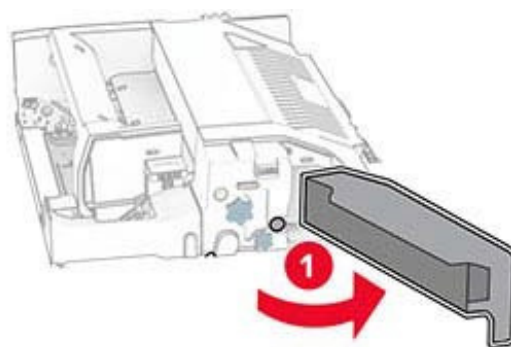
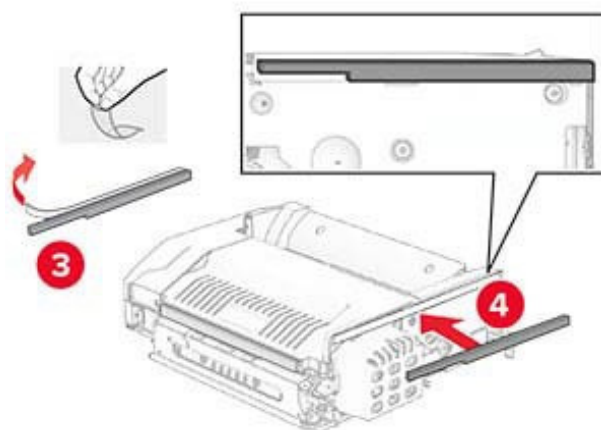
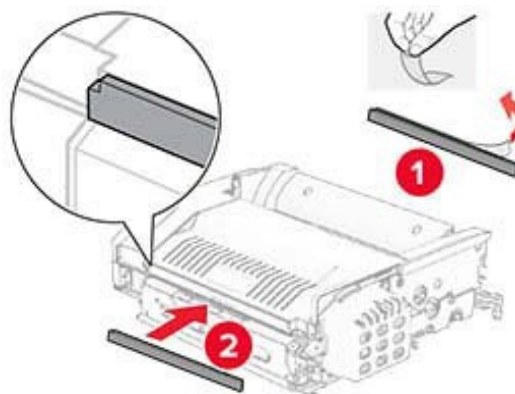


14. Выверните и установите крышку внутреннего лотка из комплекта модуля транспортировки с фальцовкой.

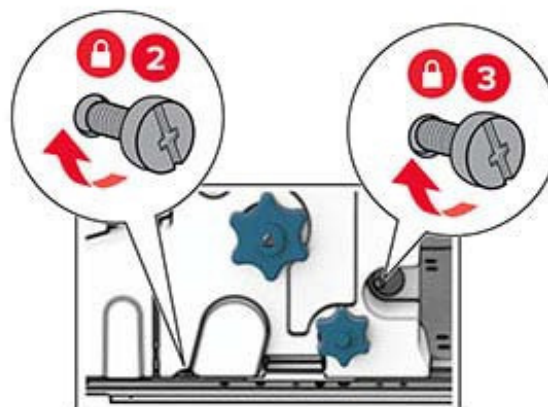


15. Закрутите винты в крышку внутреннего выходного лотка.

16. Прикрепите кусочки вспененной клейкой ленты к модулю.

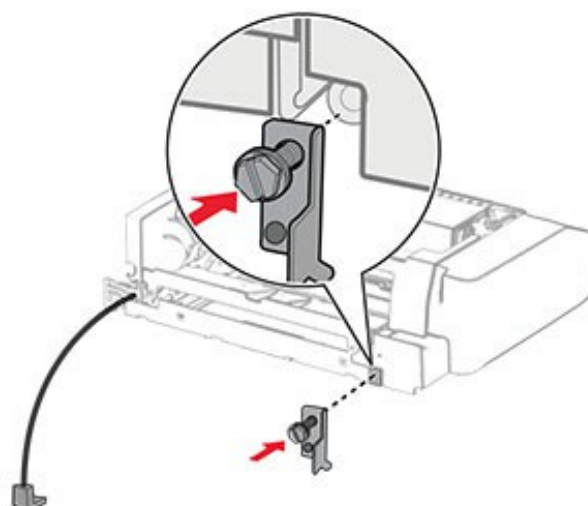


17. Откройте дверцу F и затяните винты.



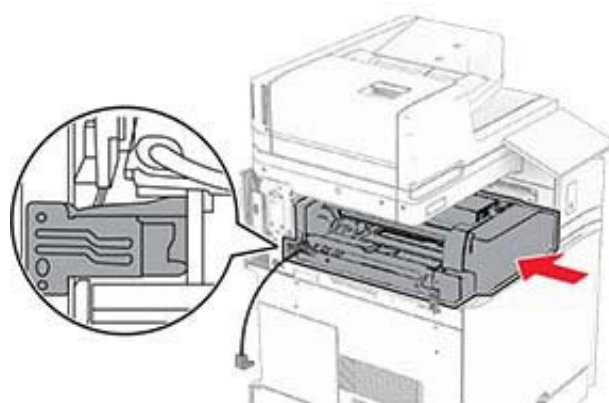
18. Закройте дверцу F.

19. Подсоедините скобу к модулю транспортировки.

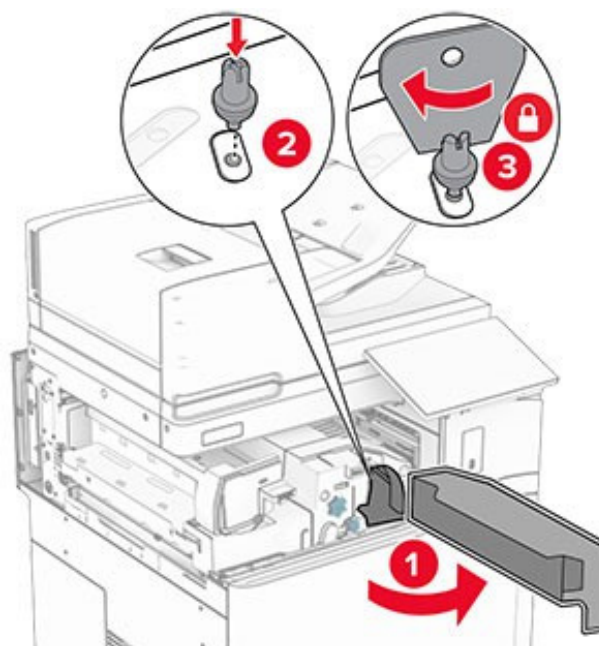


20. Установите модуль.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что металлическая скоба находится перед принтером.

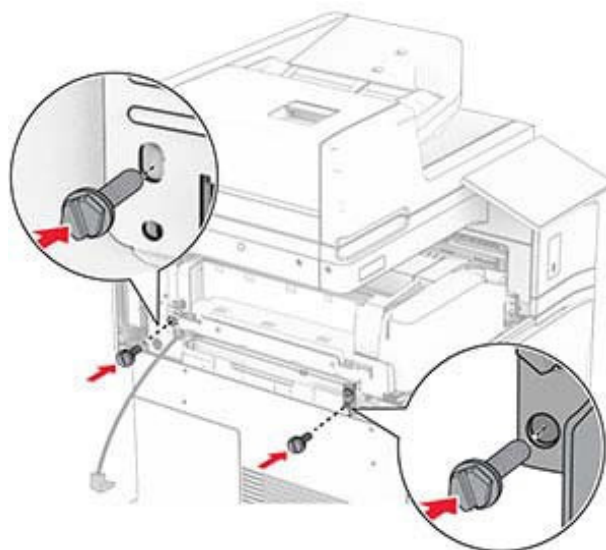


21. Откройте дверцу F и вкрутите винт с помощью отвёртки из комплекта.

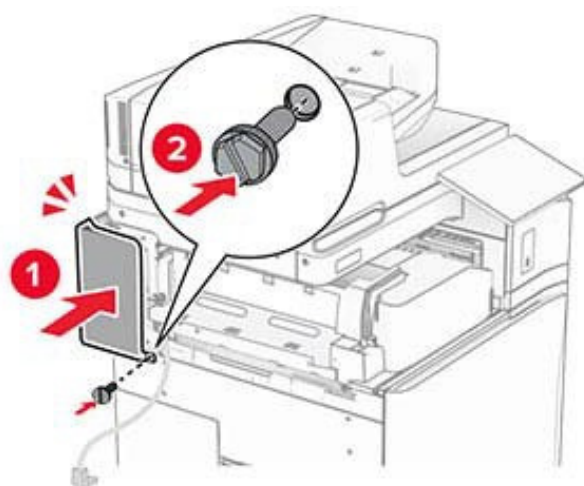


22. Закройте дверцу F.

23. Вкрутите винты в переходной модуль.



24. Установите заднюю левую крышку.



25. Распакуйте степлер с дыроколом.

26. Установите опору.

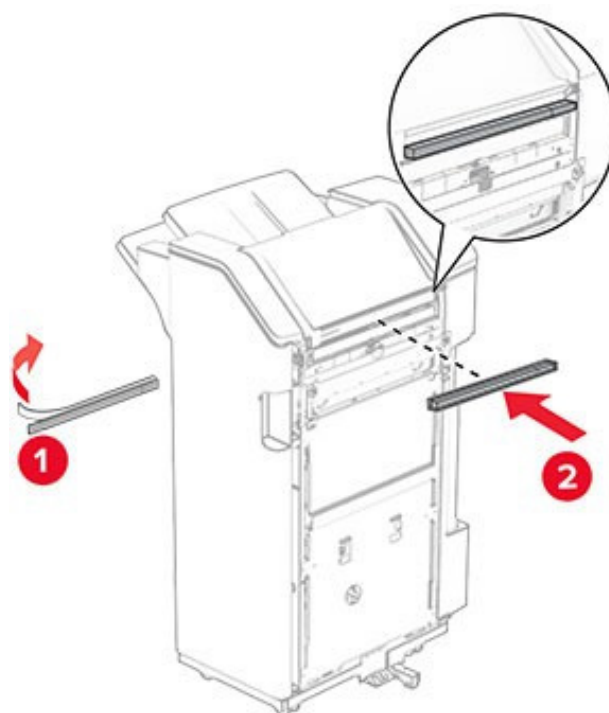


27. Удалите кусочки ленты вокруг степлера.

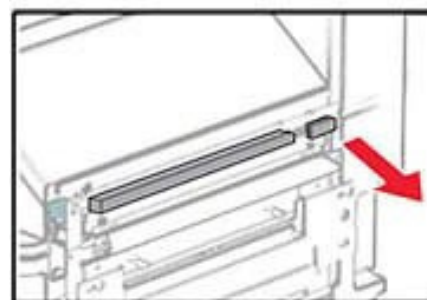
28. Присоедините скобу к степлеру.



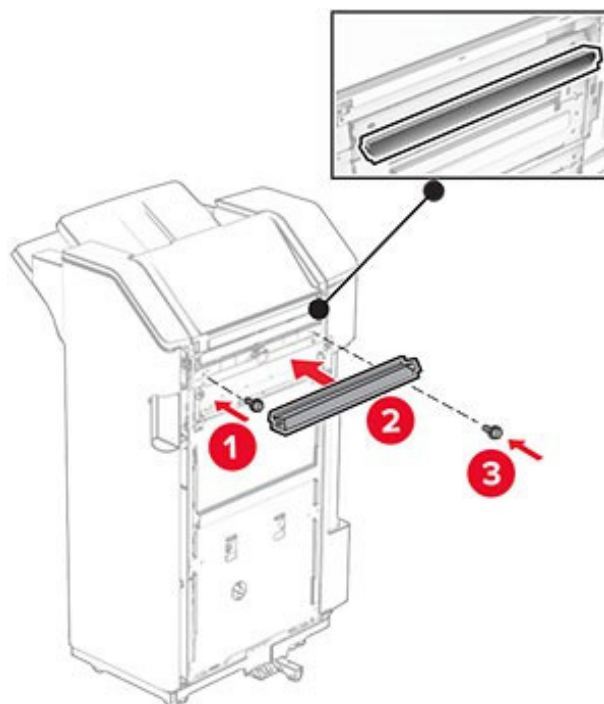
29. Закрепите вспененную клейкую ленту на степлере.



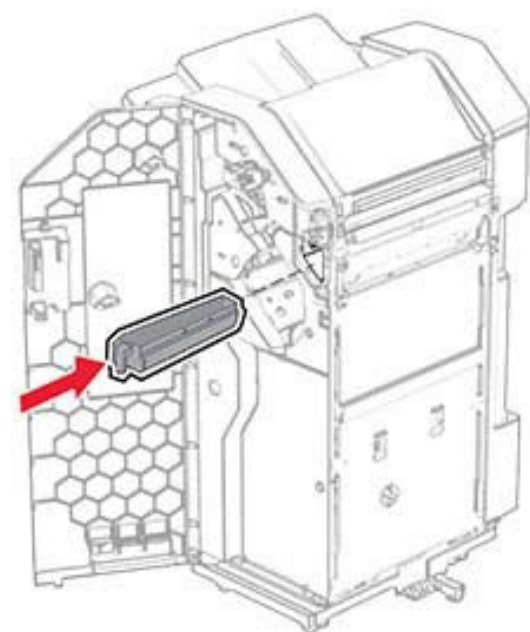
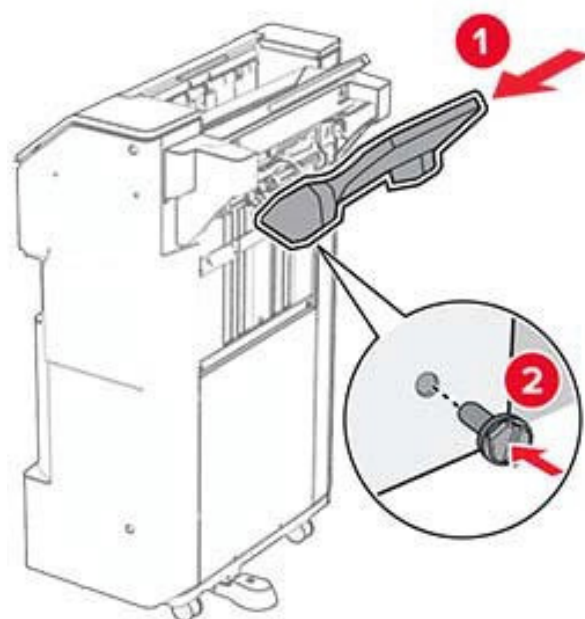
ПРИМЕЧАНИЕ: Снимите небольшое количество вспененного материала с правой стороны степлера.



30. Присоедините направляющую подачи к степлеру.



31. Вставьте выходной лоток в степлер.

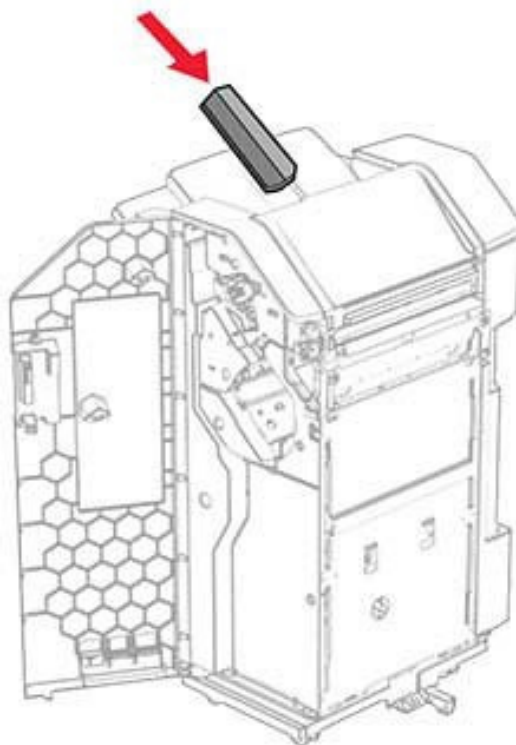


32. Откройте дверцу степлера и установите контейнер для отходов дырокола.

33. Поместите раскладную часть выходного лотка в выходной лоток степлера.

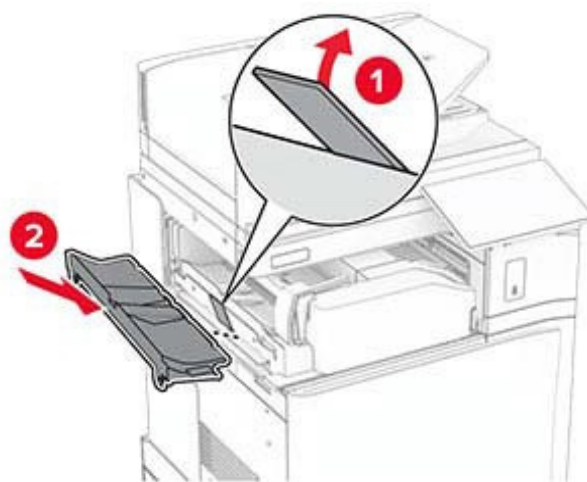
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Раскладная часть выходного лотка используется для бумаги формата A3 или длиннее, а также в условиях высокой влажности для облегчения укладки бумаги в стопки.
- При использовании раскладной части вместимость выходного лотка уменьшается.

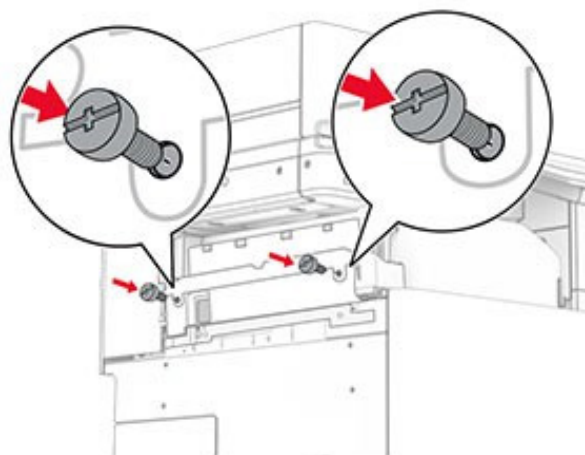


34. Закройте дверцу степлера.

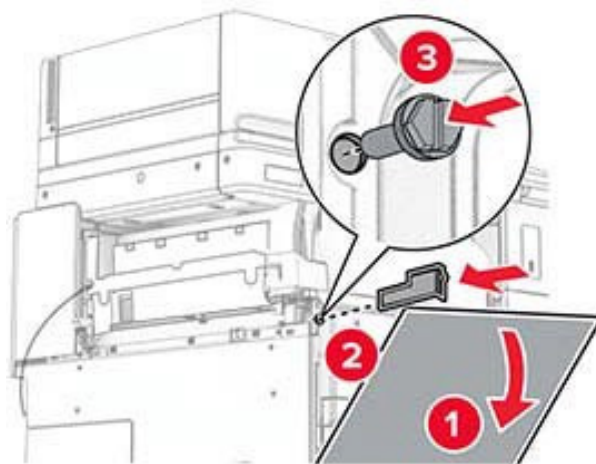
35. Поднимите откидную планку выходного лотка, выровняйте и прикрепите крышку к переходному модулю.



36. Установите винты.

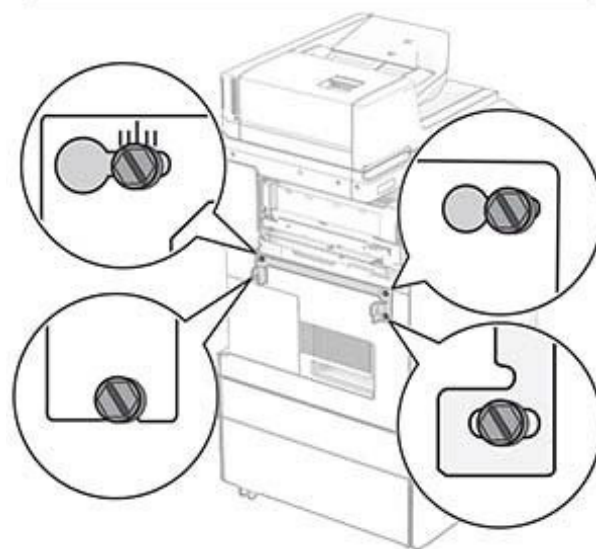
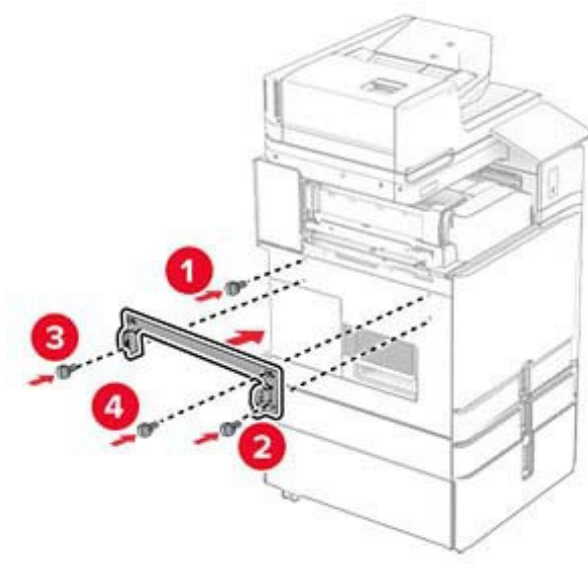


37. Откройте переднюю дверцу и прикрепите накладку из комплекта модуля транспортировки.

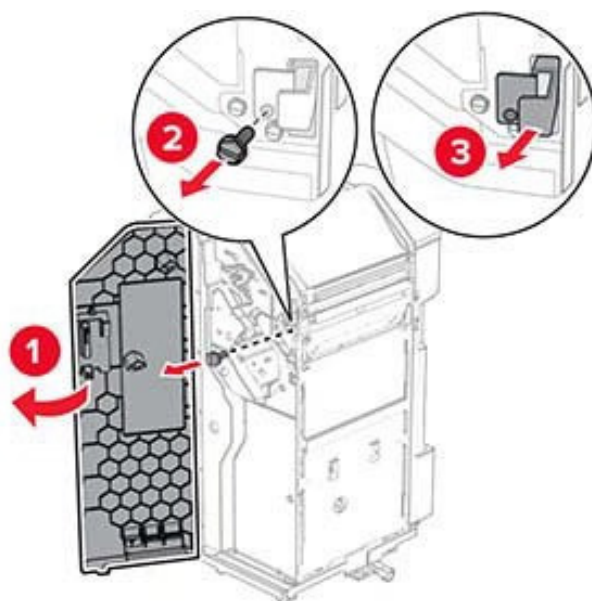


38. Присоедините монтажное крепление к принтеру.

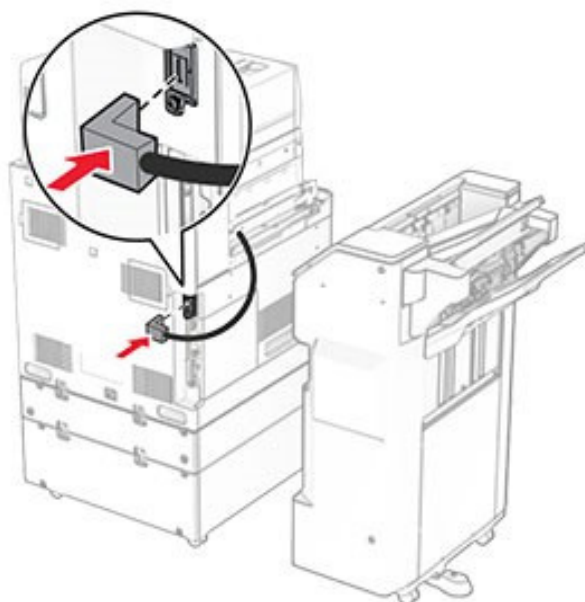
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что винты совмещены с метками на монтажном кронштейне.



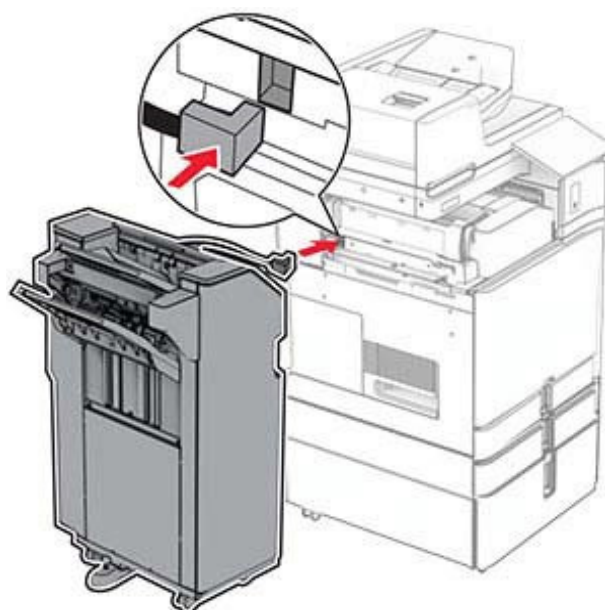
39. Откройте дверцу степлера, выкрутите винт и потяните за его фиксатор.



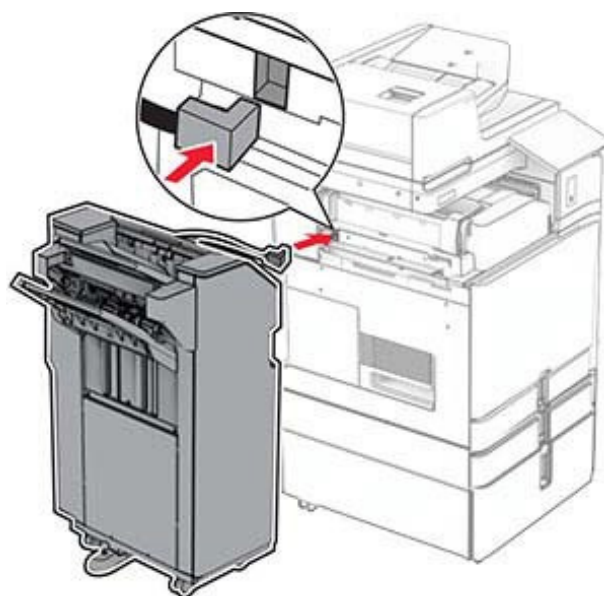
40. Подключите кабель степлера к принтеру.



41. Подключите кабель степлера к модулю транспортировки.

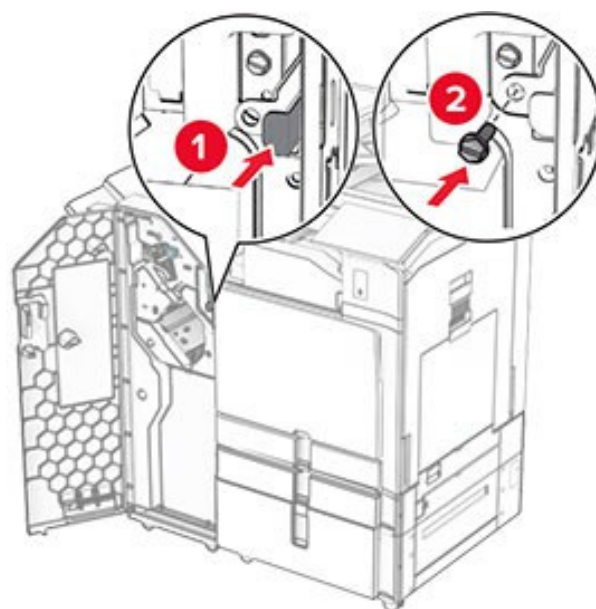


42. Присоедините финишер к принтеру.



43. Зафиксируйте степлер на принтере и затяните винт.

44. Закройте дверцу степлера.



45. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

46. Включите принтер.

Установка брошюровщика и модуля транспортировки бумаги

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!



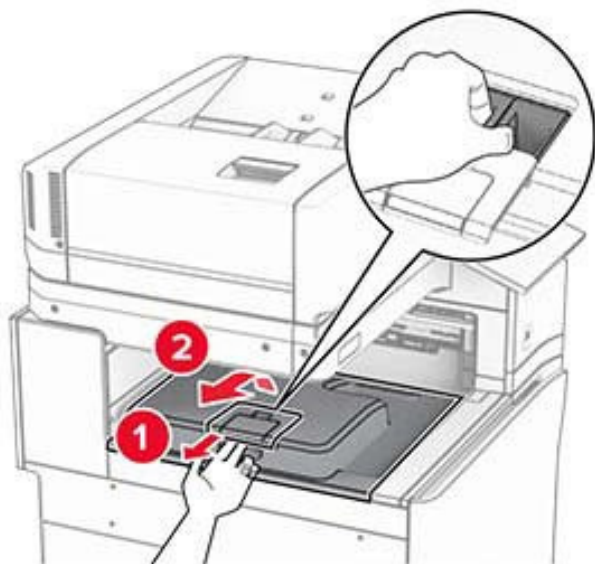
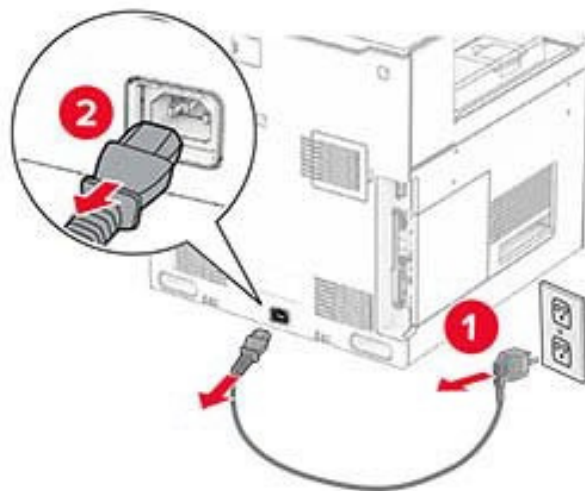
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



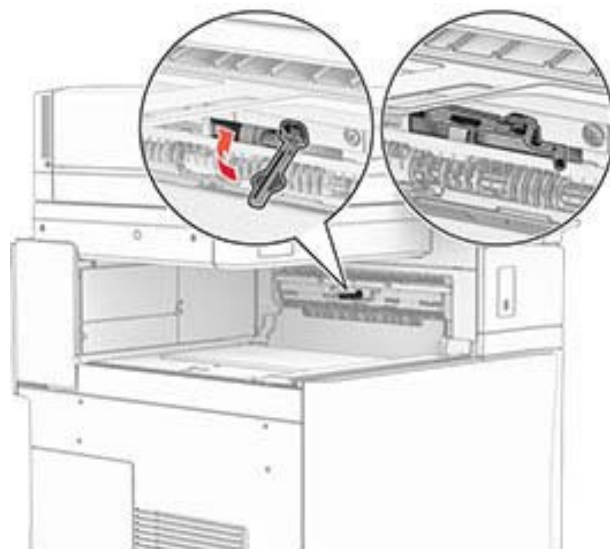
3. Извлеките модуль транспортировки из упаковки.

4. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток.

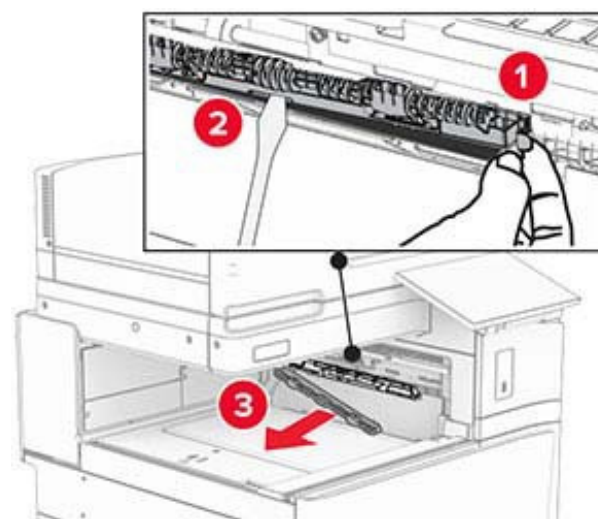
5. Перед монтажом модуля установите флажок выходного лотка в закрытое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: При демонтаже модуля установите флажок выходного лотка в открытое положение.

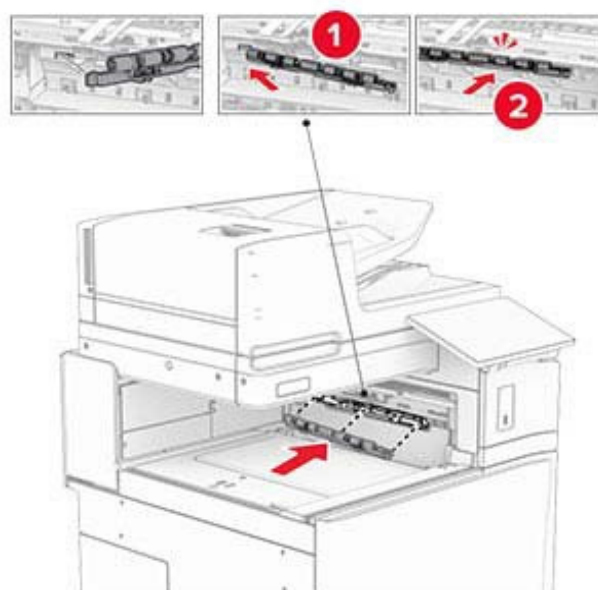


6. Снимите резервный ролик.

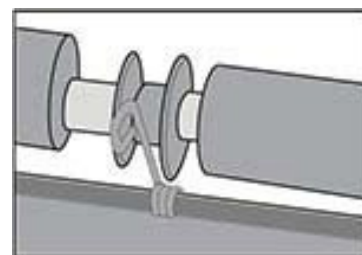
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте ролик.



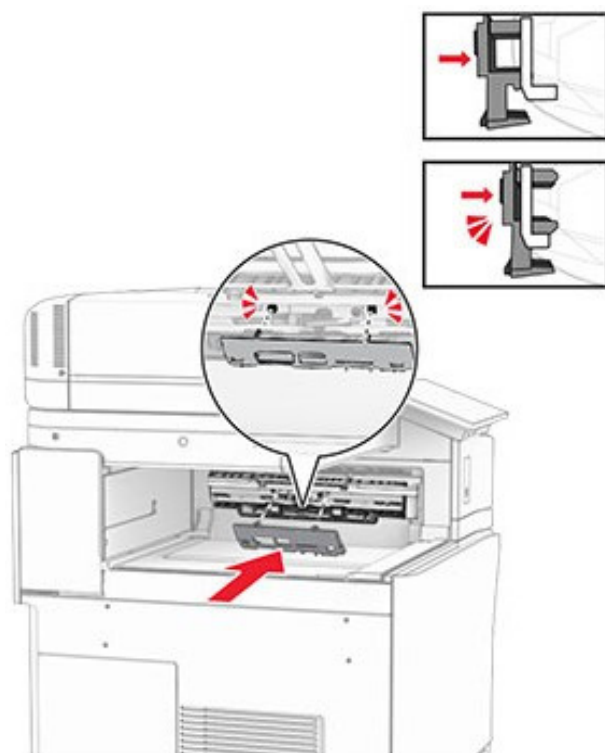
7. Установите подающий ролик, входящий в комплект модуля транспортировки, до щелчка.



ПРИМЕЧАНИЕ: Примечание: Убедитесь, что металлическая пружина находится перед подающим роликом.

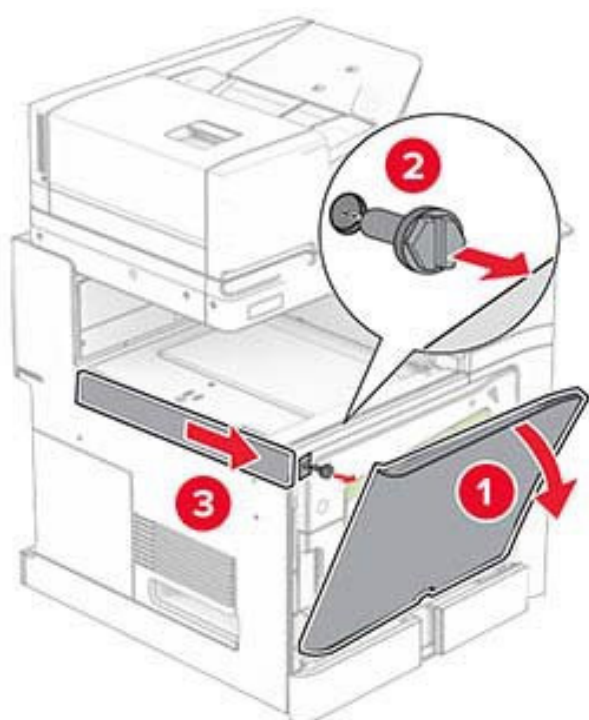


8. Установите крышку до её фиксации на месте со щелчком.



9. Откройте переднюю дверцу и снимите крышку с левой стороны принтера.

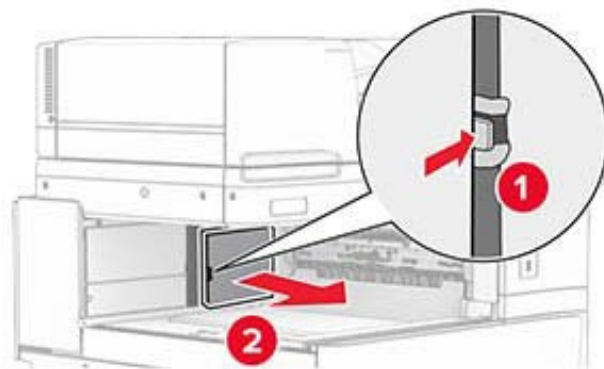
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



10. Закройте переднюю дверцу.

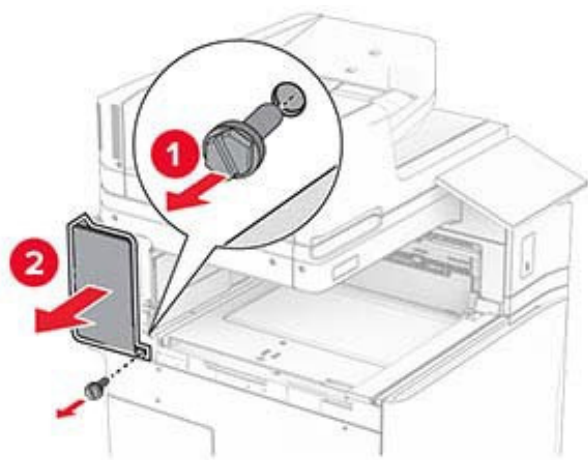
11. Извлеките крышку разъёма модуля транспортировки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.

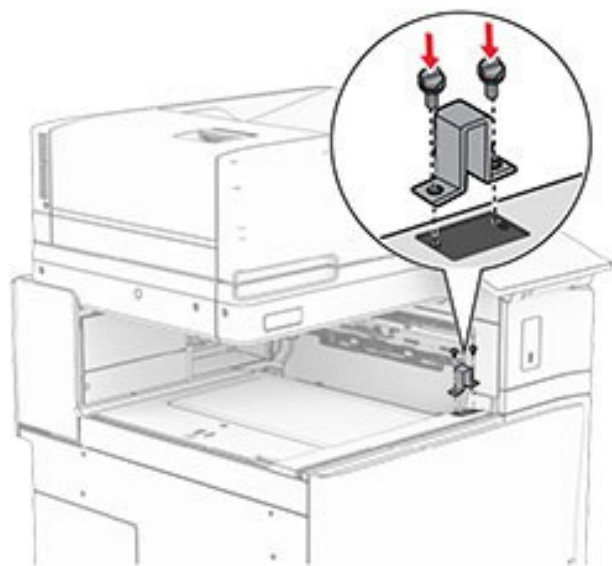


12. Снимите заднюю левую крышку.

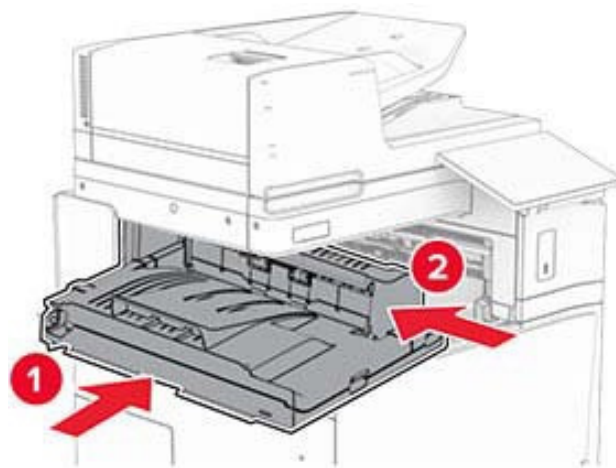
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



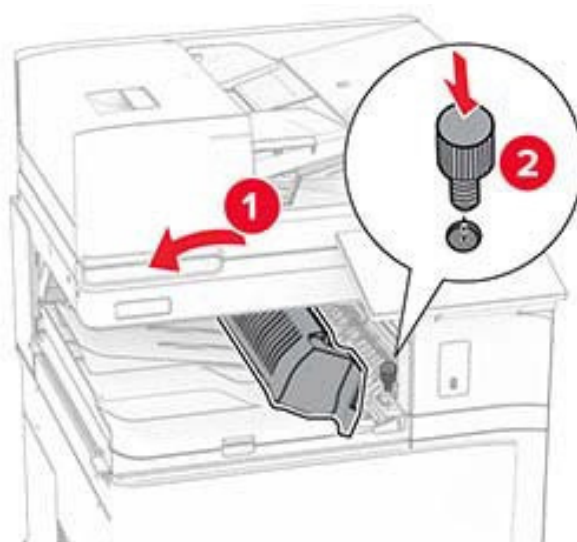
13. Прикрепите металлическую скобу.



14. Установите модуль транспортировки бумаги.

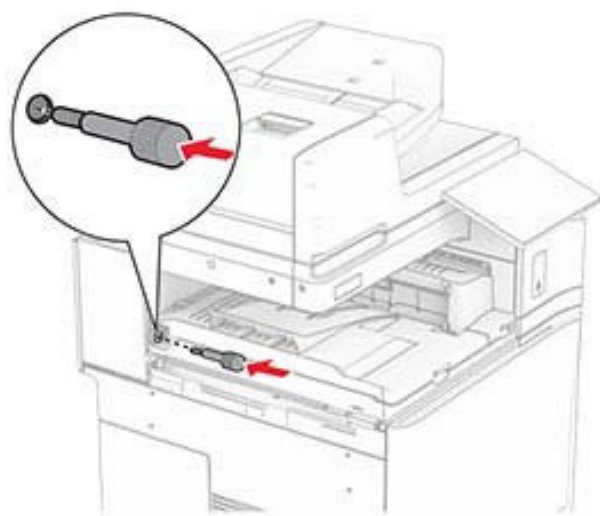


15. Откройте рукоятку G и установите винт в переднюю часть модуля транспортировки бумаги.

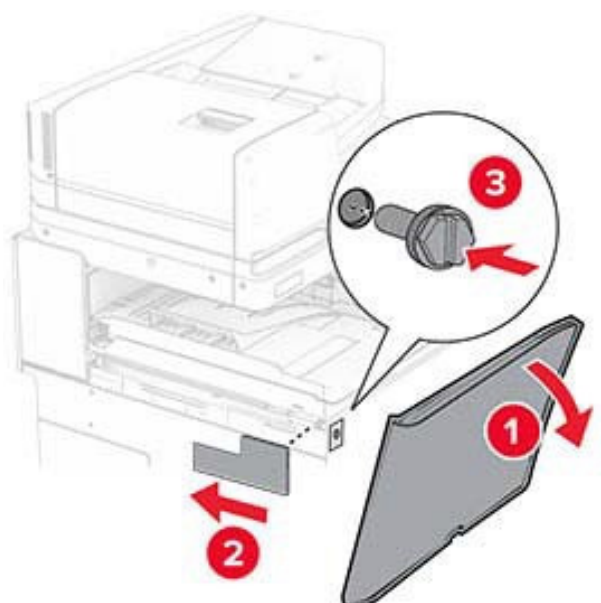


16. Закройте ручку G.

17. Установите винт в заднюю часть модуля транспортировки бумаги.



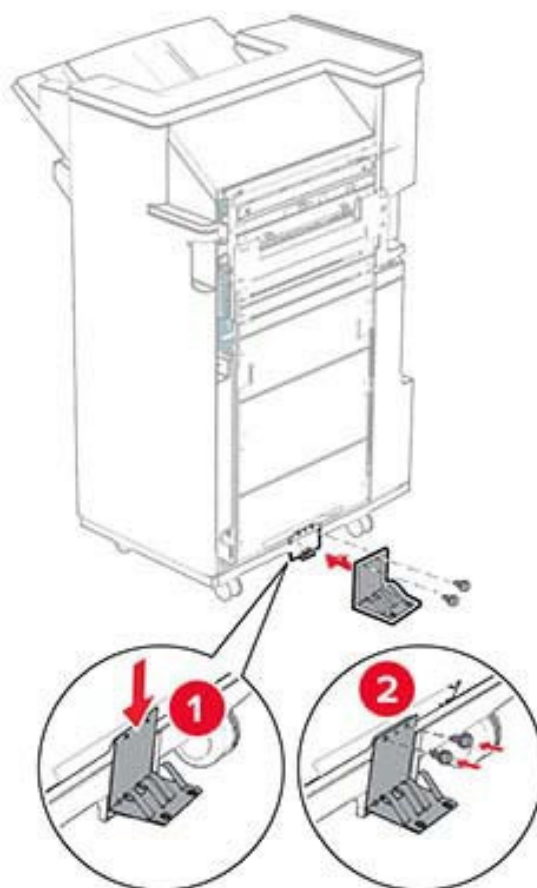
18. Откройте переднюю дверцу и прикрепите крышку из комплекта модуля транспортировки бумаги к левой стороне принтера.



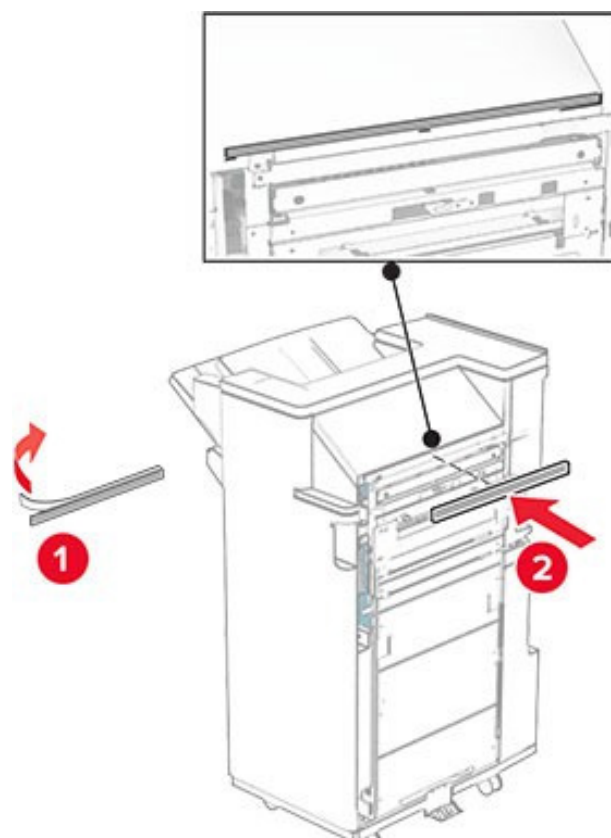
19. Закройте переднюю дверцу.

20. Извлеките брошюровщик из упаковки и снимите весь упаковочный материал.

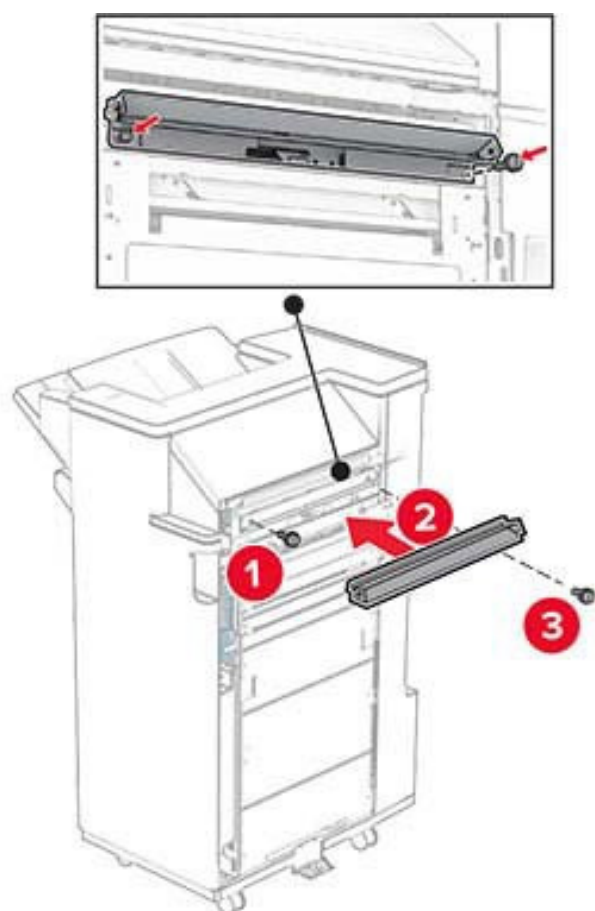
21. Присоедините скобу к брошюровщику.



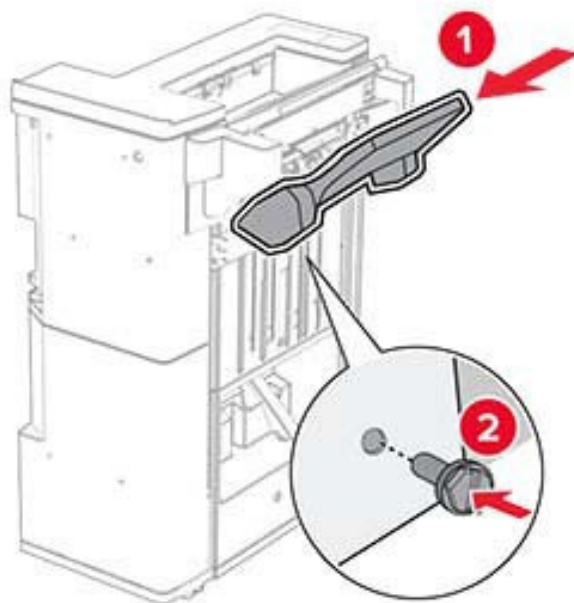
22. Закрепите вспененную клейкую ленту на брошюровщике.



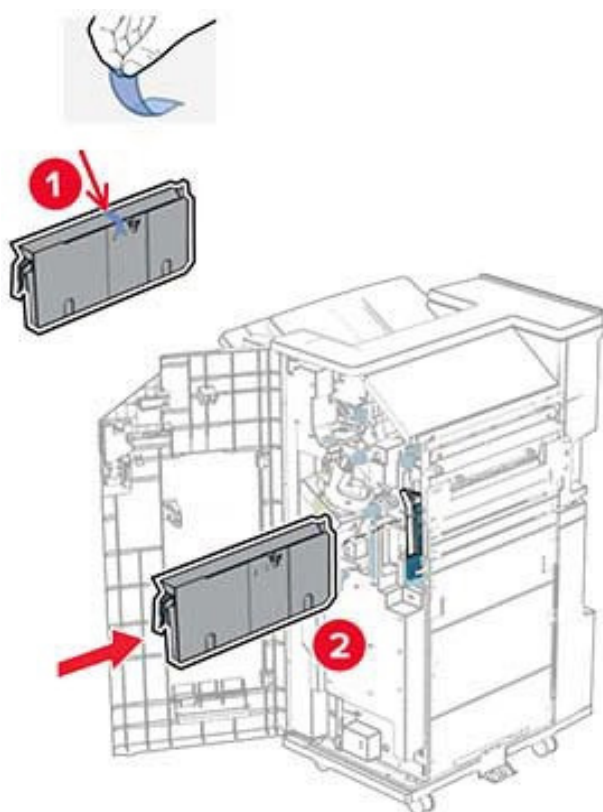
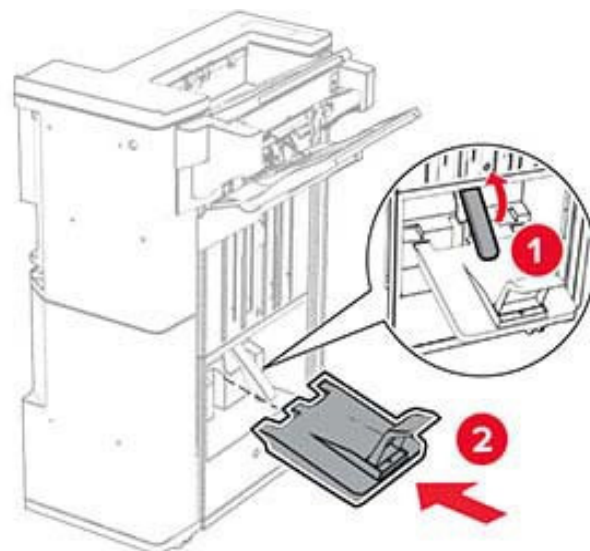
23. Присоедините направляющую подачи к брошюровщику.



24. Вставьте верхний выходной лоток в брошюровщик.



25. Поднимите откидную планку выходного лотка и прикрепите нижний выходной лоток к брошюровщику.



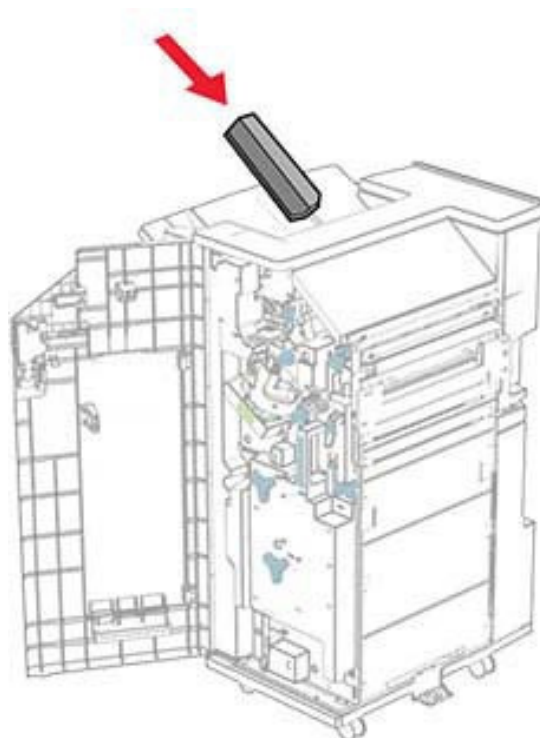
26. Откройте дверцу брошюровщика.

27. Удалите упаковочный материал из корпуса дырокола и вставьте его в брошюровщик.

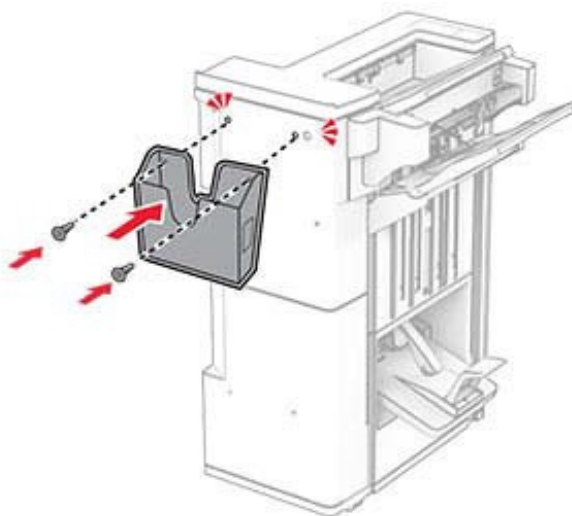
28. Поместите раскладную часть выходного лотка на выходной лоток брошюровщика.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Раскладная часть выходного лотка используется для бумаги формата А3 или длиннее, а также в условиях высокой влажности для облегчения укладки бумаги в стопки.
- При использовании раскладной части вместимость выходного лотка уменьшается.



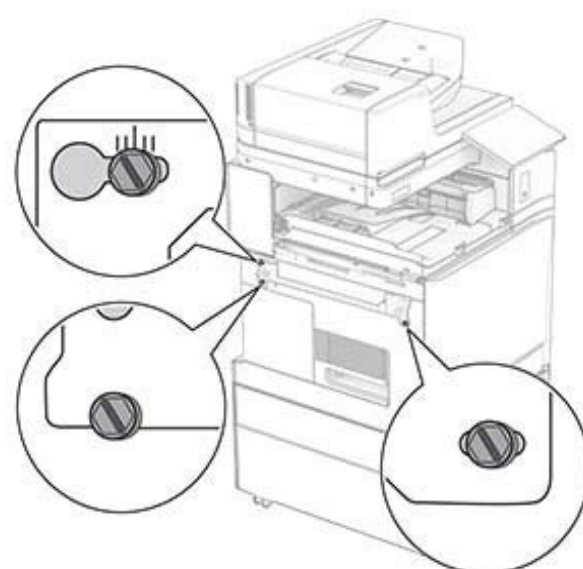
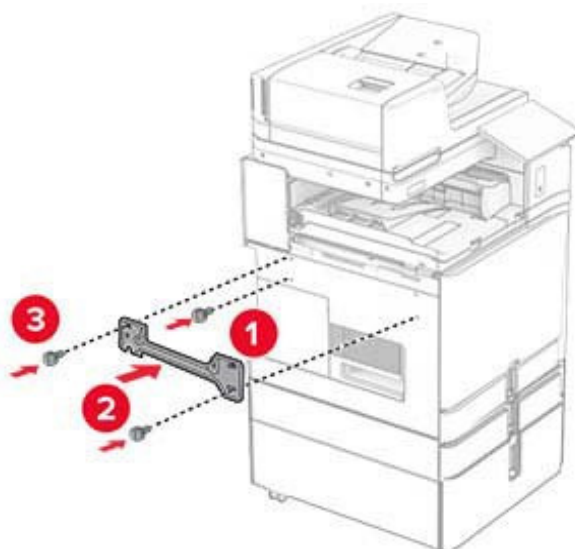
29. Прикрепите контейнер к задней части брошюровщика.



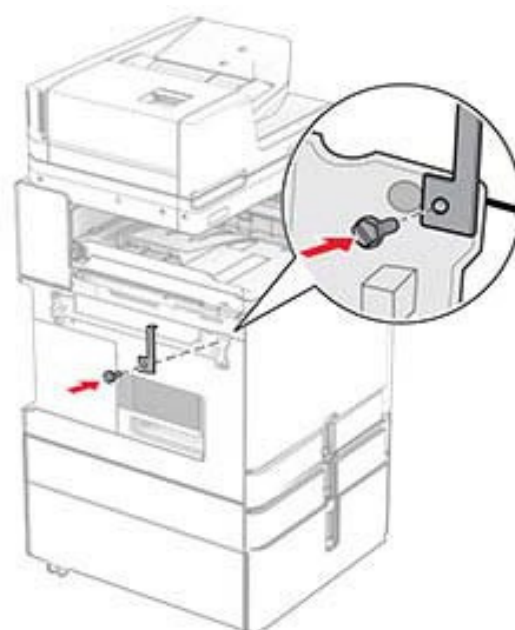
30. Закройте дверцу брошюровщика.

31. Присоедините монтажный кронштейн к принтеру.

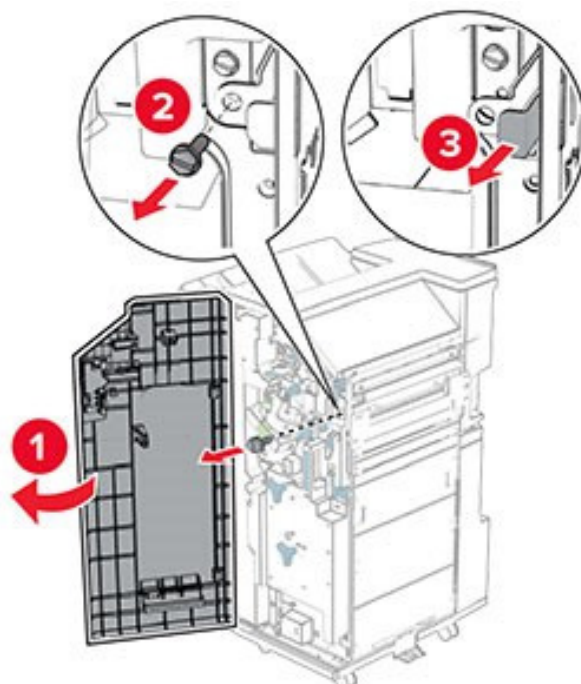
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что винты совмещены с метками на монтажном кронштейне.



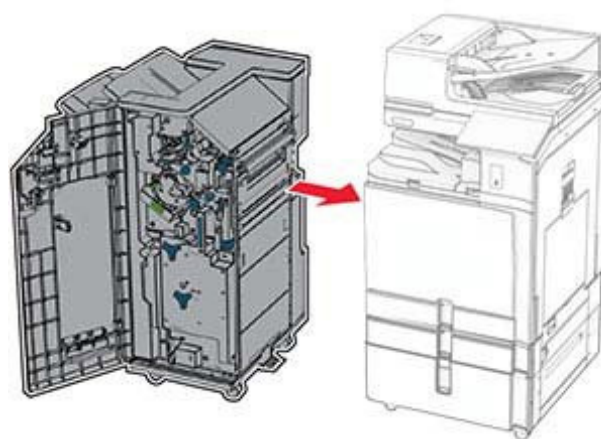
32. Прикрепите к принтеру скобу из комплекта модуля транспортировки бумаги.



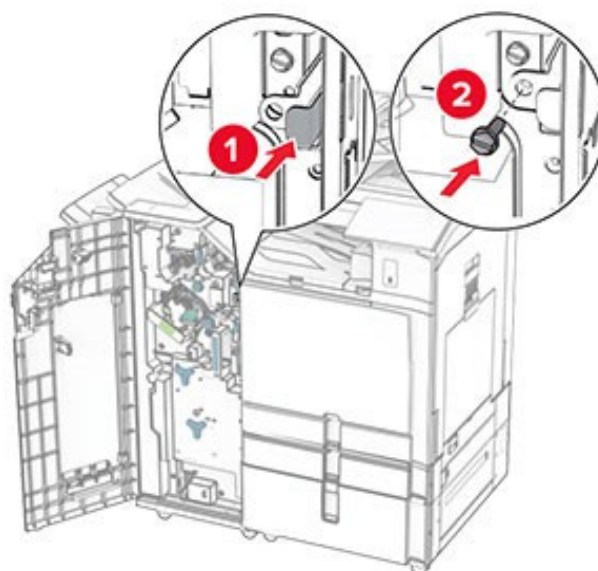
33. Откройте дверцу брошюровщика, выкрутите винт и потяните за его фиксатор.



34. Присоедините финишер к принтеру.

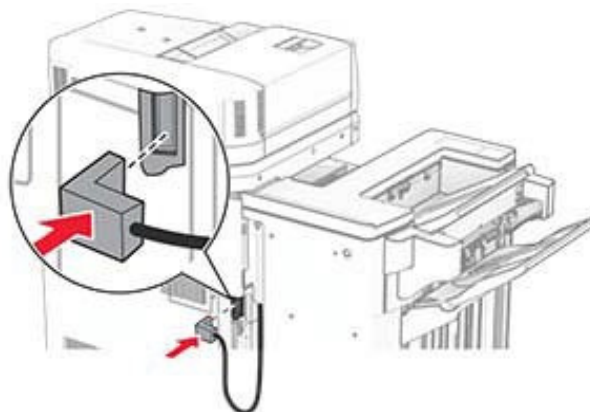


35. Зафиксируйте брошюровщик на принтере и затяните винт.



36. Закройте дверцу брошюровщика.

37. Подключите кабель финишера к принтеру.



38. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

39. Включите принтер.

Установка брошюровщика и переходного модуля с фальцовкой



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

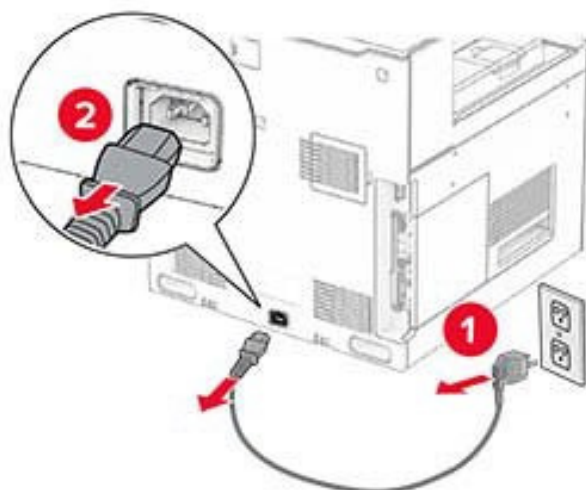
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



3. Извлеките модуль транспортировки из упаковки.

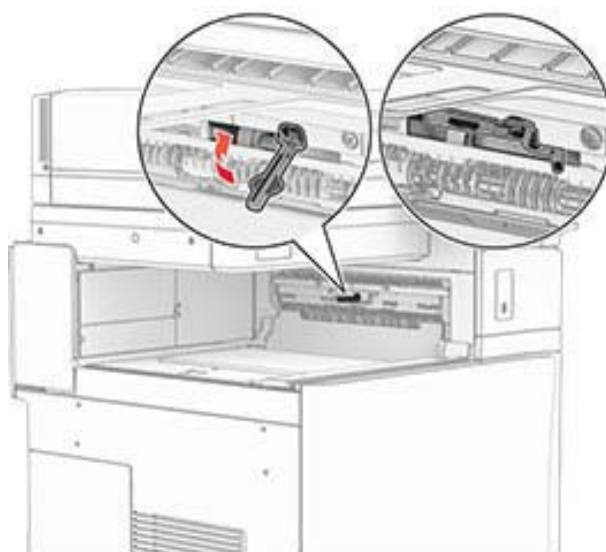
4. Снимите стандартный выходной лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте выходной лоток.



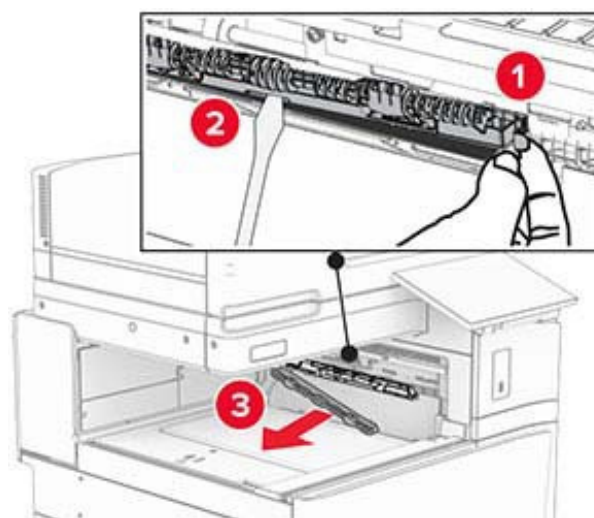
5. Перед монтажом модуля установите флажок выходного лотка в закрытое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: При демонтаже модуля установите флажок выходного лотка в открытое положение.

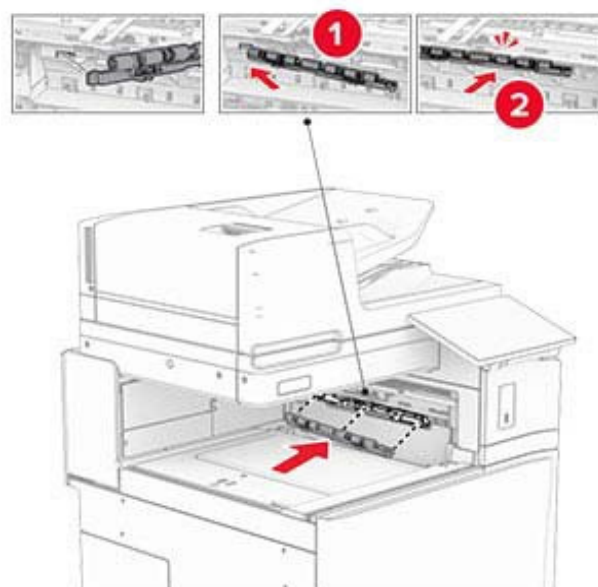


6. Снимите резервный ролик.

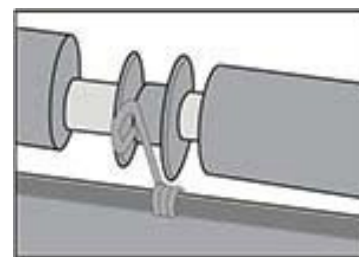
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте ролик.



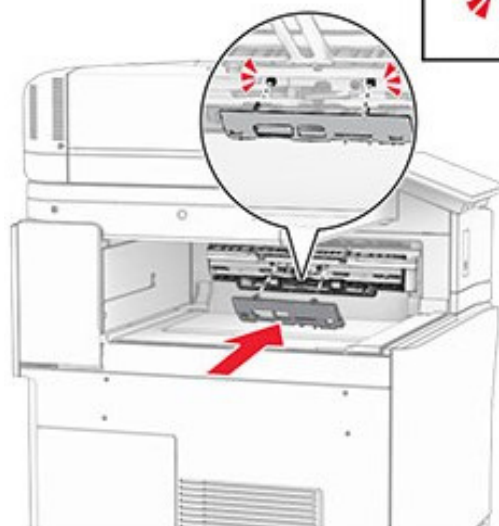
7. Установите подающий ролик, входящий в комплект модуля транспортировки, до щелчка.



ПРИМЕЧАНИЕ: Примечание: Убедитесь, что металлическая пружина находится перед подающим роликом.

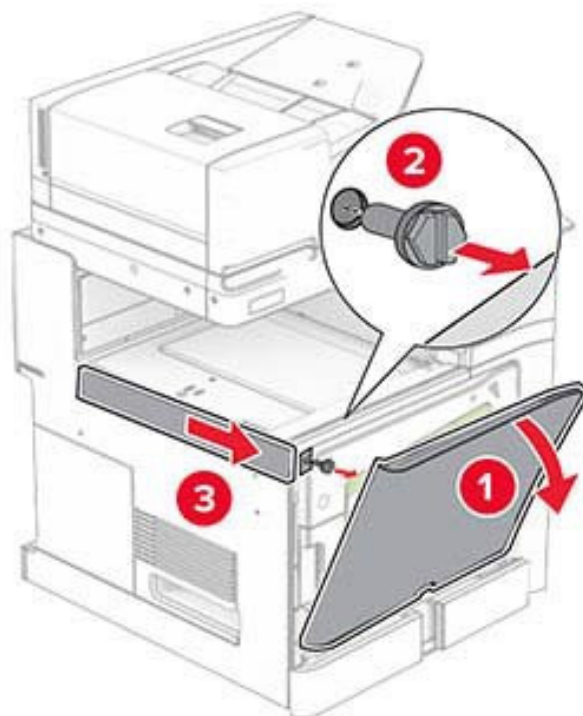


8. Установите крышку до её фиксации на месте со щелчком.



9. Откройте переднюю дверцу и снимите крышку с левой стороны принтера.

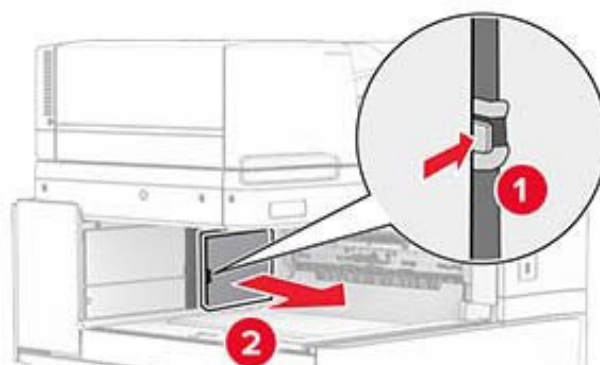
ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



10. Закройте переднюю дверцу.

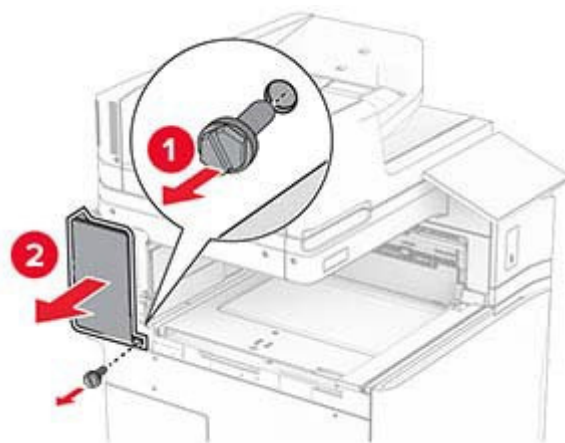
11. Извлеките крышку разъёма модуля транспортировки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте крышку.



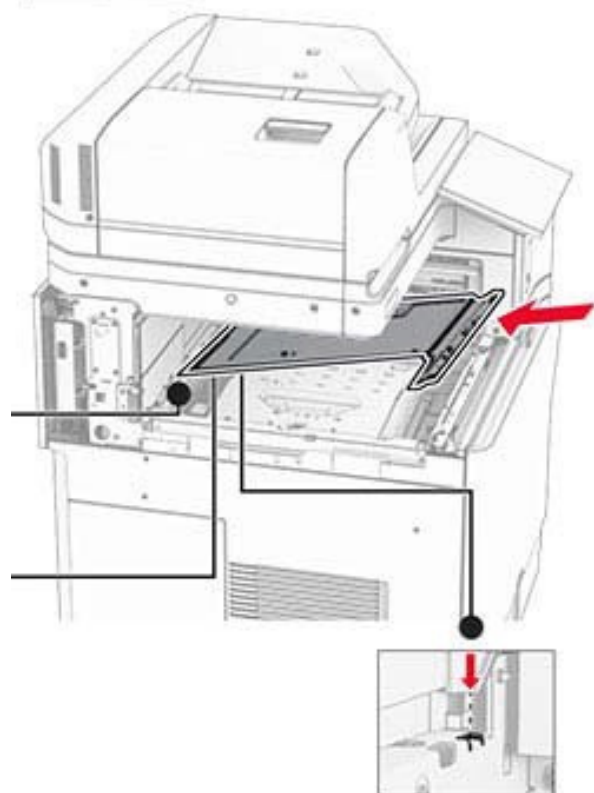
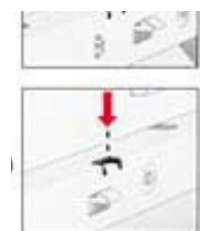
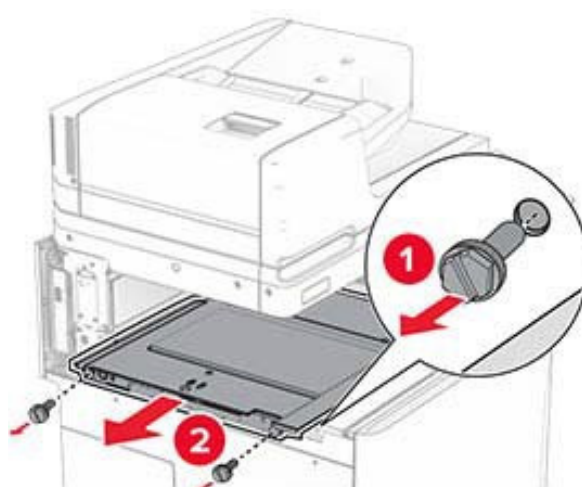
12. Снимите заднюю левую крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.



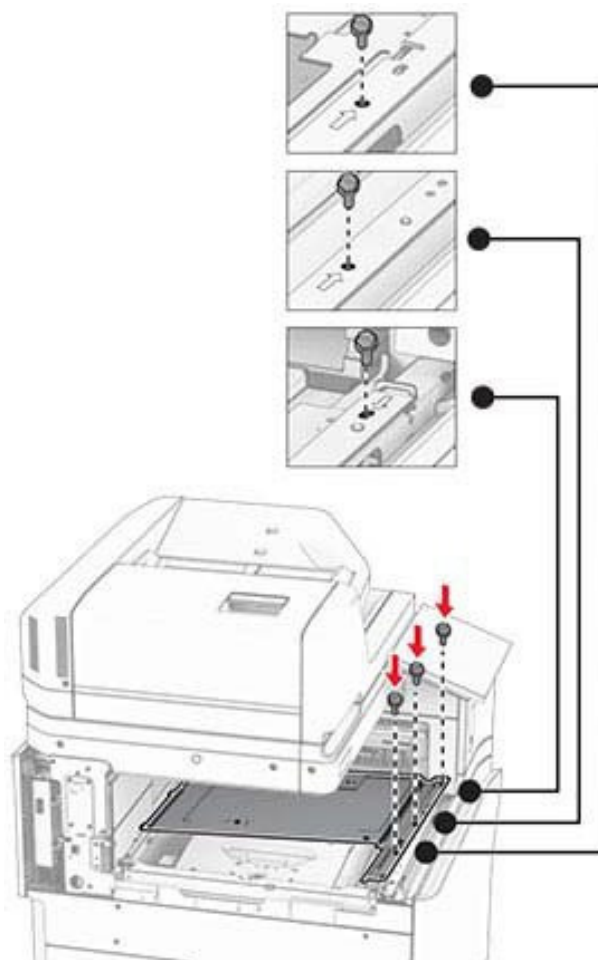
13. Снимите крышку внутреннего выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.

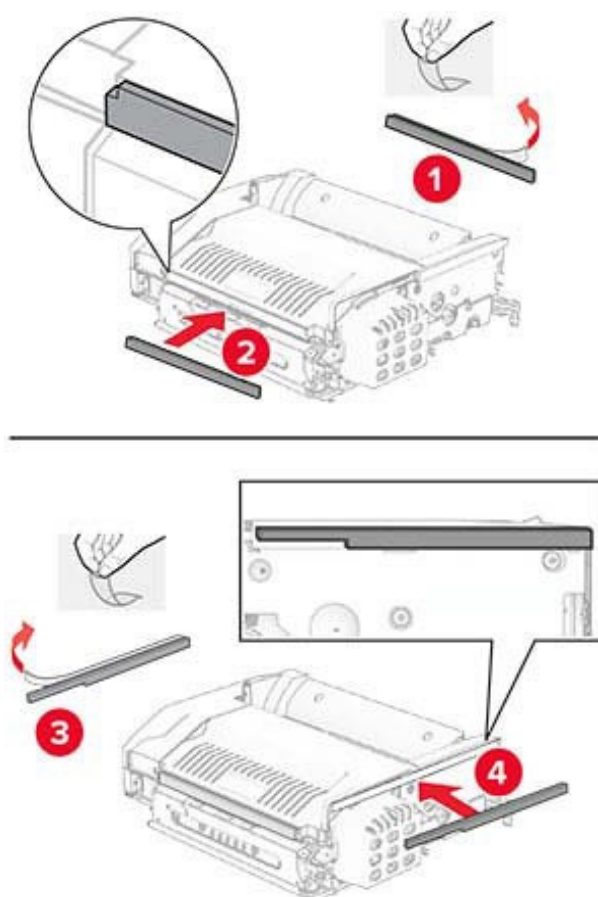


14. Выровняйте и вставьте крышку внутреннего выходного лотка из комплекта поставки переходного модуля.

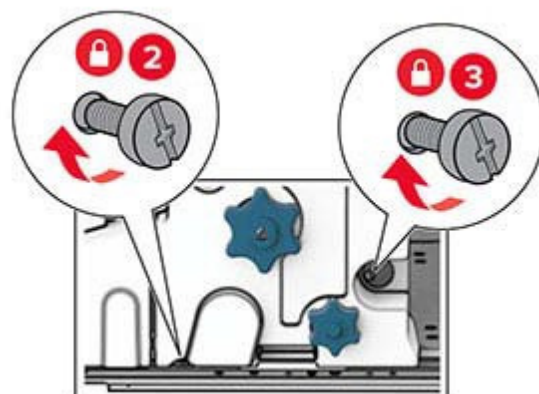
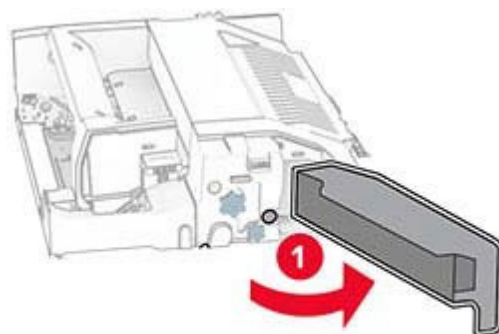
15. Закрутите винты в крышку внутреннего выходного лотка.



16. Прикрепите кусочки вспененной клейкой ленты к оборудованию.

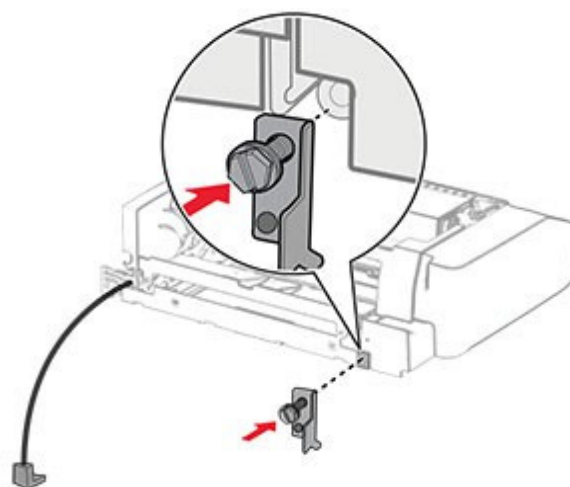


17. Откройте дверцу F и затяните винты.



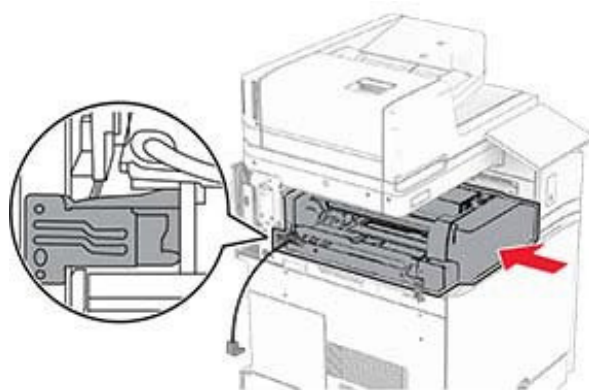
17. Закройте дверцу F.

18. Подсоедините скобу к переходному модулю.

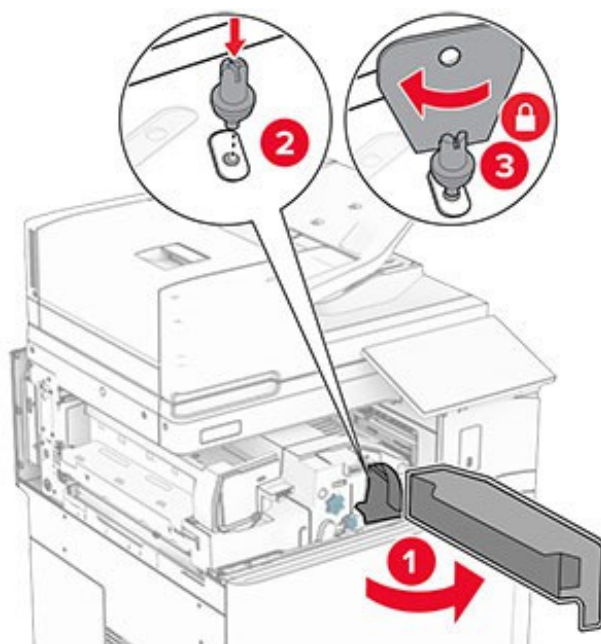


19. Установите переходной модуль.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что металлическая скоба находится перед принтером.

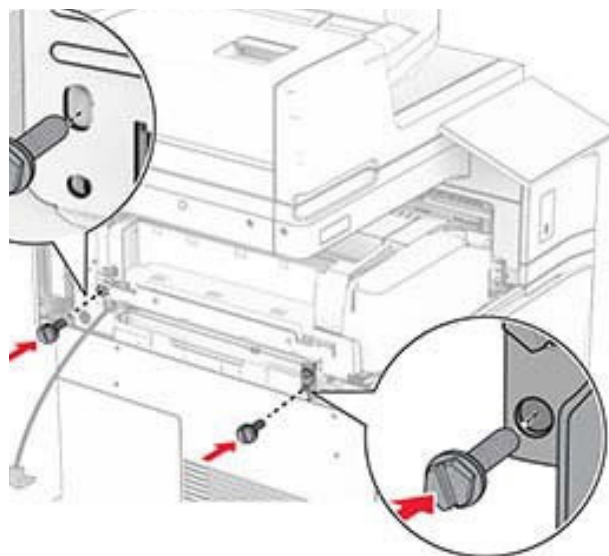


21. Откройте дверцу F и с помощью отвёртки из комплекта вкрутите винт.

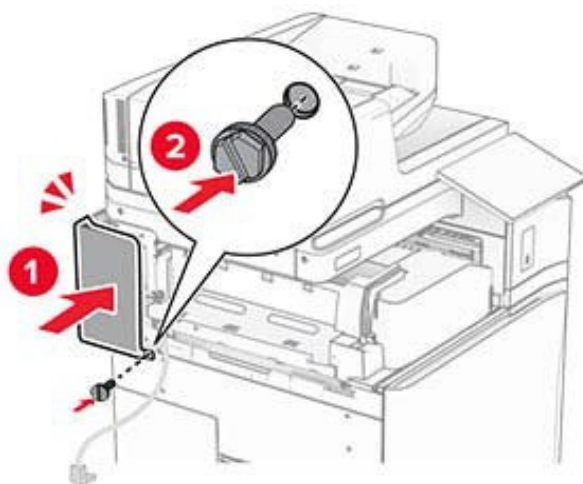


22. Закройте дверцу F.

23. Вкрутите винты в переходной модуль.

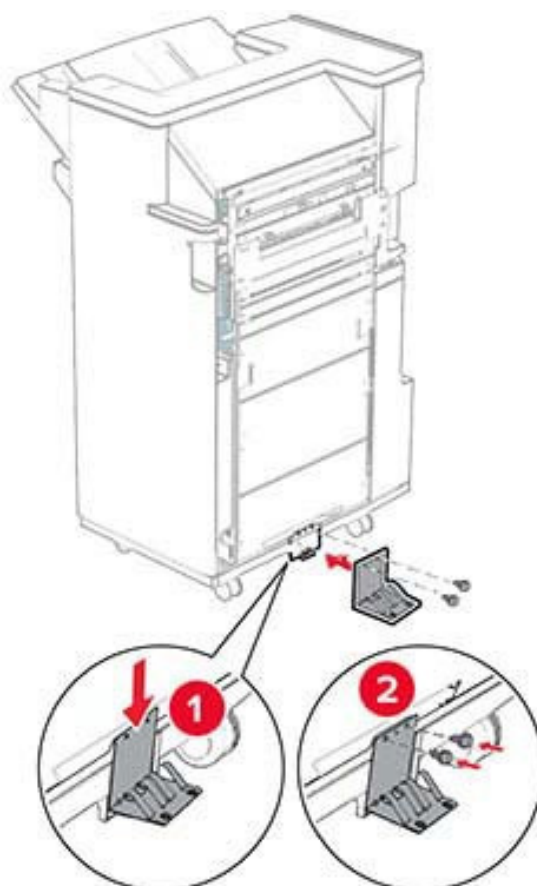


24. Установите заднюю левую крышку.

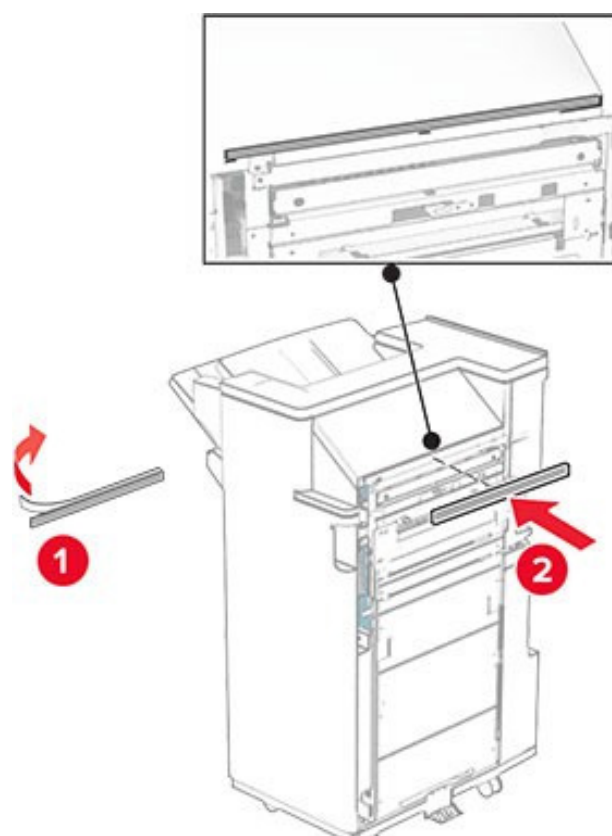


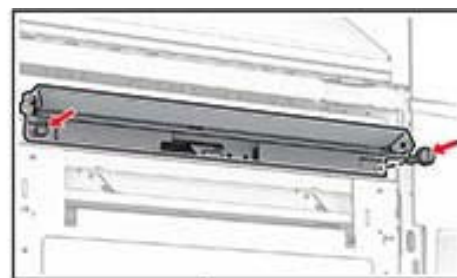
25. Извлеките брошюровщик из упаковки и снимите весь упаковочный материал.

26. Подсоедините скобу к брошюровщику.

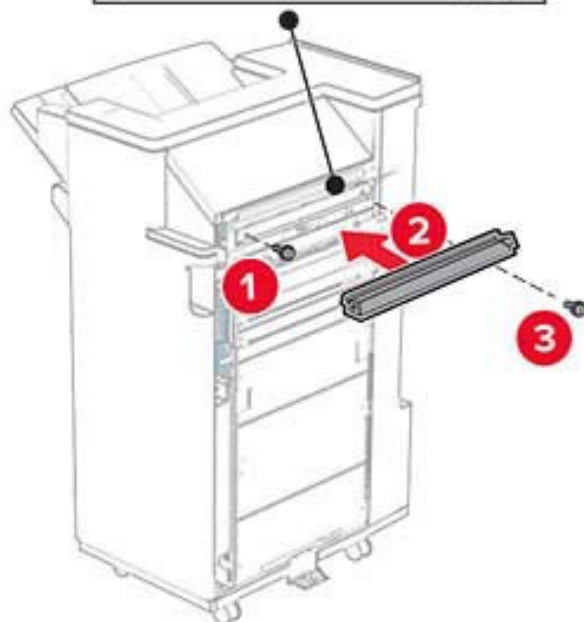


27. Закрепите вспененную клейкую ленту на брошюровщике.

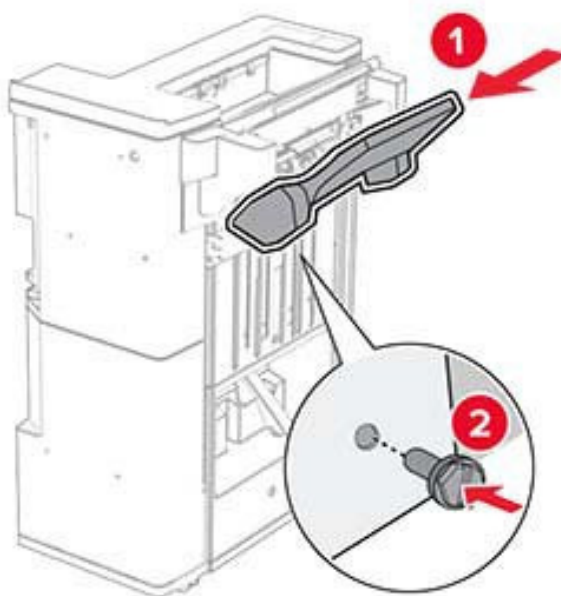




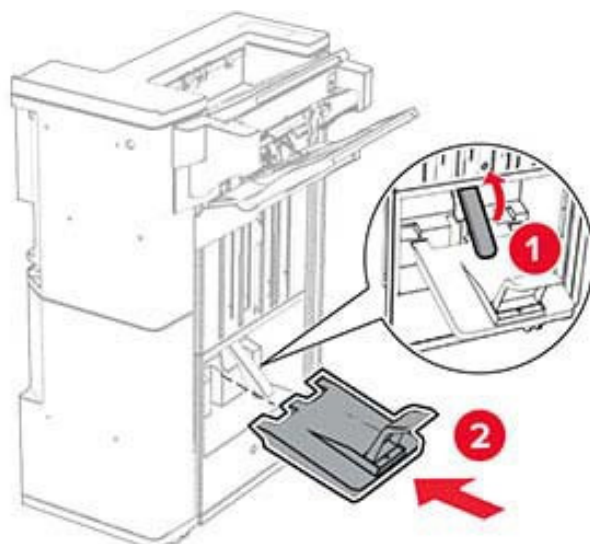
28. Подсоедините направляющую подачи к брошюровщику.



29. Вставьте верхний выходной лоток в брошюровщик.

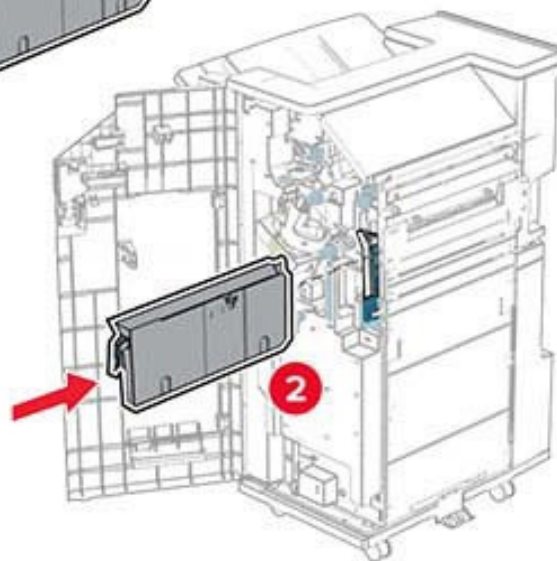


30. Поднимите откидную планку выходного лотка и прикрепите нижний выходной лоток к брошюровщику.



31. Откройте дверцу брошюровщика.

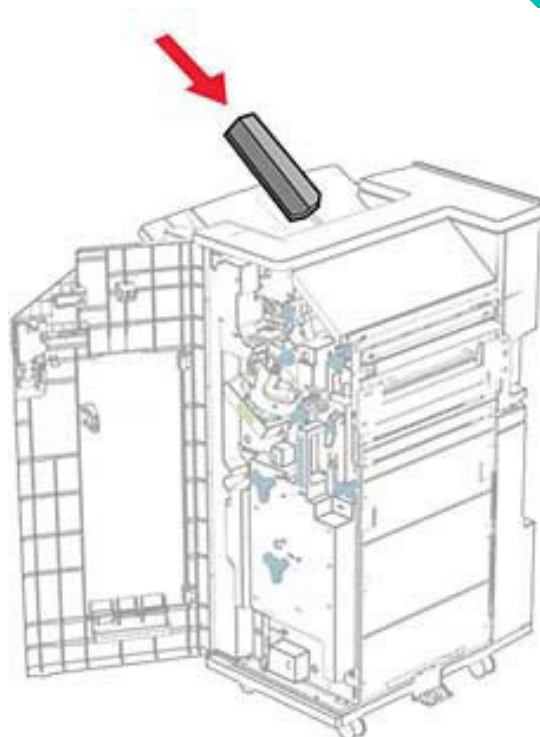
32. Удалите упаковочный материал из коробки дырокола и вставьте его в брошюровщик.



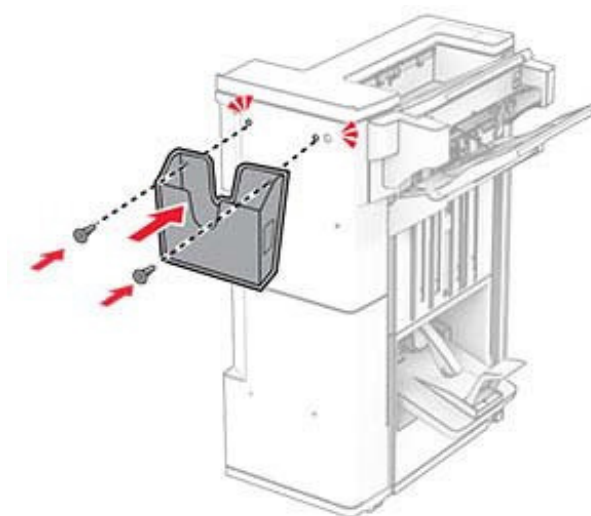
33. Поместите раскладную часть выходного лотка на выходной лоток брошюровщика.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Раскладная часть выходного лотка используется для бумаги формата А3 или длиннее, а также в условиях высокой влажности для облегчения укладывания бумаги в стопки.
- При использовании раскладной части вместимость выходного лотка уменьшается.

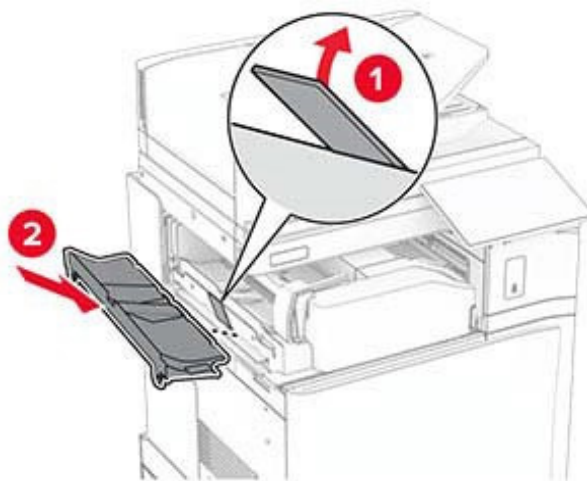


34. Прикрепите контейнер к задней части брошюровщика.

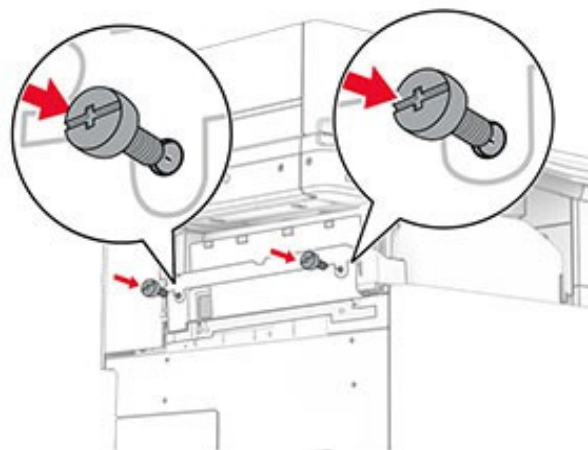


35. Закройте дверцу брошюровщика.

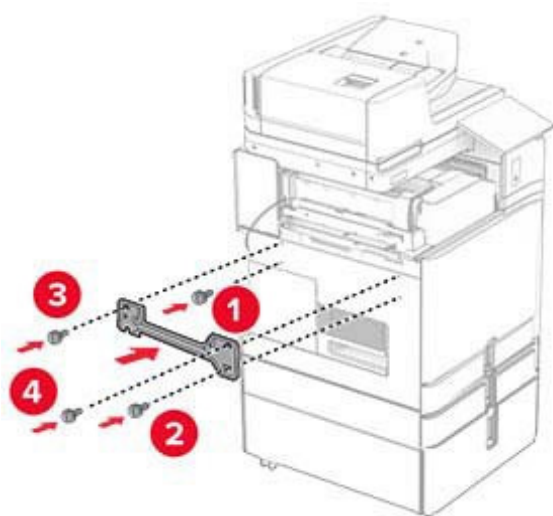
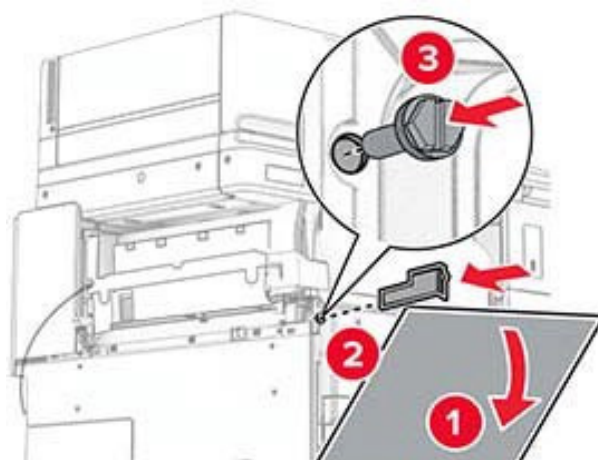
36. Поднимите откидную планку выходного лотка, выровняйте и прикрепите крышку к переходному модулю.



37. Установите винты.

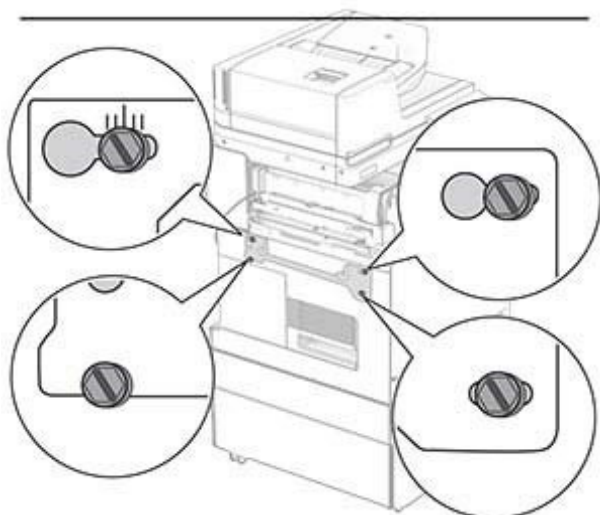


38. Откройте переднюю дверцу и прикрепите накладку из комплекта модуля транспортировки.

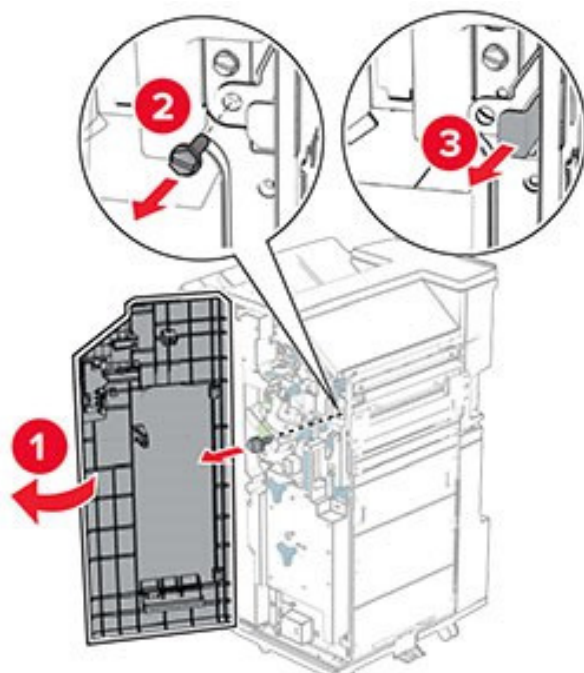


39. Присоедините монтажное крепление к принтеру.

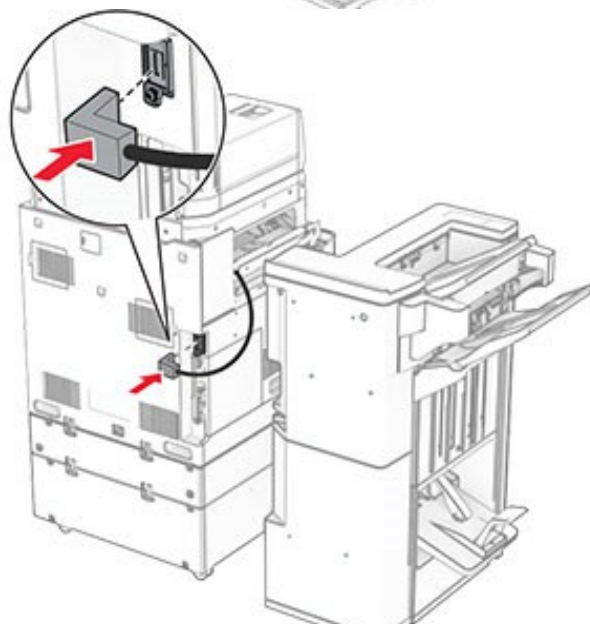
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что винты совмещены с метками на монтажном кронштейне.



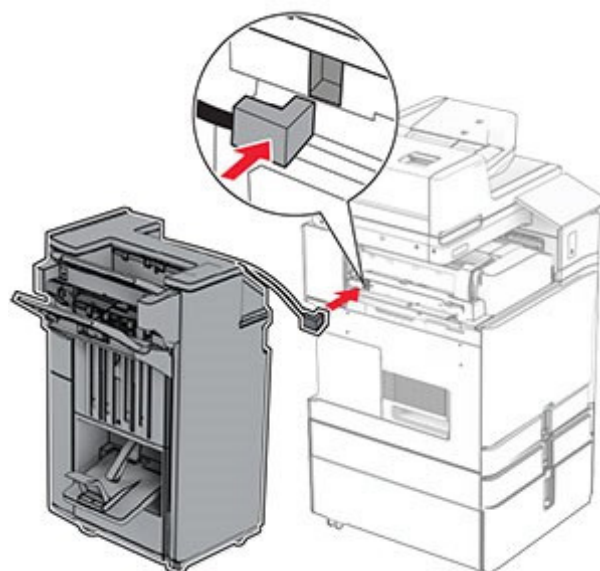
40. Откройте дверцу брошюровщика, выкрутите винт и потяните за его фиксатор.



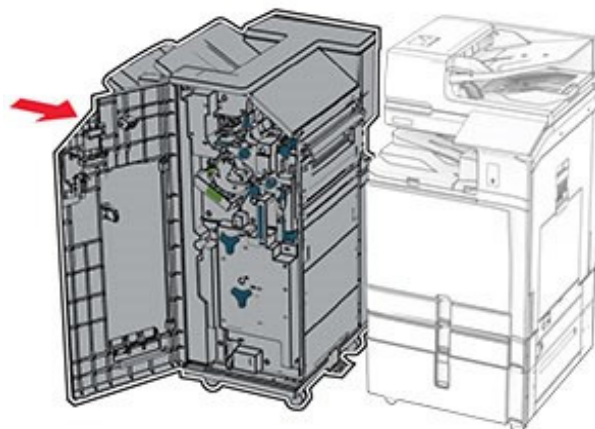
41. Подключите кабель брошюровщика к принтеру.



42. Подключите кабель брошюровщика к модулю транспортировки.

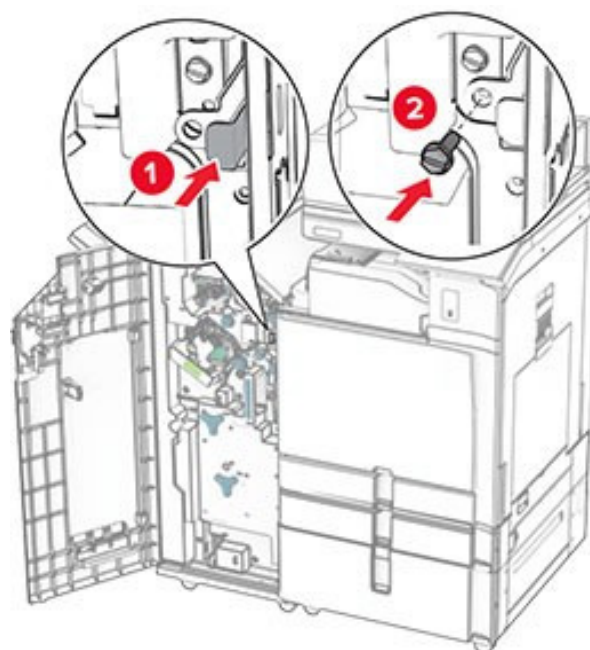


43. Присоедините финишер к принтеру.



44. Зафиксируйте брошюровщик на принтере и затяните винт.

45. Закройте дверцу брошюровщика.



46. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

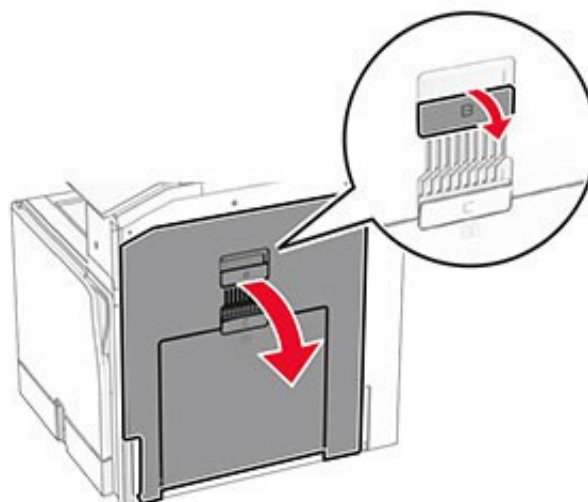
47. Включите принтер.

Установка полки для клавиатуры

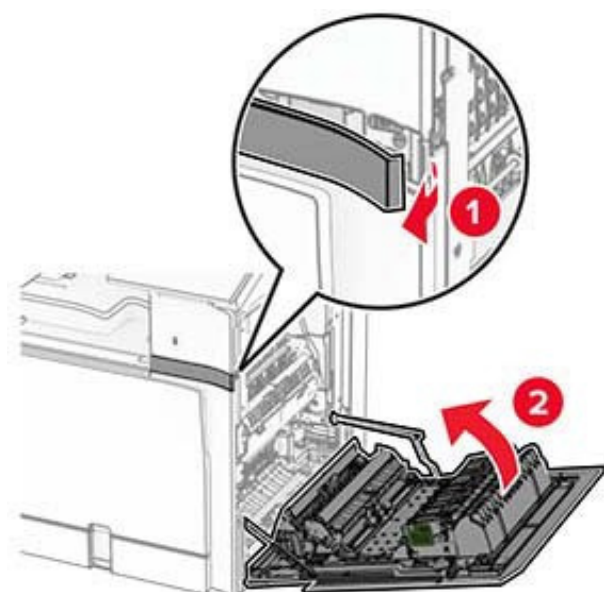
1. Выключите принтер.



2. Откройте дверцу В.



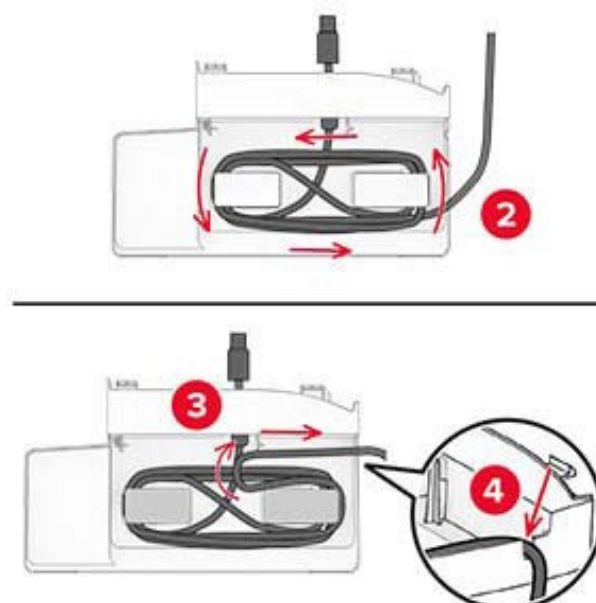
3. Снимите верхнюю крышку и закройте дверцу В.



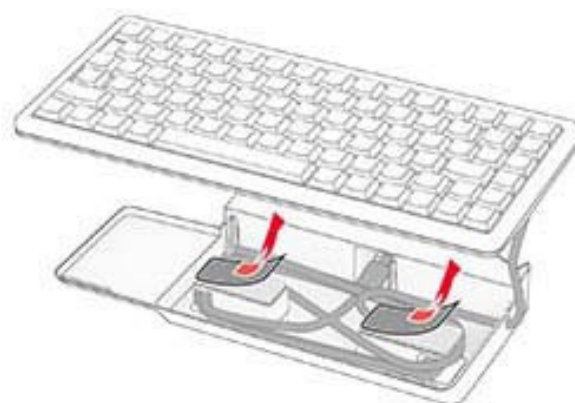
4. Распакуйте полку для клавиатуры.
5. Вставьте кабель клавиатуры в полку.



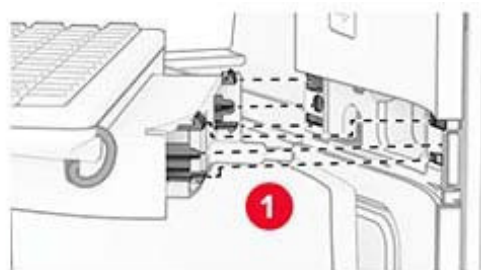
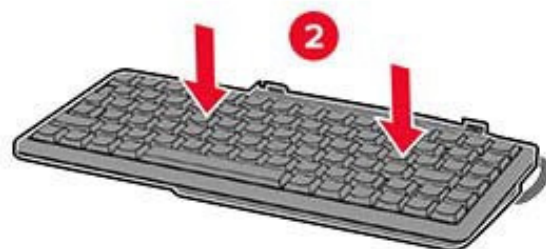
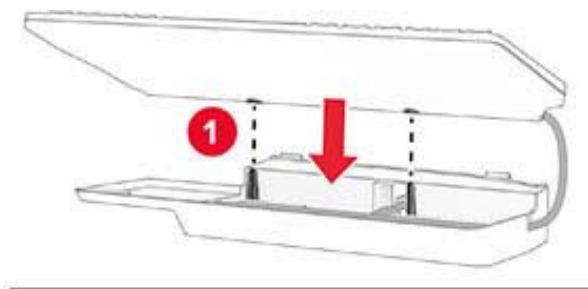
6. Протяните кабель внутри полки.



7. Снимите клейкое покрытие.



8. Выровняйте и прикрепите клавиатуру к основанию.



9. Выровняйте полку, подключите кабель клавиатуры к принтеру, вставьте полку и прикрепите её к принтеру.

10. Включите принтер.



Установка платы факсимильной связи



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

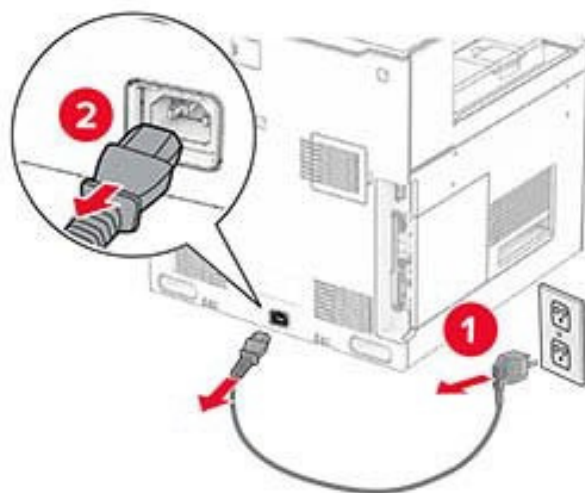
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



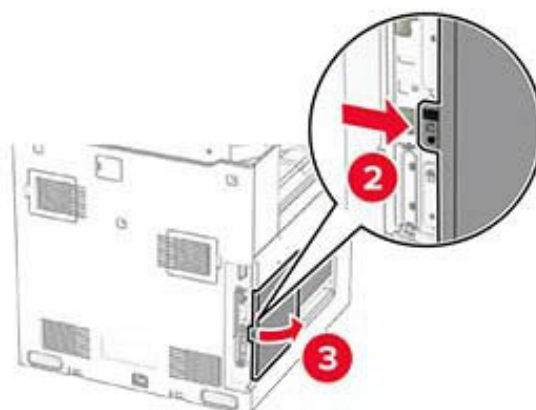
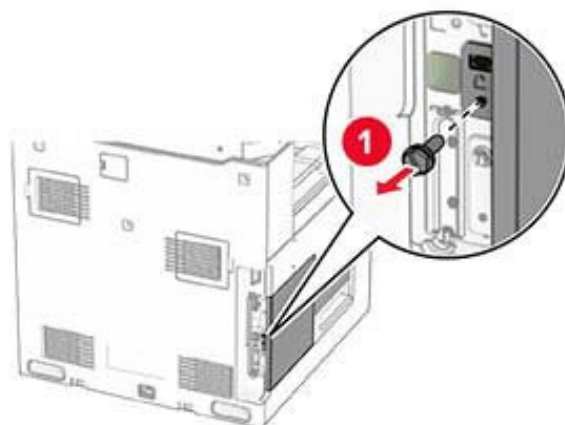
2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



3. Откройте крышку доступа к плате контроллера.

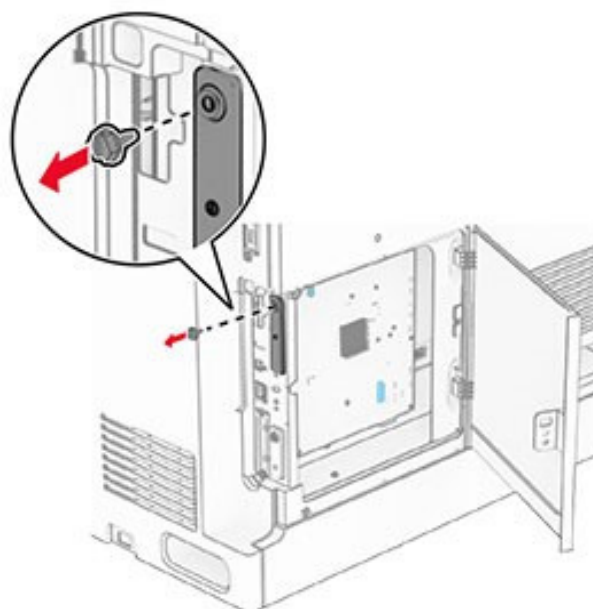
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Риск повреждения!

Электронные компоненты платы контроллера быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту платы контроллера или разъёму, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



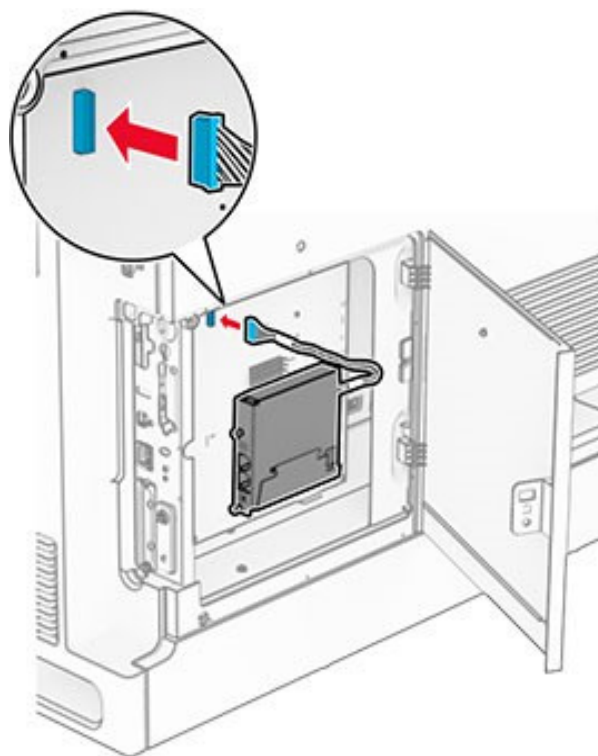
4. Снимите крышку порта факса.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.

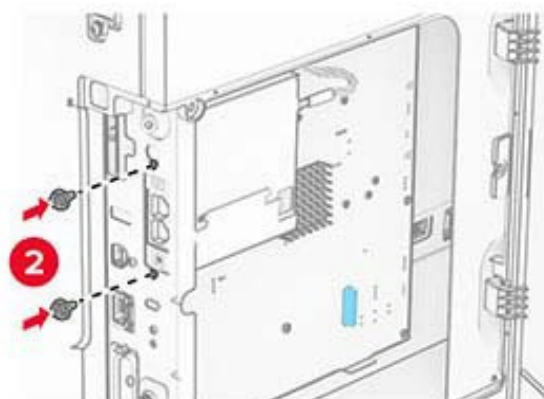
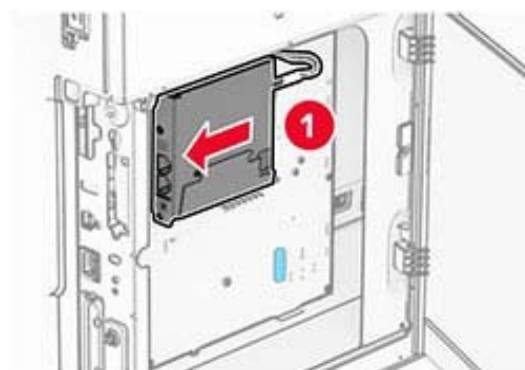


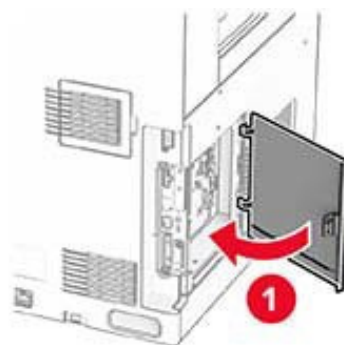
5. Извлеките плату факсимильной связи из упаковки.

6. Подключите кабель модуля факсимильной связи к плате контроллера.

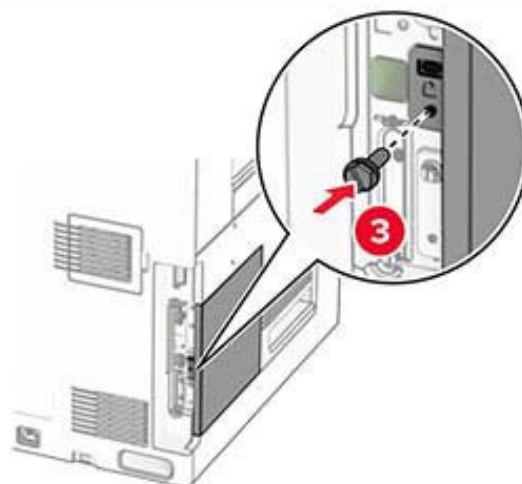
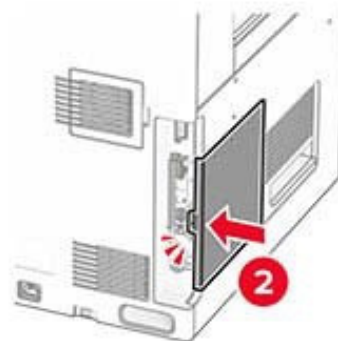


7. Выровняйте и установите плату факсимильной связи на принтер.





8. Закройте крышку доступа к плате контроллера до щелчка и установите винт.



9. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

10. Включите принтер.

Установка устройства чтения карт



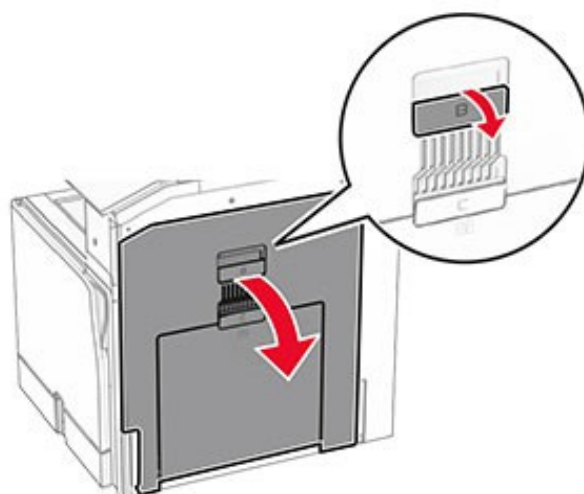
ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

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 и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

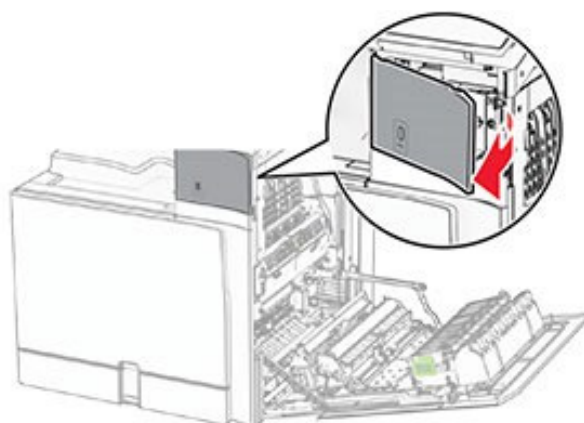
1. Выключите принтер.



2. Откройте дверцу B.

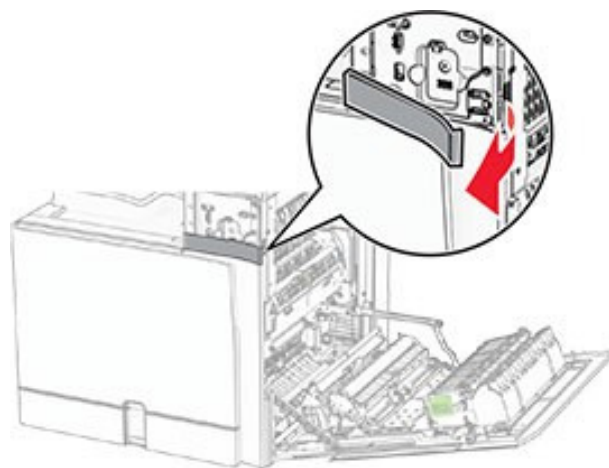


3. Откройте крышку переднего порта USB.

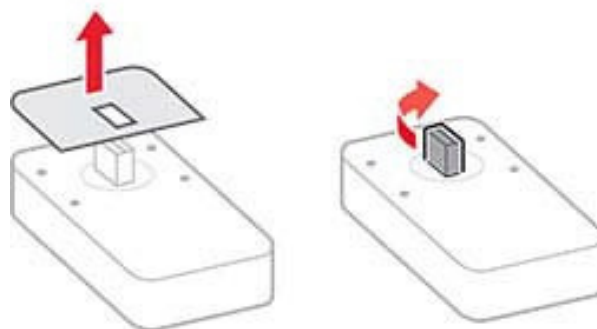


4. Снимите нижнюю крышку порта USB.

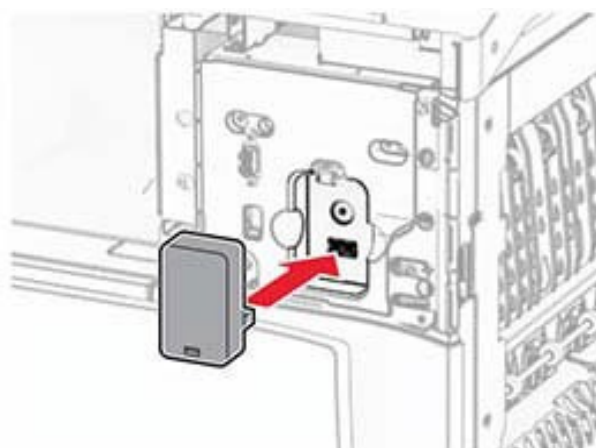
ПРИМЕЧАНИЕ: Если в вашем принтере нет этой детали, то переходите к следующему шагу.



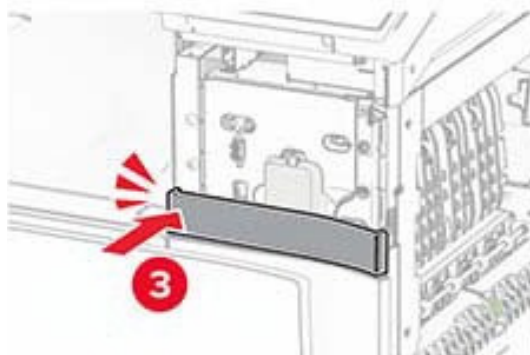
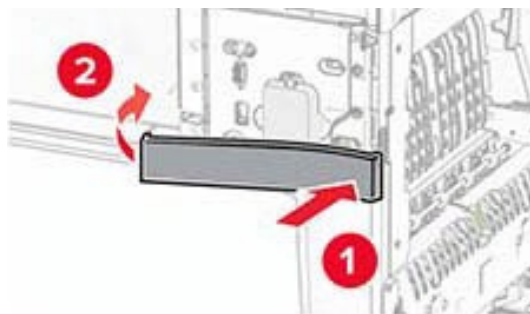
5. Снимите защитную крышку с устройства чтения карт.



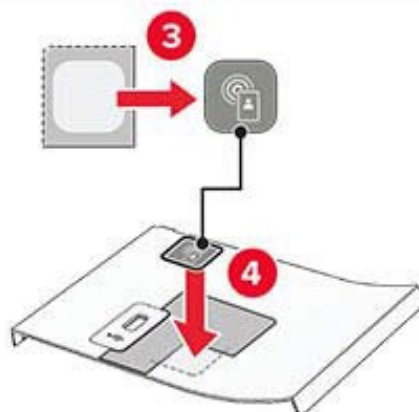
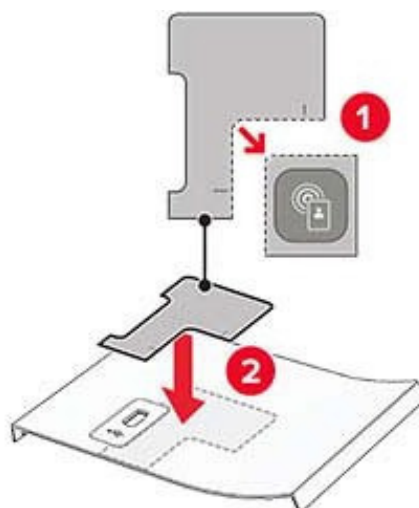
6. Установите устройство чтения карт.



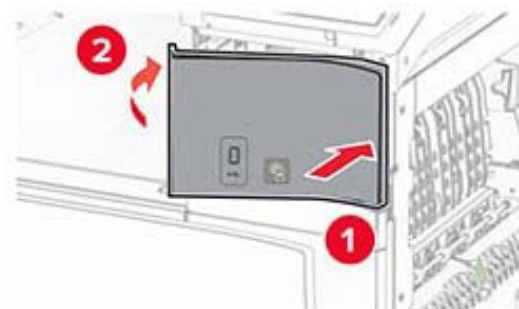
7. Установите крышку нижнего порта до её фиксации на месте со *щелчком*.



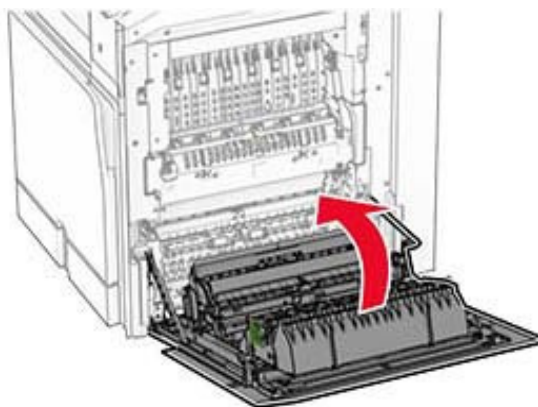
8. Прикрепите наклейку с указателем.



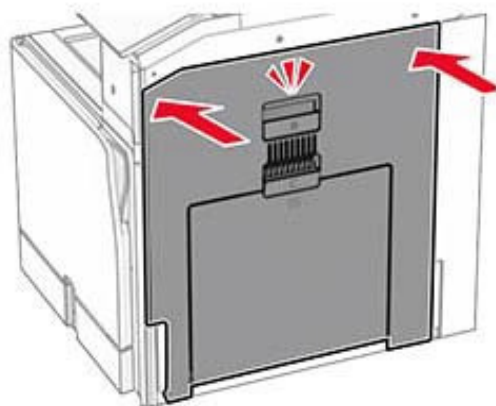
9. Установите крышку переднего порта USB до её фиксации на месте со щелчком.



10. Закройте дверцу В до защёлкивания на месте.



11. Включите принтер.



Установка порта внутренних решений

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

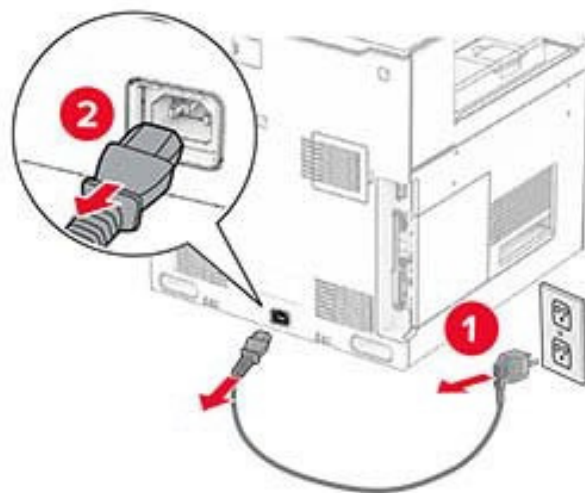
Во избежание поражения электрическим током при доступе к плате контроллера или установке дополнительного оборудования либо устройств памяти после настройки принтера сначала выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки. Если к принтеру подключены другие устройства, отключите их и отсоедините подключенные к принтеру кабели.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для выполнения этой задачи требуется отвёртка с плоским шлицем.

1. Выключите принтер.



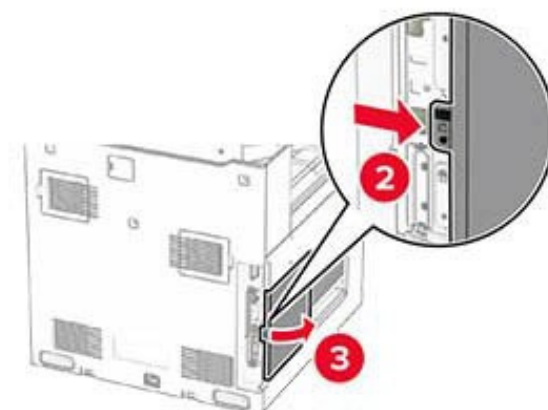
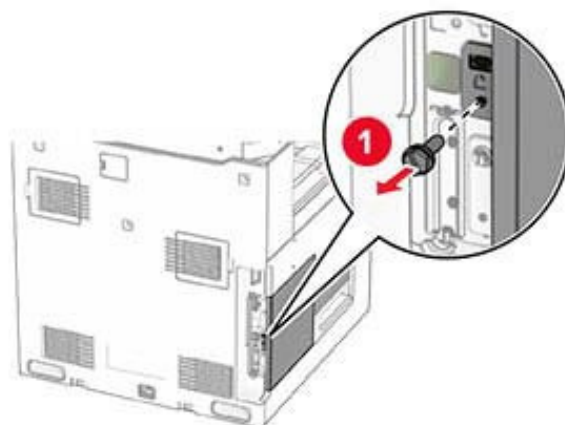
2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.



3. Откройте крышку доступа к плате контроллера.

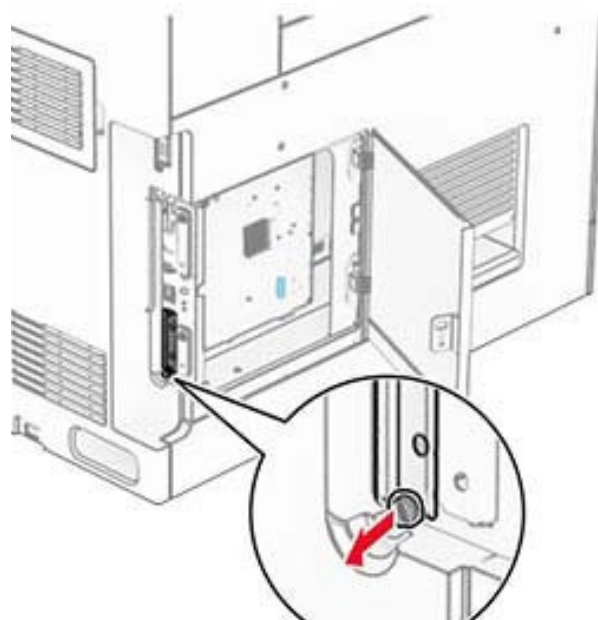
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Риск повреждения!

Электронные компоненты платы контроллера быстро выходят из строя под воздействием статического электричества. Прежде чем прикоснуться к какому-либо электронному компоненту платы контроллера или разъёму, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.



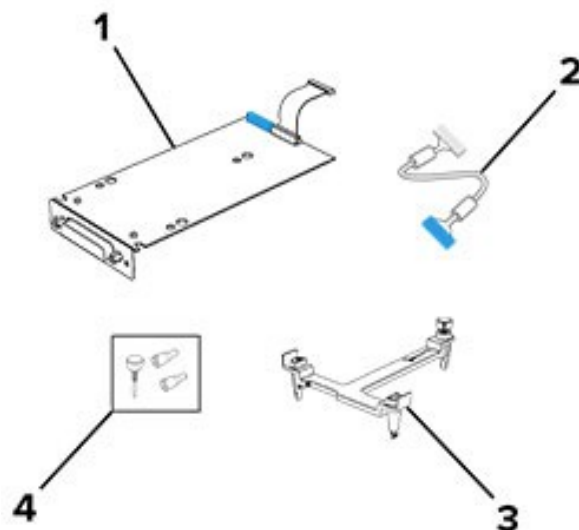
4. Снимите крышку порта внутренних решений.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте винт и крышку.

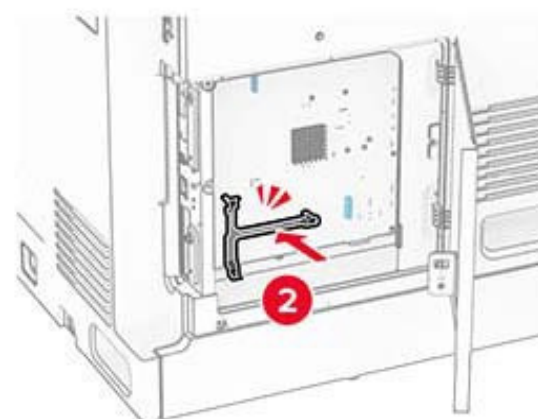
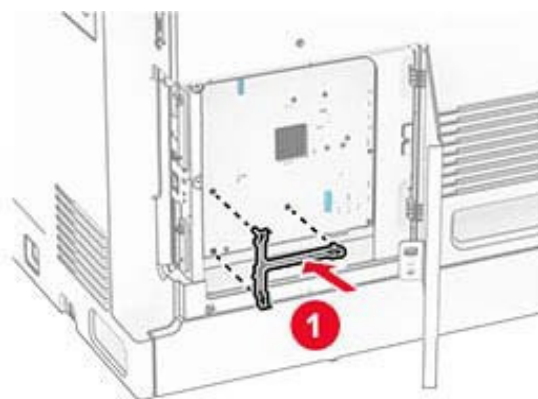


5. Извлеките комплект порта внутренних решений из упаковки.

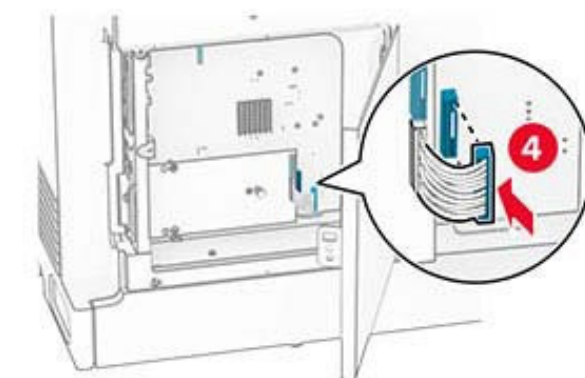
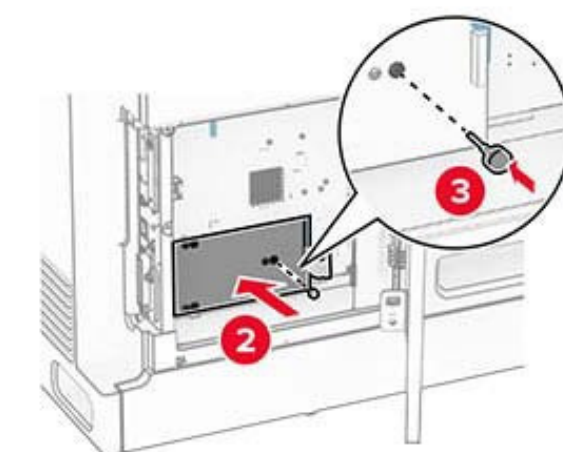
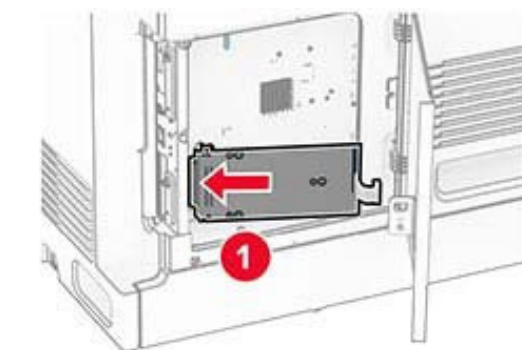
1	Порт внутренних решений
2	Удлинительный кабель порта
3	Монтажный кронштейн
4	Винты с накатанной головкой



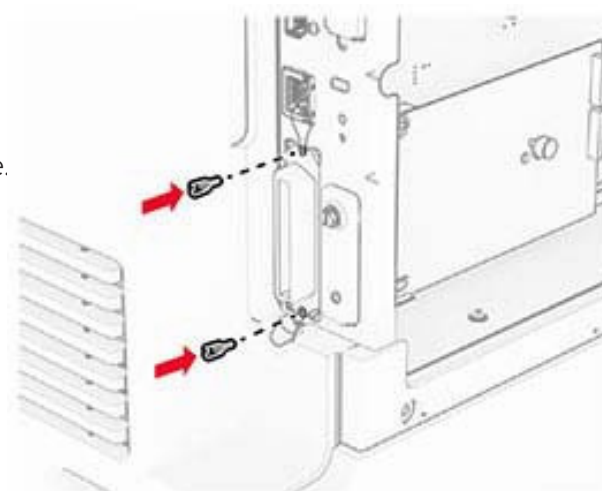
6. Установите монтажный кронштейн на плату контроллера до фиксации со щелчком.

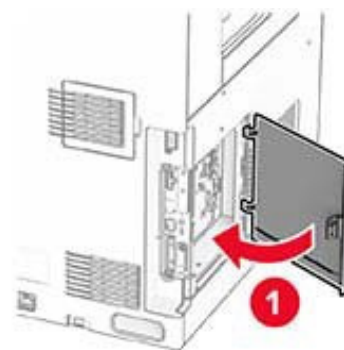


7. Прикрепите порт внутренних решений к монтажному кронштейну и подключите удлинительный кабель к разъёму на плате контроллера.

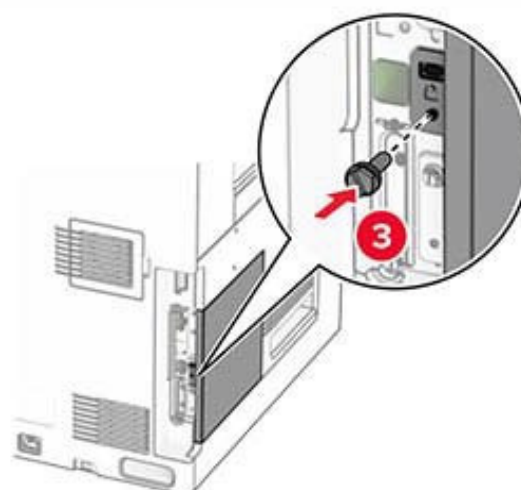
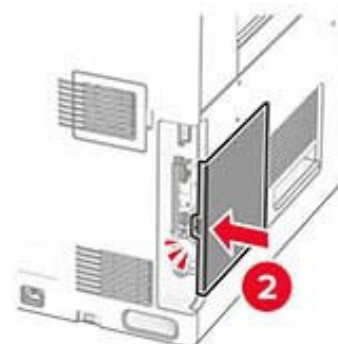


8. Закрепите порт внутренних решений на принтере.





9. Закройте крышку доступа к плате контроллера.



10. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, а другой — к электрической розетке.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

11. Включите принтер.

Изменение параметров порта принтера после установки порта внутренних решений

- 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 внутренних решений 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 внутренних решений откройте свойства принтера.
3. Настройте порт из списка.
4. Обновите IP-адрес.
5. Сохраните 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. Сохраните изменения.

Работа в сети

Подключение принтера к сети Wi-Fi

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Для параметра Активный адаптер установлено значение Автовыбор. На панели управления выберите **Параметры > Сеть/Порты > Обзор сети > Активный адаптер**.
 - Кабель Ethernet не подключён к принтеру.
1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Сеть/Порты > Беспроводная связь > Настройка на панели принтера > Выбрать сеть**.
 2. Выберите сеть Wi-Fi и введите её пароль.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для принтеров со встроенной поддержкой Wi-Fi во время первоначальной настройки появляется запрос на настройку сети Wi-Fi.

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

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- Точка доступа (беспроводной маршрутизатор) совместима со стандартом WPS или сертифицирована согласно этому стандарту. Для получения дополнительной информации см. прилагаемую к точке доступа документацию.
- В принтере установлен адаптер беспроводной сети. Дополнительные сведения приводятся в инструкции к адаптеру.
- Для параметра Активный адаптер установлено значение Автовыбор. На панели управления выберите **Параметры > Сеть/Порты > Обзор сети > Активный адаптер**.

Подключение с помощью кнопки Push

1. На панели управления нажмите **Настройки > Сеть/Порты > Беспроводная связь > Настройка защищенной Wi-Fi > Запуск метода настройки нажатием кнопки**.
2. Следуйте указаниям на дисплее.

Подключение с помощью личного идентификационного номера (PIN-код)

1. На панели управления нажмите **Настройки > Сеть/Порты > Беспроводная связь > Настройка защищенной Wi-Fi > Запуск метода подключения по PIN-коду**.
2. Скопируйте восьмизначный PIN-код WPS.
3. Откройте веб-браузер и в поле адреса введите IP-адрес точки доступа.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Чтобы узнать IP-адрес, см. документацию к точке доступа.
- Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
- 4. Откройте параметры WPS: Для получения дополнительной информации см. документацию к точке доступа.
- 5. Введите 8-значный PIN-код и сохраните изменения.

Настройка Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct® позволяет устройствам Wi-Fi подключаться между собой напрямую без использования беспроводной точки доступа (беспроводного маршрутизатора).

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Сеть/порты > Wi-Fi Direct**.
2. Настройте параметры.
 - **Включить Wi-Fi Direct** — позволяет принтеру предоставлять широкополосный доступ к своей сети Wi-Fi Direct.
 - **Имя Wi-Fi Direct** — задаёт имя сети Wi-Fi Direct.
 - **Пароль Wi-Fi Direct** — задаёт пароль для согласования безопасности беспроводной сети при использовании однорангового соединения.
 - **Показывать пароль на странице параметров** — пароль отображается на странице сетевых параметров.
 - **Номер предпочтительного канала** — выбор предпочтительного канала сети Wi-Fi Direct.
 - **IP-адрес владельца группы** — назначает IP-адрес владельца группы.
 - **Автоматически принимать запросы Push Button** — позволяет принтеру автоматически принимать запросы на подключение по нажатию кнопки Push.

ПРИМЕЧАНИЕ: Автоматический прием запросов по нажатию кнопки Push небезопасен.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- По умолчанию пароль сети Wi-Fi Direct не отображается на дисплее принтера. Чтобы посмотреть пароль, включите значок просмотра пароля. На панели управления выберите **Параметры > Безопасность > Разное > Включить отображение пароля/PIN-кода**.
- Чтобы узнать пароль сети Wi-Fi Direct без его отображения на дисплее принтера, распечатайте **Страницу сетевых параметров**. На панели управления выберите **Настройки > Отчёты > Сеть > Страница сетевых параметров**.

Подключение мобильного устройства к принтеру

Перед подключением мобильного устройства убедитесь, что настроена функция Wi-Fi Direct. Подробнее см. *“Настройка Wi-Fi Direct”* на стр. 196.

Использование Wi-Fi Direct

ПРИМЕЧАНИЕ: Данная инструкция относится только к мобильным устройствам, работающим на платформе Android™.

1. На мобильном устройстве перейдите в меню **Настройки**.
2. Включите Wi-Fi и нажмите **Wi-Fi Direct**.
3. Выберите имя принтера Wi-Fi Direct.
4. Подтвердите подключение на панели управления принтера.

Использование Wi-Fi

1. На мобильном устройстве перейдите в меню **Настройки**.
2. Нажмите **Wi-Fi** и выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед именем Wi-Fi Direct добавляется строка DIRECT-xy (где x и y — два случайных символа).

3. Введите пароль Wi-Fi Direct.

Подключение компьютера к принтеру

Перед подключением компьютера убедитесь, что настроена функция Wi-Fi Direct. Подробнее см. *“Настройка Wi-Fi Direct”* на стр. 196.

Для пользователей Windows

1. Откройте раздел **Принтеры и сканеры** и нажмите **Добавить принтер или сканер**.
2. Нажмите **Показать принтеры с поддержкой Wi-Fi Direct** и выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.
3. Запишите восьмизначный PIN-код принтера, который отображается на дисплее.
4. Введите PIN-код на компьютере.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если драйвер печати ещё не установлен, ОС Windows загрузит соответствующий драйвер.

Для пользователей Macintosh

1. Нажмите значок беспроводной связи и выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед именем Wi-Fi Direct добавляется строка DIRECT-xy (где x и y — два случайных символа).

2. Введите пароль Wi-Fi Direct.

ПРИМЕЧАНИЕ: После отключения от сети Wi-Fi Direct переключите компьютер обратно к предыдущей сети.

Отключение сети Wi-Fi

1. На панели управления выберите **Настройки > Сеть/Порты > Обзор сети > Активный адаптер > Стандартная сеть**.
2. Выберите **Да**, чтобы перезапустить принтер.

Проверка подключения принтера

1. На панели управления выберите **Настройки > Отчеты > Сеть > Страница сетевых параметров**.
2. Проверьте первый раздел страницы сетевых параметров и убедитесь в том, что в поле состояния указано значение **«Подключён»**.

Если указано значение **«Не подключён»**, возможно, точка подключения к локальной сети не активна либо неисправен сетевой кабель. Обратитесь за помощью к администратору.

Настройка печати через последовательный интерфейс (только в ОС Windows)

1. Настройте параметры на принтере:
 - На панели управления перейдите в меню с параметрами порта.
 - Найдите меню с параметрами последовательного порта и при необходимости, настройте параметры.
 - Сохраните изменения.
2. Откройте папку принтеров на компьютере и выберите свой принтер.
3. Откройте свойства принтера и выберите из списка COM-порт.
4. В Диспетчере устройств задайте параметры COM-порта.

ПРИМЕЧАНИЯ.

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

ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИНТЕРА

Стирание данных из памяти принтера

Чтобы стереть данные из энергозависимой памяти или буферизованные данные в принтере, выключите принтер.

Чтобы стереть данные из энергонезависимой памяти - настройки устройства и сети, настройки безопасности и встроенные решения, выполните следующие действия:

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Обслуживание > Очистка при простое.**
2. Выберите **Очистить энергонезависимую память** и нажмите **СТЕРЕТЬ**.
3. Выберите **Запустить мастер первоначальной установки** или **Оставить принтер в автономном режиме** и нажмите **Далее**.
4. Запустите процесс.

ПРИМЕЧАНИЕ: При выполнении этого процесса также уничтожается ключ шифрования, который используется для защиты пользовательских данных. После уничтожения ключа шифрования данные будут невозможно восстановить.

Удаление данных с накопителя принтера

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Обслуживание > Очистка при простое.**
2. В зависимости от накопителя, установленного на принтере, выполните одно из следующих действий:
 - Для жёсткого диска установите флажок **Стереть все данные с жёсткого диска**, нажмите **СТЕРЕТЬ** и выберите метод удаления данных.

ПРИМЕЧАНИЕ: Процесс стирания данных с жёсткого диска может занимать от нескольких минут до часа. В течение этого времени принтер будет недоступен для выполнения других задач.

- Для интеллектуального накопителя (ISD) выберите **Криптографическое удаление всех пользовательских данных с ISD** и **СТЕРЕТЬ**.

Восстановление значений по умолчанию, заданных на заводе

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Сброс до заводских настроек.**
2. Выберите **Восстановить настройки.**
3. Выберите настройки, которые требуется восстановить и нажмите кнопку **ВОССТАНОВИТЬ**.

Заявление об энергозависимости

Тип памяти	Описание
Энергозависимая память	В принтере используется стандартная оперативная память (ОЗУ) для временной буферизации пользовательских данных во время простых заданий на печать и копирование.
Энергонезависимая память	В принтере могут использоваться два типа энергонезависимой памяти: EEPROM и NAND (флеш-память). Оба типа используются для хранения данных операционной системы, настроек принтера и информации о сети. Кроме того, они используются для хранения настроек закладок и сканера, а также встроенных решений.
Накопитель на жестком диске	На некоторых принтерах может быть установлен жёсткий диск. Жёсткий диск принтера предназначен для выполнения определённых функций на данном принтере. Жёсткий диск позволяет принтеру сохранять буферизированные пользовательские данные сложных заданий на печать, а также данные форм и шрифтов.
Интеллектуальный накопитель (ISD)	В некоторых принтерах может быть установлен интеллектуальный накопитель ISD. В накопителе ISD используется энергонезависимая флеш-память для хранения пользовательских данных сложных заданий на печать, а также данных форм и шрифтов.

Удаляйте содержимое установленного в вашем принтере устройства памяти в следующих случаях:

- Вывод принтера из эксплуатации.
- Замена жёсткого диска принтера или ISD.
- Перемещение принтера в другой отдел или местоположение. Выполнение обслуживания принтера сторонними организациями.
- Отправка принтера на сервисное обслуживание.
- Продажа принтера другой организации.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы утилизировать накопитель, следуйте правилам и процедурам вашей организации.

ПЕЧАТЬ

Печать с компьютера

Для пользователей ОС Windows

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры или Настройка**. При необходимости настройте параметры.
3. Нажмите кнопку **ОК** и нажмите кнопку **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh




1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и параметр **Предварительные настройки**. При необходимости настройте параметры.
3. Нажмите кнопку **Печать**.

Печать с мобильного устройства

Печать с мобильного устройства с помощью Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct® -это служба печати, с помощью которой можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Wi-Fi Direct.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что мобильное устройство подключено к беспроводной сети принтера. Для получения дополнительной информации см. “Подключение мобильного устройства к принтеру” на стр. 196.

1. На вашем мобильном устройстве запустите совместимое приложение или выберите документ в диспетчере файлов.
2. В зависимости от модели мобильного устройства выполните следующее:
 - Коснитесь  > **Печать**
 - Коснитесь 
 - Коснитесь  > **Печать**
3. Выберите принтер и настройте параметры, если необходимо.
4. Распечатайте документ.

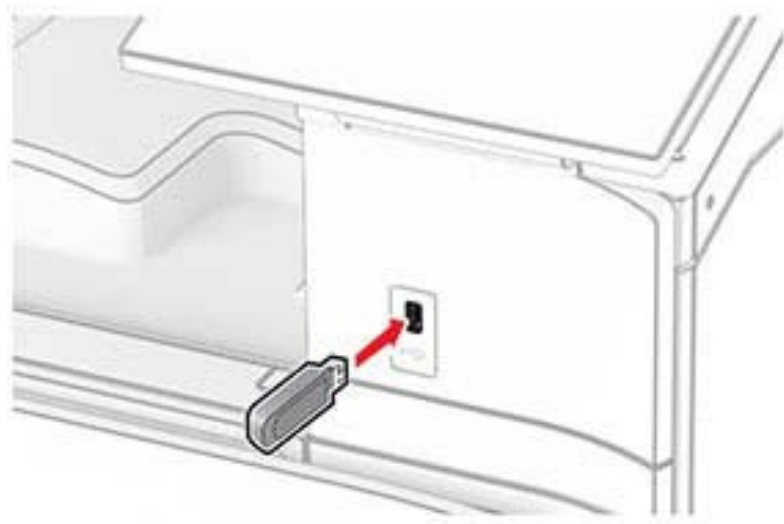
Печать с флэш-диска

1. Вставьте флэш-накопитель.

Подробнее о поддерживаемых флэш-накопителях см. в “Поддерживаемые флэш-накопители и типы файлов” на стр. 55.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Если подключение флэш-накопителя выполняется во время появления сообщения об ошибке, принтер не реагирует на флэш-накопитель.
 - Если в момент подключения флэш-накопителя на принтере обрабатываются другие задания на печать, на дисплее отображается сообщение **Занят**.
2. На панели управления выберите **Печать**.
 3. Выберите USB-накопитель и укажите документ для печати. При необходимости настройте параметры.
 4. Распечатайте документ.





ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Риск повреждения! Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не касайтесь флеш-накопителя или принтера в показанной области во время выполнения печати, чтения или записи на устройство памяти.

Настройка конфиденциальных заданий

1. На панели управления выберите **Настройки > Безопасность > Настройка конфиденциальной печати.**
2. Настройте параметры.

Параметр	Описание
Максимальное количество попыток ввода неверного PIN-кода	Установка ограничения для ввода неверного PIN-кода. ПРИМЕЧАНИЕ: По достижении предельного значения выполняется удаление заданий на печать для данного пользователя.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Настройка времени хранения каждого отложенного задания до его автоматического удаления из памяти принтера, с жесткого диска или интеллектуального накопителя. ПРИМЕЧАНИЕ: Отложенные задания могут быть конфиденциальными, с повтором, с резервированием или с проверкой.
Истечение срока действия задания на печать с повтором	Настройка времени окончания срока действия для заданий на печать, которые требуется повторить.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой	Настройка времени окончания срока действия для печати копии задания, которая выполняется для проверки качества перед печатью оставшихся копий.
Истечение срока действия задания на печать с резервированием	Настройка времени окончания срока действия для заданий, которые необходимо сохранить в памяти принтера для выполнения печати позднее.
Требуется преобразование всех заданий в отложенные задания печати	Перевод всех заданий на принтере в отложенные.
Сохранить повторяющиеся документы	Настройка на принтере сохранения всех документов с одинаковым именем файла.

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Для пользователей ОС Windows

1. Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Выберите **Отложенная печать**.
4. Выберите **Использование функции отложенной печати** и задайте имя пользователя.
5. Выберите один из следующих типов заданий на печать.
 - **Конфиденциальная печать** — принтер запрашивает личный идентификационный номер, прежде чем распечатать задание.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если выбран этот тип задания, введите четырехзначный персональный идентификационный номер (PIN-код).

- **Печать с проверкой** — принтер распечатывает один экземпляр и приостанавливает печать остальных копий из указанного вами в драйвере числа копий.
 - **Печать с резервированием** — принтер сохраняет задание в памяти, чтобы его можно было распечатать позже.
 - **Печать с повтором** — принтер распечатывает все указанные в задании копии, но задание сохраняется в памяти для печати дополнительных копий по мере необходимости.
6. Нажмите **ОК**.
 7. Нажмите кнопку **Печать**.
 8. На панели управления принтера активируйте задание на печать.

а Выберите **Печать**.

б Выберите **Отложенные задания** и выберите имя пользователя.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для конфиденциальных заданий на печать выберите **Конфиденциально**, введите PIN-код и нажмите кнопку **ОК**.

в Выберите задание на печать и нажмите **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh

1. Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер.
3. В раскрывающемся меню **Безопасность задания на печать** включите параметр **Печать по PIN-коду** и введите четырехзначный PIN-код.
4. Нажмите кнопку **Печать**.
5. На панели управления принтера активируйте задание на печать.
- а** Выберите **Отложенные задания** и выберите имя компьютера.
- б** Выберите **Конфиденциально** и введите PIN-код.
- в** Выберите задание на печать и нажмите **Печать**.

Печать списка образцов шрифтов

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Отчеты > Печать > Печать шрифтов**.
2. Выберите тип шрифта.

Печать списка каталогов

1. На панели управления выберите **Настройки > Отчёты > Печать**.
2. Выберите Печать каталога.

Размещение страниц-разделителей в заданиях на печать

1. Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Нажмите **Бумага/Брошюровка**.
4. В меню **Страницы-разделители** выберите нужный параметр.
5. Нажмите кнопку **ОК** и кнопку **Печать**.

Отмена задания на печать

1. На панели управления выберите **Очередь заданий**.
2. Нажмите **Печать** и выберите задание для отмены.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если документ уже печатается, выберите **Отменить задание** в правом нижнем углу экрана, чтобы остановить печать.

Регулировка плотности печати

1. На панели управления выберите раздел **Настройки > Печать > Качество**.
2. Настройте значение параметра **Плотность печати**.

КОПИРОВАНИЕ

Получение копий

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
- ПРИМЕЧАНИЕ:** Во избежание обрезки изображения оригинал и копия должны быть одного формата.
2. На панели управления нажмите **Копирование** и укажите число копий. При необходимости настройте параметры копирования.
 3. Выполните копирование документа.

Копирование фотографий

1. Поместите фотографию на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Содержимое > Тип содержимого > Фото**.
3. Выберите **Источник содержимого** и параметр, который лучше всего подходит для исходной фотографии.
4. Сделайте копию фотографии.

Копирование на фирменные бланки

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
 2. На панели управления выберите раздел **Копирование > Копировать с**.
 3. Выберите размер оригинала.
 4. Выберите **Копировать на** и источник бумаги с фирменными бланками.
- Если бланки загружены в многоцелевое устройство подачи, нажмите **Многоцелевое устройство подачи**, выберите формат бумаги и нажмите **Фирменные бланки**.
5. Выполните копирование документа.

Копирование на обеих сторонах листа

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Стороны**.
3. Выберите параметр.
4. Выполните копирование документа.

Уменьшение и увеличение копий

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Масштаб**.
3. Выберите параметр.
ПРИМЕЧАНИЕ: При изменении формата оригинала или формата на выходе после настройки параметра **Масштаб** восстанавливается значение **Авто**.
4. Выполните копирование документа.

Использование сортировки

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Сортировка > Вкл [1, 2, 1, 2, 1, 2]**.
3. Выполните копирование документа.

Добавление страниц-разделителей между копиями

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Страницы-разделители**.
3. Раскройте меню и выберите параметр.
4. Выполните копирование документа.

Копирование нескольких страниц на один лист

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Страниц на стороне листа**.
3. Раскройте меню и выберите параметр.
4. Выполните копирование документа.

Копирование карточек

1. Поместите карточку на стекло сканера.
2. На панели управления выберите раздел **Копирование > Копировать с > Личная карточка**.
3. Выполните копирование карточки.

Добавление страниц-разделителей между копиями

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Страницы-разделители**.
3. Раскройте меню и выберите параметр.
4. Выполните копирование документа.

Копирование нескольких страниц на один лист

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Копирование > Дополнительные параметры > Страниц на стороне листа**.
3. Раскройте меню и выберите параметр.
4. Выполните копирование документа.

Копирование карточек

1. Поместите карточку на стекло сканера.
2. На панели управления выберите раздел **Копирование > Копировать с > Личная карточка**.
3. Выполните копирование карточки.

Создание ярлыка для копирования

1. На панели управления выберите **Копирование**.
2. Настройте параметры и нажмите ★
3. Создайте ярлык быстрого доступа.

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА

Настройка параметров SMTP

Настройте параметры протокола SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) для передачи отсканированного документа по электронной почте. Настройки зависят от поставщика услуг электронной почты.

Прежде чем начать, убедитесь, что принтер подключен к сети и что сеть подключена к Интернету.

Настройка с панели управления

1. На панели управления выберите **Настройки > Электронная почта > Настройка электронной почты**.
2. Настройте необходимые параметры.

Настройка через Встроенный веб сервер

1. Откройте веб-браузер и укажите IP-адрес принтера в поле адреса.
 - **Примечания.**
 - IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. Он выглядит как четыре набора цифр, разделённых точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Настройки > Электронная почта**.
3. В меню **Настройка электронной почты** задайте необходимые значения настроек.
4. Нажмите Сохранить.

Поставщики услуг электронной почты

- AOL Mail
- Comcast Mail
- Gmail
- iCloud Mail
- Mail.com
- NetEase Mail (mail.126.com)
- NetEase Mail (mail.163.com)
- NetEase Mail (mail.yeah.net)
- Outlook Live или Microsoft 365 QQ Mail
- Sina Mail
- Sohu Mail
- Yahoo! Mail
- Zoho Mail

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Если при использовании предоставленных настроек возникают ошибки, обратитесь к поставщику услуг.
- Если вашего поставщика услуг электронной почты нет в списке, обратитесь к провайдеру.

AOL Mail

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.aol.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль приложения Примечание: Чтобы создать пароль приложения, перейдите на веб-страницу Безопасность учётной записи AOL и нажмите Создание и управление паролями приложения.



Comcast Mail

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.comcast.net
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль учётной записи

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включён параметр «Безопасность стороннего доступа». Для получения дополнительной информации перейдите на страницу справки по Comcast Xfinity Connect.

Gmail™

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для учётной записи включена двухэтапная проверка подлинности. Чтобы включить двухэтапную проверку подлинности, перейдите на веб-страницу *Безопасность аккаунта Google*, войдите в свою учётную запись и в разделе Вход в Google нажмите **Двухэтапная проверка подлинности**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.gmail.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль приложения ПРИМЕЧАНИЯ. <ul style="list-style-type: none">Чтобы создать пароль приложения, перейдите на веб-страницу <i>Безопасность аккаунта Google</i>, войдите в свою учётную запись и в разделе Вход в Google нажмите Двухэтапная проверка подлинности > Пароли приложения.Элемент Пароли приложения отображается только в том случае, если включена двухэтапная проверка подлинности.



ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для учётной записи включена двухэтапная проверка подлинности.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.mail.me.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль приложения ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы создать пароль приложения, перейдите на веб-страницу <i>Управление учётными записями iCloud</i> , войдите в свою учётную запись и в разделе Вход и безопасность нажмите Пароли для отдельных приложений > Создать пароль для отдельного приложения.

Mail.com

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.mail.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль учётной записи



NetEase Mail (mail.126.com)

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включена служба SMTP. Чтобы включить службу, на начальной странице NetEase Mail нажмите **Параметры > POP3/SMTP/IMAP** и включите **Служба IMAP/SMTP** или **Служба POP3/SMTP service**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.126.com
Порт основного шлюза SMTP	465
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль авторизации ПРИМЕЧАНИЕ: Пароль авторизации предоставляется, если включена настройка Служба IMAP/SMTP или Служба POP3/SMTP .

NetEase Mail (mail.163.com)

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включена служба SMTP. Чтобы включить службу, на начальной странице NetEase Mail нажмите **Параметры > POP3/SMTP/IMAP** и включите **Служба IMAP/SMTP** или **Служба POP3/SMTP service**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.163.com
Порт основного шлюза SMTP	465
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль авторизации ПРИМЕЧАНИЕ: Пароль авторизации предоставляется, если включена настройка Служба IMAP/SMTP или Служба POP3/SMTP .



ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включена служба SMTP. Чтобы включить службу, на начальной странице NetEase Mail нажмите **Параметры > POP3/SMTP/IMAP** и включите **Служба IMAP/SMTP** или **Служба POP3/SMTP service**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.yeah.net
Порт основного шлюза SMTP	465
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль авторизации ПРИМЕЧАНИЕ: Пароль авторизации предоставляется, если включена настройка Служба IMAP/SMTP или Служба POP3/SMTP .

Outlook Live или Microsoft 365

Эти настройки применимы к доменам электронной почты outlook.com и hotmail.com, а также к учётным записям Microsoft 365.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.office365.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль учётной записи или пароль приложения ПРИМЕЧАНИЯ. <ul style="list-style-type: none"> Если для учётной записи отключена двухэтапная проверка подлинности, используйте пароль учётной записи. Если для учётных записей outlook.com или hotmail.com включена двухэтапная проверка подлинности, используйте пароль приложения. Чтобы создать пароль приложения, перейдите на веб-страницу <i>Управление учётными записями Outlook Live</i>, войдите в свою учётную запись и нажмите Создать пароль приложения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сведения о дополнительных параметрах настройки для бизнеса с помощью Microsoft 365 см. на *странице справки Microsoft 365*.

QQ Mail

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включена служба SMTP. Чтобы включить службу, на начальной странице QQ Mail нажмите **Параметры > Учётная запись**. В разделе Служба POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV включите **Служба POP3/SMTP service** или **Служба IMAP/SMTP**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.qq.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Код авторизации ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы создать код авторизации, на начальной странице QQ Mail нажмите Настройки > Учётная запись и в разделе Служба POP3/IMAP/SMTP/Exchange/CardDAV/CalDAV нажмите Создать код авторизации .

Sina Mail

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включена служба POP3/SMTP. Чтобы включить службу, на начальной странице Sina Mail нажмите **Параметры > Дополнительные параметры > POP/IMAP/SMTP со стороны пользователя** и включите **Служба POP3/SMTP**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.sina.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Код авторизации ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы создать код авторизации, на начальной странице электронной почты нажмите Параметры > Дополнительные параметры > POP/IMAP/SMTP со стороны пользователя и включите Статус кода авторизации .

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что для вашей учётной записи включена служба SMTP. Чтобы включить службу, на начальной странице Sohu Mail нажмите **Настройки > Параметры > POP3/SMTP/IMAP** и включите **Служба IMAP/SMTP service** или **Служба POP3/SMTP**.

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.sohu.com
Порт основного шлюза SMTP	465
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Независимый пароль Примечание: Независимый пароль предоставляется, если включена настройка Служба IMAP/SMTP или Служба POP3/SMTP.

Yahoo! Mail

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.mail.yahoo.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	Пароль приложения ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы создать пароль приложения, перейдите на веб-страницу <i>Безопасность учётной записи Yahoo</i> , войдите в свою учётную запись и в разделе Пароль приложения нажмите Создать пароль приложения .

Параметр	Значение
Основной шлюз SMTP	smtp.zoho.com
Порт основного шлюза SMTP	587
Использовать SSL/TLS	Требуется
Требовать доверенный сертификат	Отключено
Обратный адрес	Ваш адрес электронной почты
Проверка подлинности на сервере SMTP	Вход / обычная
Сообщение электронной почты от устройства	Использовать учётные данные SMTP
Имя пользователя устройства	Ваш адрес электронной почты
Пароль устройства	<p>Пароль учётной записи или пароль приложения</p> <p>ПРИМЕЧАНИЯ.</p> <ul style="list-style-type: none"> Если для учётной записи отключена двухэтапная проверка подлинности, используйте пароль учётной записи. Если для учётной записи включена двухэтапная проверка подлинности, используйте пароль приложения. Чтобы создать пароль приложения, перейдите на веб-страницу <i>Безопасность учётной записи Zoho</i>, войдите в свою учётную запись и в разделе Пароли для отдельных приложений нажмите Создать новый пароль.

Отправка электронного письма

Прежде чем начать, убедитесь, что настроены параметры SMTP. Подробнее см. “*Настройка параметров SMTP*” на стр. 205.

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
 2. На панели управления выберите **Сканирование > Электронная почта**.
 3. Введите необходимую информацию и нажмите **Далее**.
- При необходимости настройте параметры.
4. Выберите **Сканирование** и отправьте электронное письмо.

Создание ярлыка для быстрого доступа к электронной почте

С панели управления

1. На панели управления выберите **Сканирование > Электронная почта**.
2. Введите необходимую информацию и нажмите ★
3. Создайте ярлык быстрого доступа.

Через Встроенный веб сервер

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Ярлыки быстрого доступа > Добавить ярлык быстрого доступа**.
 3. Настройте параметры.
 4. Нажмите **Сохранить**.

Передача факса

С панели управления

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Факс**.
3. Выберите **Добавить получателя** или **Адресная книга**. При необходимости настройте параметры.
4. Отправьте факс.

С компьютера

Прежде чем начать, убедитесь, что установлен драйвер факса. Подробнее см. “Установка драйвера факса” на стр. 79.

Для пользователей Windows

1. Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Нажмите **Факс > Включить факс > Всегда отображать настройки перед отправкой факса** и укажите номер получателя. При необходимости настройте параметры.
4. Отправьте факс.

Для пользователей Macintosh

1. Открыв документ, выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер, название которого оканчивается на - Fax.
3. В поле «Кому» укажите номер получателя. При необходимости настройте параметры.
4. Отправьте факс.

Отправка факса в заданное время

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Факс**.
3. Выберите **Добавить получателя** или **Адресная книга** и введите необходимые сведения.
4. Выберите **Время передачи**, настройте время и дату и выберите **Готово**. При необходимости настройте другие параметры факса.
5. Отправьте факс.

Создание ярлыка для получателя факса

1. На панели управления выберите **Факс**.
2. Выберите **Добавить получателя** или **Адресная книга** и введите необходимые сведения. При необходимости настройте параметры.
3. Выберите ★
4. Создайте ярлык быстрого доступа.

Изменение разрешения факса

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Факс**.
3. Выберите **Добавить получателя** или **Адресная книга** и введите необходимые сведения.
4. Нажмите **Разрешение** и выберите значение.
5. Отправьте факс.

Настройка плотности факса

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления выберите **Факс**.
3. Выберите **Добавить получателя** или **Адресная книга** и введите необходимые сведения.
4. Выберите **Дополнительные параметры > Плотность** и отрегулируйте значение.
5. Отправьте факс.

Печать журнала факсов

1. На панели управления выберите **Настройки > Отчёты > Факс**.
2. Выберите журнал факсов.

Блокировка нежелательных факсов

1. На панели управления перейдите в раздел **Параметры > Факс > Настройка факса > Параметры приёма факсов > Элементы управления администратора**.
2. Включите в меню параметр **Блокировка неопознанных факсов**.

Отложенные факсы

1. На панели управления откройте **Параметры > Факс > Настройка факса > Параметры приёма факсов > Отложенные факсы**.
2. Выберите параметр.

Переадресация факса

1. На панели управления перейдите в раздел **Параметры > Факс > Настройка факса > Параметры приёма факсов > Элементы управления администратора**.
2. Выберите параметр **Переадресация факса** и **Переадресация и Печать** или **Переадресация**.
3. В меню **Переадресация** выберите место назначения и настройте параметры.

СКАНИРОВАНИЕ

Сканирование на компьютер

Прежде чем начать, убедитесь, что компьютер и принтер подключены к одной сети.

Для пользователей Windows

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что принтер добавлен на компьютер. Подробнее см. *“Добавление принтеров в ПО компьютера”* на стр.79.

1. Загрузите оригинал в устройство автоматической подачи документов или поместите его на стекло сканера.
2. На компьютере откройте **Факсы и сканирование Windows**.
3. Нажмите **Новое сканирование** и выберите источник сканирования. При необходимости измените параметры сканирования.
4. Отсканируйте документ.
5. Нажмите **Сохранить как**, укажите имя файла и нажмите **Сохранить**.

Для пользователей Macintosh

Примечание: Убедитесь, что принтер добавлен на компьютер. Подробнее см. *“Добавление принтеров в ПО компьютера”* на стр. 79.

1. Загрузите оригинал в устройство автоматической подачи документов или поместите его на стекло сканера.
2. На компьютере выполните одно из следующих действий:
 - Откройте **Захват изображений**.
 - Откройте **Принтеры и сканеры** и выберите принтер. Нажмите **Сканировать > Открыть сканер**.
3. В окне «Сканер» выполните одно или несколько из следующих действий.
 - Выберите место для сохранения отсканированного документа.
 - Выберите размер оригинала.
 - Чтобы выполнить сканирование из УАП, выберите **Устройство подачи документов** в **Меню сканирования** или включите опцию **Использовать устройство подачи документов**.
 - При необходимости настройте параметры сканирования.
4. Нажмите кнопку **Сканировать**.

Сканирование на сервер FTP

1. Прежде чем начать, убедитесь, что принтер подключён к серверу FTP.
2. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера. На панели управления выберите **Сканирование > FTP**.
3. Введите необходимую информацию и нажмите **Далее**. При необходимости настройте параметры FTP.
4. Отсканируйте документ.

Создание ярлыка для FTP

1. На панели управления выберите **Сканирование > FTP**.
2. Введите адрес сервера FTP и нажмите ★
3. Создайте ярлык быстрого доступа.

Сканирование в сетевую папку

Прежде чем начать, убедитесь, что сетевая папка, в которую вы хотите отсканировать документ, уже настроена.

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. На панели управления перейдите в раздел **Центр сканирования > Сетевая папка**.
3. Выберите соответствующую сетевую папку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сведения о добавлении сетевой папки см. в “Настройка сетевой папки назначения” на стр. 217.

4. Отсканируйте документ.

Настройка сетевой папки назначения

1. На панели управления перейдите в раздел **Центр сканирования > Сетевая папка > Создать сетевую папку**.
2. Настройте нужные параметры.
3. Войдите в сеть и нажмите кнопку **Далее**.
4. Настройте параметры сетевой папки и нажмите **Готово**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сведения о сканировании документа в сетевую папку см. в разделе “Сканирование в сетевую папку” на стр. 217.

Создание ярлыка быстрого доступа к сетевой папке

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Ярлыки быстрого доступа > Добавить ярлык быстрого доступа**.
 3. В меню «Тип ярлыка» выберите **Сетевая папка** и настройте параметры.
 4. Сохраните изменения.

Сканирование на флеш-накопитель

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
2. Вставьте флеш-накопитель.
3. На панели управления выберите **Сканирование** и **USB-накопитель**. Выберите папку для сохранения файла, введите имя файла и нажмите кнопку **Далее**.
4. Настройте параметры сканирования.
5. Отсканируйте документ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – Риск повреждения!

Во избежание потери данных или некорректной работы принтера не касайтесь флеш-накопителя или принтера в показанной области во время выполнения печати, чтения или записи на устройство памяти.



МЕНЮ ПРИНТЕРА

Карта меню

Устройство	<ul style="list-style-type: none"> • Настройки • Экономичный режим • Удалённая панель управления • Уведомления • Управление питанием 	<ul style="list-style-type: none"> • Специальные возможности • Восстановить заводские настройки по умолчанию • Обслуживание • Обновление микропрограммного обеспечения • О принтере
Печать	<ul style="list-style-type: none"> • Макет • Брошюровка¹ • Настройка • Качество • Учёт заданий 	<ul style="list-style-type: none"> • PDF • PostScript • PCL • Изображение
Бумага	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка лотка ручной подачи • Настройка материала для печати 	<ul style="list-style-type: none"> • Конфигурация лотков¹
Копирование	Параметры копирования по умолчанию	
Факс	Параметры факса по умолчанию	
Электронная почта	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка электронной почты • Параметры эл. почты по умолчанию 	<ul style="list-style-type: none"> • Настройка Web Link
FTP	Параметры FTP по умолчанию	
USB-накопитель	<ul style="list-style-type: none"> • Сканирование на флэш-накопитель 	<ul style="list-style-type: none"> • Печать с флэш-накопителя
Сеть/порты	<ul style="list-style-type: none"> • Обзор сети • Беспроводная связь • Wi-Fi Direct • Управление мобильными сервисами • Ethernet • TCP/IP • SNMP 	<ul style="list-style-type: none"> • IPSec • 802.1x • Конфигурацию LPD • Настройки HTTP/FTP • ThinPrint • USB • Ограничение доступа к внешней сети
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"> • Способы входа в систему • График доступа к устройствам USB • Журнал проверки безопасности • Ограничения входа в систему • Настройка безопасной печати 	<ul style="list-style-type: none"> Шифрование Очистка временных файлов данных Параметры решений LDAP Разное
Отчеты	<ul style="list-style-type: none"> • Страница настроек меню • Устройство • Печать 	<ul style="list-style-type: none"> • Ярлыки • Факс • Сеть
Поиск и устранение неисправностей	Печать страниц проверки качества	Очистка сканера
Forms Merge ²	Слияние форм	

¹ Отображается только при наличии финишера.

² Отображается только при наличии установленного накопителя.

Устройство

Настройки

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Язык дисплея	Нет	[Список языков]	Настройка языка текста на дисплее.
Страна/регион	Нет	[Список стран или регионов]	Выбор страны или региона, где будет работать принтер.
Выполнить начальные настр.	Нет	Выкл.* Вкл.	Запуск мастера настройки.
Клавиатура	Тип клавиатуры	[Список языков]	Выбор языка клавиатуры. Примечание: для параметра Тип клавиатуры могут отображаться не все значения, или потребуется специальное оборудование.
Дата и время	Настроить	Текущие дата и время Установка даты и времени вручную Формат даты (ММ-ДД-ГГГГ*) Формат времени (12-часовой*) Часовой пояс DST: смещение GMT Начало летн. времени Окончание летн. времени Смещение перехода на летнее время	Настройка даты и времени на принтере и протокола сетевого времени. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, — ММ-ДД-ГГГГ. ДД-ММ-ГГГГ — значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран. Элементы меню Смещение от UTC (Гринвич), Начало летнего времени, Конец летнего времени и Смещение перехода на летнее время отображаются только в том случае, если для параметра Часовой пояс установлено значение (UTC+нестандартный) Пользовательский. Элементы меню Идентификатор ключа и Пароль отображаются только в том случае, если для параметра Включить проверку подлинности установлено значение Ключ MD5.
	Протокол сетевого времени	Включить NTP (Вкл.*) Сервер NTP Включить проверку подлинности (Нет*) Идентификатор ключа Пароль	
Форматы бумаги	Нет	США* Метрическая система	Указание единицы измерения для форматов бумаги. Примечание: Выбор страны или региона в мастере начальной настройки определяет первоначальную настройку формата бумаги.
Яркость экрана	Нет	20-100% (100*)	Регулировка яркости дисплея.
Доступ к флеш-накопителю	Нет	Отключено Включено*	Включение доступа к флеш-накопителям.
Разрешить удаление фона	Нет	Выкл. Вкл.*	Настройка разрешения удалять фон.
Разрешить пользовательские задания сканирования	Нет	Выкл. Вкл.*	Настройка отображения параметра Сканирование пользовательского задания для заданий на копирование, сканирование и отправку по факсу. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Одностраничное сканирование с планшетного сканера	Нет	Выкл. Вкл.*	Настройка на принтере сканирования любого типа задания в одну страницу (при сканировании со стекла сканера). Примечание: после выполнения одного сканирования на планшетном сканере принтер возвращается на начальный экран вместо отображения запросов.
Звуки устройства	Отключить все звуки	Выкл. Вкл.*	Настройка параметров звука на принтере.
	Обратная связь кнопок	Выкл. Вкл.*	
	Громкость	0-10 (5*)	
	Сигнал загрузки АПД	Выкл. Вкл.*	
	Управление сигналами	Выкл. Однократно* Непрерывно	
	Сигнал картриджа	Выкл. Однократно* Непрерывно	
	Режим динамика	Всегда выкл.* Всегда вкл. Вкл. до подключения	
	Громкость звонка	Выкл. Вкл.*	
Время ожидания для экрана	Нет	5-300 сек. (60*)	Настройка времени простоя в секундах, по истечении которого на дисплее отобразится начальный экран или принтер автоматически выйдет из учётной записи пользователя.

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Экономичный режим

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Печать	Стороны	1-сторонний 2-сторонняя*	Настройка печати на одной или на обеих сторонах бумаги.
	Страниц на стороне листа	Выкл.* 2 страницы на сторону 3 страницы на сторону 4 страницы на сторону 6 страниц на сторону 9 страниц на сторону 12 страниц на сторону 16 страниц на сторону	Указание количества страниц, печатаемых на одной стороне листа бумаги.
	Плотность тонера	1-5 (4*)	Указание большей или меньшей плотности изображений текстов.
	Экономия цветного тонера	Выкл.* Вкл.	Настройка принтера на уменьшение количества тонера, которое использует принтер при печати графики и изображений.

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Копирование	Стороны	1-сторонняя на 1-стороннюю* 1-сторонняя на 2-стороннюю 2-сторонняя на 1-стороннюю 2-сторонняя на 2-стороннюю	Указание режима сканирования в зависимости от оригинала.
	Страниц на стороне листа	Выкл.* 2 страницы в книжной ориентации 4 страницы в книжной ориентации 2 страницы в альбомной ориентации 4 страницы в альбомной ориентации	Указание количества страниц, копируемых на одну сторону листа бумаги.
	Плотность	1–9 (5*)	Указание плотности отсканированных изображений текстов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Удалённая панель управления

Пункт меню	Параметры	Описание
Внешнее подключение VNC	Не разрешать* Разрешить	Подключение внешнего клиента VNC (Virtual Network Computing) к удалённой панели управления.
Тип проверки подлинности	Нет* Стандартная проверка подлинности	Настройка типа проверки подлинности при получении доступа к серверу клиента VNC.
Пароль VNC	Настройка определяется пользователем.	Указание пароля для соединения с сервером клиента VNC. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Тип проверки подлинности задано значение Стандартная проверка подлинности.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Уведомления

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Сигнал загрузки АПД	Нет	Выкл. Вкл.*	Укажите, будет ли принтер издавать пользовательский звуковой сигнал при загрузке оригинала в УАП.
Управление сигналами	Нет	Выкл. Однократно* Непрерывно	Настройка количества звуковых сигналов при необходимости вмешательства пользователя в работу принтера.
Расходные материалы	Показать расчетный ресурс расходных материалов	Показать расчётный ресурс* Не показывать расчётный ресурс	Отображение приблизительного состояния расходных материалов.
	Сигнал картриджа	Выкл. Однократно* Непрерывно	Настройка количества звуковых сигналов при низком уровне тонера в картридже.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Расходные материалы	Сигнал сшивателя	Выкл. Однократно* Непрерывно	Настройка количества звуковых сигналов при опустошении картриджа со скрепками. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного степлера.
	Сигнал перфорации	Выкл. Однократно* Непрерывно	Настройка количества звуковых сигналов, когда контейнер для отходов перфорации заполнен или отсутствует. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного степлера и брошюровщика с дыроколом.
Настройка оповещений по электронной почте	Основной шлюз SMTP	Настройка определяется пользователем.	Введите IP-адрес или имя хоста основного сервера SMTP.
	Порт основного шлюза SMTP	1-65535 (25*)	Введите номер порта основного сервера SMTP.
	Дополнительный шлюз SMTP	Настройка определяется пользователем.	Введите IP-адрес или имя хоста дополнительного сервера SMTP.
	Порт дополнительного шлюза SMTP	1-65535 (25*)	Введите номер порта дополнительного сервера SMTP.
	Время ожидания SMTP	5-30 сек. (30*)	Определяет промежуток времени до прекращения сервером SMTP попыток передачи электронной почты.
	Обратный адрес	Настройка определяется пользователем.	Указание обратного адреса в сообщении электронной почты.
	Всегда использовать обратный адрес SMTP по умолчанию	Вкл. Выкл*	Обратный адрес по умолчанию на сервере SMTP используется всегда.
	Использовать SSL/TLS	Отключено* Согласовывать Требуется	Отправка сообщения электронной почты с использованием зашифрованной связи.
	Требовать доверенный сертификат	Вкл. Выкл*	Запрос доверенного сертификата при доступе к серверу SMTP.
Настройка сигналов оповещения в электронных письмах	Проверка подлинности на сервере SMTP	Проверка подлинности не требуется* Вход/обычная NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Настройка типа проверки подлинности для сервера SMTP.
	Эл. сообщение от устройства	Нет* Использовать учётные данные SMTP	Настройка необходимости запроса учётных данных для сообщений электронной почты от устройства.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Настройка сигналов оповещения в электронных письмах	Использовать учётные данные устройства Active Directory	Вкл. Выкл.*	Включение использования учётных данных пользователя и обозначений групп для подключения к серверу SMTP.
	Имя пользователя устройства	Настройка определяется пользователем.	Указание идентификатора пользователя для подключения к серверу SMTP.
	Пароль устройства	Настройка определяется пользователем.	Указание пароля для подключения к серверу SMTP.
	ОБЛАСТЬ Kerberos 5	Настройка определяется пользователем.	Указание области для протокола проверки подлинности Kerberos 5.
	Домен NTLM	Настройка определяется пользователем.	Указание имени домена для протокола безопасности NTLM.
	Отключить ошибку «Не настроен сервер SMTP»	Вкл. Выкл.*	Отключение сообщения об ошибке о настройке SMTP-сервера.
	Настройка списков адресов и сообщений о неполадках	Настройка определяется пользователем.	Указание адресов электронной почты и включение оповещений по электронной почте. Примечание: Этот элемент меню отображается только во встроенном веб-сервере.
Предотвращение ошибок	Датчик подачи нескольких листов УАП	Выкл. Вкл.*	Позволяет принтеру определять, если УАП захватил более одного листа за раз.
	Автопродолжение	Выкл. Вкл.*	Разрешение автоматически продолжать обработку или печать задания на принтере после устранения причин привлечь оператора. Примечание: Если установлено значение Вкл., значение по умолчанию составляет 5 секунд.
	Автоперезагрузка	Перезагружать при простое Перезагружать всегда* Не перезагружать никогда	Настройка перезагрузки принтера при возникновении ошибки.
	Максимальное количество перезагрузок	1–20 (2*)	Настройка количества автоматических перезагрузок, которое может выполнить принтер.
	Окно автоперезагрузки	1–525600 (720*)	Настройка количества секунд, по истечении которых принтер выполнит автоматическую перезагрузку.
	Счётчик автоперезагрузок	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение количества автоматических перезагрузок, которое выполнил принтер.
	Отображение ошибки «Короткая бумага»	Вкл. Автоматический сброс*	Настройка отображения сообщения на принтере в случае возникновения ошибки «Короткая бумага». Примечание: «Короткая бумага» относится к размеру загруженной бумаги.
	Защита страниц	Выкл* Вкл.	Настройка передачи принтером всей страницы в память перед печатью.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Восстановление содержимого после замятия	Восстановление после замятия	Выкл. Вкл. Автовыбор*	Настройка повторной печати замятых страниц на принтере
	Восстановление после замятия в сканере	Уровень задания Уровень страницы*	Указание способа перезапуска задания сканирования после устранения замятия бумаги.

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Управление питанием

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Профиль спящего режима	Печать в спящем режиме	Не переходить в спящий режим после завершения печати Переходить в спящий режим после завершения печати*	Настройка перехода принтера в спящий режим после завершения печати.
	Коснитесь, чтобы выйти из режима глубокого сна	Выкл. Вкл.*	Выход принтера из режима глубокого сна .
Время ожидания	Спящий режим	1-114 (15*)	Настройка времени простоя до перехода принтера в спящий режим .
	Время ожидания гибернации	Отключено 1 час 2 часа 3 часа 6 часа 1 день 2 дня 3 дня* 1 неделя 2 недели 1 месяц	Задание времени задержки до отключения принтера.
	Время ожидания режима гибернации при подключении	Гибернация Не переходить в режим гибернации*	Установите Время ожидания режима гибернации , чтобы принтер отключался при наличии активного подключения Ethernet.
Планирование режимов питания	Графики	Добавить новый график	Планирование перевода принтера в спящий режим или режим гибернации .

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.



Специальные возможности

Пункт меню	Параметры	Описание
Интервал двойного нажатия на клавишу	0.00–5.00 (0.00*)	Установка интервала (в секундах), в течение которого принтер игнорирует двойное нажатие на клавишу подсоединённой клавиатуры.
Начальная задержка повтора при вводе	0.25–5.00 (1.00*)	Установка длины задержки (в секундах) перед началом повторного нажатия клавиши.
Скорость повтора при вводе	0.5–30.0 (30.0*)	Указание количества нажатий в секунду для двойного нажатия.
Продлить таймаут экрана	Выкл* Вкл.	Позволяет оставаться на том же экране и сбрасывает таймер Таймаут дисплея после истечения срока его действия вместо возврата на начальный экран.
Громкость наушников	1–10 (5*)	Настройте уровень громкости наушников.
Активировать голосовые подсказки, если подключены наушники	Выкл* Вкл.	Включение голосовых подсказок, если наушники подключены к разъёму.
Произносить пароли/PIN-коды	Выкл* Вкл.	Чтение вслух паролей и персональных идентификационных номеров на принтере.
Темп речи	Очень медленно Медленно Стандартная* Бегло Более бегло Очень бегло Быстро Очень быстро Наиболее быстро	Настройка темпа речи голосовых подсказок.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Восстановить заводские настройки по умолчанию

Пункт меню	Параметры	Описание
Восстановить настройки	Восстановить все параметры Восстановить параметры принтера Восстановить параметры сети Восстановить параметры факса Восстановить параметры приложений	Восстановить заводские настройки по умолчанию.



Меню "Конфигурации"

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Конфигурация USB	USB PnP	1* 2	Изменение режима USB-драйвера принтера для улучшения его совместимости с персональным компьютером.
	Сканирование на локальный компьютер через USB	Вкл.* Выкл.	Настройка регистрации драйвера устройства USB в качестве простого (один интерфейс) или составного (несколько интерфейсов) устройства USB.
	Скорость USB	Полная Автовыбор*	Настройка работы порта USB на полной скорости и отключение поддержки высокоскоростной передачи.
Конфигурация лотков	Автоформат	Распознавание бумаги в лотке [x] (Вкл.*)	Настройка автоматического распознавания загруженного формата бумаги с помощью лотка.
	Связывание лотков	Автоматически* Выкл.	Настройка на принтере связывания лотков, для которых установлены одинаковые настройки типа и формата бумаги.
	Показывать сообщение при установке лотка	Выкл. Только для неизвестных форматов* Всегда	Отображение сообщения, которое позволяет пользователю изменить формат и тип бумаги после установки лотка.
	Запросы бумаги	Автовыбор* Многоцелевое устройство подачи Подача бумаги вручную	Настройка источника бумаги, в который пользователю необходимо загрузить бумагу после появления запроса на загрузку бумаги. Примечание: Для отображения элемента Многоцелевое устройство подачи в меню Бумага выберите для параметра Конфигурация МУП значение Кассета .
	Запросы конвертов	Автовыбор* Многоцелевое устройство подачи Подача конвертов вручную	Настройка источника бумаги, в который пользователю необходимо загрузить конверт после появления запроса на загрузку конверта. Примечание: Для отображения элемента Многоцелевое устройство подачи в меню Бумага выберите для параметра Конфигурация МУП значение Кассета .
	Действие для запросов	Запрос пользователя* Продолжить Использовать текущее значение	Настройка обработки принтером запросов на замену бумаги или конвертов.
	Несколько универсальных форматов	Выкл.* Вкл.	Настройка поддержки лотком нескольких универсальных форматов бумаги.
Отчеты	Нет	Страница настроек меню Журнал событий Сводка журнала событий	Печать отчетов о параметрах меню принтера, его состоянии и журналов событий.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Счётчики использования расходных материалов	Очистить журн. исп. расх. материалов	Пуск	Сброс журнала использования расходных материалов до уровня при поставке производителем.
	Сброс модуля переноса изображения	Пуск	Сброс счётчика после установки нового расходного материала или комплекта для обслуживания.
	Сброс счётчика черного картриджа	Пуск	
	Сброс счётчика голубого картриджа	Пуск	
	Сброс счётчика пурпурного картриджа	Пуск	
	Сброс счётчика желтого картриджа	Пуск	
	Сброс счётчика блока формирования монохромного изображения	Пуск	
	Сброс блока формирования цветного изображения	Пуск	
	Сброс счётчика комплекта валика МУП	Пуск	
	Сброс счётчика комплекта валика на 1500 листов	Пуск	
	Сброс счётчика комплекта валика	Пуск	
	Диапазоны поэтапного учёта кроющей способности тонера	Показатели поэтапного учёта кроющей способности тонера (Показать)*	Отображение раздела «Поэтапный учёт кроющей способности тонера» в отчёте «Статистика устройства».
		Диапазоны поэтапного учёта кроющей способности тонера	
	Настройка большого материала для печати	Выкл* Вкл.	Разрешение настройки при печати на плотной бумаге или бумаге большого формата.
Эмуляции принтера	Эмуляция PPDS	Выкл* Вкл.	Настройка на принтере распознавания и использования потока данных PPDS.
	Эмуляция PS	Выкл* Вкл.	Настройка на принтере распознавания и использования потока данных PS.
	Включить Formsmerge	Выкл* Вкл.	Включение Forms Merge. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Должна быть установлена лицензия Forms Merge. Должна быть установлена пользовательская флеш-память.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Эмуляции принтера	Включить Prescribe	Выкл.* Вкл.	Включение языка принтера PRESCRIBE. Примечание: Должна быть установлена лицензия PRESCRIBE.
	Безопасность эмулятора	Время ожидания страницы (60*)	Настройка на принтере распознавания и использования потока данных PS.
		Сброс эмулятора после задания (Выкл.*)	Сброс эмулятора после задания на печать.
		Отключение доступа к сообщениям принтера (Вкл.*)	Предоставление эмулятору доступа к исходной настройке принтера.
Конфигурация факса	Поддержка низкого энергопотребления факсом	Отключить спящий режим Разрешить спящий режим Автовыбор*	Определение того, поддерживает ли принтер факсимильную часть архитектуры с низким энергопотреблением.
	Место хранения факсов	Диск* NAND	Настройка места хранения для всех факсов. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
Конфигурация печати	Режим «Только чёрный»	Выкл.* Вкл.	Печать заданий без копирования в оттенках серого.
	Совмещение цветов	Выкл. 1 2* 3 4 5	Коррекция смещения цветов в принтере для улучшения результатов печати.
	Увеличение резкости шрифта	0–150 (24*)	Настройка значения размера текста в пунктах, ниже которого при печати данных шрифтов будут использоваться экраны с высокой частотой. Например, если установлено значение «24», для всех шрифтов размером 24 пункта или меньше будут использоваться экраны с высокой частотой.
	Использовать встроенные шрифты ISD	Вкл.* Выкл.	Пользователь может выбрать, использовать ли бесплатные шрифты, которые находятся в интеллектуальном накопителе (ISD). Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного накопителя ISD.
Эксплуатация устройства	Тихий режим	Выкл.* Вкл.	Регулировка уровня шума, создаваемого принтером. Примечание: Включение этого параметра снижает общую производительность принтера.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Эксплуатация устройства	Включить форсированный режим	Вкл.* Выкл.	Настройка принтера на ускорение одной страницы и, возможно, первой страницы многостраничного задания, чтобы быстрее завершить задание. Примечание: Этот элемент меню отображается только в некоторых моделях принтеров.
	Безопасный режим	Выкл.* Вкл.	Настройка работы принтера в специальном режиме, в котором он предлагает наибольшее количество функций несмотря на известные проблемы. Например, если установлено значение Вкл. и двигатель двухсторонней печати не работает, принтер выполняет одностороннюю печать документов, даже если отправляется задание на двухстороннюю печать. Примечание: Включение этого параметра позволяет печатать только с многоцелевого устройства подачи.
	Минимальная память для копирования	20 МБ 30 МБ 50 МБ 80 МБ* 100 МБ	Настройка минимального объёма выделенной памяти для хранения заданий на копирование.
	Сброс настраиваемого состояния	Пуск	Стирание определённых пользователем строк для пользовательских сообщений По умолчанию или Другое .
	Удаление всех удаленно установленных сообщений	Пуск	Стирание сообщений, которые были установлены удалённо.
	Автоматически показывать экраны ошибок	Выкл. Вкл.*	Отображение имеющихся сообщений об ошибках на дисплее после того как принтер остается неактивным на начальном экране в течение заданного времени.
	Учёт ориентации при быстром копировании	Выкл. Вкл.*	Настройка на принтере использования параметра ориентации в меню Копирование при отправке заданий на быстрое копирование.
	Энергонезависимая служебная память	Состояние шифрования	Отображение состояния шифрования накопителя.
		Шифрование энергонезависимой служебной памяти	Включение зеркального шифрования вручную.
Настройка датчика меток тонера	Настройка частоты калибровки	Отключено Минимум настроек цвета Меньше настроек цвета Стандартная* Большая точность цветопередачи Максимальная точность цветопередачи	Настройка регистрации принтером требуемого количества тонера для обеспечения согласованности цветов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Настройка датчика меток тонера	Полная калибровка	Пуск	Запуск полной калибровки цвета
	Печать страницы сведений TPS	Пуск	Печать страницы диагностики, содержащей данные калибровки датчика меток тонера.
Конфигурация сканера	Выравнивание сканера вручную	Печать быстрого теста Регистрация переднего УАП Регистрация заднего УАП Выравнивание планшетного сканера	Распечатка тестовой страницы быстрой проверки или ручная регистрация планшетного сканера и устройства автоматической подачи (УАП) после замены УАП, стекла сканера или платы контроллера. Примечание: При печати тестовой страницы убедитесь, что интервал между полями на целевой странице одинаковый по всему периметру целевой страницы. Если это не так, необходимо сбросить настройки полей принтера.
	Сброс счётчика ТО	Сброс счётчика обслуживания УАП (Пуск)	Выполните сброс счётчика после замены комплекта для обслуживания УАП.
	Стирание вдоль краев	Стирание краёв на планшетном сканере (3*) Стирание краёв в УАП (3*)	Настройка размера (в миллиметрах) непечатаемой области вокруг задания сканирования с УАП или с планшетного сканера.
	Устранение перекоса УАП	Электронное устранение перекоса УАП (Вкл.*)	Уменьшение перекоса документов при сканировании из УАП.
	Отключить сканер	Нет* Да Только УАП	Отключение сканера, если он не работает должным образом.
	Порядок байтов Tiff	Порядок следования байтов ЦПУ Прямой порядок байтов Обратный порядок байтов	Настройка порядка байтов изображения в формате TIFF при сканировании.
	Точное количество строк на полосу, формат Tiff	Вкл.* Выкл.	Настройка значения метки RowsPerStrip при сканировании изображения в формате TIFF.
	Порог очистки стекла сканера	1000–30000 (10000*)	Установить количество операций сканирования, после которых пользователю будет предложено очистить стекло сканера.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			



Очистка при простое

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Очистка при простое	Последняя очистка памяти	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение времени последней очистки памяти принтера.
	Последняя очистка жесткого диска	Этот параметр доступен только для чтения.	Показать, когда жёсткий диск был стерт в последний раз. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии установленного жёсткого диска.
	Последнее удаление данных с ISD	Этот параметр доступен только для чтения.	Показать дату последнего стирания данных с интеллектуального накопителя (ISD). Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного накопителя ISD.
	Очистить энергонезависимую память	Стереть все параметры принтера и сети Стереть все приложения и параметры приложений Стереть все ярлыки и настройки ярлыков	Очистить энергонезависимую память.
	Стереть все данные с жесткого диска	Стереть загрузки (все макросы, шрифты, PFO и т. д.) Стереть задания в буфере Стереть отложенные задания	Стереть все данные с жесткого диска. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного жесткого диска.
	Удалить данные с интеллектуального накопителя (ISD)	Очистить	Стереть всю информацию с ISD. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного накопителя ISD.

Обновление микропрограммного обеспечения

Пункт меню	Параметры	Описание
Текущая версия	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение текущей версии микропрограммного обеспечения, установленного на принтере.
Проверить наличие обновлений	Установить сейчас Установить позднее	Проверка наличия обновлений микропрограммного обеспечения.
Автопроверка обновлений	Вкл. Выкл*	Настройка на принтере автоматической проверки наличия обновлений микропрограммного обеспечения.



О принтере

Пункт меню	Описание
Инвентаризационный номер	Указание идентификатора принтера.
Местоположение принтера	Указание местоположения принтера.
Обратитесь в	Указание контактной информации для принтера.
Версия микропрограммного обеспечения	Отображение версии микропрограммного обеспечения, установленного на принтере.
Механизм печати	Отображение номера механизма печати принтера.
Серийный номер	Отображение серийного номера принтера.
Экспортировать файл конфигурации на USB	Экспорт файла конфигурации на флеш-накопитель.
Экспорт файла архива журналов на USB	Экспорт архива с файлами журналов принтера на флеш-накопитель.

Печать

Макет

Пункт меню	Параметры	Описание
Стороны	1-сторонний 2-сторонняя*	Настройка печати на одной или на обеих сторонах бумаги.
Способ переворачивания страниц	Длинная сторона* Короткая сторона	Задайте, по какой стороне будет переворачиваться бумага при двухсторонней печати
Пустые страницы	Печать Не печатать*	Печать пустых страниц, присутствующих в задании на печать.
Разбор по копиям	Выкл (1,1,1,2,2,2) Вкл. (1,2,1,2,1,2)*	При выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц, особенно при печати нескольких копий документа.
Страницы-разделители	Нет* Между копиями Между заданиями Между страницами	Вставка страниц-разделителей при печати.
Источник страницы-разделителя	Лоток [x] (1*) Многоцелевое устройство подачи	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.
Страниц на стороне листа	Выкл* 2 страницы на сторону 3 страницы на сторону 4 страницы на сторону 6 страницы на сторону 9 страницы на сторону 12 страницы на сторону 16 страницы на сторону	Печать изображений нескольких страниц на одной стороне листа бумаги.
Порядок страниц на стороне листа	Горизонтальный* Обратный горизонтальный Вертикальный Обратный вертикальный	Указание положения многостраничных изображений при использовании меню Страниц на стороне листа .
Ориентация страниц на стороне листа	Автовыбор* Альбомная Книжная	Указание ориентации многостраничных изображений при использовании меню Страниц на стороне листа .
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Границы страниц на стороне листа	Нет* Сплошная	Печать рамок вокруг каждого изображения страницы при использовании меню Страниц на стороне листа .
Копии	1–9999 (1*)	Указание значения числа копий по умолчанию для каждого задания на печать.
Область печати	Стандартная* По странице Страница целиком	Указание области печати на листе бумаги.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройка финишных операций

Пункт меню	Параметры	Описание
Задание для степлера	Выкл* 1 скоба в верхнем левом углу 2 скобы слева 1 скоба в верхнем правом углу 2 скобы сверху 1 скоба в нижнем левом углу 2 скобы снизу 1 скоба в нижнем правом углу 2 скобы справа	Указание положения скрепок для всех заданий на печать. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного степлера.
Проверка степлера	Пуск	Служит для проверки правильной работы степлера. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного степлера.
Дырокол	Выкл* Вкл.	Перфорированные отверстия по краю отпечатка. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного дырокола.
Режим дырокола	2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Установка режима дырокола для распечатываемых документов. Примечания. • 3 отверстия — заводская настройка по умолчанию для США. 4 отверстия — настройка по умолчанию для других стран. • Этот пункт меню отображается только при установке поддерживаемого дырокола.
Смещение страниц	Нет* Между копиями Между заданиями	Смещение каждого распечатываемого документа или каждой копии задания на печать. Примечания. • При выборе значения Между копиями выполняется сдвиг каждой копии задания на печать, если для параметра Разбор по копиям установлено значение Вкл. [1,2,1,2,1,2] . Если для параметра Разбор по копиям установлено значение Выкл. [1,1,1,2,2,2] , выполняется сдвиг каждого набора распечатанных страниц, например всех страниц, обозначенных как 1, и всех страниц, обозначенных как 2. • При выборе значения Между копиями выполняется такой же сдвиг для всего задания на печать вне зависимости от числа копий.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройка

Пункт меню	Параметры	Описание
Язык принтера	Эмуляция PCL Эмуляция PS*	Настройка языка принтера. Примечание: Настройка языка принтера по умолчанию не препятствует передаче из программного обеспечения заданий на печать, использующих другой язык.
Ожидание задания	Выкл* Вкл.	Сохранение заданий на печать, для выполнения которых недостаточно расходных материалов, для печати заданий, для которых отсутствующие материалы не требуются. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Время удержания задания	0–255 (30*)	Настройка времени в секундах, в течение которого принтер ожидает вмешательства пользователя, прежде чем отложить задания, для которых требуются недоступные ресурсы. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Загрузка в	ОЗУ* Флеш-память Диск	Указание, куда следует сохранять все постоянные ресурсы, загруженные в принтер. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Режим принтера	Максимальная скорость Максимальная эффективность*	Задаёт, отводить или нет цветные блоки проявки во время печати. Примечания. • Если установлено значение Максимальная эффективность , цветные блоки проявки остаются присоединёнными, если принтер находится в режиме ожидания. • Если задано значение Максимальная скорость , цветные блоки проявки остаются присоединёнными независимо от наличия или отсутствия цвета в задании.
Низкоскоростной режим принтера	Максимальная эффективность* Максимальная скорость	Возможность переключаться между режимами высокой эффективности (монохромный режим) и высокой скорости (цветной режим) при работе на низкой скорости. Примечание: Этот параметр изменяет поведение принтера только в том случае, если механизм печати работает со скоростью 25 страниц в минуту. Он не влияет на работу механизма печати при более высокой скорости работы.
Сохранение ресурсов	Выкл* Вкл.	Определение действий принтера с загруженными данными при получении задания, для выполнения которого требуется больше памяти, чем есть в наличии. Примечания. • Если задано значение Выкл. , принтер сохраняет загруженные ресурсы до появления необходимости в освобождении дополнительной памяти. Ресурсы, связанные с неактивным языком принтера, удаляются. • Если задано значение Вкл. , принтер сохраняет все постоянно загруженные ресурсы при переключении на другой язык. При необходимости на принтере отображаются сообщения о переполнении памяти вместо удаления постоянных ресурсов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Порядок печати всех заданий	В алфавитном порядке* Сначала новые Сначала старые	Указание очередности при выборе печати всех отложенных и конфиденциальных заданий.
Автоматическое удаление приостановленных заданий на печать	Выкл* Вкл.	Установка автоматической отмены заданий на печать в очереди, которые были прерваны по причине ошибок, таких как замятие бумаги и отсутствие расходных материалов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Качество

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Режим печати	Нет	Монохромная Цветная*	Выбор цветной или чёрно-белой печати.
Разрешение печати	Нет	4800 CQ* 1200 точек/дюйм	Настройка разрешения для вывода на печать. Примечание: Разрешение 4800 CQ обеспечивает высокое качество печати при максимальной скорости.
Плотность тонера	Нет	от 1 до 5 (4*)	Указание большей или меньшей плотности изображений текстов.
Полутона	Нет	Стандартная* Подробно	Повышение качества печати и сглаживание линий с острыми углами.
Экономия цветного тонера	Нет	Выкл* Вкл.	Уменьшение количества тонера, используемого для печати графики и изображений. Примечание: Если установлено значение Вкл., этот параметр переопределяет значение параметра Плотность тонера .
Яркость RGB	Нет	от -6 до 6 (0*)	Настройка яркости каждого объекта RGB и серого цвета на странице. Примечание: Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы CMYK.
Контрастность RGB	Нет	от 0 до 5 (0*)	Настройка контрастности каждого объекта RGB и серого цвета на странице. Примечание: Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы CMYK.
Насыщенность RGB	Нет	от 0 до 5 (0*)	Сохранение значений монохромной печати при настройке значений цвета каждого объекта на странице. Примечание: Этот параметр не влияет на файлы, в которых применяются цветовые схемы CMYK.
Дополнительные параметры обработки изображений	Цветовой баланс	Голубой (0*) Пурпурный (0*) Жёлтый (0*) Чёрный (0*)	Настройка расхода тонера для каждого цвета.
		Восстановление значений по умолчанию	Сброс всех параметров цвета до значений по умолчанию.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Дополнительные параметры обработки изображений	Цветокоррекция	Выкл. Автовыбор* Вручную	Изменение настроек цвета, используемых для печати документов. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> Если выбрано значение Выкл., принтер использует коррекцию цвета, заданную программным обеспечением. Если выбрано значение Авто, принтер применяет различные цветовые профили для каждого объекта на распечатываемой странице. Значение Вручную позволяет настроить преобразования цветов RGB или CMYK для каждого объекта на распечатываемой странице.
	Образцы цветов	Печать образцов цветов	Печать страниц с образцами цветов для каждой из таблиц преобразования цветов RGB и CMYK, применяемых в принтере.
	Настройка цвета	Настройка цвета	Калибровка принтера для регулировки отклонений цветопередачи при печати.
	Замена цветных пятен	Настройка пользовательских значений CMYK	Назначает специальные значения CMYK для 20 определенных дополнительных цветов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Учёт заданий

Пункт меню	Параметры	Описание
Учёт заданий	Выкл* Вкл.	Настройка создания журнала полученных принтером заданий на печать.
Частота журнала учёта	Ежедневно Еженедельно Ежемесячно*	Указание частоты создания принтером файлов журнала.
Действие журнала по окончании интервала	Нет* Отправить текущий журнал по электронной почте Отправить текущий журнал по электронной почте и удалить Опубликовать текущий журнал Опубликовать и удалить текущий журнал	Настройка действия принтера по завершении интервала. Примечание: Значение, заданное для параметра Частота журнала учёта , определяет, когда запускается это действие.
Журнал почти заполнен	Вкл* (5 МБ) Выкл.	Указание максимального размера файла журнала до выполнения принтером Действия журнала при приближении к заполнению . Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		



Пункт меню	Параметры	Описание
Действие журнала при приближении к заполнению	Нет* Отправить текущий журнал по электронной почте Отправить текущий журнал по электронной почте и удалить Отправить самый старый журнал по электронной почте и удалить Опубликовать текущий журнал Опубликовать и удалить текущий журнал Опубликовать и удалить самый старый журнал Удалить текущий журнал Удалить самый старый журнал Удалить все кроме текущего Удалить все журналы	Указание действия в случае, когда накопитель принтера практически заполнен. Примечание: Значение, заданное для параметра Журнал почти заполнен , определяет, когда запускается это действие.
Действие журнала при заполнении	Нет* Отправить текущий журнал по электронной почте и удалить Отправить самый старый журнал по электронной почте и удалить Опубликовать и удалить текущий журнал Опубликовать и удалить самый старый журнал Удалить текущий журнал Удалить самый старый журнал Удалить все кроме текущего Удалить все журналы	Указание действия принтера при достижении ограничения заполнения накопителя (100 МБ).
URL-адрес для публикации журнала	Настройка определяется пользователем	Указание места, куда принтер публикует журналы учёта заданий.
Адрес электронной почты для отправки журналов	Настройка определяется пользователем	Указание адреса электронной почты, на который принтер отправляет журналы учёта заданий.
Префикс файла журнала	Настройка определяется пользователем	Указание префикса для файлов журнала. Примечание: Текущее имя хоста, указанное в меню TCP/IP, используется как префикс файла журнала по умолчанию.w
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

PDF

Пункт меню	Параметры	Описание
Уместить на странице	Выкл* Вкл.	Масштабирование содержимого страницы в соответствии с выбранным форматом бумаги.
Пометки	Печать Не печатать*	Включение или отключение печати комментариев в документах PDF.
Печать ошибки PDF	Выкл* Вкл.	Включение печати ошибок PDF.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		



PostScript

Пункт меню	Параметры	Описание
Печать ошибки PS	Выкл* Вкл.	Печать страницы с описанием ошибки эмуляции PostScript®. Примечание: При возникновении ошибки обработка задания останавливается, принтер печатает сообщение об ошибке, а выполнение остальной части задания на печать сбрасывается.
Минимальная ширина линии	1–30 (2*)	Настройка минимальной ширины штриха. Примечание: В заданиях, печатаемых в разрешении 1200 dpi, это значение используется напрямую.
Заблокировать режим автозагрузки PS	Выкл. Вкл.*	Отключение файла SysStart. Примечание: Включение файла SysStart подвергает принтер или сеть риску, связанному с нарушением безопасности.
Сглаживание изображения	Выкл* Вкл.	Повышение контрастности и четкости изображений с низким разрешением. Примечание: Этот параметр не влияет на изображения с разрешением 300 т/д или выше.
Приоритет шрифта	Резидентная память* Флеш-память/ диск	Настройка порядка поиска шрифтов. Примечания. • Если задано значение Резидентная память , поиск требуемого шрифта выполняется сначала в памяти принтера, затем на накопителе. • Если задано значение Флеш-память/диск , поиск требуемого шрифта выполняется сначала на накопителе, затем в памяти принтера. • Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
Время ожидания	Выкл. Вкл.*	Включение ожидания принтером дополнительных данных, по истечении которого отменяется выполнение задания на печать. Примечание: Если установлено значение Вкл. , значение по умолчанию, заданное изготовителем, составляет 40 секунд.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

PCL

Пункт меню	Параметры	Описание
Источник шрифта	Резидентная память* Диск Загрузка Флеш-память Плата со шрифтами Все	Выбор источника, содержащего шрифт по умолчанию. Примечания. • Диск отображается, только если установлен исправный, не заблокированный от чтения/записи жёсткий диск, на котором содержатся шрифты. • Элемент Загрузка отображается только при наличии загруженных шрифтов в памяти принтера. • Флеш-память отображается, только если установлена исправная, не заблокированная от чтения/записи флеш-память, на которой содержатся шрифты. • Плата со шрифтами используется только в том случае, если установлена действительная плата со шрифтами или настроен интеллектуальный накопитель.
Имя шрифта	[Список доступных шрифтов] (Courier*)	Выбор шрифта из указанного источника.
Набор символов	[Список доступных наборов символов] (10U PC-8*)	Указание набора символов для каждого имени шрифта. Примечание: Набор символов состоит из буквенно-цифровых символов, знаков пунктуации и специальных символов. Наборы символов поддерживают различные языки и специальные программы (например, математические символы для научных текстов).
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Шаг печати	0.08-100.00 (10.00*)	Настройка шага для фиксированных и моноширинных шрифтов. Примечание: Этот пункт меню относится к количеству символов постоянной ширины на фрагменте строки длиной в один дюйм.
Ориентация	Книжная ориентация* Альбомная Обратная книжная ориентация Обратная альбомная ориентация	Указание ориентации текста и графики на странице.
Строк на страницу	1-255	Указание количества строк текста для каждой страницы, печатаемой через поток данных PCL®. Примечания. • Этот элемент меню активирует вертикальное смещение, которое обеспечивает печать выбранного количества строк между полей по умолчанию на странице. • Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США – 60. Значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран — 64.
Минимальная ширина линии PCL5	1-30 (2*)	Установка начального значения минимальной ширины штриха для любого задания, печатаемого в разрешении 1200 точек на дюйм с помощью соответствующего эмулятора.
Минимальная ширина линии PCLXL	1-30 (2*)	
Ширина A4	198 мм* 203 мм	Настройка ширины логической страницы на бумаге формата A4. Примечание: Логическая страница — это пространство на физической странице, где выполняется печать данных.
Авто CR после LF	Вкл. Выкл*	Настройка на принтере возврата каретки после управляющей команды перевода строки. Примечание: Возврат каретки — это механизм, который дает принтеру команду переместить курсор в первое положение на той же строке.
Авто LF после CR	Вкл. Выкл*	Настройка на принтере перевода строки после управляющей команды возврата каретки.
Изменение номера лотка	Назначить МУП Назначить лоток [x] Назначить подачу бумаги вручную Назнач руч под конвертов	Настройка принтера для работы с другим драйвером печати или пользовательским приложением, использующим другой набор назначений источников для запроса определенного источника бумаги. Выберите один из следующих вариантов. Выкл.* — принтер использует назначения источников бумаги, заданные изготовителем. Нет — принтер игнорирует команду «Выбрать режим подачи». 0-199 — выберите числовое значение для назначения пользовательского значения источнику бумаги.
	Просмотр заводских установок	Отображение значения по умолчанию, заданного изготовителем для каждого источника бумаги.
	Восстановить параметры по умолчанию	Восстановление значений номеров лотков до заводских настроек по умолчанию.
Время ожидания печати	Выкл. Вкл.* (90)	Настройка на принтере завершения задания на печать после простоя в течение указанного периода времени.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Изображение

Пункт меню	Параметры	Описание
Автоподгонка	Вкл. Выкл*	Выбор наиболее подходящего формата и ориентации бумаги для изображения. Примечание: Если задано значение Вкл. , этот элемент меню переопределяет значения масштабирования и ориентации изображения.
Инверсия	Выкл* Вкл.	Инверсия монохромных изображений, содержащих два оттенка. Примечание: Данный элемент меню не применяется к форматам изображений GIF и JPEG.
Масштабирование	Наилучшее соответс.* Привяз лев вер угол Привязать центр Подгон выс и шир Подгон по высоте Подгон по ширине	Регулировка изображения по размеру области печати. Примечание: При установке для параметра Автоподгонка значения Вкл. для параметра Масштабирование автоматически задается значение Наилучшее соответс.
Ориентация	Книжная ориентация* Альбомная Обратная книжная ориентация Обратная альбомная ориентация	Указание ориентации текста и графики на странице.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Бумага

Конфигурация лотка

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Устройство подачи по умолчанию	Нет	Лоток [x] (1*) Многоцелевое устройство подачи Подача бумаги вручную Подача конвертов вручную	Определяет устройство подачи бумаги по умолчанию для всех заданий на печать.
Формат и тип бумаги	Лоток [x] Многоцелевое устройство подачи Подача бумаги вручную Подача конвертов вручную	Формат Тип	Указание формата или типа бумаги, загруженной в каждый лоток.
Замена форматов	Нет	Выкл. Statement/A5 Letter/A4 11x17/A3 Все из списка*	Установка возможности выполнения принтером замены указанного формата бумаги, если требуемый формат не загружен ни в один лоток. Примечания. • Если задано значение Выкл , пользователь получает сообщение с предложением загрузить бумагу требуемого формата. • Параметр Все из списка позволяет использовать все доступные замены форматов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Конфигурация МУП	Нет	Кассета* Вручную В первую очередь	<p>Определение поведения многоцелевого устройства подачи.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> При выборе значения Кассета многоцелевое устройство подачи настраивается в качестве автоматического устройства подачи бумаги. При выборе значения Вручную многоцелевое устройство подачи может использоваться только для заданий на печать с подачей бумаги вручную. При выборе значения В первую очередь многоцелевое устройство подачи настраивается в качестве первичного устройства подачи бумаги.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Настройка материала для печати

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Единицы измерения	Нет	Дюймы Миллиметры	<p>Указание единицы измерения для бумаги универсального формата.</p> <p>Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США — Дюймы. Миллиметры — значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран.</p>
Настройка формата Universal	Все входные лотки	Книжная - Ширина	Настройка ширины для бумаги универсального формата в книжной ориентации
		Книжная - Высота	Настройка высоты для бумаги универсального формата в книжной ориентации
		Направление подачи (короткая сторона*)	<p>Настройка захвата бумаги принтером с короткой или длинной стороны листа.</p> <p>Примечание: Элемент Длинная сторона отображается только в том случае, если самая длинная сторона короче максимальной поддерживаемой ширины.</p>
Пользовательские форматы сканирования	Название размера сканированного изображения	Настройка определяется пользователем.	Присвойте имя пользовательскому сканированию.
	Ширина	25–215.9 мм (215.9*)	Задание ширины оригинала.
	Длина	25–635 мм (279.4*)	Задание длины оригинала.
	Ориентация	Книжная ориентация* Альбомная	Укажите ориентацию содержимого оригинала.
	2 сканирования на одной стороне листа	Выкл* Вкл.	Установите для принтера количество сканирований по умолчанию на каждой стороне.
Настройка типа материала для печати	[Список типов бумаги]	Фактура Плотность Ориентация загрузки Отправить в выходной лоток	Указание текстуры, плотности и ориентации бумаги.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Конфигурация лотков

Пункт меню	Параметры	Описание
Выходной лоток	Стандартный выходной лоток* Выходной лоток [x]	Указание выходного лотка для заданий на печать.
Настройка выходных лотков	Почтовый ящик* Связь Связь — дополнительная Назначение типа	Настройка режима работы выходных лотков. Примечания. • Значение Почтовый ящик позволяет выбирать по отдельности стандартный выходной лоток и любой дополнительный выходной лоток. • Значение Связь позволяет связать вместе все выходные лотки, как если бы они были одним большим лотком. • Значение Связь — дополнительная рассматривает все дополнительные лотки как один большой выходной лоток. • При выборе значения Назначение типа каждый тип бумаги назначается какому-либо выходному лотку или набору связанных лотков.
Пользовательские имена выходных лотков	Стандартный выходной лоток Выходной лоток [x]	
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Копирование

Параметры копирования по умолчанию

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Тип содержимого	Нет	Текст Текст/фото* Фото Графика	Улучшение результата печати в зависимости от содержимого оригинала.
Источник содержания	Нет	Монохромный лазерный принтер Цветная лазерная печать* Струйный Фото/пленка Журнал Газета Типография Другое	Улучшение результата печати в зависимости от источника оригинала.
Стороны	Нет	1- сторонняя на 1- стороннюю* 1- сторонняя на 2- стороннюю 2- сторонняя на 1- стороннюю 2-сторонняя на 2- стороннюю	Указание режима сканирования в зависимости от оригинала.
Страницы-разделители	Нет	Нет* Между копиями Между заданиями Между страницами	Настройка вставки пустых страниц- разделителей при печати
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Источник страницы-разделителя	Нет	Лоток [х] (1*) Многоцелевое устройство подачи	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.
Цвет	Нет	Выкл. Вкл.* Авто	Настройка на принтере цветного вывода задания сканирования.
Страниц на стороне листа	Нет	Выкл.* Вкл.	Создание рамки вокруг каждого изображения при печати нескольких страниц на одном листе.
Разбор по копиям	Нет	Выкл. [1,1,1,2,2,2] Вкл. [1,2,1,2,1,2]*	Последовательность печати нескольких копий.
Смещение страниц	Нет	Нет* Между копиями Между заданиями	<p>Смещение каждого распечатываемого документа или каждой копии при каждом задании на печать.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • При выборе значения Между копиями выполняется сдвиг каждой копии задания на печать, если для параметра Разбор по копиям установлено значение Вкл. [1,2,1,2,1,2]. Если для параметра Разбор по копиям установлено значение Выкл. [1,1,1,2,2,2], выполняется сдвиг каждого набора распечатанных страниц, например, всех страниц 1 и всех страниц 2. • При выборе значения Между заданиями выполняется такой же сдвиг для всего задания на печать вне зависимости от числа копий. • Этот пункт меню отображается только при установке финишера со смещением или степлера и брошюровщика с дыроколом.
С прошивкой скрепками	Нет	Выкл.* 1 скоба в верхнем левом углу 2 скобы слева 1 скоба в верхнем правом углу 2 скобы сверху 1 скоба в нижнем левом углу 2 скобы снизу 1 скоба в нижнем правом углу 2 скобы справа 4 скобы	<p>Указание положения скрепок для всех заданий на печать.</p> <p>Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного степлера.</p>
Дырокол	Нет	Выкл.* 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	<p>Дырокол.</p> <p>Примечание: Этот пункт меню отображается только при установке степлера и дырокола или брошюровщика.</p>
Формат оригинала	Нет	[Список форматов бумаги]	<p>Указание формата оригинала.</p> <p>Примечание: Значение по умолчанию, заданное изготовителем для США, — Letter. A4 — значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран.</p>
Источник бумаги для копий	Нет	Лоток [х] (1*) Многоцелевое устройство подачи Автоматический выбор в соответствии с форматом	Указание источника бумаги для задания на копирование.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Температура	Нет	от -4 до 4 (0*)	Настройка более холодных или более теплых тонов на отпечатке.
Плотность	Нет	от 1 до 9 (5*)	Регулировка плотности отсканированного изображения.
Число копий	Нет	1-9999 (1*)	Указание числа копий.
Верхний/нижний колонтитул	Нет	Левый верхний колонтитул Центральный верхний колонтитул Правый верхний колонтитул Левый нижний колонтитул Центральный нижний колонтитул Правый нижний колонтитул	Указание данных верхнего и нижнего колонтитула на отсканированном изображении.
Наложение	Нет	Конфиденциально Копирование Черновик Срочный Пользовательское Выкл*	Указание текста наложения для печати на каждой копии.
Пользовательское наложение	Нет	Настройка определяется пользователем.	Введите текст для параметра Пользовательское в меню Наложение .
Дополнительные параметры обработки изображений	Цветовой баланс	Голубой — красный (0*) Пурпурный — зеленый (0*) Желтый — синий (0*)	Регулировка интенсивности цвета для голубого, пурпурного и желтого.
	Выпадение цвета	Выпадение цвета (Нет*) Пороговое значение по умолчанию для красного цвета (128*) Пороговое значение по умолчанию для зеленого цвета (128*) Пороговое значение по умолчанию для синего цвета (128*)	Указание цвета для исключения при сканировании, а также регулировка настройки исключения для этого цвета.
	Автообнаружение цвета	Цветочувствительность (5*) Чувствительность области (5*)	Настройка параметра автоматического обнаружения цвета.
	Контрастность	Оптимизация в зависимости от содержимого* 0-5	Указание контрастности для отсканированного изображения.
	Удаление фона	Определение фона (На основе содержимого*) Уровень (0*)	Удаление цвета фона или шума изображения из оригинала. Примечания. • Настройка На основе содержимого обеспечивает удаление цвета фона из оригинала. • Настройка Фиксировано обеспечивает устранение шума изображения с фотографии.
	Автоцентрирование	Выкл* Вкл.	Расположение содержимого по центру страницы.
	Зеркальное отражение	Выкл* Вкл.	Создание зеркального изображения оригинала.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Дополнительные параметры обработки изображений	Негативное изображение	Выкл.* Вкл.	Создание негативного изображения оригинала.
	Затенение деталей	от -4 до 4 (0*)	Регулировка детализации теней в оригинале.
	Сканировать от края до края	Выкл.* Вкл.	Сканирование оригинала от края до края.
	Резкость	1–5 (3*)	Регулировка резкости отсканированного изображения.
Элементы управления администратора	Разрешить цветное копирование	Выкл. Вкл.*	Печать цветных копий.
	Разрешить приоритетные копии	Выкл. Вкл.*	Приостановка задания на печать для выполнения копирования.
	Пользовательское задание на сканирование	Выкл.* Вкл.	Настройка на принтере сканирования первого набора оригиналов с использованием указанных настроек и последующего сканирования с теми же или другими настройками.
	Разрешить сохранение в виде ярлыка	Выкл. Вкл.*	Сохранение настроек копирования в качестве ярлыка.
	Образец копии	Выкл.* Вкл.	Печать образца копии для проверки качества перед печатью оставшихся копий.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Факс

Параметры факса по умолчанию

Режим факса

Пункт меню	Параметры	Описание
Режим факса	Факс* Сервер факсов Отключено	Выбор режима факса.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройка факса

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Общие параметры факса	Имя факса	Настройка определяется пользователем.	Указание идентификатора факса.
	Номер факса	Настройка определяется пользователем.	Указание номера факса.
	Идентификатор факса	Имя факса Номер факса*	Настройка идентификатора факса, который будет использоваться при согласовании факса.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Общие параметры факса	Включить передачу факсов вручную	Выкл* Вкл.	Включение функции передачи факса вручную на принтере. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Для этого элемента меню требуется разветвитель линии и телефонная трубка. • Используйте обычную телефонную линию для ответа на входящий сигнал факсимильной связи и для набора номера факса. • Чтобы перейти напрямую к функции передачи факса вручную, нажмите # и 0 на клавиатуре.
	Использование памяти	Только прием В основном прием Поровну* В основном отправка Только отправка	Настройка объёма внутренней памяти принтера, выделенной для работы с факсами. Примечание: Этот элемент меню предотвращает переполнение буфера памяти и сбои при передаче факсов.
	Отмена факсов	Разрешить* Не разрешать	Отмена исходящих или входящих факсов.
	Маскирование номера факса	Выкл* Начиная слева Начиная справа	Указание формата маскирования номера исходящего факса.
	Маскируемые цифры	0-58 (0*)	Указание количества цифр, маскируемых в номере исходящего факса.
	Включить обнаружение подключения к линии	Выкл. Вкл.*	Определение подключения телефонной линии к принтеру. Примечание: Обнаружение событий выполняется немедленно.
	Включить обнаружение подключения к неверному разъёму	Выкл. Вкл.*	Определение подключения телефонной линии к верному порту принтера. Примечание: Обнаружение событий выполняется немедленно.
	Включить поддержку текущего добавочного номера	Выкл. Вкл.*	Определение использования телефонной линии другим устройством, например другим телефоном на той же линии. Примечание: Обнаружение событий выполняется немедленно.
	Оптимизация совместимости факса	Настройка определяется пользователем.	Настройка функции факса принтера для оптимальной совместимости с другими факсимильными аппаратами.
Параметры факса HTTPS Примечание: Это меню отображается только в том случае, если для параметра «Передача факса» установлено значение «etherFAX».	URL-адрес службы HTTPS	Настройка определяется пользователем.	Указание URL-адреса службы etherFAX.
	Прокси-сервер HTTPS	Настройка определяется пользователем.	Указание URL-адреса прокси-сервера.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Параметры факса HTTPS Примечание: Это меню отображается только в том случае, если для параметра «Передача факса» установлено значение «etherFAX».	Пользователь прокси-сервера HTTPS	Настройка определяется пользователем.	Указание имени пользователя и пароля для прокси-сервера.
	Пароль прокси-сервера HTTPS		
	Шифрование передачи факсов	Отключено Включено* Требуется	Включение шифрования исходящих факсимильных сообщений.
	Шифрование приема факсов	Отключено Включено* Требуется	Включение шифрования входящих факсимильных сообщений.
	Состояние факса HTTPS	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение состояния соединения с etherFAX.
Параметры передачи факсов	Разрешение	Стандартное* Высокое Сверхвысокое Наивысшее	Настройка разрешения отсканированного изображения. Примечание: Чем выше разрешение, тем больше требуется памяти и времени для передачи факса.
	Формат оригинала	[Список форматов бумаги] (Выбраны смешанные форматы*)	Указание формата оригинала.
	Ориентация	Книжная ориентация* Альбомная	Указание ориентации оригинала.
	Стороны	Выкл* Короткая сторона Длинная сторона	Указание ориентации оригинала при сканировании с обеих сторон документа.
	Тип содержимого	Текст* Текст/фото Фото Графика	Улучшение результата печати в зависимости от содержимого оригинала.
	Источник содержания	Монохромный лазерный принтер Цветная лазерная печать* Струйный Фото/пленка Журнал Газета Типография Другое	Улучшение результата печати в зависимости от источника оригинала.
	Плотность	1–9 (5*)	Регулировка плотности отсканированного изображения.
	Через УАТС	Вкл. Выкл*	Настройка на принтере набора номера факса без периода ожидания распознавания сигнала в линии. Примечание: Учрежденческая автоматическая телефонная станция (УАТС) — это телефонная сеть, в которой один номер используется для доступа нескольких абонентов к внешней линии.
	Режим набора	Тоновый* Импульсный	Указание режима набора для входящих и исходящих факсов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Дополнительные параметры обработки изображений	Цветовой баланс	Голубой — Красный (0*) Пурпурный — Зелёный (0*) Жёлтый — Синий (0*)	Регулировка интенсивности цвета при сканировании.
	Выпадение цвета	Оптимизация в зависимости от содержания* 0 1 2 3 4 5	Настройка контрастности отпечатка.
	Зеркальное отражение	Выкл.* Вкл.	Создание зеркального изображения оригинала.
	Затенение деталей	от -4 до 4 (0*)	Регулировка степени детализации теней, видимой на отсканированном изображении.
	Сканировать от края до края	Выкл. Вкл.*	Разрешение сканирования оригинала от края до края.
	Резкость	1-5 (3*)	Регулировка резкости отсканированного изображения.
	Температура	от -4 до 4 (0*)	Настройка более холодных или более тёплых тонов на отпечатке.
Элементы управления администратора	Автоматический повторный набор	0-9 (5*)	Указание количества попыток повторного набора номера принтером, прежде чем он отменит отправку факса в указанное место назначения.
	Частота повторного набора	1-200 минут (3*)	Увеличьте время между попытками повторного набора, чтобы повысить вероятность успешной отправки факса.
	Включить ЕСМ	Вкл.* Выкл.	Включение режима коррекции ошибок (ЕСМ) для заданий факса. Примечание: В процессе передачи факса ЕСМ обеспечивает обнаружение и исправление ошибок, вызванных помехами в телефонной линии и низким уровнем сигнала.
	Включить сканирование с передачей по факсу	Вкл.* Выкл.	Создание факсов с помощью сканера принтера.
	Драйвер на факс	Вкл.* Выкл.	Разрешение отправки факса через драйвер печати.
	Разрешить сохранение в виде ярлыка	Вкл.* Выкл.	Сохранение номеров факсов в виде ярлыков на принтере.
	Максимальная скорость	33600* 14400 9600 4800 2400	Настройка максимальной скорости отправки факса.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Элементы управления администратора	Пользовательское задание на сканирование	Выкл* Вкл.	Включение сканирования пользовательских заданий по умолчанию.
	Предварительный просмотр сканирования	Выкл* Вкл.	Отображение предварительного просмотра сканирования на дисплее.
	Настройка скоса в УАП	Выкл. Вкл.*	Исправление небольшого перекоса в отсканированном изображении.
	Разрешить сканирование цветного факса	Выкл. по умолчанию* Вкл. по умолчанию Никогда не использовать Всегда использовать	Включение цветного сканирования для факса.
	Автопреобразование цветных факсов в черно-белые	Вкл.* Выкл.	Преобразование всех исходящих цветных факсов в монохромные.
	Подтверждение номера факса	Выкл* Вкл.	Запрос подтверждения номера факса пользователем.
	Префикс набора	Настройка определяется пользователем.	Настройка префикса набора.
Параметры приема факсов	Ожидание задания факса	Нет* Тонер Тонер и расходные материалы	Удаление заданий факса, для которых требуются определённые недоступные ресурсы, из очереди печати.
	Звонков до ответа	1-25 (3*)	Настройка требуемого количества звонков, прежде чем принтер ответит на входящие вызовы.
	Автоматическое уменьшение	Вкл.* Выкл.	Масштабирование входящих факсов по размеру страницы.
	Источник бумаги	Лоток [x] Автовыбор*	Настройка источника бумаги для печати входящих факсов.
	Стороны	Вкл. Выкл*	Печать на обеих сторонах бумаги.
	Страницы-разделители	Нет* Перед заданием После задания	Настройка вставки пустых страниц-разделителей при печати.
	Источник страницы-разделителя	Лоток [x] (1*)	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.
	Выходной лоток	Стандартный выходной лоток	Указание выходного лотка для полученных факсов.
	Нижний колонтитул факса	Вкл. Выкл*	Печать информации о передаче внизу каждой страницы полученного факса.
	Метка времени в нижнем колонтитуле факса	Получение* Печать	Печать метки времени внизу каждой страницы полученного факса.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Параметры приёма факсов	Откладывание факсов	Режим отложенной факсимильной связи (Выкл.*)	Откладывание печати полученных факсов до соответствующей команды пользователя.
		Планирование откладывания факсов	Назначение расписания для откладывания факсов. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра «Режим отложенных факсов» установлено значение «По расписанию».
Элементы управления администратора	Включить приём факсов	Вкл.* Выкл.	Настройка приёма факсов на принтере.
	Включить прием цветных факсов	Вкл.* Выкл.	Настройка приёма цветных факсов на принтере.
	Включить идентификатор вызывающего абонента	Вкл. Выкл.*	Отображение на дисплее принтера информации об идентификаторе вызывающего абонента для входящего вызова.
	Блокировать факсы без имени	Вкл. Выкл.*	Блокировка входящих факсов без идентификаторов.
	Список запрещенных факсов	Добавить факс в запрещенные	Указание телефонных номеров, которые необходимо заблокировать.
	Ответ включен	Все звонки* Только одиночный звонок Только двойной звонок Только тройной звонок Только одиночные или двойные звонки Только одиночные или тройные звонки Только двойные или тройные звонки	Настройка шаблона различения звонков для входящих факсов.
	Автоответ	Вкл.* Выкл.	Настройка на принтере автоматического приёма факсов.
	Код ответа вручную	0–9 (9*)	Введите код вручную на клавиатуре телефона, чтобы начать приём факса. Примечания. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если принтер подключён к той же линии, что и телефон. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если на принтере настроено получение факса вручную.
	Переадресация факса	Печать* Печать и переадресация Переадресация	Настройка переадресации полученного факса.
	Переадресация	Место назначения 1 Место назначения 2	Указание адресата пересылки полученного факса. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Переадресация факса установлено значение Печать и переадресация или Переадресация .
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			



Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Титульная страница факса	Титульная страница факса	Выкл. по умолчанию* Вкл. по умолчанию Никогда не использовать Всегда использовать	Настройка параметров для титульной страницы факса.
	Включить получателя	Выкл.* Вкл.	
	Включить отправителя	Выкл.* Вкл.	
	От	Настройка определяется пользователем.	
	Добавить поле «Сообщение»	Выкл.* Вкл.	
	Сообщ:	Настройка определяется пользователем.	
	Добавить логотип	Выкл.* Вкл.	
	Добавить нижний колонтитул [x]	Выкл.* Вкл.	
	Нижний колонтитул [x]	Настройка определяется пользователем.	
Параметры журнала факсов	Частота журнала передачи	Всегда* Никогда Только при ошибке	Указание частоты создания принтером журнала передачи.
	Действие для журнала передачи	Печать (Вкл.*) Электронная почта (Выкл.*)	Печать или отправка по электронной почте журнала при успешной передаче факса или ошибке передачи.
	Журнал ошибок при приеме	Никогда не печатать* Печатать при ошибке	Печать журнала при сбое получения факса.
	Автоматическая печать журналов	Вкл.* Выкл.	Печать всех операций факсимильной связи.
	Источник бумаги для журналов	Лоток [x] (1*)	Указание источника бумаги для распечатываемых журналов.
	Отображение журналов	Имя удаленного факса* Набранный номер	Определение отправителя по имени удаленного факса или номеру факса
	Включить журнал заданий	Вкл.* Выкл.	Просмотр сводки по всем заданиям факса.
	Включить журнал вызовов	Вкл.* Выкл.	Просмотр сводки журнала вызовов факсимильной связи.
	Выходной лоток при печати журналов	Стандартный выходной лоток* Выходной лоток [x]	Указание выходного лотка для распечатываемых журналов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			



Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Параметры динамика	Режим динамика	Всегда выкл.* Всегда вкл. Вкл. до подключения	Настройка режима динамика факса.
	Громкость динамика	Низкий уровень* Высокий уровень	Регулировка уровня громкости динамика факса.
	Громкость звонка	Выкл.* Вкл.	Включение звука звонка.
Параметры VoIP	Протокол VoIP	SIP* H.323	Настройка протокола VoIP (Voice over Internet Protocol).
	Сервер STUN	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание сервера STUN для прохождения через брандмауэр.
	Принудительный режим факса	Выкл. Вкл.*	Переключение шлюза VoIP с аналогового на T.38 в начале вызова факсимильной связи.
	Задержка принудительного режима факса	0-15 (7*)	Настройка времени задержки в секундах при отправке другого приглашения «Принудительного режима факса» .
Параметры SIP	Прокси-сервер	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание IP-адреса системы, преобразующей номер телефона в IP-адрес, по которому отправляется факс.
	Регистратура	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание имени или IP-адреса системы, обрабатывающей регистрацию клиентов SIP (Session Initiation Protocol).
	Пользователь	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание имени пользователя для SIP.
	Пароль	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание пароля, используемого при регистрации с помощью регистратора SIP.
	Идентификатор для проверки подлинности	Настройка определяет-ся пользователем.	Имя пользователя, используемое при регистрации. Примечание: Если параметр Идентификатор для проверки подлинности не задан, вместо него используется имя пользователя из поля «Пользователь» .
	Транспортный протокол для регистрации	UDP* TCP	Настройка типа транспортного протокола SIP для регистрации.
	Транспортный протокол для входящих вызовов	UDP* TCP UDP и TCP	Настройка типа транспортного протокола SIP для входящих вызовов.
	Транспортный протокол для исходящих вызовов	UDP* TCP	Настройка типа транспортного протокола SIP для исходящих вызовов.
	Исходящий прокси-сервер	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание исходящего прокси-сервера для пересылки всех данных при соединении по протоколу SIP.
	Обратитесь в	Настройка определяет-ся пользователем.	Указание имени контакта для SIP.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Параметры SIP	Область	Настройка определяет пользователя.	Указание имени области для SIP. Примечание: Если параметр «Область» не задан, вместо него используется имя в поле «Контактная информация».
	Статус регистрации SIP	Настройка определяет пользователя.	Отображение состояния регистрации SIP.
Параметры H.323	Шлюз	Настройка определяет пользователя.	Указание IP-адреса шлюза H.323.
	Контроллер зоны	Настройка определяет пользователя.	Указание контроллера зоны H.323.
	Пользователь	Настройка определяет пользователя.	Указание имени пользователя, используемого шлюзом H.323.
	Включить быстрый запуск	Выкл* Вкл.	Включение быстрого запуска.
	Отключить туннелирование H. 245	Выкл* Вкл.	Отключение туннелирования H.323.
	Отключить обнаружение контроллера зоны	Выкл. Вкл.*	Отключение обнаружения контроллера зоны H.323.
Параметры T.38	Резервирование индикатора	0–5 (3*)	Настройка количества повторений индикатора факса при соединении по протоколу T.38.
	Резервирование при низкой скорости	0–5 (3*)	Настройка количества повторений низкоскоростной передачи данных при соединении по протоколу T.38.
	Резервирование при высокой скорости	0–5 (1*)	Настройка количества повторений высокоскоростной передачи данных при соединении по протоколу T.38.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Настройка режима "Сервер факсов"

Общие параметры факса

Пункт меню	Параметры	Описание
Формат получателя	Нет	Указание получателя факса. Примечание: Если необходимо использовать номер факса, введите знак (#) перед номером.
Обратный адрес	Нет	Указание обратного адреса при отправке факса.
Тема	Нет	Указание темы и сообщения факса.
Сообщение	Нет	
Включить аналоговый прием	Выкл* Вкл.	Настройка приёма аналоговых факсов на принтере.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Параметры электронной почты сервера факсов

Пункт меню	Параметры	Описание
Использовать сервер SMTP электронной почты	Вкл. Выкл.*	Использование настроек SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) для электронной почты при получении и отправке факсов. Примечание: Если для параметра установлено значение «Вкл.», все остальные параметры меню «Параметры электронной почты сервера факсов» не отображаются.
Основной шлюз SMTP	Нет	Введите IP-адрес или имя хоста основного сервера SMTP.
Порт основного шлюза SMTP	1-65535 (25*)	Введите номер порта основного сервера SMTP.
Дополнительный шлюз SMTP	Нет	Введите IP-адрес сервера или имя хоста дополнительного или резервного сервера SMTP.
Порт дополнительного шлюза SMTP	1-65535 (25*)	Введите номер порта дополнительного или резервного сервера SMTP.
Время ожидания SMTP	5-30 (30*)	Настройка времени ожидания принтера, если сервер SMTP не отвечает.
Использовать SSL/TLS	Отключено* Согласовывать Требуется	Указание необходимости отправки факса с использованием зашифрованной связи.
Требовать доверенный сертификат	Выкл. Вкл.*	Указание доверенного сертификата при доступе к серверу SMTP.
Проверка подлинности на сервере SMTP	Проверка подлинности не требуется* Вход / обычная NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Настройка типа проверки подлинности для сервера SMTP.
Сообщение электронной почты от устройства	Нет* Использовать учётные данные SMTP	Указание необходимости запроса учётных данных для сообщений электронной почты от устройства.
Эл. сообщение от пользователя	Нет* Использовать учётные данные SMTP Использовать имя пользователя и пароль сеанса Использовать адрес электронной почты и пароль сеанса Запрос пользователя	Указание необходимости запроса учётных данных для сообщений электронной почты от пользователя.
Использовать учётные данные устройства Active Directory	Выкл.* Вкл.	Включение использования учётных данных пользователя и мест назначения групп для подключения к серверу SMTP.
Имя пользователя устройства	Нет	Указание идентификатора пользователя и пароля для подключения к серверу SMTP.
Пароль устройства	Нет	
ОБЛАСТЬ Kerberos 5	Нет	Указание области для протокола проверки подлинности Kerberos 5.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Домен NTLM	Нет	Указание имени домена для протокола безопасности NTLM.
Отключить ошибку «Не настроен сервер SMTP»	Выкл* Вкл.	Скрытие сообщения об ошибке «Не настроен сервер SMTP».
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Параметры сканирования сервера факсов

Пункт меню	Параметры	Описание
Формат изображения	TIFF (.tif) PDF (.pdf)* XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) XLSX (.xlsx) CSV(.csv)	Указание формата файла для отсканированного изображения.
Тип содержимого	Текст* Текст/фото Фото Графика	Улучшение результата печати в зависимости от содержимого оригинала.
Источник содержания	Монохромный лазерный принтер Цветная лазерная печать* Струйный Фото/пленка Журнал Газета Типография Другое	Улучшение результата печати в зависимости от источника оригинала.
Разрешение факса	Стандартное* Высокое Сверхвысокое Наивысшее	Настройка разрешения факса.
Стороны	Выкл* Короткая сторона Длинная сторона	Указание ориентации оригинала при сканировании с обеих сторон документа.
Плотность	1–9 (5*)	Настройка плотности отпечатка.
Ориентация	Книжная ориентация* Альбомная	Указание ориентации текста и графики на странице.
Формат оригинала	[Список форматов бумаги]	Указание формата оригинала. Примечания. • Смешанный формат — заводская настройка по умолчанию для США. A4 — значение по умолчанию, заданное изготовителем для других стран. • Эта настройка может отличаться в зависимости от модели принтера.
Использовать многостраничные файлы TIFF	Выкл. Вкл.*	Выбор между одностраничными и многостраничными файлами TIFF.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройка электронной почты

Пункт меню	Параметры	Описание
Основной шлюз SMTP	Настройка определяется пользователем.	Введите IP-адрес или имя хоста основного сервера SMTP, который используется для отправки электронной почты.
Порт основного шлюза SMTP	1-65535(25*)	Введите номер порта основного сервера SMTP.
Дополнительный шлюз SMTP	Настройка определяется пользователем.	Введите IP-адрес сервера или имя хоста дополнительного или резервного сервера SMTP.
Порт дополнительного шлюза SMTP	1-65535 (25*)	Введите номер порта дополнительного или резервного сервера SMTP.
Время ожидания SMTP	5-30 сек. (30*)	Настройка времени ожидания принтера, если сервер SMTP не отвечает.
Обратный адрес	Настройка определяется пользователем.	Указание обратного адреса в сообщении электронной почты.
Всегда использовать обратный адрес SMTP по умолчанию	Вкл. Выкл.*	Обратный адрес по умолчанию на сервере SMTP используется всегда.
Использовать SSL/TLS	Отключено* Согласовывать Требуется	Указание необходимости отправки сообщения электронной почты с использованием шифрованной связи.
Требовать доверенный сертификат	Выкл. Вкл.*	Запрос доверенного сертификата при доступе к серверу SMTP.
Проверка подлинности на сервере SMTP	Проверка подлинности не требуется* Вход / обычная NTLM CRAM-MD5 Digest-MD5 Kerberos 5	Настройка типа проверки подлинности для сервера SMTP.
Эл. сообщение от устройства	Нет* Нет* Использовать учётные данные SMTP	Указание необходимости запроса учётных данных для сообщений электронной почты от устройства.
Эл. сообщение от пользователя	Нет* Использовать учётные данные SMTP Использовать имя пользователя и пароль сеанса Использовать адрес электронной почты и пароль сеанса Запрос пользователя	Указание необходимости запроса учётных данных для сообщений электронной почты от пользователя.
Использовать учётные данные устройства Active Directory	Выкл.* Вкл.	Указание необходимости запроса учётных данных для сообщений электронной почты от пользователя.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Имя пользователя устройства	Настройка определяется пользователем.	Указание идентификатора пользователя и пароля для подключения к серверу SMTP.
Пароль устройства	Настройка определяется пользователем.	
ОБЛАСТЬ Kerberos 5	Настройка определяется пользователем.	Указание области для протокола проверки подлинности Kerberos 5.
Домен NTLM	Настройка определяется пользователем.	Указание имени домена для протокола безопасности NTLM.
Отключить ошибку «Не настроен сервер SMTP»	Выкл* Вкл.	Скрытие сообщения об ошибке «Не настроен сервер SMTP».
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Параметры эл. почты по умолчанию

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Тема:	Нет	Настройка задаётся пользователем.	Указание темы и сообщения электронной почты.
Сообщение:	Нет	Настройка задаётся пользователем.	
Имя файла	Нет	Настройка задаётся пользователем.	Указание имени файла для отсканированного документа.
Формат	Нет	JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV(.csv)	Указание формата файла отсканированного документа. Примечание: Элементы меню могут отличаться в зависимости от модели принтера.
Основные параметры OCR	Распознаваемые языки	[Список языков]	Настройка параметров для оптического распознавания символов (OCR). Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если приобретено и установлено решение OCR.
	Автоповорот	Выкл* Вкл.	
	Удаление пятен	Выкл* Вкл.	
	Автоматическое повышение контрастности	Выкл* Вкл.	

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Параметры PDF	Версия PDF	1.3 1.4 1.5* 1.6 1.7	<p>Настройка параметров PDF отсканированного изображения.</p> <p>Примечания.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Элементы меню Архивная версия и Архивный (PDF/A) поддерживаются, только если для параметра Версия PDF установлено значение 1.4 или 1.7. • Высокое сжатие отображается только при наличии установленного накопителя. • Параметр С защитой поддерживается, только если для параметра Версия PDF задано значение 1.4 или выше.
	Архивный (PDF/A)	Выкл* Вкл.	
	Архивная версия	A-1a* A-1b A-2u	
	Высокое сжатие	Выкл* Вкл.	
	С защитой	Выкл* Вкл.	
	С возможностью поиска	Выкл* Вкл.	
	Разделить задание по страницам	0*	
Тип содержимого	Нет	Текст Текст/фото* Фото Графика	Определение содержимого оригинала.
Источник содержания	Нет	Монохромная лазерная печать* Цветная лазерная печать Струйный Фото/пленка Журнал Газета Типография Другое	Задание источника оригинала.
Цвет	Нет	Монохромная Серый Цветная* Авто	Определение способа захвата оригинала.
Разрешение	Нет	75 точек/дюйм 150 точек/дюйм* 200 точек/дюйм 300 точек/дюйм 400 точек/дюйм 600 точек/дюйм	Настройка разрешения отсканированного изображения.
Плотность	Нет	1–9 (5*)	Регулировка плотности отсканированного изображения.
Ориентация	Нет	Книжная ориентация* Альбомная	Задание ориентации оригинала.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Формат оригинала	Нет	Выбраны смешанные форматы	Задание формата оригинала.
Стороны	Нет	Выкл* Короткая сторона Длинная сторона	Задание ориентации оригинала при сканировании с обеих сторон документа.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Дополнительные параметры обработки изображений

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Цветовой баланс	Бирюзовый Пурпурный Жёлтый	-4-4 (0*) -4-4 (0*) -4-4 (0*)	Регулировка интенсивности цвета для голубого, пурпурного и жёлтого.
Выпадение цвета	Выпадение цвета	Нет* Красный Зелёный Синий	Указание цвета для исключения при сканировании, а также регулировка настройки исключения для этого цвета.
	Порог по умолчанию для красного цвета	0-255 (128*)	
	Порог по умолчанию для зелёного цвета	0-255 (128*)	
	Порог по умолчанию для синего цвета	0-255 (128*)	
Автообнаружение цвета	Цветочувствительность	1-9 (5*)	Настройка параметра автоматического обнаружения цвета.
	Чувствительность области	1-9 (5*)	
	Глубина цвета в битах при передаче по эл. почте	1 бит* 8 бит	
	Минимальное разрешение сканирования	75 точек/дюйм 150 точек/дюйм 200 точек/дюйм 300 точек/дюйм*	
Качество JPEG	Нет	Оптимизация в зависимости от содержимого* 5-95	Настройка качества JPEG отсканированного изображения.
Контрастность	Нет	Оптимизация в зависимости от содержимого* 0-5	Указание контрастности для отсканированного изображения.
Удаление фона	Определение фона	На основе содержимого* Фиксировано Уровень от -4 до 4 (0*)	Удаление цвета фона или шума изображения из оригинала.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Зеркальное изображение	Нет	Выкл* Вкл.	Создание зеркального изображения оригинала.
Негативное изображение	Нет	Выкл* Вкл.	Создание негативного изображения оригинала.
Затенение деталей	Нет	от -4 до 4 (0*)	Регулировка детализации теней в отсканированном изображении.
Сканировать от края до края	Нет	Выкл* Вкл.	Сканирование оригинала от края до края.
Резкость	Нет	1–5 (3*)	Регулировка резкости отсканированного изображения.
Температура	Нет	от -4 до 4 (0*)	Вывод оригинала с более синим или красным оттенком.
Пустые страницы	Удаление пустых страниц	Не извлекать* Удалить	Удаление пустых страниц из оригинала
	Чувствительность определения пустых страниц	1–9 (5*)	Настройка чувствительности определения пустых страниц оригинала при сканировании.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Элементы управления администратора

Пункт меню	Параметры	Описание
Макс.размер эл.почты	0–65535 (0*)	Указание допустимого размера файла для каждого сообщения электронной почты.
Сообщение о недопустимом размере	Настройка определяется пользователем.	Указание сообщения об ошибке, которое принтер отправляет в случае превышения допустимого размера файла сообщения электронной почты. Примечание: Предусмотрен ввод до 1024 символов.
Ограничить получателей	Настройка определяется пользователем.	Ограничение отправки сообщения электронной почты только указанным списком имен доменов. В качестве разделителя доменов используйте запятую.
Отправлять мне копию	Никогда не отображается* Вкл. по умолчанию Выкл. по умолчанию Всегда вкл.	Отправление копии сообщения электронной почты отправителю.
Разрешить отправку электронной почты только себе	Выкл* Вкл.	Настройка на принтере отправки сообщений электронной почты только себе.
Использовать cc:/bcc:	Выкл* Вкл.	Включение использования копии и скрытой копии для сообщения электронной почты.
Использовать многостраничные файлы TIFF	Выкл* Вкл.	Включение сканирования нескольких изображений в формате TIFF в один файл TIFF.
Сжатие TIFF	JPEG LZW*	Указание типа сжатия файлов TIFF.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Текст по умолчанию	5–95 (75*)	Настройка качества текста в сканируемом содержимом.
Текст/фото по умолчанию	5–95 (75*)	Настройка качества текста и фотографий в сканируемом содержимом.
Фото по умолчанию	5–95 (50*)	Настройка качества фотографий сканируемого содержимого.
Настройка перекоса в УАП	Выкл* Вкл.	Настройка на принтере корректировки перекоса изображений на документах, сканируемых из УАПД.
Журнал передачи	Печать журнала* Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Печать журнала передачи при сканировании на электронную почту.
Источник бумаги для журналов	Лоток [x] (1*) Многоцелевое устройство подачи	Указание источника бумаги для распечатываемых журналов.
Пользовательское задание на сканирование	Выкл* Вкл.	Настройка на принтере сканирования первого набора оригиналов с использованием указанных настроек и последующего сканирования с теми же или другими настройками. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
Предварительный просмотр сканирования	Выкл* Вкл.	Отображение предварительного просмотра сканирования оригинала. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
Разрешить сохранение в виде ярлыка	Выкл* Вкл.	Сохранение адреса электронной почты в качестве ярлыка.
Отправлять изображения по электронной почте как	Вложение* Web Link	Указание способа отправки изображений, прикрепленных к сообщению электронной почты.
Сброс информации эл. почты после отправки	Выкл* Вкл.	Восстановление исходных значений для полей «Кому», «Тема», «Сообщение» и «Название файла» после отправки сообщения электронной почты.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройка Web Link

Пункт меню	Параметры	Описание
Сервер	Настройка определяется пользователем.	Указание учётных данных сервера, на котором размещены изображения, включенные в сообщение электронной почты.
Имя пользователя	Настройка определяется пользователем.	
Пароль	Настройка определяется пользователем.	
Путь	Настройка определяется пользователем.	
Имя файла	Настройка определяется пользователем.	
Web Link	Настройка определяется пользователем.	

Параметры FTP по умолчанию

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Формат	Нет	JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf) DOCX (.docx) CSV(.csv)	Указание формата файла для отсканированного изображения.
Основные параметры OCR	Распознаваемые языки	[Список языков]	Настройка параметров для оптического распознавания символов (OCR). Примечание: Это меню отображается только в том случае, если приобретено и установлено OCR- решение.
	Автоповорот	Выкл* Вкл.	
	Удаление пятен	Выкл* Вкл.	
	Автоматическое повышение контрастности	Выкл* Вкл.	
Параметры PDF	Версия PDF	1.3 1.4 1.5* 1.6 1.7	Настройка параметров PDF для отсканированного изображения. Примечания. • Элементы меню Архивная версия и Архивный (PDF/A) поддерживаются, только если для параметра Версия PDF установлено значение 1.4 или 1.7. • Высокое сжатие отображается только при наличии установленного накопителя. • Параметр С защитой поддерживается, только если для параметра Версия PDF задано значение 1.4 или выше.
	Архивный (PDF/A)	Выкл* Вкл.	
	Архивная версия	A-1a* A-1b A-2u	
	Высокое сжатие	Выкл* Вкл.	
	С защитой	Выкл* Вкл.	
	С возможностью поиска	Выкл* Вкл.	
	Разделить задание по страницам	0*	
Тип содержимого	Нет	Текст Текст/фото* Графика Фото	Улучшение результата печати в зависимости от типа содержимого оригинала.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Источник содержания	Нет	Монохромный лазерный принтер Цветная лазерная печать* Струйный Фото/пленка Журнал Газета Типография Другое	Улучшение результата печати в зависимости от источника содержимого оригинала.
Цвет	Нет	Монохромная Серый Цветная* Авто	Настройка на принтере захвата содержимого файла в цветном или в монохромном режиме.
Разрешение	Нет	75 точек/дюйм 150 точек/дюйм* 200 точек/дюйм 300 точек/дюйм 400 точек/дюйм 600 точек/дюйм	Настройка разрешения отсканированного изображения.
Плотность	Нет	1–9 (5*)	Регулировка плотности отсканированного изображения.
Ориентация	Нет	Книжная ориентация* Альбомная	Указание ориентации оригинала.
Формат оригинала	Нет	Смешанные форматы*	Указание формата оригинала.
Стороны	Нет	Выкл* Длинная сторона Короткая сторона	Указание ориентации при сканировании с обеих сторон документа.
Имя файла	Нет	Настройка задаётся пользователем.	Указание имени файла отсканированного изображения.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Дополнительные параметры обработки изображений

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Цветовой баланс	Бирюзовый Пурпурный Жёлтый	-4-4 (0*) -4-4 (0*) -4-4 (0*)	Регулировка интенсивности цвета для голубого, пурпурного и жёлтого.
Выпадение цвета	Выпадение цвета	Нет* Красный Зеленый Синий	Указание цвета для исключения при сканировании, а также регулировка настройки исключения для этого цвета.
	Порог по умолчанию для красного цвета	0-255 (128*)	
	Порог по умолчанию для зеленого цвета	0-255 (128*)	
	Порог по умолчанию для синего цвета	0-255 (128*)	

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Автообнаружение цвета	Цветочувствительность	1–9 (5*)	Настройка параметра автоматического обнаружения цвета.
	Чувствительность области	1–9 (5*)	
	Глубина цвета в битах при передаче по эл. почте	1 бит* 8 бит	
	Минимальное разрешение сканирования	75 точек/дюйм 150 точек/дюйм 200 точек/дюйм 300 точек/дюйм*	
Качество JPEG	Нет	Оптимизация в зависимости от содержимого* 5–95	Настройка качества JPEG отсканированного изображения.
Контрастность	Нет	Оптимизация в зависимости от содержимого* 0–5	Указание контрастности для отсканированного изображения.
Удаление фона	Определение фона	На основе содержимого* Фиксировано Уровень от -4 до 4 (0*)	Удаление цвета фона или шума изображения из оригинала.
Зеркальное отражение	Нет	Выкл* Вкл.	Создание зеркального изображения оригинала.
Негативное изображение	Нет	Выкл* Вкл.	Создание негативного изображения оригинала.
Затенение деталей	Нет	от -4 до 4 (0*)	Регулировка детализации теней в отсканированном изображении.
Сканировать от края до края	Нет	Выкл* Вкл.	Сканирование оригинала от края до края.
Резкость	Нет	1–5 (3*)	Регулировка резкости отсканированного изображения.
Температура	Нет	от -4 до 4 (0*)	Вывод оригинала с более синим или красным оттенком.
Пустые страницы	Удаление пустых страниц	Не извлекать* Удалить	Удаление пустых страниц из оригинала.
	Чувствительность определения пустых страниц	1–9 (5*)	Настройка чувствительности определения пустых страниц оригинала при сканировании.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Элементы управления администратора

Пункт меню	Параметры	Описание
Текст по умолчанию	5–95 (75*)	Настройка качества текста на отсканированном изображении.
Текст/фото по умолчанию	5–95 (75*)	Настройка качества текста и фотографий на отсканированном изображении.
Фото по умолчанию	5–95 (50*)	Настройка качества фотографий на отсканированном изображении.
Использовать многостраничные файлы TIFF	Вкл.* Выкл.	Включение сканирования нескольких изображений в формате TIFF в один файл TIFF.
Сжатие TIFF	LZW* JPEG	Указание типа сжатия файлов TIFF.
Журнал передачи	Печать журнала* Не печатать журнал Печатать только при ошибке	Печать журнала передачи при сканировании на FTP.
Источник бумаги для журналов	Лоток [x] (1*) Многоцелевое устройство подачи	Указание источника бумаги для распечатываемых журналов FTP.
Пользовательское задание на сканирование	Выкл.* Вкл.	Настройка на принтере сканирования первого набора оригиналов с использованием указанных настроек и последующего сканирования с теми же или другими настройками. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Предварительный просмотр сканирования	Выкл.* Вкл.	Отображение предварительного просмотра оригинала. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Разрешить сохранение в виде ярлыка	Выкл.* Вкл.	Сохранение адреса FTP в качестве ярлыка.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

USB-накопитель

Сканирование на флэш-накопитель

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Формат	Нет	JPEG (.jpg) PDF (.pdf)* TIFF (.tif) XPS (.xps) TXT (.txt) RTF (.rtf)* DOCX (.doc) XLSX (.xlsx) CSV(.csv)	Указание формата файла для отсканированного изображения. Примечание: TXT (.txt), RTF (.rtf), DOCX (.docx), XLSX (.xlsx) и CSV (.csv) отображаются только в том случае, если приобретено и установлено решение для оптического распознавания символов (OCR).
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Основные параметры OCR	Распознаваемые языки	[Список языков]	Настройка параметров OCR. Примечание: Это меню отображается только в том случае, если приобретено и установлено OCR-решение.
	Автоповорот	Выкл* Вкл.	
	Удаление пятен	Выкл* Вкл.	
	Автоматическое повышение контрастности	Выкл* Вкл.	
Параметры PDF	Версия PDF	1.3 1.4 1.5* 1.6 1.7	Настройка параметров PDF отсканированного изображения. Примечания. • Элементы меню Архивная версия и Архивный (PDF/A) поддерживаются, только если для параметра Версия PDF установлено значение 1.4 или 1.7. • Параметр Высокое сжатие отображается только при наличии жесткого диска. • Параметр С защитой поддерживается, только если для параметра Версия PDF задано значение 1.4 или выше.
	Архивный (PDF/A)	Выкл* Вкл.	
	Архивная версия	A-1a* A-1b A-2u	
	Высокое сжатие	Выкл* Вкл.	
	С защитой	Выкл* Вкл.	
	С возможностью поиска	Выкл* Вкл.	
Тип содержимого	Нет	Текст Текст/фото* Фото Графика	Улучшение результата печати в зависимости от типа содержимого оригинала.
Источник содержания	Нет	Монохромный лазерный принтер Цветная лазерная печать* Струйный Фото/пленка Журнал Газета Типография Другое	Улучшение результата печати в зависимости от источника содержимого оригинала.
Цвет	Нет	Монохромная Серый Цветная* Авто	Сканирование файла в цветном или в монохромном режиме.
Разрешение	Нет	75 точек/дюйм 150 точек/дюйм* 200 точек/дюйм 300 точек/дюйм 400 точек/дюйм 600 точек/дюйм	Настройка разрешения отсканированного изображения.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Плотность	Нет	1–9 (5*)	Регулировка плотности отсканированного изображения.
Ориентация	Нет	Книжная ориентация* Альбомная	Задание ориентации оригинала.
Формат оригинала	Нет	Смешанные форматы*	Задание формата оригинала.
Стороны	Нет	Выкл* Короткая сторона Длинная сторона	Задание ориентации оригинала при сканировании с обеих сторон документа.
Имя файла	Нет	Настройка определяется пользователем.	Задание имени файла отсканированного изображения.
Дополнительные параметры обработки изображений	Цветовой баланс	Голубой (0*) Пурпурный (0*) Жёлтый (0*)	Регулировка интенсивности цвета для голубого, пурпурного и жёлтого.
	Выпадение цвета	Выпадение цвета (Нет*) Пороговое значение по умолчанию для красного цвета (128*) Пороговое значение по умолчанию для зелёного цвета (128*) Пороговое значение по умолчанию для синего цвета (128*)	Указание цвета для исключения при сканировании, а также регулировка настройки исключения для этого цвета.
	Автообнаружение цвета	Цветочувствительность (5*) Чувствительность области (5*) Глубина цвета в битах при сканировании (1 бит*) Минимальное разрешение сканирования (300 т/д*)	Настройка параметра автоматического обнаружения цвета.
	Качество JPEG	Оптимизация в зависимости от содержимого* 5–95	Настройка качества JPEG отсканированного изображения.
	Контрастность	Оптимизация в зависимости от содержимого* 0–5	Задание контрастности для отсканированного изображения.
	Удаление фона	Определение фона (На основе содержимого*) Уровень (0*)	Удаление цвета фона или шума изображения из оригинала.
	Зеркальное отражение	Выкл* Вкл.	Создание зеркального изображения оригинала.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Дополнительные параметры обработки изображений	Негативное изображение	Выкл* Вкл.	Создание негативного изображения оригинала.
	Затенение деталей	от -4 до 4 (0*)	Регулировка детализации теней в отсканированном изображении.
	Сканировать от края до края	Выкл* Вкл.	Сканирование оригинала от края до края.
	Резкость	1–5 (3*)	Регулировка резкости отсканированного изображения.
	Температура	от -4 до 4 (0*)	Вывод оригинала с более синим или красным оттенком.
	Пустые страницы	Извлечение пустых страниц (Не извлекать*) Чувствительность определения пустых страниц (5*)	Настройка чувствительности определения пустых страниц оригинала при сканировании.
Элементы управления администратора	Текст по умолчанию	5–95 (75*)	Настройка качества текста на отсканированном изображении.
	Текст/фото по умолчанию	5–95 (75*)	Настройка качества текста и фотографий на отсканированном изображении.
	Фото по умолчанию	5–95 (50*)	Настройка качества фотографий на отсканированном изображении.
	Использовать многостраничные файлы TIFF	Выкл. Вкл.*	Включение сканирования нескольких изображений в формате TIFF в один файл TIFF.
	Сжатие TIFF	JPEG LZW*	Указание типа сжатия файлов TIFF.
	Пользовательское задание на сканирование	Выкл* Вкл.	Настройка на принтере сканирования первого набора оригиналов с использованием указанных настроек и последующего сканирования с теми же или другими настройками. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
	Предварительный просмотр сканирования	Выкл* Вкл.	Отображение предварительного просмотра сканирования оригинала. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
	Настройка перекоса в УАП	Выкл. Вкл.*	Настройка на принтере корректировки перекоса изображений на документах, сканируемых из УАП.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Печать с флэш-накопителя

Пункт меню	Параметры	Описание
Число копий	1–9999 (1*)	Задайте число копий в задании на печать.
Источник бумаги	Лоток [x] (1*) Многоцелевое устройство подачи Подача бумаги вручную Подача конвертов вручную	Настройка источника бумаги для задания на печать.
Цвет	Выкл. Вкл.*	Печать файла с флэш-диска в цвете.
Разбор по копиям	Выкл. [1,1,1,2,2,2] Вкл. [1,2,1,2,1,2]*	При выполнении задания на печать обеспечивает сохранение порядка укладываемых страниц, особенно при печати нескольких копий документа.
Стороны	1-сторонняя* 2-сторонний	Настройка печати на одной или на обеих сторонах бумаги.
С прошивкой скрепками	Выкл.* 1 скоба в верхнем левом углу 2 скобы слева 1 скоба в верхнем правом углу 2 скобы сверху 1 скоба в нижнем левом углу 2 скобы снизу 1 скоба в нижнем правом углу 2 скобы справа	Указание положения скрепок для всех заданий на печать. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного степлера.
Дырокол	Выкл.* 2 отверстия 3 отверстия 4 отверстия	Дырокол для всех заданий на печать. Примечание: Этот пункт меню отображается только при установке поддерживаемого степлера и дырокола или брошюровщика.
Смещение страниц	Нет* Между копиями Между заданиями	Смещение каждого распечатываемого документа или каждой копии при каждом задании на печать. Примечания. • При выборе значения Между копиями выполняется сдвиг каждой копии задания на печать, если для параметра Разбор по копиям установлено значение Вкл. [1,2,1,2,1,2] . Если для параметра Разбор по копиям установлено значение Выкл. [1,1,1,2,2,2] , выполняется сдвиг каждого набора распечатанных страниц, например, всех страниц, обозначенных как 1, и всех страниц, обозначенных как 2. • При выборе значения Между заданиями выполняется такой же сдвиг для всего задания на печать вне зависимости от числа копий.
Способ переворачивания страниц	Длинная сторона* Короткая сторона	Определите, по какой стороне бумаги будет перевернут при выполнении двухсторонней печати.
Страниц на стороне листа	Выкл.* 2 страницы на сторону 3 страницы на сторону 4 страницы на сторону 6 страницы на сторону 9 страницы на сторону 12 страницы на сторону 16 страницы на сторону	Печать изображений нескольких страниц на одной стороне листа бумаги.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Порядок страниц на стороне листа	Горизонтальный* Обратный горизонтальный Обратный вертикальный Вертикальный	Указание положения многостраничных изображений при использовании меню Страниц на стороне листа .
Ориентация страниц на стороне листа	Автовыбор* Альбомная Книжная	Указание ориентации многостраничных изображений при использовании меню Страниц на стороне листа .
Рамки вокруг страниц на стороне листа	Нет* Сплошная	Печать рамок вокруг каждого изображения страницы при использовании меню Страниц на стороне листа .
Страницы-разделители	Выкл* Между копиями Между заданиями Между страницами	Вставка страниц-разделителей при печати.
Источник страниц-разделителя	Лоток [x] (1*) Многоцелевое устройство подачи	Служит для указания источника бумаги, из которого подаются страницы-разделители.
Пустые страницы	Не печатать* Печать	Печать пустых страниц в рамках задания на печать.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Сеть/порты

Обзор сети

Пункт меню	Параметры	Описание
Активный адаптер	Автовыбор* Стандартная сеть Беспроводная связь	Указание типа сетевого подключения. Примечание: Меню Беспроводная связь доступно только в принтерах, подключённых к беспроводной сети.
Состояние сети	Этот параметр доступен только для чтения.	Просмотр состояния подключения сети принтера.
Отображать состояние сети на принтере	Выкл. Вкл.*	Просмотр состояния сети на дисплее.
Скорость, двухсторонняя печать	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение скорости текущей активной сетевой платы.
IPv4	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение адреса IPv4.
Все адреса IPv6	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение всех адресов IPv6.
Сброс сервера печати	Пуск	Сброс всех активных сетевых подключений принтера. Примечание: Данный параметр удаляет все параметры конфигурации сети.
Время ожидания для сетевого задания	Выкл. Вкл.* (90 с)	Время до отмены принтером сетевого задания на печать.
Титульная страница	Выкл. Вкл.*	Печать титульной страницы.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		



Пункт меню	Параметры	Описание
Сканировать в диапазоне портов ПК	Настройка задаётся пользователем.	Задаёт допустимый диапазон портов для принтеров, находящихся за брандмауэром, блокирующим порты.
Включить сетевое подключение	Выкл. Вкл.*	Разрешение принтеру подключиться к сети.
Включить LLDP	Выкл.* Вкл.	Просмотр состояния сети на главном экране.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Беспроводная связь

ПРИМЕЧАНИЕ: Это меню доступно только на принтерах, подключённых к сети Wi-Fi или оснащённых адаптером беспроводной сети.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Настройка на панели принтера	Выбрать сеть	[список доступных беспроводных сетей]	Выбор беспроводной сети, к которой подключен принтер.
	Добавить сеть Wi-Fi	Имя сети Сетевой режим (Инфраструктура*) Режим безопасности беспроводной сети (Отключено*)	Введите вручную имя и тип сети.
Настройка защиты Wi-Fi	Нет	Запуск метода настройки нажатием кнопки Запуск метода подключения по PIN-коду	Установка сети Wi-Fi и включение сетевой безопасности. Примечания. <ul style="list-style-type: none">Запуск метода настройки нажатием кнопки позволяет подключать принтер к сети Wi-Fi нажатием кнопок как на принтере, так и на беспроводной точке доступа (беспроводном маршрутизаторе) в течение заданного времени.Запуск метода подключения по PIN- коду позволяет подключать принтер к сети Wi-Fi при помощи ввода PIN-кода в настройках беспроводного соединения точки доступа.
Сетевой режим	Нет	Тип BSS Инфраструктура*	Указание сетевого режима.
Совместимость	Нет	802.11b/g/n (2.4 ГГц)* 802.11a/b/g/n/ac (2.4 ГГц/5 ГГц) 802.11a/n/ac (5 ГГц)	Указание стандарта связи для сети Wi-Fi. Примечание: 802.11a/b/g/n/ac (2.4 ГГц/5 ГГц) и 802.11a/n/ac (5 ГГц) отображаются только при установке дополнительного модуля сети Wi-Fi.
Режим защиты беспроводной сети	Нет	Отключено* WPA2/WPA - Personal WPA2 - Personal WPA3/WPA - Personal WPA3 - Personal 802.1x - RADIUS	Настройка режима безопасности для подключения принтера к устройствам по сети Wi-Fi.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			



Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
WPA2/WPA Personal	Нет	AES	Включение защиты сети Wi-Fi с помощью WPA (Wi-Fi Protected Access). Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Режим безопасности беспроводной сети установлено значение WPA2/WPA-Personal .
Задать PSK	Нет	Настройка задаётся пользователем.	Установка пароля для обеспечения безопасности подключения к сети Wi-Fi.
WPA2 - Personal	Нет	AES	Включение защиты сети Wi-Fi с помощью WPA2. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Режим безопасности беспроводной сети установлено значение WPA2- Personal .
Режим шифрования 802.1x	Нет	WPA+ WPA2*	Включение защиты сети Wi-Fi с помощью стандарта 802.1x. Примечания. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Режим безопасности беспроводной сети установлено значение 802.1x - RADIUS. • 802.1x - RADIUS можно изменять только из Embedded Web Server.
IPv4	Включить DHCP	Вкл.* Выкл.	Включение и настройка параметров IPv4 на принтере.
	Указание статического IP- адреса	IP-адрес Маска сети Шлюз	
IPv6	Включить IPv6	Вкл.* Выкл.	Включение и настройка параметров IPv6 на принтере.
	Включить DHCPv6	Вкл. Выкл.*	
	Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния	Вкл.* Выкл.	
	Адрес сервера DNS	Настройка задаётся пользователем.	
	Адрес IPv6, назначенный вручную	Настройка задаётся пользователем.	
	Маршрутизатор IPv6, назначенный вручную	Настройка задаётся пользователем.	
	Префикс адреса	Настройка задаётся пользователем.	
	Все адреса IPv6	Настройка задаётся пользователем.	
	Все адреса маршрутизаторов IPv6	Настройка задаётся пользователем.	
Сетевой адрес	Нет	UAA L AA	Просмотр сетевых адресов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
WPA2/WPA Personal	Нет	AES	Включение защиты сети Wi-Fi с помощью WPA (Wi-Fi Protected Access). Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Режим безопасности беспроводной сети установлено значение WPA2/WPA-Personal .
Задать PSK	Нет	Настройка задаётся пользователем.	Установка пароля для обеспечения безопасности подключения к сети Wi-Fi.
WPA2 - Personal	Нет	AES	Включение защиты сети Wi-Fi с помощью WPA2. Примечание: Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Режим безопасности беспроводной сети установлено значение WPA2- Personal .
Режим шифрования 802.1x	Нет	WPA+ WPA2*	Включение защиты сети Wi-Fi с помощью стандарта 802.1x. Примечания. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если для параметра Режим безопасности беспроводной сети установлено значение 802.1x - RADIUS. • 802.1x - RADIUS можно изменять только из Embedded Web Server.
IPv4	Включить DHCP	Вкл.* Выкл.	Включение и настройка параметров IPv4 на принтере.
	Указание статического IP- адреса	IP-адрес Маска сети Шлюз	
IPv6	Включить IPv6	Вкл.* Выкл.	Включение и настройка параметров IPv6 на принтере.
	Включить DHCPv6	Вкл. Выкл.*	
	Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния	Вкл.* Выкл.	
	Адрес сервера DNS	Настройка задаётся пользователем.	
	Адрес IPv6, назначенный вручную	Настройка задаётся пользователем.	
	Маршрутизатор IPv6, назначенный вручную	Настройка задаётся пользователем.	
	Префикс адреса	Настройка задаётся пользователем.	
	Все адреса IPv6	Настройка задаётся пользователем.	
	Все адреса маршрутизаторов IPv6	Настройка задаётся пользователем.	
Сетевой адрес	Нет	UAA LAA	Просмотр сетевых адресов.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
PCL SmartSwitch	Нет	Выкл. Вкл.*	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если PCL SmartSwitch имеет значение Выкл. , принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройки .
PS SmartSwitch	Нет	Выкл. Вкл.*	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PS при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если PS SmartSwitch имеет значение Выкл. , принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройки .
Буферизация заданий	Нет	Вкл. Выкл.*	Временное сохранение заданий на печать на накопителе перед печатью. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Двоичный PS- Mac	Нет	Автовыбор* Вкл. Выкл.	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript в операционной системе Macintosh. Примечания. • При выборе значения Вкл. выполняется обработка «сырых» заданий с двоичными данными с эмуляцией PostScript. • При выборе значения Выкл. выполняется фильтрация заданий на печать с использованием стандартного протокола.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Wi-Fi Direct

Пункт меню	Параметры	Описание
Включить Wi-Fi Direct	Вкл. Выкл.*	Настройка прямого подключения принтера к устройствам с поддержкой Wi-Fi.
Имя Wi-Fi Direct	Настройка задаётся пользователем.	Задание имени сети Wi-Fi Direct.
Пароль Wi-Fi Direct	Настройка задаётся пользователем.	Настройка пароля для аутентификации и проверки подлинности пользователей соединения Wi-Fi.
Показать пароль на странице настройки	Выкл. Вкл.*	Включение отображения Пароля Wi-Fi Direct на Странице сетевых параметров .
Номер предпочтительного канала	1-11 Автовыбор*	Настройка предпочтительного канала сети Wi-Fi.
IP-адрес владельца группы	Настройка задаётся пользователем.	Определение IP-адреса владельца группы.
Автоматически принимать запросы Push Button	Выкл.* Вкл.	Автоматический приём запросов на подключение к сети. Примечание: Автоматический прием запросов небезопасен.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Управление мобильными сервисами

Пункт меню	Параметры	Описание
Включить печать через протокол IPP	Вкл.* Выкл.	Разрешение сетевому принтеру выполнять задания на печать по протоколу IPP (Internet Printing Protocol).
Включить передачу факсов через протокол IPP	Вкл.* Выкл.	Разрешение USB-принтеру выполнять задания факсимильной связи по протоколу IPP.
Включить функцию «IPP через USB»	Вкл.* Выкл.	Разрешение USB-принтеру выполнять задания на печать по протоколу IPP. Примечание: IPP обычно предназначен для сетевых принтеров.
Включить сканирование	Вкл.* Выкл.	Разрешение сетевому принтеру выполнять задания на печать по протоколу eSCL.

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Ethernet

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Скорость передачи по сети	Нет	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение скорости активного адаптера сети.
IPv4	Включить DHCP	Вкл.* Выкл.	Настройка параметров IPv4. Примечание: Настройки задаются пользователем.
	Указание статического IP-адреса	IP-адрес Маска сети Шлюз	
IPv6	Включить IPv6	Вкл.* Выкл.	Настройка параметров IPv6.
	Включить DHCPv6	Выкл.* Вкл.	
	Автоматическая настройка адресов без сохранения состояния	Вкл.* Выкл.	
	Адрес сервера DNS	Настройка задаётся пользователем.	
	Адрес IPv6, назначенный вручную	Настройка задаётся пользователем.	
	Маршрутизатор IPv6, назначенный вручную	Настройка задаётся пользователем.	
	Префикс адреса (64*)	0-128 (64*)	
	Все адреса IPv6	Настройка задаётся пользователем.	
	Все адреса маршрутизаторов IPv6	Настройка задаётся пользователем.	

Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Сетевой адрес	Нет	UAA LAA	Указание сетевого адреса.
PCL SmartSwitch	Нет	Выкл. Вкл.*	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PCL при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если этот параметр отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка .
PS SmartSwitch	Нет	Выкл. Вкл.*	Независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер автоматически переключается в режим эмуляции PostScript при приеме задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если этот параметр отключен, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка .
Буферизация заданий	Нет	Выкл* Вкл.	Временное сохранение заданий на накопителе перед печатью. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключенного накопителя.
Двоичный PS-Mac	Нет	Автовыбор* Выкл. Вкл.	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript в операционной системе Macintosh. Примечания. • Автовыбор — принтер обрабатывает задания на печать, полученные с компьютеров с операционной системой Windows или Macintosh. • Выкл. — принтер выполняет фильтрацию заданий на печать в формате PostScript с помощью стандартного протокола.
Энергосбережение Ethernet	Нет	Вкл. Выкл. Автовыбор*	Уменьшение энергопотребления, когда принтер не получает данных по сети Ethernet.
Примечание: Звездочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			



TCP/IP

ПРИМЕЧАНИЕ: Это меню отображается только в сетевых принтерах или принтерах, подключённых к серверам печати.

Пункт меню	Параметры	Описание
Задать имя хоста	Настройка задаётся пользователем.	Настройка имени текущего хоста TCP/IP.
Имя домена	Настройка задаётся пользователем.	Настройка имени домена.
Разрешить DHCP/ BOOTP обновлять сервер NTP	Вкл.* Выкл.	Разрешение клиентам DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) и BOOTstrap Protocol (BOOTP) обновлять настройки NTP принтера.
Имя службы нуль-конфигурации	Настройка задаётся пользователем.	Задание имени службы для сети с нуль-конфигурацией.
Включить авто IP-адрес	Выкл. Вкл.*	Автоматическое назначение IP-адреса.
Адрес сервера DNS	Настройка задаётся пользователем.	Задание адреса текущего сервера DNS (Domain Name System).
Адрес резервного сервера DNS	Настройка задаётся пользователем.	Задание адресов резервных серверов DNS.
Адрес резервного сервера DNS 2		
Адрес резервного сервера DNS 3		
Порядок поиска в доменах	Настройка задаётся пользователем.	Задание списка имен доменов для поиска принтера и ресурсов, которые находятся в разных доменах в сети.
Включить DDNS	Выкл.* Вкл.	Обновление настроек динамического DNS.
DDNS TTL	Настройка задаётся пользователем.	Задание настроек текущего DDNS.
TTL по умолчанию		
Время обновления DDNS		
Включить mDNS	Выкл. Вкл.*	Обновление настроек многоадресного DNS.
Адрес сервера WINS	Настройка задаётся пользователем.	Задание адреса сервера для WINS (Windows Internet Name Service).
Включить BOOTP	Выкл.* Вкл.	Разрешение BOOTP назначать IP-адрес принтера.
Список ограничения серверов		Задание IP-адресов, разрешенных для обмена данными с принтером по протоколу TCP/IP. Примечания. <ul style="list-style-type: none">В качестве разделителя IP-адресов используйте запятую.Можно добавить до 50 IP-адресов.
Параметры списка серверов с ограни- ченным доступом	Блокировать все порты* Блокировать только печать Блокировать только печать и HTTP	Задание настройки доступа для IP-адресов, которые не входят в список.
MTU	256–1500 Ethernet (1500*)	Задание максимального размера передаваемого блока данных (MTU) для TCP-подключений.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Пункт меню	Параметры	Описание
Raw Print Port	1–65535 (9100*)	Задание номера порта для печати в режиме Raw на принтерах, подключенных по сети.
Максимальная скорость передачи данных для исходящего трафика	Выкл* Вкл.	Настройка максимальной скорости передачи данных принтера. Примечание: Если этот параметр включён, для него устанавливается значение 100–1 000 000 Кбит/сек.
Поддержка TLS	Включить TLSv1.0 (Выкл.*) Включить TLSv1.1 (Выкл.*) Включить TLSv1.2 (Вкл.*)	Включение протокола TLS (Transport Layer Security).
Список алгоритмов шифрования SSL	Настройка определяется пользователем.	Задание алгоритмов шифрования, используемых для соединений SSL или TLS.
Список алгоритмов шифрования SSL TLSv1.3		
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

SNMP

ПРИМЕЧАНИЕ: Это меню отображается только в сетевых принтерах или принтерах, подключённых к серверам печати.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
SNMP версий 1 и 2с	Включена	Выкл. Вкл.*	Настройка простого протокола сетевого администрирования (SNMP) версий 1 и 2с для установки драйверов печати и приложений.
	Разрешить управление по SNMP	Выкл. Вкл.*	
	Разрешить PPM MIB	Выкл. Вкл.*	
	Сообщество SNMP	Настройка определяется пользователем.	
SNMP версии 3	Включена	Выкл. Вкл.*	Включение протокола SNMP версии 3 для установки и обновления защиты принтера.
	Контекстное имя	Настройка задаётся пользователем.	Ввод контекстного имени.
	Указание учётных данных для чтения/записи	Имя пользователя Пароль для проверки подлинности Пароль конфиденциальности	Ввод учётных данных SNMP версии 3 для чтения и записи.
	Указание учётных данных только для чтения	Имя пользователя Пароль для проверки подлинности Пароль конфиденциальности	Ввод учётных данных SNMP версии 3 только для чтения.
	Хэш проверки подлинности	MD5 SHA1*	Установка соответствующего хэша проверки подлинности.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
SNMP версии 3	Минимальный уровень проверки подлинности	Без проверки подлинности, без конфиденциальности Проверка подлинности, без конфиденциальности Проверка подлинности, конфиденциальность*	Установка минимального уровня проверки подлинности.
	Алгоритм конфиденциальности	DES AES-128*	Установка алгоритма конфиденциальности.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

IPSec

ПРИМЕЧАНИЕ: Это меню отображается только в сетевых принтерах или принтерах, подключённых к серверам печати.

Пункт меню	Параметры	Описание
Включить IPSec	Выкл* Вкл.	Включение IPSec (Internet Protocol Security).
Базовая конфигурация	По умолчанию* Совместимость С защитой	Установка базовой конфигурации IPSec. Примечание: Это меню отображается, только когда для параметра Включить IPSec задано Вкл..
Предложение в поле DH (алгоритм Диффи- Хеллмана) Group	modp2048 (14)* modp3072 (15) modp4096 (16) modp6144 (17)	Установка базовой конфигурации IPSec. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Предлагаемый метод шифрования	3DES AES*	Установка метода шифрования. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Предлагаемый способ проверки подлинности	SHA1 SHA256* SHA512	Установка метода проверки подлинности. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения Совместимость.
Срок службы IKE SA (часы)	1 2 4 8 24*	Указание срока действия IKE SA. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения С защитой.
Срок службы IPSec SA (часы)	1 2 4 8 24*	Указание срока действия IPSec SA. Примечание: Этот параметр меню отображается только при установке для параметра Базовая конфигурация значения С защитой.
Сертификат устройства IPsec	по умолчанию*	Указание сертификата IPSec. Примечание: Это меню отображается, только когда для параметра Включить IPSec задано Вкл..
Подключения, в которых для проверки подлинности используется общий ключ	Хост [x]	Настройка подключений принтера с проверкой подлинности. Примечание: Эти параметры меню отображаются, только когда для параметра Включить IPSec задано Вкл..
Сертификация соединений с проверкой подлинности	Хост [x] Адрес [/подсеть]	
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

ПРИМЕЧАНИЕ: Это меню отображается только в сетевых принтерах или принтерах, подключённых к серверам печати.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Активно	Нет	Выкл.* Вкл.	Разрешение принтеру устанавливать соединение с сетями, требующими проверки подлинности перед предоставлением доступа.
Проверка подлинности 802.1x	Имя устройства для входа	Настройка задаётся пользователем.	Задайте уникальное имя для входа.
	Пароль устройства	Настройка задаётся пользователем.	Задайте уникальный пароль.
	Проверка сертификата сервера	Вкл.* Выкл.	Включите этот параметр, чтобы требовать проверки сертификата безопасности на сервере, выполняющем проверку подлинности.
	Включить протокол событий	Вкл. Выкл.*	Включение на принтере ведения журналов подключений.
	Сертификат устройства 802.1x	по умолчанию*	Выберите цифровой сертификат, который необходимо использовать. Примечание: Если установлен только один сертификат, то отображается вариант по умолчанию.
Механизм проверки подлинности	EAP - MD5	Вкл.* Выкл.	Включение платформы MD5 протокола EAP (Extensible Authentication Protocol).
	EAP - MSCHAPv2	Вкл.* Выкл.	Включение метода проверки подлинности EAP MSCHAP (Microsoft Challenge Handshake Authentication Protocol) версии 2.
	LEAP	Вкл.* Выкл.	Включение протокола LEAP (Lightweight Extensible Authentication Protocol), модифицированной версии MSCHAP.
	PEAP	Вкл.* Выкл.	Включение протокола PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol), который обеспечивает более безопасную проверку подлинности для WLAN 802.11. PEAP поддерживает управление доступом к портам 802.1x.
	EAP - TLS	Вкл.* Выкл.	Включение протокола EAP TLS (Transport Layer Security), в котором клиент и сервер проверяют подлинность друг друга с помощью цифровых сертификатов.
	EAP - TTLS	Вкл.* Выкл.	Включение протокола EAP TTLS (Tunneled Transport Layer Security), похожий на EAP - TLS за исключением того, что только сервер имеет сертификат для проверки подлинности клиента.
	Метод проверки подлинности TTLS	CHAP MSCHAP MSCHAPv2* PAP	Выберите, какой метод EAP TTLS использовать для вашего устройства.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Конфигурация LPD

ПРИМЕЧАНИЕ: Это меню отображается только в сетевых принтерах или принтерах, подключённых к серверам печати.

Пункт меню	Параметры	Описание
Время ожидания для LPD	0–65535 сек. (90*)	Установка времени ожидания остановки службы Line Printer Daemon (LPD) при зависших или недопустимых заданиях на печать.
Титульная страница LPD	Выкл.* Вкл.	Печать титульной страницы для всех заданий на печать LPD. Примечание: Титульная страница — это первая страница задания на печать, используемая в качестве разделителя заданий печати и определения автора запроса задания на печать.
Последняя страница LPD	Выкл.* Вкл.	Печать последней страницы для всех заданий на печать LPD. Примечание: Последняя страница — это завершающая страница задания на печать.
Преобразование возврата каретки LPD	Выкл.* Вкл.	Включение преобразования возврата каретки. Примечание: Возврат каретки — это механизм, который даёт принтеру команду переместить курсор в первое положение на той же строке.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройки HTTP/FTP

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Прокси-сервер	IP-адрес прокси HTTP	Настройка задаётся пользователем.	Настройка параметров сервера HTTP.
	IP-порт для HTTP по умолчанию	Настройка задаётся пользователем.	Настройка адреса IP-порта HTTP по умолчанию. Примечание: Значение по умолчанию для порта HTTP — 80.
	IP-адрес прокси FTP	Настройка задаётся пользователем.	Настройка параметров FTP.
	IP-порт для FTP по умолчанию	Настройка задаётся пользователем.	Настройка адреса IP-порта FTP по умолчанию. Примечание: Значение по умолчанию для порта HTTP — 21.
	Проверка подлинности	Нет Автовыбор* Основн. Digest NTLM	Укажите учётные данные для проверки подлинности.
	Имя пользователя	Настройка задаётся пользователем.	Задайте уникальное имя пользователя.
	Пароль	Настройка задаётся пользователем.	Задайте уникальный пароль.
	Локальные домены	Настройка задаётся пользователем.	Задайте имен доменов для серверов HTTP и FTP.
Другие параметры	Включить сервер HTTP	Вкл.* Выкл.	Получение доступа к встроенному веб серверу для мониторинга и управления принтером.
	Включить HTTPS	Вкл.* Выкл.	Включение HTTPS (Hypertext Transfer Protocol Secure) для шифрования передачи данных на сервер печати и с него.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Другие параметры	Принудительные подключения по протоколу HTTPS	Вкл.* Выкл.	Принудительное использование принтером подключений HTTPS.
	Разрешить FTP/TFTP	Вкл.* Выкл.	Отправка файлов с помощью FTP/TFTP.
	Сертификат устройства HTTPS	по умолчанию*	Просмотр сертификата устройства HTTP, используемого на принтере.
	Время ожидания запросов HTTP/FTP	1–299 сек. (30*)	Задание времени до отсоединения от сервера.
	Число попыток запросов HTTP/FTP	1–299 сек. (3*)	Задание количества повторных попыток соединения с сервером HTTP/FTP.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

ThinPrint

Пункт меню	Параметры	Описание
Включить ThinPrint	Выкл.* Вкл.	Печать фото с помощью ThinPrint.
Номер порта	4000–4999 (4000*)	Настройка номера порта сервера ThinPrint.
Скорость передачи данных (бит в секунду)	100–1000000 (0*)	Настройка скорости передачи данных в среде ThinPrint.
Размер пакета (кбайт)	0–64000 (0*)	Указание размера пакета для передачи данных.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

USB

Пункт меню	Параметры	Описание
PCL SmartSwitch	Выкл. Вкл.*	Если этот режим включён, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер переключается в режим эмуляции PCL при приёме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если этот параметр отключён, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка .
PS SmartSwitch	Выкл. Вкл.*	Если этот режим включён, независимо от языка управления принтером по умолчанию принтер переключается в режим эмуляции PostScript при приёме через порт USB задания на печать, требующего такого переключения. Примечание: Если этот параметр отключён, принтер не анализирует поступающие данные и использует язык принтера по умолчанию, указанный в меню Настройка .
Буферизация заданий	Выкл.* Вкл.	Временное сохранение заданий на накопителе перед печатью. Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.
Двоичный PS-Mac	Автовыбор* Вкл. Выкл.	Настройка принтера для обработки двоичных заданий на печать PostScript в операционной системе Macintosh. Примечания. • Автовыбор — принтер обрабатывает задания на печать, полученные с компьютеров с операционной системой Windows или Macintosh. • Выкл. — принтер выполняет фильтрацию заданий на печать в формате PostScript с помощью стандартного протокола.
Включить порт USB	Выкл.* Вкл.	Включите передний и задний порты USB-накопителя.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Ограничение доступа к внешней сети

Пункт меню	Параметры	Описание
Ограничение доступа к внешней сети	Выкл* Вкл.	Ограничение доступа к сетевым узлам.
Адрес внешней сети	Настройка задаётся пользователем.	Задание сетевых адресов с ограниченным доступом.
Адрес электронной почты для уведомлений	Настройка задаётся пользователем.	Задание адреса электронной почты для отправки уведомления о зарегистрированных событиях.
Частота команды ping	1–300 (10*)	Задание интервала сетевого запроса в секундах.
Тема	Настройка задаётся пользователем.	Задание темы и текста сообщения уведомления электронной почты.
Сообщение		
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Безопасность

Способы входа в систему

Управление правами

Пункт меню	Параметры	Описание
Доступ к функциям	Доступ к адресной книге в приложениях Изменение адресной книги Управление ярлыками Создание профилей Управление закладками Печать с флэш-накопителя Цветная печать с флэш-накопителя Сканирование на флэш-накопитель Функция копирования Печать цветных копий В ыпадение цвета Функция электронной почты Функция факса Функция FTP Разблокировка отложенных факсов Доступ к отложенным заданиям Использование профилей Отмена заданий на устройстве Изменение языка Протокол IPP Удаленный запуск сканирования Ч/б печать Цветная печать Сетевая папка — сканирование Жёсткий диск — Печать Жёсткий диск — Цветная печать Жёсткий диск — Сканирование	Задание функции принтера, к которым может получить доступ пользователь. Примечание: Некоторые пункты меню отображаются только при наличии подключённого накопителя.
Административные меню	Меню «Безопасность» Меню «Сеть/Порты» Меню «Бумага» Меню «Отчёты» Меню конфигурации функций Меню «Расходные материалы» Меню «Дополнительная плата» Меню SE Меню «Устройство»	Задание пунктов меню принтера, к которым может получить доступ пользователь.

Пункт меню	Параметры	Описание
Управление устройствами	Удалённое управление Обновление микропрограммного обеспечения Конфигурация приложений Блокировка панели управления Доступ к встроенному веб серверу Импорт/экспорт всех настроек Очистка при простое Регистрация в облачных сервисах	Указание функции раздела Управление устройствами , к которым пользователь может получить доступ.
Приложения	Новые приложения Показ слайдов Изменение фона Заставка Копия карточки Центр сканирования Центр сканирования, пользовательский [x]	Управление доступом к приложениям принтера.

Локальные аккаунты

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Управление группами/правами	Добавить группу	Настройка задаётся пользователем.	Указание групп, которые имеют доступ к функциям принтера, меню администратора, параметрам управления принтером и приложениям.
	Все пользователи	Импортировать параметры управления доступом	Импорт элементов управления доступом из учётных записей, зарегистрированных в принтере
Добавить пользователя	Имя пользователя/пароль Имя пользователя Пароль PIN-код	Настройка задаётся пользователем.	Добавление пользователя и указание способа входа в систему принтера.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Методы входа по умолчанию

Примечание: Это меню отображается только при настройке параметров в меню **Локальные учтные записи**.

Пункт меню	Параметры	Описание
Панель управления	Имя пользователя/пароль Имя пользователя Пароль PIN-код	Задание метода входа по умолчанию для доступа к панели управления.
Браузер	Имя пользователя/пароль Имя пользователя Пароль PIN-код	Задание метода входа по умолчанию для доступа к браузеру.



График устройств USB

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Графики	Добавить новый график	Сохранить расписание Действие Дни Время	График доступа к переднему порту USB.

Журнал проверки безопасности

Пункт меню	Параметры	Описание
Включить проверку	Выкл* Вкл.	Настройка принтера на запись событий в журнал проверки безопасности и удалённый системный журнал.
Включить удаленный системный журнал	Выкл* Вкл.	Настройка принтера на отправку журналов проверки на удалённый сервер.
Удаленный сервер Syslog	Настройка задаётся пользователем.	Указание сервера удалённого системного журнала.
Порт удаленного Syslog	1-65535 (514*)	Задание порта, через который принтер передает зарегистрированные события на удалённый сервер.
Удаленный метод Syslog	Обычный UDP* Stunnel	Задание протокола, который принтер использует для передачи зарегистрированных событий на удалённый сервер.
Возможность удалённого Syslog	0 - сообщения ядра 1 - сообщения уровня пользователя 2 - почтовая система 3 - сист. демоны 4 - сообщения безопасности/авторизации* 5 - сообщения, созданные системными журналами 6 - подсистема построчного принтера 7 - подсистема новостей сети 8 - подсистема UUCP 9 - демон часов 10 - сообщения безопасности/авторизации 11 - демон FTP 12 - подсистема NTP 13 - регист. проверку 14 - регист. предупр. 15 - демон часов 16 - локальное использование 0 (local0) 17 - локальное использование 1 (local1) 18 - локальное использование 2 (local2) 19 - локальное использование 3 (local3) 20 - локальное использование 4 (local4) 21 - локальное использование 5 (local5) 22 - локальное использование 6 (local6) 23 - локальное использование 7 (local7)	Задание параметров, отсылаемых принтером на удалённый сервер системного журнала.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		



Пункт меню	Параметры	Описание
Важность регистрируемых событий	0 - срочное 1 - сообщение 2 - критическая 3 - ошибка 4 - предупреждение* 5 - уведомление 6 - информационное 7 - отладка	Задание значения серьезности каждого события.
Дистанционные незарегистрированные события системного журнала	Выкл* Вкл.	Настройка принтера на отправку информации о любых применимых событиях.
Адрес эл. почты администратора	Настройка задаётся пользователем.	Задание адреса электронной почты администратора принтера, который получает уведомления об определённых событиях журнала.
Отправка по эл. почте уведомления об очистке журнала	Выкл* Вкл.	Настройка принтера на отправку электронного письма администратору при каждом удалении журнала.
Отправка по эл. почте уведомления о перезаписи журнала	Выкл* Вкл.	Настройка принтера на отправку администратору сообщения электронной почты при перезаписи журнала.
Свойства журнала	Затирать самые старые записи* Отправка файла журнала по эл. почте и удаление всех записей	Определение действия, когда журнал переполняет выделенную ему память.
Отправка по эл. почте уведомления о заполнении в %	Выкл* Вкл.	Настройка принтера на отправку администратору сообщения электронной почты, когда журнал переполняет выделенную ему память.
% зап. для предупр.	1-99 (90*)	Настройка уровня заполнения места, занимаемого журналом.
Отправка по эл. почте уведомления об экспорте журнала	Выкл* Вкл.	Настройка отправки администратору сообщения по электронной почте при экспорте журнала.
Отправка по эл. почте уведомления об изменении параметров журнала	Выкл* Вкл.	Настройка отправки администратору сообщения по электронной почте при изменении значения параметра Включить проверку.
Регист. концы строк	LF (\n)* CR (\r) CRLF (\r\n)	Задание способа обработки принтером окончаний строк в файле журнала в зависимости от операционной системы, в которой выполняется анализ или просмотр файла.
Цифр. подпись экспорт. данных	Выкл* Вкл.	Настройка автоматической подписи экспортируемых журналов безопасности.
Очистка журналов	Настройка задаётся пользователем.	Удаление всех журналов проверки.
Экспорт журнала	Системный журнал (RFC 5424) Системный журнал (RFC 3164) CSV	Экспорт журналов с принтера или флеш-накопителя.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		



Ограничения входа в систему

Пункт меню	Параметры	Описание
Ошибки входа	1-10 (3*)	Задание количества неудачных попыток входа до блокировки пользователя.
Ошибка временного интервала	1-60 мин (5*)	Задание временного интервала для неудачных попыток входа до блокировки пользователя.
Время блокировки	1-60 мин (5*)	Задание срока, когда вход в систему запрещён.
Время ожидания удаленного входа в систему	1-120 мин (10*)	Задание срока неактивности удаленного интерфейса, после которого пользователя автоматически отключат от системы.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Настройка защищённой печати

Пункт меню	Параметры	Описание
Максимальное количество попыток ввода неверного PIN-кода	2-10	Задание количества попыток ввода PIN-кода. Примечание: По достижении предельного значения для данного пользователя выполняется удаление заданий на печать.
Истечение срока действия конфиденциального задания	Выкл* 1 час 4 часа 24 часа 72 часа 1 неделя	Установка времени хранения для каждого типа отложенного задания в памяти. Примечания. <ul style="list-style-type: none">• Типы отложенных заданий: Защищённое, Повтор, Сохранение и Проверка.• Если параметр срока хранения задания был изменён, когда в памяти или на жёстком диске принтера находились защищённые задания на печать, срок хранения этих заданий не изменится на новое значение.• Если принтер отключён, все защищённые задания, хранящиеся в памяти принтера, удаляются.
Истечение срока действия задания на печать с повтором	Выкл* 1 час 4 часа 24 часа 72 часа 1 неделя	Настройка времени хранения заданий, которые требуется повторить.
Истечение срока действия задания на печать с проверкой	Выкл* 1 час 4 часа 24 часа 72 часа 1 неделя	Настройка срока хранения копии задания, которая выполняется для проверки качества перед печатью оставшихся копий.
Истечение срока действия задания на печать с сохранением	Выкл* 1 час 4 часа 24 часа 72 часа 1 неделя	Настройка срока хранения заданий, которые необходимо сохранить в памяти принтера для распечатки позднее.
Требуется преобразование всех заданий в отложенные задания печати	Выкл* Вкл.	Перевод всех заданий на принтере в отложенные.
Сохранить повторяющиеся документы	Выкл* Вкл.	Настройка сохранения на принтере всех документов с одинаковым именем файла.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		



Пункт меню	Параметры	Описание
Внутренняя память	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение состояния шифрования внутренней памяти.
Жёсткий диск	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение состояния шифрования жёсткого диска. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного жёсткого диска.
Интеллектуальный накопитель	Этот параметр доступен только для чтения.	Отображение состояния шифрования интеллектуального накопителя (ISD). Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного накопителя ISD.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Очистка временных файлов данных

Пункт меню	Параметры	Описание
Сохранено во внутренней памяти	Выкл* Вкл.	Настройка удаления всех данных задания из памяти после его выполнения.
Сохранено на жестком диске	1-проходное стирание* 3-проходное стирание 7-проходное стирание	Указание метод всех данных задания с жёсткого диска после выполнения задания. Примечание: Этот элемент меню отображается только при наличии установленного в принтер жёсткого диска.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Параметры решений LDAP

Пункт меню	Параметры	Описание
Следовать ссылкам LDAP	Выкл* Вкл.	Поиск учётной записи пользователя, вошедшего в систему, в других серверах домена.
Проверка сертификата LDAP	Да Нет*	Включение проверки сертификатов LDAP.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Разное

Пункт меню	Параметры	Описание
Защищённые функции	Показать* Скрыть	Отображать все функции под защитой службы контроля доступа (FAC) независимо от прав доступа пользователя. Примечание: При выборе настройки Скрыть отображаются только функции, которые защищают службы контроля доступа (FAC) и к которым пользователь имеет доступ.
Полномочия печати	Выкл* Вкл.	Требовать от пользователя войти в систему перед выполнением печати.
Логин полномочий печати по умолчанию	Имя пользователя/пароль* Имя пользователя	Задание имени пользователя по умолчанию для параметра Полномочия печати.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Разное

Пункт меню	Параметры	Описание
Перемика сброса параметров безопасности	Включение доступа учётной записи «Гость»* Не влияет	Настройка доступа пользователя к принтеру. Примечания. <ul style="list-style-type: none">Настройка Включение доступа учётной записи «Гость» предоставляет любому пользователю доступ ко всем функциям принтера.Настройка Не влияет запрещает доступ к принтеру при отсутствии необходимых сведений безопасности.
Использовать интеллектуальный накопитель для пользовательских данных	Выкл. Вкл.*	Включение интеллектуального накопителя для хранения пользовательских данных. Примечание: Этот элемент меню отключён при наличии установленного жесткого диска.
Минимальная длина пароля	0–32 (0*)	Установка минимальной длины пароля, используемого для внутренних учётных записей, таких как Пароль и Имя пользователя/пароль .
Включить отображение пароля/PIN-кода	Выкл. Вкл.*	Отображение пароля или PIN-кода.
Разрешить шифрование энергонезависимой служебной памяти	Выкл. Вкл.*	Включение шифрования энергонезависимой памяти на вашем устройстве. Примечание: Этот параметр доступен, если параметр Шифрование энергонезависимой служебной памяти отключён.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Облачные сервисы

Отчёты

Страница настроек меню

Пункт меню	Описание
Страница настроек меню	Печать отчёта, содержащего меню принтера.

Устройство

Пункт меню	Описание
Информация об устройстве	Печать отчёта, содержащего сведения о принтере.
Статистика устройства	Печать отчёта о состоянии поставки, количестве бумаги, информации о задании и многом другом.
Список профилей	Печать списка профилей, сохранённых в принтере.
Отчет о ресурсах	Печать отчёта диагностического инструмента по устранению проблем с печатью. Примечание: Во избежание обрезки содержимого распечатайте отчёт на бумаге формата Letter или A4.

Печать

Пункт меню	Параметры	Описание
Печать шрифтов	Шрифты PCL Шрифты PS	Печать образцов и информации о шрифтах, доступных для каждого языка принтера.
Печать демонстрационной страницы	Демонстрационная страница	Печать отчета диагностического инструмента по устранению проблем с печатью. Примечания. <ul style="list-style-type: none"> • Во избежание обрезки содержимого распечатайте отчет на бумаге формата Letter или A4. • Этот элемент меню отображается только в том случае, если на принтере настроена демонстрационная страница.
Печать каталога	Настройка определяется пользователем.	Печать отчёта о ресурсах, хранящихся на флеш-накопителе или жестком диске принтера.
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.		

Ярлыки

Пункт меню	Описание
Все ярлыки	Печать отчёта со списком ярлыков, которые хранятся в принтере. Примечание: Раздел Ярлыки факсов отображается только при наличии установленного факса.
Ярлыки факсов	
Ярлыки копирования	
Ярлыки электронной почты	
Ярлыки FTP	
Ярлыки FTP	

Факс

Примечание: Это меню отображается только в том случае, если настроен факс и для параметра **Включить журнал заданий** установлено значение **Вкл.**

Пункт меню	Описание
Журнал заданий факса	Печать отчёта о последних 200 выполненных заданиях факса.
Журнал вызовов факса	Печать отчёта о последних 100 вызовах (попытках вызова, принятых и заблокированных вызовах).

Сеть

Пункт меню	Описание
Страница сетевых параметров	Печать страницы, на которой указаны настроенные сети и настройки беспроводного соединения принтера.
Подключенные клиенты Wi-Fi Direct	Печать страницы, содержащей список устройств, подключённых к принтеру с помощью Wi-Fi Direct. Примечание: Это меню отображается, только когда для параметра Включить Wi-Fi Direct задано Вкл.



Поиск и устранение неисправностей

Пункт меню	Описание
Печать страниц проверки качества	Печать образцов страниц для выявления и исправления дефектов печати.
Очистка сканера	Распечатка инструкции по очистке сканера.

Объединение форм

Примечание: Этот пункт меню отображается только при наличии подключённого накопителя.

Пункт меню	Пункт меню второго уровня	Параметры	Описание
Режим объединения	Нет	Печать* Сбор данных Отключено	Указание режима работы для Объединения форм .
Место назначения сбора данных	Нет	Флеш-память*	Указание места назначения, куда будут пересылаться собранные данные. Примечание: Этот элемент меню отображается, только если для параметра Режим объединения установлено значение Сбор данных .
Настройки фильтра и порта печати	Сетевой порт	Вкл.* Выкл.	Включение Объединения форм для обработки всех данных, отправляемых на сетевой порт.
	Сетевой фильтр	Отключено* NULL OFIS OFIS+NULL OFIS+AS400 AS400 PCL ZPL ZPLF	Указание сетевого фильтра для всех данных, отправляемых на принтер.
	Порт USB	Вкл.* Выкл.	Включение объединения форм для обработки всех данных, отправляемых на порт USB.
	Фильтр USB	Отключено* NULL OFIS OFIS+NULL OFIS+AS400 AS400 PCL ZPL ZPLF	Указание фильтра USB для всех данных, отправляемых на принтер.
	Время ожидания для локального порта	1-100 (10*)	Указание значения времени ожидания для заданий Объединения форм , отправляемых на локальный порт.
Разное	Печать всех форм	Пуск	Печать всех наборов форм, хранящихся на интеллектуальном накопителе или жёстком диске.
	Печать страницы ошибки	Вкл.* Выкл.	Включение печати страницы с сообщением об ошибке при возникновении ошибки в задании Объединение форм .
Примечание: Звёздочкой (*) отмечены заводские настройки по умолчанию.			

Печать Страницы настроек меню

- На панели управления выберите **Настройки > Отчёты**.
- Выберите **Страница настроек меню**.



ВАРИАНТЫ ФИНИШНЫХ УСТРОЙСТВ

Использование степлера

Сшивание с помощью настроек драйвера принтера

Для пользователей ОС Windows

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Нажмите кнопку **Бумага/Брошюровка** и настройте параметры раздела **Бумага**.
4. В меню **Сшивание** выберите необходимый параметр.
5. Нажмите кнопку **ОК** и кнопку **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер.
3. В меню **Параметры брошюровки** выберите **Применить брошюровку > Опции принтера**.
4. Нажмите **Сшивание** и выберите настройку.
5. Нажмите кнопку **Печать**.

Сшивание с помощью настроек на панели управления

1. На панели управления выберите **Печать** и источник задания на печать.
2. Выберите документ.
3. Выберите **Дополнительные параметры** и **Параметры брошюровки**.
4. Нажмите **Сшивание** и выберите настройку.
5. Распечатайте документ.

Использование степлера с дыроколом

Сшивание скрепками или пробивка отверстий из драйвера принтера

Для пользователей ОС Windows

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Нажмите кнопку **Бумага/Брошюровка** и настройте параметры раздела **Бумага**.
4. В зависимости от требуемой процедуры выберите параметр **Сшивание** или **Пробивка отверстий**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете выбрать настройку для обоих параметров, если требуется сшивать и пробивать печатные материалы.

5. Нажмите кнопку **ОК** и **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер.
3. В меню **Параметры брошюровки** выберите **Применить брошюровку > Опции принтера**.
4. Нажмите **Сшивание** или **Пробивание** и выберите настройку.
5. Нажмите кнопку **Печать**.

Использование устройства смещения

Укладка со смещением из драйвера принтера

Для пользователей ОС Windows

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Нажмите кнопку **Бумага/Брошюровка** и настройте параметры раздела **Бумага**.
4. В меню **Смещение** выберите нужный параметр.
5. Нажмите кнопку **ОК** и **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер.
3. В меню **Параметры брошюровки** выберите **Применить брошюровку > Опции принтера**.
4. Нажмите **Смещение** и выберите настройку.
5. Нажмите кнопку **Печать**.

Укладка со смещением с панели управления

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
ПРИМЕЧАНИЕ: Во избежание обрезки изображения оригинал и копия должны быть одного формата.
2. На панели управления нажмите **Копирование** и укажите число копий.
3. Выберите **Дополнительные параметры** и **Смещение страниц**.
4. Раскройте меню и выберите параметр.
5. Распечатайте документ.

Использование брошюровщика

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед созданием брошюры загрузите бумагу коротким краем к правой стороне лотка.

Для пользователей ОС Windows

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Выберите **Брошюра**.
4. Откройте вкладку **Бумага/Брошюровка** и настройте параметры бумаги.
5. В меню **Сгиб** выберите нужный параметр.
6. Нажмите кнопку **ОК** и **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер.
3. В меню **Параметры брошюровки** выберите **Применить брошюровку > Опции принтера**.
4. Выберите раздел **Брошюра** и настройку параметра **Сгиб**.
5. Нажмите **ОК**.

Создание брошюры с панели управления

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Во избежание обрезки изображения оригинал и копия должны быть одного формата.

2. На панели управления выберите **Копировать** и настройте параметры.
3. Выберите **Дополнительные параметры** и **Создание брошюры**.
4. Включите **Оформление брошюры** и выберите нужный параметр.
5. Выполните копирование документа.

Использование модуля транспортировки с фальцовкой

Создание буклета из драйвера печати

Для пользователей ОС Windows

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
3. Нажмите кнопку **Бумага/Брошюровка** и настройте параметры бумаги.
4. В меню **Сгиб** выберите нужный параметр.
5. Нажмите кнопку **ОК** и **Печать**.

Для пользователей ОС Macintosh

1. Откройте документ и выберите **Файл > Печать**.
2. Выберите принтер.
3. В меню **Параметры брошюровки** выберите **Применить брошюровку > Опции принтера**.
4. Нажмите **Сгиб** и выберите настройку.
5. Нажмите кнопку **Печать**.

Создание буклета с панели управления

1. Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.


ПРИМЕЧАНИЕ: Во избежание обрезки изображения оригинал и копия должны быть одного формата.


2. На панели управления нажмите **Копирование** и укажите число копий.
3. Выберите **Дополнительные параметры** и **Параметры брошюровки**.
4. Нажмите **Сгиб** и выберите настройку.
5. Выполните копирование документа.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРИНТЕРА

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

Проверка состояния компонентов и расходных материалов

1. В правом верхнем углу панели управления выберите .
2. Просмотр состояния деталей и расходных материалов принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вы также можете выбрать  чтобы просмотреть уведомления, требующие вмешательства пользователя.

Настройка уведомлений о расходных материалах

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Параметры > Устройство > Уведомления**.
 3. Выберите **Персонализированные уведомления о расходных материалах**.
 4. Выберите уведомление для каждого расходного материала.
 5. Сохраните изменения.

Настройка предупреждений в электронных письмах

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

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Параметры > Устройство > Уведомления**.
 3. Щелкните **Настройка отправки уведомлений на электронную почту** и настройте параметры.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения дополнительной информации о параметрах SMTP обратитесь к поставщику услуг электронной почты.

4. Сохраните изменения.
5. Нажмите **Настройка списков рассылки** и предупреждений и настройте параметры.
6. Сохраните изменения.

Формирование отчётов и журналов

1. На панели управления выберите **Настройки > Отчёты**.
2. Выберите отчёт или журнал, который необходимо распечатать.
- **Страница настроек меню** отображает текущие параметры, настройки и конфигурацию принтера.
- **Устройство**

Информация об устройстве отображает серийный номер принтера, установленные решения и факс.

Статистика устройства отображает состояние расходных материалов, общее количество

напечатанных листов и информацию о заданиях на печать.

Список профилей отображает список профилей или ярлыков, сохранённых на принтере.

Отчёт о ресурсах отображает все сведения о принтере, такие как серийный номер и название модели принтера.

- **Печать**

Шрифты печати отображает шрифты, доступные для каждого языка принтера. Печать демонстрации отображает демо-файлы, доступные в микропрограммном обеспечении, на дополнительном флеш-накопителе и на дополнительном диске.

Печать каталога отображает ресурсы, хранящиеся на флеш-накопителе, жёстком диске или интеллектуальном накопителе (ISD).

ПРИМЕЧАНИЕ: Отчёт отображается только в том случае, если установлен флеш-накопитель, жёсткий диск принтера или ISD.

- **Ярлыки**

Все ярлыки отображает список всех ярлыков, хранящихся на принтере.

Ярлыки для факса отображает список всех ярлыков для факса, хранящихся на принтере.

Ярлыки для копирования отображает список всех ярлыков для копирования, хранящихся на принтере.

Ярлыки для электронной почты отображает список всех ярлыков для электронной почты, хранящихся на принтере.

Ярлыки для FTP отображает список ярлыков для FTP, хранящихся на принтере.

Ярлыки для сетевой папки отображает список всех ярлыков для сетевой папки, хранящихся на принтере.

- **Факс**

Журнал заданий факса отображает список последних 200 выполненных заданий факса.

ПРИМЕЧАНИЕ: Этот отчет отображается только в том случае, если параметр **Включить журнал заданий** включён.

Журнал вызовов факса отображает ресурсы, хранящихся на флеш-накопителе или другом накопителе.

ПРИМЕЧАНИЕ: Отчёт отображается только в том случае, если установлен флеш-накопитель или другой накопитель.

- **Сеть**

Страница сетевых параметров отображает настроенные сети и настройки беспроводного соединения принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Этот отчёт отображается только на сетевых принтерах и принтерах, подключённых к серверам печати.

Подключённые клиенты Wi-Fi Direct отображают устройства, подключённые к принтеру с помощью Wi-Fi Direct.

Примечание: Этот отчёт отображается только когда для параметра **Включить Wi-Fi Direct** задано **Вкл.**

Заказ запчастей и расходных материалов

Чтобы заказать расходные материалы, обратитесь по месту приобретения принтера.

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

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



Заказ картриджа с тонером

ПРИМЕЧАНИЯ.

Расчётный ресурс картриджа указан в соответствии со стандарту ISO/IEC 19798.

Печать с очень малой областью покрытия в течение продолжительного времени может отрицательно повлиять на фактический ресурс.

Заказ блока формирования монохромного изображения

Чтобы заказать блок формирования монохромного изображения, обратитесь по месту приобретения принтера.

Заказ блока формирования цветного изображения

Чтобы заказать блок формирования цветного изображения, обратитесь по месту приобретения принтера.

Элемент	Номер по каталогу
Блок формирования цветного изображения в рамках программы возврата	77L0ZV0
Обычный блок формирования цветного изображения	77L0Z50

Заказ контейнера для отработанного тонера

Чтобы заказать контейнер для отработанного тонера, обратитесь по месту приобретения принтера.

Заказ картриджа со скрепками

Чтобы заказать картридж со скрепками, обратитесь по месту приобретения принтера.

Заказ комплекта для технического обслуживания

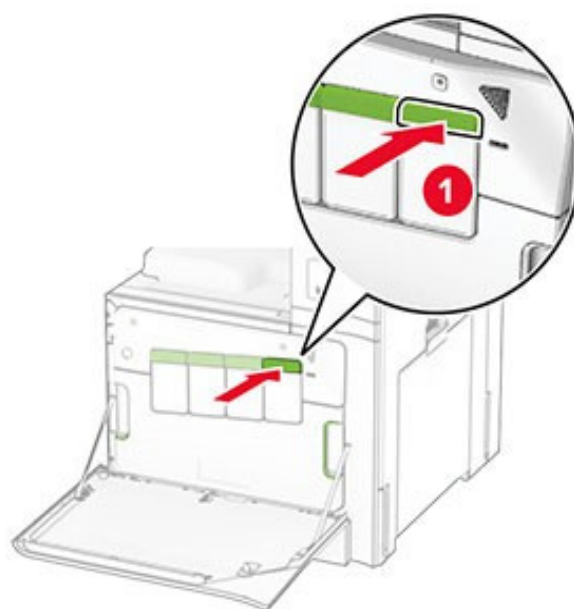
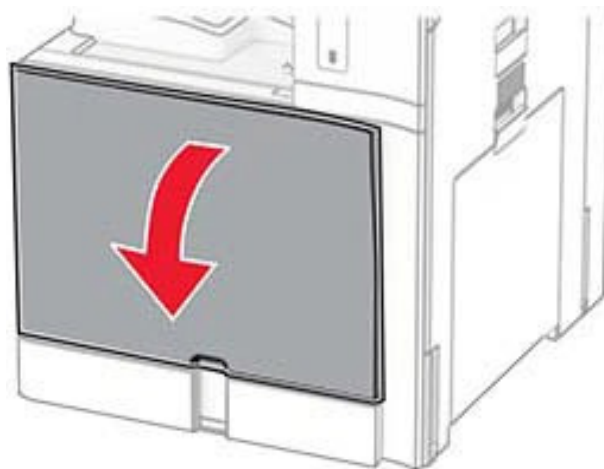
Чтобы заказать комплект для обслуживания, обратитесь по месту приобретения принтера.



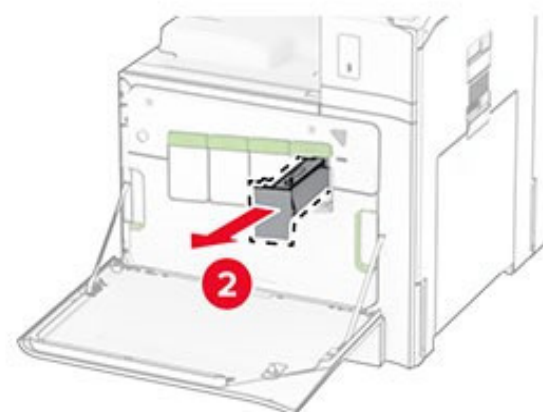
Замена компонентов и расходных материалов

Замена картриджа с тонером

1. Откройте переднюю дверцу.



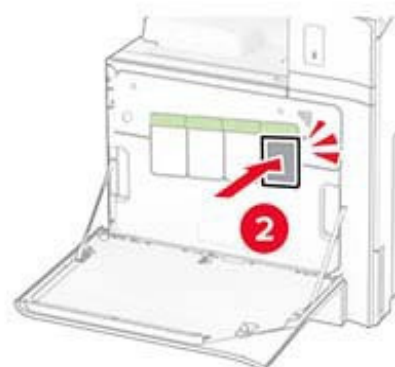
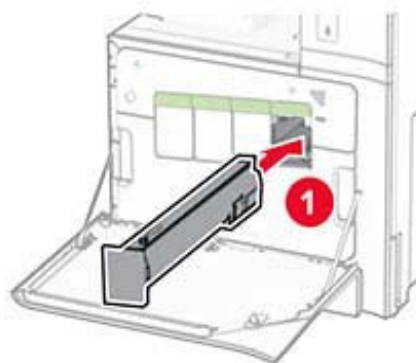
2. Извлеките использованный картридж с тонером.



3. Извлеките новый картридж с тонером из упаковки.

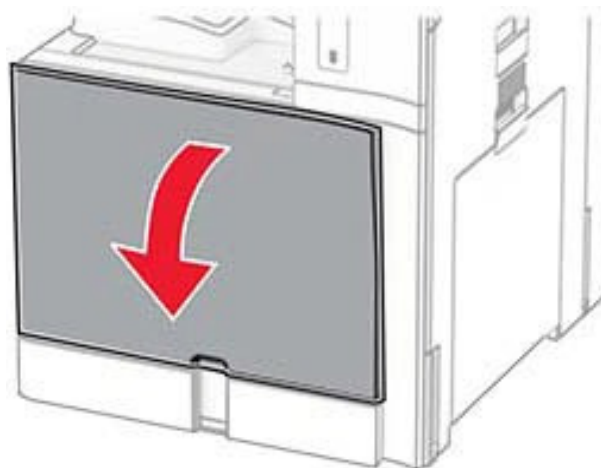
4. Установите новый картридж с тонером до его фиксации на месте со щелчком.

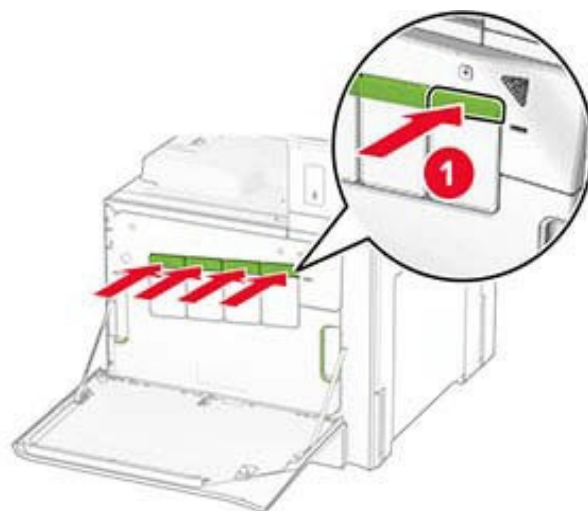
5. Закройте дверцу



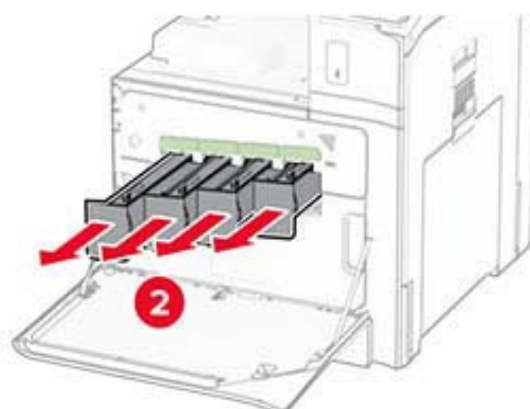
Замена блока формирования монохромного изображения

1. Откройте переднюю дверцу.

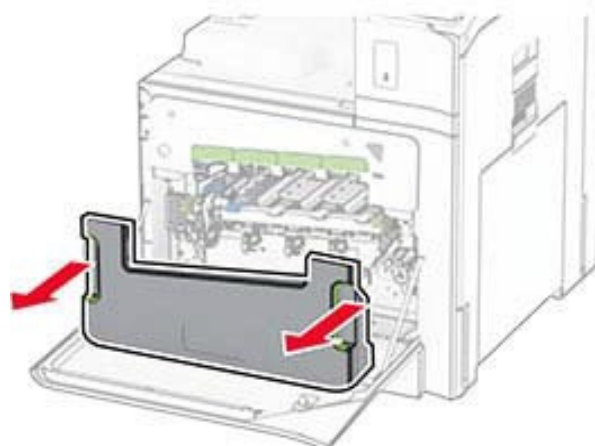




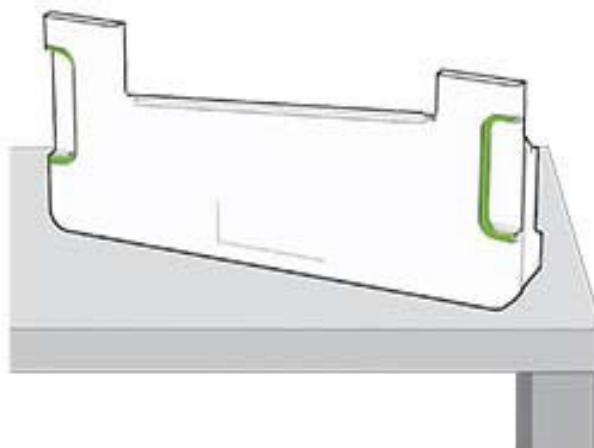
2. Извлеките картриджи с тонером.

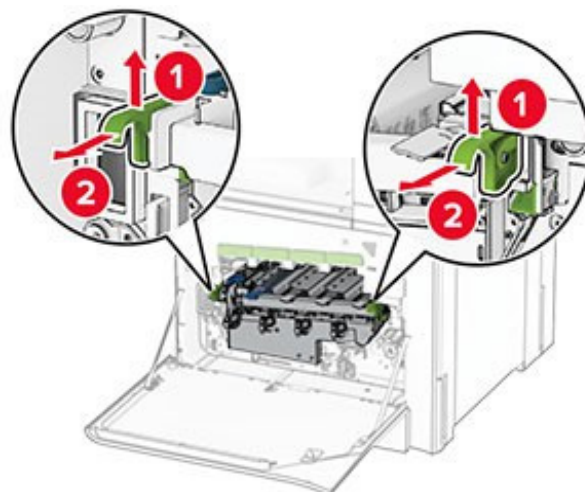


3. Извлеките контейнер для отработанного тонера.

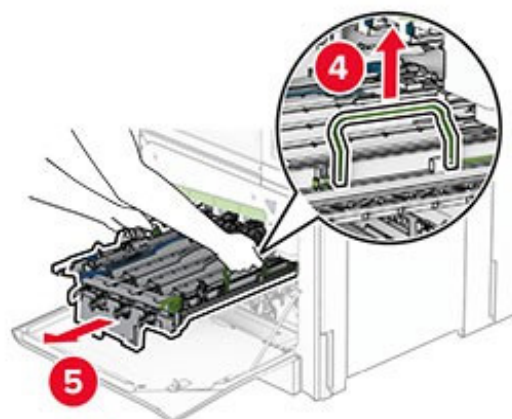
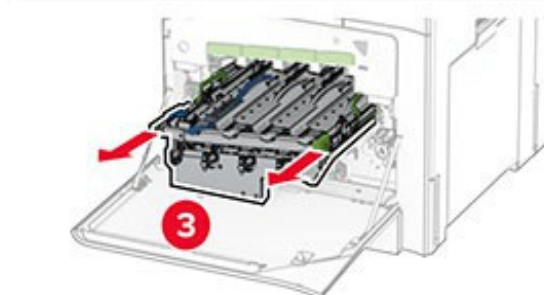


ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы избежать высыпания тонера, поставьте контейнер вертикально.





4. Извлеките блок формирования изображения

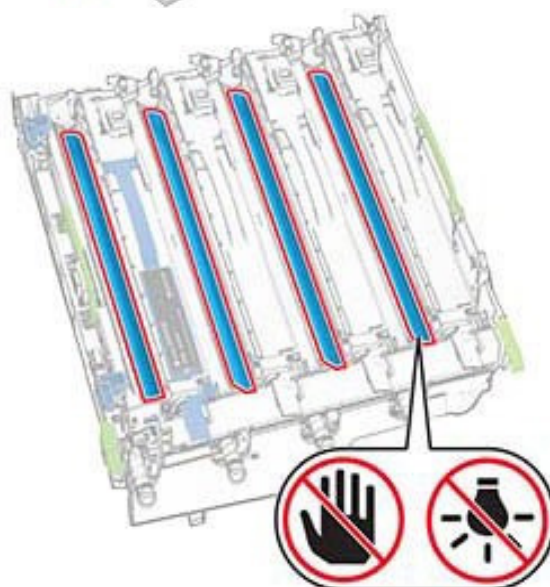


Предупреждение – Риск повреждения!

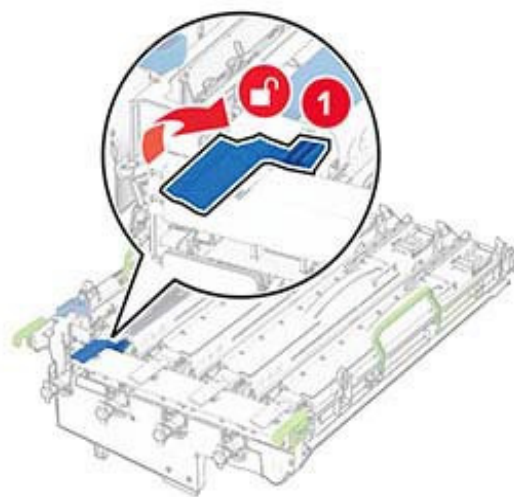
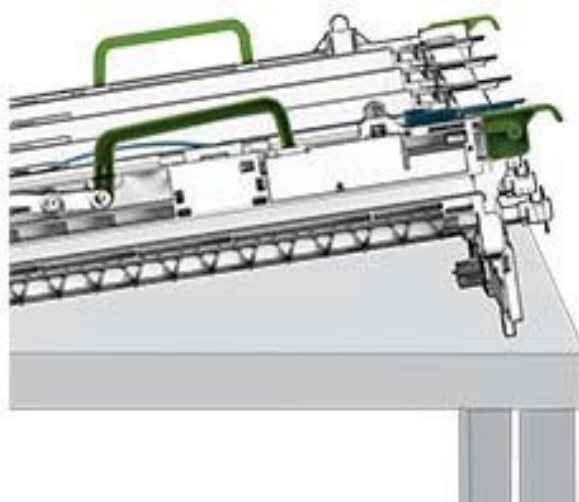
Не оставляйте блок формирования изображения под направленным светом. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения!

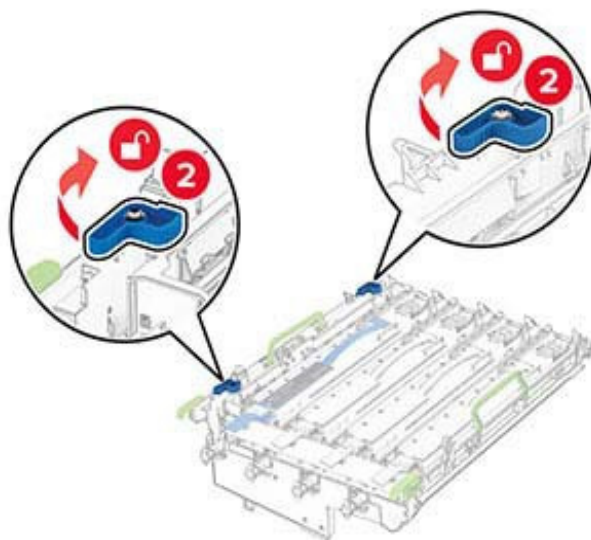
Не прикасайтесь к фотобарабану. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.



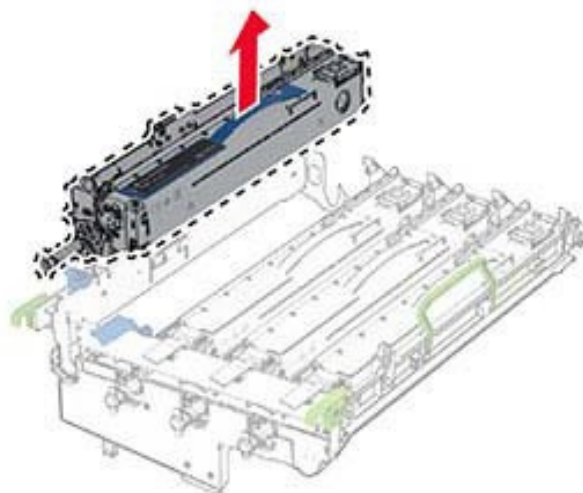
ПРИМЕЧАНИЕ: Поместите блок формирования изображения на чистую плоскую поверхность в вертикальном положении, чтобы не поцарапать и не повредить фотобарабан.



5. Разблокируйте старый блок формирования монохромного изображения.

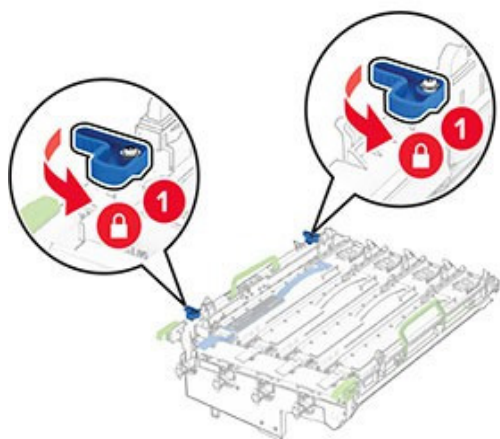
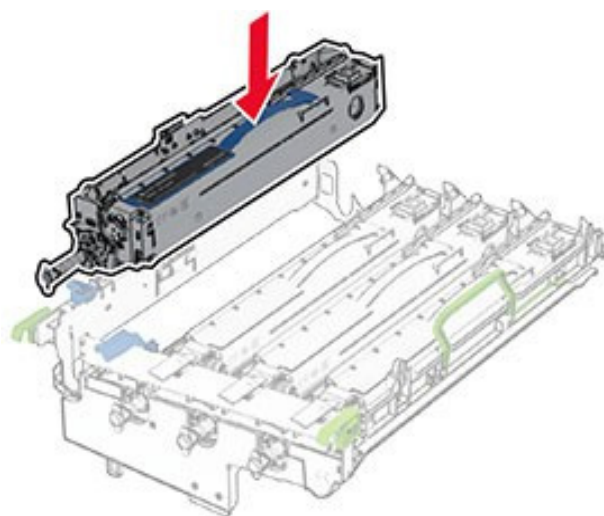


6. Извлеките старый блок формирования монохромного изображения.

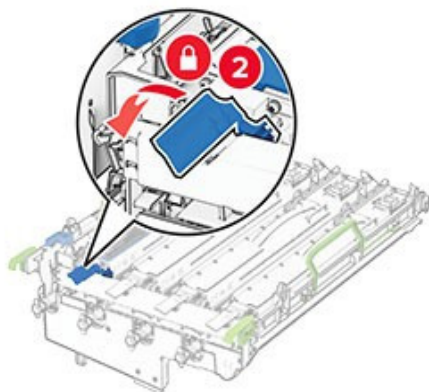


7. Извлеките новый блок формирования монохромного изображения из упаковки.

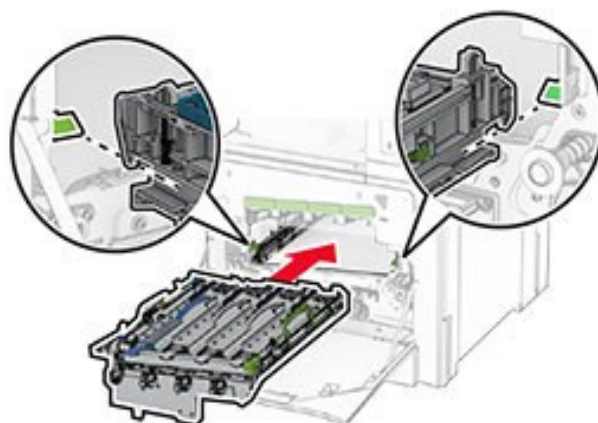
8. Установите новый блок формирования монохромного изображения.



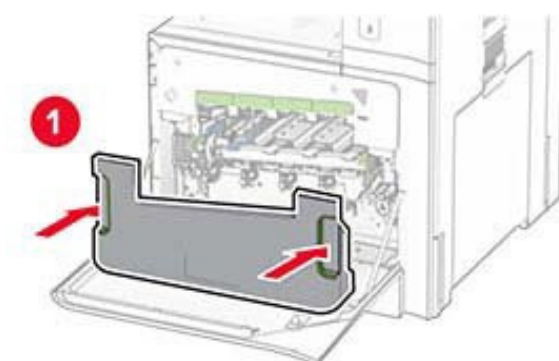
9. Зафиксируйте новый блок формирования монохромного изображения на месте.



10. Вставьте блок формирования изображения до его полной фиксации.

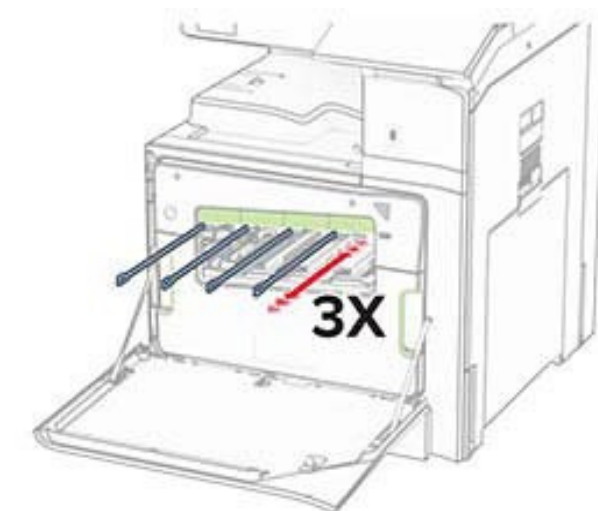


11. Установите контейнер для отработанного тонера до его фиксации со щелчком.



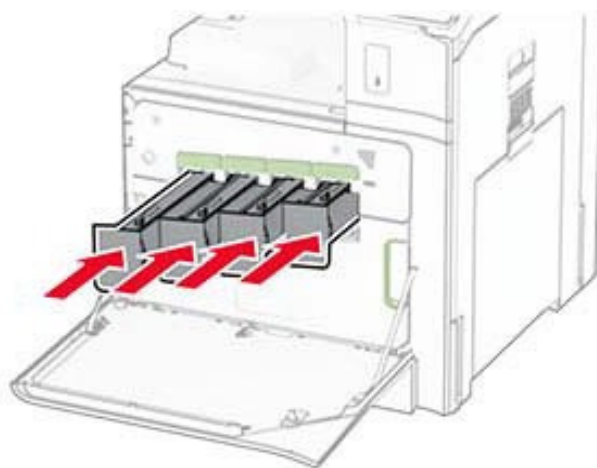
12. Осторожно вытащите скребки печатающей головки и очистите её линзы.

Дополнительные сведения об очистке линз печатающей головки см. в разделе “Очистка линз печатающей головки” на стр. 339.



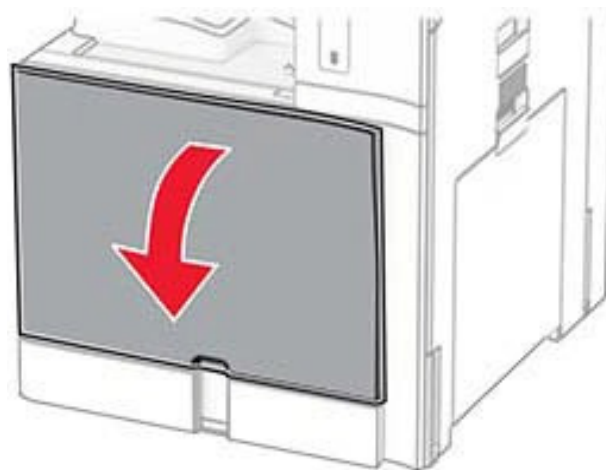
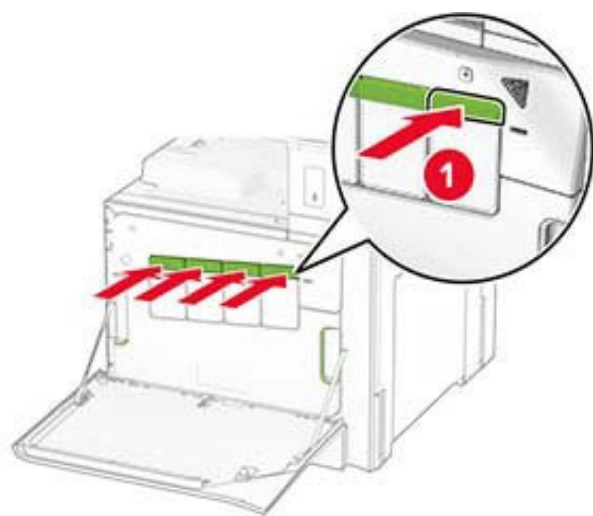
13. Вставьте картриджи с тонером.

14. Закройте дверцу.

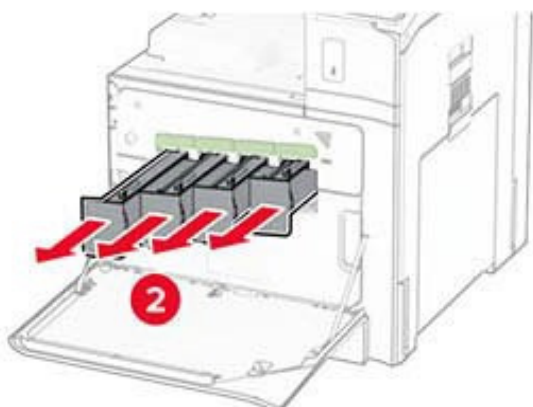


Замена блока формирования цветного изображения

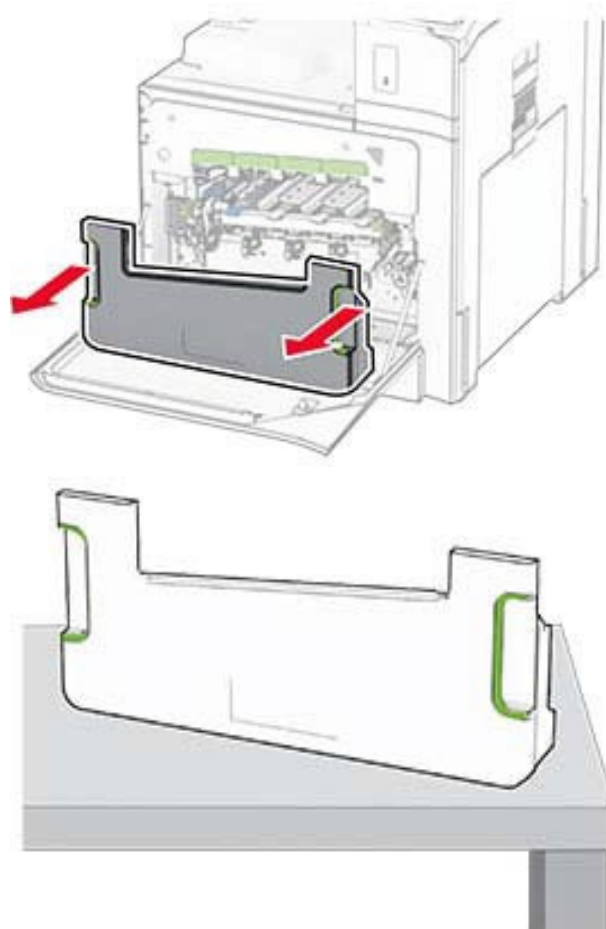
1. Откройте переднюю дверцу.



2. Извлеките картриджи с тонером.

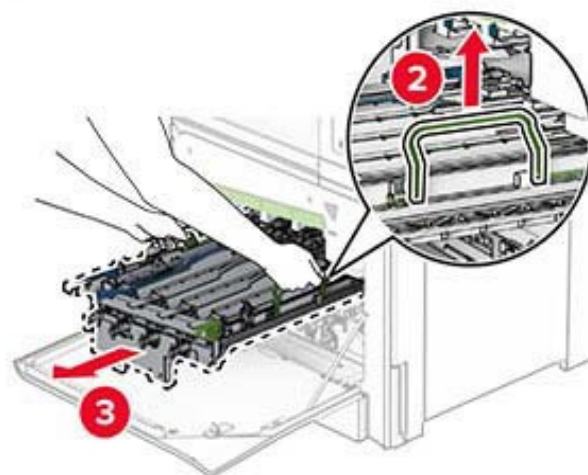
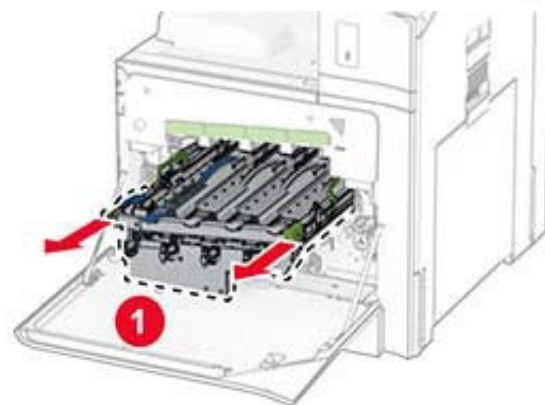


3. Извлеките контейнер для отработанного тонера.

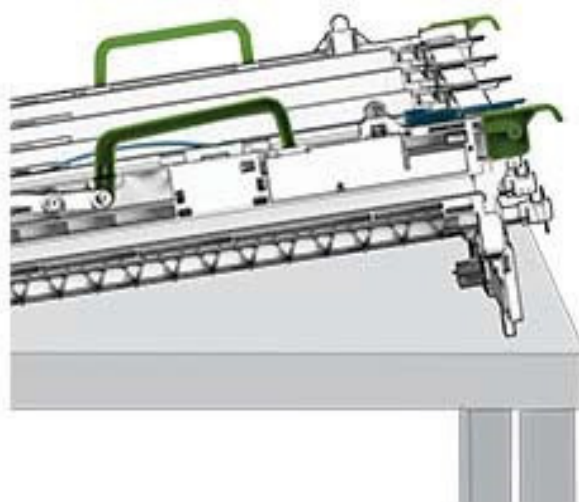


ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы избежать высыпания тонера, поставьте контейнер вертикально.

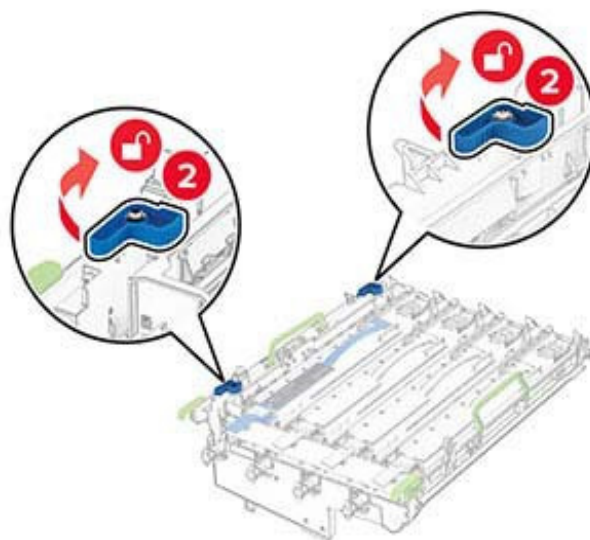
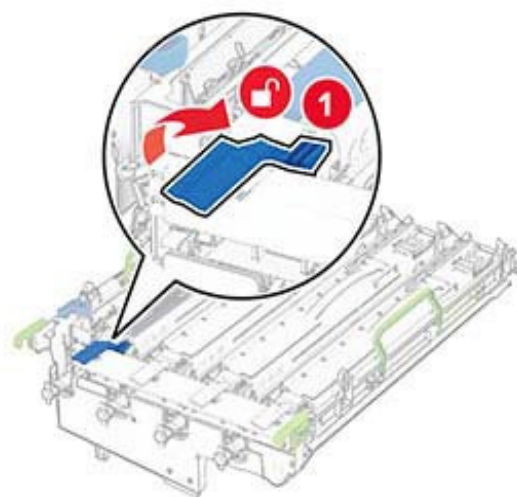
4. Извлеките использованный блок формирования изображения.



ПРИМЕЧАНИЕ: Поместите блок формирования изображения на чистую плоскую поверхность в вертикальном положении, чтобы не поцарапать и не повредить фотобарабан.

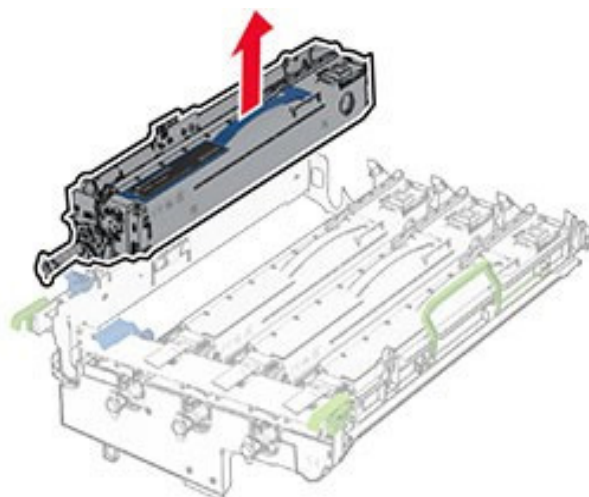


5. Разблокируйте блок формирования монохромного изображения.



6. Извлеките блок формирования монохромного изображения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выбрасывайте блок формирования монохромного изображения. Он будет установлен с новым блоком формирования изображения.



7. Извлеките новый блок формирования изображения из упаковки.

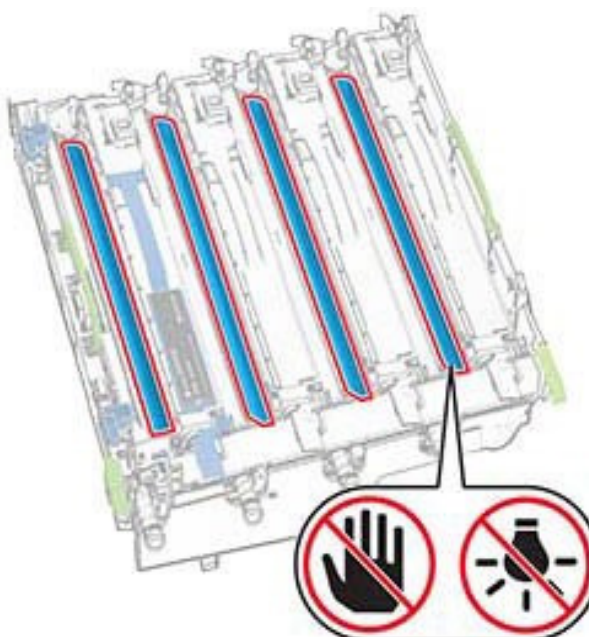
ПРИМЕЧАНИЕ: В комплект блока формирования изображения входит контейнер блока формирования изображения, а также бирюзовый, пурпурный и жёлтый блоки проявителя.

Предупреждение – Риск повреждения!

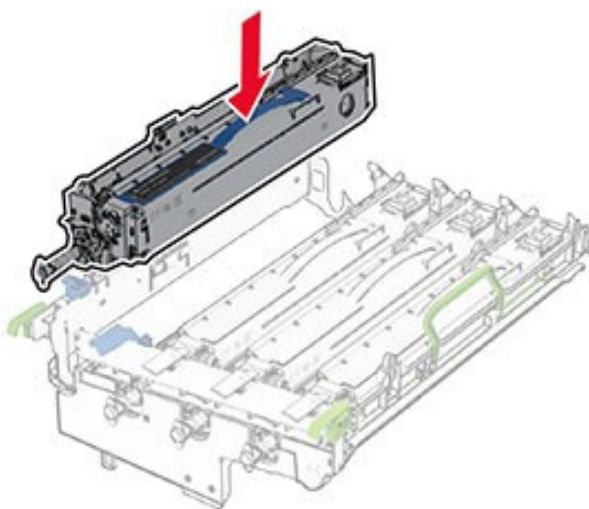
Не оставляйте блок формирования изображения под направленным светом. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

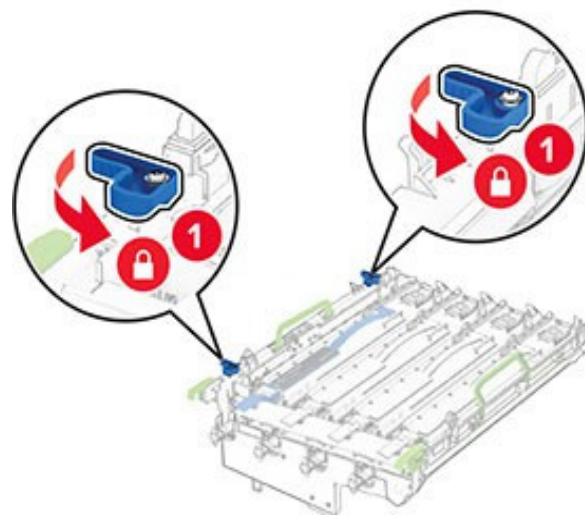
Предупреждение – Риск повреждения!

Не прикасайтесь к фотобарабану. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

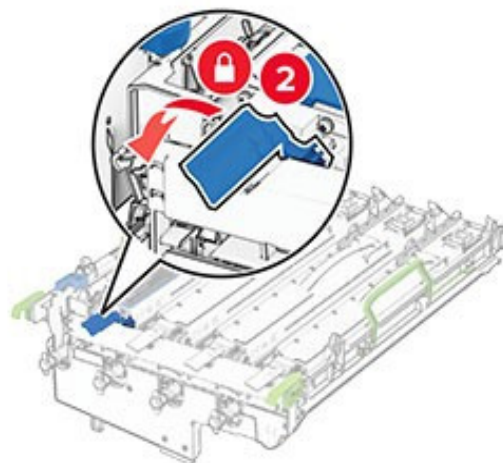


8. Установите новый блок формирования монохромного изображения.

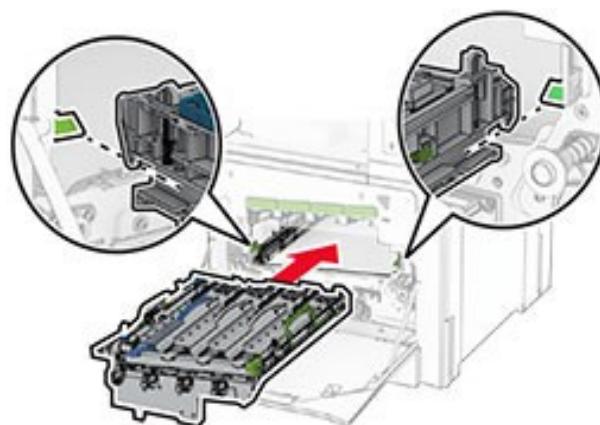




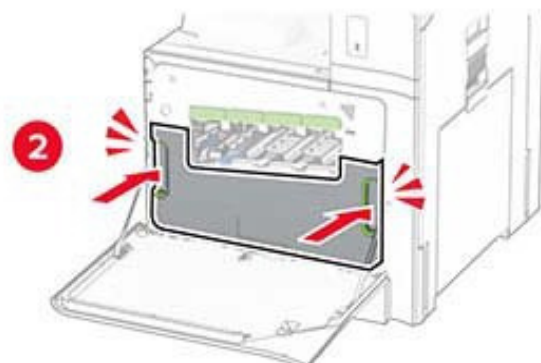
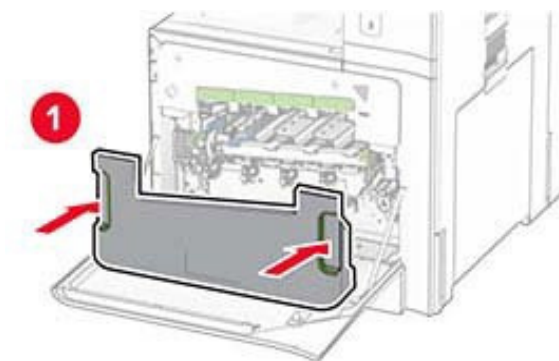
9. Зафиксируйте блок формирования монохромного изображения на месте.



10. Вставьте новый блок формирования изображения до его полной фиксации

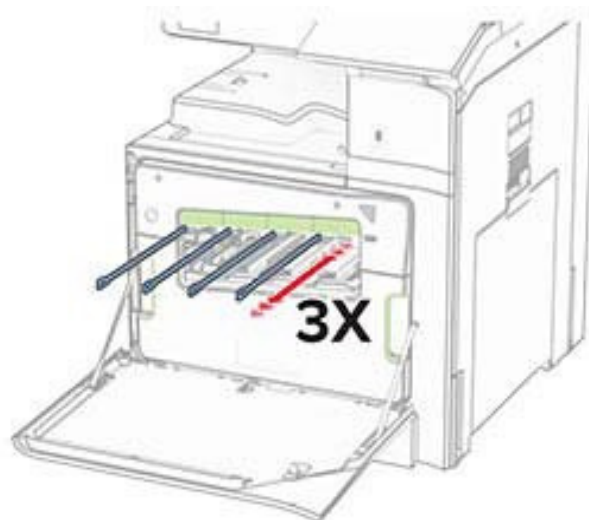


11. Установите контейнер для отработанного тонера до его фиксации со *щелчком*.



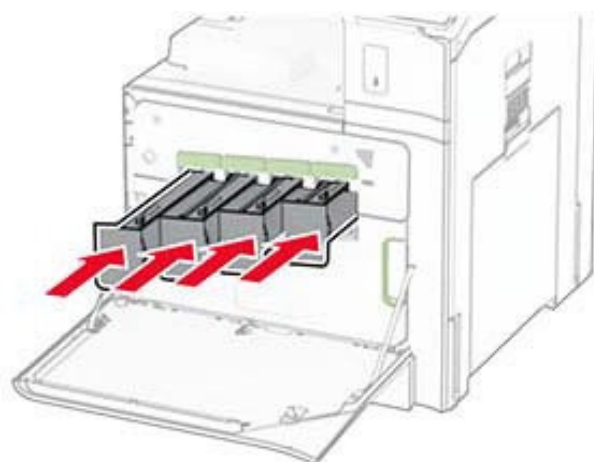
12. Осторожно вытащите скребки печатающей головки и очистите её линзы.

Дополнительные сведения об очистке линз печатающей головки см. в разделе “Очистка линз печатающей головки” на стр. 339.



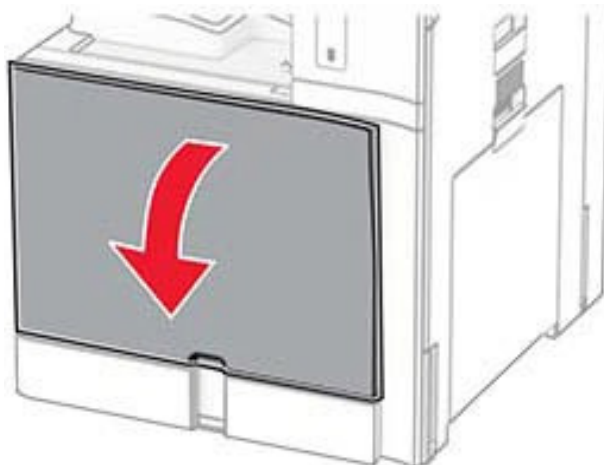
13. Вставьте картриджи с тонером.

14. Закройте дверцу.

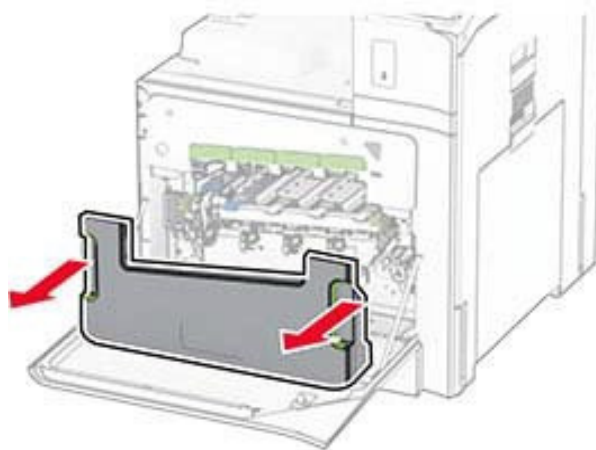


Замена контейнера для отработанного тонера

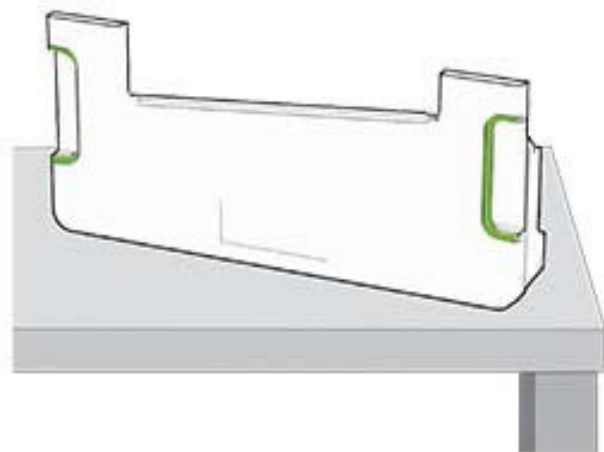
1. Откройте переднюю дверцу.



2. Извлеките контейнер для отработанного тонера.

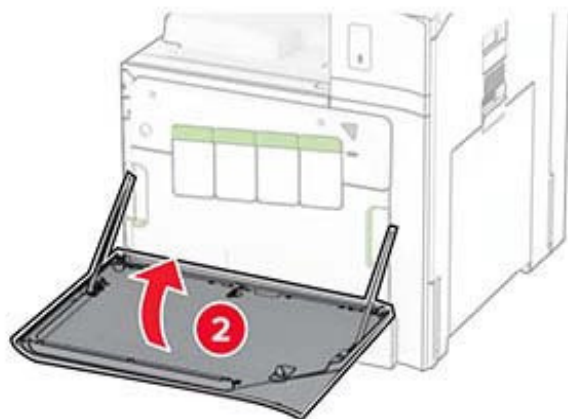
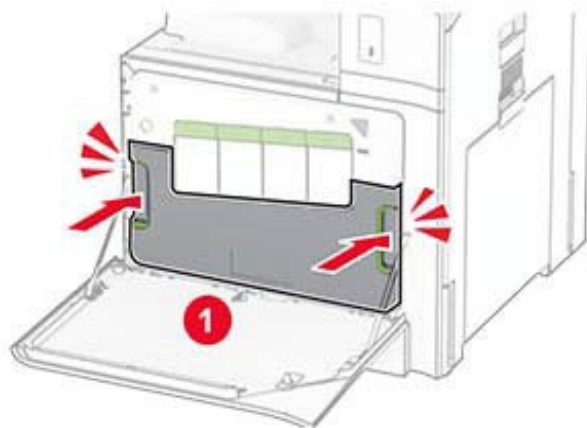


ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы избежать высыпания тонера, поставьте контейнер вертикально.



3. Извлеките новый контейнер для отработанного тонера из упаковки.

4. Вставьте новый контейнер для отработанного тонера до фиксации со щелчком и закройте дверцу.



Замена термоблока

1. Выключите принтер.



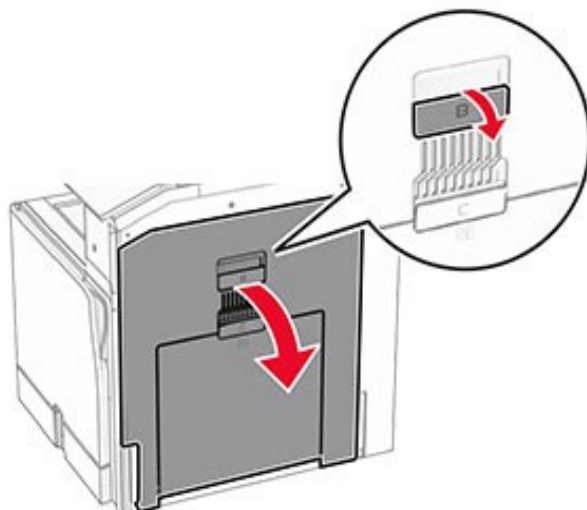
2. Отсоедините кабель питания от электрической розетки и от принтера.

3. Откройте дверцу В.

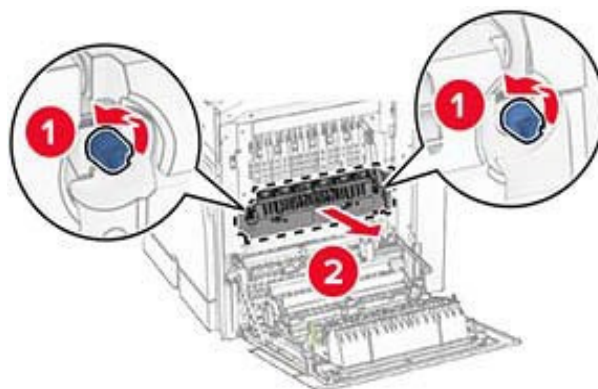


ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!

Возможен нагрев внутри принтера. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикасаться.



4. Разблокируйте и извлеките использованный термоблок.

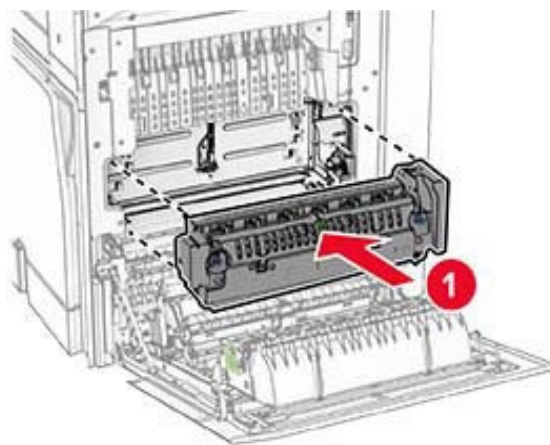


5. Извлеките новый термоблок из упаковки.

6. Вставьте новый термоблок до его фиксации со щелчком и заблокируйте его.

7. Закройте дверцу В.

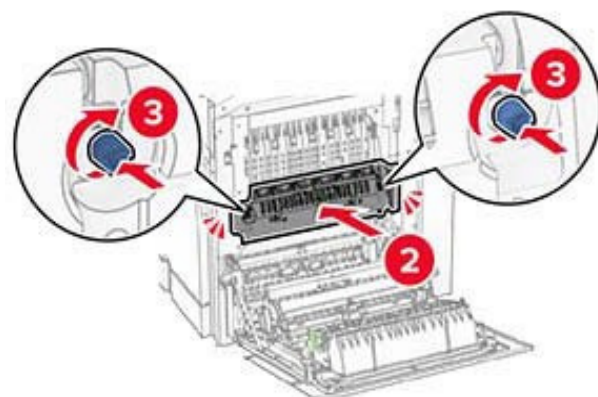
8. Подсоедините один конец кабеля питания к принтеру, другой — к электрической розетке.



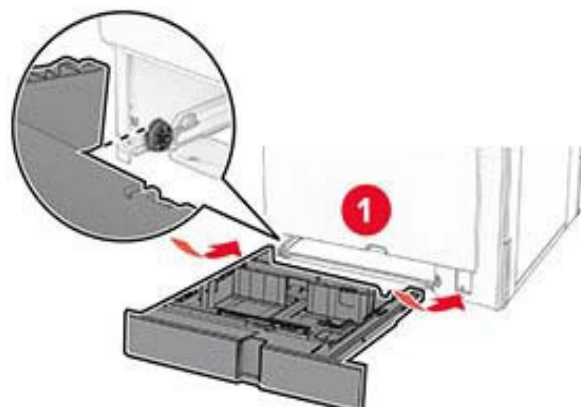
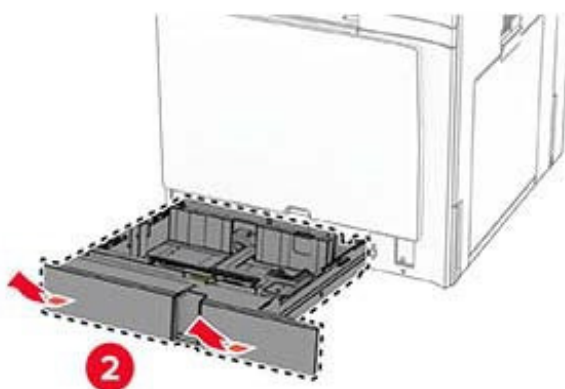
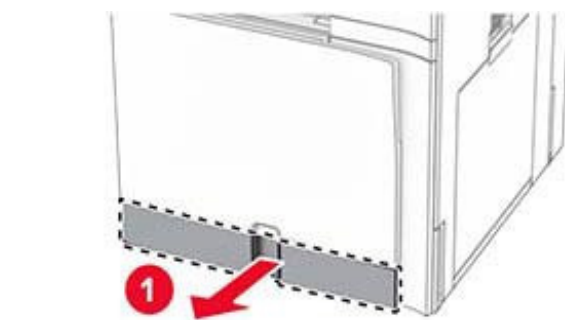
ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

9. Включите принтер



1. Вытащите использованную вставку лотка.

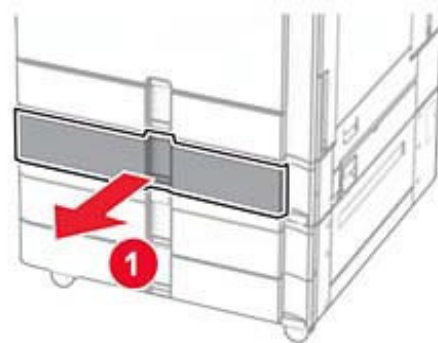


2. Распакуйте новую вставку лотка.

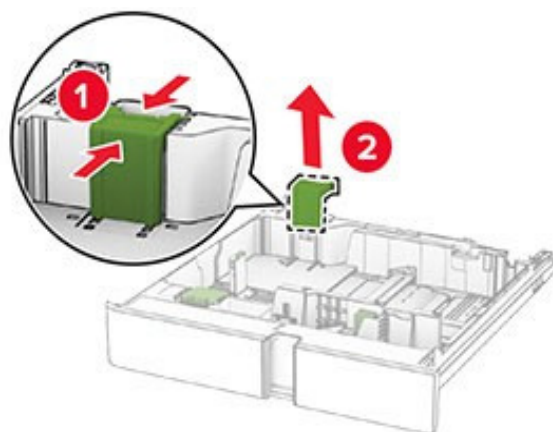
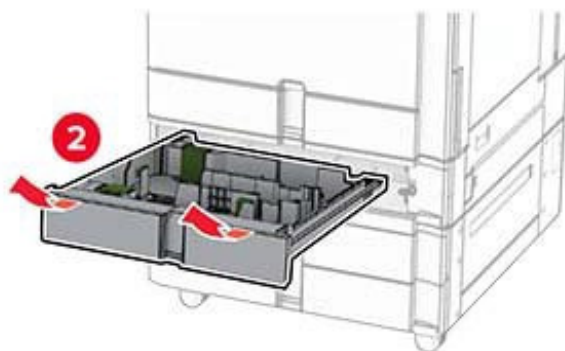
3. Установите новую вставку лотка.



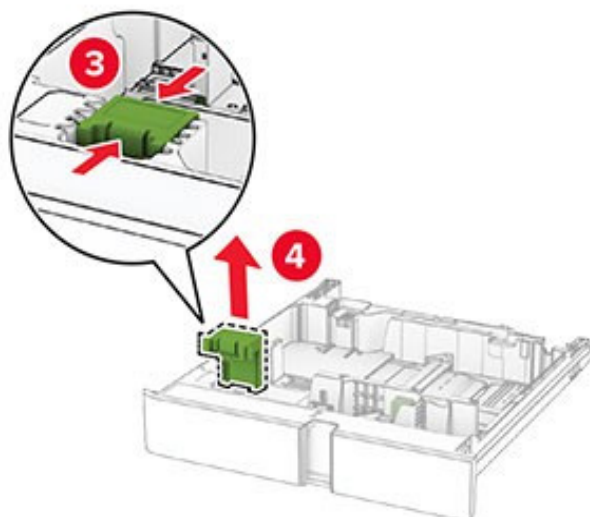
Замена направляющих бумаги дополнительного лотка на 550 листов



1. Выдвиньте лоток.



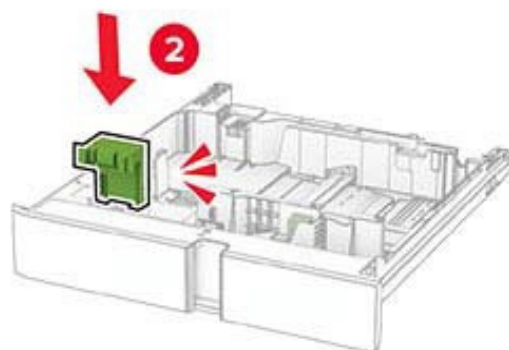
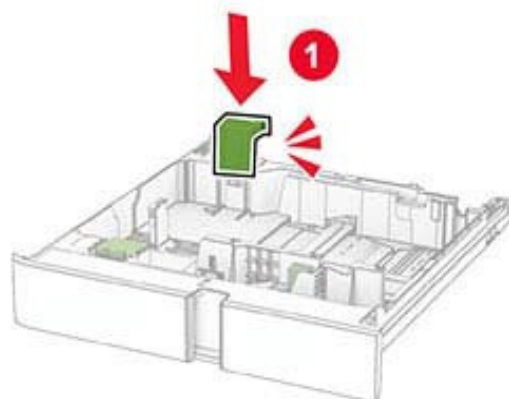
2. Извлеките использованные направляющие бумаги.



3. Извлеките новые направляющие бумаги из упаковки.

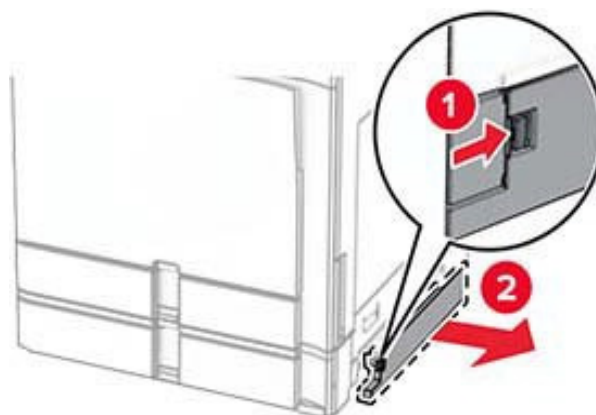
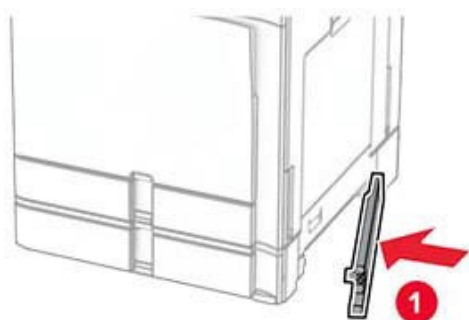
4. Установите новые направляющие бумаги до упора со щелчком.

5. Вставьте лоток.



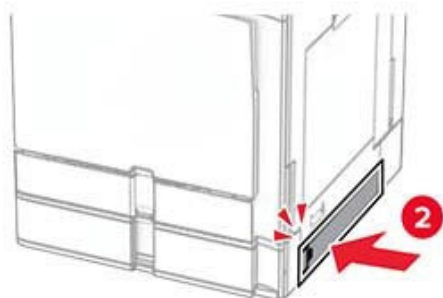
Замена крышки дополнительного лотка на 550 листов

1. Извлеките использованную крышку лотка.



2. Распакуйте новую крышку лотка.

3. Вставьте новую крышку лотка на место до щелчка.



Замена выдвижной направляющей верхнего выходного лотка финишера

1. Извлеките использованную выдвижную направляющую верхнего выходного лотка.



2. Распакуйте новую выдвижную направляющую верхнего выходного лотка.

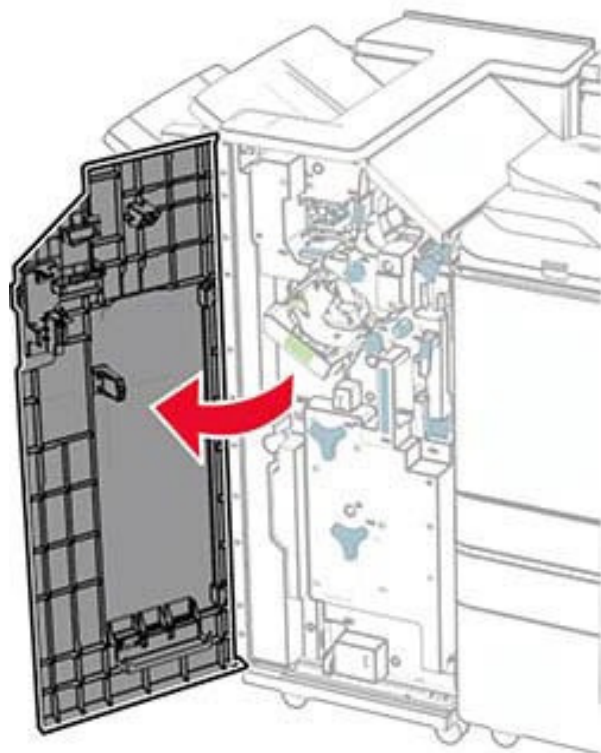
3. Установите новую выдвижную направляющую верхнего выходного лотка.



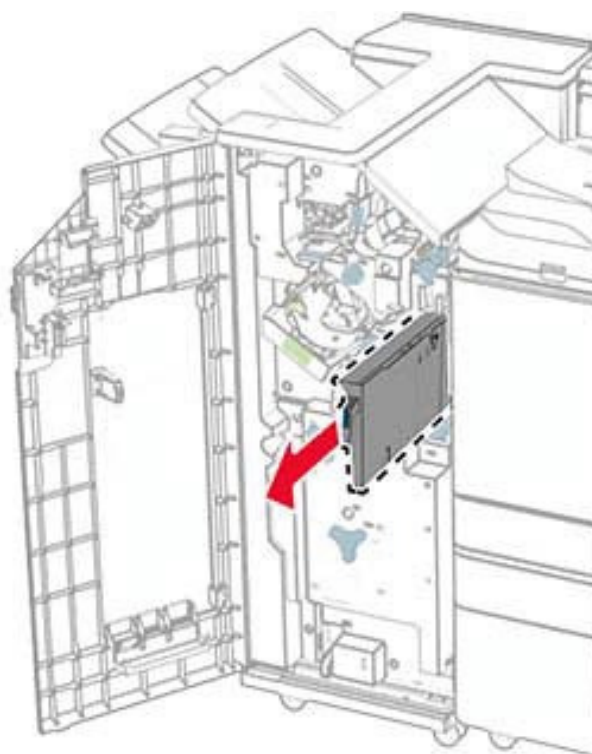
Замена контейнера для отходов дырокола

ПРИМЕЧАНИЕ: В зависимости от установленного брошюровщика внешний вид контейнера для отходов дырокола может отличаться.

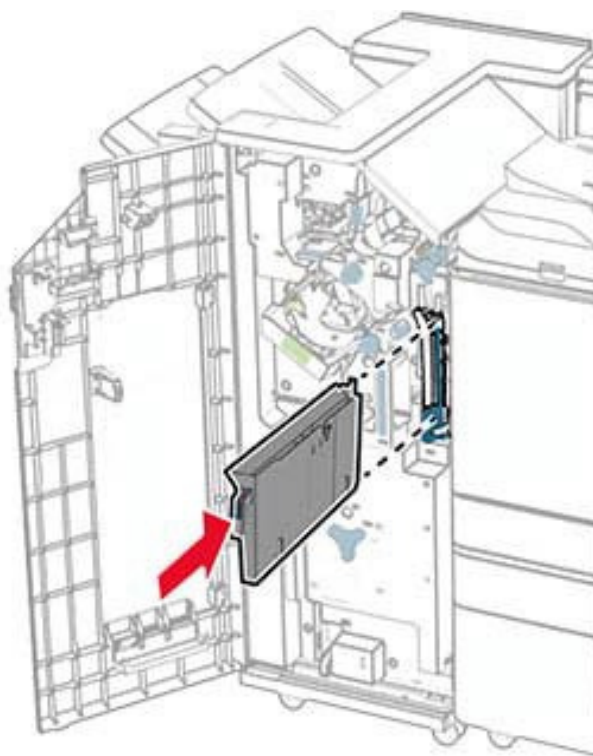
1. Откройте дверцу брошюровщика.



2. Извлеките старый контейнер для отходов дырокола.

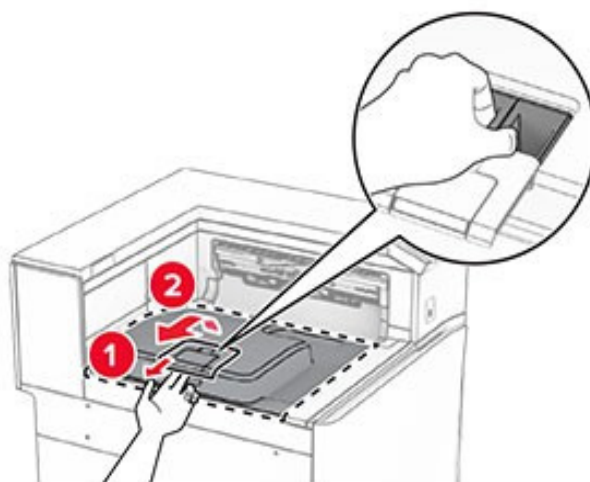
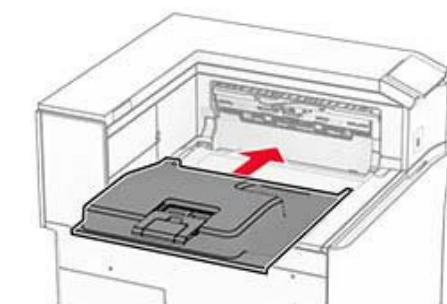


3. Извлеките новый контейнер для отходов дырокола из упаковки.
4. Установите новый контейнер для отходов дырокола.
5. Закройте дверцу брошюровщика.



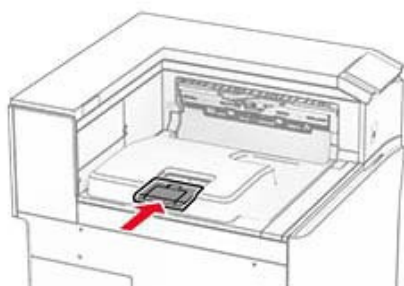
Замена стандартного выходного лотка

1. Извлеките использованный стандартный выходной лоток.

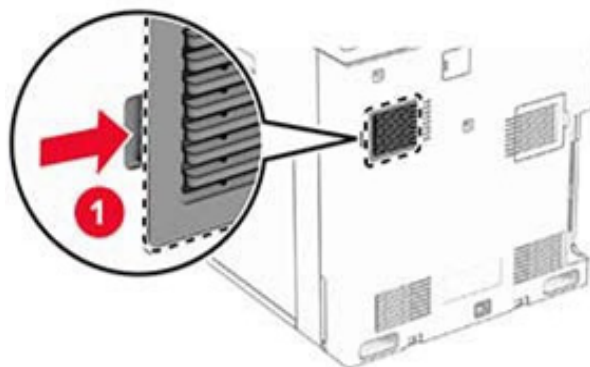


2. Извлеките новый стандартный выходной лоток из упаковки.

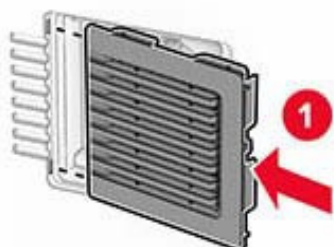
3. Установите новый стандартный выходной лоток.



Замена крышки вентилятора



1. Снимите использованную крышку вентилятора.



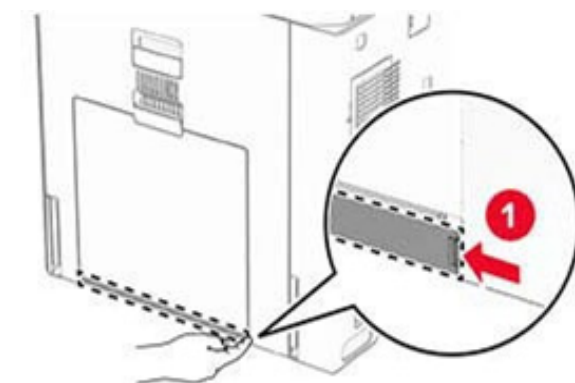
2. Распакуйте новую крышку.

3. Установите новую крышку в сборе до фиксации со щелчком.

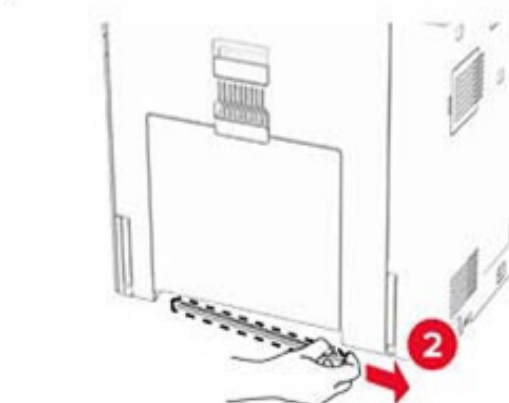


Замена правой крышки

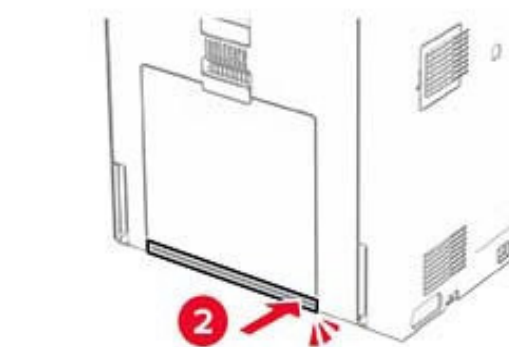
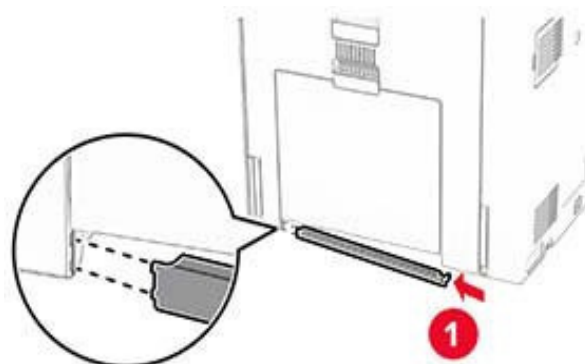
1. Снимите использованную крышку с правой стороны.



2. Распакуйте новую крышку.

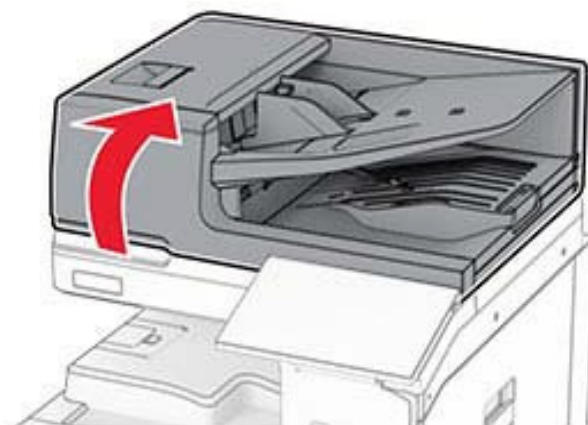


3. Установите новую крышку в сборе до фиксации со щелчком.



Замена очистителя стекла

1. Откройте крышку сканера.



2. Извлеките использованный очиститель стекла.



3. Извлеките новый очиститель стекла из упаковки.

4. Установите новый очиститель стекла.

5. Закройте крышку сканера.

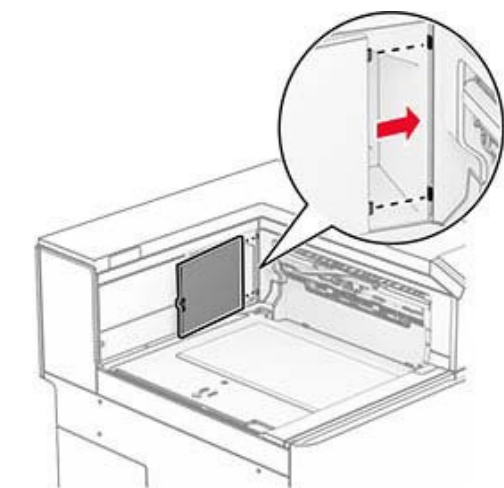
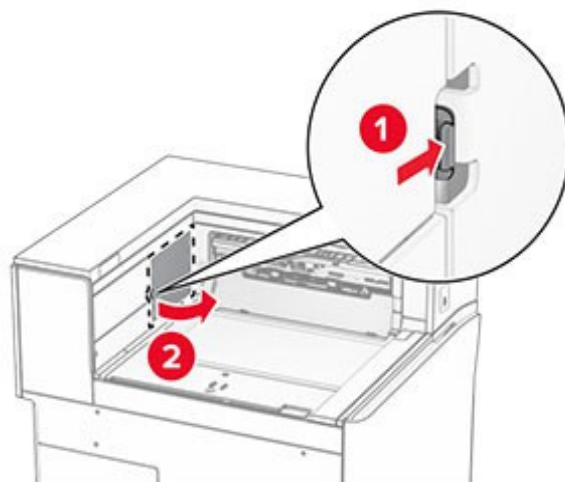


Замена крышки разъёма модуля транспортировки бумаги

1. Снимите стандартный выходной лоток.

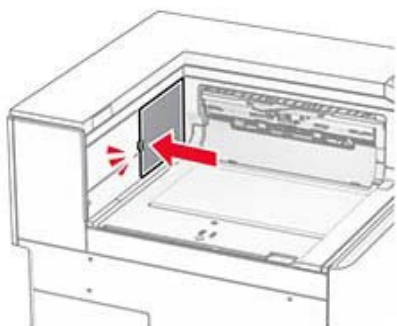


2. Извлеките использованную крышку разъёма модуля транспортировки бумаги.

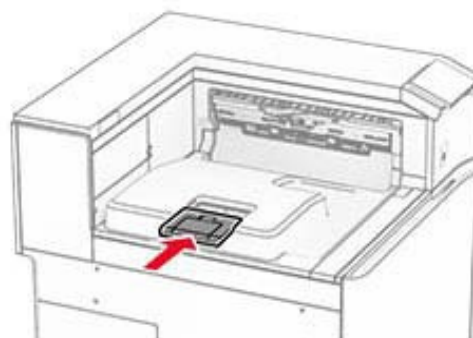
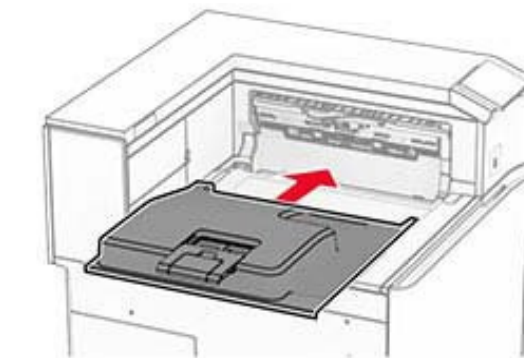


3. Извлеките новую крышку разъёма из упаковки.

4. Установите новую крышку разъёма до её фиксации со щелчком.



5. Установите стандартный выходной лоток.

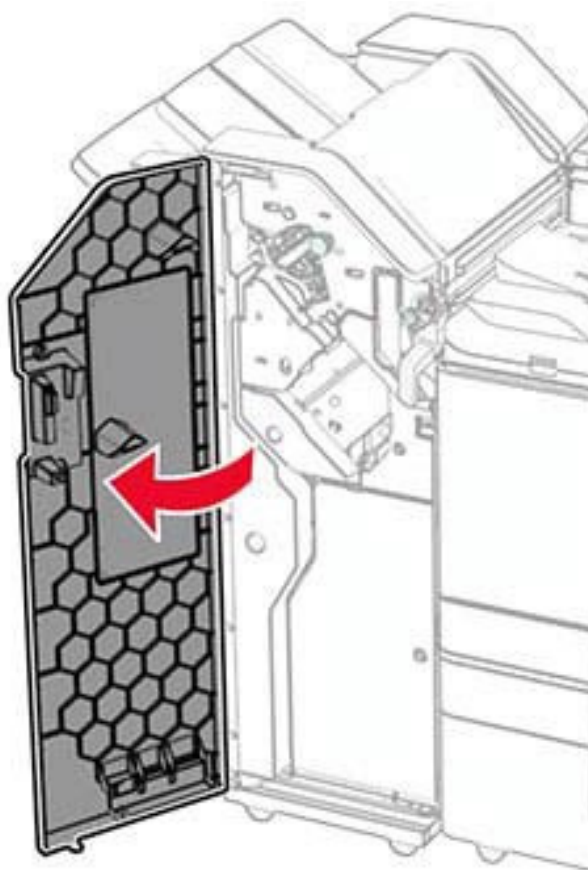


Замена блока картриджа со скрепками

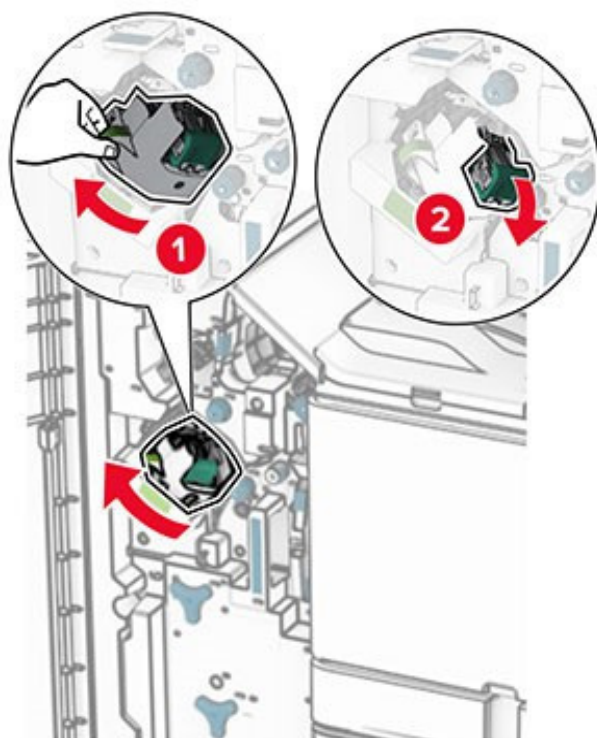
Замена картриджа со скрепками

В брошюровщике или степлере с дыроколом

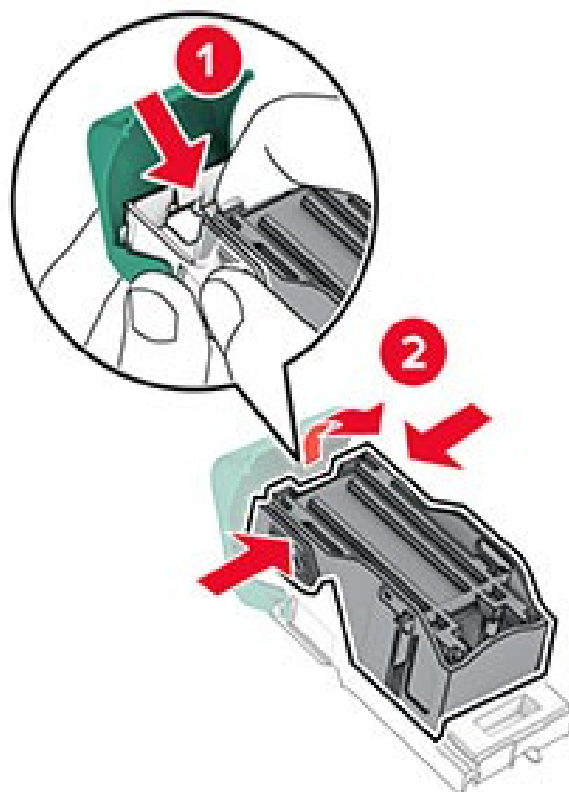
1. Откройте дверцу Н.



2. Извлеките держатель картриджа со скрепками.

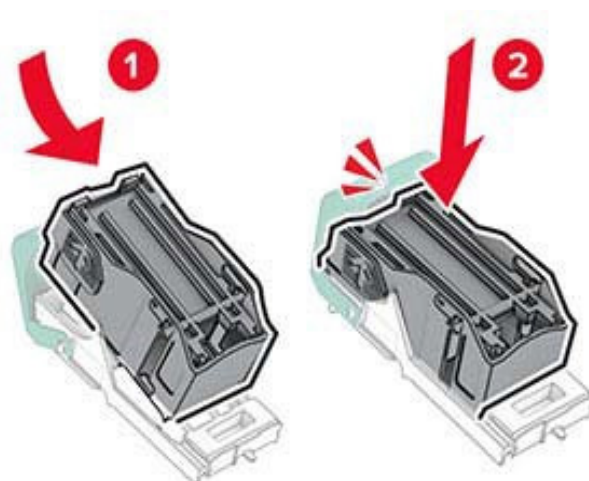


3. Извлеките пустой картридж со скрепками.



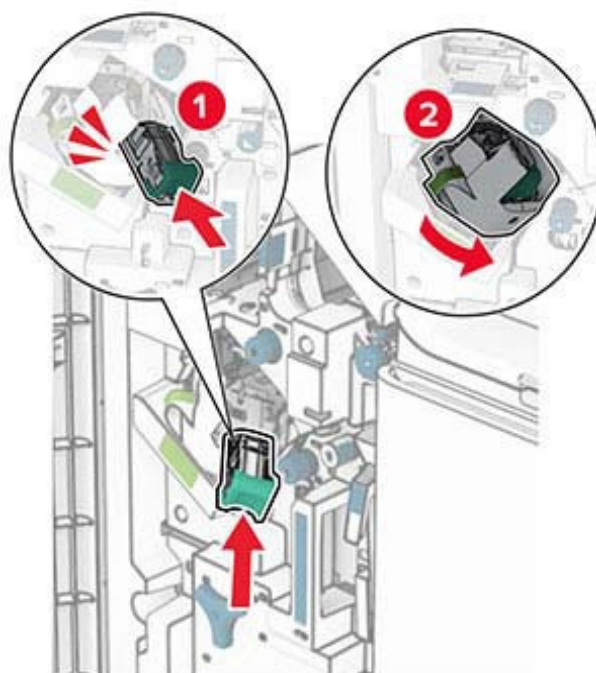
4. Извлеките новый картридж со скрепками из упаковки.

5. Вставьте новый картридж со скрепками до его фиксации со щелчком.



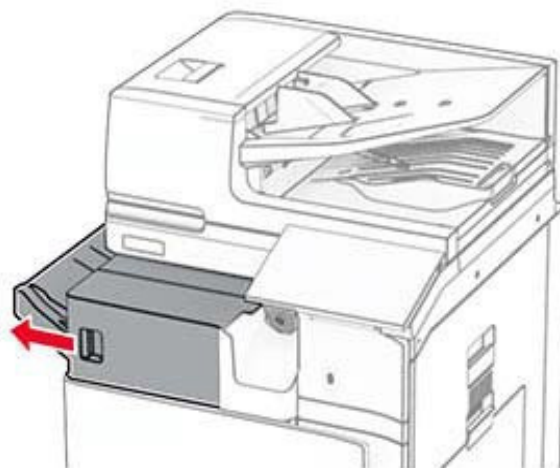
6. Вставьте держатель картриджа со скрепками до его фиксации со щелчком.

7. Закройте дверцу Н.

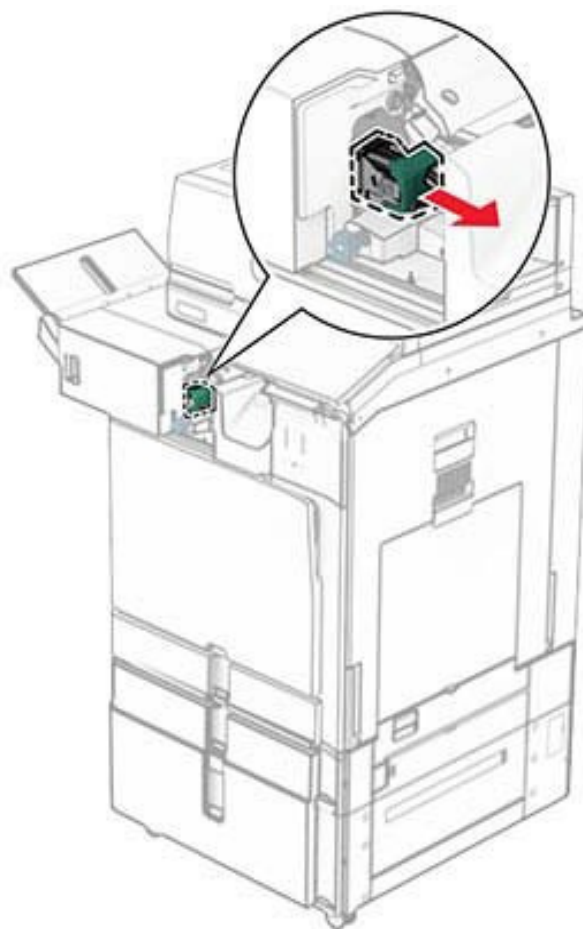


В степлере

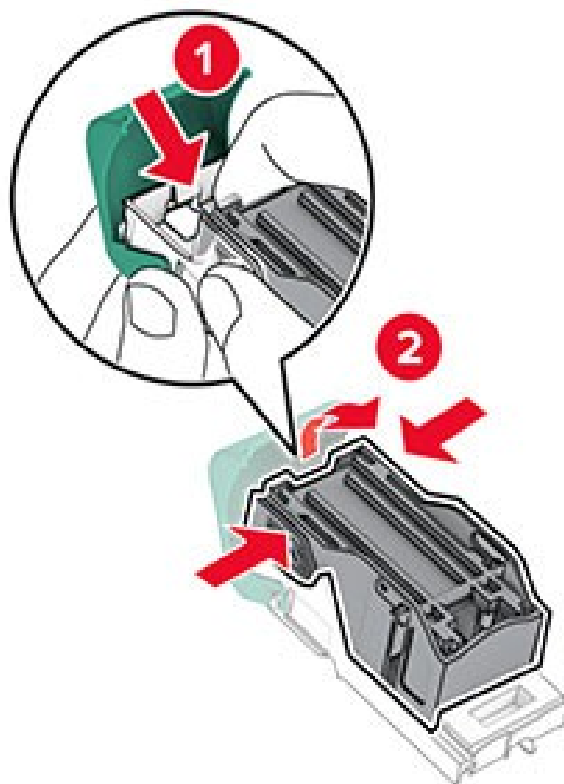
1. Возьмитесь за ручку F и сдвиньте степлер влево.



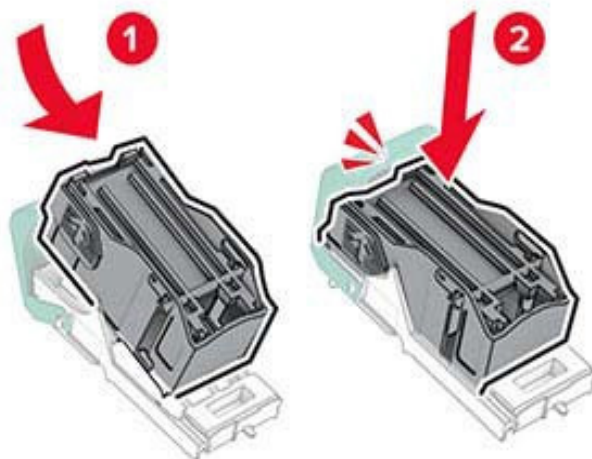
2. Извлеките держатель картриджа со скрепками.



3. Извлеките пустой картридж со скрепками.

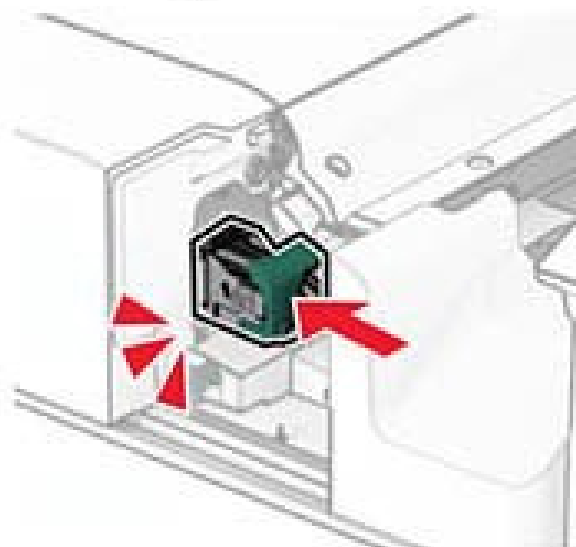


4. Вставьте новый картридж со скрепками до его фиксации со *щелчком*.



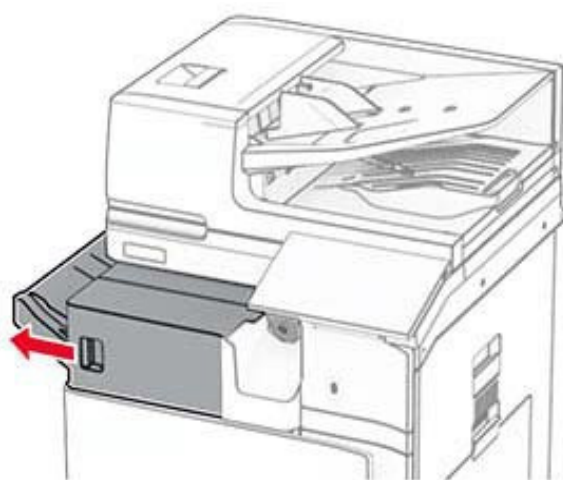
5. Вставьте держатель картриджа со скрепками до его фиксации со *щелчком*.

6. Переместите степлер вправо.

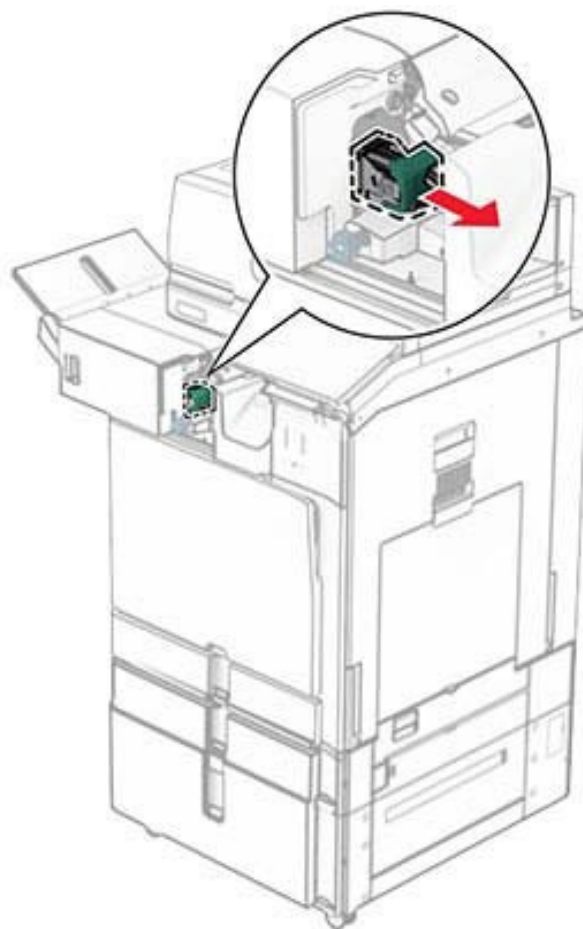


Замена картриджа со скрепками в степлере

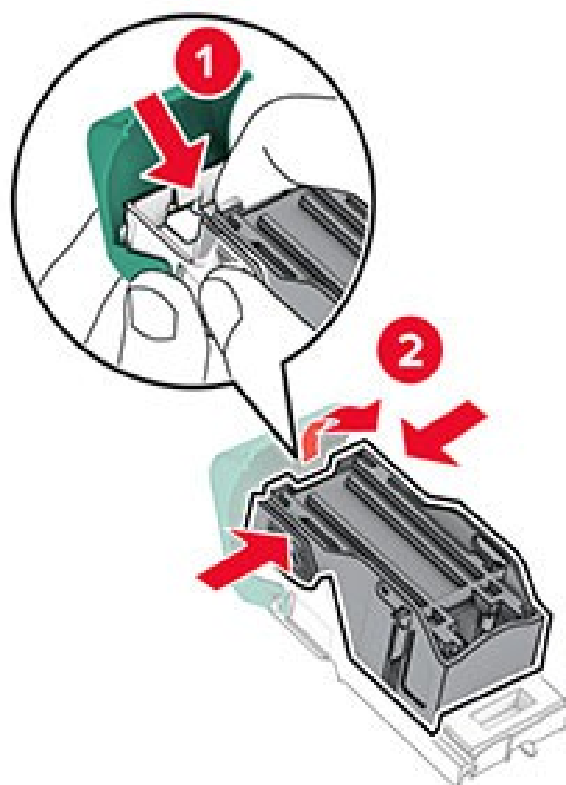
1. Возьмитесь за ручку F и сдвиньте брошюровщик влево.



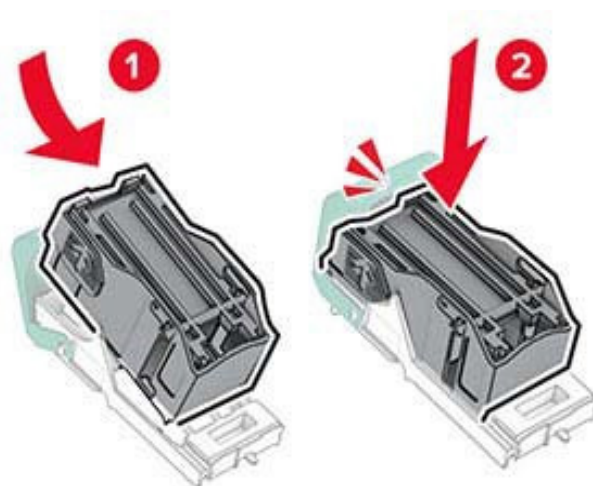
2. Извлеките держатель картриджа со скрепками.



3. Извлеките пустой картридж со скрепками.

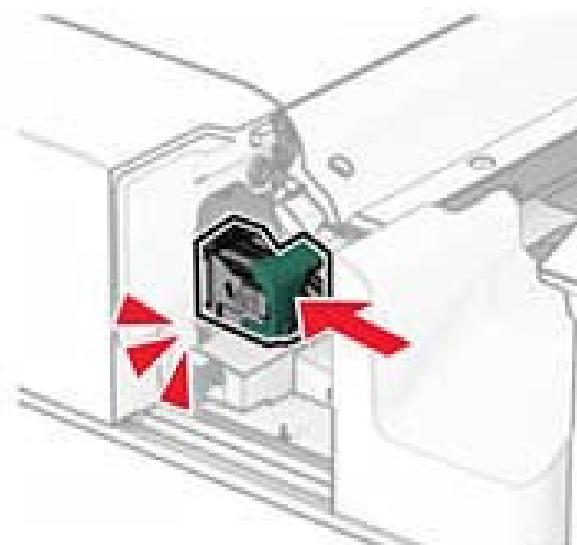


4. Вставьте новый картридж со скрепками до его фиксации со *щелчком*.



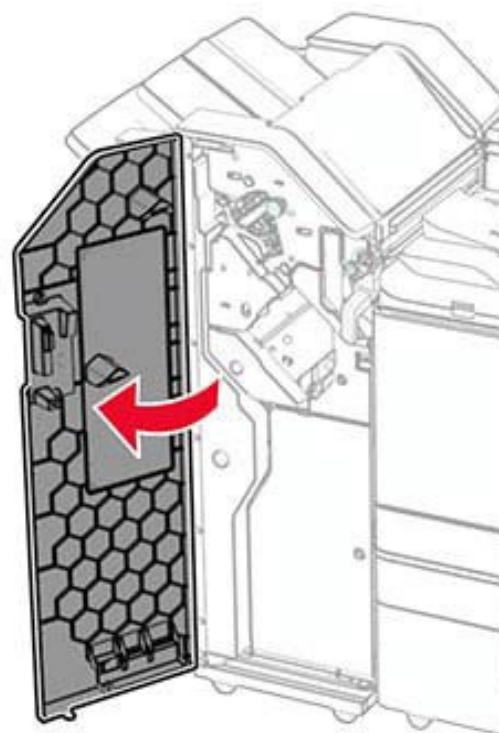
5. Вставьте держатель картриджа со скрепками до его фиксации со щелчком.

6. Переместите брошюровщик в правое положение.

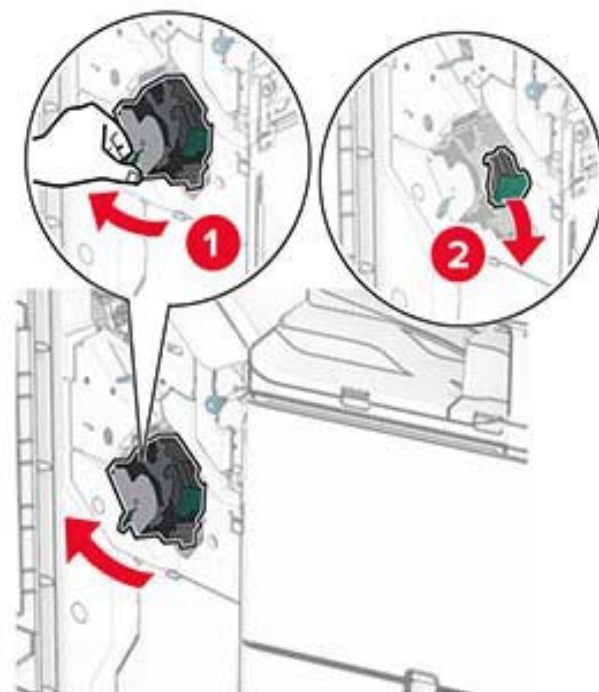


Замена картриджа со скрепками в степлере с дыроколом

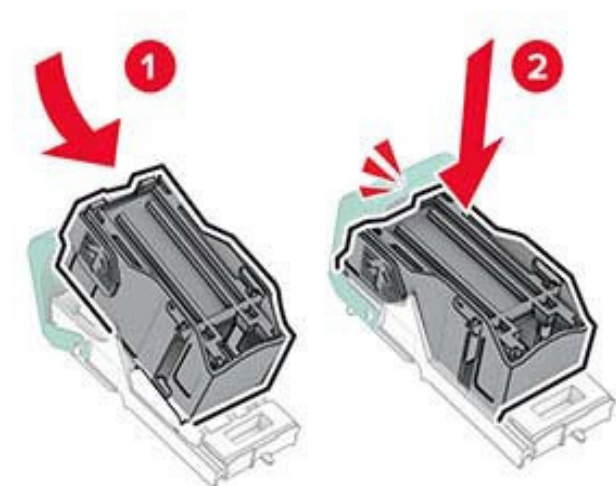
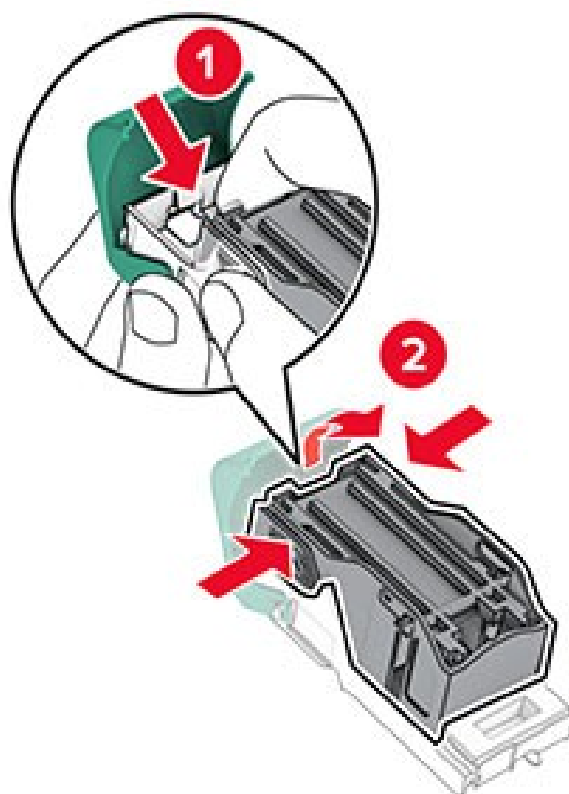
1. Откройте дверцу Н.



2. Вытяните зеленую ручку и извлеките держатель картриджа со скрепками.



3. Извлеките пустой картридж со скрепками.

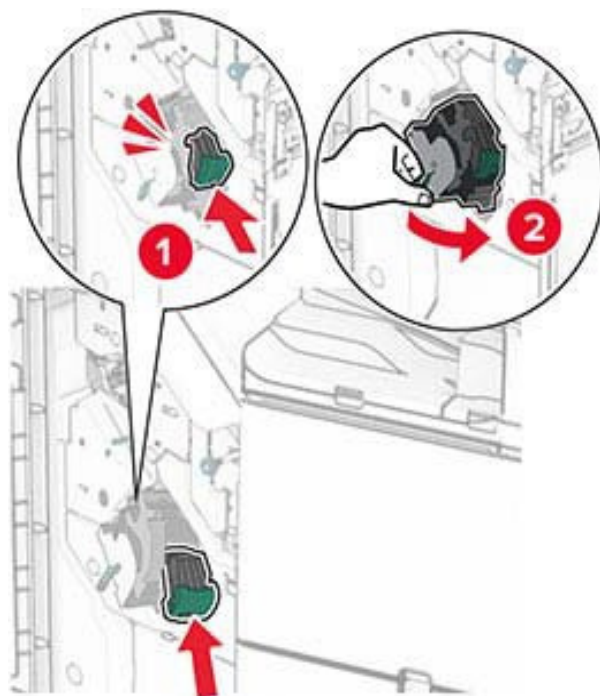


4. Извлеките новый картридж со скрепками из упаковки.

5. Вставьте новый картридж со скрепками до его фиксации со щелчком.

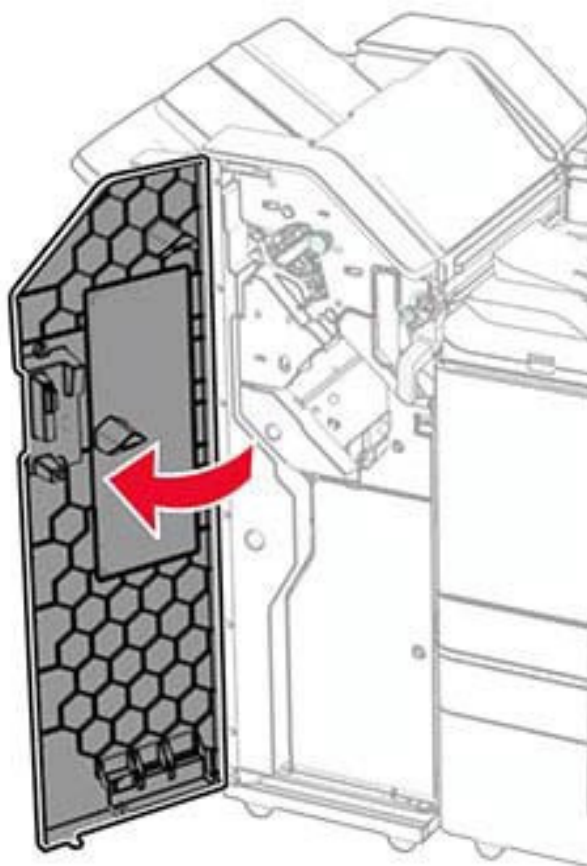
6. Вставьте держатель картриджа со скрепками до его фиксации со щелчком.

7. Закройте дверцу Н

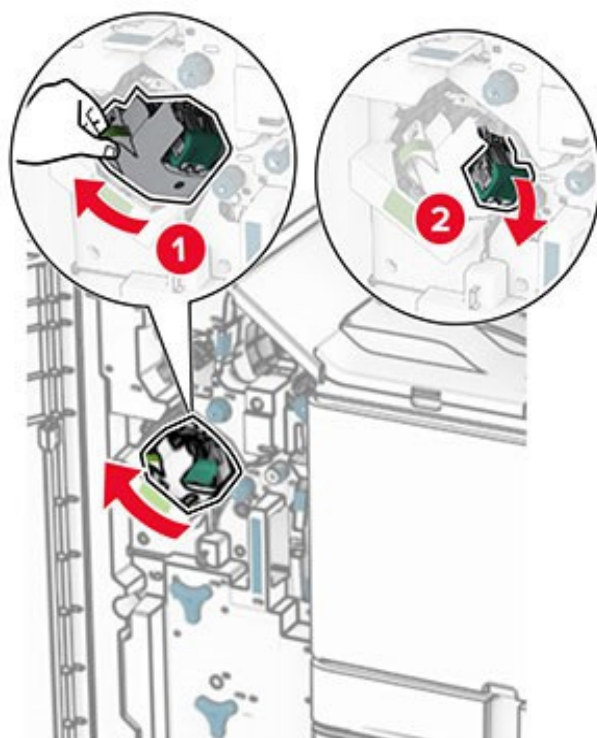


Замена картриджа со скрепками в финишере-брошюровщике

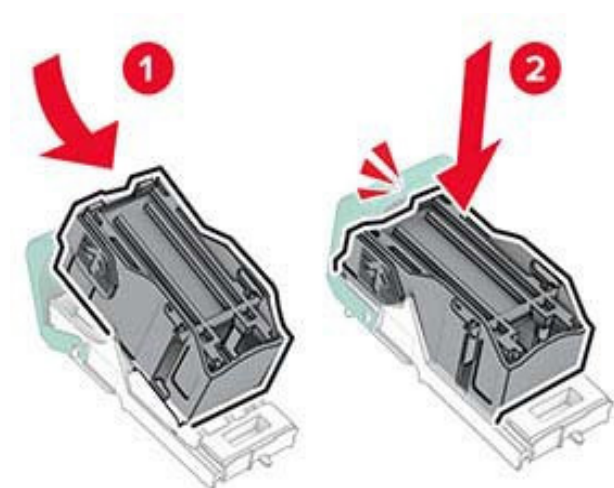
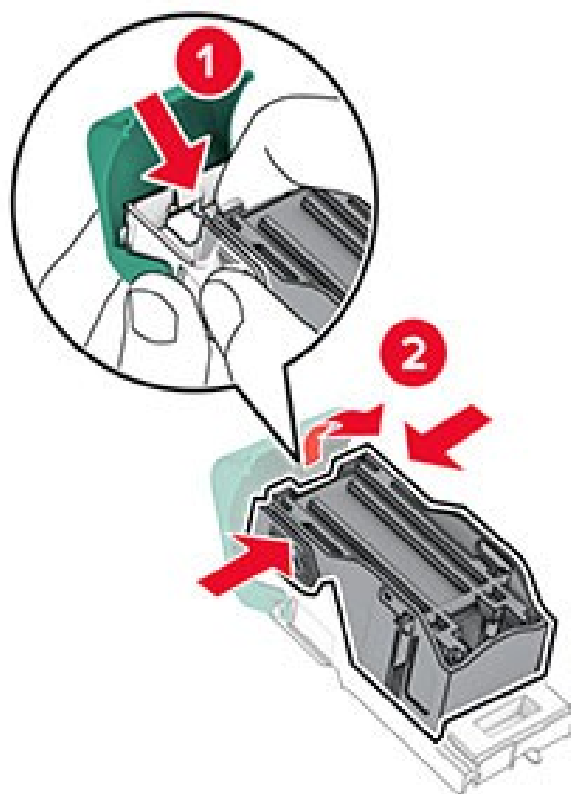
1. Откройте дверцу Н.



2. Вытяните зеленую ручку и извлеките держатель картриджа со скрепками.



3. Извлеките пустой картридж со скрепками.

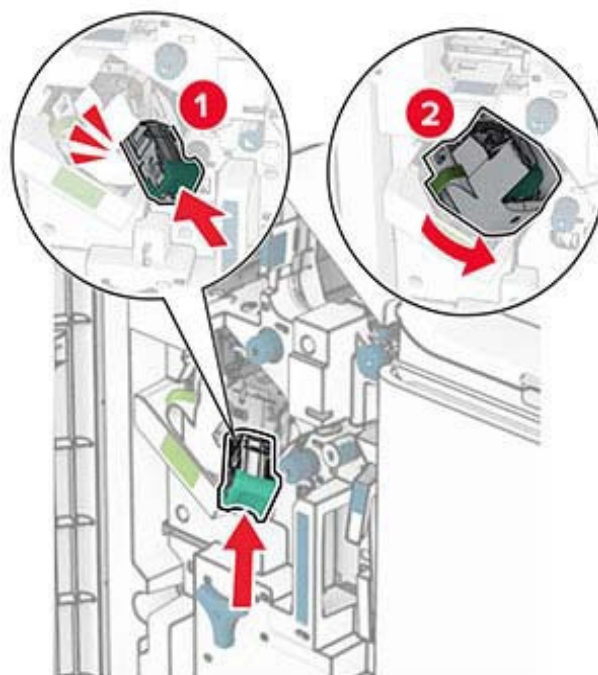


4. Извлеките новый картридж со скрепками из упаковки.

5. Вставьте новый картридж со скрепками до его фиксации со щелчком.

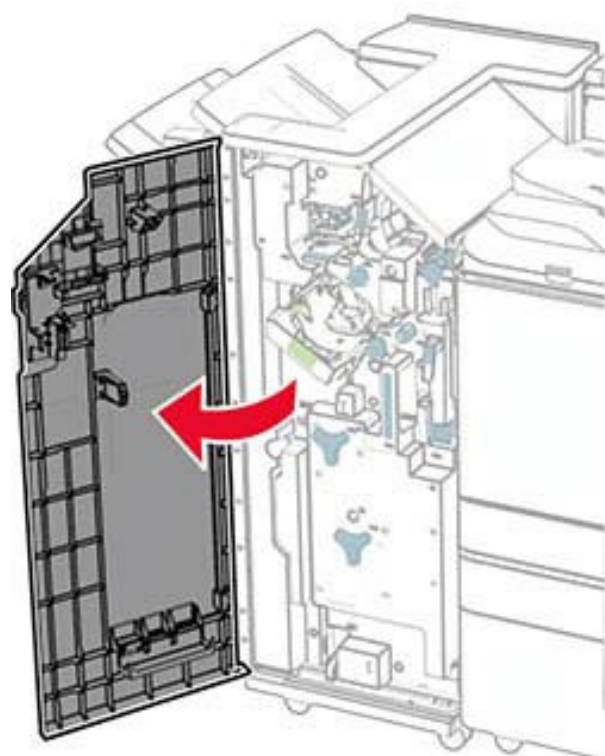
6. Вставьте держатель картриджа со скрепками до его фиксации со щелчком.

7. Закройте дверцу Н

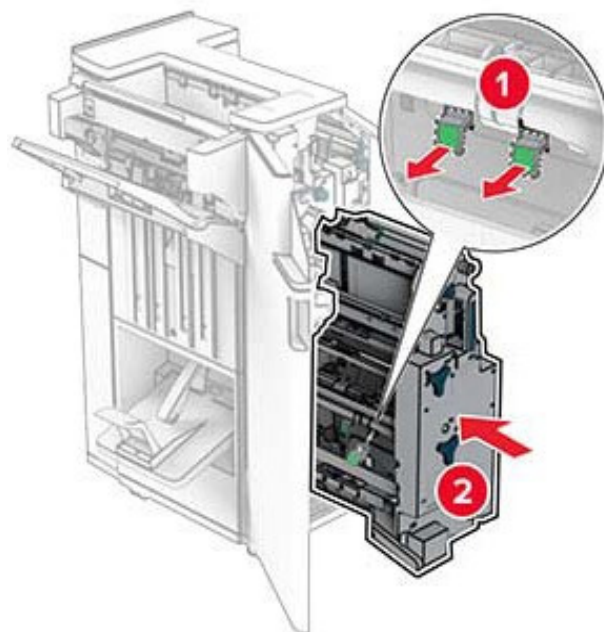


Замена держателей картриджа со скрепками в брошюрщике

1. Откройте дверцу финишера.



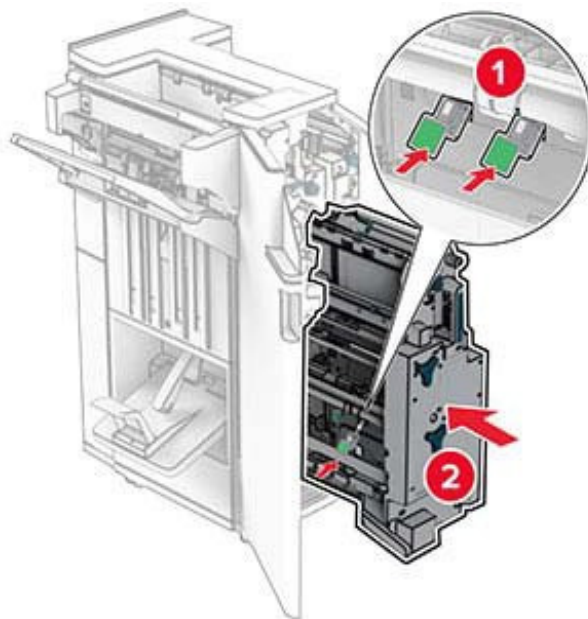
2. Вытяните брошюровщик и извлеките использованные держатели картриджа со скрепками.



3. Извлеките новые держатели картриджа со скрепками из упаковки.

4. Установите новые держатели картриджа со скрепками.

5. Установите брошюровщик и закройте дверцу финишера.



Сброс счётчиков использования расходных материалов

1. На панели управления нажмите **Настройки > Устройство > Обслуживание > меню Конфигурация > Использование расходных материалов и счётчики**.
2. Выберите счётчик, который необходимо сбросить.

Предупреждение – Риск повреждения! Расходные материалы и компоненты, не подпадающие под условия соглашения по программе использования и возврата, могут быть сброшены и восстановлены. Однако гарантия производителя не распространяется на какие-либо повреждения, связанные с использованием неоригинальных расходных материалов или компонентов. Сброс счётчиков расходных материалов или компонентов без их надлежащего восстановления может стать причиной повреждения принтера. После сброса показаний счётчика расходных материалов или компонентов на принтере может отображаться сообщение об ошибке, указывающее на присутствие элемента, для которого был выполнен сброс.

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 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 и отсоедините кабель питания от электрической розетки.
- 2. Извлеките бумагу из стандартного выходного лотка и многоцелевого устройства подачи. Мягкой щёткой или пылесосом удалите пыль, ворс и остатки бумаги вокруг принтера.
- 3. Протрите принтер снаружи влажной мягкой безворсовой тканью.
- 4. **ПРИМЕЧАНИЯ.**
- Не используйте бытовые чистящие средства или растворы, поскольку они могут повредить покрытие принтера.
- После очистки все компоненты принтера должны быть сухими.
- 5. Подсоедините кабель питания к электрической розетке и включите принтер.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

Очистка сенсорного экрана



ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

Во избежание поражения электрическим током при чистке корпуса принтера прежде, чем продолжить, отсоедините кабель питания от электророзетки и все кабели принтера.

1. Выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки.
2. Влажной, мягкой безворсовой тканью протрите сенсорный экран.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Не используйте бытовые чистящие средства или растворы, поскольку они могут повредить сенсорный экран.
- После очистки сенсорный экран должен высохнуть.
- 3. Подсоедините кабель питания к электрической розетке и включите принтер.

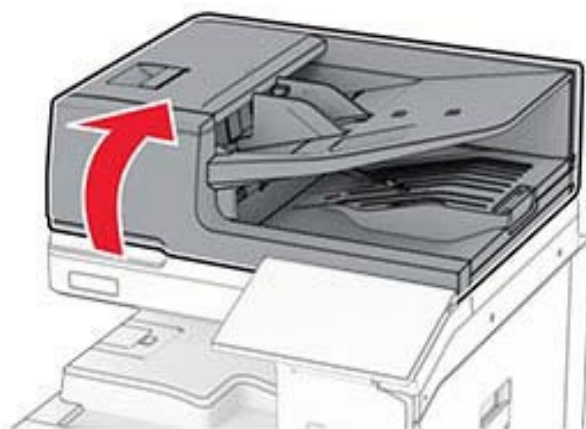


ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электророзетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

Очистка сканера

1. Откройте крышку сканера.

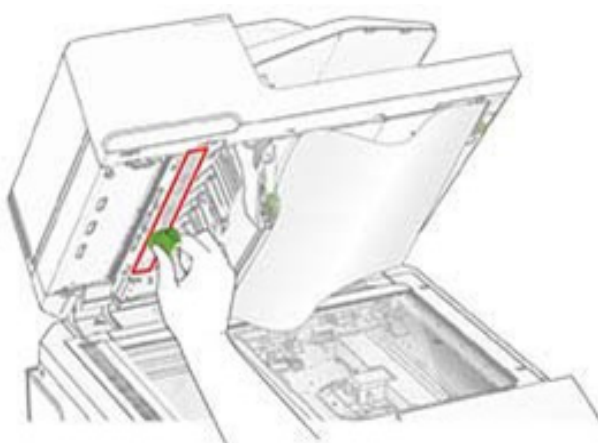


2. Извлеките очиститель стекла.



3. Откройте дверцу A1.

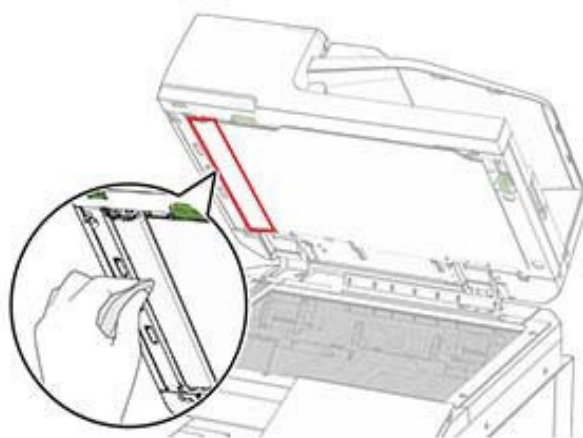
4. С помощью очистителя протрите стекло УАП.



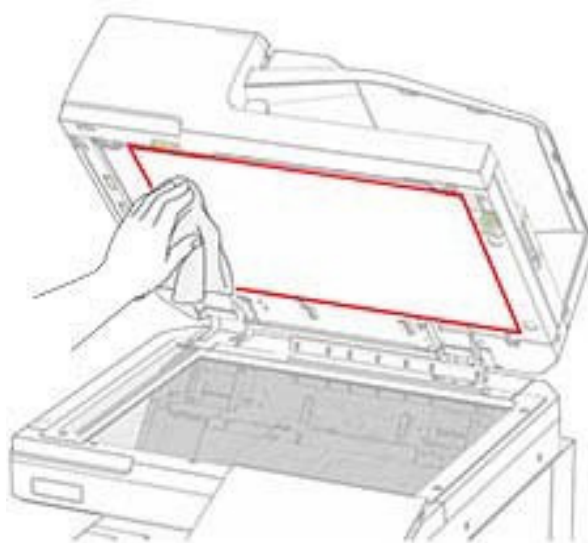
5. Закройте дверцу A1.

6. Влажной, мягкой безворсовой тканью протрите следующие области:

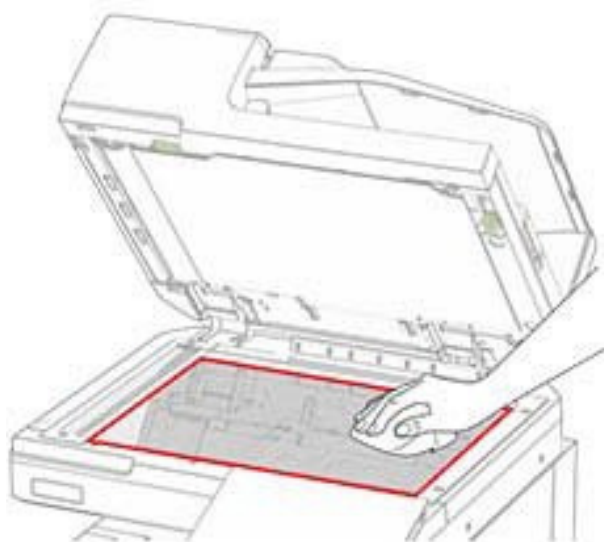
- Прокладка стекла УАПД



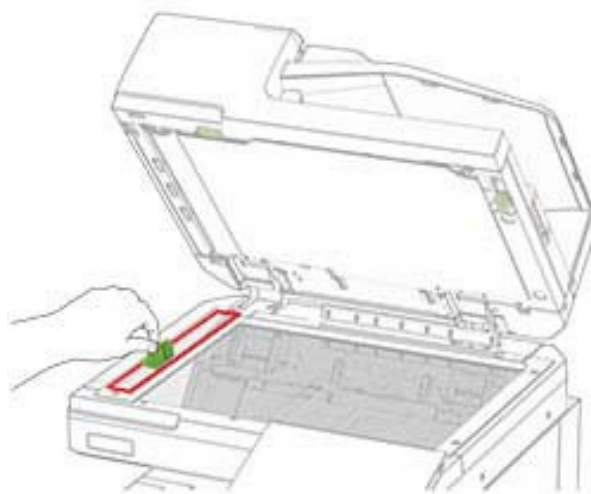
- Прокладка стекла сканера



- Стекло сканера



7. С помощью очистителя протрите стекло УАП.



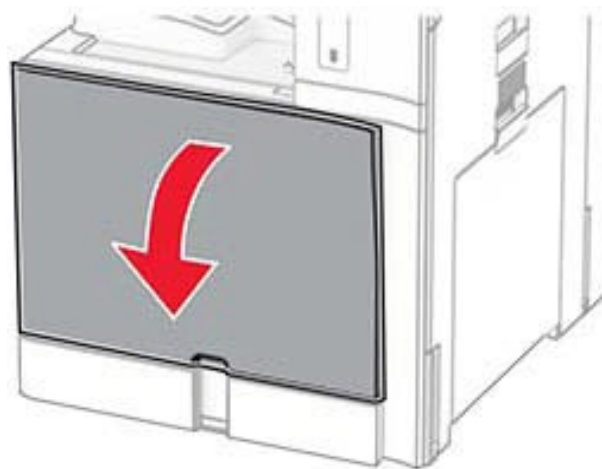
8. Верните очиститель на место.

9. Закройте крышку сканера.

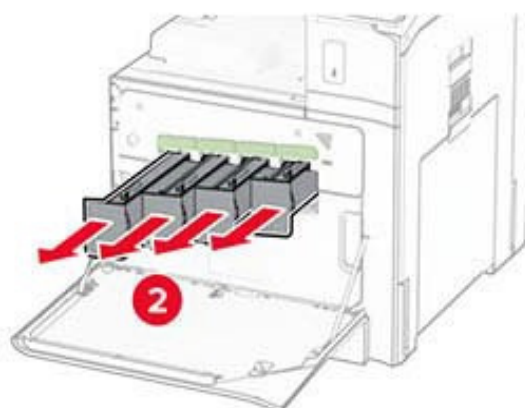
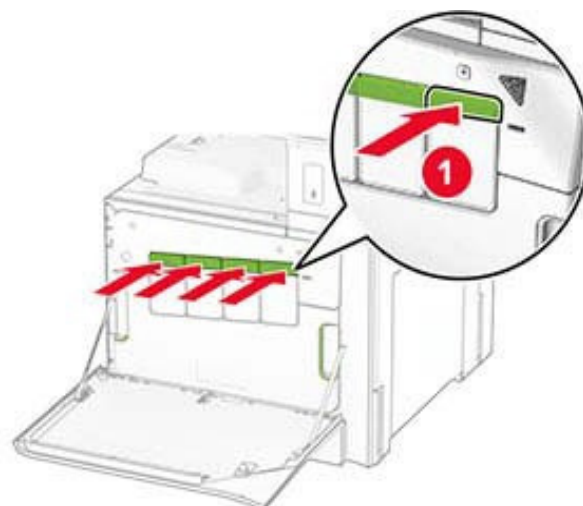


Очистка линз печатающей головки

1. Откройте переднюю дверцу.

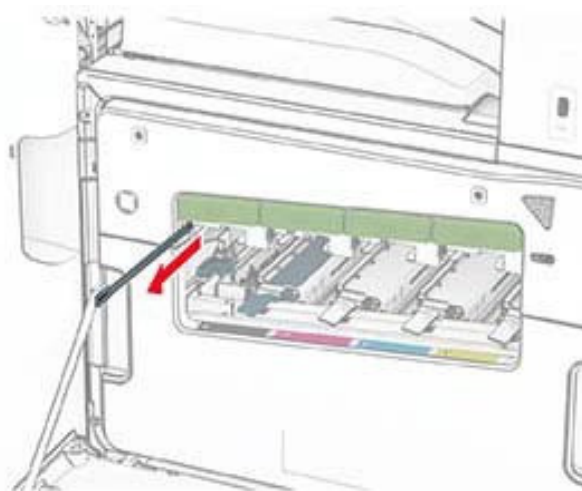


2. Извлеките картриджи с тонером.

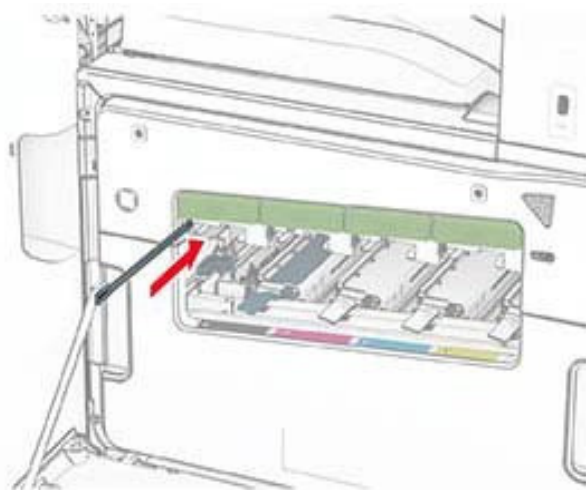


3. Аккуратно вытяните очиститель до упора.

ПРИМЕЧАНИЕ: Очиститель не отсоединяется от принтера.



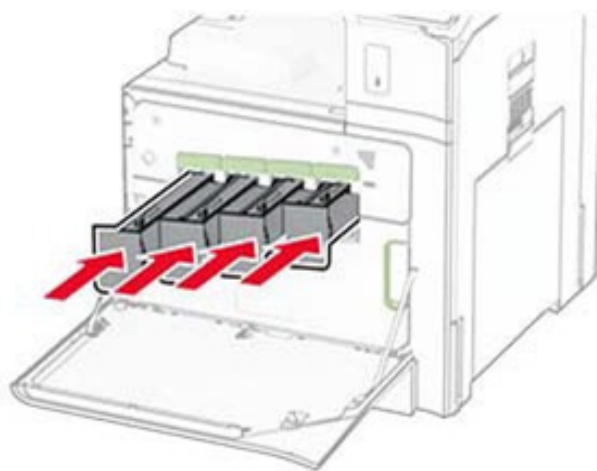
4. Вставьте очиститель обратно в печатающую головку до упора.



5. Повторите шаг 3 и шаг 4 три раза для каждой печатающей головки.

6. Вставьте картриджи с тонером.

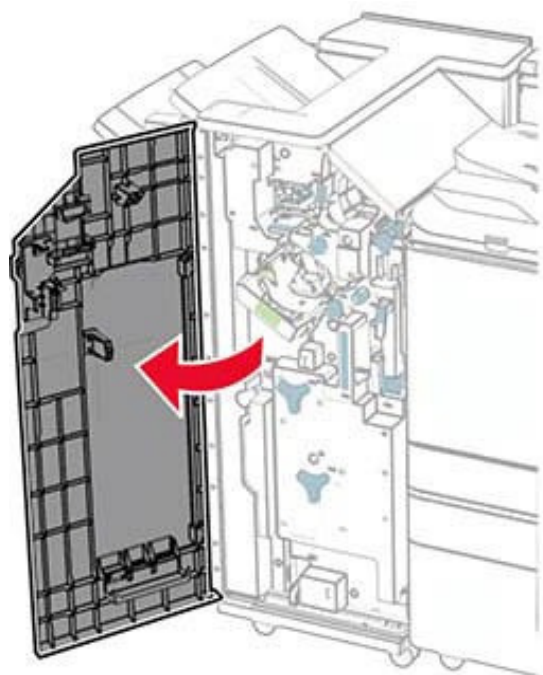
7. Закройте переднюю дверцу.



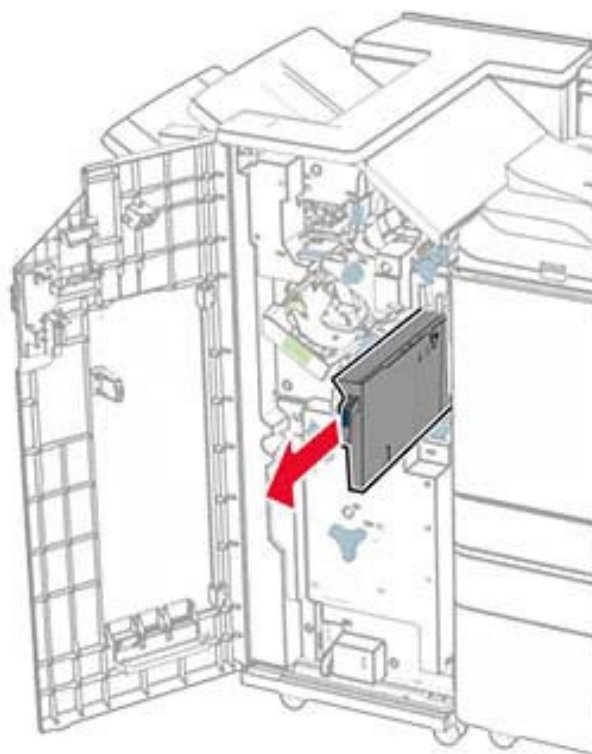
Опустошение контейнера для отходов дырокола

ПРИМЕЧАНИЕ: В зависимости от установленного финишера внешний вид контейнера для отходов перфорации может отличаться.

1. Откройте дверцу брошюровщика

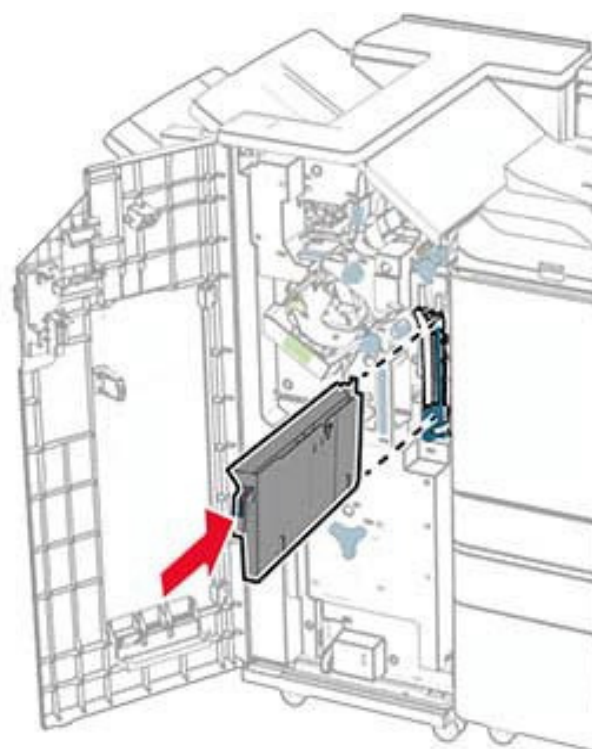


2. Извлеките и опустошите контейнер для отходов дырокола.



3. Установите контейнер для отходов дырокола.

4. Закройте дверцу брошюровщика.



Экономия энергии и бумаги

Настройка параметров режима экономии энергии

Спящий режим

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Управление питанием > Время ожидания > Спящий режим**.
2. Укажите время ожидания принтера до перехода в Спящий режим.

Режим гибернации

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Управление питанием > Время ожидания > Время ожидания гибернации**.
2. Выберите время ожидания принтера до перехода в режим гибернации.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Для работы функции **Время ожидания режима гибернации** установите для параметра **Время ожидания режима гибернации** при подключении значение **Гибернация**.
- Пока принтер находится в режиме гибернации, встроенный веб сервер отключён.

Настройка яркости дисплея

1. На панели управления выберите **Настройки > Устройство > Пользовательские установки**.
2. В меню **Яркость экрана** настройте параметр.

Экономия расходных материалов

- Печать на обеих сторонах бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ: Двухсторонняя печать является параметром по умолчанию для принтера.

- Печать нескольких страниц на одном листе бумаги.
- Для проверки макета документа перед печатью можно использовать функцию предварительного просмотра.
- Распечатайте одну копию документа для проверки точности содержимого и формата.

Перемещение принтера



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Если вес принтера более 20 кг, для его безопасного перемещения может потребоваться не менее двух человек.



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



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ! Во избежание травм и повреждений принтера при его перемещении выполняйте следующие указания.

- Все дверцы и лотки должны быть закрыты.
- Выключите принтер и отсоедините кабель питания от розетки. Отсоедините от принтера все кабели.
- Если у принтера есть отдельные устанавливаемые на полу опциональные лотки или закрепляемые на нём дополнительные устройства вывода, отсоедините их перед перемещением.
- Если принтер оснащён подставкой на колёсиках, аккуратно откатите его на новое место. Следует соблюдать осторожность при пересечении порогов и других препятствий.

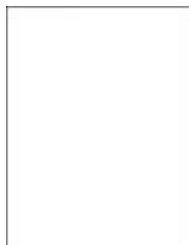
- Если принтер без подставки с колёсиками, но с опциональными лотками или дополнительными устройствами вывода, уберите дополнительные устройства вывода и снимите принтер с лотков. Не пытайтесь поднимать принтер вместе с любыми дополнительными устройствами.
- Чтобы поднять принтер, всегда удерживайте 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 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.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОБЛЕМ

Проблемы с качеством печати

Найдите изображение, которое соответствует вашей проблеме с качеством печати, и перейдите по ссылке под ним, чтобы ознакомиться с действиями по решению проблемы.



“Печать пустых страниц или печать с пробелами” на стр. 346



“Темная печать” на стр. 347



“Нечеткий контур изображений” на стр. 347



“Серый или цветной фон” на стр. 348



“Неверные поля” на стр. 349



“Светлая печать” на стр. 349



“Отсутствующие цвета” на стр. 350



“Печать с пятнами или точками” на стр. 351



“Скручивание бумаги” на стр. 405



“Неровная печать или печать с перекосом” на стр. 352



“Сплошные цветные или полностью черные изображения” на стр. 352



“Текст или изображения обрезаются.” на стр. 353



“Смазывается тонер.” на стр. 354



“Неравномерная плотность печати” на стр. 354



“Горизонтальные темные линии” на стр. 355



“Вертикальные темные линии” на стр. 356



“Горизонтальные полосы белого цвета” на стр. 357



“Светлые вертикальные полосы” на стр. 358



“Повторяющиеся дефекты” на стр. 359

Проблемы при печати

Низкое качество печати

Печать пустых страниц или печать с пробелами



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что весь упаковочный материал удалён из блока формирования изображения, модуля формирования изображения и картриджей с тонером.
- Убедитесь, что в принтере используется подлинный и поддерживаемый картридж с тонером.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если картридж не поддерживается, установите поддерживаемый картридж.

- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Тёмная печать



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений** и выберите **Настройка цвета**.
- В зависимости от операционной системы снизьте плотность тонера в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать».

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к **Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера**.

- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка соответствует бумаге, загруженной в лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Убедитесь, что вы не используете тиснёную или шероховатую бумагу.
- Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Нечёткий контур изображений



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.

Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Загрузите в лоток бумагу соответствующего типа и плотности.
- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка соответствует бумаге, загруженной в лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений** и выберите **Настройка цвета**.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Серый или цветной фон



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- В зависимости от операционной системы увеличьте плотность тонера в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать».

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к **Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера**.

- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений** и выберите **Настройка цвета**.
- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
- Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

- Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Неверные поля



Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Отрегулируйте положение направляющих для бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.
- В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера.

- Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Светлая печать



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что весь упаковочный материал удалён из блока формирования изображения, модуля формирования изображения и картриджей с тонером.
- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений** и выберите **Настройка цвета**.
- В зависимости от операционной системы увеличьте плотность тонера в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать».

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Перейдите к **Параметры > Печать > Качество > Плотность тонера**.

- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество** и отключите параметр **Экономия цветного тонера**.

В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Убедитесь, что вы не используете тиснёную или шероховатую бумагу. Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
- Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

- Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Отсутствующие цвета



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что весь упаковочный материал удалён из блока формирования изображения, модуля формирования изображения и картриджей с тонером.
 - Извлеките блок проявителя того цвета, который отсутствует при печати.
1. Извлеките блок формирования изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Извлеките и установите блок проявки того цвета, который отсутствует при печати.

3. Установите блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Печать с пятнами или точками



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Проверьте принтер на наличие загрязнений из-за просыпавшегося тонера.
- Убедитесь, что параметры типа и формата бумаги соответствуют загруженной бумаге. На панели управления принтера выберите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги.**

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что вы не используете тиснёную или шероховатую бумагу.

- В зависимости от операционной системы укажите формат и тип бумаги в диалоговом окне «Параметры печати» или «Печать». Убедитесь в том, что значение параметра соответствует типу загруженной в лоток бумаги.
- Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Неровная печать или печать с перекосом



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Загрузите бумагу из новой упаковки.
1. Откройте лоток и извлеките бумагу.
 2. Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

3. Отрегулируйте положение направляющих для бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.
- Убедитесь, что печать выполняется на поддерживаемой бумаге.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Сплошные цветные или полностью черные изображения



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Текст или изображения обрезаются.



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что весь упаковочный материал удалён из блока формирования изображения, модуля формирования изображения и картриджей с тонером.
- Отрегулируйте положение направляющих для бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.
- В зависимости от операционной системы укажите формат бумаги в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка соответствует бумаге, загруженной в лоток.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Попробуйте сделать следующее:

- Убедитесь, что кабель питания принтера подключён к электрической розетке правильного номинала с правильным заземлением.
- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.
- На панели управления задайте тип бумаги. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги.**

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Неравномерная плотность печати



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Откройте дверцу В и убедитесь, что второй ролик переноса зафиксирован на месте.
 - Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут.

Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Горизонтальные темные линии



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.
- Если горизонтальные темные линии все равно появляются на отпечатках, см. *“Повторяющиеся дефекты”* на стр. 494.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Убедитесь, что вы не используете тисненую или шероховатую бумагу.
- Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.

1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Вертикальные тёмные линии



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги.**

- Убедитесь, что вы не используете тисненую или шероховатую бумагу.
- Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

- Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Горизонтальные полосы белого цвета



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.
- Если горизонтальные темные линии все равно появляются на отпечатках, см. *“Повторяющиеся дефекты”* на стр. 494.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Загрузите в указанный источник бумаги бумагу рекомендованного типа.
 - Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте барабан фотопроводника под воздействием прямого света. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к барабанам фотопроводников. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Светлые вертикальные полосы



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Загрузите в указанный источник бумаги бумагу рекомендованного типа.
 - Убедитесь, что блок формирования изображений и блок формирования монохромных изображений установлены правильно.
1. Извлеките блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения.

Предупреждение – Риск повреждения! Не оставляйте блок формирования изображения и блок формирования монохромного изображения под воздействием света дольше 10 минут. Длительное воздействие света может привести к появлению проблем с качеством печати.

Предупреждение – Риск повреждения! Не прикасайтесь к фотобарабану под блоком формирования изображения и блоком формирования монохромного изображения. Это может повлиять на качество выполнения последующих заданий на печать.

2. Установите блок формирования монохромного изображения и блок формирования изображения.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Повторяющиеся дефекты



ПРИМЕЧАНИЯ.

- Прежде чем приступить к решению проблемы, напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления перейдите к разделу **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати.**
 - Используйте лоток 1 для печати образцов страниц и убедитесь, что бумага загружена в книжной ориентации.
 - Определите, при печати каких цветов появляются дефекты.
1. Измерьте расстояние между повторяющимися дефектами на странице цвета, на котором появилась проблема. С помощью таблицы дефектов печати измерьте расстояние между повторяющимися дефектами на странице цвета, на котором появилась проблема.
 2. Замените расходный материал или его компонент, подходящий под результат измерения на странице цвета, на котором появилась проблема.

Блок формирования цветного изображения или блок формирования монохромного изображения

- 94.5 мм
- 19.9 мм
- 23.2 мм

Блок проявки

- 43.6 мм
- 45.0 мм

Термоблок

- 95 мм
- 110 мм

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Задания на печать не выполняются

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Из окна документа, который вы пытаетесь вывести на печать, откройте диалоговое окно «Настройка печати» или «Печать» и проверьте, правильный ли принтер выбран.
- Проверьте, включён ли принтер, и устраните все сообщения об ошибках, появляющиеся на дисплее.
- Проверьте, работают ли порты и надёжно ли подключены кабели к компьютеру и принтеру. Для получения дополнительной информации см. документацию по настройке, входящую в комплект поставки принтера.
- Выключите принтер, подождите приблизительно 10 секунд и включите его обратно.
- Удалите и установите драйвер принтера.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Конфиденциальные и другие отложенные документы не распечатываются

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- На панели управления принтера проверьте наличие документов в списке **Отложенные задания**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если документов нет в списке, распечатайте документы через меню «Отложенная печать».

- Устраните возможные ошибки форматирования или недопустимые данные в задании на печать.
 - Удалите задание на печать и повторно отправьте его на печать.
 - Для файлов PDF создайте новый файл и выполните печать документа.
- Задания с одинаковыми названиями, распечатываемые из Интернета, могут быть распознаны как повторяющиеся.
 - Для пользователей Windows убедитесь, что выбран параметр **Сохранять дубликаты документов** в диалоговом окне «Настройка печати» или «Печать».
 - Для пользователей Macintosh каждое задание должно называться по-разному.
- Удалите некоторые отложенные задания, чтобы освободить память принтера.
- Установите в принтер дополнительный модуль памяти.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Задание на печать выполняется не из того лотка или не на той бумаге

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что печать выполняется на допустимой бумаге.
- В зависимости от операционной системы укажите формат и тип бумаги в диалоговом окне «Параметры печати» или «Печать». Убедитесь, что параметры соответствуют загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эти параметры можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Проверьте, связаны ли лотки. Подробнее см. «Связывание лотков» на стр. 78.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Медленная печать

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что кабель принтера надёжно подсоединен к принтеру, компьютеру, серверу печати, дополнительному и другому сетевому оборудованию.
- Убедитесь, что для принтера не установлен **Тихий режим**. На панели управления нажмите **Настройки > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Эксплуатация устройства > Тихий режим**.
- Укажите разрешение документа, который требуется распечатать.
 1. В зависимости от операционной системы перейдите в диалоговое окно «Настройка печати» или «Печать».
 2. Установите разрешение **4800 CQ**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления. Выберите **Настройки > Печать > Качество > Разрешение печати**.

- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать».

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Также эту настройку можно изменить на панели управления. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.
- Печать на плотной бумаге выполняется дольше.
- Печать на бумаге форматов уже, чем A4, Letter и Legal, может выполняться дольше.
- Убедитесь, что настройки текстуры и плотности на принтере соответствуют загруженной бумаге. На панели управления выберите **Настройки > Бумага > Настройка материала для печати > Типы материалов для печати**.

ПРИМЕЧАНИЕ: Печать на шероховатой бумаге и бумаге с высокой плотностью может выполняться дольше.

- Удалите отложенные задания.
- Убедитесь, что принтер не перегревается.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Дайте принтеру остыть после выполнения продолжительного задания на печать.
- Следите за рекомендуемой температурой окружающей среды для принтера. Подробнее см. *“Выбор местоположения принтера”* на стр. 71.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Принтер не отвечает

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Проверьте, подключен ли кабель питания к электрической розетке.



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

- Убедитесь в том, что розетка электросети не выключена с помощью выключателя или прерывателя.
- Убедитесь, что принтер включён.
- Убедитесь, что принтер не находится в спящем режиме или в режиме гибернации.
- Проверьте, чтобы кабели, подключённые к принтеру и компьютеру, были вставлены в правильные порты.
- Выключите принтер, установите дополнительные аппаратные модули и снова включите принтер. Подробнее см. документацию из комплекта поставки дополнительного модуля.
- Установите правильный драйвер печати.
- Выключите принтер, подождите приблизительно 10 секунд и включите его обратно.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Не удаётся считать флеш-накопитель

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что принтер не занят обработкой нескольких заданий. Убедитесь, что флеш-накопитель подключён к переднему порту USB.

ПРИМЕЧАНИЕ: Флеш-накопитель не работает при установке в порт USB на задней панели.

- Убедитесь, что флеш-накопитель поддерживается. Подробнее см. *“Поддерживаемые флеш-накопители и типы файлов”* на стр. 55.
- Извлеките и снова вставьте флеш-накопитель.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Включение USB порта

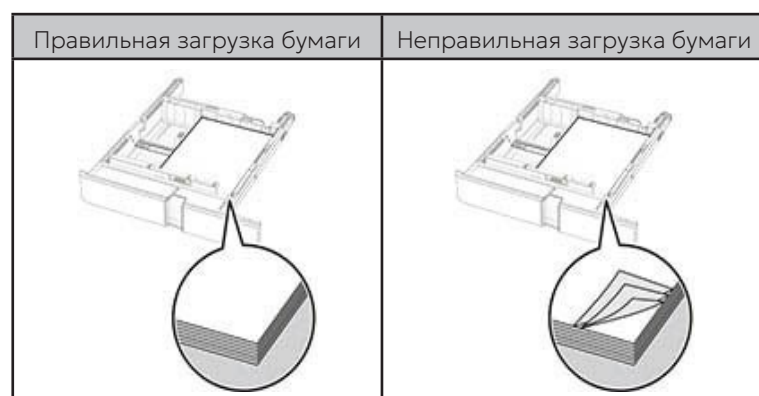
1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Сеть/порты > USB**.
2. Выберите **Включить USB-порт**.

Устранение замятий

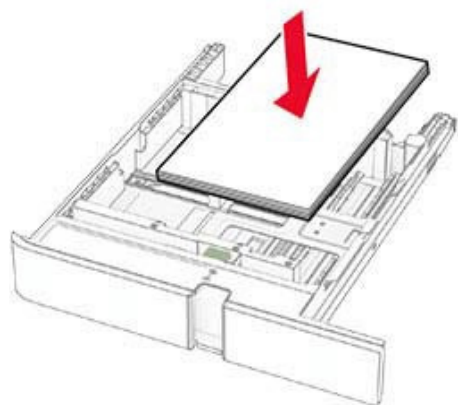
Предотвращение замятия материалов для печати

Загрузите бумагу надлежащим образом.

- Убедитесь, что бумага в лотке загружена ровно.



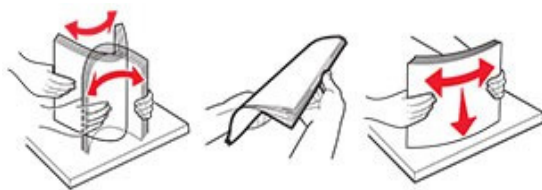
- Не загружайте и не извлекайте лотки во время выполнения печати на принтере.
- Не загружайте слишком много бумаги. Убедитесь, что высота стопки ниже индикатора максимальной загрузки.
- Не задвигайте бумагу в лоток. Загрузите стопку в лоток, как показано на рисунке.



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

Необходимо использовать рекомендованную бумагу

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



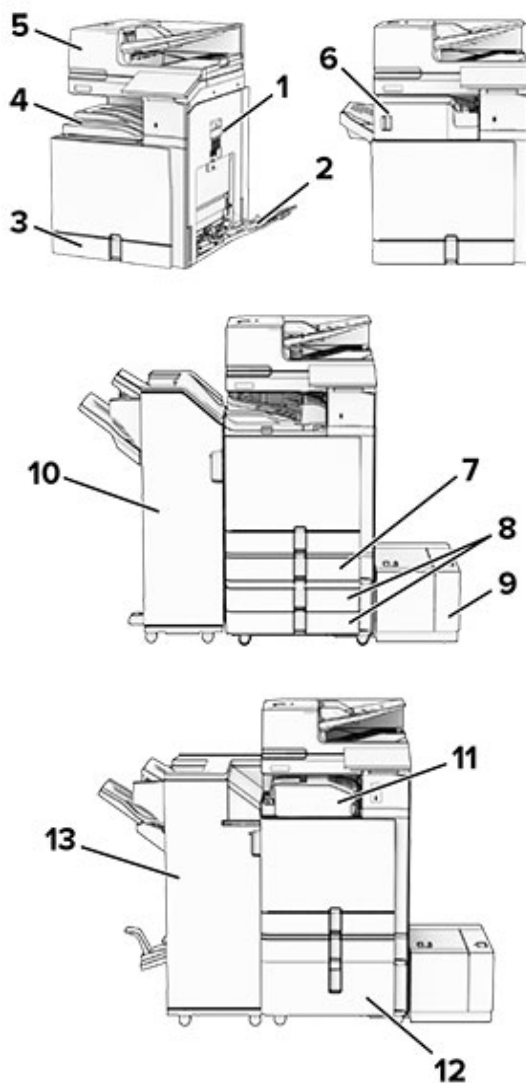
- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Определение местоположения замятия

ПРИМЕЧАНИЯ.

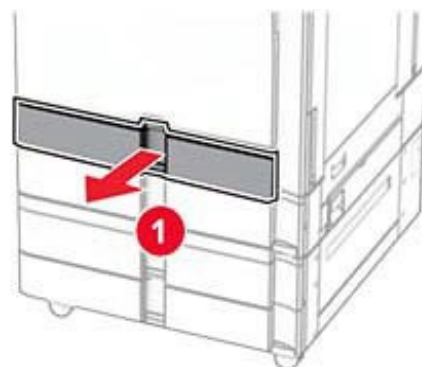
- Если для функции **Помощник при замятиях** установлено значение Вкл., после извлечения замятой страницы принтер автоматически удаляет пустые или не полностью распечатанные страницы. Проверьте, нет ли среди отпечатков пустых страниц.
- Если для параметра **Восстановление после замятия** установлено значение Вкл. или Авто, принтер повторно печатает замятые страницы.

	Местоположение замятия
1	Дверца В
2	Многоцелевое устройство подачи
3	Стандартный лоток
4	Стандартный выходной лоток
5	Устройство автоматической подачи документов
6	Степлер
7	Дополнительный лоток на 550 листов
8	Лоток 2x550 листов
9	Лоток на 1500 листов
10	Степлер с дыроколом
11	Переходной модуль с фальцовкой
12	Сдвоенный лоток на 2000 листов
13	Брошюровщик



Замятие бумаги в стандартном лотке

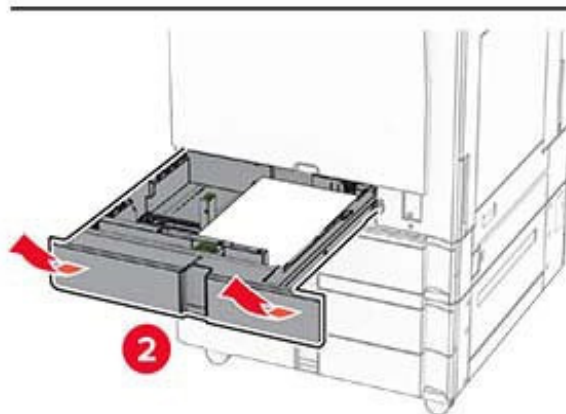
1. Выдвиньте стандартный лоток.



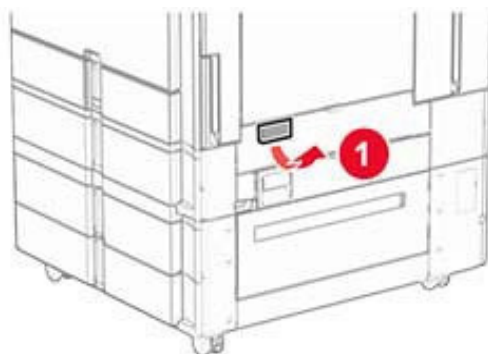
2. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

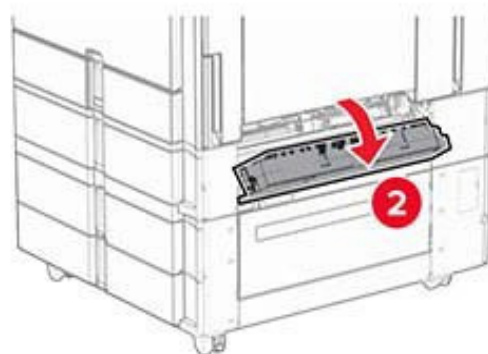
3. Вставьте лоток.



Замятие бумаги в дополнительном лотке на 550 листов

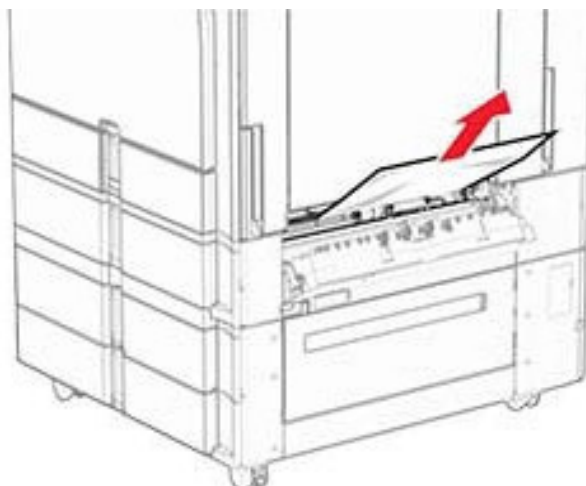


1. Откройте дверцу D.



2. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



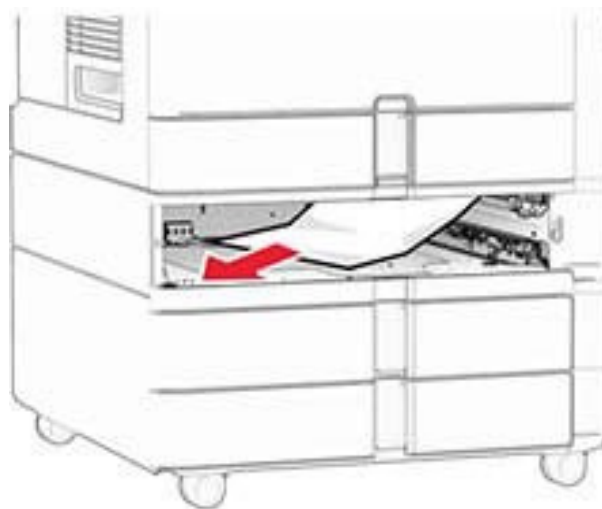
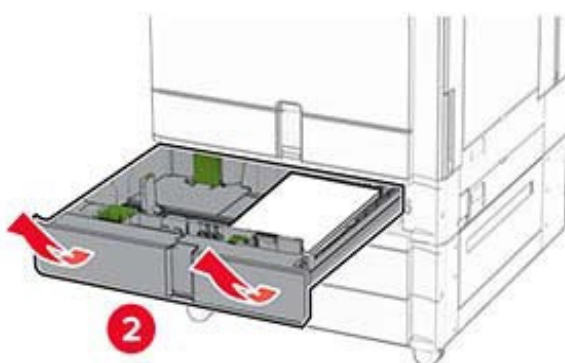
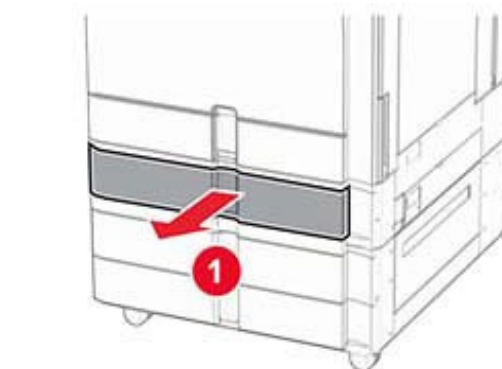
3. Закройте дверцу.

4. Выдвиньте дополнительный лоток на 550 листов.

5. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

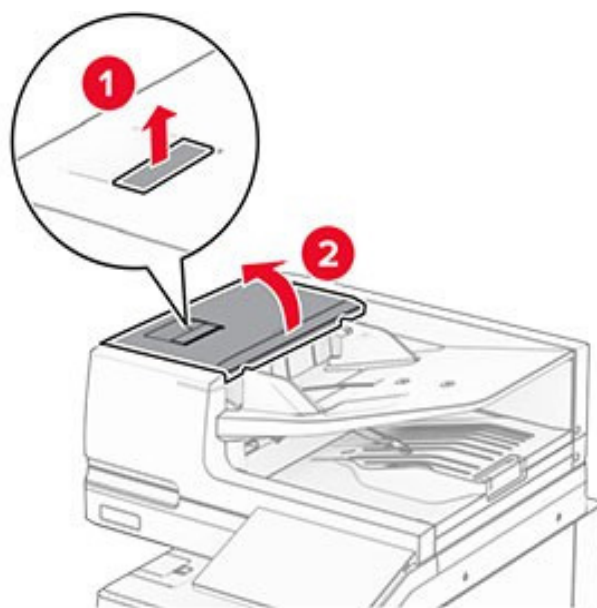
6. Вставьте лоток.



Замятие бумаги в устройстве автоматической подачи документов

Замятие бумаги под крышкой А

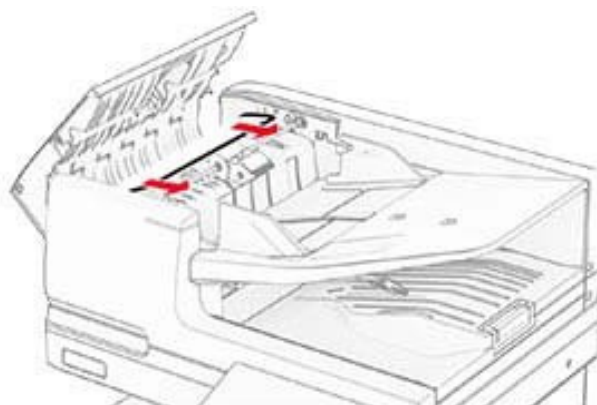
1. Откройте крышку А.



2. Извлеките замятую бумагу.

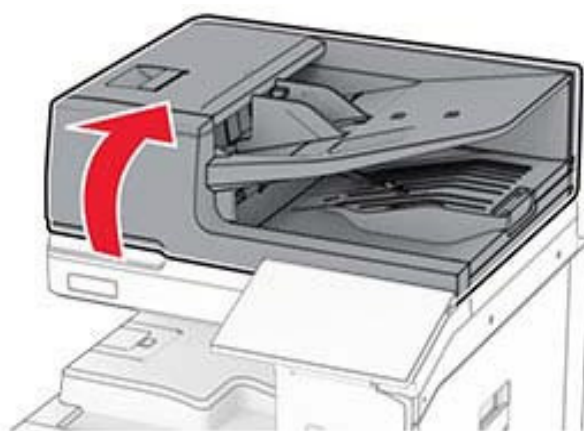
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

3. Закройте крышку А.

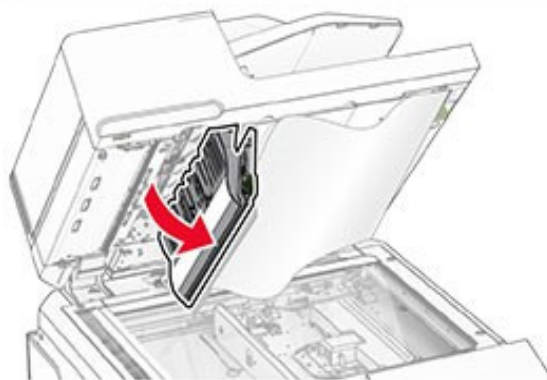
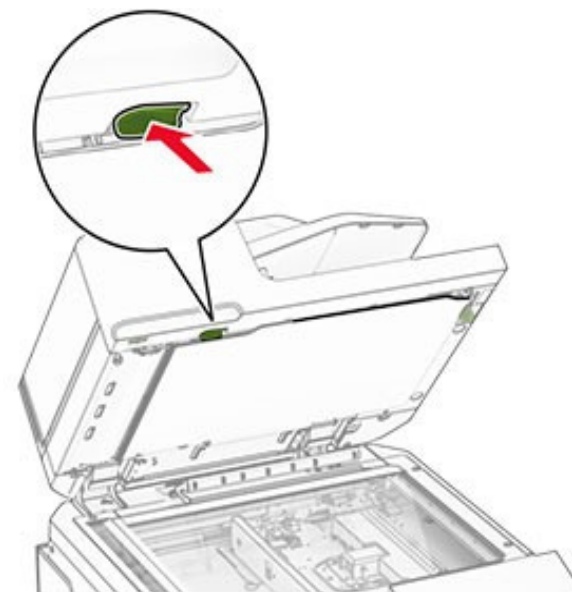


Замятие бумаги под крышкой А1

1. Откройте крышку сканера.



2. Чтобы открыть крышку A1, нажмите на зелёную защёлку.



3. Поверните зелёную ручку рядом с крышкой A1 вправо и извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

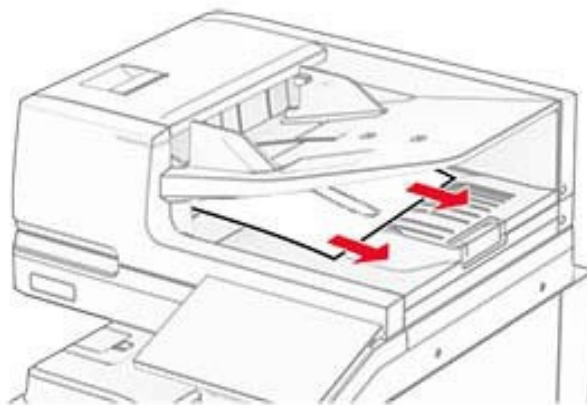
4. Закройте крышку A1 и крышку сканера.



Замятие бумаги на выходе устройства автоматической подачи документов

1. Извлеките всю бумагу из выходного лотка устройства автоматической подачи документов.
2. Извлеките замятую бумагу.

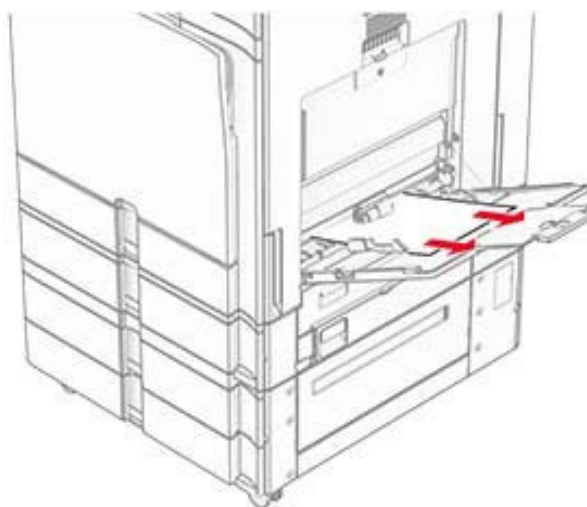
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



Замятие бумаги в многоцелевом устройстве подачи

1. Извлеките всю бумагу из многоцелевого устройства подачи.
2. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

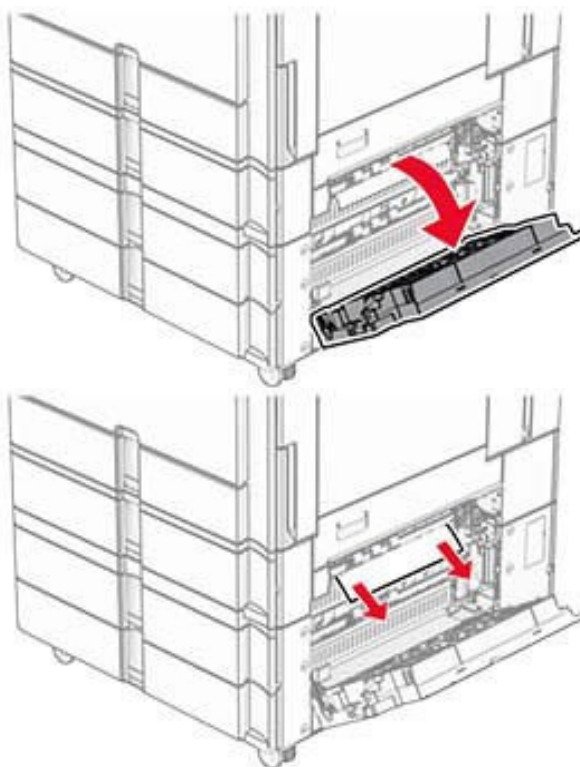


Замятие бумаги в лотке на 2x550 листов

1. Откройте дверцу Е.

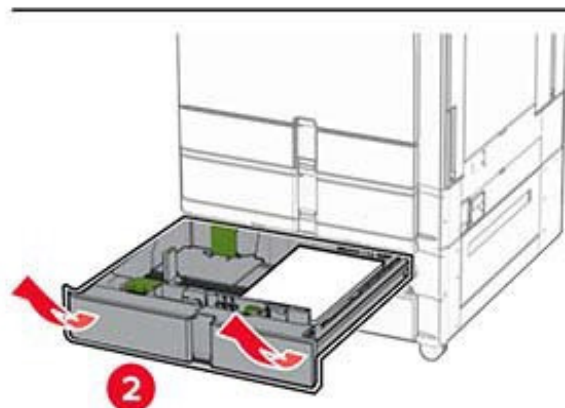
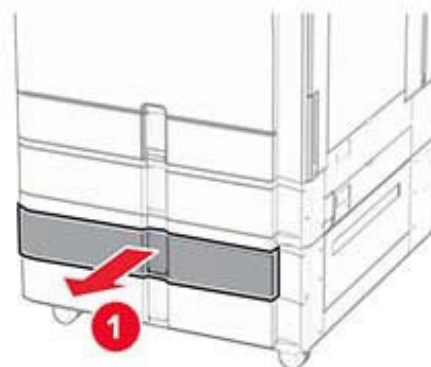
2. Извлеките замятую бумагу из-за дверцы Е.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3. Закройте дверцу E.

4. Выдвиньте лоток 3.



5. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

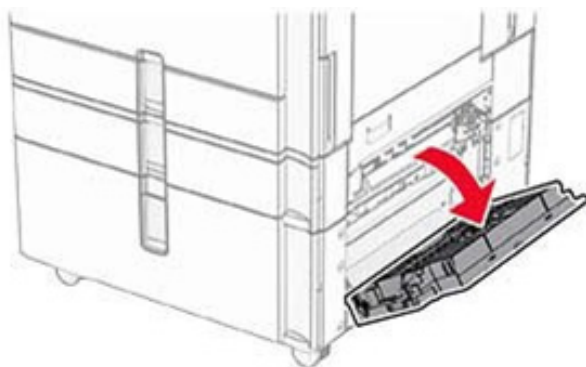
6. Установите лоток 3.

7. Повторите шаг 4 по шаг 6 для лотка 4.



Замятие бумаги в сдвоенном лотке на 2000 листов

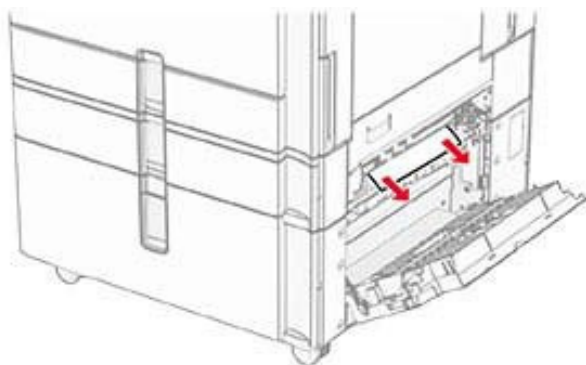
1. Откройте дверцу Е.



2. Извлеките замятую бумагу из-за дверцы Е.

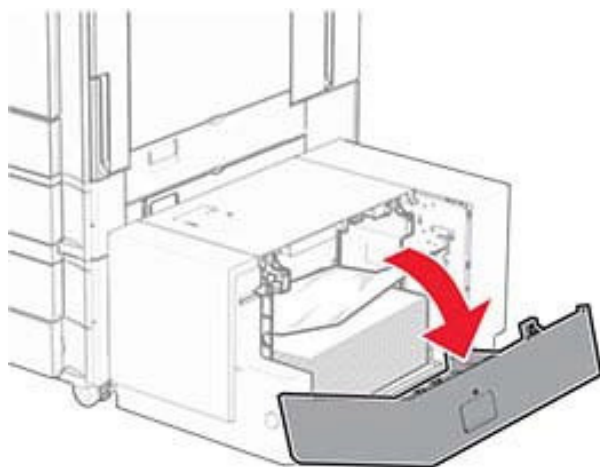
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

3. Закройте дверцу Е.



Замятие бумаги в лотке на 1500 листов

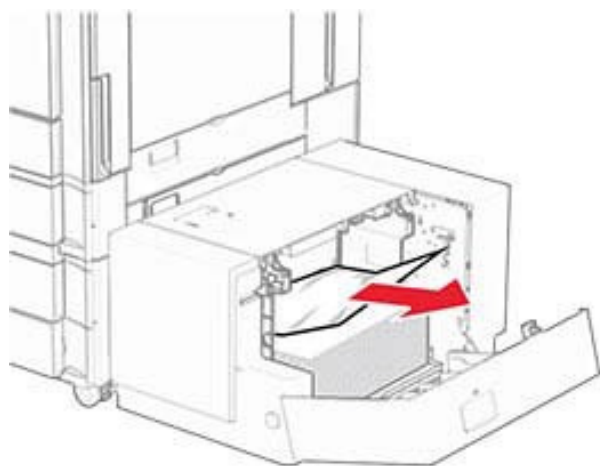
1. Откройте дверцу К.



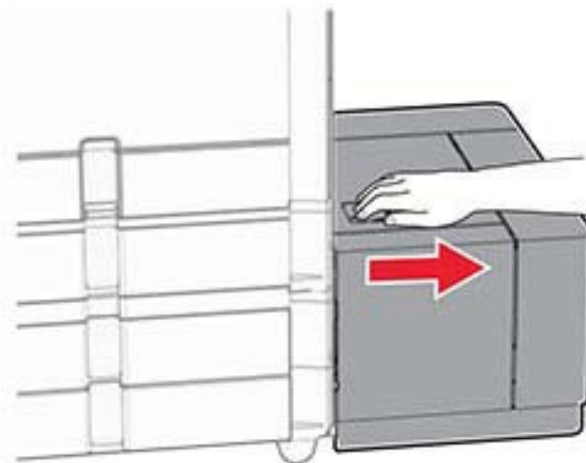
2. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

3. Закройте дверцу К.



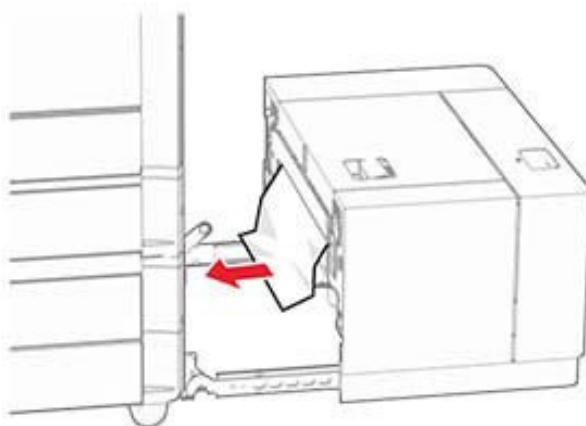
4. Возьмитесь за ручку J и сдвиньте лоток вправо.



5. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

6. Задвиньте лоток на место.



Замятие бумаги в дверце В

1. Откройте дверцу В.



ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!

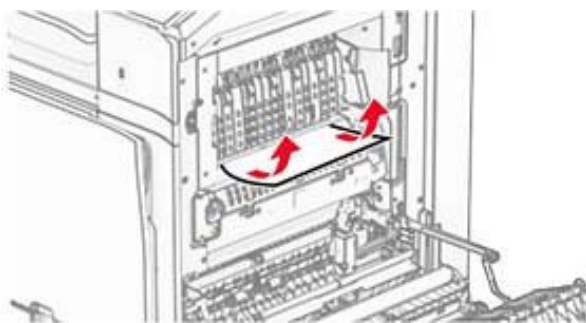
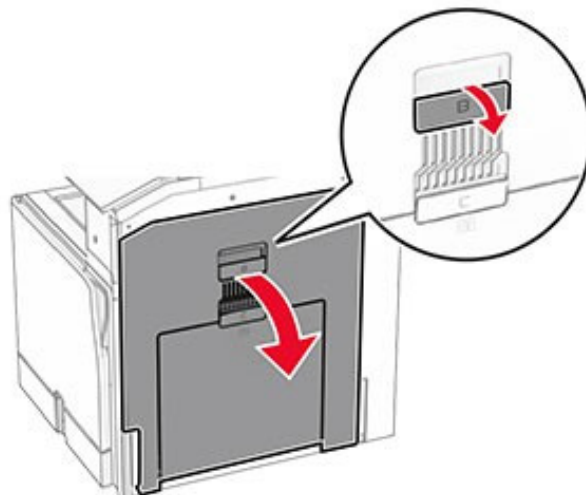
Возможен нагрев внутри принтера. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикасаться.

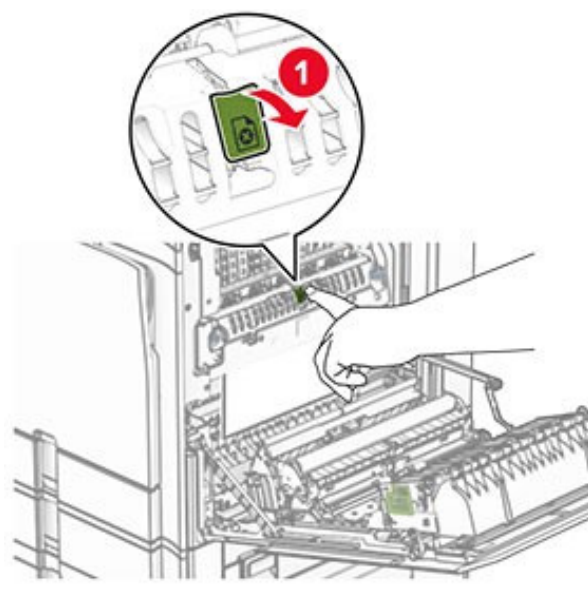
Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.

2. Извлеките замятую бумагу из следующих областей.

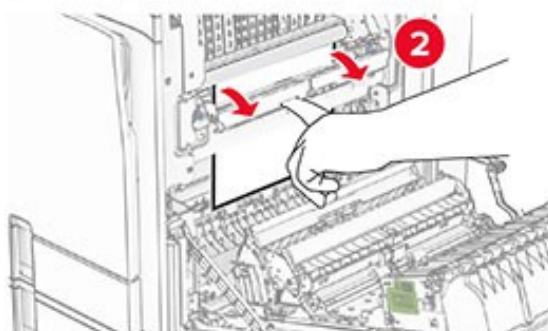
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

- Над термоблоком

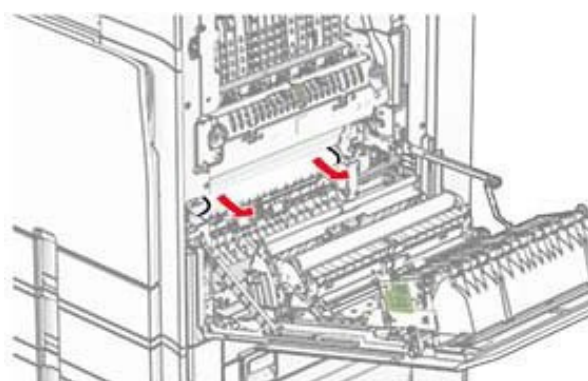




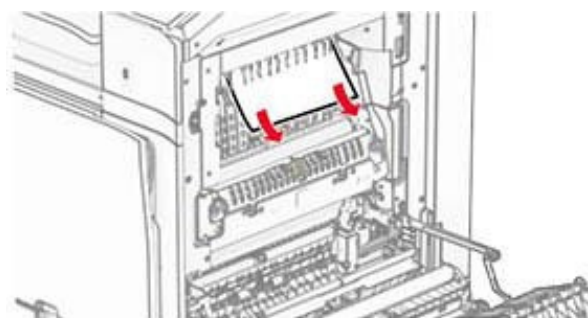
- В термоблоке



- Под термоблоком

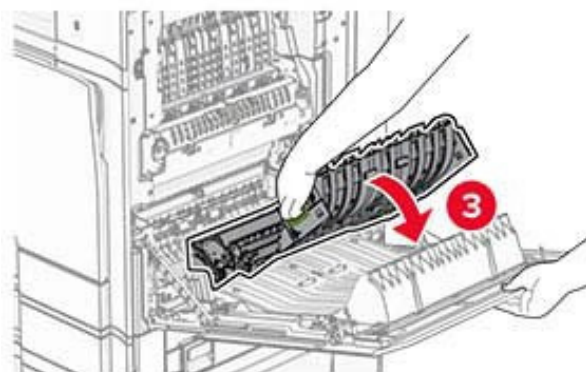
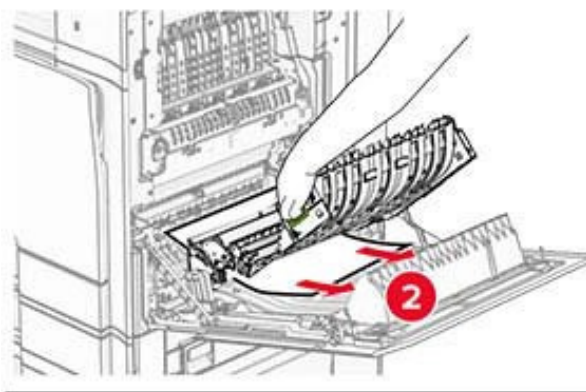
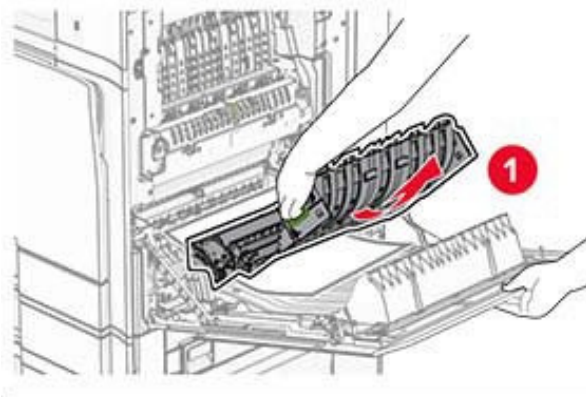


- Под выходным валиком стандартного выходного лотка



- В модуле двухсторонней печати

3. Закройте дверцу В.

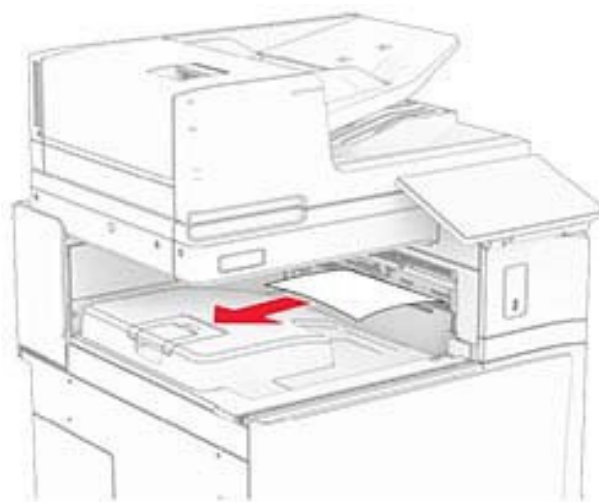


Замятие бумаги в стандартном выходном лотке

1. Удалите всю бумагу из стандартного выходного лотка.

2. Извлеките замятую бумагу.

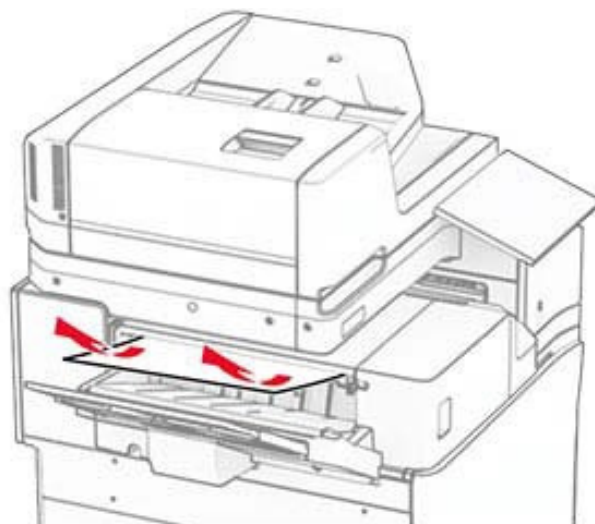
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



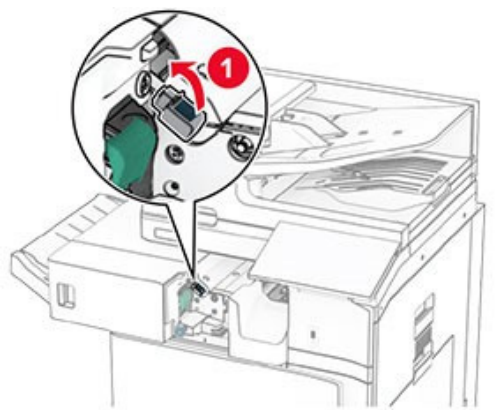
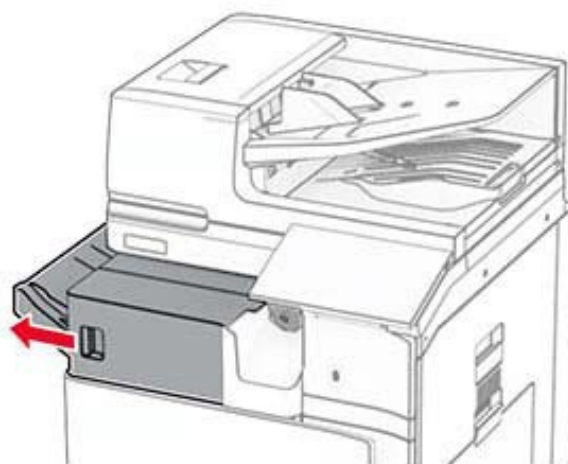
Замятие бумаги в степлере

1. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка степлера.

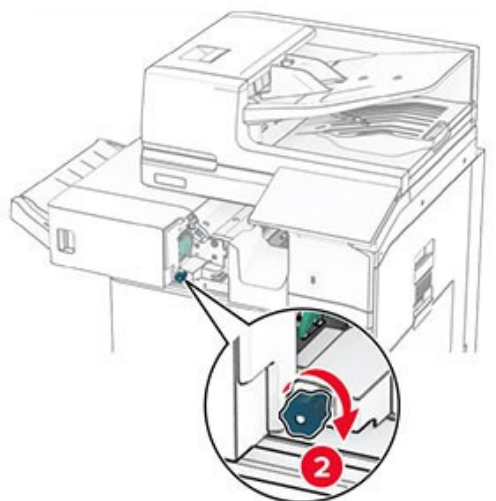
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2. Возьмитесь за ручку F и сдвиньте степлер влево.

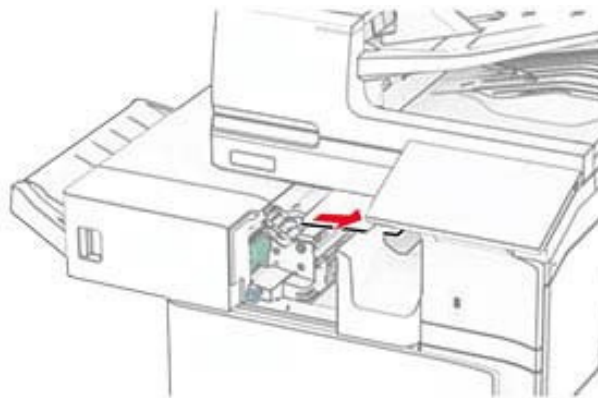


3. Откройте дверцу R1 и поверните ручку R2 по часовой стрелке.



4. Извлеките замятую бумагу.

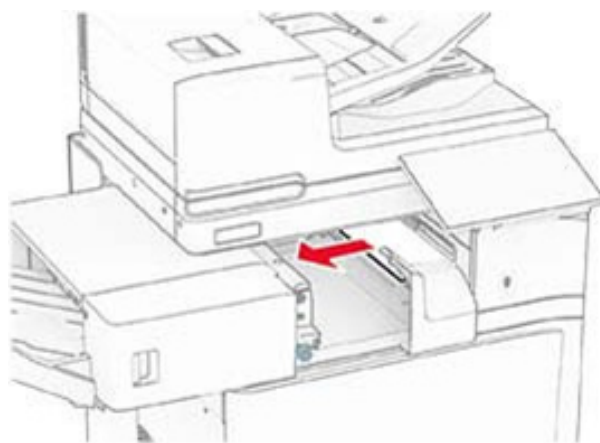
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



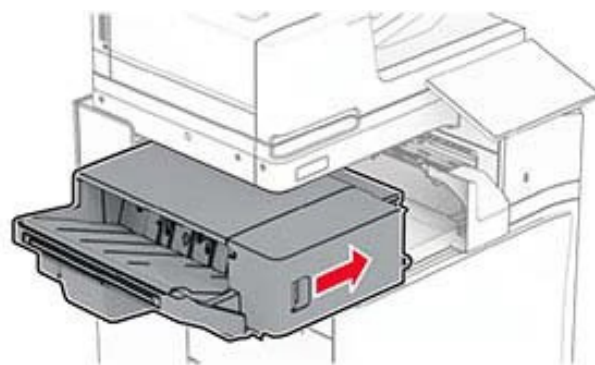
5. Закройте дверцу R1.

6. Извлеките замятую бумагу из-под выходного ролика стандартного выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



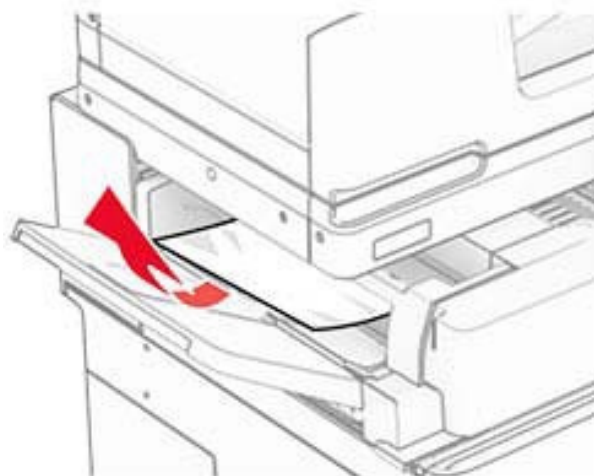
7. Задвиньте степлер на место.



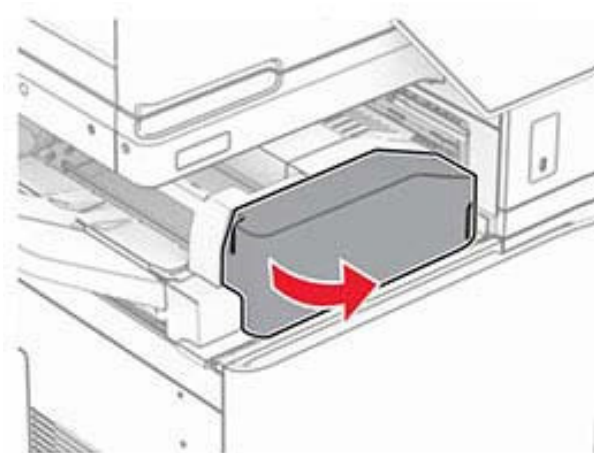
Замятие бумаги в переходном модуле с фальцовкой

1. Извлеките замятую бумагу.

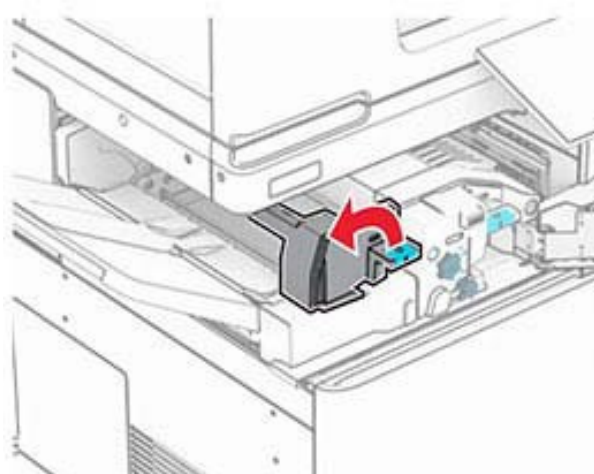
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



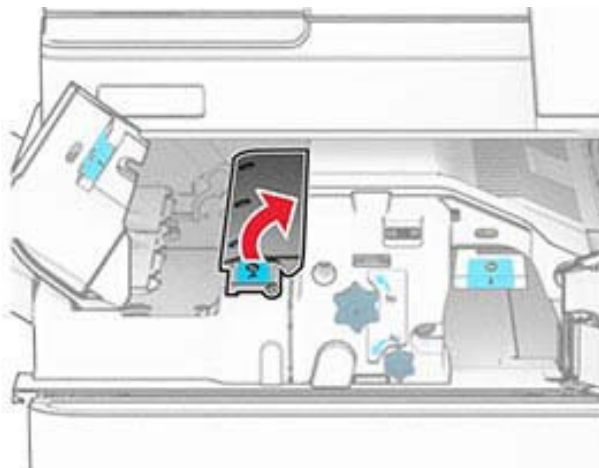
2. Откройте дверцу F



3. Поднимите ручку N4.



4. Поднимите ручку N5.



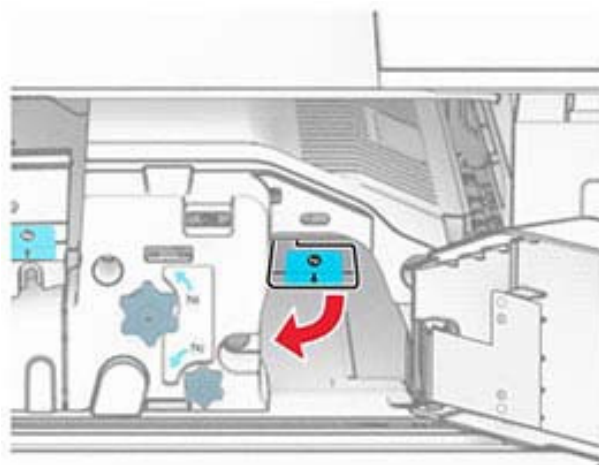
5. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



6. Закройте ручку N5 и ручку N4.

7. Нажмите ручку N1 вниз.



8. Поверните ручку N2 против часовой стрелки.



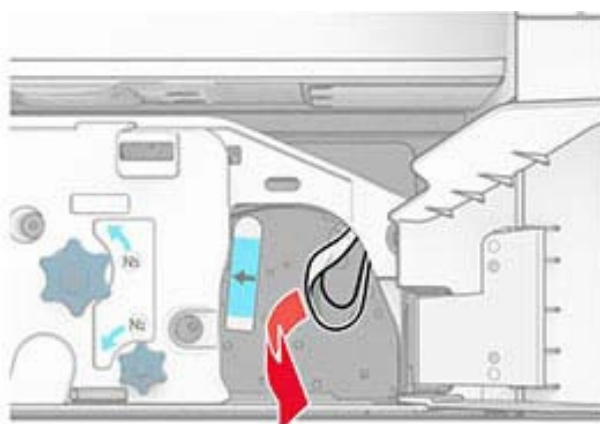
9. Извлеките замятую бумагу.

Предупреждение – Риск повреждения! Во избежание повреждения принтера перед извлечением замятой бумаги снимите с руки любые аксессуары и украшения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

10. Установите ручку N1 на место.

11. Закройте дверцу F.

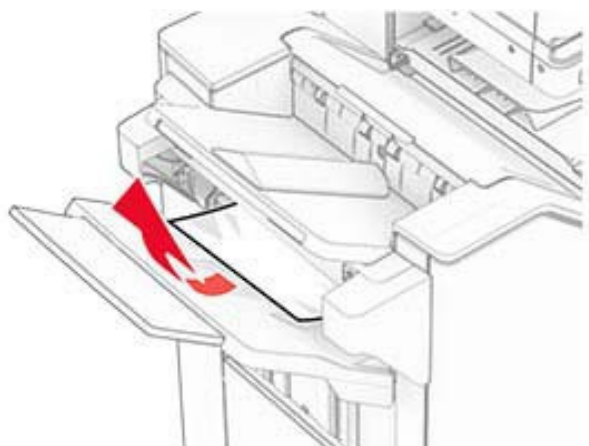


Замятие бумаги в степлере с дыроколом

Если принтер оборудован модулем транспортировки бумаги, выполните следующие действия.

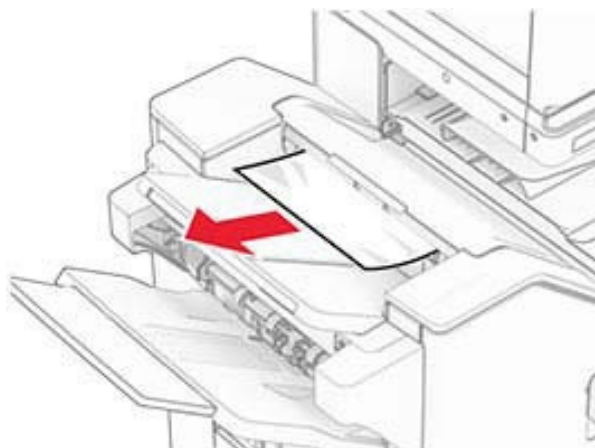
1. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

- Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.
- Не удаляйте напечатанные страницы, находящиеся в накопителе степлера, чтобы избежать пропуска страниц.



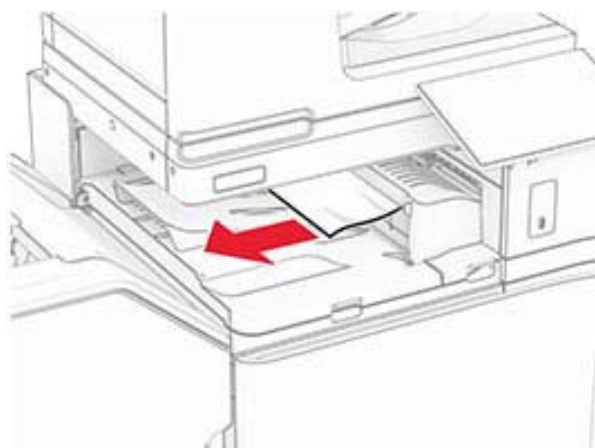
2. Извлеките замятую бумагу из стандартного выходного лотка финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



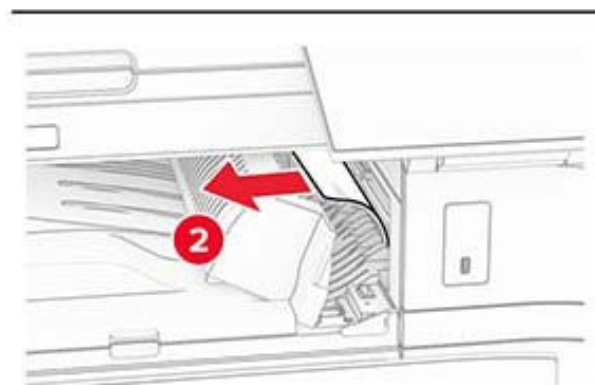
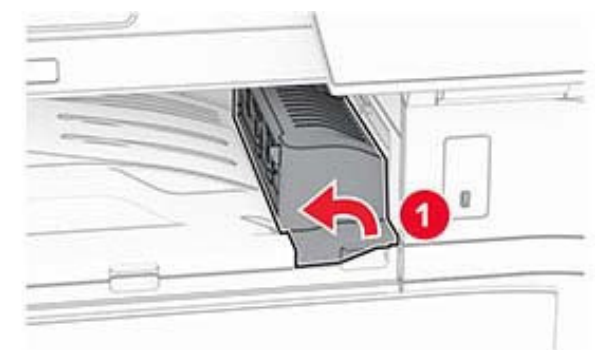
3. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 2.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



4. Поднимите крышку G модуля транспортировки бумаги и извлеките замятую бумагу.

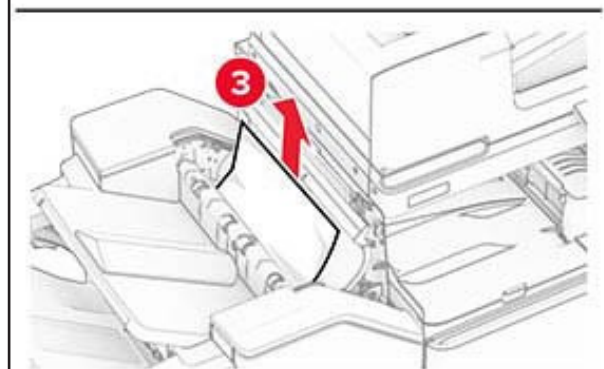
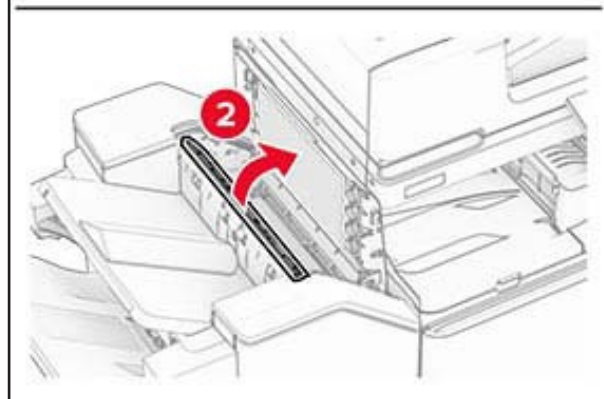
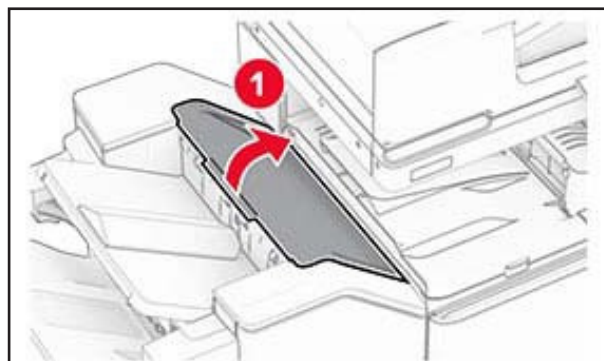
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



5. Закройте крышку G модуля транспортировки бумаги.

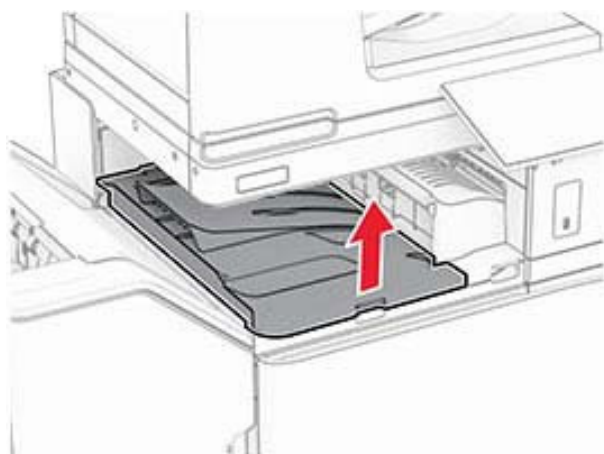
6. Откройте дверцу I и дверцу R1, извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

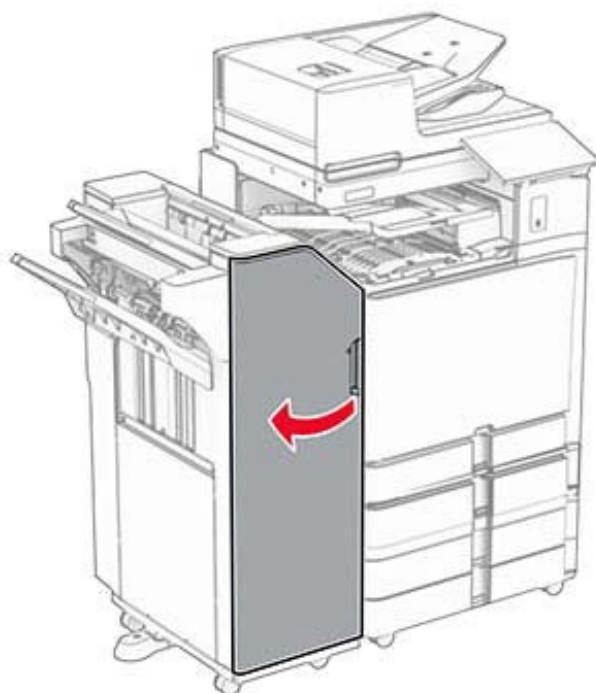


7. Закройте дверцу R1 и дверцу I.

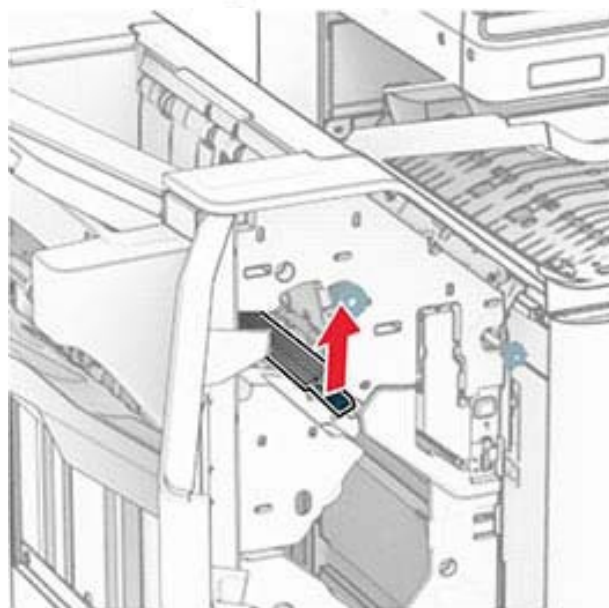
8. Откройте крышку отсека F модуля транспортировки бумаги.



9. Откройте дверцу Н.

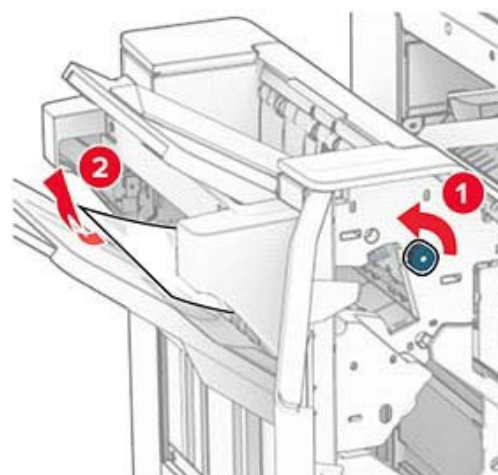


10. Поднимите ручку R4.



11. Поверните ручку R3 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



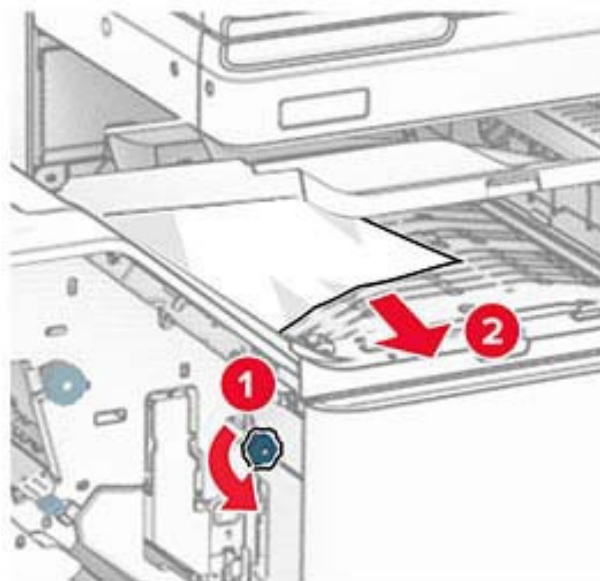
12. Поверните ручку R2 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу из-под крышки F модуля транспортировки бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

13. Закройте крышку F модуля транспортировки бумаги.

14. Верните ручку R4 в исходное положение.

15. Закройте дверцу H.

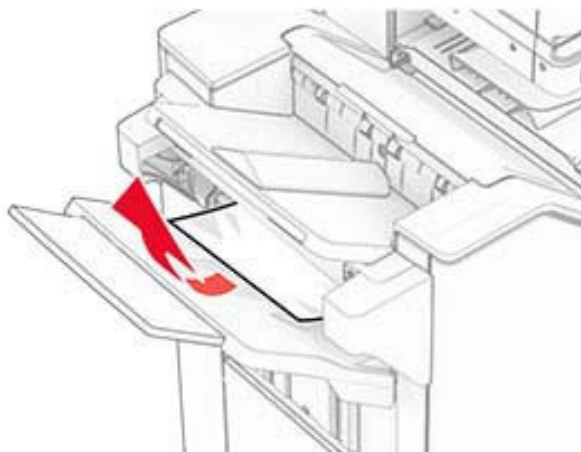


Если принтер оборудован модулем транспортировки бумаги с фальцовкой, выполните следующие действия.

1. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

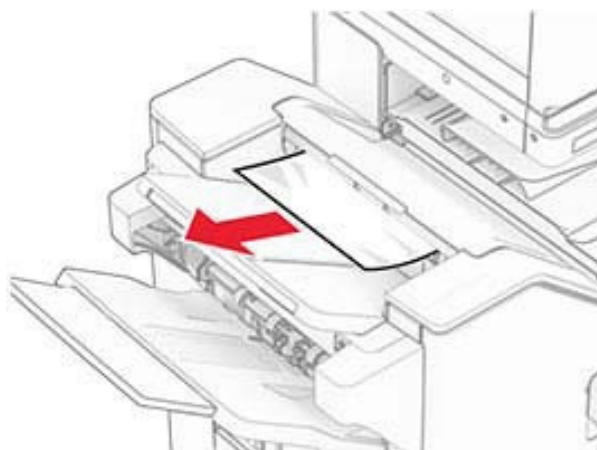
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.
- Не удаляйте напечатанные страницы, находящиеся в накопителе степлера, чтобы избежать пропуска страниц.



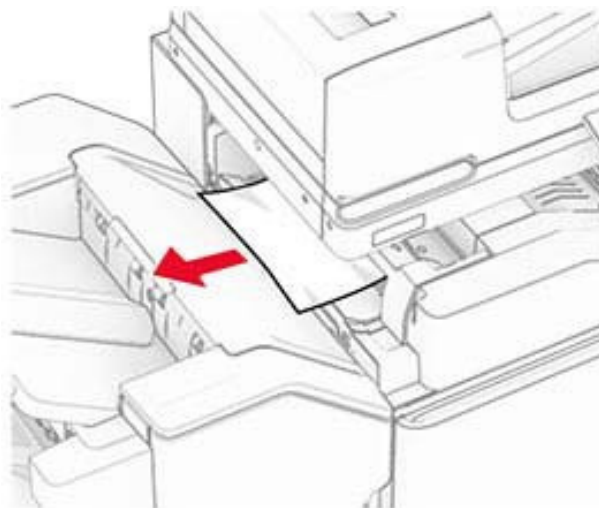
2. Извлеките замятую бумагу из стандартного выходного лотка финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

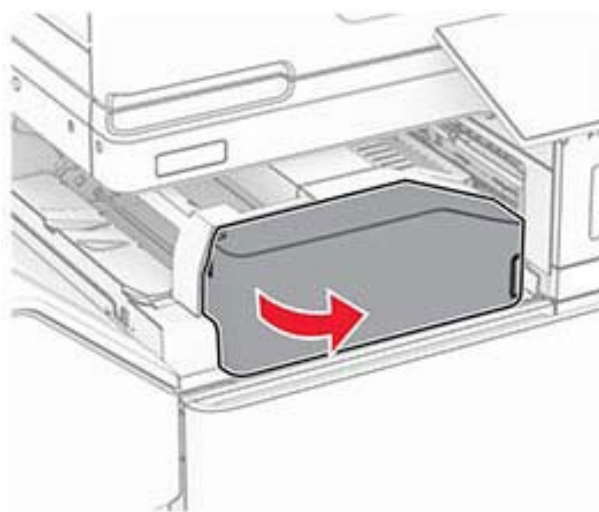


3. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка.

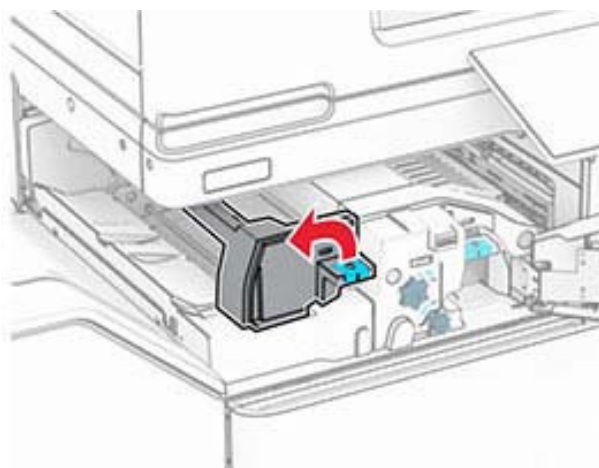
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



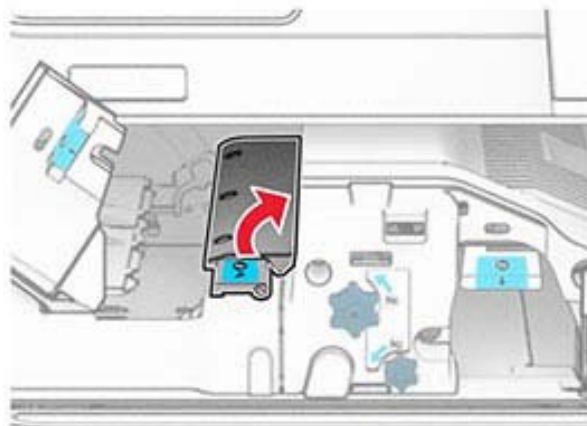
4. Откройте дверцу F.



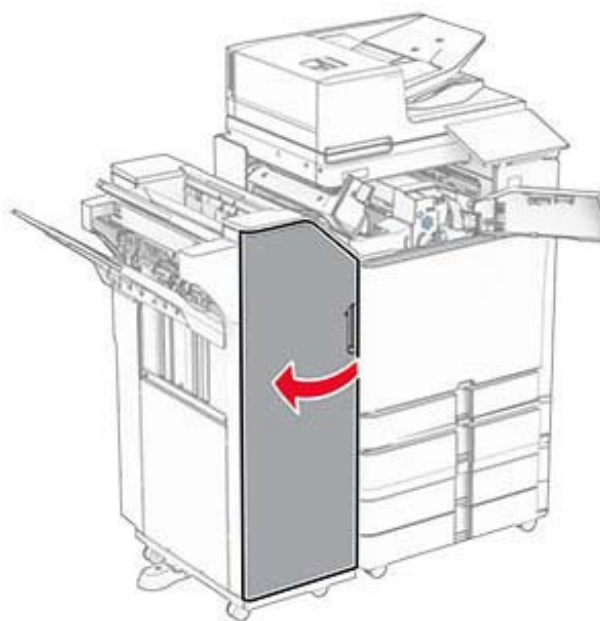
5. Откройте дверцу N4.



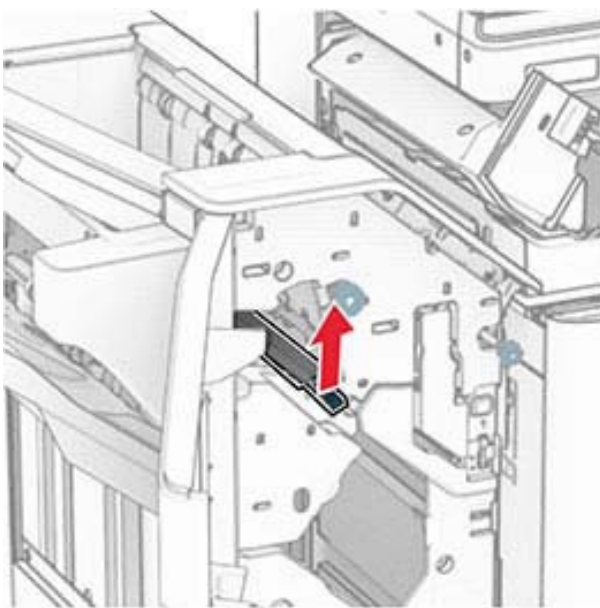
6. Откройте дверцу N5.



7. Откройте дверцу H.

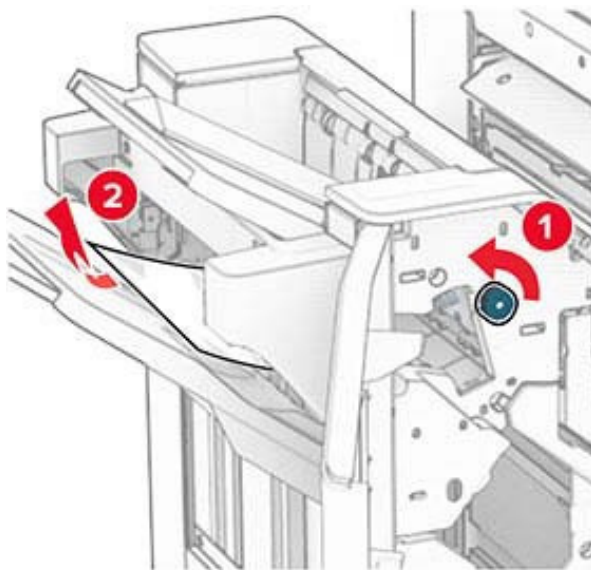


8. Поднимите ручку R4.



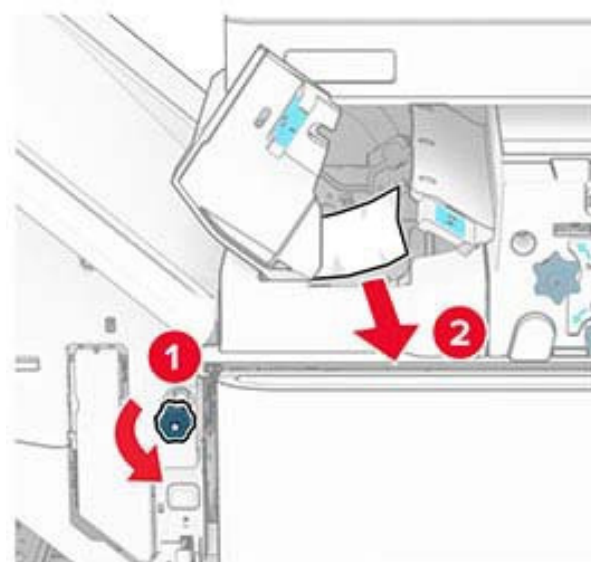
9. Поверните ручку R3 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



10. Поверните ручку R2 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу между дверцами N4 и N5.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



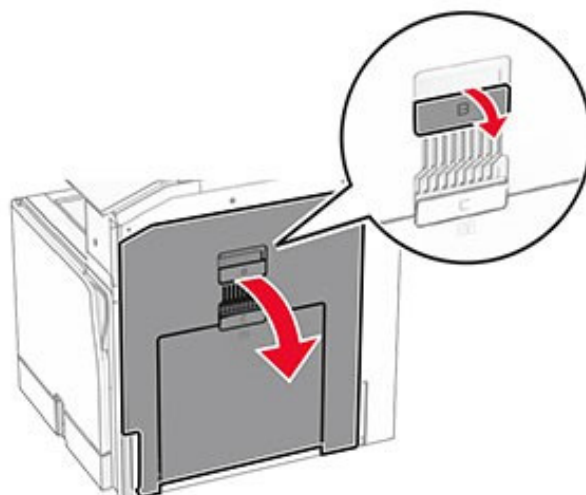
11. Откройте дверцу В.



ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!

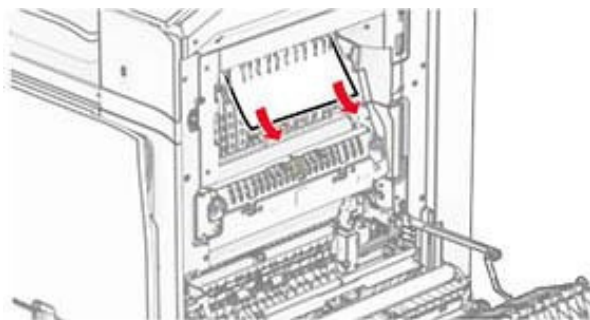
Возможен нагрев внутри принтера. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикасаться.

Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



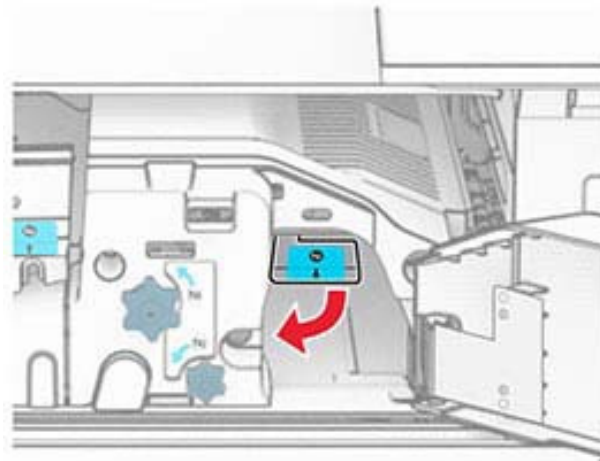
12. Извлеките замятую бумагу из-под выходного ролика стандартного выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



13. Закройте дверцу В.

14. Нажмите ручку N1 вниз.



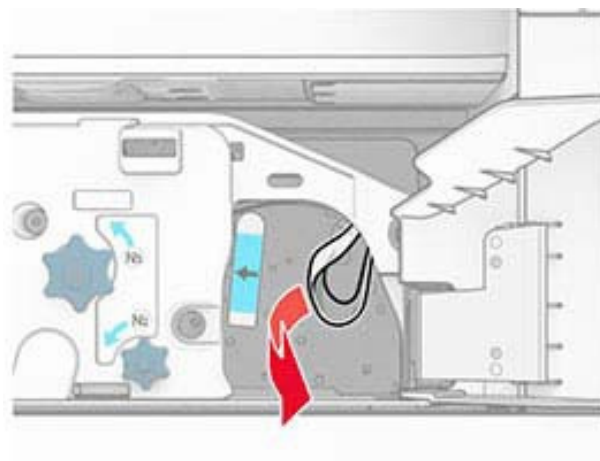
15. Поверните ручку N2 против часовой стрелки.



16. Извлеките замятую бумагу.

Предупреждение – Риск повреждения! Во избежание повреждения принтера перед извлечением замятой бумаги снимите с руки любые аксессуары и украшения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



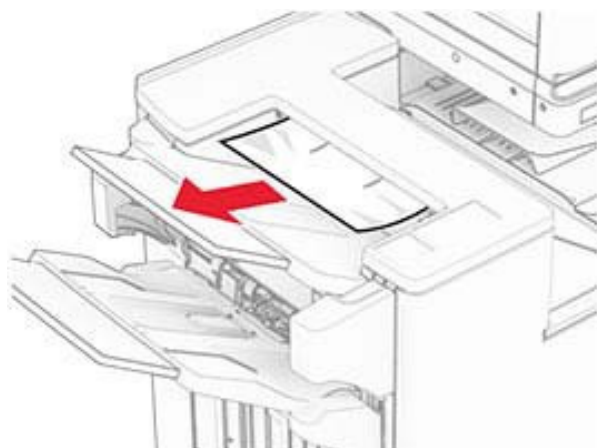
17. Установите ручку N1 на место.
18. Закройте ручку N5 и ручку N4.
19. Закройте дверцу F.
20. Верните ручку R4 в исходное положение.
21. Закройте дверцу H.

Замятие бумаги в финишере-брошюровщике

Если принтер оборудован модулем транспортировки бумаги, выполните следующие действия.

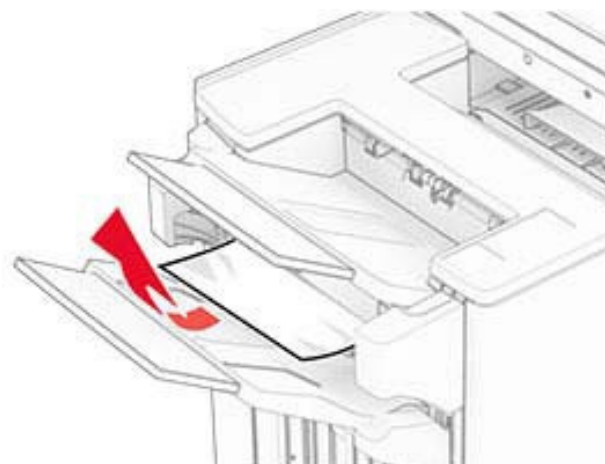
1. Извлеките замятую бумагу из стандартного лотка финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

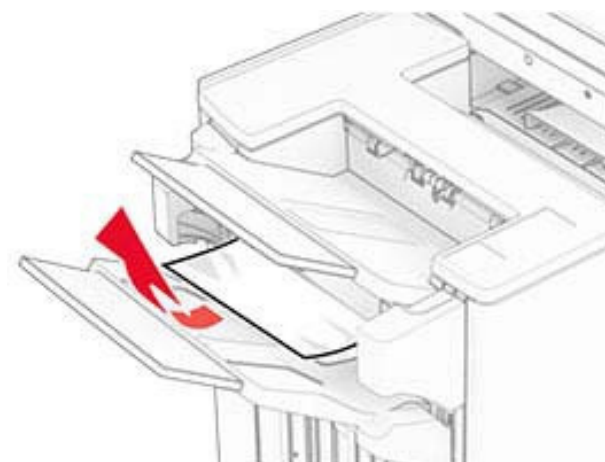
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

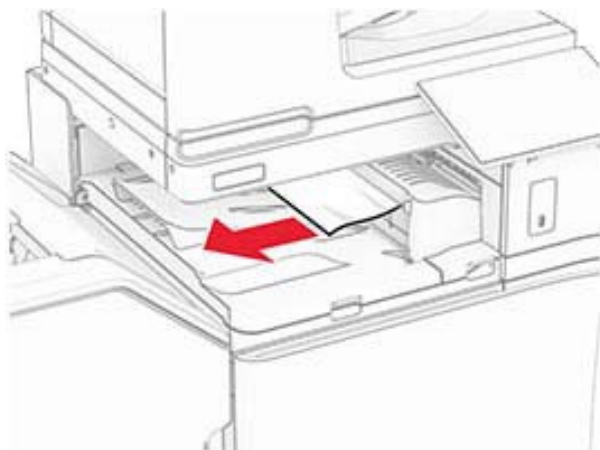
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.
- Не удаляйте напечатанные страницы, находящиеся в накопителе степлера, чтобы избежать пропуска страниц.



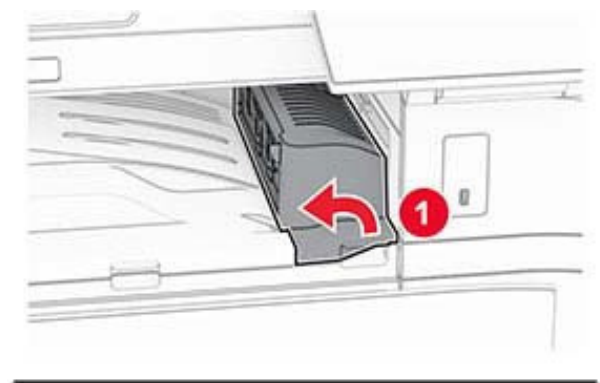
4. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 3.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



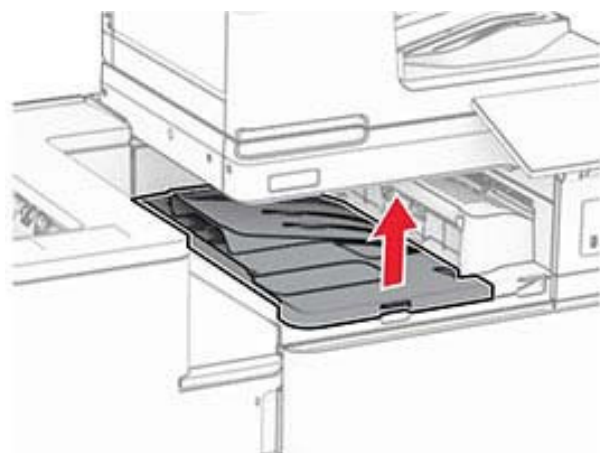
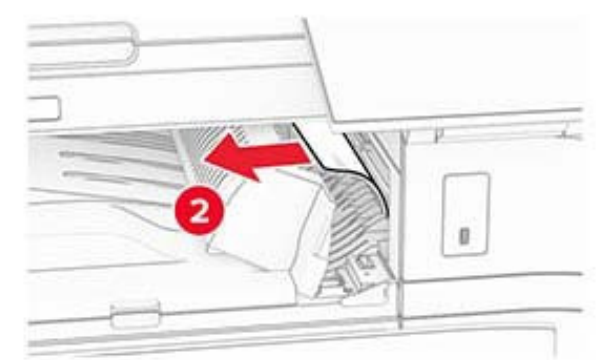
5. Поднимите крышку G модуля транспортировки бумаги и извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

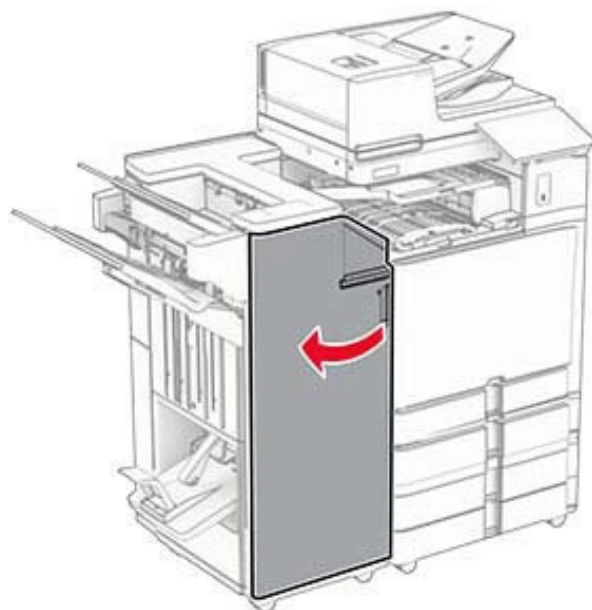


6. Закройте крышку G модуля транспортировки бумаги.

7. Откройте крышку отсека F модуля транспортировки бумаги.

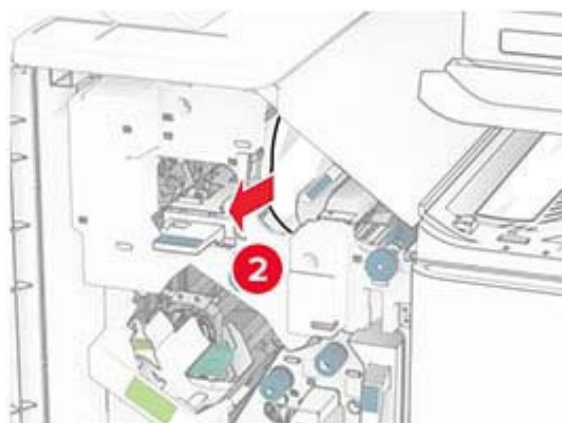


8. Откройте дверцу Н.



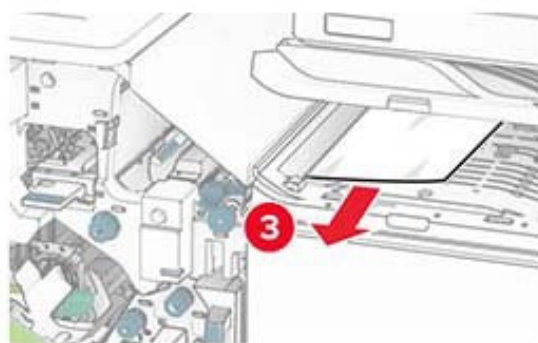
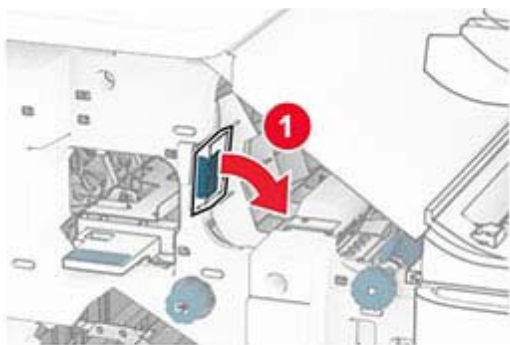
9. Передвиньте ручку R3 вправо и извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



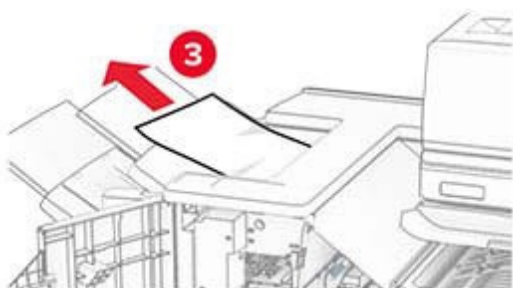
10. Переместите ручку R1 влево, поверните ручку R2 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



11. Поверните ручку R5 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу из стандартного лотка финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



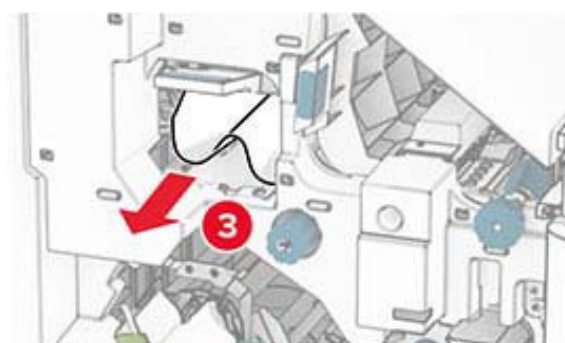
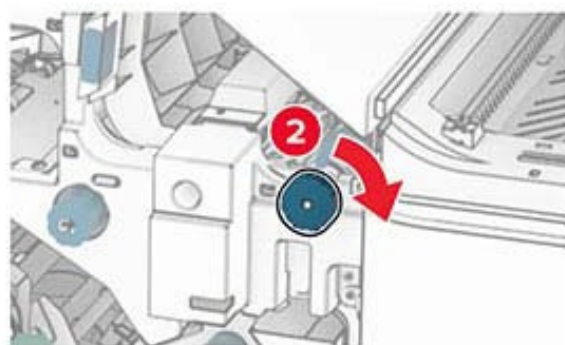
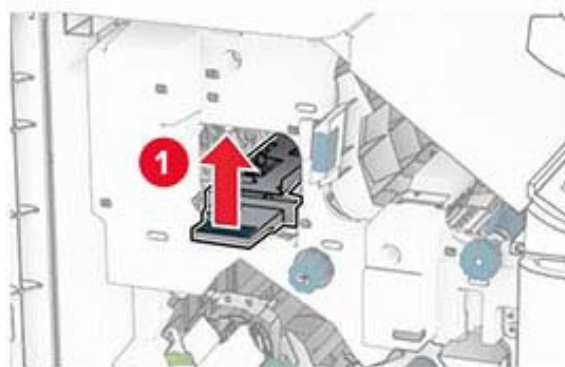
12. Поднимите ручку R4, поверните ручку R2 по часовой стрелке и извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

13. Закройте крышку F модуля транспортировки бумаги.

14. Верните ручки R1, R3 и R4 в исходное положение.

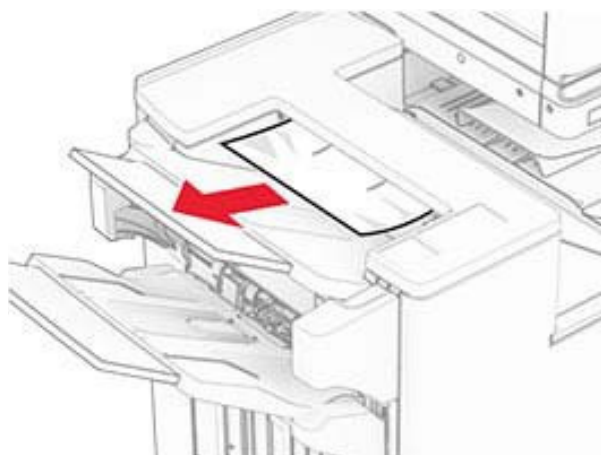
15. Закройте дверцу H.



Если принтер оборудован модулем транспортировки бумаги с фальцовкой, выполните следующие действия.

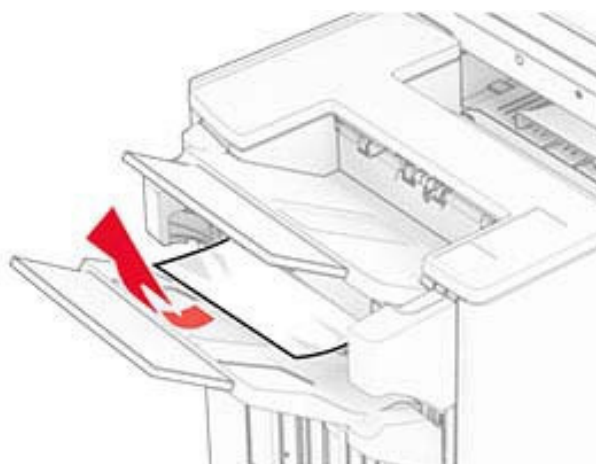
1. Извлеките замятую бумагу из стандартного лотка финишера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



2. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

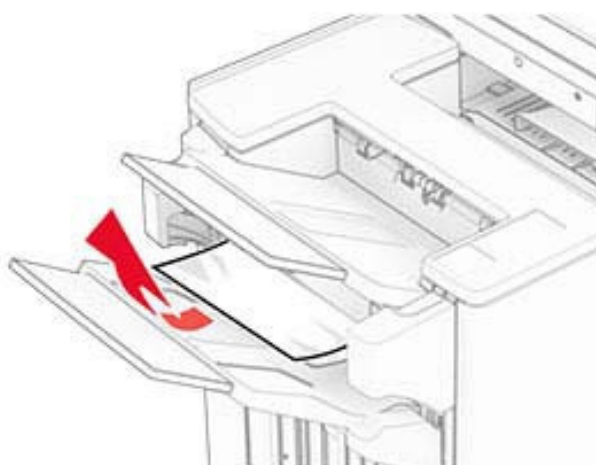
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



3. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 1.

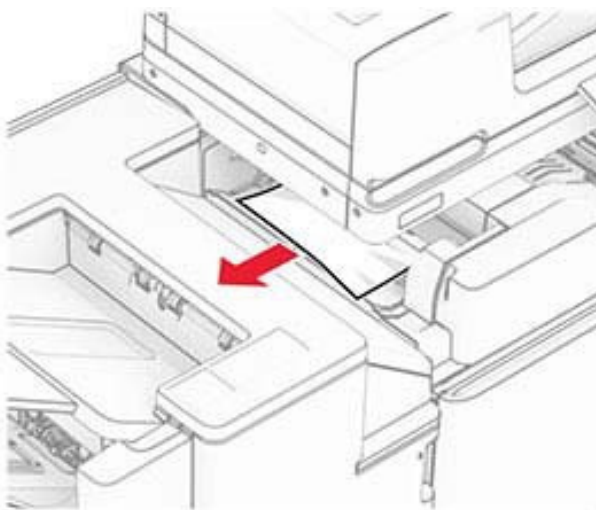
ПРИМЕЧАНИЯ.

- Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.
- Не удаляйте напечатанные страницы, находящиеся в накопителе степлера, чтобы избежать пропуска страниц.

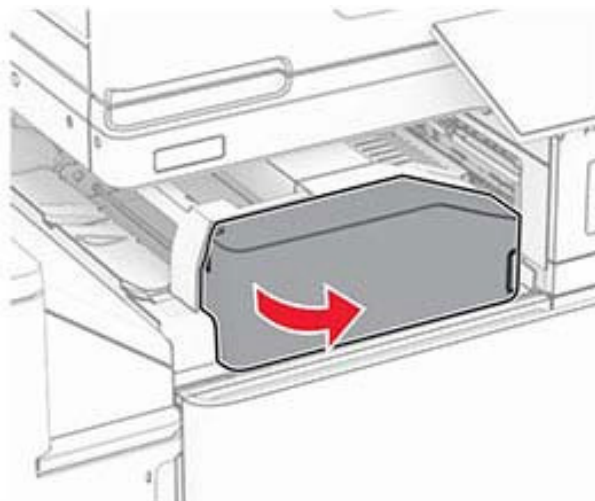


4. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 3.

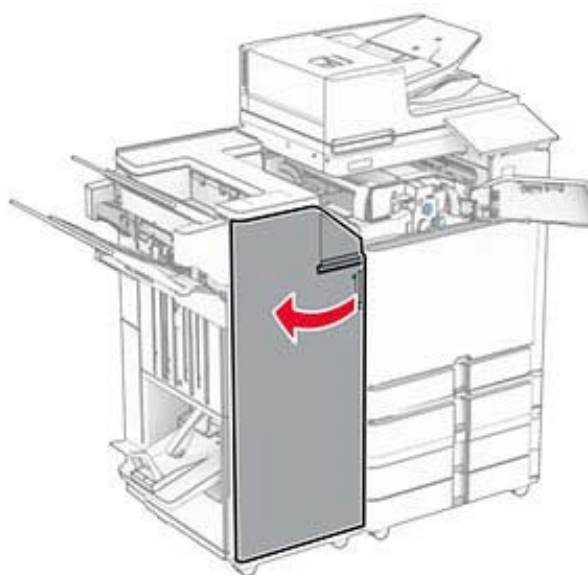
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



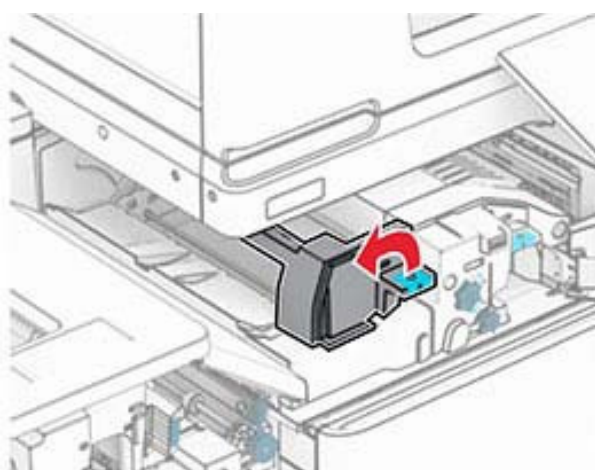
5. Откройте дверцу F.



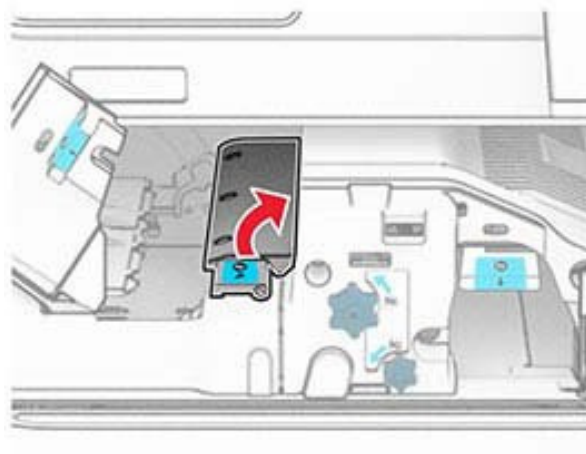
6. Откройте дверцу H.



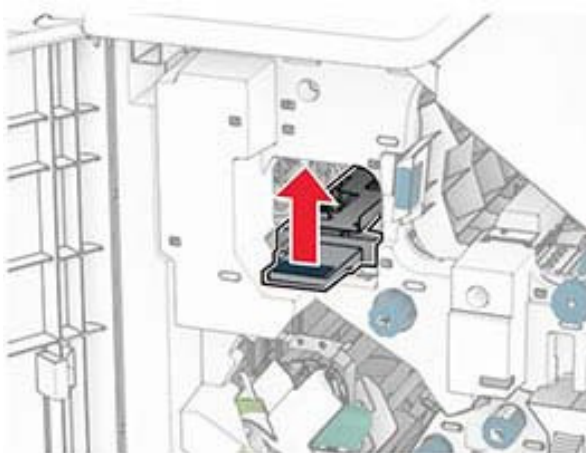
7. Откройте дверцу N4.



8. Откройте дверцу N5.

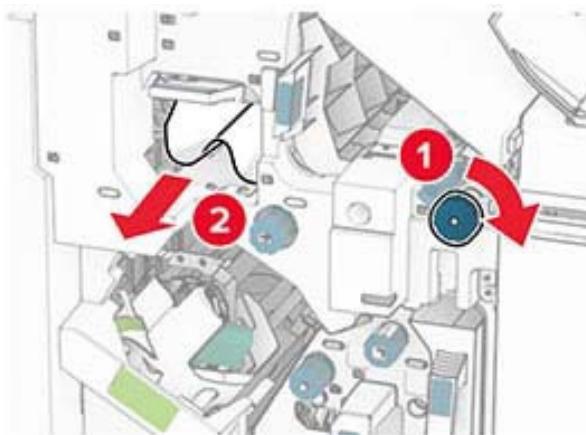


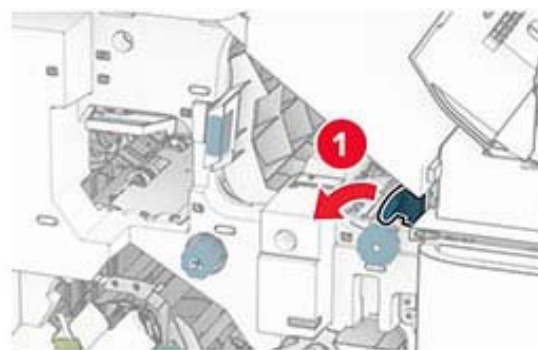
9. Поднимите ручку R4.



10. Поверните ручку R2 по часовой стрелке и извлеките замятую бумагу под ручкой R4.

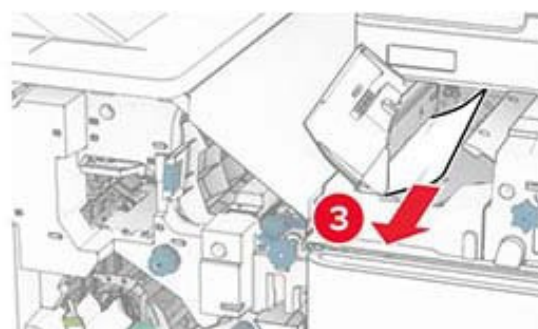
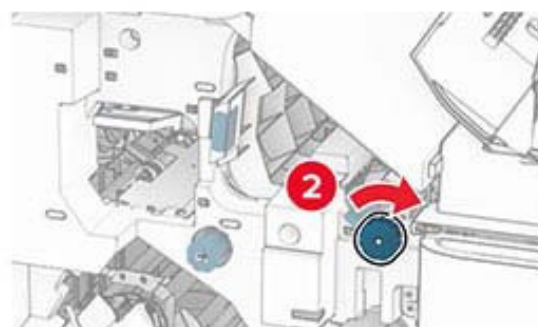
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.





11. Переместите ручку R1 влево, поверните ручку R2 против часовой стрелки и извлеките замятую бумагу между дверцами N4 и N5.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



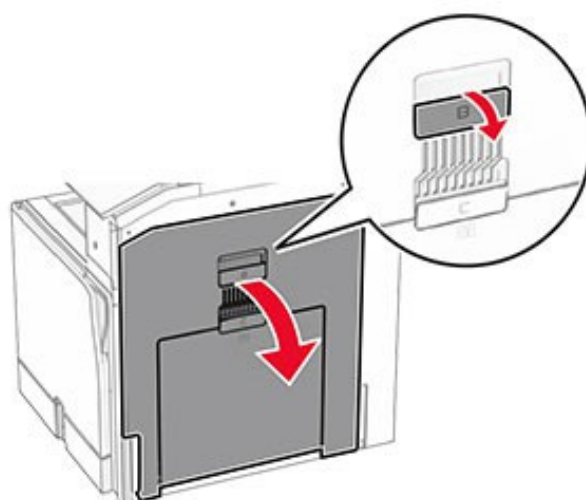
12. Откройте дверцу В.



ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ!

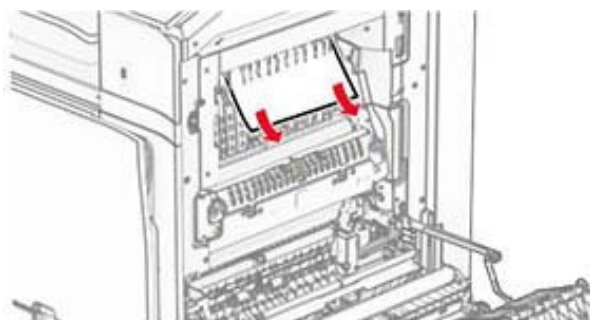
Возможен нагрев внутри принтера. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикоснуться.

Предупреждение – Риск повреждения! Для предотвращения повреждения от электростатического разряда коснитесь любой открытой металлической части корпуса принтера, прежде чем открыть или дотронуться до внутренних частей принтера.



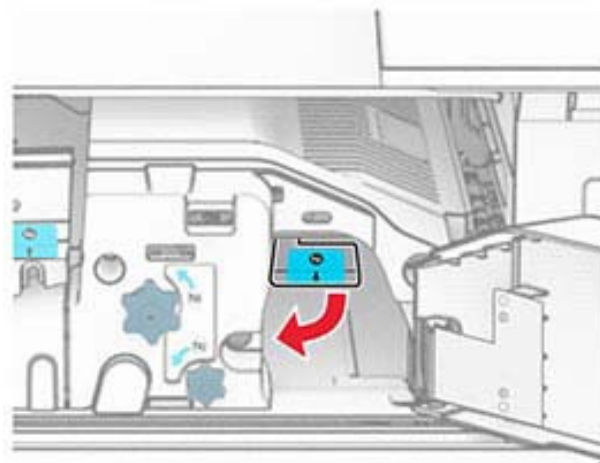
13. Извлеките замятую бумагу из-под выходного ролика стандартного выходного лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



14. Закройте дверцу В.

15. Нажмите ручку N1 вниз.



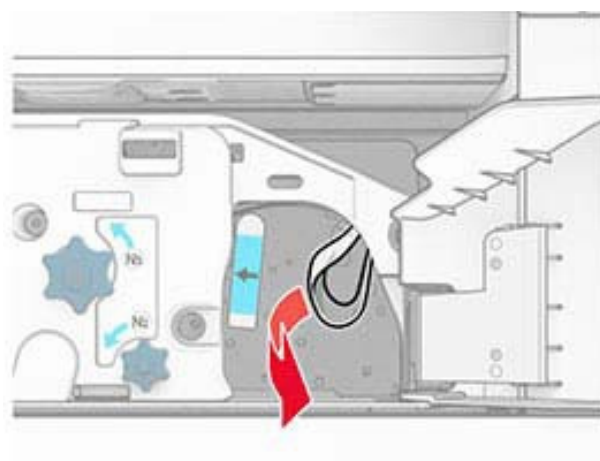
16. Поверните ручку N2 против часовой стрелки.



17. Извлеките замятую бумагу.

Предупреждение – Риск повреждения! Во избежание повреждения принтера перед извлечением замятой бумаги снимите с руки любые аксессуары и украшения.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.

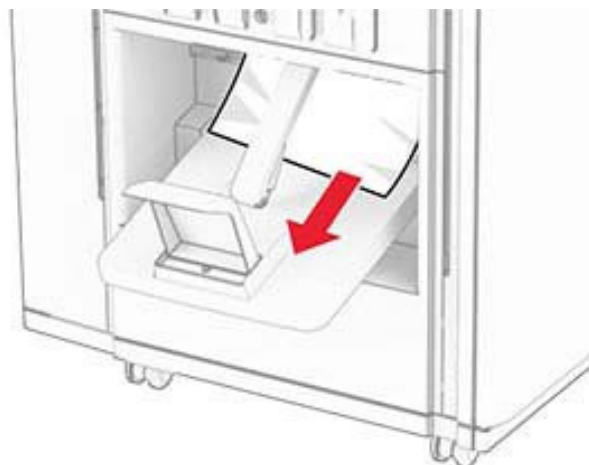


18. Установите ручку N1 на место.
19. Закройте дверцу N5 и дверцу N4.
20. Закройте дверцу F.
21. Верните ручки R1 и R4 в исходное положение.
22. Закройте дверцу H.

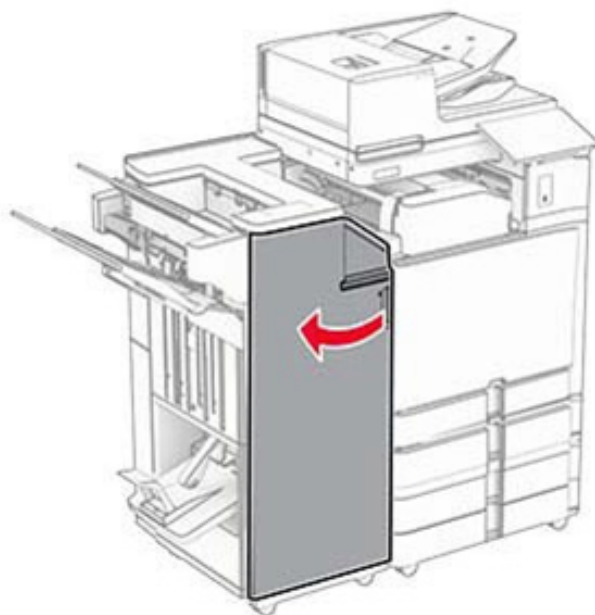
Замятие бумаги в брошюровщике

1. Извлеките замятую бумагу из выходного лотка 2.

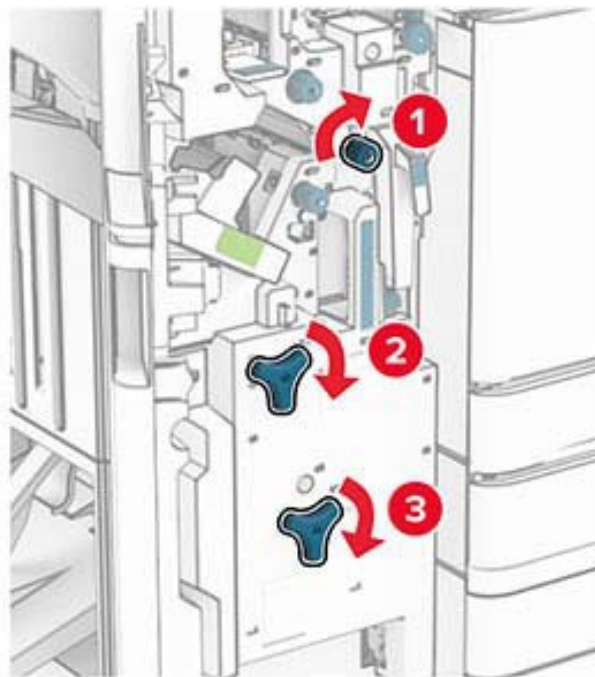
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги.



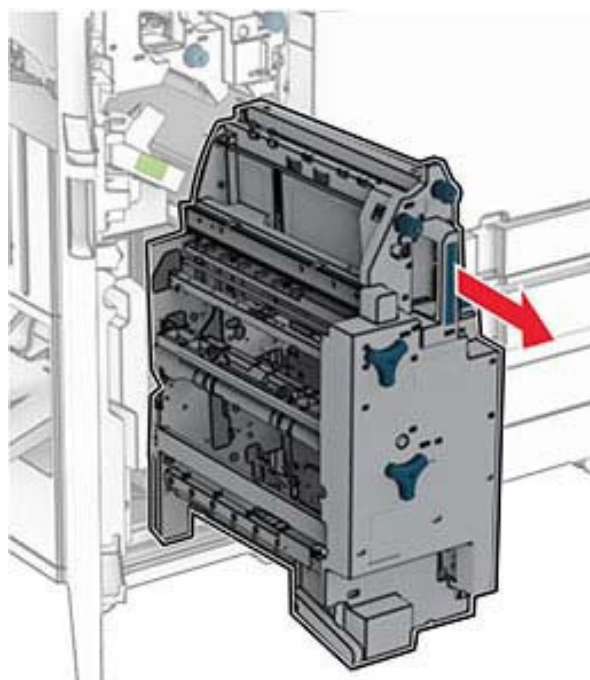
2. Откройте дверцу H.



3. Поверните ручки R6, R11 и R10 по часовой стрелке.

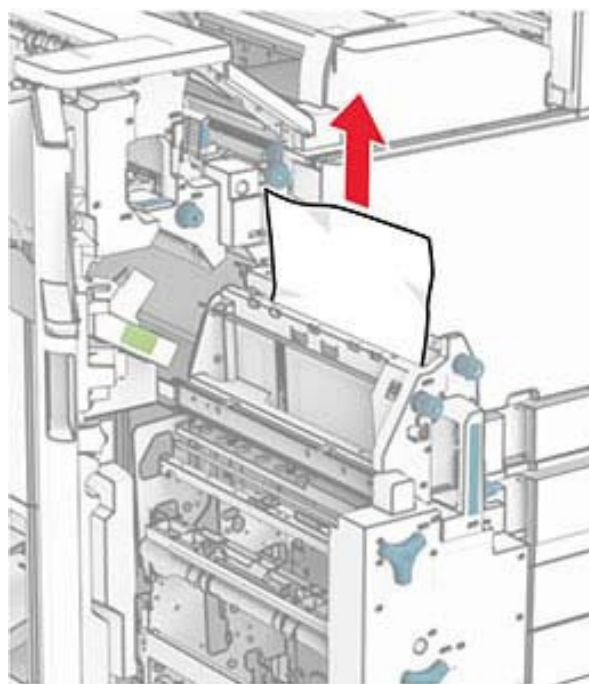


4. Извлеките модуль брошюровщика.

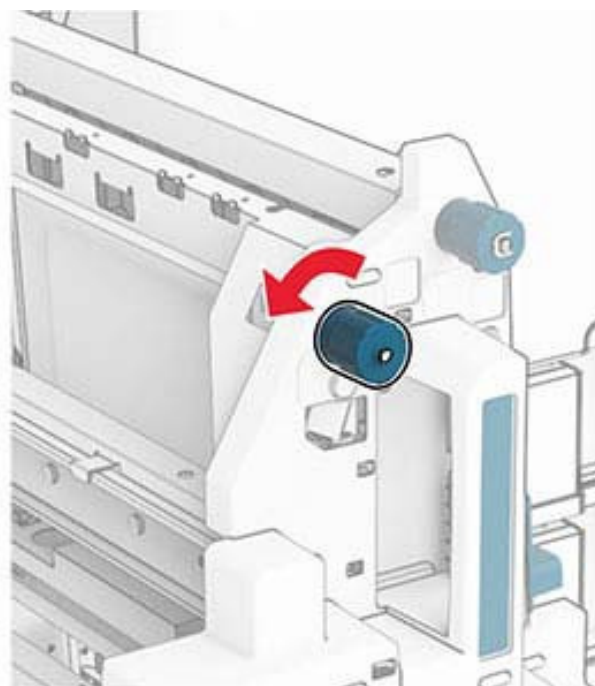


5. Извлеките замятую бумагу.

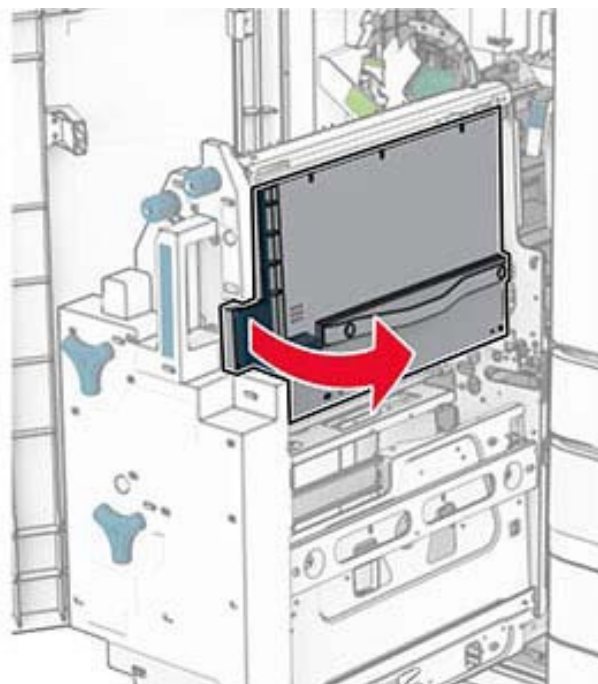
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги



6. Поверните ручку R9 против часовой стрелки до упора.



7. Откройте дверцу R8.



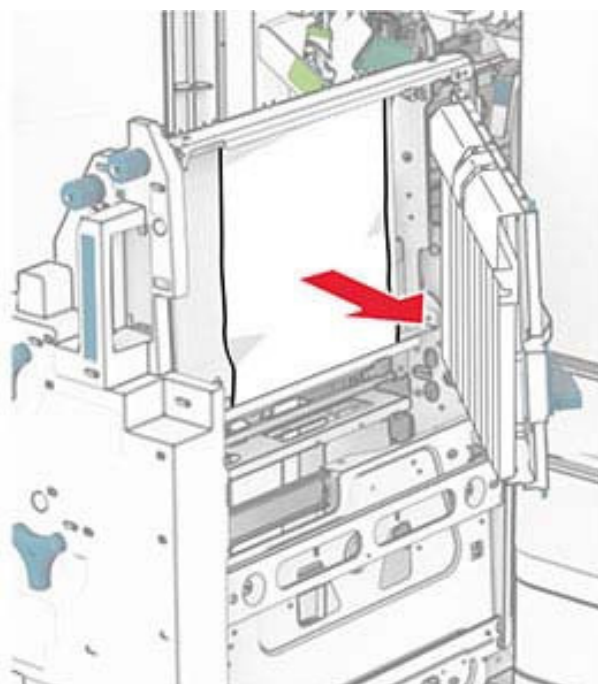
8. Извлеките замятую бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь в полном извлечении обрывков бумаги

9. Закройте дверцу R8.

10. Верните брошюровщик в финишер.

11. Закройте дверцу H.



Проблемы с сетевым подключением

Не удается открыть встроенный веб сервер

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь в том, что принтер включен.
- Убедитесь, что IP-адрес принтера правильный.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на панели управления.
- IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, 123.123.123.123.
- Убедитесь, что установлен поддерживаемый браузер.
 - Internet Explorer версии 11 или более поздней, Microsoft Edge
 - Safari версии 6 или более поздней,
 - Google Chrome™ версии 32 или более поздней
 - Mozilla Firefox версии 24 или более поздней
- Проверьте сетевое подключение принтера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если подключение не работает, обратитесь к администратору.

- Проверьте надёжность подключения кабелей к принтеру и серверу печати. Для получения дополнительной информации см. документацию, прилагаемую к серверу печати.
- Проверьте, отключены ли прокси-серверы.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если серверы отключены, обратитесь к администратору.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Не удаётся подключить принтер к сети Wi-Fi

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- На панели управления выберите **Настройки > Сеть/Порты > Обзор сети > Активный адаптер и — Авто**.
- Убедитесь в том, что компьютер подключен к правильной сети Wi-Fi. Подробнее см. *“Подключение принтера к сети Wi-Fi”* на стр. 195.

ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые маршрутизаторы могут использовать имя Wi-Fi-сети по умолчанию.

- Убедитесь, что пароль сети введен правильно.

ПРИМЕЧАНИЕ: Обратите внимание на пробелы, цифры и заглавные буквы в пароле.

- Убедитесь, что выбран правильный режим безопасности беспроводной сети. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Сеть/Порты > Беспроводная связь > Режим безопасности беспроводной сети**.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Проблемы с дополнительными аппаратными модулями

Не удается обнаружить дополнительный внутренний модуль

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Выключите принтер, подождите приблизительно 10 секунд и включите его обратно.
- Распечатайте **страницу настроек меню** и проверьте, указан ли дополнительный внутренний модуль в списке установленных компонентов. На панели управления выберите **Настройки > Отчеты > Страница настроек меню**.

Проверьте правильность установки дополнительного внутреннего модуля на плате контроллера.

Выключите принтер и отсоедините кабель питания от электрической розетки.

Убедитесь, что дополнительный внутренний модуль установлен в соответствующий разъём на плате контроллера.

Подсоедините кабель питания к электрической розетке и включите принтер.



ВНИМАНИЕ – ВОЗМОЖНОСТЬ ТРАВМЫ!

Во избежание возгорания или поражения электрическим током подключайте кабель питания к заземлённой электрической розетке с соответствующими характеристиками, доступ к которой не затруднён.

Убедитесь, что дополнительный внутренний модуль доступен для драйвера печати.

ПРИМЕЧАНИЕ: Возможно, потребуется вручную добавить дополнительный внутренний модуль в драйвере печати, чтобы сделать его доступным для заданий на печать. Подробнее см. *“Добавление доступных дополнительных модулей в драйвере печати”* на стр. 80.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Порт внутренних решений не работает надлежащим образом

- Распечатайте **страницу настроек меню** и проверьте, указан ли порт внутренних решений в списке установленных компонентов. На панели управления выберите **Настройки > Отчеты > Страница настроек меню**.
- Извлеките и повторно установите порт внутренних решений. Подробнее см. *“Установка порта внутренних решений”* на стр. 190.
- Проверьте кабель и подключение порта внутренних решений.
 1. Используйте подходящий кабель и убедитесь, что он надёжно подключён к порту.
 2. Проверьте надёжность подключения интерфейсного кабеля порта внутренних решений к слоту платы контроллера.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Плата параллельного или последовательного интерфейса не функционирует должным образом

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Распечатайте **страницу настроек меню** и проверьте наличие платы параллельного или последовательного интерфейса в списке установленных компонентов. На панели управления выберите **Настройки > Отчеты > Страница настроек меню**.
- Удалите и снова установите плату параллельного или последовательного интерфейса. Подробнее см. *“Установка порта внутренних решений”* на стр. 190.
- Проверьте подключение кабеля к плате параллельного или последовательного интерфейса.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Обнаружена неисправная флеш-память

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Замените неисправную флеш-память.
- Выберите **Продолжить**, чтобы проигнорировать сообщение и продолжить печать.
- Отмените текущее задание на печать.

На флеш-памяти недостаточно места для ресурсов

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Выберите **Продолжить**, чтобы закрыть сообщение и продолжить печать.
- Удалите из флеш-памяти шрифты, макросы и другие данные.
- Установите накопитель.

ПРИМЕЧАНИЕ: Загруженные шрифты и макросы, не сохранённые ранее во флеш-памяти, будут удалены.

Проблемы с расходными материалами

Замените картридж: несоответствие региона принтера

Чтобы устранить эту проблему, необходимо приобрести картридж для региона, соответствующего региону принтера, или картридж для всех стран.
Установите соответствующий картридж с тонером.

Заправленный обычный [цветной] картридж.

Принтер обнаружил картридж, заправленный неоригинальным тонером компанией, не являющейся производителем вашего принтера.

Нажмите **ОК**, чтобы продолжить.

Все индикаторы срока службы компонентов принтера предназначены для работы с расходными материалами и запчастями производителя и могут давать непредсказуемые результаты при использовании расходных материалов или запчастей принтера сторонних производителей.
Дополнительные сведения см. в заявлении об ограниченной гарантии на принтер.

Расходный материал не от производителя принтера

Принтер обнаружил установленный нераспознанный расходный материал или запчасть.

Принтер предназначен для работы с оригинальными расходными материалами и запчастями от производителя принтера, при использовании которых обеспечивается максимальная производительность. Использование расходных материалов или запчастей сторонних производителей может снизить производительность, надёжность или срок службы принтера и его компонентов формирования изображения.

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

Предупреждение – Риск повреждения! Использование расходных материалов или запчастей сторонних производителей может повлиять на действие гарантии. Ущерб, возникший в результате использования расходных материалов или запчастей сторонних производителей, может не покрываться гарантией.

Для принятия на себя всех этих рисков и продолжения использования неоригинальных расходных материалов или запчастей в принтере двумя пальцами нажмите и удерживайте сообщение об ошибке на дисплее в течение 15 секунд. При появлении диалогового окна с подтверждением нажмите **Продолжить**.

Если вы не хотите брать на себя подобные риски, извлеките из принтера расходные материалы или запчасти сторонних производителей и установите оригинальные расходные материалы или запчасти от производителя принтера.

Если принтер не выполняет печать после удаления сообщения об ошибке, сбросьте счётчик использования расходных материалов.

Неполадки при подаче бумаги

Скручивание бумаги



Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Отрегулируйте положение направляющих для бумаги в лотке в соответствии с загруженной бумагой.
- В зависимости от операционной системы укажите тип бумаги в диалоговом окне «Настройки печати» или «Печать». Убедитесь, что настройка параметра соответствует загруженной бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ: Также эту настройку можно изменить на панели управления принтера. Выберите **Настройки > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

- Извлеките бумагу, переверните её и снова загрузите.
- Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Конверт заклеивается при печати

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Используйте конверты, которые хранились в сухом месте.

ПРИМЕЧАНИЕ: Печать на конвертах с высоким содержанием влаги может привести к склеиванию клапанов.

- Убедитесь в том, что параметру «Тип бумаги» присвоено значение **Конверт**. На панели управления принтера выберите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.

Не выполняется печать с разбором по копиям

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- На панели управления перейдите к пункту **Настройки > Печать > Макет > Разбор по копиям** и выберите **Вкл. [1,2,1,2,1,2]**.
- В приложении с документом для печати, откройте диалоговое окно «Настройки печати» или «Печать» и выберите **Разбор по копиям**.
- Уменьшите количество страниц для печати.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Не работает функция связывания лотков

- Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.
- Убедитесь, что связанные лотки содержат бумагу одинакового формата, ориентации и типа.
- Убедитесь, что направляющие для бумаги расположены правильно.
- Задайте формат и тип бумаги в соответствии с бумагой, загруженной в связанные лотки. На панели управления принтера выберите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.
- Убедитесь, что для параметра **Связывание лотков** установлено значение **Автоматически**.
- Подробнее см. *“Связывание лотков”* на стр. 78.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Частые замятия бумаги

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь в том, что бумага загружена правильно.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- Убедитесь, что направляющие для бумаги расположены правильно. Убедитесь, что высота стопки ниже индикатора максимальной загрузки.
- Убедитесь, что печать выполняется на бумаге рекомендованного формата и типа.
- Настройте соответствующие формат и тип бумаги. На панели управления принтера выберите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги**.
- Загрузите бумагу из новой упаковки.

ПРИМЕЧАНИЕ: Бумага может отсыреть вследствие повышенной влажности воздуха. До загрузки в принтер бумагу следует хранить в фирменной упаковке.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Замятые страницы не распечатываются повторно

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Устройство > Уведомления > Восстановление содержимого после замятия**.
2. В меню **Восстановление после замятия** выберите **Вкл.** или **Авто**.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Проблемы с передачей сообщений электронной почты

Отключение сообщения об ошибке «Не настроен сервер SMTP»

1. На панели управления выберите **Настройки > Электронная почта > Настройка электронной почты**.
2. Установите для параметра **Отключить ошибку «Не настроен сервер SMTP»** значение **Вкл.** Чтобы предотвратить повторное возникновение ошибки, выполните одно или несколько из следующих действий:
 - Обновите микропрограммное обеспечение принтера. Для получения дополнительной информации см. раздел «Обновление микропрограммного обеспечения».
 - Настройте параметры SMTP электронной почты. Подробнее см. *“Настройка параметров SMTP”* на стр. 205.



Не удаётся отправить сообщение электронной почты

Попробуйте воспользоваться одним из следующих способов.

- Убедитесь, что параметры SMTP электронной почты настроены правильно. Подробнее см. *“Настройка параметров SMTP”* на стр. 205.
- Убедитесь, что принтер подключен к сети, а сеть подключена к Интернету.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Проблемы с передачей факсов

Не отображается идентификатор вызывающего абонента

ПРИМЕЧАНИЕ: Эти инструкции применимы только к принтерам, на которых установлена плата факса.

На панели управления перейдите в раздел **Параметры > Факс > Настройка факса > Параметры приема факсов > Элементы управления администратора**.

Установите для параметра **Включить идентификатор вызывающего абонента** значение **Вкл.**

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Не удаётся отправить или принять факсы с помощью аналогового факса

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Устраните проблемы, описанные в сообщениях об ошибках на дисплее.
- Проверьте правильность подключения телефонного аппарата, телефонной трубки или автоответчика.
- Проверьте наличие сигнала ответа станции.
 - Позвоните на номер факса, чтобы проверить его работу.
 - Если используется функция «Набор при неснятой трубке», увеличьте громкость, чтобы убедиться в наличии сигнала ответа станции.
- Проверьте настенную телефонную розетку.
 1. Подключите аналоговый телефон напрямую к настенной телефонной розетке.
 2. Дождитесь сигнала ответа станции.
 3. Если сигнала нет, воспользуйтесь другим телефонным кабелем.
 4. Если сигнала по-прежнему нет, подключите аналоговый телефон к другой настенной розетке.
 5. Если сигнал ответ станции появился, подсоедините принтер к этой настенной розетке.
- Убедитесь, что принтер подключен к аналоговой телефонной линии или верному цифровому разъему.
 - Если используется линия ISDN, подключитесь к аналоговому телефонному порту на адаптере терминала ISDN. Для получения дополнительной информации обратитесь к провайдеру ISDN.
 - Если используется линия DSL, подсоедините фильтр DSL или маршрутизатор с поддержкой аналогового сигнала. Для получения дополнительной информации обратитесь к провайдеру DSL.
 - Если используется телефонная YATC, убедитесь в том, что осуществляется аналоговое подключение к YATC. Если такого подключения нет, рассмотрите возможность установки аналоговой телефонной линии для факсимильного аппарата.
- Временно отключите другое оборудование и телефонные сервисы.



1. Отключите другие устройства (например, автоответчики, компьютеры, модемы или сплиттеры), подключённые между принтером и телефонной линией.
2. Отключите услуги ожидания вызова и голосовой почты. Для получения дополнительной информации обратитесь в телефонную компанию.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Факсы удаётся принять, но не удаётся отправить с помощью аналогового факса

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Положите оригинал в лоток УАП или на стекло сканера.
- Настройте должным образом номер ярлыка.
 - Проверьте соответствие ярлыка требуемому номеру получателя.
 - Наберите телефонный номер вручную.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Факсы удаётся отправить, но не удаётся принять с помощью аналогового факса

- Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.
- Убедитесь, что в лотке есть бумага.
- Проверьте значение параметра задержки по числу звонков. На панели управления откройте **Параметры > Факс > Настройка факса > Параметры приема факсов > Звонков до ответа**.
- Если принтер печатает пустые страницы, см. *“Печать пустых страниц или печать с пробелами”* на стр. 346.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Низкое качество печати факсов

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Устраните дефекты качества печати.
- 1. Напечатайте страницы проверки качества печати. На панели управления выберите **Настройки > Поиск и устранение неисправностей > Страницы проверки качества печати**.
- 2. Устраните дефекты качества печати. Подробнее см. *“Низкое качество печати”* на стр. 346.
- Если вы используете аналоговый факс, снизьте скорость передачи входящего факса.
- 1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Факс > Настройка факса > Параметры приема факсов > Элементы управления администратора**.
- 2. В меню **Максимальная скорость** выберите меньшее значение скорости передачи.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Отсутствует информация на титульной странице факса

1. Выключите принтер, подождите приблизительно 10 секунд и включите его обратно.
2. Отправьте или примите факс.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.



Не удаётся отправить титульную страницу факса с компьютера

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что драйвер печати обновлён. За дополнительной информацией обратитесь по месту приобретения принтера.
 - Снимите флажок **Всегда отображать настройки перед передачей факса**.
1. Из окна документа для передачи по факсу откройте диалоговое окно «Печать».
 2. Выберите принтер и нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
 3. Нажмите **Факс** и снимите флажок **Всегда отображать настройки перед передачей факса**.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Проблемы со сканированием

Не удаётся выполнить сканирование на компьютер

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Выполните задание на копирование. Если задание не выполнено, выключите принтер и приблизительно через 10 секунд включите его снова.
 - Проверьте подключение принтера.
1. Напечатайте страницу сетевых параметров. На панели управления выберите **Настройки > Отчеты > Сеть, Страница сетевых параметров**.
 2. Проверьте первый раздел страницы и убедитесь в том, что в поле состояния указано значение «Подключён».
- Убедитесь, что принтер и компьютер подключены к одной сети.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Не удаётся выполнить сканирование в сетевую папку

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Создайте ярлык сетевой папки и отсканируйте документ с использованием ярлыка. Подробнее см. «Сканирование в сетевую папку» на стр. 217.
 - Убедитесь, что путь к сетевой папке и её формат указаны правильно.
 - Например, `//server_hostname/foldername/path`, где **server_hostname** является полным именем домена (FQDN) или IP-адресом.
 - Убедитесь, что у вас есть права на запись в сетевую папку.
 - Обновите ярлык сетевой папки.
1. Откройте веб-браузер и IP-адрес принтера в поле адреса.

ПРИМЕЧАНИЯ.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес выглядит как четыре набора цифр, разделенных точками, например, **123.123.123.123**.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
2. Нажмите **Ярлыки** и выберите ярлык.

ПРИМЕЧАНИЕ: При наличии нескольких типов ярлыков выберите **Сетевая папка**.

3. В поле **Общий путь** введите путь к сетевой папке. Например, `\\имя хоста сервера\имя папки\путь`.

ПРИМЕЧАНИЕ: Всегда используйте косую черту при вводе пути к общему ресурсу.

4. В меню Аутентификация выберите способ проверки подлинности.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если для параметра **Проверка подлинности** установлено значение **Использовать присвоенное имя пользователя и пароль**, введите учётные данные в поля имени пользо-



вателя и пароля.

Нажмите **Сохранить**.

- Убедитесь, что принтер и сетевая папка подключены к одной сети.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Частичное копирование документа или фотографии

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что документ или фотография загружены лицевой стороной вниз в верхнем левом углу стекла сканера.
- Приведите настройку формата бумаги в соответствие с бумагой, загруженной в лоток.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Низкое качество копирования

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

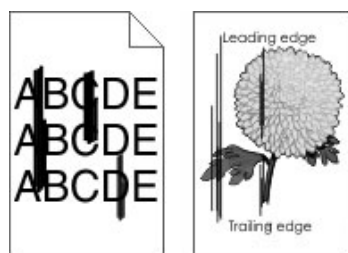
- Очистите стекло сканера и стекло УАПД влажной мягкой тканью без ворса.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если в принтере есть второе стекло УАПД внутри УАПД, очистите также и его. Подробнее см. *“Очистка сканера”* на стр. 337.

- Убедитесь, что документ или фотография загружены лицевой стороной вниз в верхнем левом углу стекла сканера.
- Проверьте качество оригинала или фотографии и соответствующим образом отрегулируйте параметры качества сканирования.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Вертикальные тёмные полосы на отпечатке при сканировании из УАП

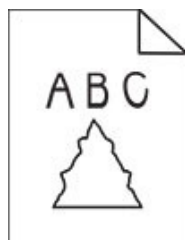


1. Поднимите крышку сканера и извлеките очиститель стекол.
2. Протрите стекло УАП рядом со стеклом сканера.
3. Откройте крышку A1 и очистите стекло УАП.
4. Верните инструмент на место.
5. Закройте крышку сканера.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения дополнительной информации об очистке сканера см. *“Очистка сканера”* на стр. 337.


Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Неровное изображение или текст при сканировании из УАПД



1. Загрузите 50 листов обычной чистой бумаги в УАПД.

ПРИМЕЧАНИЕ: Обычная бумага помогает очистить или удалить пыль и другие посторонние частицы с роликов подачи УАП.

2. На панели управления проведите пальцем вправо для перехода в центр управления и выберите .
3. Загрузите оригинал в УАП.
4. Отсканируйте документ.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Неудачная попытка сканирования

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Убедитесь, что кабель Ethernet или кабель USB надежно подключён к компьютеру и принтеру.
- Проверьте файл, который вы хотите отсканировать, и убедитесь, что:
 - Файла с таким же именем нет в папке назначения.
 - Документ или фотография, которые необходимо отсканировать, не открыты в другом приложении.
- Убедитесь, что в параметрах настройки места назначения установлены флажки **Добавить отметку времени** или **Заменить существующий файл**.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Сканер не закрывается

1. Уберите посторонние предметы, которые мешают закрытию крышки сканера.
2. Закройте сканер.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Процесс сканирования занимает много времени или приводит к «зависанию» компьютера

1. Закройте все приложения, которые мешают процессу сканирования.
2. Отсканируйте документ еще раз.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Сканер не отвечает

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- Проверьте, подключён ли кабель питания к принтеру и электрической розетке надлежащим образом.



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

- Проверьте, включён ли принтер, и устраните все сообщения об ошибках на дисплее.
- Выключите принтер, подождите приблизительно 10 секунд и включите его обратно.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Настройка регистрации сканера

1. На панели управления нажмите **Настройки > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Конфигурация сканера > Регистрация сканера вручную**.
2. В меню **Быстрая проверка печати** выберите **Пуск**.
3. Поместите страницу проверки на стекло сканера и выберите **Выравнивание планшета**.
4. В меню **Быстрая проверка копирования** выберите **Пуск**.
5. Сравните страницу проверки с оригиналом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если поля проверочной страницы отличаются от оригинала, отрегулируйте параметры **Левое поле** и **Верхнее поле**.

6. Повторяйте шаг 4 и шаг 5 до тех пор, пока поля страницы быстрой диагностики копирования не будут максимально точно совпадать с оригиналом.

Регулировка регистрации УАП

1. На панели управления нажмите **Настройки > Устройство > Обслуживание > Меню конфигурации > Конфигурация сканера > Регистрация сканера вручную**.
2. В меню **Быстрая проверка печати** выберите **Пуск**.
3. Поместите страницу проверки печати в лоток УАП.
4. Выберите **Регистрация лицевой стороны УАП** или **Регистрация обратной стороны УАП**.
5. **ПРИМЕЧАНИЯ.**

- Чтобы выполнить **Регистрацию лицевой стороны УАП**, поместите страницу проверки лицевой стороной вверх, короткой стороной в сторону УАП.
 - Чтобы выполнить **Регистрацию обратной стороны УАП**, поместите страницу проверки лицевой стороной вниз, короткой стороной в сторону УАП.
6. В меню **Быстрая проверка копирования** выберите **Пуск**. Сравните страницу проверки с оригиналом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если поля проверочной страницы отличаются от оригинала, отрегулируйте параметры **Горизонтальное выравнивание** и **Верхнее поле**.

7. Повторяйте шаг 5 и шаг 6 до тех пор, пока поля страницы быстрой диагностики копирования не будут максимально точно совпадать с оригиналом.



Неполадки, связанные с качеством цветной печати

Изменение параметров цветопередачи при печати.

1. На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений > Цветокоррекция**.
2. В меню **Цветокоррекция** выберите пункт **Вручную**.
3. В меню **Содержимое** параметра «Цветокоррекция» выберите соответствующий параметр преобразования цвета.

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

Часто задаваемые вопросы о цветной печати

Что такое RGB?

RGB — это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность красной, зелёной и синей составляющих этого цвета. Смешивание красного, зелёного 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 CMYK?

CMYK — это способ описания цветов, при котором для задания конкретного цвета указывается интенсивность голубой, пурпурной, жёлтой и черной составляющих этого цвета. Чернила или тонер CMYK можно наносить при печати в различных количествах для воспроизведения самого широкого спектра цветов, имеющих в природе. Этот принцип получения цветов используется в печатных машинах, струйных и лазерных цветных принтерах.

Как задаётся 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?

При печати документа на принтер передаются данные, описывающие тип и цвет каждого объекта. Затем информация проходит через таблицы преобразования цвета. Цвет преобразуется в соответствующее количество тонеров CMYK, которые используются для получения желаемого цвета. Применение таблиц преобразования цветов определяется информацией об объекте. Например, можно применять одну таблицу преобразования цветов для текста, а другую для фотографий.

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 параметров цветопередачи при печати.”* на стр. 413.

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** представлено девять наборов **образцов цветов**. Наборы также доступны на странице с **образцами цветов** на встроенном веб сервере. 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 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 Вручную)**.

- 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. 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

Выполните одно или несколько из указанных ниже действий.

- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений** и выберите **Настройка цвета**.
- На панели управления перейдите в раздел **Настройки > Печать > Качество > Дополнительные параметры обработки изображений**, выберите **Цветовой баланс** и отрегулируйте настройки.

Если неполадка сохраняется, обратитесь в службу технической поддержки.

Обращение в службу поддержки клиентов

Перед обращением в службу поддержки клиентов убедитесь, что у вас есть следующие сведения:

- Проблема, связанная с принтером
- Сообщение об ошибке
- Модель принтера и серийный номер

Обратитесь по месту покупки принтера.

ПРИМЕЧАНИЯ

Сведения о продукте

Наименование устройства:

Цветные лазерные МФУ

Тип устройства:

7566

Модели:

Модели 688, 698 и аналогичные

Замечание к выпуску

Июнь 2024 г.

Следующий пункт не относится к тем странам, где подобное условие противоречит местному законодательству: ДАННАЯ ПУБЛИКАЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ «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 разрешён отказ от оговорённых явно или подразумеваемых гарантий при определённых 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.

Уведомления о лицензировании

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



Уровни шума

Следующие измерения были сделаны в соответствии с ISO 7779, а результаты соответствуют требованиям ISO 9296.

ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые режимы на устройстве могут отсутствовать.

Среднее звуковое давление на расстоянии 1 м, дБА	
Выполняется печать	Односторонняя, монохромная: 46 (7566-688, 7566-698); 49 (7566-688, 7566-698); 51 (7566-688, 7566-638, 7566-698) Односторонняя, цветная: 46 (7566-688, 7566-698); 50 (7566-688, 7566-698); 51 (7566-688, 7566-638, 7566-698) Двухсторонняя, монохромная: 48 (7566-688, 7566-698); 51 (7566-688, 7566-698); 52 (7566-688, 7566-638, 7566-698) Двухсторонняя, цветная: 48 (7566-688, 7566-698); 51 (7566-688, 7566-698); 53 (7566-688, 7566-638, 7566-698)
Сканирование	Монохромная: 58 Цветная: 50
Копирование	Монохромная: 57 Цветная: 52
Готов	15

Инструкция по обращению с отходами электрического и электронного оборудования (WEEE)



Логотип WEEE обозначает специальные программы и процедуры утилизации электронных изделий в странах Европейского союза. Мы призываем пользователей возвращать изделия для утилизации. Для получения дополнительной информации о способах утилизации изделий обратитесь в местное коммерческое представительство.

Литий-ионный аккумулятор



Данный продукт может содержать плоский круглый литий-ионный аккумулятор, извлечение которого должно выполняться только квалифицированным специалистом. Перечёркнутый мусорный контейнер означает, что продукт не следует утилизировать как несортированные отходы — его необходимо отправить в пункт раздельного сбора отходов для утилизации и переработки.






В случае извлечения аккумулятора не выбрасывайте его вместе с бытовыми отходами. В месте вашего проживания может находиться несколько систем раздельного сбора аккумуляторов, например, пункт приёма аккумуляторов для утилизации. Раздельный сбор отработанных аккумуляторов обеспечивает надлежащую обработку отходов, включая повторное использование и переработку, а также предотвращает возможное негативное воздействие на здоровье человека и окружающую среду.

Пожалуйста, подходите к утилизации аккумуляторов с должной ответственностью.

Маркировка упаковки для переработки

В соответствии с решением Комиссии-регулятора 97/129/ЕС Законодательный указ 152/2006, упаковка продукта может содержать один или несколько из следующих символов.

	Этот символ указывает на то, что упаковка может содержать гофрокартон.
	Этот символ указывает на то, что упаковка может содержать не гофрированный картон.
	Этот символ указывает на то, что упаковка может содержать бумагу.

Утилизация изделий

Процедура утилизации принтера и расходных материалов отличается от процедуры утилизации обычных бытовых отходов. За информацией о возможностях утилизации обращайтесь в местные органы власти.

Предупреждение о чувствительности к разрядам статического электричества



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

Для предотвращения повреждения электростатическим разрядом во время выполнения процедур технического обслуживания, таких как устранение замятий бумаги или замена расходных материалов, коснитесь любой металлической части корпуса принтера, прежде чем осуществлять доступ или прикасаться к внутренним компонентам принтера, включая компоненты, не отмечен-



Программа ENERGY STAR

Любое устройство, отмеченное эмблемой ENERGY STAR® на самом устройстве или на начальном экране, сертифицировано в соответствии с требованиями ENERGY STAR Агентства по охране окружающей среды (EPA) на дату изготовления.



Информация о температуре

Рабочая температура и относительная влажность ¹	от 10 до 32.2°C и от 15 до 80% отн. влажности от 15.6 до 32.2°C и от 8 до 80% отн. влажности Макс. температура по влажному термометру ² : 22.8 °C Окружающая среда, исключающая образование конденсата
Долгосрочное хранение принтера / картриджа / блока формирования изображения ²	от 15.6 до 32.2°C и от 8 до 80% отн. влажности Макс. температура по влажному термометру ² : 22.8 °C
¹ В некоторых случаях эксплуатационные характеристики (например, использование картриджа и скорость выхода первой страницы) должны измеряться в стандартной офисной среде при температуре приблизительно 22.2°C и относительной влажности 45%. ² Срок хранения расходных материалов составляет примерно 2 года. При условии хранения в стандартной офисной среде: при температуре 22°C и относительной влажности 45%. ³ Температура по влажному термометру определяется датчиком температуры воздуха и относительной влажности.	
Краткосрочная транспортировка принтера / картриджа / блока формирования изображения ³	от -40 до 40°C
¹ В некоторых случаях эксплуатационные характеристики (например, использование картриджа и скорость выхода первой страницы) должны измеряться в стандартной офисной среде при температуре приблизительно 22.2°C и относительной влажности 45%. ² Срок хранения расходных материалов составляет примерно 2 года. При условии хранения в стандартной офисной среде: при температуре 22°C и относительной влажности 45%. ³ Температура по влажному термометру определяется датчиком температуры воздуха и относительной влажности.	

Уведомление о лазерном излучении

Принтер сертифицирован в США в соответствии с требованиями DHHS 21 CFR, раздел I, подраздел J, для лазерных устройств класса I (1), а также сертифицирован в других странах как потребительское лазерное устройство класса I, соответствующее требованиям IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 и EN 50689:2021.

Лазерные устройства класса I считаются безопасными. 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. В принтере имеется неразборный узел печатающей головки, который содержит лазер, имеющий следующие характеристики:

Класс: IIIb (3b) AlGaAs

Номинальная выходная мощность (мВт): 25

Длина волны (нм): 770–800

Потребляемая мощность

Потребление энергии устройством

В следующей таблице приведены характеристики потребляемой мощности устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Некоторые режимы на устройстве могут отсутствовать.

Режим	Описание	Потребляемая мощность (Вт)
Выполняется печать	Устройство создает печатный документ из электронных документов.	Односторонняя: 812 (7566-638 и 55 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 580 (45 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 695 (35 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698) Двухсторонняя печать: 780 (7566-638 и 55 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 555 (45 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 670 (35 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698)
Копировать	Устройство создает печатные документы на основе печатных оригиналов.	940 (55 стр./мин версии 7566-688, 7566-638 и 7566-698); 669 (35 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 784 (45 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698)
Сканировать	Устройство выполняет сканирование документов.	99 (55 стр./мин версии 7566-688, 7566-638 и 7566-698); 101 (35 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 98 (45 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698)
Готов	Устройство ожидает задание на печать.	47,5 (55 стр./мин версии 7566-688, 7566-638 и 7566-698); 48 (35 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698); 44 (45 стр./мин версии 7566-688 и 7566-698)
Спящий режим	Устройство находится в режиме энергосбережения высокого уровня.	1.2
Гибернация	Устройство находится в режиме энергосбережения низкого уровня.	0.2
Выкл	Устройство подключено к электророзетке, но выключатель питания выключен.	0.2

Уровни энергопотребления, указанные в предыдущей таблице, представляют собой усреднённые по времени измерения. Мгновенные значения потребляемой мощности могут быть существенно выше этого среднего значения.

Спящий режим

Это устройство имеет режим пониженного энергопотребления, который называется Спящий режим. Спящий режим позволяет экономить энергию, снижая уровень потребляемой энергии во время длительного простоя. Спящий режим включается автоматически, если устройство не используется в течение указанного периода, который называется Период ожидания спящего режима.

Стандартная заводская настройка периода ожидания спящего режима для данного продукта составляет (в минутах): 15.

С помощью меню конфигурации время ожидания для перехода в спящий режим можно изменять в пределах от 1 до 120 минут или от 1 до 114 минут в зависимости от модели принтера. Если скорость принтера меньше или равна 30 страницам в минуту, можно задать время ожидания только до 60 или 54 минут в зависимости от модели принтера. После установки меньшего значения времени ожидания для перехода в спящий режим происходит сокращение энергопотребления, но увеличивается время отклика устройства. После установки большего значения времени ожидания для перехода в спящий режим время отклика устройства уменьшается, но происходит увеличение энергопотребления.

Некоторые модели поддерживают *Режим глубокого сна*, который ещё больше снижает энергопотребление после длительного простоя.

Режим гибернации

Это устройство может работать в режиме с самым низким энергопотреблением, который называется *Режим гибернации*. При работе в режиме гибернации все другие системы и устройства безопасно переводятся в режим минимального потребления.

В режим гибернации можно перейти любым из следующих способов:

- По истечении таймаута режима гибернации
- С помощью планирования режимов питания

Значение по умолчанию для переключения принтера в режим гибернации для данного аппарата для всех стран и регионов: 3 дня.

Продолжительность времени ожидания, по истечении которого принтер переходит в режим гибернации после обработки задания печати, можно изменять в пределах от одного часа до одного месяца.

Примечания об оборудовании для обработки изображений, зарегистрированном в соответствии со стандартом EPEAT:

- Энергопотребление в режиме гибернации или в выключенном состоянии соответствует уровню потребления питания в режиме ожидания.
- Энергопотребление устройства автоматически снижается до уровня потребления питания в режиме ожидания и не превышает 1 Вт. Функция автоматического перехода в режим ожидания (режим гибернации или выключенное состояние) включается при поставке устройства.

Устройство выключено, но подключено к розетке

Если данное устройство, но подключено к розетке, оно потребляет некоторую небольшую энергию. Чтобы полностью прекратить потребление энергии устройством, отключите его от электрической розетки.

Суммарное энергопотребление

Бывают ситуации, когда необходимо рассчитать суммарное энергопотребление устройства. Поскольку потребляемая мощность измеряется в ваттах, то для определения энергопотребления это значение необходимо умножить на время, в течение которого устройство находится в каждом режиме.

Суммарное энергопотребление устройства равно сумме энергии, потребленной им в каждом режиме.

Уведомления о соответствии стандартам для беспроводных устройств

В данном разделе приводится нормативная информация, которая относится только к беспроводным моделям.

Если вы не уверены, является ли ваша модель беспроводной, см. на нашем веб-сайте.

Уведомление о модульных компонентах

Беспроводные модели содержат следующие модульные компоненты: AzureWave AW-CM467-SUR; Код FCC: TLZ-CM467; IC:6100A-CM467

Чтобы определить, какие модульные компоненты установлены в вашей конкретной модели, см. маркировку на устройстве.

Воздействие радиочастотного излучения

Мощность излучения данного устройства существенно ниже ограничений FCC и других нормативных агентств по радиочастотному излучению. В соответствии с требованиями FCC и других нормативных агентств по дозе радиочастотного облучения, расстояние между антенной данного устройства и человеком должно быть не менее 20 см.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям по безопасности директив Совета ЕС 2014/53/EU по сближению и согласованию законов стран-участников относительно радиооборудования.

На соответствие стандартам указывает маркировка CE:



Ограничения

Данное радиооборудование предназначено для использования в помещениях. Использование вне помещения запрещено. Данное ограничение распространяется на все перечисленные ниже страны:

Австрия	Бельгия	Болгария	Китай	Кипр	Чехия	Германия	Дания	Эстония
Греция	Испания	Финляндия	Франция	Хорватия	Венгрия	Ирландия	Исландия	Италия
Лихтенштейн	Латвия	Люксембург	Литва	Мальта	Нидерланды	Норвегия	Польша	Португалия
Румыния	Швеция	Словения	Словакия	Турция	Великобритания (Северная Ирландия)			

Заявление ЕС и других стран о рабочем частотном диапазоне радиопередающих устройств и максимально допустимой РЧ-мощности

Данное радиоустройство работает в частотных диапазонах 2.4 ГГц (2.412–2.472 ГГц в ЕС) или 5 ГГц (5.15–5.35, 5.47–5.725 в ЕС). Максимальная выходная мощность (ЭИИМ) передатчика, включая антенное усиление, ≤ 20 дБм в обоих диапазонах.

Соответствие директивам Европейского сообщества (ЕС)

Данное устройство соответствует требованиям безопасности директив Совета ЕС 2014/30/EU, 2014/35/EU и 2011/65/EU с учётом изменений и дополнений (EU) 2015/863 о приближении и согласовании законов стран-участников относительно электромагнитной совместимости и безопасности электрического оборудования, предназначенного для использования в указанном диапазоне напряжений, а также относительно ограничения концентрации вредных веществ для электрического и электронного оборудования.

Данное изделие соответствует ограничениям на оборудование класса А EN 55032 и требованиям по технике безопасности EN 62368-1.

Уведомление о радиопомехах

Предупреждение

Данное устройство соответствует требованиям к излучению для оборудования класса А, которые содержит стандарт EN 55032, а также требованиям к помехоустойчивости, которые содержит стандарт EN 55035. Данное устройство не предназначено для использования в жилых помещениях/зданиях.

Данное устройство относится к устройствам класса А. В жилых помещениях данное устройство может быть причиной радиопомех. В этом случае пользователю следует принять надлежащие меры.

УКАЗАТЕЛЬ

Цифровые показатели

лоток на 1500 листов
установка 100
загрузка 75
лоток 2x550 листов
установка 87
Сдвоенный лоток на 2000
листов
загрузка 71
Сдвоенный лоток на
2000 листов
установка 122
лоток на 550 листов
установка 109
загрузка 68
крышка лотка на 550
листов 316

А

активация голосового руко-
водства 60
добавление контактов 59
добавление групп 59
установка дополнительных
аппаратных модулей
в драйвере печати 80
добавление принтеров в ПО
компьютера 79
добавление ярлыка
копирования 205
эл. почта 205
получатель факса 214
адрес FTP 216
Адресная книга 59
регистрация УАП
регулирование 412
регулирование
регистрация сканера 412
регулирование яркости 343
регулировка плотности факса
215
настройка громкости наушни-
ков 63
настройка громкости динами-
ка 63
регулировка темпа речи
Голосовое руководство 63
настройка плотности тонера
203
аналоговый факс
настройка 64

автоответчик
настройка 66
назначение шаблона звонка
принтеру 68
предотвращение замятия
бумаги 362

В

черные изображения 352
блок формирования
монохромного изображения
заказ 297
замена 299
пустые страницы 346
блокировка ненужных факсов
215
финишер-брошюровщик
установка 164
использование 293
расширитель верхнего выход-
ного лотка брошюровщика
замена 317
закладки
создание 58

С

ящик
установка 96
не отображается
идентификатор вызывающего
абонента 407
отмена задания на печать 203
не удастся подключить прин-
тер к сети Wi-Fi 402
не удастся обнаружить
дополнительный внутренний
модуль 402
невозможно открыть встроен-
ный веб сервер 402
не удастся принять факсы с
помощью аналогового факса
408
не удастся выполнить скани-
рование на компьютер 409
не удастся выполнить скани-
рование в сетевую папку 409
не удастся отправить сообще-
ние электронной почты 407
не удастся отправить титуль-
ную страницу факса с ком-

пьютера 409
не удастся отправить факсы с
помощью аналогового
факса 408
не удастся отправить или при-
нять факсы с помощью анало-
гового факса 407
устройство чтения карт
установка 186
карты, копирование 204
картридж, принтер несоот-
ветствие региона 553
изменение разрешения факса
215
изменение параметров порта
принтера после установки ISP
195
изменение фона 58
проверка сетевого подключе-
ния 197
проверка, состояние расход-
ных материалов 295
очистка принтера 336
очистка сканера 337
очистка линз печатающей
головки 339
Очистка сканера 337
очистка сенсорного экрана
336
устранение замятия
Лоток на 2 x 550 листов 369
в лотке на 1500 листов 371
в устройстве двойной подачи
на 2000 листов 371
в лотке на 550 листов 365
в области автоматического
устройства подачи докумен-
тов 367
в финишере- брошюровщике
388
в модуле двухсторонней печат-
ти 372
в термоблоке 373
в многоцелевом устройстве
поддачи 369
в модуле транспортировки
бумаги с функцией фальцовки
377
в стандартном лотке 364
в области брошюровщика
388

в шивателе и брошюровщи-
ке с перфоратором 379
стандартный выходной лоток
374
печать с разбором по копиям
не выполняется 405
разбор по копиям 204
цветокоррекция 413, 414
блок формирования цветного
изображения
заказ 297
замена 305
цветная печать 413
неполадки, связанные с каче-
ством цветной печати
часто задаваемые вопросы о
цветной печати 413
распечатанный документ име-
ет посторонний оттенок 415
образцы цветов 414
цветной фон на отпечатке 348
компьютер, сканирование на
216
конфиденциальные докумен-
ты не распечатываются 360
конфиденциальные задания
на печать
настройка 201
печать 202
файл конфигурации
экспорт 80
импорт 80
настройка
настройки сервера электрон-
ной почты 205
конфигурация перехода на
летнее время 68
параметры настройки
динамик факса 68
настройка уведомлений о рас-
ходных материалах 295
настройка Wi-Fi Direct 196
подключение принтера к ком-
пьютеру 197
подключение мобильного
устройства к принтеру 196
подключение принтера к
службе специальных звонков
68
подключение принтера к
беспроводной сети 195
подключение принтера к
Wi-Fi 195

подключение к принтеру
использование Wi-Fi Direct
196
подключение к беспроводной
сети
метод PIN-кода 196
метод кнопки 195
экономия расходных материа-
лов 343
обращение в службу техниче-
ской поддержки 415
панель управления
использование 11
неисправность при копирова-
нии
копирование документов вы-
полняется частично 410
копирование фотографий вы-
полняется частично 410
низкое качество копирования
410
сканер не отвечает 412
размер копирования
регулирование 204
копирование
карточки 204
документы 204
на обеих сторонах бумаги 204
на фирменном бланке 203
фотографии 203
использование УАП 203
использование стекла сканера
204
использование устройства
для автоматической подачи
документов (УАП) 13
использование стекла сканера
13
копирование нескольких стра-
ниц
на одном листе 204
создание сетевой папки 217
создание буклета 294
создание закладок 58
создание ярлыка 205
копирование 205
эл. почта 205
получатель факса 214
адрес FTP 216
неровная печать 352
техническая поддержка 415
персонализированная на-
стройка формата бумаги 68

настройка дисплея 58
изображения обрезаются при
печати 353
текст обрезается при печати
353

D

темная печать 347
дата и время настройки факса
68
летнее время настройка 68
отключение сети Wi-Fi 197
отключение голосового руко-
водства 60
неисправная флеш- память
403
список каталогов печать 202
отключение ошибки «Не
настроен сервер SMTP» 406
яркость дисплея регулирова-
ние 343
Настройка дисплея использо-
вание 58
служба специальных звонков
68
документы, печать с использо-
ванием компьютера 199
точки на распечатанной стра-
нице 351
двухстороннее копирование
204

E

эл. почта
передача 213
сигналы тревоги в электрон-
ных письмах
настройка 295
функция эл. почты настройка
205
проблема с электронной по-
чтой
не удается отправить сообще-
ние электронной почты 406
настройки сервера электрон-
ной почты настройка 205
поставщики услуг электрон-
ной почты 205
ярлык электронной почты
создание 213
уведомления о выбросах в
атмосферу 420
опустошение контейнера для

отходов перфорации 341
включение режима увеличения 63
включение USB-порта 362
увеличение размера копии 204
конверт заклеивается при печати 405
очистка
жёсткий диск 198
интеллектуальный накопитель 198
энергонезависимая память 198
память принтера 198
накопитель 198
энергозависимая память 198
стирание данных из памяти принтера 198
порт Ethernet 275
экспорт файла конфигурации 80

F

заводские настройки по умолчанию восстановление 198
крышка вентилятора замена 320
факс
переадресация 215
откладывание 215
плата факсимильной связи установка 182
плотность факса регулирование 215
получатель факса
создание ярлыка 215
драйверы факса установка 79
журнал факсов печать 215
неисправность факса не отображается идентификатор вызывающего 407
факсы удается отправить, но не удается принять с помощью аналогового факса 407
не удается отправить титульную страницу факса с компьютера 407
не удается отправить факсы с помощью аналогового факса 407
не удается отправить или принять факсы с помощью

аналогового факса 407
информация на титульной странице факса отсутствует 408
низкое качество печати разрешение факса изменение 215
сервер факсов, использование 253
настройка функции факса 64
настройка факса 64
использование подключения по стандартной телефонной линии 65
динамик факса
параметры настройки 68
факс, планирование 214
факс, отправка 214
работа с факсом
установка даты и времени 68
Уведомления о соответствии требованиям Федеральной комиссии по связи США (FCC) 418
плата с микропрограммным обеспечением 55
микропрограммное обеспечение, обновление использование встроенного веб сервера 81
использование панели управления 81
флэш-диск сканирование в 217
флеш-накопитель, печать с 201
сгиб копий документов 294
сгиб печатных копий 294
список образцов шрифтов печать 202
пересылка факса 215
сервер FTP сканирование в 216
термоблок
замена 313
комплект для обслуживания термоблока
заказ 297

G

оригинальные компоненты и расходные материалы 296
нечеткий контур изображений 347

инструмент для очистки стекол
замена 322
серый фон на отпечатке 348

H

жёсткий диск 55
очистка 198
накопитель на жестком диске 55
дополнительные аппаратные модули
лоток на 1500 листов 363
лоток 2 x 550 листов 363
сдвоенной лоток на 2000 листов 363
лоток на 550 листов 363
финишер-брошюровщик
тумба 96
установка 96
полка для клавиатуры 179
модуль транспортировки бумаги 128
транспортировка бумаги
фальцовкой 118
брошюровщик 142
степпер с дыроколом 133
проблемы с дополнительными аппаратными модулями не удается обнаружить дополнительный внутренний модуль 402
громкость наушников, настройка 63
отложенные документы не распечатываются 360
отложенные задания настройка 201
печать 202
Режим гибернации
настройка 343
откладывание факсов 215
отложенные задания на печать 215
бункер для отходов дырокола
очистка 341
замена 318
значки начального экрана горизонтальные темные линии 355
горизонтальные полосы белого цвета 357
влажность вокруг принтера 418

I

импорт файла конфигурации 80
 неверные поля 349
 световой индикатор 11
 установка
 финишер-брошюровщик 229
 модуль транспортировки бумаги 157
 установка лотка на 1500 листов 135
 установка лотка на 2x550 листов 116
 установка сдвоенного лотка на 2000 листов 122
 установка лотка на 550 листов 109
 установка финишера- брошюровщика 164
 установка тумбы 96
 установка дополнительных внутренних модулей
 плата факсимильной связи 182
 установка полки для клавиатуры 179
 установка укладчика со смещением 113
 установка дополнительных устройств
 порт внутренних решений ISP 193
 модуль транспортировки 157
 установка брошюровщика 164
 установка драйвера факса 79
 установка драйвера печати 79
 установка программного обеспечения принтера 79
 интеллектуальный накопитель 199
 очистка 198
 внутреннее дополнительное устройство не обнаружено 402
 внутренние дополнительные устройства 55
 устройство чтения карт 186
 внутренний порт ISP
 установка 190
 порт ISP не работает надлежащим образом 403

J

неровное изображение при сканировании УАП 411
 неровный текст при сканировании УАП 411
 местоположение замятий
 идентификация 363
 замятые страницы повторно не распечатываются 406
 замятия, бумага предотвращение 362
 задание распечатывается из неверного лотка 360
 задание распечатывается на бумаге неверного типа 360
 нежелательные факсы блокировка 215

K

полка для клавиатуры
 установка 179

L

фирменный бланк
 копирование на 203
 выбор 16
 светлая печать 349
 связывание лотков 78
 загрузка устройства двойной подачи на 2000 листов 71
 загрузка лотка на 550 листов 68
 Загрузка фирменных бланков 76
 загрузка бумаги
 в многоцелевом устройстве подачи 76
 загрузка перфорированной бумаги 65
 расположение гнезда замка безопасности 13

M

Режим произношения паролей включение 63
 изготовление брошюры 293
 получение копий 203
 управление заставкой 58
 коррекция цвета вручную 413
 меню
 802.1x 272
 О принтере 232

Специальные возможности 225
 Конфигурация лотков 242
 Настройка защищённой печати 287
 Меню "Конфиг." 226
 Параметры копирования по умолчанию 242
 Методы входа по умолчанию 284
 Устройство 289
 Экономичный режим 220
 Параметры эл. почты по умолчанию 257
 Настройка электронной почты 256
 Шифрование 288
 Очистка временных файлов данных 288
 Ethernet 275
 Факс 290
 Режим факса 245
 Настройка режима "Сервер факсов" 253
 Настройка факса 245
 Настройка финишных операций 233
 Печать с флэш- накопителя 269
 Сканирование на флэш- накопитель 265
 Объединение форм 291
 Параметры FTP по умолчанию 262
 Настройки HTTP/FTP 281
 Изображение 240
 IPSec 279
 Учёт заданий 236
 Макет 232
 Локальные аккаунты 284
 Ограничения входа в систему 287
 Конфигурация LPD 281
 Управление правами 283
 Настройка материала для печати 241
 Страница настроек меню 289
 Разное 289
 Управление мобильными сервисами 275
 Сеть 290
 Обзор сети 270
 Уведомления 221

Очистка при простое 231
PCL 238
PDF 237
PostScript 238
Управление питанием 224
Настройки 219
Печать 232
Качество 235
Удалённая панель управления 221
Восстановить заводские настройки по умолчанию 225
Ограничение доступа к внешней сети 283
График устройств USB 285
Журнал проверки безопасности 285
Настройка 234
Ярлыки 290
SNMP 278
Параметры решений
LDAP 288
TCP/IP 277
ThinPrint 282
Конфигурация лотка 335
Поиск и устранение неисправностей 291
Обновление микропрограммного обеспечения 231
USB 282
Настройка Web Link 261
Беспроводная связь 271
Wi-Fi Direct 274
карта меню 218
Страница настроек меню печать 289
отсутствующие цвета 350
информация на титульной странице факса отсутствует 408
мобильное устройство печать с 200
изменение цветной печати 413
печать с пятнами и точками 351
перемещение принтера 343

N

навигация по экрану
использование жестов 60
сетевая папка
сканирование в 217

сетевая папка назначения
настройка 217
настройка кода быстрого доступа к сетевой папке 217
уровень шума 416
Энергонезависимая память 199
энергонезависимая память
очистка 199
неоригинальный тонер 404
Расходный материал не от производителя принтера 404
На флеш-памяти недостаточно места для ресурсов 404
примечания 415

O

укладчик со смещением установка 113
использование 293
укладка со смещением 293
экранная клавиатура использование 63
заказ расходных материалов
блок формирования монохромного изображения 297
блок формирования цветного изображения 297
комплект для обслуживания термоблока 297
картридж со скрепками 2972
картридж с тонером 297
контейнер для отработанного тонера 297

P

бумага
фирменный бланк 16
печатные бланки 16
выбор 14
характеристики бумаги 14
скручивание бумаги 405
неполадки при подаче бумаги
печать с разбором по копиям не выполняется 405
конверт заклеивается при печати 405
частые замятия бумаги 406
не работает функция связывания лотков 406
инструкции по использованию бумаги 14
замятие бумаги

Лоток на 2x550 листов 369
в лотке на 1500 листов 371
в лотке на 2000 листов 371
в области автоматического устройства подачи документов 367
в модуле транспортировки
бумаги с фальцовкой 383
в области брошюровщика 375
замятие бумаги в лотке на 550 листов 365
замятие бумаги в финишере-брошюровщике 388
замятие бумаги в дверце В 372
замятие бумаги в модуле двухсторонней печати 374
замятие бумаги в термоблоке 373
замятие бумаги в многоцелевом устройстве подачи 369
замятие бумаги в стандартном выходном лотке 374
замятие бумаги в стандартном лотке 364
замятие бумаги в сшивателе, брошюровщике с перфоратором 379
замятия бумаги предотвращения 362
Определение местоположения замятия 363
форматы бумаги поддерживаемые 17
модуль транспортировки бумаги
установка 132
крышка разъема транспортировки бумаги замена 323
транспортировка бумаги с фальцовкой установка 118
использование 294
типы бумаги
поддерживаемые 49
плотность бумаги поддерживаемая 49
документы или фотографии копируются частично 410
PIN-коды
включение 63
фотографии, копирование 203
размещение страниц-разде-

лителей 203
 низкое качество копирования 410
 низкое качество печати факсов 408
 плохое качество сканирования 411
 разъем кабеля питания 57
 режимы энергосбережения
 настройка 343
 печатные бланки выбор 15
 распечатанный документ имеет посторонний оттенок 415
 драйвер печати
 установка дополнительных аппаратных модулей 82
 задание на печать отмена 203
 задания на печать не выполняются 359
 очистка сканера 337
 проблема с качеством печати
 пустые страницы 346
 конфиденциальные и другие отложенные задания не распечатываются 360
 неровная печать 352
 темная печать 347
 нечеткий контур изображений 347
 серый или цветной фон 348
 горизонтальные темные линии 355
 горизонтальные полосы белого цвета 357
 неверные поля 349
 светлая печать 349
 отсутствующие цвета 350
 скручивание бумаги 405
 повторяющиеся дефекты печати 359
 печать выполняется с перекосом 352
 сплошные цветные или полностью черные изображения 352
 текст или изображения обрезаются 353
 стирается тонер 354
 неравномерная плотность печати 352
 на отпечатках появляются вертикальные темные линии 356

вертикальные белые линии 358
 печать пустых страниц 346
 Печать страниц проверки качества 291
 принтер
 минимальные зазоры 56
 выбор места 55
 состояние принтера 12
 конфигурации принтера 9
 подключение принтера к сети
 проверка 197
 принтер не отвечает 361
 память принтера очистка 198
 меню принтера 218
 сообщения принтера
 обнаружена неисправная флеш-память 403
 Расходный материал не от производителя принтера 404
 На флеш-памяти недостаточно места для ресурсов 404
 заправленный обычный картридж. 404
 Замените картридж: несоответствие региона принтера 404
 неисправность дополнительных устройств принтера
 внутренний порт ISP 402
 плата параллельного интерфейса 403
 плата последовательного интерфейса 403
 состояние компонентов принтера
 проверка 295
 параметры порта принтера
 изменение 195
 порты принтера 56
 серийный номер принтера 9
 параметры принтера
 восстановление заводских настроек по умолчанию 198
 программное обеспечение принтера
 установка 79
 состояние принтера 12
 принтер, очистка 336
 линзы печатающей головки
 очистка 339
 печать
 конфиденциальные задания

на печать 202
 список каталогов 202
 список образцов шрифтов 202
 печать с мобильного устройства 200
 с использованием компьютера 199
 с флэш-диска 201
 отложенные задания 202
 Страница настроек меню 289
 использование Wi-Fi Direct 200
 печать журнала факсов 215
 журналы печати 295
 проблема с печатью
 задание распечатывается из неверного лотка 360
 задание распечатывается на бумаге неверного типа 360
 задания на печать не выполняются 360
 принтер не отвечает 361
 медленная печать 360
 не удается выполнить чтение флеш-накопителя 361
 отчеты о печати 295
 перфорация отпечатанных листов 292

R
 полученные факсы откладывание 215
 уменьшение размера копии 204
 устранение замятия бумаги
 Лоток на 2x550 листов 369
 в лотке на 1500 листов 371
 в лотке на 2000 листов 371
 в области автоматического устройства подачи документов 367
 в модуле транспортировки бумаги с фальцовкой 383
 в области брошюровщика 375
 замятие бумаги в лотке на 550 листов 365
 замятие бумаги в финишере-брошюровщике 388

 замятие бумаги в дверце В 372
 замятие бумаги в модуле

двухсторонней печати 374
замятие бумаги в термоблоке 373
замятие бумаги в многоцеле-
вом устройстве подачи 369
замятие бумаги в стандарт-
ном выходном лотке 374
замятие бумаги в стандарт-
ном лотке 364
замятие бумаги в шивателе,
брошюровщике с перфорато-
ром 379
замятия бумаги предотвра-
щение 362
повторяющиеся дефекты
печати 359
Замените картридж: несоот-
ветствие региона принтера
404
замена компонентов
расширитель верхнего выход-
ного лотка брошюровщика
317
крышка вентилятора 320
термоблок 313
инструмент для очистки сте-
кол 322
бункер для отходов перфора-
ции 318
крышка разъема транспорти-
ровки бумаги 323
правая крышка 321
направляющие 315
стандартный выходной лоток
319
держатель картриджа со
скрепками 334
крышка лотка 316
вставка лотка 314
замена расходных материалов
блок формирования моно-
хромного изображения 299
блок формирования цветного
изображения 305
картридж со скрепками 324
картридж с тонером 298
контейнер для отработанного
тонера 311
сброс счётчиков использова-
ния расходных материалов
335
правая крышка замена 321
запуск показа слайдов 58

S
информация по технике безо-
пасности 5
Центр сканирования
настройка 58
неудачная попытка сканиро-
вания 411
проблема со сканированием
не удастся выполнить
сканирование на компьютер
409
не удастся выполнить скани-
рование в сетевую папку 409
неровное изображение 411
неровный текст 411
копирование документов вы-
полняется частично 410
копирование фотографий вы-
полняется частично 410
низкое качество копирования
410
сканер не закрывается 411
сканер не отвечает 412
процесс сканирования приво-
дит к «зависанию» компьюте-
ра 411
сканирование выполняется
слишком долго 411
вертикальные темные полосы
на отпечатке при сканирова-
нии из УАП 410
сканер
очистка 337
сканирование
на сервер FTP 216
на флеш-накопитель 217
в сетевую папку 217
проблемы, связанные с каче-
ством сканирования 409
планирование задания факса
214
жесты на экране 60
защита данных принтера 198
гнездо замка безопасности
поиск 13
выбор места для принтера 55
отправка электронной почты
213
передача факса 214
страницы-разделители добав-
ление 204
размещение 203

серийный номер 9
печать через последователь-
ный интерфейс настройка 197
настройка формата бумаги 68
настройка типа бумаги 68
настройка аналогового факса
64
настройка сигналов тревоги в
электронных письмах 295
настройка факса 64
использование подключения
по стандартной телефонной
линии 65
настройка функции факса
с использованием сервера
факсов 64
настройка порта USB 362
ярлык, создание получатель
факса 214
направляющие замена 315
печать выполняется с переко-
сом 352
Спящий режим
настройка 419
медленная печать 360
ошибка «Не настроен сервер
SMTP»
отключение 406
параметры SMTP настройка
205
сплошной цвет 352
сортировка нескольких копий
204
громкость динамика регули-
рование 68
голосовые пароли включение
63
стандартный выходной лоток
замена 319
картридж со скрепками заказ
297
замена 324
держатель картриджа со
скрепками
замена 334
брошюровщик
установка 153
использование 293
степпер с дыроколом
установка 146
степпер с дыроколом исполь-
зование 292
прошивка скрепками скопи-

рованных документов 292
распечатанные листы 292
прошивка скрепками распечатанных листов 292
заявление об энергозависимости 199
накопитель
очистка 198
хранение бумаги 15
хранение заданий на печать 201
состояние расходных материалов проверка 295
расходные материалы, экономия 343
уведомления о расходных материалах
настройка 295
счётчики использования расходных материалов восстановления 335
поддерживаемые типы файлов 55
поддерживаемые флэш-диски 55
поддерживаемые форматы бумаги 17
поддерживаемые типы бумаги 49
поддерживаемая плотность бумаги 49

Т

температура вокруг принтера 418
расходные материалы сторонних производителей 404
картридж с тонером заказ 297
замена 298
плотность тонера регулирование 203
стирается тонер 354
сенсорный экран, очистка 336
жесты на сенсорном экране 60
крышка лотка
замена 326
вставка лотка замена 314
связывание лотков 78
не работает функция связывания лотков 406
исключение лотка из цепочки связи 78

поиск и устранение неисправностей
не удается подключить принтер к сети Wi-Fi 402
невозможно открыть Embedded Web Server 402
неисправная флэш-память 403
внутренний порт ISP 403
неровное изображение при сканировании УАП 411
неровный текст при сканировании УАП 411
плата параллельного интерфейса 403
распечатанный документ имеет посторонний оттенок 415
неудачная попытка сканирования 411
плата последовательного интерфейса 403
ошибка «Не настроен сервер SMTP» 406
двухстороннее копирование 204

У

не удается выполнить чтение флэш-накопителя 361
недопустимая бумага 15
неравномерная плотность печати 354
исключение лотков из цепочки связи 78
обновление микропрограммного обеспечения использования встроенного веб сервера 79
использование панели управления 81
Порт USB 57
включение 282
использование панели управления 9
использование начального экрана 9

В

вертикальные темные линии на отпечатках 356
вертикальные темные полосы

на отпечатке при сканировании из УАП 410
вертикальные белые линии 368
просмотр отчетов и журналов 295
Голосовое руководство активация 60
регулировка темпа речи 63
отключение 60
энергозависимая память 199
очистка 198

W

контейнер для отработанного тонера
заказ 297
замена 311
печать пустых страниц 346
беспроводная сеть
Настройка защищенной Wi-Fi 195
беспроводная сеть Wi-Fi Direct
настройка 196
печать с мобильного устройства 200
сеть Wi-Fi, отключение 197