

PIXMA MP810

Краткое руководство по началу работы

Содержание

Работа с предоставляемой документацией	2
Просмотр электронных руководств	3
Подготовка аппарата	4
Установка драйверов MP Drivers	6
Введение	7
Выбор языка ЖК-дисплея	8
Загрузка бумаги	9
Основные функции панели управления	11
Печать с компьютера	13
Сканирование изображений	15
Копирование	16
Печать с карты памяти	17
Печать фотографий с фотографии или пленки	21
Печать фотографий напрямую с PictBridge-совместимого устройства	25
Замена чернильницы	32

Exif Print

Этот принтер поддерживает Exif Print.

Exif Print — это стандарт для усовершенствования связи между цифровыми камерами и принтерами. При подключении цифровой камеры, совместимой со стандартом Exif Print, для оптимизации печати используются данные камеры об условиях съемки, что позволяет добиться превосходного качества отпечатков.

Соответствие канадским положениям о радиопомехах

Это цифровое устройство соответствует ограничениям класса В на излучение радиопомех, оговоренным в положениях о радиопомехах ICES-003 Канадского Департамента Связи.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur NMB-003 d'Industrie Canada intitulée «Appareils numériques».

Международная программа ENERGY STAR®

Как участник программы ENERGY STAR® корпорация Canon установила, что данное изделие удовлетворяет основным рекомендациям ENERGY STAR по экономии электроэнергии.



Международная программа ENERGY STAR® для офисного оборудования представляет собой глобальную программу, призванную содействовать экономии электроэнергии при использовании компьютеров и другой оргтехники. Программа стимулирует производство и распространение продукции с малым потреблением электроэнергии. Участие предприятий и организаций в этой открытой программе является добровольным. Она охватывает такое офисное оборудование, как компьютеры, мониторы, принтеры, факсимильные и копируемые устройства. Стандарты и эмблемы продуктов являются едиными для всех стран, участвующих в этой программе.

Требования к энергоснабжению

Никогда не подключайте принтер к сети, напряжение в которой отличается от стандартов той страны, где он был приобретен. Использование источника питания с неправильным напряжением может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Стандартные напряжения и частоты:

100-240 В переменного тока, 50-60 Гц

Расходные материалы

Расходные материалы (чернильницы/картриджи FINE Cartridge) доступны в течение 5 лет после прекращения производства.

Необходимо также изучить рекомендации по мерам безопасности, приведенные в электронном *Руководстве пользователя*. Во избежание травм или повреждения принтера всегда выполняйте инструкции, содержащиеся в предупреждениях.

Меры безопасности

⚠ Предупреждение!

- Данное изделие является источником слабого электромагнитного излучения. Если вы используете кардиостимулятор, при возникновении недомоганий не приближайтесь к аппарату и обратитесь к врачу.
- Никогда не пытайтесь подключить шнур питания к сетевой розетке или отключать от нее влажными руками.
- Не допускайте повреждения, модификации, чрезмерного растяжения или скручивания шнура питания. Не кладите на шнур питания тяжелые предметы.
- Никогда не подключайте аппарат к сети, напряжение в которой отличается от стандартов той страны, где он был приобретен. Использование источника питания с неправильным напряжением и частотой может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Вилку следует вставлять в розетку до упора.

⚠ Осторожно!

- В целях безопасности храните чернильницы в месте, недоступном для маленьких детей.
- Не роняйте и не трясите чернильницы, чернила могут пролиться и испачкать одежду и руки.

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 пользователей в Европе, на Ближнем Востоке, в Африке и России

Дополнительные сведения о связи со службой поддержки пользователей Canon см. на обратной стороне буклета Европейской гарантийной системы (EWS) или на веб-узле www.canon-europe.com.

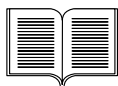


АЯ46

Canon Europa N.V., Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, Нидерланды

Bluetooth ID: B02954

Работа с предоставляемой документацией



Краткая инструкция по установке (печатный документ)

Сначала прочитайте этот документ.

В этом документе содержатся инструкции по установке и подготовке к работе данного аппарата.

Краткое руководство по началу работы (данное руководство)

Перед началом использования аппарата прочитайте данное руководство.

После выполнения инструкций, приведенных в *Краткой инструкции по установке*, рекомендуется прочитать настоящее руководство с целью ознакомления с управлением основными функциями аппарата.



Электронные руководства

Руководство пользователя

Перед началом использования аппарата прочитайте данное руководство.

Если в *Кратком руководстве по началу работы* представлена недостаточная информация, обратитесь к *Руководству пользователя*, которое может быть установлено с [Setup CD-ROM/Установочного компакт-диска]. В настоящем руководстве представлена информация о выполнении следующих операций.

- Печать с компьютера
- Печать с некоторых цифровых фотокамер
- Копирование
- Сканирование

Также доступны руководства по следующим расширенным возможностям.

Руководство по сканированию

В этом руководстве содержатся подробные инструкции по настройке и сканированию.

Руководство по драйверу принтера

В этом руководстве содержатся подробные инструкции по настройке драйвера принтера.

Руководство по приложению для работы с фотографиями

В этом руководстве содержатся инструкции по использованию различных приложений, которые находятся на [Setup CD-ROM/Установочном компакт-диске].

Руководство пользователя по Bluetooth

В этом руководстве содержатся инструкции по печати с компьютера и устройств, поддерживающих Bluetooth, и устранению неисправностей.

Просмотр электронных руководств

Помимо данного *Краткого руководства по началу работы* в комплект поставки аппарата входят электронные руководства. Подробные сведения об установке электронных руководств см. в инструкциях по установке и подключению аппарата.

Внимание!

Для пользователей, находящихся вне США, Канады и Южной Америки
Сведения о печати на CD- и DVD- дисках см. в электронном *Руководстве по печати на CD- и DVD-дисках*.

Чтобы просмотреть электронные руководства, выполните следующие действия.

Windows

Чтобы просмотреть электронное руководство, дважды щелкните ярлык **[MP810 On-screen Manual/ Электронное руководство MP810]** на рабочем столе или выберите **[Start/Пуск] > [All Programs/ Все программы]** (или **[Programs/Программы]**) > **[Canon MP810 Manual/Руководство для принтера Canon MP810] > [MP810 On-screen Manual/Электронное руководство MP810]**.

Системные требования

Обозреватель: средство просмотра HTML-файлов справки Windows®

Примечание

- Должен быть установлен Microsoft Internet Explorer версии 5.0 или более поздней.
 - Возможно, электронное руководство будет отображаться неправильно в некоторых операционных системах и версиях Internet Explorer. Рекомендуется регулярно обновлять систему с помощью Windows Update.
-

Macintosh

Чтобы просмотреть электронное руководство, дважды щелкните значок **[MP810 On-screen Manual/ Электронное руководство MP810]** на рабочем столе.

Примечание

Для пользователей в Азии

Если *Руководство пользователя* было установлено из папки **[Manual/Руководство]**, расположенной на *[Setup CD-ROM/Установочном компакт-диске]*, откройте папку, в которую было скопировано *Руководство пользователя*, и дважды щелкните файл **top.htm**.

Системные требования

Обозреватель: средство просмотра справки

Примечание

- Возможно, электронное руководство будет отображаться неправильно в некоторых операционных системах. Рекомендуется регулярно обновлять систему.
 - Для просмотра HTML-файлов электронных руководств рекомендуется использовать веб-обозреватель Safari. Если этот обозреватель не установлен на компьютере, его можно загрузить с веб-узла корпорации Apple Computer.
-

Подготовка аппарата

Перед установкой и подготовкой аппарата к работе обязательно ознакомьтесь с инструкциями по установке и подключению устройства.

Распакуйте аппарат

Проверьте комплект поставки по рисунку, напечатанному на крышке упаковочной коробки.

Внимание!

- Не подсоединяйте USB-кабель до завершения установки программного обеспечения.
- USB-кабель необходим для подсоединения аппарата к компьютеру.

1 Включите питание аппарата.

Осторожно!

Перед включением аппарата обязательно удалите защитные ленты.

Примечание

- Положение ленты может меняться.
- Если на ЖК-дисплее отображается неизвестный язык, следует нажать кнопку **[Back] (Назад)**, чтобы вернуться на экран **<Language Selection> (Выбор языка)**.

2 Установите печатающую головку.

Осторожно!

Не прикасайтесь ко внутренним деталям, кроме фиксирующего рычага печатающей головки.

Внимание!

Если модуль сканирования (крышку принтера) оставить открытым в течение более 10 минут, держатель печатающей головки переместится вправо. В таком случае закройте модуль сканирования (крышку принтера) и откройте ее снова.

Примечание

- Внутри упаковки, в которой поставляется печатающая головка, или на внутренней части защитного колпачка могут быть прозрачные или голубые чернила. Это никак не отражается на качестве печати. Старайтесь не испачкаться чернилами при обращении с этими компонентами.
- Не пытайтесь заново установить защитный колпачок после его удаления.

3 Установите чернила.

Внимание!

- Убедитесь, что все чернила установлены на свои места в соответствии с маркировкой. Аппарат нельзя использовать, пока не установлены все чернила.
- Перед тем как продолжить, следует подождать около 2-х минут, пока аппарат перестанет издавать шум.

Примечание

- Прозрачная лента должна быть удалена с чернильницы так, как это описано на шаге 3 инструкций по установке и подключению.
- Не сжимайте бока чернильницы, чтобы не вызвать вытекание чернил, которые могут испачкать одежду и руки.
- Не пытайтесь заново установить защитный колпачок после его удаления.
- Если одна из чернильниц будет установлена неправильно, на ЖК-дисплее высветится сообщение об ошибке. Откройте модуль сканирования (крышку принтера) и убедитесь, что все чернила установлены в соответствии с маркировкой.

4 Загрузите бумагу.

В ходе следующей операции нужно будет выполнить выравнивание печатающей головки, для чего потребуется вставить в устройство автоподачи два листа бумаги (MP-101), поставляемой в комплекте с аппаратом, стороной для печати (более белой стороной) вверх.

Внимание!

- При загрузке бумаги в устройство автоподачи убедитесь, что индикатор **[Auto Sheet Feeder] (Устройство автоподачи)** горит.
- Всегда вставляйте листы в книжной ориентации. Загрузка листов в альбомной ориентации может вызвать застревание бумаги.

Примечания о выравнивании печатающей головки

- Выравнивание печатающей головки занимает около 14 минут. Не открывайте модуль сканирования (крышку принтера) во время печати.
 - Если печать образца оказывается неудачной, следует обратиться к разделу «Сообщение об ошибке на ЖК-дисплее» электронного *Руководства пользователя*.
-

Внимание!

Печать на CD- и DVD-дисках невозможна на принтерах, проданных в США, Канаде, всех странах Южной Америки и некоторых других странах и регионах.

Установка драйверов MP Drivers

■ Общие сведения для пользователей Windows и Macintosh®

Примечания о процессе установки

- При появлении диалогового окна **[Select Language/Выбор языка]** выберите язык и нажмите кнопку **[Next/Далее]**.
- При появлении диалогового окна **[Select Your Place of Residence/Выберите регион вашего проживания]** выберите регион проживания и нажмите кнопку **[Next/Далее]**.
- Существует два способа установки драйверов MP Drivers и другого программного обеспечения.

[Easy Install/Простая установка]: программное обеспечение с **[Setup CD-ROM/Установочного компакт-диска]** устанавливается автоматически.

[Custom Install/Выборочная установка]: можно выбрать компоненты, которые требуется установить.

- При появлении диалогового окна **[User Registration/Регистрация пользователя]**, если активно подключение к Интернету, при нажатии кнопки **[Register/Регистрация]** отобразятся интерактивные инструкции по регистрации изделия.
- Регистрация также может быть выполнена посредством значка на рабочем по окончании установки.

■ Сведения для пользователей Windows

📖 Примечание

- При установке драйверов MP Drivers на компьютер под управлением Windows XP или Windows 2000 необходимо войти в систему, используя учетную запись, входящую в группу **[Administrators/Администраторы]**.
- Перед установкой драйверов отключите все антивирусные программы и автоматически запускающиеся приложения.
- Если следующее диалоговое окно появляется автоматически, следует отсоединить USB-кабель от компьютера. Затем нажмите кнопку **[Cancel/Отмена]**, чтобы выйти из диалогового окна, и выключите компьютер. После этого вновь запустите процесс установки. Подробнее о процессе установки см. в инструкциях по установке и подключению.
- Для установки приложения Adobe® RGB (1998) нажмите **[Custom Install/Выборочная установка]** и следуйте инструкциям на экране.
- Adobe® RGB (1998) нельзя установить на компьютер под управлением Windows Me или Windows 98.
- При появлении запроса на подтверждение перезагрузки компьютера нажмите кнопку **[OK]**. Система перезагрузится автоматически.
- Если соединение не устанавливается, следует обратиться к разделу «Не удается установить драйверы MP Drivers» электронного *Руководства пользователя*.



■ Сведения для пользователей Macintosh

📖 Примечание

Перед установкой драйверов MP Drivers отключите все антивирусные программы и приложения из списка автозагрузки или удалите их из системной папки.

Для пользователей в Азии

Для установки электронного *Руководства пользователя* на другом языке дважды щелкните папку **[Manual/Руководство]** на **[Setup CD-ROM/Установочном компакт-диске]**, дважды щелкните папку **[Canon]**, а затем скопируйте папку нужного языка на жесткий диск.

Введение

Благодарим вас за приобретение Canon MP810.

В данном *Кратком руководстве по началу работы* на важные для пользователя сведения указывают следующие символы. Обязательно выполняйте инструкции, отмеченные этими символами.

Предупреждение!

Инструкции, несоблюдение которых может привести к смерти или серьезной травме в результате неправильной эксплуатации оборудования. Выполнение этих инструкций обязательно для безопасной работы.

Осторожно!

Инструкции, несоблюдение которых может привести к травме или материальному ущербу в результате неправильной эксплуатации оборудования. Выполнение этих инструкций обязательно для безопасной работы.

Внимание!

Инструкции, которые должны соблюдаться для безопасной эксплуатации.



Уведомления о товарных знаках

- «Microsoft» и «Windows» являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Майкрософт в США и других странах.
- «Macintosh» и «Mac» являются товарными знаками корпорации Apple Computer, зарегистрированными в США и других странах.
- «Adobe» и «Adobe RGB (1998)» являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Adobe Systems Incorporated в США и других странах.
- «SmartMedia» является товарным знаком корпорации Toshiba.
- «MEMORY STICK», «Memory Stick PRO», «MEMORY STICK Duo» и «Memory Stick PRO Duo» являются товарными знаками корпорации Sony.
- «xD-Picture Card» является товарным знаком компании Fuji Photo Film Co., Ltd.
- «MultiMediaCard» является товарным знаком ассоциации MultiMediaCard Association.
- «SD Secure Digital memory card» и «miniSD Card» являются товарными знаками ассоциации SD Association.
- Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

© CANON INC., 2006.

Все права защищены. Никакая часть настоящего документа не может быть передана или скопирована в какой бы то ни было форме без письменного разрешения.

Выбор языка ЖК-дисплея

- 1 Нажмите кнопку **[HOME] (НАЧАЛО)**. Подождав около 5 секунд, выберите , а затем нажмите кнопку **[OK]**.
- 2 Нажмите кнопку **]**, чтобы выбрать , затем нажмите кнопку **[OK]**.
- 3 Нажмите кнопку **}** четыре раза, затем нажмите кнопку **[OK]**.
Если Bluetooth-устройство подсоединено к аппарату, нажмите кнопку **}** пять раз, а затем нажмите кнопку **[OK]**.
- 4 Нажмите кнопку **{** или **]**, чтобы выбрать язык интерфейса, а затем нажмите кнопку **[OK]**.

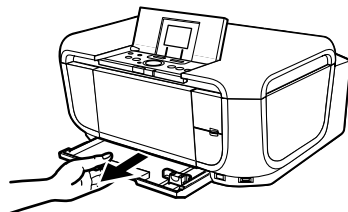
Загрузка бумаги

Бумага некоторых типов и форматов не загружается в кассету, а требует использования устройства автоподачи. Если предполагается использовать только кассету, заранее узнайте о наличии ограничений по использованию.

Внимание!

- Загрузка обычной бумаги, обрезанной по формату 4 x 6 дюймов/101,6 мм x 152,4 мм, 5 x 7 дюймов/127,0 x 177,8 мм или 2,13 x 3,39 дюймов/54,0 x 86,0 мм (кредитная карточка) для пробной печати может привести к замятию бумаги.
- Всегда вставляйте листы в книжной ориентации. Загрузка листов в альбомной ориентации может вызвать застревание бумаги.

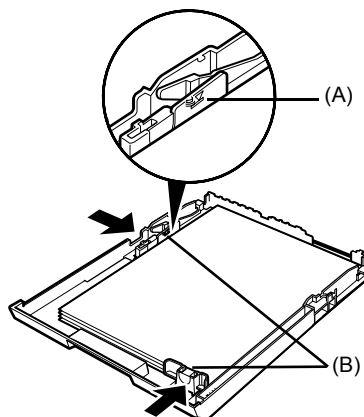
- 1 Выдвиньте кассету из аппарата.



- 2 Загрузите бумагу в кассету стороной, предназначенной для печати, ВНИЗ и выровняйте ее по правому краю кассеты.

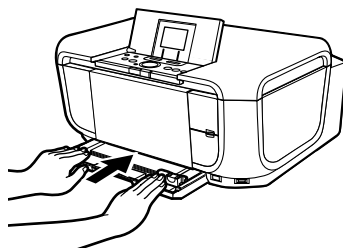
Не загружайте бумагу сверх отметки максимальной загрузки (A).

- 3 Сдвиньте ограничители ширины и длины бумаги (B), чтобы они соответствовали положению бумаги.



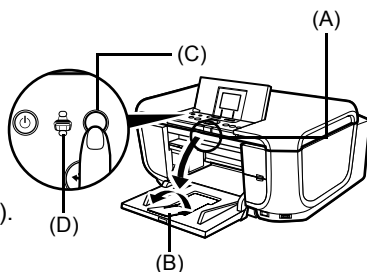
- 4 Вставьте кассету в аппарат.

Полностью вдвиньте кассету в аппарат.



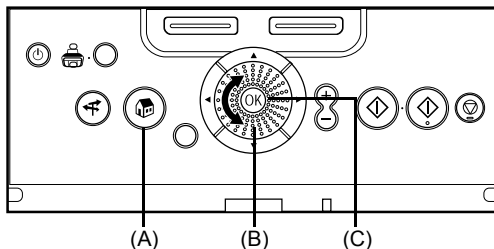
5 Используя закругленную выемку на лотке приема бумаги (A), аккуратно откройте его, затем откройте удлинитель лотка приема бумаги (B).

6 Нажмите кнопку **[Paper Feed Switch]** (Переключатель подачи) (C), чтобы загорелся индикатор **[Cassette]** (Кассета) (D).



Основные функции панели управления

- (A) Кнопка [HOME] (НАЧАЛО)
- (B) [Easy-Scroll Wheel] (Колесико простой прокрутки)
- (C) Кнопка [OK]



■ [Easy-Scroll Wheel] (Колесико простой прокрутки)

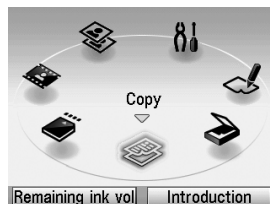
Для выбора необходимого параметра следует поворачивать [Easy-Scroll Wheel] (Колесико простой прокрутки) вправо или влево. Выбранный параметр будет подсвечен или обведен рамкой. Также для выбора параметра можно использовать кнопки ▲, ▼, ◀ или ▶.

■ Кнопка [HOME] (НАЧАЛО)

В данном разделе описана процедура перехода в разные режимы из экрана НАЧАЛО.

1 Отображение экрана НАЧАЛО.

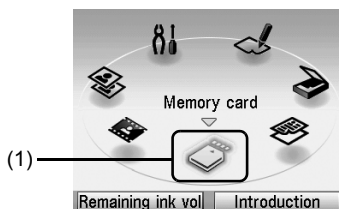
- (1) Нажмите кнопку [HOME] (НАЧАЛО).
Отобразится экран НАЧАЛО.



2 Выберите режим.

- (1) Выбор режима осуществляется поворотом [Easy-Scroll Wheel] (Колесико простой прокрутки). Затем следует нажать кнопку [OK].
Пример. Выберите пункт <Memory card> (Карта памяти).

Отобразится экран, соответствующий выбранному режиму.



📖 Примечание

Для получения инструкций по тому или иному режиму следует выбрать режим и нажать кнопку [Function (f2)] (Функция (f2)) <Introduction> (Введение).

На экране НАЧАЛО можно выбрать следующие режимы.

- | | |
|---|--|
| <Copy>
(Копирование) | Данный режим предназначен для выбора различных макетов копирования. См. раздел «Копирование» на стр. 16. |
| <Scan>
(Сканирование) | Данный режим предназначен для сохранения отсканированных данных на подключенный компьютер через панель управления. См. раздел «Сканирование изображений» на стр. 15. |
| <Photo index sheet>
(Индексный лист) | Данный режим предназначен для печати фотографий с карт памяти. См. раздел «Печать с помощью индексного листа» на стр. 20. |

<Settings>
(Настройки)

Данный режим предназначен для обслуживания или изменения настроек аппарата. Дополнительные сведения см. в разделах «Цвета стали бледными или печатаются неправильно», «Чистка аппарата» и «Изменение параметров аппарата» в электронном *Руководстве пользователя*.

<Easy photo reprint>
(Быст.печ.доп.экз.)

Данный режим предназначен для сканирования и печати уже отпечатанных фотографий. См. раздел «Печать фотографий с фотографии или пленки» на стр. 21.

<Film print>
(Печать с пленки)

Данный режим предназначен для сканирования и печати 35-мм пленки и слайдов. См. раздел «Печать фотографий с фотографии или пленки» на стр. 21.

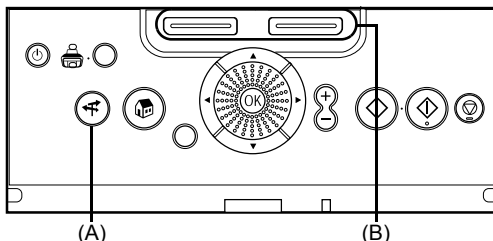
<Memory card>
(Карта памяти)

Данный режим предназначен для печати фотографий, хранящихся на картах памяти или цифровой фотокамере. См. раздел «Печать с карты памяти» на стр. 17.

■ Прочие кнопки

(A) Кнопка **[NAVI]** (Навигация)

(B) Кнопки **[Function]** (Функция)



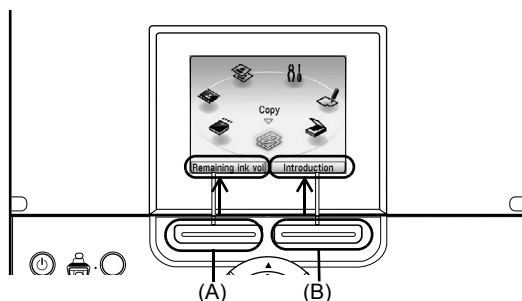
● Кнопка **[NAVI]** (Навигация)

Использовать необходимые функции очень просто. Выберите необходимое действие в навигационном меню, затем нажмите кнопку **[OK]**.

● Кнопки **[Function]** (Функция)

Две кнопки **[Function]** (Функция) предназначены для выбора меню, расположенных внизу ЖК-дисплея.

Диалоговое окно, открывающееся при нажатии кнопки **[Function]** (Функция), зависит от текущего режима и от того, какая из кнопок **[Function]** (Функция) была нажата.



(A) Кнопка **[Function (f1)]** При нажатии кнопки **[Function (f1)]** (Функция (f1)) **<Remaining ink vol>** (Остаток чернил) на экране **НАЧАЛО** появится текущий остаток чернил.

(B) Кнопка **[Function (f2)]** При нажатии кнопки **[Function (f2)]** (Функция (f2)) **<Introduction>** (Введение) на экране **НАЧАЛО** будут отображены инструкции по использованию возможностей выбранного режима.

При нажатии кнопок **[Function]** (Функция) в других режимах (не на экране **НАЧАЛО**) будут отображены меню или возможные действия.

Печать с компьютера

В данном разделе описывается стандартная процедура печати.

Печать в Windows

- 1 Включите аппарат и загрузите в него бумагу.
- 2 Проверьте, правильно ли выбран источник бумаги.
- 3 Создайте новый документ или откройте файл с помощью соответствующей программы.
- 4 Выберите пункт **[Print/Печать]** в меню **[File/Файл]**.
- 5 Убедитесь, что выбран **[Canon MP810 Printer/Принтер Canon MP810]**, и нажмите кнопку **[Preferences/Настройки]** (или **[Properties/Свойства]**).



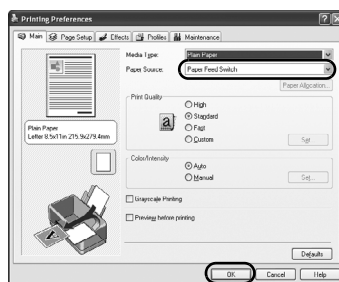
- 6 Задайте необходимые параметры и нажмите кнопку **[OK]**.

Убедитесь, что в поле **[Paper Source/Источник бумаги]** выбран вариант **[Paper Feed Switch/Переключатель подачи]**.

Примечание

Для получения дополнительных сведений о функциях драйвера принтера щелкните значок **[Help/Помощь]**, нажмите кнопку **[Instructions/Инструкции]** для получения интерактивной поддержки или см. электронное *Руководство по драйверу принтера*. Кнопка **[Instructions/Инструкции]** доступна, только если установлены электронные руководства.

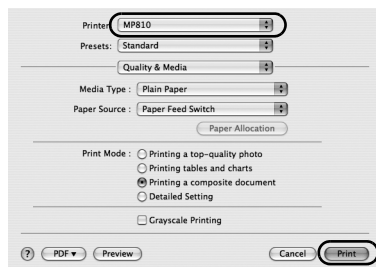
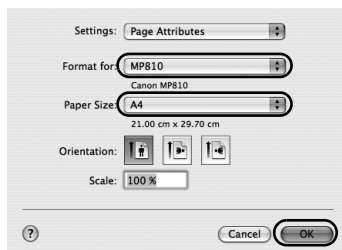
- 7 Нажмите кнопку **[Print/Печать]** (или **[OK]**).





Печать в Macintosh

- 1 Включите аппарат и загрузите в него бумагу.
- 2 Проверьте, правильно ли выбран источник бумаги.
- 3 Создайте новый документ или откройте файл с помощью соответствующей программы.
- 4 Выберите пункт **[Page Setup/Страница]** в меню **[File/Файл]**.
- 5 Убедитесь, что в пункте **[Format for/Формат для]** выбран вариант **[MP810]**.
- 6 Укажите размер используемой бумаги в меню **[Paper Size/Размер бумаги]**.
- 7 Нажмите кнопку **[OK]**.
- 8 Выберите пункт **[Print/Печать]** в меню **[File/Файл]**.
- 9 Во всплывающем меню выберите пункт **[Quality & Media/Качество и носитель]**.
- 10 Задайте нужные параметры.

Убедитесь, что в поле **[Paper Source/Источник бумаги]** выбран вариант **[Paper Feed Switch/Переключатель подачи]**.



Примечание

Для получения дополнительных сведений о функциях драйвера принтера нажмите кнопку  для отображения электронного *Руководства по драйверу принтера*. Если электронные руководства не установлены, *Руководство по драйверу принтера* не отобразится, даже если нажата кнопка .

- 11 Нажмите кнопку **[Print/Печать]**.

Сканирование изображений

С помощью аппарата можно сканировать изображения, не печатая их, и сохранять на компьютере в виде файлов таких распространенных типов, как JPEG, Tiff, bitmap или PDF. При сканировании печатного текста можно использовать программное обеспечение, предназначенное для оптического распознавания символов (OCR) для перевода его в текстовые данные.

Методы сканирования

■ Сканирование с использованием программы MP Navigator

Программа MP Navigator позволяет сканировать документы, расположенные на стекле планшета, и просматривать изображения, сохраненные на компьютере или на карте памяти. Отсканированные документы при необходимости можно предварительно просматривать, распечатывать и редактировать.

Для редактирования и печати отсканированного документа можно использовать входящее в комплект поставки программное обеспечение.

Подробные сведения об использовании MP Navigator см. в электронном *Руководстве по сканированию*.

■ Сканирование с панели управления аппарата

- 1 Включите питание аппарата.
- 2 Поместите документ на стекло планшета.
- 3 Выберите **<Scan> (Сканирование)** на экране **НАЧАЛО**.
См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
- 4 Выберите операцию сканирования, затем нажмите кнопку **[OK]**.
- 5 Нажмите кнопку **[Color] (Цветной)** или **[Black] (Черный)**.

Операция, которая выполняется после завершения сканирования, зависит от параметра операции сканирования, выбранного в п. 4. Подробные сведения об изменении значений параметров этой операции приведены в электронном *Руководстве по сканированию*.

■ Сканирование с помощью программного приложения

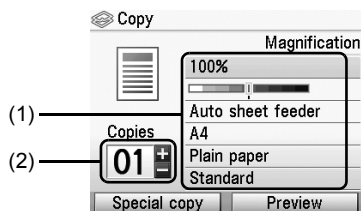
Можно отсканировать изображение с помощью программ, совместимых с TWAIN или WIA (только для Windows XP), и работать с отсканированным изображением в этой программе. Подробные сведения об использовании такого программного обеспечения см. в электронном *Руководстве по сканированию*.

Копирование

Как сделать копию

В этом разделе описаны основные процедуры копирования.

- 1 Включите питание аппарата.
- 2 Выберите **<Сору> (Копирование)** на экране **НАЧАЛО**.
См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
- 3 Загрузите бумагу.
- 4 Проверьте, правильно ли выбран источник бумаги.
- 5 Определите параметры копирования.
 - (1) Проверьте настройки размера страницы, типа носителя и прочие параметры. Для изменения настроек следует выбрать соответствующий пункт и нажать кнопку **[OK]**.
 - (2) Используйте кнопки **[+]** и **[-]**, чтобы задать число копий.
- 6 Поместите документ на стекло планшета.
- 7 Нажмите кнопку **[Color] (Цветной)** для цветного копирования или кнопку **[Black] (Черный)** для черно-белого копирования.



Другие функции копирования

<Reduced/Enlarged Copy> (Копирование с уменьшением/увеличением)

Позволяет уменьшать или увеличивать копии.

<Two-sided copy> (Двусторонняя копия)

Позволяет копировать две страницы документа на разные стороны одного листа бумаги.

<Borderless copy> (Копия без полей)

Позволяет копировать цветные изображения так, чтобы они заполняли лист целиком, не оставляя полей.

<2-on-1 copy> (Копия 4-на-1)

Позволяет копировать две страницы документа на один лист, уменьшая размеры каждого изображения.

<4-on-1 copy> (Копия 4-на-1)

Позволяет копировать четыре страницы документа на один лист, уменьшая размеры каждого изображения. Возможно четыре разных варианта расположения.

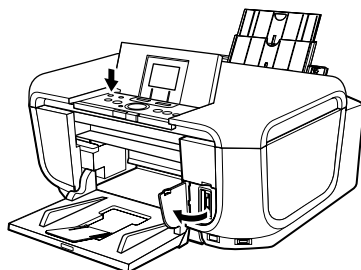
<Image repeat> (Повтор изображения)

Позволяет производить копирование с многократным повтором изображения на одной странице. Количество повторов можно выбрать в поле **<Auto layout> (Автовыбор макета)** или с помощью предустановленных значений параметров аппарата.

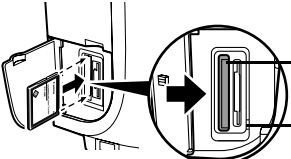
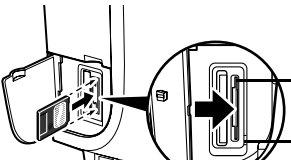
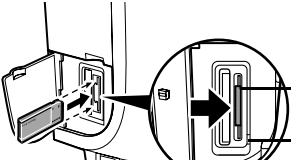
Печать с карты памяти

Установка карты памяти

- 1 Включите питание аппарата.
- 2 Откройте крышку гнезда для карты памяти.



- 3 Вставьте одну и только одну карту памяти в гнездо.

Тип карты	Установка карты
<ul style="list-style-type: none">● Карта Compact Flash (CF)● Microdrive● xD-Picture card*	 <p>Вставьте карту в левое гнездо. Горит</p>
<ul style="list-style-type: none">● SmartMedia	 <p>Вставьте карту в правое гнездо. Горит</p>
<ul style="list-style-type: none">● MEMORY STICK● MEMORY STICK PRO● MEMORY STICK Duo*● MEMORY STICK PRO Duo*● Карта SD Secure Digital● Карта miniSD*● Карта MultiMedia card (v.3.31)	 <p>Вставьте карту в центральный отсек правого гнезда. Горит</p>

* Прежде чем вставлять карту памяти в гнездо, обязательно установите ее в специальный адаптер.

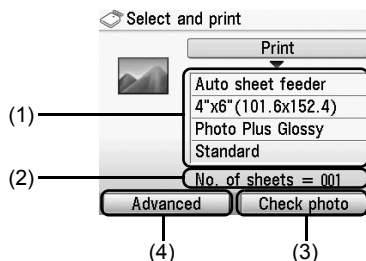
- 4 Убедитесь, что **индикатор доступа к карте памяти** загорелся.
- 5 Закройте крышку гнезда для карты памяти.

Извлечение карты памяти

- 1 Откройте крышку гнезда для карты памяти.
- 2 Убедитесь, что **индикатор доступа к карте памяти** не мигает, и извлеките карту.
- 3 Закройте крышку гнезда для карты памяти.

Печать фотографий с карты памяти

- 1 Подготовьтесь к печати.
 - (1) Включите питание аппарата.
 - (2) Загрузите бумагу.
 - (3) Проверьте, правильно ли выбран источник бумаги.
- 2 Установите карту памяти.
 - (1) Выберите **<Memory card> (Карта памяти)** на экране **НАЧАЛО**. См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
 - (2) Вставьте карту памяти в соответствующее гнездо.
- 3 Выберите меню печати.
 - (1) Выберите вариант **<Select and print> (Выбор и печать)** и нажмите кнопку **[OK]**.
 - (2) Проверьте настройки размера страницы, типа носителя и прочие параметры, а затем выберите вариант **<Next> (Далее)**, а затем нажмите кнопку **[OK]**. Для изменения настроек следует выбрать соответствующий пункт и нажать кнопку **[OK]**.
- 4 Выберите фотографии, предназначенные для печати, и укажите число копий для каждой фотографии.
 - (1) Используйте **[Easy-Scroll Wheel] (Колесико простой прокрутки)** либо кнопку **[]** для отображения фотографии, предназначенной для печати.
 - (2) Используйте кнопки **[+]** и **[-]**, чтобы задать число копий.
 - (3) Повторите шаги (1) и (2), чтобы задать число копий для каждой фотографии.
 - (4) Нажмите кнопку **[OK]**.
- 5 Начните печать.
 - (1) Подтвердите настройки печати. Для изменения настроек следует выбрать соответствующий пункт и нажать кнопку **[OK]**.
 - (2) Подтвердите количество копий для выбранных фотографий.
 - (3) Подтвердите выбор фотографий и количество копий для каждой фотографии.
 - (4) Измените дополнительные параметры печати.
 - (5) Нажмите кнопку **<Color> (Цветной)**. Будет напечатано количество копий, указанное для каждой фотографии.



Другие функции печати

<Layout print> (Макетная печать)

Позволяет печатать выбранные фотографии в выбранном макете.

<Sticker print> (Печать наклеек)

Позволяет печатать фотографии с рамкой на фотонаклейках Canon Photo Stickers.

<DPOF print> (DPOF-печать)

Позволяет печатать фотографии в соответствии с параметрами DPOF цифровой фотокамеры, если они заданы.

<Captured info print> (Данные снимка)

Позволяет печатать информацию о параметрах, заданных при съемке фотографии (информация Exif), на полях индексного листа или на отдельных выбранных фотографиях.

<Photo index print> (Печать индексн. листа)

Позволяет напечатать список всех изображений, хранящихся на карте памяти.

<Print all photos> (Печать всех фото)

Позволяет напечатать все изображения, хранящиеся на карте памяти.

Полезные функции отображения

<Change display> (Изменить вид)

Позволяет изменить способ отображения фотографии.

<Trimming> (Обрезка)

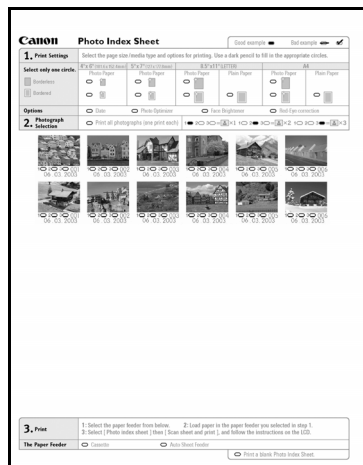
Позволяет кадрировать изображение, отображаемое на ЖК-дисплее.

<Search> (Поиск)

Позволяет выбрать для просмотра и печати только снимки, сделанные в указанный день или в указанный период.

Печать с помощью индексного листа

- 1 Включите питание аппарата и загрузите бумагу размера A4 или Letter.
- 2 Проверьте, правильно ли выбран источник бумаги.
- 3 Выберите вариант **<Photo index sheet> (Индексный лист)** на экране **НАЧАЛО**.
См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
- 4 Выберите **<Index sheet print> (Печать индексн. листа)**, затем нажмите кнопку **[OK]**.
- 5 Вставьте карту памяти в гнездо для карты памяти.
- 6 Выберите рисунки, предназначенные для включения в индексный лист фотографий, затем нажмите кнопку **[OK]**.
- 7 Нажмите кнопку **[Color] (Цветной)**.
- 8 Заполните соответствующие кружки на индексном листе фотографий.
- 9 Загрузите бумагу, выбранную для печати индексного листа.
- 10 Выберите вариант **<Scan sheet and print> (Скан. листа и печать)** и нажмите кнопку **[OK]**.
- 11 Поместите индексный лист фотографий на стекло планшета изображением вниз и нажмите кнопку **[OK]**.



Печать фотографий с фотографии или пленки

С помощью данного аппарата можно сканировать и печатать фотографии с отпечатанных снимков и 35-миллиметровой пленки. Поддерживаются как пленки (шесть кадров на отрезке пленки после обычного проявления), так и слайды (один кадр в каждом слайде). Перед печатью изображений к ним можно применить различные виды обработки.

Сканирование фотографии

- 1 Включите питание аппарата.
- 2 Выберите **<Easy photo reprint> (Быст.печ.доп.экз.)** на экране **НАЧАЛО**.
См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
- 3 Поднимите крышку документа и поместите фотографии на стекло планшета. Фотографии следует укладывать на стекло планшета лицевой стороной вниз, как показано ниже.

Оригиналы формата

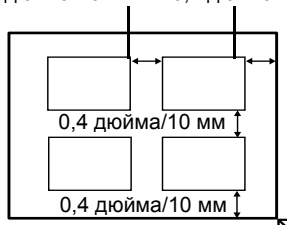
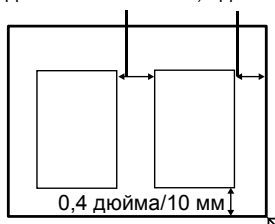
4 x 6 дюймов/101,6 x 152,4 мм или

5 x 7 дюймов/127 x 177,8 мм

Формат [Credit Card/Кредитная карточка]

0,4 дюйма/10 мм 0,4 дюйма/10 мм

0,4 дюйма/10 мм 0,4 дюйма/10 мм

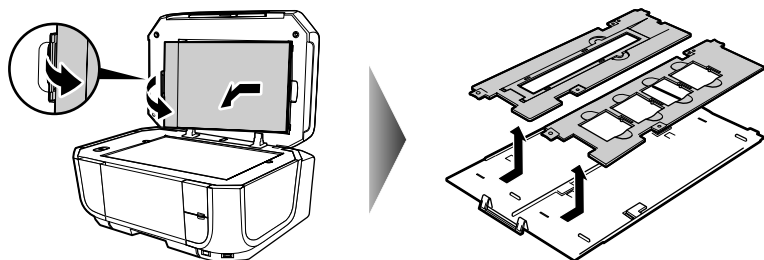


- 4 Осторожно закройте крышку документа и нажмите кнопку **[ОК]**.

Сканирование пленки

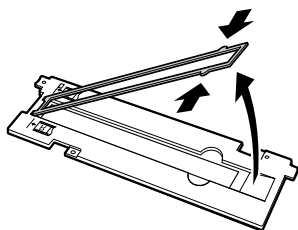
- 1 Включите питание аппарата.
- 2 Выведите экран **<Film print> (Печать с пленки)**.
См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
- 3 Выберите тип сканируемой пленки, затем нажмите кнопку **[ОК]**.

- 4** Удалите защитный лист адаптера с крышки документа, а затем в соответствии с типом сканируемой пленки уберите либо направляющие для отрезков пленки, либо направляющие для слайдов с обратной стороны защитного листа адаптера.

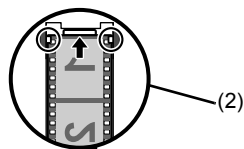


● Установка 35-мм пленки

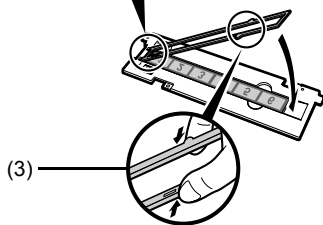
- (1) Откройте держатель пленки на направляющей для пленки. Аккуратно сожмите края держателя пленки и освободите его.



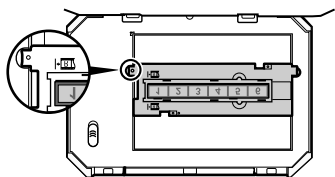
- (2) Установите пленку в направляющую лицевой стороной (стороной с правильным изображением) вниз. При этом кадры должны быть расположены по порядку слева направо, а кончик пленки должен быть заправлен под выступы направляющей для пленки. Расположите пленку таким образом, чтобы белые линии на направляющей не закрывали кадры.



- (3) Осторожно задвиньте держатель фотографий внутрь и плотно закройте его.



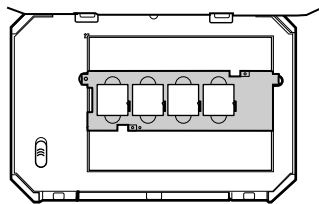
- (4) Загрузите направляющую для пленки отметкой Я вверх, таким образом, чтобы ее стороны вошли в правый и левый пазы на стекле планшета.



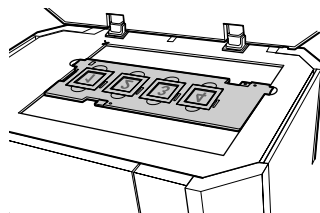
- (5) Убедитесь, что пленка установлена лицевой стороной (стороной с правильным изображением) вниз.

● Установка 35-мм слайдов

- (1) Загрузите направляющую для пленки таким образом, чтобы ее стороны вошли в правый и левый пазы на стекле планшета.



- (2) Установите слайды в направляющую лицевой стороной (стороной с правильным изображением) вниз. При этом кадры должны быть расположены по порядку слева направо, а изображение должно быть перевернуто сверху вниз. Устанавливайте слайды, следя за тем, чтобы они были зафиксированы в направляющей для пленки.



- 5 Осторожно закройте крышку документа и нажмите кнопку **[Color]** (Цветной).

Печать отсканированных фотографий

- 1 Подготовьтесь к печати.

- (1) Загрузите бумагу.
- (2) Отсканируйте фотографию.
См. раздел «Сканирование фотографии» на стр. 21 или «Сканирование пленки» на стр. 21.
- (3) Проверьте, правильно ли выбран источник бумаги.

- 2 Выберите меню печати.

- (1) Выберите вариант **<Select and print>** (Выбор и печать) и нажмите кнопку **[OK]**.
- (2) Проверьте настройки размера страницы, типа носителя и прочие параметры, а затем выберите **<Next>** (Далее) и нажмите кнопку **[OK]**. Для изменения настроек следует выбрать соответствующий пункт и нажать кнопку **[OK]**.

- 3 Выберите фотографии, предназначенные для печати, и укажите число копий для каждой фотографии.

- (1) Используйте **[Easy-Scroll Wheel]** (Колесико простой прокрутки) либо кнопку [или] для отображения фотографии, предназначенной для печати.
- (2) Используйте кнопки **[+]** и **[-]**, чтобы задать число копий.
- (3) Повторите шаги (1) и (2), чтобы задать число копий для каждой фотографии.
- (4) Нажмите кнопку **[OK]**.

4 Начните печать.

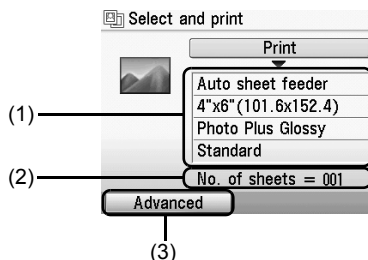
(1) Подтвердите настройки печати. Для изменения настроек следует выбрать соответствующий пункт и нажать кнопку **[ОК]**. Справа приведен пример экрана в режиме **<Easy photo reprint>** (**Быст.печ.доп.экз.**).

(2) Подтвердите количество копий для выбранных фотографий.

(3) Измените дополнительные параметры печати.

(4) Нажмите кнопку **[Color]** (**Цветной**) для цветной печати или кнопку **[Black]** (**Черный**) для черно-белой печати.

Будет напечатано количество копий, указанное для каждой фотографии.



Другие полезные функции

<Sticker print> (Печать наклеек)

Позволяет напечатать понравившуюся фотографию на наклейках, используя фотонаклейки Canon Photo Stickers.

<Print all photos> (Печать всех фото)

Позволяет напечатать все отсканированные фотографии.

Полезные функции отображения

<Change display> (Изменить вид)

Позволяет изменить способ отображения фотографии.

<Trimming> (Обрезка)

Позволяет кадрировать изображение, отображаемое на ЖК-дисплее.

Печать фотографий напрямую с совместимого устройства

Печать фотографий с PictBridge-совместимого устройства

Можно подключить PictBridge-совместимое устройство, например цифровую фотокамеру, портативную видеокамеру со встроенным магнитофоном или мобильный телефон, и печатать сохраненные на нем фотографии напрямую без использования компьютера.

Примечание

- PictBridge — это промышленный стандарт, открывающий широкие возможности в области цифровой фотографии, включая печать фотоизображений напрямую с цифрового фотоаппарата, видеокамеры или мобильного телефона* без использования компьютера. Устройство может быть подсоединено к аппарату для печати напрямую — независимо от производителя, если оно соответствует стандарту PictBridge.
 - Выбор изображений для печати и установка настроек печати производится с фотокамеры или мобильного телефона.
- * PictBridge-совместимые цифровые фотокамеры, цифровые видеокамеры и мобильные телефоны с камерами далее называются PictBridge-совместимыми устройствами.



Устройство с такой отметкой является PictBridge-совместимым.

■ **Подключение PictBridge-совместимого устройства**

Чтобы подключить PictBridge-совместимое устройство к аппарату, используйте кабель USB, поставляемый вместе с устройством.

Осторожно!

Не подключайте к порту печати напрямую никакого другого оборудования, кроме PictBridge-совместимых устройств или устройств Bluetooth BU-20. Это может привести к поражению электрическим током или повреждению устройства.

Примечание

При печати фотографий с цифрового устройства, подключенного к аппарату, рекомендуется использовать сетевой адаптер, поставляемый с этим устройством. При использовании устройства, работающего от аккумулятора, необходимо полностью зарядить его.

1 **Настройте аппарат.**

Сведения о настройке аппарата и подготовке к печати см. в *Краткой инструкции по установке*.

Примечание

Печатающую головку нельзя выравнивать, используя элементы управления PictBridge-совместимого устройства. Если выравнивание печатающей головки еще не выполнено, а драйверы MP Drivers не установлены на компьютер, обязательно выровняйте печатающую головку. Подробные сведения см. в разделе «Выравнивание печатающих головок» электронного *Руководства пользователя*.


2 **Включите аппарат и загрузите в него бумагу.**

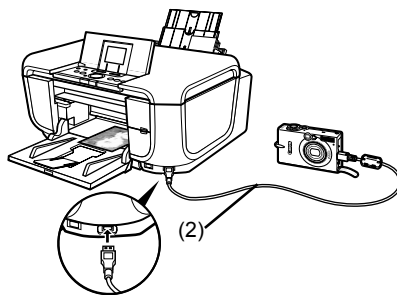
3 Подключите PictBridge-совместимое устройство к аппарату.

Примечание


В зависимости от модели или марки устройства перед его подключением, возможно, будет необходимо выбрать режим печати, совместимый с PictBridge. После подключения устройства к аппарату может также понадобиться включить это устройство или вручную выбрать режим воспроизведения.

Произведите необходимые действия с PictBridge-совместимым устройством перед подключением его к аппарату в соответствии с инструкцией по эксплуатации устройства.

- (1) Убедитесь, что питание PictBridge-совместимого устройства отключено.
- (2) Подключите PictBridge-совместимое устройство через USB-кабель, рекомендованный производителем устройства.
Устройство включится автоматически.
Если этого не произойдет, включите устройство вручную.
- (3) Настройте PictBridge-совместимое устройство для печати напрямую.
При правильном подключении к аппарату на ЖК-дисплее устройства появится значок .



Примечание

Если значок  не отображается, обратитесь к разделу «Не удастся правильно выполнить печать с цифровой камеры» электронного *Руководства пользователя*.

■ Печать фотографий напрямую с PictBridge-совместимого устройства

При работе с устройством следуйте инструкциям по эксплуатации PictBridge-совместимого устройства. Здесь содержатся сведения о размере страницы, типе носителя, макетах печати, режимах оптимизации изображения и режиме печати даты, которые можно установить на PictBridge-совместимом устройстве, подключенном к аппарату.

● Проверка и изменение параметров печати PictBridge на камере

Для изменения размера страницы или типа носителя выберите на устройстве режим настройки PictBridge-совместимой печати и проверьте или измените значения параметров.

Сведения о параметрах, описанных ниже

На некоторых PictBridge-совместимых устройствах могут отсутствовать некоторые из значений приведенных ниже параметров. В таком случае следует использовать значение [Default/Базовые].

* В данном описании названия параметров приводятся в соответствии с PictBridge-совместимыми устройствами марки Canon. Параметры могут быть различными в зависимости от производителя и модели устройства.

Указанные ниже настройки могут быть изменены на экране аппарата <PictBridge settings> (Параметры PictBridge), когда PictBridge-совместимое устройство подключено. Однако изменения могут быть выполнены на экране <PictBridge settings> (Параметры PictBridge) только тогда, когда указанные параметры настроены по умолчанию на PictBridge-совместимом устройстве (устанавливаются в соответствии с аппаратом).

См. раздел «Подтверждение или изменение параметров PictBridge» на стр. 30.

Значения параметров PictBridge-совместимого устройства	Параметры аппарата на экране <Print Setting> (Параметры печати)
[Paper size/Размер бумаги]: [Default/Базовые]	На экране <PictBridge settings> (Параметры PictBridge) можно изменить значения следующих параметров.
[Paper type/Размер бумаги]: [Default/Базовые]	<Page size> (Размер бумаги), <Media type> (Тип носителя), <Bordered> (С полями), <Borderless> (Без полей)
[Layout/Макет]: [Default/Базовые]	Подробные сведения приведены в разделе «Параметры настройки» на стр. 30.
[Image optimize/ Оптимизация снимка]: [Default/Базовые]	На экране <PictBridge settings> (Параметры PictBridge) можно изменить значения следующих параметров. <Photo opt.pro> (Photo opt.pro), <Vivid photo> (Vivid photo), <Face brightener> (Пов. ярк. лиц), <Noise reduction> (Ослабл. шума), <Image optimizer> (Image optim.), <Red eye correc.> (Корр. кр. глаз), <Brightness> (Яркость), <Contrast> (Контрастность), <Color hue> (Цв. оттен.), <Effects> (Обработка) Подробные сведения приведены в разделе «Параметры настройки» на стр. 30.

● Типы изображений, предназначенных для печати

Данный аппарат способен печатать как изображения, полученные с помощью DCF®-совместимой цифровой камеры, так и PNG-файлы.

* Exif2.21-совместимые

● Параметры [Paper Size/Размер бумаги] и [Paper Type/Тип бумаги]

Если для следующих параметров на PictBridge-совместимом устройстве заданы значения [Default/Базовые] (устанавливаются в соответствии с аппаратом), то применяются значения параметров <Page size> (Размер страницы) и <Media type> (Тип носителя), заданные на экране <PictBridge settings> (Параметры PictBridge).

В соответствии со значениями параметров <Paper size> (Размер бумаги) и <Paper type> (Тип бумаги) может быть использована бумага следующих типов и размеров.

Параметр [Paper Size/Размер бумаги]	Параметр [Paper Type/Тип бумаги]	Используемая бумага* ⁶
[10 x 15 cm/4" x 6"/ 10 x 15 cm/4 x 6 дюйма]	[Photo/Фото]	[Photo Paper Plus Glossy/Фотобумага с особым глянцем]
	[Fast Photo/Супер фото]	[Photo Paper Pro/Качественная фотобумага]
	[Photo/Фото]	[Photo Paper Plus Semi-gloss/Фотобумага с особым полуглянцем]
	[Photo/Фото]	[Glossy Photo Paper/Глянцевая фотобумага]
		[Glossy Photo Paper «Everyday Use»/Глянцевая фотобумага для повседневного использования] [Glossy Photo Paper/Глянцевая фотобумага] [Photo Stickers/Фотонаклейки] ^{1, 5}
[13 x 18 cm/5" x 7"/ 13 x 18 cm/5 x 7 дюймов] ² [A4] ^{3, 4}	[Photo/Фото]	[Photo Paper Plus Glossy/Фотобумага с особым глянцем]
	[Fast Photo/Супер фото]	[Photo Paper Pro/Качественная фотобумага]
	[Photo/Фото]	[Photo Paper Plus Semi-gloss/Фотобумага с особым полуглянцем]
	[Photo/Фото]	[Glossy Photo Paper/Глянцевая фотобумага]
	[Photo/Фото]	[Glossy Photo Paper «Everyday Use»/Глянцевая фотобумага для повседневного использования]
[8.5" x 11" (Letter)/ 8,5 x 11 дюймов (Letter)], ^{3, 4}	[Photo/Фото]	[Photo Paper Plus Glossy/Фотобумага с особым глянцем]
	[Fast Photo/Супер фото]	[Photo Paper Pro/Качественная фотобумага]
	[Photo/Фото]	[Photo Paper Plus Semi-gloss/Фотобумага с особым полуглянцем]
	[Photo/Фото]	[Glossy Photo Paper/Глянцевая фотобумага]
	[Photo/Фото]	[Glossy Photo Paper/Глянцевая фотобумага]
[5.4 x 8.6 cm/Credit Card/ 5,4 x 8,6 см/Кредитная карта]	[Photo/Фото]	[Glossy Photo Paper/Глянцевая фотобумага]
[20 x 25 cm/8" x 10"/ 20 x 25 cm/8 x 10 дюймов] ⁷	[Fast Photo/Супер фото]	[Photo Paper Pro/Качественная фотобумага]
[10.1 x 18 cm/4" x 7.1"/ 10,1 x 18 cm/4 x 7,1 дюймов] ²	[Fast Photo/Супер фото]	[Photo Paper Pro/Качественная фотобумага]

¹ Используется исключительно для печати фотонаклеек. При печати наклеек для параметра [Paper size/Размер бумаги] выберите значение [10 x 15 cm/4" x 6"/10 x 15 cm/4 x 6 дюймов].

² Может быть выбрана только на некоторых PictBridge-совместимых устройствах марки Canon.

³ Параметр [Paper type/Тип бумаги] может иметь значение [Plain Paper], только когда для параметра [Paper size/Размер бумаги] задано значение [A4] или [8,5" x 11"/8,5 x 11 дюймов (Letter)]. Если для параметра [Paper type/Тип бумаги] выбрано значение [Plain Paper/Обычная бумага], будет выполнена печать с полями, даже при условии, что для параметра [Layout/Макет] выбрано значение [Borderless/Без полей].

- ⁴ Печать согласно макету **[4-up/Мульти 4]** возможна, если для параметра **[Paper size/Размер бумаги]** выбрано значение **[A4]** или **[8,5" x 11"] (Letter)**.
- ⁵ Поддача бумаги из кассеты может повредить аппарат. Загружайте ее из устройства автоподачи.
- ⁶ В зависимости от страны некоторые виды специальной бумаги Canon могут быть недоступны.
- ⁷ При печати на бумаге **[Photo Paper Plus Semi-gloss/Фотобумага с особым полуглянцем]** размера 8 x 10 дюймов/203,2 x 254,0 мм (SG-201) выберите значение **[20 x 25 см/8" x 10"/20 x 25 см/8 x 10 дюймов]** для параметра **[Paper size/Размер бумаги]** и задайте для параметра **[Paper type/Тип бумаги]** значение **[Default/Базовые]**.
- * Выберите значение **<Photo Plus Glossy> (Фото плюс глянец.)** для параметра **<Media type> (Тип носителя)** на экране **<PictBridge settings> (Параметры PictBridge)**. См. раздел «Подтверждение или изменение параметров PictBridge» на стр. 30.

● Параметры **[Layout/Макет]** и **[Trimming/Обрезка]**

Если для параметра **[Layout/Макет]** на PictBridge-совместимом устройстве задано значение **[Default/Базовые]** (устанавливается в соответствии с аппаратом), применяются параметры, заданные на экране **<PictBridge settings> (Параметры PictBridge)** аппарата. Значение параметра **[Trimming/Обрезка]** задается в соответствии с настройками PictBridge-совместимого устройства.

При печати на фотонаклейках **[Photo Stickers/Фотонаклейки]** (PS-101) для параметра **[Layout/Макет]** выберите значение **[N-up/Мульти]**, а затем — **[16-up/Мульти 16]**.

- * Некоторые PictBridge-совместимые устройства отображают значения параметра **[Layout/Макет]: [2-up/Мульти 2], [4-up/Мульти 4], [9-up/Мульти 9]** и **[16-up/Мульти 16]**. В этом случае всегда выбирайте значение **[16-up/Мульти 16]**.
- * Если PictBridge-совместимое устройство не поддерживает значений, соответствующих **[16-up/Мульти 16]**, печать фотонаклеек невозможна.
- * При печати на фотонаклейках **[Photo Stickers/Фотонаклейки]** (PS-101) не следует задавать значение **[Borderless/Без полей]** для параметра **[Layout/Макет]**.

● Параметр **[Image Optimize/Оптимизация изображения]**

Если для параметра **[Image Optimize/Оптимизация изображения]** на PictBridge-совместимом устройстве задано значение **[Default/Базовые]** (устанавливается в соответствии с аппаратом), используются значения параметров, заданные на экране **<PictBridge settings> (Параметры PictBridge)**. Дополнительные сведения о данном параметре см. в разделе «Проверка и изменение параметров печати PictBridge на камере» на стр. 27.

При использовании PictBridge-совместимого устройства марки Canon в зависимости от модели могут быть доступны дополнительные параметры, такие как **[VIVID]**, **[NR]**, **[Face/Лицо]** или **[Red eye/Кр. глаза]**.

- * **[VIVID]** придает зеленым и синим участкам изображения большую насыщенность.
- [NR]** исправляет искажения цвета на синих (небо) и темных участках изображения.
- [Face/Лицо]** исправляет контрастность изображений, снятых с подсветкой сзади.
- [Red eye/Кр. глаза]** устраняет эффект «красных глаз».

● Параметр **[Date/Дата]** и **[File No./Номер файла]**

Данный аппарат не позволяет изменять значение этого параметра. Значение данного параметра задается в соответствии с настройками PictBridge-совместимого устройства.

Если даты накладываются на изображения при съемке, следует выбрать для этого PictBridge-параметра значение **[Off/Выкл.]**. Если выбрать значения **[Date/Дата]**, **[File No./Номер файла]** или **[Both/Оба]**, дата и номер файла будут напечатаны поверх наложенной на изображение даты.

● Другие параметры

Приведенные ниже дополнительные параметры доступны в зависимости от модели на PictBridge-совместимых устройствах марки Canon. Подробные сведения см. в инструкциях по эксплуатации PictBridge-совместимого устройства марки Canon.

[Shooting Info (Exif Data)/Сведения о снимке (данные Exif)]

Информация о параметрах съемки (данные Exif) может печататься в виде списка или на полях указанных фотографий. Выберите элемент со значком **i** в разделе [Layout/Макет].

[35 mm Film Style Layout (Contact Print Layout)/Стиль 35-миллиметровой фотопленки (макет контактной печати)]

Выбранные или перечисленные в указателе фотографии можно напечатать в стиле 35-миллиметровой фотопленки (макет контактной печати).

Выберите элемент со значком пленки в разделе [Layout/Макет]

Примечание

- Никогда не отсоединяйте USB-кабель во время печати, за исключением случаев, явно указанных в инструкции к PictBridge-совместимому устройству.
- При отключении USB-кабеля, соединяющего PictBridge-совместимое устройство с аппаратом, следуйте инструкциям, приведенным в руководстве по эксплуатации устройства.
- Через PictBridge-совместимое устройство невозможно выполнить следующие операции.
 - Настройка качества печати
 - Обслуживание аппарата

● Подтверждение или изменение параметров PictBridge

Допустимо подтверждение и изменение настроек печати, таких как тип носителя или размер бумаги, установленных на аппарате и применяющихся для печати посредством PictBridge.

● Отображение экрана <PictBridge settings> (Параметры PictBridge) и настройка параметров

- (1) Включите питание аппарата.
- (2) Выберите <Settings> (Настройки) на экране НАЧАЛО.
См. раздел «Основные функции панели управления» на стр. 11.
- (3) Выберите <Device settings> (Параметры устройства), затем нажмите кнопку [OK].
- (4) Выберите <PictBridge settings> (Параметры PictBridge), затем нажмите кнопку [OK].
- (5) Подтвердите вид на ЖК-дисплее, затем нажмите кнопку [OK].
- (6) Выберите параметр, который желаете изменить, затем нажмите кнопку [OK].
- (7) Выберите параметр, который желаете изменить, затем нажмите кнопку [OK].
- (8) Для подтверждения значений выберите <Next> (Далее), а затем нажмите кнопку [OK].
- (9) Повторите шаги (5) и (6), чтобы задать значение параметра.
- (10) После завершения всех необходимых настроек выберите <OK>, а затем нажмите кнопку [OK].

● Параметры настройки

<Page size> (Размер страницы)

Позволяет выбрать размер страницы при прямой печати с PictBridge-совместимого устройства.

<Media type> (Тип носителя)

Позволяет выбрать тип носителя при прямой печати с PictBridge-совместимого устройства.

<Print quality> (Кач. печати)

Позволяет выбрать качество печати при прямой печати с PictBridge-совместимого устройства.

<Bordered> (С полями)/<Borderless> (Без полей)

Позволяет выбрать печать с полями или без полей.

<Photo opt.pro> (Photo opt.pro)

Позволяет включить/выключить функцию Photo Optimizer Pro.

Эта функция автоматически оптимизирует яркость и тон фотографии.

<Vivid photo> (Vivid photo)

Позволяет включить/выключить функцию Vivid Photo.

Эта функция придает синим и зеленым тонам большую насыщенность.

<Face brightener> (Пов. ярк. лиц)

Позволяет включить/выключить функцию Face brightener.

Эта функция увеличивает яркость затемненных лиц на фотографиях, сделанных против света.

<Noise Reduction> (Ослабл. шума)

Позволяет включить/выключить функцию уменьшения шумов.

Эта функция ослабляет шум в синих (небо) и черных областях фотографии.

<Image Optimizer> (Image optim.)

Позволяет включить/выключить функцию Image optimizer.

Эта функция исправляет и сглаживает неровные контуры для печати.

<Red eye correc> (Корр. кр. глаз)

Позволяет включить/выключить коррекцию эффекта «красных глаз».

Эта функция исправляет эффект «красных глаз», возникающий при фотосъемке со вспышкой.

<Brightness> (Яркость)

Эта функция позволяет настраивать яркость.

<Contrast> (Контрастность)

Эта функция позволяет настраивать контрастность

<Color hue> (Цв. оттен.)

Позволяет настраивать оттенки цвета.

<Effects> (Обработка)

Позволяет обработать фотографию специальными эффектами, такими как печать в стиле старой фотографии (сепия) или в стиле скетча.

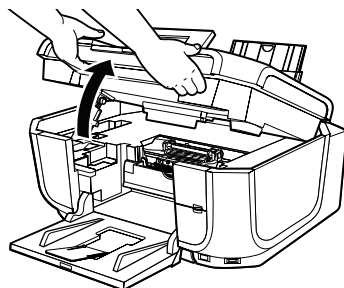
Замена чернильницы

Если в чернильнице закончились чернила, замените ее, следуя приведенным ниже инструкциям.

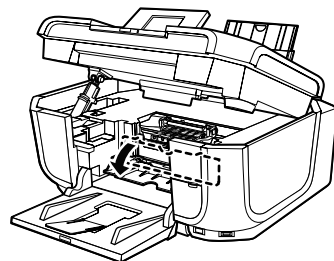
- 1 Подготовьте лоток приема бумаги.
- 2 Убедитесь, что аппарат включен и поднимите модуль сканирования (крышку принтера) до упора.

⚠ Осторожно!

Если крышка документа открыта, вы не сможете открыть модуль сканирования (крышку принтера). Необходимо открывать модуль сканирования (крышку принтера) и крышку документа одновременно.

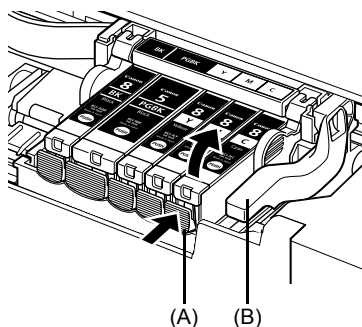


- 3 Откройте внутреннюю крышку.

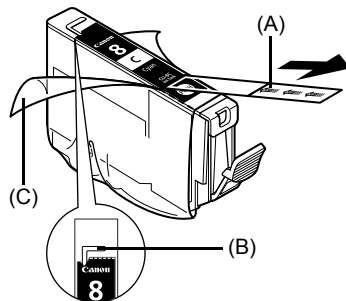


- 4 Надавите на чернильницу, чей индикатор быстро мигает (A), и извлеките ее.

Не прикасайтесь к фиксатору печатающей головки (B).



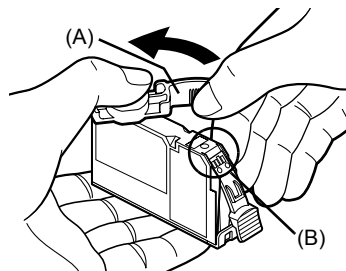
- 5** Распакуйте новую чернильницу и удалите с воздушного клапана (B) защитную пленку, потянув за оранжевую ленту (A) в направлении, указанном стрелкой. Затем полностью удалите пленку (C).



- 6** Снимите оранжевый защитный колпачок (A) с нижней части чернильницы.

Удаляя защитный колпачок, держите его осторожно, чтобы не запачкать пальцы.

Следует сразу же выбросить колпачок.

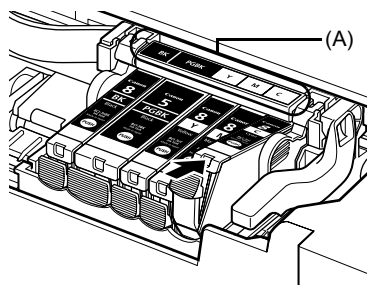


Внимание!

Не прикасайтесь к электрическим контактам (B) на чернильнице. Это может привести к неверной работе аппарата или невозможности печати.

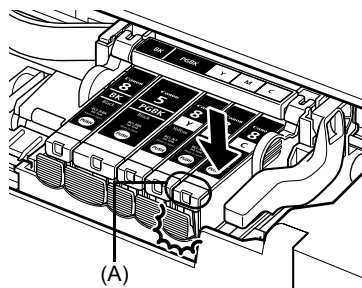
- 7** Вставьте переднюю часть чернильницы в печатающую головку.

Убедитесь, что положение чернильницы соответствует отметке (A).



- 8** Нажмите на метку **PUSH** на чернильнице так, чтобы она плотно вошла в гнездо и зафиксировалась со щелчком.

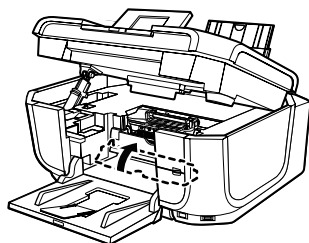
Убедитесь, что индикатор чернильницы (A) загорелся красным цветом.



9 Закройте внутреннюю крышку.

Примечание

После замены чернильницы начало печати автоматически повлечет за собой процедуру очистки печатающей головки. До завершения очистки печатающей головки выполнение других операций не допускается. Во время очистки индикатор **[POWER] (ПИТАНИЕ)** мигает зеленым цветом.



10 Аккуратно закройте модуль сканирования (крышку принтера).

Regulatory Information

FCC Notice (U.S.A. Only)

For 120V, 60Hz model

Model Number: K10289

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Use of a shielded cable is required to comply with Class B limits in Subpart B of Part 15 of the FCC Rules.

Do not make any changes or modifications to the equipment unless otherwise specified in the manual. If such changes or modifications should be made, you could be required to stop operation of the equipment.

Canon U.S.A., Inc.
One Canon Plaza
Lake Success, NY 11042
1-516-328-5600

Users in Canada

Caution

- This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.
- Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Customer Technical Supports

Canon Canada Inc., offers a full range of customer technical support* options:

- For interactive troubleshooting, e-mail technical support, the latest driver downloads and answers to frequently asked questions (www.canon.ca)
- Automated interactive telephone support on most current products 24 hours, 7 days a week (1-800-OK-CANON)
- Free live technical support Mon - Fri 9am-8pm EST (excluding holidays) for products still under warranty (1-800-OK-CANON)
- The location of the authorized service facility nearest you (1-800-OK-CANON) If the problem cannot be corrected by using one of the above technical support options, repair options are available at the time of your call to the Free live technical support number above or via the website at www.canon.ca

* Support program specifics are subject to change without notice.

- CANON CANADA INC.
1-800-OK-CANON (1-800-652-2666)
24 HOURS A DAY, SEVEN DAYS A WEEK
<http://www.canon.ca>

The following ink tanks are compatible with this product.
Les réservoirs d'encre suivants sont compatibles avec ce produit.
S tímto produktem jsou kompatibilní následující inkoustové nádržky.
Selle seadmega ühilduvad järgmised tindimahutid.
Ar ierīci ir saderīgas šādas tintes tvertnes.
Šiam įrenginiui tinka toliau nurodytos rašalo talpyklos.
Az alábbi típusú tintatartályok használhatók a termékkel
Z urządzeniem są zgodne niżej wymienione zbiorniki z atramentem.
С этим принтером совместимы следующие чернила.
S týmto produktom sú kompatibilné nasledujúce kazety s atramentom.
Aşağıdaki mürekkep hazneleri bu ürünle uyumludur.
З цим пристроєм сумісні такі типи чорнильниці.

خرایش الحبر التالية متوافقة مع هذه الطابعة.

