

SL-D1000 Series

Руководство пользователя

Авторские права и торговые марки

Никакую часть данного документа нельзя воспроизводить, хранить в поисковых системах или передавать в любой форме и любыми способами (электронными, механическими, путем копирования, записи или иными) без предварительного письменного разрешения Seiko Epson Corporation. Информация, содержащаяся в документе, предназначена исключительно для использования с данным устройством Epson. Epson не несет ответственности за применение сведений, содержащихся в этом документе, к другим устройствам.

Seiko Epson Corporation и ее филиалы не несут ответственности перед покупателями данного продукта или третьими сторонами за понесенные ими повреждения, потери, сборы или затраты, вызванные несчастными случаями, неправильным использованием продукта, недозволенной модификацией, ремонтом или изменением продукта и невозможностью (исключая США) строгого соблюдения инструкций по работе и обслуживанию, разработанных Seiko Epson Corporation.

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

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

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION и соответствующие логотипы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании Seiko Epson Corporation.

Microsoft® and Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, iBeacon, iTunes and ColorSync are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Adobe, Photoshop, Photoshop Elements, Photoshop Lightroom, Acrobat, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

Chrome™ is trademarks of Google Inc.

Mopria® and the Mopria® Logo are registered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

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

Содержание

Авторские права и торговые марки

Примечания к руководствам

Обозначения.	7
Снимки экрана в руководстве.	7
Организация руководств.	7
Просмотр руководств в формате PDF.	8

Прежде чем приступить к эксплуатации

Элементы устройства.	9
Вид спереди.	9
Вид сзади.	12
Податчик бумаги.	14
Область печатного стола.	15
Блок вала.	16
Панель управления.	17
Описание и работа с экраном.	18
Начальный экран.	18
Экран ввода текста.	20
Примечания по эксплуатации.	21
Примечания по обращению с главным блоком.	21
Примечания по бумаге.	21
Примечанию по обращению с блоками подачи чернил.	23
Обзор программного обеспечения.	24
Установка средства обслуживания (только в Windows).	27
Функции драйвера принтера.	27
Инструкции по использованию EPSON Software Updater.	27
Проверка доступности обновлений программного обеспечения.	27
Получение уведомлений об обновлениях.	28
Инструкции по использованию Web Config.	28
Инструкции по запуску.	28
Процедура выхода.	28
Удаление программного обеспечения.	28
Windows.	28
Mac.	29

Основные операции

Как заменить рулонную бумагу.	30
---------------------------------------	----

Примечания при загрузке рулонной бумаги	30
Подготовка к замене бумаги.	30
Снятие блока вала.	30
Снятие рулонной бумаги.	31
Установка рулонной бумаги.	31
Установка блока вала.	33
Как загружать разрезанную бумагу.	35
Подготовленный предмет.	35
Загрузка в устройство подачи бумаги.	35
Загрузка в Кассету (дополнительно).	36

Основные способы печати (Windows)

Печать в Photoshop.	38
Отмена печати (с компьютера).	42
Отмена печати (с принтера).	42

Основные способы печати (Mac)

Печать в Photoshop.	43
Отмена печати (с компьютера).	46
Отмена печати (с принтера).	46

Печать с использованием различных функций печати

Управление цветами.	47
Параметры управления цветом.	47
Установка цветов вручную.	47
Управление цветом из приложения (без управления цветом).	51
Управление цветами из драйвера принтера (ICM) (Windows).	52
Управление цветами из драйвера принтера (ColorSync) (Mac).	54
Печать без полей со всех сторон.	55
Типы способов печати без полей.	55
Процедура установки.	56
Печать на бумаге нестандартных размеров.	57
Настройки в Windows.	57
Настройки в Mac.	58
Двухсторонняя печать.	59
Настройки в Windows.	59
Настройки в Mac.	60

Содержание

Печать с интеллектуальных устройств

Печать фотографий с помощью Epson Smart Panel.	62
Печать документов с помощью Epson Smart Panel.	62
Использование AirPrint.	63
Печать с помощью Mopria Print Service.	63

Печать из облачных служб

Регистрация групп Epson Connect с панели управления.	64
--	----

Обслуживание

Список элементов обслуживания.	65
Утилизация использованных расходных материалов.	66
Замена блоков подачи чернил.	67
Замена контейнера для отработанных чернил	69
Очистка ящика для бумажного мусора.	70
Очистка вентиляционных отверстий.	72
Очистка печатного стола и устройства подачи рулонной бумаги.	72
Очистка печатного стола.	72
Очистка устройства подачи рулонной бумаги.	73
Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно).	74
Типы роликов подачи и когда их необходимо заменять.	74
Примечания при замене роликов подачи.	75
Процедура замены.	75
Функции обслуживания, которые можно выполнить на принтере.	77
Пров. дюз печат. гол. и очистка.	77
Усиленная очистка.	78

Использование средства обслуживания (Windows)

Сводка средства обслуживания.	79
Открытие и закрытие.	79
Описание главного экрана.	80
Описание Настроек принтера.	81
Описание экрана Настройки системной среды.	88
Обслуживание принтера.	89

Операции по обслуживанию.	89
Методы проверки дюз.	89
Способ печати шаблона проверки дюз.	90
Способ очистки печатающей головки.	91
Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки.	93
Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги.	94

Использование средства обслуживания (Mac)

Сводка средства обслуживания.	96
Открытие и закрытие.	96
Описание главного экрана.	97
Описание экрана Printer Window.	98
Описание экрана Параметры рабочего состояния.	100
Описание экрана Настройки автоматической проверки форсунок.	101
Обслуживание принтера.	104
Операции по обслуживанию.	104
Методы проверки дюз.	104
Способ печати шаблона проверки дюз.	105
Способ очистки печатающей головки.	106
Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки.	107
Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги.	108

Добавление информации о бумаге

Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги.	110
Настройки в Windows.	110
Настройки в Mac.	111
Добавление информации о бумаге из меню Пользовательские настройки (только Windows).	112

Меню панели управления

Список меню.	115
Сведения о меню.	119

Подключение по беспроводной локальной сети

Тип подключения по беспроводной локальной сети.	128
Подключение к Wi-Fi.	128

Содержание

Подключение Wi-Fi Direct (простая точка доступа)	128
Подключение к компьютеру.	129
Подключение интеллектуального устройства	129
Подключение к интеллектуальному устройству через беспроводной маршрутизатор.	129
Подключение к iPhone, iPad, iPod touch с использованием Wi-Fi Direct.	129
Подключение устройств, отличных от iOS, через Wi-Fi Direct.	131
Настройка параметров Wi-Fi на принтере.	132
Настройка сети Wi-Fi посредством ввода идентификатора SSID (имени сети) и пароля.	132
Настройка Wi-Fi с помощью кнопки.	133
Настройка с использованием Wi-Fi Auto Connect.	134
Настройка Wi-Fi с помощью настройки PIN-кода (WPS).	134
Вывод на печать отчета о сетевом соединении	135
Сообщения и варианты решения проблем в отчете сетевого соединения.	135
E-1.	136
E-2, E-3, E-7.	136
E-5.	137
E-6.	137
E-8.	137
E-9.	137
E-10.	138
E-11.	138
E-12.	138
E-13.	138
Сообщение в сетевом окружении.	140
Замена или добавление новых беспроводных маршрутизаторов.	141
Настройка подключения к компьютеру.	141
Настройка подключения к интеллектуальному устройству.	141
Средство решения проблем	
При появлении сообщений.	142
Сообщения, отображаемые на принтере.	142
Сообщения об ошибках (Windows).	145
Сообщения об ошибках (Mac).	146
Устранение неполадок.	148
Замятие бумаги.	148

Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает).	160
Принтер издает звуки как при печати, но не печатает.	161
Печать без полей невозможна.	162
Документы печатаются не так, как вы ожидали.	162
Сбой печати из Кассеты.	163
Сбой обрезки рулонной бумаги.	164
Печать со смарт-устройства невозможна, хотя оно подключено (iOS).	164
Другое.	164
Если сбой не устранены.	164

Приложение

Расходные материалы и дополнительные элементы.	165
Поддерживаемые типы носителей.	166
Специальные носители Epson.	167
Другая доступная в продаже бумага.	169
Перенос и транспортировка принтера.	170
Передвижение принтера.	171
Транспортировка.	172
Системные требования.	173
Драйвер принтера.	173
Средство обслуживания.	173
Web Config.	174
Таблица спецификаций.	174
Информация для потребителя.	179
Необходимое пространство.	180
УСЛОВИЯ ЛИЦЕНЗИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ.	181
Boost Software License - Version 1.0 - August 17th, 2003.	181
Inno Setup License.	181
7-Zip Command line version.	182
GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1, February 1999.	183
PDFsharp License.	191
HTML-Renderer / LICENSE.	192
ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ КОНЕЧНОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В ОТНОШЕНИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ EPSON.	192
Служба поддержки	
Веб-сайт технической поддержки.	203

Содержание

Обращение в службу поддержки пользователей продукции Epson.	203
Перед обращением в Epson.	203
Служба поддержки пользователей в Европе.	203
Служба поддержки пользователей на Тайване.	204
Служба поддержки пользователей в Австралии и Новой Зеландии.	204
Служба поддержки пользователей в Сингапуре.	205
Служба поддержки пользователей в Таиланде.	205
Служба поддержки пользователей во Вьетнаме.	206
Служба поддержки пользователей в Индонезии.	206
Служба поддержки пользователей в Гонконге.	207
Служба поддержки пользователей в Малайзии.	207
Служба поддержки пользователей в Индии	207
Служба поддержки пользователей на Филиппинах.	208

Примечания к руководствам

Примечания к руководствам

Обозначения

 Предупреждение	Предупреждениям необходимо следовать во избежание серьезных травм.
---	--

 Предостережение	Необходимо следовать предостережениям во избежание повреждения этого устройства или получения травм.
--	--

 Важно!	Все важные указания следует выполнять во избежание повреждения устройства.
---	--

Примечание	Примечания содержат важную информацию об эксплуатации этого изделия.
-------------------	--

Снимки экрана в руководстве

- Снимки экрана, используемые в этом руководстве, могут отличаться от реального изображения на экране. Экраны также могут отличаться в зависимости от используемой операционной системы и среды использования.

- Если не указано иное, в этом руководстве используются снимки экранов систем Windows 10 и macOS High Sierra.

Организация руководств

Руководства по этому устройству организованы следующим образом.

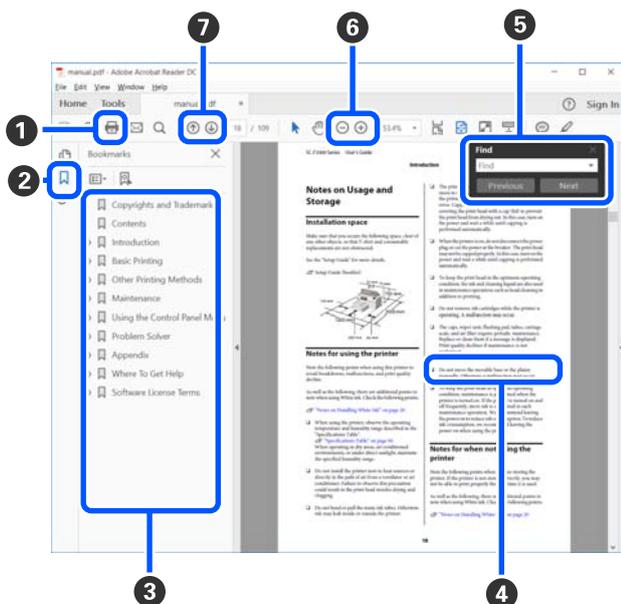
Для просмотра руководств в формате PDF можно использовать программу Adobe Acrobat Reader или Preview (на компьютерах Mac).

Руководство по установке (буклет)	В этом руководстве описаны действия после извлечения принтера из упаковки, необходимые для возможности его использования.
Инструкции по безопасности	В этом руководстве описаны правила, которые необходимо соблюдать во избежание повреждения имущества и получения травм пользователями и другими людьми. Ознакомьтесь с этим руководством, чтобы правильно и безопасно использовать продукт.
Руководство пользователя (фрагмент) (PDF)	В этом руководстве объясняются необходимые основные операции и обслуживание для ежедневного использования.
Электронное руководство	
Руководство пользователя (данное руководство)	В этом руководстве описаны обычные способы использования принтера: рабочие процедуры, ежедневное использование, обслуживание и устранение неполадок.
Руководство администратора (PDF)	В этом руководстве описана настройка и управление принтером для системных администраторов.

Примечания к руководствам

Просмотр руководств в формате PDF

В этом разделе программа Adobe Acrobat Reader DC используется в качестве примера при объяснении базовых операций по просмотру документов PDF в Adobe Acrobat Reader.



- 1 Щелкните здесь для печати руководства в формате PDF.
- 2 При каждом щелчке мышью закладки скрываются или снова отображаются.
- 3 Щелкните мышью нужный заголовок для перехода на соответствующую страницу.

Нажмите [+], чтобы открыть заголовки нижнего уровня.

- 4 Если ссылка выделена синим цветом, щелкните ее, чтобы открыть соответствующую страницу.

Чтобы вернуться к исходной странице, выполните следующие действия.

Windows

Удерживая нажатой клавишу Alt, нажмите клавишу ←.

Mac

Удерживая нажатой клавишу command, нажмите клавишу ←.

- 5 Можно ввести нужные ключевые слова для поиска, например названия элементов, по которым нужно посмотреть справку.

Windows

Щелкните правой кнопкой мыши страницу в руководстве PDF и выберите в появившемся меню пункт **Find (Поиск)**, чтобы открыть панель поиска.

Mac

Выберите **Find (Поиск)** в меню **Edit (Правка)**, чтобы открыть панель поиска.

- 6 Если текст на экране слишком мелкий, щелкните +, чтобы увеличить его размер. Чтобы уменьшить размер текста, нажмите -. Чтобы увеличить нужную часть иллюстрации или снимка экрана, выполните следующие действия.

Windows

Щелкните правой кнопкой мыши страницу в руководстве PDF и выберите в появившемся меню пункт **Marquee Zoom (Область увеличения)**. Указатель мыши примет вид лупы, с его помощью укажите размеры области, которую следует увеличить.

Mac

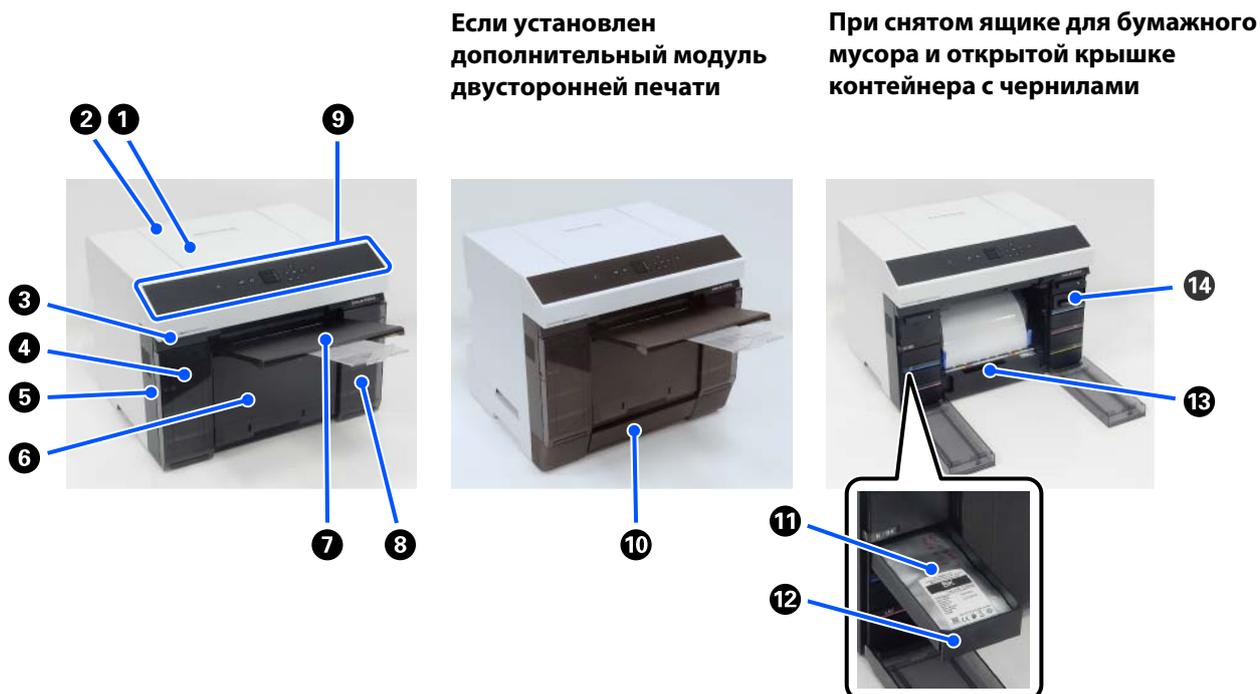
Последовательно выберите пункты меню **View (Вид) — Zoom (Масштаб) — Marquee Zoom (Область увеличения)**. Курсор примет вид лупы. Используя указатель мыши в виде лупы, укажите размеры области, которую следует увеличить.

- 7 Открывает предыдущую или следующую страницу.

Прежде чем приступить к эксплуатации

Элементы устройства

Вид спереди



1 Крышка принтера

Снимите при обслуживании или извлечении замятой бумаги.

2 Крышка заднего слота подачи бумаг

Откройте эту крышку при загрузке обрезанной бумаги для печати из заднего слота подачи бумаги.

3 Световой индикатор состояния

Этот индикатор обозначает состояние принтера: рабочее или произошла ошибка.

4 Крышка контейнера с чернилами (слева)

Откройте для замены контейнера с чернилами.

 [«Замена блоков подачи чернил» на стр. 67](#)

Прежде чем приступить к эксплуатации

5 Слот безопасности

Расположен рядом с крышкой контейнера с чернилами.

Вставьте доступный в продаже защитный трос и зафиксируйте для предотвращения кражи принтера и блокировки крышку контейнера с чернилами

6 Ящик для бумажного мусора

В нем собираются обрезки рулонной бумаги во время печати. При замене рулонной бумаги необходимо утилизировать бумажные отходы. Также снимите его при загрузке и извлечении бумаги.

 «Очистка ящика для бумажного мусора» на стр. 70

7 Выходн. лоток

Выходн. лоток встроен в ящик для бумажного мусора.

Напечатанная бумага собирается в Выходн. лоток. Для использования потяните на себя и поднимите передний край.

8 Крышка контейнера с чернилами (справа)

Откройте для замены контейнера с чернилами и контейнера для отработанных чернил.

 «Замена блоков подачи чернил» на стр. 67

 «Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69

9 Панель управления

 «Панель управления» на стр. 17

10 Кассета

Для загрузки обрезанной бумаги.

11 Контейнер с чернилами

Для загрузки блоков подачи чернил (6 цветов).

 «Замена блоков подачи чернил» на стр. 67

12 Лоток контейнера с чернилами

Цвета на метках обозначают установленный контейнер с чернилами. Установите все лотки для блоков подачи чернил в принтер.

Лотки для блоков подачи чернил — это общие компоненты, которые могут использоваться с чернилами любого цвета.

13 Устройство подачи рулонной бумаги

Нажмите от себя для снятия вала.

Прежде чем приступить к эксплуатации

14 Контейнер для отработанных чернил

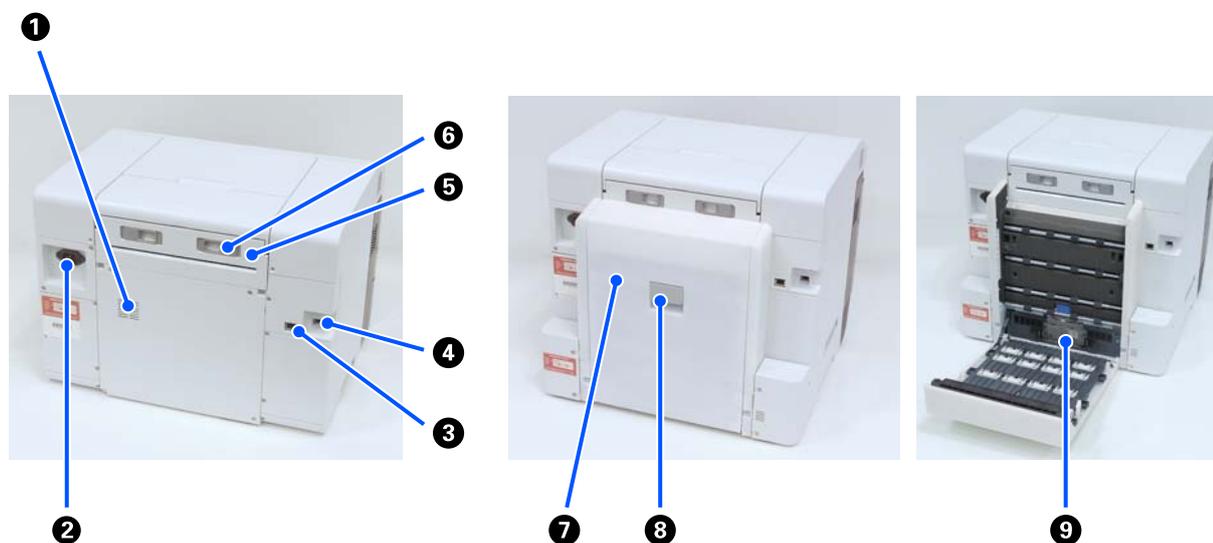
Контейнер с отработанными чернилами.

 «Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69

Прежде чем приступить к эксплуатации

Вид сзади

Если установлен дополнительный модуль двусторонней печати



1 Вентиляционные отверстия

Через них проходит воздух для регулирования температуры внутри принтера. Предусмотрено несколько вентиляционных отверстий. Не перекрывайте вентиляционные отверстия.

2 Разъем питания

Используйте для подсоединения кабеля питания к принтеру.

3 Порт LAN

Подключите к данному разъему сетевой кабель.

4 USB-порт

Сюда подключается USB-кабель.

5 Устройство подачи бумаги

Откройте эту крышку для загрузки обрезанной бумаги в задний слот подачи бумаги. Закройте эту крышку, если задний слот подачи бумаги не используется. Снимите при обслуживании или извлечении замятой бумаги.

6 Блокирующий рычаг

Этот рычаг высвобождает защелку для снятия устройства подачи бумаги.

7 Задняя крышка

Откройте при обслуживании или извлечении замятой бумаги.

Прежде чем приступить к эксплуатации

8 **Блокирующий рычаг**

Этот рычаг высвобождает защелку для открытия задней крышки.

9 **Ролики подачи**

Листовая бумага загружена в Кассету и подается с помощью этих роликов.

Ролики подачи необходимо заменять в соответствии с типом используемой листовой бумаги.

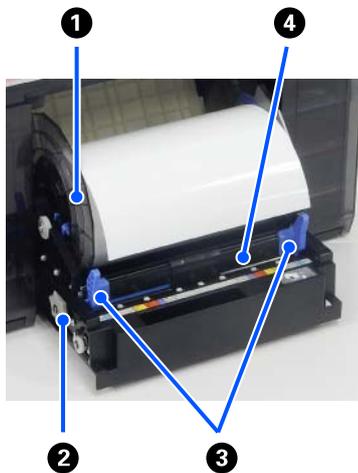
Дополнительные сведения см. в следующем разделе.

 [«Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати \(дополнительно\)» на стр. 74](#)

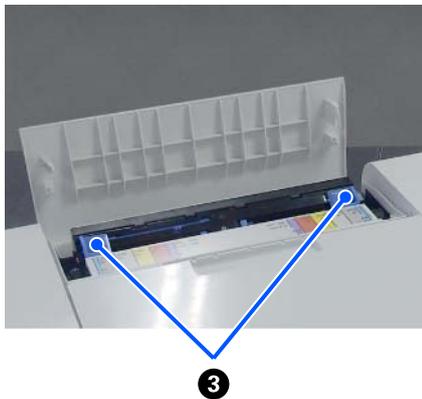
Прежде чем приступить к эксплуатации

Податчик бумаги

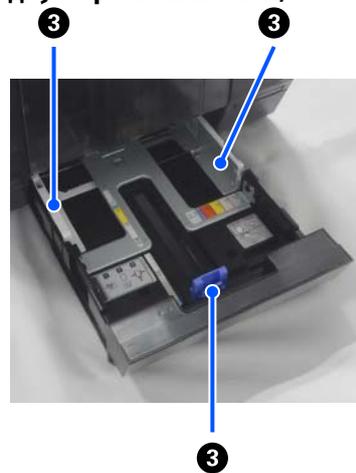
Устройство подачи роллонной бумаги



Устройство подачи бумаги



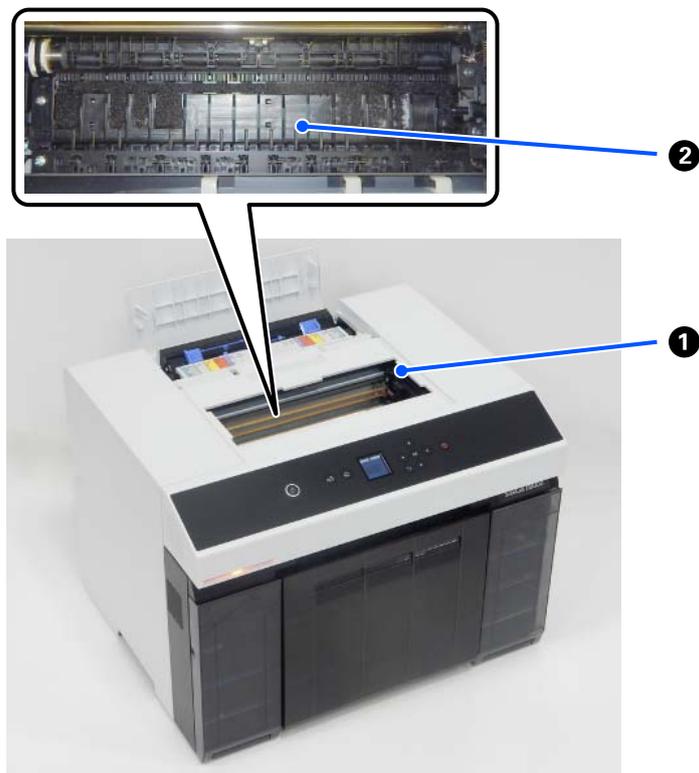
Кассета (если установлен дополнительный модуль двусторонней печати)



- 1 Блок вала**
Для загрузки роллонной бумаги.
- 2 Ручка**
Поворачивайте для намотки роллонной бумаги на блок вала.
- 3 Боковая направляющая**
Совместите их с краями бумаги при ее загрузке.
- 4 Слот подачи бумаги**
Вставьте передний край роллонной бумаги для загрузки.

Прежде чем приступить к эксплуатации

Область печатного стола



1 Блок печатающих головок

Печатающая головка производит печать, перемещаясь влево и вправо, распыляя чернила. При перемещении блока печатающих головок вручную не прикладывайте чрезмерные усилия. В противном случае его можно повредить.

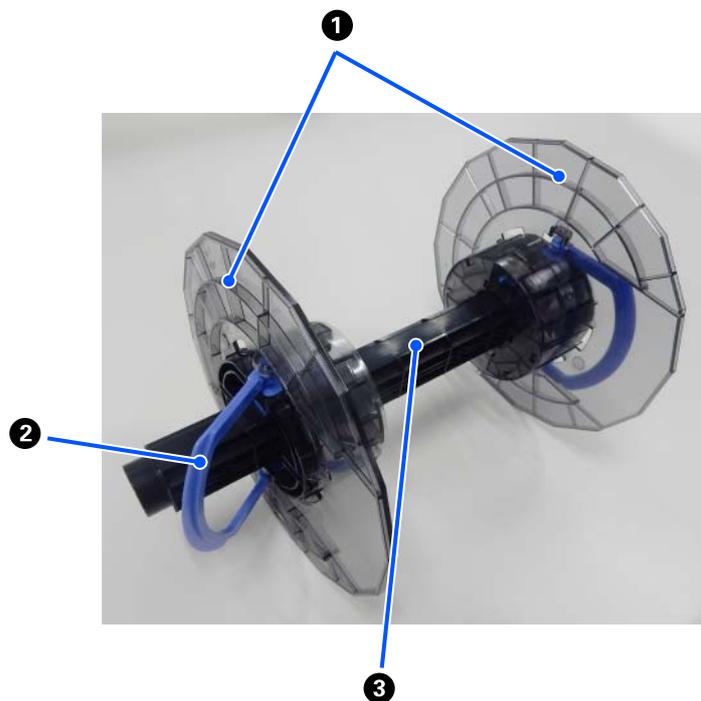
2 Печатный стол

Очистите печатный стол, если на обратной стороне отпечатанной страницы есть грязь.

 «Очистка печатного стола и устройства подачи рулонной бумаги» на стр. 72

Прежде чем приступить к эксплуатации

Блок вала



1 Боковая направляющая носителя

Вставьте в правый и левый края рулонной бумаги для закрепления. Правая и левая боковые направляющие носителя одинаковые.

2 Рукоятка

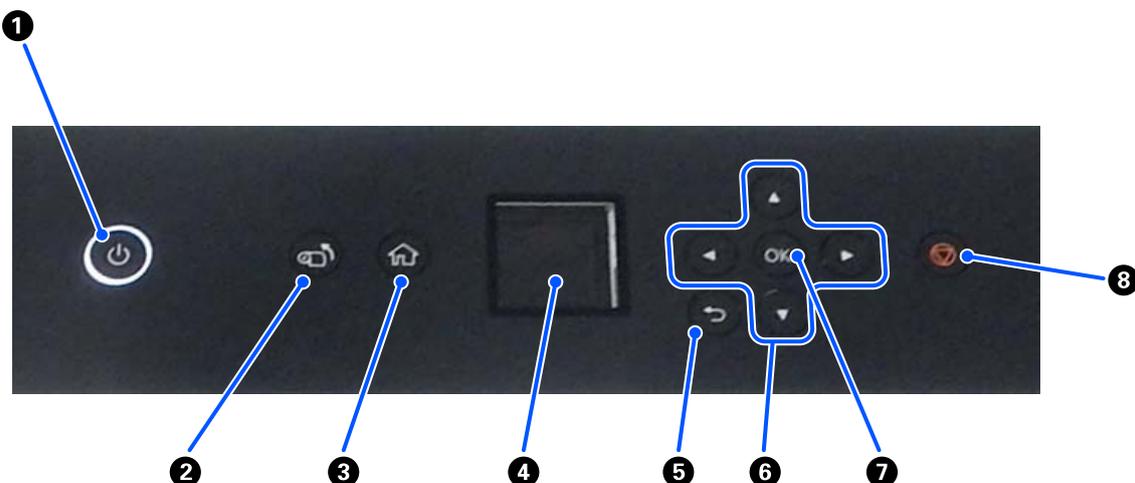
Фиксирует/высвобождает боковые направляющие носителя на валу.

3 Вал

Установите на него рулон бумаги. При установке в принтер зацепите шестеренку справа, чтобы вращением можно было управлять на принтере.

Прежде чем приступить к эксплуатации

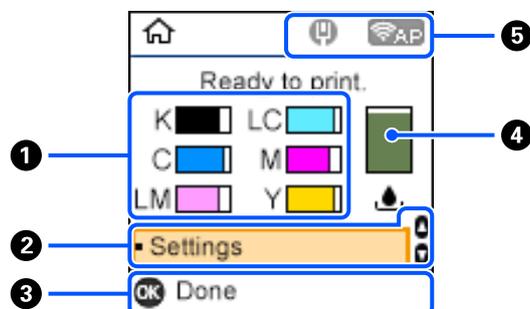
Панель управления



- 1 Кнопка  (кнопка питания), индикатор  (индикатор питания)**
Обычно при использовании находится во включенном положении (индикатор горит). При возникновении аварийной ситуации или если принтер не будет использоваться в течение длительного времени, выключите его (индикатор перестанет гореть).
При работе принтера индикатор мигает.
- 2 Кнопка  (кнопка намотки)**
Нажмите, чтобы заменить рулон бумаги. Рулон бумаги будет смотан обратно в положение замены.
- 3 Кнопка  (кнопка возврата на главный экран)**
Используйте эту кнопку, например, при отображении меню параметров для возврата на главный экран.
- 4 Экран**
Отображение состояния принтера, меню и сообщений об ошибках.
- 5 Кнопка  (кнопка перехода назад)**
Нажмите для возврата на один уровень вверх в отображаемом меню параметров.
- 6 Кнопки  (кнопки со стрелками)**
Используйте при выборе элементов или вводе текста в меню параметров.
- 7 Кнопка ОК**
Используйте для выполнения функций, применения выбора и ввода данных.
- 8 Кнопка  (кнопка останова)**
Нажмите для остановки работы.

Описание и работа с экраном

Начальный экран



1 Информация о чернилах

Состояние и приблизительный уровень чернил показаны горизонтальными полосами. Если чернила заканчиваются, полоса становится короче.

Код слева от полосы обозначает цвет чернил.

К : Black (Черный)

С : Cyan (Голубой)

LM : Light Magenta

LC : Light Cyan (Светло-голубой)

М : Magenta (Пурпурный)

Y : Yellow (Жёлтый)

Значки отображаются как уведомления о следующих состояниях.

⚠ : чернила заканчиваются.

⊗ : уровень чернил ниже минимального. Замените старый контейнер с чернилами.

🔗 [«Замена блоков подачи чернил» на стр. 67](#)

2 Меню «Настр.»

Настройка принтера и выполнение функций обслуживания.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора элементов и нажмите кнопку ОК для перехода к следующему экрану.

🔗 [«Меню панели управления» на стр. 115](#)

Прежде чем приступить к эксплуатации

3 Руководство по использованию кнопок

Кнопки, которые можно использовать, отображаются в виде значков. В этом примере показано, что можно перейти к выбранному меню с помощью кнопки ОК.

4 Информация о контейнере для отработанных чернил

Состояние и приблизительный объем свободного места в контейнере для отработанных чернил показаны в виде вертикальной полосы. Если свободное место заканчивается, полоса становится короче.

Значки отображаются как уведомления о следующих состояниях.



: свободное место заканчивается.



: в контейнере для отработанных чернил нет свободного места. Замените старый контейнер для отработанных чернил.



«Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69

5 Состояние сети

Состояние сетевого подключения обозначается значками.



: подключение к проводной ЛВС не выполнено, сеть не настроена.



: подключение к проводной ЛВС установлено.



: беспроводная ЛВС (Wi-Fi) отключена, или сведения о подключении обрабатываются.



: в беспроводной ЛВС (Wi-Fi) есть проблема, или выполняется поиск подключения.



: подключение к беспроводной ЛВС (Wi-Fi) установлено.

Число линий обозначает состояние сигнала. Чем больше линий, тем лучше сигнал.



: подключение Wi-Fi Direct (простая точка доступа) включено.



: подключение Wi-Fi Direct (простая точка доступа) отключено.

Прежде чем приступить к эксплуатации**Экран ввода текста**

Для ввода символов при настройке сети с контрольной панели используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ и экранную клавиатуру на экране. Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ для выбора символа или используйте функциональные кнопки на клавиатуре, затем нажмите кнопку ОК. После завершения ввода символов выберите ОК, затем нажмите кнопку ОК.



◀▶ : перемещение курсора влево или вправо.

A 1 # : служит для переключения между типами символов. Можно вводить буквы, цифры и символы.

␣ : позволяет ввести пробел.

✕ : удаление символа слева (стереть слева).

OK : ввод выбранных символов.

Прежде чем приступить к эксплуатации

Примечания по эксплуатации

Примечания по обращению с главным блоком

- Не меняйте резко температуру в помещении, где установлен принтер. При резкой смене температуры внутри принтера могут образоваться капли воды (конденсат), что неблагоприятно повлияет на его работу.
- Принтер следует использовать в среде с температурой от 10 до 35 °C и влажностью от 20 до 80 %. При установке принтера в системном стативе убедитесь, что среда статива находится в пределах этих значений.
- Не ставьте на принтер какие-либо сосуды с водой, например вазы или чашки. Попадание воды внутрь принтера может привести к его поломке. Также не ставьте на принтер тяжелые предметы.
- Принтер имеет несколько вентиляционных отверстий. Вентиляционные отверстия обеспечивают поступление воздуха в принтер и выход воздуха из него. Не перекрывайте эти вентиляционные отверстия, размещая рядом с ними какие-либо предметы или закрывая их листами бумаги.
- Не используйте принадлежности этого принтера для других устройств.
- Если крышки принтера открыты во время печати, срабатывает устройство безопасности и печать автоматически останавливается. Не выключайте принтер в этом состоянии. Это может привести к высыханию сопел печатающих головок и снижению качества печати.
- В зависимости от производительности используемого компьютера печать принтера временно приостанавливается, однако это не является неисправностью.
- Если принтер не будет использоваться в течение длительного времени, не снимайте блоки подачи чернил и контейнер для отработанных чернил.
- Не оставляйте принтер более чем на три дня в состоянии, при котором питание не было правильно отключено, например, из-за отключения электроэнергии. Рулонная бумага может скрутиться, что вызовет снижение производительности принтера.

Примечания по бумаге

Примечания по обращению

Используйте бумагу, рекомендованную нашей компанией.

При обращении с бумагой имейте в виду следующее.

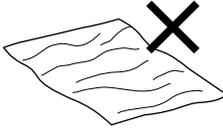
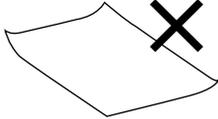
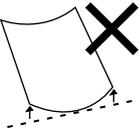
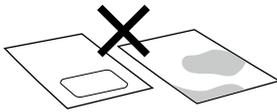
- Не складывайте бумагу и не царапайте ее поверхность.
- Старайтесь не прикасаться руками к печатной поверхности бумаги. Влага и жир на руках могут неблагоприятно повлиять на качество печати.
- Держите бумагу за края. Рекомендуется надевать хлопковые перчатки.
- Не выбрасывайте упаковку для бумаги, так как ее можно использовать для хранения бумаги.

Прежде чем приступить к эксплуатации

- ❑ Если в принтере находится рулонная бумага, ее передний край может завернуться, что приведет к снижению качества печати. Рекомендуется извлекать рулонную бумагу из принтера, если он не используется.

Бумага, которую нельзя использовать

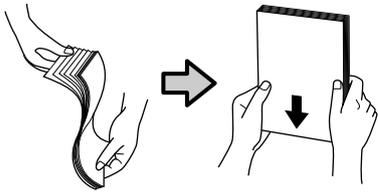
Не загружайте описанную ниже бумагу. Это может привести к замятию бумаги и получению грязных отпечатков.

<ul style="list-style-type: none"> ❑ Волнистая бумага ❑ Порванная бумага ❑ Отрезанная бумага ❑ Слишком толстая бумага ❑ Слишком тонкая бумага ❑ Плотная бумага 	
<ul style="list-style-type: none"> ❑ Бумага с загнутыми углами ❑ Смятая бумага 	
<ul style="list-style-type: none"> ❑ Свернутая бумага ❑ Согнутая бумага 	
<ul style="list-style-type: none"> ❑ Бумага с наклейками и т. д. ❑ Влажная бумага 	

Замечания перед загрузкой бумаги

Как перелистывать стопку бумаги

Осторожно пролистайте бумагу и выровняйте все четыре края.

<p>Как перелистывать стопку бумаги</p>	
--	--

Примечания по хранению

- ❑ Не выбрасывайте упаковку для бумаги, так как ее можно использовать для хранения бумаги.
- ❑ Не устанавливайте принтер в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света, а также высокой температуры и влажности.

Прежде чем приступить к эксплуатации

- ❑ После открытия храните форматные листы в оригинальной упаковке на плоской поверхности.
- ❑ Снимайте с блока вала неиспользуемую рулонную бумагу. Должным образом перемотайте рулон и сохраните его в исходной упаковке, поставляемой с рулонной бумагой. Если оставить рулонную бумагу в принтере на длительное время, ее качество может ухудшиться.
- ❑ Рекомендуется извлекать рулонную бумагу из принтера, если постоянно используется листовая бумага. Задняя сторона рулонной бумаги может загрязниться из-за увеличения объема чернильного тумана в принтере, прилипающего к задней стороне рулонной бумаги. Однако если для параметра **Настройки автоматической проверки форсунок** установлено значение **Высокое качество**, оставьте рулонную бумагу загруженной. В этом случае она станет грязной из-за периодической печати на ней шаблонов проверки.

Примечания по печати

Убедитесь, что передний край бумаги расположен перпендикулярно длинной стороне и отрезан по прямой линии.

Хранение и использование отпечатков

- ❑ Не проводите руками и не царапайте печатную сторону.
- ❑ Избегайте мест с высокой температурой, высокой влажностью, попаданием прямых солнечных лучей и храните напечатанные листы в темном месте.
- ❑ Не допускайте выставления напечатанных листов на открытый воздух и под прямые солнечные лучи. Это может ускорить потерю цветов.
- ❑ При выставлении напечатанных листов внутри помещения мы рекомендуем хранить их в рамках, например под стеклом. Это позволит надолго сохранить качество напечатанных листов.

Примечанию по обращению с блоками подачи чернил

- ❑ Блоки подачи чернил необходимо хранить при комнатной температуре вдали от прямого солнечного света.
- ❑ Для обеспечения высокого качества печати рекомендуется использовать чернила до истечения самого раннего из следующих сроков:
 - ❑ Рекомендуемый срок годности напечатан на упаковке контейнера с чернилами.
 - ❑ Один год после установки контейнера с чернилами в принтере.
- ❑ При попадании блоков подачи чернил из холодного места в теплое перед использованием выдерживайте их при комнатной температуре более трех часов.
- ❑ Уровень чернил и другие данные хранятся на микросхеме, что позволяет использовать блоки подачи чернил после снятия и замены.
- ❑ Храните блоки подачи чернил, снятые до использования всех чернил, чтобы пыль не попала в отверстия для подачи чернил. На отверстия для подачи чернил имеется клапан, так что само отверстие закрывать не требуется.

Прежде чем приступить к эксплуатации

- ❑ Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных блоках подачи чернил могут остаться чернила, поэтому будьте осторожны, чтобы эти чернила не попали на другие поверхности.
- ❑ Не прикасайтесь к микросхеме на контейнере с чернилами. Это может привести к нарушению нормальной работы принтера.
- ❑ Не подвергайте блоки подачи чернил воздействию сильных ударов, например, в результате падений. Чернила могут вытечь из блоков подачи чернил.
- ❑ Даже если печать не выполняется, принтер расходует чернила со всех контейнеров с чернилами на очистку головок и другие операции по техническому обслуживанию для поддержания печатающих головок в хорошем состоянии.
- ❑ Несмотря на то что блоки подачи чернил могут содержать переработанные материалы, это не влияет на функции или производительность.
- ❑ Не оставляйте принтер без установленных блоков подачи чернил. Чернила в принтере могут высохнуть, и печать будет выполняться корректно. Если принтер не используется, во всех слотах должны быть установлены контейнеры с чернилами.
- ❑ Установите все блоки подачи чернил. Печатать можно только после загрузки всех цветов.
- ❑ С целью сохранения качества головки принтер перестает печатать до полного израсходования блоков подачи чернил; поэтому в контейнерах остается некоторое количество неизрасходованных чернил.
- ❑ Не разбирайте и не модифицируйте блоки подачи чернил. Это может привести к некорректной печати.

Обзор программного обеспечения

Установка драйвера принтера и средства обслуживания на компьютере для использования принтера.

Название программного обеспечения	Сводка
Драйвер принтера	<p>Это программное обеспечение для печати с принтера в соответствии с командами приложения.</p> <p> «Функции драйвера принтера» на стр. 27</p>

Прежде чем приступить к эксплуатации

Название программного обеспечения	Сводка
Средство обслуживания	<p>Это программное обеспечение может выполнять функции обслуживания, такие как проверка состояния принтера, установка параметров и выполнение очистки печ. головки.</p> <p>Кроме того, средство обслуживания требуется в следующих случаях, поэтому установите его на компьютере.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Для использования автоматической проверки дюз печатающей головки. <input type="checkbox"/> Для добавления типов бумаги для использования с принтером. <input type="checkbox"/> Для использования EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE. <p>Средство обслуживания не устанавливается автоматически при использовании Windows. Сведения об установке см. в следующих разделах.</p> <p>Оно устанавливается вместе с драйвером принтера при использовании Mac.</p> <p> «Установка средства обслуживания (только в Windows)» на стр. 27</p> <p>Дополнительные сведения о средстве обслуживания см. в следующих разделах.</p> <p> «Использование средства обслуживания (Windows)» на стр. 79</p> <p> «Использование средства обслуживания (Mac)» на стр. 96</p>
SL Paper Type Additional Tool	<p>Программное обеспечение для добавления типов бумаги для Mac. Оно устанавливается вместе с драйвером принтера при использовании Mac.</p> <p>Дополнительные сведения о SL Paper Type Additional Tool см. в следующих разделах.</p> <p> «Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги» на стр. 110</p>
EPSON Software Updater	<p>Программное обеспечение проверяет доступность в Интернете обновлений и новых версий и устанавливает их при доступности. Также можно обновить руководства к этому принтеру.</p> <p> «Инструкции по использованию EPSON Software Updater» на стр. 27</p>
EPSON NetConfig SE	<p>В этом программном обеспечении можно установить различные настройки сети для принтера с компьютера. Это полезно, поскольку позволяет вводить адреса и имена с клавиатуры.</p> <p>Это руководство также устанавливается во время установки.</p>
Web Config	<p>Это программное обеспечение предустановлено на принтере. Его можно запускать и использовать через сеть с помощью веб-браузера.</p> <p>Установите настройки безопасности в Web Config. Это программное обеспечение также поддерживает функцию уведомления по электронной почте об ошибках принтера и других проблемах.</p> <p> «Инструкции по использованию Web Config» на стр. 28</p>
EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE*1	<p>Это программное обеспечение предназначено для получения заказов, а также управления фотографиями и обработки фотографий для печати как заказов. В нем также есть функции обработки изображений, такие как автоматическая компенсация. EPSON SureLab OrderController LE имеет ограниченные функции EPSON SureLab OrderController.</p>

Прежде чем приступить к эксплуатации

Название программного обеспечения	Сводка
EPSON Print Factory for DPE* ¹	Это программное обеспечение предназначено для терминалов, получающих заказы и поддерживающих EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE. Простота использования и аудиоруководство обеспечивают простое размещение заказов. В программном обеспечении имеются функции нескольких разделенных экранов, календарей, шаблоны оформления и многие другие.
EPSON SureLab Layout and ID* ¹	<p>В этом программном обеспечении есть функции обработки фотографий и работы с макетом. Можно выполнять различные операции с полученными фотографиями, например создавать фотографии на документы, вставлять текст и создавать рамки.</p> <p>Печать можно выполнять просто с EPSON SureLab Layout and ID. Используйте вместе с EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE.</p>
EPSON SureLab FrameEditor* ¹	Это программное обеспечение создает рамки с использованием EPSON SureLab Layout and ID.
Epson Photo Creator (для пользователей)/Epson Mobile Order Manager (для магазинов)* ²	<p>Это программное обеспечение используется в фотомастерских для заказа и печати фотокниг и фотографий со смарт-устройств.</p> <p>Приложение для пользователей используется для редактирования, сохранения и отправки фотокниг и фотографий, а приложение для мастерских используется для получения, загрузки и печати данных.</p>
Epson Smart Panel* ²	Это приложение предназначено для печати и проверки состояния принтера со смарт-устройства.
Epson Device Admin* ³	Это программное обеспечение может централизованно устанавливать параметры для нескольких принтеров, подключенных USB или по сети, и управлять этими параметрами. Оно также может отправлять администраторам уведомления с информацией об ошибках, таких как замятия бумаги и отсутствие чернил, и позволяет удаленно изменять параметры, такие как IP-адреса, при установке нового принтера.
Firmware Updater* ³	Это программное обеспечение предназначено для обновления микропрограммы. Оно использует файлы обновления в формате EFU для обновления микропрограммы принтера.

*¹ Это необязательное программное обеспечение.

*² При необходимости загрузите это программное обеспечение в App Store или Google Play.

*³ Оно не устанавливается автоматически. При необходимости загрузите его с веб-сайта Epson и установите.

Прежде чем приступить к эксплуатации

Установка средства обслуживания (только в Windows)

Если ваш компьютер работает под управлением ОС Windows, используйте следующую процедуру для установки средства обслуживания.

Примечание

Если компьютер работает под управлением Mac OS, средство обслуживания устанавливается вместе с драйвером принтера.

- 1 Вставьте диск с программным обеспечением и дважды щелкните файл **D1000Inst.exe** в папке **Apps** — **SystemSoftware**.

Запустится мастер установки.

- 2 Щелкните **Next (Далее)**.
Следуйте инструкциям на экране для установки.

Дополнительные сведения о средстве обслуживания см. в следующих разделах.

 [«Использование средства обслуживания \(Windows\)» на стр. 79](#)

Функции драйвера принтера

Драйвер принтера координирует передачу инструкций печати между принтером и другими приложениями.

Ниже описаны основные функции драйвера принтера.

- Преобразование полученных из приложений данных печати в пригодные для печати и отправка этих данных на принтер.
- Установите условия печати, такие как тип и размер бумаги, на экране настроек драйвера принтера.
- Только для Windows.

- Средство обслуживания позволяет выполнять операции настройки и обслуживания, такие как проверка состояния принтера, установка параметров, очистка головки и другие.
 [«Использование средства обслуживания \(Windows\)» на стр. 79](#)
- Запустите дополнительное средство типа бумаги для добавления информации о бумаге к принтеру и драйверу принтера.
 [«Добавление информации о бумаге» на стр. 110](#)

Инструкции по использованию EPSON Software Updater

Проверка доступности обновлений программного обеспечения

- 1 Проверьте следующее.
 - Компьютер подключен к Интернету.
 - Компьютер и принтер могут связываться друг с другом.

- 2 Запустите EPSON Software Updater.
Windows 8.1

С помощью кнопки «Поиск» введите название программного обеспечения и выберите отображенный значок.

Windows 10

Нажмите кнопку Start (Пуск) и выберите **All Apps (Все приложения)** — **Epson Software** — **EPSON Software Updater** в указанном порядке.

Mac

Щелкните **Go (Перейти)** — **Applications (Приложения)** — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

Прежде чем приступить к эксплуатации

Примечание

В Windows для запуска также можно щелкнуть значок принтера на рабочем столе и выбрать **Software Update (Обновление программного обеспечения)**.

- 3 Обновите программное обеспечение и руководства.

Для продолжения следуйте появляющимся на экране инструкциям.

Важно!

Не выключайте компьютер и принтер во время обновления.

Примечание

Программное обеспечение, которого нет в списка, нельзя обновить с помощью EPSON Software Updater. Проверьте наличие последних версий программного обеспечения на веб-сайте Epson.

<https://www.epson.com>

Получение уведомлений об обновлениях

- 1 Запустите EPSON Software Updater.
- 2 Щелкните **Auto update settings**.
- 3 Выберите интервал проверки обновлений в поле **Interval to Check** и нажмите **OK**.

Инструкции по использованию Web Config

В этом разделе описывается запуск и закрытие Web Config. Сведения об использовании Web Config см. в *Руководстве администратора в Электронном руководстве*.

Инструкции по запуску

Откройте браузер на компьютере, подключенном к той же сети, что и принтер.

- 1 Проверьте IP-адрес вашего принтера.
На начальном экране нажмите **Настр. — Параметры сети — Расширенная настройка — TCP/IP — Руководство** в указанном порядке.
- 2 Запустите веб-браузер на компьютере, который подключен к принтеру по сети.
- 3 Введите IP-адрес принтера в адресной строке веб-браузера и нажмите клавишу **Enter** или **Return**.

Формат:

IPv4: <https://P-адрес принтера/>

IPv6: [https://\[P-адрес принтера\]/](https://[P-адрес принтера]/)

Пример:

IPv4: <https://192.168.100.201/>

IPv6: [https://\[2001:db8::1000:1\]/](https://[2001:db8::1000:1]/)

Примечание

Изначально имя пользователя администратора пустое (ничего не введено), а первоначальное значение пароля администратора — серийный номер устройства. Подтвердите серийный номер устройства, напечатанный на этикетке принтера.

Процедура выхода

Закройте веб-браузер.

Удаление программного обеспечения

Windows

Средство обслуживания и драйвер принтера должны удаляться по-отдельности.

Прежде чем приступить к эксплуатации

! Важно!

- Необходимо выполнить вход с правами администратора.
- Если необходим пароль или подтверждение администратора, введите пароль, затем продолжите работу.

- 1** Откройте панель управления, затем нажмите **Uninstall a program (Удалить программу)**.



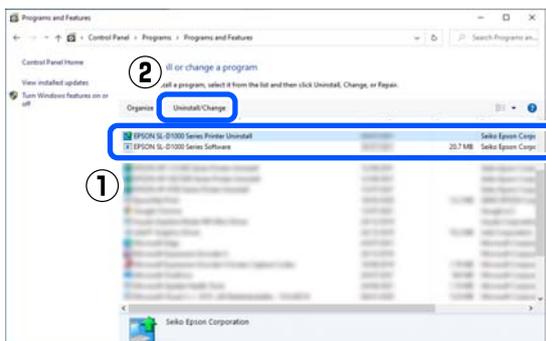
- 2** Выберите программное обеспечение для удаления и щелкните **Uninstall/Change (Удалить/изменить)** (или **Uninstall (Удалить)**).

Удаление драйвера принтера

Выберите **Удалить принтер серии EPSON SL-D1000**.

Удаление средства обслуживания

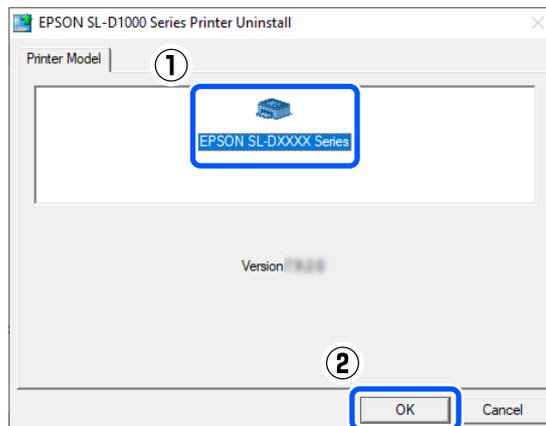
Выберите **EPSON SL-D1000 Series Software**.



Для удаления драйвера принтера перейдите к шагу 3.

Для удаления средства обслуживания перейдите к шагу 4.

- 3** Выберите значок нужного принтера и нажмите кнопку **ОК**.



- 4** Для продолжения следуйте появляющимся на экране инструкциям.

Когда появится запрос на подтверждение удаления, щелкните **Да**.

Перезагрузите компьютер перед переустановкой драйвера принтера.

Mac

При удалении драйвера принтера также удаляется средство обслуживания.

Для удаления драйвера принтера используйте программу Uninstaller.

Загрузка программы Uninstaller

Загрузите приложение Uninstaller с веб-сайта Epson.

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

Использование приложения Uninstaller

Ознакомьтесь с этой процедурой при загрузке ПО Uninstaller с веб-сайта Epson и следуйте указанным в ней инструкциям.

Основные операции

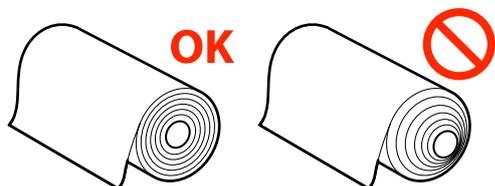
Как заменить рулонную бумагу

В этом разделе описывается порядок извлечения бумаги из устройства подачи рулонной бумаги и загрузки новой бумаги.

Примечания при загрузке рулонной бумаги

Не загружайте рулонную бумагу, если у нее неровный правый и левый края

Загрузка рулонной бумаги с неровными правым и левым краями приведет к возникновению проблем с подачей бумаги. Совместите края перед использованием или используйте рулон бумаги с ровными краями.



Не загружайте рулонную бумагу, если ее передний край неровный

Если передний край рулонной бумаги неровный, отрежьте его по прямой линии ножницами, а затем загрузите.

Подготовка к замене бумаги

Подготовьте следующие предметы.

Подготовленный предмет	Описание
Новая рулонная бумага для загрузки	—
Ткань или виниловая материя	Положите ее при загрузке/извлечении рулонной бумаги с блока вала, чтобы не испачкать бумагу.

Подготовленный предмет	Описание
Мягкая ткань	Перед установкой очистите края рулонной бумаги.
Перчатки	Наденьте при работе с рулонной бумагой, чтобы не испачкать ее.

Замените рулонную бумагу в следующем порядке. Выполните действия для каждой процедуры.

- «Снятие блока вала» на стр. 30
- «Снятие рулонной бумаги» на стр. 31
- «Установка рулонной бумаги» на стр. 31
- «Установка блока вала» на стр. 33

Снятие блока вала

- 1 Убедитесь, что принтер включен.
- 2 Нажмите кнопку , чтобы намотать рулонную бумагу на вал.
- 3 Снимите Выходн. лоток.



Основные операции

- 4** Снимите ящик для бумажного мусора и утилизируйте отходы.



- 5** Вытащите устройство подачи рулонной бумаги.



- 6** Снимите блок вала.

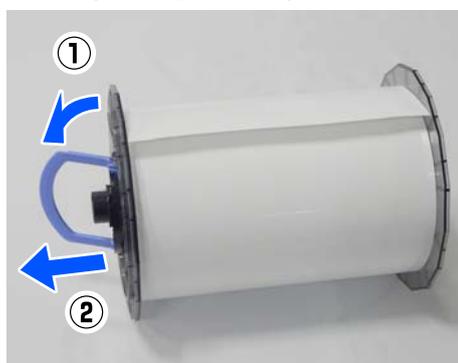


При снятии блока вала не поднимайте его за рукоятки. Рулонная бумага может упасть.

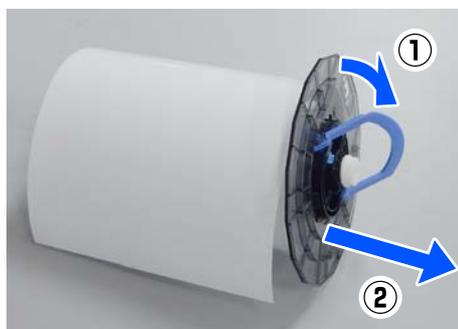


Снятие рулонной бумаги

- 1** Поднимите рукоятку и снимите левую боковую направляющую носителя.



- 2** Поднимите рукоятку и снимите правую боковую направляющую носителя и вал.



Установка рулонной бумаги

Прикрепите рулонную бумагу, чтобы она находилась в центре блока вала. Для прикрепления выполните описанные ниже действия.

Основные операции

- 1** Распечатайте новую рулонную бумагу и поставьте рулон на плоскую поверхность. Затем несколько раз протрите край рулонной бумаги мягкой тканью, чтобы удалить всю грязь, такую как бумажная пыль.

Установите рулонную бумагу, чтобы передний край располагался так, как показано на рисунке ниже.



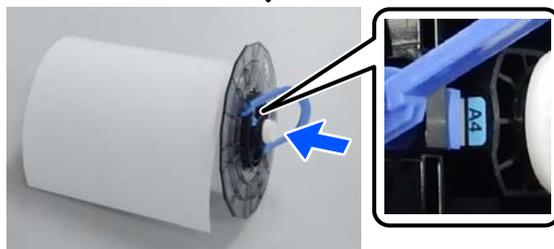
- 2** Поднимите рукоятку на боковой направляющей носителя и установите ее на рулонную бумагу.

Нажмите на нее, чтобы между боковой направляющей носителя и рулонной бумагой не было зазора.

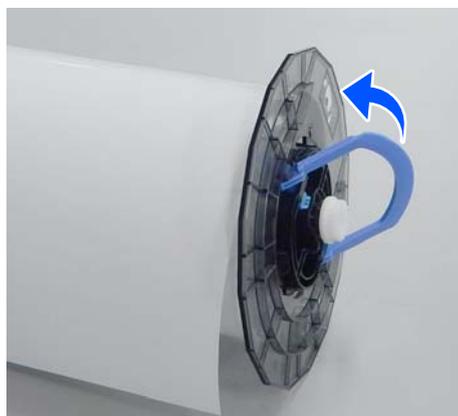


- 3** Вставьте вал в боковую направляющую носителя до ширины загруженной бумаги. Сначала вставьте конец вала без шестеренки.

На рисунке показан пример выравнивания бумаги формата A4.



- 4** Опустите рукоятку и закрепите боковую направляющую носителя.



Основные операции

Убедитесь, что между боковыми направляющими носителя и рулонной бумагой нет зазоров.

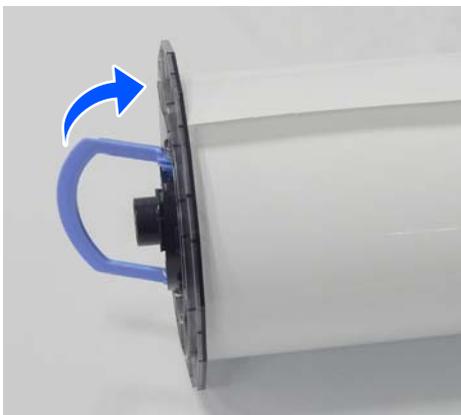
OK



- 5 Вставьте боковую направляющую носителя с другой стороны шпинделя блока вала и надежно зафиксируйте рулонную бумагу между боковыми направляющими носителя.



- 6 Убедитесь, что между боковой направляющей носителя и рулонной бумагой нет зазоров, опустите рукоятку и закрепите боковую направляющую носителя.



Установка блока вала

- 1 Установите блок вала на устройство подачи рулонной бумаги.

Расположите шестеренку на конце вала справа.

Убедитесь, что вал блока вала установлен на подшипнике шестеренок.



OK



- 2 Вставьте передний край рулонной бумаги в слот подачи бумаги до щелчка.

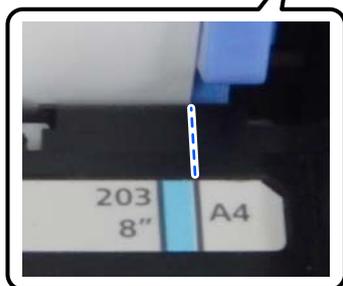


- 3 Выровняйте направляющие края по ширине рулонной бумаги.

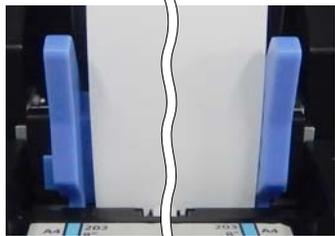
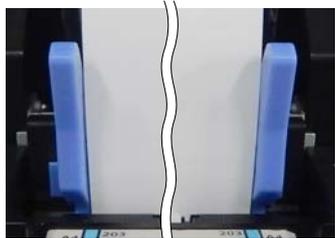


Основные операции

На данном этапе убедитесь, что край рулонной бумаги соответствует метке с размером бумаги, а между левой и правой направляющими краев и краями рулонной бумаги нет зазоров.



OK



Если метки не соответствуют или у левой или правой направляющей краев есть зазоры, положение загрузки рулонной бумаги не выровнено с блоком вала. Снова загрузите рулонную бумагу в правильном положении.

- 4** Нажмите на устройство подачи рулонной бумаги до конца.

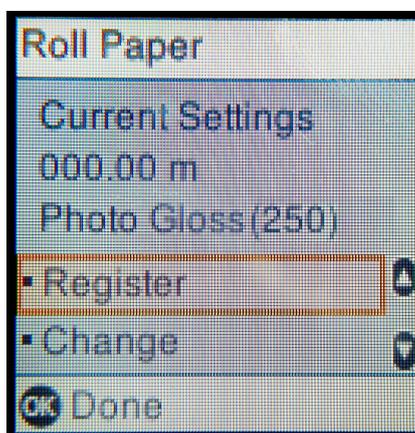


- 5** Установите ящик для бумажного мусора.



После установки начнется подача бумаги. Когда подача прекратится, на экране панели управления будут отображены параметры типа бумаги.

- 6** Установите тип бумаги на экране панели управления.



Основные операции

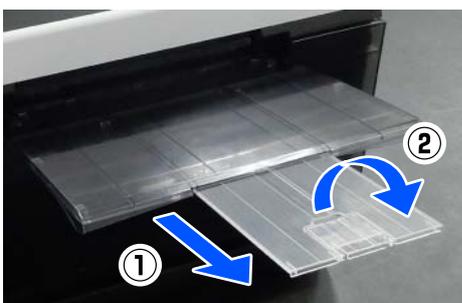
7

Выдвиньте Выходн. лоток.

Поднимите его по направлению к себе, затем немного нажмите, чтобы закрепить его.



Выдвиньте вторую часть лотка, затем поднимите передний край.



Как загружать разрезанную бумагу

В этом разделе описывается процедура загрузки разрезанной бумаги в устройство подачи бумаги и дополнительную Кассету.

Подготовленный предмет

Подготовьте следующие предметы.

Подготовленный предмет	Описание
Разрезанная бумага для загрузки	—
Перчатки	Наденьте при работе с бумагой, чтобы не испачкать ее.

Загрузка в устройство подачи бумаги

Сначала запустите печать для передачи данных печати на принтер, затем загрузите разрезанную бумагу в устройство подачи бумаги.

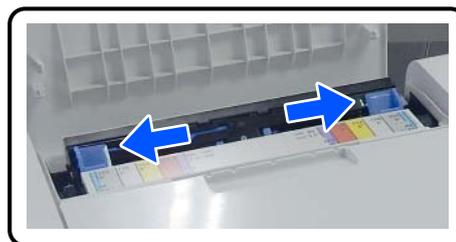
1

Откройте крышку заднего слота подачи бумаг.



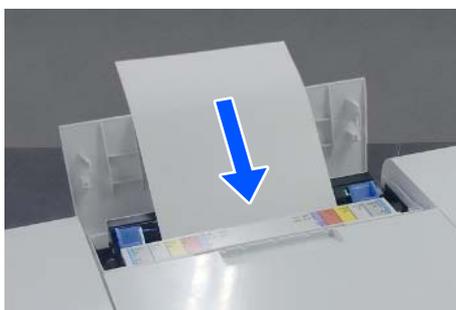
2

Разведите направляющие краев.



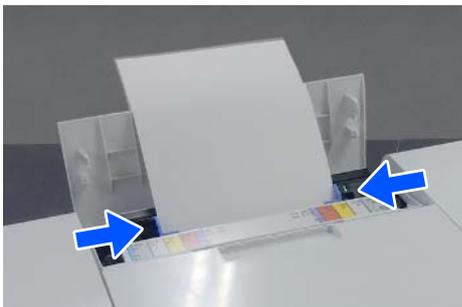
3

Загрузите бумагу по центру между направляющими краев печатной стороной к себе.



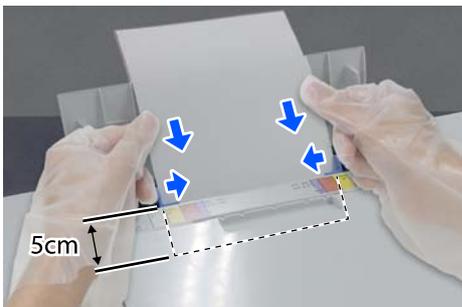
Основные операции

- 4** Выровняйте направляющие края по ширине разрезанной бумаги.



- 5** Задвиньте бумагу в слот для бумаги примерно на 5 см.

Задвигайте бумагу постепенно, нажимая на левую и правую направляющие края, чтобы избежать перекоса. Можно правильно загрузить бумагу и избежать перекоса.



Загрузка в Кассету (дополнительно)

Заранее убедитесь, что установленные ролики подачи подходят для загруженного типа бумаги.

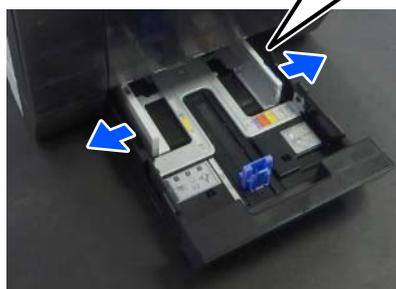
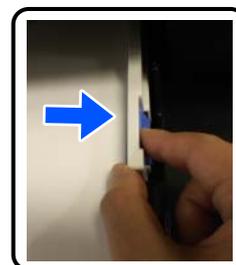
 «Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)» на стр. 74

- 1** Выдвиньте Кассету по направлению к себе.

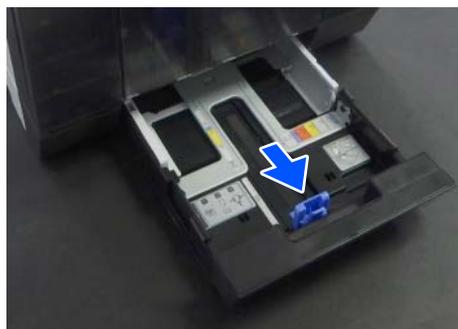


- 2** Выровняйте правую и левую направляющие края по ширине бумаги для загрузки.

Задвиньте рычаги.



- 3** Полностью разведите направляющие края в стороны.



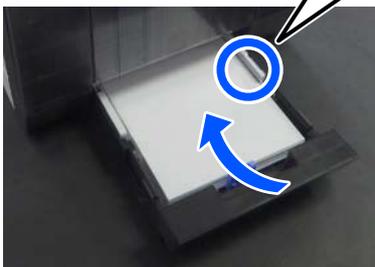
- 4** Загрузите бумагу стороной для печати вниз.

Можно загрузить или 100 листов, или листы до ограничительной линии на боковой направляющей, смотря что будет меньше.

Число листов подлинной бумаги Epson, которое может быть загружено, см. ниже.

Основные операции

 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 166



5 Выровняйте передние направляющие края по размеру бумаги.

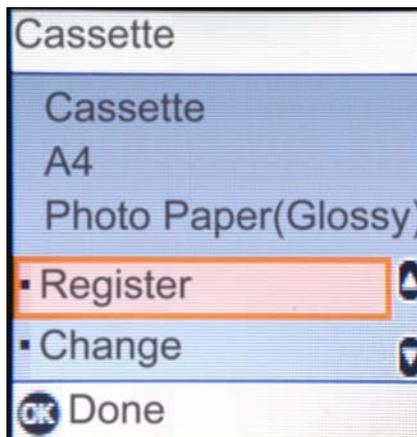
Задвиньте рычаги.



6 Закройте Кассету.



После закрытия установите тип и формат бумаги на экране панели управления.



Основные способы печати (Windows)

Основные способы печати (Windows)

В данном разделе приводится описание процедуры печати и ее отмены.

Печать выполняется из приложения на компьютере, подключенном к принтеру.

Более подробную информацию об остановке печати см. в следующем разделе.

 «Отмена печати (с компьютера)» на стр. 42

Печать в Photoshop

В этом разделе используется Adobe Photoshop 2021 в качестве примера для печати изображений.

Действия могут различаться в зависимости от используемого программного обеспечения. Подробные сведения см. в руководстве, предоставляемом вместе с приложением.

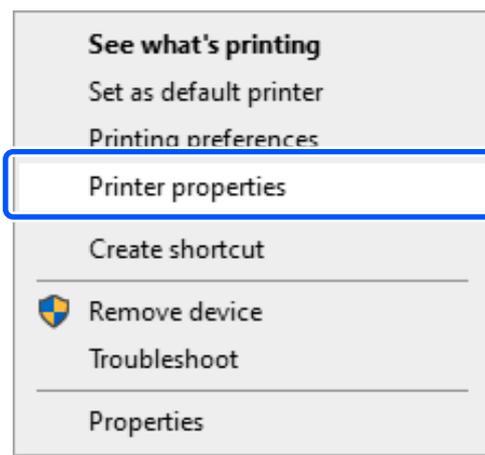
1 Включите принтер и загрузите нужную бумагу.

 «Основные операции» на стр. 30

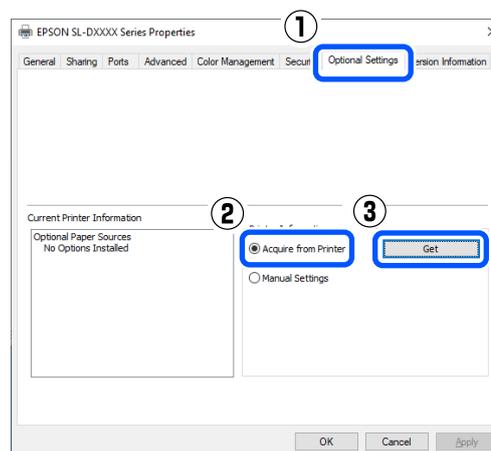
При загрузке бумаги в модуль двусторонней печати

При первом использовании дополнительного модуля двусторонней печати установите следующие параметры.

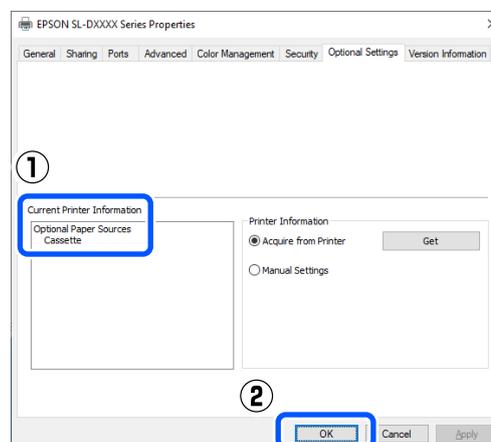
- (1) Откройте Control Panel (Панель управления) и выберите **Hardware and Sound (Оборудование и звук) — Devices and Printers (Устройства и принтеры)** в указанном порядке.
- (2) Правой кнопкой мыши щелкните значок нужного принтера и выберите **Printer properties (Свойства принтера)**.



- (3) Выберите **Дополнительные настройки**, затем **Получить от принтера**, а затем **Получить**.



- (4) Убедитесь, что **Кассета** отображается для параметра **Дополнительные источники бумаги** в области **Текущая информация о принтере**, и нажмите кнопку **ОК**.

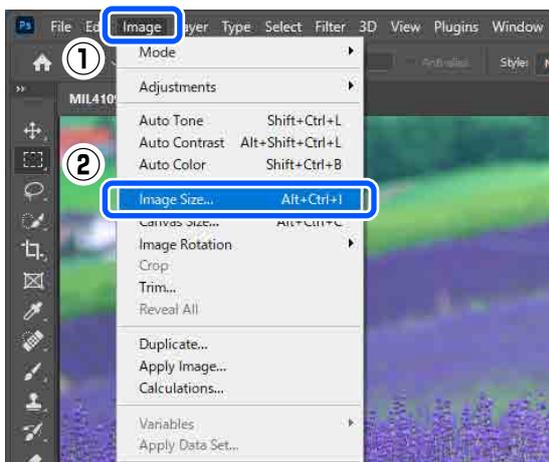


Основные способы печати (Windows)

2 Откройте Adobe Photoshop 2021, затем откройте изображение.

3 Щелкните **Image (Изображение) — Image Size (Размер изображения)** в указанном порядке.

Появится экран **Image Size (Размер изображения)**.

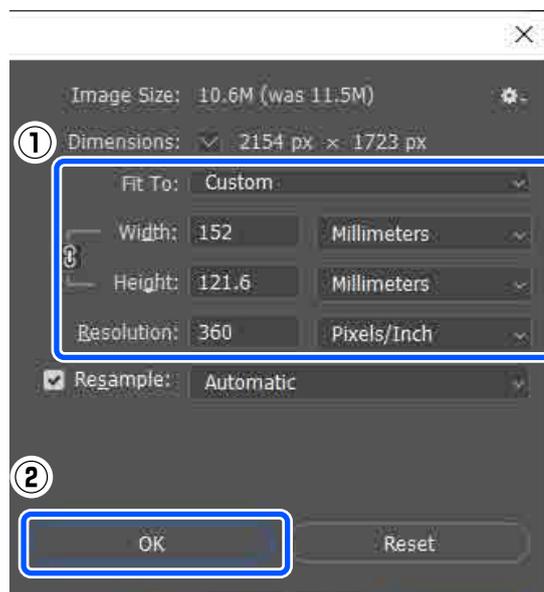


4 Установите значения параметров Image Size (Размер изображения) и Resolution (Разрешение) и нажмите кнопку **ОК**.

Выберите **Original Size (Раз.ориг)** для параметра **Fit To (По размеру)**, затем установите значения параметров **Width (Ширина)** и **Height (Высота)** в соответствии с размером печатаемой бумаги.

Установите **Resolution (Разрешение)**.

При установке значений параметров **Width (Ширина)** или **Height (Высота)** значение **Fit To (По размеру)** меняется на **Custom (Настройка)**.



Примечание

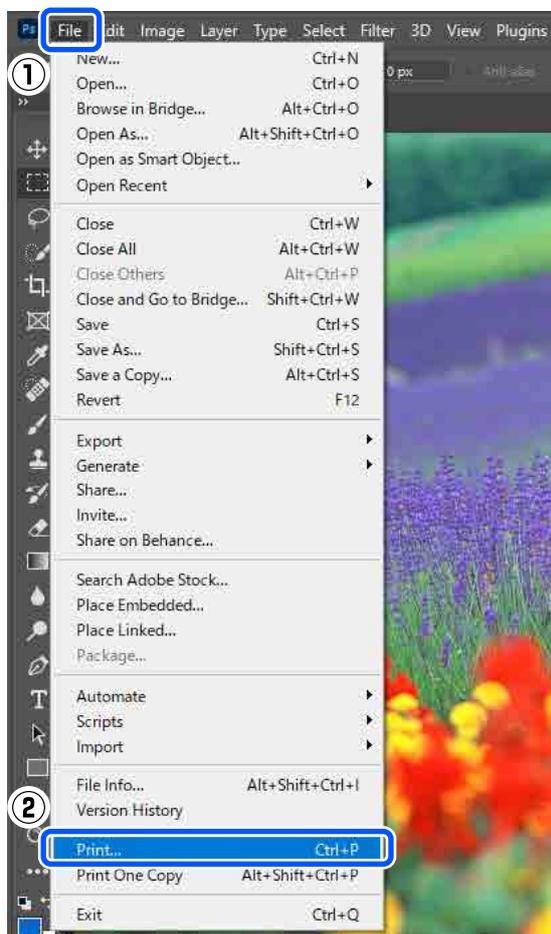
Обычно рекомендуется устанавливать **Resolution (Разрешение)** 360 точек на дюйм.

Однако если все предпочтения печати соблюдены, разрешение 720 точек на дюйм может обеспечить получение очень четких отпечатков.

- Если в драйвере принтера выбран вариант **Мелкие детали изображения**.
- Если в драйвере принтера для параметра **Качество печати** установлено значение, отличное от **По умолчанию**.
- Если длина бумаги менее 305 мм.

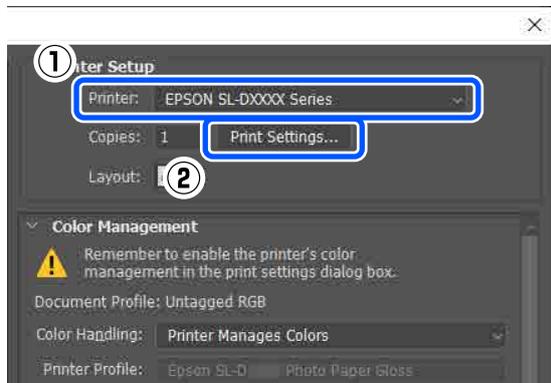
Основные способы печати (Windows)

- 5** Щелкните **File (Файл) — Print (Печать)**.
Появится экран **Photoshop Print Settings (Настройки печати в Photoshop)**.



- 6** Выберите принтер в разделе **Printer (Принтер)**, затем щелкните **Print Settings (Настройки печати)**.

Появится Главный экран драйвера принтера.

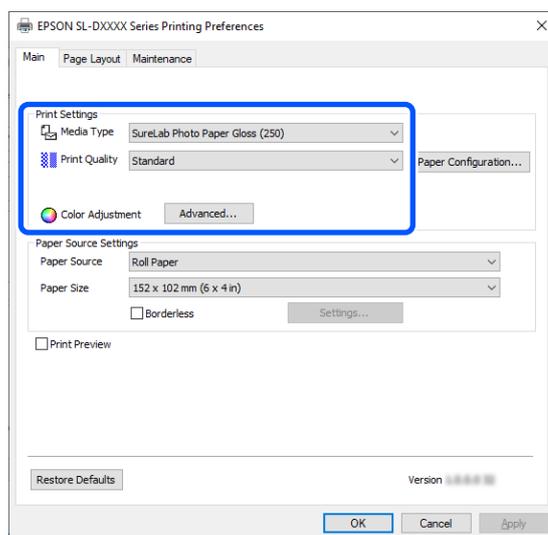


- 7** Установите различные элементы в окне **Настройки печати**.

- Тип носителя

Выберите тип бумаги, загруженной в принтер.

- Качество печати
Доступные значения зависят от выбранного типа бумаги. Обычно устанавливается значение **Стандартный**. Для печати с высоким качеством выберите **Высокое качество**. Для быстрой печати выберите **По умолчанию**. Если установлено значение **По умолчанию**, скорость печати увеличивается, однако качество печати может немного снизиться.



Для установки расширенных настроек в соответствии с предпочтениями управления цветами и цветных режимов щелкните **Расширенные**.

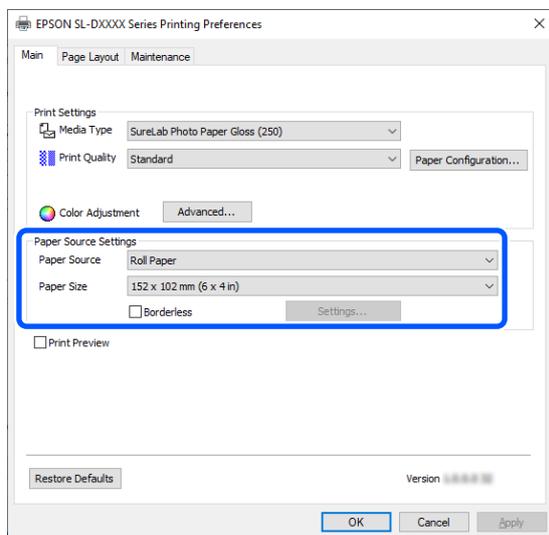
[«Управление цветами» на стр. 47](#)

- 8** Установите различные элементы в окне **Настройки источника бумаги**.

- Источник бумаги
Настройки зависят от выбранного типа бумаги. Для печати с модуля двусторонней печати выберите **Кассета**.
- Размер бумаги

Основные способы печати (Windows)

Выберите размер для печати. Убедитесь, что он совпадает с размером изображения, установленным на этапе 4.



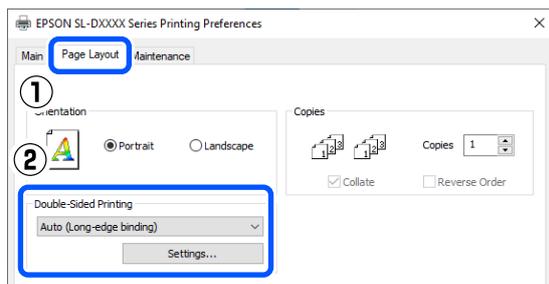
Для печати без границ (полей) выберите **Без полей**.

☞ «Печать без полей со всех сторон» на стр. 55

9

Для двухсторонней печати на листовой бумаге щелкните **Макет** и выберите положение переплета в списке **Двухсторонняя печать**.

☞ «Двухсторонняя печать» на стр. 59

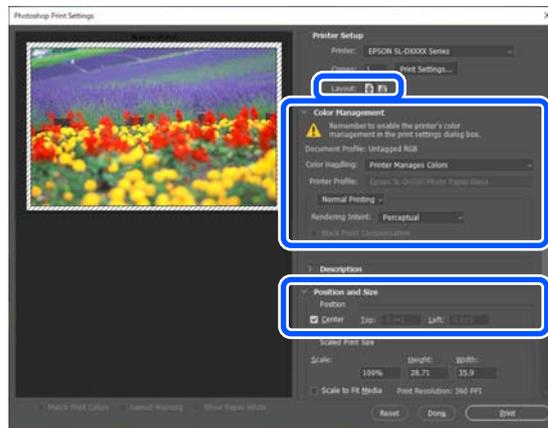


10

Щелкните **ОК**.

11

При проверке изображения, отображаемого на экране **Photoshop Print Settings (Настройки печати в Photoshop)**, установите все настройки, такие как управление цветами и положение печати.



Примечание

- ❑ Если для параметра **Выравнивание цветов** драйвера принтера установлено значение **Цветокоррекция**, выберите **Printer Manages Colors (Управление принтером)** в **Color Handling (Обработка цветов)** в **Color Management (Управление цветами)**.
- ❑ При выполнении подробного управления цветами с использованием функций Photoshop установите **Color Management (Управление цветами)** в соответствии с условиями.

Дополнительные сведения о выравнивании цветов см. в следующем разделе.

☞ «Управление цветами» на стр. 47

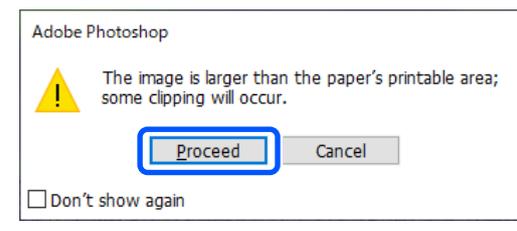
Основные способы печати (Windows)

12 Щелкните **Print (Печать)**.

Примечание

Если размер изображения превышает размер, указанный для печати, появится следующее сообщение.

Щелкните **Proceed (Продолжить)**. Если будет нажата кнопка **Cancel (Отмена)**, печать будет отменена и вы вернетесь в окно приложения.



Необходимые для печати данные будут отправлены на принтер, и начнется печать.

Отмена печати (с компьютера)

Если компьютер завершил передачу данных печати принтеру, вы не можете отменить задание печати с компьютера. Отмените задание через панель управления принтера.

🔗 «Отмена печати (с принтера)» на стр. 42

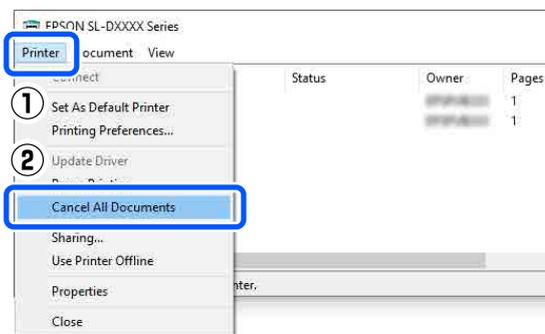
1 Щелкните значок принтера на taskbar (панель задач).



Отображение значка зависит от настроек, выбранных в среде Windows.

2 Выберите задание, которое необходимо отменить, затем в меню **Document (Документ)** выберите **Cancel (Отмена)**.

Чтобы отменить все задания, выберите **Cancel All Documents (Очистить очередь печати)** в меню **Printer (Принтер)**.



Если задание уже отправлено принтеру, на вышеуказанном экране данные отображаться не будут.

Отмена печати (с принтера)

Нажмите кнопку  (кнопка останова) на панели управления.

Задание печати будет отменено даже в середине процесса печати. После отмены возврат принтера к состоянию готовности может занять некоторое время.

Примечание

Вы не можете удалять задания печати, находящиеся в очереди в компьютере, с помощью вышеописанной операции. Сведения об удалении заданий из очереди печати см. в пункте «Отмена печати (с компьютера)» в предыдущем разделе.

Основные способы печати (Mac)

Основные способы печати (Mac)

В данном разделе приводится описание процедуры печати и ее отмены.

Печать выполняется из приложения на компьютере, подключенном к принтеру.

Более подробную информацию об остановке печати см. в следующем разделе.

 [«Отмена печати \(с компьютера\)» на стр. 46](#)

Печать в Photoshop

В этом разделе используется Adobe Photoshop 2021 в качестве примера для печати изображений.

Действия могут различаться в зависимости от используемого программного обеспечения. Подробные сведения см. в руководстве, предоставляемом вместе с приложением.

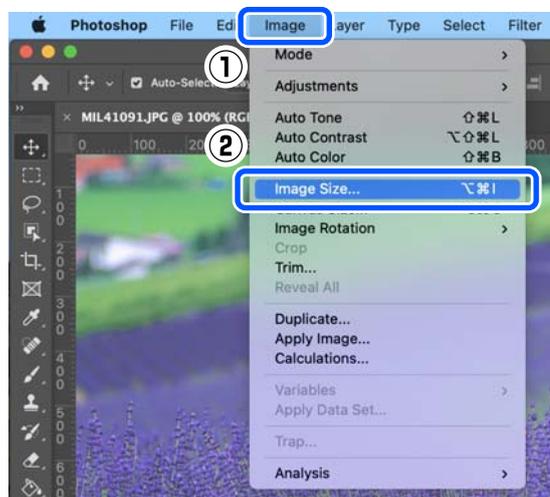
1 Включите принтер и загрузите нужную бумагу.

 [«Основные операции» на стр. 30](#)

2 Откройте Adobe Photoshop 2021, затем откройте изображение.

3 Щелкните **Image (Изображение) — Image Size (Размер изображения)** в указанном порядке.

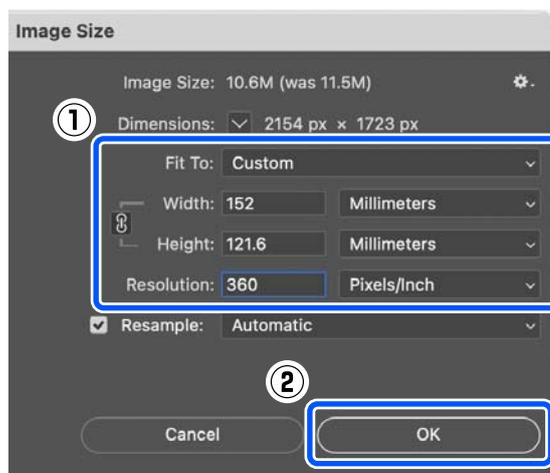
Появится экран **Image Size (Размер изображения)**.



4 Установите значения параметров **Image Size (Размер изображения)** и **Resolution (Разрешение)** и нажмите кнопку **OK**.

Выберите **Original Size (Раз.ориг)** для параметра **Fit To (По размеру)**, затем установите значения параметров **Width (Ширина)** и **Height (Высота)** в соответствии с размером печатаемой бумаги. Установите **Resolution (Разрешение)**.

При установке значений параметров **Width (Ширина)** или **Height (Высота)** значение **Fit To (По размеру)** меняется на **Custom (Настройка)**.



Основные способы печати (Mac)

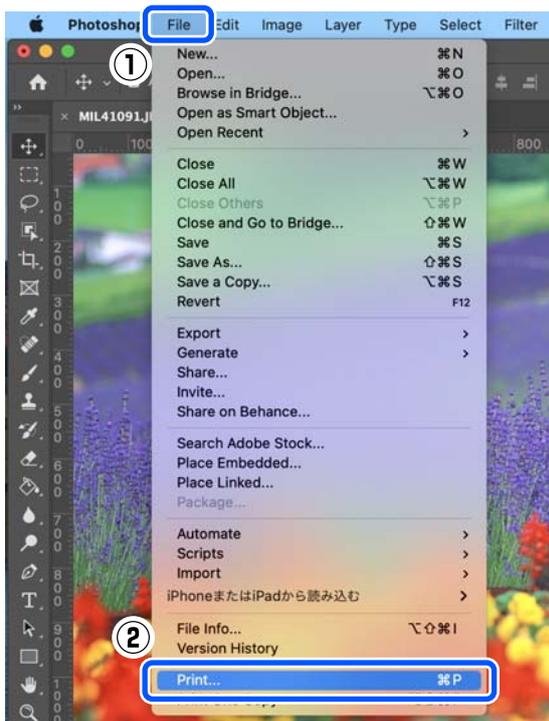
Примечание

Обычно рекомендуется устанавливать **Resolution (Разрешение)** 360 точек на дюйм.

Однако если все предпочтения печати соблюдены, разрешение 720 точек на дюйм может обеспечить получение очень четких отпечатков.

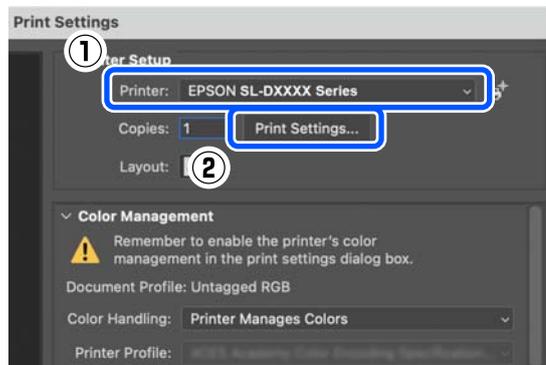
- Если в драйвере принтера выбран вариант **Мелкие детали изображения**.
- Если в драйвере принтера для параметра **Качество печати** установлено значение, отличное от **По умолчанию**.
- Если длина бумаги менее 305 мм.

- 5** Щелкните **File (Файл) — Print (Печать)**.
Появится экран **Photoshop Print Settings (Настройки печати в Photoshop)**.



- 6** Выберите принтер в разделе **Printer (Принтер)**, затем щелкните **Print Settings (Настройки печати)**.

Откроется окно печати.

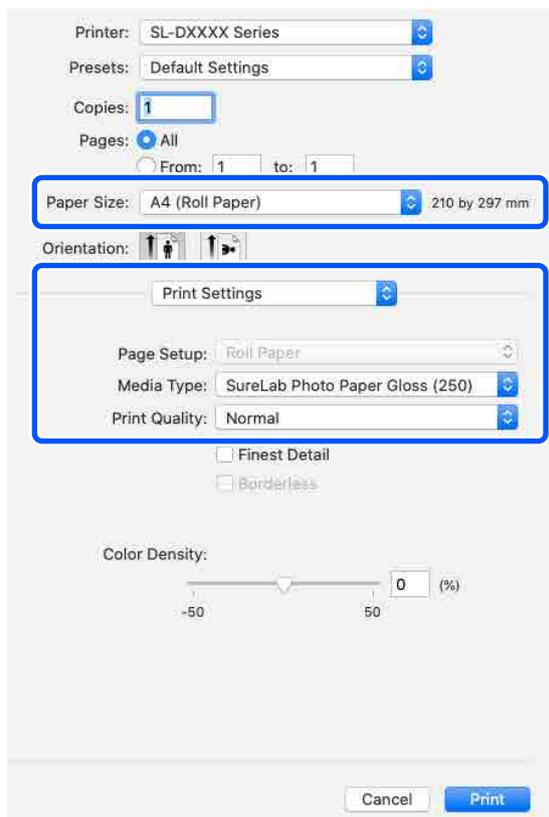


- 7** Установите необходимые параметры.
Можно установить Тип носителя и Качество печати, выбрав **Настройки печати** во всплывающем меню.

- Размер бумаги**
Выберите размер для печати. Убедитесь, что он совпадает с размером изображения, установленным на этапе 4.
- Тип носителя**
Выберите тип бумаги, загруженной в принтер.
- Качество печати**
Доступные значения зависят от выбранного типа бумаги.

Основные способы печати (Mac)

Обычно устанавливается значение **Нормальный**. Для печати с высоким качеством выберите **Высокое качество**. Для быстрой печати выберите **По умолчанию**. Если установлено значение **По умолчанию**, скорость печати увеличивается, однако качество печати может немного снизиться.



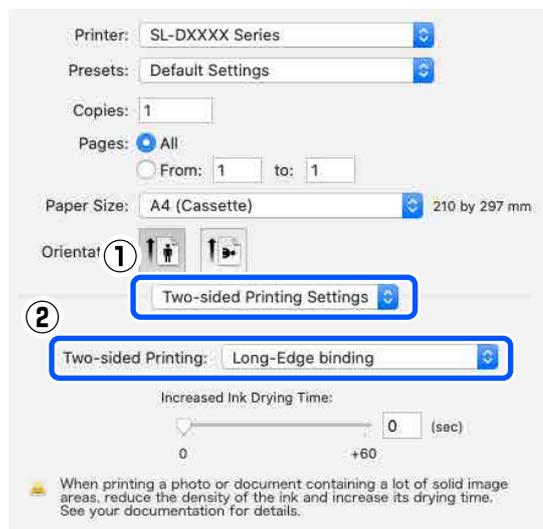
Для печати без границ (полей) выберите размер бумаги для печати без полей в меню **Размер бумаги**.

[«Печать без полей со всех сторон» на стр. 55](#)

8

Для двухсторонней печати на листовой бумаге выберите **Настройки двухсторонней печати** во всплывающем меню и установите положение переплета в списке **Двухсторонняя печать**.

[«Двухсторонняя печать» на стр. 59](#)

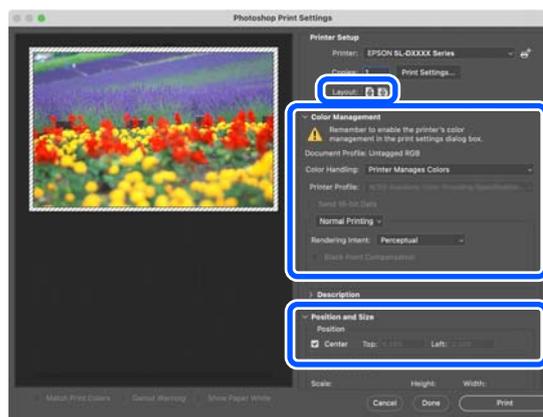


9

Щелкните **Print (Печать)**.

10

При проверке изображения, отображаемого на экране **Photoshop Print Settings (Настройки печати в Photoshop)**, установите все настройки, такие как управление цветами и положение печати.



Основные способы печати (Mac)

Примечание

- ❑ Если для выравнивания цветов в драйвере принтера установлено значение **Ручные настройки**, выберите **Printer Manages Colors (Управление принтером)** в **Color Handling (Обработка цветов)** в **Color Management (Управление цветами)**.
- ❑ При выполнении подробного управления цветами с использованием функций Photoshop установите **Color Management (Управление цветами)** в соответствии с условиями.

Дополнительные сведения о выравнивании цветов см. в следующем разделе.

 [«Управление цветами» на стр. 47](#)

11

Щелкните **Print (Печать)**.

Необходимые для печати данные будут отправлены на принтер, и начнется печать.

Отмена печати (с компьютера)

Если компьютер завершил передачу данных печати принтеру, вы не можете отменить задание печати с компьютера. Отмените задание через панель управления принтера.

 [«Отмена печати \(с принтера\)» на стр. 46](#)

1

Щелкните значок принтера в окне Dock (Закрепить).



2

Выберите данные печати для отмены, затем щелкните [X].



Если задание уже отправлено принтеру, на вышеуказанном экране данные отображаться не будут.

Отмена печати (с принтера)

Нажмите кнопку  (кнопка останова) на панели управления.

Задание печати будет отменено даже в середине процесса печати. После отмены возврат принтера к состоянию готовности может занять некоторое время.

Примечание

Вы не можете удалять задания печати, находящиеся в очереди в компьютере, с помощью вышеописанной операции. Сведения об удалении заданий из очереди печати см. в пункте «Отмена печати (с компьютера)» в предыдущем разделе.

Печать с использованием различных функций печати

Управление цветами

Параметры управления цветом

При выполнении печати можно выбрать один из следующих методов цветокоррекции.

Выберите наилучший способ, исходя из используемого приложения, операционной системы и цели печати.

Установка цветов вручную

Настройка параметров цветового пространства и оттенков цветов. Применяйте данную функцию, когда у используемого приложения нет встроенной функции коррекции цветов.

 [«Установка цветов вручную» на стр. 47](#)

Управление цветом из приложения (без управления цветом)

Данный способ используется при печати из приложений, поддерживающих систему управления цветом. Все процессы управления цветом выполняются системой управления цветом приложения. Этот способ удобен, когда необходимо получить одинаковые результаты управления цветами в различных системных средах, используя распространенное приложение.

 [«Управление цветом из приложения \(без управления цветом\)» на стр. 51](#)

Управление цветами из драйвера принтера

Драйвер принтера использует систему управления цветом текущей операционной системы и выполняет все процессы управления цветом. Данный способ используется, когда требуется получить одинаковые результаты печати при работе в различных приложениях под управлением одной операционной системы. Однако для этого также требуется приложение, поддерживающее управление цветами.

 [«Управление цветами из драйвера принтера \(ICM\) \(Windows\)» на стр. 52](#)

 [«Управление цветами из драйвера принтера \(ColorSync\) \(Mac\)» на стр. 54](#)

Установка цветов вручную

Можно выбрать один из следующих режимов коррекции цветов. Кроме того, при предварительном просмотре изображения можно настроить яркость, контрастность, насыщенность и баланс белого.

- sRGB: оптимизирует палитру sRGB и корректирует цвета. Обычно должен быть установлен этот параметр.
- Adobe RGB: оптимизирует палитру Adobe RGB и корректирует цвета. Выберите при печати данных изображений с использованием информации цветового пространства Adobe RGB.

Настройки в Windows

1 При использовании приложений со встроенной функцией управления цветом осуществляйте цветокоррекцию в этих приложениях.

При работе в приложениях без встроенной функции управления цветом начинайте с шага 2.

При использовании перечисленных ниже приложений выберите параметр управления цветами **Printer Manages Colors (Управление принтером)**.

- Adobe Photoshop CS6 или более поздней версии

Печать с использованием различных функций печати

- ❑ Adobe Photoshop Elements 11 или более поздней версии
- ❑ Adobe Photoshop Lightroom 5 или более поздней версии

При работе с другими приложениями выберите **No Color Management** (**Управление цветом не выполняется**).

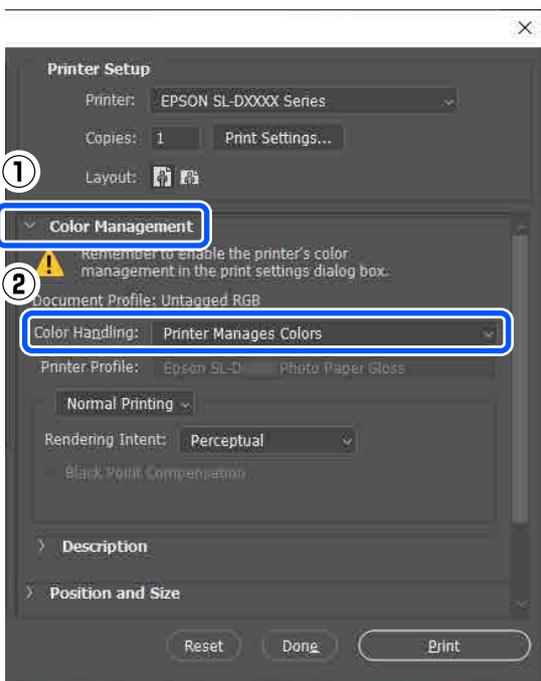
Примечание

Сведения о поддерживаемых платформах см. на веб-сайте, посвященном рассматриваемому приложению.

Пример Adobe Photoshop 2021

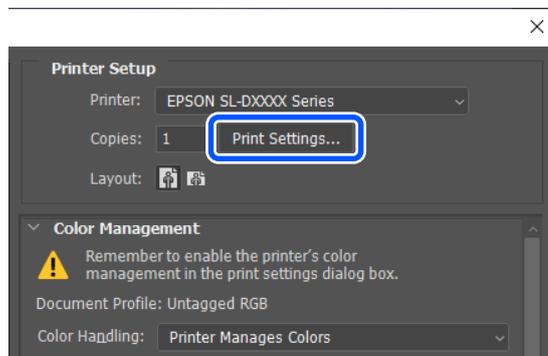
Появится экран **Photoshop Print Settings** (**Настройки печати в Photoshop**).

Выберите **Color Management** (**Управление цветами**), затем выберите **Printer Manages Colors** (**Управление принтером**) в **Color Handling** (**Обработка цветов**).

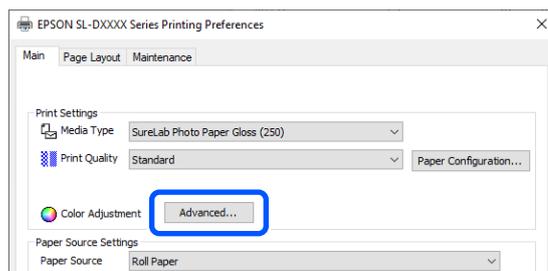


- 2 Откройте **Главный** экран драйвера принтера.

При использовании Adobe Photoshop 2021 щелкните **Print Settings** (**Настройки печати**), чтобы открыть **Главный** экран драйвера принтера.



- 3 Щелкните **Расширенные** в **Выравнивание цветов**.



- 4 Выберите **Цветокоррекция** в **Управление цветами**.

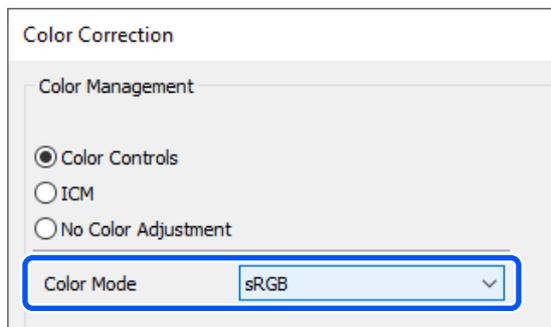
Параметры для настройки доступны на экране **Цветокоррекция**.

- 5 Выберите **Режим цвета**.

- ❑ sRGB
Управление цветами с использованием sRGB. Печать с оптимальными тонами цветов. Обычно должен быть установлен этот параметр.
- ❑ Adobe RGB

Печать с использованием различных функций печати

Управление цветами на основе более широкого цветового пространства Adobe RGB. Выберите при печати данных изображений с использованием информации цветового пространства Adobe RGB.

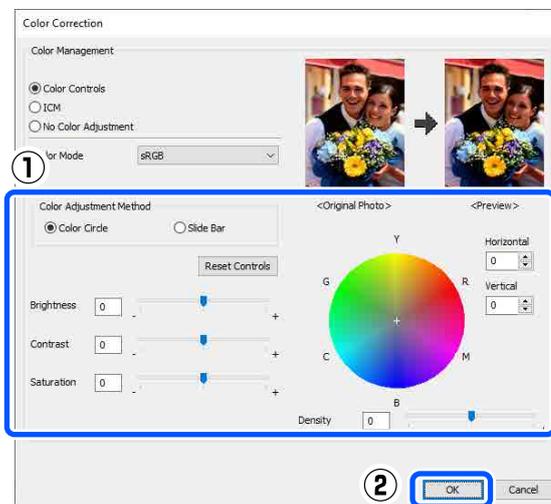


6

Установите различные параметры и нажмите кнопку **ОК**.

- ❑ **Способ выравнивания цветов**
Выберите способ выравнивания цветов. Выбрав **Цветовой круг**, можно щелкнуть цветовой круг, чтобы скорректировать цвета, и переместить ползунок плотности, чтобы настроить плотность. Выбрав **Ползунки**, можно переместить ползунки всех цветов для их коррекции.
- ❑ **Яркость**
Настройка яркости изображения.
- ❑ **Контрастность**
Настройка контрастности (разницы между светом и тенью) изображения. При увеличении контрастности яркие части становятся еще ярче, а темные — темнее. При уменьшении контрастности разница между светом и тенью уменьшается.
- ❑ **Насыщенность**
Настройка насыщенности (яркости цветов) изображения.

При увеличении насыщенности цвета становятся более живыми. При уменьшении насыщенности цвета становятся бледными, пока не приблизятся к серому цвету.



Примечание

Откорректировать цвета можно во время просмотра образца изображения в правой части окна.

7

При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Настройки в Mac

1

При использовании приложений со встроенной функцией управления цветом осуществляйте цветокоррекцию в этих приложениях.

При работе в приложениях без встроенной функции управления цветом начинайте с шага 2.

При использовании перечисленных ниже приложений выберите параметр управления цветами **Printer Manages Colors (Управление принтером)**.

- ❑ Adobe Photoshop CS6 или более поздней версии
- ❑ Adobe Photoshop Elements 12 или более поздней версии
- ❑ Adobe Photoshop Lightroom 5 или более поздней версии

Печать с использованием различных функций печати

При работе с другими приложениями выберите **No Color Management** (**Управление цветом не выполняется**).

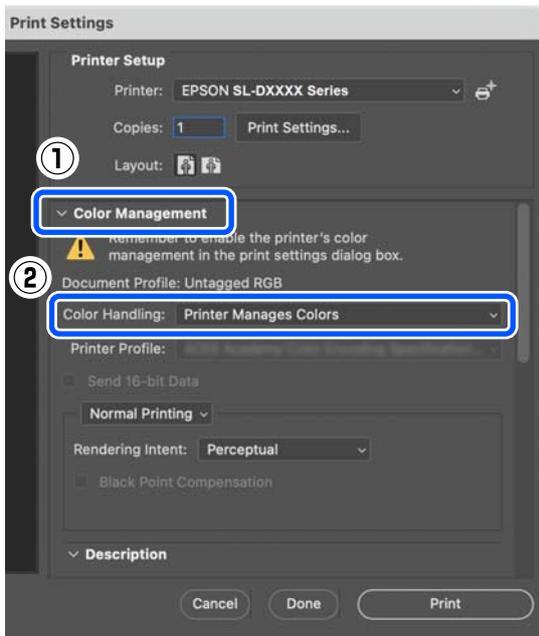
Примечание

Сведения о поддерживаемых платформах см. на веб-сайте, посвященном рассматриваемому приложению.

Пример Adobe Photoshop 2021

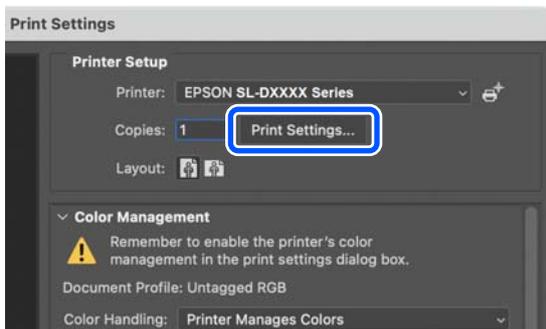
Появится экран **Photoshop Print Settings** (**Настройки печати в Photoshop**).

Выберите **Color Management** (**Управление цветами**), затем выберите **Printer Manages Colors** (**Управление принтером**) в **Color Handling** (**Обработка цветов**).

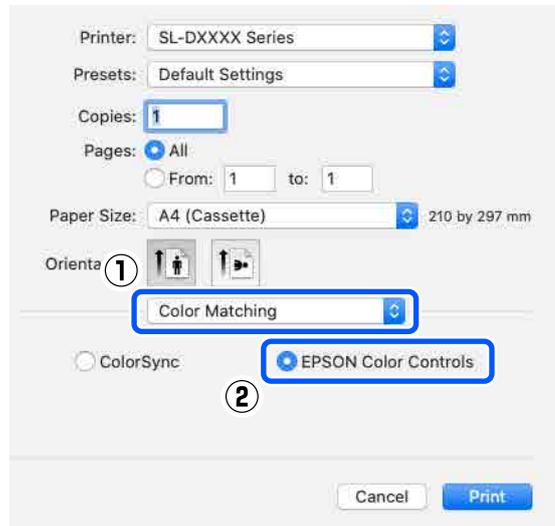


2 Откройте окно печати.

При использовании Adobe Photoshop 2021 щелкните **Print Settings** (**Настройки печати**), чтобы открыть окно печати.



3 Выберите **Color Matching** (**Соответствие цветов**) во всплывающем меню, затем выберите **Цветокоррекция EPSON**.

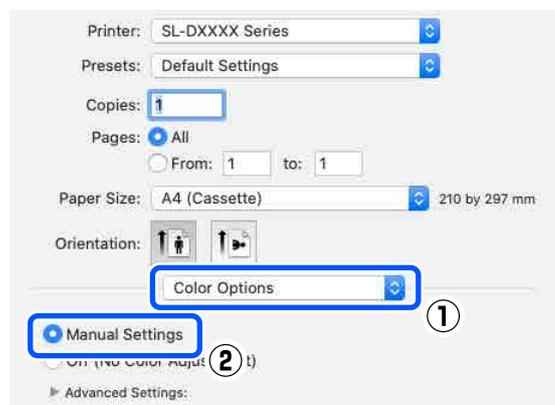


Примечание

Функция **Цветокоррекция EPSON** не будет доступной в следующих приложениях, если был пропущен шаг 1.

- Adobe Photoshop CS6 или более поздней версии
- Adobe Photoshop Elements 12 или более поздней версии
- Adobe Photoshop Lightroom 5 или более поздней версии

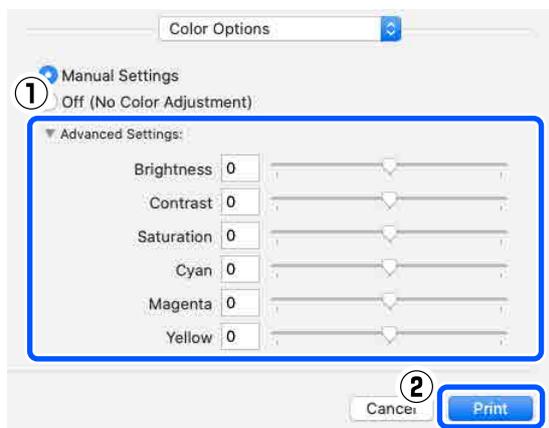
4 Выберите **Цветокоррекция** во всплывающем меню, затем выберите **Ручные настройки**.



Печать с использованием различных функций печати

5 Щелкните , чтобы открыть **Дополнительные настройки**, затем установите различные элементы и щелкните **Print (Печать)**.

- Яркость**
Настройка яркости изображения.
- Контрастность**
Настройка контрастности (разницы между светом и тенью) изображения. При увеличении контрастности яркие части становятся еще ярче, а темные — темнее. При уменьшении контрастности разница между светом и тенью уменьшается.
- Насыщенность**
Настройка насыщенности (яркости цветов) изображения. При увеличении насыщенности цвета становятся более живыми. При уменьшении насыщенности цвета становятся бледными, пока не приблизятся к серому цвету.
- Голубой, Пурпурный, Жёлтый**
Переместите ползунки всех цветов для их коррекции.



Примечание

Откорректировать цвета можно во время просмотра образца изображения в левой части окна.

6 При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Управление цветом из приложения (без управления цветом)

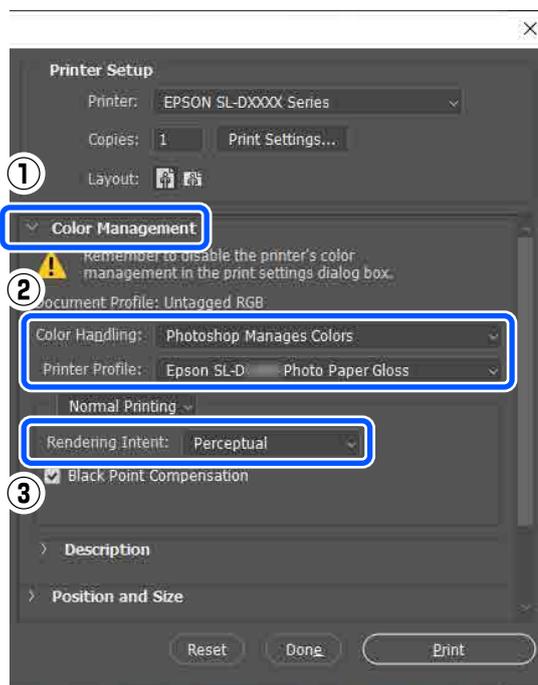
Для печати используйте приложения с функцией управления цветом. Активируйте настройки управления цветом в приложении и отключите функцию цветокоррекции, используемую в драйвере принтера.

1 Задайте настройки коррекции цвета в приложении.

Пример Adobe Photoshop 2021

Появится экран **Photoshop Print Settings (Настройки печати в Photoshop)**.

Выберите **Color Management (Управление цветами)**, выберите **Photoshop Manages Colors (Photoshop управляет цветами)** в разделе **Color Handling (Обработка цветов)**, затем выберите **Printer Profile (Профиль принтера)** и **Rendering Intent (Схема цветопередачи)**.



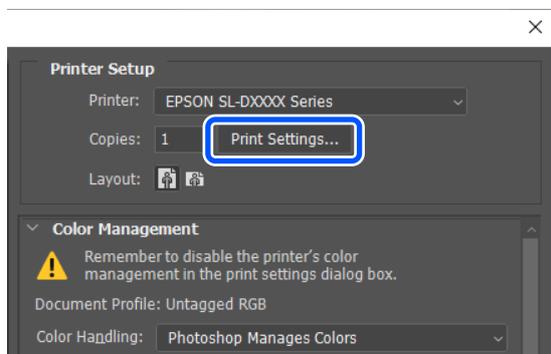
Примечание

Если вы не используете исходный профиль принтера, выберите профиль используемого типа бумаги в меню **Printer Profile (Профиль принтера)**.

Печать с использованием различных функций печати

- 2** Откройте окно настроек драйвера принтера в Windows или окно печати в Mac.

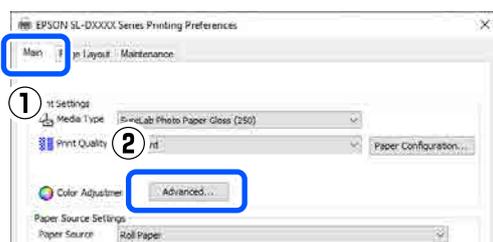
При использовании Adobe Photoshop 2021 щелкните **Print Settings (Настройки печати)**, чтобы открыть различные экраны.



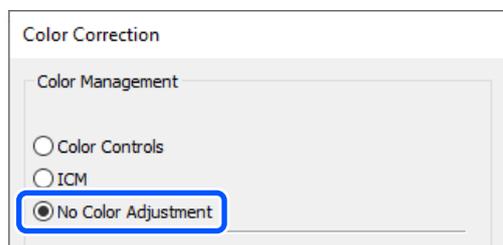
- 3** Отключите управление цветом.

Для Windows

- (1) Щелкните **Расширенные** в **Выравнивание цветов** на экране **Главный**.

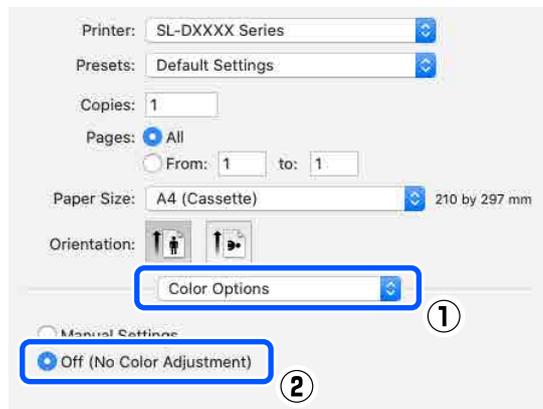


- (2) В области **Управление цветами** выберите **Без выравнивания цветов** и нажмите кнопку **ОК**.



Для Mac

Выберите **Цветокоррекция** во всплывающем меню, затем выберите **Выкл (Без цветокоррекции)**.



- 4** При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Управление цветами из драйвера принтера (ICM) (Windows)

Осуществление управления цветами из драйвера принтера Профиль ICC, поддерживающий тип бумаги, который установлен в драйвере принтера, автоматически выбирается для коррекции цветов.

- 1** При использовании приложений со встроенной функцией управления цветом осуществляйте цветокоррекцию в этих приложениях.

При работе в приложениях без встроенной функции управления цветом начинайте с шага 2.

При использовании перечисленных ниже приложений выберите параметр управления цветами **Printer Manages Colors (Управление принтером)**.

- Adobe Photoshop CS6 или более поздней версии
- Adobe Photoshop Elements 11 или более поздней версии
- Adobe Photoshop Lightroom 5 или более поздней версии

Печать с использованием различных функций печати

При работе с другими приложениями выберите **No Color Management** (**Управление цветом не выполняется**).

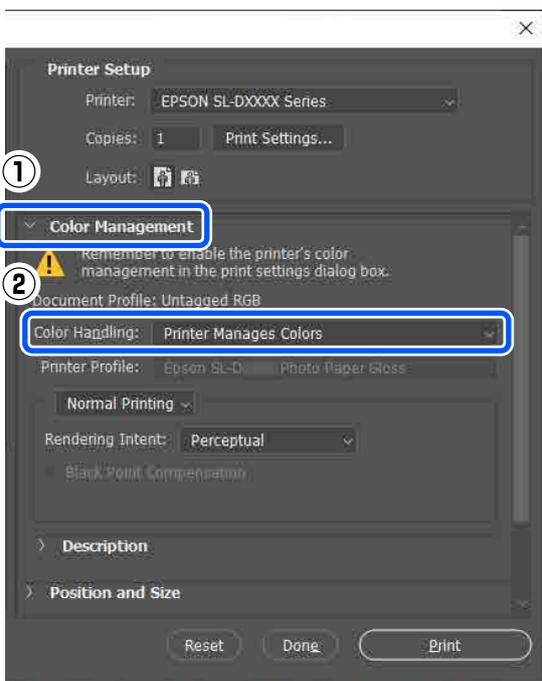
Примечание

Сведения о поддерживаемых платформах см. на веб-сайте, посвященном рассматриваемому приложению.

Пример Adobe Photoshop 2021

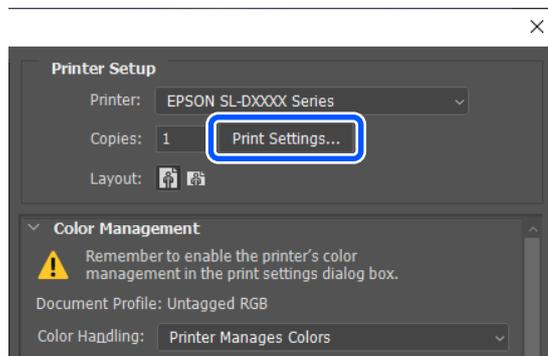
Появится экран **Photoshop Print Settings** (**Настройки печати в Photoshop**).

Выберите **Color Management** (**Управление цветами**), затем выберите **Printer Manages Colors** (**Управление принтером**) в **Color Handling** (**Обработка цветов**).

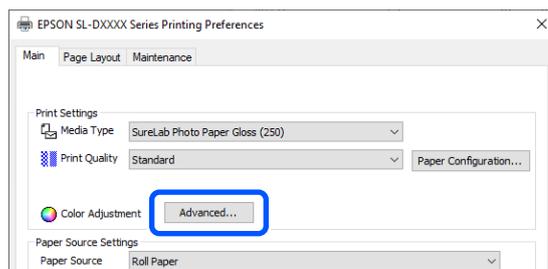


2 Откройте **Главный** экран драйвера принтера.

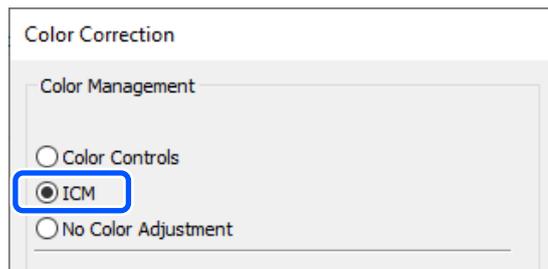
При использовании Adobe Photoshop 2021 щелкните **Print Settings** (**Настройки печати**), чтобы открыть **Главный** экран драйвера принтера.



3 Щелкните **Расширенные** в **Выравнивание цветов**.



4 В области **Управление цветами** выберите **ICM** и нажмите кнопку **ОК**.



5 При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Печать с использованием различных функций печати

Управление цветами из драйвера принтера (ColorSync) (Mac)

Осуществление управления цветами из драйвера принтера Приложение должно поддерживать систему ColorSync. При управлении цветами с помощью ColorSync используйте данные изображения, содержащие встроенный входной профиль.

Примечание

Некоторые приложения могут не поддерживать функцию управления цветом **ColorSync**.

- 1 Задайте настройки коррекции цвета в приложении.
При использовании перечисленных ниже приложений выберите параметр управления цветами **Printer Manages Colors (Управление принтером)**.

- Adobe Photoshop CS6 или более поздней версии
- Adobe Photoshop Elements 12 или более поздней версии
- Adobe Photoshop Lightroom 5 или более поздней версии

При работе с другими приложениями выберите **No Color Management (Управление цветом не выполняется)**.

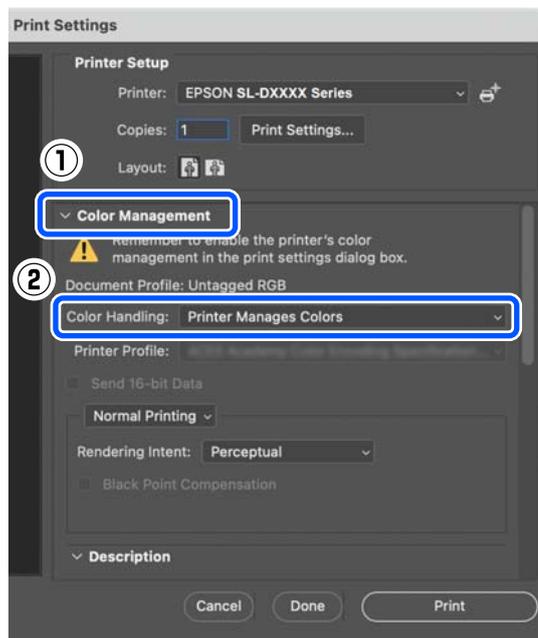
Примечание

Сведения о поддерживаемых платформах см. на веб-сайте, посвященном рассматриваемому приложению.

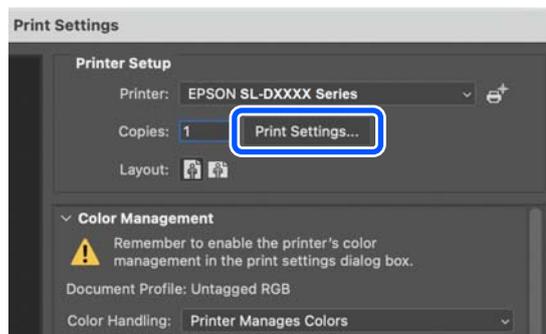
Пример Adobe Photoshop 2021

Появится экран **Photoshop Print Settings (Настройки печати в Photoshop)**.

Выберите **Color Management (Управление цветами)**, затем выберите **Printer Manages Colors (Управление принтером)** в **Color Handling (Обработка цветов)**.

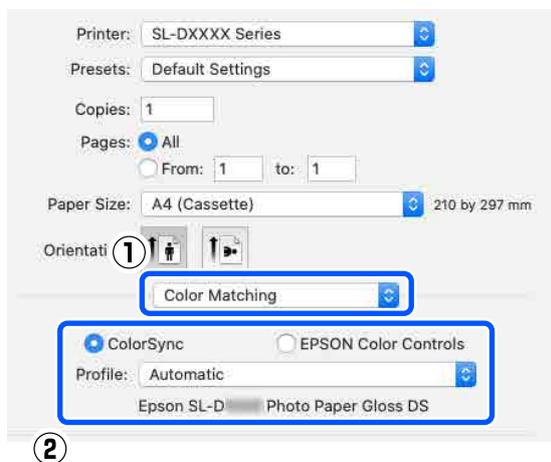


- 2 Откройте окно печати.
При использовании Adobe Photoshop 2021 щелкните **Print Settings (Настройки печати)**, чтобы открыть окно печати.



Печать с использованием различных функций печати

- 3** Выберите **Color Matching (Соответствие цветов)**, выберите **ColorSync** во всплывающем меню, затем выберите **Profile (Профиль)**.



- 4** При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Печать без полей со всех сторон

Печать данных можно выполнять без полей на бумаге.

Типы способов печати без полей

Можно выполнять печать без полей, используя следующие два способа: Автоматическое расширение или Сохранить размер.

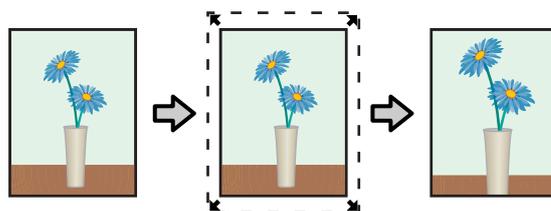
Для простой печати без полей рекомендуем использовать Автоматическое расширение. Чтобы драйвер принтера не увеличил изображение, рекомендуем использовать Сохранить размер.

Автоматическое расширение

Драйвер принтера увеличивает данные для печати до размера, немного превышающего размер используемой бумаги, а затем выполняет печать увеличенного изображения. Области, выступающие за края бумаги, не печатаются, и таким образом отпечаток получается без полей.

Используйте настройку макета страницы в приложении следующим образом, чтобы указать размер изображения.

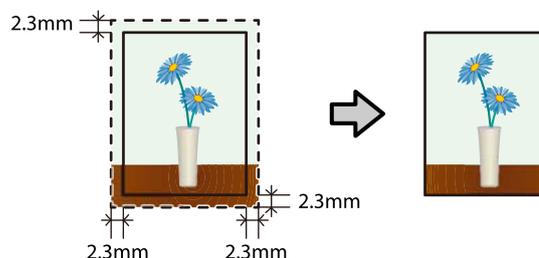
- Задайте размер и параметры страницы таким образом, чтобы они соответствовали размеру данных для печати.
- Если в вашем приложении существуют настройки полей, установите их равными 0 мм.
- Создайте изображение на весь размер страницы.



Сохранить размер

Для выполнения печати без полей в приложениях устанавливайте размер данных для печати большим, чем размер бумаги. Драйвер принтера не увеличивает изображения. Используйте настройку макета страницы в приложении следующим образом, чтобы указать размер изображения.

- Установите размер макета больше фактического размера бумаги на 2,3 мм на всех четырех краях.
- Если в вашем приложении существуют настройки полей, установите их равными 0 мм.
- Создайте изображение на весь размер страницы.



Печать с использованием различных функций печати

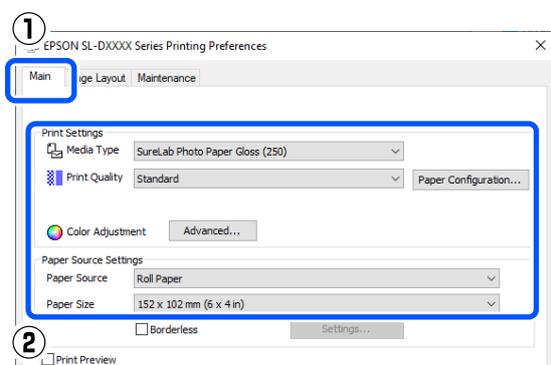
Процедура установки

Настройки в Windows

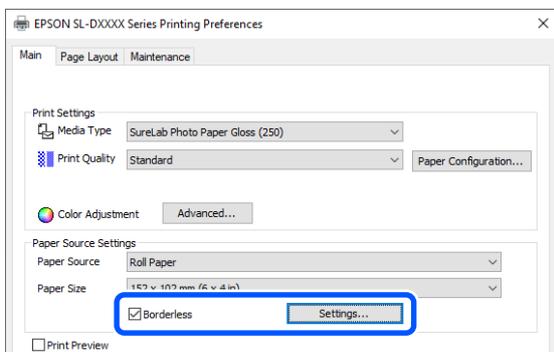
- 1** Откройте экран **Главный** драйвера принтера и установите необходимые для печати параметры, такие как **Тип носителя**, **Качество печати**, **Источник бумаги** и **Размер бумаги**.

Сведения об открытии экрана **Главный** см. в следующем разделе.

 «[Основные способы печати \(Windows\)](#)» на стр. 38

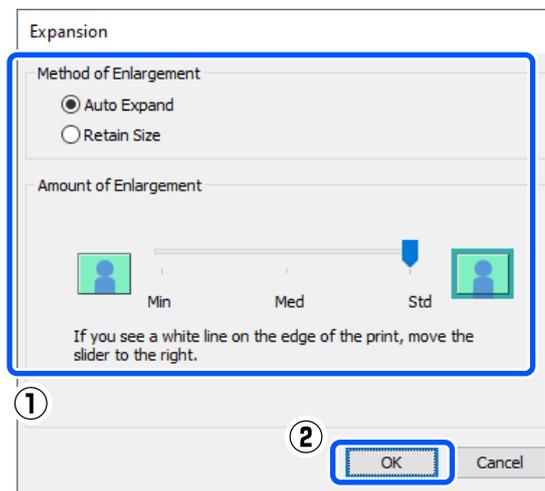


- 2** Выберите **Без полей**, затем щелкните **Настройки**.



- 3** В поле **Метод увеличения** выберите **Автоматическое расширение** или **Сохранить размер** и нажмите кнопку **ОК**.

При выборе варианта **Автоматическое расширение** установите размер расширения, используя ползунок.

**Примечание**

Перемещение ползунка в сторону **Средн.** или **Мин.** уменьшает коэффициент увеличения изображения. При этом на краях отпечатка могут появиться поля в зависимости от бумаги и условий печати.

- 4** При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Настройки в Mac

- 1** Откройте экран печати, для параметра **Размер бумаги** выберите размер бумаги и установите способ печати без полей.

Сведения об открытии экрана печати см. в следующем разделе.

 «[Основные способы печати \(Mac\)](#)» на стр. 43

Ниже представлены варианты выполнения печати без полей.

XXXX (Рул.бум.-Без полей(Авт.расш.))

XXXX (Рул.бум.-Без полей(Сохранение))

XXXX (Ручной-Без полей(Авт.расш.))

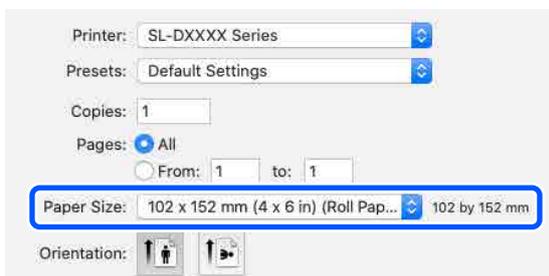
XXXX (Ручной-Без полей(Сохранение))

XXXX (Кассета-Без полей(Авт.расш.))

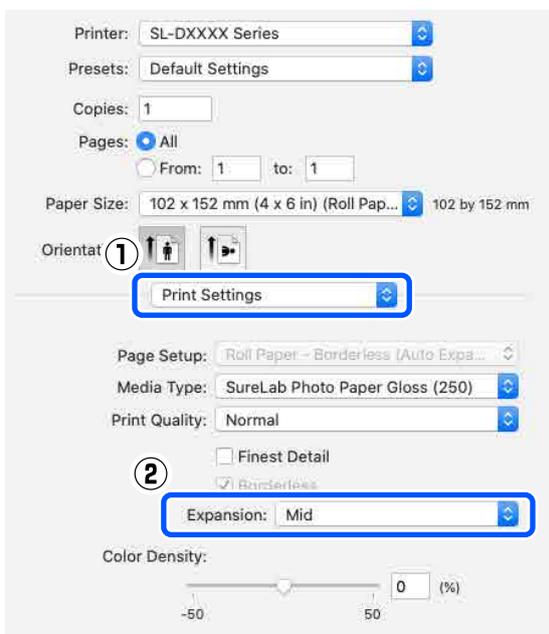
Печать с использованием различных функций печати

XXXX (Кассета-Без полей(Сохран.раз.))

Здесь XXXX — фактический размер бумаги, например А4.



- 2** При выборе Автоматическое расширение для параметра Paper Size (Размер бумаги) выберите **Настройки печати** во всплывающем меню, затем выберите **Увеличение**.



Примечание

Перемещение ползунка в сторону **Средн.** или **Мин.** уменьшает коэффициент увеличения изображения. При этом на краях отпечатка могут появиться поля в зависимости от бумаги и условий печати.

- 3** При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Печать на бумаге нестандартных размеров

Можно выполнять печать на бумаге, размеры которой отсутствуют в драйвере принтера.

Ниже показаны размеры бумаги, которые необходимо установить.

Рулонная бумага

Ширина*	89,0; 101,6; 127,0; 152,4; 203,2; 210,0 мм
Длина	От 50 до 1000 мм

* Хотя в Mac можно задать размер от 89 до 210 мм, печать на бумаге с размерами, не поддерживаемыми этим принтером, будет выполняться неправильно.

Листовая бумага

Ширина	Печать с полями: 89–210 мм Печать без полей: 89,0; 100,0; 101,6; 127,0; 152,4; 203,2; 210,0 мм
Длина	Односторонняя печать: 148–1000 мм Двухсторонняя печать: 148–297 мм

Важно!

Выходные размеры могут быть ограничены используемым для печати приложением.

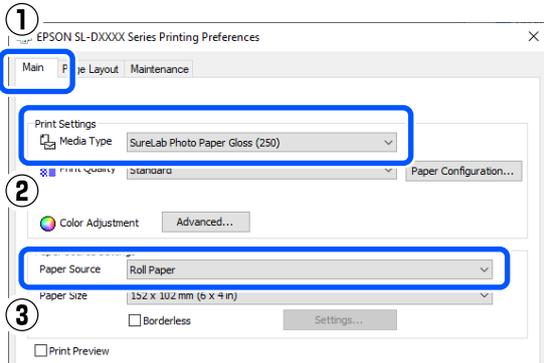
Настройки в Windows

- 1** Откройте экран **Главный** и выберите **Тип носителя** и **Источник бумаги**.

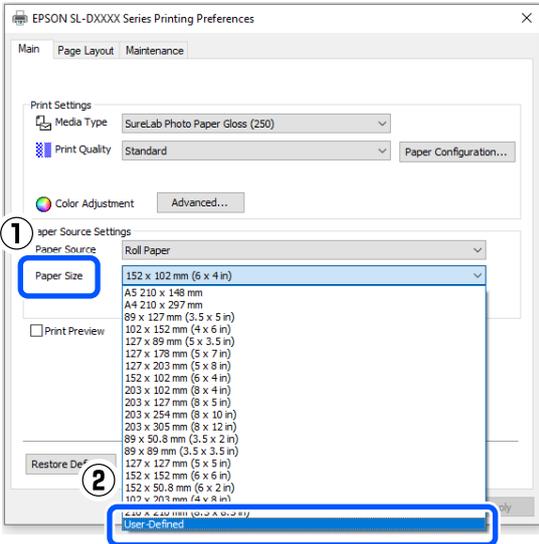
Сведения об открытии экрана **Главный** см. в следующем разделе.

Печать с использованием различных функций печати

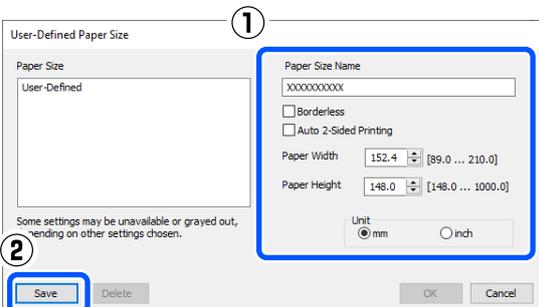
🔗 «Основные способы печати (Windows)» на стр. 38



2 Для параметра **Пользовательское** выберите **Размер бумаги**.



3 На экране **Пользовательский размер бумаги** введите **Название размера бумаги**, установите размер бумаги для использования и щелкните **Сохранить**.



Примечание

- ❑ Для изменения сохраненной информации щелкните **Название размера бумаги** в списке в левой части экрана.
- ❑ Для удаления сохраненной бумаги выберите **Название размера бумаги** в левой части экрана, затем нажмите **Удалить**.
- ❑ Можно сохранить до 30 размеров бумаги.

4 Щелкните **ОК**.

Теперь можно выбрать сохраненный размер бумаги в области **Размер бумаги** на экране **Главный**.

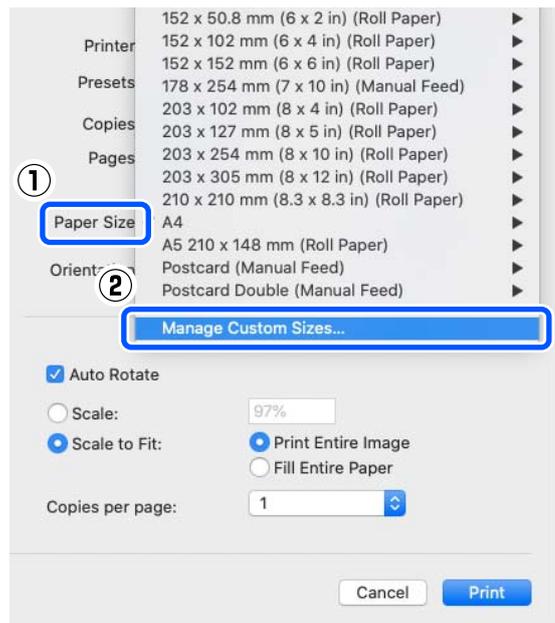
Теперь можно выполнять печать в обычном порядке.

Настройки в Mac

1 Откройте экран печати и для параметра **Размер бумаги** выберите вариант **Manage Custom Sizes (Управление пользовательскими размерами)**.

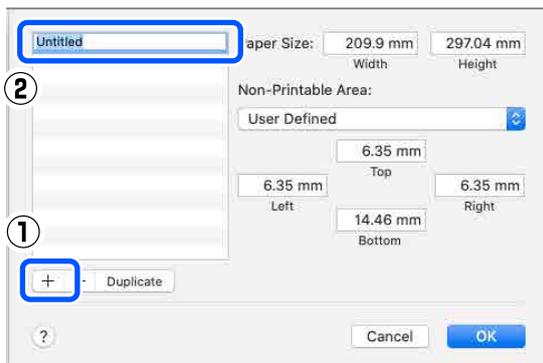
Сведения об открытии экрана печати см. в следующем разделе.

🔗 «Основные способы печати (Mac)» на стр. 43



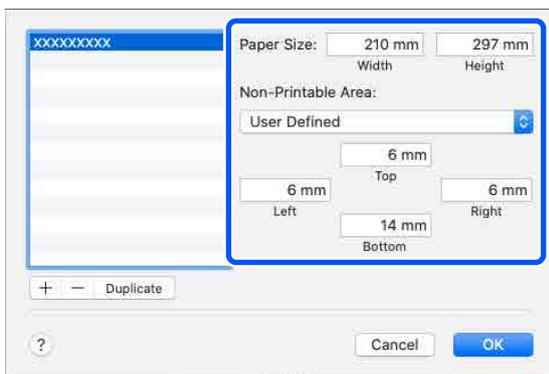
Печать с использованием различных функций печати

- 2** Щелкните +, а затем введите название размера бумаги.



- 3** Введите значения **Ширина** и **Height (Высота)** для параметра **Размер бумаги**, а также границы.

Установите диапазон размера бумаги и поля в соответствии с указанным способом печати.



Примечание

- Для редактирования сохраненной информации выберите название размера бумаги в списке в левой части экрана пользовательских размеров бумаги.
- Для копирования сохраненного размера бумаги выберите название размера бумаги в списке в левой части экрана и щелкните **Duplicate (Дублировать)**.
- Для удаления сохраненного размера бумаги выберите название размера бумаги в списке слева и щелкните **-**.
- Установка пользовательского размера бумаги различается в зависимости от версии операционной системы. Подробные сведения см. в документации по операционной системе.

- 4** Щелкните **OK**.

Выбрать сохраненный размер бумаги можно во всплывающем меню **Размер бумаги**.

Теперь можно выполнять печать в обычном порядке.

Двухсторонняя печать

Можно печатать на обеих сторонах листа бумаги. Двухсторонняя печать выполняется автоматически — после печати на передней стороне автоматически выполняется печать на задней стороне.

Примечание

- Двухсторонняя печать не может выполняться на рулонной бумаге.
- При загрузке толстой листовой бумаги в альбомной ориентации могут возникнуть замятия бумаги.

Настройки в Windows

- 1** Загрузите бумагу для использования в устройство подачи бумаги или дополнительный модуль двусторонней печати.

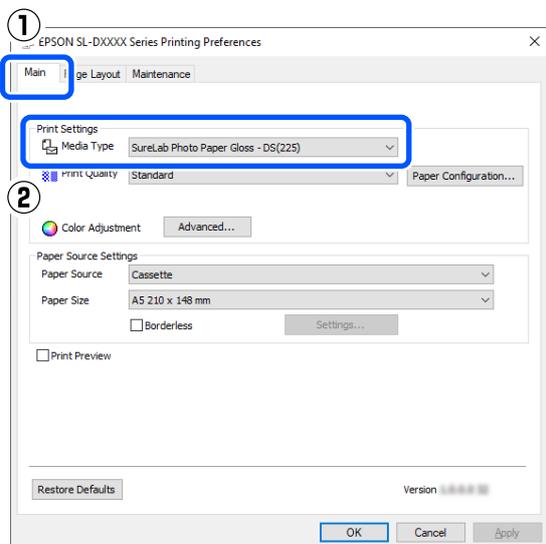
[↗ «Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35](#)

- 2** Откройте экран **Главный** драйвера принтера и установите тип бумаги для листовой бумаги, загруженной в шаге 1, в **Тип носителя**.

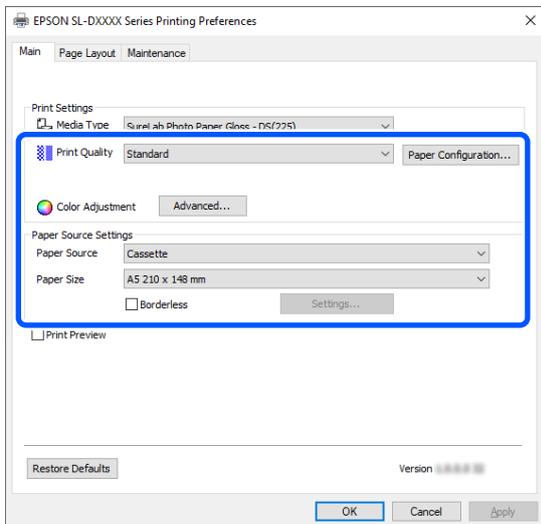
Сведения об открытии экрана **Главный** см. в следующем разделе.

Печать с использованием различных функций печати

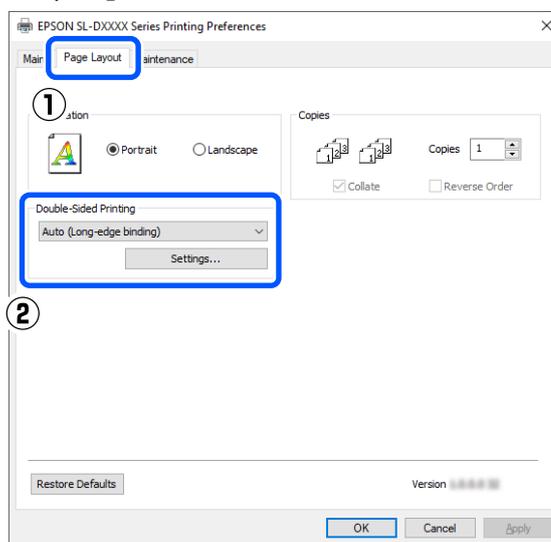
🔗 «Основные способы печати (Windows)» на стр. 38



3 Установите необходимые для печати параметры, такие как **Качество печати** и **Размер бумаги**, затем выберите **Зад. слот подачи бумаги** или **Кассета** для параметра **Источник бумаги**.

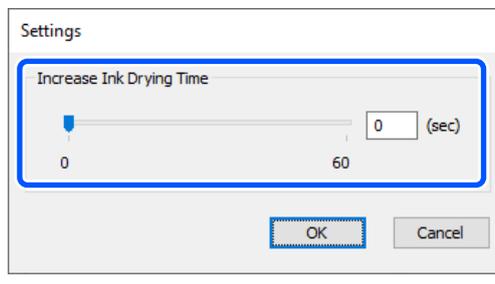


4 Выберите **Макет**, затем выберите положение переплета в списке **Двусторонняя печать**.



Примечание

Если вы замечаете царапины или отпечатки чернил на задней стороне других листов бумаги, щелкните **Настройки** и установите дополнительное время высыхания.



5 При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Настройки в Mac

1 Загрузите бумагу для использования в устройство подачи бумаги или дополнительный модуль двусторонней печати.

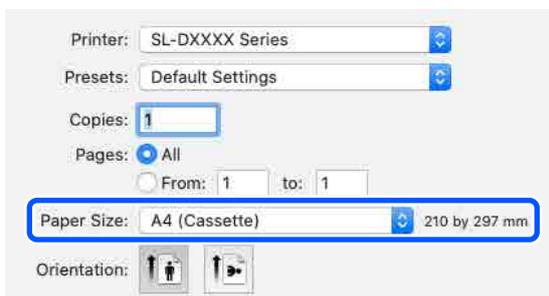
🔗 «Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35

2 Откройте экран печати и установите источник и размер листовой бумаги, загруженной в шаге 1, в **Размер бумаги**.

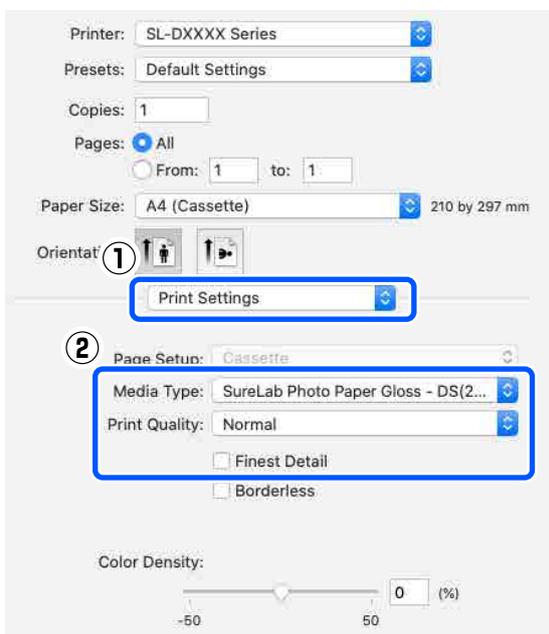
Сведения об открытии экрана печати см. в следующем разделе.

Печать с использованием различных функций печати

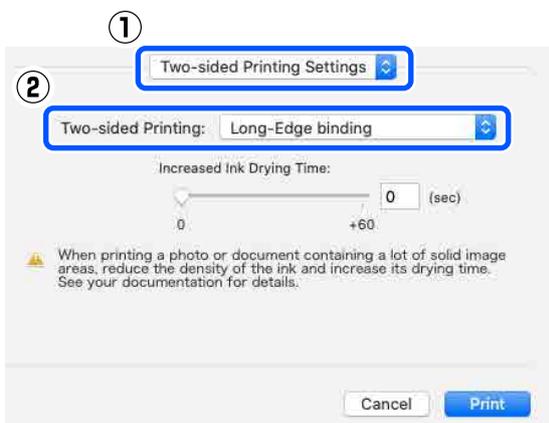
☞ «Основные способы печати (Mac)» на стр. 43



- 3** Выберите **Настройки печати** во всплывающем меню, затем установите необходимые параметры печати, такие как **Тип носителя** и **Качество печати**.



- 4** Выберите **Настройки двусторонней печати** во всплывающем меню и установите положение переплета в списке **Двусторонняя печать**.



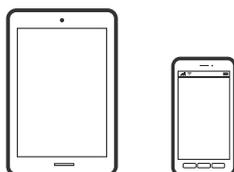
Примечание

Если вы замечаете царапины или отпечатки чернил на задней стороне других листов бумаги, установите **Увеличенное время высыхания чернил**.

- 5** При необходимости установите другие параметры и выполните печать.

Печать с интеллектуальных устройств

Вы можете печатать фотографии и текст с интеллектуального устройства (смартфона или планшета).



Печать фотографий с помощью Epson Smart Panel

Примечание

В зависимости от устройства действия могут отличаться.

- 1 Загрузите бумагу в принтер.
☞ «Основные операции» на стр. 30
- 2 Настройте принтер для беспроводной печати.
- 3 Если приложение Epson Smart Panel не установлено, установите его.
☞ «Обзор программного обеспечения» на стр. 24
- 4 Подключите интеллектуальное устройство к той же беспроводной сети, к которой подключен принтер.
- 5 Запустите Epson Smart Panel.
- 6 Выберите меню печати фотографии на главном экране.

- 7 Выберите фото для печати.
- 8 Начните печать.

Печать документов с помощью Epson Smart Panel

Примечание

В зависимости от устройства действия могут отличаться.

- 1 Загрузите бумагу в принтер.
☞ «Основные операции» на стр. 30
- 2 Настройте принтер для беспроводной печати.
- 3 Если приложение Epson Smart Panel не установлено, установите его.
☞ «Обзор программного обеспечения» на стр. 24
- 4 Подключите интеллектуальное устройство к той же беспроводной сети, к которой подключен принтер.
- 5 Запустите Epson Smart Panel.
- 6 Выберите меню документов печати на главном экране.
- 7 Выберите документ, который необходимо напечатать.
- 8 Начните печать.

Использование AirPrint

AirPrint обеспечивает мгновенную печать по беспроводной сети с устройств iPhone, iPad, iPod touch и Mac без необходимости в установке драйверов или в загрузке программного обеспечения.



Примечание

Если отключить сообщения о конфигурации бумаги на панели управления устройства, использовать AirPrint невозможно. См. ссылку ниже для получения информации об активации сообщений.

- 1 Загрузите бумагу в принтер.
- 2 Настройте принтер для беспроводной печати.
- 3 Подключите интеллектуальное устройство к той же беспроводной сети, к которой подключен принтер.
- 4 Выполните печать с этого устройства на принтере.

Примечание

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

Сопутствующая информация

«Печать со смарт-устройства невозможна, хотя оно подключено (iOS)» на стр. 164

«Основные операции» на стр. 30

Печать с помощью Mopria Print Service

Mopria Print Service обеспечивает мгновенную печать по беспроводной сети со смартфонов и планшетов Android.



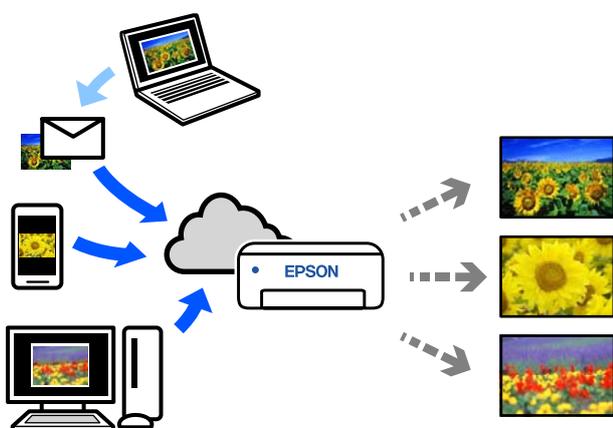
- 1 Установите Mopria Print Service из Google Play.
- 2 Загрузите бумагу в принтер.
 «Основные операции» на стр. 30
- 3 Настройте принтер для беспроводной печати.
- 4 Подключите интеллектуальное устройство к той же беспроводной сети, к которой подключен принтер.
- 5 Выполните печать с этого устройства на принтере.

Примечание

Дополнительные сведения см. на веб-сайте Mopria по адресу <https://mopria.org>.

Печать из облачных служб

С помощью службы Epson Connect, доступной в Интернете, можно выполнять печать со смартфона, планшета или ноутбука в любое время и практически из любого места. Чтобы воспользоваться этой службой, необходимо зарегистрировать пользователя и принтер в Epson Connect.



В Интернете доступны следующие функции.

- ❑ Печать электронной почты
При отправке сообщений электронной почты с вложениями, такими как документы и изображения, которые необходимо напечатать, на адрес электронной почты, назначенный принтеру, можно напечатать сообщение электронной почты и вложенные файлы. Можно выполнять печать на домашнем и офисном принтере из удаленных мест.
- ❑ Драйвер удаленной печати
Это общий драйвер, поддерживаемый драйвером удаленной печати. При печати с использованием принтера в удаленном месте можно выполнять печать, меняя принтер в окне обычных приложений.

На портале Epson Connect можно найти инструкции по настройке и печати.

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

Примечание

При печати из облачной службы поддерживается печать на следующих стандартных размерах рулонной бумаги.

- ❑ *Email Print*: 9 × 13 см (3,5 × 5 in), 10 × 15 см (4 × 6 in)
- ❑ *Remote Print*: A4 (210 × 297 мм), 9 × 13 см (3,5 × 5 in), 10 × 15 см (4 × 6 in), 13 × 18 см (5 × 7 in), 20 × 25 см (8 × 10 in)

Регистрация групп Epson Connect с панели управления

Для регистрации принтера выполните следующие действия.

- 1 Загрузите рулонную бумагу в принтер.
☞ «Основные операции» на стр. 30
- 2 Выберите **Настр.** на главном экране.
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора элемента, затем нажмите кнопку ОК.
- 3 Выберите **Службы Epson Connect — Зарегистрировать/Удалить**.
Чтобы выбрать элемент, переместите фокус на этот элемент с помощью кнопок ▲/▼/◀/▶, затем нажмите кнопку ОК.
- 4 Следуйте инструкциям на экране для выполнения операций и печати регистрационного листа.
Продолжите печать, не останавливаясь при появлении на экране панели управления ошибки размера бумаги.
- 5 Зарегистрируйте принтер, следуя инструкциям в регистрационном листе.

Обслуживание

Список элементов обслуживания

Сведения об обслуживании приведены в следующей таблице.

Содержание	Когда выполнять	Справка
Замена блоков подачи чернил Замена контейнера для отработанных чернил	При появлении на экране панели управления оставшегося оповещения	☞ «Замена блоков подачи чернил» на стр. 67 ☞ «Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69
Очистка ящика для бумажного мусора	При замене рулонной бумаги	☞ «Очистка ящика для бумажного мусора» на стр. 70
Очистка вентиляционных отверстий	Каждые 3 месяца	☞ «Очистка вентиляционных отверстий» на стр. 72
Очистка печатного стола и устройства подачи рулонной бумаги	Обратная сторона отпечатанной страницы загрязнена	☞ «Очистка печатного стола и устройства подачи рулонной бумаги» на стр. 72
Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)	<input type="checkbox"/> При изменении типа бумаги, загруженного в Кассету. <input type="checkbox"/> При постоянном появлении ошибки роликов подачи, даже если бумага загружена правильно и используются верные ролики подачи бумаги.	☞ «Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)» на стр. 74
Выполнение проверки дюз печатающей головки	<input type="checkbox"/> При проверке засора дюз <input type="checkbox"/> При проверке засора цветов <input type="checkbox"/> Появляются горизонтальные линии или неровность оттенка (полосы)	☞ «Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77
Очистка печатающей головки	При обнаружении засоренных дюз	☞ «Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77

На принтере имеются другие функции обслуживания, которые можно выполнить в средстве обслуживания. Дополнительные сведения см. в следующем разделе.

[☞ «Использование средства обслуживания \(Windows\)» на стр. 79](#)

[☞ «Использование средства обслуживания \(Mac\)» на стр. 96](#)

Утилизация использованных расходных материалов

Утилизация расходных материалов и дополнительных деталей осуществляется в соответствии с местным законодательством и постановлениями, например, компании по переработке промышленных отходов.

Замена блоков подачи чернил

Предостережение

- ❑ Не разбирайте блоки подачи чернил. Чернила из разобранного картриджа могут попасть в глаза или на кожу.
- ❑ Не встряхивайте блоки подачи чернил слишком сильно. Если сильно потрясти контейнер с чернилами, из него могут начать вытекать чернила.
- ❑ Храните блоки подачи чернил в местах, недоступных для детей.
- ❑ Если чернила попали на кожу, в глаза или в рот, обработайте место попадания следующим образом.
 - ❑ При попадании чернил на кожу немедленно промойте ее мыльной водой.
 - ❑ При попадании чернил в глаза немедленно промойте водой. Несоблюдение данного требования может привести к покраснению глаз или легкому воспалению. При возникновении какой-либо патологии немедленно обратитесь к врачу.
 - ❑ При попадании чернил в рот немедленно обратитесь к врачу.

Важно!

- ❑ Если нет нового контейнера с чернилами, который можно установить, оставьте израсходованный контейнер с чернилами в принтере, пока не найдется замена. Если вынуть контейнер с чернилами из принтера, это может привести к его поломке.
- ❑ Если лимит контейнера с чернилами заканчивается, немедленно замените его новым контейнером с чернилами.
- ❑ Не оставляйте принтер без установленных блоков подачи чернил. Чернила в принтере могут высохнуть, что сделает печать невозможной. Если принтер не используется, во всех слотах должны быть установлены контейнеры с чернилами.

1

Убедитесь, что индикатор питания горит.

Если индикатор питания мигает, принтер выполняет операцию. Дождитесь остановки всех операций.



2

На панели управления узнайте, какой блок подачи чернил необходимо заменить.

3

Откройте крышку контейнера с чернилами сбоку для замены.



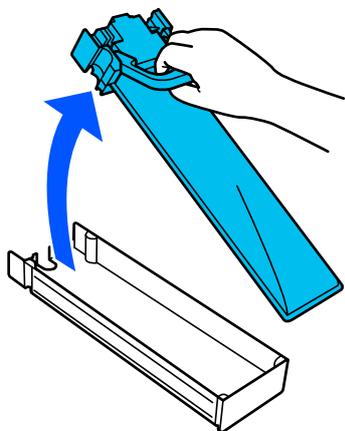
При открытой крышке индикатор состояния начнет мигать.

Обслуживание

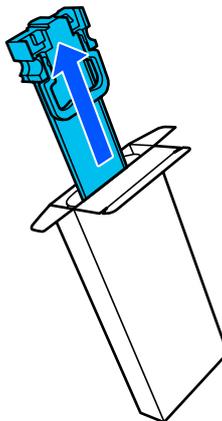
- 4** Нажмите на лоток контейнера с чернилами, чтобы вытащить его.



- 5** Извлеките контейнер с чернилами.
Поднимите ручку и извлеките блок подачи чернил.

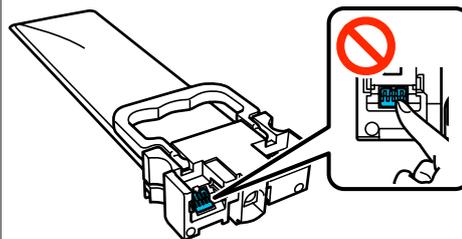


- 6** Извлеките новый контейнер с чернилами из упаковки.



! **Важно!**

Не прикасайтесь к микросхеме на контейнере с чернилами. Это может привести к некорректной печати.



- 7** Подтвердите цвет метки, затем снова установите лоток контейнера с чернилами в принтер.



Обслуживание

- 8** Закройте крышку контейнера с чернилами.



- 9** Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Замена контейнера для отработанных чернил

В контейнер для отработанных чернил попадают использованные чернила при выполнении очистки печ. головки.

При появлении сообщения о необходимости замены контейнера для отработанных чернил выполните следующие действия.

! **Важно!**

После извлечения контейнера для отработанных чернил немедленно замените его, не оставляйте крышку контейнера с чернилами открытой.

- 1** Убедитесь, что индикатор питания горит.
Если индикатор питания мигает, принтер выполняет операцию. Дождитесь остановки всех операций.



- 2** Откройте крышку контейнера с чернилами справа.

При открытии крышки прозвучит звуковой сигнал тревоги.

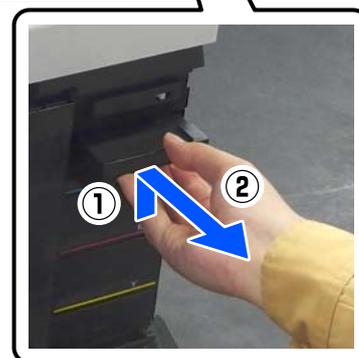


- 3** Медленно извлеките контейнер для отработанных чернил, не наклоняя его.

Нажмите на картридж, затем извлеките его.

Подробную информацию об утилизации контейнера для отработанных чернил см. ниже.

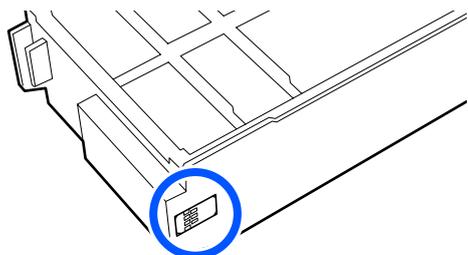
 «Утилизация использованных расходных материалов» на стр. 66



- 4** Подготовьте новый контейнер для отработанных чернил.

! **Важно!**

Не прикасайтесь к микросхеме на контейнере для отработанных чернил. Это может привести к нарушению нормальной работы принтера.



- 5** Вставьте новый контейнер для отработанных чернил.



- 6** Закройте крышку контейнера с чернилами.



- 7** Убедитесь, что индикатор питания горит.

На этом раздел завершен.

Очистка ящика для бумажного мусора

Остатки бумаги, отрезаемой при печати, скапливаются в ящике для бумажного мусора. Необходимо извлечь бумажные отходы до заполнения ящика.

Визуально проверьте, сколько бумажных отходов скопилось в ящике. При замене рулонной бумаги необходимо утилизировать бумажные отходы.

- 1** Убедитесь, что индикатор питания принтера горит.

Если индикатор питания мигает, принтер выполняет операцию. Дождитесь остановки всех операций.



Обслуживание

- 2** Извлеките ящик для бумажного мусора.



После извлечения ящика для бумажного мусора загорится индикатор состояния.

- 3** Извлеките бумажные отходы.
Переверните ящик для бумажного мусора, чтобы вытряхнуть из него бумажные отходы.

- 4** Установите ящик для бумажного мусора.



- 5** Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Очистка вентиляционных отверстий

Фильтр вентиляционного отверстия необходимо очищать с помощью пылесоса каждые 3 месяца.



Очистка печатного стола и устройства подачи рулонной бумаги

Если на обратной стороне отпечатанной страницы есть грязь, это значит, что бумажная пыль (белая пыль) скопилась на печатном столе и устройстве подачи рулонной бумаги, загрязнив их. Очистите печатный стол и устройство подачи рулонной бумаги в соответствии с процедурой, описанной в следующем разделе.

При использовании рулонной бумаги очистите печатный стол и устройство подачи рулонной бумаги. При использовании листовой бумаги очистите печатный стол. Выполняйте очистку при включенном питании.

При использовании рулонной бумаги предварительно извлеките бумагу из устройства подачи рулонной бумаги.

 «Снятие блока вала» на стр. 30

Очистка печатного стола

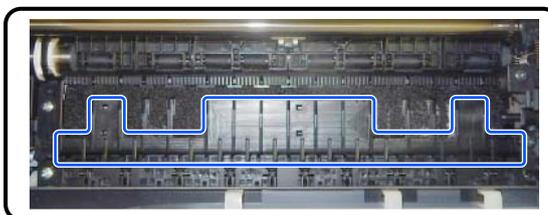
- 1 Снимите крышку принтера
 - (1) Откройте крышку заднего слота подачи бумаги.



- (2) Сдвиньте крышку принтера назад, затем снимите ее.



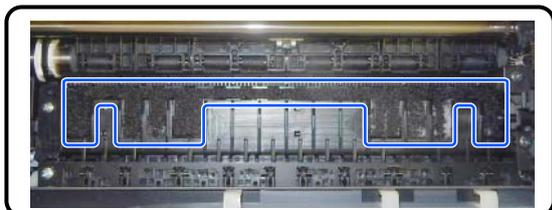
- 2 Вытрите всю грязь, такую как бумажная пыль, с печатного стола (область синего цвета на рисунке ниже) обычными ватными палочками.



Обслуживание

- 3** Вытрите всю грязь, такую как бумажная пыль, скопившуюся на областях впитывания чернил (область синего цвета на рисунке ниже), обычными ватными палочками.

При вытирании чернил на областях впитывания будьте осторожны, чтобы чернила не попали на другие области.

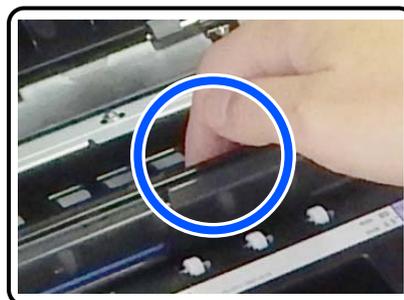


- 4** Установите крышку принтера в обратном порядке (шаг 1).

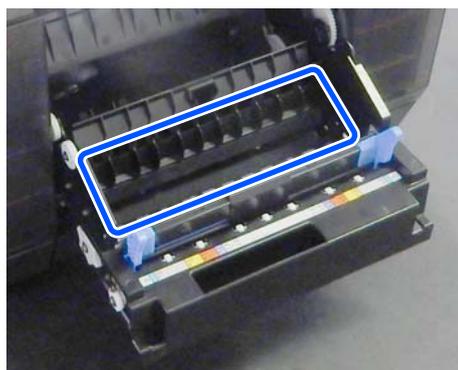
Очистка устройства подачи рулонной бумаги

- 1** Откройте переднюю пластину в устройстве подачи рулонной бумаги.

Поместите палец в отверстие внизу и поднимите, чтобы открыть.



- 2** Используйте пылесос для удаления пыли, например бумажной пыли, накопившейся в местах, указанных на рисунке.



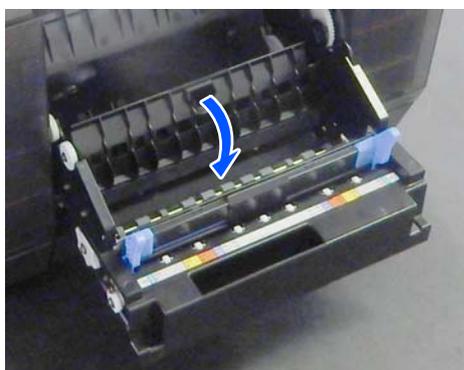
Обслуживание

Используйте пылесос с насадкой без щетки.



3 Замените пластину.

Нажмите до щелчка.



4 Снова загрузите рулонную бумагу.

«Установка блока вала» на стр. 33

Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)

Типы роликов подачи и когда их необходимо заменять

Ролики подачи А и В установлены в модуль двусторонней печати.

А



В



Далее. Ролики подачи А могут быть двух типов: для фотобумаги и для стопки карточек, в зависимости от используемого типа бумаги.

Для фотобумаги



Для стопки карточек



Заменяйте эти ролики подачи в следующих случаях.

При изменении типа используемой бумаги

Ролики подачи А разработаны в соответствии с поддерживаемой бумагой. Если правильные ролики подачи не установлены, могут возникнуть проблемы подачи бумаги и царапины на обратной стороне бумаги, поэтому замените ролики в соответствии со следующей таблицей. Ролики подачи В не нужно заменять.

При использовании бумаги, отличной от специальных носителей Epson, могут возникнуть проблемы подачи бумаги даже при соблюдении правил в следующей таблице. Поэтому рекомендуется сначала сделать несколько отпечатков, чтобы убедиться в успешной подаче. При возникновении проблем подачи установите и используйте другие ролики подачи.

Специальные носители Epson

Название бумаги	Ролики подачи
SureLab Photo Paper Gloss - DS(225)	Для фотобумаги
SureLab Photo Paper Gloss - DS(190)	Для фотобумаги
SureLab Photo Paper Luster - DS(225)	Для фотобумаги
SureLab Photo Paper Luster - DS(190)	Для фотобумаги

Другая доступная в продаже бумага

Общее название бумаги	Ролики подачи
Матовая фотобумага	Для стопки карточек

Обслуживание

Общее название бумаги	Ролики подачи
Глянцевая фотобумага	Для фотобумаги
Стопка карточек	Для стопки карточек

Закончился срок годности роликов подачи

Сбои подачи бумаги, например, если бумага не подается из Кассеты, могут возникать, если у роликов подачи закончился срок годности. Если сбои подачи бумаги возникают постоянно, даже при установке роликов подачи в соответствии с типом бумаги, и бумага правильно загружена в Кассету, замените оба ролика подачи, А и В.

Примечания при замене роликов подачи

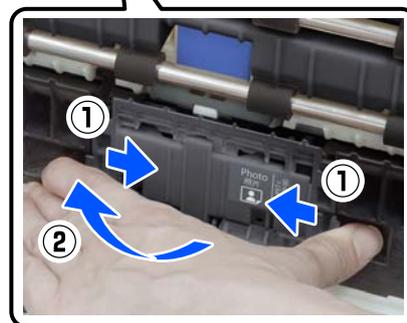
Не дотрагивайтесь до поверхности роликов подачи бумаги. К ним может прилипнуть жир с кожи, что приведет к загрязнению напечатанных материалов.

**Процедура замены**

- 1 Выключите принтер.
- 2 Откройте крышку модуля двусторонней печати сзади принтера.



- 3 Нажмите на обе стороны ролика А, чтобы извлечь его.

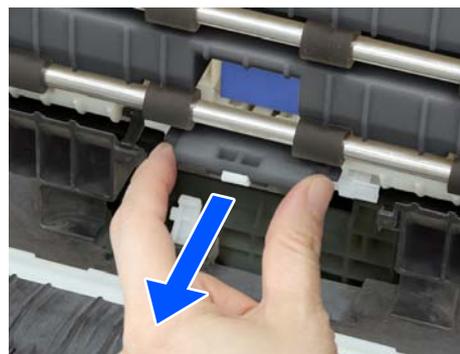


Если заменяется только ролик А, перейдите к шагу 7.

- 4 Нажмите кнопку, как показано на рисунке. Выдвинется ролик подачи В.



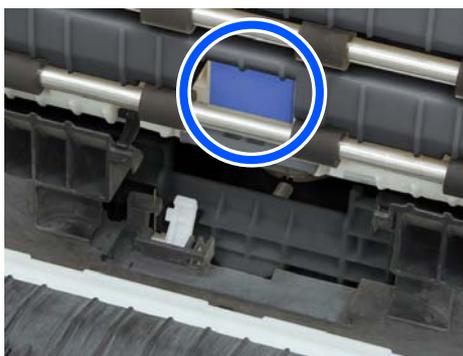
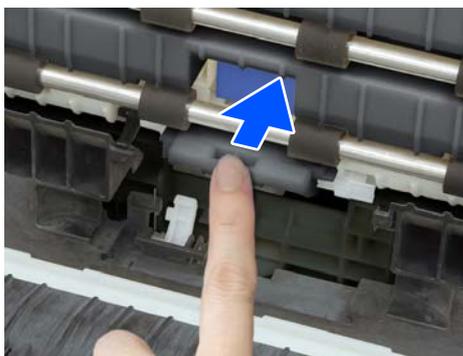
- 5 Снимите ролик подачи В.



Обслуживание

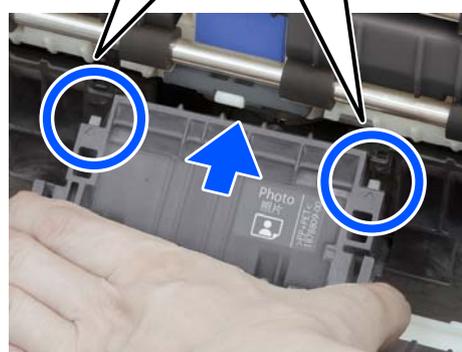
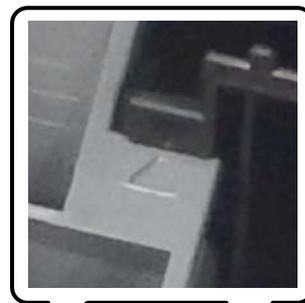
- 6** Расположите новый ролик подачи, как показано на рисунке, и вставьте его до упора.

Если нажать на него до конца, кнопка снова выдвинется.



- 7** Совместите треугольник сверху крышки с треугольником на принтере, вставьте ролик подачи A и нажмите на его нижнюю часть для установки.

Если заменяется ролик подачи с истекшим сроком службы, установите новый ролик подачи.



Обслуживание

- 8** Закройте крышку модуля двусторонней печати.



- 9** Включите принтер.

- 10** При замене ролика с истекшим сроком службы выберите **Настр.** — **Техобслуживание**, а затем **Сброс счетчика**.

Сбрасывается объем бумаги, поданной из Кассеты. Объем бумаги, поданной из Кассеты, можно подтвердить в средстве обслуживания.

Функции обслуживания, которые можно выполнить на принтере

Пров. дюз печат. гол. и очистка

Если дюзы засорены, отпечатки становятся бледными или на них появляются полосы. На принтере есть функция автоматической проверки дюз для обнаружения засоренных дюз и выполнения Очистки печ. головки или печати с использованием работоспособных дюз для компенсации засоренных. Поэтому не требуется регулярно выполнять очистку вручную или Пров. дюз печат. гол.

Функция автоматической проверки дюз устанавливается в средстве обслуживания.

[«Использование средства обслуживания \(Windows\)» на стр. 79](#)

[«Использование средства обслуживания \(Mac\)» на стр. 96](#)

Если функция автоматической проверки дюз не используется, следуйте процедуре ниже для Пров. дюз печат. гол при наличии проблем с качеством печати или необходимости проверки засоренных дюз. Если дюзы засорены, необходимо протереть печатающую головку.

Примечание

- При низком уровне чернил очистка может быть невозможна.
- Если засоры не устраняются после выполнения Очистки печ. головки три раза, выполните Усиленную очистку.
 [«Усиленная очистка» на стр. 78](#)
Если засоры не устраняются после выполнения Усиленной очистки, обратитесь к своему дилеру или в службу технической поддержки Epson.

- 1** Загрузите бумагу в место, установленное в меню **Настройка принтера** — **Параметры источника бумаги** — **Путь бумаги для эксплуатационной печати**.

[«Основные операции» на стр. 30](#)

- 2** Выберите **Настр.** — **Техобслуживание** на главном экране.

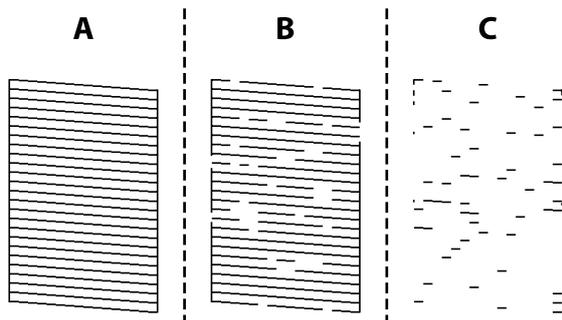
Чтобы выбрать элемент, переместите фокус на этот элемент с помощью кнопок **▲/▼/◀/▶**, затем нажмите кнопку **ОК**.

- 3** Выберите **Пров. дюз печат. гол.**

- 4** Следуйте инструкциям на экране, чтобы распечатать шаблон проверки дюз.

Обслуживание

- 5** Проверьте засоренные дюзы на шаблоне проверки.



- Так же, как А: все линии напечатаны. Выберите **Нет**. Дальнейшие действия не требуются.
- Похоже на В: часть дюз засорена. Выберите **Да**, проверьте сообщения и выберите **очистка**.
- Похоже на С: если большая часть линий отсутствует или не напечатана, это означает, что большая часть дюз засорена. Выберите **Да**, нажмите кнопку **ОК** для перехода к следующему экрану и выберите **Усиленная очистка**.

- 6** Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить Очистку печ. головки или Усиленную очистку.

- 7** После завершения очистки снова печатается шаблон проверки дюз. Повторите проверку и очистку, пока все линии на шаблоне проверки дюз не будут напечатаны.

Усиленная очистка

С помощью функции Усиленная очистка можно улучшить качество печати в следующих случаях.

- Если засорена большая часть дюз.
- Засоры не устраняются после выполнения Очистки печ. головки три раза.

Примечание

Усиленная очистка потребляет больше чернил, чем обычная очистка.

- 1** Загрузите бумагу в место, установленное в меню **Настройка принтера — Параметры источника бумаги — Путь бумаги для эксплуатационной печати**.

[«Основные операции» на стр. 30](#)

- 2** Выберите **Настр. — Техобслуживание** на главном экране.

- 3** Выберите **Усиленная очистка**.

- 4** После завершения очистки снова печатается шаблон проверки дюз. Проверьте, правильно ли напечатаны все линии на шаблоне проверки дюз.

Использование средства обслуживания (Windows)

Использование средства обслуживания (Windows)

В этом разделе описывается использование средства обслуживания путем его запуска с компьютера, подключенного к принтеру.

Сводка средства обслуживания

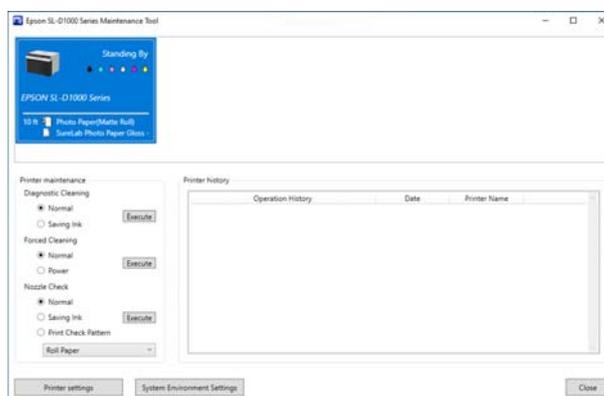
На компьютере можно выполнять операции настройки и обслуживания, такие как проверка состояния принтера, установка параметров, очистка головки и другие.

Если к одному компьютеру подключено несколько принтеров, можно использовать несколько принтеров одновременно.

Открытие и закрытие

Запуск

На компьютере щелкните **Пуск** — **Список приложений** — **EPSON** — **EPSON SL-D1000 Series Maintenance Tool**.

**Примечание**

Для запуска можно также щелкнуть *Maintenance Tool* на вкладке *Сервис* драйвера принтера.

Закрытие

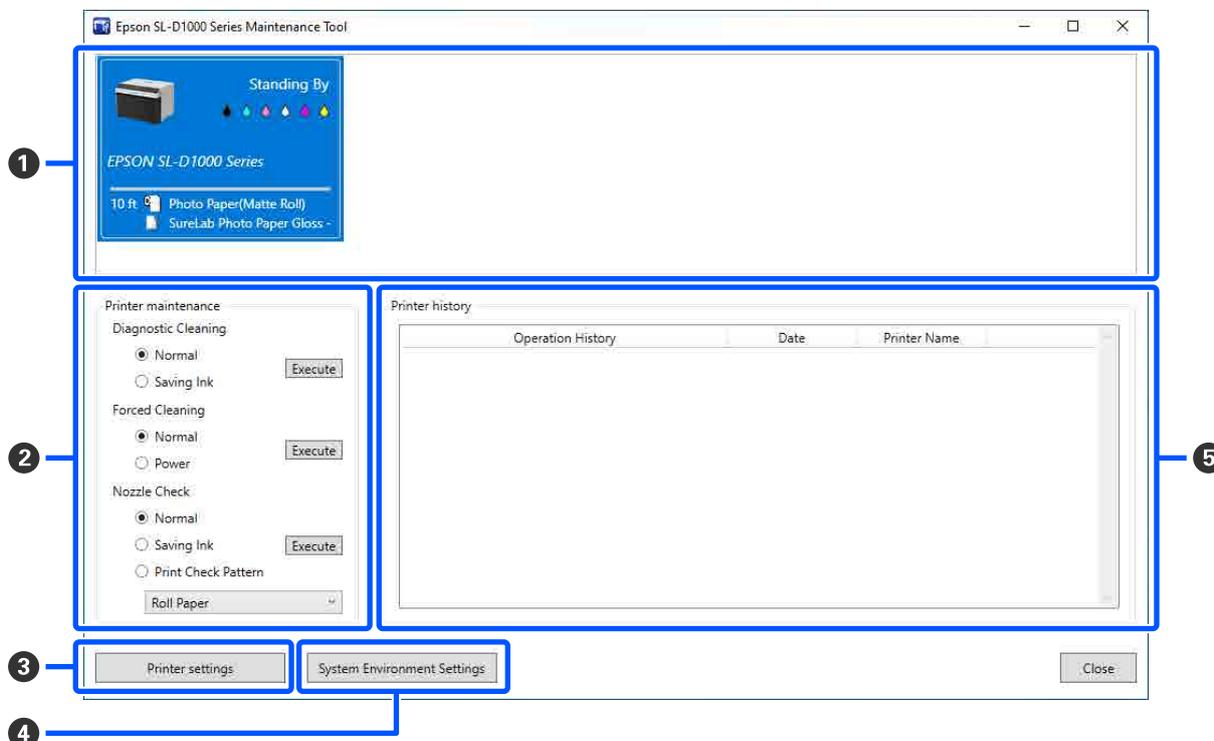
Щелкните **Закреть** в правом нижнем углу экрана.

Использование средства обслуживания (Windows)

Описание главного экрана

При запуске средства обслуживания появляется следующий главный экран.

Конфигурация и функции главного экрана показаны ниже.



Элемент	Функции
1	Область списка принтеров
	Состояние
	<p>Отображение уровня чернил каждого цвета. Ниже показан цвет всех чернил.</p> <p>● : нет проблем с уровнями чернил.</p> <p>⚠ : необходимо подготовить новый контейнер с чернилами из-за низкого уровня оставшихся чернил.</p> <p>✖ : оставшийся уровень чернил ниже минимального. Установите новый контейнер с чернилами. Или произошла ошибка. Проверьте историю принтера (5) и сбросьте ошибку.</p>
	Имя принтера
	Оставшаяся бумага/тип бумаги
	<p>Источники бумаги обозначаются следующими значками.</p> <p>📄 : рулонная бумага</p> <p>📄 : модуль двусторонней печати</p> <p>Информация о текущей загруженной бумаге показана справа от значка. Для рулонной бумаги слева от значка показано оставшееся количество бумаги.</p>

Использование средства обслуживания (Windows)

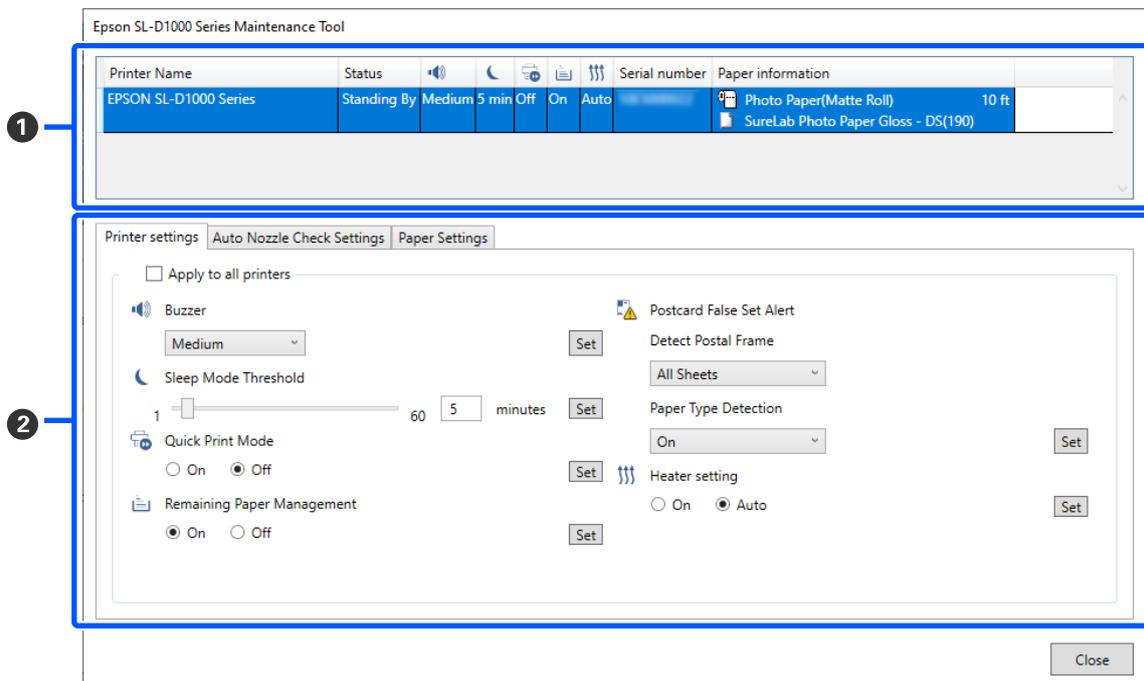
	Элемент	Функции
2	Обслуживание принтера	Следующие функции обслуживания можно выполнить для принтера, выбранного в списке принтеров (1).
	Диагностическая очистка	Определение засоренных сопел и автоматическое выполнение очистки. ☞ «Диагностическая очистка» на стр. 91
	Принудительная очистка	Выполнение очистки вручную. ☞ «Принудительная очистка» на стр. 92
	Проверка форсунок	Проверка засоренных сопел. Также печатается шаблон проверки дюз. ☞ «Методы проверки дюз» на стр. 89 ☞ «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 90
3	Кнопка Настройки принтера	Отображение экрана Настройки автоматической проверки форсунок для настройки операций и корректировки принтера. ☞ «Описание Настроек принтера» на стр. 81
4	Кнопка Настройки системной среды	Отображение экрана для сохранения файлов журнала и листов состояния. ☞ «Описание экрана Настройки системной среды» на стр. 88
5	История принтера	Отображение истории настроек и обслуживания, выполненного в средстве обслуживания, а также информации об ошибках, возникших на принтерах, которые подключены к компьютеру. Эта история операций не сохраняется при следующем запуске и автоматически удаляется при выходе из средства обслуживания.

Описание Настроек принтера

При выборе **Настройки принтера** на главном экране появляется следующий экран Настройки принтера.

Использование средства обслуживания (Windows)

Конфигурация и функции экрана Настройки принтера показаны ниже.



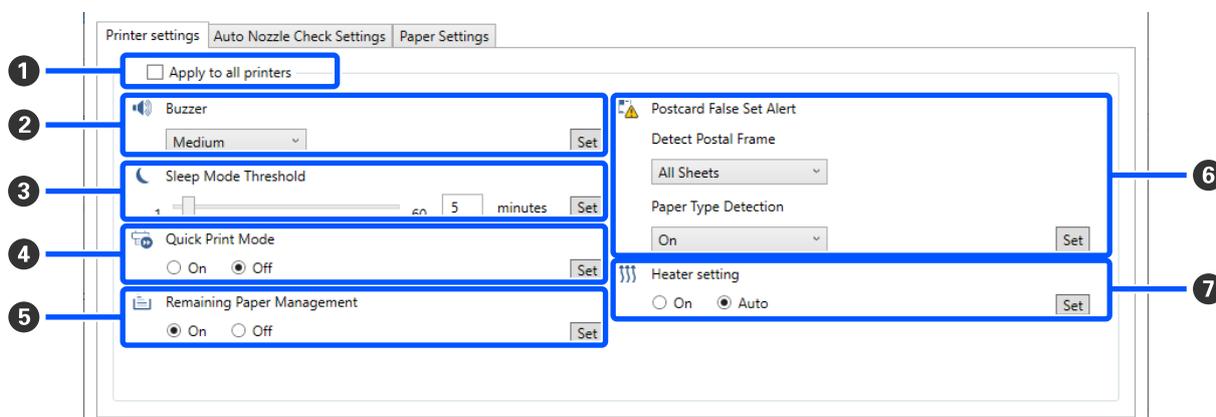
Использование средства обслуживания (Windows)

	Элемент	Функции
①	Область списка принтеров	<p>Отображение списка принтеров, подключенных к компьютеру.</p> <p>Настройки элементов, обозначенных следующими значками, могут быть изменены на вкладке Настройки принтера.</p> <p>    </p> <p> «Вкладка Настройки принтера» на стр. 84</p>
	Имя принтера	Отображение имени принтера.
	Состояние	Отображение состояния принтера.
		Обозначает состояние настроек сигнала предупреждения.
		Обозначает порог спящего режима.
		Обозначает состояние настроек Режимы быстрой печати.
		Обозначает состояние настроек Управления оставшейся бумагой.
		Обозначает состояние Настройки нагревателя.
	Серийн. Номер	Отображает серийный номер принтера.
	Информация о бумаге	<p>Источники бумаги обозначаются следующими значками.</p> <p>: рулонная бумага</p> <p>: модуль двусторонней печати</p> <p>Информация о текущей загруженной бумаге показана справа от значка.</p> <p>Для рулонной бумаги справа от информации о бумаге показано оставшееся количество бумаги.</p>
②	Вкладки и область отображения информации	Отображаются три следующих типа вкладок.
	Вкладка Настройки принтера	<p>Можно установить различные операции принтера.</p> <p> «Вкладка Настройки принтера» на стр. 84</p>
	Вкладка Настройки автоматической проверки форсунок	<p>Можно установить различные настройки автоматической проверки форсунок.</p> <p> «Вкладка Настройки автоматической проверки форсунок» на стр. 85</p>
	Вкладка Paper Setting	<p>Можно установить параметры принтера, такие как Калибровка печатающей головки и Корректировка подачи бумаги.</p> <p> «Вкладка Параметры бумаги» на стр. 87</p>

Использование средства обслуживания (Windows)

Вкладка Настройки принтера

Конфигурация и функции вкладки **Настройки принтера** на экране Настройки принтера показаны ниже.



После изменения настроек в элементах ② — ⑦ изменения применяются к каждому элементу путем выбора **Установить**.

Элемент	Функции
① Применить ко всем принтерам.	Настройки, измененные в ② — ⑦, применяются ко всем принтерам, отображаемым в области списка принтеров вверху экрана. Выберите этот элемент, измените настройки в ② — ⑦, а затем нажмите Установить для каждого элемента.
② Гудок	Установите, будет ли звучать сигнал предупреждения, и его громкость.
③ Порог спящего режима	Установка времени до переключения в спящий режим. Если на принтере не произошла ошибка и в течение установленного периода времени задания печати не получены, принтер автоматически переключается в спящий режим.
④ Режим быстрой печати	Включение/выключение Режим быстрой печати. Режим быстрой печати — это режим, повышающий скорость печати за счет уменьшения времени высыхания при печати по одному листу. Рекомендуем использовать этот режим при печати по одному листу (например, как для мероприятий). Учтите следующие рекомендации. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Не кладите распечатанные листы друг на друга, т. к. в этом случае время высыхания меньше. <input type="checkbox"/> В зависимости от типа бумаги цвет может быть неравномерным или чернила могут быть смазаны. В этом случае установите для Режим быстрой печати значение Выкл.
⑤ Управление оставшейся бумагой	Включение/выключение параметра Управление оставшейся бумагой. Если для этого параметра выбрано значение Вкл. , информация, такая как тип и оставшаяся бумага, печатается как штрихкод на переднем крае рулонной бумаги.

Использование средства обслуживания (Windows)

	Элемент	Функции
6	Оповещ. о неправил. установке открытки	При печати открыток выполняется определение типа и ориентации бумаги для открыток, загруженной в принтер, а также для отправки уведомлений. Ниже описываются элементы настройки.
	Определение почтовой рамки	<p>Определение ориентации и стороны для печати открыток, загруженных в принтер, а также отправка уведомлений, если тип бумаги для открыток, установленный на панели управления принтера, не соответствует фактическому.</p> <p>Если установлен параметр Первый лист, определяется ориентация только первой открытки, загруженной в принтер.</p> <p>Если установлен параметр Все листы, определяется ориентация всех открыток, загруженных в принтер.</p> <p>При установке параметра Первый лист или Все листы скорость печати снижается на время этих определений. Для приоритизации скорости печати установите Выкл.</p>
	Определение типа бумаги	<p>Если установлено значение Вкл., если тип загруженной в принтер открытки отличается от типа бумаги для открыток, установленного на панели управления принтера, отправляется уведомление.</p> <p>Тип бумаги для открыток отличается от обычной бумаги и бумаги для струйной печати, поэтому в следующих случаях отправляется уведомление.</p> <p>Пример: если на панели управления принтера выбраны открытки на бумаге для струйной печати, но в принтер загружены открытки на обычной бумаге.</p>
7	Настройка нагревателя	<p>Включение встроенного нагревателя принтера.</p> <p>Если выбрано значение Вкл., встроенный нагреватель включается при печати на рулонной или листовой бумаге. Время печати может увеличиться из-за дополнительного времени высыхания.</p> <p>При печати на обеих сторонах фотобумаги и складывании отпечатков на напечатанную бумагу, если сторона с темными цветами складывается со стороной со светлыми цветами, одна сторона может выглядеть неровной из-за разного времени высыхания. Установите значение Вкл., если эта неровность является проблемой.</p> <p>При установке Авто встроенный нагреватель включается при печати на рулонной бумаге и выключается при печати на листовой бумаге.</p> <p>Кроме того, при использовании принтера в какой-либо из следующих сред встроенный нагреватель выключается независимо от значения этого параметра.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Температура превышает 27 °C. <input type="checkbox"/> Влажность менее 20 %.

Вкладка Настройки автоматической проверки форсунок

В этом разделе можно установить дополнительные настройки автоматической проверки дюз для подтверждения состояния дюз при включении принтера и автоматической очистки засоренных дюз.

Использование средства обслуживания (Windows)

Конфигурация и функции вкладки **Настройки автоматической проверки форсунок** на экране Настройки принтера показаны ниже.



После изменения настроек в элементах **2** — **7** изменения применяются путем выбора **Установить**.

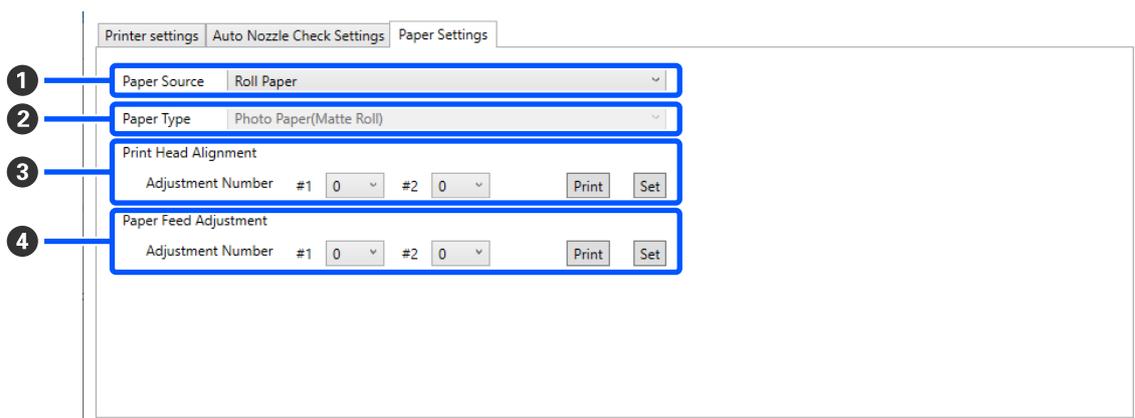
	Элемент	Функции
1	Применить ко всем принтерам.	Настройки, измененные в 2 — 7 , применяются ко всем принтерам, отображаемым в области списка принтеров вверху экрана. Выберите этот элемент, измените настройки в 2 — 7 , затем нажмите Установить .
2	Настройки автоматической проверки форсунок	Установите условия выполнения автоматической проверки форсунок. Выберите один из следующих вариантов. <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="603 1155 1342 1301"> <input type="checkbox"/> Высокое качество Печать шаблона проверки на рулонной бумаге и автоматическая проверка состояния дюз. Дюзы проверяются так же, как и при включении принтера. В принтер должна быть всегда загружена рулонная бумага. <li data-bbox="603 1317 1390 1518"> <input type="checkbox"/> Нормальное При использовании рулонной бумаги выполняется печать шаблона проверки на рулонной бумаге и автоматическая проверка состояния дюз. При печати на листовой бумаге печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз. Если загружена рулонная бумага, дюзы проверяются так же, как и при включении принтера. <li data-bbox="603 1534 1410 1653"> <input type="checkbox"/> Печать шаблона проверки При загрузке рулонной или листовой бумаги печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз. Дюзы проверяются так же, как и при включении принтера. <li data-bbox="603 1668 1353 1760"> <input type="checkbox"/> Выкл. Дюзы не проверяются автоматически. Выберите для визуального подтверждения напечатанного шаблона проверки состояния дюз. <li data-bbox="603 1776 1370 1865"> <input type="checkbox"/> По умолчанию Возврат заводских значений для всех настроек (2 — 7) на вкладке Настройки автоматической проверки форсунок.

Использование средства обслуживания (Windows)

	Элемент	Функции
3	Проверка форсунок перед печатью	Выполнение автоматической проверки форсунок до печати. Если установлено значение Авто , автоматическая проверка форсунок выполняется в соответствии с состоянием принтера, например после изменения настроек автоматической проверки форсунок или выполнения очистки форсунок. Если установлено значение Каждый раз , автоматическая проверка форсунок выполняется после каждого задания печати.
4	Периодическая проверка	Установите время выполнения автоматической проверки форсунок в соответствии с количеством напечатанных листов. Если печатаемое число листов для одного задания превышает число напечатанных листов, установленных для этого элемента, печатается число листов для этого задания, после чего выполняется автоматическая проверка форсунок.
5	Компенсация форсунок	Установка качества печати, если работоспособные дюзы компенсируют чернила, которые не могут выталкиваться из засоренных дюз.
6	Автоочистка	Установка числа операций автоочистки при обнаружении засоренных дюз.
7	Действие, когда обнаруживается сбой печати	Остановка печати при обнаружении засоренных дюз. Если установлено значение Немедленно остановить , печать останавливается при обнаружении засоренных дюз. Если установлено значение Игнорировать , печать продолжается даже при обнаружении засоренных дюз.
8	Кнопка Установить	При нажатии изменения применяются к элементам 2 — 7.

Вкладка Параметры бумаги

Конфигурация и функции вкладки **Параметры бумаги** на экране Настройки принтера показаны ниже.



	Элемент	Функции
1	Источник бумаги	Выберите источник бумаги для Калибровки печатающей головки и Корректировки подачи бумаги.
2	Тип бумаги	Устанавливается при выборе Зад. слот подачи бумаги для Источника бумаги (1). Выберите тип бумаги, загруженной в задний слот подачи бумаги.

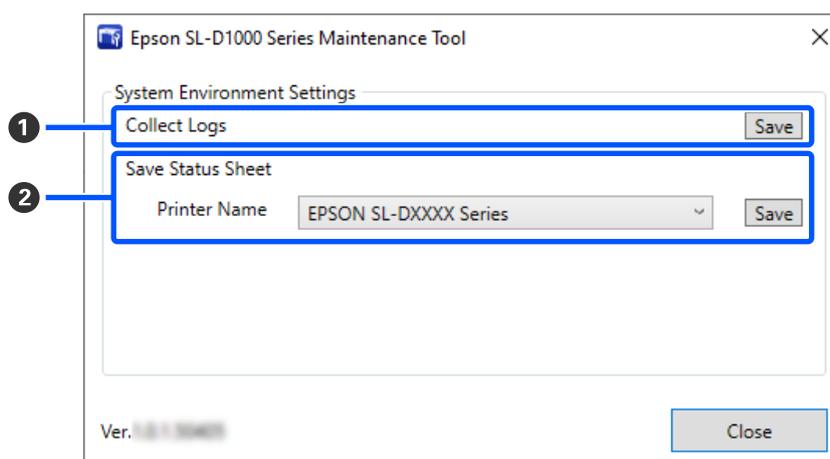
Использование средства обслуживания (Windows)

	Элемент	Функции
3	Калибровка печатающей головки	Коррекция неправильного положения печатающей головки при печати. Информацию о Калибровке печатающей головки см. в следующем разделе. «Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 93
4	Корректировка подачи бумаги	Регулировка количества подаваемой бумаги. Информацию о Корректировке подачи бумаги см. в следующем разделе. «Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги» на стр. 94

Описание экрана Настройки системной среды

При выборе **Настройки системной среды** на главном экране отображается следующий экран Настройки системной среды.

Конфигурация и функции экрана Настройки системной среды показаны ниже.



	Элемент	Функции
1	Сбор журналов	При выборе Сохранить файлы журналов, сохраненные на принтере, сохраняются на desktop (рабочем столе) компьютера. Ниже показано имя файла. EPSON SL-D1000_<дата сохранения>.zip
2	Лист состояния сохранения	Выберите принтер в списке Имя принтера , затем щелкните Сохранить , чтобы сохранить лист состояния выбранного принтера в файле PDF. Можно изменить имя файла и место его сохранения.

Использование средства обслуживания (Windows)

Обслуживание принтера

Обслуживание печатающей головки необходимо выполнять при наличии проблем с отпечатками, таких как полосы или другие цвета на отпечатках.

Операции по обслуживанию

В средстве обслуживания имеются следующие функции для поддержания печатающей головки в хорошем состоянии и достижения наилучших результатов печати.

Выполняйте необходимые операции обслуживания в зависимости от результатов печати и общего состояния принтера.

Автоматическая проверка дюз

При установке этого параметра можно подтвердить состояние дюз при включении принтера и в указанное время для автоматической очистки засоренных дюз.

Можно изменить условия выполнения и время проверки дюз, используя автоматическую проверку форсунок. Можно отключить этот параметр, чтобы дюзы не проверялись автоматически.

 [«Вкладка Настройки автоматической проверки форсунок» на стр. 85](#)

Проверка форсунок вручную

Выполнение проверки дюз для определения засоренных дюз, например, если автоматическая проверка дюз отключена, принтер не использовался в течение продолжительного времени, а также перед выполнением важных печатных работ. Принтер автоматически обнаруживает засоренные дюзы.

 [«Методы проверки дюз» на стр. 89](#)

Печать шаблона проверки дюз

Напечатайте шаблон проверки дюз для подтверждения прочистки засоренных дюз после очистки печатающей головки или для визуального подтверждения состояния дюз.

 [«Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 90](#)

Очистка печатающей головки

Выполните очистку при наличии полос или других цветов на отпечатках. Эта функция используется для очистки засоренных дюз.

У функции два типа: **Принудительная очистка** для очистки печатающей головки вручную и **Диагностическая очистка** для автоматического обнаружения засоренных дюз и очистки печатающей головки.

 [«Способ очистки печатающей головки» на стр. 91](#)

Калибровка печатающей головки

Если результаты печати зернистые или не в фокусе, выполните функцию Калибровка печатающей головки. Калибровка печатающей головки позволяет скорректировать неправильное положение печатающей головки во время печати.

 [«Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 93](#)

Корректировка подачи бумаги

Выполните эту функцию, если полосы и неровность на результатах печати не устраняются после очистки печатающей головки.

 [«Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги» на стр. 94](#)

Методы проверки дюз

Есть два типа проверки дюз: **Нормальное** и **Печать шаблона проверки**.

При использовании варианта **Нормальное** выполняется печать шаблона проверки на рулонной бумаге, а состояние дюз проверяется автоматически. В принтер должна быть загружена рулонная бумага.

Если выбрана **Печать шаблона проверки**, при загрузке рулонной или листовой бумаги печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз.

Использование средства обслуживания (Windows)

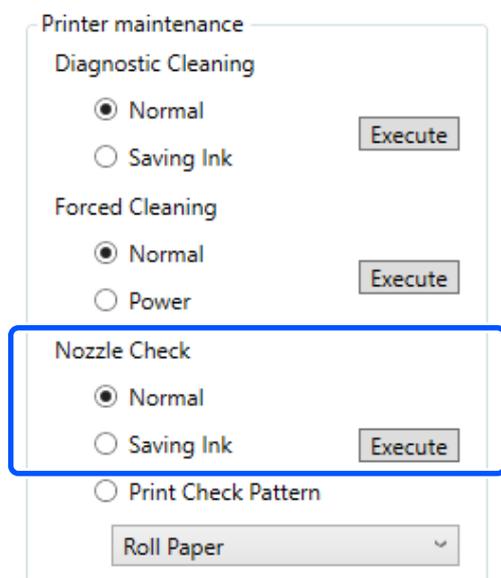
- 1** Выберите принтер в списке принтеров на главном экране, для которого необходимо выполнить проверку дюз.

Для выбора нескольких принтеров нажмите и удерживайте клавишу **Ctrl**.

Информацию о главном экране см. в следующем разделе.

 «Описание главного экрана» на стр. 80

- 2** В меню **Обслуживание принтера** — **Проверка форсунок** выберите **Нормальное** или **Печать шаблона проверки**, затем выберите **Выполнить**.



Выполняется проверка дюз.

- 3** Проверьте результаты проверки дюз в сообщении, отображаемом в **Истории принтера**.

При появлении сообщения <Printer name>-Nozzle Check is complete. (<Имя принтера> — проверка дюз выполнена.) проверка завершена.

При появлении сообщения Обнаружен засор форсунок. Выполните [Принудительная очистка]. выполните операцию **Принудительная очистка**.

 «Принудительная очистка» на стр. 92

Выполните операцию **Печать шаблона проверки** для проверки состояния сопел.

 «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 90

Способ печати шаблона проверки дюз

- 1** Загрузите бумагу для печати шаблона проверки дюз.

 «Основные операции» на стр. 30

- 2** Выберите принтер в списке принтеров на главном экране, для которого необходимо напечатать шаблон проверки дюз.

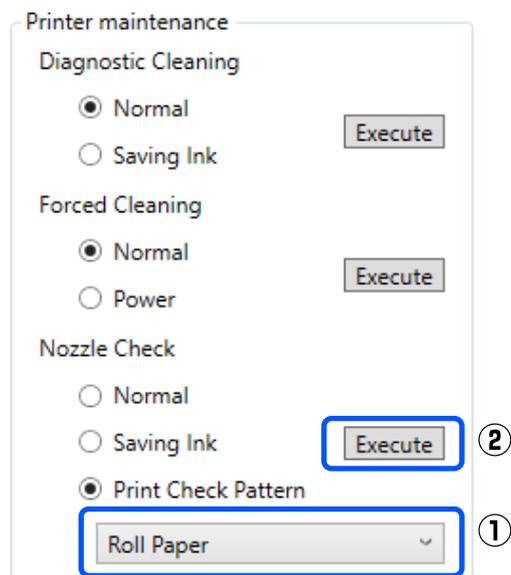
Для выбора нескольких принтеров нажмите и удерживайте клавишу **Ctrl**.

Информацию о главном экране см. в следующем разделе.

 «Описание главного экрана» на стр. 80

- 3** В меню **Обслуживание принтера** — **Проверка форсунок** выберите **Печать шаблона проверки**.

- 4** Выберите источник для бумаги, загруженной в шаге 1, затем щелкните **Выполнить**.

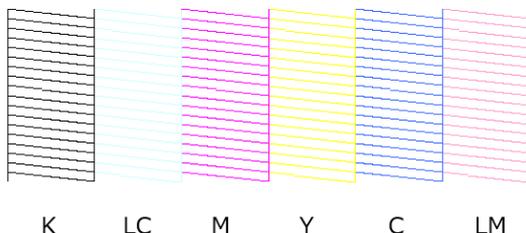


Проверочный шаблон выводится на печать.

Использование средства обслуживания (Windows)

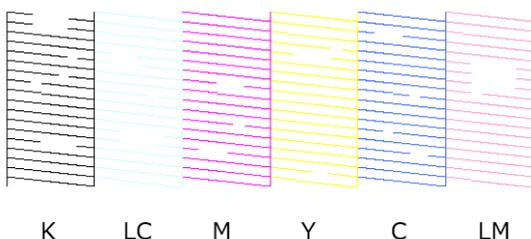
- 5** Просмотрите напечатанный шаблон проверки, руководствуясь следующим разделом.

Пример шаблона, когда дюзы не засорены



Если все шаблоны проверки на месте, дюзы печатающей головки не засорены.

Пример шаблона, когда есть засоренные дюзы



Если все шаблоны на месте, дюзы печатающей головки не засорены. Требуется очистка печатающей головки.

[«Способ очистки печатающей головки» на стр. 91](#)

Способ очистки печатающей головки

Типы очистки и порядок выполнения

У функции очистки два типа: **Принудительная очистка** для очистки печатающей головки вручную и **Диагностическая очистка** для автоматического обнаружения засоренных дюз и очистки печатающей головки.

Сначала выполните операцию **Диагностическая очистка**.

Затем при отображении сообщения Обнаружен засор форсунок. Выполните [Принудительная очистка]. в **Истории принтера** на главном экране выполните операцию **Диагностическая очистка**.

Если засоренные сопла не очищаются после выполнения операции **Диагностическая очистка** три раза подряд, выполните операцию **Принудительная очистка** с установленным параметром **Механическая**.

Диагностическая очистка

- 1** Выберите принтер в списке принтеров на главном экране, для которого необходимо выполнить очистку.

Для выбора нескольких принтеров нажмите и удерживайте клавишу **Ctrl**.

Информацию о главном экране см. в следующем разделе.

[«Описание главного экрана» на стр. 80](#)

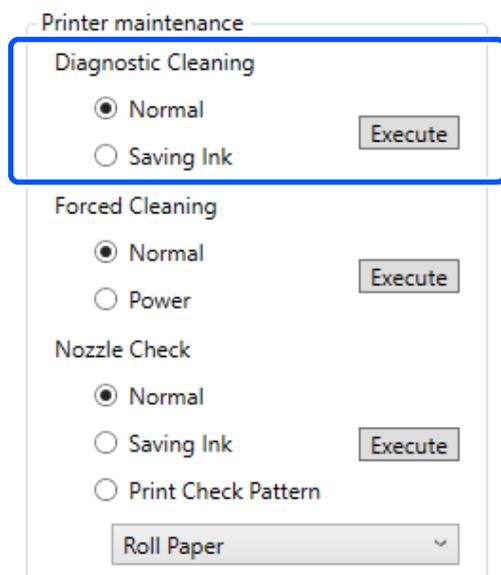
Если для нужного принтера отображается ошибка, очистите ее перед выбором принтера.

- 2** В меню **Обслуживание принтера** — **Диагностическая очистка** выберите **Нормальное** или **Печать шаблона проверки**, затем выберите **Выполнить**.

При использовании варианта **Нормальное** выполняется печать шаблона проверки на рулонной бумаге, а состояние дюз проверяется автоматически. В принтер должна быть загружена рулонная бумага.

Использование средства обслуживания (Windows)

Если выбрана **Печать шаблона проверки**, при загрузке рулонной или листовой бумаги печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз.



Начнется проверка сопел, и в случае необходимости будет произведена очистка.

Время, необходимое для очистки, зависит от состояния форсунок.

- 3** Проверьте результаты выполнения операции **Диагностическая очистка** в сообщении, отображаемом в **Истории принтера**.

При появлении сообщения **Обнаружен засор форсунок**. Выполните [Принудительная очистка]. снова выполните операцию **Диагностическая очистка**.

При появлении сообщения «Ошибка Автоматической проверки дюз» обратитесь в службу технической поддержки.

Если засоренные сопла не очищаются после выполнения операции **Диагностическая очистка** три раза подряд, выполните операцию **Принудительная очистка** с установленным параметром **Механическая**.

☞ «Принудительная очистка» на стр. 92

Принудительная очистка

- 1** Выберите принтер в списке принтеров на главном экране, для которого необходимо выполнить очистку.

Для выбора нескольких принтеров нажмите и удерживайте клавишу **Ctrl**.

Информацию о главном экране см. в следующем разделе.

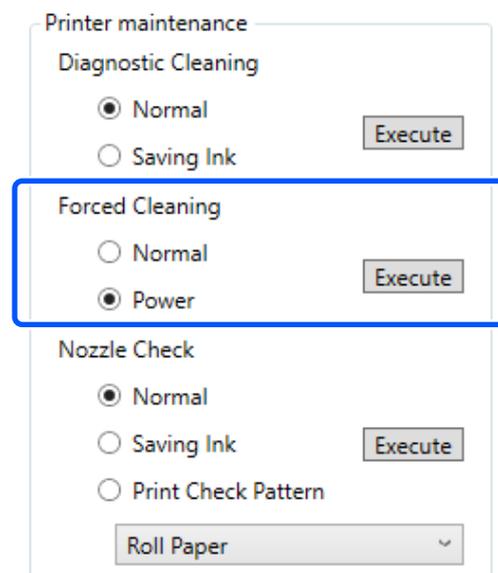
☞ «Описание главного экрана» на стр. 80

Если для нужного принтера отображается ошибка, очистите ее перед выбором принтера.

- 2** В меню **Обслуживание принтера** — **Принудительная очистка** выберите **Нормальное** или **Механическая**, затем выберите **Выполнить**.

Выберите **Нормальное** для очистки поверхности печатающей головки и забившихся сопел.

Очистка с параметром **Механическая** более мощная, чем с параметром **Нормальное**. Этот параметр используется для очистки засоренных сопел даже после выполнения очистки **Нормальное** несколько раз подряд. Очистка с параметром **Механическая** потребляет больше чернил, чем очистка с параметром **Нормальное**. Если отображается сообщение, указывающее на недостаточность оставшихся чернил, перед продолжением замените контейнер с чернилами.



Использование средства обслуживания (Windows)

Очистка выполнена.

Очистка может занять некоторое время, в зависимости от выбранного уровня очистки.

По завершении очистки результаты будут отображены в **Истории принтера**.

3 Проверьте результаты выполнения операции Принудительная очистка.

Есть два способа проверки результатов очистки.

- ❑ Выполнение проверки дюз для определения наличия засоренных дюз.
🔗 «Методы проверки дюз» на стр. 89
- ❑ Печать шаблона проверки дюз для определения наличия засоренных дюз.
🔗 «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 90

Если засоренные сопла не очищаются после выполнения очистки с параметром **Нормальное**, выполните очистку с параметром **Нормальное** еще раз. Если засоренные сопла не очищаются после выполнения очистки несколько раз, выполните очистку с параметром **Механическая**.

Если засоренные сопла не очищаются даже после выполнения очистки с параметром **Механическая**, обратитесь в службу технической поддержки.

Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки

Если результаты печати зернистые или не в фокусе, выполните функцию Калибровка печатающей головки. Калибровка печатающей головки позволяет скорректировать неправильное положение печатающей головки во время печати.

1 Загрузите бумагу для печати шаблона настройки.

🔗 «Основные операции» на стр. 30

2 Щелкните **Настройки принтера** на главном экране.

Информацию о главном экране см. в следующем разделе.

🔗 «Описание главного экрана» на стр. 80

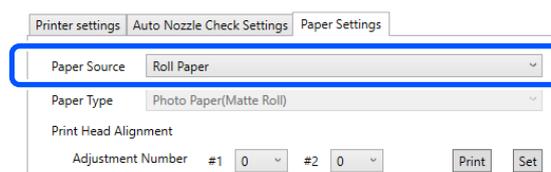
3 В списке сверху экрана Настройки принтера выберите принтер, для которого необходимо выполнить операцию Калибровка печатающей головки, затем выберите **Параметры бумаги**.

Можно выбрать несколько принтеров.

Информацию об экране настроек принтера см. в следующем разделе.

🔗 «Описание Настроек принтера» на стр. 81

4 В списке **Источник бумаги** выберите источник, в который была загружена бумага в шаге 1.

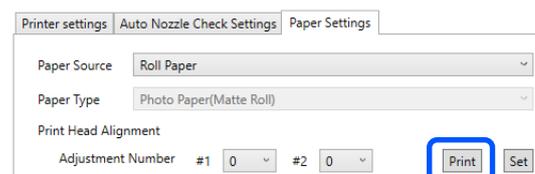


При выборе **Зад. слот подачи бумаги** для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 5.

При выборе значения, отличного от **Зад. слот подачи бумаги**, для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 6.

5 В списке **Тип бумаги** выберите тип бумаги, загруженной в задний слот подачи бумаги.

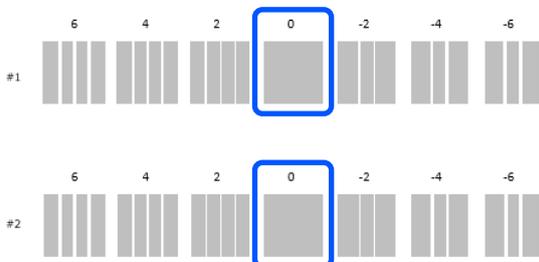
6 Щелкните **Печать** в области **Калибровка печатающей головки**.



Печатаются калибровочные шаблоны.

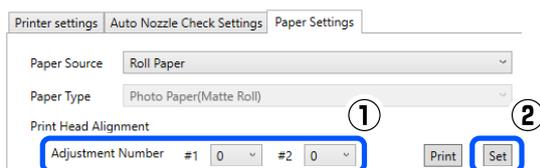
Использование средства обслуживания (Windows)

- 7** Проверьте напечатанный калибровочный шаблон.
- Печатаются две группы калибровочных шаблонов, #1 и #2. Подтвердите номера шаблонов печати без зазоров между дюзами в каждой группе.



- 8** Выберите номер подтвержденного шаблона печати и щелкните **Установить**.

Выберите номер подтвержденного шаблона печати для #1 и #2.



Будут применены значения настроек.

Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги

Выполните эту функцию, если полосы и неровность на результатах печати не устраняются после очистки печатающей головки.

- 1** Загрузите бумагу для печати шаблона настройки.
- ☞ «Основные операции» на стр. 30
- 2** Щелкните **Настройки принтера** на главном экране.
- Информацию о главном экране см. в следующем разделе.
- ☞ «Описание главного экрана» на стр. 80

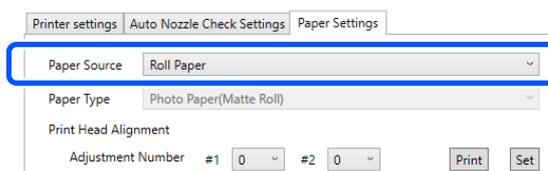
- 3** В списке сверху экрана настроек принтера выберите принтер, для которого необходимо выполнить операцию **Корректировка подачи бумаги**, затем выберите **Параметры бумаги**.

Можно выбрать несколько принтеров.

Информацию об экране настроек принтера см. в следующем разделе.

☞ «Описание Настроек принтера» на стр. 81

- 4** В списке **Источник бумаги** выберите источник, в который была загружена бумага в шаге 1.

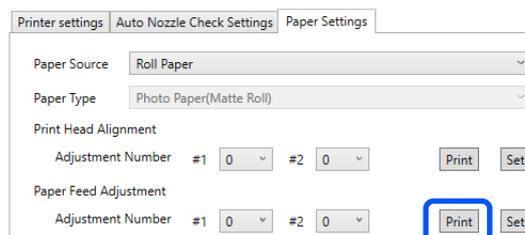


При выборе **Зад. слот подачи бумаги** для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 5.

При выборе значения, отличного от **Зад. слот подачи бумаги**, для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 6.

- 5** В списке **Тип бумаги** выберите тип бумаги, загруженной в задний слот подачи бумаги.

- 6** Щелкните **Печать** в области **Корректировка подачи бумаги**.

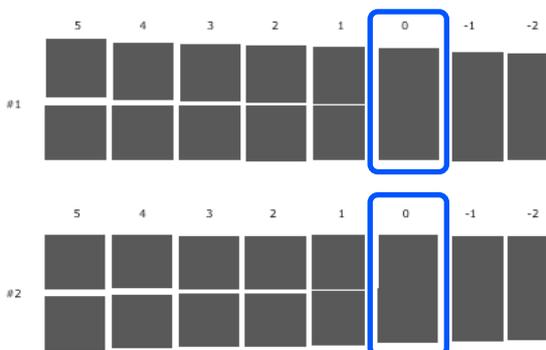


Печатаются калибровочные шаблоны.

Использование средства обслуживания (Windows)

7 Проверьте напечатанный калибровочный шаблон.

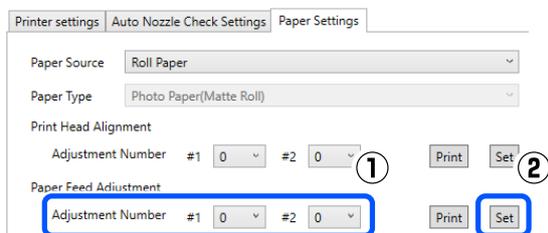
Печатаются две группы калибровочных шаблонов, #1 и #2. Подтвердите номер шаблона печати с наименьшими наложениями или зазорами в каждой группе.



Если на всех калибровочных шаблонах содержатся наложения или зазоры и нельзя выбрать один шаблон, выберите шаблон с наименьшим наложением или зазором.

8 Выберите номер подтвержденного шаблона печати и щелкните **Установить**.

Выберите номер подтвержденного шаблона печати для #1 и #2.



Будут применены значения настроек.

Использование средства обслуживания (Mac)

Использование средства обслуживания (Mac)

В этом разделе описывается использование средства обслуживания путем его запуска с компьютера, подключенного к принтеру.

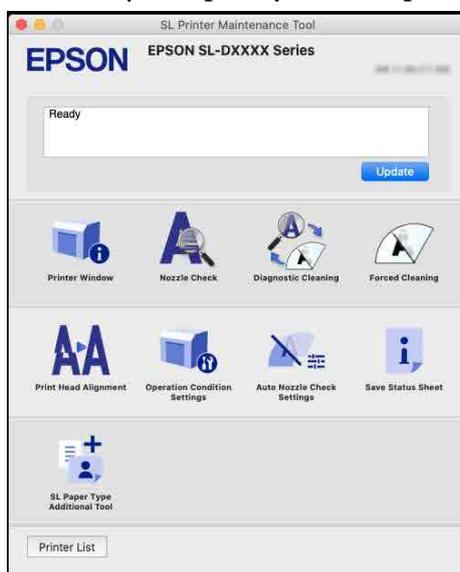
Сводка средства обслуживания

На компьютере можно выполнять операции настройки и обслуживания, такие как проверка состояния принтера, установка параметров, очистка головки и другие.

Открытие и закрытие

Запуск

- 1 Щелкните меню Apple, затем **System Preferences (Системные настройки) — Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)**.
- 2 Выберите принтер и щелкните **Options & Supplies (Опции и расходные материалы) — Utility (Сервис) — Open Printer Utility (Открыть утилиты принтера)**.

**Примечание**

Если к одному компьютеру подключено несколько принтеров, после запуска средства обслуживания можно изменить используемый принтер.

Закрытие

Щелкните  в правом левом углу экрана.

Использование средства обслуживания (Mac)

Описание главного экрана

При запуске средства обслуживания появляется следующий главный экран.

Конфигурация и функции главного экрана показаны ниже.



	Элемент	Функции
①	Имя принтера	Отображение имени принтера.
②	Область отображения состояния	Отображение состояния принтера. При выборе Обновление обновляется информация о состоянии.

Использование средства обслуживания (Mac)

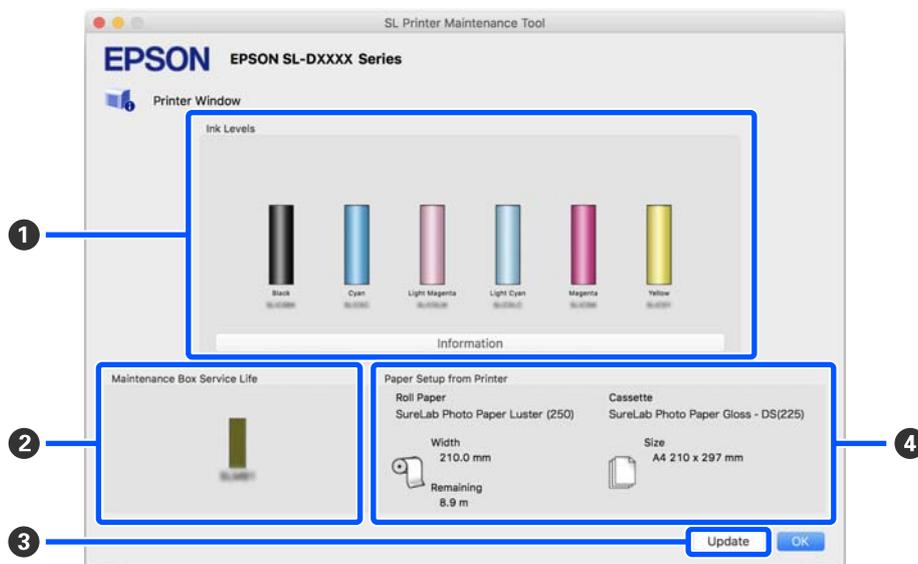
	Элемент	Функции																		
3	<p>Список меню</p> <table border="1" data-bbox="280 367 1442 1599"> <tr> <td data-bbox="280 367 584 497">Printer Window</td> <td data-bbox="584 367 1442 497"> <p>Отображение информации о загруженной бумаге, приблизительного объема свободного места в контейнере для отработанных чернил и уровней чернил.</p> <p>☞ «Описание экрана Printer Window» на стр. 98</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 497 584 685">Проверка форсунок</td> <td data-bbox="584 497 1442 685"> <p>Проверка засоренных сопел.</p> <p>Также печатается шаблон проверки дюз.</p> <p>☞ «Методы проверки дюз» на стр. 104</p> <p>☞ «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 105</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 685 584 784">Диагностическая очистка</td> <td data-bbox="584 685 1442 784"> <p>Определение засоренных сопел и автоматическое выполнение очистки.</p> <p>☞ «Диагностическая очистка» на стр. 106</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 784 584 882">Принудительная очистка</td> <td data-bbox="584 784 1442 882"> <p>Выполнение очистки вручную.</p> <p>☞ «Принудительная очистка» на стр. 107</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 882 584 1115">Калибровка печатающей головки</td> <td data-bbox="584 882 1442 1115"> <p>Корректировка неправильного положения печатающей головки и количества подаваемой бумаги при печати.</p> <p>☞ «Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 107</p> <p>☞ «Способ выполнения операции Калибровка подачи бумаги» на стр. 108</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 1115 584 1214">Параметры рабочего состояния</td> <td data-bbox="584 1115 1442 1214"> <p>Установка различных операций принтера.</p> <p>☞ «Описание экрана Параметры рабочего состояния» на стр. 100</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 1214 584 1344">Настройки автоматической проверки форсунок</td> <td data-bbox="584 1214 1442 1344"> <p>Установка сведений для автоматической проверки форсунок.</p> <p>☞ «Описание экрана Настройки автоматической проверки форсунок» на стр. 101</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 1344 584 1442">Лист состояния сохранения</td> <td data-bbox="584 1344 1442 1442"> <p>Сохранение листа состояния принтера в виде файла PDF.</p> <p>Можно изменить имя файла и место его сохранения.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="280 1442 584 1599">SL Paper Type Additional Tool</td> <td data-bbox="584 1442 1442 1599"> <p>Запуск средства для добавления информации о бумаге в принтер или драйвер принтера.</p> <p>☞ «Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги» на стр. 110</p> </td> </tr> </table>	Printer Window	<p>Отображение информации о загруженной бумаге, приблизительного объема свободного места в контейнере для отработанных чернил и уровней чернил.</p> <p>☞ «Описание экрана Printer Window» на стр. 98</p>	Проверка форсунок	<p>Проверка засоренных сопел.</p> <p>Также печатается шаблон проверки дюз.</p> <p>☞ «Методы проверки дюз» на стр. 104</p> <p>☞ «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 105</p>	Диагностическая очистка	<p>Определение засоренных сопел и автоматическое выполнение очистки.</p> <p>☞ «Диагностическая очистка» на стр. 106</p>	Принудительная очистка	<p>Выполнение очистки вручную.</p> <p>☞ «Принудительная очистка» на стр. 107</p>	Калибровка печатающей головки	<p>Корректировка неправильного положения печатающей головки и количества подаваемой бумаги при печати.</p> <p>☞ «Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 107</p> <p>☞ «Способ выполнения операции Калибровка подачи бумаги» на стр. 108</p>	Параметры рабочего состояния	<p>Установка различных операций принтера.</p> <p>☞ «Описание экрана Параметры рабочего состояния» на стр. 100</p>	Настройки автоматической проверки форсунок	<p>Установка сведений для автоматической проверки форсунок.</p> <p>☞ «Описание экрана Настройки автоматической проверки форсунок» на стр. 101</p>	Лист состояния сохранения	<p>Сохранение листа состояния принтера в виде файла PDF.</p> <p>Можно изменить имя файла и место его сохранения.</p>	SL Paper Type Additional Tool	<p>Запуск средства для добавления информации о бумаге в принтер или драйвер принтера.</p> <p>☞ «Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги» на стр. 110</p>	<p>Щелкнув значок, можно выполнить следующие процедуры для принтера, имя которого указано (1).</p>
Printer Window	<p>Отображение информации о загруженной бумаге, приблизительного объема свободного места в контейнере для отработанных чернил и уровней чернил.</p> <p>☞ «Описание экрана Printer Window» на стр. 98</p>																			
Проверка форсунок	<p>Проверка засоренных сопел.</p> <p>Также печатается шаблон проверки дюз.</p> <p>☞ «Методы проверки дюз» на стр. 104</p> <p>☞ «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 105</p>																			
Диагностическая очистка	<p>Определение засоренных сопел и автоматическое выполнение очистки.</p> <p>☞ «Диагностическая очистка» на стр. 106</p>																			
Принудительная очистка	<p>Выполнение очистки вручную.</p> <p>☞ «Принудительная очистка» на стр. 107</p>																			
Калибровка печатающей головки	<p>Корректировка неправильного положения печатающей головки и количества подаваемой бумаги при печати.</p> <p>☞ «Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 107</p> <p>☞ «Способ выполнения операции Калибровка подачи бумаги» на стр. 108</p>																			
Параметры рабочего состояния	<p>Установка различных операций принтера.</p> <p>☞ «Описание экрана Параметры рабочего состояния» на стр. 100</p>																			
Настройки автоматической проверки форсунок	<p>Установка сведений для автоматической проверки форсунок.</p> <p>☞ «Описание экрана Настройки автоматической проверки форсунок» на стр. 101</p>																			
Лист состояния сохранения	<p>Сохранение листа состояния принтера в виде файла PDF.</p> <p>Можно изменить имя файла и место его сохранения.</p>																			
SL Paper Type Additional Tool	<p>Запуск средства для добавления информации о бумаге в принтер или драйвер принтера.</p> <p>☞ «Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги» на стр. 110</p>																			
4	Кнопка Список принтеров	<p>Кнопка активна, только если на компьютере зарегистрировано несколько принтеров.</p> <p>При нажатии кнопки сбоку главного экрана появляется список принтеров, которые можно использовать. Можно изменить используемый принтер, выбрав новый принтер в списке.</p> <p>Снова нажмите кнопку, чтобы закрыть список принтеров.</p>																		

Описание экрана Printer Window

При выборе **Printer Window** на главном экране отображается следующий экран Printer Window.

Использование средства обслуживания (Mac)

Конфигурация и функции экрана Printer Window показаны ниже.



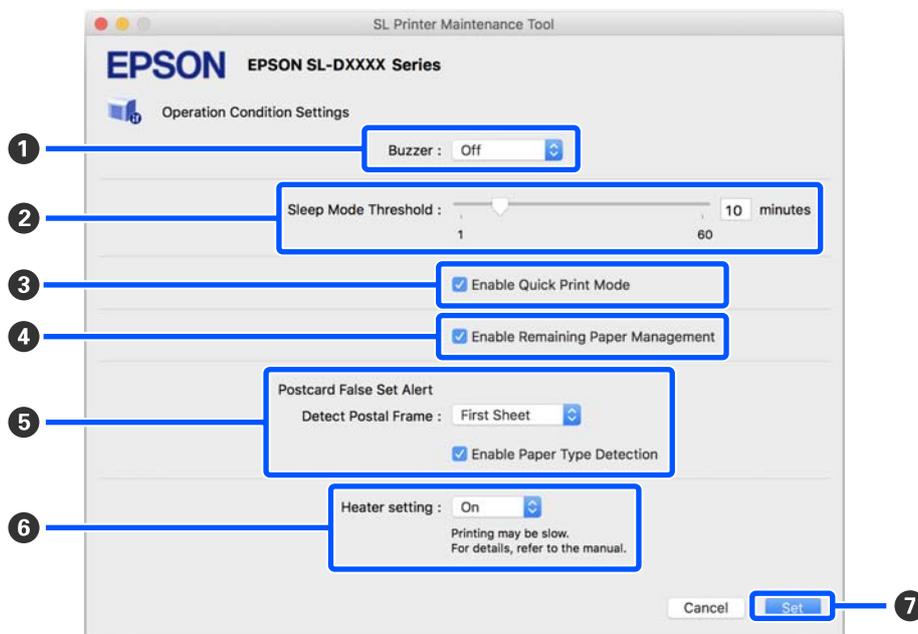
	Элемент	Функции
1	Уровень чернил	<p>Отображение уровня чернил каждого цвета. Ниже показан цвет всех чернил.</p> <p>Значок не отображается: нет проблем с уровнями чернил.</p> <p>⚠️: необходимо подготовить новый контейнер с чернилами из-за низкого уровня оставшихся чернил.</p> <p>❗: оставшийся уровень чернил ниже минимального. Установите новый контейнер с чернилами.</p> <p>При выборе Информация сбоку экрана Printer Window отображаются подробные сведения о контейнере с чернилами.</p>
2	Ресурс сервисной коробки	<p>Ниже показан приблизительный объем свободного места в контейнере для отработанных чернил.</p> <p>Значок не отображается: нет проблем с объемом места в контейнере для отработанных чернил.</p> <p>⚠️: свободное место в контейнере для отработанных чернил заканчивается, подготовьте новый контейнер для отработанных чернил.</p> <p>❗: объем свободного места в контейнере для отработанных чернил ниже минимального значения. Замените старый контейнер для отработанных чернил.</p>
3	Кнопка Обновление	<p>При нажатии будет получено состояние принтера, а информация 1, 2 и 4 будет обновлена.</p>
4	Настройка бумаги из принтера	<p>Отображение информации о бумаге, загруженной в принтер.</p> <p>В левой половине области отображена доступная информация о бумаге, а в правой — информация о бумаге для модуля двусторонней печати.</p> <p>Информация о бумаге не отображается для заднего слота подачи бумаги.</p> <p>Также отображается количество оставшейся рулонной бумаги.</p>

Использование средства обслуживания (Mac)

Описание экрана Параметры рабочего состояния

При выборе **Параметры рабочего состояния** на главном экране отображается следующий экран Параметры рабочего состояния.

Конфигурация и функции экрана Параметры рабочего состояния показаны ниже.



	Элемент	Функции
①	Гудок	Установите, будет ли звучать сигнал предупреждения, и его громкость.
②	Порог спящего режима	Установка времени до переключения в спящий режим. Если на принтере не произошла ошибка и в течение установленного периода времени задания печати не получены, принтер автоматически переключается в спящий режим.
③	Включить режим быстрой печати	При выборе включается Режим быстрой печати. Режим быстрой печати — это режим, повышающий скорость печати за счет уменьшения времени высыхания при печати по одному листу. Рекомендуем использовать этот режим при печати по одному листу (например, как для мероприятий). Учтите следующие рекомендации. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Не кладите распечатанные листы друг на друга, т. к. в этом случае время высыхания меньше. <input type="checkbox"/> В зависимости от типа бумаги цвет может быть неравномерным или чернила могут быть смазаны. В этом случае снимите флажок Включить Режим быстрой печати.
④	Включить Управление оставшейся бумагой	При выборе этого параметра информация, такая как тип и оставшаяся бумага, печатается как штрихкод на переднем крае рулонной бумаги.

Использование средства обслуживания (Мас)

	Элемент	Функции
5	Оповещ. о неправил. установке открытки	При печати открыток выполняется определение типа и ориентации бумаги для открыток, загруженной в принтер, а также для отправки уведомлений. Ниже описываются элементы настройки.
	Определение почтовой рамки	<p>Определение ориентации и стороны для печати открыток, загруженных в принтер, а также отправка уведомлений, если тип бумаги для открыток, установленный на панели управления принтера, не соответствует фактическому.</p> <p>Если установлен параметр Первый лист, определяется ориентация только первой открытки, загруженной в принтер.</p> <p>Если установлен параметр Все листы, определяется ориентация всех открыток, загруженных в принтер.</p> <p>При установке параметра Первый лист или Все листы скорость печати снижается на время этих определений. Для приоритизации скорости печати установите Выкл.</p>
	Включить Определение типа бумаги	<p>Если при выборе этого параметра тип загруженной в принтер открытки отличается от типа бумаги для открыток, установленного на панели управления принтера, отправляется уведомление.</p> <p>Тип бумаги для открыток отличается от обычной бумаги и бумаги для струйной печати, поэтому в следующих случаях отправляется уведомление.</p> <p>Пример: если на панели управления принтера выбраны открытки на бумаге для струйной печати, но в принтер загружены открытки на обычной бумаге.</p>
6	Настройка нагревателя	<p>Включение встроенного нагревателя принтера.</p> <p>Если выбрано значение Вкл., встроенный нагреватель включается при печати на рулонной или листовой бумаге. Время печати может увеличиться из-за дополнительного времени высыхания.</p> <p>При печати на обеих сторонах фотобумаги и складывании отпечатков на напечатанную бумагу, если сторона с темными цветами складывается со стороной со светлыми цветами, одна сторона может выглядеть неровной из-за разного времени высыхания. Установите значение Вкл., если эта неровность является проблемой.</p> <p>При установке Авто встроенный нагреватель включается при печати на рулонной бумаге и выключается при печати на листовой бумаге.</p> <p>Кроме того, при использовании принтера в какой-либо из следующих сред встроенный нагреватель выключается независимо от значения этого параметра.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Температура превышает 27 °C. <input type="checkbox"/> Влажность менее 20 %.
7	Кнопка Установить	При нажатии изменения применяются к элементам 1 — 6.

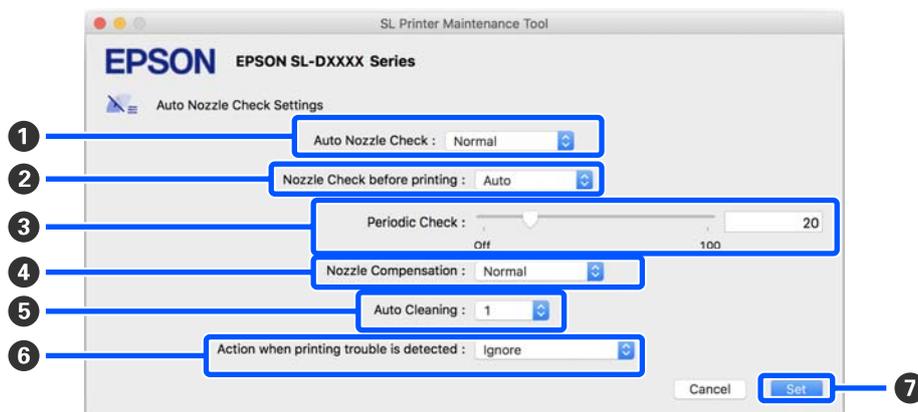
Описание экрана Настройки автоматической проверки форсунок

При выборе **Настройки автоматической проверки форсунок** на главном экране отображается следующий экран Настройки автоматической проверки форсунок.

В этом разделе можно установить дополнительные настройки автоматической проверки дюз для подтверждения состояния дюз при включении принтера и автоматической очистки засоренных дюз.

Использование средства обслуживания (Mac)

Конфигурация и функции экрана Настройки автоматической проверки форсунок показаны ниже.



	Элемент	Функции
1	Автоматическая проверка дюз	<p>Установите условия выполнения автоматической проверки форсунок. Выберите один из следующих вариантов.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Высокое качество Печать шаблона проверки на рулонной бумаге и автоматическая проверка состояния дюз. Дюзы проверяются так же, как и при включении принтера. В принтер должна быть всегда загружена рулонная бумага. <input type="checkbox"/> Нормальное При использовании рулонной бумаги выполняется печать шаблона проверки на рулонной бумаге и автоматическая проверка состояния дюз. При печати на листовой бумаге печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз. Если загружена рулонная бумага, дюзы проверяются так же, как и при включении принтера. <input type="checkbox"/> Печать шаблона проверки При загрузке рулонной или листовой бумаги печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз. Дюзы проверяются так же, как и при включении принтера. <input type="checkbox"/> Выкл. Дюзы не проверяются автоматически. Выберите для визуального подтверждения напечатанного шаблона проверки состояния дюз. <input type="checkbox"/> По умолчанию Возврат заводских значений для всех настроек (1 — 6) на экране настроек автоматической проверки форсунок.
2	Проверка форсунок перед печатью	<p>Выполнение автоматической проверки форсунок до печати.</p> <p>Если установлено значение Авто, автоматическая проверка форсунок выполняется в соответствии с состоянием принтера, например после изменения настроек автоматической проверки форсунок или выполнения очистки форсунок.</p> <p>Если установлено значение Каждый раз, автоматическая проверка форсунок выполняется после каждого задания печати.</p>
3	Периодическая проверка	<p>Установите время выполнения автоматической проверки форсунок в соответствии с количеством напечатанных листов.</p> <p>Если печатаемое число листов для одного задания превышает число напечатанных листов, установленных для этого элемента, печатается число листов для этого задания, после чего выполняется автоматическая проверка форсунок.</p>

Использование средства обслуживания (Мас)

	Элемент	Функции
4	Компенсация форсунок	Установка качества печати, если работоспособные дюзы компенсируют чернила, которые не могут выталкиваться из засоренных дюз.
5	Автоочистка	Установка числа операций автоочистки при обнаружении засоренных дюз.
6	Действие, когда обнаруживается сбой печати	<p>Остановка печати при обнаружении засоренных дюз.</p> <p>Если установлено значение Немедленно остановить, печать останавливается при обнаружении засоренных дюз.</p> <p>Если установлено значение Игнорировать, печать продолжается даже при обнаружении засоренных дюз.</p>
7	Кнопка Установить	При нажатии изменения применяются к элементам 1 — 6.

Использование средства обслуживания (Мас)

Обслуживание принтера

Обслуживание печатающей головки необходимо выполнять при наличии проблем с отпечатками, таких как полосы или другие цвета на отпечатках.

Операции по обслуживанию

В средстве обслуживания имеются следующие функции для поддержания печатающей головки в хорошем состоянии и достижения наилучших результатов печати.

Выполняйте необходимые операции обслуживания в зависимости от результатов печати и общего состояния принтера.

Автоматическая проверка дюз

При установке этого параметра можно подтвердить состояние дюз при включении принтера и в указанное время для автоматической очистки засоренных дюз.

Можно изменить условия выполнения и время проверки дюз, используя автоматическую проверку форсунок. Можно отключить этот параметр, чтобы дюзы не проверялись автоматически.

 [«Описание экрана Настройки автоматической проверки форсунок» на стр. 101](#)

Проверка форсунок вручную

Выполнение проверки дюз для определения засоренных дюз, например, если автоматическая проверка дюз отключена, принтер не использовался в течение продолжительного времени, а также перед выполнением важных печатных работ. Принтер автоматически обнаруживает засоренные дюзы.

 [«Методы проверки дюз» на стр. 104](#)

Печать шаблона проверки дюз

Напечатайте шаблон проверки дюз для подтверждения прочистки засоренных дюз после очистки печатающей головки или для визуального подтверждения состояния дюз.

 [«Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 105](#)

Очистка печатающей головки

Выполните очистку при наличии полос или других цветов на отпечатках. Эта функция используется для очистки засоренных дюз.

У функции два типа: **Принудительная очистка** для очистки печатающей головки вручную и **Диагностическая очистка** для автоматического обнаружения засоренных дюз и очистки печатающей головки.

 [«Способ очистки печатающей головки» на стр. 106](#)

Калибровка печатающей головки

Если результаты печати зернистые или не в фокусе, выполните функцию Калибровка печатающей головки. Калибровка печатающей головки позволяет скорректировать неправильное положение печатающей головки во время печати.

 [«Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 107](#)

Корректировка подачи бумаги

Выполните эту функцию, если полосы и неровность на результатах печати не устраняются после очистки печатающей головки.

 [«Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги» на стр. 108](#)

Методы проверки дюз

Есть два типа проверки дюз: **Нормальное** и **Печать шаблона проверки**.

При использовании варианта **Нормальное** выполняется печать шаблона проверки на рулонной бумаге, а состояние дюз проверяется автоматически. В принтер должна быть загружена рулонная бумага.

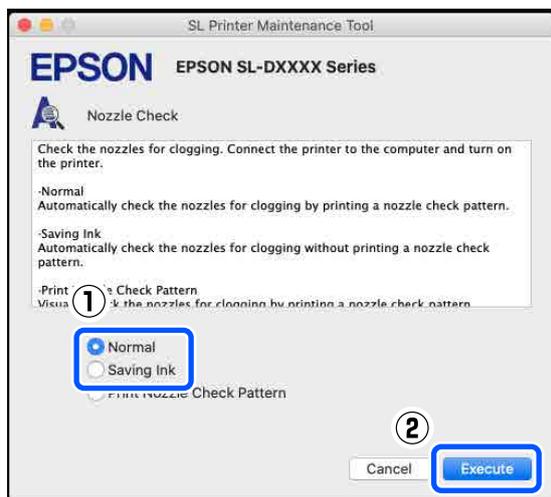
Если выбрана **Печать шаблона проверки**, при загрузке рулонной или листовой бумаги печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз.

Использование средства обслуживания (Mac)

1 Щелкните **Проверка форсунок** на главном экране.

Появится экран **Проверка форсунок**.

2 Выберите **Нормальное** или **Печать шаблона проверки**, затем щелкните **Выполнить**.



Выполняется проверка дюз.

3 В появившемся на экране сообщении проверьте результаты проверки форсунок.

При появлении сообщения «Засоренных дюз не обнаружено.» проверка завершена.

При появлении сообщения «Обнаружены засоренные дюзы.» выполните операцию **Диагностическая очистка**.

[☞ «Диагностическая очистка» на стр. 106](#)

Выполните операцию **Печать шаблона проверки** для проверки состояния сопел.

[☞ «Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 105](#)

Способ печати шаблона проверки дюз

1 Загрузите бумагу для печати шаблона проверки дюз.

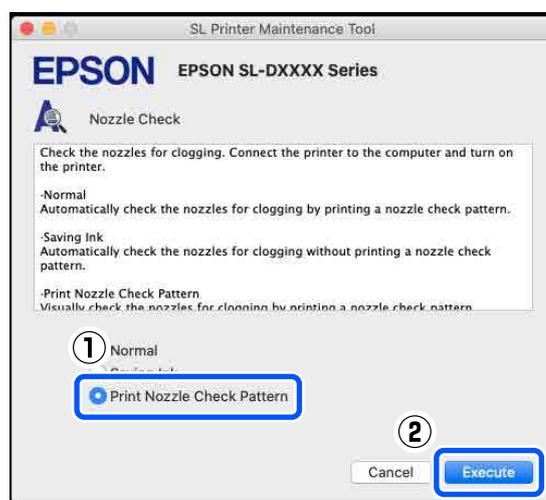
[☞ «Основные операции» на стр. 30](#)

2 На панели управления выберите **Настройка принтера — Параметры источника бумаги — Путь бумаги для эксплуатационной печати**, затем установите источник для бумаги, загруженной в шаге 1.

3 Щелкните **Проверка форсунок** на главном экране.

Появится экран **Проверка форсунок**.

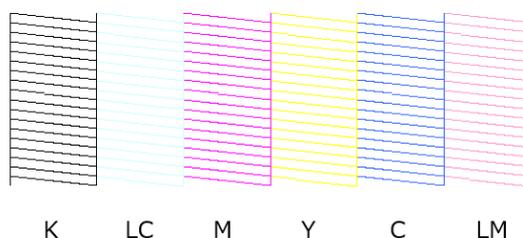
4 Выберите **Печать шаблона проверки дюз**, затем щелкните **Выполнить**.



Проверочный шаблон выводится на печать.

5 Просмотрите напечатанный шаблон проверки, руководствуясь следующим разделом.

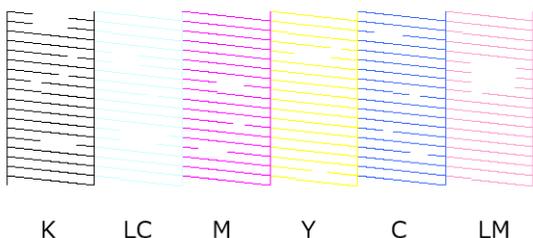
Пример шаблона, когда дюзы не засорены



Если все шаблоны проверки на месте, дюзы печатающей головки не засорены.

Использование средства обслуживания (Mac)

Пример шаблона, когда есть засоренные дюзы



Если все шаблоны на месте, дюзы печатающей головки не засорены. Требуется очистка печатающей головки.

[☞ «Способ очистки печатающей головки» на стр. 106](#)

Способ очистки печатающей головки

Типы очистки и порядок выполнения

У функции очистки два типа: **Принудительная очистка** для очистки печатающей головки вручную и **Диагностическая очистка** для автоматического обнаружения засоренных дюз и очистки печатающей головки.

Сначала выполните операцию **Диагностическая очистка**.

Затем при отображении сообщения «Диагностическая очистка завершена. Обнаружен засор форсунок. Снова выполните диагностическую очистку.» снова выполните операцию **Диагностическая очистка**.

Если засоренные сопла не очищаются после выполнения операции **Диагностическая очистка** три раза подряд, выполните операцию **Принудительная очистка** с установленным параметром **Механическая**.

Диагностическая очистка

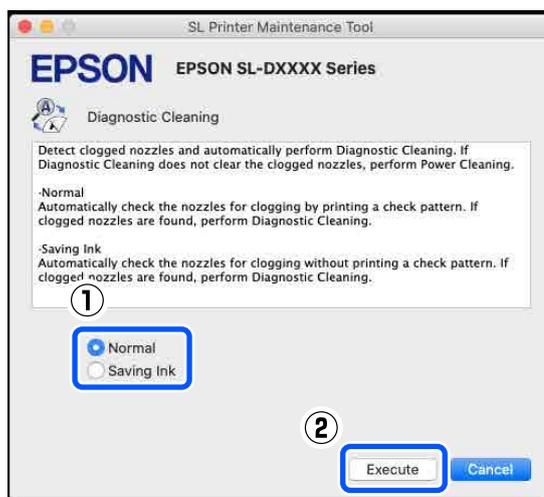
1 Щелкните **Диагностическая очистка** на главном экране.

Появится экран **Диагностическая очистка**.

2 Выберите **Нормальное** или **Печать шаблона проверки**, затем щелкните **Выполнить**.

При использовании варианта **Нормальное** выполняется печать шаблона проверки на рулонной бумаге, а состояние дюз проверяется автоматически. В принтер должна быть загружена рулонная бумага.

Если выбрана **Печать шаблона проверки**, при загрузке рулонной или листовой бумаги печать шаблона проверки не выполняется, автоматически проверяется состояние дюз.



Начнется проверка сопел, и в случае необходимости будет произведена очистка.

Время, необходимое для очистки, зависит от состояния форсунок.

3 Проверьте результаты функции **Диагностическая очистка** в сообщении, появившемся на экране.

После отображения сообщения «Диагностическая очистка завершена.» очистка выполнена.

После отображения сообщения «Диагностическая очистка завершена. Обнаружен засор форсунок. Снова выполните диагностическую очистку.» снова выполните операцию **Диагностическая очистка**.

Если засоренные сопла не очищаются после выполнения операции **Диагностическая очистка** три раза подряд, выполните операцию **Принудительная очистка** с установленным параметром **Механическая**.

[☞ «Принудительная очистка» на стр. 107](#)

Использование средства обслуживания (Mac)

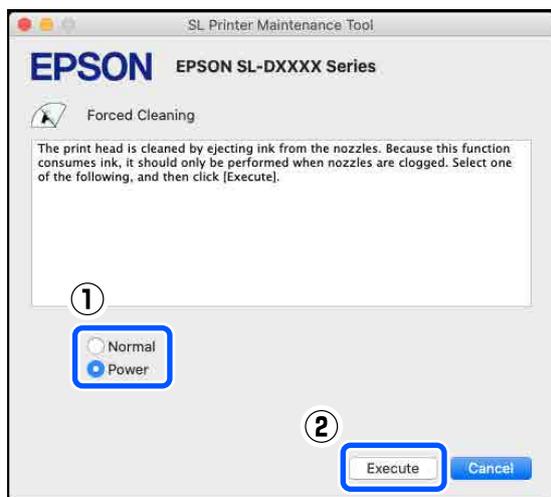
Принудительная очистка

- Щелкните **Принудительная очистка** на главном экране.
Появится экран **Принудительная очистка**.

- Выберите **Нормальное** или **Механическая**, затем щелкните **Выполнить**.

Выберите **Нормальное** для очистки поверхности печатающей головки и забившихся сопел.

Очистка с параметром **Механическая** более мощная, чем с параметром **Нормальное**. Этот параметр используется для очистки засоренных сопел даже после выполнения очистки **Нормальное** несколько раз подряд. Очистка с параметром **Механическая** потребляет больше чернил, чем очистка с параметром **Нормальное**. Если отображается сообщение, указывающее на недостаточность оставшихся чернил, перед продолжением замените контейнер с чернилами.



Очистка выполнена.

Очистка может занять некоторое время, в зависимости от выбранного уровня очистки.

По завершении очистки на экране появится сообщение.

- Проверьте результаты выполнения операции **Принудительная очистка**.

Есть два способа проверки результатов очистки.

- Выполнение проверки дюзов для определения наличия засоренных дюзов.

[«Методы проверки дюзов»](#) на стр. 104

- Печать шаблона проверки дюзов для определения наличия засоренных дюзов.
[«Способ печати шаблона проверки дюзов»](#) на стр. 105

Если засоренные сопла не очищаются после выполнения очистки с параметром **Нормальное**, выполните очистку с параметром **Нормальное** еще раз. Если засоренные сопла не очищаются после выполнения очистки несколько раз, выполните очистку с параметром **Механическая**.

Если засоренные сопла не очищаются даже после выполнения очистки с параметром **Механическая**, обратитесь в службу технической поддержки.

Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки

Если результаты печати зернистые или не в фокусе, выполните функцию **Калибровка печатающей головки**. Калибровка печатающей головки позволяет скорректировать неправильное положение печатающей головки во время печати.

После выполнения операции **Калибровка печатающей головки** выполните операцию **Корректировка подачи бумаги**.

- Загрузите бумагу для печати шаблона настройки.

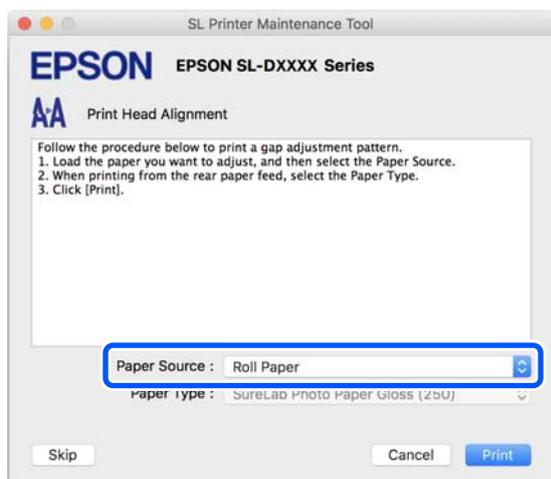
[«Основные операции»](#) на стр. 30

- Щелкните **Калибровка печатающей головки** на главном экране.

Появится экран **Калибровка печатающей головки**.

Использование средства обслуживания (Mac)

- 3** В списке **Источник бумаги** выберите источник, в который была загружена бумага в шаге 1.



При выборе **Зад. слот подачи бумаги** для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 4.

При выборе значения, отличного от **Зад. слот подачи бумаги**, для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 5.

- 4** В списке **Тип бумаги** выберите тип бумаги, загруженной в задний слот подачи бумаги.

- 5** Щелкните **Печать**.

Печатаются калибровочные шаблоны.

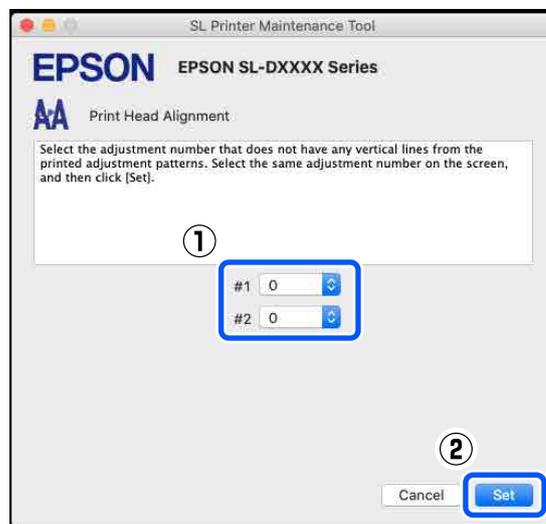
- 6** Проверьте напечатанный калибровочный шаблон.

Печатаются две группы калибровочных шаблонов, #1 и #2. Подтвердите номера шаблонов печати без зазоров между дюзами в каждой группе.



- 7** Выберите номер подтвержденного шаблона печати и щелкните **Установить**.

Выберите номер подтвержденного шаблона печати для #1 и #2.



Будут применены значения настроек.

Если вы собираетесь выполнить операцию **Корректировка подачи бумаги**, перейдите к шагу 4 в разделе «Способ выполнения операции корректировки подачи бумаги».

[«Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги» на стр. 108](#)

Способ выполнения операции Корректировка подачи бумаги

Выполните эту функцию, если полосы и неровность на результатах печати не устраняются после очистки печатающей головки.

- 1** Загрузите бумагу для печати шаблона настройки.

[«Основные операции» на стр. 30](#)

- 2** Щелкните **Калибровка печатающей головки** на главном экране.

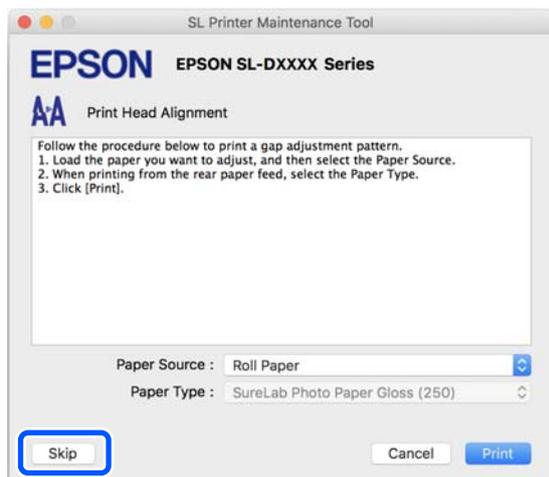
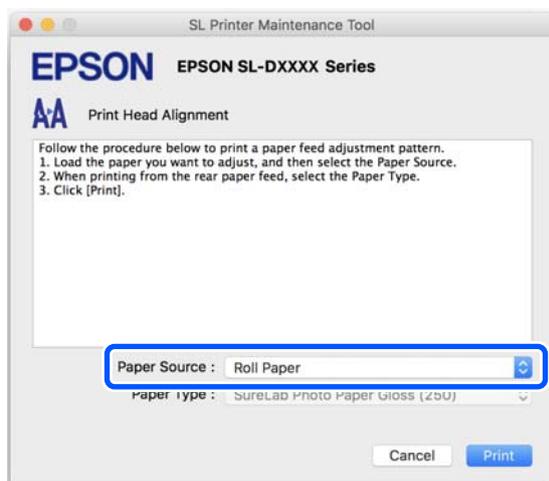
Появится экран **Калибровка печатающей головки**.

Использование средства обслуживания (Mac)

3 Щелкните **Пропустить**.

Если не выбрать **Пропустить** на экране Калибровка печатающей головки, см. следующее.

 «Способ выполнения операции Калибровка печатающей головки» на стр. 107

4 В списке **Источник бумаги** выберите источник, в который была загружена бумага в шаге 1.

При выборе **Зад. слот подачи бумаги** для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 5.

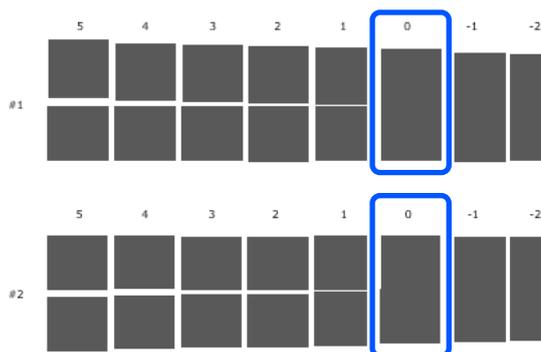
При выборе значения, отличного от **Зад. слот подачи бумаги**, для параметра **Источник бумаги** перейдите к шагу 6.

5 В списке **Тип бумаги** выберите тип бумаги, загруженной в задний слот подачи бумаги.6 Щелкните **Печать**.

Печатаются калибровочные шаблоны.

7 Проверьте напечатанный калибровочный шаблон.

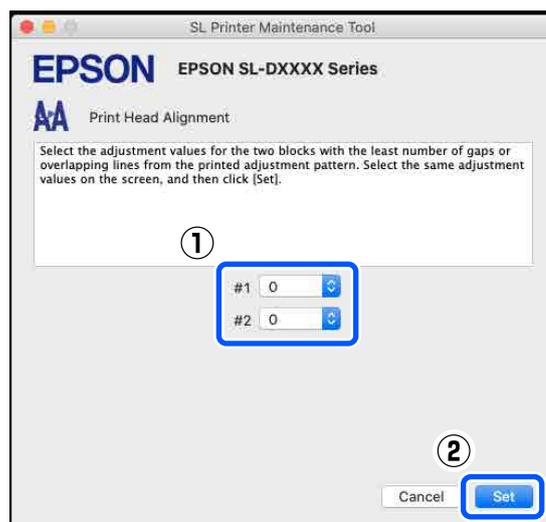
Печатаются две группы калибровочных шаблонов, #1 и #2. Подтвердите номер шаблона печати с наименьшими наложениями или зазорами в каждой группе.



Если на всех калибровочных шаблонах содержатся наложения или зазоры и нельзя выбрать один шаблон, выберите шаблон с наименьшим наложением или зазором.

8 Выберите номер подтвержденного шаблона печати и щелкните **Установить**.

Выберите номер подтвержденного шаблона печати для #1 и #2.



Будут применены значения настроек.

Добавление информации о бумаге

Добавление информации о бумаге

Если информация о бумаге, которую вы хотите использовать, не отображается на панели управления или в драйвере, можно добавить эту информацию. Добавление осуществляется с помощью следующего способа.

- ❑ Если можно получить Файлы Тип бумаги для используемой бумаги
 - ↳ «Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги» на стр. 110
- ❑ Если нельзя получить Файлы Тип бумаги для используемой бумаги или если необходимо зарегистрировать плотность чернил, настроенную в соответствии с бумагой (только Windows)
 - ↳ «Добавление информации о бумаге из меню Пользовательские настройки (только Windows)» на стр. 112

Примечание

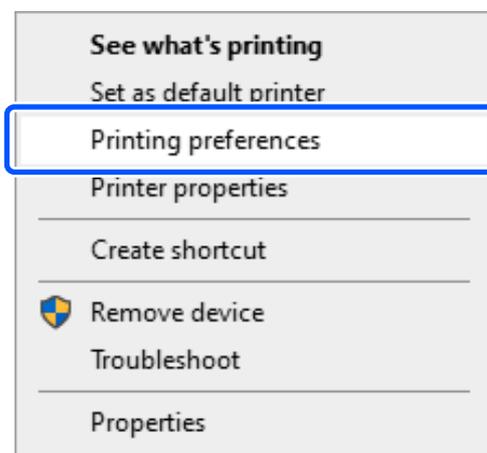
Сведения о том, как получить Файлы Тип бумаги можно запросить у дилера.

Добавление информации о бумаге с использованием Файлы Тип бумаги

Настройки в Windows

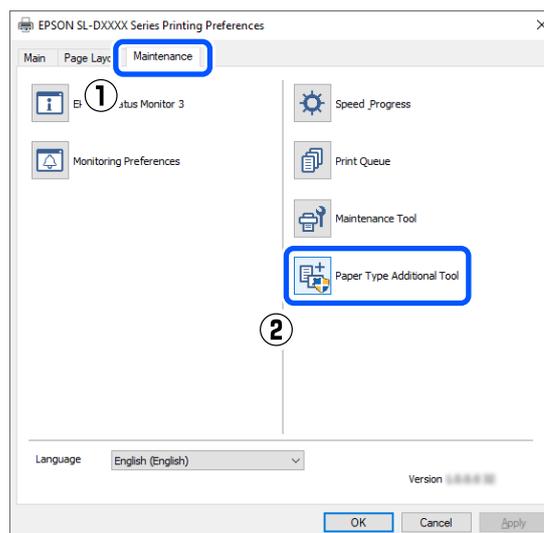
- 1 Откройте Control Panel (Панель управления) и выберите **Hardware and Sound (Оборудование и звук) — Devices and Printers (Устройства и принтеры)** в указанном порядке.

- 2 Щелкните правой кнопкой мыши значок принтера и выберите **Printing preferences (Свойства принтера)**.



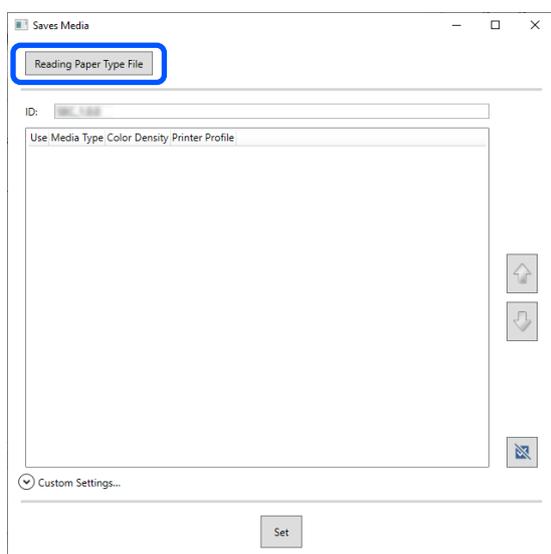
- 3 Выберите **Сервис** и щелкните **Paper Type Additional Tool**.

Запустите Paper Type Additional Tool.



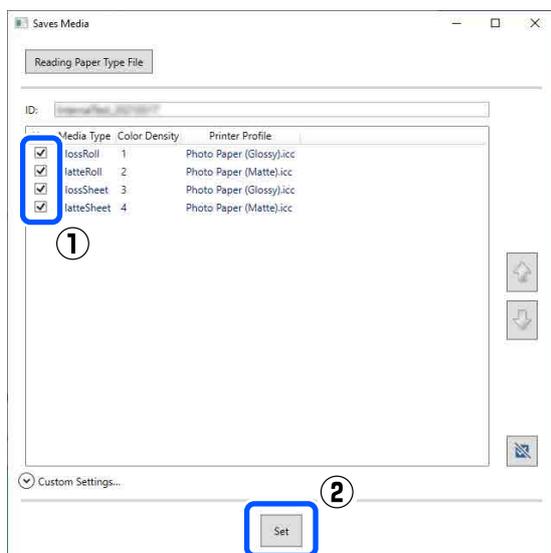
Добавление информации о бумаге

- 4** Щелкните **Чтение файла Тип бумаги**, выберите **Файлы Тип бумаги**, а затем **Open (Открыть)**.



- 5** Выберите бумагу для использования и щелкните **Установить**.

Можно выбрать до 10 типов бумаги.



Для продолжения следуйте появляющимся на экране инструкциям.

После установки параметров информация о бумаге отображается в поле **Тип носителя** на панели управления и в драйвере принтера.

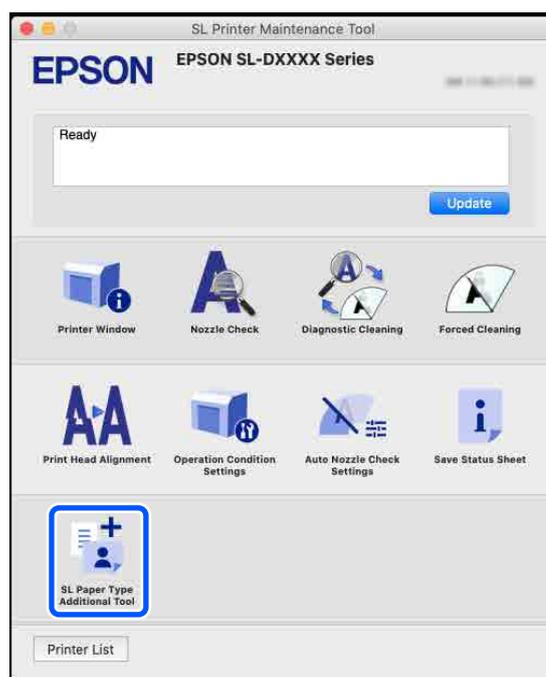
Настройки в Mac

- 1** Щелкните меню Apple, затем **System Preferences (Системные настройки)** — **Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)**.

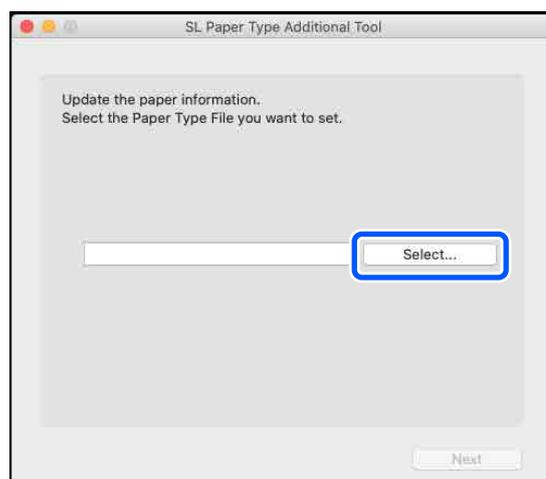
- 2** Выберите принтер и щелкните **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)** — **Utility (Сервис)** — **Open Printer Utility (Открыть утилиты принтера)**.

Запустится средство обслуживания.

- 3** Щелкните **SL Paper Type Additional Tool**. Запустите дополнительное средство типа бумаги.

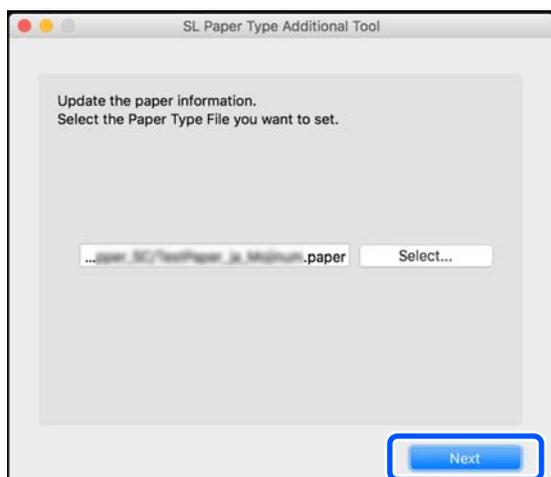


- 4** Щелкните **Выбрать**, выберите **Файлы Тип бумаги**, а затем **Open (Открыть)**.



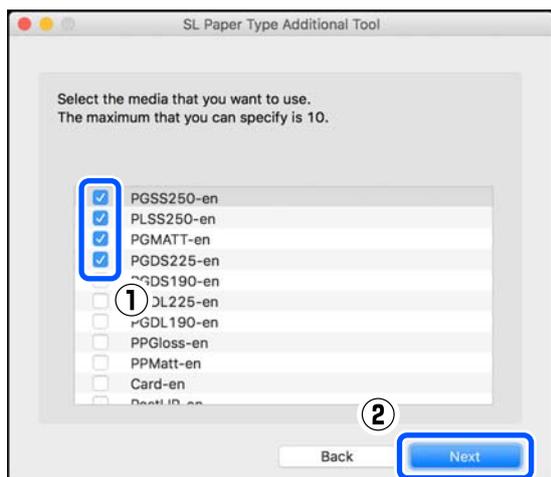
Добавление информации о бумаге

5 Щелкните **Далее**.



6 Выберите бумагу для использования и щелкните **Далее**.

Можно выбрать до 10 типов бумаги.



Для продолжения следуйте появляющимся на экране инструкциям.

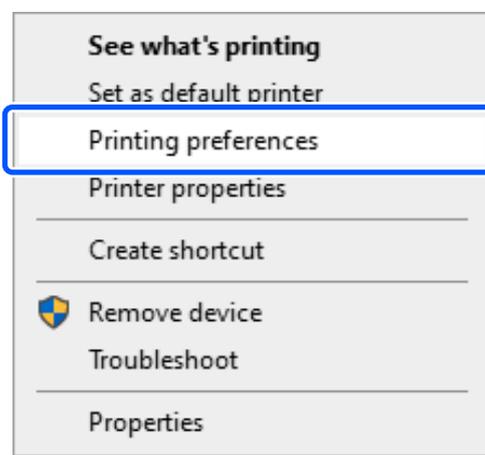
После установки параметров информация о бумаге отображается в поле **Тип носителя** на панели управления и в драйвере принтера.

Добавление информации о бумаге из меню Пользовательские настройки (только Windows)

Если нельзя получить Файлы Тип бумаги для используемой бумаги или используется доступная в продаже бумага, добавьте информацию о бумаге, настроив плотность чернил в уже установленной информации о бумаге.

1 Откройте Control Panel (Панель управления) и выберите **Hardware and Sound (Оборудование и звук) — Devices and Printers (Устройства и принтеры)** в указанном порядке.

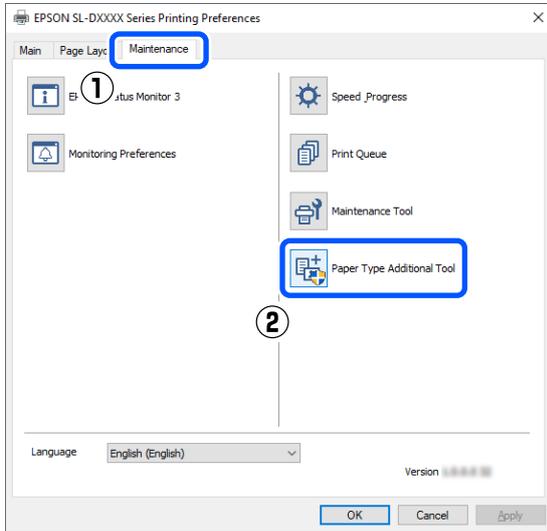
2 Щелкните правой кнопкой мыши значок принтера и выберите **Printing preferences (Свойства принтера)**.



Добавление информации о бумаге

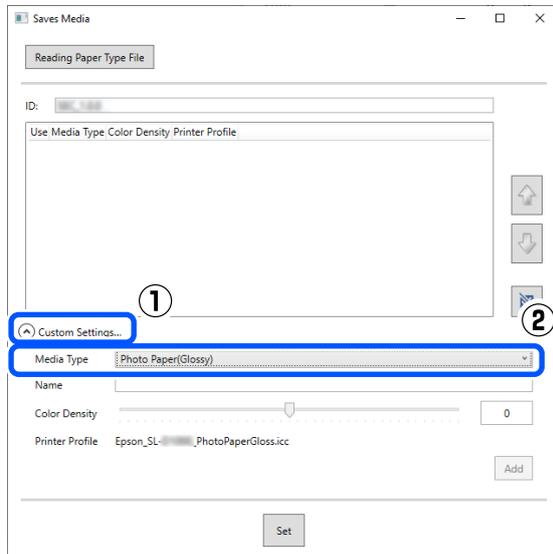
- 3** Выберите **Сервис** и щелкните **Paper Type Additional Tool**.

Запустите Paper Type Additional Tool.

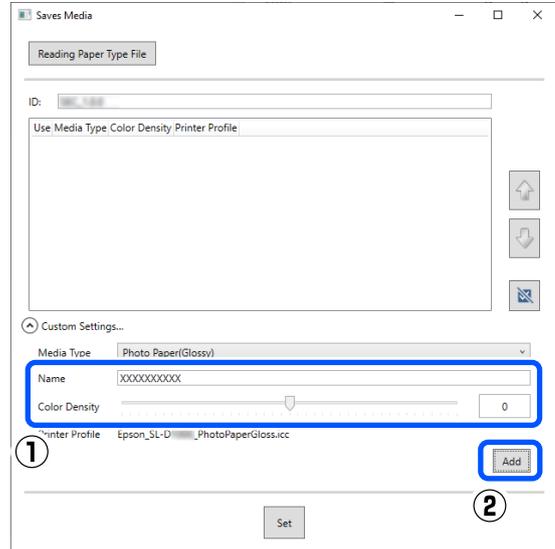


- 4** Щелкните **Пользовательские настройки** и выберите **Тип носителя**.

Выберите тип бумаги, наиболее близкий к используемой бумаге.



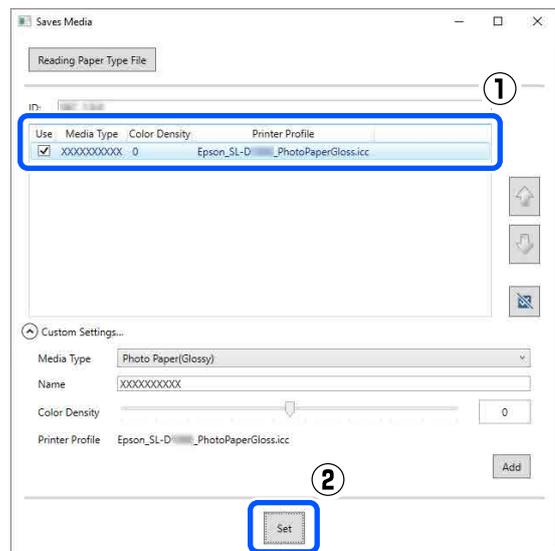
- 5** Введите название в поле **Название**, затем установите параметр **плотность чернил** в соответствии с бумагой и щелкните **Добавить**.



Примечание

Добавленная информация о бумаге отображается в списке **Тип носителя** на панели управления и в драйвере принтера с использованием названия, введенного в поле **Название**.

- 6** Подтвердите выбор информации о бумаге, добавленной в шаге 5, и щелкните **Установить**.



Для продолжения следуйте появляющимся на экране инструкциям.

Добавление информации о бумаге

После установки параметров информация о бумаге отображается в поле **Тип носителя** на панели управления и в драйвере принтера.

Меню панели управления

Список меню

В меню можно установить и выполнить следующие элементы и параметры. Дополнительные сведения по каждому элементу приведены на справочных страницах.

Настр.

Дополнительную информацию об этих элементах см. в разделе [☞ «Сведения о меню» на стр. 119](#)

Элемент	Параметр
Сост. принтера	
Состояние подачи	—
Список сообщений	—
Версия микропрогр.	—
Наст. пар. бум.	
Рулонная бумага	
Удалить	—
Информация о бумаге	—
Оставшееся кол-во	—
Настройка остатков	Вкл., Выкл.
Оставшаяся бумага	Установка числовых значений
Оставшееся оповещ.	Установка числовых значений
Тип бумаги	Отображение поддерживаемых типов бумаги
Кассета для бумаги	
Тип бумаги	Отображение поддерживаемых типов бумаги
Размер бумаги	Отображение поддерживаемых размеров бумаги
Техобслуживание	
Пров. дюз печат. гол.	—
Очистка печ. головки	—
Усиленная очистка	—
Замените контейнер с чернилами	—
Замените служебный картридж	—
Сброс счетчика	—

Меню панели управления

Элемент	Параметр
Настройка принтера	
Параметры источника бумаги	
Путь бумаги для эксплуатационной печати	Рулонная бумага, Кассета для бумаги, Задний слот подачи
Уведомл. об ошибке	
Уведом. о разм. бум.	Вкл., Выкл.
Уведомл. о типе бум.	Вкл., Выкл.
Автоотобр.наст.бум.	Вкл., Выкл.
Звук	
Выключить звук	Выкл., Вкл.
Нажатие кнопки	Выкл., Низкий, Среднее, Высокий
Уведом. об ошиб.	Выкл., Низкий, Среднее, Высокий
Плотная бумага	Выкл., Вкл.
Таймер выключения	Выкл., 30 мин., 1 ч., 2 ч., 4 ч., 8 ч., 12 ч
Настр. даты и времени	
Дата и время	
Формат даты	гггг.мм.дд, мм.дд.гггг, дд.мм.гггг
Формат времени	12 ч, 24 ч
Разница времени	От -12:45 до +13:45
Язык/Language	Арабский, чешский, датский, голландский, английский, фарси, финский, французский, немецкий, греческий, хинди, венгерский, индонезийский, итальянский, японский, корейский, малайский, норвежский, польский, португальский, румынский, русский, упрощенный китайский, испанский, шведский, тайский, традиционный китайский, турецкий, вьетнамский
Клавиатура	QWERTY, ABC
Таймер отключения	Установка числовых значений
USB-подключение к PC	Включить, Отключить
Единица длины	m, ft/in
Параметры сети	

Меню панели управления

Элемент	Параметр
Печ. лист сост.	—
Настройка беспроводной ЛВС	
Wi-Fi (рекомендовано)	
Мастер настройки Wi-Fi	
Другие SSID	—
Нажать кнопку (WPS)	—
Другие	
PIN-код (WPS)	—
Wi-Fi Auto Connect	—
Отключить беспроводную ЛВС	—
Wi-Fi Direct	
iOS	—
Устройства на базе других ОС	—
Изменить настройки	
Сменить имя сети	—
Изменить пароль	—
Откл. Wi-Fi Direct	—
Изменить частотный диапазон	2,4 ГГц, 5 ГГц
Восст. настр. по ум.	—
Проверка подключения	—
Расширенная настройка	
Имя устройства	—
TCP/IP	Авто, Руководство
DNS-сервер	Авто, Руководство
Прокси-сервер	Не исп., Исп.
Адрес IPv6	Включить, Отключить
Скорость соедин. и дуплексная связь	Авто, 10BASE-T полудуплекс, 10BASE-T полный дуплекс, 100BASE-TX полудуплекс, 100BASE-TX полн. дуплекс
Перенаправление HTTP на HTTPS	Включить, Отключить
Отключить IPsec/Фильтрация IP	—
Отключить IEEE 802.1X	—
Службы Epson Connect	

Меню панели управления

Элемент	Параметр
Зарегистрировать/удалить	—
Приостановить/возобновить	—
Адрес эл. почты	—
Состояние	—
Печать листа состояния сети	—
Счетчик копий	—
Отчеты	
Сеть	—
Настр. безопасности	
Наст. администрат.	
Пароль администр.	
Изменить	—
Восст. настр. по ум.	—
Функция блокировки	Выкл., Вкл.
Шифрование пароля	Выкл., Вкл.
Восст. настр. по ум.	
Параметры сети	—
Удал.все данные и настр.	—

Настройка беспроводной ЛВС

Отображение такого же содержания, что и при использовании меню **Настр. — Параметры сети — Настройка беспроводной ЛВС.**

Меню панели управления

Сведения о меню

* Обозначает параметры по умолчанию.

Элемент	Параметр	Описание
Сост. принтера		
Состояние подачи	—	<p>Можно подтвердить оценки оставшегося количества чернил и свободного пространства в контейнере для отработанных чернил. Знак ⚠ обозначает низкий уровень чернил или свободного пространства в контейнере для отработанных чернил. Знак ✖ означает, что уровень чернил ниже минимального или отсутствует свободное пространство в контейнере для отработанных чернил и нужно заменить контейнер с чернилами или контейнер для отработанных чернил.</p> <p>Можно подтвердить номер модели контейнера для отработанных чернил и блоков подачи чернил, выбрав Проверьте код.</p>
Список сообщений	—	В списке отображаются текущее состояние принтера и описание неразрешенных ошибок.
Версия микропрогр.	—	Отображение текущей версии микропрограммы принтера.
Наст. пар. бум.		

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Рулонная бумага		
Удалить	—	Выберите при извлечении загруженной рулонной бумаги. Для удаления следуйте инструкциям на экране.
Информация о бумаге	—	Отображение текущего установленного типа бумаги.
Оставшееся кол-во	—	<p>Если для параметра Настройка остатков установлено значение Вкл., информация об оставшемся количестве бумаги печатается в виде штрихкода по завершении печати, чтобы при следующей загрузке рулонной бумаги можно было отсканировать эту информацию. Это полезно, поскольку оставшимся количеством рулонной бумаги можно управлять автоматически.</p> <p>Помимо штрихкодов следующая информация печатается в виде текста, который может быть прочитан.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Дата и время печати штрихкода <input type="checkbox"/> Наименование модели <input type="checkbox"/> Тип бумаги <input type="checkbox"/> Оставшееся кол-во <p>При первой загрузке рулонной бумаги установите оставшееся количество с помощью параметра Оставшаяся бумага.</p> <p>Если оставшееся количество достигает уровня, установленного в параметре Оставшееся оповещ., на экране панели управления появится уведомление.</p>
Настройка остатков	Вкл. Выкл.*	
Оставшаяся бумага	Установка числовых значений	
Оставшееся оповещ.	Установка числовых значений	
Тип бумаги	Отображение поддерживаемых типов бумаги	
Кассета для бумаги		
Тип бумаги	Отображение поддерживаемых типов бумаги	Установите тип и размер листовой бумаги, загруженной в Кассету модуля двусторонней печати (дополнительно).
Размер бумаги	Отображение поддерживаемых размеров бумаги	
Техобслуживание		

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Пров. дюз печат. гол.	—	Печать шаблона проверки для проверки засорения дюз (отверстия для вывода чернил) печатающей головки.
Очистка печ. головки	—	Очистка дюз печатающей головки для устранения засоров.
Усиленная очистка	—	Это усиленная очистка, выполняемая, если засоры дюз не удалось устранить с помощью операции Очистка печ. головки.
Замените контейнер с чернилами	—	Выполните при замене блоков подачи чернил, чтобы просмотреть объяснение на экране.
Замените служебный картридж	—	Выполните при замене деталей контейнера для отработанных чернил для просмотра объяснения на экране.
Сброс счетчика	—	Выполните для сброса количества бумаги, подаваемого из Кассеты модуля двусторонней печати. Необходимо выполнить при замене роликов подачи с истекшим сроком службы.
Настройка принтера		
Параметры источника бумаги		
Путь бумаги для эксплуатационной печати	Рулонная бумага*	Установите место использования загруженной бумаги для печати шаблона проверки дюз и отчета о проверке подключения к сети.
	Кассета для бумаги	
	Задний слот подачи	
Уведомл. об ошибке		При установке значения Вкл. сообщения об ошибках отображаются, если тип и размер бумаги, установленные в меню Настройки, не соответствуют Наст. пар. бум.
Уведом. о разм. бум.	Вкл.*	
	Выкл.	
Уведомл. о типе бум.	Вкл.*	
	Выкл.	
Автоот-обр.наст.бум.	Вкл.*	Выберите Вкл. для отображения экрана Наст. пар. бум. при загрузке бумаги в Кассету модуля двусторонней печати (дополнительно). Если отключить эту функцию, невозможно печатать с устройства iPhone, iPad или iPod touch с помощью AirPrint.
	Выкл.	

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Звук		Установка громкости звуков принтера.
Выключить звук	Выкл.*	Если для параметра Выключить звук установлено Вкл. , все звуки отключаются.
	Вкл.	
Нажатие кнопки	Выкл.	
	Низкий	
	Среднее*	
	Высокий	
Уведом. об ошиб.	Выкл.	
	Низкий	
	Среднее*	
	Высокий	
Плотная бумага	Выкл.*	Как правило, следует оставить значение Выкл.
	Вкл.	Установите значение Вкл. , чтобы увеличить ширину зазора между печатающей головкой и бумагой и уменьшить их трение и грязь на отпечатках.
Таймер выключения	Выкл.*	Установите время автоматического выключения, если принтер не используется в течение длительного времени.
	30 мин.	
	1 ч.	
	2 ч.	
	4 ч.	
	8 ч.	
	12 ч	
Настр. даты и времени		
Дата и время		Установка текущей даты и времени и формата отображения.
Формат даты	гггг.мм.дд	
	мм.дд.гггг	
	дд.мм.гггг	
Формат времени	12 ч	
	24 ч	
Разница времени	От -12:45 до +13:45	Определение разницы со всемирным координированным временем (UTC).

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Язык/Language	Арабский	Можно выбрать один из языков, отображающихся на экранах.
	Чешский	
	Датский	
	Голландский	
	Английский	
	Фарси	
	Финский	
	Французский	
	Немецкий	
	Греческий	
	Хинди	
	Венгерский	
	Индонезийский	
	Итальянский	
	Японский	
	Корейский	
	Малайский	
	Норвежский	
	Польский	
	Португальский	
	Румынский	
	Русский	
	Упрощенный китайский	
Испанский		
Шведский		
Тайский		
Традиционный китайский		
Турецкий		
Вьетнамский		

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Клавиатура	QWERTY*	Выберите раскладку клавиатуры, используемую на экранах панели управления.
	ABC	
Таймер отключения	Установка числовых значений	Установите время автоматического перехода принтера в спящий режим (режим энергосбережения), если он не используется в течение длительного времени. При превышении установленного времени экран становится темным.
USB-подключение к PC	Включить*	Если установлено Включить , разрешен доступ с компьютеров, подключенных по USB. Если установлено Отключить , можно запретить печать не по сети.
	Отключить	
Единица длины	m	Установка единиц длины, отображаемых и вводимых на панели управления.
	ft/in	
Параметры сети		
Печ. лист сост.	—	Печать листа состояния сети.
Настройка беспроводной ЛВС		
Wi-Fi (рекомендовано)		Подключение принтера к сети с использованием беспроводного маршрутизатора LAN. Выберите метод подключения и следуйте инструкциям на экране для установки параметров.
Мастер настройки Wi-Fi		
Другие SSID	—	
Нажать кнопку (WPS)	—	
Другие		
PIN-код (WPS)	—	
Wi-Fi Auto Connect	—	
Отключить беспроводную ЛВС	—	

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Wi-Fi Direct		Прямое подключение смарт-устройств к принтеру по беспроводной локальной сети. Выберите метод подключения и следуйте инструкциям на экране для установки параметров.
iOS	—	Ниже описываются элементы настройки.
Устройства на базе других ОС	—	
Изменить настройки		Сменить имя сети
Сменить имя сети	—	Изменение имени подключения Wi-Fi Direct (идентификатора SSID) (простая точка доступа), используемого для подключения к принтеру, и установка любого значения. Для ввода имени подключения (SSID) можно использовать символы на клавиатуре, отображаемые на экране панели управления. Введите до 22 символов.
Изменить пароль	—	При изменении имени подключения (SSID) все подключенные устройства отключаются. При изменении имени подключения снова подключитесь к устройствам, используя новое имя подключения (SSID).
Откл. Wi-Fi Direct	—	
Изменить частотный диапазон	2,4 ГГц*	Изменить пароль
	5 ГГц	Изменение пароля Wi-Fi Direct (простая точка доступа), используемого для подключения к принтеру, и установка любого значения. Для установки пароля можно использовать символы на клавиатуре, отображаемые на экране панели управления. Введите от 8 до 22 символов.
Восст. настр. по ум.	—	При изменении пароля все подключенные устройства отключаются. При изменении пароля снова подключитесь к устройствам, используя новый пароль.
		Откл. Wi-Fi Direct Отключение соединения в режиме Wi-Fi Direct (простая точка доступа). При отключении все подключенные устройства отключаются.
		Изменить частотный диапазон Этот параметр может не отображаться в зависимости от вашего региона.
		Измените частотный диапазон Wi-Fi Direct (простая точка доступа), подключенного к принтеру. Можно установить значение 2,4 ГГц или 5 ГГц.
		При изменении частотного диапазона все подключенные устройства отключаются. Снова подключите их.
		Если для частотного диапазона установлено 5 ГГц, нельзя подключить устройства, не поддерживающие частотный диапазон 5 ГГц.
		Восст. настр. по ум. Возврат всех параметров режима Wi-Fi Direct (простая точка доступа) к значениям по умолчанию. Также удаляется зарегистрированная информация о подключении, которая хранится на принтере и используется функциями Wi-Fi Direct смарт-устройств.
Проверка подключения	—	Проверка состояния сетевого подключения принтера и печать отчета о диагностике сетевых подключений. При наличии проблем с подключением используйте результаты диагностики для их устранения.

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Расширенная настройка		Установка различных элементов, относящихся к сети.
Имя устройства	—	
	ТСП/IP	
DNS-сервер	Руководство	
	Авто	
Прокси-сервер	Руководство	
	Не исп.	
Адрес IPv6	Исп.	
	Включить *	
Скорость соедин. и дуплексная связь	Отключить	
	Авто *	
	10BASE-T полудуплекс	
	10BASE-T полный дуплекс	
	100BASE-TX полудуплекс	
Перенаправление HTTP на HTTPS	100BASE-TX полн. дуплекс	
	Включить *	
Отключить IPsec/ Фильтрация IP	Отключить	
	—	
Отключить IEEE 802.1X	—	
Службы Epson Connect		
Зарегистрировать/ Удалить	—	Регистрация принтера в Epson Connect или удаление зарегистрированного принтера. Информацию об использовании службы Epson Connect см. на следующем портале. https://www.epsonconnect.com/
Приостановить/ возобновить	—	Временная приостановка использования службы Epson Connect или перезапуск службы после ее остановки.
Адрес эл. почты	—	Проверка адреса электронной почты принтера, зарегистрированного в Epson Connect.
Состояние	—	Подтвердите регистрацию принтера и его подключение к Epson Connect.

Меню панели управления

Элемент	Параметр	Описание
Печать листа состояния сети	—	Печать листа состояния сети.
Счетчик копий	—	Объем печати с момента первого использования принтера до настоящего момента преобразуется в число страниц размера 102 × 152 мм (4 × 6 дюймов) и отображается.
Отчеты		Проверка состояния сетевого подключения принтера и печать отчета о диагностике сетевых подключений. При наличии проблем с подключением используйте результаты диагностики для их устранения.
Сеть	—	
Настр. безопасности		
Наст. администрат.		
Пароль администр.		Установка, изменение и инициализация пароля администратора. Исходный пароль администратора — серийный номер устройства. Подтвердите серийный номер устройства, напечатанный на этикетке принтера.
Изменить	—	
Восст. настр. по ум.	—	
Функция блокировки	Выкл.*	Пароль администр. используется для блокировки панели управления, чтобы ее никто не мог использовать. Информацию о заблокированных параметрах см. в <i>Руководстве администратора</i> .
	Вкл.	
Шифрование пароля	Выкл.*	Выберите Вкл. , чтобы зашифровать пароль, затем перезагрузите принтер. При отключении питания во время перезагрузки данные пароля могут быть повреждены, а параметры принтера инициализированы. Если это произойдет, сбросьте пароль.
	Вкл.	
Восст. настр. по ум.		
Параметры сети	—	Возврат значений по умолчанию для сетевых параметров.
Удал.все данные и настр.	—	Возвращение всех настроек к их значениям по умолчанию.

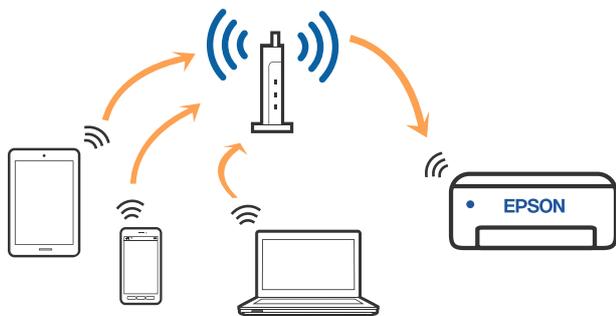
Подключение по беспроводной локальной сети

Тип подключения по беспроводной локальной сети

Вы можете использовать следующие методы подключения.

Подключение к Wi-Fi

Подключите принтер и компьютер или интеллектуальное устройство к беспроводному маршрутизатору. Этот способ подключения предназначен для использования смарт-устройств и компьютеров, подключенных через беспроводную ЛВС (Wi-Fi) к беспроводному маршрутизатору LAN (точка доступа).

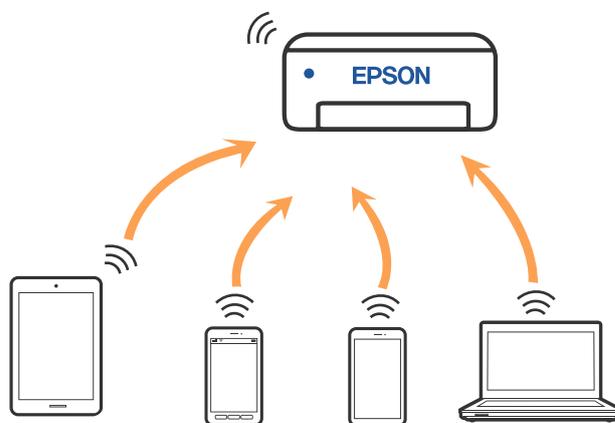


Сопутствующая информация

-  [«Подключение к компьютеру» на стр. 129](#)
-  [«Подключение к интеллектуальному устройству через беспроводной маршрутизатор» на стр. 129](#)
-  [«Настройка параметров Wi-Fi на принтере» на стр. 132](#)

Подключение Wi-Fi Direct (простая точка доступа)

Этот способ подключения используется для прямого подключения принтера к компьютеру или смарт-устройству без использования беспроводной ЛВС LAN (Wi-Fi) или беспроводного маршрутизатора LAN (точка доступа). В этом режиме принтер выступает в роли беспроводного маршрутизатора, к нему можно подключать устройства без использования обычного беспроводного маршрутизатора. Однако устройства, подключенные к принтеру, не могут обмениваться данными между собой через принтер.



Принтер может иметь подключение к беспроводной ЛВС (Wi-Fi) и подключение Wi-Fi Direct (простая точка доступа) одновременно. Однако если начать настраивать Wi-Fi Direct (простая точка доступа) к подключению с использованием беспроводной ЛВС (Wi-Fi), подключение к беспроводной ЛВС (Wi-Fi) временно отсоединяется.

Сопутствующая информация

-  [«Подключение к iPhone, iPad, iPod touch с использованием Wi-Fi Direct» на стр. 129](#)
-  [«Подключение устройств, отличных от iOS, через Wi-Fi Direct» на стр. 131](#)

Подключение к компьютеру

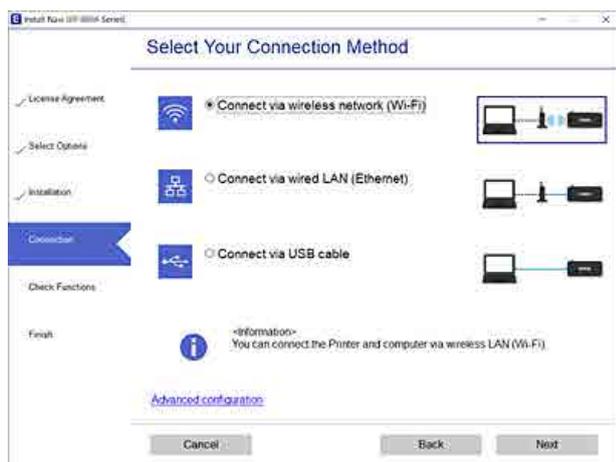
Рекомендуем использовать установщик для подключения принтера к компьютеру. Вы можете запустить установщик с помощью одного из следующих методов.

- Настройка с веб-сайта**
Откройте следующий веб-сайт и введите имя продукта. Откройте меню **Настройка**, затем начните настройку.
<https://epson.sn>
- Настройка с помощью диска с программным обеспечением (только для моделей, которые поставляются с диском с программным обеспечением, и пользователей, чьи компьютеры оснащены дисковыми приводами)**
Вставьте диск с программным обеспечением в компьютер и выполните инструкции на экране.

Выбор методов подключения

Выполните инструкции на экране, пока не отобразится следующий экран, затем выберите метод подключения принтера к компьютеру.

Выберите метод подключения для принтера и щелкните **Далее**.



Следуйте инструкциям на экране.

Подключение интеллектуального устройства

Подключение к интеллектуальному устройству через беспроводной маршрутизатор

При использовании iOS или Android может быть удобным устанавливать параметры на Epson Smart Panel. Установите и запустите последнюю версию Epson Smart Panel. Запустится мастер настройки Wi-Fi.

Подключение к iPhone, iPad, iPod touch с использованием Wi-Fi Direct

Этот способ позволяет подключить принтер напрямую к устройствам iPhone, iPad или iPod touch без использования беспроводного маршрутизатора. Для подключения с использованием этого способа необходимо соблюдение указанных ниже условий. Если в вашей среде не соблюдаются эти условия, вы можете выполнить подключение, выбрав вариант **Устройства на базе других ОС**. Сведения о подключении см. ниже в разделе «Дополнительные сведения».

- iOS 11 или более поздней версии
- Для сканирования QR-кода следует использовать стандартное приложение «Камера».

Для печати с интеллектуальных устройств используется приложение Epson Smart Panel. Необходимо предварительно установить на смарт-устройство приложение Epson для печати, такое как Epson Smart Panel.

Подключение по беспроводной локальной сети

Примечание

- ❑ При использовании iOS может быть удобным устанавливать параметры на Epson Smart Panel.
- ❑ Эти настройки для принтера и интеллектуального устройства, к которому выполняется подключение, необходимо задать только один раз. Вам не потребуется снова задавать эти настройки, если вы не отключаете Wi-Fi Direct и не восстанавливаете настройки сети по умолчанию.

- 1 На главном экране принтера используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ для выбора **Настройка беспроводной ЛВС — Wi-Fi Direct**.
- 2 Просмотрите сообщение и нажмите кнопку **OK** для продолжения.
- 3 Просмотрите сообщение и нажмите кнопку **OK** для продолжения.
- 4 Используйте кнопки ◀/▶ для выбора **iOS**, затем нажмите кнопку **OK**.

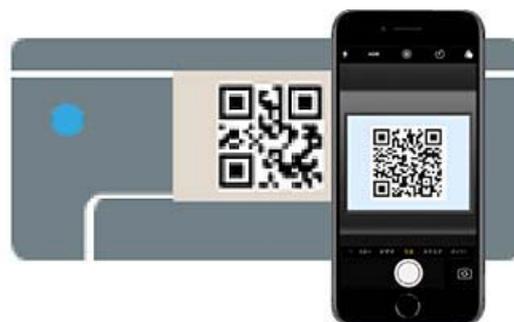


- 5 Просмотрите сообщение и нажмите кнопку **OK** для продолжения.

На экране принтера отобразится QR-код.



- 6 Откройте стандартное приложение камеры на iPhone, iPad, iPod touch, затем используйте фоторежим для сканирования QR-кода на экране принтера.



Используйте приложение «Камера» для iOS 11 или более поздней версии. К принтеру нельзя подключиться с помощью приложения «Камера» для iOS 10 или более ранней версии. Кроме того, приложения для сканирования кодов также нельзя использовать для подключения к принтеру. Если подключиться не удается, нажмите кнопку ◀. Сведения о подключении см. ниже в разделе «Дополнительные сведения».

- 7 Нажмите уведомление для сетевого подключения "DIRECT- XXXXX Series", отображаемого на экране iPhone, iPad или iPod touch.

Номер модели показан как XXXXX.

- 8 Прочтите сообщение, затем нажмите **Подключиться**.

- 9 Нажмите кнопку **OK** на принтере.

Подключение по беспроводной локальной сети

- 10** Откройте используемое приложение печати и выберите принтер.

Для выбора принтера используйте информацию на экране панели управления принтера.



- 11** Нажмите кнопку ОК на принтере.

Если интеллектуальное устройство ранее было подключено к принтеру, для повторного подключения выберите имя сети (SSID) на экране подключения Wi-Fi этого устройства.

Сопутствующая информация

[«Подключение устройств, отличных от iOS, через Wi-Fi Direct»](#) на стр. 131

[«Печать с интеллектуальных устройств»](#) на стр. 62

Подключение устройств, отличных от iOS, через Wi-Fi Direct

Этот способ позволяет подключить принтер напрямую к устройствам без использования беспроводного маршрутизатора.

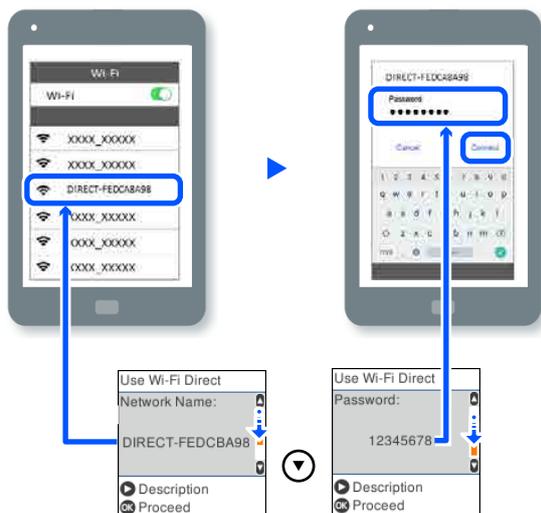
Примечание

- ❑ При использовании Android может быть удобным устанавливать параметры на Epson Smart Panel.
- ❑ Эти настройки для принтера и интеллектуального устройства, к которому выполняется подключение, необходимо задать только один раз. Вам не потребуется снова задавать эти настройки, если вы не отключаете Wi-Fi Direct и не восстанавливаете настройки сети по умолчанию.

- 1** На главном экране используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ для выбора **Настройка беспроводной ЛВС — Wi-Fi Direct**.
- 2** Просмотрите сообщение и нажмите кнопку ОК.
- 3** Просмотрите сообщение и нажмите кнопку ОК.
- 4** Нажмите кнопку ◀.
- 5** Используйте кнопки ◀/▶ для выбора **Устройства на базе других ОС**, затем нажмите кнопку ОК.
- 6** Прокрутите экран с помощью кнопки ▼ и проверьте информацию о подключении Wi-Fi Direct.

Подключение по беспроводной локальной сети

- 7** На экране подключения Wi-Fi интеллектуального устройства выберите имя подключения, отображаемое на панели управления принтера, затем введите пароль.



- 8** Нажмите кнопку ОК на принтере.
- 9** Откройте используемое приложение печати и выберите принтер.
- Если интеллектуальное устройство ранее было подключено к принтеру, для повторного подключения выберите имя сети (SSID) на экране подключения Wi-Fi этого устройства.

Настройка параметров Wi-Fi на принтере

Изменить настройки сети на панели управления принтера можно несколькими способами. Выберите метод подключения, который соответствует среде и условиям использования.

Если вы знаете сведения об этой точке доступа, например SSID и пароль, можно указать настройки вручную.

При использовании беспроводного маршрутизатора LAN (точка доступа) с поддержкой WPS параметры устанавливаются автоматически нажатием кнопки.

После подключения принтера к сети подключите принтер к устройству, которое необходимо использовать (компьютеру, смартфону или планшету и т. д.).

Сопутствующая информация

☞ «Настройка сети Wi-Fi посредством ввода идентификатора SSID (имени сети) и пароля» на стр. 132

☞ «Настройка Wi-Fi с помощью кнопки» на стр. 133

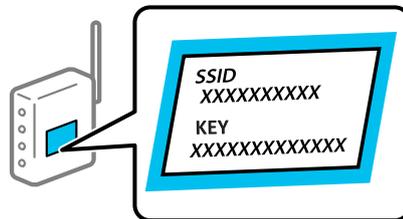
☞ «Настройка Wi-Fi с помощью настройки PIN-кода (WPS)» на стр. 134

Настройка сети Wi-Fi посредством ввода идентификатора SSID (имени сети) и пароля

Можно настроить сеть Wi-Fi, введя с панели управления принтера сведения, необходимые для подключения к беспроводному маршрутизатору. Для этого необходимо знать идентификатор SSID и пароль беспроводного маршрутизатора.

Примечание

Если вы используете беспроводной маршрутизатор с настройками по умолчанию, SSID и пароль указаны на ярлыке. Если вы не знаете SSID и пароль, обратитесь к работнику, выполнявшему настройку беспроводного маршрутизатора, или к документации на этот беспроводной маршрутизатор.



- 1** Выберите **Настройка беспроводной ЛВС** на начальном экране.

Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ для выбора элемента, затем нажмите кнопку ОК.

- 2** Выберите **Wi-Fi (Рекомендовано)**.

Подключение по беспроводной локальной сети

3 Для продолжения нажмите кнопку ОК.

4 Выберите **Мастер настройки Wi-Fi**.

5 Выберите идентификатор SSID для беспроводного маршрутизатора LAN (точка доступа) на панели управления принтера и нажмите кнопку ОК.

Примечание

- Если требуемый SSID не отображается на панели принтера, выберите **Повторить поиск** для обновления списка. Если он все равно не отображается, выберите **Другие SSID** и введите SSID вручную.
- Если вы не знаете идентификатор SSID, проверьте, не написан ли он на ярлыке беспроводного маршрутизатора. Если вы используете беспроводной маршрутизатор с настройками по умолчанию, используйте идентификатор SSID, указанный на ярлыке.

6 Введите пароль.

Выберите, следует ли распечатать отчет о сетевом соединении после установки настроек.

Примечание

- Пароль чувствителен к регистру.
- Если вы не знаете идентификатор SSID (имя сети), проверьте, не содержится ли информация о нем на ярлыке беспроводного маршрутизатора. Если вы используете беспроводной маршрутизатор с настройками по умолчанию, используйте идентификатор SSID, указанный на ярлыке устройства. Если не удалось найти никакой информации, обратитесь к документации на беспроводной маршрутизатор.

7 После установки подключения напечатайте отчет о диагностике сетевых подключений, если он требуется.

Сопутствующая информация

 «Экран ввода текста» на стр. 20

 «Вывод на печать отчета о сетевом соединении» на стр. 135

Настройка Wi-Fi с помощью кнопки

Вы можете автоматически настроить сеть Wi-Fi, нажав соответствующую кнопку на беспроводном маршрутизаторе. Если выполняются следующие условия, вы можете использовать этот способ.

- Беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS (защищенную настройку Wi-Fi).
- Текущее соединение Wi-Fi было создано путем нажатия кнопки на беспроводном маршрутизаторе.

1 Выберите **Настройка беспроводной ЛВС** на начальном экране.

Чтобы выбрать элемент, переместите фокус на этот элемент с помощью кнопок **▲/▼/◀/▶**, затем нажмите кнопку ОК.

2 Выберите **Wi-Fi (Рекомендовано)**.

3 Для продолжения нажмите кнопку ОК.

4 Выберите **Нажать кнопку (WPS)**.

5 Удерживайте кнопку [WPS] на беспроводном маршрутизаторе до тех пор, пока не начнет мигать индикатор безопасности.



Подключение по беспроводной локальной сети

Если вы не знаете, где находится кнопка [WPS], либо на беспроводном маршрутизаторе нет кнопок, обратитесь к документации на беспроводной маршрутизатор.

- 6** Нажмите кнопку **OK** на панели управления принтера. Далее следуйте инструкциям на экране.

Примечание

Если не удастся установить подключение, перезапустите беспроводной маршрутизатор LAN (точку доступа), переместите его ближе к принтеру и повторите попытку. В случае неудачи выведите на печать отчет о сетевом соединении и выберите решение проблемы.

Сопутствующая информация

 «Вывод на печать отчета о сетевом соединении» на стр. 135

Настройка с использованием Wi-Fi Auto Connect

Подключает принтер к беспроводной сети (Wi-Fi) с помощью компьютера, подключенного к точке доступа. Просто выполняйте указания на экранах компьютера, не вводя идентификатор SSID или ключ безопасности.

Зайдите на следующий веб-сайт и введите номер модели продукта. Загрузите программное обеспечение из раздела «Загрузка и подключение» на странице настройки, затем установите подключение в соответствии с инструкциями на экране.

<https://epson.sn>

Настройка Wi-Fi с помощью настройки PIN-кода (WPS)

К беспроводному маршрутизатору можно автоматически подключиться с помощью PIN-кода. Этот способ можно применять, если беспроводной маршрутизатор имеет WPS (защищенная настройка Wi-Fi). Для установки PIN-кода на беспроводном маршрутизаторе используйте компьютер.

- 1** Выберите **Настройка беспроводной ЛВС** на начальном экране.

Чтобы выбрать элемент, переместите фокус на этот элемент с помощью кнопок **▲/▼/◀/▶**, затем нажмите кнопку **OK**.

- 2** Выберите **Wi-Fi (Рекомендовано)**.

- 3** Для продолжения нажмите кнопку **OK**.

- 4** Выберите **Другие**.

- 5** Выберите **PIN-код (WPS)**.

- 6** С помощью компьютера введите PIN-код (восьмизначное число), отображаемый на панели управления принтера, в беспроводной маршрутизатор (процедура не должна продолжаться более двух минут).

Примечание

Для получения более подробной информации о вводе PIN-кода обратитесь к документации на беспроводной маршрутизатор.

- 7** Нажмите кнопку **OK** на панели управления принтера.

После завершения установки появится соответствующее сообщение.

Подключение по беспроводной локальной сети

Примечание

Если не удастся установить подключение, перезапустите беспроводной маршрутизатор LAN (точку доступа), переместите его ближе к принтеру и повторите попытку. В случае неудачи выведите на печать отчет о соединении и выберите решение проблемы.

Сопутствующая информация

 «Вывод на печать отчета о сетевом соединении» на стр. 135

Вывод на печать отчета о сетевом соединении

Для проверки состояния связи между принтером и беспроводным маршрутизатором можно распечатать отчет о сетевом соединении.

1 Загрузите бумагу в место, установленное в меню **Настройка принтера** — **Параметры источника бумаги** — **Путь бумаги для эксплуатационной печати**.

 «Основные операции» на стр. 30

2 На главном экране выберите **Настр.**, затем нажмите кнопку **ОК**.

Чтобы выбрать элемент, переместите фокус на этот элемент с помощью кнопок **▲/▼/◀/▶**, затем нажмите кнопку **ОК**.

3 Выберите **Параметры сети** — **Проверка подключения**.

Запускается проверка соединения.

4 Нажмите кнопку **ОК** для вывода на печать отчета о сетевом соединении.

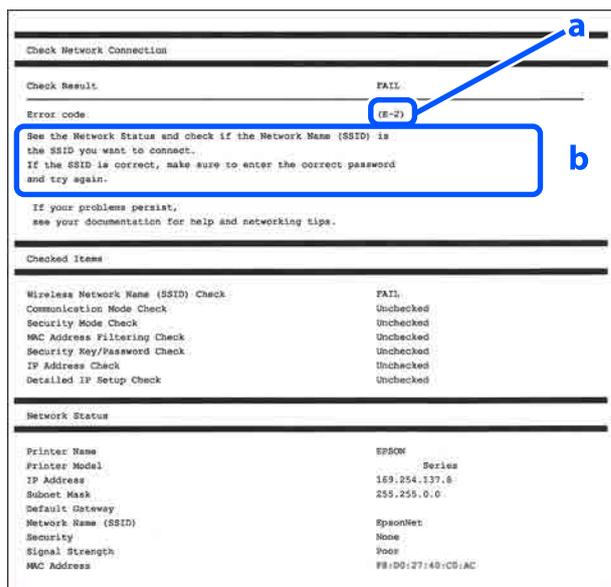
При возникновении ошибки ознакомьтесь с отчетом о сетевом подключении и следуйте рекомендациям по ее устранению.

Сопутствующая информация

 «Сообщения и варианты решения проблем в отчете сетевого соединения» на стр. 135

Сообщения и варианты решения проблем в отчете сетевого соединения

Проверьте сообщения и коды ошибок в отчете сетевого соединения и выполните предлагаемые действия по решению проблем.



A. Код ошибки

B. Сообщения в сетевом окружении

Сопутствующая информация

 «E-1» на стр. 136

 «E-2, E-3, E-7» на стр. 136

 «E-5» на стр. 137

 «E-6» на стр. 137

 «E-8» на стр. 137

 «E-9» на стр. 137

 «E-10» на стр. 138

 «E-11» на стр. 138

 «E-12» на стр. 138

 «E-13» на стр. 138

 «Сообщение в сетевом окружении» на стр. 140

Подключение по беспроводной локальной сети

E-1

Решения

- ❑ Убедитесь, что кабель Ethernet надежно подключен к принтеру, концентратору или другому сетевому устройству.
- ❑ Убедитесь, что концентратор или другое сетевое устройство включены.
- ❑ Если вы хотите подключить принтер через Wi-Fi, снова задайте параметры Wi-Fi для принтера, так как он отключен.

E-2, E-3, E-7

Решения

- ❑ Убедитесь, что беспроводной маршрутизатор включен.
- ❑ Проверьте правильность подключения компьютера или других устройств к беспроводному маршрутизатору.
- ❑ Выключите беспроводной маршрутизатор. Примерно через 10 секунд включите его.
- ❑ Разместите принтер ближе к беспроводному маршрутизатору и уберите препятствия между ними.
- ❑ Если вы вводили SSID вручную, проверьте правильность ввода. Сравните введенное значение с значением SSID, указанным в разделе **Статус сети** отчета о сетевом соединении.
- ❑ Если беспроводной маршрутизатор имеет несколько идентификаторов SSID, выберите отображаемый SSID. Если SSID используют несовместимую частоту, принтер не отображает их.
- ❑ Если для установки сетевого соединения используется настройка по нажатию кнопки, убедитесь, что беспроводной маршрутизатор поддерживает WPS. Если беспроводной маршрутизатор не поддерживает WPS, настройку по нажатию кнопки использовать нельзя.

- ❑ Убедитесь, что в идентификаторе SSID используются только ASCII-символы (буквенно-цифровые символы). Идентификатор SSID, содержащий символы, не входящие в набор ASCII-символов, не может быть отображен на принтере.
- ❑ Для подключения к беспроводному маршрутизатору нужно знать SSID и пароль. Если вы используете беспроводной маршрутизатор с настройками по умолчанию, SSID и пароль указаны на ярлыке беспроводного маршрутизатора. Если вы не знаете SSID и пароль, обратитесь к работнику, выполнявшему настройку беспроводного маршрутизатора, или к документации на этот беспроводной маршрутизатор.
- ❑ Если вы подключаетесь к сети, чей идентификатор SSID был создан на интеллектуальном устройстве в режиме маршрутизатора, узнайте значение SSID и пароль из документации на это интеллектуальное устройство.
- ❑ Если Wi-Fi-соединение внезапно обрывается, проверьте, не выполняются ли следующие условия. Если выполняется любое из этих условий, сбросьте настройки сети, загрузив и запустив программное обеспечение со следующего веб-сайта.
<https://epson.sn> — **Настройка**
 - ❑ Другое интеллектуальное устройство было добавлено в сеть с использованием настройки с помощью кнопки.
 - ❑ Сеть Wi-Fi была настроена без использования настройки с помощью кнопки.

Сопутствующая информация

 [«Подключение к компьютеру» на стр. 129](#)

 [«Настройка параметров Wi-Fi на принтере» на стр. 132](#)

Подключение по беспроводной локальной сети

E-5

Решения

Убедитесь, что тип безопасности беспроводного маршрутизатора соответствует одному из указанных ниже типов. Если это не так, измените тип безопасности на беспроводном маршрутизаторе и выполните сброс сетевых настроек принтера.

- WEP-64 бит (40 бит)
- WEP-128 бит (104 бит)
- WPA PSK (TKIP/AES)*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)
- WPA3-SAE (AES)
- WPA2/WPA3-Enterprise

*: WPA PSK также известен, как WPA Personal.
WPA2 PSK также известен, как WPA2 Personal.

E-6

Решения

- Проверьте, отключена ли фильтрация MAC-адресов. Если он включен, зарегистрируйте MAC-адрес, чтобы он не попадал под действие фильтра. За более подробной информацией обратитесь к документации к беспроводному маршрутизатору. Проверить MAC-адрес принтера можно в столбце **Статус сети** отчета о сетевом соединении.
- Если на беспроводном маршрутизаторе используется распределенная авторизация с типом безопасности WEP, убедитесь, что ключ и индекс авторизации верны.

- Если число подключаемых устройств для беспроводного маршрутизатора меньше числа сетевых устройств, которые требуется подключить, увеличьте в настройках беспроводного маршрутизатора число подключаемых устройств. Информацию об изменении настроек см. в документации к беспроводному маршрутизатору.

Сопутствующая информация

 [«Подключение к компьютеру» на стр. 129](#)

E-8

Решения

- Включите DHCP на беспроводном маршрутизаторе, если для параметра принтера «Получить IP-адрес» задано значение «Автоматически».
- Если для параметра принтера «Получить IP-адрес» задано значение «Вручную», то введенный вами IP-адрес недействителен, так как не находится в диапазоне разрешенных адресов (например, равен 0.0.0.0). Установите корректный IP-адрес на панели управления принтера или через Web Config.

E-9

Решения

Проверьте, выполняются ли следующие условия.

- Устройства включены.
- Вы имеете доступ к Интернету и к другим компьютерам или сетевым устройствам, находящимся в той же сети на устройствах, которые вы хотите подключить к принтеру.

Если после проверки указанных выше условий принтер и сетевые устройства не подключаются, выключите беспроводной маршрутизатор. Примерно через 10 секунд включите его. Затем сбросьте настройки сети, загрузив и запустив установщик со следующего веб-сайта.

<https://epson.sn> — **Настройка**

Подключение по беспроводной локальной сети

Сопутствующая информация

 «Подключение к компьютеру» на стр. 129

E-10

Решения

Проверьте, выполняются ли следующие условия.

- Другие устройства в сети включены.
- Сетевые адреса (IP-адрес, маска подсети и шлюз по умолчанию) заданы верно, если параметр принтера «Получить IP-адрес» имеет значение «Вручную».

Если сетевые адреса заданы неверно, сбросьте их значения. Вы можете проверить IP-адрес, маску подсети и шлюз по умолчанию в разделе **Статус сети** отчета о сетевом соединении.

Если включена функция DHCP, для параметра принтера «Получить IP-адрес» задайте значение «Автоматически». Если вы хотите задать IP-адрес вручную, посмотрите IP-адрес принтера, указанный в разделе **Статус сети** отчета о сетевом соединении и выберите «Вручную» на экране настроек сети. Установите значение маски подсети на [255.255.255.0].

Если принтер и сетевые устройства не подключаются, выключите беспроводной маршрутизатор. Примерно через 10 секунд включите его.

E-11

Решения

Проверьте, выполняются ли следующие условия.

- Правильно ли задан адрес шлюза по умолчанию, если для параметра «Установка TCP/IP» установлено значение «Вручную».
- Устройство, установленное как шлюз по умолчанию, включено.

Установите правильный адрес шлюза по умолчанию. Проверить адрес шлюза по умолчанию можно в разделе **Статус сети** отчета о сетевом соединении.

E-12

Решения

Проверьте, выполняются ли следующие условия.

- Другие устройства в сети включены.
- Сетевые адреса (IP-адрес, маска подсети и шлюз по умолчанию) заданы верно при вводе их вручную.
- Сетевые адреса для других устройств (маска подсети и шлюз по умолчанию) идентичны.
- IP-адрес не конфликтует с другими устройствами.

Если после проверки указанных выше условий принтер и сетевые устройства не подключаются, попробуйте выполнить следующее.

- Выключите беспроводной маршрутизатор. Примерно через 10 секунд включите его.
- Снова задайте параметры сети с помощью установщика. Вы можете запустить ее со следующего веб-сайта.
<https://epson.sn> — **Настройка**
- На беспроводном маршрутизаторе, использующем тип безопасности WEP, можно зарегистрировать несколько паролей. Если на точке доступа зарегистрировано несколько паролей, проверьте, установлен ли на принтере первый из зарегистрированных паролей.

Сопутствующая информация

 «Подключение к компьютеру» на стр. 129

E-13

Решения

Проверьте, выполняются ли следующие условия.

Подключение по беспроводной локальной сети

- ❑ Сетевые устройства, такие как беспроводной маршрутизатор, концентратор и маршрутизатор, включены.
- ❑ На сетевых устройствах не производилась ручная настройка TCP/IP. (Если настройка TCP/IP принтера производилась автоматически, в то время как настройка TCP/IP других устройств в сети производилась вручную, сеть принтера может отличаться от сети других устройств.)

Если ничего не помогает, попробуйте выполнить следующую процедуру.

- ❑ Выключите беспроводной маршрутизатор. Примерно через 10 секунд включите его.
- ❑ Установите настройки сети на компьютере, находящемся в той же сети, что и принтер, с помощью программы установки. Вы можете запустить ее со следующего веб-сайта:
<https://epson.sn> — **Настройка**
- ❑ На беспроводном маршрутизаторе, использующем тип безопасности WEP, можно зарегистрировать несколько паролей. Если на точке доступа зарегистрировано несколько паролей, проверьте, установлен ли на принтере первый из зарегистрированных паролей.

Сопутствующая информация

 [«Подключение к компьютеру» на стр. 129](#)

Подключение по беспроводной локальной сети

Сообщение в сетевом окружении

Сообщение	Решение
<p>Необходимо улучшить соединение Wi-Fi. Выключите и включите беспроводной маршрутизатор. Если соединение не улучшится, ознакомьтесь с документацией к беспроводному маршрутизатору.</p>	<p>Переместив принтер ближе к беспроводному маршрутизатору и убрав препятствия между ними, выключите беспроводной маршрутизатор. Примерно через 10 секунд включите его. Если соединения по-прежнему нет, обратитесь к документации на беспроводной маршрутизатор.</p>
<p>* Подключение дополнительных устройств невозможно. Отключите одно из подключенных устройств для добавления другого.</p>	<p>Компьютер и интеллектуальные устройства, которые могут быть подключены одновременно, подключаются с использованием соединения Wi-Fi Direct (простая точка доступа). Для добавления еще одного компьютера или интеллектуального устройства сначала отключите одно из устройств или подключите его к другой сети.</p> <p>На листке состояния сети или панели управления принтера можно посмотреть количество беспроводных устройств, которые могут быть подключены одновременно, и количество уже подключенных устройств.</p>
<p>В среде существует SSID, идентичное Wi-Fi Direct. Если не удастся подключить интеллектуальное устройство к принтеру, измените имя SSID для Wi-Fi Direct.</p>	<p>С панели управления принтера перейдите на экран настройки Wi-Fi Direct и выберите меню изменения параметра. Вы можете изменить часть имени сети после символов DIRECT-XX-. Введите не более 32 символов.</p>

Замена или добавление новых беспроводных маршрутизаторов

Если идентификатор SSID изменяется по причине замены беспроводного маршрутизатора либо добавляется новый беспроводной маршрутизатор и устанавливается новое сетевое окружение, необходимо выполнить сброс настроек Wi-Fi.

Сопутствующая информация

 «Настройка подключения к компьютеру» на стр. 141

Настройка подключения к компьютеру

Рекомендуем использовать установщик для подключения принтера к компьютеру. Вы можете запустить установщик с помощью одного из следующих методов.

- Настройка с веб-сайта**
Откройте следующий веб-сайт и введите имя продукта. Откройте меню **Настройка**, затем начните настройку.
<https://epson.sn>
- Настройка с помощью диска с программным обеспечением (только для моделей, которые поставляются с диском с программным обеспечением, и пользователей, чьи компьютеры оснащены дисковыми приводами)**
Вставьте диск с программным обеспечением в компьютер и выполните инструкции на экране.

Настройка подключения к интеллектуальному устройству

Вы можете пользоваться принтером с интеллектуального устройства при подключении принтера к сети Wi-Fi с тем же именем (идентификатором SSID), что и сеть, к которой подключено интеллектуальное устройство. Информацию об использовании принтера с интеллектуального устройства см. следующий раздел.

 «Подключение интеллектуального устройства» на стр. 129

Средство решения проблем

При появлении сообщений

Сообщения, отображаемые на принтере

Если отображается одно из следующих сообщений, прочитайте и следуйте инструкциям ниже.

Сообщение	Что делать
Возможно, внутрь принтера попали посторонние материалы. Проверьте и уберите их.	В принтер могут попасть защитная лента и материалы. Извлеките всю защитную ленту и материалы, затем снова включите принтер.
Загружена бумага нестандартного размера. Загрузите бумагу заново или замените ее.	В принтер могла быть загружена неподдерживаемая рулонная бумага. Правильно загрузите поддерживаемую рулонную бумагу стандартного размера.  «Как заменить рулонную бумагу» на стр. 30  «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 166
Возмож., засор. дюзы. Попроб. выполнить печать шabl. пров. дюз.	Дюзы могли засориться из-за того, что печатающая головка была остановлена вне указанной позиции в течение длительного времени. Рекомендуется выполнить проверку дюз для определения наличия засоренных дюз, а затем при необходимости очистить головки.  «Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77
Возможно, печать выполнялась при наличии засора дюз. Проверьте результаты печати.	Функция автоматической проверки дюз печатающей головки используется для обнаружения засоренных дюз. Проверьте результаты печати и при необходимости очистите печатающую головку, затем снова начните печать.  «Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77
Срок службы деталей истекает. XXXXXXX	Номер компонента указан как XXXXXXXXXX. Срок службы указанного элемента принтера приближается к концу. Принтер может использоваться до появления уведомления о замене, но необходимо запросить замену.
Пришло время заменить деталь принтера. XXXXXXX	Номер компонента указан как XXXXXXXXXX. Пришло время заменить деталь принтера. Обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson. При обращении сообщите номер компонента.
Невозможно проверить засорение дюз или читать штрихкоды.	Невозможно прочитать штрихкод функции Управление остатками или проверить шаблон функции автоматической проверки дюз. Выключите принтер и снова включите его для использования. Если после нескольких выключений и включений принтера ошибка не пропадает, датчик может быть неисправен. Обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.

Средство решения проблем

Сообщение	Что делать
Невозможно проверить засорение дюз. Подробнее см. в документации.	<p>Невозможно прочитать шаблон проверки функции автоматической проверки дюз.</p> <p>При необходимости остановите печать и выполните проверку дюз.</p> <p>Если после повтора ошибка не пропадает, датчик может быть неисправен. Обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.</p>
Не удалось правильно прочесть штрихкод. Установите тип бумаги и остаток бумаги.	<p>Невозможно прочитать штрихкод функции Управление остатками для загруженной рулонной бумаги.</p> <p>Сбросьте оставшееся количество, затем продолжите использование принтера. Снимите крышку принтера, чтобы проверить оставшееся количество, напечатанное на переднем крае рулонной бумаги.</p> <p>Если после повтора ошибка не пропадает, датчик может быть неисправен. Обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.</p>
Ошибка печати. Выключите и снова включите питание. См. документацию. XXXXXXXX	<p>Код указан как XXXXXXXXXX согласно содержанию ошибки.</p> <p>Выключите принтер, отсоедините кабель питания от принтера и от Разъема питания и затем подсоедините его снова. Затем включите принтер снова.</p> <p>Если этот же код появляется снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson. При обращении сообщите код.</p>
Рег.печ.гол.отм. Возн.непол.печ. головки. Обрат. в Epson Support.	<p>Засоры не устраняются даже после многократной проверки дюз и очистки головки.</p> <p>Не печатайте больше 12 часов, затем снова выполните проверку дюз и очистку головки. Рекомендуется выключить питание и не пользоваться принтером. Если ситуация не улучшается, попробуйте выполнить усиленную очистку.</p> <p>Если засоры не устраняются даже после выполнения усиленной очистки, прекратите печать минимум на 12 часов, затем напечатайте шаблон проверки дюз. После этого в зависимости от напечатанного шаблона снова выполните очистку или усиленную очистку.</p> <p>Если ситуация по-прежнему не улучшается, требуется ремонт. Обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.</p>
Мало черн.	<p>Чернила заканчиваются. Подготовьте новый контейнер с чернилами. Можно продолжать печать до появления уведомления о замене.</p> <p> «Расходные материалы и дополнительные элементы» на стр. 165</p>
Контейнер с чернилами не распознается. Выполните установку заново.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Снова установите контейнер с чернилами. Если ошибка сохраняется даже после переустановки контейнера с чернилами, замените его новым (не устанавливайте неисправный контейнер с чернилами).  «Замена блоков подачи чернил» на стр. 67 <input type="checkbox"/> Мог образоваться конденсат. Оставьте его не менее чем на 3 часа при комнатной температуре, затем снова установите.  «Примечанию по обращению с блоками подачи чернил» на стр. 23
Срок службы контейнера для отработанных чернил истекает. Можно продолжать печать, пока не потребуются замена.	<p>В контейнере для отработанных чернил мало свободного места. Подготовьте новый контейнер для отработанных чернил. Можно продолжать печать до появления уведомления о замене.</p> <p> «Расходные материалы и дополнительные элементы» на стр. 165</p>

Средство решения проблем

Сообщение	Что делать
Контейнер для отработанных чернил не распознается.	Снова установите контейнер для отработанных чернил. Если ошибка сохраняется даже после переустановки контейнера для отработанных чернил, замените его новым (не устанавливайте неисправный контейнер для отработанных чернил).  «Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69
Невозможно начать очистку, так как контейнер для отработанных чернил почти заполнен.	Очистка не может быть выполнена, поскольку в контейнере для отработанных чернил недостаточно свободного места для отработанных чернил, выталкиваемых во время очистки печатающей головки. Чтобы выполнить очистку, замените контейнер для отработанных чернил на новый. По завершении очистки извлеченный контейнер для отработанных чернил можно снова установить и использовать.  «Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69
Некот. функции могут быть недоступны. Подробнее см. в документации.	Если Автоотобр.наст.бум. отключено, нельзя использовать AirPrint.

Коды сообщений, отображаемые на экране

Коды сообщений отображаются в правой верхней части экрана при наличии уведомлений или ошибок на принтере. Различные коды сообщений, категории которых показаны в следующей таблице, появляются при наступлении следующих условий принтера. Если на экране появляется сообщение, устраните проблему в соответствии с содержанием сообщения.

Категория	Код сообщения	Состояние
Ошибка оборудования принтера	E-01	Неустранимая ошибка принтера
	W-01	Ошибка замятия бумаги
Ошибка чернил	W-11	Ошибка отсутствия контейнера с чернилами
	W-12	Ошибка распознавания контейнера с чернилами
Ошибка датчика	W-41	Ошибка определения дюз
	W-42	
	W-43	
	W-44	Ошибка модуля датчика
	W-45	
Отклонения качества изображения в результатах обнаружения датчика	W-51	Отклонения во время анализа
	W-52	
	W-53	

Средство решения проблем

Категория	Код сообщения	Состояние
Ошибка датчика	W-61	Ошибка дюз на печатной плате
	W-62	
	W-63	
	W-64	
	W-65	
Предупреждение об оборудовании принтера	I-01	Предупреждение о температуре при обнаружении засоренных дюз, на которое не распространяется гарантия
Информация о сети	I-22	Настройка беспроводной ЛВС Нажать кнопку (WPS)
	I-23	Настройка беспроводной ЛВС с помощью PIN-кода (WPS)
	I-31	Настройка беспроводной ЛВС с помощью Wi-Fi Auto Connect
Предупреждение датчика	I-41	Предупреждение модуля датчика

Сообщения об ошибках (Windows)

При возникновении ошибки во время печати можно проверить сообщения об ошибках на компьютере, к которому подключен принтер.

Для проверки сообщений об ошибках на компьютере откройте EPSON Status Monitor 3.

Щелкните значок утилиты на taskbar (панель задач) Windows, затем щелкните имя принтера — **EPSON Status Monitor 3** для запуска EPSON Status Monitor 3.

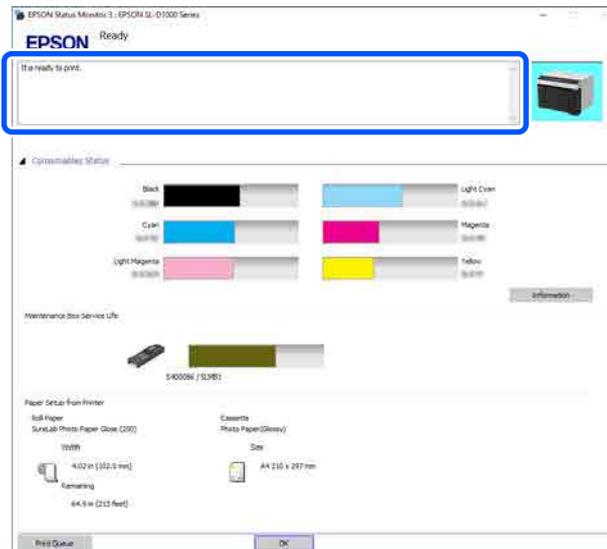


EPSON Status Monitor 3

Сообщения об ошибках отображаются вверху экрана. При появлении сообщения об ошибке проверьте решение на экране и выполните необходимые действия.

Средство решения проблем

Проверьте состояние принтера, например оставшееся количество чернил.



Сообщения об ошибках (Mac)

При возникновении ошибки во время печати можно проверить сообщения об ошибках на компьютере, к которому подключен принтер.

Для проверки сообщений об ошибках на компьютере откройте средство обслуживания.

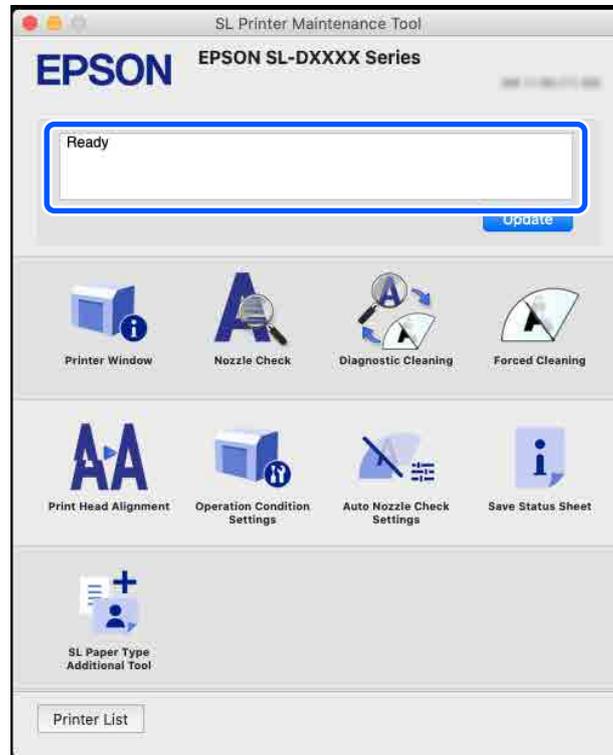
Информацию о запуске средства обслуживания см. ниже.

- 1 Щелкните меню Apple, затем **System Preferences (Системные настройки) — Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)**.

Средство решения проблем**2**

Выберите принтер и щелкните **Options & Supplies (Опции и расходные материалы)** — **Utility (Сервис)** — **Open Printer Utility (Открыть утилиты принтера)**.

Сообщения об ошибках отображаются вверху экрана. При появлении сообщения об ошибке проверьте решение на экране и выполните необходимые действия.



Дополнительные сведения о средстве обслуживания см. в следующих разделах.

 [«Использование средства обслуживания \(Mac\)» на стр. 96](#)

Средство решения проблем

Устранение неполадок

Замятие бумаги

В данном разделе описано, как извлечь из принтера смятую бумагу.

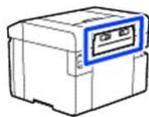
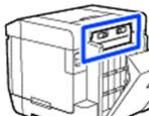
Экран при замятии бумаги

При замятии бумаги на экране панели управления отображаются соответствующие сообщения и изображения. Как показано в следующей таблице, отображаемая информация различается в зависимости от места замятия и типа используемой бумаги. Выполните действия, описанные в каждом разделе, для извлечения бумаги в соответствии с отображаемой информацией.

Изображения в следующей таблице отображаются при нажатии кнопки ▼ на экране, на котором отображается сообщение.

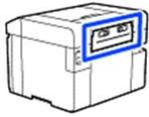
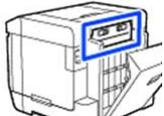
При печати на рулонной бумаге

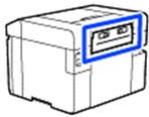
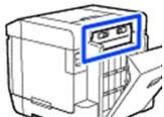
Сообщение	Рулонная бумага замялась. Извлеките бумагу.	
Изображение		
Процедура извлечения	☞ «Замятие бумаги в устройстве подачи рулонной бумаги» на стр. 149	

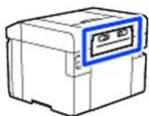
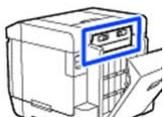
Сообщение	Рулонная бумага замялась. Извлеките бумагу.	
Изображение		Если установлен модуль двусторонней печати 
Процедура извлечения	☞ «Замятие бумаги в устройстве подачи бумаги» на стр. 151	

Сообщение	Рулонная бумага замялась. Извлеките бумагу.
Изображение	
Процедура извлечения	☞ «Замятие бумаги между устройством подачи бумаги и печатным столом» на стр. 154

При печати на разрезанной бумаге

Сообщение	Замятие бумаги в заднем слоте подачи. Извлеките бумагу.	
Изображение		Если установлен модуль двусторонней печати 
Процедура извлечения	☞ «Замятие бумаги в устройстве подачи бумаги» на стр. 151	

Сообщение	Замялась бумага внутри принтера. Удалите замявшуюся бумагу.	
Изображение		Если установлен модуль двусторонней печати 
Процедура извлечения	☞ «Замятие бумаги между устройством подачи бумаги и печатным столом» на стр. 154	

Сообщение	Замятие бумаги в кассете для бумаги. Извлеките бумагу.	
Изображение		Если установлен модуль двусторонней печати 

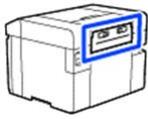
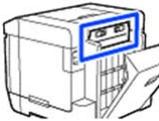
Средство решения проблем

Процедура извлечения

👉 «Замятие бумаги между задней крышкой и устройством подачи бумаги» на стр. 158

При замятии бумаги при включении питания появляется следующее сообщение.

В этом случае место замятия бумаги не определено. Выполните все процедуры извлечения замятой бумаги.

Сообщение	Замялась бумага внутри принтера. Удалите замявшуюся бумагу.	
Изображение		Если установлен модуль двусторонней печати 

Важно!

- ❑ Если произошла системная ошибка принтера, выключите питание, затем снова включите его для подтверждения сохранения ошибки, затем проверьте наличие замятой бумаги.
- ❑ При извлечении замятой бумаги не прилагайте больших усилий. В противном случае можно повредить принтер.
- ❑ Если замятую бумагу не удастся извлечь руками, не пытайтесь извлечь ее силой, обратитесь к дилеру или в службу поддержки Epson.

Замятие бумаги в устройстве подачи рулонной бумаги

Выполните следующие действия для устранения неполадки.

1

Извлеките ящик для бумажного мусора.

**2**

Вытащите устройство подачи рулонной бумаги.



Средство решения проблем

! Важно!

Если нельзя извлечь устройство подачи рулонной бумаги, не прикладывайте чрезмерных усилий. Внутри может оставаться замятая бумага. Обратитесь к следующему разделу для проверки наличия замятой бумаги в задней крышке модуля двусторонней печати, печатном столе и устройстве подачи бумаги и извлеките всю замятую бумагу.

- 3** Поверните ручку слева от устройства подачи рулонной бумаги по направлению стрелки для намотки бумаги.

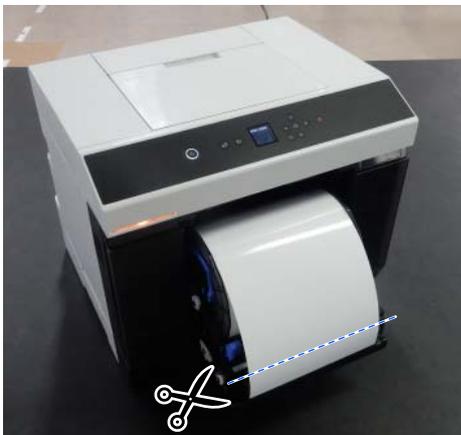
Намотайте рулонную бумагу, чтобы передний край вышел из слота бумаги.



Если бумага не наматывается, обрежьте ее рядом со слотом бумаги с помощью ножниц или другого режущего инструмента.

- 4** Если передний край рулонной бумаги неровный, отрежьте его по прямой линии ножницами или другим режущим инструментом.

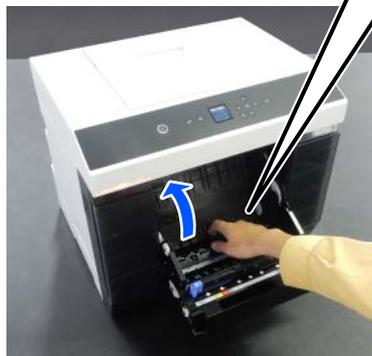
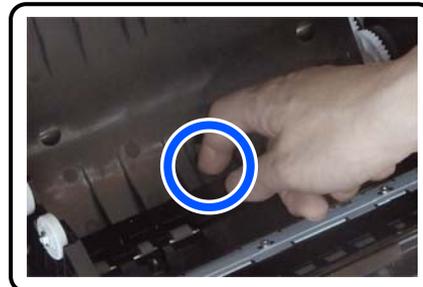
Старайтесь резать как можно ровнее.



- 5** Снимите блок вала.

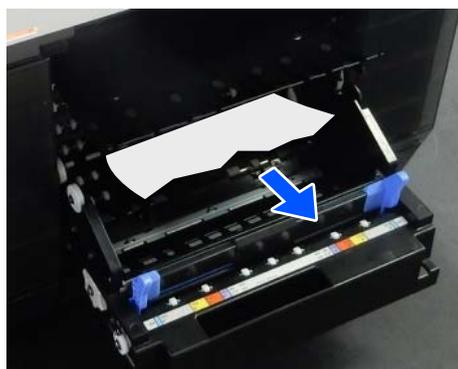


- 6** Откройте внутреннюю заднюю пластину.



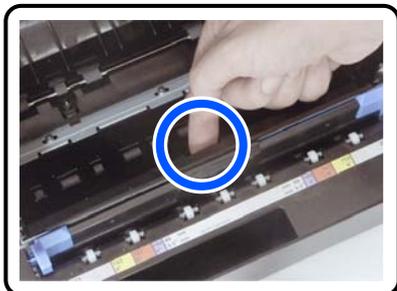
- 7** Убедитесь, что в задней части принтера нет бумаги и мусора.

При наличии замятия медленно извлеките бумагу.

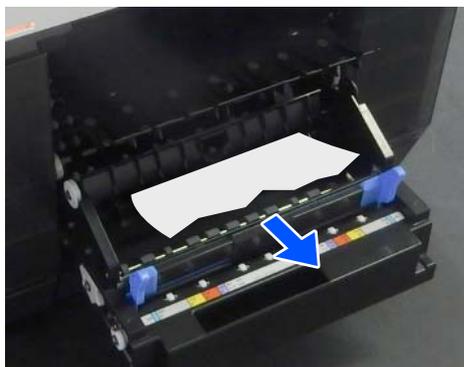


Средство решения проблем

- 8** Откройте переднюю пластину.
Поместите палец в отверстие внизу и поднимите, чтобы открыть.

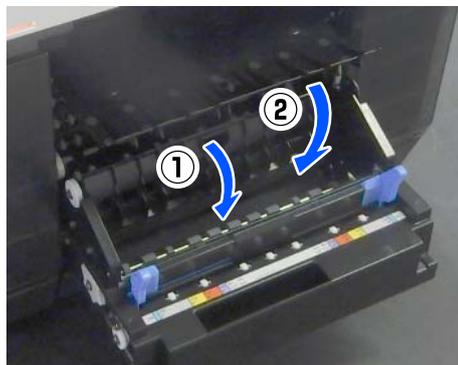


- 9** Убедитесь, что внутри принтера нет бумаги и мусора.
При наличии замятия медленно извлеките бумагу.



- 10** Установите на место переднюю и заднюю пластины.

Нажмите до щелчка.



- 11** На экране панели управления нажмите кнопку ОК.

Ошибка будет отменена, и появится главный экран.

- 12** При наличии задания печати нажмите кнопку , чтобы отменить его.

- 13** Снова загрузите рулонную бумагу.
Процедуру загрузки рулонной бумаги см. в следующем разделе.

 [«Как заменить рулонную бумагу» на стр. 30](#)

- 14** Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Замятие бумаги в устройстве подачи бумаги

Выполните следующие действия для устранения неполадки.

Средство решения проблем

Проверка замятия бумаги

- 1 Если установлен модуль двусторонней печати, откройте заднюю крышку.



- 2 Снимите устройство подачи бумаги.



- 3 Проверьте наличие замятой бумаги и мусора.

Извлечение замятой бумаги (рулонная бумага)

- 1 Отрежьте замятую бумагу ножницами или другим инструментом.



- 2 Извлеките бумагу сверху.
Извлекайте бумагу медленно.



! Важно!

После обрезания бумаги не вытягивайте ее назад через верхнюю сторону. Для извлечения бумаги назад выполните действия, указанные ниже.

- 3 Снимите ящик для бумажного мусора спереди принтера.



Средство решения проблем

- 4 Вытащите устройство подачи рулонной бумаги.



- 5 Поверните ручку слева от устройства подачи рулонной бумаги по направлению стрелки для намотки бумаги.

Намотайте бумагу, чтобы передний край вышел из слота бумаги.



Если бумага не наматывается, обрежьте ее рядом со слотом бумаги с помощью ножниц или другого режущего инструмента.

- 6 Установите устройство подачи бумаги сзади принтера.



- 7 Если установлен модуль двусторонней печати, закройте заднюю крышку.



- 8 На экране панели управления нажмите кнопку ОК.

Ошибка будет отменена, и появится главный экран.

- 9 При наличии задания печати нажмите кнопку , чтобы отменить его.

- 10 Снова загрузите рулонную бумагу. Процедуру загрузки рулонной бумаги см. в следующем разделе.

 «Как заменить рулонную бумагу» на стр. 30

- 11 Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

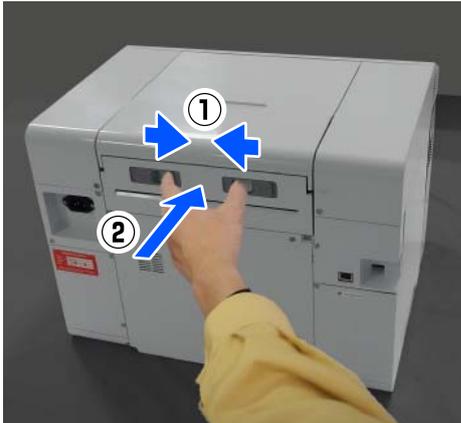
Извлечение замятой бумаги (разрезанная бумага)

- 1 Извлеките смятую бумагу.
Извлекайте бумагу медленно.



Средство решения проблем

- 2 Установите устройство подачи бумаги.



- 3 Если установлен модуль двусторонней печати, закройте заднюю крышку.



- 4 На экране панели управления нажмите кнопку ОК.

Ошибка будет отменена, и появится главный экран.

- 5 Снова загрузите разрезанную бумагу.

Процедуру загрузки разрезанной бумаги см. в следующем разделе.

 [«Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35](#)

- 6 Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Замятие бумаги между устройством подачи бумаги и печатным столом

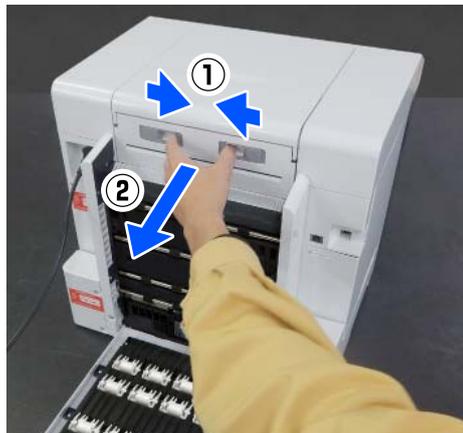
Выполните следующие действия для устранения неполадки.

Проверка замятия бумаги

- 1 Если установлен модуль двусторонней печати, откройте заднюю крышку.



- 2 Снимите устройство подачи бумаги.



- 3 Снимите крышку принтера
Сдвиньте крышку принтера назад, затем снимите ее.

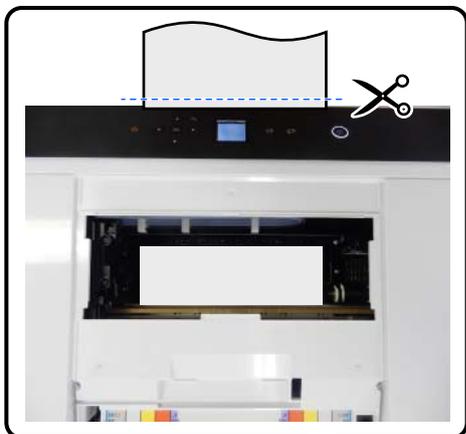


- 4 Проверьте наличие замятой бумаги и мусора.

Средство решения проблем

Извлечение замятой бумаги (рулонная бумага)

- 1** Если спереди принтера выходит много бумаги, обрежьте бумагу спереди замятия ножницами или другим инструментом.



- 2** Медленно извлеките оставшуюся замятую бумагу сверху, вытягивая ее по направлению к задней части.

Если бумага извлечена, перейдите к шагу 4.

Если бумага находится под печатающей головкой и ее сложно извлечь, перейдите к следующему шагу.

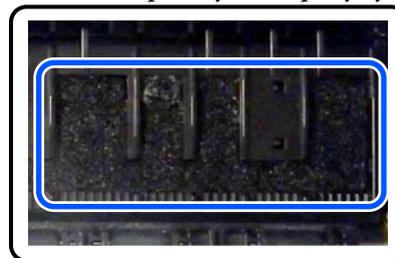


- 3** Вручную сдвиньте блок печатающих головок и извлеките бумагу, вытягивая ее по направлению к задней части.

Передвиньте блок печатающих головок вправо или влево к краю бумаги.

**! Важно!**

- Если блок печатающих головок нельзя сдвинуть, не пытайтесь сделать это силой, обратитесь к дилеру или в службу поддержки Epson. В противном случае можно повредить блок печатающих головок.
- При извлечении бумаги не дотрагивайтесь до областей впитывания чернил. В противном случае можно испачкать печатный стол, который в свою очередь испачкает обратную сторону бумаги.



Средство решения проблем

- 4 Обрежьте вытянутую бумагу ножницами или иным инструментом.



! **Важно!**

После обрезания бумаги не вытягивайте ее сзади через верхнюю сторону. Для извлечения бумаги сзади выполните действия, указанные ниже.

- 5 Снимите ящик для бумажного мусора спереди принтера.



- 6 Вытащите устройство подачи рулонной бумаги.



- 7 Поверните ручку слева от устройства подачи рулонной бумаги по направлению стрелки для намотки бумаги.

Намотайте бумагу, чтобы передний край вышел из слота бумаги.



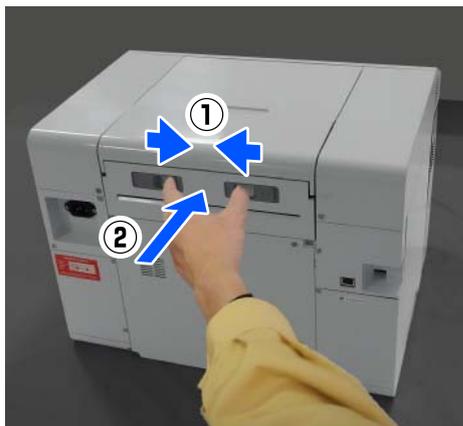
Если бумага не наматывается, обрежьте ее рядом со слотом бумаги с помощью ножниц или другого режущего инструмента.

- 8 Установите крышку принтера сзади принтера.



Средство решения проблем

- 9 Установите устройство подачи бумаги.



- 10 Если установлен модуль двусторонней печати, закройте заднюю крышку.



- 11 На экране панели управления нажмите кнопку ОК.

Ошибка будет отменена, и появится главный экран.

- 12 При наличии задания печати нажмите кнопку , чтобы отменить его.

- 13 Снова загрузите рулонную бумагу.

Процедуру загрузки рулонной бумаги см. в следующем разделе.

 [«Как заменить рулонную бумагу» на стр. 30](#)

- 14 Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Извлечение замятой бумаги (разрезанная бумага)

- 1 Извлеките смятую бумагу.

Медленно извлеките ее по направлению к задней части.

Если бумага извлечена, перейдите к шагу 3.

Если бумага находится под печатающей головкой и ее сложно извлечь, перейдите к следующему шагу.



- 2 Вручную сдвиньте блок печатающих головок и извлеките бумагу, вытягивая ее по направлению к задней части.

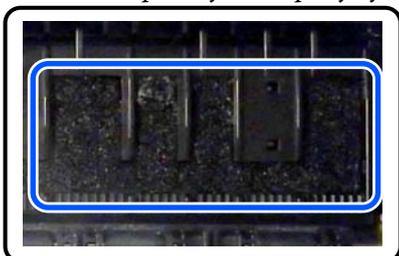
Передвиньте блок печатающих головок вправо или влево к краю бумаги.



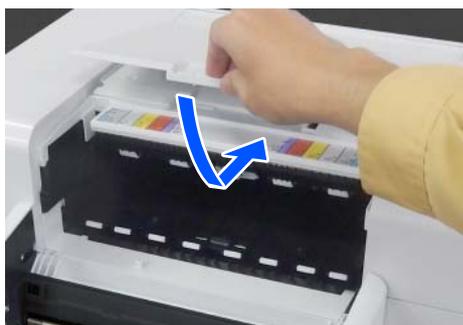
Средство решения проблем

! Важно!

- ❑ Если блок печатающих головок нельзя сдвинуть, не пытайтесь сделать это силой, обратитесь к дилеру или в службу поддержки Epson. В противном случае можно повредить блок печатающих головок.
- ❑ При извлечении бумаги не дотрагивайтесь до областей впитывания чернил. В противном случае можно испачкать печатный стол, который в свою очередь испачкает обратную сторону бумаги.



- 3** Установите крышку принтера.



- 4** Установите устройство подачи бумаги.



- 5** Если установлен модуль двусторонней печати, закройте заднюю крышку.



- 6** На экране панели управления нажмите кнопку ОК.

Ошибка будет отменена, и появится главный экран.

- 7** Снова загрузите разрезанную бумагу.

Процедуру загрузки разрезанной бумаги см. в следующем разделе.

 «Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35

- 8** Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Замятие бумаги между задней крышкой и устройством подачи бумаги

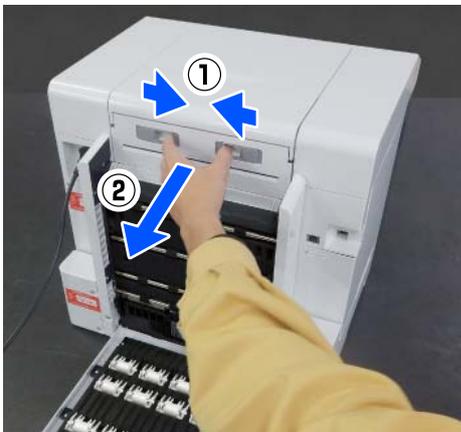
Выполните следующие действия для устранения неполадки.

Средство решения проблем

- 1 Откройте заднюю крышку модуля двусторонней печати.



- 2 Снимите устройство подачи бумаги.



- 3 Проверьте наличие замятой бумаги и мусора. Медленно извлеките замявшуюся бумагу.



- 4 Установите устройство подачи бумаги.



- 5 Закройте заднюю крышку.



- 6 На экране панели управления нажмите кнопку ОК.

Ошибка будет отменена, и появится главный экран.

- 7 Снова загрузите разрезанную бумагу. Процедуру загрузки разрезанной бумаги см. в следующем разделе.

[«Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35](#)

- 8 Убедитесь, что индикатор состояния не горит.

Средство решения проблем

Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает)

Драйвер принтера не установлен надлежащим образом (Windows)

- **Отображается ли для этого принтера значок в папке Devices and Printers (Устройства и принтеры)?**
 - Да
Драйвер принтера установлен. См. следующий пункт «Принтер неправильно подключен к компьютеру».
 - Нет (значок отображается под пунктом **Unspecified (Не определено)**)
Выполните следующие действия:
(1) Откройте Control Panel (Панель управления) и выберите **Hardware and Sound (Оборудование и звук) — Device Manager (Диспетчер устройств) — Other devices (Другие устройства)**.
(2) Щелкните правой кнопкой мыши **EPSON SL-D1000 Series**, затем выберите **Обновить программу драйвера**.
(3) Нажмите **Автоматический поиск обновления программы драйвера**.
(4) После обновления программного обеспечения драйвера нажмите **Заккрыть**.
Если драйвер принтера не устанавливается даже после выполнения указанных мер, снова установите драйвер принтера.

- **Соответствует ли настройка порта принтера порту связи с принтером?**

Проверьте порт принтера.

Перейдите на вкладку **Port (Порт)** на экране свойств драйвера принтера и проверьте, установлен ли порт с именем принтера.

Если порт не указан, то драйвер принтера установлен неправильно.

Переустановите драйвер принтера.

 [«Удаление программного обеспечения» на стр. 28](#)

Драйвер принтера не установлен надлежащим образом (на компьютере Mac)

- **Присутствует ли нужный принтер в списке принтеров?**

Щелкните меню Apple, затем **System Preferences (Системные настройки) — Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)**.

Добавьте нужный принтер, если его имя не отображается в списке.

Принтер не взаимодействует с компьютером

- **Правильно ли подсоединен кабель?**

Убедитесь, что кабель интерфейса надежно подсоединен к порту принтера и к компьютеру. Также проверьте, что кабель не поврежден и не скручен. Если есть запасной кабель, попробуйте использовать его.

На принтере возникла ошибка

- **Просмотрите сообщение, отображаемое на панели управления.**

 [«Панель управления» на стр. 17](#)

 [«При появлении сообщений» на стр. 142](#)

Принтер прекратил печатать

- **Статус очереди печати — Pause (Пауза)? (Windows)**

Если вы останавливаете процесс печати или печать останавливается из-за того, что произошла ошибка, очередь печати переводится в состояние **Pause (Пауза)**. В данном состоянии печать невозможна.

Дважды щелкните значок принтера в папке **Devices and Printers (Устройства и принтеры)**; если печать приостановлена, откройте меню **Printer (Принтер)** и снимите флажок **Pause (Пауза)**.

Средство решения проблем

■ **Является ли текущим состоянием принтера Paused (Пауза) (на компьютере Mac)?**

Откройте диалоговое окно состояния принтера и посмотрите, не приостановлена ли печать.

- (1) Щелкните меню Apple, затем **System Preferences (Системные настройки) — Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)**.
- (2) Дважды щелкните значок любого принтера в состоянии **Paused (Пауза)**.
- (3) Щелкните **Resume Printer (Возобновить печать)**.

Принтер находится в автономном режиме

■ **Компьютер перешел в спящий режим?**

Не давайте компьютеру перейти в спящий режим. Когда компьютер переходит в спящий режим, принтер может перейти в автономный режим.

Если принтер перешел в автономный режим, перезагрузите компьютер. Если принтер не вышел из автономного режима после перезагрузки компьютера, выключите принтер и включите его опять.

Принтер издает звуки как при печати, но не печатает

Печатающая головка движется, но ничего не печатает

■ **Проверьте работоспособность принтера.**

Напечатайте шаблон проверки дюз, затем проверьте работоспособность принтера и условия печати.

- При печати с принтера
🔗 [«Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77](#)
- При печати из средства обслуживания (Windows)
🔗 [«Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 90](#)
- При печати из средства обслуживания (Mac)
🔗 [«Способ печати шаблона проверки дюз» на стр. 105](#)

Ознакомьтесь со следующим разделом, если шаблон проверки дюз не печатается надлежащим образом.

Шаблон проверки дюз печатается неправильно

■ **Выполните прочистку печатающей головки.**

Дюзы могут быть засорены. После выполнения прочистки печатающей головки снова распечатайте шаблон проверки дюз.

- При выполнении очистки с принтера
🔗 [«Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77](#)
- При выполнении очистки из средства обслуживания (Windows)
🔗 [«Диагностическая очистка» на стр. 91](#)
- При выполнении очистки из средства обслуживания (Mac)
🔗 [«Диагностическая очистка» на стр. 106](#)

Средство решения проблем

Печать без полей невозможна

■ Правильно ли загружена бумага?

Следуйте процедуре ниже для правильной загрузки бумаги. Печать без полей невозможна, если бумага загружена неправильно.

 «Установка рулонной бумаги» на стр. 31

 «Установка блока вала» на стр. 33

 «Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35

■ Возможна ли печать без полей на используемой бумаге?

Печать без полей может выполняться только на принтере с поддерживаемой бумагой. См. ниже и используйте бумагу, поддерживающую печать без полей.

 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 166

Документы печатаются не так, как вы ожидали

Качество печати плохое (изображение отпечатано неравномерно, оно слишком светлое или слишком темное)

■ Не забились ли сопла печатающей головки?

Чернила не распыляются через засоренные дюзы, что приводит к ухудшению качества печати. Попробуйте проверить дюзы.

Для Windows

 «Методы проверки дюз» на стр. 89

Для Mac

 «Методы проверки дюз» на стр. 104

■ Правильно ли заданы настройки Типа носителя?

Качество печати может ухудшиться, если параметры носителя в драйвере принтера или на принтере не соответствуют параметрам фактически используемой бумаги. Убедитесь, что тип бумаги, загруженной в принтер, соответствует настройкам типа носителей принтера.

■ Используется ли рекомендованный (подлинный) контейнер с чернилами?

Данный принтер предназначен для работы с оригинальными блоками подачи чернил.

При использовании продуктов, отличных от оригинальных, распечатки могут быть запачканы, а цвета распечатанного изображения могут быть изменены, так как принтер не может правильно определить уровень оставшихся чернил. Убедитесь, что вы используете правильные блоки подачи чернил.

■ Вы установили старый контейнер с чернилами?

Качество печати снижается при использовании старого контейнера с чернилами. Замените старый контейнер с чернилами. Рекомендуется использовать блоки подачи чернил до даты окончания срока годности, указанной на упаковке.

 «Замена блоков подачи чернил» на стр. 67

■ Сравнили ли вы результат печати с изображением на экране дисплея?

Так как мониторы и принтеры воспроизводят цвета по-разному, цвета на бумаге могут не полностью соответствовать цветам на экране.

Цвета изображения отличаются от цветов, полученных на другом принтере

■ Цвета, воспроизводимые разными принтерами, различаются из-за разницы в типах принтеров и в их характеристиках.

Так как чернила, драйверы и профили принтеров разрабатываются под конкретную модель, цвета, воспроизводимые разными принтерами, не могут быть идентичны друг другу.

Отпечаток неправильно расположен на носителе

■ Задана ли область печати?

Проверьте настройки области печати, заданные в приложении и в принтере.

Средство решения проблем

■ Правильно ли указаны параметры Размера бумаги?

Если **Размер бумаги** в драйвере принтера и размер бумаги (ширина), загруженной в принтер, не совпадают, положение печати может быть не выровнено или некоторые данные могут быть не напечатаны. В таком случае проверьте настройки печати.

Поверхность распечаток стерта или запачкана

■ Возможно, бумага слишком тонкая или слишком плотная?

Проверьте типы бумаги, поддерживаемые данным принтером.

 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 166

Обратная сторона бумаги на отпечатке загрязнена

■ Скопилась ли бумажная пыль на печатном столе?

Очистите печатный стол и устройство подачи рулонной бумаги.

 «Очистка печатного стола и устройства подачи рулонной бумаги» на стр. 72

Бумага смята

■ Принтер используется при нормальной комнатной температуре?

Принтер следует использовать при обычной комнатной температуре (от 15 до 25 °C при влажности от 40 до 60 %). Подробнее о бумаге сторонних производителей, требующей специального обращения, см. в документации, поставляемой с данной бумагой.

Поля появляются при выполнении печати без полей

■ Правильно ли заданы в приложении настройки для данных печати?

Убедитесь, что в приложении и в драйвере принтера заданы правильные настройки.

 «Печать без полей со всех сторон» на стр. 55

Сбой печати из Кассеты

Во время печати на обратной стороне двухсторонней фотографии появляются царапины

■ Используются ли верные ролики подачи?

Отметки наподобие царапин могут появляться на обратной стороне двухсторонней фотобумаги во время печати при использовании роликов подачи для стопки карточек. Установите ролики подачи для фотобумаги и выполните печать.

 «Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)» на стр. 74

Бумага не подается

■ Правильно ли загружена бумага?

- Загрузите бумагу, которая может использоваться в принтере.
- Следуйте примечаниям по обращению с бумагой.
- Не загружайте больше допустимого количества бумаги.
- Настройка типа и размера бумаги должны соответствовать загруженной бумаге.

 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 166

 «Примечания по бумаге» на стр. 21

 «Как загружать разрезанную бумагу» на стр. 35

Средство решения проблем

■ Используются ли верные ролики подачи?

При использовании роликов подачи для фотобумаги стопка карточек во время печати может подаваться неправильно. Установите ролики подачи для стопки карточек и выполните печать.

 «Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)» на стр. 74

■ Необходимо заменить ролики подачи.

Если бумага не подается, даже если загружена правильно и ролики подачи верные, необходимо заменить ролики подачи. Установите новые ролики подачи.

 «Расходные материалы и дополнительные элементы» на стр. 165

 «Замена роликов подачи в модуле двусторонней печати (дополнительно)» на стр. 74

Сбои обрезки рулонной бумаги

Неровный обрез, обрезанный край обтрепался или загнут, или покрытие треснуло

■ Резак необходимо заменить.

Для замены резака обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.

Печать со смарт-устройства невозможна, хотя оно подключено (iOS)

■ Функция автоотображения настроек бумаги отключена.

Включите функцию **Автоотобр.наст.бум.** в следующем меню на панели управления.

Настр. — **Настройка принтера** — **Параметры источника бумаги** — **Автоотобр.наст.бум.**

■ Функция AirPrint отключена.

Включите AirPrint в Web Config.

 *Руководство администратора*

Другое

Утрачен пароль администратора

■ Обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.

Исходный пароль администратора — серийный номер устройства. Если вы забыли пароль после его смены с серийного номера продукта, обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.

Если для параметра **Функция блокировки** установлено **Выкл.**, можно выполнить операцию **Удал.все данные и настр.** без ввода пароля администратора. При этом будут возвращены первоначальные значения всех параметров, в том числе пароля администратора.

 «Меню панели управления» на стр. 115

Если сбои не устранены

Если проблему не удастся устранить после выполнения действий, описанных в разделе «Устранение неполадок», обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки Epson.

Приложение

Расходные материалы и дополнительные элементы

Для использования вместе с принтером доступны следующие расходные материалы и дополнительные элементы (на август 2021 г.).

Контейнер с чернилами

Данный принтер предназначен для работы с оригинальными блоками подачи чернил. Если вы используете неоригинальные блоки подачи чернил, отпечатанный материал может быть бледным или количество оставшихся чернил может быть определено неверно.

Наименование модели	Цвет чернил	Номер продукта
SL-D1000 SL-D1060	Black (Черный)	T46K1
	Cyan (Голубой)	T46K2
	Magenta (Пурпурный)	T46K3
	Yellow (Жёлтый)	T46K4
	Light Cyan (Светло-голубой)	T46K5
	Light Magenta	T46K6
SL-D1030	Black (Черный)	T46P1
	Cyan (Голубой)	T46P2
	Magenta (Пурпурный)	T46P3
	Yellow (Жёлтый)	T46P4
	Light Cyan (Светло-голубой)	T46P5
	Light Magenta	T46P6
SL-D1040	Black (Черный)	T46N1
	Cyan (Голубой)	T46N2
	Magenta (Пурпурный)	T46N3
	Yellow (Жёлтый)	T46N4
	Light Cyan (Светло-голубой)	T46N5
	Light Magenta	T46N6

Приложение

Наименование модели	Цвет чернил	Номер продукта
SL-D1080	Black (Черный)	T46M1
SL-D1090	Сyan (Голубой)	T46M2
	Magenta (Пурпурный)	T46M3
	Yellow (Жёлтый)	T46M4
	Light Cyan (Светло-голубой)	T46M5
	Light Magenta	T46M6

Прочее

Наименование изделия	Номер продукта	Описание
Контейнер для отработанных чернил	C13S400086	Впитывает чернила, расходуемые во время очистки головки.  «Замена контейнера для отработанных чернил» на стр. 69
Блок вала	C12C935981/ C12C936481*	Аналогичен блоку вала, поставляемому с принтером. Перед использованием снимите ленту.
Модуль двусторонней печати	C12C936001/ C12C936491/ C12C936011*	Этот модуль установлен для автоматической печати на обеих сторонах бумаги.
Комплект роликов	C13S210124	Предназначен для замены роликов в блоке подачи модуля двусторонней печати. Используйте при печати на бумаге, отличной от стопки карточек.
Комплект роликов 2	C13S210137	Предназначен для замены роликов в блоке подачи модуля двусторонней печати. Используйте при печати на стопке карточек.

* Номера моделей могут различаться в зависимости от страны или региона проживания.

Поддерживаемые типы носителей

Для получения наилучших результатов печати мы рекомендуем использовать следующие специальные носители Epson.

Следующая бумага может использоваться с принтером (на август 2021 г.).

Приложение

Примечание

При использовании Epson Connect печать возможна только на рулонной бумаге следующих размеров.

Email Print: 9 × 13 см (3,5 × 5 in), 10 × 15 см (4 × 6 in)

Remote Print: A4 (210 × 297 мм), 9 × 13 см (3,5 × 5 in), 10 × 15 см (4 × 6 in), 13 × 18 см (5 × 7 in), 20 × 25 см (8 × 10 in)

Специальные носители Epson

Рулонная бумага

Название бумаги	Размер	Печать без полей	Профиль ICC
SureLab Photo Paper Gloss (250)	3.5 in (89 mm)	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperGloss.icc
	4 in (102 mm)	✓	
	5 in (127 mm)	✓	
	6 in (152 mm)	✓	
	8 in (203 mm)	✓	
	A4	✓	
SureLab Photo Paper Luster (250)	3.5 in (89 mm)	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperLuster.icc
	4 in (102 mm)	✓	
	5 in (127 mm)	✓	
	6 in (152 mm)	✓	
	8 in (203 mm)	✓	
	A4	✓	

Приложение

Листовая бумага

Название бумаги	Размер	Ориентация загрузки	Количество листов, загружаемых в Кассету	Двухсторонняя печать	Печать без полей	Профиль ICC
SureLab Photo Paper Gloss - DS(225)	A5 148 × 210 мм	Горизонтальная	100	✓	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperGloss_DS.icc
	A4 (210 × 297 мм)	Вертикальная	100	✓	✓	
	10 × 15 см (4 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	13 × 18 см (5 × 7 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	20 × 25 см (8 × 10 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	152 × 152 мм (6 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	210 × 210 мм (8,3 × 8,3 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
SureLab Photo Paper Gloss - DS(190)	A5 148 × 210 мм	Горизонтальная	100	✓	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperGloss_DS.icc
	A4 (210 × 297 мм)	Вертикальная	100	✓	✓	
	10 × 15 см (4 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	13 × 18 см (5 × 7 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	20 × 25 см (8 × 10 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	152 × 152 мм (6 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	210 × 210 мм (8,3 × 8,3 in)	Вертикальная	100	✓	✓	

Приложение

Название бумаги	Размер	Ориентация загрузки	Количество листов, загружаемых в Кассету	Двухсторонняя печать	Печать без полей	Профиль ICC
SureLab Photo Paper Luster - DS(225)	A5 148 × 210 мм	Горизонтальная	100	✓	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperLuster_DS.icc
	A4 (210 × 297 мм)	Вертикальная	100	✓	✓	
	10 × 15 см (4 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	13 × 18 см (5 × 7 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	20 × 25 см (8 × 10 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	152 × 152 мм (6 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	210 × 210 мм (8,3 × 8,3 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
SureLab Photo Paper Luster - DS(190)	A5 148 × 210 мм	Горизонтальная	100	✓	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperLuster_DS.icc
	A4 210 × 297 мм	Вертикальная	100	✓	✓	
	10 × 15 см (4 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	13 × 18 см (5 × 7 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	20 × 25 см (8 × 10 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	152 × 152 мм (6 × 6 in)	Вертикальная	100	✓	✓	
	210 × 210 мм (8,3 × 8,3 in)	Вертикальная	100	✓	✓	

Другая доступная в продаже бумага

Используйте другую имеющуюся в продаже бумагу, соответствующую спецификациям принтера.

 [«Таблица спецификаций» на стр. 174](#)

Добавьте эти типы бумаги перед использованием.

 [«Добавление информации о бумаге» на стр. 110](#)

Приложение

 **Важно!**

- Не используйте смятую, потертую, порванную или грязную бумагу.
- Может быть загружена бумага типов в пределах спецификаций принтера, но подача бумаги и качество печати не гарантируются.

Рулонная бумага

Общее название бумаги	Название бумаги *1	Печать без полей	Профиль ICC
Матовая фотобумага	Photo Paper(Matte)	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperMatte.icc

Листовая бумага

Общее название бумаги	Название бумаги *1	Двухсторонняя печать	Печать без полей *2	Профиль ICC
Матовая фотобумага	Photo Paper(Matte)	✓	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperMatte.icc
Глянцевая фотобумага	Photo Paper(Glossy)	—	✓	Epson_SL-D1000_PhotoPaperGloss_SS.icc
Стопка карточек	Card Stock(Plain)	✓	✓	Epson_SL-D1000_Standard.icc
Глянцевая стопка карточек *3	Card Stock(Coated)	—	✓	Epson_SL-D1000_Standard.icc

*1 Название, выбранное в настройках типа бумаги в меню принтера и драйвера печати.

*2 Поддерживаемая ширина бумаги: 89, 102, 127, 152, 203, 210 мм.

*3 Не поддерживается в Кассете. Печатайте из заднего слота подачи бумаги.

Перенос и транспортировка принтера

В этом разделе описывается перемещение и транспортировка продукта.

 **Предостережение**

- При поднятии этого принтера используйте верную позу.
- При поднятии принтера беритесь за него так, как указано в руководстве. В противном случае принтер может упасть, что может привести к зажиманию пальцев и получению травмы.

Приложение

 Важно!

- Держите только нужную область. В противном случае можно повредить блок печатающих головок.*
- Перемещайте принтер с установленными блоками подачи чернил. При извлечении блоков подачи чернил дюзы могут засориться, что приведет к невозможности печати или утечке чернил.*
- Не наклоняйте устройство при перемещении и транспортировке. Возможна утечка чернил.*

Передвижение принтера

В этом разделе описывается перемещение принтера на короткие расстояния, например в пределах одного здания.

Подготовка к перемещению

Перед перемещением принтера необходимо выполнить следующие подготовительные действия.

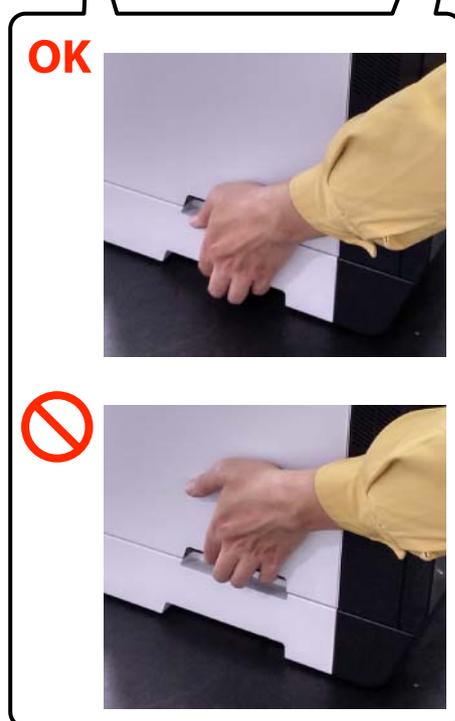
- Извлеките всю бумагу из принтера.
- Закройте все крышки принтера и сохраните Выходн. лоток.
- Выключите принтер и отсоедините все кабели.

Как держать принтер

При поднятии принтера для его перемещения разместите руки в местах, указанных на рисунке. Кроме того, передняя часть принтера должна быть направлена к вам, чтобы ящик для бумажного мусора случайно не упал.

Приложение

Если установлен модуль двусторонней печати (дополнительно)



Эксплуатация после перемещения

После переноса убедитесь, что печатная головка не засорена перед использованием.

 [«Пров. дюз печат. гол. и очистка» на стр. 77](#)

Транспортировка

Перед транспортировкой принтера обратитесь в службу поддержки Epson.

Приложение

Системные требования

Программное обеспечение для этого принтера можно использовать в следующих средах (на август 2021 г.).

Поддерживаемые ОС и прочие элементы могут меняться.

Последние сведения можно получить на веб-сайте Epson.

Драйвер принтера

Windows

Операционная система	Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64
Процессор	Intel Core2 Duo 3,0 ГГц или выше
Доступная память	1 ГБ и больше
Жесткий диск (доступный для установки объем)	2 ГБ и больше
Разрешение экрана	SXGA (1280 × 1080) или более высокое
Способ подключения к принтеру*	Подключение по USB или беспроводной локальной сети

* Информацию о способах подключения (технические характеристики интерфейсов) см. в следующем разделе.

 «Таблица спецификаций» на стр. 174

Mac

Операционная система	OS X 10.9.5 Mavericks или более поздней версии
Процессор	Intel Core2 Duo 2,0 ГГц или выше
Память	2 ГБ и больше
Жесткий диск (доступный для установки объем)	2 ГБ и больше
Разрешение экрана	WXGA+ (1440 × 900) или более высокое
Способ подключения к принтеру*	Подключение по USB или беспроводной локальной сети

* Информацию о способах подключения (технические характеристики интерфейсов) см. в следующем разделе.

 «Таблица спецификаций» на стр. 174

Средство обслуживания

Windows

Операционная система	Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64
Процессор	Intel Core2 Duo 3,0 ГГц или выше
Доступная память	1 ГБ и больше

Приложение

Жесткий диск (доступный для установки объем)	2 ГБ и больше
Разрешение экрана	SXGA (1280 × 1080) или более высокое
Способ подключения к принтеру*	Подключение по USB или беспроводной локальной сети

* Информацию о способах подключения (технические характеристики интерфейсов) см. в следующем разделе.

[☞ «Таблица спецификаций» на стр. 174](#)

Mac

Операционная система	OS X 10.9.5 Mavericks или более поздней версии
Процессор	Intel Core2 Duo 2,0 ГГц или выше
Память	2 ГБ и больше
Жесткий диск (доступный для установки объем)	2 ГБ и больше
Разрешение экрана	WXGA+ (1440 × 900) или более высокое
Способ подключения к принтеру*	Подключение по USB или беспроводной локальной сети

* Информацию о способах подключения (технические характеристики интерфейсов) см. в следующем разделе.

[☞ «Таблица спецификаций» на стр. 174](#)

Web Config

Используйте самую новую версию браузера.

Windows

Браузер	Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome
---------	--

Mac

Браузер	Safari, Mozilla Firefox, Google Chrome
---------	--

Таблица спецификаций

Основные технические характеристики	
Метод печати	Струйная, по запросу
Конфигурация дюз	180 сопел для каждого цвета
Максимальное разрешение	1440 × 720 точек на дюйм
Способ подачи бумаги	Фрикционная подача

Приложение

! **Важно!**

Используйте этот принтер на высотах до 2000 м над уровнем моря.

ВНИМАНИЕ!

Настоящее изделие относится к оборудованию класса А. При использовании в бытовой обстановке это оборудование может нарушать функционирование других технических средств в результате создаваемых промышленных радиопомех. В этом случае от пользователя может потребоваться принятие адекватных мер.

Электрические характеристики

Номинальное напряжение	Переменный ток 100–240 В
Номинальная частота тока	50/60 Гц
Номинальная сила тока	1,4 А
Энергопотребление	При работе: приблизительно 80 Вт В ожидании: приблизительно 14 Вт В режиме сна: приблизительно 1,2 Вт В выключенном состоянии: менее 0,2 Вт

Характеристики интерфейса

USB-порт	Высокоскоростной USB
Стандарт соответствия проводной ЛВС	10BASE-T (IEEE 802.3i) 100BASE-TX (IEEE 802.3u) Энергосберегающий Ethernet (IEEE 802.3az) ^{*1}
Беспроводная локальная сеть	

Приложение

Характеристики интерфейса	
Стандарты	SL-D1000, SL-D1030: IEEE 802.11b/g/n SL-D1040, SL-D1060, SL-D1080, SL-D1090: IEEE 802.11b/g/n/a/ac
Диапазон частот	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 ГГц IEEE 802.11a/n/ac: 5 ГГц
Максимальная мощность передачи радиочастотного сигнала	2,4 ГГц: 2400–2483,5 МГц: 20 дБм (EIRP)
	5 ГГц: 5150–5250 МГц: 20 дБм (EIRP) 5250–5350 МГц: 20 дБм (EIRP) 5470–5725 МГц: 20 дБм (EIRP)
Модуль беспроводной связи	SL-D1000, SL-D1030: J26H006 SL-D1040, SL-D1060, SL-D1080, SL-D1090: J26H005
Режим подключения	Инфраструктура Wi-Fi Direct (простая точка доступа)* ²
Безопасность беспроводной связи	WEP (64/128 бит) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES) WPA3-SAE (AES) WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAPTLS/PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
Протоколы/функции сетевой печати* ³	EpsonNet Print (Windows) Стандартный протокол TCP/IP (Windows) Bonjour (Mac) Печать через IPP (Windows, Mac) Печать с помощью Mopria (устройство Mopria) Собственная печать Chromebook AirPrint (iOS, Mac)
Стандарты/протоколы безопасности	SSL/TLS: HTTPS-сервер/клиент Сервер IPPS Клиент SMTPS STARTTLS (SMTPS) IEEE 802.1X IPsec/фильтрация IP SNMPv3

*1 Подключенное устройство должно соответствовать стандартам IEEE 802.3az.

*2 IEEE 802.11b не поддерживается.

*3 Решение EpsonNet Print поддерживает только протокол IPv4. Другие решения поддерживают как IPv4, так и IPv6.

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

Приложение

Для пользователей в Европе

Информация о радиооборудовании:

Данное изделие целенаправленно излучает радиоволны со следующими характеристиками:

- а) частотный диапазон, в котором работает данное радиооборудование: 2,4–2,4835 ГГц;
- б) максимальная мощность радиочастотного сигнала, передаваемая в рабочем частотном диапазоне данного радиооборудования: 20 дБм (ЭИИМ).

Характеристики устройства подачи рулонной бумаги	
Используемые размеры бумаги	Рулон со втулкой 3 дюйма Внешний диаметр 170 мм или менее Может быть загружен один рулон
Ширина рулонной бумаги	89 мм (3,5 дюйма), 102 мм (4 дюйма), 127 мм (5 дюймов), 152 мм (6 дюймов), 203 мм (8 дюймов), 210 мм (A4)
Толщина рулонной бумаги	От 0,22 до 0,25 мм

Характеристики устройства подачи бумаги	
Ширина бумаги	От 89 до 210 мм
Высота бумаги	От 148 до 1000 мм
Толщина бумаги	От 0,20 до 0,50 мм

Характеристики чернил	
Тип	Контейнер с чернилами (картриджи с чернилами из комплекта для замены)
Тип чернил	Шесть цветов, на водяной основе
Использовать до	Три года после изготовления
Температура хранения	Хранение в упаковке: -20–40 °С (4 дня или меньше при -20 °С, 1 месяц или меньше при 40 °С) Условия использования: от -20 до +40 °С (4 дня или меньше при -20 °С, 1 месяц или меньше при 40 °С) Перевозка в упаковке: -20–60 °С (4 дня или меньше при -20 °С, 1 месяц или меньше при 40 °С, 72 часа или меньше при 60 °С)
Объем	250 мл
Размеры	81 (длина) × 263,3 (ширина) × 32,3 (высота) мм

Важно!

- Чернила замерзают, если их оставить на долгое время при температуре ниже -10 °С. Если чернила замерзли, выдержите их при комнатной температуре (25 °С) не менее 3 часов до разморозки (без конденсации).
- Не разбирайте блоки подачи чернил и не заправляйте их.

Приложение

Общие характеристики	
Температура	При работе: 10–35 °С Хранение (до распаковки): -20–60 °С (в пределах 120 часов при 60 °С, один месяц при 40 °С) Хранение (после распаковки): -20–40 °С (в пределах одного месяца при 40 °С)
Влажность	При работе: 20–80 % (без конденсации) Хранение (до распаковки): 5–85 % (без конденсации) Хранение (после распаковки): 5–85 % (без конденсации)
Вес	Основное устройство: 17,6 кг (без чернил)
Размеры	Основное устройство: 460 (Ш) × 374 (Г) × 343 (В) мм  «Необходимое пространство» на стр. 180
Версия установленного программного обеспечения	E1.1930.0001

Характеристики модуля двусторонней печати	
Ширина бумаги	От 89 до 210 мм
Высота бумаги	От 148 до 297 мм
Толщина бумаги	От 0,20 до 0,265 мм
Вес	4,9 кг
Размеры	460 (длина) × 428 (ширина) × 365 (высота) мм

ВНИМАНИЕ!

Настоящее изделие относится к оборудованию класса А. При использовании в бытовой обстановке это оборудование может нарушать функционирование других технических средств в результате создаваемых промышленных радиопомех. В этом случае от пользователя может потребоваться принятие адекватных мер.

Для пользователей в Европе

Сведения о декларации ЕС о соответствии

Полный текст декларации ЕС о соответствии для этого оборудования доступен по следующему адресу в Интернете:

<https://www.epson.eu/conformity>

Для пользователей в Великобритании (UKCA) и Северной Ирландии (UK NI)

- Настоящим Seiko Epson Corporation заявляет, что тип поставляемого радиооборудования соответствует соответствующим законным требованиям.
- Полный текст декларации о соответствии доступен по следующему адресу в Интернете:
<https://www.epson.eu/conformity>

Приложение

Для пользователей в Замбии

Информация об утверждении типа ZICTA доступна на следующем веб-сайте.

<https://support.epson.net/zicta/>

Информация для потребителя

Струйный принтер/устройство двусторонней печати

Информация о назначении изделия	<p>Струйный принтер: Широкоформатный струйный принтер предназначен для печати изображений на различных носителях.</p> <p>Устройство двусторонней печати: Устройство двусторонней печати предназначено для печати изображений на обеих сторонах носителя.</p>
Изготовитель	<p>SEIKO EPSON CORPORATION Адрес: 3-5, Ова 3-темэ, Сува-ши, Нагано-кен 392-8502 Япония Телефон: 81-266-52-3131</p>
Официальный представитель в странах СНГ	<p>ООО «Эпсон СНГ» Адрес: 129110, Москва, улица Щепкина 42, строение 2а, 3 этаж Телефон: +7 (495) 777-0355/56 веб сайт: http://www.epson.ru/ эл. почта: info_CIS@epson.ru</p> <p>Представительство компании «Эпсон Европа Б.В.» (Нидерланды), г. Москва Адрес: 129110, Москва, улица Щепкина 42, строение 2а, 3 этаж Телефон: +7 (495) 777-0355/56 веб сайт: http://www.epson.ru/</p>
Месяц и год изготовления	Указано на табличке с серийным номером.
Наименование страны, где изготовлено	Указано на табличке с серийным номером.

Струйный принтер:

Соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011); Технического регламента Таможенного союза «Об электромагнитной совместимости технических устройств» (ТР ТС 020/2011).

Приложение

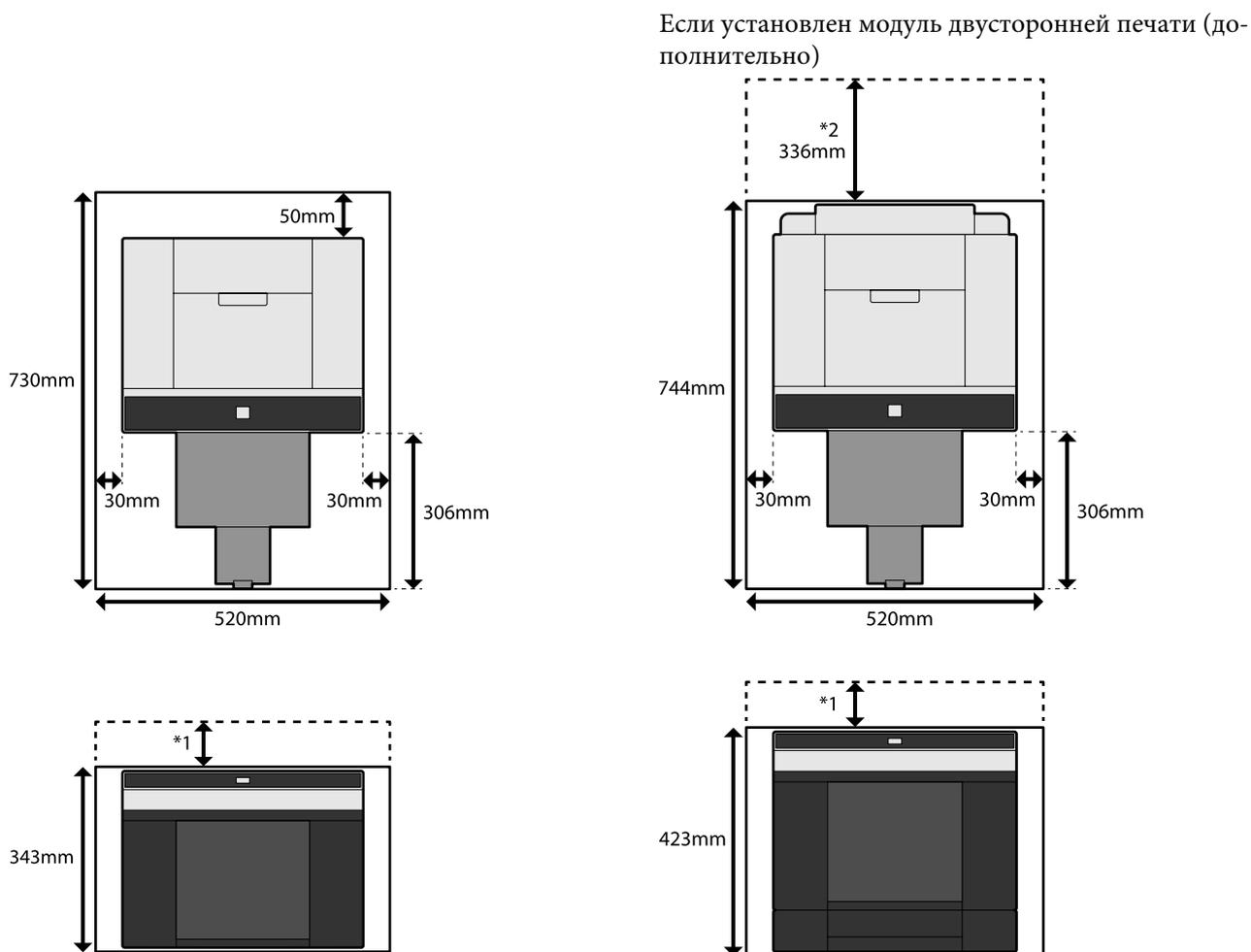
Устройство двусторонней печати:

Соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза «Об электромагнитной совместимости технических устройств» (ТР ТС 020/2011).

Веб-сайт технической поддержки Epson обеспечивает помощь в решении проблем, которые не могут быть решены при использовании документации по продукту. Если у вас есть Web-браузер и вы можете подключиться к Интернет, то обратитесь к этому сайту по адресу: <http://www.epson.ru/>



Необходимое пространство



*1 Для загрузки листовой бумаги в задний слот подачи бумаги требуется от 51 до 180 мм. (Для бумаги А4 требуется 180 мм.)

*2 Необходимо для открытия задней крышки.

Приложение

УСЛОВИЯ ЛИЦЕНЗИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ

В этом устройстве используется программное обеспечение с открытым исходным кодом и программное обеспечение, на которое у Epson есть права.

Ниже приведена информация, относящаяся к программному обеспечению с открытым исходным кодом, используемому в устройстве.

Boost Software License - Version 1.0 - August 17th, 2003

Permission is hereby granted, free of charge, to any person or organization obtaining a copy of the software and accompanying documentation covered by this license (the "Software") to use, reproduce, display, distribute, execute, and transmit the Software, and to prepare derivative works of the Software, and to permit third-parties to whom the Software is furnished to do so, all subject to the following:

The copyright notices in the Software and this entire statement, including the above license grant, this restriction and the following disclaimer, must be included in all copies of the Software, in whole or in part, and all derivative works of the Software, unless such copies or derivative works are solely in the form of machine-executable object code generated by a source language processor.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, TITLE AND NON-INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR ANYONE DISTRIBUTING THE SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Inno Setup License

Except where otherwise noted, all of the documentation and software included in the Inno Setup package is copyrighted by Jordan Russell.

Copyright (C) 1997-2021 Jordan Russell. All rights reserved.

Portions Copyright (C) 2000-2021 Martijn Laan. All rights reserved.

This software is provided "as-is," without any express or implied warranty. In no event shall the author be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter and redistribute it, provided that the following conditions are met:

Приложение

1. All redistributions of source code files must retain all copyright notices that are currently in place, and this list of conditions without modification.
2. All redistributions in binary form must retain all occurrences of the above copyright notice and web site addresses that are currently in place (for example, in the About boxes).
3. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software to distribute a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
4. Modified versions in source or binary form must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.

Jordan Russell

jr-2020 AT jrsoftware.org

<https://jrsoftware.org/>

7-Zip Command line version

License for use and distribution

7-Zip Copyright (C) 1999-2010 Igor Pavlov.

7za.exe is distributed under the GNU LGPL license

Notes:

You can use 7-Zip on any computer, including a computer in a commercial organization. You don't need to register or pay for 7-Zip.

GNU LGPL information

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You can receive a copy of the GNU Lesser General Public License from <http://www.gnu.org/>

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc.

51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Приложение

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

Приложение

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

a) The modified work must itself be a software library.

b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.

c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.

d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

Приложение

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

Приложение

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not. Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)

b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.

c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.

d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.

Приложение

e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:

a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.

b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.

8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.

10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.

Приложение

11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

Приложение

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and an idea of what it does.>

Copyright (C) <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Приложение

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail.

You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library `Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990

Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

PDFsharp License

PDFsharp is published under the MIT License.

Copyright (c) 2005-2014 empira Software GmbH, Troisdorf (Germany)

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

PDFsharp is Open Source.

You can copy, modify and integrate the source code of PDFsharp in your application without restrictions at all.

This also applies to commercial products (both open source and closed source).

HTML-Renderer / LICENSE

Copyright (c) 2009, José Manuel Menéndez Poo

Copyright (c) 2013, Arthur Teplitzki

All rights reserved.

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

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

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.

Neither the name of the menendezpoo.com, ArthurHub 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 COPYRIGHT HOLDERS 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 COPYRIGHT HOLDER 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.

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ КОНЕЧНОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ В ОТНОШЕНИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ EPSON

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ: ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ НАСТОЯЩЕЕ СОГЛАШЕНИЕ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА. ЕСЛИ ВЫ НАХОДИТЕСЬ В США, НА ВАС РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ДЕЙСТВИЕ РАЗДЕЛОВ 19–23 НАСТОЯЩЕГО СОГЛАШЕНИЯ. РАЗДЕЛ 22 СОДЕРЖИТ ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОБЯЗАТЕЛЬНОМ АРБИТРАЖЕ, ОГРАНИЧИВАЮЩЕЕ ВАШЕ ПРАВО ТРЕБОВАТЬ РАССМОТРЕНИЯ ДЕЛА СУДЬЕЙ ИЛИ ПРИСЯЖНЫМИ ЗАСЕДАТЕЛЯМИ И ЛИШАЮЩЕЕ ВАС ПРАВА НА УЧАСТИЕ В КОЛЛЕКТИВНЫХ ИСКАХ ИЛИ КОЛЛЕКТИВНЫХ АРБИТРАЖНЫХ РАЗБИРАТЕЛЬСТВАХ ПО ОПРЕДЕЛЕННЫМ СПОРАМ. РАЗДЕЛ 22.7 ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ОТКАЗА ОТ АРБИТРАЖА И ОТ ЗАПРЕТА КОЛЛЕКТИВНЫХ ИСКОВ.

Приложение

Настоящий документ является юридическим соглашением (далее — «Соглашение») между вами (физическим или юридическим лицом, далее — «вы») и Seiko Epson Corporation (включая ее аффилированные лица, далее — Epson) в отношении прилагаемых программных продуктов, включая связанные с ними документы, встроенные программы или обновления (далее совместно — «Программное обеспечение»). Программное обеспечение предоставляется компанией Epson и ее поставщиками для использования исключительно с соответствующими периферийными компьютерными устройствами фирмы Epson (далее — «Оборудование Epson»). **ЕРЕД УСТАНОВКОЙ, КОПИРОВАНИЕМ ИЛИ ИНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВАМ НЕОБХОДИМО ОЗНАКОМИТЬСЯ И ПРИНЯТЬ УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО СОГЛАШЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ПОЛИТИКУ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ EPSON, указанную в разделе 17.** В случае согласия нажмите на кнопку согласия («ПРИНИМАЮ», «ОК» или иное подобное выражение согласия) ниже. В случае несогласия с условиями настоящего Соглашения нажмите на кнопку несогласия («ВЫХОД», «Отмена» или иное подобное выражение несогласия) ниже и верните Программное обеспечение вместе с упаковкой и соответствующими материалами в компанию Epson или место продажи для полного возврата средств.

1. Предоставление лицензии. Epson предоставляет ограниченную, неисключительную лицензию на (i) загрузку, установку и использование Программного обеспечения в личных и служебных целях на жестких дисках или иных компьютерных устройствах хранения данных либо — применительно к приложениям (также именуемым «Программное обеспечение») — на смартфоне, планшете или ином мобильном устройстве (далее совместно — «Устройство») при условии, что это Программное обеспечение используется (i) только по одному адресу (например, дома, в офисе или по месту осуществления деятельности) либо — в случае с мобильными устройствами — на Устройстве, принадлежащем или на иных основаниях подконтрольном вам, и (ii) только в связи с принадлежащим вам Оборудованием Epson. Вы можете разрешать другим пользователям Оборудования Epson, подключенного к вашей сети, пользоваться Программным обеспечением при условии, что вы обеспечите использование Программного обеспечения этими пользователями исключительно в соответствии с настоящим Соглашением. Вы соглашаетесь нести ответственность и освободить Epson от материальной ответственности, понесенной вследствие использования Программного обеспечения такими пользователями. При необходимости вы можете делать резервные копии Программного обеспечения при условии, что они будут использоваться только для поддержки использования вами Оборудования Epson.

2. Усовершенствования и обновления. В случае приобретения вами у компании Epson усовершенствованной, обновленной, модифицированной версии или дополнений к Программному обеспечению эта усовершенствованная, обновленная, модифицированная версия или дополнение включаются в определение термина «Программное обеспечение» и регулируются настоящим Соглашением. Вы признаете, что компания Epson не обязана предоставлять вам Обновления (согласно приведенному ниже определению в разделе 2) Программного обеспечения. При этом Epson может периодически выпускать обновленные версии Программного обеспечения, и Программное обеспечение может автоматически подключаться по Интернету к серверам Epson или третьих лиц для проверки наличия обновлений Программного обеспечения (например, для устранения ошибок, автоматических корректировок, обновлений, дополнения или расширения функций, модулей и новых версий) (далее совместно — «Обновления»), и (a) автоматически в электронном виде обновлять версию Программного обеспечения, используемого вами на вашем персональном устройстве, либо (b) предоставлять вам возможность самостоятельно скачивать соответствующие Обновления. Если вы установили утилиту EPSON Software Updater и не желаете разрешать Epson осуществлять проверку на наличие обновлений Программного обеспечения, вы можете отключить эту функцию, удалив утилиту EPSON Software Updater. Установка Программного обеспечения и неотключение функции автоматической проверки наличия обновлений (если применимо) означает ваше согласие на автоматический запрос и получение Обновлений с серверов Epson и третьих лиц, а также ваше согласие с тем, что на все такие Обновления распространяются условия настоящего Соглашения.

Приложение

3. Прочие права и ограничения. Вы обязуетесь не изменять, не адаптировать и не переводить Программное обеспечение, а также не пытаться вскрыть технологию, декомпилировать, дизассемблировать или иным образом установить исходный код Программного обеспечения. Вы не имеете права сдавать в аренду, лизинг, распространять, предоставлять во временное пользование Программное обеспечение третьим лицам либо встраивать Программное обеспечение в приносящие доход продукты или услуги. При этом вы можете передать все свои права на использование Программного обеспечения другому физическому или юридическому лицу при условии, что их получатель также согласится с условиями настоящего Соглашения и вы передадите этому физическому или юридическому лицу Программное обеспечение, включая все копии, обновления и предыдущие версии, а также Оборудование Epson. Программное обеспечение лицензируется как единое целое, и входящие в него программы не могут отделяться для использования в иных целях. Кроме того, вы обязуетесь не размещать Программное обеспечение в общей среде, доступной через общественные сети наподобие Интернета или иным образом доступной другим лицам за пределами единственного адреса, упомянутого в разделе 1 выше.

4. Право собственности. Правовой титул, имущественные права и права интеллектуальной собственности на Программное обеспечение остаются за компанией Epson или ее лицензиарами и поставщиками. Программное обеспечение защищено Законом о защите авторских прав США, законодательством об авторских правах Японии и международными договорами о защите авторских прав, а также иными законами и договорами об интеллектуальной собственности. К вам не переходит право собственности на Программное обеспечение, и Лицензия не означает продажу каких-либо прав на Программное обеспечение. Вы обязуетесь не удалять и не изменять сведения об авторских правах, товарные знаки, зарегистрированные знаки или иные указания о правообладателе с каких-либо копий Программного обеспечения. Компания Epson и/или ее лицензиары и поставщики оставляют за собой все права, не предоставленные вам. Программное обеспечение также может содержать изображения, иллюстрации, эскизы и фотографии (далее — «Материалы»); авторские права на такие материалы принадлежат компании Epson и/или ее лицензиарам и поставщикам, защищаются национальными и/или международными законами, конвенциями и договорами об интеллектуальной собственности. Во избежание сомнений, (1) Материалы должны использоваться только в некоммерческих целях, (2) Материалы должны редактироваться, корректироваться и копироваться только способом, предусмотренным Программным обеспечением, и (3) вы можете использовать Материалы только в законных личных, домашних или иных разрешенных законом целях.

5. Компоненты с открытым исходным кодом и иные сторонние компоненты. Невзирая на вышеуказанное предоставление лицензии, вы признаете, что на некоторые компоненты Программного обеспечения могут распространяться сторонние лицензии, включая так называемые лицензии на программное обеспечение «с открытым исходным кодом», под которыми подразумеваются лицензии на программное обеспечение, признанные лицензиями на открытое программное обеспечение организацией Open Source Initiative, или любые по существу аналогичные лицензии, включая, помимо прочего, лицензии, по условиям которых лицензируемое ими программное обеспечение должно распространяться дистрибьютором путем предоставления в формате исходного кода (далее подобные сторонние компоненты именуются как «Сторонние компоненты»). Перечень Сторонних компонентов и их лицензионных условий (если требуется) для соответствующих версий Программного обеспечения приводится в конце настоящего Соглашения, соответствующего руководства пользователя/CD-диска или сведений о лицензии, указанных на вашем Устройстве/в Программном обеспечении. В случаях, установленных лицензиями на Сторонние компоненты, условия таких лицензий применяются вместо условий настоящего Соглашения. В случаях, когда условия лицензий на Сторонние компоненты запрещают какие-либо ограничения, установленные в настоящем Соглашении в отношении таких Сторонних компонентов, подобные ограничения не распространяются на такие Сторонние компоненты.

Приложение

6. Несколько версий Программного обеспечения. Вы можете получить несколько версий Программного обеспечения (например, для разных операционных сред; версии, переведенные на два и более языков; загружаемые с сервера Epson или через CD-ROM), однако независимо от типа или количества полученных вами копий вы все равно можете использовать только носитель или версию, соответствующую лицензии, предоставленной в разделе 1 выше.

7. Оговорка в отношении гарантии и устранения дефектов. В случае получения вами Программного обеспечения на носителе у Epson или дилера компания Epson гарантирует отсутствие дефектов производства или материалов носителя, на который записано Программное обеспечение, при нормальном использовании в течение 90 дней с даты его предоставления вам. Если при возврате носителя компании Epson или дилеру, у которого он был получен, в течение 90 дней с даты его поставки вам Epson сочтет, что носитель имеет дефекты — при условии, что носитель не подвергался ненадлежащему использованию, злоупотреблению, использованию не по назначению или не использовался в неисправном оборудовании — Epson заменит носитель после возврата вами Программного обеспечения, включая все копии любых его частей, компании Epson. Вы подтверждаете и признаете, что используете Программное обеспечение на свой риск. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ПО ПРИНЦИПУ «КАК ЕСТЬ», БЕЗ КАКИХ-ЛИБО ГАРАНТИЙ. КОМПАНИЯ EPSON И ЕЕ ПОСТАВЩИКИ НЕ МОГУТ И НЕ ГАРАНТИРУЮТ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ ИЛИ РЕЗУЛЬТАТЫ, КОТОРЫЕ ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛУЧИТЬ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ. Epson не гарантирует отсутствие сбоев и ошибок в работе Программного обеспечения, отсутствие в нем вирусов или иных вредоносных компонентов либо уязвимых мест, а также соответствие функций Программного обеспечения вашим потребностям или требованиям. Единственная и исключительная ответственность Epson и ваше исключительное средство компенсации в случае нарушения гарантии ограничивается (на усмотрение Epson) заменой носителя Программного обеспечения или возмещением уплаченных вами денежных средств при возврате Программного обеспечения и Оборудования Epson. На замену Программного обеспечения гарантия действует в течение наибольшего из двух периодов — остатка первоначального гарантийного срока или 30 (тридцати) дней. При невозможности вышеуказанной компенсации по любой причине совокупная ответственность Epson за нарушение гарантии ограничивается возмещением стоимости, уплаченной за Оборудование Epson. Epson не несет ответственности за задержки в работе или нефункционирование по не зависящим от нее причинам. Настоящая Ограниченная гарантия не действует в случаях, когда сбой в работе Программного обеспечения вызван аварией, неправильной эксплуатацией или злоупотреблением. УКАЗАННЫЕ ОГРАНИЧЕННЫЕ ГАРАНТИИ И СРЕДСТВА КОМПЕНСАЦИИ ЯВЛЯЮТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫМИ И ЗАМЕНЯЮТ СОБОЙ ВСЕ ОСТАЛЬНЫЕ. EPSON ОТКАЗЫВАЕТСЯ ОТ ВСЕХ ПРОЧИХ ПРЯМЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ВСЕ ГАРАНТИИ НЕНАРУШЕНИЯ ЧЬИХ-ЛИБО ПРАВ, ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО КАЧЕСТВА ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНЫХ ЦЕЛЕЙ. НЕСМОТРЯ НА ЭТО, В НЕКОТОРЫХ ШТАТАХ, ГОСУДАРСТВАХ ИЛИ ЮРИСДИКЦИЯХ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ, И В ПОДОБНЫХ ШТАТАХ/ ГОСУДАРСТВАХ ВЫШЕУКАЗАННОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ МОЖЕТ НА ВАС НЕ РАСПРОСТРАНЯТЬСЯ.

Приложение

8. Ограничение ответственности. ВО ВСЕХ РАЗРЕШЕННЫХ ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СЛУЧАЯХ КОМПАНИЯ EPSON ИЛИ ЕЕ ПОСТАВЩИКИ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КАКИЕ-ЛИБО УБЫТКИ — ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, ОСОБЫЕ, ПОБОЧНЫЕ ИЛИ ВТОРИЧНЫЕ — ВСЛЕДСТВИЕ ДОГОВОРА, ДЕЛИКТА (ВКЛЮЧАЯ ХАЛАТНОСТЬ), БЕЗУСЛОВНОГО ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, НАРУШЕНИЯ ГАРАНТИИ, НЕДОСТОВЕРНЫХ СВЕДЕНИЙ ИЛИ ИНОЙ ПРИЧИНЫ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, УЩЕРБ ОТ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЫ, ПРИОСТАНОВКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПОТЕРИ ДЕЛОВОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЛИ ИНОЙ МАТЕРИАЛЬНЫЙ УЩЕРБ, ВЫЗВАННЫЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛИБО ПРОИСТЕКАЮЩИЙ ИЗ НАСТОЯЩЕГО СОГЛАШЕНИЯ, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ EPSON ИЛИ ЕЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ БЫЛИ ПРЕДУПРЕЖДЕНЫ О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКИХ УБЫТКОВ. В НЕКОТОРЫХ ШТАТАХ/ГОСУДАРСТВАХ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЕ УБЫТКОВ ПО ОПРЕДЕЛЕННЫМ СДЕЛКАМ, И В ПОДОБНЫХ ШТАТАХ/ГОСУДАРСТВАХ ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ И ИСКЛЮЧЕНИЯ МОГУТ НЕ ПРИМЕНЯТЬСЯ.

9. Закупка программного обеспечения правительством США. Действие данного раздела распространяется на все закупки Программного обеспечения правительством США или для правительства США (далее — «Правительство») либо генеральным подрядчиком или субподрядчиком (любого уровня) по контракту, гранту, соглашению о сотрудничестве, «иной сделке» (далее «ИС») или в рамках иного взаимодействия с Правительством. Принимая поставку Программного обеспечения, Правительство, генеральный подрядчик или субподрядчик соглашается, что Программное обеспечение относится к категории «коммерческого» компьютерного программного обеспечения в значении, предусмотренном Правилами закупок для федеральных нужд США (FAR, часть 12, пункт (b) подраздела 27.405) или Дополнением к Федеральному положению о военных закупках (DFARS, подраздел 227.7202) соответственно, и никакие иные правила, положения FAR или DFARS о правах на данные не применяются к поставке этого Программного обеспечения Правительству. Следовательно, условия настоящего Соглашения регулируют использование и предоставление информации о Программном обеспечении Правительством (а также генеральным подрядчиком и субподрядчиком) и заменяют собой любые взаимоисключающие условия контракта, гранта, соглашения о сотрудничестве, ИС или иной деятельности, на основании которых Программное обеспечение поставляется Правительству. В случае несоответствия данного Программного обеспечения потребностям Правительства или несоответствия настоящего Соглашения федеральному законодательству, а также если вышеуказанные положения FAR и DFARS не применяются, Правительство обязуется вернуть Программное обеспечение (неиспользованное) Epson.

10. Экспортные ограничения. Вы обязуетесь не перевозить, не передавать и не экспортировать Программное обеспечение в какую-либо страну, а также не использовать его способами, запрещенными Законом о регулировании экспорта США или иным экспортным законодательством, ограничениями или правилами.

11. Исчерпывающий характер Соглашения. Настоящее Соглашение представляет собой все договоренности сторон в отношении Программного обеспечения и заменяет собой любые заявки на приобретение, сообщения, рекламу или заявления в отношении Программного обеспечения.

12. Обязательный характер Соглашения. Правопреемники. Настоящее Соглашение является обязательным для выполнения и заключено в интересах сторон Соглашения и их соответствующих правопреемников, цессионариев и законных представителей.

Приложение

13. Автономность положений Соглашения. Внесение изменений. В случае признания какого-либо положения настоящего Соглашения недействительным или неисполнимым судом компетентной юрисдикции (в соответствии с разделом 22.8 и 22.9, если вы находитесь в США), это не влияет на действительность остальной части Соглашения, которая продолжает действовать и может быть принудительно исполнена в соответствии со своими условиями. Внесение изменений в настоящее Соглашение возможно только в письменной форме за подписью уполномоченного представителя Epson.

14. Возмещение ущерба. Вы обязуетесь освободить и оградить от ответственности, а также по требованию Epson осуществлять защиту компании Epson и ее директоров, должностных лиц, акционеров, сотрудников и агентов в связи с любыми убытками, денежными обязательствами, ущербом, расходами, затратами (включая разумное вознаграждение юристов), исками и претензиями, вызванными (i) нарушением любого из ваших обязательств по настоящему Соглашению или (ii) любым использованием Программного обеспечения или Оборудования Epson. Если компания Epson попросит вас осуществлять защиту по любому подобному иску или претензии, Epson будет вправе (за собственный счет) участвовать в защите с выбранным ею юристом. Вы не будете удовлетворять иски третьих лиц, по которым Epson имеет право на компенсацию, без предварительного письменного согласия Epson.

15. Расторжение Соглашения. Без ущерба для любых иных прав, имеющихся у Epson, ваши лицензионные права по разделу 1 выше и ваши права по гарантии согласно разделу 7 выше автоматически прекращают действовать в случае несоблюдения вами настоящего Соглашения. Вы согласны с тем, что при прекращении таких прав Программное обеспечение и все его копии будут немедленно уничтожены.

16. Правоспособность и полномочия по заключению Соглашения. Вы заявляете, что достигли официального возраста совершеннолетия, установленного в штате/стране или юрисдикции вашего проживания, и обладаете всеми необходимыми полномочиями для заключения настоящего Соглашения, включая (если применимо) надлежащие полномочия, предоставленные вашим работодателем для заключения настоящего Соглашения.

17. Конфиденциальность, обработка данных. Программное обеспечение может иметь возможность подключения по Интернету для передачи данных на ваше Устройство и с вашего Устройство. Например, в случае установки вами Программного обеспечения оно может дать команду вашему Устройство об отправке сведений о вашем Оборудовании Epson, включая данные о модели и серийном номере, идентификаторе страны, языковом коде, операционной системе и использовании Оборудования Epson, на Интернет-сайт Epson, который в ответ может отправить рекламную или служебную информацию для демонстрации на вашем Устройство. Любая обработка данных, осуществляемая посредством Программного обеспечения, должна соответствовать применимому законодательству о защите данных и Политике конфиденциальности Epson, размещенной на странице https://global.epson.com/privacy/area_select_confirm_eula.html. В разрешенных действующим законодательством случаях ваше согласие с условиями настоящего Соглашения и установка Программного обеспечения означают ваше согласие на обработку и хранение ваших данных на территории страны вашего проживания и/или за ее пределами. При наличии особой политики конфиденциальности, включенной в Программное обеспечение и/или демонстрируемой при использовании вами Программного обеспечения (например, в случае программного обеспечения для определенного приложения), эта особая политика конфиденциальности имеет преимущественную силу по сравнению с вышеуказанной Политикой конфиденциальности Epson.

Приложение

18. Сторонние сайты. Вы можете посредством гипертекста или иных компьютерных ссылок в Программном обеспечении получать доступ к сайтам и пользоваться определенными сервисами, контроль и управление которыми осуществляет не Epson, а третьи лица. Вы подтверждаете и признаете, что Epson не несет ответственности за подобные сторонние сайты или сервисы, включая их точность, полноту, своевременность, действительность, соблюдение авторских прав, законность, уместность, качество или иные их характеристики. Такие сторонние сайты/услуги регулируются иными условиями, и при осуществлении вами доступа и использования сторонних сайтов/услуг вы будете официально связаны условиями таких сайтов/услуг. В случае противоречия настоящего Соглашения условиям сторонних сайтов/услуг осуществление вами доступа и использование таких сайтов/услуг регулируется условиями таких сторонних сайтов/услуг. Несмотря на то, что Epson может предоставлять в Программном обеспечении ссылки на сторонние сайты/услуги, подобные ссылки не означают авторизацию, одобрение, поддержку или причастность Epson к таким сайтам/услугам, их содержанию, их владельцам или провайдерам. Epson предоставляет такие ссылки исключительно для вашего удобства и информации. В связи с этим Epson не делает никаких заявлений относительно подобных сайтов/услуг и не предоставляет поддержку в связи с такими сторонними сайтами или услугами. Компания Epson не проверяла сведения, продукты или программное обеспечение, размещенные на таких сайтах/услугах, а потому не может делать никаких заявлений в их отношении. Вы согласны с тем, что Epson не несет ответственности за содержание или работу таких сайтов/услуг и вы сами должны принимать меры предосторожности, чтобы выбираемые вами позиции не содержали таких объектов, как вирусы, черви, Трояны и прочие объекты разрушительного характера. Вы несете единоличную ответственность за объемы, в которых вы используете содержимое подобных сайтов/услуг, к которым вы переходите по ссылкам из данного Программного обеспечения.

(ЕСЛИ ВЫ НАХОДИТЕСЬ В США, НА ВАС РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ДЕЙСТВИЕ ПРИВЕДЕННЫХ НИЖЕ РАЗДЕЛОВ 19–23)

19. Приобретение чернил. Для некоторых принтеров Epson, продаваемых в Северной Америке, Программное обеспечение может предлагать возможность приобретения чернил в компании Epson. Если вы нажмете на кнопку покупки, Программное обеспечение даст команду вашему Устройству отобразить типы картриджей и уровень чернил в Оборудовании Epson, а также иные сведения о ваших картриджах, включая сведения о цветах, доступных размерах картриджей и стоимости замены картриджей, которые вы можете приобрести онлайн в компании Epson.

20. Загружаемые обновления. Вы также можете иметь возможность скачивать с интернет-сайта Epson обновления и усовершенствования Программного обеспечения, если такие обновления и усовершенствования станут доступны. В случае вашего согласия на установку Программного обеспечения любая передача данных по Интернету и из Интернета, а также сбор и использование данных будут осуществляться в соответствии с действующей на тот момент Политикой конфиденциальности Epson, и, устанавливая Программное обеспечение, вы соглашаетесь, что действующая на соответствующий момент Политика конфиденциальности будет регулировать такие действия.

Приложение

21. Учетные записи Epson и рекламные сообщения. Кроме того, в случае установки вами Программного обеспечения и регистрации вашего Оборудования Epson в компании Epson и/или создания вами учетной записи в магазине Epson Store и предоставления согласия на такое использование вы соглашаетесь на объединение компанией Epson данных, собираемых в связи с установкой Программного обеспечения, регистрацией вашего Оборудования Epson и/или созданием вашей учетной записи в магазине Epson Store, представляющих собой ваши персональные данные и не идентифицирующую личность сведения, а также на использование таких совокупных данных для отправки вам рекламы и информации об услугах Epson. Если вы не желаете отправлять сведения о своем Оборудовании Epson или получать рекламные сообщения и информацию об услугах Epson, вы сможете отключить эти функции в системе Windows через раздел Monitoring Preferences (Настройки мониторинга) драйвера. В операционной системе Mac вы можете отключить эти функции путем удаления программного обеспечения Epson Customer Research Participation (Участие в изучении клиентуры Epson) и Low Ink Reminder (Напоминание о низком уровне чернил).

22. СПОРЫ, ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ АРБИТРАЖ И ОТКАЗ ОТ КОЛЛЕКТИВНЫХ ИСКОВ И КОЛЛЕКТИВНОГО АРБИТРАЖА

22.1. Споры. Условия данного раздела 22 распространяются на все ваши споры с Epson. Термин «Спор» имеет максимально широкое значение, допустимое законодательством, и подразумевает любые споры, иски, противоречия или разбирательства между вами и Epson, вызванные или связанные с настоящим Соглашением, Программным обеспечением, Оборудованием Epson или иными операциями между вами и Epson в силу договора, гарантии, обмана, мошенничества, деликта, умышленного гражданского правонарушения, закона, постановления, распоряжения или иных законных или справедливых оснований. К «СПОРАМ» НЕ ОТНОСЯТСЯ ИСКИ О НАРУШЕНИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ, в частности требования или основания для предъявления исков (а) о нарушении или ослаблении товарного знака, (b) нарушении патента, (c) нарушении или злоупотреблении авторскими правами или (d) незаконном завладении коммерческой тайной (далее — «Иск о нарушении интеллектуальной собственности»). Вы и Epson также согласны с тем, что, невзирая на раздел 22.6, решение об отнесении требования или основания для предъявления иска к категории Исков о нарушении интеллектуальной собственности принимает не арбитр, а суд.

22.2. Обязательная сила арбитража. Вы и Epson согласны с тем, что все споры подлежат разрешению путем имеющего обязательную силу арбитража согласно настоящему Соглашению. АРБИТРАЖ ПОДРАЗУМЕВАЕТ ВАШ ОТКАЗ ОТ ПРАВА НА РАССМОТРЕНИЕ ДЕЛА СУДЬЕЙ ИЛИ ПРИСЯЖНЫМИ ЗАСЕДАТЕЛЯМИ И ОГРАНИЧЕНИЕ ВАШИХ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ПОДАЧИ ЖАЛОБЫ. В соответствии с настоящим Соглашением имеющий обязательную силу арбитраж регулируется JAMS — национально признанным арбитражным органом — согласно его процессуальному кодексу, действующему в соответствующий момент в отношении потребительских споров, за исключением правил, разрешающих соединение исков или коллективные иски при арбитраже (см. подробнее о процедуре в разделе 22.6 ниже). Вы и Epson понимаете и согласны с тем, что (а) Федеральный закон об арбитраже (Свод законов США, часть 9, §1 и далее) регулирует интерпретацию и применение данного раздела 22, (b) настоящее Соглашение документально фиксирует сделку в торговых отношениях между штатами, и (c) данный раздел 22 остается в силе после расторжения настоящего Соглашения.

Приложение

22.3. Предваряющие арбитраж шаги и уведомление. Перед передачей иска в арбитраж вы с Epson соглашаетесь попробовать урегулировать спор полюбовно в течение 60 (шестидесяти) дней. Если вам и Epson не удастся договориться об урегулировании спора в течение 60 (шестидесяти) дней, вы или Epson можете начать арбитраж. Уведомление Epson должно быть направлено на адрес: Epson America, Inc., ATTN: Legal Department, 3840 Kilroy Airport Way, Long Beach, CA 90806 (далее — «Адрес Epson»). Уведомление о споре будет направлено вам на последний адрес, указанный в ваших данных, имеющихся у Epson. По этой причине важно уведомлять нас в случае изменения вашего адреса по электронной почте EALegal@ea.epson.com или письмом на указанный выше Адрес Epson. В Уведомлении о споре должны быть указаны имя, адрес и контактные данные отправителя, факты, послужившие основанием для спора, и содержание исковых требований (далее — «Уведомление о споре»). После получения Уведомления о споре Epson и вы согласны действовать добросовестно для урегулирования спора до начала арбитража.

22.4. Суд для мелких разбирательств. Невзирая на вышеизложенное, вы можете подать индивидуальный иск в суд для мелких разбирательств своего штата или муниципалитета, если этот иск подпадает под юрисдикцию этого суда и подлежит рассмотрению только в этом суде.

22.5. ОТКАЗ ОТ КОЛЛЕКТИВНЫХ ИСКОВ И КОЛЛЕКТИВНОГО АРБИТРАЖА. ВЫ И EPSON СОГЛАСНЫ С ТЕМ, ЧТО ЛЮБАЯ ИЗ СТОРОН МОЖЕТ ВСТУПАТЬ В СПОР С ДРУГОЙ СТОРОНОЙ ТОЛЬКО ОТ СОБСТВЕННОГО ЛИЦА, А НЕ В КАЧЕСТВЕ ИСТЦА ЛИБО УЧАСТНИКА КОЛЛЕКТИВНОГО ИЛИ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСКОГО ПРОИЗВОДСТВА, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, КОЛЛЕКТИВНЫЕ ИСКИ ФЕДЕРАЛЬНОГО МАСШТАБА ИЛИ НА УРОВНЕ ШТАТА ЛИБО КОЛЛЕКТИВНЫЕ АРБИТРАЖНЫЕ ПРОИЗВОДСТВА. КОЛЛЕКТИВНЫЕ ИСКИ, КОЛЛЕКТИВНЫЙ АРБИТРАЖ, ОБЩИЕ ИСКИ ПО ДОВЕРЕННОСТИ И ЛЮБЫЕ ИНЫЕ ПРОИЗВОДСТВА, В КОТОРЫХ КТО-ЛИБО ПРЕДСТАВЛЯЕТ ЧУЖИЕ ИНТЕРЕСЫ, ЗАПРЕЩЕНЫ. ТАКИМ ОБРАЗОМ, В СООТВЕТСТВИИ С ПРОЦЕДУРАМИ АРБИТРАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА, ПРЕДУСМОТРЕННЫМИ НАСТОЯЩИМ РАЗДЕЛОМ, АРБИТР НЕ ИМЕЕТ ПРАВА ОБЪЕДИНЯТЬ ИЛИ КОНСОЛИДИРОВАТЬ ПРЕТЕНЗИИ НЕСКОЛЬКИХ СТОРОН БЕЗ ПИСЬМЕННОГО СОГЛАСИЯ ВСЕХ СООТВЕТСТВУЮЩИХ СТОРОН АРБИТРАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА.

22.6. Процедура арбитражного производства. В случае возбуждения вами или компанией Epson арбитражного производства оно будет регулироваться Регламентом JAMS, действующим на момент обращения в арбитраж, за исключением правил, разрешающих арбитраж по коллективным или представительским искам (далее — «Регламент JAMS»), доступным на сайте <http://www.jamsadr.com> или по телефону 1-800-352-5267, либо в соответствии с правилами, изложенными в настоящем Соглашении. Все споры подлежат разрешению одним независимым арбитром, и обе стороны должны иметь разумную возможность участвовать в выборе арбитра. Арбитр связан условиями настоящего Соглашения. Эксклюзивными полномочиями по разрешению всех споров, проистекающих или связанных с интерпретацией, применимостью, исполнимостью или оформлением настоящего Соглашения, включая любые заявления о том, что настоящее Соглашение полностью или частично не имеет юридической силы или может быть аннулировано, обладает арбитр, а не федеральный, местный суд/орган или суд/орган штата. Невзирая на данное широкое делегирование полномочий арбитру, суд может принимать решение об отнесении требования или основания для предъявления иска к категории Исков о нарушении интеллектуальной собственности, которые не входят в значение термина «Споры» раздела 22.1 выше. Арбитр уполномочен предоставлять любую судебную защиту, доступную в суде по закону или праву справедливости. Арбитр может присудить вам такие же убытки, как и суд, и может предоставить деклараторную защиту или обеспечительные меры только в пользу индивидуального лица, обратившегося за средством судебной защиты, и только в объеме, необходимом для предоставления судебной защиты по индивидуальному иску этой стороны. В некоторых случаях издержки арбитража могут превышать судебные издержки, а право на истребование информации при арбитраже может быть более ограничено, чем при судебном производстве. Решение арбитра является обязательным и может быть признано любым судом компетентной юрисдикции.

Приложение

Вы можете участвовать в арбитражном слушании по телефону. Арбитражные слушания, проходящие не по телефону, проводятся в месте, до которого объективно можно добраться из вашего основного места проживания, либо в округе Ориндж, штат Калифорния (на ваше усмотрение).

а) Возбуждение арбитражного производства. В случае принятия вами или Epson решения о передаче спора в арбитраж обе стороны обязуются следовать следующей процедуре:

(i) Составить арбитражное требование. Требование должно содержать описание спора и сумму взыскиваемых убытков. Образец арбитражного требования приводится на сайте <http://www.jamsadr.com> (далее — «Арбитражное требование»).

(ii) Отправить три экземпляра Арбитражного требования и соответствующий регистрационный сбор на адрес: JAMS, 500 North State College Blvd., Suite 600 Orange, CA 92868, U.S.A. (США).

(iii) Отправить один экземпляр Арбитражного требования другой стороне (по тому же адресу, что и Уведомление о споре) или согласно иной договоренности сторон.

б) Формат слушаний. Во время арбитража сумма, предложенная за урегулирование спора, не должна сообщаться арбитру до тех пор, пока арбитр не определит сумму (при наличии), на которую имеете право вы или Epson. Во время арбитража может быть разрешено затребование или обмен неконфиденциальной информацией, относящейся к спору.

с) Арбитражные пошлины. Epson оплачивает или (если применимо) возмещает вам все регистрационные сборы и арбитражные пошлины JAMS по любому арбитражному производству, возбужденному (вами или Epson) в соответствии с положениями настоящего Соглашения.

д) Решение в вашу пользу. По спорам, в рамках которых вы или компания Epson требует возмещения убытков в размере до 75 000 долларов включительно без учета вознаграждения юристов и издержек, в случае присуждения вам арбитром суммы, превышающей последнее письменное предложение Epson (при его наличии) по урегулированию этого спора, компания Epson: (i) выплатит вам наибольшую из двух сумм — 1000 долларов или присужденную сумму; (ii) выплатит вам в двойном размере обоснованное вознаграждение ваших юристов (при наличии); и (iii) возместит вам любые расходы (включая вознаграждения и расходы привлеченных экспертов), которые ваш юрист обоснованно начислит за расследование, подготовку и представление спора в арбитражном производстве. Если иное письменно не согласовано вами и Epson, арбитр определяет сумму вознаграждений, расходов и затрат, оплачиваемых компанией Epson в соответствии с данным разделом 22.6(d).

е) Вознаграждение юристов. Epson не будет требовать возмещения вознаграждения и расходов своих юристов по арбитражному производству, возбужденному в связи со спором по настоящему Соглашению. Ваше право на возмещение вознаграждения и расходов юристов в соответствии с разделом 22.6(d) выше не ограничивает ваши права на возмещение вознаграждения и расходов юристов по действующему законодательству. Невзирая на вышеизложенное, арбитр не может присудить повторное возмещение вознаграждения и расходов юристов.

Приложение

22.7. Отказ. Вы можете принять решение об отказе (освобождении вас) от процедуры окончательного, обязательного, индивидуального арбитража и отказа от коллективного или представительского производства, упомянутого в настоящем Соглашении, отправив письмо на Адрес Epson в течение 30 (тридцати) дней с даты вашего согласия на данное Соглашение (включая, помимо прочего, покупку, загрузку, установку Программного обеспечения или иное соответствующее использование Оборудования, продуктов и услуг Epson) с указанием (i) вашего имени, (ii) вашего почтового адреса и (iii) вашего требования об освобождении вас от процедуры окончательного обязательного индивидуального арбитража и отказа от коллективного или представительского производства, упомянутого в данном разделе 22. В случае осуществления вами отказа в соответствии с изложенной выше процедурой все остальные условия продолжают свое действие, включая требование о предоставлении уведомления перед судебным разбирательством.

22.8. Поправки к разделу 22. Невзирая ни на какие положения настоящего Соглашения об обратном, вы и Epson согласны с тем, что в случае внесения в дальнейшем компанией Epson поправок в процедуру урегулирования споров и положения об отказе от коллективных исков (за исключением изменения Адреса Epson) в данном Соглашении Epson будет получать ваше согласие на такие поправки. В случае вашего несогласия с соответствующими поправками вы обязуетесь передать любой спор между сторонами настоящего Соглашения на рассмотрение в арбитраж в соответствии с формулировкой данного раздела 22 (или урегулировать споры в соответствии с разделом 22.7, если вы своевременно примите решение об отказе при вашем первом согласии на данное Соглашение).

22.9. Автономность положений Соглашения. В случае признания какого-либо положения данного раздела 22 неисполнимым это положение изымается, а остальная часть Соглашения сохраняет юридическую силу и действует в полном объеме. Вышеуказанное не распространяется на запрет коллективных или представительских исков, предусмотренный разделом 22.5. Это означает, что в случае признания неисполнимым раздела 22.5 весь раздел 22 (но только раздел 22) будет считаться ничтожным.

23. Для резидентов Нью-Джерси. НЕВЗИРАЯ НИ НА КАКИЕ УСЛОВИЯ НАСТОЯЩЕГО СОГЛАШЕНИЯ, В СЛУЧАЕ ПРИЗНАНИЯ КАКИХ-ЛИБО ПОЛОЖЕНИЙ РАЗДЕЛОВ 7 ИЛИ 8 НЕИСПОЛНИМЫМИ, НИЧТОЖНЫМИ ИЛИ НЕПРИМЕНИМЫМИ ПО ЗАКОНАМ НЬЮ-ДЖЕРСИ ТАКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ НЕ БУДУТ РАСПРОСТРАНЯТЬСЯ НА ВАС, НО ОСТАЛЬНАЯ ЧАСТЬ СОГЛАШЕНИЯ СОХРАНИТ СВОЮ ОБЯЗАТЕЛЬНУЮ СИЛУ ДЛЯ ВАС И EPSON. НЕВЗИРАЯ НИ НА КАКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ НАСТОЯЩЕГО СОГЛАШЕНИЯ, НИЧТО В НАСТОЯЩЕМ СОГЛАШЕНИИ НЕ ПОДРАЗУМЕВАЕТ, НЕ ДОЛЖНО СЧИТАТЬСЯ ИЛИ ТОЛКОВАТЬСЯ КАК ОГРАНИЧЕНИЕ КАКИХ-ЛИБО ПРАВ, ИМЕЮЩИХСЯ У ВАС ПО ЗАКОНУ О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ИНФОРМАЦИИ В ДОГОВОРАХ, ГАРАНТИЯХ И УВЕДОМЛЕНИЯХ.

Ред.: декабрь 2018 г.

Служба поддержки

Веб-сайт технической поддержки

Данный ресурс помогает решить проблемы, которые не удастся решить путем применения инструкций по устранению неполадок, приведенных в документации по продукту. Если у вас есть веб-браузер и вы можете подключиться к сети Интернет, то обратитесь к этому сайту по адресу:

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

Если вам нужны свежие версии драйверов, список часто задаваемых вопросов, инструкции или другие доступные файлы, заходите на сайт:

<https://www.epson.com>

После чего обратитесь к разделу поддержки на локальном веб-сайте Epson.

Обращение в службу поддержки пользователей продукции Epson

Перед обращением в Epson

Если ваше устройство Epson работает неправильно и вы не можете решить эту проблему, руководствуясь информацией по устранению неисправностей, изложенной в технической документации по устройству, обратитесь за помощью в службу поддержки клиентов Epson. Если адрес службы поддержки для вашего региона отсутствует в списке, обратитесь в сервисный центр.

Чтобы можно было быстрее и оперативнее решить ваши проблемы, уточните, пожалуйста, следующие данные.

- Серийный номер продукта (Обычно серийный номер находится на этикетке, наклеенной на тыльной стороне устройства.)
- Модель продукта
- Версия программного обеспечения продукта (Щелкните **About**, **Version Info** или аналогичную кнопку в программном обеспечении продукта.)
- Марка и модель используемого компьютера
- Название и версия используемой на компьютере операционной системы
- Названия и версии приложений, обычно используемых для работы

Служба поддержки пользователей в Европе

Сведения о контактах компании Epson в Европе см. в документе по **общеевропейской гарантии**.

Служба поддержки

Служба поддержки пользователей на Тайване

Контакты для получения информации, технической поддержки и обслуживания.

Интернет

(<https://www.epson.com.tw>)

Доступны сведения о характеристиках продукции, драйверы для загрузки и запросы сведений о продуктах.

Служба поддержки Epson Helpdesk (телефон: +0800212873)

Наша служба поддержки окажет по телефону следующую помощь.

- Запросы по продажам и сведения о продуктах
- Вопросы или проблемы, связанные с использованием продуктов
- Запросы о гарантии и ремонте

Сервисный центр Epson:

Телефон	Факс	Адрес
02-23416969	02-23417070	№ 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., № 16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	№ 1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	№ 342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	№ 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan

Телефон	Факс	Адрес
03-4393119	03-4396589	5F., № 2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., № 9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., № 30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	№ 530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	№ 463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	№ 141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., № 337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	№ 51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., № 113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Служба поддержки пользователей в Австралии и Новой Зеландии

Epson Australia/New Zealand стремится обеспечить для своих клиентов высокий уровень обслуживания. Наряду с документацией к продукту мы предоставляем следующие источники получения информации.

Служба поддержки

Ваш поставщик

Не забывайте, что ваш поставщик готов помочь вам найти и устранить большинство возникших проблем. При возникновении проблем следует в первую очередь обращаться к поставщику; работники могут оперативно предложить решение проблемы либо посоветовать следующий шаг для ее решения.

URL-адрес в Интернете

Австралия

<https://www.epson.com.au>

Новая Зеландия

<https://www.epson.co.nz>

Посетите сайт Epson Australia/New Zealand в Интернете.

На сайте доступны драйверы для загрузки, контактные данные компании Epson, информация о новых продуктах и техническая поддержка (по электронной почте).

Служба поддержки Epson Helpdesk

Служба поддержки Epson Helpdesk является последним резервом, призванным предоставить нашим клиентам доступ к необходимым инструкциям. Операторы службы поддержки могут оказать помощь при установке, настройке и эксплуатации пользователем продукта Epson. Персонал службы предпродажной поддержки может предоставить литературу о новых продуктах Epson и посоветовать местонахождение ближайшего поставщика или сервисного центра. Служба поддержки может дать ответы на самые разнообразные вопросы.

Ниже приведены номера службы поддержки:

Австралия	Телефон:	1300 361 054
	Факс:	(02) 8899 3789
Новая Зеландия	Телефон:	0800 237 766

Мы рекомендуем, чтобы во время звонка вся соответствующая информация была у вас под рукой. Чем больше информации подготовлено, тем быстрее мы поможем решить проблему. К такой информации относится документация на используемый продукт Epson, тип компьютера, операционная система, прикладные программы и любые данные, которые могут, по вашему мнению, понадобиться.

Служба поддержки пользователей в Сингапуре

Epson Singapore предоставляет следующие источники информации, поддержки и обслуживания.

Интернет

(<https://www.epson.com.sg>)

Доступны: информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы, ответы на запросы о продаже и техническая поддержка по электронной почте.

Служба поддержки Epson Helpdesk (бесплатный звонок на номер 800-120-5564)

Наша служба поддержки окажет по телефону следующую помощь.

- Запросы по продажам и сведения о продуктах
- Вопросы или проблемы, связанные с использованием продуктов
- Запросы о гарантии и ремонте

Служба поддержки пользователей в Таиланде

Контакты для получения информации, технической поддержки и обслуживания.

Служба поддержки

Интернет**(<https://www.epson.co.th>)**

Доступны: информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы и электронная почта.

**Горячая линия Epson Hotline
(Телефон: (66) 2685-9899)**

Наша команда Hotline окажет вам помощь по телефону в решении следующих вопросов.

- Запросы по продажам и сведения о продуктах
- Вопросы или проблемы, связанные с использованием продуктов
- Запросы о гарантии и ремонте

**Служба поддержки
пользователей во Вьетнаме**

Контакты для получения информации, технической поддержки и обслуживания.

Горячая линия Epson Hotline (телефон): +84 28 3925 5545

Сервисный центр: 68 Nam Ky Khoi Nghia Street, Nguyen Thai Binh Ward, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam

**Служба поддержки
пользователей в Индонезии**

Контакты для получения информации, технической поддержки и обслуживания.

Интернет**(<https://www.epson.co.id>)**

- Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции и драйверы для загрузки

- Ответы на часто задаваемые вопросы, ответы на запросы о продаже, вопросы по электронной почте

Горячая линия Epson Hotline

- Запросы по продажам и сведения о продуктах
- Техническая поддержка
 - Телефон: (62) 21-572 4350
 - Факс: (62) 21-572 4357

Сервисный центр Epson

Джакарта Mangga Dua Mall 3rd floor № 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Телефон/факс: (62) 21-62301104

Бандунг Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto № 2
Bandung

Телефон/факс: (62) 22-7303766

Сурабая Hitech Mall lt IIB № 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya

Телефон: (62) 31-5355035
Телефон/факс: (62) 31-5477837

Джокьякарта Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro № 60
Yogyakarta

Телефон: (62) 274-565478

Медан Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro № 11
Medan

Телефон/факс: (62) 61-4516173

Макасар MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani № 49
Makassar

Телефон:
(62) 411-350147/411-350148

Служба поддержки

Служба поддержки пользователей в Гонконге

Для получения технической поддержки и послепродажного обслуживания пользователям рекомендуется обращаться в Epson Hong Kong Limited.

Главная интернет-страница

Главная локальная веб-страница Epson Hong Kong выводится в Интернете как на китайском, так и на английском языках, предоставляя пользователям следующие сведения.

- Информация о продукте
- Ответы на часто задаваемые вопросы
- Последние версии драйверов продуктов Epson

Главная веб-страница доступна для пользователей по адресу:

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

Горячая линия технической поддержки

С нашим техническим персоналом также можно связаться, используя следующие номера телефона и факса:

Телефон: (852) 2827-8911

Факс: (852) 2827-4383

Служба поддержки пользователей в Малайзии

Контакты для получения информации, технической поддержки и обслуживания.

Интернет (<https://www.epson.com.my>)

- Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции и драйверы для загрузки

- Ответы на часто задаваемые вопросы, ответы на запросы о продаже, вопросы по электронной почте

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Головной офис.

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-56288388/399

Служба поддержки Epson Helpdesk

- Ответы на запросы о продаже и информация о продуктах (Infoline)
Телефон: 603-56288222
- Прием заявок на ремонт и гарантийное обслуживание, сведения об использовании продуктов и техническая поддержка (Techline)
Телефон: 603-56288333

Служба поддержки пользователей в Индии

Контакты для получения информации, технической поддержки и обслуживания.

Интернет (<https://www.epson.co.in>)

Доступны сведения о характеристиках продукции, драйверы для загрузки и запросы сведений о продуктах.

Горячая линия Helpline

Для обслуживания, получения информации о продукте или заказа расходных материалов — 18004250011 (09:00–18:00), это бесплатный номер.

Для обслуживания (CDMA и мобильные пользователи) — 3900 1600 (09:00–18:00), указывать стандартный местный префикс.

Служба поддержки пользователей на Филиппинах

Для получения технической поддержки и другого послепродажного обслуживания пользователям рекомендуется обращаться в Epson Philippines Corporation по следующим номерам телефона и факса, а также по указанному адресу электронной почты:

Междугород- (63-2) 706 2609
няя линия:

Факс: (63-2) 706 2665

Прямая линия (63-2) 706 2625
службы под-
держки:

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Адрес в Интернете
(<https://www.epson.com.ph>)

Доступна информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы и запросы по электронной почте.

Бесплатный номер 1800-1069-EPSON(37766)

Наша команда Hotline окажет вам помощь по телефону в решении следующих вопросов.

- Запросы по продажам и сведения о продуктах
- Вопросы или проблемы, связанные с использованием продуктов
- Запросы о гарантии и ремонте