Canon

Exif Print PictBridge

PIXMA MP160

ENGLISH
FRANÇAIS
ČESKY
EESTI
LATVIEŠU
LIETUVIŠKAI
MAGYAR
POLSKI
РУССКИЙ
SLOVENŠČINA
SLOVENSKY
TÜRKÇE
УКРАЇНСЬКА
عربي

Quick Start Guide
Guide de démarrage rapide
Stručná příručka
Kiirstardi juhend
Darba uzsākšanas rokasgrāmata
Greito parengimo instrukcija
Beüzemelési útmutató
Szybkie wprowadzenie
Краткое руководство по началу работы
Kratka navodila za postavitev in uporabo
Stručná príručka
Hızlı Kurulum Kılavuzu
Коротка інструкція з користування
دليل البدء السريع

E14 QT5-0530-V01

Canon

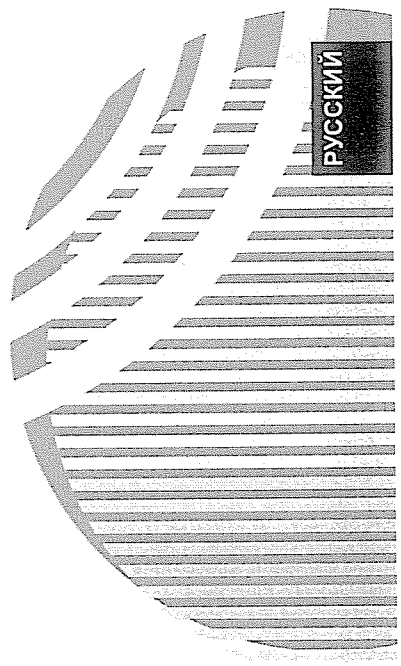
Exif Print PictBridge

PIXMA MP160

Краткое руководство по началу работы

Оглавление

Введение	12
Копирование	17
Печать с компьютера	19
Сканирование	20
Печать фотографий непосредственно с цифровой камеры	21
Обслуживание	22
Поиск и устранение неисправностей	25



▶ Подготовка аппарата к использованию

Выньте аппарат из упаковки
Проверьте комплектность по изображению на внутренней стороне крышки коробки.

⚠ ВАЖНО

- Кабель USB нельзя подключать до установки программного обеспечения.
- Кабель принтера не прилагается. Для подключения аппарата к компьютеру необходимо приобрести кабель USB (длиной не более 3 м).

1 Включите аппарат.

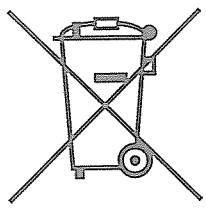
2 Подготовьте картриджи FINE (чернильные).

- Если блок сканирования (крышка принтера) останется открытым в течение более 10 минут, держатель картриджа FINE переместится вправо. Для возвращения держателя в центральное положение следует закрыть и снова открыть блок сканирования (крышку принтера).
- Не прикрепляйте снятую защитную ленту обратно.

3 Установите картридж FINE.

- Картриджи FINE должны быть установлены в порядке, указанном на этикетке. Аппарат можно использовать, только если установлены все картриджи FINE.
- В целях безопасности храните картриджи FINE в местах, недоступных для детей.
- Не трясите и не роняйте картриджи FINE, так как в результате этого чернила могут вытечь и испачкать одежду или руки.
- Если картридж FINE установлен неправильно, индикатор аварийного сигнала будет гореть оранжевым цветом. Откройте блок сканирования (крышку принтера) и установите все картриджи FINE в правильном порядке, указанном на этикетке.

▶ Только для Европейского союза (и Европейской экономической зоны).



Данный символ обозначает, что в соответствии с Директивой WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment, или Утилизация электрического и электронного оборудования) (2002/96/EC) и законодательством Вашего государства настоящий продукт не разрешается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Данный продукт следует передать в предназначенный для этого пункт сбора, работающий, например, по принципу обмена, т.е. когда при сдаче использованного продукта Вы приобретаете новый аналогичный продукт, или в авторизованный пункт сбора для переработки электрического и электронного оборудования (EEE). Ненадлежащая утилизация отходов данного типа может негативно повлиять на экологическую обстановку и здоровье людей вследствие действия потенциально опасных веществ, обычно входящих в состав EEE. Таким образом, правильная утилизация данного продукта станет Вашим вкладом в дело эффективного использования природных ресурсов. Более подробную информацию о месте сбора оборудования для его последующей переработки можно получить в местном городском управлении, в отделе по управлению утилизацией, в организации, работающей по авторизованной схеме WEEE, или в местной службе утилизации отходов. Дополнительную информацию относительно возврата и переработки WEEE-продуктов можно получить на web-сайте: www.canon-europe.com/environment.
(Европейская экономическая зона: Норвегия, Исландия и Лихтенштейн)

▶ Только для покупателей в Европе, на Ближнем Востоке, в Африке и России

Для получения сведений о службе поддержки компании Canon см. обратную сторону гарантийного талона EWS или посетите веб-узел www.canon-europe.com.

Модель принтера: K10282 (MP160)

▶ Установка программного обеспечения

Для установки программного обеспечения, *руководства по экранным меню* и "Драйверов MP" следует выбрать параметр "Простая установка". Чтобы указать набор необходимых компонентов, можно выбрать параметр "выборочный".
После появления окна User Registration (Регистрация пользователя) нажмите кнопку Register (Зарегистрироваться). Компьютер подключится к Интернету. Чтобы зарегистрировать изделие, следуйте инструкциям, появляющимся на экране.
Чтобы зарегистрироваться, можно также щелкнуть значок на рабочем столе после завершения установки.

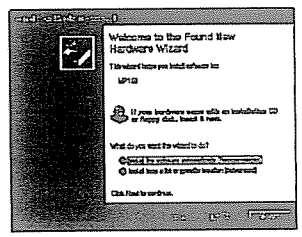
⚠ ВАЖНО

- Перед установкой временно отключите брандмауэр и закройте все приложения, в том числе антивирусные программы. Программы, обеспечивающие безопасность компьютера, можно запустить по завершении установки программного обеспечения.

Установка драйвера принтера в системе Windows

- Для установки программного обеспечения в системе Windows XP или Windows 2000 необходимо выполнить вход под учетной записью администратора.

- Если появится следующий экран, значит, кабель USB подсоединен.
  Выполните следующие действия.
  1. Отсоедините кабель USB.
  2. Нажмите [Cancel] (Отмена).



- Во время установки нельзя выполнять смену пользователя.

Установка драйвера принтера на компьютере Macintosh

- Не подключайте аппарат к компьютеру с системой Mac OS 9 или Mac OS X Classic, так как эти системы не поддерживаются.
- Введите имя и пароль учетной записи администратора.

Чтобы убедиться в правильности установки драйвера, выполните следующие действия:

1. В меню [Go] (Перейти) выберите пункт [Utilities] (Служебные программы).
2. Дважды щелкните значок [Printer Setup Utility] (Утилита настройки принтера) (или Print Center (Центр печати) при использовании Mac OS X v.10.2.8).
   В случае надлежащей установки драйвера принтер должен отображаться в окне [Printer List] (Список принтеров).
   Если принтер не отображается в окне [Printer List] (Список принтеров), нажмите [Add] (Добавить) в окне [Printer List] (Список принтеров) и выберите во всплывающем меню [USB] (USB). Выберите [MP160] в списке [Product] (Продукт) и нажмите [Add] (Добавить).

Аппарат подсоединен к компьютеру с системой Mac OS X v.10.3.3 или более ранней версии:

Возможно, после перезагрузки подключенный аппарат не будет обнаружен. Для решения этой проблемы следует либо отсоединить кабель USB и подсоединить его обратно, либо выключить и снова включить аппарат.

РУССКИЙ

Отказ от прав

Специалистами компании Canon Inc. была проведена большая работа по редактированию настоящего Руководства с целью создания удобного справочника для пользователей аппарата Canon MP160. Все положения, технические сведения и рекомендации данного Руководства и любых иных руководств или относящихся к нему документов считаются достоверными, но их точность и полнота не гарантируются, и они не предназначены и не должны рассматриваться как гарантийные документы на описываемую продукцию. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

В качестве участника программы Energy star® корпорация Canon объявляет, что данный аппарат удовлетворяет требованиям Energy star® по экономии электроэнергии.

Данный аппарат поддерживает стандарт Exif 2.21 (также называемый «Exif Print»). Exif Print является стандартом, предназначенным для улучшения связи между цифровыми камерами и принтерами.При подключении к цифровой камере, совместимой со стандартом Exif Print, используются и оптимизируются данные изображения, полученные камерой в момент съемки, что обеспечивает чрезвычайно высокое качество печати.

Сведения о расходных материалах

Расходные материалы (чернильницы / картриджи FINE) для конкретной модели принтера можно приобрести в течение 5 лет после прекращения ее производства.

РУССКИЙ

Сведения о товарных знаках

- Windows является зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation в США и других странах.
- Macintosh и Mac являются зарегистрированными товарными знаками Apple Computer, Inc. в США и других странах.

©2006 CANON INC.
Все права защищены. Ни одна из частей настоящего документа не может передаваться или копироваться в какой-либо форме без явного письменного разрешения Canon Inc.

▶ Работа с прилагаемой документацией

Краткая инструкция по установке (печатная документация):

Этот документ следует прочитать перед началом работы.
Он содержит инструкции по установке и настройке аппарата. Перед работой с аппаратом необходимо выполнить все указания.

Краткое руководство по началу работы (настоящее руководство):

Это руководство следует прочитать перед началом использования аппарата.
После выполнения действий, описанных в *Краткая инструкция по установке*, рекомендуется прочитать настоящее руководство с целью ознакомления с основными функциями аппарата.

Руководство пользователя (руководство по экранным меню):

Это руководство находится на установочном диске для настройки аппарата.
Оно содержит инструкции по печати с компьютера или непосредственно с цифровой камеры, а также указания по копированию. Здесь содержатся подробные рекомендации, не включенные в *Краткое руководство по началу работы*, и сведения о дополнительных функциях.

Руководство по драйверу принтера/Руководство по сканированию (руководство по экранным меню):

Эти руководства находятся на установочном диске для настройки аппарата.
Они содержат исчерпывающие инструкции по печати и сканированию с помощью компьютера. В этих руководствах подробно описана каждая функция, а также методы использования "Драйверов MP" и "Диспетчера MP".

Руководство по приложению для работы с фотографиями (руководство по экранным меню):

Это руководство находится на установочном диске для настройки аппарата.
Оно содержит сведения о программном обеспечении на установочном диске для настройки аппарата, например об утилитах Easy-PhotoPrint и Easy-WebPrint. Кроме того, в этом файле описаны инструкции по сканированию данных, различным способам печати и функциям.

РУССКИЙ

Только для пользователей в Азии

Комплект поставки для некоторых стран не поддерживает установку руководств по экранным меню. При необходимости их можно выбрать в папке "Вручную" на установочном диске для настройки аппарата и скопировать на жесткий диск компьютера.

▶ PC Работа с руководством по экранным меню, записанным на установочном диске для настройки аппарата

Установку руководств по экранным меню с установочного диска для настройки аппарата можно выполнить одним из следующих способов.

- Выберите "Простая установка", чтобы установить руководства по экранным меню вместе с драйвером принтера и приложениями.
- Выберите "Руководство по экранным меню" в меню "выборочный", чтобы установить только руководства по экранным меню. Если руководства по экранным меню не были установлены или были случайно удалены, установите их одним из указанных выше способов.
- После установки программного обеспечения в режиме "Простая установка" на рабочем столе появится значок запуска руководства по экранным меню.
- Дважды нажмите его, а затем выберите во всплывающем меню название каждого необходимого руководства.

При использовании различных веб-браузеров для просмотра файлов HTML один и тот же текст или изображение может выглядеть по-разному. Руководства по экранным меню в формате HTML созданы с учетом следующих требований к компьютеру.

Компьютер с системой Windows:

- Браузер: средство просмотра справки Windows HTML
- Примечание. Используйте Microsoft Internet Explorer 5.0 или более поздней версии.
- В зависимости от операционной системы или версии браузера Internet Explorer руководство по экранным меню может отображаться неправильно. Рекомендуется своевременно обновлять систему посредством службы Windows Update.

Компьютер Macintosh:

- Браузер: средство просмотра справки
- Примечание. В зависимости от операционной системы руководство по экранным меню может отображаться неправильно. Рекомендуется своевременно обновлять систему.

▶ Чтение настоящего документа

Символы, используемые в руководстве

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**	Обозначает действия, которые необходимо выполнять с особой осторожностью, поскольку в противном случае может быть нанесен физический или материальный ущерб. Для безопасной работы с аппаратом такие предупреждения всегда следует учитывать.
⚠ **ВАЖНО**	Обозначает предупреждения и ограничения относительно работы с аппаратом. Для правильного обращения с аппаратом и во избежание его повреждения эти предупреждения необходимо обязательно читать.
	Указывает на примечания для работы или дополнительные объяснения. Их настоятельно рекомендуется читать.
PC	Указывает на то, что текущее описание относится к аппарату, подключенному к компьютеру.
Windows	Эти сведения следует читать, если аппарат подключен к компьютеру с системой Windows.
Macintosh	Эти сведения следует читать, если аппарат подключен к компьютеру Macintosh.
●(Заголовок для последовательности действий)	Обозначает процедуру, состоящую из последовательных действий.

Названия кнопок, используемые в руководстве

[название кнопки]	Текст, заключенный в такие скобки, обозначает кнопку на панели управления аппарата или параметр, отображаемый на экране компьютера. Пример: [Цветное]
<буква>	Текст, заключенный в такие скобки, обозначает букву или цифру, отображаемую на LED. Пример: <P>, <3>

Термины, используемые в руководстве

аппарат	Общий термин для обозначения принтера MP160.
по умолчанию	Заводской параметр, который используется изначально.
документ	Исходный материал, страница книги или фотография, копируемые или сканируемые на аппарате.
бумага	Бумага, на которой аппарат выполняет печать.

РУССКИЙ

▶ Меры предосторожности

Для обеспечения безопасной эксплуатации аппарата ознакомьтесь с предупреждениями и предостережениями по технике безопасности, приведенными в данном Руководстве. Используйте аппарат только в соответствии с инструкциями, приведенными в данном Руководстве. Для получения подробной информации о мерах предосторожности см. *Руководство пользователя*.

⚠ВНИМАНИЕ

Игнорирование этих предупреждений по технике безопасности может привести к поражению электрическим током, пожару или повреждению аппарата.

● Расположение аппарата

- Не устанавливайте аппарат вблизи от мест хранения воспламеняемых жидкостей, таких как спирт или растворители.

● Питание

- Запрещается подключать аппарат к сети электропитания или отключать его от сети влажными руками.
- Необходимо полностью вставлять вилку в розетку электропитания.
- Не допускается повреждение, модификация, вытягивание или слишком сильное изгибание, либо перекручивание шнура питания. Не ставьте на шнур питания тяжелые предметы.
- Запрещается подключать аппарат к розетке электропитания совместно с другим оборудованием (через удлинитель, тройник и т.п.).
- Запрещается использовать аппарат со скрученным или завязанным в узел шнуром питания.
- Если в месте установки аппарата обнаружен дым, непривычный запах или необычный шум, немедленно отсоедините шнур питания от розетки и обратитесь к местному авторизованному дилеру Canon или в справочную службу Canon.
  Эксплуатация аппарата в таких условиях может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Периодически отсоединяйте аппарат от розетки электропитания и сухой тканью удаляйте всю пыль и загрязнения, скопившиеся на вилке и розетке.
  Если аппарат установлен в помещении с повышенным содержанием пыли, дыма или влаги, пыль, скопившаяся на вилке, поглощает влагу и может привести к нарушению изоляции и возгоранию.

● **Техническое обслуживание**

- Аппарат следует чистить влажной тканью. Запрещается использовать огнеопасные растворители, такие как спирт, бензол или растворители. Если огнеопасные растворители попадут на находящиеся под напряжением электрические детали внутри аппарата, это может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Перед чисткой аппарата обязательно отключите питание и отсоедините аппарат от розетки сети. Если во время чистки аппарат случайно включится, возникнет опасность получения травмы или повреждения аппарата.

● **Эксплуатация аппарата**

- Не пытайтесь разобрать аппарат или что-либо изменить в нем. Внутри аппарата нет деталей, подлежащих обслуживанию пользователем.
  Некоторые компоненты аппарата находятся под высоким напряжением. Запрещается выполнять любые операции по техническому обслуживанию, не описанные в данном Руководстве. Неправильное выполнение операций по техническому обслуживанию может привести к повреждению аппарата, пожару или поражению электрическим током.
- Запрещается пользоваться огнеопасными аэрозолями рядом с аппаратом. Если аэрозоль попадет на электрические компоненты внутри аппарата, это может привести к пожару или поражению электрическим током.

● **Прочее**

- Размещайте аппарат на расстоянии не менее 15 см от электрических устройств, оснащенных люминесцентными лампами. При установке вблизи от такого оборудования возможны сбои в работе аппарата из-за шумов от флуоресцентного освещения.
- При отключении питания не забудьте нажать клавишу [ON/OFF] и убедиться, что лампочка аварийной сигнализации погасла. Если кабель питания будет отсоединен от сетевой розетки во время мигания Индикатора аварийного сигнала, Картридж FINE может быть поврежден, что не позволит выполнять печать в дальнейшем.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Игнорирование этих предупреждений по технике безопасности может привести к травме пользователя или повреждению аппарата.

Расположение аппарата

- Устанавливайте аппарат на ровную, устойчивую, не подверженную вибрациям поверхность, достаточно прочную, чтобы выдержать вес аппарата.
- Не устанавливайте аппарат в помещениях с высокой влажностью или запыленностью, под прямыми солнечными лучами, вне помещения или рядом с нагревательными приборами. Установка в таких местах может привести к пожару или поражению электрическим током. Во избежание этого установите аппарат в помещении с температурой окружающей среды от 5°C до 35°C и влажностью от 10 % до 90 % (без образования конденсата).
- Не устанавливайте аппарат на толстую подстилку или ковер. При попадании внутрь аппарата волокон ткани или пыли возможен пожар.

Питание

- Запрещается при отсоединении вилки шнура питания тянуть за шнур. В этом случае возможно повреждение шнура питания и, как следствие, пожар или поражение электрическим током.
- Не используйте удлинитель, поскольку он может стать причиной пожара или поражения электрическим током.
- Область около розетки электропитания должна быть всегда свободной, чтобы при необходимости можно было легко отключить вилку шнура питания от розетки. В противном случае Вы не сможете быстро отсоединить шнур питания при чрезвычайных обстоятельствах.
- Запрещается использовать любое другое электропитание, кроме номинального питания аппарата в соответствии со страной его приобретения. В противном случае возможен пожар или поражение электрическим током.
  Для данного аппарата требуется следующее электропитание:
  100-240 В переменного тока, 50/60 Гц (в зависимости от характеристик местной электрической сети).
- Розетка сети должна находиться недалеко от оборудования и к ней должен быть обеспечен свободный доступ.

● **Эксплуатация аппарата**

- Закрывайте крышку документа с осторожностью, чтобы не прищемить руку. Несоблюдение этого требования может стать причиной травмы.
- Не нажимайте с силой на крышку документа при использования стекла экспонирования для сканирования толстых книг. При этом можно повредить стекло экспонирования и крышку документа и/или получить травму.
- При перемещении аппарата держите его с двух сторон.
- Во время печати запрещается что-либо делать руками внутри аппарата. Движущиеся части внутри аппарата могут стать причиной травмы.
- Не переворачивайте аппарат. Чернила могут пролиться и испачкать одежду или мебель.

● **Картриджи FINE (чернильные)**

- В целях безопасности храните Картриджи FINE (чернильные) в местах, недоступных для детей. Если ребенок проглотит чернила, немедленно обращайтесь к врачу.
- Не трясите Картриджи FINE (чернильные). Чернила могут пролиться и испачкать одежду или мебель.
- Не дотрагивайтесь до сопел или позолоченных контактов.

▶ Юридические ограничения на использование аппарата, а также на использование изображений

Воспроизведение, копирование, сканирование и печать нижеприведенных документов могут быть запрещены законом. Это список не является исчерпывающим. Если у Вас есть сомнения, проконсультируйтесь у местного юриста.

- Банкноты
- Почтовые переводы
- Депозитные сертификаты
- Почтовые марки (гашеные и негашеные)
- Именные жетоны и знаки различия
- Документы с грифом "для служебного пользования"
- Чеки или векселя, выпускаемые правительственными организациями
- Водительские удостоверения и правоустанавливающие документы
- Дорожные чеки
- Талоны на льготную покупку продуктов
- Паспорта
- Иммиграционные документы
- Гербовые марки (гашеные и негашеные)
- Долговые обязательства и сертификаты
- Биржевые сертификаты
- Произведения, охраняемые авторским правом/произведения искусства без разрешения владельца авторских прав

1 Введение

▶ Функции аппарата

Благодарим вас за приобретение принтера Canon MP160. Этот универсальный и простой в обращении аппарат обладает следующими функциями:

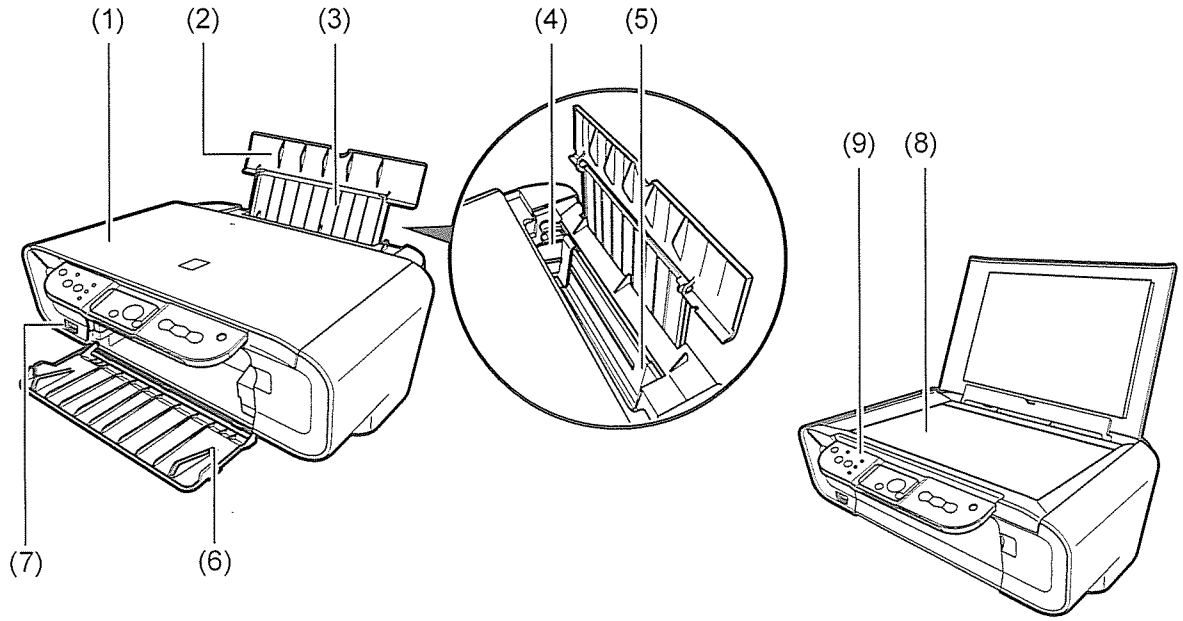
Настольный фотопринтер	Печать высококачественных фотографий непосредственно с цифровой камеры без использования компьютера.
Копировальное устройство	Создание цветных или черно-белых копий и возможность применения для них дополнительных параметров копирования.
PC **Принтер**	Печать фотографий, а также полноцветных и четких черно-белых документов, сохраненных на компьютере.
PC **Сканер**	Сканирование изображений с высоким разрешением на компьютер и их обработка с помощью удобного программного обеспечения аппарата.

Таким образом, данный аппарат можно использовать как автономное устройство для копирования и печати фотографий, а при подключении к компьютеру он служит универсальным принтером, копировальным аппаратом и сканером. К этому аппарату прилагается компьютерное программное обеспечение для простого и эффективного решения самых разных задач.

▶ Элементы аппарата и их функции

Аппарат

● Внешний вид



(1) Крышка документа

Закрывает стекло экспонирования. При загрузке документа на стекло экспонирования крышку необходимо поднять.

(2) Подставка для бумаги

Поддерживает бумагу, загружаемую в устройство автоподачи. Перед загрузкой бумаги ее следует открыть.

(3) Удлинитель подставки для бумаги

Поддерживает бумагу, загружаемую в устройство автоподачи. Перед загрузкой бумаги его следует вытянуть.

(4) Направляющая бумаги

Левый край загружаемой бумаги должен слегка касаться этой направляющей.

(5) Устройство автоподачи

Предназначено для загрузки бумаги, которая подается автоматически по одному листу.

(6) Лоток вывода бумаги

После печати бумага попадает в этот лоток. Перед началом копирования или печати его необходимо открывать, а если он не используется, то должен оставаться в аппарате.

(7) Порт автономной печати

Предназначен для подключения к аппарату фотокамеры, поддерживающей технологию PictBridge, с целью печати изображений непосредственно с устройства.

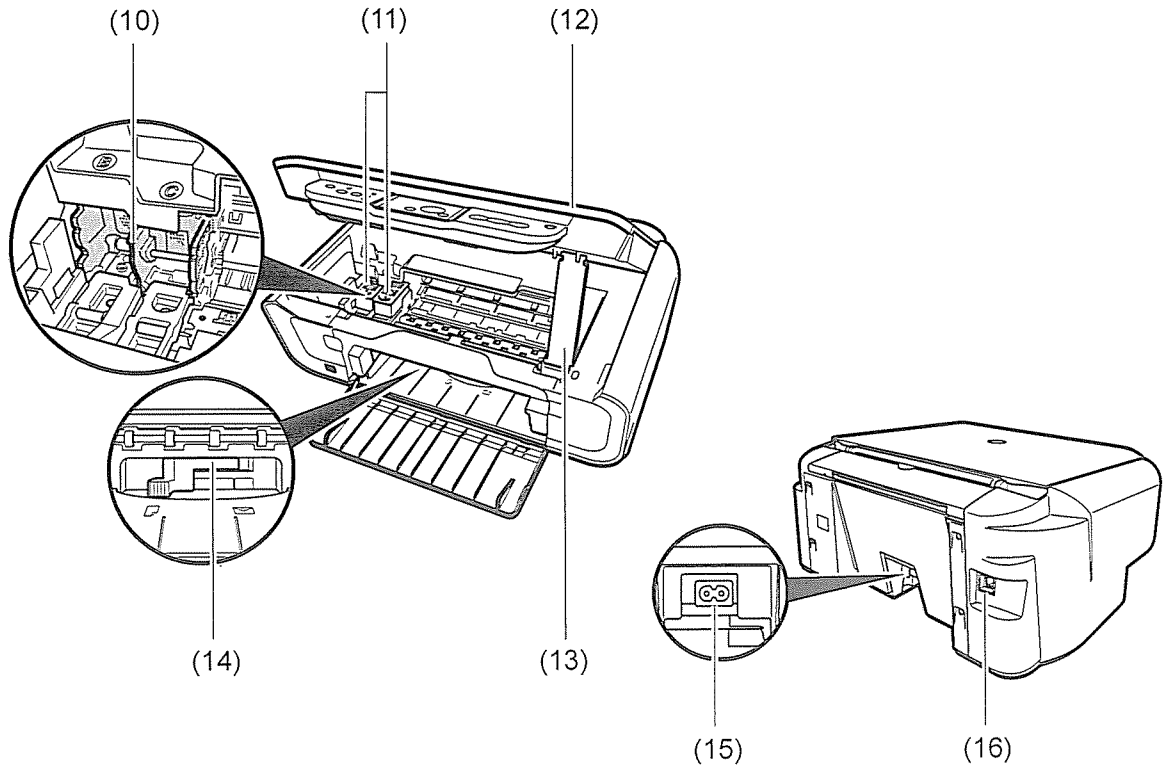
(8) Стекло экспонирования

На него загружается обрабатываемый документ.

(9) Панель управления

Отображает рабочее состояние аппарата, а также используется для изменения или проверки параметров каждой функции. Для получения дополнительной информации см. стр. 15.

● **Вид сзади и вид внутренних компонентов**



(10) Держатель картриджа FINE

Сюда устанавливаются картриджи FINE.

(11) Картриджи FINE (чернильные)

Заменяемые картриджи с интегрированной печатающей головкой и чернильницей.

(12) Блок сканирования

Предназначен для сканирования документов.

(13) Опора блока сканирования

Используется для фиксации блока сканирования в открытом положении.

(14) Регулятор толщины бумаги

Предназначен для регулировки расстояния между картриджем FINE и поверхностью бумаги.

(15) Разъем питания

Предназначен для подсоединения кабеля питания к аппарату.

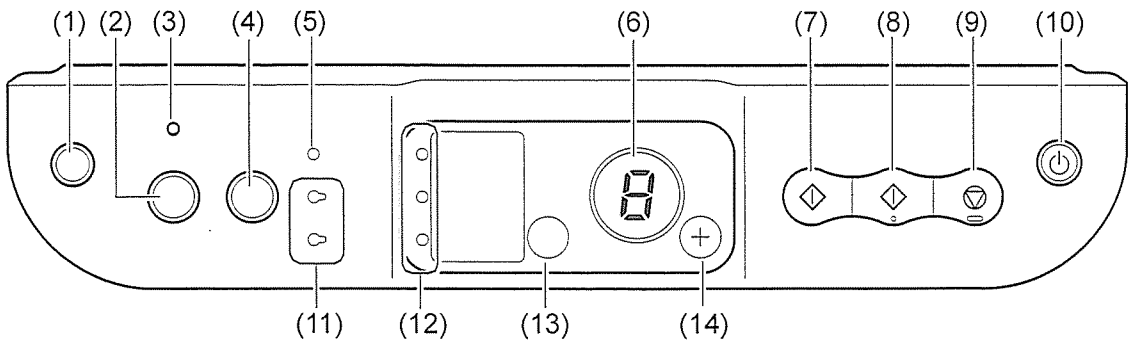
(16) Порт USB

Предназначен для подключения аппарата к компьютеру с целью печати или сканирования.

⚠ **ВАЖНО**

- **Пока аппарат выполняет печать с компьютера или сканирует изображения на компьютер, или же компьютер находится в спящем режиме или режиме ожидания, не отсоединяйте и не подсоединяйте кабель USB.**

Панель управления



(1) Кнопка [(Обслуживание)]

Предназначена для доступа в меню MAINTENANCE (ОБСЛУЖИВАНИЕ).

(2) Кнопка [По размеру стр.]

Предназначена для выбора или отмены копирования по размеру бумаги.

(3) Индикатор "По размеру стр."

Загорается, если выбран режим копирования по размеру бумаги.

(4) Кнопка [СКАНИРОВАТЬ]

Предназначена для открытия "Диспетчера MP" с целью сканирования документа на компьютер в соответствии с выбранными параметрами. Кнопку можно использовать, только когда аппарат подключен к компьютеру.

(5) Индикатор аварийного сигнала

Загорается, если возникает ошибка либо заканчивается бумага или чернила.

(6) LED (светодиодный индикатор)

Отображает число копий, номер выбранного элемента меню MAINTENANCE (ОБСЛУЖИВАНИЕ) или рабочее состояние аппарата.

(7) Кнопка [Черный]*

Предназначена для запуска черно-белого копирования. Кроме того, эта кнопка используется для подтверждения настроек или операций.

(8) Кнопка [Цветное]*

Предназначена для запуска полноцветного копирования. Кроме того, эта кнопка используется для подтверждения настроек или операций.

(9) Кнопка [Стоп/Сброс]

Предназначена для отмены операций и перехода в режим ожидания.

(10) Кнопка [ВКЛ./ВЫКЛ.]

Предназначена для включения и выключения аппарата. Перед включением аппарата следует убедиться, что крышка документа закрыта.

* В программных приложениях или руководствах вместо кнопок [Start] (Пуск) или [OK] (OK) иногда используются кнопки [Черный] и/или [Цветное].

(11) Индикатор черных и цветных чернил

Загорается, если черные или цветные чернила закончились.

(12) Индикатор бумаги

Отображает выбранный размер и тип бумаги для копирования.

(13) Кнопка [Бумага]

Предназначена для изменения размера и типа бумаги для копирования.

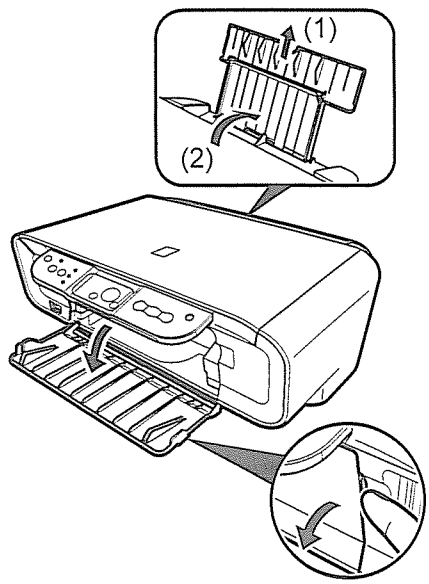
(14) Кнопка [+]

Предназначена для увеличения числа копий.

2 Копирование

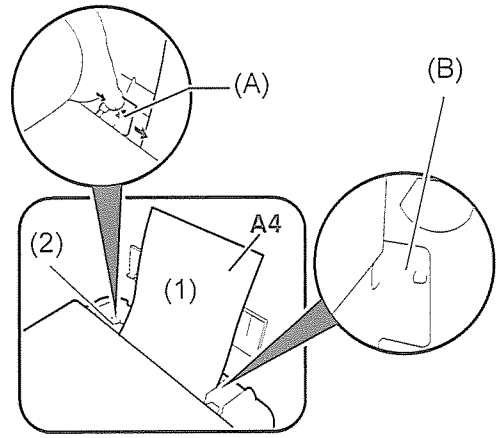
▶ Загрузка бумаги

1 Откройте подставку для бумаги (1), затем вытяните удлинитель подтавки для бумаги (2).



2 Положите стопку бумаги (стороной для печати вверх) в устройство автоподачи (1) и, сжав направляющую бумаги (A) с обеих сторон, установите ее вплотную к левой стороне стопки (2).

- Убедитесь, что стопка бумаги не превышает ограничительную отметку (B).
- Для получения дополнительной информации о загрузке бумаги см. *Руководство пользователя.*



▶ Рекомендуемая бумага

- Обычная бумага
- Сверхбелая бумага*
- Глянцевая фотобумага*
- Матовая фотобумага*
- Профессиональная фотобумага*
- Фотобумага с особым глянцем*
- Полуглянцевая фотобумага*

* Фирменная бумага Canon.

Для получения дополнительной информации по использованию бумаги см. *Руководство пользователя.*

РУССКИЙ

▶ Установка размера и типа бумаги

Для копирования или печати фотографий с помощью панели управления необходимо задать размер и тип бумаги, загруженной в устройство автоподачи (см. стр. 17)

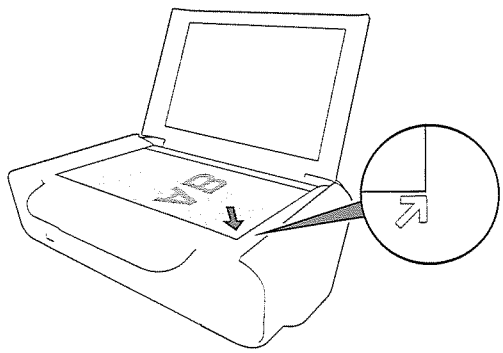
1 Нажимая кнопку [Бумага], выберите размер и тип бумаги.

▶ Загрузка документов

1 Поднимите крышку документа.

2 Загрузите документ.

- Поместите документ на стекло экспонирования лицевой стороной вниз.
- Выровняйте левый верхний угол документа в соответствии с меткой в правом нижнем углу стекла экспонирования.



3 Аккуратно закройте крышку документа.

▶ Создание копий

1 Нажимая кнопку [+], выберите количество копий (не более 20).

2 Нажмите кнопку [Цветное] для полноцветного копирования или [Черный] – для черно-белого.

- Если удерживать одну из этих кнопок нажатой более 2 секунд, LED мигнет один раз. Когда кнопка будет отпущена, аппарат выполнит копирование с высокой скоростью (черновое качество) (только для обычной бумаги размера A4 или Letter).

РУССКИЙ

▶ Дополнительная функция копирования

Копирование по размеру бумаги	Изображения копируются в соответствии с размером бумаги.

Для получения дополнительной информации о копировании по размеру бумаги см. *Руководство пользователя*.

3 Печать с компьютера

▶ Печать документов

Процедура печати немного отличается в зависимости от используемого программного приложения. Ниже описана основная процедура печати.

Windows

1 **Загрузите бумагу в устройство автоподачи (см. стр. 17)**

2 **Создайте документ или откройте файл, предназначенный для печати.**

3 **Выберите [Print] (Печать) в меню [File] (Файл) приложения.**

- Убедитесь, что аппарат выбран в качестве принтера.

4 **Выполните необходимые настройки для документа, затем нажмите кнопку [OK] (OK).**

5 **Нажмите [Print] (Печать) или [OK] (OK).**

Macintosh

1 **Загрузите бумагу в устройство автоподачи (см. стр. 17)**

2 **Создайте документ или откройте файл, предназначенный для печати.**

3 **Выберите [Page Setup] (Настройка страницы) в меню [File] (Файл) приложения.**

- Убедитесь, что аппарат выбран в качестве принтера.

4 **Выберите необходимый размер бумаги в разделе [Paper Size] (Размер), затем нажмите кнопку [OK] (OK).**

5 **Выберите [Print] (Печать) в меню [File] (Файл) приложения.**

6 **Выполните необходимые настройки для документа, затем нажмите кнопку [OK] (OK).**

7 **Нажмите [Print] (Печать).**

4 PC Сканирование

▶ Способы сканирования

Сканирование с помощью "Диспетчера MP"

С помощью "Диспетчера MP" можно сканировать, обрабатывать и сохранять документы на компьютере. Для получения дополнительной информации по использованию "Диспетчера MP" см. *Руководство по сканированию*.

Windows

На рабочем столе Windows дважды нажмите значок [MP Navigator 3.0] для открытия "Диспетчера MP".

Macintosh

В меню [Go] (Перейти) выберите [Application] (Приложение), [Canon Utilities] (Служебные программы Canon), затем дважды нажмите значок [MP Navigator 3.0] для открытия диспетчера MP.

Из окна "Диспетчера MP" можно запускать следующие приложения.

- Easy-PhotoPrint (печать фотографий)
- ArcSoft PhotoStudio (Художественная обработка фотографий)
- ScanSoft OmniPage SE* (Преобразование сканированных документов в текст)

*Программа ScanSoft OmniPage SE не поддерживает работу в системе Windows 98 (первое издание).

Если использовался параметр [Custom Install] (выборочный), при выборе которого устанавливается только "Драйвер MP" и "Диспетчер MP", значит, указанные выше приложения не были установлены и поэтому их не удастся запустить. Для запуска приложений из окна "Диспетчера MP" снова выберите [Custom Install] (выборочный) и установите эти приложения.

Сканирование с помощью панели управления аппарата

При нажатии кнопки [СКАНИРОВАТЬ] на аппарате открывается "Диспетчер MP", где можно изменить параметры для операций сканирования (см. *Руководство по сканированию*)

1 Загрузите документ на стекло экспонирования (см. стр. 18)

2 Нажмите кнопку [СКАНИРОВАТЬ].

- Откроется окно "Диспетчера MP".

- Описанная ниже процедура может различаться в зависимости от настроек. Для получения дополнительной информации см. *Руководство по сканированию*.

Сканирование из программного приложения

Изображения можно сканировать из программного приложения, совместимого с TWAIN или WIA (только в системе Windows XP), после чего они будут доступны для обработки. Эта процедура отличается в зависимости от используемого программного приложения.

Для получения подробного описания процедуры см. руководство по используемому программному приложению.

РУССКИЙ

5 Печать фотографий непосредственно с цифровой камеры

▶ Подсоединение PictBridge-совместимого устройства

При подсоединении к аппарату PictBridge-совместимого устройства, например цифровой камеры, видеокамеры или мобильного телефона, печать записанных изображений можно выполнять без использования компьютера.

1 Включите аппарат.

2 Загрузите бумагу в устройство автоподачи (см. стр. 17)

3 Подсоедините к аппарату PictBridge-совместимое устройство.

- Убедитесь, что устройство выключено.
- Подсоедините к аппарату устройство с помощью прилагаемого к нему кабеля USB (используется для подключения к компьютеру).

4 Включите устройство и настройте его для печати без использования компьютера.

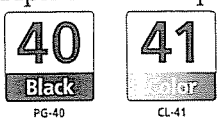
Некоторые типы PictBridge-совместимых устройств при подсоединении к аппарату включаются автоматически. Если устройство не включается автоматически, включите его вручную.

5 Теперь можно печатать изображения непосредственно с камеры.

6 Обслуживание

▶ Замена картриджа FINE

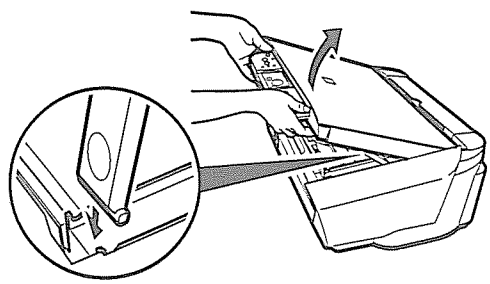
При замене картриджа FINE внимательно проверьте номер его модели.



Этот аппарат также совместим с черными картриджами FINE PG-50 Black (высокое качество) и цветными картриджами CL-51 Color (высокое качество).

1 Обязательно включите питание.

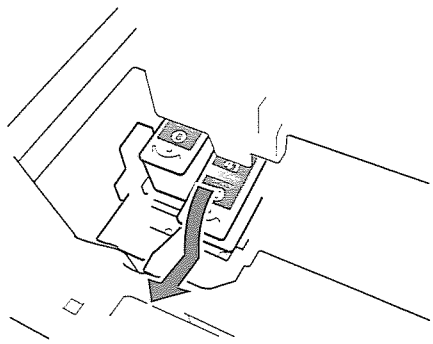
2 Приподнимите блок сканирования и установите опору блока сканирования в нужное положение.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

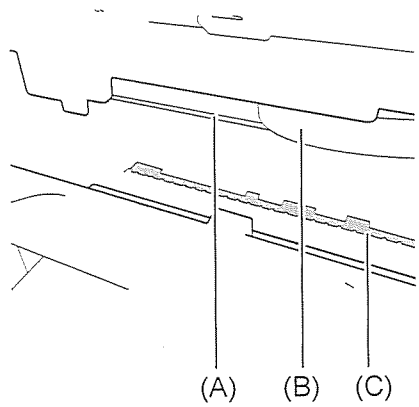
- Не пытайтесь передвинуть или остановить держатель картриджа FINE.
- Не дотрагивайтесь до металлических деталей.

3 Если в картридже FINE закончились чернила, нажмите на его язычок для разблокировки фиксаторов, а затем извлеките картридж FINE.



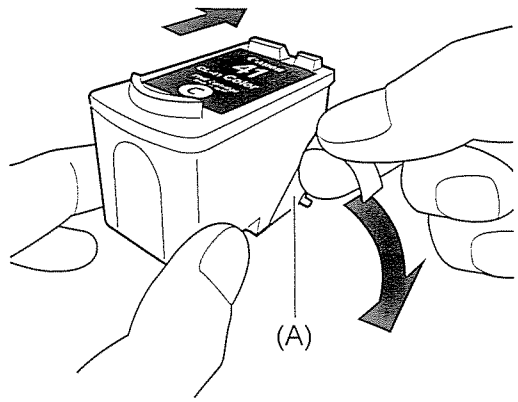
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не дотрагивайтесь до прозрачной пленки (A), ленточного кабеля (B), контейнера для чернил (пористый материал) (C) или металлических деталей.



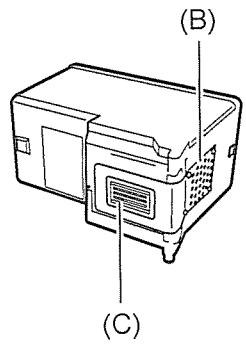
РУССКИЙ

4 **Выньте новый картридж FINE из упаковки. Затем возьмите картридж FINE, как показано на рисунке, и удалите защитную ленту (A).**

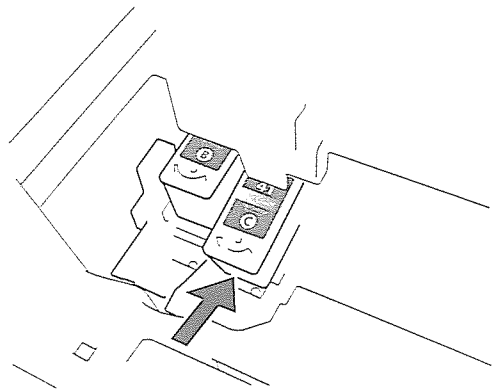


⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

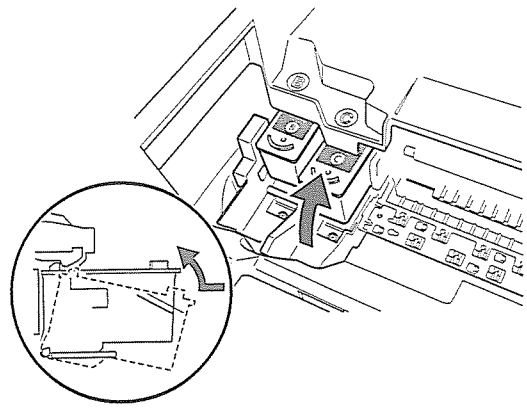
- Не дотрагивайтесь до gold terminals (позолоченные контакты) (B) или nozzles (сопла) (C).
- Не трясите и не роняйте картридж FINE, так как в результате этого чернила могут вытечь и испачкать одежду или руки.
- Не пытайтесь прикрепить обратно снятую защитную ленту.
- Не допускайте контакта nozzles (сопла) с какими-либо предметами.



5 **Вставьте картридж FINE в свободный отсек под небольшим углом.**



6 **Нажмите на картридж FINE так, чтобы он зафиксировался в нужном положении.**



РУССКИЙ

7 Если потребуется заменить еще один картридж FINE, повторите шаги с 3 по 6.

8 Приподнимите блок сканирования и, сложив опору блока сканирования, опустите блок сканирования в исходное положение.

▶ Чистка картриджа FINE

Если шаблон проверки сопел не распечатан или распечатан не полностью, а также если на нем отсутствует какой-либо цвет, выполните чистку картриджа FINE.

1 Нажимая кнопку [Обслуживание], выберите <H> или <y> (в зависимости от того, что требуется).

<H>: выполнение стандартной чистки картриджа FINE.

<y>: выполнение глубокой чистки картриджа FINE.

2 Нажмите кнопку [Черный] или [Цветное].

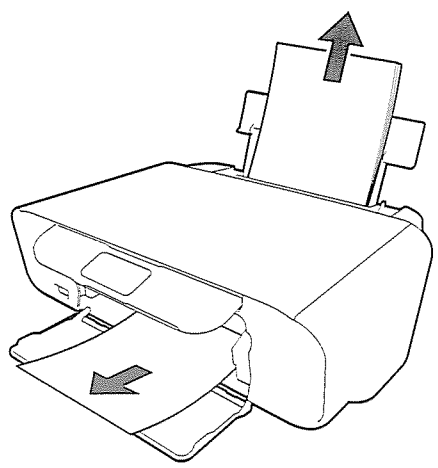
РУССКИЙ

7 Поиск и устранение неисправностей

▶ Устранение замятий бумаги

Если на LED поочередно загорелись индикации <E> и <3>, выполните описанную ниже процедуру для устранения замятия бумаги.

Устранение замятий со стороны лотка вывода бумаги

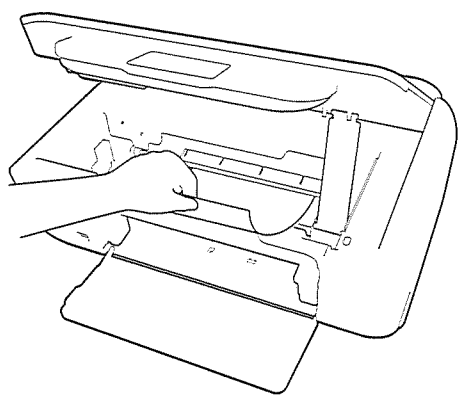


1. **Аккуратно удалите застрявшие листы со стороны лотка вывода бумаги.**
2. **Нажмите кнопку [Черный] или [Цветное].**

Устранение замятий бумаги в устройстве автоподачи

1. **Аккуратно удалите из устройства автоподачи застрявшие листы бумаги.**
2. **Нажмите кнопку [Черный] или [Цветное].**

Устранение замятий бумаги в аппарате



1. **Откройте блок сканирования.**
2. **Осторожно извлеките застрявшую в роликах бумагу.**

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- **Не дотрагивайтесь до внутренних компонентов аппарата. В противном случае качество печати может ухудшиться.**

3. **Закройте блок сканирования.**
4. **Нажмите кнопку [Черный] или [Цветное].**

▶ Дополнительная информация

Для получения дополнительной информации о поиске и устранении неисправностей см. *Руководство пользователя*.

РУССКИЙ