

Canon

imageRUNNER

ADVANCE

C3330i/C3325i/C3320/C3320i

Руководство по технической поддержке

Сначала прочтите данное Руководство.

Прочитайте данное Руководство до начала работы с аппаратом.

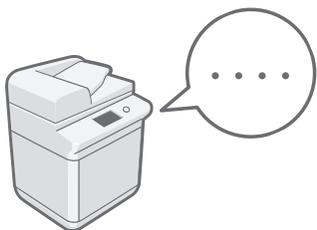
Прочитав данное Руководство, положите его в удобное место для дальнейшего использования в качестве справочника..

Русский

imageRUNNER ADVANCE
C3330i/C3325i/C3320/C3320i
Руководство по технической
поддержке

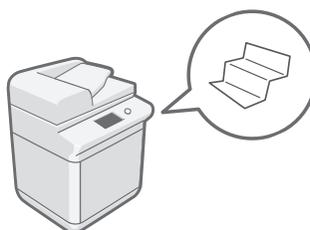
Имеются ли приведенные ниже проблемы?

Если не удается печатать



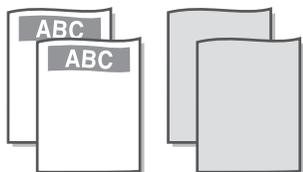
➔ стр.14

Если происходит замятие бумаги



➔ стр.16

Как печатать на специальной бумаге



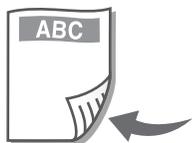
➔ стр.21

Как печатать на конвертах



➔ стр.20

Как печатать на обратной стороне бумаги



➔ стр.22

Если оригиналы, загружаемые в устройство подачи, и распечатки загрязняются



➔ стр.18

Если параметры
двусторонней печати
работают неправильно

➔ стр.19

Если не удается отправить/
переадресовать

➔ стр.24

Если отображается
сообщение "Обратитесь
в бюро обслуживания."

➔ стр.26

Если отображается
сообщение
"Загрузите бумагу."

➔ стр.23

Если отображается
сообщение об ошибке

➔ стр.22

Неудовлетворительные результаты печати



Бумага скручивается ➔ стр.28



В изображениях имеются
нарушения цветопередачи/
Изображения бледные ➔ стр.28



На изображениях
появляются полосы ➔ стр.29



Изображения смещены/
наклонены/перекошены ➔ стр.30



Цвета смещены ➔ стр.31



Цвета слишком светлые/
плохое качество цветов ➔ стр.31



Происходит
просвечивание ➔ стр.31



Документы не печатаются
в указанном формате ➔ стр.32



Лицевая и обратная
стороны документа
поменялись местами ➔ стр.32

Содержание

Предисловие	08
Как пользоваться данным Руководством	08
Символы.....	08
Клавиши и кнопки.....	08
Экраны.....	09
Иллюстрации.....	09
Торговые марки	09
Руководства для аппарата	11
Как пользоваться Электронным руководством	12
Как установить Электронное руководство.....	12
Если электронное руководство (компакт-диск) не запускается	12
Главная страница Электронного руководства	12

Глава 1

Устранение неисправностей

Если не удается печатать	14
Сначала проверьте указанное ниже.....	14
Если не удастся печатать с компьютера	15
Если происходит замятие бумаги	16
Замятие бумаги происходит часто	16
Если оригиналы, загружаемые в устройство подачи, и распечатки загрязняются	18
Чистка валиков устройства подачи	18
Чистка области сканирования устройства подачи документов.....	18
Если параметры двусторонней печати работают неправильно	19
Как печатать на конвертах	20
Как печатать на специальной бумаге	21
Как печатать на обратной стороне бумаги	22
Если отображается сообщение об ошибке	22
Если отображается сообщение "Загрузите бумагу."	23
Если не удается отправить/переадресовать	24
Если не удастся сохранить документы на сервере с помощью клавиши [Сканировать и отправить].....	24
Если не удастся отправить/переадресовать факсы	24
Если проблему не удастся решить	25

Если отображается сообщение "Обратитесь в бюро обслуживания."	26
Если требуется обратиться к местному авторизованному дилеру Canon	26
Если функция печати или сканирования работает неправильно	26
Если на сенсорном дисплее появляется сообщение	26
Прежде чем обращаться к местному авторизованному дилеру Canon	27
Неудовлетворительные результаты печати	28
Бумага скручивается.....	28
В изображениях имеются нарушения цветопередачи/ Изображения бледные	28
На изображениях появляются полосы.....	29
Изображения смещены/наклонены/перекошены	30
Цвета смещены	31
Цвета слишком светлые/плохое качество цветов	31
Происходит просвечивание	31
Документы не печатаются в указанном формате	32
Лицевая и обратная стороны документа поменялись местами	32

Глава 2

Периодическое обслуживание

Загрузка бумаги	34
Загрузка бумаги в кассету для бумаги	34
Проверка типов бумаги, которые можно использовать	36
Заменяемые компоненты	37
Замена картриджа для штампа (для устройства подачи)	38
Замена картриджа для скрепок в скоросшивателе (Сшивающий финишер U1/Финишер для буклетов U1)	39
Замена картриджа со скрепками в блоке центральной прошивки (финишер для буклетов U1)	41
Замена блока со скрепками (внутренний финишер G1)	43
Замена картриджа с тонером	45
Замена контейнера для отходов тонера	48
Замена узла барабана	50
Расходные материалы	53
Рекомендуемая бумага	53
Тонер.....	53

Блок барабана	54
Чернильный картридж для штампа	54
Картридж со скрепками	54
Оригинальные расходные материалы	54

Глава 3

Перед использованием аппарата

Компоненты и их назначение	56
Вид снаружи	56
Внутреннее устройство аппарата	57
Устройство подачи	58
Компоненты панели управления и их назначение	58
Регулировка угла поворота панели управления	59
Клавиша основного питания и режима энергосбережения	60
Как включать основное питание	60
Клавиша режима Энергосбережение	61
Отключение аппарата	61
Резервное копирование/экспорт данных	62
Данные, которые можно резервировать	62
Данные, которые можно экспортировать	62
Пакетный экспорт	62
Индивидуальный экспорт	62
Знакомство с функциями аппарата	63
Функции копирования/печати	63
Функция отправки	64
Функция сканирования	65
Удаленный ИП	67
Технические характеристики	68
Основной аппарат	68
Устройство подачи (АДПД AQ1)	71
Модуль кассетной подачи AL1	71
Внутренний финишер G1	72
Сшивающий финишер U1	74
Финишер для буклетов U1	75
Внутреннее двухлотковое устройство вывода J1	76
Лоток для копий J2	77
Устройство чтения для копирования F1	77
Факсимильная плата Super G3 AR1	78
Функция Отправить (возможности сканирования)	79
Функция Отправить (возможности электронной почты и И-факса)	80

Сетевая среда (технические характеристики аппаратных средств)	80
Сетевая среда (технические характеристики программных средств)	81
Параметры принтера (технические характеристики программных средств)	81

Глава 4

Приложение

Выбор места установки и обращение с аппаратом	84
Меры предосторожности при установке	84
Запрещается устанавливать аппарат в нижеперечисленных местах	84
Выберите безопасный источник питания	85
Перемещение аппарата	85
Обеспечьте достаточное пространство для установки	85
Меры предосторожности при обращении с аппаратом	86
Важные указания по технике безопасности	87
Установка	87
Источник питания	87
Обращение с аппаратом	88
Обслуживание и осмотр аппарата	89
Расходные материалы	90
Другие предупреждения	90
Юридические комментарии	91
Название аппарата	91
Требования по ЭМС директивы ЕС	91
Безопасность при работе с лазером	91
Дополнительная информация	91
Международная программа ENERGY STAR	92
Логотип IPv6 Ready	92
Директива R&TTE	93
Стандарт информационной безопасности (IEEE 2600)	93
Авторское право	93
Отказ от ответственности	93
Юридические ограничения на использование аппарата, а также на использование изображений Super G3	94

Предисловие

Благодарим Вас за приобретение аппарата Canon imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320/C3320i. Внимательно прочитайте данное руководство перед началом работы с аппаратом, чтобы ознакомиться с его возможностями и максимально эффективно использовать его многочисленные функции. Сведения о подробных параметрах функций, описание которых приводится в данном руководстве, см. в электронном руководстве. После того как Вы прочли данное Руководство, сохраните его в надежном месте для дальнейшего использования в качестве справочника.

Как пользоваться данным Руководством

Символы

Приведенные ниже символы используются в данном Руководстве для описания процедур, ограничений, мер предосторожности при обращении с аппаратом и указаний, которые необходимо выполнять для обеспечения безопасной эксплуатации.

ОСТОРОЖНО

Предупреждает о том, что несоблюдение правил выполнения определенных операций может привести к травме, вплоть до смертельного исхода. Во избежание нарушения правил безопасности при эксплуатации аппарата обязательно обращайтесь внимание на эти предупреждения.

ВНИМАНИЕ

Обозначает, что несоблюдение правил выполнения определенных операций может привести к травмам. Во избежание нарушения правил безопасности при эксплуатации аппарата обязательно обращайтесь внимание на эти предупреждения.

ЗАПОМНИТЕ

Обозначает требования и ограничения при эксплуатации. Прочитайте эти положения, чтобы правильно эксплуатировать аппарат и избежать повреждения аппарата или иного имущества.

ПРИМЕЧАНИЕ

Указывает на пояснение конкретной операции или дополнительные пояснения процедуры в целом. Чтение этих примечаний настоятельно рекомендуется.



Указывает на операцию, выполнять которую запрещается. Внимательно прочитайте эти положения и ни в коем случае не выполняйте описанные операции.

Клавиши и кнопки

Следующие символы и названия клавиш/кнопок приведены в качестве примеров работы с клавишами или кнопками.

- Клавиши сенсорного дисплея: [Название клавиши]
Пример: [Отмена]
- Клавиши панели управления: Значок клавиши (название клавиши)
Пример:  (Пуск)
- Кнопки на экранах управления при помощи компьютера: [Название кнопки]
Пример: [OK]

Экраны

Используемые в данном Руководстве изображения экранов, появляющихся на сенсорном дисплее, соответствуют аппарату imageRUNNER ADVANCE C3330i, на котором установлены следующие дополнительно приобретаемые модули:

- Модуль кассетной подачи AL1
- Финишер для буклетов U1
- Факсимильная плата Super G3
- Программа доступа к Интернету Web Access

Обратите внимание: те функции, которые не предусмотрены к использованию в данной модели или для которых требуются отсутствующие дополнительно приобретаемые устройства, на сенсорном дисплее не отображаются.

Клавиши, которые следует нажимать для выполнения операции



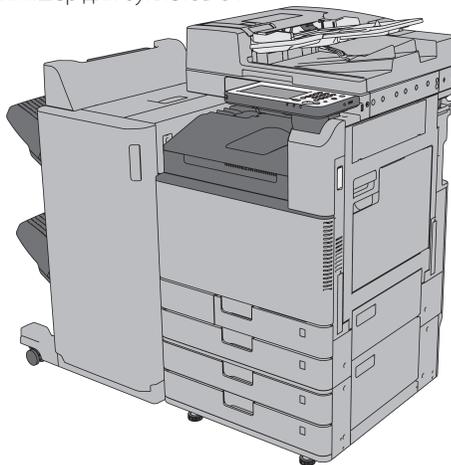
Клавиши, которые следует нажимать, помечены , как показано выше. Когда на сенсорном дисплее следует нажимать несколько клавиш, помечаются все клавиши. Выберите клавишу, которая соответствует необходимой операции.

Экраны, приведенные в данном руководстве, могут отличаться от фактически отображаемых экранов.

Иллюстрации

Иллюстрации, используемые в данном Руководстве, относятся к модели imageRUNNER ADVANCE C3330i при условии, что в аппарате установлено следующее дополнительно приобретаемое оборудование:

- Модуль кассетной подачи AL1
- Финишер для буклетов U1



Торговые марки

«MEAP» является торговой маркой компании CANON Inc. и относится к «платформе приложений» для многофункциональных и однофункциональных принтеров Canon.

В данном изделии используется универсальная технология масштабирования шрифтов (UFST)® по лицензии корпорации Monotype Imaging, Inc. UFST® является торговой маркой корпорации Monotype Imaging, Inc., зарегистрированной в Ведомстве по патентам и товарным знакам США, и может быть зарегистрирована в определенных юрисдикциях.

Apple, AppleTalk, EtherTalk, LocalTalk, Mac, Macintosh, Mac OS и Safari являются торговыми марками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Excel и PowerPoint являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Microsoft Corporation в США и/или других странах.



Adobe® PostScript® 3™

Adobe, PostScript и логотип PostScript являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или в других странах.

Copyright © 2007 -08 Adobe Systems Incorporated.
Все права защищены.

Защищено патентами США 5 737 599; 5 781 785; 5 819 301; 5 929 866; 5 943 063; 6 073, 48; 6 515 763; 6 639 593; 6 754 382; 7 046 403; 7 213 269; 7 242 415; поданы заявки на патенты в США и других странах.

Если не оговорено иное, все вхождения имени PostScript в этом тексте являются ссылками на язык PostScript, определенный корпорацией Adobe Systems Incorporated. Имя PostScript также используется как торговая марка продукта для реализации интерпретатора языка PostScript от корпорации Adobe Systems.

Если не оговорено иное, все ссылки на устройство печати "PostScript printing device", устройство отображения "PostScript display device" или на аналогичный продукт ссылаются на устройство печати, устройство отображения или продукт (соответственно), содержащий технологию PostScript, созданную или лицензированную корпорацией Adobe Systems Incorporated, а не на устройства или продукты, которые подразумеваются просто совместимыми с языком PostScript.

Adobe, PostScript, PostScript 3, логотип Adobe и логотип PostScript являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Linux является зарегистрированной торговой маркой, принадлежащей Линусу Торвальдсу (Linus Torvalds). Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Microsoft Corporation в США и/или других странах.

Все прочие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.



Логотип PDF является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой корпорации Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Copyright © 2008 Adobe Systems Incorporated.
Все права защищены.

Защищено патентами США 6 185 684; 6 205 549; 7 213 269; 7 272 628; 7 278 168; поданы заявки на патенты в США и других странах.

Если не оговорено иное, все вхождения имени PostScript в этом тексте являются ссылками на язык PostScript, определенный корпорацией Adobe Systems Incorporated. Имя PostScript также используется как торговая марка продукта для реализации интерпретатора языка PostScript от корпорации Adobe Systems.

Если не оговорено иное, все ссылки на устройство печати "PostScript printing device", устройство отображения "PostScript display device" или на аналогичный продукт ссылаются на устройство печати, устройство отображения или продукт (соответственно), содержащий технологию PostScript, созданную или лицензированную корпорацией Adobe Systems Incorporated, а не на устройства или продукты, которые подразумеваются просто совместимыми с языком PostScript.

Adobe, PostScript, PostScript 3, логотип Adobe и логотип PostScript являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Все прочие торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.

Другие названия изделий и компаний, упоминаемые в Руководстве, могут быть торговыми марками соответствующих владельцев.

Руководства для аппарата

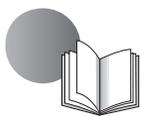
Руководства для данного аппарата делятся в соответствии с нижеприведенным перечнем. Используйте их для получения более подробной информации.



Руководства, отмеченные данным символом, представляют собой печатный материал.



Руководства, отмеченные данным символом, записаны на диске CD-ROM.



Руководство по технической поддержке (данное руководство)

- Содержит описание процедур устранения неисправностей и технического обслуживания аппарата.
- Содержит технические характеристики аппарата.
- Содержит описание мер предосторожности при использовании аппарата.



Электронное руководство (руководство в формате HTML)

- Содержит описание всех функций аппарата. Предусматривает также функцию поиска, полезную для отыскания и проверки сведений.
- Содержит «Практические инструкции», знакомящие с последовательностью практических операций по использованию функций аппарата.



Driver Installation Guide (Руководство по установке драйверов)

- Содержит указания по установке драйверов принтера, факса и др. На том же компакт-диске, что и соответствующий драйвер.
Windows:
 - Printer Driver Installation Guide*
 - Fax Driver Installation Guide*
 - Color Network ScanGear 2 Installation Guide*Mac OS:
 - Canon Printer Driver Guide*
 - Canon Fax Driver Guide*

* Только на английском языке

Прилагаемые диски CD/DVD и печатные руководства могут быть доступны лишь на некоторых языках. Руководства в формате pdf на Вашем языке можно загрузить в Центре загрузки Canon: <http://software.canon-europe.com/>

Если электронное руководство на диске CD/DVD отсутствует, его можно загрузить в Центре загрузки Canon по адресу <http://software.canon-europe.com/>, а затем запустить двойным щелчком мыши на файле index.html.

Компакт-диск/DVD-диск, прилагаемый к данному изделию, может содержать руководства в формате PDF. В случае отсутствия доступа к программе Adobe Reader для просмотра руководств в формате PDF попробуйте использовать другие программы, например PDF Preview, разработанную компанией Vivid Document Imaging Technologies.

Как пользоваться Электронным руководством

Как установить Электронное руководство

Windows

1. Установите компакт-диск с Электронным руководством в дисковод компьютера.
2. Выберите язык электронного руководства → нажмите кнопку [Next/Далее].
Если выбран пункт [Display/Отображение], электронное руководство отображается без установки.
3. Прочтите лицензионное соглашение и нажмите кнопку [Да].
4. Нажмите кнопку [Install/Установить].

ПРИМЕЧАНИЕ

Если дважды щелкнуть мышью значок, созданный на рабочем столе, или файл [index.html], то отображается Электронное руководство.

Macintosh

1. Установите компакт-диск с Электронным руководством в дисковод компьютера.
2. Перетащите папку [iRADV_C3330i Manual_eng] туда, где требуется сохранить Электронное руководство.
3. Дважды щелкните мышью файл [index.html] в папке [iRADV_C3330i Manual_eng] — открывается электронное руководство.

ПРИМЕЧАНИЕ

В зависимости от используемой операционной системы, может отображаться сообщение о безопасности. В таком случае разрешите отображение содержимого.

Если электронное руководство (компакт-диск) не запускается

Возможно, отключена функция автоматического запуска компакт-диска. В таком случае необходимо выполнить следующую процедуру.

Windows 8/Server 2012

1. Выведите на экран рабочий стол → щелкните значок проводника на панели задач.
2. Нажмите [Компьютер].
3. Дважды щелкните значок Электронного руководства.
4. Дважды щелкните файл [Maninst.exe].

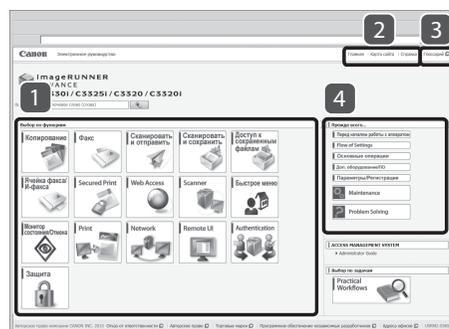
Windows Vista/7/Server 2008

1. Нажмите кнопку [Пуск] на панели задач → нажмите [Компьютер].
2. Дважды щелкните значок Электронного руководства.
3. Дважды щелкните файл [Maninst.exe].

Windows XP/Server 2003

1. Нажмите кнопку [Пуск] на панели задач → нажмите [Мой компьютер].
2. Дважды щелкните значок Электронного руководства.
3. Дважды щелкните файл [Maninst.exe].

Главная страница Электронного руководства



1 Выбор по функциям

Приводятся указания по каждой функции и способ эксплуатации.

2 Главная, Карта сайта, Справка

Отображаются ссылки на главную страницу, карту сайта и справку Электронного руководства.

3 Глоссарий

Отображается ссылка на глоссарий.

4 Прежде всего...

Этот раздел содержит сведения, необходимые для эксплуатации аппарата, а также сведения о дополнительных модулях и программном обеспечении.

1

Устранение неисправностей

Если не удается печатать.....	14	Если не удается отправить/переадресовать факсы.....	24
Сначала проверьте указанное ниже.	14	Если проблему не удается решить.....	25
Если не удастся печатать с компьютера.....	15		
Если происходит замятие бумаги	16	Если отображается сообщение "Обратитесь в бюро обслуживания".....	26
Замятие бумаги происходит часто.....	16	Если требуется обратиться к местному авторизованному дилеру Canon	26
Если оригиналы, загружаемые в устройство подачи, и распечатки загрязняются.....	18	Если функция печати или сканирования работает неправильно.....	26
Чистка валиков устройства подачи.....	18	Если на сенсорном дисплее появляется сообщение.....	26
Чистка области сканирования устройства подачи документов	18	Прежде чем обращаться к местному авторизованному дилеру Canon.....	27
Если параметры двусторонней печати работают неправильно	19	Неудовлетворительные результаты печати	28
Как печатать на конвертах	20	Бумага скручивается	28
Как печатать на специальной бумаге	21	В изображениях имеются нарушения цветопередачи/Изображения бледные.....	28
Как печатать на обратной стороне бумаги.....	22	На изображениях появляются полосы	29
Если отображается сообщение об ошибке.....	22	Изображения смещены/наклонены/перекошены	30
Если отображается сообщение "Загрузите бумагу".....	23	Цвета смещены	31
Если не удается отправить/переадресовать.....	24	Цвета слишком светлые/плохое качество цветов.....	31
Если не удается сохранить документы на сервере с помощью клавиши [Сканировать и отправить]	24	Происходит просвечивание.....	31
		Документы не печатаются в указанном формате.....	32
		Лицевая и обратная стороны документа поменялись местами.....	32

Если не удастся печатать

⚠ Сначала проверьте указанное ниже.

Проверка 1

Отображается ли на сенсорном дисплее сообщение?

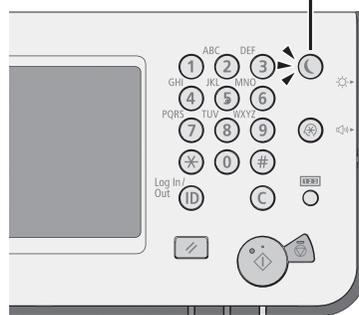
Сведения о значении сообщений и мерах по устранению ошибок см. в Электронном руководстве.



Проверка 2

Горит ли кнопка ☾ (Энергосбережение)?

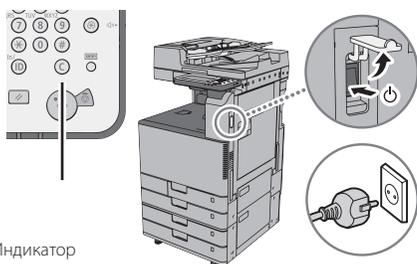
Нажмите ее для отмены спящего режима.



Проверка 3

Выключен ли индикатор основного питания?

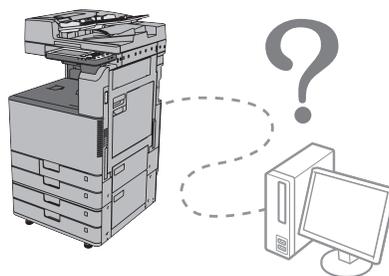
Если при включении основного питания не загорается индикатор основного питания, проверьте вилку шнура питания.



Проверка 4

Правильно ли аппарат подсоединен к компьютеру?

Проверьте подключение к сети. Подробнее см. в Электронном руководстве.





? Если не удастся печатать с компьютера

Причина

Внутренние процессы по остановлены по некоторой причине.

Способ устранения

Перезапустите аппарат. Выключите аппарат, подождите не менее 10 с, а затем снова включите его.

**Причина**

Драйвер принтера установлен неправильно.

Способ устранения

Установите драйвер принтера заново. Дополнительные сведения см. в руководстве по установке драйверов.

**Причина**

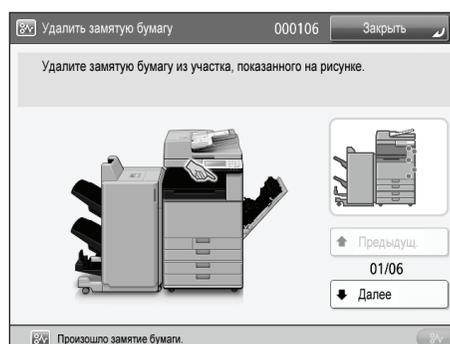
IP-адрес задан неправильно.

Способ устранения

Задайте IP-адрес заново. Подробнее см. в Электронном руководстве.

Если происходит замятие бумаги

Если происходит замятие бумаги, на сенсорном дисплее отображается процедура по удалению замятой бумаги. Следуйте указаниям на экране по удалению замятой бумаги. Подробнее см. в Электронном руководстве.



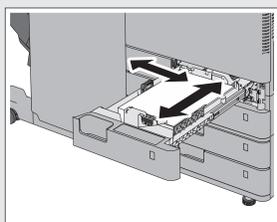
? Замятие бумаги происходит часто

Причина

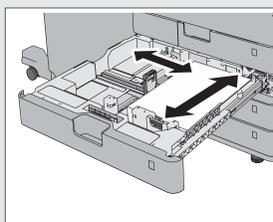
Скользкие направляющие установлены неправильно.

Способ устранения

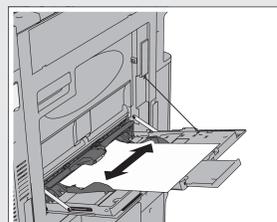
Настройте скользкие направляющие в соответствии с форматом бумаги. В случае одновременной подачи нескольких листов бумаги или замятия бумаги измените ориентацию бумаги и загрузите ее заново.



Кассета для бумаги 1



Кассеты для бумаги 2, 3 и 4



Универсальный лоток

Причина

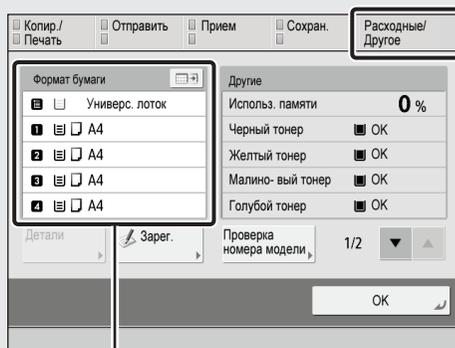
Параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге.

Способ устранения

Проверьте параметры бумаги в пункте [Расходные/Другое] экрана [Монитор состояния/Отмена]. Если параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге, измените параметры в соответствии с бумагой.

ПРИМЕЧАНИЕ

Бумагу, загружаемую в кассеты для бумаги и универсальный лоток, можно задать в пункте  (Параметры/Регистрация) → [Предпочтения] → [Параметры бумаги]. Подробнее см. в Электронном руководстве.



Параметры бумаги

Причина

Внутри аппарата имеются обрывки бумаги.

Способ устранения

При извлечении замятой бумаги она может порваться, так что ее обрывки останутся в аппарате. Проверьте участок замятия бумаги и удалите все обрывки бумаги.

Если оригиналы, загружаемые в устройство подачи, и распечатки загрязняются

Если оригиналы, загружаемые в устройство подачи, и выводимая бумага загрязняются, выполните чистку участка, показанного ниже.



Выполните чистку аппарата тканью, хорошо отжатой, после того как она была смочена водой, а затем протрите его насухо мягкой сухой тканью.



ЗАПОМНИТЕ

Ни в коем случае не используйте для чистки спирт, бензол, разбавитель краски или иные растворители.



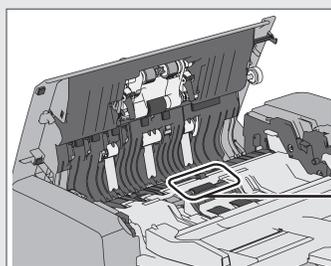
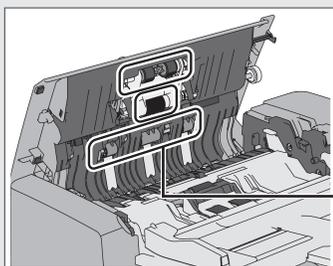
Выполните чистку аппарата с помощью листа для чистки стекла, входящего в комплект аппарата.



ПРИМЕЧАНИЕ

Если лист для чистки стекла загрязнен, промойте его водой и расправьте, чтобы он высох.

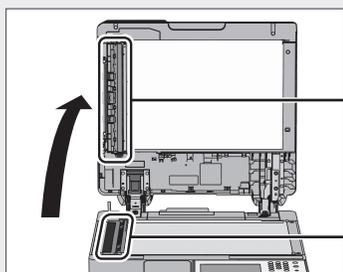
? Чистка валиков устройства подачи



ЗАПОМНИТЕ

Проворачивайте валики при чистке.

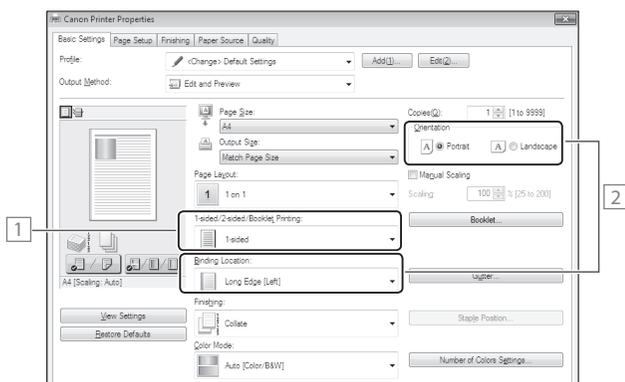
? Чистка области сканирования устройства подачи документов



Если параметры двусторонней печати работают неправильно

Параметры двусторонней печати указываются с сочетанием параметров [Orientation/Ориентация] и [Binding Location/Место переплета] на экране [Properties/Свойства] драйвера принтера. Следуя процедуре, приведенной ниже, укажите параметры заново.

- 1 Выберите вариант [2-sided Printing/2-сторонняя печать].
- 2 Укажите сочетание параметров [Orientation/Ориентация] и [Binding Location/Место переплета] в соответствии со следующей таблицей.



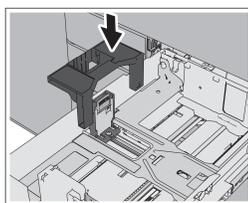
		Orientation/Ориентация	
		Portrait/Книжная	Landscape/Альбомная
Binding Location/Место переплета	Short Edge/ Короткий край		
	Long Edge/ Длинный край		

Как печатать на конвертах

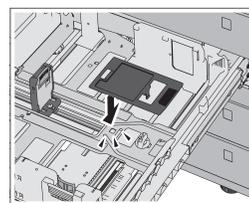
Конверты можно загружать в кассету для бумаги 1, кассету для бумаги 2 и универсальный лоток. Загружайте бумагу правильно, как показано на иллюстрациях. Подробнее см. в Электронном руководстве.

ПРИМЕЧАНИЕ

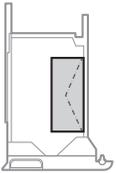
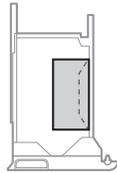
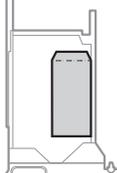
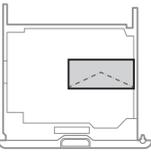
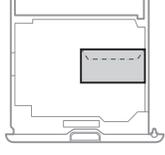
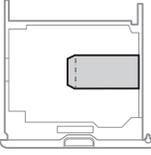
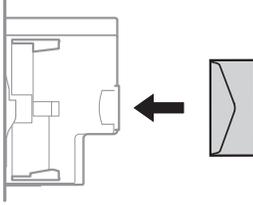
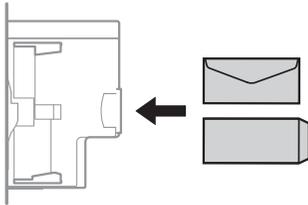
- Загрузив бумагу, укажите загруженную бумагу в меню  (Параметры/Регистрация) → [Предпочтения] → [Параметры бумаги].
- При загрузке в кассету для бумаги конвертов, кроме конвертов ISO-C5 и Kakugata 2, необходимо установить устройство подачи конвертов.



Кассета для бумаги 1



Кассета для бумаги 2

Кассета для бумаги 1	 <p>ISO-C5</p>	 <p>Yougatanaga 3</p>	 <p>Nagagata 3</p>
Кассета для бумаги 2	 <p>COM10 No.10 Monarch DL</p>	 <p>Yougatanaga 3</p>	 <p>Nagagata 3 Kakugata 2</p>
Универсальный лоток	 <p>COM10 No.10 Monarch DL ISO-C5</p>		 <p>Nagagata 3 Yougatanaga 3 Kakugata 2</p>

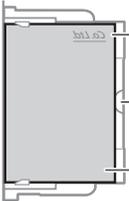
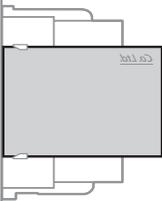
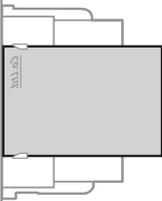
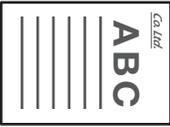
Как печатать на специальной бумаге

Такую бумагу, как этикетки или бумага с отпечатанными логотипами, загружайте в универсальный лоток. Результат печати зависит от направления загрузки бумаги. См. иллюстрации внизу, чтобы правильно загрузить бумагу.

ПРИМЕЧАНИЕ

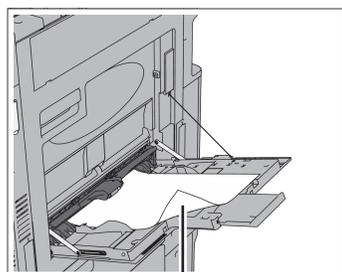
- Загрузив бумагу, укажите загруженную бумагу в меню  (Параметры/Регистрация) → [Предпочтения] → [Параметры бумаги].
- При использовании универсального лотка загружайте бумагу стороной для печати вниз.

Пример: Бумага формата A4 с отпечатанными логотипами

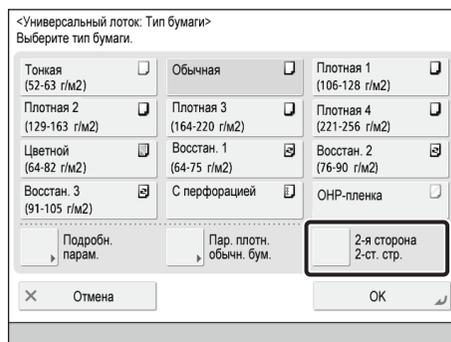
Ориентация	Как загружать бумагу	Результат печати
 A4	 <p>Логотип Универсальный лоток Бумага</p>	
		
 A4R		
		

Как печатать на обратной стороне бумаги

Если требуется печатать на обратной стороне бумаги, загрузите бумагу в универсальный лоток лицевой стороной вниз. Загрузив бумагу, выберите вариант [2-я сторона 2-ст. стр.] на экране выбора бумаги.



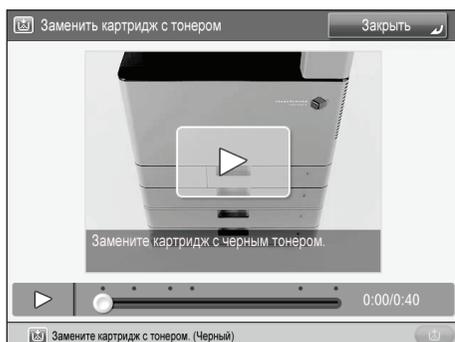
Сторона для печати



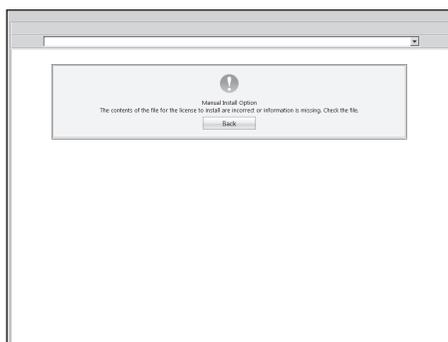
Если отображается сообщение об ошибке

В приведенных ниже случаях на сенсорном дисплее или в веб-браузере может отображаться сообщение об ошибке. Сведения об устранении ошибок и т.п. см. в Электронном руководстве.

- Когда сканирование или печать невозможно выполнить из-за сбоя в работе
- Когда требуется выполнить операцию во время сканирования или печати



Сенсорный дисплей



Веб-браузер

Если отображается сообщение "Загрузите бумагу."

Причина

В источнике бумаги закончилась бумага.

Способ устранения

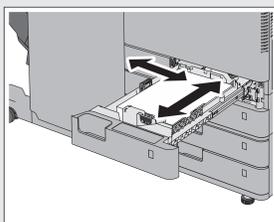
Загрузите бумагу в источник бумаги, указанный на сенсорном дисплее. Сведения о загрузке бумаги см. в разделе "Загрузка бумаги" на стр.34.

Причина

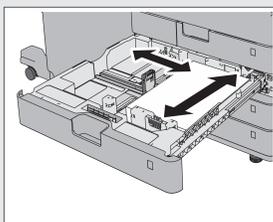
Скользящие направляющие установлены неправильно.

Способ устранения

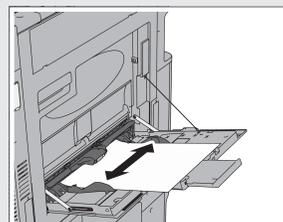
Настройте скользящие направляющие в соответствии с форматом бумаги. В зависимости от поверхности обрезки бумаги ее листы могут перекрываться или вызывать замятие бумаги. Изменение ориентации бумаги и ее повторная загрузка может уменьшить эффект поверхности обрезки.



Кассета для бумаги 1



Кассеты для бумаги 2, 3 и 4



Универсальный лоток

Причина

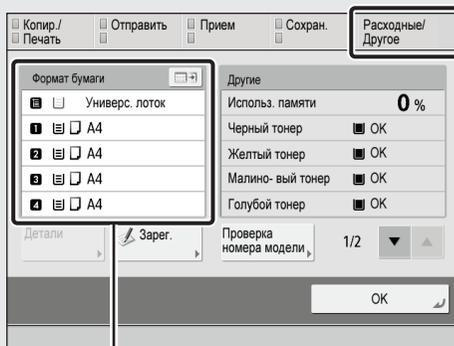
Параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге.

Способ устранения

Проверьте параметры бумаги в пункте [Расходные/Другое] экрана [Монитор состояния/Отмена]. Если параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге, измените параметры в соответствии с бумагой.

ПРИМЕЧАНИЕ

Бумагу, загружаемую в кассеты для бумаги и универсальный лоток, можно задать в пункте (Ⓜ) (Параметры/Регистрация) → [Предпочтения] → [Параметры бумаги]. Подробнее см. в Электронном руководстве.



Параметры бумаги

Причина

Параметры бумаги в драйвере принтера или приложении не соответствуют загруженной бумаге.

Способ устранения

Проверьте параметры бумаги на вкладке [Printing Preferences/Настройки печати] драйвера принтера и приведите их в соответствие с загруженной бумагой.

Если не удастся отправить/переадресовать

? Если не удастся сохранить документы на сервере с помощью клавиши [Сканировать и отправить]

Причина

Пароль файлового сервера был обновлен.

Способ устранения

За сведениями об обновленном пароле обратитесь к администратору сервера.



Причина

Каталог и имя папки для сохранения на сервере изменены.

Способ устранения

Измените адрес файлового сервера, который зарегистрирован в аппарате. Проверить, может ли аппарат правильно соединиться с файловым сервером, можно нажатием клавиши [Проверка соединения] на экране регистрации адресатов. Подробнее см. в Электронном руководстве.

? Если не удастся отправить/переадресовать факсы

Причина

Адресат задан неправильно.

Способ устранения

Если не удастся отправить факсы, заново зарегистрируйте адресата в пункте [Парам. адр./ переадр.] → [Регистрация адресатов] → [Зарегистр. нов. адр.]. Если не удастся переадресовать, заново зарегистрируйте адресата в пункте  (Параметры/Регистрация) → [Параметры функции] → [Параметры переадресации]. Подробнее см. в Электронном руководстве.

ПРИМЕЧАНИЕ

Задавая адресатов, удобно пользоваться удаленным ИП. Подробнее см. в Электронном руководстве.



Причина

Скорость передачи факса слишком высока, что вызывает ошибку связи.

Способ устранения

Задайте скорость заново в пункте  (Параметры/Регистрация) → [Параметры функции] → [Начальная скорость передачи].

❗ Если проблему не удается решить

На экране подробных сведений [Монитор состояния/Отмена] отображается трехзначный номер (код ошибки). Сведения о каждом коде ошибки и мерах по устранению ошибки см. в Электронном руководстве.

№ задан.	: 0002	(№ под. задан.	:)
Результат	: NG		
▣ Время начала	▸ 2014 09/30 14:57		
▣ Время окончания	▸ 2014 09/30 14:57		
▣ ИД отд.	▸ -----		
▣ Тип задания	▸ Факс		
▣ Код ошибки	▸ #995		
	▸ Задание было отменено из-за других операций.		
	▼ 1/3 ▲		
			OK

ПРИМЕЧАНИЕ

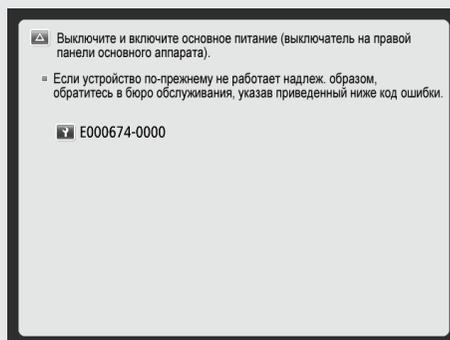
Коды ошибки также печатаются в столбце Результат различных отчетов, например отчета об управлении связью.

ВРЕМЯ ПУСКА	ВРЕМЯ КОНЦА	ТИП	КОМУ/ОТ	СВЕДЕНИЯ О ДАННЫХ	РЕЗУЛЬТАТ
04.06.16:06	04.06.16:07	ВЫВОД	111.111.111.1	ИД ОТД.	NG #754
04.06.16:10	04.06.16:10	ВЫВОД	111.111.111.1	АДРЕСНАЯ КНИГА	NG #754
04.06.16:10	04.06.16:10	ВЫВОД	111.111.111.1	ИД ОТД.	NG #754
04.06.16:10	04.06.16:10	ВЫВОД	222.222.222.222	АДРЕСНАЯ КНИГА	NG #754
04.06.16:10	04.06.16:10	ВЫВОД	333.333.333.333	ИД ОТД.	NG #754
04.06.16:10	04.06.16:10	ВЫВОД	333.333.333.333	АДРЕСНАЯ КНИГА	NG #754

Если отображается сообщение "Обратитесь в бюро обслуживания."

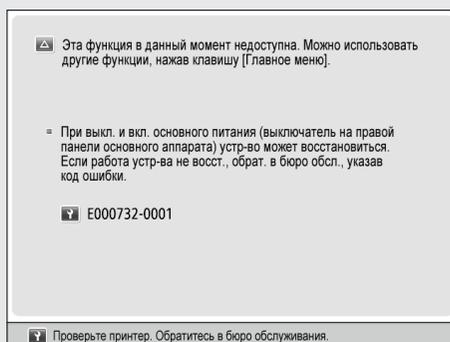
? Если требуется обратиться к местному авторизованному дилеру Canon

Если произошел сбой и аппарат не может нормально работать, отображается экран с напоминанием о необходимости обратиться к местному авторизованному дилеру Canon. В случае отображения экрана, обратитесь к дилеру. Дополнительные сведения см. в разделе "Прежде чем обращаться к местному авторизованному дилеру Canon" на стр.27.



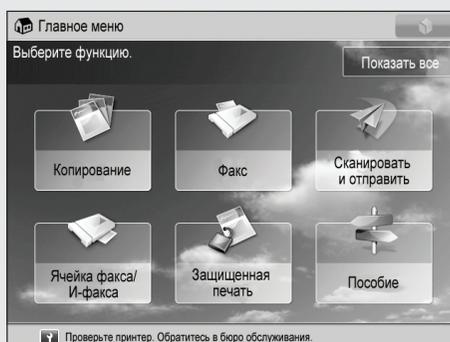
? Если функция печати или сканирования работает неправильно

Использование выбранной функции невозможно. С помощью клавиши [Главное меню] вернитесь в Главное меню.



? Если на сенсорном дисплее появляется сообщение

Если в нижней части сенсорного дисплея отображается сообщение "Обратитесь в бюро обслуживания.", возможно, что, в зависимости от используемой функции, удастся продолжить эксплуатацию аппарата. Дополнительные сведения см. в таблице на следующей странице.



Доступные функции	Если ограничена функция Печать	Если ограничена функция Сканирование
Копирование	-	-
Факс	✓*1	-
Сканировать и отправить	✓	-
Сканировать и сохранить	✓	-
Доступ к сохраненным файлам	-	✓*2
Ячейка факса/И-факса	-	✓
Защищен. печать	-	✓
Сканер	✓	-
Доступ к Интернету	✓	✓
Клавиша быстрого вызова экрана Параметры/Регистрация	-	-
Пособие	✓	✓
iW Function Flow	-	-
Document Scan Code Analyzer*3	✓	✓
Приложения MEAP*4	✓	✓
Быстрое меню*5	✓	✓
Экран Монитор состояния/Отмена	✓*6	✓
Параметры/Регистрация	-	-
Удаленный ИП*7	✓	✓

- *1 Функция отправки факса с компьютера недоступна.
- *2 Функция [Добавить файлы (Сканир. и сохран.)] на экране Правка файла недоступна.
- *3 Document Scan Code Analyzer входит в комплект блокировки сканирования документов.
- *4 Доступно путем установки каждого из приложений MEAP. Может быть недоступно в зависимости от ограниченной функции.
- *5 Зарегистрированная кнопка может быть недоступна в зависимости от ограниченных функций.
- *6 Функция [Печать списка] на экране Журнал заданий и функция [Зарегистрировать] на экране Расходные материалы недоступны.
- *7 Некоторые меню могут быть недоступны в зависимости от ограниченных функций.

⚠ Прежде чем обращаться к местному авторизованному дилеру Canon

Выключите и снова включите основное питание. Если операцию по-прежнему не удастся выполнить правильно, следуйте приведенной ниже процедуре, чтобы обратиться к местному авторизованному дилеру компании Canon.

👉 ЗАПОМНИТЕ

При выключении основного питания зарезервированное задание на печать будет удалено.

01 Запишите код, отображаемый на экране.

02 Выключите аппарат и отсоедините вилку шнура питания от электрической розетки.

03 Проверьте название изделия и обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon.

Неудовлетворительные результаты печати



Бумага скручивается

Причина

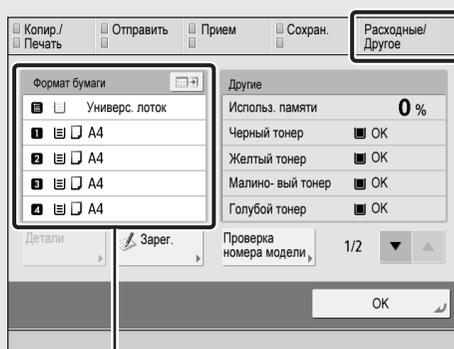
Параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге.

Способ устранения

Проверьте параметры бумаги в пункте [Расходные/Другое] экрана [Монитор состояния/Отмена]. Если параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге, измените параметры в соответствии с бумагой.

ПРИМЕЧАНИЕ

Бумагу, загружаемую в кассеты для бумаги и универсальный лоток, можно задать в пункте (⊗) (Параметры/Регистрация) → [Предпочтения] → [Параметры бумаги]. Подробнее см. в Электронном руководстве.



Параметры бумаги



В изображениях имеются нарушения цветопередачи/Изображения бледные

Причина

Параметры градации, плотности и цвета требуют настройки.

Способ устранения

Выполните настройку аппарата в пункте (⊗) (Параметры/Регистрация) → [Настр./Технич. обслуживание] → [Автоматическая настройка градации].



На изображениях появляются полосы

Причина

Загрязнена область сканирования подаваемых документов.

Способ устранения

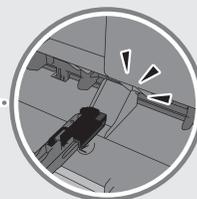
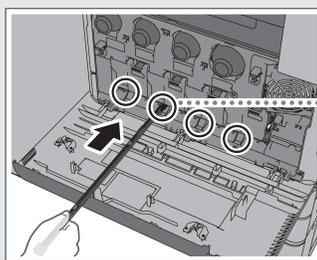
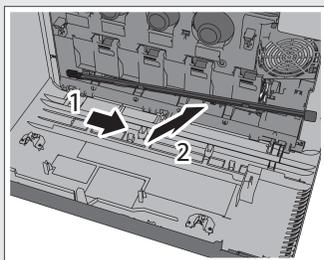
Выполните чистку области сканирования подаваемых документов. Сведения о чистке области сканирования подаваемых документов см. в разделе "Чистка области сканирования подаваемых документов" на стр.18.

Причина

Загрязнено пылезащитное стекло.

Способ устранения

С помощью очистителя пылезащитного стекла, который входит в комплект аппарата, выполните чистку четырех областей, показанных ниже.



Причина

Загрязнены валики устройства подачи.

Способ устранения

Выполните чистку валиков в пункте  (Параметры/Регистрация) → [Настр./Технич. обслуживание] → [Чистка устройства подачи].

Причина

Загрязнение внутри аппарата.

Способ устранения

Выполните чистку внутри аппарата в пункте  (Параметры/Регистрация) → [Настр./Технич. обслуживание] → [Чистка внутренней части основного аппарата].



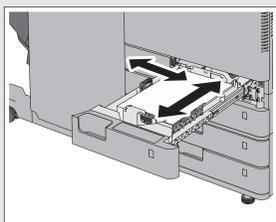
Изображения смещены/наклонены/перекошены

Причина

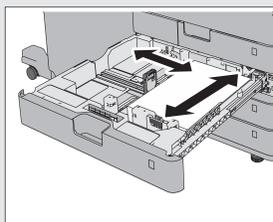
Скользящие направляющие установлены неправильно.

Способ устранения

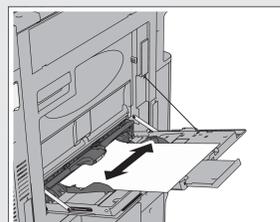
Настройте направляющие в соответствии с форматом бумаги.



Кассета для бумаги 1



Кассеты для бумаги 2, 3 и 4



Универсальный лоток

Причина

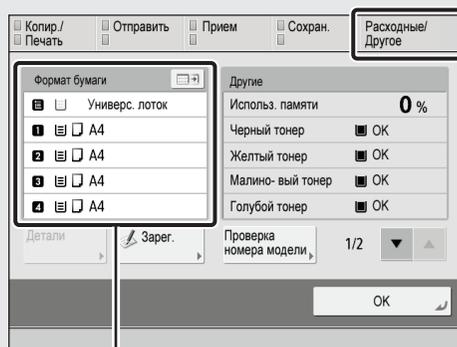
Параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге.

Способ устранения

Проверьте параметры бумаги в пункте [Расходные/Другое] экрана [Монитор состояния/Отмена]. Если параметры бумаги не соответствуют загруженной бумаге, измените параметры в соответствии с бумагой.

ПРИМЕЧАНИЕ

Бумагу, загружаемую в кассеты для бумаги и универсальный лоток, можно задать в пункте (Параметры/Регистрация) → [Предпочтения] → [Параметры бумаги]. Подробнее см. в Электронном руководстве.



Параметры бумаги



Документы не печатаются в указанном формате

Причина

Параметры бумаги в драйвере принтера или приложении не соответствуют загруженной бумаге.

Способ устранения

Проверьте параметры бумаги на вкладке [Printing Preferences/Настройки печати] драйвера принтера и приведите их в соответствие с загруженной бумагой.



Лицевая и обратная стороны документа поменялись местами

Причина

Неправильная ориентация бумаги, или лицевая и обратная стороны для бумаги заданы в противоположном порядке.

Способ устранения

Загрузите бумагу в правильной ориентации.

- Сведения о загрузке бумаги в кассеты для бумаги см. в разделе "Загрузка бумаги" на стр.34.
- Сведения о загрузке бумаги в универсальный лоток см. в разделе "Как печатать на специальной бумаге" на стр.21.
- Сведения о загрузке конвертов см. в разделе "Как печатать на конвертах" на стр.20.

2

Периодическое обслуживание

Загрузка бумаги	34	Замена картриджа с тонером	45
Загрузка бумаги в кассету для бумаги	34	Замена контейнера для отходов тонера	48
Проверка типов бумаги, которые можно использовать	36	Замена узла барабана	50
Заменяемые компоненты	37	Расходные материалы	53
Замена картриджа для штампа (для устройства подачи)	38	Рекомендуемая бумага	53
Замена картриджа для скрепок в скоросшивателе (Сшивающий финишер U1/Финишер для буклетов U1)	39	Тонер	53
Замена картриджа со скрепками в блоке центральной прошивки (финишер для буклетов U1)	41	Блок барабана	54
Замена блока со скрепками (внутренний финишер G1)	43	Чернильный картридж для штампа	54
		Картридж со скрепками	54
		Оригинальные расходные материалы	54

Загрузка бумаги

Если заканчивается выбранная бумага или во время печати заканчивается бумага в выбранной кассете, на сенсорном дисплее появляется экран с напоминанием о том, что необходимо загрузить бумагу.

ВНИМАНИЕ

При обращении с бумагой следите за тем, чтобы не порезать руки о края бумаги.

Загрузка бумаги в кассету для бумаги

Когда загрузка бумаги в кассету для бумаги производится в первый раз или когда на сенсорном дисплее отображается сообщение с предложением загрузить бумагу, выполните приведенную ниже процедуру.

ЗАПОМНИТЕ

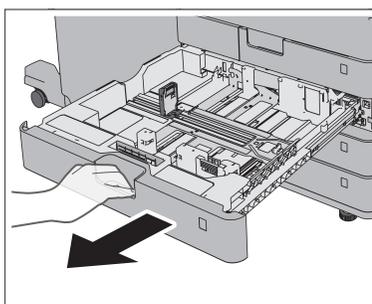
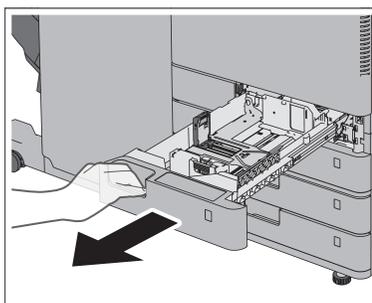
- Экран с напоминанием о загрузке бумаги появляется также, если кассета для бумаги не полностью вставлена в аппарат. Убедитесь в том, что кассета для бумаги установлена правильно.
- Не загружайте в кассеты бумагу следующих типов, т.к. это может привести к замятию бумаги:
 - сильно скрученную и помятую бумагу;
 - тонкую бумагу;
 - бумагу, на которую производилась печать на термопринтере;
 - бумагу, на которую производилась печать на термопринтере, перевернутую обратной стороной.
- Перед загрузкой пролистайте стопку бумаги. Бумагу таких типов, как тонкая бумага, восстановленная бумага, бумага с перфорацией и плотная бумага, перед загрузкой рекомендуется пролистать.
- Запрещается помещать бумагу или другие предметы в пустую часть кассеты рядом со стопкой бумаги. Это может привести к замятию бумаги.
- Если печать выполняется в режиме Сшивание, не убирайте выведенные страницы, которые еще не были сшиты. (Печать и сшивание возобновляются после устранения замятия бумаги.)

ПРИМЕЧАНИЕ

- Зарегистрируйте формат и тип загружаемой бумаги в разделе [Параметры бумаги] меню [Предпочтения] (Параметры/Регистрация).
- Можно использовать бумагу пользовательских форматов. (См. Электронное руководство > Параметры/Регистрация.)
- Можно обозначать, регистрировать и править пользовательские типы бумаги. (См. Электронное руководство > Параметры/Регистрация.)
- Кассеты для бумаги 3 и 4 могут использоваться только в том случае, если установлен модуль кассетной подачи AL1.

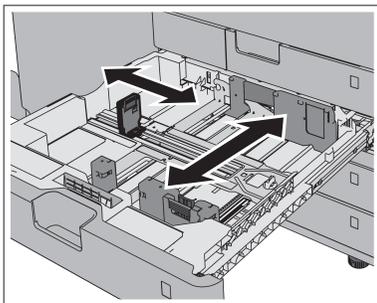
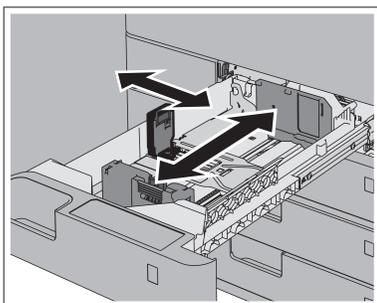
- Дополнительные сведения о бумаге, которую можно загружать, см. в Электронном руководстве > Основные операции.
- Если сообщение с напоминанием о необходимости загрузить бумагу появляется во время выполнения печати, после загрузки бумаги автоматически выполняется оставшаяся печать. При выборе другой кассеты для бумаги оставшаяся печать выполняется после нажатия клавиши [OK].
- Для отмены печати нажмите клавишу [Отмена].

01 **Взявшись за ручку, выдвиньте кассету для бумаги до упора.**



02 При загрузке бумаги в кассету для бумаги в первый раз или при смене формата бумаги отрегулируйте положение скользящих направляющих.

1. Сжав левую направляющую сверху, переместите ее до совмещения с меткой требуемого формата бумаги.
2. Сжав переднюю направляющую сверху, переместите ее до совмещения с меткой требуемого формата бумаги.

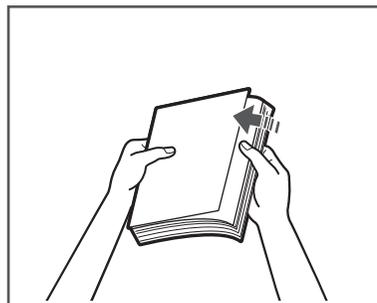
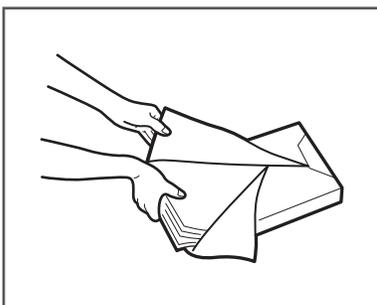


ЗАПОМНИТЕ

Передвигайте направляющие до фиксации со щелчком. Если левая или передняя направляющая установлены неправильно, формат бумаги не будет правильно отображаться на сенсорном дисплее. Правильная установка направляющих также необходима, чтобы избежать замятия бумаги и загрязнения распечаток или внутренней части аппарата.

03 Подготовьте бумагу к загрузке.

Вскройте пачку бумаги и извлеките нужное количество бумаги.

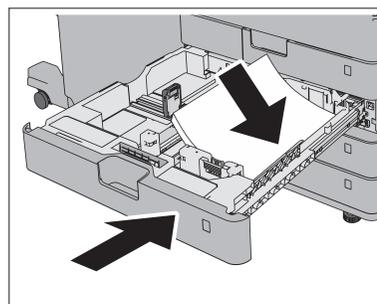
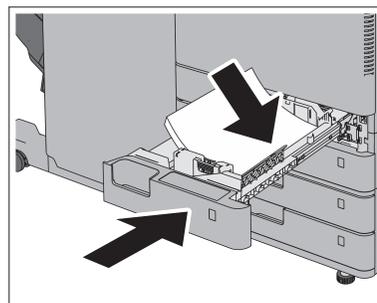


ПРИМЕЧАНИЕ

- Для получения высококачественных отпечатков используйте бумагу, рекомендованную фирмой Canon.
- Перед тем как загрузить бумагу, пролистайте стопку несколько раз, затем выровняйте края для улучшения подачи.

04 Загрузите стопку бумаги в кассету для бумаги.

1. Убедитесь в том, что настройка формата бумаги кассеты для бумаги соответствует формату загружаемой бумаги.
2. Установите стопку бумаги вдоль правой стенки кассеты для бумаги.
3. Осторожно вдвиньте кассету для бумаги обратно в аппарат.



ВНИМАНИЕ

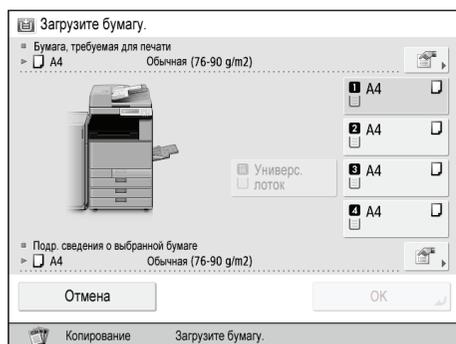
Возвращая кассету для бумаги в исходное положение, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, так как это может привести к травме.

ЗАПОМНИТЕ

- Бумагу, которая была скручена, перед загрузкой в кассету для бумаги необходимо расправить.
- Если бумага загружена выше ограничительной отметки  или кассета для бумаги не полностью вставлена в аппарат, копирование и печать не выполняются.
- Убедитесь, что высота стопки бумаги не превышает ограничительной отметки .
- Обязательно проверяйте правильность установки кассет.

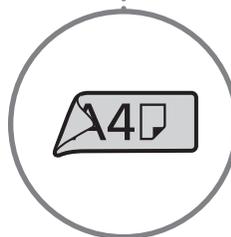
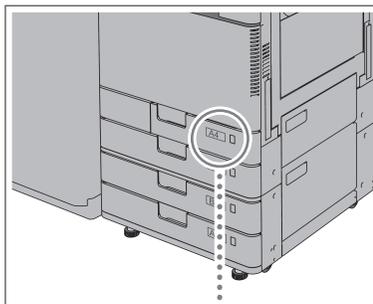
ПРИМЕЧАНИЕ

- Каждая кассета для бумаги вмещает до 550 листов бумаги (80 г/м²) или 640 листов бумаги (64 г/м²).
- Если на упаковке имеются указания о том, какой стороной загружать бумагу, следуйте этим указаниям.
- При загрузке бумаги в кассету для бумаги печать выполняется на стороне, обращенной вверх.
- В зависимости от поверхности обрезки бумаги ее листы могут перекрываться или вызывать замятие бумаги. Изменение ориентации бумаги и ее повторная загрузка может уменьшить эффект поверхности обрезки.
- Упакуйте оставшуюся бумагу в оригинальную упаковку и храните ее в сухом месте, защищенном от прямых солнечных лучей.
- Если бумага закончилась и печать остановилась, загрузите новую пачку бумаги. Печать возобновляется после загрузки новой пачки бумаги.



- Если выполнять печать на бумаге, впитавшей влагу, из области вывода в аппарате может выделяться пар. Это происходит потому, что влага, содержащаяся в бумаге, испаряется под воздействием высокой температуры при закреплении тонера на бумаге. Это не является неисправностью. (Это происходит особенно при низкой температуре в помещении.)

05 При загрузке бумаги в кассету для бумаги в первый раз или при смене формата бумаги прикрепите этикетку формата бумаги к кассете для бумаги.



ЗАПОМНИТЕ

На этикетках форматов бумаги, входящих в комплект аппарата, указаны некоторые форматы бумаги, не поддерживаемые этим аппаратом.

06 В случае смены бумаги зарегистрируйте формат и тип загруженной бумаги.

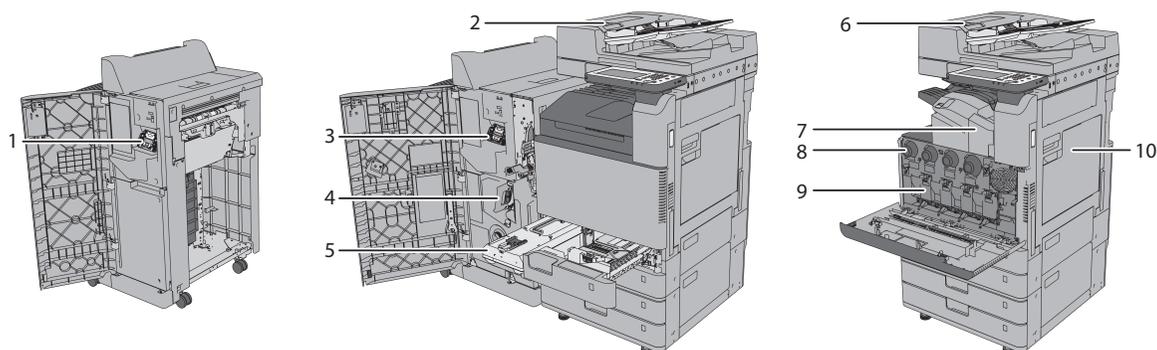
Зарегистрируйте формат и тип бумаги, загруженной в кассету для бумаги, в разделе [Параметры бумаги] меню [Предпочтения] (Параметры/Регистрация). Дополнительные сведения см. в электронном руководстве > Параметры/Регистрация.

Проверка типов бумаги, которые можно использовать

Дополнительные сведения о типах бумаги, которые можно использовать, см. в Электронном руководстве > Основные операции.

Заменяемые компоненты

В этом разделе приводится описание тех компонентов, которые требуют замены, с указанием номеров их моделей. Используйте заменяющий компонент после проверки номера его модели.



- 1 **Блок со скрепками для сшивающего финишера U1**
Номер модели: Скоросшиватель J1
- 2 **Чернильный картридж для штампа**
Номер модели: Чернильный картридж для штампа C1
- 3 **Блок со скрепками для сшивающего финишера U1**
Номер модели: Скоросшиватель J1
- 4 **Картридж со скрепками для финишера для буклетов U1**
Номер модели:
Картридж со скрепками D2
Картридж со скрепками D3
- 5 **Контейнер для отходов тонера**
Номер модели: WT-202
- 6 **Подбирающий валик/разделительный валик устройства АПД**
Номер модели: DR-202
- 7 **Блок со скрепками для внутреннего финишера G1**
Номер модели: Скоросшиватель P1
- 8 **Картридж с тонером**
Номер модели:
Тонер Canon C-EXV 49, черный
Тонер Canon C-EXV 49, голубой
Тонер Canon C-EXV 49, малиновый
Тонер Canon C-EXV 49, желтый
- 9 **Блок барабана**
Номер модели: Canon C-EXV 49 Drum Unit
(узел барабана)
- 10 **Узел термозакрепления**
Номер модели: FX-202

Указания о том, как заменять компоненты 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8 и 9, см. на следующей странице. Ссылки на указания по замене компонентов 6 можно найти на главной странице Электронного руководства. Указания по замене компонентов 10 см. на упаковочной коробке узла термозакрепления.

Замена картриджа для штампа (для устройства подачи)

Оригиналы, отправляемые через устройство подачи, можно штамповать, чтобы отметить, какие оригиналы уже отправлены. Замените картридж для штампа, когда штамп становится бледным или невидимым.

ВНИМАНИЕ

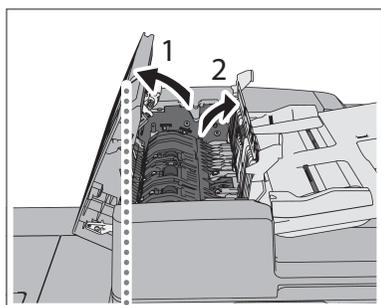
При замене картриджа для штампа следите за тем, чтобы чернила не попали на руки или одежду. Если чернила попали на руки или на одежду, немедленно смойте их холодной водой.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если используется аппарат imageRUNNER ADVANCE C3320, устройство подачи (АДПД AQ1) является дополнительно приобретаемым модулем.

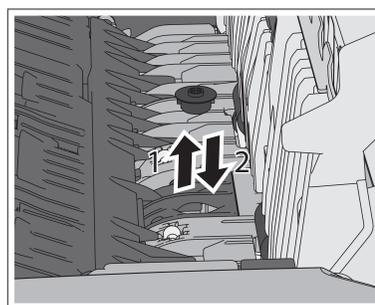
01 Откройте крышки.

1. Потяните рычаг → откройте крышку устройства подачи.
2. Откройте внутреннюю крышку, придерживая ее за выступ.



02 Установите картридж для штампа.

1. С помощью пинцета извлеките старый картридж для штампа.
2. Вставьте с помощью пинцета новый картридж для штампа так, чтобы он зафиксировался со щелчком.



ЗАПОМНИТЕ

- Убедитесь в том, что картридж для штампа не выступает над поверхностью.
- Вставляйте картридж для штампа правильно, в противном случае это может привести к замятию бумаги.

03 Закройте крышки.

1. Закройте внутреннюю крышку.
2. Закройте крышку устройства подачи.

ВНИМАНИЕ

Закрывая крышки, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, т.к. это может привести к травме.

Замена картриджа для скрепок в скоросшивателе (Сшивающий финишер U1/Финишер для буклетов U1)

Если в скоросшивателе сшивающего финишера U1 или финишера для буклетов U1 заканчиваются скрепки и блок со скрепками в скоросшивателе нуждается в замене, на сенсорном дисплее появляется экран с напоминанием о необходимости замены блока со скрепками. Следуйте приведенным ниже указаниям по замене блока со скрепками.

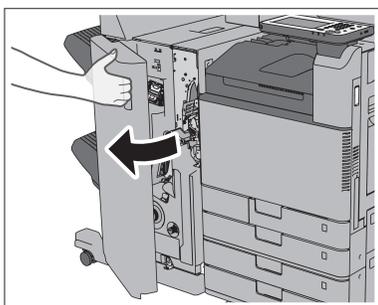
ЗАПОМНИТЕ

Снимите оранжевую ленту, которая удерживает скрепки, после установки блока со скрепками в картридж со скрепками.

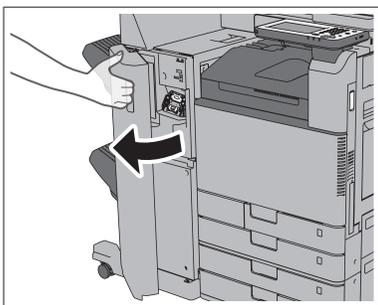
ПРИМЕЧАНИЕ

- Сшивающий финишер U1 и финишер для буклетов U1 приобретаются дополнительно.
- Рекомендуем заказать блок со скрепками у местного авторизованного дилера компании Canon заранее.
- Используйте только те блоки, которые допускаются устанавливать в данном аппарате.

01 Откройте переднюю крышку финишера.



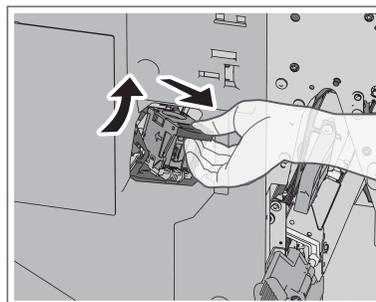
Финишер для буклетов U1



Сшивающий финишер U1

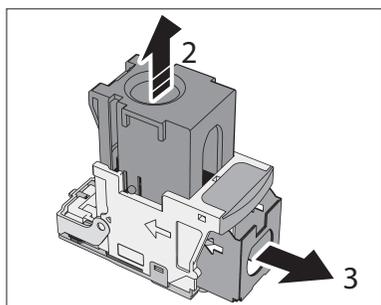
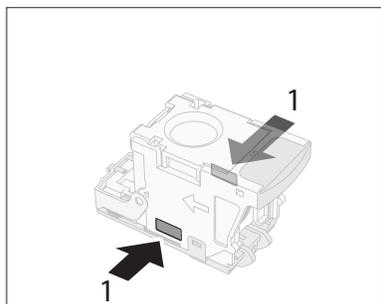
02 Извлеките картридж со скрепками.

1. Возьмитесь за зеленую деталь и потяните ее вверх, чтобы разблокировать картридж со скрепками.
2. Извлеките картридж со скрепками.

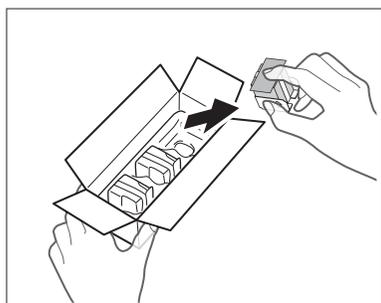


03 Выдвиньте пустой блок из-под скрепок из картриджа со скрепками.

1. Нажмите в местах, обозначенных меткой PUSH на обеих сторонах картриджа со скрепками.
2. Потяните вверх прозрачную деталь.
3. Извлеките пустой блок из-под скрепок.



04 Извлеките новый блок со скрепками из коробки.

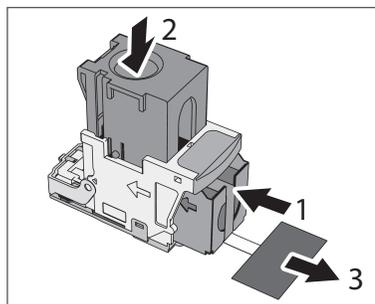


ЗАПОМНИТЕ

Не снимайте предохранительную ленту с петлей, которая удерживает скрепки, до установки блока со скрепками в картридж со скрепками.

05 Вставьте новый блок со скрепками в картридж со скрепками.

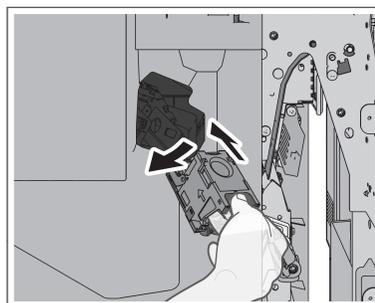
1. Вставьте новый блок со скрепками.
2. Опустите прозрачную деталь.
3. Возьмитесь за петлю ленты и вытяните ленту без перекоса.



ЗАПОМНИТЕ

- Одновременно можно установить только один блок со скрепками.
- Обязательно вытягивайте ленту прямолинейно. Если вытягивать ее под углом, лента может порваться.

06 Осторожно вставьте картридж со скрепками обратно в финишер и нажмите на него вниз, чтобы он надежно зафиксировался на месте.



07 Закройте переднюю крышку финишера.

ВНИМАНИЕ

Закрывая переднюю крышку финишера, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, так как это может привести к травме.

ПРИМЕЧАНИЕ

После закрытия крышки скоросшиватель может автоматически выполнить «холостое» сшивание для переустановки скрепок.

Замена картриджа со скрепками в блоке центральной прошивки (финишер для буклетов U1)

Если в блоке центральной прошивки финишера для буклетов U1 заканчиваются скрепки и требуется заменить картридж со скрепками, на сенсорном дисплее отображается экран с напоминанием о необходимости замены картриджа со скрепками. Следуйте приведенным ниже указаниям по замене картриджа со скрепками.

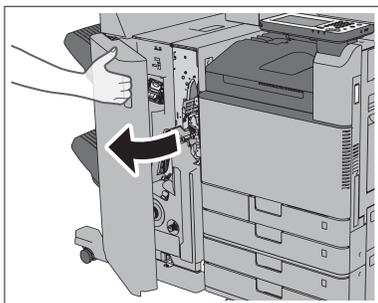
ЗАПОМНИТЕ

При необходимости следует убрать всю выведенную бумагу из лотка для буклетов до замены картриджа со скрепками в блоке центральной прошивки.

ПРИМЕЧАНИЕ

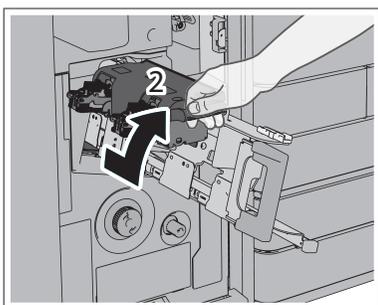
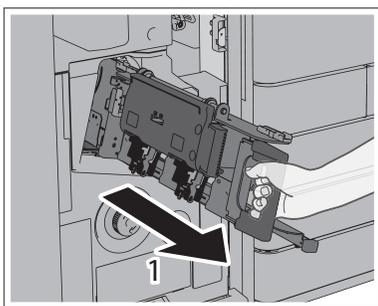
- Финишер для буклетов U1 приобретается дополнительно.
- Рекомендуем заказать картридж со скрепками у местного авторизованного дилера компании Canon заранее.
- Используйте только те картриджи, которые допускаются устанавливать в данном аппарате.

01 Откройте переднюю крышку финишера.

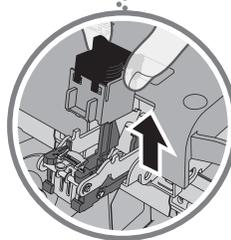
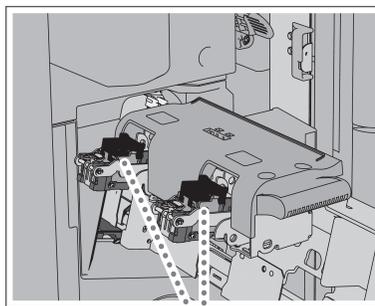


02 Выдвиньте блок центральной прошивки.

1. Возьмитесь за ручку блока центральной прошивки и вытяните его до упора.
2. Выдвиньте на себя скоросшиватель из блока центральной прошивки, а затем вытолкните его вверх.

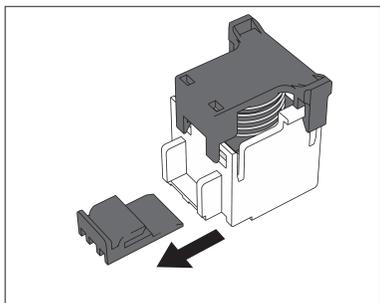
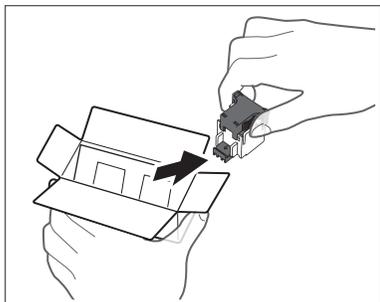


03 Извлеките пустой картридж из-под скрепок.

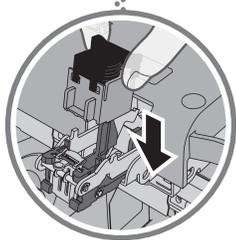
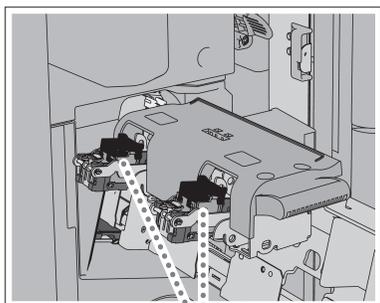


04 Подготовьте новый картридж со скрепками.

1. Извлеките (два) новых картриджа со скрепками из коробки.
2. Прежде чем вставлять картридж со скрепками, снимите черную деталь с его конца.



05 Вставьте новый картридж со скрепками до фиксации со щелчком.

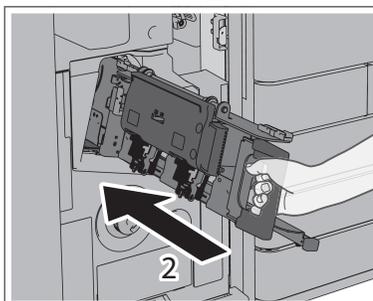
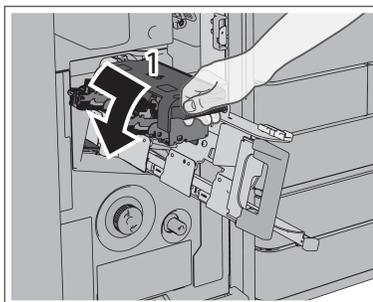


ЗАПОМНИТЕ

- Заменяя картриджи со скрепками, замените как передний, так и задний картриджи со скрепками.
- Одновременно с каждой стороны можно установить только один картридж со скрепками.

06 Нажмите на блок центральной прошивки, чтобы вернуть его в исходное положение.

1. Выдвиньте скоросшиватель блока центральной прошивки на себя, а затем, нажав на него, верните его в исходное положение.
2. Возьмитесь за ручку блока центральной прошивки и верните его в исходное положение.



ВНИМАНИЕ

Возвращая блок центральной прошивки в исходное положение, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, это может привести к травме.

07 Закройте переднюю крышку финишера.

ВНИМАНИЕ

Закрывая переднюю крышку финишера, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, так как это может привести к травме.

ПРИМЕЧАНИЕ

После замены блока со скрепками не забудьте вручную переустановить положение скрепок в блоке центральной прошивки. Подробнее см. в Электронном руководстве.

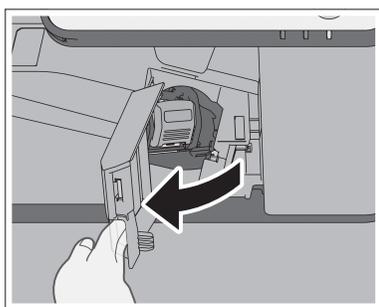
Замена блока со скрепками (внутренний финишер G1)

В этом разделе рассматривается порядок замены блока со скрепками и картриджа со скрепками в скоросшивателе. Если во внутреннем финишере G1 заканчиваются скрепки и требуется заменить блок со скрепками, на сенсорном дисплее отображается экран с напоминанием о необходимости замены блока со скрепками. Следуйте приведенным ниже указаниям по замене блока со скрепками.

ПРИМЕЧАНИЕ

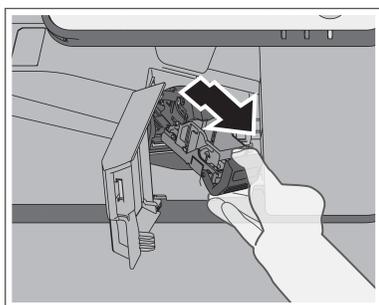
- Внутренний финишер G1 приобретается дополнительно.
- Рекомендуем заказать блоки со скрепками у местного авторизованного дилера компании Canon заранее.
- Используйте только те блоки со скрепками, которые допускается устанавливать в данном аппарате.

01 Откройте переднюю крышку финишера.

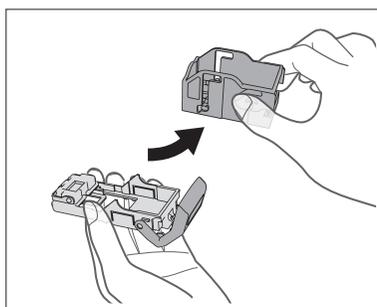


02 Выдвиньте картридж со скрепками из финишера.

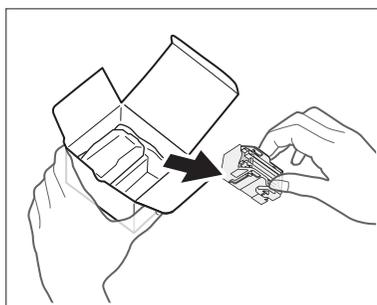
1. Нажмите на зеленую деталь, чтобы разблокировать картридж со скрепками.
2. Слегка подтолкните картридж со скрепками вверх и выдвиньте его.



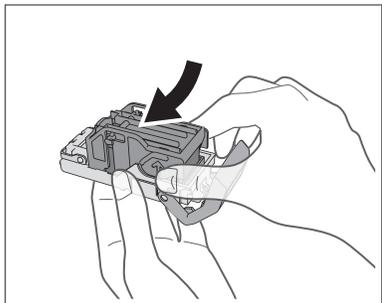
03 Выдвиньте пустой блок из-под скрепок из картриджа со скрепками.



04 Извлеките новый блок со скрепками из коробки.



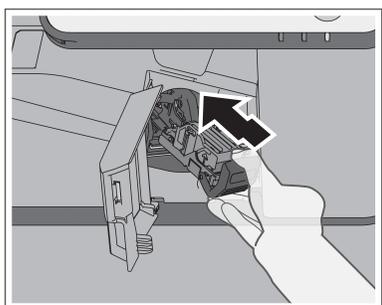
05 Вставьте новый блок со скрепками в картридж со скрепками.



ЗАПОМНИТЕ

Одновременно можно установить только один блок со скрепками.

06 Вставьте картридж со скрепками в финишер до фиксации со щелчком.



07 Закройте переднюю крышку финишера.

ВНИМАНИЕ

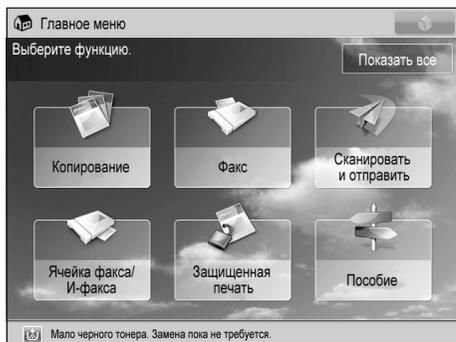
Закрывая переднюю крышку финишера, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, так как это может привести к травме.

ПРИМЕЧАНИЕ

После закрытия крышки скоросшиватель может автоматически выполнить «холостое» шивание для переустановки скрепок.

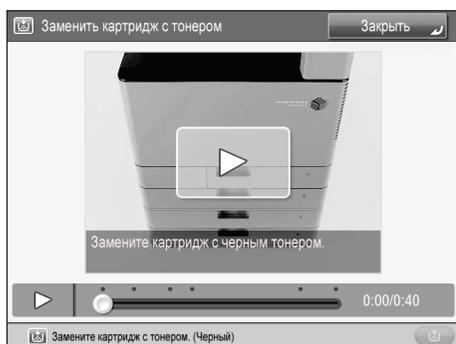
Замена картриджа с тонером

Когда внутри аппарата остается лишь небольшое количество тонера, на экране сенсорного дисплея появляется сообщение. Можно продолжить выполнение печати, однако требуется в ближайшее время приобрести тонер, чтобы он был под рукой, когда потребуется.



Если черный тонер или все тонеры закончились и дальнейшее выполнение печати невозможно, на сенсорном дисплее отображается экран с указаниями по замене картриджа с тонером. Следуйте приведенным ниже указаниям по замене картриджа с тонером.

Нажав клавишу [Закреть], можно продолжить выполнение некоторых операций, например задавать режимы и сканировать оригиналы, даже если не заменить картридж с тонером немедленно.



ОСТОРОЖНО

- Не сжигайте и не бросайте картриджи из-под тонера в открытый огонь, поскольку тонер может воспламениться и стать причиной ожогов или пожара.
- Если тонер случайно просыпался, осторожно сотрите частицы тонера мягкой влажной тканью, избегая их вдыхания. Не используйте для сбора просыпавшегося тонера пылесос, если в нем не предусмотрены меры безопасности для предотвращения взрыва пыли. Это может вызвать повреждение пылесоса или привести к взрыву пыли из-за электростатического разряда.

ВНИМАНИЕ

- Держите емкости с тонером и другие расходные материалы в местах, недоступных для детей.
- Если тонер попал в организм, немедленно обратитесь к врачу.
- Если тонер попал на руки или одежду, немедленно смойте его холодной водой. Теплая вода закрепит тонер, и позднее пятна невозможно будет вывести.

ЗАПОМНИТЕ

- Используйте только те картриджи, которые допускается устанавливать в данном аппарате.
- Сведения о поддерживаемом оригинальном тонере Canon см. в разделе «Заменяемые компоненты» на стр.37.
- Не заменяйте картриджи с тонером, пока не появится сообщение с напоминанием о необходимости выполнить эту процедуру.
- Не пытайтесь заменить картридж с тонером во время печати.
- На сенсорном дисплее отображается цвет тонера, который требуется заменить. Если требуется заменить несколько картриджей с тонером, производите их замену в следующем порядке: черный, желтый, малиновый, голубой.
- В случае продолжения копирования или печати в черно-белом режиме после того, как закончился бирюзовый, малиновый или желтый тонер, не извлекайте из аппарата отработанные картриджи с тонером.
- Можно настроить аппарат на отображение сообщения, указывающего на низкий уровень остающегося тонера. (См. Электронное руководство > Параметры/Регистрация.)

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подробные указания по замене картриджа с тонером можно получить, нажав клавишу [Назад] или [Далее] на сенсорном дисплее.
- Если тонер заканчивается во время выполнения задания на печать, оставшиеся распечатки будут выведены после установки картриджа с тонером.
- Если остается черный тонер, можно продолжать копирование и печать в черно-белом режиме.
- Если после замены картриджей с тонером цвета на печати отличаются от цветов, отпечатанных до замены картриджей с тонером, выполните операцию [Автоматическая настройка градации] в меню [Настр./Технич. обслуживание]. (См. Электронное руководство > Параметры/Регистрация.)

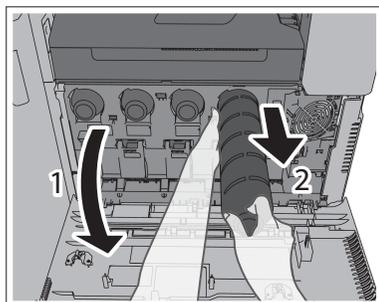
01 Нажмите клавишу .

ПРИМЕЧАНИЕ

Если закончился черный тонер или закончились все тонеры, в этом шаге нет необходимости.

02 Извлеките картридж с тонером указанного цвета.

1. Откройте переднюю крышку основного аппарата.
2. Извлеките картридж с тонером, подлежащий замене.



Выдвиньте картридж с тонером наполовину, а затем извлеките его полностью, придерживая и поддерживая его снизу другой рукой без перекоса.

ОСТОРОЖНО

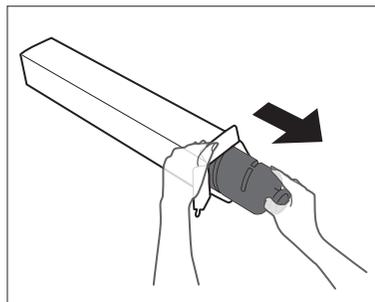
Не сжигайте и не бросайте картриджи из-под тонера в открытый огонь, поскольку тонер, оставшийся в них, может воспламениться и стать причиной ожогов или пожара.

ЗАПОМНИТЕ

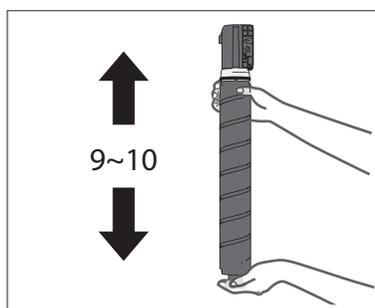
Не подвергайте картридж с тонером падению или ударам. Это может привести к высыпанию тонера.

03 Подготовьте новый картридж с тонером.

1. Вскройте упаковку картриджа с тонером и извлеките картридж с тонером.

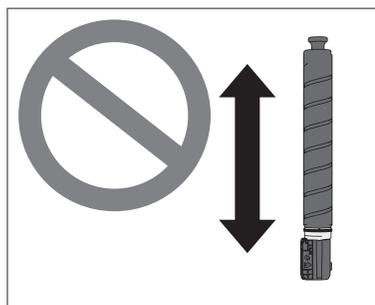


2. Возьмите новый картридж с тонером обеими руками, как показано на рисунке, и встряхните его в вертикальном направлении 10 раз.



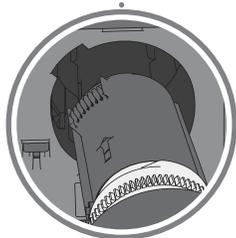
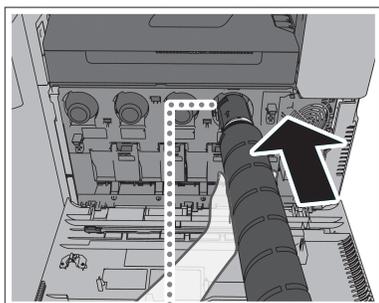
ЗАПОМНИТЕ

Не поворачивайте картридж с тонером белой частью вниз. В противном случае тонер может не подаваться надлежащим образом.



04 Вставьте новый картридж с тонером.

1. Совместите новый картридж с гнездом на основном аппарате, как показано на рисунке.
2. Вставьте новый картридж с тонером в аппарат до упора.



ПРИМЕЧАНИЕ

Вставляя картридж в аппарат одной рукой, поддерживайте его снизу другой рукой.

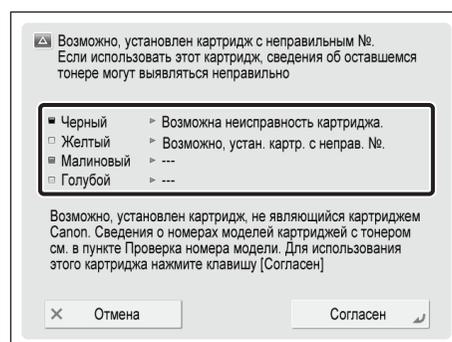
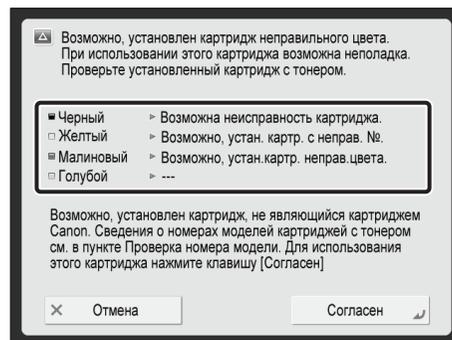
05 Закройте переднюю крышку основного аппарата.

ВНИМАНИЕ

Закрывая крышку, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, это может привести к травме.

Если после замены картриджа с тонером отображается приведенный ниже экран

После замены картриджа с тонером может отображаться приведенный ниже экран.



На приведенном выше экране в области, заключенной в рамку, отображается состояние каждого из картриджей с тонером, установленных в аппарате.

Сообщение	Состояние
Возможно, устан. картр. неправ. цвета.	Установлен картридж с тонером не того цвета.
Возможно, устан. картр. с неправ. №	Возможно, установлен картридж с неправильным номером модели.
Возможна неисправность картриджа.	Установленный картридж с тонером мог быть поврежден.
---	Установлен правильный картридж с тонером.

Для того чтобы продолжить использование картриджа с тонером, нажмите клавишу [Согласен]. Если выбрать этот вариант, работа аппарата не гарантируется.

Для замены картриджа с тонером нажмите клавишу [Отмена].

Если Вы не знаете, как устранить проблему, обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon, у которого был приобретен картридж с тонером.

Замена контейнера для отходов тонера

Если контейнер для отходов тонера почти полностью заполнен, на сенсорном дисплее появляется сообщение. В таком случае необходимо подготовить новый контейнер для отходов тонера.

Даже если контейнер для отходов тонера не будет сразу же заменен, некоторое время можно продолжать печатать. Количество листов, которые можно напечатать, зависит от печатаемого содержимого.

Когда контейнер для отходов тонера будет полностью заполнен, на сенсорном дисплее отображается экран с инструкциями по замене контейнера для отходов тонера. Следуйте приведенным ниже указаниям по замене контейнера для отходов тонера.

ОСТОРОЖНО

- Не сжигайте и не бросайте в открытый огонь контейнеры с отработанным тонером. Не храните контейнеры с отработанным тонером в местах, где имеется открытый огонь, поскольку это может привести к возгоранию тонера и стать причиной ожога или пожара.
- Если тонер случайно просыпался, осторожно сотрите частицы тонера мягкой влажной тканью, избегая их вдыхания. Не используйте для сбора просыпавшегося тонера пылесос, если в нем не предусмотрены меры безопасности для предотвращения взрыва пыли. Это может вызвать повреждение пылесоса или привести к взрыву пыли из-за электростатического разряда.

ВНИМАНИЕ

- Если тонер попал в организм, немедленно обратитесь к врачу.
- Если тонер попал на руки или одежду, немедленно смойте его холодной водой. Теплая вода закрепит тонер, и позднее пятна невозможно будет вывести.

ЗАПОМНИТЕ

- Утилизацию использованных контейнеров для отходов тонера произведет местный авторизованный дилер Canon.
- Отработанный тонер не может использоваться заново. Не смешивайте новый тонер с отработанным.
- Используйте только те контейнеры для отработанного тонера, которые допускается устанавливать в данном аппарате.
- Не производите замену контейнера для отходов тонера, прежде чем на сенсорном дисплее появится сообщение с напоминанием о необходимости его замены.

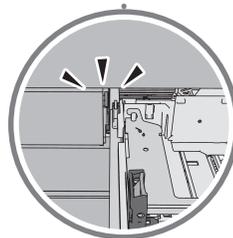
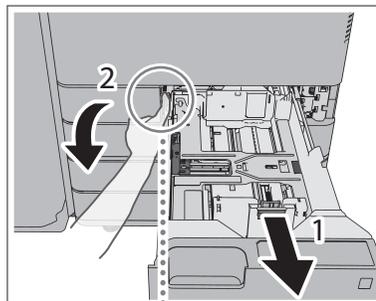
ПРИМЕЧАНИЕ

- Подробные инструкции по замене контейнера для отработанного тонера можно получить, нажав клавишу [Назад] или [Далее] на сенсорном дисплее.
- Если контейнер с отработанным тонером необходимо заменить в процессе выполнения задания на печать, то оставшиеся распечатки будут сделаны после установки нового контейнера для отработанного тонера.

01 Нажмите клавишу .

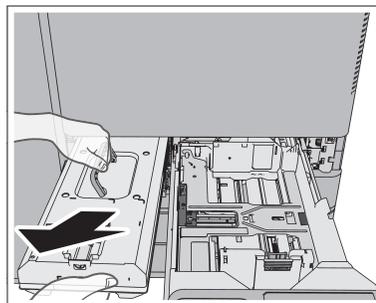
02 Откройте крышку отсека для отходов тонера.

1. Выдвиньте кассету для бумаги 1.
2. Потянув за выступ, откройте крышку контейнера для отходов тонера.



03 Извлеките контейнер для отходов тонера.

1. Взявшись за ручку, медленно выдвигайте контейнер для отходов тонера до тех пор пока ручка не станет полностью видна сверху.
2. Возьмитесь за ручку сверху и извлеките контейнер для отходов тонера.

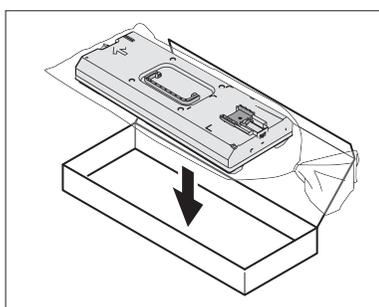
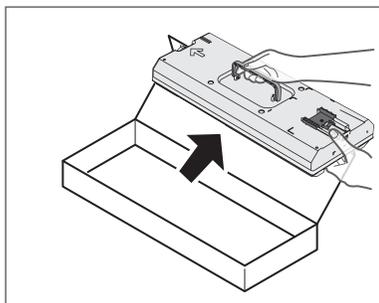


ВНИМАНИЕ

Выдвигая контейнер для отходов, будьте осторожны, чтобы не уронить его. Это может привести к травме.

04 Подготовьте новый контейнер для отходов тонера и сохраните извлеченный контейнер для отходов тонера.

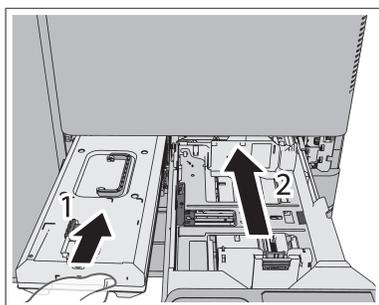
1. Извлеките новый контейнер для отходов тонера из коробки.
2. Поместите извлеченный контейнер для отходов тонера в пакет.



- Завяжите отверстие пакета, как показано на схеме, так чтобы избежать утечки отходов тонера.

05 Установите новый контейнер для отходов тонера в основной аппарат.

1. Вставьте контейнер для отходов тонера логотипом Canon на его верхней стороне в сторону задней панели аппарата и вдвиньте его, чтобы загрузить его.
2. Закройте крышку отсека для отходов тонера и кассету для бумаги 1.



Замена узла барабана

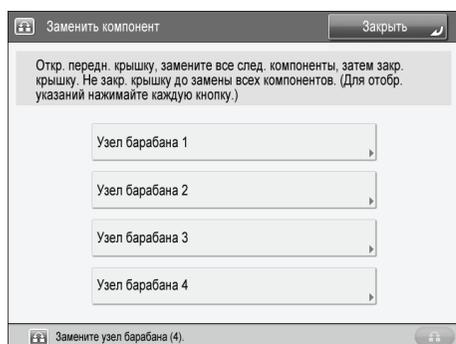
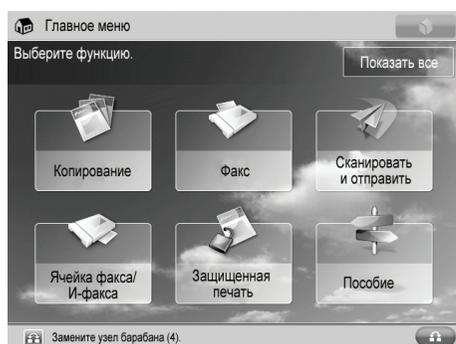
Когда срок службы узла барабана подходит к концу и узел барабана требуется заменить, на сенсорном дисплее появляется сообщение. Замените узел барабана в соответствии с приведенными ниже указаниями. Ниже приведен пример процедуры замены узла барабана 4.

ЗАПОМНИТЕ

- Для получения распечаток высокого качества рекомендуем для замены узла барабана использовать узел барабана Canon.
- Храните узлы барабанов вдали от источников света, например от прямого солнечного света.
- Если узел барабана хранится в холодном помещении, которое резко нагревается или в котором происходят резкие перепады температуры, внутри узла барабана могут образовываться капли воды (конденсат).
- Не снимайте оранжевую защитную крышку до установки узла барабана в аппарат.

ПРИМЕЧАНИЕ

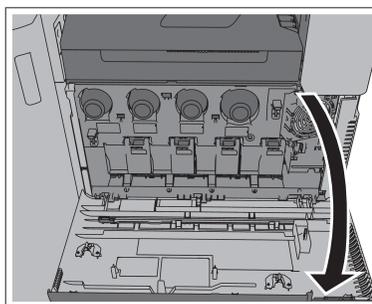
- Подробные указания по замене узла барабана можно получить, нажимая клавишу [Назад] или [Далее] на сенсорном дисплее.
- В зависимости от вашего контракта в нижней части сенсорного дисплея может появиться сообщение с напоминанием о необходимости замены узла барабана. На сенсорном дисплее можно выбрать только тот узел барабана, который требует замены. Не заменяйте узлы барабанов, которые нельзя выбрать.



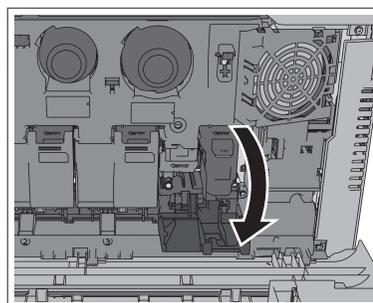
- При закрытии передней крышки основного аппарата после замены барабана автоматически запускается инициализация узла барабана. Если требуется заменить несколько узлов барабанов, не закрывайте переднюю крышку основного аппарата до тех пор, пока не будут заменены все узлы барабанов.
- Завершив замену узла барабана, нажмите клавишу [Заккрыть].



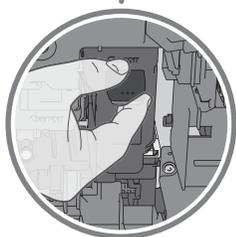
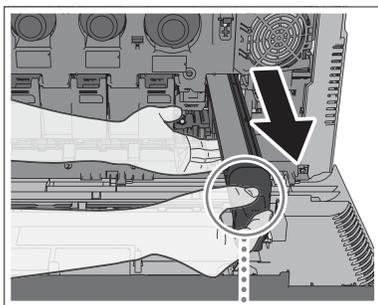
01 Откройте переднюю крышку основного аппарата.



02 Откройте крышку узла барабана.



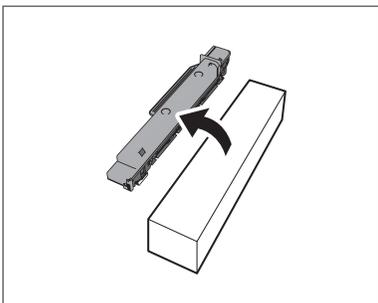
03 Извлеките узел барабана, подлежащий замене.



ЗАПОМНИТЕ

Извлекая узел барабана, поддерживайте его руками, как указано на схеме.

04 Подготовьте новый узел барабана.

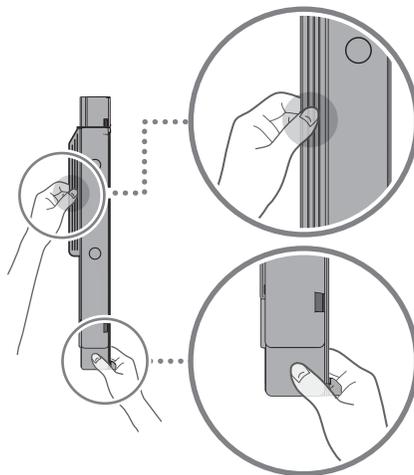


ЗАПОМНИТЕ

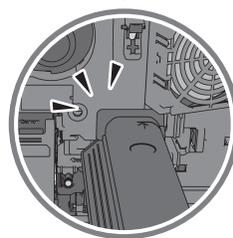
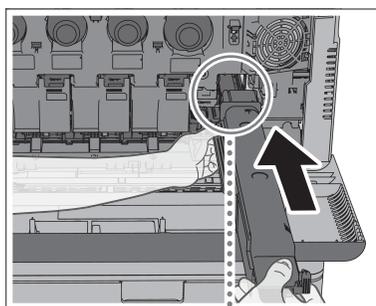
Пока не снимайте оранжевую защитную крышку.



05 Возьмите новый узел барабана, как показано на схеме.



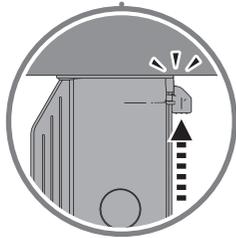
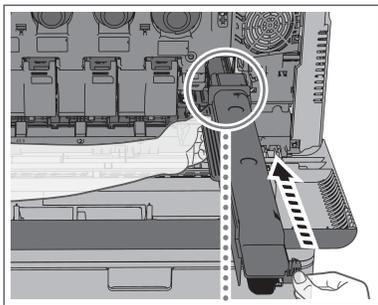
06 Вставьте новый узел барабана в основной аппарат с прикрепленной защитной крышкой.



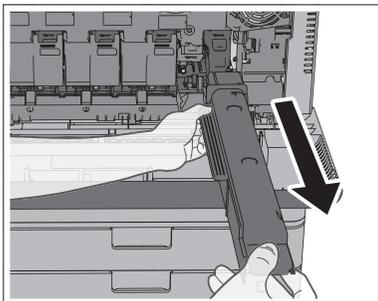
ПРИМЕЧАНИЕ

Вставьте узел барабана до соприкосновения фланца защитной крышки с основным аппаратом.

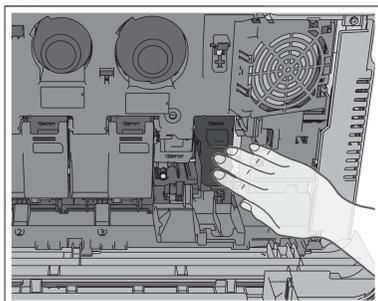
07 Подтолкните рычаг с правой стороны защитной крышки назад в аппарат.



08 Снимите защитную крышку, вытянув ее из аппарата.



09 Нажмите на узел барабана и убедитесь, в том, что он неподвижен.



10 Закройте крышку узла барабана.

ВНИМАНИЕ

Закрывая переднюю крышку основного аппарата, следите за тем, чтобы не прищемить пальцы, так как это может привести к травме.

11 Выполняя процедуру с шага 2 по шаг 10, замените все узлы барабанов, которые требуют замены, а затем закройте переднюю крышку основного аппарата.

Расходные материалы

Компания Canon предлагает перечисленные ниже расходные материалы. Для получения более подробных сведений обратитесь к местному авторизованному дилеру компании Canon. Рекомендуем заказывать бумагу и тонер у местного авторизованного дилера Canon заранее.

Рекомендуемая бумага

Помимо обычной бумаги (форматов А3, А4 и А5) используется восстановленная бумага, цветная бумага, ОНР-пленки (рекомендуемые для этого аппарата), калька, этикетки и другие типы бумаги.

ВНИМАНИЕ

Не храните бумагу в местах, где есть открытый огонь, поскольку воспламенение бумаги может стать причиной ожогов или пожара.

ЗАПОМНИТЕ

- Некоторые из имеющихся в продаже типов бумаги не подходят для данного аппарата. При покупке бумаги обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon.
- Для того чтобы не допустить увлажнения бумаги, храните оставшуюся бумагу плотно завернутой в оригинальную упаковку.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для получения высококачественных отпечатков используйте бумагу, рекомендованную фирмой Canon.

Тонер

Проверьте, чтобы код на передней крышке аппарата совпадал с кодом на упаковке оригинального тонера.



Если на сенсорном дисплее отображается сообщение с указанием заменить картридж с тонером, замените отработанный картридж с тонером указанного цвета новым.

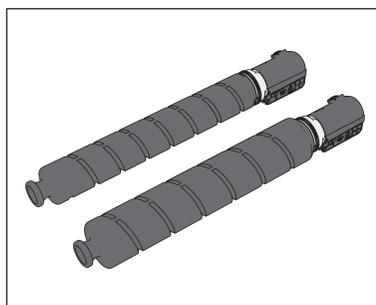
Выпускается тонер четырех цветов: черный, голубой, малиновый и желтый.

Прежде чем заказать тонер у местного авторизованного дилера компании Canon, проверьте цвет тонера, который необходимо заменить. Кроме того, при замене картриджа с тонером следите за правильностью установки картриджа с тонером соответствующего цвета.

Используйте только те картриджи, которые допускается устанавливать в данном аппарате.

Для достижения оптимального качества печати рекомендуется использовать оригинальный тонер Canon.

Более подробные сведения о номерах моделей картриджей с тонером для этого аппарата приведены в разделе "Заменяемые компоненты" на стр.37.



ОСТОРОЖНО

- Не сжигайте и не бросайте картриджи из-под тонера в открытый огонь, поскольку тонер, оставшийся в них, может воспламениться и стать причиной ожогов или пожара.
- Не храните картриджи с тонером в местах, где имеется открытый огонь, поскольку это может привести к возгоранию тонера и стать причиной ожога или пожара.
- Если тонер случайно просыпался, осторожно сотрите частицы тонера мягкой влажной тканью, избегая их вдыхания. Не используйте для сбора просыпавшегося тонера пылесос, если в нем не предусмотрены меры безопасности для предотвращения взрыва пыли. Это может вызвать повреждение пылесоса или привести к взрыву пыли из-за электростатического разряда.

ВНИМАНИЕ

- Держите емкости с тонером и другие расходные материалы в местах, недоступных для детей.
- Если тонер попал в организм, немедленно обратитесь к врачу.

ЗАПОМНИТЕ

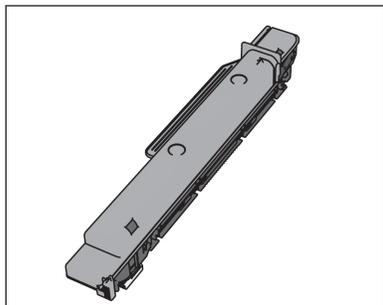
- Храните картриджи с тонером в прохладном месте, где отсутствует прямой солнечный свет. (Рекомендуемые условия хранения: температура ниже 30°C, относительная влажность менее 80%.)
- Не храните картриджи с тонером в стоячем положении.
- [Остерегайтесь использования контрафактного тонера]
Имейте в виду, что на рынке имеется в продаже контрафактный тонер Canon. Использование поддельного картриджа с тонером может привести к плохому качеству печати или ухудшению работы аппарата. Компания Canon не несет ответственности за какие-либо неполадки, несчастные случаи или убытки, вызванные использованием контрафактного тонера.
Дополнительные сведения см. на сайте canon.com/counterfeit.

Блок барабана

При замене блока барабана новым обязательно используйте только блоки барабанов, предназначенные для этого аппарата.

Для достижения оптимального качества печати рекомендуется использовать оригинальный блок барабана Canon.

Более подробные сведения о номерах моделей узлов барабанов для этого аппарата приведены в разделе "Заменяемые компоненты" на стр.37.

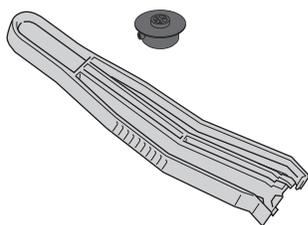


ВНИМАНИЕ

Для людей с кардиостимулятором
Данный барабан является источником слабого магнитного поля. Если Вы используете кардиостимулятор и чувствуете некоторые нарушения его работы, отойдите от барабана и обратитесь к врачу.

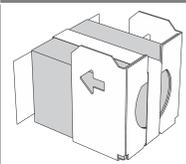
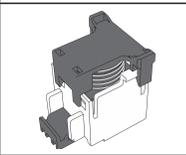
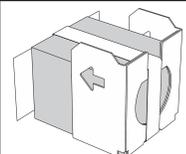
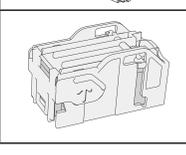
Чернильный картридж для штампа

Чернильный картридж для штампа используется для штампования оригиналов. Для извлечения и замены чернильного картриджа для штампа используйте пинцет.



Чернильный картридж для штампа C1

Картридж со скрепками

Финишер	Название	Форма
Сшивающий финишер U1	Скоросшиватель J1	
Финишер для буклетов U1	Картридж со скрепками D2	
	Картридж со скрепками D3	
Внутренний финишер G1	Скоросшиватель J1	
	Картридж со скрепками P1	

Оригинальные расходные материалы

Компания Canon постоянно разрабатывает новые технологии, создавая тонер, барабаны и картриджи Canon, специально предназначенные для использования в многофункциональных аппаратах Canon. Воспользуйтесь преимуществами оптимальной производительности, больших объемов и высокого качества печати, которые обеспечиваются применением новых усовершенствованных технологий, разработанных компанией Canon. Именно поэтому рекомендуем использовать для многофункциональных аппаратов Canon оригинальные расходные материалы Canon.



3

Перед использованием аппарата

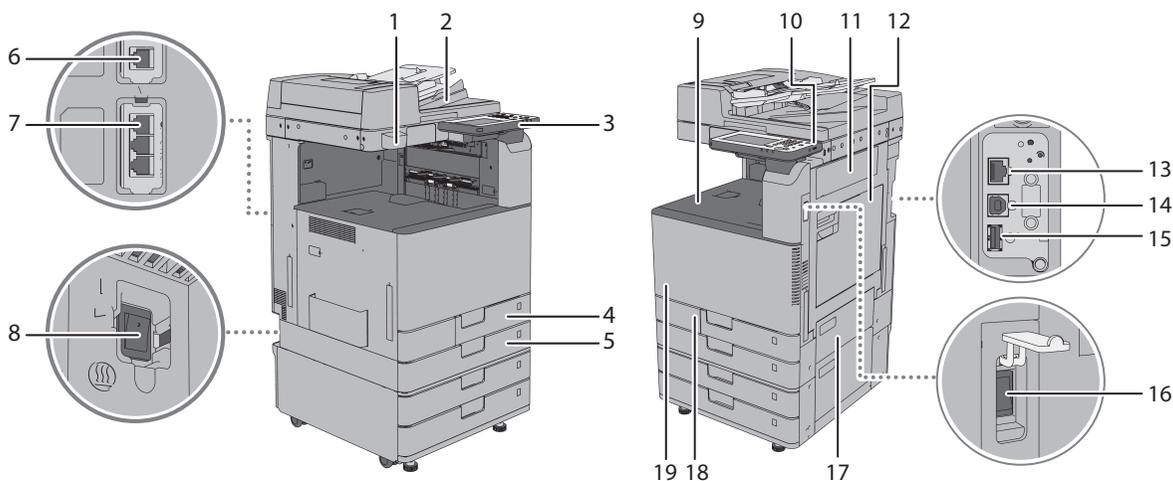
Компоненты и их назначение	56	Устройство подачи (АДПД AQ1)	71
Вид снаружи	56	Модуль кассетной подачи AL1	71
Внутреннее устройство аппарата	57	Внутренний финишер G1	72
Устройство подачи	58	Сшивающий финишер U1	74
Компоненты панели управления и их назначение	58	Финишер для буклетов U1	75
Клавиша основного питания и режима энергосбережения	60	Внутреннее двухлотковое устройство вывода J1	76
Как включать основное питание	60	Лоток для копий J2	77
Клавиша режима Энергосбережение	61	Устройство чтения для копирования F1	77
Отключение аппарата	61	Факсимильная плата Super G3 AR1	78
Резервное копирование/экспорт данных	62	Функция Отправить (возможности сканирования)	79
Данные, которые можно резервировать	62	Функция Отправить (возможности электронной почты и И-факса)	80
Данные, которые можно экспортировать	62	Сетевая среда (технические характеристики аппаратных средств)	80
Знакомство с функциями аппарата	63	Сетевая среда (технические характеристики программных средств)	81
Функции копирования/печати	63	Параметры принтера (технические характеристики программных средств)	81
Функция отправки	64		
Функция сканирования	65		
Удаленный ИП	67		
Технические характеристики	68		
Основной аппарат	68		

Компоненты и их назначение

В данном разделе приводятся названия и функции всех компонентов аппарата. Более подробные сведения о дополнительных изделиях, компонентах и их назначении см. в Электронном руководстве > Дополнительная продукция/Программное обеспечение.

Вид снаружи

Если установлены модуль кассетной подачи AL1 и устройство АДПД AQ1:



1 Контейнер для хранения листа для чистки стекла
Этот контейнер служит для хранения листов, используемых для чистки стекла экспонирования.

2 Устройство подачи
Оригиналы, установленные в устройство подачи, автоматически подаются по одному листу на участок сканирования. Устройство подачи также автоматически переворачивает двусторонние оригиналы для получения двусторонних или односторонних копий.

3 Панель управления
Панель управления содержит клавиши, сенсорный дисплей и индикаторы, необходимые для управления аппаратом. (См. раздел "Компоненты панели управления и их назначение" на стр.58.)

4 Кассета для бумаги 1
Вмещает до 550 листов бумаги (80 г/м²).

5 Кассета для бумаги 2
Вмещает до 550 листов бумаги (80 г/м²).

6 LINE2
Этот порт используется для подключения факсимильной платы Super G3 2-й линии к аппарату.

7 ЛИНИЯ 1
Этот порт используется для подключения к аппарату линии факсимильной связи.

8 Переключатель удаления влаги
Этот переключатель используется в том случае, когда бумага в кассете для бумаги влажная, чтобы подсушить бумагу путем ее нагревания и тем самым избежать неполадок при печати.

9 Выводной лоток
Распечатки выводятся на этот лоток.

10 Порт USB (1)
Порт USB используется для подключения к аппарату устройства памяти USB, внешних жестких дисков и других устройств.

11 Правая крышка основного аппарата
Открывайте эту крышку при устранении замятия бумаги внутри основного аппарата. (См. Электронное руководство > Устранение проблем.)

12 Универсальный лоток
Универсальный лоток служит для подачи бумаги вручную и для загрузки нестандартной бумаги. (См. электронное руководство > Основные операции)

13 Порт ЛВС
Для подключения аппарата к сети используйте кабель Ethernet.

14 Порт USB (2)
Порт USB используется для подсоединения кабеля USB для подключения к компьютеру.

15 Порт USB (3)
Порт USB используется для подключения к аппарату внешних жестких дисков и других устройств.

16 Выключатель основного питания
Для включения аппарата нажмите на сторону "I" выключателя. (См. раздел "Клавиша основного питания и режима энергосбережения" на стр.60.)

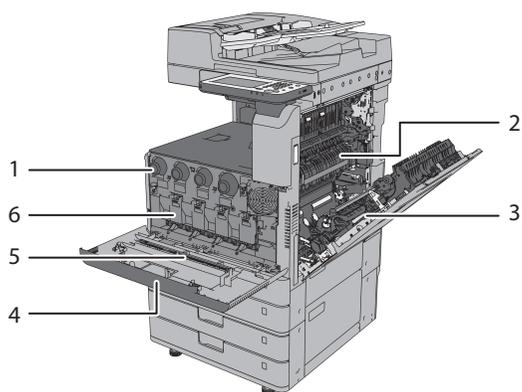
17 Верхняя правая крышка кассеты для бумаги
Открывайте эту крышку при удалении замятой бумаги. (См. Электронное руководство > Устранение проблем.)

18 Крышка отсека для отходов тонера
Открывайте эту крышку для замены контейнера для отходов тонера.

19 Код тонера
Этот код обозначает тип оригинального тонера, который можно использовать в аппарате. Используйте тонер с кодом, который содержит те же буквы, что и код на передней крышке аппарата.

Внутреннее устройство аппарата

Если установлены модуль кассетной подачи AL1 и устройство АДПД AQ1:



1 Картридж с тонером

Если тонер заканчивается, извлеките картридж с тонером и замените его новым (стр.45).

2 Узел термозакрепления

Узел, который закрепляет тонер на бумаге.

3 Блок двусторонней печати

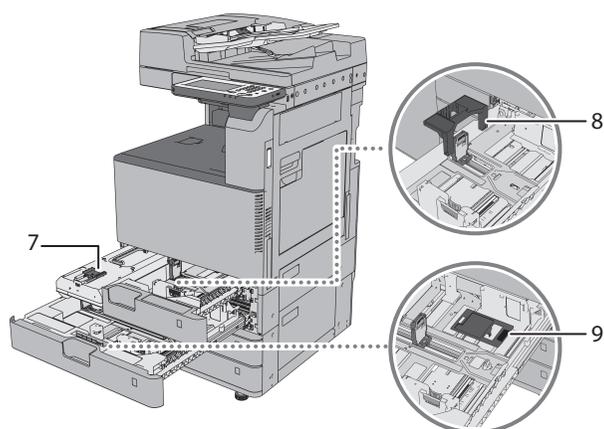
Если в блоке двусторонней печати происходит замятие бумаги, удалите замятую бумагу. (См. Электронное руководство > Устранение проблем.)

4 Передняя крышка основного аппарата

Открывайте эту крышку для замены картриджа с тонером и узла барабана.

5 Очиститель пылезащитного стекла

Используйте этот очиститель для чистки пылезащитного стекла.



6 Узел барабана

Узел, который наносит тонер на бумагу (стр.50).

7 Контейнер для отходов тонера

Если контейнер для отходов тонера заполнен, замените его новым (стр.48).

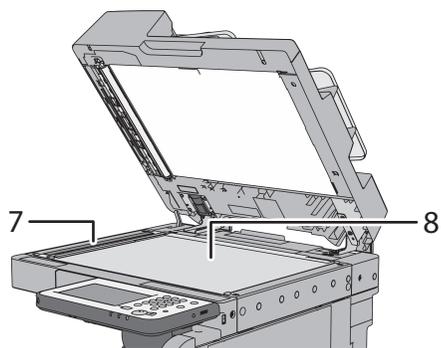
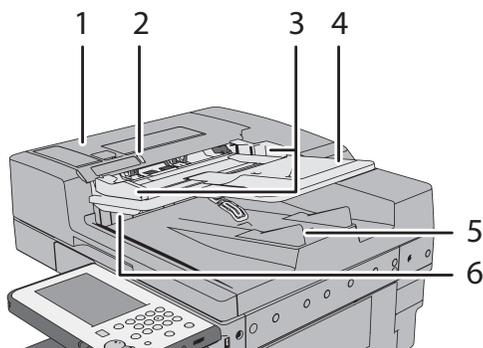
8 Устройство подачи конвертов В

Используется с кассетой для бумаги 1. Конверты загружаются в горизонтальном направлении.

9 Устройство подачи конвертов А

Используется с кассетой для бумаги 2. Конверты загружаются в вертикальном направлении.

Устройство подачи



1 Крышка устройства подачи

Откройте эту крышку для удаления замятой бумаги.

2 Индикатор установки оригинала

Горит при установке оригиналов в лоток подачи оригиналов.

3 Скользящие направляющие

Настройте эти направляющие в соответствии с шириной оригинала.

4 Лоток подачи оригиналов

Установленные здесь оригиналы автоматически подаются по одному листу в устройство подачи. Устанавливайте оригиналы в этот лоток поверхностью для сканирования вверх.

5 Участок вывода оригиналов

Оригиналы, которые были отсканированы с лотка подачи, выводятся на участок вывода.

6 Индикатор вывода оригиналов

Загорается при выводе оригиналов и мигает некоторое время после его завершения, чтобы пользователь не забыл убрать свои оригиналы.

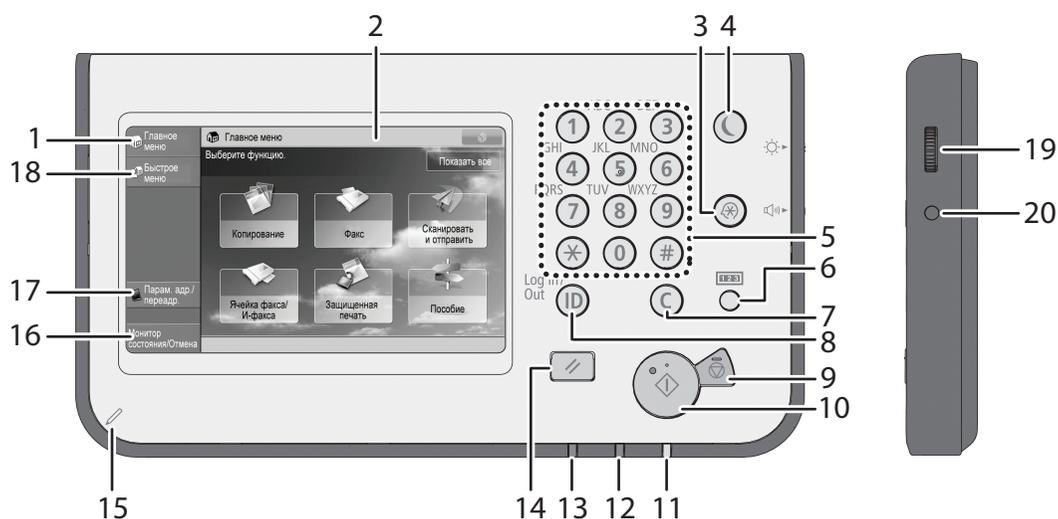
7 Область сканирования устройства подачи оригиналов

Здесь сканируются документы, подаваемые из устройства подачи.

8 Стекло экспонирования

Используйте стекло экспонирования, когда нужно отсканировать книги, толстые оригиналы, тонкие оригиналы, ОНР-пленки и т.д.

Компоненты панели управления и их назначение



Компоненты панели управления и их назначение

1 [Главное меню]

Служит для отображения экрана Главное меню. Если при использовании какой-либо функции экран Главное меню не отображается, необходимо нажать клавишу [Главное меню], прежде чем использовать эту функцию.

2 Сенсорный дисплей

На этом дисплее отображаются экраны установки параметров для каждой функции. По умолчанию отображаются шесть клавиш функций.

3 Клавиша параметров/регистрации

Служит для задания параметров/регистрации.

4 Клавиша энергосбережения

Служит для включения или выключения спящего режима. Загорается, когда аппарат переходит в спящий режим. Более подробные сведения об автоматическом переходе в спящий режим приведены в разделе "Клавиша основного питания и режима энергосбережения" на стр.60.

5 Цифровые клавиши

Служат для ввода числовых значений.

6 Клавиша проверки счетчика

Служит для отображения и печати суммы копий на сенсорном дисплее.

7 Клавиша очистки

Служит для удаления неверно введенных значений или символов.

8 Клавиша ID (Вход в систему/Выход из системы)

Служит для входа в систему и выхода из системы, если задана служба регистрации, например Аутентификация пользователей или Управление ИД отдела.

9 Клавиша останова

Служит для остановки выполняемой операции, например задания на сканирование, копирование или факсимильные операции (только сканирование).

10 Клавиша пуска

Служит для запуска операции.

11 Индикатор основного питания

Загорается при включении основного питания.

12 Индикатор ошибки

Мигает или горит постоянно в случае сбоя аппарата. Если индикатор ошибки мигает, следуйте указаниям на экране сенсорного дисплея. Если индикатор ошибки непрерывно горит красным цветом, обратитесь к местному авторизованному дилеру компании Canon.

13 Индикатор обработки/данных

Мигает зеленым цветом, когда аппарат выполняет операцию; непрерывно горит зеленым цветом, если в памяти хранятся факсимильные данные.

14 Клавиша сброса

Служит для возврата параметров к стандартным значениям.

15 Перо правки

Используйте перо правки при работе с сенсорным дисплеем, например для ввода символов.

16 [Монитор состояния/Отмена]

Служит для проверки состояния заданий или отмены заданий на печать. Кроме того, можно проверить состояние аппарата, например количество страниц, оставшихся в источнике бумаги.

17 [Парам. адр./ переадр.]

Служит для регистрации адресов электронной почты и телефонных номеров, а также для задания адресатов для принимаемых документов.

18 [Быстрое меню]

Служит для отображения функций, зарегистрированных на экране Быстрое меню.

19 Диск настройки яркости

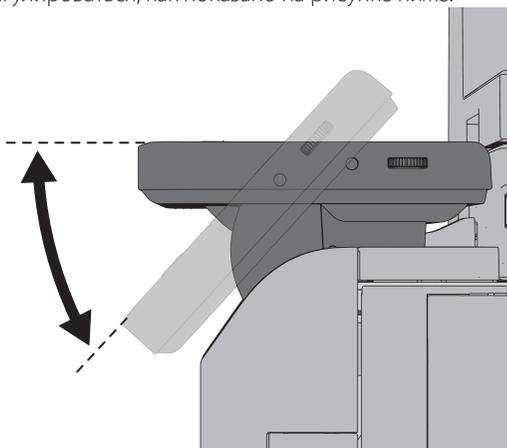
Используется для настройки яркости дисплея сенсорной панели.

20 Клавиша Параметры громкости

Служит для отображения экрана настройки таких параметров, как громкость сигналов передачи и громкость аварийной сигнализации отправки/приема факсов.

Регулировка угла поворота панели управления

Угол наклона панели управления может регулироваться, как показано на рисунке ниже.



ЗАПОМНИТЕ

При регулировке угла наклона панели управления не прилагайте излишнюю силу.

Клавиша основного питания и режима энергосбережения

В этом разделе приводится описание порядка использования выключателя основного питания и клавиши Энергосбережение.

Как включать основное питание

Убедитесь, что вилка шнура питания надежно вставлена в розетку сети.

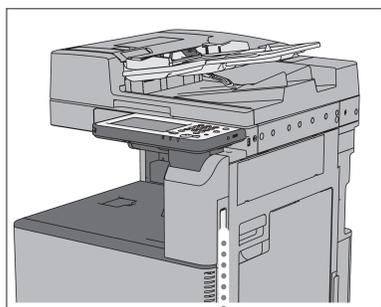
ОСТОРОЖНО

Не включайте вилку в сетевую розетку и не отключайте ее мокрыми руками, поскольку это может стать причиной поражения электрическим током.

ЗАПОМНИТЕ

Если требуется выключить основное питание, а затем снова включить его, после выключения индикатора основного питания подождите не менее 10 с, прежде чем снова включать основное питание. Однако при включенном режиме [Парам. быстрого запуска для осн. питания], если не подождать более 20 с после выключения индикатора основного питания, быстрый запуск не осуществляется.

01 Для включения основного питания нажмите на сторону "I" выключателя.



При включении основного питания загорается индикатор основного питания на панели управления.

Во время загрузки системного программного обеспечения отображаются различные экраны.

Если используется служба регистрации, зарегистрируйтесь в системе с помощью определенной процедуры для используемой службы регистрации.

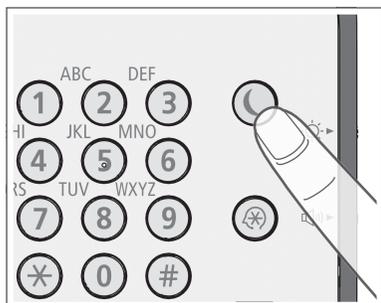
ПРИМЕЧАНИЕ

- Можно изменить экран по умолчанию, появляющийся при включении аппарата, в пункте [Экран по умолч. после запуска/восстановл.] на экране Параметры/Регистрация. (См. Электронное руководство > Параметры/Регистрация.)
- Если этот аппарат подсоединен кабелем USB к компьютеру Macintosh с выключенным питанием, при включении аппарата компьютер может автоматически включиться. В этом случае отсоедините кабель USB от аппарата. Возможно, что эту проблему также удастся разрешить с помощью концентратора USB между аппаратом и компьютером.
- Кнопки и клавиши могут не откликаться на нажатие мгновенно сразу после включения основного питания аппарата.
- Если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] в меню [Предпочтения] (Параметры/Регистрация) задано значение «Вкл.», при включении основного питания аппарата подается звуковой сигнал. (В некоторых условиях быстрый запуск аппарата не выполняется и звуковой сигнал не подается.)
- В зависимости от условий, в которых используется аппарат, запуск аппарата может происходить недостаточно быстро, если задать значение "Вкл." для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания]. Дополнительные сведения см. в электронном руководстве > Параметры/Регистрация.
- Сведения о способе входа в систему с использованием функции Управление ИД отдела с помощью устройства чтения карт для копирования F1 см. в Электронном руководстве > Дополнительная продукция/Программное обеспечение.
- Сведения о способе входа в систему, когда задана Аутентификация пользователей, см. в Электронном руководстве.
- Сведения о способе входа в систему, когда задано Управление ИД отдела, см. в Электронном руководстве.

Клавиша режима Энергосбережение

Нажав клавишу  (Энергосбережение), можно перевести аппарат в спящий режим и снизить потребление энергии.

Аппарат также переходит в спящий режим, если в течение определенного периода времени не выполняются какие-либо операции. Нажав клавишу  (Энергосбережение), спящий режим можно отменить.



ПРИМЕЧАНИЕ

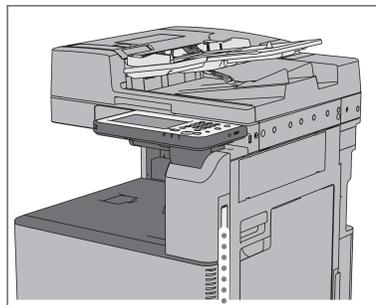
Аппарат может принимать и печатать документы с персонального компьютера, находясь в спящем режиме. Документы И-факса и факса также можно принимать, когда аппарат находится в спящем режиме.

Отключение аппарата

При завершении работы этот аппарат выполняет процедуру защиты памяти.

Это позволяет безопасно завершить работу аппарата, даже если в это время происходит обработка каких-либо заданий или работает приложение MEAP.

01 Для выключения основного питания нажмите на сторону "I" выключателя.



ЗАПОМНИТЕ

- Во время использования функции Факс/И-факс не выключайте основное питание. Отpravку или прием И-факсов или факсимильных документов невозможно завершить при выключенном основном питании.
- Для полного завершения работы аппарата может потребоваться некоторое время. Не отсоединяйте шнур питания до тех пор, пока не выключится индикатор основного питания аппарата.
- Если выключить основное питание во время сканирования или печати, может произойти замятие бумаги.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] в меню [Предпочтения] (Параметры/Регистрация) и для параметра [Тон спящего режима], который отображается при нажатии клавиши  на панели управления, одновременно задано значение "Вкл.", при выключении основного питания аппарата подается звуковой сигнал. (В некоторых ситуациях быстрый запуск аппарата не выполняется и звуковой сигнал не подается.)
- Выключить аппарат можно с помощью удаленного ИП, используя режим дистанционного выключения. Дополнительные сведения см. в электронном руководстве > Удаленный ИП.
- Для выключения аппарата можно использовать также режим автоматического завершения работы. Дополнительные сведения см. в электронном руководстве > Удаленный ИП.

Резервное копирование/экспорт данных

На жестком диске аппарата хранятся различные данные, такие как принятые данные, сохраненные данные, адресная книга и параметры меню Параметры/Регистрация. В случае неполадок в работе жесткого диска эти данные могут быть потеряны. Следует регулярно выполнять резервное копирование/экспорт важных данных. Обратите внимание: компания Canon не несет ответственности за какой-либо ущерб, вызванный потерей данных.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Одновременно производится резервное копирование паролей и PIN-кодов. Однако резервное копирование паролей некоторых типов может не выполняться.
- Если аппарат не подключен к сети, рекомендуется распечатывать и сохранять важную информацию, такую как адресная книга.
- Подключив к аппарату устройство памяти USB, можно экспортировать данные с помощью устройства памяти USB.

Данные, которые можно резервировать

С помощью функции резервного копирования удаленного ИП можно сохранить копию данных в компьютере.

- Параметры почтового ящика
- Параметры ячейки памяти для приема
- Параметры конфиденциальных ячеек факса
- Файлы в почтовом ящике/конфиденциальной ячейке факса/ячейке памяти для приема
- Файлы лицензии для приложений MEAP

Данные, которые можно экспортировать

С помощью функции экспорта удаленного ИП можно сохранить преобразованные данные в компьютере. Данные можно импортировать в другой аппарат серии imageRUNNER ADVANCE.

Пакетный экспорт

С помощью функции пакетного экспорта можно по выбору экспортировать данные из данных различного типа.

- Основные сведения меню Параметры/Регистрация
- Параметры управления типом бумаги
- Параметры переадресации
- Параметры, относящиеся к почтовому ящику
- Параметры управления ИД отдела
- Параметры ключей
- Параметры сертификатов/списка отзыва сертификатов (CRL)
- Параметры главного меню
- Параметры программы Web Access
- Часто используемые параметры
- Адресная книга
- Параметры аутентифицированных пользователей
- Сведения о персональных настройках
- Параметры быстрого меню
- Сведения о настройке приложений MEAP

Индивидуальный экспорт

Можно индивидуально экспортировать данные по выбору.

- Списки адресов
- Параметры устройства (Параметры переадресации, Адресная книга, Часто используемые параметры функции Отправить)
- Настройки принтера
- Сведения о бумаге
- Часто используемые веб-сайты
- Сведения о пользователях, зарегистрированные в подсистеме аутентификации локальных устройств системы аутентификации пользователей

Знакомство с функциями аппарата

Аппарат может выполнять разнообразные функции при различных настройках параметров. В данном разделе приводится описание некоторых из этих функций и настроек. Подробнее см. в Электронном руководстве.

Функции копирования/печати

Копия: Режимы, которые можно использовать при копировании

Печать: Режимы, которые можно использовать при печати

Установка драйвера принтера **Печать**

Для того чтобы использовать функцию печати с компьютера, сначала необходимо установить драйвер принтера. Указания по установке драйвера принтера см. в руководстве по установке, записанном на компакт-диске с драйвером принтера.

2-стор. **Копия** **Печать**

Односторонние оригиналы сканируются и печатаются на обеих сторонах бумаги, либо двусторонние оригиналы сканируются и печатаются на одной стороне бумаги.



Копирование ИД-карты **Копия** **Печать**

Двусторонние оригиналы, например водительское удостоверение или удостоверение личности, сканируются, и изображения обеих сторон печатаются на одном листе бумаги.



Н на 1 **Копия** **Печать**

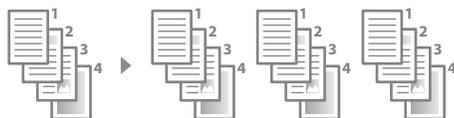
Несколько страниц оригинала сканируются и печатаются на одной странице.



Конечная обработка **Копия** **Печать**

Распечатки выводятся таким образом, чтобы облегчить просмотр результатов печати и управление документами.

- **Сортировка (по порядку страниц)**
Копии сортируются в комплекты по порядку страниц.



- **Группа (те же страницы)**
Копии сортируются по группам одинаковых страниц.



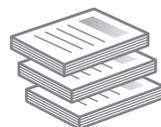
- **Сшивание**
Страницы сортируются и сшиваются.



- **Эко (Без скрепок)**
Копии сшиваются в одном углу без использования скрепок.



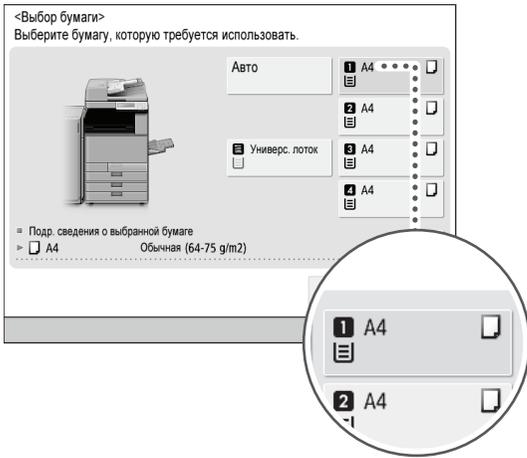
- **Смещение**
Копии сортируются в комплекты, каждый из которых выводится с небольшим смещением относительно предыдущего.



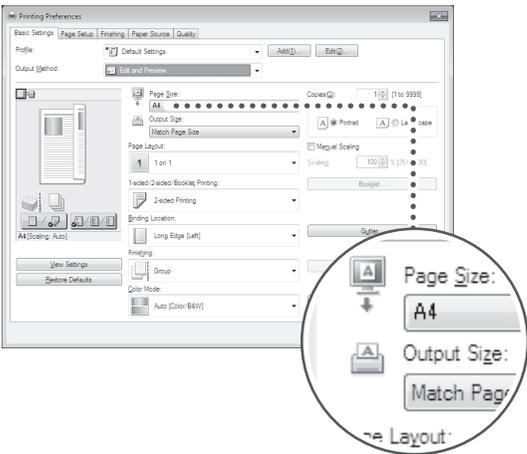
Выбор бумаги **Копия** **Печать**

Экран выбора источника бумаги для копирования/печати позволяет проверять сведения о бумаге, загруженной в каждый источник бумаги. Выберите вариант в соответствии с оригиналом.

- Экран выбора бумаги для копирования



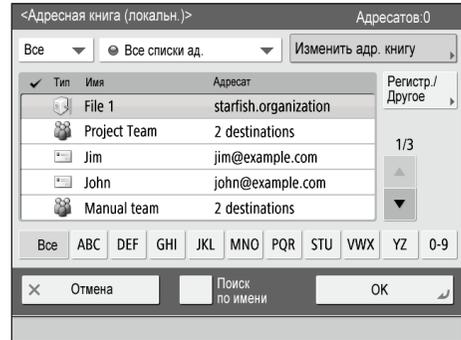
- Экран выбора бумаги для печати



Функция отправки

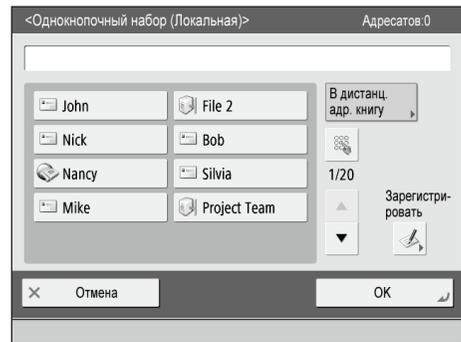
Указание адресата из адресной книги

Регистрация в адресной книге часто используемого номера факса или адреса электронной почты позволяет сэкономить время, уходящее на ввод адреса каждый раз при отправке задания. Можно также зарегистрировать нескольких адресатов в единой группе и отправлять сообщение всей группе одновременно.



Указание адресата с помощью кнопки однокнопочного набора

Зарегистрировав часто вызываемого адресата в качестве кнопки однокнопочного набора, можно не выполнять поиск адресата в адресной книге и тем самым сберечь время.

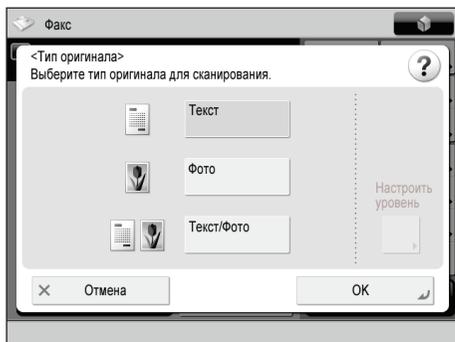


Отправка данных в соответствии с типом оригинала

Предусмотрены настройки параметров, наиболее подходящие к различным типам оригинала, например к оригиналам, содержащим только текст, или оригиналов с фотографиями.

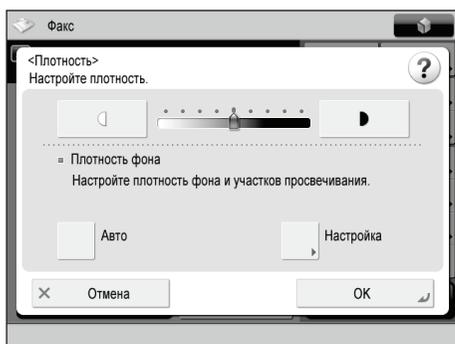
- Тип оригинала

Если задан тип оригинала, качество изображения настраивается в соответствии с типом оригинала.



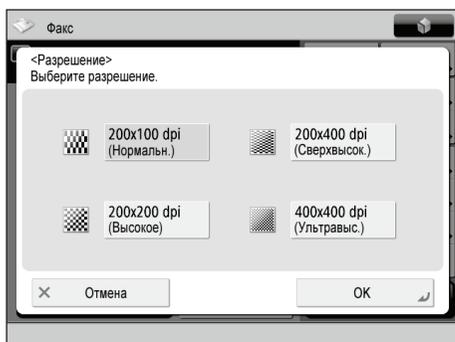
- Плотность

Можно вручную настроить плотность на уровень, наиболее подходящий для оригинала. Можно также настроить плотность фона, так что, если существуют опасения по поводу просвечивания, можно уменьшить плотность только фона.



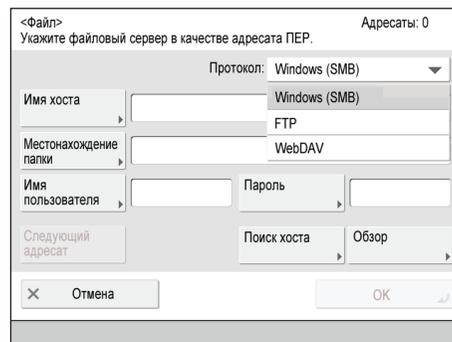
- Разрешение

При задании высокого разрешения размер данных увеличивается, но улучшается качество копии, что позволяет точнее передать оригинал.



Отправка данных на сервер

Если в сети создать совместно используемую папку, можно управлять отсканированными данными на сервере.



* Для использования файлового сервера с аппарата необходимо настроить параметры как со стороны сервера, так и для аппарата (со стороны клиента).

Функция сканирования

Формат файла

Отсканированные изображения можно отправлять/сохранять в виде файлов одного из приведенных ниже форматов. Можно выбрать оптимальный тип файла в соответствии с назначением данных.

- JPEG

JPEG — это формат файла изображений высокого качества, используемый на веб-сайтах и т.п. В качестве цветового режима выбирается режим Шкала серого или Полноцветный.

- TIFF

TIFF — формат файла стандартного изображения, поддерживающий различные уровни разрешения и форматы. В качестве цветового режима выбирается режим Черно-белый.

- PDF

PDF — формат данных, сжатых с помощью программы Adobe Acrobat. Можно использовать подробные настройки для включения различных элементов.

- XPS

XPS — это язык описания страниц, разработанный корпорацией Microsoft.

- OOXML (Office Open XML)

OOXML — это формат документов для программ Word, Excel, PowerPoint и т.п. В качестве цветового режима выбирается режим Шкала серого или Полноцветный.

Задать детали

Если выбран формат PDF, можно произвести настройку дополнительных параметров.

- **Контур и сглаживание**
Можно создать файл PDF, содержащий контурную графику, которую можно затем использовать в программе Adobe Illustrator. Накладывая отсканированные изображения, можно получить четкий, легко читаемый документ.
- **Расширение Reader**
Можно создавать документы в формате PDF, совместимые с функцией комментариев программы Adobe Reader (программа для просмотра файлов PDF).
- **Кодированный**
Можно наложить ограничения на открытие и печать файла PDF. Можно также задать пароль.
- **Компактный**
Изображение отсканированного оригинала можно сжать с высоким коэффициентом сжатия. Используйте этот вариант, если требуется уменьшить размер файла.
- **OCR (Поиск по тексту)**
Этот вариант используется для извлечения данных, которые можно распознать как текстовые, и создания файла PDF с возможностью текстового поиска.
- **Добавить цифровую подпись**
Можно создать файл PDF с цифровой подписью, чтобы предотвратить изменение файла.

OCR (Поиск по тексту)

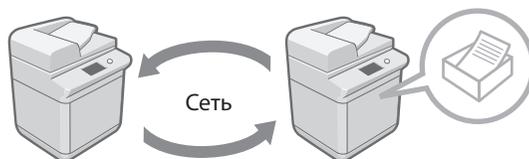
Контур и сглаживание



* Для некоторых режимов требуются дополнительно приобретаемые модули.

Совместное использование данных с другими аппаратами

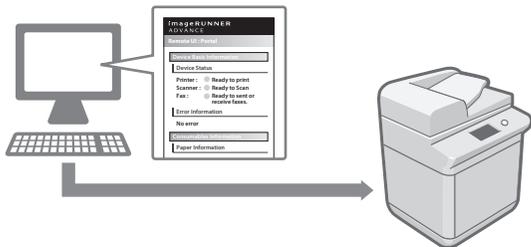
Данные можно использовать совместно, если этот аппарат и другой аппарат imageRUNNER ADVANCE, имеющий супер-ячейку, подключены к одной и той же сети. Можно сохранять отсканированные данные в супер-ячейке другого аппарата и печатать данные, хранящиеся в супер-ячейке другого аппарата, на этом аппарате.



Удаленный ИП

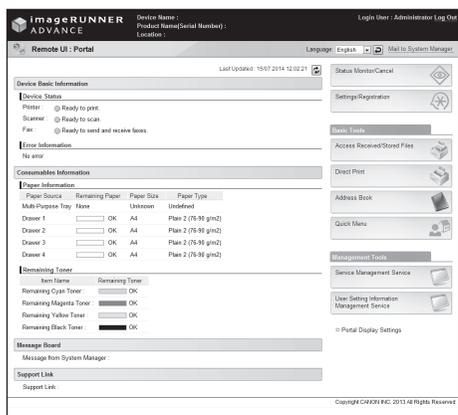
Что такое Удаленный ИП

Удаленный ИП (интерфейс пользователя) — это функция, которая позволяет проверять состояние аппарата, настраивать его параметры и управлять им дистанционно с компьютера.



Возможности функции Удаленном ИП

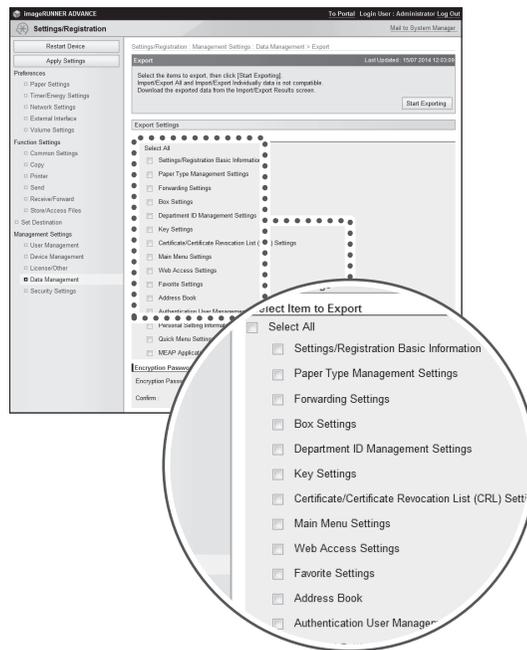
С компьютера можно производить следующие настройки и управлять следующими функциями.



- Проверка состояния задания и журнала заданий
Можно проверять задания, которые выполняются в данный момент, и завершенные задания. Можно также изменять порядок выполнения заданий.
- Регистрация настроек параметров и перезапуск аппарата
Можно регистрировать и изменять настройки параметров аппарата. Можно также дистанционно выключать и перезапускать аппарат.
- Управление адресной книгой
Можно управлять адресной книгой и регистрировать новых адресатов с компьютера. С помощью привычной клавиатуры правку адресатов выполнять удобнее.
- Прямая печать
Можно выполнить печать файла, находящегося на рабочем столе компьютера, напрямую с помощью аппарата.
- Установка программного обеспечения
Можно устанавливать новое программное обеспечение или обновлять его. Эти параметры могут быть изменены только администратором.
- Проверка расходных материалов
Можно проверить оставшееся количество бумаги, тонера и других расходных материалов.

Импорт/экспортировать зарегистрированных сведений

Можно выполнять импорт/экспорт различных сведений, например данные адресной книги, кнопок однокнопочного набора и программы Web Access. Экспортированные сведения можно использовать совместно с другим аппаратом imageRUNNER ADVANCE.



Переключение службы регистрации

Аппарат поддерживает приведенные ниже службы регистрации. Службы регистрации можно переключать с помощью системы «SMS (Служба управления службами)» удаленного ИП.

- Аутентификация пользователей
Сведениями о входе в систему можно управлять с помощью ИД и пароля, назначенного каждому пользователю. Используйте эту службу, если необходимо выполнять настройки параметров индивидуально для каждого пользователя.
- Управление ИД отдела
Сведениями о входе в систему можно управлять с помощью ИД отдела и PIN-кода, назначенного каждому отделу. Можно задавать различные настройки, например настроить аппарат на учет количества отпечатанных страниц или ограничить использование функции Копирование.

Технические характеристики

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления о вносимых изменениях и о новых версиях.

Основной аппарат

Позиция	Технические характеристики
Имя	Canon imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320/C3320i
Тип	С отдельным устройством чтения и печати, настольного типа
Поддержка цветов	Полноцветный
Разрешение при чтении	600x600 т/д
Разрешение при записи	1 200x1 200 т/д
Количество оттенков	256
Разрешенная бумага	<p>Кассета для бумаги:</p> <p>Плотность: 52–220 г/м²</p> <p>Тип: Тонкая (52–63 г/м²), Обычная 1 (64–75 г/м²), Обычная 2 (76–90 г/м²), Обычная 3 (91–105 г/м²) Восстановленная 1 (64–75 г/м²), Восстановленная 2 (76–90 г/м²), Восстановленная 3 (91–105 г/м²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м²), Плотная 2 (129–163 г/м²), Плотная 3 (164–220 г/м²), ОНР-пленки и Конверты</p> <p>Универсальный лоток:</p> <p>Плотность: 52 – 256 г/м²</p> <p>Тип: Тонкая (52–63 г/м²), Обычная 1 (64–75 г/м²), Обычная 2 (76–90 г/м²), Обычная 3 (91–105 г/м²) Восстановленная 1 (64–75 г/м²), Восстановленная 2 (76–90 г/м²), Восстановленная 3 (91–105 г/м²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м²), Плотная 2 (129–163 г/м²), Плотная 3 (164–220 г/м²), Плотная 4 (221–256 г/м²), Калька, С покрытием, Этикетки, ОНР-пленки и Конверты</p>
Допустимые оригиналы	Листы, книги и объемные предметы (до 2 кг)
Форматы бумаги	<p>Кассета для бумаги 1: A4, A5R, Пользовательский формат (139,7x182 мм – 297x215,9 мм) и Конверты (Nagagata 3, Younagagata 3 и ISO-C5)</p> <p>Кассета для бумаги 2: A3, A4, A4R, A5R, Пользовательский формат (139,7x182 мм – 304,8x457,2 мм) и Конверты (Nagagata 3, Younagagata 3, Kakugata 2, Monarch, COM10 №10 и DL)</p> <p>Универсальный лоток: A3, A4, A4R, A5, A5R, Пользовательский формат (98,4x139,7 мм – 320x457,2 мм) и Конверты</p>

Позиция	Технические характеристики
Время прогрева*	<p>После включения питания (если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] задано значение «Выкл.»): не более 34 с</p> <p>После включения питания (если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] задано значение «Вкл.»): не более 10 с</p> <p>Время, которое требуется для того, чтобы можно было выполнять операции клавишами на сенсорном дисплее, составляет не более 7 с. Даже если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] задано значение «Вкл.», быстрый запуск аппарата не производится в зависимости от ситуации.</p> <p>Выход из спящего режима: не более 10 с</p> <p>* Время активации может изменяться в зависимости от среды и условий эксплуатации аппарата. (Во всех приведенных выше случаях — при температуре в помещении 20 °С.)</p>
Время выполнения первой копии	<p>Полноцветный: 8,2 с</p> <p>Черно-белый: 5,9 с</p>
Скорость копирования*	<p>1:1</p> <p>imageRUNNER ADVANCE C3330i: A3 15 листов/мин A4 30 листов/мин (A4)</p> <p>imageRUNNER ADVANCE C3325i: A3 15 листов/мин A4 25 листов/мин (A4)</p> <p>imageRUNNER ADVANCE C3320/C3320i: A3 15 листов/мин A4 20 листов/мин (A4)</p> <p>* За исключением подачи бумаги из универсального лотка.</p> <p>Скорость копирования может меняться в зависимости от типа бумаги, формата бумаги и способа отправки. В случае непрерывного копирования при регулировке температуры аппарата или качества изображения работа аппарата может приостанавливаться или замедляться.</p>
Поле	<p>Верхнее: 4,0 мм</p> <p>Левое и правое: 2,5 мм</p> <p>Нижнее: 2,5 мм</p>
Масштаб	<p>Стандартный формат бумаги:</p> <p>Тот же коэффициент масштабирования 1:1</p> <p>Уменьшение 1:0,70 (A3 → A4), 1:0,50 (A3 → A5) и 1:0,25</p> <p>Увеличение 1:1,41 (A4 → A3), 1:2,00 (A5 → A3) и 1:4,00</p> <p>Коэффициент копирования: 25–400% (с шагом 1%)</p>
Система подачи бумаги/ Емкость	<p>Кассета для бумаги: 550 листов (80 г/м²) или 640 листов (64 г/м²)</p> <p>Универсальный лоток: 100 листов (80 г/м²)</p>
Множественные копии	999 листов
Объем памяти	4 Гбайта

Позиция	Технические характеристики
Объем жесткого диска*	250 Гбайт или более (используемое пространство: 250 Гбайт) * В следующем выпуске объем жесткого диска может быть изменен.
Источник питания	220–240 В~, 50/60 Гц, 4,0 А
Потребляемая мощность	Максимальная потребляемая мощность: не более 1,5 кВт Когда аппарат находится в спящем режиме*: 0,8 Вт При выключенном основном питании: Если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] задано значение «Вкл.»: 0,45 Вт Если для параметра [Парам. быстрого запуска для осн. питания] задано значение "Выкл.": 0,1 Вт * В зависимости от системы и условий эксплуатации эти значения могут варьировать.
Габариты (ВхШхГ)	imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320i: 878x565x693 мм imageRUNNER ADVANCE C3320: 777x565x665 мм
Вес	imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320i: Приблизительно 71,2 кг imageRUNNER ADVANCE C3320: Приблизительно 64,2 кг
Площадь для установки (Д x Ш)	imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320i: 894x1 117 мм (при выдвинутом универсальном лотке) imageRUNNER ADVANCE C3320: 894x1 088 мм (при выдвинутом универсальном лотке)

Устройство подачи (АДПД АQ1)

ПРИМЕЧАНИЕ

АДПД АQ1 является стандартным оборудованием для imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320i. Если используется аппарат imageRUNNER ADVANCE C3320, АДПД АQ1 является дополнительно приобретаемым модулем.

Позиция	Технические характеристики
Механизм подачи оригинала	Устройство автоматической подачи документов
Формат и плотность оригинала	Формат: А3, А4, А4R, А5 и А5R Плотность: 1-стороннее сканирование: 42–128 г/м ² 2-стороннее сканирование: 50–128 г/м ²
Емкость лотка для оригиналов	100 листов (80 г/м ²)
Скорость сканирования оригиналов	Копирование: 1-стороннее сканирование: 30 листов/мин (формат А4 в режиме Черно-белый/Полноцветный при разрешении 600х600 т/д) Сканирование: 1-стороннее сканирование: 55 листов/мин (формат А4 в режиме Черно-белый/Полноцветный при разрешении 300х300 т/д)
Источник питания/ Максимальная потребляемая мощность	От основного аппарата/приблизительно 36 Вт
Габариты (ВхШхГ)	139х565х525 мм
Вес	Приблизительно 8,1 кг

Модуль кассетной подачи AL1

Позиция	Технические характеристики
Форматы бумаги	А3, А4, А4R, А5R и Пользовательский формат (139,7х182 мм – 304,8х457,2 мм)
Емкость кассет для бумаги	550 листов (80 г/м ²)
Источник питания/ Максимальная потребляемая мощность	От основного блока/Прибл. 20 Вт
Габариты (ВхШхГ)	248х565х615 мм
Вес	Приблизительно 16,1 кг

Внутренний финишер G1

Позиция	Технические характеристики
<p>Формат/Плотность/Тип бумаги</p>	<p>Формат: 305x457 мм, 320x450 мм (SRA3), A3, A4, A4R, A5, A5R и Пользовательский формат (98,4x139,7 мм – 320x457,2 мм)</p> <p>Плотность: 52 – 256 г/м²</p> <p>Тип: Тонкая (52–63 г/м²), Обычная 1 (64–75 г/м²), Обычная 2 (76–90 г/м²), Обычная 3 (91–105 г/м²) Восстановленная 1 (64–75 г/м²), Восстановленная 2 (76–90 г/м²), Восстановленная 3 (91–105 г/м²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м²), Плотная 2 (129–163 г/м²), Плотная 3 (164–220 г/м²), Плотная 4 (221–256 г/м²), Калька, С покрытием, Этикетки, ОНР-пленки и Конверты</p>
<p>Емкость одного лотка (верхний лоток)</p>	<p>Без конечной обработки, Сортировка и Группа: A4, A5 и A5R: 100 листов (или стопка высотой 10,4 мм) 305x457 мм, 320x450 мм (SRA3), A3 и A4R: 50 листов (или стопка высотой 5,2 мм) С бумагой различных форматов: 50 листов (или стопка высотой 5,2 мм)</p>
<p>Емкость одного лотка (нижний лоток)</p>	<p>Без конечной обработки, Сортировка, Группа, Сортировка + Смещение и Группа + Смещение: A4: 500 листов (или стопка высотой 52 мм) A3 и A4R: 250 листов (или стопка высотой 26 мм)</p> <p>Режим Сшивание A4: 30 комплектов (или стопка высотой 52 мм) A3 и A4R: 30 комплектов (или стопка высотой 26 мм) С бумагой различных форматов: 30 комплектов (или стопка высотой 26 мм)</p> <p>Без конечной обработки, Сортировка и Группа: С бумагой различных форматов: 250 листов (или стопка высотой 26 мм)</p>

Позиция	Технические характеристики
<p>Макс. емкость сшивания/ Разрешенный формат для сшивания</p>	<p>Угловое:</p> <p>A4:</p> <p>50 листов (52–81,4 г/м²) 30 листов (81,5–105 г/м²) 2 листа (106–256 г/м²)</p> <p>A3 и A4R:</p> <p>30 листов (52–81,4 г/м²) 20 листов (81,5–105 г/м²) 2 листа (106–256 г/м²)</p> <p>Без скрепок (Эко)</p> <p>Все форматы:</p> <p>5 листов (52–64 г/м²) 4 листа (65–81,4 г/м²) 3 листа (81,5–105 г/м²)</p> <p>Сшивание вручную:</p> <p>Все форматы: 40 листов (80 г/м²)</p>
<p>Источник питания/ Максимальная потребляемая мощность</p>	<p>От основного аппарата/приблизительно 36 Вт</p>
<p>Габариты (ВхШхГ)</p>	<p>188x604x525 мм (при выдвинутом вспомогательном лотке)</p>
<p>Вес</p>	<p>Приблизительно 7,2 кг</p>
<p>Место для установки включая основной блок (Д x Ш)</p>	<p>1 026x693 мм (при подсоединенном устройстве подачи (АДПД АQ1) и раздвинутом универсальном лотке)</p>

Сшивающий финишер U1

Позиция	Технические характеристики
Формат/Плотность/Тип бумаги	<p>Формат: 305x457 мм, 320x450 мм (SRA3), A3, A4, A4R, A5, A5R и Пользовательский формат (98,4x139,7 мм – 320x457,2 мм)</p> <p>Плотность: 52 – 256 г/м²</p> <p>Тип: Тонкая (52–63 г/м²), Обычная 1 (64–75 г/м²), Обычная 2 (76–90 г/м²), Обычная 3 (91–105 г/м²) Восстановленная 1 (64–75 г/м²), Восстановленная 2 (76–90 г/м²), Восстановленная 3 (91–105 г/м²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м²), Плотная 2 (129–163 г/м²), Плотная 3 (164–220 г/м²), Плотная 4 (221–256 г/м²), Калька, С покрытием, Этикетки, ОНР-пленки и Конверты</p>
Емкость одного лотка	<p>Без конечной обработки, Сортировка и Группа:</p> <p>A4, A5 и A5R: 1000 листов (или стопка высотой 147 мм)</p> <p>A3 и A4R: 500 листов (или стопка высотой 73,5 мм)</p> <p>С бумагой различных форматов: 500 листов (или стопка высотой 73,5 мм)</p> <p>Режим Сортировка + Смещение и Группа + Смещение:</p> <p>A4: 1000 листов (или стопка высотой 147 мм)</p> <p>A3 и A4R: 500 листов (или стопка высотой 73,5 мм)</p> <p>Режим Сшивание</p> <p>A4: 50 комплектов (или стопка высотой 147 мм)</p> <p>A3 и A4R: 50 комплектов (или стопка высотой 73,5 мм)</p> <p>С бумагой различных форматов: 50 комплектов (или стопка высотой 73,5 мм)</p>
Макс. емкость сшивания/ Разрешенный формат для сшивания	<p>A4: 50 листов (52–81,4 г/м²) 30 листов (81,5–105 г/м²) 2 листа (106–256 г/м²)</p> <p>A3 и A4R: 30 листов (52–81,4 г/м²) 20 листов (81,5–105 г/м²) 2 листа (106–256 г/м²)</p>
Источник питания/ Максимальная потребляемая мощность	От буферного блока/приблизительно 106 Вт
Габариты (ВxШxГ)	971x662x646 мм (при выдвинутом вспомогательном лотке)
Вес	Приблизительно 40,5 кг
Место для установки включая основной блок (ДxШ)	1 561x693 мм(при подсоединенном устройстве подачи (АДПД АQ1) и раздвинутом универсальном лотке)

Финишер для буклетов U1

Позиция	Технические характеристики
Формат/Плотность/Тип бумаги	<p>Формат: 305x457 мм, 320x450 мм (SRA3), A3, A4, A4R, A5, A5R и Пользовательский формат (98,4x139,7 мм – 320x457,2 мм)</p> <p>Плотность: 52 – 256 г/м²</p> <p>Тип: Тонкая (52–63 г/м²), Обычная 1 (64–75 г/м²), Обычная 2 (76–90 г/м²), Обычная 3 (91–105 г/м²) Восстановленная 1 (64–75 г/м²), Восстановленная 2 (76–90 г/м²), Восстановленная 3 (91–105 г/м²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м²), Плотная 2 (129–163 г/м²), Плотная 3 (164–220 г/м²), Плотная 4 (221–256 г/м²), Калька, С покрытием, Этикетки, ОНР-пленки и Конверты</p>
Емкость одного лотка	<p>Без конечной обработки, Сортировка и Группа: A4, A5 и A5R: 1000 листов (или стопка высотой 147 мм) A3 и A4R: 500 листов (или стопка высотой 73,5 мм) С бумагой различных форматов: 500 листов (или стопка высотой 73,5 мм)</p> <p>Режим Сортировка + Смещение и Группа + Смещение: A4: 1000 листов (или стопка высотой 147 мм) A3 и A4R: 500 листов (или стопка высотой 73,5 мм)</p> <p>Режим Сшивание A4: 50 комплектов (или стопка высотой 147 мм) A3 и A4R: 50 комплектов (или стопка высотой 73,5 мм) С бумагой различных форматов: 50 комплектов (или стопка высотой 73,5 мм)</p>
Макс. емкость сшивания/ Разрешенный формат для сшивания	<p>A4: 50 листов (52–81,4 г/м²) 30 листов (81,5–105 г/м²) 2 листа (106–256 г/м²)</p> <p>A3 и A4R: 30 листов (52–81,4 г/м²) 20 листов (81,5–105 г/м²) 2 листа (106–256 г/м²)</p>

Позиция	Технические характеристики
Макс. емкость центральной прошивки/Допустимый формат центральной прошивки	Центральная прошивка: 16 листов/10 комплектов (60–81,4 г/м ²) 10 листов/15 комплектов (81,5–105 г/м ²) 5 листов/10 комплектов (106–120 г/м ²) Сгиб по центру: 1 лист/25 комплектов (60–105 г/м ²) 1 лист/10 комплектов (106–256 г/м ²) Формат: 305x457 мм, А3 и А4R
Источник питания/ Максимальная потребляемая мощность	От буферного блока/приблизительно 220 Вт
Габариты (ВxШxГ)	971x771x657 мм (при выдвинутом вспомогательном лотке)
Вес	Приблизительно 67,5 кг
Место для установки включая основной блок (ДxШ)	1 670x693 мм (при подсоединенном устройстве подачи (АДПД АQ1) и раздвинутом универсальном лотке)

Внутреннее двухлотковое устройство вывода J1

Позиция	Технические характеристики
Формат/Плотность/Тип бумаги	Формат: 305x457 мм, 320x450 мм (SRA3), А3, А4, А4R, А5, А5R и Пользовательский формат (98,4x139,7 мм – 320x457,2 мм) Плотность: 52 – 256 г/м ² Тип: Тонкая (52–63 г/м ²), Обычная 1 (64–75 г/м ²), Обычная 2 (76–90 г/м ²), Обычная 3 (91–105 г/м ²) Восстановленная 1 (64–75 г/м ²), Восстановленная 2 (76–90 г/м ²), Восстановленная 3 (91–105 г/м ²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м ²), Плотная 2 (129–163 г/м ²), Плотная 3 (164–220 г/м ²), Плотная 4 (221–256 г/м ²), Калька, С покрытием, Этикетки, ОНР-пленки и Конверты
Емкость одного лотка*	Лоток А: 250 листов Лоток В: 100 листов * Если используется бумага формата А4.
Габариты (ВxШxГ)	76x427x407 мм
Вес	Приблизительно 574 г

Лоток для копий J2

Позиция	Технические характеристики
Формат/Плотность/Тип бумаги	<p>Формат: A3, A4, A4R, A5R и Пользовательский формат (139,7x182 мм – 297x431,8 мм)</p> <p>Плотность: 52–220 г/м²</p> <p>Тип: Тонкая (52–63 г/м²), Обычная 1 (64–75 г/м²), Обычная 2 (76–90 г/м²), Обычная 3 (91–105 г/м²), Восстановленная 1 (64–75 г/м²), Восстановленная 2 (76–90 г/м²), Восстановленная 3 (91–105 г/м²), Цветная, С перфорацией, Документная, Плотная 1 (106–128 г/м²), Плотная 2 (129–163 г/м²) и Плотная 3 (164–220 г/м²)</p>
Емкость одного лотка*	<p>100 листов</p> <p>* Если используется бумага формата А4.</p>
Габариты (ВxШxГ)	176x444x373 мм (при выдвинутом вспомогательном лотке)
Вес	Приблизительно 473 г
Место для установки включая основной блок (ДxШ)	1 009x693 мм (при подсоединенном устройстве подачи (АДПД АQ1) и раздвинутом универсальном лотке)

Устройство чтения для копирования F1

Позиция	Технические характеристики
Разрешенные карты	Магнитные
Способ считывания карт	Магнитный
Направление чтения магнитной карты	вверх
Сохранить/Воспроизвести	Воспроизвести
Источник питания	От основного блока
Габариты (ВxШxГ)	40x88x96 мм (исключая комплект крепления и кабель)
Вес	Приблизительно 200 г (включая комплект крепления и кабель)

Факсимильная плата Super G3 AR1

ПРИМЕЧАНИЕ

Технические характеристики останутся без изменений даже при установке факсимильной платы Super G3 для 2-й линии.

Позиция	Технические характеристики
Используемая телефонная линия* ¹	Телефонная коммутируемая сеть общего пользования
Разрешение при сканировании, линий (сканирование, передача)	Нормальный: 8 пикс. ^{*2} /мм x 3,85 линии/мм Высокое: 8 пикс. ^{*2} /мм x 7,7 линии/мм Очень высокое: 8 пикс. ^{*2} /мм x 15,4 линии/мм Сверхвысокое: 16 пикс. ^{*2} /мм x 15,4 линии/мм
Скорость передачи	Модем Super G3: 33,6 кбит/с G3: 14,4 кбит/с
Способ сжатия	MH, MR, MMR и JBIG
Тип передачи	Super G3 и G3
Форматы передаваемых оригиналов	A3, A4 и A5* ³
Форматы бумаги для приема	A3, A4 и A5
Время передачи	JBIG: Приблизительно 2,6 с
Функция Автонабор	Адресная книга: 1800 адресатов (включая адресатов, назначенных кнопкам однокнопочного набора)
Память для изображений	Приблизительно 6000 стр.

*1 При использовании услуг IP-телефонии факсимильная связь может работать с перебоями через линию IP-телефонии. Рекомендуется использовать факсимильную связь через обычную телефонную (телефонную коммутируемую сеть общего пользования) линию.

*2 Пиксел означает элемент изображения.

*3 Передается в формате A4.

Функция Отправить (возможности сканирования)

Позиция	Технические характеристики
Протокол связи	FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP) и WebDAV
Формат данных	TIFF, JPEG, PDF, XPS и OOXML (PowerPoint и Word)
Разрешение	100x100 т/д, 150x150 т/д, 200x100 т/д, 200x200 т/д, 200x400 т/д, 300x300 т/д, 400x400 т/д, 600x600 т/д
Операционная система	Windows Server 2003 R2 SP2, Windows Vista SP2, Windows Server 2008 SP2, Windows Server 2008 R2 SP2, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Solaris 10, Mac OS X 10.6.x/10.7.x/10.8.x/10.9.x и Red Hat Linux 9
Интерфейс	1000BASE-T, 100BASE-TX и 10BASE-T
Цветовой режим	Автоматический выбор цвета (Полноцветный/Шкала серого) Автоматический выбор цвета (Полноцветный/Черно-белый) Полноцветный, Шкала серого и Черно-белый
Тип оригинала	Текст, Текст/Фото и Фото
Другое	Предварительный просмотр и Обзор файлового сервера Windows (SMB)
Дополнительные функции PDF/XPS/OOXML	<p>PDF: Компактный, Контур и сглаживание, Кодированный, OCR, Подпись устройства, Подпись пользователя, Оптимизация для Интернета^{*1}, PDF/A-1b и Расширение Reader</p> <p>XPS: Компактный, OCR, Подпись устройства и Подпись пользователя</p> <p>OOXML: PowerPoint, Word и OCR</p>

*1 Файлы PDF, оптимизированные для просмотра в Интернете.

Функция Отправить (возможности электронной почты и И-факса)

Позиция	Технические характеристики
Протокол связи	SMTP и POP3
Режим связи И-факса	Простой и полный
Разрешение	При отправке по электронной почте (Черно-белый/Цветной): 100x100 т/д, 150x150 т/д, 200x100 т/д, 200x200 т/д, 200x400 т/д, 300x300 т/д, 400x400 т/д, 600x600 т/д Для отправки И-факса (Черно-белый): 200x100 т/д, 200x200 т/д, 200x400 т/д*1, 300x300 т/д*1, 400x400 т/д*1, 600x600 т/д*1
Формат	Эл. почта: TIFF, JPEG, PDF, XPS и OOXML (PowerPoint и Word) И-факс (Черно-белый): TIFF (MH, MR*1 и MMR*1)
Формат оригинала	Эл. почта: A3, A4 и A5 И-факс: A3, A4 и A5*2
ПО сервера	Microsoft Exchange 2003 SP2, Microsoft Exchange 2007 SP2, Microsoft Exchange 2010, Microsoft Exchange 2013, Sendmail 8.14.4 и Lotus Domino R7.0
Другое	Поиск адресата через сервер LDAP и Предварительный просмотр
Дополнительные функции PDF/XPS/OOXML (только электронная почта)	PDF: Компактный, Контур и сглаживание, Кодированный, OCR, Подпись устройства, Подпись пользователя, Оптимизация для Интернета*3, PDF/A-1b и Расширение Reader XPS: Компактный, OCR, Подпись устройства и Подпись пользователя OOXML: PowerPoint, Word и OCR

*1 Доступно после задания условий приема для адресата

*2 Передается в формате A4.

*3 Файлы PDF, оптимизированные для просмотра в Интернете.

Сетевая среда (технические характеристики аппаратных средств)

Позиция	Технические характеристики
Сетевой интерфейс	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T (RJ-45)

Сетевая среда (технические характеристики программных средств)

Позиция	Технические характеристики
Поддерживаемый протокол	TCP/IP: Тип кадра: Ethernet II Приложения печати: LPD/Raw/IPP/IPPS/FTP/WSD/SMB AppleTalk

Параметры принтера (технические характеристики программных средств)

Позиция	Технические характеристики
Режимы работы	Авто, PS, PCL, XPS, Imaging и PDF
Резидентные шрифты	<p>PCL: 93 масштабируемых шрифта, 2 шрифта для OCR и шрифт AndaleFont*¹ (японский, корейский, упрощенный китайский, традиционный китайский)</p> <p>PS: 136 масштабируемых шрифтов</p> <p>При использовании функции Прямая печать (для PDF/XPS): Японские шрифты: 2 шрифта Canon Heisei*² (Heisei Mincho W3/Heisei Kaku Gothic W5) Европейские шрифты: 136 шрифтов*²</p> <p>*¹ Для использования коллекции Andale® и WorldType® или шрифта Andale Mono WT необходимо активизировать дополнительно приобретаемый международный набор шрифтов PCL International Font Set. *² Эти шрифты предназначены для использования в файлах PDF.</p>
Область печати	<p>PCL5c и PCL6: Непечатаемая область шириной 4,2 мм от верхнего, нижнего, левого и правого краев бумаги.</p> <p>PostScript 3: Непечатаемая область шириной 4 мм от верхнего, нижнего, левого и правого краев бумаги.</p> <p>При выполнении печати в режиме Расширение области печати и печать верхнее поле имеет ширину 4 мм, нижнее поле — 2,5 мм и боковые поля — по 4,2 мм. Область печати увеличивается.</p> <p>Если копировать оригинал с изображением от края до края, даже при выбранном режиме [Расширение области печати и печать] изображение на копии будет слегка обрезано по краям. В таком случае укажите в драйвере принтера коэффициент уменьшения, так чтобы данные не были обрезаны, и выполните печать заново.</p>

4

Приложение

Выбор места установки и обращение с аппаратом	84
Меры предосторожности при установке	84
Меры предосторожности при обращении с аппаратом	86
Важные указания по технике безопасности	87
Установка	87
Источник питания	87
Обращение с аппаратом	88
Обслуживание и осмотр аппарата	89
Расходные материалы	90
Другие предупреждения	90
Юридические комментарии	91
Название аппарата	91
Требования по ЭМС директивы ЕС	91
Безопасность при работе с лазером	91
Дополнительная информация	91
Международная программа ENERGY STAR	92
Логотип IPv6 Ready	92
Директива R&TTE	93
Стандарт информационной безопасности (IEEE 2600)	93
Авторское право	93
Отказ от ответственности	93
Юридические ограничения на использование аппарата, а также на использование изображений	93
Super G3	94

Выбор места установки и обращение с аппаратом

В этом разделе приводятся меры предосторожности при выборе места установки и обращении с аппаратом. Рекомендуем прочитать этот раздел, прежде чем приступать к эксплуатации аппарата.

Меры предосторожности при установке

Запрещается устанавливать аппарат в нижеперечисленных местах

Избегайте установки аппарата в местах, подверженных воздействию слишком низкой или слишком высокой температуры и влажности.

Например, не следует устанавливать аппарат около водопроводных кранов, кипятильников, увлажнителей, кондиционеров, обогревательных приборов и плит.

Не устанавливайте аппарат в местах, куда попадают прямые лучи солнца.

Если этого не избежать, используйте в качестве защиты шторы. Следите за тем, чтобы шторы не блокировали вентиляционные отверстия или решетки и не мешали доступу к шнуру питания и источнику питания.



Избегайте мест, в которых скапливается большое количество пыли./Не устанавливайте аппарат в местах где выделяется аммиак./Не устанавливайте аппарат вблизи мест хранения летучих или огнеопасных жидкостей (спирт, разбавитель и пр.).



Избегайте мест установки с плохой вентиляцией.

Данный аппарат генерирует небольшое количество озона и др. веществ при нормальной эксплуатации. Хотя чувствительность к озону и др. веществам бывает разной, это количество не представляет опасности для здоровья. Озон и др. вещества более ощутимы при продолжительном использовании или большом объеме работы, особенно в плохо вентилируемых помещениях. Рекомендуется проветривать помещение, в котором установлен аппарат, чтобы поддерживать благоприятные условия работы. Кроме того, не устанавливайте аппарат в таких местах, где он может оказать прямое воздействие на человека.

Не подвергайте аппарат воздействию вибрации./Не следует устанавливать аппарат в местах, подверженных резким перепадам температуры.

Если аппарат установлен в холодном помещении, которое резко нагревается, то внутри аппарата могут образовываться капли воды (конденсат). Это может привести к заметному ухудшению качества скопированных изображений, плохому сканированию оригиналов или полному отсутствию изображений на копиях.



Не устанавливайте аппарат рядом с компьютерами или другим точным электронным оборудованием.

Электрические помехи и вибрация, создаваемые аппаратом во время печати, могут отрицательно влиять на работу этого оборудования.

Не устанавливайте аппарат рядом с телевизорами, радиоприемниками и другим аналогичным электронным оборудованием.

Аппарат может создавать помехи при приеме звукового или видеосигнала.

Подключайте копировальный аппарат к отдельной розетке и старайтесь максимально увеличить расстояние между аппаратом и другим электронным оборудованием.

Если связь недоступна, обратитесь к авторизованному дилеру Canon.

В зависимости от местной специфики или телефонного соединения может не удастся выполнять обмен данными. В таком случае обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon.

Старайтесь не устанавливать аппарат на высоте 3000 и более метров над уровнем моря.

При использовании на высоте 3000 м и более над уровнем моря аппараты, оснащенные жесткими дисками, могут работать неправильно.

Выберите безопасный источник питания

- Подключите аппарат к сети переменного тока с напряжением 220–240 В.
- Убедитесь в безопасности источника питания и в стабильности его напряжения.
- Не подключайте другие электрические приборы к розетке, к которой подключен аппарат.
- Во избежание пожара или поражения электрическим током запрещается подключать аппарат к многоштепсельной розетке или колодке.
- Шнур питания может повредиться, когда он закреплен монтажными скобами и на него часто наступают, или ставят на него тяжелые предметы. Использование поврежденного шнура питания может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Кабель питания не должен быть натянут, так как это может привести к плохому контакту и вызвать перегрев, что, в свою очередь, может привести к пожару.
- При приложении избыточного усилия к соединительным деталям кабеля питания возможно повреждение кабеля питания или отсоединение проводов внутри аппарата. Это может привести к пожару. Ниже перечислены ситуации, которых следует избегать:
 - частое подключение и отключение шнура питания;
 - задевание шнура питания ногами;
 - изгиб шнура питания вблизи соединительной вилки и приложение постоянного усилия к электрической розетке или соединительной вилке;
 - воздействие на вилку питания с избыточным усилием.

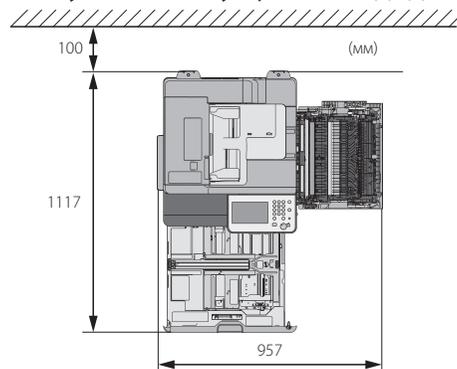
Перемещение аппарата

Если требуется передвинуть аппарат даже в пределах одного этажа, обратитесь заранее к местному авторизованному дилеру компании Canon. Не пытайтесь перемещать аппарат самостоятельно.

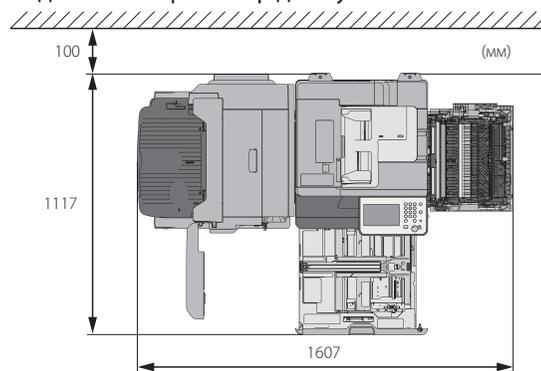
Обеспечьте достаточное пространство для установки

Предусмотрите свободный доступ к аппарату со всех сторон, что обеспечит его беспрепятственную эксплуатацию.

Если установлено устройство АДПД AQ1:



Если установлены АДПД AQ1, модуль кассетной подачи AL1 и финишер для буклетов U1:



Меры предосторожности при обращении с аппаратом

- Не пытайтесь разбирать или модифицировать данный аппарат.
- Некоторые детали внутри аппарата подвержены воздействию высоких напряжений и температур. При осмотре внутренних компонентов аппарата соблюдайте соответствующие меры предосторожности. Не выполняйте каких-либо проверок, не описанных в руководствах для данного аппарата.



- Не допускайте попадания в аппарат каких-либо посторонних предметов (например скрепок или скобок). Если посторонний предмет попадет в зону, находящуюся под высоким напряжением, это может вызвать короткое замыкание и стать причиной пожара или поражения электрическим током.

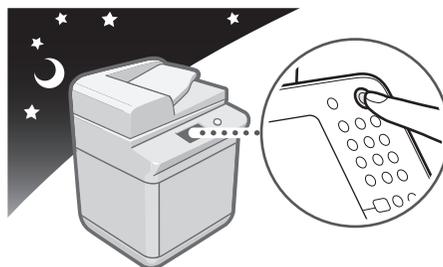


- Если аппарат издает необычный шум или если из него идет дым, немедленно отключите питание, отсоедините шнур питания от сетевой розетки и обратитесь к местному авторизованному дилеру компании Canon. Эксплуатация аппарата в таком состоянии может привести к пожару или поражению электрическим током. Оставьте свободным место вокруг розетки питания, чтобы аппарат можно было при необходимости легко отсоединить от сети.
- Не отключайте основное питание и не открывайте крышки во время работы аппарата. Это может стать причиной замятия бумаги.

- Запрещается пользоваться рядом с аппаратом легковоспламеняющимися аэрозолями. Существует опасность возгорания.



- В целях безопасности нажимайте кнопку (Энергосбережение), если аппарат не будет использоваться в течение продолжительного периода времени, например в ночное время. Если аппарат не будет использоваться в течение более продолжительного периода времени, например в праздничные дни, в качестве дополнительной меры предосторожности выключайте основное питание и отсоединяйте вилку шнура питания от сети.



- Используйте модульный кабель длиной менее трех метров.
- Используйте кабель USB длиной менее трех метров.

Важные указания по технике безопасности

Перед началом работы с аппаратом прочтите внимательно главу «Важные указания по технике безопасности». Обратите внимание на эти указания, поскольку они предназначены для того, чтобы предотвратить травмирование пользователей и другого персонала и избежать повреждения оборудования. Не выполняйте никакие другие операции, поскольку они могут привести к непредвиденным результатам или травме. Неправильная эксплуатация данного аппарата может стать причиной травмы и/или повреждения, для которого может потребоваться сложный ремонт, не покрываемый ограниченной гарантией.

Установка

ОСТОРОЖНО

- Не перекрывайте вентиляционные отверстия и решетки аппарата. Эти отверстия предназначены для вентиляции рабочих частей внутри аппарата. Перекрытие этих отверстий может стать причиной перегрева устройства. Не следует также устанавливать аппарат на мягкую поверхность, например на диван или ковер.
- Запрещается устанавливать аппарат в следующих местах:
 - во влажных и запыленных помещениях;
 - рядом с водопроводными кранами и водой;
 - в открытых для прямого солнечного света местах;
 - в местах, подверженных воздействию высоких температур;
 - вблизи открытого огня.
- Не устанавливайте аппарат рядом с местом, где находятся спирт, растворители или другие огнеопасные вещества. Попадание огнеопасных веществ в зону высокого напряжения внутри аппарата может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не кладите на аппарат предметы, указанные далее. Если эти предметы попадут в зону высокого напряжения внутри аппарата, это может привести к пожару или к поражению электрическим током. Если какой-либо из этих предметов упал в аппарат или в аппарат попала жидкость, немедленно отключите питание и отсоедините вилку питания от розетки. Затем обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon.
 - Ожерелья и другие металлические предметы
 - Чашки, вазы, горшки с цветами и другие сосуды с водой или жидкостью

ВНИМАНИЕ

- Запрещается устанавливать аппарат на неустойчивые поверхности, например на подвижные платформы или на наклонный пол, а также в местах, подверженных сильной вибрации. Это может привести к падению или опрокидыванию аппарата и стать причиной травмы.
- Запрещается удалять регулируемые ножки аппарата после его установки, так как это может привести к падению или опрокидыванию аппарата и стать причиной травмы.

Источник питания

ОСТОРОЖНО

- Старайтесь не повредить шнур питания и не пытайтесь модифицировать его. Не ставьте также на шнур питания тяжелые предметы, не тяните шнур и не изгибайте его слишком сильно, поскольку это может привести к замыканию и стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- Не размещайте шнур питания вблизи источников тепла; несоблюдение этого правила может вызвать расплавление изоляции шнура, что может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- Не включайте вилку в сетевую розетку и не отключайте ее мокрыми руками, поскольку это может стать причиной поражения электрическим током.
- Во избежание пожара или поражения электрическим током запрещается подключать аппарат к многоштепсельной розетке или колодке.
- Не сматывайте шнур питания и не завязывайте его узлом, это может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- Вставляйте вилку шнура питания в розетку до упора; несоблюдение этого правила может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не используйте шнуры питания, отличные от поставляемого с аппаратом, поскольку это может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- Прилагаемый шнур питания предназначен для использования с данным аппаратом. Не подключайте шнур питания к другим устройствам.
- Не рекомендуется пользоваться удлинителями. Использование удлинителя может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не используйте источники питания с напряжением, отличным от указанного, поскольку это может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- При отсоединении вилки питания всегда беритесь рукой за вилку. Если Вы тянете за шнур, то это может стать причиной оголения, обрыва провода или так или иначе повредить его. Повреждение шнура может вызвать утечку тока и привести к пожару или поражению электрическим током.

ЗАПОМНИТЕ

Установите этот аппарат рядом с электрической розеткой и оставьте достаточное пространство вокруг вилки шнура питания, чтобы было удобно отсоединить в чрезвычайной ситуации.

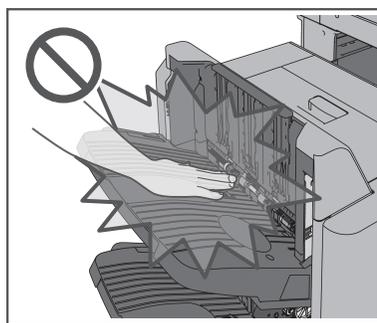
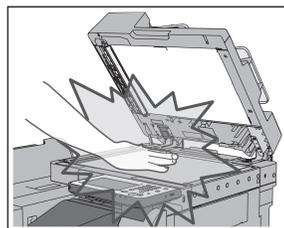
Обращение с аппаратом

! ОСТОРОЖНО

- Не пытайтесь разбирать или модифицировать данный аппарат. Многие внутренние детали аппарата подвержены воздействию высоких температур и высоких напряжений, что может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- Если аппарат издает необычный шум, из него идет дым, он нагревается или появляется непривычный запах, немедленно отключите питание и отсоедините шнур питания от розетки. Затем обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon. Дальнейшая эксплуатация аппарата в таком состоянии может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Запрещается пользоваться легковоспламеняющимися аэрозолями рядом с аппаратом. Попадание распыленной струи на электрические детали внутри аппарата может привести к пожару или поражению электрическим током.
- При перемещении аппарата обязательно отключайте питание и отсоединяйте вилку шнура питания от розетки сети, чтобы избежать повреждения шнура и не создавать опасности пожара. В противном случае возможно повреждение шнура питания или соединительного кабеля, что может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- При перемещении аппарата убедитесь, что вилка шнура питания надежно вставлена в розетку сети. Не используйте аппарат до тех пор пока не будет установлено надежное соединение, т.к. это может привести к пожару.
- Не допускайте, чтобы в Ваш аппарат попали скобки, скрепки или иные металлические предметы. Не допускайте также попадания в аппарат воды, жидкостей или огнеопасных веществ (спирт, бензин, растворитель красителей и др.). Если эти предметы попадут в зону высокого напряжения внутри аппарата, это может привести к пожару или к поражению электрическим током. Если какой-либо из этих предметов упал в аппарат или в аппарат попала жидкость, немедленно отключите питание и отсоедините вилку питания от розетки. Затем обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon.
- Используйте данное изделие только в качестве цветного цифрового многозадачного аппарата.

! ВНИМАНИЕ

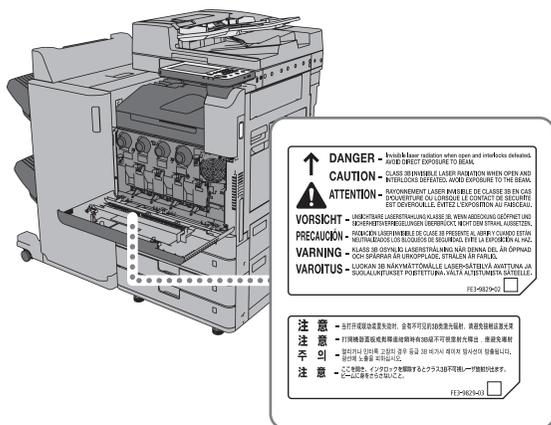
- Не кладите тяжелые предметы на аппарат, поскольку они могут упасть и стать причиной травмы.
- Закрывайте устройство подачи осторожно, стараясь не прищемить руку, поскольку это может привести к травме.
- Закрывайте устройство подачи осторожно, стараясь не прищемить руку в задней части устройства подачи, поскольку это может привести к травме.
- При использовании стекла экспонирования для копирования толстых оригиналов, например книг, не нажимайте с силой на устройство подачи. Это может привести к повреждению стекла экспонирования и к травме.
- Не касайтесь финишера во время печати, поскольку это может стать причиной травмы.
- Бумага, только что вышедшая из аппарата, может быть горячей. Следует проявлять осторожность, убирая или выравнивая бумагу из выводного лотка. Прикасаясь к бумаге, только что вышедшей из аппарата, можно получить ожог.
- Следите за тем, чтобы Ваши руки, волосы, одежда и т.п. не находились вблизи подающих и выводящих валиков. Даже если аппарат не работает, руки, волосы или одежда могут быть захвачены валиками, что может привести к травме или поломке аппарата, если он неожиданно начнет печатать.
- При подключенном финишере следите за тем, чтобы рука не попала в ту часть карманов, где происходит сшивание (возле валиков), поскольку это может стать причиной травмы.



Финишер для буклетов U1

- Избегайте попадания рук в аппарат при извлеченной кассете для бумаги, поскольку это может привести к травме.

- Лазерный луч может нанести вред организму человека. Так как генерируемое принтером лазерное излучение полностью сосредоточено в объеме, закрытом защитными кожухами и наружными крышками, лазерный луч не проникает наружу ни на одном из этапов эксплуатации аппарата пользователем. Следуйте нижеприведенным указаниям по соблюдению техники безопасности.
 - Не открывайте крышки, отличные от указываемых в настоящем Руководстве для данного аппарата.
 - Не снимайте данную этикетку, приклеенную к аппарату. Если этикетка была удалена, обратитесь к авторизованному дилеру Canon.



- Если корпус аппарата пропускает лазерный луч, это может стать причиной серьезного повреждения зрения.
- Управление, настройка или эксплуатация данного аппарата способами, не упомянутыми в настоящем Руководстве для данного аппарата, могут привести к выходу опасного излучения из корпуса аппарата.

ЗАПОМНИТЕ

В целях безопасности нажимайте кнопку  (Энергосбережение), если аппарат не будет использоваться в течение продолжительного периода времени, например в ночное время. Кроме того, если аппарат не будет использоваться в течение более продолжительного периода времени, например в праздничные дни, отключайте основное питание и отсоединяйте вилку шнура питания от сети.

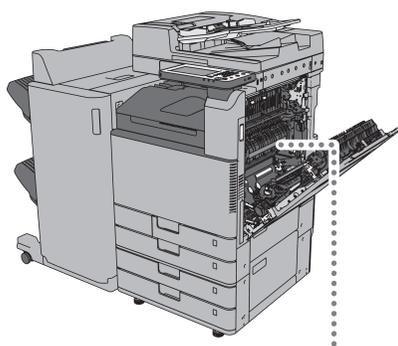
Обслуживание и осмотр аппарата

ОСТОРОЖНО

- При чистке аппарата сначала отключите основное питание и отсоедините шнур питания от розетки. Несоблюдение этих правил может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Периодически извлекайте вилку шнура питания из розетки и прочищайте ее сухой тканью, чтобы удалить пыль и грязь. Скопившаяся пыль может впитывать влагу, имеющуюся в воздухе, которая может привести к пожару при контакте с электрооборудованием.
- Почистите аппарат с помощью ткани, слегка смоченной слабым раствором моющего средства. Не используйте для чистки спирт, разбавитель или иные огнеопасные вещества. Перед использованием проверьте возможную огнеопасность моющего средства. Попадание огнеопасных веществ в зону высокого напряжения внутри аппарата может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Некоторые участки внутри аппарата могут находиться под высоким напряжением. При удалении замятой бумаги или при осмотре внутренней части аппарата следите за тем, чтобы ожерелья, браслеты и другие металлические предметы не касались внутренних компонентов аппарата, так как это может привести к ожогам или поражению электрическим током.
- Не сжигайте и не бросайте картриджи из-под тонера в открытый огонь, поскольку тонер, оставшийся в них, может воспламениться и стать причиной ожогов или пожара.
- Убедитесь, что после чистки аппарата вилка шнура питания надежно вставлена в розетку сети. Не используйте аппарат до тех пор пока не будет установлено надежное соединение, т.к. это может привести к пожару.
- Регулярно проверяйте шнур питания и вилку. При обнаружении следующих состояний аппарата обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon, т.к. они могут стать причиной пожара:
 - На разъеме питания имеются прижоги.
 - Вилка шнура питания повреждена или сломана.
 - При сгибании шнура питания происходит выключение и включение питания.
 - На шнуре питания имеются порезы, трещины или вмятины.
 - Часть шнура питания нагревается.
- Регулярно проверяйте шнур и вилку питания, чтобы вовремя заметить следы неправильного обращения с ними, которые могут привести к пожару или поражению электрическим током:
 - Соединительная часть вилки ослабла.
 - Шнур питания закреплен скрепками или на него оказывается избыточное давление тяжелыми предметами.
 - Детали вилки неплотно соединены между собой.
 - На шнуре питания имеется узел.
 - Шнур питания находится на проходе.
 - Шнур питания находится перед нагревателем.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Блок термозакрепления внутри аппарата и участок вокруг него могут сильно нагреваться при эксплуатации. При удалении замятой бумаги или при осмотре внутренней части аппарата следите за тем, чтобы не касаться блока термозакрепления и окружающих его компонентов, поскольку это может привести к ожогам или поражению электрическим током.
- При удалении замятой бумаги или при обследовании внутренней части аппарата не подвергайте себя воздействию тепла, исходящего от блока термозакрепления и окружающих его частей, работающих длительное время. Это может привести к низкотемпературным ожогам даже при отсутствии прямого контакта с блоком термозакрепления или окружающих его частей.
- Некоторые компоненты внутри аппарата сильно нагреваются и находятся под высоким напряжением. Прикосновение к таким компонентам может привести к травме или ожогу. Не прикасайтесь к внутренним компонентам аппарата, если на это нет указаний в руководствах к аппарату.



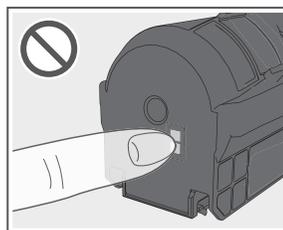
Расходные материалы

⚠ ОСТОРОЖНО

- Не сжигайте и не бросайте картриджи из-под тонера в открытый огонь, поскольку тонер, оставшийся в них, может воспламениться и стать причиной ожогов или пожара.
- Не храните картриджи с тонером или бумагу в местах, где есть открытый огонь, поскольку воспламенение тонера или бумаги может стать причиной ожогов или пожара.
- Если тонер случайно просыпался, осторожно сотрите частицы тонера мягкой влажной тканью, избегая их вдыхания. Не используйте для сбора просыпанного тонера пылесос, если в нем не предусмотрены меры безопасности для предотвращения взрыва пыли. Это может вызвать повреждение пылесоса или привести к взрыву пыли из-за электростатического разряда.
- Для людей с кардиостимулятором
Данный барабан является источником слабого магнитного поля. Если Вы используете кардиостимулятор и чувствуете некоторые нарушения его работы, отойдите от барабана и обратитесь к врачу.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Держите тонер и другие расходные материалы в местах, недоступных для детей. Если какой-либо из расходных материалов попадет в желудок, немедленно обратитесь к врачу.
- Не разбирайте картридж для тонера, поскольку тонер может рассыпаться и попасть в глаза или в рот. Если тонер попал в глаза или рот, немедленно промойте их холодной водой, а затем проконсультируйтесь с врачом.
- Если тонер просыпался, следите за тем, чтобы он не попал Вам на кожу или в рот. Если тонер попал на кожу, промойте это место водой с мылом. Если после мытья на коже все-таки появилось раздражение или тонер попал вам в желудок, немедленно обратитесь к врачу.
- Не прикасайтесь к электрическим контактам.



Другие предупреждения

⚠ ОСТОРОЖНО

Для людей с кардиостимулятором:

Данное изделие является источником слабого магнитного поля. Если Вы используете кардиостимулятор и чувствуете некоторые нарушения его работы, отойдите от аппарата и обратитесь к врачу.

Название аппарата

По правилам безопасности необходимо зарегистрировать имя изделия. В некоторых регионах продажи аппарата может быть зарегистрировано следующее название(я) в круглых скобках.

- imageRUNNER ADVANCE C3330i/C3325i/C3320/C3320i (F167600)

Требования по ЭМС директивы ЕС

Данное оборудование соответствует основным требованиям директивы ЕС. Данное оборудование соответствует требованиям по ЭМС директивы ЕС при номинальном напряжении 230 В, 50 Гц, хотя допустимое напряжение питания изделия составляет 220 – 240 В, 50/60 Гц. В соответствии с техническими требованиями по ЭМС директивы ЕС следует использовать экранированный кабель.

Безопасность при работе с лазером

Данное изделие сертифицировано как лазерное изделие Класса I в соответствии с нормами IEC60825-1:2007 и EN60825-1:2007. Это означает, что данное изделие не является источником опасного лазерного излучения.

Так как генерируемое принтером лазерное излучение полностью сосредоточено в объеме, закрытом защитными кожухами и наружными крышками, лазерный луч не проникает наружу ни на одном из этапов эксплуатации аппарата пользователем.

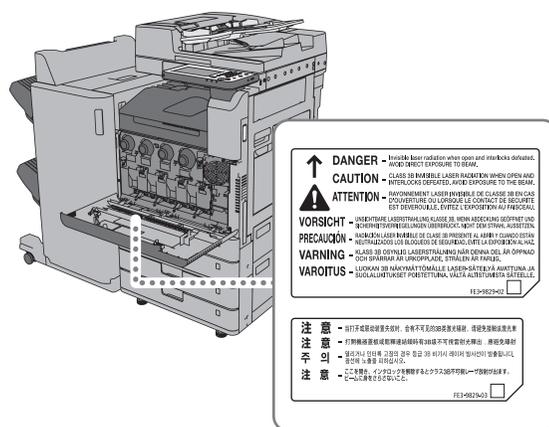
Не снимайте защитные кожухи и не открывайте крышки, если это прямо не указано в руководстве к данному оборудованию.

Дополнительная информация

При профилактике или настройке оптической системы принтера следите за тем, чтобы отвертка или другие отражающие предметы не оказались на траектории лазерного луча. При работе с принтером необходимо снять часы, кольца и т. д.

Отраженный луч, хотя и невидимый, может нанести непоправимый вред Вашему зрению.

Показанные ниже этикетки находятся внутри передней крышки.



Данное изделие сертифицировано в соответствии со стандартами IEC60825-1:2007 и EN60825-1:2007 и соответствует следующим классам:

- ЛАЗЕРНАЯ ПРОДУКЦИЯ КЛАССА 1
- LASER KLASSE 1
- APPAREIL Á LASER DE CLASSE 1
- APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1
- PRODUCTO LASER DE CLASE 1
- APARELHO A LASER DE CLASSE 1
- LUOKAN 1 LASER-TUOTE
- LASERPRODUKT KLASSE 1

⚠ ВНИМАНИЕ

Использование органов управления, настроек или процедур эксплуатации, отличных от указанных в настоящем Руководстве для данного аппарата, может привести к появлению открытого опасного излучения.

Международная программа ENERGY STAR



Будучи партнером ENERGY STAR®, Canon Inc. подтверждает, что данное изделие отвечает требованиям международной программы ENERGY STAR по эффективному использованию электроэнергии.

Международная программа ENERGY STAR по использованию оргтехники является программой, которая содействует экономии электроэнергии при использовании компьютеров и другой оргтехники. Эта программа поддерживает разработку и распространение продукции с функциями, которые эффективно снижают потребление электроэнергии. Это открытая система, в которой предприниматели участвуют добровольно. В рассматриваемую продукцию входит такое офисное оборудование, как компьютеры, мониторы, принтеры, факсимильные и копировальные аппараты. Стандарты и логотипы этого оборудования одинаковы для всех стран-участниц.

Логотип IPv6 Ready



Стек протоколов данного аппарата получил логотип готовности IPv6 Ready этапа 2, утвержденный форумом IPv6.

Директива R&TTE



Данное оборудование (F167600) соответствует обязательным условиям Директивы ЕС 1999/5/ЕС и допустимо к использованию в ЕС. (Только для моделей с функцией факсимильной связи.)

(Только для Европы)

Canon Inc./Canon Europa N.V.

Стандарт информационной безопасности (IEEE 2600)

Данный аппарат соответствует стандарту IEEE Std 2600™ - 2008 (далее в данном документе называется IEEE 2600) — стандарт глобальной информационной безопасности для multifunctional периферийных устройств и принтеров — и позволяет удовлетворять требованиям к защите, определенным в стандарте IEEE 2600.*

Сведения о том, каким образом в аппарате достигается соответствие требованиям к защите, определенным в стандарте IEEE 2600, см. в электронном руководстве > Защита > Стандарт защиты IEEE 2600.

* Сертификат IEEE 2600.1 CC на данный аппарат не был получен.

Авторское право

Авторское право компании Canon Inc., 2015 г. Все права защищены.

Никакая часть данной публикации не может воспроизводиться, передаваться в любом виде, электронном или механическом, включая фотокопирование и запись, либо использоваться в системах хранения или поисковых системах без предварительного письменного разрешения компании Canon Inc.

Эта продукция включает в себя программное обеспечение и/или программные модули по лицензии компании Canon Inc. или ее лицензиаров от третьей стороны. Использование и распространение данного программного обеспечения и/или программных модулей выполняется в соответствии с приведенным ниже условиями (a) – (c).

(a)

UFST: Copyright © 1989 - 1996, 1997, 2003, 2004, 2008, все права защищены, Monotype Imaging Inc.

(b)

Copyright © Неопубликованная работа корпорации Novell, Inc. В се права защищены.

(c)

© 2007 Авторские права на некоторые части этого ПО принадлежат организации The FreeType Project (www.freetype.org). Все права защищены.

Отказ от ответственности

Информация в данном документе может быть изменена без предварительного уведомления.

CANON INC. НЕ ДАЕТ НИКАКИХ ГАРАНТИЙ, ПОМИМО ПРИВЕДЕННЫХ, СВЯЗАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО МАТЕРИАЛА, ВЫРАЖЕННЫХ ПРЯМО ИЛИ КОСВЕННО, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИИ, СВЯЗАННЫЕ С РЕАЛИЗУЕМОСТЬЮ, СБЫТОМ, ВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ ИЛИ СВЯЗАННЫЕ С НАРУШЕНИЕМ ПАТЕНТА. CANON INC. НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ ПРЯМОЙ, КОСВЕННЫЙ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЙ УЩЕРБ ЛЮБОГО ХАРАКТЕРА, А ТАКЖЕ ЗА УБЫТКИ ИЛИ ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО МАТЕРИАЛА.

Юридические ограничения на использование аппарата, а также на использование изображений

Использование Вашего аппарата для сканирования, печати или иного воспроизведения определенных документов, а также использование отсканированных, отпечатанных или воспроизведенных как-либо иначе изображений может быть запрещено законом и быть причиной привлечения к уголовной и/или гражданской ответственности. Ниже приводится список таких документов, который не является исчерпывающим. Данный список приведен только в качестве примера. Если Вы сомневаетесь в законности использования аппарата для сканирования, печати или иного воспроизведения определенного документа и/или в использовании отсканированных, отпечатанных или воспроизведенных иным способом изображений, Вы должны заранее проконсультироваться с юристом.

- Бумажные деньги
- Дорожные чеки
- Денежные переводы
- Продовольственные талоны
- Депозитные сертификаты
- Паспорта
- Почтовые марки (погашенные или не погашенные)
- Иммиграционные документы
- Эмблемы и знаки различия
- Акцизные марки Федеральной налоговой службы (погашенные или не погашенные)
- Документы о мобилизации
- Ценные бумаги и другие сертификаты задолженности
- Чеки или векселя, выпускаемые правительственными организациями
- Свидетельства на акции
- Права на управление транспортом и сертификаты собственности
- Работы/произведения искусства, защищенные авторским правом, без разрешения владельца

Super G3



"Super G3" – это термин, используемый для описания факсимильных аппаратов нового поколения, оснащенных модемами стандарта ITU-T V.34

со скоростью передачи 33,6 Кбит/с*.

Высокоскоростные факсимильные аппараты Super G3 позволяют передавать одну страницу приблизительно за 3 с*, сокращая таким образом затраты на телефон.

* Передача одной страницы факса приблизительно за 3 с на основании диаграммы CCITT/ITU-T №1 (JBIG, Стандартный режим) при скорости модема 33,6 Кбит/с. Телефонная коммутлируемая сеть общего пользования (PSTN) поддерживает скорость модема 28,8 Кбит/с или меньше в зависимости от состояния телефонных линий.

ПРИМЕЧАНИЕ

Функцию Факс можно использовать в том случае, если установлена факсимильная плата.



Canon Inc.

30-2, Shimomaruko 3-chome,
Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

Europe, Africa and Middle East

Canon Europa N.V.

P.O. Box 2262,
1180 EG Amstelveen, Netherlands

Canon CEE GmbH

Oberlaaer Strasse 233
1100 Vienna
Austria
Tel.: +43 1 68089 0
Fax.: +43 1 68089 333
www.canon-cee.com

ООО «Канон Ру» в Москве:

Серебряническая набережная, 29, 8 этаж.
Бизнес-центр «Серебряный Город»
109028 Москва
Россия
Тел.: +7 (495) 2585600
Факс.: +7 (495) 2585601
Эл.адрес: info@canon.ru
www.canon.ru

ООО «Канон Ру» в Санкт-Петербурге:

Бизнес-центр «Северная Столица»
Волынский переулок, 3А, литер А
191186 Санкт-Петербург
Россия
Тел.: +7 (812) 449 5500
Факс.: +7 (812) 449 5511
Эл.адрес: spb.info@canon.ru
www.canon.ru

ТОВ Кенон Україна

вул. Мечникова 2А
01601 Київ
Україна
Тел.: +38 044 490 25 95
Факс.: +38 044 490 25 98

Орталық Азия мен Кавказ елдеріндегі

«Canon CEE GmbH» өкілдігі

Әл Фараби данг, 5, «Нұрлы Тау» бизнес орталығы
1 А секциясы, 503 офис
050059 Алматы

Дилер **Canon**: