

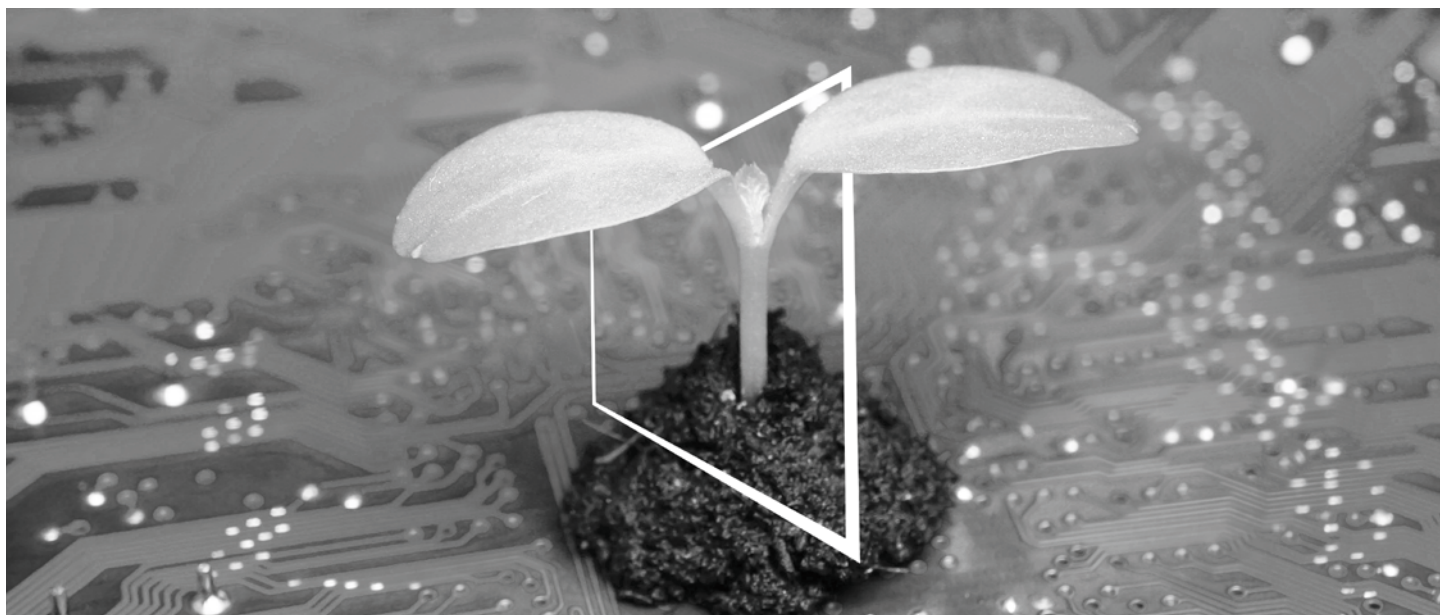


KONICA MINOLTA

AccurioPress C4080/C4070
AccurioPrint C4065/C4065P
AccurioPress C84hc

КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО

ПЕРЕВОД ОРИГИНАЛЬНЫХ ИНСТРУКЦИЙ



ЦЕНТР ЦИФРОВЫХ РЕСУРСОВ

ЭКОЭФФЕКТИВНО И ВСЕГДА АКТУАЛЬНО!

Наш пул цифровых ресурсов позволит вам сделать свою деятельность более эффективной и экологичной. Получите доступ ко всем новейшим материалам и учебным ресурсам по вашей системе, внося свой вклад в создание более экологичной среды. Нет необходимости в расширенном поиске и без необходимости печатать что-либо на бумаге.

Новейшая информация одним нажатием кнопки Центр загрузки

Загружайте драйверы принтеров, утилиты, руководства пользователя и т.д. из одного места – и будьте уверены, что это самая актуальная информация.

Посетите сайт: <https://konicaminolta.eu/download-centre>



Пошаговое руководство для вашей системы iTraining

iTraining – предоставляет наглядное описание всех важнейших функций продукта в подробных видеороликах в режиме онлайн. Это пошаговое руководство облегчает знакомство с вашей системой.

Посетите сайт: <https://itraining.konicaminolta.eu>



Оглавление

1 Обзор системы

1.1	Использование системы по назначению	1-3
1.2	Пользователи системы	1-4
1.3	Товарные знаки/лицензии	1-5
1.3.1	Товарные знаки/авторское право	1-5
1.4	Доступные операции в системе	1-6
1.4.1	Основные функции системы	1-6
1.4.2	Функции, доступные при наличии дополнительного оборудования	1-8
1.4.3	Функции приложений	1-12

2 Система питания и панель управления

2.1	Включение и выключение питания	2-3
2.1.1	Включение питания системы	2-3
2.1.2	Выключение системы	2-5
2.1.3	Включение питания устройства автоматической инспекции UK-301	2-6
2.1.4	Включение контроллера изображений	2-7
2.1.5	Выключение контроллера изображений	2-7
2.2	Простое управление подачей питания	2-8
2.3	Панель управления	2-9

3 Загрузка и настройка параметров бумаги

3.1	Загрузка бумаги	3-3
3.1.1	Загрузка бумаги в устройство подачи бумаги PF-707m	3-3
3.2	Настройка бумаги	3-6
3.2.1	Настройка параметров бумаги для лотков	3-6

4 Основные режимы эксплуатации

4.1	Печать	4-3
4.2	Сканирование	4-4
4.3	Копирование	4-6
4.4	Загрузка оригинала	4-8

5 Добавление и обновление расходных материалов

5.1	Добавление бумаги	5-3
5.1.1	Загрузка бумаги	5-3
5.1.2	Замена на бумагу заданного формата	5-3
5.2	Замена тубы с тонером	5-5
5.3	Замена контейнера для отработанного тонера	5-7
5.4	Добавление скоб	5-9
5.5	Добавление клеевых гранул	5-10
5.6	Добавление воды в бачок увлажнителя	5-12
5.7	Замена приемника устройства обрезки	5-13

6 Поиск неисправностей

6.1	Вызов сервисной службы.....	6-3
6.2	Сообщения о неисправностях	6-6
6.2.1	[Загрузите выбранную бумагу ### в лоток # Нажмите [ПРОВ.ДЕТАЛЕЙ] для подробн. инф.]	6-6
6.2.2	При появлении сообщения о замене расходных материалов на дисплее	6-8
6.2.3	При появлении других сообщений	6-9
6.3	Действия при застревании бумаги.....	6-9
6.3.1	Уведомление о застревании бумаги.....	6-9
6.3.2	Устранение застревания бумаги	6-11
6.4	Световые индикаторы аппарата мигают или горят непрерывно	6-14
6.4.1	В устройстве клеевого скрепления PB-503 индикатор застревания бумаги горит непрерывно.....	6-14
6.4.2	Индикатор места застревания бумаги финишера FS-532 мигает	6-16



Обзор системы

1 Обзор системы

1.1 Использование системы по назначению

Использование по назначению

Данная система предназначена для использования в качестве цифровой системы печати для выполнения следующих операций:

- печать, копирование и сканирование документов;
- выполнение операций финиширования, таких как двусторонняя печать, фальцевание, перфорирование, сшивание и создание брошюр (при наличии соответствующего дополнительного оборудования);
- повторная печать документов, сохраненных на системном жестком диске.

При использовании этой системы соблюдайте следующие указания.

- Эксплуатируйте систему в рамках технических характеристик аппарата и дополнительного оборудования.
- Соблюдайте все указания и предупреждения, содержащиеся в руководстве пользователя и направленные на обеспечение эксплуатационной безопасности.
- Учитывайте запреты на копирование и печать определенных документов. (Подробнее см. в разделе [Безопасная эксплуатация] в брошюре с руководством.)
- Обеспечивайте надлежащее проведение проверок и технического обслуживания.
- Строго соблюдайте все национальные и корпоративные требования, а также общие указания по технике безопасности.

Недопустимые условия эксплуатации

Запрещается эксплуатировать систему при наличии следующих условий:

- в случае обнаружения любого рода повреждений или ошибок;
- в случае если система требует технического обслуживания;
- в случае если механические или электрические функции не реализуются надлежащим образом.

Ограничение ответственности

Мы не несем абсолютно никакой ответственности за повреждения, возникшие в результате эксплуатации системы в недопустимых условиях.

1.2 Пользователи системы

Настоящее руководство пользователя предназначено для следующих пользователей системы:

- Оператор: лицо, прошедшее обучение в компании Konica Minolta или сертифицированной компании-партнере, допущенное к эксплуатации системы в соответствии с назначением и ответственное за решение возможных проблем в системе, выполнение технического обслуживания и управление расходными материалами, указанными в руководстве пользователя.
- Администратор: лицо, прошедшее обучение в компании Konica Minolta или сертифицированной компании-партнере и ответственное за управление расходными материалами, настройку параметров системы, формирование сетевой среды и системы безопасности.

Все лица, допущенные к эксплуатации системы, должны внимательно изучить и усвоить содержание соответствующих руководств пользователя.

Для выполнения технического обслуживания и устранения неисправностей необходимо обладать базовыми техническими знаниями. При выполнении технического обслуживания и устранения неисправностей ограничьтесь объемом, описанным в руководстве пользователя в формате HTML (настоящее руководство) и руководстве в виде брошюры.

При необходимости обращайтесь за помощью в соответствующий сервисный центр.

1.3 Товарные знаки/лицензии

1.3.1 Товарные знаки/авторское право

Konica Minolta, логотип Minolta logo, фирменные знаки, Giving Shape to Ideas, AccurioPress, AccurioPro и AccurioPrint являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками KONICA MINOLTA, INC.

Mozilla и Firefox являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Mozilla Foundation в США и других странах.

Microsoft, Windows, Windows Server, Windows 8.1 и Windows 10 являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.

PowerPC является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком International Business Machines Corporation (IBM) в США и/или других странах.

Apple, AppleTalk, Bonjour, TrueType, Macintosh, Mac OS, macOS и Safari являются зарегистрированными товарными знаками Apple, Inc. CUPS, а логотип CUPS – товарным знаком Apple, Inc.

Adobe, логотип Adobe, Acrobat, PostScript, Flash, Flash Player и PDF Print Engine являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Adobe Systems Incorporated в США и других странах.

Adobe PostScript защищена патентами в США и других странах.

InDesign и PageMaker являются зарегистрированными товарными знаками Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Copyright © 2019 KONICA MINOLTA, INC.

Данный продукт содержит технологию Adobe® Flash® Player под лицензией Adobe Systems Incorporated.

Copyright © 2013 Adobe Systems Incorporated. Все права защищены. Патент заявлен.

Copyright ©1995-2007 Adobe Systems Incorporated.

Copyright © 2017 SOFHA GmbH

SOFHA и логотип SOFHA являются зарегистрированными товарными знаками SOFHA GmbH в США, Японии и других странах.

Авторские права на драйвер принтера принадлежат KONICA MINOLTA, INC. или SOFHA GmbH.

Авторские права на AccurioPro Hot Folder принадлежат KONICA MINOLTA, INC. или SOFHA GmbH.

Ethernet является зарегистрированным товарным знаком Xerox Corporation.

RC4, RSA и RSA BSAFE являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками EMC Corporation в США и/или других странах.



Информация о лицензировании

Данный продукт содержит программное обеспечение RSA® BSAFE™ производства EMC Corporation.

GretagMacbeth является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Amazys Holding GmbH в США и других странах.

X-rite является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком X-Rite, Incorporated в США и других странах.

i1 является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком X-Rite, Incorporated в США и других странах.

Pantone® и Pantone Goe™ являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Pantone, Inc. в США и других странах.

SWOP®, GRACoL® и G7® являются зарегистрированными товарными знаками IDEAlliance®.

Все остальные названия продуктов и брендов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний и организаций.

1.4 Доступные операции в системе

1.4.1 Основные функции системы

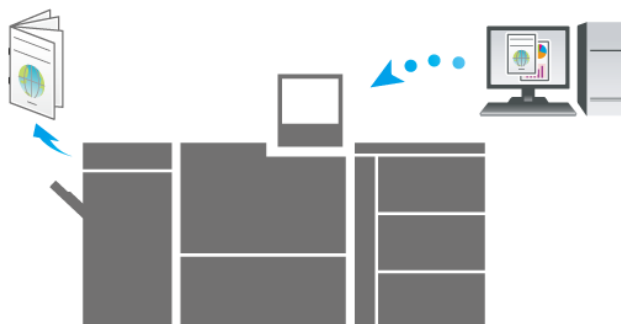
Функция печати

Для использования системы в качестве системы печати необходимо дополнительно установить **контроллер изображений**.

Это позволит использовать систему для печати данных через драйвер принтера из приложения, установленного на рабочем ПК.

Вы также сможете легко задавать настройки компоновки документов и финиширования и применять их в процессе печати.

Подробнее см. [Процесс печати].



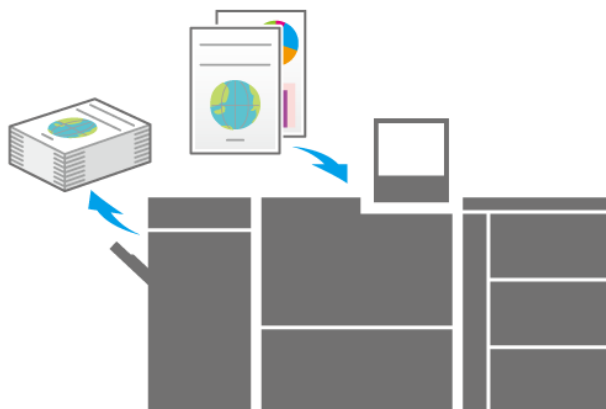
Функция копирования

Данная функция предназначена для задания настроек оригинала, бумаги, качества изображения и финиширования.

Также можно использовать такие практичные функции, как двустороннее копирование, увеличение/уменьшение изображения, фальцевание, брошюрование или черно-белое копирование.

Сканирование оригинала с этими настройками способствует улучшению качества копий и эффективности использования и позволяет изготавливать копии в зависимости от требований по дальнейшей обработке (финишированию).

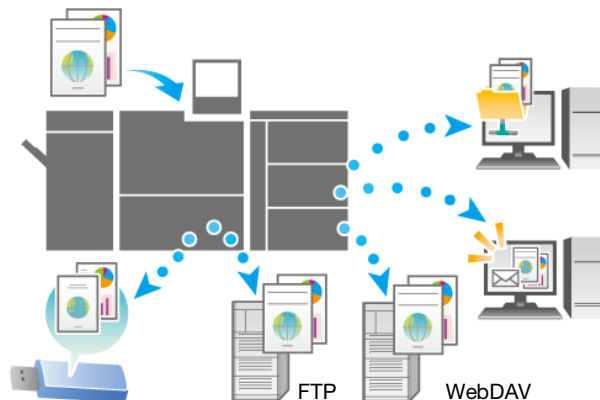
Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.



Функция сканирования

Если система оснащена сканером, данная функция может использоваться для прикрепления сканированных данных к электронному письму для отправки, передачи сканированных данных на общий ПК (сервер SMB), сервер FTP или сервер WebDAV или их сохранения на USB-накопителе, подсоединенном к системе.

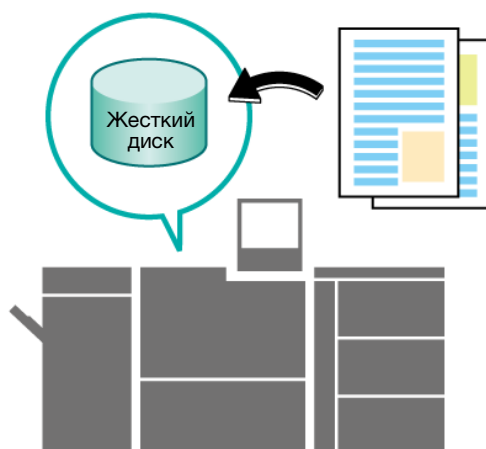
Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.



Функция сохранения заданий

Данная функция предназначена для сохранения отпечатанных, копированных или сканированных заданий. В дальнейшем сохраненные задания могут редактироваться и/или печататься повторно.

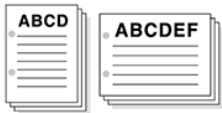
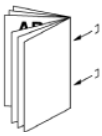
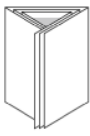
Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.

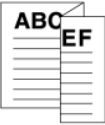
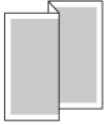
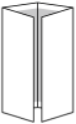


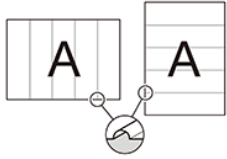
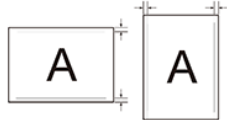
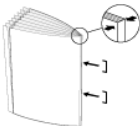
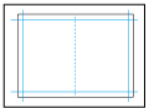
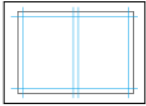
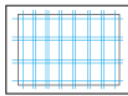
1.4.2 Функции, доступные при наличии дополнительного оборудования

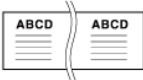
Использование различного дополнительного оборудования значительно расширяет доступный спектр функций системы.

Подробнее об дополнительном оборудовании, необходимом для реализации тех или иных функций, см. в таблице ниже.

Функция	Оборудование
Одновременное сканирование обеих сторон документа	Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
Сшивание втачку	
	
Перфорирование	
	
Фальцевание и сшивание	
	
Многолистовое фальцевание пополам	
	
Тройное фальцевание	
	
Многолистовое тройное фальцевание	
	

Функция	Оборудование
Z-фальцевание 	Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
Тройное фальцевание внутрь 	
Тройное Z-фальцевание 	
Двойное параллельное фальцевание 	
Фальцевание "воротами" 	
Фальцевание пополам 	
Вставка обложки 	
Обрезка передней кромки 	

Функция	Оборудование
Создание дополнительных линий биговки на листах бумаги 	Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
Боковая обрезка 	
Формирование угла корешка при сшивании брошюр 	
Клеевое скрепление 	
Обрезка 4 кромок (Биговка/Перфорация) 	
Множественная обрезка 	
Вырезание карточек 	

Функция	Оборудование
Печать на бумаге для баннеров 	Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
• Измерение и регулировка плотности изображения на листах бумаги • Устранение скручивания листов бумаги	
Автоматическая регулировка позиции и качества изображения в процессе печати	
Оценка изображений, не соответствующих заданным критериям, в процессе печати	
Определение типа и плотности бумаги.	
Идентификация по картам IC	

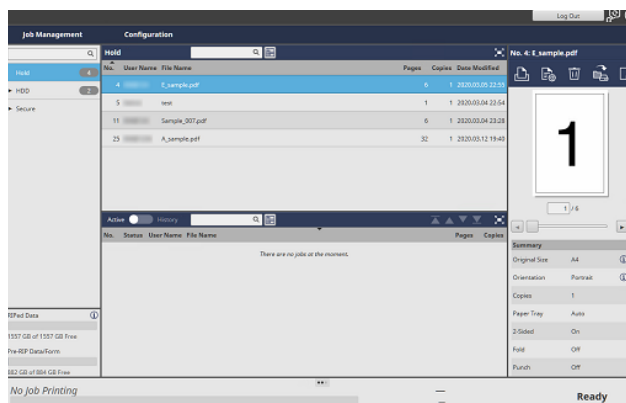
1.4.3 Функции приложений

Функция общего управления печатью (AccurioPro Print Manager)

AccurioPro Print Manager – это приложение, предназначенное для общего управления системой печати.

Данное приложение позволяет легко контролировать состояние системы и осуществлять управление заданиями или цветами через сеть с помощью браузера компьютера.

Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.

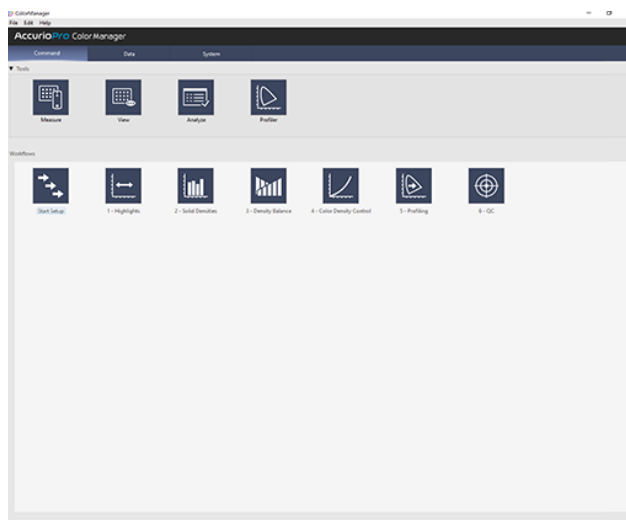


Функция управления цветовым профилем (AccurioPro ColorManager)

AccurioPro ColorManager – это приложение для эффективного управления цветовыми профилями на компьютере.

Оно позволяет редактировать и управлять различными профилями, используемыми для измерения таблиц с помощью колориметра или регулировки цветов с целью обеспечения требуемой точности цветной печати.

Подробнее см. Руководство пользователя AccurioPro ColorManager.

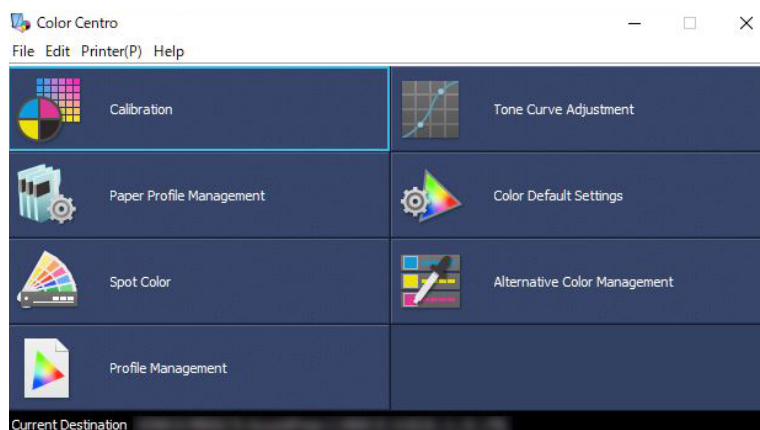


Функция управления цветами (Color Centro)

Color Centro – это приложение, обеспечивающее эффективное управление цветами на ПК.

Для обеспечения точной цветной печати вы можете редактировать или управлять таблицей замены цвета, используемой для калибровки или регулировки цвета.

Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.



Функция управления устройствами (Web Connection)

Web Connection – это служебная программа для управления устройством (данным аппаратом или контроллером изображений).

Вы можете получить доступ к этому устройству или **контроллеру изображений** по сети из браузера компьютера и использовать Web Connection для удаленного управления, чтобы подтвердить состояние системы и сконфигурировать различные настройки.

Подробнее о Web Connection (данный аппарат) см. Руководство пользователя в формате HTML.

Подробнее о Web Connection (**контроллере изображений**) см. Руководство пользователя в формате HTML.



Функция прямой печати (AccurioPro Hot Folder)

AccurioPro Hot Folder – это приложение, предназначенное для прямой печати файлов.

Оно позволяет печатать файлы без предварительного запуска приложения: достаточно просто скопировать их в Hot Folder или перетащить на кнопку быстрого доступа для заданий, включенных в график.

Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.



Функция удаленного управления/контроля состояния (Web Utilities)

Web Utilities – это встроенная служебная программа, предназначенная для управления устройствами на аппарате.

Она позволяет использовать браузер ПК, подключенного к сети, для контроля состояния аппарата и удаленного управления **сенсорной панелью** системы.

Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.



Прочие приложения

Подробнее о приложениях, доступных в **контроллере изображений IC-317** или **контроллере изображений IC-419**, см. на официальном веб-сайте EFI или в руководстве пользователя Fiery Color Server.



Система питания и панель управления

2 Система питания и панель управления

2.1 Включение и выключение питания

2.1.1 Включение питания системы

Обзор

Система оснащена 2 выключателями питания, а именно: **главным выключателем питания** и **вспомогательным выключателем питания**.

Для включения питания системы используется **главный выключатель питания**.

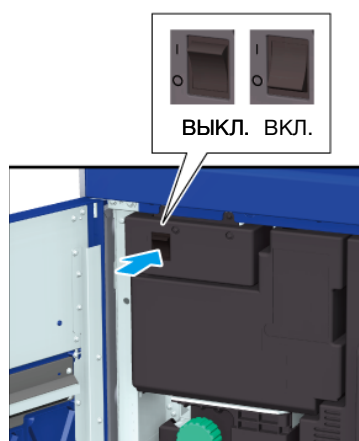
Последовательность действий

- 1 Откройте **переднюю дверцу** и включите **главный выключатель питания**.

Светодиод системы питания на панели управления загорается оранжевым светом.

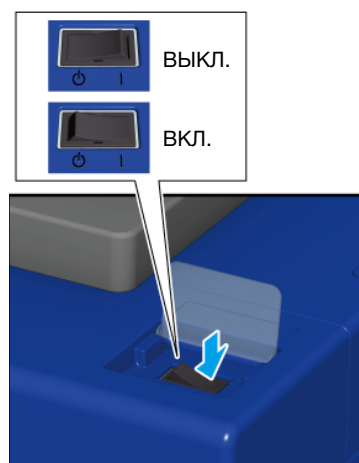
ПРИМЕЧАНИЕ

Держите **главный выключатель питания** включенным. Как правило, выключение и повторное включение главного выключателя питания не требуется.



- 2 Включите **вспомогательный выключатель питания** с правой стороны аппарата.

Светодиод системы питания на панели управления загорается синим светом.



- 3 На дисплее появляются окна запуска и прогрева аппарата.

После окна запуска открывается окно [АППАРАТ], в котором отображается ход прогрева аппарата.

- Прогрев аппарата занимает приблизительно 6,5 минут.
- Для перехода в окно [КОПИРОВАНИЕ] нажмите вкладку [КОПИРОВАНИЕ] на экране во время прогрева. Если [Готов к установке резервного задания] отображается в окне [КОПИРОВАНИЕ], это означает, что оригинал сканируется во время прогрева и может быть выведен на печать, как только система будет готова к копированию.



- 4 Когда система будет готова к выводу на печать, на дисплее появляется надпись [Готов к печати].

- При появлении на дисплее **аудитрона** или указания вставить карточку копирования выполните указание для обеспечения надлежащего функционирования.



2.1.2 Выключение системы

Обзор

Выключите систему.

Для выключения системы необходимо выключить **вспомогательный выключатель питания**.

ПРИМЕЧАНИЕ

В обычных условиях **главный выключатель питания** должен оставаться включенным. Не выключайте его. Однако перед очисткой наружных поверхностей аппарата необходимо обязательно выключить **главный выключатель питания**. Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.

Никогда не выключайте **главный выключатель питания** до выключения **вспомогательного выключателя питания**.

После выключения **вспомогательного выключателя питания** не выключайте **главный выключатель питания**, пока на дисплее отображается следующее сообщение. Выключение **главного выключателя питания** может стать причиной серьезной проблемы, вызванной, например, запеканием тонера внутри аппарата.

[Выполняется охлаждение/Питание выключается автоматически]

[Выполняется выключение питания/Не выключайте главный выключатель питания]

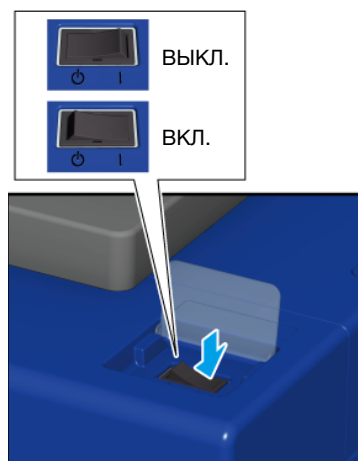
При выключении и непосредственном повторном включении **главного выключателя питания** выключите **главный выключатель питания** и проверьте, выключился ли **светодиод системы питания** на **панели управления**. Перед повторным включением обязательно выждите не менее 10 секунд, система может функционировать некорректно.

Последовательность действий

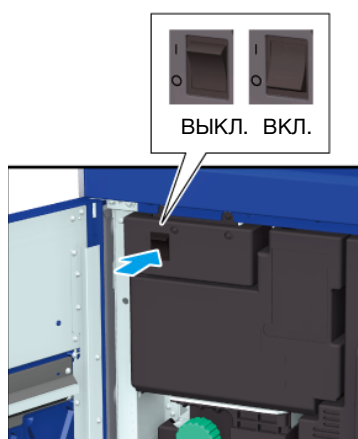
- 1 Выключите **вспомогательный выключатель питания** с правой верхней стороны аппарата.

Сенсорная панель открывается на дисплее, все индикаторы на **панели управления** за исключением **светодиода системы питания** выключаются, а цвет **светодиода системы питания** изменяется с синего на оранжевый.

- Не выключайте **вспомогательный выключатель питания**, если настроен недельный таймер. При выключении **вспомогательного выключателя питания** недельный таймер перестанет работать.



- 2 Откройте **переднюю дверцу** и выключите **главный выключатель питания**.



2.1.3 Включение питания устройства автоматической инспекции UK-301

Обзор

При наличии устройства автоматической инспекции UK-301 включите питание устройства автоматической инспекции UK-301.

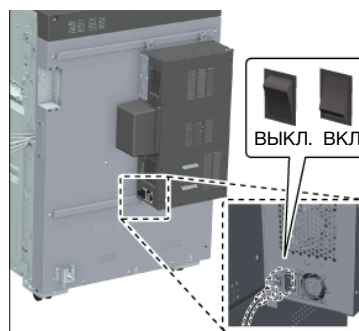
ПРИМЕЧАНИЕ

Система питания устройства автоматической инспекции UK-301 связана с **вспомогательным выключателем питания**. При выключении **вспомогательного выключателя питания** нет необходимости выключать устройство автоматической инспекции UK-301 – **выключатель питания**.

При вынужденном выключении **главного выключателя питания** системы обязательно выключите также устройство автоматической инспекции UK-301 – **выключатель питания**.

Последовательность действий

- 1 Включите систему.
- 2 Включите устройство автоматической инспекции UK-301 выключателем питания как показано на иллюстрации.



2.1.4 Включение контроллера изображений

Обзор

Включите **контроллер изображений IC-609** или **контроллер изображений IC-607**.

ПРИМЕЧАНИЕ

После окончательного запуска системы включите питание.

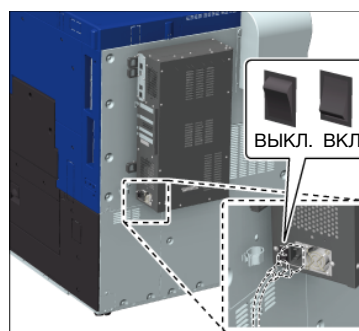


Справка

Подробнее о включении **контроллера изображений IC-317** или **контроллера изображений IC-419** см. на официальном веб-сайте EFI или в руководстве пользователя Fiery Color Server.

Последовательность действий

- 1 Включите систему.
- 2 Включите **контроллер изображений выключателем питания** как показано на иллюстрации.



2.1.5 Выключение контроллера изображений

Обзор

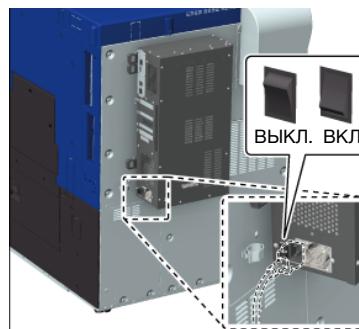
Выключите **контроллер изображений IC-609** или **контроллер изображений IC-607**.

ПРИМЕЧАНИЕ

После того как система окончательно выключится, выйдите из системы **контроллера изображений**.

Последовательность действий

- 1 Выключите систему.
- 2 Выключите **выключатель питания контроллера изображений**.



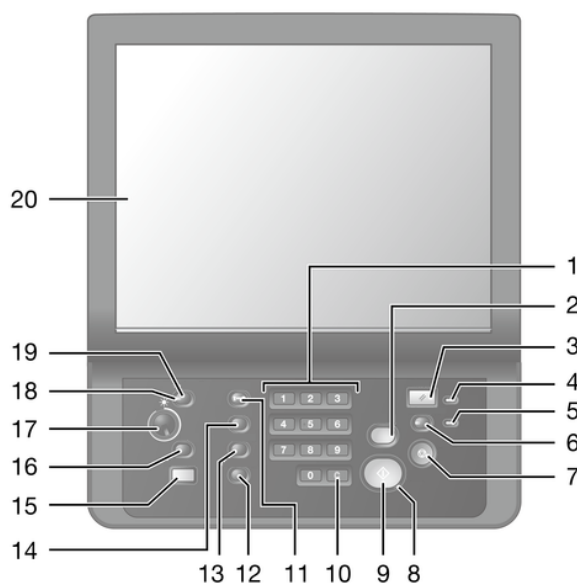
2.2 Простое управление подачей питания

Данная система оснащена функциями энергосбережения, направленными на сокращение расхода электроэнергии.

Использование следующих функций позволяет значительно сократить расход электроэнергии.

Функция	Описание
Функция энергосбережения	[Автоматическое переключение в режим низкого энергопотребления] Выключает дисплей сенсорной панели для уменьшения расхода электроэнергии системой. Чтобы активировать функцию, выберите [Автоматическое переключение в режим низкого энергопотребления] в [Функция энергосбережения]. Реализуется при наличии следующих условий. - Система находится в состоянии готовности к печати, однако в течение определенного времени ничего не печатается. - Кнопка Энергосбережение на панели управления нажата на одну секунду или больше. Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
	[Автоматическое выключение] Выключает все индикаторы за исключением светодиодов в кнопке Энергосбережение, а также питание панели управления для уменьшения расхода электроэнергии системой. Чтобы активировать функцию, выберите [Автоматическое выключение] в [Функция энергосбережения]. Реализуется при наличии следующих условий. - Система находится в состоянии готовности к печати, однако в течение определенного времени ничего не печатается. - Кнопка Энергосбережение на панели управления нажата на одну секунду или больше. При перезапуске системы после длительного отключения ее прогрев может занять некоторое время. Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
[Настройка ERP]	Если вспомогательный выключатель питания уже находится в выключенном состоянии или система находится в режиме "Автоматическое переключение в режим энергосбережения" или "Автоматическое выключение" в течение определенного времени, выключите главный выключатель питания. Вы можете задать время до активации функции энергосбережения. Однако это невозможно, если для [Настройка ВКЛ/ВЫКЛ недельного таймера] выбрано [Недельный таймер ВКЛ]. Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
[Монохромный режим энергосбережения]	Используется для выполнения монохромной печати при активированном режиме энергосбережения.
[Настройка недельного таймера]	Автоматически включает и выключает питание системы в соответствии с заданной датой и временем.

2.3 Панель управления



№	Название	Описание
1	Клавиатура	Используется для ввода числовых значений и т. д.
2	Пробная копия	Используется для проверки качества изображения, отрегулированного в окне [Регулировка качества] или для печати пробной копии при редактировании карточек заданий. * AccurioPress C4080/AccurioPress C4070/AccurioPrint C4065
3	Сброс	Используется для сброса параметров копирования на настройки по умолчанию. * AccurioPress C4080/AccurioPress C4070/AccurioPrint C4065
4	Светодиод питания	Загорается оранжевым светом при включении главного выключателя питания и изменяет цвет на синий при включении вспомогательного выключателя питания .
5	Светодиод "Данные"	Мигает, пока аппарат принимает данные для печати.
6	Прерывание	В процессе печати, копирования или сканирования прерывает выполнение текущей операции для выполнения более приоритетной операции копирования, например при попытке изготовить копию для срочного проекта. Светодиод прерывания мигает до тех пор, пока система не будет готова к режиму прерывания. Когда система готова к режиму прерывания, светодиод прерывания начинает гореть непрерывно. * AccurioPress C4080/AccurioPress C4070/AccurioPrint C4065
7	Стоп	Используется для паузы при выводе на печать или прерывания любой операции аппарата.
8	Светодиод "Старт"	Изменяет цвет на синий, когда система готова к эксплуатации. Горит оранжевым светом, если система еще не готова к эксплуатации.
9	Старт	Используется для запуска любой функции.
10	С (количество сброшенных документов)	Используется для изменения введенных значений.

№	Название	Описание
11	Доступ	Используется, если аппарат эксплуатируется в режиме идентификации пользователя/отслеживания учетной записи и пользователь хочет прервать работу. На дисплее появляется окно идентификации пользователя/отдела. Без повторной идентификации доступ к аппарату будет невозможен.
12	Проверка режима	Используется для проверки содержания заданий на печать, находящихся в процессе выполнения или планируемых к выполнению.
13	Утилиты/Счетчик	Используется для просмотра данных в окне [УТИЛИТЫ] или показаний различных счетчиков.
14	Память режимов	Используется для регистрации параметров копирования или вызова зарегистрированных параметров копирования из памяти. Также используется для вызова последних параметров копирования. * AccurioPress C4080/AccurioPress C4070/AccurioPrint C4065
15	Управление дисплеем	Используется для настройки времени реакции при нажатии кнопок на сенсорной панели или панели управления .
16	Помощь	Используется для отображения окна справки и просмотра указаний по управлению текущим окном, открытым на сенсорной панели . Для просмотра указаний по добавлению и утилизации различных расходных материалов нажмите эту кнопку при открытом окне [АППАРАТ].
17	Регулятор яркости	Используется для регулировки яркости сенсорной панели .
18	Светодиод "Энергосбережение"	Включается при переводе системы в режим энергосбережения, такой как "Переключение в режим низкого энергопотребления" или "Выключение", или при выключении аппарата недельным таймером.
19	Энергосбережение	Используется для активации режима энергосбережения. Нажмите для ручного перехода в режим энергосбережения.
20	Сенсорная панель	Используется для отображения различных окон, используемых при конфигурировании функций системы.

ПРИМЕЧАНИЕ

Не нажимайте на **сенсорную панель** твердыми или острыми предметами.

Дотрагивайтесь до **сенсорной панели** только пальцами.



Загрузка и настройка параметров бумаги

3 Загрузка и настройка параметров бумаги

3.1 Загрузка бумаги

3.1.1 Загрузка бумаги в устройство подачи бумаги PF-707m

Обзор

Загрузка бумаги в **устройство подачи бумаги PF-707m**.

При загрузке бумаги с другими характеристиками измените настройки параметров бумаги для используемого лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ

Бумага с плотностью более 351 г/м^2 может быть загружена только в **нижний лоток** (лоток 5) 1-го устройства подачи бумаги.



Справка

Подробнее о настройке параметров бумаги см. Руководство пользователя в формате HTML.

Последовательность действий

- 1 Выдвиньте лоток, предназначенный для загрузки бумаги.

- При загрузке бумаги другого формата перейдите к шагу 2.
- При загрузке бумаги такого же формата перейдите к шагу 5.

ПРИМЕЧАНИЕ

При выключенном питании аппарата выдвигание лотка невозможно. Включите **вспомогательный выключатель питания**. Подробнее см. стр. 2-3.

Не выдвигайте несколько лотков одновременно. Это может стать причиной опрокидывания аппарата.

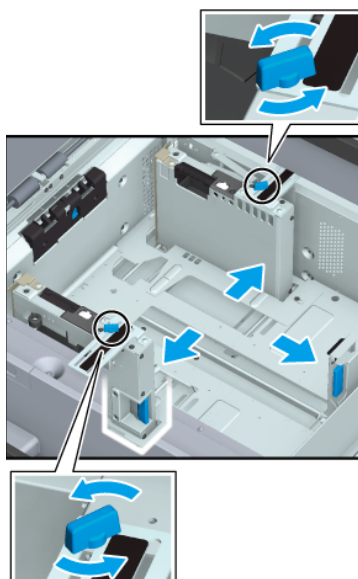


- 2 Раздвиньте **боковые направляющие** и **заднюю направляющую пластину**.

- Ослабьте **ручки блокировки боковых направляющих** (в 2 местах), повернув их против часовой стрелки.
- Отожмите **рычаг разблокировки боковых направляющих** и **рычаг разблокировки задней направляющей пластины** вниз и раздвиньте направляющие.

ПРИМЕЧАНИЕ

При перемещении **боковых направляющих** придерживайте **рычаг разблокировки боковых направляющих** на передней стороне и ручки на задней стороне. Попытка перемещения только **боковых направляющих** на передней стороне может вызвать нарушение положения **боковых направляющих**.

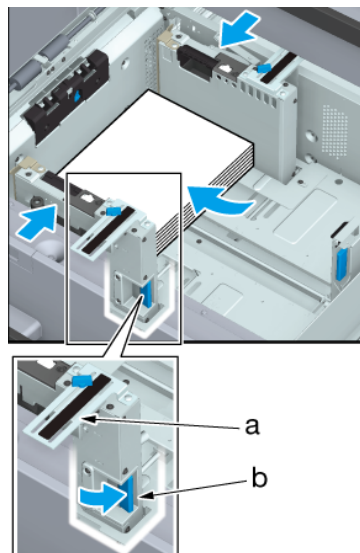


- 3** Плотно прижмите **боковые направляющие** к загруженной бумаге.

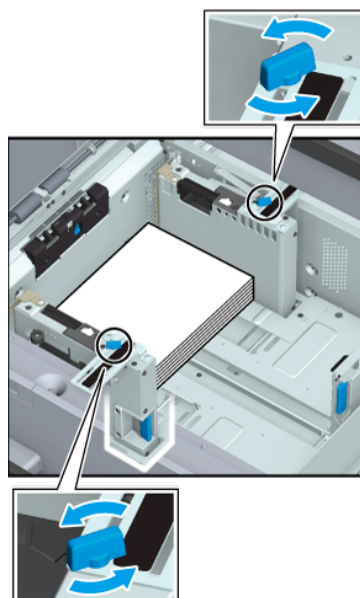
а: Отметка формата

б: **Рычаг разблокировки боковых направляющих**

→ Загрузите примерно 100 листов стороной печати вверх. Отожмите **рычаг разблокировки боковых направляющих** на передней стороне вниз и плотно прижмите обе **боковые направляющие** к бумаге. Расположите ее таким образом, чтобы она совпадала с отметкой формата на верхней стороне опорной пластины направляющих.



- 4** Поверните **ручки блокировки боковых направляющих** (в 2 местах) по часовой стрелке и зафиксируйте их.



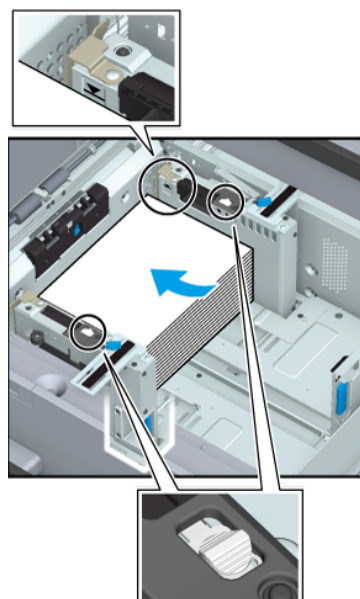
- 5** Загрузите бумагу стороной для печати вверх.

→ Выровняйте бумагу по левому краю лотка.

ПРИМЕЧАНИЕ

При загрузке бумаги ни в коем случае не превышайте максимальную высоту стопы, обозначенную линиями на **боковых направляющих** лотка.

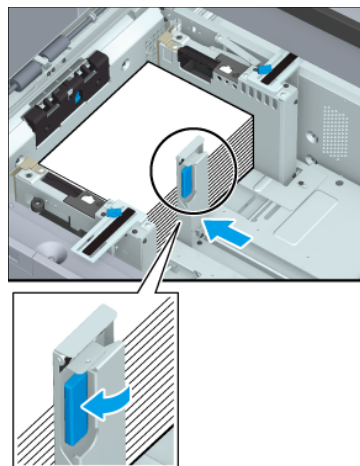
Направляющие для малых форматов закреплены на двух **боковых направляющих**. Открывайте эти направляющие только при загрузке бумаги шириной менее 139,7 мм/5,5". Подробнее об использовании **направляющих малого размера** см. в Руководстве пользователя в формате HTML.



- 6 Прижмите **заднюю направляющую пластину** к бумаге.
- Отожмите **рычаг разблокировки направляющей задней кромки** на **задней направляющей пластине** вниз и прижмите к бумаге.

ПРИМЕЧАНИЕ

Убедитесь, что **задняя направляющая пластина** плотно прижата к бумаге. При наличии зазора между **задней направляющей пластиной** и бумагой аппарат не сможет правильно определить формат бумаги, что может вызвать неисправность в механизме подачи бумаги.



- 7 Задвиньте лоток до упора.

Индикация оставшегося количества бумаги изменяется с "↓" на "■".

ПРИМЕЧАНИЕ

Не прилагайте чрезмерную силу при задвигании лотка. Это может иметь неожиданные последствия для аппарата из-за большого веса лотка или бумаги и стать причиной неисправности.

3.2 Настройка бумаги

3.2.1 Настройка параметров бумаги для лотков

Обзор

Ниже описывается процедура настройки параметров (формат, тип, плотность и т. п.) для бумаги, загруженной в лоток подачи бумаги, в окне [Настройка бумаги].

При загрузке бумаги стандартного формата формат распознается автоматически.

При загрузке бумаги произвольного формата необходимо задать настройки в ручном режиме.



Советы

- Данный раздел содержит описание базовой процедуры. Подробнее о каждой настройке см. Руководство пользователя в формате HTML.

Последовательность действий

- 1 Нажмите [Настройка бумаги] в окне [АППАРАТ].
→ Также можно задать настройки, нажав [Настройка бумаги] в окне [КОПИРОВАНИЕ].
- 2 Выберите лоток подачи бумаги, в который загружена бумага, и нажмите [Изм. настройку].
- 3 Нажмите [Тип бумаги] и выберите тип бумаги.
- 4 Нажмите [Формат бумаги].
- 5 Выберите [Стандартный], [Произвольный] или [Разделитель для бумаги] в зависимости от типа бумаги, загруженной в лоток.
- 6 Задайте настройки формата.
→ [Стандартный]: автоматическое распознавание формата. Можно выбрать формат для распознавания с помощью опции [Настройка распознавания формата].
→ [Произвольный]: задайте объем обрезки по ширине и длине и обложку (только для режимов фальцевания и сшивания или многолистového фальцевания пополам). Можно зарегистрировать заданные форматы с помощью опции [Регистрация формата] и в дальнейшем вызывать их из памяти с помощью опции [Вызов формата].
→ [Разделитель для бумаги]: задание формата бумаги и количества разделителей для бумаги.
- 7 Нажмите [ОК].
Система сохраняет настройки и переходит в следующее окно.
- 8 При необходимости задайте также другие настройки.
- 9 Нажмите [ОК].
Система сохраняет настройки и переходит в следующее окно.
- 10 Нажмите [Закр.].
Вернитесь в окно [АППАРАТ] или [КОПИРОВАНИЕ] для завершения настройки.



Основные режимы эксплуатации

4 Основные режимы эксплуатации

4.1 Печать

Обзор

Данный раздел содержит описание базовых рабочих процедур при печати.



Советы

- Описываемые рабочие процедуры носят исключительно общий характер и на практике могут различаться в зависимости от заданных параметров печати. Следуйте указаниям для соответствующей рабочей процедуры.

Последовательность действий

- 1 Подготовьте драйверы принтера и приложения.
 - Установите драйверы принтера и приложения для используемого ПК. Задайте параметры дополнительного оборудования, установленного в системе, с помощью драйвера принтера.
- 2 Загрузите бумагу в лоток подачи бумаги.
 - Подробнее о загрузке бумаги см. стр. 3-3.
- 3 Задайте параметры бумаги, загруженной в лоток подачи бумаги, в системе.
 - Подробнее о настройке параметров бумаги см. стр. 3-6.
- 4 Задайте параметры бумаги с помощью драйвера принтера.
 - Откройте окно печати из файлового меню приложения.
 - Выберите установленный драйвер принтера и нажмите [Свойства].
 - Задайте различные настройки в окне настройки драйвера принтера. Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.
- 5 Нажмите [Печать].
 - По завершении печати проверьте полученный результат.

4.2 Сканирование

Обзор

Данный раздел содержит описание базовых рабочих процедур при сканировании.

ПРИМЕЧАНИЕ

Функция сканирования доступна на аппаратах, оснащенных сканером и жестким диском.

Система оборудована сканером в стандартной комплектации. **Комплект обновления UK-112** необходим для использования жесткого диска.



Советы

- Описываемые рабочие процедуры носят исключительно общий характер и на практике могут различаться в зависимости от заданных параметров сканирования. Следуйте указаниям для соответствующей рабочей процедуры.

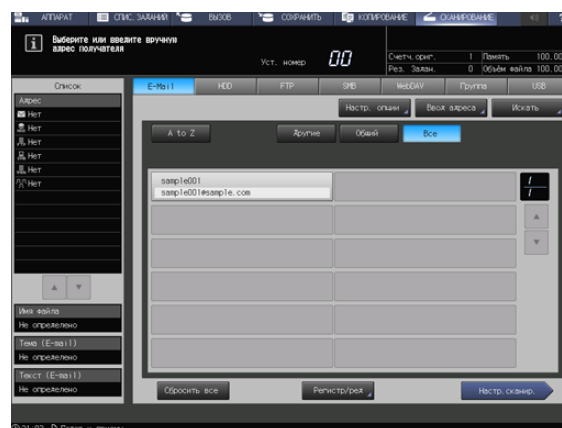


Справка

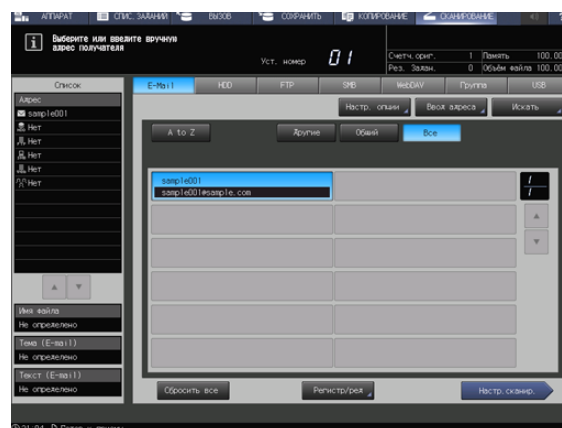
Подробнее о сканировании см. Руководство пользователя в формате HTML.

Последовательность действий

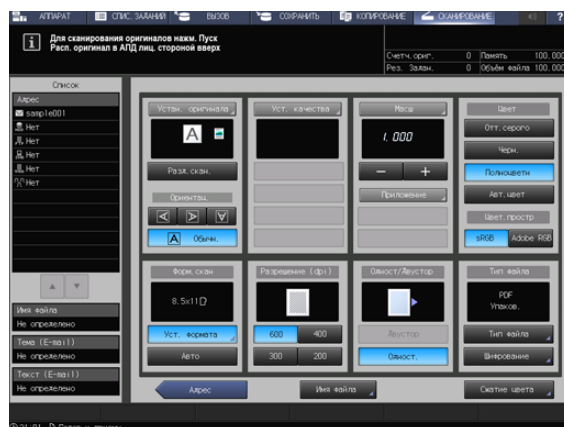
- 1 Выберите требуемую функцию сканирования в окне [СКАНИРОВАНИЕ].



- 2 Выберите адрес получателя, на который должны быть переданы сканированные данные, и нажмите [Настр.сканир.].



3 Задайте параметры сканирования.



4 Правильно расположите оригинал.

5 Нажмите **Старт** на панели управления.

Процесс сканирования запускается, и сканированные данные передаются получателю.



4.3 Копирование

Обзор

Данный раздел содержит описание базовых рабочих процедур при копировании.

ПРИМЕЧАНИЕ

Функция копирования доступна на аппаратах, оснащенных сканером и жестким диском.

Система оборудована сканером в стандартной комплектации. **Комплект обновления UK-112** необходим для использования жесткого диска.



Советы

- Описываемые рабочие процедуры носят исключительно общий характер и на практике могут различаться в зависимости от заданных параметров копирования. Следуйте указаниям для соответствующей рабочей процедуры.



Справка

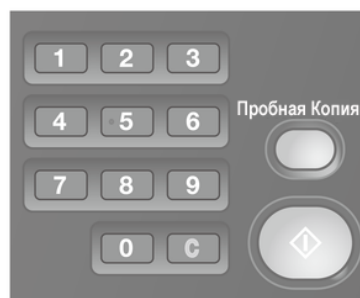
Подробнее о копировании см. Руководство пользователя в формате HTML.

Последовательность действий

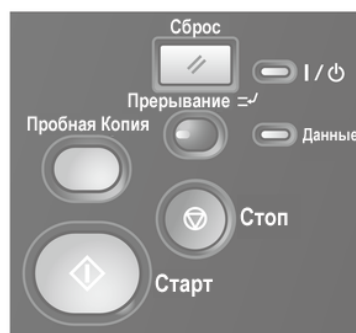
- 1 Правильно расположите оригинал.
- 2 Задайте параметры копирования в окне [КОПИРОВАНИЕ].



- 3 Введите требуемое количество копий с помощью **клавиатуры** на панели управления.



- 4 Нажмите **Start** на панели управления.



- 5 Нажмите [Да] или [Нет] в диалоговом окне.

- Нажмите [Да] для возвращения в окно [КОПИРОВАНИЕ].
- Нажмите [Нет] для возвращения в окно, заданное в [Настройки пользователя] - [Настройка системы] - [Настройка окна по умолчанию].

Заданное количество копий и количество готовых копий отображается в окне [АППАРАТ].



4.4 Загрузка оригинала

Обзор

АПД по одному передает листы загруженного оригинала, начиная с верхнего листа на стекло экспонирования для сканирования данных.

В **АПД** предусмотрены следующие четыре режима. В зависимости от выбранного режима возможны ограничения по толщине и формату загружаемого оригинала.

- Режим "Обычный": сканирование обычных оригиналов.
- Режим "Тонкая бумага": сканирование тонких оригиналов.
- Режим "Смешанный оригинал" (идентичная ширина/различная ширина): автоматическое сканирование оригиналов различного формата страница за страницей.
- Режим "Z-фальцованный оригинал": распознавание фальцованного оригинала и автоматическое сканирование страница за страницей.



Справка

Подробнее о загрузке оригинала см. [Копировать/Сканировать].

Подробнее о форматах оригиналов, доступных для распознавания, см. Руководство пользователя в формате HTML.



5

Добавление и обновление расходных материалов

5 Добавление и обновление расходных материалов

5.1 Добавление бумаги

5.1.1 Загрузка бумаги

Обзор

Когда бумага в каждом лотке подходит к концу, цвет индикатора оставшегося количества бумаги в окне [АППАРАТ] изменяется. Добавьте бумагу в соответствии с необходимостью.

Подробнее о проверке индикатора оставшегося количества бумаги и добавлении бумаги см. на стр. 3-3.

5.1.2 Замена на бумагу заданного формата

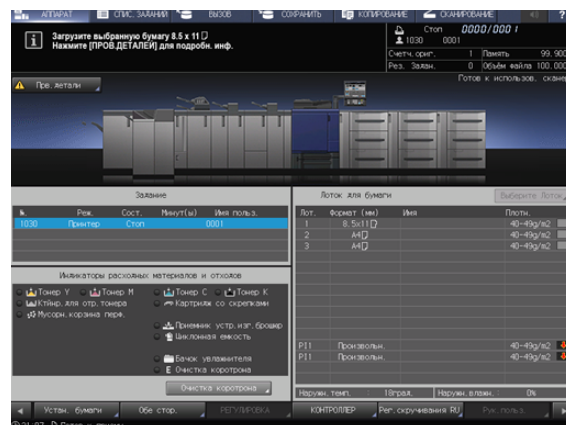
Обзор

При попытке выполнить печать на бумаге из лотков, формат которой отличается от заданного формата, на дисплее появляется сообщение [Загрузите выбранную бумагу ###/ Нажмите [ПРОВ.ДЕТАЛЕЙ] для подробн. инф].

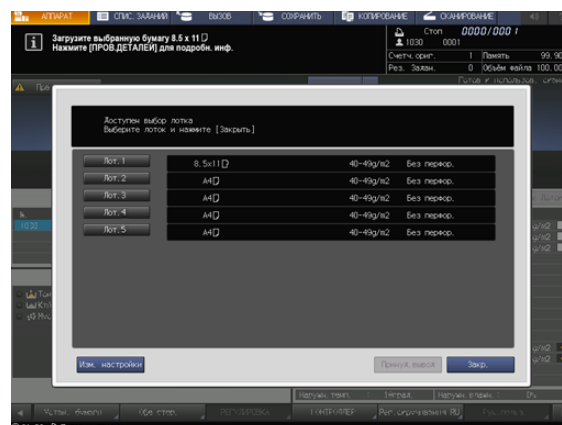
Загрузите бумагу требуемого формата.

Последовательность действий

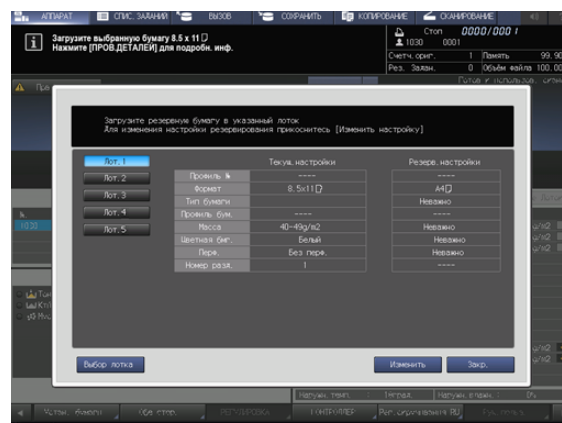
- 1 Нажмите [Прв. детали].



- 2 Выберите лоток подачи бумаги, в котором нужно заменить бумагу, и нажмите [Изм. настройку].



- 3 Проверьте настройки бумаги.



- 4 Замените бумагу в лотке и нажмите [Закр.].
- 5 Перейдите на **панель управления** и нажмите **Старт**.
Выбранный лоток подачи бумаги используется при печати.

5.2 Замена тубы с тонером

Обзор

При замене **тубы с тонером** проверьте номер типа тонера, указанный на передней стороне горловины тубы, и используйте **тубу** с таким же номером. Использование другой **тубы с тонером** может стать причиной нарушения функционирования.

Используйте крышку от новой **тубы с тонером**. Наверните ее на использованную **тубу с тонером** и уберите тубу в упаковочную коробку. Подробнее о дальнейших действиях можно узнать у представителя сервисной службы.

Предупреждение

Не бросайте тонер и емкости, содержащие тонер (например, картридж с тонером, узел проявки и контейнер для отработанного тонера), в открытый огонь. Горячий тонер может разлететься в стороны и стать причиной ожогов и других повреждений.



Предостережение

Не оставляйте компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером, узел проявки и контейнер для отработанного тонера) в местах, доступных для детей. Дети могут облизать их или проглотить тонер, что опасно для здоровья.



Не храните компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером, узел проявки и контейнер для отработанного тонера), рядом с оборудованием, подверженным воздействию магнитного поля, таким как точное оборудование и устройства хранения данных, в противном случае они могут работать некорректно. Это может стать причиной повреждения данных изделий.



Не открывайте принудительно компоненты аппарата, вступающие в контакт с тонером (например, картридж с тонером, узел проявки и контейнер для отработанного тонера). Если тонер просыпается из емкости, примите меры предосторожности, чтобы не вдохнуть тонер и избежать контакта с кожей.



При попадании тонера на кожу или одежду тщательно обмойте их водой с мылом.



В случае вдыхания тонера выйдите на свежий воздух и несколько раз прополощите горло большим количеством воды. При появлении таких симптомов, как кашель, обратитесь к врачу.



В случае попадания тонера в глаза немедленно промойте их проточной водой в течение 15 минут. Если раздражение не проходит, обратитесь к врачу.



В случае проглатывания тонера прополощите рот и выпейте несколько стаканов воды. При необходимости обратитесь к врачу.



⚠ Предостережение

При уборке тонера используйте средства индивидуальной защиты. Пропылесосьте или подметите тонер, поместите его в пакет и сохраните для утилизации отходов. Используйте пылесос, оснащенный высокоэффективным сажевым фильтром (HEPA). Пылесос должен быть электрически соединен и заземлен для снятия статического электричества. Во избежание образования пыли не подметайте сухим способом.



💡 Советы

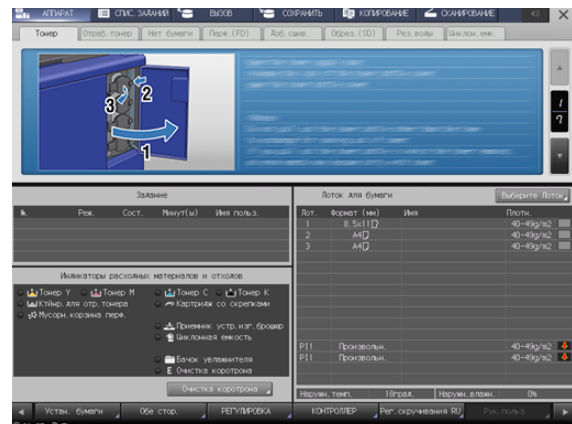
- Количество замен **тубы с тонером** можно подсчитать. Для получения подробной информации обратитесь к представителю сервисной службы.

Последовательность действий

- 1 Нажмите кнопку тонера, требующего замены, на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] ([Тонер Y], [Тонер M], [Тонер C] или [Тонер K]).
- 2 Нажмите [▼] или [▲] для отображения указаний и выполните операцию, руководствуясь ими.

ПРИМЕЧАНИЕ

При установке **тубы с тонером** задвиньте **тубу** так, чтобы она зафиксировалась с характерным щелчком. Если **туба с тонером** не зафиксируется, это может стать причиной неисправности.



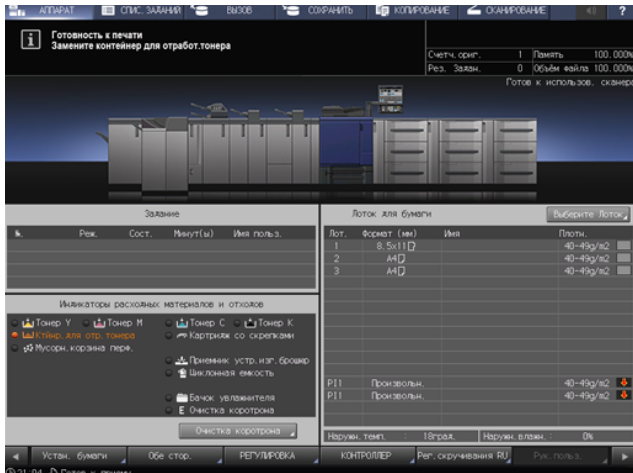
5.3 Замена контейнера для отработанного тонера

Обзор

Когда **контейнер для отработанного тонера** заполняется отработанным тонером и требует замены, в области информационных сообщений экрана появляется следующее сообщение.

[Готовность к печати Замените контейнер для отработ.тонера]

Индикатор контейнера для отработанного тонера на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] загорается красным светом, а цвет текста изменяется на желтый, информируя о заполнении контейнера для отработанного тонера.



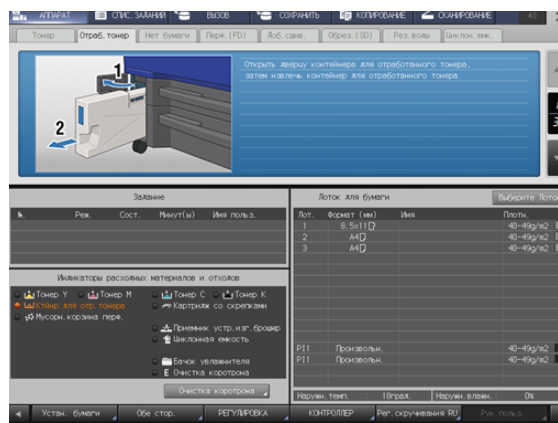
Когда **контейнер для отработанного тонера** заполняется отработанным тонером, в области информационных сообщений экрана появляется следующее сообщение.

[Контейнер для отработанного тонера заполнен Замените контейнер]

Индикация	Предостережение/предупреждение во время работы
	 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Опасность взрыва
	Тонер может воспламениться и привести к возникновению опасной ситуации. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не бросайте контейнер для отработанного тонера в огонь.

Последовательность действий

- 1 Нажмите [Конт. для отр.тонера] на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов].
- 2 Нажмите [▼] или [▲] для отображения указаний и выполните операцию, руководствуясь ими.



5.4 Добавление скоб

Обзор

Когда скобы в устройстве изготовления брошюр или финишере заканчиваются, в области информационных сообщений экрана появляется следующее сообщение.

Индикатор скоб на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] загорается красным светом, а цвет текста изменяется на желтый.

Оборудование	Сообщение
Финишер FS-532	[Выньте накопитель финишера-сшивателя, установите скобы в сшиватель]
	[Выньте финишер-сшиватель брошюровщика для сшивания внакидку, установите скобы в сшиватель]
Устройство изготовления брошюр SD-506	[Добавьте скобы в левый сшиватель устройства изготовления брошюр]
	[Добавьте скобы в правый сшиватель устройства изготовления брошюр]
Устройство изготовления брошюр SD-513	[Добавьте скобы в сшиватель устройства изготовления брошюр]

Проверьте сообщение и добавьте скобы в соответствующее оборудование.

Последовательность действий

- 1 Нажмите [Картридж со скрепками] на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов].
- 2 Нажмите [▼] или [▲] для отображения указаний и выполните операцию, руководствуясь ими.



5.5 Добавление клеевых гранул

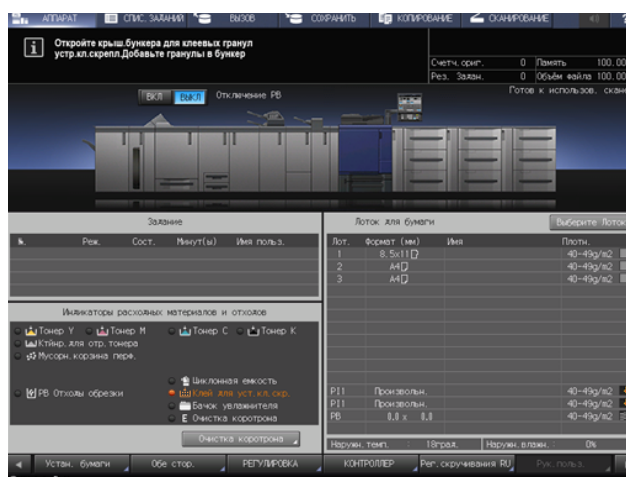
Обзор

Когда клеевые гранулы заканчиваются, **устройство клеевого скрепления PB-503** не может завершить цикл прогрева и, соответственно, клеевое скрепление не может быть выполнено. В этом случае в области информационных сообщений экрана появляется следующее сообщение.

[Откройте крыш.бункера для клеевых гранул устр.кл.скрепл.Добавьте гранулы в бункер]

Индикатор количества клея в устройстве клеевого скрепления в панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] окна [АППАРАТ] загорается красным светом, а цвет текста изменяется на желтый.

Если клеевые гранулы заканчиваются в процессе использования **устройства клеевого скрепления PB-503**, задание прерывается и, соответственно, клеевое скрепление не может быть выполнено.



Добавьте клеевые гранулы в **устройство клеевого скрепления PB-503**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Используйте только **термоклей GC-501** для **устройства клеевого скрепления PB-503**. Использование любого другого клея, кроме указанного, может стать причиной нарушения функционирования аппарата.

Не дотрагивайтесь до рычага в бункере для клеевых гранул руками, так как это может стать причиной нарушения функционирования аппарата.

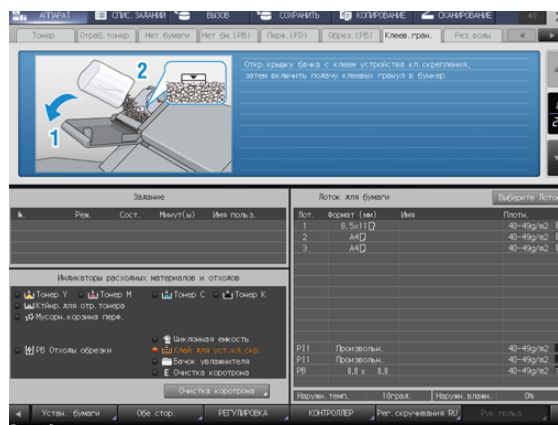
Нагрейте клеевые гранулы перед добавлением. Если клеевые гранулы будут слишком твердыми, они могут застрять в бункере для клеевых гранул. В случае застревания клеевых гранул обратитесь к представителю сервисной службы.

Не добавляйте клеевые гранулы выше максимального уровня, обозначенного линией внутри бункера для клеевых гранул.

Убедитесь, что крышка бункера для клеевых гранул плотно закрыта. Если крышка закрыта неплотно, на дисплее появляется сообщение об ошибке.

Последовательность действий

- 1 Нажмите [Клей для устр.кл.скр.] на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов].
- 2 Нажмите [▼] или [▲] для отображения указаний и выполните операцию, руководствуясь ими.



5.6 Добавление воды в бачок увлажнителя

Обзор

Когда вода в бачке увлажнителя **HM-103** (дополнительное оборудование), установленного в блоке **передачи RU-518m**, заканчивается, устранение скручивания бумаги путем увлажнения становится невозможным. В этом случае в области информационных сообщений экрана появляется следующее сообщение.

[В блоке увлажнителя нет воды Налейте воду в резервуар]

Индикатор бачка увлажнителя на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] загорается красным светом, а цвет текста изменяется на желтый.

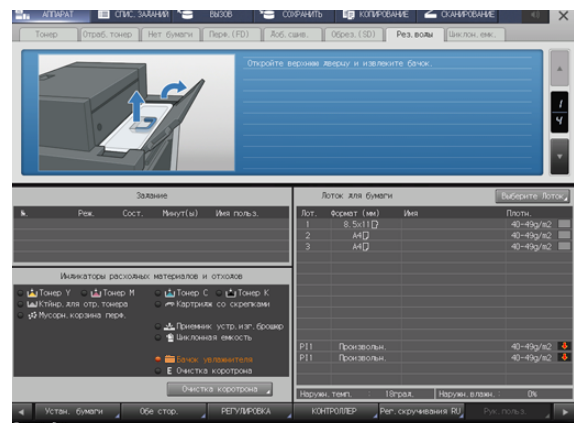


ПРИМЕЧАНИЕ

Не заливайте грязную воду, колодезную воду и воду из системы очистки воды в увлажнитель. Это может стать причиной бактериального заражения бачка. Используйте только стерилизованную водопроводную воду, минеральную воду или щелочную ионизированную воду.

Последовательность действий

- 1 Нажмите [Бачок увлажнителя] на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов].
- 2 Нажмите [▼] или [▲] для отображения указаний и выполните операцию, руководствуясь ими.



5.7 Замена приемника устройства обрезки

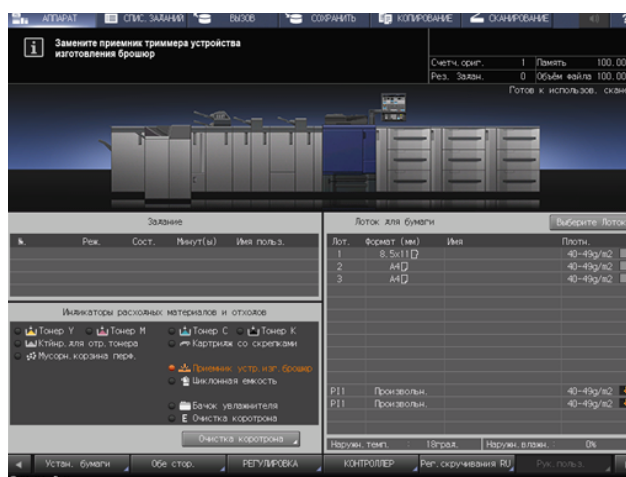
Обзор

Используйте приемник устройства обрезки, оснащенный лезвием, для выполнения обрезки. При постоянном использовании приемник устройства обрезки изнашивается. Заменяйте его по мере необходимости. В этом случае в области информационных сообщений экрана появляется следующее сообщение.

[Замените приемник триммера устройства изготовления брошюр]

Индикатор приемника устройства обрезки в устройстве по изготовлению брошюр на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] загорается красным светом, а цвет текста изменяется на желтый.

При появлении указанного выше сообщения обратитесь в соответствующий сервисный центр.



Справка

Администратор также может обратиться через раздел [Настройка администратора]. Подробнее см. Руководство пользователя в формате HTML.



Поиск неисправностей

6 Поиск неисправностей

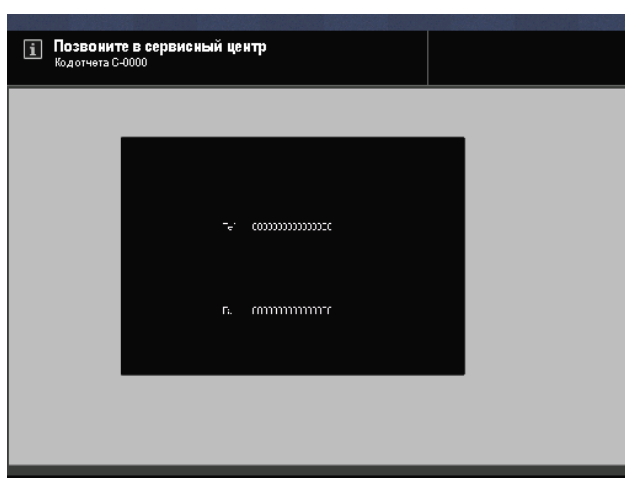
6.1 Вызов сервисной службы

Причины и способы устранения

Окно сообщения [Позвоните в сервисный центр Код отчета C-####] (окно вызова сервисной службы) появляется на дисплее, если возникают проблемы, которые клиент не может решить самостоятельно.

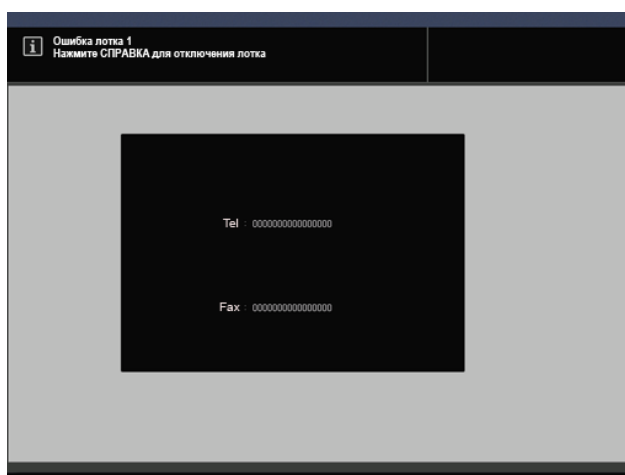
Как правило, в центре окна отображаются номера телефона и факса ответственного представителя сервисной службы.

Во избежание неожиданных проблем при появлении окна вызова сервисной службы следуйте данным ниже указаниям и немедленно свяжитесь с представителем сервисной службы.



При появлении следующего или похожего сообщения в окне вызова сервисной службы использование системы возможно в ограниченном режиме.

[Ошибка лотка 1 Нажмите [Справка] для отключения лотка]



Действия при появлении окна вызова сервисной службы

- 1 Запишите код отчета ("C-####"), указанный во второй строке поля сообщения.
Если программа CS Remote Care активирована на аппарате, сообщать код отчета представителю сервисной службе необязательно, так как ему уже известен характер проблемы.
→ Подробнее о программе CS Remote Care можно узнать у представителя сервисной службы.
- 2 Выключите систему.
Выключите сначала **вспомогательный выключатель питания**, а затем **главный выключатель питания**.
ПРИМЕЧАНИЕ
*Никогда не выключайте **главный выключатель питания** до выключения **вспомогательного выключателя питания**. После выключения **вспомогательного выключателя питания** не выключайте **главный выключатель питания**, пока на дисплее отображается следующее сообщение.*
*Если на дисплее отображается сообщение [Выполняется охлаждение/Питание выключится автоматически] и/или [Выполняется выключение/Не отключайте электропитание], выключение **главного выключателя питания** может стать причиной проблем, вызванных, например, запеканием тонера внутри аппарата.*
- 3 Отсоедините **шнур питания** от розетки.
- 4 Свяжитесь с представителем сервисной службы и сообщите ему записанный код отчета.



Справка

Подробнее о выключении питания см. стр. 2-5.

Ограниченное использование

Данная система оснащена функцией, которая – в случае появления в окне вызова сервисной службы сообщения, аналогичного указанному ниже, – позволяет использовать аппарат в течение короткого времени путем отключения проблемного участка.

При активном режиме ограниченного использования код отчета не отображается в области сообщений.

Пример: [Ошибка лотка 2 Нажмите [Справка] для отключения лотка]

ПРИМЕЧАНИЕ

По окончании эксплуатации аппарата в режиме ограниченного использования обязательно обратитесь в соответствующий сервисный центр.

Эксплуатация аппарата в режиме ограниченного использования возможна в течение короткого времени, пока сервисная служба не проведет ремонт.

Эксплуатация в режиме ограниченного использования

- 1 Нажмите **Помощь** на панели управления.
На дисплее появляется следующее сообщение.
[Снова включите питание C-0202]



- 2 Выключите и включите **вспомогательный выключатель питания**.
Пример: для печати и копирования можно использовать любой лоток, кроме неисправного.

6.2 Сообщения о неисправностях

6.2.1 [Загрузите выбранную бумагу ### в лоток # Нажмите [ПРОВ.ДЕТАЛЕЙ] для подробн. инф.]

Причины и способы устранения

Когда в заданном лотке заканчивается бумага, аппарат временно останавливается и на дисплее появляется следующее сообщение.

[Загрузите выбранную АЗ  в лоток 1 Нажмите [ПРОВ.ДЕТАЛЕЙ] для подробн. инф.]

Существуют некоторые различия в возобновлении процесса при выполнении заданий печати и копирования. Руководствуйтесь процедурой, предусмотренной для конкретного типа задания.

Для заданий печати

- Добавление бумаги
- Принудительное выполнение печати данных
- Изменение настроек бумаги для другого лотка

Для заданий копирования

- Добавление бумаги
- Использование другого лотка

Добавление бумаги (задания печати/задания копирования)

1 Добавьте бумагу в пустой лоток.

После добавления бумаги на дисплее появляется сообщение [Нажмите [Старт] для перезапуска].

→ Подробнее о добавлении бумаги см. стр. 3-3.

ПРИМЕЧАНИЕ

Всегда загружайте бумагу того же формата, что и закончившаяся бумага. При загрузке бумаги другого формата возобновление процесса будет невозможно. Загрузка бумаги другого формата или плотности может стать причиной застревания бумаги и нарушения функционирования аппарата.

2 Нажмите **Старт** на панели управления.

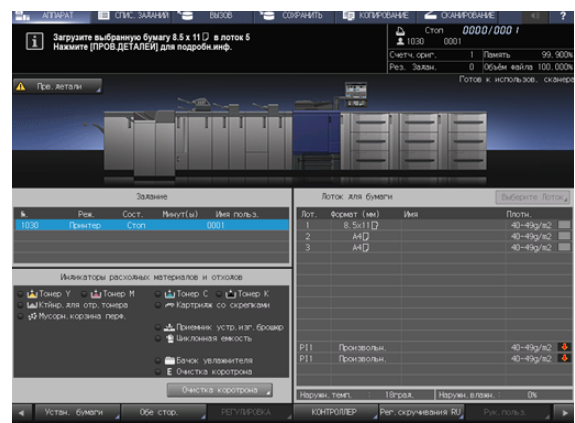
Возобновите процесс печати.

Принудительное выполнение печати данных (задание печати)

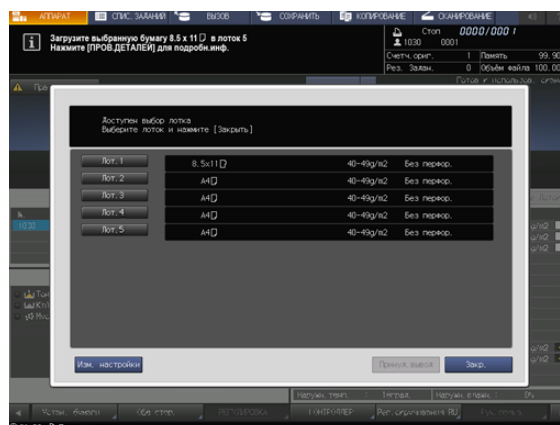
Используйте для печати любой лоток независимо от настроек бумаги, необходимых для печати данных.

1 Нажмите [Прв. детали].

На дисплее появляется окно настроек.



- 2 Выберите кнопку лотка, который планируется использовать, и нажмите [Принуд. вывод].
Дисплей переключается обратно на окно [АППАРАТ], и появляется сообщение [Нажмите [Старт] для перезапуска].



- 3 Нажмите **Старт** на панели управления.
Выполните печать с подачей бумаги из лотка, выбранного в шаге 2.

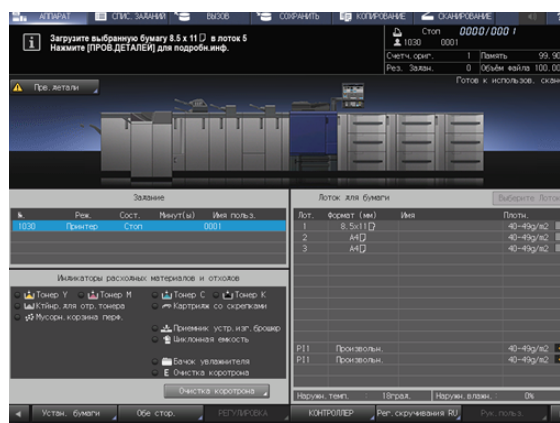


Советы

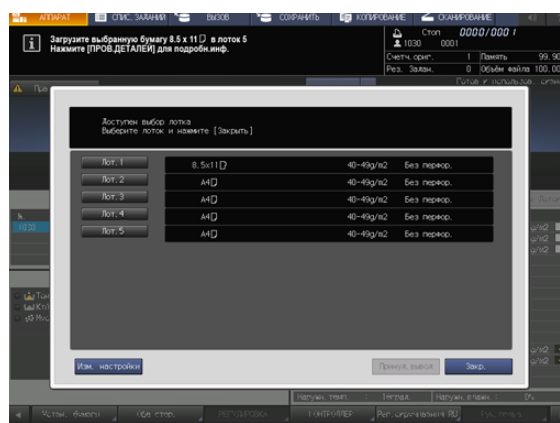
- Лоток, выбранный для принудительной печати, используется в качестве лотка подачи бумаги до момента окончания задания.

Использование других лотков (задания копирования)

- 1 Нажмите [Прв. детали].
На дисплее появляется окно настроек.



- 2 Выберите другой лоток.
→ В данном случае для выбора доступны те лотки, в которые загружена бумага такого же формата.



- 3 Нажмите [Закр.].
Дисплей переключается обратно на окно [АППАРАТ], и появляется сообщение [Нажмите [Старт] для перезапуска].
- 4 Нажмите **Старт** на панели управления.
Возобновите процесс печати.

6.2.2 При появлении сообщения о замене расходных материалов на дисплее

Добавление тонера

Когда тонер в **тубе с тонером** заканчивается, на дисплее появляется сообщение [Готовность к печати/Добавьте тонер (К)], указывающее на необходимость замены тонера.

При этом процесс печати не останавливается немедленно, так как в бункере для тонера остается еще немного тонера. Проверьте цвет закончившегося тонера и замените **тубу с тонером** в соответствии с процедурой.

ПРИМЕЧАНИЕ

Когда тонер в бункере для тонера также заканчивается, аппарат останавливается и выводит сообщение [Нет тонера/Добавьте тонер (К)].



Советы

- Цвет тонера в **тубе с тонером**, подлежащей замене, указан в сообщении "Добавьте тонер (К)".
- Также можно проверить цвет тонера в **тубе с тонером**, подлежащей замене, в панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] в окне [АППАРАТ]. Соответствующий индикатор загорается красным светом, и цвет названия тонера изменяется на желтый.
- Замена **тубы с тонером** возможна даже в процессе печати.



Справка

Подробнее о замене **тубы с тонером** см. стр. 5-5.

Замена контейнера для отработанного тонера

Когда **контейнер для отработанного тонера** заполняется отработанным тонером и требует замены, на дисплее появляется сообщение [Готовность к печати Замените контейнер для отработ.тонера], указывающее на необходимость замены контейнера.

Замените **контейнер для отработанного тонера**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Когда **контейнер для отработанного тонера** заполняется отработанным тонером, на дисплее появляется сообщение [Контейнер для отработанного тонера заполнен Замените контейнер] и аппарат останавливается.



Советы

- Индикатор на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] в окне [АППАРАТ] загорается красным светом, а цвет текста **Конт. для отр.тонера** изменяется на желтый. Это свидетельствует о том, что уже накопилось достаточное количество отработанного тонера и подошло время замены контейнера для отработанного тонера.



Справка

Подробнее о замене **контейнера для отработанного тонера** см. на стр. 5-7.

Добавление скоб в сшиватель

Когда скобы в финишере заканчиваются, на дисплее появляется сообщение, рекомендуемое добавить скобы.

Сообщения могут различаться в зависимости от позиции сшивания и типа установленного финишера. При добавлении скоб следуйте указаниям в сообщении.



Советы

- Индикатор на панели [Индикаторов расходных материалов и отходов] в окне [АППАРАТ] загорается красным светом, а цвет текста сообщения о замене скоб изменяется на желтый. Это указывает на отсутствие скоб.



Справка

Подробнее о добавлении скоб см. стр. 5-9.

6.2.3 При появлении других сообщений

Trimmer Unit Card Tray Is Near-full (Лоток для карточек устройства обрезки почти заполнен)

В случае скопления бумаги в лотке для карточек устройства обрезки TU-510 на дисплее появляется сообщение [Trimmer unit card tray is near-full / Please remove paper] (Лоток для карточек устройства обрезки почти заполнен / Выньте бумагу).

При появлении этого сообщения текущее задание продолжает печататься, однако печать новых заданий невозможна.

Выньте бумагу из лотка для карточек.

ПРИМЕЧАНИЕ

В случае заполнения лотка для карточек бумагой, на дисплее появляется сообщение [Trimmer unit card tray is full / Please remove paper] (Лоток для карточек устройства обрезки почти заполнен / Выньте бумагу) и аппарат останавливается.

Советы

- Если в лотке для карточек осталась бумага, в окне [MACHINE] (АППАРАТ) на передней стороне машины появляется соответствующий значок. При отсутствии сообщений об ошибках печать возможна даже в таком состоянии.

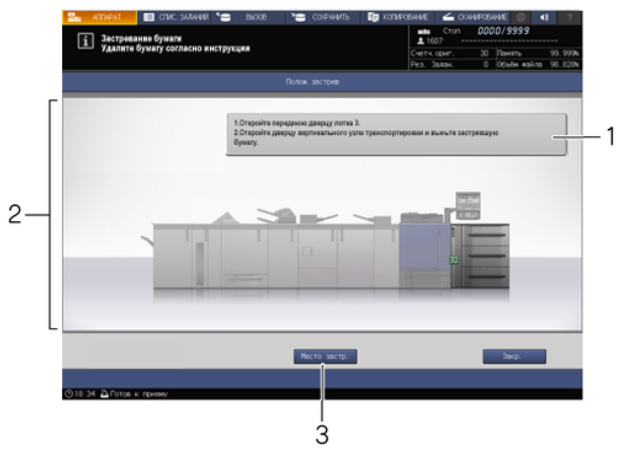
6.3 Действия при застревании бумаги

6.3.1 Уведомление о застревании бумаги

В случае застревания бумаги в процессе выполнения задания печати или копирования на дисплее появляется сообщение [Застревание бумаги] с указанием места застревания.

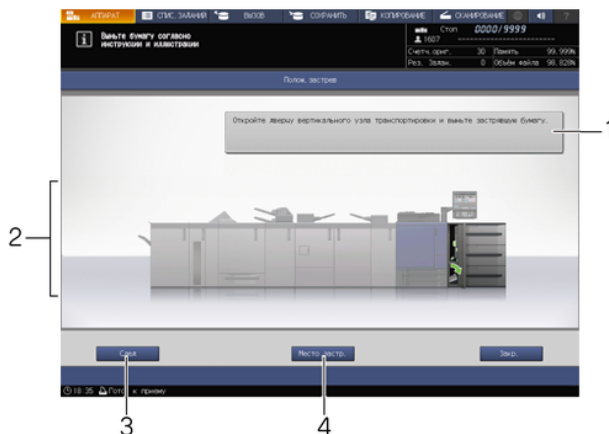
Одновременно светодиод **Старт** на панели управления загорается оранжевым светом, и аппарат прекращает работу до тех пор, пока застревание бумаги не будет устранено.

Окно [Полож. застрев.]



№	Название	Описание
1	Область сообщения	Конкретные указания по устранению застревания бумаги.
2	Номер застревания	Показывает место застревания бумаги.
3	[Место застр.]	При нажатии этой кнопки на дисплее отображается графическое представление схемы обработки с максимальным приоритетом.

Окно [Полож. застрев.]



№	Название	Описание
1	Область сообщения	Текстовые указания по устранению застревания бумаги в месте, показанном на иллюстрации.
2	Иллюстрация	Указания по устранению застревания бумаги, проиллюстрированные в порядке приоритета.
3	[След.][Пред.]	Отображаются при наличии нескольких иллюстраций. Используются для переключения между окнами.
4	[Место застр.]	Используется для возвращения в окно [Полож. застрев.].

При наличии множественных застреваний бумаги в различных местах номера застреваний и стрелки, указывающие на застревания, могут мигать или гореть непрерывно.

Мигающий номер застревания и/или стрелка показывает место застревания, которое должно быть устранено первым.

Указания по устранению застревания отображаются в области сообщений.

Нажмите [Место застр.] для перехода в окно с объяснениями процедуры устранения застревания бумаги.

6.3.2 Устранение застревания бумаги

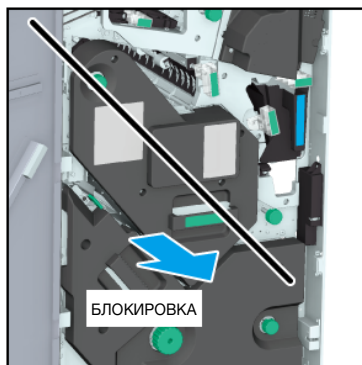
Указания по устранению застревания бумаги

В этом разделе описаны ключевые моменты, о которых нужно помнить при устранении застревания бумаги. Перед тем как приступить к устранению застревания бумаги, обязательно изучите этот раздел.

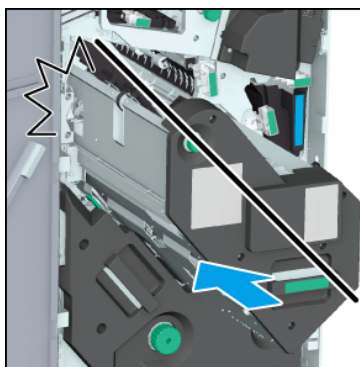
- Не выключайте **главный выключатель питания** или **вспомогательный выключатель питания** при устранении застревания бумаги. В противном случае будет сложно выдвинуть лоток или **АДУ**.
- Если застревание бумаги произошло на входе или выходе секции подачи бумаги, рычаг [M1], предназначенный для выдвигания **АДУ** отклоняется вправо и не позволяет выдвинуть **АДУ**. Ни в коем случае не пытайтесь силой наклонить рычаг [M1].
- При устранении застревания старайтесь не рвать бумагу и не оставлять клочки в аппарате.

Индикация	Предостережение/предупреждение во время работы
 	 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Высокая температура! Ожог Вы можете получить ожог.
	НЕ дотрагивайтесь до термозакрепляющей части механизма передачи узла термозакрепления. Соблюдайте особую осторожность при обращении с механизмом передачи узла термозакрепления и открытой термозакрепляющей частью.
 	 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Опасность травмирования Вы можете получить травму.
	НЕ запускайте руки между основным блоком и механизмом передачи узла термозакрепления.
	Прикосновение к соединительным клеммам или электрическим деталям может стать причиной повреждения аппарата или неожиданного нарушения функционирования. Не пытайтесь проводить манипуляции с аппаратом самостоятельно, обратитесь к представителю сервисной службы.
	 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Опасность травмирования Опасность травмирования застрявшими скобами. Соблюдайте осторожно при удалении застрявших скоб. Скобы могут быть острыми!
	 ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Высокая температура! Ожог Вы можете получить ожог.
	НЕ дотрагивайтесь до бачка с клеем. Будьте особенно осторожны при задвигании бачка с клеем на место.

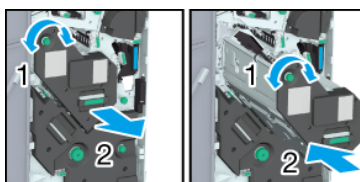
- При попытке выдвинуть **укладчик финишера FS-532** с целью устранения застревания он может заблокироваться, и выдвигание станет невозможным.



- Блокировка также возможна при попытке вернуть выдвинутый **укладчик** в исходное положение.



- В любом случае поверните **ручку [FS8] укладчика**. Укладчик разблокируется, после чего вы можете совершить необходимые действия.



Справка

Коды застревания также могут отображаться в области сообщений в окне [Полож. застрев.]. Для получения подробной информации обратитесь к представителю сервисной службы.

Устранение застревания бумаги

- 1 Нажмите [Место застр.] в окне [Полож. застрев.].
Появляется окно [Полож. застрев.].
 - При наличии нескольких иллюстраций нажмите [След.] для ознакомления с указаниями по устранению застревания бумаги.
 - Нажмите [Место застр.] для возвращения в окно [Полож. застрев.].

- 2 Устраните застревание бумаги в соответствии с указаниями на дисплее.

ПРИМЕЧАНИЕ

Перед устранением застревания бумаги проверьте положение предупреждающей наклейки. Подробнее см. раздел [Безопасная эксплуатация] в брошюре с руководством.

- 3 По завершении обработки дисплей переключается обратно на окно [АППАРАТ].
При наличии множественных застреваний бумаги снова открывается окно [Полож. застрев.], в котором отображается следующее место застревания бумаги. Повторяйте шаги 1 и 2, пока все застревания не будут устранены. После устранения всех застреваний дисплей переключается обратно на окно [АППАРАТ].

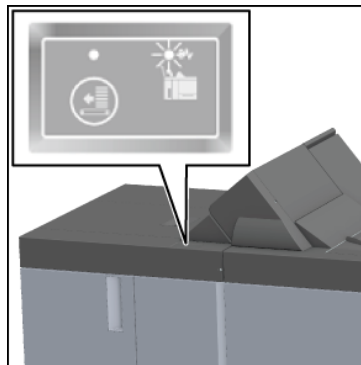
6.4 Световые индикаторы аппарата мигают или горят непрерывно

6.4.1 В устройстве клеевого скрепления PB-503 индикатор застревания бумаги горит непрерывно

Индикатор места застревания бумаги мигает

Если финишер установлен с левой стороны от **устройства клеевого скрепления PB-503**, бумага передается в финишер.

В случае застревания бумаги в механизме перемещения устройства клеевого скрепления световой индикатор включается и горит непрерывно.



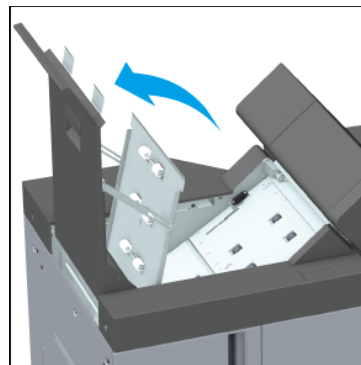
ПРИМЕЧАНИЕ

Проверьте, горит ли **индикатор застревания бумаги** устройства клеевого скрепления при застревании бумаги.

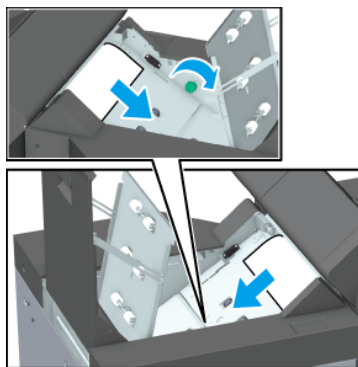
Удаление застрявшей бумаги

Если **индикатор застревания бумаги** горит непрерывно, удалите застрявшую бумагу в соответствии с данными ниже указаниями.

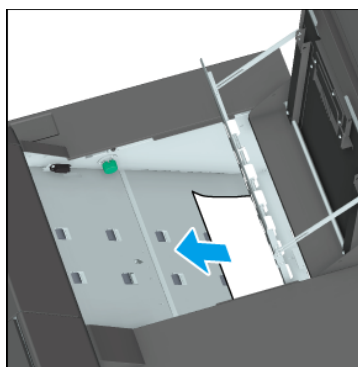
- 1 Откройте **крышку механизма перемещения** устройства клеевого скрепления.



- 2 Поверните **ручку [РВ14]** влево и удалите застрявшую бумагу на входе механизма перемещения.

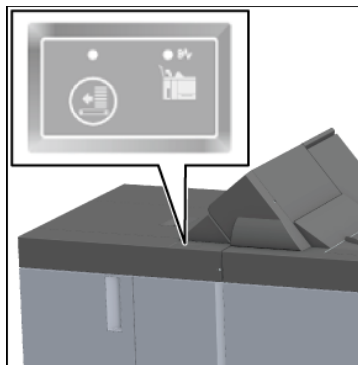


- 3 Удалите застрявшую бумагу на выходе механизма перемещения.



- 4 Убедитесь, что в финишере больше нет застрявшей бумаги.

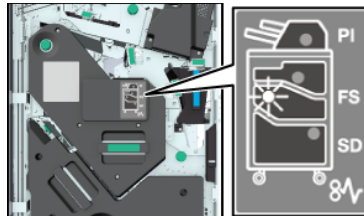
- 5 Проверьте, выключился ли **индикатор застревания бумаги**.



6.4.2 Индикатор места застревания бумаги финишера FS-532 мигает

Индикатор места застревания бумаги мигает

В финишере FS-532, а именно в укладчике, находится **вертикальная выравнивающая планка**, предназначенная для коррекции направления подачи бумаги. В зависимости от места остановки **вертикальной выравнивающей планки** индикатор места застревания бумаги может начать мигать, и вы не сможете продолжить работу.



ПРИМЕЧАНИЕ

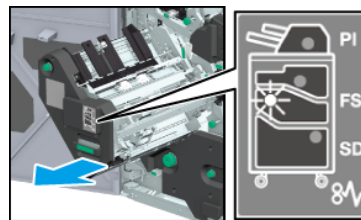
Если **индикатор места застревания бумаги** горит, устраните застревание.

Регулировка положения вертикальной выравнивающей планки

Для отключения мигающего **индикатора места застревания бумаги** выполните описанные ниже действия.

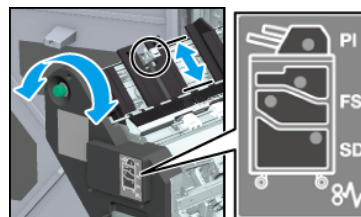
1 Откройте **переднюю дверцу финишера** и проверьте, мигает ли **индикатор места застревания**.

2 Возьмитесь за **ручку [FS9]** и выдвиньте **укладчик**.



3 Поверните **ручку [FS8]** и вытяните **вертикальную выравнивающую планку укладчика**.

→ Убедитесь, что **вертикальная выравнивающая планка** находится в диапазоне, показанном стрелками на иллюстрации.



Мигающая лампочка на **индикаторе места застревания бумаги** исчезает.

- 4 Возьмитесь за **ручку [FS9]**, верните **укладчик** в исходное положение и закройте **переднюю дверцу финишера**.

→ Если **вертикальная выравнивающая планка** остановилась в месте столкновения с аппаратом, то срабатывает блокировка и возвращение **укладчика** в исходное положение оказывается невозможным. Поверните **ручку [FS8]** для разблокировки и верните **укладчик** в исходное положение.

