

Краткое справочное руководство

Печать

Печать с компьютера

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

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

Печать с мобильного устройства

Печать с мобильного устройства с помощью службы печати Mopria

Служба печати® Mopria — это решение мобильной печати для мобильных устройств, работающих под управлением ОС Android™ версии 5.0 или выше. С ее помощью можно выполнять печать на любом принтере с поддержкой Mopria.

Примечание: Загрузите приложение Mopria Print Service из магазина Google Play™ и включите его на мобильном устройстве.

- 1 С вашего мобильного устройства с ОС Android запустите совместимое приложение или выберите документ в диспетчере файлов.
- 2 Коснитесь  > **Печать**.
- 3 Выберите принтер, затем настройте параметры, если необходимо.
- 4 Коснитесь .

Печать с мобильного устройства с помощью AirPrint

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

Примечания.

- Убедитесь, что устройство Apple и принтер подключены к одной и той же сети. Если в сети несколько беспроводных концентраторов, убедитесь, что оба устройства подключены к одной подсети.
 - Это приложение совместимо только с некоторыми устройствами Apple.
- 1 На мобильном устройстве выберите документ в диспетчере файлов или запустите совместимое приложение.
 - 2 Коснитесь  > **Печать**.
 - 3 Выберите принтер, затем настройте параметры, если необходимо.
 - 4 Распечатайте документ.

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. 6](#).

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

Печать конфиденциальных и других отложенных заданий

Для пользователей Windows

- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер, а затем нажмите **Свойства, Настройки, Параметры** или **Настройка**.
- 3 Выберите **Удерживать после печати**.
- 4 Выберите **Удерживать после печати**, затем присвойте имя пользователя.
- 5 Выберите тип задания на печать (конфиденциальное, с повтором, с резервированием или с проверкой).
Если выбран вариант **Конфиденциально**, то для задания на печать необходимо ввести персональный идентификационный номер (PIN-код).
- 6 Нажмите **ОК** или **Печать**.
- 7 На начальном экране принтера активируйте задание печати.
 - Для печати конфиденциальных заданий нажмите **Отложенные задания** > выберите имя пользователя > **Конфиденциально** > введите PIN-код > выберите задание на печать > настройте параметры > **Печать**.
 - Для печати других заданий нажмите **Отложенные задания** > выберите имя пользователя > выберите задание на печать > настройте параметры > **Печать**.

Для пользователей Macintosh

Использование AirPrint

- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.
- 2 Выберите принтер, а затем в раскрывающемся меню Ориентация выберите **Печать по PIN-коду**.
- 3 Включите **Печать по PIN-коду**, а затем введите четырехзначный PIN-код.
- 4 Нажмите **Печать**.
- 5 На начальном экране принтера активируйте задание на печать. Нажмите **Отложенные задания** > выберите имя компьютера > **Конфиденциально** > введите PIN-код > выберите задание на печать > **Печать**.

Использование драйвера печати

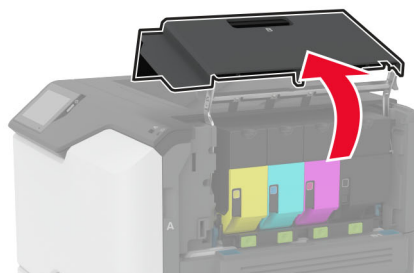
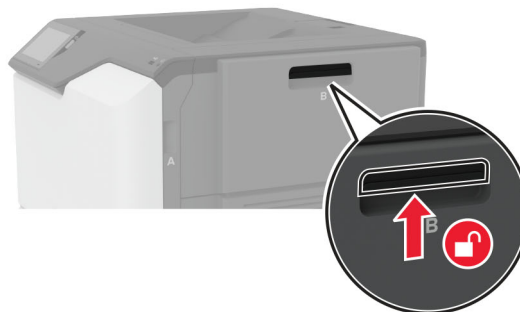
- 1 При открытом документе выберите **Файл > Печать**.

- 2 Выберите принтер, а затем в раскрывающемся меню Ориентация выберите **Отложенная печать**.
- 3 Выберите **Конфиденциальная печать**, а затем введите четырехзначный PIN-код.
- 4 Нажмите **Печать**.
- 5 На начальном экране принтера активируйте задание печати. Нажмите **Отложенные задания** > выберите имя компьютера > **Конфиденциально** > выберите задание на печать > введите PIN-код > **Печать**.

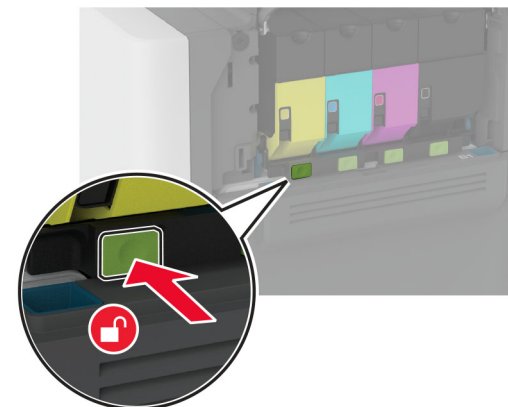
Обслуживание принтера

Замена картриджа с тонером

- 1 Откройте дверцу B.

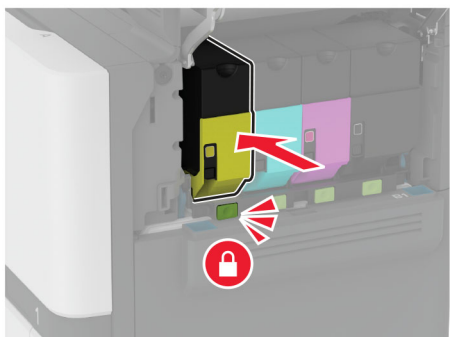


- 2 Извлеките использованный картридж с тонером.



- 3 Извлеките новый картридж с тонером из упаковки.

4 Установите новый картридж с тонером.



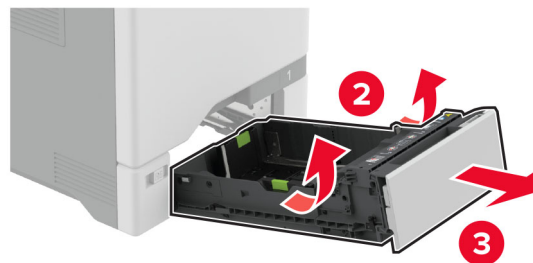
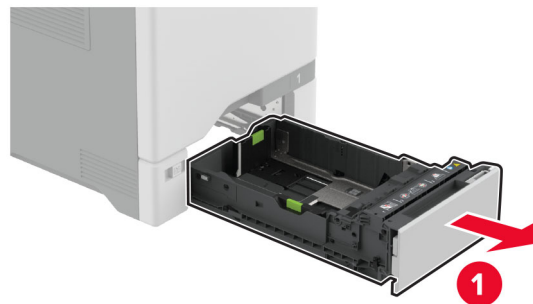
5 Закройте дверцу В.

Загрузка бумаги в лотки

ВНИМАНИЕ – ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ! Для уменьшения риска нестабильной работы оборудования загружайте бумагу в каждый лоток по отдельности. Все остальные лотки должны быть закрыты до тех пор, пока они не понадобятся.

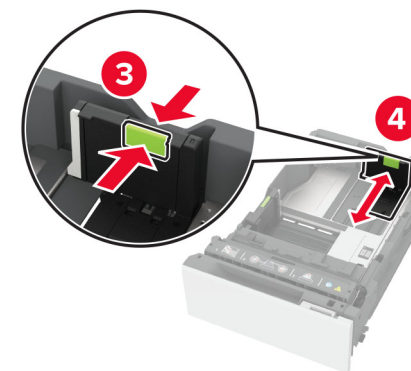
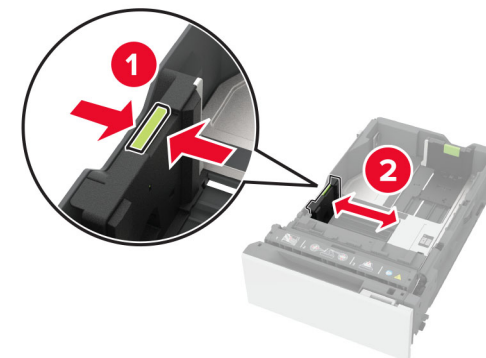
1 Извлеките лоток.

Примечание: Не отсоединяйте лотки от принтера во время работы принтера во избежание замятий.

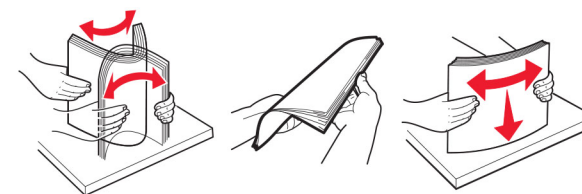


2 Отрегулируйте направляющие в соответствии с форматом загружаемой бумаги.

Примечание: Ориентируйтесь на индикаторы на днище лотка для регулировки положения направляющих.



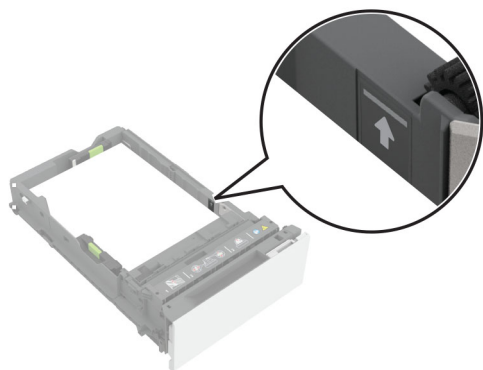
3 Перед загрузкой изогните стопку бумаги в разные стороны, пролистайте ее и выровняйте края.



4 Загрузите стопку бумаги стороной для печати вверх.

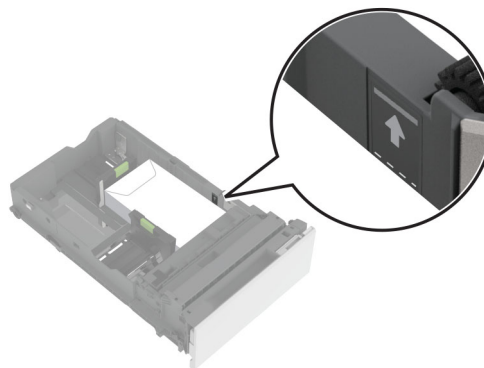
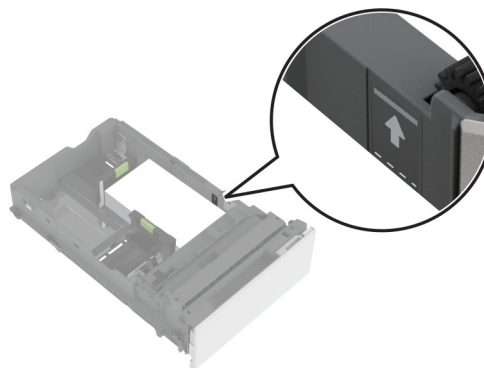
- При односторонней печати загружайте бланки лицевой стороной вверх, верхним колонтитулом по направлению к передней части лотка.
- При двусторонней печати загружайте бланки лицевой стороной вниз, верхним колонтитулом по направлению к задней части лотка.
- Не задвигайте бумагу в лоток.

- При использовании обычной бумаги убедитесь, что высота стопки ниже индикатора максимальной загрузки. Переполнение может привести к замятию бумаги.



- При использовании конвертов и других специальных носителей убедитесь, что высота стопки ниже

пунктирной линии. Переполнение может привести к замятию бумаги.

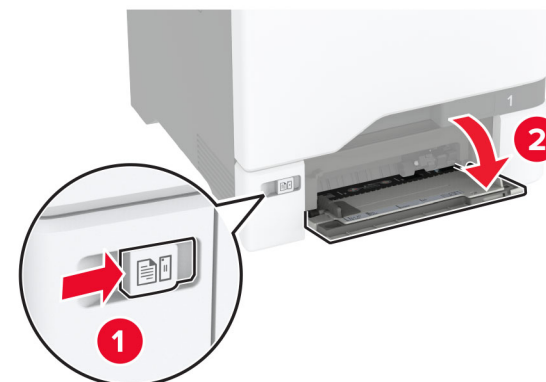


5 Вставьте лоток.

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

Загрузка в многоцелевое устройство подачи

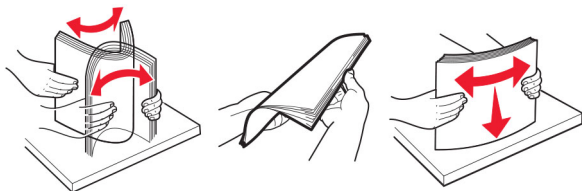
- 1 Откройте многоцелевое устройство подачи.



- 2 Отрегулируйте направляющую по формату загружаемой бумаги.



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



- 4 Загрузите бумагу.

- Бумагу и открытки следует загружать стороной для печати вниз, верхним краем к принтеру.



- Конверты следует загружать клапаном вверх, прижимая их к правой стороне направляющей для

бумаги. Европейские конверты следует загружать клапанами в сторону принтера.



Предупреждение – Риск повреждения! Запрещается печатать на конвертах с марками, застёжками, защёлками, окнами, рельефным покрытием и самоклеящимися полосками.

Примечание: Чтобы избежать проблем с захватом бумаги, убедитесь, что передний край бумаги или специального носителя выровнен относительно разделителя надлежащим образом.



- 5 В меню «Бумага» на панели управления задайте формат и тип бумаги в соответствии с бумагой, загруженной в многоцелевое устройство подачи.

Настройка формата и типа специальной бумаги

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

- 1 На начальном экране нажмите **Параметры > Бумага > Конфигурация лотка > Формат и тип бумаги >** выберите источник бумаги.
- 2 Настройте формат и тип специальной бумаги.

Обновление микропрограммного обеспечения

Для повышения производительности принтера и устранения неполадок регулярно обновляйте микропрограммное обеспечение принтера.

Подробнее об обновлении микропрограммного обеспечения можно узнать у торгового представителя.

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

Примечания.

- IP-адрес принтера указан на начальном экране принтера. IP-адрес отображается в виде четырех наборов цифр, разделенных точками, например 123.123.123.123.
 - Если используется прокси-сервер, временно отключите его, чтобы обеспечить правильную загрузку веб-страницы.
- 2 Нажмите **Параметры > Устройство > Обновить микропрограммное обеспечение**.
 - 3 Выполните одно из следующих действий.
 - Нажмите **Проверить наличие обновлений > Принимаю, начать обновление**.
 - Загрузите флэш-файл.
 - а Перейдите к флэш-файлу.
 - б Нажмите **Загрузить > Пуск**.

Настройка Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct® позволяет беспроводным устройствам подключаться напрямую к принтеру с поддержкой Wi-Fi Direct без использования беспроводной точки доступа (беспроводного маршрутизатора).

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- В принтере установлен модуль беспроводной связи.
 - Для параметра «Активный адаптер» установлено значение «Автовыбор». На начальном экране нажмите **Параметры > Сеть/Порты > Обзор сети > Активный адаптер**.
- 1 На начальном экране нажмите **Параметры > Сеть/Порты > Wi-Fi Direct**.
 - 2 Настройте параметры.
 - **Включить Wi-Fi Direct** — позволяет принтеру предоставлять широковещательный доступ к сети Wi-Fi Direct.
 - **Имя Wi-Fi Direct** — позволяет назначить имя сети Wi-Fi Direct.
 - **Пароль Wi-Fi Direct** — позволяет назначить пароль для согласования безопасности беспроводной сети при использовании однорангового соединения.
 - **Показывать пароль на странице параметров** — обеспечивает отображение пароля на странице сетевых параметров.

- **Автоматически принимать запросы Push Button** — позволяет принтеру автоматически принимать запросы на подключение.

Примечание: Автоматический прием запросов Push Button небезопасен.

Примечания.

- По умолчанию пароль сети Wi-Fi Direct не отображается на дисплее принтера. Чтобы посмотреть пароль, включите значок просмотра пароля. На начальном экране нажмите **Параметры > Безопасность > Разное > Включить отображение пароля/PIN-кода**.
- Пароль сети Wi-Fi Direct можно посмотреть без его отображения на дисплее принтера. На начальном экране нажмите **Параметры > Отчеты > Сетевая плата > Страница сетевых параметров**.

Подключение мобильного устройства к принтеру

Перед подключением мобильного устройства убедитесь, что функция Wi-Fi Direct настроена. Для получения дополнительной информации см. [“Настройка Wi-Fi Direct” на стр. 6](#).

Подключение с использованием Wi-Fi Direct

Примечание: Эти инструкции применимы только к мобильным устройствам Android.

- 1 На мобильном устройстве перейдите в меню настроек.
- 2 Включите **Wi-Fi**, а затем коснитесь **Wi-Fi Direct**.
- 3 Выберите имя принтера Wi-Fi Direct.
- 4 Подтвердите подключение на панели управления принтера.

Подключение по Wi-Fi

- 1 На мобильном устройстве перейдите в меню настроек.
- 2 Нажмите **Wi-Fi**, а затем выберите имя принтера с поддержкой Wi-Fi Direct.

Примечание: Перед именем Wi-Fi Direct добавляется строка DIRECT-ху (где х и у — два случайных символа).

- 3 Введите пароль Wi-Fi Direct.

Подключение принтера к сети Wi-Fi

Прежде чем начать, убедитесь в следующем.

- В принтере установлен модуль беспроводной связи.
- Для параметра «Активный адаптер» установлено значение «Автовыбор». На начальном экране нажмите **Параметры > Сеть/Порты > Обзор сети > Активный адаптер**.

- 1 На начальном экране нажмите **Параметры > Сеть/Порты > Беспроводная связь > Настройка на панели принтера > Выбрать сеть**.
- 2 Выберите сеть Wi-Fi, а затем введите пароль сети.

Примечание: На принтерах, которые поддерживают работу по сети Wi-Fi, во время начальной настройки появляется запрос с предложением настроить сеть Wi-Fi.

Устранение замятия

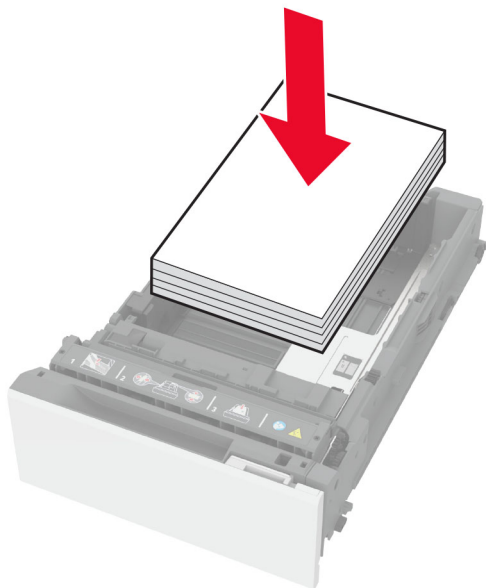
Предотвращение замятия материалов для печати

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.

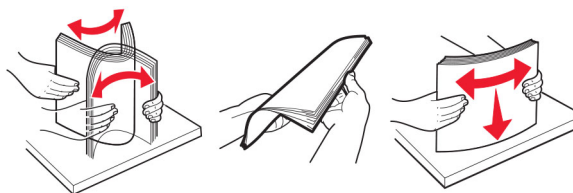


- Убедитесь, что направляющие для бумаги расположены правильно и не слишком сильно сжимают бумагу или конверты.
- После загрузки бумаги задвиньте лотки в принтер до упора.

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.

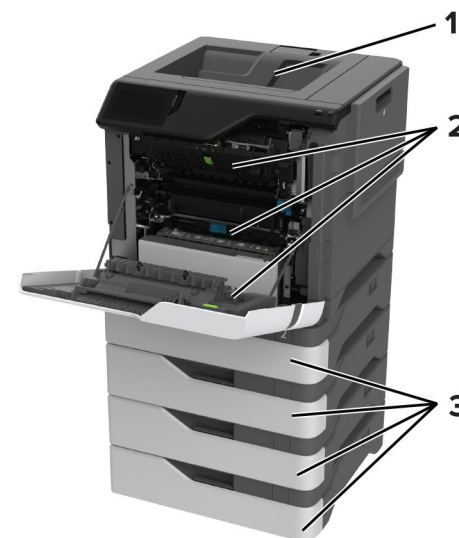


- Не используйте материалы, разрезанные или обрезанные вручную.
- Не помещайте в один лоток бумагу, различающуюся по формату, плотности или типу.
- Убедитесь, что формат и тип бумаги правильно указаны на компьютере или панели управления принтера.
- Следуйте рекомендациям изготовителя при хранении бумаги.

Определение местоположения замятия

Примечания.

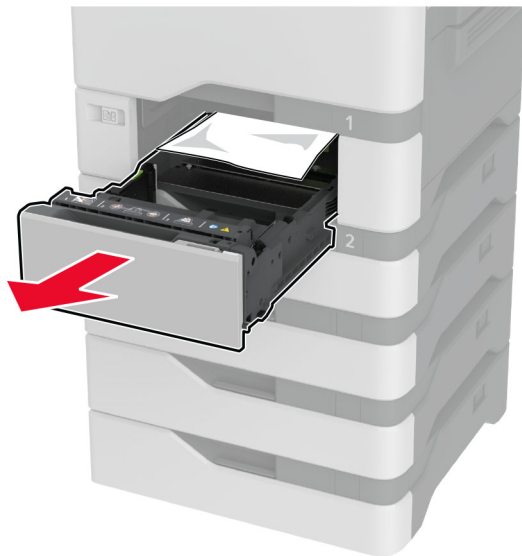
- Если для функции «Помощник при замятиях» установлено значение «Вкл.», после извлечения замятой страницы принтер автоматически удаляет пустые или не полностью распечатанные страницы. Проверьте, нет ли среди отпечатков пустых страниц.
- Если для параметра «Восстановление после замятия» установлено значение «Вкл.» или «Автовыбор», принтер повторно печатает замятые страницы.



	Местоположение замятия
1	Стандартный выходной лоток
2	Дверца А
3	Лотки
4	Многоцелевое устройство подачи

Замятие бумаги в лотках

- 1 Извлеките лоток.



Предупреждение – Риск повреждения! Датчик внутри дополнительного лотка может выйти из строя под действием статического электричества. Перед тем как прикоснуться к замятой бумаге в лотке, дотроньтесь рукой до какой-нибудь металлической детали принтера.

- 2 Извлеките замятую бумагу.

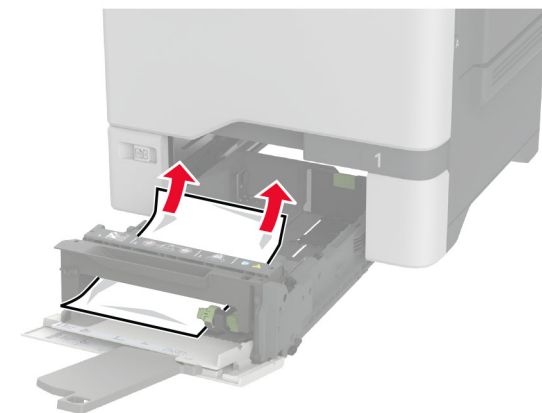
Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.

- 3 Вставьте лоток.

Замятие в многоцелевом устройстве подачи

- 1 Извлеките бумагу из многоцелевого устройства подачи.
- 2 Выдвиньте лоток.
- 3 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.

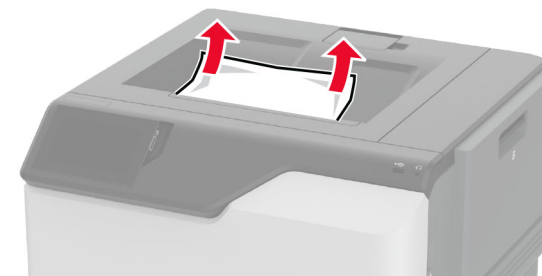


- 4 Вставьте лоток.

Замятие бумаги в стандартном выходном лотке

Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.



Замятие бумаги за дверцей А

Замятие бумаги в области термоблока

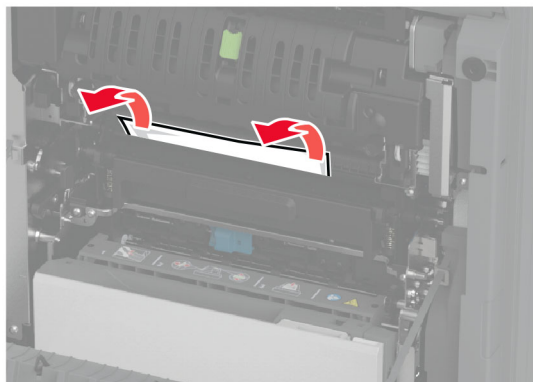
- 1 Откройте дверцу А.

ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Внутренние компоненты принтера могут сильно нагреваться. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикасаться.

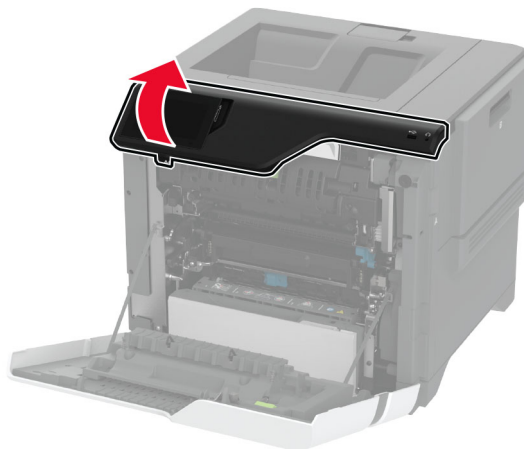


2 Извлеките замятую бумагу.

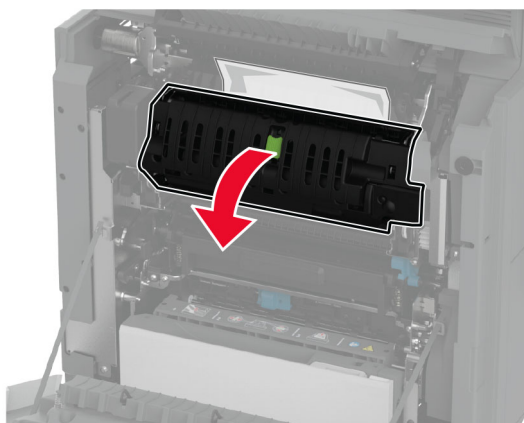
Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.



3 Откройте дверцу A1.

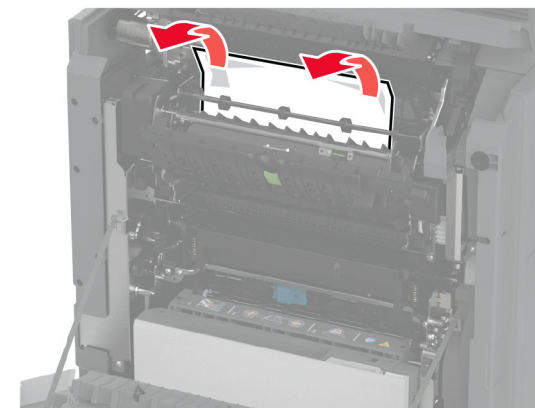


4 Откройте дверцу доступа к термоблоку.



5 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.



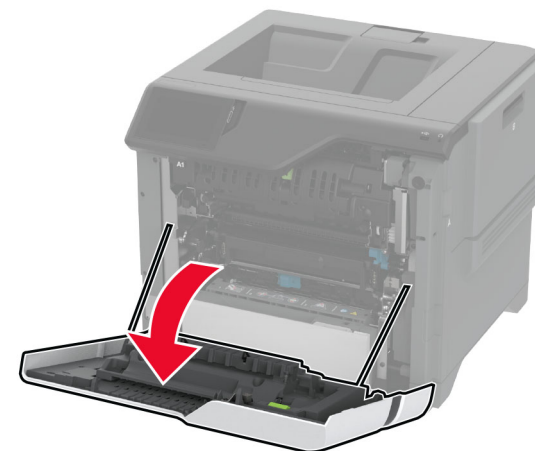
6 Закройте и зафиксируйте дверцу доступа к термоблоку.

7 Закройте дверцу A1, затем дверцу A.

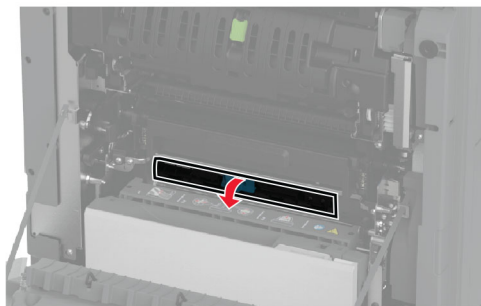
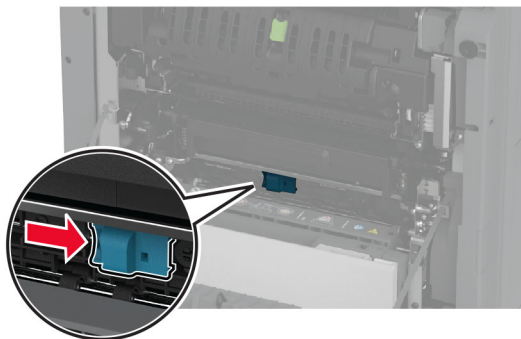
Замятие бумаги за дверцей A

1 Откройте дверцу A.

ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Внутренние компоненты принтера могут сильно нагреваться. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикасаться.

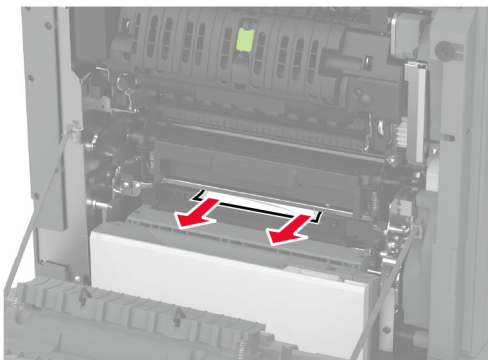


- 2 Откройте дверцу изолирующего блока.



- 3 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.



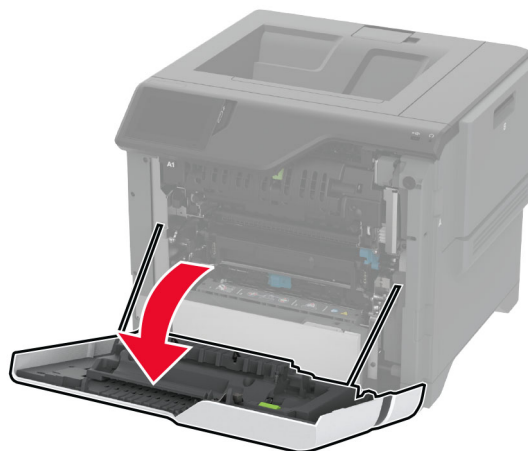
- 4 Закройте и зафиксируйте дверцу изолирующего блока.

- 5 Закройте дверцу A.

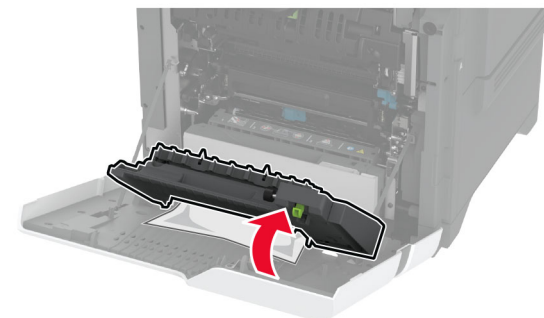
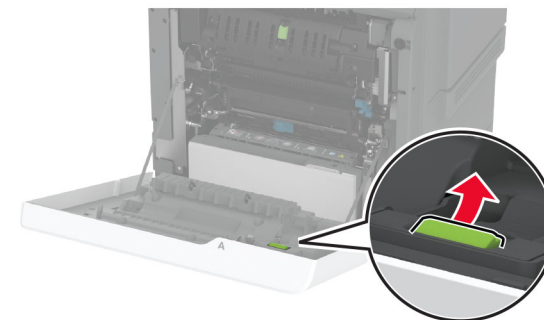
Замятие бумаги в области модуля двусторонней печати

- 1 Откройте дверцу A.

ВНИМАНИЕ – ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Внутренние компоненты принтера могут сильно нагреваться. Для снижения риска получения травмы в результате прикосновения к горячей поверхности подождите, пока поверхность остынет, прежде чем к ней прикасаться.

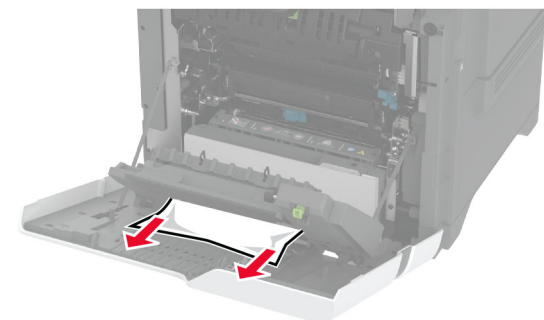


- 2 Откройте крышку модуля двусторонней печати.



- 3 Извлеките замятую бумагу.

Примечание: Убедитесь, что все обрывки бумаги извлечены.



- 4 Закройте крышку модуля двусторонней печати, а затем закройте дверцу A.