EPSON STYLUS PHOTO R340 Series

Основные операции

Уведомления2
Введение4
Элементы принтера и панель управления5
Загрузка бумаги7
Доступ к изображениям для печати
Печать фотографий
Печать фотографий, найденных по дате съемки
Дополнительные возможности печати 16 Печать на CD/DVD
Настройки печати

Кадрирование и изменение размеров фотографии
Настройка принтера
Замена чернильных картриджей 29
Обслуживание и транспортировка Улучшение качества печати
Устранение неполадок
Приложение
Перечень настроек панели управления
Предметный указатель 41

EPSON

Инструкции по безопасности

Перед использованием принтера прочитайте все инструкции в этом разделе. Также следуйте всем предупреждениям и инструкциям, которые нанесены на корпус устройства.

Во время установки принтера

- Не блокируйте и не закрывайте отверстия на корпусе принтера.
- Используйте источник питания только указанного на наклейке принтера типа.
- Используйте только шнур питания, который поставляется с принтером. Применение другого шнура может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Убедитесь, что шнур питания отвечает соответствующим местным стандартам безопасности.
- Не используйте поврежденный или перетертый шнур питания.
- Если вы используете удлинитель с принтером, убедитесь, что общая нагрузка от всех устройств, подключенных к удлинителю, не превышает максимально допустимой. Также убедитесь, что не превышает максимально допустимую суммарная нагрузка от всех устройств, подключенных к электрической розетке.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать принтер.
- Отключите принтер от источника питания и обратитесь для обслуживания к квалифицированному персоналу в следующих случаях:

Шнур питания или вилка повреждены; внутрь принтера попала жидкость; устройство упало или поврежден его корпус; устройство работает неправильно или заметно медленнее.

Выбор места для установки принтера

Размещайте принтер на плоской устойчивой поверхности, площадь которой больше площади основания устройства. При установке принтера около стены оставляйте между ним и стеной промежуток не менее 10 см. Принтер не будет работать правильно, если он установлен под углом или качается.

- При хранении и транспортировке принтера не наклоняйте его, не ставьте набок и не переворачивайте. Иначе чернила могут вылиться из картриджа.
- Не устанавливайте устройство в местах, подверженных резким изменениям температуры и влажности. Держите принтер вдали от прямых солнечных лучей, источников яркого света и тепла.
- Вокруг принтера должно быть достаточно места для обеспечения хорошей вентиляции.
- Принтер должен находиться рядом с электрической розеткой, от которой шнур питания можно легко отсоединить.

При работе с принтером

Не проливайте на принтер жидкости.

При работе с картой памяти

- Не вынимайте карту памяти и не выключайте принтер, если идет обмен данными между картой и компьютером (индикатор Memory Card (Карта памяти) мигает).
- Способы работы с картами памяти зависят от типа карты. Подробнее об этом — в документации к карте памяти.
- Используйте только совместимые с этим принтером карты памяти. См. раздел «Установка карт памяти».

При работе с ЖК-дисплеем

- На ЖК-дисплее могут присутствовать несколько маленьких ярких или темных точек. Это нормально и не означает, что ЖК-дисплей поврежден.
- Для очистки ЖК-дисплея используйте только сухую мягкую ткань. Не используйте жидкости или химические средства.
- Если ЖК-дисплей принтера поврежден, обратитесь в сервисный центр. Если содержимое ЖК-дисплея попало на руки, тщательно вымойте их водой с мылом. Если содержимое ЖК-дисплея попало в глаза, немедленно промойте их водой. Если после этого сохраняются неприятные ощущения или ухудшится зрение, немедленно обратитесь к врачу.

При работе с дополнительным адаптером для фотопечати Bluetooth

Инструкции по безопасности см. в документации к адаптеру Bluetooth.

При работе с чернильными картриджами

- Держите чернильные картриджи в местах, недоступных детям. Не позволяйте детям играть с картриджами или пить чернила.
- Не трясите чернильные картриджи, иначе чернила могут вылиться.
- Обращайтесь с картриджами бережно, так как вокруг отверстия для подачи чернил может остаться небольшое количество чернил. При попадании чернил на вашу кожу тщательно промойте кожу водой с мылом. При попадании чернил в глаза немедленно промойте их водой. Если после этого сохраняются неприятные ощущения или ухудшится зрение, немедленно обратитесь к врачу.
- Не удаляйте и не рвите наклейку на картридже чернила могут вылиться.
- Устанавливайте чернильный картридж сразу после его распаковки. Если вы оставите картридж без упаковки надолго, качество печати может снизиться.
- Не прикасайтесь к зеленой микросхеме на задней поверхности картриджа. Это может привести к неправильной работе и печати.

Соответствие стандарту ENERGY STAR[®]

Как партнер ENERGY STAR Partner, EPSON утверждает, что это устройство отвечает принципам энергосбережения ENERGY STAR.

Международная программа офисного оборудования ENERGY STAR[®] — это добровольное партнерство с производителями компьютеров и офисного оборудования, направленное на создание энергосберегающих персональных компьютеров, мониторов, принтеров, факсов, копиров, сканеров и многофункциональных устройств в целях сокращения загрязнения воздуха, вызванного производством электроэнергии. Данные стандарты и логотипы одинаковы в участвующих странах.

Авторские права и торговые марки

Никакую часть данного документа нельзя воспроизводить, хранить в поисковых системах или передавать в любой форме и любыми способами (электронными, механическими, путем копирования, записи или иными) без предварительного письменного разрешения Seiko Epson Corporation. Информация, содержащаяся в документе, предназначена исключительно для использования с данным принтером Epson. Epson не несет ответственности за применение сведений, содержащихся в этом документе, к другим принтерам. Seiko Epson Corporation и ее филиалы не несут ответственности перед покупателями данного продукта или третьими сторонами за понесенные ими повреждения, потери, сборы или затраты, вызванные несчастными случаями, неправильным использованием продукта, недозволенной модификацией, ремонтом или изменением продукта и невозможностью (исключая США) строгого соблюдения инструкций по работе и обслуживанию, разработанных Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation не несет ответственности за любые повреждения или проблемы, возникшие из-за использования любых функций или расходных материалов, не являющихся оригинальными продуктами Epson (Epson Original Products) или продуктами, одобренными Epson (Epson Approved Products).

Seiko Epson Corporation не несет ответственности за любые повреждения, возникшие из-за электромагнитных наводок, вызванных использованием любых интерфейсных кабелей, не являющихся продуктами, одобренными Seiko Epson Corporation (Epson Approved Products).

 ${\rm EPSON}^{\circledast}$ — зарегистрированная торговая марка, EPSON STYLUS^{тм} — торговая марка Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching[™] — зарегистрированная торговая марка Seiko Epson Corporation. Логотип PRINT Image Matching — торговая марка Seiko Epson Corporation.

USB DIRECT-PRINT[™] is a trademark of Seiko Epson Corporation. Логотип USB DIRECT-PRINT — торговая марка Seiko Epson Corporation.

Торговая текстовая марка *Bluetooth* и логотипы принадлежат Bluetooth SIG, Inc. и любое использование этих марок Seiko Epson Corporation оговорено в лицензии.

 $\mathsf{Microsoft}^{\circledast}$ и $\mathsf{Windows}^{\circledast}$ — зарегистрированные торговые марки Microsoft Corporation.

 ${\rm Apple}^{\circledast}$ и Macintosh $^{\circledast}$ — зарегистрированные торговые марки Apple Computer, Inc.

Лицензия на часть фотографий, содержащихся на компакт-диске с программным обеспечением, принадлежит Design Exchange Co., Ltd. Авторские права © 2000 Design Exchange Co., Ltd. Все права защищены.

DPOF[™] — зарегистрирована торговая марка CANON INC., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd. и Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

 ${
m Zip}^{
m @}$ — зарегистрированная торговаямаркя Iomega Corporation. SD $^{
m m}$ — торговая марка.

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO и Memory Stick PRO Duo — торговые марки Sony Corporation.

xD-Picture Card[™] — торговая марка Fuji Photo Film Co.,Ltd.

Примечание: прочие названия продуктов упоминаются в документе только для идентификации и могут являться торговыми марками соответствующих владельцев. Epson отрицает владение любыми правами на эти марки.

Авторские права © 2005, Seiko Epson Corporation. Все права защищены.

Информация об изготовителе

Seiko EPSON Corporation (Япония)

Юридический адрес: 4-1, Ниси-Синздюку, 2-Чоме, Синздюку-ку, Токио, Япония

Информация о продавце

Компания «Эпсон Европа Б.В.» (Нидерланды) Юридический адрес: Нидерланды, Амстердам 1096ЕЈ, Энтрада 701 Юридический адрес Московского представительства: Россия, г. Москва, 129110, ул. Щепкина, д. 42, стр. 2а

Срок службы изделия: 5 лет

3

Установив принтер, как описано в плакате У*становка*, прочитайте инструкции по работе с устройством в данном руководстве и узнайте, как:

- загружать бумагу;
- печатать фотографии, сохраненные на карте памяти;
- печатать с внешнего устройства;
- копировать фотографии с карты памяти на другой внешний накопитель;
- следить за рабочим состоянием принтера;
- 📕 устранять некоторые неполадки.

В данном руководстве описано, как работать с принтером без подключения его к компьютеру. Принтер, подключенный к Macintosh[®] или к компьютеру с установленной OC Windows[®], позволяет максимально использовать свои функции.

Чтобы узнать, как использовать принтер совместно с компьютером, обратитесь к интерактивному *Справочному руководству*. Значок руководства автоматически появится на рабочем столе сразу после того, как вы установите программное обеспечение.



Пожалуйста, следуйте всем указанием, которые приведены в данном руководстве:

Предупреждение:

Предупреждения необходимо внимательно выполнять во избежание травм.

Предостережение:

Предостережения необходимо соблюдать, чтобы не повредить оборудование.

Примечание:

Содержат важные сведения и полезные советы по работе.

Три варианта прямого подсоединения



Подробности о работе с адаптером Bluetooth см. в интерактивном *Справочном руководстве*.

Основная процедура печати

1. Загрузите бумагу	Загрузите бумагу рабочей стороной вверх, затем придвиньте боковую направляющую к стопке бумаги. Подробности см. в разделе «Загрузка бумаги в податчик листов» на стр. 7
2. Вставьте карту памяти	См. Раздел «Установка карт памяти» на стр. 9
3. Выберите фотографию	Выберите фотографии на панели управления. «Печать всех фотографий» на стр. 13. «Печать нескольких фотографий (просмотр и печать фотографий)» на стр. 12. «Печать диапазона (последовательности) фотографий» на стр. 13
4. Печатайте	Нажмите на кнопку Słarł (Пуск)

Элементы принтера и панель управления

Элементы принтера



5

Панель управления



	Кнопки и индикаторы	Функция
1	ப் On (Вкл)	Включает и выключает питание принтера
2	Mode (Режим)	Переключает между режимами Memory Card (Карта памяти) и Specialty Print (Специальная печать). (Светящийся индикатор указывает на выбранный режим)
3	 Zoom in (Увеличить)/ Zoom out (Уменьшить) 	Увеличивает или уменьшает фотографии либо изменяет вид фотографий на ЖК-панели
4	√⊒ Print Settings* (Настройки печати)	Отображает настройки печати
5	ОК	Вход в меню и выбор значений параметров на ЖК-дисплее
6	♦ Start (Пуск)	Начинает печать с параметрами, выбранными на ЖК-дисплее при помощи кнопок панели управления
7	♥ Stop/Clear (Стоп/Сброс)	Отменяет операции печати или настройку параметров на ЖК-дисплее. Если нажать и удерживать эту кнопку в течение трех секунд, значения всех параметров принтера будут сброшены
8	Навигационные кнопки	Перемещает указатель (курсора) на ЖК-дисплее. Увеличивает и уменьшает цифровые значения в процессе ввода
9	👌 Back (Назад)	Переход в главное меню на ЖК-дисплее
10	Setup (Настройка)*	Отображает парамтры настройки и сервиса
11	Индикаторы режима работы	Указывают, какой режим выбран

*Подробности о каждом пункте меню см. в. «Перечень настроек панели управления» на стр. 39.

Примечание:

Все кнопки на панели управления, кроме кнопок © Słop/Clear (Стоп/Сброс) и \bigcirc On (Вкл), используются только при прямой печати с карты памяти.

Загрузка бумаги в податчик листов

Чтобы загрузить бумагу в принтер, сделайте следующее.

1. Поднимите подставку для бумаги и выдвиньте ее удлинитель.



2. Опустите приемный лоток и выдвиньте его удлинитель.



3. Передвиньте боковую направляющую влево.



4. Встряхните пачку бумаги и подбейте ее на плоской поверхности, чтобы подравнять края листов.

 Загрузите пачку бумаги в податчик стороной для печати вверх вплотную к правой стороне податчика. Разместите стопку бумаги под выступом и убедитесь, что стопка по толщине не превышает уровень, обозначенный указателем на внутренней стороне левой боковой направляющей. Всегда загружайте листы узкой стороной вниз.



6. Придвиньте левую боковую направляющую к левому краю бумаги, но не прижимайте слишком сильно.



Вместимость лотка для различных типов бумаги указана в следующей таблице.

Тип бумаги	Емкость загрузки
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Premium Ink Jet Plain Paper Plain paper	До 100 листов
Epson Bright White Ink Jet Paper	До 80 листов
Epson Premium Glossy Photo Paper Epson Premium Semigloss Photo Paper Epson Photo Paper Epson Economy Photo Paper Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Ultra Glossy Photo Paper	До 20 листов
Epson Photo Stickers Epson Iron-on Cool Peel Transfer Paper	Один лист за раз

Примечание:

- Оставляйте перед устройством достаточно свободного пространства, куда будет поступать бумага.
- Всегда загружайте бумагу в податчик узкой стороной вперед, даже если печатаете изображения альбомной ориентации.
- Убедитесь, что высота стопки загруженной бумаги не выше указателя ≚ на внутренней стороне левой боковой направляющей.
- Удостоверьтесь, что лоток для дисков CD/DVD не вставлен в принтер и направляющая дисков CD/DVD поднята.

Хранение отпечатков

При правильном хранении ваши фотографии, напечатанные на принтере, сохранят свое качество надолго. Отпечатки, напечанные на бумаге Epson, сохраняют высокую светостойкость, благодаря специально разработанным чернилам Epson.

Как и в случае с обычными фотографиями, стандартные условия хранения значительно снижают вероятность цветовых изменений и увеличивают долговечность фотографии.

- Ерѕоп рекомендует размещать отпечатки в рамках под стеклом или в защитной пластиковой муфте, чтобы избежать таких вредных для фотографии условий, как влажность, сигаретный дым, высокий уровень озона.
- Как и любые другие фотографии, оберегайте ваши отпечатки от воздействия высокой температуры, влажности и прямого солнечного света.
- Ерѕоп также рекомендует хранить отпечатки в фотоальбомах.

Инструкции о хранении отпечатков вы также можете прочитать на упаковке бумаги.

Доступ к изображениям для печати

Установка карт памяти

Предостережения:

- Вставляйте карту памяти верхней стороной вправо, как показано на рисунке.
- Если вы попробуете вставить карту памяти другим способом, это может привести к повреждению карты памяти и/или принтера.
- В слотах одновременно может находиться только одна карта памяти. Перед установкой карты памяти другого типа обязательно извлеките установленную ранее другую карту памяти.
- Для защиты карты памяти от статического электричества закрывайте крышку слота для карт памяти во время использования карты. Если вы дотронетесь до карты памяти, пока она находится в принтере, это может привести к неправильной работе принтера.
- Перед установкой карты памяти Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, MagicGate Memory Stick Duo или miniSD Card подсоедините прилагаемый к ним адаптер.

Установка карты памяти

- 1. Нажмите на кнопку ^(b) **Оп (Вкл)**, чтобы включить принтер.
- 2. Откройте крышку слота для карт памяти.
- Вставьте карту памяти в соответствующий слот до упора, как показано на рисунке ниже. После вставки загорится индикатор карты памяти.



* Необходим адаптер.



4. Закройте крышку слота для карт памяти.

Принтер подсчитает количество фотографий, сохраненных на карте памяти. После этого ваши изображения будут доступны для печати (см. стр. 12).

Извлечение карты памяти

Убедитесь, что индикатор карты памяти не мигает, затем вытащите карту из слота.

Предостережение:

Не вынимайте карту, пока индикатор карты памяти мигает, иначе данные с карты могут быть утеряны.

Подключение внешнего устройства

Вы можете подключить привод компакт-дисков, устройство для чтения магнитооптических дисков или съемный (USB) диск при помощи кабеля USB.

Подробнее об использовании адаптера для фотопечати Bluetooth см. в интерактивном *Справочном руководстве*.

Примечание:

Поддерживаются не все устройства, которые подключаются по USB-кабелю. Подробности вы можете узнать в региональной службе поддержки.

Подключение

1. Убедитесь, что в принтер не вставлена карта памяти.

Примечание:

Если в слоте принтера находится карта памяти, принтер не распознает внешнее запоминающее устройство и будут напечатаны фотографии с карты памяти. 2. Подключите запоминающее устройство при помощи кабеля USB к разъему **EXTI/F** на передней стороне принтера.



3. Включите принтер и запоминающее устройство.

Принтер подсчитает количество фотографий, сохраненных на карте памяти. После этого ваши изображения будут доступны для печати (см. стр. 12).

Сохранение фотографий на внешнем устройстве

Если у вас нет компьютера, вы можете записать содержимое карты памяти на подключенное к принтеру внешнее запоминающее устройство. Это позволит сохранить фотографии и освободить место на карте памяти для дальнейшего использования. Для сохранения фотографий на диск выполните следующие действия:

Примечание:

Ерѕоп не может гарантировать совместимость со всеми камерами и внешними запоминающими утройствами. Если вы не уверены относительно вашей камеры или внешнего запоминающего устройства, вы можете попробовать подключить его. Если они несовместимы на ЖК-дисплее появится соответствующее сообщение.

- 1. Убедитесь, что принтер включен, и карта памяти вставлена в принтер.
- 2. Если вы используете дисковод CD-R/RW или ZIP, подключите его к электрической розетке, если необходимо.
- 3. Подключите запоминающее устройство при помощи кабеля USB к разъему **EXTI/F** на передней стороне принтера (см. раздел стр. 9).
- 4. Нажмите на кнопку **У Setup (Настройка)** на принтере.
- Кнопками ▲ и ▼ выберите пункт меню Васкир (Резервное копирование) и нажмите на кнопку ►.

6. Нажмите на кнопку **OK**. Когда на ЖК-дисплее появится сообщение Start backup? (Начать резервное копирование?), нажмите на кнопу **OK** чтобы начать процесс копирования. Возможно вам нужно будет следовать дополнительным инструкциям на ЖК-дисплее. Все фотографии с вашей карты памяти будут скопированы на внешнее запоминающее устройство. Это может занять несколько минут, в зависимости от количества фотографий.

Примечание:

- Не выполняйте резервное копирование во время печати с компьютера.
- Не подключайте внешнее запоминающее устройство, если принтер обменивается данными с картой памяти.
- Формат записи на CD-R: многосеансовый (режим1), файловая система ISO 9660. Так как для компакт-диска необходима файловая система ISO 9660, содержимое карты памяти не может быть записано, если глубина вложенности каталогов превышает 8 уровней.
- Имена папок и файлов на CD-R должны состоят из заглавных букв и символа подчеркивания (_). Во время резервного копирования все прочие символы заменяются на символ подчеркивания (_).

Печать напрямую с цифровой камеры

С помощью технологий PictBridge и USB Direct Print вы можете печатать фотографии с цифровой камеры, подключенной напрямую к вашему принтеру.

Подключение и печать

- 1. Убедитесь, что принтер в данный момент не печатает данные с компьютера.
- 2. Убедитесь, что карта памяти вставлена.
- 3. Включите принтер и загрузите бумагу нужного размера (см. стр. 7).
- Используя панель управления принтера, задайте настройки печати (размер бумаги, тип бумаги, макет и т. д.).

5. Включите цифровую камеру и подключите ее к устройству при помощи кабеля USB.



- Используя цифровую камеру, выберите нужную фотографию. Убедитесь, что нужные настройки печати настроены на цифровой камере, поскольку они имеют преимущество над параметрами печати принтера.
- 7. Напечатайте изображения с цифровой камеры.

Примечание:

- Не производите резервное копирование перед подключением цифровой камеры к принтеру или если камера уже подключена.
- Некоторые параметры цифровой камеры могут не отразиться на отпечатке из-за технических характеристик устройства.
- В зависимости от типа цифровой камеры изображения, содержащие информацию DPOF, могут оказаться недоступными для печати на CD/DVD.

Введение

В режиме **Метогу Card (Карта памяти)** вы можете распечатать различное количество фотографий на листе.

Перед началом, убедитесь, что принтер находится в режиме **Метогу Card (Карта памяти)** (индикатор **Memory Card (Карта памяти)** горит. Если принтер находится в режиме **С Specialty Print** (Специальная печать), нажмите на кнопку **Memory Card (Карта памяти)**, чтобы выбрать режим **М**етогу Card (Карта памяти).



В этом режиме по умолчанию выбрана печать без полей на бумаге Premium Glossy Photo Paper 10×15 см (4×6 дюймов).

На ЖК-дисплее появится экран выбора фотографий для печати. С помощью кнопки ▶ вы можете один из способов печати, описанных в следующей таблице.

Подробности см. в разделе «Настройки печати» на стр. 21.

View and Print Photos (Просмотр и печать фото): Выберите несколько фотографий и задайте количество копий для каждой из них (см. стр. 12)	
Print All Photos (Печатать все фото): Печатаются все фотографии, сохраненные на карте памяти (см. стр. 13)	
Print Range of Photos (Печатать диапазон): Выберите диапазон фотографий, сохраненных на карте памяти (см. стр. 13)	
Print by Date (Печать по дате): Поиск и выбор нужных фотографий по дате съемки (см. стр. 13)	
Print Index Sheet (Печать индекса): Печать всех фотографий с карты памяти в виде миниатюр (см. стр. 14)	
Play Slide Show (Показ слайд-шоу): Поочередный показ всех фотографий на карте памяти	



Фотографии с информацией DPOF, выбранные в цифровой камере:

Печать фотографий, заранее выбранных на цифровой камере средствами DPOF. Этот параметр отображается автоматически, если инструкции по печати данных с карты памяти были созданы DPOF-совместимой цифровой камерой. См. раздел «Печатать с настройками DPOF» на стр. 14

Печать нескольких фотографий (просмотр и печать фотографий)

Далее в качестве примера рассматривается печать одной фотографии в режиме без полей.

1. Кнопками ◄ и ► выберите пункт View and Print Photos (Промотр и печать фото) в главном меню и нажмите на кнопку OK.



2. Кнопками ◀ и ▶ выберите фотографию для печати.

Примечание:

Вид фотографий можно изменить, нажимая на кнопки (© Zoom out (Уменьшить) или (® Zoom in (Увеличить).

- Нажмите на кнопку ▲ или на кнопку ▼, чтобы задать необходимое число копий выбранной фотографии (до 99 копий).
- 4. Повторите шаги 2 и 3 для других фотографий.
- 5. Задайте параметры бумаги. См. раздел «Настройка параметров Рарег Туре (Тип бумаги) и Layout (Макет)» на стр. 21.

По умолчанию выбрана печать в режиме без полей на бумаге Premium Glossy Photo Paper 10×15 см (4×6 дюймов).

Примечание:

Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку **ОК**.

6. Нажмите на кнопку **Start (Пуск)** на принтере.

Печать всех фотографий

1. Кнопками ◀ и ► выберите пункт Print All Photos (Печатать все фото) в главном меню и нажмите на кнопку ОК.



- 2. Нажмите на кнопку ▲ или на кнопку ▼, чтобы выбрать число экземпляров.
- Если необходимо, задайте параметры бумаги. См. раздел «Настройка параметров Рарет Туре (Тип бумаги) и Layout (Макет)» на стр. 21. По умолчанию выбрана печать в режиме без полей на бумаге Premium Glossy Photo Paper 10×15 см (4×6 дюймов).

Примечание:

Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку **ОК**.

4. Нажмите на кнопку **Start (Пуск)** на принтере.

Печать диапазона (последовательности) фотографий

Чтобы напечатать диапазон (последовательность) фотографий с карты памяти, сделайте следующее.

1. Кнопками ◄ и ► выберите пункт Print Range of Photos (Печатать диапазон) в главном меню и нажмите на кнопку OK.



 Кнопками ◄ или ► выберите первую фотографию. Нажмите на кнопку ОК. Выбранная фотография подсветится синим.

Примечание:

Вид фотографий можно изменить, нажимая на кнопки (© Zoom out (Уменьшить) или (® Zoom in (Увеличить).

 Кнопками ◀, ►, ▲ или ▼ выберите последнюю фотографию. Нажмите на кнопку ОК.

- 4. Нажмите на кнопку ▲ или на кнопку ▼, чтобы выбрать число экземпляров.
- Задайте параметры бумаги. См. раздел «Настройка параметров Рарег Туре (Тип бумаги) и Layout (Макет)» на стр. 21. По умолчанию выбрана печать в режиме без полей на бумаге Premium Glossy Photo Paper 10×15 см (4×6 дюймов).

Примечание:

Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку **OK**.

6. Нажмите на кнопку **Start (Пуск)** на принтере.

Печать фотографий, найденных по дате съемки

Если вы знаете дату съемки, нужные фотографии можно легко найти и напечатать.

1. Кнопками ◀ и ► выберите пункт Print by Date (Печать по дате) в главном меню и нажмите на кнопку OK.



 Кнопками ▲ или ▼ выберите необходимую дату и нажмите на кнопку ▶, чтобы ее выбрать. Чтобы отменить выбор, нажмите на кнопку ◄.



- 3. Нажмите на кнопку ОК.
- 4. Кнопками ◀ и ▶ выберите фотографию для печати.

Примечание:

Вид фотографий можно изменить, нажав на кнопки (© Zoom out (Уменьшить) или (® Zoom in (Увеличить).

- 5. Нажмите на кнопку ▲ или на кнопку ▼, чтобы выбрать число экземпляров.
- 6. Повторите шаги 4 и 5 для других фотографий.

Примечание:

Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку **OK**.

7. Нажмите на кнопку **Stort (Пуск)** на принтере.

Печать индексной страницы

Примечание:

При печати индексной страницы режимы Auto Correct (Автокоррекция) и Filter (Цв. эффекты) недоступны.

Выполните следующие действия для печати фотографий в виде миниатюр с номерами и датами.

1. Кнопками ◀ и ▶ выберите пункт Print Index Sheet (Печать индекса) в главном меню и нажмите на кнопку ОК.



- Нажмите на кнопку ² Print Settings (Настройки печати).
- 3. Выберите значение параметра Рарег Туре (Тип бумаги).
- 4. Выберите значение параметра Paper Size (Размер бумаги).

В этом режиме фотографии будут расположены на странице в зависимости от ее размера, как показано ниже.

10×15 см	13 ×18 см	A4
20 на листе	30 на листе	80 на листе

Примечание: Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку OK.

5. Нажмите на кнопку **◊ Start (Пуск)** на принтере.

Печать фотографий с рамкой, выбранной на цифровой камере

Чтобы напечатать фотографии с рамкой, ранее выбранной при помощи цифровой камеры EPSON, сделайте следующее. Если в фотографии присутствуют данные PRINT Image Framer, на ЖК-дисплее появится значок **PI.F.**

 В главном меню или после выбора фотографий нажмите на кнопку /≡ Print Settings (Настройки печати).

Примечание:

Выберите фотографии из меню View and Print Photos (Просмотр и печать фото), Print All Photos (Печатать все фото), Print Range of Photos (Печатать диапазон), или Print by Date (Печать по дате).

- Кнопками ▲ или ▼ выберите пункт меню Кеер
 P.I.F. Frame with Photo (Рамка Р.І.F. вместе с фото) и нажмите на кнопку ►.
- 3. Кнопками ▲ и ▼ выберите On (Вкл) и нажмите на кнопку OK.
- 4. Подтвердите выбранное значение кнопкой **OK**, затем еще раз нажмите на кнопку **OK**, чтобы закрыть меню.
- 5. Начнется печать.

Примечание:

Если у параметра **Keep P.I.F. Frame with Photo (Рамка P.I.F.** вместе с фото) выбрано значение **On (Вкл)** и для фотографий заранее выбраны рамки, значение параметра **Layout (Макет)** игнорируется.

Печатать с настройками DPOF

Если ваша камера поддерживает формат DPOF (Digital Print Order Format), можно заранее выбрать нужные фотографии и задать количество копий. О выборе фотографий для печати с применением функции DPOF см. документацию к вашей цифровой камере. Затем вставьте карту памяти в соответствующий слот принтера. Принтер автоматически прочитает выбранные фотографии.

- 1. Вставьте в принтер карту памяти, содержащую данные DPOF, и нажмите на кнопку **OK**.
- 2. Когда появится это сообщение, выберите **Yes (Да)** и нажмите кнопку **OK**.



3. Выберите значения параметра Рарег Туре (Тип бумаги), Рарег Size (Размер бумаги) и Layout (Макет). Подробности см. в разделе «Настройка параметров Рарег Туре (Тип бумаги) и Layout (Макет)» на стр. 21. В меню Total prints (Всего отпеч.) будет указано количество листов бумаги, необходимое для печати в выбранном режиме.

Примечание:

Если вы печатаете форму для индексной печати в режиме DPOF, меню Layout (Макет) недоступно.

4. Нажмите на кнопку � Start (Пуск), чтобы начать печать.

Выбор режима просмотра фотографий на ЖК-дисплее

Нажав на кнопку () Zoom out (Уменьшить) можно отобразить на ЖК-дисплее одновременно девять фотографий. Чтобы вернутся к отображению одной фотографии, нажмите кнопку () Zoom in (Увеличить).

Примечание:

Режим просмотра девяти фотографий удобен при выборе их для печати в режиме Print Range of Photos (Печатать диапазон) или Print Photos (Печать фотографий).

Просмотр фотографий в режиме показа слайдов

- Кнопками ▲ и ▼ выберите пункт Play Slide Show (Показ слайд-шоу) в главном меню и нажмите на кнопку ОК. Принтер последовательно покажет все фотографии, записанные на карту памяти.
- Нажмите на кнопку З Васк (Назад), чтобы закончить, или на кнопку ОК, чтобы приостановить показ слайдов. Снова нажмите на кнопку ОК для возобновления показа слайдов.

Дополнительные возможности печати

В режиме Specialty Print (Специальная печать) можно печатать на компакт-дисках, специальной бумаге для термопереноса, наклейках, или печатать изображения с рамками P.I.F.



Прежде всего, убедитесь что принтер находится в режиме *Specialty Print* (Специальная печать) (Индикатор режима Specialty Print (Специальная печать) горит). Если принтер находится в режиме Memory Card (Карта памяти), нажмите на кнопку *Specialty Print* (Специальная печать), чтобы выбрать режим Specialty Print (Специальная печать).



Печать на CD/DVD

В этом разделе рассказывается, как при помощи параметров ЖК-дисплея печатать на дисках CD/DVD без использования компьютера. Там вы найдете пошаговые инструкции по загрузке дисков в принтер, выбору режима печати и регулировке параметров печати.

При печати с компьютера используйте программу EPSON Print CD.

При печати на дисках CD/DVD учтите следующее.

Примечание:

- Используйте только те диски, на которых указано, что они предназначены для печати, например, Printable on the label surface (Можно печатать на нерабочей стороне) или Printable with ink jet printers (Можно печатать на струйных принтерах).
- Сразу после печати рисунок может легко смазываться.
- Не используйте компакт-диски и не прикасайтесь к отпечатанной поверхности, пока она полностью не высохнет.
- Не помещайте отпечатанные CD/DVD для сушки под прямые солнечные лучи.
- Попадание влаги на отпечатанную поверхность может привести к размазыванию краски.
- Если в лоток для дисков или на внутреннюю прозрачную часть диска случайно попадут чернила, немедленно сотрите их.

- Повторная печать на CD/DVD не обязательно улучшит качество печати.
- Область печати на CD/DVD можно установить с помощью EPSON Print CD. Настройте область печати так, чтобы она совпадала с областью печати CD/DVD, на котором вы собираетесь печатать. Обратите внимание, что неправильные настройки могут испачкать лоток или компакт-диск.

Подготовка к печати на CD/DVD

1. Откройте крышку принтера, затем направляющую компакт-дисков.



2. Положите диск CD/DVD в лоток для дисков стороной для печати вверх.

Примечание: Загружайте только один диск за раз.

3. Положите лоток для дисков в направляющую для компакт-дисков.



Примечание:

- Совместите > стрелку на лотке для компакт-дисков со > стрелкой на направляющей для компакт-дисков.
- Вставьте лоток для дисков под небольшие ролики на обеих сторонах слота для дисков.
- Вставьте карту памяти, на которую записаны фотографии, в соответствующий слот.

Настройка параметров и печать

- 1. Нажмите на кнопку **У Specialty Print** (Спечиальная печать).
- 2. Кнопками ◄ и ► выберите пункт CD/DVD Print (Печать на CD/DVD) и нажмите на кнопку OK.



 Нажмите на кнопку *щ* Print Settings (Настройки печати), чтобы перейти в меню. Выберите значение параметра Layout (Макета) и нажмите на кнопку OK.

Печать на компакт-дисках может производиться в следующих режимах.

1-ир (1 на 1 CD)	٢	На диске будет напечатана одна фотография, отцентрированная по отверстию в середине диска	
4-ир (4 на 1 CD)		На диске будут напечатаны четыре фотографии, по одной в каждой четверти диска	
8-up (8 на 1 CD)		Будут напечатаны 8 фотографий по внешнему радиусу диска	
12-ир (12 на 1 CD)	۲	Будут напечатаны 12 фотографий по внешнему радиусу диска	

- 4. Нажимайте на кнопки **◄** и **▶**, чтобы выбрать фото для печати.
- 5. Если вы выбрали печать 4, 8 или 12 фотографий, задайте номера фотографий кнопкой ▲.

Примечание:

- Повторяйте шаги 4 и 5, чтобы выбрать другие фотографии и их количество.
- В нижней области ЖК-дисплея отображается общее количество изображений для печати.
- В режиме печати 4, 8 или 12 фотографий не обязательно выбирать максимальное количество изображений. Неиспользованные места макета останутся пустыми. Если задать больше изображений, чем может поместиться на одном диске CD/DVD, то лишние будут добавлены в макет следующего диска, и после печати на первом диске принтер выдаст запрос на вставку следующего.
- Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку OK.
- 6. При необходимости отрегулируйте область печати (внутренний и внешний диаметры). Подробности см. в следующем разделе.

7. Нажмите на кнопку **Start (Пуск)** на принтере.

Примечание:

- Перед печатью на CD/DVD рекомендуется провести тестовую печать на ненужном диске.
- Не используйте компакт-диски и не прикасайтесь к отпечатанной поверхности, пока она полностью не высохнет.
- Если это будет необходимо, вы сможете отрегулировать положение печати. Подробности см. в разделе «Если позиция печати смещена» на стр. 18.
- Если на ЖК-дисплее появится сообщение об ошибке, выполняйте инструкции на ЖК-дисплее для устранения неполадки.

Корректировка области печати

Для корректировки внутреннего и внешнего диаметров области печати сделайте следующее.

- Нажмите на кнопку / Setup (Настройка), чтобы перейти в меню настроек.
- Для изменения внутреннего диаметра области печати выберите CD/DVD Position Inside (Внутр. поз-я CD/DVD). Для изменения внешнего диаметра области печати выберите CD/DVD Position Outside (Внеш. поз-я CD/), затем нажмите на кнопку►.



- Установите подходящее значение. Вы можете менять внутренний диаметр в диапазоне от 18 до 46 м.
- 4. Нажмите на кнопку **ОК**, чтобы сохранить сделанные изменения и вернуться в меню Setup (Настройка).

Если позиция печати смещена

Если необходимо, скорректируйте положение печати, выполнив следующие действия.

- 1. Нажмите на кнопку **У Setup (Настройка)**, чтобы перейти в меню настроек.
- Чтобы переместить изображение вверх или вниз, выберите CD/DVD Position Up/Down (Поз-я CD/DVD вверх/вниз). Чтобы переместить изображение влево или вправо, выберите CD/DVD Position Left/Right (Поз-я CD/DVD влево/вправо) и нажмите на кнопку►.



 Задайте степень смещения изображения. Отрицательная величина (кнопка ▼) смещает изображение вниз или влево, положительная (кнопка ▲) — вверх или вправо. Затем нажмите на кнопку ОК.

Можно выбрать величину от -2,0 до 2,0 мм.



4. Нажмите на кнопку **ОК**, чтобы сохранить сделанные изменения и вернуться в меню Setup (Настройка).

Примечание:

Устройство запоминает положение печати, даже если питание выключается, поэтому не нужно регулировать положение перед каждым копированием на CD/DVD.

Печать обложки для компакт-диска

На бумаге формата A4 можно напечатать обложку для компакт-диска как на верхней половине листа, так и в виде индексной страницы на всем листе в режиме Memory Card (Карта памяти). Можно напечатать до 24 изображений на одном листе.



- 1. Загрузите бумагу формата А4.
- 2. Нажмите на кнопку **Метогу Card (Карта** памяти).
- 3. Кнопками ◀ и ▶ выберите пункт View and Print Photos (Просмотр и печать фото) на первом экране и нажмите на кнопку OK.
- Нажмите на кнопку ⊭ Print Settings (Настройки печати).
- Выберите значение параметра Рарег Туре (Тип бумаги), соответствующее типу загруженной бумаги.
- 6. Для параметра Paper Size (Размер бумаги) выберите **А4**.
- 7. Выберите Jewel Case Upper 1/2 (JewelCase на 1/2 л.) или Jewel Case Index (Индекс JewelCase) и нажмите кнопку ОК.
- 8. Нажимайте на кнопки **ч** и **▶**, чтобы выбрать фото для печати в выбранном режиме.
- Нажмите на кнопку ▲ или на кнопку ▼, чтобы выбрать число экземпляров для каждой фотографии.
- 10. Нажмите на кнопку **◊ Start (Пуск)** на принтере.

Печать фотографий в рамках

Фотографии можно украсить рамками. В этом режиме фотографии печатаются без полей. Помимо предустановленных рамок, можно создать рамки в ПО PIF DESIGNER и EPSON PRINT Image Framer Tool, записать их на карту памяти и использовать затем при печати. Подробности об установке данного ПО см. в интерактивном *Справочном руководстве*.

1. Вставьте карту памяти, на которую записаны цифровые фотографии и данные PRINT Image Framer, в слот для карт памяти на принтере.

Примечание:

- Если вы записывали или удаляли данные с карты памяти при помощи компьютера и не извлекали после этого карту памяти из принтера, выньте ее и заново вставьте в слот.
- Запишите данные PRINT Image Framer на карту памяти при помощи программы EPSON PRINT Image Framer, иначе имя файла P.I.F. не появится на ЖК-дисплее.
- Нажмите на кнопку Specialty Print (Специальная печать).

3. Кнопками ◄ и ► выберите пункт P.I.F. Print (Печать P.I.F.) и нажмите на кнопку ОК.



4. Нажмите на кнопку ▶, чтобы выбрать рамку, которую вы хотите использовать, затем нажмите на кнопку **ОК**.



Примечание:

Доступные размеры бумаги для печати с выбранной рамкой отображаются в левом нижнем углу ЖК-дисплея.

5. Кнопками ◀ и ► выберите фотографию для печати и нажмите на кнопку **ОК**.



- Кнопками ▲ и ▼ выберите число экземпляров для каждой фотографии.
- Подтвердите режим и количество копий на ЖК-дисплее.
- 8. Загрузите подходящую бумагу.
- 9. Нажмите на кнопку **Start (Пуск)** на принтере.

Печать наклеек

Можно напечатать до 16 наклеек на одном листе бумаги Photo Stickers.

Примечание:

Вы так же можете печатать на наклейках в режиме **Memory** Card (Карта памяти) выбрав значение **Photo Stickers** (Стикер) для параметра Paper Туре (Тип бумаги).

- 1. Загрузите бумагу EPSON Photo Stickers.
- 2. Нажмите на кнопку **У Specialty Print** (Специальная печать).
- 3. Кнопками ◀ и ▶ выберите пункт Photo Stickers (Стикер) и нажмите на кнопку ОК.



- 4. Кнопками ◀ и ▶ выберите фото для печати.
- Кнопками ▲ и ▼ выберите число экземпляров для каждой фотографии.

Примечание:

Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку **OK**.

6. Нажмите на кнопку **\$ Start (Пуск)** на принтере.

Если позиция печати смещена

Если необходимо, скорректируйте положение печати, выполнив следующие действия.

- Нажмите на кнопуку / Setup (Настройка), чтобы перейти в меню настроек.
- 2. Чтобы переместить изображение вверх или вниз, выберите Photo Sticker Position Up/Down (Поз-я стикера сверху вниз).

Чтобы переместить изображение влево или вправо, выберите Photo Sticker Position Left/Right (Поз-я стикера слева направо).



 Задайте степень смещения изображения. Отрицательная величина смещает изображение вниз или влево, положительная — вверх или вправо. Затем нажмите на кнопку **ОК**. Можно выбрать величину от -2,5 до 2,5 мм.



4. Нажмите на кнопку **ОК**, чтобы вернуться к главому экрану, затем нажмите на кнопку **♦ Stort (Пуск)**.

Примечание:

Устройство запоминает положение печати, даже если питание выключается, поэтому не нужно регулировать положение каждый раз.

Печать на специальной бумаге EPSON для термопереноса

Можно напечатать изображение на бумаге EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper (Специальная бумага EPSON для термопереноса) и затем скопировать его на ткань с помощью утюга.

Примечание:

Вы так же можете печатать на бумаге Iron-On Paper (Специальная бумага для термопереноса) в режиме **Метогу Card (Карта памяти)** выбрав значение **Iron on** для параметра Paper Type (Тип бумаги).

- 1. Загрузите бумагу EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper.
- 2. Нажмите на кнопку 🖉 Specialty Print (Специальная печать).
- 3. Кнопками ◀ и ► выберите пункт lron on и нажмите на кнопку OK.



- 4. Выберите значение параметра Layout (Макет). См. раздел «Настройка параметров Рарег Туре (Тип бумаги) и Layout (Макет)» на стр. 21.
- 5. Кнопками ◀ и ► выберите фото для печати.
- Кнопками ▲ и ▼ выберите число экземпляров для каждой фотографии.

Примечание:

Подтвердить настройки печати можно, нажав на кнопку **OK**.

7. Нажмите на кнопку **\$ Start (Пуск)** на принтере.

Выбрав фотографии и количество копий, нажмите на кнопку **тругит Settings (Настройки печати)**, чтобы открыть меню, в котором можно установить параметры бумаги, макет, цветовые эффекты и другие дополнительные параметры.

Настройка параметров Paper Type (Тип бумаги) и Layout (Макет)

Выбрав фотографии, установите значения параметров Paper Size (Размер бумаги), Paper Type (Тип бумаги) и Layout (Макет) для выбранных фотографий и загруженной бумаги.

- Нажмите на кнопку *к* = Print Settings (Настройки печати). Отобразится дополнительное меню.
- Кнопками ▼ и ▲ выберите пункт меню Рарег Туре (Тип бумаги) и нажмите на кнопку ►.

	٥	
🚺 🗋 Paper Type	Prem.Glossy	D
Paper Size	: 10x15cm(4x6in)	
🛓 Layout	: Borderless	
Date Format	: None	
💁 Time Format	: None	
🕎 Quality	: Normal	
	•	_
Change Setting	gs OK Finish	

 Кнопками ▼ и ▲ задайте значение, соответствующее типу загруженной бумаги, и нажмите на кнопку OK.

_	0
Paper Ty	plain papers
Paper Sr	Ultra Glossy
	Prem. Glossy
Date Fol	Semigloss
Ouglity	photo papers
C Quanty	
OK Proceed	S Gancel

Типы бумаги

Бумага	Подходящее значение параметра Рарег Туре (Тип бумаги)
Простая бумага	plain papers (Простая бумага)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Semigloss
Epson Economy Photo Paper	photo papers (Фотобумага)
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte (Матовая бумага)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	PQIJ
Epson Photo Stickers 16	Photo Stickers (Стикеры)
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Iron-on

4. Кнопками ▼ и▲ выберите пункт меню Paper Size (Размер бумаги) и нажмите на кнопку ►.



5. Кнопками ▼ и ▲ выберите размер бумаги и нажмите на кнопку **ОК**.



Размеры бумаги

10×15 см (4×6 дюймов)
13×18 см (5×7 дюймов)
A4
A6

 Кнопками ▼ и ▲ выберите пункт меню Layout (Макет) и нажмите на кнопку ►.



 Для параметра Layout (Макет) выберите одно из следующих значений и нажмите на кнопку **ОК**. Настройка параметров Рарег Туре (Тип бумаги) и Layout (Макет) завершена.

Список режимов

Borderless (Без полей)	_ the	Печать без полей
With Border (С полями)	lb	Печать с полями шириной 3 мм
Upper 1/2 (1/2 листа)	and the second	Печать на верхней половине листа
2-ир (2 стр. на 1 л.)	4-ир (4 стр. на 1 л.)	Печать нескольких фотографий на листе. В режиме 20-up (20 на 1) печатаются номера
1		фотографий и дата съемки. Размер каждой
8-up (8 стр. на 1 л.)	20-ир (20 стр. на 1 л.)	фотографии корректируется автоматически в зависимости
	構成の日 開始の開 り、日本部 た。同時日 次、同時日 次、同時日 次、同時日 次	от количества изображений и размера бумаги
Jewel Case Upper 1/2 (JewelCase на 1/2 л.)		Печать одной фотографии для футляра компакт-диска или индексной страницы
Jewel Case Index (Индекс JewelCase)		Слиниеи стиба
20-ир (20 на 1)	30-ир (30 на 1)	Печать миниатюр выбранных фотографий
		Этот режим доступен, когда в главном меню выбран параметр Print
80-ир (80 на 1)		іпаех Sneet (Печать индекса)

При печати без полей учтите следующее:

- Так как в этом режиме изображение становится чуть больше размера бумаги, часть изображения, выходящая за пределы листа, не печатается.
- Качество печати может ухудшиться в верхней и нижней части отпечатка или эти области могут быть смазаны.

Улучшение качества печати

Качество отпечатков можно настраивать.

Примечание:

При высоком качестве печать идет медленнее.

- После выбора фотографий, количества копий, размера и типа бумаги, режима печати, как описано на стр. 21, нажмите на кнопку ∠ Print Settings (Настройки печати).
- 2. Выберите пункт **Quality (Качество)** и нажмите на кнопку ►.
- Кнопками ▲ и ▼ выберите значение High (Высокий) или Highest (Самый высокий) и нажмите на кнопку ОК.
- 4. Нажмите на кнопку ОК.

Коррекция фотографий

Принтер позволяет корректировать цвет и улучшать качество фотографий без помощи компьютера. Доступны следующие типы коррекции изображений:

Автоматическая коррекция.

Если ваша камера поддерживает функции PRINT Image Matching или Exif Print, можно использовать параметры принтера P.I.M. или Exif Print для автоматической коррекции фотографий.

Если ваша камера не поддерживает PRINT Image Matching или Exif Print, для коррекции фотографий можно использовать параметр PhotoEnhanceTM, который позволяет подстроить вид фотографии под тип помещения, где она была снята.

Ручная коррекция.

Если ваши фотографии слишком светлые или слишком темные, можно отрегулировать яркость, насыщенность и резкость.

Если необходимо, для более точной настройки автоматически выбранных параметров, ручной коррекцией можно пользоваться, даже когда функции P.I.M., Exif Print или PhotoEnhance включены.

Примечание:

- Эти параметры влияют только на печать изображения.
 Исходные файлы изображений не изменяются.
- Эначения этих параметров сохраняются после выключения принтера или выбора другого набора фотографий, поэтому не забывайте отключать их.

Автоматическая коррекция фотографий

Если включить в принтере функцию автоматической корректировки фотографий, то она будет применяться ко всем фотографиям.

- Нажмите на кнопку ⊭ Print Settings (Настройки печати).
- Кнопками ▲ или ▼ выберите пункт меню Auto Correct (Автокоррекция) и нажмите на кнопку►.
- 3. Выберите одно из следующих значений и дважды нажмите на кнопку **ОК**.

Параметр	Функция
P.I.M.	P.I.M. использует настройки PRINT Image Matching камеры (этот параметр включается автоматически, если фотографии содержат данные P.I.M.)
PhotoEnhance	Регулирует яркость, контраст и насыщенность фотографий.
Exif	Exif использует настройки Exif Print камеры (этот параметр включается автоматически, если фотографии содержат данные Exif Print)
None (Нет)	Выберите None (Нет), если не хотите использовать P.I.M., Exif или PhotoEnhance

Чтобы помимо автоматической коррекции применить и ручную коррекцию, выполните действия, описанные в следующем разделе.

Ручная коррекция фотографий

- Нажмите на кнопку ⊭ Print Settings (Настройки печати).
- Кнопками ▼ и ▲ выберите значение Brightness (Яркость), Contrast (Контрастность), Saturation (Насыщенность), или Sharpness (Резкость) и нажмите на кнопку ►.
- 3. Настройте нужные параметры и дважды нажмите на кнопку **ОК**.

Кадрирование и изменение размеров фотографии

Можно напечатать часть фотографии, обрезав ненужную область. Одновременно можно кадрировать только одну фотографию.

- Выберите нужную фотографию при помощи функции View and Print Photos (Просмотр и печать фото). См. раздел «Печать нескольких фотографий (просмотр и печать фотографий)» на стр. 12.
- Нажмите на кнопку (Zoom in (Увеличить).
 Вы увидите оранжевую рамку вокруг кадрируемой области.



- 3. Чтобы задать кадрируемую область, сделайте следующее.
 - Нажмите на кнопку (2000) Соот in (Увеличить) или на кнопку (2000) Соот out (Уменьшить) для изменения размеров рамки.
 - Кнопками ▶, ◄, ▲ или ▼ переместите рамку.
 - Нажмите на кнопку # Print Settings (Настройки печати), чтобы повернуть рамку.
- 4. Подтвердите кадрируемую область кнопкой **ОК**.



Примечание:

Выбранные настройки кадрирования останутся в силе, пока вы не напечатаете фотографию или не нажмете на кнопку © **Stop/Clear (Стоп/Сброс)**.

- 5. Проверив кадрируемое изображение, нажмите на кнопку **ОК**.
- 6. Если другие параметры настраивать не нужно, нажмите на кнопку **ОК** или закройте меню.

Печать даты и времени

В нижнем правом углу фотографии можно напечатать дату и/или время съемки.

- 2. Для печати даты выберите пункт Date Format (Формат даты) и нажмите на кнопку ►.



3. Кнопками ▲ и ▼ выберите значение параметра:

None (Нет) (значение по умолчанию, отключает печать даты)
уууу.mm.dd (ггг.мм.дд) (например, 2005.09.01)
mmm.dd.уууу (ммм.дд.гггг) [например, Sep.01.2005 (Сен.01.2005)]
dd.mmm.уууу (дд.ммм.гггг) [например, 01.Sep.2005 (01.Ceн.2005)]

- 4. Нажмите на кнопку ОК.
- 5. Для печати времени выберите пункт **Time Format** (Формат врем.) и нажмите на кнопку ►.



6. Кнопками ▲ и ▼ выберите значение параметра:

None (Нет) (значение по умолчанию, отключает печать времени)
12-hour (12 час. формат) (например, 03:00:00 для 3 часов дня)
24-hour (24 час. формат) (например, 15:00:00 для 3 часов дня)

7. Нажмите на кнопку ОК.

Когда выбран параметр **Date Format (Формат даты)** или **Time Format (Формат врем.)**, все фотографии, для которых эта информация доступна, будут

печататься с датой и/или временем съемки.

Примечание:

Значения этих параметров сохраняются после выключения принтера или выбора другого набора фотографий, поэтому не забывайте отключать их.

Печать фотографий в черно-белом режиме или в стиле сепия

Не меняя оригинальную фотографию, ее можно напечатать в черно-белом режиме или в стиле сепия.

Примечание:

Отпечаток в тонах сепия делается оттенками коричневого, чтобы изображение было похоже на старую фотографию.

- 2. Выберите пункт **Filter (Цв. эффекты)** и нажмите на кнопку ►.
- 3. Кнопками ▲ и ▼ выберите значение **B&W (Ч/Б)** или **Sepia (Сепия)** и нажмите на кнопку **OK**.
- 4. Нажмите на кнопку ОК.

Печать в размер рамки

Fit to Frame (В раз-р рамки)

Когда этот параметр **Fit to Frame (В раз-р рамки)** включен, области изображения, выходящие за пределы указанного размера, автоматически обрезаются. В зависимости от соотношения сторон изображения и выбранного размера обрезаются области сверху и снизу, либо по бокам. Параметр по умолчанию — On (Вкл).

On (Вкл)	Изображение обрезается
Off (Выкл)	Изображение не обрезается

Измените размер каждой фотографии (не обрезая ее), чтобы она помещалась внутри области печати, указанной в меню Layout (Макет). В зависимости от соотношения сторон изображения и размера области печати слева и справа могут появиться белые поля.

Настройка яркости ЖК-дисплея

Если изображение на ЖК-дисплее неразборчивое, можно отрегулировать яркость.

- 1. Нажмите на кнопку **У Setup (Настройка)**, чтобы перейти в меню настроек.
- 2. Кнопками ▲ или ▼, выберите пункт меню Photo Viewer Adjustment (Hacтройка PhotoViewer) и нажмите на кнопку OK.
- 3. Кнопками ▲ и ▼ настройте яркость ЖК-дисплея и нажмите на кнопку **ОК**.

Восстановление значений по умолчанию

После изменения настроек можно восстановить исходные, заводские значения параметров (режима печати, цветовых эффектов, параметров кадрирования) для печати остальных фотографий.

- Нажмите на кнопку / Setup (Настройка), чтобы перейти в меню настроек.
- Кнопками ▲ или ▼ выберите пункт меню Restore to Factory Settings (Восстановление заводских настроек) и нажмите на кнопку ▶.
- 3. Нажмите на кнопку **ОК**, чтобы восстановить исходные, заводские значения параметров.

Примечание:

При использовании этой функции не все настройки восстанавливаются.

Настройка хранителя экрана

Вы можете включить режим автоматического просмотра фотографий с карты памяти в качестве хранителя экрана. Хранитель экрана запускается после примерно 3 минут простоя. По прошествии 10 минут принтер переходит в спящий режим.

- Нажмите на кнопку / Setup (Настройка), чтобы перейти в меню настроек.
- Кнопками ▲ или ▼ выберите пункт меню Screen Saver Settings (Параметры хранителя экрана) и нажмите на кнопку ►.
- 3. Выберите пункт меню Card Data (Данные с карты) и нажмите ОК.

Проверка уровня чернил

Уровень чернил отображается в виде значка в правом нижнем углу ЖК-дисплея.



Для получения подробной информации сделайте следующее:

 Нажмите на кнопку У Setup (Настройка), затем кнопками ▲ и ▼ выберите параметр Ink Levels (Уровень черни∧) и нажмите на кнопку ►.

На дисплее отобразится графическая информация об уровне оставшихся чернил в каждом картридже.



В (черный), С (голубой), LС (светло-голубой), М (пурпурный), LМ (светло-пурпурный) и Y (желтый).

Значок 🗥 на ЖК-дисплее означает, что чернила заканчиваются.

2. Проверив уровень чернил, нажмите на кнопку **ОК**, чтобы вернуться в предыдущее меню.

Когда чернила заканчиваются, подготовьте заранее новый чернильный картридж для замены. Вы не сможете печатать, когда картридж опустеет.

Меры предосторожности при замене картриджей

Перед заменой чернильных картриджей прочитайте все инструкции этого раздела.

Предупреждение:

При попадании чернил на кожу тщательно смойте их водой с мылом. При попадании чернил в глаза немедленно промойте их водой. Если после этого сохранятся неприятные ощущения или ухудшится зрение, немедленно обратитесь к врачу.

• Предостережение:

- Не передвигайте печатающую головку самостоятельно, этим вы можете повредить принтер.
- Когда в картридже кончаются чернила, печать не может продолжаться, даже если остались чернила в остальных картриджах.
- Оставляйте старый пустой картридж в принтере, пока не приобретете замену. Иначе чернила, оставшиеся в дюзах чернильной головки, могут высохнуть.
- В устройстве используются картриджи, оснащенные контрольной микросхемой. Эта микросхема отслеживает точное количество чернил, израсходованных каждым картриджем. Даже если вы установите ранее использовавшийся картридж, все содержащиеся в нем чернила могут быть использованы. Некоторое количество чернил расходуется при каждой установке картриджа, поскольку устройство автоматически проводит их инициализацию.
- Ерѕоп рекомендует использовать только оригинальные чернильные картриджи Epѕon. Продукты, произведенные не Epѕon, могут повредить ваш принтер, и эти повреждения не подпадают под гарантийные условия Epѕon.

Замена чернильного картриджа

1. Убедитесь, что питание принтера включено, но он не печатает, затем откройте крышку принтера.

Примечание:

Перед началом замены чернильного картриджа убедитесь, что лоток для компакт-дисков не вставлен в принтер.

2. Проверьте, есть ли на ЖК-дисплее сообщение Ink out. Replace the following ink ncartridge. (Чернила закончились. Замените указанный картридж.), и нажмите на кнопку **ОК**.

Примечание:

Если немного чернил еще осталось, сообщение не выводится. В этом случае нажмите на кнопку **У Setup** (Настройка), выберите пункт Ink Cartridge Replacement (Замена картриджа) и нажмите на кнопку ►. Затем нажмите на кнопку OK. Подробнее о том, какой картридж необходимо заменить — в разделе «Проверка уровня чернил» на стр. 27.

Чернильный картридж медленно передвинется в положение замены.

Предостережение:

Не передвигайте печатающую головку вручную, чтобы не повредить принтер. Всегда нажимайте на кнопку **ОК** для перемещения печатающей головки. 3. Выньте новый картридж из упаковки.

• Предостережение:

- Вынимая чернильный картридж из упаковки, будьте осторожны, чтобы не сломать крючки сбоку картриджа.
- Не снимайте и не рвите наклейку на картридже, иначе из картриджа могут вытечь чернила.
- Не прикасайтесь к зеленой микросхеме на передней поверхности картриджа. Это может привести к повреждению картриджа.



- Всегда устанавливайте новый картридж сразу после извлечения старого. Если картридж установлен неправильно, печатающая головка может засохнуть, что приведет к невозможности печати.
- 4. Откройте крышку отсека для картриджей.



 Возьмитесь за края пустого картриджа, который собираетесь заменить. Выньте картридж из устройства и утилизируйте должным образом. Не разбирайте использованный картридж и не пытайтесь его заправить.

> На рисунке показана замена черного чернильного картриджа.



 Опустите картридж вертикально в гнездо. Нажмите на картридж, чтобы он защелкнулся на месте.



- 7. После установки картриджа закройте крышку отсека для картриджей и крышку принтера.
- Нажмите на кнопку **ОК**. Печатающая головка придет в движение, и начнется прокачка системы подачи чернил. Когда прокачка завершится, печатающая головка передвинется в обычное положение.



Предостережение:

Не отключайте питание принтера, пока не появится сообщение о завершении процесса. Это может привести к неполной прокачке чернил.

 Когда на ЖК-дисплее появится сообщение Ink cartridge replacement is complete (Замена картриджа завершена), нажмите на кнопку **ОК**.

Примечание:

Если после того, как печатающая головка передвинется в обычное положение, появится сообщение об ошибке чернильного картриджа, возможно, картридж был установлен неправильно. Еще раз нажмите на кнопку **ОК** и переустановите картридж, чтобы он защелкнулся на месте.

Улучшение качества печати

Прочистка печатающей головки

Если отпечатки слишком бледные или на них отсутствуют точки или линии, возможно, это говорит о необходимости прочистки печатающей головки. При этом дюзы прочищаются, чтобы через них могли свободно проходить чернила. Во время прочистки печатающей головки расходуются чернила, поэтому проводите эту процедуру только при ухудшении качества печати.

Предостережение:

Если вы не используете принтер в течение долгого времени, качество печати пожет снизиться. Включайте принтер, как минимум, раз в месяц для поддержания хорошего качества отпечатков.

С помощью панели управления выполните следующие действия для прочистки печатающей головки.

- Убедитесь, что питание принтера включено, но он не печатает, и на ЖК-дисплее не отображено сообщение об ошибке. Если на ЖК-дисплее отображается сообщение о том, что чернил осталось мало или они закончились, замените чернильный картридж. Подробности см. на стр. 27.
- Нажмите на кнопку У Setup (Настройка), затем кнопками ▲ и ▼ выберите параметр Неаd Cleaning (Прочистка печатающей головки) и нажмите на кнопку .

• Предостережение:

Никогда не выключайте компьютер во время прочистки печатающей головки и не прерывайте эту операцию.

- Когда прочистка завершится, запустите проверку дюз, чтобы убедиться, что печатающая головка прочищена. Удостоверьтесь, что в принтер загружена бумага формата А4 и нажмите на кнопку **ОК**.
- 5. Нажмите на кнопку **♦ Start (Пуск)**. Будет напечатан шаблон проверки дюз.

 Проверьте качество напечатанного шаблона проверки дюз. Линии должны выглядеть так, как показано на рисунке ниже.

	-	

- Если ваш отпечаток выглядит правильно, Нажмите на кнопку З Васк (Назад) для завершения процесса.
- Если страница проверки дюз напечатана неудовлетворительно, нажмите на кнопку OK, чтобы еще раз прочистить печатающую головку.

\square			
_	 		

Если качество печати не улучшилось после проведения этой процедуры четыре или пять раз, выполните инструкции, описанные на стр. 34. Вы также можете оставить принтер на ночь выключенным, затем снова прочистить печатающую головку.

Калибровка печатающей головки

Если на отпечатке появились неровные вертикальные линии или горизонтальные полосы, возможно, необходимо откалибровать печатающую головку.

Калибровку печатающей головки можно выполнить как с помощью принтера, так и используя прилагающееся ПО.

Примечание:

Для калибровки печатающей головки, чтобы получить наилучшие результаты, загрузите в принтер бумагу EPSON Photo Quality Ink Jet Paper формата A4.

- 1. Убедитесь, что питание принтера включено, но он не печатает, и в него загружена бумага формата А4.
- Нажмите на кнопку / Setup (Настройка), затем кнопками ▲ и ▼ выберите параметр Head Alignment (Калибровка печат. головки) и нажмите на кнопку ►.
- 3. Нажмите на кнопку **◊ Start (Пуск)**, чтобы напечатать калибровочный шаблон.

4. Будет напечатан следующий шаблон калибровки.



- Просмотрите шаблон калибровки в каждом наборе и найдите участок, который напечатан наиболее ровно, без видимых прожилок или линий.
- Нажмите на кнопку ▶, затем кнопками ▲ и ▼ выберите номер наилучшего шаблона (от 1 до 9) в наборе №1 и нажмите на кнопку ОК.
- 7. Повторите шаг 6 для наборов линий №2, №3 и №4.
- 8. После завершения процедуры нажмите на кнопку **ОК**.

Очистка принтера

Чтобы поддерживать принтер в наилучшем рабочем состоянии, тщательно очищайте его несколько раз в год. Сделайте следующее:

- 1. Выключите принтер и отключите шнур питания и интерфейсный кабель.
- Выньте все остатки бумаги и при помощи мягкой кисти осторожно смахните пыль и грязь с податчика.
- 3. Протрите принтер снаружи мягкой влажной тканью.
- Для очистки ЖК-дисплея используйте только сухую мягкую ткань. Не используйте жидкости или химические средства.

5. Если внутрь принтера просочились чернила, протрите части принтера, показанные ниже, мягкой влажной тканью.



Предупреждение:

Не касайтесь механизмов внутри принтера.

• Предостережение:

- Будьте осторожны: не сотрите смазку внутри устройства!
- Никогда не очищайте принтер грубой транью, абразивными средствами, спиртом или растворителем, так как эти они могут повредить детали и корпус принтера.
- Не допускайте попадания воды на детали принтера и не наносите на них жирные смазки или масло.
- Не наносите жирные смазки на металлические части под кареткой печатающей головки.

Транспортировка принтера

Если вам необходимо перевезти принтер, тщательно упакуйте его в оригинальную коробку (или похожую, подходящую по размерам) и упаковочные материалы.

Предостережение:

При транспортировке принтера оставляйте чернильные картриджи установленными в принтер.

- 1. Включите принтер подождите, пока печатающая головка не переместится в исходную позицию, затем выключите принтер.
- 2. Отключите шнур питания от электрической розетки. Отключите кабель USB от принтера.
- 3. Выньте все карты памяти из принтера и закройте крышку слота для карт памяти.
- Выньте всю бумагу из принтера, опустите удлинитель подставки для бумаги и закройте подставку для бумаги.
- Откройте крышку принтера. Надежно закрепите держатель чернильных картриджей при помощи липкой ленты, как показано ниже, затем закройте крышку принтера.



Закрепите держатель чернильных картриджей при помощи липкой ленты.

- Убедитесь, что направляющая лотка для компакт-дисков задвинута, затем задвиньте удлинитель приемного лотка и поднимите приемный лоток.
- 7. Наденьте защитные материалы на обе стороны устройства и упакуйте его в коробку.

При транспортировке поставьте устройство на ровную поверхность. После транспортировки перед использованием устройства снимите защитные материалы, включая ленту, удерживающую печатающую головку, и протестируйте принтер. Если вы заметили снижение качества печати, запустите цикл прочистки печатающей головки (см. стр. 29); если позиция печати смещена, окалибруйте печатающую головку (см. стр. 29). При возникновении проблем с принтером обратите внимание на ЖК-дисплей.

Сообщения об ошибках

Большинство неполадок можно определить и устранить, читая сообщения об ошибках на ЖК-дисплее. Если решить проблему, ориентируясь на сообщения об ошибках, не удается, попробуйте применить следующие рекомендации.

Примечание:

Далее описано решение проблем, возникающих при использовании устройства.

Сообщения об ошибках	Решение
No memory card or disk inserted, or it cannot be recognized. (Нет карты памяти/диска или устройство не распознано)	Убедитесь, что карта памяти или внешнее запоминающее устройство вставлено правильно. В этом случае проверьте исправность самой карты памяти либо внешнего запоминающего устройства и повторите операцию. Удостоверьтесь, что карта памяти или внешнее запоминающее устройство содержит фотографии
Cannot recognize the memory card or disk. (Невозможно распознать карту памяти или диск.)	Убедитесь, что карта памяти или внешнее запоминающее устройство вставлено правильно. В этом случае проверьте исправность самой карты памяти либо внешнего запоминающего устройства и повторите операцию
Cannot recognize the device. (Невозможно распознать устройство.)	Убедитесь, что карта памяти вставлена правильно. При подключении внешнего USB-привода, удостоверьтесь что диск вставлен правильно
Printer error occurred. Please see your manual. (Ошибка принтера. См. документацию.)	Выключите принтер, затем снова включите его. Если сообщение об ошибке не пропало, обратитесь к поставщику
Service required. (Необходимо тех. обслуживание.)	Обратитесь в сервисный центр

Cannot perform print head cleaning due to low ink level. (Невозможно выполнить прочистку печатающей головки: Недостаточно чернил.) При прочистке печатающей головки расходуется некоторое количество чернил. Замените картридж, в котором осталось мало чернил

Проблемы с качеством печати

На отпечатках видны полосы (светлые линии)

- Удостоверьтесь, что бумага в податчике лежит стороной для печати вверх. Прочистите печатающую головку, чтобы освободить забитые дюзы.
 - ➡ См. «Прочистка печатающей головки» на стр. 29.
- Запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печат. головки).
 См. «Калибровка печатающей головки» на стр. 29.
- Чернильные картриджи необходимо использовать в течение шести месяцев с момента вскрытия упаковки.
- Проверьте состояние ЖК-дисплея. Если на ЖК-дисплее появляется сообщение, замените соответствующий чернильный картридж.
 См. «Замена чернильных картриджей» на стр. 27.
- Убедитесь, что значение параметра Media Туре (Тип носителя), выбранное на ЖК-дисплее, соответствует типу бумаги, загруженному в принтер.

Отпечаток бледный и с пропущенными фрагментами изображения

Удостоверьтесь, что бумага в податчике лежит стороной для печати вверх.

- Если в меню Print Settings (Настройки печати) для параметра Quality (Качество) выбрано значение High (Высокий) или Normal (Нормальный), выберите значение Off (Выкл) для параметра Bidirectional (Двустор. печ.). При двунаправленной печати снижается качество отпечатков.
- Прочистите печатающую головку, чтобы освободить забитые дюзы.
 См. «Прочистка печатающей головки» на стр. 29.
- Запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печат. головки).
 См. «Калибровка печатающей головки» на стр. 29.
- Убедитесь, что значение параметра Media Type (Тип носителя), выбранное на ЖК-дисплее, соответствует типу бумаги, загруженному в принтер.
- Чернильный картридж может быть слишком старым или заканчиваться.
 ➡ См. «Замена чернильных картриджей» на стр. 27.

Цвета неправильные или отсутствуют

- Прочистите печатающую головку.
 См. «Прочистка печатающей головки» на стр. 29.
- Если цвета все также неправильные или отсутствуют, замените цветной чернильный картридж. Если проблема не решена, замените черный чернильный картридж.

 См. «Замена чернильных картриджей» на стр. 27.

- Если вы только что заменили чернильный картридж, убедитесь, что его срок годности, указанный на упаковке, не истек. Также, если вы не использовали принтер в течение долгого времени, замените чернильные картриджи новыми.
 См. «Замена чернильных картриджей» на стр. 27.
- Убедитесь, что значение параметра Media Type (Тип носителя), выбранное на ЖК-дисплее, соответствует типу бумаги, загруженной в принтер. Удостоверьтесь, что вы не используете эффекты, которые изменяют цвета, например, Sepia (Сепия).

Отпечаток расплывчатый или смазан

 Убедитесь, что на панели управления значение параметра Рарег Туре (Тип бумаги) выбрано правильно. Забирайте готовые листы из приемного лотка сразу после их печати.
 Если вы печатаете на глянцевой бумаге, положите поддерживающий лист (или лист простой бумаги) под пачку или загружайте листы по одному.
 Не прикасайтесь сами и не позволяйте ничему прикасаться к отпечатанной стороне бумаги с глянцевым покрытием. Закончив печать на глянцевых носителях, оставьте отпечатки на несколько часов, чтобы чернила как следует высохли.

Прочистите печатающую головку.

- ⇒ См. «Прочистка печатающей головки» на стр. 29.
- Запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печат. головки).
 См. «Калибровка печатающей головки» на стр. 29.
- Несколько раз загрузите и средствами принтера извлеките из него сухую бумагу.
 → См. «Использование функции Paper Feed/Paper Eject (Запуск подачи/ извлечения бумаги)» на стр. 35.
- Если решить проблему не удается, возможно, внутрь принтера просочились чернила. В этом случае необходимо протереть принтер изнутри мягкой чистой тканью.
 - ➡ См. «Очистка принтера» на стр. 30.

Разные проблемы с отпечатками

Печатаются пустые страницы

- Прочистите печатающую головку, чтобы освободить забитые дюзы.
 - ➡ См. «Прочистка печатающей головки» на стр. 29.

В режиме печати без полей фотографии обрезаны либо печатаются с полями

В меню З Print Settings (Настройки печати) измените значение параметра Borderless Expansion (Без рамки/увеличение), чтобы отрегулировать часть изображения, выходящую за границы листа.

Отпечатки смазываются

При печати на плотной бумаге установите параметр Thick Paper (Плотная бумага) в значение On (Вкл) в меню *ч*≡ Print Settings (Настройки печати). Расстояние между валиком и печатающей головкой увеличится.

На отпечатке появились грязные пятна

Загрузите бумагу в принтер и прочистите внутренние ролики.

См. «Использование функции Paper Feed/Paper Eject (Запуск подачи/ извлечения бумаги)» на стр. 35.

Бумага подается неправильно

Бумага подается неправильно или замялась

 Если бумага не подается, выньте ее из лотка. Подбейте стопку бумаги. Снова загрузите бумагу правильной стороной вплотную к правой боковой направляющей и придвиньте левую боковую направляющую к краю бумаги, но не прижимайте слишком сильно. Не загружайте слишком много листов за один раз (не превышайте допустимый уровень толщины стопки, указанный указателем
на левой боковой направляющей)
 См. стр. 7 для получения дополнительной

 См. стр. / для получения дополнительной информации.

Если бумага постоянно застревает, убедитесь, что левая направляющая не прижата слишком сильно к стопке бумаге. Попробуйте загрузить меньше листов бумаги. Высота стопки загруженной бумаги не должна быть выше указателя ≚ на левой боковой направляющей.
 ◆ См. стр. 7 для получения дополнительной информации. Подробную информацию вы найдете в инструкции к бумаге. Возможно, вы протолкнули бумагу в податчик слишком глубоко. Выключите принтер и осторожно достаньте бумагу. Затем загрузите заново.

Лоток для дисков выталкивается из принтера, когда отправлено задание печати на компакт-диске

Если после того как вы отправили принтеру задание печати на компакт-диске, лоток для дисков выбрасывается из принтера и на ЖК-дисплее или экране компьютера появляется сообщение об ошибке, выполняйте инструкции на ЖК-дисплее для устранения проблемы.

Принтер не печатает

ЖК-дисплей выключен

- Если функция хранителя экрана включена, нажмите на любую кнопку, кроме кнопки
 On (Вкл), чтобы «разбудить» ЖК-дисплей.
- Нажмите на кнопку О On (Вкл), чтобы удостовериться, что принтер включен.
- Выключите принтер и убедитесь, что шнур питания плотно подсоединен.
- Удостоверьтесь, что электрическая розетка работает и не управляется переключателем или таймером.

На ЖК-дисплее появляется сообщение об ошибке или предупреждение

Если на ЖК-дисплее появляется сообщение об ошибке или предупреждение, следуйте инструкциям. Подробнее о сообщениях об ошибках и предупреждениях — в разделе «Сообщения об ошибках» на стр. 32.

ЖК-дисплей и индикатор работы включились, а потом погасли

Рабочее напряжение устройства может не соответствовать напряжению розетки. Выключите принтер и немедленно отключите его от розетки. Прочитайте информацию на наклейках на принтере.

Предостережение:

Если напряжение не совпадает, НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ УСТРОЙСТВО К РОЗЕТКЕ. Обратитесь в сервисный центр.

Проблемы с кареткой печатающей головки

Если крышка каретки не закрывается или каретка не перемещается в обычное положение, откройте крышку каретки и нажмите на чернильные картриджи до фиксации.

Отмена печати

Если во время печати возникают проблемы, возможно, придется отменить печать.

Чтобы прервать печать, нажмите на кнопку [©] Stop/Clear (Стоп/Сброс). Принтер отменит все задания печати, остановит печать и выведет страницы или лоток для дисков, на которых производилась печать. В зависимости от рабочего состояния принтера печать может прекратиться не сразу.

Использование функции Paper Feed/Paper Eject (Запуск подачи/ извлечения бумаги)

- 1. Загрузите листы бумаги формата А4.
- 2. Нажмите на кнопку **У Setup (Настройка)**, чтобы перейти в меню настроек.
- Кнопками ▲ или ▼ выберите пункт меню Рарег Feed/Paper Eject (Запуск подачи/ извлечения бумаги) и нажмите на кнопку►.
- 4. Нажмите на конопку **ОК** и следуйте инструкциям на ЖК-дисплее.

Если необходимо, повторите шаги 2 и 4.

Служба поддержки

Обращение в службу поддержки

Если ваше устройство работает неправильно и вы не можете решить проблему, руководствуясь информацией по устранению неисправностей, изложенной в технической документации по вашему продукту, свяжитесь со службой технической поддержки пользователей продукции EPSON.

В службе поддержки вам смогут быстрее оказать помощь, если вы предоставите следующую информацию:

- серийный номер устройства;
 (Обычно серийный номер находится на этикетке на тыльной стороне устройства.)
- модель устройства;
- версия программного обеспечения устройства; [В ПО устройства в меню About (О программе), выберите команду Version Info (Версия) или аналогичную.]
- марка и модель вашего компьютера;
- название и версия операционной системы вашего компьютера;
- названия и версии приложений, с которыми вы обычно используете устройство.

Вы можете позвонить по телефону 8 (095) 737-37-88, и вам помогут решить любую возникшую проблему специалисты Службы оперативной поддержки пользователей Ерson. Кроме того, вы можете воспользоваться бесплатным телефонным номером для поддержки пользователей Ерson в России 8 (800) 200-37-88. Список городов, в которых доступен сервис бесплатной телефонной поддержки, смотрите на нашем сайте http://support.epson.ru.

Web-сайт технической поддержки

Если вы можете установить связь с Internet и располагаете программой просмотра Web, вы сможете получить доступ к нашему Web-сайту по адресу http://support.epson.ru. Здесь вы найдете информацию о драйверах, оперативные руководства пользователя, а также сможете получить ответы на интересующие вас вопросы.

Web-сайт технической поддержки Epson поможет вам решить проблемы, которые не удается устранить, используя документацию по устройству.

Дополнительное оборудование и расходные материалы

Дополнительное оборудование

Адаптер для фотопечати Bluetooth

Дополнительный адаптер для фотопечати Bluetooth это беспроводной коммуникационный модуль, который можно использовать для печати с подключенных к принтеру цифровых фотоаппаратов, цифровых видеокамер, PDA, переносных компьютеров и других устройств, поддерживающих беспроводную технологию Bluetooth.

Модуль Bluetooth C12C824*******

Примечание:

Звездочка заменяет последнюю цифру в номере продукта, которая зависит от региона.

➡ Подробности о работе с адаптером Bluetooth

см. в интерактивном Справочном руководстве.

Чернила

Картридж	Номер продукта
Black (Черный)	T0481
Cyan (Голубой)	T0482
Magenta (Пурпурный)	T0483
Yellow (Желтый)	T0484
Light Cyan (Светло-голубой)	T0485
Light Magenta (Светло-пурпурный)	T0486

Бумага

Epson предлагает специально разработанные носители для струйных принтеров, отвечающие самым высоким требованиям.

Название бумаги	Размеры	Номер продукта
Epson Ultra Glossy Photo Paper	10×15 см (4×6 дюймов)	S041926 S041943
	13×18 см (5×7 дюймов)	S041944
	A4	S041927

Название бумаги	Размеры	Номер продукта
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	S041285 S041297
	A5	S041706, S041729, S041730, S041750
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	S041332
Epson Economy Photo Paper	A4	S041579
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	S041258, S041259
Epson Photo Stickers	A6	S041144
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	A4	S041154

Примечание:

- В различных регионах в наличии могут быть разные типы специальных носителей.
- Свежую информацию о наличии носителей в вашем регионе вы можете найти на Web-сайте поддержки пользователей EPSON.
 - ⇒ См. «Обращение в службу поддержки» на стр. 35.

Характеристики принтера

Описанные здесь характаристики справедливы для автономной работы без подключения к компьютеру.

Печать

Способ печати	Струйная, по запросу	
Конфигурация дюз	90 дюз для монохромной (черной) печати	
	450 дюз для цветной (голубой, пурпурный, желтый, светло-голубой, светло-пурпурный) печати (по 90 дюз на цвет)	
Область печати	Печать с полями: ширина полей со всех сторон: 3 мм. Печать без полей: нет полей	

Бумага

Примечание:

Поскольку качество каждого типа бумаги может быть изменено производителем без уведомления, Epson не гарантирует удовлетворительного качества бумаги, произведенной не Epson. Перед покупкой больших партий бумаги и печатью объемных документов всегда производите тестовую печать.

Характеристики бумаги

Отдельные листы:

Размеры	А4 (210×297мм), 10×15 см (4×6 дюймов), 13×18 см (5×7 дюймов), А6
Типы бумаги	Простая высокосортная бумага, специальная бумага, распространяемая EPSON
Толщина (для простой высокосортной бумаги)	0,08—0,11 мм (0,003—0,004 дюймов)
Вес (для простой высокосортной бумаги)	от 64 г/м ² до 90 г/м ²

CD/DVD:

Размер	12 см
--------	-------

Примечание:

- Бумага плохого качества может ухудшить качество печати, замяться и вызвать другие проблемы. Если возникли проблемы с качеством печати, воспользуйтесь бумагой более высокого качества.
- 🗅 Не загружайте сложенную или закрученную бумагу.
- Работайте с бумагой при следующих условиях: Температура: 15–25° С
 Относительная влажность: 40–60%

Чернильные картриджи

Срок службы картриджа	До 6 месяцев после вскрытия упаковки при 25° С
Температура	Хранение: от –20 до 40° С
	1 месяц при 40° С

• Предостережение:

- Ерѕоп рекомендует использовать только оригинальные чернильные картриджи Epѕon. Под гарантийные условия Epѕon не подпадают повреждения, вызванные использованием чернильных картриджей, произведенных не Epѕon.
- Не используйте чернильные картриджи, если срок годности, указанный на упаковке, истек.
- Не заправляйте картриджи. Устройство отслеживает объем оставшихся чернил с помощью микросхемы, встроенной в картридж, поэтому, даже если картридж перезаправлен, микросхема сообщит, что он пуст.

Принтер

Емкость податчика листов	Примерно 100 листов плотностью 64 г/м ²
Размеры	Хранение
	Ширина: 483 мм
	Глубина: 300 мм
	Высота: 188 мм
	Печать
	Ширина: 483 мм
	Глубина: 478 мм
	Высота: 297 мм
Bec	6,1 кг без чернильных картриджей

Электрические характеристики

	120 В модель	220-240 В модель
Диапазон входного напряжения	от 99 до 132 В	от 198 до 264 В
Диапазон номинальной частоты	от 50 до 60 Гц	
Диапазон частоты входного сигнала	от 49,5 до 60,5 Гц	
Номинальный ток	0,4 A (Максимум 0,7 A)	0,2 A (Максимум 0,4 A)

Потребляемая мощность	Около 13 Вт (ISO 10561 Letter Pattern). Приблизительно 2.2 Вт в слящем	Около 13 Вт (ISO 10561 Letter Pattern). Приблизительно 2.3 Вт в слящем
	режиме. Приблизительно 0,2 Вт в выключенном состоянии	режиме. Приблизительно 0,3 Вт в выключенном состоянии

Примечание:

Уточните данные о напряжении, прочитав наклейку на тыльной стороне принтера.

Характеристики окружающей среды

Температура	Работа: от 10 до 35° С
Влажность	Работа: от 20 до 80% относит. влажности

Совместимые карты памяти

См. раздел «Установка карт памяти» на стр. 9.

Примечание:

Свежую информацию о картах памяти, подходящих для вашего принтера, вы можете получить у вашего поставщика или в региональном офисе продаж Epson.

Формат данных, хранимых на карте памяти

Можно работать с файлами изображений, которые отвечают следующим требованиям.

Цифровая камера	DCF-совместимая.
Формат файла	Файлы изображений в формате JPEG или TIFF, сделанные DCF-совместимой цифровой камерой Exif версии 2.1/2.2/2.21
Размер изображения	От 80 × 80 до 9200 × 9200 пикселей
Количество файлов	До 999

Примечание:

При печати напрямую с карты памяти имена файлов, содержащие двухбайтовые символы, не читаются.

Внешние запоминающие устройства

Universal Serial Bus* (Универсальная последовательная шина, USB)
Скорость передачи в битах: 12 Мб/сек (полноскоростное устройство)
Тип разъема: USB серии А
Рекомендуемая длина кабеля: не более 2 метров

* Поддерживаются не все устройства USB. Подробности вы можете узнать в региональной службе поддержки.

Соответствие стандартам и допускам

Модель для США:

Безопасность	UL 60950 CSA No.60950
Электро- магнитная	FCC часть 15 подраздел В класс В
совместимость	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Class B

Модель для Европы:

Директива о низком напряжении 73/23/EEC	EN 60950
Директива об электро- магнитной совместимости 89/336/ЕЕС	EN 55022 класс В EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 55024
Модель соответствует требованиям нормативных документов	ГОСТ Р МЭК 60950-2002 ГОСТ 26329-84 ГОСТ Р 51318.22-99 (Класс Б) ГОСТ Р 51318.24-99 ГОСТ Р 51317.3.2-99 ГОСТ Р 51317.3.3-99

Модель для Австралии:

Электро- AS/NZS CISPR22 класс В магнитная совместимость

Перечень настроек панели управления

Nemory Card Mode (Режим карты памяти)

В этом меню можно выбрать способ печати данных, записанных на карту памяти.

	View and Print Photos (Просмотр и печать фото): Выберите несколько фотографий и задайте количество копий для каждой из них (стр. 12)
	Print All Photos (Печатать все фото): Печатаются все фотографии, сохраненные на карте памяти (стр. 13)
	Print Range of Photos (Печатать диапазон): Выберите диапазон фотографий, сохраненных на карте памяти (стр. 13)
	Print by Date (Печать по дате): Поиск и выбор нужных фотографий по дате съемки
	Print Index Sheet (Печать индекса): Печать всех фотографий с карты памяти в виде миниатюр. (стр. 14)
*	Slide Show (Показ слайдов): Поочередный показ всех фотографий на карте памяти (стр. 15)
	Фотографии с информацией DPOF, выбранные в цифровой камере: Печать фотографий, заранее выбранных на цифровой камере средствами DPOF. Этот параметр отображается автоматически, если инструкции по печати данных с карты памяти были созданы DPOF-совместимой цифровой камерой. (См. раздел «Печатать с настройками DPOF» на стр. 14)

Specialty Print mode (Специальный режим печати)

В этом меню можно выбрать способ печати данных, записанных на карту памяти.

	СD/DVD Print (Печать на CD/DVD): Печать на 12-см компакт-дисках
225	P.I.F. Print (Печать P.I.F.): Печать фотографий с рамками P.I.F.



Photo Stickers (Стикер): Печать наклеек

Iron on: Печать на бумаге EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Рарег для термопереноса

Print Settings (Настройки печати)

Подробности см. в разделе	
на стр. 21	
Подробности см. в разделе на стр. 21	
Подробности см. в разделе на стр. 21	
Печать фотографий с датой съемки. Подробности см. в разделе на стр. 24	
Печать фотографий со временем съемки. Подробности см. в разделе на стр. 24	
Качество отпечатков: High (Высокий), Highest (Самый высокий), или Normal (Нормальный)	
Печать фотографий режиме B&W (Ч/Б) или Sepia (Сепия)	
Подробности см. в разделе «Автоматическая коррекция фотографий» на стр. 23	
Подробности см. в разделе «Ручная коррекция фотографий» на стр. 23	
	Печать с дополнительными сведениями (экспозиция/ выдержка, диафрагма, чувствительность пленки ISO) в нижнем правом углу фотографии. Значение этого параметра не меняется при выключении принтера
В режиме On (Вкл) — удаление с фотографии «цифрового шума» и увеличение разрешения небольших изображений для печати	

Fit to Frame (В раз-р рамки)	В режиме Оп (Вкл) — увеличение или уменьшение изображения до размера бумаги. Область за пределами размера бумаги не печатается
Bidirectional (Двустор. печ.)	Активирует двунаправленную печать, так что принтер печатает и справа налево, и слева направо. Двунаправленная печать увеличивает скорость, но ухудшает качество печати
За пределы листа при печати без полей	Устанавливает ширину области изображения, которая остается за границами области печати во время печати без полей
Keep P.I.F. Frame with Photo (Рамка P.I.F. вместе с фото)	Печать фотографий с рамкой, выбранной на цифровой камере

🖋 Меню Setup (Настройка)

Настройки, описанные ниже, можно изменить нажав на кнопку **У Setup (Настройка)**.

Рарег Feed/ Рарег Eject (Запуск подачи/ извлечения бумаги)	Подача или выброс бумаги
Ink Levels (Уровень чернил)	Подробности см. в разделе Проверка уровня чернил
Ink Cartridge Replacement (Замена картриджа)	Подробности см. в разделе «Замена чернильного картриджа» на стр. 27
Nozzle check (Проверка дюз)	Подробности см. в разделе «Прочистка печатающей головки» на стр. 29
Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)	Подробности см. в разделе «Прочистка печатающей головки» на стр. 29
Photo Viewer Adjustment (Настройка PhotoViewer)	Подробности см. в разделе «Настройка яркости ЖК-дисплея» на стр. 26
Head Alignment (Калибровка печат. головки)	Подробности см. в разделе «Калибровка печатающей головки» на стр. 29
Васкир (Резервное копирование)	Подробности см. в разделе «Сохранение фотографий на внешнем устройстве» на стр. 10
PictBridgeSetup (Настройка PictBridge)	Эту функцию можно использовать с цифровыми камерами, которые поддерживают технологию USB DIRECT-PRINT или PictBridge
Select Folder (Выбор папки)	Выбор каталога на внешнем устройстве хранения информации

Photo Sticker Position Up/Down (Поз-я стикера сверху вниз) Photo Stickers	Регулировка положения печати наклеек. Подробности см. в разделе «Если позиция печати смещена» на стр. 19
Position Left/Right (Поз-я стикера слева направо)	
CD/DVDPosition Inside (Внутр. поз-я CD/DVD)	Настройка внешнего или внутреннего диаметра печати на компакт-диске. Подробности см. в разделе «Корректировка области печати» на стр. 17
CD/DVDPosition Outside (Внеш. поз-я CD/DVD)	
CD/DVD Position Up/Down (Поз-я CD/DVD вверх/вниз)	Настройка позиции печати на компакт-диске. Подробности см. в разделе «Если позиция печати смещена» на стр. 18
CD/DVD Position Left/Right (Поз-я CD/DVD влево/вправо)	
BT Printer ID Set (Настройка ID принтера с BT)	Эти параметры доступны, когда к принтеру подключен дополнительный адаптер для фотопечати Bluetooth Подробнее об этом см. в интерактивном Справочном руководстве
BT Connectivity Mode (Режим соединения BT)	
BT Encryption (Шифрование BT)	
BT PIN Code Set (Установка PIN- кода BT)	
BT Device Address (Адрес устройства BT)	
Thick Paper (Плотная бумага)	Если в процессе печати ваши отпечатки смазываются включите эту опцию, чтобы увеличить расстояние между печатающей головкой и бумагой. Значение этого параметра сбрасывется после выключения принтера
Language (Язык)	Выбор языка ЖК-дисплея Этот параметр доступен не во всех странах
Restore to Factory Settings (Восстановле- ние заводских настроек)	Возвращает параметрам значения по умолчанию. Подробности см. в разделе «Восстановление значений по умолчанию» на стр. 26
All File Clear (Удаление всех файлов)	Удаление всех изображений записанных на карте памяти.
Screen Saver Settings (Настройки скринсейвера)	При значении Card Data (Данные карты памяти) использует изображения с карты памяти в качестве хранителя экрана

A-Z

Bluetooth адаптер для фотопечати, 36 Exif Print, 23 P.I.F. Рамка Печать с рамкой P.I.F., 18 PictBridge, 10, 40 PRINT Image Matching печать фотографий, 23

А-И

Бумага заказ, 36 характеристики, 37 Внешнее устройство подключение, 9 сохранение файлов на, 10 Внешние запоминающие устройства, 38 Дата печать, 24 поиск фотографий, 13 Замятие бумаги, 34 Изменение размеров фотографий, 24 Использование рамки P.I.F. с фотографией, 14

K

Кадрирование, 24 Камера печать с, 10 Карты памяти вставка, 9 перевозка принтера, 31 совместимая, 9 извлечение, 9, 10 удаление файлов, 40 Компакт-диск доступные размеры, 37 печать, 16 печать обложки, 18 Контрастность, 23

Η

Наклейки печать, 19 Насыщенность, 23 Настройка ЖК-дисплея, 26

0

Обслуживание принтера, 29—30 Очистка печатающая головка, 29 принтер, 30

Π

Параметры бумаги, 21

Параметры режима, 21 Параметры хранителя экрана, 26 Печать даты и времени, 24 Печатающая головка калибровка, 29 прочистка, 29 Поддержка пользователя, 35 Показ слайдов, 15 Принтер обслуживание, 29—30 прочистка, 30 транспортировка, 31 Прочистка печатающей головки, 29 Прямая печать с цифровой камеры, 10, 40

Р-Я

Резкость, 23 Связь с EPSON, 35 Техническая поддержка, 35 Транспортировка принтера, 31 Утилита Nozzle Check (Проверка дюз), 29 Фотографии изменение размеров, 24 кадрирование, 24 настройка качества, 23 Чернильный картридж замена, 27 номер продукта, 36 Язык, 40 Яркость ЖК-панель, 26 фотография, 23









MEMORY STICK PRO_{TM}

