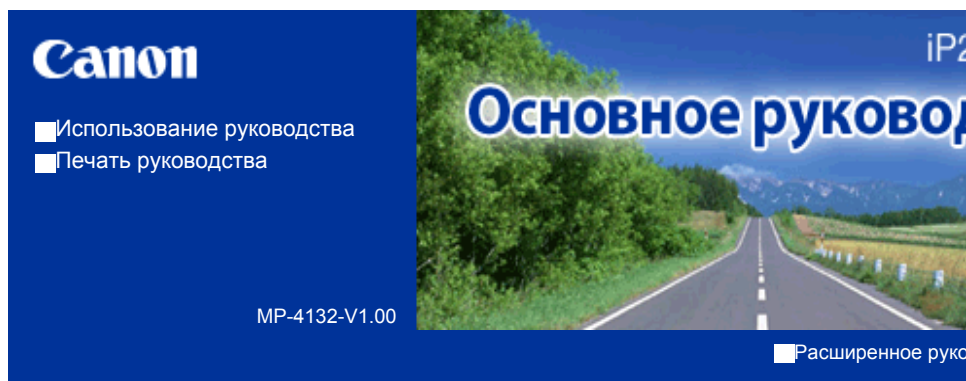






Содержание

❖ Общие сведения о принтере

Основные компоненты

❖ Печать

Печать фотографий (Easy-PhotoPrint EX)

Печать документов

❖ Использование дополнительных служебных программ

Полезные программные приложения

❖ Загрузка бумаги

Загрузка бумаги

❖ Регулярное обслуживание

При тусклой печати или искажении

Замена картриджа FINE

Очистка ролика подачи бумаги

Открытие экрана обслуживания

❖ Приложение

Законодательные ограничения на использование продукта и изображений

Советы по использованию принтера

Основное руководство☐ **Расширенное руководство** ☐ **Устра**[Содержание](#) > Общие сведения о принтере

Общие сведения о принтере

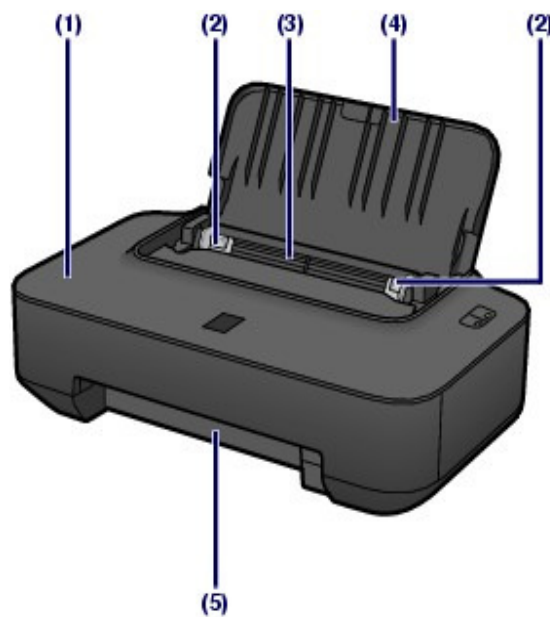
В данном разделе описаны части принтера и их функции.

Основные компоненты

[Вид спереди](#)[Вид сзади](#)[Вид изнутри](#)

Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Общие сведения о принтере](#) > [Основные компоненты](#)**Основные компоненты**

- ➡ Вид спереди
- ➡ Вид сзади
- ➡ Вид изнутри

■ Вид спереди**(1) Передняя крышка**

Откройте, чтобы заменить картридж FINE или удалить застрявшую бумагу из принтера.

(2) Направляющие бумаги

Сдвиньте, чтобы совместить с обеими сторонами стопки бумаги.

(3) Задний лоток

Вставьте бумагу различных размеров или типов, которые используются в данном принтере. Более 10 листов бумаги одного типа и размера можно загрузить одновременно и автоматически подавать на печать по одному листку.

См. [Загрузка бумаги](#).

(4) Упор для бумаги

Откройте устройство для загрузки бумаги в задний лоток.

(5) Отверстие для выхода бумаги

Выход напечатанных листов. Не помещайте никаких объектов перед этим отверстием.



Нажмите, чтобы включить или выключить питание устройства.



Внимание!

Отсоедините шнур питания

- При отсоединении шнура питания после выключения питания убедитесь, что индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** погашен. Если шнур питания отсоединяется от розетки питания, в то время как индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** горит или мигает, принтер может быть поврежден, поскольку печатающая головка не защищена.



Примечание.

Функция автоматического включения/выключения питания

- Можно настроить принтер на автоматическое включение или выключение.
 - Автовключение (Auto Power On): автоматическое включение принтера при отправке компьютером данных.
 - Автовыключение (Auto Power Off): автоматическое выключение принтера, если в течение определенного промежутка времени данные не отправляются.Укажите эту настройку в окне настройки драйвера принтера на странице Обслуживание (Maintenance).
Дополнительные сведения о настройках см. в электронном руководстве [Расширенное руководство](#).

(7) Индикатор ПИТАНИЕ (POWER)

Мигает, затем загорается зеленым, когда включено питание.

(8) Индикатор «Аварийный сигнал» (Alarm)

Мигает оранжевым, если произошла ошибка, например в устройстве закончилась бумага или чернила.



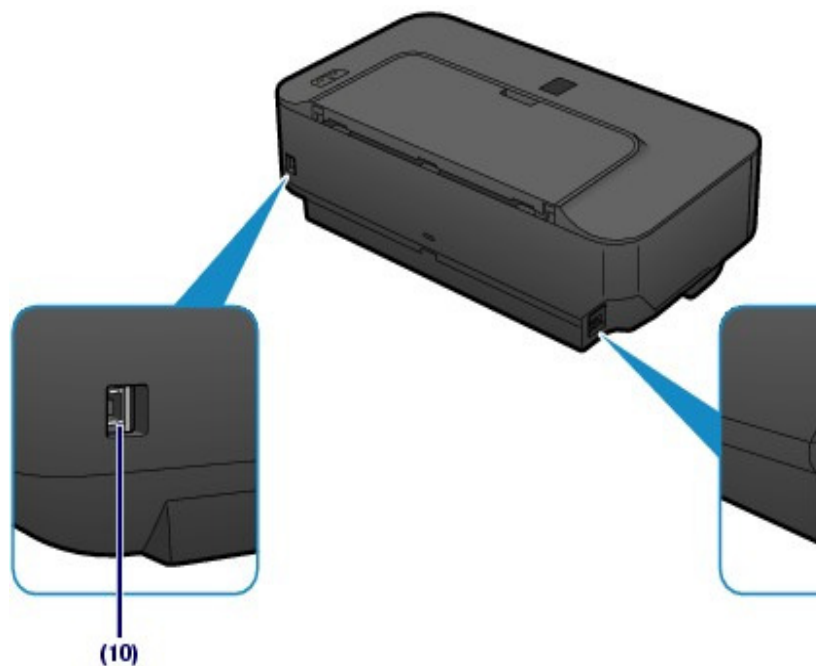
Примечание.

Индикатор питания и аварийный сигнал

- Вы можете проверить состояние принтера с помощью индикатора **ПИТАНИЕ (POWER)** и **Аварийный сигнал (Alarm)**.
 - Индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** не горит. Питание отключено.
 - Индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** горит зеленым. Принтер готов к печати.
 - Индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** мигает зеленым. Принтер подготавливается к печати или идет печать.
 - Индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** мигает оранжевым. Произошла ошибка, принтер не готов к печати. Дополнительную информацию см. в разделе «[Устранение неполадок](#)» электронного руководства [Расширенное руководство](#).
 - Индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** мигает зеленым, а индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** мигает оранжевым попеременно. Возможно, произошла ошибка, требующая обращения в центр технического обслуживания. Дополнительную информацию см. в разделе «[Устранение неполадок](#)» электронного руководства [Расширенное руководство](#).

(9) Кнопка ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL)

Нажмите ее для отмены выполняемого задания печати. Эту кнопку можно нажать после устранения ошибки принтера для отключения состояния ошибки принтера и возобновле



(10) USB-порт

Подсоедините USB-кабель, чтобы подключить принтер к компьютеру.

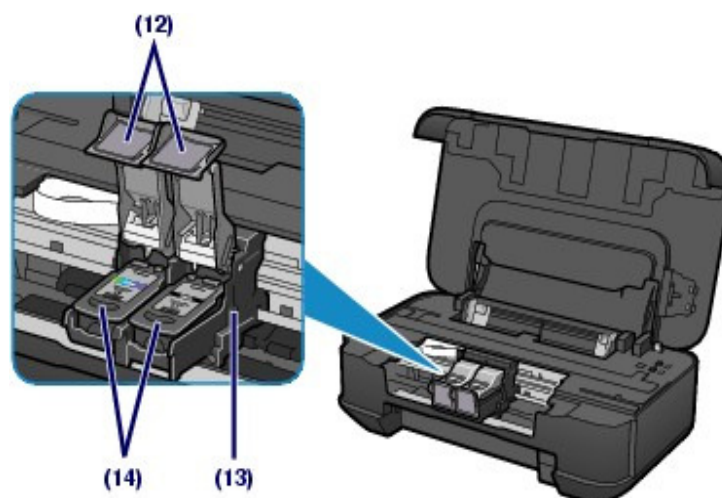
Внимание!

- Не прикасайтесь к металлическому корпусу.
- Не вставляйте и не извлекайте кабель USB во время печати.

(11) Разъем кабеля питания

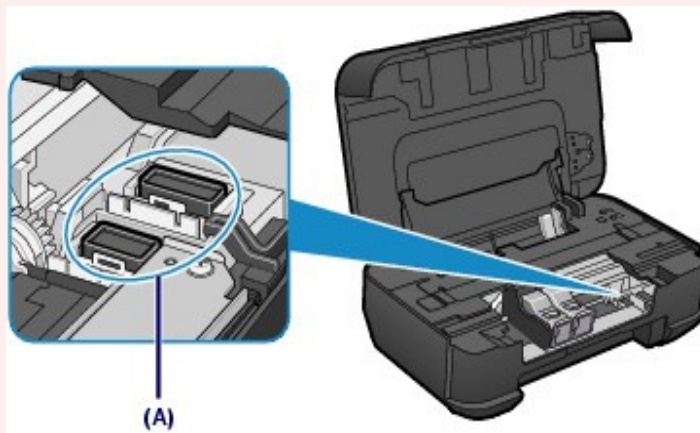
Подсоедините кабель питания, поставляемый в комплекте с устройством.

■ Вид изнутри



Внимание!

- Часть (A), отмеченная на рисунке ниже, может быть забрызгана чернилами. Это никак не сказывается на производительности принтера.
- Не прикасайтесь к части (A). Прикосновение к ним может привести к нарушению печати.



Основное руководство☐ **Расширенное руководство** ☐ **Устрани...**[Содержание](#) > Печать

Печать

В данном разделе описана процедура печати документов или фотографий. Программа Easy-PhotoPrint EX, поставляемая вместе с принтером, позволяет легко печатать фотографии, сделанные цифровой камерой.

Печать фотографий (Easy-PhotoPrint EX)

[Использование различных функций программы Easy-PhotoPrint EX](#)

Печать документов



Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устр](#)[Содержание](#) > [Печать](#) > Печать фотографий (Easy-PhotoPrint EX)

Печать фотографий (Easy-PhotoPrint EX)

Печать изображений, сохраненных на компьютере, с помощью программы Easy-PhotoP поставляемой вместе с принтером.

В этом разделе описана процедура печати фотографий без полей 4" x 6" / 10 x 15 см на фотобумаге.

Для дополнительной информации о Easy-PhotoPrint EX см. электронное руководство [руководство](#).



Примечание.

- Установите программу Easy-PhotoPrint EX с *Установочного компакт-диска (Setup CD-ROM)* если она не установлена или удалена. Для установки Easy-PhotoPrint EX выберите пункт Easy-PhotoPrint EX в меню Выборочная установка (Custom Install).

1. Подготовьте устройство к печати.

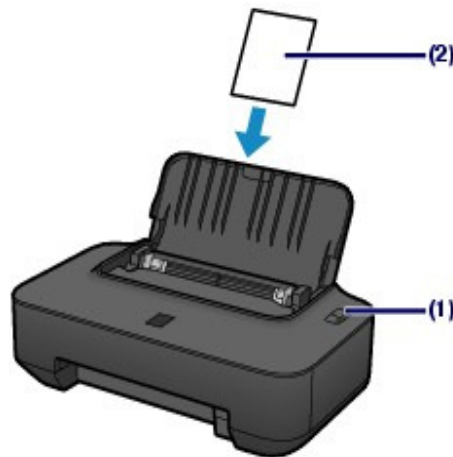
(1) Убедитесь в том, что питание принтера включено.

См. [Вид спереди](#).

(2) Загрузите бумагу.

См. раздел [Загрузка обычной бумаги или фотобумаги](#).

В данном случае загружена фотобумага 4 x 6 дюймов / 10 x 15 см.



2. Запустите Easy-PhotoPrint EX, затем выберите Фотопечать (Photo P

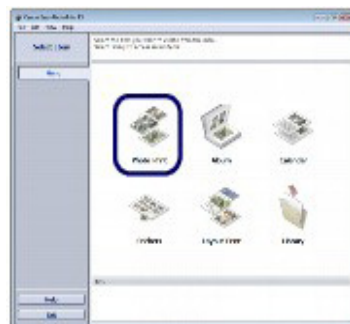
(1) Запуск Easy-PhotoPrint EX.

Дважды щелкните значок  (Easy-PhotoPrint EX) на рабочем столе.

Примечание.

- Помимо пункта Фотопечать (Photo Print), можно выбрать следующие: Альбом (Album), Календарь (Calendar), Наклейки (Stickers) и т. п.

См. [Использование различных функций программы Easy-PhotoPrint EX](#).



3. Выберите фотографию для печати.

(1) Выберите папку для сохранения изображений.

(2) Щелкните изображение для печати.

Появится количество копий "1", а выбранное изображение появится в области выбранных изображений (A). Можно выбрать одновременно два изображения или более.

Примечание.

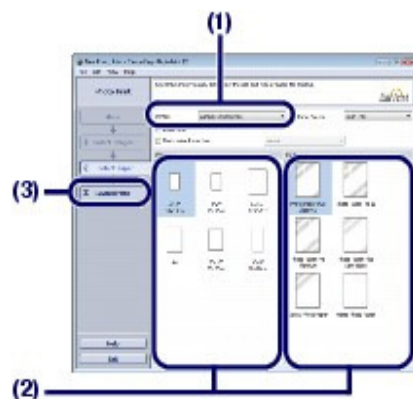
- Для печати двух или более копий щелкните  (Стрелка вверх), чтобы изменить количество копий.
- Для отмены выбора щелкните изображение, которое необходимо удалить, в области выбранных изображений (A) и щелкните кнопку  (Удалить импортированное изображение (Delete Imported Image)) (B). Для уменьшения количества копий (до нуля) можно также использовать кнопку  (Стрелка вниз).
- Можно также исправлять и улучшать выбранное изображение.

См. [Использование различных функций программы Easy-PhotoPrint EX](#).

(3) Щелкните Выбор бумаги (Select Paper).



(3) Щелкните Макет/печать (Layout/Print).



5. Выберите макет и запустите печать.

(1) Выберите макет фотографии.

В данном случае необходимо выбрать Без полей (полный) (Borderless (full)).

Появится окно предварительного просмотра выбранного макета для подтверждения.

Примечание.

- Можно изменить направление или обрезать фотографии для печати.
Для дополнительной информации по данным действиям см. электронное руководство [Расширенное руководство](#).

(2) Щелкните Печать (Print).



Примечание.

- Для отмены выполняемого задания печати нажмите кнопку **RESUME/CANCEL** на принтере или щелкните Прервать печать (Cancel Printing) на мониторе состояния принтера.
Для отображения монитора состояния принтера щелкните Canon XXX (где **XXX** — название принтера) на панели задач. В операционной системе Windows 7 (далее — Windows 7) щелкните значок принтера на панели задач.

Основное руководство

☒ Расширенное руководство ☐ Устрани...

[Содержание](#) > [Печать](#) > [Печать фотографий \(Easy-PhotoPrint EX\)](#) > Использование различных функций программы Easy-PhotoPrint EX

■ Использование различных функций программы Easy-PhotoPrint EX

В данном разделе представлены несколько полезных функций программы Easy-PhotoPrint EX. Подробные сведения см. в электронном руководстве [Расширенное руководство](#).

● Создание собственных напечатанных изображений

Используя фотографии, можно создать альбом или календарь.



Альбом (Album)



Календарь (Calendar)



Наклейки (Stickers)



Макет печати (Layout Print)

● Исправление изображений

Используйте функции Исправление красных глаз (Red-Eye Correction), Повышение лиц (Face Sharpener), Цифровая обработка лиц (Digital Face Smoothing), Яркость (Brightness) и Контрастность (Contrast) и т. п. для настройки, исправления или улучшения изображений автоматически или вручную.



Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устр...](#)[Содержание](#) > [Печать](#) > Печать документов

Печать документов

В этом разделе описана процедура печати документа размера A4 на обычной бумаге. Подробные сведения см. в электронном руководстве [Расширенное руководство](#).



Примечание.

- Выполняемые действия определяются программным приложением. Для дополнительной информации см. руководство по эксплуатации приложения.
- Рисунки в данном разделе иллюстрируют работу в операционной системе Windows Vista Ultimate (далее — Windows Vista).

1. Убедитесь в том, что питание принтера включено.

См. [Вид спереди](#).

2. Загрузите бумагу.

См. раздел [Загрузка обычной бумаги или фотобумаги](#).

Загружаем обычную бумагу формата A4.

3. Создайте (или откройте) документ для печати с помощью соответствующего программного приложения.

4. Откройте окно настройки драйвера принтера.

(1) Выберите Печать (Print) в меню Файл (File) или в командной строке программного приложения.

Отобразится диалоговое окно Печать (Print).

(2) Проверьте, что Ваш принтер выбран.



Примечание.

- Если выбрано название другого принтера, щелкните и выберите название необходимого принтера.

(3) Щелкните Параметры (Preferences) (или Свойства (Properties)).



- Если объект печати, например Бизнес-документ (Business Document) или Фотопечать (Photo Printing), выбран в меню Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), то элементы меню Дополнительные функции (Additional Features) будут выбраны автоматически. Также появятся измененные параметры объекта печати такие, как тип носителя или качество печати.
- При указании двух и более копий в параметре Копии (Copies), будет установлен флажок Разобрать (Collate).

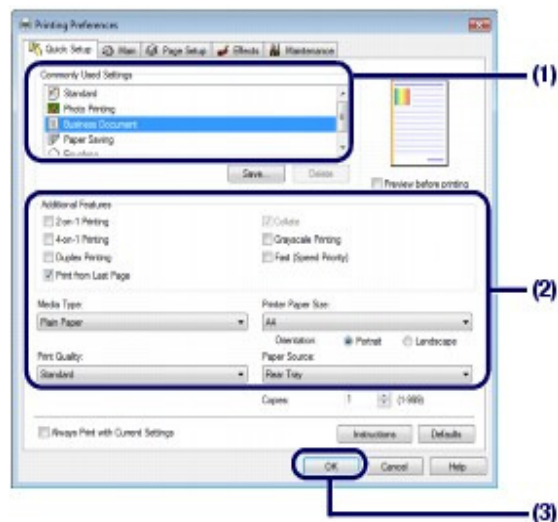
(2) Проверьте отображаемые параметры.

Проверьте выбор следующих значений параметров: Обычная бумага (Plain Paper) для п Тип носителя (Media Type), Стандарт (Standard) для параметра Качество печати (Print Q для параметра Размер бумаги (Printer Paper Size).

Примечание.

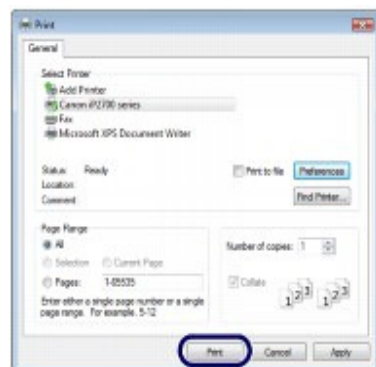
- Параметры можно изменить.
Тем не менее после изменения параметра Размер бумаги (Printer Paper Size) убедитесь, что параметр Размер стр. (Page Size) на вкладке Страница (Page Setup) совпадает со значением, заданным в приложении.
Подробные сведения см. в электронном руководстве [Расширенное руководство](#)
- Выбор неверного типа носителя может снизить качество печати принтера.

(3) Нажмите кнопку ОК (OK).



Примечание.

- Для дополнительной информации по функциям драйвера принтера щелкните Справка (Help) или Инструкции (Instructions), чтобы просмотреть интерактивную справку или электронное руководство *Расширенное руководство*. Кнопка Инструкции (Instructions) отображается на вкладках Быстрая установка (Quick Setup), Главная (Main) и Обслуживание (Maintenance), если на компьютере установлено электронное руководство.
- Измененным настройкам можно дать названия и добавить их в меню Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings).



Примечание.

- Для отмены выполняемого задания печати нажмите кнопку **RESUME/CANCEL** на принтере или щелкните Прервать печать (Cancel Printing) на мониторе состояния принтера.
Для отображения монитора состояния принтера щелкните Canon XXX (где **XXX** – название принтера) на панели задач. В Windows 7 щелкните значок принтера на панели задач.
- Если прямые линии печатаются со смещением или результат печати имеет неудовлетворительный вид, отрегулируйте положение печатающей головки.
См. раздел [Выравнивание печатающей головки](#).



[Основное руководство](#)[Расширенное руководство](#)[Устр](#)[Содержание](#) > Использование дополнительных служебных программ

Использование дополнительных служебных программ

В этом разделе представлены полезные программные приложения, которые можно исп
с принтером.

Полезные программные приложения

[Solution Menu](#)
[My Printer](#)
[Easy-WebPrint EX](#)



Основное руководство

Расширенное руководство

Устр...

Содержание > Использование дополнительных служебных программ > Полезные программны

Полезные программные приложения

Принтер можно использовать с полезными программными приложениями, такими как S Menu, My Printer и Easy-WebPrint EX.

■ Solution Menu

С помощью Solution Menu можно запускать программные приложения, поставляемые в принтером, или отображать инструкции по их использованию.

Дважды щелкните значок  (Solution Menu) на рабочем столе.

 Нажмите здесь: [Solution Menu](#)

* Экраны ниже приведены для ОС Windows Vista.



Нажмите кнопку функции, которую необходимо использовать.

После запуска Solution Menu нажмите кнопку в строке заголовка, чтобы уменьшить раз



Примечание.

- Установите Solution Menu с *Установочного компакт-диска (Setup CD-ROM)*, если эта программа не установлена или удалена. Для установки Solution Menu выберите пункт Solution Menu в разделе Выборочная установка (Custom Install).
- Кнопки, отображаемые на экране, могут изменяться в зависимости от страны или региона продажи.
- Для запуска приложения Solution Menu из меню Пуск (Start) выберите Все программы (All Programs) (или Программы (Programs) в Windows 2000), Canon Utilities, Solution Menu, затем Solution Menu.

■ My Printer



Примечание.

- Можно также запустить приложение My Printer из Solution Menu или панели задач.
- Установите программу My Printer с *Установочного компакт-диска (Setup CD-ROM)*, если она не установлена или удалена. Для установки принтера выберите пункт My Printer в разделе Выборочная установка (Custom Install).
- Для запуска My Printer из меню Пуск (Start) выберите Все программы (All Programs) (или Программы (Programs)), Canon Utilities, My Printer, затем My Printer.

■ Easy-WebPrint EX

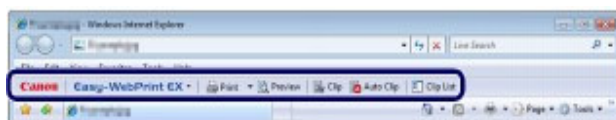
Easy-WebPrint EX обеспечивает быструю и удобную печать веб-страниц для Internet Ex. Можно печатать веб-страницы, автоматически изменяя их размеры в соответствии с шириной бумаги, не обрезая края страниц, или предварительно просмотреть и выбрать нужные страницы для печати.

Easy-WebPrint EX требует установленного Internet Explorer 7 или более поздней версии.

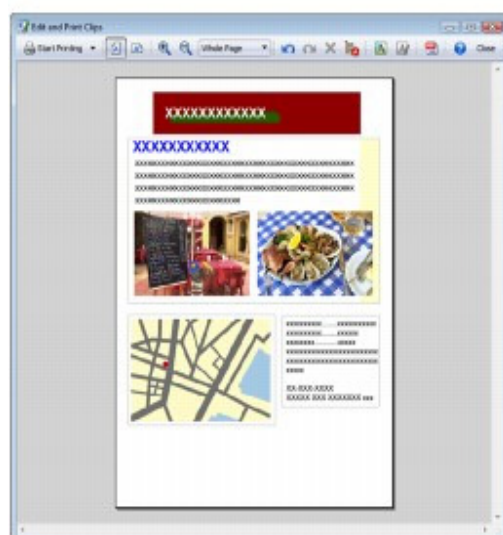
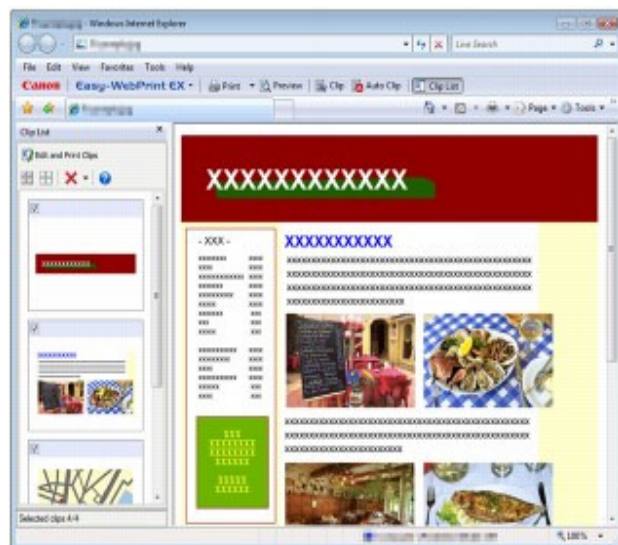
Внимание!

- Незаконно воспроизводить или изменять охраняемые законом об авторском праве работы другого лица без разрешения правообладателя, кроме случаев личного использования, использования дома или других применений из ограниченного круга, определенного авторским правом. Кроме того, воспроизведение или изменение фотографий людей может нарушать портретные права.

После установки Easy-WebPrint EX к экрану Internet Explorer добавляется панель инструментов. Панель инструментов доступна всегда при активном Internet Explorer.



Например, с помощью функции обрезки можно обрезать нужные части веб-страниц и отредактировать их для печати.



Чтобы получить подробные сведения о печати веб-страниц, щелкните  (Справка) просмотра интерактивной справки.

Примечание.

Установка Easy-WebPrint EX

- Если программа Easy-WebPrint EX не установлена, в области уведомлений панели задач могут появиться инструкции по установке Easy-WebPrint EX.
Чтобы установить Easy-WebPrint EX, щелкните показанное меню и следуйте инструкциям на экране.
- Установить Easy-WebPrint EX можно также с *установочного компакт-диска (Setup CD-ROM)*.
Для установки Easy-WebPrint EX выберите пункт Easy-WebPrint EX в меню Выборочная установка (Custom Install).
- ▲ Чтобы установить Easy-WebPrint EX из компьютера, необходим Internet Explorer 7 или более поздней версии.

Основное руководство☐ **Расширенное руководство**☐ **Устр**[Содержание](#) > Загрузка бумаги

Загрузка бумаги

В данном разделе описаны типы бумаги, которую можно загружать, и процесс загрузки задний лоток.

Загрузка бумаги

[Загрузка обычной бумаги или фотобумаги](#)[Загрузка конвертов](#)[Подходящие типы носителей](#)[Типы носителей, непригодные для использования](#)

Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Загрузка бумаги](#) > Загрузка бумаги

Загрузка бумаги

- ➡ Загрузка обычной бумаги или фотобумаги
- ➡ Загрузка конвертов
- ➡ Подходящие типы носителей
- ➡ Типы носителей, непригодные для использования

■ Загрузка обычной бумаги или фотобумаги

🚩 Внимание!

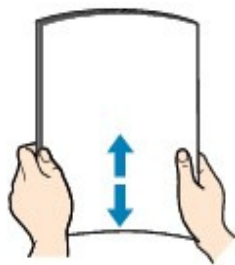
- Если разрезать обычную бумагу на части размером 4 x 6 дюймов / 10 x 15 см, 4 x 8 дюймов / 101,6 x 203,2 мм, 5 x 7 дюймов / 13 x 18 см или 2,16 x 3,58 дюймов / 55,0 x 91,0 мм (карточка) для пробной печати, это может привести к застреванию бумаги.

📖 Примечание.

- Рекомендуется использовать подлинную бумагу Canon для печати фотографий. Информацию о подлинной фотобумаге Canon см. в разделе [Подходящие типы носителей](#)
- Можно использовать обычную бумагу для копирования. Для получения сведений о размере и плотности бумаги, которую можно использовать в данном принтере, см. раздел [Подходящие типы носителей](#).

1. Подготовьте бумагу.

Совместите края бумаги. Если бумага скручена, разгладьте ее.

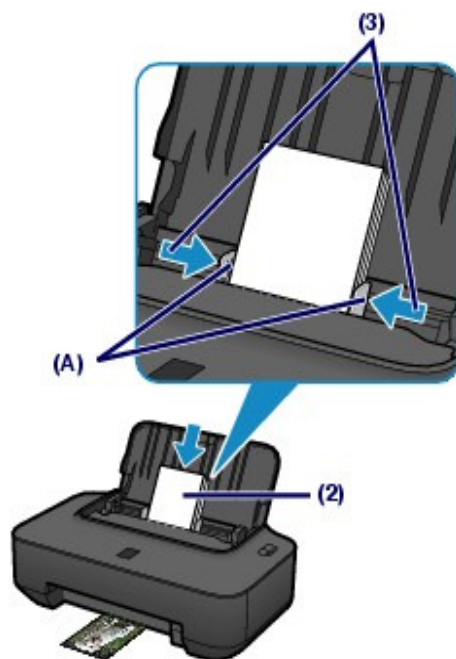


📖 Примечание.

- Аккуратно выровняйте края бумаги перед загрузкой. Загрузка бумаги без выравнивания краев может привести к застреванию бумаги.
- Если бумага скручена, аккуратно согните ее в противоположном направлении до выпрямления, удерживая за противоположные углы.

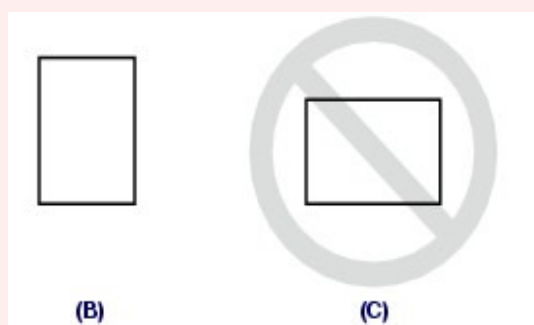
Дополнительную информацию по выпрямлению скрученной бумаги см. в разделе «[Устранение неполадок](#)» электронного руководства [Расширенное руководство](#).

- (2) Передвиньте направляющие бумаги (A), чтобы открыть их, и за бумагу в центр заднего лотка СТОРОНОЙ ДЛЯ ПЕЧАТИ ВВЕРХ
- (3) Сдвиньте направляющие бумаги (A), чтобы совместить их с обеими сторонами стопки бумаги.
- Не следует слишком сильно прижимать направляющие к стопке. Возможны сбои при под



Внимание!

- Всегда загружайте бумагу в книжной ориентации (B). Загрузка бумаги в альбомной ориентации (C) может привести к застреванию бумаги.



Примечание.

- Не загружайте бумагу в объеме, превышающем отметку максимальной загрузки бумаги (D).



- При подаче бумаги принтер может издавать шум.

После загрузки бумаги

- Выберите размер и тип загруженной бумаги в полях Размер бумаги (Printer Paper Size) и Тип носителя (Media Type) драйвера принтера.
См. раздел [Печать документов](#) .
-



Основное руководство

■ [Расширенное руководство](#) ■ [Устранение неполадок](#)

[Содержание](#) > [Загрузка бумаги](#) > [Загрузка бумаги](#) > [Загрузка конвертов](#)

■ Загрузка конвертов

Можно печатать на конвертах European DL и конвертах №10 (США).

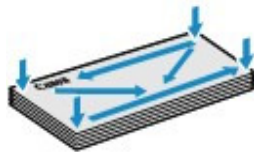
Выполняется автоматический поворот адреса и его печать в соответствии с направлением конверта, которое точно определяется драйвером принтера.

▶ **Внимание!**

- Не используйте следующие конверты. Конверты могут замяться или привести к сбоям в работе принтера.
 - Конверты с рельефной или специально обработанной поверхностью
 - Конверты с двойным клапаном (или клапанами с клеевым покрытием)
 - Конверты, клеевое покрытие которых было увлажнено и стало липким

1. Подготовьте конверты.

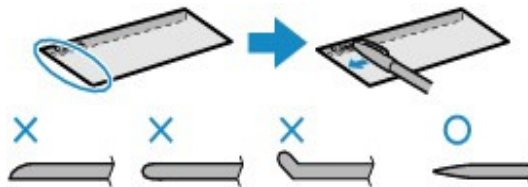
- Распрямите углы и стороны конвертов, нажимая на них.



- Если конверты скручены, попытайтесь распрямить их, взявшись за противоположные углы и аккуратно согнув их в противоположном направлении.



- Если угол клапана конверта согнут, распрямите его.
- Распрямите передний край конверта и сгиб, используя ручку.



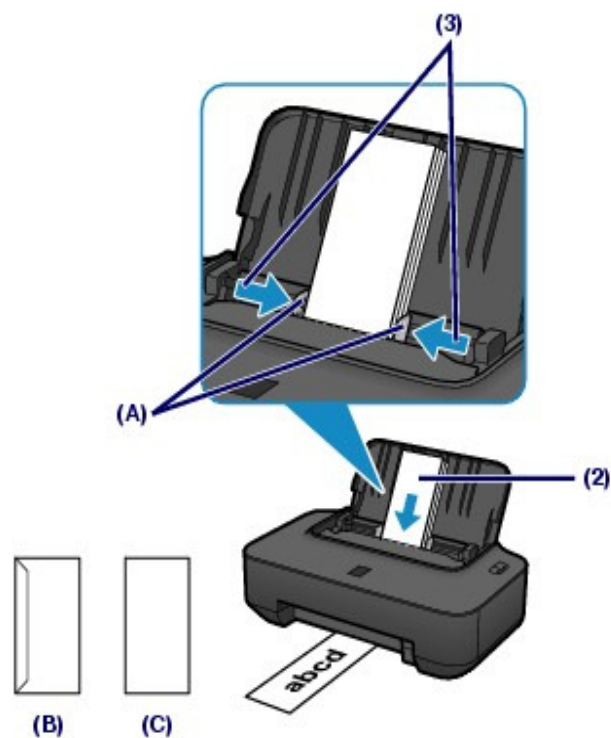
На рисунках выше показан вид переднего края конверта сбоку.

▶ **Внимание!**

- Может возникнуть замятие конвертов в принтере, если конверты не выпрямлены и

(3) Сдвиньте направляющие бумаги (A) для совмещения с обеими конвертами.

Не следует слишком сильно прижимать направляющие к стопке. Возможны сбои при под-
конвертов.

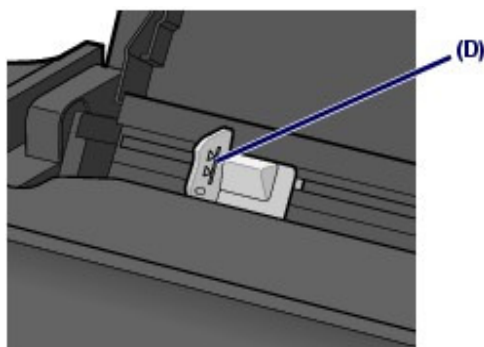


(B) Задняя сторона

(C) Сторона для написания адреса

Примечание.

- При загрузке конвертов не превышайте метку предела загрузки (D).



3. Задайте параметры в драйвере принтера.

- При подаче конвертов принтер может издавать шум.
 - Если результат печати перевернут, откройте окно настройки драйвера принтера, выберите Конверт (Envelope) в разделе Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), а затем установите флажок Поворот на 180 градусов (Rotate 180 degrees) на вкладке Дополнительные функции (Additional Features).
 - Подробную информацию о настройках драйвера принтера см. в разделе [Печать документов](#).
-



Основное руководство

[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Загрузка бумаги](#) > [Загрузка бумаги](#) > Подходящие типы носителей

■ Подходящие типы носителей

Для получения лучших результатов печати выберите бумагу, подходящую для печати. Canon предоставляет различные типы бумаги для увеличения удовольствия от печати, например, для печати фотографий, этикеток, а также бумага для фотографий и документов. Рекомендуется использовать бумагу Canon для печати важных фотографий.

● Типы носителей

Стандартные типы бумаги

● Обычная бумага (включая вторичную бумагу)

- Параметры типа носителя -

Драйвер принтера: Обычная бумага (Plain Paper)

- Предел загрузки бумаги -

Задний лоток: примерно 100 листов



Примечание.

- Соответствующая подача бумаги может быть невозможна на максимальной мощности, в зависимости от типа бумаги или условий окружающей среды (очень высокой или очень низкой температуры или влажности). В таких случаях сократите количество загружаемых листов бумаги больше чем вдвое (можно использовать 100% вторичной бумаги).

● Конверты

- Параметры типа носителя -

Драйвер принтера: Конверт (Envelope)

- Предел загрузки бумаги -

Задний лоток: 5 конвертов



Примечание.

- Перед запуском непрерывной печати рекомендуется извлечь ранее отпечатанные конверты, во избежание размытости и обесцвечивания.

Подлинная бумага Canon

Подробную информацию о стороне для печати и примечания по манипуляциям с бумагой в руководстве, входящем в комплект поставки. Для получения информации о размерах с каждого типа бумаги Canon посетите наш веб-сайт.



Примечание.

- Параметры типа носителя -

Драйвер принтера: Photo Paper Pro II

• Глянцевая фотобумага для повседневной печати <GP-50>**- Параметры типа носителя -**

Драйвер принтера: Glossy Photo Paper

• Photo Paper Glossy <GP-502>**- Параметры типа носителя -**

Драйвер принтера: Glossy Photo Paper

• Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>**- Параметры типа носителя -**

Драйвер принтера: Photo Paper Plus Glossy II

• Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>**- Параметры типа носителя -**

Драйвер принтера: Photo Paper Plus Semi-gloss

• Matte Photo Paper <MP-101>**- Параметры типа носителя -**

Драйвер принтера: Matte Photo Paper

- Предел загрузки бумаги -

Задний лоток:

10 листов A4, Letter / 8,5" x 11", 5" x 7" / 13 x 18 см и 8" x 10" / 20 x 25 см

20 листов 4" x 6" / 10 x 15 см

**Примечание.**

- Перед запуском непрерывной печати рекомендуется извлечь ранее отпечатанные листы, во избежание размытости и обесцвечивания.
- При загрузке бумаги партиями сторона для печати может быть обозначена по направлению подачи или бумага не подходит для подачи. В этом случае загружайте листы по одному (кроме бумаги Matte Photo Paper <MP-101>).

Для печати рабочих документов:**• High Resolution Paper <HR-101N>****- Параметры типа носителя -**

Драйвер принтера: High Resolution Paper

- Предел загрузки бумаги -

Задний лоток: 80 листов

Для создания собственных напечатанных изображений:**• Термопереводные материалы <TR-301>**



Примечание.

- Перед запуском непрерывной печати рекомендуется извлечь ранее отпечатанные листы, во избежание размытости и обесцвечивания.

● Размеры страницы

Можно использовать следующие размеры страницы.

Стандартные размеры:

- Letter (8,50 x 11,00 дюймов / 215,9 x 279,4 мм)
- Legal (8,50 x 14,00 дюймов / 215,9 x 355,6 мм)
- A5 (5,83 x 8,27 дюймов / 148,0 x 210,0 мм)
- A4 (8,27 x 11,69 дюймов / 210,0 x 297,0 мм)
- B5 (7,17 x 10,12 дюймов / 182,0 x 257,0 мм)
- 4" x 6" (4,00 x 6,00 дюймов / 10 x 15 см)
- 4" x 8" (4,00 x 8,00 дюймов / 101,6 x 203,2 мм)
- 5" x 7" (5,00 x 7,00 дюймов / 13 x 18 см)
- 8" x 10" (8,00 x 10,00 дюймов / 20 x 25 см)
- L (3,50 x 5,00 дюймов / 89,0 x 127,0 мм)
- 2L (5,00 x 7,01 дюймов / 127,0 x 178,0 мм)
- Hagaki (3,94 x 5,83 дюймов / 100,0 x 148,0 мм)
- Hagaki 2 (7,87 x 5,83 дюймов / 200,0 x 148,0 мм)
- Станд. конв. №10 (4,12 x 9,50 дюйма / 104,6 x 241,3 мм)
- Конв. DL (4,33 x 8,66 дюйма / 110,0 x 220,0 мм)
- Choukei 3 (4,72 x 9,25 дюймов / 120,0 x 235,0 мм)
- Choukei 4 (3,54 x 8,07 дюймов / 90,0 x 205,0 мм)
- Youkei 4 (4,13 x 9,25 дюймов / 105,0 x 235,0 мм)
- Youkei 6 (3,86 x 7,48 дюймов / 98,0 x 190,0 мм)
- Карточка (2,16 x 3,58 дюймов / 55,0 x 91,0 мм)
- Ширина (4,00 x 7,10 дюймов / 101,6 x 180,6 мм)

Нестандартные размеры:

Можно также задать другой размер в пределах следующего диапазона.

- Минимальный размер: 2,17 x 3,58 дюйма / 55,0 x 91,0 мм
- Максимальный размер: 8,50 x 26,61 дюйма / 215,9 x 676,0 мм

● Вес бумаги

от 17 до 28 фунтов / от 64 до 105 g/m² (кроме подлинной бумаги Canon)

Не используйте более тяжелую или более легкую бумагу (за исключением подлинной б Canon), поскольку это может привести к ее застреванию в принтере.

● Примечания по хранению бумаги

- Извлекайте из упаковки только необходимое количество бумаги непосредственно печатью.



Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Загрузка бумаги](#) > [Загрузка бумаги](#) > Типы носителей, непригодные для использо**■ Типы носителей, непригодные для использования**

Нельзя использовать следующие типы бумаги. Использование такой бумаги приведет к недовольным результатам, но также и к замятию бумаги или неправильной работе принтера.

- Сложенная, скрученная или помятая бумага
- Влажная бумага
- Слишком тонкая бумага (с плотностью менее 17 фунтов / 64 g/m²)
- Слишком толстая бумага (с плотностью более 28 фунтов / 105 g/m², кроме оригинальной бумаги Canon)
- Бумага тоньше открытки, включая обычную бумагу или блокнотную бумагу, нарезанную на меньшие размеры (при печати на бумаге размером менее A5)
- Художественные открытки
- Открытки с фотографиями или наклейками
- Конверты с двойным клапаном (или клапанами с клеевым покрытием)
- Конверты с рельефной или специально обработанной поверхностью
- Конверты, клеевое покрытие которых было увлажнено и стало липким
- Любой тип бумаги с отверстиями
- Листы бумаги, не являющиеся прямоугольными
- Скрепленные или склеенные листы бумаги
- Клейкая бумага
- Бумага с блестками и т. д.



Основное руководство☐ **Расширенное руководство** ☐ Устрани...[Содержание](#) > Регулярное обслуживание

Регулярное обслуживание

В этом разделе описываются способы замены картриджей FINE при низком уровне чернил, способы очистки принтера при тусклых результатах печати и действия для решения проблем с неправильной подачей бумаги.

При тусклой печати или искажении цвета

- Печать образца для проверки сопел
- Оценка образца для проверки сопел
- Очистка печатающей головки
- Глубокая очистка печатающей головки
- Выравнивание печатающей головки

Замена картриджа FINE

- Процедура замены
- Проверка уровня чернил

Очистка ролика подачи бумаги

Открытие экрана обслуживания

- Открытие окна настройки драйвера принтера



Основное руководство

■ [Расширенное руководство](#) ■ [Устранение неполадок](#)

[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > При тусклой печати или искажении цвета

При тусклой печати или искажении цвета

Причиной размытых результатов печати или искажения цвета может быть засорение сопел печатающей головки (картриджей FINE). Выполните следующие шаги для печати шаблона проверки сопел, проверьте состояние сопел печатающей головки, затем очистите печатающую головку.

Если прямые линии печатаются со смещением, или при неудовлетворительных результатах печати, качество печати может улучшить выравнивание печатающей головки.



Внимание!

- Не промывайте и не протирайте картриджи Fine. Это может вызвать повреждение картриджей.



Примечание.

Перед выполнением технического обслуживания

- Проверьте, остались ли в картридже FINE чернила.
См. раздел [Проверка уровня чернил](#).
- Проверьте, правильно ли установлены картриджи FINE.
См. раздел [Процедура замены](#).
- Убедитесь, что оранжевая защитная лента в нижней части картриджа FINE удалена.
См. раздел [Процедура замены](#).
- Если индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** мигает оранжевым, см. подраздел «Индикатор неисправности мигает оранжевым» в разделе [Устранение неполадок](#) электронного документа [Расширенное руководство](#).
- Результаты печати можно улучшить с помощью повышения качества печати в настройках драйвера принтера.
Подробные сведения см. в электронном руководстве [Расширенное руководство](#).

● При размытой или неровной печати:

Шаг 1

- См. раздел [Печать образца для проверки сопел](#).
См. раздел [Оценка образца для проверки сопел](#).

Если в образце имеются пропущенные строки или горизонтальные белые полосы



Шаг 2

- См. [Очистка печатающей головки](#).

Если проблема не устранена после двукратной



После очистки головки напечатайте шаблон для

См. раздел [Замена картриджа FINE](#) .



Примечание.

- Если после замены картриджа FINE неполадка все еще не устранена, обратитесь в сервис-центр.

- Если печать неровная, например, вследствие смещен прямых линий, сделайте следующее.

См. раздел [Выравнивание печатающей головки](#) .



Основное руководство

[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)

[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > [При тусклой печати или искажении цвета](#) > [Печать проверки сопел](#)

■ Печать образца для проверки сопел

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопел печатающей головки, напечатайте шаблон для проверки сопел.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата A4 или Letter



Примечание.

- При низком уровне чернил шаблон для проверки сопел печатается неправильно. Замените картридж FINE с низким уровнем чернил.

См. раздел [Замена картриджа FINE](#).

Печать образца для проверки сопел без компьютера

- Шаблон для проверки сопел можно также распечатать с самого принтера, нажав кнопку **RESUME/CANCEL**.

1. Убедитесь, что питание включено, и загрузите лист бумаги формата A4 или Letter.

2. Удерживайте нажатой кнопку **ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL)** до тех пор, пока индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** дважды не мигнет зеленым цветом, затем сразу же отпустите ее.

Шаблон для проверки сопел будет напечатан.

Не выполняйте другие операции до завершения печати образца для проверки сопел.

Оцените образец для проверки сопел и выполните необходимое действие.

См. действие 1 в разделе [Оценка образца для проверки сопел](#).

1. Убедитесь, что питание включено.

2. Загрузите лист обычной бумаги формата A4 или Letter.

3. Откройте окно настройки драйвера принтера.

См. раздел [Открытие окна настройки драйвера принтера](#).

4. Выполните печать шаблона для проверки сопел.

(1) Щелкните вкладку Обслуживание (Maintenance).

(2) Щелкните Проверка сопел (Nozzle Check).



Check Pattern).

Шаблон для проверки сопел будет напечатан.

Не выполняйте другие операции до завершения печати образца для проверки сопел.



Примечание.

- Если щелкнуть Элементы начальной проверки (Initial Check Items), на экран выводится список элементов, требующих проверки перед выполнением печати образца для проверки сопел.

5. Оцените шаблон для проверки сопел.

См. раздел [Оценка образца для проверки сопел](#).



Основное руководство

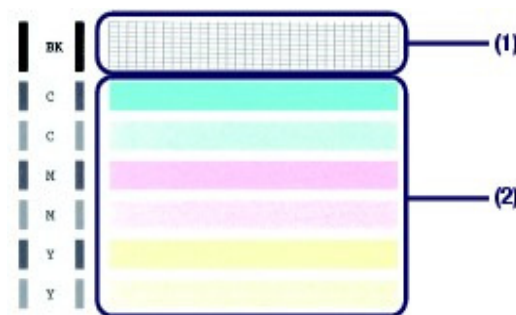
Расширенное руководство Устранение неполадок

[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > [При тусклой печати или искажении цвета](#) > [Оценка проверки сопел](#)

■ Оценка образца для проверки сопел

Выполните оценку шаблона для проверки сопел и очистите печатающую головку, если

1. Проверьте образец на наличие недостающих линий (1) или горизонтальных белых полос (2).



Если в образце есть пропущенные полосы (1):

Очистите сопла печатающей головки группы чернил Черный (Black) (BK).



(A) Правильно

(B) Неудовлетворительно (линии пропущены)

Если горизонтальные белые полосы имеются в образце (2):

Очистите сопла печатающей головки группы чернил Цвет (Color) (C, M, Y).

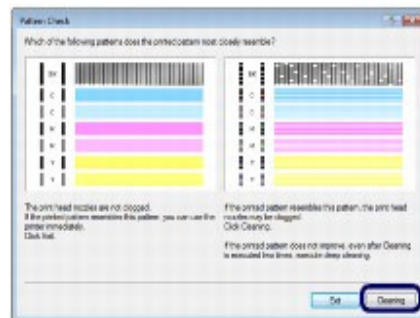


(A) Правильно

(B) Неудовлетворительное состояние (имеются горизонтальные белые полосы)

Если в образце (1) есть пропущенные полосы, а в образце (2) присутствуют горизонтальные белые полосы:

Очистите сопла печатающей головки группы чернил Все цвета (All Colors).



(2) Загрузите лист обычной бумаги формата A4 или Letter.

Чтобы очистить печатающую головку, выполните процедуру пункта (3) действия 4 в разд.

[Очистка печатающей головки](#) .



Основное руководство

[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)

[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > [При тусклой печати или искажении цвета](#) > [Очистка печатающей головки](#)

■ Очистка печатающей головки

Очистите печатающую головку, если в напечатанном шаблоне для проверки сопел отсутствуют горизонтальные белые полосы. Очистка удалит засорение сопел и восстановит состояние печатающей головки. Очистка печатающей головки связана с потреблением чернил, поэтому выполнять очистку печатающей головки следует только в случае необходимости.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата A4 или Letter



Примечание.

Очистка печатающей головки без компьютера

- Очистить печатающую головку (сопла печатающей головки для чернил всех цветов) можно с самого принтера, нажав кнопку **ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL)**.

1. Убедитесь, что питание включено.

2. Нажмите и удерживайте кнопку **ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL)**, пока индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** не мигнет один раз зеленым цветом, затем сразу отпустите кнопку.

Принтер начнет очистку печатающей головки.

Очистка завершена, когда индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** горит зеленым цветом после мигания.

Напечатайте образец для проверки сопел, чтобы проверить состояние печатающей головки после очистки.

См. раздел [Оценка образца для проверки сопел](#).

Если щелкнуть **Очистка (Cleaning)** в диалоговом окне **Проверка образца (Pattern Check)** отображается после печати образца для проверки сопел (см. раздел [Если требуется очистка](#)), принтер запускает очистку печатающей головки. Убедитесь, что загружен лист бумаги формата A4 или Letter, и перейдите к пункту (3) действия 4.

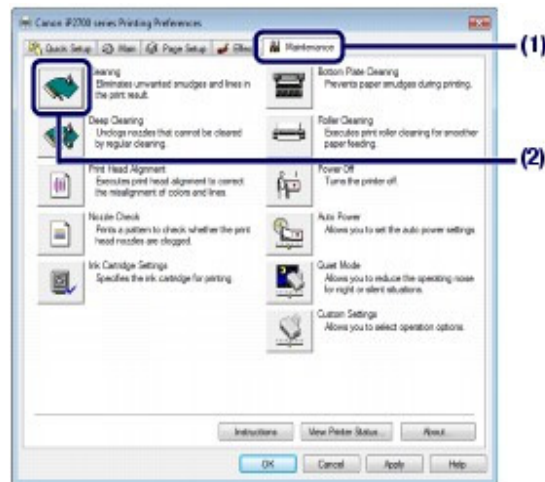
1. Убедитесь, что питание включено.

2. Загрузите лист обычной бумаги формата A4 или Letter.

3. Откройте окно настройки драйвера принтера.

См. раздел [Открытие окна настройки драйвера принтера](#).

4. Выполните очистку печатающей головки.



(3) Выберите группу чернил для очистки.

Примечание.

- Изучите образец для проверки сопел, чтобы определить, какую группу чернил нужно очистить.
Подробнее об образце для проверки сопел см. в разделе [Оценка образца для проверки сопел](#).

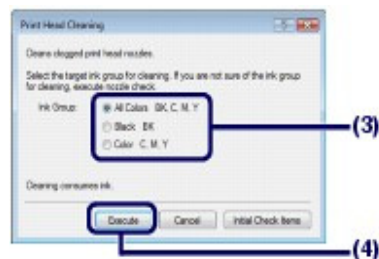
(4) Нажмите кнопку Выполнить (Execute).

Принтер начинает очистку печатающей головки, когда индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** зеленым цветом.

Не выполняйте другие операции до завершения очистки печатающей головки. Очистка занимает примерно от 1 до 2 минут.

Примечание.

- Если щелкнуть Элементы начальной проверки (Initial Check Items), на экран выводится список элементов, требующих проверки перед выполнением очистки печатающих головок.



(5) Подтвердите сообщение и щелкните Печать контрольного образца (Check Pattern).

Шаблон для проверки сопел будет напечатан.

Не выполняйте другие операции до завершения печати образца для проверки сопел.



Основное руководство

Расширенное руководство

Устрани...

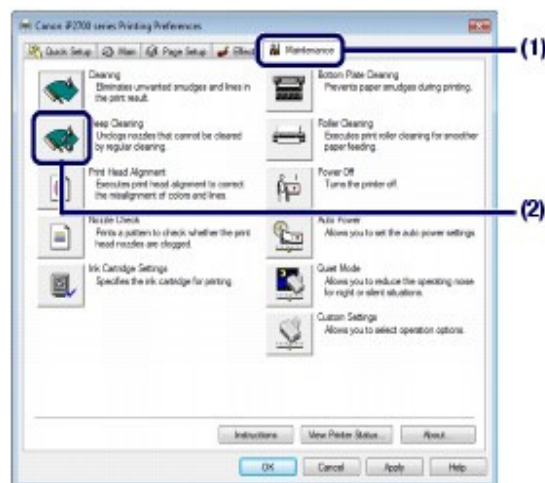
Содержание > Регулярное обслуживание > При тусклой печати или искажении цвета > Глубокая очистка печатающей головки

■ Глубокая очистка печатающей головки

Если качество печати не улучшилось после стандартной очистки, выполните глубокую очистку печатающей головки. Во время глубокой очистки печатающей головки потребляется больше чернил, чем при стандартной очистке, поэтому выполняйте глубокую очистку печатающей головки только при необходимости.

Нужно приготовить: лист обычной бумаги формата A4 или Letter

1. Убедитесь, что питание включено.
2. Загрузите лист обычной бумаги формата A4 или Letter.
3. Откройте окно настройки драйвера принтера.
См. раздел [Открытие окна настройки драйвера принтера](#).
4. Выполните глубокую очистку печатающей головки.
 - (1) Щелкните вкладку Обслуживание (Maintenance).
 - (2) Щелкните Глубокая очистка (Deep Cleaning).

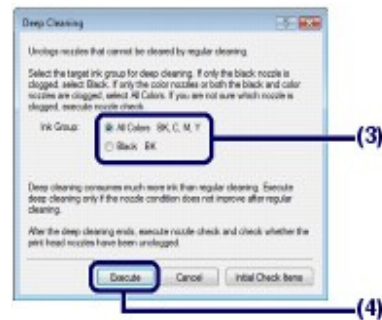


- (3) Выберите группу чернильниц для глубокой очистки.



Примечание.

- Просмотрите образец для проверки сопел, затем щелкните Черный (Black), если



(5) Подтвердите и нажмите кнопку ОК (OK).

Принтер начинает глубокую очистку печатающей головки, когда индикатор **ПИТАНИЕ** мигает зеленым цветом.

Не выполняйте другие операции до завершения глубокой очистки печатающей головки. около 2 минут.

(6) Подтвердите сообщение и щелкните Печать контрольного образца Check Pattern).

Шаблон для проверки сопел будет напечатан.

Не выполняйте другие операции до завершения печати образца для проверки сопел.

5. Оцените шаблон для проверки сопел.

См. действие 1 в разделе [Оценка образца для проверки сопел](#).

Если неполадка не устранена, отключите питание и повторите процедуру глубокой очистки чистящего блока.

Если неполадка по-прежнему не устранена, замените картридж FINE на новый.

См. раздел [Замена картриджа FINE](#).

Если после замены картриджа FINE неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр.



Основное руководство☐ **Расширенное руководство**☐ **Устранение неполадок**

[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > [При тусклой печати или искажении цвета](#) > [Выравнивание печатающей головки](#)

■ Выравнивание печатающей головки

Если прямые линии печатаются со смещением или если результаты печати неудовлетворительные, необходимо отрегулировать положение печатающей головки.

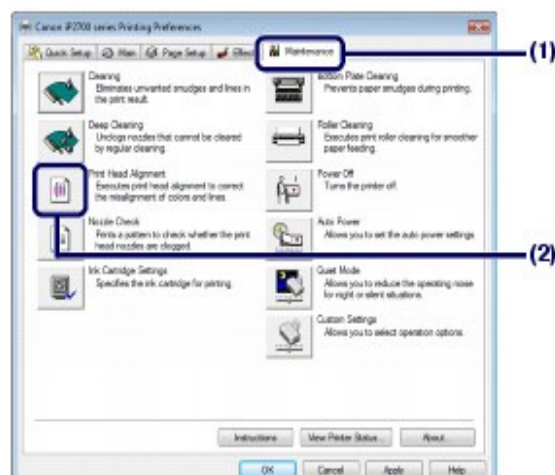
Нужно приготовить: три листа обычной бумаги формата A4 или Letter.

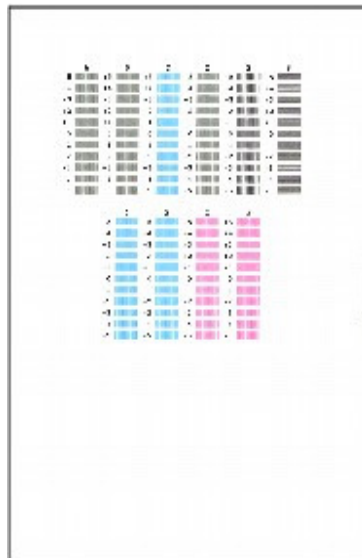


Примечание.

- При низком уровне чернил образец для выравнивания печатающей головки печатается неправильно. Замените картридж FINE с низким уровнем чернил.
См. раздел [Замена картриджа FINE](#).

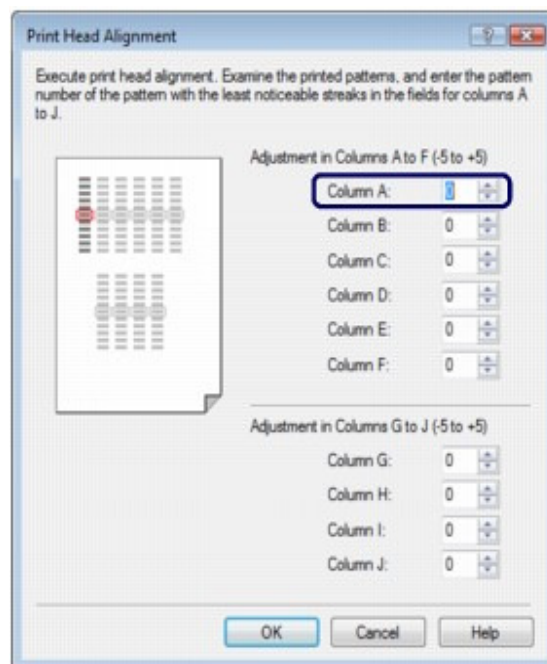
1. Убедитесь, что питание включено.
2. Загрузите три листа обычной бумаги формата A4 или Letter.
3. Откройте окно настройки драйвера принтера.
См. раздел [Открытие окна настройки драйвера принтера](#).
4. Напечатайте образец для выравнивания печатающей головки.
 - (1) Щелкните вкладку Обслуживание (Maintenance).
 - (2) Нажмите кнопку Выравнивание печатающих головок (Print Head Alignment).





5. Регулировка положения печатающих головок.

- (1) Изучите напечатанные образцы в столбце А и выберите номер наименее заметными вертикальными полосами.



Примечание.

- Сравнивая результаты с образцами, приведенными ниже, выберите шаблон с наименее заметными вертикальными и горизонтальными белыми полосами.



(E) Наименее заметные горизонтальные белые полосы

(F) Наиболее заметные горизонтальные белые полосы

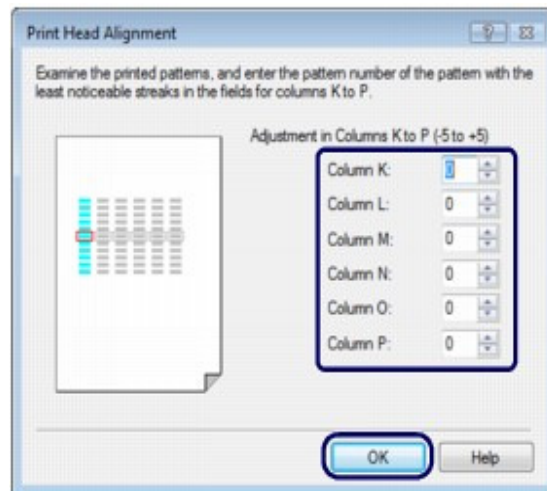
- (2) Повторите процедуру для ввода номера шаблона в каждом сто. до J, затем щелкните ОК (OK).



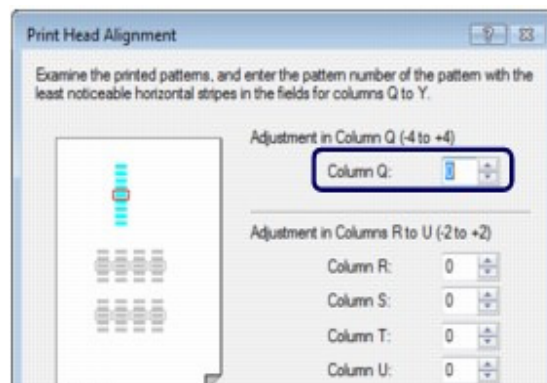
Примечание.

- Чтобы отменить выравнивание печатающей головки, щелкните Cancel.

- (3) Подтвердите и нажмите кнопку ОК (OK).
Печатается второй лист образца для выравнивания печатающей головки.
- (4) Изучите напечатанные образцы и выберите номера образцов с заметными полосами для каждого столбца от K до P, затем щелкните кнопку ОК (OK).



- (5) Подтвердите и нажмите кнопку ОК (OK).
Печатается третий лист образца для выравнивания печатающей головки.
- (6) Изучите напечатанные образцы в столбце Q и выберите номер наименее заметными горизонтальными полосами.



**Примечание.**

- Чтобы выполнить печать и проверить текущие значения настройки положения, щелкните Напечатать значение выравнивания (Print Alignment Value) в диалоговом окне Запуск выравнивания печатающих головок (Start Print Head Alignment).



Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > Замена картриджа FINE

Замена картриджа FINE

Если в процессе печати заканчиваются чернила или появляются другие ошибки, индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** начинает мигать оранжевым цветом, информируя об ошибке. См. подраздел «Индикатор неисправности мигает оранжевым» в разделе [Устранение неполадок](#) электронного документа *Расширенное руководство* и выполните соответствующее действие.

**Примечание.**

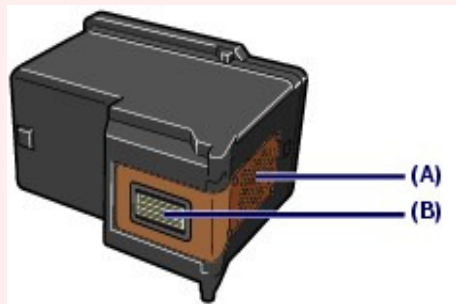
- Для получения информации по совместимым картриджам FINE см. печатное *Руководство по началу работы*.

■ Процедура замены

Для замены картриджа FINE, выполните следующие действия.

**Внимание!****Оперирование картриджами FINE**

- Не прикасайтесь к электрическим контактам (A) или соплам печатающей головки (B) картриджа FINE. Прикосновение к ним может привести к нарушению печати.



- После извлечения картриджа FINE следует немедленно его заменить. Не оставляйте принтер с извлеченным картриджем FINE.
- Для замены используйте новый картридж FINE. Установка бывших в использовании картриджей FINE может вызвать засорение сопел. Кроме того, в таком случае принтер не сможет предоставить правильную информацию при необходимости замены картриджей.
- После установки картриджа FINE не извлекайте его из принтера и не оставляйте принтер в открытом состоянии. Это приведет к тому, что картридж FINE высохнет и при повторной установке картриджа в работе принтера возникнут неполадки. Чтобы добиться максимального качества печати, ресурс картриджа FINE нужно израсходовать в течение шести месяцев после покупки.

**Примечание.**

- Если в картридже FINE кончаются чернила, можно в течение некоторого времени

1. Убедитесь, что питание включено.

2. Откройте переднюю крышку.

Держатель картриджа FINE встает в положение для замены.



⚠ Осторожно!

- Не пытайтесь остановить или передвинуть держатель картриджа FINE вручную. Не прикасайтесь к держателю картриджа FINE до его полной остановки.

▶ Внимание!

- Внутренние части принтера могут быть испачканы чернилами. При замене картриджами FINE следите за тем, чтобы не испачкать руки или одежду. Чернила несложно удалить с внутренних частей принтера с помощью бумажных салфеток и т. п. Дополнительные сведения об очистке см. в печатном *Руководство по началу работы*.
- Не кладите на переднюю крышку посторонние предметы. При открытии передней крышки эти предметы упадут в задний лоток, что может привести к неправильной работе принтера.
- Не прикасайтесь к металлическим или другим частям внутри принтера.
- Если передняя крышка остается открытой дольше 10 минут, держатель картриджа FINE перемещается вправо. В таком случае закройте и снова откройте переднюю крышку.

3. Извлеките пустой картридж FINE.

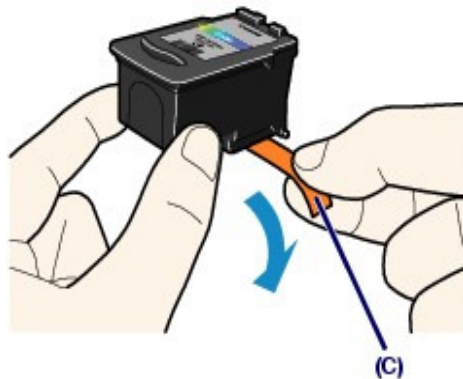
(1) Жажмите упоры и откройте фиксирующую крышку картриджа.

(2) Извлеките картридж FINE.



4. Приготовьте новый картридж FINE.

- (1) Извлеките новый картридж FINE из упаковки и осторожно удалите оранжевую защитную ленту (C).



Внимание!

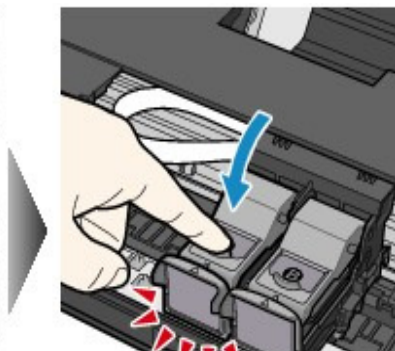
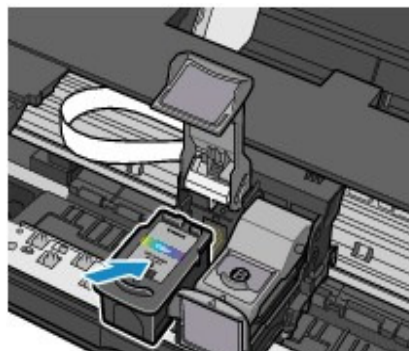
- При встряхивании картриджа FINE чернила могут пролиться и запачкать ваши руки и окружающее пространство. Обращайтесь с картриджем FINE осторожно.
- Осторожно: чернила на удаленной защитной ленте могут испачкать ваши руки и окружающее пространство.
- Не прикрепляйте защитную ленту обратно после удаления. Утилизируйте ее в соответствии с местными законами и нормативами по утилизации потребительских товаров.
- Не прикасайтесь к электрическим контактам или соплам печатающей головки картриджа FINE. Прикосновение к ним может привести к нарушению печати.

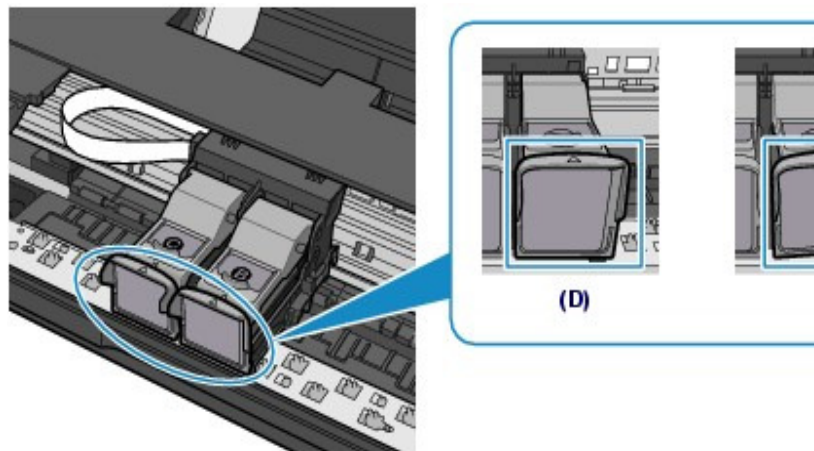
5. Установите картридж FINE.

- (1) Поместите новый картридж FINE в держатель картриджа FINE.
Цветной картридж FINE устанавливается в левый слот, а черный картридж FINE устанавливается в правый слот.

- (2) Для закрепления картриджа FINE на месте закройте фиксирующую крышку картриджа.

Нажмите фиксирующую крышку картриджа до упора (должен прозвучать щелчок).





(D) Закрыто правильно

(E) Закрыто неправильно (крышка наклонена)

Внимание!

- Принтер не будет печатать, пока цветной и черный картриджи FINE не будут установлены. Обязательно установите оба картриджа FINE.

6. Закройте переднюю крышку.

Примечание.

- Если индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** все еще мигает оранжевым после закрытия передней крышки, см. подраздел «Индикатор неисправности мигает оранжевым» в разделе [Устранение неполадок](#) электронного документа *Расширенное руководство*.
- При начале печати после замены картриджа FINE принтер автоматически начинает очистку печатающей головки. Не выполняйте другие операции до завершения очистки печатающей головки. В процессе очистки индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** мигает зеленым цветом.
- Если прямые линии печатаются со смещением или смещена печатающая головка, отрегулируйте положение печатающей головки.
См. раздел [Выравнивание печатающей головки](#).



Основное руководство

Расширенное руководство Устранение неполадок

[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > [Замена картриджа FINE](#) > Проверка уровня чернил

■ Проверка уровня чернил

Состояние каждого картриджа FINE можно проверить с помощью монитора состояния г

Примечание.

- Для определения оставшегося запаса чернил принтер оснащен датчиком запаса чернил. После установки нового картриджа FINE принтер начинает определять оставшийся уровень чернил. При установке ранее использовавшегося картриджа FINE показания запаса чернил могут быть неверны. В таком случае следует воспринимать информацию о запаса чернил только как справочную.
- Если в процессе печати заканчиваются чернила или появляются другие ошибки, индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** начинает мигать оранжевым цветом, информируя об ошибке. См. подраздел «Индикатор неисправности мигает оранжевым» в разделе [Устранение неполадок](#) электронного документа *Расширенное руководство* и выполните соответствующее действие.



Пример: (A)

Чернила заканчиваются. Приготовьте новый картридж.

Примечание.

- В процессе печати может отобразиться сообщение об ошибке. Подтвердите сообщение и выполните соответствующие действия.

Выполните следующие действия для открытия экрана подтверждения.

1. Откройте окно настройки драйвера принтера.

См. раздел [Открытие окна настройки драйвера принтера](#).

2. На вкладке Обслуживание (Maintenance) щелкните Сведения о состоянии принтера (View Printer Status).

Для проверки информации о картридже FINE щелкните меню Данные о чернилах (Ink Details).

Примечание.

- Можно также вывести на экран монитор состояния принтера: для этого щелкните сообщение Canon XXX (где XXX соответствует имени принтера), которое отображается в панели задач в процессе печати. В Windows 7 щелкните значок

Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > Очистка ролика подачи бумаги

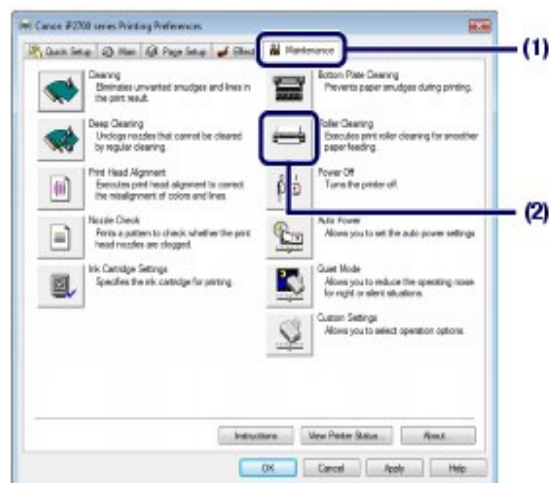
Очистка ролика подачи бумаги

Загрязнение ролика подачи бумаги или налипание на ролик бумажной пыли может стать причиной неправильной подачи бумаги.

В этом случае необходимо очистить ролик подачи бумаги. Во время очистки ролик поддается износу, поэтому выполняйте очистку только при необходимости.

Нужно приготовить: три листа обычной бумаги формата A4 или L

1. Убедитесь, что питание включено.
2. Откройте окно настройки драйвера принтера.
См. раздел [Открытие окна настройки драйвера принтера](#).
3. Выберите пункт Очистка роликов (Roller cleaning).
 - (1) Щелкните вкладку Обслуживание (Maintenance).
 - (2) Щелкните Очистка роликов (Roller Cleaning).



4. Очистите ролик подачи бумаги без бумаги.
 - (1) Выполните инструкции, предоставленные в сообщении, чтобы удалить бумагу из заднего лотка.
 - (2) Нажмите кнопку ОК (OK).

В процессе очистки ролик подачи бумаги будет вращаться.

Если после чистки ролика подачи бумаги неполадка не устранена, обратитесь в сервис-центр.



Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устройство](#)[Содержание](#) > [Регулярное обслуживание](#) > [Открытие экрана обслуживания](#)

Открытие экрана обслуживания

Операции по техническому обслуживанию можно выполнить в окне настройки драйвера.

■ Открытие окна настройки драйвера принтера

**Примечание.**

- Убедитесь, что питание включено и принтер подключен к компьютеру.

1. Щелкните Панель управления (Control Panel), затем выберите Приборы и оборудование (Hardware and Sound).

При использовании Windows 7:

Щелкните кнопку Пуск (Start) и выберите Устройства и принтеры (Devices and Printers).

При использовании Windows XP:

Щелкните Панель управления (Control Panel), затем выберите Принтер (Printer) в разделе Оборудование и звук (Hardware and Sound).

При использовании Windows 2000:

Щелкните Панель управления (Control Panel) и Принтеры (Printers).

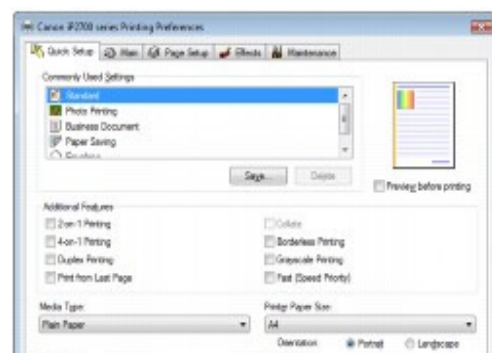
2. Щелкните правой кнопкой мыши значок Canon XXX (где **XXX** соответствует наименованию принтера), затем выберите Настройка печати (Print Settings).

На экране появится окно настройки драйвера принтера.

**Примечание.**

- На экране появится окно настройки драйвера принтера.

Подробные сведения см. в электронном руководстве [Расширенное руководство](#).



Основное руководство

☐ **Расширенное руководство** ☐ **Устра**

[Содержание](#) > Приложение

Приложение

[Законодательные ограничения на использование продукта и изоб](#)

[Советы по использованию принтера](#)



Основное руководство☐ **Расширенное руководство** ☐ Устрани...[Содержание](#) > [Приложение](#) > Законодательные ограничения на использование продукта и изобра

Законодательные ограничения на использование продукта и изображений

Печать следующих документов может быть незаконной.

Предоставленный список не является исчерпывающим. Если вы сомневаетесь в легали совершаемого, проконсультируйтесь с юристом.

- | | |
|--|--|
| ● Денежные банкноты | ● Дорожные чеки |
| ● Денежные переводы | ● Продовольственные талоны |
| ● Сертификаты денежных вкладов | ● Паспорта |
| ● Почтовые марки (погашенные или не погашенные) | ● Иммиграционные документы |
| ● Идентификационные бирки или значки | ● Марки федерального налогового сбора (погашенные или не погашенные) |
| ● Документы о воинской обязанности или их черновики | ● Облигации или другие сертификаты задолженности |
| ● Квитанции или черновые документы, выданные государственными учреждениями | ● Акционерные сертификаты |
| ● Водительские права и паспорта транспортных средств | ● Работы, охраняемые законом об авторском праве или произведения искусства без разрешения владельца авторских прав |



Основное руководство[Расширенное руководство](#) [Устранение неполадок](#)[Содержание](#) > [Приложение](#) > [Советы по использованию принтера](#)

Советы по использованию принтера

В данном разделе вам предлагаются советы по использованию принтера и печати с оптимальным качеством.

■ Чернила, используемые для различных целей.

● Для каких целей помимо печати используются чернила

Чернила могут использоваться для целей помимо печати. Чернила используются и для очистки печатающей головки, что необходимо для обеспечения оптимального качества печати.

Принтер обладает функцией автоматической очистки сопел для предотвращения загрязнения. В процессе очистки чернила выдавливаются из сопел. Количество чернил, используемое для очистки, невелико.

● Используются ли цветные чернила при черно-белой печати

В режиме черно-белой печати в зависимости от типа бумаги или настроек драйвера могут использоваться не только черные чернила. Таким образом, цветные чернила используются даже при черно-белой печати.

■ Печать на специальной бумаге: как печатать с оптимальным качеством?

● Совет. Проверьте состояние принтера до начала печати

● Проверьте состояние печатающей головки.

При засорении сопел печатающей головки распечатки становятся бледными и расходуются впустую. Для оценки состояния печатающей головки напечатайте тестовую страницу проверки сопел.

См. [При тусклой печати или искажении цвета](#).

● Не испачканы ли чернилами внутренние части принтера

После печати большого количества документов или печати без полей те части принтера, через которые проходит бумага, могут быть испачканы чернилами. Очистите внутреннюю часть принтера с помощью функции Чистка поддона (Bottom Plate Cleaning).

См. электронное руководство [Расширенное руководство](#).

● Совет: проверьте, правильно ли вставлена бумага!

При загрузке бумаги в задний лоток располагайте ее лицевой стороной вверх.

- **Не скручена ли бумага?**

Скрученная бумага может привести к застреванию. Расправьте скрученную бумагу и вставьте ее еще раз.

См. раздел « [Устранение неполадок](#) » электронного руководства *Расширенное руководство* .

- **Совет: после загрузки бумаги убедитесь, что заданы параметры бумаги!**

После загрузки бумаги выберите загруженную бумагу на вкладке Тип носителя (Media Type) драйвера принтера. Если тип бумаги не выбран, результаты печати могут оказаться неудовлетворительными.

См. раздел [Печать](#) и [Подходящие типы носителей](#) .

Существуют различные типы бумаги: бумага со специальным покрытием для оптимального качества печати фотографий и бумага, предназначенная для печати документов. Тип носителя (Media Type) драйвера принтера обладает различными предварительными настройками для каждого типа бумаги (например, использование чернил, подача чернил, расстояние от сопел), таким образом вы можете осуществлять печать на любом типе бумаги с оптимальным качеством изображения. Можно выполнять печать с различными настройками Тип носителя (Media Type) для каждого типа загружаемой бумаги.

- **Для остановки процесса печати нажмите кнопку RESUME/CANCEL!**

- **Совет: никогда не нажимайте кнопку «Вкл.»**

При нажатии кнопки **ВКЛ (ON)** во время печати, данные для печати, отправляемые компьютером, будут ждать своей очереди, и печать может прекратиться.

Для отмены печати нажмите кнопку **RESUME/CANCEL** .



Примечание.

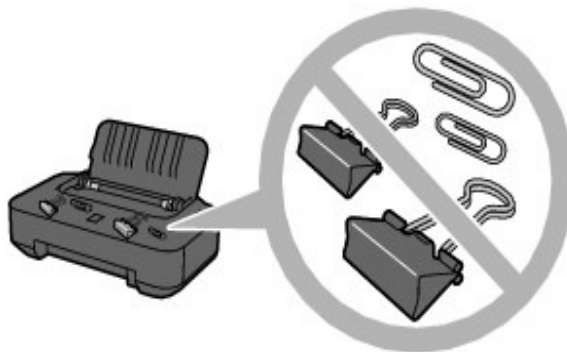
- Если не удастся отменить процесс печати нажатием кнопки **ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL)** при печати с компьютера, откройте окно настройки драйвера принтера и удалите ненужное задание на печать из монитора состояния принтера.

- **Следует ли соблюдать осторожность при использовании принтера в транспортировке?**

- **Совет. Не используйте и не перемещайте принтер в наклонном или вертикальном положении.**

- **Совет. Не кладите на переднюю крышку посторонние предметы.**

Не кладите на переднюю крышку посторонние предметы. При открытии передней крышки предметы упадут в задний лоток, что может привести к неправильной работе принтера. Кроме того, разместите принтер так, чтобы на него ничего не могло упасть.



- **Совет. Аккуратно выбирайте место для размещения принтера!**

Поместите принтер не менее чем в 5,91 дюйма / 15 см от электрических приборов, флюоресцентные лампы. Если принтер помещен рядом с подобными приборами, не работать надлежащим образом из-за флюоресцентных помех.

■ Как обеспечить оптимальное качество печати?

Чтобы печатать с оптимальным качеством печати предотвращайте высыхание и загряз печатающей головки. Для обеспечения оптимального качества печати всегда выполняй следующие действия.

- **Выполните приведенные ниже операции перед тем, как отсоединить шнур питания.**

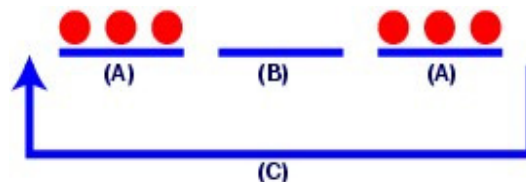
1. Нажмите кнопку **ВКЛ (ON)**, чтобы отключить принтер.
2. Убедитесь, что индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** не светится.
3. Отсоедините кабель питания от розетки питания.

При нажатии кнопки **ВКЛ (ON)** для отключения питания, принтер автоматически печатающую головку (сопла) для предотвращения высыхания. При отсоединении кабеля питания от электрической розетки или выключаете сетевой фильтр индикатор **ПИТАНИЕ (POWER)** погаснет, печатающая головка не будет поднят привести к ее высыханию или засорению.

Отсоедините шнур питания, следуя выше приведенным инструкциям.

■ Индикатор на панели принтера мигает. Что делать?

● Индикатор аварийного сигнала мигает оранжевым.



(A) Индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** мигает

(B) Индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** не горит

(C) Индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** постоянно мигает

Ошибка принтера.

См. раздел [Устранение неполадок](#) электронного документа *Расширенное* после чего устраните неполадку.

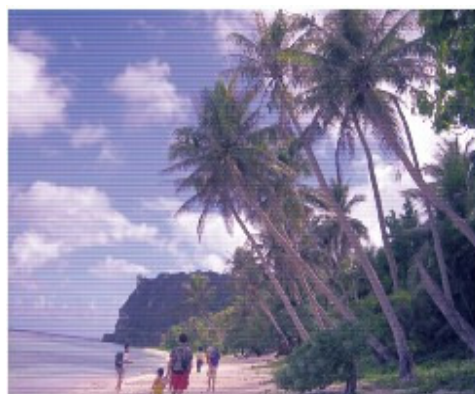
● Индикатор питания мигает зеленым, а индикатор аварий сигнала мигает оранжевым попеременно.

Возникла ошибка, при которой требуется ремонт. Обратитесь в сервисный центр

■ Нечеткие цвета и размытая печать.

● Совет: распечатайте шаблон для проверки сопел, чтобы убедиться в их чистоте.

Если сопла печатающей головки засорены, это может послужить причиной размытых результатов печати или искажения цвета.



В этом случае



Напечатайте образец для проверки сопел

 MC-4413-V1.00	 iP2 Расшире руковод
Основное рук	
- Печать - Устранение неполадок - Использование руководства - Печать руководства - Обслуживание - Изменение настроек принтера - Приложение	Печать Печать с компьютера Печать с помощью поставляемых приложени Назначение программы Easy-PhotoPri Печать фотографий - Запуск Easy-PhotoPrint EX - Выбор фотографий - Выбор бумаги - Печать Создание альбома - Запуск Easy-PhotoPrint EX - Выбор бумаги и макета - Выбор фотографий - Редактирование - Печать Печать календарей - Запуск Easy-PhotoPrint EX - Выбор бумаги и макета - Выбор фотографий - Редактирование - Печать Печать наклеек - Запуск Easy-PhotoPrint EX - Выбор бумаги и макета - Выбор фотографий - Редактирование - Печать
При отображении электронного руководства не на английском языке могут появляться некоторые английские описания.	

Использование функции повышения
Использование функции повышения
Использование функции цифровой с
Использование функции устранения
Настройка изображений
Окно Исправить/улучшить изображе
Enhance Images)

Вопросы и ответы

Как можно переместить (или скопирс
сохраненные данные?
С какой стороны показанного изобра
начинается печать?
Как при печати сделать поля одинак
Что означают метки "O1" и "O4"?

Параметры фотопечати

Печать фотографий с яркими цветом
Ослабление шума при фотопечати
Обрезка фотографий (Фотопечать)
Печать даты на фотографиях (Фотог
Печать нескольких фотографий на о
странице
Печать указателя
Печать фото на документы (ID Photo
Печать информации о фотографии
Сохранение фотографий
Открытие сохраненных файлов

Другие параметры

Изменение макета
Изменение фона
Добавление фотографий
Изменение положения фотографий
Замена фотографий
Изменение положения, угла и разме
фотографий
Обрезка фотографий
Добавление рамок к фотографиям
Печать даты на фотографиях
Добавление комментариев к фотогра

страниц

Настройка поля для переплета

Печать без полей

Печать по размеру бумаги

Печать с масштабированием

Печать на развороте

Печать постера

Печать буклета

Двухсторонняя печать

Печать штампа и фона

Сохранение штампа

Регистрация изображения для испог
качестве фона

Печать конверта

Просмотр на экране подготовленного
материала

Настройка размера бумаги (специал
бумаги)

Изменение качества печати и коррекция
данных

Выбор сочетания качества печати и
обработки полутонов

Печать цветного документа в черно-
варианте

Указание режима корректировки цве

Оптимальная фотопечать графическ

Настройка цветов с помощью драйв

Печать с использованием ICC-профи

Настройка цветового баланса

Настройка яркости

Настройка интенсивности

Настройка контрастности

Имитация рисунка

Тонирование изображения одним цв

Использование ярких цветов для пр
изображения

Сглаживание грубых контуров

Изменение цветовых параметров дл
цветопередачи

Устранение неполадок

Устранение неполадок

Если произошла ошибка

Питание принтера не включается

Индикатор неисправности мигает оранжевым

Индикатор питания мигает зеленым, а индикатор неисправности мигает оранжевым попеременно

Невозможно установить драйвер принтера

Не удается правильно установить соединение с компьютером

Низкая скорость печати /Высокоскоростное подключение USB Hi-Speed не работает/
Отображается сообщение «Это устройство работает быстрее»

Неудовлетворительные результаты печати

Не удается напечатать задание до конца

Печать не начинается/Нечеткая печать/Грязный цвет/Белые полосы

Неверные цвета

Линии не выровнены

Бумага после печати сворачивается, или появляются чернильные пятна

Бумага испачкана/Отпечатанная поверхность поцарапана

Обратная сторона бумаги испачкана

Вертикальные линии печатаются на бокс распечатки

Цвета передаются неравномерно

Печать не начинается

Печать прерывается, не завершившись

Принтер работает, но подача чернил не происходит

Скорость печати ниже ожидаемой

Держатель картриджа FINE не встает в положение замены

Неправильная подача бумаги

Замытие бумаги

Бумага заминается в отверстии для выхода в заднем лотке

В других случаях

Отображается экран программы Extended
Program для оценки струйных принтеров,
факсов

Для пользователей Windows

Не отображается окно монитора состоян

Если не удастся устранить неполадку

Ответы на часто задаваемые вопросы

Инструкции по эксплуатации (Драйвер принте

Использование Easy-PhotoPrint EX

O Solution Menu

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства

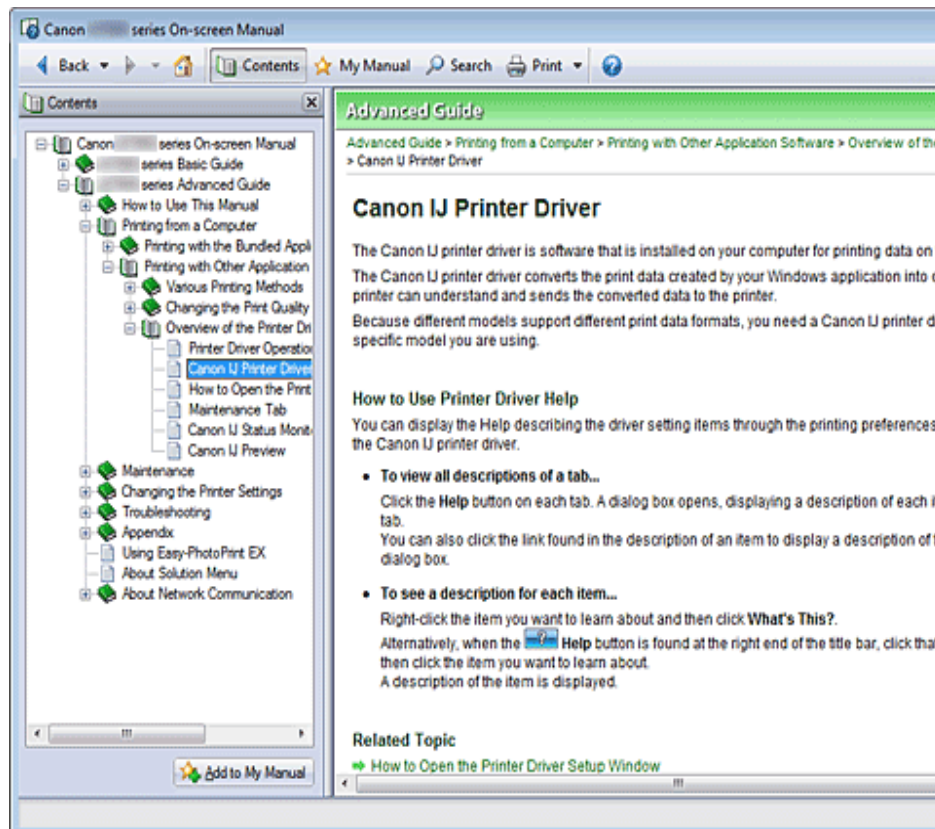
Использование руководства

- ➡ Работа с панелью содержания
- ➡ Работа с окном объяснения
- ➡ Печать руководства
- ➡ Использование ключевых слов для поиска документа
- ➡ Регистрация документов в «Моем руководстве» (My Manual)
- ➡ Обозначения, используемые в настоящем документе
- ➡ Товарные знаки

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства > Работа с панелью содержания

Работа с панелью содержания



Если щелкнуть заголовок документа в панели содержания в левой части электронного | документ с этим заголовком будет отображен в расположенном справа окне объяснени

Если щелкнуть значок  слева от , отображаются заголовки документов в нижних и

Примечание.

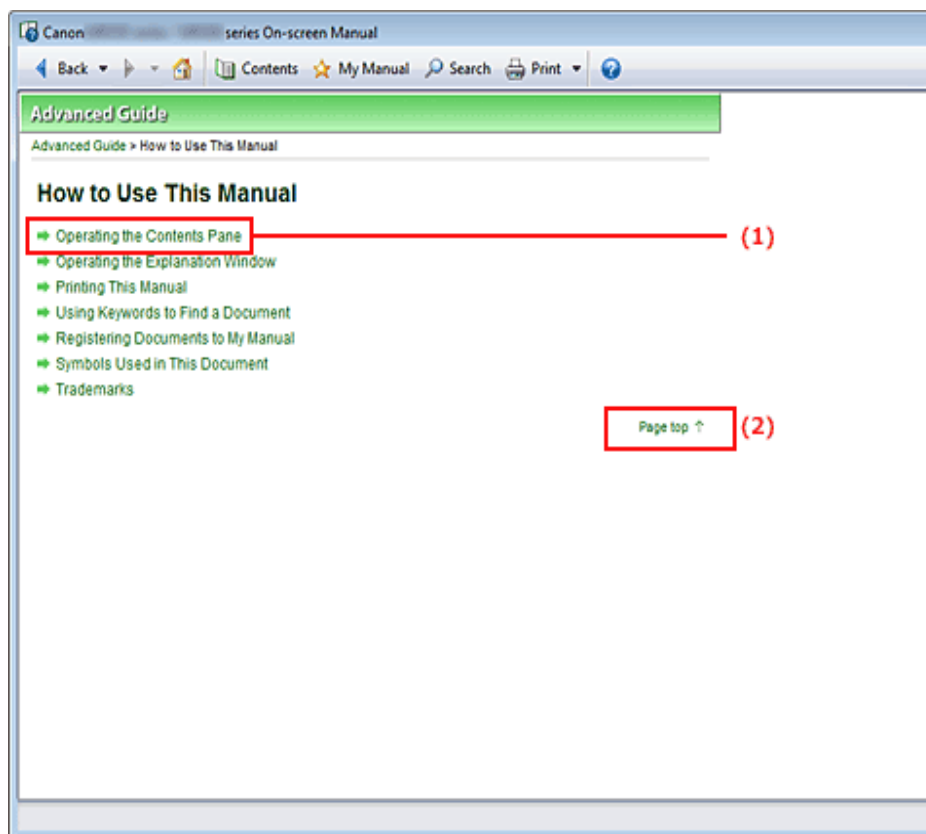
- Щелкните , чтобы закрыть или показать панель содержания.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства > Работа с окном объяснения

Работа с окном объяснения

Окно пояснения



(1) Щелкните зеленый текст для перехода к соответствующему документу.

(2) Курсор переходит на верх этого документа.

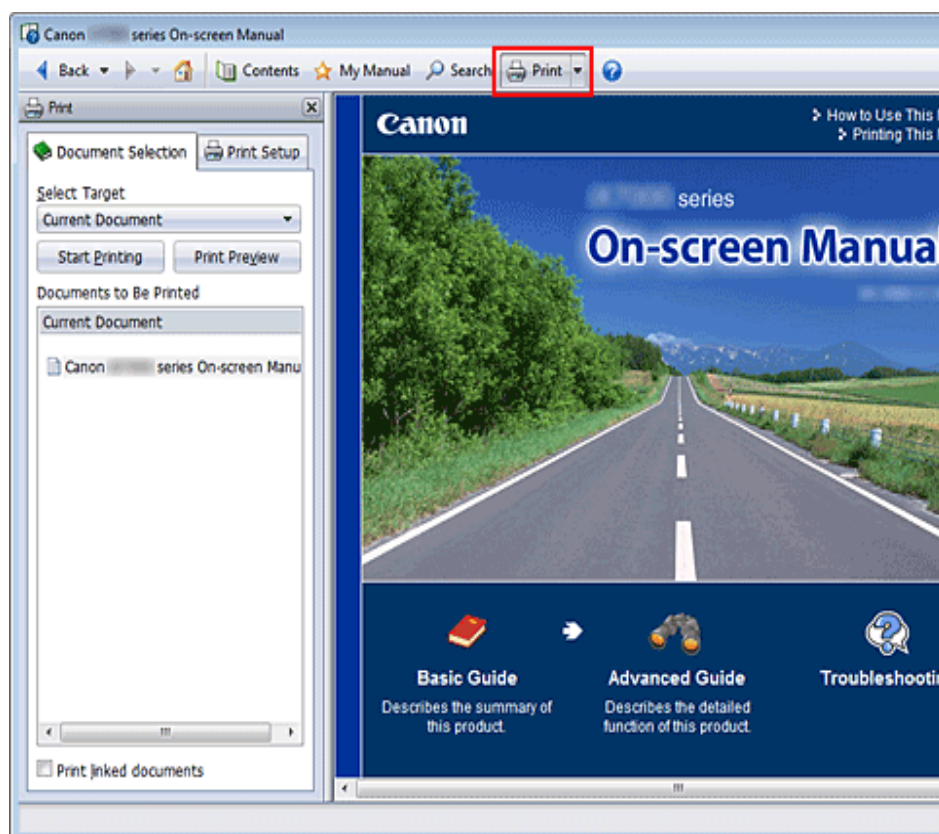
Окно, используемое при пояснении операций

В этом электронном руководстве описано окно, отображаемое при использовании системы Windows Vista (далее — Windows Vista).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства > Печать руководства

Печать руководства



Нажмите кнопку , чтобы открыть панель печати в левой части электронного рук

Примечание.

- Нажмите кнопку , чтобы закрыть или открыть панель печати.
- Если щелкнуть , а затем щелкнуть Страница (Page Setup), появится диалоговое с Страница (Page Setup). После этого можно легко задать бумагу для печати.
- Для отображения диалогового окна Печать (Print) щелкните , затем щелкните Печать (Print Settings). После открытия диалогового окна выберите принтер, который использовать для печати. Вкладка Настр. печати (Print Setup) также позволяет выб используемый принтер. Выбрав используемый принтер, щелкните Свойства... (Properties...) для задания па печати.
- Щелкните , затем щелкните Настройки параметров (Option Settings), чтобы откры диалоговое окно Настройки параметров (Option Settings). После этого можно настр параметры печати.

- Печать текущего документа
- Печать выбранных документов
- Печать Моего руководства
- Печать всех документов

**Примечание.**

- Можно выбрать тип печати и затем задать настройки печати на вкладке Настр. печ (Setup).

Печать текущего документа

Можно напечатать текущий документ.

1. В разделе Выбор цели (Select Target) выберите Текущий документ (Document).

Название текущего документа отображается в списке Документы для печати (Documents to Be Printed).

**Примечание.**

- Выбрав пункт Печать документов, на котор. есть ссылки (Print linked documents) также напечатать документы, связанные с текущим документом. Связанные документы добавляются к списку Документы для печати (Documents to Be Printed).
- Перед тем как начать печать документа, нажмите кнопку Предв. просмотр (Print Preview) и проверьте, как будут выглядеть результаты печати.

2. Перейдите на вкладку Настр. печати (Print Setup).

На вкладке Страница (Page Setup) выберите используемый принтер и укажите необходимые настройки печати.

3. Щелкните Начать печать (Start Printing).

Появится сообщение о подтверждении количества печатаемых страниц.

4. Выполнение печати

Проверьте количество печатаемых страниц и нажмите кнопку Да (Yes).

Будут напечатаны текущие документы.

Печать выбранных документов

Можно выбрать и распечатать нужные документы.

1. В разделе Выбор цели (Select Target) выберите Выбранные документы (Selected Documents).

- Щелкните Очистить все (Clear All), чтобы снять флажки для всех документов.
 - Перед тем как начать печать документа, нажмите кнопку Предв. просмотр (Print Preview) и проверьте, как будут выглядеть результаты печати.
-

3. Перейдите на вкладку Настр. печати (Print Setup).

На вкладке Страница (Page Setup) выберите используемый принтер и укажите необходимые настройки печати.

4. Щелкните Начать печать (Start Printing).

Появится сообщение о подтверждении количества печатаемых страниц.

5. Выполнение печати

Проверьте количество печатаемых страниц и нажмите кнопку Да (Yes).

Будут напечатаны все документы, отмеченные флажками.

Печать Моего руководства

Можно выбрать и распечатать документы, зарегистрированные в «Моем руководстве» (My Manual).

Подробнее о «Моем руководстве» (My Manual) см. в разделе [Регистрация документов в «Моем руководстве» \(My Manual\)](#).

1. В разделе Выбор цели (Select Target) выберите Мое руководство (My Manual).

Заголовки документов, зарегистрированных в «Моем руководстве» (My Manual), отобразятся в списке Документы для печати (Documents to Be Printed).

2. Выбор документов для печати

В списке Документы для печати (Documents to Be Printed) установите флажки для документов, которые вы хотите напечатать.



Примечание.

- Щелкните Выбрать все (Select All), чтобы установить флажки для всех документов.
 - Щелкните Очистить все (Clear All), чтобы снять флажки для всех документов.
 - Перед тем как начать печать документа, нажмите кнопку Предв. просмотр (Print Preview) и проверьте, как будут выглядеть результаты печати.
-

3. Перейдите на вкладку Настр. печати (Print Setup).

На вкладке Страница (Page Setup) выберите используемый принтер и укажите необходимые настройки печати.

4. Щелкните Начать печать (Start Printing).

Появится сообщение о подтверждении количества печатаемых страниц.

**Примечание.**

- Если снять флажок для заголовка документа, этот документ не будет распечатан.
- Щелкните Выбрать все (Select All), чтобы установить флажки для всех документов.
- Щелкните Очистить все (Clear All), чтобы снять флажки для всех документов.
- Перед тем как начать печать документа, нажмите кнопку Предв. просмотр (Print Preview) и проверьте, как будут выглядеть результаты печати.

2. Перейдите на вкладку Настр. печати (Print Setup).

На вкладке Страница (Page Setup) выберите используемый принтер и укажите необходимые настройки печати.

3. Щелкните Начать печать (Start Printing).

Появится сообщение о подтверждении количества печатаемых страниц.

4. Выполнение печати

Проверьте количество печатаемых страниц и нажмите кнопку Да (Yes).

Будут распечатаны все документы.

**Внимание!**

- Для печати всех документов нужно много бумаги. Перед началом печати проверьте количество страниц, показанное в диалоговом окне Подтверждение числа печатаемых страниц (Page Count Confirmation).
- Диалоговое окно Предв. просмотр (Print Preview) позволяет задать печать по размеру бумаги или задать коэффициент масштабирования. Однако, если при печати с коэффициентом масштабирования печатаемые данные не помещаются на бумагу, документ не будет напечатан.

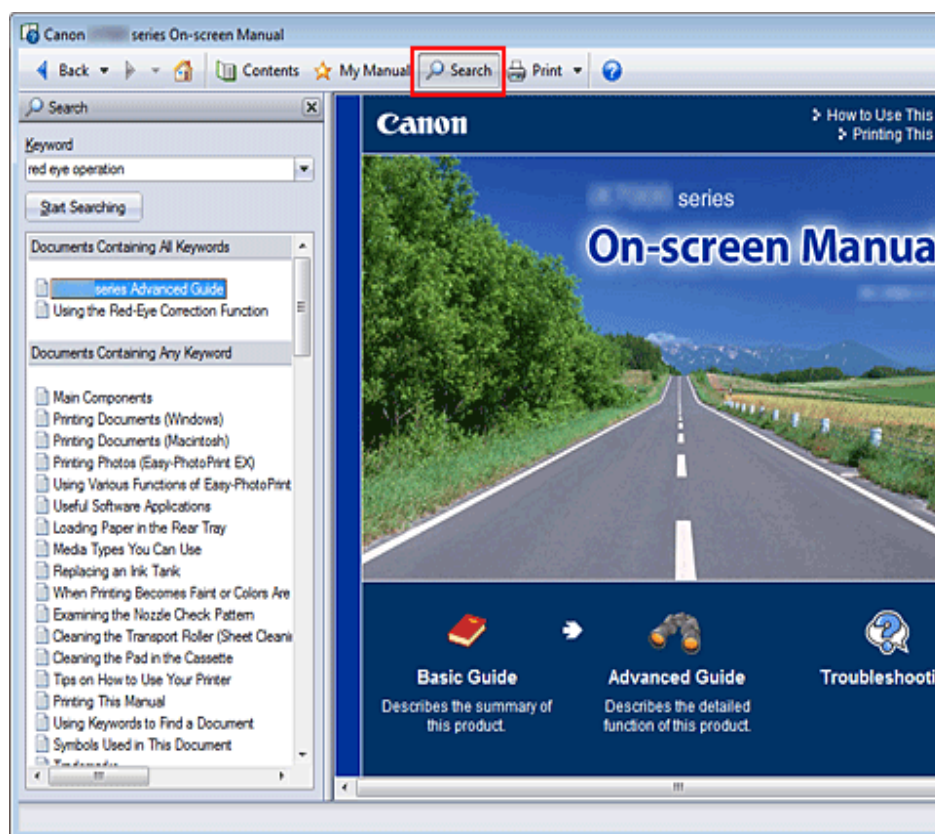
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства > Использование ключевых слов для поиска документа

Использование ключевых слов для поиска документа

Можно искать документы по ключевым словам.

Ведется поиск во всех документах текущего электронного руководства.



1. Щелкните

Панель поиска отображается в левой части электронного руководства.

Примечание.

- Щелкните , чтобы закрыть или открыть панель поиска.

2. Ввод ключевого слова

В поле Ключевое слово (Keyword) введите ключевое слово для поиска.

При вводе нескольких ключевых слов разделяйте их пробелами.

3. Щелкните Начать поиск (Start Searching).

Начнется поиск, и в списке результатов отобразятся заголовки документов, содержащие ключевые слова.

При поиске по нескольким ключевым словам результаты поиска отображаются ниже.

[Документы с точным совпадением] ([Documents Containing Perfect Match])

Документы, содержащие всю строку поиска (включая пробелы), которая в точности соответствует введенному тексту (точное соответствие)

[Документы со всеми ключевыми словами] ([Documents Containing All Keywords])

Документы, содержащие все введенные ключевые слова

[Документы с любым ключевым словом] ([Documents Containing Any Keyword])

Документы, содержащие как минимум одно введенное ключевое слово

4. Просмотр документа, который нужно просмотреть

В списке результатов поиска дважды щелкните (или выберите и нажмите клавишу) название нужного документа.

При отображении документов с указанным названием ключевые слова, найденные документах, выделяются.



Примечание.

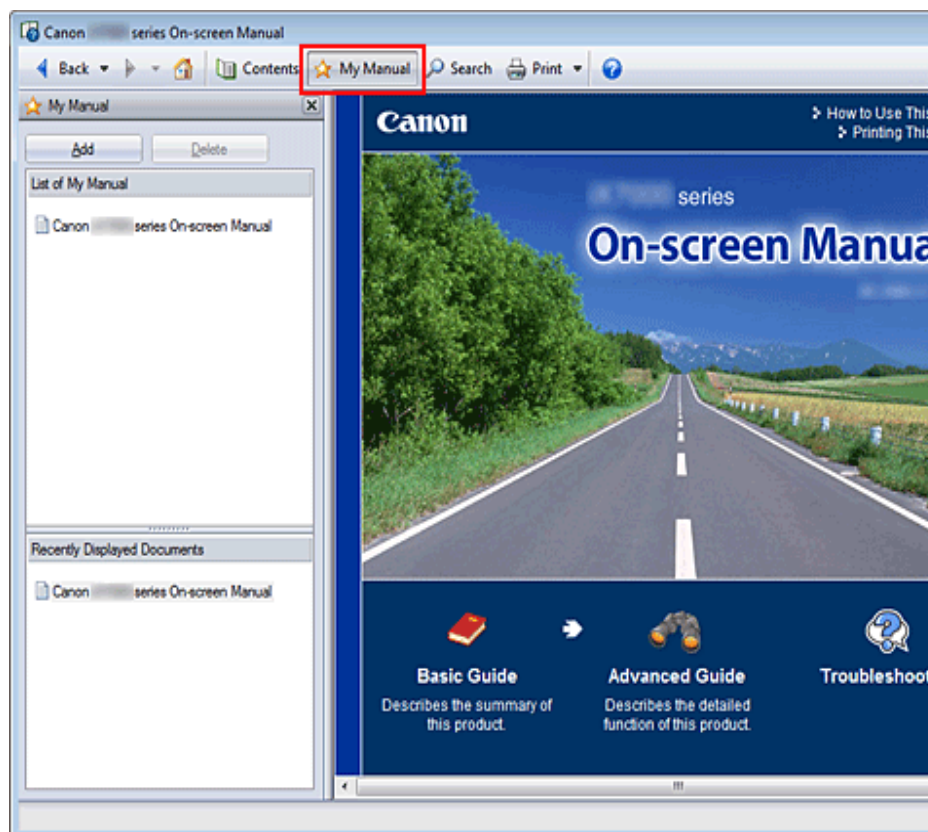
- Если изменить введенное ключевое слово и повторно выполнять поиск, история поиска сохраняется. Чтобы удалить историю поиска, щелкните значок , расположенный в пункте Ключевое слово (Keyword), и выберите появившуюся команду Очистить историю (History).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства > Регистрация документов в «Моем р (My Manual)

Регистрация документов в «Моем руководстве» (My Manual)

Зарегистрируйте часто читаемые документы как документы в «Моем руководстве» (My Manual) чтобы к ним можно было в любое время легко обращаться.



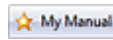
1. Отобразить документ

Отображение документа, добавляемого в «Мое руководство» (My Manual).

2. Щелкните

Панель «Моего руководства» (My Manual) отображается в левой части электронного руководства.

Примечание.

- Щелкните , чтобы закрыть или отобразить панель «Мое руководство» (My Manual).

документ, и нажмите кнопку Добавить (Add).

- Правой кнопкой мыши щелкните название документа, отображаемое на панели содержания, или окно объяснения и затем в контекстном меню выберите Добавить в мое руководство (Add to My Manual).
 - На панели содержания выберите название документа, добавляемого в «Мое руководство» (My Manual), и затем в правой нижней части панели щелкните мое руководство (Add to My Manual).
-

4. Показать «Мое руководство» (My Manual)

Если дважды щелкнуть (или выбрать и нажать клавишу Enter) название документа, отображаемое в окне Список моего руководства (List of My Manual), этот документ отображен в окне пояснения.



Примечание.

- Чтобы удалить документ из окна Список моего руководства (List of My Manual), выберите название документа в списке и щелкните Удалить (Delete) (или нажмите на клавишу «Delete» (Удалить)).
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование руководства > Обозначения, используемые в настоящем документе

Обозначения, используемые в настоящем документе

Предупреждение

Несоблюдение этих указаний может привести к тяжелым травмам, вплоть до смертельного исхода, вследствие неправильной эксплуатации оборудования. Обязательно следуйте указаниям в целях безопасной эксплуатации.

Осторожно!

Несоблюдение этих указаний может привести к травмам или материальному ущербу вследствие неправильной эксплуатации оборудования. Обязательно следуйте этим указаниям в целях безопасной эксплуатации.

Внимание!

Инструкции, содержащие важные сведения.
Обязательно прочтите эти указания.

Примечание.

Сообщения, относящиеся к работе аппарата, а также дополнительные объяснения.

Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Использование руководства](#) > [Товарные знаки](#)

Товарные знаки

- Наименование Microsoft является охраняемым товарным знаком корпорации Micro:
- Наименование Windows является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft в США и других странах.
- Наименование Vista является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Microsoft в США и других странах.
- Internet Explorer является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Майкрософт в США и других странах.
- Macintosh и Mac являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.
- Bonjour является товарным знаком корпорации Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.
- Adobe, Adobe Photoshop, Adobe RGB и Adobe RGB (1998) являются охраняемыми товарными знаками или товарными знаками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Функция Exif Print

Этот принтер поддерживает функцию Exif Print.

Exif Print – это стандарт, поддерживающий расширенный обмен данными между цифровыми камерами и принтерами. Подключив цифровую камеру, совместимую с Exif Print, можно использовать данные об условиях съемки, записанные во время съемки, что позволяет получать фотографии самого высокого качества.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера

Печать с компьютера

- ➡ Печать с помощью поставляемых приложений
- ➡ Печать из других приложений

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений

Печать с помощью поставляемых приложений

- ➡ Назначение программы Easy-PhotoPrint EX
- ➡ Печать фотографий
- ➡ Создание альбома
- ➡ Печать календарей
- ➡ Печать наклеек
- ➡ Макет печати
- ➡ Исправление и улучшение фотографий
- ➡ Вопросы и ответы
- ➡ Параметры фотопечати
- ➡ Другие параметры

Расширенное руководство

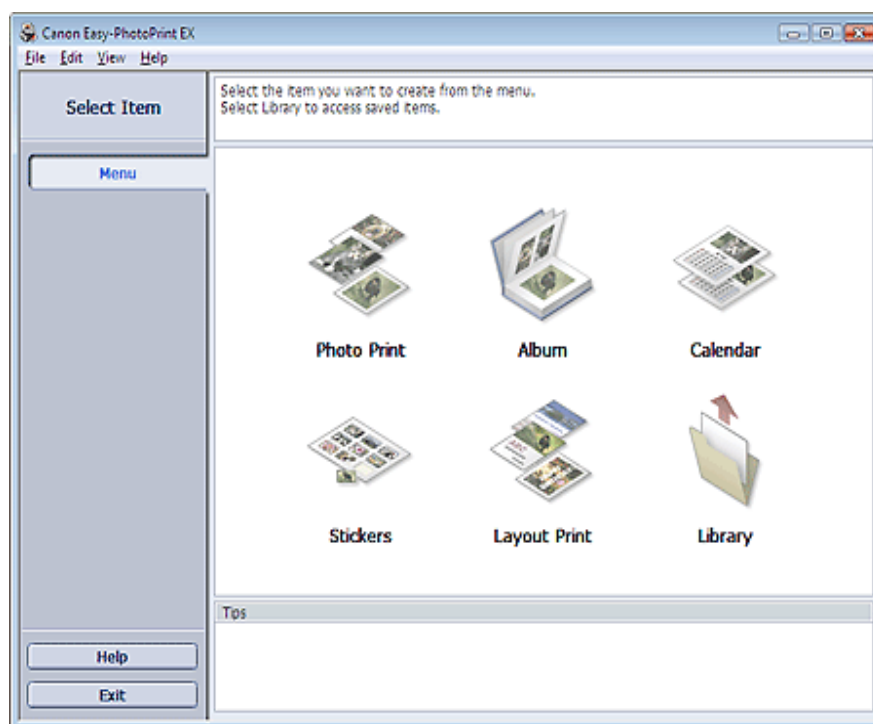
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Назначение программы Easy-PhotoPrint EX?



Назначение программы Easy-PhotoPrint EX?

Программа Easy-PhotoPrint EX позволяет легко создавать альбомы, календари и наклейки фотографий, сделанных цифровой камерой.

Можно также легко печатать фотографии без полей.



Внимание!

- Программу Easy-PhotoPrint EX можно использовать только со струйными принтерами компании Canon. Она не поддерживает некоторые компактные фотопринтеры Canon, включая SELPHY CP series.
- Если принтер, поддерживающий печать в программе Easy-PhotoPrint EX, не установлен, созданные элементы невозможно распечатать.
- При установке программы Easy-PhotoPrint EX на компьютер, на котором уже установлена программа Easy-LayoutPrint, программа Easy-LayoutPrint будет заменена на Easy-PhotoPrint EX.

Примечание.

Запуск Easy-PhotoPrint EX из другого приложения

Программу Easy-PhotoPrint EX можно запустить из другого приложения.

Дополнительную информацию о процедуре запуска см. в руководстве к программе.

Функция Фотопечать (Photo Print) доступна в следующих приложениях:

- MP Navigator EX версии 1.00 или более поздней версии
- ZoomBrowser EX версии 6.0 или более поздней версии
- Digital Photo Professional версии 3.2 или более поздней версии



Внимание!

- Easy-PhotoPrint EX имеет следующие ограничения при запуске из программы L Professional:
 - Меню (Menu) не отображается в области кнопок в левой части экрана.
 - Операции исправления и улучшения изображений недоступны.
 - Порядок отображения изображений изменить нельзя.
 - Измененные изображения нельзя сохранить.
 - Для пункта Коррекция цветов для печати (Color correction for printing) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences) можно включить только параметр включить профиль ICC (Enable ICC Profile). Поэтому нельзя использовать функции Vivid Photo и Ослабление шума при фотопечати (Photo Reduction).

Функция Альбом (Album) доступна в следующих приложениях:

- MP Navigator EX версии 1.00 или более поздней версии
- ZoomBrowser EX версии 5.8 или более поздней версии

Поддерживаемые форматы изображений (расширения файлов)

- BMP (.bmp)
- JPEG (.jpg, .jpeg)
- TIFF (.tif, .tiff)
- PICT (.pict, .pct)
- Графические файлы Easy-PhotoPrint (.epp)



Внимание!

- Если при выборе изображения в выбранной папке находится файл типа TIFF, возможно изображение будет отображаться неправильно или Easy-PhotoPrint EX завершит работу. Это зависит от формата TIFF. В таких случаях переместите файл TIFF в другую папку и создайте файл в другом формате и выберите папку еще раз.



Примечание.

- Файл наклейки Easy-PhotoPrint EX (.el2)
- Файл календаря Easy-PhotoPrint EX (.el4)
- Файл макета Easy-PhotoPrint EX (.el5)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений фотографий

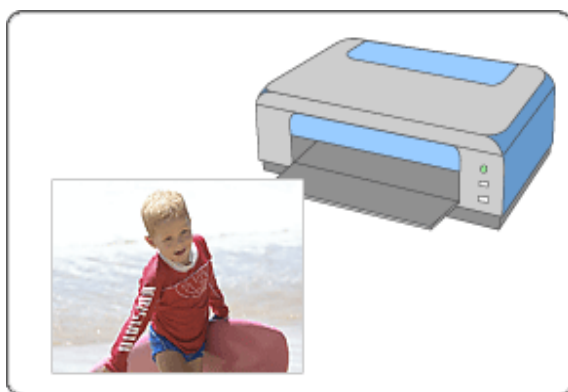


Печать фотографий

Программа Easy-PhotoPrint EX позволяет печатать любимые фотографии, задавая различные виды макетов.

Можно также легко создавать фотографии без полей.

Можно автоматически вносить необходимые изменения в фотографии во время печати.



Действия

1. Запуск Easy-PhotoPrint EX
2. Выбор фотографий
3. Выбор бумаги
4. Печать

Совет

- ➡ Исправление и улучшение фотографий
- ➡ Печать фотографий с яркими цветами
- ➡ Ослабление шума при фотопечати
- ➡ Обрезка фотографий (Фотопечать)
- ➡ Печать нескольких фотографий (Фотопечать)

➡ Как при печати сделать поля одинаковыми?

Расширенное руководство

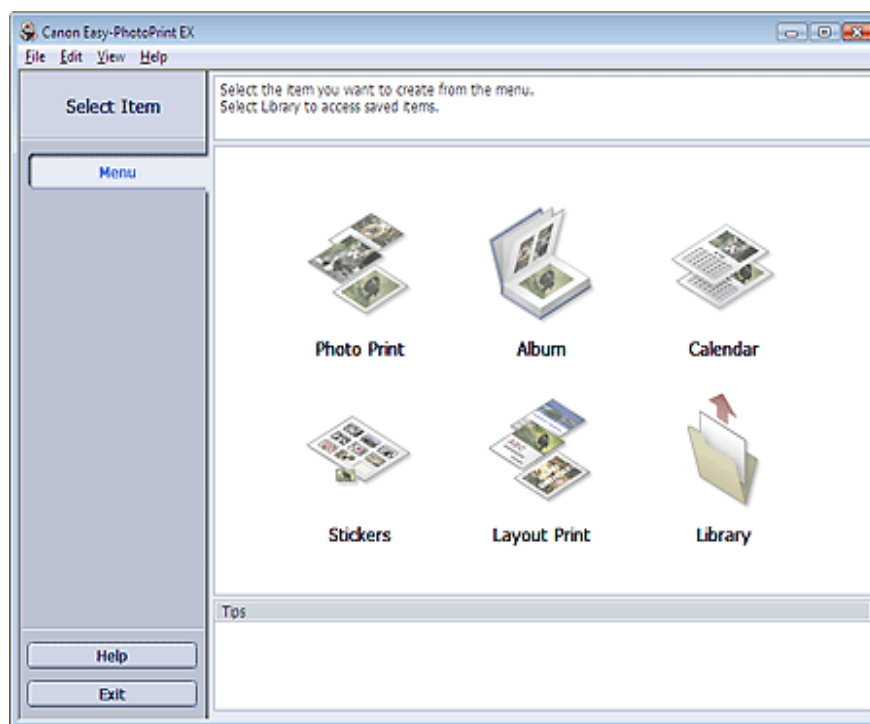
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений фотографий > Запуск Easy-PhotoPrint EX

Easy-PhotoF

Запуск Easy-PhotoPrint EX

1. Нажмите кнопку Пуск (Start), выберите (Все) Программы ((All) Progr Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Запускается программа Easy-PhotoPrint EX, и на экране появляется Меню (Menu).



Расширенное руководство

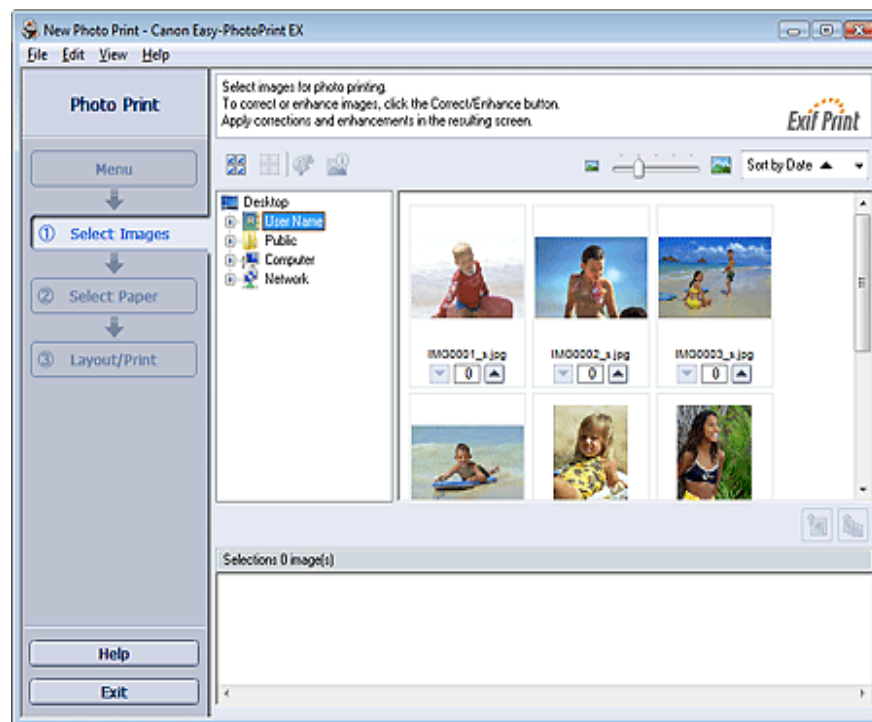
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений фотографий > Выбор фотографий

Easy-PhotoF

Выбор фотографий

1. Нажмите Фотопечать (Photo Print) в Меню (Menu).

Отобразится экран Выбор изображений (Select Images).



Внимание!

- Эскизы (уменьшенные изображения), которые отображаются на экране, могут следующим образом:
 - Черная линия вдоль края изображения.
 - Край изображения обрезан.Однако при увеличении или предварительном просмотре изображения отображается нормально; печать также выполняется правильно.

2. В дереве папок выберите папку с изображением, которое необходимо напечатать.

- Если нужно удалить изображение из выбранной области изображений, выберите изображение и щелкните  (Удалить импортированное изображение).

Для удаления всех изображений из выбранной области изображений щелкните (Удалить все импортированные изображения).

- Чтобы напечатать две и более копий изображения, нажимайте кнопку  (вверх), пока не будет достигнуто требуемое число копий. Чтобы уменьшить от в окне число копий, нажимайте кнопку  (Стрелка вниз).
- При помощи списка, расположенного в верхнем правом углу экрана, можно изменить порядок печати фотографий.
Доступны следующие порядки печати: Сорт. по дате (Sort by Date) и Сорт. по имени (Sort by Name).

Примечание.

- Существует возможность исправить или улучшить выбранное изображение, прежде чем его напечатать.
[➡ Исправление и улучшение фотографий](#)
 - Подробные сведения об экране Выбор изображений (Select Images) см. в Справке.
-



Расширенное руководство

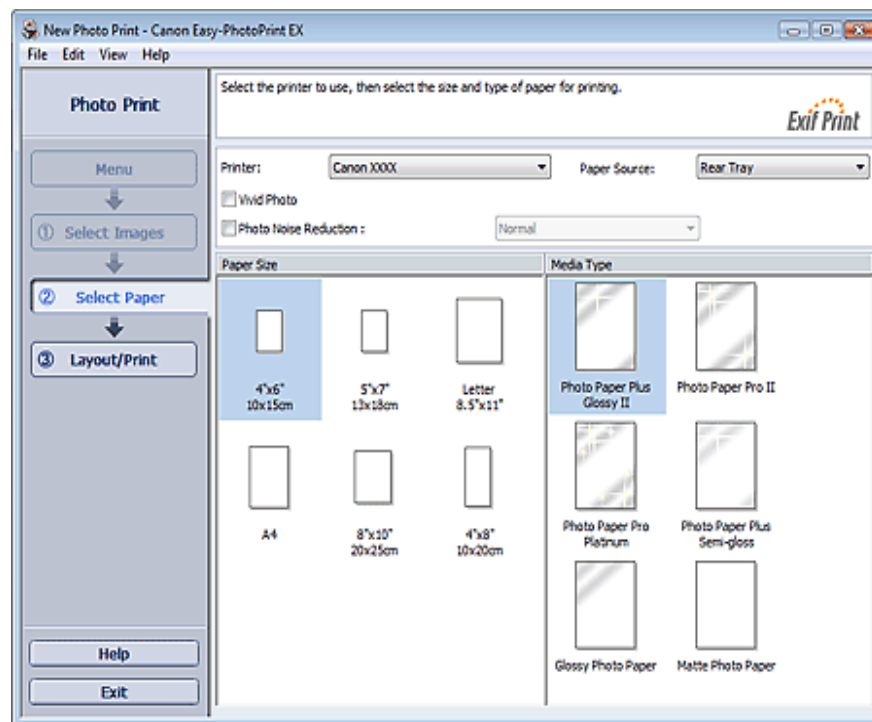
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений фотографий > Выбор бумаги

Easy-PhotoF

Выбор бумаги

1. Щелкните Выбор бумаги (Select Paper).

Откроется экран Выбор бумаги (Select Paper).



2. В соответствии с принтером и бумагой, которые будут использовать настройте следующие элементы:

Принтер (Printer)

Источ. бумаги (Paper Source)

Размер бумаги (Paper Size)

Тип носителя (Media Type)



Примечание.

- Размер бумаги и используемый тип носителя зависят от модели принтера. По см. в справке

Расширенное руководство

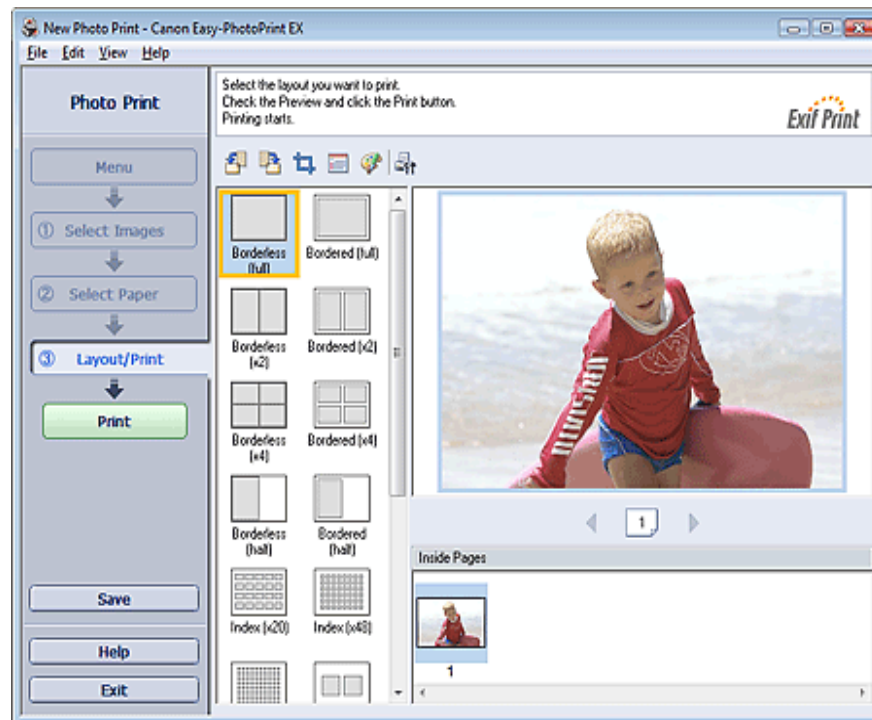
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений фотографий > Печать

Easy-PhotoF

Печать

1. Щелкните Макет/печать (Layout/Print).

Появится экран Макет/печать (Layout/Print).



Внимание!

- Эскизы (уменьшенные изображения), которые отображаются на экране, могут следующим образом:
 - Черная линия вдоль края изображения.
 - Край изображения обрезан.Однако при увеличении или предварительном просмотре изображения отображается нормально; печать также выполняется правильно.

2. Выберите требуемый макет.

Чтобы напечатать фотографии без полей, выберите макет без полей.

снизу, могут оказаться разной ширины.

➡ Как при печати сделать поля одинаковыми?



Примечание.

- Можно обрезать фотографии или печатать на них даты.
 - ➡ Обрезка фотографий (Фотопечать)
 - ➡ Печать даты на фотографиях (Фотопечать)
- Существует возможность исправить или улучшить выбранное изображение, прежде печатать его.
 - ➡ Исправление и улучшение фотографий
- В диалоговом окне Параметры (Preferences) можно выбирать дополнительные параметры фотопечати (число копий, качество печати и так далее).

Для отображения диалогового окна Параметры (Preferences) щелкните  (Параметры) и выберите Параметры... (Preferences...) в меню Файл (File).

- Подробные сведения об экране Макет/печать (Layout/Print) см. в Справке.



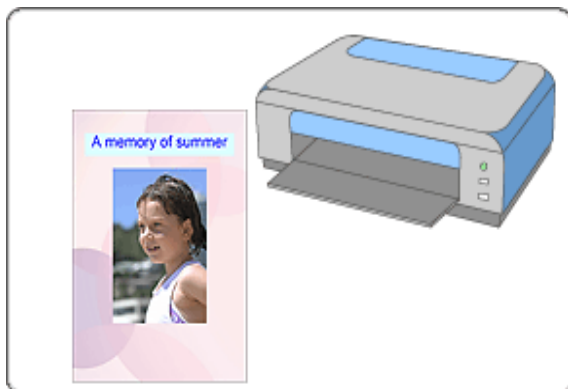
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
альбома



Создание альбома

В программе Easy-PhotoPrint EX можно создавать собственные фотоальбомы.



Действия

1. Запуск Easy-PhotoPrint EX
2. Выбор бумаги и макета
3. Выбор фотографий
4. Редактирование
5. Печать

Совет

- ➡ Исправление и улучшение фотографий
- ➡ Изменение макета
- ➡ Изменение фона
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий

- ➡ Как можно переместить (или скопировать) сохраненные файл?
- ➡ Что означают метки "O1" и "O4"?

Расширенное руководство

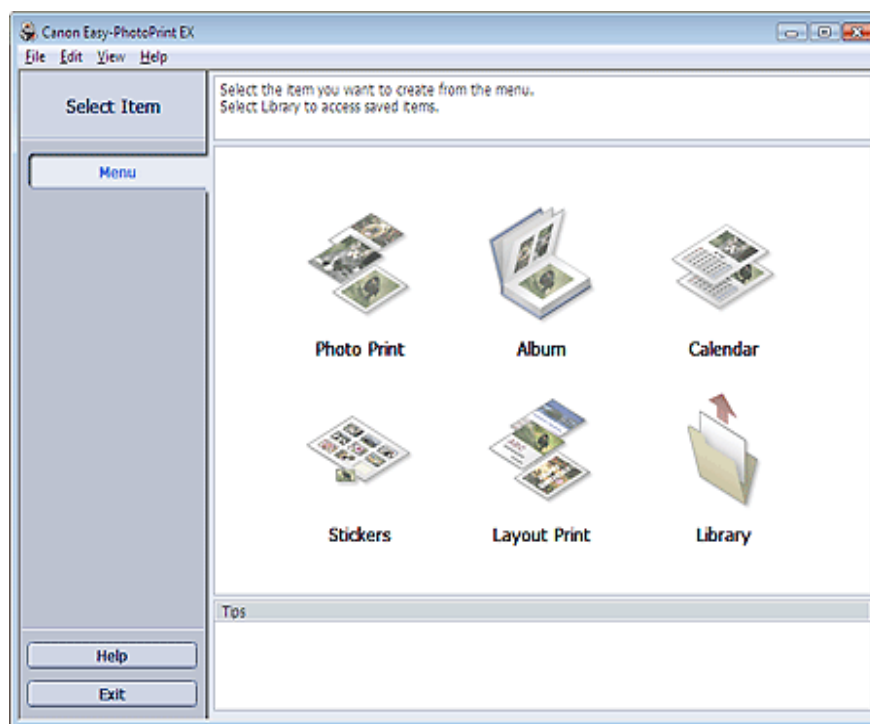
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений альбома > Запуск Easy-PhotoPrint EX

Easy-PhotoF

Запуск Easy-PhotoPrint EX

1. Нажмите кнопку Пуск (Start), выберите (Все) Программы ((All) Progr Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Запускается программа Easy-PhotoPrint EX, и на экране появляется Меню (Menu).



Расширенное руководство

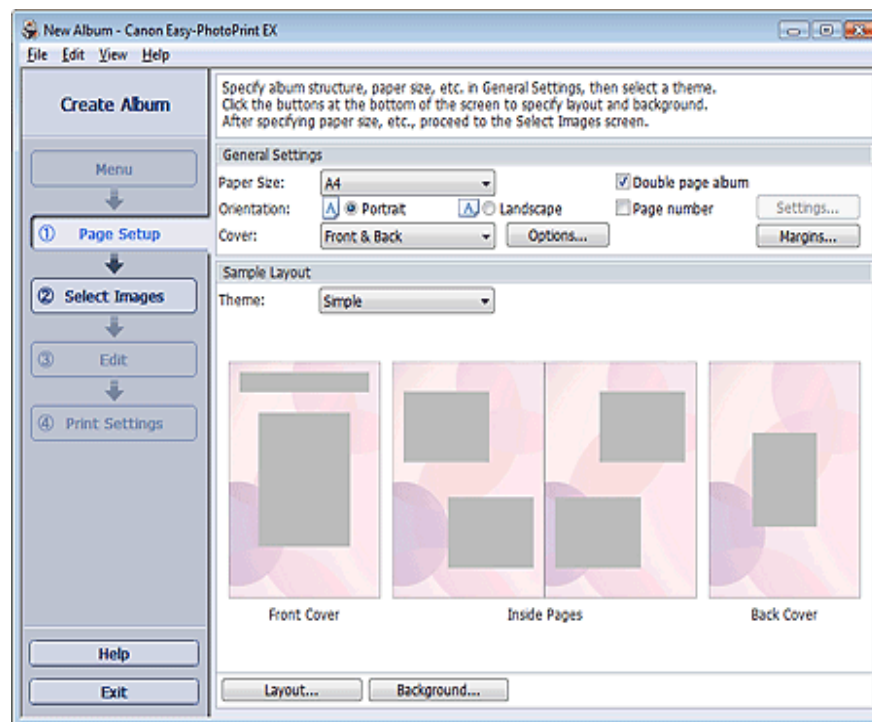
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений альбома > Выбор бумаги и макета

Easy-PhotoF

Выбор бумаги и макета

1. Нажмите Альбом (Album) в Меню (Menu).

Откроется экран Параметры страницы (Page Setup).



2. Настройте следующие параметры в разделе Общие параметры (General Settings):

Размер бумаги (Paper Size)

Ориентация (Orientation)

Обложка (Cover)

Двухстраничный альбом (Double page album)

Номер страницы (Page number)

 **Примечание.**

отображения диалогового окна Параметры полей (Margin Settings) нажмите кнопку Поля... (Margins...).

3. Выберите необходимую тему в списке Тема (Theme) в разделе Образец макета (Sample Layout).

4. Чтобы поменять макет, нажмите кнопку Макет... (Layout...).

Появится диалоговое окно Изменение макета (Change Layout).

В диалоговом окне Изменение макета (Change Layout) можно менять макет и печатать ли дату съемки на фотографии.



Примечание.

- Доступные макеты могут зависеть от параметров Размер бумаги (Paper Size), (Orientation), Двухстраничный альбом (Double page album) или выбранного типа (передняя обложка, внутренние страницы или задняя обложка).
 - Можно настраивать дату (положение, размер, цвет и т. д.) в диалоговом окне Параметры даты (Date Settings). Для отображения диалогового окна Параметры даты (Date Settings) установите флажок Печать даты (Print date) в диалоговом окне Изменение макета (Change Layout) и нажмите кнопку Настройка даты... (Date Settings...).
-

5. Чтобы изменить фон, нажмите кнопку Фон... (Background...).

Появится диалоговое окно Изменение фона (Change Background).

В диалоговом окне Изменение фона (Change Background) можно заполнить фон цветом или использовать для этого файл с изображением.



Примечание.

- Подробные сведения об экране Параметры страницы (Page Setup) см. в Справке.
-



Расширенное руководство

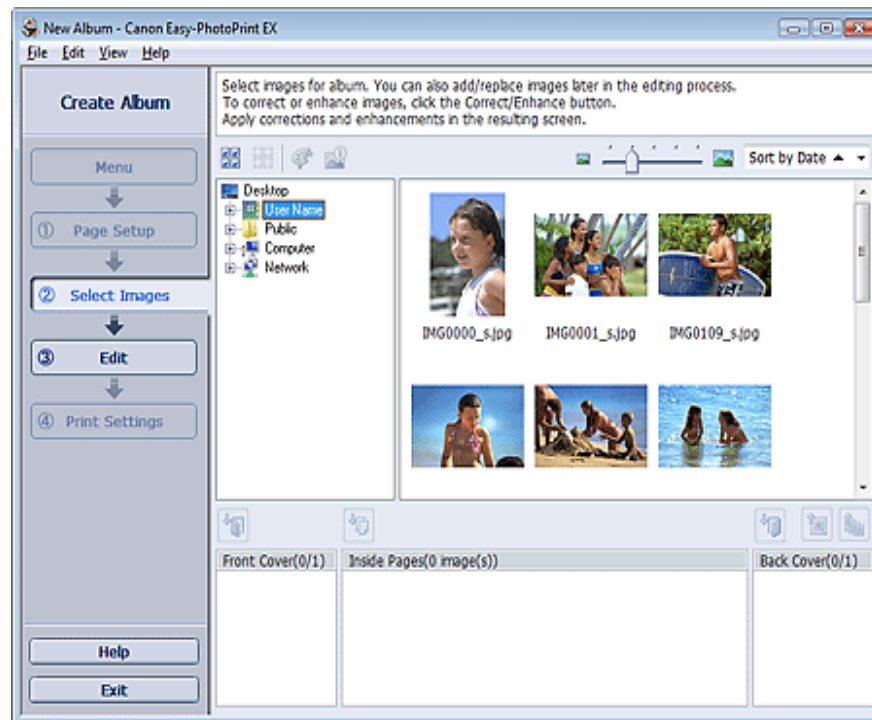
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений альбома > Выбор фотографий

Easy-PhotoF

Выбор фотографий

1. Нажмите Выбор изображений (Select Images).

Отобразится экран Выбор изображений (Select Images).



2. В дереве папок выберите папку с изображением, которое необходимо напечатать.

Изображения в папке будут отображаться в виде эскизов (уменьшенных изображений).



Внимание!

- Если программа Easy-PhotoPrint EX запущена из другого приложения (MP Nav или ZoomBrowser EX), область дерева папок не отображается. Изображения, выбранные в приложении, будут отображаться в виде эскизов.

3. Выберите одно или несколько изображений, которые необходимо с

** Примечание.**

- Если нужно удалить изображение из выбранной области изображений, выберите

изображение и щелкните  (Удалить импортированное изображение).

Для удаления всех изображений из выбранной области изображений щелкните (Удалить все импортированные изображения).

** Примечание.**

- Подробные сведения об экране Выбор изображений (Select Images) см. в Справке.
-



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений альбома > Редактирование

Easy-PhotoF

Редактирование

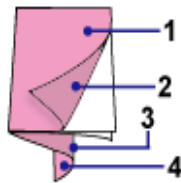
1. Нажмите Правка (Edit).

Отобразится экран Правка (Edit).



2. Если необходимо, альбом можно отредактировать.

- ➡ Изменение макета
- ➡ Изменение фона
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий
- ➡ Изменение положения, угла и размера фотографий
- ➡ Обрезка фотографий
- ➡ Добавление рамок к фотографиям



О3: Внутренняя сторона задней обложки

О4: Задняя обложка

- Сообщение «О2»/«О3» отображается, только если установлен флажок Оставить сторону передней обложки пустой (Leave the inside of front cover blank)/Оставить сторону задней обложки пустой (Leave the inside of back cover blank) в диалоговом окне Параметры обложки (Cover Options).

➡ Сохранение



Примечание.

- Подробные сведения об экране Правка (Edit) см. в Справке.



Расширенное руководство

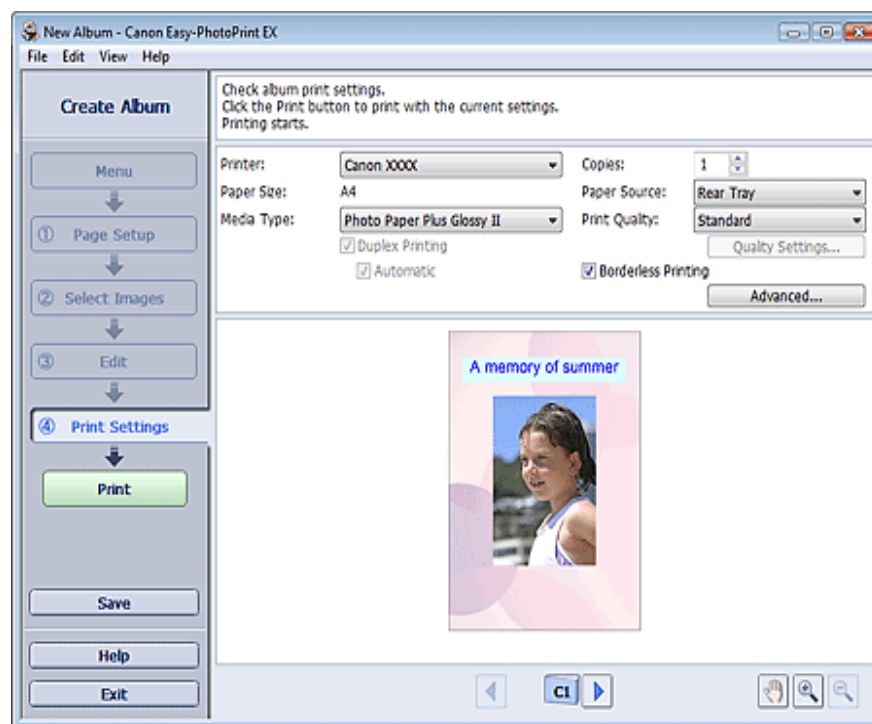
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений альбома > Печать

Easy-PhotoF

Печать

1. Нажмите Параметры печати (Print Settings).

Появится экран Параметры печати (Print Settings).



2. В соответствии с принтером и бумагой, которые будут использовать настройте следующие элементы:

Принтер (Printer)

Тип носителя (Media Type)

Копий (Copies)

Источ. бумаги (Paper Source)

Кач-во печати (Print Quality)

Печать без полей (Borderless Printing)



(Quality Settings...).

- Установите флажок Печать без полей (Borderless Printing), чтобы напечатать к страницу альбома на полной странице без полей.
 - Диапазон печати и расширение для печати без полей можно задать в диалогом Параметры печати (Print Settings). Для отображения диалогового окна Параметры печати (Print Settings) нажмите кнопку Дополнительно... (Advanced...).
-

3. Щелкните Печать (Print).



Примечание.

- Подробные сведения об экране Параметры печати (Print Settings) см. в Справке.
-



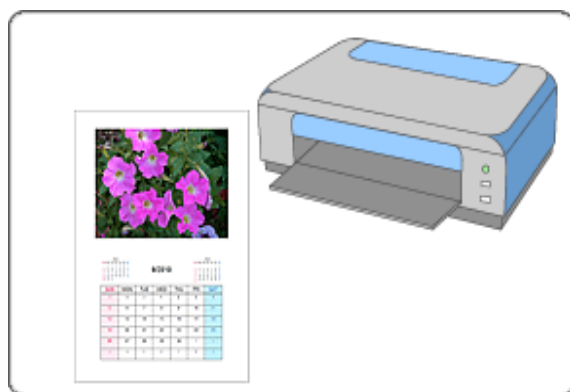
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений календарей



Печать календарей

Программа Easy-PhotoPrint EX позволяет легко создавать оригинальные календари из фотографий.



Действия

1. Запуск Easy-PhotoPrint EX
2. Выбор бумаги и макета
3. Выбор фотографий
4. Редактирование
5. Печать

Совет

- ➡ Исправление и улучшение фотографий
- ➡ Изменение макета
- ➡ Изменение фона
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение расположения фотографий

Вопросы и ответы

➡ Как можно переместить (или скопировать) сохраненные файл?

Расширенное руководство

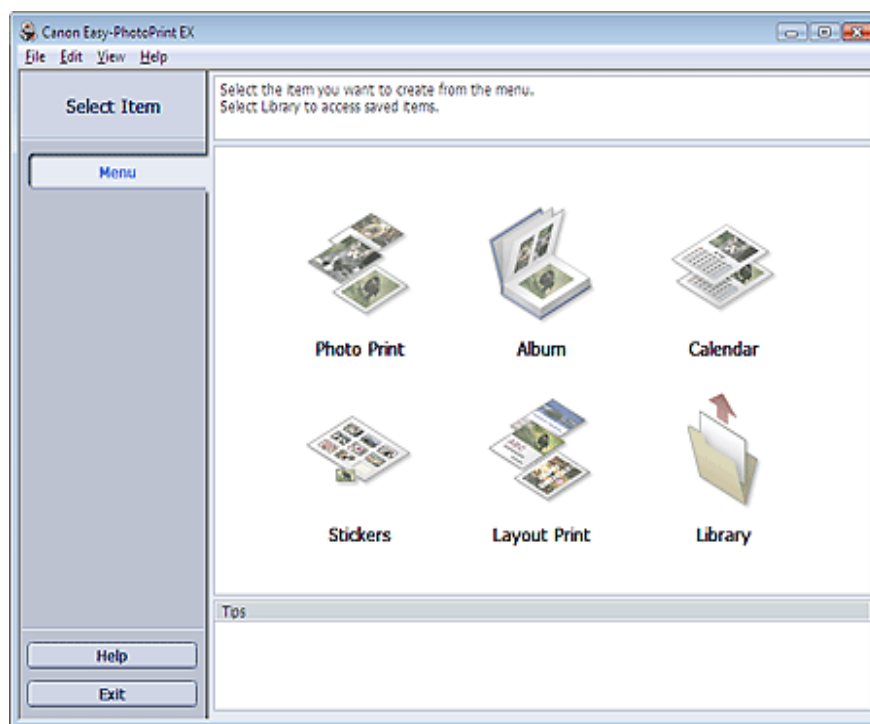
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
календарей > Запуск Easy-PhotoPrint EX

Easy-PhotoF

Запуск Easy-PhotoPrint EX

1. Нажмите кнопку Пуск (Start), выберите (Все) Программы ((All) Progr
Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Запускается программа Easy-PhotoPrint EX, и на экране появляется Меню (Menu).



Расширенное руководство

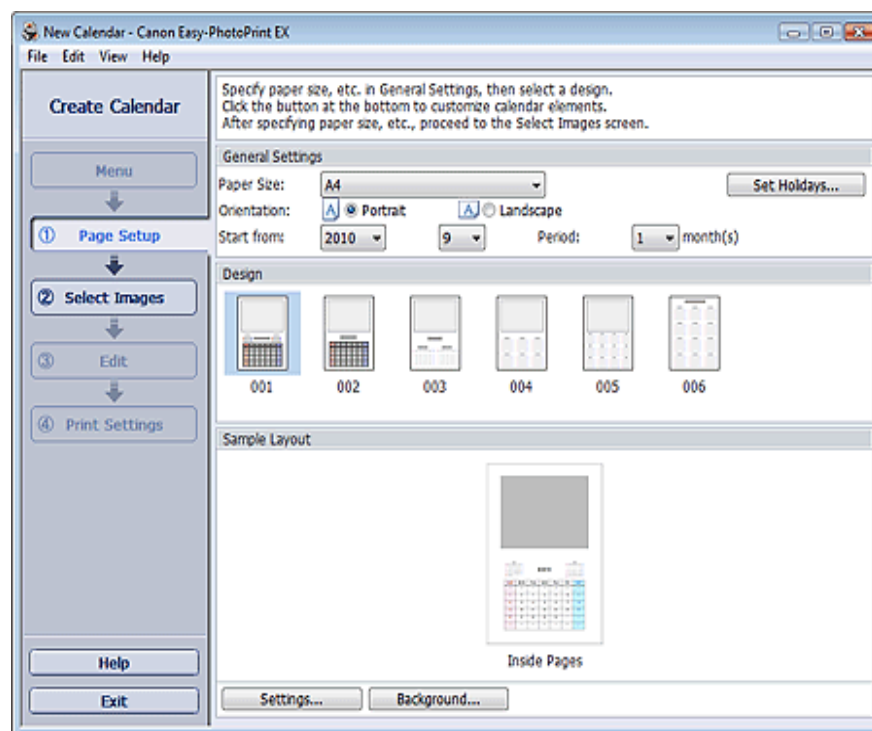
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений календарей > Выбор бумаги и макета

Easy-PhotoF

Выбор бумаги и макета

1. Нажмите Календарь (Calendar) в Меню (Menu).

Откроется экран Параметры страницы (Page Setup).



2. Настройте следующие параметры в разделе Общие параметры (General Settings):

Размер бумаги (Paper Size)

Ориентация (Orientation)

Начало (Start from)

Период (Period)

Примечание.

- См. справку по выбору размера бумаги.
- Позволяет добавить в календарь праздничные дни.

 Примечание.

-
- Подробные сведения об экране Параметры страницы (Page Setup) см. в Справке.
-



Расширенное руководство

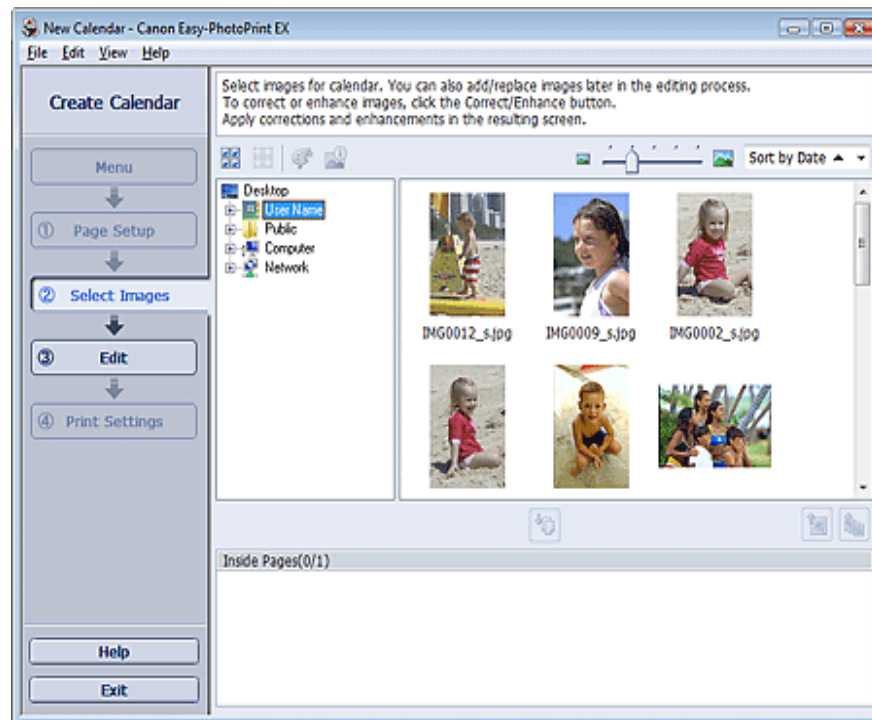
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений календарей > Выбор фотографий

Easy-PhotoF

Выбор фотографий

1. Нажмите Выбор изображений (Select Images).

Отобразится экран Выбор изображений (Select Images).



2. В дереве папок выберите папку с изображением, которое необходимо напечатать.

Изображения в папке будут отображаться в виде эскизов (уменьшенных изображений).

3. Выберите одно или несколько изображений, которые необходимо напечатать.

и щелкните  (Импорт на внутренние страницы).

Выбранные изображения отображаются в области выбранных изображений.

Можно также выбрать одно или несколько изображений, которые необходимо напечатать, перетаскивая их в область выбранных изображений.



Расширенное руководство

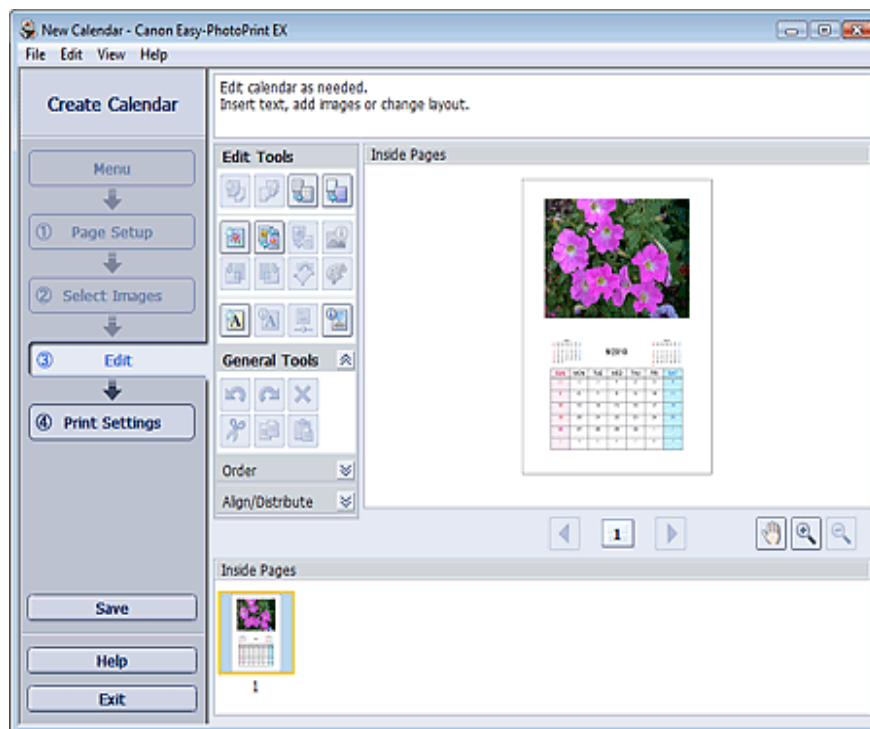
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений календарей > Редактирование

Easy-PhotoF

Редактирование

1. Нажмите Правка (Edit).

Отобразится экран Правка (Edit).



2. Если необходимо, календарь можно отредактировать.

- ➡ Изменение макета
- ➡ Изменение фона
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий
- ➡ Изменение положения, угла и размера фотографий
- ➡ Обрезка фотографий
- ➡ Добавление рамок к фотографиям

■ Подробные сведения об экране Правка (Edit) см. в Справке.



Расширенное руководство

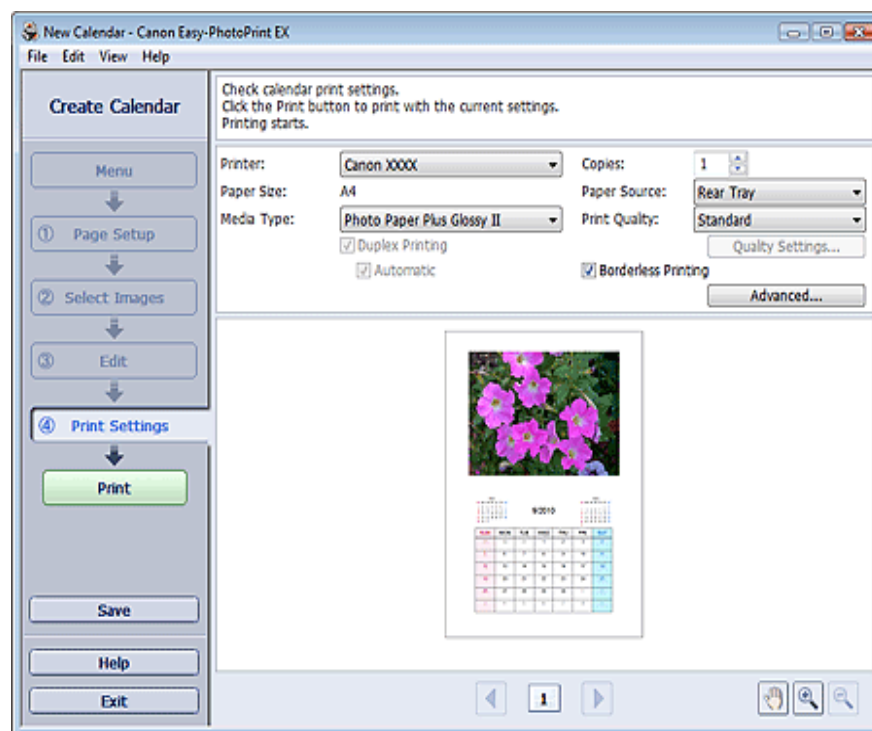
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений календарей > Печать

Easy-PhotoF

Печать

1. Нажмите Параметры печати (Print Settings).

Появится экран Параметры печати (Print Settings).



2. В соответствии с принтером и бумагой, которые будут использовать настройте следующие элементы:

Принтер (Printer)

Тип носителя (Media Type)

Копий (Copies)

Источ. бумаги (Paper Source)

Кач-во печати (Print Quality)

Печать без полей (Borderless Printing)

—

- (Quality Settings...).
- Диапазон печати и расширение для печати без полей можно задать в диалогом Параметры печати (Print Settings). Для отображения диалогового окна Параме (Print Settings) нажмите кнопку Дополнительно... (Advanced...).
-

3. Щелкните Печать (Print).

Примечание.

- Подробные сведения об экране Параметры печати (Print Settings) см. в Справке.
-



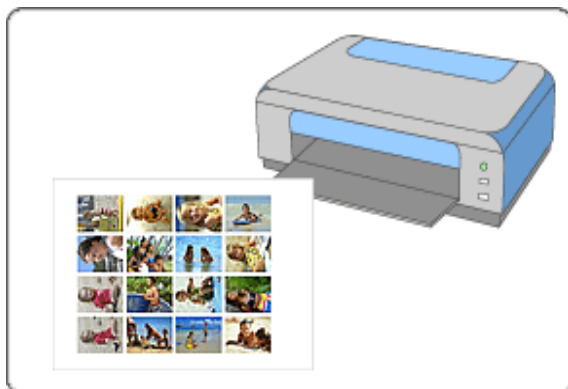
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
наклеек



Печать наклеек

Имеется возможность напечатать свои любимые фотографии на совместимых листах с



Действия

1. Запуск Easy-PhotoPrint EX
2. Выбор бумаги и макета
3. Выбор фотографий
4. Редактирование
5. Печать

Совет

- ➡ Исправление и улучшение фотографий
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий
- ➡ Изменение положения, угла и размера фотографий

Расширенное руководство

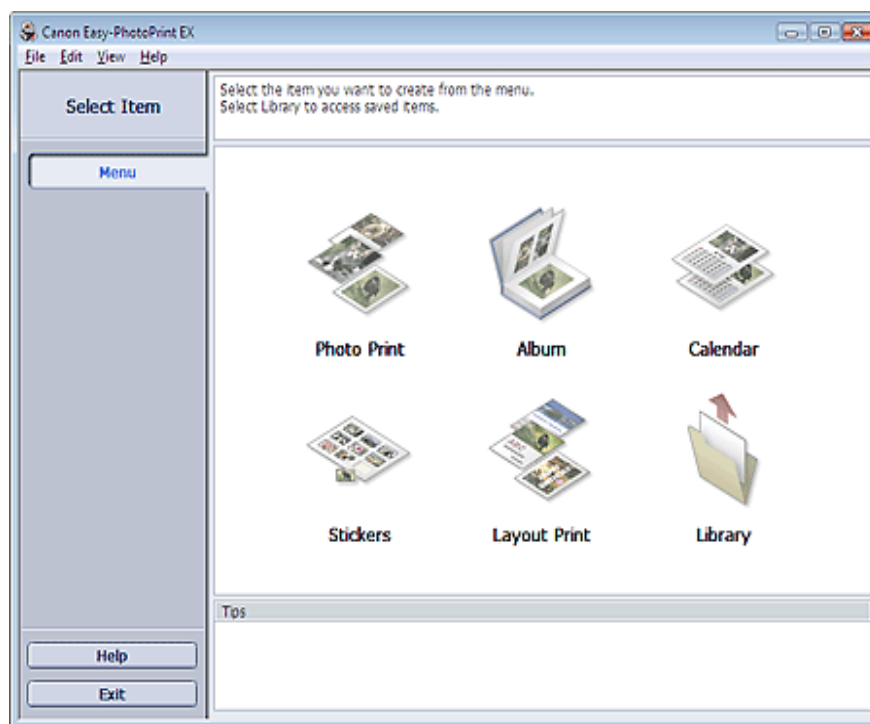
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
наклеек > Запуск Easy-PhotoPrint EX

Easy-PhotoF

Запуск Easy-PhotoPrint EX

1. Нажмите кнопку Пуск (Start), выберите (Все) Программы ((All) Progr
Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Запускается программа Easy-PhotoPrint EX, и на экране появляется Меню (Menu).



Расширенное руководство

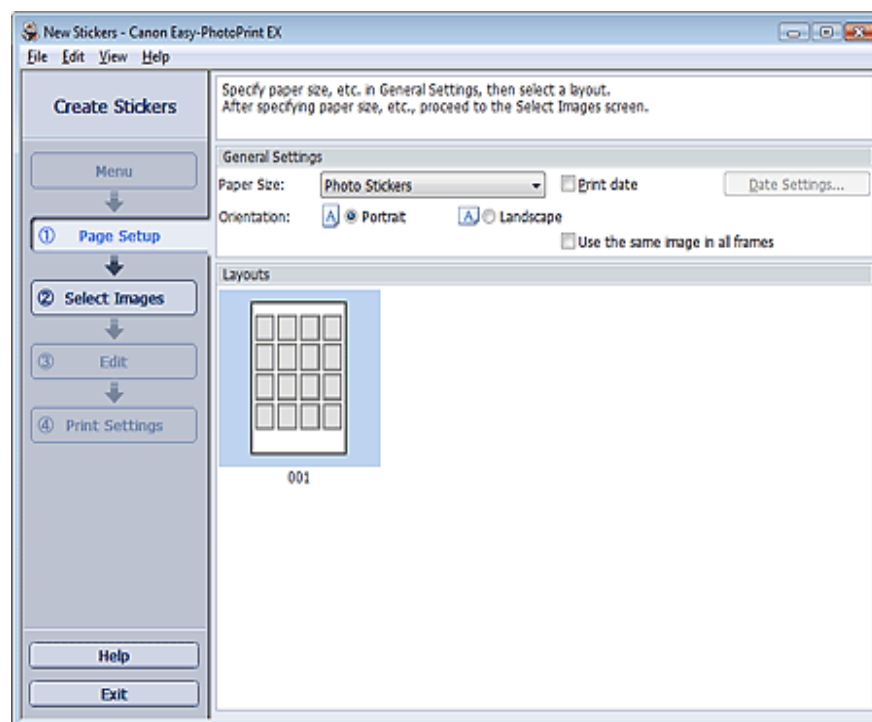
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
наклеек > Выбор бумаги и макета

Easy-PhotoF

Выбор бумаги и макета

1. Нажмите Наклейки (Stickers) в Меню (Menu).

Откроется экран Параметры страницы (Page Setup).



2. Настройте следующие параметры в разделе Общие параметры (General Settings):

Размер бумаги (Paper Size)

Ориентация (Orientation)

Печать даты (Print date)

Использовать одно изображ. на всех рамках (Use the same image in all frames)



Примечание.

- Форматы бумаги, отличные от формата Фото наклейки (Photo Stickers), недоступны.
- Установите флажок Использовать одно изображ. на всех рамках (Use the same image in all frames).

Расширенное руководство

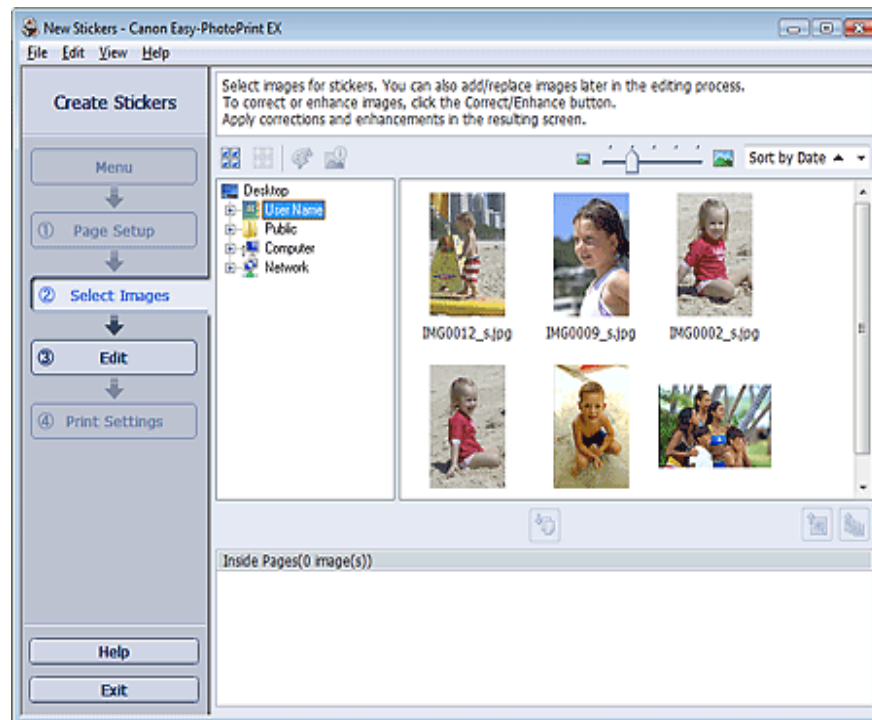
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений > Выбор фотографий

Easy-PhotoF

Выбор фотографий

1. Нажмите Выбор изображений (Select Images).

Отобразится экран Выбор изображений (Select Images).



2. В дереве папок выберите папку с изображением, которое необходимо напечатать.

Изображения в папке будут отображаться в виде эскизов (уменьшенных изображений).

3. Выберите одно или несколько изображений, которые необходимо напечатать.

и щелкните  (Импорт на внутренние страницы).

Выбранные изображения отображаются в области выбранных изображений.

Можно также выбрать одно или несколько изображений, которые необходимо напечатать, перетаскивая их в область выбранных изображений.



Расширенное руководство

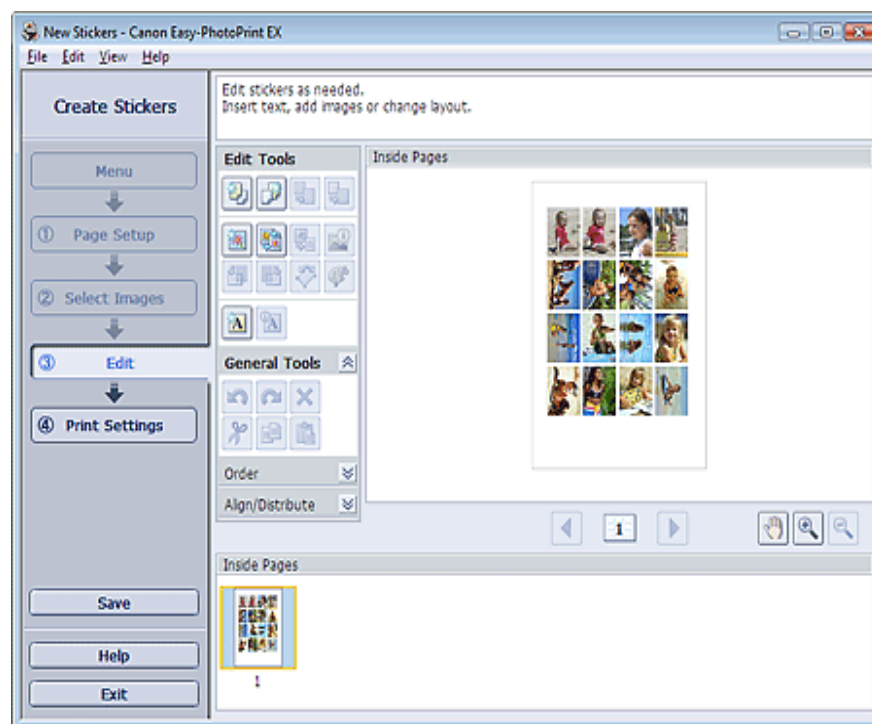
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений > Редактирование

Easy-PhotoF

Редактирование

1. Нажмите Правка (Edit).

Отобразится экран Правка (Edit).



2. Если необходимо, наклейки можно отредактировать.

- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий
- ➡ Изменение положения, угла и размера фотографий
- ➡ Обрезка фотографий
- ➡ Печать даты на фотографиях
- ➡ Добавление текста к фотографиям

Расширенное руководство

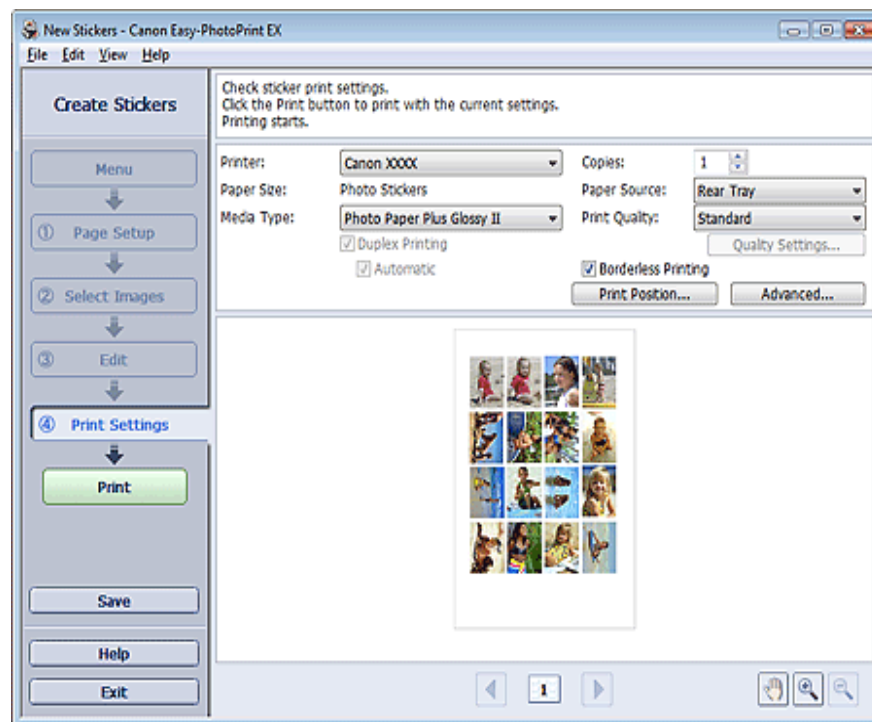
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
наклеек > Печать

Easy-PhotoF

Печать

1. Нажмите Параметры печати (Print Settings).

Появится экран Параметры печати (Print Settings).



2. В соответствии с принтером и бумагой, которые будут использовать настройте следующие элементы:

Принтер (Printer)

Тип носителя (Media Type)

Копий (Copies)

Источ. бумаги (Paper Source)

Кач-во печати (Print Quality)

Печать без полей (Borderless Printing)



3. Щелкните Печать (Print).

Примечание.

- Подробные сведения об экране Параметры печати (Print Settings) см. в Справке.



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений печати



Макет печати

Можно добавлять текст на любимые фотографии и печатать их, задавая различные ви



Действия

1. Запуск Easy-PhotoPrint EX
2. Выбор бумаги и макета
3. Выбор фотографий
4. Редактирование
5. Печать

Совет

- ➡ Исправление и улучшение фотографий
- ➡ Изменение макета
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий

Расширенное руководство

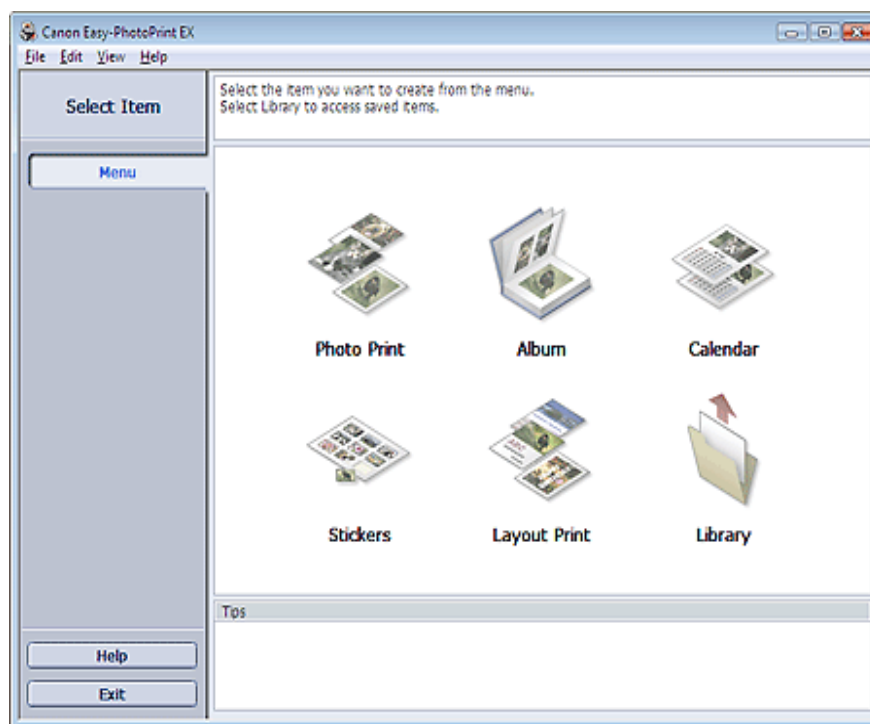
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений печати > Запуск Easy-PhotoPrint EX

Easy-PhotoF

Запуск Easy-PhotoPrint EX

1. Нажмите кнопку Пуск (Start), выберите (Все) Программы ((All) Progr Canon Utilities > Easy-PhotoPrint EX > Easy-PhotoPrint EX.

Запускается программа Easy-PhotoPrint EX, и на экране появляется Меню (Menu).



Расширенное руководство

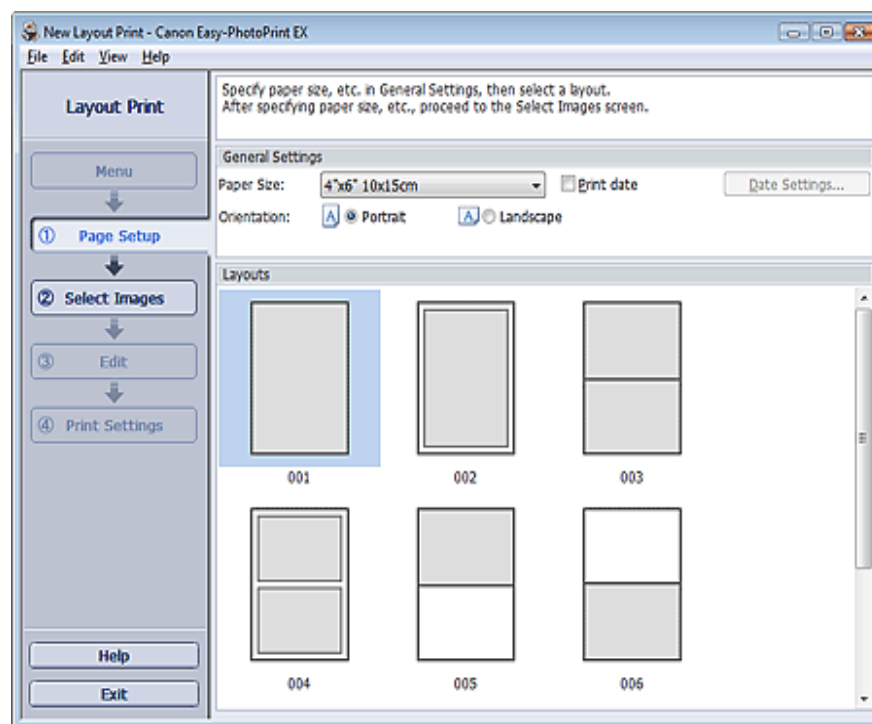
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений печати > Выбор бумаги и макета

Easy-PhotoF

Выбор бумаги и макета

1. Нажмите Макет печати (Layout Print) в Меню (Menu).

Откроется экран Параметры страницы (Page Setup).



2. Настройте следующие параметры в разделе Общие параметры (General Settings):

Размер бумаги (Paper Size)

Ориентация (Orientation)

Печать даты (Print date)

Примечание.

- См. справку по выбору размера бумаги.
- Можно настраивать дату (положение, размер, цвет и т. д.) в диалоговом окне Параметры даты (Date Settings). Для отображения диалогового окна Параметры даты (Date Settings).



Расширенное руководство

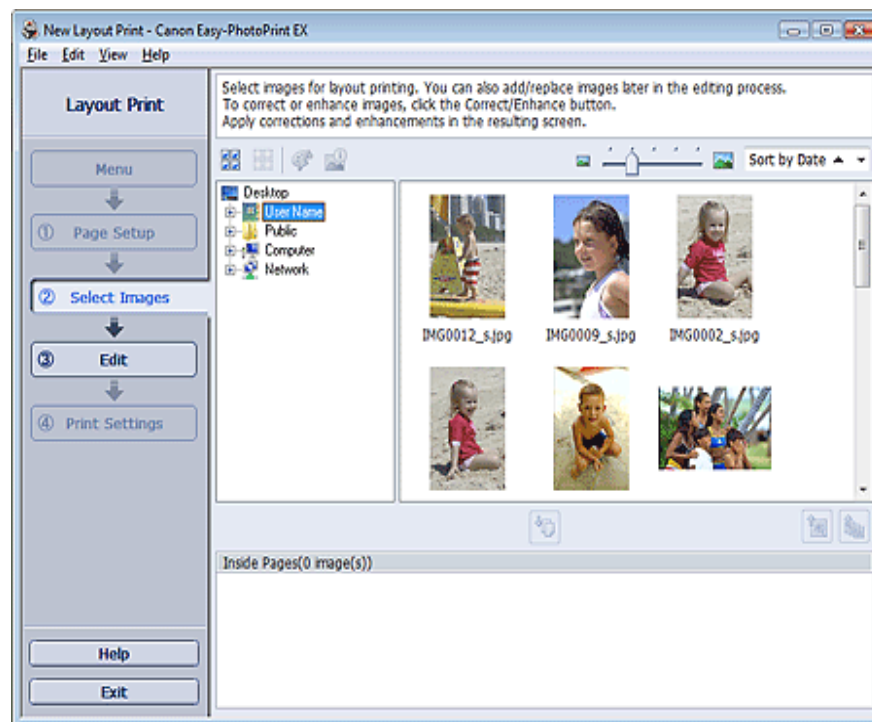
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений печати > Выбор фотографий

Easy-PhotoF

Выбор фотографий

1. Нажмите Выбор изображений (Select Images).

Отобразится экран Выбор изображений (Select Images).



2. В дереве папок выберите папку с изображением, которое необходимо напечатать.

Изображения в папке будут отображаться в виде эскизов (уменьшенных изображений).

3. Выберите одно или несколько изображений, которые необходимо напечатать.

и щелкните  (Импорт на внутренние страницы).

Выбранные изображения отображаются в области выбранных изображений.

Можно также выбрать одно или несколько изображений, которые необходимо напечатать, перетаскивая их в область выбранных изображений.



Расширенное руководство

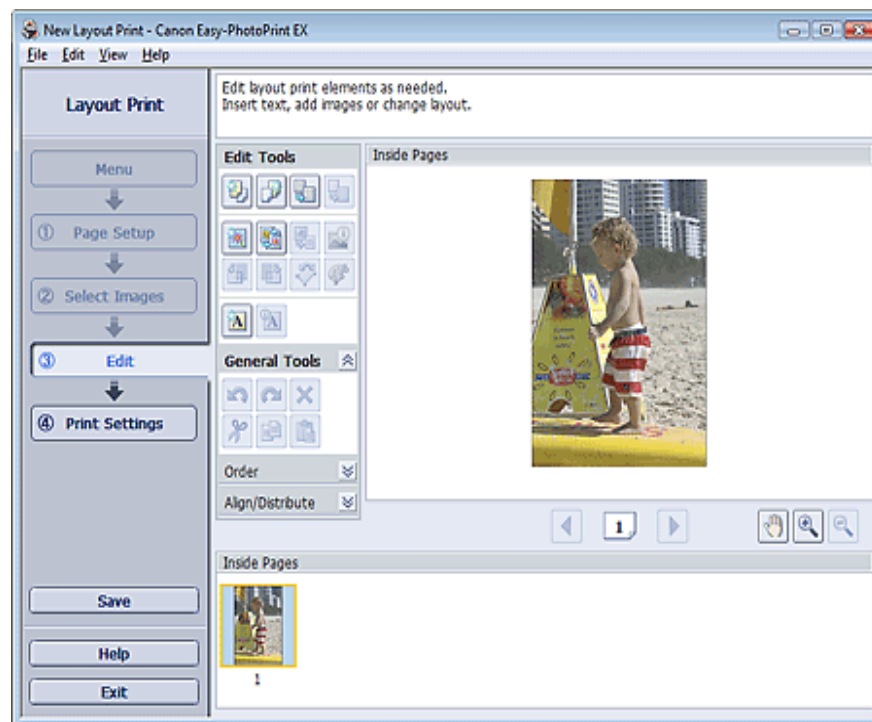
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений печати > Редактирование

Easy-PhotoF

Редактирование

1. Нажмите Правка (Edit).

Отобразится экран Правка (Edit).



2. Если необходимо, макет можно отредактировать.

- ➡ Изменение макета
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий
- ➡ Изменение положения, угла и размера фотографий
- ➡ Обрезка фотографий
- ➡ Печать даты на фотографиях
- ➡ Добавление текста к фотографиям

Расширенное руководство

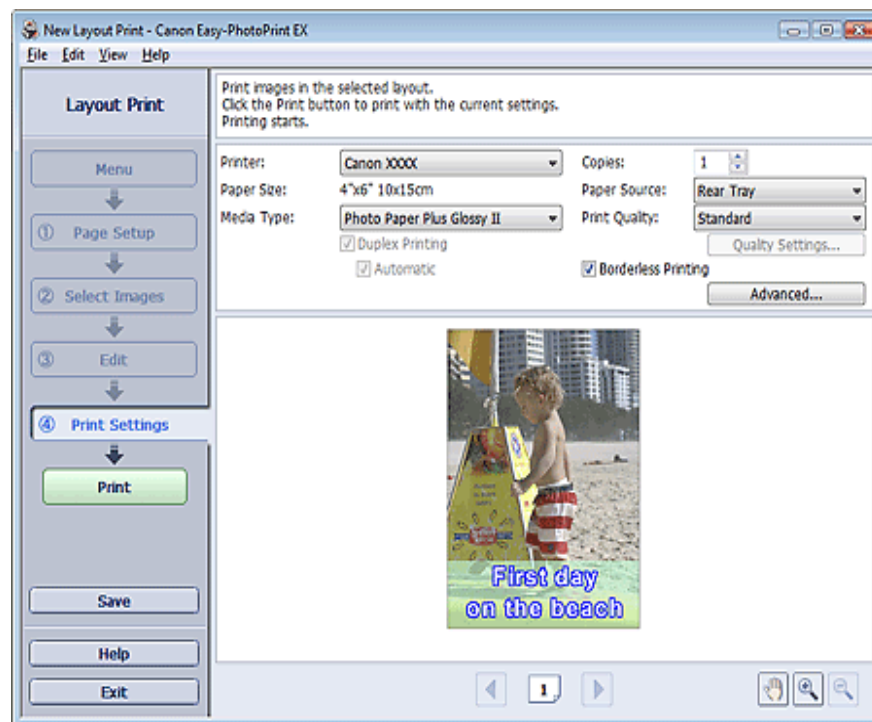
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений печати > Печать

Easy-PhotoF

Печать

1. Нажмите Параметры печати (Print Settings).

Появится экран Параметры печати (Print Settings).



2. В соответствии с принтером и бумагой, которые будут использовать настройте следующие элементы:

Принтер (Printer)

Тип носителя (Media Type)

Копий (Copies)

Источ. бумаги (Paper Source)

Кач-во печати (Print Quality)

Печать без полей (Borderless Printing)



- (Quality Settings...).
- Чтобы напечатать фотографии без полей, установите флажок Печать без полей (Borderless Printing).
 - Диапазон печати и расширение для печати без полей можно задать в диалогом Параметры печати (Print Settings). Для отображения диалогового окна Параметры печати (Print Settings) нажмите кнопку Дополнительно... (Advanced...).
-

3. Щелкните Печать (Print).

Примечание.

- Подробные сведения об экране Параметры печати (Print Settings) см. в Справке.
-



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий



Исправление и улучшение фотографий

Можно исправлять и улучшать изображения.

Щелкните  (Исправить/улучшить изображения) на экране Выбор изображений (Select) или Правка (Edit) либо на экране Макет/печать (Layout/Print) функции Фотопечать (Photo Print) в окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) можно выполнить указанные ниже исправления и улучшения.



Внимание!

- Если в разделе Фотопечать (Photo Print) выбрать параметр включить профиль ICC (Include ICC Profile) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Print Parameters) функции исправления или улучшения изображения будут недоступны.



Примечание.

- Подробные сведения об окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) см. в разделе " [Окно Исправить/улучшить изображения \(Correct/Enhance Images\)](#) ".

Автоматическое исправление фото

При использовании данной функции выполняется автоматический анализ полученного изображения и выполняется необходимая коррекция изображения.

➡ Использование функции автоматического исправления фотографий

Функция коррекции красных глаз

Имеется возможность исправить красноту глаз, вызванную фотовспышкой.

➡ Использование функции коррекции красных глаз

Функция повышения яркости лиц

На ярком фоне лица иногда выглядят темными. Это можно исправить.

➡ Использование функции повышения яркости лиц

Функция повышения четкости лиц

Имеется возможность повысить четкость лиц, оказавшихся на фотографии "не в фокусе".

➡ Использование функции повышения четкости лиц

Настройка изображения

Можно настроить яркость и контрастность или четкость всего изображения.

Можно также уменьшить резкость контуров объектов или удалить фоновый цвет.

➡ **Настройка изображений**

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Использование функции автоматического исправления



Использование функции автоматического исправления фотографий

При использовании данной функции выполняется автоматический анализ полученного изображения и выполняется необходимая коррекция изображения.



Внимание!

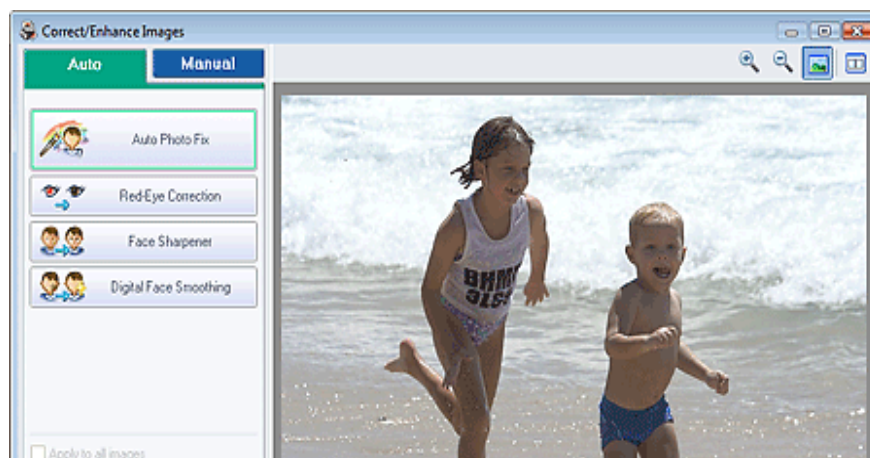
- Функция Автоматическое исправление фото (Auto Photo Fix) недоступна для режима Фотопечать (Photo Print). В режиме Фотопечать (Photo Print) можно автоматически вносить необходимые изменения во время печати, установив флажок Автоматическое исправление фото (Auto Photo Fix) в группе Коррекция цветов для печати (Color correction for printing) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences).

Для отображения диалогового окна Параметры (Preferences) щелкните (Печать) на экране Макет/печать (Layout/Print) или выберите пункт Параметры... (Preferences...) в меню Файл (File).

- После правки изображения с помощью функции автоматического исправления и сохранения изображения повторная коррекция с помощью функции автоматического исправления фото невозможна. Кроме того, функция автоисправления фото может быть недоступна для улучшенных изображений при использовании приложений и цифровых камер, изготовленных другими компаниями.

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните (Исправить/улучшить изображения).

Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



- к изображению, открытому в окне "Предварительный просмотр".
- Подробные сведения об окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) см. в разделе "Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)".

2. Выберите изображение, которое требуется исправить, из списка эскизов в окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).

Изображение открывается в окне предварительного просмотра.



Примечание.

- Если выбрано только одно изображение, список эскизов под окном «Предварительный просмотр» не отображается.

3. Убедитесь, что выбрана вкладка Авто (Auto).

4. Нажмите кнопку Автоматическое исправление фото (Auto Photo Fix) и нажмите кнопку ОК (OK).

Фото будет полностью исправлено автоматически, и значок 🧑🎨 (Исправление/улучшение) появится слева вверху на изображении.



Примечание.

- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после коррекции для сравнения и проверки результата.
- Нажмите кнопку Сброс выбранного изображения (Reset Selected Image) для отмены операции коррекции.
- Если необходимо применить коррекцию ко всем выбранным изображениям, установите флажок Применить ко всем изображениям (Apply to all images).
- Установите флажок Отдать приоритет информации Exif (Prioritize Exif Info) для сохранения основной информации о параметрах, используемых при съемке. Снимите этот флажок для применения исправлений, основанных на результатах анализа изображения. Как правило, следует выбирать это значение.

5. Нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image) и нажмите кнопку Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).

Исправленные изображения можно сохранить как новые файлы.



Примечание.

- Чтобы сохранить только выбранное изображение, нажмите кнопку Сохранить изображение (Save Selected Image). Чтобы сохранить все изображения, нажмите кнопку Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).
- Для хранения исправленных изображений доступны только форматы файлов .jpg и .png.

6. Нажмите кнопку Выход (Exit).



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Использование функции коррекции красных глаз

Easy

Использование функции коррекции красных глаз

Имеется возможность исправить красноту глаз, вызванную фотовспышкой.

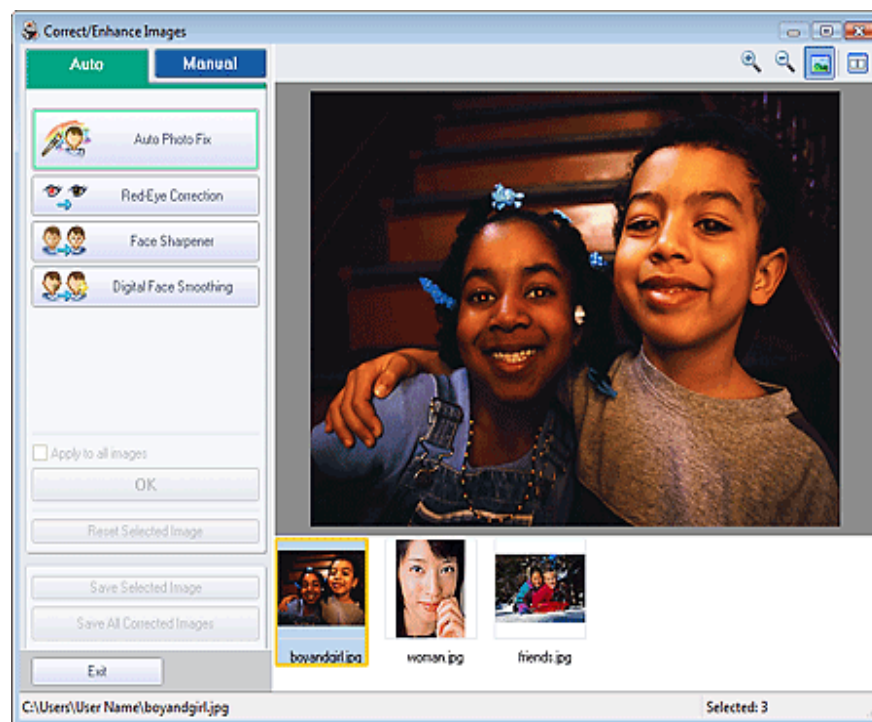
Коррекцию красных глаз можно выполнить вручную или автоматически.

Примечание.

- При помощи элемента Фотопечать (Photo Print) можно автоматически проводить коррекцию красных глаз во время печати. Для автоматической коррекции выберите Включить автоматическое исправление фото (Enable Auto Photo Fix) в разделе Коррекция цвета печати (Color correction for printing) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогов Параметры (Preferences) и установите флажок Включить исправление красных глаз (Red-Eye Correction).

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните  (Исправить/улучшить изображения).

Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



Примечание.

- Если выбрано только одно изображение, список эскизов под окном «Предварительный просмотр» не отображается.

Автоматическая коррекция

3. Убедитесь, что выбрана вкладка Авто (Auto).
4. Нажмите кнопку Исправление красных глаз (Red-Eye Correction).
5. Нажмите кнопку ОК (OK).

Краснота глаз будет исправлена, и значок  (Исправление/улучшение) появится на изображении.

Внимание!

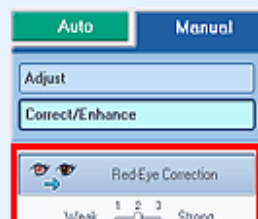
- В зависимости от характера изображения в результате применения коррекции измениться не только глаза, но и другие области изображения.

Примечание.

- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после коррекции друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Нажмите кнопку Сброс выбранного изображения (Reset Selected Image) для отмены операции коррекции.
- Если необходимо применить коррекцию ко всем выбранным изображениям, установите флажок Применить ко всем изображениям (Apply to all images).

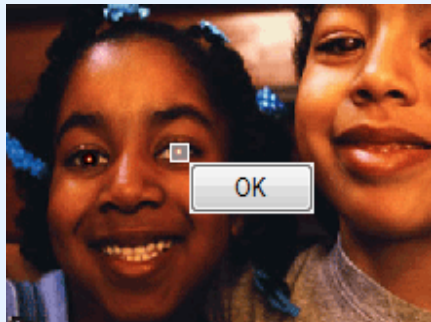
Ручная коррекция

3. Выберите вкладку Вручную (Manual) и нажмите кнопку Исправить/улучшить (Correct/Enhance).
4. Нажмите кнопку Исправление красных глаз (Red-Eye Correction).



- Наведите указатель на изображение. Форма курсора изменяется на  (Кл

5. Выберите красную область, которую нужно исправить, и нажмите кнопку **ОК** (OK), появляющуюся на изображении.



Краснота глаза будет исправлена, и значок  (Исправление/улучшение) появится вверху на изображении.

Примечание.

- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после коррекции друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Чтобы отменить предыдущую операцию коррекции, нажмите кнопку Отменить

6. Нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image) или Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).

Исправленные изображения можно сохранить как новые файлы.

Примечание.

- Чтобы сохранить только выбранное изображение, нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image). Чтобы сохранить все изображения, нажмите кнопку Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).
- Для хранения исправленных изображений доступны только форматы файлов .jpg и .png.

7. Нажмите кнопку Выход (Exit).

Внимание!

- Все коррекции будут утрачены, если выйти из программы без сохранения исправленных изображений.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Использование функции повышения яркости лиц

Easy

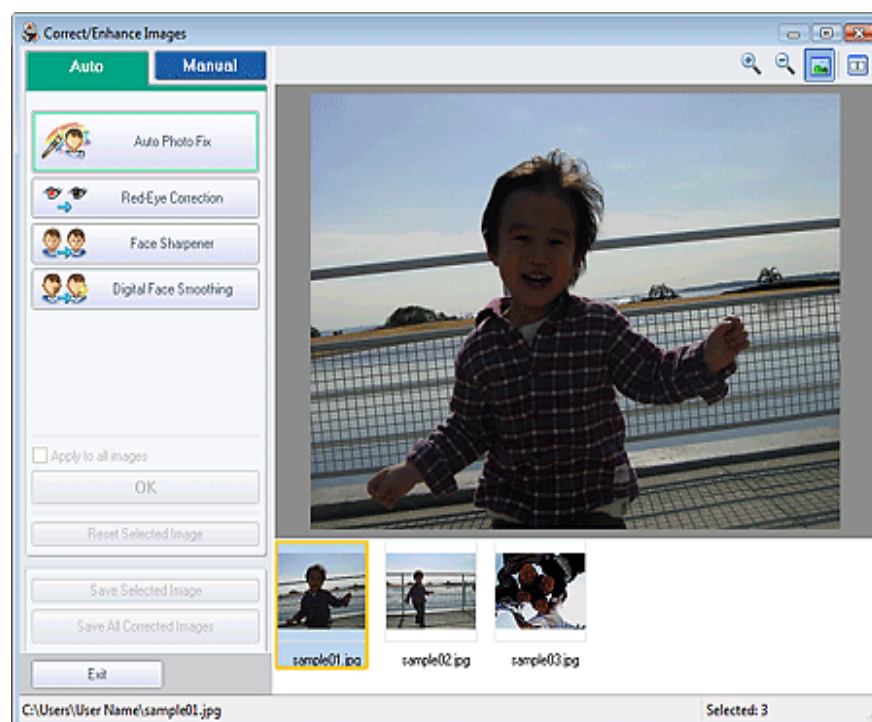
Использование функции повышения яркости лиц

На ярком фоне лица иногда выглядят темными. Это можно исправить.

Примечание.

- На ярком фоне изображения иногда выглядят темными. Это можно исправить, выбрав функцию "Автоматическое исправление фото". Если выполненной коррекции недостаточно, рекомендуется применить функцию "Повышение яркости лиц".
➡ [Использование функции автоматического исправления фотографий](#)

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните  (Исправить/улучшить изображения). Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



Примечание.

Она может быть использована (Correct/Enhance Images) только после

- Если выбрано только одно изображение, список эскизов под окном «Предварительный просмотр» не отображается.

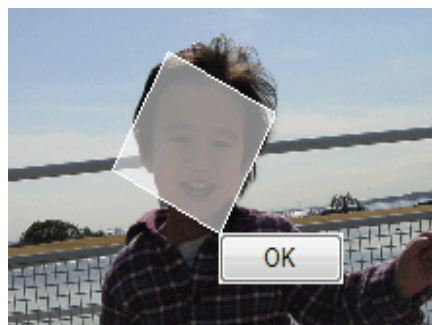
3. Выберите вкладку Вручную (Manual) и нажмите кнопку Исправить/улучшить (Correct/Enhance).
4. Нажмите кнопку Повышение яркости лиц (Face Brightener).



Примечание.

- Степень коррекции можно изменить с помощью движка под кнопкой Повышение яркости лиц (Face Brightener).
- Наведите указатель на изображение. Форма курсора изменяется на  (П...

5. Выберите область, которую нужно исправить, и нажмите кнопку ОК появляющуюся на изображении.



Все изображение будет исправлено таким образом, что области с изображением лица будут ярче, и значок  (Исправление/улучшение) появится слева сверху на изображении.

- Чтобы сохранить только выбранное изображение, нажмите кнопку Сохранить изображение (Save Selected Image). Чтобы сохранить все изображения, нажмите Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).
 - Для хранения исправленных изображений доступны только форматы файлов .
-

7. Нажмите кнопку Выход (Exit).



Внимание!

- Все коррекции будут утрачены, если выйти из программы без сохранения исправленных изображений.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
 Исправление и улучшение фотографий > Использование функции повышения четкости лиц

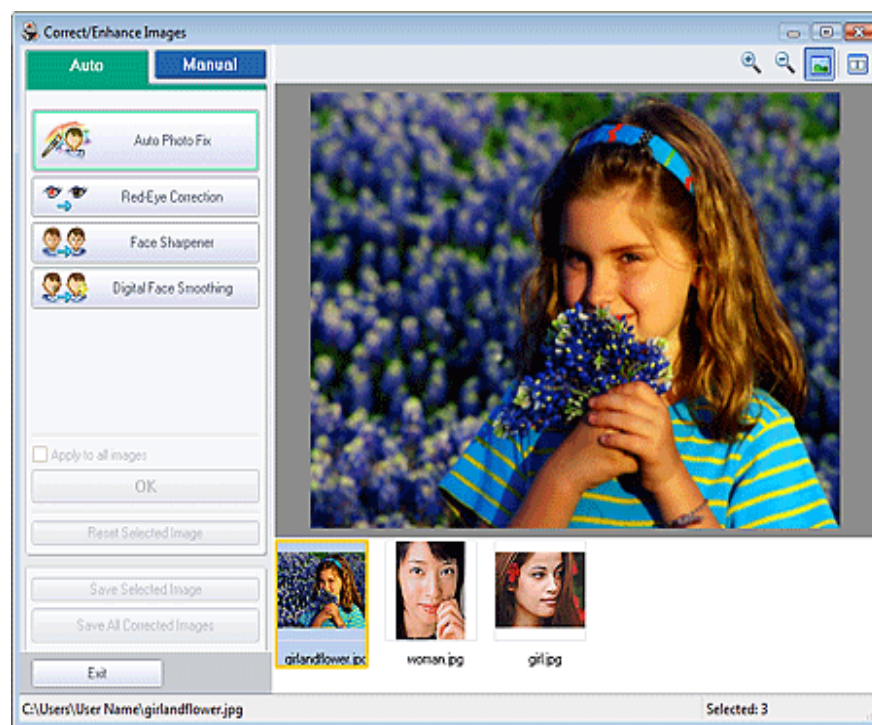
Easy

Использование функции повышения четкости лиц

Имеется возможность повысить четкость лиц, оказавшихся на фотографии "не в фокусе".
 Функцию "Повышение четкости лиц" можно применить вручную или автоматически.

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните  (Исправить/улучшить изображения).

Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



Примечание.

- Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) можно также щелкнуть  (Исправить/улучшить изображения) на экране Макет/печать (Layout) Правка (Edit). В этом случае функции исправления и улучшения можно применить к изображению, открытому в окне "Предварительный просмотр".
- Подробные сведения об окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) см. в разделе "Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)".

3. Убедитесь, что выбрана вкладка Авто (Auto).

4. Нажмите кнопку Повышение четкости лиц (Face Sharpener).

 Примечание.

- Степень коррекции можно изменить с помощью движка под кнопкой Повышение четкости лиц (Face Sharpener).

5. Нажмите кнопку ОК (OK).

Четкость лиц будет увеличена, и значок  (Исправление/улучшение) появится с на изображении.

 Примечание.

- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после коррекции для сравнения и проверки результата.
- Нажмите кнопку Сброс выбранного изображения (Reset Selected Image) для отмены операции коррекции.
- Если необходимо применить коррекцию ко всем выбранным изображениям, установите флажок Применить ко всем изображениям (Apply to all images).

Ручная коррекция

3. Выберите вкладку Вручную (Manual) и нажмите кнопку Исправить/улучшить (Correct/Enhance).

4. Нажмите кнопку Повышение четкости лиц (Face Sharpener).





Четкость лиц, расположенных внутри и вокруг выбранной области, будет увеличен  (Исправление/улучшение) появится слева вверху на изображении.

Примечание.

- Выбранную область можно также повернуть перетаскиванием.
- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после коррекции друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Чтобы отменить предыдущую операцию коррекции, нажмите кнопку Отменить

6. Нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image) или Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).

Исправленные изображения можно сохранить как новые файлы.

Примечание.

- Чтобы сохранить только выбранное изображение, нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image). Чтобы сохранить все изображения, нажмите Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).
- Для хранения исправленных изображений доступны только форматы файлов .

7. Нажмите кнопку Выход (Exit).

Внимание!

- Все коррекции будут утрачены, если выйти из программы без сохранения исправленных изображений.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Использование функции цифровой обработки лиц

Easy

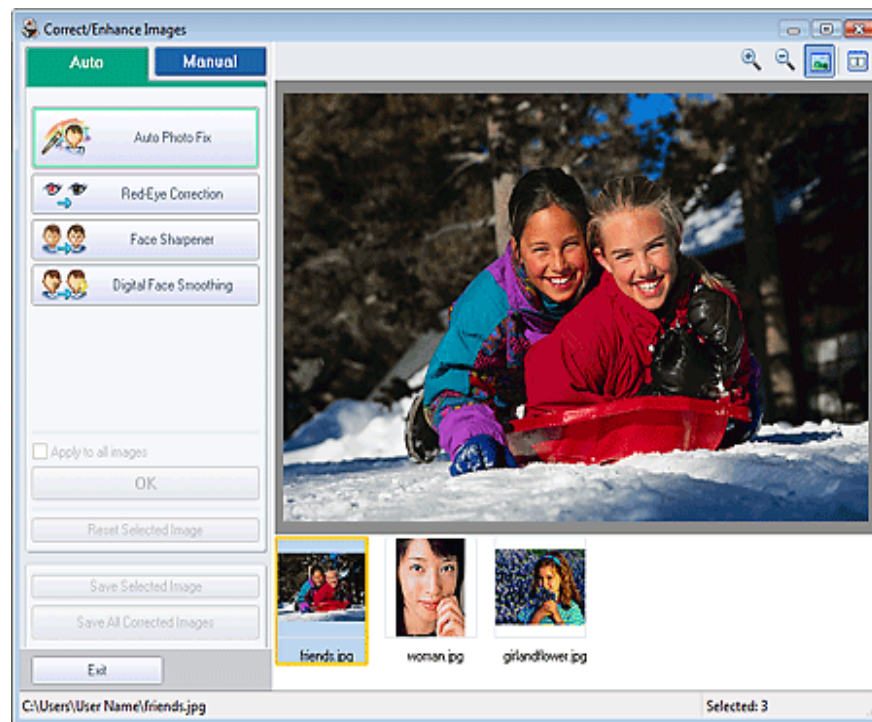
Использование функции цифровой обработки лиц

Можно улучшить вид кожи, удалив дефекты и морщины.

Функцию "Цифровая обработка лиц" можно применять вручную или автоматически.

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните  (Исправить/улучшить изображения).

Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



Примечание.

- Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) можно также щелкнуть  (Исправить/улучшить изображения) на экране Макет/печать (Layout) Правка (Edit). В этом случае функции исправления и улучшения можно применить к изображению, открытому в окне "Предварительный просмотр".
- Подробные сведения об окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) см. в разделе "Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)".

3. Убедитесь, что выбрана вкладка Авто (Auto).

4. Нажмите кнопку Цифровая обработка лиц (Digital Face Smoothing).

 Примечание.

- Степень коррекции можно изменить с помощью движка под кнопкой Цифровая обработка лиц (Digital Face Smoothing).

5. Нажмите кнопку ОК (OK).

Изображение лиц будет улучшено, и значок  (Исправление/улучшение) появится вверху на изображении.

 Примечание.

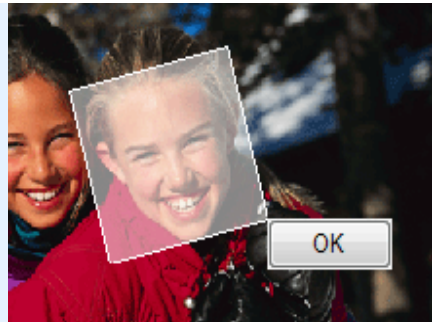
- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после улучшения друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Нажмите кнопку Сброс выбранного изображения (Reset Selected Image) для отмены операции улучшения.
- Если необходимо применить улучшение ко всем выбранным изображениям, установите флажок Применить ко всем изображениям (Apply to all images).

Улучшение вручную

3. Выберите вкладку Вручную (Manual) и нажмите кнопку Исправить/улучшить (Correct/Enhance).

4. Нажмите кнопку Цифровая обработка лиц (Digital Face Smoothing).





Изображение лиц, расположенных внутри и вокруг выбранной области, будет улучшено. Значок  (Исправление/улучшение) появится слева сверху на изображении.

Примечание.

- Выбранную область можно также повернуть перетаскиванием.
- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после улучшения друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Чтобы отменить предыдущую операцию улучшения, нажмите кнопку Отменить.

6. Нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image) или Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).

Улучшенные изображения можно сохранить как новые файлы.

Примечание.

- Чтобы сохранить только выбранное изображение, нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image). Чтобы сохранить все изображения, нажмите Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).
- Для исправления изображений доступны только форматы файлов JPEG/Exif.

7. Нажмите кнопку Выход (Exit).

Внимание!

- Все улучшения будут утрачены, если выйти из программы без сохранения исправленных изображений.

Расширенное руководство

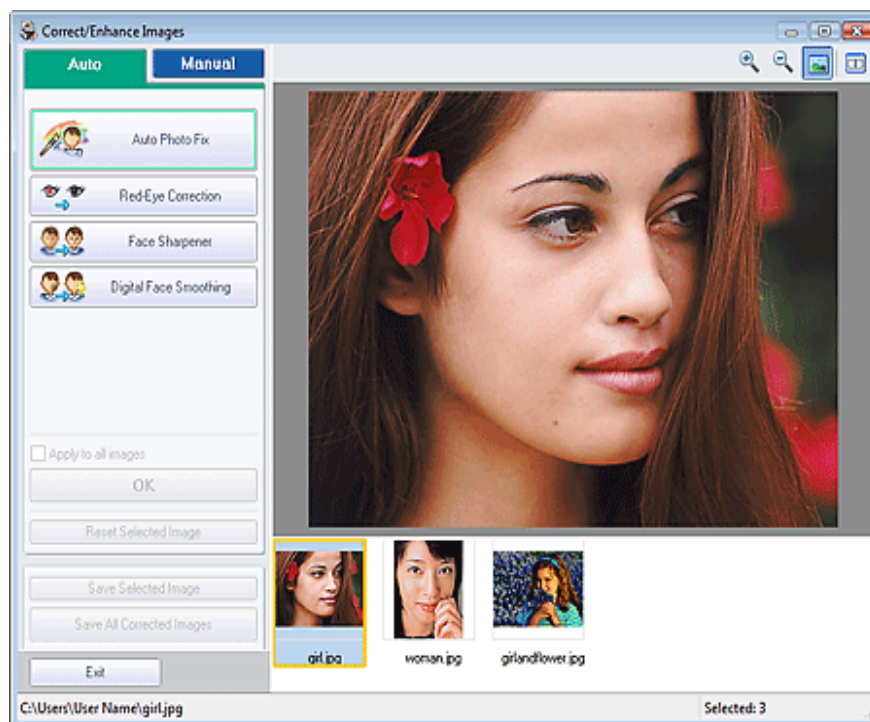
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Использование функции устранения пятен



Использование функции устранения пятен

Можно убрать родинки.

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните (Исправить/улучшить изображения). Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



Примечание.

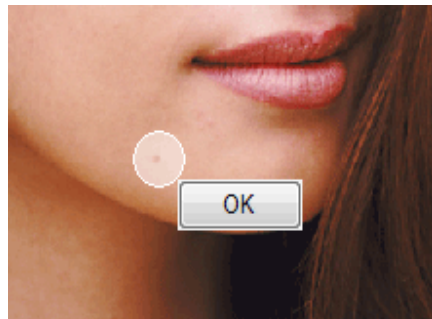
- Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) можно также щелкнуть (Исправить/улучшить изображения) на экране Макет/печать (Layout/Print) (Edit). В этом случае функции исправления и улучшения можно применить к изображению, открытому в окне "Предварительный просмотр".
- Подробные сведения об окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) см. в разделе "Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)".



Примечание.

- Наведите указатель на изображение. Форма курсора изменяется на  (П

5. Выберите область, которую нужно улучшить, и нажмите кнопку ОК появляющуюся на изображении.



Пятна внутри и вокруг выделенной области будут удалены, и значок  (Исправл улучшение) появится слева сверху на изображении.

Примечание.

- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после улучшения друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Чтобы отменить предыдущую операцию улучшения, нажмите кнопку Отменить

6. Нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected) Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).

Улучшенные изображения можно сохранить как новые файлы.

Расширенное руководство

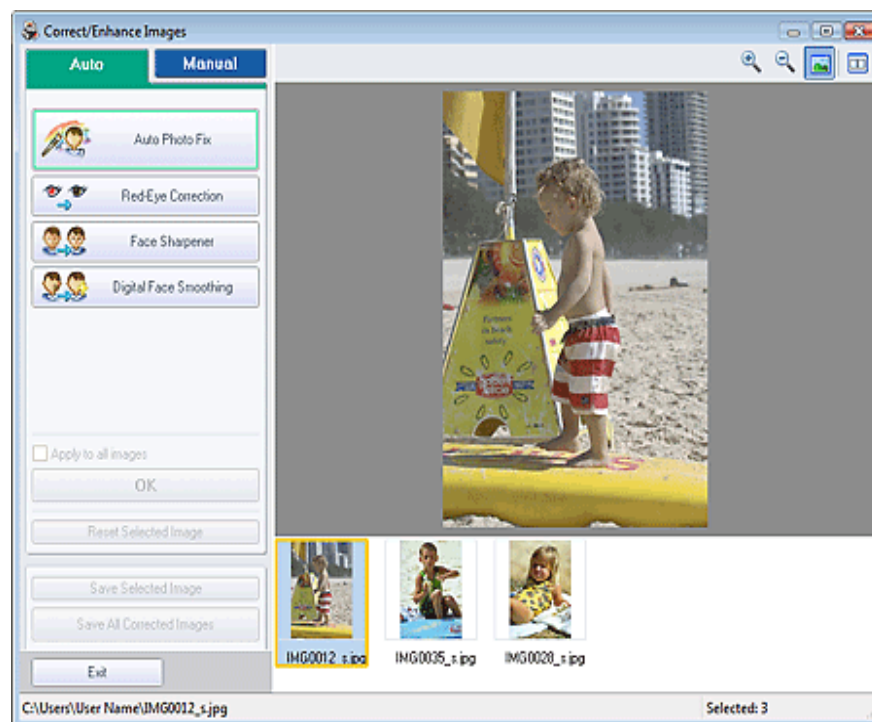
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Настройка изображений

Easy

Настройка изображений

Можно выполнить точную настройку яркости и контрастности изображений, а также другие настройки.

1. Выберите фотографии на экране Выбор изображений (Select Image) и щелкните  (Исправить/улучшить изображения).
Появится окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).



Примечание.

- Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) можно также щелкнуть  (Исправить/улучшить изображения) на экране Макет/печать (Layout/Print) (Edit). В этом случае можно настроить только изображение, отображаемое «Предварительный просмотр» (Preview).
- Подробные сведения об окне Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) см. в разделе «Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)».

Можно настраивать следующие параметры.

Яркость (Brightness)

Контрастность (Contrast)

Четкость (Sharpness)

Размытость (Blur)

Устранение просвечивания (Show-through Removal)



Примечание.

- Щелкните  (Сравнить), чтобы отобразить изображения до и после настроек друг с другом для сравнения и проверки результата.
- Нажмите кнопку По умолчанию (Defaults), чтобы восстановить первоначальные настройки.

5. Нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image) и Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).

Настроенные изображения можно сохранить как новые файлы.

Примечание.

- Чтобы сохранить только выбранное изображение, нажмите кнопку Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image). Чтобы сохранить все изображения, нажмите Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images).
- Для настройки изображений доступны только форматы файлов JPEG/Exif.

6. Нажмите кнопку Выход (Exit).

Внимание!

- Все настройки будут утрачены, если выйти из программы без сохранения настроек изображений.

Расширенное руководство

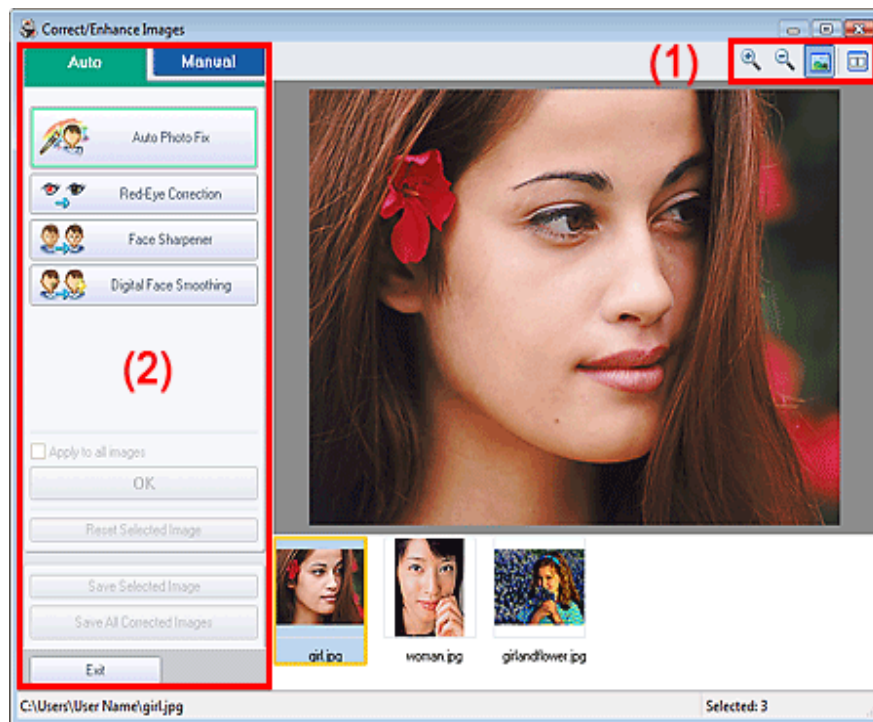
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Исправление и улучшение фотографий > Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)

Easy

Окно Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)

В этом окне можно исправить/улучшить изображения.

Для отображения окна Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images) щелкните (Исправить/улучшить изображения) на экране Выбор изображений (Select Images) (Edit) либо на экране Макет/печать (Layout/Print) функции Фотопечать (Photo Print).



(1) Панель инструментов

Панель инструментов

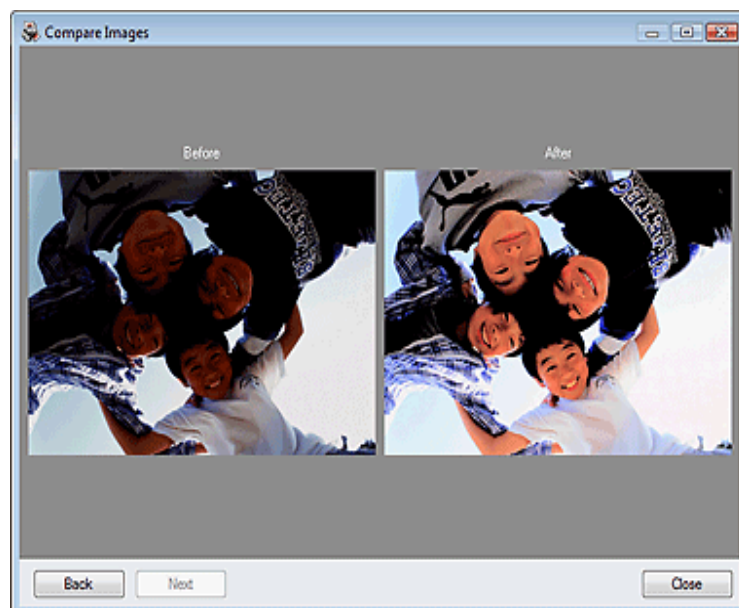


(Крупнее/Уменьшить)

Позволяют увеличить или уменьшить предварительный просмотр изображения.



(Во весь экран)

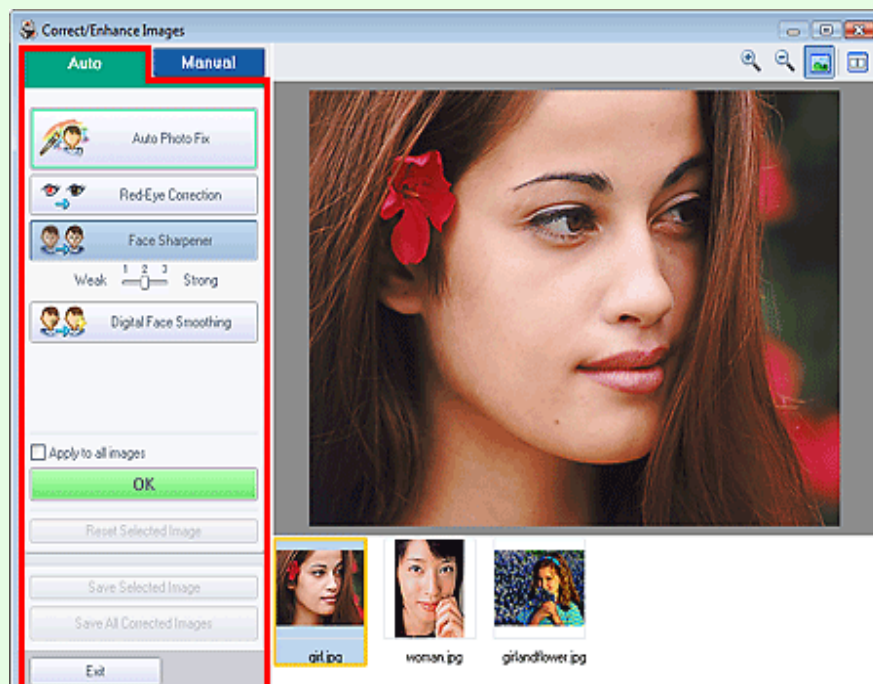


(2) Область задач

Доступные задачи и настройки отличаются для вкладок Авто (Auto) и Вручную (Manual).
Нажмите Авто (Auto) или Вручную (Manual), чтобы открыть соответствующую вкладку.

Вкладка Авто (Auto)

Используйте функции вкладки Авто (Auto) для коррекции и изменения всего изображен



на экране Макет/печать (Layout/Print) или выберите пункт Параметры... (Preferences) меню Файл (File).

Отдать приоритет информации Exif (Prioritize Exif Info)

Установите этот флажок для применения исправлений, основанных, главным образом, на параметрах, используемых при съемке.

Снимите этот флажок для применения исправлений, основанных на результатах изображения. Как правило, следует выбирать это значение.



Примечание.

- Exif — это стандартный формат для внедрения различных данных о съемке (в формате JPEG), сделанные цифровыми камерами.
- В режиме Фотопечать (Photo Print) можно автоматически применять необходимые исправления на основании информации Exif, выбрав Включить автоматическое исправление фото (Enable Auto Photo Fix) в разделе Коррекция цветов для печати (Color correction for printing) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences) и установив флажок Отдать приоритет информации (Prioritize Exif Info).

Исправление красных глаз (Red-Eye Correction)

Исправляет эффект красных глаз.



Примечание.

- В режиме Фотопечать (Photo Print) автоматическое исправление красных глаз также выполняется, установив флажок Включить автоматическое исправление фото (Auto Photo Fix) в разделе Коррекция цветов для печати (Color correction for printing) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences) и установив флажок Включить исправление красных глаз (Enable Red-Eye Correction).

Повышение четкости лиц (Face Sharpener)

Повышает четкость лиц, оказавшихся "не в фокусе".

Уровень коррекции можно настроить с помощью движка.

Цифровая обработка лиц (Digital Face Smoothing)

Улучшает вид кожи, удаляя дефекты и морщины.

Уровень коррекции можно настроить с помощью движка.

Применить ко всем изображениям (Apply to all images)

Автоматическая коррекция/улучшение всех изображений, показанных в списке эскизов.

ОК (OK)

Применяет выбранный эффект к выбранному или всем изображениям.

Сброс выбранного изображения (Reset Selected Image)

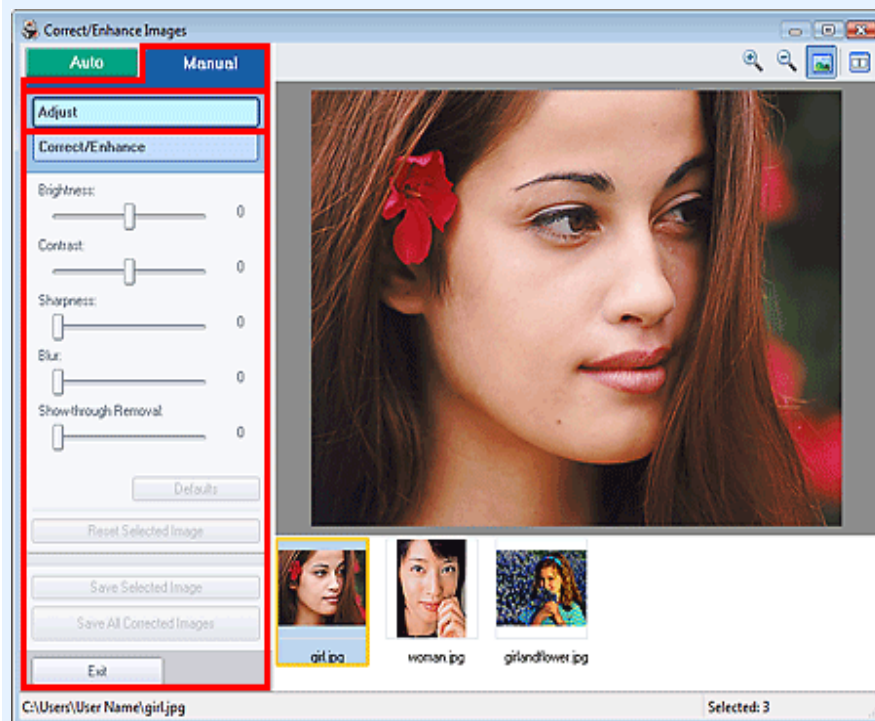
Отмена всех изменений и улучшений выбранного изображения.

Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image)

Сохранение исправленного/улучшенного изображения (выбранного).

Сохранить все исправ. изобра. (Save All Corrected Images)

Сохранение всех исправленных/улучшенных изображений, показанных в списке эскизов.

Настройка (Adjust)**Яркость (Brightness)**

Настраивает яркость всего изображения.

Перемещайте движок влево, чтобы сделать изображение темнее, и вправо, чтобы сделать изображение ярче.

Контрастность (Contrast)

Настраивает контрастность изображения. Если из-за низкого уровня контрастности изображение получается размытым, можно настроить уровень контрастности.

Перемещайте движок влево для уменьшения или вправо для увеличения контрастности изображения.

Четкость (Sharpness)

Подчеркивает контуры предметов, чтобы сделать изображение более четким. Если фотография сделана "не в фокусе" или текст имеет расплывчатые формы, можно настроить уровень четкости.

Переместите движок вправо, чтобы увеличить четкость изображения.

Размытость (Blur)

Делает контуры предметов более размытыми, чтобы смягчить изображение.

Переместите движок вправо, чтобы смягчить изображение.

Устранение просвечивания (Show-through Removal)

Удаление просвечивающегося текста с обратной стороны или основного цвета. Настройка уровня, чтобы предотвратить проявление на изображении текста с обратной стороны тонкого документа или основного цвета документа.

Переместите движок вправо, чтобы усилить эффект удаления просвечивания.

Выход (Exit)

Нажмите для закрытия окна Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images)

Исправление/улучшение (Correct/Enhance)**Исправление красных глаз (Red-Eye Correction)**

Устранение эффекта «красных глаз» в выбранной области.

Уровень коррекции можно настроить с помощью движка.

Примечание.

- В режиме Фотопечать (Photo Print) выполняется автоматическое исправление красных глаз при печати путем установки флажка Включить автоматическое исправление красных глаз (Enable Auto Photo Fix) в разделе Коррекция цветов для печати (Color correction printing) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences) и установки флажка Включить исправление красных глаз (Enable Red-Eye Correction). Чтобы выполнить исправление вручную, снимите флажок.

Повышение яркости лиц (Face Brightener)

Корректирует все изображение таким образом, что лица в выбранной области и вокруг них становятся более яркими.

Уровень коррекции можно настроить с помощью движка.

Повышение четкости лиц (Face Sharpener)

Корректирует все изображение таким образом, что лица в выбранной области и вокруг них становятся более четкими.

Уровень коррекции можно настроить с помощью движка.

Сохранить выбранное изображение (Save Selected Image)

Сохранение исправленного/улучшенного изображения (выбранного).

Сохранить все исправ. изобр. (Save All Corrected Images)

Сохранение всех исправленных/улучшенных изображений, показанных в списке эскизов.

Выход (Exit)

Нажмите для закрытия окна Исправить/улучшить изображения (Correct/Enhance Images).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений и ответы



Вопросы и ответы

- ➡ Как можно переместить (или скопировать) сохраненные файл?
- ➡ С какой стороны показанного изображения начинается печать?
- ➡ Как при печати сделать поля одинаковыми?
- ➡ Что означают метки "O1" и "O4"?

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений и ответы > Как можно переместить (или скопировать) сохраненные файлы?

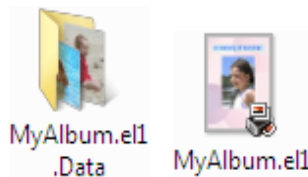
Easy-PhotoPrint EX



Как можно переместить (или скопировать) сохраненный файл?

Если необходимо переместить (или скопировать) созданный и сохраненный в программе Easy-PhotoPrint EX файл в другую папку, необходимо также скопировать и папку, которая автоматически создается при сохранении файла.

Например, при сохранении файла с именем "MyAlbum.el1" в той же папке автоматически создается папка с именем "MyAlbum.el1.Data", в которой содержится файл "MyAlbum.el1". Чтобы переместить (или скопировать) файл "MyAlbum.el1" в другую папку, необходимо скопировать папку "MyAlbum.el1.Data". В папке "MyAlbum.el1.Data" содержатся фотографии, используемые в альбоме.



Примечание.

- В зависимости от элементов значки могут отличаться.

Внимание!

- Не изменяйте имя папки с данными, иначе будет невозможно отобразить фотографии (изображения), отредактированные в программе Easy-PhotoPrint EX.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений и ответы > С какой стороны показанного изображения начинается печать?

Easy-PhotoF

С какой стороны показанного изображения начинае печать?

Как описывается ниже, печать начинается с левой стороны изображения, показан-
Макет/печать (Layout/Print).



Выход бумаги идет в направлении, показанном стрелкой.

Для получения дополнительной информации о печати на лицевой и обратной сторонах также о том, как загружать бумагу, см. руководство по эксплуатации принтера.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений и ответы > Как при печати сделать поля одинаковыми?

Easy-PhotoF

Как при печати сделать поля одинаковыми?

При печати на макете с полями расположенные справа и слева или сверху и снизу поля могут быть шире остальных, в зависимости от изображения и принтера.

Чтобы печатать всегда с одинаковыми полями, установите флажок Всегда выполнять с изображений, когда выбран макет с полями (Always crop images when selecting a layout with margins) на вкладке Дополнительно (Advanced) в диалоговом окне Параметры (Preferences).

Для отображения диалогового окна Параметры (Preferences) щелкните  (Параметры) на экране Макет/печать (Layout/Print) или выберите пункт Параметры... (Preferences...) в меню Файл (File).

Обрежьте фотографию в индивидуальном порядке, чтобы сделать поля одинаковыми.

➡ Обрезка фотографий (Фотопечать)



Примечание.

- Эта настройка доступна только в режиме Фотопечать (Photo Print).

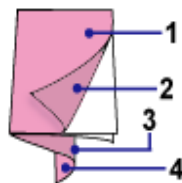
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений и ответы > Что означают метки "O1" и "O4"?

Easy-PhotoF

Что означают метки "O1" и "O4"?

При печати альбома метки, например "O1" и "O4", печатаются в качестве номеров страниц. Метки "O1" и "O4" обозначают переднюю и заднюю обложки соответственно.



O1: Передняя обложка

O2: Внутренняя сторона передней обложки

O3: Внутренняя сторона задней обложки

O4: Задняя обложка



Примечание.

- Сообщение «O2»/«O3» отображается, только если установлен флажок Оставить обложку передней обложки пустой (Leave the inside of front cover blank)/Оставить обложку задней обложки пустой (Leave the inside of back cover blank) в диалоговом окне Параметры обложки (Cover Options).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати



Параметры фотопечати

- ➡ Печать фотографий с яркими цветами
- ➡ Ослабление шума при фотопечати
- ➡ Обрезка фотографий (Фотопечать)
- ➡ Печать даты на фотографиях (Фотопечать)
- ➡ Печать нескольких фотографий на одной странице
- ➡ Печать указателя
- ➡ Печать фото на документы (ID Photo Print)
- ➡ Печать информации о фотографии
- ➡ Сохранение фотографий
- ➡ Открытие сохраненных файлов

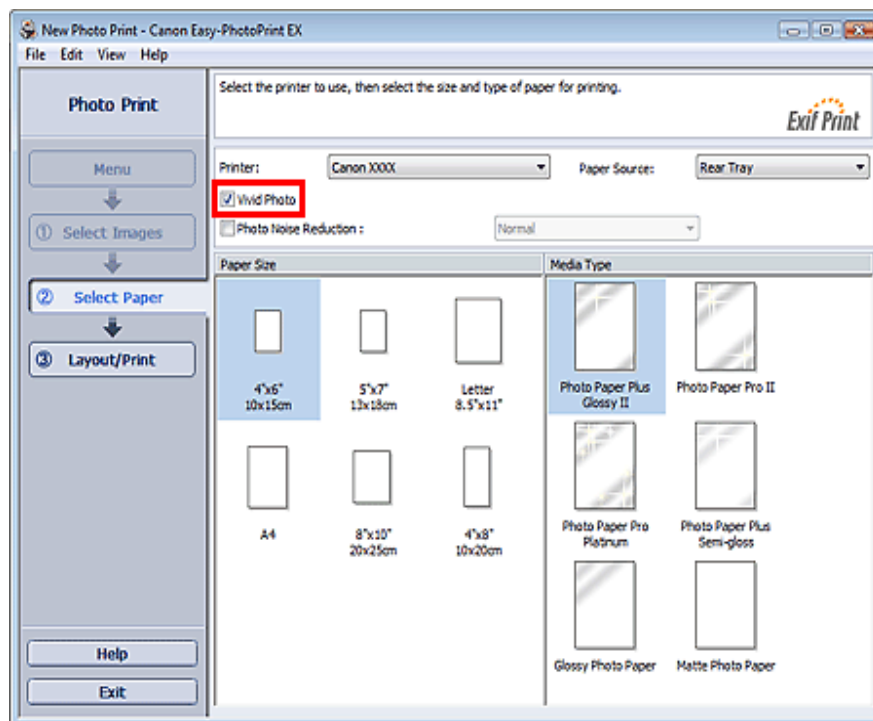
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Печать фотографий с яркими цветами

Easy-PhotoF

Печать фотографий с яркими цветами

Установите флажок Vivid Photo на экране Выбор бумаги (Select Paper), чтобы усилить цвета фотографий перед печатью.



Внимание!

- Данная функция доступна только при печати на принтерах, поддерживающих функцию увеличения яркости фотографий.
- Эта функция недоступна, если выбран параметр включить профиль ICC (Enable ICC) на вкладке Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences).

Примечание.

- Даже если флажок Vivid Photo установлен, этот эффект применяется только для отпечатанного изображения. Исходное изображение и изображение в окне предварительного просмотра не меняются.

Расширенное руководство

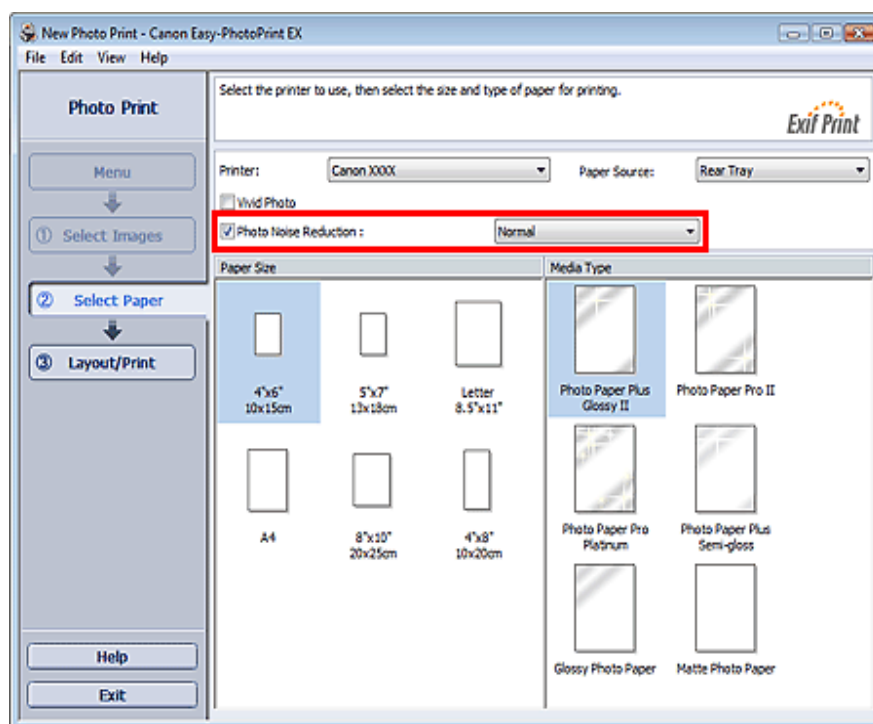
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Ослабление шума при фотопечати

Easy-PhotoF

Ослабление шума при фотопечати

Когда снимок делается цифровой камерой в условиях слабой освещенности (например сюжет), на изображении могут появиться искажения.

Установите флажок Ослабление шума при фотопечати (Photo Noise Reduction) на экране бумаги (Select Paper), чтобы уменьшить шум и сделать фотографии ярче.



Внимание!

- Эта функция недоступна, если выбран параметр включить профиль ICC (Enable ICC) вкладки Дополнительно (Advanced) диалогового окна Параметры (Preferences).

Примечание.

- При сильном шуме измените значение параметра Обычн. (Normal) на Сильное (Strong).
- Функция ослабления искажений применяется только к отпечатанному изображению. Исходное изображение и изображение в окне предварительного просмотра не мен

Расширенное руководство

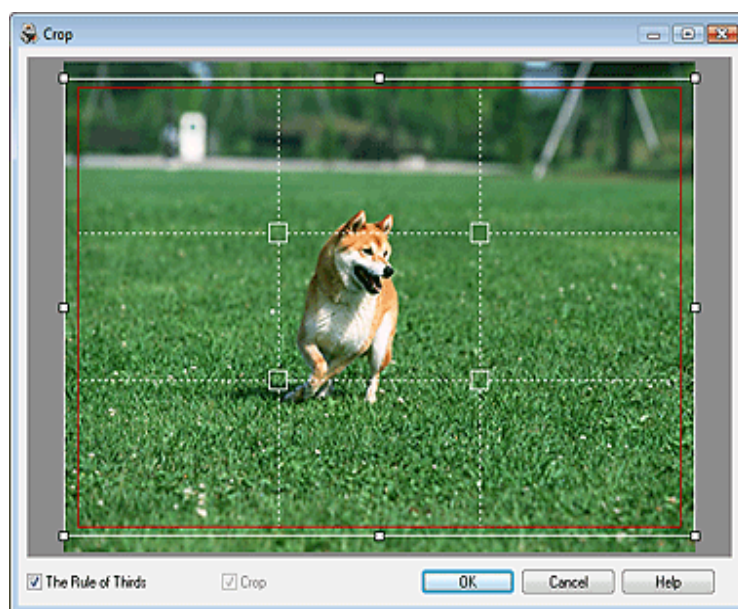
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Обрезка фотографий (Фотопечать)

Easy-PhotoF

Обрезка фотографий (Фотопечать)

Обрезка позволяет удалить ненужные части фотографии, выбрав только необходимое.

Щелкните  (Обрезка изображения) на экране Макет/печать (Layout/Print) или дважды предварительный просмотр изображения.



Обозначьте белой рамкой печатаемую область и нажмите кнопку ОК (OK).

Примечание.

- Чтобы переместить область обрезки, поместите курсор в пределы белой рамки и переместите ее. Чтобы изменить размер области обрезки, перетащите белые линии.
- Установите флажок Правило трех частей (The Rule of Thirds), чтобы вывести на экран пунктирные линии. Чтобы создать гармоничную композицию, перетащите любую точку пересечения линий (белые квадраты) или любую белую пунктирную линию на главную фотографию.



- Подробные сведения об окне Обрезка (Стор) см. в Справке.
-

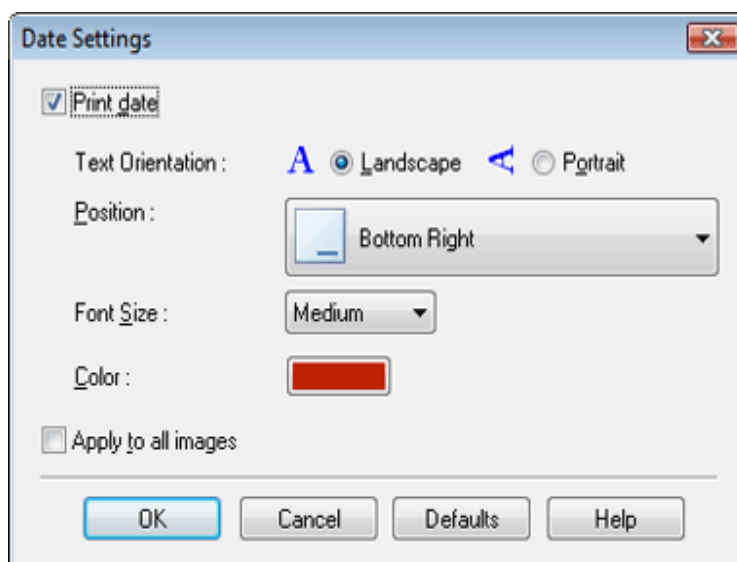
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Печать даты на фотографиях (Фотопечать)

Easy-PhotoF

Печать даты на фотографиях (Фотопечать)

Для печати на фотографии даты снимка щелкните  (Параметры даты) на экране L (Layout/Print) затем установите флажок Печать даты (Print date) в диалоговом окне Параметры даты (Date Settings).



Примечание.

- Дата отображается в кратком формате (мм/дд/гггг и т.п.), установленном в операционной системе.
- Подробные сведения о настройке даты см. в справке.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
 Параметры фотопечати > Печать нескольких фотографий на одной странице

Easy-PhotoF

Печать нескольких фотографий на одной страни

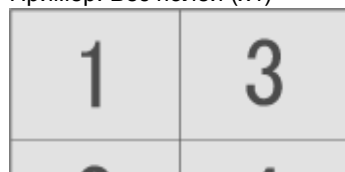
Можно печатать несколько фотографий на одной странице, выбрав макет с несколькими фотографиями на экране Макет/печать (Layout/Print).



Примечание.

- Более подробную информацию о выборе фотографий см. в следующем разделе.
 ➡ Выбор фотографий
- Количество фотографий, которые можно разместить на одном листе, и варианты их расположения могут меняться в зависимости от типа носителя.
- Фотографии располагаются в следующем порядке.

Пример. Без полей (x4)



Расширенное руководство

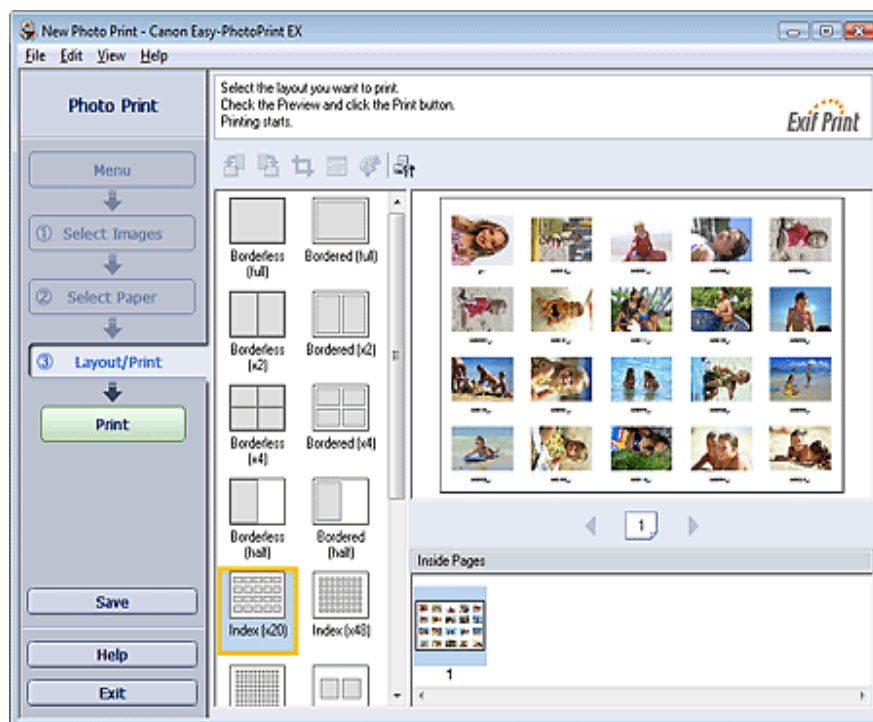
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
 Параметры фотопечати > Печать указателя

Easy-PhotoF

Печать указателя

Можно напечатать указатель выбранных фотографий. При печати указателя на одном листе печатаются эскизы всех фотографий. Это полезно для управления фотографиями.

Чтобы напечатать указатель, выберите макет «Указатель» (Index) на экране Макет/печать (Layout/Print).



Внимание!

- Нельзя напечатать указатель, если выбран один из указанных ниже размеров бумаги - Кредитная карточка
- На одной странице можно напечатать до 80 изображений.

Примечание.

- Более подробную информацию о выборе фотографий см. в следующем разделе.
 - ➡ Выбор фотографий
- Фотографии располагаются в следующем порядке

Для отображения диалогового окна Параметры (Preferences) щелкните  (П; выберите Параметры... (Preferences...) в меню Файл (File).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Печать фото на документы (ID Photo Print)

Easy-PhotoF

Печать фото на документы (ID Photo Print)

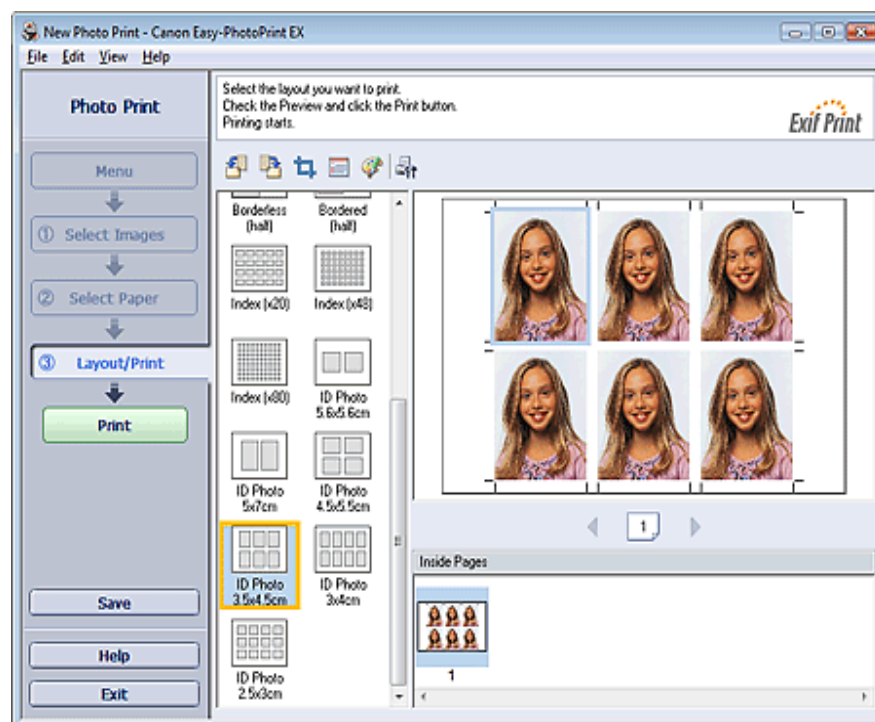
Можно напечатать различные фотографии на документы.



Внимание!

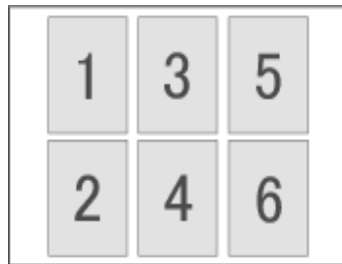
- Полученные фотографии могут не подойти для официальных документов. Подробную информацию можно получить в учреждении, для которого предназначена фотографии.

Для печати фото на документы выберите значение 4"x6" 10x15 см для параметра Разм (Paper Size) на экране Выбор бумаги (Select Paper) и выберите макет фото на документ макетов на экране Макет/печать (Layout/Print).



Примечание.

- Количество рамок на одной странице может отличаться в зависимости от формата фотографии для документов, которую нужно создать. Проверьте количество рамок макетах, отображаемых на экране Макет/печать (Layout/Print), а затем укажите кол



- Порядок печати можно изменить с помощью параметра Порядок печати (Printing Order) в вкладке Печать (Print) в диалоговом окне Параметры (Preferences).
Доступны следующие виды порядков печати: По дате (By Date), По имени (By Name), По выбору (By Selection).

Для отображения диалогового окна Параметры (Preferences) щелкните  (Параметры) или выберите Параметры... (Preferences...) в меню Файл (File).

- Фотографии на документы можно напечатать только на бумаге размера 4"x6" 10x15 см.

Расширенное руководство

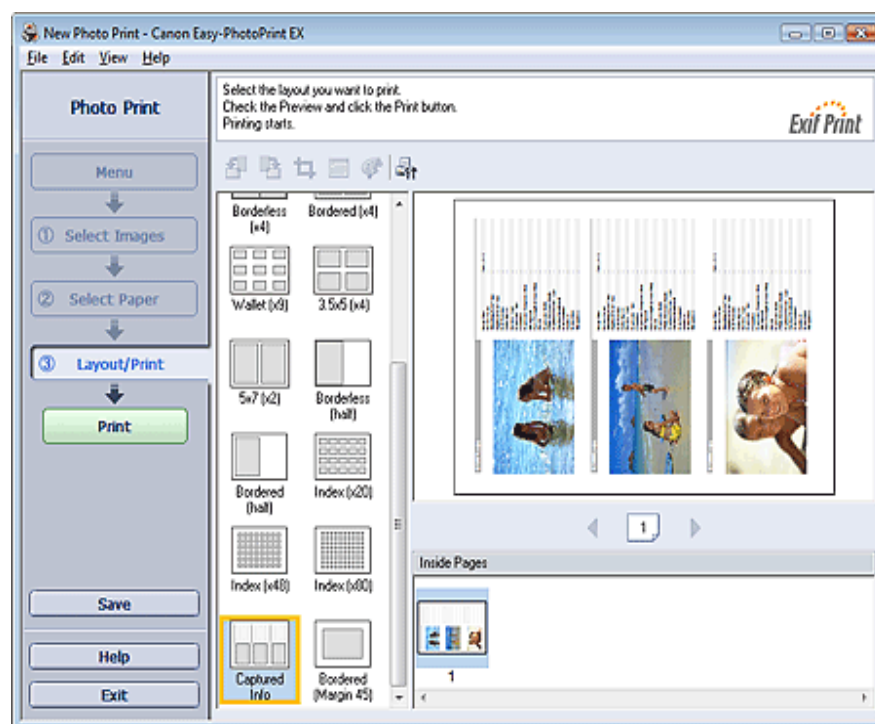
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
 Параметры фотопечати > Печать информации о фотографии

Easy-PhotoF

Печать информации о фотографии

Фотографию и информацию Exif можно напечатать рядом.

Для такой печати выберите значение Letter 8,5"x11" или A4 для параметра Размер бумаги (Size) на экране Выбор бумаги (Select Paper) и выберите Данные снимка (Captured Info) макетов на экране Макет/печать (Layout/Print).



Примечание.

- Более подробную информацию о выборе фотографий см. в следующем разделе.
 ➡ **Выбор фотографий**
- Эту функция доступна только при использовании бумаги формата Letter 8,5"x11" и

Расширенное руководство

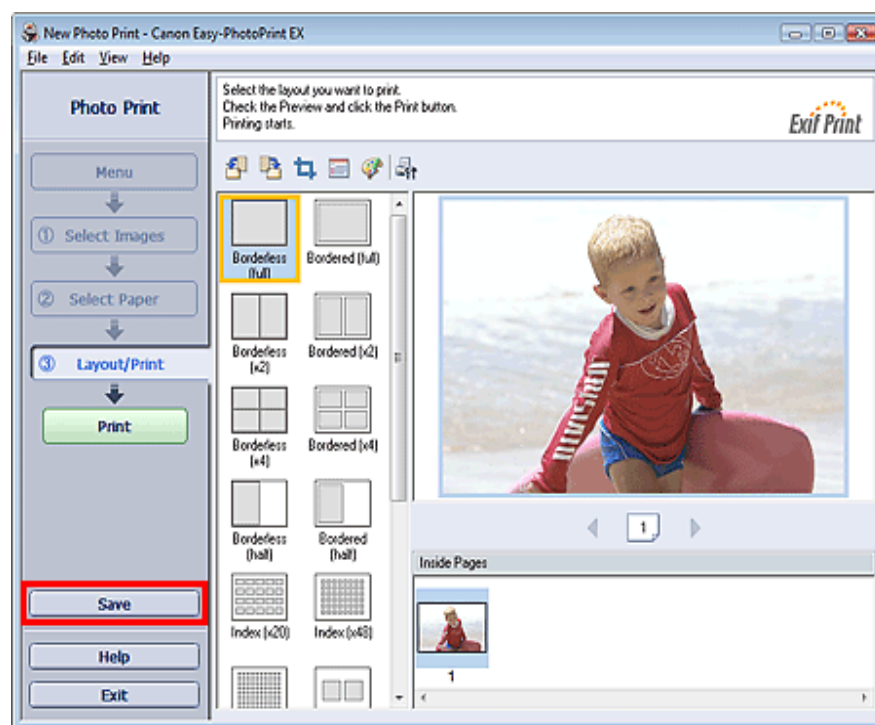
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Сохранение фотографий

Easy-PhotoF

Сохранение фотографий

Отредактированные фотографии можно сохранять. Можно сохранить информацию об с макет.

Нажмите кнопку Сохранить (Save) на экране Макет/печать (Layout/Print).



В открывшемся диалоговом окне Сохранить как (Save As) выберите место для сохранения файла и нажмите кнопку Сохранить (Save).

Внимание!

- При редактировании и повторном сохранении сохраненного файла исходный файл перезаписан.
Чтобы сохранить файл заново с новым именем или в другом месте, выберите команду Сохранить как... (Save As...) в меню Файл (File) и сохраните файл.

Примечание.

Расширенное руководство

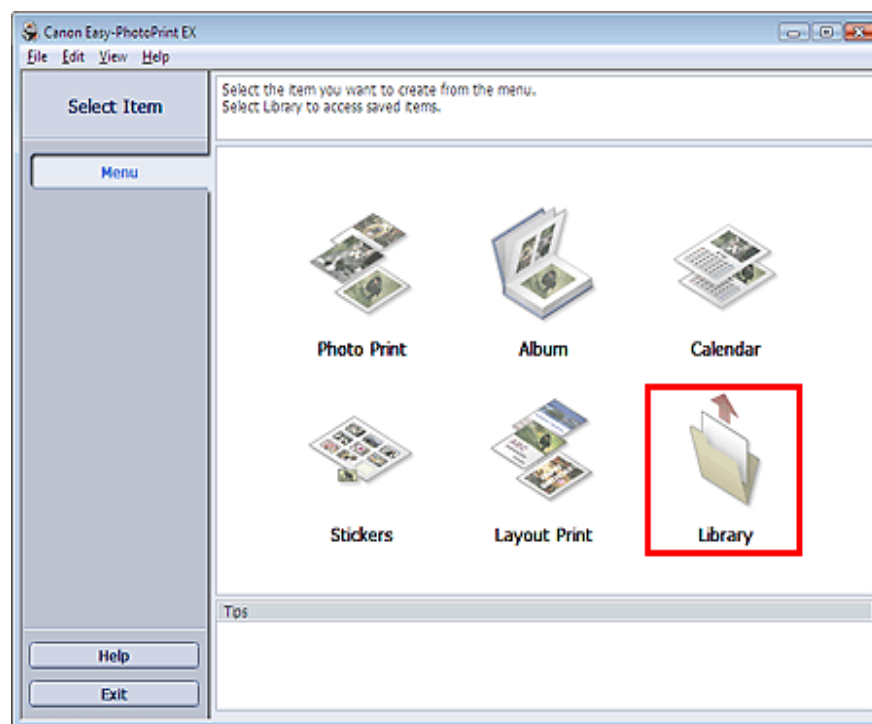
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
Параметры фотопечати > Открытие сохраненных файлов

Easy-PhotoF

Открытие сохраненных файлов

Можно открыть созданные в программе Easy-PhotoPrint EX файлы.

1. Нажмите Библиотека (Library) в Меню (Menu).



Откроется диалоговое окно Открыть (Open).

Можно проверять файлы, созданные и сохраненные с помощью программы Easy-F EX путем просмотра значков (только для Windows 7/Windows Vista) или эскизов.



Внимание!

- При использовании 64-разрядной версии Windows 7, Windows Vista или Windows XP содержимое файлов не отображается в проводнике.

2. Выберите открываемый файл и нажмите Открыть (Open).

Появится экран Макет/печать (Layout/Print)

- Недавно открывавшийся файл можно также открыть, нажав имя файла в меню Файл
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры



Другие параметры

- ➡ Изменение макета
- ➡ Изменение фона
- ➡ Добавление фотографий
- ➡ Изменение положения фотографий
- ➡ Замена фотографий
- ➡ Изменение положения, угла и размера фотографий
- ➡ Обрезка фотографий
- ➡ Добавление рамок к фотографиям
- ➡ Печать даты на фотографиях
- ➡ Добавление комментариев к фотографиям
- ➡ Добавление текста к фотографиям
- ➡ Сохранение
- ➡ Настройка праздников
- ➡ Настройка вида календаря
- ➡ Открытие сохраненных файлов

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Изменение макета



Изменение макета

Изменить макет можно отдельно для каждой страницы.

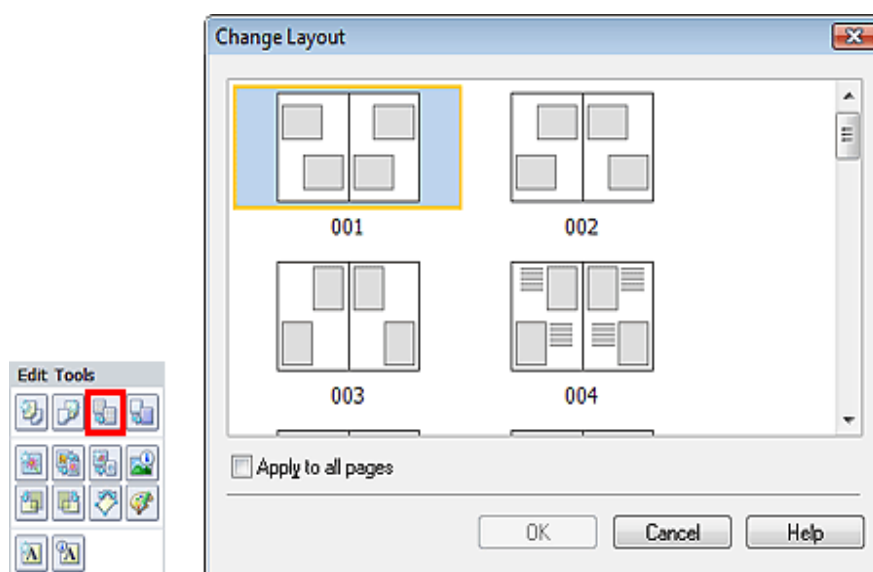
На экране Правка (Edit) выберите страницу, для которой необходимо изменить макет, и



(Изменение макета).

Выберите требуемый макет в диалоговом окне Изменение макета (Change Layout) кнопку ОК (OK).

Альбом

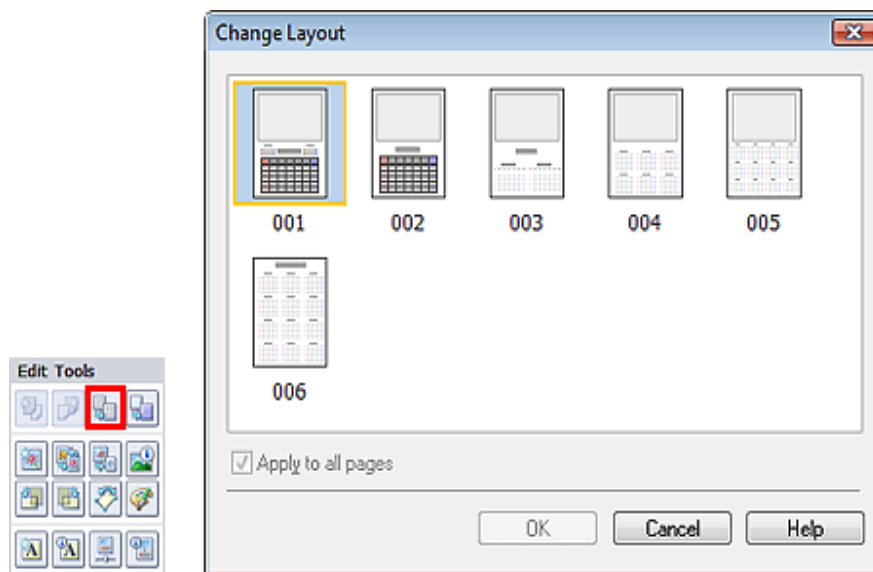


Внимание!

- Если новый макет содержит количество рамок, отличное от количества рамок текущего макета, может произойти следующее.

Если количество рамок на макете увеличилось : Изображения со следующих страниц будут перемещены, чтобы заполнить все рамки в новом макете.

Если количество рамок на макете уменьшилось : Будет добавлено такое количество новых страниц, чтобы разместить все изображения на текущих страницах макета.



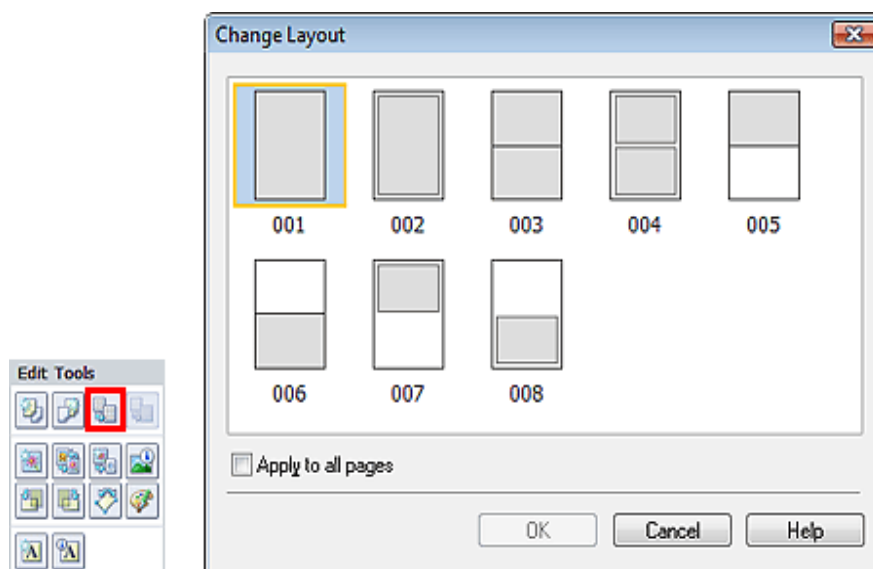
Внимание!

- Макеты всех страниц меняются на новый выбранный макет.
- Все изображения, не соответствующие новому макету, будут собраны на последне

Примечание.

- Доступные макеты могут меняться в зависимости от значений Размер бумаги (Paper Orientation).

Печать макета



Внимание!

макеты всех страниц выбранным макетом.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Изменение фона

Easy-PhotoPrint EX

Изменение фона

Изменить фон можно отдельно у каждой страницы.



Внимание!

- Нельзя изменить фон для режимов Фотопечать (Photo Print), Наклейки (Stickers) и печати (Layout Print).

Щелкните Фон... (Background...) на экране Параметры страницы (Page Setup) или выберите страницу, для которой хотите изменить фон, на экране Правка (Edit), а затем щелкните

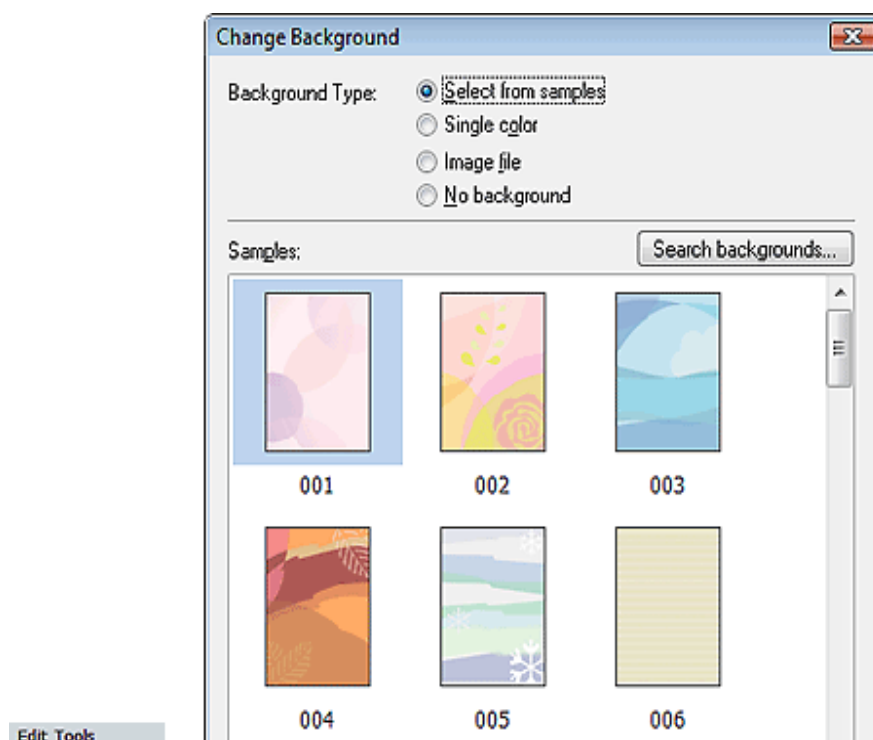


(Изменение фона).



Примечание.

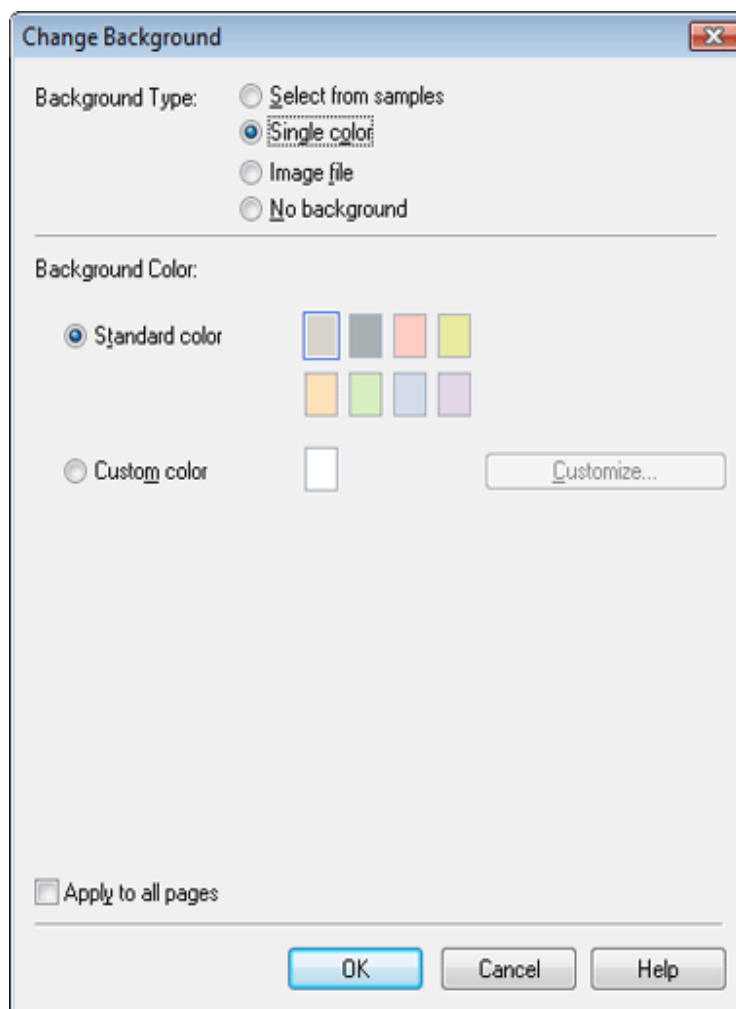
- Экраны для печати альбомов используются в качестве примеров в следующих описаниях в зависимости от создаваемых элементов экраны могут отличаться.



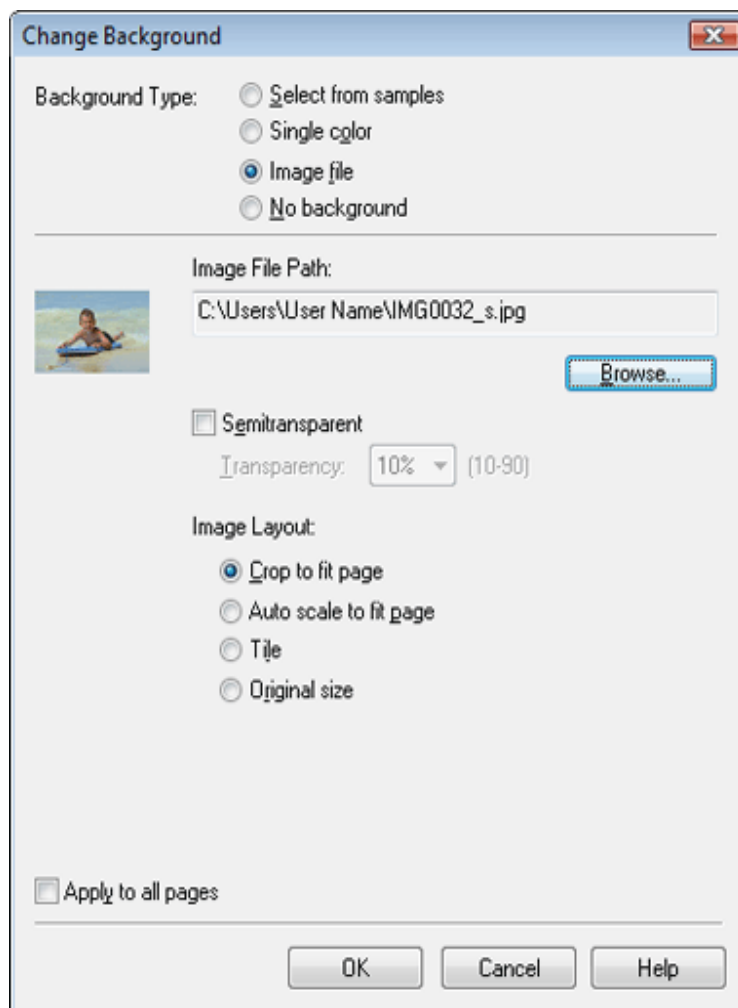
- Переключатель выбрать образец (Select from samples) отображается, только в режиме Альбом (Album).
 - Кроме сохраненных в приложении, на веб-сайте доступно множество фонов. Щелкните Поиск фонов... (Search backgrounds...) для перехода на веб-сайт Canon, где можно загрузить дополнительные бесплатные материалы.
 - Для доступа к веб-сайту требуется подключение к Интернету. Требуется оплата подключения к Интернету.
 - В некоторых регионах эта функция может быть недоступна.
 - Выйдите из программы Easy-PhotoPrint EX перед установкой фонов.
-

Если выбран переключатель один цвет (Single color)

Выберите требуемый цвет в пункте Стандартный цвет (Standard color) или Другой цвет (Custom color) и нажмите кнопку ОК (OK).



Если выбран переключатель файл изображения (Image file)



 Примечание.

- Подробные сведения об установке фона в диалоговом окне Изменение фона (Change Background) см. в Справке.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Добавление фотографий

Easy-PhotoPrint EX



Добавление фотографий

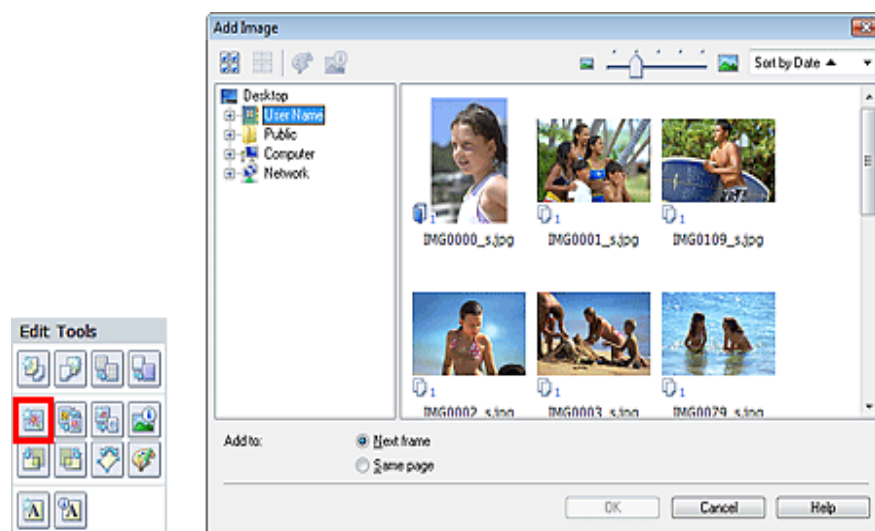
На страницы можно добавлять изображения.

Выберите страницу, на которую нужно добавить фотографии, на экране Правка (Edit), а

щелкните  (Добавление изображения).

Примечание.

- Экраны для печати альбомов используются в качестве примеров в следующих опциях в зависимости от создаваемых элементов экраны могут отличаться.



Выберите папку с необходимой фотографией в дереве папок в левой части диалогового панели Добавление изображения (Add Image) и укажите нужное изображение в окне с правой части.

Примечание.

- Щелкните изображение, чтобы выбрать его (фон становится синим) или отменить (фон становится белым). Можно выделить несколько изображений.

Выберите значение Добавить к (Add to) и нажмите кнопку ОК (OK).

Внимание!

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Изменение положения фотографий

Easy-PhotoPrint EX



Изменение положения фотографий

Можно менять изображения местами.



Щелкните (Поменять изображения местами) на экране Правка (Edit).

Примечание.

- Экраны для печати альбомов используются в качестве примеров в следующих опциях в зависимости от создаваемых элементов экраны могут отличаться.



Выберите изображения, которые необходимо поменять местами, затем нажмите кнопку Поменять (Swap).

По окончании перестановок нажмите кнопку Возвр. к редакт-нию (Back to Edit).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Замена фотографий

Easy-PhotoPrint EX



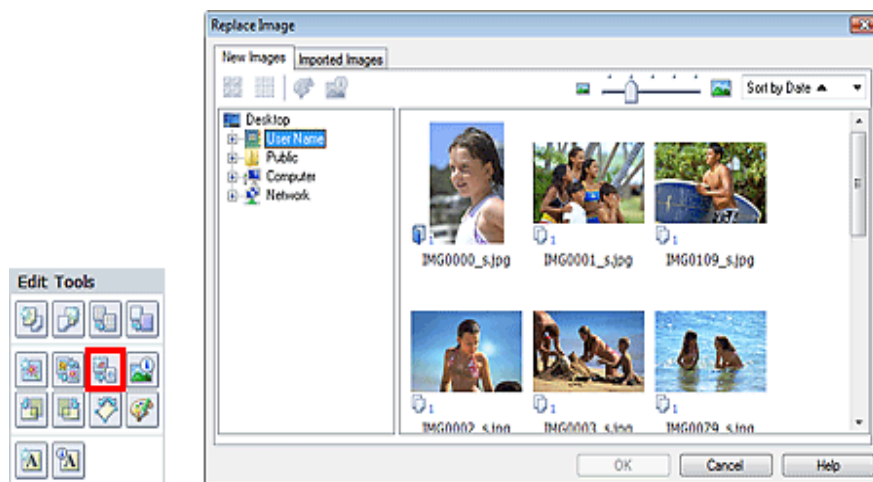
Замена фотографий

Можно заменить одно изображение другим.

Выберите изображение, которое нужно заменить другим, на экране Правка (Edit), затем



(Заменить выбранное изображение).



Выберите папку с изображением, которым требуется заменить старое изображение папок в левой части диалогового окна Замена изображения (Replace Image). Выберите изображение, которым требуется заменить старое изображение, в окне с эскизами в правой части и нажмите кнопку ОК (OK).

Если необходимое изображение уже импортировано, перейдите на вкладку Импортированные изображения (Imported Images), выберите изображение в окне с эскизами и нажмите кнопку ОК (OK).



Внимание!

- В диалоговом окне Замена изображения (Replace Image) нельзя выбрать несколько изображений.



Примечание.

- Если выбрать несколько изображений на экране Правка (Edit) и использовать функцию замены изображения, все выбранные на экране Правка (Edit) изображения будут заменены изображением, выбранным в диалоговом окне Замена изображения (Replace Image).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Изменение положения, угла и размера фотографий

Easy-PhotoPrint EX

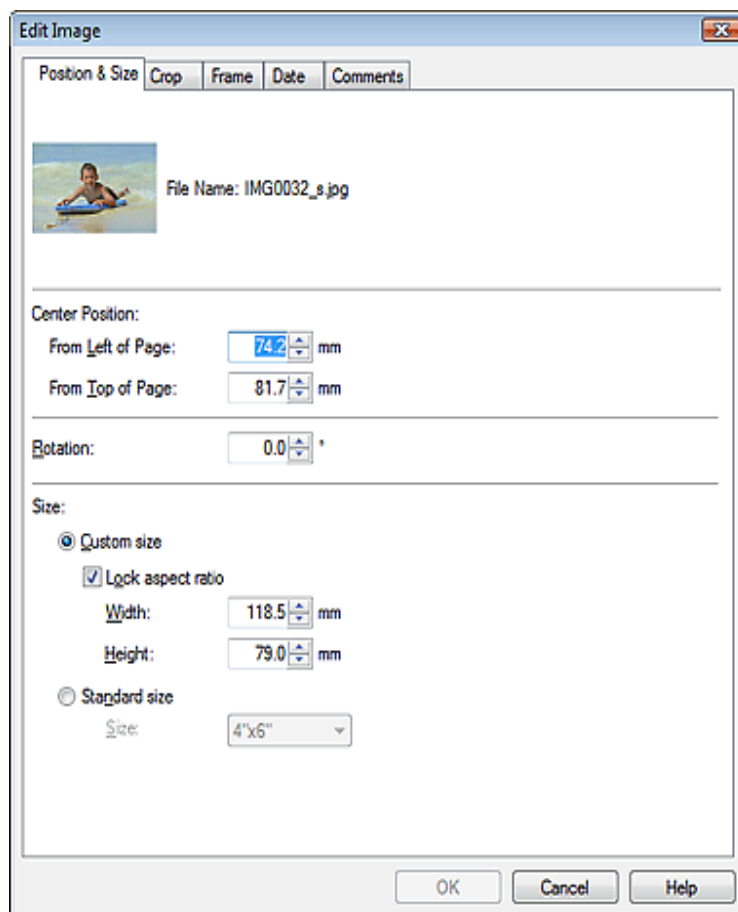


Изменение положения, угла и размера фотографий

Можно настраивать положение, угол и размер фотографий.

Выберите изображение, у которого необходимо изменить положение или размер, на экра

Правка (Edit), щелкните кнопку  (Изменение изображения) или дважды щелкните изображение.



Установите Центральное положение (Center Position), Поворот (Rotation) и Размер (Size) нажмите кнопку ОК (OK).



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Обрезка фотографий

Easy-PhotoPrint EX



Обрезка фотографий

Обрезка позволяет удалить ненужные части изображения, выбрав только необходимое.

Выберите изображение, которое нужно обрезать, на экране Правка (Edit), затем щелкните (Изменение изображения) или дважды щелкните само изображение.

Выберите вкладку Обрезка (Crop) диалогового окна Изменение изображения (Edit



Измените область обрезки, перетаскивая небольшие белые квадраты на изображении, затем нажмите кнопку ОК (OK).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Добавление рамок к фотографиям

Easy-PhotoPrint EX

Добавление рамок к фотографиям

Изображения можно снабжать рамками.



Внимание!

- Нельзя добавлять рамки в режимах Фотопечать (Photo Print), Наклейки (Stickers) и печати (Layout Print).

Выберите изображение, которое нужно поместить в рамку, на экране Правка (Edit), затем



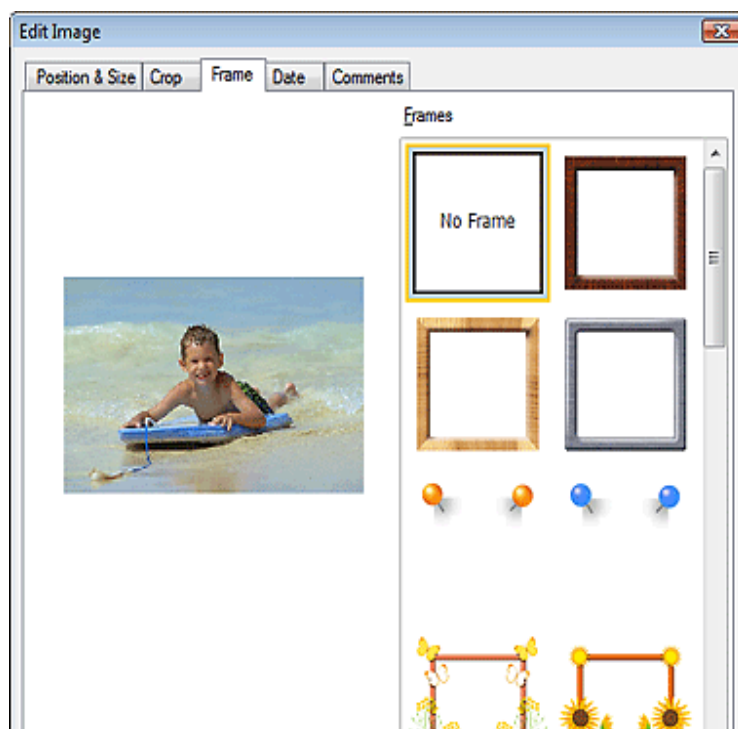
щелкните (Изменение изображения) или дважды щелкните само изображение.

Выберите вкладку Рамка (Frame) в диалоговом окне Изменение изображения (Edit Image)



Примечание.

- Экраны для печати альбомов используются в качестве примеров в следующих опциях в зависимости от создаваемых элементов экраны могут отличаться.



- Установите флажок Применить ко всем изображениям на странице (Apply to all images), чтобы добавить одинаковые рамки ко всем изображениям на выбранной странице.
 - Кроме сохраненных в приложении на веб-сайте доступно множество рамок. Щелкните Поиск рамок... (Search frames...) для перехода на веб-сайт Canon, с которого загрузить дополнительные бесплатные материалы.
 - Для доступа к веб-сайту требуется подключение к Интернету. Требуется оплата подключения к Интернету.
 - В некоторых регионах эта функция может быть недоступна.
 - Выйдите из программы Easy-PhotoPrint EX перед установкой рамок.
 - Кнопка Поиск рамок... (Search frames...) отображается, только если выбран альбом (Album).
 - Подробные сведения о рамках см. в справке.
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Печать даты на фотографиях

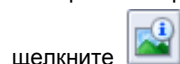
Easy-PhotoPrint EX



Печать даты на фотографиях

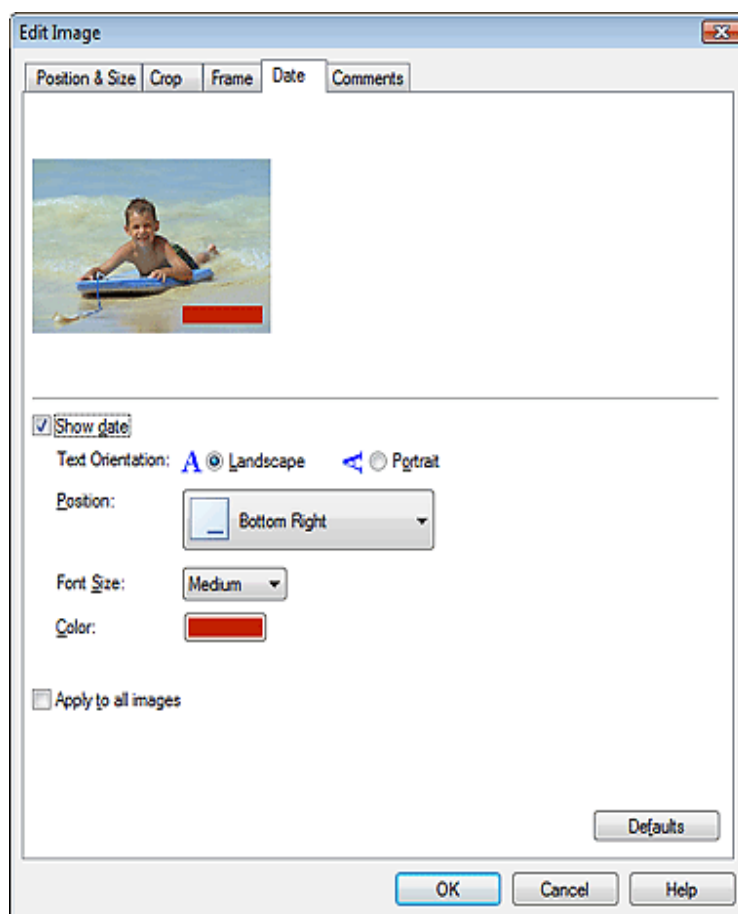
На изображениях можно печатать дату.

Выберите изображение, на котором необходимо напечатать дату, на экране Правка (Ес



щелкните (Изменение изображения) или дважды щелкните само изображение.

Выберите вкладку Дата (Date) в диалоговом окне Изменение изображения (Edit Image).



Установите флажок Показать дату (Show date).

Выберите параметры Ориентация текста (Text Orientation), Положение (Position), Разме (Font Size) и Цвет (Color) и нажмите кнопку ОК (OK).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Добавление комментариев к фотографиям

Easy-PhotoF

Добавление комментариев к фотографиям

К изображениям можно добавлять комментарии и отображать их в альбоме. Название фотографии, дата съемки и комментарии отображаются (сверху вниз) в окне коммента



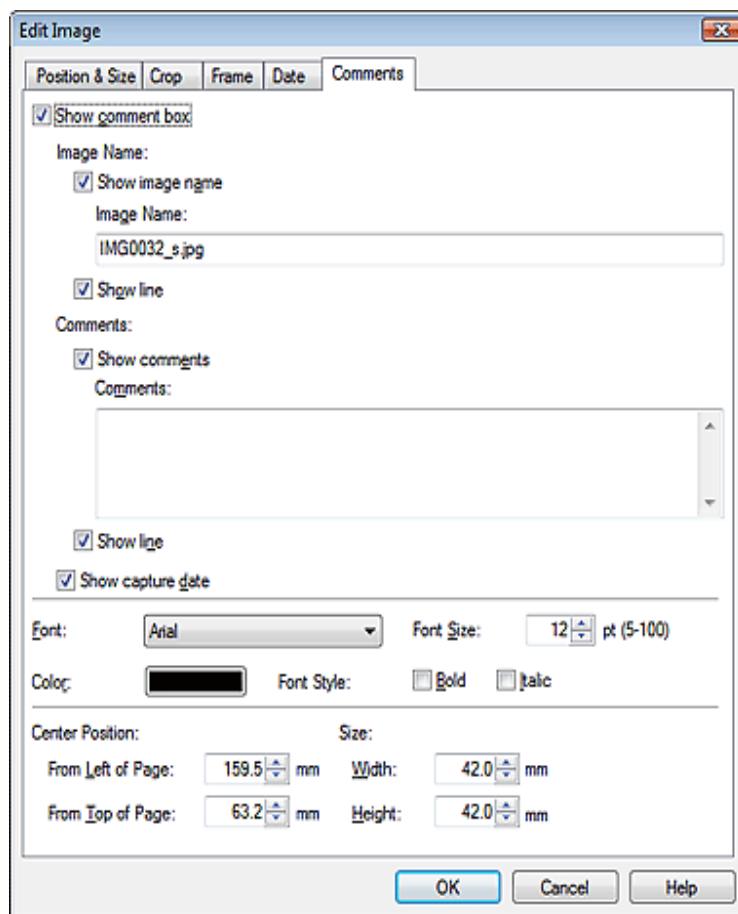
Внимание!

- Нельзя добавлять комментарии для элементов Фотопечать (Photo Print), Календарь (Calendar), Наклейки (Stickers) и Макет печати (Layout Print).

Выберите изображение, к которому необходимо добавить комментарии, на экране Пра

щелкните  (Изменение изображения) или дважды щелкните само изображение.

Выберите вкладку Примечания (Comments) в диалоговом окне Изменение изображения (Image).



Установите флажок Показать поле примечания (Show comment box).

Установите флажки отображаемых элементов и введите комментарии.

Задайте размер и цвет шрифта, положение комментария и т. д. и нажмите кнопку ОК (С



Примечание.

- Подробные сведения о комментариях см. в справке.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Добавление текста к фотографиям

Easy-PhotoPrint EX



Добавление текста к фотографиям

К фотографиям можно добавить текст.

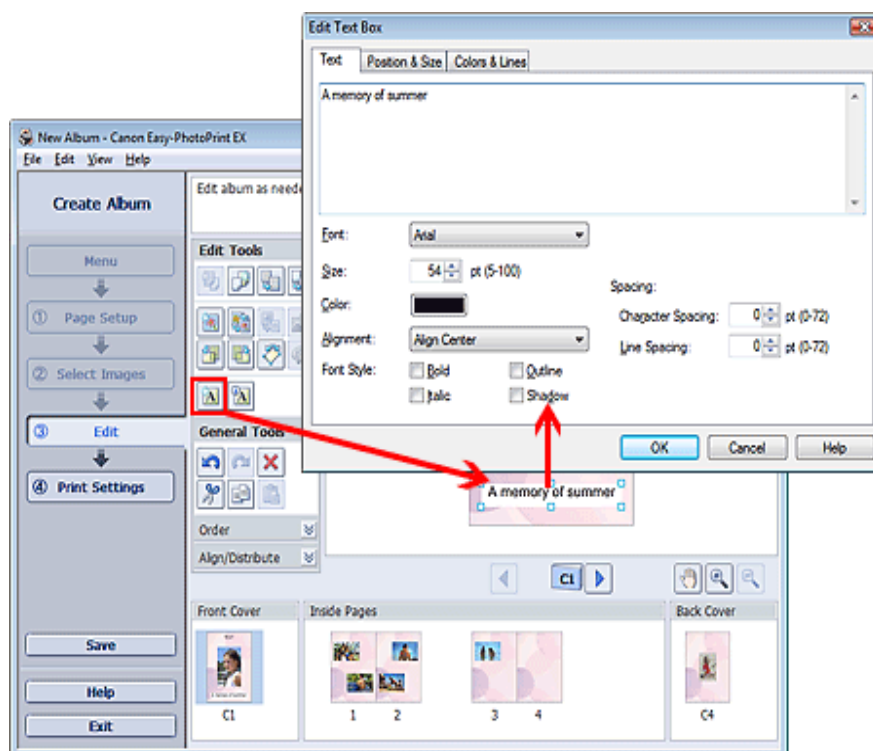


Щелкните (Добавить текст) на экране Правка (Edit) и выделите курсором мыши о которую необходимо добавить текст.



Примечание.

- Экраны для печати альбомов используются в качестве примеров в следующих опи зависимости от создаваемых элементов экраны могут отличаться.



Выберите вкладку Текст (Text) в диалоговом окне Изменение надписи (Edit Text Box) и текст, а затем нажмите кнопку ОК (OK).



Примечание.

- В диалоговом окне Изменение надписи (Edit Text Box) можно менять положение, ук

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Сохранение

Easy-PhotoPrint EX



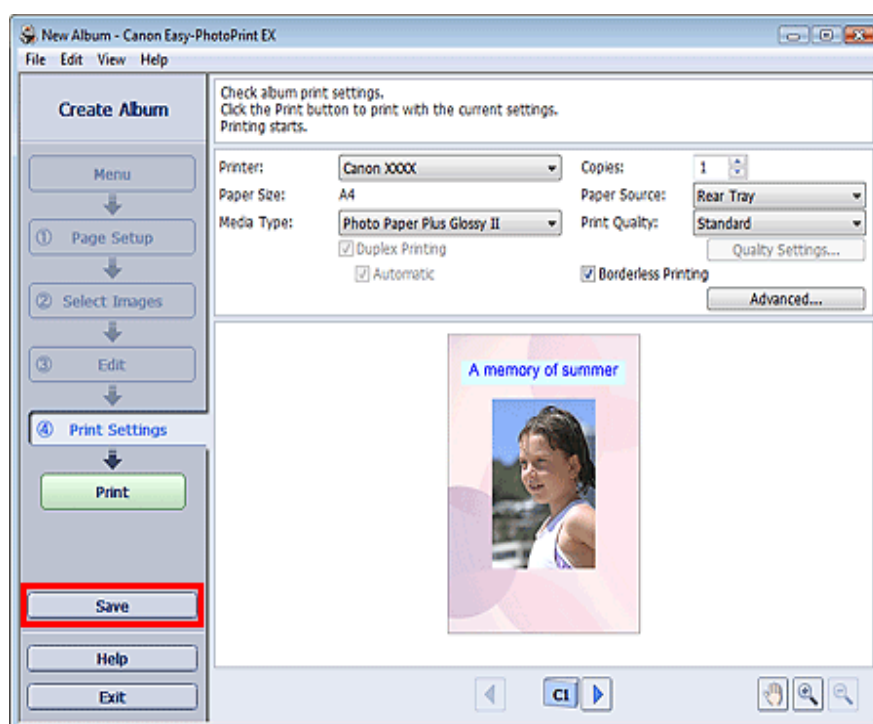
Сохранение

Отредактированные изображения можно сохранять.

Нажмите кнопку Сохранить (Save) на экране Правка (Edit) или Параметры печати (Print

Примечание.

- Экраны для печати альбомов используются в качестве примеров в следующих описаниях. В зависимости от создаваемых элементов экраны могут отличаться.



В открывшемся диалоговом окне Сохранить как (Save As) выберите место для сохранения файла и нажмите кнопку Сохранить (Save).

Внимание!

- При редактировании и повторном сохранении сохраненного файла исходный файл перезаписан.
Чтобы сохранить файл заново с новым именем или в другом месте, выберите команду

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Настройка праздников

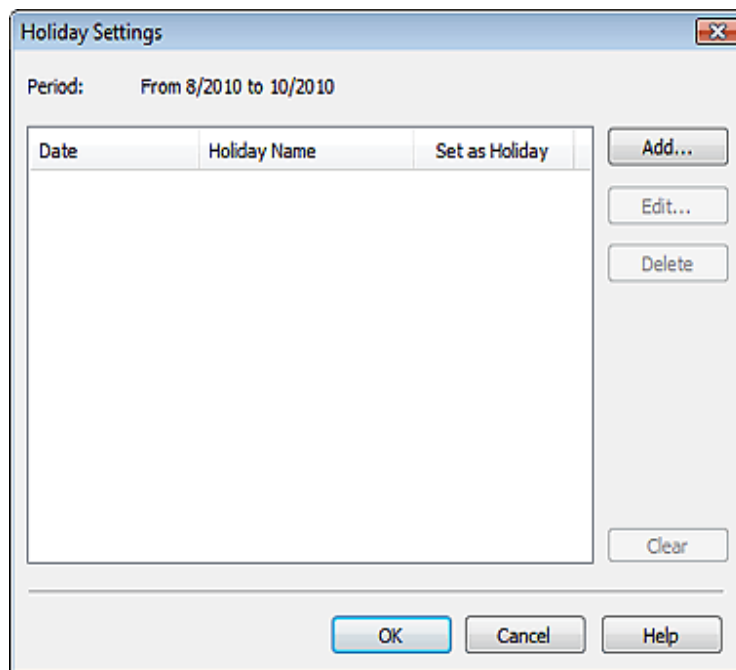
Easy-PhotoF

Настройка праздников

Позволяет добавить в календарь праздничные дни.

Щелкните Настр. праздников... (Set Holidays...) на экране Параметры страницы (Page Settings).

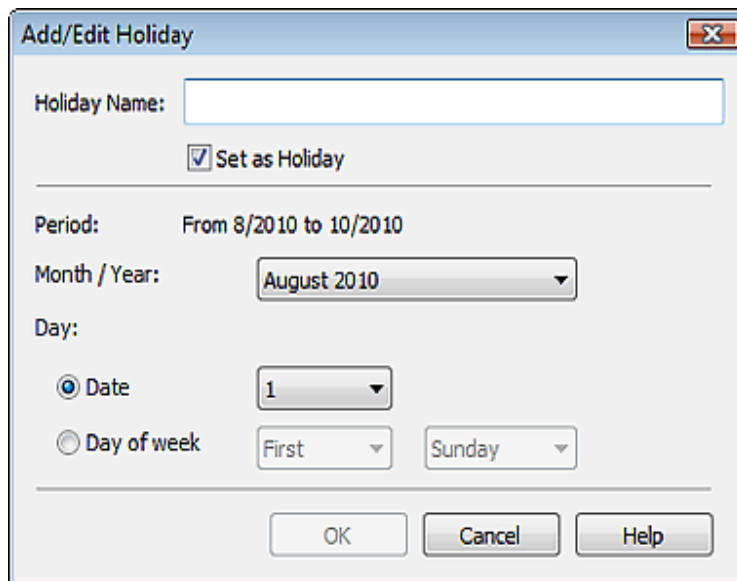
раздела Календарь (Calendar) или щелкните  (Настроить период/праздники) и Правка (Edit) и щелкните Настр. праздников... (Set Holidays...) в диалоговом окне Общие настройки календаря (Calendar General Settings), чтобы открыть диалоговое окно Настройка праздников (Holiday Settings).



Чтобы добавить праздник, нажмите кнопку Добавить... (Add...). Откроется диалоговое окно Добавление/изменение праздника (Add/Edit Holiday). Для редактирования сохраненного праздника выберите его и нажмите кнопку Правка... (Edit...).

Для удаления праздника выберите его и нажмите кнопку Удалить (Delete). Для удаления сохраненных праздников в календарном периоде нажмите кнопку Очистить (Clear).

В диалоговом окне Добавление/изменение праздника (Add/Edit Holiday), отображаемом нажатия кнопки Добавить... (Add...) или Правка... (Edit...), можно указать имя и дату пра:



Add/Edit Holiday

Holiday Name:

☒ Set as Holiday

Period: From 8/2010 to 10/2010

Month / Year:

Day:

☒ Date

☐ Day of week

Введите имя в поле Название праздника (Holiday Name) и установите дату.

Установите флажок Установить праздничным (Set as Holiday), чтобы показывать этот день в календаре как праздник.

Примечание.

- Подробные сведения о каждом диалоговом окне см. в справке.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Настройка вида календаря

Easy-PhotoF

Настройка вида календаря

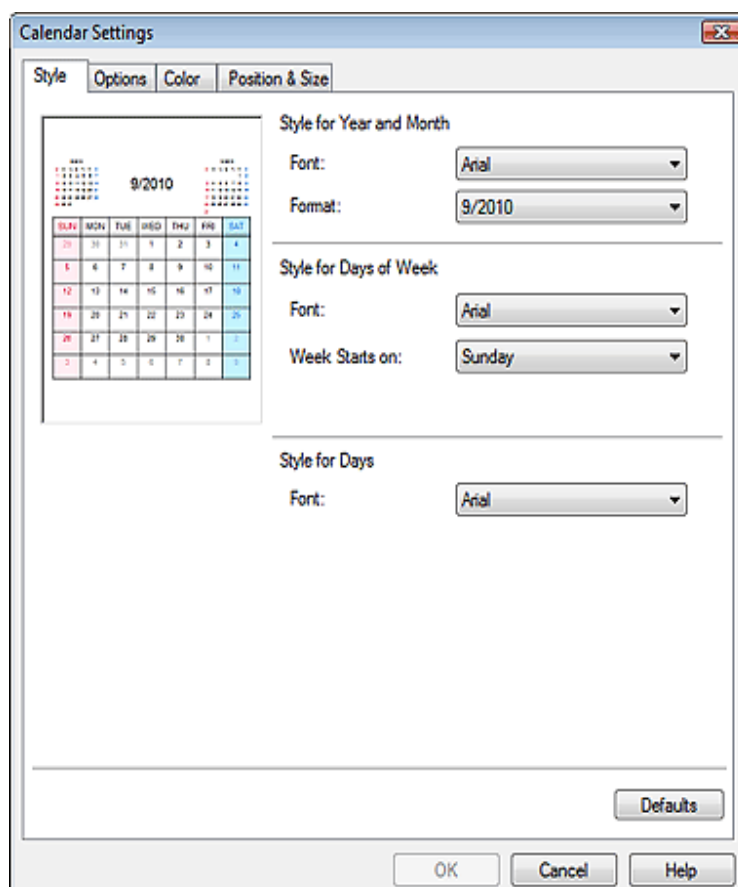
Вид календаря можно настраивать (шрифты, линии, цвета, положение, размер и так да

Щелкните Параметры... (Settings...) на экране Параметры страницы (Page Setup) раздела

Календарь (Calendar) или выберите календарь на экране Правка (Edit) и щелкните
(Настроить календарь), чтобы открыть диалоговое окно Параметры календаря (Calendar

Внимание!

- Вкладка Положение и размер (Position & Size) отображается только при открытии диалогового окна Параметры календаря (Calendar Settings) с помощью экрана Пра



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать с помощью поставляемых приложений
параметры> Открытие сохраненных файлов

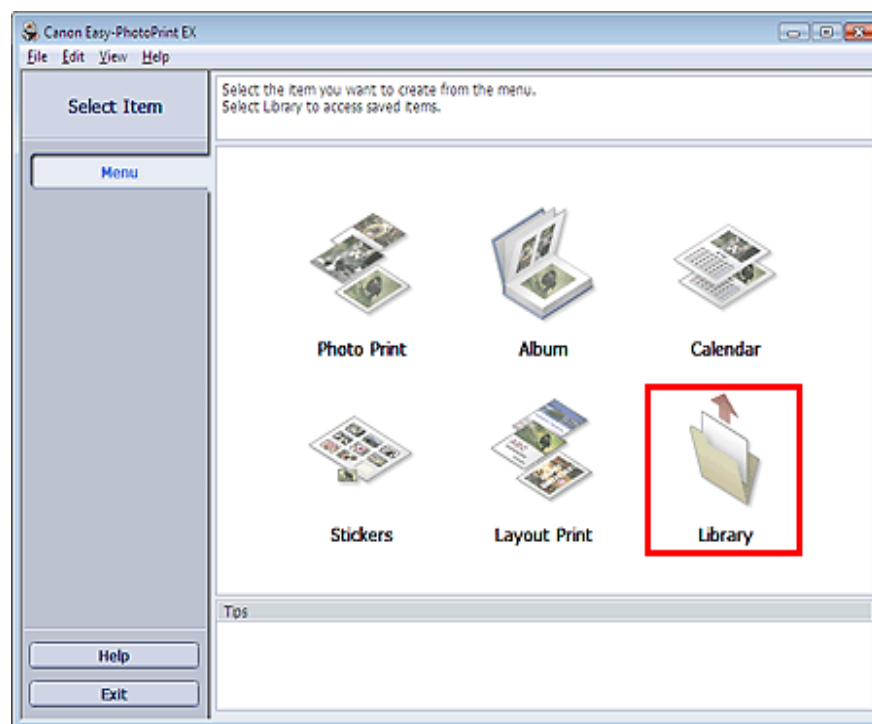
Easy-PhotoPrint EX



Открытие сохраненных файлов

Можно открыть созданные в программе Easy-PhotoPrint EX файлы.

1. Нажмите Библиотека (Library) в Меню (Menu).



Откроется диалоговое окно Открыть (Open).

Можно проверять файлы, созданные и сохраненные с помощью программы Easy-F EX путем просмотра значков (только для Windows 7/Windows Vista) или эскизов.



Внимание!

- При использовании 64-разрядной версии Windows 7, Windows Vista или Windows XP содержимое файлов не отображается в проводнике.

2. Выберите открываемый файл и нажмите Открыть (Open).

Отобразится экран Правка (Edit)

- Дополнительную информацию об операциях редактирования см. в следующем
 - ➔ Редактирование альбома
 - ➔ Редактирование календарей
 - ➔ Редактирование наклеек
 - ➔ Редактирование макета печати
-



Примечание.

- Файлы, созданные в программе Easy-PhotoPrint EX, можно открыть описанными ниже способами (помимо выбора пункта Библиотека (Library) в Меню (Menu)).
 - Дважды щелкните или щелкните файл.
 - В меню Файл (File) щелкните Открыть... (Open...) и выберите редактируемый файл
 - Недавно открывавшийся файл можно также открыть, нажав имя файла в меню Файл
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений

Печать из других приложений

- ➡ Различные способы печати
- ➡ Изменение качества печати и коррекция графических данных
- ➡ Общие сведения о драйвере принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь

Различные способы печати

- ➡ Печать с применением простой настройки
- ➡ Настройка размера и ориентации страницы
- ➡ Настройка количества копий и порядка печати страниц
- ➡ Настройка поля для переплета
- ➡ Печать без полей
- ➡ Печать по размеру бумаги
- ➡ Печать с масштабированием
- ➡ Печать на развороте
- ➡ Печать постера
- ➡ Печать буклета
- ➡ Двухсторонняя печать
- ➡ Печать штампа и фона
- ➡ Сохранение штампа
- ➡ Регистрация изображения для использования в качестве фона
- ➡ Печать конверта
- ➡ Просмотр на экране подготовленного к печати материала
- ➡ Настройка размера бумаги (специальный размер бумаги)

Расширенное руководство

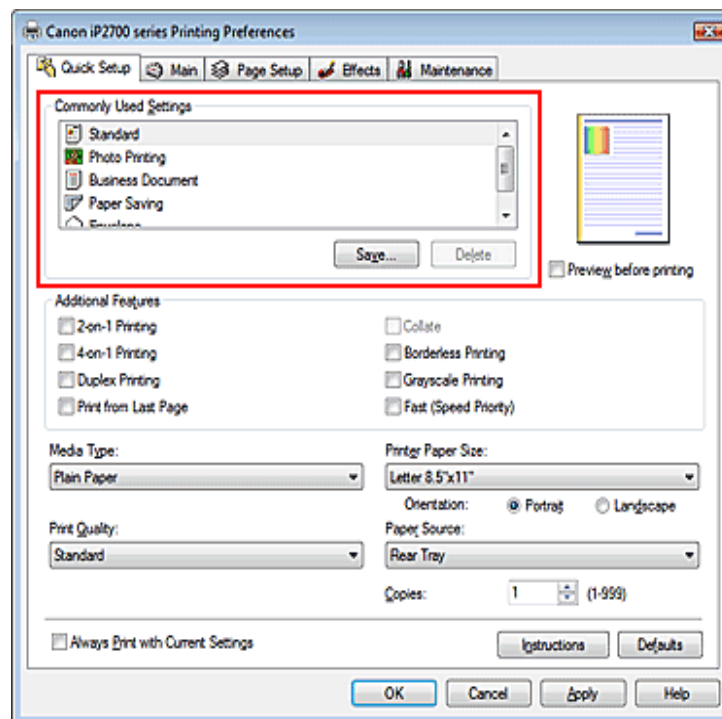
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь
> Печать с применением простой настройки

Печать с применением простой настройки

Ниже описана простая процедура настройки для корректной печати на этом принтере.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите часто используемый профиль.

В окне Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings) на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) выберите подходящую конфигурацию печати. После выбора конфигурации печати, настройки Дополнительные функции (Additional Features), Тип носителя (Media Type) и Размер бумаги (Printer Paper Size) автоматически устанавливаются на фиксированные.



3. Выберите качество печати.

Выберите значение Высокое (High), Стандарт (Standard) или Быстрая (Fast) для Качество печати (Print Quality) в зависимости от цели печати.

4. Завершите настройку.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь
> Настройка размера и ориентации страницы

Настройка размера и ориентации страницы

Как правило, размер и ориентация страницы определяются в приложении. Если размер ориентация страницы, заданные параметрами Размер стр. (Page Size) и Ориентация (С на вкладке Страница (Page Setup), совпадают с параметрами, заданными в приложении, настраивать их на вкладке Страница (Page Setup) не требуется.

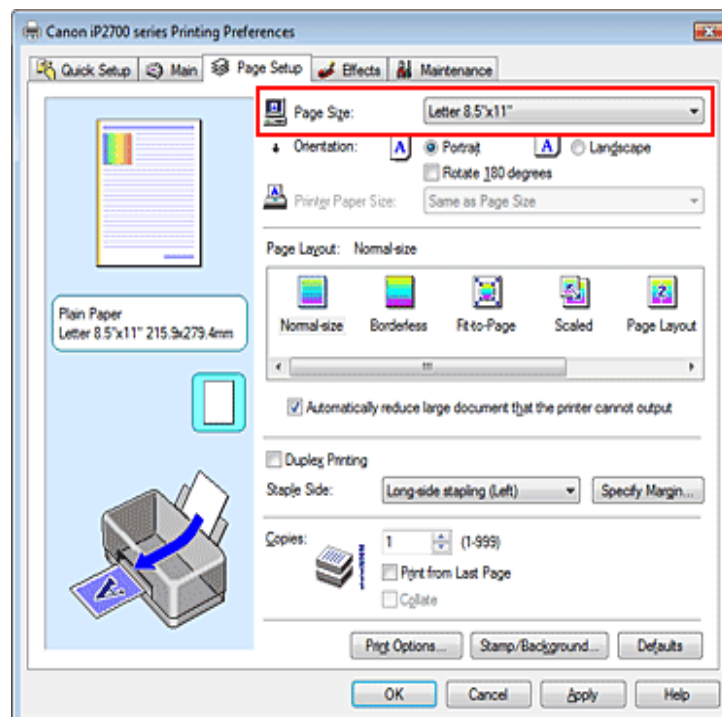
Если задать параметры средствами приложения нельзя, выберите размер и ориентации страницы следующим образом.

Параметры размер страницы и Ориентация (Orientation) также можно задать на вкладке установка (Quick Setup).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера.**

2. Выберите размер бумаги.

Выберите размер страницы в списке Размер стр. (Page Size) на вкладке Страница Setup).



3. Задайте параметр Ориентация (Orientation).

напечатать (Automatically reduce large document that the printer cannot output). Если i
уменьшать документы большого формата, которые принтеру не удастся напечатат
флажок во время печати.

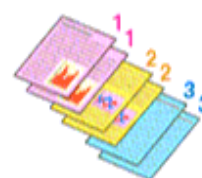
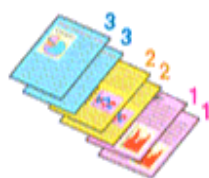
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь
> Настройка количества копий и порядка печати страниц

Настройка количества копий и порядка печати стра

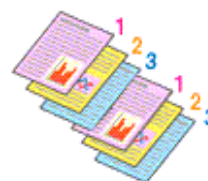
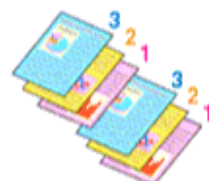
Начальное значение

Печать с последней страницы (Print from Last Page)



Разобрать (Collate)

Печать с последней страницы (Print from Last Page) + Разобрать

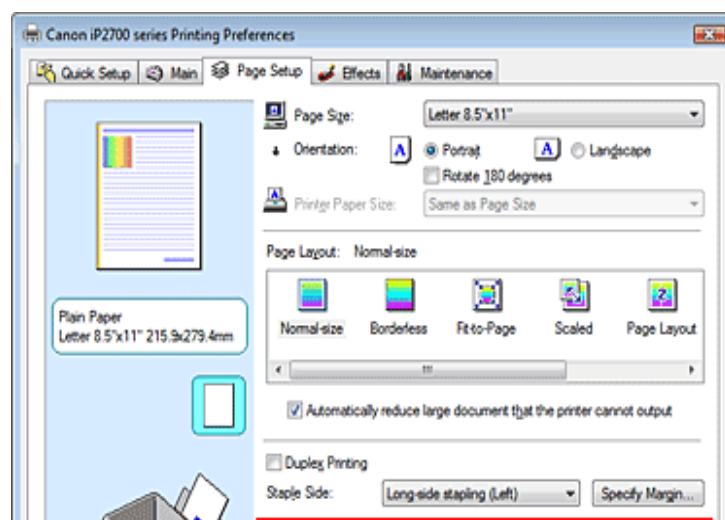


Ниже описана процедура указания количества копий и порядка печати страниц.
Можно также задать количество копий на вкладке Быстрая установка (Quick Setup).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера.**

2. Задайте число копий для печати.

Для параметра Копии (Copies) вкладки Страница (Page Setup) укажите количество печати



4. Установите разбор по копиям, если в поле Копии (Copies) задана несколько копий.

Установите флажок Разобрать (Collate), если требуется напечатать несколько копий другой.

Снимите этот флажок, чтобы напечатать подряд все копии каждой страницы.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК.

При выполнении печати указанное количество копий будет напечатано в установленном порядке.

 Внимание!

- Если в приложении, в котором создан документ, предусмотрены такие же функции, драйвере, установите приоритет для параметров драйвера принтера. Однако если получаются неприемлемые результаты, задайте параметры функций в приложении указать количество копий и порядок печати как в приложении, так и в этом драйвере принтера, общее количество копий может оказаться равным произведению двух значений или печать может выполняться не в заданном порядке.
- Если для параметра Макет страницы (Page Layout) выбрано значение Буклет (Booklet), параметры Печать с последней страницы (Print from Last Page) и Разобрать (Collate) отображаются серым цветом и заблокированы.
- Если для параметра Макет страницы (Page Layout) выбрано значение Постер (Poster), параметр Печать с последней страницы (Print from Last Page) отображается серым и заблокирован.

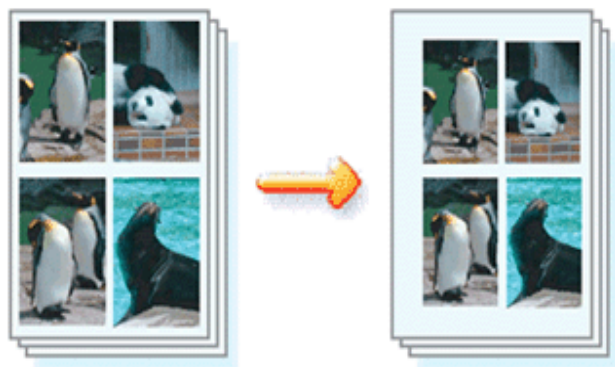
 Примечание.

- Используя и параметр Печать с последней страницы (Print from Last Page) и параметр Разобрать (Collate), можно настроить печать так, чтобы документы были разобраны по копиям, начиная с последней страницы.
Эти параметры можно использовать в сочетании с режимами Норм. размер (Normal), Без полей (Borderless), По размеру бумаги (Fit-to-Page), Масштабирование (Scaled) страницы (Page Layout) и Двухсторонняя печать (Duplex Printing).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь
> Настройка поля для переплета

Настройка поля для переплета

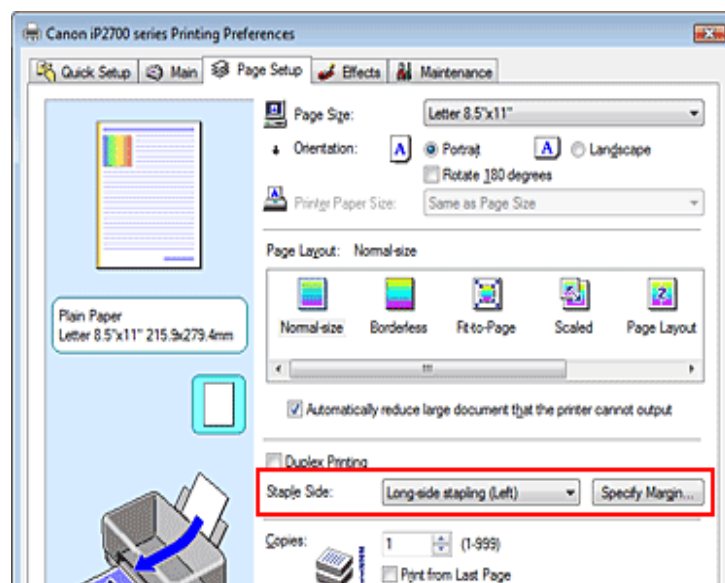


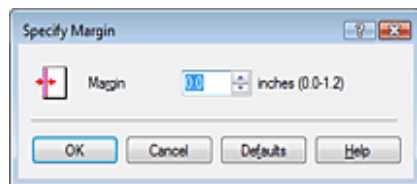
Настройка стороны переплета и ширины поля осуществляется следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Укажите значение для параметра «Сторона переплета».

Проверьте положение поля для переплета в разделе Сторона переплета (Staple S вкладки Страница (Page Setup).

Принтер проверяет значения параметров Ориентация (Orientation) и Макет страни Layout), затем автоматически выбирает подходящую сторону для переплета. Если изменить параметр, выберите нужное значение в списке.





Примечание.

- Принтер автоматически уменьшает область печати в зависимости от поля пол переплета.

4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

При печати изображение будет напечатано в соответствии с указанными стороной поля для переплета.

Внимание!

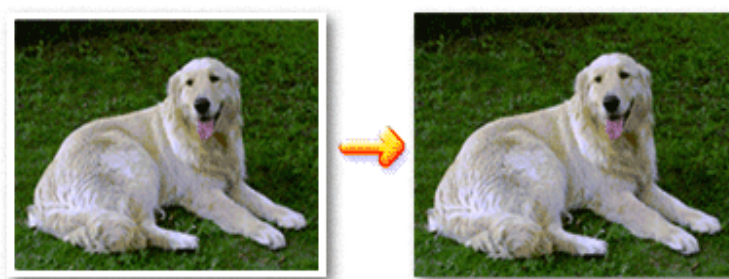
- Параметры Сторона переплета (Staple Side) и Указание поля... (Specify Margin...) за и становятся недоступны в следующих случаях.
 - При выборе Без полей (Borderless), Постер (Poster) или Буклет (Booklet) для пар Макет страницы (Page Layout).
 - В списке Макет страницы (Page Layout) выбрано значение Масштабирование (S также выбран режим Двухсторонняя печать (Duplex Printing), можно использовать параметр Сторона переплета (Staple Side)).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать без полей

Печать без полей

Функция печати без полей позволяет печатать, не оставляя полей. Это достигается путём увеличения документа, чтобы его размер был немного больше размера бумаги. Если функция печати без полей не используется, то вокруг документа оставляются поля. Чтобы напечатать документ (например, фотографию) без полей вокруг изображения, установите режим «Без полей».



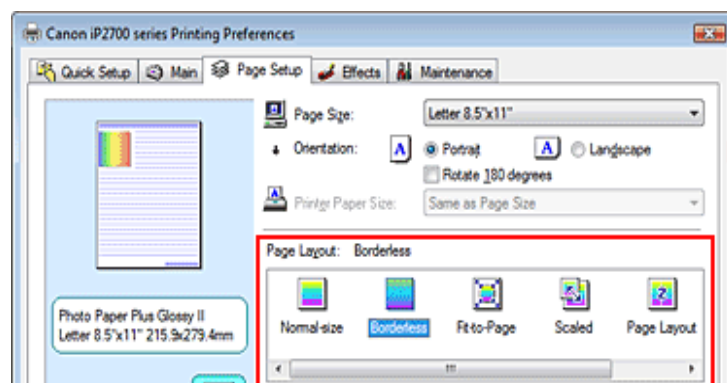
Печать без полей выполняется следующим образом.

Печать без полей также можно задать в настройках Дополнительные функции (Additional) вкладки Быстрая установка (Quick Setup).

Настройка параметра «Печать без полей»

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите **печать без полей**.

Выберите вариант Без полей (Borderless) в списке Макет страницы (Page Layout) на вкладке Страница (Page Setup).



3. Проверьте размер бумаги.

Проверьте список Размер стр. (Page Size). Чтобы изменить настройку, выберите в другой размер страницы. В списке отображаются только те размеры, которые можно использовать для печати без полей.

4. Настройте степень расширения для бумаги.

При необходимости измените степень расширения с помощью регулятора Степень расширения (Amount of Extension).

Перемещение регулятора вправо увеличивает степень расширения бумаги, а перемещение регулятора влево приводит к уменьшению расширения.

В большинстве случаев рекомендуется установить регулятор во второе справа по



Внимание!

- Если установить регулятор в крайнее правое положение, на обратной стороне могут появиться потеки чернил.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК.

При выполнении печати данные будут напечатаны без каких-либо полей на бумаге.



Внимание!

- Если выбран размер страницы, который нельзя использовать для печати без полей, автоматически выбирается размер из числа допустимых для этого вида печати.
 - Если на вкладке Главная (Main) в списке Тип носителя (Media Type) выбрано значение Resolution Paper, Термопереводные материалы (T-Shirt Transfers) или Конверт (Envelope), выполнить печать без полей нельзя.
 - Если установлен флажок Без полей (Borderless), параметры Размер бумаги (Printer Size), Сторона переплета (Staple Side) (если не установлен флажок Двухсторонняя (Duplex Printing)), а также кнопка Штамп/Фон... (Stamp/Background...) (Штамп... (Stamp) на вкладке Страница (Page Setup) отображаются серым цветом и заблокированы.
 - В зависимости от типа носителя, используемого при печати без полей, качество печати ухудшается в верхней и нижней областях листа или могут появляться пятна.
 - Если соотношение высоты и ширины отличается от соответствующего соотношения изображения, часть изображения при печати на носителях некоторых размеров может быть потеряна.
- В этом случае обрежьте изображение по размеру бумаги с помощью прикладной п



Примечание.

- Когда для параметра Тип носителя (Media Type) на вкладке Главная (Main) выбран Обычная бумага (Plain Paper), выполнять печать без полей не рекомендуется, поэтому появится сообщение для выбора носителя. Если для пробной печати используется обычная бумага, выберите значение Обычная бумага (Plain Paper) и нажмите кнопку ОК.

остаться нежелательное поле.

 Примечание.

- Если регулятор Степень расширения (Amount of Extension) установлен в крайнем л положении, изображения будут напечатаны в полном размере.
 - Если на вкладке Главная (Main) установлен флажок Предварительный просмотр (F before printing), перед печатью можно проверить, действительно ли на бумаге не о полях.
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различны
> Печать по размеру бумаги

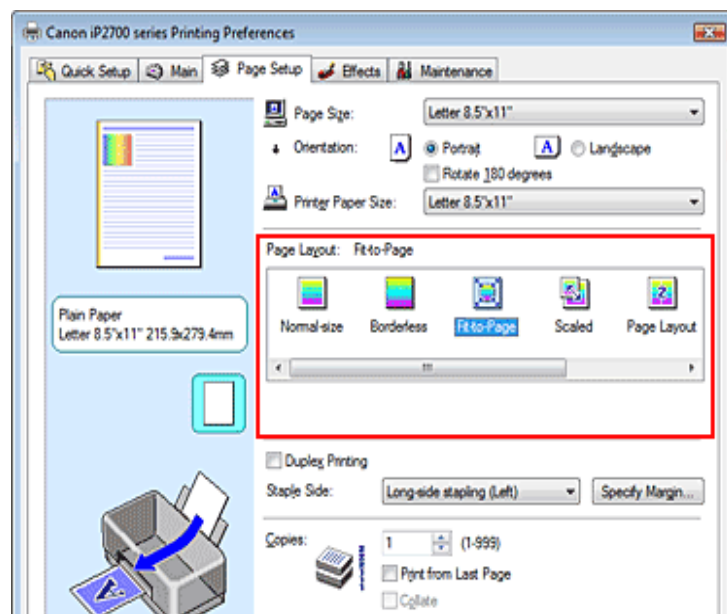
Печать по размеру бумаги



Печать документа (с автоматическим уменьшением или увеличением страниц в соотве
размером бумаги) выполняется следующим образом.

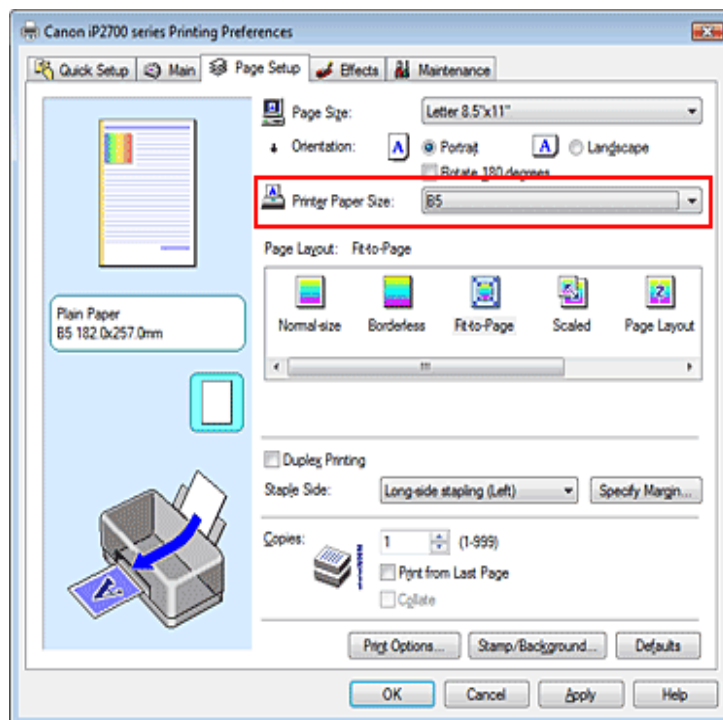
1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Установите печать по размеру бумаги

Выберите вариант По размеру бумаги (Fit-to-Page) в списке Макет страницы (Page
вкладке Страница (Page Setup).



параметра Размер бумаги (Printer Paper Size) больше значения параметра Размер Size), то изображение страницы будет увеличено.

Текущие параметры отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна , принтера.



5. Завершите настройку.

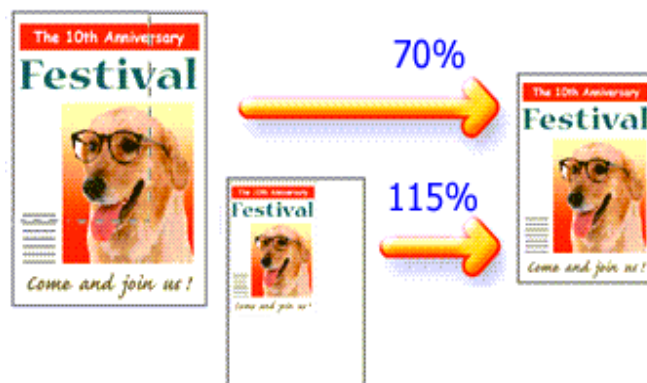
Нажмите кнопку OK.

Когда печать будет запущена, документ будет увеличен или уменьшен по размеру

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь
> Печать с масштабированием

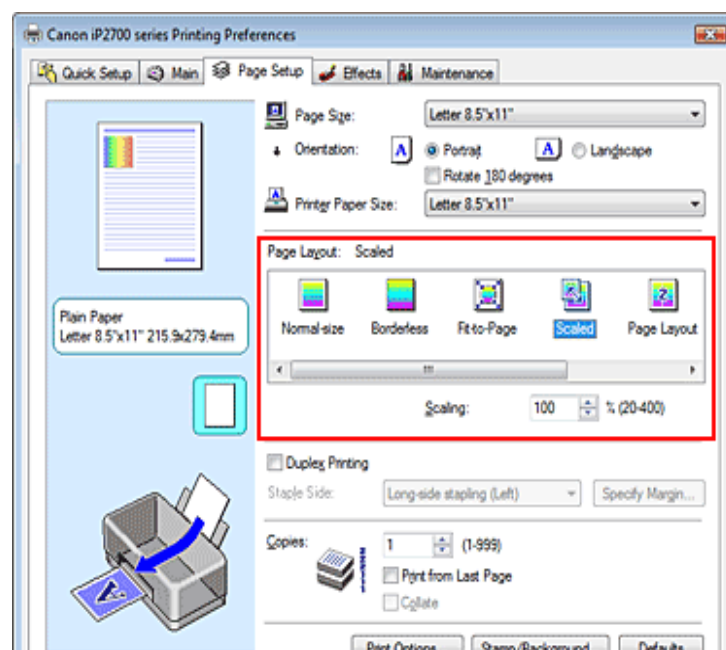
Печать с масштабированием



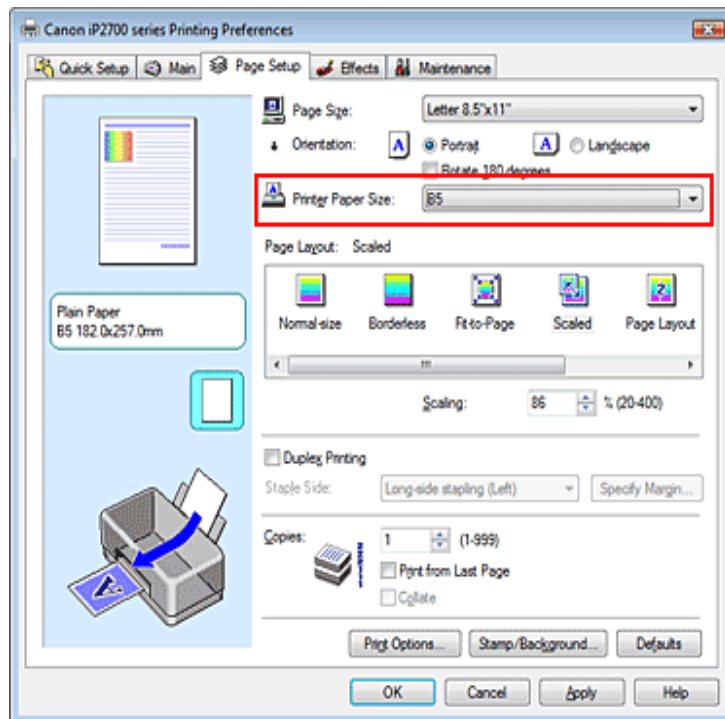
Процедура печати документа с уменьшением или увеличением страниц описана ниже.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите печать с масштабированием.

Выберите вариант Масштабирование (Scaled) в списке Макет страницы (Page Layout) вкладки Страница (Page Setup).

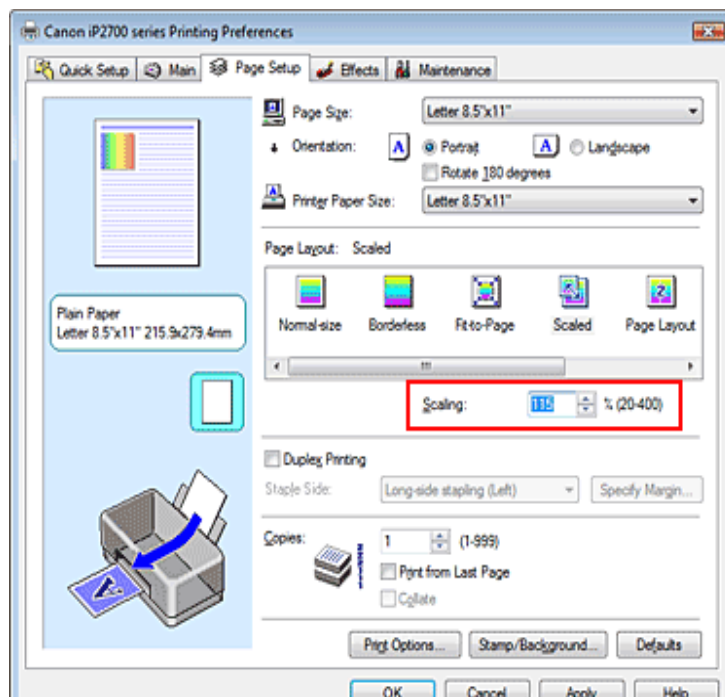


страницы будет уменьшено. Если размер бумаги больше значения параметра F (Page Size), то изображение страницы будет увеличено.



- **Указание коэффициента масштабирования.**

Введите значение непосредственно в поле Масштаб (Scaling).



отображается серым цветом и заблокирован (если не выбран режим Двухсторонняя (Duplex Printing)).

**Примечание.**

- При выборе функции Масштабирование (Scaled) изменяется область печати.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать на развороте

Печать на развороте

Функция печати на развороте листа позволяет напечатать на одном листе бумаги многостраничное изображение.

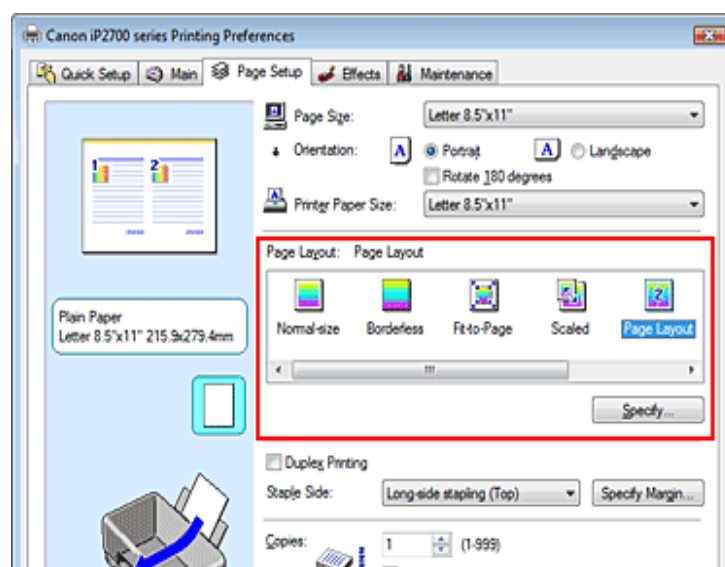


Печать нескольких страниц на одном листе бумаги осуществляется следующим образом:

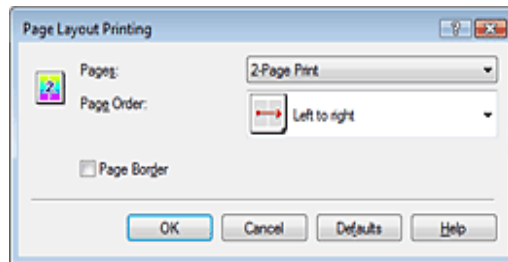
1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Установите «На развороте».

Выберите вариант На развороте (Page Layout) в списке Макет страницы (Page Layout) вкладки Страница (Page Setup).

Текущие параметры отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна, принтера.



параметры в диалоговом окне На развороте (Page Layout Printing) и нажмите кнопку



Страницы (Pages)

Чтобы изменить число страниц, печатаемых на одном листе бумаги, выберите число из списка.

На вкладке Быстрая установка (Quick Setup) также можно задать печать По 2 стр. (Print) или По 4 стр. (4-Page Print).

Порядок стр. (Page Order)

Чтобы изменить порядок расположения страниц, выберите в списке Порядок стр. значок.

Печатать рамку (Page Border)

Чтобы напечатать рамку вокруг каждой страницы документа, установите этот флажок.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

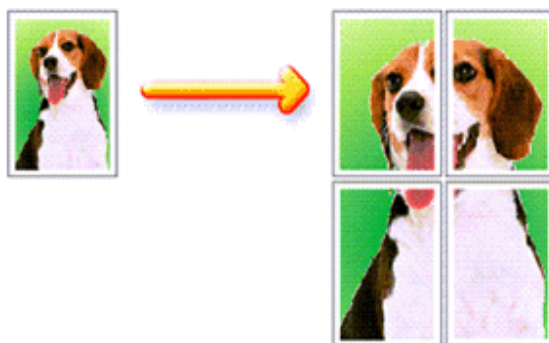
Когда печать будет запущена, заданное число страниц будет размещаться на одной бумаге в заданном порядке.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать постера

Печать постера

Функция печати постера позволяет увеличить изображение, разбить его на несколько страниц и напечатать эти страницы на отдельных листах бумаги. Отпечатанные страницы совмещаются при получении печатных материалов большого формата, например постеров или афиш.



Печать постера выполняется следующим образом.

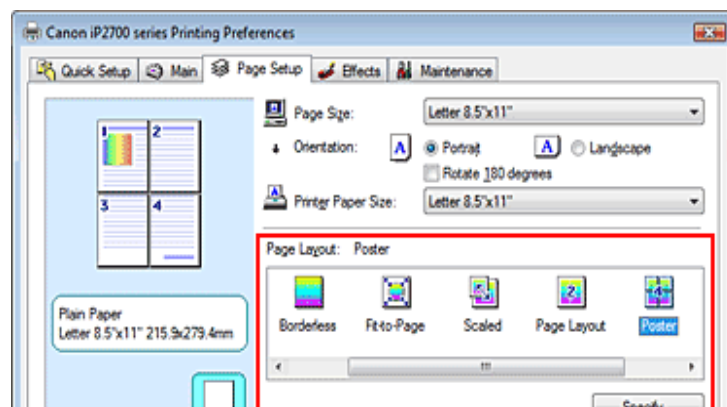
Настройка режима «Печать постера»

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Настройте режим «Печать постера».

Выберите вариант Постер (Poster) в списке Макет страницы (Page Layout) на вкладке Страница (Page Setup).

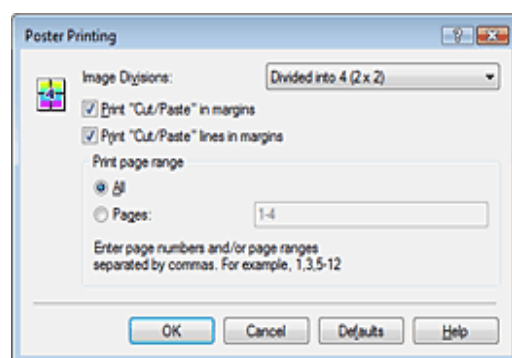
Текущие параметры отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна принтера.



Настройка печати постера размером 2x2 страницы завершена.

4. Установите разбивку изображения и страницы для печати.

При необходимости нажмите кнопку Задать... (Specify...), настройте указанные ниже параметры в диалоговом окне Печать постера (Poster Printing) и нажмите кнопку О



Разбивка изображения (Image Divisions)

Выберите количество частей (по вертикали и по горизонтали). С ростом числа частей увеличивается число листов, используемых для печати, что позволяет увеличить размер создаваемого постера.

Метки обрезки на полях (Print "Cut/Paste" in margins)

Чтобы убрать слова «Обрезка» и «Склеить», снимите флажок метки обрезки на по



Примечание.

- Данная функция может быть недоступна при использовании определенных драйверов принтера.

Линии обрезки на полях (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Чтобы убрать линии разреза, снимите этот флажок.

Печать диапазона страниц (Print page range)

Указание диапазона печати. В обычных условиях выберите пункт Все (All).

Чтобы напечатать только нужные страницы, выберите пункт Страницы (Pages) и введите номера страниц, которые нужно напечатать. Чтобы указать несколько страниц, введите номера страниц через запятую, или вставив дефис между номерами.



Примечание.

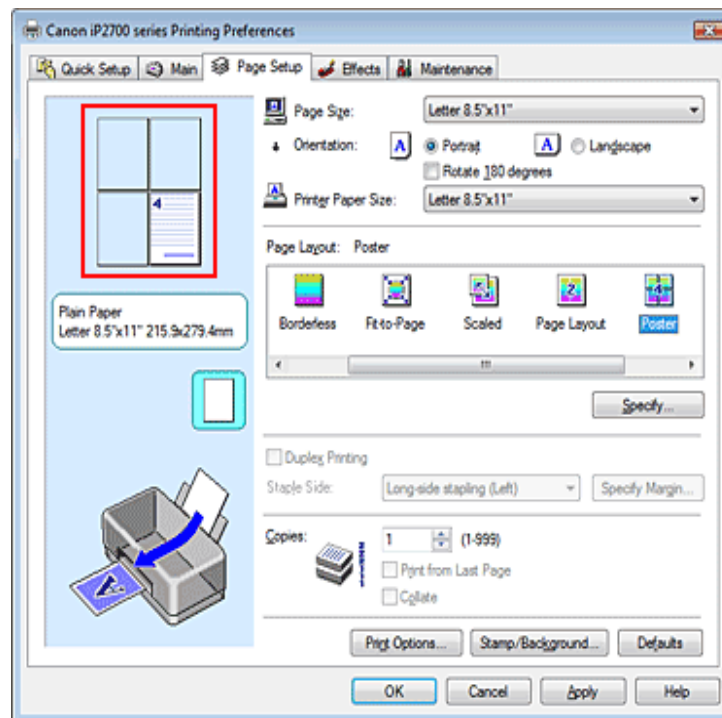
- Также можно указать страницы для печати, щелкнув их в окне предварительного просмотра настроек.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

При выполнении печати документ будет разбит на несколько страниц.

По окончании печати всех страниц соедините их для создания постера.



Примечание.

- Чтобы снова вывести на экран удаленные страницы, щелкните их еще раз.
- Щелкните правой кнопкой окно предварительного просмотра настроек, чтобы Печать всех стр. (Print all pages) или Удалить все стр. (Delete all pages).

2. Завершите настройку.

Завершив выбор страниц, нажмите кнопку ОК (OK).

Во время печати будут напечатаны только выбранные страницы.

Внимание!

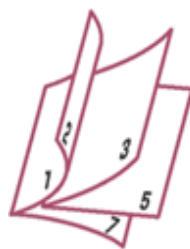
- Когда выбран параметр Постер (Poster), параметры Двухсторонняя печать (Duplex), Сторона переплета (Staple Side) и Печать с последней страницы (Print from Last Page) становятся недоступны.
- Поскольку печать постера выполняется с увеличением, напечатанный материал может выглядеть менее четким, чем исходный.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать буклета

Печать буклета

Функция печати буклета позволяет напечатать документ в виде буклета. Данные печати обеих сторонах бумаги. При печати в этом режиме страницы будут расположены в правильном порядке в соответствии с нумерацией, когда отпечатанные листы будут сложены пополам и скреплены по сгибу.

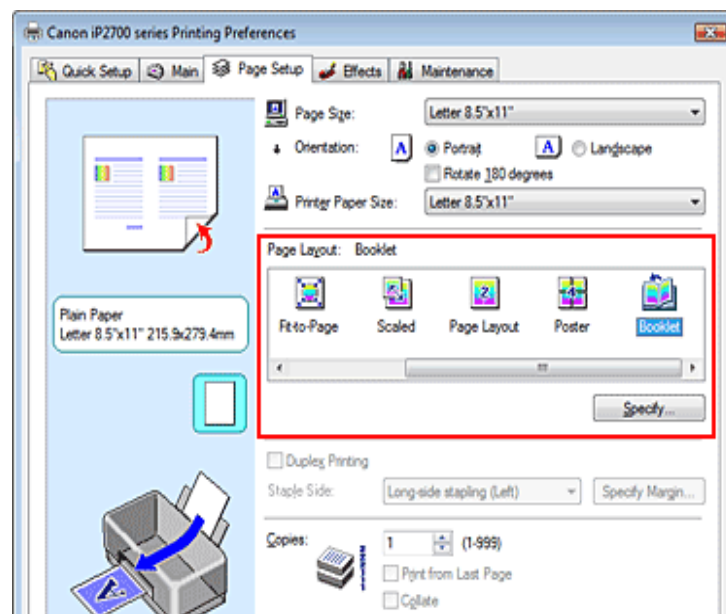


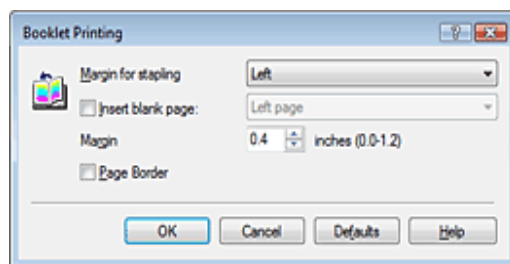
Печать буклета выполняется следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите печать буклета.

Выберите вариант Буклет (Booklet) в списке Макет страницы (Page Layout) на вкладке Страница (Page Setup).

Текущие настройки отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна.



**Поле для переплета (Margin for stapling)**

Выберите, какой край будет использован для переплета после завершения печати.

Вставить пустую стр. (Insert blank page)

Чтобы оставить одну страницу пустой, установите флажок и выберите страницу, к оставлена пустой.

Поле (Margin)

Введите значение ширины поля. Указанное значение отсчитывается от центра листа и становится шириной поля для одной страницы.

Печатать рамку (Page Border)

Установите флажок, чтобы напечатать рамку вокруг каждой страницы документа.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

Когда печать будет запущена, документ будет напечатан на одной стороне листа. После завершения печати на одной стороне правильно вставьте бумагу в принтер, руково появившимся на экране сообщением, и нажмите кнопку ОК (OK).

После завершения печати на другой стороне сложите лист посередине и создайте

 Внимание!

- Опцию Буклет (Booklet) нельзя выбрать, если значение Обычная бумага (Plain Paper) выбрано для параметра Тип носителя (Media Type) на вкладке Главная (Main).
- Когда выбрана настройка Буклет (Booklet), настройки Двухсторонняя печать (Duplex), Сторона переплета (Staple Side), Печать с последней страницы (Print from Last Page) и Разобрать (Collate) затемняются и становятся недоступны.

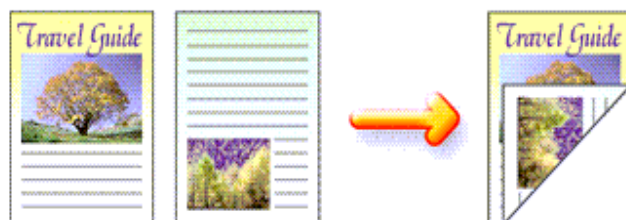
 Примечание.

- Штмп и фон не печатаются на пустых страницах, вставленных с помощью функции пустую стр. (Insert blank page) печати буклета.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Двухсторонняя печать

Двухсторонняя печать



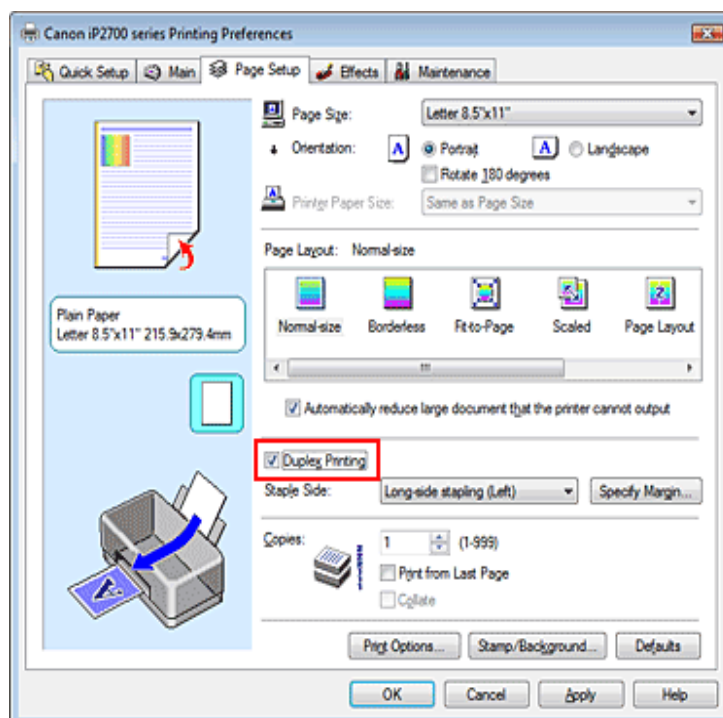
Процесс печати на обеих сторонах бумаги:

Можно также задать параметры двухсторонней печати в настройках Дополнительные ф (Additional Features) вкладки Быстрая установка (Quick Setup).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Установите двухстороннюю печать.

Проверьте, что на вкладке Страница (Page Setup) установлен флажок Двухсторонн (Duplex Printing).



Если необходимо, нажмите кнопку Указание поля... (Specify Margin...) и установите поля, после чего нажмите кнопку ОК (OK).

6. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

После запуска печати документ будет сначала напечатан на одной стороне листа (После завершения печати на одной стороне повторно загрузите бумагу надлежащим образом в соответствии с полученным сообщением).

Затем выберите пункт ОК (OK), чтобы выполнить печать на обратной стороне бумаги.



Внимание!

- Если выбран тип носителя, отличный от Обычная бумага (Plain Paper), для параметра носителя (Media Type) опция Двухсторонняя печать (Duplex Printing) отображается цветом и недоступна.
- Если из списка На развороте (Page Layout) выбрана опция Постер (Poster) или Буклет (Booklet), параметры Двухсторонняя печать (Duplex Printing) и Сторона переплета (Side) затемняются и становятся недоступными.



Примечание.

- При выполнении печати без полей в режиме двухсторонней печати на экране может появиться сообщение для выбора типа носителя. Если это произошло, следует выбрать пункт бумага (Plain Paper).
- Если обратная сторона бумаги при двухсторонней печати пачкается, выполните опцию Чистка поддона (Bottom Plate Cleaning) на вкладке Обслуживание (Maintenance).

Связанные разделы

➡ Очистка внутренних компонентов принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать штампа и фона

Печать штампа и фона

Функция Штамп (Stamp) или Фон (Background) может быть недоступна при использовании определенных драйверов принтера.

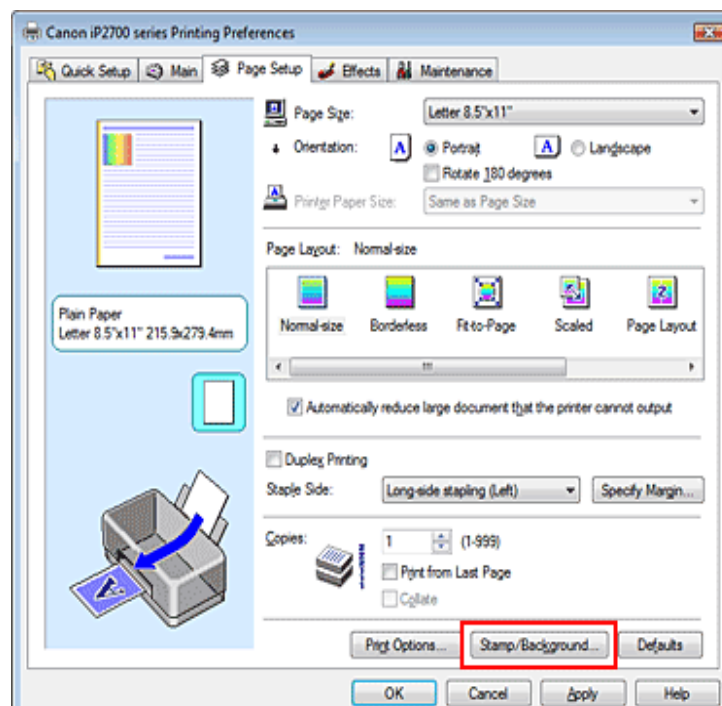
Функция Штамп (Stamp) позволяет напечатать текстовый или графический штамп поверх документа или на его заднем плане. Она также позволяет напечатать дату и время печати пользователя. Функция Фон (Background) позволяет напечатать светлую иллюстрацию на заднем плане документа.

Печать штампа и фона выполняется следующим образом.

Печать штампа

Штамп "КОНФИДЕНЦИАЛЬНО", "ВАЖНО" и другие часто используемые в деловой практике штампы входят в комплект поставки драйвера.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Нажмите кнопку **Штамп/Фон...** (Stamp/Background...) (Штамп... (Stamp) на вкладке **Страница (Page Setup)**



**Примечание.**

- При использовании драйвера принтера XPS кнопка Штамп/Фон... (Stamp/Background) становится кнопкой Штамп... (Stamp...), и будет доступна для использования только функция штампа.

3. Выберите штамп.

Установите флажок Штамп (Stamp) и выберите из списка штамп, который нужно использовать. Текущие настройки отображаются в окне предварительного просмотра настроек в вкладке Страница (Page Setup).

4. Установите параметры штампа.

При необходимости задайте значения следующих параметров и нажмите кнопку OK.

Кнопка Настроить штамп... (Define Stamp...)

Щелкните здесь, чтобы изменить текст штампа, точечное изображение или положение раздела « [Сохранение штампа](#) »).

Поверх текста (Place stamp over text)

Чтобы напечатать штамп поверх текста документа, установите этот флажок.

**Примечание.**

- Штамп будет иметь приоритет при наложении на другие элементы документа и напечатан поверх этих элементов. Если этот флажок не установлен, штамп печатается под содержимым документа и при использовании некоторых приложений может скрываться другими элементами документа.
- Нельзя использовать пункт Поверх текста (Place stamp over text) при использовании драйвера принтера XPS.
Если используется драйвер принтера XPS, печать штампа обычно выполняется только видимой части документа.

Печать полупрозрачного штампа (Print semitransparent stamp)

Установите этот флажок, чтобы напечатать полупрозрачный штамп на документе. Данная функция доступна только при использовании драйвера принтера XPS.

Только на первой странице (Stamp first page only)

Чтобы напечатать штамп только на первой странице, установите этот флажок.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку OK (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

При выполнении печати данные будут напечатаны в соответствии с указанным штампом.

Печать фона

Два файла с рисунками входят в комплект драйвера в качестве примеров.

1. Откройте [окно настройки драйвера принтера](#).

При необходимости задайте значения следующих параметров и нажмите кнопку О

Кнопка Выбрать фон... (Select Background...)

Щелкните здесь, чтобы выбрать другой фон, изменить макет или плотность фона ([Регистрация изображения для использования в качестве фона](#) »).

Фон только на первой стр. (Background first page only)

Чтобы напечатать фон только на первой странице, установите этот флажок.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

При выполнении печати данные будут напечатаны с указанным фоном.



Внимание!

- Если установлен флажок Без полей (Borderless), кнопка Штмп/Фон... (Stamp/Backg (Штмп... (Stamp...)) будет отображена серым цветом и недоступна.



Примечание.

- Штмп и фон не печатаются на пустых страницах, вставленных с помощью функции пустую стр. (Insert blank page) печати буклета.

См. также

➡ Сохранение штампа

➡ Регистрация изображения для использования в качестве фона



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать штампа и фона > Сохранение штампа

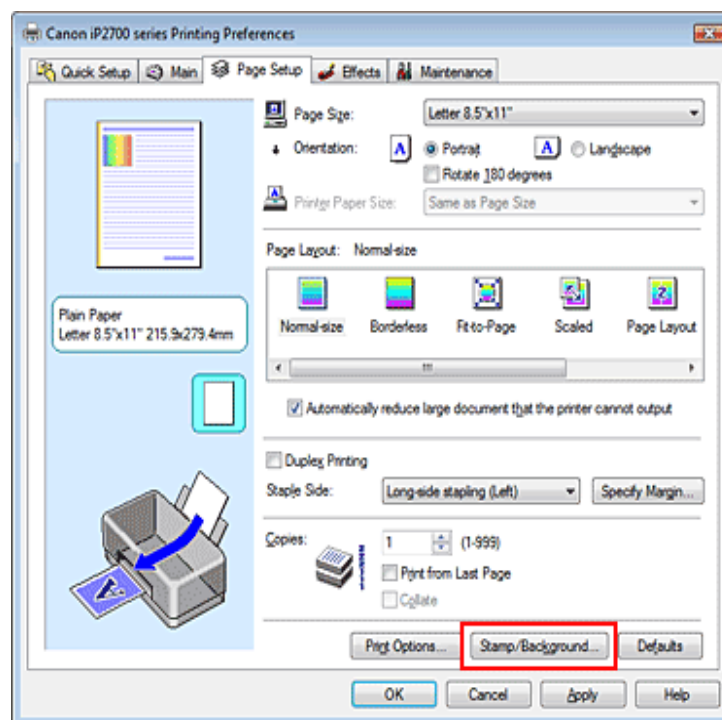
Сохранение штампа

Данная функция может быть недоступна при использовании определенных драйверов. Имеется возможность создать и сохранить новый штамп. Кроме того, можно зарегистрировать изменения отдельных параметров существующего штампа. Ненужные штампы можно удалить любое время.

Сохранение нового штампа производится следующим образом.

Сохранение нового штампа

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Нажмите кнопку **Штамп/Фон...** (Stamp/Background...) (Штамп... (Stamp) вкладке **Страница (Page Setup)**)



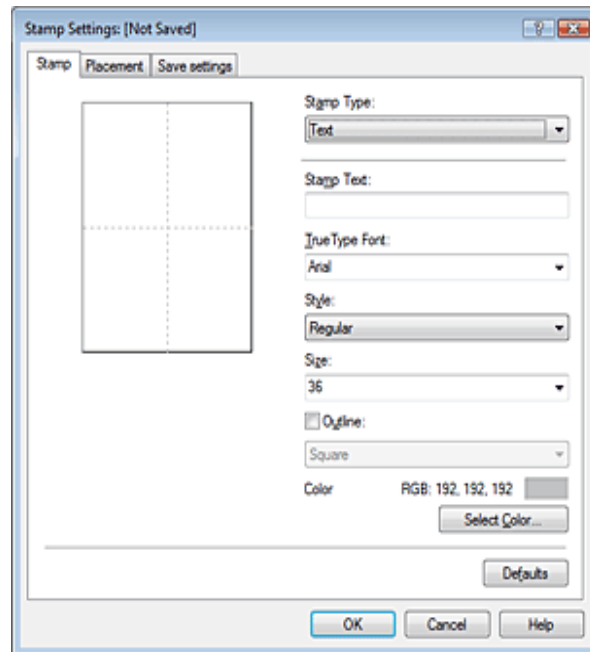
Снова откроется диалоговое окно **Штамп/Фон (Stamp/Background)** (Штамп (Stamp)).



функция штампа.

3. Нажмите кнопку Настроить штамп... (Define Stamp...).

Открывается диалоговое окно Параметры штампа (Stamp Settings).



4. Настройте параметры штампа, сверяясь с окном предварительного просмотра.

• Вкладка Штамп (Stamp)

Выберите нужное значение Текст (Text), Точечный рисунок (Bitmap) или Дата/Время/Имя пользователя (Date/Time/User Name) для параметра Тип штампа (Stamp Type).

- Для сохранения штампа с типом Текст (Text) в поле Текст (Stamp Text) должны быть введены требуемые символы. При необходимости измените значения параметров Шрифт TrueType (TrueType Font), Начертание (Style), Размер (Size) и Рамка (Outline). Имеется возможность выбрать цвет штампа, нажав кнопку Выбрать цвет (Select Color...).
- В случае типа Точечный рисунок (Bitmap) нажмите кнопку Выбрать файл... (Select File...) и выберите требуемый растровый файл (.bmp). При необходимости измените значения параметров Размер (Size) и Прозрачная белая область (Transparent white area).
- В случае типа Дата/Время/Имя пользователя (Date/Time/User Name) в поле Текст (Stamp Text) отображаются дата/время создания и имя пользователя печатаемого объекта. При необходимости измените значения параметров Шрифт TrueType (TrueType Font), Начертание (Style), Размер (Size) и Рамка (Outline). Имеется возможность выбрать цвет штампа, нажав кнопку Выбрать цвет... (Select Color...).



Перейдите на вкладку Сохранить значения (Save settings), введите название в поле (Title) и нажмите кнопку Сохранить (Save).

Нажмите кнопку ОК при появлении запроса подтверждения.

6. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК. Повторно откроется диалоговое окно Штамп/Фон (Stamp/Background) (Штамп (Stamp)).

Название сохраненного штампа появится в списке Штамп (Stamp).

Изменение и сохранение отдельных параметров штампа

1. Выберите штамп для изменения его настроек.

Установите флажок Штамп (Stamp) в диалоговом окне Штамп/Фон (Stamp/Background) (Штамп (Stamp)) и выберите название изменяемого штампа в списке Штамп (Stamp).

2. Нажмите кнопку Настроить штамп... (Define Stamp...).

Откроется диалоговое окно Параметры штампа (Stamp Settings).

3. Настройте параметры штампа, сверяясь с окном предварительного просмотра.

4. Сохраните штамп с заменой старого.

Нажмите кнопку Сохранить с заменой (Save overwrite) на вкладке Сохранить значения (Save settings).

Чтобы сохранить этот штамп под другим названием, введите новое название в поле (Title) и нажмите кнопку Сохранить (Save).

Нажмите кнопку ОК при появлении запроса подтверждения.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК. Повторно откроется диалоговое окно Штамп/Фон (Stamp/Background) (Штамп (Stamp)).

Название сохраненного штампа появится в списке Штамп (Stamp).

Удаление ненужного штампа

1. Выберите пункт Настроить штамп... (Define Stamp...) в диалоговом окне Штамп/Фон (Stamp/Background) (Штамп (Stamp)).

Откроется диалоговое окно Параметры штампа (Stamp Settings).

2. Выберите штамп для удаления.

Выберите название удаляемого штампа в списке Список штампов (Stamps) на вкладке

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать штампа и фона > Регистрация изображения для использования в качестве фона

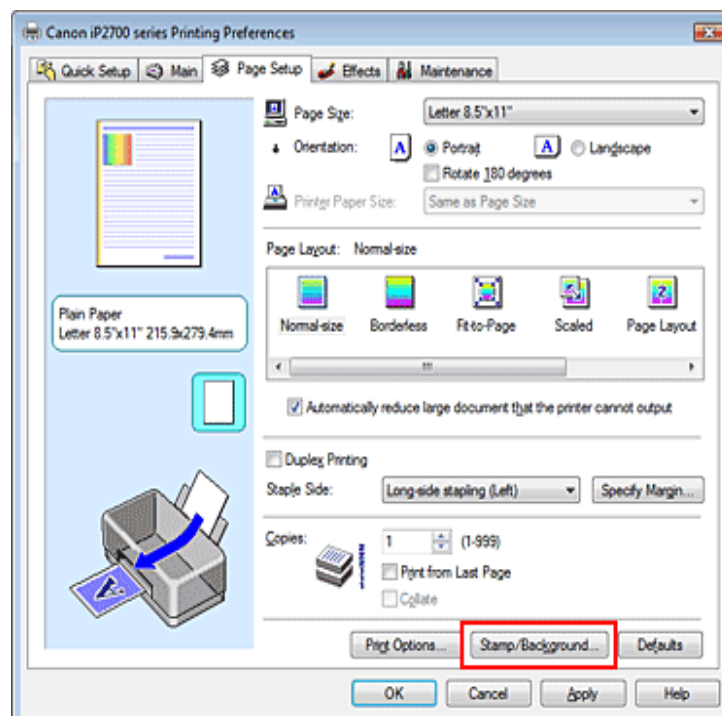
Регистрация изображения для использования в качестве фона

Данная функция может быть недоступна при использовании определенных драйверов. Имеется возможность выбрать файл в формате точечного рисунка (BMP) и задать его в качестве нового фона. Кроме того, имеется возможность регистрации изменений отдельных параметров существующего фона. Ненужный фон можно удалить в любое время.

Сохранение изображения для использования в качестве фона производится следующим образом:

Задание нового фона

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Нажмите кнопку **Штамп/Фон...** (Stamp/Background...) на вкладке **Страница** (Page Setup).

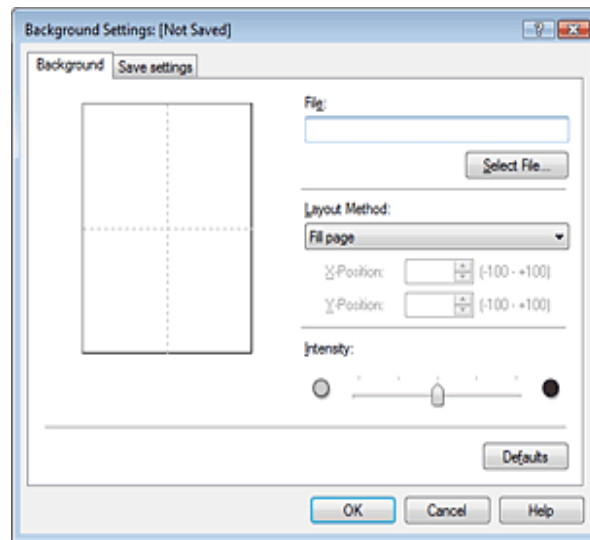


Открывается диалоговое окно **Штамп/Фон** (Stamp/Background).

- При использовании драйвера принтера XPS кнопка Штамп/Фон... (Stamp/Background) становится кнопкой Штамп... (Stamp...), и пункт Фон (Background) использовать

3. Нажмите кнопку Выбрать фон... (Select Background...).

Открывается диалоговое окно Параметры фона (Background Settings).



4. Выберите данные изображения для регистрации в качестве фона.

Нажмите кнопку Выбрать файл... (Select File...). Выберите нужный файл точечного (BMP) и нажмите кнопку Открыть (Open).

5. Настройте следующие параметры, сверяясь с окном предваритель просмотра.

Метод размещения (Layout Method)

Выберите метод размещения фона.

Если выбрано значение Другое (Custom), можно задать координаты По гор. (X-Position) и По верт. (Y-Position).

Чтобы изменить положение фона, можно также просто перетаскивать изображение в окне просмотра.

Интенсивность (Intensity)

Задайте насыщенность фона регулятором Интенсивность (Intensity). Чтобы сделать изображение светлее, переместите регулятор влево. Чтобы сделать изображение темнее, переместите регулятор вправо. Чтобы напечатать фон с исходной интенсивностью рисунка, переместите регулятор в крайнее правое положение.

6. Сохраните фон.

Перейдите на вкладку Сохранить значения (Save settings), введите название в поле (Title) и нажмите кнопку Сохранить (Save).

Нажмите кнопку ОК при появлении запроса подтверждения.

2. Нажмите кнопку Выбрать фон... (Select Background...).

Откроется диалоговое окно Параметры фона (Background Settings).

3. Во время предварительного просмотра выберите элементы на вкладке Фон (Background)

4. Сохраните фон.

Нажмите кнопку Сохранить с заменой (Save overwrite) на вкладке Сохранить значения (Save settings). Если необходимо сохранить фон под другим именем, введите новое название (Title) и нажмите кнопку Сохранить (Save).

Нажмите кнопку ОК при появлении запроса подтверждения.

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК. Снова откроется диалоговое окно Штамп/Фон (Stamp/Background). Зарегистрированное название появится в списке Фон (Background).

Удаление ненужного фона

1. Нажмите кнопку Выбрать фон... (Select Background...) в диалоговом окне Штамп/Фон (Stamp/Background).

Откроется диалоговое окно Параметры фона (Background Settings).

2. Выберите фон для удаления.

Выберите название фона, подлежащего удалению, в поле Список фонов (Background list) на вкладке Сохранить значения (Save settings) и нажмите кнопку Удалить (Delete).

Нажмите кнопку ОК при появлении запроса подтверждения.

3. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК. Снова откроется диалоговое окно Штамп/Фон (Stamp/Background).



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Печать конверта

Печать конверта

Если используется драйвер принтера XPS, замените значение «Монитор состояния Canon» на «Монитор состояния Canon IJ XPS» при чтении этих сведений.

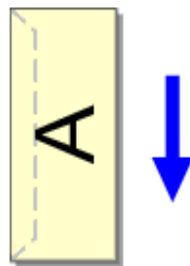
Более подробные сведения о том, как загрузить в принтер конверт, см. в разделе «Загрузка бумаги» (Основное руководство).

Печать конверта выполняется следующим образом.

1. Загрузите конверт в принтер

Закройте клапан конверта.

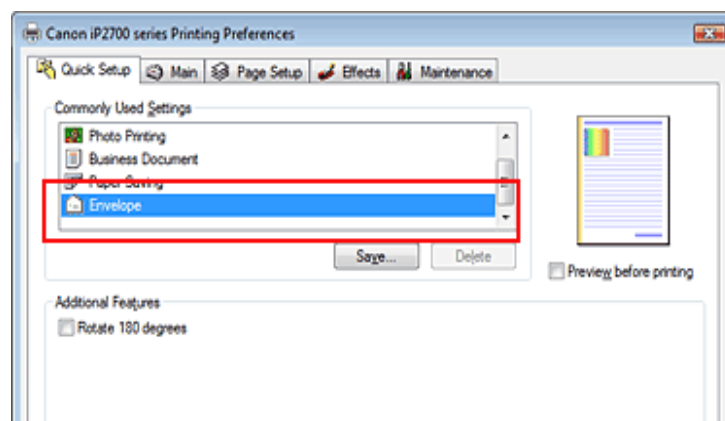
Расположите конверт так, чтобы сторона для написания адреса находилась сверху — слева, и загрузите его вертикально.



2. Откройте окно настройки драйвера принтера.

3. Выберите тип носителя.

Выберите Конверт (Envelope) в Общие/используемые параметры (Commonly Used Settings) вкладки Быстрая установка (Quick Setup).



Size Setting), а затем щелкните ОК (OK).

5. Задайте ориентацию.

Для горизонтальной печати адреса выберите Альбомная (Landscape) в пункте Ориентация (Orientation).

6. Выберите качество печати.

Выберите значение Высокое (High) или Стандарт (Standard) для параметра Качество (Print Quality).

7. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК.

При запуске печати данные будут напечатаны на выбранном конверте.



Внимание!

- Если выполняется печать на конверте, отображаются справочные сообщения. Чтобы скрыть справочные сообщения, установите флажок Больше не показывать это сообщение. (Do not show this message again.). Чтобы снова отображались сообщения, нажмите кнопку Сведения о состоянии при (View Printer Status...) на вкладке Обслуживание (Maintenance) и запустите монитор Canon IJ. Затем щелкните элемент Печать на конвертах (Envelope Printing) в разделе Отображение справочного сообщения (Display Guide Message) меню Параметры (Option) и измените значение на ВКЛ.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различнь
> Просмотр на экране подготовленного к печати материала

Просмотр на экране подготовленного к печати мате

Имеется возможность просмотреть на экране подготовленный к печати материал.

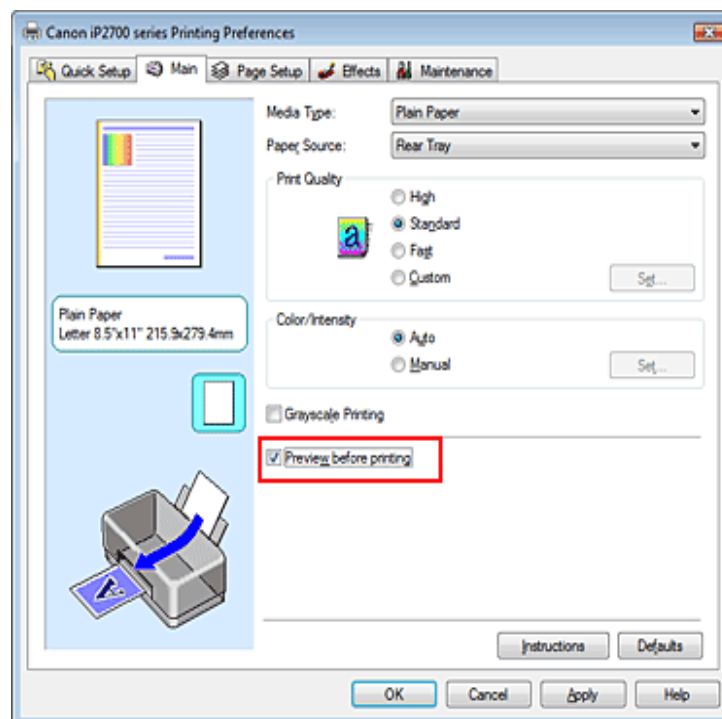
Просмотр подготовленного к печати материала производится следующим образом.

Задать результаты печати можно также на вкладке Быстрая установка (Quick Setup).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера.**

2. Выполните предварительный просмотр.

Установите на вкладке Главная (Main) флажок Предварительный просмотр (Preview printing).



3. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК.

При выполнении печати откроется предварительный просмотр Canon IJ или Canon отобразятся результаты печати.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Различные
> Настройка размера бумаги (специальный размер бумаги)

Настройка размера бумаги (специальный размер бу

Если в списке Размер стр. (Page Size) нет нужного размера, можно задать высоту и ширину. Такой размер бумаги называется «специальным».

Ниже описана процедура указания специального размера бумаги.

Задать специальный размер бумаги можно также в списке Размер бумаги (Printer Paper) вкладки Быстрая установка (Quick Setup).

1. Задайте специальный размер бумаги в приложениях.

Укажите специальный размер с помощью функции настройки размера бумаги.

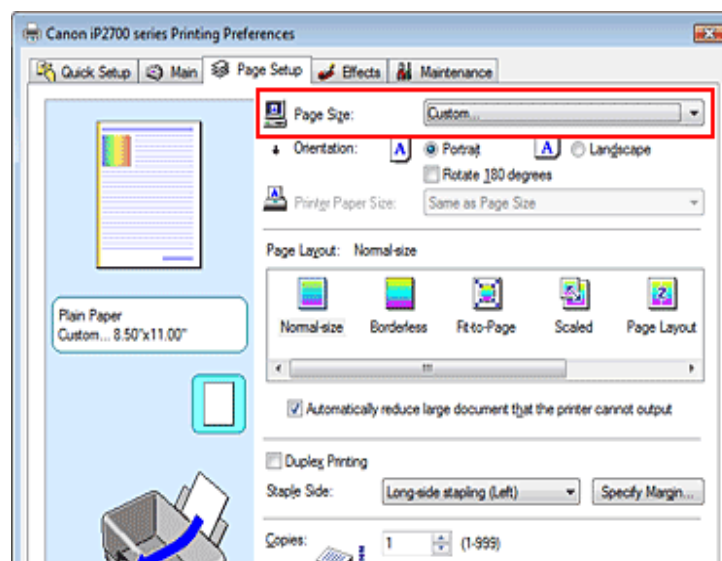
Внимание!

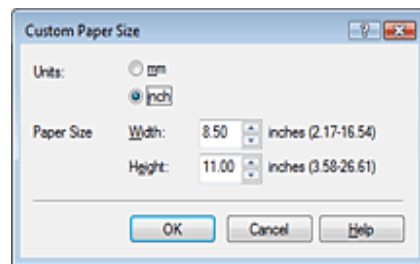
- Если в приложении, в котором был создан документ, есть функция для задания размера бумаги по вертикали и по горизонтали, задайте эти значения в приложении. Если в приложении, в котором был создан документ, нет таких функций или если документ печатается неправильно, используйте для выбора этих значений драйвер принтера.

2. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

3. Выберите размер бумаги.

Выберите значение Специальный... (Custom...) для параметра Размер стр. (Page Size) в вкладке Страница (Page Setup).





4. Задайте специальный размера бумаги.

Выберите значение Единицы (Units) и введите значения Ширина (Width) и Высота (Height) используемой бумаги. Нажмите кнопку ОК (OK).

5. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Страница (Page Setup).

При выполнении печати данные будут напечатаны в соответствии с указанным размером бумаги.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных

Изменение качества печати и коррекция графических данных

- ➡ Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
- ➡ Печать цветного документа в черно-белом варианте
- ➡ Указание режима корректировки цвета
- ➡ Оптимальная фотопечать графических данных
- ➡ Настройка цветов с помощью драйвера принтера
- ➡ Печать с использованием ICC-профилей
- ➡ Настройка цветового баланса
- ➡ Настройка яркости
- ➡ Настройка интенсивности
- ➡ Настройка контрастности
- ➡ Имитация рисунка
- ➡ Тонирование изображения одним цветом
- ➡ Использование ярких цветов для представления изображения
- ➡ Сглаживание грубых контуров
- ➡ Изменение цветовых параметров для улучшения цветопередачи
- ➡ Ослабление шума при фотопечати

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменить печати и коррекция графических данных > Выбор сочетания качества печати и метода обработки

Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов

Можно задать по отдельности качество печати и метод обработки полутонов для исполнения любого их сочетания при печати.

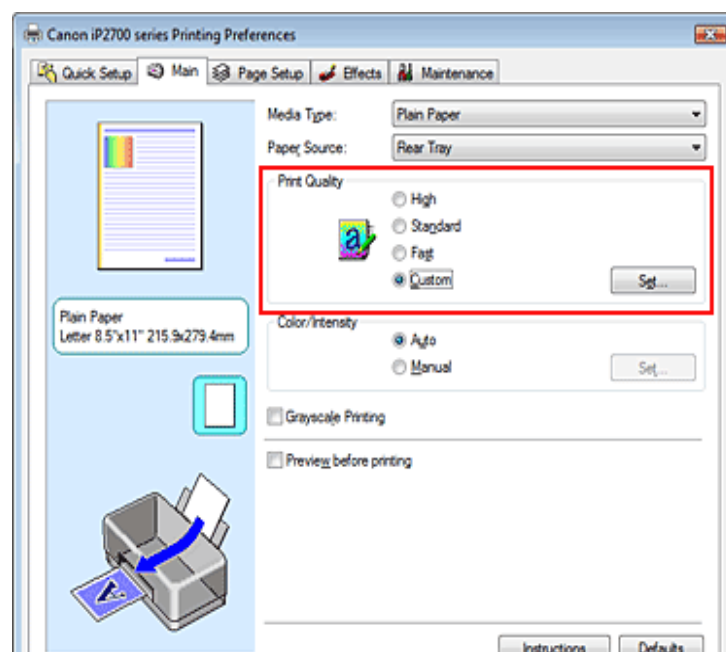


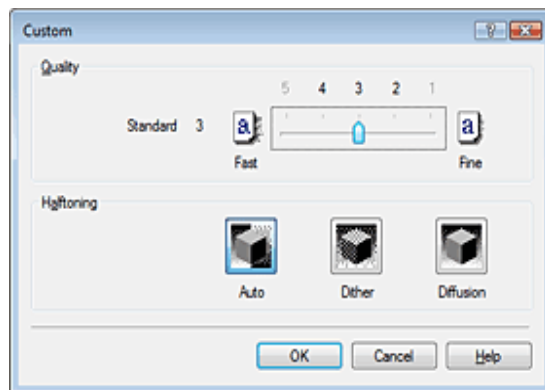
Порядок действий для выбора уровня качества печати и метода обработки полутонов с ниже.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выберите **качество печати**.

Выберите значение Другое (Custom) для параметра Качество печати (Print Quality) Главная (Main) и нажмите кнопку Задать... (Set...).





3. Задайте сочетание качества печати и метода обработки полутонов

Выберите уровень качества, перемещая регулятор Качество (Quality).

Выберите метод представления Полутона (Halftoning) и нажмите кнопку ОК (OK).



Примечание.

- Полутонами называют промежуточные оттенки между самым темным и самым светлым цветом.

Принтер воспроизводит полутона с помощью различных сочетаний мелких точек, соответствующих различным оттенкам.

Если выбран режим Авто (Auto), данные печатаются с использованием метода полутонов, наиболее подходящего для выбранного качества печати. В методе Диффузия (Diffusion) полутона воспроизводятся расположением точек в определенном порядке.

4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При печати данные изображения будут печататься с выбранным качеством, а полутона воспроизводиться определенным методом.



Внимание!

- Некоторые уровни качества печати и методы передачи полутонов нельзя выбрать определенных значениях параметра Тип носителя (Media Type).



Примечание.

- Если часть объекта не напечатана, выберите значение Диффузия (Diffusion) для полутона (Halftoning), чтобы попытаться устранить неполадку.

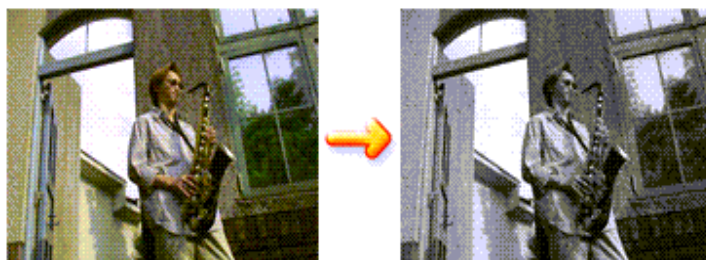
См. также

- ➡ Указание режима коррективы цвета
- ➡ Настройка цветового баланса

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Печать цветного документа в черно-белом варианте

Печать цветного документа в черно-белом варианте



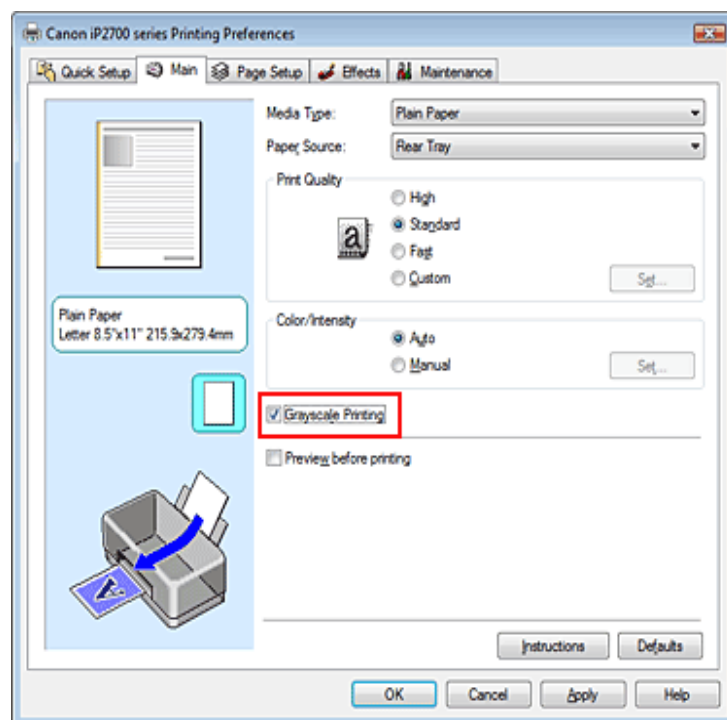
Процедура печати цветного документа в черно-белом варианте описана ниже.

Можно также задать печать в оттенках серого в настройках Дополнительные функции (Features) закладки Быстрая установка (Quick Setup).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выберите «Оттенки серого».

Установите флажок Оттенки серого (Grayscale Printing) на вкладке Главная (Main).



**Примечание.**

-
- При печати в режиме Оттенки серого (Grayscale Printing) могут использоваться как так и цветные чернила.
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Указание режима корректировки цвета

Указание режима корректировки цвета

С помощью функции Корректировка цвета задается метод настройки цветов, соответствующий печатаемому документу.

Как правило, драйвер принтера использует для настройки цветов режим Canon для цифровой фотопечати. При этом для печати данных используются цвета, которые предпочитают люди. Этот способ подходит для печати sRGB-данных.

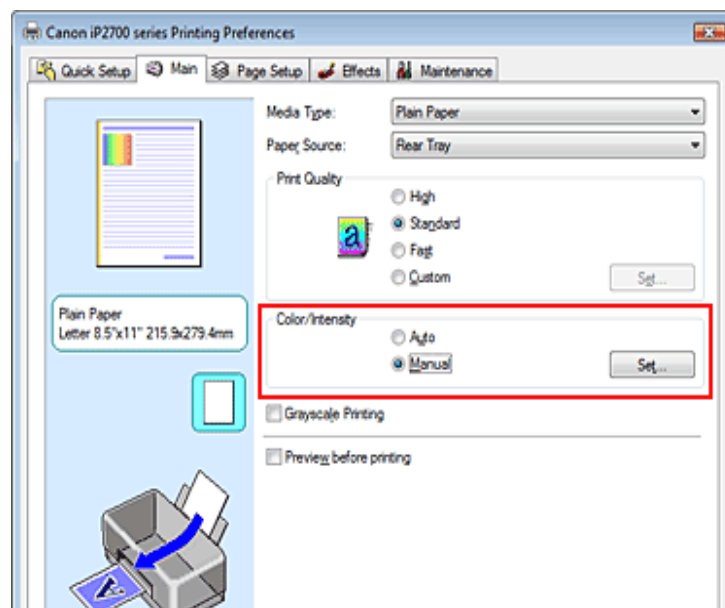
Чтобы выполнить печать с использованием цветового пространства графических данных (например, Adobe RGB), выберите значение ICM или Сопоставление профиля ICC (ICC Profile). Чтобы использовать приложение для указания ICC-профиля печати, выберите вариант (None).

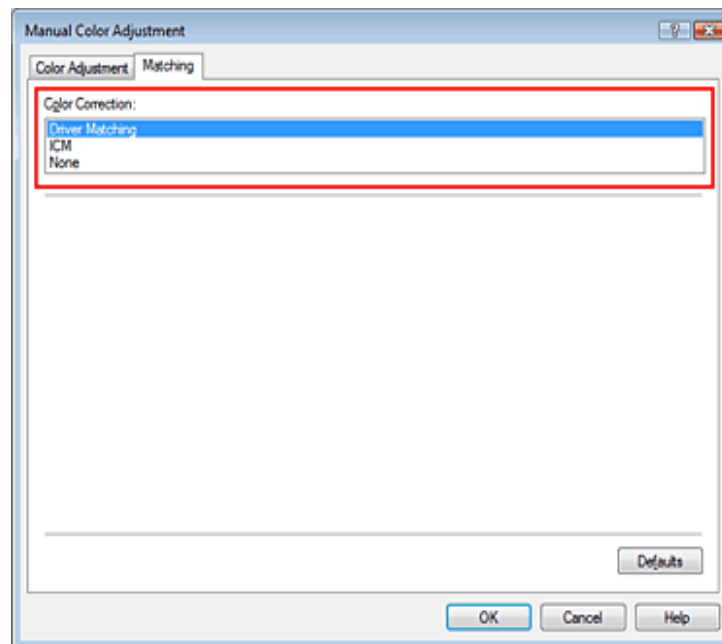
Порядок действий для настройки параметра Корректировка цвета описан ниже:

Задать коррекцию цвета можно на вкладке Быстрая установка (Quick Setup), выбрав Фотопечать (Photo Printing) в Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), выбрав Настройка цвета/интенсивности вручную (Color/Intensity Manual Adjustment) в Дополнительные функции (Additional Features).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите настройку цветов вручную.

На вкладке Главная (Main) выберите значение Вручную (Manual) для параметра Цвет/интенсивность (Color/Intensity) и нажмите кнопку Задать... (Set...).





Сопоставление драйвера (Driver Matching)

Используя режим Canon для цифровой фотопечати (Canon Digital Photo Color), можно печатать sRGB-данные с применением оттенков, которые предпочитает большинство. Для параметра коррекции цвета по умолчанию задается значение Сопоставление драйвера (Driver Matching).

ICM/Сопоставление профиля ICC (ICC Profile Matching)

Настройка цветов с помощью профиля ICC при выполнении печати. Укажите профиль ввода, который нужно использовать.

Нет (None)

Коррекция цветов средствами драйвера принтера не выполняется. Выберите значение, если для печати в приложении указывается отдельно созданный ICC-профиль печати или ICC-профиль печати для специальной бумаги Canon.

4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При печати изображение будет напечатано с использованием указанного метода коррекции цветов.

Внимание!

- Если функция ICM в приложении отключена, значение ICM для параметра Коррекция цвета (Color Correction) заблокировано и, возможно, принтер не сможет должным образом распечатать изображение.
- Если флажок Оттенки серого (Grayscale Printing) установлен на вкладке Главная (Main), параметр Коррекция цвета (Color Correction) затемняется и становится недоступным.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Указание режима корректировки цвета > Оптимизация графических данных

Оптимальная фотопечать графических данных

Когда мы печатаем изображения, снятые цифровыми камерами, иногда нам кажется, что при выводе на печать отличаются от тех, которые мы видим на исходном изображении на экране монитора.

Чтобы результат печати в наибольшей степени соответствовал желаемому по оттенкам, необходимо выбрать способ печати, который лучше всего подходит для используемой программы или поставленной вами цели.

Настройка цветов

Различные устройства, например цифровые камеры, сканеры, мониторы и принтеры, производят цвета. Настройка (согласование) цветов представляет собой способ преобразования зависимых от устройств цветов в виде общего цветового пространства. В операционную систему Windows встроена система настройки цветов, которая называется ICM.

В качестве общих цветовых пространств широко используются sRGB и Adobe RGB. Adobe RGB является более широким цветовым пространством, чем sRGB.

ICC-профили преобразуют зависимые от устройств цвета в общее цветовое пространство. Используя ICC-профиль и выполнив настройку цветов, можно очертить цветовое пространство графических данных в пределах той области воспроизведения цветов, которая доступна данному принтеру.

Выбор метода печати, соответствующего графическим данным

Рекомендуемый способ печати зависит от цветового пространства (Adobe RGB или sRGB) графических данных или используемой прикладной программы. Существуют два типа печати. Проверьте, какое цветовое пространство (Adobe RGB или sRGB) графических данных и какая прикладная программа используются, затем выберите подходящий способ печати.

Настройка цветов с помощью драйвера принтера

Описывает процедуру печати sRGB-данных при помощи функции корректировки цвета принтера.

- **Чтобы печатать с использованием цветов Canon для цифровой фотопечати**

Принтер печатает данные, используя цветовые оттенки, которые предпочитают большинство людей, добиваясь высокой контрастности и ощущения трехмерного пространства, сохранив цвета исходного изображения.

- **Для печати напрямую с изменениями и исправлениями используют прикладные программы**

При печати данных принтер воспроизводит едва уловимые переходы от света к тени, самые темные и самые светлые области без изменений.

При печати данных принтер использует результаты тонкой настройки, такие как настройка

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Указание режима корректировки цвета > Настройка помощью драйвера принтера

Настройка цветов с помощью драйвера принтера

Имеется возможность задать функцию цветовой коррекции в драйвере принтера, чтобы sRGB-изображения с применением оттенков, которые предпочитает большинство людей, используя режим Canon для цифровой фотопечати (Canon Digital Photo Color).

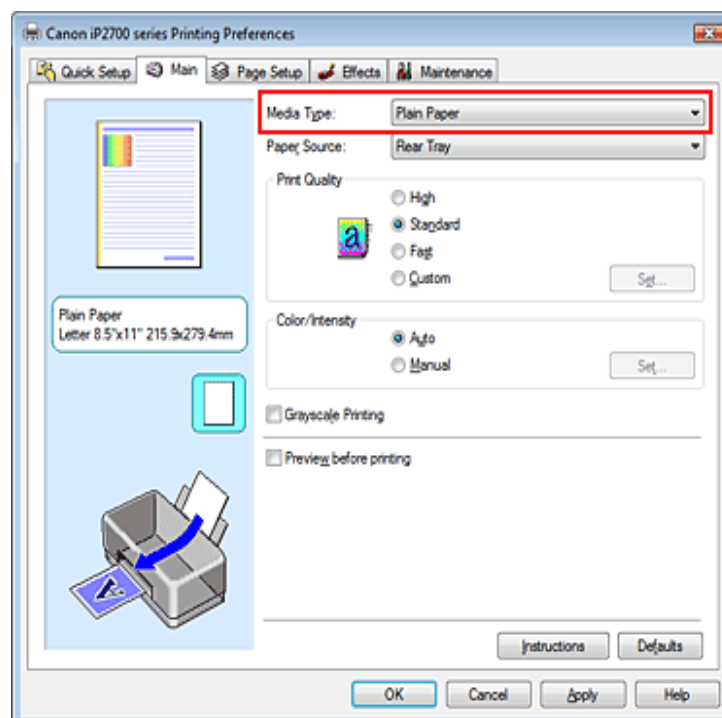
Когда печать выполняется из приложения, которое позволяет распознавать ICC-профили, указывать их, используйте ICC-профиль печати в прикладной программе и выберите на управления цветом.

Порядок действий для настройки цветов с помощью драйвера принтера описан ниже.

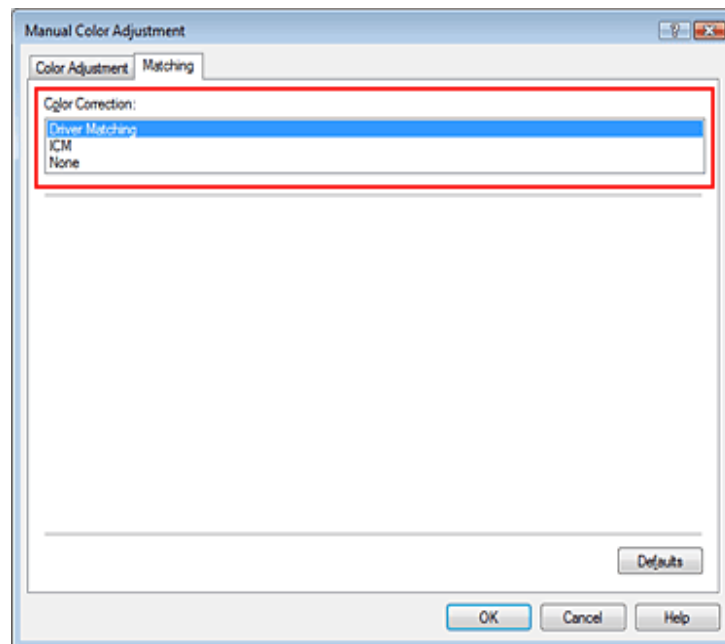
1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выберите тип носителя.

Выберите тип бумаги, загруженной в принтер, в списке Тип носителя (Media Type) | Главная (Main).



3. Выберите качество печати.



6. Выполните настройку других пунктов.

При необходимости перейдите на вкладку Настройка цветов (Color Adjustment) и на баланс цветов (Голубой (Cyan), Малиновый (Magenta), Желтый (Yellow)), а также на такие параметры, как Яркость (Brightness), Интенсивность (Intensity) и Контрастность (Contrast), после чего нажмите кнопку ОК (OK).

7. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При выполнении печати драйвер принтера применит заданную настройку цветов.

См. также

- ➡ Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
- ➡ Указание режима корректировки цвета
- ➡ Настройка цветового баланса
- ➡ Настройка яркости
- ➡ Настройка интенсивности
- ➡ Настройка контрастности



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Указание режима корректировки цвета > Печать с использованием ICC-профилей

Печать с использованием ICC-профилей

Если для графических данных указан входной ICC-профиль, то при печати можно эффективно использовать цветовое пространство (Adobe RGB или sRGB) этих данных.

Порядок действий по настройке драйвера принтера меняется в зависимости от используемой программы печати прикладной программы.

Укажите ICC-профиль из прикладной программы, которая позволяет это сделать, и распечатайте данные

Когда выполняется печать исправленного и отредактированного изображения из приложения Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional или другого программного обеспечения, позволяющего указать входной ICC-профиль и ICC-профиль печати, можно печатать изображения, эффективно используя цветовое пространство входного ICC-профиля, указанного в данных изображения.

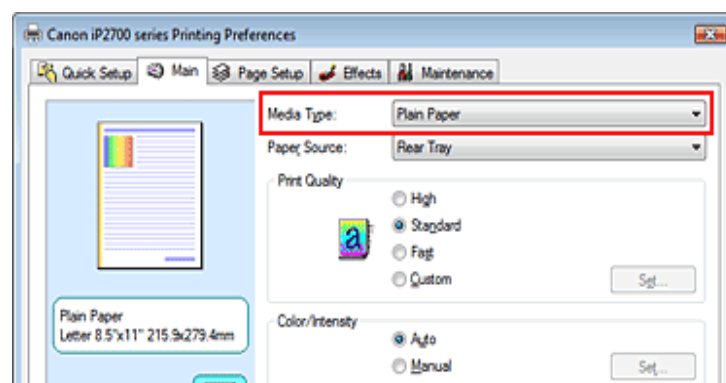
Чтобы использовать данный метод печати, пользуйтесь приложением, чтобы выбрать управление цветом и указать входной ICC-профиль и ICC-профиль печати в данных изображения. Даже если вы используете ICC-профиль печати, который сами создали для определенной бумаги Canon в прикладной программе, убедитесь, что в приложении выбраны нужные параметры управления цветом.

Более подробные инструкции см. в руководстве пользователя используемой прикладной программы.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выберите тип носителя.

Выберите тип бумаги, загруженной в принтер, в списке Тип носителя (Media Type) в окне Главная (Main).



Качество печати (Print Quality) в зависимости от цели печати.

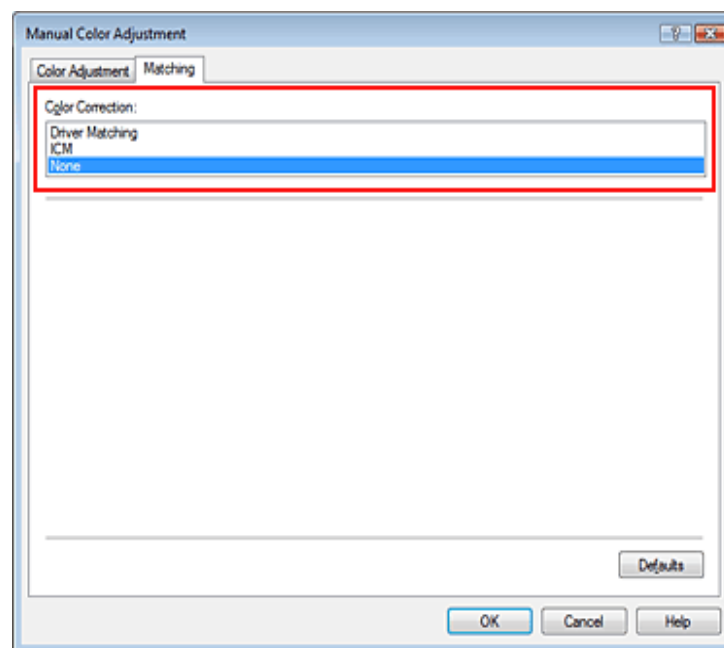
4. Выберите настройку цветов вручную.

Выберите значение Вручную (Manual) для параметра Цвет/интенсивность (Color/In) нажмите кнопку Задать... (Set...).

Откроется диалоговое окно Настройка цветов вручную (Manual Color Adjustment).

5. Выберите корректировку цвета.

Перейдите на вкладку Согласование (Matching) и выберите Нет (None) для параметра Корректировка цвета (Color Correction).



6. Выполните настройку других пунктов.

При необходимости перейдите на вкладку Настройка цветов (Color Adjustment) и на баланс цветов (Голубой (Cyan), Малиновый (Magenta), Желтый (Yellow)), а также на такие параметры, как Яркость (Brightness), Интенсивность (Intensity) и Контрастность (Contrast), после чего нажмите кнопку ОК (OK).

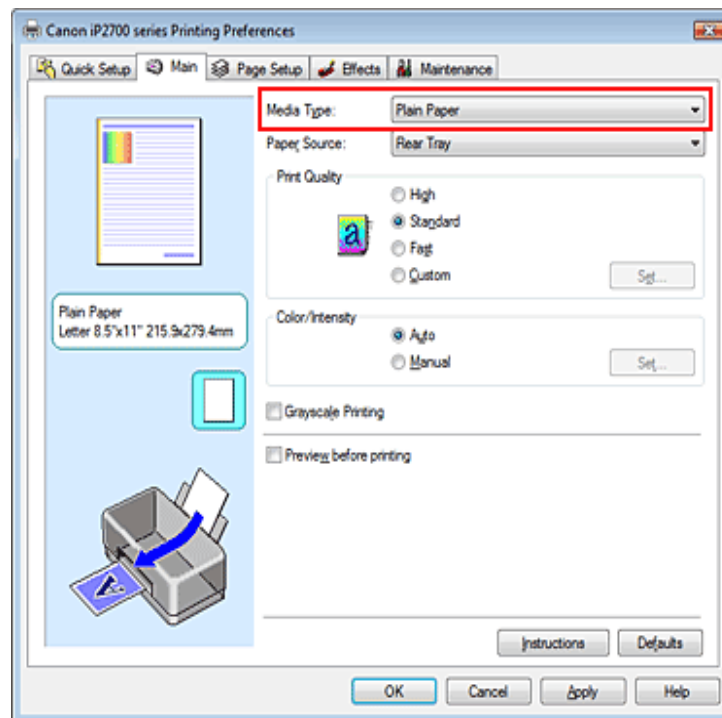
7. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При выполнении печати принтер будет использовать цветовое пространство графика данных.

Перед печатью задайте ICC-профиль с помощью драйвера принтера

Когда печать выполняется из приложения, которое не может идентифицировать ICC-профиль, драйвер принтера позволяет указывать его из набора профилей печати драйвера принтера. Когда печать



3. Выберите качество печати.

Выберите значение Высокое (High), Стандарт (Standard) или Быстрая (Fast) для параметра Качество печати (Print Quality) в зависимости от цели печати.

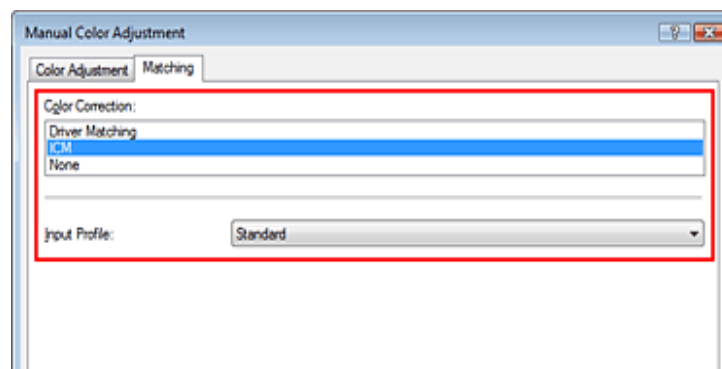
4. Выберите настройку цветов вручную.

Выберите значение Вручную (Manual) для параметра Цвет/интенсивность (Color/Intensity) и нажмите кнопку Задать... (Set...).

Откроется диалоговое окно Настройка цветов вручную (Manual Color Adjustment).

5. Выберите корректировку цвета.

Перейдите на вкладку Согласование (Matching) и выберите значение ICM или Сопк профиля ICC (ICC Profile Matching) для параметра Корректировка цвета (Color Correction).



- Для sRGB-данных или данных без ICC-профиля ввода

Выберите значение Стандарт (Standard).

- Для данных Adobe RGB:

Выберите значение Adobe RGB (1998).

Внимание!

- Если профиль ввода указывается приложением, настройка профиля ввода в д принтера становится недействительной.
- Если на компьютере нет установленных ICC-профилей ввода, пункт Adobe RG отображается. Установите ICC-профили с установочного компакт-диска, прилагаемого к принтеру.

7. Выполните настройку других пунктов.

При необходимости перейдите на вкладку Настройка цветов (Color Adjustment) и настройте баланс цветов (Голубой (Cyan), Малиновый (Magenta), Желтый (Yellow)), а также такие параметры, как Яркость (Brightness), Интенсивность (Intensity) и Контрастность (Contrast), после чего нажмите кнопку ОК (OK).

8. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При выполнении печати принтер будет использовать цветовое пространство графика данных.

См. также

- ➡ Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
- ➡ Указание режима корректировки цвета
- ➡ Настройка цветового баланса
- ➡ Настройка яркости
- ➡ Настройка интенсивности
- ➡ Настройка контрастности



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Настройка цветового баланса

Настройка цветового баланса

Во время печати можно настроить оттенки цветов.

Поскольку эта функция настраивает цветовой баланс путем изменения соотношения каждого цвета, она меняет общий цветовой баланс документа. Если нужно значительно изменить баланс цветов, используйте прикладную программу. Используйте драйвер принтера только для незначительного изменения баланса цвета.

В следующем примере показана ситуация, когда цветовой баланс используется для усиления голубого и ослабления желтого, то есть в целом цвета становятся более однотипными.



Без настройки Выполните настройку цветового баланса.

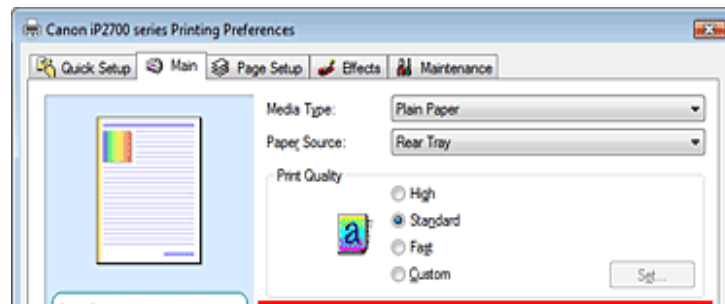
Настройка цветового баланса осуществляется следующим образом:

Задать цветовой баланс можно на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) выбирая Фото (Photo Printing) в Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), а затем выбрать Настройка цвета/интенсивности вручную (Color/Intensity Manual Adjustment) в Дополнительные функции (Additional Features).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выберите настройку цветов вручную.

На вкладке Главная (Main) выберите значение Вручную (Manual) для параметра Цветовая интенсивность (Color/Intensity) и нажмите кнопку Задать... (Set...).

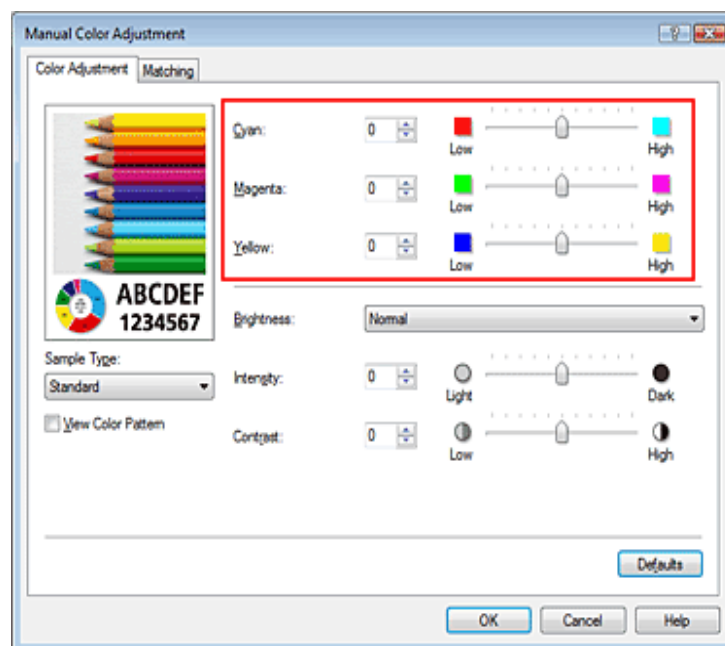


Откроется диалоговое окно Настройка цветов вручную (Manual Color Adjustment).

3. Выполните настройку цветового баланса.

Для следующих цветов имеются отдельные регуляторы: Голубой (Cyan), Малиновый и Желтый (Yellow). Каждый цвет становится интенсивнее при перемещении соответствующего регулятора вправо. Если переместить соответствующий регулятор влево, интенсивность уменьшится. Например, если голубой цвет становится слабее, красный выделяется. Можно также непосредственно ввести значение, определяющее положение регулятора. Введите значение в диапазоне от –50 до 50. Текущие параметры отображаются в центре просмотра настроек в левой части окна драйвера принтера.

После настройки каждого цвета нажмите кнопку ОК (OK).



Внимание!

- Передвигайте регулятор постепенно.

4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При выполнении печати документ будет напечатан в соответствии с настройкой цветового баланса.



Внимание!

- Когда флажок Оттенки серого (Grayscale Printing) установлен на вкладке Главная (Main), Голубой (Cyan), Малиновый (Magenta) и Желтый (Yellow) затеняются и становятся

См. также

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Настройка яркости

Настройка яркости

Можно изменить общую яркость графических данных при печати.

Эта функция не меняет чистый белый или чистый черный цвет, но меняет яркость промежуточных цветов.

В приведенном ниже примере показаны результаты печати при изменении значения яркости.



Выбрано значение Светлая (Light)



Выбрано значение Обычная (Normal)



Выбрано значение Темная (Dark)

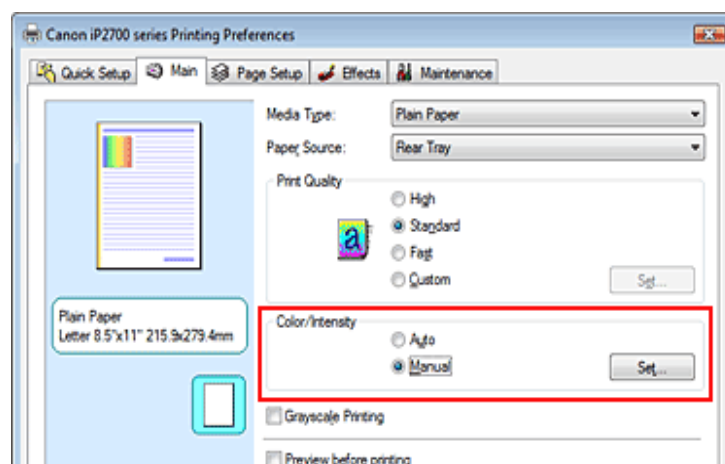
Настройка яркости осуществляется следующим образом.

Задать яркость можно на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) выбирая Фотопечать (Photo Printing) в Общие/используемые параметры (Commonly Used Settings), а затем выбирая Цвета/интенсивности вручную (Color/Intensity Manual Adjustment) в Дополнительные функции (Additional Features).

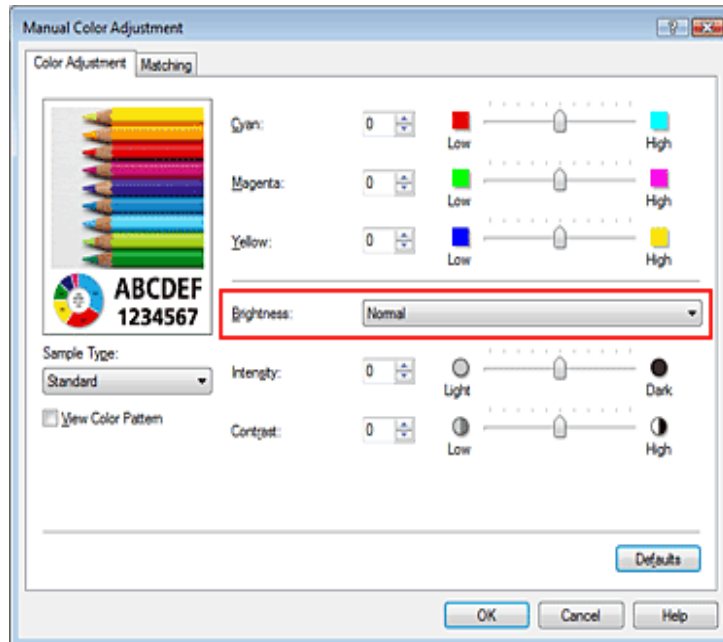
1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выберите настройку цветов вручную.

На вкладке Главная (Main) выберите значение Вручную (Manual) для параметра Цвета/интенсивность (Color/Intensity) и нажмите кнопку Задать... (Set...).



Яркость (Brightness), затем нажмите кнопку ОК (OK). Текущие параметры отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна драйвера принтера.



4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

Когда печать будет запущена, данные будут напечатаны с указанной яркостью.

См. также

- ➡ Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
- ➡ Указание режима корректировки цвета
- ➡ Настройка цветового баланса
- ➡ Настройка интенсивности
- ➡ Настройка контрастности

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Настройка интенсивности

Настройка интенсивности

Можно ослаблять (делать ярче) или усиливать (делать темнее) цвета всего изображения печати.

На следующем примере показано напечатанное с повышенной интенсивностью изображение, в котором все цвета стали более интенсивными.



Без настройки



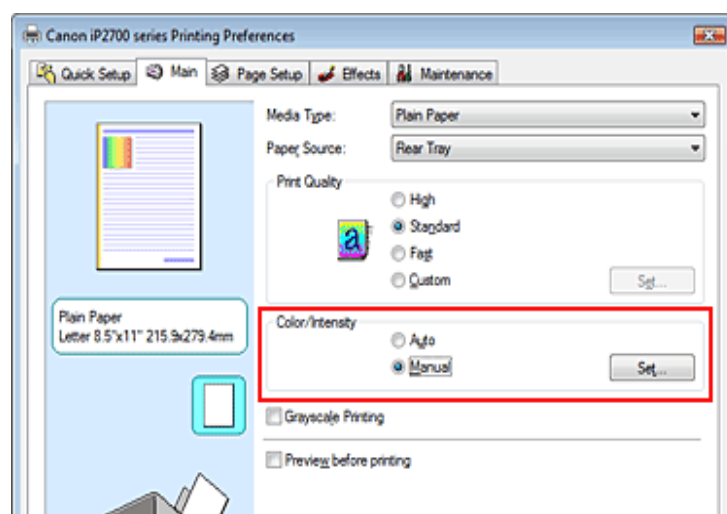
Более высокая интенсивность

Настройка интенсивности осуществляется следующим образом:

Задать интенсивность можно на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) выбирая Фото (Photo Printing) в Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), а затем выбрать Настройка цвета/интенсивности вручную (Color/Intensity Manual Adjustment) в Дополнительные функции (Additional Features).

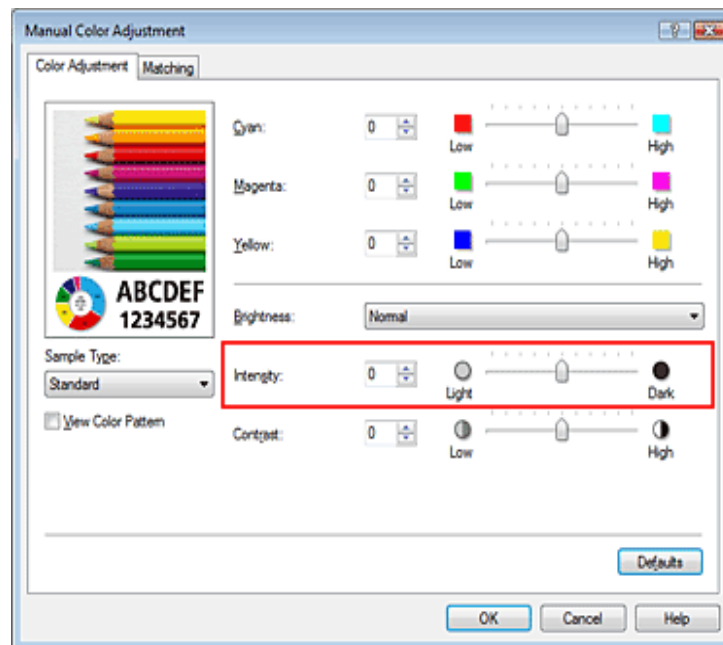
1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите настройку цветов вручную.

На вкладке Главная (Main) выберите для параметра Цвет/интенсивность (Color/Intensity) значение Вручную (Manual) и нажмите кнопку Задать... (Set...).



Введите значение в диапазоне от –50 до 50. Текущие параметры отображаются в просмотре настроек в левой части окна драйвера принтера.

После настройки каждого цвета нажмите кнопку ОК (OK).



Внимание!

- Передвигайте регулятор постепенно.

4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При запуске печати графические данные будут напечатаны в соответствии с заданной интенсивностью.

См. также

- ➡ Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
- ➡ Указание режима корректировки цвета
- ➡ Настройка цветового баланса
- ➡ Настройка яркости
- ➡ Настройка контрастности

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Настройка контрастности

Настройка контрастности

Во время печати можно настроить контрастность изображения.

Чтобы сделать различия между светлыми и темными частями изображений более заметными, увеличьте контрастность. И наоборот, чтобы сделать различия между светлыми и темными частями изображений менее заметными и менее отчетливыми, уменьшите контрастность.



Без настройки

Настройка контрастности.

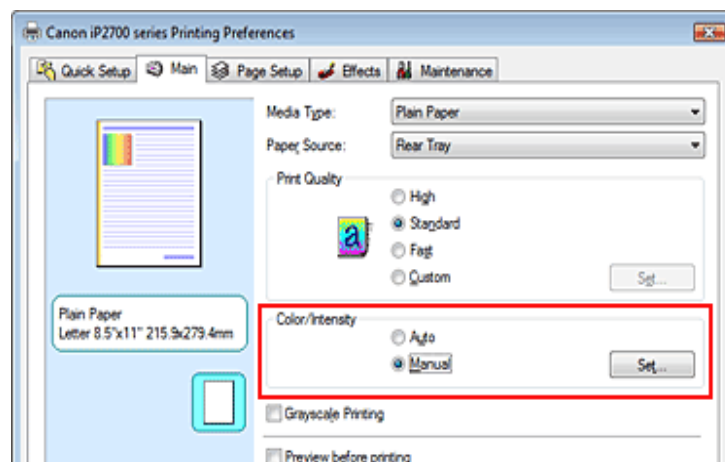
Настройка контрастности осуществляется следующим образом:

Задать контраст можно на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) выбирая Фотопечать (Printing) в Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), а затем выбирая Цвета/интенсивности вручную (Color/Intensity Manual Adjustment) в Дополнительные функции (Additional Features).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера.**

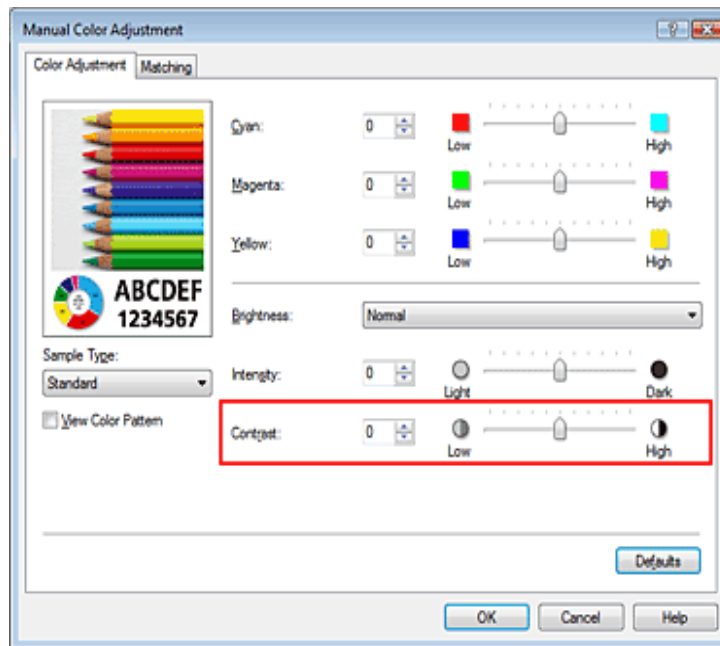
2. Выберите настройку цветов вручную.

На вкладке Главная (Main) выберите значение Вручную (Manual) для параметра Цвета/интенсивность (Color/Intensity) и нажмите кнопку Задать... (Set...).



перемещение этого регулятора влево понижает контрастность. Можно также непосредственно ввести значение, определяющее положение регуля. Введите значение в диапазоне от –50 до 50. Текущие параметры отображаются в просмотре настроек в левой части окна драйвера принтера.

После настройки каждого цвета нажмите кнопку ОК (OK).



Внимание!

- Передвигайте регулятор постепенно.

4. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК (OK) на вкладке Главная (Main).

При запуске печати изображение будет напечатано в соответствии с заданной контрастностью.

См. также

- ➡ Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
- ➡ Указание режима корректировки цвета
- ➡ Настройка цветового баланса
- ➡ Настройка яркости
- ➡ Настройка интенсивности

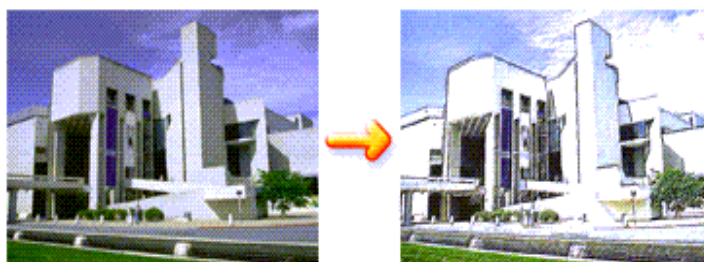
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Имитация рисунка

Имитация рисунка

Данная функция недоступна при использовании драйвера принтера XPS.

Функция Имитация рисунка (Simulate Illustration) позволяет напечатать (полноцветное и цветов) изображение таким образом, чтобы оно выглядело как рисунок. Эта функция дает различные эффекты в исходный профиль и цвета.



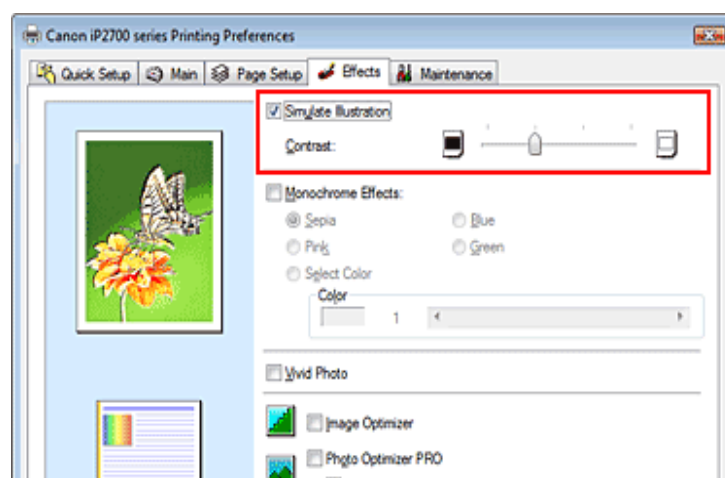
Функция Имитация рисунка (Simulate Illustration) используется следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выберите **Имитация рисунка (Simulate Illustration)**.

Если нужно, установите флажок **Имитация рисунка (Simulate Illustration)** на вкладке **Effects** и настройте **Контрастность (Contrast)**.

Перемещение регулятора вправо сделает изображение светлее, а перемещение в лево сделает изображение темнее.

Текущие параметры отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна , принтера.



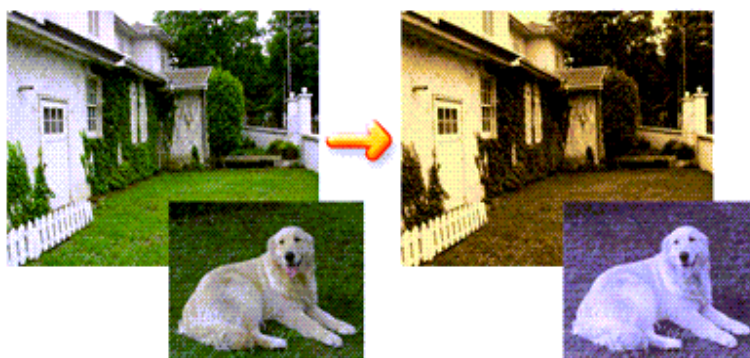
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Тонирование изображения одним цветом

Тонирование изображения одним цветом

Данная функция недоступна при использовании драйвера принтера XPS.

С помощью функции Эффекты тонирования (Monochrome Effects) можно использовать эффекты, например, применив к фотографии тонирование цветом сепия.



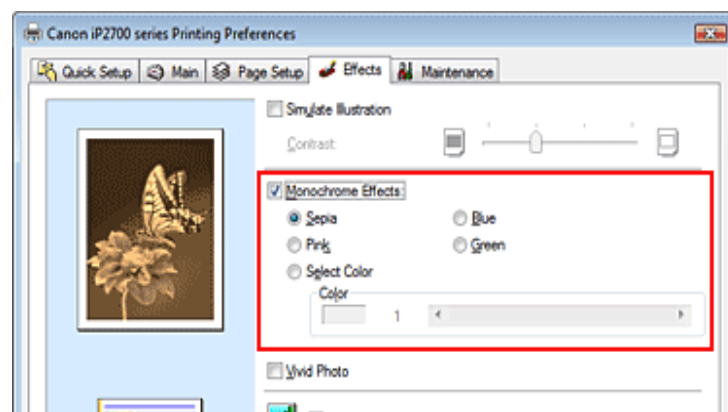
Функция Эффекты тонирования (Monochrome Effects) используется следующим образом:

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Установите **Эффекты тонирования (Monochrome Effects)**.

Установите флажок Эффекты тонирования (Monochrome Effects) на вкладке Эффекты (Effects) и выберите цвет.

Если используется функция Выбрать цвет (Select Color), нужный цвет задается с помощью регулятора Цвет (Color).

Текущие параметры отображаются в окне просмотра настроек в левой части окна драйвера принтера.



При запуске печати изображение будет напечатано одним цветом.

**Внимание!**

- Когда на вкладке Главная (Grayscale Printing) установлен флажок Оттенки серого (I параметр Эффекты тонирования (Monochrome Effects) показан серым цветом и заблокирован.

Расширенное руководство

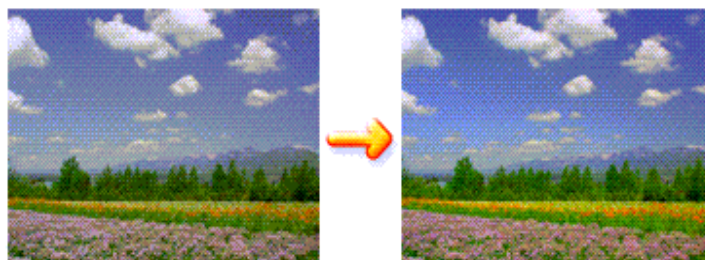
Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Использование ярких цветов для представления изображений

Использование ярких цветов для представления изображения

Данная функция недоступна при использовании драйвера принтера XPS.

Функция Vivid Photo позволяет напечатать изображение яркими цветами.

Функция Vivid Photo представляет фоновые детали более яркими цветами, сохраняя при этом естественность цвета кожи людей. Эта функция позволяет сделать яркие оттенки еще более яркими.



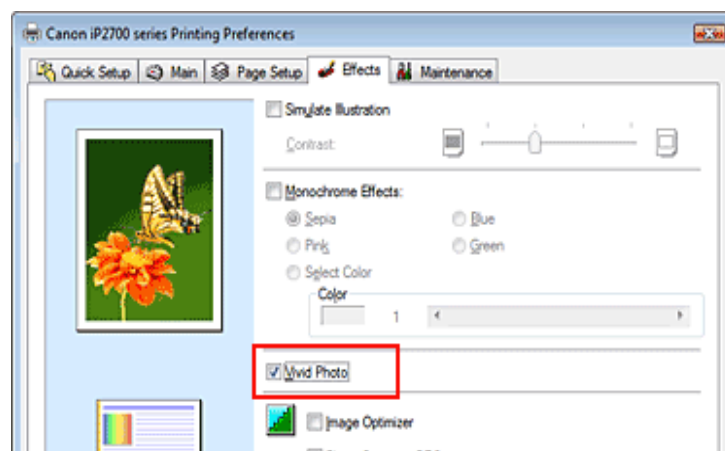
Функция Vivid Photo используется следующим образом.

Задать печать с яркими цветами можно на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) в Фотопечать (Photo Printing) в Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings), выбирая Дополнительные функции (Additional Features).

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Установка Vivid Photo

Установите флажок Vivid Photo на вкладке Обработка (Effects).



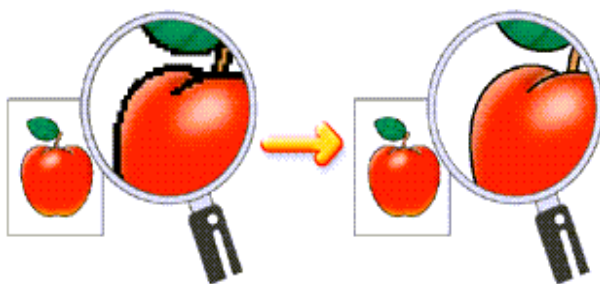
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменения печати и коррекция графических данных > Сглаживание грубых контуров

Сглаживание грубых контуров

Данная функция недоступна при использовании драйвера принтера XPS.

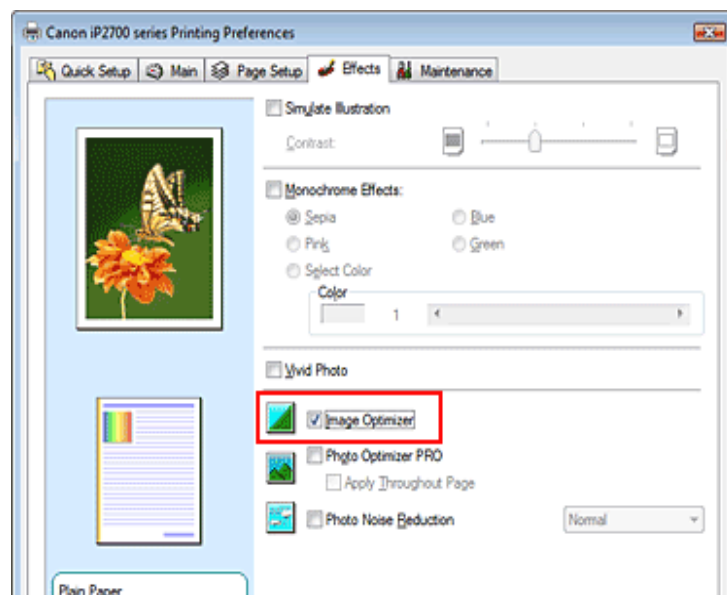
Функция Image Optimizer сглаживает неровные контуры, возникающие на фотографиях при увеличении с помощью прикладной программы. Она позволяет печатать ровные копии функция особенно полезна при печати изображений низкого разрешения, полученных с страниц.



Функция Image Optimizer используется следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Включите оптимизатор изображения.

Установите флажок Image Optimizer на вкладке Обработка (Effects).



несколько дольше, чем обычно.

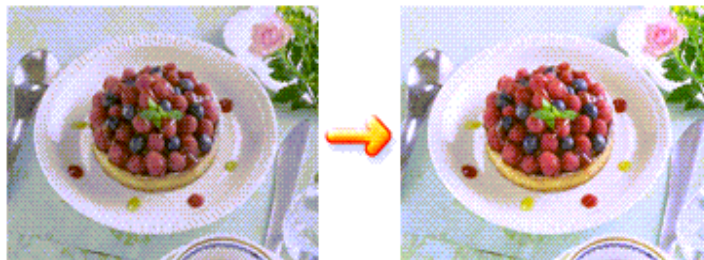
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Изменение цветовых параметров для улучшения цвет

Изменение цветовых параметров для улучшения цветопередачи

Данная функция недоступна при использовании драйвера принтера XPS.

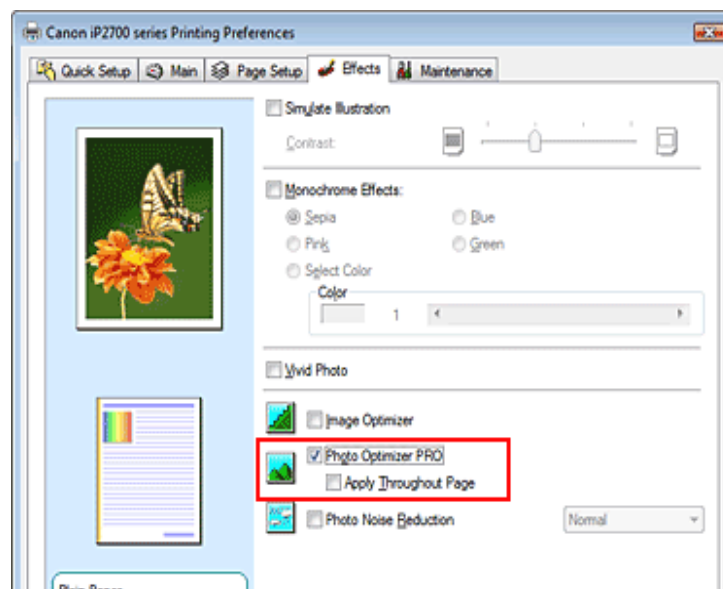
Функция Photo Optimizer PRO позволяет откорректировать цвета изображений, получен помощью цифровой камеры или сканера. Эта функция компенсирует искажение цветов избыточную и недостаточную экспозицию.



Функция Photo Optimizer PRO используется следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Настройте функцию Photo Optimizer PRO.

Установите флажок Photo Optimizer PRO на вкладке Обработка (Effects).



3. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК.

При выполнении печати принтер корректирует цвета фотографий и печатает их.



Внимание!

- Функция Photo Optimizer PRO не работает в следующих случаях.
 - Задан Фон (Background) в диалоговом окне Штамп/Фон (Stamp/Background) на вкладке Страница (Page Setup).
 - На вкладке Страница (Page Setup) в диалоговом окне Штамп/Фон (Stamp/Background) нажата кнопка Настроить штамп... (Define Stamp...) и настроен графический штамп.



Примечание.

- Для некоторых изображений функция Photo Optimizer PRO может не дать заметного эффекта.

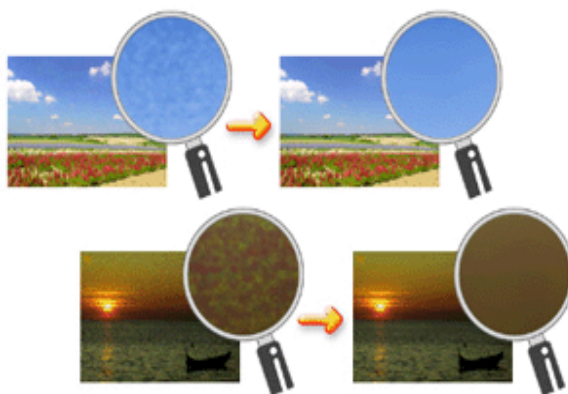
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Изменение печати и коррекция графических данных > Ослабление шума при фотопечати

Ослабление шума при фотопечати

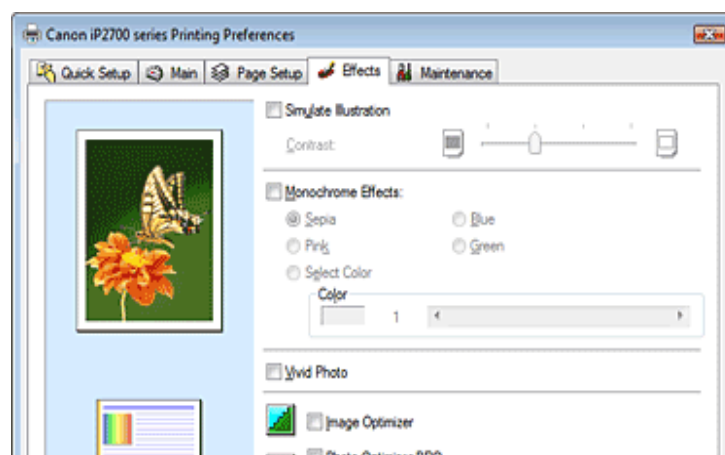
Данная функция недоступна при использовании драйвера принтера XPS.

С помощью функции Ослабление шума при фотопечати (Photo Noise Reduction) можно уменьшить искажения изображений цифровой камеры и повысить качество изображения на цифровой печати.



Функция Ослабление шума при фотопечати (Photo Noise Reduction) используется следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Установите **Ослабление шума при фотопечати (Photo Noise Reduction)**.
Установите флажок **Ослабление шума при фотопечати (Photo Noise Reduction)** на вкладке **Обработка (Effects)** и выберите значение **Обычн. (Normal)** или **Сильное (Strong)**.



 Примечание.

-
- В большинстве случаев рекомендуется выбирать значение Обычн. (Normal). Выберите значение Сильное (Strong), если при выбранном значении Обычн. (Normal) шум все еще остается заметным.
 - В зависимости от прикладной программы или разрешения графических данных при функции снижение искажений изображений цифровой камеры может не дать очевидного эффекта.
 - Применение этой функции к иным изображениям, кроме сделанных цифровой камерой фотографий, может привести к искажению изображений.
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Общие сведения о драйвере принтера

Общие сведения о драйвере принтера

- ➡ Операции драйвера принтера
- ➡ Драйвер принтера Canon IJ
- ➡ Драйвер принтера XPS
- ➡ Как открыть окно настройки драйвера принтера
- ➡ Вкладка «Обслуживание»
- ➡ Монитор состояния Canon IJ
- ➡ Предварительный просмотр в Canon IJ



Операции драйвера принтера

MA-5998-V1.00



| Инструкции по эксплуатации (Драйвер принтера) | Использование руководства | Пе

Различные способы печати

Печать с применением простой настройки
 Настройка размера и ориентации страницы
 Настройка количества копий и порядка печати страниц
 Настройка поля для переплета
 Печать без полей
 Печать по размеру бумаги
 Печать с масштабированием
 Печать на развороте
 Печать постера
 Печать буклета
 Двухсторонняя печать
 Печать штампа и фона
 Печать конверта
 Просмотр на экране подготовленного к печати материала
 Настройка размера бумаги (специальный размер бумаги)

Изменение качества печати и коррекция графических данных

Выбор сочетания качества печати и метода обработки полутонов
 Печать цветного документа в черно-белом варианте
 Указание режима корректировки цвета
 Настройка цветового баланса
 Настройка яркости
 Настройка интенсивности

Изменение настроек принтера компьютера

Изменение параметров печати
 Регистрация профиля часто используемой конфигурации печати
 Настройка картриджа
 Управление питанием принтера
 Уменьшение издаваемого принтером шума
 Изменение режима работы принтера

Обслуживание с компьютера

Очистка печатающих головок
 Очистка роликов подачи бумаги
 Выравнивание печатающих головок
 Проверка сопел печатающей головки
 Очистка внутренних компонентов

Общие сведения о драйвере принтера

Драйвер принтера Canon IJ
 Драйвер принтера XPS
 Как открыть окно настройки драйвера принтера

Вкладка «Обслуживание»
 Монитор состояния Canon IJ
 Предварительный просмотр в Свойствах

Обновление драйвера принтера

Получение новейшего драйвера
 Удаление ненужных драйверов
 Перезагрузка драйвера после установки

Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Печать с компьютера](#) > [Печать из других приложений](#) > [Общие сведения о драйвере принтера](#) > [Драйвер принтера Canon IJ](#)

Драйвер принтера Canon IJ

Драйвер принтера Canon IJ — это программное обеспечение, которое устанавливается на компьютер для печати данных на принтере.

Драйвер принтера Canon IJ преобразует данные, подготовленные к печати приложением Windows, в формат, распознаваемый принтером, и отправляет преобразованные данные на принтер.

Поскольку различные модели поддерживают разные форматы данных печати, необходим драйвер принтера Canon IJ, соответствующий используемой модели.

Как пользоваться справкой по драйверу принтера

Вывести на экран справочную систему, содержащую описание компонентов драйвера, и открыть окно настроек печати драйвера принтера Canon IJ.

- **Чтобы посмотреть все описания вкладки...**

Нажмите кнопку Справка (Help) на каждой вкладке. Откроется диалоговое окно с описанием всех элементов этой вкладки.

Можно также щелкнуть ссылку в описании элемента для отображения описания сводки диалогового окна.

- **Чтобы просмотреть описание каждого элемента...**

Для получения справки по любому элементу щелкните его правой кнопкой мыши и выберите пункт Что это такое? (What's This?).

Кроме того, если с правого края строки заголовка присутствует кнопка  Справка, можно нажать эту кнопку и выбрать элемент, сведения о котором нужно получить. Отображается описание элемента.

Связанные разделы

➡ [Как открыть окно настройки драйвера принтера](#)



Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Печать с компьютера](#) > [Печать из других приложений](#) > [Общие сведения о драйвере принтера](#) > [Драйвер принтера Canon IJ](#) > [Драйвер принтера XPS](#)

Драйвер принтера XPS

Указанные ниже два драйвера принтера можно установить в операционной системе Vista SP1 или более поздней версии.

- Драйвер принтера IJ
- Драйвер принтера XPS

Драйвер принтера XPS подходит для печати из приложения, которое поддерживает печ...



Внимание!

- Чтобы можно было использовать драйвер принтера XPS, стандартный драйвер принтера должны быть установлен на вашем компьютере.
- При использовании драйвера принтера прикладное приложение, распространяемое принтерами, например Easy-PhotoPrint EX и My Printer, использовать нельзя.

Установка драйвера принтера XPS

Для установки драйвера вставьте установочный компакт-диск из комплекта поставки принтера, затем выберите пункт «Драйвер принтера XPS» в разделе Выборочная установка (Custom Installation).

Использование драйвера принтера XPS

Чтобы использовать драйвер принтера XPS для печати, откройте диалоговое окно Печать из приложения и выберите «Имя принтера XPS».



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Общие сведения о драйвере принтера > Драйвер принтера Canon IJ > Как открыть окно настройки драйвера принтера

Как открыть окно настройки драйвера принтера

Окно настройки драйвера принтера можно открыть с помощью прикладной программы, используется для печати, или через меню Пуск (Start) операционной системы Windows.

Как открыть окно настройки драйвера принтера с помощью прикладной программы

Выполните описанные ниже действия, чтобы задать конфигурацию печати во время печати.

1. В используемой прикладной программе выберите команду для выполнения печати.

Выберите пункт Печать (Print) в меню Файл (File), чтобы открыть диалоговое окно (Print).

2. Выберите название модели используемого принтера и нажмите кнопку Настройка (Preferences) (или Свойства (Properties)).

На экране появится окно настройки драйвера принтера.



Примечание.

- В зависимости от используемой прикладной программы могут меняться названия команд и меню, а также число выполняемых шагов. Более подробные сведения см. в руководстве пользователя используемой прикладной программы.

Как открыть окно настройки драйвера принтера с помощью меню Пуск

Выполните описанные ниже действия, общие для всех приложений, чтобы использовать функции обслуживания (например, очистку печатающей головки) или чтобы настроить конфигурацию печати.

1. В меню Пуск (Start) выберите пункты, как указано ниже.
 - Если используется операционная система Windows 7, выберите меню Пуск (Start) -> Устройства и принтеры (Devices and Printers).
 - Если используется операционная система Windows Vista, выберите последовательность: Пуск (Start) -> Панель управления (Control Panel) -> Оборудование и звук (Hardware and Sound) -> Принтеры (Printers).
 - Если используется операционная система Windows XP, выберите последовательность: Пуск (Start) -> Панель управления (Control Panel) -> Принтеры и другое оборудование (Printers and Other Hardware) -> Принтеры и факсы (Printers and Faxes).

Настройка печати... (Printing Preferences...) или из приложения. Сведения о включенных функциях Windows, см. в руководствах пользователя по Windows.

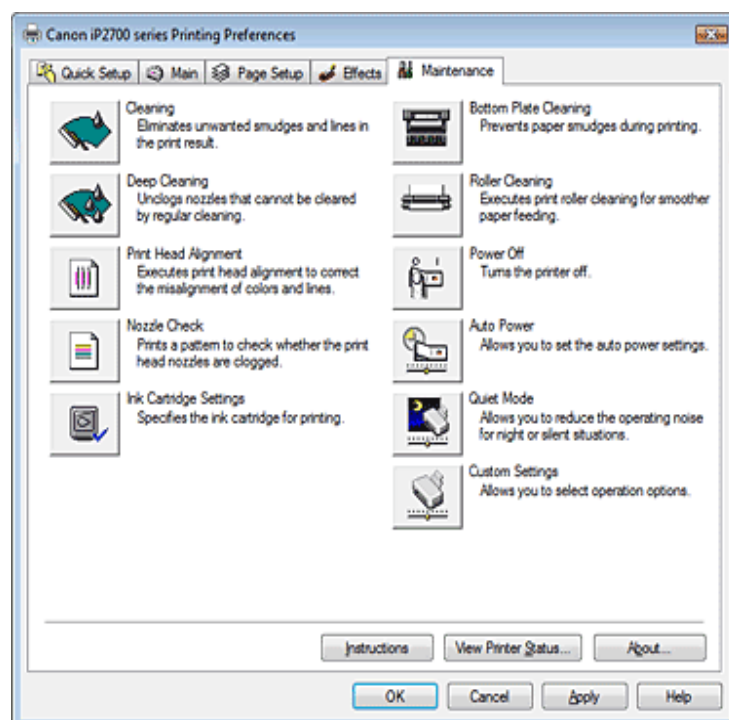


Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Общие сведения о драйвере принтера > Драйвер принтера Canon IJ > Вкладка «Обслуживание»

Вкладка «Обслуживание»

Вкладка Обслуживание (Maintenance) позволяет выполнить обслуживание принтера или его настройки.



Возможности настройки

- ➡ Очистка печатающих головок
- ➡ Очистка роликов подачи бумаги
- ➡ Выравнивание печатающих головок
- ➡ Проверка сопел печатающей головки
- ➡ Очистка внутренних компонентов принтера
- ➡ Настройка картриджа
- ➡ Управление питанием принтера

См. также

- ➡ Уменьшение издаваемого принтером шума

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Печать с компьютера > Печать из других приложений > Общие сведения о драйвере принтера > Монитор состояния Canon IJ

Монитор состояния Canon IJ

Если используется драйвер принтера XPS, замените значение «Монитор состояния Canon IJ» на «Монитор состояния Canon IJ XPS» при чтении этих сведений.

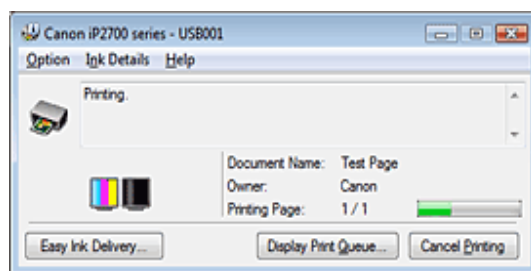
Монитор состояния Canon IJ — прикладная программа, отображающая сведения о состоянии принтера и ходе выполнения печати в системе Windows. Сведения о состоянии принтера сообщаются рисунками, значками и сообщениями.

Запуск монитора состояния Canon IJ

Монитор состояния Canon IJ запускается автоматически при передаче данных на принтер. При запуске монитор состояния Canon IJ отображается в виде кнопки на панели задач.



Нажмите кнопку монитора состояния, показанную на панели задач. На экране появится монитор состояния Canon IJ.



Примечание.

- Чтобы открыть монитор состояния Canon IJ, когда принтер не печатает, откройте [настройки драйвера принтера](#) и нажмите кнопку Сведения о состоянии принтера. (Printer Status...) на вкладке Обслуживание (Maintenance).

Когда происходят ошибки

Монитор состояния Canon IJ автоматически выводится на экран, если происходят ошибки (например, если в принтере закончилась бумага или осталось мало чернил).



Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Печать с компьютера](#) > [Печать из других приложений](#) > [Общие сведения о драйвере принтера](#) > [Предварительный просмотр в Canon IJ](#)

Предварительный просмотр в Canon IJ

Предварительный просмотр Canon IJ - это прикладная программа (приложение), предназначенная для просмотра подготовленных к печати материалов перед фактическим выполнением печати.

В предварительном просмотре учитываются настройки драйвера принтера, что позволяет проверить макет документа, порядок печати и количество страниц. Кроме того, имеется возможность изменить тип носителя.

Если необходимо, чтобы перед печатью запускался предварительный просмотр, откройте [настройки драйвера принтера](#), перейдите на вкладку Быстрая установка (Quick Setup (Main)) и установите флажок Предварительный просмотр (Preview before printing).

Если выполнять предварительный просмотр не нужно, снимите этот флажок.



Внимание!

- Если используется драйвер принтера XPS, см. раздел « [Редактирование документов печати или повторная печать из журнала печати](#) ».

Связанные разделы

➡ [Просмотр на экране подготовленного к печати материала](#)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание

Обслуживание

- ➡ Очистка принтера
- ➡ Обслуживание с компьютера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Очистка принтера

Очистка принтера

- ➡ Очистка
- ➡ Очистка наружной поверхности принтера
- ➡ Очистка выступающих компонентов внутри принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Очистка принтера > Очистка

Очистка

В этом разделе описаны основные процедуры чистки принтера.



Внимание!

- Не используйте для чистки бумажные салфетки, грубую ткань, бумажные полотенца или подобные материалы для очистки корпуса принтера, чтобы не поцарапать поверхность. Пользуйтесь мягкой тканью.
- Для чистки аппарата ни в коем случае не используйте летучие жидкости, такие как разбавители, бензин, ацетон или любые другие химические очистители, так как они могут вызвать неполадки в работе или повредить поверхности аппарата.

➡ Очистка наружной поверхности принтера

➡ Очистка выступающих компонентов внутри принтера

Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Обслуживание](#) > [Очистка принтера](#) > [Очистка наружной поверхности](#)

Очистка наружной поверхности принтера

Используйте мягкую ткань, например ткань для чистки линз очков, и аккуратно стирайте тканью загрязнения с поверхностей. Перед выполнением очистки разгладьте складки, если это необходимо.



Внимание!

- Перед очисткой аппарата обязательно выключите его и отсоедините кабель питания.
- Не используйте для очистки аппарата бумажные салфетки, грубую ткань или другие материалы, так как они могут поцарапать поверхность.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Очистка принтера > Очистка выступающих компонентов принтера

Очистка выступающих компонентов внутри принтера

Если испачканы выступающие внутренние компоненты принтера, удалите чернила с помощью ватного тампона или аналогичным средством.

Внимание!

- Перед очисткой аппарата обязательно выключите его и отсоедините кабель питания



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Обслуживание с компьютера

Обслуживание с компьютера

- ➡ Очистка печатающих головок
- ➡ Очистка роликов подачи бумаги
- ➡ Выравнивание печатающих головок
- ➡ Проверка сопел печатающей головки
- ➡ Очистка внутренних компонентов принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Обслуживание с компьютера > Очистка печатающих головок

Очистка печатающих головок

Функция очистки печатающей головки позволяет устранить засорение сопел печатающей головки. Если один из цветов печатается тускло или не печатается, хотя чернила не кончились, выполните очистку печатающих головок.

Очистка головок производится следующим образом.



Очистка

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Нажмите кнопку **Очистка (Cleaning)** на вкладке **Обслуживание (Maintenance)**.
Откроется диалоговое окно **Очистка печатающей головки (Print Head Cleaning)**. Следуйте указаниям в этом окне.
Нажмите кнопку **Элементы начальной проверки (Initial Check Items)**, чтобы вывести список элементов, требующих проверки перед выполнением функции **Очистка (Cleaning)**.
3. Выполните очистку.
Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку **Выполнить (Execute)**. Начнется очистка печатающих головок.
4. Завершите очистку.
После сообщения с запросом подтверждения открывается диалоговое окно **Проверка сопел (Nozzle Check)**.
5. Проверьте результаты.
Чтобы проверить, повысилось ли качество печати, нажмите кнопку **Печать контрольного образца (Print Check Pattern)**. Чтобы отменить проверку, нажмите кнопку **Отмена (Cancel)**.
Если однократная очистка не устранила засорение головки, повторите очистку еще раз.



Глубокая очистка

Функция **Глубокая очистка (Deep Cleaning)** работает интенсивнее, чем функция **«Очистка (Cleaning)»**. Если предыдущая функция **Очистка (Cleaning)** не привела к устранению засорения, выполните **Глубокую очистку (Deep Cleaning)**.

3. Выполните глубокую очистку.

Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку Выполнить (Execute). Нажмите кнопку ОК (OK) при появлении запроса подтверждения.

Начнется глубокая очистка печатающих головок.

4. Завершите глубокую очистку.

После сообщения с запросом подтверждения открывается диалоговое окно Проверка сопел (Nozzle Check).

5. Проверьте результаты.

Чтобы проверить, повысилось ли качество печати, нажмите кнопку Печать контрольного образца (Print Check Pattern). Чтобы отменить проверку, нажмите кнопку Отмена (Cancel).



Внимание!

- При использовании функции Очистка (Cleaning) расходуется небольшой объем чернил. При использовании функции Глубокая очистка (Deep Cleaning) расходуется больше чернил. Частое выполнение очистки печатающих головок приведет к быстрому расходу чернил. Поэтому выполнять очистку следует только по мере необходимости.



Примечание.

- Если после выполнения функции Глубокая очистка (Deep Cleaning) нет заметного улучшения, выключите принтер, подождите 24 часа и повторите операцию Глубокая очистка (Deep Cleaning). Если улучшения по-прежнему не наблюдается, см. раздел « [Принтер не производит подачу чернил](#) ».

Связанные разделы

➡ [Проверка сопел печатающей головки](#)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Обслуживание с компьютера > Очистка роликов

Очистка роликов подачи бумаги

Очистка ролика подачи бумаги. Выполняйте очистку подающих роликов, когда прилипшие частицы бумаги не позволяют подавать бумагу должным образом.

Очистка подающих роликов производится следующим образом.



Очистка роликов

1. Подготовьте принтер

Извлеките всю бумагу из заднего лотка.

2. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

3. Нажмите кнопку Очистка роликов (Roller Cleaning) на вкладке Обсл (Maintenance)

Появится подтверждающее сообщение.

4. Выполните очистку подающих роликов.

Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку ОК (OK). Начнется очистка подающих роликов.

5. Завершите очистку подающих роликов.

После остановки роликов выполните инструкции сообщения, загрузите три листа бумаги в задний лоток и нажмите кнопку ОК (OK).

Бумага будет выдана из принтера, и на этом очистка подающих роликов завершена

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Обслуживание с компьютера > Выравнивание печатающих головок

Выравнивание печатающих головок

Функция выравнивания печатающих головок компенсирует неточность их установки и у искажения цветов и линий.

Функция выравнивания печатающих головок используется следующим образом.



Выравнивание печатающих головок

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Щелкните **Выравнивание печатающих головок (Print Head Alignment)** вкладки **Обслуживание (Maintenance)**.
Открывается диалоговое окно **Запуск выравнивания печатающих головок (Start Print Head Alignment)**.
3. **Загрузите бумагу в принтер**
Загрузите три листа обычной бумаги формата A4 или Letter в задний лоток.
4. **Выполните выравнивание головок.**
Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку **Выровнять печатающую головку (Align Print Head)**.
Выполните указание, появившееся на экране.



Примечание.

- Чтобы выполнить печать и проверить текущий параметр, откройте диалоговое **Запуск выравнивания печатающих головок (Start Print Head Alignment)** и нажмите **Напечатать значение выравнивания (Print Alignment Value)**.

5. **Проверьте напечатанный шаблон.**

Введите номера образцов с наименее заметными полосами в соответствующие поля. При выборе образца с наименее заметными полосами в окне просмотра произойдет автоматическая установка номеров в соответствующих полях.

Введя все необходимые значения, нажмите кнопку **ОК (OK)**.



Примечание.

Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Обслуживание](#) > [Обслуживание с компьютера](#) > [Проверка сопел печатающей головки](#)

Проверка сопел печатающей головки

Функция проверки сопел позволяет проверить, правильно ли работают печатающие головки. При проверке сопел печатается контрольный образец. Если качество печати ухудшилось и/или отсутствует один из цветов, распечатайте образец для проверки сопел.

Проверка печати образца проверки сопел печатающих головок производится следующим образом:



Проверка сопел

1. Откройте [окно настройки драйвера принтера](#).
2. Нажмите кнопку Проверка сопел (Nozzle Check) на вкладке Обслуживание (Maintenance).

Откроется диалоговое окно Проверка сопел (Nozzle Check).
Чтобы вывести на экран список элементов, которые следует проверить перед печатью образца для проверки сопел, нажмите кнопку Элементы начальной проверки (Initial Check Items).
3. Загрузите бумагу в принтер.

Загрузите лист обычной бумаги формата A4 или Letter в задний лоток.
4. Выполните печать образца для проверки сопел.

Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку Печать контрольного образца (Print Check Pattern).
Начнется печать образца для проверки сопел.
Нажмите кнопку ОК (OK) при появлении запроса подтверждения.
Откроется диалоговое окно Проверка образца (Pattern Check).
5. Проверьте результаты печати.

Проверьте результаты печати. Если образец напечатан нормально, нажмите кнопку Выход (Exit).
Если на напечатанном образце имеются смазанные или пустые участки, нажмите кнопку Очистка (Cleaning) для очистки печатающей головки.

Связанные разделы

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Обслуживание > Обслуживание с компьютера > Очистка внутренних компонентов принтера

Очистка внутренних компонентов принтера

Для предотвращения появления следов чернил на обратной стороне бумаги выполните поддона перед двухсторонней печатью.

Функцию очистки поддона следует использовать и в том случае, если на бумаге появлялись посторонние следы чернил.

Очистка поддона производится следующим образом:



Чистка поддона

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Нажмите кнопку **Чистка поддона (Bottom Plate Cleaning)** на вкладке **Обслуживание (Maintenance)**.
Откроется диалоговое окно **Чистка поддона (Bottom Plate Cleaning)**.
3. **Загрузите бумагу в принтер**
Как указано в этом диалоговом окне, сложите лист обычной бумаги размера A4 или пополам по горизонтали, а затем разверните лист.
Вставьте бумагу в задний лоток в книжной ориентации так, чтобы выпуклая сторона сгиба была направлена вниз.
4. **Выполните очистку поддона.**
Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку **Выполнить (E)**. Начнется очистка поддона.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера

Изменение настроек принтера

➡ Изменение настроек принтера с компьютера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к

Изменение настроек принтера с компьютера

- ➡ Изменение параметров печати
- ➡ Регистрация профиля часто используемой конфигурации печати
- ➡ Настройка картриджа
- ➡ Управление питанием принтера
- ➡ Уменьшение издаваемого принтером шума
- ➡ Изменение режима работы принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к
Изменение параметров печати

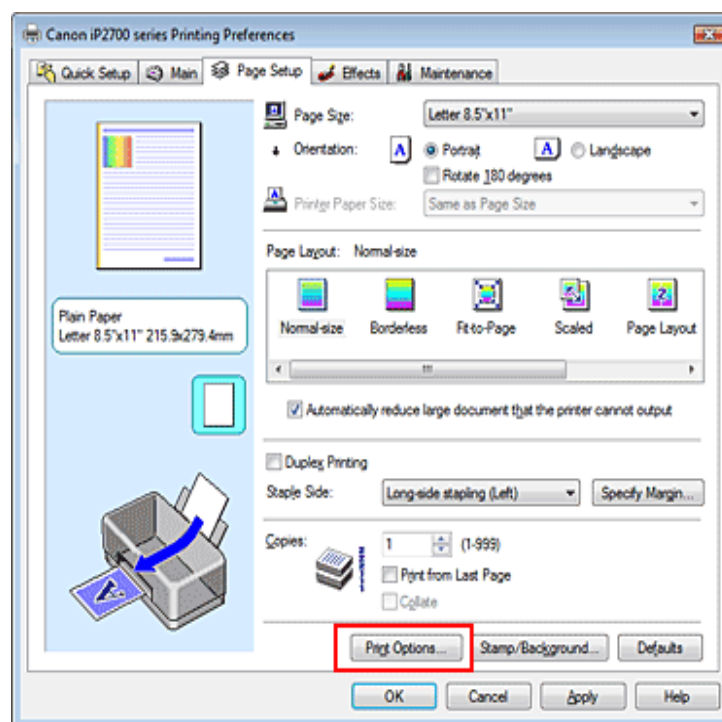
Изменение параметров печати

Имеется возможность изменить дополнительные параметры драйвера принтера для печати, отправляемых из приложения.

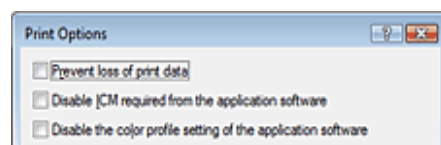
Используйте эту функцию, если произошел сбой при печати, например часть изображений оказалась обрезанной.

Изменение этих параметров печати производится следующим образом.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Нажмите кнопку **Параметры печати... (Print Options...)** на вкладке **C (Page Setup)**.



Откроется диалоговое окно **Параметры печати (Print Options)**.



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к
Регистрация профиля часто используемой конфигурации печати

Регистрация профиля часто используемой конфигурации печати

Можно зарегистрировать профиль часто используемой конфигурации печати в Общие параметры (Commonly Used Settings) на вкладке Быстрая установка (Quick Setup). Нену конфигурации печати можно удалить в любое время.

Сохранение новой конфигурации печати производится следующим образом.

Сохранение конфигурации печати

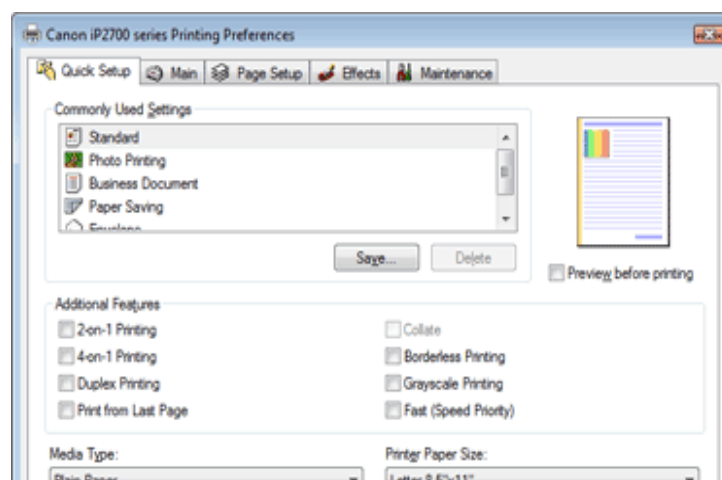
1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Выполните настройку нужных параметров.

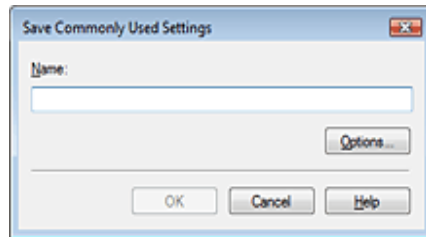
Выберите нужную конфигурацию печати в списке Общеиспользуемые параметры (Used Settings) на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) и, если нужно, измените параметры в группе Дополнительные функции (Additional Features).
Можно также зарегистрировать нужные элементы на вкладках Главная (Main), Стр. Setup) и Обработка (Effects).

Примечание.

- Нельзя использовать вкладку Обработка (Effects) при использовании драйвера XPS.

3. Нажмите кнопку Сохранить... (Save...).





4. Сохраните настройки.

Введите имя в поле Имя (Name) и при необходимости задайте элементы в разделе Параметры... (Options...). Нажмите кнопку ОК (OK).

Конфигурация печати сохраняется и снова отображается вкладка Быстрая установка (Quick Setup).

Имя и значок добавляются в список Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings).

Внимание!

- Для сохранения значений размера страниц, ориентации и числа копий, заданных для каждого листа, щелкните Параметры... (Options...) и установите флажок для каждого параметра.

Примечание.

- При повторной установке или обновлении версии драйвера принтера записанные в печать будут удалены из списка Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings). Записанные параметры печати нельзя сохранить или защитить. Если конфигурация удалена, параметры печати нужно записать снова.

Удаление ненужных конфигураций печати

1. Выберите конфигурацию печати для удаления

Выберите профиль печати для удаления из списка Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings) на вкладке Быстрая установка (Quick Setup).

2. Удалите конфигурацию печати

Нажмите кнопку Удалить (Delete). При появлении запроса подтверждения нажмите (OK).

Выбранная конфигурация печати будет удалена из списка Общеиспользуемые параметры (Commonly Used Settings).

Примечание.

- Конфигурации печати, сохраненные в начальных параметрах, не могут быть удалены.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к
Настройка картриджа

Настройка картриджа

Данная функция позволяет указать среди установленных картриджей наиболее подход
намеченного использования.

Если в каком-либо картридже закончились чернила и его невозможно сразу замени
можно указать другой картридж, в котором еще есть чернила, и продолжить печать.

Указание используемого картриджа производится следующим образом.



Параметры картриджа

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Щелкните пункт **Параметры картриджа (Ink Cartridge Settings)** на вк
Обслуживание (Maintenance).
Откроется диалоговое окно **Параметры картриджа (Ink Cartridge Settings)**.
3. Выберите используемый картридж.
Выберите используемый для печати картридж и нажмите кнопку ОК (OK).
Указанный картридж будет использоваться для печати, начиная со следующего за



Внимание!

- При использовании указанных ниже параметров функция Только черный (Black Only) работает, поскольку принтер использует для печати документов картридж с цветными чернилами.
 - Выбран тип носителя, отличный от Обычная бумага (Plain Paper), Hagaki A, Hagaki B, Конверт (Envelope) в параметре Тип носителя (Media Type) на вкладке Главная (Main).
 - Выбран вариант Без полей (Borderless) в списке Макет страницы (Page Layout) на вкладке Страница (Page Setup).
- Не отсоединяйте неиспользуемый картридж. Если какой-либо из картриджей отсоединить, выполнять печать невозможно.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к
Управление питанием принтера

Управление питанием принтера

Эта функция позволяет управлять питанием принтера с помощью драйвера.

Управление питанием осуществляется следующим образом.



Отключение питания

Функция Отключение питания (Power Off) служит для выключения принтера. Если испол
функция, включение питания принтера средствами драйвера становится невозможным.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выключите питание.

На вкладке Обслуживание (Maintenance) нажмите кнопку Отключение питания (Pow
появлении запроса подтверждения нажмите кнопку ОК (OK).

Питание принтера выключается, и на экране снова появляется вкладка Обслужива
(Maintenance).



Управление питанием

Функция Автовыключение (Auto Power Off) используется для автоматического выключе
принтера, когда принтер не получает данных для печати в течение определенного инт
времени.

Функция Автовключение (Auto Power On) используется для автоматического включения
при получении данных для печати.

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Проверьте, включен ли принтер, и нажмите кнопку Управление пит
Power) на вкладке Обслуживание (Maintenance)

Откроется диалоговое окно Автоматическое управление питанием (Auto Power Set



Примечание.

- Если принтер выключен или отключен двусторонний обмен данными с принте

4. Передайте параметры.

Нажмите кнопку Отправить (Send). При появлении запроса подтверждения нажмите ОК (OK).

На экране снова появится вкладка Обслуживание (Maintenance).

После этого функция автоматического включения/выключения будет включена. Чтобы выключить эту функцию, выберите в соответствующем списке значение Выключен



Примечание.

- Когда принтер выключен, сообщения монитора состояния зависят от настройки функции Автовыключение (Auto Power On).
Когда функция Автовыключение (Auto Power On) включена, отображается сообщение «Принтер находится в режиме готовности». Когда функция Автовыключение (Auto Power On) отключена, отображается сообщение «Принтер работает автономно».

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к
Уменьшение издаваемого принтером шума

Уменьшение издаваемого принтером шума

Эта функция позволяет уменьшить издаваемый работающим принтером шум. Выберите вариант, чтобы сделать тише шум, например, при работе принтера ночью. При использовании этой функции может снизиться скорость печати.

Для использования бесшумного режима выполните следующие действия.



Бесшумный режим

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. На вкладке Обслуживание (Quiet Mode) нажмите кнопку Бесшумный (Maintenance)

Откроется диалоговое окно Бесшумный режим (Quiet Mode).

3. Установите бесшумный режим.

При необходимости настройте один из следующих параметров.

Не использовать бесшумный режим (Do not use quiet mode)

Обычная громкость издаваемого работающим аппаратом шума.

Всегда использовать бесшумный режим (Always use quiet mode)

Выберите этот вариант, чтобы сделать тише шум.

Использовать бесшумный режим в указанное время (Use quiet mode within sp

Шум, издаваемый работающим аппаратом, делается тише в заданное время.

Укажите параметры Время запуска (Start time) и Время окончания (End time) для пр
бесшумного режима.



Внимание!

- Необходимо задать разное время для параметров Время запуска (Start time) и окончания (End time).

4. Передайте параметры.

Убедитесь в том, что питание принтера включено, и нажмите кнопку Отправить (Se
Нажмите кнопку ОК (OK) при появлении запроса подтверждения.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Изменение настроек принтера > Изменение настроек принтера с к
Изменение режима работы принтера

Изменение режима работы принтера

При необходимости переключите режим работы принтера.

Настройка значений пункта Специальные параметры (Custom Settings) производится от
ниже образом.



Специальные параметры

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.
2. Проверьте, включен ли принтер, и нажмите кнопку Специальные п
(Custom Settings) на вкладке Обслуживание (Maintenance)
Откроется диалоговое окно Специальные параметры (Custom Settings).



Примечание.

- Если принтер выключен или отключен двусторонний обмен данными с принтер
экране может появиться сообщение, поскольку компьютер не может получить
состоянии принтера.
В этом случае нажмите кнопку ОК (OK), чтобы вывести на экран последние на
заданные на компьютере.

3. При необходимости настройте следующие параметры.

Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion)

Принтер может увеличить зазор между печатающей головкой и бумагой при печати
заполнением страницы, чтобы предотвратить появление потертостей на бумаге.
Установите этот флажок, чтобы использовать эту функцию.

Задержка на сушку (Ink Drying Wait Time)

Можно задавать различные интервалы времени простоя перед печатью следующе
Перемещение регулятора вправо увеличивает паузу, а перемещение регулятора в
уменьшает паузу.

Если бумага пачкается из-за того, что следующая страница выходит из принтера р
успевают высохнуть чернила на предыдущей странице, увеличьте время задержки
Уменьшение задержки на сушку позволяет ускорить выполнение печати.

4. Передайте параметры.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок

Устранение неполадок

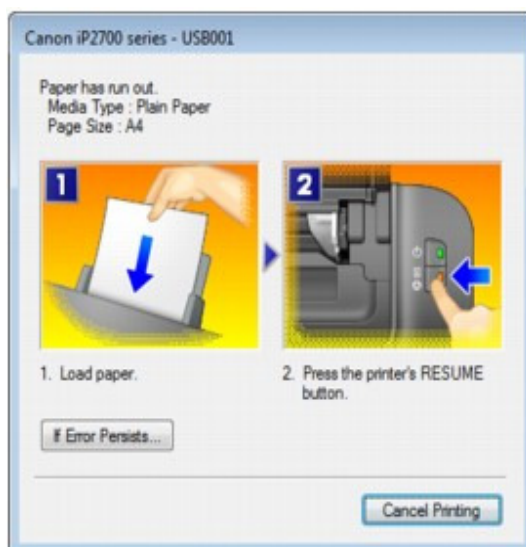
- ➡ Если произошла ошибка
- ➡ Питание принтера не включается
- ➡ Индикатор неисправности мигает оранжевым
- ➡ Индикатор питания мигает зеленым, а индикатор неисправности мигает оранжем попеременно.
- ➡ Невозможно установить драйвер принтера
- ➡ Не удается правильно установить соединение с компьютером
- ➡ Неудовлетворительные результаты печати
- ➡ Печать не начинается
- ➡ Печать прерывается, не завершившись
- ➡ Принтер работает, но подача чернил не производится
- ➡ Скорость печати ниже ожидаемой
- ➡ Держатель картриджа FINE не встает в положение для замены
- ➡ Неправильная подача бумаги
- ➡ Замятие бумаги
- ➡ Сообщение на экране компьютера
- ➡ Для пользователей Windows
- ➡ Если не удастся устранить неполадку
- ➡ Ответы на часто задаваемые вопросы
- ➡ Инструкции по эксплуатации (Драйвер принтера)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Если произошла ошибка

Если произошла ошибка

Если происходит ошибка печати (например, в принтере заканчивается бумага или прои
замятие бумаги), автоматически выводится сообщение с рекомендациями по устранени
неполадки. Выполните соответствующие действия, указанные в сообщении. Сообщени
разными в зависимости от операционной системы.



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Питание принтера не включается

Питание принтера не включается

- Проверка 1. Нажмите кнопку ВКЛ.
- Проверка 2. Убедитесь в том, что кабель питания надежно подключен к разъему питания аппарата, и включите принтер снова.
- Проверка 3. Отключите питание принтера от электрической розетки, затем подключите его снова и не ранее чем через 2 минуты включите принтер.

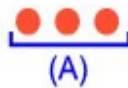
Если неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Индикатор неисправности мигает оранжевым

Индикатор неисправности мигает оранжевым

При возникновении ошибки в работе принтера индикатор **Аварийный сигнал (Alarm)** мигает оранжевым, как показано ниже. Число миганий показывает тип ошибки. Сосчитайте их и выполните необходимые действия по устранению ошибки.



(A) Обратите внимание на количество миганий

(B) Повторяющиеся мигания

Количество миганий/Причина	Действие
Два мигания. В принтере закончилась бумага./ Бумага не подается.	Загрузите бумагу в задний лоток и нажмите на ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL)
Три мигания. Замятие бумаги.	Бумага могла застрять. Удалите замятую бумагу и загрузите новую бумагу в принтер, нажмите на ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL) ➡ Замятие бумаги
Четыре мигания/Пять миганий. Картридж FINE не определяется.	Картридж FINE может быть неправильно установлен или несовместим с этим принтером. Откройте переднюю крышку и установите картридж надлежащим образом или установите картридж совместимый с этим принтером. Если ошибка не устранена, обратитесь в сервисный центр.
Семь миганий. Картридж FINE не установлен в нужное положение.	Проверьте, установлен ли картридж FINE в нужное положение. ➡ Регулярное обслуживание
Восемь миганий Абсорбер чернил почти полон.	Абсорбер чернил почти полон. Для продолжения печати нажмите на принтер

	возникшие вследствие продолжения печати и закончившихся чернилах.  Примечание. ■ Если функция определения оставшегося чернил отключена, на мониторе состоянии этот чернильный контейнер отображается цветом. ➡ Регулярное обслуживание
Четырнадцать миганий. Картридж FINE не определяется.	Картридж FINE может быть несовместим с этим принтером. Установите подходящий картридж FINE. ➡ Регулярное обслуживание
Пятнадцать миганий. Картридж FINE не определяется.	Картридж FINE может быть неправильно установлен. Откройте переднюю крышку и установите соответствующий картридж FINE. Если ошибка не устранена, обратитесь в сервисный центр.
Шестнадцать миганий Чернила закончились.	Чернила закончились. Замените этот картридж и закройте крышку. Если печать не закончена и вы хотите ее продолжить, нажмите и не отпускайте не менее 5 секунд кнопку ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL), оставив установленным этот картридж. После завершения печати может продолжиться печать при закончившихся чернилах. Функция определения оставшегося запаса чернил отключена. Замените пустой картридж сразу по окончании печати. Итоговое качество печати не будет высоким, если печать продолжается при закончившихся чернилах.  Примечание. ■ Если функция определения оставшегося чернил отключена, на мониторе состоянии этот чернильный контейнер отображается цветом. ➡ Регулярное обслуживание

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Индикатор питания мигает зеленым, а индикатор неисправности мигает оранжевым попеременно.

Индикатор питания мигает зеленым, а индикатор неисправности мигает оранжевым попеременно.



Неполадка принтера.

Отсоедините кабель от принтера, выключите принтер, а затем отключите принтер от эл

Подключите принтер и включите его снова.

Если неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Невозможно установить драйвер принтера

Невозможно установить драйвер принтера

- Если установка не запускается после установки в привод компьютера *установочного компакт-диска (Setup CD-ROM)*

Запустите установку, выполнив следующие действия.

1. Щелкните Пуск (Start), затем Компьютер (Computer).

В Windows XP щелкните кнопку Пуск (Start), затем Мой компьютер (My Computer).

В ОС Windows 2000 дважды щелкните значок  Мой компьютер (My Computer) на рабочем столе.

2. В открывшемся окне дважды щелкните значок компакт-диска

Если отображается содержимое компакт-диска, дважды щелкните мышью про MSETUP4.EXE.

 Примечание.

- Если значок компакт-диска не отображается, выполните следующие действия.
 - Извлеките компакт-диск из компьютера, затем снова вставьте его.
 - Перезагрузите компьютер.
- Если значок все равно не отображается, проверьте, появляется ли он при установке дисковод других дисков. Если для других компакт-дисков значок отображается, неполадка связана с *установочным компакт-диском (Setup CD-ROM)*. В этом случае обратитесь в сервисный центр.

- Не удается продолжить работу после появления диалога **Подключение принтера (Printer Connection)**.



Если не удастся продолжить работу после появления диалогового окна Подключите принтер (Printer Connection), убедитесь, что кабель USB надежно подсоединен к п аппарата и подключен к компьютеру, затем выполните следующие действия для переустановки драйвера принтера.



Примечание.

- Может отображаться сообщение Принтер не определяется. Проверьте соедин printer is not detected. Check the connection.) в зависимости от используемого кс В этом случае переустановите драйвер принтера в соответствии с приведеннь инструкциями.

1. Нажмите кнопку Отмена (Cancel) на экране Подключение принт Connection).
2. Щелкните Повторный запуск (Start Over) на экране Сбой устано (Installation Failure).
3. Щелкните Назад (Back) на следующем экране.
4. Щелкните Выход (Exit) на экране PIXMA XXX (где XXX – это имг затем выньте компакт-диск.
5. Выключите питание принтера.
6. Перезагрузите компьютер.
7. Убедитесь, что нет работающих приложений.
8. Снова вставьте компакт-диск и выполните Простая установка (E драйвера принтера.

- **В других случаях сделайте следующее.**

Следуйте указаниям инструкции по установке.

Если драйвер был установлен неправильно, удалите драйвер принтера, перезагру компьютер и переустановите драйвер заново.

➡ Удаление ненужных драйверов принтера

При переустановке драйвера принтера выберите Выборочная установка (Custom Ir меню установочного компакт-диска установочного компакт-диска (Setup CD-RC затем выберите Драйвер принтера IJ (IJ Printer Driver).



Примечание.

- Если работа программы установки была прекращена принудительно из-за оши Windows, операционная система Windows может работать некорректно.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Не удается правильно установить соединение с компьютером

Не удается правильно установить соединение с компьютером

Низкая скорость печати/Высокоскоростное подключение USB Hi-Speed не работает. Отображается сообщение «Это устройство может работать быстрее»

Если системное оборудование не является полностью совместимым со стандартом USB Hi-Speed, принтер будет работать с меньшей скоростью передачи данных, обеспечивая стандарт USB 1.1. В этом случае принтер работает правильно, но скорость печати снизится из-за скорости подключения.

- **Проверка. Выполните проверку по следующим пунктам, чтобы убедиться, что система поддерживает высокоскоростное подключение USB Hi-Speed.**
 - Поддерживает ли порт USB компьютера соединение USB Hi-Speed?
 - Поддерживают ли кабель и концентратор USB, если они используются, высокоскоростное подключение USB Hi-Speed?
Обязательно используйте сертифицированный кабель USB Hi-Speed. Рекомендуется использовать кабель не длиннее 3 метров (10 футов).
 - Поддерживает ли операционная система компьютера соединение USB Hi-Speed?
Приобретите и установите последнее вышедшее обновление для компьютера.
 - Правильно ли работает драйвер USB Hi-Speed?
Установите на компьютере последнюю версию драйвера USB Hi-Speed, совместимого с аппаратным обеспечением.



Внимание!

- Для получения подробных сведений о подключении по интерфейсу USB Hi-Speed обратитесь к изготовителю компьютера, кабеля и концентратора USB.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати

Неудовлетворительные результаты печати

В случае неудовлетворительных результатов печати (белые линии, несовмещение линий, неравномерные цвета) в первую очередь проверьте настройки бумаги и качества печати.

- **Проверка 1. Соответствуют ли параметры размера страницы и типа носителя размеру и типу загруженной бумаги?**

Если эти параметры заданы неправильно, получить требуемый результат печати не удастся.

При печати фотографии или изображения неправильно установленное значение типа носителя может привести к потере качества цветопередачи.

Кроме того, при печати с неправильно заданным типом бумаги поверхность печати может быть поцарапана.

В режиме печати без полей в зависимости от сочетания заданного типа бумаги и заданного цвета бумаги цвета могут передаваться неравномерно.

Проверьте параметры размера страницы и типа носителя в драйвере принтера.

➡ Печать с применением простой настройки

- **Проверка 2. Убедитесь, что выбрано надлежащее качество печати в соответствии с типом носителя и типом данных.**

Выберите вариант качества изображения, подходящий для печати данного изображения на данной бумаге. Если на отпечатке заметны размывание изображения или неравномерная цветопередача, задайте более высокое качество изображения и повторите печать.

Проверьте параметры качества печати с помощью драйвера принтера.

➡ Изменение качества печати и коррекция графических данных

- **Проверка 3. Если неполадка не устранена, у нее могут быть следующие причины.**

См. также следующие разделы:

➡ Не удается напечатать задание до конца

➡ Печать не начинается/Нечеткая печать/Неверные цвета/Белые полосы

➡ Неверные цвета

➡ Линии не выровнены

➡ Бумага после печати сворачивается, или на ней появляются чернильные пятна

➡ Бумага испачкана/Отпечатанная поверхность поцарапана

➡ Обратная сторона бумаги испачкана

➡ Вертикальные линии печатаются на боковых частях распечатки

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати
напечатать задание до конца

Не удастся напечатать задание до конца

- **Проверка 1. Объем данных для печати слишком велик?**

Щелкните Параметры печати (Print Options) на вкладке Страница (Page Setup). Затем установите флажок Предотвращение потери данных для печати (Prevent loss of print data) в открывшемся диалоговом окне.

- **Проверка 2. Достаточно ли места на жестком диске компьютера?**

Удалите ненужные файлы, чтобы освободить дисковое пространство.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати
начинается/Нечеткая печать/Неверные цвета/Белые полосы

Печать не начинается/Нечеткая печать/Неверные цвета/Белые полосы

❖ Печать не начинается

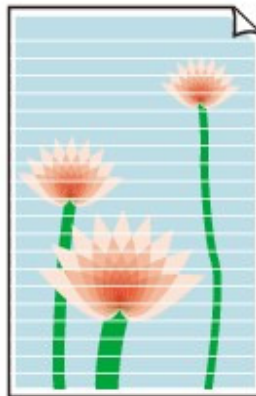


❖ Нечеткая печать



❖ Неверные цвета





- **Проверка 1. Вы проверили параметры бумаги и качества**

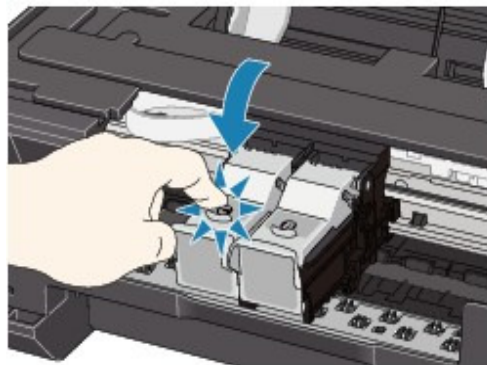
➡ Неудовлетворительные результаты печати

- **Проверка 2. Правильно ли установлен картридж FINE?**

Если фиксирующая крышка картриджа закрыта неплотно, чернила могут подаваться неправильно.

Откройте переднюю крышку, откройте фиксирующую крышку картриджа, затем закройте фиксирующую крышку картриджа.

При закрытии фиксирующей крышки картриджа нажмите на нее до упора (должен быть щелчок).



- **Проверка 3. Напечатайте образец для проверки сопел и**

выполните необходимые меры обслуживания, такие как

печатающей головки.

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопел печатающей головки, напечатайте образец для проверки сопел.

В разделе [Регулярное обслуживание](#) изложены процедуры печати образца для проверки сопел, очистки печатающей головки и глубокой очистки печатающей головки.

- Если образец для проверки сопел печатается неправильно

- **Проверка 5. При использовании бумаги, у которой для печати предназначена только одна поверхность, убедитесь, что загружена стороной для печати вверх.**

Печать на другой стороне такой бумаги может быть нечеткой или выполняться в плохом качестве.

Подробные сведения о стороне для печати см. в руководстве, входящем в комплект поставки бумаги.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати цвета

Неверные цвета

- **Проверка 1. Включите коррекцию цветов.**

При печати фото и другой графики включение коррекции цветов в драйвере принтера улучшить цвета.

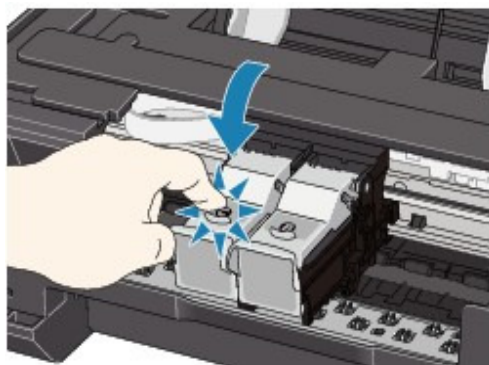
Выберите Vivid Photo на странице Обработка (Effects) в диалоговом окне настройки принтера.

- **Проверка 2. Правильно ли установлен картридж FINE?**

Если фиксирующая крышка картриджа закрыта неплотно, чернила могут подаваться неправильно.

Откройте переднюю крышку, откройте фиксирующую крышку картриджа, затем закройте фиксирующую крышку картриджа.

При закрытии фиксирующей крышки картриджа нажмите на нее до упора (должен быть щелчок).



- **Проверка 3. Если в картридже FINE закончились чернила, замените его.**

- **Проверка 4. Правильно ли напечатан образец для проверки сопел?**

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопел печатающей головки, напечатайте образец для проверки сопел.

В разделе [Регулярное обслуживание](#) изложены процедуры печати образца для проверки сопел, очистки печатающей головки и глубокой очистки печатающей головки.

- Если образец для проверки сопел печатается неправильно:
После очистки печатающей головки напечатайте образец для проверки сопел.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати
выровнены

Линии не выровнены



- **Проверка 1. Вы проверили параметры бумаги и качества**

➡ Неудовлетворительные результаты печати

- **Проверка 2. Выполните выравнивание печатающих головок**

Если после установки печатающей головки не было произведено ее выравнивание, линии могут печататься со смещением.

➡ Регулярное обслуживание

- **Проверка 3. Объем данных для печати слишком велик?**

Щелкните Параметры печати (Print Options) на вкладке Страница (Page Setup). Затем установите флажок Предотвращение потери данных для печати (Prevent loss of print data) в открывшемся диалоговом окне.

- **Проверка 4. Выполняется ли печать с функцией разметки страницы или полей переплета?**

Если используются функции разметки страницы или полей переплета, тонкие линии отображаются в печати. Попробуйте сделать линии в документе более толстыми.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати после печати сворачивается, или на ней появляются чернильные пятна

Бумага после печати сворачивается, или на ней появляются чернильные пятна

❖ После печати на бумаге появляются чернильные пятна



❖ После печати бумага сворачивается



- Проверка 1. Вы проверили параметры бумаги и качества

➡ Неудовлетворительные результаты печати

- Проверка 2. Если установлено высокое значение параметра

Интенсивность (Intensity), уменьшите его в драйвере принтера.

повторите попытку.

При печати изображения на обычной бумаге с высокой интенсивностью бумага может стать волнистой, что приведет к ее истиранию.

Проверьте интенсивность с помощью драйвера принтера.

➡ Настройка интенсивности

- Проверка 3. Используется ли фотобумага для печати

высококачественных фотографий?

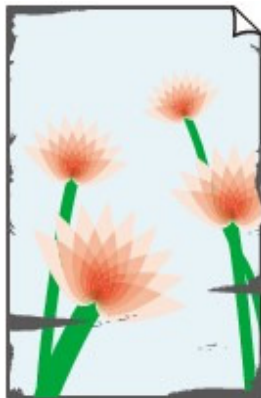
При печати фотографий и изображений с высокой цветонасыщенностью рекомендуем

Расширенное руководство

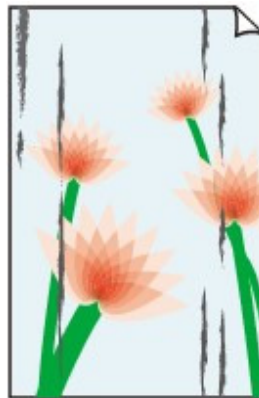
Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати
испачкана/Отпечатанная поверхность поцарапана

Бумага испачкана/Отпечатанная поверхность поцарапана

❖ Бумага испачкана



Углы бумаги пачкаются



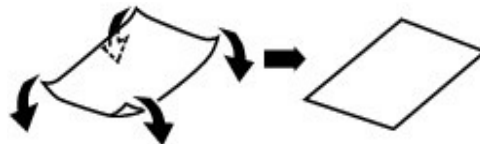
Отпечатанная поверхность испачкана

❖ Отпечатанная поверхность поцарапана

- Проверка 1. Вы проверили параметры бумаги и качества
 - ➡ Неудовлетворительные результаты печати
- Проверка 2. Подходит ли тип бумаги для печати? Проверьте следующее:
 - Проверьте, используется ли бумага, соответствующая типу печати.
 - ➡ Загрузка бумаги
 - При печати без полей убедитесь, что используется подходящая для этого бумага. В режиме печати без полей на неподходящей бумаге качество печати на верхних краях бумаги может быть хуже.
 - ➡ Область печати
- Проверка 3. Распрямив бумагу, загрузите ее.
 - Для обычной бумаги
 - Поверните бумагу и уложите ее в принтер другой стороной.



1. Сверните бумагу в направлении, противоположном направлению скручива; показано ниже.

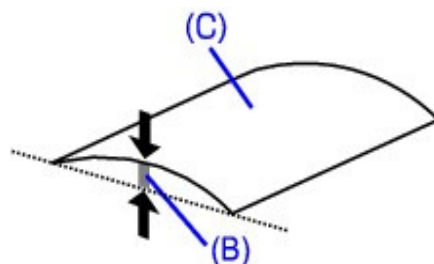


2. Убедитесь, что бумага не скручена.

При печати на бумаге с ликвидированным скручиванием рекомендуется п одному листу.

Примечание.

- В зависимости от типа носителя бумага может пачкаться или неправильно под даже если она не скручивается внутрь. В таком случае перед печатью следуют приведенным ниже инструкциям, чтобы скрутить углы бумаги наружу на 0,1 дс мм (B) в высоту. Это может улучшить результаты печати.



(C) Лицевая сторона

Если бумага скручивается наружу, рекомендуется печатать по одному листу.

• **Проверка 4. Если Вы печатаете на толстой бумаге, выберите параметр Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion).**

Выбор параметра Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion) уменьшает трение между печатающей головкой и загруженной бумагой. Если на печатной поверхности наблюдаются потертости даже при соответствии установленного типа носителя за бумаге, переведите принтер в режим предотвращения потертости бумаги с помощью компьютера.

Скорость печати снижается при выборе параметра Предотвращение потертости бумаги (Prevent paper abrasion).

* По завершении печати отключите параметр Предотвращение потертости бумаги.

При печати изображения на обычной бумаге с высокой интенсивностью бумага может слишком много чернил и стать волнистой, что приведет к ее истиранию.

Уменьшите значение параметра Интенсивность (Intensity) в драйвере принтера и попробуйте печать.

1. Откройте окно настройки драйвера принтера.

➡ Открытие окна настройки драйвера принтера



Нажмите здесь: [Драйвер принтера](#)

* Прежде чем открыть окно настройки драйвера принтера, закройте работающее приложение.

2. На странице Главная (Main) выберите значение Вручную (Manual) параметра Цвет/интенсивность (Color/Intensity), а затем щелкните (Set).

3. Перетащите регулятор Интенсивность (Intensity) на вкладке Настройка цветов (Color Adjustment) для выбора интенсивности.

• Проверка 6. Выполняется ли печать вне рекомендованной области?

При печати вне рекомендованной области листа на нижнем краю бумаги могут появиться чернильные пятна.

Измените настройки размера источника в соответствующей программе.

➡ Область печати

• Проверка 7. Загрязнен ролик подачи бумаги?

Выполните очистку ролика подачи бумаги.

➡ Регулярное обслуживание



Примечание.

- Очистка роликов подачи бумаги изнашивает их, поэтому делайте это только при необходимости.

• Проверка 8. Загрязнена внутренняя часть принтера?

При двухсторонней печати внутренние детали принтера могут пачкаться чернилами очередью падающая распечатки.

В этом случае почистите внутреннюю часть аппарата, выполнив процедуру очистки

➡ Очистка внутренних компонентов принтера



Примечание.

- Для предотвращения загрязнения внутренних компонентов аппарата чернилами

➡ Открытие окна настройки драйвера принтера

3. Щелкните вкладку Обслуживание (Maintenance), затем Специальные параметры (Custom Settings).
4. Перемещая ползунок Задержка на сушку (Ink Drying Wait Time), время и щелкните Отправить (Send).
5. Подтвердите и нажмите кнопку ОК.

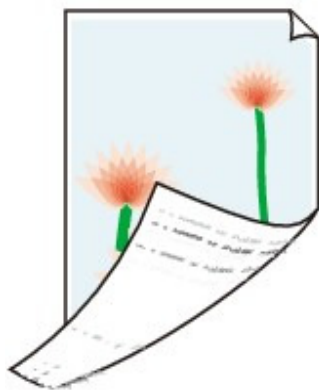
- **Проверка 10. На бумаге царапины от другой уложенной б**

В зависимости от типа носителя на бумаге могут появляться царапины от другой бумаги подаваемой из заднего лотка. В этом случае загружайте листы по одному.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати
сторона бумаги испачкана

Обратная сторона бумаги испачкана



- **Проверка 1. Вы проверили параметры бумаги и качества**

➡ Неудовлетворительные результаты печати

- **Проверка 2. В этом случае почистите внутреннюю часть :**

выполнив процедуру очистки поддона.

➡ Очистка внутренних компонентов принтера



Примечание.

- При печати без полей, двухсторонней печати или при больших объемах печати внутренние детали принтера могут пачкаться чернилами.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати
Вертикальные линии печатаются на боковых частях распечатки

Вертикальные линии печатаются на боковых частях распечатки



- **Проверка 1. Правильно ли задан тип бумаги и параметры печати?**

➡ Неудовлетворительные результаты печати

- **Проверка 2. Правильный ли размер загруженной бумаги?**

На полях могут быть отпечатаны вертикальные линии, если размер загруженной бумаги больше размера, указанного в драйвере принтера.

Правильно задайте размер бумаги в соответствии с загруженной бумагой.

➡ Неудовлетворительные результаты печати



Примечание.

- Направление образца вертикальной линии зависит от графических данных или печати.
- Данный принтер при необходимости выполняет автоматическую очистку, чтобы были чистыми. Небольшое количество чернил выделяется для очистки. Хотя чернила обычно выделяются на абсорбер для чернил, они могут попасть если ее размер больше размера, заданного в драйвере принтера.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неудовлетворительные результаты печати передаются неравномерно

Цвета передаются неравномерно

❖ Цвета передаются неравномерно



❖ Цвета образуют полосы



- Проверка 1. Вы проверили параметры бумаги и качества
 - ➡ Неудовлетворительные результаты печати
- Проверка 2. Напечатайте образец для проверки сопел и в необходимые меры обслуживания, такие как очистка печ

Возможно, чернила закончились. Замените картридж FINE.

- **Проверка 3. Выполните выравнивание печатающих головок**

➡ Регулярное обслуживание

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Печать не начинается

Печать не начинается

- **Проверка 1. Убедитесь в том, что кабель питания надежно подключен к разъему питания аппарата, и включите принтер снова.**

Если мигает индикатор **Питание (Power)**, принтер начинает работу. Дождитесь, когда индикатор **Питание (Power)** перестанет мигать и будет постоянно гореть зеленым цветом.



Примечание.

- При печати большого объема данных (например, фотографий или рисунков) требуется больше времени для подготовки к печати. Когда индикатор **Питание** мигает, компьютер обрабатывает и отправляет на принтер данные. Дождитесь начала печати.

- **Проверка 2. Убедитесь, что кабель USB надежно подключен к порту USB аппарата и к компьютеру.**

Если принтер подключен к компьютеру с помощью USB-кабеля, проверьте следующие пункты:

- Если используется ретранслятор (например, концентратор USB), отключите его и подключите принтер напрямую к компьютеру и попробуйте еще раз выполнить печать. Если принтер начал печатать, неполадка связана с ретранслятором. Обратитесь за помощью к поставщику ретранслятора.
- Возможна также неисправность кабеля USB. Замените кабель USB и попытайтесь выполнить печать.

- **Проверка 3. Перезагрузите компьютер.**

Если в очередь на печать поставлены ненужные задания, удалите их.

➡ [Удаление ненужного задания печати](#)

- **Проверка 4. Убедитесь, что используемый принтер выбран в диалоговом окне «Печать».**

Правильная работа принтера невозможна при использовании драйвера другого принтера. Убедитесь, что используемый принтер выбран в диалоговом окне «Печать».



Примечание.

- Чтобы задать принтер по умолчанию, выберите пункт **Использовать по умолчанию (Default Printer)**.

- **Проверка 5. Правильно настройте порт принтера.**

3. Щелкните правой кнопкой значок Canon XXX (где «XXX» — имя принтера), а затем выберите Свойства принтера (Printer properties) (Windows Vista, Windows XP или Windows 7) или Свойства (Properties) (Windows Vista, Windows XP или Windows 7).

4. Щелкните вкладку Порты (Ports) для настройки порта.

Убедитесь, что порт USBnnn (где n — номер), для которого Canon XXX отображается в столбце Принтер (Printer), выбран в поле Выберите один или несколько портов (Print to the following port(s)).

- Если установлена неправильная настройка:
Если неполадка не устранена, переустановите драйвер принтера.
- Печать не начинается даже при выбранном порте USBnnn:
Запустите из панели задач Canon My Printer и выберите Диагностика и исправление принтера (Diagnose and Repair Printer). Следуйте отображаемым инструкциям для установки правильного порта принтера, а затем выберите Canon XXX.
Если неполадка не устранена, переустановите драйвер принтера.

- **Проверка 6. Слишком большой объем данных печати?**

Щелкните Параметры печати (Print Options) на вкладке Страница (Page Setup). Затем установите флажок Предотвращение потери данных для печати (Prevent loss of print data) в открывшемся диалоговом окне.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Печать прерывается, не завершившись

Печать прерывается, не завершившись

- **Проверка 1. Принтер выполнял печать непрерывно в течение**

- длительного времени?**

- Если аппарат постоянно печатает в течение длительного времени, печатающая головка может перегреться. Печать временно приостанавливается в целях защиты печатающей головки, а через некоторое время возобновляется.

- В этом случае в удобное время прервите задание печати и выключите принтер не менее чем на 15 минут.

- Кроме того, при непрерывной долгой печати рисунков и фотографий с интенсивными цветами печать может останавливаться для предохранения печатающей головки. В этом случае печать возобновляется автоматически. Выключите принтер и подождите не менее 15 минут.

- **Осторожно!**

- Область вокруг печатающей головки внутри принтера может сильно нагреться. Не прикасайтесь к печатающей головке и расположенным рядом с ней деталям.

- **Проверка 2. Бумага загружена?**

- Убедитесь, что бумага загружена в задний лоток.

- Если в принтере закончилась бумага, загрузите ее.

- **Проверка 3. Выполняется печать документов с большим**

- количеством фотографий или изображений?**

- При печати большого объема данных (например, фотографий или рисунков) требуется определенное время на их обработку принтером и компьютером, и может показаться, что принтер простаивает.

- Кроме того, при непрерывной печати на обычной бумаге с большим расходом чернил может время от времени прекращаться работа. В обоих случаях следует дождаться возобновления печати.

- **Примечание.**

- Если выполняется печать документа с большой областью печати или распечатывается большое количество копий, печать может остановиться, чтобы дать высохнуть чернилам.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Принтер работает, но подача чернил не пр

Принтер работает, но подача чернил не производит

• Проверка 1. Сопла печатающей головки забиты?

Чтобы проверить, правильно ли выполняется подача чернил из сопел печатающей головки, напечатайте образец для проверки сопел.

В разделе [Регулярное обслуживание](#) изложены процедуры печати образца для проверки сопел, очистки печатающей головки и глубокой очистки печатающей головки.

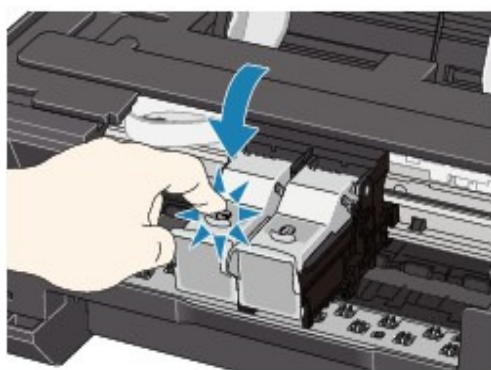
- Если образец для проверки сопел печатается неправильно:
После очистки печатающей головки напечатайте образец для проверки сопел его.
- Если проблема не устранена после двукратной очистки печатающей головки:
Выполните глубокую очистку печатающей головки.
Если после глубокой очистки печатающей головки неполадка не устранена, выключите принтер и повторите глубокую очистку печатающей головки через 24 ч.
- Если неполадка не устранена после двукратной глубокой очистки печатающей головки:
Возможно, чернила закончились. Замените картридж FINE.

• Проверка 2. Правильно ли установлен картридж FINE?

Если фиксирующая крышка картриджа закрыта неплотно, чернила могут подаваться неправильно.

Откройте переднюю крышку, откройте фиксирующую крышку картриджа, затем закройте фиксирующую крышку картриджа.

При закрытии фиксирующей крышки картриджа нажмите на нее до упора (должен слышаться щелчок).



• Проверка 3. Если в картридже FINE закончились чернила

его.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Скорость печати ниже ожидаемой

Скорость печати ниже ожидаемой

- **Проверка 1. Возможно, печать выполняется в режиме Бесшумный режим (Quiet Mode)?**

Если на компьютере установлен Бесшумный режим (Quiet Mode), скорость печати будет ниже обычной. Чтобы увеличить скорость печати, отключите Бесшумный режим (Quiet Mode).

➡ Уменьшение издаваемого принтером шума

- **Проверка 2. Установлено слишком высокое качество печати.**

Увеличьте скорость печати в настройках драйвера принтера. Скорость можно увеличить благодаря установке приоритета скорости.

1. Откройте окно настройки драйвера принтера.

➡ Открытие окна настройки драйвера принтера



Нажмите здесь: [Драйвер принтера](#)

* Прежде чем открыть окно настройки драйвера принтера, закройте работающее приложение.

2. На вкладке Главная (Main) установите значение Быстрая (Fast) параметра Качество печати (Print Quality).

Наличие функции Быстрая (Fast) зависит от типа носителя.



Примечание.

- Установка приоритета скорости может привести к снижению качества печати.
- В зависимости от используемого компьютера скорость печати при выполнении указанных действий может не увеличиться.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Держатель картриджа FINE не встает в по
замены

Держатель картриджа FINE не встает в положение д замены

• Проверка 1. Горит ли индикатор Питание (Power) ?

Проверьте, что индикатор **Питание (Power)** горит зеленым.

Держатель картриджа FINE не будет перемещаться, если питание не включено. Если индикатор **Питание (Power)** не горит, закройте переднюю крышку и включите при

Если мигает индикатор **Питание (Power)**, принтер начинает работу. Дождитесь, п
индикатор **Питание (Power)** прекратит мигать и начнет равномерно гореть зелен
снова откройте переднюю крышку.

• Проверка 2. Мигает ли аварийный сигнал ?

Закройте переднюю крышку, сосчитайте число вспышек индикатора **Аварийный
(Alarm)** и выполните необходимые действия по устранению ошибки, затем откройт
Подробные сведения об устранении ошибки см. в разделе [Индикатор аварийног
мигает оранжевым](#) .

• Проверка 3. Передняя крышка открыта дольше 10 минут?

Если передняя крышка остается открытой дольше 10 минут, держатель картриджа
перемещается в правую сторону, чтобы предотвратить высыхание чернил в печат
головке. Закройте и снова откройте переднюю крышку для возврата держателя кар
FINE влево.

• Проверка 4. Принтер выполнял печать непрерывно в теч длительного времени?

Закройте переднюю крышку, немного подождите, затем снова откройте его.

Если принтер непрерывно печатает в течение длительного времени, держатель ка
FINE может не перемещаться в центр, так как печатающая головка может перегрет



Примечание.

- Если открыть переднюю крышку во время печати, держатель картриджа FINE смес
правую сторону. Закройте переднюю крышку и снова откройте ее по завершении п

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Неправильная подача бумаги

Неправильная подача бумаги

- **Проверка 1. При загрузке бумаги в принтер выполните указанные ниже действия.**

- Перед загрузкой двух или более листов бумаги их следует пролистать.



- Перед загрузкой нескольких листов выровняйте их края.
- При закладке нескольких листов убедитесь, что стопка бумаги не превышает максимальную загрузку бумаги.
Однако бумага может подаваться неправильно и при этом количестве в зависимости от типа и условий эксплуатации аппарата (высокой температуры/влажности или низкой температуры/влажности). В таких случаях следует уменьшить количество листов, загружаемых за один раз, таким образом, чтобы высота стопки была примерно ниже уровня предельной загрузки бумаги.
- Всегда укладывайте бумагу в книжной ориентации независимо от ориентации печати.
- Загружайте бумагу в задний лоток лицевой стороной ВВЕРХ и выровняйте края бумаги по обеим сторонам бумаги.

➡ Загрузка бумаги

- **Проверка 2. Проверьте, не используется ли слишком сильно скрученная бумага.**

➡ Загрузка бумаги

- **Проверка 3. При загрузке конвертов в принтер выполните указанные ниже действия.**

При печати на конвертах обратитесь к разделу [Загрузка бумаги](#) и подготовьте конверты к укладке.

После подготовки конвертов загружайте их в книжной ориентации. Конверты, загруженные альбомной ориентацией, будут подаваться неправильно.

- **Проверка 4. Убедитесь, что в заднем лотке отсутствуют посторонние предметы.**



Если бумага застряла в заднем лотке, см. информацию о ее устранении в разделе [бумаги](#).

При попадании посторонних предметов в задний лоток необходимо выключить при отключить от сети питания, затем удалить посторонний предмет.



Если посторонний предмет не удастся извлечь, откройте переднюю крышку и извл

- **Проверка 5. Очистка подающего ролика.**

➡ Регулярное обслуживание

 **Примечание.**

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Замятие бумаги

Замятие бумаги



Примечание.

- Если нужно выключить принтер для удаления замятой бумаги во время печати, отмените задание на печать перед отключением принтера.
-

- ➡ Бумага заминается в отверстии для выхода бумаги или в заднем лотке
- ➡ В других случаях

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Замятие бумаги > Бумага заминается в о
выхода бумаги или в заднем лотке

Бумага заминается в отверстии для выхода бумаги заднем лотке

Удалите бумагу, выполнив следующие действия.

1. Медленно вытяните бумагу из заднего лотка или из выходного отве
(откуда это удобнее сделать).



Примечание.

- Если бумага порвалась и часть ее осталась внутри принтера, выключите его, с
переднюю крышку и удалите бумагу.
Будьте осторожны, не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера.
После удаления бумаги закройте переднюю крышку принтера и включите его.
- Если не удастся вытащить бумагу из принтера, выключите и снова включите е
Возможно, бумага будет выведена автоматически.

2. Повторно загрузите бумагу и нажмите на принтере кнопку
ВОЗОБНОВИТЬ/ОТМЕНА (RESUME/CANCEL) .

При выключении принтера на шаге 1 все задания, поставленные в очередь на печ
отменены. При необходимости повторите печать.

Примечание.

- При повторной загрузке бумаги убедитесь, что используется нужная бумага и с

Расширенное руководство

[Расширенное руководство](#) > [Устранение неполадок](#) > [Замятие бумаги](#) > [В других случаях](#)

В других случаях

Убедитесь в следующем:

- Проверка 1. Нет ли посторонних предметов рядом с отверстием для выхода бумаги?
- Проверка 2. Нет ли посторонних предметов в заднем лотке?



При попадании посторонних предметов в задний лоток необходимо выключить принтер, отключить от сети питания, затем удалить посторонний предмет.



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Сообщение на экране компьютера

Сообщение на экране компьютера

- ➡ Отображается номер ошибки: ошибка принтера B200. Выключите принтер и отсоедините кабель питания принтера от источника питания. Затем обратитесь в сервисный центр.
- ➡ Отображается номер ошибки: **** ошибка принтера. Выключите принтер и включите его снова. Если ошибка не устранена, см. руководство пользователя.
- ➡ Отображается ошибка в связи с отсоединением кабеля питания от электросети
- ➡ Ошибка записи/Ошибка вывода/Ошибка подключения
- ➡ Другие сообщения об ошибках
- ➡ Отображается экран программы Extended Survey Program для оценки струйных принтеров/факсов

Отображается номер ошибки: ошибка принтера B200. Выключите принтер и отсоедините шнур питания принтера от источника питания. Затем обратитесь в сервисный центр.

Выключите принтер и отсоедините его шнур питания от электросети.

Обратитесь в сервисный центр.

Отображается номер ошибки: ** ошибка принтера. Выключите принтер и включите его снова. Если ошибка не устранена, см. руководство пользователя.**

Вместо символов «****» отображаются буквенно-цифровые символы, набор которых зависит от ошибки.

- **Отображается код 5100**

Убедитесь в блокировке перемещения держателя картриджа FINE.

Отмените печать с компьютера, выключите принтер. Удалите замятую бумагу и защитные материалы, затрудняющие перемещение держателя картриджа FINE. Включите принтер.



Внимание!

- Будьте осторожны, не прикасайтесь к внутренним компонентам принтера. Прикосновение к ним может привести к нарушению печати.
- Если неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр.

- **Отображается буквенно-цифровой код из четырех символов и сообщение об ошибке принтера.**

Выключите принтер и отсоедините его шнур питания от электросети.

Подключите принтер и включите его снова.

Если неполадка не устранена, обратитесь в сервисный центр.

подключен ли шнур питания, затем включите принтер.

Если мигает индикатор **Питание (Power)**, принтер начинает работу. Дождитесь, пока индикатор **Питание (Power)** перестанет мигать и будет постоянно гореть зеленым цветом.

- **Проверка 2. Убедитесь, что порт принтера правильно настроен в Windows.**

* В приведенных ниже указаниях **XXX** означает имя используемого принтера.

1. Войдите в систему с полномочиями администратора.

2. Щелкните Панель управления (Control Panel), затем выберите Принтеры и оборудование (Hardware and Sound).

В Windows 7 выберите Панель управления (Control Panel), Оборудование и звук (Hardware and Sound) и Устройства и принтеры (Devices and Printers).

В Windows XP выберите Панель управления (Control Panel), Принтеры и другое оборудование (Printers and Other Hardware), затем Принтеры и факсы (Printers and Faxes).

В Windows 2000 щелкните Панель управления (Control Panel), а затем дважды щелкните Принтеры (Printers).

3. Щелкните правой кнопкой значок Canon XXX (где «XXX» — имя принтера), затем выберите Свойства принтера (Printer properties) (Windows 7) или Свойства (Properties) (Windows Vista, Windows XP или Windows 2000).

4. Щелкните вкладку Порты (Ports) для настройки порта.

Убедитесь, что порт USBnnp (где n — номер), для которого Canon XXX отключен, выбран в столбце Принтер (Printer), выбран в поле Выберите один или несколько портов для печати (Print to the following port(s)).

- Если установлена неправильная настройка:
Переустановите драйвер принтера.
- Печать не начинается даже при выбранном порте USBnnp:
Запустите из панели задач Canon My Printer и выберите Диагностика и исправление неполадок (Diagnose and Repair Printer). Следуйте отображаемым инструкциям по установке правильного порта принтера, а затем выберите Canon XXX.
Если неполадка не устранена, переустановите драйвер принтера.

- **Проверка 3. Убедитесь, что кабель USB надежно подключен к принтеру и компьютеру.**

Если принтер подключен к компьютеру с помощью USB-кабеля, проверьте следующее:

- Если используется ретранслятор (например, концентратор USB), отключите ретранслятор, подключите принтер напрямую к компьютеру и попробуйте еще раз выполнить печать. Если принтер начал печатать, неполадка связана с ретранслятором. Обратитесь за помощью к поставщику ретранслятора.
- Возможна также неисправность кабеля USB. Замените кабель USB и попробуйте вновь выполнить печать.

Если отображается экран Контроль учетных записей пользователей (User Account Control), следуйте указаниям на экране.

В Windows XP щелкните Панель управления (Control Panel), Производительность и обслуживание (Performance and Maintenance), Система (System), затем Диспетчер устройств (Device Manager) на странице Оборудование (Hardware). В Windows 2000 щелкните Панель управления (Control Panel), дважды щелкните Система (System), затем щелкните Диспетчер устройств (Device Manager) на странице Оборудование (Hardware).

2. Дважды щелкните Контроллеры универсальной последовательной шины (Universal Serial Bus controllers), затем Поддержка USB принтера (USB Support).

Если значок Поддержка USB принтера (USB Printing Support) не отображается, убедитесь, что принтер правильно подключен к компьютеру.

➔ **Проверка 3. Убедитесь, что кабель USB надежно подключен к принтеру и к компьютеру.**

3. Щелкните вкладку Общие (General) и убедитесь, что нет указаний на неисправность устройства.

Если отображается ошибка устройства, для ее устранения см. справочную Windows.

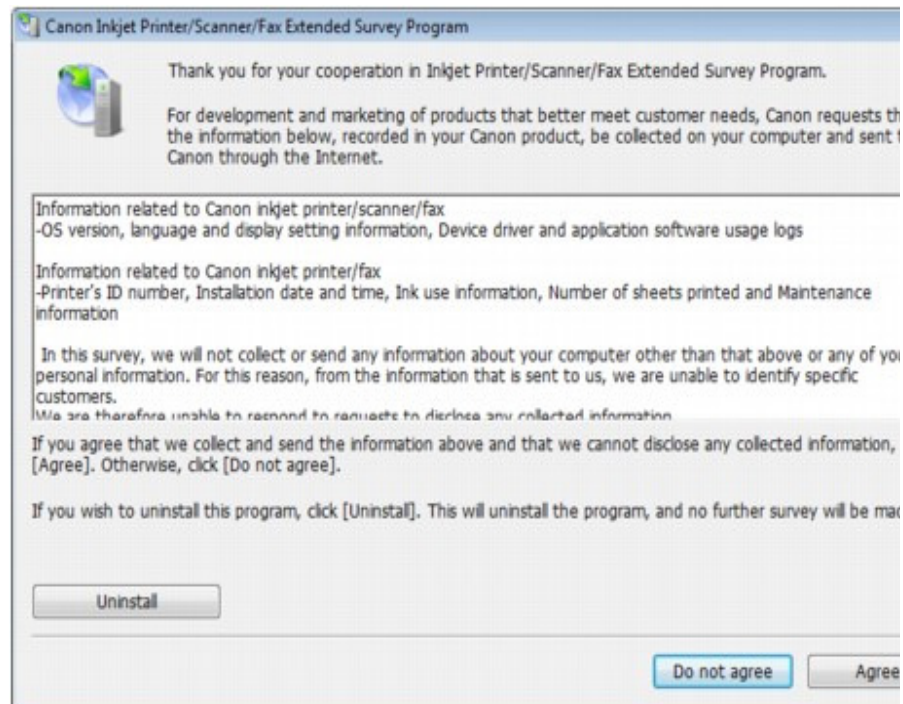
Другие сообщения об ошибках

• Проверка. Если сообщение об ошибке возникает вне монитора со стороны принтера, проверьте следующее:

- Недостаточно места на диске для постановки в очередь ("Could not spool successfully due to insufficient disk space")
Увеличьте объем свободного дискового пространства, удалив ненужные файлы.
- Недостаточно памяти для постановки в очередь ("Could not spool successfully due to insufficient memory")
Увеличьте объем доступной памяти, закрыв другие работающие приложения. Если печать и в этом случае не началась, перезагрузите компьютер и попробуйте снова.
- Драйвер принтера не найден ("Printer driver could not be found")
Удалите драйвер принтера, следуя процедуре, описанной в разделе **удаления драйверов принтера**, и установите его заново.
- "Печать невозможна. Имя приложения — Имя файла" ("Could not print Application name - File name")
Попытайтесь вновь выполнить печать после завершения текущего задания.

Отображается экран программы Extended Survey Program для оценки струйных принтеров/сканеров/факсов

Если установлена расширенная программа оценки струйного принтера/сканера/факса, экран подтверждения запрашивает разрешение на отправку сведений об использовании принтера, которые будут отображаться через три месяца, а затем через шесть месяцев.



• **Если Вы согласны принять участие в программе опроса:**

Щелкните Принимаю (Agree) и следуйте инструкциям на экране. Информация об использовании принтера передается по сети Интернет. Если следовать инструкциям на экране, во второй раз сведения будут отправлены автоматически, а экран подтверждения не будет больше отображаться.

 Примечание.

- При передаче информации может отображаться экран запроса предупреждения, например экран безопасности Интернета. В этом случае подтвердите имя программы IJPLMUI.exe, затем разрешите программу.
- Если снять флажок Отправить автоматически в следующий раз (Send automatically from the next time), сведения не будут отправляться автоматически в следующий раз. При следующей оценке появится экран запроса подтверждения. Для автоматической отправки сведений см. [Изменение настройки экрана подтверждения](#).

• **Если Вы не согласны принять участие в программе опроса:**

Выберите Не принимаю (Do not agree). Экран запроса подтверждения закрывается. Этот раз оценка пропускается. Экран запроса подтверждения снова откроется приблизительно через три месяца.

• **Удаление расширенной программы оценки струйного принтера/сканера/факса:**

Для удаления расширенной программы оценки струйного принтера/сканера/факса щелкните Удалить (Uninstall) и следуйте инструкциям на экране.

- В операционной системе Windows 7 или Windows Vista при установке, удалении или запуске программы может отображаться диалоговое окно подтверждения или предупреждения.
Данное диалоговое окно отображается, когда для выполнения задачи необходимы права администратора.
Если выполнен вход в систему с использованием учетной записи администратора, следуйте указаниям на экране.
-

2. Выберите Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

3. Выберите Изменить (Change).

Если выбрать Да (Yes) после выполнения инструкций на экране, экран подтверждения будет отображаться при следующей оценке.

Если выбрать Нет (No), сведения будут передаваться автоматически.



Примечание.

- Если выбрать Удаление (Uninstall) (или Удалить (Remove)), расширенная программа оценки струйного принтера/сканера/факса будет удалена. (инструкциям на экране.
-

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Для пользователей Windows

Для пользователей Windows

Не отображается окно монитора состояния принтера

- **Проверка. Включен ли монитор состояния принтера?**

Убедитесь, что пункт Включить Монитор состояния (Enable Status Monitor) выбран в меню Параметры (Option) монитора состояния принтера.

1. Откройте окно настройки драйвера принтера.

➡ [Открытие окна настройки драйвера принтера](#)

2. На странице Обслуживание (Maintenance) щелкните Сведения о состоянии принтера (View Printer Status).

3. Выберите Включить Монитор состояния (Enable Status Monitor) в меню Параметры (Option), если это не сделано.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Если не удается устранить неполадку

Если не удастся устранить неполадку

Если не удастся устранить неполадку с помощью рекомендаций, приведенных в этой главе, обратитесь к продавцу принтера или в сервис-центр.

Технические специалисты компании Canon предоставляют техническую поддержку, которая удовлетворит любого пользователя.

Осторожно!

- Если из принтера идет дым, слышится необычный звук или появляется запах, немедленно выключите принтер. Отсоедините кабель питания от розетки и обратитесь к продавцу или в сервис-центр. Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно починить или разобрать принтер.
- Самостоятельные попытки пользователей починить или разобрать принтер лишают гарантии, независимо от срока ее истечения.

Перед обращением в сервис-центр получите следующие сведения.

- Имя продукта.
 - * Название модели принтера указано на передней обложке руководства по установке
- Серийный номер: см. руководство по установке
- Подробные сведения о неисправности
- Как вы пытались устранить неисправность, и что получилось в результате

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Ответы на часто задаваемые вопросы

Ответы на часто задаваемые вопросы

- ➡ Печать не начинается/Нечеткая печать/Неверные цвета/Белые полосы
- ➡ Принтер работает, но подача чернил не производится
- ➡ Невозможно установить драйвер принтера
- ➡ Печать не начинается
- ➡ Печать прерывается, не завершившись
- ➡ Ошибка записи/Ошибка вывода/Ошибка подключения
- ➡ Неудовлетворительные результаты печати
- ➡ Замятие бумаги
- ➡ Неправильная подача бумаги

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Устранение неполадок > Инструкции по эксплуатации (Драйвер при

Инструкции по эксплуатации (Драйвер принтера)

При работе с данным драйвером принтера действуют указанные ниже ограничения. Учи перечисленные ниже аспекты при использовании драйвера принтера.

Ограничения, связанные с драйвером принтера

- При работе с некоторыми приложениями параметр Копии (Copies) на вкладке Страница (Page Setup) драйвера принтера может быть отключен.
В таком случае используйте параметр числа копий в диалоговом окне Печать (Print) приложения.
- Если выбранное в диалоговом окне О программе (About) значение параметра Язык (Language) не соответствует языку интерфейса операционной системы, окно драйвера всегда отображается правильно.
- Не изменяйте значения параметров на вкладке Дополнительно (Advanced) окна свойств. Если изменить какие-либо из этих параметров, нельзя будет правильно использовать перечисленные ниже функции.
Кроме того, если при использовании приложений с запрещением буферизации EMF (например, Adobe Photoshop LE или MS Photo Editor) выбрать параметр Печатать в файл (Print to file) в диалоговом окне Печать (Print) приложения, не будут работать указанные ниже функции.
- Предварительный просмотр (Preview before printing) на вкладке Главная (Main)
- Предотвращение потери данных для печати (Prevent loss of print data) в диалоговом окне Параметры печати (Print Options)
- На развороте (Page Layout), Постер (Poster), Буклет (Booklet), Двухсторонняя печать (Two-Sided Printing), Указание поля... (Specify Margin...), Печать с последней страницы (Print Last Page), Разобрать (Collate) и Штамп/Фон... (Stamp/Background...) (Штамп... (Stamp) на вкладке Страница (Page Setup)
- Поскольку разрешение в окне предварительного просмотра отличается от разрешения печати, текст и линии в окне предварительного просмотра могут выглядеть иначе, чем полученный в действительности результат печати.
- Из некоторых приложений печать выполняется с разделением на несколько заданий. Чтобы отменить печать, удалите все отдельные задания печати.
- Если изображение не печатается правильно, откройте с вкладки Страница (Page Setup) диалоговое окно Параметры печати (Print Options) и измените настройку параметра "Отключить ICM" затребована прикладной программой (Disable ICM required from the application software). Это может решить проблему.



Примечание.

Layout), выбранная функция печати может не работать, в зависимости от версии Word.

Если это происходит, выполните описанные ниже действия.

1. Откройте диалоговое окно Печать (Print) программы Word.
 2. Откройте окно настройки драйвера принтера, задайте Макет страницы (Page Setup) на вкладке Страница (Page Setup) и нажмите кнопку ОК (OK).
 3. Не запуская печать, закройте диалоговое окно Печать (Print).
 4. Снова откройте диалоговое окно Печать (Print) программы Word.
 5. Снова откройте окно настройки драйвера принтера и нажмите кнопку ОК (OK).
 6. Запустите печать.
- Illustrator/Adobe Systems Inc.
Если включен режим точечного рисунка, печать может выполняться медленно или данные могут не напечататься. Выполните печать, сняв флажок Печать точечного рисунка (Bitmap Printing) в диалоговом окне Печать (Print).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение

Приложение

- ➡ Область печати
- ➡ Редактирование документа для печати или повторная печать из журнала печати
- ➡ Удаление ненужного задания печати
- ➡ Обновление драйвера принтера
- ➡ Удаление электронных руководств
- ➡ Транспортировка принтера
- ➡ Открытие окна настройки драйвера принтера
- ➡ Уведомление об отсоединении кабеля питания от электросети
- ➡ Общий доступ к принтеру по сети

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Область печати

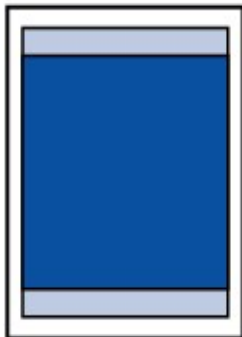
Область печати

Для обеспечения наилучшего качества печати принтер оставляет поля с каждого края. Область печати расположена между этими полями.

Рекомендуемая область печати : область печати, рекомендуемая Canon.

Область печати : область, где возможна печать.

Однако при печати в этой области может ухудшиться качество печати или точность под



Примечание.

■ Печать без полей

- Выбрав режим печати без полей, можно проводить печать без полей.
- При выполнении печати без полей края могут быть незначительно обрезаны, а печатаемое изображение увеличивается до размеров всей страницы.
- Для режима печати без полей используйте бумагу следующих типов:
 - Glossy Photo Paper "Everyday Use" GP-501
 - Photo Paper Glossy GP-502
 - Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201
 - Photo Paper Pro Platinum PT-101
 - Photo Paper Plus Glossy II PP-201
 - Photo Paper Pro II PR-201
 - Matte Photo Paper MP-101

Печать без полей на бумаге любого другого типа может привести к значительному ухудшению качества печати и/или изменению оттенков цвета.

Печать без полей на обычной бумаге может привести к ухудшению качества печати. Используйте ее только при тестовой печати. Печать без полей на обычной бумаге выполнять только с компьютера.

- Печать без полей невозможна при работе с бумагой форматов legal, A5 или B5 конвертами.
- В зависимости от типа бумаги печать без полей может привести к потере качества изображения на верхнем и нижнем краях бумаги или к загрязнению этих областей.

➡ Letter, Legal

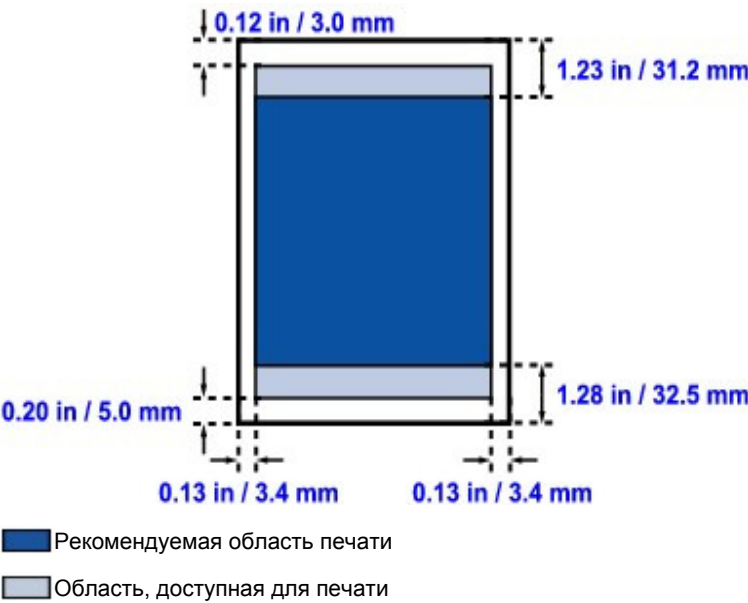
➡ Конверты

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Область печати > Размеры бумаги, отличные от форматов Letter, Legal, Конверты

Размеры бумаги, отличные от форматов Letter, Legal, Конверты

Размер	Область, доступная для печати (ширина x высота)
A5	5,56 x 7,95 дюйма / 141,2 x 202,0 мм
A4	8,00 x 11,38 дюйма / 203,2 x 289,0 мм
B5	6,90 x 9,80 дюйма / 175,2 x 249,0 мм
4" x 6" / 10 x 15 см	3,73 x 5,69 дюйма / 94,8 x 144,4 мм
4" x 8" / 10 x 20 см	3,73 x 7,69 дюйма / 94,8 x 195,2 мм
5" x 7" / 13 x 18 см	4,73 x 6,69 дюйма / 120,2 x 169,8 мм
8" x 10" / 20 x 25 см	7,73 x 9,69 дюйма / 196,4 x 246,0 мм
Широкий (Wide)	3,73 x 6,80 дюйма / 94,8 x 172,6 мм

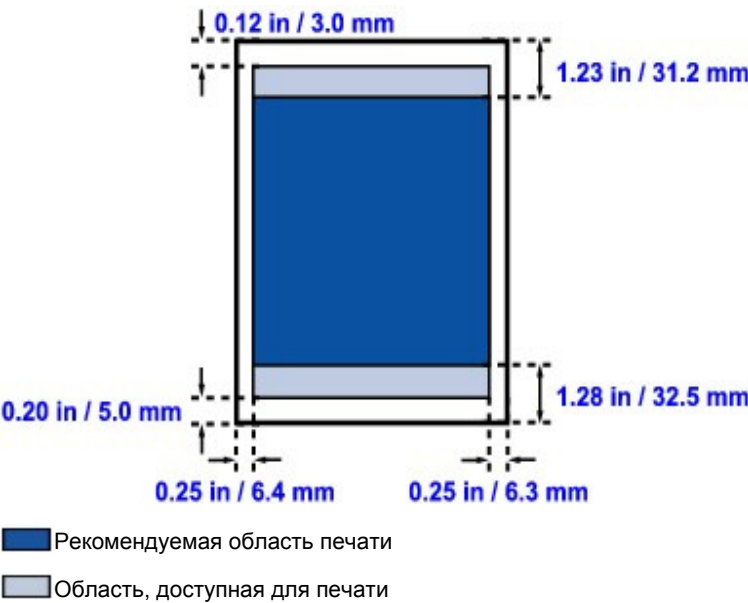


Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Область печати > Letter, Legal

Letter, Legal

Размер	Область, доступная для печати (ширина x высота)
Letter	8,00 x 10,69 дюйма / 203,2 x 271,4 мм
Legal	8,00 x 13,69 дюйма / 203,2 x 347,6 мм

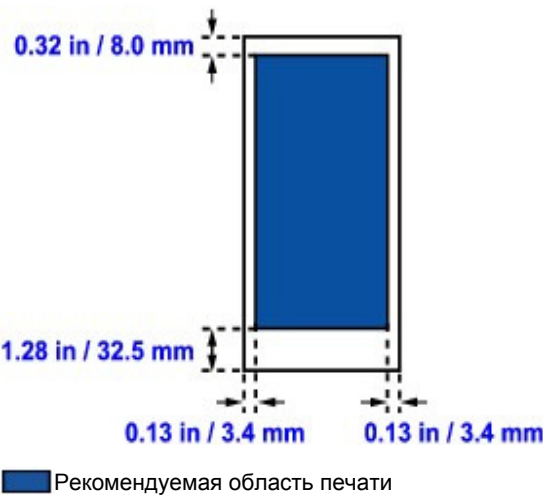


Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Область печати > Конверты

Конверты

Размер	Рекомендуемая область печати (ширина
European DL/Конверт European DL*	4,06 x 7,07 дюйма / 103,2 x 179,5 мм
Станд. конверт №10 (США)	3,86 x 7,91 дюйма / 98,0 x 200,8 мм



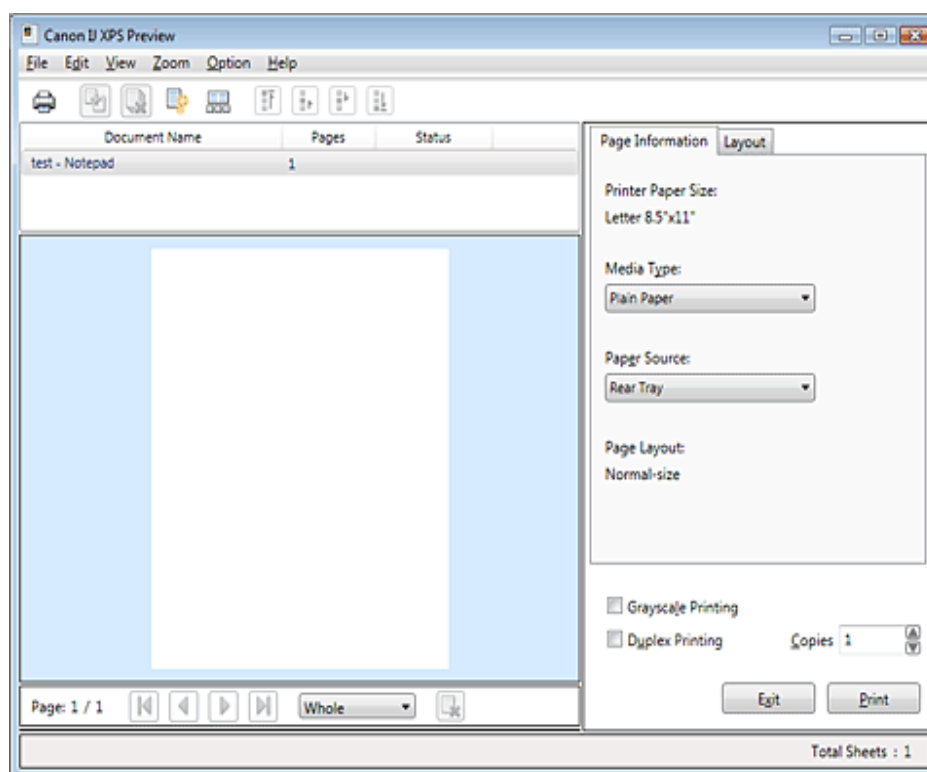
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Редактирование документа для печати или повторная печать из журнала печати

Редактирование документа для печати или повторная печать из журнала печати

Данная функция будет недоступна при использовании стандартного драйвера принтера. В окне предварительного просмотра Canon IJ XPS можно редактировать документ для загрузки журнала печати документа, чтобы распечатать его.

Для использования предварительного просмотра Canon IJ XPS выполните указанные ниже действия.



-  Печать (Print)
-  Объединить документы (Combine Documents)
-  Удалить документ (Delete Document)
-  Сброс документов (Reset Documents)
-  Просмотр эскизов (View Thumbnails)

Редактирование и печать задания печати

При печати нескольких документов или страниц можно объединять документы, изменять последовательности печати документов или страниц, а также удалять документы или с

1. Откройте **окно настройки драйвера принтера**.

2. Выполните предварительный просмотр.

Установите на вкладке Быстрая установка (Quick Setup) или Главная (Main) флажок Предварительный просмотр (Preview before printing).

3. Завершите настройку.

Нажмите кнопку ОК.

Будет запущена функция предварительного просмотра Canon IJ XPS, и перед нача на экран будет выведен результат печати.

4. Редактирование документов и страниц для печати

● **Объединение документов для печати**

Можно объединить несколько документов для печати, чтобы создать единый дс. Чтобы выбрать несколько документов для печати, удерживайте клавишу Ctrl и 1 документы, которые нужно объединить, или удерживайте клавишу Shift и нажми или нижнюю клавишу со стрелкой.

Объединением документов для печати можно избежать загрузки чистых страни выполнении двусторонней печати или печати разметки страницы.

Из списка Имя документа (Document Name) выберите документы, которые 1 объединить. В меню Правка (Edit) выберите пункт Объединить документы (Com Documents) в разделе Документы (Documents), чтобы объединить документы в перечисленной последовательности. При объединении документы, выбранные объединением, удаляются из списка, а объединенные документы добавляются

● **Изменение последовательности документов или страниц для печати**

- Чтобы изменить последовательность документов для печати, перейдите к сг документа (Document Name) и выберите документ для печати, который нужно переместить. Затем в меню Правка (Edit) выберите пункт Переместить докум разделе Документы (Documents) и выберите соответствующий элемент.

- Чтобы изменить последовательность страниц для печати, выберите пункт П эскизов (View Thumbnails) в меню Параметры (Option) и выберите страницу , которую нужно переместить. Затем в меню Правка (Edit) выберите пункт Пеr страницу в разделе Страницы (Pages) и выберите соответствующий элемен

● **Удаление документов и страниц для печати**

- Чтобы удалить документ для печати, выберите целевой документ из списка документа (Document Name) и в меню Правка (Edit) выберите пункт Документ (Document), а затем пункт Удалить документ (Delete Document).
- Чтобы удалить страницу для печати, выберите пункт Просмотр эскизов (View Thumbnails) в меню Параметры (Option) и выберите страницу для печати, ко

печати, может появиться сообщение.

Ознакомьтесь с содержанием отображаемого сообщения перед объединением документов.

- Если выходные размеры бумаги для документов, которые нужно объединить, и будет выполнена двусторонняя печать или печать макета страницы, принтер выводить ожидаемые результаты печати для определенных страниц для печати. Проверьте окно предварительного просмотра до начала печати.
- В зависимости от параметров печати документа для печати некоторые функции могут быть недоступны в предварительном просмотре Canon IJ XPS.



Примечание.

- Можно изменить Имя документа (Document Name) на любое имя.

5. Выполнение печати

Щелкните Печать (Print).

При печати принтер будет использовать указанные параметры для печати данных.

Повторная печать из журнала печати

Если выбрать пункт Сохранить журнал печати (Save Print History) в меню Файл (File) для параметра, документ, печатаемый из предварительного просмотра, будет сохранен, и будет получена возможность повторно напечатать документ с такими же параметрами.

1. Отображение журнала печати

Выберите меню Пуск (Start) -> Все программы (All Programs) -> «Название модели ("Your model name") -> Просмотр журнала печати XPS (View Print History XPS).

В окне предварительного просмотра отобразится сохраненный документ для печати.



Внимание!

- Чтобы ограничить количество регистрационных записей в журнале печати, выберите пункт Макс. число записей журнала (History Entry Limit) в меню Файл (File).
- Если ограничение на количество регистрационных записей будет превышено, регистрационные записи в журнале печати будут удалены, начиная с наиболее старых.

2. Выбор документа для печати

Из списка Имя документа (Document Name) выберите документ, который нужно напечатать.

3. Выполнение печати

Щелкните Печать (Print).

Связанные разделы

➡ [Просмотр на экране подготовленного к печати материала](#)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Удаление ненужного задания печати

Удаление ненужного задания печати

Если используется драйвер принтера XPS, замените значение «Монитор состояния Can» «Монитор состояния Canon IJ XPS» при чтении этих сведений.

Если печать не начинается, причиной этого могут быть оставшиеся данные отмененног вызвавшего сбой задания печати.

Удалите ненужное задание печати с помощью монитора состояния Canon IJ.

1. Открыть монитор состояния Canon IJ.

Нажмите кнопку монитора состояния, показанную на панели задач.
На экране появится монитор состояния Canon IJ.

2. Показать задания печати.

Щелкните Показать очередь печати... (Display Print Queue...).
Открывается окно очереди печати.

3. Удалить задания печати.

Выберите пункт Очистить очередь печати (Cancel All Documents) в меню Принтер (При появлении запроса подтверждения нажмите кнопку Да (Yes).

Удаление задания печати завершено.



Внимание!

- Пользователи, не имеющие доступа к управлению принтерами, не могут удалять з печати, запланированные другим пользователем.



Примечание.

- При выполнении этой операции удаляются все задания печати. Если в очереди п содержатся нужные задания печати, заново начните операцию печати.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Обновление драйвера принтера

Обновление драйвера принтера

- ➡ Получение новейшего драйвера принтера
- ➡ Удаление ненужных драйверов принтера
- ➡ Перед установкой драйвера принтера
- ➡ Установка драйвера принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Обновление драйверов принтера > Получение новейшего драйвера принтера

Получение новейшего драйвера принтера

Путем установки обновленного драйвера принтера можно устранить возникшие проблемы. Вы можете проверить номер версии драйвера принтера, нажав кнопку **О программе...** (вкладка **Обслуживание (Maintenance)**).

Подключившись к Интернету, зайдите на наш веб-сайт и загрузите новейший драйвер для требуемой модели.



Внимание!

- Загрузить драйвер принтера можно бесплатно, но необходимый для этого доступ в Интернет оплачивается за ваш счет.
- Перед установкой новейшего драйвера принтера удалите ранее установленную версию. Для получения информации об удалении драйвера принтера см. раздел « [Удаление драйверов принтера](#) ».

См. также

- ➡ [Перед установкой драйвера принтера](#)
- ➡ [Установка драйвера принтера](#)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Обновление драйверов принтера > Удаление ненужных драйверов принтера

Удаление ненужных драйверов принтера

Драйвер принтера, который больше не используется, можно удалить.
Перед удалением драйвера принтера сначала закройте все работающие программы.

Порядок действий для удаления ненужного драйвера принтера описан ниже.

Если есть программа удаления

1. Запустите программу удаления

- Если используется операционная система Windows 7 или Windows Vista, выберите Пуск (Start) -> Все программы (All Programs) -> «Название модели» ("Your model name") -> Программа удаления драйвера принтера (Printer Driver Uninstaller).
- Если используется операционная система Windows XP, выберите меню пуск (start) -> Все программы (All Programs) -> «Название модели принтера» ("Your model name") -> Программа удаления драйвера принтера (Printer Driver Uninstaller).
- Если используется операционная система Windows 2000, выберите меню Пуск -> Программы (Programs) -> «Название модели» ("Your model name") -> Программа удаления драйвера принтера (Printer Driver Uninstaller).

На экране появится диалоговое окно Программа удаления драйвера принтера (Printer Driver Uninstaller).



Внимание!

- В операционной системе Windows 7 или Windows Vista при установке, удалении или запуске программы может отображаться диалоговое окно подтверждения или предупреждения.
Данное диалоговое окно отображается, когда для выполнения задачи требуется разрешение администратора.
Если выполнен вход в систему с учетной записью администратора, для продолжения выберите пункт Да (Yes) (Продолжить (Continue) или Разрешить (Allow)).
Некоторые приложения для продолжения требуют входа с учетной записью администратора. Если вы вошли в систему, используя учетную запись с ограниченными правами, переключитесь на учетную запись администратора и начните процедуру сначала.

2. Выполните программу удаления

Нажмите кнопку Выполнить (Execute). При появлении запроса подтверждения нажмите кнопку Да (Yes).

Когда все файлы будут удалены, нажмите кнопку Завершено (Complete).

device).

- Если используется операционная система Windows Vista, выберите последовательность (Start) -> Панель управления (Control Panel) -> Оборудование и звук (Hardware & Sound) -> Принтеры (Printers). Щелкните значок модели принтера, драйвер которого требуется удалить, и нажмите клавишу Alt на клавиатуре. В меню Файл (File) выберите пункт Удалить (Delete).

2. Удалите принтер.

- Если используется операционная система Windows 7, при появлении сообщения подтверждения выберите опцию Да (Yes). Затем после появления диалогового окна Контроль учетных записей пользователей (User Account Control) выберите пункт Да (Yes). Значок удаляется.
- Если используется операционная система Windows Vista, после появления диалогового окна Контроль учетных записей пользователей (User Account Control) нажмите кнопку Продолжить (Continue). Затем при появлении запроса подтверждения нажмите кнопку Да (Yes). Значок удаляется.

3. Выберите драйвер принтера для удаления.

- Если используется операционная система Windows 7, щелкните любой значок в панели задач -> Панель задач -> Принтеры и факсы (Printers and Faxes). На панели команд выберите пункт Свойства сервера печати (Print server properties) -> вкладка Драйверы (Drivers). Если отображается кнопка Изменить параметры драйвера (Change Driver Settings), нажмите ее. После появления диалогового окна Контроль учетных записей пользователей (User Account Control) выберите опцию Да (Yes). В списке Установленные драйверы принтера (Installed printer drivers) щелкните значок принтера, драйвер которого необходимо удалить.
- Если используется операционная система Windows Vista, нажмите клавишу Alt. В меню Файл (File) выберите пункт Запуск от имени администратора (Run as administrator) -> нажмите кнопку Свойства сервера... (Server Properties...). Когда появится диалоговое окно Контроль учетных записей пользователей (User Account Control), нажмите кнопку Продолжить (Continue). Выберите вкладку Драйверы (Drivers). В списке Установленные драйверы принтера (Installed printer drivers) щелкните значок принтера, драйвер которого необходимо удалить.

4. Удалите драйвер принтера.

При нажатии кнопки Удалить... (Remove...) открывается диалоговое окно Удалить драйвер и пакет драйвера (Remove Driver And Package). Выберите Удалить драйвер и пакет драйвера (Remove driver and driver package) и нажмите кнопку ОК (OK). В диалоговом окне подтверждения нажмите кнопку Да (Yes). По завершении процесса сбора данных в диалоговом окне Удаление пакета драйвера (Remove Driver Package) нажмите кнопку Удалить (Delete).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Обновление драйверов принтера > Перед установкой драйвера принтера

Перед установкой драйвера принтера

В этом разделе рассматриваются проверки, которые необходимо выполнить перед установкой драйвера принтера. К этому разделу следует также обращаться, если не удается установить драйвер принтера.

Проверка состояния принтера

- Правильно подключите принтер к персональному компьютеру. Более подробные сведения о подключении см. в руководстве по установке программ: Руководство по началу работы с принтером.
- Выключите питание принтера.

Проверка параметров персонального компьютера

- Завершите работу всех выполняющихся приложений.
- Выполните вход в операционную систему Windows 7 или Windows Vista в качестве пользователя с учетной записью администратора.
Войдите в операционную систему Windows XP в качестве администратора компьютера. В ОС Windows 2000 войдите в систему в качестве члена группы «Администраторы».



Внимание!

- Если уже установлен драйвер принтера старой версии, сначала удалите его. Инструкции по удалению драйвера принтера см. в разделе « [Удаление ненужных драйверов принтера](#) ».

См. также

- ➡ [Получение новейшего драйвера принтера](#)
- ➡ [Установка драйвера принтера](#)

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Обновление драйверов принтера > Установка драй

Установка драйвера принтера

Подключившись к Интернету, можно зайти на наш веб-сайт и загрузить новейший драйв принтера требуемой модели.

Порядок действий для установки загруженного драйвера принтера описан ниже.

1. Выключите питание принтера

2. Запустите программу установки.

Дважды щелкните значок загруженного файла.

Будет запущена программа установки.



Внимание!

- В операционной системе Windows 7 или Windows Vista при установке, удалении или запуске программы может отображаться диалоговое окно подтверждения или предупреждения. Данное диалоговое окно отображается, когда для выполнения задачи необходим администратор. Если выполнен вход в систему с учетной записью администратора, для продолжения выберите пункт Да (Yes) (Продолжить (Continue) или Разрешить (Allow)). Некоторые приложения для продолжения требуют входа с учетной записью администратора. Если вы вошли в систему, используя учетную запись с ограниченными правами, переключитесь на учетную запись администратора и начните процедуру сначала.

3. Установите драйвер.

В окне Приветствие (Welcome) нажмите кнопку Далее (Next).

Если отобразится окно Лицензионное соглашение (License Agreement), ознакомьтесь с содержанием и выберите пункт Да (Yes). Если вы не согласны с условиями лицензионного соглашения на использование ПО, установить данное программное обеспечение не удастся. Начнется установка драйвера принтера.

Когда на экране появится окно Установка завершена (Installation Complete), проверьте, подключен ли принтер кабелем к компьютеру.

Чтобы вручную выбрать порт для подключения принтера, установите флажок Выбор порта (Select printer port) и нажмите кнопку Выбор вручную (Manual Selection). В появившемся окне (Select Port) выберите вариант подключения, затем нажмите кнопку ОК (OK).

4. Завершите установку.

Нажмите кнопку Завершено (Complete).

Включите принтер и подождите немного, чтобы система распознала подключение.

См. также

- ➡ Получение новейшего драйвера принтера
- ➡ Перед установкой драйвера принтера

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Удаление электронных руководств

Удаление электронных руководств

Для удаления с компьютера всех установленных электронных руководств следуйте при ниже процедуре.

Прежде чем удалять электронные руководства, закройте все открытые руководства.

1. Щелкните Пуск (Start) > Все программы (All Programs) (Программы в Windows 2000) > Canon XXX Manual (где **XXX** – название модели Удалить (Uninstall).

2. Нажмите кнопку ОК (OK) при появлении запроса подтверждения.



Примечание.

- При запросе на перезагрузку компьютера щелкните ОК (OK), чтобы перезагрузить компьютер.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Транспортировка принтера

Транспортировка принтера

Перед транспортировкой упакуйте принтер в исходные упаковочные материалы.

Если оригинальные упаковочные материалы не сохранились, тщательно упакуйте принтер защитным материалом и поместите в прочную коробку.



Внимание!

- Не перевозите и не храните принтер в наклонном, вертикальном или перевернутом положении, так как это может привести к вытеканию чернил и повреждению самого принтера.

1. Выключите питание принтера.
2. Проверьте, что не горит индикатор **Питание (Power)**, и отключите сети.



Внимание!

- Во избежание повреждения аппарата не отключайте его от источника электропитания, пока индикатор **Питание (Power)** горит или мигает, так как это может послужить причиной возникновения неполадок или повреждения принтера, и дальнейшая печать на принтере может оказаться невозможной.

3. Сложите упор для бумаги.
4. Отсоедините кабель принтера от компьютера и аппарата, а затем отсоедините кабель питания от аппарата.
5. Используйте клейкую ленту, чтобы зафиксировать все крышки принтера, чтобы избежать их открытия во время транспортировки. Затем поместите принтер в пластиковый пакет.
6. При упаковке аппарата обложите его защитным материалом.



Внимание!

- Упаковывая принтер, не извлекайте из него картридж FINE.



Примечание.

- Прикрепите к коробке этикетку ХРУПКОЕ или ОБРАЩАТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ.

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Открытие окна настройки драйвера принтера

Открытие окна настройки драйвера принтера

Окно настройки драйвера принтера можно открыть с помощью прикладной программы, используется для печати, или через меню Пуск операционной системы Windows.

Как открыть окно настройки драйвера принтера с помощью прикладной программы

Выполните описанные ниже действия, чтобы настроить параметры печати при ее выполнении.

1. В используемой прикладной программе выберите команду для выполнения

Выберите пункт Печать (Print) в меню Файл (File), чтобы открыть диалоговое окно (Print).

2. Выберите название модели компьютера и щелкните Настройка (Preferences) или Свойства (Properties).

Открывается окно настройки драйвера принтера.



Примечание.

- В зависимости от используемой прикладной программы могут меняться названия команд и меню, а также число выполняемых шагов. Более подробные сведения см. в руководстве пользователя используемой прикладной программы.

Как открыть окно настройки драйвера принтера с помощью меню Пуск

Выполните описанные ниже действия, чтобы использовать функции обслуживания, например очистку печатающих головок, или чтобы настроить параметры печати, обо всех прикладных программ.

1. В меню Пуск (Start) выберите пункты, как указано ниже.

- В Windows 7 выберите последовательно Пуск (Start) > Панель управления (Control Panel) > Оборудование и звук (Hardware and Sound) > Устройства и принтеры (Devices and Printers).
- В Windows Vista выберите последовательно Пуск (Start) > Панель управления (Control Panel) > Оборудование и звук (Hardware and Sound) > Принтеры (Printers).
- В Windows XP выберите последовательно Пуск (Start) > Панель управления (Control Panel) > Принтеры и другое оборудование (Printers and Other Hardware) > Принтеры и факсы (Printers and Faxes).
- В Windows 2000 выберите последовательно Пуск (Start) > Параметры (Settings) > Принтеры (Printers).

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Уведомление об отсоединении кабеля питания от электросети

Уведомление об отсоединении кабеля питания от электросети

Чтобы отсоединить кабель питания, следуйте приведенным ниже инструкциям.

Внимание!

- Перед отсоединением кабеля питания убедитесь, что индикатор **Питание (Power)** выключен, и только потом отключите кабель. Отключение кабеля питания при включенном принтере может вызвать высыхание или загрязнение печатающей головки, в результате чего качество печати может снижаться.

1. Нажмите кнопку **ВКЛ (ON)** для выключения принтера.



2. Убедитесь, что индикатор **Питание (Power)** выключился.



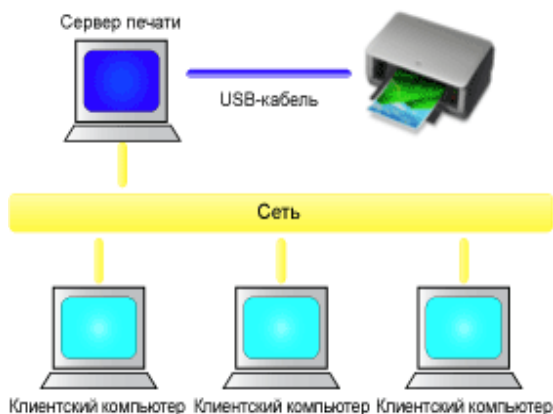
Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Общий доступ к принтеру по сети

Общий доступ к принтеру по сети

Если несколько компьютеров объединены в сеть, то подключенный к одному компьютеру может использоваться другими компьютерами.

Версии операционной системы Windows на компьютерах, подключенных к сети, не обязательно должны быть одинаковыми.



- **Настройка параметров на сервере печати**

Настройка компьютера, соединенного с принтером напрямую с помощью USB-кабеля, выполняется следующим образом.

- **Настройка параметров на компьютере-клиенте**

Настройка компьютеров, которые будут использовать данный принтер через сеть, выполняется следующим образом.

При выполнении печати данные отправляются на принтер через сервер печати.



Внимание!

- Если происходит ошибка, когда система-клиент печатает документ на общем принтере, монитор состояния Canon iJ выводит сообщение об ошибке как на экран клиента, так и на экран сервера печати. При обычной печати монитор состояния Canon iJ будет отображаться только на экране клиента.



Примечание.

- С одного и того же компакт-диска, прилагаемого к принтеру, установите на сервер и на каждый компьютер-клиент драйверы принтера, соответствующие используемым операционным системам.
- Этот принтер нельзя использовать вместе с компьютерами Macintosh.

Связанные разделы

Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Общий доступ к принтеру по сети > Настройка параметров сервера печати

Настройка параметров на сервере печати

Если принтер используется через сеть, настройте драйвер принтера на сервере для общего доступа.

Настройка сервера печати производится следующим образом.

1. Установите драйвер принтера в системе сервера печати

Более подробные сведения об установке см. в руководстве по установке программ: Руководство по началу работы.

2. В меню Пуск (Start) выберите пункты, как указано ниже.

- Если используется операционная система Windows 7, выберите меню Пуск (Start) -> Устройства и принтеры (Devices and Printers).
- Если используется операционная система Windows Vista, выберите последовательность: (Start) -> Панель управления (Control Panel) -> Оборудование и звук (Hardware and Sound) -> Принтеры (Printers).
- Если используется операционная система Windows XP, выберите последовательность: пуск (start) -> Панель управления (Control Panel) -> Принтеры и другое оборудование (Printers and Other Hardware) -> Принтеры и факсы (Printers and Faxes).
- Если используется операционная система Windows 2000, выберите последовательность: (Start) -> Параметры (Settings) -> Принтеры (Printers).

Откроется окно Устройства и принтеры (Devices and Printers) (Windows 7), Принтер (Windows Vista, Windows 2000) или Принтеры и факсы (Printers and Faxes) (Windows XP).

3. Щелкните значок с названием модели принтера, к которому нужно предоставить общий доступ

- Если используется операционная система Windows 7, нажмите клавишу Alt на клавиатуре и выберите Свойства принтера (Printer properties) -> вкладку Общий доступ (Sharing) -> открывшемся меню Файл (File).
- Если используется операционная система Windows Vista, нажмите клавишу Alt на клавиатуре и выберите Запуск от имени администратора (Run as administrator) -> открывшемся меню Файл (File) -> Общий доступ... (Sharing...) в открывшемся меню Файл (File).
- Если используется операционная система Windows XP или Windows 2000, выберите Общий доступ... (Sharing...) в меню Файл (File).



Внимание!

- В операционной системе Windows XP может отображаться сообщение с реком использовать для настройки параметров общего доступа мастер настройки се Если данное сообщение отображается, откажитесь от использования мастера настройте параметры общего доступа.
-

4. Установка общего доступа

Выберите параметр Общий доступ к данному принтеру (Share this printer) (Windows Vista, Windows XP) или Общий ресурс (Shared as) (Windows 2000) на вкладке Доступ чтобы при необходимости установить имя общего ресурса, и нажмите кнопку ОК (С Настройка сервера печати завершена. После этого настройте системы-клиенты.



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Общий доступ к принтеру по сети > Настройка параметров на компьютере-клиенте

Настройка параметров на компьютере-клиенте

Настроив параметры сервера печати, настройте параметры системы-клиента.

Настройка систем-клиентов производится следующим образом:

Если используется ОС Windows 7 или Windows Vista

1. Установите драйвер принтера на системах-клиентах

Инструкции по установке см. в разделе « [Установка драйвера принтера](#) ».



Примечание.

- Во время установки появится экран с указанием включить принтер. Щелкните вручную (Manual Selection) и для завершения установки выберите требуемый принтер.

2. Запустите мастер

- Если используется операционная система Windows 7, выберите меню Пуск (Start) -> Устройства и принтеры (Devices and Printers) -> Добавить принтер (Add a printer).
- Если используется операционная система Windows Vista, выберите меню Пуск (Start) -> Сеть (Network) -> Добавить принтер (Add Printer).
Откроется окно Установка принтера (Add Printer).

3. Установка принтера

Выберите Добавить сетевой, беспроводной или Bluetooth-принтер (Add a network, wireless or Bluetooth printer), затем щелкните значок принтера, настроенного для общего доступа к серверу печати, и нажмите кнопку Далее (Next).



Примечание.

- Если значок принтера не отображается, убедитесь, что принтер физически подключен к серверу печати.
- Значок принтера может отобразиться спустя некоторое время.

4. Завершите настройку.

Выполните необходимые действия, следуя указаниям на экране, и нажмите кнопку Готово (Finish).

- Если используется операционная система Windows 7, в окне Устройства и принтеры (Devices and Printers) будет создан значок для общего принтера.

- Во время установки появится экран с указанием включить принтер. Щелкните ручную (Manual Selection) и для завершения установки выберите требуемый

2. Запустите мастер

- Если используется операционная система Windows XP, выберите меню пуск (Start) -> Панель управления (Control Panel) -> Принтеры и другое оборудование (Printers and Hardware) -> Принтеры и факсы (Printers and Faxes) -> Добавить принтер (Add a printer).
- Если используется операционная система Windows 2000, выберите последовательность (Start) -> Параметры (Settings) -> Принтеры (Printers) -> Добавить принтер (Add a printer).

На начальном экране Мастер установки принтеров (Welcome to the Add Printer Wizard) нажмите кнопку Далее (Next).

3. Установка принтера

Выберите вариант Сетевой принтер или принтер, подключенный к другому компьютеру (network printer, or a printer attached to another computer) (Windows XP) или Сетевой принтер (Network printer) (Windows 2000) и нажмите кнопку Далее (Next).

В окне Укажите принтер (Specify a Printer) (Windows XP) или Расположение вашего принтера (Locate Your Printer) (Windows 2000) нажмите кнопку Далее (Next) и выполните поиск принтера.

Щелкните значок принтера, настроенного на сервере печати в качестве общего принтера, и нажмите кнопку Далее (Next).



Примечание.

- Если значок принтера не отображается, убедитесь, что принтер физически подключен к серверу печати.

4. Завершите настройку.

Выполните необходимые действия, следуя указаниям на экране, и нажмите кнопку Готово (Finish).

В окне Принтеры и факсы (Printers and Faxes) (Windows XP) или Принтеры (Printers) (Windows 2000) будет создан значок для общего принтера.

Настройка компьютера-клиента завершена. Теперь можно совместно использовать принтер через сеть.



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Приложение > Общий доступ к принтеру по сети > Ограничения на принтеру

Ограничения на общий доступ к принтеру

Эти ограничения действуют, если принтер используется в компьютерной сети. Проверь ограничения относятся к используемой вами конфигурации.

Если используется общий доступ к принтеру через сеть

- Может отображаться сообщение о завершении печати. Для отключения отображен сообщения выполните описанные ниже действия.

- **Если используется ОС Windows 7:**

В окне Устройства и принтеры (Devices and Printers) клиента выберите принтер и Принтеры и факсы (Printers and Faxes), а затем откройте отображаемое окно Св сервера печати (Print server properties).

Снимите флажок Показывать информационные уведомления сетевых принтеров (information notifications for network printers) на вкладке Дополнит. (Advanced) и пер компьютер.

- **Если используется ОС Windows Vista:**

В окне Принтеры (Printers) на системе-клиенте нажмите клавишу Alt на клавиатур открывшемся меню Файл (File) откройте пункт Запуск от имени администратора (administrator) -> Свойства сервера... (Server Properties...).

Снимите флажок Показывать уведомления сетевых принтеров (Show informational notifications for network printers) на вкладке Дополнительно (Advanced) и перезаг компьютер.

- **Если используется ОС Windows XP или Windows 2000:**

Откройте пункт Свойства сервера (Server Properties) в меню Файл (File) окна При факсы (Printer and Faxes) (Windows XP) или Принтеры (Printers) (Windows 2000) печати.

Снимите флажок Уведомление о завершении удаленной печати документов (Not remote documents are printed) на вкладке Дополнительно (Advanced) и перезагру компьютер.

- Функция двустороннего обмена данными отключена и правильные сведения о сост принтера могут быть недоступны.

Если пользователь клиентского компьютера откроет свойства драйвера принтера (отображения свойств при использовании ОС Windows 7 нажмите клавишу Alt и вы Свойства принтера (Printer properties) из отображаемого меню Файл (File)), а затем опцию ОК (OK) при снятом флажке Включить поддержку двусторонней связи (Enable bidirectional support) на вкладке Порты (Ports), функция двусторонней связи сервер

Если на сервере печати и на клиенте в качестве локального принтера установлен один драйвер принтера.

- Функция обходчика сети может автоматически создать на клиенте значок сетевого



Расширенное руководство

Расширенное руководство > Использование Easy-PhotoPrint EX



Использование Easy-PhotoPrint EX

--- Превращение ваших фотографий в произведения искусства ---

Программа Easy-PhotoPrint EX позволяет легко создавать альбомы, календари и наклейки фотографий, сделанных цифровой камерой.

Можно также легко печатать фотографии без полей.

Запуск Easy-PhotoPrint EX



Нажмите здесь: [Easy-PhotoPrint EX](#)



Примечание.

- Дополнительные сведения об использовании Easy-PhotoPrint EX см. ниже.
 - ➡ Печать с помощью поставляемых приложений

Создание настраиваемого фотоальбома

В программе Easy-PhotoPrint EX можно легко создавать настраиваемые фотоальбомы.

Все, что требуется, - это выбрать фотографии, макет, затем загрузить в принтер бумагу печать. После скрепления листов вы получите уникальный альбом на память!



К фотографиям можно добавлять
изменять макет и фон.





ЗАПОМНИТЕ!

Выберите режим Альбом (Album), чтобы добавить текст и рамки. В режиме Фотопечатать (Print) добавление декоративных элементов к фотографиям невозможно.

Создание календаря с вашими любимыми фотографиями

С помощью Easy-PhotoPrint EX легко создавать календари. Создайте календарь с вашими любимыми фотографиями! Будет интересно листать страницы такого календаря.



Можно использовать фотографии любого вида.

Можно изготовить календарь на 2 мес на 12 месяцев.

Создание наклеек

С помощью Easy-PhotoPrint EX легко создавать наклейки.

Создавайте наклейки с вашими любимыми фотографиями и делитесь ими с друзьями!



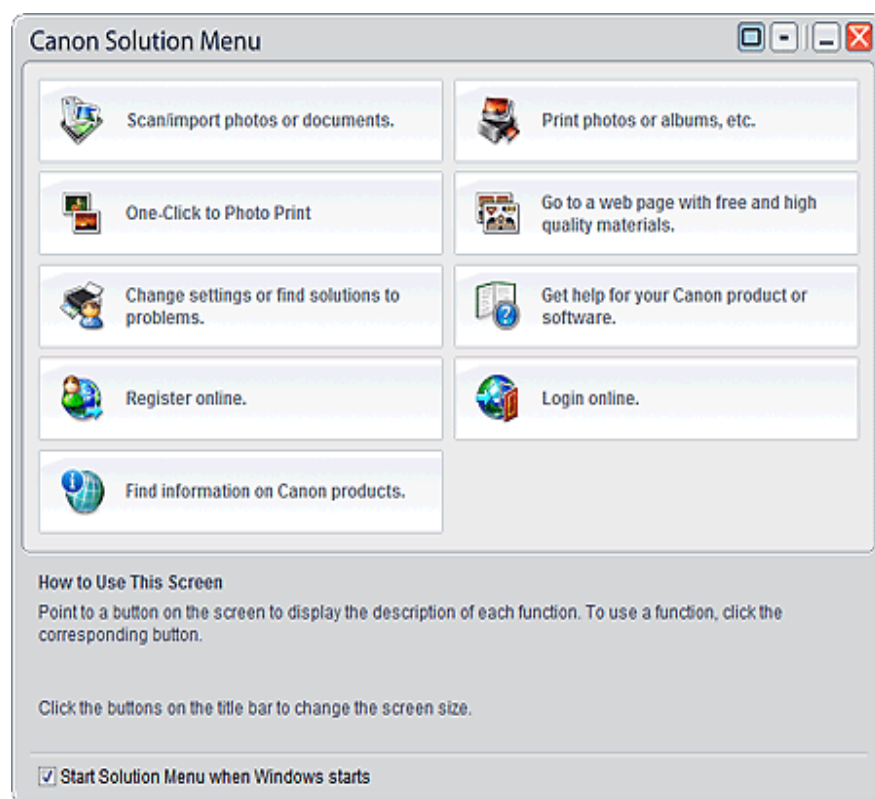
Расширенное руководство

Расширенное руководство > O Solution Menu

O Solution Menu

Быстрый доступ!! Solution Menu

Solution Menu – это окно, в котором предоставляется быстрый доступ с рабочего стола к приложениям, руководствам Canon, а также интерактивная информация о продуктах.



Внимание!

- Количество и тип отображаемых в окне кнопок могут изменяться в зависимости от принтера и региона.

Запуск Solution Menu



Нажмите здесь: [Solution Menu](#)

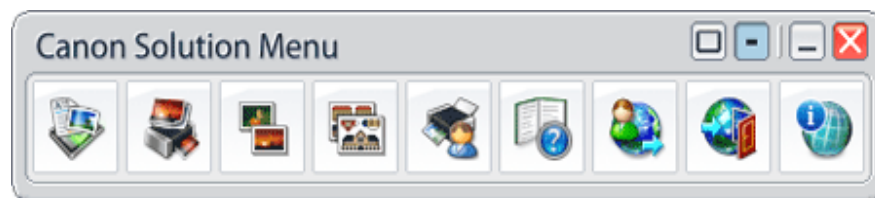
Запуск с рабочего стола.

На рабочем столе Windows дважды нажмите значок Canon Solution Menu. Можно также

Щелкните  (размер окна: большой) или  (размер окна: небольшой) в строке заголовка, чтобы изменить размер окна (большой или небольшой).

При последующем запуске приложения Solution Menu будет использоваться последний установленный размер окна.

- Если размер окна невелик



Запуск приложения

1. Наведите курсор на кнопку окна, чтобы отобразить описание каждого приложения.
2. При нажатии на кнопку запустится представленное приложение.

Аналогичные действия выполняются для просмотра руководств и интерактивной информации о продукте.



Внимание!

- Для доступа к интерактивным данным требуется подключение к Интернету. Требуется оплата подключения к Интернету.

Выход из Solution Menu

Щелкните  (Заккрыть) в строке заголовка.

Ограничение на использование приложения Solution Menu

Это приложение имеет следующее ограничение. Помните об этом при использовании.

- Все значки установленных приложений, поддерживающих Solution Menu, отображаются на экране. После установки нельзя изменять положение значков или удалять значки.