

Руководство пользователя

Авторские права и торговые марки

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. Относительно использования содержащейся здесь информации никаких патентных обязательств не предусмотрено. Равно как не предусмотрено никакой ответственности за повреждения, произошедшие вследствие использования содержащейся здесь информации. Приведенная здесь информация предназначена исключительно для использования с продуктом Epson. Epson не берет на себя никаких обязательств, касающихся ущерба, понесенного вследствие использования этой информации.

Seiko Epson Corporation и ее филиалы не несут ответственности перед покупателями данного продукта или третьими сторонами за понесенные ими повреждения, убытки, 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 и ее филиалы не несут ответственности за любые повреждения или проблемы, возникшие из-за использования любых функций или расходных материалов, не являющихся оригинальными продуктами EPSON (Original EPSON 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).

EPSON® — зарегистрированная торговая марка, а EPSON EXCEED YOUR VISION или EXCEED YOUR VISION — торговая марка Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching™ и логотип PRINT Image Matching — торговые марки Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Логотип SDXC — торговая марка SD-3C, LLC.

Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick Micro и MagicGate Memory Stick Duo — торговые марки Sony Corporation.

Intel® — зарегистрированная торговая марка Intel Corporation.

PowerPC® — зарегистрированная торговая марка International Business Machines Corporation.

Epson Scan частично основывается на работе Независимой группы по формату JPEG (Independent JPEG Group).

libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Авторские права и торговые марки

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Microsoft®, Windows® и Windows Vista® — зарегистрированные торговые марки Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac OS® и OS X® — зарегистрированные торговые марки Apple Inc.

Названия и логотипы ABBYY® и ABBYY FineReader® — зарегистрированные торговые марки ABBYY Software House.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat и Photoshop — торговые марки Adobe Systems Incorporated, которые могут быть зарегистрированы в компетентных органах власти.

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.

© 2012, Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Содержание

Авторские права и торговые марки

Авторские права и торговые марки.	2
-------------------------------------------	---

Введение

Источники информации.	8
Предупреждения, предостережения и примечания.	8
Версии операционных систем.	9
Использование службы Epson Connect.	9

Важные указания

Важные указания по безопасности.	10
Предостережения по работе с устройством.	11
Настройка/использование устройства.	11
Работа с устройством при беспроводном подключении.	12
Использование карт памяти.	12
Работа с ЖК-дисплеем.	13
Работа с чернильными картриджами.	13
Ограничения на копирование.	13
Защита личной информации.	14

Знакомство с устройством

Детали устройства.	15
Элементы панели управления.	17
Кнопки и ЖК-дисплей.	18
Индикаторы.	19

Обращение с бумагой

Использование, загрузка и хранение носителей.	20
Хранение носителей.	20
Выбор бумаги.	20
Настройки типа бумаги на ЖК-дисплее.	22
Настройка типа бумаги с помощью драйвера принтера.	23
Загрузка бумаги в кассету для бумаги.	24
Загрузка конвертов в кассету для бумаги.	27
Загрузка бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги.	31

Размещение оригиналов.	32
Автоподатчик документов (ADF).	32
Стекло для документов.	35
Вставка карты памяти.	36

Копирование

Копирование документов.	39
Обычное копирование.	39
Двусторонняя печать.	40
Сортировка копий.	41
Копирование макета.	41
Список меню режима копирования.	42

Печать

Драйвер принтера и утилита Status Monitor.	43
Доступ к ПО принтера в Windows.	43
Доступ к драйверу принтера в Mac OS X.	44
Основные операции.	45
Базовые сведения о печати.	45
Отмена печати.	49
Другие настройки.	50
Легкий способ печати фотографий.	50
Предустановки устройства (только для Windows).	51
2-сторонняя печать.	51
Печать по размеру страницы.	53
Печать Pages per Sheet (Страниц на листе)	55
Совместное использование устройства для печати.	56
Настройка в Windows.	56
Установка в Mac OS X.	58

Сканирование

Начало работы со сканированием.	59
Запуск процедуры сканирования.	59
Параметры настройки изображения.	61
Основы сканирования с помощью панели управления.	63
Список меню режима Сканирование.	64
Основы сканирования с помощью компьютера.	64
Сканирование в режиме Home Mode (Простой режим).	64

Сканирование в режиме Office Mode (Офисный режим).	66
Сканирование в режиме Professional Mode (Профессиональный режим).	67
Предварительный просмотр и выравнивание области сканирования.	69
Различные типы сканирования.	72
Сканирование журнала.	72
Сканирование нескольких документов с сохранением в файл PDF.	74
Сканирование фотографий.	77
Сведения о программном обеспечении.	78
Запуск драйвера Epson Scan.	78
Запуск другого программного обеспечения сканирования.	79
Факс	
О приложении FAX Utility.	81
Подключение к телефонной линии.	81
Сведения о телефонном кабеле.	81
Использование телефонной линии только для факса.	82
Линия, общая с телефоном.	82
Проверка подключения факса.	85
Сведения об отсутствии питания устройства.	86
Настройка параметров факса.	86
Настройка записей для ускоренного набора	86
Настройка записей для группового набора	86
Создание данных заголовка.	87
Изменение параметра Выходн. данные факса для печати.	88
Отправка факсов.	89
Отправка факса с использованием ввода номера.	89
Отправка факсов с использованием ускоренного/группового набора.	89
Рассылка факсов.	90
Отправка факса в указанное время.	92
Отправка факса с подключенного телефона	92
Получение факсов.	93
Настройка автоматического получения факсов.	93
Получение факсов вручную.	94
Получение факса по запросу.	95
Печать отчетов.	96
Список меню режима факса.	97

Дополнительные функции

Список меню панели управления

Режим копирования.	100
Режим факса.	101
Режим сканирования.	102
Список меню режима дополнительных функций.	102
Список меню экологичного режима.	103
Список меню режима настройки Wi-Fi.	104
Режим настройки.	104
Список меню справки.	108

Замена чернильных картриджей

Инструкция по безопасности, меры предосторожности и технические характеристики чернильных картриджей.	109
Важные инструкции по безопасности.	109
Меры предосторожности при замене чернильных картриджей.	110
Технические характеристики чернильных картриджей.	111
Проверка чернильных картриджей.	112
В Windows.	112
В Mac OS X.	113
Использование панели управления.	114
Временная печать черными чернилами, когда цветные чернила закончились	115
В Windows.	115
В Mac OS X.	117
Экономия черных чернил (только в Windows)	118
Замена чернильных картриджей.	119

Обслуживание устройства и программного обеспечения

Проверка дюз печатающей головки.	123
Утилита проверки дюз Nozzle Check (Проверка дюз) (для Windows).	123
Утилита Nozzle Check (Проверка дюз) для Mac OS X.	123
Использование панели управления.	124
Прочистка печатающей головки.	125
Утилита Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) (для Windows).	126
Утилита Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) для Mac OS X.	126

Содержание

Использование панели управления.	126	Замятие бумаги.	149
Калибровка печатающей головки.	127	Извлечение замятой бумаги из задней крышки.	150
Утилита Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) (для Windows).	127	Извлечение замятой бумаги изнутри устройства.	152
Утилита Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) для Mac OS X.	128	Извлечение замятой бумаги из кассетного лотка для бумаги.	154
Использование панели управления.	128	Извлечение замявшейся бумаги из автоподатчика (ADF).	156
Настройка/изменение времени и региона.	129	Предотвращение замятия бумаги.	157
Экономия электроэнергии.	130	Повторная печать после замятия бумаги (только для Windows).	158
В Windows.	130	Справка по качеству печати.	158
В Mac OS X.	130	Горизонтальные полосы.	159
Использование панели управления.	131	Несовпадение или полосы по вертикали.	160
Чистка устройства.	131	Цвета неправильные или отсутствуют.	160
Чистка внешних деталей устройства.	131	Расплывчатый или смазанный отпечаток.	161
Чистка внутри устройства.	132	Проблемы отпечатков, не связанные с качеством печати.	162
Замена емкости для сбора чернил.	133	Неправильные или искаженные символы.	162
Проверка состояния емкости для сбора чернил.	133	Неправильные поля.	162
Меры предосторожности.	133	Отпечатки получаются с небольшим наклоном.	163
Замена емкости для сбора чернил.	133	Неправильный размер или расположение копируемого изображения.	163
Транспортировка устройства.	135	Изображение перевернуто.	163
Проверка и установка вашего ПО.	136	Печатаются пустые страницы.	163
Проверка ПО, установленного на вашем компьютере.	136	Отпечаток смазанный или потертый.	164
Установка ПО.	137	Печать идет слишком медленно.	164
Удаление программного обеспечения.	137	Бумага подается неправильно.	165
В Windows.	137	Бумага не подается.	165
В Mac OS X.	138	Бумага подается по несколько листов сразу.	165
		Бумага загружена неправильно.	166
		Бумага выталкивается не полностью или сминается.	166
		Устройство не печатает.	166
		Все индикаторы не горят.	166
		Индикаторы загораются и сразу гаснут.	166
		Горит только индикатор питания.	166
		После замены картриджа отображается ошибка.	167
		Увеличение скорости печати (только в Windows).	169
		Другие проблемы.	170
		Использование тихого режима при печати на простой бумаге.	170

Перенос данных с помощью внешнего устройства хранения

Меры предосторожности при работе с устройствами хранения.	140
Обмен файлами между устройством хранения и компьютером.	140
Копирование файлов в компьютер.	140
Сохранение файлов на устройство хранения.	141

Индикаторы ошибок

Сообщения об ошибках на панели управления.	143
----------------------------------------------------	-----

Устранение неисправностей при печати/копировании

Диагностирование проблемы.	145
Проверка состояния устройства.	146

Устранение неисправностей при сканировании

Индикация проблем на ЖК-экране или посредством индикатора состояния.	171
Проблемы при начале сканирования.	171
Использование автоматического податчика документов (ADF).	172
Использование кнопки.	172
Использование программного обеспечения сканирования, отличающегося от драйвера Epson Scan.	173
Проблемы при подаче бумаги.	173
Загрязнение бумаги.	173
Подается несколько листов бумаги.	173
Замятие бумаги в автоподатчике (ADF).	174
Проблемы со временем сканирования.	174
Проблемы с отсканированными изображениями.	174
Неудовлетворительное качество сканирования.	174
Неудовлетворительная область или направление сканирования.	175
Проблемы не устранены, несмотря на все попытки.	176

Устранение неисправностей факса

Не удается отправлять и получать факсы.	178
Проблемы с качеством (передача).	178
Проблемы с качеством (прием).	178
Автоответчик не принимает голосовые вызовы.	179
Неправильное время.	179

Информация о продукте

Чернила и емкость для сбора чернил.	180
Чернильные картриджи.	180
Емкость для сбора чернил.	180
Требования к системе.	181
В Windows.	181
В Mac OS X.	181
Технические характеристики.	181
Характеристики принтера.	181
Характеристики сканера.	184
Характеристики автоматического податчика документов (ADF).	184
Характеристики факса.	184

Характеристики сетевого интерфейса.	185
Карта памяти.	186
Механические характеристики.	186
Электрические характеристики.	187
Условия окружающей среды.	189
Соответствие стандартам и нормативам.	189
Интерфейс.	190
Внешнее устройство USB.	190

Обращение в службу технической поддержки

Веб-сайт технической поддержки.	192
Обращение в службу поддержки пользователей продукции EPSON.	192
Перед обращением в Epson.	192
Информация для пользователей в Европе.	193
Информация для пользователей в Тайване.	193
Информация для пользователей в Австралии.	194
Информация для пользователей в Сингапуре.	195
Сервисные центры.	195
Информация для пользователей во Вьетнаме.	195
Информация для пользователей в Индонезии.	196
Информация для пользователей в Гонконге.	197
Информация для пользователей в Малайзии.	197
Информация для пользователей в Индии.	198
Информация для пользователей в Филиппинах.	199

Указатель

Введение

Источники информации

Последние версии перечисленных ниже руководств доступны веб-сайте поддержки Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (для европейских стран)

<http://support.epson.net/> (для стран, не являющихся европейскими)

☐ **Установка (печатная версия).**

Содержит информацию о настройке устройства и установке программного обеспечения.

☐ **Основное руководство (печатная версия).**

Содержит информацию о технике безопасности, необходимой при использовании устройства с компьютером. В зависимости от модели устройства и региона поставки это руководство может не включаться в комплект поставки.

☐ **Руководство пользователя (PDF).**

Содержит подробную информацию о функциях, безопасности использования и устранении неполадок. Используйте это руководство при эксплуатации устройства с компьютером или при использовании дополнительных функций, например, двустороннего копирования.

Для просмотра документа PDF требуется Adobe Acrobat Reader 5.0 или старше, или Adobe Reader.

☐ **Руководство по работе в сети (HTML).**

Содержит информацию для системного администратора о драйвере принтера и настройках сети.

☐ **Справка (на дисплее устройства).**

Содержит основные указания по использованию и устранению неисправностей, отображаемые на ЖК-дисплее устройства. Для использования справки войдите в меню **Справка** на панели управления.

Предупреждения, предостережения и примечания

Ниже описаны предупреждения, предостережения и примечания, используемые в этом Руководстве пользователя.



Предостережение

необходимо соблюдать во избежание телесных травм.



Предупреждение

необходимо соблюдать, чтобы не повредить оборудование.

Примечание

содержит полезные советы и сведения по ограничениям в эксплуатации устройства.

Версии операционных систем

В этом руководстве пользователя приняты следующие сокращения.

- ☐ Windows 7 означает Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional и Windows 7 Ultimate.
- ☐ Windows Vista означает Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition и Windows Vista Ultimate Edition.
- ☐ Windows XP означает Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition и Windows XP Professional.
- ☐ Mac OS X означает Mac OS X 10.5.x, 10.6.x, 10.7.x.

Использование службы Epson Connect

С помощью службы Epson Connect и служб других компаний можно с легкостью выполнить печать со смартфона, планшетного или портативного компьютера в любое время и практически в любой точке мира! Для получения подробной информации о службе печати и других службах перейдите по следующей ссылке:
<https://www.epsonconnect.com/> (портал Epson Connect)
<http://www.epsonconnect.eu> (только для европейских стран)

Для просмотра руководства по Epson Connect дважды щелкните значок  на рабочем столе.



Важные указания

Важные указания по безопасности

Для обеспечения безопасности при использовании данного устройства прочитайте и соблюдайте нижеприведенные указания. Сохраните это руководство, чтобы при необходимости обратиться к нему в будущем. Также следуйте всем предупреждениям и инструкциям, которые нанесены на корпус устройства.

- ☐ Используйте только шнур питания, поставляемый с устройством, и не используйте его с другим оборудованием. Использование других шнуров питания с этим устройством или использование поставляемого шнура с другим оборудованием может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- ☐ Убедитесь, что шнур питания отвечает соответствующим местным стандартам безопасности.
- ☐ Никогда не разбирайте, не дорабатывайте и не пытайтесь отремонтировать шнур питания, блок сканера, блок принтера или дополнительные устройства, если это не оговорено специально в инструкциях по работе с данным устройством.
- ☐ Отключите устройство от электросети и предоставьте для ремонта квалифицированным специалистам в следующих случаях:
Шнур питания или вилка повреждены; внутрь устройства попала жидкость; устройство упало или поврежден корпус; устройство работает неправильно или заметно медленнее. Не пытайтесь выполнить регулировки, которые не описаны в инструкции по эксплуатации.
- ☐ Устройство должно находиться рядом с электрической розеткой, от которой шнур питания можно легко отсоединить.
- ☐ Не устанавливайте и не храните устройство на открытом воздухе, в сильно загрязненных или запыленных местах, рядом с источниками воды и тепла, в местах, подверженных ударам, вибрации или резким изменениям температуры или влажности.
- ☐ Не проливайте жидкость на устройство и не прикасайтесь к нему мокрыми руками.
- ☐ Держите устройство на расстоянии как минимум 22 см от кардиостимулятора. Радиоволны, излучаемые устройством, могут нарушить работу кардиостимулятора.
- ☐ Если ЖК-дисплей поврежден, свяжитесь с сервисным центром. 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 сохранятся неприятные ощущения или ухудшится зрение, немедленно обратитесь к врачу.
- ☐ Не пользуйтесь телефоном в грозу. Это может привести к удару электрическим током из-за молнии.
- ☐ Не используйте телефон, чтобы сообщить об утечке газа при подозрении, что она произошла.

Примечание:

Ниже приведены инструкции по безопасному использованию чернильных картриджей.

➔ [«Замена чернильных картриджей» на стр. 109](#)


Предостережения по работе с устройством

Во избежание повреждения устройства или вашей собственности прочитайте эти инструкции и следуйте им. Сохраните это руководство, чтобы при необходимости обратиться к нему в будущем.

Настройка/использование устройства

- ☐ Не блокируйте и не закрывайте отверстия на корпусе устройства.
- ☐ Используйте источник питания только того типа, который указан на этикетке устройства.
- ☐ Не подключайте устройства к розеткам, от которых питаются регулярно включающиеся и выключающиеся фотокопировальные аппараты или системы кондиционирования.
- ☐ Не подключайте устройство к розеткам, оснащенным настенными выключателями или автоматическими таймерами.
- ☐ Устанавливайте компьютер и устройство вдали от потенциальных источников помех, таких, как громкоговорители или базовые модули беспроводных телефонов.
- ☐ Шнуры питания следует прокладывать в местах, где они не будут истираться, изнашиваться, сплющиваться, скручиваться и подвергаться порезам. Не ставьте предметы на шнуры питания и следите за тем, чтобы на адаптер переменного тока и шнуры питания не наступали и не переезжали их. Особенно тщательно следите за тем, чтобы все шнуры питания были прямыми на концах и в местах соединения с адаптером переменного тока.
- ☐ Если вы подключаете устройство с помощью удлинителя, убедитесь, что общая нагрузка от всех устройств, подключенных к нему, не превышает максимально допустимую. Также убедитесь, что общая нагрузка от всех устройств, подключенных к электрической розетке, не превышает максимально допустимую.
- ☐ Если вы намерены использовать устройство в Германии, подключайте его через 10- или 16-амперный автоматический выключатель для защиты от короткого замыкания или избыточного тока.
- ☐ При подключении данного продукта к компьютеру или другому устройству с помощью кабеля убедитесь в правильности ориентации разъемов. Каждый разъем можно подключить лишь одним способом. Если вставить разъем неправильно, можно повредить оба устройства, соединенные кабелем.
- ☐ Размещайте устройство на плоской устойчивой поверхности, которая шире основания устройства в любом направлении. При установке устройства около стены, оставляйте между ним и стеной промежуток не менее 10 см. Устройство не будет работать правильно, если оно установлено под углом или качается.
- ☐ При хранении и транспортировке устройства не наклоняйте его, не переворачивайте и не устанавливайте на бок, иначе чернила могут вылиться.
- ☐ Позади устройства должно быть достаточно пространства для размещения кабелей, а над сканером должно быть место, чтобы вы могли полностью открыть крышку.
- ☐ Оставляйте перед устройством достаточно свободного пространства, куда будет поступать бумага.
- ☐ Не устанавливайте устройство в местах, подверженных резким изменениям температуры и влажности. Держите устройство вдали от прямых солнечных лучей, источников яркого света и тепла.

Важные указания

- ☐ Не вставляйте предметы в отверстия на корпусе устройства.
- ☐ Не всовывайте руки внутрь устройства и не прикасайтесь к чернильным картриджам во время печати.
- ☐ Не прикасайтесь к плоскому белому шлейфу внутри устройства.
- ☐ Не используйте аэрозольные баллоны, содержащие воспламеняющиеся газы внутри или рядом с устройством. Это может привести к пожару.
- ☐ Не передвигайте печатающую головку самостоятельно, это может привести к повреждению устройства.
- ☐ Всегда выключайте устройство при помощи кнопки . Не отключайте устройство от источника питания и не выключайте источник питания, пока ЖК-дисплей полностью не погаснет.
- ☐ Перед транспортировкой устройства удостоверьтесь, что печатающая головка находится в обычном положении (далее положение) и чернильные картриджи находятся на месте.
- ☐ Будьте осторожны и следите, чтобы ваши пальцы не попали под закрывающийся сканирующий блок.
- ☐ Если вы не планируете использовать устройство в течение долгого периода времени, обязательно отключите его от электрической розетки.
- ☐ Не надавливайте слишком сильно на стекло сканера, когда размещаете на нем оригиналы.
- ☐ В течение срока службы устройства может потребоваться замена чернильной прокладки, когда она заполнится. Необходимость и частота замены чернильной прокладки зависит от количества напечатанных страниц, типа печатаемых материалов и количества циклов прочистки, выполняемых устройством. На необходимость замены этой детали указывают Epson Status Monitor, ЖК-дисплей, или индикаторы на панели управления. Необходимость замены прокладки не означает, что устройство не функционирует должным образом. Замена этой детали является обычной штатной процедурой по обслуживанию устройства и не является неполадкой, требующей ремонта. По этой причине стоимость замены не покрывается гарантией Epson. Замена прокладки осуществляется сертифицированным поставщиком услуг Epson. Эта деталь не предназначена для обслуживания пользователем.

Работа с устройством при беспроводном подключении

Примечание:

Наличие этой функции зависит от конкретного устройства.

- ☐ Не используйте устройство в медицинских учреждениях или рядом с медицинским оборудованием. Радиоволны, излучаемые устройством, могут нарушить работу медицинского электрооборудования.
- ☐ Не используйте устройство рядом с автоматически контролируемыми устройствами, такими как автоматические двери или пожарная сигнализация. Радиоволны, излучаемые устройством, могут нарушить работу этих устройств, что может привести к несчастным случаям.

Использование карт памяти

- ☐ Не вынимайте карту памяти и не выключайте устройство во время печати, когда мигает индикатор карты памяти.

Важные указания

- ❑ Способы работы с картами памяти зависят от типа карты. Обязательно ознакомьтесь с дополнительными сведениями в документации по карте памяти.
- ❑ Используйте только совместимые с этим устройством карты памяти.
➔ [«Карта памяти» на стр. 186](#)

Работа с ЖК-дисплеем

- ❑ На ЖК-дисплее могут быть небольшие яркие или темные точки. Это нормально и не означает, что ЖК-дисплей поврежден.
- ❑ Для очистки сенсорной панели и сенсорного планшета используйте только сухую мягкую ткань. Не используйте жидкости или химические чистящие средства.
- ❑ При сильном надавливании внешняя поверхность ЖК-дисплея может повредиться. Если поверхность панели имеет царапины или повреждения, обратитесь в сервисный центр, и не пытайтесь удалить фрагменты панели самостоятельно.
- ❑ Сенсорный планшет является емкостной сенсорной панелью, реагирующей на непосредственное касание пальцем. Панель не реагирует на касание мокрой рукой, рукой в перчатке или касание через защитную пленку или наклейку.
- ❑ Осторожно управляйте сенсорной панелью/сенсорным планшетом с помощью пальца. Не нажимайте с усилием и не используйте для управления ногти.
- ❑ Не применяйте для работы острые предметы, например, шариковую ручку, острый карандаш, стилус и т.д..
- ❑ Конденсат внутри панели, возникший из-за перемены температуры или влажности, может привести к снижению производительности.

Работа с чернильными картриджами

Сведения по безопасному использованию чернил и указания/предупреждения по продукту приведены в соответствующем разделе (перед разделом “Замена чернильных картриджей”).

➔ [«Замена чернильных картриджей» на стр. 109](#)

Ограничения на копирование

Пользователи устройства обязаны выполнять следующие ограничения, чтобы гарантировать ответственное и законное использование устройства.

Копирование следующих документов преследуется по закону.

- ❑ Банковские векселя, денежные знаки, рыночные государственные ценные бумаги, правительственные и муниципальные долговые обязательства.
- ❑ Непогашенные почтовые марки, проштампованные почтовые открытки и другие официальные почтовые предметы.

Важные указания

- ☐ Правительственные гербовые марки и ценные бумаги, выпущенные в ходе судопроизводства.

Копирование следующих документов требует осторожности.

- ☐ Частные реализуемые ценные бумаги (акции, векселя, чеки и т. д.), ежемесячные пропуска, концессионные документы и т. д.
- ☐ Паспорта, водительские удостоверения, свидетельства о пригодности, дорожные пропуска, акцизные марки, билеты и т.д.

Примечание:

Копирование следующих документов может преследоваться по закону.

Ответственное использование материалов, защищенных авторским правом.

- ☐ Устройства могут быть неправомерно использованы для копирования защищенных авторским правом материалов. Если у вас нет разрешения уполномоченного лица, то перед копированием опубликованных материалов необходимо получить разрешение у владельца авторских прав.

Защита личной информации

Это устройство позволяет сохранять в памяти имена и телефонные номера, даже если питание отключено.

Если вы передаете устройство кому-либо или утилизируете его, очистите память с помощью команды меню, указанной ниже.

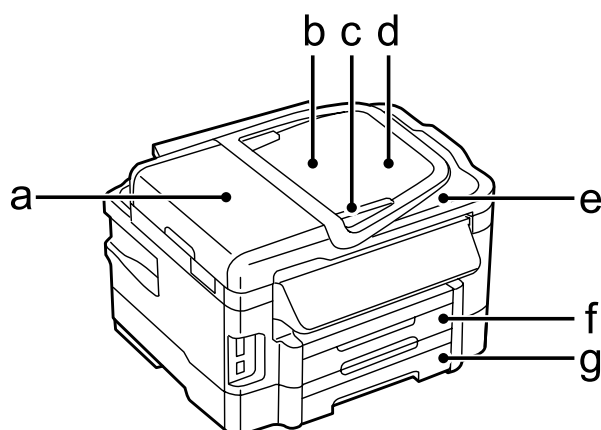
Настройка > Восстановление настроек по умолчанию > Все настройки

Знакомство с устройством

Примечание:

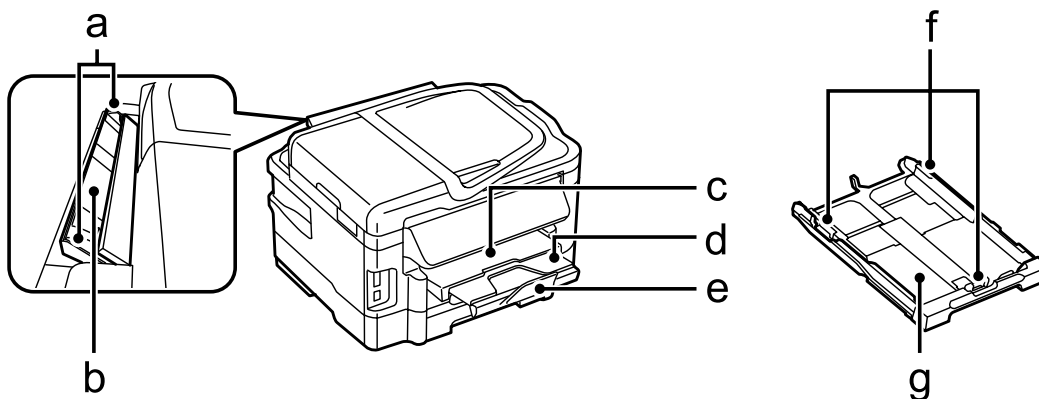
В данном руководстве на иллюстрациях приводится устройство аналогичной модели. Несмотря на то, что некоторые детали могут различаться, принцип действий является тем же самым.

Детали устройства



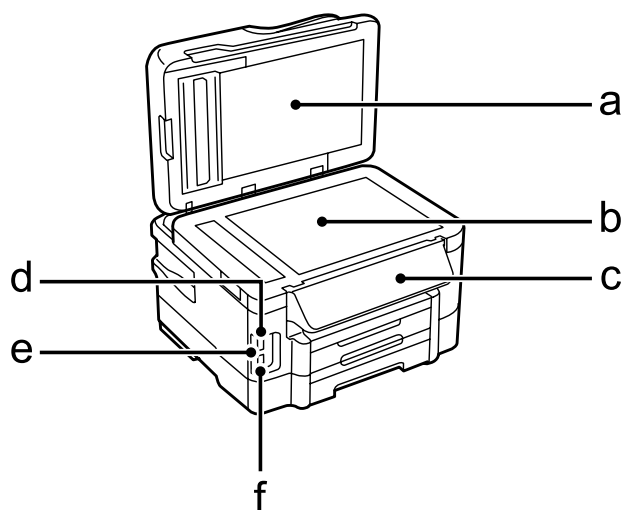
a.	Крышка автоподатчика документов
b.	Автоподатчик документов (ADF)
c.	Боковая направляющая
d.	Лоток загрузки автоподатчика для бумаги (на нем размещаются оригиналы для копирования)
e.	Приемный лоток автоподатчика (в лоток подаются уже скопированные оригиналы)
f.	Кассета для бумаги 1
g.	Кассета для бумаги 2 *

* Наличие этой детали зависит от конкретного устройства.

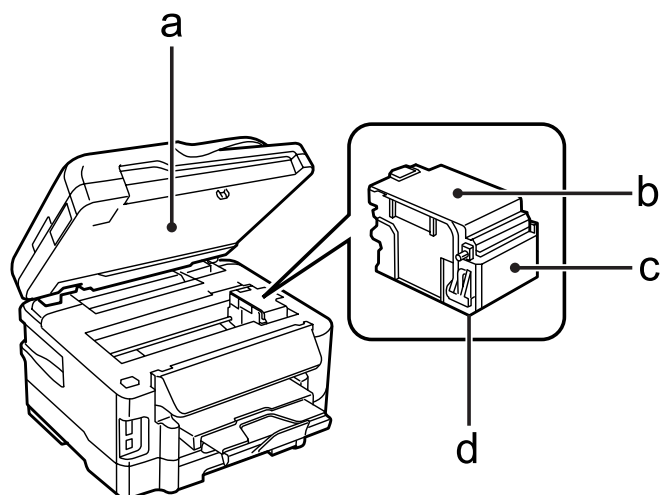


Знакомство с устройством

a.	Боковые направляющие
b.	Задний слот подачи бумаги
c.	Приемный лоток
d.	Удлинитель приемного лотка
e.	Ограничитель
f.	Боковые направляющие
g.	Кассета для бумаги

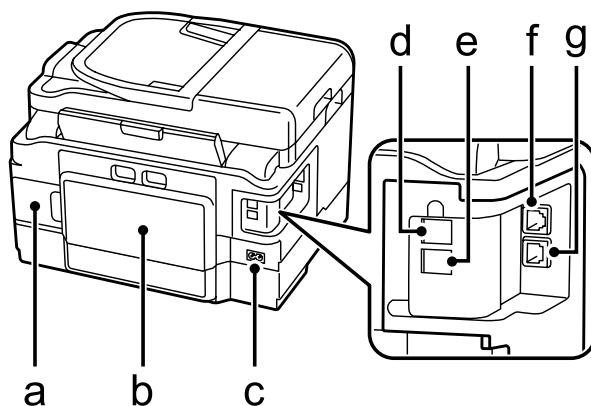


a.	Крышка сканера
b.	Стекло для документов
c.	Панель управления
d.	Слоты для карт памяти
e.	Индикатор карты памяти
f.	Внешний разъем USB



Знакомство с устройством

a.	Сканирующий блок
b.	Крышка отсека для картриджей
c.	Держатель чернильных картриджей
d.	Печатающая головка (под держателем чернильных картриджей)

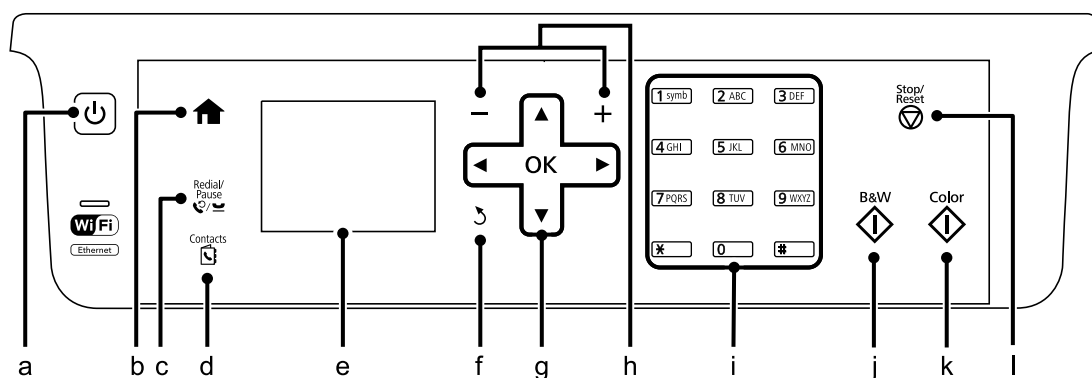


a.	Емкость для сбора чернил
b.	Задняя крышка
c.	Разъем для шнура питания
d.	LINE — разъем для телефонной линии
e.	EXT. — разъем для телефонного аппарата
f.	LAN — разъем для телефонного аппарата
g.	Разъем USB

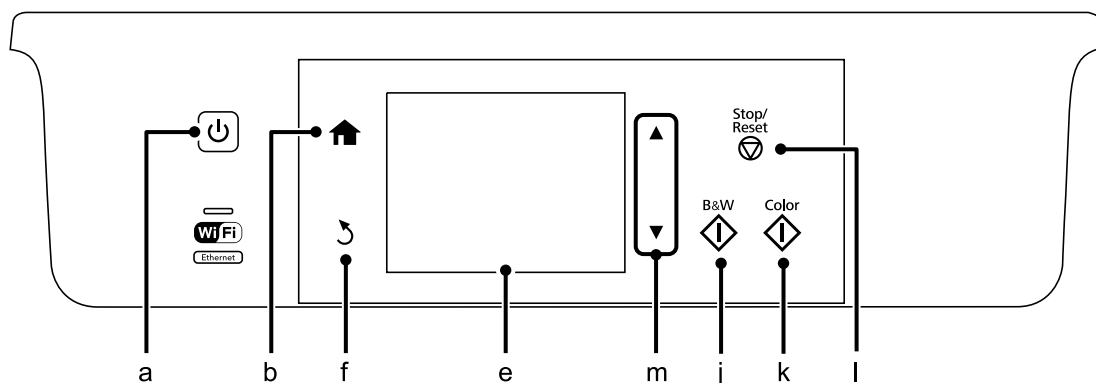
Элементы панели управления

Примечание:

- ☐ Вид панели управления зависит от места приобретения устройства.
- ☐ Хотя на вашем устройстве вид панели управления и сведения, отображаемые на ЖК-дисплее (например, названия меню и команд), могут отличаться, в нем используется тот же принцип работы.



Знакомство с устройством





Кнопки и ЖК-дисплей

	Кнопка	Функция
a		Включение или выключение устройства.
b		Возврат в главное меню. В главном меню используется для переключения режимов.
c		Отображение последнего набранного номера. При вводе номеров в режиме факса кнопка используется для ввода символа паузы (-), который вызывает краткую паузу при звонке.
d		Отображение элемента Список контактов в режиме факса.
e	-	Отображение меню на ЖК-дисплее. Если устройство оборудовано сенсорной панелью, прокрутка экрана осуществляется путем перемещения пальца по ЖК-дисплею. Если сенсорная панель реагирует замедленно, нажмите на нее немного сильнее.
f		Отмена/возврат к предыдущему меню.
g	◀, ▶, ▲, ▼, OK	С помощью кнопок ◀, ▶, ▲, ▼ выберите меню. Для подтверждения выбранного параметра и перехода к следующему экрану нажмите "OK". При вводе номера факса кнопка ◀ используется как клавиша возврата на одну позицию, а кнопка ▶ используется для ввода пробела.
h	+, -	Установка количества копий.
i	0 - 9, *, #	Ввод даты/времени или количества копий, а также номеров факса. Ввод буквенно-числовых символов. Переключение в верхний регистр, нижний регистр и режим ввода цифр осуществляется при каждом нажатии. При вводе текста вместо этих кнопок удобнее использовать виртуальную клавиатуру.
j		Запуск печати/копирования/сканирования/отправки факса в черно-белом режиме.
k		Запуск печати/копирования/сканирования/отправки факса в цветном режиме.
l		Остановка текущей операции или инициализация текущих параметров.
m	▲, ▼	Прокрутка экрана.

Знакомство с устройством

Индикаторы

Индикатор	Функция
	Светится, когда устройство включено. Мигает при получении устройством данных, печати/копировании/сканировании/отправке факсов, замене чернильного картриджа, заправке чернил или очистке печатающей головки.
	Светится, когда принтер подключен к сети. Мигает при настройке сетевых параметров (зеленый - Wi-Fi/оранжевый - Ethernet). В спящем режиме индикатор выключается.

Примечание:

Дополнительные сведения о значках, отображаемых на ЖК-дисплее, см. в **Справка** на панели управления.

Обращение с бумагой

Использование, загрузка и хранение носителей

Хорошего качества печати можно добиться с большинством типов простой бумаги. Однако бумага с покрытием обеспечивает наивысшее качество отпечатков, так как впитывает меньше чернил.

Epson представляет специальную бумагу, разработанную для печати чернилами, которые используются в струйных принтерах Epson, и для получения высококачественных результатов рекомендует использовать именно эту бумагу.

При загрузке специальной бумаги, распространяемой Epson, сначала прочитайте инструкцию, которая прилагается к бумаге, и учтите следующие моменты.

Примечание:

- ❑ Загружайте бумагу в кассеты для бумаги стороной для печати вниз. Обычно сторона для печати выглядит более белой или глянцевой. Подробную информацию вы найдете в инструкции к бумаге. На некоторых типах бумаги обрезанные уголки указывают правильное направление для загрузки.
- ❑ Если бумага согнута, перед загрузкой распрямите ее или слегка согните в противоположную сторону. При печати на изогнутой бумаге отпечаток может быть смазан.



Хранение носителей

Убирайте неиспользованную бумагу в оригинальную упаковку сразу же после окончания печати. При печати на особых носителях Epson рекомендует хранить отпечатки в многоразовых пластиковых пакетах. Храните неиспользованную бумагу вдали от мест с высокой температурой и влажностью и вдали от прямого солнечного света.

Выбор бумаги

В следующей таблице перечислены поддерживаемые типы бумаги. Емкость лотка, источник бумаги и возможность печати без полей зависит от типа бумаги (см. ниже).

Обращение с бумагой

Тип носителя	Размер	Емкость лотка (листы)			Печать без полей
		Кассета для бумаги 1 или кассета для бумаги	Кассета для бумаги 2*1	Задний слот подачи бумаги	
Простая бумага *2	Letter*3	до 27,5 мм	до 27,5 мм	1	-
	A4*3	до 27,5 мм	до 27,5 мм	1	-
	B5*3	до 27,5 мм	до 27,5 мм	1	-
	A5*3	до 27,5 мм	-	1	-
	A6*3	до 27,5 мм	-	-	-
	Legal*4	30	30	1	-
	Определяется пользователем	1	1*5	1*5	-
Плотная бумага	Letter	-	-	1	-
	A4	-	-	1	-
	B5	-	-	-	-
	A5	-	-	-	-
Envelope (Конверт)	#10	10	-	1	-
	DL	10	-	1	-
	C6	10	-	-	-
	C4	-	-	1	-
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4*3	200	200	1	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	-	-	-
Epson Matte Paper - Heavyweight	A4	20	-	1	✓
Epson Photo Paper	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 см	20	-	-	✓
	13 × 18 см	20	-	-	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 см	20	-	-	✓
	13 × 18 см	20	-	-	✓
	16:9 wide size (102 × 181 мм)	20	-	-	✓

Обращение с бумагой

Тип носителя	Размер	Емкость лотка (листы)			Печать без полей
		Кассета для бумаги 1 или кассета для бумаги	Кассета для бумаги 2*1	Задний слот подачи бумаги	
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 см	20	-	-	✓
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 см	20	-	-	✓
	13 × 18 см	20	-	-	✓
Epson Glossy Photo Paper	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 см	20	-	-	✓
	13 × 18 см	20	-	-	✓

*1 Эта кассета для некоторых продуктов может быть недоступна.

*2 Бумага плотностью от 64 г/м² до 90 г/м².

*3 Вместимость при двусторонней печати вручную — 30 листов.

*4 Вместимость при двусторонней печати вручную — 1 лист.

*5 Доступность зависит от размера бумаги.

Примечание:

В различных регионах в наличии могут быть разные типы бумаги.

Настройки типа бумаги на ЖК-дисплее

Устройство автоматически настраивается на тип бумаги, выбранный в настройках печати. Вот почему правильные настройки типа бумаги настолько важны. На основании настроек устройство определяет используемый тип бумаги и соответствующим образом корректирует нанесение чернил. В следующей таблице перечислены параметры, которые нужно выбрать для каждого типа бумаги.

Бумага	Тип бумаги, отображаемый на ЖК-дисплее
Обычная бумага*1	Plain Paper (Обычная бумага)
Epson Bright White Ink Jet Paper*1	Plain Paper (Обычная бумага)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Сверхглянц. бумага
Epson Premium Glossy Photo Paper	Качест. гляnc. бум.
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Качест. гляnc. бум.
Epson Glossy Photo Paper	Глянцевая бумага
Epson Photo Paper	Фотобумага

Обращение с бумагой

Бумага	Тип бумаги, отображаемый на ЖК-дисплее
Epson Matte Paper - Heavyweight	Матовая бумага
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Матовая бумага

*1 На этой бумаге возможна двусторонняя печать.

Настройка типа бумаги с помощью драйвера принтера

Устройство автоматически настраивается на тип бумаги, выбранный в настройках печати. Вот почему правильные настройки типа бумаги настолько важны. На основании настроек устройство определяет используемый тип бумаги и соответствующим образом корректирует нанесение чернил. В следующей таблице перечислены параметры, которые нужно выбрать для каждого типа бумаги.

Бумага	Тип бумаги, определяемый драйвером принтера
Обычная бумага*	plain papers (Простая бумага)
Epson Bright White Ink Jet Paper*	plain papers (Простая бумага)
Epson Ultra Glossy Photo Paper*	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper*	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper*	Epson Premium Semigloss
Epson Glossy Photo Paper*	Epson Glossy
Epson Photo Paper*	Epson Photo
Epson Matte Paper - Heavyweight*	Epson Matte
Плотная бумага*	Thick-Paper (Плотная бумага)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*	Epson Matte
Конверты	Envelope (Конверты)

* Эти типы бумаги совместимы с драйверами Exif Print и PRINT Image Matching. За дополнительной информацией обратитесь к документации к цифровой камере, поддерживающей технологию Exif Print или PRINT Image Matching.

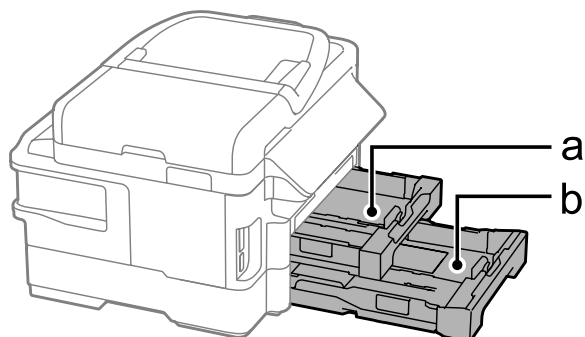
Примечание:

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.

➡ «Веб-сайт технической поддержки» на стр. 192

Загрузка бумаги в кассету для бумаги

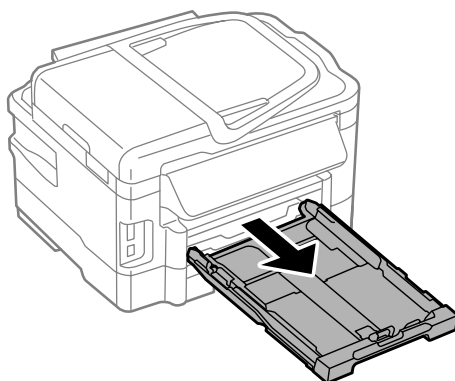
Для загрузки бумаги сделайте следующее.



- a. Кассета для бумаги 1
- b. Кассета для бумаги 2*

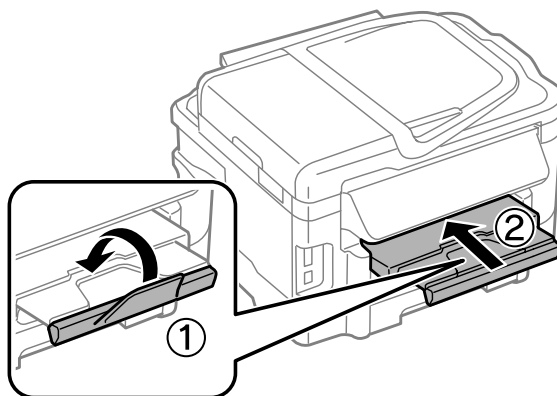
* Наличие этой детали зависит от конкретного устройства.

- 1** Вытащите кассету для бумаги.



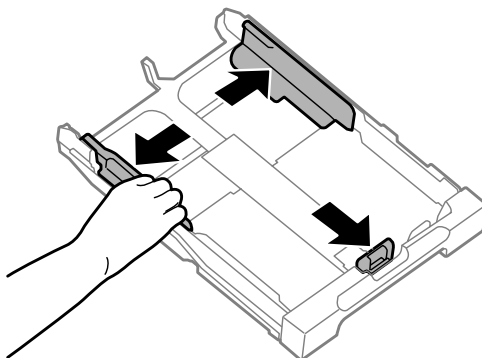
Примечание:

Если секции приемного лотка были выдвинуты, закройте их перед извлечением кассетного лотка.



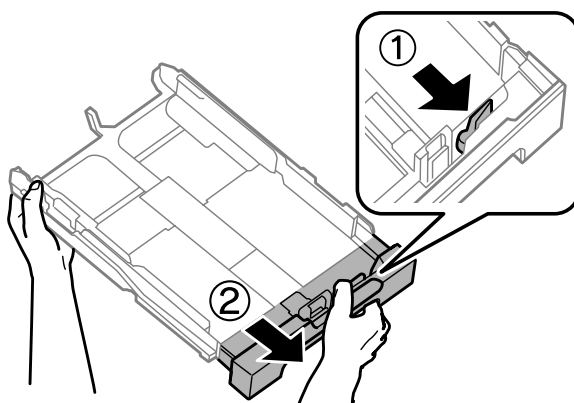
Обращение с бумагой

- 2** Раздвиньте и переместите боковые направляющие к краям кассеты для бумаги.

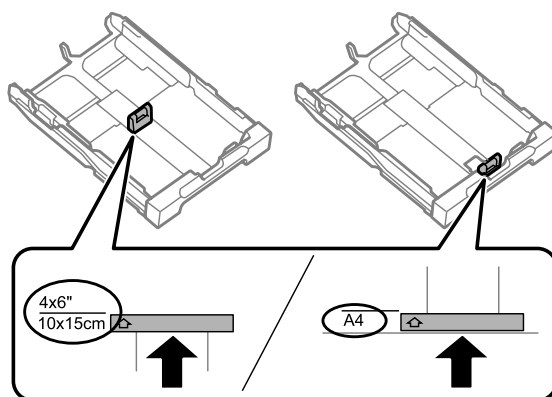


Примечание:

При использовании бумаги формата "Legal" выдвиньте кассету для бумаги, как показано на рисунке.



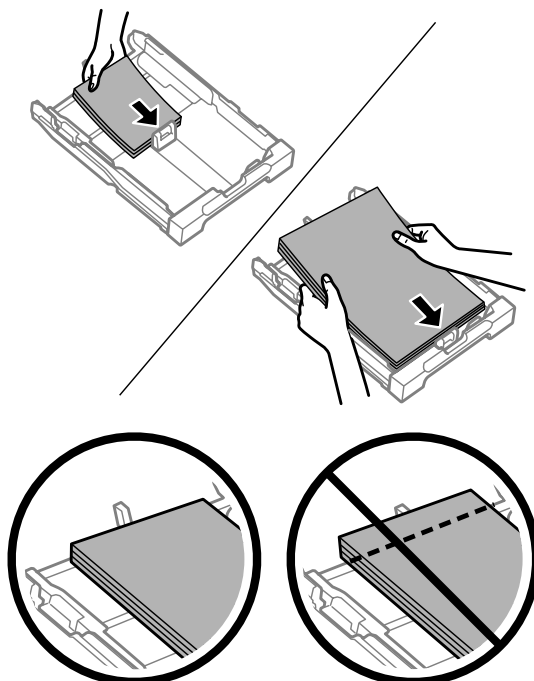
- 3** Установите ограничитель в соответствии с размером используемой бумаги.



Обращение с бумагой

4

Загрузите бумагу так как показано на иллюстрации стороной для печати вниз и убедитесь, что бумага не выступает за края кассетного лотка.

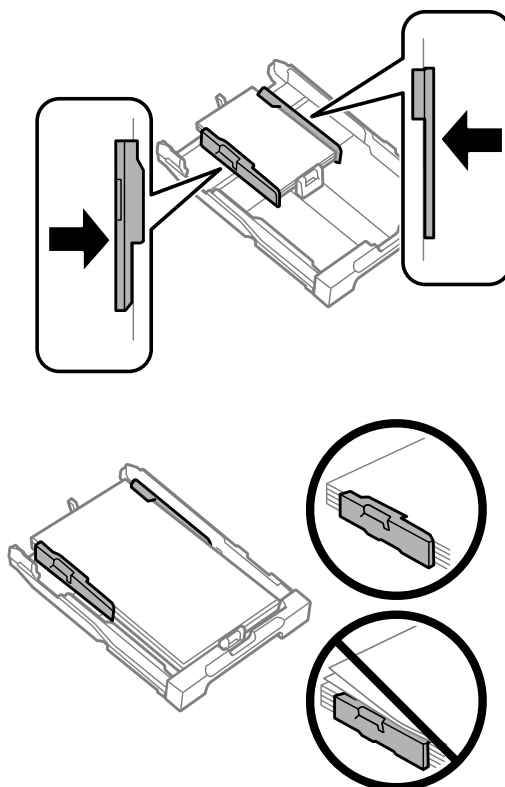


Примечание:

- ☐ Кассета для бумаги 2 предназначена только для бумаги размера B5 и больше.
- ☐ Встряхните и поравняйте стопку перед загрузкой.

5

Передвиньте боковые направляющие к краям бумаги.



Обращение с бумагой

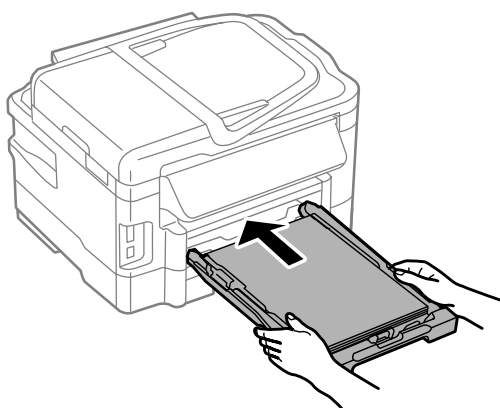
Примечание:

Не загружайте простую бумагу выше значка в виде стрелки ▼ с внутренней стороны направляющей. При использовании специальных носителей Epson убедитесь, что количество листов не превышает максимальное (установленное для данного типа носителей).

➔ «Выбор бумаги» на стр. 20

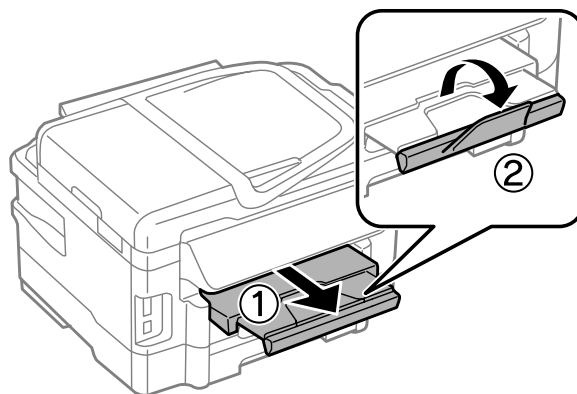
6

Держа кассету в горизонтальном положении, медленно и аккуратно вставьте ее в устройство.



7

Выдвиньте секции приемного лотка и поднимите ограничитель.



Примечание:

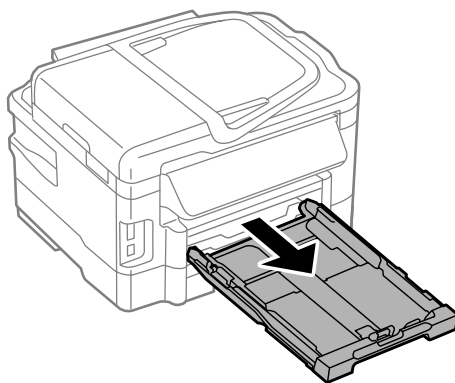
- ❑ Сведения о печати на перфорированной бумаге, имеющейся в продаже, см. в разделе «Загрузка бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги» на стр. 31.
- ❑ Оставляйте перед устройством достаточно свободного пространства, куда будет поступать бумага.
- ❑ Не вынимайте и не вставляйте кассету для бумаги во время работы устройства.

Загрузка конвертов в кассету для бумаги

Для загрузки конвертов сделайте следующее.

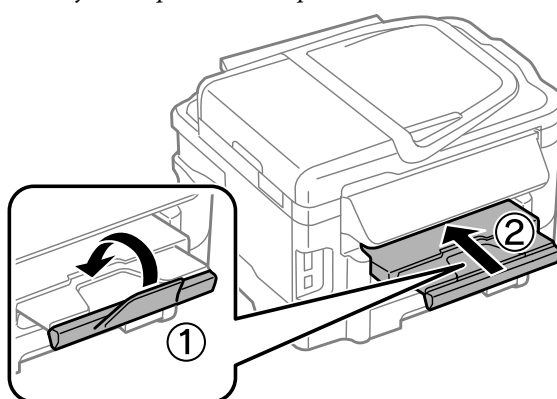
Обращение с бумагой

- 1** Вытяните кассету для бумаги 1.

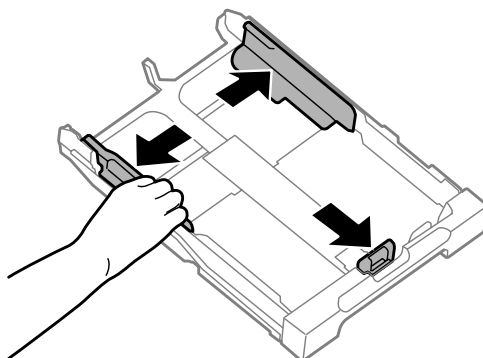


Примечание:

Если выходной лоток был выдвинут, закройте его перед извлечением кассеты для бумаги.



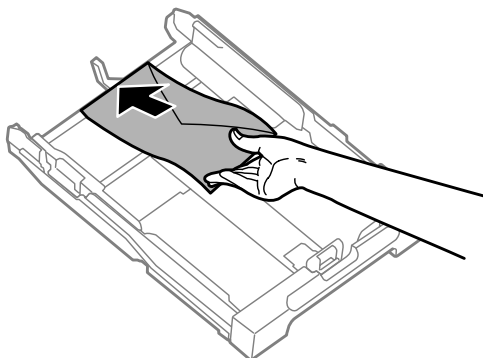
- 2** Раздвиньте и переместите боковые направляющие к краям кассеты для бумаги.



Обращение с бумагой

3

Загрузите конверты короткой стороной вперед, закрывающейся стороной вверх, клапаном вправо.



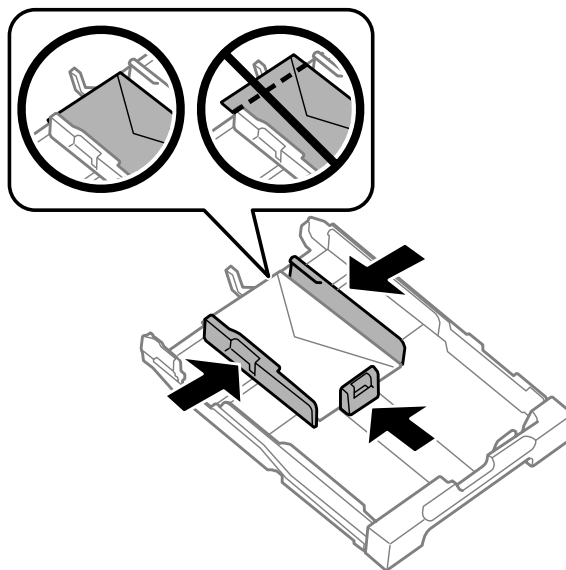
Примечание:

Убедитесь в том, что количество конвертов не превышает максимально разрешенное.

➡ «Выбор бумаги» на стр. 20

4

Подвиньте боковые направляющие к краям конвертов и убедитесь, что конверты не выступают за пределы кассетного лотка.

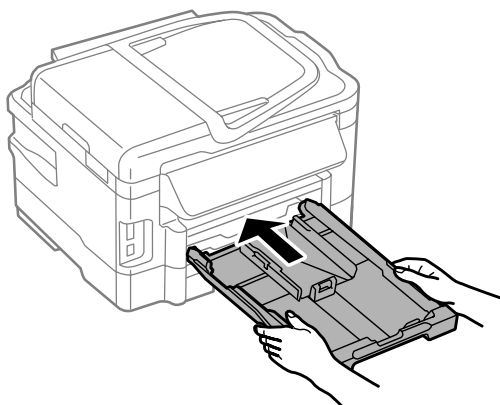


Примечание:

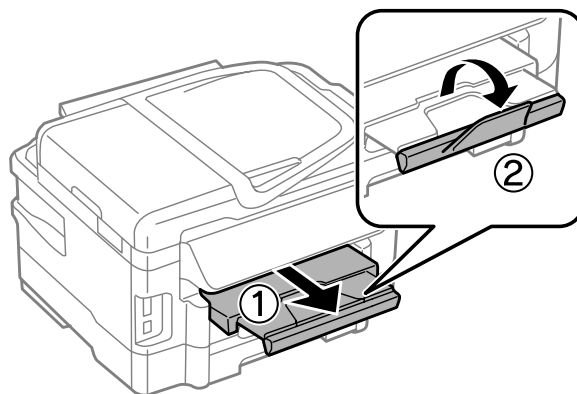
Даже если вы не чувствуете щелчка подвиньте боковые направляющие к краям конвертов.

Обращение с бумагой

- 5** Держа кассету в горизонтальном положении, медленно и аккуратно вставьте ее в устройство.

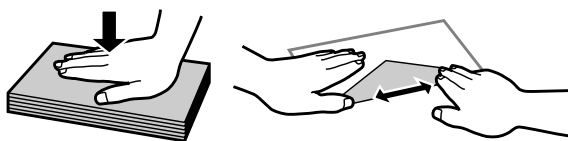


- 6** Выдвиньте выходной лоток и поднимите ограничитель.



Примечание:

- ☐ Конверты могут быть различной толщины и жесткости. Если общая толщина пачки конвертов больше 10 мм, сожмите конверты перед загрузкой. Если качество печати ухудшается при загрузке пачки конвертов, загружайте конверты по одному.
- ☐ Не используйте скрученные или согнутые конверты.
- ☐ Перед загрузкой разгладьте конверт и его клапан.



- ☐ Перед загрузкой рекомендуется разгладить передний край конверта.
- ☐ Не используйте слишком тонкие конверты — они могут скрутиться во время печати.
- ☐ Подравнивайте стопку конвертов перед загрузкой.

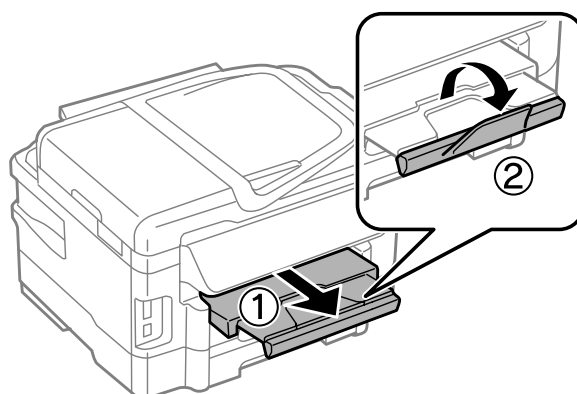
Загрузка бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги

Примечание:

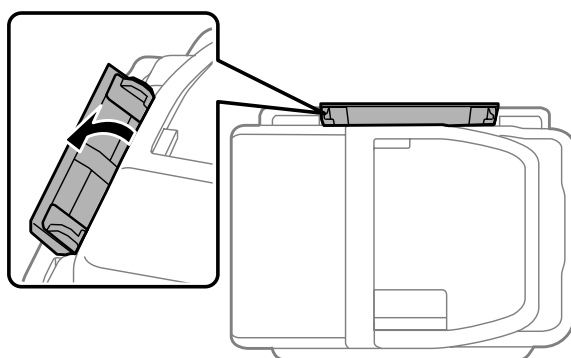
Использование заднего слота подачи бумаги доступно только при печати с компьютера. Для копирования и печати без использования компьютера загрузите бумагу в кассету для бумаги.

Для загрузки бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги выполните следующие шаги:

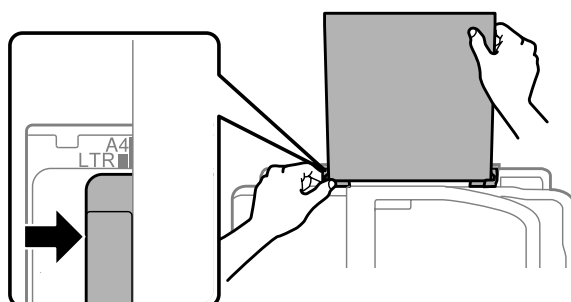
- 1** Выдвиньте выходной лоток и поднимите ограничитель.



- 2** Откройте задний слот подачи бумаги.



- 3** Держа один лист бумаги стороной для печати вверх по центру заднего слота подачи бумаги, передвиньте боковые направляющие так, чтобы они совпали с кромками листа бумаги.



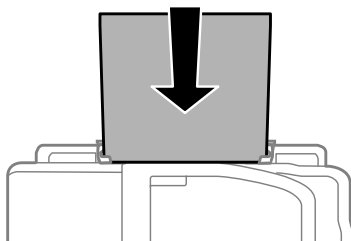
Обращение с бумагой

Примечание:

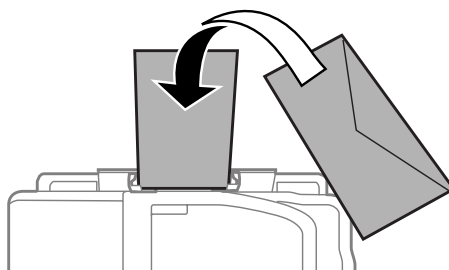
Зачастую сторона для печати более белая или светлая, чем другая сторона.

4

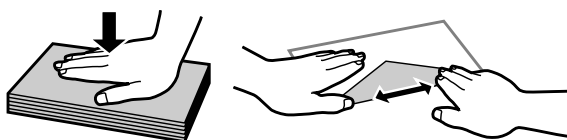
Вставьте бумагу в задний слот подачи бумаги. Бумага автоматически загрузится в устройство.

**Примечание:**

- ☐ Можно использовать следующие размеры бумаги с отверстиями для переплета: A4, A5, Legal, Letter. Автоматическая двусторонняя печать недоступна.
- ☐ Конверты следует загружать узкой кромкой вперед, клапаном вниз.



- ☐ Не используйте скрученные или согнутые конверты.
- ☐ Перед загрузкой разгладьте конверт и его клапан.



- ☐ Перед загрузкой разгладьте передний край конверта.
- ☐ Не используйте слишком тонкие конверты — они могут скрутиться во время печати.

Размещение оригиналов

Автоподатчик документов (ADF)

Можно загрузить оригиналы документов в автоподатчик документов (ADF) для быстрого копирования, сканирования или отправки по факсу нескольких страниц. Автоподатчик может сканировать обе стороны документов. Для этого выберите соответствующий параметр в меню настройки копирования. В автоподатчике документов могут использоваться оригиналы с нижеперечисленными характеристиками.

Размер	A4/Letter/Legal
--------	-----------------

Обращение с бумагой

Тип	Простая бумага
Плотность	64 г/м ² - 95 г/м ²
Емкость	30 листов или 3 мм и меньше (A4, Letter)/10 листов (Legal)

При сканировании двустороннего документа с помощью ADF размер бумаги "Legal" недоступен.

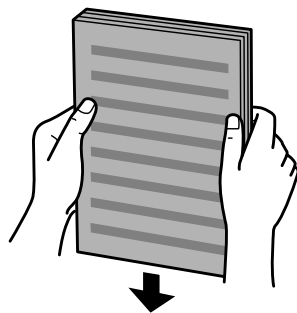
**Предостережение:**

Во избежание замятия бумаги не используйте следующие документы. Эти типы документов рекомендуется сканировать с использованием стекла для документов.

- ☐ Документы, соединенные канцелярскими скрепками, степлером и т.п.
- ☐ Документы, к которым прилипла пленка или бумага.
- ☐ Фотографии, пленки для проектора или бумага для термопереноса.
- ☐ Рваная, мятая бумага и бумага с отверстиями.

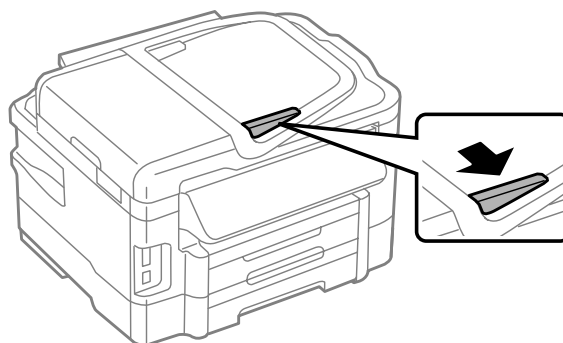
1

Положите оригиналы целиком (включая кромки) на ровную поверхность.



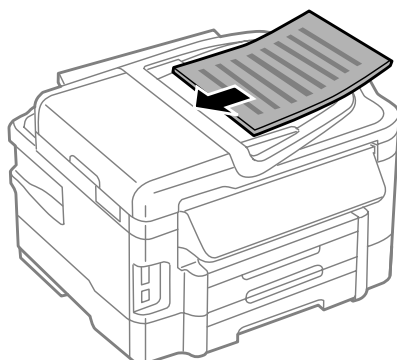
2

Передвиньте боковые направляющие на автоподатчике документов.

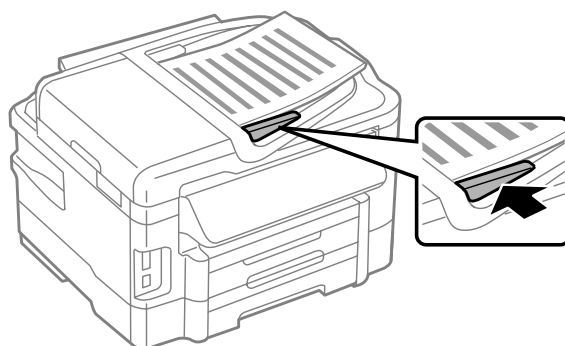


Обращение с бумагой

- 3** Вставьте оригиналы лицевой стороной вверх, узкой стороной вперед, в автоподатчик документов.



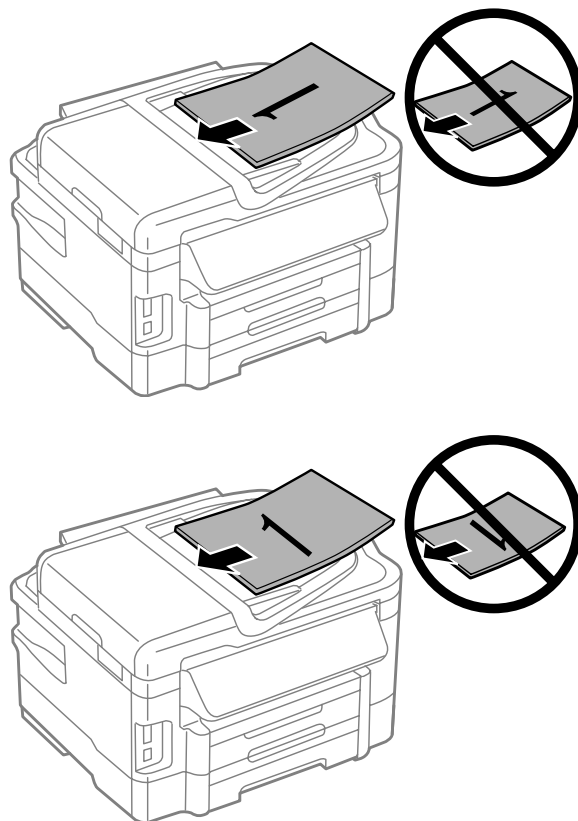
- 4** Передвиньте боковые направляющие к краям оригиналов.



Обращение с бумагой

Примечание:

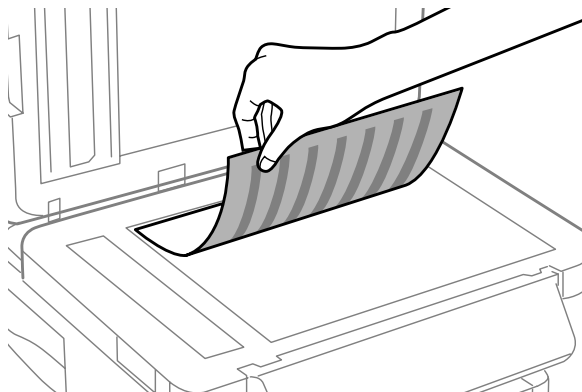
- ❑ Для копирования с использованием макета "Два сверху" разместите оригинал, как показано на рисунке. Убедитесь в том, что ориентация оригинала совпадает с ориентацией, указанной в параметре Ориентация документа.



- ❑ При использовании функции копирования с автоподатчиком документов (ADF) используются следующие настройки печати: Уменьшить/увеличить - **Фактический размер**, Тип бумаги - **Обычная бумага**, and Размер бумаги - **A4/Legal**. При копировании оригинала формата, превышающего A4, изображение на копиях обрезается.

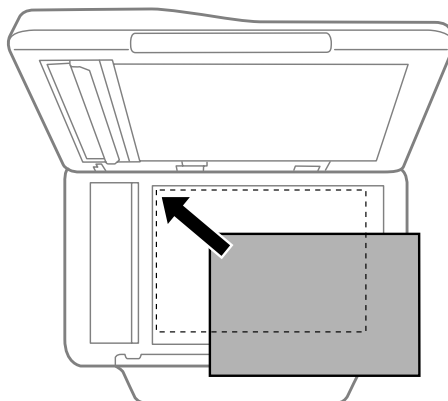
Стекло для документов

- 1 Откройте крышку отсека документов и положите оригинал на стекло для документов лицевой стороной вниз.



Обращение с бумагой

- 2** Выровняйте оригинал по углу.



Примечание:

В случае возникновения проблем с областью или направлением сканирования при использовании программы EPSON Scan см. следующие разделы.

- ➔ «Края оригинала не сканируются» на стр. 175
- ➔ «Сканирование нескольких документов в один файл» на стр. 176

- 3** Осторожно закройте крышку.

Примечание:

Если документы помещены и в автоподатчик документов (ADF), и на стекло для документов, приоритет обработки имеет документ в автоподатчике документов (ADF).

Вставка карты памяти

Можно напечатать фотографии, сохраненные на карте памяти, или сохранить отсканированные данные на карте памяти. Поддерживаются следующие карты памяти.

SD, miniSD, microSD, SDHC, miniSDHC, microSDHC, SDXC, microSDXC, MultiMediaCard, MMCplus, MMCmobile, MMCmicro, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick Micro, MagicGate Memory Stick Duo

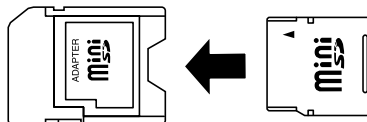
Обращение с бумагой



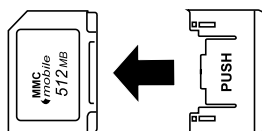
Предостережение:

Для следующих карт памяти требуется адаптер. Присоедините адаптер перед вставкой карты в слот, иначе она может застрять.

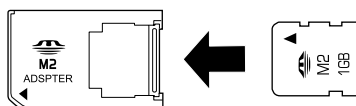
- ❑ miniSD, microSD, miniSDHC, microSDHC, microSDXC, MMCmicro



- ❑ MMCmobile

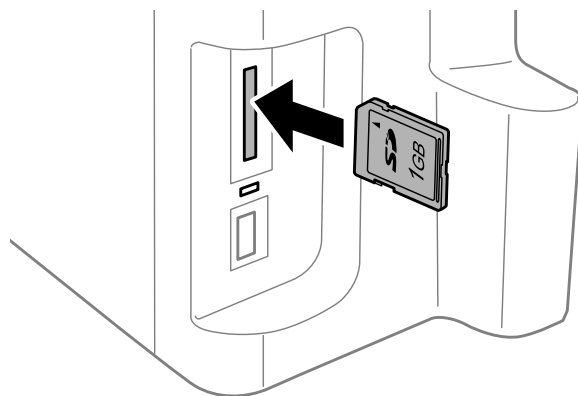


- ❑ Memory Stick Micro



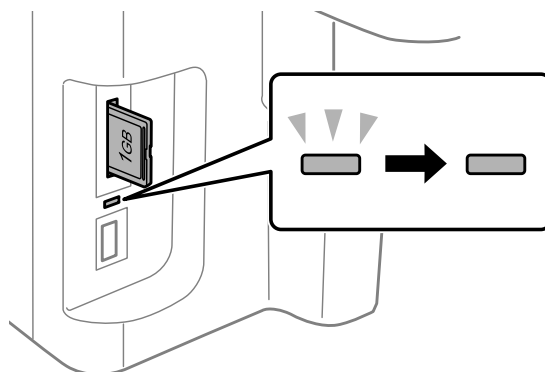
1

За один раз вставляется одна карта.



2

Убедитесь в том, что индикатор светится.



— = светится, — — — = мигает

Обращение с бумагой



Предостережение:

- ☐ Не пытайтесь вставить карту в слот силой. Она не должна вставляться полностью.
- ☐ Не удаляйте карту памяти, пока индикатор мигает. Это может привести к потере данных, сохраненных на ней.

Примечание:

- ☐ Если на карте содержится более 999 изображений, они автоматически разделяются на группы, и при работе с ними отображается экран выбора группы. Выберите группу, в которой находится изображение, которое необходимо напечатать. Изображения сортируются по дате их создания.
- ☐ Чтобы выбрать другую группу для устройства серии WF-3520/WF-3530, извлеките и снова вставьте карту памяти, а затем выберите группу.
- ☐ Чтобы выбрать другую группу для устройства серии WF-3540, выберите **Дополнительные функции > Печать фото > Select Location > Выбор папки или Выбор группы**.

Копирование

Копирование документов

Обычное копирование

Для копирования документов выполните шаги, перечисленные ниже. При использовании устройств с двумя кассетами для бумаги, чтобы выполнить копирование большого количества документов единым пакетом, загрузите обычную бумагу формата A4/Legal в обе кассеты и на шаге 7 установите для параметра **Источник бумаги** значение **Кассета 1>Кассета 2**.

- 1 Загрузите бумагу в кассету для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24
- 2 Разместите оригинал.
➔ «Размещение оригиналов» на стр. 32
- 3 Войдите в режим **Копирование** в меню В начало.
- 4 Установите количество копий с помощью кнопок "+" и "-".
- 5 Установите плотность печати.
- 6 Нажмите кнопку ▼, чтобы войти в меню Копирование.
- 7 Установите необходимые параметры копирования, например, размер бумаги, тип бумаги и качество бумаги.

Примечание:

- ☐ В зависимости от модели можно установить соответствующие значения в элементе **Параметры бумаги и печати**.
- ☐ Перед началом копирования можно просмотреть предварительный результат.
- ☐ Можно выполнить копирование с использованием различных макетов, например, "Двусторонняя печать", "Два на листе" и т.д. При необходимости задайте настройки двусторонней печати или макета.

- 8 Для установки режима цвета нажмите одну из кнопок ◇ а затем запустите копирование.

Двусторонняя печать

С помощью двустороннего копирования можно создавать двусторонние или односторонние копии на основе двусторонних или односторонних оригиналов. Для выполнения двустороннего копирования выполните следующие инструкции.

- 1 Загрузите бумагу в кассету для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24
- 2 Разместите оригинал.
➔ «Размещение оригиналов» на стр. 32
- 3 Войдите в режим **Копирование** в меню В начало.
- 4 Установите количество копий с помощью кнопок "+" и "-".
- 5 Установите плотность печати.
- 6 Нажмите кнопку ▼, чтобы войти в меню Копирование.

Примечание:

В зависимости от модели можно установить соответствующие параметры в элементе **Параметры бумаги и печати**.

- 7 Выберите **Двухсторонн. копиров.**
- 8 Выберите тип двустороннего копирования.

Настройка	Описание
1>1	Стандартное копирование.
2>2	Каждая сторона двустороннего оригинала печатается на каждой стороне одного листа бумаги.
1>2	Два односторонних оригинала печатаются на каждой стороне одного листа бумаги.
2>1	Каждая сторона двустороннего оригинала печатается на одной стороне отдельного листа бумаги.


- 9 Настройте соответствующим образом параметры **Ориентация документа**, **Направление переплета** или **Граница переплета**.

Настройка	Описание
Ориентация документа	Определение ориентации оригиналов.
Направление переплета	Определение направления переплета оригиналов.
Граница переплета	Определение направления переплета отпечатков.

Копирование


Примечание:

В зависимости от настроек параметров Двухсторонн. копиров и Макет эти меню могут быть недоступны.

- 10** Для установки режима цвета нажмите одну из кнопок , а затем запустите копирование.


Сортировка копий

С помощью функции подбора несколько копий нескольких страниц документа печатаются по порядку и сортируются. Для выполнения копирования с сортировкой копий выполните следующие инструкции.

- 1** Загрузите бумагу в кассету для бумаги.
➔ [«Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24](#)
- 2** Разместите оригинал.
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)
- 3** Выберите режим **Копирование**.
- 4** Установите количество копий с помощью кнопок "+" и "-".
- 5** Установите плотность печати.
- 6** Нажмите кнопку , чтобы войти в меню Копирование.

Примечание:

В зависимости от модели можно установить соответствующие параметры в элементе Параметры бумаги и печати.

- 7** Выберите **Сортировка копий**.
- 8** Выберите **Вкл.**
- 9** Для установки режима цвета нажмите одну из кнопок , а затем запустите копирование.

Копирование макета

Функция макета позволяет выполнить копирование двух односторонних оригиналов на одной странице.

- 1** Загрузите бумагу в кассету для бумаги.
➔ [«Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24](#)

Копирование

- 2 Разместите оригинал.
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)
- 3 Войдите в режим **Копирование** в меню В начало.
- 4 Нажмите кнопку ▼, чтобы войти в меню Копирование.

Примечание:

В зависимости от модели можно установить соответствующие параметры в элементе **Параметры бумаги и печати**.

- 5 Выберите **Макет**.
- 6 Выберите **A4, копир. 2 сверху**.
- 7 Для установки режима цвета нажмите одну из кнопок ◇, а затем запустите копирование.

Список меню режима копирования

Сведения о списке меню режима копирования см. в следующем разделе.

➔ [«Режим копирования» на стр. 100](#)

Печать

Драйвер принтера и утилита Status Monitor

Драйвер принтера позволяет настраивать различные параметры для достижения наилучшего качества печати. Утилита Status Monitor и утилиты принтера позволяют контролировать устройство и поддерживать оптимальные условия работы.

Примечание для пользователей Windows:

- ☐ Драйвер принтера автоматически выполняет поиск и установку новых версий драйвера с веб-сайта Epson. В окне **Maintenance (Сервис)** драйвера принтера щелкните кнопку **Software Update (Обновление программного обеспечения)** и выполните инструкции, отображаемые на экране. Если в окне **Maintenance (Сервис)** кнопка не отображается, выберите в главном меню Windows команду **All Programs (Все программы)** или **Programs (Программы)** и найдите соответствующий значок в папке **EPSON**.
- ☐ Если необходимо изменить язык, в окне драйвера принтера **Maintenance (Сервис)** выберите нужный язык в области **Language (Язык)**. В зависимости от региона поставки эта функция может быть недоступна.

Доступ к ПО принтера в Windows

Драйвер принтера можно открыть из большинства приложений Windows, через меню Windows Start (Пуск) или с taskbar (панели задач).

Если вы открываете драйвер принтера из приложения, сделанные настройки применяются только к этому приложению.

Если вы открываете драйвер принтера через стартовое меню или с taskbar (панели задач), сделанные настройки применяются ко всем приложениям Windows.

Доступ к драйверу принтера описан в следующем разделе.

Примечание:

Иллюстрации к окнам драйвера принтера, которые приводятся в этом Руководство пользователя, созданы на основе Windows 7.

Из приложений Windows

1

Щелкните **Print (Печать)** или **Print Setup (Параметры печати)** в меню File (Файл).

2

В открывшемся диалоговом окне щелкните **Printer (Принтер)**, **Setup (Настройка)**, **Options (Параметры)**, **Preferences (Настройки)** или **Properties (Свойства)**. (В зависимости от используемого приложения может потребоваться щелкнуть одну из этих клавиш или их комбинацию.)

Через меню Start (Пуск)

- ☐ В Windows 7:
Щелкните кнопку Пуск и затем **Devices and Printers** (Устройства и принтеры). Щелкните правой кнопкой значок устройства и выберите **Printing preferences** (Настройка печати).
- ☐ В Windows Vista:
Щелкните стартовую кнопку, выберите **Control Panel** (Панель управления), затем выберите **Printer** (Принтер) в категории **Hardware and Sound** (Оборудование и звук). Затем выберите устройство и щелкните **Select printing preferences** (Установка настроек печати).
- ☐ В Windows XP:
Щелкните **Start** (Пуск), **Control Panel** (Панель управления), (**Printers and Other Hardware** (Принтеры и другое оборудование)), а затем щелкните **Printers and Faxes** (Принтеры и факсы). Выберите устройство и в меню **File** (Файл), щелкните **Printing Preferences** (Настройка печати).


Из значка принтера на taskbar (панели задач)

Щелкните правой кнопкой мыши значок принтера на taskbar (панели задач) и выберите **Printer Settings** (Настройки принтера).

Для добавления значка принтера на taskbar (панель задач) Windows откройте драйвер принтера из меню **Start** (Пуск), как описано выше. Затем перейдите на вкладку **Maintenance** (Сервис) и затем выберите **Monitoring Preferences** (Контролируемые параметры) button. В диалоговом окне **Monitoring Preferences** (Контролируемые параметры) установите флажок **Shortcut Icon** (Значок в панели задач).

Получение информации из интерактивного Справочного руководства

В окне драйвера принтера сделайте следующее.

- ☐ Щелкните интересующий элемент правой кнопкой мыши и выберите **Help** (Справка).
- ☐ Щелкните кнопку  в правом верхнем углу окна и затем щелкните интересующий элемент (только в Windows XP).

Доступ к драйверу принтера в Mac OS X

В таблице описана процедура вызова диалоговых окон драйвера принтера.

Диалоговое окно	Доступ
Page Setup (Параметры страницы)	В меню File (Файл) вашего приложения выберите Page Setup (Параметры страницы) Примечание: В некоторых приложениях меню <i>Page Setup</i> (Парам. стр.) может не отображаться в меню <i>File</i> (Файл).
Print (Печать)	В меню File (Файл) вашего приложения выберите Print (Печать)

Печать

Epson Printer Utility 4	<p>Mac OS X 10.7: щелкните System Preferences (Системные параметры) в меню Apple, а затем щелкните Print & Scan (Печать и сканирование). Выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите Options & Supplies (Опции и расходные материалы), Utility (Утилита), а затем выберите Open Printer Utility (Открыть утилиту принтера).</p> <p>Mac OS X 10,6: в меню Apple выберите System Preferences (Системные параметры), а затем выберите Print & Fax (Печать и факс). Выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите Options & Supplies (Опции и расходные материалы), Utility (Утилита), а затем выберите Open Printer Utility (Открыть утилиту принтера).</p> <p>Mac OS X 10,5: в меню Apple выберите System Preferences (Системные параметры), а затем выберите Print & Fax (Печать и факс). Выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите Open Print Queue (Открыть очередь печати), а затем выберите Utility (Утилита).</p>
-------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Получение информации из интерактивного Справочного руководства

Щелкните кнопку  **Help (Справка)** в диалоговом окне Print (Печать).

Основные операции

Базовые сведения о печати

Примечание:

- ☐ Иллюстрации, представленные в данном разделе, могут варьироваться в зависимости от продукта.
- ☐ Перед началом печати загрузите правильно бумагу.
 - ➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24
 - ➔ «Загрузка конвертов в кассету для бумаги» на стр. 27
 - ➔ «Загрузка бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги» на стр. 31
- ☐ Сведения об области печати см. в разделе ниже.
 - ➔ «Область печати» на стр. 183
- ☐ По завершении настроек напечатайте одну тестовую копию и просмотрите результат, и уже после этого переходите к печати всего задания.

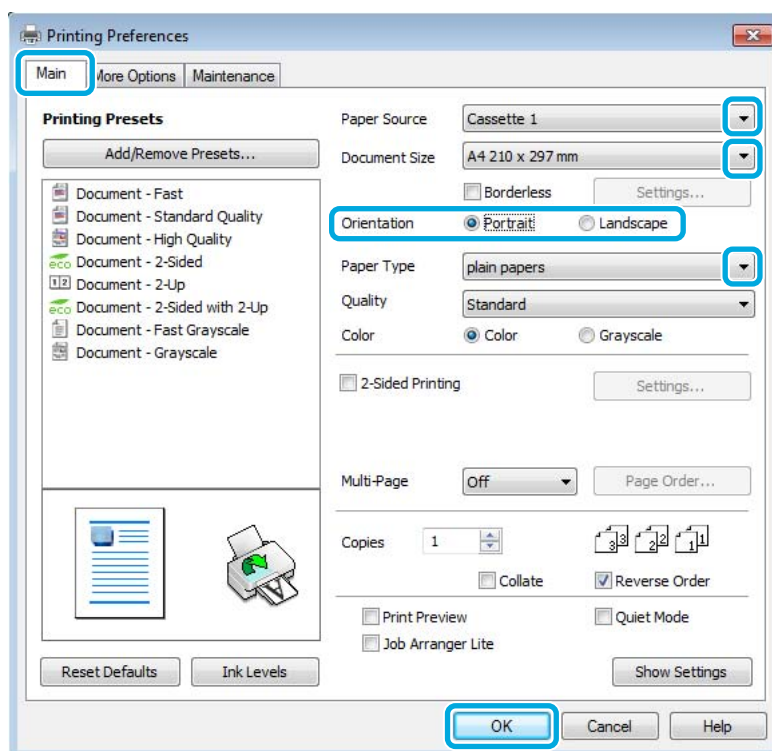
Основные настройки устройства в Windows

1

Выберите файл для печати.

Печать

- 2 Откройте окно драйвера принтера.
 ➔ «Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43



- 3 Перейдите на вкладку **Main (Главное)**.
- 4 Выберите подходящее значение параметра **Paper Source** (Источник бумаги).
- 5 Выберите подходящее значение параметра **Document Size** (Размер документа). Вы также можете задать пользовательский размер бумаги. Подробности см. в интерактивной справке.
- 6 Для печати фотографий без полей проверьте настройку **Borderless (Без полей)**.
 ➔ «Выбор бумаги» на стр. 20

Если вы хотите контролировать величину изображения, выходящую за края бумаги, щелкните кнопку **Settings (Настройки)**, выберите для параметра **Method of Enlargement (Метод увеличения)** значение **Auto Expand (Автоматическое расширение)** и переместите ползунок **Amount of Enlargement (Величина увеличения)** в нужное положение.

- 7 Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Пейзаж)**.

Примечание:

При печати на конвертах установите значение **Landscape (Пейзаж)**.

Печать

- 8 Выберите подходящее значение параметра Paper Type (Тип бумаги).
➔ «Настройка типа бумаги с помощью драйвера принтера» на стр. 23

Примечание:

Качество печати настраивается автоматически в соответствии со значением, выбранным для параметра Paper Type (Тип бумаги).

- 9 Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно настроек принтера.

Примечание:

Для того чтобы задать расширенные настройки, см. соответствующий раздел.

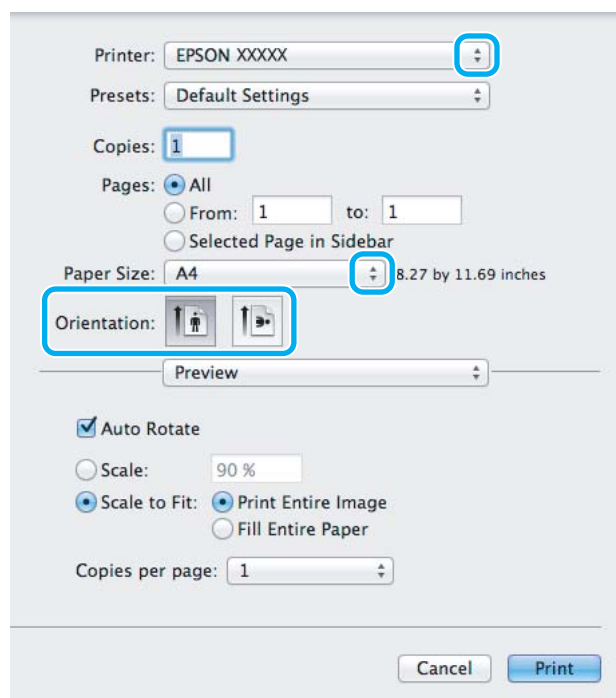
- 10 Распечатайте выбранный файл.

Основные настройки принтера в Mac OS X

Примечание:

- ☐ Иллюстрации к окнам драйвера принтера, которые приводятся в этом разделе, созданы на основе Mac OS X 10.7.
- ☐ При печати на конвертах, с помощью используемого приложения поверните данные на 180 градусов.

- 1 Выберите файл для печати.
- 2 Откройте диалоговое окно Print (Печать).
➔ «Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44



Печать

Примечание:

Если утилита Status Monitor отображается в упрощенном виде, нажмите кнопку **Show Details (Подробные сведения)** (в Mac OS X 10.7) или кнопку ▼ (в Mac OS X 10.6 или 10.5) для расширения этого диалогового окна.

3

Выберите используемое устройство для параметра Printer (Принтер).

Примечание:

В некоторых приложениях часть элементов этого диалогового окна могут быть недоступны. В этом случае в меню File (Файл) приложения щелкните **Page Setup (Парам. стр.)**, а затем выполните требуемые настройки.

4

Выберите подходящее значение параметра Paper Size (Размер бумаги).

Примечание:

Для печати фотографий без полей выберите для параметра Paper Size (Размер бумаги) значение **XXX (Borderless (Без полей))**.

➡ «Выбор бумаги» на стр. 20

5

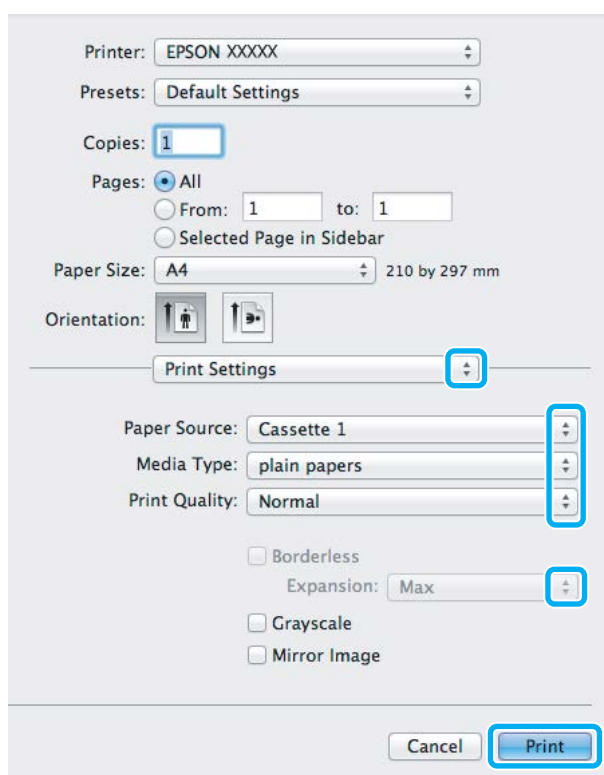
Выберите подходящее значение параметра Orientation (Ориентация).

Примечание:

Для печати на конвертах выберите альбомную ориентацию.

6

В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Настройки печати)**.




Печать

- 7 Выберите подходящее значение параметра **Paper Source (Источник бумаги)**.
- 8 Выберите подходящее значение параметра Media Type (Тип носителя).
➔ [«Настройка типа бумаги с помощью драйвера принтера» на стр. 23](#)
- 9 Для печати без полей выберите подходящее значение для параметра Expansion (Увеличение), чтобы определить часть изображения, выступающую за края бумаги.
- 10 Щелкните **Print (Печать)**, чтобы начать печать.

Отмена печати

Чтобы остановить печать, выполните инструкции соответствующего раздела.

Использование кнопок устройства

Для отмены текущей печати нажмите .

В Windows

Примечание:

Удаление задания печати, которое уже полностью отправлено устройству, невозможно. В этом случае необходимо удалить задание на самом устройстве.

- 1 Запуск EPSON Status Monitor 3.
➔ [«В Windows» на стр. 146](#)
- 2 Щелкните кнопку **Print Queue (Очередь на печать)**. Откроется окно Windows Spooler.
- 3 Правой кнопкой мыши щелкните по заданию, которое хотите отменить, и выберите **Cancel (Отмена)**.

В Mac OS X

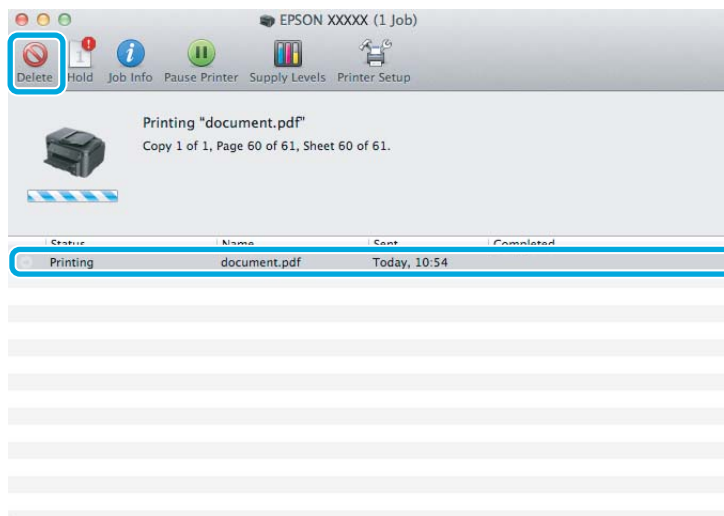
Сделайте следующее для отмены задания печати.

- 1 В Dock щелкните значок устройства.
- 2 В списке Document Name (Имя документа) выберите нужный документ.

Печать

3

Щелкните кнопку **Delete (Удалить)**, чтобы отменить задание печати.



Другие настройки

Легкий способ печати фотографий



Epson Easy Photo Print позволяет компоновать и печатать цифровые фотографии на различных типах бумаги. Пошаговые инструкции в окне позволяют выполнить предварительный просмотр печатаемых фотографий и применить необходимые эффекты без использования сложных настроек.

С помощью функции Quick Print (Быстрая печать) можно выполнить печать в одно действие с использованием установленных параметров.

Запуск Epson Easy Photo Print

В Windows

- ☐ Дважды щелкните значок **Epson Easy Photo Print** на рабочем столе.
- ☐ **В Windows 7 и Vista:**
Нажмите кнопку "Пуск", выберите **All Programs (Все программы)**, **Epson Software**, а затем щелкните **Easy Photo Print**.

В Windows XP:

Щелкните **Start (Пуск)** и выберите **All Programs (Все программы)**, **Epson Software**, а затем щелкните **Easy Photo Print**.

В Mac OS X

Дважды щелкните папку **Applications (Приложения)** на жестком диске Mac OS X, затем последовательно дважды щелкните папки **Epson Software** и **Easy Photo Print**, а после этого дважды щелкните значок **Easy Photo Print**.

Предустановки устройства (только для Windows)

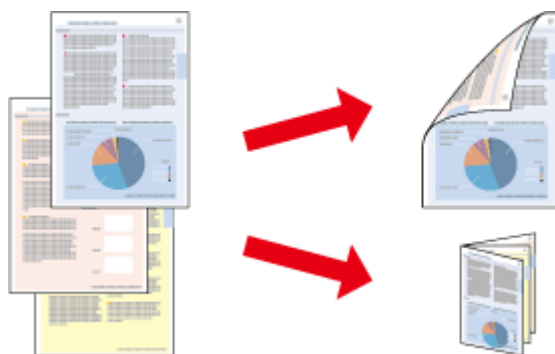
Предустановки драйвера принтера позволяют сделать печать мгновенной. Можно также создать собственные предустановки.

Настройки продукта для Windows

- 1** Откройте окно драйвера принтера.
➔ «Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43
- 2** Выберите на закладке Main (Главное) Printing Presets (Предустановки печати). Для настроек устройства автоматически устанавливаются значения, отображаемые в диалоговом окне.

2-сторонняя печать

Для печати на двух сторонах листа используйте драйвер принтера.



Для пользователей Windows:

Существует четыре типа двусторонней печати - стандартная автоматическая, автоматическая печать буклетов и печать буклетов вручную.

Для пользователей Mac OS X:

В Mac OS X поддерживается только стандартная автоматическая двусторонняя печать.

Двусторонняя печать доступна только на бумаге следующих типов и размеров.

Бумага	Размер
Простая бумага	Legal*, Letter, A4, B5, A5*, A6*
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4

* Только двусторонняя печать вручную.

Печать

Примечание:

- ❑ При использовании некоторых настроек эта функция может быть недоступна.
- ❑ Функция двусторонней печати вручную недоступна, если вы печатаете по сети, либо при совместном использовании принтера.
- ❑ Если чернила закончатся во время автоматической двусторонней печати, печать прекратится и картридж необходимо будет заменить. После замены картриджа печать продолжится, однако некоторые страницы могут быть не напечатаны. Если это случится, напечатайте эти страницы еще раз.
- ❑ При двусторонней печати емкость загрузки отличается.
➔ «Выбор бумаги» на стр. 20
- ❑ Используйте только ту бумагу, на которой возможна двусторонняя печать. Иначе качество печати может ухудшиться.
- ❑ В зависимости от типа бумаги и объема чернил, затрачиваемых для печати текста и изображений, чернила могут проступать на другой стороне бумаги.
- ❑ Во время двусторонней печати поверхность изображения может смазаться.

Примечание для пользователей Windows:

- ❑ Производить двустороннюю печать вручную можно только при включенной утилите EPSON Status Monitor 3. Для того чтобы включить данную утилиту войдите в драйвер принтера и перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и нажмите на кнопку **Extended Settings (Расширенные параметры)**. В окне **Extended Settings (Расширенные параметры)** установите флажок рядом с **Enable EPSON Status Monitor 3 (Включить EPSON Status Monitor 3)**.
- ❑ Выполнение автоматической двусторонней печати может быть замедлено из-за комбинации значений, выбранных для параметра **Select Document Type (Выбор типа документа)** в окне **Print Density Adjustment (Регулировка плотности печати)** и для параметра **Quality (Качество)** в окне **Main (Главное)**.

Примечание для пользователей Mac OS X

Выполнение автоматической двусторонней печати может быть замедлено из-за значения параметра **Document Type (Тип документа)** в окне **Two-sided Printing Settings (Настройки двухсторонней печати)**.

Настройки продукта для Windows

- 1 Перейдите к параметрам настройки принтера.
➔ «Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43
- 2 Установите флажок **2-Sided Printing (Двусторонняя печать)**.

Примечание:

При выполнении автоматической печати убедитесь, что установлен флажок напротив параметра **Auto (Изображение)**.

- 3 Щелкните **Settings (Настройки)** и установите необходимые настройки.

Примечание:

Для печати буклета выберите **Booklet (Буклет)**.

Печать

- 4** Проверьте другие параметры и запустите печать.

Примечание:

- ☐ Для автоматической печати, а также для печати насыщенных изображений, например, фотографий и графиков рекомендуется настроить параметры в окне *Print Density Adjustment* (Регулировка плотности печати).
- ☐ Реальная ширина отступа для переплета зависит от настроек вашего приложения. Перед печатью всего задания поэкспериментируйте, распечатав несколько листов.
- ☐ При двусторонней печати вручную можно сначала напечатать четные страницы. При печати нечетных страниц в конце задания печати выдается пустой лист бумаги.
- ☐ При печати вручную перед повторной загрузкой бумаги убедитесь в том, что чернила полностью высохли.

Основные настройки устройства для Mac OS X

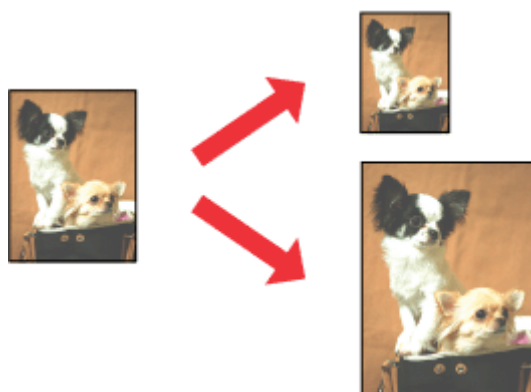
- 1** Откройте диалоговое окно Print (Печать).
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)
- 2** Установите соответствие настройки на панели Two-sided Printing Settings (Настройки двусторонней печати).
- 3** Проверьте другие параметры и запустите печать.

Примечание:

для печати насыщенных изображений, например, фотографий и графиков рекомендуется настроить параметры *Print Density* (Плотность печати) и *Increased Ink Drying Time* (Увеличенное время высыхания чернил) вручную.

Печать по размеру страницы

Позволяет автоматически увеличивать или уменьшать размер вашего документа, чтобы подогнать его под размер выбранной бумаги.

**Примечание:**

При использовании некоторых настроек эта функция может быть недоступна.

Настройки устройства для Windows

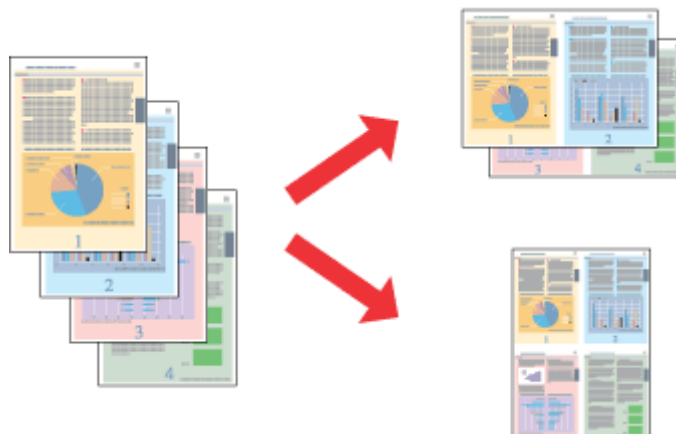
- 1 Перейдите к параметрам настройки принтера.
➔ [«Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43](#)
- 2 На закладке More Options (Дополнительные настройки) выберите параметры **Reduce/Enlarge Document** (Уменьшить/Увеличить) и **Fit to Page** (Уместить на странице), а затем выберите используемый размер страницы в элементе Output Paper (Бумага на выходе).
- 3 Проверьте другие параметры и запустите печать.

Настройки устройства для Mac OS X

- 1 Откройте диалоговое окно Print (Печать).
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)
- 2 На панели Paper Handling (Обращение с бумагой) для параметра Destination Paper Size (Целевой размер бумаги) выберите значение **Scale to fit paper size** (Под размер бумаги) и выберите в контекстном меню требуемый размер бумаги.
- 3 Проверьте другие параметры и запустите печать.

Печать Pages per Sheet (Страниц на листе)

Эта функция позволяет печатать на одном листе две или четыре страницы.

**Примечание:**

При использовании некоторых настроек эта функция может быть недоступна.

Настройки устройства для Windows

- 1 Перейдите к параметрам настройки принтера.
➔ [«Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43](#)
- 2 На закладке Main (Главное) для параметра Multi-Page (Многостраничность) выберите **2-Up (Разворот)** или **4-Up (4 на 1)**.
- 3 Щелкните **Page Order (Порядок печати)** и выполните необходимые настройки.
- 4 Проверьте другие параметры и запустите печать.

Настройки устройства для Mac OS X

- 1 Откройте диалоговое окно Print (Печать).
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)
- 2 На панели Layout (Макет) выберите требуемое количество для параметра Pages per Sheet (Страниц на листе) и значение для параметра Layout Direction (Направление макета) (порядок страниц).
- 3 Проверьте другие параметры и запустите печать.

Совместное использование устройства для печати

Настройка в Windows

В этом разделе рассказывается о настройке устройства для печати с других компьютеров в сети.

Сначала настройте общий доступ к устройству на компьютере, к которому непосредственно подключено устройство. Затем добавьте это устройство на каждом компьютере, который будет обращаться к нему по сети.

Примечание:

- ☐ Сведения в этом разделе предназначены только для пользователей небольших сетей. Если вы работаете в большой сети и хотите совместно использовать устройство, обратитесь к сетевому администратору.
- ☐ Иллюстрации, используемые в следующих разделах, относятся к Windows 7.

Настройка общего доступа к устройству

Примечание:

- ☐ Для настройки общего доступа к устройству в Windows 7 или Vista необходимо иметь учетную запись с правами администратора и пароль, если вы вошли в систему как пользователь со стандартными правами.
- ☐ Для настройки общего доступа к устройству в Windows XP необходимо войти в систему под учетной записью Computer Administrator (Администратор компьютера).

На компьютере, к которому непосредственно подключено устройство, выполните следующие действия.

1

В Windows 7:

Щелкните кнопку Пуск и затем **Devices and Printers** (Устройства и принтеры).

В Windows Vista:

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

Windows XP:

Щелкните **Start** (Пуск), затем **Control Panel** (Панель управления), затем **Printers and Other Hardware** (Принтеры и другое оборудование) и щелкните **Printers and Faxes** (Принтеры и факсы).

2

В Windows 7:

Правой кнопкой щелкните значок устройства, выберите **Printer properties** (Свойства принтера), а затем выберите **Sharing** (Совместное использование). Затем щелкните кнопку **Change sharing Options** (Изменить параметры общего доступа).

В Windows Vista:

Щелкните значок устройства правой кнопкой мыши и выберите **Sharing** (Общий доступ). Щелкните кнопку **Change sharing options** (Изменить настройки совместного использования) и затем **Continue** (Продолжить).

Windows XP:

Щелкните значок устройства правой кнопкой мыши и выберите **Sharing** (Общий доступ).

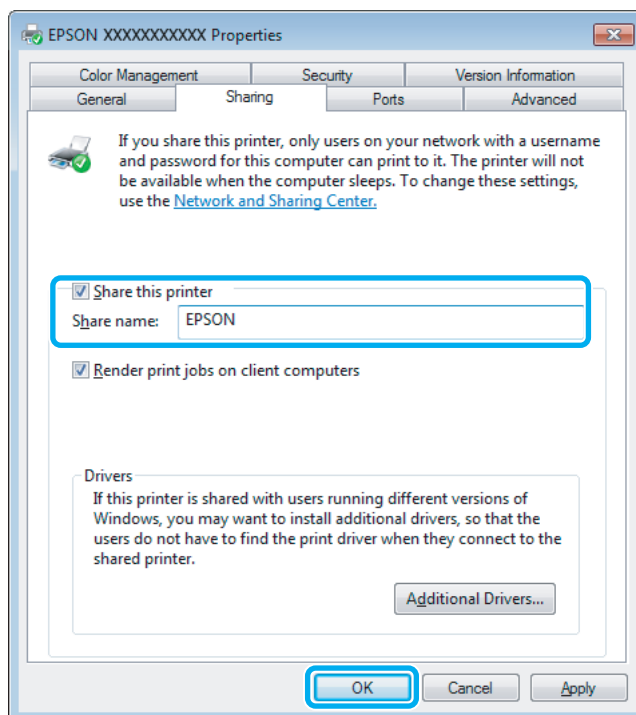
Печать

3

Выберите **Shared as (Совместно использовать как)** и введите имя совместно используемого принтера.

Примечание:

В сетевом имени не должно быть пробелов и дефисов.



Если вы хотите, чтобы драйверы принтера автоматически загружались для компьютеров под управлением различных версий ОС Windows, щелкните **Additional Drivers (Дополнительные драйверы)** и выберите среды и операционные системы для других компьютеров. Нажмите кнопку **OK**, а затем вставьте диск с программным обеспечением.

4

Щелкните **OK** или **Close (Заккрыть)**, если вы установили дополнительные драйверы.

Добавление устройства для других компьютеров в сети

Выполните эти шаги, чтобы добавить устройство к каждому компьютеру в сети, которые будут его использовать.

Примечание:

Чтобы обращаться к устройству с другого компьютера, необходимо создать общий ресурс на компьютере, к которому подключено устройство.

➔ «Настройка общего доступа к устройству» на стр. 56.

1

Windows 7:

Щелкните кнопку **Пуск** и затем **Devices and Printers (Устройства и принтеры)**.

Windows Vista:

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

Печать

Windows XP:

Щелкните **Start** (Пуск), затем **Control Panel** (Панель управления), затем **Printers and Other Hardware** (Принтеры и другое оборудование) и щелкните **Printers and Faxes** (Принтеры и факсы).

2

Windows 7 и Vista:

Щелкните кнопку **Add a Printer** (Добавление принтера).

Windows XP:

Щелкните кнопку **Add a Printer** (Добавление принтера). Откроется окно Add Printer Wizard (Мастер установки принтеров). Щелкните кнопку **Next** (Далее).

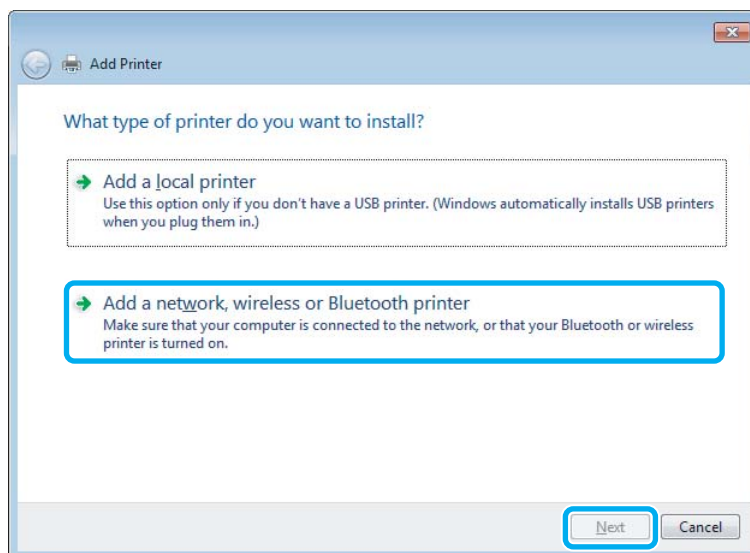
3

Windows 7 и Vista:

Щелкните **Add a network, wireless or Bluetooth printer** (Добавление сетевого, беспроводного или Bluetooth принтера), затем щелкните **Next** (Далее).

Windows XP:

Выберите **A network printer, or a printer attached to another computer** (Сетевой принтер, подключенный к другому компьютеру) и щелкните **Next** (Далее).

**4**

Для выбор устройства, которое планируется использовать, следуйте инструкциям на экране.

Примечание:

В зависимости от операционной системы и конфигурации компьютера, к которому подключено устройство, Add Printer Wizard (Мастер установки принтеров) может выдать запрос на установку драйвера принтера с прилагаемого компакт-диска. В этом случае щелкните кнопку **Have Disk** (Установить с диска) и выполняйте инструкции на экране.

Установка в Mac OS X

Чтобы настроить устройство для работы в сети Mac OS X, используйте параметр Printer Sharing (Совместное использование принтера). Подробности см. в документации к Macintosh.

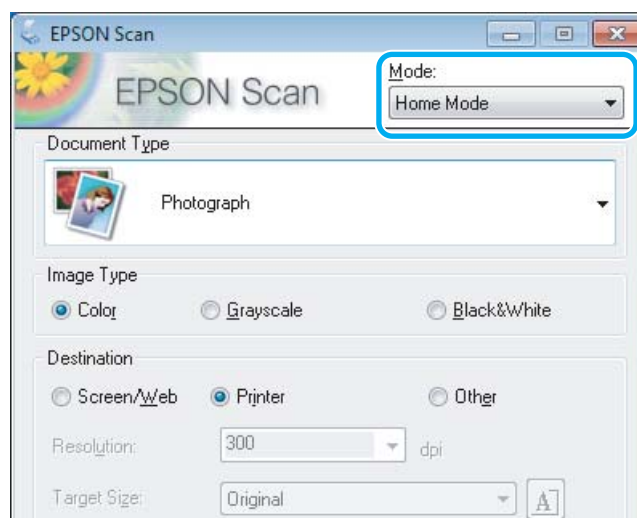
Сканирование

Начало работы со сканированием

Запуск процедуры сканирования

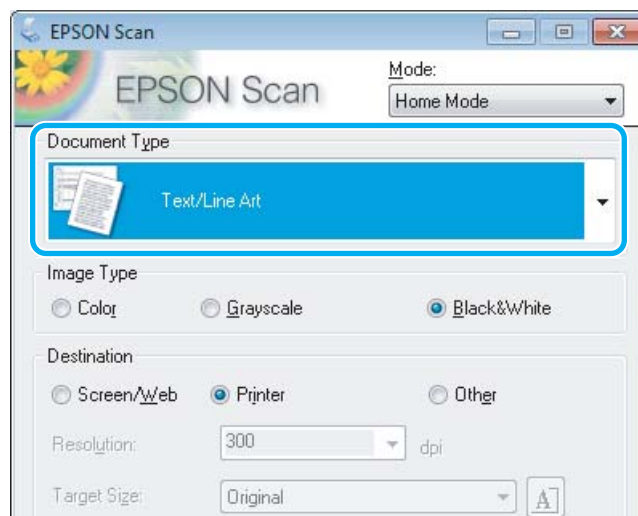
Выполните пробное сканирование, чтобы получить представление о процессе.

- 1 Разместите документ.
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)
- 2 Запустите Epson Scan.
 - ☐ Windows:
Дважды щелкните значок **Epson Scan** на рабочем столе.
 - ☐ Mac OS X:
Выберите **Applications (Приложения) > Epson Software > EPSON Scan**.
- 3 Выберите **Home Mode (Простой режим)**.

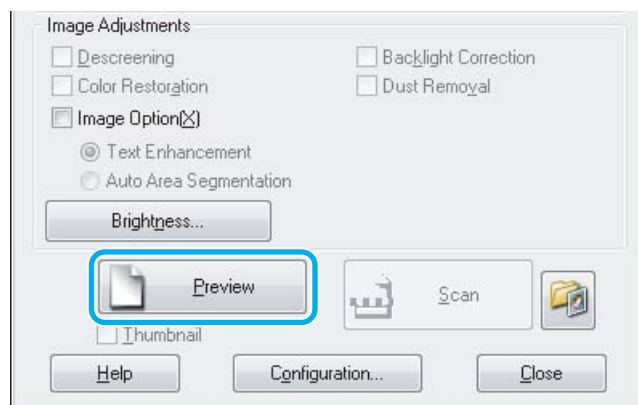


Сканирование

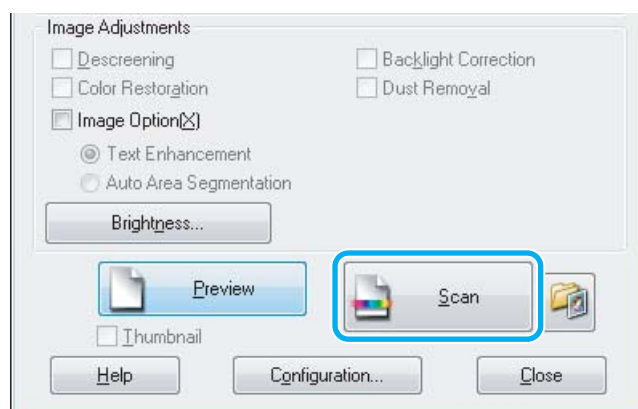
- 4** Для параметра **Document Type** (Тип документа) выберите значение **Text/Line Art** (Текст/штриховой рисунок).



- 5** Щелкните **Preview** (Просмотр).

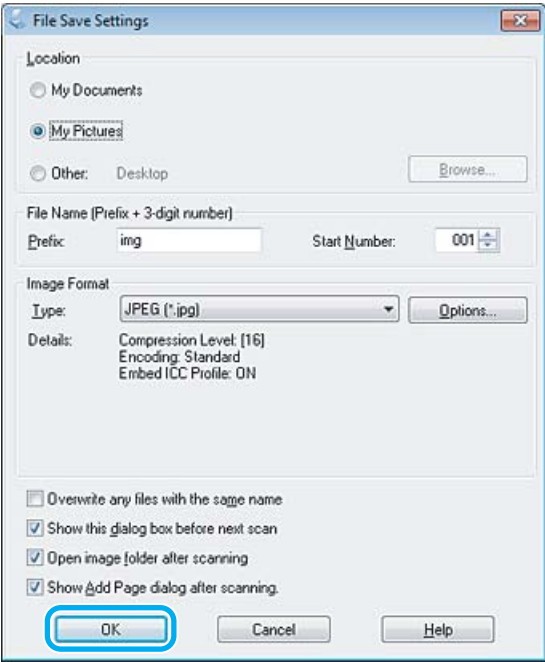


- 6** Щелкните **Scan** (Сканировать).



Сканирование

7 Щелкните ОК.



Отсканированное изображение сохранено.

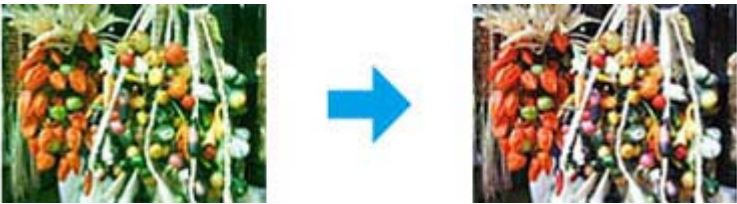

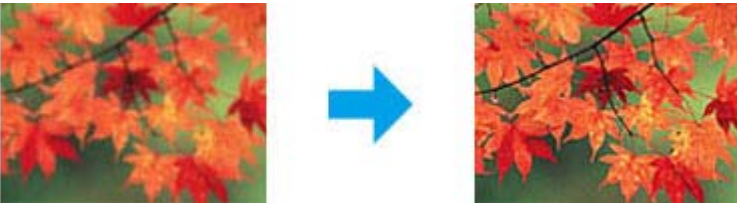


Параметры настройки изображения

Epson Scan предоставляет разнообразные возможности настройки цвета, резкости, контрастности и других параметров, влияющих на качество изображения.




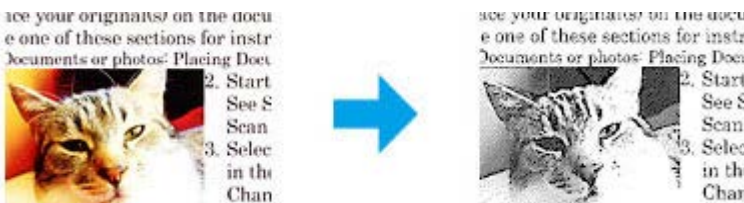

Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

Histogram (Гистограмма)	<p>Графический интерфейс для индивидуальной настройки уровней освещенности, затемненности и цветовой гаммы.</p>
Tone Correction (Настройка тональных кривых)	<p>Графический интерфейс для индивидуальной настройки уровней цветových тонов.</p>

Сканирование

Image Adjustment (Настройка изображения)	<p>Настройка яркости, контрастности и баланса красного, зеленого и синего цветов во всем изображении.</p> 
Color Palette (Цветовая палитра)	<p>Графический интерфейс для настройки средних тонов, например, телесных, без изменения темных и светлых участков изображения.</p> 
Unsharp Mask (Повышение резкости)	<p>Повышение резкости по краям изображения, придающее изображению общую прозрачность.</p> 
Descreening (Удаление раstra)	<p>Устранение шероховатого рисунка (муара́), который может появиться в областях изображения с тонким затенением, например, телесных тонов.</p> 
Color Restoration (Восстановление цвета)	<p>Автоматическое восстановление цвета на поблекших и выцветших фотографиях.</p> 

Сканирование


Backlight Correction (Коррекция фона)	Удаление затенений на фотографиях, которые были сделаны против света. 
Dust Removal (Удаление дефектов)	Автоматическое удаление дефектов фотографий. 
Text Enhancement (Улучшение текста)	Улучшение качества распознавания текста при сканировании документов. 
Auto Area Segmentation (Авто-сегментирование)	Улучшение четкости черно-белых изображений и точности оптического распознавания текста путем отделения текста от графики. 
Color Enhance (Усиление цвета)	Усиление выбранного цвета. Можно выбрать красный, синий или зеленый цвет. 


Основы сканирования с помощью панели управления

Можно отсканировать документы и отправить отсканированные изображения с устройства на подключенный компьютер.

Сканирование

Примечание:

Сведения о процессе **Сканирование в облако** см. в руководстве по Epson Connect. Для вызова этого руководства щелкните значок  на рабочем столе.

- 1** Разместите оригинал(ы).
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)
- 2** В меню В начало выберите **Scan**.
- 3** Выберите команду меню сканирования.
➔ [«Режим сканирования» на стр. 102](#)
- 4** Если вы выбираете Сканирование на ПК, выберите компьютер.
Если вы выбираете Сканирование на карту памяти, установите необходимые параметры, например, формат сканирования, и параметры двусторонней печати.
- 5** Чтобы начать сканирование, нажмите кнопку .

Отсканированное изображение сохранено.

Список меню режима Сканирование

Сведения о списке меню режима Сканирование см. в следующем разделе.

➔ [«Режим сканирования» на стр. 102](#)

Основы сканирования с помощью компьютера

Сканирование в режиме Home Mode (Простой режим)

Home Mode (Простой режим) позволяет настраивать некоторые параметры сканирования и отслеживать результат изменений с помощью предпросмотра изображения. Этот режим предназначен для простого сканирования фотографий и изображений.

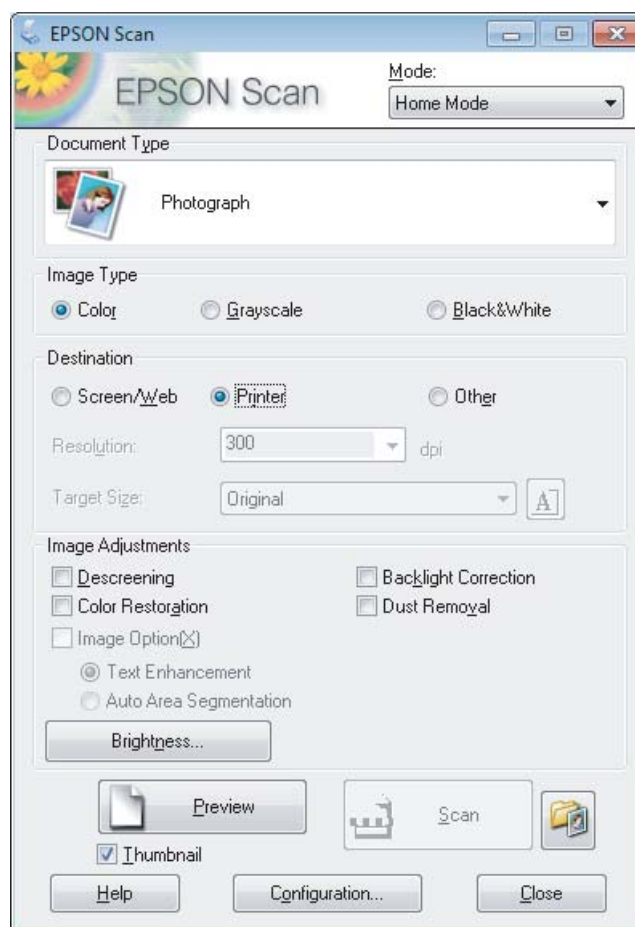
Примечание:

- ☐ В режиме Home Mode (Простой режим) используется только сканирование с помощью стекла для документов.
- ☐ Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

- 1** Разместите оригинал(ы).
➔ [«Стекло для документов» на стр. 35](#)
- 2** Запустите Epson Scan.
➔ [«Запуск драйвера Epson Scan» на стр. 78](#)

Сканирование

- 3 В списке Mode (Режим) выберите **Home Mode (Простой режим)**.



- 4 Выберите значение параметра Document Type (Тип документа).
- 5 Выберите значение параметра Image Type (Тип изображения).
- 6 Щелкните **Preview (Просмотр)**.
➔ «Предварительный просмотр и выравнивание области сканирования» на стр. 69
- 7 Настройте значения экспозиции, яркости и других параметров изображения.
- 8 Щелкните **Scan (Сканировать)**.
- 9 В окне File Save Settings (Параметры сохранения файла) выберите Type (Тип) и щелкните **OK**.

Примечание:

Если флажок *Show this dialog box before next scan* (Показывать это диалоговое окно перед следующим сканированием) не установлен, Epson Scan начинает сканирование сразу, без отображения окна File Save Settings (Параметры сохранения файла).

Отсканированное изображение сохранено.

Сканирование в режиме Office Mode (Офисный режим)

Office Mode (Офисный режим) позволяет быстро отсканировать текстовые документы без предварительного просмотра.

Примечание:

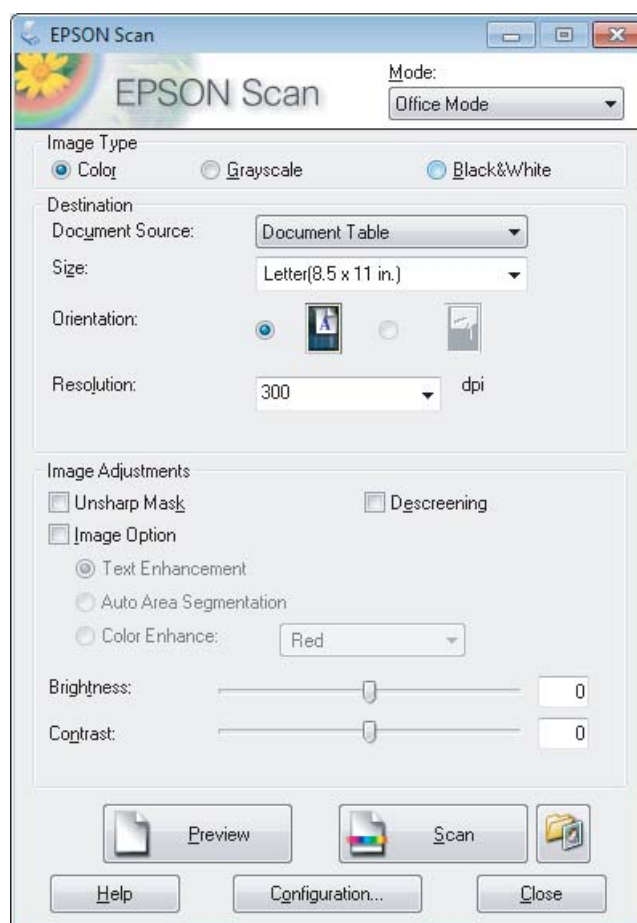
Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

- 1 Разместите оригинал(ы).
➔ «Размещение оригиналов» на стр. 32

Примечание для использования автоподатчика документов (ADF):

При загрузке бумаги следите за тем, чтобы ее уровень не поднимался выше стрелки ▼ на автоподатчике.

- 2 Запустите Epson Scan.
➔ «Запуск драйвера Epson Scan» на стр. 78
- 3 В списке Mode (Режим) выберите **Office Mode (Офисный режим)**.



- 4 Выберите значение параметра Image Type (Тип изображения).

Сканирование

- 5 Выберите значение параметра Document Source (Источник документа).
- 6 Выберите значение параметра Size (Размер), соответствующее размеру сканируемых оригиналов.
- 7 Выберите подходящее разрешение для оригиналов, настроив параметр Resolution (Разрешение).
- 8 Щелкните **Scan (Сканировать)**.
- 9 В окне File Save Settings (Параметры сохранения файла) выберите Type (Тип) и щелкните **ОК**.

Примечание:

Если флажок *Show this dialog box before next scan (Показывать это диалоговое окно перед следующим сканированием)* не установлен, Epson Scan начинает сканирование сразу, без отображения окна File Save Settings (Параметры сохранения файла).

Отсканированное изображение сохранено.

Сканирование в режиме Professional Mode (Профессиональный режим)

Professional Mode (Профессиональный режим) позволяет полностью контролировать все параметры сканирования и отслеживать результат изменений с помощью предпросмотра изображения. Этот режим рекомендуется для опытных пользователей.

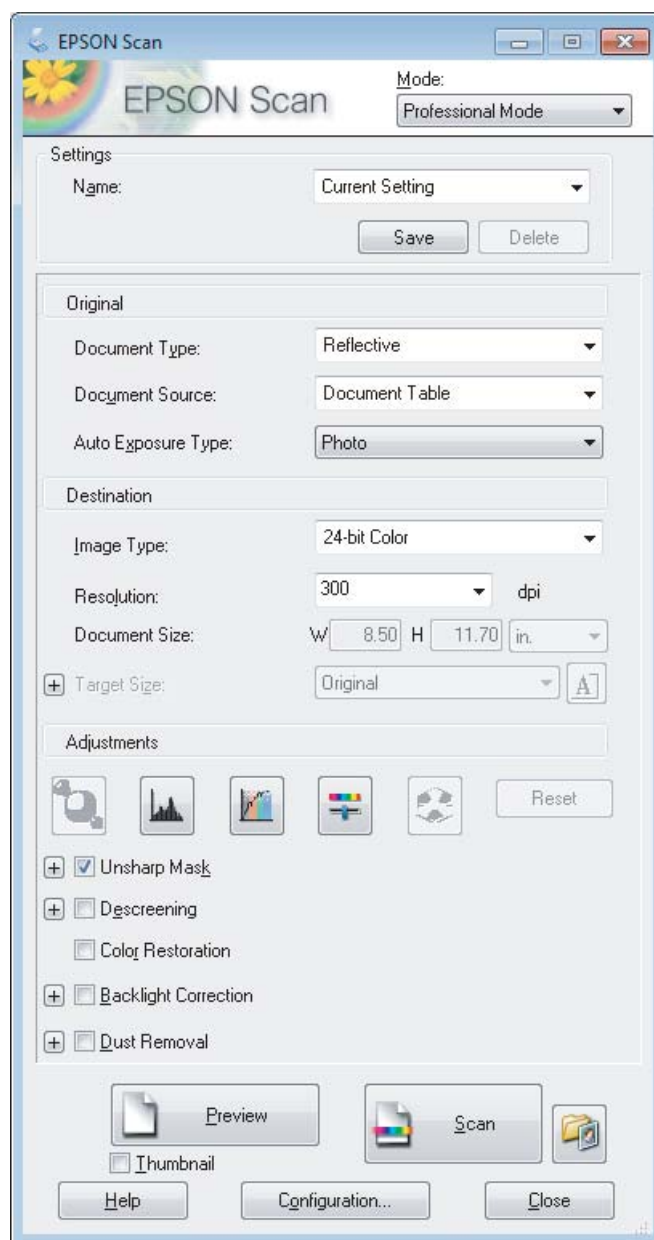
Примечание:

Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

- 1 Разместите оригинал(ы).
➡ «Размещение оригиналов» на стр. 32
- 2 Запустите Epson Scan.
➡ «Запуск драйвера Epson Scan» на стр. 78

Сканирование

- 3 В списке Mode (Режим) выберите **Professional Mode (Профессиональный режим)**.



- 4 Выберите тип сканируемых оригиналов в поле Document Type (Тип документа).
- 5 Выберите значение параметра Document Source (Источник документа).
- 6 Если для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение **Reflective (Непрозрачный)**, выберите для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) значение **Photo (Фото)** или **Document (Документ)**.
- 7 Выберите значение параметра Image Type (Тип изображения).
- 8 Выберите подходящее разрешение для оригиналов, настроив параметр Resolution (Разрешение).

Сканирование

- 9** Для предварительного просмотра изображений выберите **Preview (Просмотр)**. Откроется окно Preview (Просмотр) с изображениями.

➔ «Предварительный просмотр и выравнивание области сканирования» на стр. 69

Примечание для использования автоподатчика документов (ADF):

- ☐ Автоподатчик загружает первую страницу документа, затем Epson Scan проводит предварительное сканирование, результат которого отображается в окне Preview (Просмотр). Затем автоподатчик выводит первую страницу.
Положите первую страницу на остальные и загрузите весь документ в автоподатчик.
- ☐ При загрузке бумаги следите за тем, чтобы ее уровень не поднимался выше стрелки ▼ на автоподатчике.

- 10** Если необходимо, выберите размер сканируемого изображения в поле Target Size (Размер назначения). Можно сканировать изображения, сохраняя их оригинальный размер, или изменяя размер с помощью параметра Target Size (Размер назначения).

- 11** Если необходимо, настройте качество изображения.

➔ «Параметры настройки изображения» на стр. 61

Примечание:

Можно сохранить выбранные значения как группу пользовательских настроек с параметром **Name (Название)** и в дальнейшем применять эти пользовательские настройки при сканировании. Пользовательские настройки также доступны в Epson Event Manager.

Дополнительные сведения об Epson Event Manager см. в справке.

- 12** Щелкните **Scan (Сканировать)**.

- 13** В окне File Save Settings (Параметры сохранения файла) выберите Type (Тип) и щелкните **OK**.

Примечание:

Если флажок **Show this dialog box before next scan (Показывать это диалоговое окно перед следующим сканированием)** не установлен, Epson Scan начинает сканирование сразу, без отображения окна File Save Settings (Параметры сохранения файла).

Отсканированное изображение сохранено.

Предварительный просмотр и выравнивание области сканирования

Выбор режима просмотра

После того, как были установлены базовые настройки и разрешение, можете осуществить предпросмотр изображения и выбрать или выровнять просматриваемую область изображения в окне Preview (Просмотр). Существует два режима просмотра.

- ☐ В режиме Normal (Нормальный) изображения отображаются полностью. В этом режиме можно вручную выбрать область просмотра и настроить качество изображения.

Сканирование

- ❑ В режиме Thumbnail (Миниатюра) просматриваемые изображения выводятся в виде миниатюр. Epson Scan автоматически определяет границы области сканирования, выполняет автоматические настройки экспозиции и при необходимости поворачивает изображения.

Примечание:

- ❑ Некоторые настройки, выполненные после просмотра, при изменении режима просмотра будут сброшены.
- ❑ В зависимости от типа документа и используемого режима Epson Scan изменение типа просмотра может быть недоступно.
- ❑ Если предпросмотр изображений осуществляется без использования диалогового окна Preview (Просмотр), изображения выводятся в режиме предпросмотра по умолчанию. Если диалоговое окно Preview (Просмотр) отображается, изображения выводятся в том режиме, который был установлен перед началом просмотра.
- ❑ Для изменения размера окна Preview (Просмотр) щелкните и перетащите угол окна Preview (Просмотр).
- ❑ Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.


Создание выделенной области

Выделенная область — это перемещаемая пунктирная линия, отображаемая по краям просматриваемого изображения, указывающая область сканирования.

Для создания выделенной области выполните одно из следующих действий:

- ❑ Чтобы создать область выделения вручную, установите курсор в точке, в которой должен находиться угол области выделения, и щелкните мышью. Перетащите курсор-перекрестье на противоположный угол предполагаемой области сканирования.





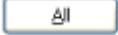


- ❑ Чтобы создать область выделения в автоматическом режиме щелкните значок автоматического выделения . Этот значок доступен только в том случае, если используется нормальный режим просмотра, и если на стекле для документов находится только один оригинал.
- ❑ Чтобы создать область определенного размера, введите значения ширины и высоты в области Document Size (Размер документа).
- ❑ Для достижения наилучшего результата и экспозиции изображения, убедитесь, что все границы области выделения расположены внутри просматриваемого изображения. Не включайте в область выделения пространство, которое находится вокруг просматриваемого изображения.

Сканирование

Настройка выделенной области

Можно перемещать область выделения и настраивать ее размер. При работе в простом режиме просмотра для каждого изображения можно создать несколько областей выделения (до 50), чтобы сохранить отсканированные различные области изображения как отдельные файлы.

	Для перемещения области выделения расположите курсор внутри области. Курсор примет вид руки. Щелкните кнопкой мыши и перетащите область выделения в требуемое положение.
	Для изменения размера области выделения расположите курсор над краем или углом области. Курсор примет вид двойной стрелки. Щелкните кнопкой мыши и перетащите край или угол области так, чтобы получить требуемый размер.
	Щелкните этот значок, чтобы создать дополнительные области выделения того же самого размера.
	Щелкните внутри области выделения, а затем щелкните этот значок, чтобы удалить данную область.
	Щелкните этот значок, чтобы активировать все области выделения.

Примечание:

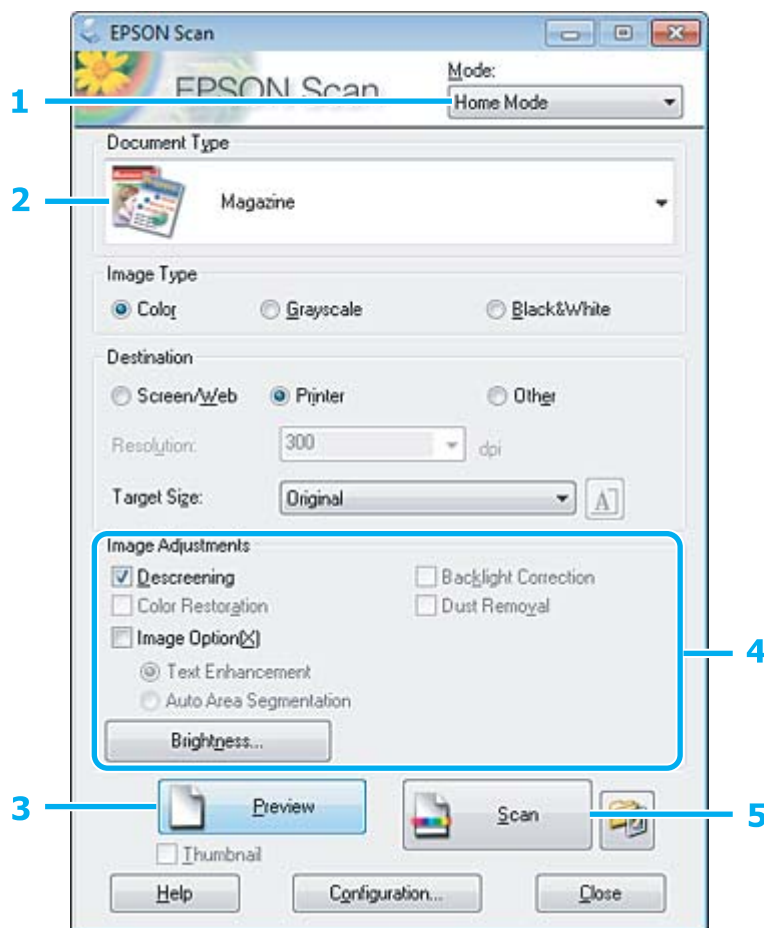
- ☐ Если при перемещении области выделения удерживать клавишу **Shift**, область можно перемещать только строго по горизонтали или по вертикали.
- ☐ Если при изменении размера области выделения удерживать клавишу **Shift**, область изменяется в размерах с сохранением пропорций.
- ☐ Если создано несколько областей выделения, щелкните Preview (Просмотр) кнопку **All (Все)** перед началом сканирования. В противном случае будет отсканирована только последняя выделенная область.

Различные типы сканирования

Сканирование журнала

Расположите журнал в устройстве и запустите Epson Scan.

➔ «Запуск процедуры сканирования» на стр. 59

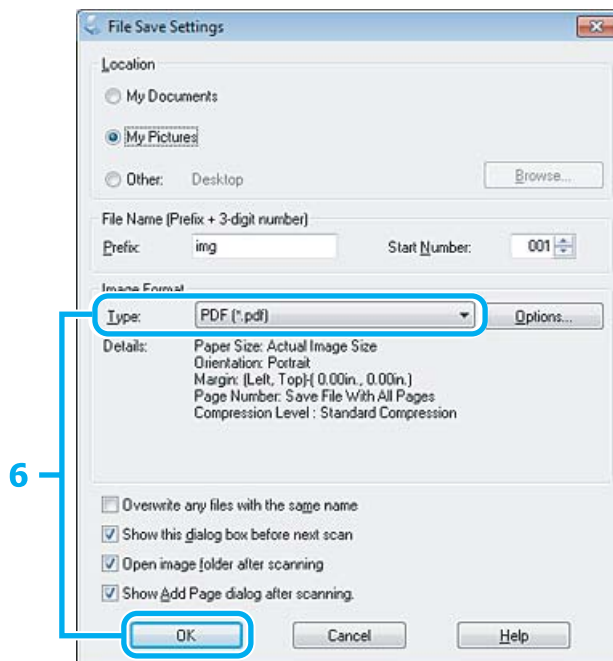


- 1 В списке Mode (Режим) выберите **Home Mode (Простой режим)**.
- 2 Для параметра Document Type (Тип документа) выберите значение **Magazine (Журнал)**.
- 3 Щелкните **Preview (Просмотр)**.
- 4 Настройте значения экспозиции, яркости и других параметров изображения.
Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

Сканирование

5

Щелкните **Scan** (Сканировать).



6

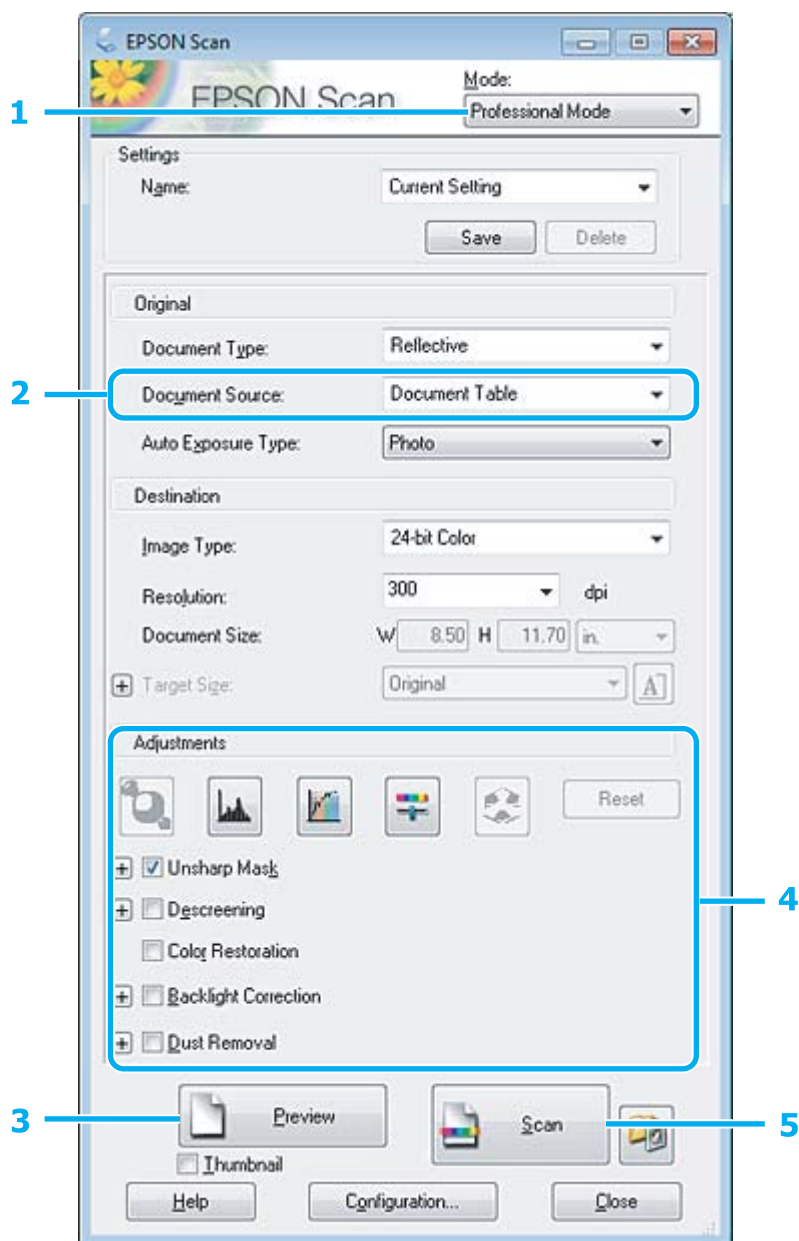
Для параметра **Тип** (Type) выберите **PDF** и нажмите кнопку **OK**.

Отсканированное изображение сохранено.

Сканирование нескольких документов с сохранением в файл PDF

Расположите документ в устройстве и запустите Epson Scan.

➔ «Запуск процедуры сканирования» на стр. 59



1

В списке Mode (Режим) выберите **Professional Mode** (Профессиональный режим).

2

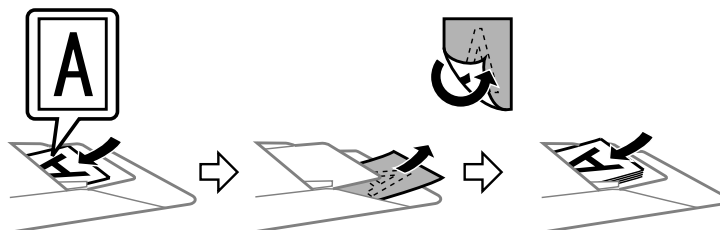
Выберите значение параметра Document Source (Источник документа).

Сканирование

3 Щелкните **Preview** (Просмотр).

Примечание для использования автоподатчика документов (ADF):

- ❑ Страница документа, выгруженная из автоподатчика документов, еще не отсканирована. Загрузите весь документ в автоподатчик документов.

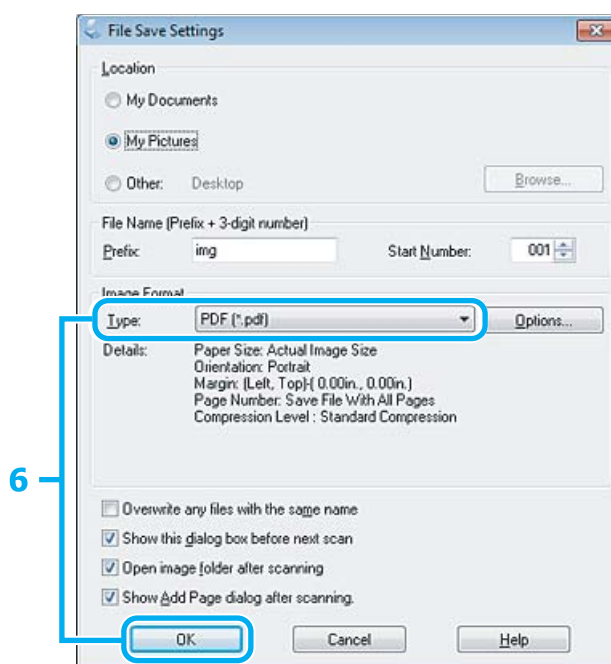


- ❑ При загрузке бумаги следите за тем, чтобы ее уровень не поднимался выше стрелки ▼ на автоподатчике.

4 Настройте значения экспозиции, яркости и других параметров изображения.

Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

5 Щелкните **Scan** (Сканировать).



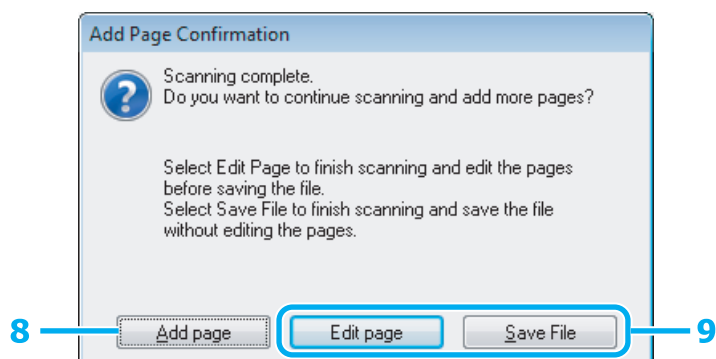
6 Для параметра **Тип** (Type) выберите **PDF** и нажмите кнопку **OK**.

Примечание:

Если флажок **Show Add Page dialog after scanning** (Показать диалог Добавление изображений после сканирования) не установлен, Epson Scan автоматически сохраняет документ без отображения окна **Add Page Confirmation** (Подтв. добавления изображ.).

Сканирование

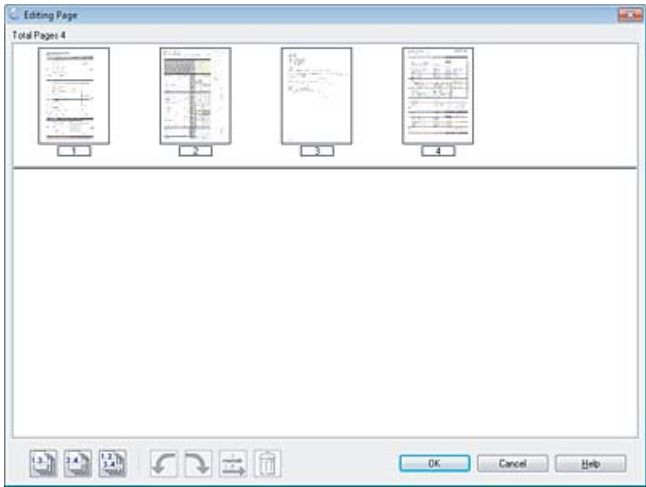
- 7** Epson Scan начинает сканирование документа.



- 8** Для продолжения сканирования оставшихся страниц щелкните **Add page (Добавление изображений)**.
Загрузите документ и повторно выполните сканирование, повторяя данную процедуру для каждой страницы.

По завершении сканирования перейдите к шагу 9.

- 9** Щелкните **Edit page (Выбор изображений)** или **Save File (Сохранить файл)**.

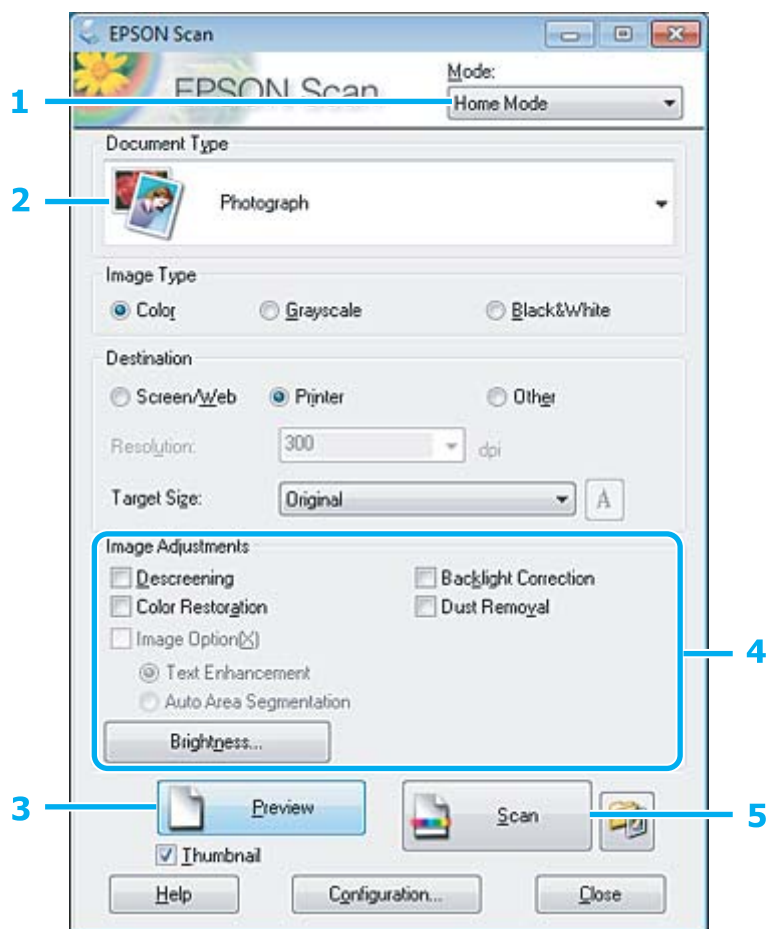
Edit page (Выбор изображений)	<p>Нажмите эту кнопку, чтобы удалить или переформировать какие-либо страницы. Затем с помощью значков в нижней части окна Editing Page (Выбор изображений) можно выбирать, поворачивать, переформировать и удалять страницы. Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.</p>  <p>По завершении выбора и редактирования изображений нажмите кнопку OK.</p>
Save File (Сохранить файл)	<p>Нажмите эту кнопку по завершении процесса.</p>

Страницы будут сохранены в одном файле PDF.

Сканирование фотографий

Поместите фотографию на стекло для документов и запустите Epson Scan.

➔ «Запуск процедуры сканирования» на стр. 59



1

В списке Mode (Режим) выберите **Home Mode (Простой режим)**.

2

Для параметра Document Type (Тип документа) выберите значение **Photograph (Фотография)**.

3

Щелкните **Preview (Просмотр)**.

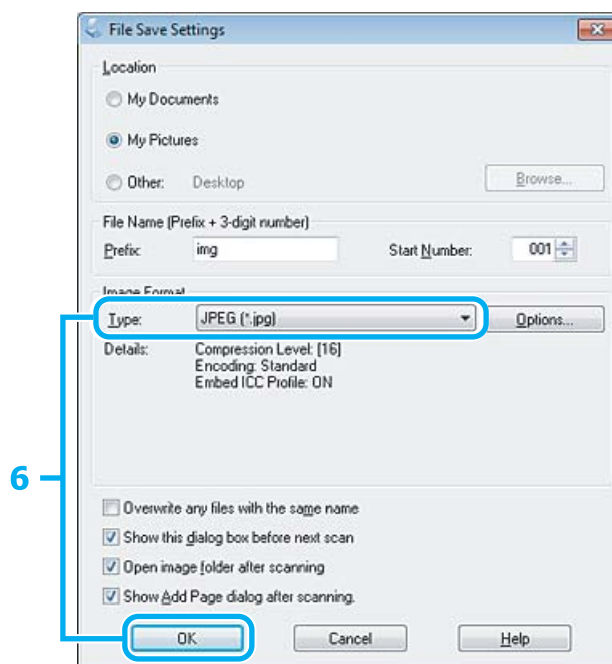
4

Настройте значения экспозиции, яркости и других параметров изображения.

Дополнительные сведения об Epson Scan см. в справке.

Сканирование

- 5** Щелкните **Scan (Сканировать)**.



- 6** Для параметра **Type (Тип)** выберите **JPEG** и нажмите кнопку **OK**.

Отсканированное изображение сохранено.

Сведения о программном обеспечении

Запуск драйвера Epson Scan

Данное программное обеспечение позволяет управлять всеми аспектами сканирования. Его можно использовать как отдельную программу сканирования или применять вместе с другой TWAIN-совместимой программой сканирования.

Запуск

- ☐ Windows:
Дважды щелкните значок **EPSON Scan** на рабочем столе.
Кроме того, можно также нажать кнопку "Пуск" или выбрать команду **Start (Пуск) > All Programs (Все программы) или Programs (Программы) > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan**.
- ☐ Mac OS X:
Выберите **Applications (Приложения) > Epson Software > EPSON Scan**.

Вызов справки

В окне драйвера Epson Scan нажмите кнопку **Help (Справка)**.

Запуск другого программного обеспечения сканирования

Примечание:

В некоторых странах программное обеспечение сканирования может не входить в комплект поставки.


Epson Event Manager

Данное программное обеспечение позволяет назначить на определенные кнопки различные программы сканирования. Кроме того, можно также сохранить часто используемые настройки сканирования. Это позволит существенно увеличить скорость работы.

Запуск

- ☐ Windows:
Нажмите кнопку "Пуск" или выберите команду **Start (Пуск) > All Programs (Все программы) или Programs (Программы) > Epson Software > Event Manager**.
- ☐ Mac OS X:
Выберите **Applications (Приложения) > Epson Software** и дважды щелкните значок **Launch Event Manager**.

Вызов справки

- ☐ Windows:
В правом верхнем углу экрана щелкните значок .
- ☐ Mac OS X:
Выберите **menu (меню) > Help (Справка) > Epson Event Manager Help (Справка)**.

ABBYY FineReader

Это программное обеспечение позволяет сканировать документы и преобразовывать их в текст с помощью программы обработки текста.

Следующие типы документов и текстов не распознаются или некачественно распознаются программами оптического распознавания символов (OCR).

- ☐ рукописные тексты;
- ☐ копии с других копий;
- ☐ факсы;
- ☐ текст с кучным расположением символов или строк;
- ☐ текст в таблицах или подчеркнутый текст;
- ☐ текст с наклоном или с размером символов меньше 8 пунктов;
- ☐ сложенные или мятые документы.

Дополнительные сведения о программе ABBYY FineReader см. в справке.

Сканирование

Запуск

- ☐ Windows:
Нажмите кнопку "Пуск" или выберите команду **Start (Пуск) > All Programs (Все программы) или Programs (Программы) > папка ABBYY FineReader > ABBYY FineReader**.
- ☐ Mac OS X:
Выберите **Applications (Приложения)** и дважды щелкните **ABBYY FineReader**.

Presto! PageManager

Это программное обеспечение позволяет сканировать фотографии и документы, управлять ими и организовать совместный доступ к ним.

Запуск

- ☐ Windows:
Нажмите кнопку "Пуск" или выберите команду **Start (Пуск) > All Programs (Все программы) или Programs (Программы) > папка Presto! PageManager > Presto! PageManager**.
- ☐ Mac OS X:
Выберите **Application (Приложение) > Presto! PageManager** и дважды щелкните значок **Presto! PageManager**.

Факс

О приложении FAX Utility

FAX Utility – это приложение, позволяющее напрямую, без использования печати, передавать по факсу различные данные (например, документы, рисунки, таблицы), созданные в текстовых и графических редакторах. Кроме того, эта утилита позволяет сохранять полученные факсы на компьютере в виде файлов PDF. Данная функция позволяет просматривать полученные факсы и распечатывать только те из них, которые необходимо распечатать. Для запуска утилиты выполните шаги, описанные ниже.

В Windows

Нажмите кнопку "Пуск" (Windows 7 and Vista) или **Start (Пуск)** (Windows XP), выберите **All Programs (Все программы)**, **Epson Software**, а затем выберите **FAX Utility**.

Mac OS X

Щелкните **System Preference (Системные параметры)**, **Print & Fax (Печать и факс)** или **Print & Scan (Печать и сканирование)**, а затем выберите **FAX (устройство)** из списка **Printer (Принтер)**. Затем выберите команду, соответствующую используемой операционной системе.

Mac OS X 10.6.x, 10.7.x: **Option & Supplies (Опции и расходные материалы)** - **Utility (Утилита)** - **Open Printer Utility (Открыть утилиту принтера)**.

Mac OS X 10.5.x: **Open Print Queue (Открыть очередь печати)** - **Utility (Утилита)**.

Примечание:

Дополнительные сведения см. в интерактивной справке по FAX Utility.

Подключение к телефонной линии

Сведения о телефонном кабеле

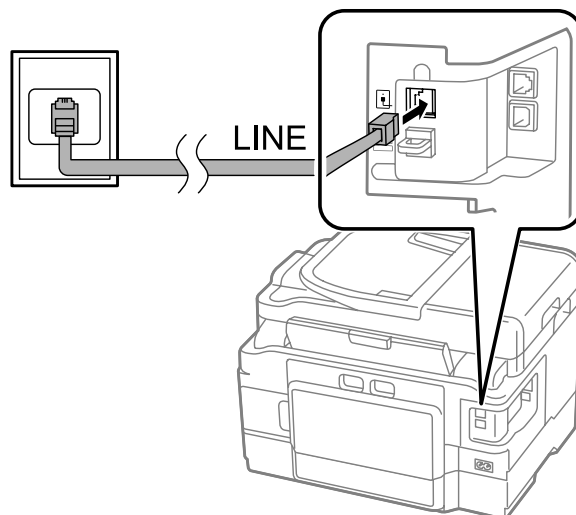
Используйте только телефонный кабель со следующими характеристиками интерфейса.

- ☐ RJ-11 Телефонная линия
- ☐ Разъем RJ-11 для подключения телефона

В зависимости от региона поставки телефонный кабель может поставляться с устройством. В этом случае следует использовать данный кабель.

Использование телефонной линии только для факса

- 1** Подключите телефонный кабель от телефонной розетки к разъему для телефонной линии LINE.



- 2** Убедитесь в том, что для параметра **Автоответ** установлено значение **Вкл.**
➔ [«Настройка автоматического получения факсов» на стр. 93](#)

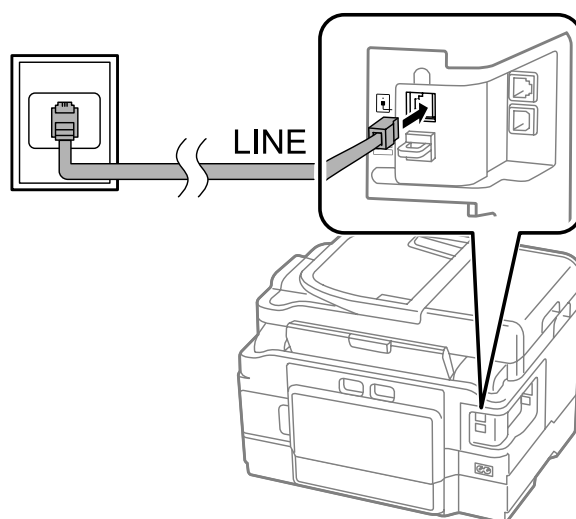


Предостережение:

Если к устройству не подключен телефон, убедитесь в том, что режим автоответа включен. В противном случае вы не сможете получать факсы.

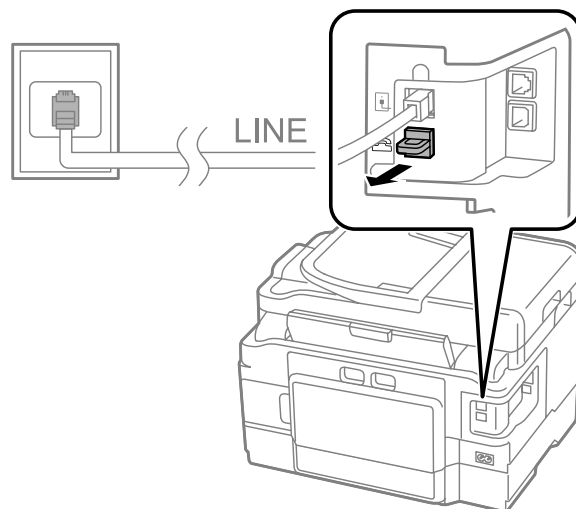
Линия, общая с телефоном

- 1** Подключите телефонный кабель от телефонной розетки к разъему для телефонной линии LINE.

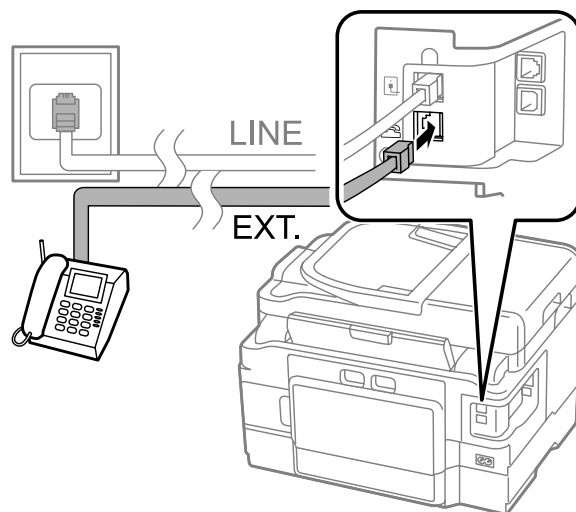


Факс

- 2** Снимите крышку.



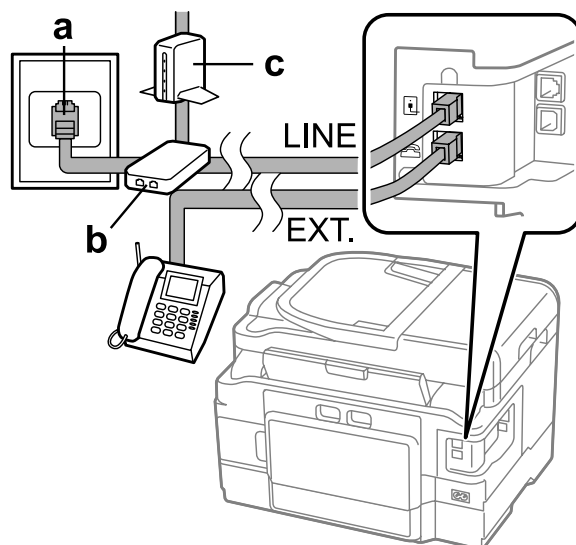
- 3** Подключите телефон или автоответчик к порту EXT.



Примечание:

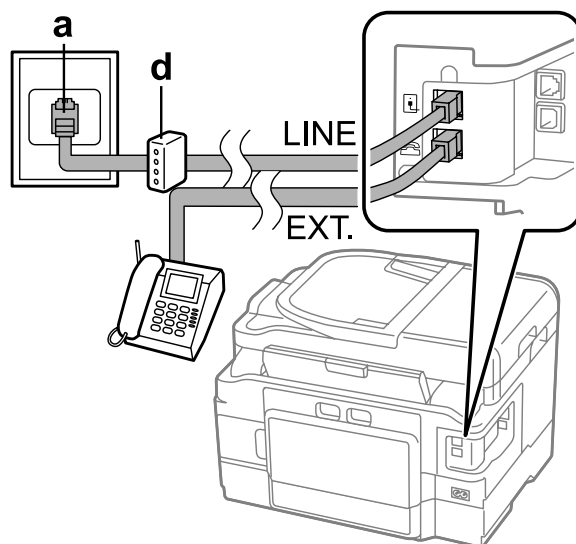
- ☐ Сведения о других способах подключения см. ниже.
- ☐ Дополнительные сведения см. в документации, поставляемой с устройством.

Подключение к DSL



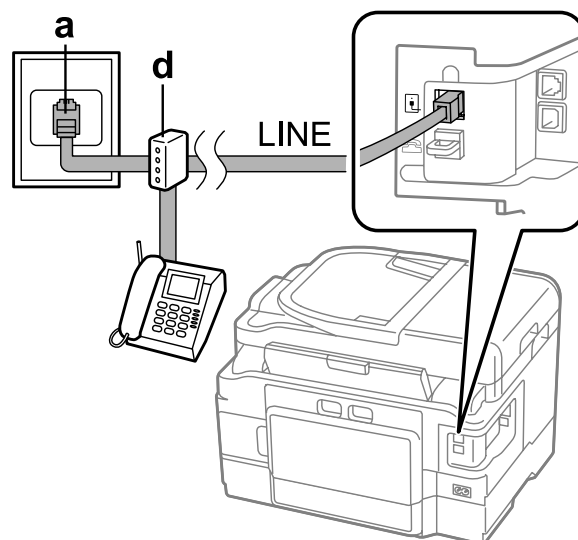
a	Телефонная розетка
b	Разветвитель
c	Модем DSL

Подключение к ISDN (один телефонный номер)



a	Розетка ISDN
d	Терминальный адаптер или маршрутизатор ISDN

Подключение к ISDN (два телефонных номера)



a	Розетка ISDN
d	Терминальный адаптер или маршрутизатор ISDN

Проверка подключения факса

Можно проверить готовность устройства к отправке и получению факсов.

- 1 Загрузите обычную бумагу в кассету для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24

Примечание:

Если устройство имеет две кассеты, загрузите бумагу в кассету 1. Если значение параметра *Источник бумаги* было изменено (**Настройка > Настройки факса > Настройки приема > Источник бумаги**), загрузите бумагу в ту кассету, которая была указана.

- 2 Войдите в режим **Setup** с помощью меню В начало.
- 3 Выберите **Настройки факса**.
- 4 Выберите **Проверить подкл. факса**.
- 5 Нажмите на одну из кнопок для печати отчета.

Примечание:

При возникновении сообщений об ошибках воспользуйтесь решениями из отчета.

Сведения об отсутствии питания устройства


Если не включать устройство в течение длительного времени, часы могут быть сброшены. При включении питания после длительного простоя проверьте время на часах.

Если устройство было выключено из-за сбоя питания, при восстановлении питания оно автоматически перезапускается и подает звуковой сигнал. Если был установлен параметр автоматического получения факсов (**Автоответ - Вкл.**), он также восстанавливается. В зависимости от обстоятельств, имевших место перед сбоем питания, автоматический перезапуск может не произойти.

Настройка параметров факса

Настройка записей для ускоренного набора

Можно создать список ускоренного набора, позволяющий быстро выбирать номера получателей факса. Можно зарегистрировать до 100 записей ускоренного и группового набора.


- 1** Войдите в режим **Fax** с помощью меню **В** начало.
- 2** Нажмите  или выберите **Список контактов**.
- 3** Выберите **Редакт. списка контактов**.
- 4** Выберите **Настройка скорости набора**. Отобразятся доступные номера с ускоренным набором.
- 5** Выберите номер с ускоренным набором, который необходимо зарегистрировать. Можно зарегистрировать до 100 записей.
- 6** Для ввода номера телефона используйте цифровую клавиатуру. Можно ввести до 64 цифр.

Примечание:
Дефис ("-") вызывает краткую паузу при наборе номера. Используйте этот символ только в том случае, если пауза необходима. Пробелы между цифрами при наборе номера игнорируются.
- 7** Введите имя для идентификации записи номера с ускоренным набором. Можно ввести до 30 символов.
- 8** Для регистрации имени нажмите **Готово**.

Настройка записей для группового набора

Можно добавлять записи с ускоренным набором в группу, чтобы отправлять факс одновременно нескольким получателям. Можно ввести до 99 комбинированных записей ускоренного и группового набора.

Факс

- 1 Войдите в режим **Факс** с помощью меню В начало.
- 2 Нажмите  или выберите **Список контактов**.
- 3 Выберите **Редакт. списка контактов**.
- 4 Выберите **Настр. группового набора**. Отобразятся доступные номера группового набора.
- 5 Выберите номер группового набора, который необходимо зарегистрировать.
- 6 Введите имя для идентификации записи номера группового набора. Можно ввести до 30 символов.
- 7 Для регистрации имени нажмите **Готово**.
- 8 Выберите запись с ускоренного набора, которую необходимо зарегистрировать в списке группового набора.
- 9 Для добавления других записей ускоренного набора в список группового набора повторите шаг 8. В списке группового набора можно зарегистрировать до 99 записей ускоренного набора.
- 10 Для завершения создания списка группового набора нажмите кнопку **ОК**.

Создание данных заголовка

Можно создать заголовок факса путем добавления информации, например, номера телефона или имени отправителя.

Примечание:

Убедитесь в том, что время установлено правильно.

➔ [«Настройка/изменение времени и региона» на стр. 129](#)

- 1 Войдите в режим **Setup** с помощью меню В начало.
- 2 Выберите **Настройки факса**.
- 3 Выберите **Связь**.
- 4 Выберите **Заголовок**.
- 5 Выберите **Заголовок факса**.

Факс

- 6 Введите данные заголовка. Можно ввести до 40 символов.
- 7 Выберите **Готово**.
- 8 Выберите **Номер вашего телефона**.
- 9 С помощью цифровой клавиатуры и кнопок на панели управления введите номер телефона. Можно ввести до 20 цифр.

Примечание:

Для ввода знака плюса (+), используемого в качестве префикса международного телефонного номера, нажмите кнопку #. Обратите внимание, символ звездочки (*) недоступен.

- 10 Нажмите кнопку **ОК** или выберите **Готово**, чтобы зарегистрировать данные заголовка.

Изменение параметра **Выходн. данные факса для печати**

Полученный факс можно сохранить как файл с данными или распечатать его. Чтобы изменить значение параметра выходных данных факса выполните следующие действия.

Примечание:

- ☐ Воспользуйтесь приложением *FAX Utility*, чтобы изменить настройки и сохранять полученные факсы в виде файла. Изменить настройки сохранения с помощью панели управления невозможно.
- ☐ При изменении настройки с сохранения на печать полученные и сохраненные в в памяти устройства факсы распечатываются автоматически.




- 1 Войдите в режим **Setup** с помощью меню **В начало**.
- 2 Выберите **Настройки факса**.
- 3 Выберите **Настройки приема**.
- 4 Выберите **Выходн. данные факса**.
- 5 Выберите **Печать**



Отправка факсов

Отправка факса с использованием ввода номера

- 1 Разместите оригинал на автоподатчике документов или на стекле для документов.
➔ «Размещение оригиналов» на стр. 32
- 2 Войдите в режим **Fax** с помощью меню **В начало**.
- 3 Введите номер факса с помощью цифровой клавиатуры. Можно ввести до 64 цифр.

Примечание:

- ☐ Для просмотра номера факса, который использовался последним, нажмите кнопку  /  или **Повт. набор**.
- ☐ Нажмите кнопку  и выполните настройки отправки. Для того, чтобы отсканировать и отправить по факсу обе стороны оригинала, выберите **2-сторонний факс, Вкл.**, а затем загрузите оригинал в автоподатчик документов. В зависимости от модели эти настройки можно выполнить с помощью функции **Настройки отправки**.
- ☐ Убедитесь в том, что данные заголовка введены. В некоторых устройствах полученные факсы выгружаются автоматически, поэтому они не содержат данных заголовка.


- 4 Для запуска отправки цветного монохромного факса нажмите кнопку  (цветное изображение) или кнопку  (черно-белое изображение).

Примечание:

Если номер факса занят, или возникли какие-либо неполадки, через одну минуту устройство выполнит повторный набор номера. Для немедленного повтора набора номера нажмите кнопку **Повт. набор**.

Отправка факсов с использованием ускоренного/группового набора

Для отправки факсов с использованием списка ускоренного/группового набора выполните следующие действия. При использовании группового набора можно отправлять только факсы с черно-белым изображением.

- 1 Разместите оригинал на автоподатчике документов или на стекле для документов.
➔ «Размещение оригиналов» на стр. 32
- 2 Войдите в режим **Fax** с помощью меню **В начало**.
- 3 Нажмите  или выберите **Список контактов**.

- 4** Выберите номер для отправки факса.

Примечание:

Нажмите кнопку ▼ и выполните настройки отправки. В зависимости от модели эти настройки можно выполнить с помощью функции **Настройки отправки**.

- 5** Для запуска отправки цветного монохромного факса нажмите кнопку ◇ (цветное изображение) или кнопку ◇ (черно-белое изображение).

Рассылка факсов

Рассылка позволяет с легкостью отправить один и тот же факс на несколько номеров (до 100) с использованием ускоренного/группового набора или набора номеров вручную. Для отправки рассылки факса выполните следующие действия.

Примечание:

В этом случае можно отправлять только факсы с черно-белым изображением.

Устройство серии WF-3540

- 1** Разместите оригинал на автоподатчике документов или на стекле для документов.
➔ «Размещение оригиналов» на стр. 32

- 2** Войдите в режим **Fax** с помощью меню В начало.

- 3** Выберите **Advanced Options**.

- 4** Выберите **Разослать факс**.

- 5** Выберите **Add New**.

- 6** Выберите **Enter Fax Number**.


- 7** Введите номер факса и нажмите **Готово**.

Примечание:

- ☐ Для добавления другого номера повторите шаги 5-7.
- ☐ Если добавлять получателей из списков ускоренного/группового набора не требуется, перейдите к шагу 12.

- 8** Выберите **Add New**.

Факс



- 9 Выберите **Select from Contacts**.
- 10 Выберите номер ускоренного набора и группового набора.
- 11 Выберите **Готово**.
- 12 Выберите **Готово**.
- 13 Для запуска отправки нажмите кнопку  (черно-белое изображение).

Устройства серий WF-3520 и WF-3530

- 1 Разместите оригинал на автоподатчике документов или на стекле для документов.
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)
- 2 Войдите в режим **Fax** с помощью меню В начало.
- 3 Нажмите кнопку ▼, чтобы войти в раздел Настройки.
- 4 Выберите **Разослать факс**.
- 5 Введите номер факса.
- 6 Нажмите кнопку ▼ и добавьте номер факса.

Примечание:

- ☐ Для добавления другого номера повторите шаги 5 и 6.
- ☐ Если добавлять получателей из списков ускоренного/группового набора не требуется, перейдите к шагу 9.

- 7 Нажмите кнопку .
- 8 Выберите номер ускоренного набора и группового набора.
- 9 Нажмите кнопку **ОК**.
- 10 Для запуска отправки нажмите кнопку .

Отправка факса в указанное время

Для отправки факса в указанное время выполните следующие действия.

Примечание:

- ☐ Убедитесь в том, что время установлено правильно.
➔ [«Настройка/изменение времени и региона» на стр. 129](#)
- ☐ В этом случае можно отправлять только факсы с черно-белым изображением.

- 1** Разместите оригинал на автоподатчике документов или на стекле для документов.
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)
- 2** Войдите в режим **Fax** с помощью меню **В** начало.
- 3** Введите номер факса. Для выбора номера факса можно также использовать повторный набор и списки ускоренного или группового набора.
- 4** Если на ЖК-дисплее отображается категория **Advanced Options**, выберите **Advanced Options**. Если она не отображается, нажмите кнопку ▼.
- 5** Выберите **Отослать факс позже**.
- 6** Выберите **Вкл.**
- 7** Установите время планируемой отправки факса.
- 8** Чтобы начать сканирование, нажмите кнопку ◇ (B&W). Отсканированное изображение будет отправлено в указанное время.

Примечание:

Чтобы отменить отправку факса в указанное время, нажмите кнопку ⊗.

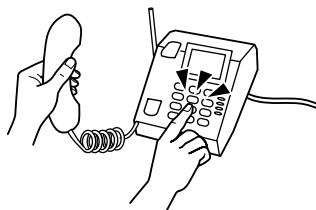
Отправка факса с подключенного телефона

Если номера телефона и факса получателя совпадают, можно отправить ему факс после разговора по телефону, не вешая трубку.



- 1** Разместите оригинал на автоподатчике документов или на стекле для документов.
➔ [«Размещение оригиналов» на стр. 32](#)

Факс

- 2** Наберите номер на телефоне, подключенном к устройству.



- 3** На панели управления устройства нажмите **Отправить**.

- 4** Для запуска отправки цветного монохромного факса нажмите кнопку  (цветное изображение) или кнопку  (черно-белое изображение).

- 5** Положите трубку телефона.



Получение факсов

Настройка автоматического получения факсов

Для настройки получения факсов в автоматическом режиме выполните следующие действия.

Примечание:

- ☐ В зависимости от значения параметра **Выходн. данные факса** полученный факс может быть сохранен в виде файла или напечатан.
 - ➔ [«Изменение параметра Выходн. данные факса для печати» на стр. 88](#)
- ☐ Если для параметра **Выходн. данные факса** установлено значение **Сохр**, полученные данные факса автоматически сохраняются в файле с данными, поэтому шаг 1 можно пропустить.

- 1** Загрузите обычную бумагу в кассету для бумаги.
➔ [«Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24](#)

Примечание:

Если устройство имеет две кассеты, выполните настройки **Источник бумаги**.

Настройка > Настройки факса > Настройки приема > Источник бумаги

Для печати большого количества факсов в одном пакете загрузите обычную бумагу в обе кассеты и установите для параметра **Источник бумаги** значение **Кассета 1>Кассета 2**.

- 2** Убедитесь в том, что для параметра **Автоответ** установлено значение **Вкл.**
Настройка > Настройки факса > Настройки приема > Автоответ > Вкл.

Примечание:

- ☐ Если напрямую к устройству подключен автоответчик, убедитесь в том, что значение **Настр. звонка для ответа** установлено правильно в соответствии со следующей процедурой.
- ☐ В зависимости от региона поставки параметр **Настр. звонка для ответа** может быть недоступен.

- 3** Войдите в режим **Setup** с помощью меню В начало.

- 4** Выберите **Настройки факса**.

- 5** Выберите **Связь**.

- 6** Выберите **Настр. звонка для ответа**.

- 7** Выберите количество звонков.

**Предостережение:**

Установите количество звонков, превышающее количество, которое требуется автоответчику для ответа. Если автоответчик должен ответить после четвертого звонка, установите для устройства пять звонков или больше. В противном случае автоответчик не сможет ответить на звонок.

Примечание:

Если при приеме вызова поступает факс, устройство получает его автоматически, даже если автоответчик в это время отвечает на звонок. Если вы поднимаете трубку, то прежде чем положить ее, подождите, пока на ЖК-дисплее не отобразится сообщение о том, что соединение было установлено. Если поступил телефонный звонок, телефон можно использовать в обычном режиме разговора, либо сообщение позвонившего может быть записано на автоответчик.

Получение факсов вручную

Если к устройству подключен телефон, а режим автоответа выключен, вы можете получить факс после установления соединения.

Примечание:

- ☐ В зависимости от значения параметра **Выходн. данные факса** полученный факс может быть сохранен в виде файла или напечатан.
 - ➔ [«Изменение параметра Выходн. данные факса для печати» на стр. 88](#)
- ☐ Если для параметра **Выходн. данные факса** установлено значение **Сохр**, полученные данные факса автоматически сохраняются в файле с данными, поэтому шаг 1 можно пропустить.

Факс

- 1 Загрузите обычную бумагу в кассету для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24

Примечание:

Если устройство имеет две кассеты, выполните настройки **Источник бумаги**.

Настройка > Настройки факса > Настройки приема > Источник бумаги

Для печати большого количества факсов в одном пакете загрузите обычную бумагу в обе кассеты и установите для параметра **Источник бумаги** значение **Cassette 1>Cassette 2**.

- 2 Если звонит телефон, поднимите трубку аппарата, подключенного к устройству.



- 3 Если звучит сигнал факса, нажмите на панели управления устройства кнопку **Получить**.

- 4 Для начала приема факса нажмите одну из кнопок **◇**, а затем положите трубку телефона.

Примечание:

Если для параметра **Выходн. данные факса** установлено значение **Сохран.**, полученные данные факса автоматически сохраняются в файле с данными, поэтому шаг 5 можно пропустить.

- 5 Для печати полученных факсов нажмите на одну из кнопок **◇**.

Получение факса по запросу

Эта функция позволяет получать факсы из службы информирования по факсу, в которую вы звоните.

Примечание:

- ☐ В зависимости от значения параметра **Выходн. данные факса** полученный факс может быть сохранен в виде файла или напечатан.
➔ «Изменение параметра **Выходн. данные факса** для печати» на стр. 88
- ☐ Если для параметра **Выходн. данные факса** установлено значение **Сохран.**, полученные данные факса автоматически сохраняются в файле с данными, поэтому шаг 1 можно пропустить.

Для получения факса по запросу выполните следующие действия.

Факс

- 1 Загрузите обычную бумагу в кассету для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24

Примечание:

Если устройство имеет две кассеты, загрузите бумагу в кассету 1. Если значение параметра *Источник бумаги* было изменено (**Настройка > Настройки факса > Настройки приема > Источник бумаги**), загрузите бумагу в ту кассету, которая была указана.

- 2 Войдите в режим **Факс** с помощью меню В начало.
- 3 Если на ЖК-дисплее отображается категория Advanced Options, выберите **Advanced Options**. Если она не отображается, нажмите кнопку ▼.
- 4 Выберите **Опрос**.
- 5 Выберите **Вкл.**
- 6 Введите номер факса.
- 7 Для получения факса нажмите на одну из кнопок ◇.

Примечание:

- ☐ Если для параметра **Выходн. данные факса** установлено значение **Сохр.**, полученные данные факса автоматически сохраняются в файле с данными, поэтому шаг 8 можно пропустить.
- ☐ Если режим Автоответ включен, печать полученных данных факса выполняется автоматически, поэтому шаг 8 можно пропустить.

- 8 Для печати полученного факса нажмите на одну из кнопок ◇.

Печать отчетов

Для печати журнала факсов выполните следующие действия.

- 1 Загрузите обычную бумагу в кассету для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24

Примечание:

Если устройство имеет две кассеты, выполните настройки **Источник бумаги**.
Настройка > Настройки факса > Настройки приема > Источник бумаги

- 2 Войдите в режим **Факс** с помощью меню В начало.

3 Если на ЖК-дисплее отображается категория Advanced Options, выберите **Advanced Options**. Если она не отображается, нажмите кнопку ▼.

4 Выберите **Журнал факсов**.

5 Выберите элемент, который необходимо напечатать.

***Примечание:**
На экране отображается только **Журнал факсов**.*

6 Для печати выбранного отчета нажмите на одну из кнопок ◇.

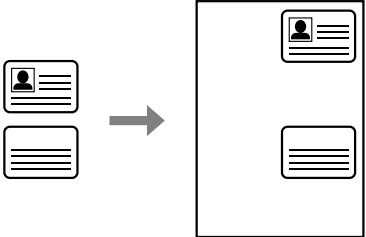
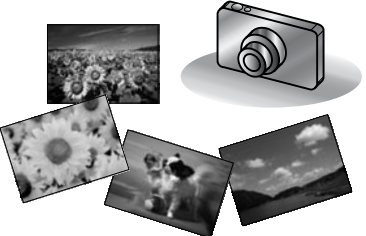
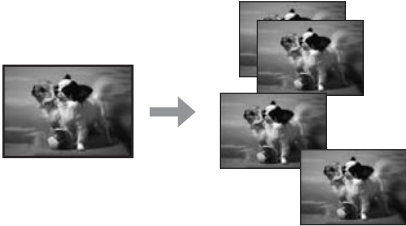

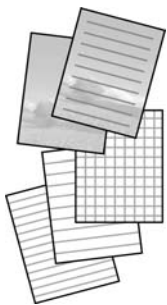
Список меню режима факса

Сведения о списке меню режима работы с факсом см. в следующем разделе.

➔ [«Режим факса» на стр. 101](#)

Дополнительные функции

Категория Дополнительные функции содержит множество специальных меню, позволяющих превратить печать в легкое и приятное занятие! Для получения дополнительных сведений выберите Дополнительные функции, выберите меню и следуйте указаниям на ЖК-дисплее.

Меню		Функции
Печать удостоверения личности		Можно одновременно скопировать две стороны удостоверения личности.
Печать фото		Можно печатать фотографии, сохраненные на карте памяти или внешнем устройстве, без использования компьютера. Эта функция позволяет также уменьшать или увеличивать фотографии и настраивать качество изображения.
Копирование/восстан. фото		Можно создавать качественные копии имеющихся оригиналов. Если исходная фотография поблекла, можно вернуть ей цветовую насыщенность.
Таблица макетов фото		Можно печатать фотографии с карты памяти с использованием различных макетов.
Печ. на линован. бум.		Можно осуществлять печать на линованной бумаге или бумаге в клетку с добавлением фотографии или без фотографий.

Дополнительные функции

Можно также осуществлять печать с цифровой камеры. Извлеките карту памяти, выберите **Настройка > Настр. внешн. устр. > Настройки печати** и выполните необходимые настройки. Подключите камеру и включите ее. Дополнительные сведения о печати с камеры см. в руководстве к камере.

Примечание:

- ☐ *PictBridge является совместимым форматом. Поддерживаемым форматом файлов является JPEG. Сведения о поддерживаемых размерах изображений см. в разделе «Карта памяти» на стр. 186.*
- ☐ *В зависимости от настроек принтера и цифровой камеры некоторые сочетания типа бумаги, размера бумаги и макетов могут не поддерживаться.*
- ☐ *Некоторые настройки цифровой камеры могут быть не отражены на выходе.*

Список меню панели управления

Это устройство может использоваться как принтер, копировальный аппарат, сканер и факс. Чтобы использовать одну из этих функций (кроме функции принтера), выберите требуемую функцию нажатием соответствующей кнопки режима на панели управления. При выборе режима отображается главный экран этого режима.

Примечание:

Хотя содержимое панели управления и сведения, отображаемые на ЖК-дисплее конкретного устройства (например, названия меню и команд), для вашего устройства могут отличаться, общий принцип работы является тем же самым.

Режим копирования

Примечание:

В зависимости от модели некоторые функции могут быть недоступны.

Параметры бумаги и печати

Меню	Настройки и параметры
Двухсторонн. копиров	1>1, 2>2, 1>2, 2>1
Сортировка копий	Выкл., Вкл.
Макет	С рамкой, Без рамки*, A4, копир. 2 сверху
Уменьшить/увеличить	Настраиваемый, Фактический размер, Автоподгонка страницы, 10x15 см->A4, A4->10x15 см, 13x18->10x15, 10x15->13x18, A5->A4, A4->A5
Размер бумаги:	A4, A5, 10x15 см, 13x18 см, Legal
Тип бумаги	Обычная бумага, Матовая бумага, Качест. гляnc. бум., Сверхгляnc. бумага, Глянцевая бумага, Фотобумага
Источник бумаги:	Кассета 1, Кассету 2, Кассета 1>Кассета 2
Качество	Черновик, Стандартн. качество, Самое лучш. качест
Ориентация документа	Книжная, Альбомная
Направление переплета	Слева, Сверху
Граница переплета	Слева, Сверху
Расширение	Стандарт, Среднее, Минимум
Время высыхания	Стандарт, Долго, Дольше

*Изображение немного увеличивается и обрезается, чтобы оно соответствовало по размеру листу бумаги. В верхней и нижней части отпечатка качество печати может быть снижено, или эти области могут смазаться.

Список меню панели управления

Режим факса

Примечание:

В зависимости от модели некоторые функции могут быть недоступны.

Меню	Параметр	Описание
Настройки отправки	Разрешение:	Выберите этот параметр для изменения разрешения отправляемых факсов.
	Контрастность:	Выберите этот параметр для изменения контрастности отправляемых факсов.
	2-сторонний факс	Включите этот параметр при отправке двусторонних оригиналов в ADF.
Отослать факс позже	-	➡ См. «Отправка факса в указанное время» на стр. 92
Разослать факс	-	➡ См. «Рассылка факсов» на стр. 90
Опрос	-	➡ См. «Получение факса по запросу» на стр. 95
Журнал факсов	Журнал факсов	Печать или просмотр журнала соединений.
	Последняя передача	Печать журнала входящих соединений для предыдущей передачи или полученных результатов опроса.
	Списка контактов	Печать файла Список контактов.
	Список ускоренного набора	Печать списка ускоренного набора.
	Список номеров группы	Печать списка группового набора.
	Перепечатать факсы	Повторная печать последнего полученного факса. Если память заполнена, самые старые факсы удаляются.
	Трассировка протокола	Печать протокола для последнего соединения.

Список меню панели управления

Режим сканирования

Меню	Настройки и параметры	
Сканирование на карту памяти	Формат	JPEG, PDF
	2-стороннее сканирование	Выкл., Вкл.
	Область сканирования	A4, Автообрезка, Максимальная область, Legal
	Документ	Текст, Фотография
	Разрешение:	200dpi, 300dpi, 600dpi
	Контрастность:	от -4 до +4
	Ориентация документа	Книжная, Альбомная
	Направление переплета	Слева, Сверху
Сканирование в облако *1		
Сканирование на ПК	2-стороннее сканирование	Выкл., Вкл.
Сканир-е на ПК (формат PDF)		
Сканир-е на ПК (формат Email)		
Сканир-е на ПК (формат Word)*2		

*1 Сведения об использовании процесса Сканирование в облако см. в руководстве Epson Connect.;

➔ «Использование службы Epson Connect» на стр. 9

*2 Функция доступна на компьютерах, на которых используется англоязычная версия Windows 7 или Vista.

Список меню режима дополнительных функций

Примечание:

В зависимости от модели некоторые функции могут быть недоступны.

Меню	Настройки и параметры	
Печать ID-карты	Размер бумаги:	A4
	Источник бумаги:	Кассета 1, Кассеты 2, Кассета 1>Кассета 2

Список меню панели управления

Меню	Настройки и параметры	
Печать фото*	Выбрать фото	Выбрать все фото, Выбрать по дате, Отменить выбор фото
	Select Location	Выбор папки, Выбор группы
	Режим отображения:	1 сверху, 1 сверху без информации, 9 сверху
	Настройки печати	Размер бумаги, Тип бумаги, Без рамки, Качество, Расширение, Дата, По рамке, Двухсторонний, Источник бумаги
	Настройки фото	Усилить, Обнаружение сюжета, Убр. эфф. «кр. глаз», Фильтр, Яркость, Контрастность, Резкость, Насыщенность
	Обрезать/Увеличить	
Копирование/восстан. фото	Восстановление цвета	Выкл., Вкл.
	Режим отображения:	1 сверху, 1 сверху без информации, 9 сверху
	Параметры бумаги и печати	Размер бумаги, Тип бумаги, Источник бумаги, Без рамки, Расширение
	Настройки фото	Усилить, Фильтр
	Обрезать/Увеличить	
Таблица макетов фото*	2 сверху, 4 сверху, 8 сверху, 20 сверху, Выше 1/2, Ниже 1/2, ID фото	
	Размер бумаги:	10x15 см, 13x18 см, A4
	Тип бумаги	Качест. гляnc. бум., Сверхгляnc. бумага, Глянцевая бумага, Фотобумага, Обычная бумага, Матовая бумага
	Способ разметки	Автоматический макет, Помест. фотогр. вручн.
	Меню	Выбрать фото, Режим отображения, Настройки печати, Настройки фото, Обрезать/Увеличить
Печ. на линован. бум.	Только широкая линованная, Только тонкая линованная, Только миллиметровка, Нелинов. с вод. знаками, Горизонтальные водяные знаки, Вертикальные водяные знаки	

* В зависимости от модели устройства иерархия меню может варьироваться.

Список меню экологичного режима

Меню	Настройки и параметры
Таймер отключения	3 мин, 5 мин, 10 мин
Двухсторонняя печать	Выкл., Вкл.
Предварительный просмотр	-

Список меню режима настройки Wi-Fi

Примечание:

В зависимости от модели некоторые функции могут быть недоступны.

Меню	Настройки и параметры
Автоподключение Wi-Fi	Подробности о каждом параметре см. в интерактивном руководстве по работе в сети.
Мастер настройки Wi-Fi	
Настройка кнопки (WPS)	
Настройка PIN-кода (WPS)	
Wi-Fi Direct Connection Setup	
Состояние Wi-Fi/Сети	
Отключить Wi-Fi	

Режим настройки

Примечание:

В зависимости от модели некоторые функции могут быть недоступны.

Меню	Параметр	Описание
Уровень чернил	-	Проверка состояния чернильных картриджей и емкости для сбора чернил.
Обслуживание	Проверка сопла	Печать шаблона проверки дюз для проверки состояния печатающей головки.
	Очистка головки	Очистка печатающей головки для улучшения ее состояния.
	Калибровка печатающей головки	Корректировка калибровки печатающей головки.
	Замена чернильн. картр.	Замена чернильных картриджей.

Список меню панели управления

Меню	Параметр	Описание
Настройка принтера	Звук	Нажатие кнопки, Уведомление об ошибке, Уведомление о завершении, Громкость
	Экранная заставка	Выкл., Данные карты памяти
	Дата/время	➡ См. «Настройка/изменение времени и региона» на стр. 129
	Летнее время	-
	Страна/Регион	➡ См. «Настройка/изменение времени и региона» на стр. 129
	Язык/Language	-
Настройки Wi-Fi/Сети	Wi-Fi	См. интерактивное Руководство по работе в сети. К меню Wi-Fi можно перейти непосредственно путем выбора пункта Wi-Fi в меню В начало.
	Ручная настройка Wi-Fi/Сети	
	Wi-Fi/Network Connection Check	С помощью этого пункта меню можно выполнить проверку состояния сетевого подключения и напечатать отчет. В случае наличия проблем с подключением отчет поможет найти решение.
	Состояние Wi-Fi/Сети	С помощью этого пункта меню можно просмотреть текущие параметры настройки сети и напечатать таблицу состояния сети.
Служба Epson Connect	Инструкция по применению приведена в руководстве по Epson Connect. ➡ «Использование службы Epson Connect» на стр. 9	
Служба Google Cloud Print		
Настр. совм. исп. Файлов	Подробности о каждом параметре см. в интерактивном Руководство по работе в сети.	

Список меню панели управления

Меню	Параметр	Описание
Настройки факса	Настройки отправки	<p>Разрешение: Выберите этот параметр для изменения разрешения отправляемых факсов.</p> <p>Контрастность: Выберите этот параметр для изменения контрастности отправляемых факсов.</p> <p>2-сторонний факс Включите этот параметр при отправке двусторонних оригиналов в ADF.</p> <p>Отч. о посл. сеансе перед: Настройка необходимости и времени печати отчета по исходящим факсам. Выберите Выкл. для отключения печати отчетов, выберите При ошибке для печати отчетов только в случае ошибок, или выберите При передаче для печати отчетов по каждому отправляемому факсу.</p>
	Настройки приема	<p>Автоответ: ➔ См. «Настройка автоматического получения факсов» на стр. 93</p> <p>Размер бумаги: Здесь можно выбрать размер бумаги для печати.</p> <p>Источник бумаги: Здесь можно выбрать кассетные лотки, из которых должна осуществляться подача бумаги.</p> <p>Авто. уменьшение: Здесь можно определить, требуется ли уменьшать получаемые факсы большого размера до размера A4 или печатать в исходном масштабе на нескольких листах.</p> <p>Выходн. данные факса: ➔ См. «Изменение параметра Выходн. данные факса для печати» на стр. 88</p>

Список меню панели управления

Меню	Параметр	Описание
	Связь	<p>Устройство записи данных: Здесь можно определить тип шаблона звонка при ответе, используемого при получении факсов. Для выбора значения параметра, отличного от Все (или Выкл.), необходимо настроить телефон для использования других шаблонов звонка. Этот параметр может принимать значения Вкл. или Выкл. в зависимости от региона.</p> <p>ЕСМ: Включение или выключение режима коррекции ошибок (ЕСМ) для автоматической коррекции ошибок при приеме/передаче данных по факсу, связанных с проблемами в линии или другими проблемами. Передача или прием цветных факсов при отключенном параметре ЕСМ невозможна.</p> <p>Скорость передачи факса Скорость передачи и приема факсов.</p> <p>Настр. звонка для ответа: Число гудков перед автоматическим приемом факса. В зависимости от региона поставки этот параметр может быть скрыт.</p> <p>Обнаружение гудка: Если установлено значение Вкл., набор номера начинается после обнаружения гудка. Обнаружение гудка может оказаться невозможным, если подключена АТС или терминальный адаптер. В этом случае установите значение Выкл. Однако в таком случае может быть отброшена первая цифра номера факса, и факс может быть отправлен по неправильному номеру.</p> <p>Режим набора: Определение типа телефонной системы, к которой подключено устройство. В зависимости от региона поставки этот параметр может быть скрыт.</p> <p>Заголовок: ➔ См. «Создание данных заголовка» на стр. 87</p>
	Настройки безопасности	<p>Автоуд. резервных данных: Выберите Вкл., если не требуется сохранять отправленные или напечатанные факсы в памяти устройства. Выберите Выкл. для сохранения отправленных или напечатанных факсов вплоть до заполнения памяти.</p> <p>Удаление резервных данных: Удаление отправленных и напечатанных факсов из памяти устройства.</p>
	Проверить подкл. факса	Проверка состояния подключения факса.
Настр. внешн. устр.	Настройки печати	Подробные сведения о параметрах настройки приведены в списке меню Печать фото в режиме Дополнительные функции.
	Настройки фото	
Печ. лист сост.	-	-

Список меню панели управления

Меню	Параметр	Описание
Восстановление настроек по умолчанию	Fax Send/Receive Settings	Сброс параметров настройки передачи и приема факсов и установка заводских настроек по умолчанию.
	Fax Data Settings	Сброс параметров настройки данных факса и установка заводских настроек по умолчанию.
	Настройки Wi-Fi/Сети	Сброс параметров настройки Wi-Fi/сети и установка заводских настроек по умолчанию.
	All except Wi-Fi/Network & Fax Settings	Сброс всех параметров настройки кроме Wi-Fi/сети и факса, установка заводских настроек по умолчанию.
	Все настройки	Сброс всех параметров настройки и установка заводских настроек по умолчанию.

Список меню справки

Меню	Параметры
How To	Navigate Using the Touch Screen
	Загрузка бумаги в зад. слот подачи бумаги
	Загрузка бумаги в кассету для бумаги
	Загрузите конверт в зад. слот подачи бумаги
	Загрузите конверты в кассету для бумаги
	Помест. док. в автоподатч
	Расположение документа на стекле сканера
	Уст./извл. карты памяти/флэш-накоп. USB
Чернильный картридж	Пров. сост. чернил. картр
	Замен. чернил. картр.
Устранение неполадок	Невозм. подкл. к Wi-Fi
	Неправильная подача
	Качество печати
	Невозм. отосл./прин. Факс
	Невозм. сканир. на ПК
Список значков	-

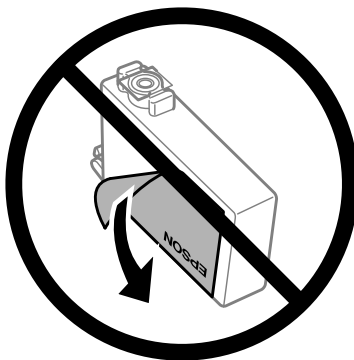
Замена чернильных картриджей

Инструкция по безопасности, меры предосторожности и технические характеристики чернильных картриджей

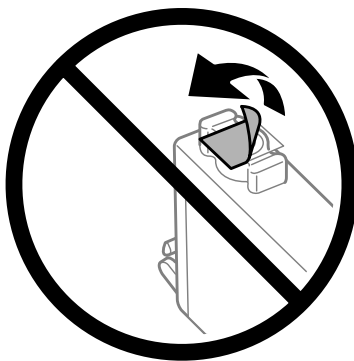
Важные инструкции по безопасности

При работе с чернильными картриджами следует соблюдать следующие меры предосторожности.

- ☐ Держите чернильные картриджи в местах, недоступных детям.
- ☐ Обращайтесь с картриджами бережно, так как вокруг отверстия для подачи чернил может остаться небольшое количество чернил.
При попадании чернил на кожу тщательно промойте ее 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.
Если чернила попали вам в рот, немедленно выплюньте их и сразу же обратитесь к врачу.
- ☐ Не удаляйте и не рвите наклейку на картридже — чернила могут вылиться.

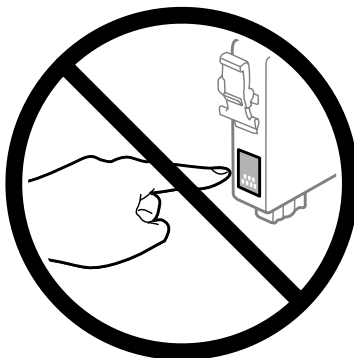


- ☐ Не удаляйте прозрачную пломбу с нижней части картриджа; в противном случае картридж может стать непригодным к использованию.



Замена чернильных картриджей

- ❑ Не разбирайте и не модифицируйте чернильный картридж, в противном случае нормальная печать будет невозможна.
- ❑ Не прикасайтесь к зеленой микросхеме сбоку картриджа. Это может привести к неработоспособности картриджа и невозможности печати.



- ❑ Не оставляйте изделие без чернильных картриджей и не выключайте его в процессе их замены. В противном случае чернила, оставшиеся в дюзах печатающей головки, могут засохнуть и вы не сможете выполнить печать.

Меры предосторожности при замене чернильных картриджей

Перед заменой чернильных картриджей прочитайте все инструкции этого раздела.

- ❑ Epson рекомендует использовать только оригинальные чернильные картриджи Epson. Epson не гарантирует качество и надежность чернил стороннего производителя. Использование чернил, произведенных не Epson, может привести к повреждениям вашего принтера, и эти повреждения не подпадают под гарантийные условия Epson. При определенных условиях они могут привести к неустойчивой работе принтера. Информация об оставшемся количестве чернил в неоригинальных картриджах может не отображаться.
- ❑ Слегка встряхните все чернильные картриджи четыре-пять раз перед вскрытием упаковки.
- ❑ Не встряхивайте чернильные картриджи слишком сильно, в противном случае чернила из них могут протечь.
- ❑ В устройстве используются картриджи, оснащенные контрольной микросхемой. Эта микросхема отслеживает точное количество остатков чернил в каждом картридже. Это означает, что даже если картридж был извлечен из устройства до того, как в нем закончились чернила, его можно установить обратно и продолжить использовать. Однако при повторной установке картриджа, может быть использовано определенное количество чернил, для обеспечения оптимальной работы устройства.
- ❑ Определенное количество чернил из некоторых картриджей используется не только в процессе печати, но также и при выполнении операций обслуживания (таких как замена картриджей или прочистка печатающей головки) для обеспечения оптимальной производительности печатающей головки.
- ❑ Если вам необходимо временно вынуть чернильный картридж из устройства, обязательно примите меры по защите области подачи чернил от грязи и пыли. Храните чернильные картриджи в тех же условиях, что и само устройство. При установке картриджа следите, чтобы наклейка на картридже, показывающая цвет чернил, была обращена вверх. Не храните картриджи перевернутыми.

Замена чернильных картриджей

- ❑ Чернила, которые могут просочиться из картриджа, удерживаются клапаном на отверстии для подачи чернил; использование собственных крышек или пробок не требуется. Тем не менее, будьте осторожны. Не касайтесь области подачи чернил картриджа и окружающих ее частей картриджа.
- ❑ Для максимально эффективной работы картриджа, вынимайте картридж только тогда, когда вы готовы установить новый. Картриджи, в которых осталось мало чернил, могут не годиться для повторной установки.
- ❑ Отрывайте упаковку чернильных картриджей непосредственно перед их установкой в устройство. Картриджи находятся в вакуумной упаковке для сохранения их качества. Картридж, надолго оставленный без упаковки, может стать непригодным для использования.
- ❑ Установите все чернильные картриджи, в противном случае печать будет невозможна.
- ❑ Когда цветные чернила закончились, а черные еще остаются, вы можете временно продолжать печать только черными чернилами. Подробнее об этом — в разделе [«Временная печать черными чернилами, когда цветные чернила закончились»](#) на стр. 115
- ❑ Если чернила в картридже заканчиваются, приготовьте новый чернильный картридж.
- ❑ Соблюдайте осторожность при извлечении чернильного картриджа из упаковки, чтобы не повредить крючки на его боковых поверхностях.
- ❑ Перед установкой картриджа необходимо снять с него желтую ленту; в противном случае может снизиться качество печати, либо печать может оказаться невозможной.
- ❑ Если чернильный картридж принесен из холодного помещения, его следует выдержать при комнатной температуре в течение не менее трех часов перед использованием.
- ❑ Храните чернильные картриджи в прохладном темном месте.
- ❑ Храните чернильные картриджи наклейкой вверх. Не храните картриджи перевернутыми.

Технические характеристики чернильных картриджей.

- ❑ Epson рекомендует использовать картриджи до даты, указанной на упаковке.
- ❑ Чернильные картриджи, которые прилагаются к устройству, частично расходуются во время первоначальной настройки. Для обеспечения высокого качества отпечатков печатающая головка устройства будет полностью заправлена чернилами. Заправка выполняется один раз и требует некоторого количества чернил, поэтому ресурс этих картриджей окажется несколько ниже по сравнению со следующими картриджами.
- ❑ Количество отпечатков может зависеть от типа изображения, используемых настроек печати, типа бумаги, частоты использования устройства и условий эксплуатации, таких как температура.
- ❑ Для получения наилучших результатов при печати и предохранения печатающей головки, устройство выдает сообщение о необходимости замены чернил, когда в печатающей головке еще остается некоторое резервное количество чернил. Приведенные данные по ресурсу картриджей не включают в себя этот резерв.
- ❑ Чернильные картриджи могут содержать переработанные материалы, однако это не влияет на работоспособность или производительность устройства.

Замена чернильных картриджей

- ❑ При монохромной печати или печати в оттенках серого, могут использоваться цветные чернила в зависимости от типа бумаги и настроек качества печати. Это происходит потому что для создания черного цвета используются цветные чернила.

Проверка чернильных картриджей

В Windows

Примечание:

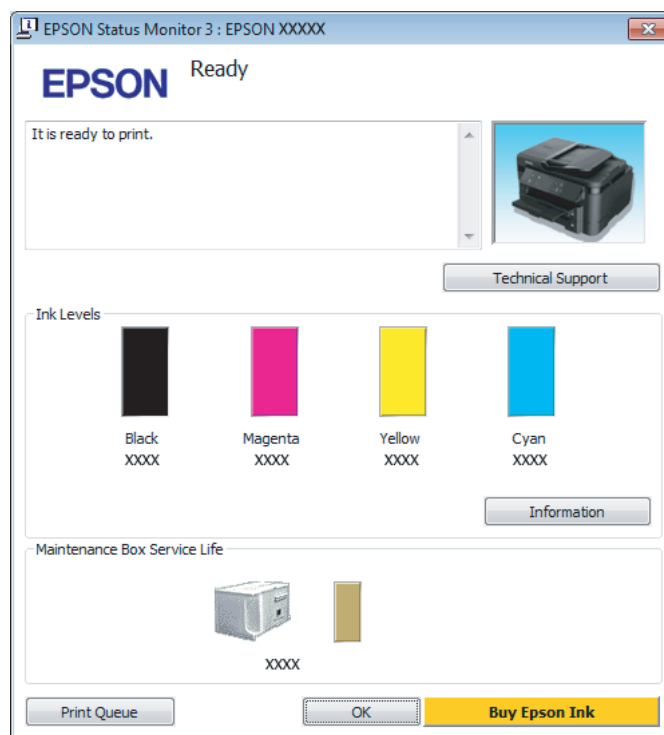
Когда чернила заканчиваются, на экране отображается окно *Low Ink Reminder* (Контроль чернил). В этом окне можно проверить уровень чернил в картриджах. Если вы не хотите чтобы это окно отображалось, откройте драйвер принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и затем **Monitoring Preferences (Контролируемые параметры)**. В диалоговом окне *Monitoring Preferences* (Контролируемые параметры) снимите флажок **See Low Ink Reminder alerts (См. оповещения Контроль чернил)**.

Для проверки уровня чернил выполните одно из следующих действий.

- ❑ Откройте окно драйвера принтера, перейдите на вкладку **Main (Главное)** и нажмите кнопку **Ink Levels (Уровень чернил)**.
- ❑ Дважды щелкните значок с изображением устройства на taskbar (панели задач) Windows. О добавлении значка на taskbar (панель задач) см. следующий раздел:
 - ➡ [«Из значка принтера на taskbar \(панели задач\)» на стр. 44](#)

Замена чернильных картриджей

- ❑ Откройте окно драйвера принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и щелкните кнопку **EPSON Status Monitor 3**. Диаграмма показывает количество оставшихся чернил в картриджах.



Примечание:

- ❑ Если EPSON Status Monitor 3 не появляется, откройте драйвер принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и затем **Extended Settings (Расширенные параметры)**. В окне **Extended Settings (Расширенные параметры)** установите флажок рядом с **Enable EPSON Status Monitor 3 (Включить EPSON Status Monitor 3)**.
- ❑ В зависимости от текущих настроек, утилита Status Monitor может отображаться в упрощенном виде. Откройте окно, показанное выше, кнопкой **Details (Подробнее)**.
- ❑ Уровни чернил отображаются приблизительно.

В Mac OS X

Уровень чернил в картриджах можно проверить с помощью EPSON Status Monitor. Сделайте следующее.

- 1 Откройте Epson Printer Utility 4.
➔ «Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44

Замена чернильных картриджей

- 2** Щелкните значок **EPSON Status Monitor**. Откроется окно EPSON Status Monitor.



Примечание:

- ☐ На диаграмме показан уровень чернил, каким он был при первом запуске утилиты EPSON Status Monitor. Для обновления информации о состоянии чернильного картриджа щелкните **Update (Обновление)**.
- ☐ Уровни чернил отображаются приблизительно.

Использование панели управления

- 1** Перейдите в режим **Настройка** из меню В начало.
- 2** Выберите **Уровень чернил**.

Примечание:

Уровни чернил отображаются приблизительно.

Временная печать черными чернилами, когда цветные чернила закончились

Когда цветные чернила закончились, а черные еще остаются, вы можете временно продолжать печать только черными чернилами. Однако закончившийся чернильный картридж следует заменить как можно скорее. Для продолжения печати только черными чернилами см. следующий раздел.

Примечание:

Реальное количество времени, в течение которого возможно производить печать, зависит от условий использования, распечатки изображений, настроек печати и интенсивности использования.

В Windows

Примечание для пользователей Windows:

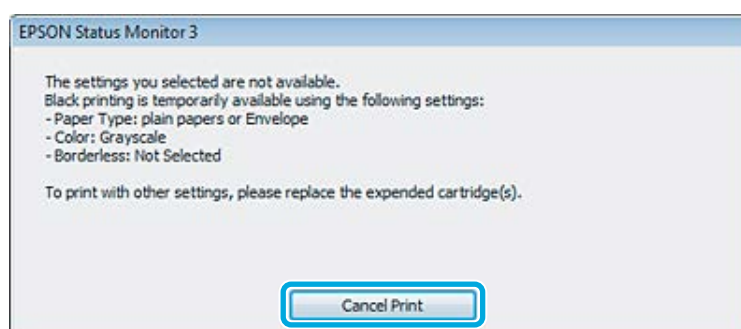
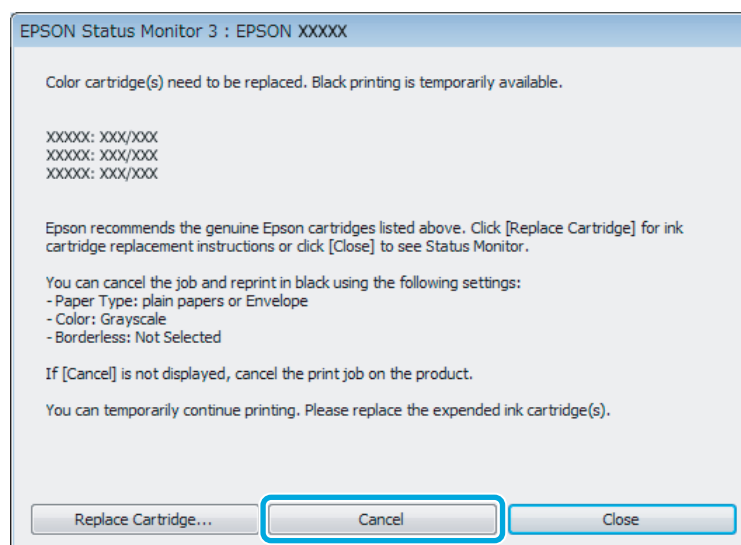
Эта функция доступна только при включенной утилите EPSON Status Monitor 3. Для включения утилиты контроля состояния откройте интерфейс драйвера принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и нажмите на кнопку **Extended Settings (Расширенные параметры)**. В окне Extended Settings (Расширенные параметры) установите флажок рядом с **Enable EPSON Status Monitor 3 (Включить EPSON Status Monitor 3)**.

Для продолжения печати только черными чернилами сделайте следующее.

Замена чернильных картриджей

1

Когда EPSON Status Monitor 3 выдаст запрос на отмену задания печати, отмените задание кнопкой **Cancel (Отмена)** или **Cancel Print (Отмена печать)**.

**Примечание:**

Если сообщение о закончившемся цветном чернильном картридже изначально появилось на другом компьютере в сети, может потребоваться отмена задания печати непосредственно на устройстве.

2

Загрузите простую бумагу или конверт.

3

Перейдите к параметрам настройки принтера.

➔ «Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43

4

Перейдите на вкладку Main (Главное) и установите требуемые параметры.

5

Для параметра Paper Type (Тип бумаги) выберите **plain papers (Простая бумага)** или **Envelope (Конверты)**.

6

Для параметра Color (Цветной) выберите **Grayscale (Оттенки серого)**.

7

Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно настроек принтера.

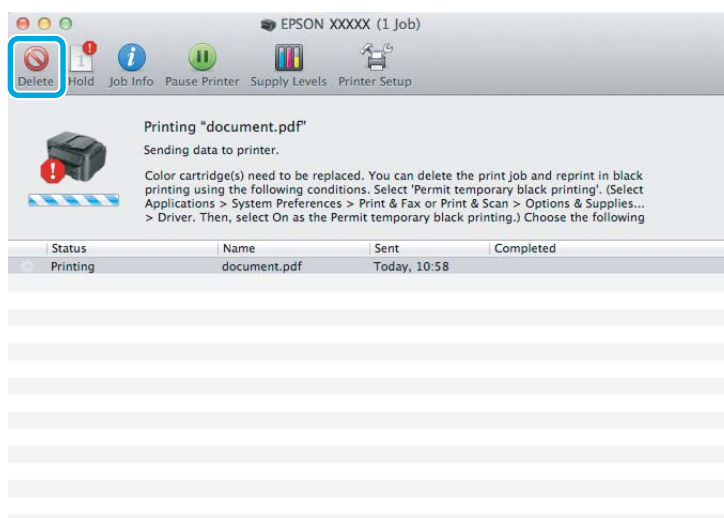
Замена чернильных картриджей

- 8 Распечатайте выбранный файл.
- 9 На экране компьютера снова откроется окно EPSON Status Monitor 3. Для печати черными чернилами щелкните **Print in Black (Печать в черном цвете)**.

В Mac OS X

Для временного продолжения печати черными чернилами выполните шаги, перечисленные ниже.

- 1 Если продолжение печати невозможно, щелкните значок изделия в док. Если в сообщении об ошибке предлагается отменить задание печати, щелкните **Delete (Удалить)** и выполните следующие шаги для перепечатки документа черными чернилами.



Примечание:

Если сообщение о закончившемся цветном чернильном картридже изначально появилось на другом компьютере в сети, может потребоваться отмена задания печати непосредственно на устройстве.

- 2 Откройте **System Preferences (Системные параметры)**, щелкните **Print & Scan (Печать и сканирование)** (Mac OS X 10.7) или **Print & Fax (Печать и факс)** (Mac OS X 10.6 или 10.5), затем выберите устройство из списка **Printers (Принтеры)**. Далее щелкните **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)**, затем **Driver (Драйвер)**.
- 3 Выберите **On (Вкл.)** для параметра **Permit temporary black printing (Временно разрешить печать в черном цвете)**.
- 4 Загрузите простую бумагу или конверт.
- 5 Откройте диалоговое окно **Print (Печать)**.
➡ «Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44
- 6 Нажмите кнопку **Подробные сведения** (в Mac OS X 10.7) или кнопку ▼ (в Mac OS X 10.6 или 10.5) для расширения этого диалогового окна.

Замена чернильных картриджей

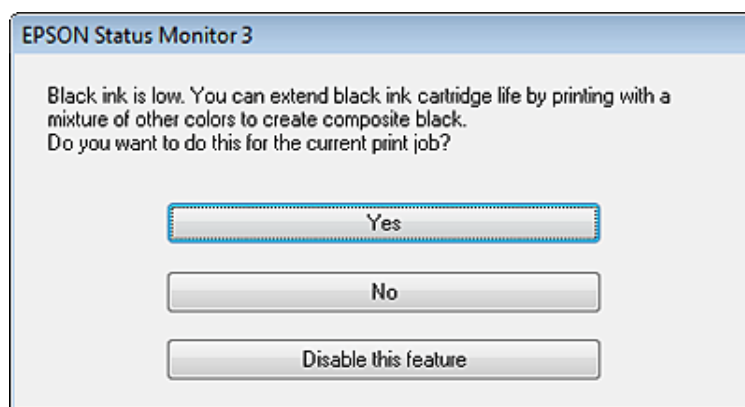
- 7 Укажите используемое устройство в параметре Printer (Принтер), затем установите требуемые настройки.
- 8 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Настройки печати)**.
- 9 Для параметра Media Type (Тип носителя) выберите **plain papers (Простая бумага)** или **Envelope (Конверты)**.
- 10 Установите флажок **Grayscale (Оттенки серого)**.
- 11 Щелкните **Print (Печать)**, чтобы закрыть диалоговое окно Print (Печать).

Экономия черных чернил (только в Windows)

Примечание для пользователей Windows:

Эта функция доступна только при включенной утилите EPSON Status Monitor 3. Для включения утилиты контроля состояния откройте интерфейс драйвера принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и нажмите на кнопку **Extended Settings (Расширенные параметры)**. В окне **Extended Settings (Расширенные параметры)** установите флажок рядом с **Enable EPSON Status Monitor 3 (Включить EPSON Status Monitor 3)**.

Окно, показанное ниже, открывается если черные чернила в картридже заканчиваются либо цветных чернил осталось больше чем черных. Это диалоговое окно открывается, только когда в качестве типа бумаги выбрано значение **plain papers (Простая бумага)**, а для параметра Quality (Качество) выбрано значение **Standard (Стандартный)**.



Данное диалоговое окно позволяет вам выбрать, будете ли вы продолжать печатать, используя черные чернила, либо, чтобы сэкономить черные чернила, воспользуетесь цветными чернилами для печати черным цветом.

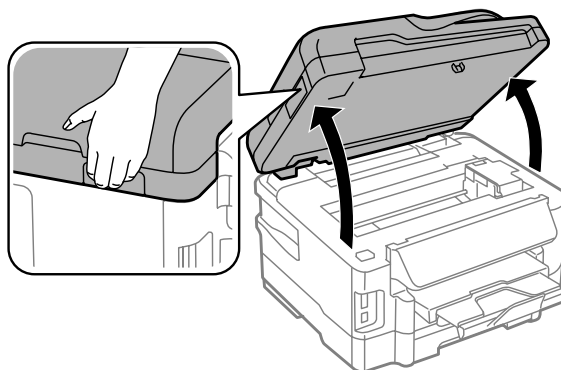
- ☐ Щелкните **Yes (Да)**, если хотите, чтобы для печати черным цветом использовались цветные чернила. В следующий раз диалоговое окно с возможностью выбора экономии чернил появится, когда вы опять отправите на печать задание, требующее использования черных чернил.

Замена чернильных картриджей

- ☐ Щелкните **No (Нет)**, если хотите продолжить использовать для печати оставшиеся черные чернила. В следующий раз диалоговое окно с возможностью выбора экономии чернил появится, когда вы опять отправите на печать задание, требующее использования черных чернил.
- ☐ Щелкните **Disable this feature (Сделать недоступной данную возможность)**, если хотите продолжить использовать для печати черные чернила в обычном режиме.

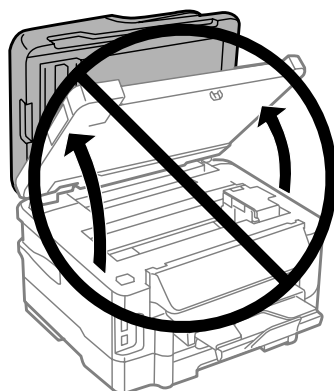
Замена чернильных картриджей

- 1** Поднимите сканирующий блок. Держатель чернильных картриджей переводится в положение замены чернильных картриджей.



Важно:

- ☐ Не передвигайте печатающую головку самостоятельно, это может привести к повреждению устройства.
- ☐ Не поднимайте блок сканера при открытой крышке сканера.



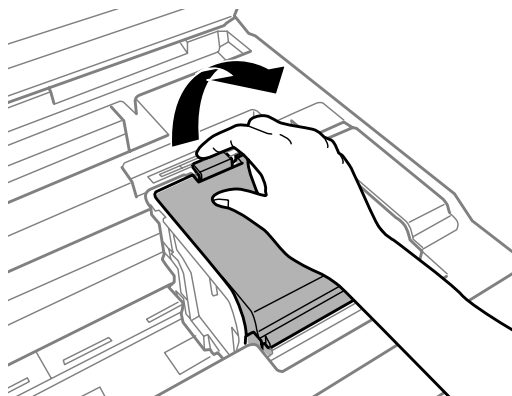
Примечание:

Если держатель чернильных картриджей не переводится в положение замены чернильных картриджей, действуйте в соответствии со следующей инструкцией.

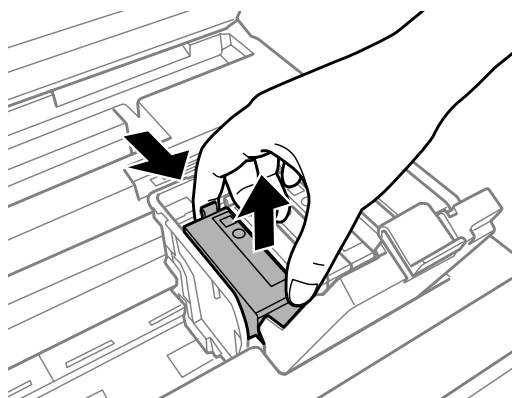
В начало > Настройка > Обслуживание > Замена чернильн. картр.

Замена чернильных картриджей

- 2** Откройте крышку отсека для картриджей.



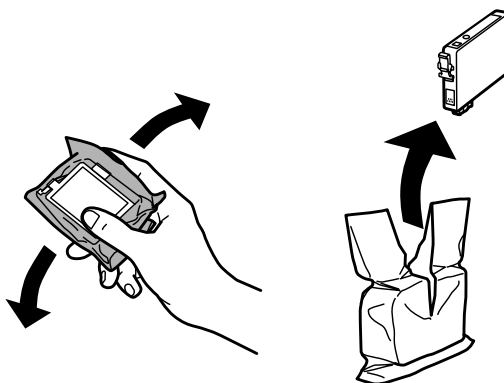
- 3** Захватите и извлеките чернильный картридж.



Примечание:

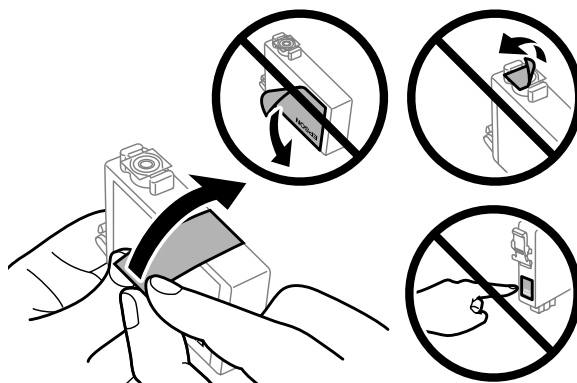
- ❑ На иллюстрации показана замена черного чернильного картриджа. Выбор картриджа, подлежащего замене, диктуется обстоятельствами.
- ❑ Вынутые чернильные картриджи могут быть загрязнены чернилами вокруг отверстия для подачи чернил, поэтому при изъятии картриджей следует соблюдать осторожность и избегать попадания чернил на окружающую область.

- 4** Слегка встряхните новые чернильные картриджи четыре-пять раз и извлеките сменный чернильный картридж из упаковки.



Замена чернильных картриджей

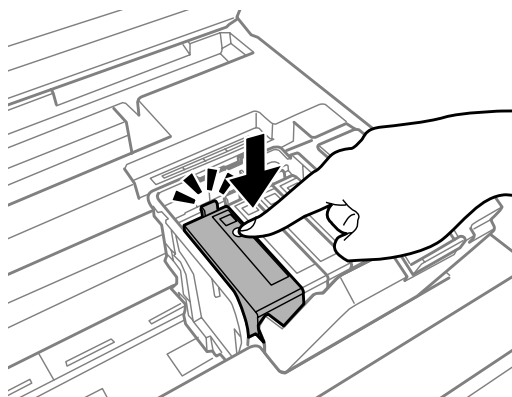
- 5** Снятию подлежит только желтая лента.



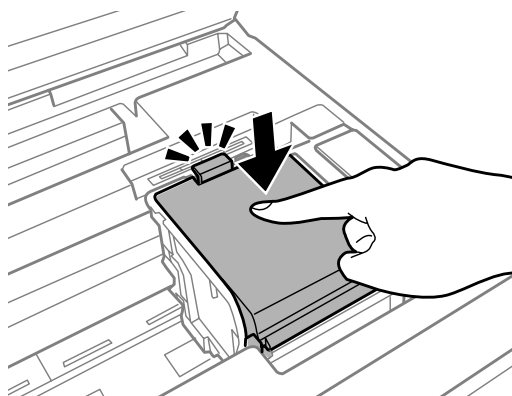
! Важно:

- ❑ Перед установкой картриджа необходимо снять с него желтую ленту; в противном случае может снизиться качество печати, либо печать может оказаться невозможной.
- ❑ Если чернильный картридж был установлен без снятия желтой ленты, извлеките такой картридж из устройства, снимите с него желтую ленту и повторите установку.
- ❑ Не удаляйте прозрачную пломбу с нижней части картриджа; в противном случае картридж может стать непригодным к использованию.
- ❑ Не удаляйте и не рвите наклейку на картридже — чернила могут вылиться.

- 6** Вставьте картридж и надавите на него до щелчка.



- 7** Закройте крышку отсека для картриджей.



Замена чернильных картриджей

8

Аккуратно закройте сканирующий блок. Начинается прокачка чернил.

Примечание:

- ❑ *В процессе прокачки чернил индикатор питания продолжает мигать. Не выключайте устройство в процессе прокачки чернил. Если прокачка чернил не окончена, печать может быть невозможна.*
- ❑ *Если чернильный картридж пришлось заменить во время копирования, для обеспечения надлежащего качества копирования после прокачки чернил отмените текущее задание копирования и начните его заново с размещения оригиналов.*

Замена чернильного картриджа завершена. Устройство возвращается в предыдущее состояние.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

Проверка дюз печатающей головки

Если получившийся отпечаток слишком бледный или на нем отсутствуют некоторые точки, можно попытаться выявить проблему, проверив дюзы печатающей головки.

Проверить дюзы печатающей головки можно на компьютере с помощью утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) или с помощью кнопок на устройстве.

Утилита проверки дюз Nozzle Check (Проверка дюз) (для Windows)

Для проверки дюз при помощи утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) сделайте следующее.

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.
- 2 Убедитесь, что в кассетный лоток загружены листы формата A4.

Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

- 3 Щелкните значок принтера на taskbar (панели задач) правой кнопкой мыши и выберите **Nozzle Check (Проверка дюз)**.

Если на панели задач нет значка устройства, выполните инструкцию по добавлению значка, приведенную в следующем разделе.

➔ [«Из значка принтера на taskbar \(панели задач\)» на стр. 44](#)

- 4 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Утилита Nozzle Check (Проверка дюз) для Mac OS X

Для проверки дюз с помощью утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) выполните следующие действия.

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

- 2 Убедитесь, что в кассетный лоток загружены листы формата A4.

Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

- 3 Откройте Epson Printer Utility 4.
➔ «Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44

- 4 Щелкните значок **Nozzle Check** (Проверка дюзов).

- 5 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.


Использование панели управления

Выполните следующие действия для проверки дюзов печатающей головки с помощью панели управления устройства.

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.
- 2 Убедитесь, что в кассетный лоток загружены листы формата A4.

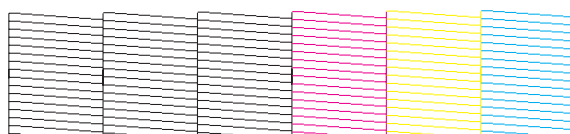
Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

- 3 Войдите в режим **Настройка** в меню В начало.
- 4 Выберите **Обслуживание**.
- 5 Выберите **Проверка сопла**.
- 6 Нажмите на одну из кнопок  для печати шаблона проверки дюзов.

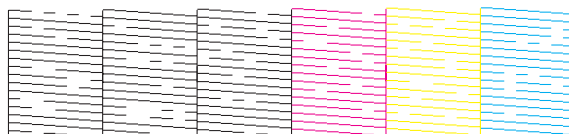
Ниже приведены два образца шаблонов проверки дюзов.

Сравните качество печати страницы проверки с образцом, показанным ниже. Если отсутствуют дефекты качества печати, такие как разрывы или пропущенные сегменты тестовых линий, печатающая головка исправна.



Обслуживание устройства и программного обеспечения

Если отсутствует любой сегмент напечатанных линий, как показано ниже, это может быть связано с забитыми дюзами или с разъюстировкой печатающей головки.



- ➔ «Прочистка печатающей головки» на стр. 125
- ➔ «Калибровка печатающей головки» на стр. 127

Прочистка печатающей головки

Если получившееся при печати изображение слишком бледное или на нем отсутствуют некоторые точки, решить проблему может прочистка печатающей головки, которая гарантирует правильную подачу чернил.

Прочистить печатающую головку можно на компьютере с помощью утилиты Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) из драйвера принтера или с помощью кнопок устройства.

**Важно:**

Не выключайте устройство в процессе прочистки печатающей головки. Если прочистка не окончена, печать может быть невозможна.

Примечание:

- ❑ Не открывайте блок сканера в процессе прочистки печатающей головки.
- ❑ Сначала выполните проверку дюз для того чтобы определить дефектный цвет (цвета), чтобы затем выполнить прочистку для соответствующего цвета (цветов).
 - ➔ «Проверка дюз печатающей головки» на стр. 123
- ❑ При печати цветных изображений могут расходоваться черные чернила.
- ❑ Т.к. при прочистке печатающей головки используются чернила из некоторых картриджей, чтобы избежать ненужной траты чернил, прочищайте печатающую головку, только когда качество печати резко снижается (например, отпечаток смазан, цвета неправильные или отсутствуют).
- ❑ Когда чернила заканчиваются вы, возможно, не сможете прочистить печатающую головку. Если чернила израсходованы, вы не сможете прочистить печатающую головку. В таком случае необходимо сначала заменить картридж.
- ❑ Если качество печати не улучшается убедитесь, что вы выбрали тот цвет, который был определен в процессе процедуры проверки дюз.
- ❑ Если после четырехкратного повторения этой процедуры качество печати не улучшилось, оставьте устройство включенным как минимум на 6 часов. Затем еще раз выполните проверку дюз и если необходимо заново прочистите печатающую головку. Если качество печати все еще неудовлетворительное, обратитесь в службу поддержки.
- ❑ Чтобы поддерживать хорошее качество печати, мы рекомендуем регулярно печатать несколько страниц.

Утилита Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) (для Windows)

Сделайте следующее для прочистки печатающей головки при помощи утилиты Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.
- 2 Щелкните значок устройства на taskbar (панели задач) правой кнопкой мыши и выберите **Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)**.

Если на панели задач нет значка устройства, выполните инструкцию по добавлению значка, приведенную в следующем разделе.
➔ [«Из значка принтера на taskbar \(панели задач\)» на стр. 44](#)
- 3 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Утилита Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) для Mac OS X

Выполните следующие действия для прочистки печатающей головки с помощью утилиты Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.
- 2 Откройте Epson Printer Utility 4.
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)
- 3 Щелкните значок **Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)**.
- 4 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Использование панели управления

Выполните следующие действия для прочистки дюзов печатающей головки с помощью панели управления устройства.

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.
- 2 Войдите в режим **Настройка** в меню В начало.
- 3 Выберите **Обслуживание**.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

- 4 Выберите **Очистка головки**.
- 5 Далее выполняйте указания на ЖК-экране.
- 6 Выберите цвет для прочистки и выполняйте указания на ЖК-экране для запуска прочистки.

Примечание:

Выбрать следует цвет, для которого обнаружен дефект в результате проверки дюз.

Калибровка печатающей головки

При обнаружении несовпадения вертикальных линий на отпечатке или появления горизонтальных полос попытайтесь решить эту проблему с помощью утилиты Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) драйвера принтера.

См. соответствующие разделы ниже.

Примечание:

Не отменяйте печать кнопкой ⏏ (Stop) (Cmon), когда утилита Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) печатает тестовый шаблон.

Утилита Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) (для Windows)

Сделайте следующее для калибровки печатающей головки при помощи утилиты Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).

- 1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.
- 2 Убедитесь, что в кассетный лоток загружены листы формата A4.

Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

- 3 Щелкните значок устройства на taskbar (панели задач) правой кнопкой мыши и выберите **Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)**.

Если на панели задач нет значка устройства, выполните инструкцию по добавлению значка, приведенную в следующем разделе.

➔ [«Из значка принтера на taskbar \(панели задач\)» на стр. 44](#)

- 4 Следуйте инструкциям на экране для калибровки печатающей головки.

Утилита Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) для Mac OS X

Для калибровки печатающей головки с помощью утилиты Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) выполните следующие действия.

1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.

2 Убедитесь, что в кассетный лоток загружены листы формата A4.

Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

3 Откройте Epson Printer Utility 4.
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)

4 Щелкните значок **Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)**.

5 Следуйте инструкциям на экране для калибровки печатающей головки.

Использование панели управления

Выполните следующие действия для калибровки печатающей головки с помощью панели управления устройства.

1 Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.

2 Убедитесь, что в кассетный лоток загружены листы формата A4.

Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

3 Войдите в режим **Настройка** в меню В начало.

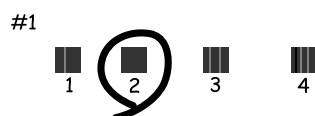
4 Выберите **Обслуживание**.

5 Выберите **Калибровка печатающей головки**.

6 Нажмите на одну из кнопок  для печати шаблонов.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

- 7** Определите самый сплошной шаблон в каждой из групп с 1 по 5.



- 8** Введите номер самого сплошного шаблона в группе 1.

- 9** Повторите шаг 8 для остальных групп (2 – 5).

- 10** Завершите калибровку печатающей головки.

Настройка/изменение времени и региона

Выполните следующие действия для настройки времени и региона с помощью панели управления устройства.

- 1** Войдите в режим **Настройка** в меню В начало.

- 2** Выберите **Настройка принтера**.

- 3** Выберите **Дата/время**.

- 4** Выберите формат даты.

- 5** Установите дату.

- 6** Выберите формат времени.

- 7** Установите время.

Примечание:

Для выбора летнего времени установите в параметре **Летнее время** значение **Вкл.**

- 8** Выберите **Страна/Регион**.

- 9** Выберите регион.

10 Выберите Да.

Примечание:

Если не включать устройство в течение длительного времени, часы могут сброситься. Проверьте время на часах при включении питания после длительного простоя.

Экономия электроэнергии

Если в течение установленного периода не выполняются какие-либо операции, ЖК-экран отключается.

Время ожидания перед принятием мер энергосбережения можно настроить. Любое увеличение этого времени отрицательно отразится на энергоэффективности устройства. Перед изменением настроек задумайтесь об окружающей среде.

Для настройки времени выполните шаги, приведенные ниже.

В Windows

- 1 Перейдите к параметрам настройки принтера.
➔ [«Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43](#)
- 2 Затем перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и нажмите кнопку **Printer and Option Information (Информация о принтере и опциях)**.
- 3 Выберите **3 minutes (3 минуты)**, **5 minutes (5 минут)** или **10 minutes (10 минут)** в качестве значения параметра Sleep Timer (Таймер режима ожидания).
- 4 Нажмите кнопку **ОК**.

В Mac OS X

- 1 Откройте Epson Printer Utility 4.
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)
- 2 Нажмите кнопку **Printer Settings (Настройки принтера)**. Откроется окно Printer Settings (Настройки принтера).
- 3 Выберите **3 minutes (3 минуты)**, **5 minutes (5 минут)** или **10 minutes (10 минут)** в качестве значения параметра Sleep Timer (Таймер режима ожидания).
- 4 Нажмите кнопку **Apply (Применить)**.

Использование панели управления

- 1** Войдите в режим **Режим Есо** в меню **В начало**.
- 2** Выберите **Таймер отключения**.
- 3** **3 мин, 5 мин** или **10 мин**.

Чистка устройства

Чистка внешних деталей устройства

Для поддержания устройства в оптимальном рабочем состоянии выполняйте тщательную чистку несколько раз в год следующим образом.

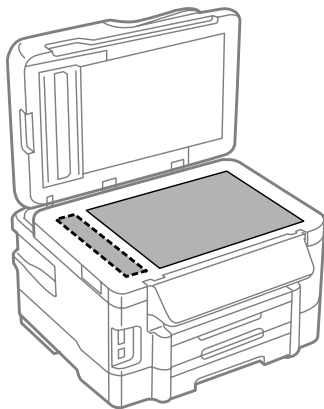
**Важно:**

Запрещается использовать для чистки устройства спирт или растворители. Использование подобных химикатов может привести к повреждению устройства.

Примечание:

После использования устройства закройте задний слот подачи бумаги в целях предотвращения попадания пыли в устройство.

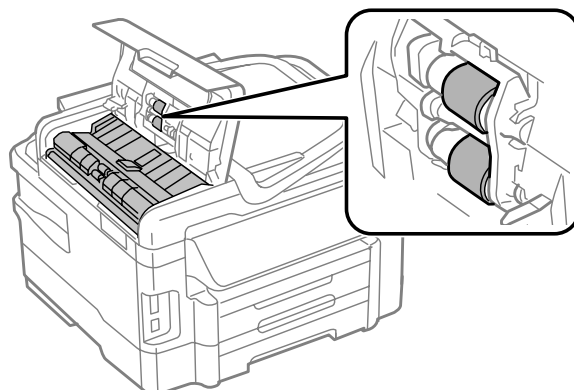
- ☐ Для очистки сенсорной панели используйте только чистую сухую мягкую ткань. Не используйте жидкости или химические чистящие средства.
- ☐ Для очистки стекла сканера используйте только чистую сухую мягкую ткань. Если при печати отсканированных данных проявляются прямые линии, осторожно выполните чистку малого стекла сканера слева.



- ☐ Если стекло загрязнено жирными или другими трудноудаляемыми пятнами, удалите их мягкой тканью, смоченной небольшим количеством стеклоочистителя. Вытрите насухо оставшуюся жидкость.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

- ❑ Поднимите крышку автоматического податчика документов и выполните чистку ролика и внутренней части автоматического податчика чистой сухой мягкой тканью.



- ❑ Не надавливайте на поверхность стекла сканера.
- ❑ Избегайте царапания или повреждения поверхности стекла планшета, не используйте для очистки жесткую или абразивную щетку. Повреждение поверхности стекла приводит к снижению качества сканирования.

Чистка внутри устройства

Для поддержания качества печати на высоком уровне выполняйте чистку внутреннего ролика по следующей процедуре.



Предостережение

Избегайте прикосновения к деталям внутри устройства.



Важно:

- ❑ Не допускайте попадания воды на электронные компоненты.
- ❑ Не распыляйте смазочные вещества внутри устройства.
- ❑ Неподходящая смазка может повредить механизм. Если устройство требует смазки, обратитесь в сервисный центр.

1

Удостоверьтесь, что на панели управления отсутствуют предупреждения и сообщения об ошибках.

2

Загрузите несколько листов простой бумаги формата A4 в кассетный лоток.


Примечание:

Если устройство оборудовано двумя кассетными лотками, загрузите бумагу в кассетный лоток 1.

3

Войдите в режим **Копирование** в меню В начало.

4

Для копирования без размещения документа на стекле сканера нажмите одну из кнопок .

5

Повторяйте шаг 4 до тех пор, пока на бумаге будут оставаться чернильные пятна.

Замена емкости для сбора чернил

Проверка состояния емкости для сбора чернил

Состояние емкости для сбора чернил отображается на том же экране, что и состояние чернильных картриджей. Состояние можно проверить с помощью программного обеспечения принтера или на панели управления.

➔ [«Проверка чернильных картриджей» на стр. 112](#)

Меры предосторожности


Перед заменой емкости для сбора чернил прочитайте все инструкции этого раздела.

- ☐ Epson рекомендует использовать только оригинальные емкости для сбора чернил Epson. Использование емкости для сбора чернил, произведенной не Epson, может привести к повреждению устройства, причем эти повреждения не подпадают под гарантийные условия Epson. При определенных условиях они могут привести к неустойчивой работе принтера. Epson не может гарантировать качество и надежность емкости для сбора чернил стороннего производителя.
- ☐ Не разбирайте емкость для сбора чернил.
- ☐ Не прикасайтесь к зеленой микросхеме на боковой поверхности емкости для сбора чернил.
- ☐ Держите емкость для сбора чернил в местах, недоступных детям, и не пейте чернила.
- ☐ Не наклоняйте емкость для сбора чернил, не поместив ее предварительно в прилагаемый пластиковый пакет.
- ☐ Не используйте повторно емкость для сбора чернил, которая была извлечена и хранилась отдельно в течение длительного времени.
- ☐ Не допускайте попадания прямых солнечных лучей на емкость для сбора чернил.

Замена емкости для сбора чернил

Для замены емкости для сбора чернил выполните шаги ниже.

1

Нажмите на кнопку  для выключения устройства.

2

Убедитесь в том, что из устройства не протекают чернила.

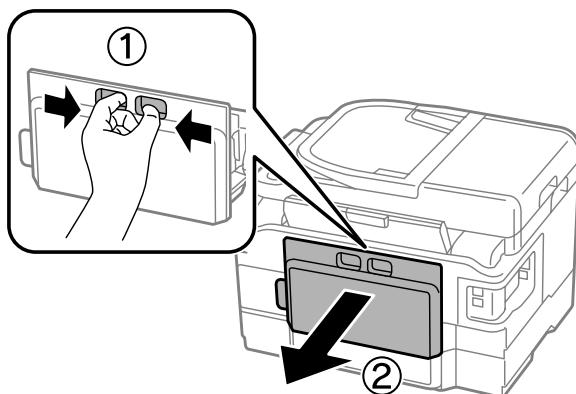
Обслуживание устройства и программного обеспечения

- 3** Извлеките сменную емкость для сбора чернил из упаковки.

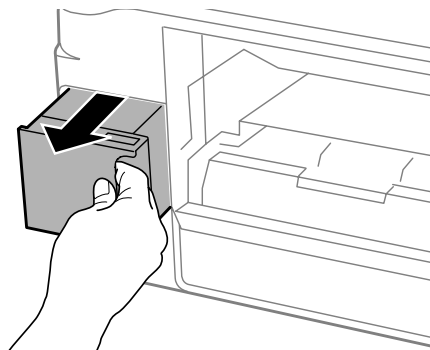
Примечание:

Не прикасайтесь к зеленой микросхеме на боковой поверхности емкости для сбора чернил. Это может привести к неработоспособности.

- 4** Вытащите заднюю крышку.



- 5** Положите руку на ручку емкости для сбора чернил и потяните емкость наружу.



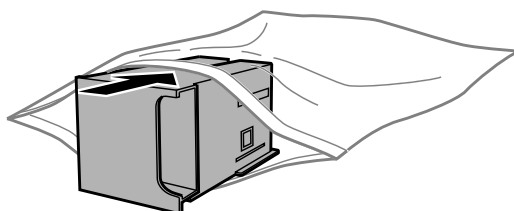
Примечание:

При попадании чернил на руки тщательно промойте их водой с мылом. При попадании чернил в глаза немедленно промойте их водой.

- 6** Поместите использованную емкость для сбора чернил в пластиковый пакет, предоставленный со сменной емкостью, и утилизируйте ее надлежащим образом.

Примечание:

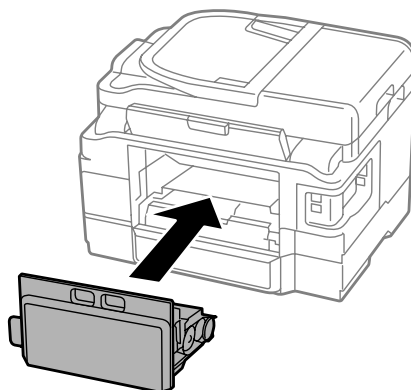
Не наклоняйте отработанную емкость для сбора чернил, не запечатав ее предварительно в прилагаемый пластиковый пакет.




Обслуживание устройства и программного обеспечения

7 Вставьте емкость для сбора чернил на место до упора.

8 Верните на место заднюю крышку.



9 Нажмите на кнопку  для включения устройства.

Замена емкости для сбора чернил завершена.

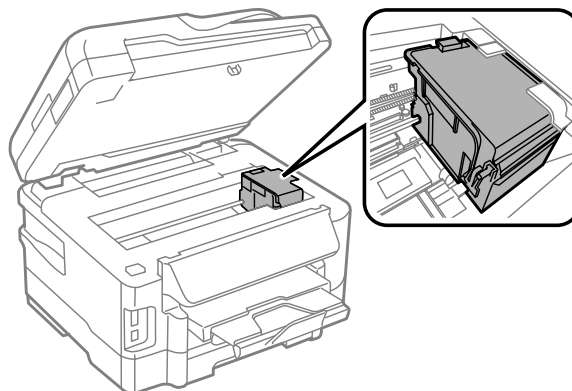
Транспортировка устройства

Если требуется перевозка устройства, тщательно упакуйте его в фирменную коробку (или похожую, подходящую по размерам).

Важно:

- ☐ При хранении и транспортировке устройства не наклоняйте его, не переворачивайте и не устанавливайте на бок, иначе чернила могут вылиться.
- ☐ Извлекать чернильные картриджи не следует. При извлечении картриджей возможно высыхание головки, при этом печать станет невозможна.

1 Подключите устройство к сети и включите его. Дождитесь возвращения держателя картриджа в исходное положение, затем медленно закройте блок сканера.



2 Выключите устройство и отсоедините шнур питания.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

- 3** Отсоедините все остальные кабели от устройства.
- 4** Выньте всю бумагу из заднего слота подачи бумаги.
- 5** Закройте задний слот подачи бумаги и выходной лоток.
- 6** Извлеките всю бумагу из кассетного лотка и затем вставьте лоток обратно в устройство.
- 7** Упакуйте устройство в коробку с использованием оригинальных защитных материалов.

Примечание:

Во время транспортировки устройство должно оставаться в горизонтальном положении.

Проверка и установка вашего ПО

Проверка ПО, установленного на вашем компьютере

Для использования функций, описанных в данном Руководство пользователя необходимо установить следующее программное обеспечение.

- ☐ Драйвера и утилиты Epson
- ☐ Epson Easy Photo Print
- ☐ Epson Event Manager

Для того чтобы узнать какое ПО установлено на вашем компьютере сделайте следующее.

В Windows

- 1** **Windows 7 и Vista:** Щелкните стартовую кнопку и выберите **Control Panel (Панель управления)**.
Windows XP: Щелкните кнопку **Start (Пуск)** и выберите **Control Panel (Панель управления)**.
- 2** **Windows 7 и Vista:** Щелкните значок **Uninstall a program (Удаление приложения)** в категории **Programs (Программы)**.
Windows XP: Дважды щелкните значок **Add or Remove Programs (Установка или удаление программ)**.
- 3** Проверьте список установленных программ.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

В Mac OS X

- 1 Дважды щелкните **Macintosh HD**.
- 2 Дважды щелкните по папке **Epson Software** в папке Applications (Приложения) и проверьте ее содержимое.

Примечание:

- ❑ Папка Applications содержит ПО, предоставленное третьей стороной.
- ❑ Для проверки, установлен ли драйвер принтера, щелкните **System Preferences (Системные параметры)** в меню Apple, затем щелкните **Print & Scan (Печать и сканирование)** (в Mac OS X 10.7) или **Print & Fax (Печать и факс)** (в Mac OS X 10.6 или 10.5). Затем найдите свой принтер в списке Printers.

Установка ПО

Вставьте диск с программным обеспечением устройства и выберите ПО, которое требуется установить, на экране Выбор программного обеспечения.

Удаление программного обеспечения

Удаление и переустановка программного обеспечения может потребоваться для решения некоторых проблем, либо при обновлении операционной системы.

Информация об определении установленных приложений приведена в следующем разделе.

➔ [«Проверка ПО, установленного на вашем компьютере» на стр. 136](#)

В Windows

Примечание:

- ❑ В Windows 7 и Vista требуется учетная запись и пароль администратора, если вход в систему выполнен от имени стандартного пользователя.
- ❑ В Windows XP требуется вход в систему под учетной записью Computer Administrator (администратора компьютера).

- 1 Выключите устройство.
- 2 Отсоедините интерфейсный кабель устройства от компьютера.
- 3 Сделайте следующее.

Windows 7 и Vista: Нажмите кнопку "Пуск" и откройте **Control Panel (панель управления)**.

Windows XP: Щелкните кнопку **Start (Пуск)** и выберите **Control Panel (Панель управления)**.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

4 Сделайте следующее.

Windows 7 и Vista: Щелкните значок **Uninstall a program** (Удаление программы) в категории Programs (Программы).

Windows XP: Дважды щелкните значок **Add or Remove Programs** (Установка или удаление программ).

5 Выберите программное обеспечение, которое требуется удалить, например драйвер принтера или приложение из отображаемого списка.

6 Выполните одно из следующих действий.

В **Windows 7:** Нажмите кнопку **Uninstall/Change** (Удалить/Изменить) или **Uninstall** (Удалить).

В **Windows Vista:** Нажмите кнопку **Uninstall/Change** (Удалить/Изменить) или **Uninstall** (Удалить), затем нажмите кнопку **Continue** (Продолжить) в окне User Account Control (Контроль учетных записей).

Windows XP: Щелкните кнопку **Change/Remove** (Изменить/Удалить) или **Remove** (Удалить).

Примечание:

Если на шаге 5 выбрано удаление драйвера принтера, выберите значок устройства и нажмите кнопку **ОК**.

7 Когда появится запрос на подтверждение удаления, щелкните **Yes** (Да) или **Next** (Далее).

8 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

В некоторых случаях появляется сообщение с запросом на перезагрузку компьютера. Установите флажок **I want to restart my computer now** (Я хочу перезагрузить мой компьютер сейчас) и нажмите кнопку **Finish** (Закончить).

В Mac OS X

Примечание:

- ☐ Для удаления программного обеспечения необходимо загрузить приложение *Uninstaller*. Обратитесь к сайту:
<http://www.epson.com>
После чего, обратитесь к разделу поддержки на локальном веб-сайте Epson.
- ☐ Для удаления приложений необходимо войти в систему под учетной записью *Computer Administrator* (Администратор компьютера). Нельзя удалять приложения, если вы зарегистрировались под именем пользователя с ограниченными правами.
- ☐ Для установки и удаления некоторых приложений используются разные программы.

1 Закройте все приложения.

Обслуживание устройства и программного обеспечения

- 2 Дважды щелкните значок **Uninstaller** на жестком диске с Mac OS X.
- 3 Установите флажки для программного обеспечения, которое требуется удалить, например драйвера принтера или приложения из отображаемого списка.
- 4 Щелкните **Uninstall (Удалить)**.
- 5 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Если программное обеспечение, которое требуется удалить, отсутствует в списке в окне Uninstaller, откройте папку **Applications (Приложения)** на жестком диске с Mac OS X, выберите приложение, которое требуется удалить, и перетащите его на значок **корзины**.

Примечание:

Если после удаления драйвера принтера название устройства осталось в окне *Print & Scan (Печать и сканирование)* (в Mac OS X 10.7) или *Print & Fax (Печать и факс)* (в Mac OS X 10.6 или 10.5), выберите название продукта и нажмите кнопку - **remove (удалить)**.

Перенос данных с помощью внешнего устройства хранения

С помощью слотов карт памяти устройства или внешнего порта USB можно копировать файлы на компьютер, подключенный к устройству. Также файлы можно копировать с компьютера на устройство хранения.

Меры предосторожности при работе с устройствами хранения

При обмене файлами между компьютером и устройством хранения необходимо соблюдать следующие меры предосторожности.

- ☐ Указания по работе с устройством хранения и какими-либо адаптерами для него приведены в документации по этому устройству хранения.
- ☐ Не копируйте файлы на устройство хранения во время печати с этого устройства хранения.
- ☐ После копирования файлов на устройство хранения или удаления файлов с него информация об устройстве хранения на экране устройства не обновляется. Для обновления выводимой информации извлеките устройство хранения и вставьте его повторно.
- ☐ Не вынимайте карту памяти и не выключайте устройство, если индикатор карты памяти мигает. Иначе данные на карте могут быть утеряны.


Обмен файлами между устройством хранения и компьютером

Копирование файлов в компьютер

1 Удостоверьтесь, что устройство включено, а устройство хранения вставлено или подключено.

2 **Windows 7 и Vista:**
Щелкните стартовую кнопку и выберите **Computer (Компьютер)**.

Windows XP:
Щелкните кнопку **Start (Пуск)** и выберите **My Computer (Мой компьютер)**.

В Mac OS X:
На desktop (рабочем столе) автоматически появится значок съемного устройства (.

Перенос данных с помощью внешнего устройства хранения

- 3** Дважды щелкните значок съемного диска и затем значок папки, в которой находятся файлы.

Примечание:

Если вы задали метку тома, она отображается как название диска. Если метка тома не указана, в качестве имени диска в Windows XP отображается "removable disk (съемный диск)"

- 4** Выберите файлы, которые требуется скопировать, и перетащите их в папку на жестком диске компьютера.



Важно:

Пользователям Mac OS X

При извлечении устройства хранения всегда перетаскивайте значок устройства хранения с рабочего стола на значок корзины перед извлечением устройства хранения, иначе данные могут быть утеряны.

Сохранение файлов на устройство хранения

Перед тем как вставить карту памяти в слот, убедитесь что карта памяти не защищена от записи.

Примечание:

После копирования файлов на карту памяти с Macintosh цифровая камера, возможно, не сможет считывать данные с этой карты памяти.

- 1** Удостоверьтесь, что устройство включено, а устройство хранения вставлено или подключено.


2 Windows 7 и Vista:

Нажмите кнопку "Пуск" и выберите **Computer (Компьютер)**.

Windows XP:

Нажмите кнопку **Start (Пуск)** и выберите **My Computer (Мой компьютер)**.

Mac OS X:

На desktop (рабочем столе) автоматически появится значок съемного устройства (.

- 3** Дважды щелкните значок съемного диска и затем значок папки, в которую хотите записать файлы.

Примечание:

Если указана метка тома, она выводится в качестве имени диска. Если метка тома не указана, в качестве имени диска в Windows XP отображается "removable disk (съемный диск)"

Перенос данных с помощью внешнего устройства хранения

4

Выберите папку на жестком диске компьютера, содержащую файлы для копирования. Затем выберите файлы и перетащите их в папку на устройстве хранения.



Важно:


Пользователям Mac OS X

При извлечении устройства хранения всегда перетаскивайте значок устройства хранения с рабочего стола на значок корзины перед извлечением устройства хранения, иначе данные на нем могут быть утеряны.

Индикаторы ошибок

Сообщения об ошибках на панели управления

В этом разделе приведено толкование сообщений, которые появляются на ЖК-экране.

Сообщения об ошибках	Решения
Бумага закончилась или замята	➔ См. «Замятие бумаги» на стр. 149
Printer error. Turn the power off and on again. For details, see your documentation.	Выключите и снова включите питание. Убедитесь в отсутствии бумаги в устройстве. Если сообщение об ошибке продолжает выводиться, обратитесь в службу поддержки пользователей Epson.
Ошибка связи. Убедитесь, что ПК подключен.	Убедитесь, что устройство правильно подключено к компьютеру. Если сообщение об ошибке продолжает выводиться, убедитесь в том, что на компьютере установлено и правильно настроено программное обеспечение сканирования.
Ср. службы емк. для отраб. чернил заканчивается	Замените емкость для сбора чернил до истечения ее срока службы. ➔ См. «Замена емкости для сбора чернил» на стр. 133 При заполнении емкости для сбора чернил устройство прекращает работу, и для продолжения печати емкость необходимо заменить.
Срок службы емкости для отраб. чернил закончился. Необходимо заменить ее.	Замените емкость для сбора чернил.
A printer's ink pad is nearing the end of its service life. Please contact Epson Support.	Нажмите кнопку  для продолжения печати. Сообщение будет выводиться, пока впитывающая чернила подкладка не будет заменена. Обратитесь в службу поддержки Epson для замены впитывающих чернила подкладок до окончания их срока службы. После насыщения впитывающих чернила подкладок устройство прекращает работу, и для продолжения печати требуется обращение в службу поддержки Epson.
A printer's ink pad is at the end of its service life. Please contact Epson Support.	Обратитесь в службу поддержки Epson для замены впитывающих чернила подкладок.
No dial tone detected. Run Check Fax Connection under Fax Settings in Setup menu.	Убедитесь в правильности подключения телефонного кабеля и в работоспособности телефонной линии. ➔ См. «Подключение к телефонной линии» на стр. 81 Если устройство подключено к телефонной линии УПАТС (учрежденческой АТС) или терминальному адаптеру, отключите Обнаружение гудка . Выберите Настройки факса > Связь > Обнаружение гудка > Выкл.
Комбинация IP-адреса и маски подсети недопустима. См. документацию.	См. интерактивное Руководство по работе в сети.

Индикаторы ошибок

Сообщения об ошибках	Решения
Recovery Mode	Не удалось обновить микропрограммное обеспечение. Попытку обновления микропрограммного обеспечения необходимо повторить. Подготовьте кабель USB и обратитесь на местный веб-сайт Epson за дополнительными инструкциями.

Устранение неисправностей при печати/копировании

Диагностирование проблемы

Устранение неисправностей устройства предпочтительно выполнять в два этапа: сначала определите проблему, затем выполните рекомендованные действия для ее устранения.

Информация, которая может потребоваться для выявления и устранения большинства типичных неполадок, приведена в интерактивном средстве устранения неполадок, на панели управления или в утилите EPSON Status Monitor. См. соответствующие разделы ниже.

В случае конкретных проблем, связанных с качеством печати, проблем печати, не связанных с качеством, проблем с подачей бумаги, либо полного отказа печати, обратитесь к соответствующему разделу.

Для разрешения проблемы может потребоваться отменить печать.

➡ [«Отмена печати» на стр. 49](#)

Проверка состояния устройства

Если во время печати происходит ошибка, в окне Status Monitor появляется сообщение об ошибке.

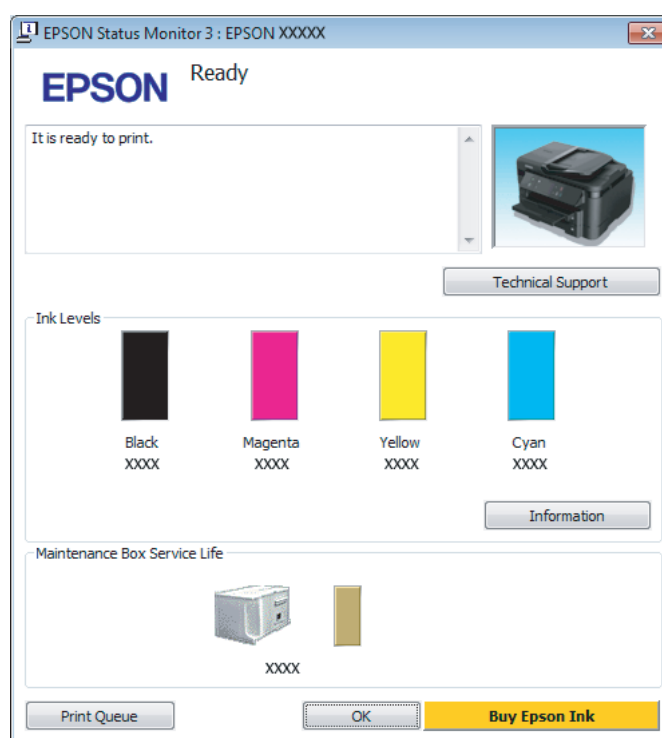
Для замены картриджа или емкости для сбора чернил, нажмите кнопку "How To" (Как можно) в окне и выполняйте пошаговые инструкции status monitor по замене картриджа или емкости для сбора чернил.

В Windows

EPSON Status Monitor 3 можно запустить двумя способами.

- ☐ Дважды щелкните значок с изображением устройства на панели задач Windows. Сведения о добавлении значка на панель задач приведены в следующем разделе:
 - ➔ [«Из значка принтера на taskbar \(панели задач\)» на стр. 44](#)
- ☐ Откройте окно драйвера принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и щелкните кнопку **EPSON Status Monitor 3**.

После запуска EPSON Status Monitor 3 откроется следующее диалоговое окно.



Примечание:

- ☐ Если EPSON Status Monitor 3 не появляется, откройте драйвер принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и затем **Extended Settings (Расширенные параметры)**. В окне **Extended Settings (Расширенные параметры)** установите флажок рядом с **Enable EPSON Status Monitor 3 (Включить EPSON Status Monitor 3)**.
- ☐ В зависимости от текущих настроек, утилита Status Monitor может отображаться в упрощенном виде. Откройте окно, показанное выше, кнопкой **Details (Подробнее)**.

Окно EPSON Status Monitor 3 содержит следующую информацию.

Устранение неисправностей при печати/копировании

❑ Текущее состояние:

Когда чернила заканчиваются или полностью израсходованы, либо когда емкость для сбора чернил почти заполнена/заполнена, в окне EPSON Status Monitor 3 появляется кнопка **How to (Как)**. Нажмите кнопку **How to (Как)** для просмотра инструкции по замене чернильного картриджа или емкости для сбора чернил.

❑ Ink Levels (Уровень чернил):

Утилита EPSON Status Monitor 3 обеспечивает графическое представление состояния чернильных картриджей.

❑ Information (Информация):

Щелкнув кнопку **Information (Информация)**, вы можете узнать об установленных чернильных картриджах.

❑ Maintenance Box Service Life (Ресурс сервисной коробки):

Утилита EPSON Status Monitor 3 обеспечивает графическое представление состояния емкости для сбора чернил.

❑ Technical Support (Техническая поддержка):

Нажмите кнопку **Technical Support (Техническая поддержка)** для перехода на веб-сайт технической поддержки Epson.

❑ Print Queue (Очередь на печать):

Вы можете вызвать окно Windows Spooler, щелкнув **Print Queue (Очередь на печать)**.

В Mac OS X

Выполните следующие шаги для запуска EPSON Status Monitor.

1

Откройте Epson Printer Utility 4.

➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)

Устранение неисправностей при печати/копировании

2

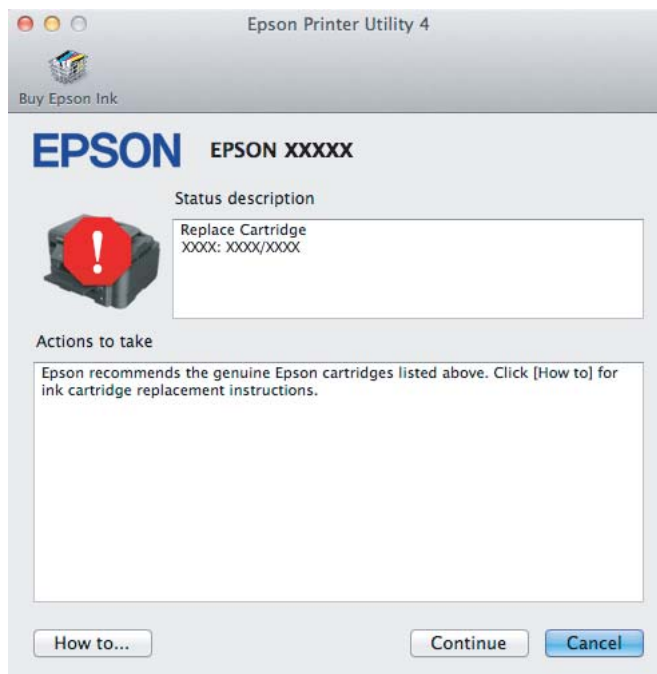
Щелкните значок **EPSON Status Monitor**. Откроется окно EPSON Status Monitor.



Также при помощи этой утилиты можно проверить уровень чернил. В окне EPSON Status Monitor отображается состояние чернильного картриджа на момент открытия окна. Для обновления информации о состоянии чернильного картриджа щелкните **Update (Обновление)**.

Устранение неисправностей при печати/копировании

Когда чернила заканчиваются или полностью израсходованы, либо емкость для сбора чернил почти заполнена/заполнена, появляется кнопка **How to (Как)**. Нажмите кнопку **How to (Как)** и выполните пошаговые инструкции EPSON Status Monitor по замене чернильного картриджа или емкости для сбора чернил.



Замятие бумаги



Предостережение:

Запрещается прикасаться к кнопкам на панели управления, если рука пользователя находится внутри устройства.

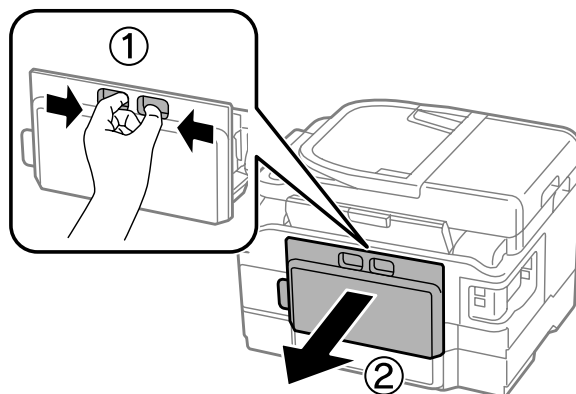
Примечание:

- ☐ Отмените задание печати, если на ЖК-экране или в драйвере принтера выводится соответствующий запрос.
- ☐ После удаления замятой бумаги нажмите кнопку, указанную на ЖК-экране.

Извлечение замятой бумаги из задней крышки.

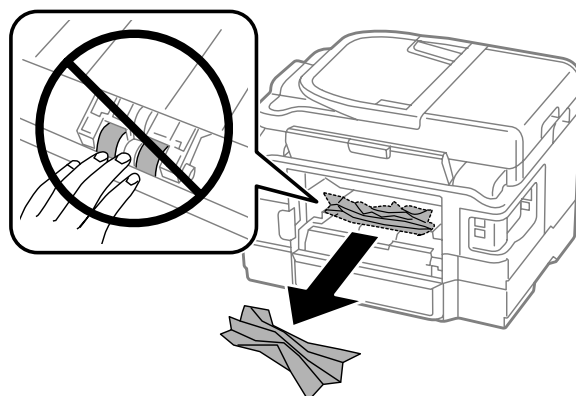
1

Вытащите заднюю крышку.



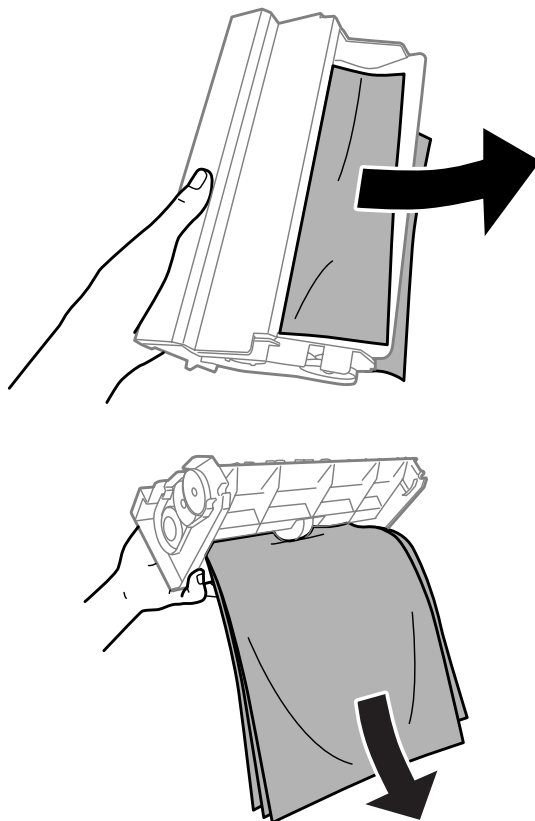
2

Осторожно достаньте застрявшую бумагу.

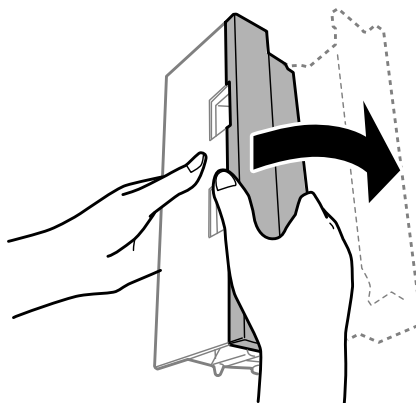


Устранение неисправностей при печати/копировании

- 3** Осторожно достаньте замятую бумагу.

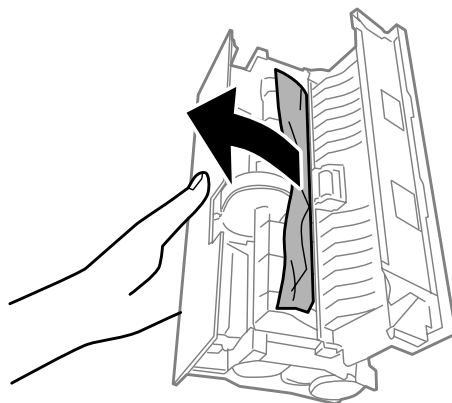


- 4** Откройте заднюю крышку.

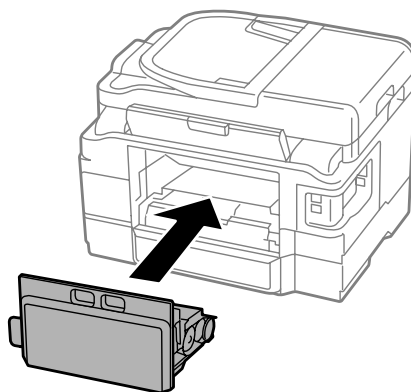


Устранение неисправностей при печати/копировании

- 5** Осторожно достаньте замятую бумагу.

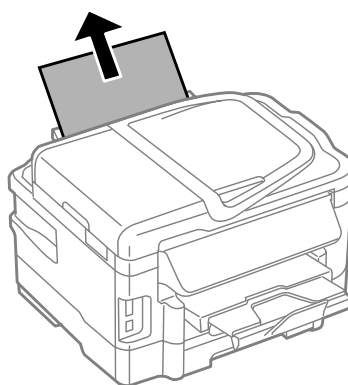


- 6** Верните на место заднюю крышку.



Извлечение замятой бумаги изнутри устройства.

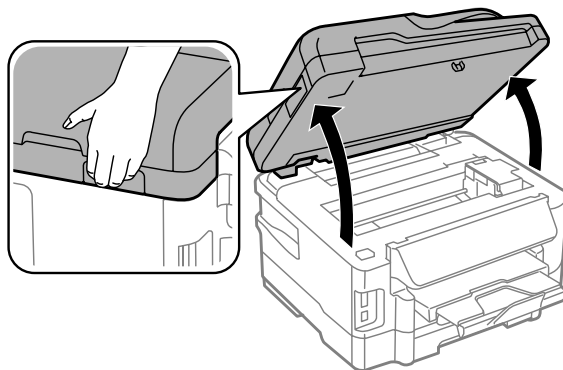
- 1** Осторожно достаньте замятую бумагу.



Устранение неисправностей при печати/копировании

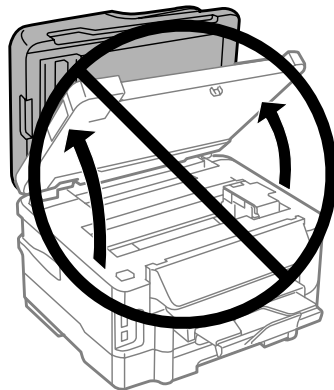
2

Откройте блок сканера.



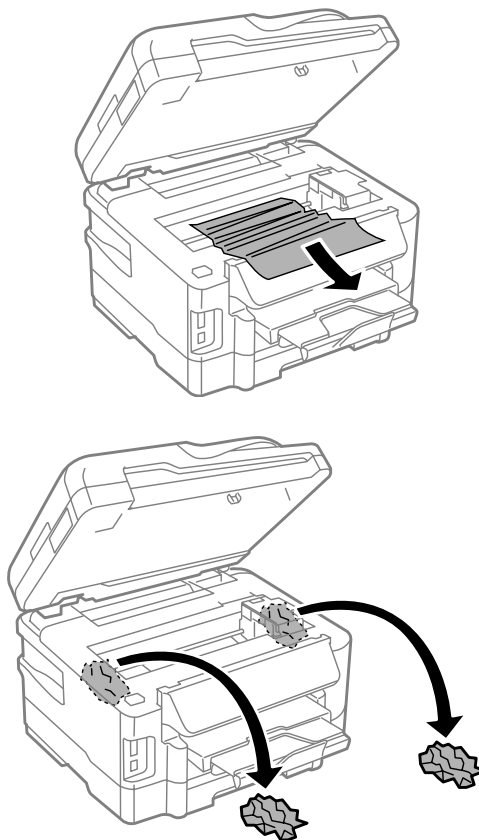
Важно:

Не поднимайте блок сканера при открытой крышке сканера.



Устранение неисправностей при печати/копировании

- 3** Извлеките всю бумагу внутри, включая все оторванные кусочки.



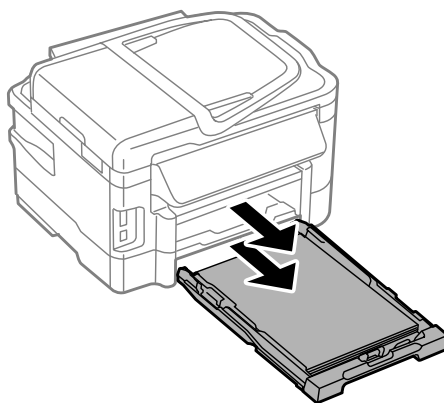
Важно:

Не прикасайтесь к плоскому белому шлейфу внутри держателя картриджей.

- 4** Аккуратно закройте блок сканера.

Извлечение замятой бумаги из кассетного лотка для бумаги.

- 1** Вытащите кассетный лоток для бумаги.

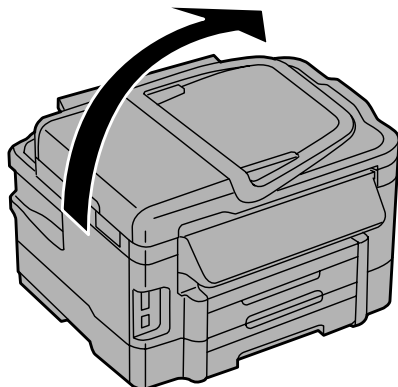


Устранение неисправностей при печати/копировании

Примечание:

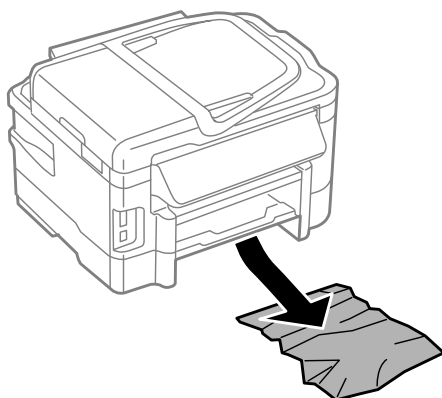
Если вытащить кассетный лоток не удастся, отсоедините шнур питания от устройства и розетки. Отсоедините все остальные кабели от устройства.

Осторожно переверните устройство набок, как показано ниже, и осторожно вытащите кассетный лоток.

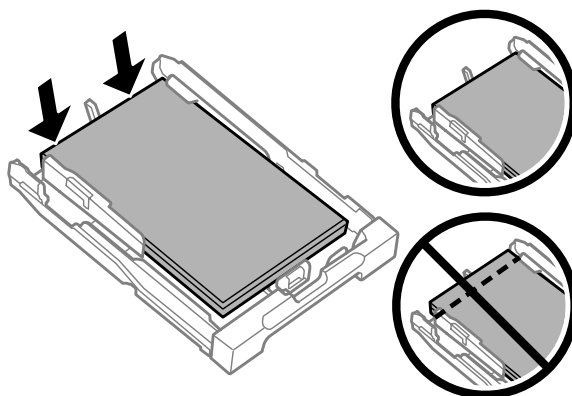


2 Извлеките замятую бумагу из кассетного лотка.

3 Осторожно извлеките замятую бумагу изнутри принтера.



4 Подровняйте стопку перед загрузкой.

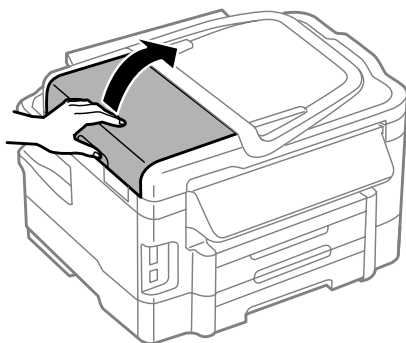


5 Сохраняя горизонтальное положение кассетного лотка, медленно и осторожно вставьте его в устройство до упора.

Извлечение замявшейся бумаги из автоподатчика (ADF)

1 Выньте пачку бумаги из лотка загрузки автоподатчика.

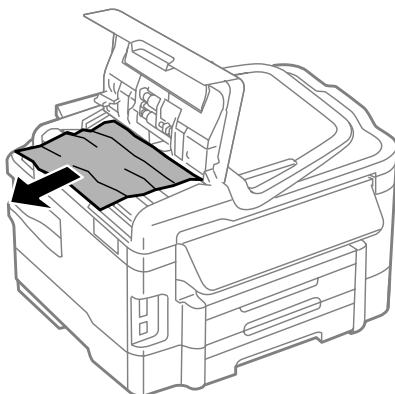
2 Откройте крышку автоподатчика.



Важно:

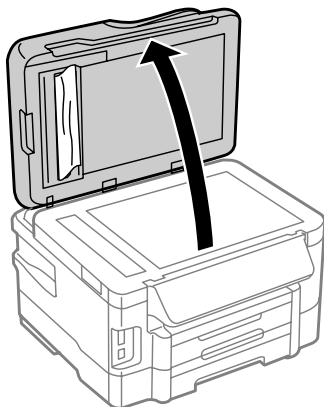
Убедитесь, что перед извлечением замятой бумаги вы открыли крышку автоподатчика. Если крышка не открыта, возможно повреждение устройства.

3 Осторожно достаньте замятую бумагу.



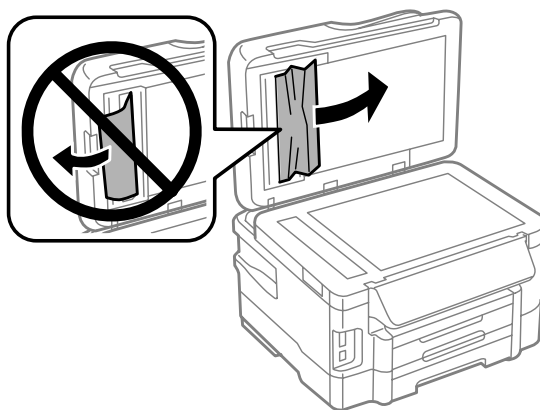
4 Закройте крышку автоподатчика.

5 Поднимите крышку сканера.



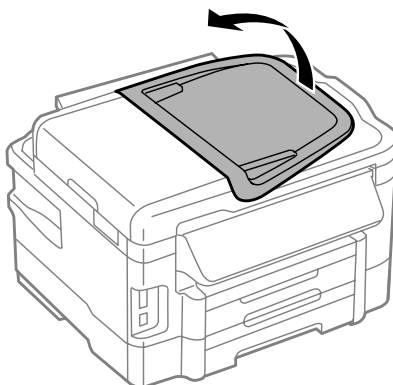
Устранение неисправностей при печати/копировании

- 6** Осторожно достаньте замятую бумагу.

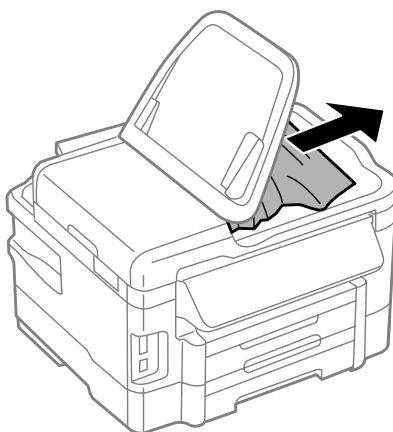


- 7** Закройте крышку сканера.

- 8** Поднимите лоток загрузки автоподатчика.



- 9** Осторожно достаньте замятую бумагу.



- 10** Верните лоток загрузки автоподатчика в исходное положение.

Предотвращение замятия бумаги

Если бумага застревает часто, проверьте следующее.

Устранение неисправностей при печати/копировании

- ☐ бумага гладкая, не закручена и не сложена;
- ☐ используется высококачественная бумага;
- ☐ бумага лежит в кассетных лотках стороной для печати вниз;
- ☐ Убедитесь, что бумага расположена в заднем слоте для подачи бумаги стороной для печати вверх.
- ☐ вы встряхнули пачку бумаги перед загрузкой ее в податчик;
- ☐ Не загружайте простую бумагу выше значка в виде стрелки ▼ с внутренней стороны направляющей. В случае использования специальных носителей Epson убедитесь, что количество листов не превышает максимальное (установленное для данного типа носителей).
➔ «Выбор бумаги» на стр. 20
- ☐ Направляющие прилегают к обеим сторонам пачки бумаги.
- ☐ Устройство стоит на плоской устойчивой поверхности и не нависает над ее краем ни с одной стороны. Нормальная работа устройства невозможна в случае установки на наклонной поверхности.

Повторная печать после замятия бумаги (только для Windows)

После отмены задания печати из-за замятия бумаги вы можете осуществить повторную печать, не печатая при этом уже отпечатанные страницы заново.

- 1** Устраните замятие.
➔ «Замятие бумаги» на стр. 149
- 2** Перейдите к параметрам настройки принтера.
➔ «Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43
- 3** В Main (Главное) окне драйвера принтера установите флажок **Print Preview (Просмотр)**.
- 4** Выберите желаемые параметры.
- 5** Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно настроек принтера, и затем распечатайте нужный файл. Откроется окно Print Preview (Просмотр).
- 6** Выберите страницу, которая уже была напечатана, в области страниц с левой стороны и затем выберите **Remove Page (Удалить страницу)** в меню Print Options (Настройки печати). Повторите данную операцию для всех уже напечатанных страниц.
- 7** Щелкните **Print (Печать)** в окне Print Preview (Просмотр).

Справка по качеству печати

Если появились проблемы с качеством печати, сравните ваш отпечаток с приведенными ниже иллюстрациями. Щелкните подпись под иллюстрацией, соответствующей полученному отпечатку.

Устранение неисправностей при печати/копировании

<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>Хороший отпечаток</p>	 <p>Хороший отпечаток</p>
<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>➔ «Горизонтальные полосы» на стр. 159</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>➔ «Несовпадение или полосы по вертикали» на стр. 160</p>
 <p>➔ «Горизонтальные полосы» на стр. 159</p>	 <p>➔ «Несовпадение или полосы по вертикали» на стр. 160</p>
 <p>➔ «Цвета неправильные или отсутствуют» на стр. 160</p>	 <p>➔ «Расплывчатый или смазанный отпечаток» на стр. 161</p>

Горизонтальные полосы

- ☐ Убедитесь, что бумага расположена в заднем слоте для подачи бумаги стороной для печати (более белой или глянцевой) вверх.
- ☐ Убедитесь, что бумага расположена в кассетном лотке для бумаги стороной для печати (более белой или глянцевой) вниз.
- ☐ Запустите утилиту проверки дюз и затем по ее результатам выполните прочистку нужных печатающих головок.
➔ «Проверка дюз печатающей головки» на стр. 123
- ☐ Для достижения наилучших результатов чернильные картриджи необходимо использовать в течение шести месяцев с момента вскрытия упаковки.

Устранение неисправностей при печати/копировании

- ❑ Используйте оригинальные чернильные картриджи Epson.
- ❑ Убедитесь, что тип бумаги, указанный в ЖК-меню или в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.
➔ «Выбор бумаги» на стр. 20
- ❑ Если полосы выводятся с интервалами 2,5 см, запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).
➔ «Калибровка печатающей головки» на стр. 127
- ❑ Если на копии наблюдается муар (штриховка поперечными штрихами), измените значение параметра **Уменьшить/увеличить** в ЖК-меню или сдвиньте оригинал.
- ❑ В случае проблем с качеством копирования выполните чистку наружных поверхностей устройства.
➔ «Чистка внешних деталей устройства» на стр. 131

Несовпадение или полосы по вертикали

- ❑ Убедитесь, что бумага расположена в заднем слоте для подачи бумаги стороной для печати (более белой или глянцевой) вверх.
- ❑ Убедитесь, что бумага расположена в кассетном лотке для бумаги стороной для печати (более белой или глянцевой) вниз.
- ❑ Запустите утилиту проверки дюзов и затем по ее результатам выполните прочистку печатающих головок, по которым получены отрицательные результаты проверки дюзов.
➔ «Проверка дюзов печатающей головки» на стр. 123
- ❑ Запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).
➔ «Калибровка печатающей головки» на стр. 127
- ❑ В диалоговом окне More Options (Дополнительные настройки) драйвера принтера (в Windows) снимите флажок **High Speed (Высокая скорость)**. См. интерактивную справку.
В Mac OS X выберите **Off (Выкл.)** в High Speed Printing (Высокоскоростная печать). Для обращения к параметру High Speed Printing (Высокоскоростная печать) выполните следующие действия: **System Preferences (Системные параметры)**, **Print & Scan (Печать и сканирование)** (в Mac OS X 10.7) или **Print & Fax (Печать и факс)** (в Mac OS X 10.6 или 10.5), затем выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)** и **Driver (Драйвер)**.
- ❑ Убедитесь, что тип бумаги, указанный в ЖК-меню или в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.
➔ «Выбор бумаги» на стр. 20
- ❑ В случае проблем с качеством копирования выполните чистку наружных поверхностей устройства.
➔ «Чистка внешних деталей устройства» на стр. 131

Цвета неправильные или отсутствуют

- ❑ В Windows: в Main (Главное) окне драйвера принтера снимите флажок **Grayscale (Оттенки серого)**. В Mac OS X: снимите флажок **Grayscale (Оттенки серого)** в разделе Print Settings (Настройки печати) диалогового окна Print (Печать) драйвера принтера.
Подробные сведения см. в интерактивной справке.

Устранение неисправностей при печати/копировании

- ❑ Отрегулируйте настройки цвета в приложении или в драйвере принтера.
В Windows проверьте окно More Options (Дополнительные настройки).
В Mac OS X: откройте диалоговое окно Color Options (Цветокоррекция) посредством диалогового окна Print (Печать).
Подробные сведения см. в интерактивной справке.
- ❑ Запустите утилиту проверки дюз и затем по ее результатам выполните прочистку печатающих головок, по которым получены отрицательные результаты проверки дюз.
➔ [«Проверка дюз печатающей головки» на стр. 123](#)
- ❑ Если вы только что заменили чернильный картридж, убедитесь, что его срок годности, указанный на упаковке, не истек. Если устройство не использовалось в течение длительного времени, чернильные картриджи рекомендуются заменить новыми.
➔ [«Замена чернильных картриджей» на стр. 119](#)
- ❑ Используйте оригинальные чернильные картриджи Epson и бумагу, рекомендованную Epson.

Расплывчатый или смазанный отпечаток

- ❑ Используйте оригинальные чернильные картриджи Epson и бумагу, рекомендованную Epson.
- ❑ Удостоверьтесь, что устройство расположено на плоской устойчивой поверхности и не нависает над ее краем ни с одной стороны. Нормальная работа устройства невозможна в случае установки на наклонной поверхности.
- ❑ Убедитесь, что бумага не повреждена, она не грязная и не слишком старая.
- ❑ Убедитесь, что бумага не намокла и расположена в заднем слоте для подачи бумаги стороной для печати (более белой или глянцевой) вверх.
- ❑ Убедитесь, что бумага не намокла и расположена в кассетном лотке для бумаги стороной для печати (более белой или глянцевой) вверх.
- ❑ Если бумага загибается на печатную сторону, перед загрузкой распрямите ее или слегка закрутите в противоположную сторону.
- ❑ Убедитесь, что тип бумаги, указанный в ЖК-меню или в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.
➔ [«Выбор бумаги» на стр. 20](#)
- ❑ Убирайте готовые листы из приемного лотка сразу после их печати.
- ❑ Не прикасайтесь сами и не позволяйте ничему прикасаться к отпечатанной стороне бумаги с глянцевым покрытием. Обращайтесь с отпечатками в соответствии с инструкцией к бумаге.
- ❑ Запустите утилиту проверки дюз и затем по ее результатам выполните прочистку печатающих головок, по которым получены отрицательные результаты проверки дюз.
➔ [«Проверка дюз печатающей головки» на стр. 123](#)
- ❑ Запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).
➔ [«Калибровка печатающей головки» на стр. 127](#)

Устранение неисправностей при печати/копировании

- ❑ Если выполняется печать данных высокой плотности на простой бумаге с автоматической двусторонней печатью, снизьте значение **Print Density (Плотность печати)** и выберите более продолжительное время **Increased Ink Drying Time (Увеличенное время высыхания чернил)** в окне Print Density Adjustment (Регулировка плотности печати) (в Windows) или в окне Two-sided Printing Settings (Настройки двусторонней печати) (в Mac OS X) драйвера принтера.
- ❑ Если получившийся отпечаток смазан, очистите внутренние части устройства.
➔ «Чистка внутри устройства» на стр. 132
- ❑ В случае проблем с качеством копирования выполните чистку наружных поверхностей устройства.
➔ «Чистка внешних деталей устройства» на стр. 131

Проблемы отпечатков, не связанные с качеством печати

Неправильные или искаженные символы

- ❑ Удалите все задания печати из очереди.
➔ «Отмена печати» на стр. 49
- ❑ Выключите устройство и компьютер. Убедитесь, что интерфейсный кабель устройства надежно подключен.
- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ «Удаление программного обеспечения» на стр. 137

Неправильные поля

- ❑ Убедитесь, что бумага правильно загружена в задний слот подачи бумаги или в кассетный лоток для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24
➔ «Загрузка конвертов в кассету для бумаги» на стр. 27
➔ «Загрузка бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги» на стр. 31
- ❑ Проверьте настройки полей в вашем приложении. Убедитесь, что поля находятся в пределах области печати страницы.
➔ «Область печати» на стр. 183
- ❑ Убедитесь, что настройки драйвера принтера соответствуют размеру загруженной бумаги.
В Windows — проверьте их в Main (Главное) окне.
В Mac OS X — проверьте их в настройках Page Setup (Парам. стр.) или в диалоговом окне Print (Печать).
- ❑ Если поля наблюдаются даже при печати без полей, выполните следующие действия.
В Windows нажмите кнопку **Extended Settings (Расширенные параметры)** в окне Maintenance (Сервис) драйвера принтера, затем выберите **Remove white borders (Удалить белые поля)**.
В Mac OS X: выберите **On (Включить)** в Remove white borders (Удалить белые поля). Перейдите к параметру Remove white borders (Удалить белые поля) по следующему пути меню: **System Preferences (Системные параметры), Print & Scan (Печать и сканирование)** (в Mac OS X 10.7) или **Print & Fax (Печать и факс)** (в Mac OS X 10.6 или 10.5), затем выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)** и **Driver (Драйвер)**.

Устранение неисправностей при печати/копировании

- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ «Удаление программного обеспечения» на стр. 137

Отпечатки получаются с небольшим наклоном

- ❑ Убедитесь, что бумага правильно загружена в задний слот подачи бумаги или в кассетный лоток для бумаги.
➔ «Загрузка бумаги в кассету для бумаги» на стр. 24
➔ «Загрузка конвертов в кассету для бумаги» на стр. 27
➔ «Загрузка бумаги и конвертов в задний слот подачи бумаги» на стр. 31
- ❑ Если выбрано значение **Draft (Черновик)** в поле Quality (Качество) в окне Main (Главное) драйвера принтера (в Windows) или выбрано значение **Fast Economy (Быстрое экономичное)** в поле Print Quality (Качество печати) в поле Print Settings (Настройки печати) (в Mac OS X), выберите другое значение.

Неправильный размер или расположение копируемого изображения.

- ❑ Удостоверьтесь, что размер бумаги, формат и значение параметра уменьшения/увеличения на панели управления соответствует типу используемой бумаги.
- ❑ Если края бумаги обрезаны, чуть сдвиньте оригинал от угла.
- ❑ Очистите стекло сканера.
➔ «Чистка внешних деталей устройства» на стр. 131

Изображение перевернуто

- ❑ В Windows снимите флажок **Mirror Image (Зеркально)** в окне More Options (Дополнительные настройки) драйвера принтера или выключите параметр Mirror Image (Зеркально) в вашем приложении. В Mac OS X снимите флажок **Mirror Image (Зеркально)** на вкладке **Print Settings (Настройки печати)** окна Print (Печать) драйвера принтера или выключите параметр Mirror Image (Зеркально) в вашем приложении.
Инструкции см. в интерактивной справке к драйверу принтера или к используемому вами приложению.
- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ «Удаление программного обеспечения» на стр. 137

Печатаются пустые страницы

- ❑ Убедитесь, что настройки драйвера принтера соответствуют размеру загруженной бумаги.
В Windows — проверьте их в Main (Главное) окне.
В Mac OS X — проверьте их в настройках Page Setup (Парам. стр.) или в диалоговом окне Print (Печать).

Устранение неисправностей при печати/копировании

- ❑ В Windows: проверьте флажок **Skip Blank Page (Пропуск пустой страницы)**, щелкнув кнопку **Extended Settings (Расширенные параметры)** в окне Maintenance (Сервис) драйвера принтера.
В Mac OS X: выберите **On (Вкл.)** в поле Skip Blank Page (Пропуск пустой страницы). Для отображения параметра Skip Blank Page (Пропуск пустой страницы) перейдите по следующему пути меню: **System Preferences (Системные параметры), Print & Scan (Печать и сканирование)** (в Mac OS X 10.7) или **Print & Fax (Печать и факс)** (в Mac OS X 10.6 или 10.5), затем выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)** и **Driver (Драйвер)**.
- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ [«Удаление программного обеспечения» на стр. 137](#)

Отпечаток смазанный или потертый

- ❑ Если бумага загибается на печатную сторону, перед загрузкой распрямите ее или слегка закрутите в противоположную сторону.
- ❑ Сделайте несколько копий, не размещая документ на стекле.
➔ [«Чистка внутри устройства» на стр. 132](#)
- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ [«Удаление программного обеспечения» на стр. 137](#)

Печать идет слишком медленно

- ❑ Убедитесь, что тип бумаги, указанный в ЖК-меню или в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.
➔ [«Выбор бумаги» на стр. 20](#)
- ❑ В Windows: в окне драйвера принтера Main (Главное) выберите более низкое значение параметра **Quality (Качество)**.
В Mac OS X выберите меньшее значение параметра Print Quality (Качество печати) в Print Settings (Настройки печати) диалогового окна Print (Печать) драйвера принтера.
➔ [«Доступ к ПО принтера в Windows» на стр. 43](#)
➔ [«Доступ к драйверу принтера в Mac OS X» на стр. 44](#)
- ❑ Закройте все ненужные приложения.
- ❑ Если печать производится непрерывно в течение длительного промежутка времени, скорость печати может быть предельно низкой. Это связано с необходимостью замедления скорости печати и предотвращения повреждения механизма устройства от перегрева. В этом случае печать можно продолжать, однако рекомендуется приостановить процесс печати примерно на 45 минут без отключения питания устройства. (В выключенном состоянии устройство не восстанавливается.) После перезапуска печать продолжится с нормальной скоростью.
- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ [«Удаление программного обеспечения» на стр. 137](#)

Если вы попробовали все перечисленные способы, но не решили проблему, см. следующий раздел:

- ➔ [«Увеличение скорости печати \(только в Windows\)» на стр. 169](#)

Бумага подается неправильно

Бумага не подается

Выньте пачку бумаги и проверьте следующее.

- ☐ Кассетный лоток для бумаги полностью вставлен в устройство.
- ☐ Бумага не закручена и не сложена.
- ☐ Бумага не слишком старая. Подробную информацию вы найдете в инструкции к бумаге.
- ☐ Не загружайте простую бумагу выше значка в виде стрелки ▼ с внутренней стороны направляющей. В случае использования специальных носителей Epson убедитесь, что количество листов не превышает максимальное (установленное для данного типа носителей).
➔ «Выбор бумаги» на стр. 20
- ☐ Бумага не замята внутри устройства. Если это произошло, выньте застрявшую бумагу.
➔ «Замятие бумаги» на стр. 149
- ☐ Чернильные картриджи не закончились. Если картридж израсходован, замените его.
➔ «Замена чернильных картриджей» на стр. 119
- ☐ Соблюдены специальные инструкции по загрузке, прилагаемые к бумаге.


Бумага подается по несколько листов сразу

- ☐ Не загружайте простую бумагу выше значка в виде стрелки ▼ с внутренней стороны направляющей. В случае использования специальных носителей Epson убедитесь, что количество листов не превышает максимальное (установленное для данного типа носителей).
➔ «Выбор бумаги» на стр. 20
- ☐ Убедитесь, что направляющие прилегают к обеим сторонам пачки бумаги.
- ☐ Убедитесь, что бумага не скручена и не сложена. Если бумага согнута, перед загрузкой распрямите ее или слегка согните в противоположную сторону.
- ☐ Достаньте пачку бумаги и проверьте, не слишком ли она тонкая.
➔ «Бумага» на стр. 182
- ☐ Встряхните пачку бумаги, чтобы отделить листы друг от друга, затем снова положите бумагу в податчик.
- ☐ Если печатается слишком много копий, проверьте значение параметра Copies (Копии) как описано ниже и в вашем приложении.
В Windows — проверьте параметр Copies (Копии) в Main (Главное) окне.
В Mac OS: проверьте значение параметра Copies (Копии) в диалоговом окне Print (Печать).

Бумага загружена неправильно

Если бумага загружена в устройство слишком глубоко, правильная подача бумаги невозможна. Выключите устройство и осторожно достаньте бумагу. Затем включите устройство и правильно загрузите пачку бумаги.

Бумага выталкивается не полностью или сминается


- ☐ Если бумага извлекается не полностью, нажмите одну из кнопок  для извлечения бумаги. Если бумага замялась внутри устройства, выньте ее в соответствии с указаниями в следующем разделе.
➔ «Замятие бумаги» на стр. 149
- ☐ Если бумага выходит смятой, возможно, она влажная или слишком тонкая. Загрузите новую стопку бумаги.

Примечание:

Храните неиспользованную бумагу в оригинальной упаковке в сухом месте.

Устройство не печатает

Все индикаторы не горят

- ☐ Нажмите на кнопку , чтобы удостовериться, что принтер включен.
- ☐ Проверьте, надежно ли подсоединен шнур питания.
- ☐ Удостоверьтесь, что электрическая розетка работает и не управляется переключателем или таймером.

Индикаторы загораются и сразу гаснут

Рабочее напряжение устройства может не соответствовать напряжению розетки. Выключите устройство и немедленно отключите его от розетки. Ознакомьтесь с информацией на этикетке на задней стороне устройства.



Предостережение:

Если напряжение не совпадает, НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ УСТРОЙСТВО В РОЗЕТКУ. Обратитесь в сервисный центр.

Горит только индикатор питания.

- ☐ Выключите устройство и компьютер. Убедитесь, что интерфейсный кабель устройства надежно подключен.
- ☐ Если вы используете интерфейс USB, убедитесь, что кабель соответствует стандарту USB 2.0.

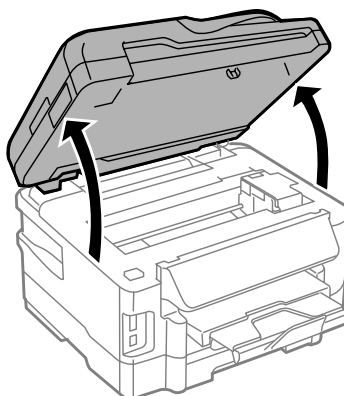
Устранение неисправностей при печати/копировании

- ❑ Если устройство подключено к компьютеру посредством концентратора USB, подключите устройство к концентратору первого уровня. Если драйвер принтера по прежнему не распознается, попробуйте подключить его к компьютеру напрямую, минуя USB-концентратор.
- ❑ Если устройство подключается к компьютеру посредством USB-концентратора, убедитесь, что сам USB-концентратор распознается компьютером.
- ❑ Если вы пытаетесь напечатать большое изображение, возможно, в компьютере не хватает памяти. Попробуйте напечатать изображение меньшего размера, изменив его разрешение. Вы также можете установить еще один модуль памяти в компьютер.
- ❑ Пользователи Windows могут удалить задания из Windows Spooler.
➔ «Отмена печати» на стр. 49
- ❑ Удалите драйвер устройства и установите его заново.
➔ «Удаление программного обеспечения» на стр. 137

После замены картриджа отображается ошибка

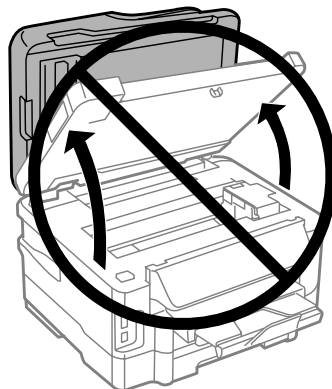
1

Откройте блок сканера.



Важно:

Не поднимайте блок сканера при открытой крышке сканера.



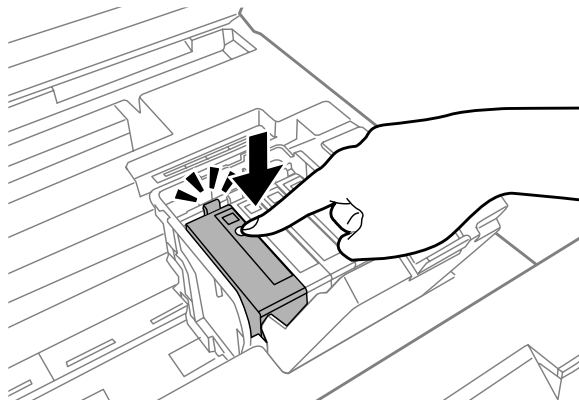
Устранение неисправностей при печати/копировании

- 2** Проверьте, переведен ли держатель чернильных картриджей в положение замены чернильных картриджей.

Примечание:

Если держатель картриджей находится в крайнем правом положении, перейдите в режим **Настройка** в меню **В начало** выберите **Обслуживание**, затем выберите **Замена чернильн. картр.**

- 3** Откройте крышку отсека для картриджей. Выньте, заново установите чернильный картридж и продолжите установку картриджей.



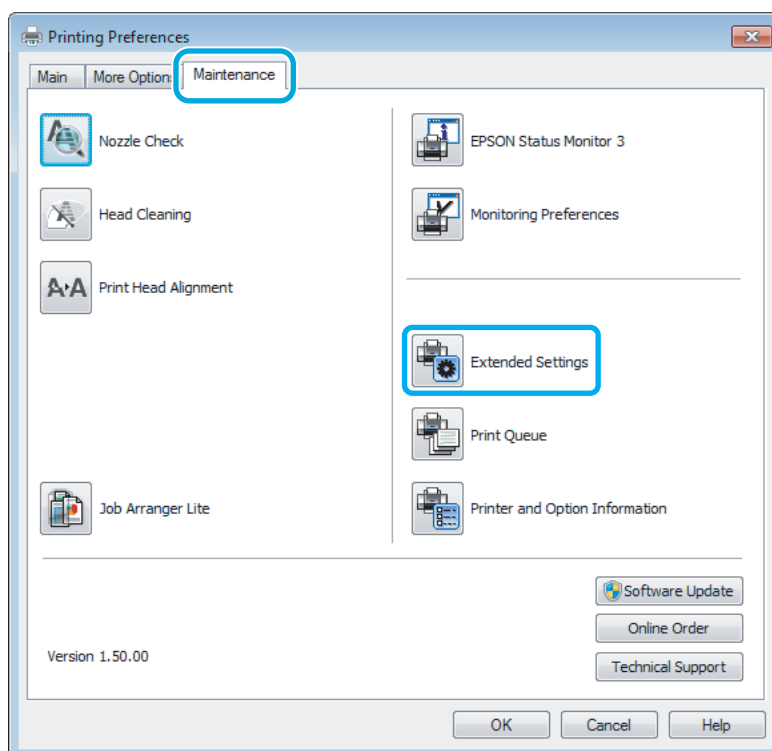
- 4** Закройте крышку отсека для картриджей.

- 5** Аккуратно закройте блок сканера.

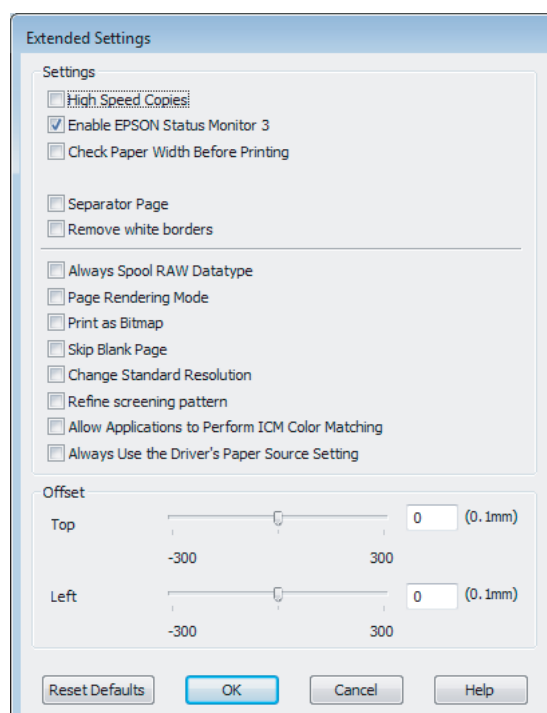
Устранение неисправностей при печати/копировании

Увеличение скорости печати (только в Windows)

Скорость печати можно увеличить установив соответствующие настройки в окне Extended Settings (Расширенные параметры). Нажмите кнопку **Extended Settings (Расширенные параметры)** в окне Maintenance (Сервис) драйвера принтера.



Откроется следующее диалоговое окно.



Устранение неисправностей при печати/копировании

Установите следующие флажки и скорость печати возможно увеличится.

- ☐ High Speed Copies (Быстрое копирование)
- ☐ Always spool RAW datatype (Всегда использовать RAW)
- ☐ Page Rendering Mode (Режим обработки страницы)
- ☐ Print as Bitmap (Печатать как растр)

Подробности о каждом параметре см. в интерактивной справке.

Другие проблемы

Использование тихого режима при печати на простой бумаге

Если в качестве типа бумаги выбрана простая бумага, а в качестве качества печати в драйвере принтера выбрано значение Standard (Стандартный) (в Windows) или Normal (Нормальное) (в Mac OS X), печать осуществляется с высокой скоростью. Вы можете выбрать Quiet Mode (Тихий режим), при котором скорость печати уменьшится.

В Windows: в Main (Главное) окне драйвера принтера установите флажок Quiet Mode (Тихий режим).
В Mac OS X: выберите **On (Вкл.)** в поле Quiet Mode (Тихий режим). Для отображения окна Quiet Mode (Тихий режим) перейдите по следующему пути меню: **System Preferences (Системные параметры), Print & Scan (Печать и сканирование)** (в Mac OS X 10.7) или **Print & Fax (Печать и факс)** (в Mac OS X 10.6 или 10.5), затем выберите устройство из списка Printers (Принтеры), выберите **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)** и **Driver (Драйвер)**.

Устранение неисправностей при сканировании

Индикация проблем на ЖК-экране или посредством индикатора состояния

- ☐ Убедитесь, что устройство правильно подключено к компьютеру.
- ☐ Выключите устройство и снова включите. Если проблема не исчезла, устройство может быть неисправно, либо может требоваться замена источника света в блоке сканирования. Обратитесь в сервисный центр.
- ☐ Убедитесь, что программное обеспечение сканирования полностью установлено.
Указания по установке программного обеспечения сканирования приведены в печатном руководстве.

Проблемы при начале сканирования

- ☐ Осмотрите индикатор состояния и убедитесь в готовности устройства к сканированию.
- ☐ Проверьте, надежно ли подключены кабели к устройству и исправной электрической розетке. В случае необходимости проверьте адаптер переменного тока устройства путем подключения и включения другого устройства.
- ☐ Выключите устройство и компьютер, затем проверьте соединение интерфейсного кабеля между ними и убедитесь в его надежности.
- ☐ Если при начале сканирования выводится список сканеров, убедитесь в том, что выбрано правильное устройство.

Windows:

При запуске Epson Scan с помощью значка EPSON Scan, когда отображается список Select Scanner (Выбор сканера), выберите модель устройства.

Mac OS X:

При запуске Epson Scan с из папки Applications (Приложения), когда отображается список Select Scanner (Выбор сканера), выберите модель устройства.

- ☐ Подключите устройство непосредственно к внешнему порту USB компьютера или через один концентратор USB. При подключении к компьютеру через несколько концентраторов USB возможна некорректная работа устройства. Если проблема сохраняется, подключите устройство непосредственно к компьютеру.
- ☐ Если к компьютеру подключено несколько аналогичных устройств, это может не помочь. Подключите только то устройство, которое предполагается использовать, и повторите попытку сканирования.
- ☐ Если программное обеспечение сканирования работает некорректно, удалите программное обеспечение и повторно установите его в соответствии с печатным руководством.
➔ [«Удаление программного обеспечения» на стр. 137](#)

Использование автоматического податчика документов (ADF)

- ☐ Если открыта крышка сканера или автоподатчика, закройте ее и повторите попытку сканирования.
- ☐ В Epson Scan должен быть выбран **Office Mode (Офисный режим)** или **Professional Mode (Профессиональный режим)**.
- ☐ Проверьте, надежно ли подключены кабели к устройству и исправной электрической розетке.

Использование кнопки

Примечание:

В зависимости от устройства функция сканирования с помощью кнопки может быть недоступна.

- ☐ Проверьте, назначена ли кнопке программа.
➔ [«Epson Event Manager» на стр. 79](#)
- ☐ Проверьте правильность установки Epson Scan и Epson Event Manager.
- ☐ Если во время установки программного обеспечения Epson или после установки была нажата кнопка **Keep Blocking (Продолжить блокировку)** в окне Windows Security Alert (Предупреждение безопасности Windows), разблокируйте Epson Event Manager.
➔ [«Как разблокировать Epson Event Manager» на стр. 172](#)
- ☐ Mac OS X:
Убедитесь в том, что установка программного обеспечения выполнялась текущим пользователем.
Остальным пользователям необходимо сначала запустить Epson Scanner Monitor в папке Applications (Приложения), а затем нажать кнопку для сканирования.

Как разблокировать Epson Event Manager

- 1** Нажмите кнопку **Start (Пуск)** и откройте **Control Panel (панель управления)**.
- 2** Выполните одно из следующих действий.
 - ☐ Windows 7:
Выберите **System and Security (Система и безопасность)**.
 - ☐ Windows Vista:
Выберите **Security (Безопасность)**.
 - ☐ Windows XP:
Выберите **Security Center (Центр обеспечения безопасности)**.
- 3** Выполните одно из следующих действий.
 - ☐ В Windows 7 и Windows Vista:
Выберите **Allow a program through Windows Firewall (Разрешение запуска программы через брандмауэр Windows)**.

Устранение неисправностей при сканировании

- ☐ Windows XP:
Выберите **Windows Firewall (Брандмауэр Windows)**.

4

Выполните одно из следующих действий.

- ☐ Windows 7:
Убедитесь в том, что установлен флажок **EEventManager Application** в списке Allowed programs and features (Разрешенные программы и функции).
- ☐ Windows Vista:
Перейдите на вкладку **Exceptions (Исключения)** и проверьте, установлен ли флажок **EEventManager Application** в списке Program or port (Программа или порт).
- ☐ Windows XP:
Перейдите на вкладку **Exceptions (Исключения)** и проверьте, установлен ли флажок **EEventManager Application** в списке Programs and Services (Программы и службы).

5

Нажмите кнопку ОК.

Использование программного обеспечения сканирования, отличающегося от драйвера Epson Scan

- ☐ Если используются TWAIN-совместимые программы, такие как Adobe Photoshop Elements, убедитесь в том, что в поле Scanner (Сканер) или Source (Исходный) выбрано правильное устройство.
- ☐ Если сканирование с помощью TWAIN-совместимых программ, таких как Adobe Photoshop Elements, невозможно, удалите TWAIN-совместимую программу сканирования и установите ее повторно.
➔ [«Удаление программного обеспечения» на стр. 137](#)

Проблемы при подаче бумаги

Загрязнение бумаги

Может потребоваться чистка устройства.

➔ [«Чистка устройства» на стр. 131](#)

Подается несколько листов бумаги

- ☐ В случае загрузки неподдерживаемой бумаги возможна подача нескольких листов бумаги одновременно.
➔ [«Характеристики автоматического податчика документов \(ADF\)» на стр. 184](#)
- ☐ Может потребоваться чистка устройства.
➔ [«Чистка устройства» на стр. 131](#)

Замятие бумаги в автоподатчике (ADF)

Извлеките замятую бумагу из автоподатчика.

➔ [«Извлечение замявшейся бумаги из автоподатчика \(ADF\)» на стр. 156](#)

Проблемы со временем сканирования

- ☐ Сканирование на компьютерах с высокоскоростными внешними портами USB может выполняться быстрее, чем на компьютерах с внешними портами USB низкой скорости. Если используется высокоскоростной внешний порт USB, убедитесь в его соответствии системным требованиям.
 - ➔ [«Требования к системе» на стр. 181](#)
- ☐ Сканирование с высоким разрешением занимает значительное время.

Проблемы с отсканированными изображениями

Неудовлетворительное качество сканирования

Качество сканирования можно повысить путем изменения текущих параметров настройки или регулировки отсканированного изображения.

➔ [«Параметры настройки изображения» на стр. 61](#)

На отсканированном изображении видно изображение с обратной стороны оригинала

Если оригинал напечатан на тонкой бумаге, изображения с обратной стороны могут регистрироваться устройством и появляться в отсканированном изображении. Попробуйте отсканировать оригинал, приложив к обратной стороне лист черной бумаги. Также убедитесь в том, что выбраны параметры настройки Document Type (Тип документа) и Image Type (Тип изображения), подходящие для оригинала.

Искаженные или нечеткие символы

- ☐ В разделах Office Mode (Офисный режим) или Home Mode (Простой режим) установите флажок **Text Enhancement** (Улучшение текста).
- ☐ Отрегулируйте параметр настройки Threshold (Порог).

Home Mode (Простой режим):

Выберите **Black&White (Черно-белый)** в качестве значения параметра Image Type (Тип изображения), нажмите кнопку **Brightness (Яркость)**, затем отрегулируйте параметр настройки Threshold (Порог).

Office Mode (Офисный режим):

Выберите **Black&White (Черно-белый)** в качестве значения параметра Image Type (Тип изображения), затем отрегулируйте параметр настройки Threshold (Порог).

Professional Mode (Профессиональный режим):

Выберите **Black&White (Черно-белый)** в качестве значения параметра Image Type (Тип изображения) и нажмите кнопку + (Windows) или ► (Mac OS X) рядом с полем **Image Type (Тип изображения)**. Выберите

Устранение неисправностей при сканировании

требуемое значение Image Option (Параметр изображения) и отрегулируйте параметр настройки Threshold (Порог).

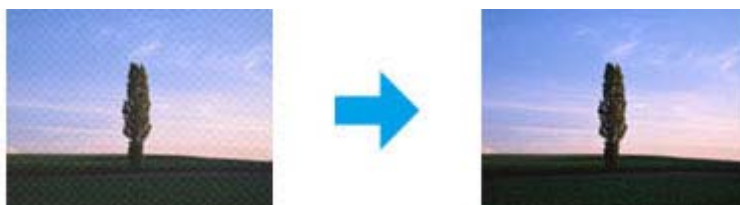
- ☐ Установите более высокое значение параметра настройки разрешения.

Символы не распознаются при преобразовании в текст, доступный для редактирования (OCR)

Разместите документ на стекле параллельно краям. Если документ скошен, распознавание текста может быть затруднено.

На отсканированном изображении видна рябь

На отсканированном изображении печатного документа может быть видна рябь или сетка (т.н. муар).



- ☐ Поверните оригинал.
- ☐ Поверните отсканированное изображение после сканирования с помощью прикладного ПО.
- ☐ Установите флажок **Descreening** (Удаление растра).
- ☐ В режиме Professional Mode (Профессиональный режим) измените разрешение и повторите сканирование.

Неровный цвет, смазывание, точки или прямые линии на изображении

Может потребоваться чистка внутри устройства.

➔ [«Чистка устройства» на стр. 131](#)

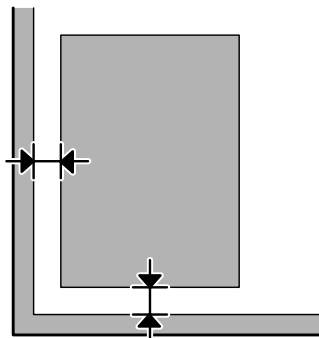
Неудовлетворительная область или направление сканирования

Края оригинала не сканируются

- ☐ Если сканирование выполняется с помощью предварительного просмотра в миниатюре в режимах Home Mode (Простой режим) или Professional Mode (Профессиональный режим), для недопущения обрезки сдвиньте документ или фотографию на 6 мм от горизонтальной и вертикальной кромок стекла.

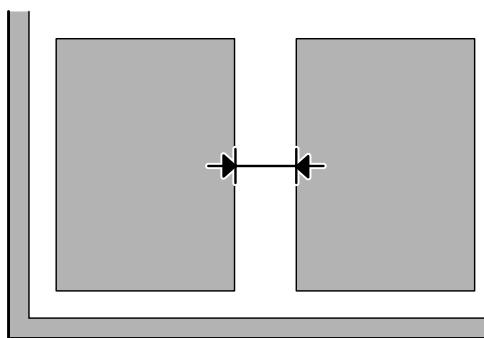
Устранение неисправностей при сканировании

- ❑ Если сканирование выполняется с помощью кнопки или нормального предварительного просмотра в режимах Office Mode (Офисный режим), Home Mode (Простой режим) или Professional Mode (Профессиональный режим), для недопущения обрезки сдвиньте документ или фотографию на 3 мм от горизонтальной и вертикальной кромок стекла.



Сканирование нескольких документов в один файл

Разместите документы на стекле как минимум в 20 мм друг от друга.



Не удается сканировать требуемую область.

В зависимости от документов сканирование требуемой области может быть невозможным. Воспользуйтесь нормальным предварительным просмотром в режимах Office Mode (Офисный режим), Home Mode (Простой режим) или Professional Mode (Профессиональный режим) и выделите области, которые требуется отсканировать.

Не удается сканировать в требуемом направлении

Щелкните **Configuration** (Конфигурация), перейдите на вкладку **Preview** (Просмотр) и снимите флажок **Auto Photo Orientation** (Автоориентация фотографий). После этого правильно разместите документы.

Проблемы не устранены, несмотря на все попытки

Если испытаны все перечисленные способы, но проблема не решена, инициализируйте параметры настройки Epson Scan.

Устранение неисправностей при сканировании

Щелкните **Configuration** (Конфигурация), перейдите на вкладку **Other** (Другое), затем нажмите кнопку **Reset All** (Сбросить все).

Устранение неисправностей факса

Не удается отправлять и получать факсы

- ❑ Убедитесь в правильности подключения телефонного кабеля и в работоспособности телефонной линии. Состояние телефонной линии можно проверить с помощью функции **Проверить подкл. факса**.
➔ «Подключение к телефонной линии» на стр. 81
- ❑ Если факс не отправлен, убедитесь в том, что факс получателя включен и работоспособен.
- ❑ Если устройство не подключено к телефону, и факсы требуется получать автоматически, необходимо включить автоответ.
➔ «Получение факсов» на стр. 93
- ❑ Если устройство подключено к телефонной линии DSL, необходимо установить фильтр DSL; в противном случае отправка факсов невозможна. Для получения фильтра обратитесь к поставщику услуг DSL.
- ❑ Если устройство подключено к телефонной линии УПАТС (учрежденческой АТС) или терминальному адаптеру, отключите **Обнаружение гудка**.
➔ «Режим настройки» на стр. 104
- ❑ Проблема может быть вызвана скоростью передачи. Установите более низкое значение параметра Скорость передачи факса.
➔ «Режим настройки» на стр. 104
- ❑ Убедитесь, что ЕСМ отключено. Передача или прием цветных факсов при отключенном параметре ЕСМ невозможна.
➔ «Режим настройки» на стр. 104

Проблемы с качеством (передача)

- ❑ Выполните чистку стекла и автоподатчика (ADF).
➔ «Чистка внешних деталей устройства» на стр. 131
- ❑ Если отправленный факс выглядит бледным или нечетким, измените значение **Разрешение** (или **Качество** в зависимости от модели) либо **Контрастность** в меню настройки факса.
➔ «Режим факса» на стр. 101
- ❑ Убедитесь, что ЕСМ отключено.
➔ «Режим настройки» на стр. 104

Проблемы с качеством (прием)

- ❑ Убедитесь, что ЕСМ отключено.
➔ «Режим настройки» на стр. 104

Автоответчик не принимает голосовые вызовы

- ❑ При включенной функции автоответа и подключении автоответчика к той же телефонной линии, что и данное устройство, необходимо установить количество гудков для получения факсов больше, чем количество гудков для автоответчика.
 - ➔ [«Получение факсов» на стр. 93](#)

Неправильное время

- ❑ Часы могут убегать/отставать, либо сбрасываться после сбоя питания, либо в случае отключения питания на длительное время. Установите правильное время.
 - ➔ [«Настройка/изменение времени и региона» на стр. 129](#)

Информация о продукте

Чернила и емкость для сбора чернил

Чернильные картриджи

Для устройства подходят следующие типы картриджей:

Чернильный картридж	Номера продуктов		
	WF-3520 WF-3530 WF-3540	Для Австралии/Новой Зеландии WF-3520 WF-3530 WF-3540	WF-3521 WF-3531 WF-3541
Black (Черный)	T1301 T1291	140 138	143 141
Cyan (Голубой)	T1302 T1292	140 138	143 141
Magenta (Пурпурный)	T1303 T1293	140 138	143 141
Yellow (Желтый)	T1304 T1294	140 138	143 141

Примечание:
Некоторые картриджи доступны не во всех регионах.

Цветной	Black (Черный), Cyan (Голубой), Magenta (Пурпурный), Yellow (Желтый)
Срок службы картриджа	Для достижения наилучших результатов чернильные картриджи необходимо использовать в течение шести месяцев с момента вскрытия упаковки.
Температура	Хранение: от -20 до 40°C 1 месяц при 40°C Заморозка: * -12 °C

* Чернила оттаивают и годны к употреблению приблизительно через 3 часа хранения при температуре 25° C.

Емкость для сбора чернил

Для устройства подходит емкость для сбора чернил следующего типа.

	Номер продукта
--	----------------

Информация о продукте

Емкость для сбора чернил	T6711
--------------------------	-------

Требования к системе

В Windows

Система	Интерфейс
Windows 7 (32-разрядная, 64-разрядная), Vista (32-разрядная, 64-разрядная), XP SP1 или выше (32-разрядная), либо XP Professional x64 Edition	Высокоскоростной USB

В Mac OS X

Система	Интерфейс
Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x	Высокоскоростной USB

Примечание:

Файловая система UNIX File System (UFS) для Mac OS X не поддерживается.

Технические характеристики

Примечание:

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Характеристики принтера

Путь подачи бумаги	Кассетные лотки 1 и 2*, загрузка спереди Задний слот подачи бумаги, загрузка сверху
Емкость	27,5 мм для кассетных лотков 1 и 2* 0,3 мм для заднего слота подачи бумаги

* Этот кассетный лоток для некоторых продуктов может быть недоступен.

Информация о продукте

Бумага

Примечание:

- Поскольку качество каждого типа бумаги может быть изменено производителем без предварительного уведомления, Epson не гарантирует удовлетворительного качества бумаги, произведенной не Epson. Поэтому перед покупкой большого количества бумаги или перед выполнением больших объемов печатных работ, всегда проводите тестирование образцов этой бумаги.
- Бумага неудовлетворительного качества может снизить качество печати, замяться и вызвать другие проблемы. В случае возникновения проблем с качеством печати воспользуйтесь бумагой более высокого качества.

Отдельные листы:

Размер	A4 210×297 мм 10 × 15 см (4 × 6 дюймов) 13 × 18 см (5 × 7 дюймов) A6 105×148 мм A5 148×210 мм B5 182 × 257 мм 9 × 13 см (3,5 × 5 дюймов) 13 × 20 см (5 × 8 дюймов) 20 × 25 см (8 × 10 дюймов) 16:9 wide size (102 × 181 мм) 100 × 148 мм Letter 8 1/2 × 11 дюймов. Legal 8 1/2 × 14 дюймов.
Типы бумаги	Простая бумага или специальная бумага, распространяемая Epson
Толщина (для простой бумаги)	от 0,08 до 0,11 мм
Масса (для простой бумаги)	от 64 г/м ² до 90 г/м ²

Конверты:

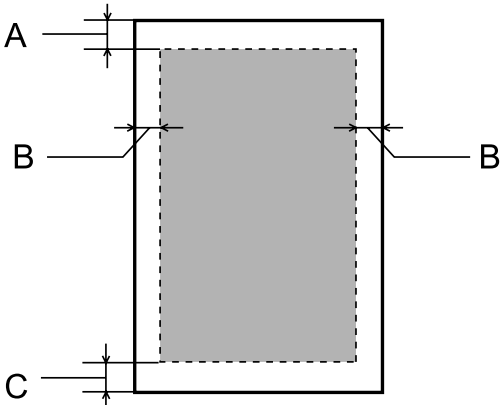
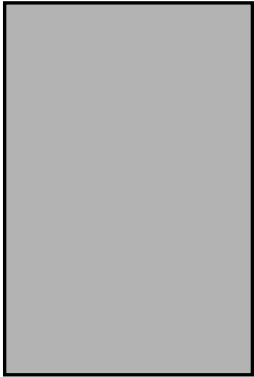
Размер	Конверт #10 4 1/8 × 9 1/2 дюйма Конверт DL 110×220 мм Конверт C4 229×324 мм Конверт C6 114×162 мм
Типы бумаги	Простая бумага
Масса	от 75 г/м ² до 90 г/м ² для конвертов #10, DL и C6 от 80 г/м ² до 100 г/м ² для конверта C4

Информация о продукте

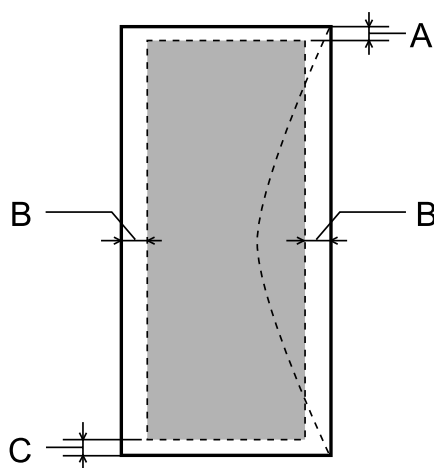
Область печати

Область печати выделена на рисунке.

Отдельные листы:

Обычный	Без полей
	

Конверты:



Тип носителя	Минимальная ширина полей		
	Отдельные листы	Конверты (#10/DL/C6)	Конверт (C4)
A	3,0 мм	3,0 мм *1	3,0 мм *1
B	3,0 мм	5,0 мм	10,0 мм
C	3,0 мм	3,0 мм *2	3,0 мм *2

*1 Рекомендуемая ширина полей — 17 мм.

*2 Рекомендуемая ширина полей — 42 мм.

Примечание:

В зависимости от типа используемой бумаги качество печати может ухудшиться в верхней или в нижней части отпечатка, или эти области могут смазаться.

Информация о продукте

Характеристики сканера

Тип сканера	Планшетный, цветной
Фотоэлектрическое устройство	Контактный сенсор изображения (CIS)
Эффективных пикселей	10200 × 14040 пикселей при разрешении 1200 точек на дюйм Область сканирования может уменьшаться при больших разрешениях.
Размер документа	216 × 297 мм (8,5 × 11,7 дюймов) A4 или формат US Letter
Разрешение сканирования	1200 dpi (обычное сканирование) 2400 dpi (детальное сканирование)
Выходное разрешение	50 – 4800, 7200 и 9600 dpi (50 – 4800 dpi с шагом 1 dpi)
Представление цвета	16 бит/пиксель для каждого базового цвета (внутреннее) 8 бит/пиксел для каждого базового цвета (внешнее, максимум)
Источник света	LED (светодиодный)

Характеристики автоматического податчика документов (ADF)

Подача бумаги	Загрузка по центру лицевой стороной вверх
Вывод бумаги	Вывод лицевой стороной вниз
Размер бумаги	A4, Letter, Legal*
Типы бумаги	Простая бумага
Плотность бумаги	от 64 до 95 г/м ²
Вместимость	Суммарная толщина пачки 3 мм, примерно 30 листов (Letter, A4), 10 листов (Legal)

* При сканировании двустороннего документа с помощью ADF размер бумаги "Legal" недоступен.

Характеристики факса

Тип факса	Передача черно-белых и цветных факсимильных сообщений
Поддерживаемая линия	Домашняя телефонная линия
Скорость	До 33,6 кбит/с

Информация о продукте

Разрешение	Монохромный Стандартно: 203 × 98 dpi Наилучшее: 203 × 196 dpi Фото: 203 × 196 dpi Цветной Наилучшее: 200 × 200 dpi Фото: 200 × 200 dpi
Режим коррекции ошибок	Факс CCITU/ITU Group 3 с режимом коррекции ошибок
Быстрый набор номеров	До 100
Количество страниц, сохраняемых в памяти	До 180 страниц (ITU-T No.1 chart)
Повторный набор	2 раза (с интервалом в 1 минуту)
Интерфейс	RJ-11 Телефонная линия Разъем RJ-11 для подключения телефона

Характеристики сетевого интерфейса

Wi-Fi	Стандартно:	IEEE 802.11b/g/n ^{*1}
	Безопасность:	WEP (64/128 разрядов) WPA-PSK (TKIP/AES) ^{*2}
	Рабочая частота:	2,4 ГГц
	Режим соединения:	Режим инфраструктуры Режим Ad hoc Wi-Fi Direct ^{*3}
Ethernet	Стандартно:	IEEE802.3i/u, IEEE802.3az ^{*4}
	Режим соединения:	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T

^{*1}Совместим со стандартами IEEE 802.11b/g/n или IEEE 802.11b/g в зависимости от страны покупки.

^{*2} Совместим с WPA2 с поддержкой WPA/WPA2 Personal.

^{*3} Поддерживается только серия WP-3540.

^{*4} Подключенное устройство должно соответствовать стандарту IEEE802.3az.

Информация о продукте

Карта памяти

Совместимые карты памяти	Memory Stick Duo Memory Stick PRO Duo Memory Stick PRO-HG Duo Memory Stick Micro* MagicGate Memory Stick Duo SDXC SDHC SD MultiMediaCard MMCplus MMCmobile* MMCmicro* miniSDHC* miniSD* microSDXC* microSDHC* microSD*
Формат носителя DCF	DCF (Design rule for Camera File system) версии 1.0 или 2.0. Совместимый со стандартными типами карт памяти
Требования к напряжению	3,3 В

* Необходим адаптер.

Формат фотографий

Формат файла	JPEG с данными стандарта Exif версии 2.3
Размер изображения	80 × 80 пикселей – 9200×9200 пикселей
Количество файлов	До 9990

Механические характеристики

Серия WF-3520

Информация о продукте

Размеры	Хранение Ширина: 449 мм Глубина: 417 мм Высота: 243 мм
	Печать* Ширина: 449 мм Глубина: 560 мм Высота: 243 мм
Масса	Приблизительно 9,0 кг без чернильных картриджей и кабеля питания.

* С выдвинутым удлинителем приемного лотка.

Серия WF-3530

Размеры	Хранение Ширина: 449 мм Глубина: 427 мм Высота: 308 мм
	Печать* Ширина: 449 мм Глубина: 563 мм Высота: 308 мм
Масса	Приблизительно 10,9 кг без чернильных картриджей и кабеля питания.

* С выдвинутым удлинителем приемного лотка.

Серия WF-3540

Размеры	Хранение Ширина: 449 мм Глубина: 427 мм Высота: 308 мм
	Печать* Ширина: 449 мм Глубина: 563 мм Высота: 308 мм
Масса	Приблизительно 10,9 кг без чернильных картриджей и кабеля питания.

* С выдвинутым удлинителем приемного лотка.

Электрические характеристики

Серия WF-3520

	Модель на 100-120 В	Модель на 220-240 В
--	----------------------------	----------------------------

Информация о продукте

Диапазон входного напряжения		от 90 до 132 В	от 198 до 264 В
Диапазон номинальной частоты		от 50 до 60 Гц	от 50 до 60 Гц
Диапазон частоты питания		от 49,5 до 60,5 Гц	от 49,5 до 60,5 Гц
Номинальный ток		0,7 А	0,35 А
Потребляемая мощность	Копирование без использования компьютера	Прибл. 17 Вт (ISO/ IEC24712)	Прибл. 17 Вт (ISO/ IEC24712)
	Режим ожидания	Прибл. 6,2 Вт	Прибл. 6,2 Вт
	Спящий режим	Прибл. 2 Вт	Прибл. 2 Вт
	Отключение	Прибл. 0,2 Вт	Прибл. 0,3 Вт

Серия WF-3530

		Модель на 100-120 В	Модель на 220-240 В
Диапазон входного напряжения		от 90 до 132 В	от 198 до 264 В
Диапазон номинальной частоты		от 50 до 60 Гц	от 50 до 60 Гц
Диапазон частоты питания		от 49,5 до 60,5 Гц	от 49,5 до 60,5 Гц
Номинальный ток		0,7 А	0,35 А
Потребляемая мощность	Копирование без использования компьютера	Прибл. 17 Вт (ISO/ IEC24712)	Прибл. 17 Вт (ISO/ IEC24712)
	Режим ожидания	Прибл. 6,2 Вт	Прибл. 6,2 Вт
	Спящий режим	Прибл. 2 Вт	Прибл. 2 Вт
	Отключение	Прибл. 0,2 Вт	Прибл. 0,3 Вт

Серия WF-3540

		Модель на 100-120 В	Модель на 220-240 В
Диапазон входного напряжения		от 90 до 132 В	от 198 до 264 В
Диапазон номинальной частоты		от 50 до 60 Гц	от 50 до 60 Гц
Диапазон частоты питания		от 49,5 до 60,5 Гц	от 49,5 до 60,5 Гц
Номинальный ток		0,7 А	0,35 А
Потребляемая мощность	Копирование без использования компьютера	Прибл. 17 Вт (ISO/ IEC24712)	Прибл. 17 Вт (ISO/ IEC24712)
	Режим ожидания	Прибл. 6,2 Вт	Прибл. 6,2 Вт
	Спящий режим	Прибл. 2 Вт	Прибл. 2 Вт
	Отключение	Прибл. 0,2 Вт	Прибл. 0,3 Вт

Информация о продукте

Примечание:

Рабочее напряжение указано на наклейке на задней стороне устройства.

Условия окружающей среды

Температура	Работа: от 10 до 35°C Хранение: от -20 до 40°C 1 месяц при 40°C
Влажность	Эксплуатация:* 20 – 80% относит. влажности Хранение:* 5 – 85% относит. влажности

* Без конденсации

Соответствие стандартам и нормативам

Модель для США:

Безопасность	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
Электромагнитная совместимость	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

Данное устройство содержит следующий модуль для беспроводной связи.

Производитель: Askey Computer Corporation

Тип: WLU6117-D69 (RoHS)

Данное устройство отвечает нормам FCC (часть 15) и RSS-210 норм IC. Epson не несет ответственности, связанной с любыми поломками из-за нерекондованного использования или модификации устройства. Функционирование устройства отвечает двум следующим условиям: (1) это устройство не может производить вредные помехи, и (2) это устройство должно поглощать все получаемые помехи, в том числе помехи, способные вызвать неправильное функционирование.

Во избежание появления радиопомех в лицензируемом диапазоне это устройство должно использоваться в соответствующих помещениях вдали от окон с целью максимального экранирования. На использование оборудования (или передающей антенны), установленного вне помещения, необходимо получить разрешение согласно местному законодательству.

Модель для Европы

Директива о низком напряжении 2006/95/EC	EN60950-1
Директива об электромагнитной совместимости 2004/108/EC	EN55022 Class B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024

Информация о продукте

Директива R&TTE 1999/5/EC	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 TBR21 EN60950-1
Модель соответствует требованиям нормативных документов	ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009 ГОСТ Р 51318.22-99 (кл. Б) ГОСТ Р 51318.24-99 ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд 6, 7) ГОСТ Р 51317.3.3-2008

Для пользователей из Европы:

Мы, Seiko Epson Corporation, настоящим утверждаем, что данное оборудование (модели C481A, C481B и C481C) соответствует основным требованиям и прочим важным условиям Директивы 1999/5/EC.

Только для использования в следующих странах: Ирландия, Великобритания, Австрия, Германия, Лихтенштейн, Швейцария, Франция, Бельгия, Люксембург, Нидерланды, Италия, Португалия, Испания, Дания, Финляндия, Норвегия, Швеция, Исландия, Кипр, Греция, Словения, Мальта, Болгария, Чехия, Эстония, Венгрия, Латвия, Литва, Польша, Румыния и Словакия.

Во Франции разрешено использование только в помещениях.

В Италии требуется разрешение на использование вне собственных помещений.

Epson не несет ответственности, связанной с любыми поломками из-за нереконмендованного использования или модификации устройства.



Модель для Австралии:

Электромагнитная совместимость	AS/NZS CISPR22 Class B
---------------------------------------	------------------------

Настоящим Epson утверждает, что данное оборудование (модели C481A, C481B и C481C) соответствует основным требованиям и прочим важным условиям AS/NZS4268. Epson не несет ответственности, связанной с любыми поломками из-за нереконмендованного использования или модификации устройства.

Интерфейс

USB высокоскоростной (класс устройств для компьютеров)
Высокоскоростной USB (для устройств, совместимых с PictBridge/Mass storage class для внешних устройств хранения данных)*

* Epson не гарантирует корректную работу подключаемых внешних устройств.

Внешнее устройство USB

Устройства	Максимальная емкость
------------	----------------------

Информация о продукте

Привод CD-R*, привод DVD-R*, привод Blu-ray*	CD-ROM/CD-R: 700 МБ DVD-ROM/DVD-R: 4,7 ГБ (CD-RW, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW и Blu-ray Disc™ не поддерживаются).
Устройство для чтения магнитооптических дисков*	1,3 ГБ
Жесткий диск* USB-диск	2 ТБ С файловой системой FAT, FAT32 или exFAT.

* Не рекомендуется использование внешних устройств хранения информации, питание которых осуществляется через USB. Используйте только внешние устройства хранения информации, питание которых осуществляется от электрической сети.

Формат файлов с фотографиями	DCF (Design rule for Camera File system) версии 1.0 или 2.0*. * Фотоданные, хранимые на цифровых фотокамерах со встроенной памятью, не поддерживаются. JPEG с данными стандарта Exif версии 2.3.
-------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Обращение в службу технической поддержки

Веб-сайт технической поддержки

Веб-сайт технической поддержки Epson обеспечивает помощь в решении проблем, которые не могут быть решены при использовании документации по продукту. К веб-сайту можно обратиться с помощью веб-браузера и подключения к Интернету по адресу:

<http://support.epson.net/>
<http://www.epson.eu/Support> (Европа)

Свежие версии драйверов, список часто задаваемых вопросов, инструкции и другие файлы для загрузки доступны на веб-сайте по адресу:

<http://www.epson.com>
<http://www.epson.eu/Support> (Европа)

Затем обратитесь к разделу поддержки на локальном веб-сайте Epson.

Обращение в службу поддержки пользователей продукции EPSON

Перед обращением в Epson

Если устройство Epson неисправно, и проблему не удастся решить с помощью информации по поиску и устранению неполадок из документации по устройству, обратитесь за помощью в службу поддержки пользователей. Если адрес службы поддержки для требуемого региона отсутствует в списке, обратитесь к продавцу устройства.

Служба поддержки Epson придет на помощь гораздо быстрее, если предоставить им следующую информацию:

- ☐ серийный (заводской) номер устройства
(этикетка с серийным номером обычно находится на задней стенке корпуса);
- ☐ модель устройства;
- ☐ версия программного обеспечения устройства
(для определения версии нажмите на кнопку **About (Об устройстве)**, **Version Info (Информация о версии)** или аналогичную кнопку в программном обеспечении);
- ☐ марка и модель используемого компьютера;
- ☐ название и версия используемой на компьютере операционной системы;

Обращение в службу технической поддержки

- ☐ названия и версии приложений, обычно используемых для работы с устройством.

Примечание:

В зависимости от устройства данные списка набора номеров для факса и/или параметры настройки сети могут храниться в памяти устройства. Вследствие поломки или ремонта устройства данные и/или параметры настройки могут быть утеряны. Epson не несет ответственности за утерю каких-либо данных, за резервное копирование данных и/или параметров настройки даже в течение гарантийного периода. Рекомендуется выполнить резервное копирование данных самостоятельно или переписать требуемые данные.

Информация для пользователей в Европе

Сведения по обращению в службу поддержки Epson см. в **общеевропейском гарантийном документе**.

Информация для пользователей в Тайване

Контактные данные для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет (<http://www.epson.com.tw>)

Доступна информация по характеристикам устройства, загрузке драйверов и сведениях об устройстве.

Epson HelpDesk (Телефон: +0280242008)

Группа поддержки оказывает следующую поддержку по телефону:

- ☐ Вопросы по продажам и сведения о продукции
- ☐ Вопросы по пользованию устройствами и связанными проблемами
- ☐ Вопросы по службе ремонта и гарантии

Центр ремонтного обслуживания:

Номер телефона	Номер факса	Адрес
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Тайвань
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Тайвань
02-32340688	02-32345299	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Тайвань
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Тайвань
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Тайвань
03-2810606	03-2810707	No.413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Тайвань

Обращение в службу технической поддержки

Номер телефона	Номер факса	Адрес
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Тайвань
04-23291388	04-23291338	3F., No.510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Тайвань
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Тайвань
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Тайвань
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Тайвань
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Тайвань
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Тайвань
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Тайвань

Информация для пользователей в Австралии

Epson Australia стремится обеспечить высокий уровень обслуживания. В дополнение к документации по устройству предоставляются следующие источники получения информации.

Дилер

Не забывайте, что ваш дилер может оказать вам помощь в решении проблем. При возникновении проблем следует в первую очередь обращаться к дилеру; работники дилера могут оперативно предложить решение проблемы, либо посоветовать следующий шаг для ее решения.

Интернет-URL <http://www.epson.com.au>

Обратитесь к веб-страницам Epson Australia. Отличное место для тех, кто пользуется модемом! На этом веб-сайте предоставляются драйверы для загрузки, контактные данные Epson, сведения о новых продуктах и техническая поддержка (по электронной почте).

Epson Helpdesk

Epson Helpdesk предоставляется как последний бастион поддержки, чтобы клиенты не остались без советов и рекомендаций. Операторы Epson Helpdesk могут помочь в установке, настройке и эксплуатации устройств Epson. Сотрудники Pre-sales Helpdesk готовы предоставить литературу по новым продуктам и направить к ближайшему дилеру или сервис-центру. Здесь предоставляются ответы на разнообразные вопросы.

Номера Helpdesk:

Телефон: 1300 361 054

Факс: (02) 8899 3789

Обращение в службу технической поддержки

Перед звонком рекомендуется подготовить всю требуемую информацию. Чем больше информации подготовлено, тем быстрее мы сможем решить проблему. В эту информацию входит документация по устройству Epson, тип компьютера, операционная система, прикладные программы и прочая требуемая информация.

Информация для пользователей в Сингапуре

Источники информации, поддержки и обслуживания, предоставляемые Epson Singapore:

Интернет (<http://www.epson.com.sg>)

Информация о характеристиках устройства, загрузка драйверов, часто задаваемые вопросы (FAQ), вопросы по продажам и техническая поддержка по электронной почте.

Epson HelpDesk (Телефон: (65) 6586 3111)

Группа поддержки оказывает следующую поддержку по телефону:

- ☐ Вопросы по продажам и сведения о продукции
- ☐ Вопросы по пользованию устройствами и связанными проблемами
- ☐ Вопросы по службе ремонта и гарантии

Сервисные центры

Контактные данные для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет (<http://www.epson.co.th>)

Информация о характеристиках устройства, загрузка драйверов, часто задаваемые вопросы (FAQ) и электронная почта.

Epson Hotline (Телефон: (66)2685-9899)

Группа Epson Hotline предоставляет следующие услуги по телефону:

- ☐ Вопросы по продажам и сведения о продукции
- ☐ Вопросы по пользованию устройствами и связанными проблемами
- ☐ Вопросы по службе ремонта и гарантии

Информация для пользователей во Вьетнаме

Контактные данные для получения информации, поддержки и обслуживания:

Epson Hotline (телефон): 84-8-823-9239

Обращение в службу технической поддержки

Сервис-центр: 80 Truong Dinh Street, District 1, Хошимин
Вьетнам

Информация для пользователей в Индонезии

Контактные данные для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет (<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Информация о характеристиках устройств, загрузка драйверов
- ☐ Часто задаваемые вопросы (FAQ), вопросы по продажам, вопросы по электронной почте

Epson Hotline

- ☐ Вопросы по продажам и сведения о продукции
- ☐ Техническая поддержка

Телефон (62) 21-572 4350

Факс (62) 21-572 4357

Сервис-центр Epson

Джакарта Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Джакарта

Телефон/факс: (62) 21-62301104

Бандунг Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No.2
Бандунг

Телефон/факс: (62) 22-7303766

Сурабая Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Сурабая

Телефон: (62) 31-5355035
Факс: (62)31-5477837

Джокьякарта Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Джокьякарта

Телефон: (62) 274-565478

Обращение в службу технической поддержки

Медан	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Медан Телефон/факс: (62) 61-4516173
Макасар	MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Макасар Телефон: (62)411-350147/411-350148

Информация для пользователей в Гонконге

Для получения технической поддержки и других послепродажных услуг обратитесь в Epson Hong Kong Limited.

Веб-страница

Epson Hong Kong ведет локальную веб-страницу на китайском и английском языках, где можно получить следующую информацию:

- ☐ Информация о продукции
- ☐ Ответы на часто задаваемые вопросы (FAQ)
- ☐ Свежие версии драйверов устройств Epson

Веб-страница доступна по адресу:

<http://www.epson.com.hk>

Горячая линия технической поддержки

Также с сотрудниками технической поддержки можно связаться по следующим номерам телефона и факса:

Телефон: (852) 2827-8911

Факс: (852) 2827-4383

Информация для пользователей в Малайзии

Контактные данные для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет (<http://www.epson.com.my>)

- ☐ Информация о характеристиках устройств, загрузка драйверов
- ☐ Часто задаваемые вопросы (FAQ), вопросы по продажам, вопросы по электронной почте

Обращение в службу технической поддержки

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Head Office.

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-56288388/399

Epson Helpdesk

- ☐ Вопросы по продажам и информация о продукции (Infoline)

Телефон: 603-56288222

- ☐ Вопросы по ремонту и гарантии, эксплуатации устройств и технической поддержке (Techline)

Телефон: 603-56288333

Информация для пользователей в Индии

Контактные данные для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет (<http://www.epson.co.in>)

Доступна информация по характеристикам устройства, загрузке драйверов и сведениях об устройстве.

Обращение в службу технической поддержки**Головной офис Epson India - Бангалор**

Телефон: 080-30515000

Факс: 30515005

Региональные офисы Epson India:

Расположение	Номер телефона	Номер факса
Мумбаи	022-28261515 / 16/17	022-28257287
Дели	011-30615000	011-30615005
Ченнаи	044-30277500	044-30277575
Калькутта	033-22831589 / 90	033-22831591
Хайдарабад	040-66331738/ 39	040-66328633
Коччи	0484-2357950	0484-2357950
Коимбатур	0422-2380002	NA
Пуна	020-30286000 / 30286001/30286002	020-30286000
Ахмадабад	079-26407176 / 77	079-26407347

Helpline

Обслуживание, информация о продукции и заказ картриджей по телефону 18004250011 (9:00 - 21:00) - звонок бесплатный.

Обслуживание (CDMA и мобильные пользователи) - 3900 1600 (9:00 - 18:00) Добавьте местный код STD

Информация для пользователей в Филиппинах

Для получения технической поддержки, а также другого послепродажного обслуживания обратитесь в Epson Philippines Corporation по номерам телефона и факса, а также по адресу электронной почты ниже:

Магистральная линия: (63-2) 706 2609

Факс: (63-2) 706 2665

Прямая линия
Helpdesk: (63-2) 706 2625

Электронная почта: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Интернет (<http://www.epson.com.ph>)

Информация о характеристиках продукции, загрузка драйверов, часто задаваемые вопросы (FAQ) и запросы по электронной почте.

Обращение в службу технической поддержки

Звонок бесплатный, No. 1800-1069-EPSON(37766)

Группа Epson Hotline предоставляет следующие услуги по телефону:

- ☐ Вопросы по продажам и сведения о продукции
- ☐ Вопросы по пользованию устройствами и связанными проблемами
- ☐ Вопросы по службе ремонта и гарантии

Указатель

2

2-стороннее копирование.....	40, 100
2-стороннее сканирование.....	102
2-сторонний факс.....	101, 106

D

DSL.....	84
----------	----

E

Easy Photo Print.....	50
ECM.....	107
Epson	
Easy Photo Print.....	50
бумара.....	20
Epson Connect.....	9, 102
Epson Event Manager.....	79

I

ISDN.....	84
-----------	----

M

Mac OS X	
доступ к настройкам принтера.....	44
проверка состояния устройства.....	147

O

Office Mode (Офисный режим).....	66
----------------------------------	----

P

PDF.....	74
Professional Mode (Профессиональный режим).....	67

S

Status Monitor	
Mac OS X.....	147

U

USB	
разъем.....	190

W

Windows	
доступ к настройкам принтера.....	43
проверка состояния устройства.....	146
управление заданиями печати.....	146

A

Авто. уменьшение.....	106
Автоматический податчик документов (ADF)	
замятие бумаги в.....	174
проблемы.....	173
Автоответ.....	82, 93
Автоподатчик документов (ADF).....	32
Автоподключение Wi-Fi.....	104
Авторские права.....	2

Б

Бумага	
емкость лотка.....	20
загрузка.....	24, 31
замятие.....	149
область печати.....	183
проблемы с подачей.....	165
смятие.....	166
специальная бумага Epson.....	20
характеристики.....	182

B

веб-служба.....	9, 102
Внешнее устройство USB.....	190
Восст. настр. по умолч.....	108
Восстановление цвета.....	103
Время высыхания.....	100
Выбор расположения.....	103
Выбрать фото.....	103
Выделенная область.....	70, 71
Выходные данные факса.....	88

Г

Горизонтальные полосы.....	159
Граница переплета.....	100
Групповой набор.....	86

Д

Дата/время.....	129
Двустороннее копирование.....	40
двустороннее копирование.....	100
Двусторонняя печать.....	51, 103

Указатель

двусторонняя печать.....	74
Документ.....	102
Документы	
печать.....	45
Дополнительные функции.....	98
Драйвер.....	78
доступ в Windows.....	43
доступ для Mac OS X.....	44
удаление.....	137

Е

Емкость для сбора чернил.....	133
-------------------------------	-----

Ж

Журнал факсов.....	96, 101
--------------------	---------

З

Заголовок.....	87
Заголовок факса.....	87
Загрузка	
бумага.....	20, 24, 31
конверты.....	27
Замена чернильных картриджей.....	119
Замятие бумаги.....	173
Запланированная отправка факса.....	92
Запрос.....	95
Звук.....	105
Зеркальное изображение.....	163
Зуммер.....	105

И

Изменение размера страницы.....	53
Индикаторы	
индикаторы состояния.....	171
мигают.....	167
панель управления.....	17
Инициализация.....	176
Интерфейсные кабели.....	190
Информация по безопасности.....	10
Источник бумаги.....	100, 102, 106

К

Калибровка печатающей головки.....	127
Карты памяти	
вставка.....	36
поддерживаемые типы.....	186
характеристики данных.....	186
Качество	
копирование.....	100
Качество печати	
повышение.....	158
Кнопка	
проблемы.....	172
Кнопки	

панель управления.....	17
Конверты	
загрузка.....	27, 31
область печати.....	183
Контрастность	
сканирование.....	102
факс.....	101, 106
Копир. 2 сверху.....	35
Копирование	
двустороннее.....	40
макет.....	41
обычное.....	39
сортировка.....	41
Копирование 2 сверху.....	41
копирование 2 сверху.....	100
Копирование/восстановление фото.....	98, 103

Л

летнее время.....	129
-------------------	-----

М

Мастер настройки Wi-Fi.....	104
Меню.....	103

Н

Направление переплета	
копирование.....	100
сканирование.....	102
Настр. внешн. устр.....	107
Настр. звонка для ответа.....	107
Настр. совм. исп. Файлов.....	105
Настройка PIN-кода (WPS).....	104
Настройка Wi-Fi.....	105
Настройка Wi-Fi/Сети.....	105
Настройка звонка для ответа.....	93
Настройка изображения.....	61
Настройка кнопки (WPS).....	104
Настройка принтера.....	105
Настройка прямого подключения Wi-Fi.....	104
Настройки Epson Connect.....	105
Настройки Google Cloud Print.....	105
Настройки безопасности.....	107
Настройки отправки.....	101, 106
Настройки печати.....	103, 107
в Windows.....	43
Настройки приема.....	106
Настройки устройства	
в Mac OS X.....	44
Таймер отключения.....	130
Таймер режима ожидания.....	130
Настройки факса.....	106
Настройки фото.....	103, 107
Неправильные символы.....	162
Несколько страниц на листе.....	41, 55
Несовпадение.....	160

Указатель

О

Область сканирования.....	102
Обнаружение гудка.....	107
Обращение в службу поддержки.....	192
Обрезать/Увеличить.....	103
Ограничения на копирование.....	13
Ориентация документа	
копирование.....	100
сканирование.....	102
Отключить беспроводную лок. сеть.....	104
Отмена печати.....	49
Windows.....	49
в Mac OS X.....	49
Отослать факс позже.....	92
Отправка факса	
получение.....	93
Отправка факса нескольким получателям.....	90
Отправка факса с подключенного телефона.....	92
Отч. о посл. сеансе перед.....	106
Очистка головки	
панель управления.....	126
Ошибки	
печать.....	145
сканирование.....	171
факс.....	178

П

Панель управления.....	17
Параметры бумаги и печати.....	103
Перепечатать факсы.....	101
Печ. лист сост.....	107
Печатающая головка	
калибровка.....	127
проверка дюз.....	123
прочистка.....	125
Печать	
двусторонняя.....	51
значок.....	51
отмена.....	49
по размеру страницы.....	53
предустановки.....	51
текст.....	45
печать	
печать нескольких страниц на одном листе.....	55
Печать на линованной бумаге.....	98, 103
Печать нескольких страниц на листе.....	55
Печать по размеру страницы.....	53
Печать удостоверения личности.....	98, 102
Печать фото.....	98, 103
ПО	
удаление.....	137
Повторный набор.....	89
Подтвердить настройки Wi-Fi/Сети.....	104, 105
Полосы.....	159, 160
Поля	
проблемы.....	162
Последняя передача.....	101
Предварительный просмотр.....	103
Проблемы	
диагностика.....	145

замятие бумаги.....	149
зеркальное изображение.....	163
неправильные символы.....	162
неправильные цвета.....	160
обращение в службу поддержки.....	192
печать.....	145
подача бумаги.....	165
полосы.....	159, 160
поля.....	162
пустые страницы.....	163
расплывчатый отпечаток.....	161
решение.....	192
сканирование.....	171
скорость печати.....	164
смазанный отпечаток.....	161, 164
устройство не печатает.....	166
факс.....	178
Проблемы с качеством сканирования.....	174
Проверить подкл. факса.....	107
Проверка дюз.....	123
панель управления.....	124
Проверка дюз печатающей головки	
Mac OS X.....	123
Windows.....	123
Проверка подключения к Wi-Fi/Сети.....	105
Программное обеспечение сканирования	
связывание программного обеспечения.....	79
Просмотр.....	69
Простой режим.....	64
Прочистка дюз печатающей головки	
Mac OS X.....	126
Windows.....	126
Прочистка печатающей головки.....	125
Пустые страницы.....	163

Р

различные возможности печати.....	98
Размер бумаги.....	100, 102, 103, 106
Разослать факс.....	90
Разрешение	
сканирование.....	102
факс.....	101, 106
Расплывчатый отпечаток.....	161
Расширение.....	100
Режим набора.....	107
Режим отображения.....	103
Ручная настройка Wi-Fi/Сети.....	105
Ручная подача.....	31

С

Связь.....	107
Сканирование в "облачное" хранилище данных.....	102
Сканирование на карту памяти.....	102
Сканирование на ПК.....	102
Сканирование на ПК (PDF).....	102
Сканирование на ПК (формат Email).....	102
Сканирование на ПК (формат WSD).....	102
Скорость	
повышение.....	169

Указатель

увеличение.....	164
Скорость печати	
повышение.....	169
увеличение.....	164
Скорость факса.....	107
Служба информирования по факсу.....	95
Служба поддержки.....	192
Смазанный отпечаток.....	161, 164
Совместное использование принтера	
Mac OS X.....	58
Windows.....	56
Сообщения об ошибках.....	143
Сортировка копий.....	41, 100
Состояния индикаторы.....	171
Спецификации области печати.....	183
Список группового набора.....	101
Список контактов.....	101
Список ускоренного набора.....	101
Способ разметки.....	103
Справка	
Epson.....	192
Epson Event Manager.....	79
Epson Scan.....	78
панель управления.....	108
Стекло для документов.....	35
Страна/Регион.....	105

Т

Таблица макетов фото.....	98, 103
Таймер режима ожидания.....	103
Текст	
печать документов.....	45
Техническая поддержка.....	192
Тип бумаги.....	100, 103
Торговые марки.....	2
Транспортировка устройства.....	135
Трассировка протокола.....	101
Требования к системе.....	181

У

Увеличение размера страницы.....	53
Увеличить.....	100
Уменьшение размера страницы.....	53
Уменьшить.....	100
Управление заданиями печати	
Windows.....	146
Уровень чернил.....	104
Ускоренный набор.....	86
Устройство	
детали.....	15
проверка состояния.....	146
транспортировка.....	135
чистка.....	131
Устройство записи данных.....	107

Ф

Факс	
------	--

использование разных звуковых сигналов (устройство записи данных).....	107
Формат.....	102
Фотографии	
программное обеспечение.....	50

Х

Характеристики	
автоматический податчик документов.....	184
бумага.....	182
карта памяти.....	186
механические.....	186
принтер.....	181
сканер.....	184
стандарты и нормативы.....	189
факс.....	184
чернильные картриджи.....	180

Ц

Цвет	
проблемы.....	160
Цифровое фото.....	99

Ч

часы.....	129
Чернила	
временная печать черными чернилами.....	115
меры предосторожности.....	109
печать черными чернилами.....	115
печать черными чернилами в Mac.....	117
печать черными чернилами в Windows.....	115
проверка чернильных картриджей в Mac OS X.....	113
проверка чернильных картриджей в Windows.....	112
проверка чернильных картриджей с помощью панели управления.....	114
экономия черных чернил в Windows.....	118
Чернильные картриджи	
замена израсходованных.....	119
номера продуктов.....	180

Э

Экономия электроэнергии.....	130
Экранная заставка.....	105

Я

Язык.....	105
-----------	-----