

EPSON

SC-V1000 Series

Руководство пользователя

CMP0448-01 RU

Авторские права и торговые марки

Авторские права и торговые марки

Никакую часть данного документа нельзя воспроизводить, хранить в поисковых системах или передавать в любой форме и любыми способами (электронными, механическими, путем копирования, записи или иными) без предварительного письменного разрешения Seiko Epson Corporation. 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 (Epson Original Products) или продуктами, одобренными Epson (Epson Approved Products).

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

Microsoft and Windows are trademarks of the Microsoft group of companies.

Apple, Mac and macOS are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

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

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

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

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

Замечание общего характера: прочие названия продуктов упоминаются в документе только для идентификации и могут быть товарными знаками их соответствующих владельцев. Epson отрицает владение любыми правами на эти марки.

© 2024 Seiko Epson Corporation

Примечание для пользователей из стран Северной Америки и Латинской Америки

ВАЖНО! Прежде чем использовать это устройство, обязательно ознакомьтесь с инструкциями по соблюдению безопасности в соответствующих *Примечаниях*, доступных в Интернете.

Содержание

Авторские права и торговые марки

Примечание для пользователей из стран Северной Америки и Латинской Америки. 3

Примечания к руководствам

Значение символов. 6
Снимки экрана. 6
Иллюстрации. 6
Организация руководств. 6
Просмотр видеоруководств. 7
Просмотр руководств в формате PDF. 7

Введение

Элементы устройства. 9
 Передняя и задняя. 9
 Внутренняя часть. 11
 Панель управления. 13
Знакомство с дисплеем и управление им. 15
 Примечания по использованию панели управления. 15
 Вид экрана. 15
 Рабочая процедура. 20
Примечания по использованию и хранению принтера. 21
 Подходящий стол и место для установки. 21
 Замечания по работе с принтером. 22
 Примечания для ситуаций, когда принтер не используется. 23
 Примечания по обращению с контейнерами с чернилами. 23
 Замечания о правилах обращения с чернилами White (Белый). 25
 Обращение с носителями. 25
Поддерживаемые типы носителей. 26
Технические характеристики планшета. 27
Программное обеспечение, входящее в комплект. 29
 Программное обеспечение, входящее в комплект (Windows). 29
 Программное обеспечение, входящее в комплект (Mac). 30
Работа с Epson Edge Print Pro (только в Windows). 32
 Процедура запуска. 32

 Процедура закрытия. 32
Использование Epson Edge Dashboard. 32
 Процедура запуска. 32
 Регистрация принтера. 32
 Процедура закрытия. 33
Работа с EPSON Software Updater (только в Windows). 33
 Проверка доступности обновлений программного обеспечения. 33
 Получение уведомлений об обновлениях. 34
Использование ПО Web Config. 34
 Сводка по функциям. 34
 Процедура запуска. 35
 Процедура закрытия. 35
Удаление программного обеспечения. 35
 Windows. 35
 Mac. 36
Замечания касательно пароля администратора. 36
 Проверка начального пароля. 36
 Изменение пароля. 36

Изменение метода подключения к сети

Переключение на проводную локальную сеть. . 38
Переключение на беспроводную локальную сеть. 38
Прямое подключение по беспроводной сети (Wi-Fi Direct). 39
Проверка состояния сетевого соединения. 40
 Код ошибки и решения. 40
 E-1. 40
 E-2, E-3, E-7. 40
 E-5. 41
 E-6. 41
 E-8. 42
 E-9. 42
 E-10. 42
 E-11. 42
 E-12. 42
 E-13. 43

Базовая печать

Обзор. 44
Перед печатью. 46
Создайте файл изображения/иллюстрации. 47

Содержание

Как создать данные для печати.	47
Использование файлов текстур.	49
Подтверждение правильности настроек высоты носителя.	58
Параметр Высота носителя	58
Настройка расстояния до носителя	59
Загрузка носителя.	60
Примечания по загрузке носителя.	60
Загрузка носителя на планшет.	61
Пуск и отмена печати.	63
Пуск.	63
Отмена задания на печать.	63
Вынимание носителя.	63

Обслуживание

Сроки выполнения различных операций по техническому обслуживанию.	64
Места и время чистки.	64
Места и время замены расходных материалов.	65
Другие виды обслуживания.	65
Подготовка.	67
Предостережения во время работы.	67
Прочистка.	69
Очистка крышки УФ-лампы.	69
Замена расходных материалов.	70
Замена контейнеров с чернилами.	70
Замена блока очистки дюз.	72
Замена воздушных фильтров.	73
Другие виды обслуживания.	74
Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами.	74
Проверка состояния дюз.	75
Очистка головки.	76
Утилизация использованных расходных материалов.	78
Утилизация использованного блока очистки дюз.	78
Утилизация использованных воздушных фильтров.	79
Утилизация.	79

Меню панели управления

Список меню.	81
Подробное описание меню.	86
Меню Общие параметры.	86
Меню Параметры носителя.	93
Меню Обслуживание.	94

Меню Состояние подачи.	96
Меню Состояние.	96

Устранение неполадок

Что следует делать при отображении сообщения.	97
Если появляются запросы на обслуживание или ошибки принтера.	98
Устранение неполадок.	99
Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает).	99
Принтер работает, но не печатает.	100
Результаты печати отличаются от ожидаемых.	100
Прочее.	104

Приложение

Дополнительное оборудование и расходные материалы.	107
Контейнер с чернилами.	107
Прочее.	108
Перенос и транспортировка принтера.	109
Замечания по перемещению или транспортировке принтера.	109
Подготовка к перемещению.	110
Настройка принтера после перемещения.	110
Транспортировка принтера.	112
Требования к системе.	113
Epson Edge Dashboard.	113
Epson Edge Print Pro.	114
Web Config.	114
Таблица спецификаций.	115

Примечания к руководствам

Значение символов

В этом руководстве указанные ниже символы используются для обозначения опасных процедур или процедур обработки с целью предотвратить причинение вреда здоровью пользователей и других людей, а также ущерба имуществу. Эти предупреждения необходимо отчетливо осознать перед чтением настоящего руководства.

 <p>Предупреждение</p>	<p>Предупреждения необходимо внимательно выполнять во избежание травм.</p>
--	--

 <p>Предостережение</p>	<p>Во избежание травм следует выполнять все предостережения.</p>
---	--

 <p>Важно!</p>	<p>Во избежание повреждения устройства следует выполнять все важные указания.</p>
--	---

<p>Примечание</p>	<p>В примечаниях содержится полезная или дополнительная информация по работе данного устройства.</p>
--------------------------	--

	<p>Указывает на соответствующее содержимое.</p>
---	---

Снимки экрана

- ❑ Снимки экрана, приведенные в этом руководстве, могут несколько отличаться от фактических изображений на экране.
- ❑ Если не указано иное, то в качестве снимков экрана Windows в этом руководстве используются снимки экранов Windows 10.

Иллюстрации

Модель на иллюстрациях может незначительно отличаться от используемой вами модели. Следует учитывать это при чтении данного руководства.

Организация руководств

Руководства по этому устройству организованы следующим образом.

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

<p>Руководстве по установке (буклет)</p>	<p>В настоящем руководстве представлены сведения о настройке принтера после распаковки. Необходимо прочесть это руководство, чтобы безопасно выполнять все операции.</p>
<p>Правила техники безопасности</p>	<p>В этом разделе приведены рекомендации, которые необходимо соблюдать, чтобы не допустить причинения вреда пользователям и другим людям, а также предотвратить повреждение имущества. Для правильной и безопасной работы с устройством необходимо ознакомиться с информацией в этом разделе. В некоторых регионах эти сведения приведены в «Руководстве по установке».</p>

Примечания к руководствам

Служба поддержки Epson (PDF)	Предоставляет сведения о технической поддержке Epson для каждого региона.
Электронное руководство	
Руководство пользователя (это руководство)	В этом руководстве объясняется, как необходимо использовать принтер.

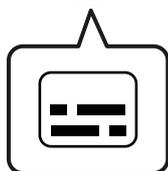
Просмотр видеоруководств

Наши видеоруководства были загружены на YouTube.

Щелкните **Epson Video Manuals** на первой странице документа Электронное руководство или следующие прямые ссылки на эти руководства.

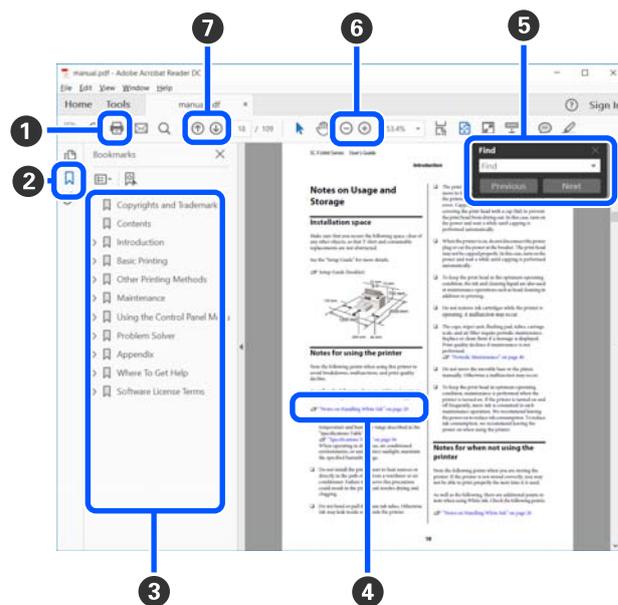
[Epson Video Manuals](#)

Если при воспроизведении видеоролика не отображаются субтитры, щелкните значок субтитров (см. приведенное ниже изображение).



Просмотр руководств в формате PDF

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



- Щелкните здесь для печати руководства в формате PDF.
- При каждом щелчке закладки скрываются или снова отображаются.
- Щелкните заголовок для просмотра соответствующей страницы.

Щелкните [+], чтобы открыть подзаголовки данного раздела.

- 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 ←.

Примечания к руководствам

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

Windows

Чтобы открыть панель поиска, щелкните правой кнопкой мыши любую страницу в руководстве в формате PDF и выберите в контекстном меню пункт **Find (Поиск)**.

Mac

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

- 6 Если текст на экране слишком мелкий, щелкните \oplus , чтобы увеличить его размер. Чтобы уменьшить размер текста, щелкните \ominus . Чтобы указать часть иллюстрации или снимка экрана, которые нужно увеличить, выполните следующие действия.

Windows

Щелкните правой кнопкой мыши страницу в руководстве PDF и выберите в появившемся меню пункт **Marquee Zoom (Область увеличения)**. Курсор принимает вид лупы, которой можно указать увеличиваемое место.

Mac

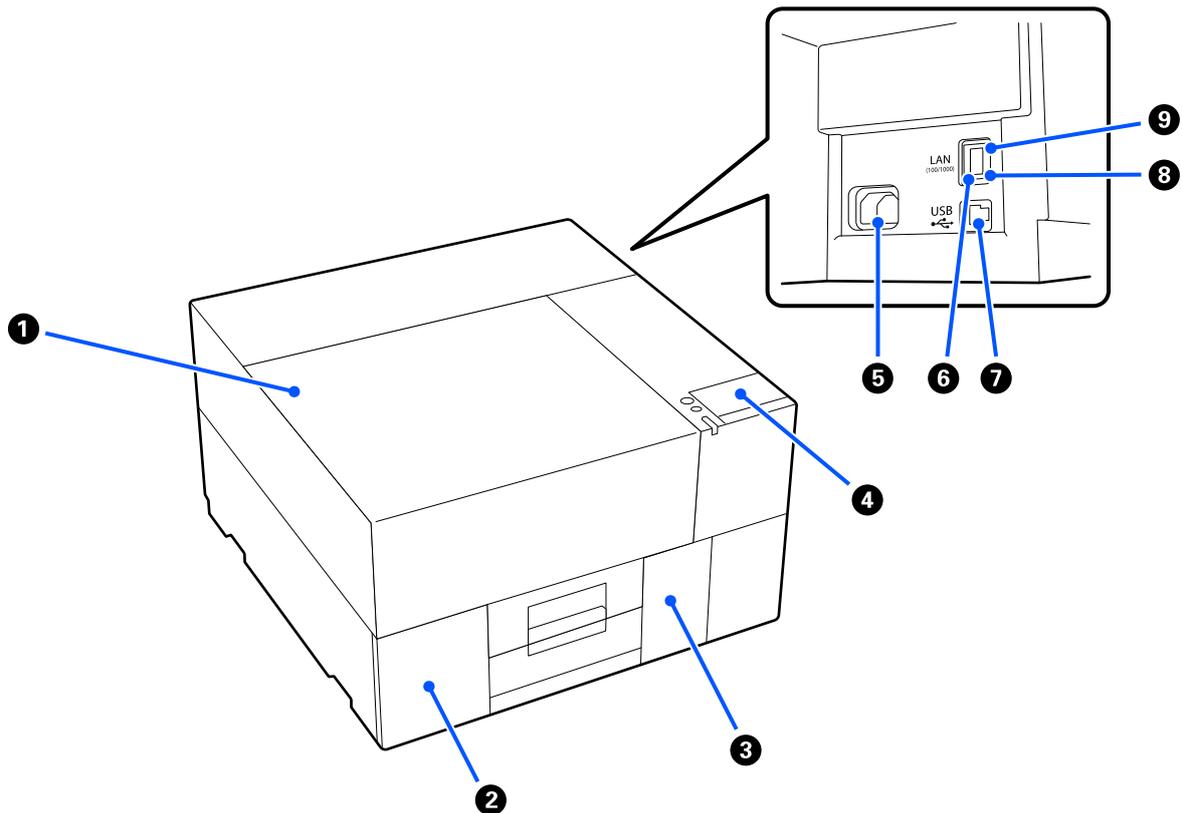
Последовательно выберите пункты меню **View (Вид)** — **Zoom (Масштаб)** — **Marquee Zoom (Область увеличения)**. Курсор примет вид лупы. С помощью этого курсора укажите место, которое нужно увеличить.

- 7 Служит для открытия предыдущей или следующей страницы.

Введение

Элементы устройства

Передняя и задняя



1 Крышка принтера

Открывайте при загрузке носителя, замене расходных материалов или очистке.

Не открывайте данную крышку без необходимости.

2 Крышка лотка для чернил

Откройте ее, когда необходимо встряхнуть или заменить контейнер с чернилами.

 «Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74

 «Замена контейнеров с чернилами» на стр. 70

3 Служебная крышка

Откройте, чтобы заменить блок очистки дюз.

 «Замена блока очистки дюз» на стр. 72

Введение

4 Панель управления

 «Панель управления» на стр. 13

5 Разъем питания

Подключите к нему шнур питания, поставляемый вместе с принтером.

6 Порт LAN

Подсоедините сетевой кабель здесь. Используйте экранированную витую пару (категории 5е или выше).

7 USB-порт

Служит для подключения кабеля USB.

8 Индикатор данных

Горящий или мигающий индикатор отражает состояние сетевого подключения и получение данных.

Вкл. : сеть подключена.

Мигает : сеть подключена. Принимаются данные.

9 Индикатор состояния

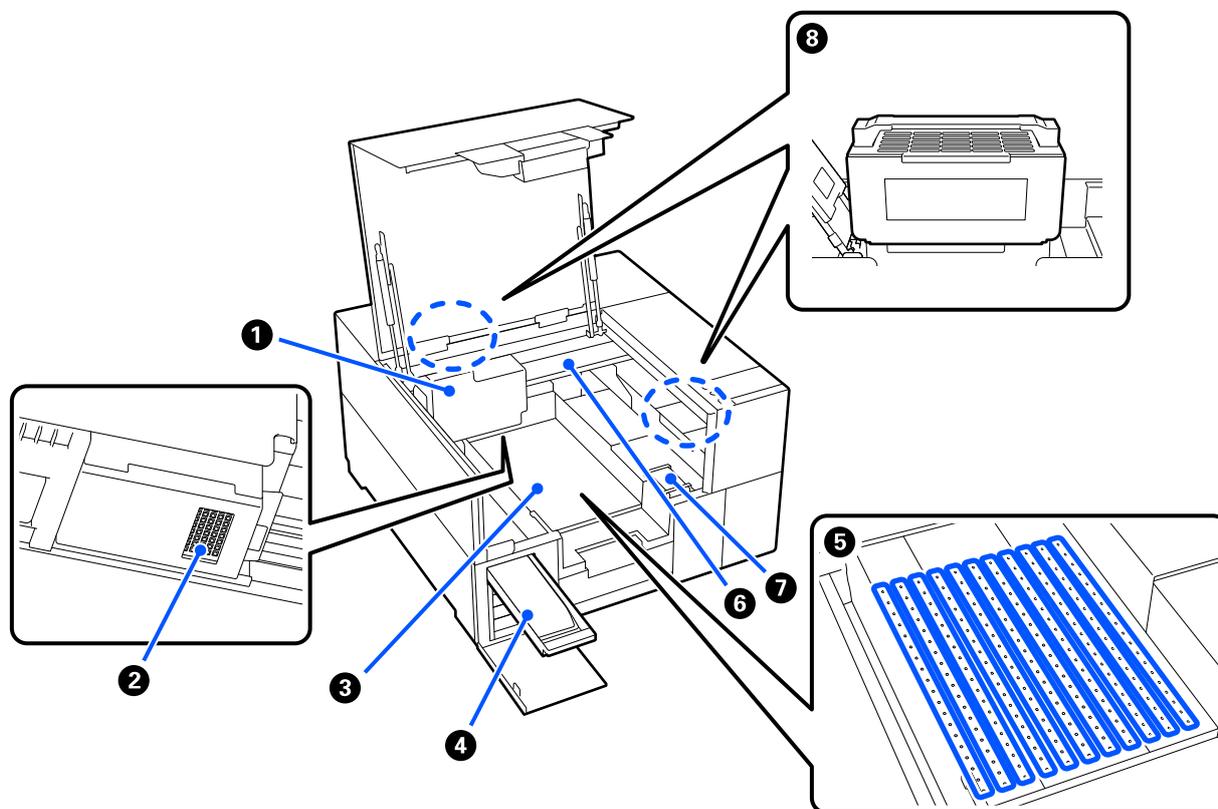
Цвет индикатора свидетельствует о скорости передачи данных по сети.

Красный : 100Base-TX

Зеленый : 1000Base-T

Внутренняя часть

Наличие грязи на следующих поверхностях может привести к ухудшению качества печати. Регулярно очищайте и заменяйте эти компоненты, как описано на страницах справки, посвященных следующим элементам.



1 Печатающая головка

При печати выпускает чернила через плотный массив сопел при перемещении влево и вправо.

Не перемещайте печатающую головку рукой.

2 УФ-лампа

УФ-лампа светит на чернила, чтобы они быстрее полимеризовались во время печати. Когда на крышке, которая закрывает УФ-лампу спереди, скапливаются чернила, их полимеризация становится более длительной. Поэтому очищайте эту крышку не реже одного раза в месяц с помощью входящего в комплект скребка.

 «Очистка крышки УФ-лампы» на стр. 69

3 Планшет

Предназначен для размещения носителей.

 «Загрузка носителя на планшет» на стр. 61

Введение

4 Лоток для чернил

Вставьте сюда контейнер с чернилами, указанный на ярлыке, и задвиньте лоток в принтер.

Вставьте в принтер все лотки для чернил.

5 Отверстия для присасывания носителя

Воздух всасывается в эти отверстия, позволяя удерживать носитель.

Во время всасывания все эти отверстия должны быть закрыты носителем.

6 Рама

Перемещает печатающую головку от тыльной к лицевой стороне принтера.

Важно!

Ничем не нагружайте верхнюю пластину рамы. Если верхняя пластина будет погнута или повреждена, нормальная печать будет невозможна.

7 Блок очистки дюз

Используется для очистки чернил, налипших на дюзы печатающей головки. Блок очистки дюз относится к расходным материалам. Подлежит замене при появлении соответствующего сообщения.

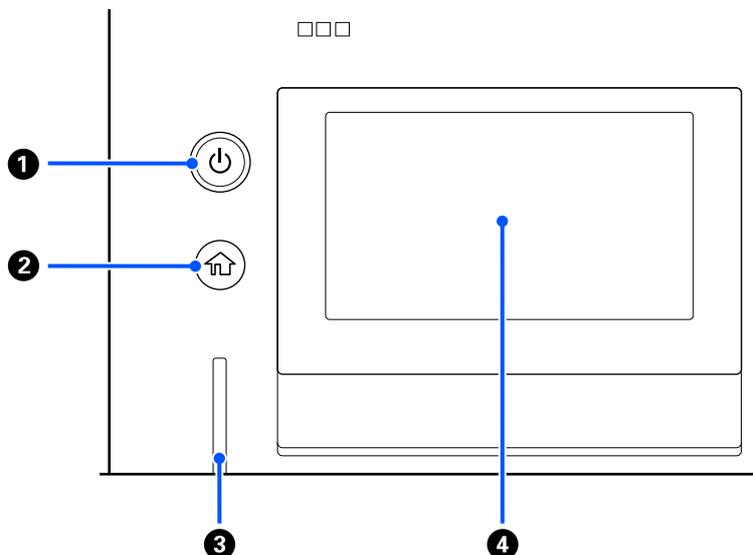
 [«Замена блока очистки дюз» на стр. 72](#)

8 Воздушные фильтры

Поглощают запах, возникающий при полимеризации УФ-чернил. Воздушные фильтры — это расходные материалы. Когда запах от принтера станет заметным, замените их. Рекомендуемый период замены — 6 месяцев. Воздушные фильтры расположены спереди и сзади. Заменяйте оба.

 [«Замена воздушных фильтров» на стр. 73](#)

Панель управления



1 Кнопка (кнопка питания)

С помощью данной кнопки осуществляется включение и выключение принтера.

Кольцо вокруг кнопки может гореть или мигать — оно является индикатором, показывающим рабочее состояние принтера.

Вкл. : принтер включен.

Мигает : принтер функционирует, например получает данные или завершает работу.

Выкл. : принтер выключен.

2 Кнопка (главный экран)

Нажмите эту кнопку при отображающемся меню, чтобы вернуться на главный экран. Если кнопка  (главный экран) не активна, то эта операция не может быть выполнена в данный момент.

3 Сигнальный индикатор

В случае ошибки данный индикатор горит или мигает.

Горит или мигает : произошла ошибка. Тип ошибки определяется в зависимости от того, горит ли индикатор или мигает.

Прочитайте информацию об ошибке на дисплее панели управления.

Выкл. : ошибок не обнаружено.

Введение

4 Экран

Это сенсорная панель, на которой отображается состояние принтера, меню и сообщения об ошибках. Вы можете выбрать пункты меню и параметры, отображаемые на экране, аккуратно нажав (коснувшись) их и прокручивая экран, двигая пальцем, все еще касаясь им экрана.

 [«Знакомство с дисплеем и управление им» на стр. 15](#)

Знакомство с дисплеем и управление им

Примечания по использованию панели управления

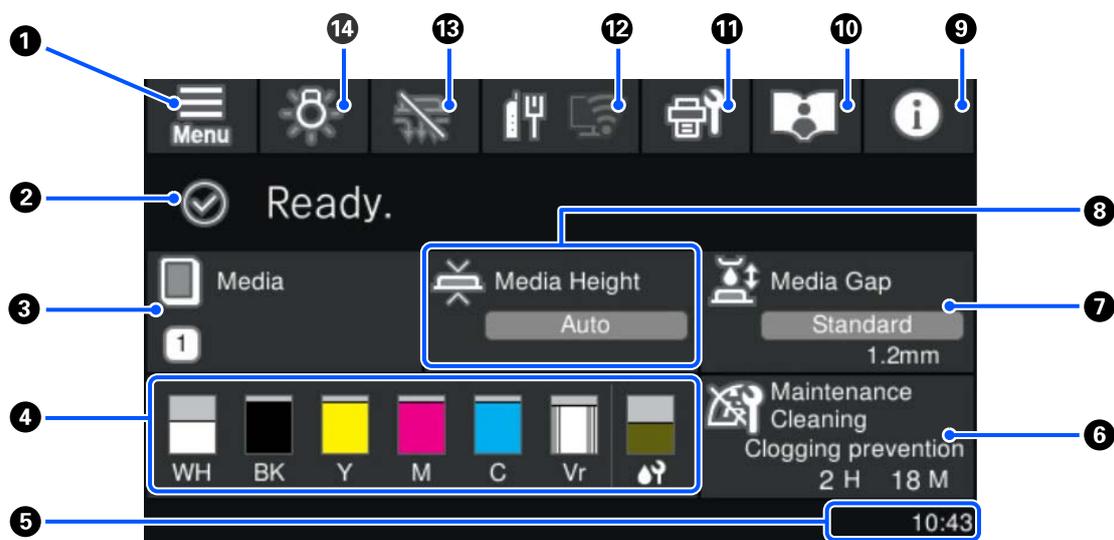
- ❑ Коснитесь панели пальцем. Панель реагирует только на прикосновения пальцев.
- ❑ Она может не реагировать на касания другими предметами, влажными пальцами или руками в перчатках, а также на касания через защитные листы или пленки, если они имеются на панели.
- ❑ Не используйте для управления острые предметы, например шариковые ручки или механические карандаши. Это может привести к повреждению панели.
- ❑ Загрязненную панель следует очистить мягкой тканью. Если панель сильно загрязнена, смочите мягкую ткань в слабом растворе нейтрального моющего средства, тщательно выжмите, сотрите всю пыль, затем протрите насухо мягкой тканью. Запрещается использовать летучие вещества, такие как растворители, бензин или спирт. Это может привести к повреждению поверхности панели.
- ❑ Не используйте в среде с быстро меняющейся температурой или влажностью. Внутри панели может образоваться конденсат, что приведет к снижению работоспособности.
- ❑ Некоторые пиксели на экране могут не гореть или гореть постоянно. Кроме того, в связи с характеристиками ЖК-дисплеев яркость может быть неравномерной, но это не является неисправностью.

Вид экрана

В этом разделе описываются три состояния дисплея: главный экран, получение заданий печати и печать.

Главный экран

Можно выставлять настройки и проверять состояние принтера.



Введение

1 (меню)

Отображает меню настроек.

 [«Меню панели управления» на стр. 81](#)

2 Область отображения состояния

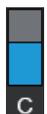
Отображает уведомления, такие как состояние принтера и следует ли заменять расходные материалы. В этой области отображаются наиболее актуальные обновления. Если возникло несколько ошибок или предупреждений, вы можете проверить все уведомления, нажав  (Состояние принтера) в разделе .

3 Информация о носителе

Отображает название и номер выбранных в настоящее время параметров носителя. Нажмите на эту область, чтобы выбрать зарегистрированный носитель в меню Управление носителем.

4 Состояние расходных материалов

Состояния контейнеров с чернилами и блока очистки дюз отображаются следующим образом. При нажатии этой области отображается экран подробных сведений, где можно проверить номера деталей расходных материалов и т. д.



Состояние контейнера с чернилами

Показывает примерное количество оставшихся чернил. Полоса опускается, так как уменьшается уровень оставшихся чернил. Буквы под полосой являются сокращениями цветов. Отношения между аббревиатурами и цветами чернил показаны ниже.

БК : Black (Черный)

У : Yellow (Желтый)

М : Magenta (Пурпурный)

С : Cyan (Голубой)

WH : White (Белый)

Vr : Varnish (Лак)

Значки отображаются в соответствии с состоянием контейнера с чернилами. Значения этих значков приведены ниже.



: чернила заканчиваются. Необходимо подготовить новый контейнер с чернилами.



: необходимо встряхнуть контейнер с чернилами. Встряхните контейнер с чернилами.

 [«Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74](#)

Введение



Состояние блока очистки дюз

Отображается состояние оставшегося блока очистки дюз. Высота полоски соответствует состоянию блока очистки дюз.

При появлении значка  необходимо подготовить новый блок очистки дюз.

5 Время

Показывает текущее время.

6 Обратите внимание на время проведения обслуживающей очистки

Отображается время, оставшееся до профил. очистки.

Профил. очистка бывает двух типов.

- Периодическое встряхивание: Очистка для удаления осадка в чернилах White (Белый).
- Предотвращение засорения: Очистка для предотвращения забивания дюз.

При нажатии на эту область отобразится экран, на котором очистку можно выполнить до наступления запланированного времени. Если время проводить профил. очистку уже почти подошло, можно выполнить очистку до назначенного времени, чтобы впоследствии не прерывать работу для этой процедуры.

7 Расстояние до носителя

Задаёт расстояние между носителем и печатающей головкой.

Нажатие этой области отображает экран настроек **расстояния до носителя**. Рекомендуется использовать расстояние до носителя, равное 1,2 мм. Увеличение расстояния до носителя может привести к засорению сопел печатающей головки и загрязнению внутренних компонентов принтера.

8 Высота носителя

Отображает высоту носителя, выбранного в данный момент.

Нажмите на эту область, чтобы указать, будет ли высота носителя определена **автоматически** или введена вручную. Если установлено значение **Авто**, высота носителя измеряется автоматически во время печати.

9 (Состояние принтера)

При наличии уведомлений, например о малом количестве расходных материалов, в правом верхнем углу значка отображается символ , например, так: . Если нажать **Список сообщений** на экране, который появляется при нажатии этой кнопки, отобразится список уведомлений по ситуациям, которые необходимо решить. Можно просмотреть подробные сведения и процедуру устранения той или иной проблемы, выбрав ее в списке. Если проблема решается, соответствующий пункт удаляется из списка.

Введение

10 (ссылка на руководство)

Отобразится QR-код, позволяющий получить прямой доступ к электронному руководству.

В некоторых странах и регионах отображается QR-код, который напрямую открывает видеоруководства Epson Video Manuals.

11 (Обслуживание)

На этом экране отображается меню Обслуживание, с помощью которого можно выполнять такие процедуры, как обслуживание печатающей головки и замена расходных материалов.

12 (состояние сетевого подключения и параметры сети)

Состояние подключения сети обозначается значком, как показано ниже. Нажатие этой области переключает состояние подключения сети.

 [«Изменение метода подключения к сети» на стр. 38](#)

 : не подключено к проводной локальной сети, или проводная/беспроводная локальная сеть не настроены.

 : подключение к проводной ЛВС установлено.

 : беспроводная локальная сеть (Wi-Fi) отключена.

 : поиск SSID, IP-адрес не задан, либо мощность сигнала равна 0 или очень мала.

 : 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) отключено.

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

13 (присасывание носителя)

Присасывание носителя воздухом позволяет предотвратить смещение носителя на планшете во время печати. Используйте этот режим при размещении носителя на планшете.

Этот значок меняется следующим образом в зависимости от режима присасывания.

 : присасывание включено. Нажатие на значок в этом состоянии отключает присасывание.

 : присасывание выключено. Нажатие на значок в этом состоянии включает присасывание.

 [«Загрузка носителя на планшет» на стр. 61](#)

14 (внутренний индикатор)

Включает или отключает внутренний индикатор. Нажмите эту кнопку, чтобы выключить внутренний индикатор, если он включен. Нажатие ее при выключенном внутреннем индикаторе приведет к его включению. Он может не загореться даже при включении, что зависит от состояния операций принтера.

Введение

При получении заданий печати

При отправке задания печати на принтер отображается следующий экран.

В этом разделе описываются различия по сравнению с другими экранами.



1 (Пуск)

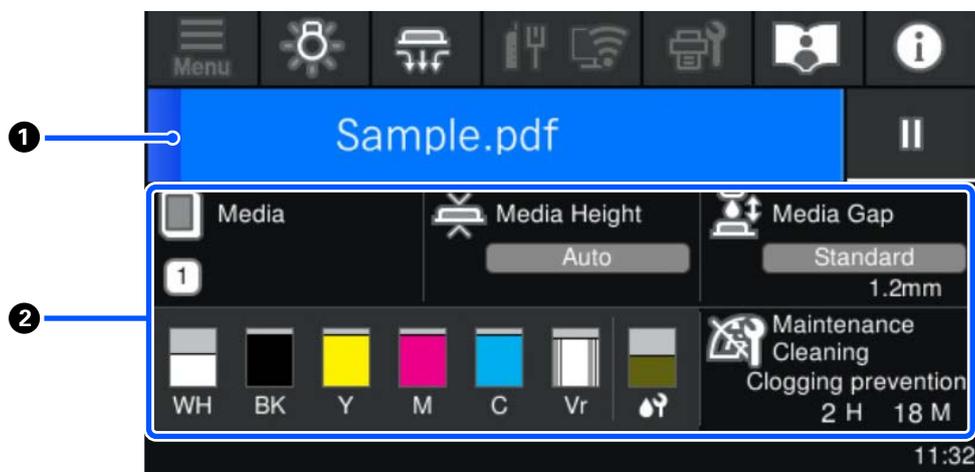
Нажмите эту область, чтобы запустить печать.

2 (Отмена)

Если нажать эту область, отобразится экран подтверждения отмены задания. Вы можете отменить текущий процесс печати, выбрав **Да** и нажав **ОК**.

При печати

При начале печати отображается следующий экран. В этом разделе описываются различия по сравнению с другими экранами.



Введение

1 Область отображения состояния

- ❑ Цвет постепенно меняется с левого к правому краю области для отображения хода печати. При многослойной печати здесь отображается ход печати каждого слоя.
- ❑ Значок  (пауза) отображается в правой части области. Работает так же, как область , которая отображается на экране при получении задания печати.

2 Область подтверждения настройки/состояния

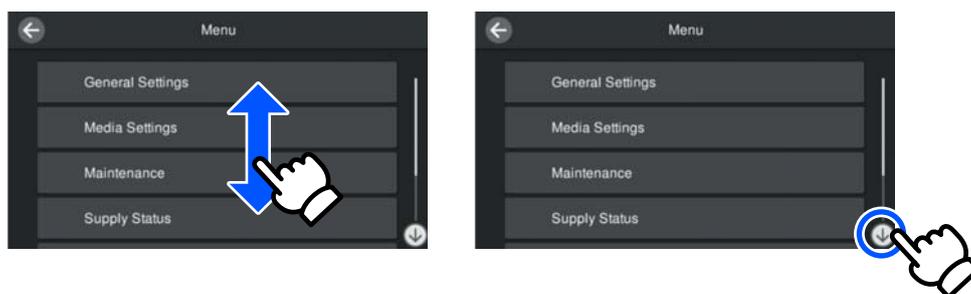
Отображает параметры принтера и текущее задание печати. Параметры не могут быть изменены во время печати.

Рабочая процедура

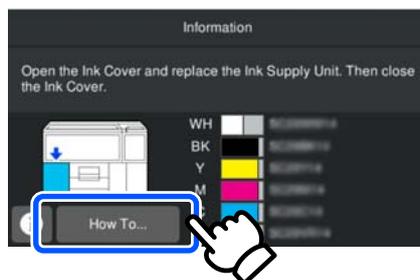
Рабочие области — это серые плитки на главном экране, экране получения и печати задания. Нажатие этих областей меняет экраны и параметры. Область с черным фоном — это область отображения. Нажатие ее не приводит ни к каким действиям.



Рабочие области при нажатии выполняют какие-либо действия. Как показано ниже, при отображении полосы прокрутки можно прокрутить экран, перемещая палец вверх и вниз по экрану. Можно также выполнить прокрутку, нажимая кнопки вверх и вниз на полосе прокрутки.



Если отображается кнопка **Как Можно...** как на экране сообщения, можно нажать эту кнопку для просмотра инструкций по рабочей процедуре.



Примечания по использованию и хранению принтера

Подходящий стол и место для установки

Принтер должен устанавливаться на столе или подставке, которые соответствуют следующим условиям.

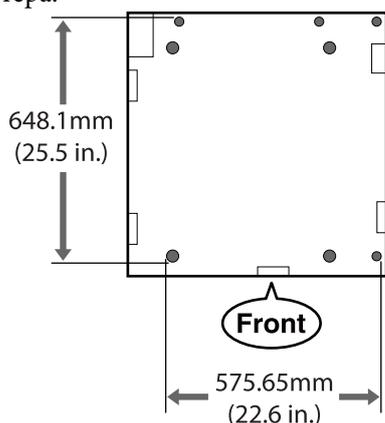
См. таблицу спецификаций, где приведены приемлемые для использования данного принтера температура, влажность и прочие условия окружающей среды.

 «Таблица спецификаций» на стр. 115

Подходящий для установки стол

Устанавливайте принтер на столе, который соответствует следующим условиям.

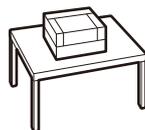
- Габариты стола должны быть больше расстояния между резиновыми ножками, показанными на изображении нижней части принтера.



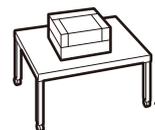
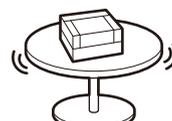
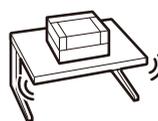
- Высота: 600–800 мм, глубина: не менее 700 мм.

- Возможность выдерживать нагрузку 100 кг и больше без потери устойчивости.

OK



NO

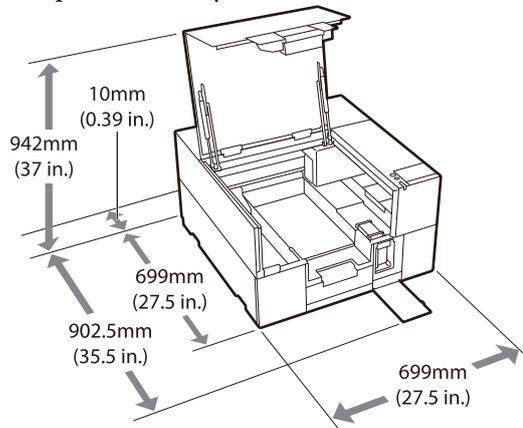


- Выровняйте верхнюю пластину, чтобы она была ровной и не изогнутой. Во время установки между верхней пластиной и принтером не должно быть никаких предметов. Если ее поверхность неровная или присутствуют посторонние предметы, то вентиляционные отверстия в нижней части принтера могут быть закрыты, а вес принтера будет распределен не на резиновые ножки, а на другие точки. Это может привести к неисправности принтера.

Подходящее местоположение для установки

Установите принтер в месте, удовлетворяющем следующим требованиям.

- Место установки должно соответствовать размерам, указанным на рисунке, присутствие вибраций не допускается.



Введение

- ❑ В месте установки должна быть предусмотрена для принтера отдельная электрическая розетка.
- ❑ В месте установки рекомендуется организовать вентиляцию.

Замечания по работе с принтером

Чтобы избежать повреждений, неправильной работы принтера и ухудшения качества печати, необходимо соблюдать указанные ниже требования.

При использовании чернил White (Белый), помимо требований, описанных в этом разделе, нужно соблюдать и дополнительные. Проверьте следующее.

 «Замечания о правилах обращения с чернилами White (Белый)» на стр. 25

- ❑ УФ-чернила, используемые в принтере, полимеризуются под воздействием солнечного света или флуоресцентных ламп. Не устанавливайте принтер под прямыми солнечными лучами. Это может привести к засорению сопел печатающей головки.
- ❑ Температура и влажность окружающей среды в помещении, где осуществляется работа с принтером, должны соответствовать значениям, указанным в таблице спецификаций.
 «Таблица спецификаций» на стр. 115
Если принтер эксплуатируется в помещениях с пониженной влажностью или в помещениях с кондиционированием воздуха, то в этих помещениях следует поддерживать необходимый уровень влажности.
- ❑ Не устанавливайте принтер вблизи источников тепла, а также на пути прямого потока воздуха от вентиляторов, кондиционеров или обрабатывающего оборудования. Несоблюдение данного предостережения может привести к высыханию и засорению дюз печатающей головки.

- ❑ Отключение питания при возникновении ошибки может привести к засорению сопел печатающей головки. В этом случае снова включите питание. В скором времени обслуживание начнется автоматически.
- ❑ Когда принтер включен, не вынимайте шнур питания из розетки и не отключайте питание выключателем. Это может привести к засорению сопел печатающей головки. В этом случае снова включите питание. В скором времени обслуживание начнется автоматически.
- ❑ Даже если принтер не используется, при очистке печатающей головки и других операциях по обслуживанию, необходимых для поддержания рабочего состояния печатающей головки, будет расходоваться некоторое количество чернил всех цветов.
- ❑ Не вынимайте контейнеры с чернилами во время работы принтера. Можно повредить принтер.
- ❑ Такие виды обслуживания, как чистка и замена расходных материалов, должны осуществляться в соответствии с частотой использования устройства или через рекомендованные интервалы времени. Если техническое обслуживание принтера не проводится, то качество печати ухудшается.
 «Обслуживание» на стр. 64
- ❑ Чтобы печатающая головка всегда была в оптимальном работоспособном состоянии, техническое обслуживание следует проводить при включенном принтере. Если принтер часто включать и выключать, то для каждой операции технического обслуживания будет использоваться большее количество чернил. Рекомендуется оставлять принтер включенным, чтобы уменьшить расход чернил.
- ❑ Из-за особенностей УФ-чернил могут возникать ситуации, при которых ультрафиолетовый свет может отражаться обратно на печатающую головку, например, из-за неровной поверхности носителя или шаблона, удерживающего носитель. Это может привести к засорению сопел головки. Перед началом печати проверьте, что дюзы не засорены. Кроме того, не печатайте на металлических или зеркальных носителях.

Введение

- ❑ При печати на нескольких листах, расположенных рядом, не допускайте образования промежутков между носителями. Если между носителями останутся промежутки, это может привести к засорению сопел.
Далее приведены меры предосторожности при использовании шаблона.
 «Примечания по загрузке носителя» на стр. 60
- ❑ Планшет принтера может выдерживать вес носителя до 3 кг (вместе с шаблоном), но эта нагрузка рассчитана для случая ее равномерного распределения. Поэтому учитывайте следующие моменты.
 - ❑ Не допускайте точечных нагрузок
 - ❑ Не оставляйте установленный шаблон, если он не используется для печати
- ❑ Данный принтер — это высокоточное устройство, поэтому оно не должно подвергаться чрезмерным усилиям и ударам. Кроме того, нельзя по неосторожности прикасаться к внутренним компонентам принтера, например, к крышкам или гнездам для крепления контейнеров с чернилами.

Примечания для ситуаций, когда принтер не используется

При хранении принтера следует помнить о следующем. Если принтер хранится с нарушением требований, то при следующем его использовании печать может выполняться неправильно.

При использовании чернил White (Белый), помимо требований, описанных в этом разделе, нужно соблюдать и дополнительные. Проверьте следующее.

 «Замечания о правилах обращения с чернилами White (Белый)» на стр. 25

- ❑ Если принтер не будет использоваться в течение длительного периода времени, перед длительным хранением (2 недели и более) необходимо провести его обслуживание. Обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.

- ❑ Если обслуживание принтера перед его на длительным хранением не проводилось, и он просто простаивает в течение длительного времени, то его необходимо включать не реже одного раза в 14 дней.
Если вы не использовали принтер в течение длительного времени, дюзы печатающей головки могут быть засорены.
Профилактическая очистка будет выполнена автоматически после включения и запуска принтера. Профилактическая очистка печатающей головки позволяет предотвратить засорение дюз и поддерживать качество печати на должном уровне. Не выключайте принтер до завершения профилактической очистки.
- ❑ Если принтер не использовался в течение длительного периода времени, перед печатью необходимо проверить, не засорены ли дюзы. Если выяснилось, что дюзы засорены, необходимо прочистить печатающую головку.
 «Проверка состояния дюз» на стр. 75
- ❑ Перед тем, как оставить принтер на хранение, проверьте, что печатающая головка стоит с правой стороны задней части принтера. Если печатающая головка стоит не там, включите принтер, проверьте, что печатающая головка переместилась в правую сторону задней части принтера, а затем снова выключите принтер.
- ❑ Чтобы исключить попадание пыли и других загрязняющих веществ в принтер, закройте все крышки, прежде чем помещать его на хранение.
Если принтер длительное время не будет использоваться, накройте его антистатической тканью или другим защитным материалом.
Дюзы печатающей головки очень маленькие — они могут легко засориться, если пыль попадет на печатающую головку, и печать будет выполняться неправильно.

Примечания по обращению с контейнерами с чернилами

Перед началом работы ознакомьтесь с паспортом безопасности материала.

Вы можете загрузить его на региональном веб-сайте Epson.

Введение

Для обеспечения хорошего качества печати необходимо выполнять приведенные ниже правила обращения с контейнерами с чернилами.

При использовании чернил White (Белый), помимо требований, описанных в этом разделе, нужно соблюдать и дополнительные. Проверьте следующее.

 «Замечания о правилах обращения с чернилами White (Белый)» на стр. 25

- ❑ Когда контейнеры с чернилами устанавливаются впервые, при подготовке принтера к работе значительное количество чернил расходуется на заполнение всех компонентов дюз печатающей головки. Необходимо заранее приготовить запасные контейнеры с чернилами.
- ❑ Не оставляйте контейнеры с чернилами вне принтера под прямыми солнечными лучами или при свете флуоресцентных ламп. Открытые контейнеры с чернилами необходимо хранить в коробке или светонепроницаемом пакете в прохладном, темном месте.
- ❑ Храните нераспечатанные контейнеры с чернилами при комнатной температуре вдали от прямых солнечных лучей.
- ❑ Для обеспечения надлежащего качества печати рекомендуется использовать все чернила в контейнере до истечения самого раннего из следующих сроков:
 - ❑ срок годности, указанный на упаковке;
 - ❑ один год со дня установки в лотки для чернил.
- ❑ Контейнеры с чернилами, которые хранились в течение длительного времени при низкой температуре, перед использованием следует оставить на три часа при комнатной температуре.
- ❑ Не прикасайтесь к микросхеме на контейнере с чернилами. Это может помешать печати и нормальной работе принтера.
- ❑ Печать возможна только в том случае, если контейнеры с чернилами установлены во все лотки для чернил принтера.
- ❑ В принтер всегда должны быть установлены контейнеры с чернилами. В ином случае чернила в принтере могут высохнуть, что будет мешать нормальной печати. Контейнеры с чернилами должны быть вставлены во все лотки для чернил, даже если принтер не используется.
- ❑ Уровень чернил и другие данные сохраняются в микросхеме контейнера, что позволяет вынимать контейнеры с чернилами, а затем вставлять их снова и использовать.
- ❑ Чтобы избежать попадания грязи на отверстие для подачи чернил, храните снятые контейнеры с чернилами согласно инструкции. Нет необходимости закрывать канал крышкой, поскольку внутри него есть клапан.
- ❑ Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных контейнерах могут оставаться чернила, поэтому будьте осторожны, чтобы не коснуться таких отверстий и не запачкать окружающие предметы.
- ❑ Во избежание порчи печатающей головки этот принтер останавливает печать, не дожидаясь, пока чернила в контейнерах будут израсходованы полностью.
- ❑ Хотя контейнеры с чернилами могут содержать переработанные материалы, это не влияет на функциональность и производительность принтера.
- ❑ Не разбирайте и не модифицируйте контейнеры с чернилами. Это может привести к неправильному выполнению печати.
- ❑ Не роняйте контейнер с чернилами и не ударяйте его о твердые предметы. От этого чернила могут вытечь из контейнера.
- ❑ Контейнеры с чернилами (кроме чернил WH), установленные в принтер, необходимо извлекать и тщательно встряхивать один раз в месяц. Контейнеры с чернилами WH необходимо извлекать и тщательно встряхивать ежедневно перед началом печати. Встряхивать чернила Vt не нужно. Метод встряхивания  «Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74

Замечания о правилах обращения с чернилами White (Белый)

Для чернил White (Белый) характерно быстрое образование осадка (частицы чернил оседают). Если использовать чернила с осадком, качество печати может ухудшиться или может произойти сбой в работе принтера. Для обеспечения оптимальных условий работы принтера следует учитывать следующие правила.

- ❑ Установленные контейнеры с чернилами необходимо извлекать и тщательно встряхивать перед началом работы, а также один раз в 24 часа (при появлении соответствующего сообщения).
☞ «Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74
- ❑ Качество печати может ухудшиться из-за осаждения компонентов чернил в чернильных трубках. Если на отпечатках белый цвет ярче, чем на оригинале, или он распределен неравномерно, обратитесь к следующему разделу.
☞ «Белый цвет ярче, чем на оригинале, или он распределен неравномерно» на стр. 104
- ❑ Контейнеры с чернилами, находящиеся на хранении, должны располагаться горизонтально и ровно. Если контейнеры с чернилами хранятся в вертикальном положении, то убрать осадок может не получиться даже путем встряхивания.

Обращение с носителями

При обращении с носителями и их хранении соблюдайте следующие правила. При неудовлетворительном состоянии носителей качество печати будет низким.

Указания по обращению с носителями

- ❑ Перед печатью на носителях, которые могут электризоваться, необходимо устранить накопившийся статический заряд.

- ❑ Перед печатью проверьте, что поверхность носителей чистая.
- ❑ Носители, изготовленные из некоторых материалов, нельзя использовать для печати на этом принтере. Перед запуском производственной печати всегда делайте тестовую печать на таком же носителе, чтобы проверить качество.
- ❑ Следите за тем, чтобы листы носителя не перегибались и чтобы поверхность для печати не была повреждена.
- ❑ Следите, чтобы носители оставались сухими.
- ❑ Не храните их в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света, а также высокой температуры и влажности.
- ❑ При хранении носителей, которые могут скручиваться, их можно поместить на плоской поверхности, которая меньше размера носителя. Это может уменьшить деформацию носителя. Кроме того, если скрученный носитель положить на планшет, он может присосаться неправильно.
- ❑ В зависимости от температуры и влажности в помещении листы носителя могут расширяться или сжиматься, поэтому не используйте носитель сразу после вскрытия упаковки. После вскрытия упаковки, прежде чем загружать носитель в принтер, оставьте его рядом с принтером не менее чем на 30 минут.
- ❑ Не используйте скрученный носитель. Контакт печатающей головки с носителем может привести к засорению сопел. При печати на деформированном носителе приклеивайте его края с помощью малярной ленты, чтобы они не поднимались во время печати.

Обращение с носителями после печати

Чтобы обеспечить высокое качество печати, которое сохранится надолго, обратите внимание на следующие моменты.

- ❑ Не трите и не царапайте поверхность печати. При таких действиях чернила могут отслоиться.

Введение

- ❑ Не прикасайтесь к поверхности печати, так как это может привести к стиранию чернил.
- ❑ Не сгибайте поверхность печати. Полимеризованные фрагменты могут отслаиваться.
- ❑ На некоторых носителях чернила могут полимеризоваться не до конца. В этом случае после печати с помощью Epson Edge Print Pro установите режим **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** в настройке **Кол-во и порядок расположения слоев**, чтобы добавить цикл облучения УФ-лампой без печати. Дополнительную информацию см. в руководстве по Epson Edge Print Pro.

Поддерживаемые типы носителей

На планшет принтера можно загрузить следующие носители.

Толщина носителя	70 мм (2,75 дюйма) или менее
Вес носителя	3 кг (6,61 фунта) (включая шаблон)
Максимальный размер	299 × 212 мм (11,77 × 8,34 дюйма)

Ниже приведены сведения о некоторых типах носителей, которые не подходят для печати на этом принтере.

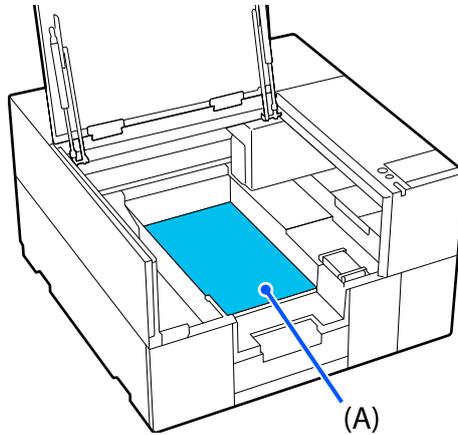
 [«Примечания по загрузке носителя» на стр. 60](#)

Технические характеристики планшета приведены в следующем разделе.

Введение

Технические характеристики планшета

Перед установкой носителя или шаблонов на планшет (А) принтера проверьте выполнение следующих условий.

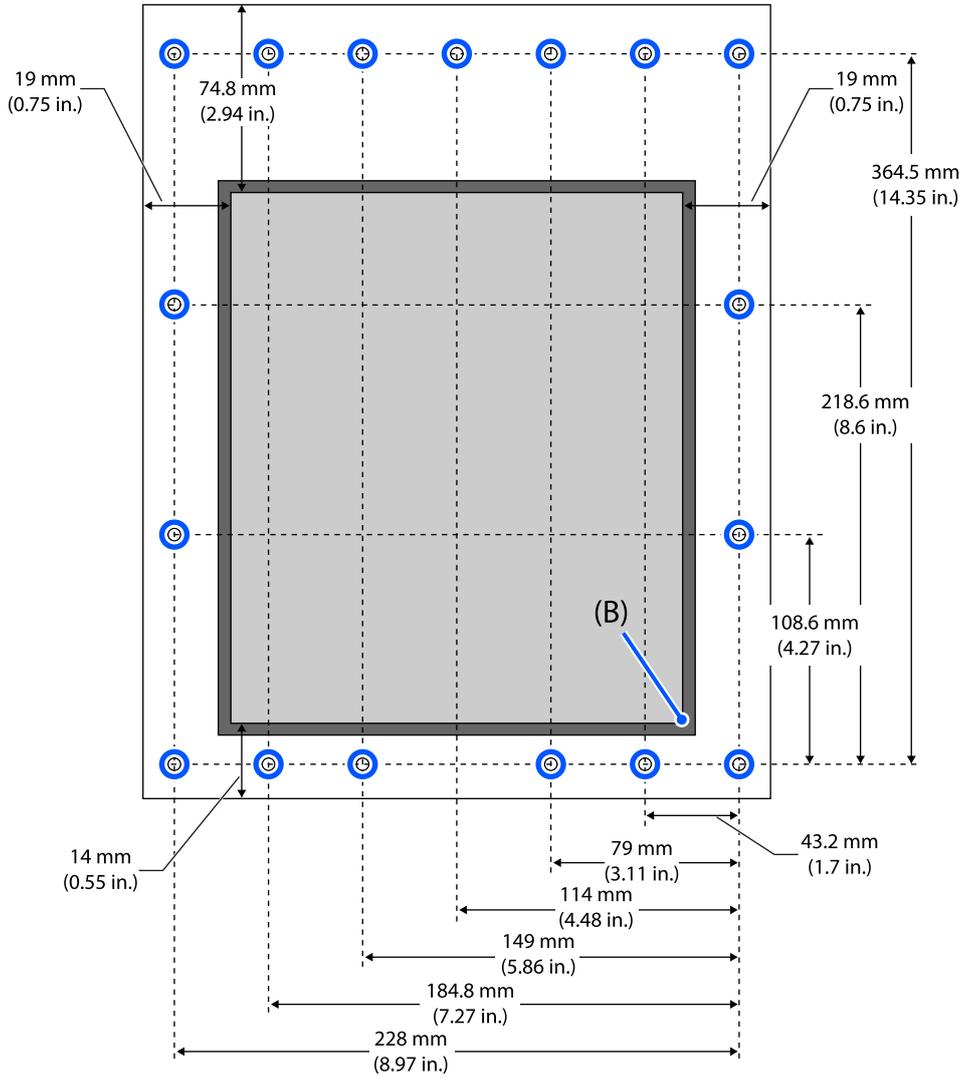


На следующем рисунке показана поверхность планшета. В следующей таблице приведены размеры планшета и области печати.

Размер планшета	387,8 × 250 мм (15,26 × 9,84 дюйма)
Область печати	299 × 212 мм (11,77 × 8,34 дюйма)

- (B) указывает начальную точку.
-  указывает область печати.
-  указывает канавку.
- Можно установить шаблоны, но нельзя печатать за пределами области печати. На следующем рисунке  показывает расположение отверстий, которые можно использовать для крепления шаблонов и т. д. Пунктирные линии на этом рисунке соединяют центры отверстий. Диаметр отверстий составляет 18-Ф6±0,05 мм.

Введение



Программное обеспечение, входящее в комплект

Программное обеспечение для принтера предоставляется различными способами и с различным содержанием для Windows и Mac.

 «Программное обеспечение, входящее в комплект (Windows)» на стр. 29

 «Программное обеспечение, входящее в комплект (Mac)» на стр. 30

Примечание

Драйверы принтера не предоставлены. Для печати требуется ПО RIP. «Epson Edge Print Pro», программное обеспечение Epson RIP для Windows, поставляется в комплекте с принтером.

На веб-сайте Epson для данного принтера доступны поддерживаемые подключаемые модули.

<https://www.epson.com>

Программное обеспечение, входящее в комплект (Windows)

Программное обеспечение, которое поможет использовать принтер максимально эффективно, доступно на следующих оптических дисках, прилагаемых к принтеру, или на веб-сайте epson.sn. В принтер также предварительно загружено необходимое программное обеспечение.

Epson Edge Print Pro (поставляется на оптических дисках, прилагаемых к устройству)

Epson Edge Print Pro — это простое в использовании программное обеспечение RIP.

Оно устанавливается через Интернет. Инструкции по установке приведены в *Руководстве по установке* (буклете).

При установке Epson Edge Print Pro также устанавливаются Epson communications drivers (Драйверы связи Epson) и Epson Edge Dashboard.

 «Работа с Epson Edge Print Pro (только в Windows)» на стр. 32

Программное обеспечение можно загрузить с сайта epson.sn

Это базовое программное обеспечение доступно на веб-сайте epson.sn. Установите его с сайта <https://epson.sn>.

Дополнительные сведения о каждом приложении см. в его интерактивной справке.

Название программы	Основная информация
EPSON Software Updater	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Это программное обеспечение проверяет, доступны ли в Интернете сведения о новом ПО или обновлениях, и устанавливает их. Кроме этого, оно позволяет обновить руководства для принтера. <input type="checkbox"/> Уведомляет о выходе обновления микропрограммы принтера. Можно загрузить и обновить последнюю версию микропрограммы, следуя инструкциям данного мастера.

Введение

Название программы	Основная информация
Epson communications drivers (Драйверы связи Epson)	Epson communications drivers (Драйверы связи Epson) необходимы для работы Epson Edge Dashboard и Epson Edge Print Pro, либо коммерческого ПО RIP. Они обеспечивают подключение компьютера к принтеру по USB. Проверьте, что они установлены.
EpsonNet Config SE	С помощью данного ПО вы можете управлять различными сетевыми настройками вашего принтера с компьютера. Это удобно, так как позволяет вводить адреса и имена с клавиатуры компьютера.
Epson Edge Dashboard	<p>После установки это ПО будет работать как резидентная программа. Оно предоставляет следующие возможности для управления принтерами Epson.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Можно получать уведомления о выходе обновления микропрограммы принтера и выполнять обновление. <input type="checkbox"/> Вы будете получать информацию об обновлениях установленного программного обеспечения и руководств с сайта epson.sn (обновления легко выполнить, запустив EPSON Software Updater при появлении обновлений). <input type="checkbox"/> Сообщает о статусе зарегистрированных принтеров при использовании коммерческого программного обеспечения RIP. <input type="checkbox"/> С помощью установленного ПО Epson Edge Dashboard можно следить за состоянием принтера, подключенного к компьютеру через сеть или USB-соединение. <p> «Использование Epson Edge Dashboard» на стр. 32</p>

Web Config (загружается в принтер производителем)

Данное ПО загружается в принтер производителем. Его можно запустить по сети через веб-браузер.

Это программное обеспечение предназначается для сетевых администраторов.

С помощью Web Config можно настроить параметры сетевой безопасности. Также предусмотрена функция уведомления по электронной почте, которая информирует о возникновении в принтере ошибок и других проблем.

 [«Использование ПО Web Config» на стр. 34](#)

Программное обеспечение, входящее в комплект (Mac)

Прилагаемый к принтеру оптический диск предназначен только для Windows. Следующие два типа программного обеспечения поставляются для Mac.

Epson Edge Dashboard (доступно на веб-сайте Epson)

После установки это ПО будет работать как резидентная программа. Доступны следующие возможности.

- Можно получать уведомления о выходе обновления микропрограммы принтера и выполнять обновление.
- Сообщает о статусе зарегистрированных принтеров при использовании коммерческого программного обеспечения RIP.
- С помощью установленного ПО Epson Edge Dashboard можно следить за состоянием принтера, подключенного к компьютеру через сеть или USB-соединение.

Введение

 [«Использование Epson Edge Dashboard» на стр. 32](#)

Web Config (загружается в принтер производителем)

Данное ПО загружается в принтер производителем. Его можно запустить по сети через веб-браузер.

Это программное обеспечение предназначается для сетевых администраторов.

С помощью Web Config можно настроить параметры сетевой безопасности. Также предусмотрена функция уведомления по электронной почте, которая информирует о возникновении в принтере ошибок и других проблем.

 [«Использование ПО Web Config» на стр. 34](#)

Работа с Epson Edge Print Pro (только в Windows)

Процедура запуска

Приложение можно запустить следующими способами.

- Дважды щелкните ярлык приложения на рабочем столе.
- Нажмите в Windows кнопку Start (Пуск) — **All Programs (Все программы)** — **Epson Software** — **Epson Edge Print Pro**.

Подробные сведения см. в интерактивной справке Epson Edge Print Pro.

Процедура закрытия

В верхней левой части этого экрана выберите **Done (Готово)** из меню **File (Файл)**.

Использование Epson Edge Dashboard

Примечание

Программное обеспечение обновляется по мере необходимости для повышения функциональности и удобства использования. Дополнительные сведения можно найти в руководстве по программному обеспечению.

Процедура запуска

Epson Edge Dashboard — это веб-приложение.

- 1 Приложение может быть запущено с использованием следующих методов.

Windows

Щелкните значок **Epson Edge Dashboard** на панели toolbar (Панель инструментов) рабочего стола, затем выберите **Show Epson Edge Dashboard**.



Mac

Щелкните значок **Epson Edge Dashboard** на панели menu bar (Панель меню) рабочего стола, затем выберите **Show Epson Edge Dashboard**.



- 2 Запускается Epson Edge Dashboard.

Регистрация принтера

Приложение Epson Edge Dashboard позволяет управлять зарегистрированными принтерами, а также копировать на них параметры носителей.

В ОС Windows принтеры регистрируются автоматически. Это позволяет контролировать принтер и управлять им непосредственно после запуска Epson Edge Dashboard. Если принтер не регистрируется автоматически, убедитесь, что он используется в соответствии с приведенными ниже условиями, затем зарегистрируйте его вручную.

- На компьютере установлен драйвер связи, который предоставляется вместе с принтером.
- Компьютер и принтер подключены друг к другу.
- Принтер включен и находится в режиме ожидания.

На компьютерах Mac принтеры не регистрируются автоматически. При первом запуске приложения Epson Edge Dashboard зарегистрируйте принтер вручную на появившемся экране Printer Registration.

Процедура регистрации вручную

- 1 Проверьте принтеры, отображаемые в списке принтеров.

Windows

Убедитесь, что принтер, который необходимо зарегистрировать, находится в списке принтеров. Нажмите **Add Search**, чтобы найти принтеры, которые можно зарегистрировать. Все найденные принтеры добавляются в список принтеров.

Mac

- Если компьютер и принтеры подключены через USB
Щелкните **Add Search** для добавления принтеров в список.
- Если компьютер и принтеры подключены по сети
Нажмите **Search Option** и введите IP-адрес принтера в сети, после чего щелкните **+**. Далее щелкните **Add Search**, чтобы поместить нужный принтер в список.

- 2 Поместите значок рядом с **именем принтера**, который необходимо зарегистрировать.

- 3 Нажмите **Применить**.
Выполняется применение изменений, внесенных в список принтеров.

Процедура закрытия

Закройте веб-браузер.

Работа с EPSON Software Updater (только в Windows)

Примечание

ПО EPSON Software Updater доступно не во всех регионах.

Проверка доступности обновлений программного обеспечения

- 1 Проверьте, что выполняются следующие условия.

- Компьютер подключен к Интернету.
- Между принтером и компьютером установлена связь.

- 2 Запустите ПО EPSON Software Updater.
Windows 8.1

Введите название программы в поиске и выберите отобразившийся значок.

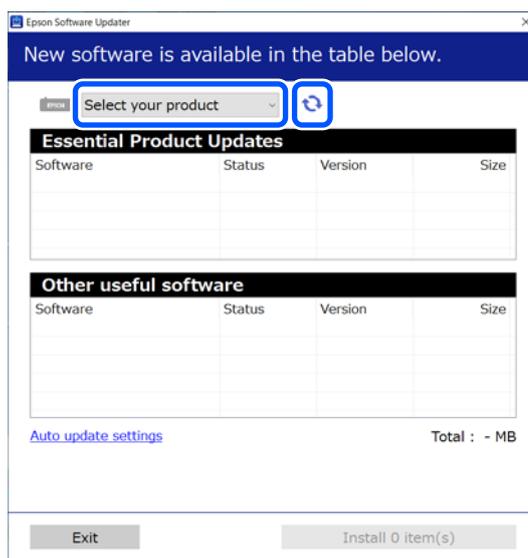
За исключением Windows 8.1

Нажмите кнопку Start (Пуск) — **All Programs (Все программы)** (или **Programs (Программы)**) — **Epson Software — EPSON Software Updater**.

Примечание

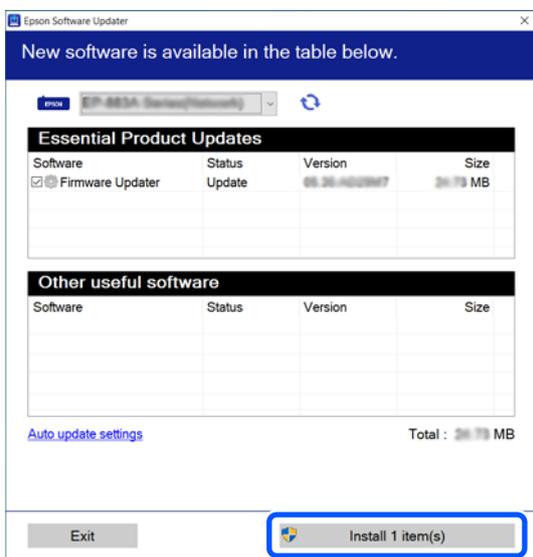
Можно также запустить обновление, щелкнув значок принтера на панели инструментов рабочего стола и выбрав пункт **Software Update (Обновление ПО)**.

- 3 Выберите принтер, а затем нажмите , чтобы проверить наличие обновлений ПО.



Введение

- 4** Выберите ПО и руководства для обновления, а затем нажмите кнопку «Установить», чтобы начать процесс установки.



Если отображается Firmware Updater, доступна новая версия встроенного ПО. Выберите Firmware Updater и нажмите кнопку «Установить», чтобы автоматически запустить Firmware Updater и обновить встроенное ПО принтера.

Следуйте инструкциям на экране.

! **Важно!**

Во время обновления не выключайте компьютер и принтер.

Примечание

Программное обеспечение, которое отсутствует в списке, нельзя обновить с помощью EPSON Software Updater. Проверьте доступность актуальных версий этого программного обеспечения на веб-сайте компании Epson.

<https://www.epson.com>

Получение уведомлений об обновлениях

- 1** Запустите ПО EPSON Software Updater.

- 2** Щелкните **Auto update settings**.

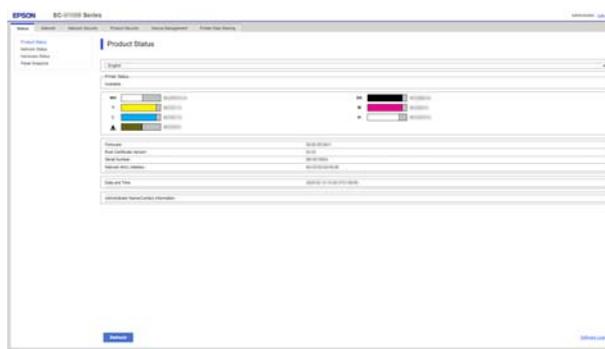
- 3** В поле **Interval to Check** укажите интервал проверки обновлений и нажмите кнопку **ОК**.

Использование ПО Web Config

В этом разделе описывается, как запустить программное обеспечение, а также приведены сводные данные по соответствующим функциям.

Сводка по функциям

В этом разделе представлены основные функции Web Config.



Для обычных пользователей

Введя IP-адрес принтера, любой пользователь может просмотреть следующую информацию.

- Состояние принтера, например, количество оставшихся чернил
- Настройки сети (изменить их нельзя)

Для администраторов

При входе в систему в качестве администратора также доступны следующие функции.

- Можно просмотреть версию микропрограммы принтера.

- ❑ Настройте сетевые параметры принтера и дополнительные параметры безопасности, например связь SSL/TLS, фильтрацию IPsec/IP и IEEE 802.1X, которые не могут быть настроены только на принтере.

Процедура запуска

Запустите программное обеспечение в веб-браузере на компьютере или интеллектуальном устройстве, которые подключены к той же сети, что и принтер.

- 1 Чтобы проверить IP-адрес принтера, нажмите , затем последовательно выберите **Общие параметры — Настройки сети — Расширенные — Настройка TCP/IP**.

Примечание

IP-адрес также может быть проверен с помощью напечатанного отчета проверки подключения к сети. Отчет можно напечатать, последовательно выбрав, начиная с главного экрана, приведенные ниже пункты меню.

 — **Общие параметры — Настройки сети — Статус сети — Печ. лист сост.**

- 2 Запустите веб-браузер на компьютере или интеллектуальном устройстве, которые подключены к принтеру по сети.

- 3 Введите IP-адрес принтера в адресной строке веб-браузера и нажмите клавишу **Enter** или **Return**.

Формат:

IPv4: http://IP-адрес принтера/

IPv6: http://[IP-адрес принтера]/

Пример:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

Чтобы войти в систему в качестве администратора, перейдите к следующему шагу.

- 4 Щелкните **Вход** в правом верхнем углу экрана, введите **Имя пользователя** и **Текущий пароль** и нажмите **ОК**.

При первом входе не заполняйте поле Имя пользователя, введите исходный пароль в поле Пароль администратора, затем нажмите ОК.

 [«Проверка начального пароля» на стр. 36](#)

Процедура закрытия

Закройте веб-браузер.

Удаление программного обеспечения

Важно!

- ❑ *Войдите под учетной записью Computer administrator (Администратор компьютера) (учетная запись с administrative privileges (привилегиями администратора)).*
- ❑ *Введите пароль администратора и завершите выполнение операции.*
- ❑ *Закройте все другие работающие приложения.*
- ❑ *Если вы выполняете повторную установку Epson communications drivers (Драйверов связи Epson) после их удаления, перезагрузите компьютер.*

Windows

В этом разделе в качестве примера описывается, как удалить Epson communications drivers (Драйверы связи Epson). Перед началом работы рекомендуется выключить принтер и отсоединить кабели, подключенные к компьютеру.

Windows 11

- 1 Нажмите кнопку «Пуск» — **Settings (Параметры)**.
Отобразится экран **Settings (Параметры)**.
- 2 В меню в левой части экрана нажмите **Apps (Приложения)**.
- 3 Щелкните **Apps & features (Приложения и возможности)** (или **Installed apps (Установленные приложения)**).
- 4 Нажмите кнопку меню **SC-V1000 Series Comm Driver** в этом списке, затем выберите в этом меню **Uninstall (Удалить)**.
Чтобы продолжить, выполните инструкции, отображаемые на экране.
В появившемся окне подтверждения нажмите **Yes (Да)**.

За исключением Windows 11

- 1 Откройте панель управления и щелкните **Uninstall a program (Удалить программу)**.
- 2 В списке выберите **SC-V1000 Series Comm Driver** и выберите **Uninstall (Удалить)**.
Чтобы продолжить, выполните инструкции, отображаемые на экране.
В появившемся окне подтверждения нажмите **Yes (Да)**.

Mac

Ниже приведены действия по удалению Epson Edge Dashboard.

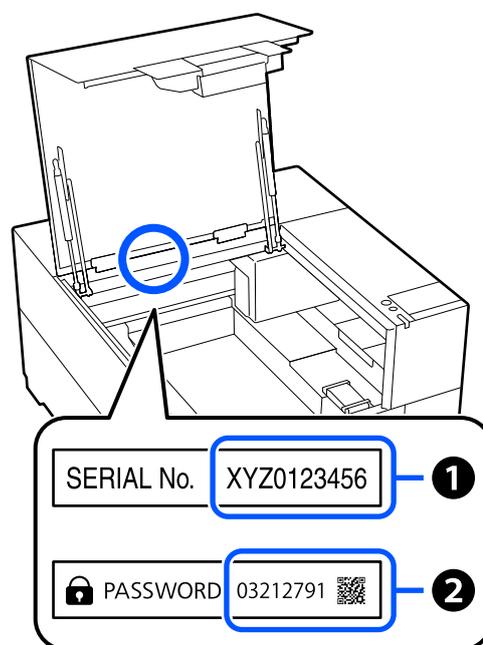
- 1 Закройте **Epson Edge Dashboard**.
- 2 Дважды щелкните **Applications (Приложения)** — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard** — **Epson Edge Dashboard Uninstaller**.
Чтобы продолжить, выполните инструкции, отображаемые на экране.

Замечания касательно пароля администратора

Для всех принтеров, поставляемых с завода, установлен свой, отличающийся от других пароль. Рекомендуется не использовать этот начальный пароль при работе с принтером. Измените пароль на другой по своему выбору.

Проверка начального пароля

Начальный пароль администратора находится на этикетке, прикрепленной к левому краю внутри крышки принтера.



- ❑ Если этикетка только одна: значение SERIAL No. на этикетке ① является исходным паролем. (В примере на рисунке начальный пароль — XYZ0123456).
- ❑ Если этикетки две: значение PASSWORD на этикетке ② является исходным паролем. (В примере на рисунке начальный пароль — 03212791).

Изменение пароля

- 1 Запустите Web Config и выполните вход с правами администратора.

🔗 [«Процедура запуска» на стр. 35](#)

Введение

- 2** Перейдите на вкладку **Безопасность устройства** и нажмите **Изменить пароль администратора**.
- 3** Введите **Текущий пароль** и **Новый пароль**, затем нажмите **ОК**.
Введите нужное **Имя пользователя**.



Важно!

Если вы забыли пароль, обратитесь к своему дилеру или в службу технической поддержки Epson.

Изменение метода подключения к сети

Принтер может подключаться к проводной или беспроводной локальной сети. Кроме того, принтер также поддерживает режим Wi-Fi Direct (простая точка доступа), который позволяет компьютеру подключиться по беспроводной сети непосредственно к принтеру даже при отсутствии среды проводной или беспроводной локальной сети.

Принтер не может быть подключен одновременно к проводной и к беспроводной локальной сети. Подключение Wi-Fi Direct возможно независимо от того, подключен ли принтер к сети.

В этом разделе описываются процедуры, которые следует использовать для переключения метода подключения.

Переключение на проводную локальную сеть

- 1 Нажмите  на главном экране.

Примечание

Форма и цвет значка зависят от состояния подключения.

 [«Знакомство с дисплеем и управление им» на стр. 15](#)

- 2 Нажмите **Описание**.

- 3 Нажмите **Настройка проводной ЛВС**.

- 4 Начинается процесс отключения беспроводного подключения к локальной сети через точку доступа. Дождитесь, пока не появится сообщение **Подключение Wi-Fi отключено**.

- 5 Соедините принтер и маршрутизатор кабелем локальной сети.

Расположение порта локальной сети на принтере показано на следующем рисунке.

 [«Передняя и задняя» на стр. 9](#)

Переключение на беспроводную локальную сеть

Необходимы идентификатор SSID (имя сети) и пароль точки доступа, к которой подключается принтер. Их следует заблаговременно выяснить. Принтер может быть подключен к беспроводной локальной сети, когда кабель локальной сети все еще подключен к принтеру.

Примечание

Если точка доступа поддерживает WPS (Wi-Fi Protected Setup), принтер можно подключить с помощью метода **Настройка кнопкой (WPS)** или **Настр. PIN-кода (WPS)** без использования SSID и пароля.

- 1 Нажмите  на главном экране.

Примечание

Форма и цвет значка зависят от состояния подключения.

 [«Знакомство с дисплеем и управление им» на стр. 15](#)

- 2 Нажмите **Маршрутизатор**.

- 3 Нажмите **Измените реж. на подключение Wi-Fi**.

Отображаются сведения о состоянии проводного подключения к локальной сети.

- 4 Проверьте сообщение на экране, затем нажмите **Да**.

- 5 Нажмите **Мастер настройки Wi-Fi**.

Изменение метода подключения к сети

6 Выберите нужный идентификатор SSID.

Если нужный SSID не отображается, нажмите **Повтор. поиск**, чтобы обновить список. Если он по-прежнему не отображается, нажмите **Ввод вручную** и введите идентификатор SSID вручную.

7 Нажмите пункт **Введите пароль**, затем введите пароль.

Примечание

- При вводе пароля регистр букв имеет значение.
- Если SSID был указан напрямую, задайте для параметра **Пароль** значение **Доступно**, прежде чем вводить пароль.

8 После завершения ввода нажмите кнопку **ОК**.

9 Проверьте настройки, затем нажмите **Начать установку**.

10 Нажмите **ОК**, чтобы завершить процедуру подключения.

Если подключение не устанавливается, выберите **Проверка подключения**. На экране можно посмотреть, какие действия необходимо предпринять.

 [«Проверка состояния сетевого соединения» на стр. 40](#)

11 Закройте экран Настройки подключения к сети.

Прямое подключение по беспроводной сети (Wi-Fi Direct)

Прямое подключение к принтеру может быть временно установлено, например, в том случае, если принтер не подключен к сети или у вас нет разрешений на вход в сеть.

По умолчанию поддержка Wi-Fi Direct отключена. Ниже описывается процедура целиком, начиная с включения Wi-Fi Direct и заканчивая подключением.

Примечание

К принтеру одновременно можно подключить до восьми компьютеров. Если уже подключены восемь устройств и нужно подключить еще одно, отключите одно из уже подключенных устройств.

1 Нажмите  на главном экране.

Примечание

Форма и цвет значка зависят от состояния подключения.

 [«Знакомство с дисплеем и управление им» на стр. 15](#)

2 Нажмите **Wi-Fi Direct**.

Если режим Wi-Fi Direct уже включен, отображаются имя сети (идентификатор SSID), пароль, количество подключенных устройств и пр. информация. Перейдите к шагу 5.

Примечание

Если часть информации (отображаемое имя сети (идентификатор SSID), имя устройства и пр. информация) не видна из-за того, что она обрезается по правому краю экрана, нажмите соответствующий элемент, чтобы увидеть значение этого параметра полностью.

3 Нажмите **Начать установку**.

4 Нажмите **Подключение к компьютеру**.

5 Нажмите **Начать установку**.

Режим Wi-Fi Direct включается, и отображаются имя сети (идентификатор SSID) и пароль.

6 На устройстве, которое следует подключить к принтеру, откройте экран настроек Wi-Fi, выберите SSID, отображаемый на экране принтера, затем введите пароль точно так, как он отображается на экране.

Изменение метода подключения к сети

7 После установки подключения нажмите **Заверш.**, чтобы завершить эту процедуру.

8 Нажмите **Закрыть** на экране принтера, чтобы закрыть экран настроек сетевого подключения.

Примечание

При выключении питания принтера подключенные устройства отключаются. Чтобы после включения питания принтера подключиться повторно, выполните эту процедуру снова, начиная с шага 1.

Проверка состояния сетевого соединения

Можно отобразить состояние подключения между принтером и маршрутизатором беспроводной локальной сети (точки доступа) на экране принтера.

1 Нажмите  на главном экране.

Примечание

Форма и цвет значка зависят от состояния подключения.

 [«Знакомство с дисплеем и управление им» на стр. 15](#)

2 Нажмите **Проверка подключения**.
Запускается проверка соединения.

При возникновении ошибки просмотрите следующий раздел и выполните необходимые действия.

Код ошибки и решения

Проверьте код ошибки (E-XX), отображаемый на экране принтера, и выполните соответствующее действие.

 [«E-1» на стр. 40](#)

 [«E-2, E-3, E-7» на стр. 40](#)

 [«E-5» на стр. 41](#)

 [«E-6» на стр. 41](#)

 [«E-8» на стр. 42](#)

 [«E-9» на стр. 42](#)

 [«E-10» на стр. 42](#)

 [«E-11» на стр. 42](#)

 [«E-12» на стр. 42](#)

 [«E-13» на стр. 43](#)

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. SSID можно проверить в разделе **Состоя. провод. ЛВС/Wi-Fi** на экране принтера.

Изменение метода подключения к сети

- ❑ 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 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 устройство было добавлено в сеть с использованием настройки с помощью кнопки.
 - ❑ Сеть Wi-Fi была настроена без использования настройки с помощью кнопки.

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)*
- ❑ 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 фильтрация адресов включена, зарегистрируйте MAC-адрес принтера, чтобы он не отфильтровывался. За более подробной информацией обратитесь к документации к беспроводному маршрутизатору. MAC-адрес принтера можно проверить в разделе **Состоян. провод. ЛВС/ Wi-Fi** на экране принтера.
- ❑ 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.

Изменение метода подключения к сети

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 следующие требования.

- 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**

E-10**Решения**

Проверьте следующие требования.

- 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. IP-адрес, маску подсети и шлюз по умолчанию на принтере можно проверить в разделе **Состоя. провод. ЛВС/Wi-Fi** на экране принтера.

Если включена функция DHCP, для параметра принтера «Получить IP-адрес» задайте значение «Автоматически». Если IP-адрес следует задать вручную, проверьте IP-адрес в разделе **Состоя. провод. ЛВС/Wi-Fi** на экране принтера, затем 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 следующие требования.

- 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. Адрес шлюза по умолчанию для принтера можно проверить в разделе **Состоя. провод. ЛВС/Wi-Fi** на экране принтера.

E-12**Решения**

Проверьте следующие требования.

- Другие устройства в сети включены.
- Сетевые адреса (IP-адрес, маска подсети и шлюз по умолчанию) заданы верно при вводе их вручную.

Изменение метода подключения к сети

- ❑ 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.

E-13

Решения

Проверьте следующие требования.

- ❑ 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**

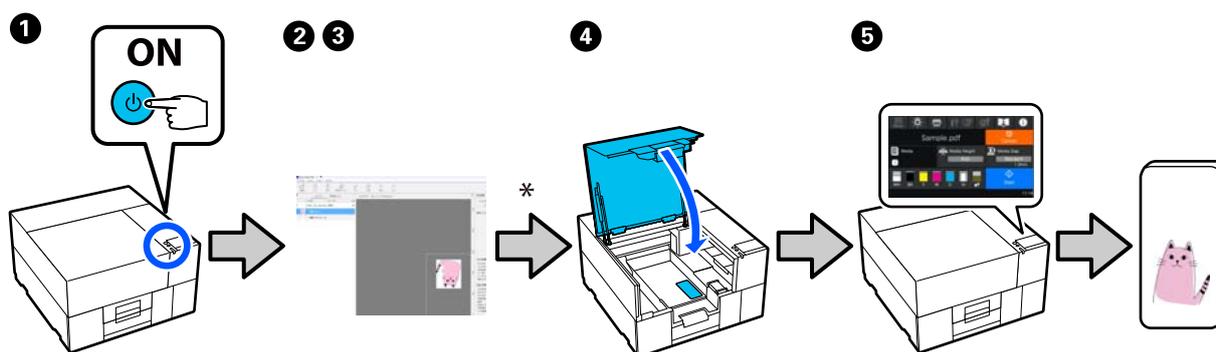
- ❑ На беспроводном маршрутизаторе, использующем тип безопасности WEP, можно зарегистрировать несколько паролей. Если на точке доступа зарегистрировано несколько паролей, проверьте, установлен ли на принтере первый из зарегистрированных паролей.

Базовая печать

Обзор

На рисунке ниже показан рабочий процесс от создания данных до загрузки носителя в принтер и печати.

В зависимости от используемого носителя перед его загрузкой может потребоваться подтвердить некоторые сведения. Дополнительные сведения см. в пункте «*» в следующей таблице.



Выполняемое действие	Основная информация
1 Включение питания	Включите питание и выполните проверки перед печатью. ☞ «Перед печатью» на стр. 46 На экране панели управления также отобразится обратный отсчет времени до прогрева нагревателя. Когда обратный отсчет закончится, можно начать печать.
2 Создайте файл изображения/иллюстрации	Создайте изображение (PDF и т.д.) с отдельными слоями, например, в Adobe Illustrator или Adobe Photoshop. ☞ «Создайте файл изображения/иллюстрации» на стр. 47
3 Создайте данные для печати (задание)	Создайте задание печати .prn с помощью Epson Edge Print Pro или другого коммерческого программного обеспечения RIP. Дополнительные сведения можно найти в руководстве по конкретному программному обеспечению.
* Проверьте состояние носителя	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Возможно, потребуется дополнительно настроить параметры материала и толщины носителя. ☞ «Подтверждение правильности настроек высоты носителя» на стр. 58 <input type="checkbox"/> В зависимости от материала может потребоваться фиксирующий шаблон. ☞ «Примечания по загрузке носителя» на стр. 60 <input type="checkbox"/> Носители, изготовленные из некоторых материалов, нельзя использовать для печати на этом принтере. ☞ «Обращение с носителями» на стр. 25
4 Загрузка носителя	Загрузите носитель на планшет. ☞ «Загрузка носителя» на стр. 60

Базовая печать

Выполняемое действие	Основная информация
5 Запуск печати	После отправки данных для печати из какого-либо приложения нажмите  (пуск) на экране панели управления.  «Пуск и отмена печати» на стр. 63
6 Отключение питания	В конце рабочего дня выключите принтер.

Перед печатью

Для обеспечения хорошего качества печати ежедневно перед началом печати выполняйте следующую проверку.

Проверка прогрева нагревателя после включения питания

В принтере есть внутренний нагреватель для нагрева УФ-чернил.

Нагреватель необходим для правильной работы принтера, поэтому после включения питания или выхода из спящего режима принтер не может начать печатать немедленно. На экране панели управления отобразится обратный отсчет времени до прогрева нагревателя. Когда обратный отсчет закончится, можно начать печать. Не начинайте печать во время обратного отсчета.

Проверьте количество оставшихся чернил

Проверьте количество чернил, оставшееся на экране, затем замените контейнер с чернилами на новый, если оставшееся количество чернил ниже допустимого предела. При низком количестве чернил рекомендуется при первой же возможности заменить контейнер с чернилами.

Если чернила в контейнере с чернилами закончились в процессе печати, вы сможете продолжить печать после замены этого контейнера. Однако если контейнер с чернилами будет заменен во время выполнения печатных работ, оттенки результатов печати могут отличаться в зависимости от условий сушки.

 [«Замена контейнеров с чернилами» на стр. 70](#)

Проверка состояния дюз

Перед началом печати рекомендуется убедиться, что дюзы не закупорены. Если дюзы закупорены, выполните процедуру **Очистка головки**.

Благодаря профилактической очистке закупоренных дюз можно снизить риск печати с закупоренными дюзами и необходимость остановки печати для их принудительной прочистки.

 [«Проверка состояния дюз» на стр. 75](#)

 [«Очистка головки» на стр. 76](#)

Встряхивание чернил White (Белый)

Встряхните контейнер с чернилами при отображении на экране сообщения о встряхивании.

Из-за особенностей характеристик чернил White (Белый) в них, по сравнению с другими чернилами, легче образуется осадок (компоненты оседают на дно). Образование осадка может привести к ухудшению качества печати и засорению дюз печатающей головки.

 [«Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74](#)

Создайте файл изображения/иллюстрации

Как создать данные для печати

Этот принтер поддерживает многослойную печать.

Способ создания данных зависит от того, что будет напечатано. В этом разделе представлено несколько примеров.

Для получения подробной информации о том, как создавать данные, обратитесь к разделу «Многослойная печать» в руководстве по Epson Edge Print Pro и руководствах по используемым приложениям.

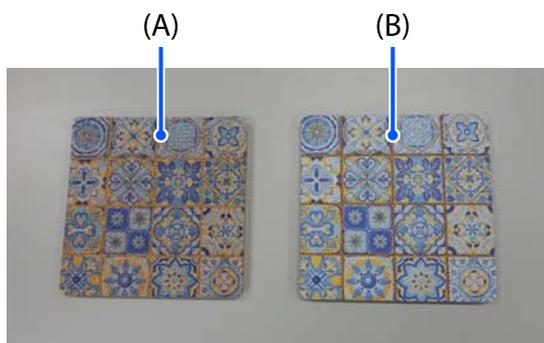
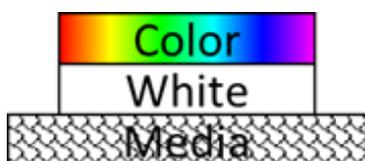
Если нужно устранить влияние цвета самого носителя

Чтобы устранить влияние цвета самого носителя, используйте в качестве основы чернила White (Белый). В примере печати (A) нет White (белой) основы, а в примере (B) есть White (белая) основа.

Кроме того, при печати на прозрачной пленке можно сделать так, чтобы изображение не было видно с обратной стороны. Для этого нужно сделать обратную сторону белой, нанеся слой чернил White (Белый) в качестве основы.

Первый слой сделайте White (белым), а второй — цветным.

<Пример печати>



Если нужно, чтобы изображение было видно с противоположной стороны прозрачного носителя

Если при печати на прозрачном носителе нужно, чтобы изображение было видно с противоположной стороны, напечатайте слой чернилами White (Белый) поверх напечатанного изображения.

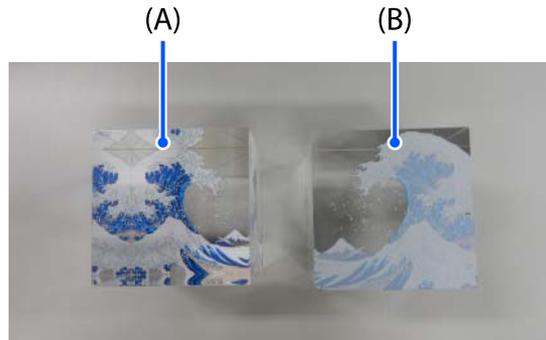
В примере печати (A) изображение видно с противоположной стороны, а в примере (B) изображение видно со стороны печати.

Первый слой сделайте цветным, а второй — White (белым).

Расположите и напечатайте изображение так, чтобы оно было правильно ориентировано при просмотре с обратной стороны.

Базовая печать

<Пример печати>

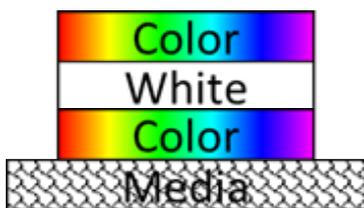


Если нужно, чтобы изображение было видно с обеих сторон прозрачного носителя

Если при печати на прозрачном носителе нужно, чтобы изображение было видно с обеих сторон, напечатайте слой чернилами White (Белый) между этими двумя изображениями.

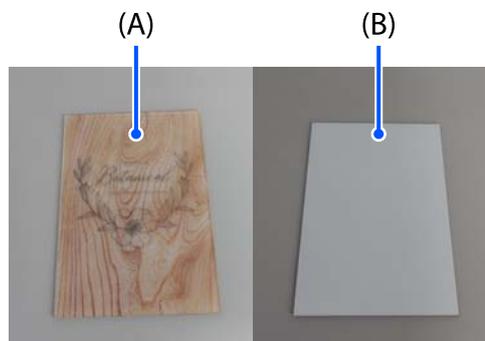
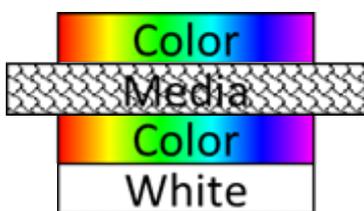
Первый слой сделайте цветным, второй — White (белым), а третий — снова цветным.

Расположите и напечатайте изображение так, чтобы первый слой был правильно ориентирован при просмотре с обратной стороны, а третий слой — при просмотре с лицевой стороны.



Печатая изображения для просмотра с обеих сторон, можно создавать самые разные эффекты. В этом примере печати цветное изображение печатается на лицевой стороне (A), а затем — на обратной стороне (B) наносится первый цветной слой и второй слой White (белого) цвета. В варианте расположите и напечатайте изображение так, чтобы его обратная сторона была правильно ориентирована при просмотре с лицевой стороны.

<Пример печати>



Если нужно добавить текстуру поверхности носителя

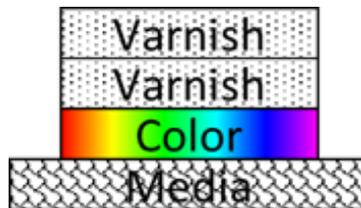
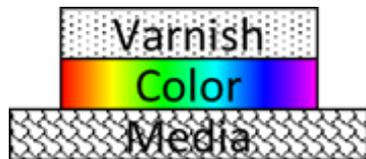
Чтобы добавить текстуру поверхности печати или напечатать прозрачные узоры, используйте Varnish (лак).

Базовая печать

Epson Edge Print Pro позволяет создавать глянцевые и матовые текстуры с помощью Varnish (лака).

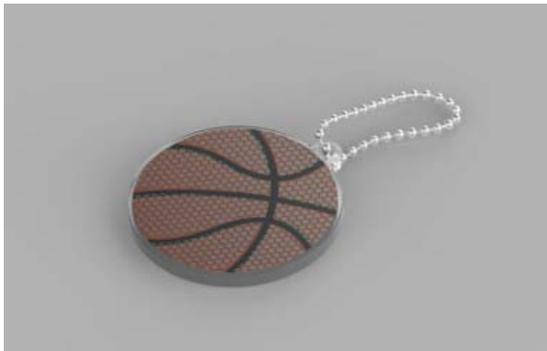
Varnish (Лак) печатается послойно и используется для печати текстур (узоров на текстурированной поверхности).

 «Использование файлов текстур» на стр. 49



<Пример печати>

Далее приведен пример рисунка в горошек, нанесенного Varnish (лаком) на изображение баскетбольного мяча.



Использование файлов текстур

Текстуры для печати Varnish (лаком) доступны в виде файлов.

Такие файлы текстур можно загрузить из Интернета.

Чтобы использовать текстуры, требуется Adobe Illustrator.

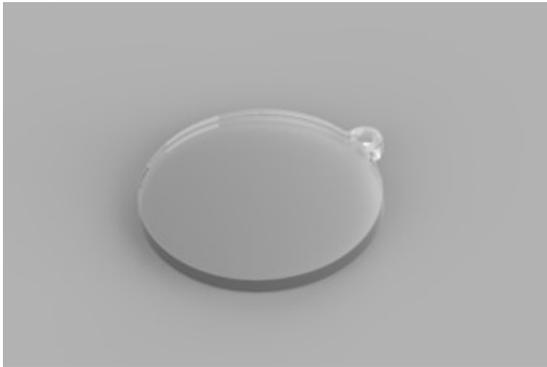
При печати с помощью файла текстуры рекомендуется, чтобы первым слоем был черный или другой базовый слой, а второй и последующие слои были нанесены Varnish (лаком) с использованием этого файла. Если вы не печатаете на подложке (при печати только Varnish (лаком)), перед началом производственной печати запустите пробную печать, чтобы проверить качество.

В этом разделе приведен пример печати файла текстуры и описана процедура загрузки такого файла в приложение для печати.

Базовая печать

Пример печати файла текстуры

- ❑ Перед печатью



- ❑ При печати в следующем порядке: чернила White (Белый) → цветные чернила → Varnish (Лак)

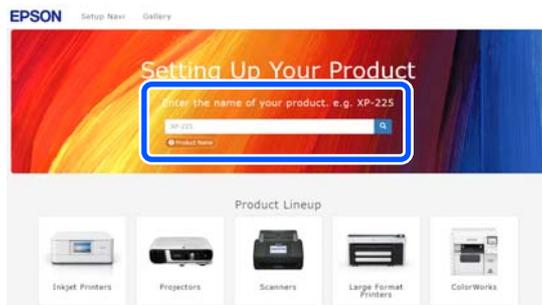


- ❑ При печати только Varnish (лаком)



Процедура загрузки и использования файла текстуры

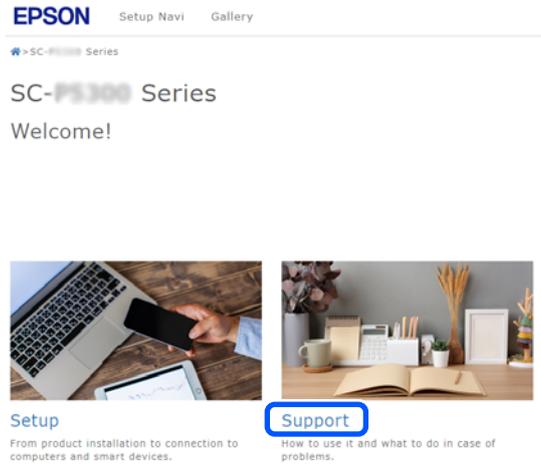
- 1 В веб-браузере введите `epson.sn`, затем — марку вашего принтера и нажмите кнопку .



Базовая печать

2

Нажмите **Support** (Поддержка).



3

Нажмите **Download** (Загрузка).

Файл (Epson_Texture_Library_v1.zip) будет загружен на ваш компьютер.



Распакуйте этот zip-файл, который содержит два файла: первый — файл текстуры для матового лака, а второй — файл текстуры для глянцевого лака.

- Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf: для матового лака
- Epson_Texture_Library_Gloss_v1.pdf: для глянцевого лака

Чтобы распечатать образец файла текстуры и посмотреть, как она выглядит, сделайте следующее.

[🔗 «Печать образцов текстур» на стр. 53](#)

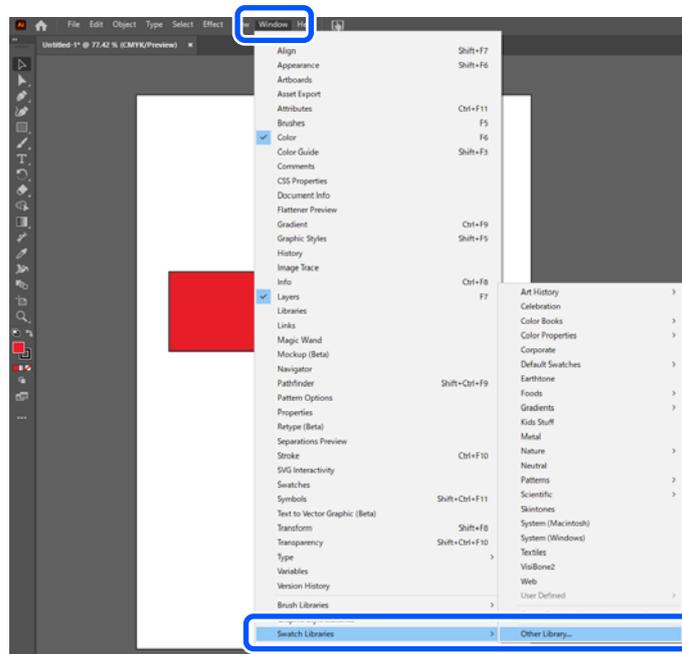
4

Запустите Adobe Illustrator и откройте файл изображения, к которому нужно применить шаблон текстуры.

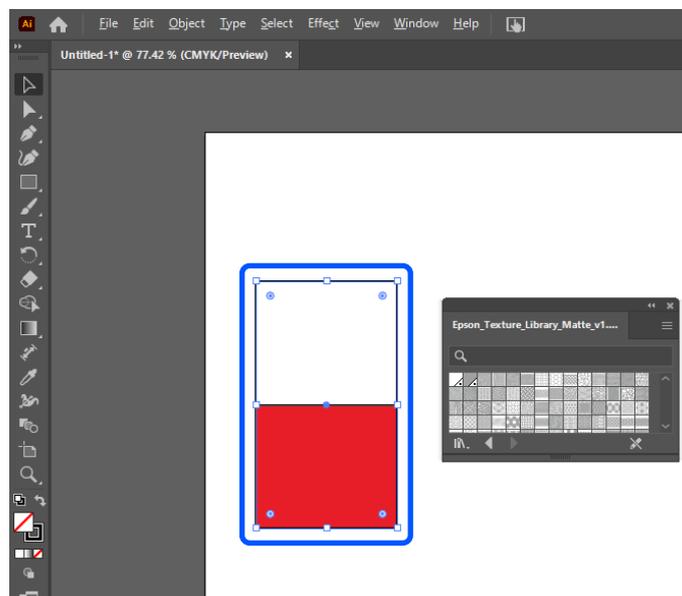
Базовая печать

5 Загрузите в это приложение файл Texture Library, который вы загрузили на шаге 3.

Нажмите **Window — Swatch Libraries (Библиотека образцов) — Other Library (Сторонняя библиотека)**, а затем выберите загруженный вами файл.

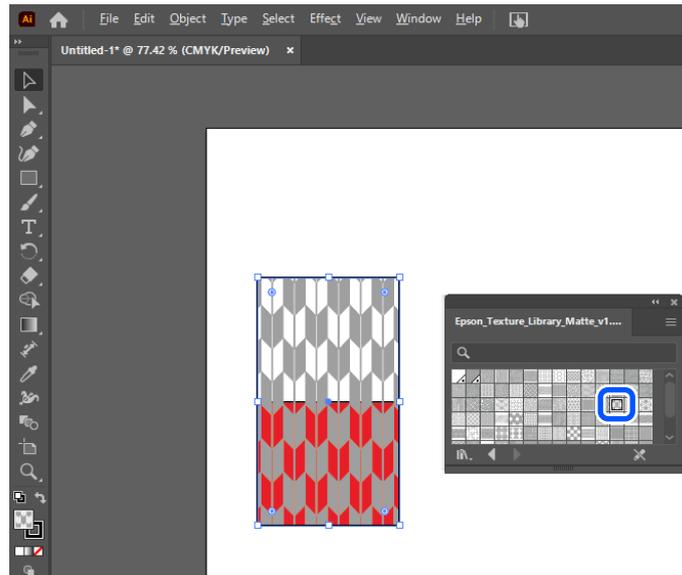


6 Создайте диапазон (объект) поверх изображения, к которому будет применен шаблон текстуры.



Базовая печать

- 7** Выберите шаблон текстуры, который будет применен к объекту, созданному на шаге 6.



- 8** Сохраните измененный файл в формате PDF.
- 9** Данные, созданные на шаге 8, будут загружены в приложение для печати.
Дополнительные сведения можно найти в руководствах для этих приложений.

Печать образцов текстур

В этом разделе описывается процедура печати файла текстуры для матового лака (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) на двух листах формата A4 с помощью (Epson Edge Print Pro).

Важно!

Фактический размер этого файла текстуры (PDF) — A3. Не уменьшайте этот размер при печати образцов.

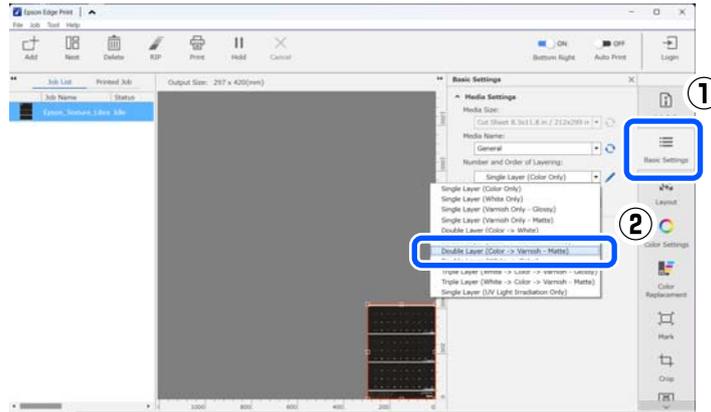
Если уменьшить размер, шаблон текстуры может быть сжат или искажен.

- 1** Запустите Epson Edge Print Pro и загрузите туда эту текстуру.
На панели инструментов заданий нажмите  (Добавить), чтобы добавить этот файл текстуры (Epson_Texture_Library_Matte_v1.pdf) в список заданий.
- 2** В меню **Основные параметры** — **Кол-во и порядок расположения слоев**, выберите **Double Layer (Color -> Varnish — Matte)**.

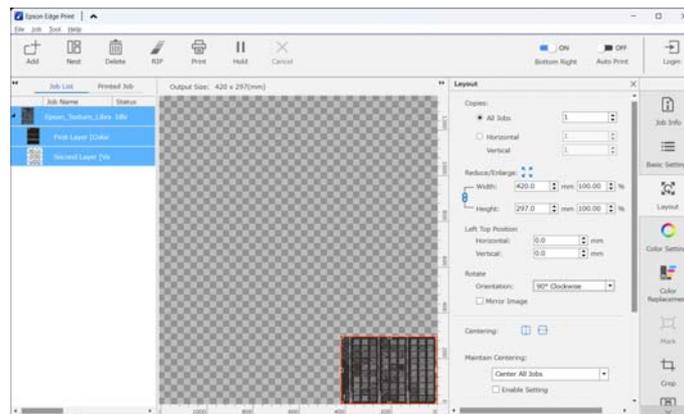
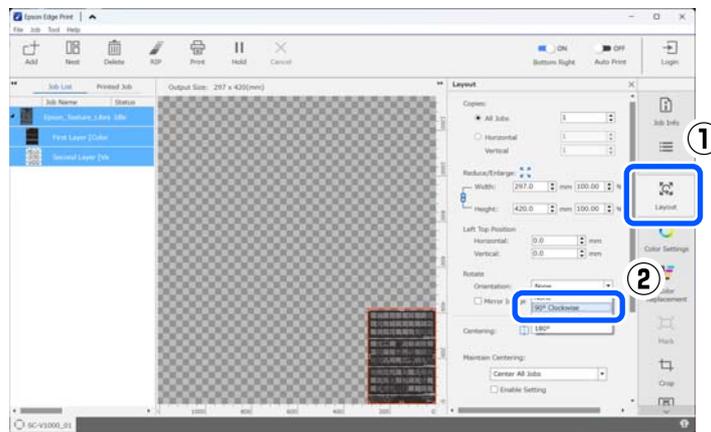
Примечание

*Чтобы напечатать образцы файлов текстур для глянцевого лака, выберите **Double Layer (Color -> Varnish — Glossy)**.*

Базовая печать

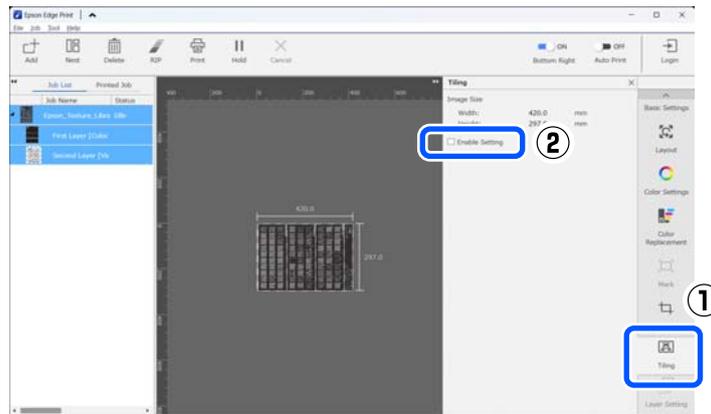


3 В меню Макет — Поворот — Ориентация выберите На 90° по ч. стр.

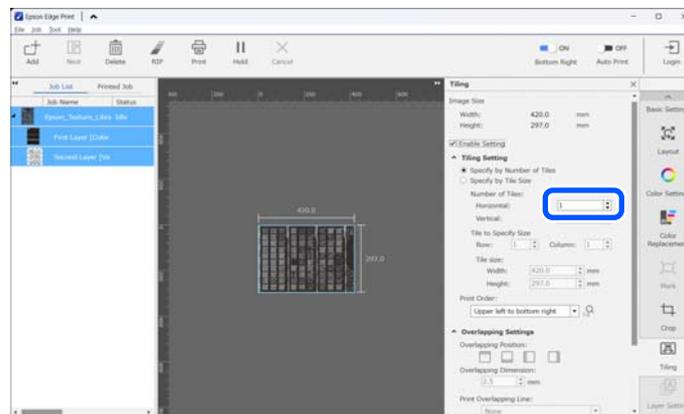


Базовая печать

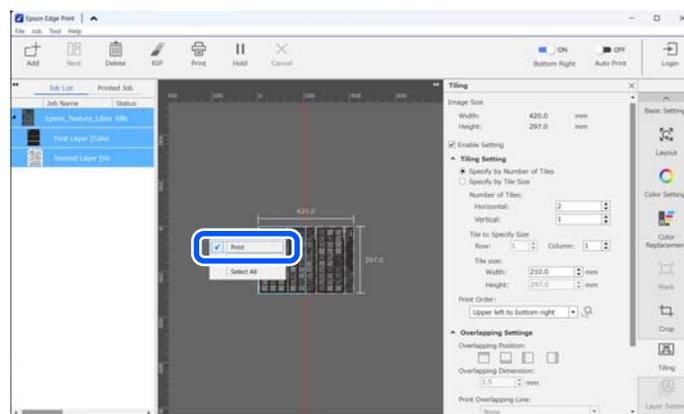
- 4** Нажмите **Размещение на странице** и выберите **Включить настройку**.



- 5** В меню **Настройка размещения на странице** — **Количество фрагментов** — **По горизонтали** выберите **2**.

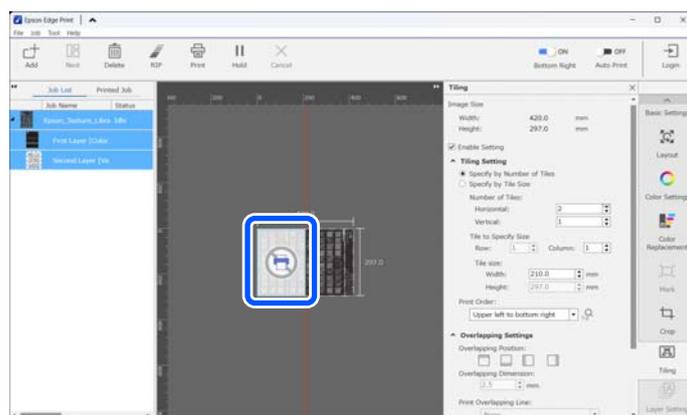


- 6** Выделите левую часть изображения, щелкните правой кнопкой мыши и снимите флажок **Печать**.



Базовая печать

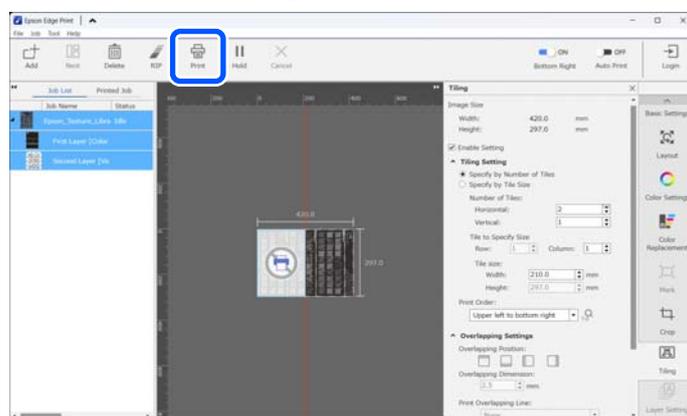
Левая часть изображения не будет напечатана. Сначала будет напечатана правая сторона.



7

Убедитесь, что носитель загружен в принтера, затем нажмите  (Печать).

 «Загрузка носителя на планшет» на стр. 61



8

По окончании печати извлеките носитель и вставьте новый.

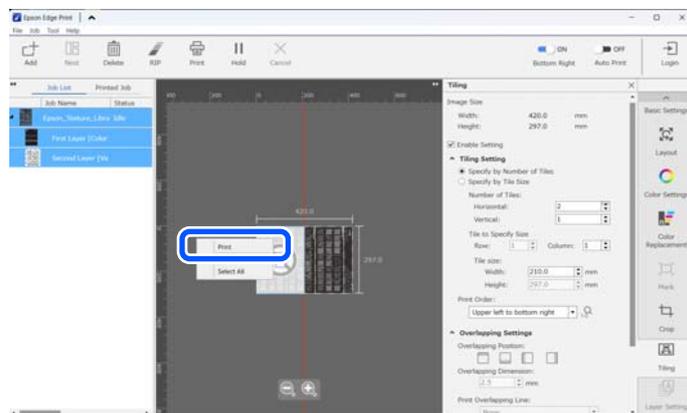
 «Вынимание носителя» на стр. 63

 «Загрузка носителя на планшет» на стр. 61

9

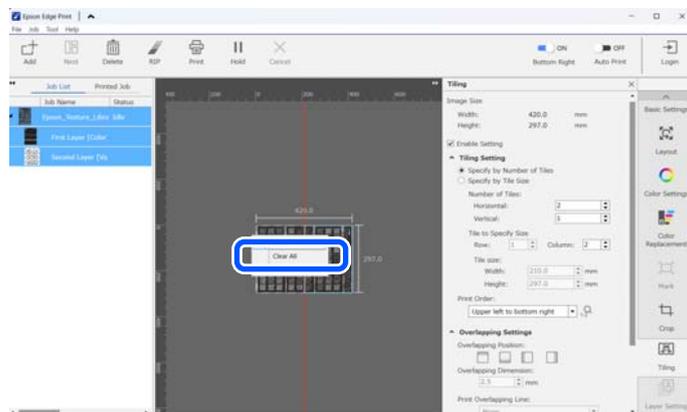
Выделите левую часть изображения, щелкните правой кнопкой мыши и установите флажок **Печать**.

Будет напечатано все изображение.



Базовая печать

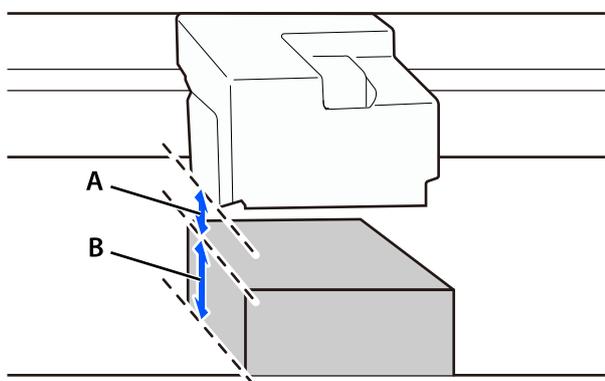
- 10** Выделите правую часть изображения, щелкните правой кнопкой мыши и снимите флажок **Печать**.
Правая часть изображения не будет напечатана.



- 11** Убедитесь, что носитель загружен в принтера, затем нажмите  (Печать).

Подтверждение правильности настроек высоты носителя

Принтер может с помощью датчика определять высоту поверхности носителя, загруженного на планшет, и автоматически настраивать оптимальную для печати высоту печатающей головки. Однако настройки **высоты носителя** (В на следующем рисунке) и **расстояния до носителя** (А на следующем рисунке) должны быть изменены в соответствии с материалом и формой используемого носителя.



Перед первой печатью на носителе или при переходе на носители из других материалов или другой толщины проверьте правильность этих настроек.

Далее приведены дополнительные сведения о каждом параметре.

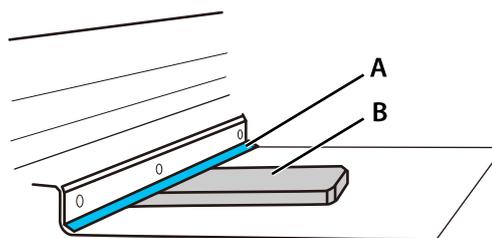
 «Параметр **Высота носителя**» на стр. 58

 «Настройка **расстояния до носителя**» на стр. 59

Параметр Высота носителя

Определяет, будет ли принтер автоматически подтверждать и регулировать высоту носителя при печати, или устанавливает нужное значение.

Если установлено значение **Авто**, то перед началом печати датчик принтера (А) определяет самую высокую точку поверхности печати на носителе (В), размещенном на планшете, как показано на следующем рисунке.



В следующих ситуациях измените настройку на **Ручной** и введите числовое значение высоты (мм/дюймы) для каждого носителя.

- Если вы знаете высоту данного носителя. Если установлено значение **Авто**, высота носителя измеряется при каждом запуске печати. Изменение значения этого параметра на **Ручной** и последующая однократная настройка высоты устраняют задержку перед началом печати, необходимую для определения высоты носителя. Это повышает скорость печати.

Примечание

Когда для параметра **Высота носителя** установлено значение **Ручной**, а затем выполняется операция **Выполнить измерение**, высота носителя, размещенного на планшете, определяется датчиком принтера только один раз для подтверждения и установки соответствующей высоты носителя. Таким образом, если вы печатаете на носителе, высота которого всегда одинакова, то при запуске печати можно не тратить время на определение высоты носителя.

При выполнении операции **Выполнить измерение** размещайте носитель на планшете именно так, как он будет расположен при печати. Например, при использовании удерживающего шаблона невозможно точно измерить высоту, если в этом шаблоне не размещен носитель.

Кроме того, в меню **Управление носителем** можно зарегистрировать до 30 часто используемых наборов параметров носителей. После их регистрации при последующей печати можно быстро загрузить эти настройки, просто нажав на область информации о носителе и выбрав нужный номер носителя.

 «Когда нужно регистрировать высоту носителя или расстояние до носителя для различных типов носителей» на стр. 105

- Носители с нестойкими поверхностями. При автоматическом определении высоты носителя датчик проверяет всю поверхность печати, поэтому при контакте с датчиком

Базовая печать

носитель может быть поврежден. Рекомендуется поместить такой носитель в удерживающий шаблон соответствующей толщины. Затем установите для параметра **Высота носителя** значение **Ручной**, введите нужное значение высоты и начинайте печать.

- ❑ Носитель очень легкий, легко сворачивается в рулон или слишком мягкий
Если носитель перемещается или сжимается из-за контакта с датчиком, будет невозможно правильно определить его высоту. Чтобы использовать режим **Авто**, закрепите боковые стороны носителя с помощью шаблона или прикрепите носитель к планшету, чтобы он не смещался при прикосновении датчика.

Настройка расстояния до носителя

Устанавливает зазор между печатающей головкой и поверхностью носителя. Обычно нет необходимости изменять стандартное значение 1,2 мм.

Только в случае, если печатающая головка трется о носитель и пачкает его, постепенно увеличивайте значение этого параметра.

Важно!

Не меняйте **расстояние до носителя**, за исключением описанных выше случаев. Чрезмерное увеличение **расстояния до носителя** может привести к засорению сопел печатающей головки и попаданию чернил на внутренние компоненты принтера.

Кроме того, при печати на носителях с перепадом высоты до 3 мм (например, на изогнутых поверхностях: шарики, ручки) текст и изображения могут быть размыты в областях, расположенных ниже высоты носителя.

(A) — удачный пример, (B) — неудачный пример.



В таких ситуациях рекомендуется в Epson Edge Print Pro выбирать режим, в котором для обозначения **качества печати** используется обозначение WG (WG: Wide Gap)

Примеры режимов печати:

- ❑ Обычный режим: Обычный режим: 720 × 720 точек на дюйм — 12 проходов
- ❑ Режим WG: 720 × 720 точек на дюйм — 12 проходов

Примечание

Печать в режиме WG улучшает качество изображения, но скорость печати будет ниже, чем при печати в обычном режиме.

Загрузка носителя

Примечания по загрузке носителя

Перед загрузкой носителя учтите следующие аспекты.

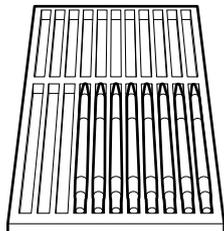
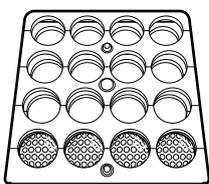
☞ «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 26

- ❑ При работе с тонкими (0,5 мм и менее) листовыми носителями обязательно нажмите  (включено присасывание), чтобы прижать носитель к планшету.
- ❑ При работе с плоскими листовыми носителями убедитесь, что край (A) не приподнят, как показано на рисунке ниже.

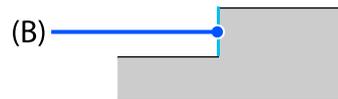


Если край носителя приподнимается даже при нажатии  (включено присасывание), используйте малярную ленту или что-то подобное, чтобы прикрепить носитель к планшету.

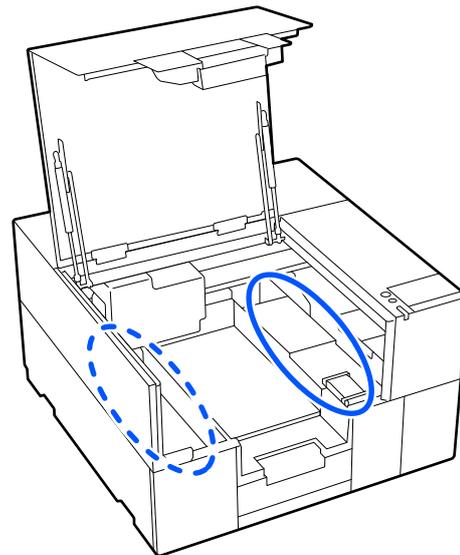
- ❑ Если на носителе толщиной до 3 мм из-за высокой температуры могут образовываться складки или изгибы, прикрепите внешний край материала к планшету с помощью малярной ленты или чего-либо подобного.
- ❑ Легкие или неустойчивые носители, такие как сферы, ручки или игрушечные машинки, которые легко катаются, могут сдвинуться, когда датчик прикоснется к ним для проверки высоты материала. Мы рекомендуем закрепить такие носители с помощью фиксирующего шаблона, чтобы они не смещались.
Примеры фиксирующих шаблонов:



- ❑ На рисунке ниже представлен упрощенный вид принтера сбоку. Как показано на этом рисунке, печать невозможна на поверхностях (B), перпендикулярных печатающей головке (A).



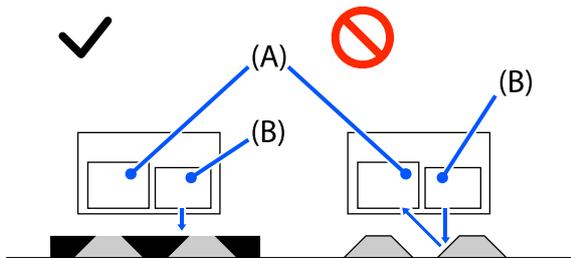
- ❑ Не помещайте никакие предметы, кроме планшета, в обведенные области на этом рисунке. Не забудьте после использования удалить отклеившуюся малярную ленту. Кроме того, если в эти области что-то помещено, то печатать нельзя. Если запустить печать, когда в этих областях находятся посторонние предметы, это может привести к неисправности принтера.



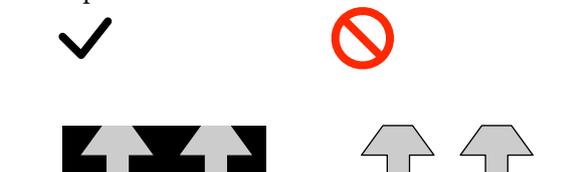
- ❑ Загружайте носитель так, чтобы поверхность печати оставалась ровной. Если вы загружаете несколько частей носителя, рекомендуется, чтобы места без носителя (промежутки между носителями) также были одинаковой высоты. При использовании фиксирующего шаблона следует помнить о следующем.

Базовая печать

- ❑ На рисунке ниже представлен вид принтера спереди. Если между носителями (серая область) есть промежутки, как показано справа, то свет УФ-лампы (B) будет отражаться, в результате чего сопла печатающей головки (A) могут засориться. Используйте фиксирующий шаблон (черная область), который заполнит промежутки, как показано слева.

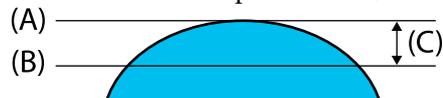


- ❑ На рисунке ниже представлен вид принтера спереди. Если по бокам носителя имеются выступы (серая область), используйте фиксирующий шаблон (черная область), который заполнит промежутки, как показано в левой части следующего рисунка. Датчик может зацепиться за такие выступы и выйти из строя.



- ❑ Шаблоны не должны быть изготовлены из прозрачных или отражающих свет материалов.
- ❑ Нельзя использовать слишком большие шаблоны, которые будут выступать за края планшета.
- ❑ При установке шаблона учтите следующее.
 - 📄 «Технические характеристики планшета» на стр. 27
- ❑ Не печатайте на носителях, которые сильно отражают свет, например на зеркалах. Ультрафиолетовый свет может отражаться от них и вызывать засорение сопел.

- ❑ Принтер может печатать на изогнутых поверхностях, но рекомендуется, чтобы разница (C) между самой высокой точкой (A) и самой низкой точкой (B) носителя на поверхности печати не превышала 1,8 мм.



<Пример печати на изогнутой поверхности>



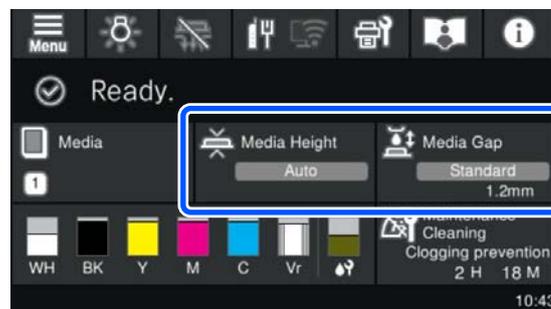
Загрузка носителя на планшет

В этом разделе описывается, как загружать носитель на планшет, на примере тонкого листового носителя (0,5 мм и меньше).

- 1 Проверьте, что на экране отображается сообщение **Готовность**.

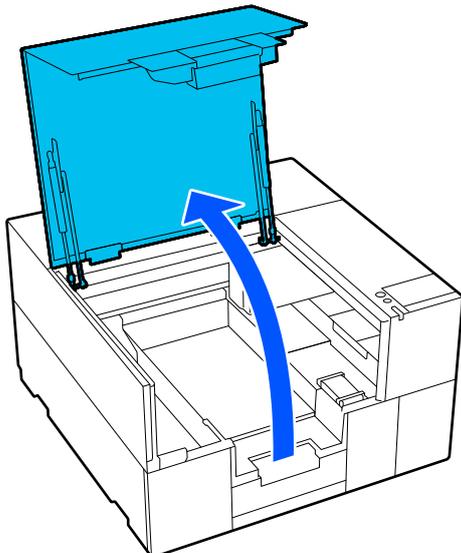
Если приведенные здесь настройки не подходят для носителя, на котором вы печатаете, измените их, следуя приведенным ниже инструкциям.

📄 «Подтверждение правильности настроек высоты носителя» на стр. 58



Базовая печать

- 2 Поднимите крышку принтера.

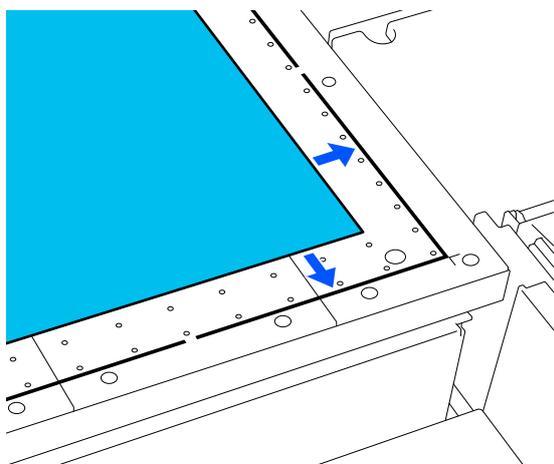


Планшет будет находится на ранее установленной высоте. При необходимости перед печатью отрегулируйте **высоту носителя и расстояние до носителя**.

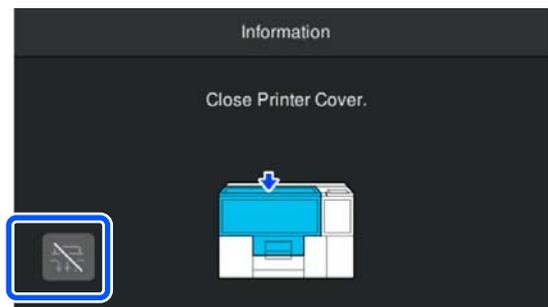
🔗 «Подтверждение правильности настроек высоты носителя» на стр. 58

- 3 Начальная точка печати находится внутри канавки в правом нижнем углу планшета. Загрузите носитель вплотную к начальной точке печати.

Носители на тонких листах загрузите таким образом, чтобы лист располагался на одной линии с внутренней стороной канавки на планшете.



- 4 Нажмите кнопку, показанную на рисунке, чтобы начать присасывание.



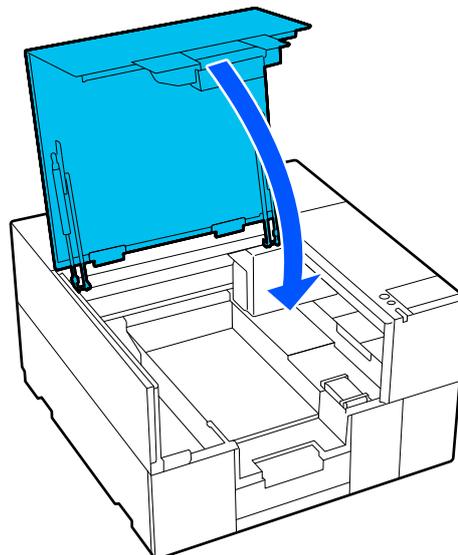
! **Важно!**

Если носитель не закрывает все всасывающие отверстия на планшете, накройте остальную область листом бумаги или другого носителя. Если не закрыть все всасывающие отверстия, сила присасывания будет слабее.

Примечание

В спящем режиме экран панели управления выключается. Коснитесь экрана панели управления чтобы активировать его.

- 5 Закройте крышку принтера.

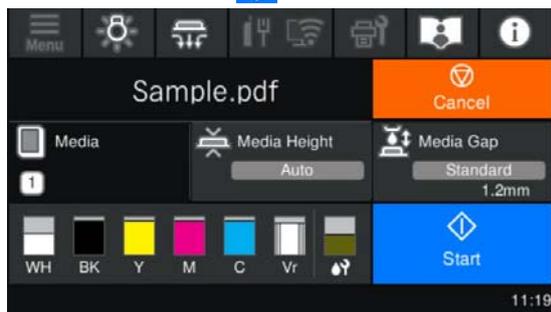


Пуск и отмена печати

Пуск

В этом разделе описывается, что нужно сделать после отправки задания на печать из какого-либо приложения.

- 1 Когда задание будет получено, на экране появится значок , как показано ниже.



- 2 Проверьте, что носитель загружен, а затем нажмите .

Отмена задания на печать

Используйте эту функцию для отмены печати или отмены данных, которые получает принтер.

- 1 Нажмите  (пауза) с правой стороны области отображения состояния на экране.
- 2 Выберите **Отмена**.
Печать или получение останавливается, и задание удаляется.

Примечание

Остановить задание можно, нажав кнопку «Отмена» на экране, который отображается во время отправки задания из программы Epson Edge Print Pro для принтера. Если отправка задания с компьютера на принтер завершилась, отмените это задание на принтере.

Вынимание носителя

В этом разделе описывается, как вынуть тонкий (0,5 мм или менее) носитель после печати.

- 1 После появления сообщения о завершении печати откройте крышку принтера.
- 2 Нажмите кнопку, показанную на рисунке.
Присасывание выключится.



- 3 Выньте носитель.
- 4 Закройте крышку принтера.

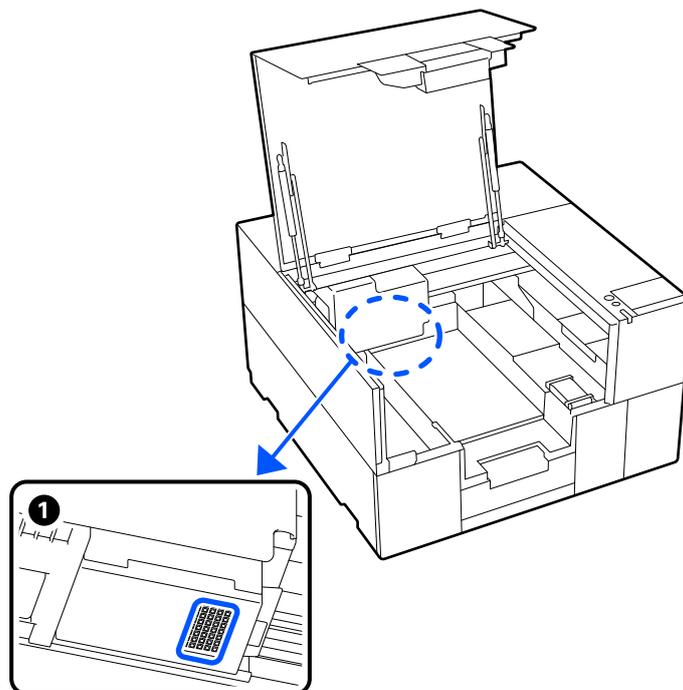
Обслуживание

Сроки выполнения различных операций по техническому обслуживанию

Чтобы обеспечить надлежащее качество печати на принтере, необходимо выполнять очистку и заменять расходные материалы.

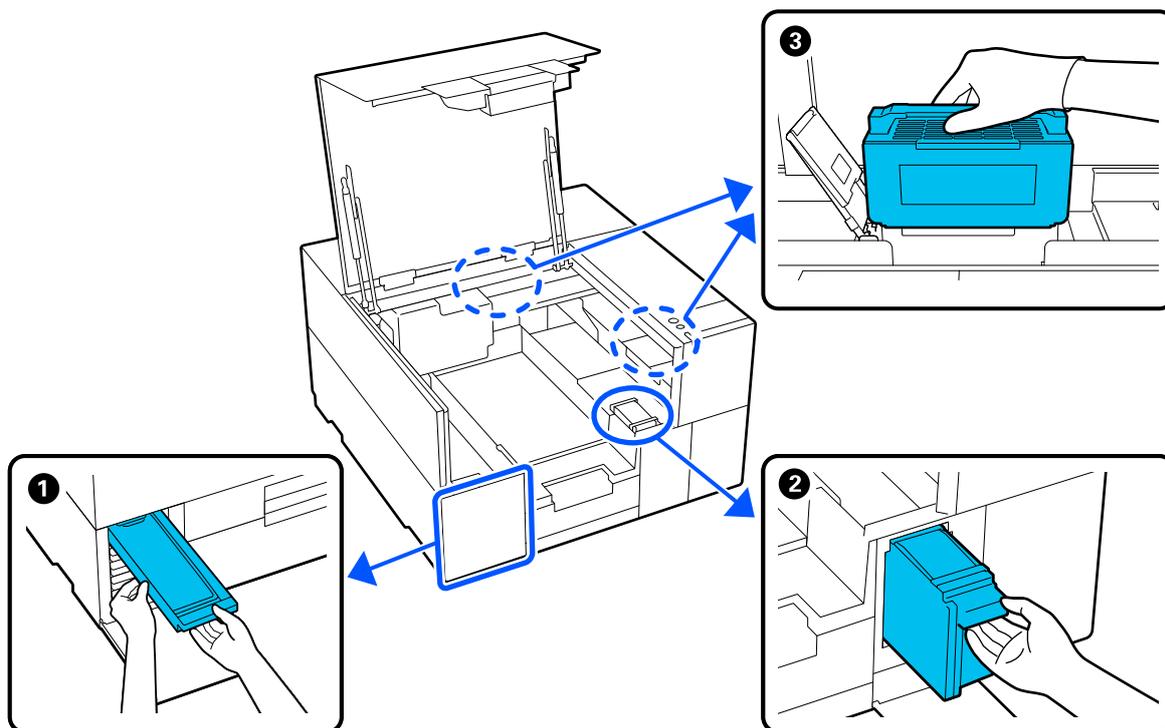
Если техническое обслуживание не проводится, качество печати может ухудшиться и срок службы принтера сократится. Также возможно, что вам придется оплатить стоимость ремонта. Всегда проводите обслуживание при появлении на экране соответствующего сообщения.

Места и время чистки



Когда выполняется	Компонент, подвергаемый очистке
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Раз в месяц <input type="checkbox"/> Когда область печати не полимеризуется 	<p>1 Очистите крышку УФ-лампы</p> <p> «Очистка крышки УФ-лампы» на стр. 69</p> <p>Эту процедуру можно посмотреть в видеоролике на YouTube.</p> <p>Epson Video Manuals</p>

Места и время замены расходных материалов



Когда выполняется	Заменяемый компонент
Когда на экране панели управления появляется сообщение о том, что количество оставшихся чернил ниже допустимого уровня	1 Контейнер с чернилами ↗ «Замена контейнеров с чернилами» на стр. 70
Если на экране панели управления отображается запрос о замене контейнера	2 Блок очистки дюз ↗ «Замена блока очистки дюз» на стр. 72
Когда запах УФ-чернил из принтера становится заметным	3 Замените воздушные фильтры ↗ «Замена воздушных фильтров» на стр. 73

Другие виды обслуживания

Когда выполняется	Эксплуатация
<input type="checkbox"/> Каждый день перед началом печати (только WH) <input type="checkbox"/> Если на экране панели управления отображается запрос о встряхивании контейнера	Встряхивание контейнера с чернилами. ↗ «Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74

Обслуживание

Когда выполняется	Эксплуатация
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Каждый день перед использованием принтера <input type="checkbox"/> При проверке, не забиты ли дюзы. <input type="checkbox"/> При проверке, дюзы для каких цветов забиты. <input type="checkbox"/> При возникновении горизонтальных полос или неравномерности заливки (полосчатости). 	<p>Проверка состояния дюз</p> <p> «Проверка состояния дюз» на стр. 75</p>
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Если отпечатки размыты или некоторые их части отсутствуют. <input type="checkbox"/> Когда после проверки дюз обнаруживается засор. 	<p>Очистка печатающей головки.</p> <p> «Очистка головки» на стр. 76</p>
<p>Если принтер не будет использоваться в течение длительного периода</p>	<p>Если принтер не будет использоваться в течение длительного периода времени, перед длительным хранением (2 недели и более) необходимо провести его обслуживание. Обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.</p>

Подготовка

Перед выполнением чистки и замены подготовьте следующее.

При полном использовании позиций, входящих в комплект поставки, приобретите новые расходные материалы.

Подготовьте подлинные компоненты при замене контейнеров с чернилами или проведении обслуживания.

 «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 107

Защитные очки (из имеющихся на рынке)

Защищает глаза от попадания чернил.
Используйте при очистке крышки УФ-лампы

Маска (из имеющихся на рынке)

Используйте при очистке крышки УФ-лампы

Перчатки

Используются для следующих действий

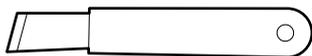
- Очистка крышки УФ-лампы
- Замена воздушных фильтров (перчатки входят в комплект расходных материалов)

Мягкая ткань

Используйте при очистке крышки УФ-лампы.

Скребок (входит в комплект принтера)

Используйте при очистке крышки УФ-лампы.



Предостережения во время работы

Предостережение

- Во время обслуживания всегда надевайте защитные очки, перчатки, маску и защитную одежду.
При попадании чернил на кожу, в глаза или рот необходимо незамедлительно выполнить следующие действия.
 - Если жидкость попала на кожу, незамедлительно промойте ее большим количеством воды с мылом. Если на коже появилось раздражение или она воспалилась, необходимо проконсультироваться с врачом.
 - При попадании жидкости в глаза незамедлительно промойте их водой. Невыполнение правил техники безопасности может привести к кровоизлиянию или воспалению глаз. Если симптомы сохраняются, необходимо проконсультироваться с врачом.
 - При попадании жидкости в рот немедленно обратитесь к врачу.
 - Если жидкость была проглочена, не вызывайте искусственно рвоту, немедленно обратитесь к врачу. Если вызвать у пострадавшего рвоту, жидкость может попасть в трахею, а это может быть опасным.
- Храните контейнеры с чернилами в недоступном для детей месте.

- Не касайтесь никаких деталей или монтажных плат, кроме тех, которые должны быть очищены. Это может стать причиной сбоя или ухудшения качества печати.
- Перед началом работ коснитесь металлического предмета, чтобы снять статическое электричество.

Обслуживание

- ❑ Не прикасайтесь к экрану в перчатках, на которые попали чернила, поскольку чернила могут испачкать экран.
Если экран загрязнился, смочите мягкую ткань водой, тщательно отожмите ее, а затем протрите ей экран.

Прочистка

Очистка крышки УФ-лампы

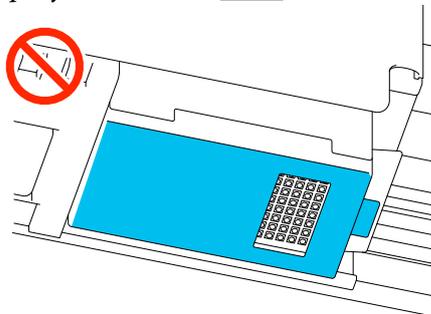
Не реже одного раза в месяц с помощью входящего в комплект скребка очищайте крышку УФ-лампы от скопившихся на ней чернил.

Кроме того, очистите крышку УФ-лампы, если чернила на отпечатках не полимеризуются. На некоторых носителях чернила могут полимеризоваться не полностью, даже когда крышка УФ-лампы чистая.

Важно!

Несоблюдение указанных ниже пунктов может привести к возникновению неисправностей.

- Не перемещайте печатающую головку руками.
- Не прикасайтесь к раме.
- Не прикасайтесь к области, выделенной на рисунке цветом .



Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

 «Предостережения во время работы» на стр. 67

Эту процедуру можно посмотреть в видеоролике на YouTube.

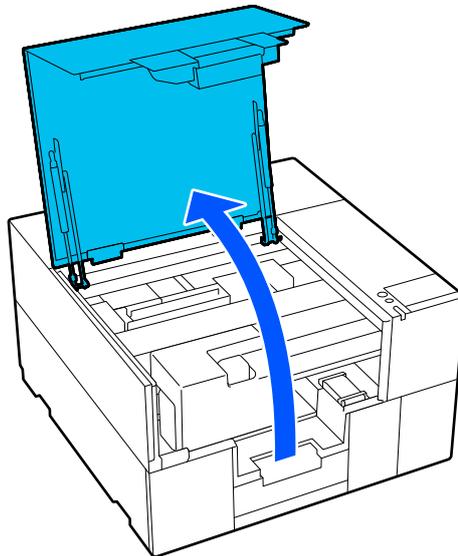
[Epson Video Manuals](#)

- 1** Нажмите  (Обслуживание), затем нажмите **Очистка УФ-лампы**.

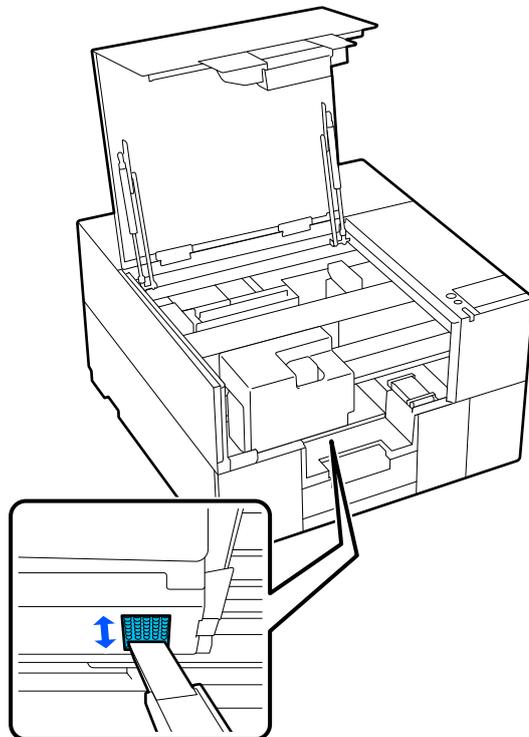
- 2** Просмотрите появившееся сообщение, затем нажмите **Пуск**.

Печатающая головка перемещается в положение обслуживания.

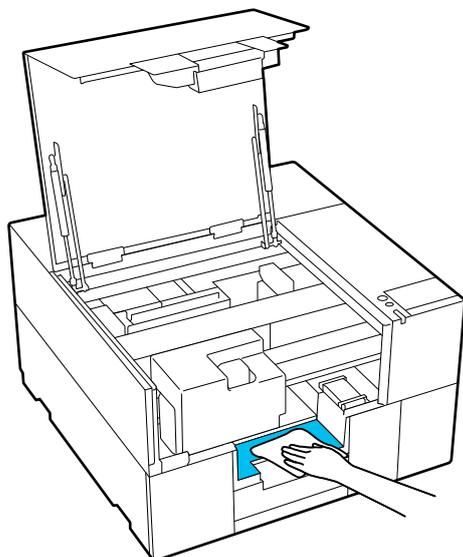
- 3** Поднимите крышку принтера.



- 4** Во время очистки смотрите на печатающую головку снизу. Прижмите скребок к стеклянной поверхности крышки УФ-лампы и соскребите скопившиеся чернила.



- 5** Если отскребаемый чернильный порошок попадет на принтер, вытрите его мягкой тканью.



- 6** Закройте крышку принтера и нажмите **Готово** на экране панели управления. Печатающая головка вернется в свое исходное положение.

Замена расходных материалов

Замена контейнеров с чернилами

Меры предосторожности при замене

! **Важно!**

Epson рекомендует использовать только оригинальные контейнеры с чернилами Epson. Epson не может гарантировать качество или надежность неоригинальных чернил. В результате использования неоригинальных чернил может появиться повреждение, не подпадающее под действие гарантии Epson. При определенных условиях такие чернила могут стать причиной неустойчивой работы принтера. Информация об уровне чернил в неоригинальных картриджах может не отображаться.

- Если чернила закончились хотя бы в одном из установленных контейнеров с чернилами, печать выполняться не может.

! **Важно!**

*Если появилось сообщение **Необходимо заменить контейнер с чернилами.**, незамедлительно замените контейнер с чернилами на новый.*

Если на это предупреждение не реагировать, печатающая головка и другие детали могут быть повреждены.

Если чернила закончились в процессе печати, вы сможете продолжить печать после замены контейнера с чернилами. Если вы продолжите использовать контейнер с чернилами, в котором заканчиваются чернила, то необходимость в замене контейнера может возникнуть непосредственно во время печати. Если контейнер с чернилами заменяется во время печати, цвета на последующих отпечатках могут отличаться (в зависимости от времени высыхания чернил). Если вы

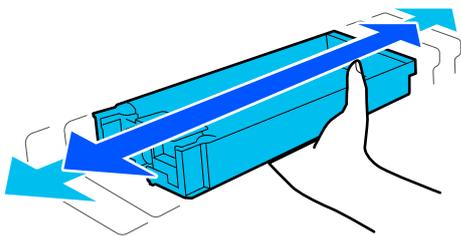
Обслуживание

хотите избежать описанной ситуации, рекомендуем заменить контейнер с чернилами перед началом печати. Снятый контейнер с чернилами можно использовать в будущем до тех пор, пока в нем не будут израсходованы все чернила.

Далее описывается процедура замены контейнеров с чернилами.

- ❑ Вставьте все контейнеры с чернилами в лотки для чернил. Даже если только в одном из лотков для чернил отсутствует контейнер с чернилами, может произойти остановка печати или сбой в работе устройства.
- ❑ При встряхивании контейнеров с чернилами помещайте их в лотки для чернил и встряхивайте горизонтально. Число встряхиваний указано на следующем рисунке.
 - ❑ Чернила White (Белый) (WH): примерно 50 раз за 17 секунд
 - ❑ Другие чернила: 20 раз в течение 7 с.

Varnish (Лак) встряхивать не нужно.

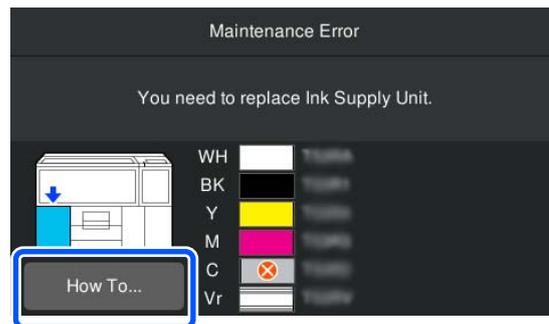


- ❑ Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных контейнерах могут оставаться чернила, поэтому будьте осторожны, чтобы не коснуться таких отверстий и не запачкать окружающие предметы.

Процедура замены

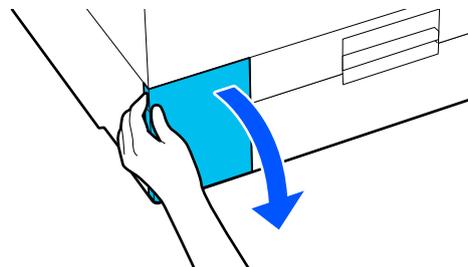
Когда отображается сообщение о необходимости замены контейнера с чернилами

Нажмите **Как Можно...** Инструкцию по процедуре можно посмотреть на панели управления во время замены контейнера с чернилами.



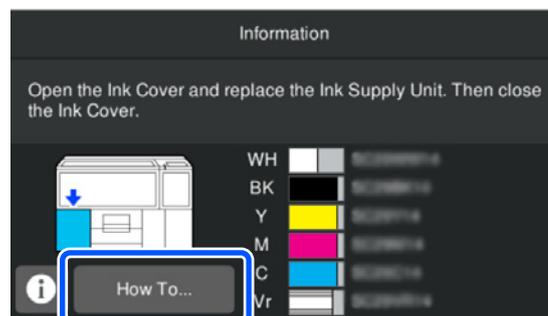
Если требуется заменить контейнер с чернилами, так как оставшегося количества чернил недостаточно для выполнения задания печати

- 1 Откройте крышку лотка для чернил.



- 2 Нажмите **Как Можно...** на панели управления, чтобы ознакомиться с процедурой.

Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить процедуру.



Утилизация использованных расходных материалов  «Утилизация» на стр. 79

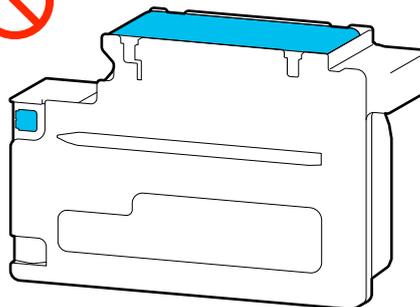
Замена блока очистки дюз

Меры предосторожности при замене

Предостережение

- Не разбирайте блок очистки дюз. При его демонтаже чернила могут попасть в глаза или на кожу.
- Храните жидкость в недоступном для детей месте.

- Не роняйте блок очистки дюз и не подвергайте его сильным ударам.
- Не прикасайтесь к деталям блока очистки дюз, выделенном цветом  на этом рисунке.



- Храните его вдали от прямых солнечных лучей.
- Не храните его при высокой или при слишком низкой температуре.
- После снятия использованного блока очистки дюз обязательно накройте его чехлом от нового блока, затем положите в специальный пакет для хранения или утилизации.
 «Утилизация использованного блока очистки дюз» на стр. 78
- Пока использованный блок очистки дюз не помещен в пакет для утилизации, не кладите его тканевой прокладкой вниз.
- Не скатывайте тканевую прокладку блока очистки дюз вручную. Это может привести к повреждению блока или нарушить его нормальную работу.

- ❑ Не устанавливайте и не снимайте блок очистки дюз без необходимости. При определенных обстоятельствах блок очистки дюз может прийти в негодность.

Процедура замены

Если появляется сообщение **Срок службы блока очистки дюз истек.**, замените его на блок очистки дюз, совместимый с данным принтером, следуя приведенным далее инструкциям. Печать не может быть выполнена, если компоненты не заменены.

 [«Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 107](#)

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

 [«Предостережения во время работы» на стр. 67](#)

- 1 На экране **Срок службы блока очистки дюз истек.** нажмите **ОК**.

Если это сообщение не отображается, нажмите  (Обслуживание) — **Замена запасных частей — Блок очистки дюз.**

- 2 Просмотрите появившееся сообщение, затем нажмите **Пуск**.

- 3 Нажмите **Как Можно...**, чтобы ознакомиться с процедурой.

Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить процедуру.

Утилизируйте использованный блок очистки дюз в пакете в соответствии со следующей процедурой. К пакету прилагается новый блок очистки дюз.

 [«Утилизация использованного блока очистки дюз» на стр. 78](#)

Замена воздушных фильтров

Если чувствуется запах УФ-чернил, замените воздушные фильтры. Рекомендуемый период замены — 6 месяцев. Воздушные фильтры расположены спереди и сзади. Заменяйте оба.

Далее приведены инструкции по замене воздушных фильтров данного принтера.

 [«Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 107](#)

Важно!

- ❑ *Не нажимайте на крышки воздушных фильтров слишком сильно. Это может привести к их деформации.*
- ❑ *При замене заднего воздушного фильтра раму нужно переместить вперед. Ничем не нагружайте верхнюю пластину рамы. Если верхняя пластина будет погнута или повреждена, нормальная печать будет невозможна.*

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

 [«Предостережения во время работы» на стр. 67](#)

После снятия воздушного фильтра во избежание нарушения работы принтера необходимо установить новый фильтр в строгом соответствии со следующей процедурой.

- 1 Нажмите последовательно  (Обслуживание) — **Замена запасных частей — Воздушный фильтр.**

- 2 Замените передний воздушный фильтр. Просмотрите появившееся сообщение, затем нажмите **Пуск**.

- 3 Нажмите **Как Можно...**, чтобы ознакомиться с процедурой.

Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить процедуру.

4 После установки переднего воздушного фильтра на экране отобразится инструкция по замене заднего воздушного фильтра. Нажмите **Как Можно...**, чтобы ознакомиться с процедурой.

Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить процедуру.

Утилизируйте использованные воздушные фильтры в пакете в соответствии со следующей процедурой. К пакету прилагаются новые воздушные фильтры.

 [«Утилизация использованных воздушных фильтров» на стр. 79](#)

Другие виды обслуживания

Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами

Если отображается сообщение о том, что необходимо встряхнуть чернила, незамедлительно снимите контейнер с чернилами и встряхните его.

Важно!

Из-за особенностей чернил, находящихся в контейнерах этого принтера, они склонны к постепенной седиментации (оседанию компонентов жидкости на дно). Если чернила оседают, заливка может стать неравномерной, а дюзы могут забиться. Периодически встряхивайте контейнеры с чернилами после их установки.

После установки контейнера с чернилами в принтер напоминание о необходимости встряхнуть чернила будет появляться со следующей периодичностью.

- Чернила White (Белый) (WH): раз в сутки
- Остальные чернила: раз в две недели

Varnish (Лак) встряхивать не нужно.

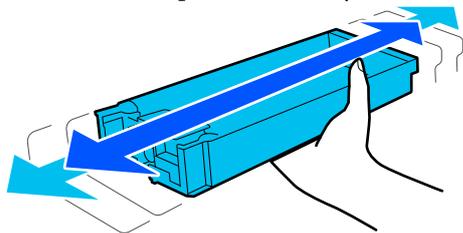
Меры предосторожности при встряхивании

- Извлекая лоток для чернил, придерживайте другой рукой его нижнюю часть. Если вы будете извлекать лоток одной рукой, из-за своего веса он может упасть и повредиться.
- При встряхивании контейнеров с чернилами помещайте их в лотки для чернил и встряхивайте горизонтально. Число встряхиваний указано на следующем рисунке.
 - Чернила White (Белый) (WH): примерно 30 раз за 10 секунд

Обслуживание

- ❑ Другие чернила: 10 раз в течение 3 с.

Varnish (Лак) встряхивать не нужно.



- ❑ Не трясите слишком сильно контейнеры с чернилами или лоток для чернил с контейнерами внутри. Это может привести к утечке чернил.

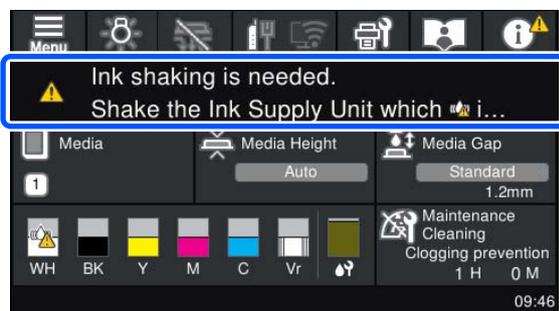


- ❑ Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных контейнерах могут оставаться чернила, поэтому будьте осторожны, чтобы не коснуться таких отверстий и не запачкать окружающие предметы.

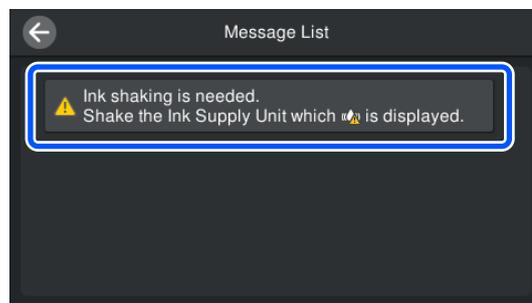
Встряхивание

Если отображается уведомление о необходимости встряхнуть чернила, инструкцию по процедуре можно посмотреть на панели управления во время встряхивания контейнера с чернилами.

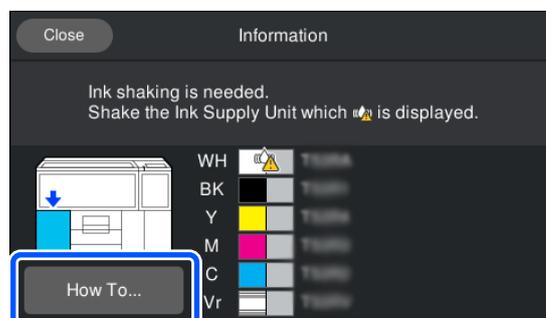
- 1 На этом экране нажмите область отображения состояния.



- 2 В **Список сообщений** выберите уведомление о необходимости встряхнуть чернила.



- 3 Нажмите **Как Можно...**, чтобы ознакомиться с процедурой. Следуйте инструкциям на экране, чтобы выполнить процедуру.



Проверка состояния дюз

Чтобы убедиться в отсутствии загрязнений, полос или неровностей на результатах печати непосредственно перед выполнением печати, напечатайте шаблон проверки дюз. Осмотрите напечатанный шаблон проверки, чтобы определить, загрязнены ли дюзы.

Для обеспечения надлежащего качества печати мы рекомендуем выполнять проверку дюз каждый раз перед печатью.

Ниже указано, как напечатать шаблон проверки.

Поддерживаемые типы носителей

Для печати шаблона проверки необходим следующий носитель.

Размер

A4 или Letter

Обслуживание

Тип носителя

Прозрачные листы, поддерживающие печать на струйном принтере

Печать шаблона проверки дюз

- 1 Загрузите на планшет прозрачный носитель, поддерживающий печать на струйном принтере.

☞ «Загрузка носителя на планшет» на стр. 61

Выберите расстояние до носителя, равное 1,2 мм.

Примечание

В меню **Управление носителем** можно зарегистрировать до 30 часто используемых наборов параметров носителей. После их регистрации при последующей печати можно быстро загрузить эти настройки, просто нажав на область информации о носителе и выбрав номер носителя для печати шаблона проверки дюз.

☞ «Когда нужно регистрировать высоту носителя или расстояние до носителя для различных типов носителей» на стр. 105

- 2 Нажмите  (Обслуживание) — Проверка дюз печатающей головки

- 3 Подтвердите позицию, в которой будет напечатан шаблон проверки.

На экране отобразится текущая позиция печати.

Для параметра **Позиция печати** можно выбрать варианты **Спереди**, **Центр** и **Сзади**. Обычно выбирается вариант **Спереди**. Изменение параметра «Позиция печати» для печати шаблона проверки позволяет напечатать на бумаге формата А4 или Letter до трех шаблонов. Чтобы изменить позицию печати, нажмите **Настройки печати** и выберите нужный вариант.

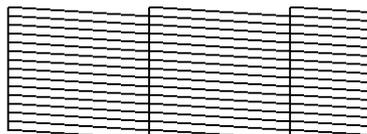
- 4 Убедитесь, что носитель размещен на планшете, затем нажмите **Пуск**.
Будет напечатан шаблон проверки дюз.

- 5 После завершения печати поднимите крышку принтера.

- 6 На данном экране нажмите кнопку  (всасывание), после отключения всасывания извлеките носитель.

- 7 Закройте крышку принтера.

- 8 Осмотрите шаблон проверки дюз.
Пример шаблона, когда дюзы не засорены



На шаблоне нет пропусков.

Пример шаблона, когда есть засоренные дюзы



Если на шаблоне проверки дюз есть пропуски, прочистите головку.

☞ «Очистка головки» на стр. 76

Очистка головки

Для очистки печатающей головки предусмотрена операция **Очистка (Рекомендуется)** и два уровня очистки: **Очистка (Легкая)** и **Очистка (Интенсивная)**, а также **Очистка системы циркуляции чернил (Белый)**.

Вариант **Очистка (Рекомендуется)** обеспечивает очистку с достаточной интенсивностью. Даже если сопла не будут прочищены после одной чистки, можно еще раз выполнить операцию **Очистка (Рекомендуется)** с такой же интенсивностью, не выбирая интенсивность вручную. Если нужно выбрать интенсивность очистки, выполните операцию **Очистка (Легкая)** или **Очистка (Интенсивная)**. Описание этой процедуры приведено в следующем разделе.

Выполните операцию **Очистка системы циркуляции чернил (Белый)**, если белый цвет на печати получается светлее исходного или если он наносится неровно. Ниже приведено описание этой процедуры.

 «Белый цвет ярче, чем на оригинале, или он распределен неравномерно» на стр. 104

1 Убедитесь, что питание включено, затем нажмите  (Обслуживание) — **Очистка головки**.

2 Выберите способ очистки.

3 Выберите вариант **Все цвета** или **Выбор цветов**.

При выборе Все цвета

Перейдите к шагу 5.

При выборе Выбор цветов

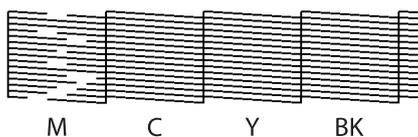
Перейдите к шагу 4.

4 Изучите шаблон проверки дюз, выберите цвет для очистки, затем нажмите **ОК**.

Текст, напечатанный на нижней части шаблона проверки дюз, указывает на сочетание цвета чернил и ряда дюз.

Посмотрите в схеме проверки сопел, какие строки отсутствуют, а затем выберите, какой цвет очистить: **Цветной**, **Белый** или **Лак**. Выберите **Цветной**, если отсутствуют строки М, С, Y или ВК.

В ситуации, приведенной на следующей иллюстрации, выберите **Цветной**.



5 Просмотрите появившееся сообщение, затем нажмите **Пуск**.

Начнется очистка. После завершения очистки выберите **Да** на экране подтверждения, затем напечатайте шаблон проверки дюз, чтобы убедиться, что засорение устранено.

Если закупорка устранена

Продолжайте работу в обычном режиме.

Если закупорка не устранена

- Если выполнялась процедура Очистка (Рекомендуется)

Вернитесь к шагу 1 и выполните процедуру **Очистка (Рекомендуется)**. Если засорение не устраняется после нескольких циклов процедуры **Очистка (Рекомендуется)**, не печатайте на принтере в течение 12 часов, а затем распечатайте шаблон проверки дюз. Если засорение не устраняется, выполните операцию **Очистка (Рекомендуется)**. Если проблема сохраняется, обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.

- Если выполнялась процедура Очистка (Легкая)

Вернитесь к шагу 1 и выполните процедуру **Очистка (Интенсивная)**. Если засорение не устраняется после нескольких циклов процедуры **Очистка (Интенсивная)**, не печатайте на принтере в течение 12 часов, а затем распечатайте шаблон проверки дюз. Если засорение не устраняется, выполните операцию **Очистка (Легкая)**. Если проблема сохраняется, обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.

Утилизация использованных расходных материалов

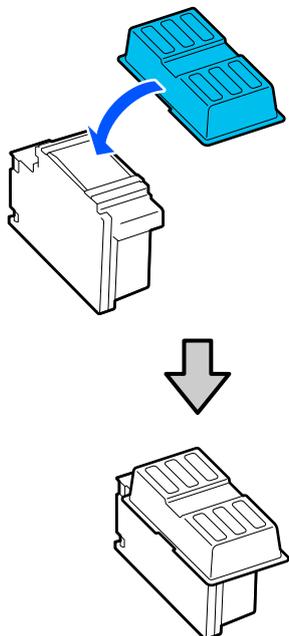
Утилизация использованного блока очистки дюз

Использованные блоки очистки дюз следует помещать в пакет, прилагаемый к новому блоку, как описано далее.

- 1 Приготовьте пакет из комплекта нового блока очистки дюз.

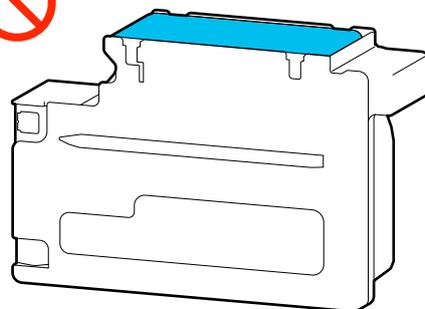


- 2 Наденьте крышку от нового блока очистки дюз на использованный блок.

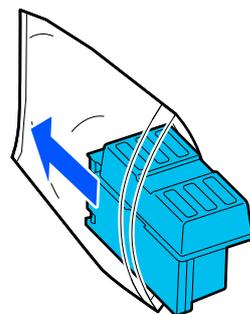


! Важно!

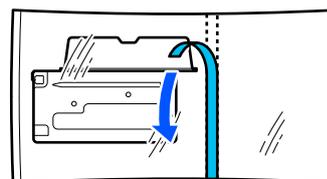
Не прикасайтесь к деталям блока очистки дюз, выделенном цветом  на этом рисунке.



- 3 Поместите использованный блок очистки дюз в пакет.

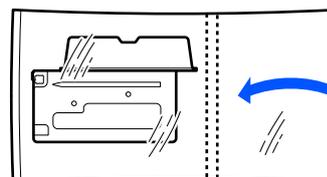


- 4 Снимите защитную бумагу с ленты.



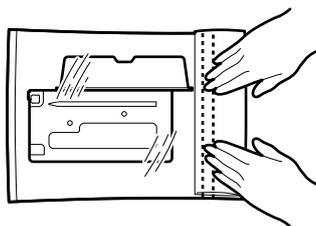
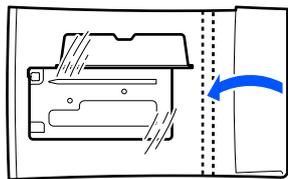
- 5 Сложите пакет так, чтобы горловина пакета была перед лентой.

Не приклеивайте ленту к горловине пакета.



Обслуживание

- 6** Сложите горловину пакета еще раз и заклейте ее лентой.



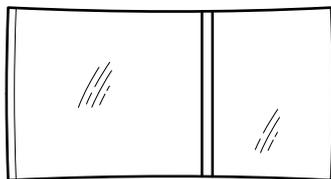
После этого следуйте приведенной ниже инструкции по утилизации.

 «Утилизация» на стр. 79

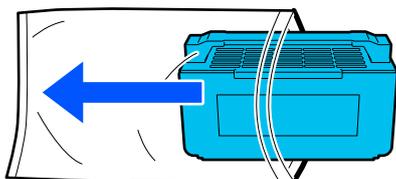
Утилизация использованных воздушных фильтров

Утилизируйте использованные воздушные фильтры в пакете, прилагаемом к новому воздушному фильтру, как описано далее.

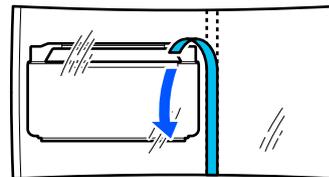
- 1** К пакету прилагаются новые воздушные фильтры.



- 2** Поместите использованные воздушные фильтры в пакет.

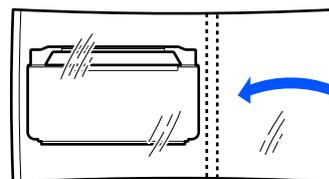


- 3** Снимите защитную бумагу с ленты.

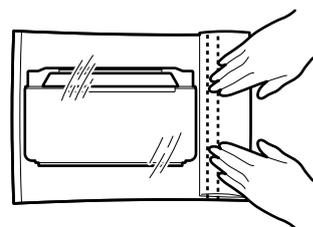
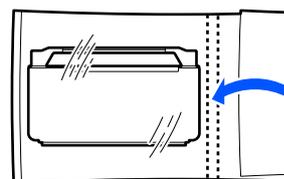


- 4** Сложите пакет так, чтобы горловина пакета была перед лентой.

Не приклеивайте ленту к горловине пакета.



- 5** Сложите горловину пакета еще раз и заклейте ее лентой.



После этого следуйте приведенной ниже инструкции по утилизации.

 «Утилизация» на стр. 79

Утилизация

Следующие использованные компоненты, на которых остались чернила, классифицируются как промышленные отходы.

- Блок очистки дюз
- Пустой контейнер с чернилами

Обслуживание

Воздушные фильтры

Жидкость для очистки трубок следует утилизировать в соответствии с местными законами и регламентами, например поручить утилизацию этой жидкости компании по утилизации промышленных отходов. В таких случаях предоставьте паспорт безопасности промышленной компании по утилизации отходов.

Вы можете загрузить его на региональном веб-сайте Epson.

Меню панели управления

Список меню

В меню могут быть выбраны и настроены следующие элементы и параметры. Дополнительные сведения о каждом элементе можно посмотреть на страницах справки.

Общие параметры

Дополнительные сведения об этих элементах см. в разделе  «Меню Общие параметры» на стр. 86

Элемент настройки	Настройка
Основ. настройки	
Яркость дисп.	От 1 до 9
Звуки	
Нажатие кнопки	От 0 до 3
Уведомл. о завершении	От 0 до 3
Уведомление о готовности	От 0 до 3
Предупреждение	
Громкость	От 0 до 3
Повтор	Выкл., До остановки
Звук ошибки	
Громкость	От 0 до 3
Повтор	Выкл., До остановки
Тип звука	Образец1, Образец2
Таймер откл.	
Настройки	Вкл., Выкл.
Таймер откл.	От 1 до 240 минут
Настройка блокировки автом. выключателя	Вкл., Выкл.
Настр. даты и времени	
Дата и время	
Летнее время	Выкл., Вкл.

Меню панели управления

Элемент настройки		Настройка
	Разница времени	От -12:45 до +13:45
	Язык/Language	Нидерландский, английский, французский, немецкий, итальянский, японский, корейский, португальский, русский, испанский, китайский (упрощенное письмо), китайский (традиционное письмо)
	Цвет фона	серый, Черный, Белый
	Клавиатура	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Настройки единиц измерения		
	Единица длины	M, ft/in
	Температура	°C, °F
Настройки принтера		
	Диапазон перемещения печатающей головки	Ширина данных, Ширина принтера
	УФ-излучение	Вкл., Выкл.
	Внутренняя подсветка	Авто, Ручной
	Вентилятор дезодоратора	Вкл., Выкл.
	Восст. настр. по ум.	Настройки сети, Удал. все данные и настр.
Настройки сети		

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка							
Настройка Wi-Fi								
Маршрутизатор								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Мастер настройки Wi-Fi</td> <td rowspan="6" style="vertical-align: top; padding: 5px;"> <p>Если нет подключения к Wi-Fi: нажмите Начать установку для отображения элементов параметров, приведенных слева.</p> <p>Если есть подключение к Wi-Fi: отображаются состояние подключения и сведения о настройке.</p> </td> </tr> <tr> <td>Настройка кнопкой (WPS)</td> </tr> <tr> <td>Другие</td> </tr> <tr> <td> Настр. PIN-кода (WPS)</td> </tr> <tr> <td> Автоподключение Wi-Fi</td> </tr> <tr> <td> Отключить Wi-Fi</td> </tr> </table>	Мастер настройки Wi-Fi	<p>Если нет подключения к Wi-Fi: нажмите Начать установку для отображения элементов параметров, приведенных слева.</p> <p>Если есть подключение к Wi-Fi: отображаются состояние подключения и сведения о настройке.</p>	Настройка кнопкой (WPS)	Другие	Настр. PIN-кода (WPS)	Автоподключение Wi-Fi	Отключить Wi-Fi	
Мастер настройки Wi-Fi	<p>Если нет подключения к Wi-Fi: нажмите Начать установку для отображения элементов параметров, приведенных слева.</p> <p>Если есть подключение к Wi-Fi: отображаются состояние подключения и сведения о настройке.</p>							
Настройка кнопкой (WPS)								
Другие								
Настр. PIN-кода (WPS)								
Автоподключение Wi-Fi								
Отключить Wi-Fi								
Wi-Fi Direct								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Подключение к компьютеру</td> <td rowspan="7" style="vertical-align: top; padding: 5px;"> <p>Если нет подключения через Wi-Fi Direct: нажмите Начать установку для отображения элементов параметров, приведенных слева.</p> <p>Если есть подключение через Wi-Fi Direct: отображаются состояние подключения и сведения о настройке.</p> </td> </tr> <tr> <td>Изменить</td> </tr> <tr> <td> Изменить имя сети</td> </tr> <tr> <td> Изменить пароль</td> </tr> <tr> <td> Изменить частотный диапазон</td> </tr> <tr> <td> Отключить Wi-Fi Direct</td> </tr> <tr> <td> Восст. настр. по ум.</td> </tr> </table>	Подключение к компьютеру	<p>Если нет подключения через Wi-Fi Direct: нажмите Начать установку для отображения элементов параметров, приведенных слева.</p> <p>Если есть подключение через Wi-Fi Direct: отображаются состояние подключения и сведения о настройке.</p>	Изменить	Изменить имя сети	Изменить пароль	Изменить частотный диапазон	Отключить Wi-Fi Direct	Восст. настр. по ум.
Подключение к компьютеру	<p>Если нет подключения через Wi-Fi Direct: нажмите Начать установку для отображения элементов параметров, приведенных слева.</p> <p>Если есть подключение через Wi-Fi Direct: отображаются состояние подключения и сведения о настройке.</p>							
Изменить								
Изменить имя сети								
Изменить пароль								
Изменить частотный диапазон								
Отключить Wi-Fi Direct								
Восст. настр. по ум.								
Настройка проводной ЛВС								
Статус сети	Состоя. провод. ЛВС/Wi-Fi, Состояние Wi-Fi Direct, Печ. лист сост.							
Проверка подключения								
Расширенные								
Имя устройства								
Настройка TCP/IP								
Прокси-сервер								
Адрес IPv6	Включить, Отключить							
Скорость соедин. и дуплексная связь	Авто, 100BASE-TX 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								

Меню панели управления

Параметры носителя

Дополнительные сведения об этих элементах см. в разделе [☞ «Меню Параметры носителя» на стр. 93](#)

Элемент настройки	Настройка
Текущие настройки	
Носитель	От 01 до 30
Высота носителя	
Расстояние до носителя	
Управление носителем	
От 01 XXXXXXXXXXXX до 30 XXXXXXXXXXXX	
Переименовать	
Высота носителя	
Авто	
Ручной	Значение, Выполнить измерение
Расстояние до носителя	От 1,2 до 3,0 мм (от 0,05 до 0,12 дюйма)

Обслуживание

Дополнительные сведения об этих элементах см. в разделе [☞ «Меню Обслуживание» на стр. 94](#)

Элемент настройки	Настройка
Проверка дюз печатающей головки	
Позиция печати	Сзади, Центр, Спереди
Очистка головки	
Очистка (Рекомендуется)	
Все цвета	
Выбор цветов	Цветной, Белый, Лак
Очистка (Легкая)	
Все цвета	
Выбор цветов	Цветной, Белый, Лак
Очистка (Интенсивная)	
Все цвета	
Выбор цветов	Цветной, Белый, Лак
Очистка системы циркуляции чернил (Белый)	

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка
Замена запасных частей	Блок очистки дюз, Воздушный фильтр
Очистка УФ-лампы	
Настройки печати	
Калиб. печат. головки	
Выравнивание рамы	
Подготовка к хранению	
Подготовка к транспортировке пользователем	

Состояние подачи

Сведения о меню  [«Меню Состояние подачи»](#) на стр. 96

Сведения о замене деталей

Выберите этот пункт для отображения степени износа запасных частей, например печатающей головки. Когда срок службы запасных частей приближается к концу, отображается **Запр. на обслуж.**

 [«Если появляются запросы на обслуживание или ошибки принтера»](#) на стр. 98

Состояние

Сведения о меню  [«Меню Состояние»](#) на стр. 96

Меню панели управления

Подробное описание меню

Меню Общие параметры

* Означает значение по умолчанию.

Элемент настройки	Настройка	Описание
Основ. настройки		
Яркость дисп.	От 1 до 9 (9*)	Настройка яркости экрана панели управления.
Звуки		
Нажатие кнопки	От 0 до 3 (1*)	Установка громкости звуков, сопровождающих выбор пунктов меню и других элементов на экране панели управления.
Уведомл. о завершении	0–3 (3*)	Установка громкости звуков, сигнализирующих о завершении заданий печати или операций обслуживания.
Уведомление о готовности	0–3 (3*)	Установка громкости звука, сигнализирующего о готовности принтера к печати.
Предупреждение		Установка длительности повторения и громкости звуков, сопровождающих уведомления (например, уведомления о необходимости замены расходных материалов и чистки компонентов).
Громкость	От 0 до 3 (2*)	
Повтор	Выкл.* До остановки	
Звук ошибки		Установка длительности повторения и громкости звуков, сопровождающих ошибки, которые привели к остановке печати.
Громкость	0–3 (3*)	
Повтор	Выкл. До остановки*	
Тип звука	Образец1*	Установка типа звуков. Можно установить звуки, которые легко будет услышать в рабочей среде, где эксплуатируется принтер.
	Образец2	

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Таймер откл.		Принтер переходит в спящий режим, если не обнаружено ошибок и в течение определенного периода времени не поступали задания на печать. При переходе принтера в спящий режим экран панели управления и другие компоненты отключаются в целях снижения энергопотребления.
Настройки	Вкл.*	
	Выкл.	
Таймер откл.	От 1 до 240 (60*)	Коснитесь экрана панели управления, чтобы активировать его. Когда поступает задание на печать или выполняется аппаратное действие по выводу принтера из спящего режима, требуется некоторое время для перезапуска принтера.
Настройка блокировки автом. выключателя	Вкл.*	Выберите, следует ли включать устройство (Вкл.) или выключать (Выкл.) одновременно с переключением этого выключателя.
	Выкл.	
Настр. даты и времени		
Дата и время		Настройка встроенных часов принтера. Установленное здесь время отображается на главном экране принтера. Оно также используется в журналах заданий и при отображении состояния принтера в ПО Epson Edge Dashboard.
Летнее время	Выкл.*	Вы можете указать, следует ли учитывать в часах переход на летнее время.
	Вкл.	
Разница времени	От -12:45 до +13:45	Разница во времени задается по всемирному координированному времени (UTC) с шагом в 15 минут. Установите этот параметр по мере необходимости, например при работе с принтером в сетевой среде, где есть разница во времени.
Язык/Language	Голландский	Выберите язык отображения на дисплее панели управления.
	Английский*	
	Французский	
	Немецкий	
	Итальянский	
	Японский	
	Корейский	
	Португальский	
	Русский	
	Китайский (упрощенное письмо)	
	Испанский	
Китайский (традиционное письмо)		

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Цвет фона	серый	Выбор цветовой схемы для экрана панели управления. Можно задать цветовую схему, которая будет хорошо заметна в той среде, где эксплуатируется принтер.
	Черный*	
	Белый	
Клавиатура	QWERTY*	Выбор раскладки клавиатуры для экрана ввода текста. Этот экран отображается, например, при вводе названий носителей, параметры которых регистрируются на принтере.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Настройки единиц измерения		
Единица длины	M*	Выбор единиц измерения длины, которые используются при отображении информации на панели управления, а также при печати тестовых шаблонов.
	ft/in	
Температура	°C*	Выбор единиц измерения температуры, используемых при отображении информации на панели управления.
	°F	
Настройки принтера		

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Диапазон перемещения печатающей головки	Ширина данных*	Можно задать диапазон, в пределах которого печатающая головка будет перемещаться во время печати.
	Ширина принтера	<p>Если задана Ширина данных, печатающая головка движется в пределах ширины печатаемых данных. Ограничение диапазона движения печатающей головки приводит к увеличению скорости печати.</p> <p>Если задана Ширина принтера, печатающая головка движется в пределах ширины самых крупных носителей, поддерживаемых принтером. Установите этот параметр, если необходимо поддерживать более однородное и согласованное качество печати.</p>
УФ-излучение	Вкл.*	Выберите, будет ли использоваться УФ-лампа (Вкл.)/(Выкл.).
	Выкл.	<p>Если установлен вариант Вкл., то во время печати чернила будут полимеризоваться ультрафиолетовым излучением. Обычно для этого параметра используется значение Вкл.</p> <p>Если выбран вариант Выкл., то во время печати УФ-лампа не работает. Чернила не будут полимеризоваться, поэтому не допускайте их попадания на кожу после печати. Это может вызвать аллергические реакции или другие проблемы со здоровьем.</p> <p>Если для этого параметра установлено значение Выкл., УФ-лампа не будет светить при отправке задания печати из ПО Epson Edge Print Pro, даже если после печати выбран режим Single Layer (UV Light Irradiation Only) в настройке Кол-во и порядок расположения слоев.</p>
Внутренняя подсветка	Авто*	Выберите, будет ли внутренняя подсветка включаться и выключаться автоматически.
	Ручной	<p>При выборе Авто подсветка будет автоматически включаться при выполнении операций, требующих освещения (например, во время печати), и выключаться по окончании этих операций.</p> <p>При выборе варианта Ручной подсветка включается и выключается только при нажатии значка  на панели управления. Если нажать  во время операции, которая не позволяет включить подсветку, включение подсветки произойдет, как только появится такая возможность.</p>
Вентилятор дезодоратора	Вкл.*	Выберите, будет ли использоваться Вентилятор дезодоратора (Вкл.)/(Выкл.). Обычно для этого параметра используется значение Вкл.
	Выкл.	В спящем режиме вентилятор дезодоратора выключается . Если нужно, чтобы вентилятор дезодоратора работал постоянно, для параметра Таймер откл. выберите значение Выкл.
Восст. настр. по ум.	Настройки сети	При выборе пункта Настройки сети значения, установленные в разделе Общие параметры — Настройки сети , возвращаются к значениям по умолчанию.
	Удал. все данные и настр.	При выборе пункта Удал. все данные и настр. все значения, установленные в меню принтера, возвращаются к значениям по умолчанию.
Настройки сети		

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Настройка Wi-Fi		
Маршрутизатор		<p>Если не подключено или выключено</p> <p>Выберите этот параметр и нажмите Начать установку на следующем экране для отображения Мастера настройки Wi-Fi или других меню, которые позволяют выполнить операции по подключению.</p> <p>Если подключено</p> <p>Нажмите для отображения состояния подключения и сведений о настройке. Нажмите Изменить для отображения Мастера настройки Wi-Fi или других меню, которые позволяют изменить точки доступа.</p> <p> «Переключение на беспроводную локальную сеть» на стр. 38</p>
Мастер настройки Wi-Fi		Отображается список SSID для любых найденных точек доступа. Выберите в списке SSID сети, к которой следует подключиться.
Настройка кнопкой (WPS)		Если маршрутизатор Wi-Fi поддерживает WPS (Wi-Fi Protected Setup), можно использовать это меню для подключения. Нет необходимости в SSID или пароле. После выбора этого меню нажмите и удерживайте кнопку на маршрутизаторе Wi-Fi, пока она не станет мигать, затем нажмите Начать установку на экране принтера, чтобы выполнить подключение.
Другие		
Настр. PIN-кода (WPS)		Если маршрутизатор Wi-Fi поддерживает WPS (Wi-Fi Protected Setup), можно использовать это меню для подключения. Нажмите для отображения PIN-кода и запуска процедуры Начать установку . Введите отображаемый PIN-код на вашем компьютере в течение двух минут и нажмите Начать установку , чтобы выполнить подключение.
Автоподключение Wi-Fi		Используйте это меню для загрузки и установки программного обеспечения с сайта erson.sn и следуйте инструкциям на экране для подключения к принтеру.
Отключить Wi-Fi		<p>После выполнения этого действия подключение по Wi-Fi сбрасывается и разъединяется. Если обнаружены проблемы с подключением по Wi-Fi, может понадобиться устранить проблему, выполнив эту операцию и снова подключившись.</p> <p>Кроме того, если вы используете эту настройку, когда Wi-Fi не используется, принтер перестает издавать сигналы, что снижает энергопотребление.</p>

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Wi-Fi Direct		<p>Если не подключено или выключено</p> <p>Выберите этот параметр и нажмите Начать установку на следующем экране для отображения Подключение к компьютеру. Нажмите Подключение к компьютеру, чтобы включить Wi-Fi Direct и отобразить SSID и пароль для принтера.</p> <p>Если подключено</p> <p>При нажатии отображаются SSID, пароль и количество устройств, подключенных к принтеру. Нажмите Изменить для отображения меню Изменить пароль или других меню.</p> <p> «Прямое подключение по беспроводной сети (Wi-Fi Direct)» на стр. 39</p>
Подключение к компьютеру		
Изменить		
Изменить имя сети		Измените подключение Wi-Fi Direct к принтеру (SSID) на любое значение. При изменении имени подключения (SSID) все подключенные устройства отключаются. При изменении имени подключения снова подключитесь к устройствам, используя новое имя подключения (SSID).
Изменить пароль		Можно изменить пароль Wi-Fi Direct. Изменение пароля приведет к отключению всех подключенных в настоящее время компьютеров.
Изменить частотный диапазон	2,4 ГГц*	Измените этот параметр, только если необходимо переключить рабочую частоту из-за используемого устройства.
	5 ГГц	
Отключить Wi-Fi Direct		При выполнении этого действия отключаются все компьютеры, подключенные через Wi-Fi Direct. Если необходимо отключить определенное устройство, выполните отключение непосредственно на этом устройстве.
Восст. настр. по ум.		Возврат всех параметров режима Wi-Fi Direct к значениям по умолчанию.
Настройка проводной ЛВС		<p>Нажмите для изменения подключения Wi-Fi на проводное подключение к локальной сети. Нажмите Начать установку, чтобы отключить подключение к Wi-Fi.</p> <p> «Переключение на проводную локальную сеть» на стр. 38</p>
Статус сети	Состоя. провод. ЛВС/Wi-Fi	Можно проверить информацию о различных настройках сети, которые установлены в меню «Расширенные».
	Состояние Wi-Fi Direct	При выборе пункта Печ. лист сост. печатается список настроек.
	Печ. лист сост.	
Проверка подключения		<p>Проверяет состояние сетевого подключения и отображает результаты диагностики на экране. При наличии проблем с подключением используйте результаты диагностики для их устранения.</p> <p> «Код ошибки и решения» на стр. 40</p>

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Расширенные		
Имя устройства		Задайте имя принтера для использования в сети.
Настройка TCP/IP	Авто*	Автоматически задает IP-адрес принтера с использованием функции DHCP маршрутизатора или другого устройства.
	Ручной	Выберите этот параметр при назначении статического IP-адреса принтеру и введите необходимые сведения, такие как IP-адрес и маска подсети.
Прокси-сервер	Исп.	При использовании прокси-сервера для подключения к интернету из интрасети и необходимости использования функций, позволяющих принтер получать доступ непосредственно к интернету (например, для обновления микропрограммы), включите параметр Исп. и задайте имя сервера и номер порта.
	Не исп.*	
Адрес IPv6	Включить*	Выберите, следует ли включить или отключить функцию IPv6.
	Отключить	
Скорость соедин. и дуплексная связь	Авто*	Задайте значение Авто при использовании полнодуплексного соединения 100BASE-T.
	100BASE-TX Авто	
	10BASE-T полудуплекс	
	10BASE-T полный дуплекс	
	100BASE-TX полудуплекс	
	100BASE-TX полн. дуплекс	
Перенаправление HTTP на HTTPS	Включить*	Выберите, следует ли включить или отключить автоматическое перенаправление HTTP на HTTPS.
	Отключить	
Отключить IPsec/Фильтрация IP		Это позволяет только отключить параметры.
Отключить IEEE 802.1X		<p>Включить параметры можно в разделе Web Config встроенного программного обеспечения.</p> <p>Сведения о запуске см. в разделе Web Config.</p> <p> «Использование ПО Web Config» на стр. 34</p>

Меню панели управления

Меню Параметры носителя

* Означает значение по умолчанию.

Элемент настройки	Настройка	Описание
Текущие настройки		
Носитель	От 01 до 30	Отображается список значений, установленных для выбранных в данный момент параметров носителя. Установленные значения можно изменять, нажимая соответствующие параметры.
Высота носителя		
Расстояние до носителя		
Управление носителем		
От 01 XXXXXXXXXX до 30 XXXXXXXXXX (показывает зарегистрированное имя)		
Переименовать		Назначение имени (до 20 символов длиной) для сохраняемых настроек носителей. Можно использовать однобайтовые или двухбайтовые символы. При назначении описательных имен настройкам облегчается идентификация при их последующем выборе.
Высота носителя		
Авто*		Перед печатью автоматически определяется высота носителя, после чего начинается печать. Выберите этот вариант, если высота носителя неизвестна или ее трудно измерить. При использовании функции Авто необходимо зафиксировать носитель, чтобы предотвратить его перемещение. Принтер не может определить мягкие носители, поэтому в этом случае необходимо выбрать режим Ручной .
Ручной		
Значение	От 0,0 до 70,0 мм (0,0*) (от 0,00 до 2,76 дюйма) (0,00*)	Если вы знаете высоту данного носителя, введите это значение. Пример: <input type="checkbox"/> При измерении высоты материала <input type="checkbox"/> Если толщина указана на изделии, например, на акриловой доске
Выполнить измерение		Высота измеряется автоматически один раз, а затем измеренное значение используется при последующих запусках печати. Выберите этот вариант, если нужно печатать на одном и том же носителе много раз, но вы не знаете высоту носителя. Это позволит не тратить время на повторные автоматические измерения.
Расстояние до носителя	От 1,2 до 3,0 мм (1,2 мм*) (от 0,05 до 0,12 дюйма) (0,05 дюйма*)	Этот вариант можно использовать, только если для параметра Высота носителя выбрано значение Ручной . Печать с фиксированным зазором между печатающей головкой и носителем. Рекомендуется использовать расстояние до носителя, равное 1,2 мм. Увеличьте это расстояние при печати на изогнутых поверхностях. Увеличение расстояния до носителя может привести к засорению сопел печатающей головки и загрязнению внутренних компонентов принтера. При печати на изогнутых поверхностях рекомендуется оставлять расстояние до носителя не более 2 мм.

Меню панели управления

Меню Обслуживание

* Означает значение по умолчанию.

Элемент настройки	Настройка	Описание
Проверка дюз печатающей головки		
Позиция печати	Сзади	<p>Печатается шаблон проверки, чтобы проверить наличие засоренных дюз в печатающей головке. Рассмотрите шаблон. Если на нем обнаружены блеклые или отсутствующие цвета, выполните Очистку головки.</p> <p>Выберите нужную позицию печати: Спереди, Центр, Сзади. Изменение параметра Позиция печати для печати шаблона проверки позволяет напечатать на бумаге формата A4 или Letter до трех шаблонов.</p> <p> «Проверка состояния дюз» на стр. 75</p>
	Центр	
	Спереди*	
Очистка головки		

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Очистка (Рекомендуется)		<p>Выполняйте очистку с подходящей интенсивностью.</p> <p>Если на напечатанных шаблонах проверки есть бледные или отсутствующие области, выполните очистку, указав ряды сопел: все цвета, белые, цветные или лак.</p> <p> «Очистка головки» на стр. 76</p>
Все цвета		
Выбор цветов	Цветной	
	Белый	
Лак		
Очистка (Легкая)		<p>Можно задать один из двух уровней очистки печатающей головки.</p> <p>Сначала следует использовать уровень Очистка (Легкая). Если после этого дюзы не прочистились, выполните процедуру Очистка (Интенсивная).</p> <p>Если на напечатанных шаблонах проверки есть бледные или отсутствующие области, выполните очистку, указав ряды сопел: все цвета, белые, цветные или лак.</p> <p> «Очистка головки» на стр. 76</p>
Все цвета		
Выбор цветов	Цветной	
	Белый	
Лак		
Очистка (Интенсивная)		<p> «Очистка головки» на стр. 76</p>
Все цвета		
Выбор цветов	Цветной	
	Белый	
Лак		
Очистка системы циркуляции чернил (Белый)		<p>Особенность чернил White (Белый) — они легко осаждаются. Плотность чернил White (Белый) может снижаться из-за осаждения компонентов чернил в чернильных трубках. Процедура Очистка системы циркуляции чернил (Белый) устраняет осевшие чернила White (Белый) и восстанавливает плотность чернил White (Белый) за счет циркуляции чернил в трубках.</p> <p>Ниже приведено описание этой процедуры.</p> <p> «Белый цвет ярче, чем на оригинале, или он распределен неравномерно» на стр. 104</p> <p>Очистка выполняется только для чернил White (Белый).</p>
Замена запасных частей	Блок очистки дюз	На этом экране можно посмотреть инструкции по замене. Нажмите Как Можно...
	Воздушный фильтр	Начинает процедуру замены воздушного фильтра. Нажмите Как Можно... , чтобы во время выполнения замены видеть на экране соответствующие инструкции.
Очистка УФ-лампы		<p>Начинает процедуру Очистка УФ-лампы.</p> <p>Выполняйте эту процедуру один раз в месяц или когда область печати перестанет полимеризоваться.</p> <p>Дополнительные сведения об очистке см. далее.</p> <p> «Очистка крышки УФ-лампы» на стр. 69</p>
Настройки печати		

Меню панели управления

Элемент настройки	Настройка	Описание
Калиб. печат. головки		<p>Выполните эту процедуру при печати на плоском носителе, если на отпечатках контуры перекрывающегося текста или цвета размыты.</p> <p>Ниже приведена более подробная информация.</p> <p> «Выполните процедуру Калиб. печат. головки» на стр. 102</p>
Выравнивание рамы		<p>Выполните эту процедуру, если смещению положение печати смещено или появляются горизонтальные полосы (полошение).</p> <p>Ниже приведена более подробная информация.</p> <p> «Процедура выравнивания рамы» на стр. 101</p>
Подготовка к хранению		<p>Если принтер не будет использоваться в течение 2 недель и более, перед этим необходимо провести его обслуживание. Пользователи не должны использовать этот пункт меню. Обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.</p>
Подготовка к транспортировке пользователем		<p>При необходимости транспортировки принтера обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.</p>

Меню Состояние подачи

Элемент настройки	Настройка	Описание
Чернила/Блок очистки дюз		
Чернила		Показывает уровень оставшихся чернил и коды чернил
Блок очистки дюз		Показывает уровень использования и номер модели данного блока очистки дюз

Меню Состояние

Элемент настройки	Настройка	Описание
Версия микропрограммы		Показывает выбранную информацию. Имя принтера — это имя, установленное в ПО Epson Edge Dashboard.
Имя принтера		
Журнал критических ошибок		
Отчет о работе	Общее число копий*	
	Общее число проходов каретки	

* При печати нескольких слоев каждый слой считается как один лист.

Устранение неполадок

Что следует делать при отображении сообщения

Если на принтере отображается одно из указанных ниже сообщений, ознакомьтесь с приведенным для него решением и выполните все необходимые действия.

Сообщение	Что делать
<p>Не удалось подключиться к Wi-Fi. Код ошибки: XXX Дополнительные сведения см. в документации принтера.</p>	<p>Найдите отображаемый номер ошибки в следующем руководстве и примените соответствующее решение.</p> <p> «Код ошибки и решения» на стр. 40</p>
<p>Принтер не подключен к сети. Код ошибки: XXX Дополнительные сведения см. в документации принтера.</p> <p>Хотите проверить информацию о сети?</p>	<p>Найдите отображаемый номер ошибки в следующем руководстве и примените соответствующее решение.</p> <p> «Код ошибки и решения» на стр. 40</p> <p>При необходимости просмотрите информацию о сети, выведенную на экран панели управления.</p>
<p>УФ-излучение недоступно. Если ошибка не исчезает после выключения и повторного включения принтера, обратитесь в службу поддержки Epson. Подробные сведения см. в документации.</p>	<p>Обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.</p>
<p>Для вашей безопасности обратитесь к руководству и наденьте средства защиты.</p>	<p>Использование защитного снаряжения описано см. по следующей ссылке.</p> <p> «Подготовка» на стр. 67</p>
<p>Недопустимое сочетание IP-адреса и маски подсети. Подробные сведения см. в документации.</p>	<p>Введите правильное значение для IP-адреса или шлюза по умолчанию. Если вы не знаете правильные значения, обратитесь к администратору сети.</p>
<p>Режим восстановления</p>	<p>При обновлении микропрограммы возникла проблема, и принтер загрузился в режиме восстановления.</p> <p>Чтобы обновить микропрограмму, выполните следующие действия.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Соедините принтер и компьютер напрямую с помощью USB-кабеля. (Обновление нельзя выполнять через проводное подключение по локальной сети, пока принтер находится в режиме восстановления.) 2. Загрузите последнюю версию микропрограммы с сайта Epson и начните обновление.

Устранение неполадок

Если появляются запросы на обслуживание или ошибки принтера

Сообщение	Что делать
Запр. на обслуж.: потреб. замена XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Срок службы указанного компонента принтера подходит к концу.
Запрос на техобслуживание: исчерпан ресурс деталей XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Свяжитесь с продавцом или службой технической поддержки Epson и сообщите им код ошибки. Сбросить данное сообщение невозможно до тех пор, пока деталь не будет заменена. Если продолжить использование принтера, будут возникать ошибки в его работе.
Ошибка принтера. Отключите и снова включите питание. Подробные сведения см. в документации. XXXXXX	Сообщение об ошибке принтера отображается в следующих случаях. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Кабель питания подключен неправильно. <input type="checkbox"/> Возникла ошибка, которую невозможно устранить. <p>Если возникла ошибка в работе принтера, он автоматически останавливает печать. Выключите принтер, отсоедините кабель питания от принтера и от розетки и затем подсоедините его снова. Несколько раз включите и выключите принтер.</p> <p>Если то же самое сообщение об ошибке в принтере появляется снова, обратитесь к продавцу или в службу технической поддержки Epson. Сообщите сотрудникам код ошибки принтера (XXXXXX).</p>

Устранение неполадок

Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает)

Принтер не включается

■ **Подключен ли провод питания к электрической розетке и принтеру?**

Убедитесь, что кабель питания надежно подключен к принтеру.

■ **Электрическая розетка исправна?**

Убедитесь, что используемая электрическая розетка работает исправно, подключив к ней какое-нибудь другое устройство.

Принтер не взаимодействует с компьютером

■ **Кабель подключен правильно?**

Убедитесь, что интерфейсный кабель надежно подключен к соответствующим разъемам на принтере и на компьютере. Также убедитесь, что кабель не поврежден и не скручен. Если есть запасной кабель, попробуйте использовать его.

■ **Технические характеристики провода соответствуют требованиям компьютера?**

Проверьте модель и характеристики интерфейсного кабеля и убедитесь, что кабель можно использовать с данным типом компьютера и что он соответствует характеристикам принтера.

 [«Требования к системе» на стр. 113](#)

■ **Корректно ли используется USB-разветвитель?**

В соответствии со спецификациями USB можно соединить между собой до пяти USB-разветвителей (гирляндное подключение). Однако мы рекомендуем подключать принтер к тому USB-разветвителю, который напрямую подключен к компьютеру. Нормальное функционирование принтера зависит от того, к какому разветвителю подключен принтер. Если возникают проблемы в работе принтера, подсоедините USB-кабель к USB-порту компьютера напрямую.

■ **Правильно ли распознается USB-разветвитель?**

Убедитесь, что USB-разветвитель корректно распознается на компьютере. Если компьютер правильно определяет USB-разветвитель, отключите все разветвители от компьютера и подсоедините принтер непосредственно к порту USB на компьютере. Обратитесь к изготовителю USB-разветвителя за дополнительной информацией.

Не удается выполнить печать по сети

■ **Правильно ли заданы настройки сети?**

За правильными сетевыми настройками обратитесь к администратору сети.

■ **Подключите принтер напрямую к компьютеру USB-кабелем и затем попробуйте выполнить печать.**

Если печать через USB возможна, значит, нужно проверить сетевые настройки. Обратитесь к вашему системному администратору или изучите руководство по вашей сети. Если не удастся выполнить печать при подключении по USB, обратитесь к соответствующему разделу данного руководства пользователя.

В принтере произошла ошибка

■ **Просмотрите сообщение, отображаемое на панели управления.**

 [«Панель управления» на стр. 13](#)

 [«Что следует делать при отображении сообщения» на стр. 97](#)

Принтер работает, но не печатает

Печатающая головка двигается, но не печатает

■ Проверьте работу принтера.

Напечатайте шаблон проверки дюз. Так как шаблон проверки дюз может быть напечатан без подключения к компьютеру, можно проверить работоспособность и состояние печати принтера.

 [«Проверка состояния дюз» на стр. 75](#)

Ознакомьтесь со следующим разделом, если шаблон проверки дюз печатается неправильно.

Шаблон проверки дюз печатается неправильно

■ Принтер не использовался долгое время?

Если принтер не использовался в течение длительного периода времени (больше 2 недель), чернила на дюзах могли высохнуть или дюзы могли засориться.

Подробнее о том, что делать, когда принтер не использовался долгое время  [«Примечания для ситуаций, когда принтер не используется» на стр. 23](#)

■ Выполните Очистку головки.

Возможно, засорены дюзы. После очистки головки еще раз распечатайте шаблон проверки дюз.

 [«Очистка головки» на стр. 76](#)

Результаты печати отличаются от ожидаемых

Качество печати низкое, печать неравномерная, изображение слишком светлое или слишком темное, или на отпечатках есть полосы

■ Принтер установлен на ровной и устойчивой поверхности?

Как проверить, что устройство установлено на подходящем столе и в подходящем месте, см. по следующей ссылке. Если баланс принтера нарушен из-за тряски или вибрации, печать будет прервана.

 [«Подходящий стол и место для установки» на стр. 21](#)

■ Не касаетесь ли вы локтем принтера во время печати?

Если баланс принтера нарушен из-за тряски или вибрации, печать будет прервана.

■ Установлен ли принтер в месте, защищенном от прямых солнечных лучей?

Принтер должен устанавливаться в месте, где нет прямых солнечных лучей. В противном случае сопла печатающей головки могут засориться.

■ Возможно, дюзы печатающей головки засорены?

Если дюзы засорены, чернила соответствующих цветов не попадают на носитель, что приводит к ухудшению качества печати. Напечатайте шаблон проверки дюз.

 [«Проверка состояния дюз» на стр. 75](#)

■ Выполните Выравнивание рамы.

Выполните процедуру выравнивания рамы, если на результатах печати присутствуют полосы (горизонтальное положение, неравномерность оттенка или полосы).

 [«Процедура выравнивания рамы» на стр. 101](#)

Устранение неполадок

■ **Вы используете рекомендованные контейнеры с чернилами Epson?**

Данный принтер предназначен для работы с контейнерами, произведенными компанией Epson. Если вы используете в принтере компоненты, произведенные не компанией Epson, отпечатки могут быть блеклыми или цвет отпечатанных изображений может быть другим, так как уровень оставшихся чернил в контейнерах может определяться неправильно. Кроме того, чернила могут полимеризоваться недостаточно. Необходимо использовать надлежащие контейнеры с чернилами Epson.

■ **Вы используете старые контейнеры с чернилами Epson?**

При использовании старых контейнеров с чернилами качество печати может ухудшиться. Замените контейнеры на новые. Рекомендуется использовать контейнеры с чернилами до окончания срока их годности, который указан на упаковке (1 год с момента установки в принтер).

■ **Вы встряхивали контейнеры с чернилами?**

Контейнеры для данного принтера содержат УФ-чернила. Перед установкой в принтер контейнеры с чернилами необходимо тщательно встряхнуть. Для поддержания оптимального качества печати рекомендуется вынимать и встряхивать установленный контейнер с чернилами White (Белый) в начале каждого рабочего дня и через каждые 24 часа (при появлении соответствующего сообщения), а другие цветные чернила — раз в две недели. Varnish (Лак) встряхивать не нужно.

 [«Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74](#)

■ **Вы сравнивали результат печати с изображением на мониторе?**

Так как мониторы и принтеры воспроизводят цвета по-разному, цвета на отпечатке и цвета на экране не всегда выглядят одинаковыми.

■ **Вы открывали крышку принтера во время печати?**

Если крышка принтера открывается во время печати, печатающая головка внезапно останавливается, что приводит к неравномерной цветопередаче. Не открывайте крышку принтера во время печати.

■ **Отображается ли на панели управления сообщение Низкий уровень чернил?**

Когда чернила заканчиваются, качество печати может ухудшиться. Мы рекомендуем заменить контейнер с чернилами на новый. Если после замены контейнера с чернилами вы заметили разницу в цветах на отпечатках, попробуйте выполнить процедуру очистки печатающей головки несколько раз.

Процедура выравнивания рамы

Напечатайте шаблон калибровки. Измерьте шаблон калибровки линейкой и введите измеренное значение. Используйте линейку, которая допускает измерения с шагом как минимум 0,5 мм.

Поддерживаемые типы носителей

Прозрачные листы, поддерживающие печать на струйном принтере, размера A4 (210 × 297 мм (8,26 × 11,69 дюйма))

Процедура калибровки

- 1 Загрузите прозрачные листы, поддерживающие печать на струйном принтере
 При загрузке носителя установите его правый угол в точке начала области печати.
 [«Загрузка носителя на планшет» на стр. 61](#)
- 2 Проверьте, что **расстояние до носителя**, отображаемое на экране принтера, составляет 1,2 мм.
 Если **расстояние до носителя** не равно 1,2 мм, нажмите меню **Расстояние до носителя** и установите значение 1,2 мм.
- 3 Нажмите последовательно  (Обслуживание) — **Настройки печати** — **Выравнивание рамы**.
- 4 Нажмите **Пуск**.
- 5 Нажмите **Начните Печать**.
 Будет напечатан шаблон калибровки.

Устранение неполадок

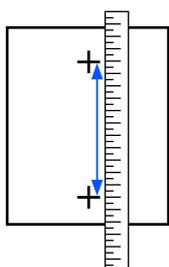
6 После завершения печати и остановки дезодоратора откройте крышку принтера.

7 Нажмите кнопку, показанную на рисунке. Когда всасывание прекратится, извлеките носитель.



8 Закройте крышку принтера.

9 Поместите напечатанный шаблон калибровки на плоскую поверхность, а затем измерьте его линейкой.



10 На экране появится форма для ввода результатов, измеренных по шаблону калибровки. Введите значения, измеренные на шаге 9, и нажмите **ОК**.

Выполните эту процедуру, если контуры перекрывающихся областей размыты

■ **Выполните процедуру Калиб. печат. головки.**

Выполните процедуру Калиб. печат. головки, если при печати на плоском носителе на отпечатках контуры перекрывающегося текста или цвета размыты.

☞ «Выполните процедуру **Калиб. печат. головки**» на стр. 102

■ **Вы печатаете с большим значением параметра Расстояние до носителя?**

Если вы печатаете с большим расстоянием до носителя, выберите в ПО Epson Edge Print Pro качество печати, которое включает обозначение WG.

Если результаты печати не улучшатся, выполните процедуру Калиб. печат. головки.

☞ «Выполните процедуру **Калиб. печат. головки**» на стр. 102

Выполните процедуру Калиб. печат. головки

Напечатайте шаблон калибровки. Рассмотрите напечатанный шаблон калибровки. Детали чернил White (Белый) и Varnish (лака) видны плохо, поэтому их следует рассматривать с помощью увеличительного стекла.

Перед выполнением настройки убедитесь, что дюзы не загрязнены.

Если дюзы загрязнены, настройка будет выполнена неправильно.

Напечатайте шаблон проверки, визуально изучите его и при необходимости выполните **Очистку головки**.

☞ «Проверка состояния дюз» на стр. 75

Поддерживаемые типы носителей

Прозрачные листы, поддерживающие печать на струйном принтере, размера A4 или Letter

Процедура калибровки

1 Загрузите прозрачные листы, поддерживающие печать на струйном принтере.

При загрузке носителя установите его правый угол в точке начала области печати.

☞ «Загрузка носителя на планшет» на стр. 61

2 Проверьте, что **расстояние до носителя**, отображаемое на экране принтера, составляет 1,2 мм.

Если **расстояние до носителя** не равно 1,2 мм, нажмите меню **Расстояние до носителя** и установите значение 1,2 мм.

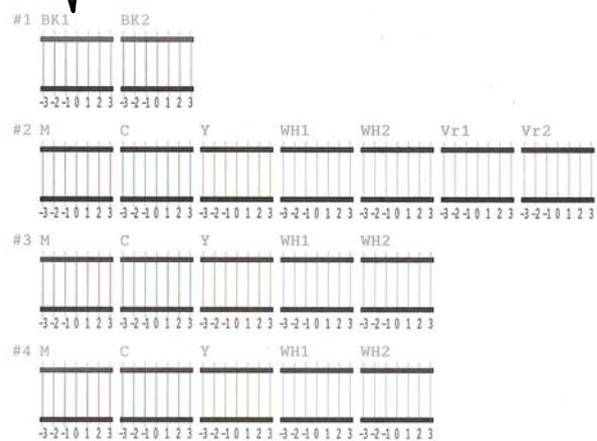
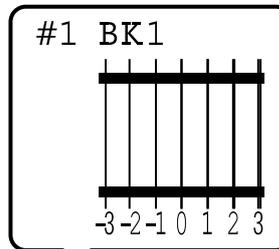
Устранение неполадок

- 3 Нажмите последовательно  (Обслуживание) — **Настройки печати** — **Калиб. печат. головки.**
- 4 Нажмите **Пуск**.
Будет напечатан шаблон калибровки. После завершения печати калибровочного шаблона отображается экран ввода корректировочного значения. Перейдите к следующей процедуре.
- 5 После завершения печати и остановки дезодоратора откройте крышку принтера.
- 6 Нажмите кнопку, показанную на рисунке. Когда всасывание прекратится, извлеките носитель.



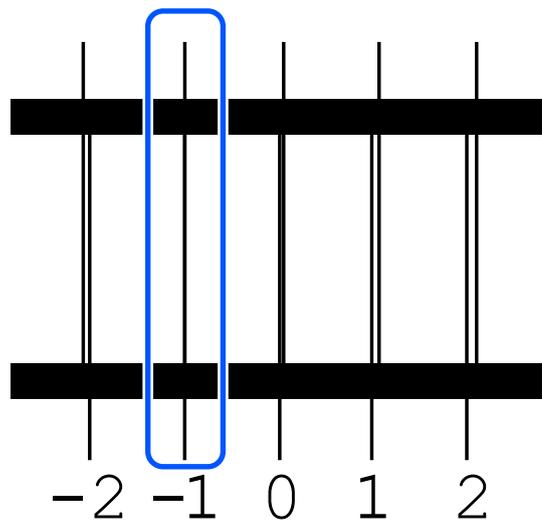
- 7 Закройте крышку принтера.

- 8 Проверьте напечатанный калибровочный шаблон.
Будет напечатан шаблон калибровки (см. рисунок).



Проверьте каждый шаблон и выберите позицию линии (от -3 до 3), которая на шаблоне выглядит самой тонкой (то есть составляющие ее линии накладываются друг на друга).

Например, на следующем рисунке следует выбрать «-1».



Проверьте шаблоны во всех блоках и переходите к следующему шагу.

Устранение неполадок

9 Введите корректировочные значения.
Введите корректировочные значения, которые вы выбрали на шаге 8 для всех блоков от #1 BK1 до #4 WH2. После ввода всех корректировочных значений установки и нажатия кнопки **ОК** открывается экран подтверждения корректировочных значений.

Проверьте результаты настройки и нажмите **ОК**, чтобы эти результаты настройки отразились в настройках носителя.

Белый цвет ярче, чем на оригинале, или он распределен неравномерно

■ Возможно, дюзы печатающей головки засорены?

Если дюзы засорены, через них не выводятся чернила, что приводит к ухудшению качества печати. Напечатайте шаблон проверки дюзов.

 [«Проверка состояния дюзов» на стр. 75](#)

■ Вы встряхивали контейнеры с чернилами White (Белый)?

Поскольку частицы чернил White (Белый) могут легко выпасть в осадок, их необходимо встряхивать в начале каждого рабочего дня или каждые 24 часа (при появлении соответствующего сообщения). Извлеките и тщательно встряхните контейнеры с чернилами.

 [«Периодическое встряхивание контейнеров с чернилами» на стр. 74](#)

■ Попробуйте увеличить разрешение печати.

В Epson Edge Print Pro попробуйте постепенно повышать качество печати.

■ Попробуйте печать с использованием многослойного белого цвета.

Белый цвет можно компенсировать, нанеся несколько слоев белого в процессе многослойной печати.

Если даже после выполнения указанных выше действий на отпечатках недостаточно белого цвета и никакие меры больше нельзя применить, попробуйте выполнить следующие действия.

Выполните процедуру Очистка системы циркуляции чернил (Белый)

1 Проверьте, что питание включено, а затем нажмите последовательно  (Обслуживание) — **Очистка головки** — **Очистка системы циркуляции чернил (Белый)**.

2 Просмотрите появившееся сообщение, затем нажмите **Пуск**.

Если вы выполнили процедуру **Очистка системы циркуляции чернил (Белый)** два или более раз, но прежний белый цвет по-прежнему не восстанавливается, обратитесь в сервисный центр или в службу технической поддержки Epson.

Прочее

Область печати не полимеризуется

■ Попробуйте использовать дополнительное ультрафиолетовое излучение.

После печати с помощью Epson Edge Print Pro установите режим **Single Layer (UV Light Irradiation Only)** в настройке **Кол-во и порядок расположения слоев**, чтобы добавить цикл облучения УФ-лампой без печати. Дополнительную информацию см. в руководстве по Epson Edge Print Pro.

■ Попробуйте после печати поместить носитель под солнечные лучи.

Если наблюдается недостаточная полимеризация чернил или от отпечатков исходит неприятный запах, поместите носитель после печати под солнечный свет или под другой источник света. Это может улучшить полимеризацию.

Устранение неполадок

■ Вы очищали крышку УФ-лампы?

Если чернила налипли на крышку УФ-лампы, они перекрывают ультрафиолетовые лучи, что ухудшает полимеризацию области печати.

Очищайте крышку УФ-лампы раз в месяц.

 [«Очистка крышки УФ-лампы» на стр. 69](#)

Стал заметен запах УФ-чернил

■ Замените воздушные фильтры.

Рекомендуемый период замены воздушных фильтров — 6 месяцев.

 [«Замена воздушных фильтров» на стр. 73](#)

Носитель определяется неправильно

■ Хорошо ли носитель зафиксирован на планшете?

Перед загрузкой носителя учтите следующие аспекты.

 [«Примечания по загрузке носителя» на стр. 60](#)

■ Загружен мягкий носитель?

Перед загрузкой носителя учтите следующие аспекты.

 [«Подтверждение правильности настроек высоты носителя» на стр. 58](#)

Когда нужно регистрировать высоту носителя или расстояние до носителя для различных типов носителей

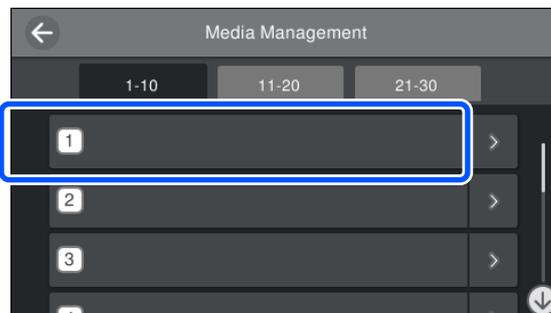
Регистрация настроек для нескольких типов часто используемых носителей в разделе **Управление носителем**, чтобы эти настройки было удобно вызывать и установить оптимальные значения **высоты носителя** и **расстояния до носителя**.

Зарегистрируйте ваш носитель в разделе **Управление носителем** на панели управления.

Чтобы присвоить имя настройкам носителя и зарегистрировать их, сделайте следующее.

1 Проверьте, что питание включено, а затем нажмите последовательно  (меню) — **Параметры носителя** — **Управление носителем**.

2 Выберите настройки носителя, которые необходимо зарегистрировать.



3 Нажмите **Переименовать**.

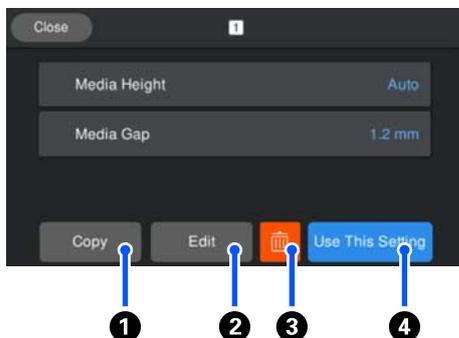
4 Введите нужное имя и нажмите **ОК**.

5 Задайте нужные значения **высоты носителя** и **расстояния до носителя**.

Устранение неполадок

Примечание

Нажмите значок > в правой части окна настройки носителя. Откроется следующий экран.



В нем отображается список настроек для выбранного носителя. Кнопки от ① до ④ позволяют делать следующее.

- ① (Копировать): позволяет скопировать содержимое выбранных настроек носителя под другим номером настроек. При нажатии этой кнопки открывается экран, на котором можно выбрать номер настроек носителя, в который будут скопированы выбранные настройки.
- ② (Изменить): открывает экран, на котором можно изменить параметры настроек.
- ③: инициализирует все параметры настроек.
- ④ (Использ. эту настр.): выбранные настройки носителя используются для последующих заданий на печать.

Экран панели управления постоянно отключается

■ Принтер находится в спящем режиме?

Рабочий режим принтера можно восстановить, нажав любую из кнопок на панели управления для включения экрана, а затем выполнив какое-либо действие с оборудованием, например открыв крышку принтера или отправив задание на печать. Время перехода в спящий режим можно изменить, выбрав  (меню) — **Общие параметры** — **Основ. настройки** — **Таймер откл.**

 «Список меню» на стр. 81

Внутри принтера горит красный индикатор

■ Это не является неисправностью.

Свет исходит от индикатора внутри принтера.

Я забыл (-а) пароль для входа в сеть

- Обратитесь в сервисный центр или службу поддержки Epson.

Приложение

Дополнительное оборудование и расходные материалы

Для вашего принтера доступны следующие расходные материалы и дополнительное оборудование (апрель, 2024 г.)

Последние сведения можно получить на веб-сайте Epson.

Контейнер с чернилами

Модель принтера	Наименование изделия	Номер продукта
SC-V1000/SC-V1030/ SC-V1050/SC-V1060/ SC-V1070	Black (Черный)	T53R1
	Cyan (Голубой)	T53R2
	Magenta (Пурпурный)	T53R3
	Yellow (Желтый)	T53R4
	White (Белый)	T53RA
	Varnish (Лак)	T53RV
SC-V1040	Black (Черный)	T53U1
	Cyan (Голубой)	T53U2
	Magenta (Пурпурный)	T53U3
	Yellow (Желтый)	T53U4
	White (Белый)	T53UA
	Varnish (Лак)	T53UV
SC-V1080	Black (Черный)	T53V1
	Cyan (Голубой)	T53V2
	Magenta (Пурпурный)	T53V3
	Yellow (Желтый)	T53V4
	White (Белый)	T53VA
	Varnish (Лак)	T53VV

Приложение

Epson рекомендует использовать только оригинальный контейнер с чернилами Epson. Epson не может гарантировать качество или надежность неоригинальных чернил. В результате использования неоригинальных чернил может появиться повреждение, не подпадающее под действие гарантии Epson. При определенных условиях такие чернила могут стать причиной неустойчивой работы принтера. Информация об уровне чернил в неоригинальных картриджах может не отображаться.

Прочее

Наименование изделия	Номер продукта	Описание
Wiper Unit (Блок очистки дюз)	S210146	Идентичен блоку очистки дюз, который поставляется с принтером.
Air filter (Воздушный фильтр)	S210148	2 шт. Идентичен воздушному фильтру, который поставляется с принтером.

Перенос и транспортировка принтера

В данном разделе объясняется, как следует перемещать или транспортировать принтер.

В этом разделе под терминами «перемещение» и «транспортировка» подразумевается следующее.

Перемещение	Изменение места установки устройства в пределах этажа без необходимости движения по ступенькам.
Транспортировка	Изменение места установки устройства с перемещением его на другой этаж или в другое здание. Сюда также относятся ситуации, когда принтер передается на внешнее обслуживание перевозчику.

Замечания по перемещению или транспортировке принтера

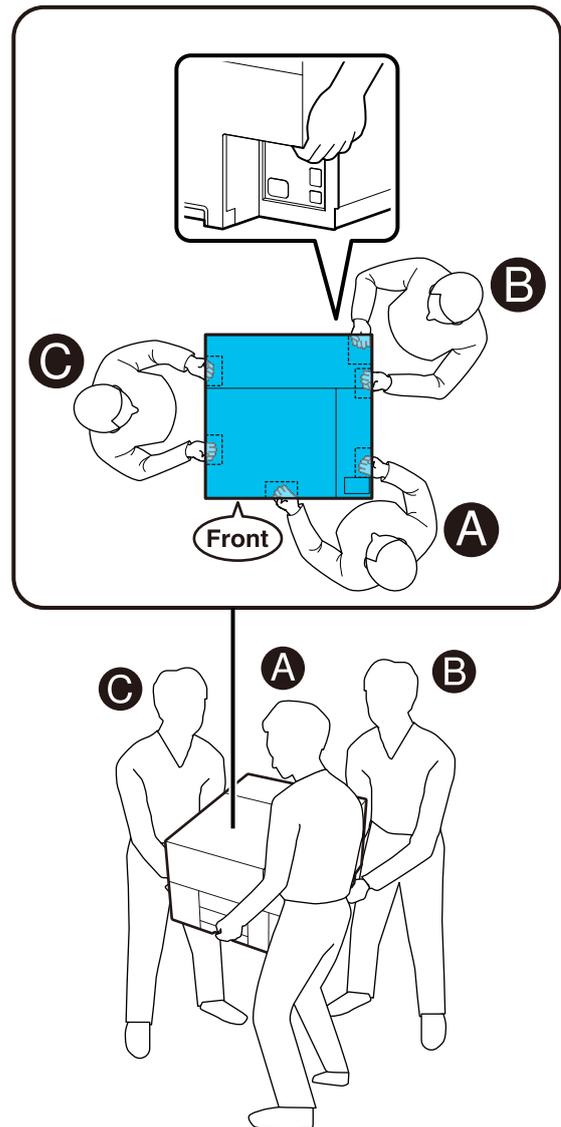
Предостережение

- Не пытайтесь перенести принтер самостоятельно. Для перемещения принтера в упаковке необходимо три человека
- При перемещении принтер не следует наклонять больше чем на 10 градусов. В противном случае он может упасть и стать причиной несчастного случая.
- При подъеме принтера примите соответствующую позу.
- Поднимая принтер, держите его, как указано в руководстве. Если поднимать принтер, держа его за другие места, можно получить травму, так как принтер может упасть. Также при установке принтера на место можно прищемить пальцы.

Как держать принтер

При подъеме принтера удерживайте его за специальные места для рук, см. рисунок. Если держать принтер за другие места, это может привести к возникновению неисправностей.

Левая ручка **A** закрыта крышкой. Чтобы снять эту крышку, см. ниже инструкции в разделе «Подготовка к перемещению».



Приложение

! **Важно!**

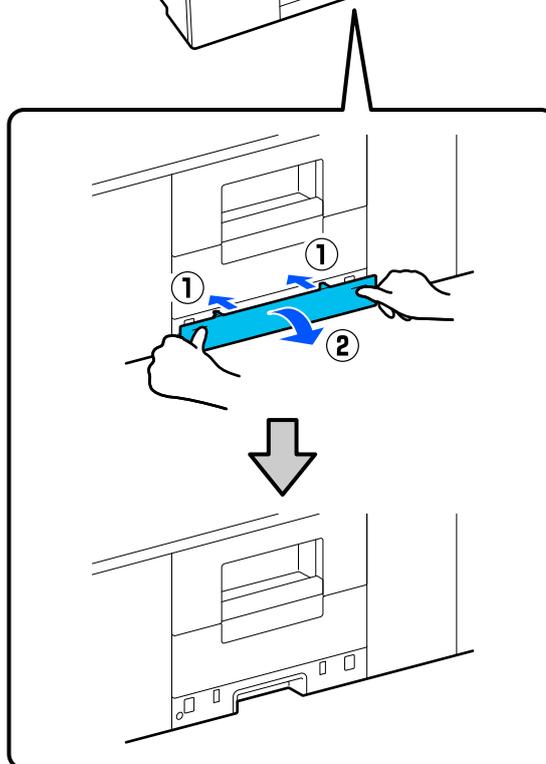
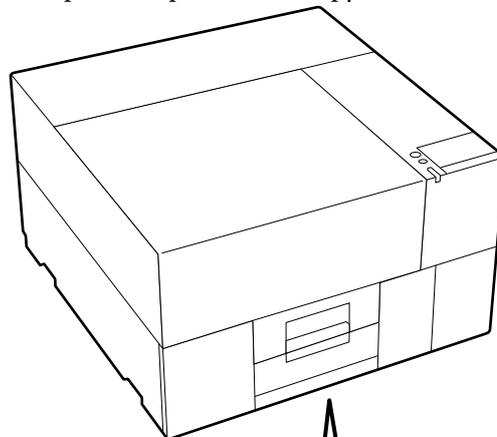
- ❑ *Касайтесь только разрешенных мест, в противном случае может произойти сбой принтера.*
- ❑ *Не извлекайте контейнеры с чернилами. Дюзы печатающей головки могут засориться, что сделает невозможной печать, либо может произойти утечка чернил.*

Подготовка к перемещению

- 1** Выключите принтер и отсоедините от него все кабели: кабель питания и другие.

- 2** Нажмите пальцами на области, показанные на рисунке, чтобы снять крышку.

Под крышкой расположена ручка.



После перемещения убедитесь в том, что принтер снова готов к работе, выполнив следующие действия.

 [«Настройка принтера после перемещения» на стр. 110](#)

Настройка принтера после перемещения

В этом разделе объясняется, как подготовить принтер к использованию после перемещения.

Приложение

При подключении кабеля питания обратите внимание на следующие моменты.

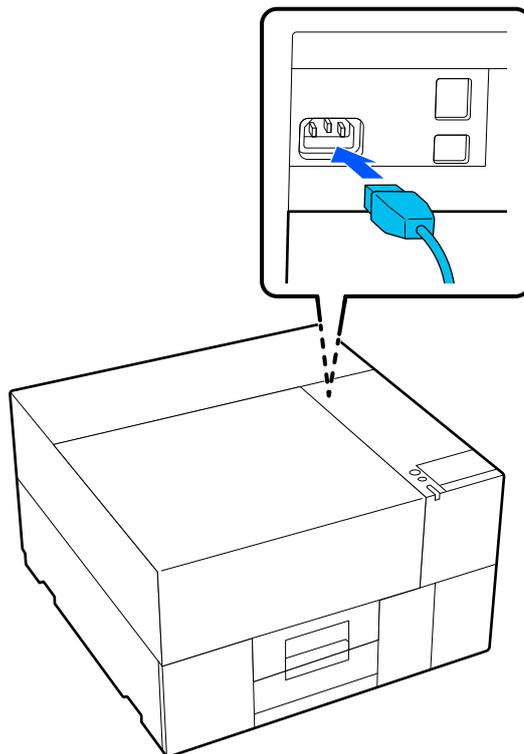
⚠ Предупреждение

- ❑ Во избежание несчастных случаев, связанных утечками электрического тока, подключайте устройство к розетке с заземлением. Подключение к розетке без заземления может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Осмотрите электрическую розетку, которую вы собираетесь использовать. Если у этой розетки нет заземленного разъема, обратитесь в сервисный центр или в службу технической поддержки Epson.
- ❑ Необходимо использовать источник питания исключительно указанного на этикетке принтера типа. Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- ❑ Не подключайте шнур питания к удлинителю или многоштыревому разъему. Несоблюдение этого требования может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Подключите кабель питания непосредственно к стандартной бытовой розетке.

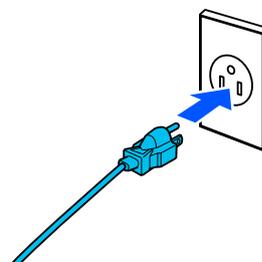
- 1** Убедитесь, что место подходит для установки принтера.

📖 «Подходящий стол и место для установки» на стр. 21

- 2** Подключите к нему шнур питания.



- 3** Подключите кабель питания к розетке с заземленным разъемом, а затем включите принтер.



⚠ Важно!

Форма вилки кабеля питания отличается в зависимости от страны и региона. Используйте только кабель питания в комплекте с принтером.

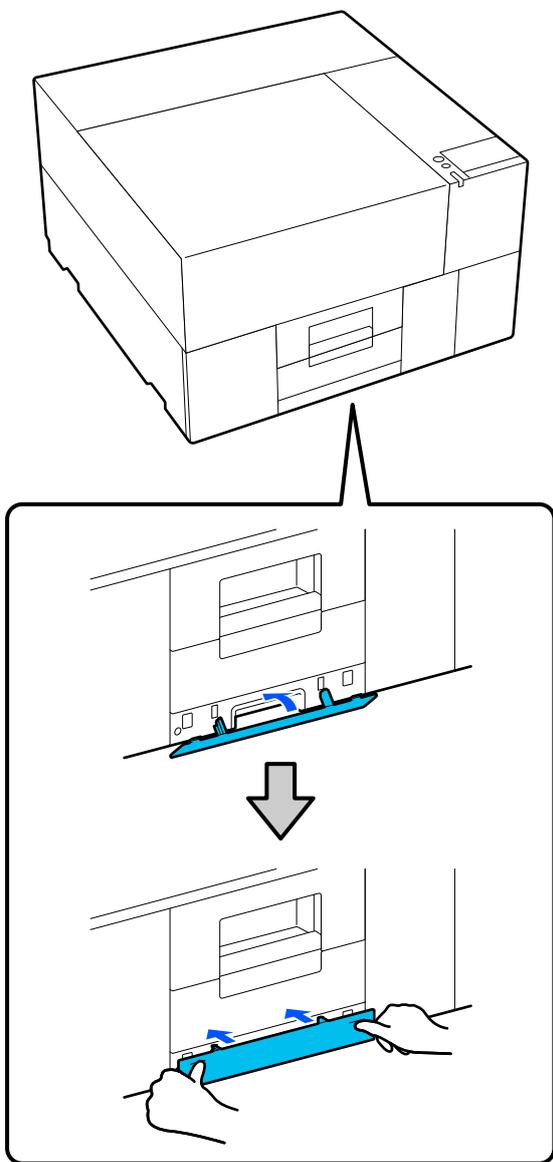
- 4** Соедините принтер и компьютер с помощью кабеля.

Расположение порта локальной сети и разъема USB на принтере показано на следующем рисунке.

📖 «Передняя и задняя» на стр. 9

- 5** Прикрепите крышку, которая была снята перед перемещением принтера.

Чтобы прикрепить крышку, совместите выступающие части с отверстиями на принтере и надавите на участки, показанные на рисунке.



- 6** Проверьте, нет ли засоренных дюз.

 [«Проверка состояния дюз» на стр. 75](#)

Транспортировка принтера

Перед транспортировкой принтера обратитесь в сервисный центр или в службу технической поддержки Epson.

Требования к системе

Каждое программное обеспечение можно использовать в следующих средах (апрель, 2024 г.)

Перечень поддерживаемых операционных систем может меняться.

Последние сведения можно получить на веб-сайте Epson.

Epson Edge Dashboard

 **Важно!**

Компьютер, на котором установлено ПО Epson Edge Dashboard, должен отвечать следующим требованиям.

Если данные требования не соблюдаются, программное обеспечение не сможет правильно отслеживать работу принтера.

- На компьютере необходимо отключить режим гибернации.
- Необходимо отключить переход компьютера в режим сна, чтобы компьютер никогда не переходил в этот режим.

Windows

Операционные системы	Windows 7 с пакетом обновления 1/Windows 7 x64 с пакетом обновления 1 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 11
ЦП	Intel Core2Duo 2,5 ГГц и выше
Свободная память	1 ГБ и выше
Жесткий диск (свободное место во время установки)	2 ГБ или больше
Разрешение экрана	1280 × 1024 или выше
Браузер	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

Mac

Операционные системы	Mac OS X 10.7 Lion или более поздних версий
ЦП	Intel Core2Duo 2,5 ГГц и выше
Свободная память	1 ГБ и выше

Приложение

Жесткий диск (свободное место во время установки)	2 ГБ или больше
Разрешение экрана	1280 × 1024 или выше
Браузер	Apple Safari 6 и выше

Epson Edge Print Pro

Операционные системы	Windows 8.1 x64/Windows 10 x64/Windows 11
ЦП	Процессор Intel® Core™ i3 с тактовой частотой 3,0 ГГц или выше (выпуск после апреля 2014 года)
Доступный объем памяти	8 ГБ или более
Устройства хранения (свободное место во время установки)	50 ГБ или более
Разрешение экрана	1280 × 1024 или выше

Предполагается, что компьютер, на котором установлено приложение Epson Edge Print Pro, сможет одновременно использовать другие приложения, такие как Adobe Illustrator. Поэтому мы рекомендуем использовать компьютер с максимально высокими техническими характеристиками.

Кроме того, объем обрабатываемых в Epson Edge Print Pro данных обычно составляет несколько гигабайт, а при выполнении объемных заданий печати с высоким качеством может достигать нескольких десятков гигабайт.

В связи с этим мы рекомендуем использовать компьютер с жестким диском достаточного объема.

Web Config

Ниже приведен список поддерживаемых браузеров. Необходимо использовать самую актуальную версию.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Приложение

Таблица спецификаций

Характеристики принтера	
Способ печати	Струйная, по запросу
Конфигурация дюз	
Кроме WN, Vr	180 дюз × 4 цвета (Black (Черный), Cyan (Голубой), Magenta (Пурпурный), Yellow (Желтый))
WN, Vr	180 дюз × 2 ряда × 2 цвета (White (Белый), Varnish (Лак))
Разрешение (максимальное)	1440 × 1440 точек на дюйм
Код управления	Растр ESC/P (неизвестные команды)
Способ подачи печатного стола	Тип рамы
Встроенная память	1 ГБ
Интерфейс	
USB	SuperSpeed USB
Стандарты Ethernet*1	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)*2 IEEE 802.3az (модель с энергосберегающим режимом; требуется устройство подключения, поддерживающее IEEE 802.3az).
Беспроводная локальная сеть	

Характеристики принтера	
Стандарты*3	SC-V1000 или SC-V1030, продаваемые за пределами Тайваня: IEEE 802.11b/g/n Отличные от указанных выше: IEEE 802.11b/g/n/a/ac
Частотный диапазон	IEEE 802.11b/g: 2,4 ГГц IEEE 802.11n: 2,4 ГГц (только HT20) IEEE 802.11a/n/ac: 5 ГГц
Режим подключения	Инфраструктура Wi-Fi Direct (простая точка доступа) (Не поддерживается для IEEE 802.11b)
Безопасность беспроводной связи	WEP (64 бит/128 бит) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)*4 WPA3-SAE WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAP/TLS/PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
Протоколы/функции сетевой печати*5	EpsonNet Print (Windows) Стандартный протокол TCP/IP (Windows) Печать через интерфейс WSD (Windows) Bonjour (Mac) Печать по протоколу IPP (Windows) Печать по протоколу IPP (Mac) Печать по протоколу IPPS (Windows) Печать по протоколу IPPS (Mac) Печать по протоколу FTP
Стандарты/протоколы безопасности	SSL/TLS (клиент/сервер HTTPS, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/фильтрация IP SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Номинальное напряжение	100–240 В переменного тока
Номинальная частота	50/60 Гц
Номинальный ток	6,4–3,8 А
Потребляемая мощность	

Приложение

Характеристики принтера	
При печати	Приблизительно 170 Вт
Режим готовности	Приблизительно 80 Вт
Режим ожидания	Приблизительно 2,6 Вт
Отключение	Приблизительно 0,1 Вт
Температура	<p>Рекомендуемая: от 20 до 25°C (от 68 до 77°F)</p> <p>Рабочая: от 15 до 30°C (от 59 до 86°F)</p> <p>Хранение (до распаковки): от –20 до 40 °C (от –4 до 104 °F) (в течение 120 часов при 60 °C/140 °F, в течение месяца при 40 °C/104 °F)</p> <p>Хранение (после распаковки): от –20 до 40 °C (от –4 до 104 °F) (в течение месяца при температуре 40 °C/104 °F)</p>
Влажность (без конденсации)	<p>Рекомендованная: от 40 до 60 %</p> <p>Рабочая: от 20 до 80 %</p> <p>Хранение: от 5 до 85 %</p>
<p>Рабочая температура и влажность</p> <p>Серая область: при использовании</p> <p>Область диагональных линий: рекомендуется</p>	

Характеристики принтера	
Размеры	<p>Хранение:</p> <p>699 (Ш) × 699 (Г) × 426 (В) мм ([Ш] 27,5 × [Г] 27,5 × [В] 16,8 дюйма)</p> <p>Максимальные значения (крышка принтера открыта)</p> <p>699 (Ш) × 699 (Г) × 942 (В) мм ([Ш] 27,5 × [Г] 27,5 × [В] 37 дюйма)</p>
Масса (без контейнера с чернилами, воздушных фильтров и блока очистки дюзов)	Ок. 59 кг (130 фунта)

- *1 Используйте экранированную витую пару (категории 5е или выше).
- *2 Рекомендуется использовать при печати подключение 1000BASE-T.
- *3 Рекомендуется использовать при печати подключение IEEE 802.11n/ac
- *4 Соответствует стандартам WPA2 с поддержкой WPA/WPA2 Personal.
- *5 Решение EpsonNet Print поддерживает только протокол IPv4. Другие решения поддерживают как IPv4, так и IPv6.

! **Важно!**

Не используйте принтер на высоте более 2000 м (6562 фута) над уровнем моря.

! **Предупреждение**

Это продукт класса А. В бытовых условиях это изделие может вызывать радиопомехи, в этом случае пользователь должен принять адекватные меры.

Приложение

 **Предупреждение**

Для защиты лицензированного сервиса от радиопомех и для обеспечения максимального экранирования устройство следует устанавливать внутри помещений вдали от окон. Оборудование (или его передающая антенна), устанавливаемое вне помещения, подлежит лицензированию.

Для пользователей из Малайзии

Рабочая частота: 2400–2483,5 МГц

Характеристики контейнера с чернилами

Тип	Выделенный контейнер с чернилами
Тип чернил	Чернила, полимеризуемые ультрафиолетовым излучением
Дата истечения срока хранения	Срок, указанный на упаковке и контейнере с чернилами (при хранении при нормальной температуре)
Срок окончания гарантии на качественную печать	1 год (после установки в принтер)
Температура	Рабочая: от 15 до 30°C (от 59 до 86°F) При хранении (в упаковке) и после установки в принтер: от –20 до 40°C (от –4 до 104°F) (в течение 4 дней при –20 °C/–4 °F, в течение месяца при 40 °C/104 °F) Транспортировка (в упаковке): от –20 до 60 °C (от –4 до 140 °F) (в течение 4 дней при –20 °C/–4 °F, в течение месяца при 40 °C/104 °F, в течение 72 ч. при 60 °C/140 °F)
Внешние габариты (приблизительно)	81 (Ш) × 261 (Г) × 25 (В) мм ([Ш] 3,2 × [Г] 10,3 × [В] 0,98 дюйма)
Емкость	140 мл (4,7 унции)

 **Важно!**

Не заправляйте картриджи.