

# **Руководство пользователя**

# Авторское право

Настоящая публикация не может полностью или частично воспроизводиться, сохраняться в поисковой системе либо передаваться в любом виде или с помощью любых электронных, механических, фотокопировальных или иных средств без предварительного письменного разрешения корпорации Seiko Epson. В отношении использования содержащейся здесь информации патентные обязательства не применяются. Не допускается никакой ответственности за повреждения, произошедшие в результате использования приведенной в настоящем документе информации. Сведения, представленные здесь, предназначены только для использования с изделиями компании Epson. Компания Epson не несет ответственности за использование этой информации при использовании других изделий.

Ни компания Seiko Epson Corporation, ни ее дочерние предприятия не несут ответственности перед покупателем данного изделия или третьими сторонами за убытки, потери, затраты или расходы, понесенные покупателем или третьими сторонами в результате несчастных случаев, неправильного использования и нарушения условий эксплуатации данного изделия, а также модификации, ремонта или изменения данного изделия или (за исключением США) несоблюдения инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию, выпущенных компанией Seiko Epson Corporation.

Ни компания Seiko Epson Corporation, ни ее дочерние предприятия не несут ответственности за повреждения или неисправности, произошедшие в результате использования каких-либо функций или продуктов, за исключением помеченных знаками Original Epson Products (Оригинальные продукты компании Epson) или Epson Approved Products (Продукты, сертифицированные компанией Epson).

Компания Seiko Epson Corporation не несет ответственности за повреждения в результате электромагнитных помех из-за использования интерфейсных кабелей, не помеченных знаком Epson Approved Products.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Содержание данного руководства и технических спецификаций продукта может быть изменено без предварительного уведомления.

# Товарные знаки

- ❑ EPSON® является зарегистрированным товарным знаком, EPSON EXCEED YOUR VISION и EXCEED YOUR VISION являются товарными знаками Seiko Epson Corporation.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Monotype is a trademark of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Albertus, Arial, and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation.
- ❑ ITC Avant Garde, ITC Bookman, ITC Zapf-Chancery, and ITC Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Helvetica, New Century Schoolbook, Palatino, Times and Univers are registered trademarks of Heidelberger Druckmaschinen AG, which may be registered in certain jurisdictions, exclusively licensed through Linotype Library GmbH, a wholly owned subsidiary of Heidelberger Druckmaschinen AG.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ Antique Olive is a registered trademark of Marcel Olive and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Marigold is a trademark of AlphaOmega Typography.
- ❑ Coronet is a registered trademark of Ludlow Type Foundry.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.
- ❑ Getopt

Copyright © 1987, 1993, 1994 The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

## Товарные знаки

### ❑ Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

### ❑ microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Примечание: карта памяти microSDHC встроена в изделие, ее невозможно извлечь.



### ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

### ❑ Общее уведомление. Прочие названия продуктов упоминаются в документе только в целях идентификации и могут являться товарными знаками соответствующих владельцев. Компания Epson отрицает любые права на владение данными знаками.

## Содержание

### Авторское право

### Товарные знаки

### Об этом руководстве

Введение в руководства. . . . .	8
Символы и обозначения. . . . .	8
Описания, используемые в данном руководстве. . . . .	9
Обозначение операционных систем. . . . .	9

### Важные инструкции

Инструкции по технике безопасности. . . . .	10
Справочные данные и предупреждения при эксплуатации принтера. . . . .	11
Справочные данные и предупреждения при установке/использовании принтера. . . . .	11
Справочные данные и предупреждения при использовании принтера с беспроводным подключением. . . . .	13
Справочные данные и предупреждения при использовании ЖК-дисплея. . . . .	13
Защита личной информации. . . . .	13

### Настройки администратора

Блокирование настроек принтера с помощью пароля администратора. . . . .	14
Разблокирование настроек принтера. . . . .	14

### Основные сведения о принтере

Названия деталей и их функции. . . . .	15
Панель управления. . . . .	18
Кнопки и индикаторы. . . . .	18
Значки, отображаемые на ЖК-экране. . . . .	19
Опции меню. . . . .	19
Меню. . . . .	19

### Загрузка бумаги

Меры предосторожности при обращении с бумагой. . . . .	27
Доступные бумаги и емкости. . . . .	28
Список типов бумаги. . . . .	30
Загрузка бумаги в Кассета для бумаги. . . . .	31

Загрузка бумаги в Поддача бумаг задне част. . . . .	33
Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги. . . . .	36

### Печать

Печать с компьютера. . . . .	38
Основные сведения о печати – Windows. . . . .	38
Основные сведения о печати — Mac OS X. . . . .	39
Двусторонняя печать. . . . .	42
Печать нескольких страниц на одном листе. . . . .	44
Печать под размер бумаги. . . . .	45
Совместная печать нескольких файлов (только для Windows). . . . .	47
Печать одного изображения на нескольких листах для создания плаката (только для Windows). . . . .	48
Печать с использованием дополнительных возможностей. . . . .	54
Печать с использованием драйвера принтера PostScript. . . . .	57
Печать с использованием драйвера принтера PostScript – Windows. . . . .	57
Печать с использованием драйвера принтера PostScript – Mac OS X. . . . .	59
Элементы настройки для драйвера принтера PostScript. . . . .	61
Печать с интеллектуальных устройств. . . . .	61
Использование Epson iPrint. . . . .	61
Использование AirPrint. . . . .	64
Отмена печати. . . . .	64
Отмена печати – кнопка принтера. . . . .	65
Отмена печати – Windows. . . . .	65
Отмена печати – Mac OS X. . . . .	65

### Замена картриджей и других расходных деталей

Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил. . . . .	66
Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил — панель управления. . . . .	66
Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил — Windows. . . . .	66
Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил — Mac OS X. . . . .	66
Коды картриджей. . . . .	67

## Содержание

Меры предосторожности при обращении с картриджами. . . . .	67
Замена чернильных картриджей. . . . .	69
Код емкости для отработанных чернил. . . . .	70
Меры предосторожности при обращении с емкостями для отработанных чернил. . . . .	70
Замена емкости для отработанных чернил. . . . .	71
Коды валов принтера. . . . .	72
Замена валов принтера в Кассета для бумаги 1. . . . .	72
Замена валов принтера в Кассета для бумаги 2-3. . . . .	76
Временная печать черными чернилами. . . . .	79
Временная печать черными чернилами – Windows. . . . .	80
Временная печать черными чернилами – Mac OS X. . . . .	81
Экономия черных чернил при низком уровне чернил этого цвета (только для Windows). . . . .	82

**Повышение качества печати**

Проверка и прочистка печатающей головки. . . . .	83
Проверка и прочистка печатающей головки – Панель управления. . . . .	83
Проверка и прочистка печатающей головки – Windows. . . . .	84
Проверка и прочистка печатающей головки – Mac OS X. . . . .	84
Калибровка печатающей головки. . . . .	85
Регулировка горизонтальных линий. . . . .	86
Очистка бумагопроводящего тракта. . . . .	86

**Информация о приложениях и сетевых сервисах**

Служба Epson Connect. . . . .	88
Web Config. . . . .	88
Выполнение веб-конфигурации в веб-браузере. . . . .	89
Запуск Web Config в Windows. . . . .	89
Запуск Web Config в Mac OS X. . . . .	89
Необходимые приложения. . . . .	90
Драйвер принтера в Windows. . . . .	90
Драйвер принтера в Mac OS X. . . . .	91
E-Web Print (только для Windows). . . . .	92
EPSON Software Updater. . . . .	93
EpsonNet Config. . . . .	93
Удаление приложений. . . . .	93
Удаление приложений – Windows. . . . .	94

Удаление приложений – Mac OS X. . . . .	94
Установка приложений. . . . .	95
Установка драйвера принтера PostScript. . . . .	95
Установка универсального драйвера принтера Epson (только для Windows). . . . .	98
Обновление приложений и встроенного ПО. . . . .	99

**Устранение неполадок**

Проверка состояния принтера. . . . .	100
Проверка сообщений на ЖК-дисплее. . . . .	100
Проверка состояния принтера – Windows. . . . .	101
Проверка состояния принтера – Mac OS X. . . . .	101
Извлечение застрявшей бумаги. . . . .	101
Извлечение застрявшей бумаги из передней крышки (A). . . . .	102
Извлечение застрявшей бумаги из Подача бумаг задне част (B1). . . . .	103
Извлечение застрявшей бумаги из Перед. слот подачи бумаги (B2). . . . .	103
Устранение замятия бумаги в Кассета для бумаги (C1/C2/C3). . . . .	104
Извлечение застрявшей бумаги из Задняя крышка 1 (D1) и Задняя крышка 2 (D2). . . . .	105
Извлечение застрявшей бумаги из Задняя крышка (E). . . . .	106
Бумага подается неправильно. . . . .	107
Неполадки с питанием и панелью управления. . . . .	108
Питание не включается. . . . .	108
Питание не выключается. . . . .	108
ЖК-дисплей гаснет. . . . .	108
Принтер не печатает. . . . .	108
Проблемы отпечатков. . . . .	109
Низкое качество печати. . . . .	109
У распечатки неправильное положение, размер или поля. . . . .	111
Потертости и размытие на бумаге. . . . .	111
Символы напечатаны неправильно или с искажением. . . . .	112
Напечатанное изображение перевернуто. . . . .	112
Устранить проблему печати не удалось. . . . .	112
Другие проблемы печати. . . . .	112
Печать выполняется слишком медленно. . . . .	112
При непрерывной печати скорость печати значительно замедляется. . . . .	113
Проблемы драйвера принтера PostScript. . . . .	113
Принтер не печатает при использовании драйвера PostScript. . . . .	113
Принтер печатает неправильно при использовании драйвера PostScript. . . . .	114

Плохое качество печати при использовании драйвера PostScript. . . . .	114
Печать выполняется слишком медленно при использовании драйвера PostScript. . . . .	114
Другие проблемы. . . . .	114
Незначительные удары тока при касании к принтеру. . . . .	114
Громкий шум при работе. . . . .	114
Забыли пароль. . . . .	115
Брандмауэр блокирует приложение (только Windows). . . . .	115

## **Приложение**

Технические характеристики. . . . .	116
Характеристики принтера. . . . .	116
Характеристики интерфейса. . . . .	117
Характеристики Wi-Fi. . . . .	117
Характеристики Ethernet. . . . .	117
Протокол безопасности. . . . .	117
Поддерживаемые сервисы сторонних поставщиков. . . . .	118
Размеры. . . . .	118
Электрические характеристики. . . . .	119
Требования к условиям окружающей среды. . . . .	119
Системные требования. . . . .	120
Информация о шрифтах. . . . .	120
Доступные шрифты для PostScript. . . . .	120
Доступные шрифты для языка PCL. . . . .	121
Список наборов символов. . . . .	123
Нормативная информация. . . . .	128
Стандарты и аттестации. . . . .	128
Немецкий сертификат Blue Angel. . . . .	129
Запрет на копирование. . . . .	129
Энергосбережение. . . . .	130
Энергосбережение — панель управления. . . . .	130
Транспортировка принтера. . . . .	130
Установка дополнительных модулей. . . . .	132
Код для дополнительной кассеты для бумаги. . . . .	132
Установка дополнительных кассет для бумаги. . . . .	132
Помощь. . . . .	138
Веб-сайт технической поддержки. . . . .	138
Обращение в службу технической поддержки Epson. . . . .	138

# Об этом руководстве

---

## Введение в руководства

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

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

<http://support.epson.net/> (за пределами Европы)

- Важные правила техники безопасности (бумажное руководство)**  
Содержит инструкции по обеспечению безопасного использования принтера. В зависимости от модели устройства и региона поставки это руководство может не включаться в комплект поставки.
- Установка (бумажное руководство)**  
Содержит информацию о настройке принтера и установке программного обеспечения.
- Руководство пользователя (руководство в формате PDF)**  
Настоящее руководство. Содержит общие сведения и инструкции по использованию принтера и устранению неполадок.
- Руководство по работе в сети (руководство в формате PDF)**  
Содержит информацию о настройках сети и устранении неполадок при использовании принтера в сети.
- Руководство администратора (руководство в формате PDF)**  
Предоставляет администраторам сети сведения о настройках управления и принтера.

В дополнение к вышеуказанным руководствам справочную информацию можно найти в программном обеспечении Epson.

---

## Символы и обозначения

**Предостережение:**

*Инструкции, которые необходимо тщательно соблюдать во избежание телесных повреждений.*

**Важно:**

*Инструкции, которые необходимо соблюдать во избежание повреждения оборудования.*

**Примечание:**

*Предоставляет дополнительную и справочную информацию.*

➔ Соответствующая информация

Ссылки на связанные разделы.



---

## Описания, используемые в данном руководстве

- Снимки экранов драйвера принтера относятся к системам Windows 8.1 или Mac OS X v10.10.x. Содержание, отображающееся на экранах, различается в зависимости от модели и ситуации.
- Иллюстрации принтера, используемые в данном руководстве используются только в качестве примера. Несмотря на то, что могут существовать небольшие отличия между моделями, способы их эксплуатации совпадают.
- Некоторые из элементов меню на ЖК-экране отличаются в зависимости от модели и настроек.

---

## Обозначение операционных систем

### Windows

В данном руководстве такие термины, как Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008, Windows Server 2003 R2 и Windows Server 2003, используются по отношению к следующим операционным системам. Кроме того, термин Windows используется по отношению ко всем версиям.

- Операционная система Microsoft® Windows® 8.1
- Операционная система Microsoft® Windows® 8
- Операционная система Microsoft® Windows® 7
- Операционная система Microsoft® Windows Vista®
- Операционная система Microsoft® Windows® XP
- Операционная система Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Операционная система Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Операционная система Microsoft® Windows Server® 2012
- Операционная система Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Операционная система Microsoft® Windows Server® 2008
- Операционная система Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Операционная система Microsoft® Windows Server® 2003

### Mac OS X

В этом руководстве термин Mac OS X v10.10.x относится к OS X Yosemite, термин Mac OS X v10.9.x относится к OS X Mavericks, а термин Mac OS X v10.8.x относится к OS X Mountain Lion. Кроме того, термин Mac OS X относится к Mac OS X v10.10.x, Mac OS X v10.9.x, Mac OS X v10.8.x, Mac OS X v10.7.x и Mac OS X v10.6.8.

# Важные инструкции

---

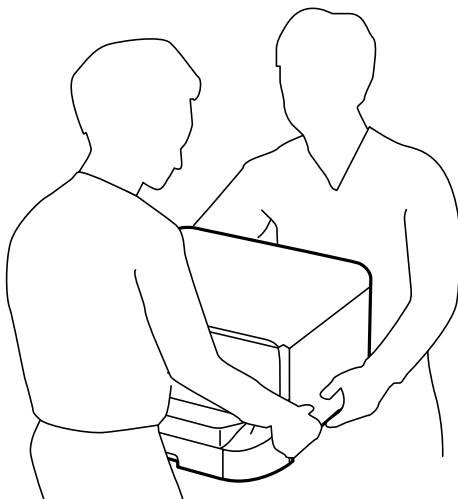
## Инструкции по технике безопасности

Для обеспечения безопасности эксплуатации принтера необходимо прочесть данные инструкции и следовать им. Данное руководство необходимо сохранять для дальнейшего пользования. Также необходимо соблюдать все предупреждения и инструкции, указанные на самом принтере.

- ❑ Необходимо использовать только тот шнур питания, который поставлялся вместе с принтером; использовать этот шнур с другим оборудованием запрещено. Использование других шнуров питания с данным принтером или использование предоставляемого шнура питания с другим оборудованием может привести к возникновению пожара или поражению электрическим током.
- ❑ Необходимо убедиться, что шнур питания переменного тока соответствует действующим местным стандартам безопасности.
- ❑ Запрещается самостоятельно разбирать, модифицировать или пытаться починить шнур питания, вилку, принтер или дополнительное оборудование за исключением случаев, конкретно описанных в руководствах для принтера.
- ❑ При следующих условиях необходимо отключить принтер от питания и обратиться к обслуживающему персоналу:  
шнур питания или вилка повреждены, в принтер попала жидкость, принтер ронялся, или поврежден корпус, принтер плохо работает или демонстрирует отчетливые изменения в работе. Запрещается делать в настройках изменения, которые не описаны в инструкции по эксплуатации.
- ❑ Необходимо устанавливать принтер недалеко от сетевой розетки так, чтобы вилку можно было легко вынуть из розетки.
- ❑ Запрещается устанавливать или хранить принтер вне помещений, около источников грязи или пыли, воды и тепла, а также в местах, подверженных воздействию ударных нагрузок, вибраций, высоких температур и влажности.
- ❑ Необходимо предотвращать попадание в принтер воды и не касаться его влажными руками.
- ❑ Принтер должен находиться на удалении, по меньшей мере, в 22 см от кардиостимуляторов. Радиоволны принтера могут негативно сказаться на их работе.
- ❑ Если ЖК-дисплей поврежден, необходимо обратиться в сервисный центр. При попадании жидкокристаллического раствора на руки необходимо тщательно промыть их водой с мылом. При попадании жидкокристаллического раствора в глаза необходимо немедленно промыть их водой. Если после этого сохраняются неприятные ощущения, или ухудшится зрение, необходимо немедленно обратиться к врачу.

## Важные инструкции

- ❑ Принтер является тяжелым устройством и должен подниматься и переноситься только двумя или более людьми. При поднятии принтера два или более человека должны принять правильные позы, как показано ниже.



- ❑ 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 сохранятся неприятные ощущения или ухудшится зрение, немедленно обратитесь к врачу.
  - ❑ Если чернила попали вам в рот, немедленно обратитесь к врачу.
- ❑ Не разбирайте чернильный картридж и контейнер для отработанных чернил, поскольку чернила могут попасть вам в глаза или на кожу.
- ❑ Не встряхивайте чернильные картриджи слишком сильно, поскольку это может вызвать вытекание чернил.
- ❑ Держите чернильные картриджи и контейнер для отработанных чернил в местах, недоступных детям.

---



## Справочные данные и предупреждения при эксплуатации принтера

Во избежание повреждения принтера или другого имущества необходимо прочитать приведенные далее инструкции и следовать им. Данное руководство необходимо сохранять для дальнейшего пользования.

## Справочные данные и предупреждения при установке/использовании принтера

- ❑ Запрещается блокировать или накрывать воздухозаборники и отверстия принтера.
- ❑ Следует использовать только тот тип источника питания, который указан на этикетке принтера.
- ❑ Необходимо избегать использования розеток, находящихся в одной сети с фотокопировальными аппаратами или системами кондиционирования воздуха, которые постоянно включаются и отключаются.

## Важные инструкции

- ❑ Необходимо избегать использования электрических розеток, контролируемых настенными выключателями или автоматическими таймерами.
- ❑ Всю компьютерную систему необходимо держать на удалении от потенциальных источников электромагнитных помех, например, акустических систем или баз радиотелефонов.
- ❑ Шнуры питания необходимо помещать в местах, защищенных от трения, порезов, износа, изгибания и запутывания. Запрещается ставить на шнур питания какие-либо предметы, наступать или наезжать на него чем-либо. Необходимо обращать особое внимание на то, чтобы шнур питания не был перекручен на обоих концах, как у входа, так и выхода.
- ❑ При использовании удлинителя необходимо убедиться, что общая нагрузка всех подключенных устройств не превышает разрешенного номинального тока удлинителя. Также необходимо следить за тем, чтобы общий номинальный ток подключенных к розетке устройств не превышал разрешенного номинального тока розетки.
- ❑ Если принтер планируется использовать в Германии, то электросеть здания должна быть защищена 10- или 16-амперными автоматическими выключателями, защищающими принтер от коротких замыканий и избыточного тока.
- ❑ При подключении принтера к компьютеру или другому устройству необходимо убедиться в правильной ориентировке разъемов кабеля. У каждого разъема всего один правильный вариант подключения. Подключение разъема неправильной стороной может привести к повреждениям обоих устройств, соединенных этим кабелем.
- ❑ Необходимо установить принтер на плоской устойчивой поверхности, площадь которой во всех направлениях больше площади основания устройства. Если устройство установлено под наклоном, оно будет работать неправильно.
- ❑ Во время хранения или перевозки не наклоняйте принтер, не помещайте вертикально и не переворачивайте его, поскольку это может спровоцировать вытекание чернил.
- ❑ Оставляйте перед устройством достаточно свободного пространства для выброса бумаги.
- ❑ Следует избегать мест, в которых происходят частые смены температуры и влажности. Также не следует подвергать принтер воздействию прямых солнечных лучей, яркого света и источников тепла.
- ❑ Запрещается вставлять посторонние предметы в отверстия и слоты принтера.
- ❑ Во время печати запрещается трогать руками внутренние поверхности принтера.
- ❑ Запрещается прикасаться к белому плоскому кабелю внутри принтера.
- ❑ Запрещается использовать аэрозольные изделия, содержащие огнеопасные газы, в принтере или рядом с ним. Это может привести к возникновению пожара.
- ❑ Не перемещайте печатающую головку вручную, поскольку это может повредить принтер.
- ❑ Выключать принтер необходимо только с помощью кнопки . Запрещается отключать принтер от сети или выключать питание розетки до того, как перестанет мигать индикатор .
- ❑ Перед транспортировкой принтера необходимо убедиться, что печатающая головка находится в начальном (крайнем правом) положении, а картриджи на месте.
- ❑ Если принтер не будет долго использоваться, необходимо отключить шнур питания от розетки.

## Важные инструкции

### Справочные данные и предупреждения при использовании принтера с беспроводным подключением

- ❑ Радиоволны, излучаемые этим принтером, могут отрицательно сказаться на работе медицинского электронного оборудования и привести к его сбою. При использовании этого принтера в медицинских учреждениях или вблизи медицинских приборов следуйте инструкциям авторизованного персонала данного медицинского учреждения. Кроме того, следуйте всем предупреждениям и инструкциям, нанесенным на медицинские приборы.
- ❑ Радиоволны, излучаемые этим принтером, могут отрицательно сказаться на работе автоматизированных управляемых устройств, таких как автоматические двери и системы противопожарной сигнализации, что может привести к травмам вследствие выхода этого оборудования из строя. При использовании этого принтера вблизи автоматизированных управляемых устройств следуйте всем предупреждениям и инструкциям, нанесенным на эти устройства.

### Справочные данные и предупреждения при использовании ЖК-дисплея

- ❑ ЖК-дисплей может иметь несколько небольших светлых и темных пятен; из-за свойств дисплея его яркость может быть неравномерна. Это нормально и не означает, что дисплей поврежден каким-либо образом.
- ❑ Для очистки необходимо использовать только сухую, мягкую ткань. Запрещается использование жидкости или химических чистящих средств.
- ❑ При сильном ударе внешняя крышка ЖК-экрана может разбиться. Обратитесь к местному представителю, если поверхность экрана раскололась или сломалась, и не касайтесь и не пытайтесь извлечь разбитые куски.

---

## Защита личной информации

При передаче или утилизации принтера необходимо стереть всю личную информацию, хранящуюся в памяти принтера. Для этого выберите **Меню > Администрир. системы > Восст. настр. по ум. > Удал.все данные и настр.** на панели управления.

# Настройки администратора

---

## Блокирование настроек принтера с помощью пароля администратора

Чтобы другие пользователи не смогли изменить настройки принтера, можно установить пароль администратора. Можно заблокировать следующие настройки.

Администрир. системы

Без ввода пароля настройки изменить невозможно. Также этот пароль требуется при изменении настроек с помощью Web Config или EpsonNet Config.



**Важно:**

*Необходимо запомнить пароль. Если забыли пароль, обратитесь в службу поддержки компании Epson.*

1. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
2. Выберите **Настройки администратора > Пароль администратора**.
3. Выберите **Регистрация**, а затем введите пароль.
4. Введите пароль еще раз.
5. Выберите **Функция блокировки**, а затем включите эту функцию.

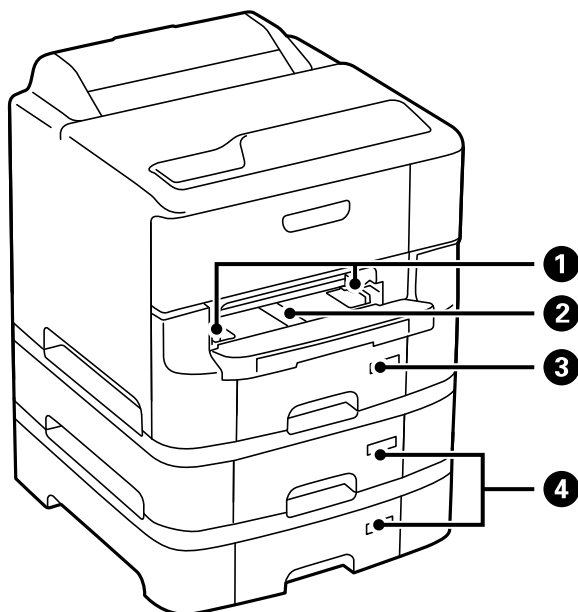
---

## Разблокирование настроек принтера

1. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
2. Выберите **Настройки администратора**.
3. Введите пароль администратора.
4. Выберите **Функция блокировки**, а затем отключите эту функцию.

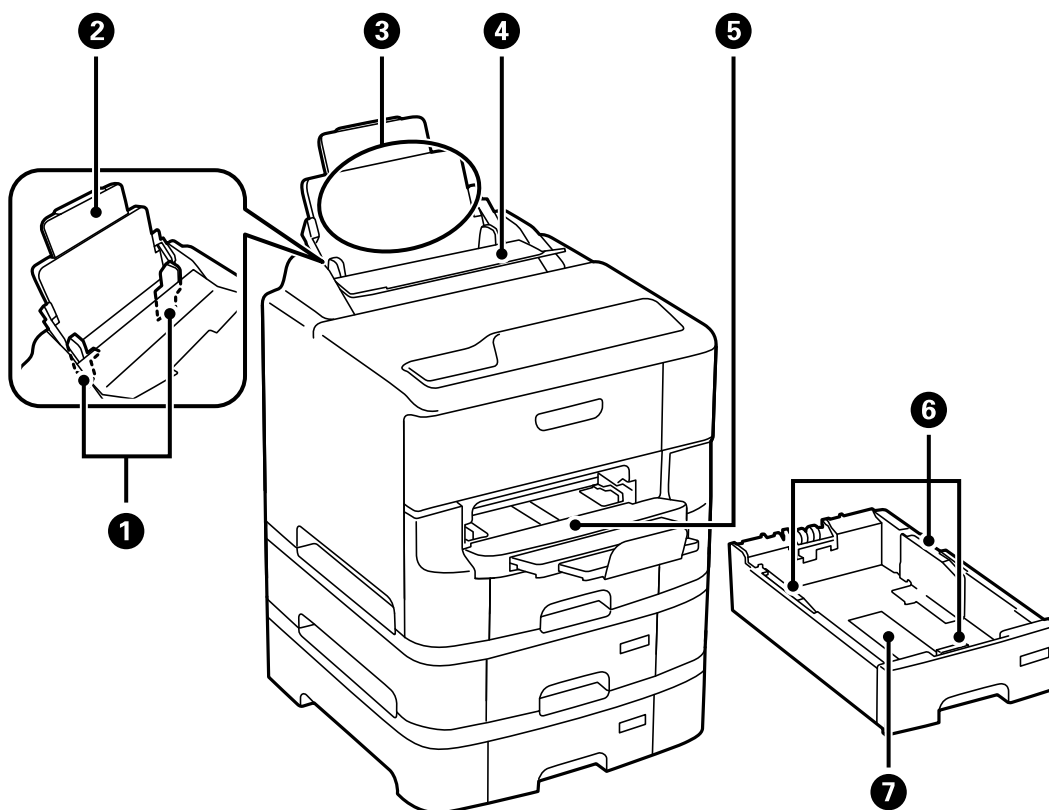
# Основные сведения о принтере

## Названия деталей и их функции



❶	Боковые направляющие	Подают бумагу в принтер. Необходимо передвинуть боковые направляющие к краям бумаги.
❷	Перед. слот подачи бумаги (B2)	Для загрузки бумаги по одному листу вручную.
❸	Кассета для бумаги 1 (C1)	Загружает бумагу.
❹	Кассета для бумаги 2-3 (от C2 до C3)	Дополнительные кассеты для бумаги. Загружает бумагу.

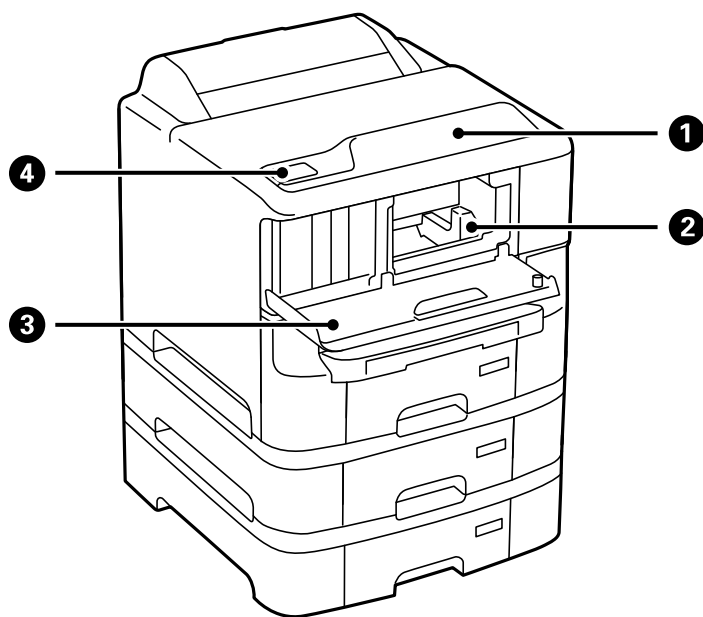
Основные сведения о принтере



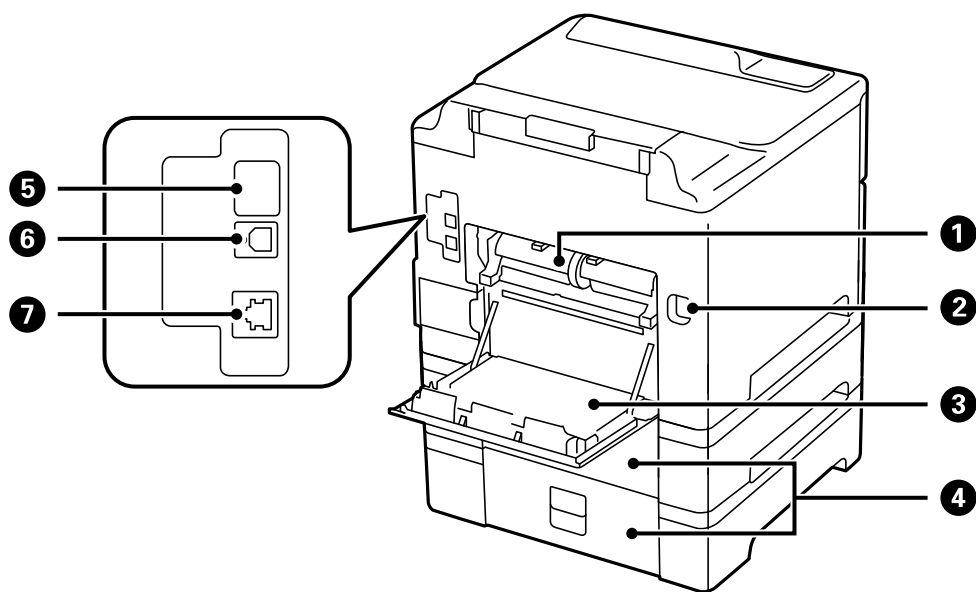
1	Боковые направляющие	Подают бумагу в принтер. Необходимо передвинуть боковые направляющие к краям бумаги.
2	Подставка для бумаги	Поддерживает загруженную бумагу.
3	Подача бумаги сзади (B1)	Загружает бумагу.
4	Защита механизма подачи	Защищает принтер от попадания инородных частиц. Защита всегда должна быть закрыта.
5	Приемный лоток	Принимает выдаваемые листы бумаги.
6	Боковые направляющие	Подают бумагу в принтер. Необходимо передвинуть боковые направляющие к краям бумаги.
7	Кассета для бумаги	Загружает бумагу.



**Основные сведения о принтере**



1	Панель управления	Служит для управления принтером.
2	Печатающая головка	Служит для нанесения чернил на поверхность бумаги.
3	Передняя крышка (A)	Открывать только при замене чернильного картриджа и удалении застрявшей бумаги из принтера.
4	NFC-метка	Проведите интеллектуальным устройством над этой областью, чтобы выполнить печать непосредственно с этого интеллектуального устройства.

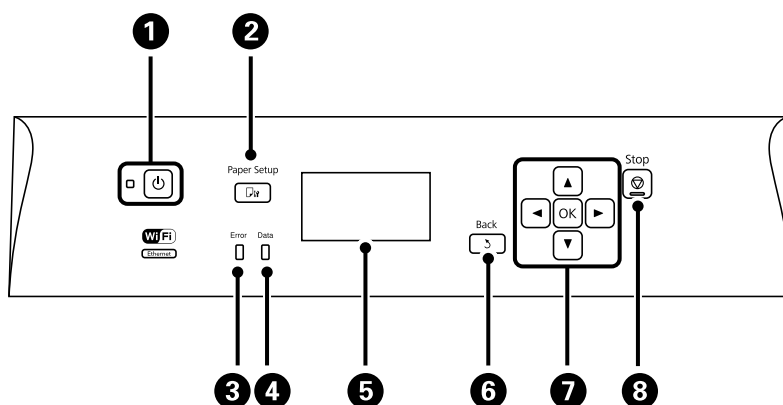


### Основные сведения о принтере

❶	Задняя крышка 2 (D2)	Снимите при замене валов принтера или при удалении застрявшей бумаги.
❷	Вход питания переменного тока	Предназначен для подключения шнура питания.
❸	Задняя крышка 1 (D1)	Открывать при замене валов принтера или при удалении застрявшей бумаги.
❹	Задняя крышка (E)	Крышки, закрывающие дополнительные кассеты для бумаги. Открывать при замене валов принтера или при удалении застрявшей бумаги.
❺	Служебный USB-порт	USB-порт для использования в будущем. Снимать наклейку запрещено.
❻	USB-порт	Разъем для USB-кабеля.
❼	Порт локальной сети	Разъем для сетевого кабеля.


## Панель управления

### Кнопки и индикаторы











❶		Служит для включения и выключения принтера. Отключайте шнур питания, когда индикатор питания погаснет
❷		Отображает экран <b>Настройка бумаги</b> Можно выбрать настройки размера и типа бумаги для всех источников бумаги
❸	Ошибка	Мигает или постоянно горит, когда возникает ошибка
❹	Данные	Мигает, когда принтер обрабатывает данные. При наличии очереди заданий горит постоянно
❺	-	Отображает меню и сообщения.
❻		Служит для возврата на предыдущий экран

## Основные сведения о принтере

7	◀, ▶, ▲, ▼, ОК	<p>Кнопки ◀, ▶, ▲ и ▼ служат для выбора меню. Кнопка ОК предназначена для подтверждения выбора или выполнения выбранной функции.</p> <p>Во время ввода символов кнопки ◀, ▶, ▲ и ▼ служат для выбора символов</p>
8		<p>Служит для остановки текущей операции.</p> <p>Во время ввода символов нажатие этой кнопки позволяет изменить тип символа</p>

## Значки, отображаемые на ЖК-экране

В зависимости от состояния принтера на ЖК-экране отображаются следующие значки.

	Включается, когда принтер подключен к проводной (Ethernet) сети
	Включается, когда проводная сеть (Ethernet) отключена, а Ethernet-кабель отсоединен
	Включается, когда принтер подключен к беспроводной (Wi-Fi) сети. Количество полосок указывает на мощность сигнала подключения. Чем больше полосок, тем лучше сигнал
	Указывает на проблему с подключением принтера к беспроводной сети (Wi-Fi) или на то, что принтер ищет подключение к беспроводной сети (Wi-Fi)
	Указывает на то, что принтер подключен к беспроводной (Wi-Fi) сети в режиме прямого соединения
	Указывает на то, что принтер подключен к беспроводной (Wi-Fi) сети в режиме Wi-Fi Direct
	Указывает на то, что принтер подключен к беспроводной (Wi-Fi) сети в простом режиме AP
	Включается при активации режима Eco

## Опции меню

### Меню

Меню	Настройки и объяснения
Уровень чернил	<p>Отображает приблизительный уровень чернил и состояние емкости для отработанных чернил.</p> <p>Если появляется значок «!», значит чернила почти закончились или емкость для отработанных чернил почти полностью заполнена.</p> <p>Если отображается значок x, чернила почти закончились или емкость для отработанных чернил почти полностью заполнена.</p>

## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения	
Обслуживание	Пров. дюз печат. гол.	Печать шаблона для проверки состояния дюз печатающей головки.
	Очистка печ. головки	Очистка забитых дюз в печатающей головке.
	Калиб. печат. головки	Регулировка печатающей головки для улучшения качества печати. Выполните <b>Гранич. линия Вырав.</b> , если текст и линии не выровнены. Выполните <b>Выравнив. по высоте</b> , если отпечатки выглядят размытыми. Выполните <b>Выравнив. по гориз.</b> , если на распечатках через равные интервалы идут горизонтальные полосы.
	Улучшить полосы по горизонтали	Используйте эту функцию, если ваши распечатки содержат горизонтальные полосы после применения команд <b>Очистка печ. головки</b> и <b>Выравнив. по гориз.</b> . Эта функция обеспечивает более точную регулировку, чем <b>Выравнив. по гориз.</b> .
	Регул. толщины бумаги	Предотвращает размазывание чернил при печати. Включайте эту функцию только в том случае, если на распечатках обнаружены следы размазывания чернил, поскольку она может снизить скорость печати.
	Очистка напр. бумаги	Используйте эту функцию для подачи бумаги для очистки, если на внутренних роликах имеются пятна чернил.
	Извлеките бумагу	Используйте эту функцию в случаях, когда даже после удаления застрявшей бумаги внутри принтера остались рваные клочки.
	Сведения о валах принтера	Отображение состояния валов принтера для кассета для бумаги в <b>Состояние валов принтера</b> . После замены валов принтера выберите <b>Обнулить показания счетчика валов</b> , чтобы сбросить показания счетчика для кассета для бумаги, в которой были заменены валов принтера.
Настройка бумаги	Установка размера и типа загруженной бумаги.	
Печ. лист сост.	Таблица конфигурации	Печать информационного листа о текущем состоянии принтера и настроек.
	Табл. ст. расх. мат.	Печать информационного листа о состоянии расходных материалов.
	Табл. жур. использов.	Печать информационного листа с историей использования принтера.
	Список шрифтов PS3	Печать списка шрифтов, доступных для принтера PostScript.

## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения	
Статус сети	Состояние проводной LAN/Wi-Fi	Отображение текущих сетевых настроек.
	Состояние Wi-Fi Direct	Отображение текущих настроек Wi-Fi Direct.
	Состояние Epson Connect	Отображение данных о том, зарегистрирован ли принтер в службе Epson Connect или Google Cloud Print и подключен ли к ним.
	Состояние Google Cloud Print	Подробности см. на веб-сайте портала Epson Connect. <a href="https://www.epsonconnect.com/">https://www.epsonconnect.com/</a> <a href="http://www.epsonconnect.eu">http://www.epsonconnect.eu</a> (только Европа)
	Печатать страницу состояния	Отображение или печать текущих сетевых настроек.
Конфид. задание	Отображение списка заданий с паролями. Для печати задания нужно выбрать это задание и ввести пароль.	
Настройки администратора	Эти меню позволяют администратору зарегистрировать пароль для защиты настроек принтера от изменения другими пользователями.	
	Пароль администратора	Установить, изменить или сбросить пароль администратора. Если вы забыли пароль, обратитесь в службу поддержки компании Epson.
	Функция блокировки	Для работы с параметрами <b>Администрир. системы</b> введите пароль администратора.
Администрир. системы	Подробнее см. в разделе, в котором объясняются данные функции.	

### Соответствующая информация

➔ [«Администрир. системы» на стр. 21](#)

## Администрир. системы

Выберите на начальном экране **Меню**, а затем **Администрир. системы**.

## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения		
Настройки принтера	Настр. источн. бумаги	Приор.зад.сл.под.б ум.	Подача бумаги из подача бумаги сзади на основе приоритета.
		Автоперекл. А4/ Letter	Подача бумаги из источника бумаги, установленного на размер А4, если другой источник бумаги не настроен на размер Letter, либо подача из источника бумаги, установленного на размер Letter, если другой источник не настроен на размер А4.
		Настройки автовыбора	Указание источника бумаги, из которого должна осуществляться подача. Если доступны несколько источников бумаги, бумага подается из источника с настройками бумаги, соответствующими заданию на печать.
		Уведомление об ошибке	Отображение ошибки при несовпадении настроек размера или типа бумаги в <b>Настройка бумаги</b> и настроек печати.
	Время ожид. интерф. USB	Установка продолжительности времени (в секундах), которое должно пройти перед завершением сеанса связи с компьютером по USB-подключению после того, как принтер получил задание от драйвера принтера PostScript или PCL. Если момент завершения задания четко не определен драйвером принтера PostScript или PCL, это может привести к бесконечному сеансу связи по USB-подключению. В этом случае принтер завершит сеанс связи по истечении указанного времени. Введите 0 (ноль), если необходимость в завершении сеанса связи отсутствует.	
	Язык печати	Выбор языка принтера для USB-интерфейса или сетевого интерфейса.	
	Автоустр. ош.	<p>Выбор действия для выполнения в случае возникновения ошибки двусторонней печати или переполнения памяти.</p> <p><input type="checkbox"/> Ошибка двусторонней печати</p> <p>Включено: если задание на двустороннюю печать отправлено, а бумага для двусторонней печати отсутствует, принтер отображает уведомление об ошибке, а затем автоматически выполняет печать только на одной стороне бумаги.</p> <p>Отключено: принтер отображает уведомление об ошибке и отменяет печать.</p> <p><input type="checkbox"/> Ошибка переполнения памяти</p> <p>Включено: если при печати память принтера переполняется, он отображает уведомление об ошибке, а затем печатает только часть данных, которые смог обработать.</p> <p>Отключено: принтер отображает уведомление об ошибке и отменяет печать.</p>	
	USB-подключение к PC	Выберите, разрешен ли доступ к принтеру с компьютера, подключенного по USB. Отключите эту функцию, чтобы ограничить печать и сканирование, которые осуществляются по интерфейсам, отличным от сетевого.	
	Режим помощи при подаче бумаги	Предотвращает подачу сразу нескольких листов бумаги из кассета для бумаги 1, но снижается скорость печати.	

## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения			
Общие настройки	Таймер откл.	Выбор периода времени, предваряющего переход принтера в режим ожидания (энергосберегающий режим), при простое устройства. По истечении заданного времени ЖК-экран темнеет.		
	Таймер выключения	Изменение времени, предваряющего применение настроек управления энергопотреблением. Увеличение этого времени отразится на энергопотреблении изделия. Перед регулировкой следует учесть факторы окружающей среды.		
	Контрастность ЖК-экрана	Настройка яркости ЖК-экрана.		
	Настр. даты и времени	Дата и время	Установка текущей даты и времени.	
		Летнее время	Установка летнего времени.	
		Разница времени	Установка разницы между местным временем и стандартом UTC (всемирное координированное время).	
	Язык/Language	Выбор языка отображения.		
Скорость прокрутки	Выбор скорости прокрутки ЖК-экрана.			
Параметры сети	Статус сети	Отображение или печать сведений о сетевых настройках и состоянии подключения.		
	Настройка Wi-Fi	Мастер настройки Wi-Fi	Подробности см. в <i>Руководство по работе в сети</i> .	
		Настройка кнопкой (WPS)		
		Настр. PIN-кода (WPS)		
		Автоподключение Wi-Fi		
		Отключить Wi-Fi	Проблемы с сетью можно решить путем отключения или повторной установки настроек Wi-Fi. Подробности см. в <i>Руководство по работе в сети</i> .	
	Настр. Wi-Fi Direct	Подробности см. в <i>Руководство по работе в сети</i> .		
Проверка подключения	Проверка состояния сетевого подключения и печать отчета о проверке сетевых подключений. Если обнаружены проблемы с подключением, для их устранения необходимо ознакомиться с отчетом о проверке.			
Расширенная настройка	Подробности см. в <i>Руководство по работе в сети</i> .			
Служба Epson Connect	Можно приостановить или возобновить использование служб Epson Connect или Google Cloud Print либо отменить использование этих служб (восстановить настройки по умолчанию).			
Служба Google Cloud Print	Подробности см. на веб-сайте портала Epson Connect. <a href="https://www.epsonconnect.com/">https://www.epsonconnect.com/</a> <a href="http://www.epsonconnect.eu">http://www.epsonconnect.eu</a> (только Европа)			

## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения	
Ун. настр. печати	Эти настройки принтера применяются при печати с внешнего устройства без использования драйвера принтера или при печати с драйвера принтера PostScript или PCL.	
	Смещение сверху	Корректировка верхнего или левого поля бумаги.
	Смещение слева	
	Смещ. сверху на обор.	Корректировка верхнего или левого поля для обратной стороны страницы при выполнении двухсторонней печати.
	Смещ. слева на обор.	
	Проверка ширины бум.	Проверка ширины бумаги перед началом печати. Предотвращает печать с выходом за края бумаги из-за неправильных настроек формата. При этом время печати может немного увеличиться.
	Время высыхания	Выбор времени высыхания при выполнении двухсторонней печати.
	Пропуск пустых стр.	Автоматический пропуск пустых страниц в материалах для печати.
	Конфиг. печати PDL	См. список меню в <b>Конфиг. печати PDL</b> .
Настр. безопасности	Удалить все конфиденц. зад.	Удаление всех сохраненных конфиденциальных заданий.
Режим Есо	Доступны следующие настройки режима Есо. Если эти настройки отключены, применяются настройки, заданные в <b>Общие настройки</b> .	
	Таймер откл.	Выбор периода времени, предваряющего переход принтера в режим ожидания (энергосберегающий режим), при простое устройства.  По истечении заданного времени ЖК-экран темнеет.
	Таймер выключения	Выбор период времени перед автоматическим выключением принтера.
Очист. внутр. память	Удаление настроек печати для драйвера принтера PostScript или PCL.  Выберите <b>Очистить все</b> , чтобы удалить все данные для драйверов принтера PostScript и PCL, сохраненные в памяти принтера.	
Восст. настр. по ум.	Сброс выбранных настроек до значений по умолчанию.	

### Соответствующая информация

➔ [«Конфиг. печати PDL» на стр. 24](#)

## Конфиг. печати PDL

Выберите **Меню** > **Администрир. системы** > **Ун. настр. печати** > **Конфиг. печати PDL** на начальном экране.



## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения	
Общие настройки	Размер бумаги	Выбор размера бумаги.
	Тип бумаги	Выбор типа бумаги.
	Ориентация	Выбор направления печати.
	Качество	Выбор качества печати.
	Режим экономии чернил	Экономия чернил за счет уменьшения плотности печати.
	Порядок печати	Последняя стр. сверху: печать с первой страницы файла. Перв. стр. св.: печать с последней страницы файла.
	Число копий	Указание количества копий.
	Граница переплета	Выбор положения переплета.
	Автоизвлечение бумаги	Автоматический выброс бумаги, если печать остановлена в ходе выполнения задания на печать.
	2-сторонняя печать	Выполнение двухсторонней печати.

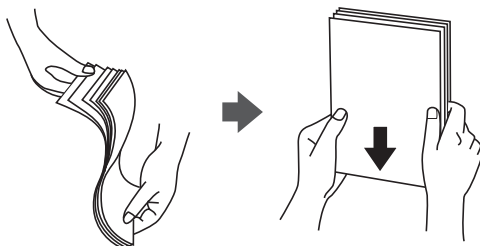
## Основные сведения о принтере

Меню	Настройки и объяснения	
Меню PCL	Источник шрифта	Резидентный: выберите для использования шрифта, предустановленного на принтере. Загрузить: выберите для использования загруженного вами шрифта.
	Номер шрифта	Выбор номера шрифта по умолчанию для источника шрифта по умолчанию. Доступные номера различаются в зависимости от заданных настроек.
	Шаг	Установка шага шрифта по умолчанию, если шрифт масштабируемый и моноширинный. Можно выбрать значение от 0,44 до 99,99 знаков на дюйм с шагом 0,01. Этот пункт может отсутствовать в зависимости от настроек источника шрифта или номера шрифта.
	Кегль в пунктах	Установка высоты шрифта по умолчанию, если шрифт масштабируемый и пропорциональный. Можно выбрать значение от 4,00 до 999,75 пунктов с шагом 0,25. Этот пункт может отсутствовать в зависимости от настроек источника шрифта или номера шрифта.
	Набор символов	Выбор набора символов по умолчанию. Если шрифт, выбранный в настройках источника и номера шрифта, отсутствует в настройках нового набора символов, настройки источника и номера шрифта будут автоматически заменены на значение по умолчанию <b>IBM-US</b> .
	Строки	Установка количества строк для выбранного размера и ориентации бумаги. Корректировка данного параметра также приведет к изменению межстрочного интервала (VMI), и в принтере сохранится новое значение VMI. Это означает, что последующие изменения в настройках размера или ориентации страницы приведут к изменению значения <b>Строки</b> , основанного на сохраненном VMI.
	Функция CR Функция LF	Выбор команды перевода строки при печати с драйвером из определенной операционной системы.
Назн. источн. бумаги	Установка присваивания для команды выбора источника бумаги. Если выбрано <b>4</b> , команды устанавливаются как совместимые с HP LaserJet 4. Если выбрано <b>4K</b> , команды устанавливаются как совместимые с HP LaserJet 4000, 5000 и 8000. Если выбрано <b>5S</b> , команды устанавливаются как совместимые с HP LaserJet 5S.	
Меню PS3	Лист ошибок	Печать листа со статусом ошибки, если при печати возникают ошибки в PostScript и в случае ошибок при печати PDF-файла.
	Окраска	Выбор цветного режима для печати PostScript.
	Двоичный	Включите эту функцию при печати данных, содержащих двоичные изображения. Эти параметры доступны только в том случае, если принтер подключен к сети. Приложение может отправлять двоичные данные, даже если настройки драйвера принтера установлены на ASCII, но при включении этой функции печать таких данных возможна.
	Формат стр. PDF	Выбор размера бумаги при печати PDF-файла. Если выбрано <b>Авто</b> , размер бумаги определяется в зависимости от размера первой распечатанной страницы.

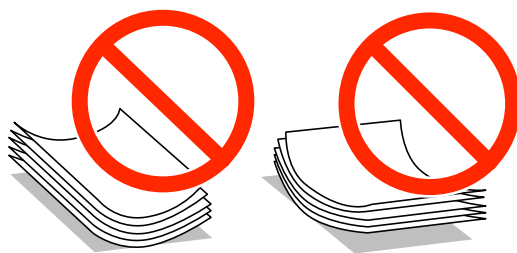
# Загрузка бумаги

## Меры предосторожности при обращении с бумагой

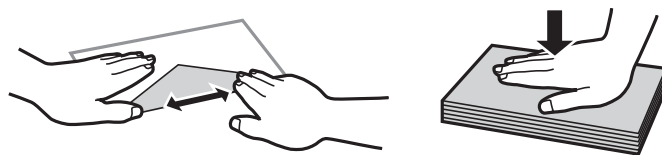
- ❑ Прочитайте инструкции, поставляемые с бумагой.
- ❑ Встряхните и выровняйте стопку перед загрузкой. Запрещается разделять и сгибать фотобумагу. Это может повредить печатную сторону.



- ❑ Если бумага согнута, перед загрузкой распрямите ее или слегка согните в противоположную сторону. Печать на согнутой бумаге может вызвать застревание бумаги и смазывание на распечатке.



- ❑ Запрещается использовать волнистую, порванную, порезанную, помятую, влажную бумагу, а также бумагу с прикрепленными на ней полосками липкой бумаги. Печать на подобной бумаге может вызвать застревание бумаги и смазывание на распечатке.
- ❑ Следует убедиться, что используется бумага с продольным расположением волокон. Если вы не уверены в том, какая у вас бумага, попробуйте найти соответствующую информацию на упаковке бумаги или свяжитесь с производителем для подтверждения характеристик бумаги.
- ❑ Продуйте и выровняйте края конвертов перед загрузкой. Если сложенные конверты раздуваются, нажмите на них, чтобы расправить перед загрузкой.



- ❑ Не используйте свернутые и сложенные конверты. Использование таких конвертов может вызвать замятие бумаги или размытие на отпечатках.
- ❑ Запрещено использовать конверты с клейкой поверхностью на клапане и конверты с прозрачным окошком для адреса.

## Загрузка бумаги

- ❑ Избегайте использовать слишком тонкие конверты, так как они могут свернуться во время печати.

### Соответствующая информация

➔ [«Характеристики принтера» на стр. 116](#)

## Доступные бумаги и емкости

Epson рекомендует использовать подлинную бумагу Epson для достижения высококачественной печати.

### Подлинная бумага Epson

#### Примечание:

Подлинная бумага Epson недоступна для печати с универсальным драйвером принтера Epson.

Название носителя	Размер	Емкость загрузки (в листах)				Двухсторонняя печать
		Кассета для бумаги 1	Кассета для бумаги 2-3	Подача бумаг задне част	Перед. слот подачи бумаги	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	400	400	50	1	Автоматически, вручную*
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13 × 18 см (5 × 7"), 10 × 15 см (4 × 6")	–	–	20	–	–
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13 × 20 см (5 × 8"), 13 × 18 см (5 × 7"), 16:9 широкий формат (102 × 181 мм), 10 × 15 см (4 × 6")	–	–	20	–	–
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10 × 15 см (4 × 6")	–	–	20	–	–
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13 × 18 см (5 × 7"), 10 × 15 см (4 × 6")	–	–	20	–	–
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	–	–	20	–	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	–	–	70	–	–

\* Для выполнения заданий на двухстороннюю печать вручную используйте только подача бумаги сзади. Можно загрузить до 30 листов бумаги, у которых на одной стороне уже имеется распечатка.

## Загрузка бумаги

**Примечание:**

- ❑ Доступность бумаги зависит от места установки. Чтобы получить актуальную информацию о бумаге, которая доступна в вашей области, свяжитесь со службой поддержки компании Epson.
- ❑ При печати на подлинной бумаге Epson размером, определенным пользователем, доступны только настройки качества печати **Стандартный** или **Нормальное**. Хотя некоторые драйверы принтеров позволяют выбрать наилучшее качество, печать осуществляется с использованием параметров **Стандартный** или **Нормальное**.

**Бумага, имеющаяся в продаже**

Название носителя	Размер	Вместимость (листы или конверты)				Двухсторонняя печать
		Кассета для бумаги 1	Кассета для бумаги 2-3	Подача бумаг задне част	Перед. слот подачи бумаги	
Простая бумага Копировальная бумага	Legal, Letter, A4, B5, A5	До линии под символом ▼ с внутренней стороны направляющей.		80	1	Автоматически, вручную* <sup>1, *2</sup>
Печатный бланк Бумага вторичной переработки Цветная бумага Предварительно отпечатанная бумага	B6, A6, Executive	До линии под символом ▼ с внутренней стороны направляющей.	–	80	1	Вручную* <sup>1, *2</sup>
	Half Letter	–	–	80	1	
Простая бумага Копировальная бумага Печатный бланк Бумага вторичной переработки Цветная бумага Предварительно отпечатанная бумага	Задано пользователем (мм) 55 × 127–105 × 148, 215,9 × 355,6– 215,9 × 1200	–	–	1	–	Вручную
	Задано пользователем (мм) 105 × 148– 148 × 210	–	–	80	1	Вручную* <sup>1, *2</sup>
	Задано пользователем (мм) 148 × 210– 215,9 × 355,6	–	–	80	1	Автоматически, вручную* <sup>1, *2</sup>
Плотная бумага	Letter, A4, B5, A5	–	–	10	–	Вручную* <sup>3</sup>

## Загрузка бумаги

Название носителя	Размер	Вместимость (листы или конверты)				Двухсторонняя печать
		Кассета для бумаги 1	Кассета для бумаги 2-3	Подача бумаг задне част	Перед. слот подачи бумаги	
Конверт	Конверт № 10, DL, C6	–	–	10	–	–
	Конверт C4	–	–	1	–	–

\*1 Для выполнения заданий на двухстороннюю печать вручную используйте только подача бумаги сзади.

\*2 Можно загрузить до 30 листов бумаги, у которых на одной стороне уже имеется распечатка.

\*3 Можно загрузить до 5 листов бумаги, у которых на одной стороне уже имеется распечатка.

### Соответствующая информация

➔ «Названия деталей и их функции» на стр. 15

➔ «Веб-сайт технической поддержки» на стр. 138

## Список типов бумаги

Для получения оптимальных результатов печати необходимо выбрать тип бумаги, подходящий для данной бумаги.

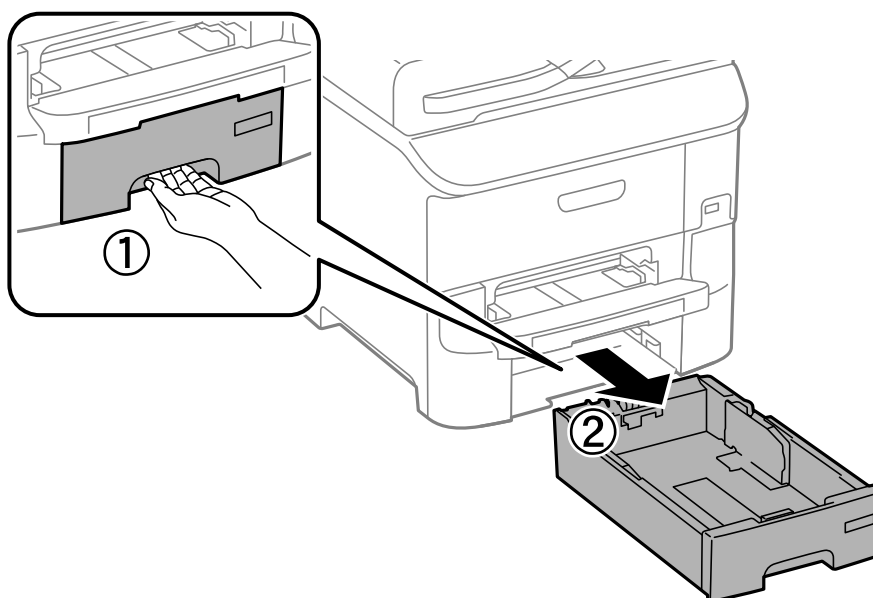
Название носителя	Тип носителя			
	Панель управления	Драйвер принтера	Драйвер принтера PostScript	Универсальный драйвер принтера Epson
Копировальная бумага, простая бумага Epson Bright White Ink Jet Paper	Простая бумага	Простая бумага	Plain	Простая бумага
Печатный бланк	Бланк письма	Бланк письма	Letterhead	Бланк письма
Бумага вторичной переработки	Вторичная	Вторичная	Recycled	Вторичная
Цветная бумага	Цветной	Цветной	Color	Цвет
Предварительно отпечатанная бумага	Печатный бланк	Печатный бланк	Preprinted	Печатный бланк
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	-
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	-

## Загрузка бумаги

Название носителя	Тип носителя			
	Панель управления	Драйвер принтера	Драйвер принтера PostScript	Универсальный драйвер принтера Epson
Epson Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	-
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Плотная бумага	Плотная бумага	Плотная бумага	Thick	Толстая
Конверт	Конверты	Конверты	Envelope	Конверт

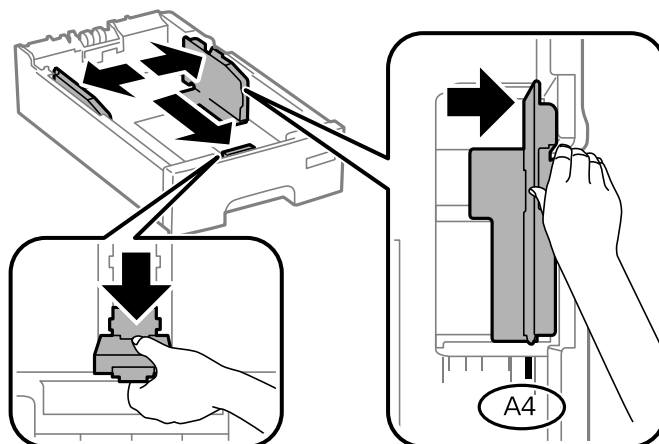
## Загрузка бумаги в Кассета для бумаги

1. Убедитесь, что принтер не работает, и выньте кассета для бумаги.

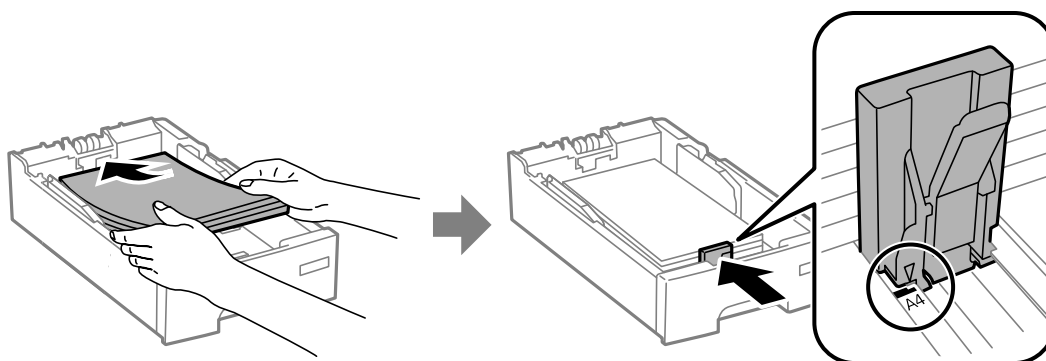


## Загрузка бумаги

2. Передвиньте переднюю направляющую в крайнее положение, а затем отрегулируйте положение боковых направляющих в соответствии с требуемым размером бумаги.



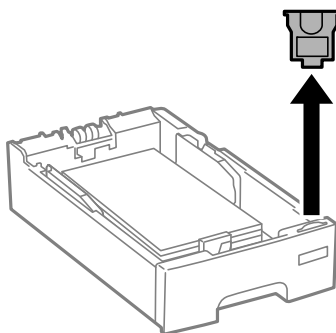
3. Загрузите бумагу стороной для печати вниз, а затем пододвиньте переднюю направляющую к краю бумаги.



**!** **Важно:**

Не превышайте максимально загружаемое количество листов, указанное для данной бумаги.  
Запрещается загружать простую бумагу выше значка ▼ на направляющей.

4. Убедитесь, что размер бумаги, указанный на этикетке, соответствует размеру бумаги, загруженной в кассету. Если это не так, необходимо убрать держатель и изменить размер бумаги, указанный на этикетке.



5. Вставьте кассета для бумаги до упора.



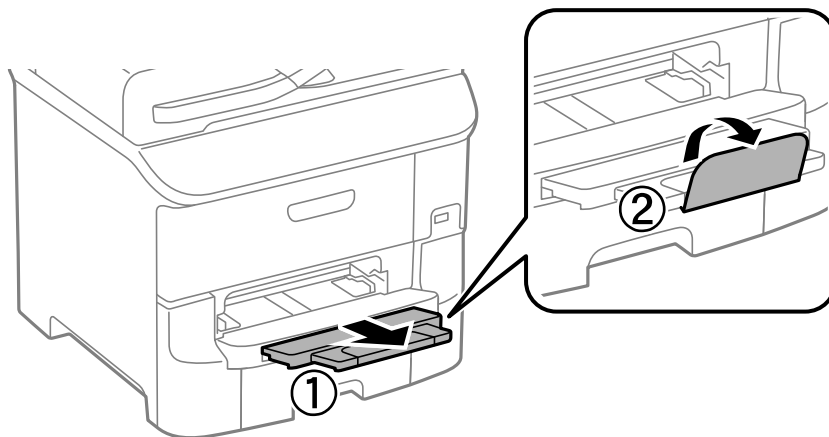
## Загрузка бумаги

6. Задайте размер и тип бумаги, загруженной в кассета для бумаги, на панели управления.

**Примечание:**

Можно также отобразить экран настроек размера и типа бумаги, выбрав **Меню > Настройка бумаги**.

7. Выдвиньте приемный лоток.



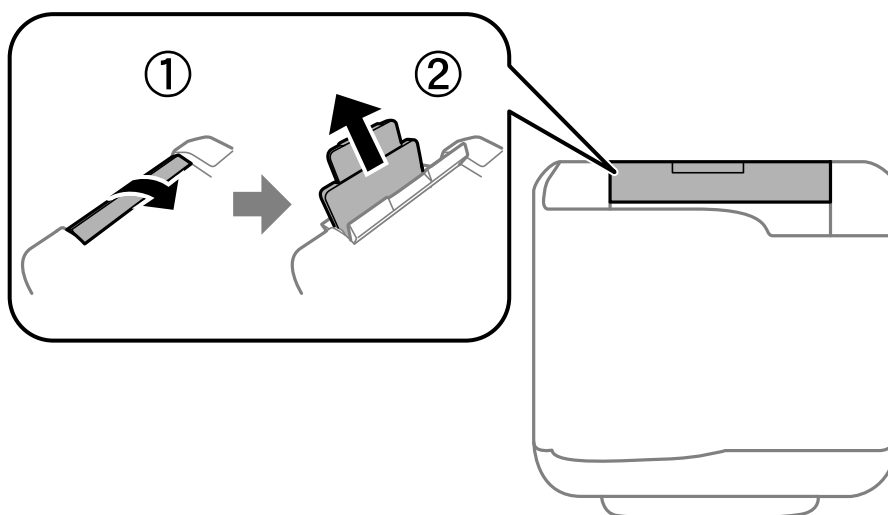
### Соответствующая информация

- ➔ «Меры предосторожности при обращении с бумагой» на стр. 27
- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28

---

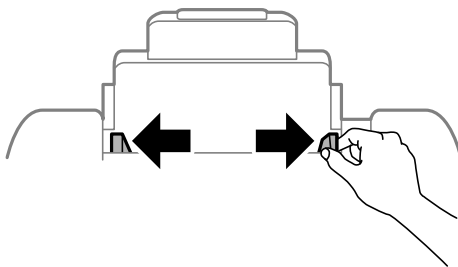
## Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част

1. Откройте защиту механизма подачи и выньте подставку для бумаги.

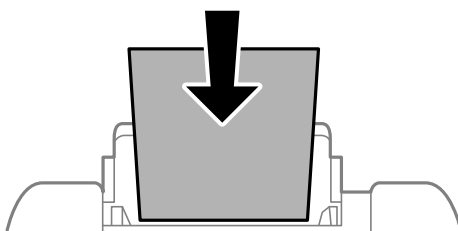


## Загрузка бумаги

2. Разведите боковые направляющие в разные стороны.



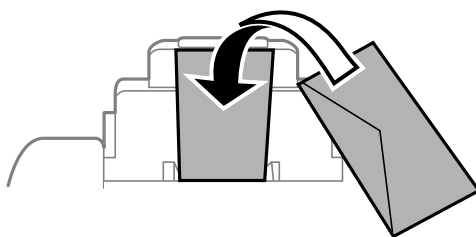
3. Загрузите бумагу по центру подача бумаги сзади стороной для печати вверх.



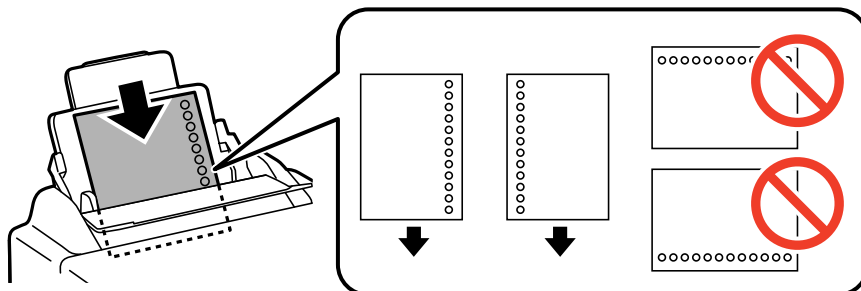
**Важно:**

- ❑ Запрещается превышать максимально загружаемое количество листов, указанное для данной бумаги. Запрещается загружать простую бумагу выше значка ▼ с внутренней стороны направляющей.
- ❑ Загружайте бумагу коротким краем вперед. Однако, если длинный край указан в качестве ширины размера, определенного пользователем, вперед должен быть направлен длинный край.

❑ Конверты



❑ Бумага с готовыми отверстиями



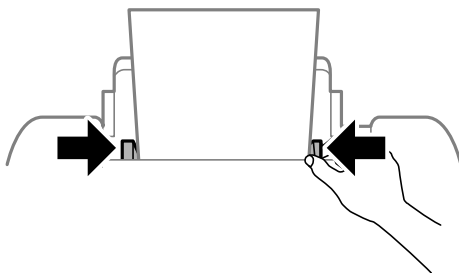
## Загрузка бумаги

### Примечание:

Бумагу с готовыми отверстиями можно использовать при следующих условиях. Для бумаги с готовыми отверстиями недоступна автоматическая двухсторонняя печать.

- ❑ Емкость загрузки: один лист.
- ❑ Доступный размер: A4, B5, A5, A6, B6, Letter, Legal
- ❑ Отверстия для переплета: запрещено загружать бумагу с отверстиями для переплета на верхней или нижней части листа.  
Отрегулируйте положение печати для выбранного файла, чтобы предотвратить печать поверх отверстий.

4. Передвиньте боковые направляющие к краям бумаги.

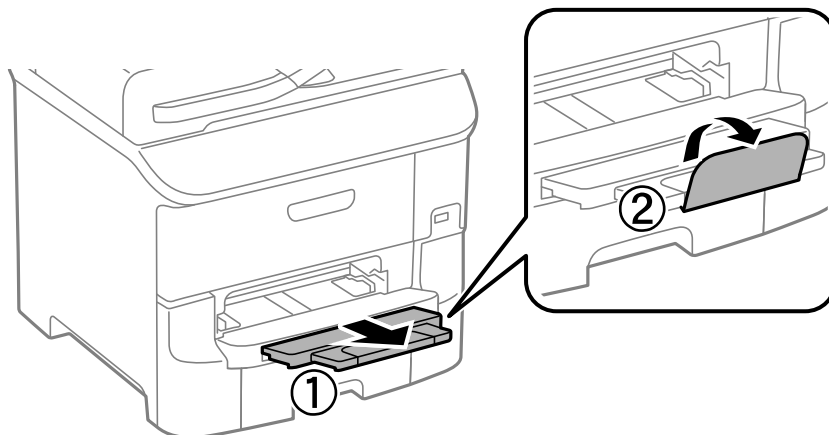


5. Задайте размер и тип бумаги, загруженной в подача бумаги сзади, на панели управления.

### Примечание:

Можно также отобразить экран настроек размера и типа бумаги, выбрав **Меню > Настройка бумаги**.

6. Выдвиньте приемный лоток.



### Примечание:

Положите оставшуюся бумагу в упаковку. Если оставить ее в принтере, то может ухудшиться качество печати, или бумага может согнуться.

## Соответствующая информация

- ➔ «Меры предосторожности при обращении с бумагой» на стр. 27
- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28

## Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги

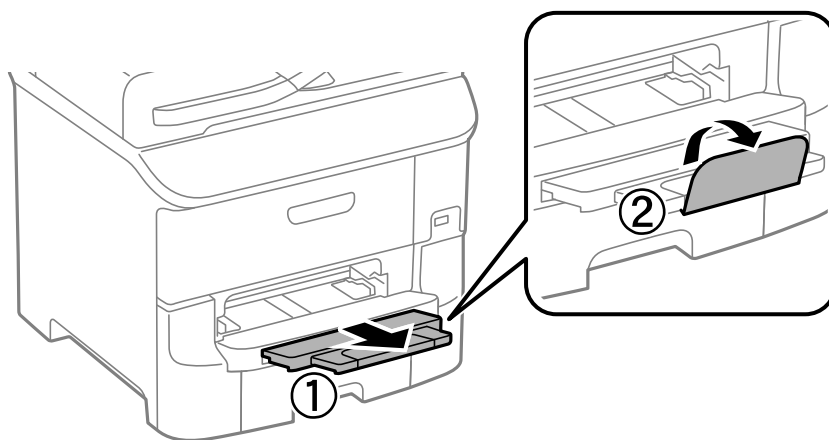
В перед. слот подачи бумаги можно загрузить только один лист бумаги. Поскольку перед. слот подачи бумаги также служит как приемный лоток, во время печати загрузка бумаги невозможна.



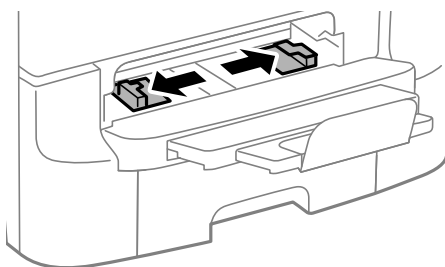
**Важно:**

*В перед. слот подачи бумаги можно загружать бумагу толщиной 0.08–0.11 мм. Но даже если толщина находится в пределах указанного диапазона, некоторые виды бумаги могут подаваться неправильно ввиду своей жесткости.*

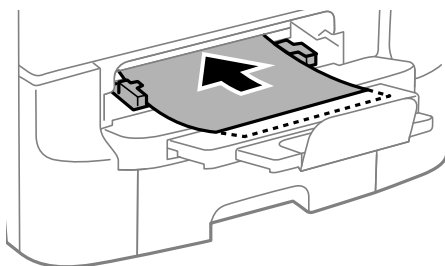
1. Выдвиньте приемный лоток.



2. Раздвиньте боковые направляющие и отрегулируйте их положение в соответствии с требуемым размером бумаги.



3. Вставьте бумагу стороной для печати вниз до положения, в котором принтер частично втянет ее внутрь.



## Загрузка бумаги



**Важно:**

- Загружайте бумагу коротким краем вперед. Однако, если длинный край указан в качестве ширины размера, определенного пользователем, вперед должен быть направлен длинный край.
- Сохраняйте прямое положение бумаги, чтобы предотвратить кривую подачу.

**Примечание:**

Если принтер не втянул бумагу, загрузите ее еще раз.

### Соответствующая информация

- ➔ «Меры предосторожности при обращении с бумагой» на стр. 27
- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28

# Печать

## Печать с компьютера

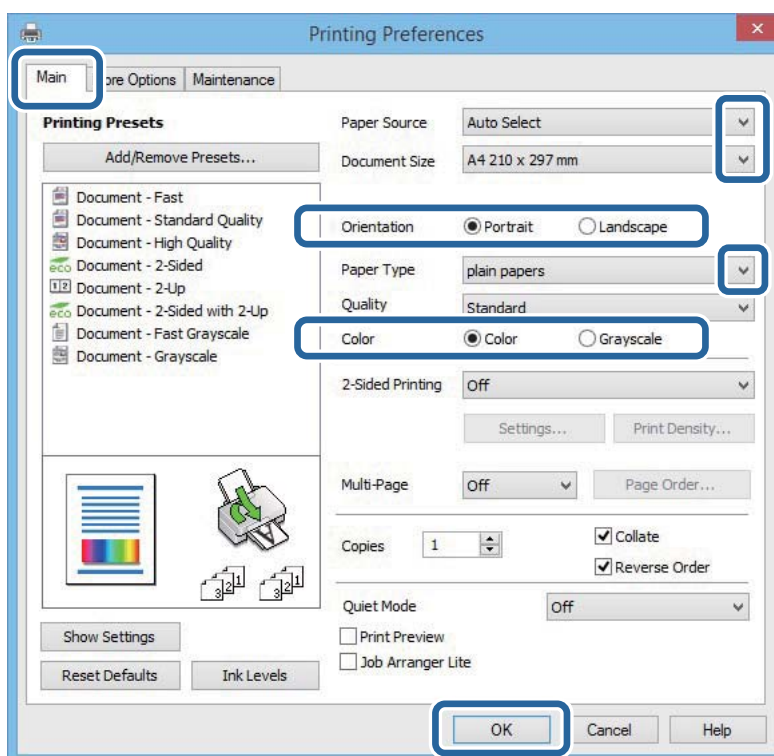
Если вы не можете изменить некоторые настройки для драйвера принтера, возможно, администратор наложил на них ограничения. Обратитесь за помощью к администратору принтера.

### Основные сведения о печати – Windows

**Примечание:**

- Объяснение элементов настройки см. в интерактивной справке. Нажмите правой кнопкой мыши на один из элементов, а затем выберите **Справка**.
- Действия могут различаться в зависимости от приложения. Подробности см. в справке приложения.

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Выберите **Печать** или **Настройка печати** в меню **Файл**.
4. Выберите свой принтер.
5. Для доступа к окну драйвера принтера выберите **Параметры** или **Свойства**.



6. Задайте следующие параметры:
  - Источник бумаги: выберите источник бумаги, в который она была загружена.

## Печать

- Размер документа: Выберите размер бумаги, загруженной в принтер.
- Ориентация: выберите ориентацию страницы, заданную в приложении.
- Тип бумаги: выберите тип загруженной бумаги.
- Цветной: для печати в черном или оттенках серого выберите **Оттенки серого**.

**Примечание:**

- Если выполняется печать данных высокой плотности на обычной бумаге, бланке или на предварительно отпечатанной бумаге, выберите для параметра *Качество* значение *Стандартно насыщенный*, чтобы сделать распечатку насыщенной.
- При печати конвертов выберите *Альбомная* для параметра **Ориентация**.

7. Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно драйвера принтера.

8. Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28
- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Список типов бумаги» на стр. 30

## Основные сведения о печати — Mac OS X

**Примечание:**

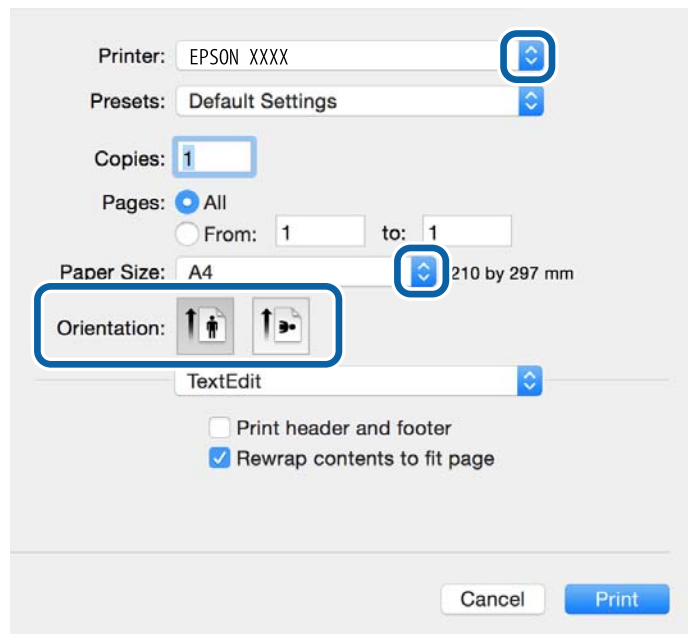
*Эксплуатация отличается в зависимости от приложения. Подробности см. в справке приложения.*

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.

## Печать

3. Выберите **Печать** из меню **Файл** или другую команду для доступа к диалоговому окну печати.

При необходимости расширить окно печати нажмите **Показать подробности** или ▼.



4. Задайте следующие параметры.

- Принтер: выберите свой принтер.
- Предусстановки: выберите при необходимости использования зарегистрированных параметров.
- Размер бумаги: выберите размер бумаги, загруженной в принтер.
- Ориентация: выберите ориентацию страницы, заданную в приложении.

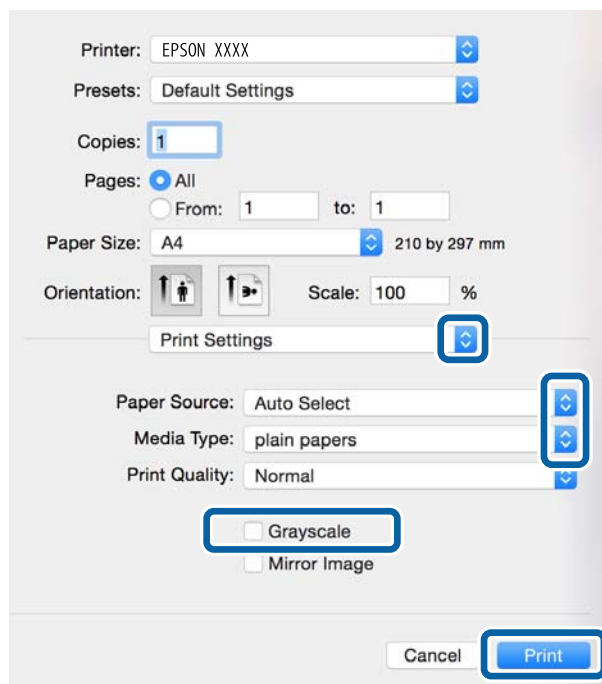
**Примечание:**

При печати на конвертах выберите альбомную ориентацию.




## Печать

5. В раскрывающемся меню выберите **Настройки печати**.



**Примечание:**

В системах Mac OS X v10.8.x или более поздней версии, если меню **Настройки печати** не открывается, драйвер принтера Epson установлен неправильно.

Выберите **Системные настройки** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование**, **Печать и факс**), удалите принтер и добавьте его снова. Чтобы добавить принтер, см. следующие параметры.

<http://epson.sn>

6. Задайте следующие параметры.
- Источник бумаги: выберите источник бумаги, в который она была загружена.
  - Тип носителя: выберите тип загруженной бумаги.
  - Оттенки серого: выберите черно-белую печать или печать в оттенках серого.

**Примечание:**

Если выполняется печать данных высокой плотности на обычной бумаге, бланке или на предварительно отпечатанной бумаге, выберите для параметра **Нормальной насыщенности** значение **Качество печати**, чтобы сделать распечатку насыщенной.

7. Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28
- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Список типов бумаги» на стр. 30

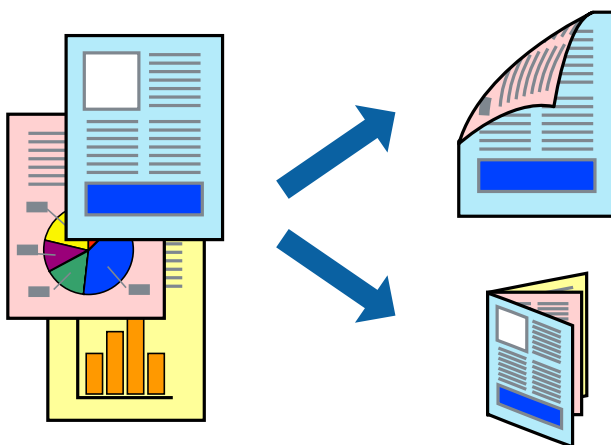
## Двусторонняя печать

Для печати на двух сторонах бумаги можно воспользоваться одним из следующих способов:

- автоматическая двусторонняя печать;
- Ручная двусторонняя печать (только для Windows)

После того, как принтер закончит печать на одной стороне, переверните лист для печати на другой стороне.

Можно также напечатать буклет, который получается, если сложить распечатку вдвое. (Только для Windows.)



### Примечание:

- При использовании бумаги, неподходящей для двусторонней печати, может снизиться качество печати и произойти застревание бумаги.
- В зависимости от типа бумаги и данных, чернила могут проступать на другой стороне бумаги.

### Соответствующая информация

➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28

## Двусторонняя печать – Windows

### Примечание:

- Ручная двусторонняя печать доступна, если включена утилита **EPSON Status Monitor 3**. Если утилита **EPSON Status Monitor 3** отключена, необходимо войти в драйвер принтера, нажать **Расширенные параметры** во вкладке **Сервис**, после чего выбрать **Включить EPSON Status Monitor 3**.
- Функция ручной двусторонней печати может быть недоступна при печати по сети, либо при совместном использовании принтера.

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Войдите в окно драйвера принтера.
4. Выберите **Авто (Переплет по длинному краю)**, **Авто (Переплет по короткому краю)**, **Ручной (Переплет по длинному краю)** или **Ручной (Переплет по короткому краю)** с **Двусторонняя печать** на вкладку **Главное**.

## Печать

5. Нажмите **Настройки**, настройте соответствующие параметры и нажмите **ОК**.

**Примечание:**

Для печати буклета выберите **Буклет**.

6. Нажмите **Плотность печати**, выберите тип документа из **Выбор типа документа**, после чего нажмите **ОК**.

Драйвер принтера автоматически установит настройки **Регулировки** для данного типа документа.

**Примечание:**

Печать может проходить медленно в зависимости от параметров, выбранных для **Выбор типа документа** в окне **Регулировка плотности печати** и для **Качество** на вкладке **Главное**.

Для ручной двусторонней печати параметр **Регулировка плотности печати** недоступен.

7. При необходимости можно настроить другие элементы на вкладках **Главное** и **Дополнительные настройки**, после чего нажать **ОК**.

8. Нажмите **Печать**.

При ручной двусторонней печати после завершения печати с одной стороны на экране компьютера появится всплывающее окно. Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати – Windows» на стр. 38

## Двухсторонняя печать – Mac OS X

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Доступ к диалоговому окну печати.
4. В раскрывающемся меню выберите **Настройки двухсторонней печати**.
5. Выберите тип переплета и **Тип документа**.

**Примечание:**

Печать может выполняться медленно из-за значения параметра **Тип документа**.

При печати насыщенных изображений, например фотографий и графиков, выберите для параметра **Тип документа** значение **Текст и графика** или **Текст и фотографии**. При появлении потертостей или проявлении изображения на обратной стороне листа необходимо настроить плотность печати и время высыхания чернил, нажав на знак стрелки рядом с **Регулировки**.

6. По мере необходимости настройте другие элементы.
7. Нажмите **Печать**.

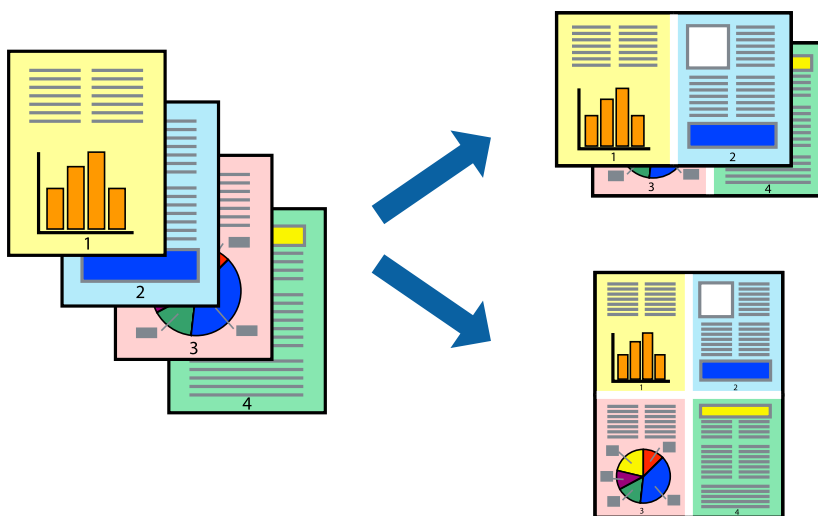
## Печать

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Поддача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати — Mac OS X» на стр. 39

## Печать нескольких страниц на одном листе

На одном листе можно напечатать две или четыре страницы.



## Печать нескольких страниц на одном листе – Windows

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Войдите в окно драйвера принтера.
4. Выберите **Разворот** или **4 на 1** в настройке **Многостраничность** на вкладке **Главное**.
5. Нажмите **Порядок печати**, внесите соответствующие настройки, после чего нажмите **ОК** для закрытия окна.
6. При необходимости можно настроить другие элементы на вкладках **Главное** и **Дополнительные настройки**, после чего нажать **ОК**.
7. Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Поддача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати – Windows» на стр. 38

## Печать нескольких страниц на одном листе – Mac OS X

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Перейдите к диалоговому окну печати.
4. В раскрывающемся меню выберите **Макет**.
5. Установите количество страниц в **Страниц на листе**, **Направление макета** (порядок страниц), и **Граница**.
6. По мере необходимости настройте другие элементы.
7. Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати — Mac OS X» на стр. 39

## Печать под размер бумаги

Можно настроить печать под размер загруженной в принтер бумаги



## Печать под размер бумаги – Windows

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Войдите в окно драйвера принтера.
4. Настройте следующие параметры на вкладке **Дополнительные настройки**.
  - Размер документа: выберите размер бумаги, заданный в приложении.

## Печать

- Бумага на выходе: Выберите размер бумаги, загруженной в принтер.

**Уместить на странице** выбирается автоматически.

**Примечание:**

*Если необходимо напечатать уменьшенное изображение в центре страницы, выберите **В центре**.*

- При необходимости можно настроить другие элементы на вкладках **Главное** и **Дополнительные настройки**, после чего нажать **ОК**.
- Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати – Windows» на стр. 38

## Печать под размер бумаги – Mac OS X

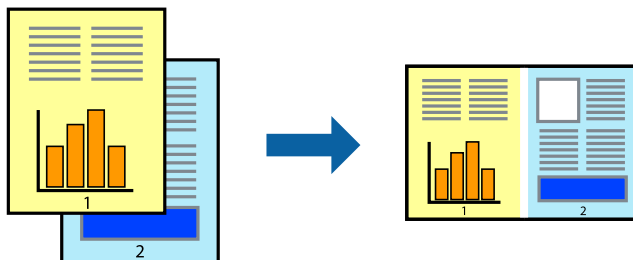
- Загрузите бумагу в принтер.
- Выберите файл для печати.
- Перейдите к диалоговому окну печати.
- Выберите размер бумаги, заданный в приложении, в качестве параметра **Размер бумаги**.
- В раскрывающемся меню выберите **Подготовка бумаги к печати**.
- Выберите **Под размер бумаги**.
- Выберите размер бумаги, загруженной в принтер, в качестве параметра **Назначенный размер бумаги**.
- По мере необходимости настройте другие элементы.
- Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати — Mac OS X» на стр. 39

## Совместная печать нескольких файлов (только для Windows)

**Упрощенный организатор заданий** позволяет объединять несколько файлов, созданных в разных приложениях, и печатать их в одном задании на печать. Для комбинированных файлов можно задать настройки печати, например макет, порядок печати и ориентацию.



### Примечание:

Для открытия **Печать проекта**, сохраненного в **Упрощенный организатор заданий**, нажмите **Упрощенный организатор заданий** на вкладке **Сервис** драйвера принтера. После этого для выбора файла выберите **Открыть** из меню **Файл**. Сохраненные файлы имеют расширение «*esl*».

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Войдите в окно драйвера принтера.
4. Выберите **Упрощенный организатор заданий** на вкладке **Главное**.
5. Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно драйвера принтера.
6. Нажмите **Печать**.

Отобразится окно **Упрощенный организатор заданий**, после чего задание печати будет добавлено в **Печать проекта**.

7. Необходимо открыть файл, который подлежит объединению с текущим файлом, при открытом окне **Упрощенный организатор заданий**, после чего следует повторить шаги 3–6.

### Примечание:

При закрытии окна **Упрощенный организатор заданий** несохраненный **Печать проекта** удаляется. Для печати позже выберите **Сохранить** в меню **Файл**.

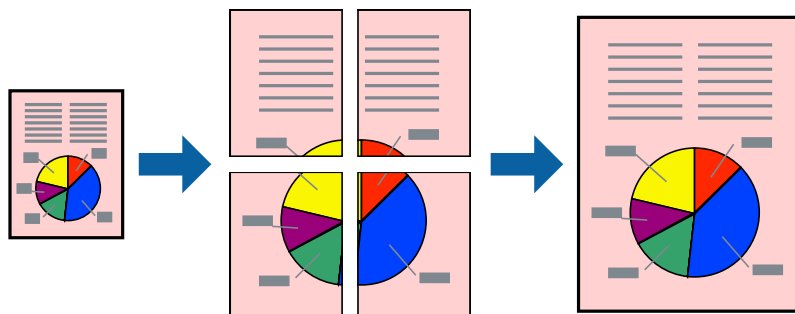
8. При необходимости настройки **Макет** выберите меню **Редактировать** и **Упрощенный организатор заданий** в **Печать проекта**.
9. Выберите **Печать** в меню **Файл**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати – Windows» на стр. 38

## Печать одного изображения на нескольких листах для создания плаката (только для Windows)

Эта функция позволяет печатать одно изображение на нескольких листах бумаги. Можно создать плакат большого размера, соединив эти листы.



1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Войдите в окно драйвера принтера.
4. Выберите **Плакат 2x1**, **Плакат 2x2**, **Плакат 3x3** или **Плакат 4x4** из **Многостраничность** на вкладке **Главное**.
5. Нажмите **Настройки**, настройте соответствующие параметры и нажмите **ОК**.
6. При необходимости можно настроить другие элементы на вкладках **Главное** и **Дополнительные настройки**, после чего нажать **ОК**.
7. Нажмите **Печать**.

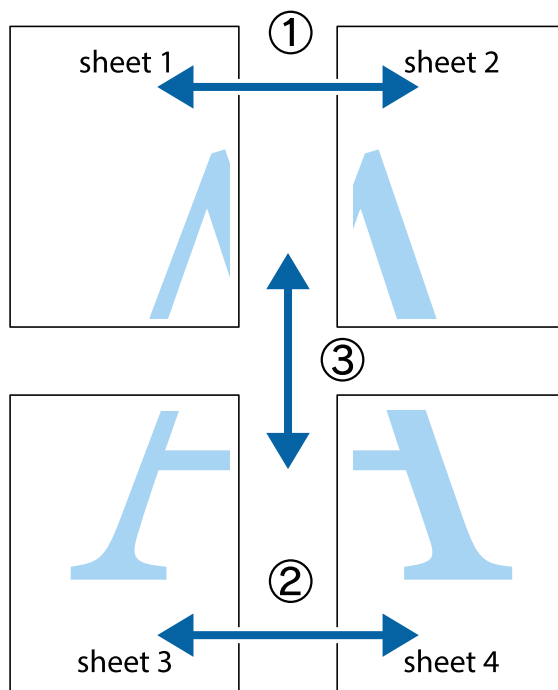
### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати – Windows» на стр. 38

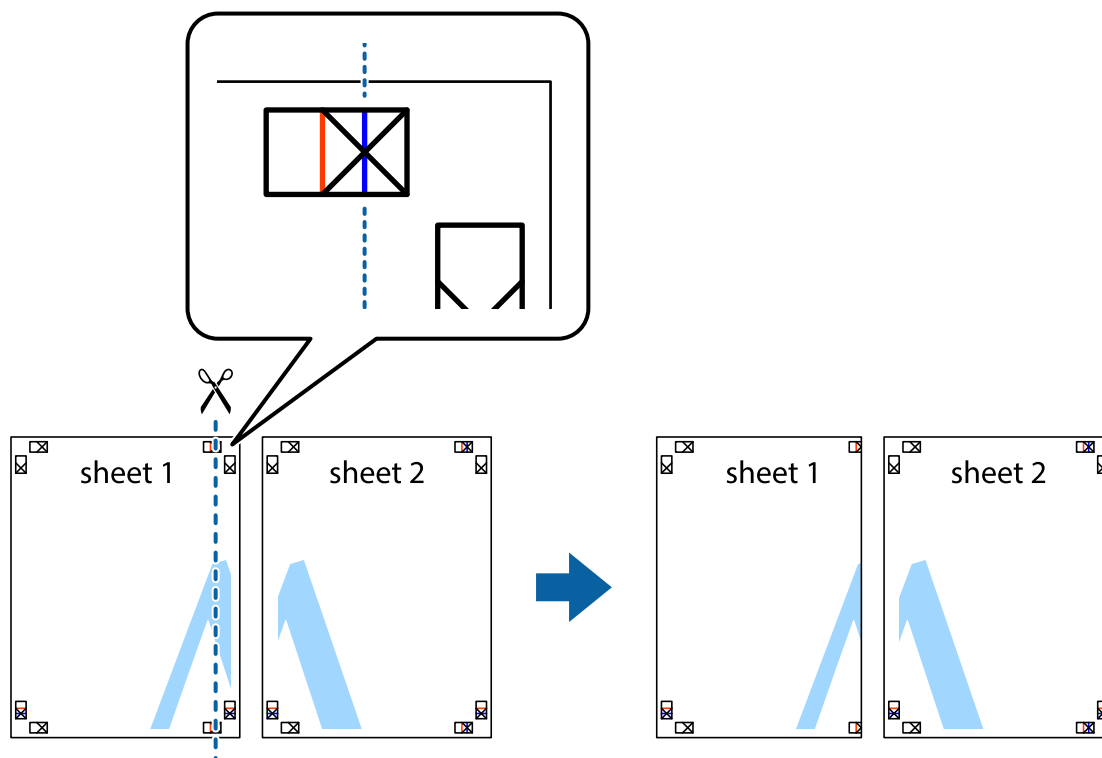


## Создание плакатов при помощи Метки перекрытия и выравнивания

Ниже описан пример создания плаката с параметром **Плакат 2x2** и значением **Метки перекрытия и выравнивания** для **Печать направляющих**.

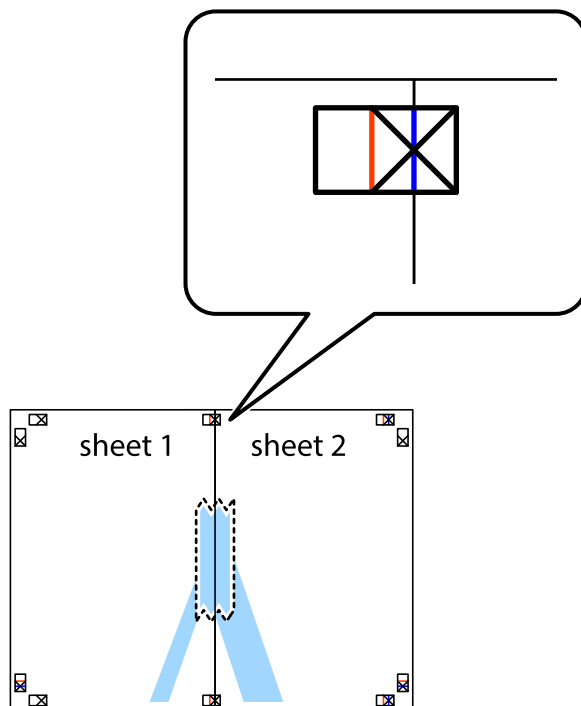


1. Подготовьте Sheet 1 и Sheet 2. Отрежьте поля Sheet 1 по синей вертикальной линии, проходящей через центр верхней и нижней метки пересечения.

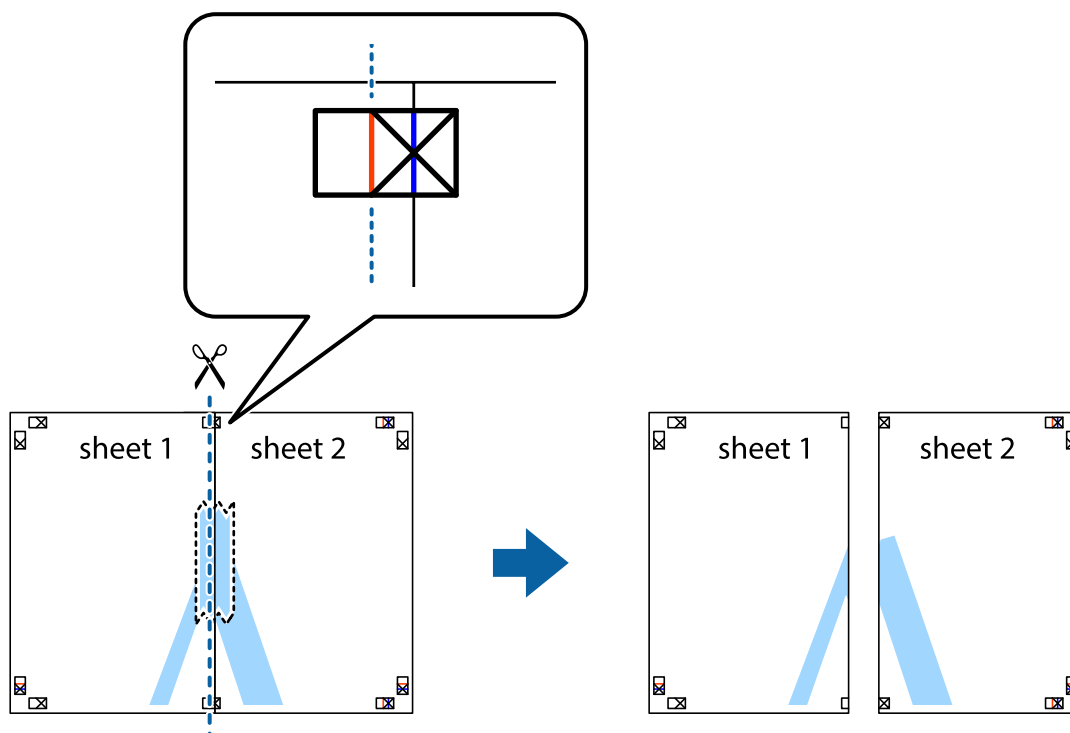


## Печать

2. Положите край Sheet 1 сверху Sheet 2, совместите метки пересечения, а затем временно соедините два листа с обратной стороны липкой лентой.

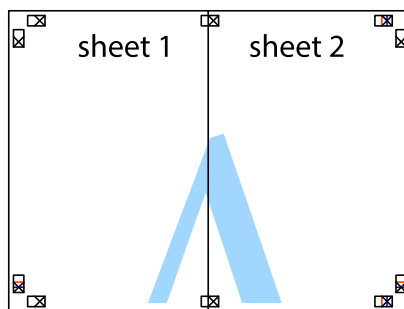


3. Отрежьте эти два листа вдоль красной вертикальной линии через метки приведения (в данном случае линии слева от меток пересечения).

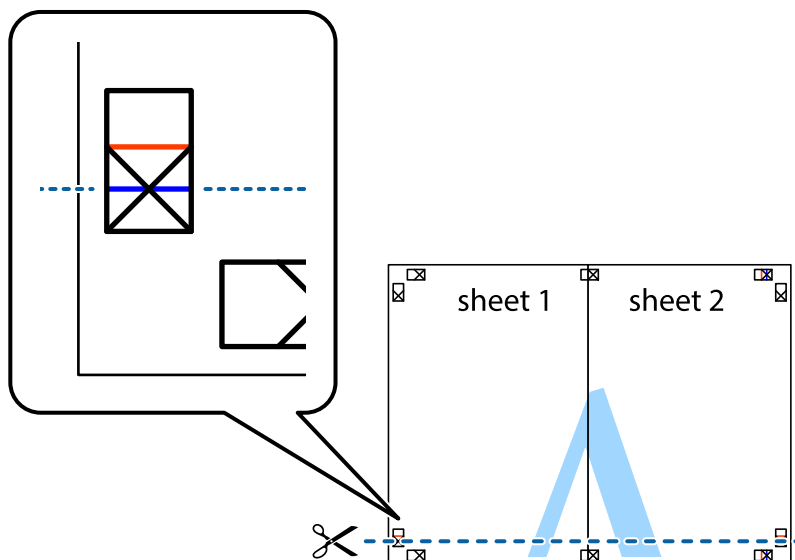


## Печать

4. Соедините листы липкой лентой с обратной стороны.

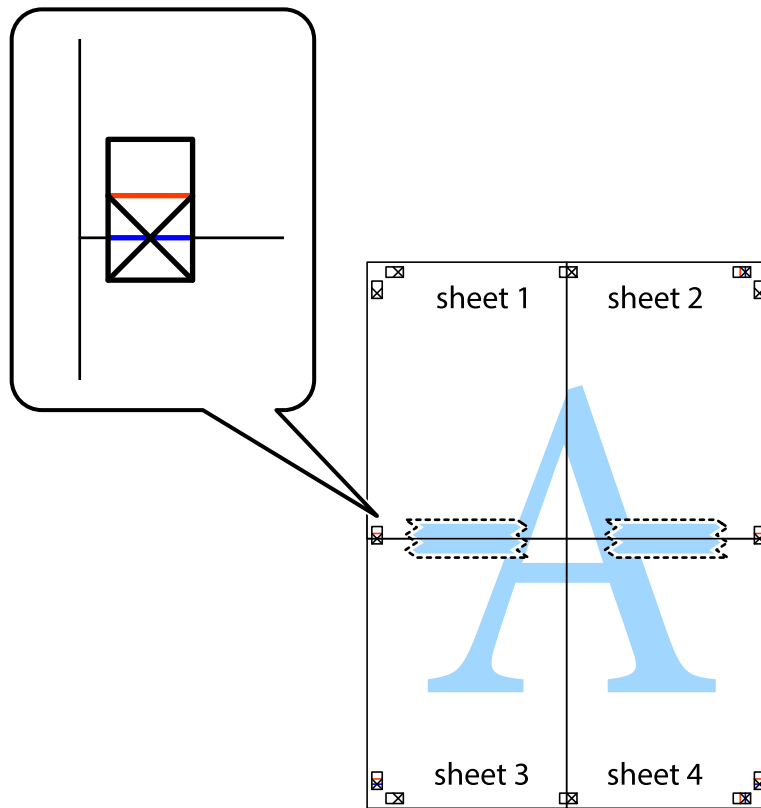


5. Повторите шаги 1–4 для склеивания Sheet 3 и Sheet 4.
6. Отрежьте поля Sheet 1 и Sheet 2 по синей горизонтальной линии, проходящей через центр левой и правой меток пересечения.



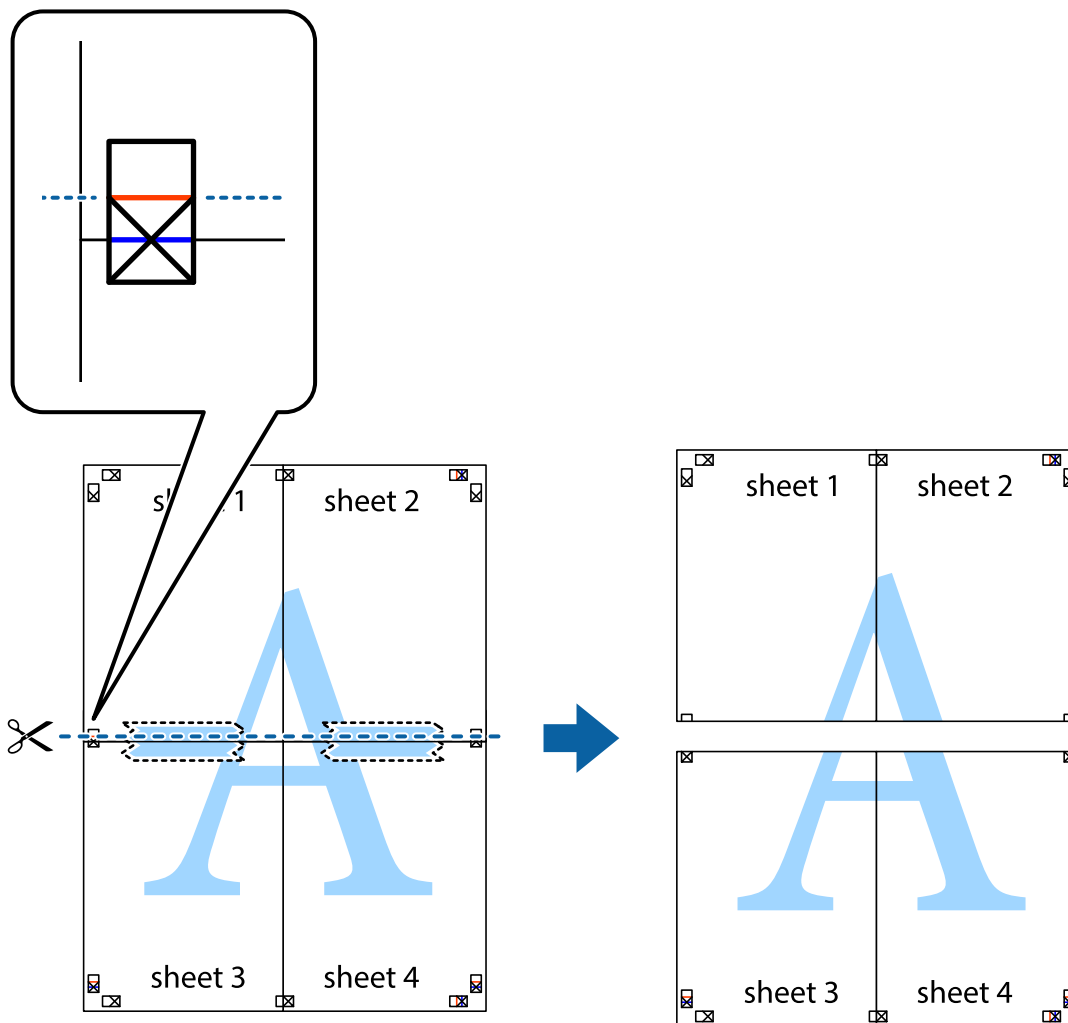
## Печать

7. Положите край Sheet 1 и Sheet 2 сверху Sheet 3 и Sheet 4 и совместите метки пересечения, а затем временно соедините их вместе с обратной стороны липкой лентой.

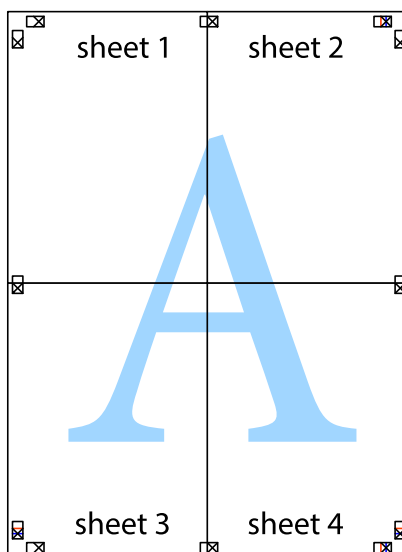


### Печать

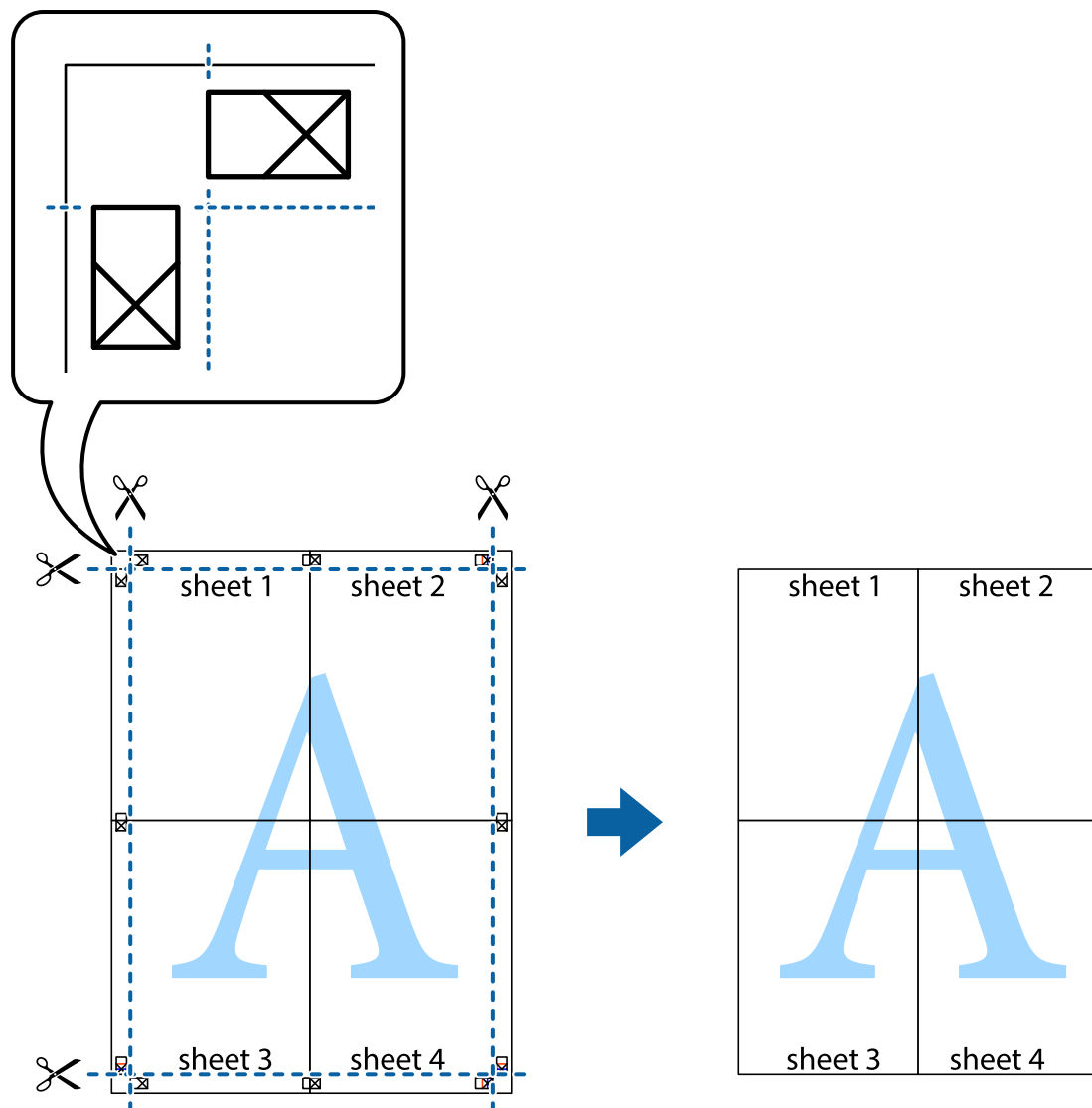
8. Разрежьте соединенные листы пополам вдоль красной горизонтальной линии, проходящей через метки для совмещения (в данном случае это линия над метками пересечения).



9. Соедините листы липкой лентой с обратной стороны.



10. Обрежьте оставшиеся поля вдоль внешней направляющей.



## Печать с использованием дополнительных возможностей

В данном разделе представлены дополнительные макеты и возможности печати, доступные в драйвере принтера.

### Соответствующая информация

- ➔ [«Драйвер принтера в Windows» на стр. 90](#)
- ➔ [«Драйвер принтера в Mac OS X» на стр. 91](#)

## Добавление предустановок для облегчения печати

Чтобы упростить процесс печати, можно создать собственную предустановку с часто используемыми настройками печати на драйвере принтера, а затем просто выбирать ее из списка.

## Печать

### Windows

Чтобы добавить собственную предустановку, настройте такие элементы, как **Размер документа** и **Тип бумаги** на вкладке **Главное** или **Дополнительные настройки**, после чего нажмите **Добавить/Удалить предустановки** в **Предустановки печати**.

**Примечание:**

Для удаления добавленной предустановки щелкните **Добавить/Удалить предустановки**, выберите имя предустановки, которую требуется удалить из списка, а затем удалите ее.

### Mac OS X

Перейдите к диалоговому окну печати. Чтобы добавить собственную предустановку, настройте такие элементы, как **Размер бумаги** и **Тип носителя**, после чего сохраните текущие настройки в качестве предустановки в настройках **Предустановки**.

**Примечание:**

Для удаления добавленной предустановки щелкните **Предустановки > Показать предустановки**, выберите имя предустановки, которую требуется удалить из списка, а затем удалите ее.

## Печать документа в уменьшенном или увеличенном размере

Документы можно уменьшать и увеличивать на определенный процент.

### Windows

Настройте **Размер документа** на вкладке **Дополнительные настройки**. Выберите **Уменьшить/Увеличить, Масштаб**, а затем введите процент.

### Mac OS X

Выберите **Настройка страницы** в меню **Файл**. Выберите настройки для параметров **Формат для** и **Размер бумаги**, а затем введите процент в окне **Масштаб**. Закройте окно и произведите печать, следуя основным инструкциям по печати.

## Настройка цвета печати

Цвета в задании печати можно настроить.

**PhotoEnhance** генерирует более четкие изображения и более яркие цвета благодаря автоматической настройке контраста, насыщенности и яркости оригинального изображения.

**Примечание:**

- Эти изменения не применяются к оригинальным данным.
- PhotoEnhance** корректирует цвет на основе местоположения объекта. Поэтому, в случае изменения местоположения объекта, из-за уменьшения, увеличения, обрезки или поворота изображения цвет может неожиданно измениться. Если изображение не в фокусе, тон может быть неестественным. Если цвет изменяется или становится неестественным, то печать следует выполнить в режиме, отличном от **PhotoEnhance**.

### Windows

Выберите метод цветокоррекции **Цветокоррекция** на вкладке **Дополнительные настройки**.

При использовании значения **Автоматический** цвета регулируются автоматически в соответствии с типом бумаги и параметрами качества печати. Если установить значение **Настройка** и нажать **Расширенные**, можно указать собственные настройки.

## Печать

### Mac OS X

Доступ к диалоговому окну печати. Выберите **Соответствие цветов** из всплывающего меню и нажмите **Цветокоррекция EPSON**. Выберите **Цветокоррекция** из всплывающего меню и выберите один из доступных вариантов. Нажмите стрелку рядом с **Дополнительные настройки** и проведите необходимые настройки.

### Печать шаблона защиты от копирования (только для Windows)

Можно печатать документы с невидимыми буквами, например со словом «Копия». Эти буквы проявляются при фотокопировании документа, что позволяет отличить копии от оригинала. Можно также добавить свой собственный шаблон защиты от копирования.

#### **Примечание:**

*Эта функция доступна, только если выбраны следующие настройки.*

- Тип бумаги: Простая бумага
- Качество: Стандартный
- Автоматическая двусторонняя печать: отключено
- Цветокоррекция: Автоматический
- Бумага с поперечным направлением волокон: отключено

Нажмите **Функции водяных знаков** на вкладке **Дополнительные настройки** и выберите шаблон защиты от копирования. Нажмите **Настройки**, чтобы изменить параметры, например размер и плотность.

### Печать водяных знаков (только для Windows)

На распечатках можно печатать водяные знаки, например «Конфиденциально». Можно также добавить свой собственный водяной знак.

Нажмите **Функции водяных знаков** на вкладке **Дополнительные настройки** и выберите водяной знак. Для изменения настроек плотности и положения водяного знака необходимо нажать на **Настройки**.

### Печать верхнего и нижнего колонтитулов (только для Windows)

Такие данные, как имя пользователя и дата печати, можно печатать в виде верхнего или нижнего колонтитула.

Нажмите **Функции водяных знаков** на вкладке **Дополнительные настройки** и выберите **Колонтитулы**. Нажмите **Настройки** и выберите необходимые элементы из раскрывающегося списка.

### Установка пароля для задания на печать (только для Windows)

Пароль для задания на печать можно установить, чтобы предотвратить печать без введения пароля с панели управления принтера.

Выберите **Конфиденциальное задание** на вкладке **Дополнительные настройки** и введите пароль.

Для печати задания введите **Меню** на начальном экране принтера и выберите **Конфид. задание**. Выберите задание и введите пароль.

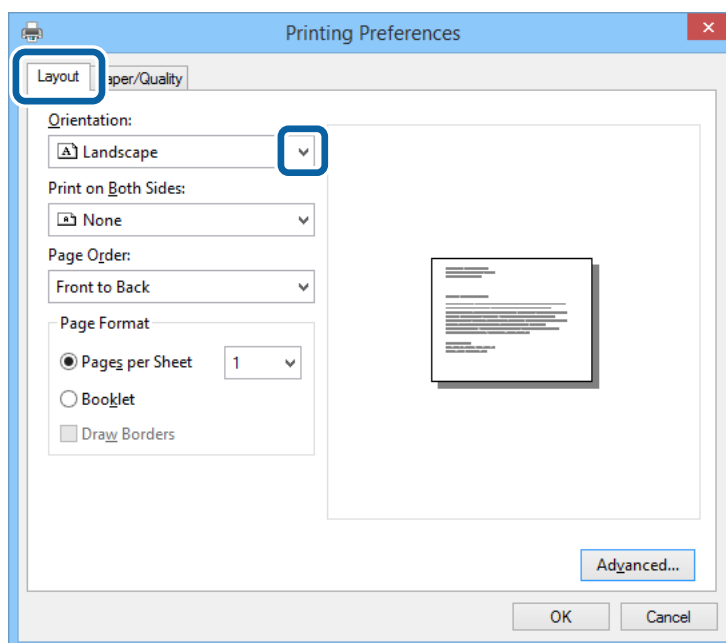


---

## Печать с использованием драйвера принтера PostScript

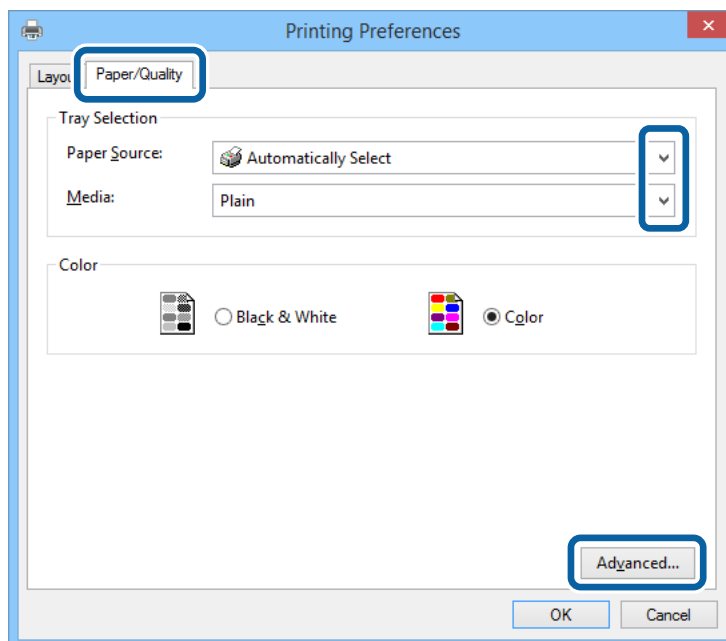
### Печать с использованием драйвера принтера PostScript – Windows

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Войдите в окно драйвера принтера PostScript.
4. Выберите ориентацию, установленную для параметра **Ориентация** на вкладке **Макет**.



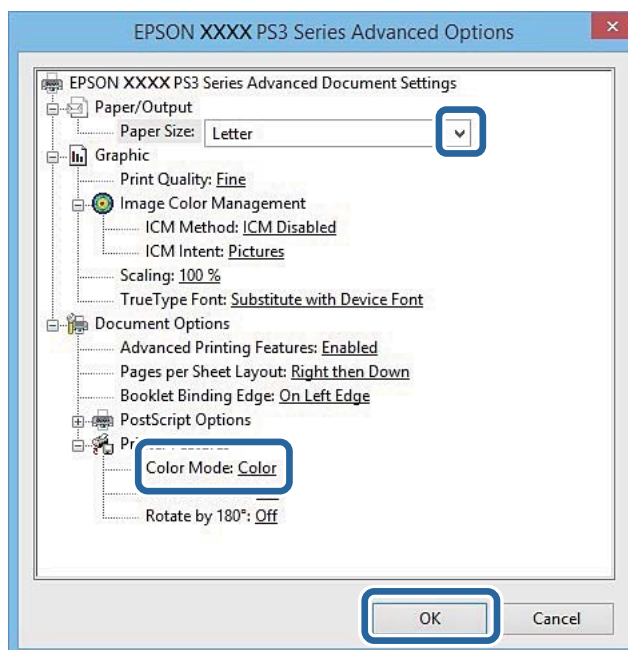
## Печать

5. Настройте следующие параметры на вкладке **Бумага/качество**.



- Источник бумаги: выберите источник бумаги, в который она была загружена.
- Носитель: выберите тип загруженной бумаги.

6. Нажмите **Расширенные**, настройте соответствующие параметры и нажмите **ОК**.



- Размер бумаги: Выберите размер бумаги, загруженной в принтер.
- Color Mode: выберите цветную или монохромную печать.

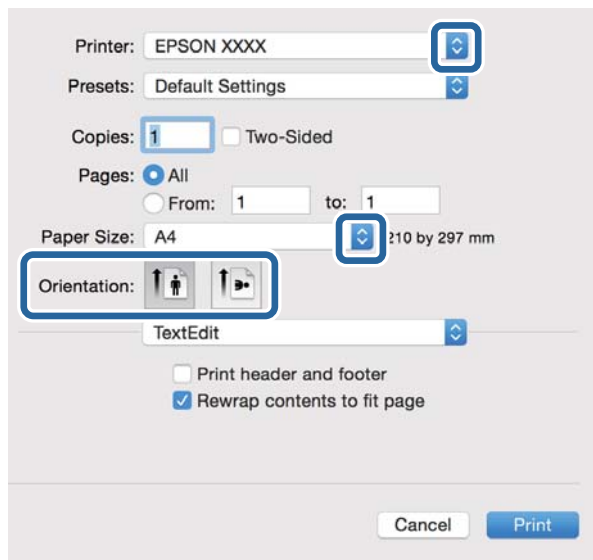
7. Нажмите **ОК**.

8. Нажмите **Печать**.

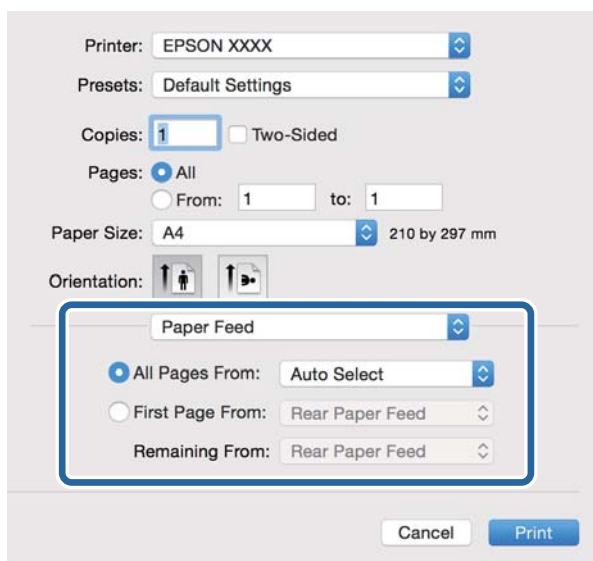
## Печать

## Печать с использованием драйвера принтера PostScript – Mac OS X

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Выберите файл для печати.
3. Доступ к диалоговому окну печати.

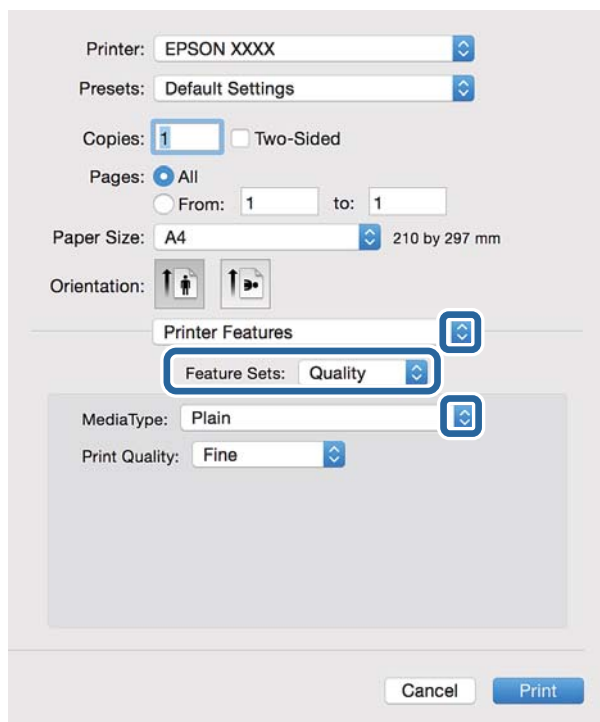


4. Задайте следующие параметры:
  - Принтер: Выберите свой принтер.
  - Размер бумаги: Выберите размер бумаги, загруженной в принтер.
  - Ориентация: выберите ориентацию страницы, заданную в приложении.
5. Выберите **Подача бумаги** из раскрывающегося меню, после чего выберите источник бумаги, в который загружена бумага.

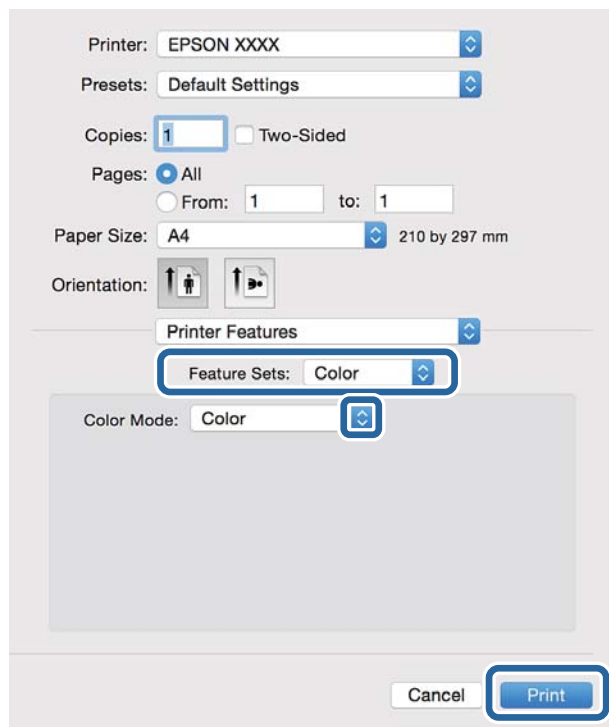


## Печать

6. Выберите **Функции принтера** в раскрывающемся меню, затем задайте значение **Quality** для параметра **Наборы функций**, а после этого установите тип загруженной бумаги в качестве параметра **MediaType**.



7. Выберите значение **Color** для параметров **Наборы функций** и **Color Mode**.



8. Нажмите **Печать**.

## Элементы настройки для драйвера принтера PostScript

### Примечание:

Доступность данных настроек зависит от модели.

Color Mode	Выбор цветной или монохромной печати.
Ink Save Mode	Экономия чернил за счет уменьшения плотности печати.
Rotate by 180°	Поворот данных перед печатью на 180 градусов.

## Печать с интеллектуальных устройств

### Использование Epson iPrint

При помощи приложения Epson iPrint можно печатать фотографии, документы и веб-страницы с интеллектуальных устройств типа смартфонов или планшетов. Печать можно выполнять локально или с интеллектуального устройства, подключенного к той же беспроводной сети, что и принтер, либо печатать удаленно по сети Интернет. Чтобы воспользоваться удаленной печатью, зарегистрируйте принтер в службеEpson Connect.



Приложение Epson iPrint устанавливается на интеллектуальное устройство со следующего URL или QR-кода.

<http://ipr.to/c>

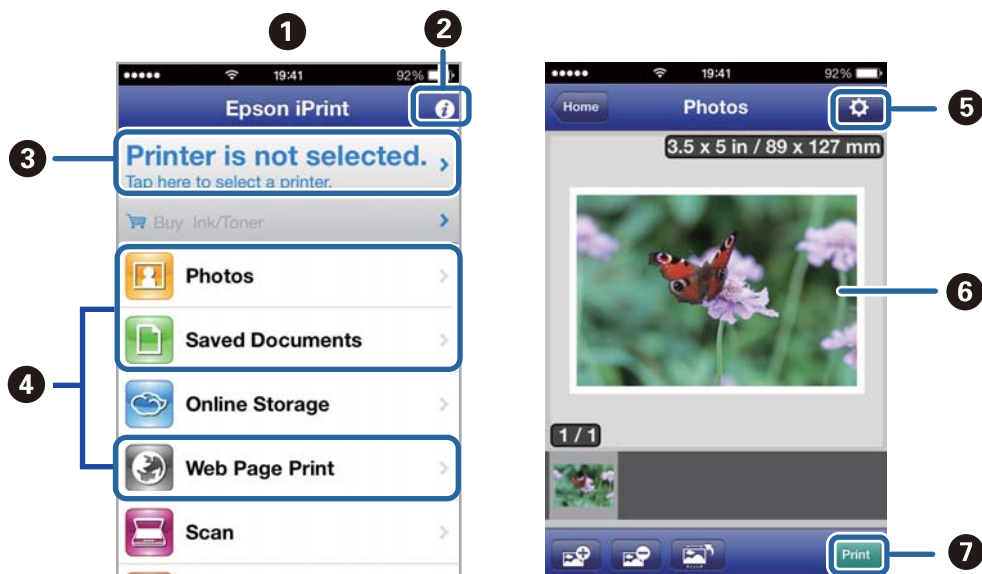


### Использование Epson iPrint

Запустите Epson iPrint с интеллектуального устройства и выберите элемент, который необходимо использовать с начального экрана.

## Печать

Следующие экраны могут измениться без уведомления.



1	Начальный экран, открывающийся при запуске приложения.
2	Отображает информацию о методе настройки принтера и часто задаваемые вопросы.
3	Отображает экран выбора принтера и изменения его настроек. После выбора принтера его уже не нужно выбирать снова в следующий раз.
4	Выбор типа печатного материала: фотографии, документы или веб-страницы.
5	Отображает экран с настройками печати, такими как размер и тип бумаги.
6	Отображает выбранные фотографии и документы.
7	Запускает процесс печати.

### Примечание:

Чтобы напечатать из меню документов с помощью iPhone, iPad, и iPod touch, работающих под управлением iOS, запустите Epson iPrint после передачи документа для печати с использованием функции совместного доступа к файлам в iTunes.

### Соответствующая информация

➔ «Служба Epson Connect» на стр. 88

## Печать путем прикосновения интеллектуальным устройством к NFC-метка

Даже если принтер и ваше интеллектуальное устройство не подключены друг к другу, можно подключить их автоматически и начать печать, коснувшись антенной NFC интеллектуального устройства под управлением Android 4.0 и выше, поддерживающего NFC (Near Field Communication), NFC-метка принтера.

Местоположение антенны NFC зависит от интеллектуального устройства. Более подробные сведения см. в документации, поставляемой вместе с интеллектуальным устройством.

## Печать

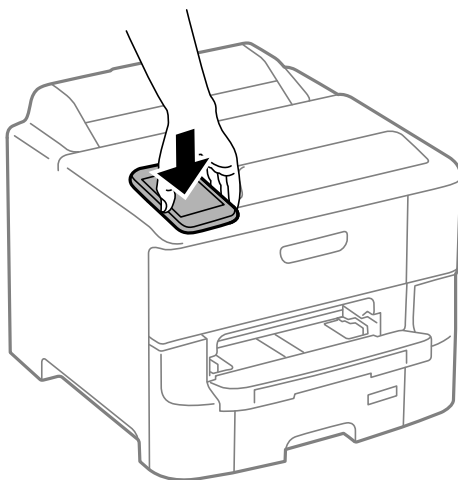
**!** **Важно:**

- ❑ Убедитесь, что запущен простой режим точки доступа Wi-Fi Direct. Подробности см. в Руководство по работе в сети.
- ❑ Убедитесь, что на интеллектуальном устройстве установлено приложение Epson iPrint. В противном случае коснитесь антенной области NFC на интеллектуальном устройстве NFC-метка на принтере и установите приложение.

**Примечание:**

- ❑ Если принтер не связывается с интеллектуальным устройством даже после прикосновения к области, попытайтесь изменить положение интеллектуального устройства и снова коснитесь этой области.
- ❑ При наличии помех между NFC-метка и антенной NFC на интеллектуальном устройстве, например металлических деталей, принтер может не поддерживать связь с интеллектуальным устройством.
- ❑ Эта функция использует режим простой точки доступа Wi-Fi Direct для подключения к принтеру. Одновременно к принтеру можно подключить до четырех устройств. Подробности см. в Руководство по работе в сети.
- ❑ Если изменить пароль для режима простой точки доступа Wi-Fi Direct, этой функцией невозможно будет воспользоваться. Для использования этой функции восстановите исходный пароль.

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Коснитесь антенной NFC на вашем интеллектуальном устройстве области NFC-метка на принтере.



Запускается Epson iPrint.

3. При открытом главном экране Epson iPrint снова коснитесь антенной NFC на своем интеллектуальном устройстве области NFC-метка на принтере.  
Принтер и интеллектуальное устройство подключены.
4. Откройте изображение, которое следует напечатать.
5. Снова коснитесь антенной NFC на вашем интеллектуальном устройстве области NFC-метка на принтере.  
Начнется печать.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36

## Использование AirPrint

AirPrint позволяет печатать по беспроводной сети на принтере, поддерживающем AirPrint, с устройства iOS, используя последнюю версию iOS, а также с устройства Mac OS X v10.7.x и выше.



### Примечание:

Дополнительные сведения см. на странице AirPrint веб-сайта Apple.

1. Загрузите бумагу в принтер.
2. Подключите свое устройство к той же беспроводной сети, к которой подключен принтер.
3. Напечатайте с устройства на принтере.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Администрир. системы» на стр. 21

---


## Отмена печати

### Примечание:

- В Windows невозможно отменить задание на печать с компьютера, если оно уже полностью передано на принтер. В этом случае задание необходимо отменить с помощью панели управления на принтере.
- При печати нескольких страниц из Mac OS X невозможно отменить все задания с помощью панели управления. В данном случае задание необходимо удалить с компьютера.
- Если задание на печать было отправлено из Mac OS X v10.6.8 через сеть, отменить печать с компьютера бывает невозможно. В этом случае задание необходимо отменить с помощью панели управления на принтере. Необходимо изменить настройки в разделе Web Config, чтобы отменить печать с компьютера. Подробности см. в Руководство по работе в сети.



## Отмена печати – кнопка принтера

Для отмены текущего задания на печать необходимо нажать кнопку .


## Отмена печати – Windows

1. Войдите в окно драйвера принтера.
2. Выберите вкладку **Сервис**.
3. Нажмите **Очередь на печать**.
4. Правой кнопкой мыши щелкните по заданию, которое необходимо отменить, и выберите **Отмена**.

### Соответствующая информация

➔ [«Драйвер принтера в Windows» на стр. 90](#)

## Отмена печати – Mac OS X

1. В окне **Закрепить** нажмите на значок принтера.
2. Выберите задание для отмены.
3. Отмените задание.
  - Mac OS X v10.8.x или более поздняя версия  
Нажмите  рядом с индикатором выполнения.
  - Версии от Mac OS X v10.6.8 до v10.7.x  
Нажмите **Удалить**.

# Замена картриджей и других расходных деталей

## Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил

Приблизительный уровень чернил и приблизительное время работы контейнера для отработанных чернил можно проверить на панели управления или на компьютере.

### Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил — панель управления

1. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
2. Выберите **Уровень чернил**.

**Примечание:**

*Индикатор в правом углу укажет на доступное место в емкости для отработанных чернил.*

### Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил — Windows

1. Войдите в окно драйвера принтера.
2. Нажмите **EPSON Status Monitor 3** на вкладке **Сервис**, а затем выберите **Подробнее**.


**Примечание:**

*Если утилита **EPSON Status Monitor 3** отключена, нажмите **Расширенные параметры** во вкладке **Сервис**, после чего выберите **Включить EPSON Status Monitor 3**.*

#### Соответствующая информация

➔ [«Драйвер принтера в Windows» на стр. 90](#)

### Проверка состояния оставшихся чернил и емкости для отработанных чернил — Mac OS X

1. Выберите **Системные настройки** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование**, **Печать и факс**), а затем выберите принтер.
2. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Утилита** > **Открыть утилиту принтера**.
3. Нажмите **EPSON Status Monitor**.

## Коды картриджей

Компания 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 на эти повреждения не распространяются гарантийные условия Epson. При определенных условиях чернила сторонних производителей могут привести к неустойчивой работе принтера. Информация об оставшемся количестве чернил в картриджах стороннего производителя может не отображаться.

Ниже приведены коды оригинальных картриджей Epson.

Продукт	Black (Черный)	Син (Голубой)	Magenta (Пурпурный)	Yellow (Желтый)
WF-6090	T9081	T9082	T9083	T9084
	T9071	T9072	T9073	T9074
WF-6091	T7521	T7522	T7523	T7524

### Примечание:

- Доступность определенных видов картриджей зависит от региона.
- Пользователям из европейских стран рекомендуется посетить следующий веб-сайт для получения сведений о ресурсах чернильных картриджей Epson.

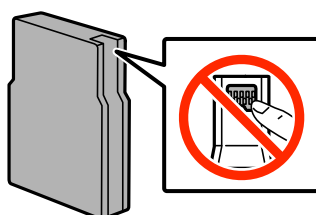
<http://www.epson.eu/pageyield>

## Меры предосторожности при обращении с картриджами

Перед заменой картриджа необходимо прочитать следующую инструкцию.

### Меры предосторожности при работе

- Следует хранить чернильные картриджи при нормальной комнатной температуре и не допускать, чтобы на них попадали прямые солнечные лучи.
- Компания Epson рекомендует использовать чернильный картридж до даты, указанной на упаковке.
- Для достижения наилучших результатов чернильные картриджи необходимо использовать в течение шести месяцев с момента установки.
- Перед использованием чернильных картриджей, принесенных из холодного склада, их необходимо оставить в помещении с комнатной температурой как минимум на три часа.
- Не касайтесь секций, указанных на иллюстрации. Такие действия могут не допустить нормальное использование принтера и печать.



## Замена картриджей и других расходных деталей

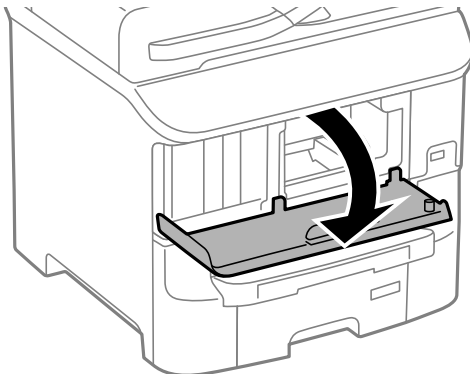
- Установите все чернильные картриджи, в противном случае печать будет невозможна.
- Не перемещайте печатающую головку вручную, поскольку это может повредить принтер.
- Не выключайте принтер в процессе наполнения чернилами. Если наполнение чернилами не окончено, печать может быть невозможна.
- Не оставляйте принтер со снятыми картриджами, т. к. чернила, оставшиеся на соплах печатающей головки, высохнут, что сделает дальнейшую печать невозможной.
- При необходимости временно вынуть чернильный картридж из устройства, обязательно примите меры по защите области подачи чернил от грязи и пыли. Храните картриджи в тех же условиях, что и сам принтер. Поскольку отверстие для подачи чернил оснащено клапаном, специально разработанным для сброса избытка чернил, использовать собственные крышки или пробки не нужно.
- Вокруг отверстия для подачи чернил на извлеченных чернильных картриджах может оставаться определенное количество чернил, поэтому будьте осторожны при работе с ними.
- В этом принтере используются картриджи, оснащенные зеленой микросхемой, которая отслеживает такую информацию, как количество оставшихся чернил для каждого картриджа. Это означает, что даже если картридж извлечен из принтера до его израсходования, картридж по-прежнему можно использовать после того, как он повторно вставлен в принтер.
- Когда принтер указывает необходимость замены картриджа, для обеспечения наивысшего качества печати и для защиты печатающей головки в картридже остается небольшое резервное количество чернил. Эти резервные запасы не входят в выход принтера.
- Хотя чернильные картриджи могут содержать переработанные материалы, это не влияет на работу и производительность принтера.
- Характеристики и внешний вид картриджа могут быть изменены без предварительного уведомления в целях усовершенствования.
- Не разбирайте и не реконструируйте чернильные картриджи, в противном случае нормальная печать может оказаться невозможной.
- Не роняйте картридж и не ударяйте им твердые предметы, поскольку это может спровоцировать утечку чернил.
- Картриджи, входящие в комплект поставки принтера, нельзя использовать в качестве замены.
- Указанный вывод зависит от печатаемых изображений, используемого типа бумаги, частоты печати и таких условий окружающей среды, как температура.

### Расход чернил

- Определенное количество чернил из всех картриджей используется не только в процессе печати, но также и при выполнении операций обслуживания (таких как прочистка печатающей головки) для обеспечения оптимальной производительности печатающей головки.
- 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.
- Чернила в чернильных картриджах, поставляемых с принтером, частично используются во время первоначальной настройки. С целью достижения высокого качества печати печатающая головка принтера должна быть всегда наполнена чернилами. Этот одноразовый процесс использует определенное количество чернил, поэтому эти картриджи могут печатать меньшее количество страниц, чем последующие чернильные картриджи.

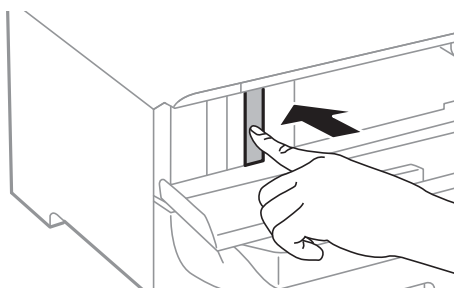
## Замена чернильных картриджей

1. Откройте переднюю крышку.

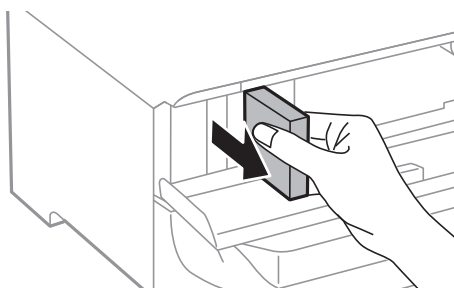


2. Нажмите на картридж, который необходимо заменить.

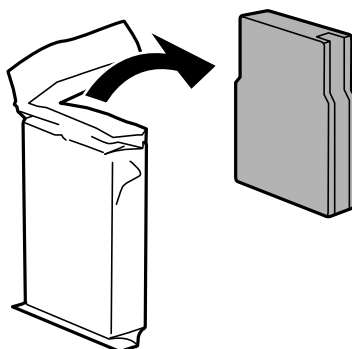
Картридж слегка выйдет.



3. Выньте картридж из принтера.



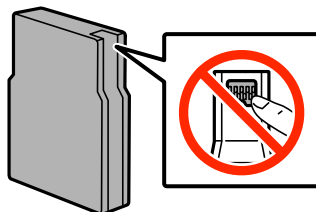
4. Выньте новый картридж из упаковки.



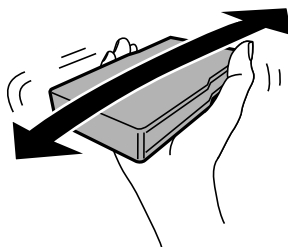
## Замена картриджей и других расходных деталей

**!** **Важно:**

Не касайтесь секций, указанных на иллюстрации. Такие действия могут не допустить нормальное использование принтера и печать.



5. Потрясите картридж в горизонтальном направлении в течение 5 секунд, перемещая его вперед и назад примерно на 10 см около 15 раз.



6. Вставьте картридж в принтер до щелчка.

**Примечание:**

Если на панели управления появится сообщение **Провер. картридж**, нажмите кнопку ОК, чтобы проверить правильность установки картриджа.

7. Закройте переднюю крышку.

### Соответствующая информация

- ➔ [«Коды картриджей» на стр. 67](#)
- ➔ [«Меры предосторожности при обращении с картриджами» на стр. 67](#)

---

## Код емкости для отработанных чернил

Компания Epson рекомендует использовать только оригинальные контейнеры для отработанных чернил Epson.

Ниже приведен код для оригинальной емкости для отработанных чернил Epson.

T6712

---

## Меры предосторожности при обращении с емкостями для отработанных чернил

Перед заменой емкостей для отработанных чернил необходимо прочитать следующую инструкцию.

## Замена картриджей и других расходных деталей

- ❑ Не касайтесь зеленой микросхемы сбоку контейнера для отработанных чернил. Такие действия могут не допустить нормальное использование принтера и печать.
- ❑ Запрещается снимать пленку с верхней части контейнера, так как чернила могут протечь.
- ❑ Не наклоняйте контейнер для отработанных чернил до его помещения в пластиковый пакет, иначе это спровоцирует утечку чернил.
- ❑ Держите контейнер для отработанных чернил вне прямых солнечных лучей.
- ❑ Не заменяйте контейнер для отработанных чернил во время печати, поскольку это спровоцирует утечку чернил.
- ❑ Не используйте извлеченный контейнер для отработанных чернил, который не использовался в течение продолжительного времени, повторно. Чернила в этом контейнере засохли, и контейнер больше не сможет принимать отработанные чернила.

## Замена емкости для отработанных чернил

При некоторых циклах печати в емкость для отработанных чернил выделяется очень малое количество лишних чернил. Во избежание утечек чернил из емкости для отработанных чернил, принтер настроен на остановку печати при достижении предела поглощающей способности емкости. Частота и необходимость данных действий зависит от количества печатаемых страниц, типа печатаемого материала и количества циклов очистки, проводимых принтером. По мере необходимости емкость для отработанных чернил следует заменять. Сигнал о необходимости замены подается с помощью Epson Status Monitor, ЖК-дисплея и индикаторов на панели управления. Необходимость в замене контейнера не означает прекращения работы принтера в соответствии с техническими условиями. Гарантия Epson не распространяется на затраты, связанные с данной заменой. Эта деталь обслуживается пользователем.

1. Выньте новую емкость для отработанных чернил из упаковки.

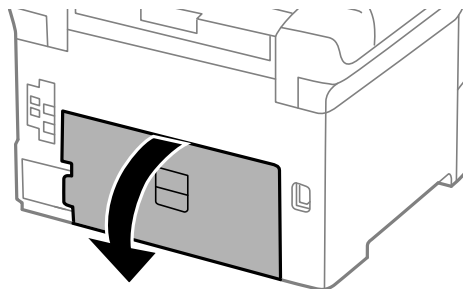
**!** **Важно:**

- ❑ Не касайтесь зеленой микросхемы сбоку контейнера для отработанных чернил. Такие действия могут не допустить нормальное использование принтера и печать.
- ❑ Запрещается снимать пленку с верхней части контейнера, так как чернила могут протечь.

**Примечание:**

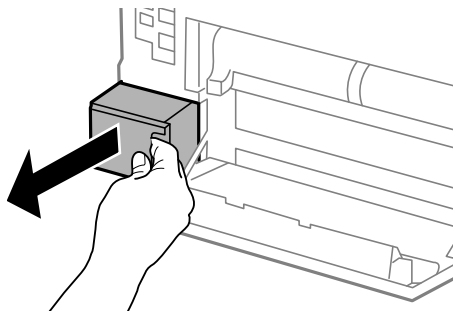
Прозрачный пакет для использованной емкости предоставляется с новой емкостью.

2. Откройте задняя крышка 1.

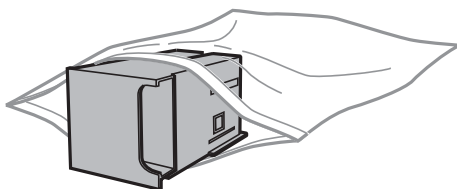


## Замена картриджей и других расходных деталей

3. Выньте использованную емкость для отработанных чернил.



4. Положите использованную емкость в прозрачный пакет, полученный с новой емкостью, и запечатайте его.



**Важно:**

- Запрещается снимать пленку с верхней части емкости для отработанных чернил.
- Не наклоняйте контейнер для отработанных чернил до его помещения в пластиковый пакет, иначе это спровоцирует утечку чернил.

5. Вставьте новую емкость в принтер до упора.  
6. Закройте задняя крышка 1.

### Соответствующая информация

- ➔ [«Код емкости для отработанных чернил» на стр. 70](#)
- ➔ [«Меры предосторожности при обращении с емкостями для отработанных чернил» на стр. 70](#)

---

## Коды валов принтера

Компания Epson рекомендует использовать только оригинальные валов принтера Epson.

Ниже приводятся их коды.

валов принтера из кассета для бумаги 1: S210046

валов принтера из кассета для бумаги 2-3: S210047

---

## Замена валов принтера в Кассета для бумаги 1

Замена валов принтера выполняется в двух местах: на задней стороне принтера (два ролика) и в кассета для бумаги (один ролик).

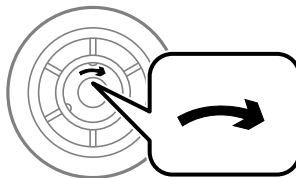


## Замена картриджей и других расходных деталей


1. Выньте новые валов принтера из упаковки.

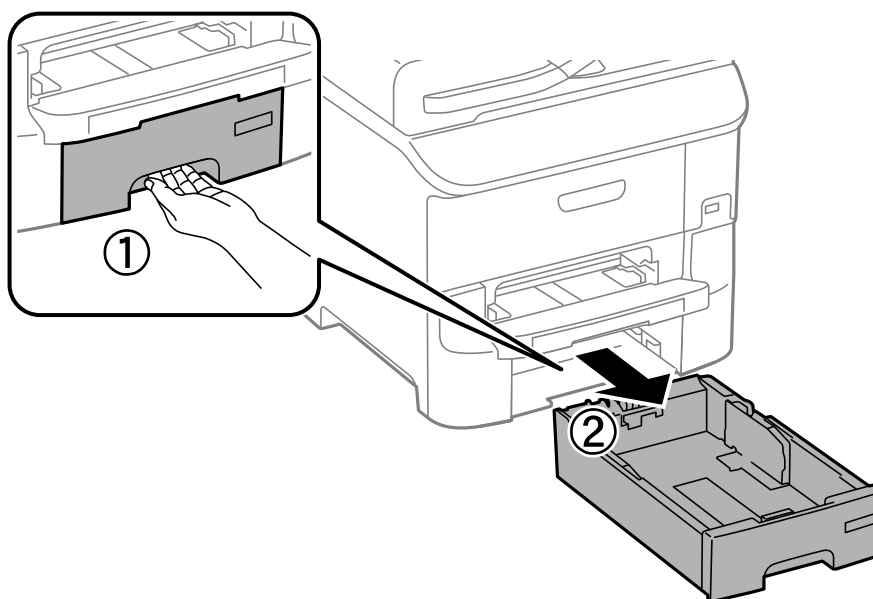
**! Важно:**

- ❑ валов принтера для кассета для бумаги 1 и кассета для бумаги 2-3 различаются между собой. Проверьте направление стрелки в центре валов принтера и убедитесь, что данные валов принтера предназначены для кассета для бумаги 1. Если присоединить неправильные ролики, принтер не сможет подавать бумагу.

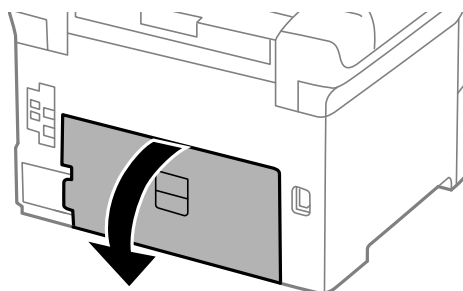


- ❑ Необходимо обратить особое внимание на то, чтобы не запачкать поверхность валов принтера. Если на поверхности валов принтера скопилась пыль, ее нужно очистить мягкой сухой тканью.

2. Выключите принтер нажатием кнопки , после чего отключите шнур питания.
3. Выньте кассета для бумаги 1.

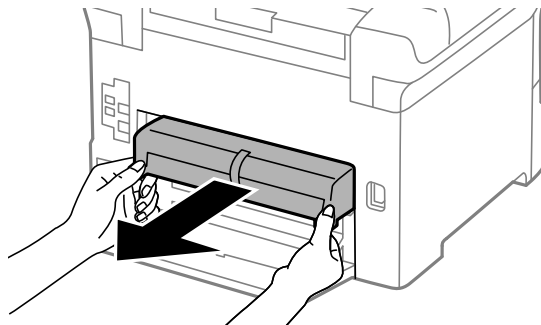


4. Поверните принтер и откройте задняя крышка 1.

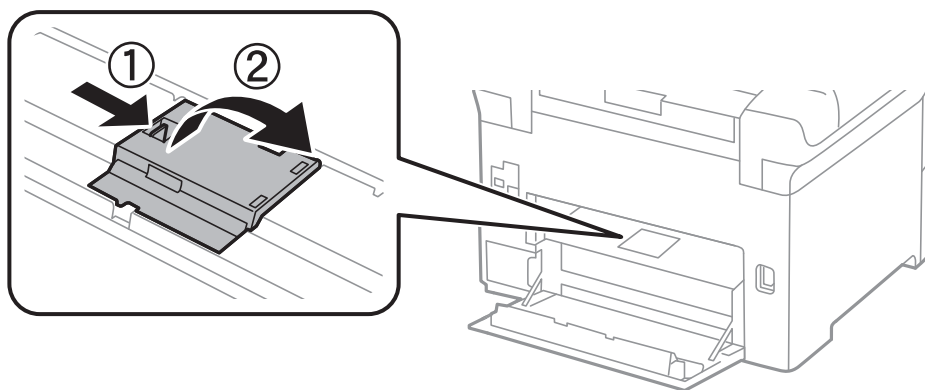


## Замена картриджей и других расходных деталей

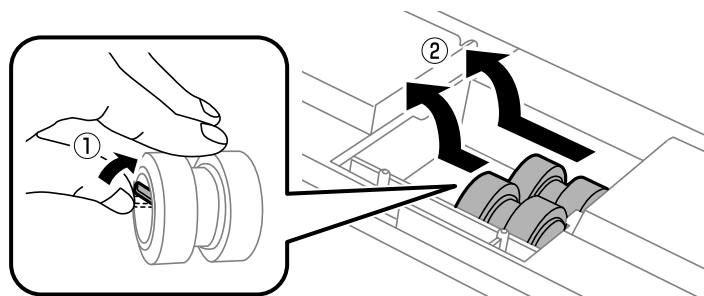
5. Выньте задняя крышка 2.



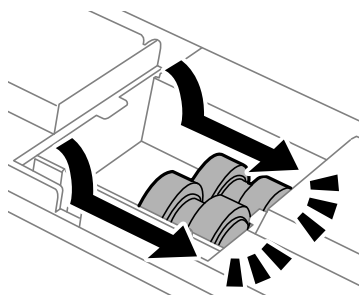
6. Снимите крышку на задней панели принтера.



7. Выдвиньте два использованных валов принтера и замените их.



8. Вставьте два новых валов принтера до щелчка.

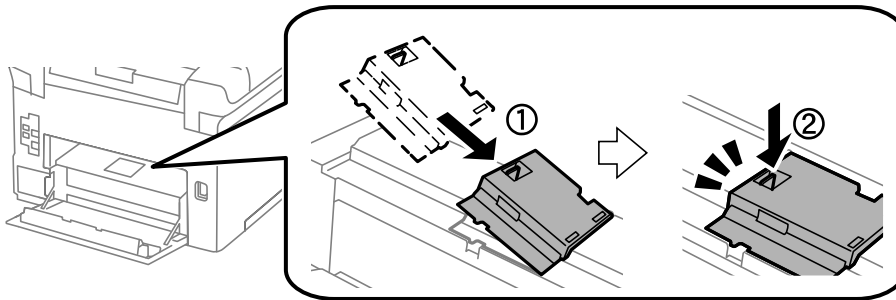


**Примечание:**

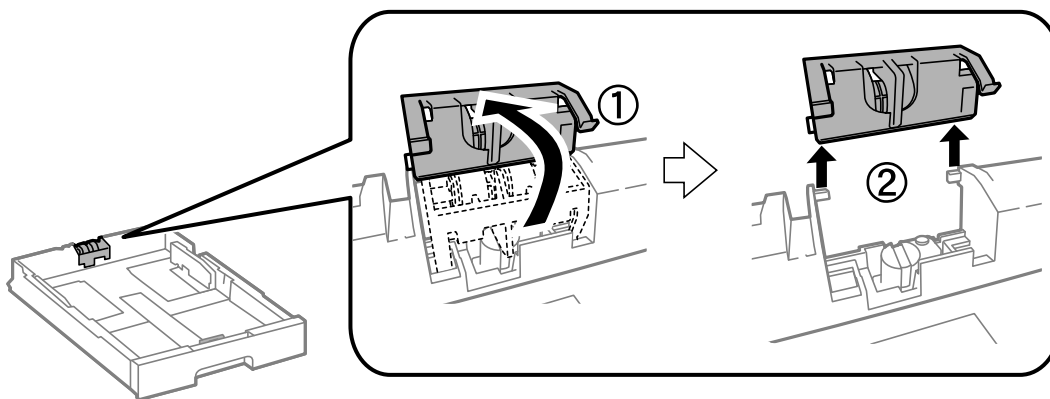
*Вставлять валов принтера следует с вращением, чтобы этот процесс происходил равномерно.*

### Замена картриджа и других расходных деталей

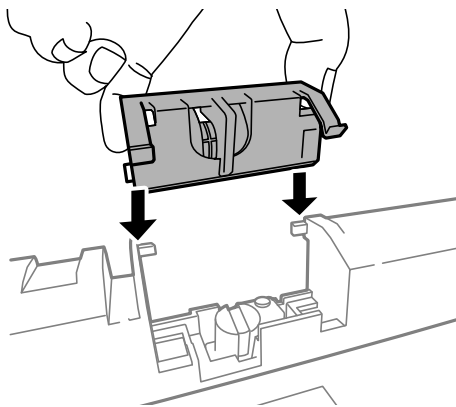
9. Прикрепите крышку к задней панели принтера.



10. Отверните и поднимите валов принтера для кассета для бумаги, а затем выньте его.

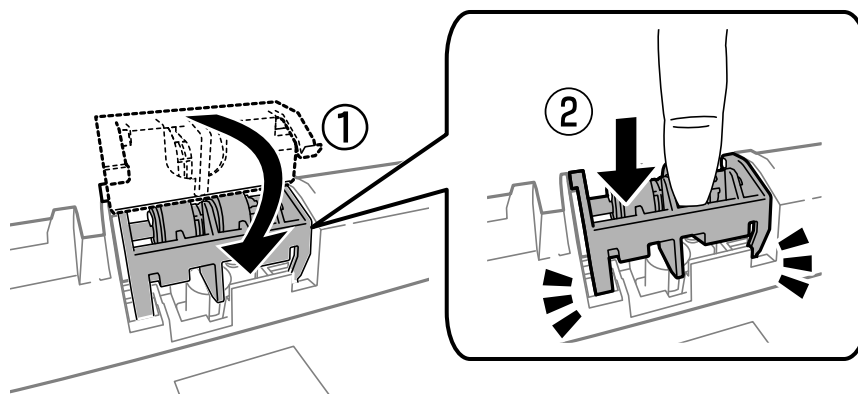


11. Установите новый валов принтера в кассета для бумаги.



## Замена картриджей и других расходных деталей

12. Плотно прижмите валов принтера.



13. Вставьте задняя крышка 2, закройте задняя крышка 1, а затем вставьте кассета для бумаги.

14. Включите принтер, нажмите **Меню > Обслуживание > Сведения о валах принтера > Обнулить показания счетчика валов**, а затем выберите кассета для бумаги, в которой были заменены валов принтера.

### Соответствующая информация

➔ «Коды валов принтера» на стр. 72

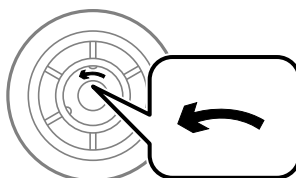
## Замена валов принтера в Кассета для бумаги 2-3

Замена валов принтера выполняется в двух местах: на задней стороне принтера (два ролика) и в кассета для бумаги (один ролик).

1. Выньте новые валов принтера из упаковки.

### ! Важно:

- ❑ валов принтера для кассета для бумаги 1 и кассета для бумаги 2-3 различаются между собой. Проверьте направление стрелки в центре валов принтера и убедитесь, что данные валов принтера предназначены для кассета для бумаги 2-3. Если присоединить неправильные ролики, принтер не сможет подавать бумагу.

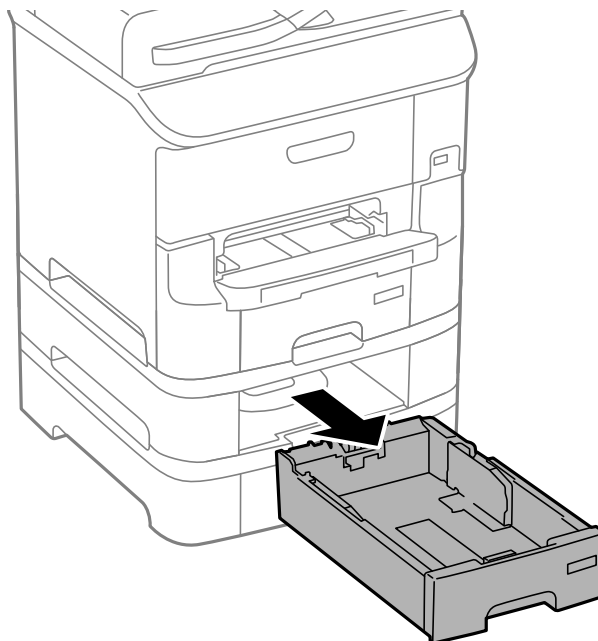


- ❑ Необходимо обратить особое внимание на то, чтобы не запачкать поверхность валов принтера. Если на поверхности валов принтера скопилась пыль, ее нужно очистить мягкой сухой тканью.

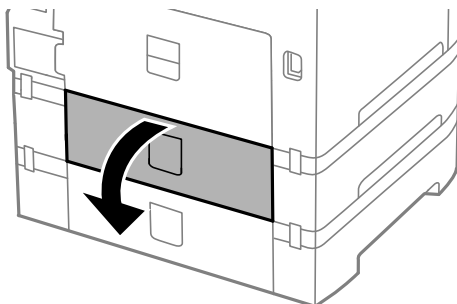
2. Выключите принтер нажатием кнопки , после чего отключите шнур питания.

### Замена картриджей и других расходных деталей

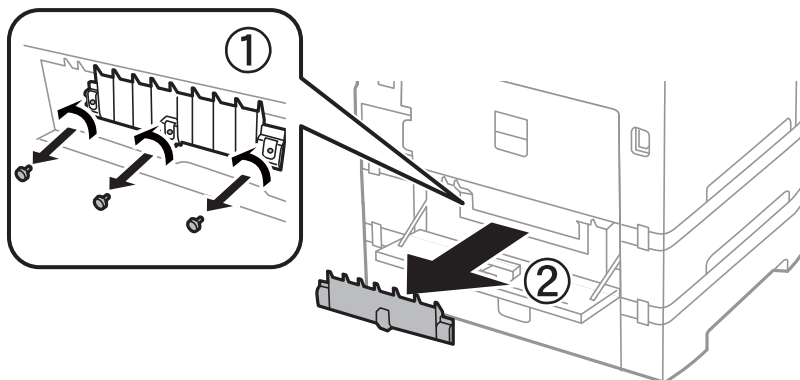
3. Выньте кассета для бумаги, в которой нужно заменить ролики.



4. Поверните принтер и откройте задняя крышка.

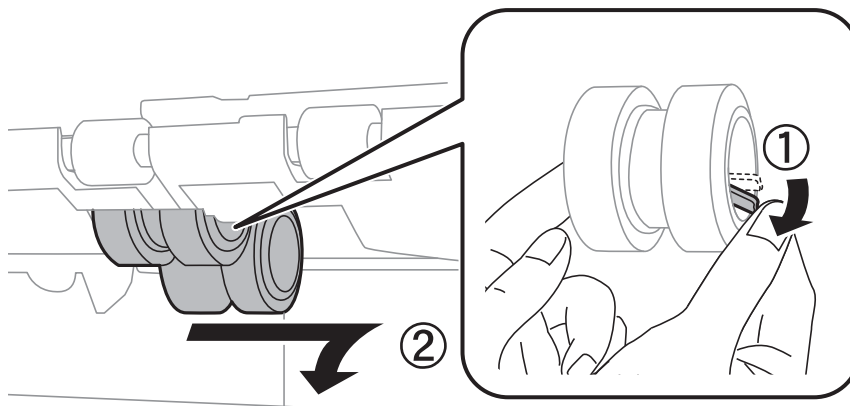


5. Выкрутите винты с помощью отвертки и снимите крышку с задней панели внутренней части принтера.

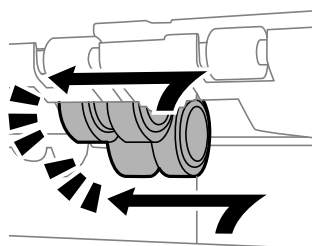


### Замена картриджей и других расходных деталей

6. Выдвиньте два использованных валов принтера и выньте их.



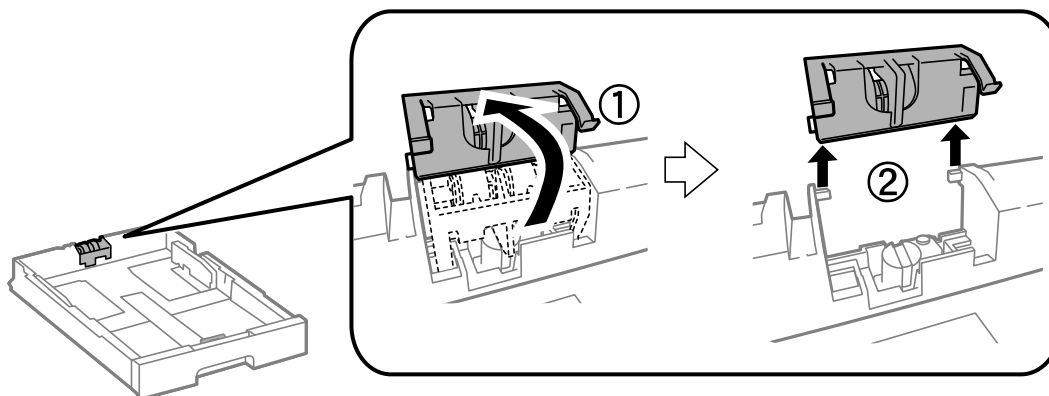
7. Вставьте два новых валов принтера до щелчка.



**Примечание:**

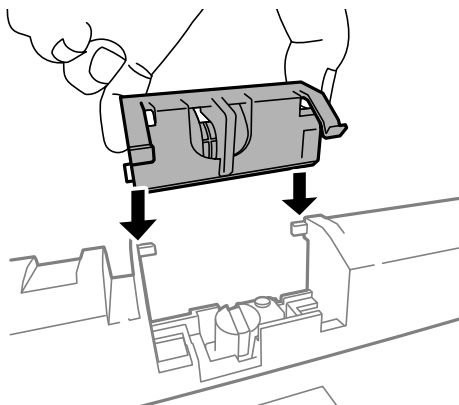
*Вставлять валов принтера следует с вращением, чтобы этот процесс происходил равномерно.*

8. Отверните и поднимите валов принтера для кассета для бумаги, а затем выньте его.

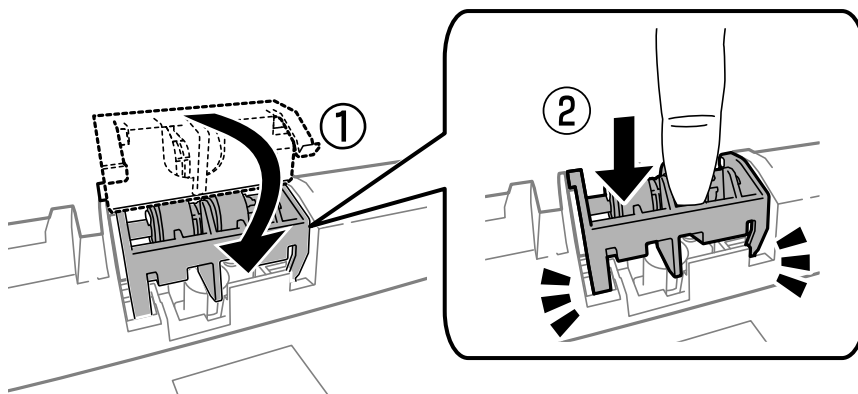


## Замена картриджей и других расходных деталей

9. Установите новый валов принтера в кассета для бумаги.



10. Плотно прижмите валов принтера.



11. Закрепите крышку на место, закрутив винты, и закройте задняя крышка.
12. Вставьте кассета для бумаги.
13. Включите принтер, нажмите **Меню > Обслуживание > Сведения о валах принтера > Обнулить показания счетчика валов**, а затем выберите кассета для бумаги, в которой были заменены валов принтера.

### Соответствующая информация

➔ [«Коды валов принтера» на стр. 72](#)

---

## Временная печать черными чернилами

Когда цветные чернила закончились, а черные еще остаются, можно воспользоваться следующими настройками и временно продолжать печать только черными чернилами.

- Тип бумаги: Простая бумага, Конверты
- Цвет: **Оттенки серого**
- EPSON Status Monitor 3: включен (только для Windows)

Поскольку данная функция доступна лишь в течение примерно пяти дней, рекомендуется заменить картридж как можно быстрее.

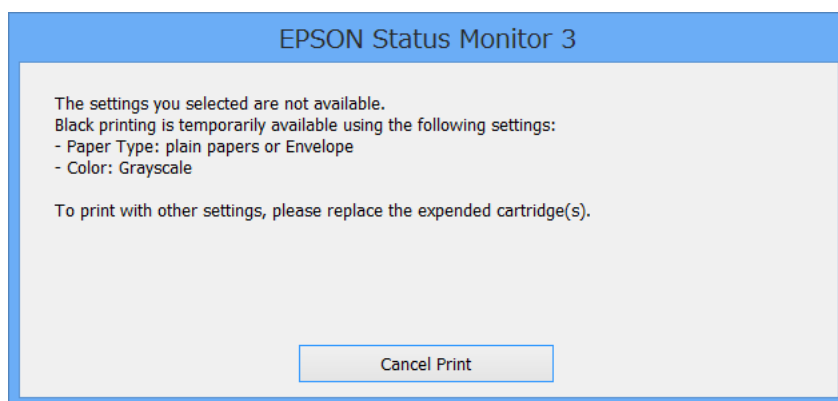
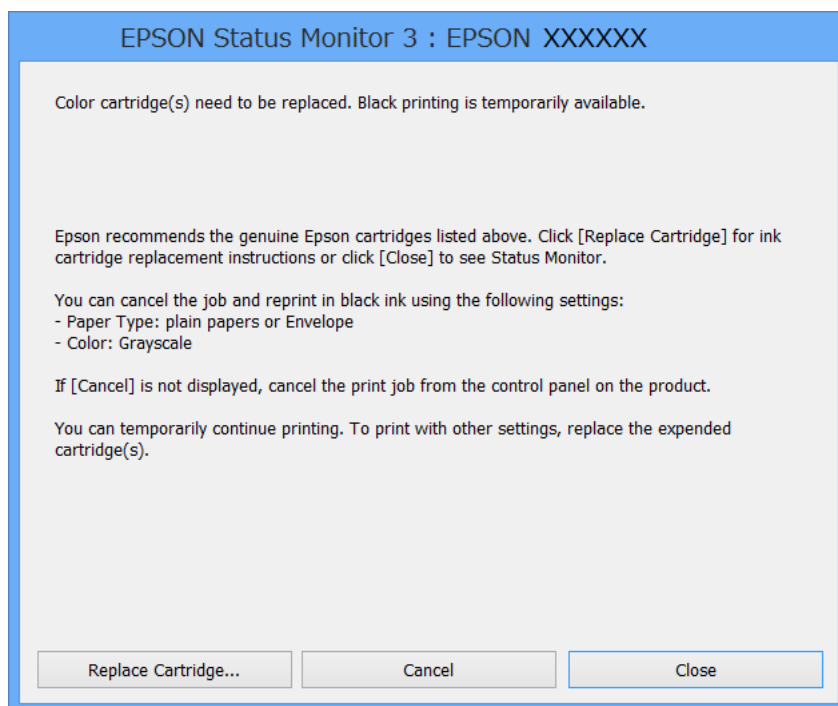
## Замена картриджей и других расходных деталей

### Примечание:

- Если утилита **EPSON Status Monitor 3** отключена, необходимо войти в драйвер принтера, нажать **Расширенные параметры** во вкладке **Сервис**, после чего выбрать **Включить EPSON Status Monitor 3**.
- Доступный период изменяется в зависимости от условий использования.

## Временная печать черными чернилами – Windows

1. Если появляется изображенное ниже окно, отмените печать.



### Примечание:

Отменить печать с компьютера невозможно, необходимо воспользоваться панелью управления принтера.

2. Войдите в окно драйвера принтера.
3. Выберите **Простая бумага** или **Конверты** в настройке **Тип бумаги** на вкладке **Главное**.
4. Выберите **Оттенки серого**.



## Замена картриджей и других расходных деталей

5. При необходимости можно настроить другие элементы на вкладках **Главное** и **Дополнительные настройки**, после чего нажать **ОК**.
6. Нажмите **Печать**.
7. В появившемся окне нажмите на **Печать в черном цвете**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати – Windows» на стр. 38

## Временная печать черными чернилами – Mac OS X


### *Примечание:*

Для использования данной функции в сети необходимо соединиться со службой **Bonjour**.

1. В окне **Закрепить** нажмите на значок принтера.
2. Отмените задание.

### *Примечание:*

Отменить печать с компьютера невозможно, необходимо воспользоваться панелью управления принтера.

3. Выберите **Системные настройки** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Параметры** (или **Драйвер**).
4. Выберите **Включить** для параметра **Временно разрешить печать в черном цвете**.
5. Доступ к диалоговому окну печати.
6. В раскрывающемся меню выберите **Настройки печати**.
7. Выберите **Простая бумага** или **Конверты** для настройки **Тип носителя**.
8. Выберите **Оттенки серого**.
9. По мере необходимости настройте другие элементы.
10. Нажмите **Печать**.

### Соответствующая информация

- ➔ «Отмена печати – Mac OS X» на стр. 65
- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Основные сведения о печати — Mac OS X» на стр. 39

## Экономия черных чернил при низком уровне чернил этого цвета (только для Windows)

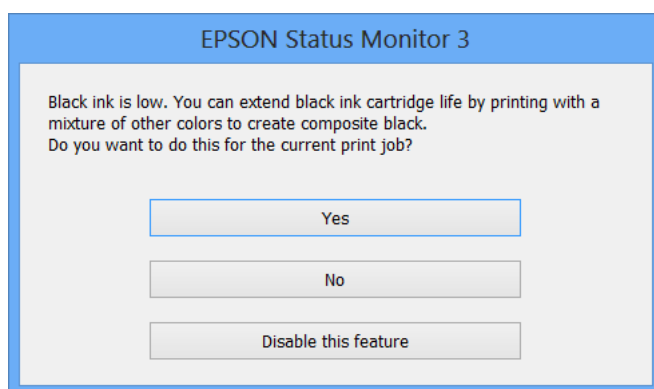
При низком уровне черных чернил и достаточном уровне цветных можно воспользоваться смешением цветных чернил для создания черных. Можно продолжить печать, попутно подготавливая сменный черный картридж.

Эта функция доступна только при установке следующих настроек в драйвере принтера.

- Тип бумаги: **Простая бумага**
- Качество: **Стандартный**
- EPSON Status Monitor 3: включен

### Примечание:

- Если утилита **EPSON Status Monitor 3** отключена, необходимо войти в драйвер принтера, нажать **Расширенные параметры** во вкладке **Сервис**, после чего выбрать **Включить EPSON Status Monitor 3**.
- Смесь черного на вид немного отличается от чистого черного цвета. Также снижается скорость печати.
- Для поддержания качества печатающей головки будут также потребляться и черные чернила.



Параметры	Описание
Да	Выберите, чтобы для создания черного цвета использовались цветные чернила. Данное окно будет отображаться в следующий раз при выполнении такого же задания.
Нет	Выберите, чтобы продолжать использовать остающиеся черные чернила. Данное окно будет отображаться в следующий раз при выполнении такого же задания.
Сделать недоступной данную возможность	Выберите, чтобы продолжать использовать остающиеся черные чернила. Данное окно больше не появится, пока не будет вставлен новый черный картридж, и в нем не закончатся чернила.

# Повышение качества печати


## Проверка и прочистка печатающей головки

Если дюзы забиты, то распечатки становятся бледными, проявляются отчетливые полосы или неожиданные цвета. При снижении качества печати необходимо воспользоваться функцией проверки дюз и проверить, не забиты ли дюзы. Если дюзы забиты, необходимо прочистить печатающую головку. Проверку дюз и прочистку головки можно провести с панели управления или компьютера.

**Важно:**

Не открывайте переднюю крышку и не выключайте принтер во время прочистки печатающей головки. Если прочистка не окончена, печать может быть невозможна.

**Примечание:**

- Поскольку при очистке печатающей головки используется определенное количество чернил, выполняйте процедуру очистки только в случае ухудшения качества печати.
- При низком уровне чернил невозможна очистка печатающей головки. Необходимо сначала заменить картридж.
- Если после четвертой проверки дюз и прочистки головки качество печати не улучшилось, следует подождать не менее шести часов, не осуществляя печати, а затем еще раз проверить дюзы и прочистить головку. Мы рекомендуем выключить принтер. Если качество печати все еще неудовлетворительное, обратитесь в службу поддержки Epson.
- Для предотвращения высыхания печатающей головки принтер необходимо всегда выключать нажатием кнопки .
- Для поддержания высокого качества работы печатающей головки мы рекомендуем регулярно печатать несколько страниц.

## Проверка и прочистка печатающей головки – Панель управления

1. Загрузите простую бумагу формата А4 в принтер.
2. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
3. Выберите **Обслуживание > Пров. дюз печат. гол.**
4. Следуйте инструкциям на экране, чтобы распечатать шаблон проверки дюз.

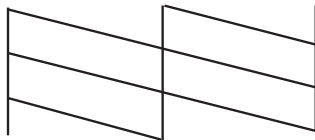
**Примечание:**

Тестовые шаблоны могут различаться в зависимости от модели.

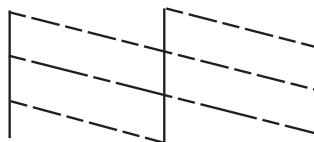
## Повышение качества печати

5. Сравните проверочный шаблон с образцом, представленным ниже.

- Все линии напечатаны: дюзы печатающей головки не забиты. Закройте функцию проверки форсунок.



- Имеются пунктирные линии или отсутствующие сегменты: дюзы печатающей головки могут быть забиты. Перейдите к следующему шагу.



6. Следуйте инструкциям на экране, чтобы почистить печатающую головку.
7. После завершения очистки повторно напечатайте шаблон калибровки дюз. Повторяйте процедуру очистки и печати шаблона, пока все линии не будут отпечатаны полностью.

### Соответствующая информация

- ➔ [«Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31](#)
- ➔ [«Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33](#)

## Проверка и прочистка печатающей головки – Windows

1. Загрузите простую бумагу размера А4 в принтер.
2. Войдите в окно драйвера принтера.
3. Нажмите на **Проверка дюз** на вкладке **Сервис**.
4. Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.


### Соответствующая информация

- ➔ [«Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31](#)
- ➔ [«Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33](#)
- ➔ [«Драйвер принтера в Windows» на стр. 90](#)

## Проверка и прочистка печатающей головки – Mac OS X

1. Загрузите простую бумагу размера А4 в принтер.

## Повышение качества печати

2. Выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите свой принтер.
3. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Утилита** > **Открыть утилиту принтера**.
4. Нажмите **Проверка дюз**.
5. Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

### Соответствующая информация

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33

---

## Калибровка печатающей головки

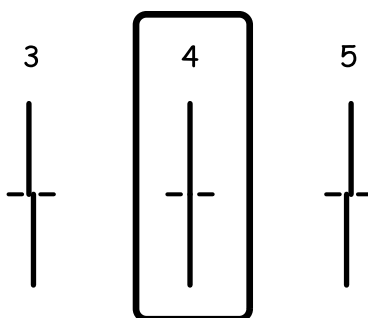
Если вы заметили несовпадение вертикальных линий или размытые изображения, выровняйте печатную головку.

1. Загрузите простую бумагу формата А4 в принтер.
2. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
3. Выберите **Обслуживание** > **Калиб. печат. головки**.
4. Выберите одно из меню выравнивания и выполните инструкции на экране, чтобы напечатать шаблон для выравнивания.
  - Гранич. линия Вырав.:** выберите этот параметр, если вертикальные линии выглядят неровными.
  - Выравнив. по высоте:** выберите этот параметр, если отпечатки выглядят размытыми.
  - Выравнив. по гориз.:** выберите этот вариант, если через равные промежутки видны горизонтальные полосы.
5. Следуйте инструкциям на экране, чтобы выровнять печатающую головку.

#### **Примечание:**

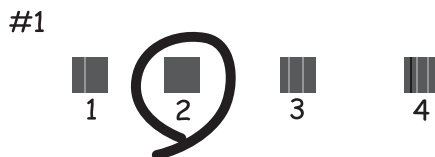
*Шаблоны выравнивания могут незначительно отличаться от фактических, однако процедуры идентичны.*

- Гранич. линия Вырав.:** найдите и укажите номер шаблона, вертикальная линия на котором выглядит наиболее ровной.



## Повышение качества печати

- Выравнив. по высоте: в каждой группе найдите и введите номер шаблона с наибольшей площадью сплошного покрытия.



- Выравнив. по гориз.: в каждой группе найдите и укажите номер шаблона с наименьшим количеством разрывов и перекрытий.



### Соответствующая информация

- ➔ [«Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31](#)
- ➔ [«Загрузка бумаги в Подача бумаг задне часть» на стр. 33](#)

---

## Регулировка горизонтальных линий

Если ваши распечатки содержат горизонтальные полосы или линии после применения команд **Очистка печ. головки** и **Выравнив. по гориз.**, проведите точную настройку выравнивания по горизонтали.

1. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
2. Выберите **Обслуживание > Улучшить полосы по горизонтали**.
3. Следуйте инструкциям на экране, чтобы настроить выравнивание по горизонтали.

---

## Очистка бумагопроводящего тракта

Если отпечатки смазанные или потертые, очистите ролик изнутри.

## Повышение качества печати



**Важно:**

Для очистки внутренней части принтера запрещается использовать санитарно-гигиеническую бумагу типа бумажных салфеток. Волокна могут забить дюзы печатающей головки.

1. Убедитесь, что стекло сканера и крышка сканера не содержат пыли и пятен.
2. Загрузите бумагу А4 в источник бумаги, который необходимо очистить.
3. Войдите в режим **Меню** через начальный экран.
4. Выберите **Обслуживание > Очистка напр. бумаги**.
5. Выберите источник бумаги и следуйте инструкциям на экране для прочистки бумагопроводящего тракта.
6. Повторяйте данную процедуру, пока чернила не перестанут размазываться по бумаге. Если распечатки смазанные или потертые, очистите другие источники бумаги.

**Примечание:**

Если в подача бумаги сзади возникли проблемы с подачей бумаги и при наличии листа очистки, поставляемого вместе с подлинной бумагой Epson, можно попытаться устранить проблему с подачей бумаги, используя лист очистки вместо обычной бумаги размера А4. При использовании листа очистки загрузите его в подача бумаги сзади, выполнив инструкции, сопровождающие этот лист. Если отображается экран настройки бумаги, не меняйте отображаемые настройки.

### Соответствующая информация

➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част» на стр. 33

# Информация о приложениях и сетевых сервисах

## Служба Epson Connect

С помощью службы Epson Connect, доступной в Интернете, можно печатать с вашего смартфона, планшета или ноутбука когда угодно и практически откуда угодно.

В Интернете доступны следующие функции.

Email Print	Удаленная печать Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	–	✓

Подробности см. на веб-сайте портала Epson Connect.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (только Европа)

## Web Config

Web Config — это приложение, которое работает в веб-браузере, например Internet Explorer и Chrome, на компьютере, а также на смартфоне или планшете. Можно просмотреть состояние принтера или изменить параметры сетевой службы и принтера. Чтобы воспользоваться приложением Web Config, подключите компьютер или устройство к той же сети, что и принтер.

### Примечание:

Поддерживаются следующие браузеры.

ОС	Браузер
Windows XP или более поздняя версия	Internet Explorer 8 или более поздняя версия, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.5.8 или более поздняя версия	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 или более поздняя версия	Браузер по умолчанию
Chrome OS*	Браузер по умолчанию

\* Используйте самую новую версию.



## Выполнение веб-конфигурации в веб-браузере

1. Проверьте IP-адрес принтера.  
Выберите **Меню > Статус сети > Состояние проводной LAN/Wi-Fi** на начальном экране и проверьте IP-адрес принтера.
2. Запустите браузер на компьютере или интеллектуальном устройстве и введите IP-адрес принтера.

Формат:

IPv4: http://IP-адрес принтера/

IPv6: http://[IP-адрес принтера]/

Примеры:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

**Примечание:**

Используя интеллектуальное устройство, также можно запустить Web Config с экрана техобслуживания приложения Epson iPrint.

### Соответствующая информация


➔ [«Использование Epson iPrint» на стр. 61](#)

## Запуск Web Config в Windows

При подключении компьютера к принтеру через WSD выполните приведенные ниже действия, чтобы выполнить веб-конфигурацию.

1. Войдите в устройство и экран принтера в Windows.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук (или Оборудование)**.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры в Оборудование и звук**.
2. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера и выберите **Свойства**.
3. Выберите вкладку **Веб-служба** и щелкните URL-адрес.

## Запуск Web Config в Mac OS X

1. Выберите **Системные настройки** из меню  > **Принтеры и сканеры (или Печать и сканирование, Печать и факс)**, а затем выберите свой принтер.
2. Щелкните **Параметры и принадлежности > Показать веб-страницу принтера**.

---

## Необходимые приложения

### Драйвер принтера в Windows

Драйвер принтера является приложением, управляющим принтером в соответствии с командами, подаваемыми от других приложений. Настройки, сделанные в драйвере принтера, обеспечивают наилучшую производительность принтера. Проверять состояние принтера и поддерживать его максимальные эксплуатационные качества можно с помощью утилиты драйвера принтера.

**Примечание:**

Язык драйвера принтера можно изменить. Выбрать желаемый язык можно в настройках **Язык** вкладки **Сервис**.

### Доступ к драйверу принтера из приложений

Для того, чтобы настройки применялись только к используемому приложению, доступ к драйверу необходимо получать от него.

Выберите **Печать** или **Настройка печати** в меню **Файл**. Выберите свой принтер, после чего нажмите на **Параметры** или **Свойства**.

**Примечание:**

Действия различаются в зависимости от приложения. Подробности см. в справке приложения.

### Доступ к драйверу принтера с панели управления

Для того чтобы настройки применялись ко всем приложениям, доступ к драйверу необходимо получить с панели управления.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**. Щелкните правой кнопкой мыши на значке принтера или зажмите его, после чего выберите **Свойства принтера**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**. Щелкните правой кнопкой мыши на значке принтера и выберите **Свойства принтера**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры в Оборудование и звук**. Щелкните правой кнопкой мыши на значке принтера и выберите **Выбрать свойства принтера**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры и другое оборудование > Принтеры и факсы**. Щелкните правой кнопкой мыши на значке принтера и выберите **Свойства принтера**.

### Запуск утилиты

Войдите в окно драйвера принтера. Выберите вкладку **Сервис**.

### Ограничивающие настройки для драйвера печати Windows

Можно заблокировать некоторые настройки драйвера печати, чтобы другие пользователи не могли их изменять.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах

### Примечание:

Войдите в систему на своем компьютере как администратор.

1. Откройте вкладку **Дополнительные настройки** в свойствах принтера.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012  
Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**. Щелкните правой кнопкой мыши на значке принтера или зажмите его, после чего выберите **Свойства принтера**. Выберите вкладку **Дополнительные настройки**.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**. Щелкните правой кнопкой мыши на значке принтера и выберите **Свойства принтера**. Выберите вкладку **Дополнительные настройки**.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Щелкните кнопку «Пуск», выберите **Control Panel (Панель управления) > Printers (Принтеры)** в разделе **Hardware and Sound (Оборудование и звук)**. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера и выберите **Свойства**. Выберите вкладку **Дополнительные настройки**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры и другое оборудование > Принтеры и факсы**. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера и выберите **Свойства**. Выберите вкладку **Дополнительные настройки**.
2. Нажмите **Настройки драйвера**.
3. Выберите функцию, на которую следует наложить ограничения.  
Объяснение элементов настройки см. в интерактивной справке.
4. Нажмите **ОК**.

## Настройка драйвера принтера в Windows

Можно выполнить такие настройки, как включение **EPSON Status Monitor 3**.

1. Войдите в окно драйвера принтера.
2. Нажмите на **Расширенные параметры** на вкладке **Сервис**.
3. Настройте необходимые параметры, после чего нажмите **ОК**.  
Объяснение элементов настройки см. в интерактивной справке.

### Соответствующая информация

➔ [«Драйвер принтера в Windows» на стр. 90](#)

## Драйвер принтера в Mac OS X

Драйвер принтера является приложением, управляющим принтером в соответствии с командами, подаваемыми от других приложений. Настройки, сделанные в драйвере принтера, обеспечивают наилучшую производительность принтера. Проверять состояние принтера и поддерживать его максимальные эксплуатационные качества можно с помощью утилиты драйвера принтера.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах


### Доступ к драйверу принтера из приложений

Выберите **Печать** в меню **Файл**. При необходимости нажмите **Показать подробности** (или ▼), чтобы развернуть окно печати.

**Примечание:**


Действия различаются в зависимости от приложения. Подробности см. в справке приложения.

### Запуск утилиты

Выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите свой принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Утилита** > **Открыть утилиту принтера**.

## Настройка драйвера принтера в Mac OS X

Можно делать различные настройки, например, пропуск пустых страниц и включение/выключение высокоскоростной печати.

1. Выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите свой принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Параметры** (или **Драйвер**).
2. Настройте необходимые параметры, после чего нажмите **ОК**.
  - Плотная бумага и конверты:** предотвращение размазывания чернил при печати на плотной бумаге. При этом скорость печати может снизиться.
  - Пропуск пустой страницы:** Предотвращает печать пустых страниц.
  - Тихий режим:** Тихая печать. При этом скорость печати может снизиться.
  - Временно разрешить печать в черном цвете:** Временная печать только черными чернилами.
  - Высокоскоростная печать:** Печать с движением печатающей головки в обе стороны. Скорость печати быстрее, однако качество может снизиться.
  - Уведомления о предупреждении:** Позволяет драйверу принтера отображать уведомления о предупреждении.
  - Установите двунаправленную связь:** Как правило, следует устанавливать на **Включить**. Выберите **Выключить**, если получение информации о принтере невозможно из-за того, что он находится в общем доступе для компьютеров Windows по сети, или по любой другой причине.
  - Нижняя кассета:** Добавьте дополнительные кассеты к источнику для бумаги.

**Примечание:**

Доступность данных настроек зависит от модели.

### Соответствующая информация

➔ [«Временная печать черными чернилами» на стр. 79](#)

## E-Web Print (только для Windows)

E-Web Print — это приложение, позволяющее легко распечатывать веб-страницы с помощью различных макетов. Подробности см. в справке приложения. Войти в справку можно из меню **E-Web Print** на панели задач **E-Web Print**.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах

### **Примечание:**

Операционные системы Windows Server не поддерживаются.

### **Запуск**

После установки E-Web Print он отображается в браузере. Нажмите **Печать** или **Фрагмент**.

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater – это приложение, которое производит поиск обновлений или нового программного обеспечения в Интернете, а также выполняет их установку. Прошивку принтера также можно обновлять вручную.

### **Примечание:**

Операционные системы Windows Server не поддерживаются.

### **Запуск на Windows**

- Windows 8.1/Windows 8

С помощью чудо-кнопки «Поиск» введите название приложения, после чего нажмите на отображенный значок.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Все программы (или Программы) > Epson Software > EPSON Software Updater**.

### **Запуск на Mac OS X**

Нажмите **Перейти > Приложения > Epson Software > EPSON Software Updater**.

## EpsonNet Config

EpsonNet Config – это приложение, позволяющее задавать адреса и протоколы сетевого интерфейса. Подробные сведения см. в руководстве по эксплуатации для EpsonNet Config или в справке приложения.

### **Запуск на Windows**

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

С помощью чудо-кнопки «Поиск» введите название приложения, после чего нажмите на отображенный значок.

- Кроме Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Все программы (или Программы) > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config**.

### **Запуск на Mac OS X**

Нажмите **Перейти > Приложения > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config**.


---

## Удаление приложений



### **Примечание:**

Войдите в систему на своем компьютере как администратор. Если компьютер запросит пароль, введите его.

## Удаление приложений – Windows

1. Нажмите кнопку , чтобы выключить принтер.
  2. Закройте все запущенные приложения.
  3. Откройте **Панель управления**:
    - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления**.
    - Кроме Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Нажмите кнопку «Пуск» и выберите **Панель управления**.
  4. Откройте **Удаление программы** (или **Установка и удаление программ**):
    - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/  
Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Выберите **Удаление программы** в **Программы**.
    - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Нажмите на **Установка и удаление программ**.
  5. Выберите приложение, которое нужно удалить.
  6. Удаление приложений:
    - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/  
Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Нажмите **Удалить/Изменить** или **Удалить**.
    - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Нажмите **Заменить/Удалить** или **Удалить**.
- Примечание:**  
При появлении окна *Управление учетными записями пользователей* нажмите **Продолжить**.
7. Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

## Удаление приложений – Mac OS X

1. Загрузите Uninstaller при помощи EPSON Software Updater.  
Программу удаления Uninstaller достаточно загрузить один раз, при следующем удалении приложения повторная загрузка не требуется.
2. Нажмите кнопку , чтобы выключить принтер.
3. Чтобы удалить драйвер принтера, выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**) и удалите свой принтер из появившегося списка принтеров.
4. Закройте все запущенные приложения.
5. Нажмите **Перейти > Приложения > Epson Software > Uninstaller**.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах

6. Выберите приложение, которое необходимо удалить, и нажмите **Удалить**.

**Важно:**

Приложение Uninstaller удаляет все драйверы для струйных принтеров Epson на компьютере. Если используется несколько струйных принтеров Epson, а драйвера нужно удалить только для некоторых из них, удалите все драйвера, а затем установите нужные заново.

**Примечание:**

Если приложение, которое необходимо удалить, невозможно найти в списке, значит, его невозможно удалить при помощи Uninstaller. В таком случае необходимо выбрать **Перейти > Приложения > Epson Software**, выбрать приложение для удаления и перетащить его на значок корзины.

**Соответствующая информация**

➔ «EPSON Software Updater» на стр. 93

---

## Установка приложений

Если компьютер подключен к сети, установите последние версии приложений, доступные на сайте. Если эти приложения загрузить невозможно, установите их с диска с программным обеспечением, поставляемого с принтером.

**Примечание:**

- Войдите в систему на своем компьютере как администратор. Если компьютер запросит пароль, введите его.
- Для повторной установки приложения сначала его необходимо удалить.

1. Закройте все запущенные приложения.
2. При установке драйвера принтера нужно на время отсоединить принтер от компьютера.

**Примечание:**

Запрещается соединять принтер с компьютером до тех пор, пока не будет дана соответствующая инструкция.

3. Установите приложения, следуя инструкциям на веб-сайте, указанном ниже.

<http://epson.sn>

**Соответствующая информация**

➔ «Удаление приложений» на стр. 93

## Установка драйвера принтера PostScript

### Установка драйвера PostScript Printer с помощью USB-интерфейса – Windows

1. Отключите все антивирусные приложения.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах

2. Вставьте этот диск в компьютер и загрузите файл "Driver/PostScript/eppsnt.inf".

**Примечание:**

Если компьютер не имеет CD/DVD-привода, загрузите драйвер с сайта поддержки Epson.

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

<http://support.epson.net/> (за пределами Европы).

3. Подключите принтер к компьютеру с помощью USB-кабеля и включите принтер.

**Примечание:**

Для Windows Vista/Windows XP: когда появится экран **Найдено новое оборудование**, нажмите **Повторить запрос позже**.

4. Добавьте принтер.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук** и нажмите **Добавить принтер**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук** и нажмите **Добавить принтер**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры в Оборудование и звук** и нажмите **Добавить принтер**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры и другое оборудование > Принтеры и факсы > Добавить принтер** и нажмите **Далее**.

5. Добавьте локальный принтер.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Нажмите **Нужный принтер отсутствует в списке**, выберите **Добавить локальный или сетевой принтер с параметрами, заданными вручную** и нажмите **Далее**.

- Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Нажмите **Добавить локальный принтер**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Выберите **Локальный принтер, подсоединенный к компьютеру**, снимите флажок **Автоматическое определение и установка принтера «Plug and Play»** и нажмите **Далее**.

6. Выберите **Использовать существующий порт**, выберите **USB001 (порт виртуального принтера для USB)** и нажмите **Далее**.

7. Нажмите **Установить с диска**, укажите файл «eppsnt.inf», который находится на диске с программным обеспечением или был загружен вами с веб-сайта, и нажмите **ОК**.

8. Выберите свой принтер, после чего нажмите **Далее**.

9. Следуйте инструкциям на экране в процессе дальнейшей установки.



## Установка драйвера принтера PostScript с помощью сетевого интерфейса – Windows

1. Выберите **Меню > Статус сети > Состояние проводной LAN/Wi-Fi** на панели управления и подтвердите IP-адрес.
2. Отключите все антивирусные приложения.
3. Включите принтер.
4. Вставьте этот диск в компьютер и загрузите файл Driver/PostScript/eppsnt.inf.

**Примечание:**

Если компьютер не имеет CD/DVD-привода, загрузите драйвер с сайта поддержки Epson.

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

<http://support.epson.net/> (за пределами Европы)

5. Добавьте принтер.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук** и нажмите **Добавить принтер**.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук** и нажмите **Добавить принтер**.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры в Оборудование и звук** и нажмите **Добавить принтер**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры и другое оборудование > Принтеры и факсы > Добавить принтер** и нажмите **Далее**.
6. Добавьте локальный принтер.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Нажмите **Нужный принтер отсутствует в списке**, выберите **Добавить локальный или сетевой принтер с параметрами, заданными вручную** и нажмите **Далее**.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Нажмите **Добавить локальный принтер**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Выберите **Локальный принтер, подсоединенный к компьютеру**, снимите флажок **Автоматическое определение и установка принтера Plug and Play** и нажмите **Далее**.
7. Выберите **Создать новый порт**, затем выберите **Стандартный порт TCP/IP** и нажмите **Далее**.

**Примечание:**

Для Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003: когда появится экран **Мастер добавления стандартного порта TCP/IP принтера**, нажмите **Далее**.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах

8. Введите IP-адрес принтера и нажмите **Далее**.

**Примечание:**

Для Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003: когда появится экран **Мастер добавления стандартного порта TCP/IP принтера**, нажмите **Готово**.

9. Нажмите **Установить с диска**, укажите файл `eppsnt.inf`, который находится на диске с программным обеспечением или был загружен вами с веб-сайта, и нажмите **ОК**.
10. Выберите свой принтер, после чего нажмите **Далее**.
11. Следуйте инструкциям на экране в процессе дальнейшей установки.

## Установка драйвера принтера PostScript — Mac OS X


Загрузите драйвер принтера с веб-сайта поддержки Epson и установите его.

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

<http://support.epson.net/> (за пределами Европы)

При установке драйвера принтера необходимо знать IP-адрес принтера. Подтвердите IP-адрес, выбрав **Меню > Статус сети > Состояние проводной LAN/Wi-Fi** на панели управления.

### Добавление драйвера принтера (только для Mac OS X)

1. Выберите **Системные настройки** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**).
2. Нажмите **+** и выберите **Добавить другой принтер или сканер**.
3. Выберите свой принтер, после чего нажмите **Добавить**.

**Примечание:**

- Если принтер отсутствует в списке, проверьте, включен ли он и правильно ли подключен к компьютеру.
- Для соединения по USB, IP или Bonjour вручную установите дополнительную кассету для бумаги после добавления драйвера принтера.

### Соответствующая информация

➔ «Настройка дополнительной кассеты для бумаги в драйвере принтера – Mac OS X» на стр. 137

## Установка универсального драйвера принтера Epson (только для Windows)

Драйвер принтера Epson представляет собой универсальный PCL6-совместимый драйвер принтера, обладающий следующими функциями.

- Поддержка базовых функций печати, необходимых в корпоративной среде.
- Поддержка нескольких принтеров Epson для работы в корпоративной среде.
- Поддержка большинства языков, используемых в драйверах печати для этого принтера.

Подключите принтер к той же сети, к которой подключен компьютер, затем выполните приведенную ниже процедуру для установки драйвера печати.

## Информация о приложениях и сетевых сервисах

1. Загрузите исполняемый файл драйвера с веб-сайта технической поддержки Epson.

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

<http://support.epson.net/> (за пределами Европы)

**Примечание:**

*Рекомендуется загрузить самую новую версию драйвера. Однако можно получить его с диска программного обеспечения, который поставляется вместе с принтером. Откройте Driver\Universal.*

2. Дважды щелкните исполняемый файл, загруженный с сайта или расположенный на диске.
3. Следуйте инструкциям на экране в процессе дальнейшей установки.

---

## Обновление приложений и встроенного ПО

Можно решить некоторые неполадки и улучшить или добавить функции путем обновления приложений и встроенного ПО. Необходимо всегда пользоваться последними версиями приложений и встроенного ПО.

1. Убедитесь, что принтер и компьютер подключены друг к другу, а компьютер имеет доступ к Интернету.
2. Запустите EPSON Software Updater и обновите приложения или встроенное ПО.



**Важно:**

*Не выключайте компьютер и принтер во время обновления.*

**Примечание:**

*Если приложение, которое необходимо обновить, невозможно найти в списке, значит, его невозможно обновить при помощи EPSON Software Updater. Проверьте последние версии приложений на локальном веб-сайте Epson.*

<http://www.epson.com>

### Соответствующая информация

- ➔ «EPSON Software Updater» на стр. 93

# Устранение неполадок

## Проверка состояния принтера

Проверить сообщения об ошибках или уровень чернил можно на ЖК-дисплее или компьютере.

### Проверка сообщений на ЖК-дисплее

Если на ЖК-дисплее отображается сообщение об ошибке, то для ее устранения необходимо следовать инструкциям на экране или решениям, представленным ниже.

Сообщения об ошибках	Решения
Ошибка принтера 0xXX Выключите питание и включите снова. Дополнительные сведения см. в документации.	Уберите из принтера бумагу или защитные материалы и кассета для бумаги. Если после выключения и повторного включения принтера на экране все еще остается сообщение об ошибке, свяжитесь со службой поддержки компании Epson.
Ошибка принтера 0xXX Подробная информация представлена в документации.	Принтер может быть поврежден. Обратитесь с просьбой о ремонте в компанию Epson или авторизованный сервисный центр Epson. При этом функции, не связанные с печатью, доступны.
Установлено слишком много кассет для бумаг. Отключите питание и удалите дополнительные элементы. Подробная информация представлена в документации.	Можно устанавливать не более 2 кассет для бумаги (приобретаются отдельно). Дополнительные кассеты сверх этого числа нужно удалить, выполнив в обратном порядке действия по установке.
Печать невозможна, т. к. XX неисправен. Можно выполнить печать с другого источника бумаги.	Выключите и снова включите питание и повторно вставьте кассета для бумаги. Если сообщение об ошибке не исчезает, обратитесь с просьбой о ремонте в компанию Epson или авторизованный сервисный центр Epson.
Срок службы валов принтера XX подходит к концу.	Необходимо периодически заменять валов принтера. Когда приходит время замены, неправильно подается бумага из кассета для бумаги. Подготовьте новые валов принтера.
Срок службы валов принтера XX завершен.	Замените валов принтера. После замены роликов выберите <b>Меню &gt; Обслуживание &gt; Сведения о валах принтера &gt; Обнулить показания счетчика валов</b> , а затем выберите кассета для бумаги, в которой были заменены валов принтера.
Необходимо заменить след. чернильный картридж(и).	Когда принтер указывает на необходимость замены картриджа, для обеспечения наивысшего качества печати и защиты печатающей головки в картридже остается резервный запас чернил, объем которого может изменяться. Замените картридж после появления соответствующего запроса.
Память заполнена.	Чтобы уменьшить объем задания на печать, воспользуйтесь описанными ниже способами. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Снизьте качество печати и разрешение.</li> <li><input type="checkbox"/> Измените настройки формата.</li> <li><input type="checkbox"/> Уменьшите количество изображений, букв или шрифтов, используемых в задании на печать.</li> </ul>

## Устранение неполадок

Сообщения об ошибках	Решения
Недопустимый IP-адрес и маска подсети. Введите их правильно. См. документацию.	См. <i>Руководство по работе в сети</i> .
Recovery Mode	<p>Принтер запустился в режиме восстановления, т. к. обновление встроенного ПО было выполнено с ошибкой. Чтобы попытаться еще раз обновить встроенное ПО, сделайте следующее.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Соедините принтер с компьютером с помощью USB-кабеля. (Во время работы в режиме восстановления невозможно обновить встроенное ПО по сетевому соединению.)</li> <li>2. Дальнейшие инструкции см. на локальном веб-сайте Epson.</li> </ol>

## Соответствующая информация

- ➔ «Обращение в службу технической поддержки Epson» на стр. 138
- ➔ «Установка дополнительных модулей» на стр. 132
- ➔ «Замена валов принтера в Кассета для бумаги 1» на стр. 72
- ➔ «Замена валов принтера в Кассета для бумаги 2-3» на стр. 76
- ➔ «Замена чернильных картриджей» на стр. 69
- ➔ «Обновление приложений и встроенного ПО» на стр. 99

## Проверка состояния принтера – Windows

1. Войдите в окно драйвера принтера.
2. Нажмите **EPSON Status Monitor 3** на вкладке **Сервис**, а затем выберите **Подробнее**.


**Примечание:**

Если утилита **EPSON Status Monitor 3** отключена, нажмите **Расширенные параметры** на вкладке **Сервис**, после чего выберите **Включить EPSON Status Monitor 3**

## Соответствующая информация

- ➔ «Драйвер принтера в Windows» на стр. 90

## Проверка состояния принтера – Mac OS X

1. Выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование**, **Печать и факс**), а затем выберите свой принтер.
2. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Утилита** > **Открыть утилиту принтера**.
3. Нажмите **EPSON Status Monitor**.

## Извлечение застрявшей бумаги

Для того чтобы установить местонахождение застрявших листов и клочков бумаги и удалить их, следуйте инструкциям на панели управления принтера.

## Устранение неполадок

**⚠ Предостережение:**

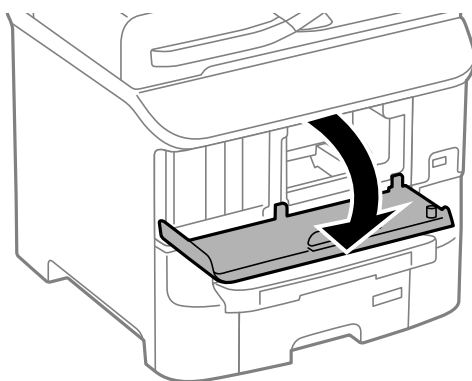
Никогда не прикасайтесь к кнопкам на панели управления, если ваша рука находится внутри принтера. Если принтер включится, это может привести к травмам. Во избежание травм необходимо избегать контакта с выступающими частями.

**⚠ Важно:**

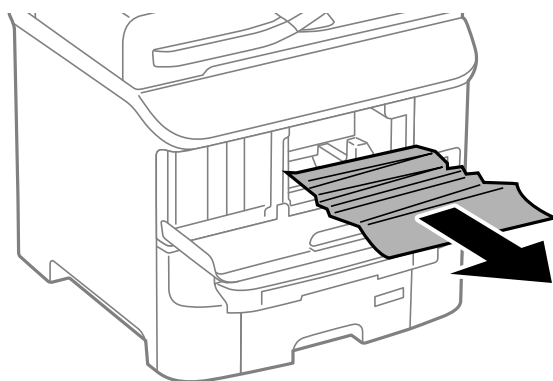
Осторожно извлеките застрявшую бумагу. Резкое извлечение бумаги может привести к повреждениям принтера.

### Извлечение застрявшей бумаги из передней крышки (А)

1. Откройте переднюю крышку.



2. Извлеките застрявшую бумагу.



**⚠ Важно:**

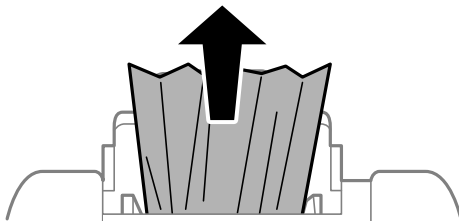
Запрещается прикасаться к деталям внутри принтера. Это может привести к неполадкам.

3. Закройте переднюю крышку.

## Устранение неполадок

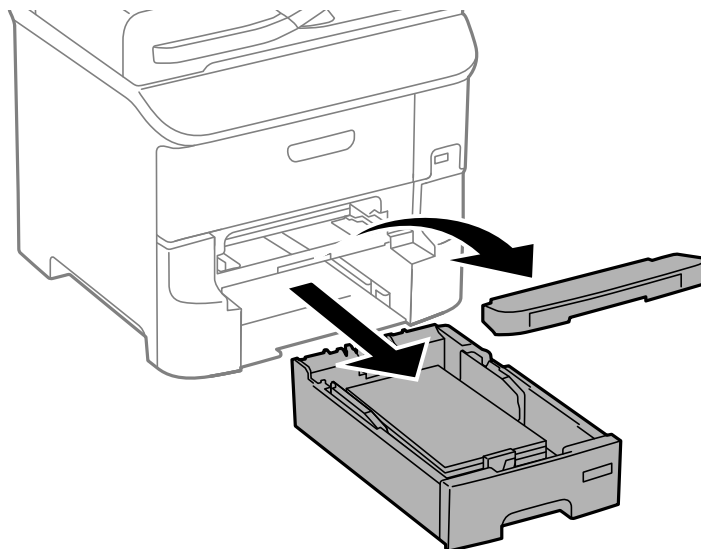
### Извлечение застрявшей бумаги из Подача бумаг задне част (B1)

Извлеките застрявшую бумагу.

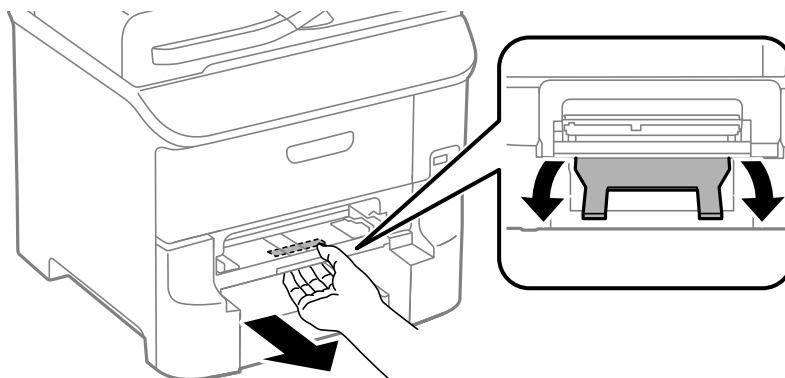


### Извлечение застрявшей бумаги из Перед. слот подачи бумаги (B2)

1. Уберите приемный лоток и выньте кассета для бумаги.

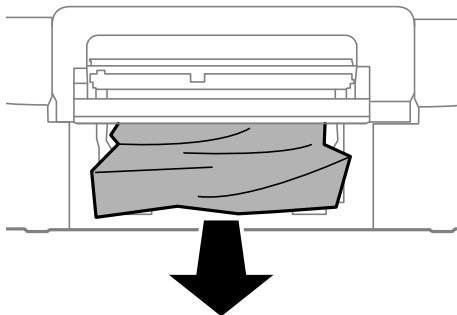


2. Потяните за рычаг.  
Крышка отделится.

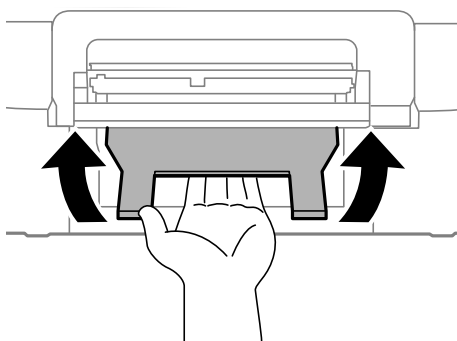


## Устранение неполадок

3. Извлеките застрявшую бумагу.



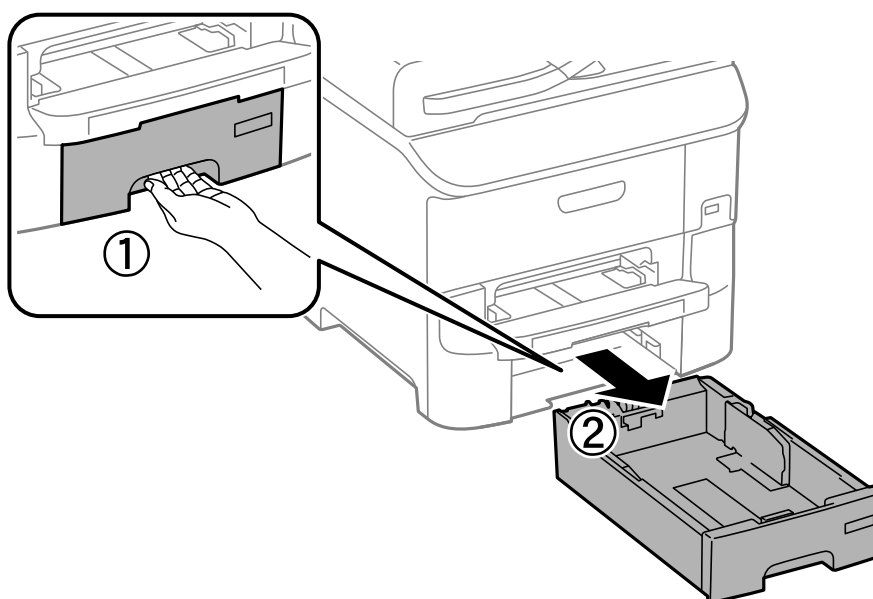
4. Установите крышку на место.



5. Вставьте кассета для бумаги и установите приемный лоток.

## Устранение замятия бумаги в Кассета для бумаги (С1/С2/С3)

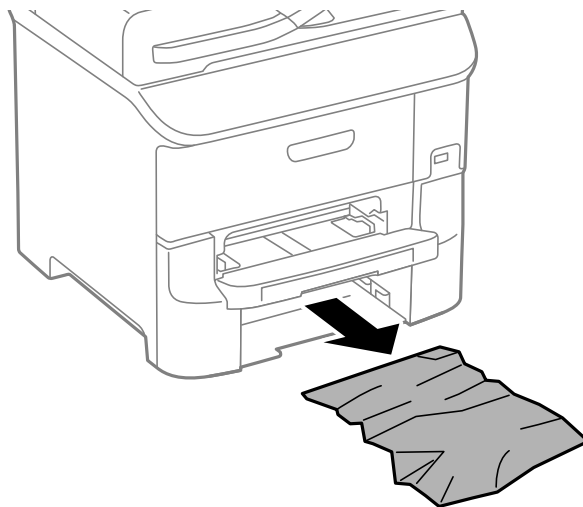
1. Вытащите кассета для бумаги.





## Устранение неполадок

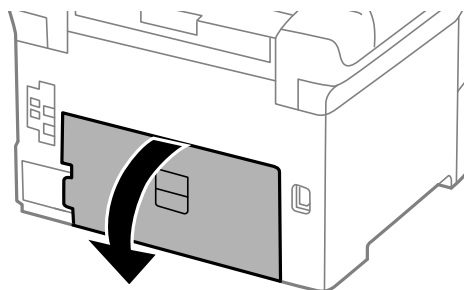
2. Извлеките застрявшую бумагу.



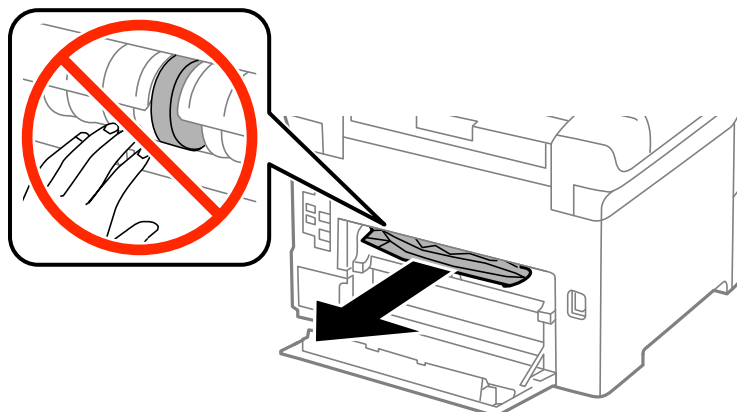
3. Вставьте кассета для бумаги.

## Извлечение застрявшей бумаги из Задняя крышка 1 (D1) и Задняя крышка 2 (D2)

1. Откройте задняя крышка 1.



2. Извлеките застрявшую бумагу.

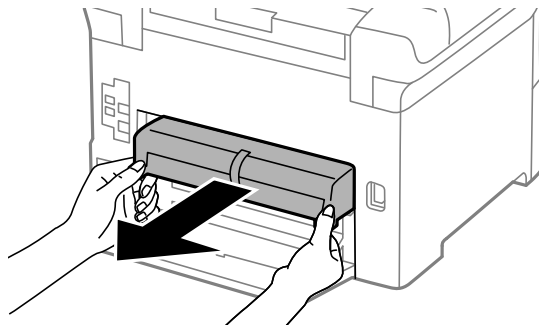


**Примечание:**

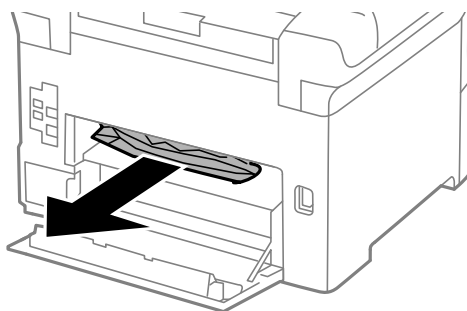
Если извлечь бумагу не удастся, слегка потяните за задняя крышка 2.

## Устранение неполадок

3. Выньте задняя крышка 2.



4. Извлеките застрявшую бумагу.

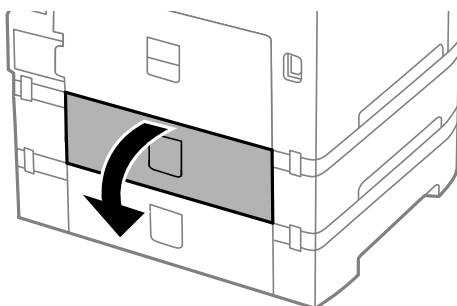


5. Вставьте задняя крышка 2.

6. Закройте задняя крышка 1.

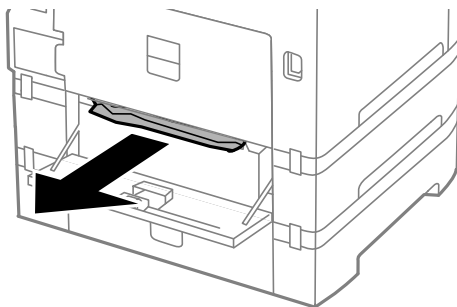
## Извлечение застрявшей бумаги из Задняя крышка (E)

1. Откройте задняя крышка.



## Устранение неполадок

2. Извлеките застрявшую бумагу.



3. Закройте задняя крышка.

---

## Бумага подается неправильно

При застревании бумаги, подаче бумаги под углом, подаче нескольких листов за раз, отсутствии подачи или выталкивании бумаги проверьте выполнение следующих условий:

- принтер должен стоять на ровной поверхности и эксплуатироваться при рекомендуемых условиях окружающей среды;
- необходимо использовать бумагу, поддерживаемую принтером;
- необходимо следовать мерам предосторожности при обращении с бумагой;
- необходимо загружать бумагу в правильном направлении и устанавливать боковые направляющие по краям бумаги;
- запрещается превышать максимально загружаемое количество листов, указанное для данной бумаги; запрещается загружать простую бумагу выше значка ▼ с внутренней стороны направляющей;
- Полностью вставьте кассета для бумаги.
- если подача бумаги не выполняется после замены валов принтера, возможно, ролики заменены неправильно; убедитесь в том, что замена была произведена правильно;
- если были добавлены дополнительные кассеты для бумаги, необходимо настроить параметры в драйвере принтера;
- если возникла ошибка отсутствия бумаги, хотя бумага загружена в подача бумаги сзади, еще раз загрузите бумагу по центру подача бумаги сзади;
- если в режиме ручной двухсторонней печати одновременно подается несколько листов, перед повторной загрузкой необходимо удалить всю бумагу, ранее загруженную в источник;
- для прочистки бумагопроводящего тракта загрузите и выньте бумагу без включения печати;
- необходимо закрыть переднюю крышку, если она была открыта во время печати. Если во время печати передняя крышка открыта, печать останавливается.
- Не открывайте задняя крышка во время печати. Это может привести к застреванию бумаги.
- Возможно, срок службы валов принтера истек. Выберите **Меню > Обслуживание > Сведения о валах принтера > Состояние валов принтера** и при необходимости замените валов принтера.
- Убедитесь, что параметры размера и типа бумаги правильно заданы для данного источника бумаги.
- Включите **Режим помощи при подаче бумаги** в меню **Администрив. системы > Настройки принтера**, если из кассета для бумаги 1 подается сразу несколько листов бумаги.

## Устранение неполадок


### Соответствующая информация

- ➔ «Требования к условиям окружающей среды» на стр. 119
- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28
- ➔ «Меры предосторожности при обращении с бумагой» на стр. 27
- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Замена валов принтера в Кассета для бумаги 1» на стр. 72
- ➔ «Замена валов принтера в Кассета для бумаги 2-3» на стр. 76
- ➔ «Настройка дополнительной кассеты для бумаги в драйвере принтера» на стр. 137
- ➔ «Очистка бумагопроводящего тракта» на стр. 86
- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Подача бумаг задне част» на стр. 33
- ➔ «Администрир. системы» на стр. 21



---

## Неполадки с питанием и панелью управления

### Питание не включается

- Зажмите кнопку  дольше.
- Убедитесь, что шнур питания устройства подключен надежно.

### Питание не выключается

Зажмите кнопку  дольше. Если все еще не удастся отключить принтер, выньте шнур питания. Во избежание высыхания печатающей головки необходимо опять включить принтер, после чего выключить его нажатием кнопки .

### ЖК-дисплей гаснет

Принтер находится в режиме ожидания. Для возвращения принтера в рабочее состояние нажмите любую кнопку на панели управления.


---

## Принтер не печатает

Если принтер не работает или печатает чистые листы, выполните следующие действия:

- Надежно подключите кабель USB к принтеру и компьютеру.
- если используется USB-концентратор, попробуйте подключить принтер напрямую к компьютеру.
- Если принтер используется по сети, убедитесь, что он подключен к этой сети. Проверить состояние можно по индикаторам на панели управления или напечатав лист состояния сети. Если принтер не подключен к сети, см. *Руководство по работе в сети*.

## Устранение неполадок

- При печати изображения с большим объемом данных компьютеру может не хватать памяти. Напечатайте это изображение с более низким разрешением или меньшего размера.
- если вы пользуетесь Windows, нажмите на **Очередь на печать** на вкладке **Сервис** драйвера принтера, после чего проверьте следующее:
  - проверьте наличие приостановленных заданий на печать.  
При необходимости отмените печать;
  - убедитесь, что принтер не находится в автономном режиме или в режиме ожидания.  
Если принтер находится в автономном режиме или режиме ожидания, отмените эти режимы в меню **Принтер**;
  - убедитесь, что принтер выбран в качестве принтера по умолчанию в меню **Принтер** (в элементе меню должна стоять галочка).  
Если принтер не выбран принтером по умолчанию, его необходимо установить таковым.
- В случае Mac OS X убедитесь, что принтер не находится в состоянии **Пауза**.  
Выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование**, **Печать и факс**) и дважды нажмите на принтер. Если принтер стоит на паузе, нажмите **Возобновить** (или **Возобновить работу принтера**).
- выполните проверку дюзов и очистите печатающую головку, если какие-либо дюзы забиты.
- При использовании принтера в режиме AirPrint включите параметр AirPrint в Web Config. Если этот параметр отключен, выбрать AirPrint нельзя.

### Соответствующая информация

- ➔ [«Отмена печати» на стр. 64](#)
- ➔ [«Проверка и прочистка печатающей головки» на стр. 83](#)

---


## Проблемы отпечатков

### Низкое качество печати

При низком качестве печати (появлении размытости, полос, отсутствующих цветов, блеклых цветов, несовпадений, мозаичных узоров на отпечатках) убедитесь в выполнении приведенных ниже условий.

- Воспользуйтесь бумагой, подходящей для этого принтера.
- Не печатайте на влажной, поврежденной или слишком старой бумаге.
- Если свернулась бумага или надулся конверт, распрямите носитель.
- При печати изображений или фотографий используйте файлы в высоком разрешении. Как правило, изображения на веб-сайтах имеют низкое разрешение, и хотя они хорошо выглядят на экране, качество при печати может заметно ухудшиться.
- Выберите в драйвере печати тип бумаги, соответствующий типу бумаги, загруженной в принтер.
- Печатайте, выбрав настройку высокого качества в драйвере печати.
- Если вы выбрали **Стандартно насыщенный** в качестве параметра качества для драйвера принтера Windows, измените его на **Стандартный**. Если вы выбрали **Нормальной насыщенности** в качестве параметра качества для драйвера принтера Mac OS X, измените его на **Нормальное**.

## Устранение неполадок

- ❑ Если изображения или фотографии печатаются с неожиданной цветопередачей, отрегулируйте цвет и повторите печать. Функция автоматической цветокоррекции использует стандартный режим коррекции **PhotoEnhance**. Попробуйте использовать другой режим коррекции **PhotoEnhance**, выбрав любой параметр, кроме **Автокоррекция** в качестве параметра **Коррекция сцены**. Если проблему не удастся устранить, воспользуйтесь другой функцией корректировки цвета вместо **PhotoEnhance**.
- ❑ Отключите параметр двунаправленности (или высокой скорости). При включении данного параметра печатающая головка печатает, двигаясь в обе стороны, в результате чего вертикальные линии могут не совпадать. После отключения данной функции скорость печати может снизиться.
  - ❑ Windows  
Снимите флажок **Высокая скорость** на вкладке драйвера печати **Дополнительные настройки**.
  - ❑ Mac OS X  
Выберите **Системные настройки** в меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Параметры** (или **Драйвер**). Выберите **Выключить** для параметра **Высокоскоростная печать**.
- ❑ Выполните проверку дюз и при необходимости очистите печатающую головку.
- ❑ Откалибруйте печатающую головку. Если ваши распечатки содержат горизонтальные полосы или штрихи после применения команд **Очистка печ. головки** и **Выравнив. по гориз.**, выберите **Меню > Обслуживание > Улучшить полосы по горизонтали**, чтобы точно настроить выравнивание по горизонтали.
- ❑ Не укладывайте бумагу в стопку сразу же после печати.
- ❑ Полностью высушите отпечатки, прежде чем использовать их по назначению. При просушке отпечатков избегайте прямых солнечных лучей, не используйте фен и не касайтесь лицевой стороны отпечатка.
- ❑ Используйте оригинальные чернильные картриджи Epson. Этот продукт создан с возможностью регулировки цветов на основе использования оригинальных чернильных картриджей Epson. Использование чернильных картриджей стороннего производителя может привести к снижению качества печати.
- ❑ Компания Epson рекомендует использовать чернильный картридж до даты, указанной на упаковке.
- ❑ Для достижения наилучших результатов чернильные картриджи необходимо использовать в течение шести месяцев с момента установки.
- ❑ При печати изображений или фотографий компания Epson рекомендует использовать подлинную бумагу Epson, а не простую бумагу. Печатайте на предназначенной для печати стороне подлинной бумаги Epson.

### Соответствующая информация

- ➔ «Меры предосторожности при обращении с бумагой» на стр. 27
- ➔ «Список типов бумаги» на стр. 30
- ➔ «Настройка цвета печати» на стр. 55
- ➔ «Проверка и прочистка печатающей головки» на стр. 83
- ➔ «Калибровка печатающей головки» на стр. 85
- ➔ «Регулировка горизонтальных линий» на стр. 86
- ➔ «Доступные бумаги и емкости» на стр. 28

## Устранение неполадок

**У распечатки неправильное положение, размер или поля**

- Необходимо загружать бумагу в правильном направлении и устанавливать боковые направляющие по краям бумаги.
- Выберите нужный параметр размера для оригинала на панели управления или в драйвере принтера.
- Отрегулируйте размер полей в приложении так, чтобы они находились в пределах области печати.

**Соответствующая информация**

- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Поддача бумаг задне часть» на стр. 33
- ➔ «Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36
- ➔ «Область печати» на стр. 116


**Потертости и размытие на бумаге**

Если во время печати появляются потертости или размытие, проверьте выполнение следующих условий.

- Прочистите бумагопроводящий тракт.
- Загрузите бумагу в правильном направлении.
- В режиме ручной двухсторонней печати перед повторной загрузкой бумаги убедитесь в том, что чернила полностью высохли.
- Включите параметр уменьшения смазывания для плотной бумаги. Если эта функция включена, качество или скорость печати могут снизиться. Поэтому при нормальных условиях ее следует отключать.
  - Панель управления
 

Выберите на начальном экране **Меню > Обслуживание** и включите функцию **Регул. толщины бумаги**.
  - Windows
 

Нажмите **Расширенные параметры** на вкладке драйвера принтера **Сервис**, после чего выберите **Плотная бумага и конверты**.
  - Mac OS X
 

Выберите **Системные настройки** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности > Параметры** (или **Драйвер**). Выберите **Включить** для параметра **Плотная бумага и конверты**.
- В случае Windows, если бумага все еще смазывается после выбора параметра **Плотная бумага и конверты**, выберите **Бумага с поперечным направлением волокон** в окне **Расширенные параметры** драйвера принтера.
- При распечатке высокоплотных данных, например изображений или графиков, в режиме автоматической двухсторонней печати рекомендуется снизить уровень плотности печати и увеличить время высыхания.

**Соответствующая информация**

- ➔ «Очистка бумагопроводящего тракта» на стр. 86
- ➔ «Загрузка бумаги в Кассета для бумаги» на стр. 31
- ➔ «Загрузка бумаги в Поддача бумаг задне часть» на стр. 33

## Устранение неполадок

- ➔ [«Загрузка бумаги в Перед. слот подачи бумаги» на стр. 36](#)
- ➔ [«Низкое качество печати» на стр. 109](#)

### Символы напечатаны неправильно или с искажением

- Надежно подключите кабель USB к принтеру и компьютеру.
- Отмените все приостановленные задания печати.
- Запрещается переводить компьютер в режим **Гибернации** или **Сна** во время печати. Страницы с искаженным текстом могут быть распечатаны в следующий раз при включении компьютера.

#### Соответствующая информация

- ➔ [«Отмена печати» на стр. 64](#)

### Напечатанное изображение перевернуто

В драйвере принтера или приложении отключите все настройки зеркального отображения.

- Windows  
Снимите флажок **Зеркально** на вкладке драйвера принтера **Дополнительные настройки**;
- Mac OS X  
Снимите флажок **Зеркально** в меню диалогового окна печати **Настройки печати**.

### Устранить проблему печати не удалось

Если вы испробовали все решения, но не смогли устранить проблему, попробуйте удалить и повторно установить драйвер принтера.

#### Соответствующая информация

- ➔ [«Удаление приложений» на стр. 93](#)
- ➔ [«Установка приложений» на стр. 95](#)

---



## Другие проблемы печати

### Печать выполняется слишком медленно

- Закройте все ненужные приложения.
- Установите более низкое качество в настройках качества в драйвере принтера. Печать с высоким качеством снижает скорость печати.



## Устранение неполадок

- Включите параметр двунаправленности (или высокой скорости). При включении данного параметра печатающая головка печатает, двигаясь в обе стороны, в результате чего повышается скорость печати.
  - Windows  
Выберите **Высокая скорость** на вкладке драйвера печати **Дополнительные настройки**.
  - Mac OS X  
Выберите **System Preferences** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Параметры** (или **Драйвер**). Выберите **Включить** для параметра **Высокоскоростная печать**.
- Отключите **Тихий режим**.
  - Windows  
выберите значение **Выключить** для параметра **Тихий режим** на вкладке драйвера принтера **Главное**.
  - Mac OS X  
выберите **System Preferences** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите свой принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Параметры** (или **Драйвер**). Выберите **Выключить** для параметра **Тихий режим**.

## При непрерывной печати скорость печати значительно замедляется.

Печать замедляется во избежание повреждения перегрева и повреждения механизма принтера. Несмотря на это, печать можно продолжать. Чтобы вернуться к обычной скорости печати, ничего не печатайте на принтере как минимум в течение 30 минут. Скорость печати не возвращается к обычной, если отключить питание.

---

## Проблемы драйвера принтера PostScript

### Примечание:

Элементы меню и текст в драйвере принтера могут отличаться в зависимости от компьютерной среды.

## Принтер не печатает при использовании драйвера PostScript

- Установите параметр **Язык печати** на **Авто** или **PS3** на панели управления.
- Если печать текстовых данных не выполняется даже при включении функции **Определение текста** на панели управления, установите параметр **Язык печати** на **PS3**.
- В Windows, если отправлено большое количество заданий, принтер может прекратить печать. Выберите **Печатать прямо на принтер** на вкладке **Расширенные** в свойствах принтера.

### Соответствующая информация

➔ [«Администрир. системы» на стр. 21](#)

## Принтер печатает неправильно при использовании драйвера PostScript

- Если файл создан в приложении, позволяющем изменять формат данных, например в Adobe Photoshop, необходимо убедиться, что настройки в приложении соответствуют настройкам в драйвере принтера.
- Файлы EPS в двоичном формате могут быть распечатаны неправильно. Установите формат ASCII при создании файлов EPS в приложении.
- В случае Windows принтер не печатает двоичные данные, если подключен к компьютеру через USB-интерфейс. Установите параметр **Протокол вывода** на вкладке **Параметры устройства** на ASCII или ТВСР.
- В случае использования Windows выберите соответствующие шрифты для замены на вкладке **Параметры устройства** в свойствах принтера.

## Плохое качество печати при использовании драйвера PostScript

Параметры цвета нельзя установить на вкладке **Бумага/качество** в драйвере принтера. Нажмите **Расширенные**, а затем установите параметр **Color Mode**.

## Печать выполняется слишком медленно при использовании драйвера PostScript

Установите параметр **Print Quality** на **Fast** в драйвере принтера.

---

## Другие проблемы

### Незначительные удары тока при касании к принтеру


Если к компьютеру подключено множество дополнительных устройств, то при касании к принтеру может ощущаться незначительный удар тока. Установите на компьютер, к которому подключен принтер, заземляющий провод.

### Громкий шум при работе

Если шум во время работы слишком громкий, включите **Тихий режим**. Включение этой функции может снизить скорость печати.

- Драйвер принтера в Windows  
Выберите **Включить** для параметра **Тихий режим** на вкладке **Главное**.

- Драйвер принтера в Mac OS X

Выберите **Системные настройки** из  меню > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование**, **Печать и факс**), а затем выберите свой принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности** > **Параметры** (или **Драйвер**). Выберите **Включить** для параметра **Тихий режим**.

## Устранение неполадок

### Забыли пароль

Если забыли пароль администратора, обратитесь в службу поддержки компании Epson.

#### Соответствующая информация

➔ [«Обращение в службу технической поддержки Epson» на стр. 138](#)

### Брандмауэр блокирует приложение (только Windows)

Добавьте приложение в список программ, разрешенных брандмауэром Windows, в настройках безопасности на **Панели управления**.

# Приложение

## Технические характеристики

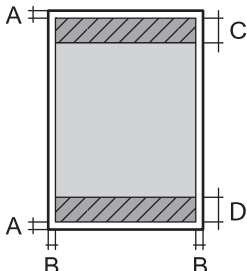
### Характеристики принтера

Расположение дюз печатающей головки		Дюзы черных чернил: 400 × 2 ряда Дюзы цветных чернил: 400 × 2 ряда для каждого цвета
Масса бумаги	Простая бумага	64–90 г/м <sup>2</sup> (17–24 фунтов)
	Плотная бумага	91–256 г/м <sup>2</sup> (25–68 фунтов)
	Конверт	Конверт № 10, DL, C6: 75–90 г/м <sup>2</sup> (20–24 фунтов) Конверт C4: 80–100 г/м <sup>2</sup> (21–26 фунтов)

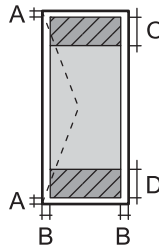
### Область печати

Качество печати может снизиться в затененных местах изображения в связи с механизмом принтера.

### Одиночные листы

	A	3.0 мм (0.12 дюйма)
	B	3.0 мм (0.12 дюйма)
	C	46.0 мм (1.81 дюйма)
	D	51.0 мм (2.01 дюйма)

### Конверты

	A	3.0 мм (0.12 дюйма)
	B	За исключением C4: 5.0 мм (0.20 дюйма) C4: 9.5 мм (0.37 дюйма)
	C	51.0 мм (2.01 дюйма)
	D	46.0 мм (1.81 дюйма)

## Приложение

## Характеристики интерфейса

Для компьютера	Скоростной USB
----------------	----------------

## Характеристики Wi-Fi

Стандарты	IEEE802.11b/g/n*1
Диапазон частот	2,4 ГГц
Режимы координации	Инфраструктура, прямое соединение*2, Wi-Fi Direct*3 *4
Безопасность беспроводной связи	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*5, WPA2-Enterprise

\*1 Совместим со стандартом IEEE 802.11b/g/n или IEEE 802.11b/g в зависимости от страны покупки.

\*2 Не поддерживается для IEEE 802.11n.

\*3 Не поддерживается для IEEE 802.11b.

\*4 Простой режим точки доступа совместим с подключением Wi-Fi (инфраструктура) или подключением Ethernet. Подробности см. в *Руководство по работе в сети*.

\*5 Соответствует стандартам WPA2 с поддержкой WPA/WPA2 Personal.

## Характеристики Ethernet

Стандарты	IEEE802.3i (10BASE-T)*1 IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T)*1 IEEE802.3az (энергоэффективный Ethernet)*2
Режим связи	Автоматический, 10 Мбит/с полный дуплекс, 10 Мбит/с полудуплекс, 100 Мбит/с полный дуплекс, 100 Мбит/с полудуплекс
Разъем	RJ-45

\*1 Используйте кабель категории 5е или выше STP (экранированная витая пара), чтобы исключить воздействие радиочастотных помех.

\*2 Подключенное устройство должно быть совместимо с IEEE802.3az.

## Протокол безопасности

IEEE802.1X*	
IPsec/IP-фильтрация	
SSL/TLS	HTTPS сервер-клиент
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	

## Приложение

SNMPv3

\* Для подключения необходимо использовать устройство, соответствующее IEEE802.1X.

## Поддерживаемые сервисы сторонних поставщиков

AirPrint	Печать	iOS 5 или более поздней версии/Mac OS X v10.7.x или более поздней версии
Google Cloud Print		

## Размеры

## Только принтер

Размеры	<p>Хранение</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ширина: 478 мм (18.8 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Глубина: 522 мм (20.6 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Высота: 404 мм (15.9 дюйма)</li> </ul> <p>Печать</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ширина: 478 мм (18.8 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Глубина: 756 мм (29.8 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Высота: 540 мм (21.3 дюйма)</li> </ul>
Масса*	Приблизит. 23.0 кг (50.7 фунта)

\* Без картриджей и шнура питания.

## Принтеры с дополнительными принадлежностями

Ниже приведены размеры принтеров с 2 кассетами для бумаги (поставляются отдельно).

Размеры	<p>Хранение</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ширина: 478 мм (18.8 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Глубина: 527 мм (20.7 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Высота: 660 мм (26.0 дюйма)</li> </ul> <p>Печать</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ширина: 478 мм (18.8 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Глубина: 756 мм (29.8 дюйма)</li> <li><input type="checkbox"/> Высота: 796 мм (31.3 дюйма)</li> </ul>
Масса*	Приблизит. 41.2 кг (90.8 фунта)

\* Без картриджей и шнура питания.

## Приложение

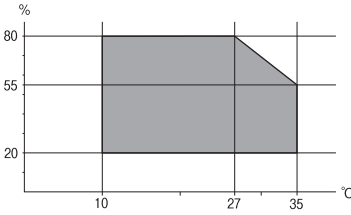
## Электрические характеристики

Модель	Модель 100–240 В	Модель 220–240 В
Номинальный диапазон частоты	50–60 Гц	50–60 Гц
Номинальный ток	1.0–0.5 А	0.8 А
Потребление электроэнергии (при подключении по USB)	Печать: приблизит. 33 Вт (ISO/IEC24712) Режим готовности: приблизит. 8.1 Вт Режим ожидания: приблизит. 2.5 Вт Выключенное состояние: приблизит. 0.5 Вт	Печать: приблизит. 33 Вт (ISO/IEC24712) Режим готовности: приблизит. 8.2 Вт Режим ожидания: приблизит. 2.7 Вт Выключенное состояние: приблизит. 0.5 Вт

**Примечание:**

- Напряжение см. на ярлыке на принтере.
- Данные по энергопотреблению при копировании для пользователей из Бельгии могут отличаться. Уточняйте новейшие данные по техническим характеристикам на веб-сайте <http://www.epson.be>.

## Требования к условиям окружающей среды

Эксплуатация	Используйте принтер в диапазоне, показанном на следующем графике.  Температура: 10 – 35 °C (50 – 95 °F) Влажность: 20 – 80 % отн. вл. (без конденсации)
При хранении	Температура: От -20 до 40 °C (от -4 до 104 °F)* Влажность: 5 – 85% отн. вл. (без конденсации)

\* При 40°C (104°F) хранение разрешено не более 1 месяца.

## Требования к условиям окружающей среды для картриджей

Температура хранения	от -20 до 40 °C (от -4 до 104 °F)*
Температура замерзания	-23 °C (-9.4 °F) Чернила оттаивают и становятся пригодными к использованию приibl. через 3 часа при 25 °C (77 °F).

\* Один месяц можно хранить при температуре 40 °C (104 °F).

## Системные требования

- Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 R2 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 (32-bit, 64-bit)
- Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

### Примечание:

- Система Mac OS X может не поддерживать некоторые приложения и функции.
- Файловая система UNIX (UFS) для Mac OS X не поддерживается.

---

## Информация о шрифтах

### Доступные шрифты для PostScript

Название шрифта	Семейство	Эквивалент для HP
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman



## Приложение

Название шрифта	Семейство	Эквивалент для HP
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

## Доступные шрифты для языка PCL

## Масштабируемый шрифт

Название шрифта	Семейство	Эквивалент для HP	Набор символов
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde	3

## Приложение

Название шрифта	Семейство	Эквивалент для HP	Набор символов
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis Tam	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

## Растровый шрифт

Название шрифта	Набор символов
Line Printer	9

## Растровый шрифт OCR/штрихкода (только для PCL5)

Название шрифта	Семейство	Набор символов
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37срi, 4.68срi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

**Примечание:**

В зависимости от плотности печати, а также качества и цвета бумаги шрифты OCR A, OCR B, Code39 и EAN/UPC могут быть нечитаемыми. Прежде чем распечатывать данные в больших объемах, распечатайте образцы и убедитесь в том, что эти шрифты можно прочесть.

## Приложение

## Соответствующая информация

- ➔ «Список наборов символов для языка PCL 5» на стр. 123
- ➔ «Список наборов символов для языка PCL 6» на стр. 126

## Список наборов символов

Принтер имеет доступ к различным наборам символов. Многие из этих наборов различаются только международными символами, индивидуальными для каждого языка.

При выборе шрифта следует учитывать, какой набор символов с ним сочетается.

**Примечание:**

Так как большинство программ обрабатывает шрифты и символы автоматически, вам, скорее всего, никогда не придется корректировать параметры принтера. Однако, если вы пишете собственные программы для управления принтером или используете устаревшие программы, которое не могут управлять шрифтами, сведения о наборах символов можно найти в следующих разделах.

## Список наборов символов для языка PCL 5

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ISO 60: Danish/ Norwegian	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
ISO 15: Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/1 Latin 1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
ISO 11: Swedish	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 6: ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
ISO 4: United Kingdom	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 69: French	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 29: German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
ISO 8859/2 Latin 2	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
ISO 17: Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PS Math	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-

## Приложение

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ISO 8859/9 Latin 5	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Windows 3.1 Latin 5	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Microsoft Publishing	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ventura Math	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/10 Latin 6	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Windows 3.1 Latin 2	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/15 Latin 9	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PC-8 Turkish	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows 3.0 Latin 1	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PS Text	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC-8, Code Page 437	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PC-8, D/N, Danish/Norwegian	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
MC Text	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC-850, Multilingual	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Ventura International	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ventura US	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pi Font	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC852, Latin 2	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-

## Приложение

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Windows Baltic	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows 3.1 Latin/Arabic	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC-755	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC-866, Cyrillic	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows Greek	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows Cyrillic	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC-851, Greek	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/5 Cyrillic	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PC-8, Greek	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/7 Greek	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PC-866 UKR	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/8 Hebrew	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
PC-864, Arabic	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-

## Приложение

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

## Список наборов символов для языка PCL 6

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ISO Norwegian	4	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO Italian	9	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859-1 Latin 1	14	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO Swedish	19	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ASCII	21	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
ISO United Kingdom	37	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO French	38	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO German	39	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Legal	53	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO 8859-2 Latin 2	78	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO Spanish	83	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Roman-9	149	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PS Math	173	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
ISO 8859-9 Latin 5	174	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
Windows 3.1 Latin 5	180	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Microsoft Publishing	202	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/10 Latin 6	206	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
DeskTop	234	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Math-8	269	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
Roman-8	277	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
Windows 3.1 Latin 2	293	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Pc1004	298	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859-15 Latin 9	302	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PC-Turkish	308	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-

## Приложение

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Windows 3.0	309	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PS Text	330	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-8	341	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PC-8 D/N	373	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
MC Text	394	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-850	405	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PcEur858	437	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Pi Font	501	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC852	565	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	590	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
WBALT	620	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Windows 3.1 Latin 1	629	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-755	853	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Wingdings	18540	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Symbol	621	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	460	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
PC-866, Cyrillic	114	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	263	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Windows Greek	295	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Windows Cyrillic	306	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-851, Greek	327	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/5 Cyrillic	334	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓
PC-8, Greek	391	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/7 Greek	398	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-866 UKR	466	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	8	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
ISO 8859/8 Hebrew	232	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
Hebrew8	264	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC-862, Hebrew	488	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
Arabic8	278	-	-	-	-	-	-	-	✓	-

## Приложение

Название набора символов	Атрибут	Классификация шрифта								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
HPWARA	310	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
PC-864, Arabic	342	-	-	-	-	-	-	-	✓	-

## Нормативная информация

### Стандарты и аттестации

#### Стандарты и аттестации для американской модели

Безопасность	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 № 60950-1
Электромагнитная совместимость	Американская государственная комиссия по коммуникациям, часть 15, подчасть В, класс В CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22, класс В

Данное оборудование содержит следующий беспроводной модуль.

Производитель: Askey Computer Corporation

Тип: WLU6320-D69 (RoHS)

Данный продукт соответствует части 15 правил Американской государственной комиссии по коммуникациям и документу RSS-210 правил IC. Компания Epson не несет ответственности за несоблюдение требований защиты в случае нереконструируемых модификаций продукта. Эксплуатация разрешена при соблюдении следующих двух условий: (1) данный прибор не должен вызывать вредных помех и (2) данный прибор должен принимать все помехи, включая помехи, которые могут препятствовать его нормальной эксплуатации.

Во избежание генерации помех и для обеспечения максимальной защиты устройство следует устанавливать и эксплуатировать вдали от окон. Оборудование (или передающая антенна), установленное снаружи, подлежит лицензированию.

#### Стандарты и аттестации для европейской модели

Директива 2006/95/EC по низковольтным устройствам	EN60950-1
Директива 2004/108/EC по электромагнитной совместимости	EN55022 Класс В EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024



## Приложение

Директива ЕС по оконечным радио- и телекоммуникационным устройствам 1999/5/ЕС	EN300 328
	EN301 489-1
	EN301 489-17
	EN60950-1

Для европейских пользователей

Настоящим компания Seiko Epson Corporation заявляет, что перечисленные ниже модели устройств соответствуют принципиальным требованиям и другим применимым условиям Директивы ЕС 1999/5/ЕС:

B621A

Для использования только на территории Ирландии, Великобритании, Австрии, Германии, Лихтенштейна, Швейцарии, Франции, Бельгии, Люксембурга, Нидерландов, Италии, Португалии, Испании, Дании, Финляндии, Норвегии, Швеции, Исландии, Хорватии, Кипра, Греции, Словении, Мальты, Болгарии, Чехии, Эстонии, Венгрии, Латвии, Литвы, Польши, Румынии и Словакии.

Компания Epson не несет ответственности за несоблюдение требований защиты в случае нереконструированных модификаций продуктов.



## Немецкий сертификат Blue Angel

Данный принтер соответствует немецким сертификационным требованиям Blue Angel. Спецификацию стандарта Blue Angel см. на указанном ниже веб-сайте.

<http://www.epson.de/blauerengel>

## Запрет на копирование

Соблюдение следующих запретов обеспечивает ответственное и легальное использование принтера.

Предметы, запрещенные законом для копирования:

- банкноты, монеты, государственные ценные бумаги, государственные залоговые бумаги и муниципальные ценные бумаги;
- неиспользованные почтовые марки, предварительно проштампованные открытки и другие почтовые отправления с действующими почтовыми знаками;
- государственные акцизные марки и ценные бумаги в соответствии с процессуальными нормами.

Необходимо соблюдать осторожность при копировании следующих предметов:

- личные ценные бумаги (сертификаты на акции, передаваемые соло векселя, чеки и т. д.), пропуски, сертификаты на скидки и т. д.;
- паспорта, водительские удостоверения, талоны техосмотра, дорожные пропуски, продовольственные талоны, билеты и т. д.

### Примечание:

*Копирование данных предметов может быть также запрещено законом.*

Сознательное использование авторских материалов:

## Приложение

Нарушение легального использования принтера может произойти при неправильном копировании авторских материалов. За исключением случаев действия по совету компетентного юриста, необходимо получить разрешение на копирование таких материалов от владельца авторского права.

---

## Энергосбережение

Принтер переходит в спящий режим или отключается автоматически, если в течение заданного времени не проводилось никаких действий. Изменение времени, предвещающего применение настроек управления энергопотреблением. Любое увеличение этого значения повлияет на энергоэффективность этого принтера. Перед регулировкой следует учесть факторы окружающей среды.

### Энергосбережение — панель управления

1. На начальном экране перейдите в меню **Меню**, а затем выберите **Администр. системы**.
2. Выберите **Общие настройки**.
3. Выберите **Таймер выключения** или **Таймер откл.**, затем внесите необходимые настройки.

---

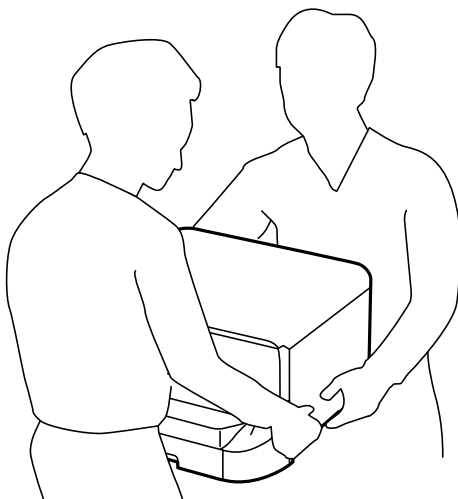
## Транспортировка принтера

Чтобы упаковать принтер при необходимости транспортировки принтера при переезде или для ремонта, сделайте следующее.

## Приложение

**⚠ Предостережение:**


- ❑ При перемещении принтер следует поднимать в устойчивом положении. Если поднимать принтер в неустойчивом положении, это может привести к травме.
- ❑ Так как принтер достаточно тяжелый, во время распаковки и транспортировки необходимо, чтобы его всегда переносили несколько человек.
- ❑ При подъеме принтера руки должны быть в положении, показанном ниже. Если поднимать принтер в другом положении, он может упасть или прищемить пальцы при опускании.



- ❑ При перемещении принтер не следует наклонять более чем на 10 градусов. В противном случае он может упасть.

**⚠ Важно:**

- ❑ Во время хранения или перевозки не наклоняйте принтер, не помещайте вертикально и не переворачивайте его, поскольку это может спровоцировать вытекание чернил.
- ❑ Извлекать чернильный картридж не следует. Извлечение картриджа может привести к пересыханию печатающей головки, что, в свою очередь, может помешать выполнению печати.
- ❑ Не извлекайте контейнер для отработанных чернил, в противном случае чернила во время транспортировки принтера могут протечь.

1. Выключите принтер нажатием кнопки .
2. Убедитесь, что индикатор питания погас, затем отсоедините шнур питания.

**⚠ Важно:**

Отключайте шнур питания, когда индикатор питания погаснет. В противном случае печатающая головка не возвращается в исходное положение, что приводит к высыханию чернил и невозможности печати.

3. Отсоедините все кабели, такие как шнур питания и кабель USB.
4. Извлеките из принтера всю бумагу.

## Приложение

5. Снимите держатель бумаги и выходной лоток.
6. Снимите дополнительную кассету для бумаги, если установлена.
7. Упакуйте принтер в коробку, используя защитные материалы.

**Примечание:**

Если качество печати снизилось, выполните при следующей печати очистку и выравнивание печатающей головки.

### Соответствующая информация

- ➔ «Названия деталей и их функции» на стр. 15
- ➔ «Проверка и прочистка печатающей головки» на стр. 83
- ➔ «Калибровка печатающей головки» на стр. 85

---

## Установка дополнительных модулей

### Код для дополнительной кассеты для бумаги

Ниже приведен код для дополнительной кассеты для бумаги.

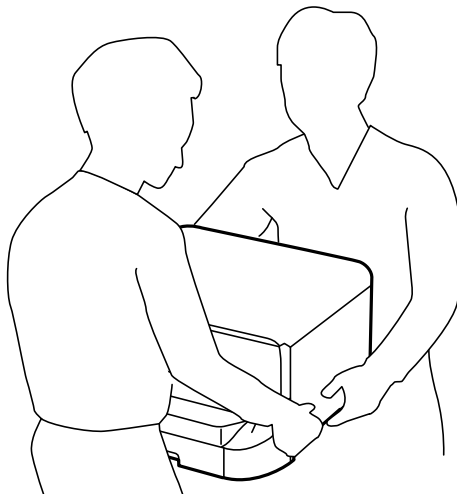
500-Sheet Optional Cassette Unit (C12C932011)

### Установка дополнительных кассет для бумаги


Можно устанавливать не более 2 кассет для бумаги.

 **Предостережение:**

- ❑ Перед установкой убедитесь, что принтер выключен, отсоедините шнур питания от принтера и отключите все кабели. В противном случае можно повредить шнур питания, что вызовет риск пожара или поражения электрическим током.
- ❑ При подъеме принтера руки должны быть в положении, показанном ниже. Если поднимать принтер в другом положении, он может упасть или прищемить пальцы при опускании.



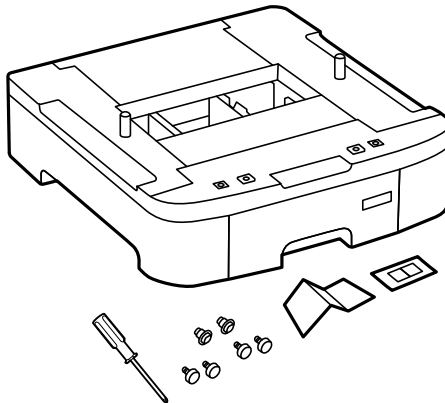
## Приложение

1. Выключите принтер нажатием кнопки , после чего отключите шнур питания.
2. Отключите все подключенные шнуры.

**Примечание:**

*Если установлены другие дополнительные кассеты для бумаги, их также следует снять.*

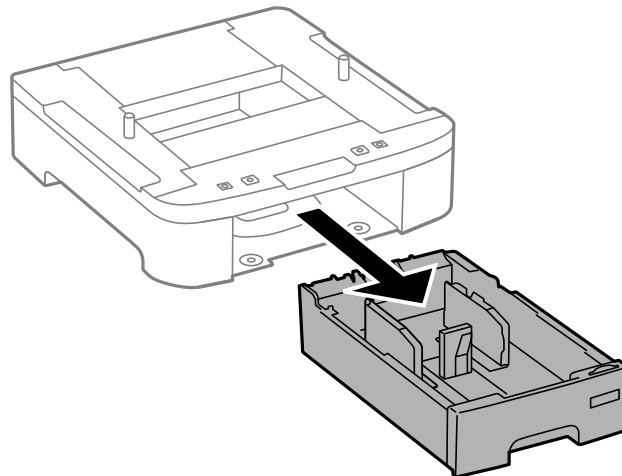
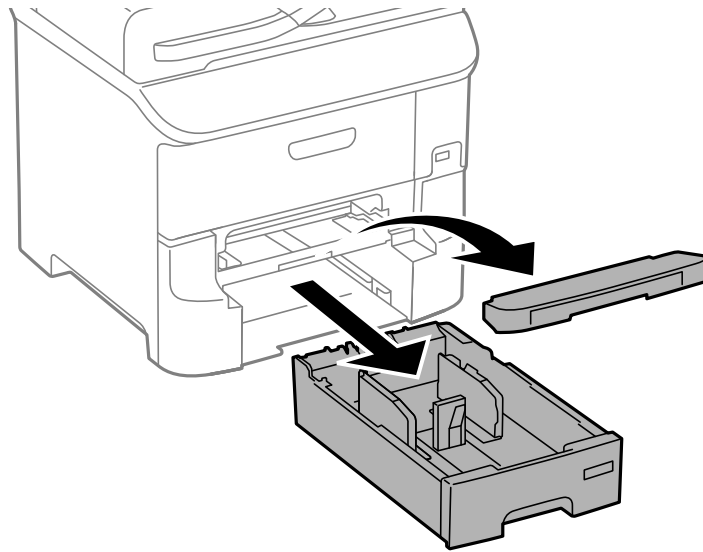
3. Выньте дополнительную кассету для бумаги из упаковки и снимите упаковочный материал.
4. Проверьте комплектность.



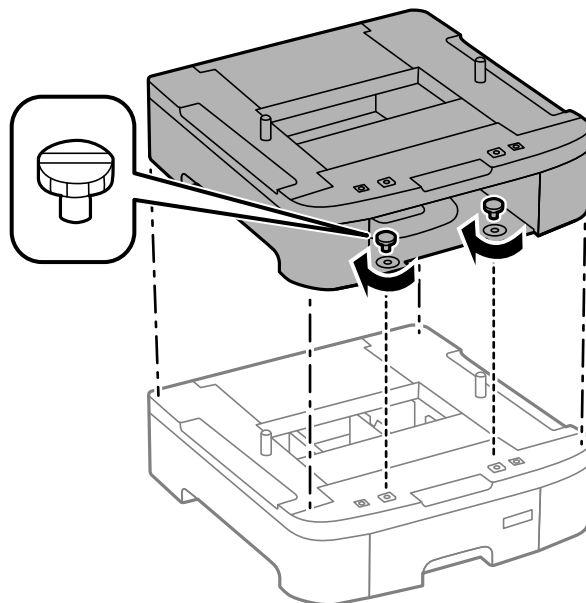
5. Поставьте дополнительную кассету на место установки принтера.

## Приложение

6. Уберите приемный лоток и выньте кассета для бумаги.

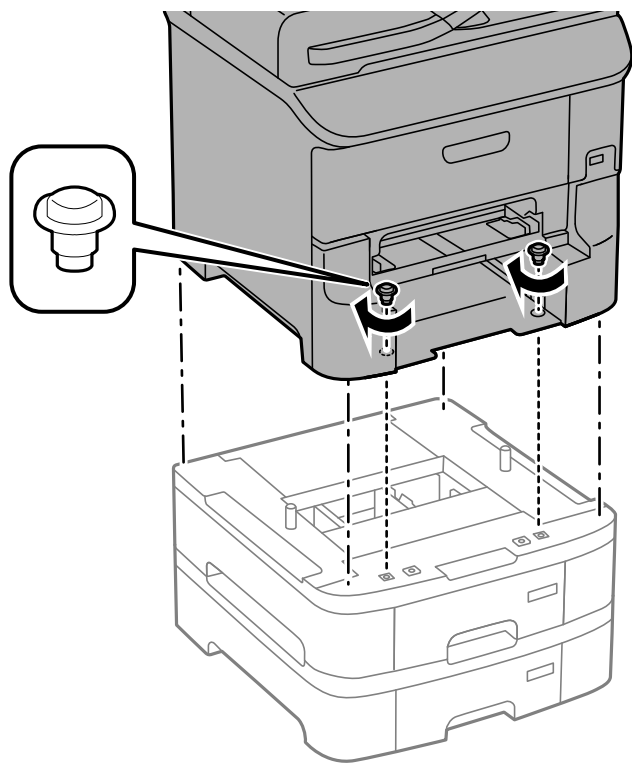


7. Разместите все дополнительные кассеты друг на друге и закрепите их с помощью винтов.



## Приложение

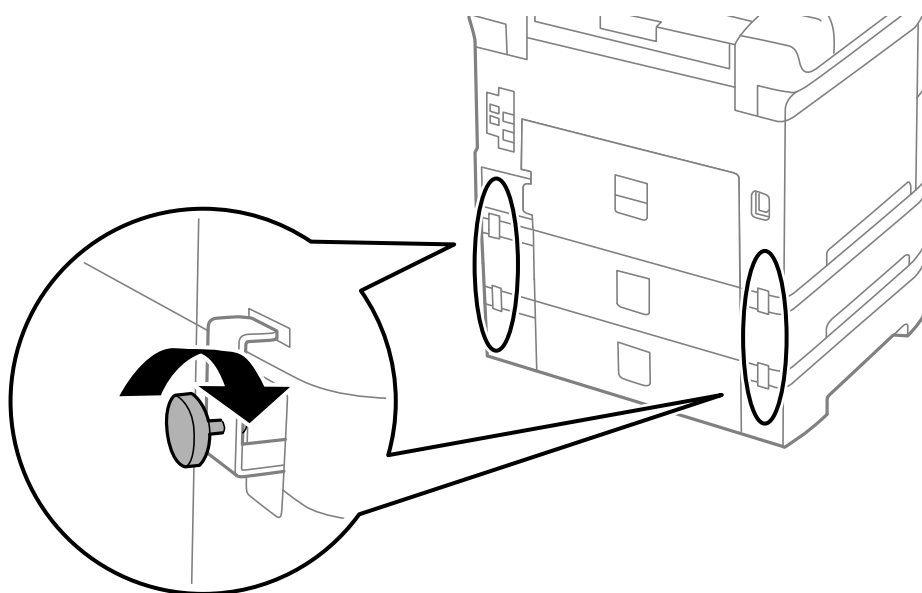
8. Осторожно опустите принтер на дополнительную кассету для бумаги так, чтобы совпали углы, и с помощью отвертки, входящей в комплект поставки дополнительной кассеты для бумаги, закрепите по углам винтами.



**Примечание:**

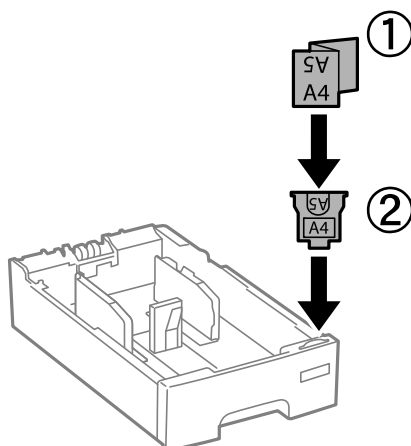
*В зависимости от конфигурации после сборки может остаться несколько лишних винтов.*

9. Закрепите принтер и дополнительную кассету для бумаги с задней стороны с помощью деталей крепления и винтов.



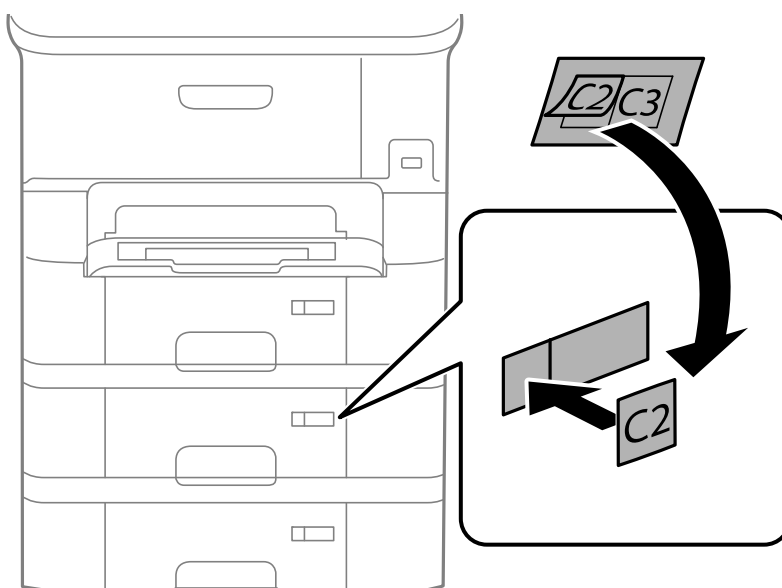
## Приложение



10. Вставьте в держатель этикетку с указанием размера бумаги, загружаемой в данную кассету.



11. Вставьте кассета для бумаги и прикрепите приемный лоток.

12. Прикрепите наклейку с указанием номера кассеты.



13. Подключите шнур питания и другие кабели, после чего подключите принтер к питанию.
14. Включите принтер нажатием кнопки .
15. Нажмите кнопку  и проверьте, отображается ли установленная дополнительная кассета на экране **Настройка бумаги**.

**Примечание:**

При демонтаже дополнительной кассеты для бумаги необходимо выключить принтер, отсоединить шнур питания, отключить все кабели, а затем выполнить процедуру установки в обратном порядке.

Переходите к настройке параметров драйвера принтера.

### Соответствующая информация

➔ [«Код для дополнительной кассеты для бумаги» на стр. 132](#)



## Настройка дополнительной кассеты для бумаги в драйвере принтера

Для использования дополнительной кассеты после ее установки драйвер принтера должен получить всю необходимую информацию.


### Настройка дополнительной кассеты для бумаги в драйвере принтера – Windows

**Примечание:**

Войдите в систему на своем компьютере как администратор.

1. Откройте вкладку **Дополнительные настройки** в свойствах принтера.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Выберите **Рабочий стол > Настройки > Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера либо нажмите и удерживайте ее, выберите **Свойства принтера** и перейдите на вкладку **Дополнительные настройки**.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Просмотр устройств и принтеров в Оборудование и звук**. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера, выберите **Свойства принтера** и перейдите на вкладку **Дополнительные настройки**.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры в Оборудование и звук**. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера, выберите **Свойства** и нажмите **Дополнительные настройки**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Нажмите кнопку «Пуск», выберите **Панель управления > Принтеры и другое оборудование > Принтеры и факсы**. Нажмите правой кнопкой мыши на значок принтера, выберите **Свойства** и перейдите на вкладку **Дополнительные настройки**.
2. Выберите **Получить от принтера**, а затем нажмите **Получить**.  
Информация **Дополнительные источники бумаги** отобразится в **Текущая информация о принтере**.
3. Нажмите **ОК**.

### Настройка дополнительной кассеты для бумаги в драйвере принтера – Mac OS X

1. Выберите **System Preferences** из меню  > **Принтеры и сканеры** (или **Печать и сканирование, Печать и факс**), а затем выберите свой принтер. Нажмите **Параметры и принадлежности > Параметры** (или **Драйвер**).
2. Настройте параметр **Нижняя кассета** в соответствии с количеством кассет для бумаги.
3. Нажмите **ОК**.

---

## Помощь

### Веб-сайт технической поддержки

При возникновении вопросов посетите веб-сайт технической поддержки Epson, адрес которого указан ниже. Выберите страну и регион, после чего перейдите в раздел поддержки локального веб-сайта компании Epson. На сайте доступны для загрузки последние версии драйверов, часто задаваемые вопросы и другие материалы.

<http://support.epson.net/>

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

Если ваш продукт Epson не работает нормально и вы не можете решить эту проблему, необходимо связаться со службой технической поддержки компании Epson.

### Обращение в службу технической поддержки Epson

#### Перед обращением в компанию Epson

Если ваш продукт Epson не работает нормально, и вы не можете решить эту проблему, руководствуясь информацией по поиску и устранению неисправностей, изложенной в технической документации по продукту, необходимо связаться со службой технической поддержки компании Epson. Если в списке ниже не приводится адрес службы поддержки Epson в вашем регионе, рекомендуется связаться с фирмой-продавцом, у которой был куплен продукт.

Предоставление службе технической поддержки Epson следующей информации ускорит получение помощи:

- серийный номер продукта  
(табличка с серийным номером обычно находится на задней части продукта);
- модель продукта;
- версия программного обеспечения продукта  
(нажмите **О программе**, **Сведения о версии** или аналогичную кнопку в программном обеспечении продукта);
- производитель и модель компьютера;
- название и версия операционной системы;
- названия и версии приложений, обычно используемых с продуктом.

**Примечание:**

*В зависимости от продукта, данные о списке набора и/или сетевые настройки могут храниться в памяти продукта. Из-за поломки или ремонта продукта, эти данные и/или настройки могут быть удалены. Компания Epson не несет ответственности за какую-либо потерю и восстановление данных и/или настроек даже во время гарантийного периода. Рекомендуется создавать резервные копии данных или записывать их в другие источники.*

#### Помощь пользователям в Европе

Информацию о том, как связаться со службой технической поддержки Epson см. в Общеввропейской гарантии.

## Приложение

**Помощь пользователям в Тайване**

Контакты для получения информации, технической поддержки и услуг:

**Интернет**

<http://www.epson.com.tw>

Доступна информация о технических данных продуктов, драйверы для загрузки и справка.

**Epson HelpDesk (Тел.: +02-80242008)**

Наша служба технической поддержки может ответить на следующие вопросы по телефону:

- вопросы по сбыту и информация о продукте;
- вопросы по использованию продукта и решение проблем;
- вопросы по ремонтному обслуживанию и гарантии.

**Пункт технического обслуживания и ремонта:**

Номер телефона	Номер факса	Адрес
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan
04-2338-0879	04-2338-6639	No.209, Xinxing Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

**Помощь пользователям в Сингапуре**

Источники информации, технической поддержки и услуг от Epson Singapore:

## Приложение

### Интернет

<http://www.epson.com.sg>

Доступна информация о технических данных продуктов, загрузка драйверов, часто задаваемые вопросы, вопросы по сбыту и техническая поддержка по электронной почте.

### Служба технической поддержки Epson HelpDesk (Телефон: (65) 6586 3111)

Наша служба технической поддержки может ответить на следующие вопросы по телефону:

- вопросы по сбыту и информация о продукте;
- вопросы по использованию продукта и решение проблем;
- вопросы по ремонтному обслуживанию и гарантии.

### Помощь пользователям в Таиланде

Контакты для получения информации, технической поддержки и услуг:

#### Интернет

<http://www.epson.co.th>

По электронной почте доступна информация о технических данных продуктов, загрузка драйверов и часто задаваемые вопросы.

### Горячая линия Epson (Телефон: (66) 2685-9899)

По телефону горячей линии вам ответят на следующие вопросы:

- вопросы по сбыту и информация о продукте;
- вопросы по использованию продукта и решение проблем;
- вопросы по ремонтному обслуживанию и гарантии.

### Помощь пользователям во Вьетнаме

Контакты для получения информации, технической поддержки и услуг:

Горячая линия Epson (Телефон): 84-8-823-9239

Сервисный центр: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Вьетнам.

### Помощь пользователям в Индонезии

Контакты для получения информации, технической поддержки и услуг:

#### Интернет

<http://www.epson.co.id>

- Информация о технических данных продуктов, загрузка драйверов
- Часто задаваемые вопросы, вопросы по сбыту и техническая поддержка по электронной почте

### Горячая линия Epson

- вопросы по сбыту и информация о продукте;

## Приложение

- техническая поддержка.

Телефон: (62) 21-572 4350

Факс: (62) 21-572 4357

### Сервисный центр Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta	Телефон/факс: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung	Телефон/факс: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116-118 Surabaya	Телефон: (62) 31-5355035 Факс: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta	Телефон: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan	Телефон/факс: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar	Телефон: (62) 411-350147/411-350148

### Помощь пользователям в Гонконге

Для получения технической поддержки и другого послепродажного обслуживания обратитесь в Epson Hong Kong Limited.

#### Страница в Интернете

Epson Hong Kong создала страницу в Интернете на китайском и английском языках, на которой можно получить следующую информацию:

- информация о продукции;
- ответы на часто задаваемые вопросы (FAQ);
- последние версии драйверов для продукции Epson.

Получить доступ к странице можно по адресу:

<http://www.epson.com.hk>

#### Горячая линия технической поддержки

С техническим персоналом можно также связаться по телефону и факсу:

## Приложение

Телефон: (852) 2827-8911

Факс: (852) 2827-4383

### Помощь пользователям в Малайзии

Контакты для получения информации, технической поддержки и услуг:

#### Интернет

<http://www.epson.com.my>

- Информация о технических данных продуктов, загрузка драйверов
- Часто задаваемые вопросы, вопросы по сбыту и техническая поддержка по электронной почте

#### Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Центральный офис:

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-56288388/399

Служба технической поддержки Epson Helpdesk:

- Вопросы по сбыту и информация о продукте (Infoline)  
Телефон: 603-56288222
- Вопросы по ремонту и гарантийному обслуживанию, использованию продукции и технической поддержке (Techline)  
Телефон: 603-56288333

### Помощь пользователям на Филиппинах

Для получения технической поддержки и других услуг пользователям необходимо связаться с Epson Philippines Corporation по номерам телефонов и факсов, а также по электронной почте, указанным ниже:

Междугородний номер: (63-2) 706 2609

Факс: (63-2) 706 2665

Прямой номер телефона службы технической поддержки: (63-2) 706 2625

Адрес электронной почты: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

#### Интернет

<http://www.epson.com.ph>

Доступна информация о технических данных продуктов, загрузка драйверов, часто задаваемые вопросы и помощь по электронной почте.

#### Бесплатный номер телефона – 1800-1069-EPSON (37766)

По телефону горячей линии вам ответят на следующие вопросы:

- вопросы по сбыту и информация о продукте;
- вопросы по использованию продукта и решение проблем;
- вопросы по ремонтному обслуживанию и гарантии.