

SC-T7000 Series
SC-T5000 Series
SC-T3000 Series

**Руководство
пользователя**

Авторские права и торговые марки

Авторские права и торговые марки

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

EPSON®, Epson UltraChrome®, EPSON EXCEED YOUR VISION или EXCEED YOUR VISION являются товарными знаками Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Vista® и PowerPoint® являются товарными знаками корпорации Майкрософт.

Apple®, Macintosh® и Mac OS® являются товарными знаками Apple Inc.

Intel® является товарным знаком корпорации Intel.

PowerPC® является товарным знаком International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Elements®, Lightroom® и Adobe® RGB являются товарными знаками Adobe Systems Incorporated.

HP-GL/2® и HP RTL® являются товарными знаками Hewlett-Packard Corporation.

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

Информация об изготовителе:

Seiko EPSON Corporation (Япония)

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

Срок службы изделия: 5 лет.

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Содержание

Содержание

Авторские права и торговые марки

Введение

Важные инструкции по безопасности.	6
Выбор места для установки.	6
При установке устройства.	6
При работе с устройством.	7
При работе с чернильными картриджами	7
Примечание к этому руководству.	7
Значение символов.	7
Иллюстрации.	8
Версии операционных систем.	8
Элементы устройства.	9
Лицевая сторона.	9
Адаптер рулонной бумаги.	13
Панель управления.	13
Вид экрана.	15
Функции.	18
Обеспечение высокой производительности.	18
Реализация печати с высоким разрешением	18
Требование к простоте использования.	18
Примечания по использованию и хранению принтера.	19
Размер необходимого пространства.	19
Примечания по работе с принтером.	20
Когда принтер не используется.	20
Обращение с чернильными картриджами	21
Обращение с бумагой.	22
Знакомство с программным обеспечением принтера.	24
Содержание диска с ПО.	24
Сводка по драйверу принтера.	26

Основные операции

Загрузка и извлечение рулонной бумаги.	28
Загрузка рулонной бумаги.	28
Обрезка рулонной бумаги.	31
Извлечение рулонной бумаги.	32
Загрузка и извлечение форматных листов.	34
Загрузка форматных листов.	34
Извлечение форматных листов.	36

Загрузка и извлечение плаката.	36
Загрузка плаката.	36
Извлечение плаката.	39
Просмотр и изменение настроек носителей.	40
Проверка настроек носителей.	40
Корректировка настроек.	40
Замена бумаги.	41
Использование корзины для бумаги.	42
Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-T7000 Series).	44
Использование панели управления.	45
Прикрепление бумаги.	46
Извлечение бумаги из автоматического натяжного ролика.	50
Базовые методы печати(B Windows).	51
Базовые методы печати(в Mac OS X).	54
Область печати.	57
Область печати для рулонной бумаги.	57
Область печати на форматных листах.	58
Отключение питания с помощью Таймер откл. питания.	58
Отмена печати.	59

Использование дополнительного жесткого диска

Назначение дополнительного жесткого диска	61
Сохранение заданий печати на жестком диске	62
Просмотр и печать сохраненных заданий печати.	63

Дополнительные способы печати

Увеличенные копии, а также горизонтальные и вертикальные плакаты.	65
Подгонка документов по ширине рулонной бумаги.	66
Выбор размера печати.	67
Подгонка документов под выходной размер.	68
Создание увеличенных копий с использованием сканера.	69
Подключение сканера.	69
Создание увеличенных копий.	70
Размещение документов в сканере.	71

Содержание

Печать нестандартных размеров.	72
Печать чертежей САПР.	74
Печать без полей.	76
Методы печати без полей.	76
Поддерживаемые размеры носителей для печати без полей.	76
Сведения об обрезке рулонной бумаги.	78
Установка настроек печати.	79
Коррекция цветов и печать.	81
Многостраничная печать/печать плакатов.	85
Folded Double-Side (только Windows).	86
N-up.	86
Poster (только Windows).	87
Печать нескольких документов (Layout Manager (Диспетчер макета))(только для Windows).	92
Установка настроек печати.	93
Сохранение и восстановление настроек.	94

Печать с использованием функции управления цветом

О функции управления цветом.	95
Настройки управления цветами при печати.	96
Установка профилей.	96
Настройка работы системы управления цветом в приложениях.	97
Настройка управления цветами из драйвера принтера.	99
Печать с использованием функции управления цветом Host ICM (в Windows)	99
Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)	100
Печать с управлением цветом с помощью драйвера ICM(только для Windows).	100

Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

Доступ к экрану настроек.	103
С помощью значка принтера.	103
Обращение к Справке.	104
Доступ к справке кнопкой Help (Справка)	104
Доступ к справке щелчком по правой кнопке мыши.	105
Настройка интерфейса драйвера принтера.	105
Сохранение группы выбранных настроек.	105

Добавление типов носителей.	106
Настройка отображаемых элементов.	107
Обзор вкладки Utility (Сервис).	108
Удаление драйвера принтера.	110

Советы по использованию драйвера принтера(в Mac OS X)

Доступ к экрану настроек.	111
Обращение к Справке.	111
Использование Epson Printer Utility 4.	111
Запуск Epson Printer Utility 4.	111
Функции Epson Printer Utility 4.	112
Удаление драйвера принтера.	113
Удаление EPSON LFP Remote Panel 2.	113

Работа с меню панели управления

Работа с меню.	114
Список меню.	115
Описания меню.	120
Меню Задание печати.	120
Меню Бумага.	121
Меню Обслуживание.	124
Меню Настройка.	125
Меню Увеличенная копия.	131

Обслуживание

Настройка печатающей головки.	133
Проверка состояния дюзов.	133
Очистка печатающей головки.	134
Регулировка печатающей головки (Калибровка головки).	136
Замена расходных материалов.	139
Замена чернильных картриджей.	139
Замена Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил).	140
Замена резака.	141
Очистка принтера.	143
Очистка наружных поверхностей принтера.	143
Очистка внутреннего пространства.	143

Решение проблем

Что следует предпринимать при отображении сообщения.	146
--	-----

Содержание

При возникновении сервисной ошибки или ошибки, требующей обращения в сервисную службу.	149
Устранение неполадок.	151
Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает).	151
Принтер издает звуки как при печати, но не печатает.	153
Документы печатаются не так, как вы ожидали.	154
Проблемы, связанные с подачей и выводом бумаги.	158
Прочее.	160

Приложение

Дополнительное оборудование и расходные материалы.	161
Поддерживаемые типы носителей.	163
Таблица специальных носителей Epson. . . .	163
Допустимые размеры бумаги, доступные в продаже.	169
Перед печатью на носителях сторонних производителей.	170
Примечания к перемещению или транспортировке принтера.	171
Перед перемещением и транспортировкой.	171
Примечания к транспортировке.	172
После перемещения и транспортировки. . . .	172
Требования к системе.	172
Таблица спецификаций.	173
Соответствие стандартам и допускам.	175

Служба поддержки

Web-сайт технической поддержки.	176
Обращение в службу поддержки пользователей продукции EPSON.	176
Перед обращением в Epson.	176
Служба поддержки пользователей в Северной Америке.	177
Служба поддержки пользователей в Европе.	177
Служба поддержки пользователей в Австралии.	177
Служба поддержки пользователей в Сингапуре.	178
Служба поддержки пользователей в Таиланде.	178
Служба поддержки пользователей во Вьетнаме.	178

Служба поддержки пользователей в Индонезии.	179
Служба поддержки пользователей в Гонконге.	179
Служба поддержки пользователей в Малайзии.	180
Служба поддержки пользователей в Индии.	180
Служба поддержки пользователей на Филиппинах.	181

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

Лицензии на ПО с открытым исходным кодом.	182
Bonjour.	184
Другие лицензионные соглашения.	189
Info-ZIP copyright and license.	189

Введение

Введение

Важные инструкции по безопасности

Перед началом работы с принтером прочитайте все инструкции. Также следуйте всем предупреждениям и инструкциям, которые нанесены на корпус устройства.

Выбор места для установки

- ❑ Размещайте устройство на плоской устойчивой поверхности, площадь которой больше площади основания устройства. Устройство не будет работать правильно, если оно установлено под углом или качается.
- ❑ Не устанавливайте устройство в местах, подверженных резким изменениям температуры и влажности. Держите принтер вдали от прямых солнечных лучей, источников яркого света и тепла.
- ❑ Избегайте мест, подверженных вибрации и ударам.
- ❑ Не помещайте устройство в пыльные места.
- ❑ Устройство должно находиться рядом с электрической розеткой, от которой шнур питания можно легко отсоединить.

При установке устройства

- ❑ Не блокируйте и не закрывайте отверстия на корпусе продукта.
- ❑ Не вставляйте предметы в отверстия корпуса. Будьте осторожны, не проливайте на устройство жидкости.
- ❑ Шнур питания, прилагаемый к устройству, предназначен для использования только с этим устройством. Применение этого шнура для подключения другой аппаратуры может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

- ❑ Подключайте все устройства к правильно заземленным розеткам электропитания. Не подключайте устройства к розеткам, от которых питаются регулярно включающиеся и выключающиеся копировальные аппараты или системы кондиционирования.
- ❑ Не подключайте устройство к розеткам, оснащенным настенными выключателями или автоматическими таймерами.
- ❑ Устанавливайте компьютер и устройство вдали от потенциальных источников помех, таких, как громкоговорители или базовые модули беспроводных телефонов.
- ❑ Используйте источник питания только того типа, который указан на этикетке продукта.
- ❑ Используйте только шнур питания, который поставляется с устройством. Применение другого шнура может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- ❑ Не используйте поврежденный или перетертый шнур питания.
- ❑ Если вы используете удлинитель с устройством, убедитесь, что суммарная нагрузка всех устройств, подключенных к удлинителю, не превышает максимально допустимой. Также убедитесь, что общая нагрузка всех устройств, подключенных к удлинителю, не превышает максимально допустимую розеткой.
- ❑ Не пытайтесь самостоятельно осматривать или ремонтировать устройство.
- ❑ Отключите устройство от источника питания и обратитесь для обслуживания к квалифицированному персоналу в следующих случаях:

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

- ❑ Если вы намерены использовать принтер в Германии, соблюдайте следующие условия:

для защиты от короткого замыкания и избыточного тока электросеть здания должна быть оборудована 10 или 16-амперными автоматическими выключателями.

Введение

- ❑ Если вилка повреждена, замените весь кабель или обратитесь к квалифицированному электрику. Если в вилку устанавливается предохранитель убедитесь, что вы заменили его предохранителем подходящего размера и номинала.

При работе с устройством

- ❑ Не помещайте руки внутрь устройства и не прикасайтесь к чернильным картриджам во время печати.
- ❑ Не передвигайте печатающие головки самостоятельно, этим вы можете повредить принтер.
- ❑ Всегда выключайте принтер при помощи кнопки Power (Питание) на панели управления. Если нажать на эту кнопку, индикатор Power (Питание) начнет мигать и погаснет. Не отключайте принтер от источника питания и не выключайте источник питания, пока индикатор Power (Питание) не прекратит мигать.

При работе с чернильными картриджами

- ❑ Держите чернильные картриджи в местах, недоступных детям.
- ❑ При попадании чернил на кожу тщательно смойте их водой с мылом. При попадании чернил в глаза немедленно промойте их водой.
- ❑ Перед установкой нового чернильного картриджа хорошо встряхните его (около 15 раз за 5 секунд) в горизонтальной плоскости с 5-сантиметровой амплитудой.
- ❑ Используйте картриджи до даты, указанной на упаковке.
- ❑ Для достижения оптимальных результатов старайтесь израсходовать чернильный картридж в течение года с момента установки.
- ❑ Не разбирайте чернильные картриджи и не пытайтесь их заправить. Это может повредить печатающую головку.

- ❑ Не прикасайтесь к микросхеме сбоку картриджа. Это может привести к ошибкам печати.
- ❑ На микросхему чернильного картриджа записана различная информация о картридже, например объем оставшихся чернил, поэтому можно свободно доставать и заново устанавливать картридж. Учтите, что некоторое количество чернил расходуется при каждой установке картриджа, поскольку устройство автоматически проводит инициализацию картриджа.
- ❑ Если вы достаете картридж из устройства для последующего использования, обязательно примите меры для защиты области подачи чернил от пыли и грязи; храните картридж в тех же условиях, что и устройство. Клапан на отверстии для подачи чернил предназначен для удержания чернил, которые могут просочиться из картриджа, но необходимо соблюдать осторожность, чтобы не испачкать предметы, которых касается картридж. Не прикасайтесь к области подачи чернил.

Примечание к этому руководству

Значение символов

 Предупреждение	Предупреждения необходимо внимательно выполнять во избежание травм.
 Предостережение	Предостережения необходимо соблюдать для предотвращения повреждений принтера и во избежание травм.
 Важно!	Примечания содержат важную информацию о работе с устройством.

Введение

Примечание:	Советы содержат дополнительную или просто полезную информацию о работе с устройством.
--------------------	---

Иллюстрации

Если не указано иного, на иллюстрациях в этой документации показано устройство SC-T7000 Series.

Версии операционных систем

В этой документации используются следующие сокращения.

Windows относится к Windows 7, Vista, XP.

- ☐ Windows 7 означает Windows 7 Домашняя базовая, Windows 7 Домашняя расширенная, Windows 7 профессиональная и Windows 7 Максимальная.
- ☐ Windows Vista означает Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition и Windows Vista Ultimate Edition.
- ☐ Windows XP означает Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition и Windows XP Professional.

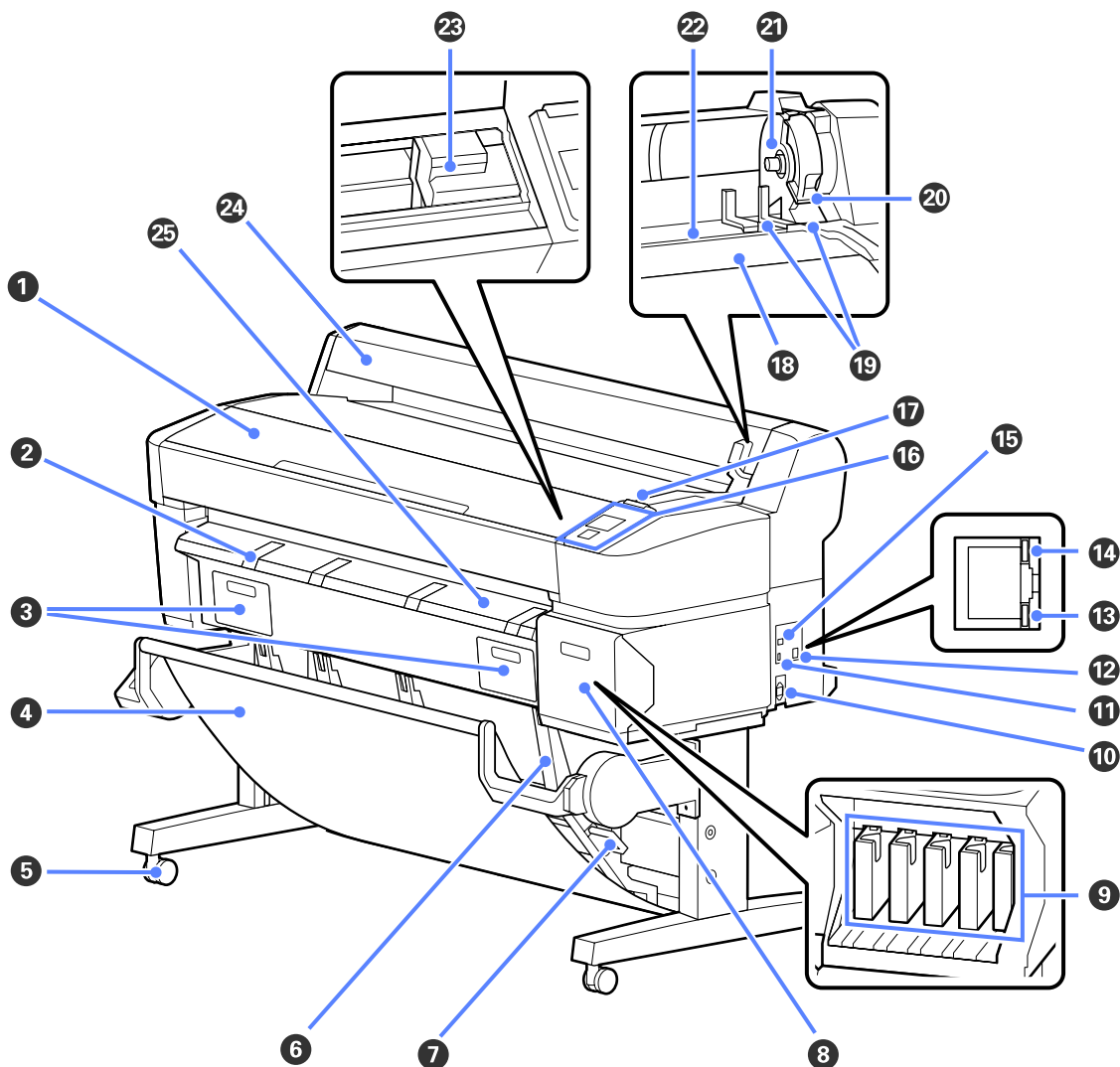
Macintosh означает Mac OS X.

- ☐ Mac OS X означает Mac OS X 10.5.8 и более поздние версии.

Введение

Элементы устройства

Лицевая сторона



1 Крышка принтера

Откройте эту крышку для очистки устройства или устранения замятия бумаги.

2 Опора для печати плакатов

Поднимите эту опору, чтобы на ней можно было разместить носитель для печати плакатов. Эта опора обеспечивает плавную подачу плакатов.

 «Загрузка и извлечение плаката» на стр. 36

Введение

3 Крышки отсеков обслуживания

Эти крышки следует открывать, если необходимо заменить Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).

Некоторые модели оснащаются только правой крышкой.

 [«Замена Maintenance Boxes \(Емкость для отработанных чернил\)» на стр. 140](#)

4 Корзина для бумаги

Выход из принтера собирается в этом лотке, что обеспечивает чистоту носителей и отсутствие складок.

Корзина может содержать до 20 листов простой бумаги, напечатанной в режиме чертежей.

Устройство SC-T3000 Series, оснащенное корзиной для бумаги, может поставляться в комплекте с дополнительной стойкой (24 дюйма).

 [«Использование корзины для бумаги» на стр. 42](#)

5 Ролики

На каждой ножке стойки установлено по два ролика. Как правило, ролики блокируются после установки принтера на месте.

6 Направляющие стопки

Положение направляющей следует выбирать в зависимости от размера носителей, которые будут выходить в корзину для бумаги.

 [«Использование корзины для бумаги» на стр. 42](#)

7 Рычаг перемещения направляющей стопки

Используйте для выбора положения направляющей стопки.

8 Крышка отсека для картриджей

Открывайте данную крышку, когда требуется замена картриджа.

 [«Замена чернильных картриджей» на стр. 139](#)

9 Чернильные картриджи

Установите чернильные картриджи во все слоты.

10 Разъем для шнура питания

Служит для подсоединения входящего в комплект шнура электропитания.

11 Порт расширения

Служит для подключения сканера в целях создания увеличенных копий или дополнительного автоматического натяжного ролика.

 [«Создание увеличенных копий с использованием сканера» на стр. 69](#)

 [«Использование автоматического натяжного ролика \(только для SC-T7000 Series\)» на стр. 44](#)

12 Сетевой порт

Подключите к данному разъему сетевой кабель.

Введение

13 Индикатор данных

Состояние сетевого подключения и получение данных обозначается горящим или мигающим индикатором.

Горит : Сеть подключена.

Мигает : Принимаются данные.

14 Индикаторы состояния

Цвет индикатора определяет скорость передачи данных по сети.

Не горит : 10Base-T

Красный : 100Base-T

Зеленый : 1000Base-T

15 Разъем USB

Служит для подключения кабеля USB.

16 Панель управления

 [«Использование панели управления» на стр. 45](#)

17 Индикатор предупреждений

Данный индикатор горит или мигает при обнаружении ошибки.

Горит или мигает : Произошла ошибка. Горение или мигание индикатора зависит от типа ошибки. На панели управления отображается описание ошибки.

Не горит : Ошибок не обнаружено.

18 Опора для рулона

При загрузке рулонной бумаги поместите ее на опору и прикрепите адаптеры.

 [«Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28](#)

19 Направляющие адаптеров

Служат для контроля положения рулонной бумаги. Двигайте рулон вдоль этих направляющих для вставки в отверстия адаптеров.

 [«Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28](#)

20 Рычаг блокировки рулона

Рычаг, закрепляющий рулонную бумагу после вставки рулона в отверстия адаптеров.

21 Держатель адаптера

Адаптер рулонной бумаги помещается в этот держатель после прикрепления к рулону.

22 Слот для бумаги

Слот, через который при печати подается рулонная бумага и отдельные листы.

Отдельные листы следует подавать по одному.

23 Печатающая головка

Двигаясь влево и вправо, под высоким давлением распыляет чернила через дюзы.

Введение

24 Крышка для рулонной бумаги.

Служит для защиты рулонной бумаги. При использовании принтера эта крышка должна быть закрыта за исключением загрузки или извлечения рулонной бумаги.

25 Направляющая для выхода бумаги

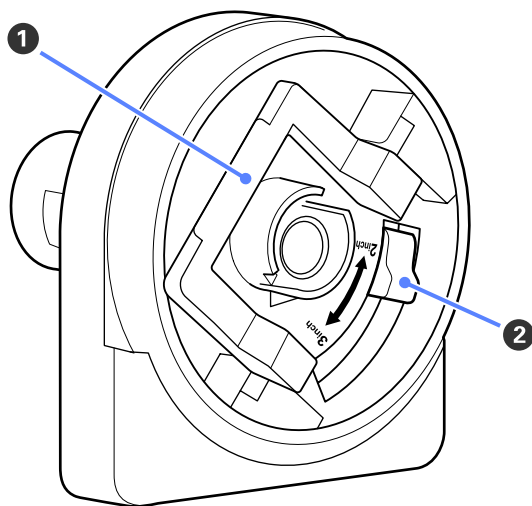
Служит для надлежащего выхода бумаги из принтера в корзину для бумаги.

Введение

Адаптер рулонной бумаги

Используйте поставляемый в комплекте адаптер рулонной бумаги для загрузки ее в принтер.

📖 «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28



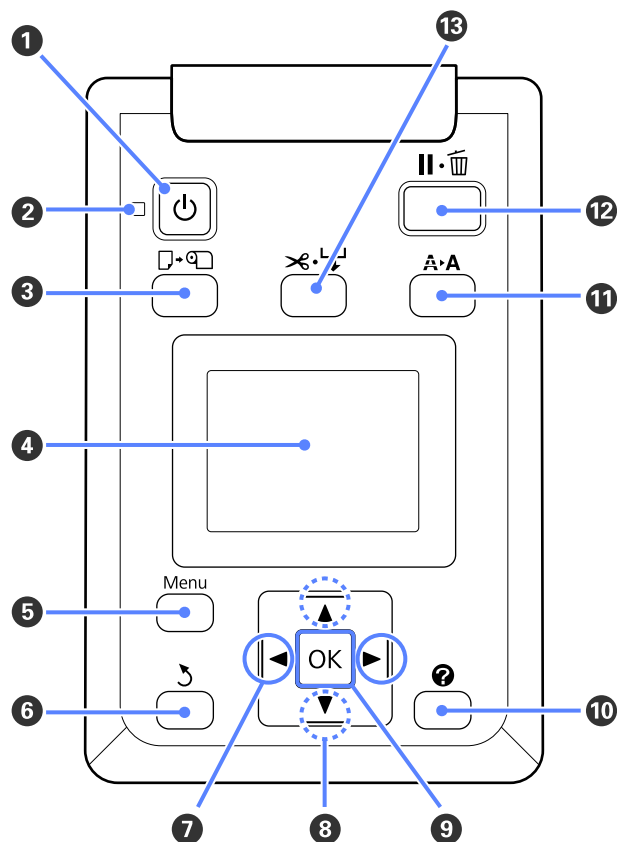
1 Рычаг блокировки адаптера

Поднимите для разблокировки, опустите для блокировки. Разблокируйте при прикреплении рулона к адаптеру, блокируйте после прикреплении рулона.

2 Рычаг размера

Устанавливайте положение в соответствии с размером сердцевины рулона.

Панель управления



1 Кнопка (кнопка питания)

С помощью данной кнопки осуществляется включение и выключение принтера.

2 Индикатор (индикатор питания)

Горит или мигает, отображая состояние принтера.

Горит: Принтер включен.

Мигает: Принтер принимает данные, выполняет прочистку печатающей головки или другие операции, осуществляемые в процессе выключения.

Не горит: Принтер выключен.

3 Кнопка (кнопка загрузки и удаления бумаги)

Введение

Нажатие этой кнопки приводит к переходу в меню **Замените/извлек. бум..** Инструкции по загрузке и извлечению бумаги можно отобразить, выделив **Вывод бумаги** или тип бумаги, загруженный на данный момент, затем нажав кнопку **ОК**. Следуйте инструкциям на экране для загрузки или извлечения бумаги.

4 Экран

Отображает состояние принтера, меню, сообщения об ошибках и т. д.  «Вид экрана» на стр. 15

5 Кнопка Menu

Отображает меню вкладки, выбранной на экране.  «Работа с меню панели управления» на стр. 114

6 Кнопка ↶ (кнопка возврата)

Нажатие этой кнопки при отображении меню позволяет перейти на один уровень выше в иерархии меню.  «Работа с меню» на стр. 114

7 Кнопки ◀/▶ (стрелки влево и вправо)

- С помощью этих кнопок можно выбрать вкладки. Выбранная вкладка выделяется, а в информационной области экрана появляется содержимое соответствующей вкладки.

 «Вид экрана» на стр. 15

- При отображении меню эти кнопки можно использовать для перемещения курсора или удаления символов при вводе текста в таких элементах, как **Название параметра** или **IP-адрес**.

8 Кнопки ▲/▼ (стрелки вверх и вниз)

При работе с меню данные кнопки могут быть использованы для выбора параметров меню и их значений.  «Работа с меню» на стр. 114

9 Кнопка OK

- Отображает меню вкладки, выбранной на экране. (Эта кнопка может использоваться для отображения меню при выборе **Д**.)

 «Работа с меню панели управления» на стр. 114

- При отображении меню и выделении элемента нажатие этой кнопки приводит к появлению подменю для выбранного элемента.
- Если кнопка нажата при выборе параметра в меню, задается значение параметра или выполняется соответствующее действие.

10 Кнопка ? (кнопка справки)

За исключением времени выполнения печати нажатие этой кнопки приводит к отображению меню **Справка**. Выделите элемент и нажмите кнопку **ОК** для просмотра соответствующей справки.

11 Кнопка A>A (кнопка обслуживания)

Служит для отображения меню **Обслуживание**, которое используется для проверки дюзов и очистки головок.

 «Настройка печатающей головки» на стр. 133

12 Кнопка II ⏸ (кнопка паузы/отмены)

- Если данная кнопка нажата в процессе печати, принтер останавливает печать и переходит в состояние ожидания (пауза). Для выхода из режима ожидания (паузы) следует нажать кнопку **II ⏸** или выбрать **Отмена паузы** на экране и нажать кнопку **ОК**. Для отмены выполняемого задания печати следует выбрать на экране **Отмена задания** и нажать кнопку **ОК**.
- Нажатие этой кнопки во время отображения меню или справки приводит к закрытию меню или справки и возвращению принтера в рабочее состояние.

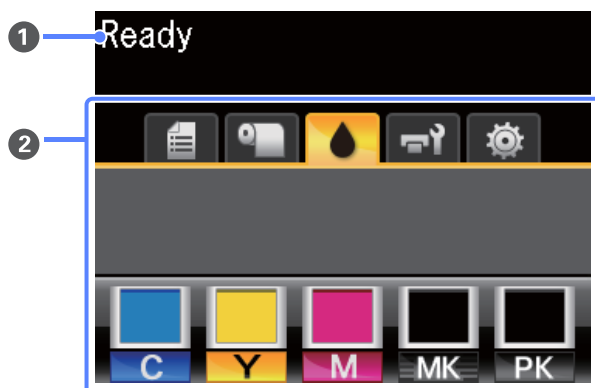
13 Кнопка >⏏ (кнопка подачи/обрезки носителей)

Введение

- ❑ Эта кнопка используется только при работе с рулонной бумагой. Если в принтер загружены форматные листы или плакат, нажатие этой кнопки ни к чему не приведет.
- ❑ Используется для ручной обрезки рулонной бумаги с помощью встроенного резака.
🔗 «Метод обрезки вручную» на стр. 32
- ❑ Если в настоящее время печать не выполняется, а в принтер загружена рулонная бумага, можно протянуть ее, нажав сначала эту кнопку, а затем кнопку ▼. Нажмите кнопку ▲ для перемотки носителя. Удерживайте кнопку ▼ нажатой для подачи носителя вплоть до 3 м. Удерживайте кнопку ▲ нажатой, чтобы перемотать носитель вплоть до 20 см.

При использовании кнопки ▲ для перемотки рулонной бумаги перемотка остановится, когда конец рулона достигнет начальной позиции печати. Отпустите кнопку, затем снова нажмите ее, чтобы возобновить перемотку.

Вид экрана



1 Сообщение

Отображает сообщения о состоянии принтера, его функционировании и ошибках.

🔗 «Что следует предпринимать при отображении сообщения» на стр. 146

2 Область отображения вкладок и информации

В области отображения вкладок и информации содержится шесть перечисленных ниже вкладок.

С помощью кнопок ◀/▶ выберите вкладку.

Информация с выбранной вкладки появляется в области отображения информации.

📄 : Вкладка Print Queues (Очереди печати)

На этой вкладке отображается состояние задания печати. Ее можно использовать для доступа в меню Задание печати.

Область отображения информации

Область отображения информации на вкладке Print queues (Очереди печати) служит для показа имени текущего задания печати.

Если установлен жесткий диск, здесь также отображается количество заданий в очереди.

Нажатие кнопки ОК или Menu при выборе этой вкладки приводит к отображению меню Задание печати.

⚠ Важно!

Мигающий значок 📄 указывает, что дополнительный жесткий диск обменивается данными с другим устройством. Пока этот значок мигает не отсоединяйте шнур питания и не отключайте принтер. Несоблюдение этого предостережения может привести к повреждению данных на жестком диске.

Введение

■ : Вкладка «Бумага»

На этой вкладке отображается тип бумаги в принтере. Кроме того, с нее можно получить доступ в меню Бумага.

Область отображения информации

В области отображения информации на этой вкладке показаны Source (Источник) и Media Type (Тип носителя). При использовании рулонной бумаги здесь также отображается ширина рулона. Кроме того, при выборе значения **Вкл** для параметра **Остаток рулонной бум.** здесь отображается остаток рулонной бумаги. Если оставшаяся длина не превышает значения **Сообщение об остатке**, над значком вкладки появляется значок  и появляется оповещение о приближении рулона к концу, аналогичное приведенному ниже.



Нажатие кнопки **ОК** или **Menu** при выборе этой вкладки приводит к отображению меню Бумага.

 «Меню Бумага» на стр. 121

● : Вкладка Ink (Чернила)

На этой вкладке отображается состояние чернил.

Область отображения информации

В области отображения информации на вкладке Ink (Чернила) содержатся значки, отображающие состояние чернил и приблизительный оставшийся уровень чернил. При низком уровне чернил или возникновении ошибки значки меняются следующим образом.

Обычный

Предупреждение или
ошибка



1

2

1 Индикаторы состояния

Состояние чернил отображается следующим образом.

 : Ошибок не обнаружено. Высота индикатора зависит от объема чернил в картридже.

 : Чернила заканчиваются. Следует подготовить новый картридж.

 : Чернильный картридж закончился; замените его на новый.

 : Произошла ошибка. Изучите сообщение на дисплее и затем устраните проблему.

 : Картридж другого производителя.

Компания Epson рекомендует использовать подлинные чернильные картриджи Epson. Компания не может гарантировать качество и надежность чернильных картриджей других производителей.

2 Буквенные коды чернил

C : Cyan (Голубой)

Y : Yellow (Жёлтый)

M : Magenta (Пурпурный)

MK : Matte Black (Матовый черный)

PK : Photo Black (Фото черный)

Введение

☰: Вкладка «Обслуживание»

На вкладке обслуживания отображается состояние Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил); вкладка используется для отображения меню Обслуживание.

Область отображения информации

Область отображения информации на вкладке обслуживания показывает состояние Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) и приблизительный объем свободного места в Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил). Значки меняются следующим образом для отображения ошибок или предупреждения о приближении конца срока службы отсека обслуживания.

Обычный

Предупреждение или ошибка



1

1 Индикаторы состояния

Состояние Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) отображается следующим образом.



: Ошибок не обнаружено. Высота индикатора означает объем оставшегося свободного места.



: Срок службы компонента Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) приближается к завершению. Необходимо подготовить новый компонент Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).



: Истек срок службы компонента Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил). Замените компонент Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) на новый.

Нажатие кнопки ОК или Menu при выборе этой вкладки приводит к отображению меню Обслуживание.

☞ «Меню Обслуживание» на стр. 124

⚙ : Вкладка Setup (Настройка)

На вкладке настройки отображается IP-адрес и меню для определения различных параметров.

Область отображения информации

Область отображения информации для вкладки настройки содержит назначенный в настоящее время IP-адрес (если существует).

Нажатие кнопки ОК или Menu при выборе этой вкладки приводит к отображению меню Настройка.

☞ «Меню Настройка» на стр. 125

🖨 : Вкладка Увеличенная копия

Вкладка увеличенной копии отображается только при подключении сканера.

Нажатие кнопки ОК при выборе этой вкладки приводит к отображению экрана Увеличенная копия.

☞ «Меню Увеличенная копия» на стр. 131

Введение

Функции

Ниже описаны основные функции данного принтера.

Обеспечение высокой производительности

Высокоскоростная печать

Скорость печатающей головки и подачи бумаги были увеличены для ускорения печати.

Принтер оснащен высокоскоростным ротационным резакром для быстрой обрезки, что значительно повышает производительность.

В корзину для бумаги последовательно помещаются напечатанные листы

Корзина для бумаги вмещает до 20 листов простой бумаги A1/A0/US D/US E и позволяет автоматизировать процессы для повышения производительности.

Устройство SC-T3000 Series, оснащенное корзиной для бумаги, может поставляться в комплекте с дополнительной стойкой (24 дюйма).

 [«Использование корзины для бумаги» на стр. 42](#)

Повышение производительности за счет удобного для просмотра и использования цветного экрана

Разработанный для интуитивно понятного управления, этот большой, яркий, цветной ЖК-экран удобен в использовании.

На большом экране отображаются подробные, удобные для прочтения сообщения об ошибках и иллюстрированные руководства по загрузке бумаги.

 [«Вид экрана» на стр. 15](#)

Проверка текущего состояния работоспособности даже на некотором удалении благодаря индикатору оповещений

Ошибки тут можно распознать на некотором расстоянии благодаря большому, хорошо видимому индикатору оповещений. Это позволяет предотвратить потерю времени при остановке печати из-за того, что закончились чернила или бумага.

Реализация печати с высоким разрешением

Благодаря новой технологии EPSON UltraChrome XD Ink принтер можно использовать для печати высококачественных постеров и чертежей САПР.

Чертежи САПР: четкость, удобочитаемость, непревзойденная влагоустойчивость

Новые чернила высокой плотности Matte Black (Матовый черный) позволяют печатать чертежи очень высокой степени детализации.

Пигментированные чернила используются для всех цветов, что обеспечивает непревзойденную влагоустойчивость и позволяет использовать напечатанные материалы за пределами помещений.

Драйвер принтера позволяет печатать в режиме чертежей, что упрощает оптимизацию и обеспечивает наилучшие результаты при печати чертежей благодаря непревзойденной передаче линий (соединительных линий, диагоналей и кривых).

Яркие, светостойкие плакаты и стенды

Наши новые пурпурные чернила улучшают красный цвет, который так важен для плакатов, делая их более заметными.

Драйвер принтера поддерживает режим плакатов, что упрощает печать ярких, заметных плакатов. Плакаты с живыми и яркими оттенками можно печатать, просто выбрав режим плакатов.

Благодаря пигментированным чернилам, которые используются для всех цветов, получаются очень влагоустойчивые отпечатки, которые можно использовать для краткосрочной демонстрации на открытом воздухе. Кроме того, эти отпечатки очень стойкие к воздействию цвета и к выцветанию, поэтому могут выставляться на прямом солнечном свету.

Требование к простоте использования

Адаптер для рулонной бумаги без использования вала позволяет быстро загрузить рулон

Отсутствие вала позволяет загружать и извлекать рулонную бумагу даже в ограниченном пространстве.

Введение

Чтобы загрузить рулонную бумагу, просто поместите ее на опору для рулона и прикрепите к обоим концам адаптеры. Опор для рулона расположен низко, что позволяет загружать рулонную бумагу даже сотрудникам невысокого роста.

 «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28

Простота обслуживания

Рулонная бумага и все расходные материалы, включая чернильные картриджи, Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил) и резак, устанавливаются с лицевой части, что позволяет поставить принтер вплотную к стене. Принтер не нужно отодвигать, чтобы получить доступ к тыльной стороне.

Выбирайте один из трех размеров картриджей в соответствии с задачей

Выбирайте 110, 350 и 700 мл картриджи в соответствии с частотой использования принтера. Используйте экономичные 700 мл картриджи для печати большого количества плакатов или отдельные картриджи 110 или 350 мл для черно-белой печати.

Новый драйвер принтера обеспечивает простоту использования

Параметры печати могут быть оптимизированы посредством выбора целевого использования. Это позволяет избежать корректировки настроек печати для каждого нового задания.

При запуске драйвер принтера автоматически проверяет состояние загруженной в принтер бумаги и отображает его в диалоговом окне **Media Settings**, что предотвращает ошибки, вызванные невозможностью проверки состояния бумаги при печати.

Драйвер принтера отображает настройки принтера в графическом виде, что снижает вероятность возникновения ошибок, вызванных неверным определением настроек.

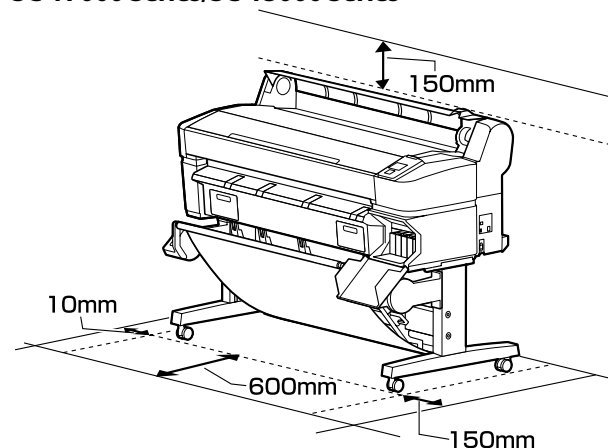
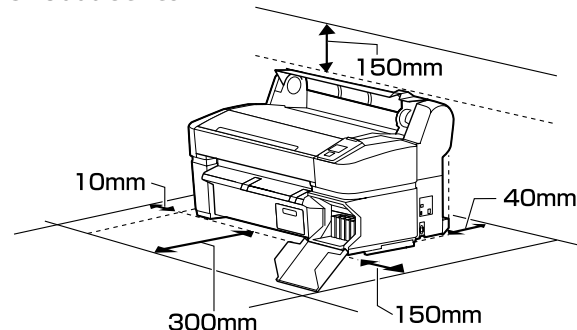
Примечания по использованию и хранению принтера

Размер необходимого пространства

Убедитесь, что для принтера обеспечено место соответствующее размерам, приведенным на следующей иллюстрации, очищенное от любых посторонних предметов, чтобы вывод бумаги и замена расходных материалов не были затруднены.

См. информацию о внешних размерах принтера в таблице спецификаций.

 «Таблица спецификаций» на стр. 173

SC-T7000 Series/SC-T5000 Series**SC-T3000 Series**

Введение

- * При печати плакатов убедитесь, что имеется достаточно свободного пространства как спереди, так и сзади принтера.

 «Загрузка и извлечение плаката» на стр. 36

Примечания по работе с принтером

Во избежание повреждений, неправильной работы принтера, а также ухудшения качества печати, при работе с принтером помните о следующем.

- ❑ Температура и влажность окружающей среды в помещении, где осуществляется работа с принтером, должны соответствовать значениям, указанным в таблице спецификаций.  «Таблица спецификаций» на стр. 173

Даже когда вышеуказанные условия соблюдены, корректная печать будет невозможна, если условия окружающей среды не подходят для используемой бумаги. Используйте принтер в помещениях, где окружающая среда соответствует типу используемой бумаги. Подробные сведения см. в инструкции, прилагаемой к бумаге.

Так же при работе в сухих помещениях, помещениях с кондиционированием воздуха или местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, убедитесь, что соблюдается необходимый уровень влажности.

- ❑ Не устанавливайте принтер вблизи источников тепла, а также на пути прямого потока воздуха от вентиляторов или кондиционеров. Несоблюдение данного предостережения может привести к высыханию и засорению дюзов печатающей головки.

- ❑ Печатающая головка может оказаться незакрытой (т. е. может не переместиться в правую часть) при возникновении ошибки и отключении принтера без устранения ошибки. Закупоривание — это функция, которая обеспечивает автоматическое закрытие печатающей головки крышкой для предотвращения высыхания печатающей головки. В этом случае включите принтер и подождите немного, пока функция закупоривания не сработает автоматически.
- ❑ Не вынимайте провод питания из принтера и не выключайте питание в сети, когда принтер включен. Закупоривание печатающей головки может произойти неправильно. В этом случае включите принтер и подождите немного, пока функция закупоривания не сработает автоматически.
- ❑ Даже если принтер не используется, чернила могут расходоваться на очистку печатающих головок и другие операции обслуживания, позволяющие поддерживать печатающую головку в работоспособном состоянии.

Когда принтер не используется

Когда принтер не используется, при его хранении помните о следующем. Если хранение принтера осуществляется неправильно, то при следующем его использовании печать может осуществляться некорректно.

- ❑ Если вы не использовали принтер в течение долгого времени, дюзы печатающей головки могут быть засорены. Рекомендуется выполнять печать раз в неделю для предотвращения засорения печатающей головки.
- ❑ Валик может оставить след на бумаге, оставшейся в принтере. Это так же может привести к смятию бумаги, что в свою очередь может вызвать проблемы с подачей бумаги, а также печатающая головка может быть поцарапана. При хранении принтера извлекайте из него всю бумагу.

Введение

- ❑ Убедитесь, что при хранении принтера печатающая головка закрыта крышкой (находится в крайнем правом положении). Если печатающая головка останется не закрытой на длительный период времени, качество печати может ухудшиться.

Примечание:

Если печатающая головка не закрыта крышкой, включите принтер и затем выключите его снова.

- ❑ Во избежание накопления пыли и других частиц в принтере закройте все крышки, прежде чем ставить принтер на сохранение.

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 производиться некорректно.

- ❑ При включении после длительного периода неиспользования принтер может автоматически выполнить очистку печатающих головок для обеспечения качественной печати.

Очистка головки закончится примерно через 10–15 минут.

Обращение с чернильными картриджами

Для обеспечения хорошего качества печати при установке чернильных картриджей помните о следующем.

- ❑ Поставляемые чернильные картриджи и Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) используются при исходной зарядке. Поставляемые чернильные картриджи и Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) заменяются относительно быстро.
- ❑ Рекомендуется хранить чернильные картриджи при комнатной температуре, вдали от прямого солнечного света и использовать до истечения срока годности, указанного на упаковке.

- ❑ В целях обеспечения хороших результатов используйте все чернила в картридже в течение года с момента установки.
- ❑ Чернильные картриджи, которые хранились при низкой температуре в течение длительного срока, следует оставить перед использованием на четыре часа в комнатной температуре.
- ❑ Не прикасайтесь к микросхеме сбоку картриджа. Это может привести к некорректной печати.
- ❑ Установите чернильные картриджи во все слоты. Печать будет невозможна, если какой-либо из слотов пуст.
- ❑ Не оставляйте принтер без установленных чернильных картриджей. Чернила в принтере могут высохнуть, что будет мешать печати. Оставляйте картриджи в слотах, даже когда принтер не используется.
- ❑ Уровень чернил вместе с другими данными хранится на микросхеме, что позволяет использовать картриджи после извлечения и замены.
- ❑ Во избежание загрязнения отверстия для подачи чернил правильно храните извлеченный чернильный картридж. На отверстии для подачи чернил имеется клапан, так что само отверстие не должно быть закрыто чем-либо.
- ❑ Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных картриджах могут остаться чернила, поэтому, извлекая картридж, будьте осторожны, чтобы эти чернила не попали на другие поверхности.
- ❑ Для сохранения печатающей головки в хорошем состоянии, принтер останавливает печать до того, как чернила в картриджах полностью закончатся.
- ❑ Также чернильные картриджи могут содержать переработанные материалы, это не влияет на функции или производительность.
- ❑ Не разбирайте и не модифицируйте чернильные картриджи. Это может привести к некорректной печати.

Введение

- ❑ Не роняйте картриджи и не стучите ими о твердые объекты — это может привести к протеканию чернил.

Обращение с бумагой

При использовании и хранении бумаги помните о следующем. Если бумага находится в плохом состоянии, качество печати может ухудшиться.

Изучите документацию, прилагаемую к используемой бумаге.

Хранение бумаги

- ❑ Специальные носители Epson следует использовать в нормальных комнатных условиях (температура: 15–25°C; влажность: 40–60%).
- ❑ Не складывайте бумагу и не царапайте ее поверхность.
- ❑ Старайтесь не прикасаться руками к печатной поверхности бумаги. С рук на бумагу могут попасть влага или жиры, что может привести к ухудшению качества печати.
- ❑ Берите бумагу за края. При обращении с рулонной бумагой рекомендуется надевать хлопчатобумажные перчатки.
- ❑ Изменения температуры и влажности может привести к волнистости и скрученности бумаги. Будьте осторожны, не царапайте и не пачкайте бумагу, а также расправляйте ее перед загрузкой в принтер.
- ❑ Не допускайте попадания влаги на бумагу.
- ❑ Не выбрасывайте упаковку бумаги, так как вы можете использовать ее для хранения бумаги.
- ❑ Не устанавливайте принтер в местах, подверженных воздействию прямого солнечного света, а также высокой температуры и влажности.
- ❑ После открытия храните форматные листы в оригинальной упаковке на плоской поверхности.

- ❑ Извлекайте из принтера неиспользуемую рулонную бумагу. Правильно перемотайте рулон и сохраните его в исходной упаковке, поставляемой с рулонной бумагой. Если оставить рулонную бумагу в принтере на длительное время, ее качество может ухудшиться.

Обращение с отпечатками

Помните о следующем, если вы хотите получать долговечные, высококачественные результаты печати.

- ❑ Не трите и не царапайте отпечаток. Если отпечаток потерт или поцарапан, чернила могут осыпаться.
- ❑ Не прикасайтесь к отпечатку; несоблюдение этой рекомендации может привести к стиранию чернил.
- ❑ Убедитесь, что отпечатки полностью высохли, перед тем как складывать их в стопки. В противном случае цвета отпечатка могут измениться в местах прикосновения (останутся отметки). Эти отметки исчезнут, если воздействие на отпечаток было очень непродолжительным и места прикосновения быстро высохли. Однако, если воздействие было достаточно длительным, отметки останутся.
- ❑ Если вы поместили отпечатки в стопку до того, как они полностью высохли, отпечатки могут стать размытыми.
- ❑ Не используйте никаких устройств для сушки, чтобы ускорить процесс высыхания отпечатка.
- ❑ Избегайте попадания на отпечаток прямых солнечных лучей.
- ❑ Предотвратить искажение цветов отпечатков при их хранении можно, следуя инструкциям, прилагаемым к используемой бумаге.

Введение

Примечание:

Как правило, отпечатанные изображения и фотографии со временем выцветают (меняют цвет) под воздействием света и различных компонентов воздуха. Это относится и к специальным носителям Epson. Однако при правильном хранении изменение цвета отпечатка будет минимальным.

- ❑ Для получения более подробной информации по хранению бумаги после печати см. инструкции, прилагаемые к специальным носителям Epson.
- ❑ Цвета фотографий, плакатов и других печатных материалов различаются при разных условиях освещения (источниках света^{*}). Цвета отпечатков, сделанных данным принтером, также могут отличаться при разных условиях освещения.

^{*} Источники света включают в себя солнечный свет, флюоресцентный свет, свет ламп накаливания и другие типы.

Введение

Знакомство с программным обеспечением принтера

Содержание диска с ПО

Входящий в комплект диск с ПО содержит следующее программное обеспечение. Устанавливайте его соответствующим образом.

Дополнительные сведения можно получить в *руководстве по работе в сети* (pdf) или в сетевой справке по тому или иному приложению.

В Windows

Название программы	
Epson Driver and Utilities (Драйвер и утилиты Epson)	Установлено следующее программное обеспечение. Драйвер принтера Для использования принтера необходим соответствующий драйвер. Его можно установить, выбрав пункт Install (Установить) во время установки.  «Сводка по драйверу принтера» на стр. 26 EPSON LFP Remote Panel 2 Это приложение используется для определения пользовательских настроек бумаги и обновления микропрограммного обеспечения принтера.
Epson Network Utilities (Сетевые утилиты Epson)	Выберите этот параметр во время установки, если принтер и компьютер соединены по сети. Установка этой утилиты позволяет использовать мастер для упрощения процесса настройки адресов, необходимых для сетевых подключений. Также устанавливается EpsonNet Print. С помощью данного ПО вы можете выполнять прямую печать с компьютера (при использовании протоколов TCP/IP), если компьютер и принтер взаимодействуют через сеть.  Использование печати EpsonNet (pdf)
EpsonNet Config	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. Документация устанавливается вместе с приложением.
LFP Print Plug-In for Office	Это подключаемый модуль для приложений Microsoft Office (Word, Excel и PowerPoint). После установки этого подключаемого модуля в приложениях Office отображается лента, благодаря которой можно получить быстрый доступ к печати горизонтальных и вертикальных плакатов и увеличенных копий. Перед установкой подключаемого модуля, убедитесь в следующем. ☐ Установлен Office 2003, Office 2007 или Office 2010. ☐ Ни одно из этих приложений (Office 2003, Office 2007 или Office 2010) не работает. В некоторых регионах этот подключаемый модуль не поставляется.

Введение

В Mac OS X

Название программы	
Epson Driver and Utilities (Драйвер и утилиты Epson)	Установлено следующее программное обеспечение. Драйвер принтера Для использования принтера необходим соответствующий драйвер. Его можно установить, выбрав пункт Install (Установить) во время установки.  «Сводка по драйверу принтера» на стр. 26 EPSON LFP Remote Panel 2 Это приложение используется для определения пользовательских настроек бумаги и обновления микропрограммного обеспечения принтера.
Epson Network Utilities (Сетевые утилиты Epson)	Выберите этот параметр во время установки, если принтер и компьютер соединены по сети. Установка этой утилиты позволяет использовать мастер для упрощения процесса настройки адресов, необходимых для сетевых подключений.
EpsonNet Config	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. Документация устанавливается вместе с приложением.

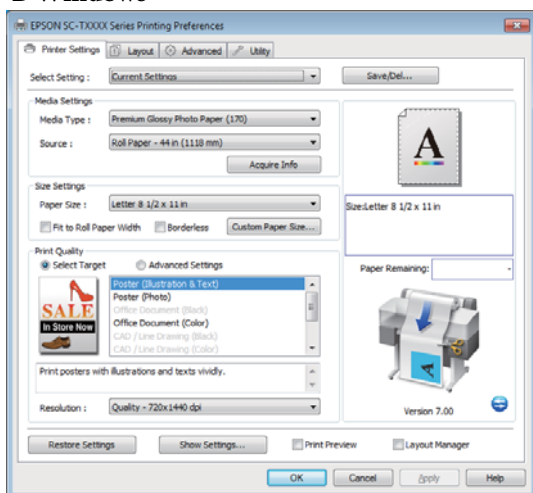
Введение

Сводка по драйверу принтера

Ниже описаны основные функции драйвера принтера.

- ❑ Конвертация данных печати, полученных от приложения, и отправка их принтеру.
- ❑ Такие настройки, как размер документа и качество печати, можно настраивать в диалоговых окнах настройки.

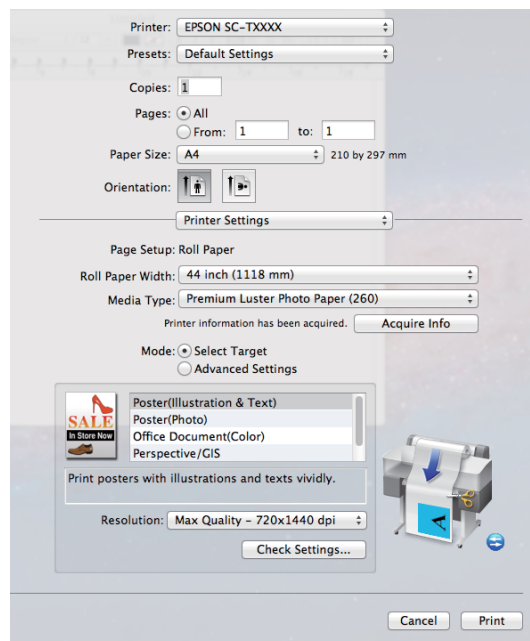
В Windows



Вы можете сохранять данные настройки, а также легко импортировать и экспортировать их.

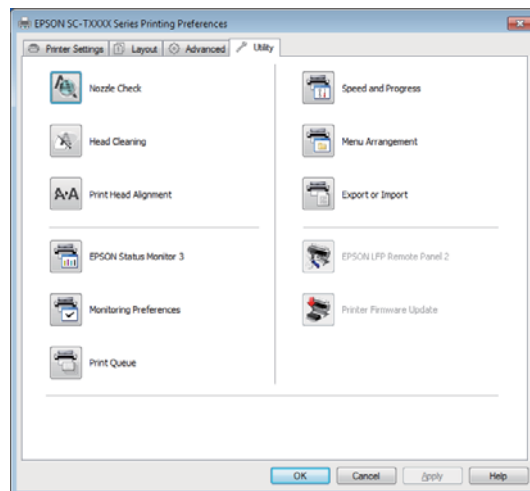
🔗 «Настройка интерфейса драйвера принтера» на стр. 105

Mac OS X



- ❑ Пользователю предоставляются возможности выполнения функций обслуживания принтера для обеспечения высокого качества печати, проверки состояния принтера и т.д.

В Windows

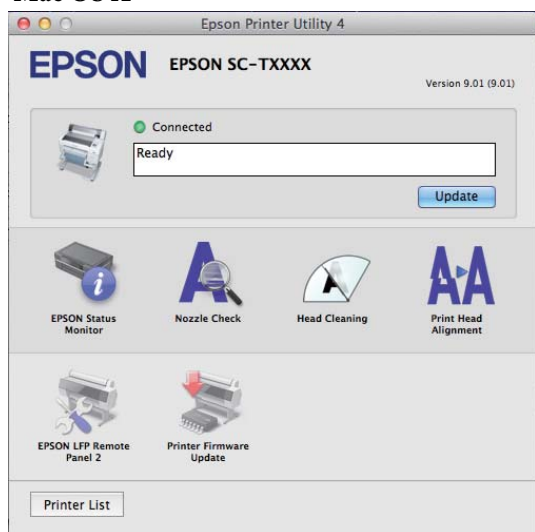


Вы можете легко импортировать и экспортировать настройки принтера.

🔗 «Обзор вкладки Utility (Сервис)» на стр. 108

Введение

Mac OS X



Основные операции

Основные операции

Загрузка и извлечение рулонной бумаги

Загрузка рулонной бумаги

Загрузите рулонную бумагу после прикрепления входящих в комплект адаптеров.


Важно!

Вставьте бумагу непосредственно перед печатью. Валик может оставить след на бумаге, оставшейся в принтере.

Примечание:

Бумага, которую можно использовать в принтере, приведена в следующем разделе.

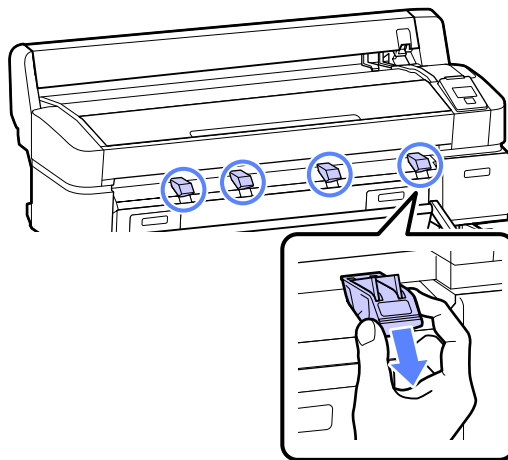
☞ «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 163

1

Включите принтер, нажав кнопку

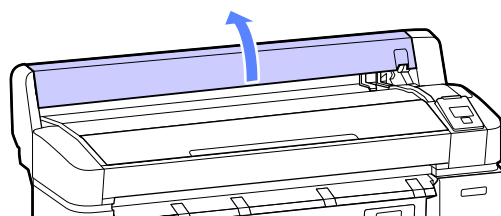
Примечание:

- ❑ Заккрытие корзины для бумаги упрощает работу. ☞ «Использование корзины для бумаги» на стр. 42
- ❑ Если оставить опоры для печати плакатов поднятыми, это может привести к замятию бумаги. Прежде чем продолжить, опустите опоры. Чтобы опустить опоры, возьмитесь за них, потяните по диагонали вниз и отпустите.



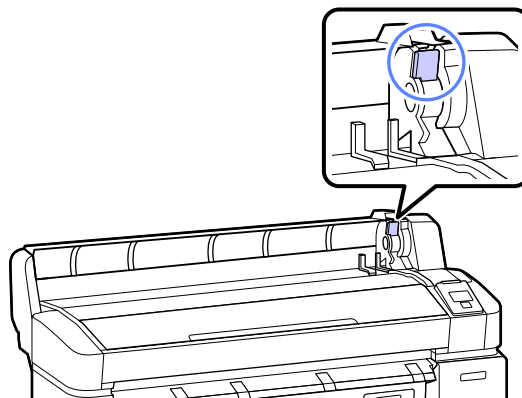
2

Откройте крышку рулонной бумаги.



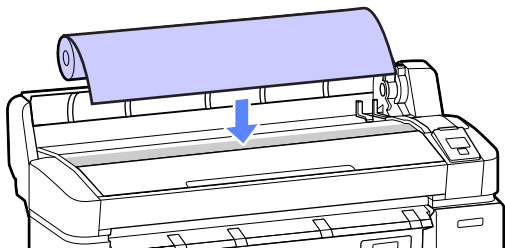
3

Убедитесь, что рычаг блокировки держателя адаптера поднят.



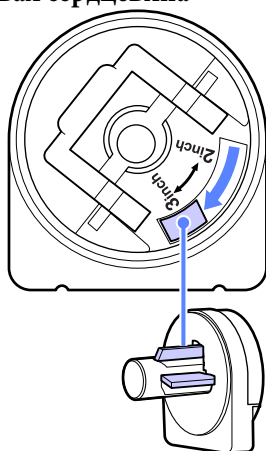
Основные операции

- 4** Поместите рулонную бумагу на опору для рулона, расположенную сверху принтера.

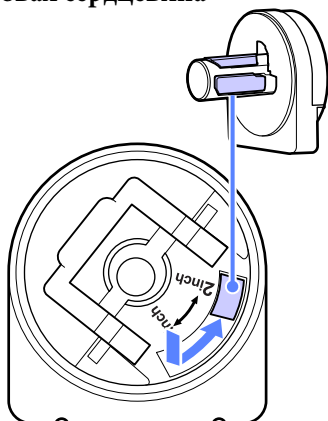


- 5** Отрегулируйте адаптеры для рулонной бумаги под размеры сердцевины рулона.

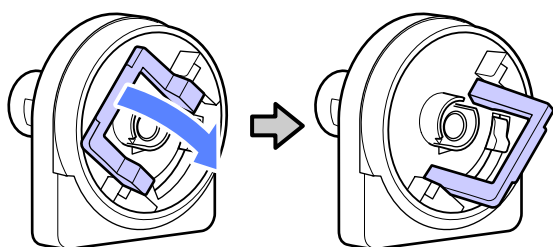
3-дюймовая сердцевина



2-дюймовая сердцевина

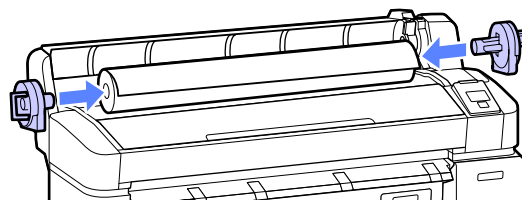


- 6** Поднимите рычаг блокировки адаптера, чтобы снять блокировку на каждом из двух адаптеров рулонной бумаги.

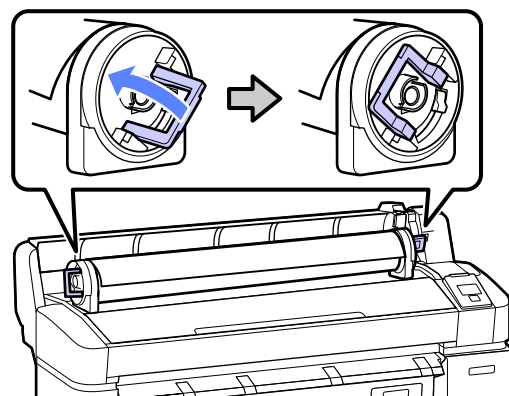


- 7** Прикрепите адаптер к каждому концу рулона.

Надавите на адаптеры, пока они полностью не встанут вплотную к рулону без зазоров.

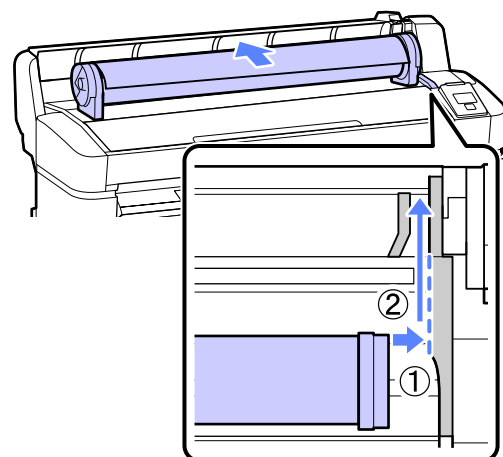


- 8** Опустите рычаги блокировки, чтобы заблокировать адаптеры на рулоне.



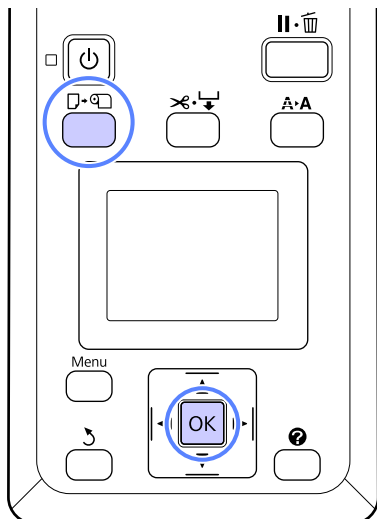
- 9** Задвиньте рулонную бумагу до соприкосновения с направляющими адаптера.

Следуя направляющей адаптера, медленно сдвиньте рулон в противоположную сторону.



Основные операции

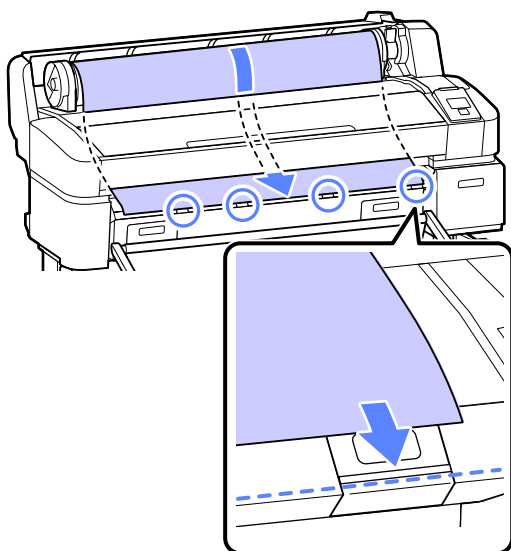
- 10** Нажмите кнопку  на панели управления. Убедитесь, что на экране выбран пункт **Рулонная бумага**, затем нажмите кнопку **OK**.



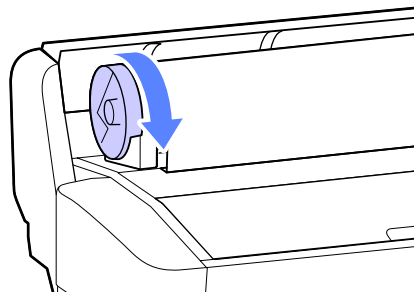
- 11** Вставьте конец рулонной бумаги в слот для бумаги и протяните ее.

Убедитесь, что бумага хорошо натянута, а ее концы не согнуты.

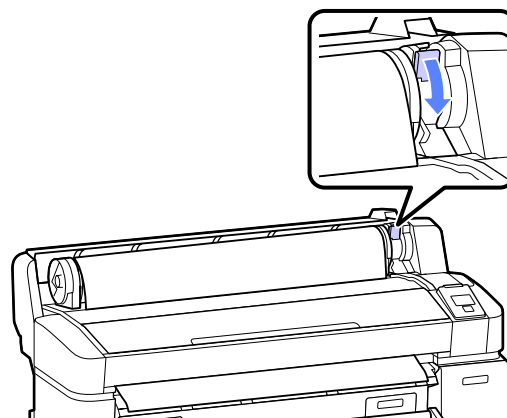
Протяните бумагу, пока ее передний край не достигнет линий на опорах для плакатов, как показано на иллюстрации.

**Примечание:**

Не касайтесь той стороны бумаги, где будет проводиться печать. После загрузки рулонной бумаги поверните адаптеры рулона, чтобы протянуть бумагу.

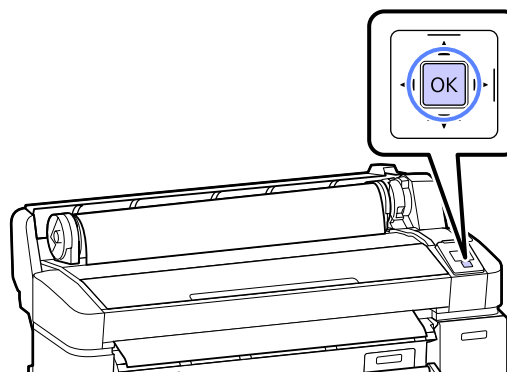


- 12** Опустите рычаг блокировки рулона.



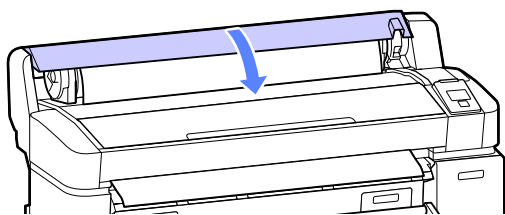
- 13** Следуя инструкциям на экране, нажмите кнопку **OK**.

Бумага будет подана в принтер.



Основные операции

- 14** Закройте крышку рулонной бумаги.



- 15** Проверьте тип носителя.

Если штрих-код, содержащий сведения о бумаге, напечатан на рулоне

Принтер автоматически считывает штрих-код при подаче бумаги; сообщение не отображается. Отображение **Готов** свидетельствует о готовности принтера к печати.

Если штрих-код, содержащий сведения о бумаге, не напечатан на рулоне

Принтер отображает настройки Тип бумаги и Остаток рулонной бум. для бумаги, выбранной в принтере. Чтобы печатать с использованием текущих настроек, нажмите кнопки **▼/▲** для выделения **Сохранять парамет. выше** и кнопку **ОК**. Чтобы изменить настройки, выделите **Изменить параметры** и нажмите кнопку **ОК**. «**Просмотр и изменение настроек носителей**» на стр. 40

Метод обрезки можно указать на панели управления или в драйвере принтера. Однако обратите внимание, что настройка, выбранная с помощью драйвера принтера, имеет приоритет при использовании драйвера.

Примечание:

- ☐ Отключите параметр принтера **Auto Cut (Автоматическая обрезка)** в драйвере принтера и параметр принтера **Автообрезание** при использовании дополнительного автоматического натяжного ролика.
- ☐ Обрезка рулонной бумаги может занять некоторое время.
- ☐ Некоторые типы рулонной бумаги могут не обрезаться с помощью встроенного резака. Чтобы отрезать подобную бумагу, используйте резак, приобретенный отдельно.

Следуйте приведенным ниже действиям при использовании резака, изготовленного сторонним производителем.

Нажмите кнопку . Удерживайте кнопку **▼** нажатой для подачи бумаги, чтобы место обрезки располагалось под направляющей для выхода бумаги. Отрежьте бумагу с помощью ножниц или стороннего резака.

Обрезка рулонной бумаги

Чтобы обрезать рулонную бумагу после печати, используйте один из следующих двух методов.

- ☐ Автообрезание:

Рулонная бумага обрезается автоматически после печати каждой страницы с помощью встроенного резака.

- ☐ Обрезка вручную:

Нажмите кнопку , чтобы обрезать бумагу с помощью встроенного резака. Специально для обрезки вручную печатается линия отреза, которую можно использовать в качестве направляющей для встроенного резака.

Методы настройки

Настройка на компьютере

Включите параметр **Auto Cut (Автоматическая обрезка)** на вкладке **Advanced (Расширенные)** в разделе **Roll Paper Option (Использование рулон. бумаги)** на экране **Properties (Свойства)** (или **Printing preferences (Настройка печати)**) драйвера принтера.

Настройка в принтере

Используйте кнопки **◀/▶** на панели управления для выбора вкладки , затем нажмите кнопку **ОК** или **Menu**. Появится меню **Настройка**; выберите **Настройка принтера > Настройка рулон. бум.> Автообрезание > Вкл** и нажмите кнопку **ОК**. Для обрезки вручную выберите **Off (Выключить)**. Значением по умолчанию является **Вкл**.

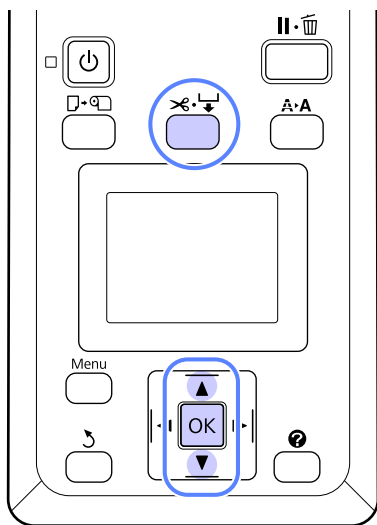
«**Меню Настройка**» на стр. 125

Основные операции

Метод обрезки вручную

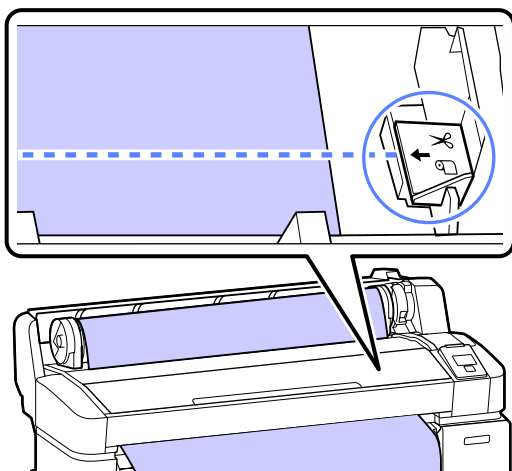
При выборе значения **Off (Выключить)** в драйвере принтера или значения **Выкл** для параметра **Автообрезание** на панели управления бумага может быть обрезана в любом месте после печати, как описано ниже.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



Обрезка бумаги вручную с использованием встроенного резака

- 1 Нажмите кнопку . Не открывая крышки принтера, нажмите кнопку , чтобы выровнять место обрезки с отметкой с правой стороны внутренней части принтера.



Примечание:

Минимальная длина обрезаемой с помощью встроенного резака бумаги может быть от 60 до 127 мм, что не подлежит изменению. Если длина обрезки должна быть короче, чем приведенные выше значения, бумага должна быть автоматически протянута на нужную длину, чтобы оставить достаточное поле. Отрежьте бумагу по этому полю, используя сторонний резак.

2

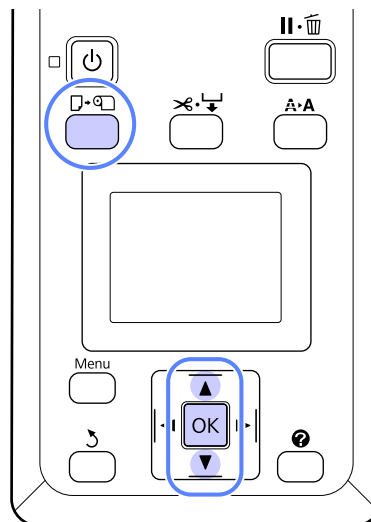
Нажмите кнопку **OK**.

Бумага отрезается встроенным резак.

Извлечение рулонной бумаги

В этом разделе описывается, как извлечь и поместить на хранение рулонную бумагу после печати. Валики давления могут оставить следы на бумаге, оставленной в принтере.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Убедившись, что принтер готов к печати, нажмите кнопку .

Откроется меню **Замените/извлек. бум..**

Основные операции

- 2** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Вывод бумаги** и нажать кнопку ОК.

Если для параметра **Остаток рулонной бум.** выбрано значение **Вкл.**, принтер автоматически напечатает штрих-код.

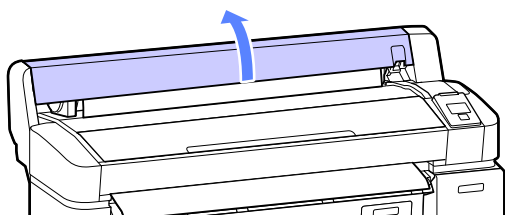
- 3** Бумага будет автоматически перемотана.

После перемотки бумаги на принтере появится сообщение **Нажмите**  **и загрузите бумагу.**

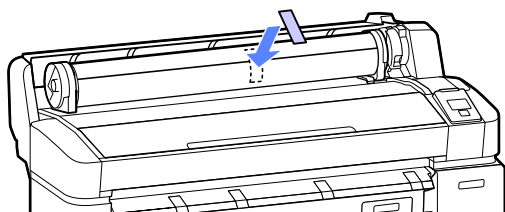
Примечание:

При отображении на экране сообщения **Намотайте рулонную бумагу, вращая переходник**, откройте крышку рулонной бумаги и перемотайте рулон вручную.

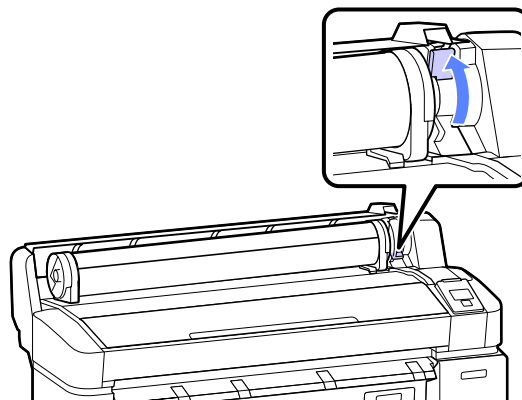
- 4** Откройте крышку рулонной бумаги.

**Примечание:**

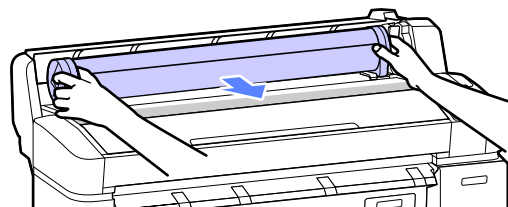
При извлечении рулонной бумаги можно использовать дополнительный ремень для рулонной бумаги, позволяющий предотвратить разматывание бумаги.



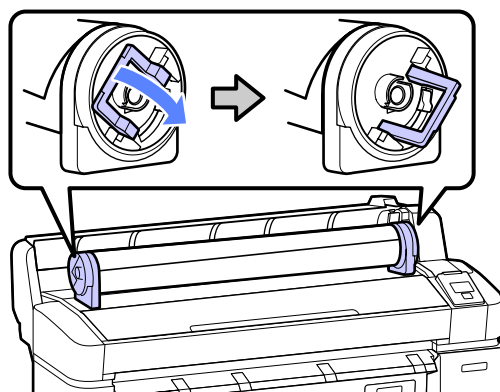
- 5** Поднимите рычаг блокировки рулона.



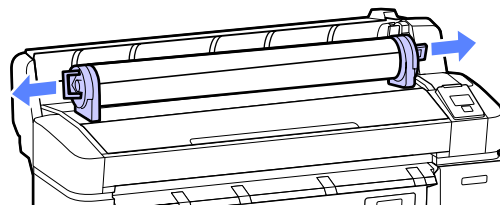
- 6** Удерживая бумагу адаптерами рулона, переместите рулон на соответствующую опору.



- 7** Поднимите рычаги блокировки адаптеров, чтобы снять эти адаптеры.



- 8** Снимите адаптеры рулонной бумаги.



После тщательной перемотки рулонной бумаги поместите ее на хранение в оригинальную упаковку.

Основные операции

Закройте крышку рулонной бумаги.

Загрузка и извлечение форматных листов

Процедура загрузки и позиционирования форматных листов различаются в зависимости от толщины бумаги.

0,08–0,8 мм  [«Загрузка форматных листов» на стр. 34](#)

0,9–2,1 мм  [«Загрузка плаката» на стр. 36](#)

**Важно!**

Если бумага смята или скручена, распрямите ее перед загрузкой в принтер или используйте новую бумагу. Если загружена смятая или скрученная бумага, принтер может не загрузить такую бумагу, не распознать ее размер или произвести печать некорректно.

Мы рекомендуем хранить бумагу в оригинальной упаковке на плоской поверхности и доставать бумагу, только когда необходимо произвести печать, убирая обратно неиспользованные листы по завершению печати.

Загрузка форматных листов

**Важно!**

Вставьте бумагу непосредственно перед печатью. Валики давления могут оставить следы на бумаге, оставленной в принтере.

Примечание:

Бумага, которую можно использовать в принтере, приведена в следующем разделе.

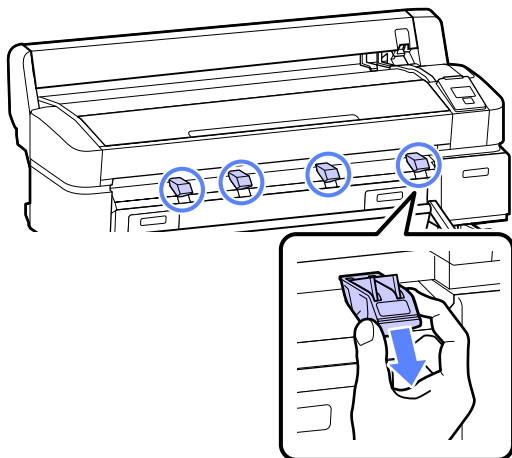
 [«Поддерживаемые типы носителей» на стр. 163](#)

Основные операции

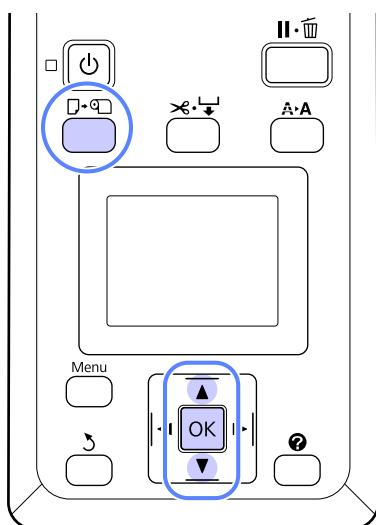
- 1** Включите принтер, нажав кнопку .

Примечание:

- ❑ Закрытие корзины для бумаги упрощает работу.  «Использование корзины для бумаги» на стр. 42
- ❑ Если оставить опоры для печати плакатов поднятыми, это может привести к замятию бумаги. Прежде чем продолжить, опустите опоры. Чтобы опустить опоры, возьмитесь за них, потяните по диагонали вниз и опустите.

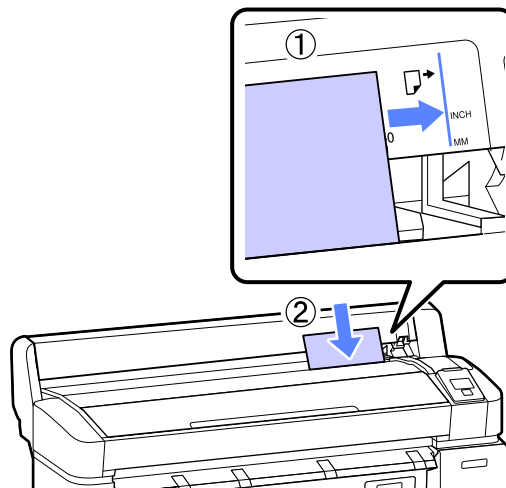


- 2** Нажмите кнопку  на панели управления. С помощью кнопок / можно выбрать параметр **Отрезной лист** и нажать кнопку **OK**.



- 3** Подайте бумагу в соответствующий слот поверхностью печати к себе.

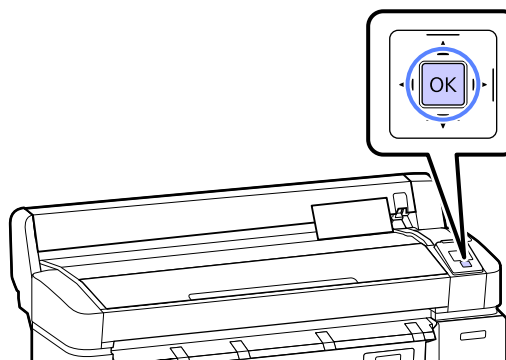
Вставьте бумагу в соответствующий слот, выровняв правый край по отметке загрузки на крышке рулонной бумаги. Продвиньте бумагу, пока она не остановится.

**Важно!**

Вставляйте бумагу в книжной ориентации. Альбомная ориентация может привести к снижению качества печати.

- 4** Убедитесь, что на экране отображается сообщение **о нажатии OK**, затем нажмите кнопку **OK**.

Бумага будет подана в принтер.



Основные операции

5 Проверьте тип носителя.

На экране отображается тип бумаги, выбранный в настоящее время на принтере. Чтобы печатать с использованием текущих настроек, нажмите кнопки ▼/▲ для выделения **Сохранять парамет. выше** и кнопку ОК. Чтобы изменить настройки, выделите **Изменить параметры** и нажмите кнопку ОК. ➞ «[Просмотр и изменение настроек носителей](#)» на стр. 40

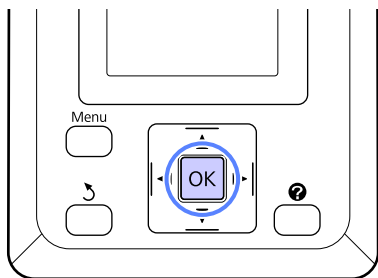
Извлечение форматных листов

В этом разделе описывается, как извлечь форматные листы после завершения печати.

Примечание:

Чтобы извлечь загруженную, но неиспользованную бумагу, нажмите кнопку  и выберите **Вывод бумаги**.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек

1 Убедитесь, что на панели управления отображается надпись **извлеч. бумаги**.

Придерживая форматные листы рукой, чтобы не дать им выпасть из принтера, нажмите кнопку ОК.

2 Бумага будет полностью извлечена из принтера после чего ее можно достать рукой.

Загрузка и извлечение плаката

В этом разделе описано, как загружать и извлекать плакаты толщиной от 0,9 до 2,1 мм.

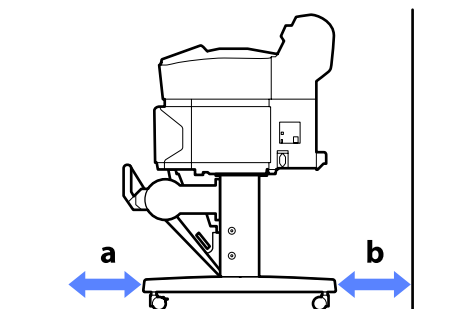
Этот принтер можно использовать для печати плакатов следующих размеров.

A2/A1/B2/B1*/B1 альбомная ориентация*/24 × 30 дюймов/30 × 40 дюймов*

* Не поддерживается SC-T3000 Series.

Загрузка плаката

При печати плаката свободное пространство необходимо как перед принтером, так и за ним. Приблизительное количество необходимого места приведено ниже. Если принтер стоит у стены, обеспечьте надлежащее количество места с его тыльной стороны.



Размер бумаги	Лицевая сторона (a)	Тыльная сторона (б)
A2	444 мм	135 мм
A1	691 мм	382 мм
B2	578 мм	269 мм
B1	880 мм	571 мм
24 × 30 дюймов	612 мм	303 мм
30 × 40 дюймов	866 мм	557 мм

Основные операции

**Важно!**

Вставьте бумагу непосредственно перед печатью. Валик может оставить след на бумаге, оставшейся в принтере.

Примечание:

Бумага, которую можно использовать в принтере, приведена в следующем разделе.

 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 163

1

Включите принтер, нажав кнопку .

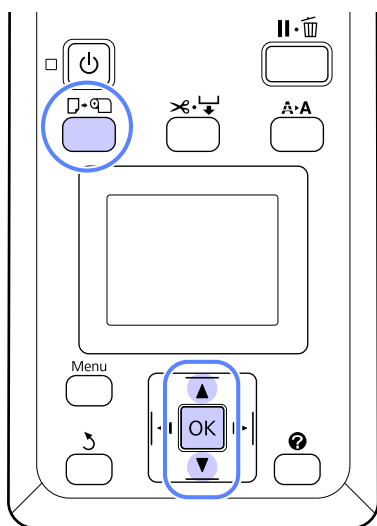
Примечание:

Закрытие корзины для бумаги упрощает работу.

 «Использование корзины для бумаги» на стр. 42

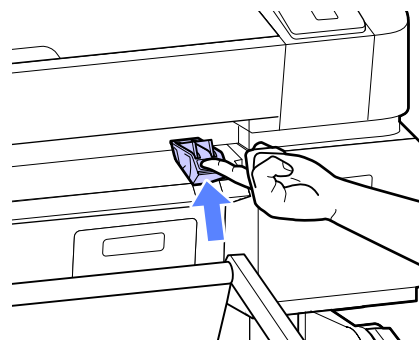
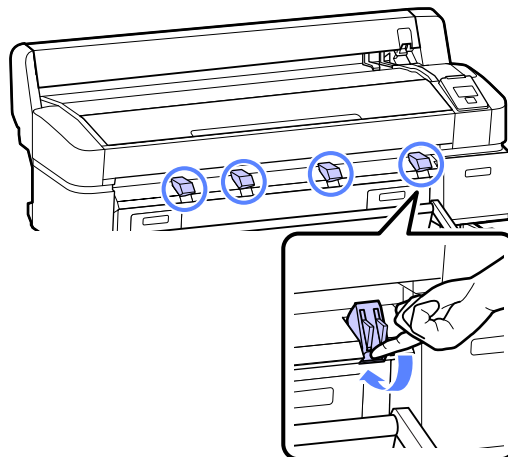
2

Нажмите кнопку  на панели управления. С помощью кнопок / можно выбрать параметр **Плакатный картон** и нажать кнопку **OK**.

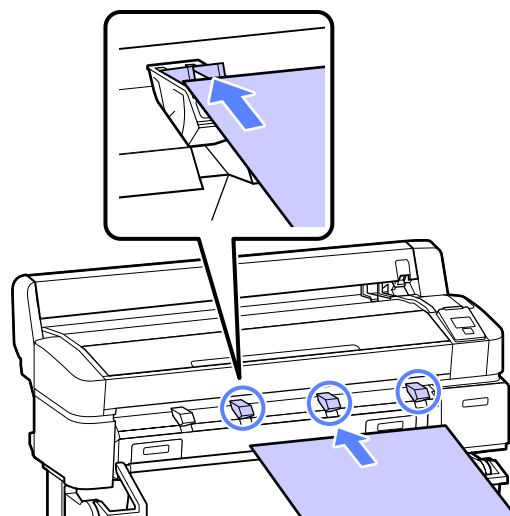
**3**

Поднимите все опоры для печати плакатов.

Надавите на опоры по диагонали вниз, затем поднимите их вверх.

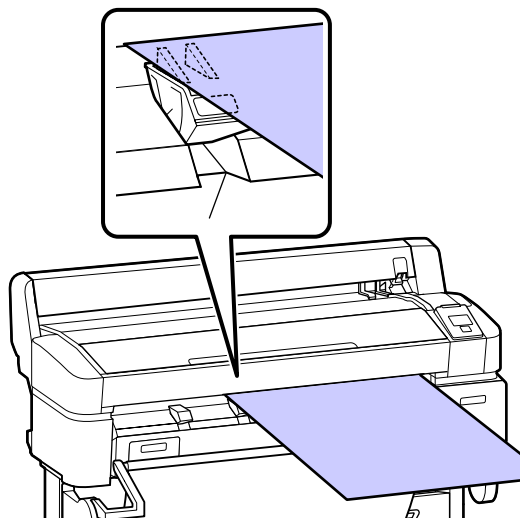
**4**

Поместите бумагу печатной стороной вверх, чтобы край размещался перед опорами, как показано на рисунке.

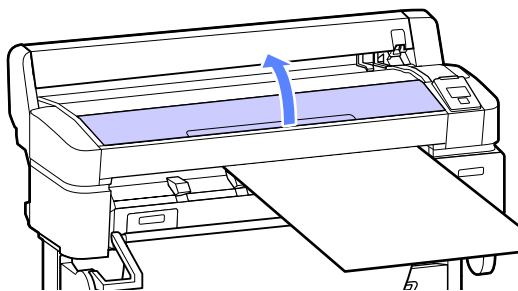


Основные операции

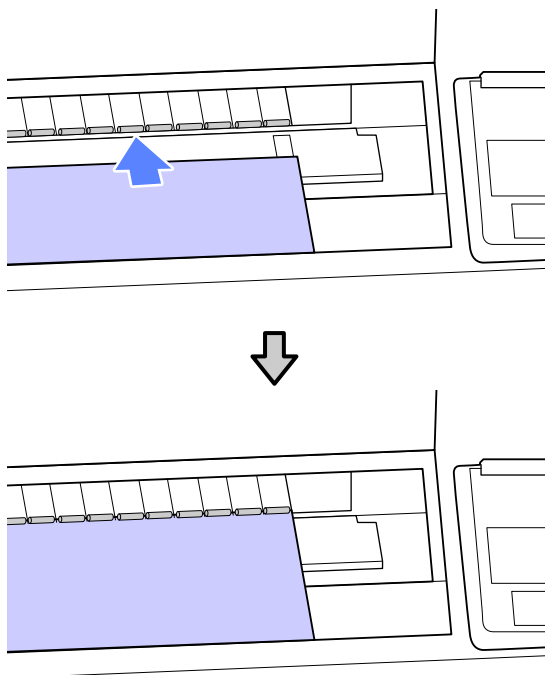
- 5** Вставьте картон, придерживая края относительно опор.



- 6** Откройте верхнюю крышку принтера.



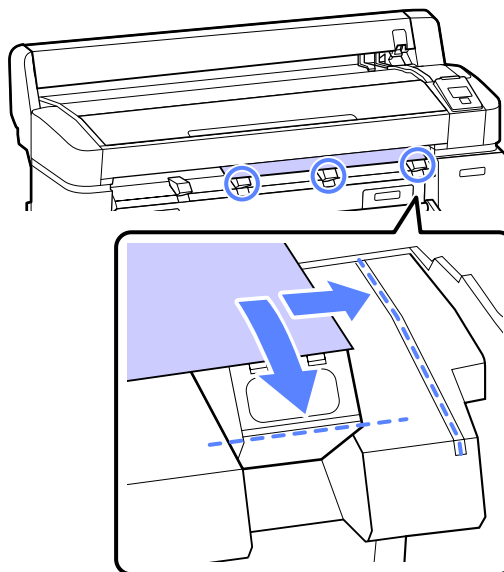
- 7** Вставьте картон, убедившись, что он может пройти под валиками.



- 8** Закройте крышку принтера.

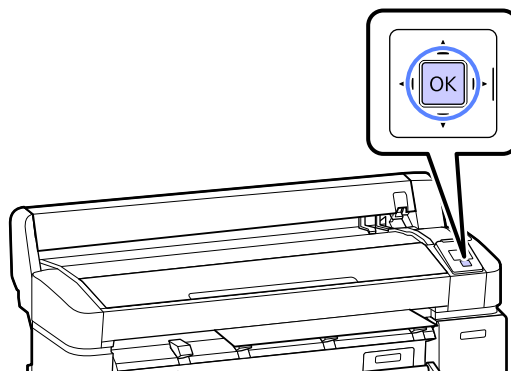
- 9** Поместите задний и правый край картона в соответствии с индикаторами загрузки.

Выровняйте правый край над выемкой справа от направляющей выхода бумаги, затем выровняйте задний край относительно конца опоры плаката, как показано ниже.



- 10** После позиционирования носителя нажмите кнопку ОК.

Бумага будет подана в принтер.



Основные операции

11 Проверьте тип носителя.

На экране отображается тип бумаги, выбранный в настоящее время на принтере. Чтобы печатать с использованием текущих настроек, нажмите кнопки ▼/▲ для выделения **Сохранять парамет. выше** и кнопку **ОК**. Чтобы изменить настройки, выделите **Изменить параметры** и нажмите кнопку **ОК**. ➞ «[Просмотр и изменение настроек носителей](#)» на стр. 40

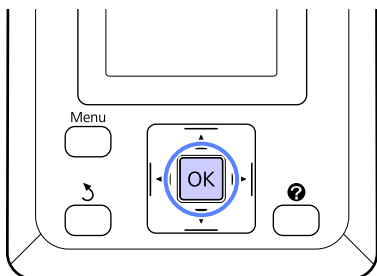
Извлечение плаката

В этом разделе описывается, как извлечь плакат после завершения печати.

Примечание:

Чтобы извлечь загруженную, но неиспользованную бумагу, нажмите кнопку  и выберите **Вывод бумаги**.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1 Убедитесь, что на панели управления отображается надпись **извлеч. бумаги**.

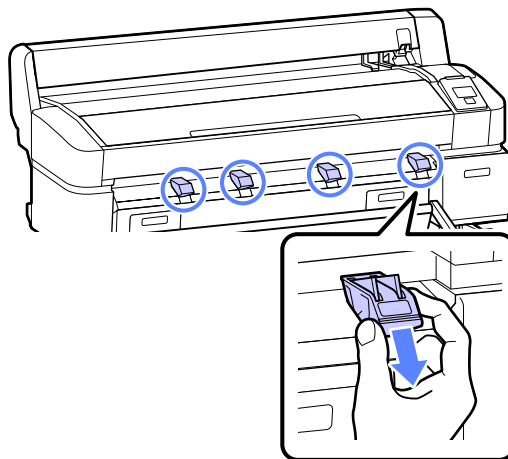
Придерживая плакат рукой, чтобы не дать ему выпасть из принтера, нажмите кнопку **ОК**.

2 Потяните плакат вперед, как показано в инструкциях на экране. После извлечения плаката нажмите кнопку **ОК**.

Важно!

Если следующее задание печати не будет печататься на плакатном картоне, опустите опоры. Поднятые опоры могут привести к замятию бумаги.

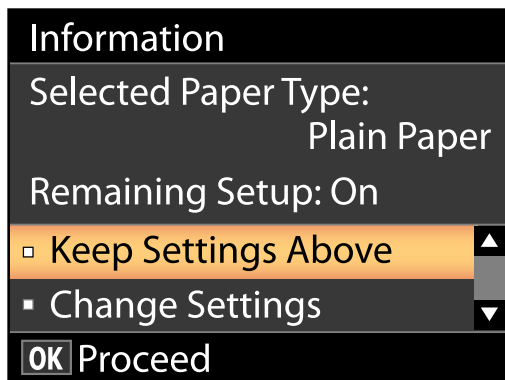
Чтобы опустить опоры, возьмитесь за них, как показано на иллюстрации, потяните по диагонали вниз и отпустите.



Основные операции

Просмотр и изменение настроек носителей

После загрузки бумаги на панели управления отображается следующее.



Примечание:

Если для параметра **Остаток рулонной бум.** выбрано значение **Вкл** и штрих-код с данными о рулоне напечатан на текущем рулоне, принтер считывает штрих-код и автоматически изменит настройки. Таким образом, приведенное выше диалоговое окно отображаться не будет.

Проверка настроек носителей

В диалоговом окне отображаются следующие параметры для бумаги, загруженной в принтер.

Выберите тип бумаги

Текущий тип бумаги.

Настройка остатка

Отображается только для рулонной бумаги.

Этот элемент отображает параметр, выбранный для **Остаток рулонной бум.**

Если для параметра **Остаток рулонной бум.** выбрано значение **Вкл**, принтер отслеживает следующие данные рулонной бумаги.

□ Время до замены

Сведения о следующих настройках содержатся на штрих-коде, напечатанном на рулоне.

Количество оставшейся бумаги, значение, выбранное для оповещения об оставшемся количестве, и тип бумаги.

Штрих-код автоматически печатается на конце рулона после перемотки рулона. Штрих-код автоматически считывается и настройки корректируются во время следующего использования бумаги, что повышает эффективность работы при использовании нескольких рулонов бумаги.

□ Отслеживание количество оставшейся бумаги в области отображения информации на вкладке

В области отображения информации показано количество бумаги, оставшееся в текущем рулоне. Если количество оставшейся бумаги опускается ниже заданного ограничения, вместо оставшегося количества отображается уведомление о малом количестве бумаги.

 [«Вид экрана» на стр. 15](#)

□ Доступность печати

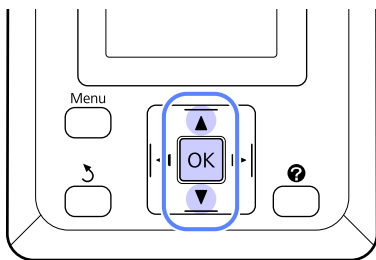
Принтер прогнозирует, можно ли напечатать текущее задание на оставшемся количестве бумаги, и отображает результаты, что позволяет предотвратить излишний расход бумаги во время печати задания. Это позволяет печатать не вставленном рулоне или заменить бумагу, чтобы предотвратить расход бумаги.

Корректировка настроек

Выполните следующие действия, чтобы изменить отображаемые параметры.

Основные операции

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Выберите параметр.

Чтобы напечатать все текущие настройки, выполните следующие действия

С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Сохранить парамет. выше** и нажать кнопку OK.

Перейдите к шагу 6.

Чтобы изменить настройки, выполните следующие действия

С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Изменить параметры** и нажать кнопку OK.

2

Выберите параметр, который следует изменить и нажмите кнопку OK.

3

Выделите параметр и нажмите кнопку OK.

4

Нажмите кнопку ↻, чтобы вернуться к диалоговому окну, отображаемому на шаге 2.

5

После изменения настроек выделите **Выход** и нажмите кнопку OK.

6

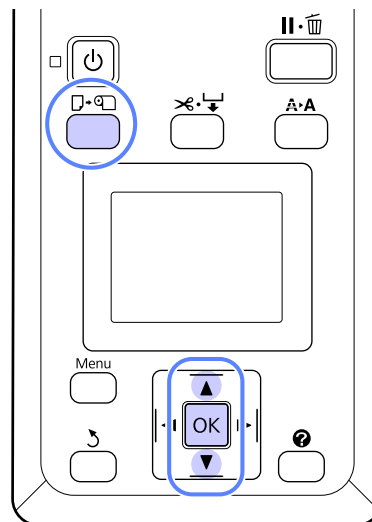
Если для параметра **Настройка остатка** выбрано значение **Вкл.**, появится запрос на ввод длины рулона.
С помощью кнопок ▼/▲ выберите значение от 5,0 до 99,5 м и нажмите кнопку OK.
Длина бумаги задается с шагом 0,5 м.

После короткой паузы принтер покажет сообщение **Готов**, обозначая свою готовность к печати. Передайте с компьютера данные, которые требуется распечатать.

Замена бумаги

В этом разделе описывается, как заменить бумагу. Процедура извлечения текущей бумаги отличается в зависимости от типа загруженной бумаги. Следуйте инструкциям, отображаемым на панели управления.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Убедившись, что принтер готов к печати, нажмите кнопку ⏻.

Откроется меню **Замените/извлек. бум..**

2

Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора типа бумаги, которая будет вставлена вместо текущей, затем нажмите кнопку OK.

3

Принтер извлечет текущую бумагу.

Процедура извлечения бумаги зависит от типа загруженной бумаги, как описано ниже.

Если для параметра Остаток рулонной бум. выбрано значение Вкл

Начнется печать штрих-кода; после завершения печати рулон будет автоматически перемотан.

Если для параметра Остаток рулонной бум. выбрано значение Выкл

Рулон перематывается автоматически.

Основные операции

Примечание:

При отображении на экране сообщения **Намотайте рулонную бумагу, вращая переходник**, откройте крышку рулонной бумаги и перемотайте рулон вручную.

Форматные листы

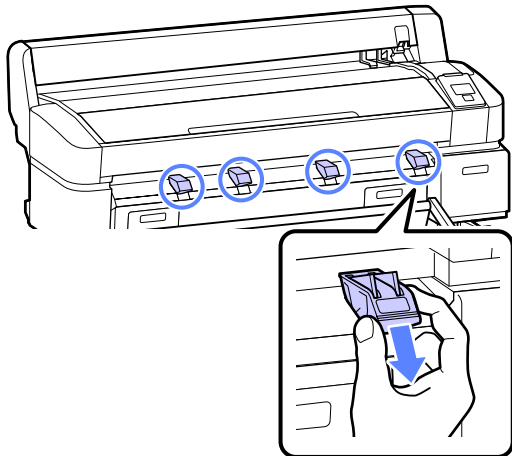
Форматные листы автоматически выходят с задней стороны принтера, где их можно вытаскивать рукой.

Плакат

Плакат частично выступает спереди. Поддерживая плакат одной рукой, чтобы не дать ему упасть, нажмите кнопку **ОК** и вытащите плакат.

Если следующее задание будет печататься на другом носителе, опустите опоры для плаката. Поднятые опоры могут привести к замятию бумаги.

Чтобы опустить опоры, возьмитесь за них, как показано на иллюстрации, потяните по диагонали вниз и отпустите.



4

Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить бумагу для следующего задания.

Использование корзины для бумаги

В корзину для бумаги поступает бумага из принтера, что препятствует падению бумаги на пол, ее сгибу и загрязнению.

Устройство SC-T3000 Series, оснащенное корзиной для бумаги, может поставляться в комплекте с дополнительной стойкой (24 дюйма).

Корзина может содержать до 20 листов простой бумаги, напечатанной в режиме чертежей.

Размер бумаги	Типы носителей
A1 (594 × 841 мм)	Простая рулонная бумага
US D (22 × 34 дюйма)	
A0 (841 × 1189 мм) *	
US E (34 × 44 дюйма) *	

* Не поддерживается SC-T3000 Series.

Если бумага не является типом, указанным выше, ее следует извлечь из принтера по одному листу, прежде чем печатать следующий лист.

**Важно!**

Последовательное помещение в корзину листов бумаги других типов может привести к появлению чернильных пятен, сгибов и других повреждений напечатанных листов.

Корзина для бумаги может содержать листы длиной не более 1189 мм.

Примечание:

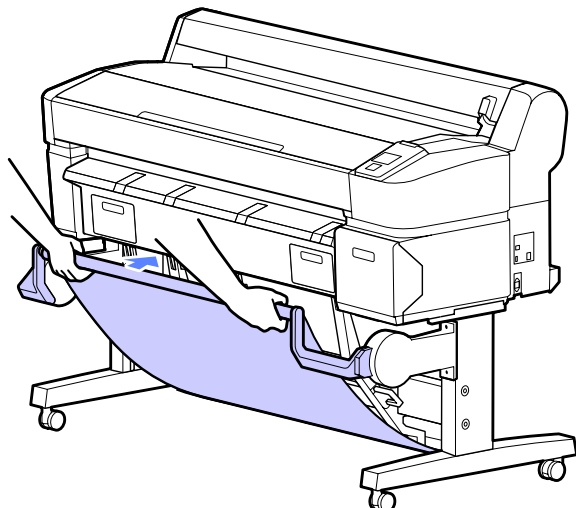
Закройте корзину для бумаг, прежде чем приступить к печати плакатов и других документов, размеры которых превышают максимальную длину. Прежде чем бумага, извлекаемая из принтера, коснется пола, рекомендуется взять ее двумя руками как можно ближе к направляющим выхода бумаги и слегка поддерживать ее до завершения печати.

Основные операции

Заккрытие корзины для бумаги

Закройте корзину для бумаги, прежде чем загружать бумагу или перемещать принтер.

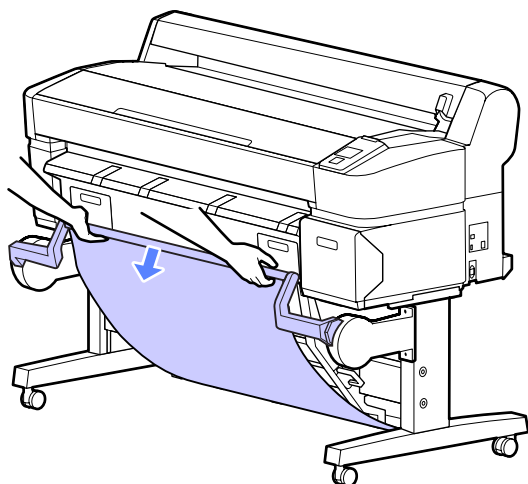
Сместите корзину для бумаги к противоположной стороне.



Открытие корзины для бумаги

Если корзина для бумаги закрыта, ее можно открыть для использования, как показано ниже.

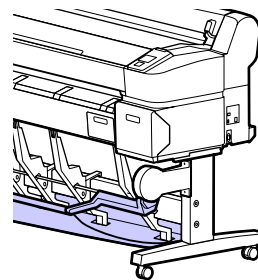
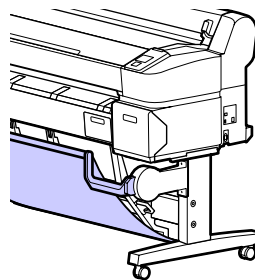
Слегка потяните корзину для бумаги вниз.



Важно!

Корзина для бумаги не будет функционировать надлежащим образом, если открыта так, как показано на иллюстрации внизу справа.

Оставьте корзину для бумаги в положении, показанном на иллюстрации внизу слева.



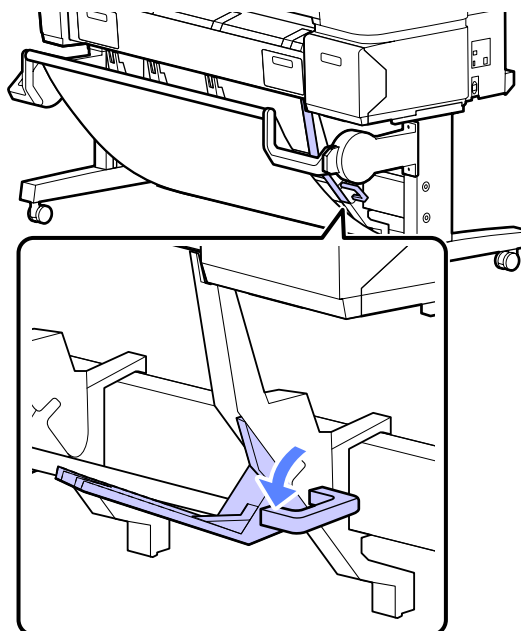
Использование корзины для бумаги

Отрегулируйте положение направляющей стопки в соответствии с размером бумаги.

Примечание:

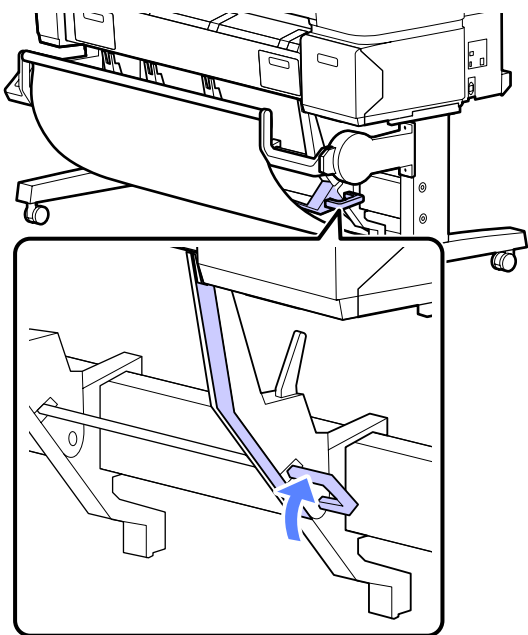
При печати некоторых документов или при работе в некоторых средах корзина для бумаги может не удерживать бумагу надлежащим образом, что приведет к замятию или сгибу бумаги.

Направляющая, установленное в положение для приема бумаги размером A1/US D (22 × 34 дюйма)



Основные операции

Направляющая, размещенная для приема бумаги других размеров



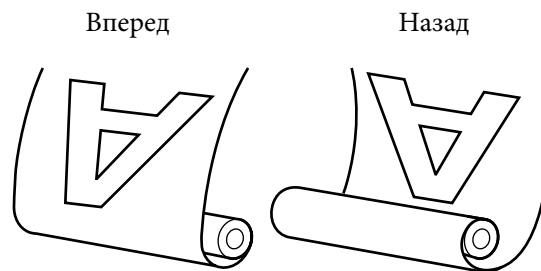
Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-T7000 Series)

Дополнительный автоматический натяжной ролик автоматически принимает бумагу по мере печати. Он повышает эффективность печати плакатов или больших заданий, подразумевающих непрерывную печать на рулонной бумаге.

Автоматический натяжной ролик, используемый с данным принтером, может принимать бумагу в любых, показанных ниже направлениях. Некоторые типы бумаги могут не поддерживать то или иное из этих направлений или могут накладывать ограничения на направление приема бумаги.

Сведения о направлении приема бумаги и ее поддержке см. в следующем разделе.

 «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163



Forward принимает рулон печатной стороной наружу.

Backward принимает рулон печатной стороной внутрь.

Основные операции



Предостережение

- ❑ Зафиксируйте сердцевину рулона при использовании автоматического натяжного ролика, как показано в документации.

Падение сердцевины рулона может привести к травмам.

- ❑ Руки, волосы и другие объекты не должны попадать на пути движущихся частей автоматического натяжного ролика.

Несоблюдение данного требования может привести к травме.



Важно!

Убедитесь, что конец рулона обрезается строго перпендикулярно его длинному краю. Устройство не будет работать надлежащим образом, если конец рулона обрезан неровно или согнут.

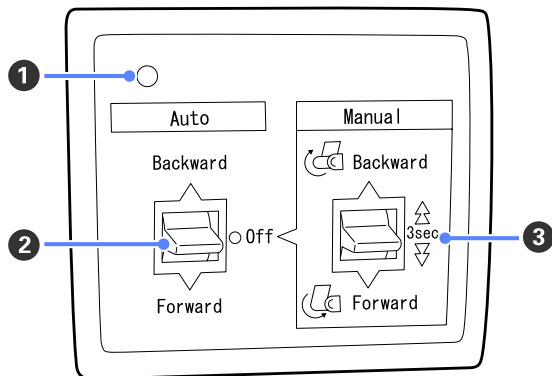
👉 «Метод обрезки вручную» на стр. 32

Примечание:

Сведения по установке автоматического натяжного ролика см. в документации, поставляемой вместе с роликом.

Использование панели управления

В этом разделе описано, как использовать панель управления принтера для работы с автоматическим натяжным роликом.



1 Индикатор питания

Отображает состояние автоматического натяжного ролика.

Горит : Автоматический натяжной ролик готов к использованию.

Мерцание : Автоматический натяжной ролик используется.

Мигание : Автоматический натяжной ролик работает в режиме энергосбережения.

Импульсное мигание : Произошла ошибка.

Не горит : Принтер выключен.

2 Переключатель Auto

Выбор направления приема.

Backward : Рулон принимается печатной стороной внутрь.

Forward : Рулон принимается печатной стороной наружу.

Off : Автоматический натяжной ролик не принимает бумагу.

3 Переключатель Manual

Выбор направления ручного приема.

Параметр, выбранный путем установки переключателя Manual, вступает в силу, когда переключатель Auto установлен в положение Off.

Backward : Рулон принимается печатной стороной внутрь.

Скорость увеличивается после нажатия кнопки и удерживания ее более трех секунд.

Forward : Рулон принимается печатной стороной наружу.

Скорость увеличивается после нажатия кнопки и удерживания ее более трех секунд.

Основные операции

Прикрепление бумаги

В этом разделе описывается, как прикрепить рулон бумаги к сердцевине рулона автоматического натяжного ролика.

Эта процедура зависит от направления приема.



Важно!

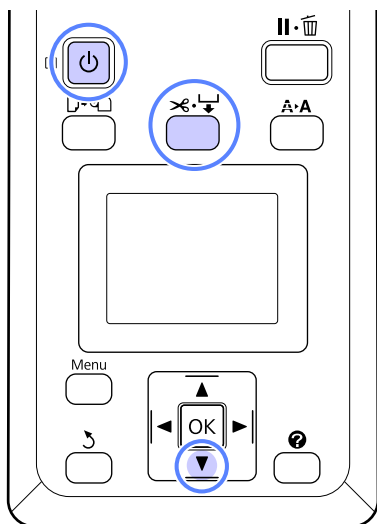
Перед выполнением процедуры установите значение **Выкл** для параметра **Автообрезание**. Использование автоматического натяжного ролика при выбранном значении **Вкл** приведет к возникновению ошибок.

📖 «Обрезка рулонной бумаги» на стр. 31

Прием бумаги печатной стороной наружу

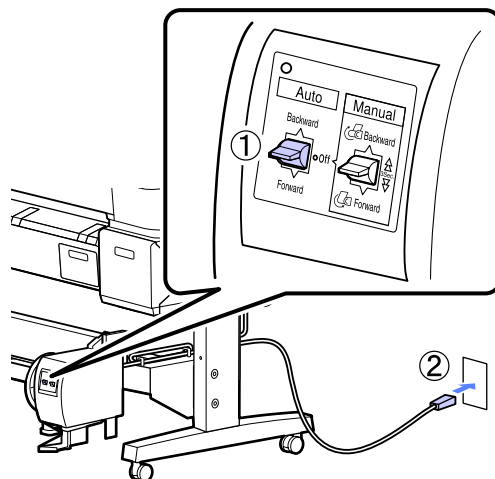
Сведения об установке сердцевины рулона см. в руководстве по настройке дополнительного автоматического натяжного ролика.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Переключите параметр Auto для автоматического натяжного ролика в значение Off. Подсоедините шнур электропитания к розетке и убедитесь, что загорелся индикатор питания.



2

Включите принтер, нажав кнопку .

3

Убедитесь, что рулонная бумага загружена в принтер надлежащим образом.

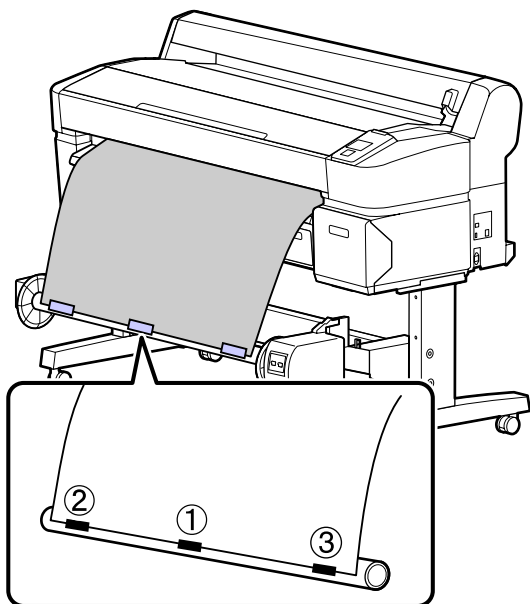
4

Нажмите кнопку  на панели управления. Удерживайте кнопку  нажатой, пока конец рулона не достигнет сердцевины рулона.

Основные операции

- 5** Прикрепите конец бумаги к сердцевине рулона скотчем.

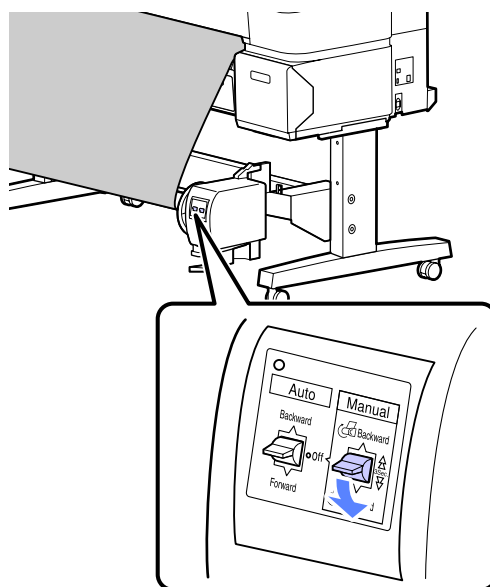
Приклейте бумагу скотчем (приобретается отдельно у сторонних производителей) по центру, затем с левого и правого краев.



- 6** Удерживайте кнопку ▼ на панели управления нажатой, пока на сердцевину не наматывается бумага (примерно три оборота).

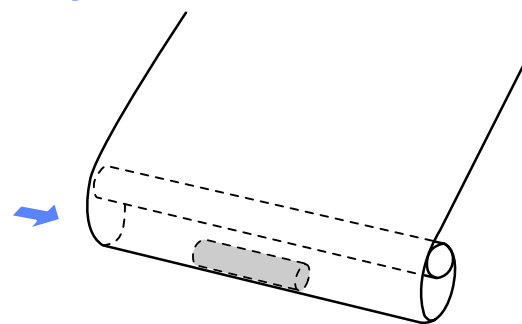
- 7** Удерживайте переключатель Manual нажатым в положении Forward, чтобы бумага обернулась вокруг сердцевины три раза.

После трех оборотов бумаги вокруг сердцевины убедитесь, что она достаточно ослаблена.

**Примечание:**

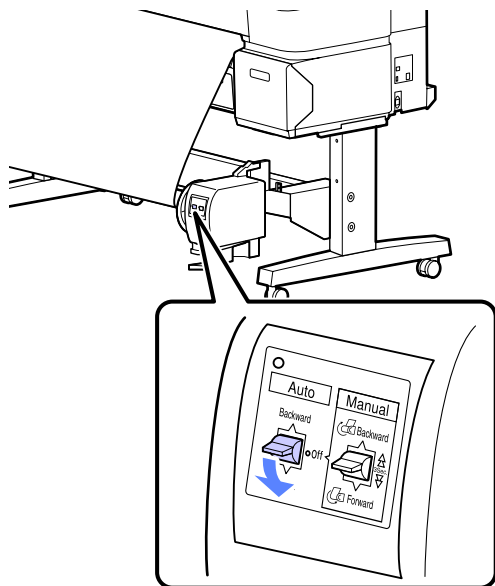
Специальное натяжное устройство, поставляемое вместе с автоматическим натяжным роликом, используется с некоторыми типами бумаги. Ослабьте бумагу и вставьте натяжное устройство рядом с центром бумаги, как показано на иллюстрации. Сведения о бумаге, нуждающейся в натяжном устройстве, приведены в следующем разделе.

📖 «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163



Основные операции

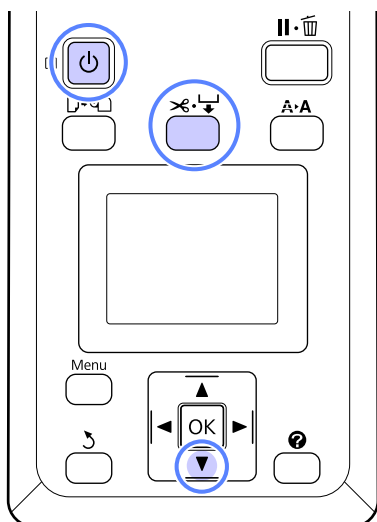
- 8** Установите переключатель Auto в положение Forward.



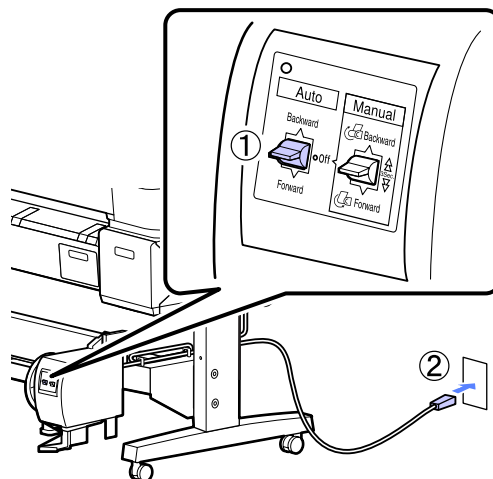
Прием бумаги печатной стороной внутрь

Сведения об установке сердцевины рулона см. в *руководстве по настройке* дополнительного автоматического натяжного ролика.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



- 1** Переключите параметр Auto для автоматического натяжного ролика в значение Off. Подсоедините шнур электропитания к розетке и убедитесь, что загорелся индикатор питания.

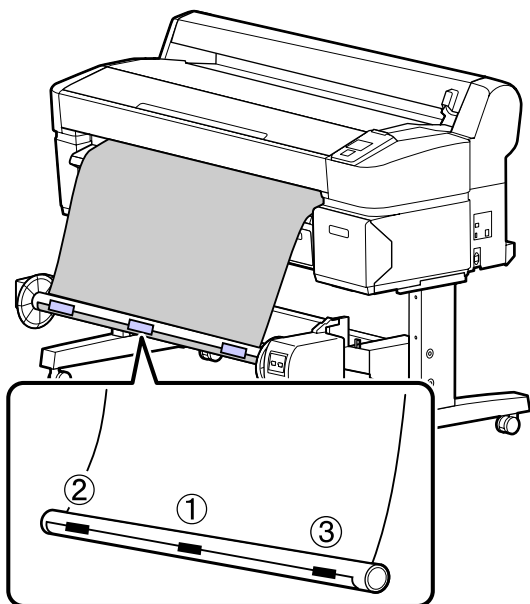


- 2** Включите принтер, нажав кнопку .
- 3** Убедитесь, что рулонная бумага загружена в принтер надлежащим образом.
- 4** Нажмите кнопку  на панели управления. Удерживайте кнопку  нажатой, пока конец рулона не достигнет сердцевины рулона.

Основные операции

- 5** Прикрепите конец бумаги к сердцевине рулона скотчем.

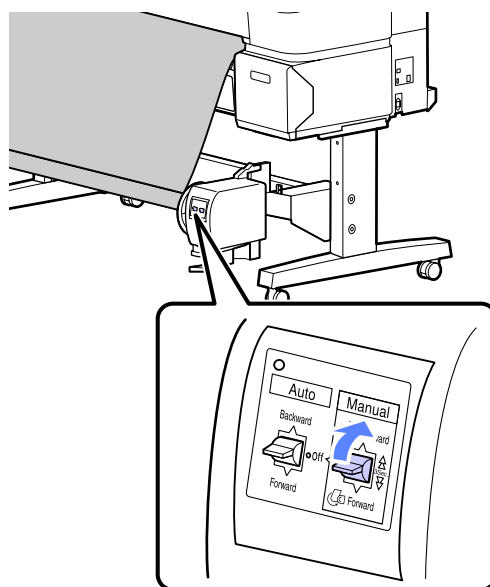
Приклейте бумагу скотчем (приобретается отдельно у сторонних производителей) по центру, затем с левого и правого краев.



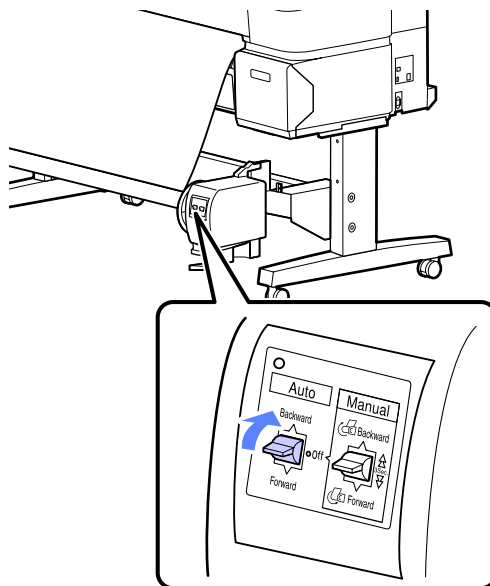
- 6** Удерживайте кнопку ▼ на панели управления нажатой, пока на сердцевину не наматывается бумага (примерно три оборота).

- 7** Удерживайте переключатель Manual нажатым в положении Backward, чтобы бумага обернулась вокруг сердцевины три раза.

После трех оборотов бумаги вокруг сердцевины убедитесь, что она достаточно ослаблена.



- 8** Установите переключатель Auto в положение Backward.



Основные операции

Извлечение бумаги из автоматического натяжного ролика

В этом разделе описано, как извлекать бумагу из автоматического натяжного ролика.

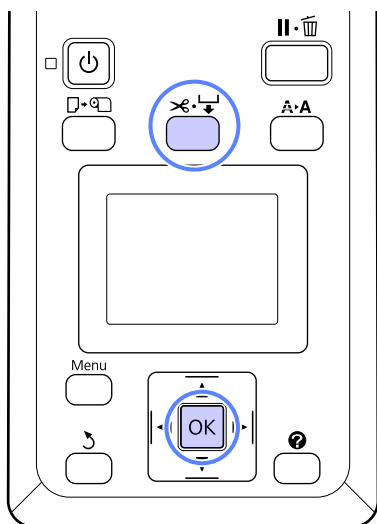


Предостережение

Чтобы извлечь бумагу из автоматического натяжного ролика, два человека должны находиться по обе стороны рулона.

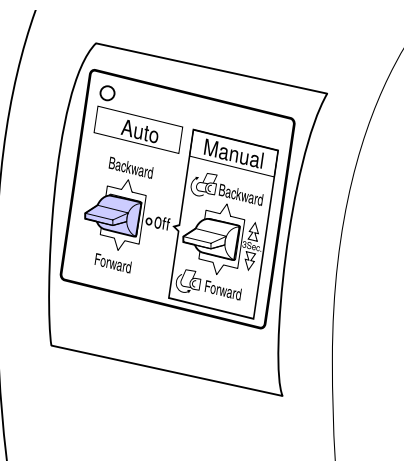
Один человек может уронить рулон и получить травму.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Установите переключатель Auto в положение Off.



2

Отрежьте бумагу и принимайте ее, пока она не будет полностью намотана на сердцевину автоматического натяжного ролика.



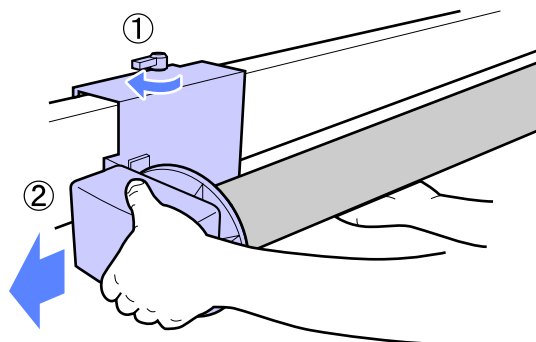
«Метод обрезки вручную» на стр. 32

После обрезки бумаги поддерживайте концы для предотвращения соприкосновения печатной поверхности с полом. Поддерживайте бумагу до ее полной намотки. Удерживайте переключатель Manual нажатым в сторону направления приема (Forward или Backward).

3

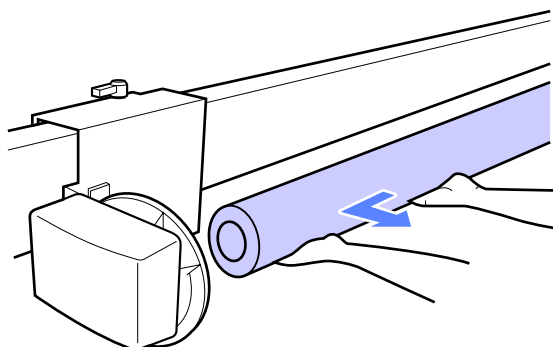
Разблокируйте перемещаемый блок и снимите его с сердцевины рулона.

При съеме этого перемещаемого блока поддерживайте сердцевину рулона одной рукой, чтобы не дать ему упасть на пол.



4

Извлеките сердцевину рулона из автоматического натяжного ролика.



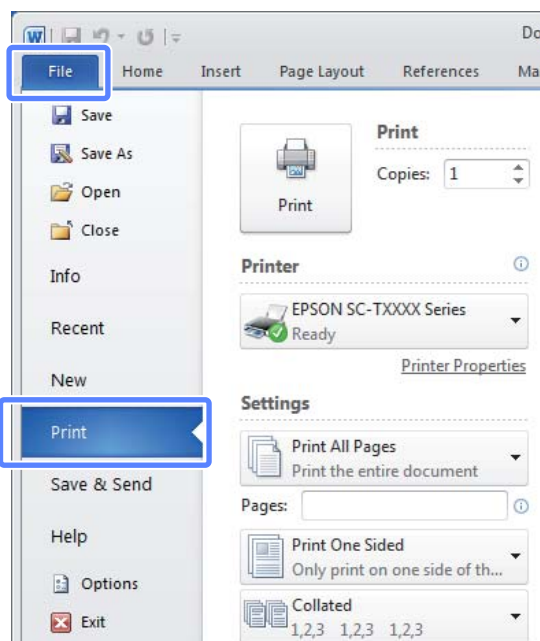
Основные операции

Базовые методы печати (В Windows)

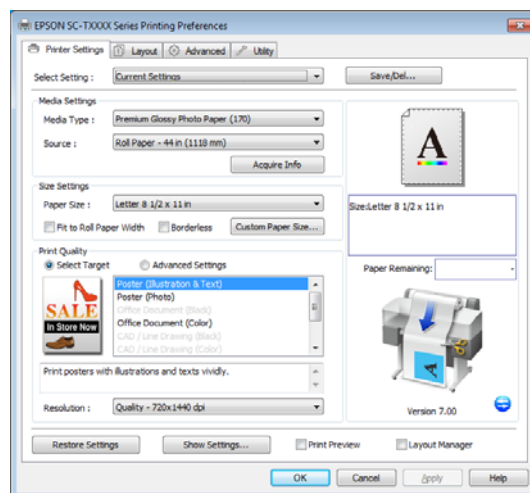
Печать выполняется из приложения, используемого для создания документа, который следует отправить на печать. Базовая процедура приведена ниже.

- 1 Включите принтер и загрузите бумагу.
 - ☞ «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28
 - ☞ «Загрузка форматных листов» на стр. 34
 - ☞ «Загрузка плаката» на стр. 36

- 2 После создания данных, щелкните пункт **Print (Печать)** в меню **File (Файл)**.



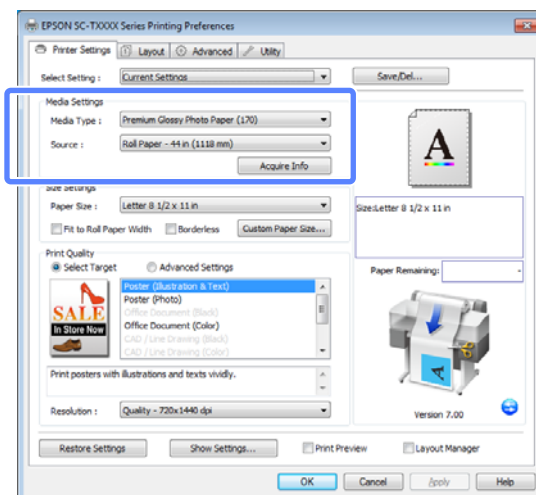
- 3 После подтверждения выбора принтера щелкните **Printer properties (Свойства принтера)** или **Properties (Свойства)** для отображения вкладки **Printer Settings (Настройки принтера)**.



- 4 Проверьте параметры, выбранные для **Media Settings**.

При запуске драйвера принтера автоматически загружаются сведения о носителе в принтере и отображаются в области **Media Settings**.

Чтобы напечатать все текущие параметры, перейдите к следующему шагу.

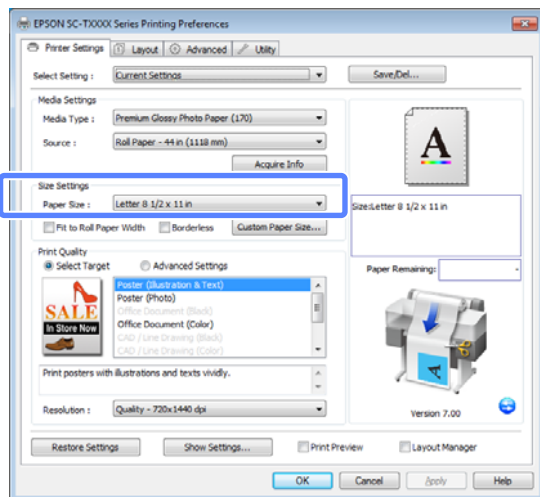


Если нужные настройки не отображаются, замените носитель в принтере на подходящий тип бумаги и нажмите кнопку **Acquire Info (Получ. инф.)**. Драйвер повторно получит данные с принтера и обновит сведения, отображаемые в области **Media Settings**.

Основные операции

5 В области **Size Settings** выберите нужный **Paper Size (Размер бумаги)**.

Выберите **Paper Size (Размер бумаги)**, указанный при создании документа в приложении.



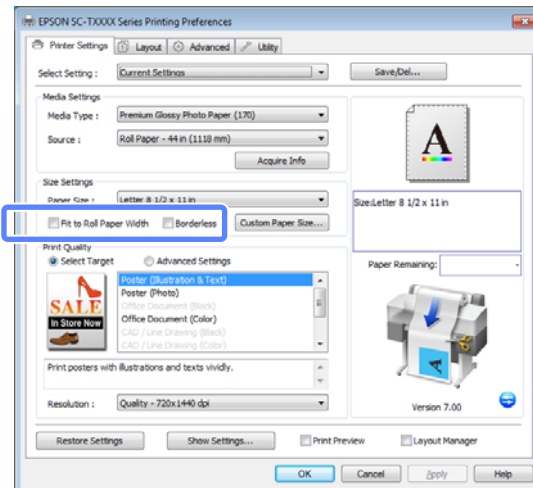
Если нужный размер недоступен в меню, щелкните **Custom Paper Size**, чтобы добавить пользовательский размер бумаги.
 ➤ «Печать нестандартных размеров» на стр. 72

6 Выберите пункт **fit to** (подогнать по размерам) и параметры печати без полей.

Чтобы изменить размер документа для его подгонки по ширине рулона (если используется рулонная бумага), выберите параметр **Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)**.

Чтобы печатать без границ (полей), выберите параметр **Borderless (Без полей)**.

Для печати без полей на бумаге, размеры которой превышают размеры исходного документа, выберите параметр **fit to** (Подогнать по размерам) и параметр печати без полей.



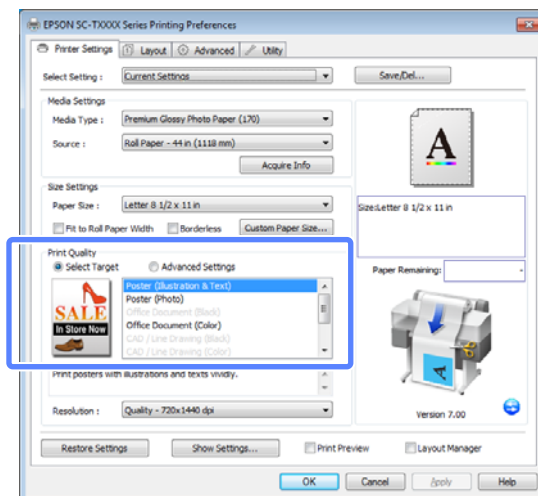
Расширенные настройки подгонки и печати без полей доступны на вкладке **Layout**.

➤ «Увеличенные копии, а также горизонтальные и вертикальные плакаты» на стр. 65

➤ «Печать без полей» на стр. 76

7 В области **Print Quality (Качество печати)** выберите нужное значение для параметра **Select Target (Выбр. цел. ус.)**.

Выберите параметр в соответствии с типом документа и его использованием.



Основные операции

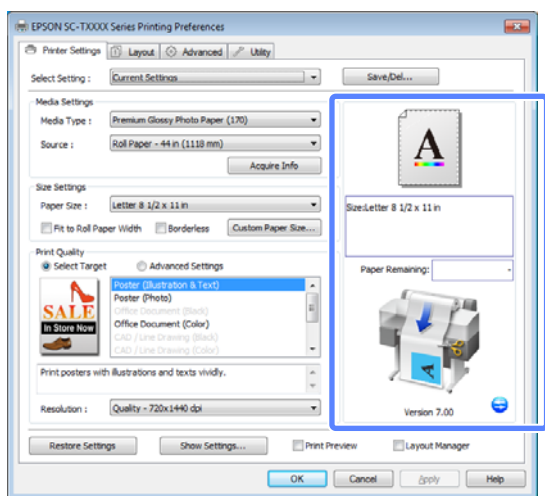
Чтобы указать метод цветокоррекции или изменить цвета, выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки).

 «Коррекция цветов и печать» на стр. 81

8

Проверьте настройки.

Выбранные настройки отражаются в области справа; убедитесь, что все настройки указаны правильно.

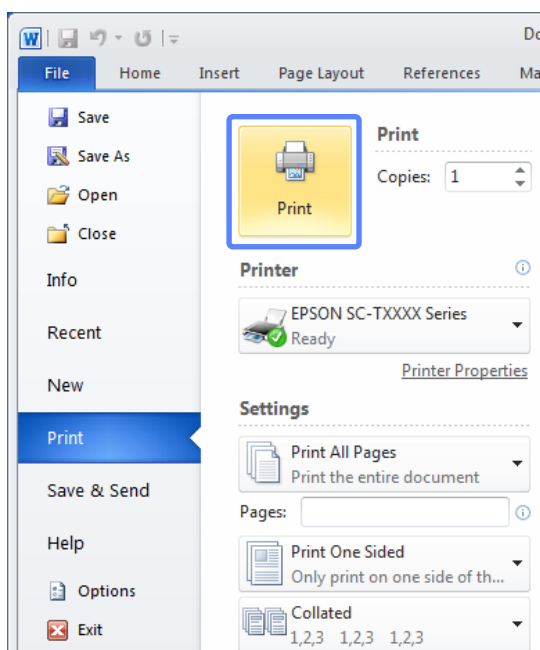


9

Нажмите кнопку **OK**.

10

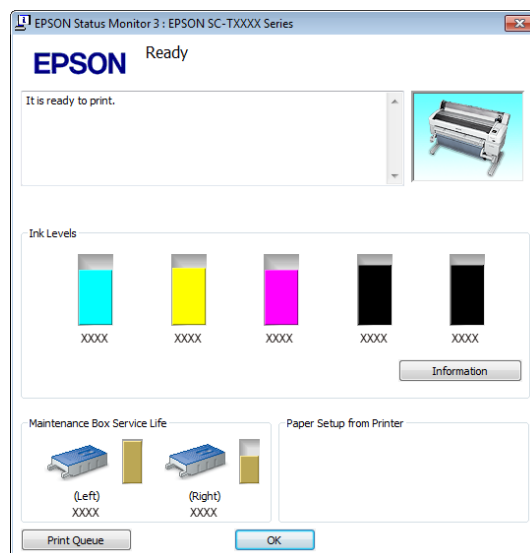
После завершения установки настроек щелкните **Print**.



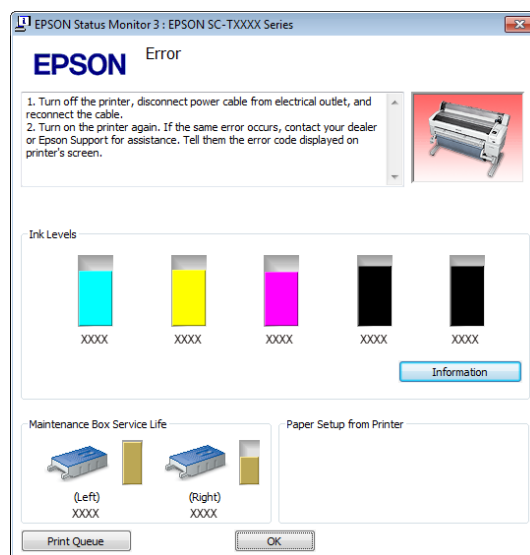
Отобразится индикатор хода выполнения задания и начнется печать.

Окно, появляющееся в процессе печати

После начала печати появится окно с индикатором хода выполнения задания, показанное ниже. В данном окне представлена информация об оставшемся количестве чернил, номера чернильных картриджей (партномера) и т.д.



Если возникает ошибка или требуется заменить какой-либо из картриджей, отображается соответствующее сообщение.



Основные операции

Базовые методы печати
(в Mac OS X)

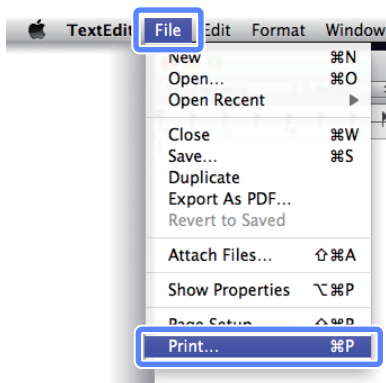
1 Включите принтер и загрузите бумагу.

☞ «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28

☞ «Загрузка форматных листов» на стр. 34

☞ «Загрузка плаката» на стр. 36

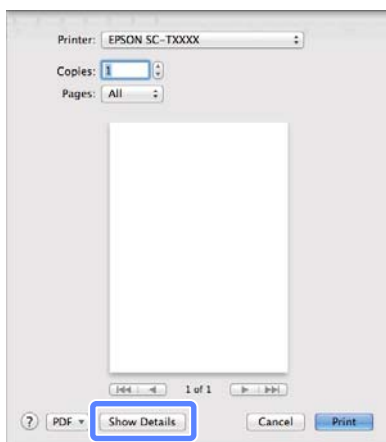
2 После создания данных для печати в меню **File** используемого приложения щелкните **Print**.



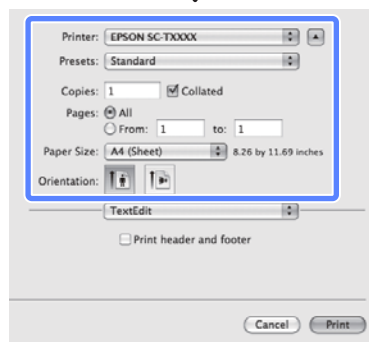
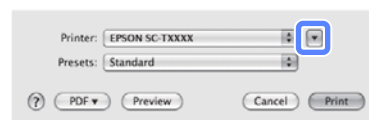
3 Раскроется окно печати.

Mac OS X v10.7

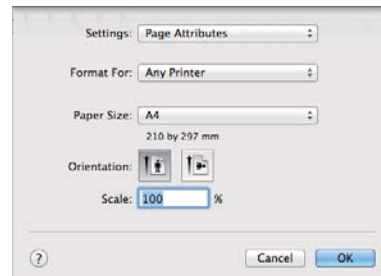
Щелкните **Show Details** (Показать детали) в нижней части диалогового окна.



В Mac OS X 10.6 и 10.5: щелкните значок , чтобы вызвать экран Page Setup и задать нужные настройки.

**Примечание:**

Если настройки страницы не отображаются в диалоговом окне печати, щелкните параметр **page settings** (настройки страницы) (например, **Page Setup** (Параметры страницы)) в меню **File** (Файл).



4 Убедитесь, что выбран нужный принтер, и затем задайте размер бумаги.

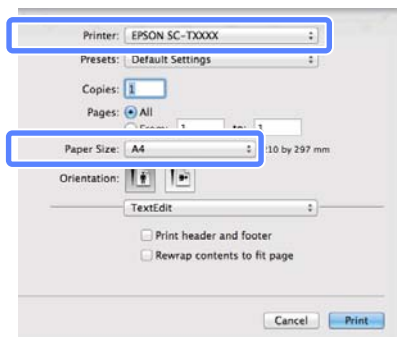
Выберите одно из следующих значений параметра **Paper Size** (Размер бумаги). XXXX — это фактический размер бумаги, например A4.

XXXX: Печать с полями на рулонной бумаге. Печать с использованием параметра **Поле рулонной бумаги**, выбранного на принтере.

☞ «Меню Задание печати» на стр. 120

Основные операции

XXXX (форматный лист): Печать с полями на форматных листах. Печать с верхним, правым и левым полями, равными 3 мм, и нижним полем, равным 14 мм.



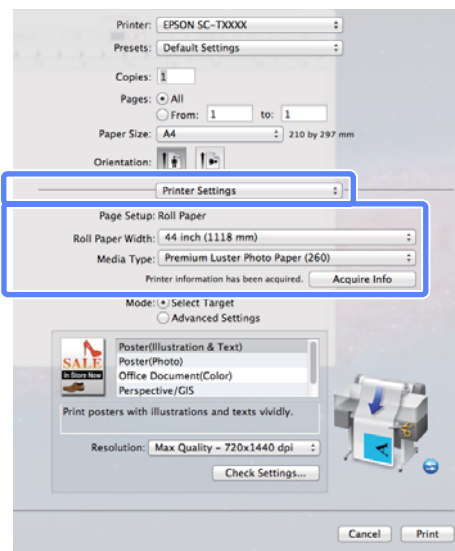
При выполнении печати без полей или печати полотна ознакомьтесь с разделом ознакомьтесь с разделами [«Печать без полей»](#) на стр. 76, [«Увеличенные копии»](#), а также [горизонтальные и вертикальные плакаты»](#) на стр. 65

5

Чтобы просмотреть базовые настройки печати, выберите в списке **Printer Settings** (**Настройки принтера**).

В Mac OS X версии 10.7 и 10.6 драйвер принтера автоматически получает информацию о загруженной в принтер бумаге во время запуска и отображает эти сведения в областях **Page Setup** (**Парам. стр.**) и **Media Type** (**Тип носителя**). Чтобы напечатать все текущие параметры, перейдите к следующему шагу.

В Mac OS X версии 10.5 выберите **Page Setup** (**Парам. стр.**) и **Media Type** (**Тип носителя**) в соответствии с типом бумаги, загруженной в принтер.

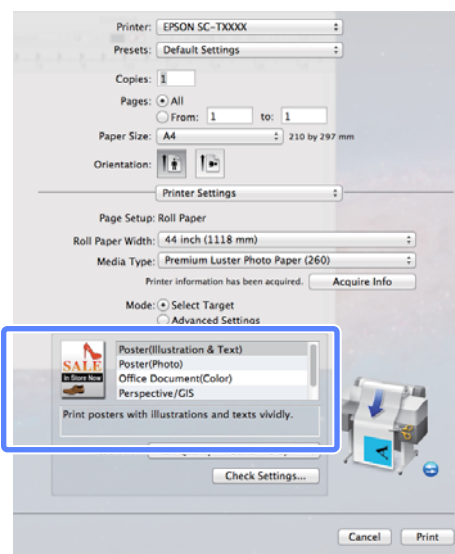


Если нужные настройки не отображаются, замените носитель в принтере на подходящий тип бумаги и нажмите кнопку **Acquire Info** (**Получ. инф.**). Драйвер повторно получит данные с принтера и обновит отображаемые сведения.

6

Укажите, как будет использоваться напечатанный документ.

Выберите параметр в соответствии с типом документа и его использованием.



Основные операции

Чтобы указать метод цветокоррекции или изменить цвета, выберите значение **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) для параметра **Mode** (Режим).

 «Коррекция цветов и печать» на стр. 81

7

Проверьте настройки.

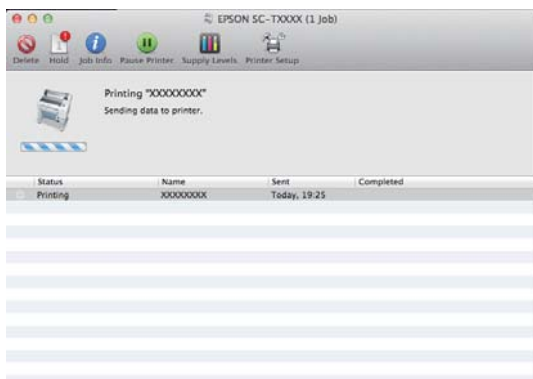
Выбранные настройки отражаются в области справа; убедитесь, что все настройки указаны правильно.

8

После завершения установки настроек щелкните **Print**.

После начала печати в окне Dock отобразится значок принтера. Щелкните по значку принтера, чтобы посмотреть состояние задания. Вы сможете проверить степень выполнения задания и информацию о состоянии принтера. Также вы сможете отменить задание печати.

Если в процессе выполнения задания печати возникает ошибка, отображается соответствующее сообщение.



Основные операции

Область печати

В этом разделе описаны области печати принтера.

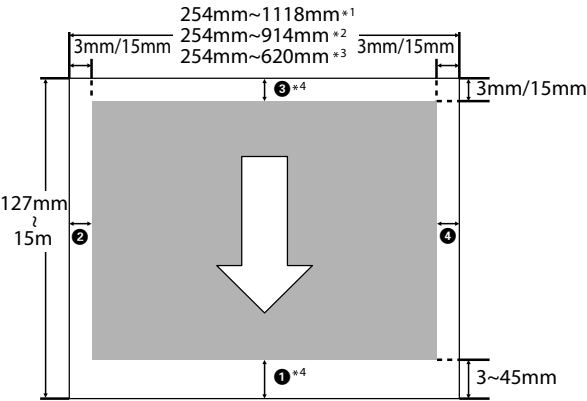
Если поле, заданное в приложении, превышает следующие значения параметров, разделы за пределами указанных полей не печатаются. Например, если для левого и правого поля в меню принтера выбрано значение 15 мм и документ заполняет страницу, 15 мм с левой и правой стороны страницы не будут печататься.

Область печати для рулонной бумаги

На приведенной ниже иллюстрации серым цветом отмечена область печати.

При печати без полей слева и справа левое и правое поля равны 0 мм. При печати без полей со всех сторон все поля равны 0 мм.

Стрелкой на иллюстрации отмечено направление вывода бумаги.



- *1 SC-T7000 Series
- *2 SC-T5000 Series
- *3 SC-T3000 Series
- *4 Если для параметра **Roll Paper Option (Использование рулон. бумаги)** на вкладке **Advanced (Расширенные)** драйвера принтера выбрано значение **Banner (Плакат)**, верхние и нижние поля равны 0 мм.

Поля для рулонной бумаги зависят от значения параметра **Поле рулонной бумаги**, выбранного в меню, как показано в таблице ниже.

Поле рулонной бумаги Настройки  «Меню Настройка» на стр. 125

 — заводское значение по умолчанию.

Параметр Поле рулонной бумаги	Значения полей
Обычн.	❶, ❸ = 15 мм *
	❷, ❹ = 3 мм
Верх15мм/Низ15мм	❶, ❸ = 15 мм
	❷, ❹ = 3 мм
Верх35мм/Низ15мм	❶ = 35 мм
	❸ = 15 мм
	❷, ❹ = 3 мм
Верх45мм/Низ15мм	❶ = 45 мм
	❸ = 15 мм
	❷, ❹ = 3 мм
3mm	❶, ❷, ❸, ❹ = 3 мм
15mm	❶, ❷, ❸, ❹ = 15 мм

* Если выбран параметр **Обычн.**, значение параметра ❶ равно 20 мм для перечисленных ниже типов бумаги.

Premium Glossy Photo Paper (250)/Premium Semigloss Photo Paper (250)/Premium Luster Photo Paper (260)/Premium Semimatte Photo Paper (260)

При использовании следующих носителей в режиме **CAD / Line Drawing (CAD/Линейный рисунок)** значение параметра ❶ или ❸ равно 3 мм.

Singleweight Matte Paper



Важно!

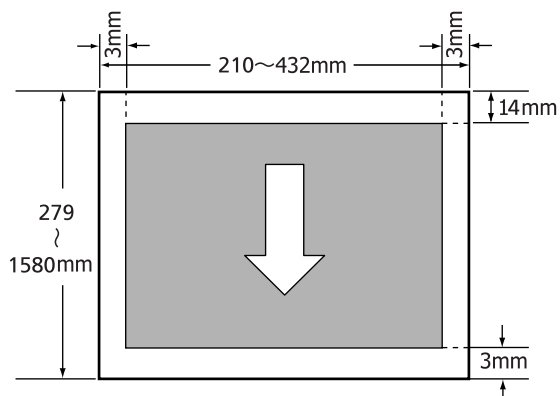
-  Печать искажается, если задний край рулонной бумаги выпадает из сердечника. Убедитесь, что задний край рулона не попадает в область печати.
-  Размер печати не меняется, даже если меняются поля.

Основные операции

Область печати на форматных листах

При печати без полей слева и справа левые и правые поля равны 0 мм. (Печать без полей недоступна для плакатов.)

Стрелкой на иллюстрации отмечено направление вывода бумаги.



Отключение питания с помощью Таймер откл. питания

Принтер поддерживает две следующие возможности управления электропитанием.

❑ Спящий режим

Принтер переходит в спящий режим при отсутствии ошибок, заданий печати и действий на панели управления или других операций. При переходе принтера в спящий режим экран панели управления отключается и внутренние двигатели и другие механизмы отключаются в целях снижения энергопотребления.

Нажмите любую кнопку на панели управления для повторного включения экрана. Однако при этих условиях экран снова отключается через 30 секунд, если не выполняется никаких действий.

Принтер выходит из спящего режима и полностью восстанавливает работоспособность только в том случае, если поступает задание на печать, открывается крышка или выполняется другое действие с оборудованием. Время задержки перед переходом принтера в спящий режим может быть выбрано из диапазона значений от 5 до 180 минут. По умолчанию принтер переходит в спящий режим, если в течение 15 минут не выполняется никаких действий. Эту задержку можно изменить в меню Настройка.  [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

Примечание:

При переходе принтера в спящий режим, экран панели управления становится черным, как будто прекращена подача электропитания, однако индикатор  все еще горит.

❑ Таймер откл. питания

Принтер поддерживает функцию Таймер откл. питания, которая автоматически отключает принтер, если в течение заданного периода времени не возникает никаких ошибок, отсутствуют задания на печать и не

Основные операции

выполняется каких-либо действий на панели управления или других операций. Задержку до автоматического отключения принтера можно выбрать в диапазоне значений от 1 до 24 часов с шагом 1 час.

При использовании настроек по умолчанию принтер автоматически выключается, если в течение восьми часов не возникает ошибок, не поступают новые задания на печать и не выполняются какие-либо действия на панели управления или другие операции. Настройки Таймер откл. питания могут быть изменены в меню Настройка. ➤ «Меню Настройка» на стр. 125

Об управлении электропитанием

Можно задать период времени, по истечении которого вступает в силу управление электропитанием. Любое увеличение приведет к изменению энергоэффективности принтера. Прежде чем вносить изменения в эти настройки, рассмотрите их воздействие на окружающую среду.

Отмена печати

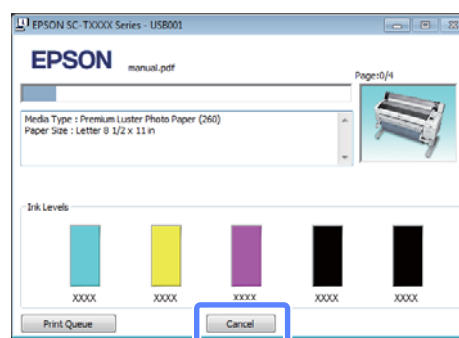
В зависимости от ситуации, существует несколько способов отмены печати.

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

Отмена задания печати с помощью компьютера (В Windows)

Когда отображается индикатор хода выполнения задания

Щелкните **Cancel** (Отмена).



Если не отображается индикатор хода выполнения

1

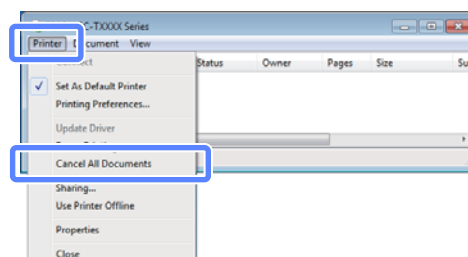
Щелкните значок принтера на панели задач во время выполнения задания печати.

Отображение значка зависит от настроек, выбранных в среде Windows.

2

Щелкните правой кнопкой мыши имя задания, которое следует отменить, и выберите пункт **Cancel** (Отмена) в меню документа.

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



Основные операции

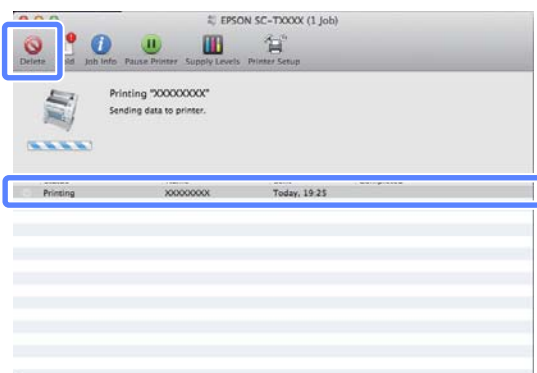
Если задание уже отправлено принтеру, на вышеуказанном экране данные отображаться не будут.

Отмена задания печати с помощью компьютера (В Mac OS X)

- 1 В Dock щелкните значок вашего принтера.



- 2 Щелкните задание, которое вы хотите удалить, и затем щелкните **Delete**.



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

Отмена задания печати через панель управления принтера

Нажмите кнопку , выберите пункт **Отмена задания** в меню и нажмите кнопку **ОК**.

Задание печати будет отменено даже в середине процесса печати. Для того чтобы после отмены задания принтер вернулся в состояние готовности, может потребоваться некоторое время.

Примечание:

Вы не можете удалять задания печати, находящиеся в очереди в компьютере, с помощью вышеописанной операции. Чтобы удалить задания печати в очереди печати, ознакомьтесь с разделом «Отмена задания печати с помощью компьютера».

Использование дополнительного жесткого диска

Использование дополнительного жесткого диска

Назначение дополнительного жесткого диска

При подключении дополнительного жесткого диска становится доступным просмотр заданий и управление ими, как показано ниже.

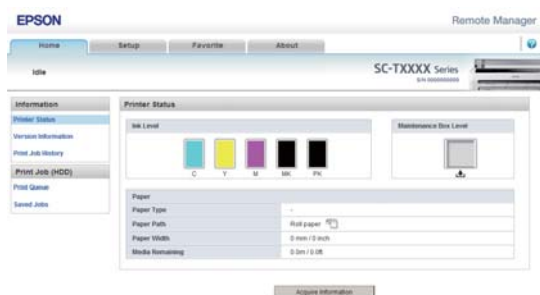
Управление заданиями печати

- **С помощью меню Задание печати**

Дополнительные сведения см. в разделе [«Просмотр и печать сохраненных заданий печати»](#) на стр. 63

- **С помощью Remote Manager**

Утилита Remote Manager включена в стандартную установку сетевого интерфейса принтера и, в дополнение к заданиям печати, хранящимся на жестком диске, может использоваться для просмотра состояния принтера и изменения сетевых настроек. Она запускается путем ввода IP-адреса принтера в веб-браузере компьютера.



Дополнительные сведения см. в сетевой справке по Remote Manager.

Дополнительные сведения о запуске Remote Manager см. в разделе [«Руководства по работе в сети»](#) (pdf)

- **С помощью LFP HDD Utility (только в Windows)**

Утилита LFP HDD Utility может использоваться для управления заданиями печати, хранящимися на жестком диске, подключенном к принтеру. Она используется, если принтер подключен к компьютеру через USB.

Загрузить ее можно с веб-сайта Epson.

<http://www.epson.com>

Функции жесткого диска

При установке дополнительного жесткого диска становится доступным просмотр заданий и управление ими, как показано ниже.

- **Просмотр заданий печати**

При наличии в очереди нескольких заданий печати можно отобразить следующие сведения.

- ☐ Время начала печати
- ☐ Ожидаемое время печати
- ☐ Прочие сведения, включая возможность печати задания без замены расходных материалов

Задания печати можно выбирать и отменять в Remote Manager или в LFP HDD Utility.

Использование дополнительного жесткого диска

• Просмотр и возобновление удерживаемых заданий печати

Если источник, выбранный на принтере, отличается от источника, указанного в задании печати, возникает ошибка и печать приостанавливается.

Если возникает ошибка, печать не будет возобновлена, пока принтер не будет подготовлен к дальнейшей работе, например путем замены бумаги.

Если установлен дополнительный жесткий диск, следующие типы заданий печати могут временно удерживаться.

- ☐ Задания печати, в которых указаны источники, отличающиеся от выбранных на принтере
- ☐ Задания печати, в которых указаны типы бумаги, отличающиеся от выбранных на принтере
- ☐ Задания печати, в которых выходные размеры бумаги (ширина) отличаются от выбранных на принтере

После печати всех заданий, соответствующих текущей бумаге, можно заменить бумагу на носитель, указанный в удерживаемых заданиях печати, и возобновить печать, что повысит эффективность работы.

Отдельные задания могут быть выбраны и возобновлены или отменены в Remote Manager или в LFP HDD Utility.

Примечание:

Удерживаемые задания печати могут быть сохранены, если значение **Вкл** выбрано для параметра **Хран. приост. задан.** в меню **Настройка панели управления**.

Значением по умолчанию является **Выкл.**

 [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

• Просмотр и печать сохраненных заданий печати

Задания печати могут быть сохранены на жестком диске и напечатаны позже.

Задания печати, выбранные для отложенной печати, могут быть напечатаны напрямую с жесткого диска, не увеличивая нагрузки на компьютер.

Задания печати сохраняются с помощью драйвера печати.  [«Сохранение заданий печати на жестком диске» на стр. 62](#)

Примечание:

- ☐ Задания печати увеличенной копии, созданные с использованием сканера, который подсоединяется к принтеру, не могут быть сохранены на жестком диске.
- ☐ Задания, напечатанные из перечисленных ниже приложений, всегда сохраняются на жестком диске.

Сведения о других приложениях см. в документации по программному обеспечению или в сетевой справке.

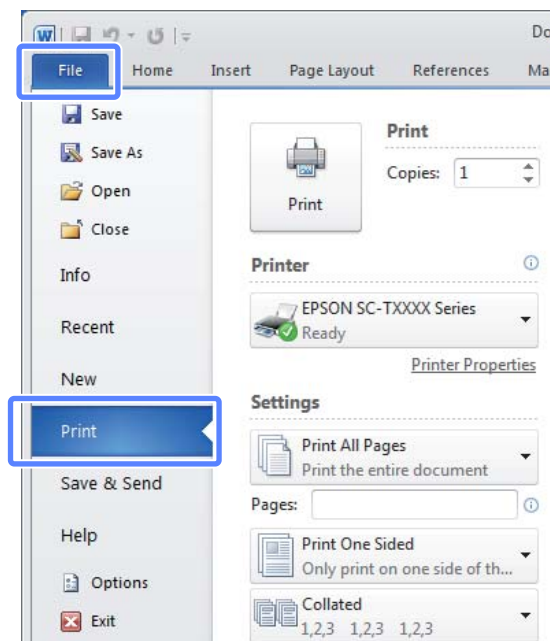
- ☐ LFP Print Plug-In for Office
- ☐ EPSON CopyFactory5

Сохранение заданий печати на жестком диске

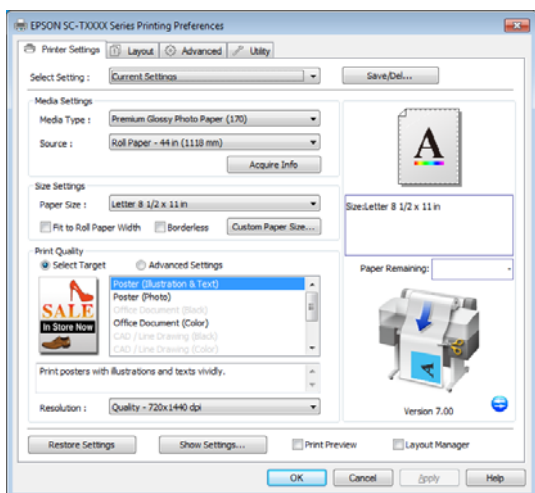
В этом разделе описываются настройки драйвера печати, которые относятся к сохранению заданий печати.

Использование дополнительного жесткого диска

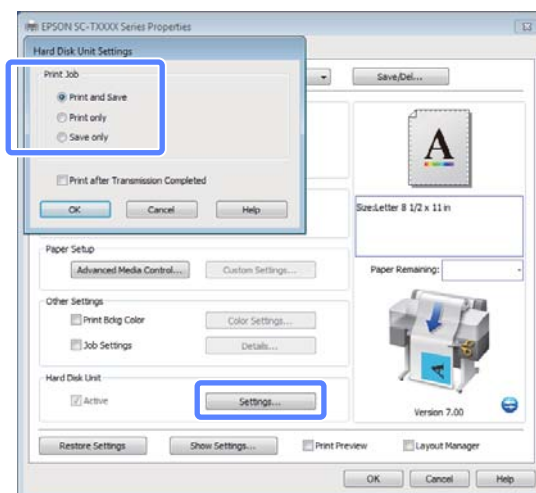
- 1 После создания данных, щелкните пункт **Print (Печать)** в меню **File (Файл)**.



- 2 После подтверждения выбора принтера щелкните **Printer properties (Свойства принтера)** или **Properties** для отображения настроек принтера.



- 3 В области Hard Disk Unit на вкладке Advanced (Расширенные) нажмите кнопку **Settings (Настройки)** и выберите **Print and Save (Печ. и сохр)** или **Save only (Только сох.)**.



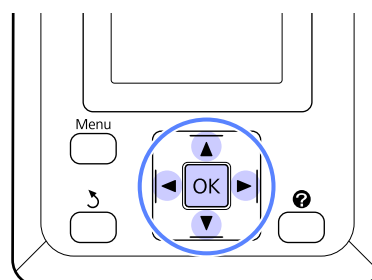
- 4 Затем напечатайте документ обычным способом.

Если выбрано значение **Save only (Только сох.)**, задание печати будет сохраняться на дополнительном жестком диске, но не выводиться на печать.

Просмотр и печать сохраненных заданий печати

В этом разделе описывается, как с помощью панели управления просмотреть и отправить на печать сохраненные задания.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



Использование дополнительного жесткого диска

- 1** Убедитесь, что принтер готов к печати. С помощью кнопок ◀/▶ можно выбрать параметр  и нажать кнопку ОК.

Откроется меню Задание печати.
- 2** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Сохраненное задание** и нажать кнопку ОК.

Область отображения информации на вкладке заданий печати отображает имена сохраненных заданий печати.
- 3** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать нужное задание, затем нажать кнопку ОК.

Появятся сведения о выбранном задании.

Чтобы выйти без печати задания, нажмите кнопку II·III после просмотра данных задания.

Чтобы напечатать задание, перейдите к шагу 4.
- 4** Нажмите кнопку ОК.

Появится запрос на ввод количества копий.
- 5** Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора количества копий, затем нажмите кнопку ОК.

Дополнительные способы печати

Дополнительные способы печати

Увеличенные копии, а также горизонтальные и вертикальные плакаты

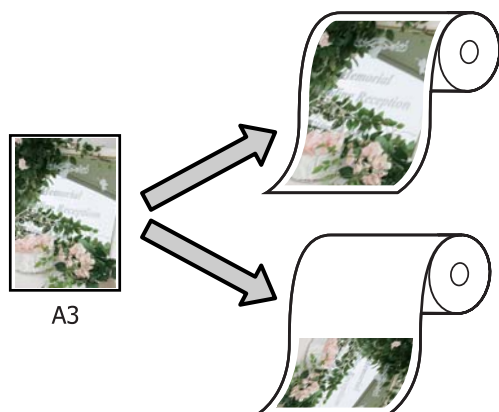
Драйвер принтера может увеличивать и уменьшать документы для использования различных размеров бумаги. Для этого предусмотрены три различные настройки.

Перед печатью с использованием нестандартных размеров, включая вертикальные или горизонтальные плакаты и документы со сторонами одинаковых размеров, укажите нужный размер бумаги в настройках драйвера принтера.

 «Печать нестандартных размеров» на стр. 72

- ☐ Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)

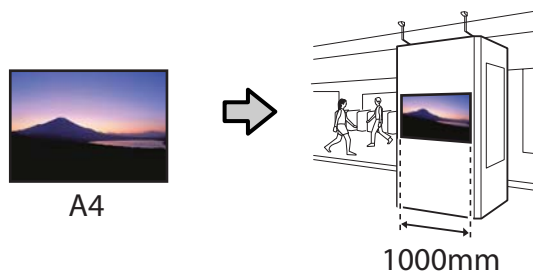
Автоматически увеличивает или уменьшает размер изображения до ширины используемой рулонной бумаги.



- ☐ Specify Size (Укажите размер)

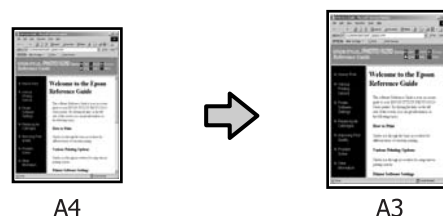
Вы можете указать степень увеличения или уменьшения изображения. Используйте

данную функцию при печати на бумаге нестандартного размера.



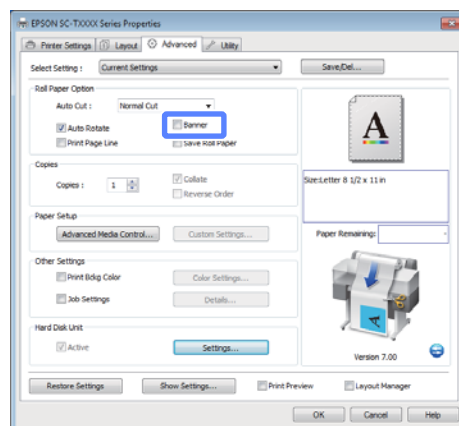
- ☐ Fit to Output Size (По выходному размеру)

Автоматически увеличивает или уменьшает размер изображения до размера используемой бумаги.



Примечание:

- ☐ При печати из приложений, разработанных специально для горизонтальных или вертикальных плакатов, измените настройки драйвера принтера, как описано в документации по приложению.
- ☐ При использовании приложений Windows, предназначенных для горизонтальных или вертикальных плакатов, выберите пункт **Banner (Плакат)** на вкладке **Advanced (Расширенные)**.



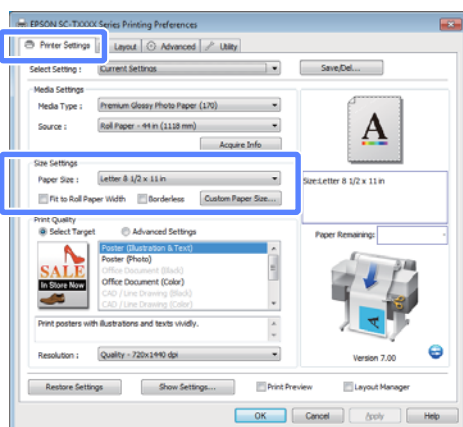
Дополнительные способы печати

Подгонка документов по ширине рулонной бумаги

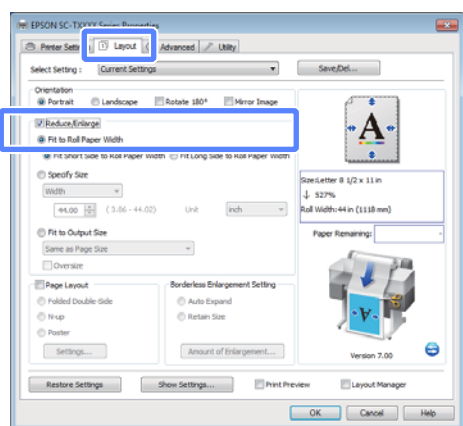
Установка настроек в Windows

- 1 Перейдите на вкладку Printer Settings (Настройки принтера) драйвера принтера и выберите **Paper Size (Размер бумаги)**, соответствующий размеру бумаги документа.

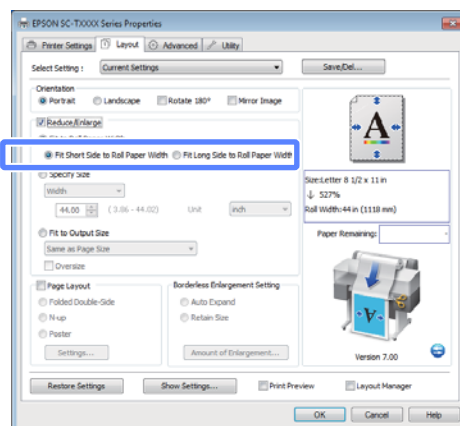
🔗 «Базовые методы печати(B Windows)» на стр. 51



- 2 На вкладке Layout выберите **Reduce/Enlarge (Уменьшить/Увеличить)** и щелкните **Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)**.

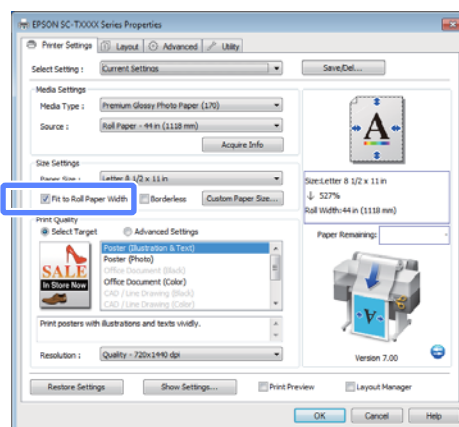


- 3 Выберите, следует ли подгонять документ к ширине рулонной бумаги по короткому или длинному краю документа.



Примечание:

Выход также можно подогнать под ширину рулона путем выбора параметра **Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)** на вкладке Printer Settings (Настройки принтера).



- 4 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

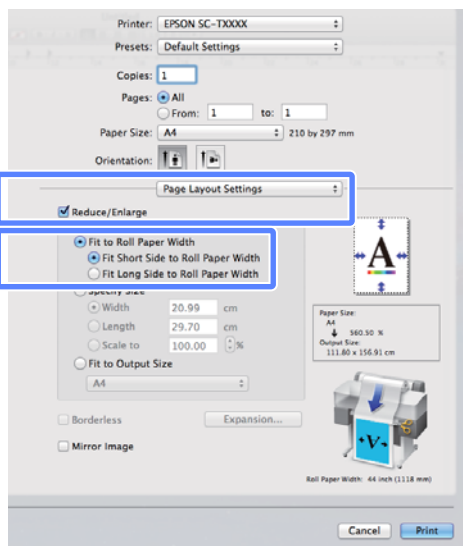
Установка настроек в Mac OS X

- 1 Выберите пункт **Page Layout Settings (Настройки макета страницы)** в списке диалогового окна, затем выберите **Reduce/Enlarge (Уменьшить/Увеличить)**.

🔗 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

Дополнительные способы печати

- 2** Выберите следует ли использовать параметр подгонки к ширине рулонной бумаги **Fit to Roll Paper Width** (В соответствии с шириной рулонной бумаги) по короткому или длинному краю документа.



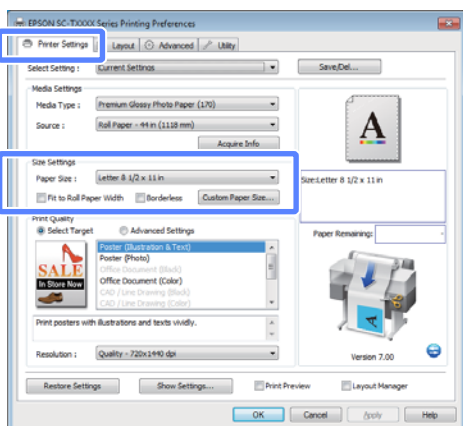
- 3** Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Выбор размера печати

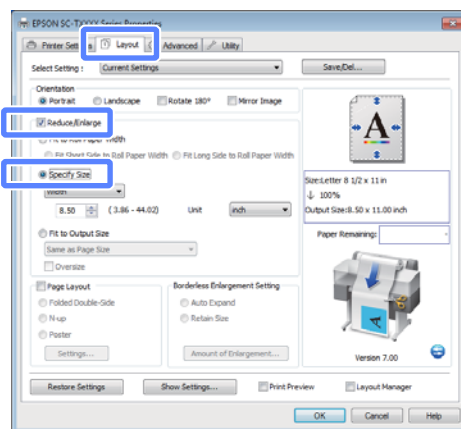
Установка настроек в Windows

- 1** Перейдите на вкладку **Printer Settings** (Настройки принтера) драйвера принтера и выберите **Paper Size** (Размер бумаги), соответствующий размеру бумаги документа.

🔗 «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51

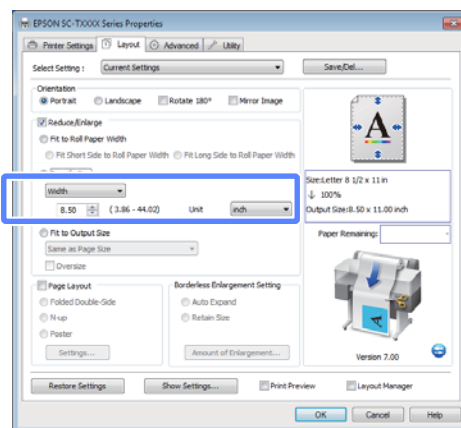


- 2** На вкладке **Layout** выберите **Reduce/Enlarge** (Уменьшить/Увеличить) и щелкните **Specify Size** (Укажите размер).



- 3** Выберите метод входа и укажите размер.

Введите нужное значение с помощью клавиатуры или при помощи стрелок поля.



- 4** Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Установка настроек в Mac OS X

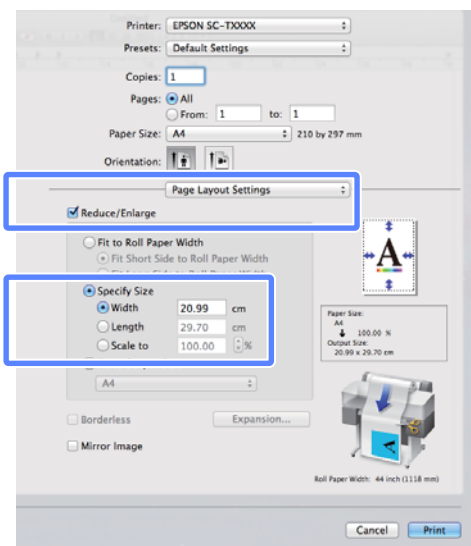
- 1** Выберите пункт **Page Layout Settings** (Настройки макета страницы) в списке диалогового окна, затем выберите **Reduce/Enlarge** (Уменьшить/Увеличить).

🔗 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

Дополнительные способы печати

- 2 Выберите пункт **Specify Size (Укажите размер)**, выберите метод для определения размера, затем укажите сам размер.

Введите нужное значение с помощью клавиатуры или при помощи стрелок поля.



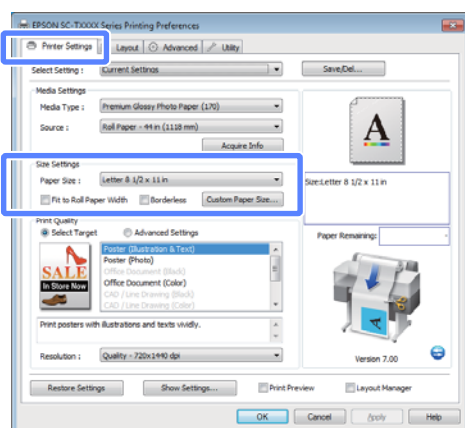
- 3 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Подгонка документов под выходной размер

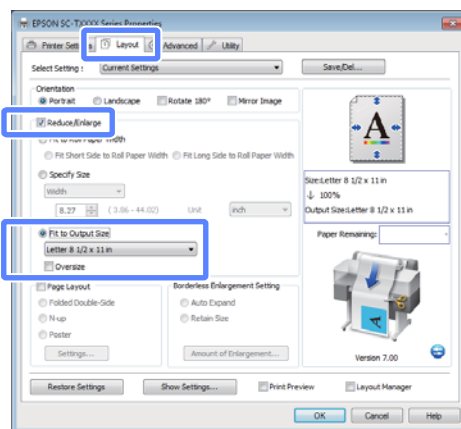
Установка настроек в Windows

- 1 Перейдите на вкладку **Printer Settings** (Настройки принтера) драйвера принтера и выберите **Paper Size (Размер бумаги)**, соответствующий размеру бумаги документа.

🔗 «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51



- 2 На вкладке **Layout** выберите **Reduce/Enlarge (Уменьшить/Увеличить)** и щелкните **Fit to Output Size (По выходному размеру)**.



- 3 Выберите размер бумаги, используемой для печати.

Чтобы напечатать документ без полей на точно выбранном размере бумаги, выберите пункт **Oversize**.

Примечание:

При печати с использованием параметра **Oversize** загрузите бумагу, соответствующую выбранному параметру **Output Size (Выходной размер)**, с учетом полей, необходимых принтеру.

Поля принтера 🔗 «Область печати» на стр. 57

- 4 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

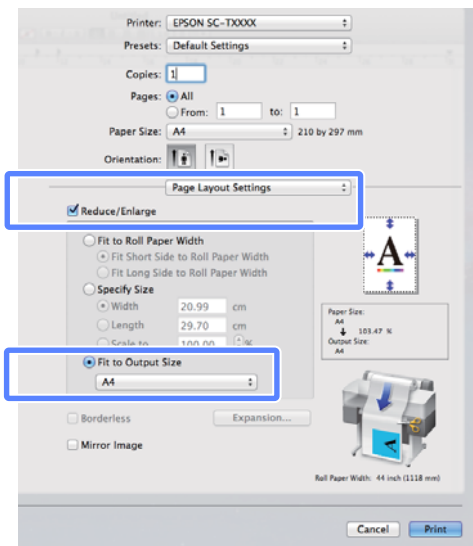
Установка настроек в Mac OS X

- 1 Выберите пункт **Page Layout Settings (Настройки макета страницы)** в списке диалогового окна, затем выберите **Reduce/Enlarge (Уменьшить/Увеличить)**.

🔗 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

Дополнительные способы печати

- 2** Выберите пункт **Fit to Output Size** (По выходному размеру), затем выберите размер бумаги, соответствующий бумаге в принтере.



- 3** Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Примечание:

Выходная печать также может быть подогнана под размер бумаги путем выбора параметра **Scale to fit paper size** (Изм. масштаб по размеру бумаги) на диалоговой панели печати **Paper Handling** (Работа с бумагой).

Создание увеличенных копий с использованием сканера

Подключение сканера Epson к принтеру облегчает создание увеличенных копий совершенно без использования компьютера.

Поддерживаемые сканеры приведены на веб-сайте Epson.

<http://www.epson.com>

Поддерживаемые размеры

Размер сканируемого документа: 4 на 6 – A3^{*1}

Размер для копирования: До 36 дюймов (приблизительно 914 мм)^{*2}

^{*1} Зависит от модели подключенного сканера.

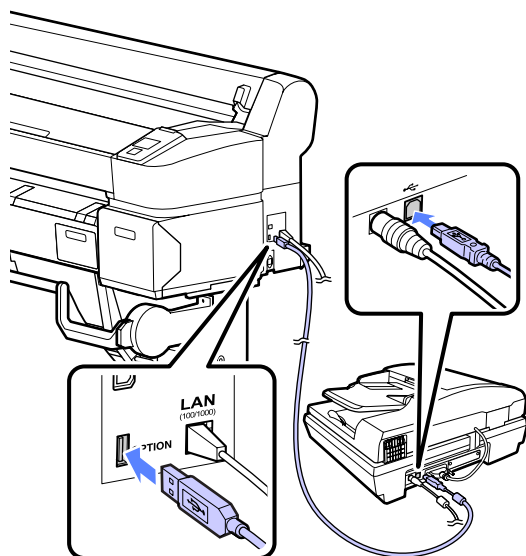
^{*2} До 24 дюймов (приблизительно 610 мм) для SC-T3000 Series.

Подключение сканера

- 1** Подготовьте как принтер, так и сканер.
Сведения о настройке сканера см. в документации, поставляемой вместе с устройством.
- 2** Выключите принтер и сканер.

Дополнительные способы печати

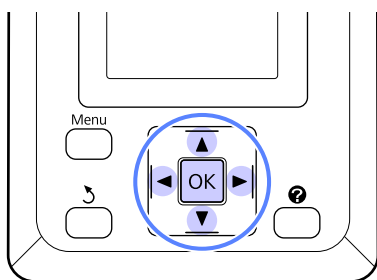
- 3** Подключите сканер к принтеру, используя кабель, входящий в комплект поставки сканера.

**Важно!**

Подключите сканер непосредственно к принтеру. Увеличенные копии доступны в том случае, если сканер подключен напрямую к принтеру.

Создание увеличенных копий

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



- 1** Включите принтер и сканер.
Эти устройства можно включить в любом порядке.
- 2** Загрузите в принтер бумагу, позволяющую печатать увеличенные копии.

☞ «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163

- 3** Поместите оригинал на стекло сканера или в автоматический податчик документов (ADF).



☞ «Размещение документов в сканере» на стр. 71

Сведения по использованию сканера см. в документации, поставляемой вместе с устройством.

- 4** После подтверждения готовности принтера нажимайте кнопки ◀/▶ для выделения вкладки , затем нажмите OK.

Откроется диалоговое окно работы с увеличенными копиями.

- 5** В диалоговом окне работы с увеличенными копиями нажимайте кнопки ▲/▼ для выбора количества копий, затем нажмите кнопку OK для запуска копирования. Чтобы изменить настройки копирования или пропорции увеличения, нажмите кнопку Menu (Меню). Отображается меню Увеличенная копия.

Кнопка сканера  может использоваться вместо кнопки OK для запуска копирования.

Использование меню Увеличенная копия



☞ «Работа с меню» на стр. 114

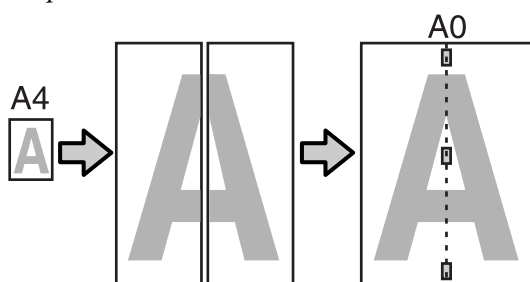
Настройки  «Меню Увеличенная копия» на стр. 131

Дополнительные способы печати

Примечание:

Если для параметра **Авто** выбрано значение **Другой размер**, а для параметра **Выходной размер** — значение **A0(2Листы)**, то при использовании SC-T3000 Series документ будет напечатан на двух листах, как показано на иллюстрации.

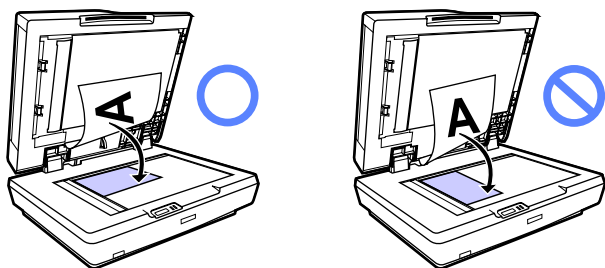
При печати документа на рулоне шириной A2 два сегмента могут быть соединены вместе скотчем или аналогичным материалом для получения полноценного листа A0. Если документ печатается на более широком рулоне, поля должны быть подрезаны.



Размещение документов в сканере

Несоблюдение следующих инструкций по размещению оригинала в сканере может привести к снижению качества печати или ошибкам сканирования.

- ❑ Оригинал следует располагать в альбомной ориентации.



- ❑ При наличии документов на стекле и в автоматическом податчике документов будет отсканирован документ, расположенный в податчике.

Извлеките документы из автоматического податчика, прежде чем помещать документ на стекло.

- ❑ Автоматический податчик документов невозможно использовать в следующих случаях.

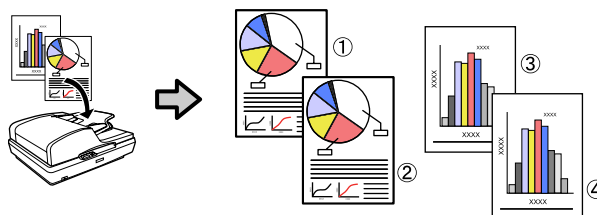
- ❑ В качестве значения параметра **Авто** задано **A4/2->Banner(Auto)**.
- ❑ В качестве значения параметра **Выходной размер** задано **B1, A0** или **A0(2Листы)**
- ❑ Используется оригинал 4 на 6
- ❑ Оригинал напечатан на толстом материале (например, открытки или фотографии)

- ❑ При создании нескольких копий оригинала, размещенного на стекле, этот оригинал может быть отсканирован по одному разу на каждую копию.

Подождите, пока будут напечатаны все копии, прежде чем открывать крышку сканера.

- ❑ Используйте автоматический податчик документов для сканирования многостраничных документов. Так как копии печатаются по мере сканирования оригиналов, принтер не сможет разобрать по стопкам несколько копий многостраничных документов.

Пример. Порядок, в котором выводятся страницы при печати на принтере двух копий двухстраничных документов



Дополнительные способы печати

Печать нестандартных размеров

Перед печатью с использованием нестандартных размеров, включая вертикальные или горизонтальные плакаты и документы со сторонами одинаковых размеров сохраните нужный размер бумаги в драйвере принтера. После сохранения размеров в драйвере принтера пользовательские размеры становятся доступными для выбора в диалоговом окне **Page Setup (Параметры страницы)**, а также в других диалоговых окнах приложения, связанных с печатью.



Можно использовать следующие размеры.

Ширина	SC-T7000 Series	89–1118 мм
	SC-T5000 Series	89–914 мм
	SC-T3000 Series	89–620 мм *1
Длина*2	В Windows: 127–15 000 мм	
	В Mac OS X 127–15 240 мм	

1. Максимальная ширина, доступная для печати, равна 610 мм.
2. Длина бумаги может быть больше, если используются приложения, поддерживающие печать плакатов. Однако фактический размер бумаги зависит от приложения, бумаги, загруженной в принтер, и используемых компьютерных средств.



Важно!

- ❑ Наименьший размер, поддерживаемый принтером — 254 мм в ширину x 127 мм в длину. Если задать в драйвере принтера меньший размер в качестве значения параметра **Custom Paper Size**, документ будет напечатан с очень широкими полями, которые должны быть подрезаны.
- ❑ **Custom Paper Sizes (Нестандартные размеры бумаги)** для Mac OS X характеризуются тем, что несмотря на возможность указания бумаги большего размера, не поддерживаемой этим принтером, печать не будет выполняться надлежащим образом.
- ❑ Доступные размеры бумаги ограничены используемым приложением.

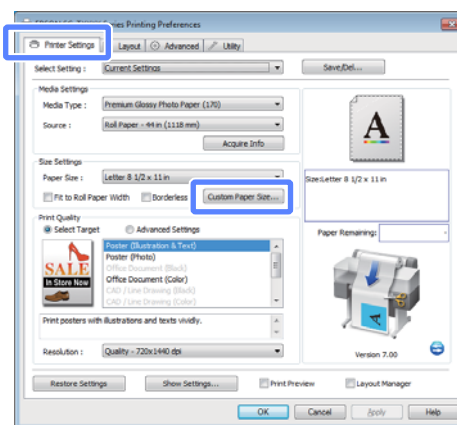
Установка настроек в Windows

1

Перейдите на вкладку **Printer Settings** (Настройки принтера) драйвера принтера и щелкните пункт **Custom Paper Size**.



«Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51



Важно!

Параметр **Custom Paper Size** недоступен при использовании значения **Front - Poster Board (Лицевая сторона - Плакатная панель)** в качестве источника **Source (Источник)**.

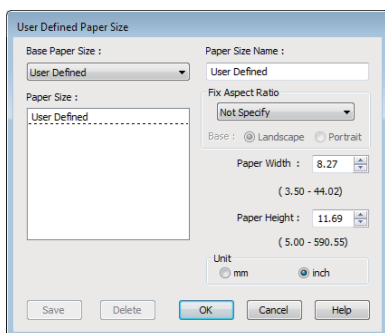
2

Введите нужный размер в диалоговом окне **User Defined Paper Size** и щелкните **Save**.

- ❑ Введите название размера бумаги (до 24 символов) в поле **Paper Size Name**.

Дополнительные способы печати

- ❑ Чтобы просмотреть значения **Paper Width** и **Paper Height** для стандартного размера, наиболее близко соответствующего необходимому пользовательскому размеру, выберите соответствующий параметр **Base Paper Size**.
- ❑ Если указать нужный параметр **Fix Aspect Ratio** и выбрать значение **Landscape (Пейзаж)** или **Portrait** для параметра **Base**, необходимо только ввести значение **Paper Width** или **Paper Height**.

**Примечание:**

- ❑ Для изменения сохраненного размера бумаги выберите имя нужного размера из списка слева.
- ❑ Для удаления сохраненного размера бумаги выберите в списке слева нужное название размера бумаги и щелкните **Delete**.
- ❑ Можно сохранить до 100 пользовательских размеров бумаги.

3Щелкните **OK**.

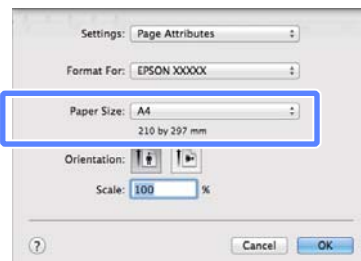
Сохраненные размеры теперь доступны в диалоговом окне Printer Settings (Настройки принтера), меню **Paper Size (Размер бумаги)**.

Вы можете начать печать.

Установка настроек в Mac OS X**1**

В диалоговом окне Print из списка **Paper Size** выберите **Manage Custom Sizes**.

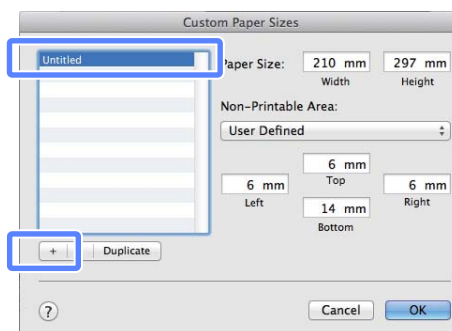
🔗 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

**Примечание:**

Если настройки страницы недоступны в диалоговом окне печати приложения, откройте диалоговое окно настроек страницы.

2

Щелкните **+** и введите название размера бумаги.

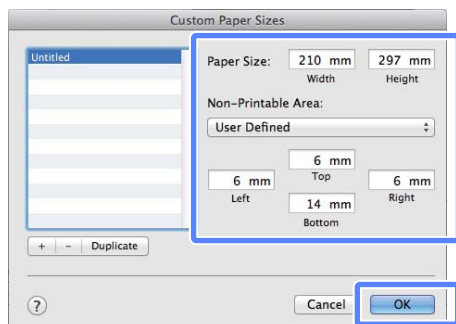
**3**

Для параметра **Paper Size** установите значения настроек **Width** и **Height**, затем установите значения размеров полей и затем нажмите **OK**.

Диапазон значений, доступных для определения размеров страницы и полей, зависят от модели принтера и значений, выбранных для этого принтера.

Дополнительные способы печати

«Область печати» на стр. 57

**Примечание:**

- ❑ Чтобы изменить сохраненный пользовательский размер, выберите его имя в списке слева.
- ❑ Чтобы скопировать сохраненный пользовательский размер, выберите этот размер в списке слева и щелкните **Duplicate** (Дублировать).
- ❑ Чтобы удалить сохраненный пользовательский размер, выберите этот размер в списке слева и щелкните -.
- ❑ Настройка пользовательских размеров бумаги зависит от версии операционной системы. Подробные сведения см. в документации по операционной системе.

4

Щелкните **OK**.

Выбрать сохраненный размер бумаги можно во всплывающем меню **Paper Size**.

Вы можете начать печать.

Печать чертежей САПР

Принтер поддерживает драйвер HP-GL/2 и HP RTL (язык передачи растровых изображений), используемый в плоттерах. При печати чертежей САПР в приложениях, поддерживающих выход в HP-GL/2 или HP RTL, задайте выход плоттера в HP-GL/2 или HP RTL. Принтер автоматически отличает HP-GL/2 или HP RTL от обычных входных данных принтера и меняет свое поведение соответствующим образом.

**Важно!**

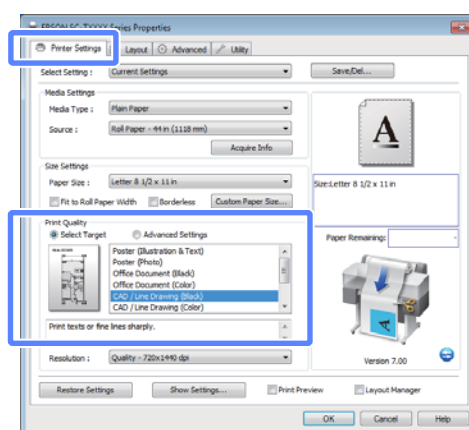
Поведение принтера может отличаться от ожидаемого, если объем данных, отправляемых на печать очень велик.

Если приложение не поддерживает HP-GL/2 или HP RTL, используйте следующие параметры при печати чертежей САПР или других линейных чертежей.

Установка настроек в Windows

1

Перейдите на вкладку **Printer Settings** (Настройки принтера) драйвера принтера, щелкните **Select Target** (Выбр. цел. ус.) для **Print Quality** (Качество печати) и выберите **CAD / Line Drawing (Black)** (CAD/Линейный рисунок (Ч/Б)) или **CAD / Line Drawing (Color)** (CAD/Линейный рисунок (цветной)).



Дополнительные способы печати

Примечание:

Значения **CAD / Line Drawing (Black) (CAD/Линейный рисунок (Ч/Б))** и **CAD / Line Drawing (Color) (CAD/Линейный рисунок (цветной))** доступны для параметра **Select Target (Выбр. цел. ус.)**, когда выбран тип бумаги, подходящий для печати чертежей САПР.

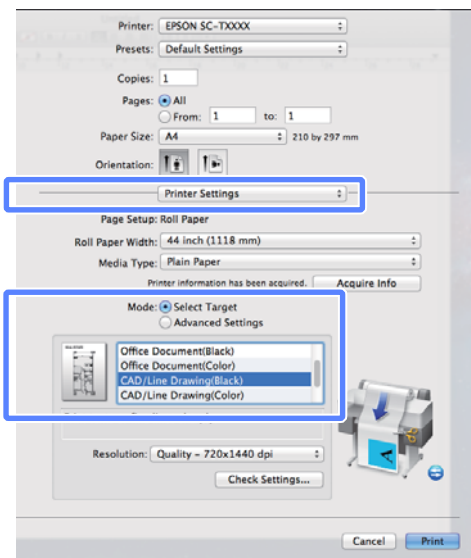
- 2 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Установка настроек в Mac OS X

- 1 Отображение диалогового окна печати и выбор **Printer Settings (Настройки принтера)** в списке.

 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

- 2 Щелкните **Select Target (Выбр. цел. ус.)** для **Mode (Режим)** и выберите **CAD/Line Drawing(Black) (CAD/Линейный рисунок (Ч/Б))** или **CAD/Line Drawing(Color) (CAD/Линейный рисунок (цветной))**.



Примечание:

Значения **CAD/Line Drawing(Black) (CAD/Линейный рисунок (Ч/Б))** и **CAD/Line Drawing(Color) (CAD/Линейный рисунок (цветной))** доступны для параметра **Select Target (Выбр. цел. ус.)**, когда выбран тип бумаги, подходящий для печати чертежей САПР.

- 3 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Дополнительные способы печати

Печать без полей

Вы можете производить печать данных без полей.

Вы можете выбирать различные типы печати без полей, как показано ниже, в зависимости от типа используемых носителей.

Рулонная бумага. Без полей со всех сторон, без полей слева и справа

Форматные листы. Только без полей слева и справа

(Печать без полей недоступна для плакатов.)

При печати без полей со всех сторон можно также настроить обрезку. ➤ «Сведения об обрезке рулонной бумаги» на стр. 78

При выполнении печати без полей слева и справа, поля снизу и сверху листа остаются.

Значения верхних и нижних полей ➤ «Область печати» на стр. 57

Методы печати без полей

Можно выполнить печать без полей с помощью следующих двух методов.

☐ Auto Expand (Автоувеличение)

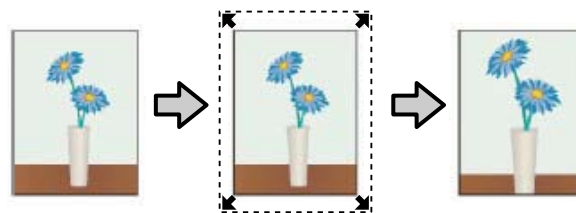
Драйвер принтера увеличивает данные для печати до размера, немного превышающего размер используемой бумаги, и производит печать увеличенного изображения. Области, выступающие за размер бумаги, не печатаются, и таким образом отпечаток получается без полей.

Используя в приложениях такие настройки как Page Layout, установите размер изображения следующим образом.

—Установите размер и параметры страницы так, чтобы они соответствовали размеру данных для печати.

—Если в вашем приложении существуют настройки полей, установите их равными 0 мм.

—Создайте изображение на весь размер страницы.



☐ Retain Size (Сохранение размера)

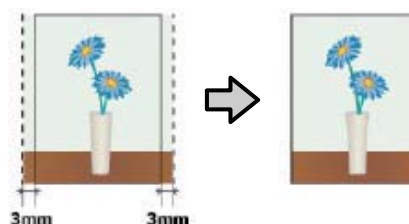
Для выполнения печати без полей в приложениях устанавливайте размер данных для печати большим, чем размер бумаги. Драйвер принтера не увеличивает изображения. Используя в приложениях такие настройки как Page Layout, установите размер изображения следующим образом.

—Создайте данные печати, превышающие фактический размер печати на 3 мм слева и справа (всего 6 мм).

—Если в вашем приложении существуют настройки полей, установите их равными 0 мм.

—Создайте изображение на весь размер страницы.

Выбирайте данный метод, если вы не хотите чтобы драйвер принтера увеличивал изображение.



Поддерживаемые размеры носителей для печати без полей

На следующих носителях поддерживается печать без полей.

Поддерживаемые размеры зависят от модели принтера.

Дополнительные способы печати

Поддерживаемая ширина бумаги	Серия SC-T7000	Серия SC-T5000	Серия SC-T3000
10 дюймов	✓	✓	✓
30 см	✓	✓	✓
Super A3/ 329 мм/13 дюймов	✓	✓	✓
16 дюймов	✓	✓	✓
US C/17 дюймов	✓	✓	✓
B2/515 мм	✓	✓	✓
A1/595 мм	✓	✓	✓
24 дюйма	✓	✓	✓
B1/728 мм	✓	✓	—
A0/841 мм	✓	✓	—
36 дюймов	✓	✓	—
B0/1030 мм	✓	—	—
44 дюймов	✓	—	—

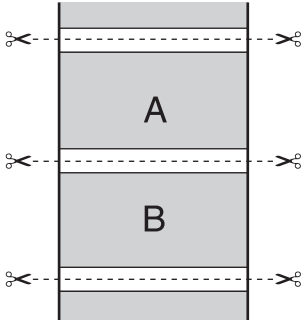
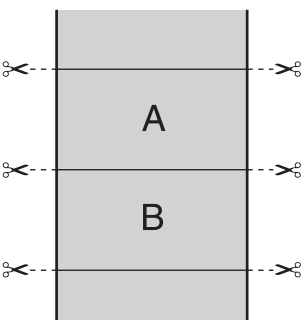
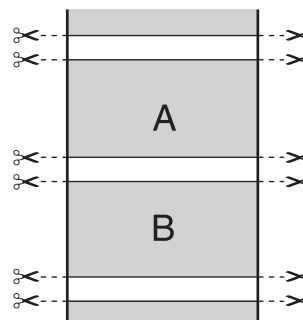
В зависимости от типа используемого носителя качество печати может ухудшиться или печать без полей может быть невозможна.

 [«Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163](#)

Дополнительные способы печати

Сведения об обрезке рулонной бумаги

При выполнении печати без полей на рулонной бумаге в параметрах **Roll Paper Option (Использование рулон. бумаги)** драйвера принтера можно указать, следует ли печатать только без правых и левых полей или без всех полей, а также как следует отрезать бумагу. Сопоставление операции обрезки с каждым значением приведена на следующей схеме.

Настройки драйвера принтера	Без полей	Single Cut (Одинарная насечка)	Double Cut (Перекрестная насечка)
Операция обрезки			
Описание	Значением в драйвере принтера по умолчанию является Borderless (Без полей) .	- Верхняя область может стать немного неровной в зависимости от изображения, так как операция печати останавливается при обрезке верхнего края рулонной бумаги. - Если позиция обрезки немного не выровнена, небольшие части изображения могут отображаться сверху или снизу последующих или предыдущих страниц. В этом случае выполните процедуру Отрегул. полож. отрез..  «Меню Увеличенная копия» на стр. 131 - При печати только одной страницы выполняется операция, аналогичная процедуре Double Cut (Перекрестная насечка). При непрерывной печати нескольких страниц принтер отрезает на 1 мм внутрь со стороны верхнего края первой страницы и нижнего края последующих страниц во избежание отображения полей.	- Верхняя область может стать немного неровной в зависимости от изображения, так как операция печати останавливается при обрезке верхнего края рулонной бумаги. - Напечатанная бумага становится примерно на 2 мм короче, чем указанный размер, так как принтер обрезает бумагу внутри изображения, чтобы не оставлять верхние и нижние поля. - После обрезания нижней части предыдущей страницы принтер протягивает бумагу, а затем отрезает верхнюю часть следующей страницы. Хотя таким образом и отрезается от 60 до 127 мм, таким образом обеспечивается большая точность обрезки.

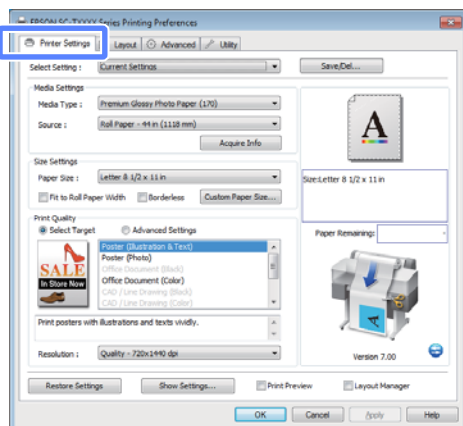
Дополнительные способы печати

Установка настроек печати

Установка настроек в Windows

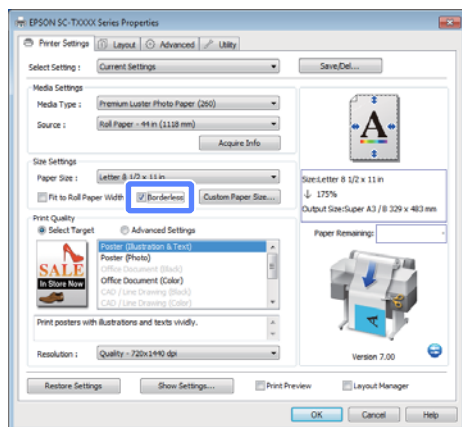
- 1 Перейдите на вкладку Printer Settings (Настройки принтера) драйвера принтера и измените следующие параметры.

«Базовые методы печати(B Windows)»
на стр. 51

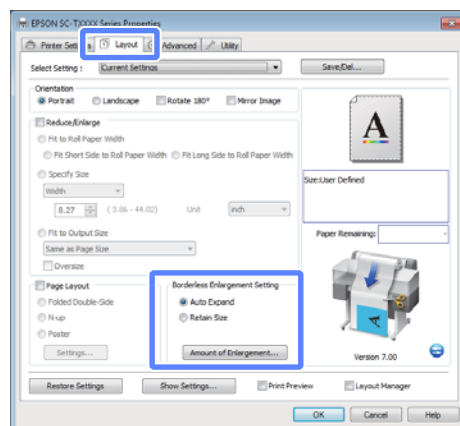


- 2 Выберите параметр **Borderless (Без полей)** в области **Size Settings**.

Чтобы вписать выходные материалы в ширину рулона, выберите **Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)**, прежде чем выбрать **Borderless (Без полей)**.



- 3 В области **Borderless Enlargement Setting** на вкладке **Layout** выберите **Auto Expand (Авт.расш.)** или **Retain Size**.



Если выбран параметр **Auto Expand (Авт.расш.)**, щелкните **Amount of Enlargement** и выберите поля, которые следует обрезать с каждой стороны.

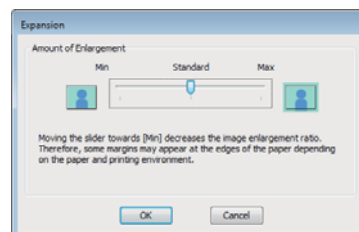
Примечание:

Параметр **Retain Size** недоступен, если выбран параметр **Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)** на вкладке **Printer Settings (Настройки принтера)** или параметр **Reduce/Enlarge (Уменьшить/Увеличить)** выбран на вкладке **Layout**.

Max (Мак- : 3 мм слева и 5 мм справа (изображение сдвигается на 1 мм вправо))

Standard : 3 мм слева и справа (Стандартный)

Min (Ми- : 1,5 мм слева и справа нимум)



Дополнительные способы печати

Примечание:

Перемещение ползунка в сторону значения **Min (Мин.)** уменьшает коэффициент увеличения изображения. В результате на краях отпечатка могут появиться поля в зависимости от бумаги и условий печати.

4

При использовании рулонной бумаги параметры **Auto Cut (Автоматическая обрезка)** становятся доступными в области **Roll Paper Option (Использование рулон. бумаги)** на вкладке Advanced (Расширенные).

🔗 «Сведения об обрезке рулонной бумаги» на стр. 78

5

Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Установка настроек в Mac OS X

1

Откройте диалоговое окно Print, установите размер бумаги в параметре **Paper Size** и затем выберите метод печати без полей.

🔗 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

Ниже представлены варианты выполнения печати без полей.

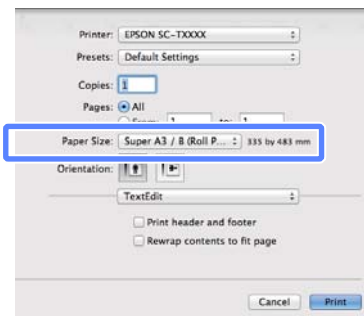
XXXX (Roll Paper - Borderless (Auto Expand))
((Рул.бум.-Без полей(Авт.расш.)))

XXXX (Roll Paper - Borderless (Retain Size))
((Рул.бум.-Без полей(Сохран.раз.)))

XXXX (Sheet - Borderless (Auto Expand))
((Лист - Без пол. (Авт.рас.)))

XXXX (Sheet - Borderless (Retain Size)) ((Лист - Без пол. (Сохран. раз)))

Где XXXX — фактический размер бумаги, например, A4.

**Примечание:**

Если настройки страницы недоступны в диалоговом окне печати приложения, откройте диалоговое окно настроек страницы.

2

Если в качестве размера бумаги выбран параметр **Auto Expand (Авт.расш.)**, выберите пункт **Page Layout Settings (Настройки макета страницы)** в списке и щелкните **Expansion (Увеличение)**.

Ниже представлена информация о том, насколько размер изображения будет превышать размер бумаги.

Max : 3 мм слева и 5 мм справа (изображение сдвигается на 1 мм вправо)
(Максимум)

Standard : 3 мм слева и справа
(Стандартный)

Min : 1,5 мм слева и справа
(Минимум)



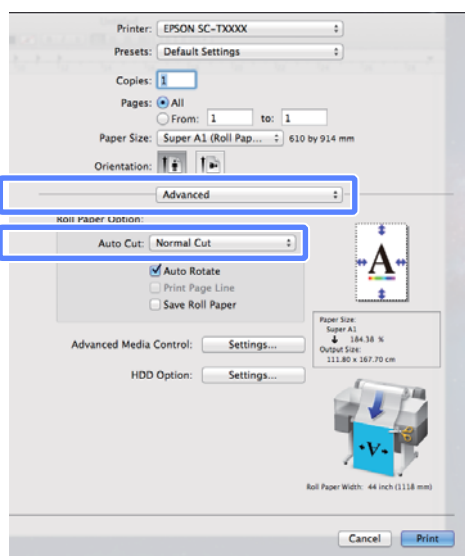
Дополнительные способы печати

Примечание:

Перемещение ползунка в сторону значения **Min (Мин.)** уменьшает коэффициент увеличения изображения. В результате на краях отпечатка могут появиться поля в зависимости от бумаги и условий печати.

3

При использовании рулонной бумаги выберите **Advanced (Расширенные)** в списке, затем выберите параметр **Auto Cut (Автоматическая обрезка)**.



[«Сведения об обрезке рулонной бумаги» на стр. 78](#)

4

Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Коррекция цветов и печать

Драйвер принтера автоматически корректирует цвета распечатываемых данных для соответствия с цветовой палитрой принтера. Доступны следующие режимы коррекции цветов.

☐ EPSON Standard (sRGB)

Оптимизирует палитру sRGB и корректирует цвета.

☐ Business Graphics (Деловая графика)

Выполняет цветокоррекцию для увеличения резкости изображений на основе пространства sRGB.

☐ Line Drawing (Линейный рисунок)

Оптимизирует цветокоррекцию для линейных чертежей путем обработки границ между линиями и фона как прерывистых границ.

☐ ICM

Управляет цветами для соотнесения цветов в данных изображения с цветами в отпечатке (только для Windows).

[«Печать с использованием функции управления цветом» на стр. 95](#)

☐ Off (No Color Management) (Выкл (Без управления цветом))

Цветокоррекция не выполняется драйвером принтера. Выберите, если управление цветами должно осуществляться приложением.

[«Печать с использованием функции управления цветом» на стр. 95](#)

Если для параметра **Color Mode (Режим цвета)** выбраны значения **EPSON Standard (sRGB) (Стандарт EPSON (sRGB))**/**Business Graphics (Деловая графика)**/**Line Drawing (Линейный рисунок)**, появится кнопка **Settings (Настройки)**.

Дополнительные способы печати

Нажмите кнопку **Settings (Настройки)** для изменения значений Gamma (Гамма), Brightness (Яркость), Contrast (Контрастность), Saturation (Насыщенность) и цветового баланса.

Используйте данную функцию, когда используемое приложение не имеет встроенной функции коррекции цветов.

Примечание:

Доступные параметры цветокоррекции отличаются от операционной системы и типа используемой бумаги.

Установка настроек в Windows

1

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

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

В зависимости от типа используемого приложения задайте настройки в соответствии с приведенной ниже таблицей.

Adobe Photoshop CS3 или выше
Adobe Photoshop Elements 6 или выше
Adobe Photoshop Lightroom 1 или выше

ОС	Настройки управления цветами
В Windows 7 В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (Пакет обновления) 2 или выше и .NET 3.0 или выше)	
В Windows XP (версии, отличной от указанных выше)	No Color Management (Управление цветами не выполняется)

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

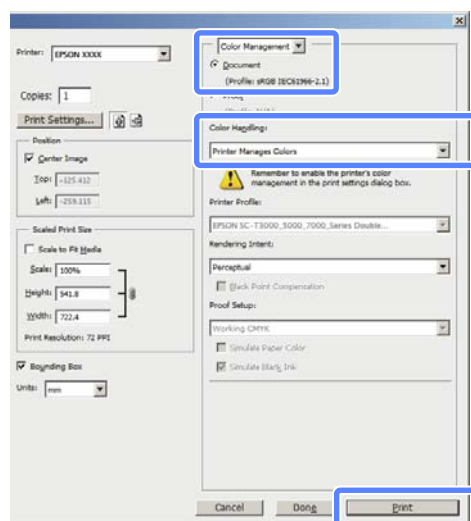
Примечание:

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

Пример Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно Print (Печать).

Выберите **Color Management** и затем **Document**. В поле **Color Handling** выберите **Printer Manages Colors** и щелкните кнопку **Print (Печать)**.



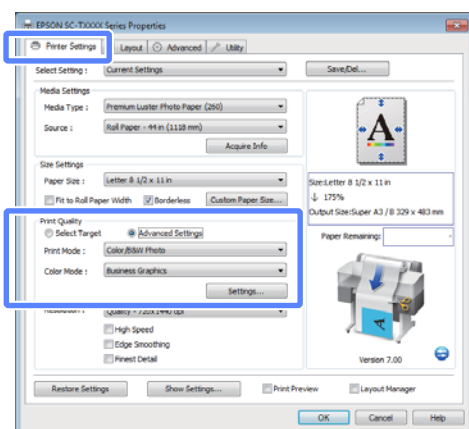
2

На вкладке Printer Settings (Настройки принтера) драйвера принтера выберите **Advanced Settings (Дополнительные настройки)** для **Print Quality (Качество печати)**, затем выберите функцию цветокоррекции.

 «Базовые методы печати(В Windows)»
на стр. 51

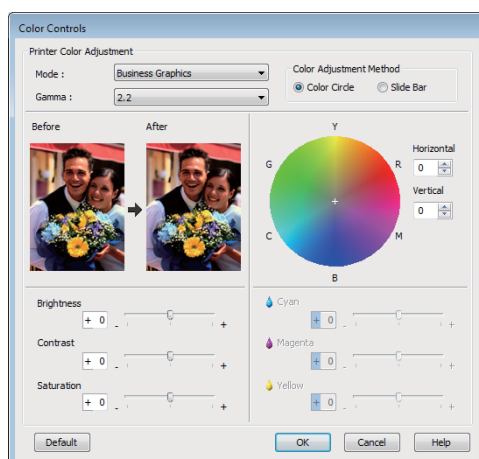
Дополнительные способы печати

Дополнительные корректировки можно внести, щелкнув пункт **Settings (Настройки)**.



- 3 Нажмите кнопку **Settings (Настройки)** для изменения значений **Saturation (Насыщенность)**, **Gamma (Гамма)**, **Brightness (Яркость)**, **Contrast (Контрастность)**, цветового баланса и других настроек.

Для получения более подробной информации по каждому из параметров см. справку по драйверу принтера.



Примечание:

Вы можете настроить нужную степень цветокоррекции, контролируя изменения в окне предпросмотра, расположенном в левой части экрана. Цветовой баланс также можно настроить, выбрав **Color Circle** или **Slide Bar** для **Color Adjustment Method**.

- 4 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Установка настроек в Mac OS X

1

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

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

При использовании перечисленных ниже приложений задействуйте параметр управления цветами **Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)**.

Adobe Photoshop CS3 или выше
Adobe Photoshop Elements 6 или выше
Adobe Photoshop Lightroom 1 или выше

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

Примечание:

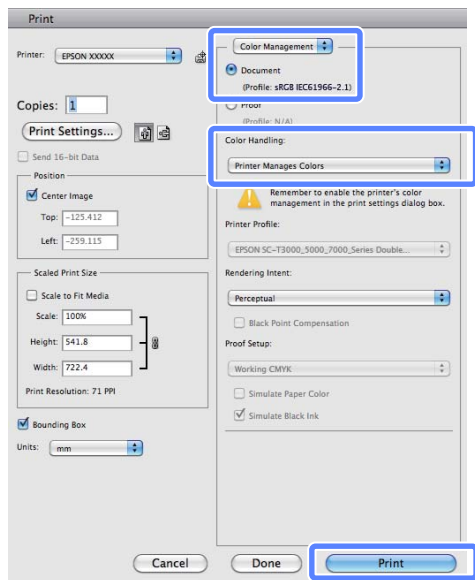
Сведения о поддерживаемых платформах см. на веб-сайте, посвященном рассматриваемому приложению.

Пример Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно Print (Печать).

Дополнительные способы печати

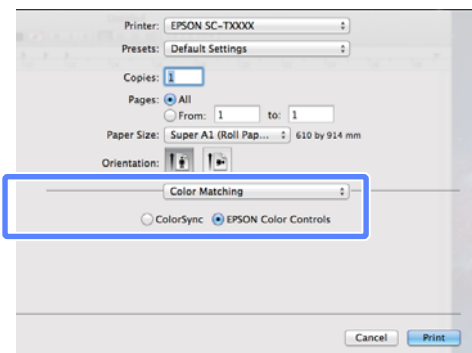
Выберите **Color Management** и затем **Document**. В поле **Color Handling** выберите **Printer Manages Colors** и щелкните кнопку **Print** (Печать).



2 Вызовите диалоговое окно Print (Печать).

📖 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

3 Выберите в списке **Color Matching** (Управление цветом) и щелкните **EPSON Color Controls** (Цветокоррекция EPSON).

**Примечание:**

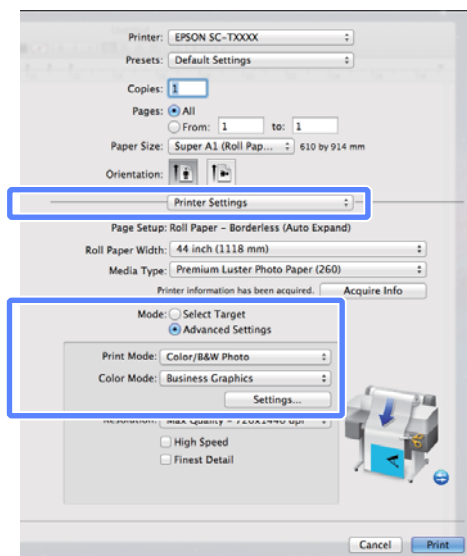
Функции **EPSON Color Controls** (Цветокоррекция EPSON) не будут доступны в следующих приложениях, если был пропущен шаг 1.

- ☐ Adobe Photoshop CS3 или выше
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 или выше
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 или выше

4 Выберите **Printer Settings** (Настройки принтера) в списке, затем выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) для **Mode** (Режим).

5 Выберите приемлемый вариант цветокоррекции в списке **Color Mode** (Режим цвета).

Дополнительные корректировки можно внести, щелкнув пункт **Settings** (Настройки).

**Примечание:**

При работе со следующими приложениями в Mac OS X 10.5 снимите флажок **Use Generic RGB**.

- ☐ Adobe Photoshop CS3 или выше
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 или выше
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 или выше

Устанавливайте данный флажок, когда используются приложения, отличные от указанных выше.

Дополнительные способы печати

6

Введите необходимые настройки.

Для получения более подробной информации по каждому из параметров см. справку по драйверу принтера.



7

Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

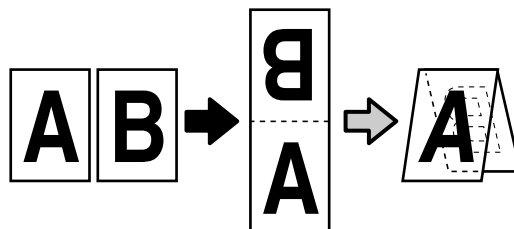
Многостраничная печать/печать плакатов

Можно напечатать несколько страниц на одном листе или на одной странице, расположенной на нескольких листах.

Доступны приведенные ниже три метода печати многостраничных документов и плакатов.

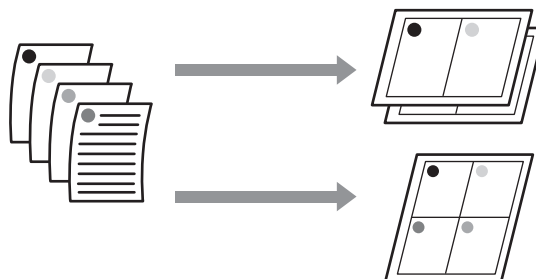
- **Folded Double-Side (только Windows)**

Две последовательных страницы печатаются на одной. Вторая страница повернута на 180° и напечатана рядом с первой страницей, что позволяет согнуть бумагу для создания документа с данными, напечатанными на обеих сторонах документа.



- **N-up**

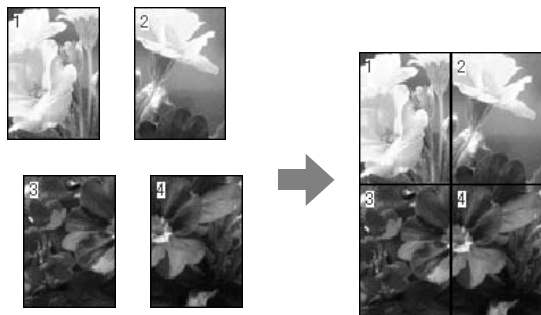
Две или четыре последовательных страницы могут быть напечатаны на одном листе.



Дополнительные способы печати

• **Poster (только Windows)**

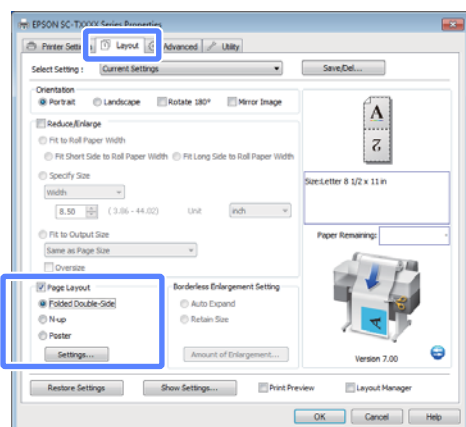
Отдельную страницу можно напечатать не на нескольких листах. Затем эти листы могут быть склеены вместе для формирования больших плакатов (превышающих оригинальный размер не более чем в 16 раз). Если выбран параметр **Borderless Poster Print**, листы могут быть склеены без подрезки краев, однако вследствие возможной потери части изображений за краями бумаги, стыки могут оказаться неидеальными.



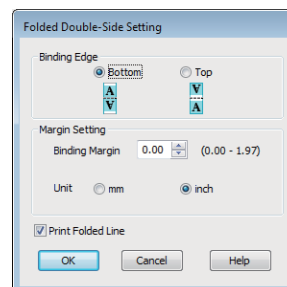
Folded Double-Side (только Windows)

- 1 На вкладке Layout драйвера принтера выберите **Page Layout**. Затем выберите **Folded Double-Side** и нажмите кнопку **Settings** (Настройка).

🔗 «Базовые методы печати (В Windows)» на стр. 51



- 2 На вкладке Folded Double-Side Setting выберите **Binding Edge (Переплет)** и **Binding Margin**.



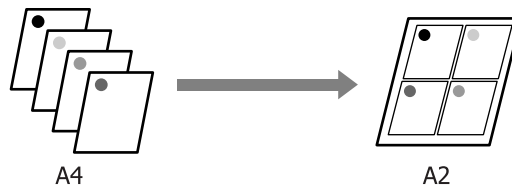
- 3 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

N-up

Примечание:

- ❑ В Windows невозможно использовать функцию печати N-up при выполнении печати без полей.
- ❑ В Windows можно использовать функцию *Reduce/Enlarge* (Уменьшить/Увеличить) (Вписать в страницу), чтобы печатать данные на бумаге различных размеров.

🔗 «Печать нестандартных размеров» на стр. 72

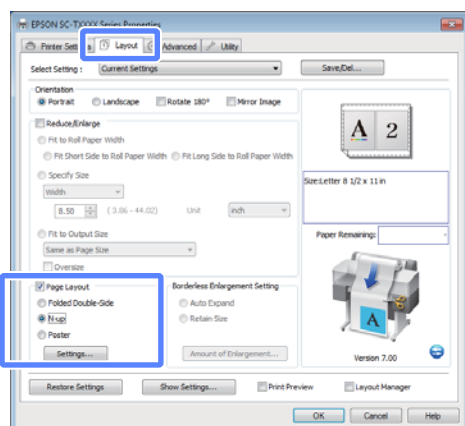


Дополнительные способы печати

Установка настроек в Windows

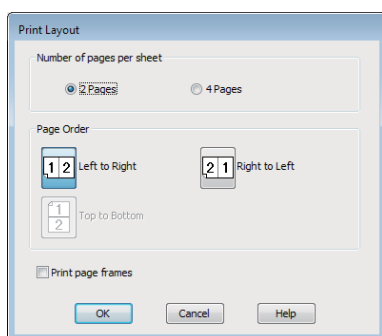
- 1 На вкладке Layout драйвера принтера выберите **Page Layout**. Затем выберите **N-up** и нажмите кнопку **Settings (Настройки)**.

☞ «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51



- 2 На вкладке Print Layout выберите **Number of pages per sheet** и **Page Order**.

Если установлен флажок **Print page frames**, каждая страница на листе будет распечатана в рамке.

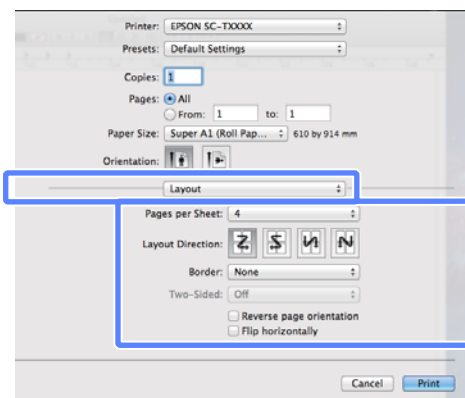


- 3 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Установка настроек в Mac OS X

- 1 В окне Print из списка выберите **Layout**, укажите количество страниц на листе и т.д.

☞ «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

**Примечание:**

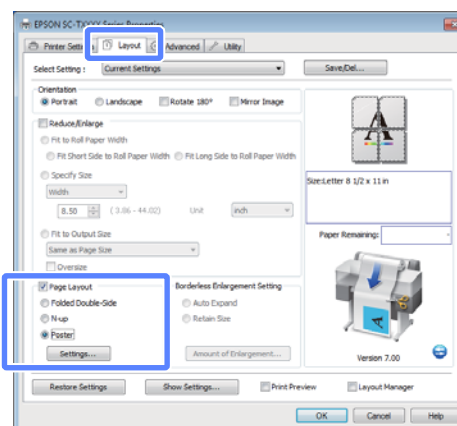
Вы можете распечатывать каждую страницу на листе в рамке, используя функцию **Border**.

- 2 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Poster (только Windows)

- 1 На вкладке Layout драйвера принтера выберите **Page Layout**. Затем выберите **Poster** и нажмите кнопку **Settings (Настройки)**.

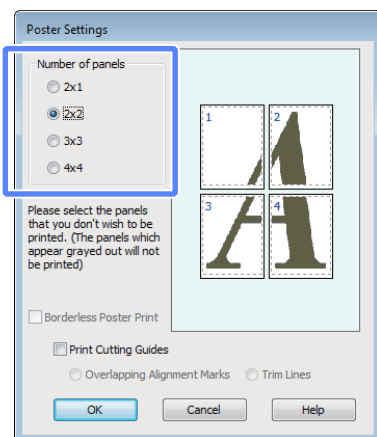
☞ «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51



Дополнительные способы печати

2

В диалоговом окне Poster Settings выберите **Number of panels**.

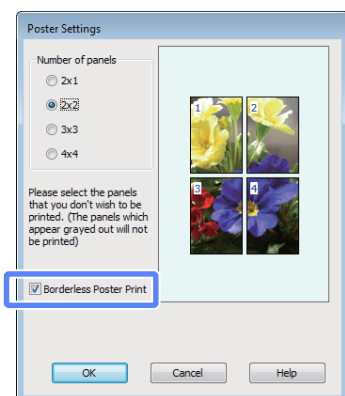


3

Включите или отключите печать без полей.

При печати без полей:

Установите флажок **Borderless Poster Print**.

**Примечание:**

- ❑ Если флажок **Borderless Poster Print** отображен серым, выбранный тип или размер бумаги не подходит для печати без полей.

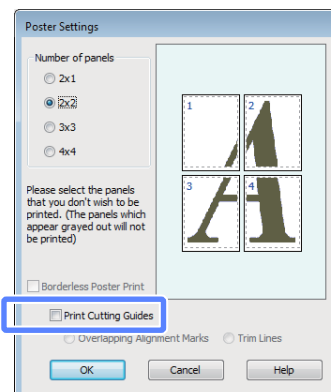
🔗 «Поддерживаемые размеры носителей для печати без полей» на стр. 76

🔗 «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163

- ❑ Если для параметра **Auto Cut** (Автоматическая обрезка) выбрано значение **Single Cut** (Одинарная насечка) или **Double Cut** (Перекрестная насечка), бумага будет обрезана на 1 или 2 мм внутри изображения, что приведет к неидеальным стыкам.

При печати с полями:

Снимите флажок **Borderless Poster Print**.

**Примечание:**

О размере плаката после соединения отпечатков:

Если параметр **Borderless Poster Print** не выбран, будет отображаться параметр **Print Cutting Guides**.

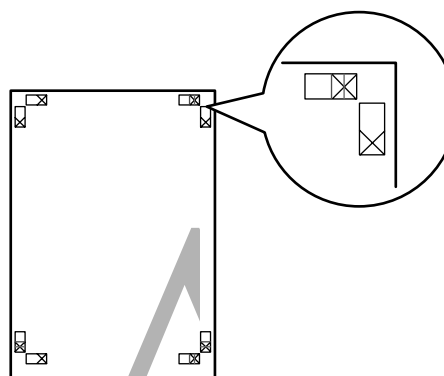
Конечный размер не зависит от значения параметра **Trim Lines**. Однако, если выбрано значение **Overlapping Alignment Marks**, конечный размер меньше из-за областей наложения.

4

Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Склеивание листов плаката с полями

Если выбран параметр **Overlapping Alignment Marks**, на каждом листе будут печататься направляющие склеивания (обозначаемые линиями, проведенными через и вокруг меток X).

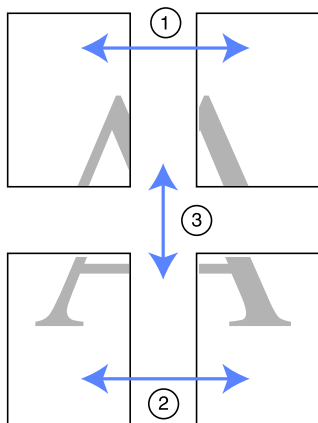


Дополнительные способы печати

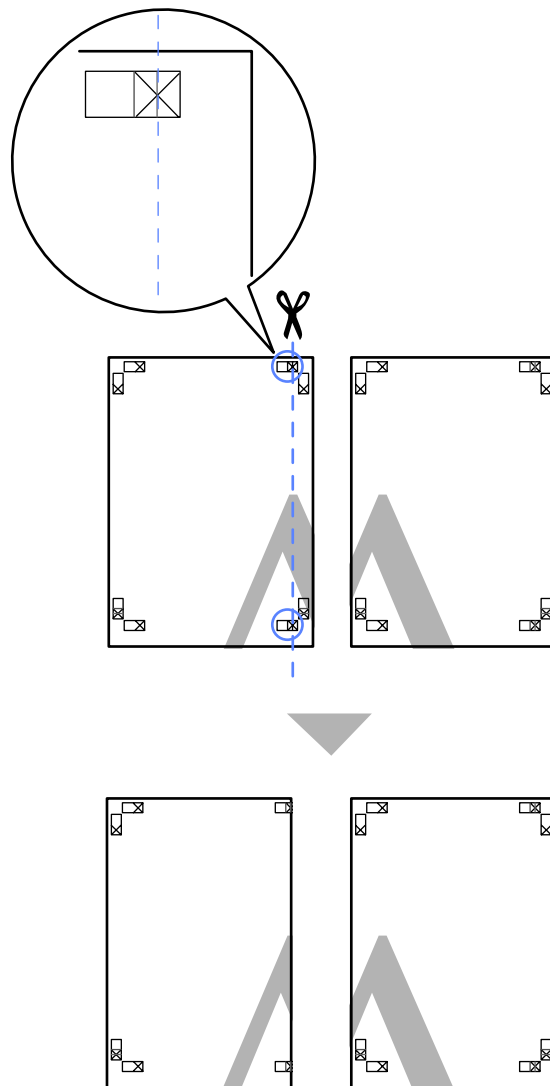
Примечание:

Если выходные материалы печатаются в цвете, направляющие для склеивания будут печататься синим цветом, а направляющие для обрезки — красным; если печать черно-белая, все направляющие будут напечатаны черным цветом.

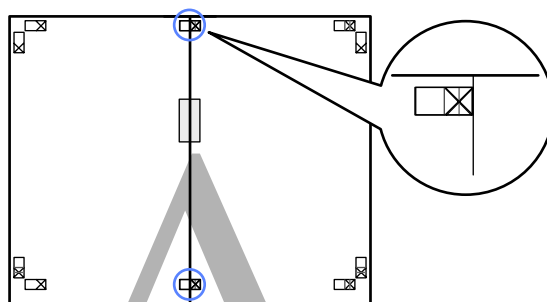
Далее описывается склеивание четырех листов.

**1**

Подготовьте два верхних листа и уберите лишнюю бумагу с левого листа, отрезав вдоль линии, соединяющей две направляющих для склеивания (центры меток X).

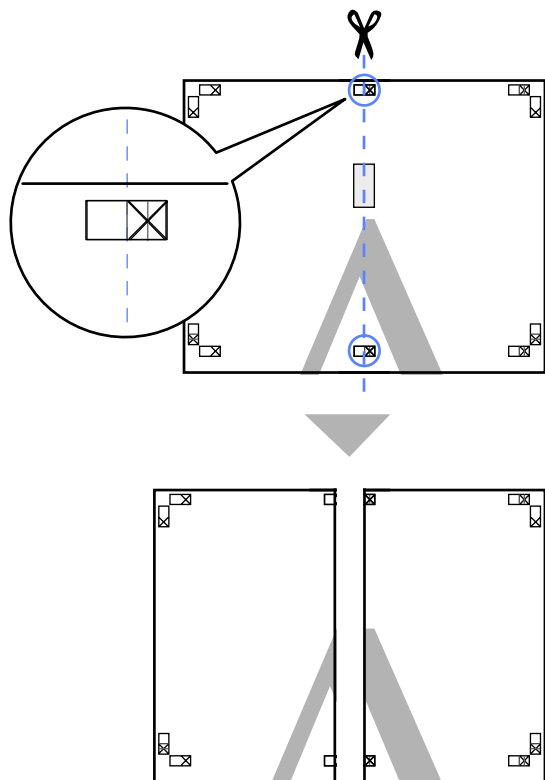
**2**

Положите верхний левый лист сверху верхнего правого листа. Расположите листы отметками X так, как показано на иллюстрации, и временно склейте листы клеей лентой с тыльной стороны.

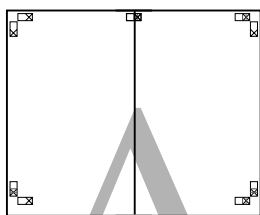


Дополнительные способы печати

- 3** Наложив один лист на другой, обрежьте излишки бумаги вдоль линии, соединяющей две направляющих для обрезки (линии слева от меток X).

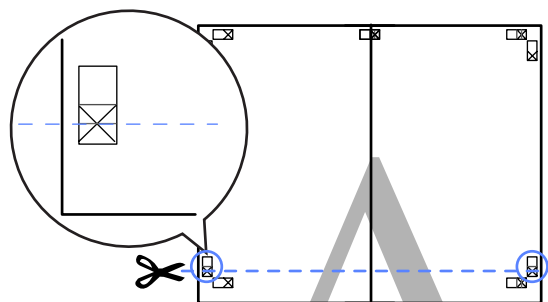


- 4** Снова сложите два листа.
С помощью клейкой ленты склейте листы с тыльной стороны.

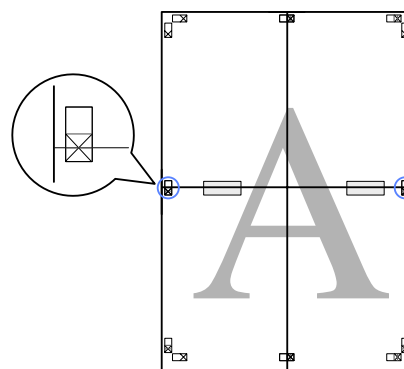


- 5** Повторите шаги с 1 по 4 для нижних листов.

- 6** Подрежьте нижнюю часть верхних листов вдоль линии, соединяющей направляющие склеивания (центры меток X).

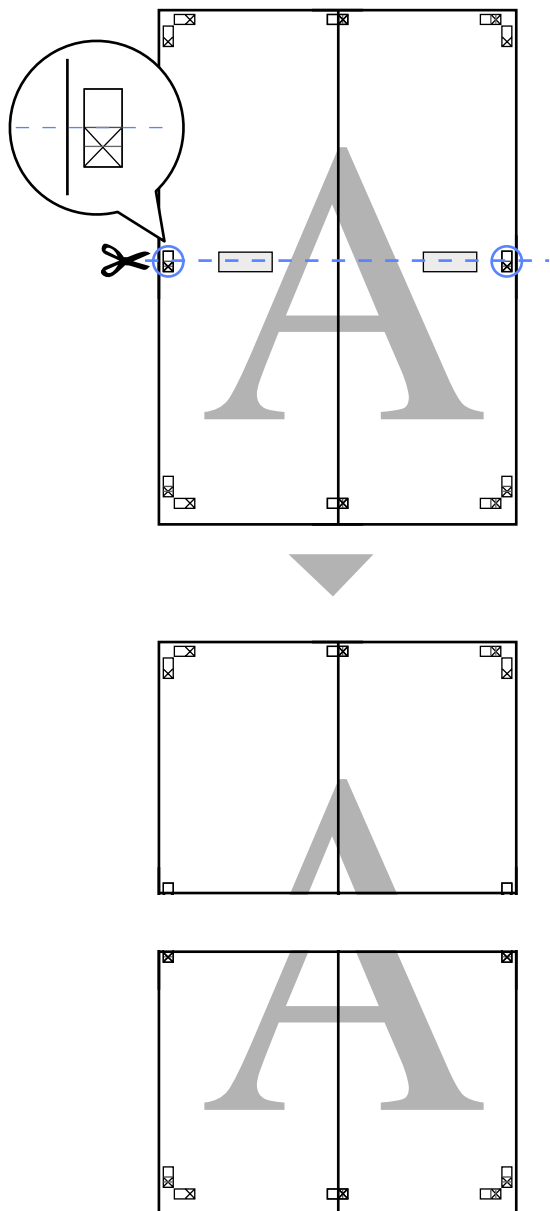


- 7** Положите верхние листы на верх нижних листов. Расположите листы метками X так, как показано на иллюстрации, и временно склейте листы клейкой лентой с тыльной стороны.



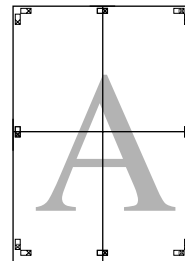
Дополнительные способы печати**8**

Наложив один лист на другой, обрежьте излишки бумаги вдоль линии, соединяющей две направляющих для обрезки (линии над метками X).

**9**

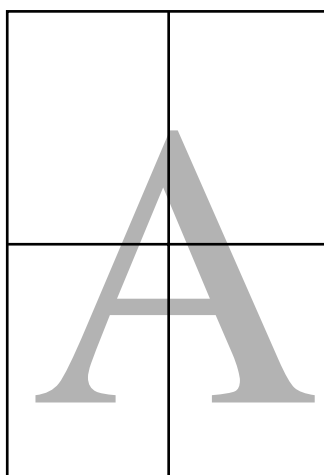
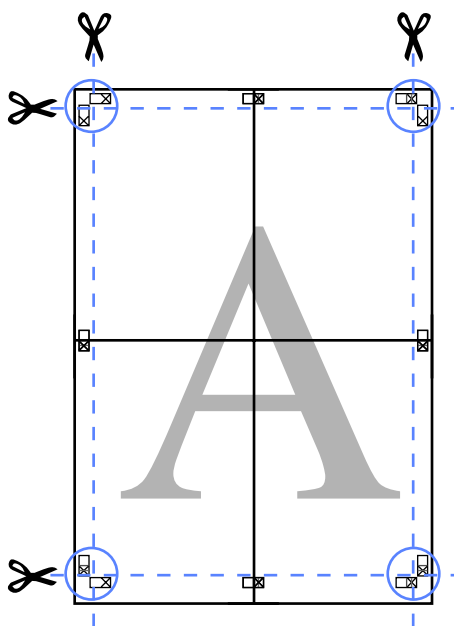
Соедините верхние и нижние листы вместе.

С помощью клейкой ленты склейте листы с тыльной стороны.



Дополнительные способы печати

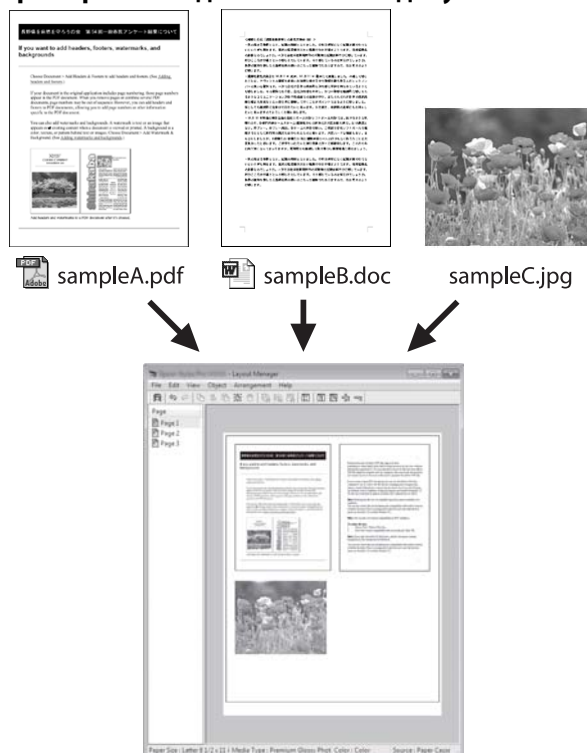
- 10** После склеивания всех листов, обрежьте поля вдоль линий для обрезки (за пределами меток X).



Печать нескольких документов (Layout Manager (Диспетчер макета)) (только для Windows)

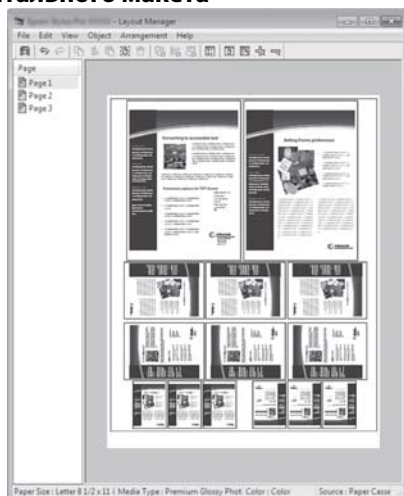
Документы, созданные в различных приложениях, могут быть напечатаны вместе благодаря использованию макета, выбираемого пользователем. Для повышения эффективности и экономии бумаги рекомендуется использовать Layout Manager (Диспетчер макета).

Пример макета для нескольких документов



Дополнительные способы печати

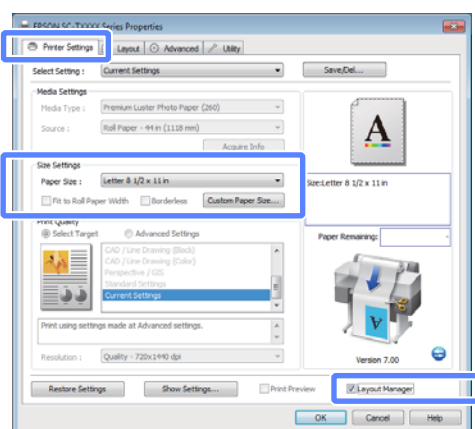
Пример свободного вертикального/горизонтального макета



Установка настроек печати

- 1 Откройте файл для печати в используемом приложении.
- 2 На вкладке Printer Settings (Настройки принтера) драйвера принтера выберите **Layout Manager (Диспетчер макета)**, а в области **Size Settings** выберите параметр **Paper Size (Размер бумаги)**, определенный для этого документа в исходном приложении.

 «Базовые методы печати(B Windows)» на стр. 51



Примечание:

Paper Size (Размер бумаги) — это размер документа в **Layout Manager (Диспетчер макета)**. Фактический размер печати устанавливается на шаге 6.

- 3 Щелкните **ОК**. При выполнении печати из приложения отображается окно **Layout Manager**.

При этом печать данных не начинается, а в окне **Layout Manager** появляется одна, выбранная на предыдущих шагах, страница.

- 4 Не закрывая экран **Layout Manager** (Диспетчер макета), повторите шаги с 1 по 3, пока все документы не будут добавлены в макет.

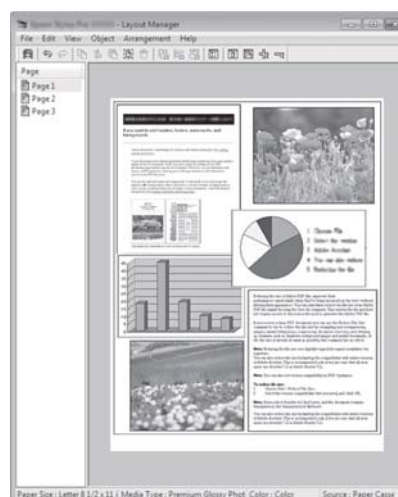
Объекты будут добавляться на экран **Layout Manager**.

- 5 Расположите добавленные объекты на экране **Layout Manager** нужным образом.

Объекты можно перетаскивать на новые позиции и изменять их размеры; кроме того, можно менять их положение и вращать, используя параметры в меню **Object**.

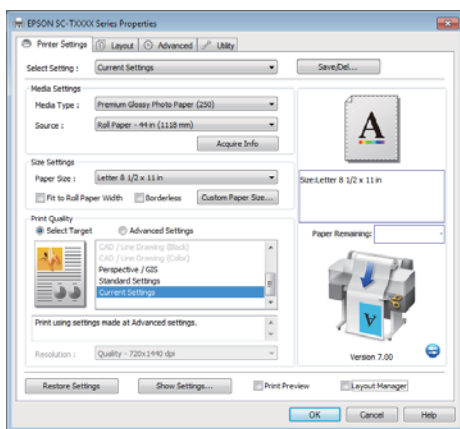
Общий размер и расположение объектов можно изменить с помощью параметров **Preferences (Настройки)** и **Arrangement** в меню **File (Файл)**.

Для получения более подробной информации по каждой из функций см. справку по окну **Layout Manager**.



Дополнительные способы печати

- 6 Щелкните **Properties** в меню **File (Файл)** и измените настройки принтера в диалоговом окне драйвера принтера.



Проверьте раздел **Media Settings** и выберите **Print Quality (Качество печати)**.

- 7 Щелкните **File (Файл)** в окне Layout Manager и затем щелкните **Print (Печать)**.

Начнется печать.

Сохранение и восстановление настроек

Вы можете сохранить вариант верстки объектов и прочие настройки, сделанные в окне Layout Manager в файл. Если вам необходимо закрыть приложение в середине работы, вы можете сохранить все настройки и верстку в файл, чтобы позже вернуться к данному заданию и продолжить его выполнение.

Сохранение

- 1 На экране Layout Manager (Диспетчер макета) щелкните меню **File (Файл)**, затем **Save As**.
- 2 Введите имя файла, выберите его расположение и щелкните **Save (Сохранить)**.
- 3 Закройте экран Layout Manager (Диспетчер макета).

Открытие сохраненных файлов

- 1 Щелкните правой кнопкой мыши значок ярлыка утилиты в Windows Taskbar (Панель задач) (), затем выберите в появившемся меню пункт **Layout Manager (Диспетчер макета)**.

Откроется окно Layout Manager.

Если значок ярлыка утилиты не отображается в Windows Taskbar (Панель задач)  «Обзор вкладки Utility (Сервис)» на стр. 108

- 2 В окне Layout Manager щелкните **File (Файл)** и затем щелкните **Open (Открыть)**.
- 3 Укажите расположение нужного файла и затем откройте его.

Печать с использованием функции управления цветом

О функции управления цветом

Одно и то же изображение — оригинальное и отображаемое (на экране, отпечатке) — может выглядеть по-разному, и получившийся отпечаток может выглядеть не так, как выглядит изображение на экране монитора. Это происходит из-за разницы в характеристиках между устройствами ввода, такими как сканеры или цифровые фотокамеры, фиксирующими поступающие к ним данные, и устройствами вывода, такими как мониторы или принтеры, воспроизводящими принятые цифровые данные (цвета полученных изображений). Система управления цветом предназначена для устранения разницы между характеристиками конвертации цветов в устройствах ввода и вывода. Так же как и приложения для обработки изображений, каждая операционная система оснащена системами управления цветом, такими как ICM в Windows или ColorSync в Mac OS X.

Для достижения соответствия цветовых характеристик между устройствами в системах управления цветом используются файлы, описывающие цветовые пространства устройств, называемые цветовым профилем. (Данные файлы так же называются профилями ICC.) Профиль устройства ввода называется входным профилем (или профилем источника), а профиль устройства вывода, например принтера, называется профилем принтера (или профилем вывода). Для каждого типа носителей в принтере драйвера подготовлен свой профиль.

Области цветовой конвертации в устройствах ввода и области цветового воспроизведения в устройствах вывода различаются. В результате образуются области несовпадений, даже когда для сопоставления и корректировки цветов используются специальные профили. В связи с этим, помимо профилей система управления цветом так же производит указание условий преобразования областей несовпадений в параметре `intent`. Название и тип данного преобразования различаются в зависимости от того, какая система управления цветом используется.

При работающей функции управления цветом между устройством ввода и принтером вы не можете обеспечить соответствие цветов между результатами печати и данными печати, отображаемыми на экране монитора. Для того чтобы обеспечить такое соответствие, необходимо также обеспечить работу функции управления цветом между устройством ввода и экраном монитора.

Печать с использованием функции управления цветом

Настройки управления цветами при печати

Вы можете производить печать с использованием функции управления цветом через драйвер принтера двумя приведенными ниже способами.

Выберите лучший метод в соответствии с используемым приложением, средой операционной системы, целями печати и т.д.

Настройка работы системы управления цветом в приложениях

Данный метод используется при выполнении печати из приложений, поддерживающих систему управления цветом. Все процессы управления цветом выполняются системой управления цветом приложения. Данный метод полезно использовать, когда необходимо получить одинаковые результаты работы системы управления цветом (результаты печати) при работе в различных средах операционных систем.

🔗 «Настройка работы системы управления цветом в приложениях» на стр. 97

Настройка управления цветами из драйвера принтера

Драйвер принтера использует систему управления цветом текущей операционной системы и выполняет все процессы управления цветом. Вы можете произвести настройки управления цветом в драйвере принтера следующими двумя способами.

❑ Host ICM (B Windows)/ColorSync (B Mac OS X)

Используйте данный способ при выполнении печати из приложений, поддерживающих систему управления цветом. Данный способ эффективен когда требуется получить одинаковые результаты печати при работе в различных приложениях под управлением одной операционной системы.

🔗 «Печать с использованием функции управления цветом Host ICM (в Windows)» на стр. 99

🔗 «Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)» на стр. 100

❑ Driver ICM (Только в Windows)

Используйте данный способ при выполнении печати из приложений, не поддерживающих функцию управления цветом.

🔗 «Печать с управлением цветом с помощью драйвера ICM(только для Windows)» на стр. 100

Установка профилей

Настройки входных профилей, профилей принтера и целей (методов обеспечения соответствия) различаются в зависимости от того, какой из трех типов печати с использованием функции управления цветом используется, т.к. данные системы работают по-разному. Это происходит потому, что степень использования управления цветом у разных систем различается. Выполните настройки в драйвере принтера или в используемом приложении в соответствии с представленной ниже таблицей.

	На- стройки входно- го про- филя	На- стройки профи- ля прин- тера	На- стройки цели
Driver ICM (в Windows)	Драйвер принтера	Драйвер принтера	Драйвер принтера
Host ICM (в Windows)	Приложе- ние	Драйвер принтера	Драйвер принтера
ColorSync (B Mac OS X)	Приложе- ние	Драйвер принтера	Приложе- ние
Приложения	Приложе- ние	Приложе- ние	Приложе- ние

В драйвере принтера установлены профили (для каждого из используемых типов бумаги), необходимые для работы системы управления цветом. Вы можете выбрать нужный профиль в диалоговом окне драйвера принтера.

Подробности см. в следующих разделах.

🔗 «Печать с управлением цветом с помощью драйвера ICM(только для Windows)» на стр. 100

Печать с использованием функции управления цветом

☞ «Печать с использованием функции управления цветом Host ICM (в Windows)» на стр. 99

☞ «Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)» на стр. 100

☞ «Настройка работы системы управления цветом в приложениях» на стр. 97

Настройка работы системы управления цветом в приложениях

В данном случае печать производится из приложений с функцией управления цветом. Выполните настройки управления цветами в приложении и отключите функцию управления цветом в драйвере принтера.

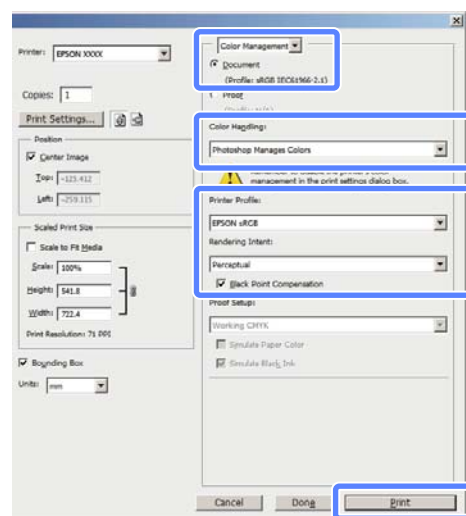
1

Выполнение настроек управления цветом в приложениях.

Пример Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно Print (Печать).

Выберите **Color Management** и затем **Document**. Для параметра **Color Handling** установите значение **Photoshop Manages Colors**, выберите **Printer Profile** и **Rendering Intent** и затем щелкните **Print (Печать)**.



2

Вызовите окно настроек драйвера принтера (в Windows) или окно Print (в Mac OS X).

Выполните настройки параметров драйвера принтера.

В Windows

☞ «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51

В Mac OS X

☞ «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

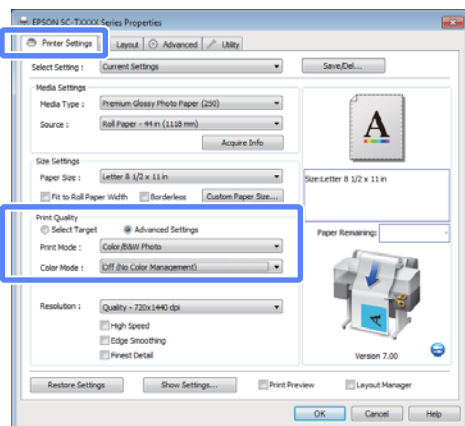
Печать с использованием функции управления цветом

3

Отключите управление цветом.

В Windows

На вкладке Printer Settings (Настройки принтера) выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) в области **Print Quality** (Качество печати), затем значение **Off (No Color Management)** (Выкл (Без управления цветом)) для параметра **Color Mode** (Режим цвета).

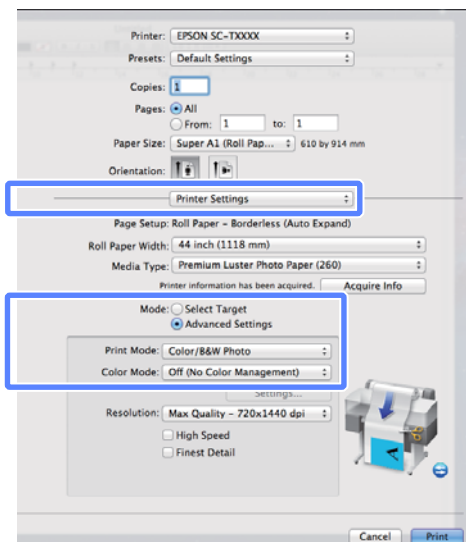


Примечание:

При использовании Windows 7/Windows Vista/Windows XP (Service Pack (Пакет обновления) 2 и выше, а также .NET 3.0) автоматически выбирается значение **Off (No Color Management)** (Выкл (Без управления цветом)).

В Mac OS X

Выберите **Printer Settings** (Настройки принтера) в списке, затем выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) для **Mode** (Режим). Выберите значение **Off (No Color Management)** (Выкл (Без управления цветом)) для параметра **Color Mode** (Режим цвета).



4

Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Печать с использованием функции управления цветом

Настройка управления цветами из драйвера принтера

Печать с использованием функции управления цветом Host ICM (в Windows)

Используйте файлы изображений со встроенным входным профилем. Также приложение должно поддерживать ICM.

- 1 Выполните настройки управления цветами в приложении.

В зависимости от типа используемого приложения задайте настройки в соответствии с приведенной ниже таблицей.

Adobe Photoshop CS3 или выше
Adobe Photoshop Elements 6 или выше
Adobe Photoshop Lightroom 1 или выше

ОС	Настройки управления цветами
В Windows 7 В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (Пакет обновления) 2 или выше и .NET 3.0 или выше)	
Windows XP (версии, отличные от указанных выше)	No Color Management (Управление цветами не выполняется)

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

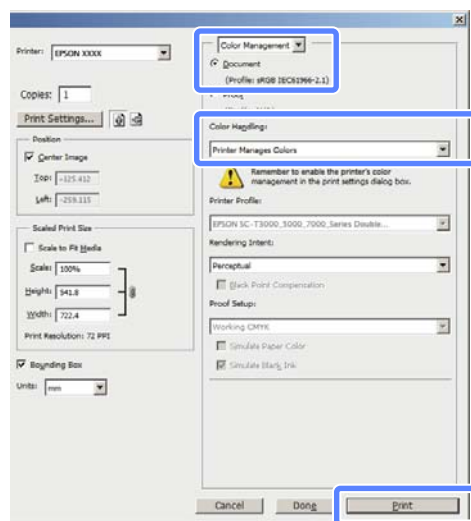
Примечание:

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

Пример Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно Print (Печать).

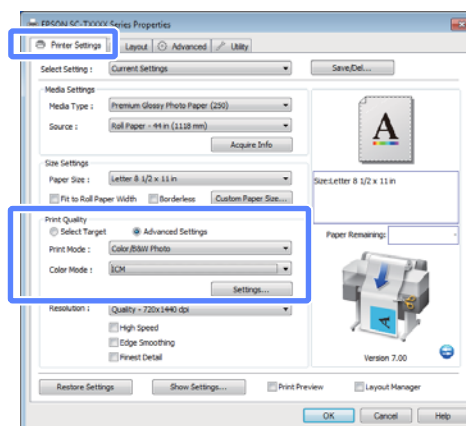
Выберите **Color Management** и затем **Document**. В поле **Color Handling** выберите **Printer Manages Colors** и щелкните кнопку **Print** (Печать).



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

- 2 Перейдите на вкладку **Printer Settings** (Настройки принтера) драйвера принтера, выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) для **Print Quality** (Качество печати), затем **ICM** для **Color Mode** (Режим цвета) и щелкните **Settings** (Настройки).

🔗 «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51

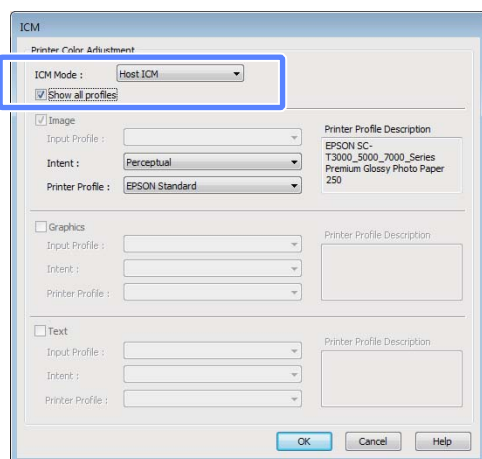


Печать с использованием функции управления цветом

3 Выберите Host ICM.

Если для параметра **Media Type (Тип носителя)** на вкладке **Printer Settings (Настройки принтера)** указан специальный носитель Epson, профиль принтера, соответствующий этому типу носителя, автоматически выбирается и отображается в поле **Printer Profile Description**.

Для того чтобы изменить профиль установите флажок **Show all profiles**.



4 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)

Используйте файлы изображений со встроенным входным профилем. Так же приложение должно поддерживать ColorSync.

Примечание:

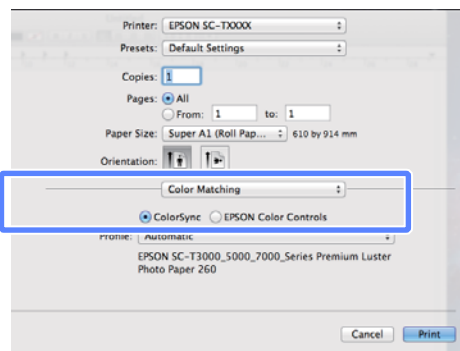
Некоторые приложения могут не поддерживать функцию управления цветом ColorSync.

1 Отключите функции управления цветом в приложении.

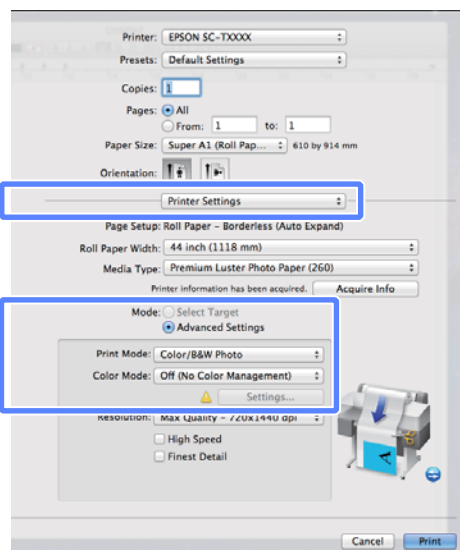
2 Вызовите диалоговое окно Print (Печать).

🔗 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

3 В списке выберите Color Matching и затем щелкните ColorSync.



4 Выберите Printer Settings (Настройки принтера) в списке, затем выберите Advanced Settings (Дополнительные настройки) для Mode (Режим). Выберите значение Off (No Color Management) (Выкл (Без управления цветом)) для параметра Color Mode (Режим цвета).



5 Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Печать с управлением цветом с помощью драйвера ICM (только для Windows)

Для управления цветами драйвер принтера использует встроенные профили. Вы можете использовать один из двух следующих методов цветокоррекции.

Печать с использованием функции управления цветом

❑ Driver ICM (Basic) (Базовый)

Укажите один тип профиля и цели для обработки изображения.

❑ Driver ICM (Advanced) (Расширенный)

Драйвер принтера разделяет данные изображения на области — **Image, Graphics** и **Text**. Укажите три типа профилей и целей для обработки каждой из областей.

При работе в приложениях со встроенной функцией управления цветом

Перед установкой настроек драйвера принтера задайте настройки обработки цветов в приложении.

В зависимости от типа используемого приложения задайте настройки в соответствии с приведенной ниже таблицей.

Adobe Photoshop CS3 или выше
Adobe Photoshop Elements 6 или выше
Adobe Photoshop Lightroom 1 или выше

ОС	Настройки управления цветами
В Windows 7 В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (Пакет обновления) 2 или выше и .NET 3.0 или выше)	
В Windows XP (версии, отличной от указанных выше)	No Color Management (Управление цветами не выполняется)

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

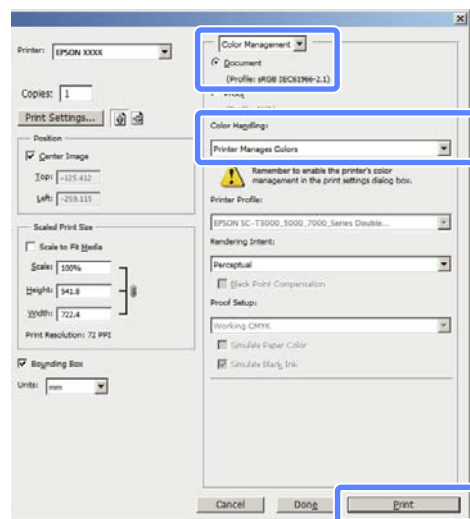
Примечание:

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

Пример Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно Print (Печать).

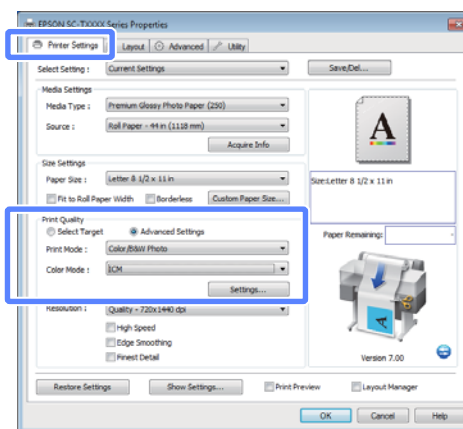
Выберите **Color Management** и затем **Document**. В поле **Color Handling** выберите **Printer Manages Colors** и щелкните кнопку **Print** (Печать).



1

Перейдите на вкладку **Printer Settings** (Настройки принтера) драйвера принтера, выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) для **Print Quality** (Качество печати), затем **ICM** для **Color Mode** (Режим цвета) и щелкните **Settings** (Настройки).

☞ «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51



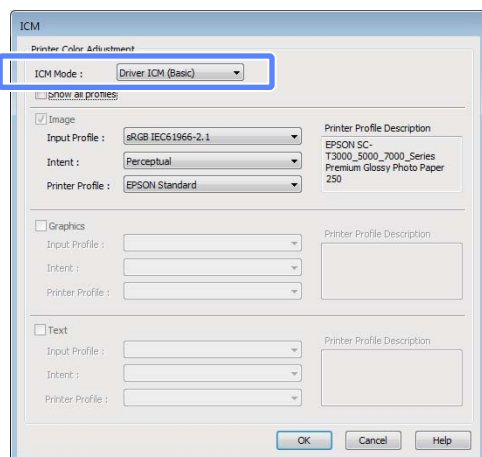
2

В диалоговом окне ICM в поле **ICM Mode** выберите **Driver ICM (Basic)** или **Driver ICM (Advanced)**.

Если выбрано значение **Driver ICM (Advanced)**, вы можете указывать профили и работать с изображениями, графиками и текстовыми данными по отдельности.

Печать с использованием функции управления цветом

Intent (Цель)	Описание
Saturation (Насыщенность)	Конвертация, при которой сохраняется текущий уровень насыщенности.
Perceptual (Перцепционный)	Конвертация, при которой главной целью является визуальное соответствие цветов. Этот метод используется при большом цветовом охвате изображения.
Relative Colorimetric (Относительная колориметрия)	Конвертация при которой охват цветового пространства и «белая точка» исходного изображения приводятся в соответствие с цветовым охватом и белой точкой профиля принтера. Этот метод используется в большинстве случаев.
Absolute Colorimetric (Абсолютная колориметрия)	Конвертация, при которой все точки цветового пространства принтера приводятся в соответствии с цветовым пространством принтера. Поэтому настройка цветовых оттенков не производится. Этот метод используется для специальных нужд, таких как печать логотипов.

**3**

Проверьте остальные настройки, затем начните печать.

Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

Советы по использованию драйвера принтера (В Windows)

Доступ к экрану настроек

Драйвер принтера можно открыть следующими способами:

- ❑ Из приложений Windows

 «Базовые методы печати(В Windows)» на стр. 51

- ❑ С помощью значка принтера

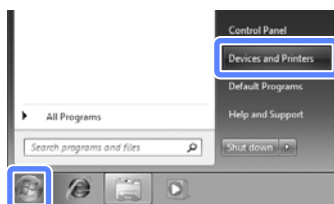
С помощью значка принтера

Для указания общих настроек выполнения обслуживания принтера (таких как Nozzle Check (Проверка дюз) или Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)) для всех приложений выполните следующие действия.

- 1 Откройте **Printer (Принтер)** или папку **Printers and Faxes (Принтеры и факсы)**.

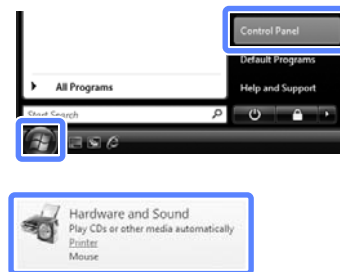
В Windows 7

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



В Windows Vista

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



В Windows XP

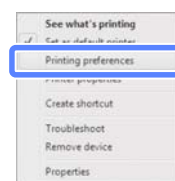
Щелкните **Start (Пуск)**, затем **Control Panel (Панель управления)**, затем **Printers and Other Hardware (Принтеры и другое оборудование)** и щелкните **Printers and Faxes (Принтеры и факсы)**.

Примечание:

Если Windows XP Control Panel (Панель управления) работает в режиме **Classic View (Классический вид)**, щелкните **Start (Пуск)**, **Control Panel (Панель управления)**, затем **Printers and Faxes (Принтеры и факсы)**.

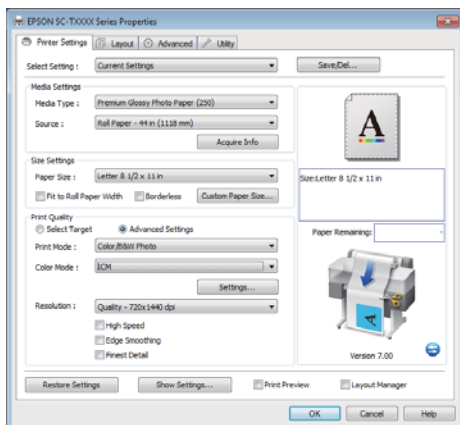
2

Щелкните правой кнопкой значок вашего принтера, затем щелкните **Printing preferences (Свойства принтера)**.



Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

Откроется диалоговое окно драйвера принтера.



Введите необходимые настройки. Эти настройки станут настройками по умолчанию драйвера принтера.

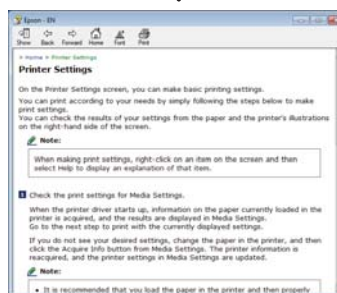
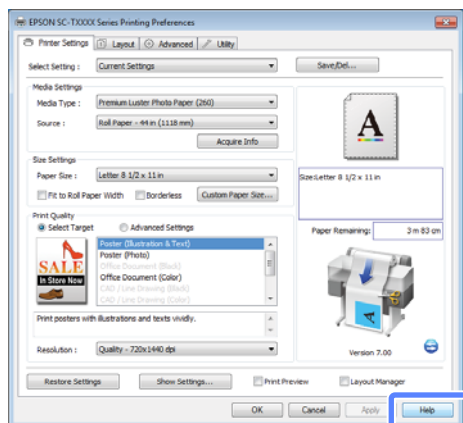
Обращение к Справке

Справку по драйверу принтера можно открыть следующими способами:

- ☐ Щелкните **Help (Справка)**
- ☐ Доступ к справке щелчком по правой кнопке мыши

Доступ к справке кнопкой Help (Справка)

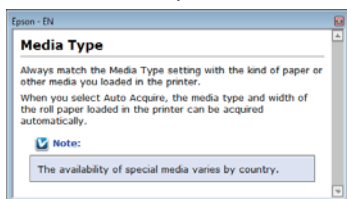
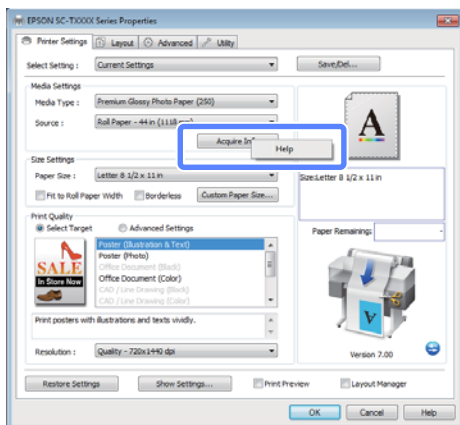
В окне Справки вы можете осуществлять поиск нужной информации с помощью страницы содержания или поиска по ключевым словам.



Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

Доступ к справке щелчком по правой кнопке мыши

Щелкните интересующий элемент правой кнопкой мыши и выберите **Help** (Справка).



Примечание:

В Windows XP щелкните **?** в заголовке окна, затем выберите элемент справки, который следует просмотреть.

Настройка интерфейса драйвера принтера

Вы можете сохранять параметры и настраивать интерфейс драйвера принтера.

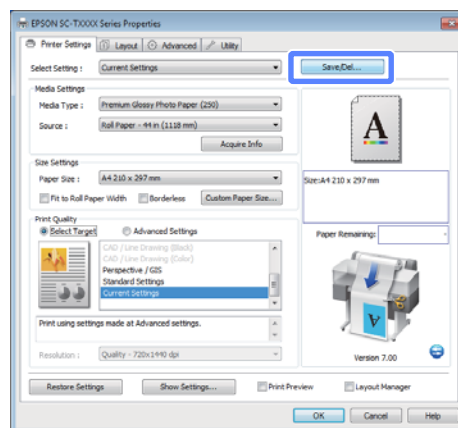
Сохранение группы выбранных настроек

Все настройки драйвера принтера могут быть сохранены в разделе **Select Setting**. Кроме того, **Select Setting** содержит предварительно определенные настройки, рекомендованные для различных распространенных ситуаций.

Используйте раздел **Select Setting** для повышения эффективности, если вы часто печатаете, используя одинаковые настройки.

1 На вкладках Printer Settings (Настройки принтера), Layout и Advanced (Расширенные) выберите настройки, которые следует сохранить в **Select Setting**.

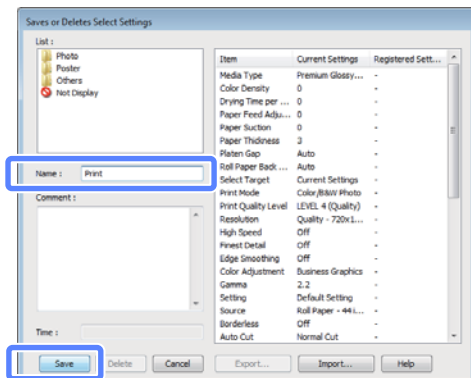
2 Щелкните **Save/Del.**



Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

3

Введите любое имя в поле **Name** (Название), затем щелкните **Save**.



Вы можете сохранить до 100 пользовательских настроек. Вы можете выбрать зарегистрированные настройки из списка **Select Setting**.

Примечание:

Вы можете сохранить группу настроек в файле, щелкнув **Export**. Вы также можете передать файл с сохраненными настройками на другой компьютер щелкнув **Import**.

Добавление типов носителей

Выберите **Print Quality** (Качество печати) и **Media Settings** для типа носителя, который следует добавить, и сохраните его в качестве пользовательского типа носителя. Пользовательский тип носителя будет добавлен в область **Media Settings** меню **Media Type** (Тип носителя).

1

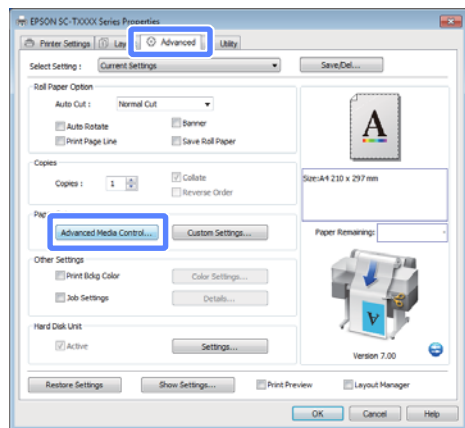
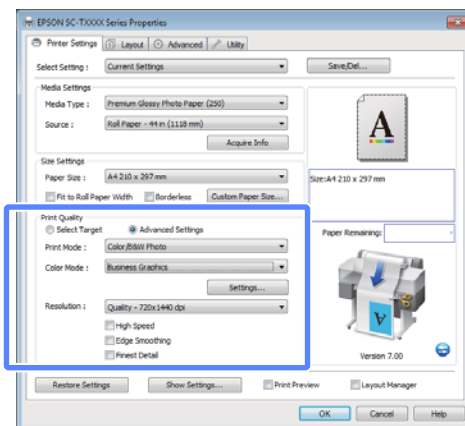
На вкладке **Printer Settings** (Настройки принтера) выберите **Advanced Settings** (Дополнительные настройки) и измените настройки по своему выбору.

Примечание:

Невозможно добавить пользовательский тип носителя, если в области **Print Quality** (Качество печати) выбран пункт **Select Target** (Выбр. цел. ус.).

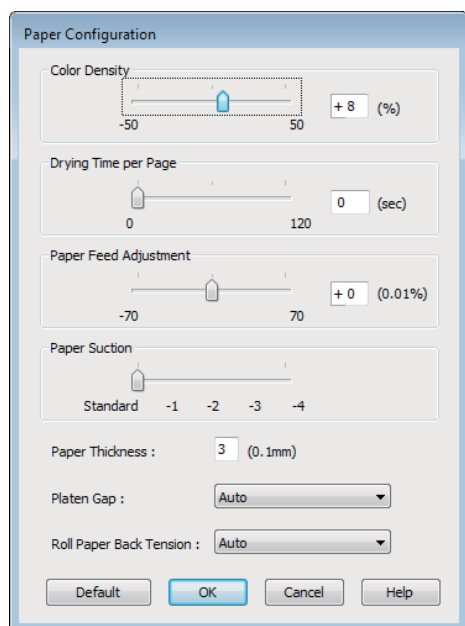
2

Щелкните **Advanced Media Control** (Расш. упр. нос.) на вкладке **Advanced** (Расширенные).



3

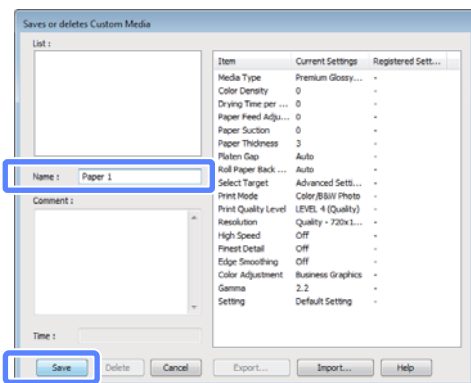
Измените настройки нового пользовательского носителя и нажмите кнопку **OK**.



Советы по использованию драйвера принтера (В Windows)

4 Щелкните **Custom Settings (Пользовательские)** на вкладке Advanced (Расширенные).

5 Введите любое имя в поле **Name (Название)**, затем щелкните **Save**.



Вы можете сохранить до 100 пользовательских настроек. Вы можете выбрать зарегистрированные настройки из списка **Media Type (Тип носителя)**.

Примечание:

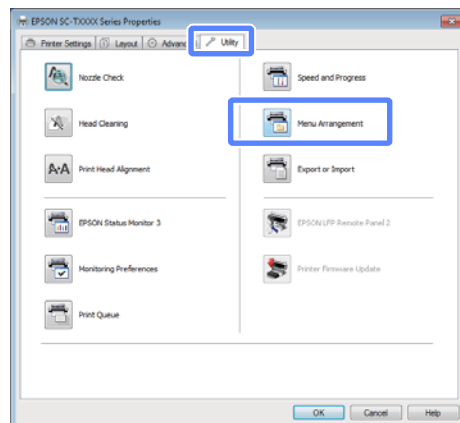
Вы можете сохранить группу настроек в файл, щелкнув **Export**. Вы также можете передать файл с сохраненными настройками на другой компьютер щелкнув **Import**.

Настройка отображаемых элементов

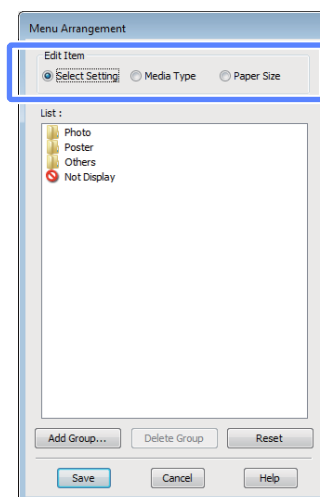
Для отображения наиболее часто используемых параметров вы можете настроить поля **Select Setting**, **Media Type (Тип носителя)** и **Paper Size (Размер бумаги)** следующим образом.

- ☐ Скрыть неиспользуемые элементы.
- ☐ Выбрать порядок расположения элементов.
- ☐ Объединять элементы в группы (папки).

1 Щелкните вкладку **Utility (Утилиты)**, затем щелкните кнопку **Menu Arrangement**.



2 Выберите значение из поля **Edit Item**.

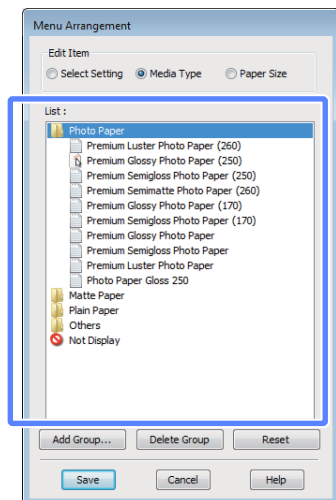


3 Установите порядок отображения или сгруппируйте параметры в поле **List**.

- ☐ Вы можете располагать элементы в нужном порядке, перетаскивая их с места на место.
- ☐ Для создания новой группы (папки) щелкните **Add Group (Добавить группу)**.
- ☐ Для удаления группы (папки) щелкните **Delete Group (Удалить группу)**.

Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

- ❑ Перетащите неиспользуемые элементы в папку **Not Display**.

**Примечание:**

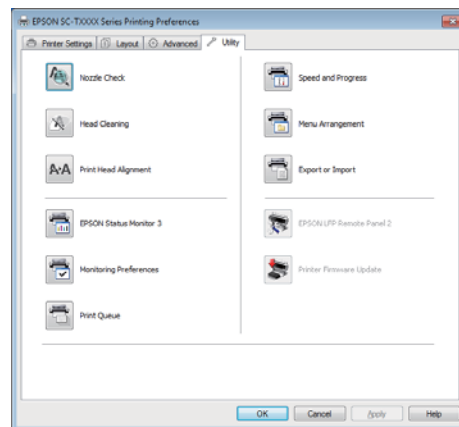
При выполнении операции удаления группы (**Delete Group**) группа (папка) удаляется, однако элементы, которые содержит данная папка, остаются.

4

Щелкните **Save (Сохранить)**.

Обзор вкладки Utility (Сервис)

Вкладка Utility (Сервис) драйвера принтера предоставляет доступ к следующим возможностям.

**Утилита Nozzle Check**

При выполнении данной функции распечатывается шаблон проверки дюзов, чтобы проверить, не засорены ли дюзы. При наличии на отпечатках смазанных мест или пропусков выполните процедуру очистки печатающей головки для прочистки дюзов.

[«Очистка печатающей головки» на стр. 134](#)

Утилита Head Cleaning

При наличии на отпечатках смазанных мест или пропусков выполните процедуру очистки печатающей головки. При выполнении данной процедуры очищается поверхность печатающей головки для улучшения качества печати.

[«Очистка печатающей головки» на стр. 134](#)

Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)

Если отпечатки получаются зернистыми или не в фокусе, выполните процедуру Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки). Функция Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) устраняет неровности и пропуски, которые могут возникать из-за неправильной калибровки печатающей головки.

[«Регулировка печатающей головки \(Калибровка головки\)» на стр. 136](#)

Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

EPSON Status Monitor 3

Данная утилита предназначена для проверки с компьютера состояния принтера, например контроль уровня оставшихся чернил и проверка сообщений об ошибках.



Monitoring Preferences (Контролируемые параметры)

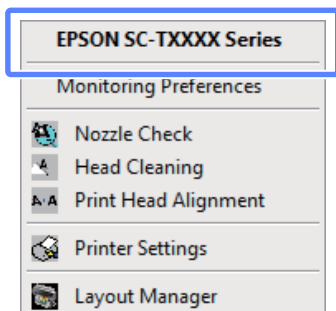
Вы можете выбрать, какие сообщения об ошибках отображать в окне EPSON Status Monitor 3 или поместить ярлык на значок утилиты в области Taskbar (Панель задач).

Примечание:

Если выбрать **Shortcut Icon (Значок в панели задач)** на экране *Monitoring Preferences (Контролируемые параметры)*, значок ярлыка утилиты отображается в следующем месте: *Windows Taskbar (Панель задач)*.

Щелкнув по значку правой кнопкой мыши, вы вызовете меню, показанное ниже, из которого можно запустить указанные в нем функции обслуживания.

Если в указанном меню щелкнуть по имени принтера, запустится утилита EPSON Status Monitor 3.



Print Queue (Очередь печати)

С помощью данной функции вы можете отобразить список всех ожидающих выполнения заданий.

В окне Print Queue вы можете посмотреть информацию о заданиях, ожидающих печати, а также удалить выбранные задания или напечатать их снова.

Speed and Progress (Скорость и ход печати)

В данном окне вы можете установить различные функции базовых операций драйвера принтера.

Menu Arrangement (Настройка меню)

Можно изменить положения элементов **Select Setting, Media Type (Тип носителя)** и **Paper Size (Размер бумаги)** на экране, например можно упорядочить их по частоте доступа пользователя.

☞ [«Настройка отображаемых элементов» на стр. 107](#)

Export or Import (Экспорт и импорт)

Вы можете импортировать и экспортировать настройки принтера. Эта функция удобна для настройки одинаковых параметров на нескольких компьютерах.

EPSON LFP Remote Panel 2

Можно обновить микропрограммное обеспечение принтера и задать пользовательские настройки бумаги. Подробности см. в справке по EPSON LFP Remote Panel 2.

Примечание:

Если **EPSON LFP Remote Panel 2** и **Printer Firmware Update (Обновление микропрограммы принтера)** затенены, то компонент EPSON LFP Remote Panel 2 не установлен. Установите EPSON LFP Remote Panel 2 с диска, на котором размещено программное обеспечение *Software List*.

Printer Firmware Update (Обновление микропрограммы принтера)

Можно обновить микропрограммное обеспечение принтера до самой последней версии. Подробности см. в справке по EPSON LFP Remote Panel 2.

Советы по использованию драйвера принтера(В Windows)

Удаление драйвера принтера

Чтобы удалить драйвер принтера и EPSON LFP Remote Panel 2, выполните следующие действия.

Важно!

- ❑ Необходимо выполнить вход с правами пользователя, принадлежащего следующей группе: *Administrators group* (Группа администраторов).
- ❑ Если в Windows 7/Windows Vista требуется пароль или подтверждение для пользователя Administrator (Администратор), введите пароль и продолжите выполняемую операцию.

1 Выключите принтер и отсоедините интерфейсный кабель.

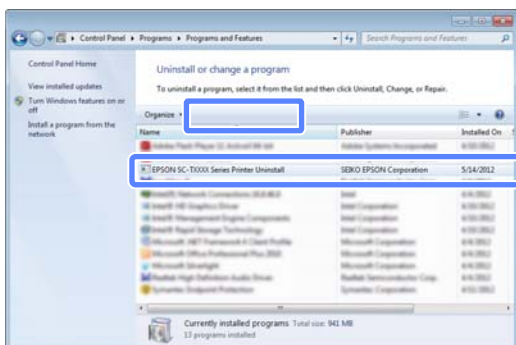
2 Откройте **Control Panel (Панель управления)** и щелкните **Uninstall a program (Удаление программы)** в категории **Programs (Программы)**.



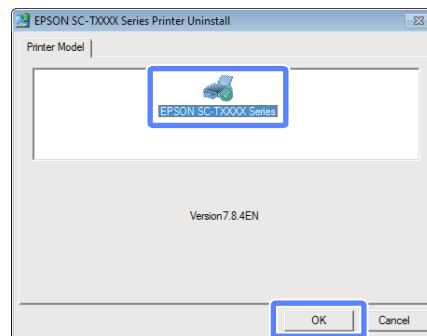
3 Выберите программное обеспечение, которое следует удалить, затем щелкните **Uninstall/Change (Удалить/Изменить)** (или **Change/Remove (Заменить/Удалить)/Add or remove (Добавление или удаление)**).

Можно удалить EPSON Status Monitor 3 и драйвер принтера, выбрав пункт **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall**.

Выберите **EPSON LFP Remote Panel 2**, чтобы удалить EPSON LFP Remote Panel 2.



4 Выберите значок нужного принтера и щелкните **OK**.



5 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Когда появится запрос на подтверждение удаления, щелкните **Yes (Да)**.

Перезагрузите компьютер перед переустановкой драйвера принтера.

Советы по использованию драйвера принтера(в Mac OS X)

Советы по использованию драйвера принтера (в Mac OS X)

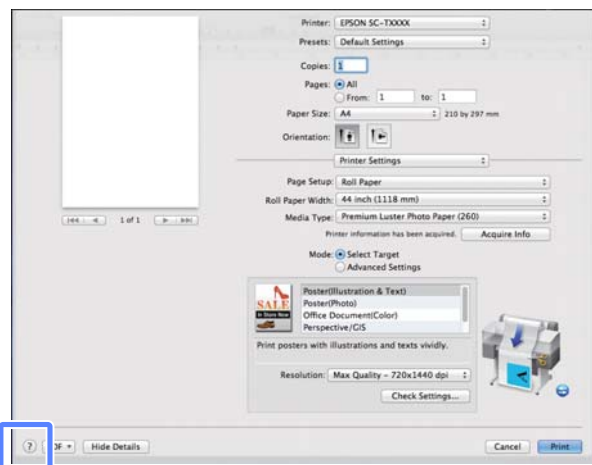
Доступ к экрану настроек

Вид экрана настроек драйвера принтера может различаться в зависимости от версии используемой ОС.

 «Базовые методы печати(в Mac OS X)» на стр. 54

Обращение к Справке

Для обращения к Справке щелкните значок  в окне настроек драйвера принтера.



Использование Epson Printer Utility 4

С помощью утилиты Epson Printer Utility 4 вы можете выполнять операции обслуживания принтера, такие как проверка дюзов или прочистка печатающей головки. Данная утилита устанавливается автоматически вместе с драйвером принтера.

Запуск Epson Printer Utility 4

Mac OS X 10.6.x-v10.7.x

- 1 Выберите **System Preferences (Системные предпочтения) > Print & Scan (Сканирование и печать)** (или **Print & Fax (Печать и факс)**) в меню **Apple**.
- 2 Выберите принтер и щелкните **Options & Supplies (Опции и расходные материалы) > Utility (Сервис) > Open Printer Utility (Откройте утилиту принтера)**.

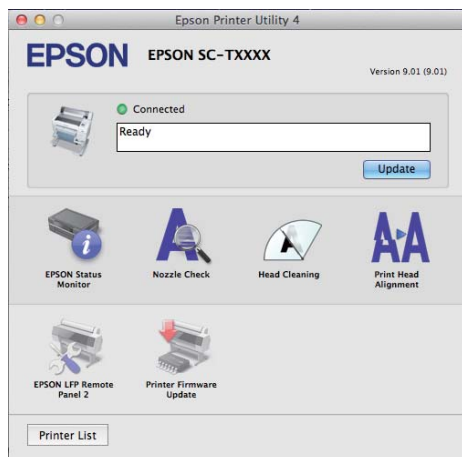
Mac OS X 10.5.8

- 1 Выберите **System Preferences (Системные предпочтения) > Print & Fax (Печать и факс)** в меню **Apple**.
- 2 Выберите принтер и щелкните **Open Print Queue (Откройте очередь печати) > Utility (Сервис)**.

Советы по использованию драйвера принтера(в Mac OS X)

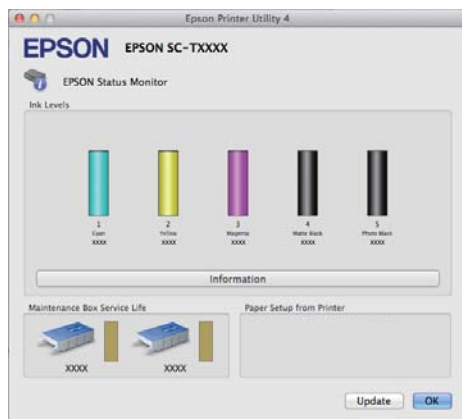
Функции Epson Printer Utility 4

С помощью утилиты Epson Printer Utility 4 вы можете выполнять функции обслуживания принтера.



Утилита EPSON Status Monitor

Данная утилита предназначена для проверки с компьютера состояния принтера, например контроль уровня оставшихся чернил и проверка сообщений об ошибках.



Утилита Nozzle Check

При выполнении данной функции распечатывается шаблон проверки дюзов, чтобы проверить, не засорены ли дюзы. При наличии на отпечатках смазанных мест или пропусков выполните процедуру очистки печатающей головки для прочистки дюзов.

☞ «Очистка печатающей головки» на стр. 134

Утилита Head Cleaning

При наличии на отпечатках смазанных мест или пропусков выполните процедуру очистки печатающей головки. При выполнении данной процедуры очищается поверхность печатающей головки для улучшения качества печати.

☞ «Очистка печатающей головки» на стр. 134

Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)

Если отпечатки получаются зернистыми или не в фокусе, выполните процедуру Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки). Функция Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) устраняет неровности и пропуски, которые могут возникать из-за неправильной калибровки печатающей головки.

☞ «Регулировка печатающей головки (Калибровка головки)» на стр. 136

EPSON LFP Remote Panel 2

Можно обновить микропрограммное обеспечение принтера и задать пользовательские настройки бумаги. Подробности см. в справке по EPSON LFP Remote Panel 2.

Printer Firmware Update (Обновление микропрограммы принтера)

Можно обновить микропрограммное обеспечение принтера до самой последней версии. Подробности см. в справке по EPSON LFP Remote Panel 2.

Советы по использованию драйвера принтера(в Mac OS X)

Удаление драйвера принтера

Перед повторной установкой или обновлении драйвера принтера или EPSON LFP Remote Panel 2 удалите связанное программное обеспечение.

Используйте Uninstaller для удаления драйвера принтера.

Загрузка приложения Uninstaller

Загрузка Uninstaller с веб-сайта Epson.

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

Использование приложения Uninstaller

Следуйте инструкциям, размещенным на веб-сайте Epson.

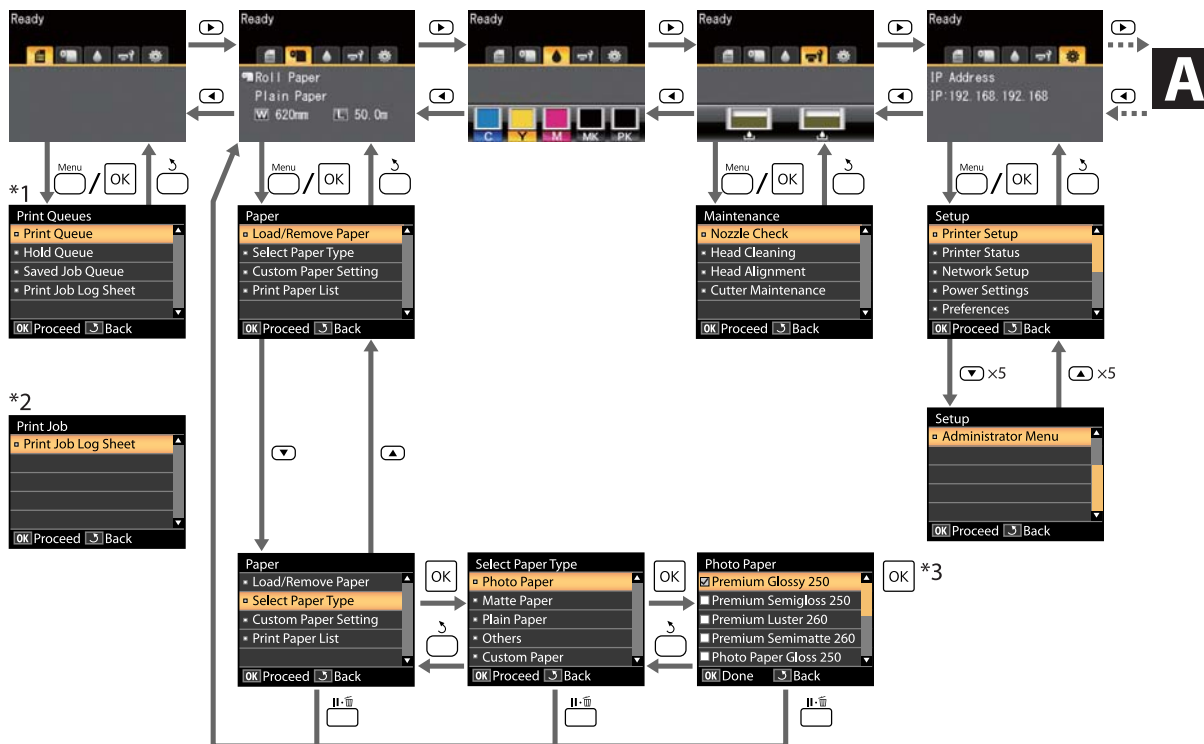
Удаление EPSON LFP Remote Panel 2

Перетащите папку EPSON Remote Panel 2 из папки Applications (Приложения) в Trash (Мусор).

Работа с меню панели управления

Работа с меню

Ниже приведены действия, необходимые для отражения различных меню. На приведенном ниже примере показаны действия, необходимые для доступа к меню Бумага.

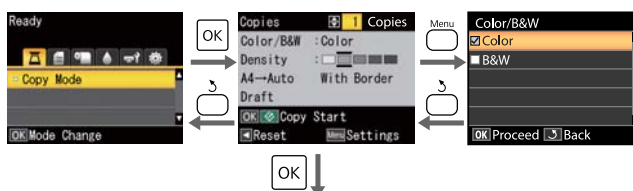


*1 Доступно при установке дополнительного жесткого диска.

*2 Стандартное меню (отображается, если дополнительный жесткий диск не установлен).

*3 После нажатия кнопки ОК для выбора выделенного параметра нажмите кнопку ↵, чтобы вернуться в предыдущее меню. Чтобы выйти, нажмите кнопку II-⏏.

A Отображается только при подключенном сканере.



Запуск копирования

Работа с меню панели управления

Список меню

Элементы и параметры, доступные в этом меню, приведены ниже. Дополнительные сведения по каждому элементу приведены на справочных страницах.

Меню Задание печати

 «Меню Задание печати» на стр. 120

Элемент меню			Описание
Print Queue (Очередь печати)	XXXXXXXXXXXX (имя задания печати в очереди)		Отображает Job 1, Пользователь, Расчетное время нач., Расчетное время печ. и Доступность печати:.
Задание на удержании	Провер. зад. на удерж.	XXXXXXXXXXXX (имя удерживаемого задания печати)	Отображает Job 1, Пользователь, Тип бумаги, Источник, Размер и Причина удержания.
	Возобн. все задания		Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Сохраненное задание	XXXXXXXXXXXX (имя сохраненного задания печати)		Отображает Job 1, Пользователь, Длина:, Страницы, Тип бумаги, Копии, Источник, Размер и Расчетное время печ.. Нажмите ОК, чтобы возобновить печать.
Журнал заданий печати			Нажмите ОК, чтобы начать печатать.

Меню Бумага

 «Меню Бумага» на стр. 121

Элемент меню		Описание
Замените/из- влек. бум.	Вывод бумаги	Отображает инструкции по извлечению бумаги.
	Рулонная бумага	Отображает инструкции по загрузке бумаги.
	Отрезной лист (до 0,8 мм в толщину)	
	Плакатный картон	
Выберите тип бумаги	Photo Paper	Отображает поддерживаемые носители Epson.
	Matte Paper	
	Простая бумага	
	Прочее	
	Пользоват. бумага	Отображает имена пользовательских типов бумаги.

Работа с меню панели управления

Элемент меню			Описание	
Настр. польз. бумаги	XXXXXXXXXXXX XXXXXXXX (имя пользователя-ского типа бумаги)	Выбор эталонной бумаги	Photo Paper	Отображает поддерживаемые носители Epson.
			Matte Paper	
			Простая бумага	
			Прочее	
			Бумага не выбрана	Бумага не выбрана
		Зазор печат. головки	Узкий, Стандартный, Широкий, Более широкий	
		Определение толщ. бум.	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.	
		Регулир. подачи бумаги	Шаблон	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
			Значение	-0,70 – +0,70%
		Затягивание бумаги	от -4 до 0	
		Натяжение рулон. бум.	Обычн., Высок., Сверхвысок.	
		Устранить перекося	Вкл, Выкл	
		Название параметра	22 символа и менее (буквы, цифры и символы)	
		Восстанов. настройки	Yes (Да), Нет	
Печать списка бумаги			Нажмите ОК, чтобы начать печатать.	

Меню Обслуживание «Меню Обслуживание» на стр. 124

Элемент меню	Описание
Утилита Nozzle Check	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Утилита Head Cleaning	

Работа с меню панели управления

Элемент меню		Описание
Калибровка го-ловки	Авто(Uni-D)	Нажмите ОК, чтобы начать печатать/калибровать.
	Авто(Bi-D)	
	Ручная(Uni-D)	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
	Ручная(Bi-D)	
Обслуживание ножа	Отрегул. полож. отрез.	-3 – 3 мм
	Замените нож	Нажмите ОК, чтобы начать перемещение.

Меню Настройка «Меню Настройка» на стр. 125

Элемент меню			Описание
Настройка принтера	Настройка рулон. бум.	Автообрезание	Вкл, Выкл
		Обновить поле	Вкл, Выкл
		Линия страницы	Вкл, Выкл
		Поле рулонной бумаги	Обычн., Верх15мм/Низ15мм, Верх35мм/Низ15мм, Верх45мм/Низ15мм, 3mm, 15mm
		Остаток рулонной бум.	Вкл, Выкл
		Сообщение об остатке	от 1 до 15 м
	Расширенные настройки	Натяжение рулон. бум.	Низк., Обычн., Высок., Сверхвысок.
		Уменьш. царап. головки	Вкл, Выкл
		Время сушки на стр.	от 0 до 60 минут
		Проверка размера бум.	Вкл, Выкл
		Проверка наклона бум.	Вкл, Выкл
		Хран. приост. задан.	Вкл, Выкл
	Восстанов. настройки		Да, Нет
Состояние принтера	Версия прошивки		xxxxxxx.x.xx,xxxx
	Состояние опции		Отображает подключенные параметры.
	Показать всего отпеч.		XXXXXXX м ² (XXXXXX фт ²)
	Печат. лист состояния		Нажмите ОК, чтобы начать печатать.

Работа с меню панели управления

Элемент меню		Описание	
Настройка сети	Текущие параметры	Авто	—
		Панель	IP-адрес, Маска сети, Шлюз по умолчанию
	Печат. лист состояния	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.	
	Восстанов. настройки	Да, Нет	
Эконастройки	Режим ожидания	от 5 до 180 минут	
	Таймер откл. питания	Выкл, от 1 до 24 часов	
	Восстанов. настройки	Да, Нет	
Предпочтения	Язык/Language	Отображает поддерживаемые языки.	
	Единица: Длина	м, футы/дюймы	
	Параметр лампы уведомл	Вкл, Выкл	
Меню администратора	Изменить пароль		Введите пароль.
	Контроль работы	Настройка сети	Требуется пароль, Не требуется пароль
	Механическ. чистка		
	Управление HDD	Формат. жесткий диск	Да, Нет
	Дата и время		ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ
	Часовой пояс		Укажите разницу во времени между GMT и текущим часовым поясом.
	Сброс всех параметров		Да, Нет

Меню Увеличенная копия

Это меню отображается только при подключенном сканере.

 «Меню Увеличенная копия» на стр. 131

Элемент меню	Описание
Цвет/ч-б	Цвет, Ч-б

Работа с меню панели управления

Элемент меню			Описание
Авто	A3->Auto,B4->Auto,A4->Auto,B5->Auto, A5->Auto,LTR->Auto, 4x6->Auto,A4/2->Banner(Auto)		С границей, Без границ
	Другой размер	Размер документа	A3, B4, A4, B5, A5, LTR, 4x6
		Выходной размер	A0, US E, B1, A1, US D, B2, US C, A2, A0(2Листы)
		границей	С границей, Без границ
Качество			Черновик, Качественный
Плотность			Пять параметров: от Светлый до Темном

Работа с меню панели управления

Описания меню

Меню Задание печати

Параметр			Описание	
Задание в очереди *	XXXXXXXXXX (имя задания печати в очереди)		Job 1 Пользователь Расчетное время нач. Расчетное время печ. Доступность печати:	Отображает приблизительное время начала печати и время, необходимое для вывода на печать выбранного задания. Кроме того, прогнозирует, можно ли завершить задание без замены бумаги, чернил или компонента Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил). Печать может быть продолжена, даже если отображается сообщение Не удалось завершить. Однако во время печати в принтере могут закончиться чернила или бумага. Remote Manager и LFP HDD Utility отображают причину появления сообщения Не удалось завершить и позволяют поставить задание на удержание или отменить его.  «Назначение дополнительного жесткого диска» на стр. 61 Принтер прогнозирует доступность на основе оставшегося количества бумаги, только если для параметра Остаток рулонной бум. указано значение Вкл. Принтер не сможет прогнозировать доступность на основе оставшегося количества чернил, если документы напечатаны с использованием LFP Print Plug-In for Office или EPSON CopyFactory5.
	Задание на удержании *	Провер. зад. на удерж. XXXXXXXX XXX (имя удерживаемого задания печати)	Job 1 Пользователь Тип бумаги Источник Размер Причина удержания	Этот параметр доступен только в том случае, если для параметра Хран. приост. задан. выбрано значение Вкл в меню Настройка. Отображает настройки печати для удерживаемых заданий и причину, по которой удерживается то или иное задание. Задания, которые удерживаются вследствие отличий настроек печати задания от текущих настроек печати принтера, можно напечатать следующим образом. (1) Замените бумагу и выполните какие-либо другие действия, необходимые для подготовки устройства к печати. (2) Выберите Возобн. все задания.
	Возобн. все задания		Нажмите кнопку ОК, чтобы возобновить все удерживаемые задания, размещенные в очереди.	

Работа с меню панели управления

Параметр		Описание	
Сохраненное задание *	XXXXXXXXXXXX (имя сохраненного задания печати)	Job 1 Пользователь Длина: Страницы Тип бумаги Копии Источник Размер Расчетное время печ.	Отображает состояние выбранного сохраненного задания на момент последней печати. После просмотра задания нажмите кнопку ОК, чтобы ввести количество копий. Нажимайте кнопки ▲/▼ для выбора числа копий, затем нажмите кнопку ОК, чтобы показать приблизительное время печати, а также доступность печати. Вновь нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Журнал заданий печати		Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать журнал заданий печати.	

* Отображается только при установке дополнительного жесткого диска.

Меню Бумага

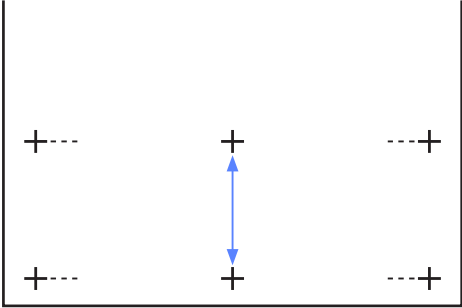
— заводское значение по умолчанию.

Параметр		Описание	
Замените/извлек. бум.		Вывод бумаги	Нажмите кнопку ОК, чтобы просмотреть инструкции по извлечению бумаги. Следуйте инструкциям на экране, чтобы извлечь бумагу. Инструкции не отображаются, если бумага загружена.
		Рулонная бумага	Выделите бумагу, которую необходимо загрузить, и нажмите кнопку ОК. Следуйте инструкциям на экране, чтобы загрузить бумагу. Если бумага уже загружена в принтер, инструкции по удалению загруженного типа бумаги будут отображаться перед инструкциями о загрузке, как показано на иллюстрации.
		Отрезной лист (до 0,8 мм в толщину)	
		Плакатный картон	
Выберите тип бумаги	Photo Paper	Выберите тип загруженной бумаги.	
	Matte Paper		
	Простая бумага		
	Прочее		
	Пользоват. бумага	Выберите название пользовательской бумаги, загруженной в принтер.	

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
Настр. польз. бумаги	XXXXXXXXXXXX (имя пользователя типа бумаги)	Выбор эталонной бумаги	Photo Paper	Можно выбрать тип носителя, наиболее соответствующий используемой бумаге.
			Matte Paper	
			Простая бумага	
			Прочее	
			Бумага не выбрана	Выберите этот параметр, если нет необходимости указывать тип бумаги.
		Зазор печат. головки	Узкий	Выберите ширину зазора, то есть расстояние между печатающей головкой и бумагой. Как правило, следует выбрать Стандартный . Укажите более широкое значение, если отпечатки смазаны. Если после калибровки печатающей головки есть ощущение, что она не откалибрована до конца, выберите пункт Узкий .
			Стандартный	
			Широкий	
			Более широкий	
		Определение толщ. бум.	Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать шаблон для определения толщины используемой бумаги. Выберите номер шаблона с наименьшим отклонением от результатов печати.	

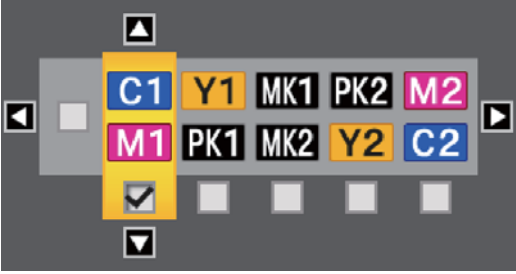
Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
		Регулир. подачи бумаги	Шаблон	Используйте эту настройку, если невозможно устранить проблемы, связанные с полосами (горизонтальные полосы или неравномерные цвета) в стандартной области печати (для форматных листов из этой области исключается полоса 1–2 см в ширину снизу бумаги), даже после очистки и калибровки печатающей головки. Выбранный Шаблон Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать шаблон калибровки. Измерьте расстояние между символами «+» в напечатанном шаблоне калибровки. Используйте расстояние либо между центральными символами, либо среднее расстояние между левым, центральным и правым символами.  После печати шаблона калибровки длина шаблона отображается на панели управления. Нажимайте кнопки ▲/▼ для ввода измеренного значения, затем нажмите кнопку ОК. Выбранный Значение Выберите коррективу от -0,70 до +0,70%. Выбор слишком маленького значения приводит к появлению темных полос; увеличьте значение. Аналогичным образом, выбор слишком большого значения приводит к появлению белых полос; уменьшите значение.
			Значение	
		Затягивание бумаги	от -4 до 0	Важно выбрать подходящее значение прижимной силы для используемой бумаги, чтобы поддерживать точное расстояние между бумагой и печатающей головкой. Выбор слишком высокого значения для тонкой или мягкой бумаги увеличит расстояние между бумагой и печатающей головкой, что приведет к снижению качества печати или не позволит подавать бумагу надлежащим образом. В этом случае следует снизить значение прижимной силы. При понижении значения данного параметра, степень прижимной силы уменьшается.
		Натяжение рулон. бум.	Обычн.	Выберите Высок. или Сверхвысок., если во время печати на бумаге появляются морщины.
			Высок.	
			Сверхвысок.	

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
		Устранить перекос	Вкл	Выберите, следует ли включить (Вкл) или отключить (Выкл) снижение перекося бумаги.
			Выкл	
		Название параметра	Введите имя (не более 22 символов) настроек пользовательской бумаги. Выберите простое для запоминания имя, что позволит быстро выбирать эти настройки в будущем.	
		Восстанов. настройки	Да	Восстановите выбранные настройки пользовательской бумаги до значений по умолчанию.
			Нет	
Печать списка бумаги			Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать список настроек пользовательской бумаги.	

Меню Обслуживание

Параметр		Описание
Утилита Nozzle Check		Нажмите кнопку ОК для печати шаблона проверки дюз. Проведите визуальный осмотр шаблона и в случае обнаружения блеклых или отсутствующих цветов выполните прочистку печатающей головки.  «Проверка состояния дюз» на стр. 133
Утилита Head Cleaning		 Изучите напечатанный шаблон и установите флажки для шаблонов с отсутствующими или блеклыми цветами. Чтобы выбрать все дюзы, установите флажок слева.  «Очистка печатающей головки» на стр. 134
Калибровка головки	Авто(Uni-D)	Если отпечатки получаются зернистыми или расфокусированными, выполните калибровку головки. Если выбрано значение Авто, принтер отсканирует напечатанный шаблон во время печати и автоматически выровняет головку. Если выбрано значение Ручная, шаблон будет напечатан; визуально осмотрите шаблон и введите подходящее значение.  «Регулировка печатающей головки (Калибровка головки)» на стр. 136
	Авто(Bi-D)	
	Ручная(Uni-D)	
	Ручная(Bi-D)	

Работа с меню панели управления

Параметр		Описание	
Обслуживание ножа	Отрегул. полож. отрез.	-3 – 3 мм	Можно точно настроить положение обрезки при печати на рулонной бумаги без полей во всех направлениях. Позиция обрезки может быть изменена с шагом 0,2 мм.
	Замените нож	Переместите резак в положение, приемлемое для его замены. Нажмите кнопку ОК, чтобы переместить резак в положение, приемлемое для его замены. Прежде чем приступить к замене резака, следует извлечь бумагу. Прежде чем продолжить, извлеките бумагу.  «Замена резака» на стр. 141	

Меню Настройка

Выбор **Меню администратора** приводит к запросу пароля. При поставке пароль не устанавливается; нажмите кнопку ОК, чтобы продолжить. Если пароль администратора был изменен, введите его.

 — заводское значение по умолчанию.

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
Настройка принтера	Настройка рулон. бум.	Автообрезание	Вкл	Выберите Вкл для автоматической обрезки рулонной бумаги с помощью встроенного резака после печати каждой страницы; Выкл — для отключения автоматической обрезки бумаги. Настройка, выбранная с помощью драйвера принтера, имеет приоритет при использовании драйвера.
			Выкл	
		Обновить поле	Вкл	Если при печати без полей выбрано значение Вкл , принтер автоматически подрежет передний край для удаления любых чернильных пятен, которые могли остаться после печати предыдущего задания; чтобы отключить эту возможность, выберите значение Выкл .
			Выкл	
		Линия страницы	Вкл	Если для параметра Автообрезание выбрано значение Выкл , можно указать на необходимость печатать (Вкл) или не печатать (Выкл) линии отреза на рулонной бумаге. Линии отреза не печатаются, если для параметра Автообрезание выбрано значение Вкл или при использовании форматных листов или плакатов. Однако обратите внимание, что если ширина рулона, указанная на компьютере, уже, чем бумага, загруженная в принтер, линии отреза будут напечатаны независимо от значения параметра Автообрезание . Настройка, выбранная с помощью драйвера принтера, имеет приоритет при использовании драйвера.
			Выкл	
		Поле рулонной бумаги	Обычн.	Если выбрано значение Обычн. , верхние и нижние поля равны 15 мм, а левое и правое поля — 3 мм. За исключением значения 15mm , левое и правое поля для всех прочих настроек равны 3 мм.  «Область печати» на стр. 57
			Верх15мм/ Низ15мм	
			Верх35мм/ Низ15мм	
			Верх45мм/ Низ15мм	
			3mm	
			15mm	

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
		Остаток рулонной бум.	Вкл	Укажите, следует ли отображать/записывать (Вкл) или не отображать/не записывать (Выкл) количество оставшейся рулонной бумаги. Следующие параметры можно сделать доступными, выбрав значение Вкл и указав длину рулона. ☐ Количество оставшейся рулонной бумаги При извлечении рулонной бумаги штрих-код автоматически печатается на бумаги, обозначая количество оставшейся бумаги, значение, выбранное для оповещения об оставшемся количестве, а также тип бумаги. Штрих-код автоматически считывается и настройки корректируются во время следующего использования бумаги, что повышает эффективность работы при использовании нескольких рулонов бумаги. ☐ Доступность печати Принтер оценивает возможность печати на основе длины рулона.
			Выкл	

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
	Расширенные настройки	Сообщение об остатке	от 1 до 15 м	Отображается, если для параметра Roll Paper Remaining выбрано значение On. Задайте в диапазоне от 1 до 15 м для отображения предупреждения, если количество оставшейся рулонной бумаги опускается ниже указанного значения. Шаг равен 0,5 м.
		Натяжение рулон. бум.	Низк.	Выберите Высок. или Сверхвысок., если во время печати на бумаге появляются морщины. Параметр Натяжение рулон. бум. можно определить по отдельности для каждого типа бумаги с помощью параметра Настр. польз. бумаги в меню Бумага. При выборе значения Пользоват. бумага для параметра Выберите тип бумаги принтер будет использовать значение, выбранное для параметра Натяжение рулон. бум. в Настр. польз. бумаги. Эта настройка вступает в силу, если не указано пользовательское натяжение рулонной бумаги.
			Обычн.	
			Высок.	
			Сверхвысок.	
		Уменьш. царап. головки	Вкл	Если используется толстая бумага, печатающая головка может поцарапать поверхность печати. Выберите значение Вкл, чтобы предотвратить царапины. Этот параметр может использоваться для временного изменения значения, выбранного для Настр. польз. бумаги > Зазор печат. головки в меню Бумага. Однако обратите внимание, что значение Вкл ни на что не влияет, если для параметра Зазор печат. головки выбрано значение Более широкий.
			Выкл	
		Время сушки на стр.	от 0 до 60 минут	Укажите величину паузы принтера после печати каждой страницы, необходимой для высыхания чернил; выберите значение от 0 до 60 мин. В зависимости от плотности чернил и типа бумаги чернила могут долго сохнуть. Если чернила смазываются на бумаге, установите большее время высыхания чернил. Чем больше время высыхания, тем больше времени уходит на печать.
		Проверка размера бум.	Вкл	Укажите будет ли принтер автоматически определять ширину бумаги (Вкл) или нет (Выкл). Выберите значение Выкл, если при правильной загрузке бумаги отображается ошибка. Однако обратите внимание, что если выбрано значение Выкл, принтер может печатать за пределами бумаги. Если принтер печатает за краями бумаги, внутренние части принтера пачкаются чернилами. В целом, мы рекомендуем работать при установленном значении Вкл.
			Выкл	
		Проверка наклона бум.	Вкл	Если выбрано значение Вкл и бумага перекошена, на панели управления отображается ошибка и печать останавливается; выберите значение Выкл, чтобы отключить эту функцию. Значение Вкл рекомендуется использовать в большинстве случаев, так как перекошенная бумага, помимо всего прочего, может привести к замятию бумаги принтером.
			Выкл	

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
		Хран. при- ост. задан.	Вкл	Этот элемент доступен, если установлен дополнительный жесткий диск. Если выбрано значение Вкл, задания печати, нуждающиеся в типе бумаги, источнике или выходном размере бумаги (ширина), отличающемся от выбранных в настоящее время настроек на принтере, будут сохранены как удерживаемые задания. Выберите значение Выкл, чтобы отключить эту возможность. Если выбрано значение Выкл и источник задания печати не соответствует источнику, выбранному на принтере, отобразится ошибка и печать остановится. Если выбрано значение Вкл, печать не остановится при возникновении ошибки; вместо этого задания с несоответствующими настройками будут сохранены на жесткий диск в качестве удерживаемых заданий. Удерживаемые задания могут быть напечатаны из меню Задание печати после соответствующей подготовки принтера, например загрузки надлежащего типа бумаги.  «Назначение дополнительного жесткого диска» на стр. 61
			Выкл	
	Восстанов. настройки		Да	Выберите значение Да , чтобы восстановить все настройки принтера до их значений по умолчанию.
			Нет	
Состояние принтера	Версия прошивки		xxxxxxx,x.xx,xxxx	Можно просмотреть версию микропрограммного обеспечения.
	Состояние опции		Отображает дополнительные аксессуары, подключенные в настоящее время к принтеру и готовые к использованию.	
	Показать всего отпеч.		XXXXXXX м ² (XXXXXXX фт ²)	Просмотрите общую напечатанную площадь (не более шести знаков в значении).
	Печат. лист состояния		Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать список текущих настроек принтера. Выберите этот параметр для быстрого просмотра настроек.	
Настройка сети	Текущие параметры		Авто	Выберите, следует ли использовать DHCP для определения IP-адреса (Авто), а также для определения адреса вручную (Панель). Выберите Панель для ввода значений параметров IP-адрес, Маска сети и Шлюз по умолчанию. Для получения более подробной информации свяжитесь с администратором вашей сети.
			Панель	
	Печат. лист состояния		Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать список сетевых настроек. Выберите этот параметр для быстрого просмотра сетевых настроек.	
	Восстанов. настройки		Да	Выберите значение Да , чтобы восстановить все сетевые настройки до их значений по умолчанию.
Нет				

Работа с меню панели управления

Параметр		Описание	
Эконастройки	Режим ожидания	от 5 до 180 минут	Принтер автоматически переходит в спящий режим при отсутствии ошибок, заданий печати и действий на панели управления или других операций в течение заданного периода времени. Используйте этот параметр для выбора периода времени, по истечении которого принтер перейдет в спящий режим.  «Отключение питания с помощью Таймер откл. питания» на стр. 58
		Выкл	Принтер автоматически отключается при отсутствии ошибок, заданий печати и действий на панели управления или других операций в течение восьми часов. Задержку до отключения принтера можно выбрать в диапазоне значений от 1 до 24 часов с шагом 1 час. Выберите Выкл , чтобы отключить возможность автоматического отключения принтера.
	Таймер откл. питания	Выкл, от 1 до 24 часов	
		Да	Выберите значение Да , чтобы восстановить настройки Эконастройки до их исходных значений.
	Восстанов. настройки	Нет	
Предпочтения	Язык/Language	Japanese (Японский), English (Английский), French (Французский), Italian (Итальянский), German (Немецкий), Portuguese (Португальский), Spanish (Испанский), Dutch (Голландский), Russian (Русский), Korean (Корейский), Chinese (Китайский)	Выберите язык отображения на экране панели управления.
		м	
	Единица: Длина	футы/дюймы	Выберите единицу измерения длины, которая будет использоваться при отображении значений на панели управления или при печати шаблонов.
		Вкл	
	Параметр лампы уведомл	Вкл	Выберите, должен ли включаться большой индикатор (Вкл) или нет (Выкл) при возникновении ошибки.
		Выкл	

Работа с меню панели управления

Параметр			Описание	
Меню администратора	Изменить пароль		Введите пароль администратора (не более 20 символов). Выбор Меню администратора приводит к запросу пароля. Меню администратора будет отображаться при вводе допустимого пароля, что не даст пользователям, не являющимся администраторами, менять настройки. Храните пароль в безопасном месте. Если вы забыли пароль, обратитесь к своему дилеру или в службу технической поддержки Epson.	
	Контроль работы	Настройка сети	Требуется пароль	Выберите, требуется ли пароль администратора при входе в раздел Настройка сети с панели управления или из Remote Manager.
			Не требуется пароль	
	Механическ. чистка		 Изучите напечатанный шаблон и установите флажки для шаблонов с отсутствующими или блеклыми цветами. Чтобы выбрать все дюзы, установите флажок слева.	
	Управление HDD	Формат. жесткий диск	Да	Выберите Да, чтобы отформатировать дополнительный жесткий диск, подключенный к принтеру. Форматирование жесткого диска приводит к удалению всех сохраненных заданий. Жесткие диски, использованные с другими принтерами, должны быть отформатированы, прежде чем их можно использовать на этом принтере.
			Нет	
Дата и время		ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ	Настройте встроенные в принтер часы. Часы в принтере служат для определения времени печати заданий, которое отображается в сведениях о заданиях и в информации о состоянии принтера.	
Часовой пояс		Укажите разницу во времени между GMT и текущим часовым поясом. Выбранный часовой пояс используется в уведомлениях, отправляемых по эл. почте из Remote Manager при возникновении ошибки.		
Сброс всех параметров		Да	Выберите значение Да для восстановления значений по умолчанию для всех настроек, кроме параметров Дата и время, Язык/Language и Единица: Длина в меню Настройка.	
		Нет		

Меню Увеличенная копия

Меню Увеличенная копия отображается только при подключенном сканере.

Работа с меню панели управления

Поддерживаемые сканеры приведены на веб-сайте Epson.

<http://www.epson.com>

— заводское значение по умолчанию.

Параметр			Описание	
Цвет/ч-б			Цвет	Укажите, следует ли копировать в цвете или в черно-белом режиме.
			Ч-б	
Авто	A3->Auto,B4->Auto,A4->Auto,B5->Auto,A5->Auto,LTR->Auto,4x6->Auto,A4/2->Banner(Auto)		С границей	Размеры документов приведены слева от стрелок. Копия увеличивается в соответствии с шириной рулона, загруженного в принтер. Максимальный размер равен 914 мм (36 дюймов). Если в SC-T7000 Series загружен рулон шире 36 дюймов, максимальный размер остается равен 36 дюймам. Чтобы печатать без полей, выберите параметр Без границ . Доступные размеры зависят от сканера.
			Без границ	
	Другой размер	Размер документа	A3, B4, A4, B5, A5, LTR, 4x6	Выберите размер оригинала при копировании на носители других размеров. Доступные размеры зависят от сканера.
		Выходной размер	A0, US E, B1, A1, US D, B2, US C, A2, A0(2Sheets)	Выберите выходной размер при копировании на другие размеры. Параметр A0(2Листы) доступен только для принтера SC-T3000 Series. Параметр A0 доступен только для принтеров SC-T5000 Series/SC-T7000 Series.
		границей	С границей	Чтобы печатать без полей, выберите параметр Без границ .
			Без границ	
	Качество			Черновик
Качественный				
Плотность			Пять параметров: от Светлый до Темном	Выберите плотность печати.

Обслуживание

Настройка печатающей головки

Настройку печатающей головки нужно выполнять, когда на отпечатках появляются белые полосы или вы заметили, что качество печати ухудшилось. Вы можете производить следующие операции обслуживания принтера для поддержания печатающей головки в хорошем состоянии и обеспечения наилучшего качества печати.

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

Проверка состояния дюз

Выполните проверку дюз на предмет загрязнения и закупоривания, если принтер не использовался в течение длительного периода времени или перед печатью важных заданий. Проведите визуальный осмотр шаблона и в случае обнаружения блеклых или отсутствующих цветов выполните прочистку печатающей головки.

Очистка печатающей головки

Очистите печатающую головку, если на отпечатках появляются области с блеклыми или отсутствующими цветами. При выполнении данной процедуры очищается поверхность печатающей головки для улучшения качества печати. Выберите обычную или усиленную очистку в зависимости от уровня загрязнения.

☞ «Очистка печатающей головки» на стр. 134

В большинстве случаев рекомендуется использовать обычную очистку. Используйте усиленную очистку, если дюзы остаются загрязненными после неоднократного выполнения обычной очистки.

Настройка позиции печатающей головки (Print head alignment)

Выполните процедуру Калибровка головки, если линии неправильно выровнены, а отпечаток кажется зернистым. Функция Калибровка головки устраняет последствия неправильной калибровки при печати.

☞ «Регулировка печатающей головки (Калибровка головки)» на стр. 136

Проверка состояния дюз

Утилита Nozzle Check

Проверка дюз может выполняться с компьютера или с панели управления на принтере.

С помощью компьютера

В пояснениях, приведенных в данном разделе, в качестве примера используется драйвер принтера OC Windows.

В Mac OS X используйте **Epson Printer Utility 4**.

☞ «Функции Epson Printer Utility 4» на стр. 112

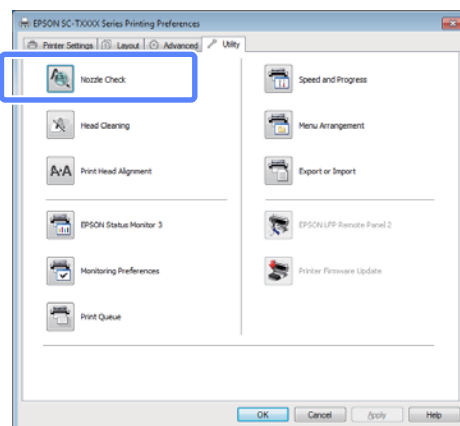
1

Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.

Укажите надлежащим образом источник бумаги и тип носителя в соответствии с используемой бумагой.

2

Щелкните **Nozzle Check (Проверка дюз)** на вкладке **Utility (Сервис)** на экране **Properties (Свойства)** (или **Printing preferences (Настройка печати)**) драйвера принтера.



3

Щелкните **Print (Печать)**.

Будет напечатан шаблон проверки дюз.

Обслуживание

4

Осмотрите шаблон проверки дюз.

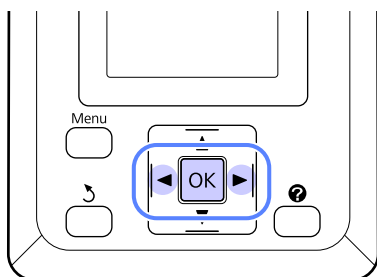
Если проблемы отсутствуют, щелкните **Finish (Готово)**.

Если обнаружена проблема, щелкните **Clean (Прочистить)**.

Убедитесь, что шаблон проверки дюз напечатан полностью, прежде чем приступать к печати данных или очистке печатающей головки.

На принтере

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.

Укажите надлежащим образом источник бумаги и тип носителя в соответствии с используемой бумагой.

2

Убедитесь, что принтер готов к печати. Нажмите кнопку **A•A**.

Откроется меню Обслуживание.

3

Убедитесь, что выбран параметр **Проверка дюз**, затем нажмите кнопку **OK**.

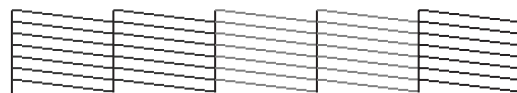
Появится диалоговое окно подтверждения.

4

Нажмите кнопку **OK** для печати шаблона проверки.

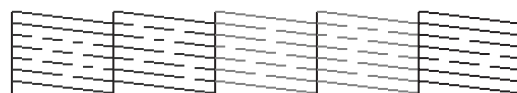
Просмотрите напечатанный шаблон проверки, руководствуясь следующим разделом.

Пример шаблона, когда дюзы не засорены



На шаблоне нет пропусков.

Пример шаблона, когда есть засоренные дюзы



Если на шаблоне отсутствуют какие-либо области, выберите пункт **Чистка головки** и выполните очистку печатающей головки.

«Очистка печатающей головки» на стр. 134

Очистка печатающей головки

Очистка печатающей головки может выполняться как с компьютера, так и спринтера, однако процедуры очистки отличаются, как описано ниже.

☐ С помощью компьютера

Очищаются все дюзы.

☐ На принтере

Можно очистить все дюзы или выбрать очистку только тех дюз, которые, как показал напечатанный шаблон проверки дюз, засорены больше всего.

Заметки по очистке печатающей головки

При выполнении прочистки печатающей головки помните о следующих моментах.

- ☐ Чтобы избежать ненужной траты чернил, прочищайте печатающую головку, только когда качество печати резко снижается (например, отпечаток смазан, цвета неправильные или отсутствуют). При очистке печатающей головки расходуются чернила.
- ☐ Очистка всех дюз приводит к расходу чернил каждого цвета. Даже если вы используете только черные чернила для черно-белой печати, цветные чернила расходуются.

Обслуживание

- ❑ При повторении очистки головки через небольшой промежуток времени Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) может заполниться быстрее вследствие невысокой степени испарения чернил в Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил). Подготовьте компонент Обслуживание на замену, если в этом отсеке не осталось свободного места.
- ❑ Если дюзы все еще засорены даже после нескольких очисток печатающей головки, рекомендуется выполнить усиленную очистку.
- ❑ При усиленной очистке расходуется больше чернил, чем при обычной очистке. Постоянно проверяйте уровень оставшихся чернил и подготовьте новый чернильный картридж перед началом очистки, если уровень чернил в установленном картридже достаточно низок.
- ❑ Если после выполнения усиленной очистки дюзы все еще засорены, отключите принтер и оставьте его в отключенном состоянии на ночь или более длительный срок. В таком состоянии чернила, закупоривающие дюзы, могут раствориться.

Если после этого дюзы все еще засорены, обратитесь в службу технической поддержки Epson.

Очистка печатающей головки

С помощью компьютера

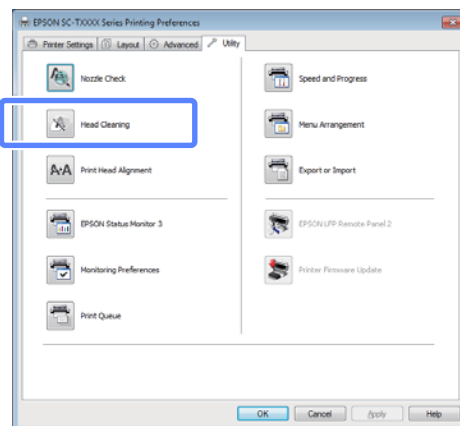
В пояснениях, приведенных в данном разделе, в качестве примера используется драйвер принтера ОС Windows.

В Mac OS X используйте **Epson Printer Utility 4**.

📖 «Использование Epson Printer Utility 4» на стр. 111

1

Щелкните **Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)** на вкладке **Utility (Сервис)** на экране **Properties (Свойства)** (или **Printing preferences (Настройка печати)**) драйвера принтера.



2

Щелкните **Start (Пуск)**.

Процедура очистки печатающей головки начинается и продолжается от одной минуты до десяти минут.

3

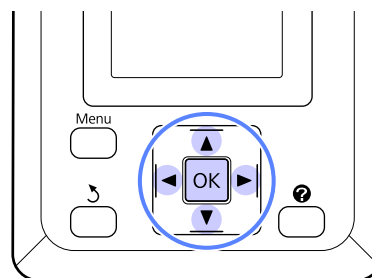
Щелкните **Print Nozzle Check Pattern (Печать шаблона проверки дюз)**.

Осмотрите шаблон проверки дюз.

Если на шаблоне присутствуют пропуски, выполните процедуру **Clean (Прочистить)**.

На принтере

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Убедитесь, что принтер готов к печати. Нажмите кнопку **⏻**.

Откроется меню Обслуживание.

Обслуживание

- 2** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Чистка головки** и нажать кнопку ОК.

Появится запрос на выбор рядом дюз.

- 3** Выберите ряды дюз для очистки.

Нажимайте кнопки ◀▶ для выделения чисел, соответствующих шаблонам с блеклыми или отсутствующими сегментами, затем нажмите кнопку ▼/▲ для подтверждения выбора.

Можно выбрать несколько рядов дюз.

Чтобы выбрать все дюзы, установите флажок слева.

- 4** Нажатие кнопки ОК приводит к отображению подтверждения. Нажмите кнопку ОК, чтобы начать очистку печатающей головки.

После завершения очистки отображается подтверждающее сообщение.

- 5** Чтобы напечатать шаблон очистки и проверить степень загрязненности, нажмите кнопки ▼/▲ для выделения пункта **Проверка дюз**, затем нажмите кнопку ОК.

Чтобы выйти, не выполняя проверку дюз, выделите пункт **Выход** и нажмите кнопку ОК.

Регулировка печатающей головки (Калибровка головки)

Так как печатающая головка и бумага расположены очень близко друг к другу, из-за перепадов влажности и температур разницы в силе движений печатающей головки или из-за ее двунаправленного движения может произойти смещение головки. Это может привести к зернистости печати или неправильному положению линий. Если это произошло, выполните операцию калибровки печатающей головки Калибровка головки.

Процедура Калибровка головки может выполняться как с компьютера, так и принтера, однако процедуры очистки отличаются, как описано ниже.

❑ На принтере

Калибровка головки может выполняться в автоматическом или ручном режиме.

В автоматическом режиме датчик считывает калибровочный шаблон во время печати и автоматически регистрирует оптимальное значение калибровки на принтере.

Автоматическая калибровка печатающей головки занимает приблизительно 30 минут.

При ручной калибровке вам нужно изучить шаблон и ввести оптимальные настроечные величины вручную. Ручная калибровка может использоваться с форматными листами или другой бумагой, которая не поддерживает автоматической калибровки, или при невозможности полного устранения неполадки с помощью автоматической калибровки.

Печать шаблона ручной калибровки головок занимает от 7 до 11 минут. Необходимое время зависит от размера печатаемого шаблона.

Калибровка головки Uni-D и Bi-D доступна в автоматическом и ручном режимах. В большинстве случаев рекомендуется использовать Bi-D. Выберите значение Uni-D, если калибровка печатающей головки Bi-D не устраняет неполадку полностью.

❑ С помощью компьютера

Для автоматической калибровки печатающей головки можно использовать компьютер.

В большинстве случаев этой операции достаточно для успешной калибровки головки. Как правило, рекомендуется придерживаться этому методу, так как он является самым простым. Автоматическая калибровка печатающей головки занимает приблизительно 30 минут. Ручная калибровка может быть запущена с панели управления принтером, если используются форматные листы или другая бумага, которая не поддерживает автоматической калибровки, или при невозможности полного устранения

Обслуживание

неполадки с помощью автоматической калибровки.

Примечание:

Процедура Калибровка головки корректируется в зависимости от загруженной в принтер бумаги. Загрузите бумагу, для работы с которой требуется откалибровать печатающую головку.

Однако обратите внимание, что калибровка головки не будет доступна при использовании приведенной ниже бумаги или в следующих обстоятельствах.

- ❑ В принтер загружены прозрачные или цветные носители.
- ❑ Бумага, загруженная в принтер, не поддерживает автоматическую калибровку головок.

Сведения о типах бумаги, поддерживающих автоматическую калибровку головки, см. ниже.

📖 «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163

- ❑ Текущая бумага толще 1,0 мм.
- ❑ Принтер подвержен воздействию прямого солнечного света или оптической интерференции от других внешних источников света. Оградите принтер от излишнего светового воздействия.

Так же результаты выполнения процедуры Калибровка головки могут быть неудовлетворительными если дюзы печатающей головки принтера засорены. Выполните процедуру прочистки печатающей головки.

С помощью компьютера

В пояснениях, приведенных в данном разделе, в качестве примера используется драйвер принтера ОС Windows.

В Mac OS X используйте **Epson Printer Utility 4**.

📖 «Использование Epson Printer Utility 4» на стр. 111

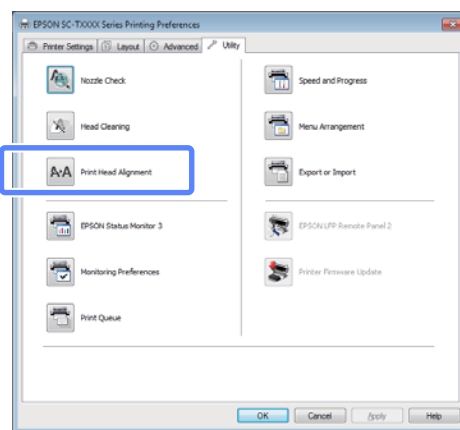
- 1** Загрузите рулонную бумагу в принтер.

Выберите тип бумаги, соответствующий бумаге в принтере.

2

Щелкните **Print Head Alignment** (Калибровка печатающей головки) на вкладке **Utility** (Сервис) на экране **Properties** (Свойства) (или **Printing preferences** (Настройка печати)) драйвера принтера.

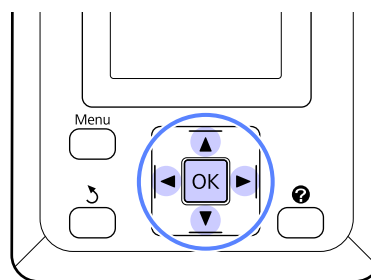
Чтобы выполнить калибровку печатающей головки, выполните инструкции на экране.



Датчик считывает калибровочный шаблон во время печати и автоматически регистрирует оптимальное значение калибровки на принтере.

На принтере

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.

Укажите надлежащим образом источник бумаги и тип носителя в соответствии с используемой бумагой.

Обслуживание

- 2** Убедитесь, что принтер готов к печати. С помощью кнопок ◀/▶ можно выбрать параметр **■** и нажать кнопку **ОК**.

Откроется меню Обслуживание.

- 3** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Калибровка головки** и нажать кнопку **ОК**.

- 4** Нажимайте кнопки ▼/▲ для выделения параметра калибровки головки.

- 5** Нажмите кнопку **ОК**, чтобы напечатать шаблон калибровки.

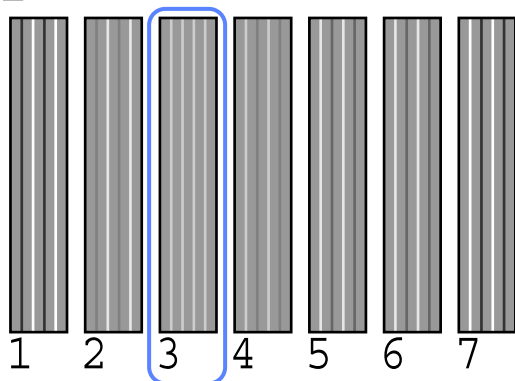
Если выбран параметр **Авто**, принтер автоматически откалибрует головку при печати шаблона калибровки печатающей головки. Меню Обслуживание появится после завершения калибровки головки.

Если выбран параметр **Ручная**, перейдите к шагу 6, чтобы выполнить калибровку на основе визуального осмотра шаблона.

- 6** Обратите внимание, на номера шаблонов с наименьшим количеством белых линий или шаблонов с наиболее равномерным распределением белых линий.

В случае с примером, приведенным на иллюстрации ниже, это шаблон 3.

C1



- 7** Когда на панели управления отображается **C1**, используйте кнопки ▼/▲ для выбора номера, записанного на шаге 6, затем нажмите кнопку **ОК**.

- 8** Повторите эти действия для всех цветов от **C1** до **ВК2**, нажимая каждый раз кнопку **ОК**.

- 9** Меню Обслуживание появится после ввода последнего номера.

Обслуживание

Замена расходных материалов

Замена чернильных картриджей

Печать не может быть выполнена, если чернила закончились хотя бы в одном из установленных картриджей. При отображении сообщения, информирующего о том, что чернила заканчиваются, мы рекомендуем производить замену картриджа(ей) как можно скорее.

Если чернила в картридже закончились в процессе печати, вы сможете продолжить печать после замены нужного картриджа. Однако если замена картриджа произведена в процессе выполнения задания печати, возможно появление разницы в цветах в зависимости от условий высыхания.

Подробнее о поддерживаемых чернильных картриджах  «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 161

Процедура замены

Аналогично производится замена всех остальных картриджей.

Важно!

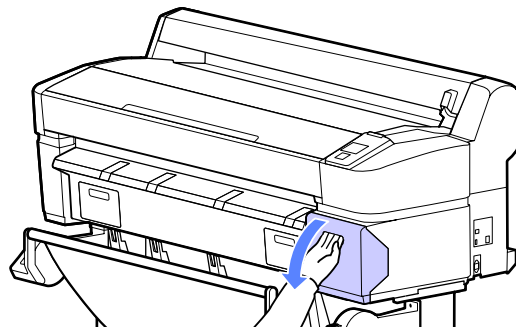
Epson рекомендует использовать только оригинальные чернильные картриджи Epson. Epson не гарантирует качество и надежность чернил стороннего производителя. Использование чернил, произведенных не Epson, может привести к повреждениям вашего принтера, и эти повреждения не подпадают под гарантийные условия Epson. При определенных условиях чернила, произведенные сторонними производителями, могут вызвать странное поведение принтера. Информация об уровне чернил в неоригинальных картриджах может не отображаться.

1

Убедитесь, что принтер включен.

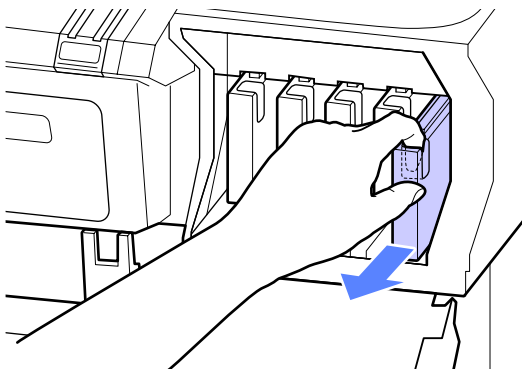
2

Откройте крышку отсека для картриджей.



3

Поместите палец в углубление сверху чернильного картриджа и потяните картридж на себя.

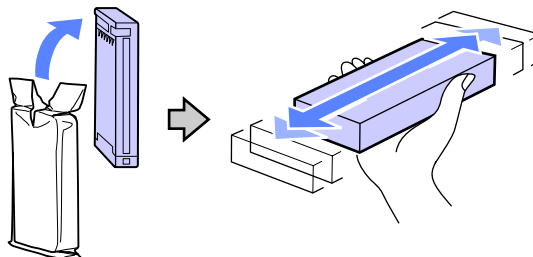


Важно!

Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных картриджах могут остаться чернила, поэтому, извлекая картридж, будьте осторожны, чтобы эти чернила не попали на другие поверхности.

4

Извлеките новый картридж из упаковки. Встряхните чернильный картридж в течение примерно 10 секунд около 30 раз в горизонтальной плоскости с 5-см амплитудой так, как показано на иллюстрации.



Обслуживание

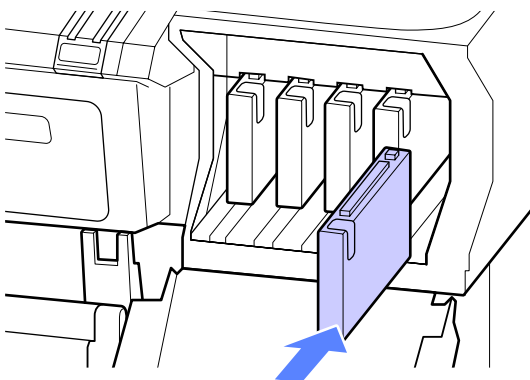
**Важно!**

Не прикасайтесь к микросхеме сверху картриджа. Это может привести к некорректной печати.

5

Удерживая картридж этикеткой наружу, поместите его в слот до упора.

Цвет наклейки чернильного картриджа должен совпадать с цветом наклейки на принтере.



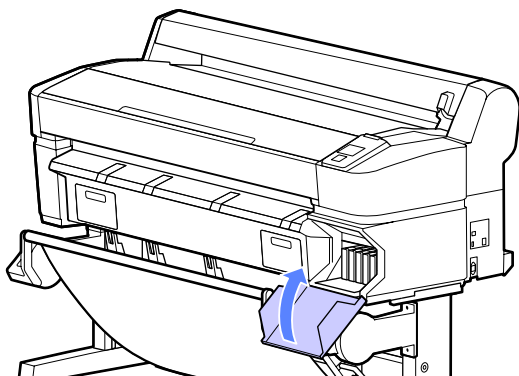
Повторите шаги 3–5 для замены остальных чернильных картриджей.

**Важно!**

Установите чернильные картриджи во все слоты. Печать будет невозможна, если какой-либо из слотов пуст.

6

Закройте крышку отсека для картриджей.

**Важно!**

Рекомендуется извлекать и встряхивать установленные чернильные картриджи раз в три месяца для обеспечения качественной печати.

Замена Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил)

Если отображается сообщение **Недостаточно места**, замените указанный компонент Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).

Поддерживаемые Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил)



«Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 161

**Важно!**

Не используйте отсеки обслуживания, которые были извлечены и долгое время хранились в незакрытом и незащищенном виде. Чернила внутри высохнут, станут твердыми и не смогут впитывать достаточное количество чернил.

Процедура замены

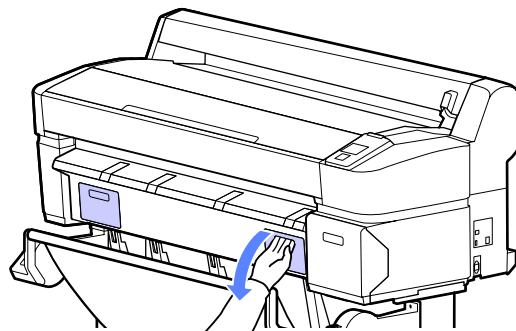
Некоторые модели принтеров оснащены Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил) как с левой, так и с правой стороны, однако процедура замены отсеков одинакова в обоих случаях.

**Важно!**

Не заменяйте компонент Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) во время печати. Может произойти утечка отходов чернил.

1

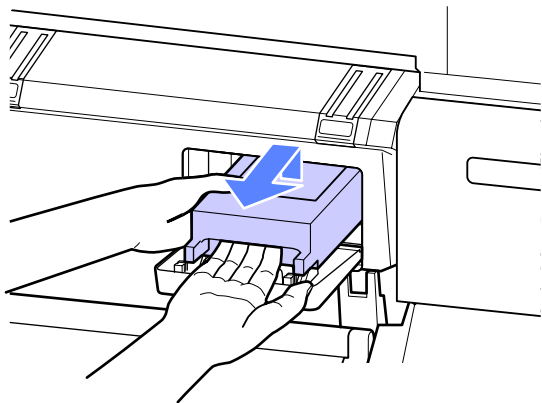
Откройте крышку отсека обслуживания.



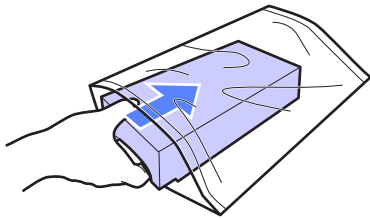
Обслуживание

- 2** Вытащите Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).

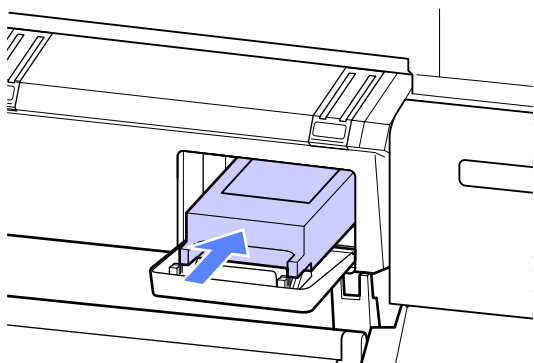
Если поднять Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил), рычаг будет освобожден и отсек можно будет извлечь.



- 3** Поместите Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) в чистый пакет, поставляемый в комплекте компонента Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил), затем герметично закройте пакет.



- 4** Установите новый Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).



! Важно!

Не прикасайтесь к микросхеме сбоку компонента Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).

Это может помешать нормальной работе компонента и печати.

- 5** Откройте крышку отсека обслуживания.

Замена резака

Замените резак, если он уже не может чисто обрезать бумагу.

Поддерживаемый резак

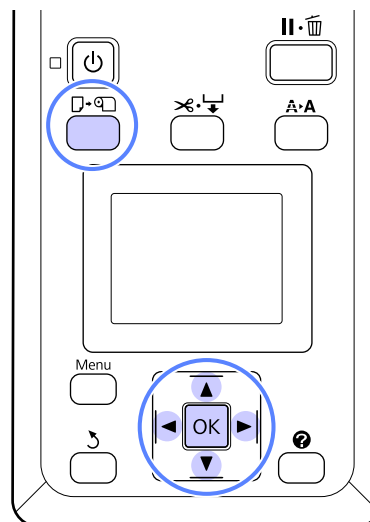
 «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 161

Для замены резака понадобится крестовая отвертка. Прежде чем приступить к замене резака, убедитесь в наличии крестовой отвертки.

! Важно!

Обращайтесь с резак осторожно, чтобы не повредить лезвие. Лезвие можно повредить, уронив резак или стукнув его о твердый предмет.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



Обслуживание

- 1** Извлеките всю бумагу из принтера.

☞ «Извлечение рулонной бумаги» на стр. 32

☞ «Извлечение форматных листов» на стр. 36

☞ «Извлечение плаката» на стр. 39

- 2** Убедитесь, что принтер готов к печати. С помощью кнопок ◀/▶ можно выбрать параметр **🔧** и нажать кнопку ОК.

Откроется меню Обслуживание.

- 3** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Обслуживание ножа** и нажать кнопку ОК.

- 4** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать параметр **Замените нож** и нажать кнопку ОК.

- 5** Резак переместится в положение, приемлемое для его замены.

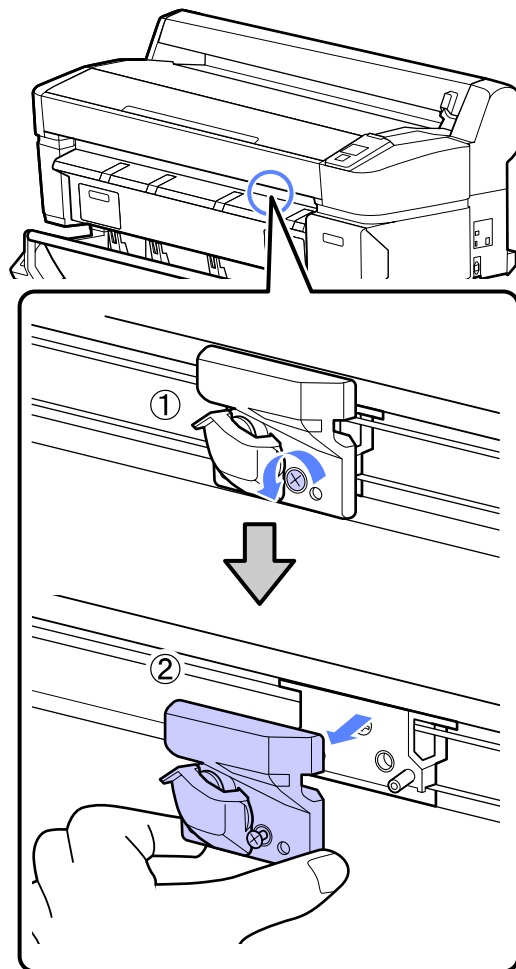
- 6** Извлеките старый резак из принтера.

С помощью крестовой отвертки ослабьте винт, удерживающий резак на месте, и извлеките резак из принтера.



Предостережение

Храните резак в местах, недоступных детям. Лезвие резака может привести к травме. При замене резака будьте чрезвычайно осторожны.



- 7** Установите новый резак.

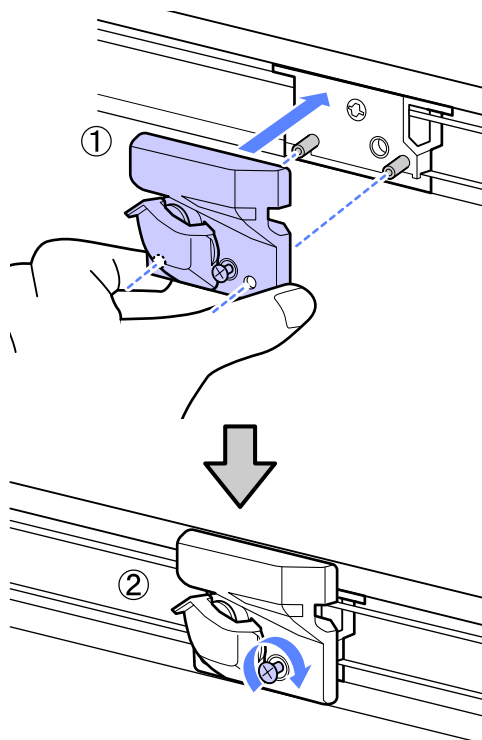
Вставьте резак таким образом, чтобы стержень на принтере совпал с отверстием на резке. Затяните винт с помощью крестовой отвертки.



Важно!

Хорошо прикрутите резак к принтеру. В противном случае разрез будет скошен.

Обслуживание



- 8** После замены резака нажмите кнопку ОК.
Резак вернется в свою исходную позицию.
По завершении процесса на панели управления отображается сообщение **Готов**.

Очистка принтера

Чтобы поддерживать принтер в оптимальном рабочем состоянии, очищайте его не менее одного раза в месяц.

Очистка наружных поверхностей принтера

- 1** Извлеките всю бумагу из принтера.
- 2** Убедитесь, что принтер выключен и экран погашен, и затем отсоедините кабель питания принтера от розетки.
- 3** Тщательно удалите пыль и грязь с помощью мягкой, чистой ткани.

При большом количестве грязи, очистите ее с помощью мягкой, чистой ткани, смоченной в мягкодействующем моющем средстве. Затем протрите наружные поверхности принтера чистой, мягкой тканью.

! Важно!

Для очистки принтера запрещается использовать бензол, растворители и спирт. Это может изменить окраску и деформировать поверхность.

Очистка внутреннего пространства

Очистите валики давления, если чернила на отпечатках размазаны или отпечатки загрязнены.

Чернила и частицы бумаги, прилипшие к валу, должны быть удалены, так как они загрязняют бумагу.

! Важно!

Если не удалить с вала пыль и частицы бумаги, это может привести к засорению дюз и повреждению печатающей головки.

Обслуживание

Очистка роликов

Выполните приведенные ниже действия для очистки роликов путем подачи чистой бумаги.

- 1 Включите принтер и загрузите в него самую широкую рулонную бумагу.

 «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 28

- 2 Нажмите кнопку  и кнопку .

Бумага подается, пока кнопка  удерживается нажатой. Если бумага не загрязнена, очистка завершена.

Обрежьте бумагу после выполнения очистки.

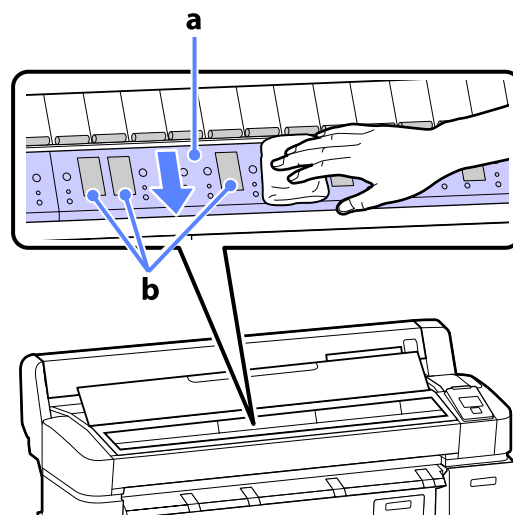
 «Метод обрезки вручную» на стр. 32

Очистка внутреннего пространства принтера

- 1 Убедитесь, что принтер выключен и экран погашен, и затем отсоедините кабель питания принтера от розетки.
- 2 Подождите несколько минут.

- 3 Откройте крышку принтера и с помощью мягкой, чистой ткани аккуратно удалите грязь и пыль с внутренних поверхностей принтера.

Тщательно очистите область (а), выделенную синим цветом на приведенной ниже иллюстрации. Во избежание распространения пыли снимайте ее изнутри наружу. При большом количестве грязи, очистите ее с помощью мягкой, чистой ткани, смоченной в мягкодействующем моющем средстве. Затем вытрите внутренние поверхности принтера с помощью сухой, мягкой ткани.

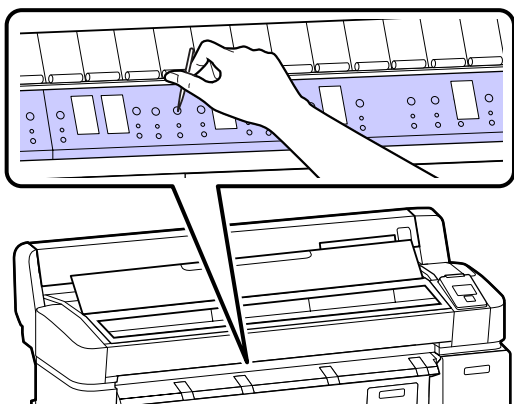


 Важно!

- ☐ Во время очистки не касайтесь роликов или впитывающих чернила областей (b, показаны серым цветом); в противном случае отпечатки могут выходить грязными.
- ☐ Не касайтесь чернильных трубок внутри принтера; это может привести к повреждению устройства.

Обслуживание

- 4** Если частицы бумаги (выглядят как белый порошок) скапливаются на валу, снимите их с помощью длинной тонкой палочки.



- 5** По завершении уборки закройте крышку принтера.

Решение проблем

Что следует предпринимать при отображении сообщения

Если принтер отображает одно из приведенных ниже сообщений, ознакомьтесь с соответствующим приведенным решением и выполните необходимые действия.

Сообщение	Что делать
Ошибка чернильн. картр. Не распознан чернильный картридж. Вставьте снова или замените чернильный картридж.	❑ Выньте и заново установите чернильный картридж. Если сообщение не сбрасывается вставьте новый чернильный картридж (не устанавливайте повторно картридж, вызвавший ошибку).  «Процедура замены» на стр. 139
Ошибка чернильн. картр. Не обнаружен чернильный картридж. Вставьте снова или замените чернильный картридж.	❑ Чернильный картридж может накапливать конденсат. Перед тем как устанавливать такой картридж в принтер оставьте его в помещении с комнатной температурой минимум на 4 часа.  «Обращение с чернильными картриджами» на стр. 21
Ошибка чернильн. картр. Установите правильный картридж.	Вставьте чернильный картридж, произведенный компанией Epson и одобренный для использования в этом принтере.  «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 161  «Замена чернильных картриджей» на стр. 139
Мало чернил	Чернила заканчиваются. Приготовьте новый чернильный картридж.  «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 161
Ошибка устан. прошивки Ошибка обновления прошивки. Перезапустите принтер.	Выключите принтер, подождите несколько минут и затем включите его снова. Используйте EPSON LFP Remote Panel 2 для повторного обновления. Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson.
Ошибка команды Проверьте настройки драйвера.	Нажмите кнопку  и выберите Отмена задания для отмены печати. Убедитесь, что используемый драйвер предназначен для этого принтера.
Ошибка единиц рулона Проверьте автоматический приемный узел и перезапустите принтер.	Выключите принтер, подождите несколько минут и затем включите его снова. Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson.
Ошибка единиц рулона Подключите кабель автоподмотки и перезапустите принтер.	После повторного подсоединения кабеля, подключающего автоматический натяжной валик к принтеру, выключите принтер, затем снова включите его.  Руководство по настройке, поставляемое вместе с дополнительным автоматическим натяжным роликом.

Решение проблем

Сообщение	Что делать
Автоподмотчик отсоединен. Продолжить?	Автоматический натяжной ролик не подключен. После повторного подсоединения кабеля, подключающего автоматический натяжной валик к принтеру, выберите Нет для отключения принтера. Выдержав небольшую паузу, снова включите принтер.  <i>Руководство по настройке</i>, поставляемое вместе с дополнительным автоматическим натяжным роликом. Чтобы продолжить печать без использования автоматического натяжного ролика, выберите пункт Да.
Ошибка подмотки Имеются ли препятствия для системы датчика подмотки?	После проверки датчика автоматического натяжного ролика и устранения всех препятствий нажмите кнопку ОК. При наличии ненатянутой бумаги вокруг сердцевины автоматического натяжного ролика, переведите переключатель Auto в положение Off и удерживайте переключатель Manual нажатым в сторону направления приема, чтобы натянуть бумагу. Убедившись в правильном креплении и натяжении бумаги, верните переключатель Auto в исходное положение и нажмите кнопку ОК.  «Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-T7000 Series)» на стр. 44
Ошибка HDD HDD, используемый для др. принтера, нужно форматировать. Продолжить?	Дополнительные жесткие диски, которые были установлены в других устройствах, должны быть отформатированы перед использованием в этом принтере. До форматирования диск не может быть использован. Чтобы отформатировать диск, воспользуйтесь меню Настройка на панели управления.  «Меню Настройка» на стр. 125
Ошибка хранения Проверьте правильность установки блока жесткого диска.	Нажмите кнопку  и выберите Отмена задания для отмены печати. Извлеките и повторно установите жесткий диск. Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson. Чтобы приступить к печати независимо от состояния жесткого диска, перейдите на вкладку Advanced (Расширенные) драйвера принтера, откройте диалоговое окно Settings (Настройки), относящееся к разделу Hard Disk Unit, и выберите пункт Print only (Только печ.).
Ошибка резки бумаги Удалите необрезанную бумагу.	После нажатия кнопки ОК вытащите бумагу и отрежьте вдоль линии несостоявшегося отреза с помощью ножниц или резака стороннего производителя. Выровняйте конец бумаги с опорами для печати плакатов и нажмите кнопку ОК.
Ошибка размера данных Размер данных задания печати слишком велик. Проверьте задание печати.	Дополнительный жесткий диск может хранить задания печати объемом не более 100 ГБ. Чтобы напечатать задания большего размера, перейдите на вкладку Advanced (Расширенные) в драйвере принтера, откройте диалоговое окно Settings (Настройки), применимое к разделу Hard Disk Unit, и выберите параметр Print only (Только печ.); в противном случае убедитесь, что задания печати не превышают 100 ГБ.
Ошибка хранения HDD Недостаточно места на жестком диске. См. в документации инструкцию по удалению заданий печати.	Ненужные задания можно удалить с помощью Remote Manager или LFP HDD Utility.  «Использование дополнительного жесткого диска» на стр. 61

Решение проблем

Сообщение	Что делать
Ошибка загрузки HDD Ошибка жесткого диска. Невозможно использовать жесткий диск.	Нажмите кнопку ОК, чтобы сбросить ошибку на контрольной панели. Чтобы продолжить печать независимо от состояния жесткого диска, выберите в драйвере принтера значение Print Only (Только печ.) для параметра Hard Disk Unit Settings. Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson.
Ошибка копирования Невозможно начать копирование с такой настройкой принтера. См. в руководстве подробные сведения.	Принтер не сможет определить размер текущей бумаги и создать увеличенную копию, если в меню Настройка для параметра Проверка размера бум. выбрано значение Выкл. Выберите в меню Настройка значение Вкл для параметра Проверка размера бум.  «Меню Настройка» на стр. 125
Ошибка сканера См. в руководстве подробные сведения.	☐ Снимите блокировку сканера при транспортировке, выключите принтер и сканер, затем снова включите их. ☐ Несколько раз включите и выключите эти устройства. Сканер можно начать использовать после исчезновения этого сообщения. Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson.
Предел задан. на удерж. Заполнена очередь заданий на удержании.	Количество удерживаемых заданий достигла 200 шт. Нажмите кнопку ОК и выберите пункт Возобн. все задания.  «Назначение дополнительного жесткого диска» на стр. 61
Ошибка размера бумаги Загруженная бумага имеет неподдерживаемый размер.	Не поддерживается ширина загруженной бумаги. Нажмите кнопку ОК и извлеките бумагу. Бумага, используемая в принтере, не должна превышать 254 мм в ширину. Используйте бумагу, ширина которой составляет не менее 254 мм. Если это сообщение отображается при использовании бумаги допустимой ширины, можно выбрать значение Выкл для параметра Проверка размера бум. в меню Настройка, чтобы продолжить печать.  «Меню Настройка» на стр. 125

Решение проблем

Сообщение	Что делать
Ошибка датчика бумаги Проблема загруженной бумаги или распечатки. См. подробные сведения в руководстве.	Нажмите кнопку II-, чтобы сбросить ошибку на контрольной панели. Если эта ошибка отображается при автоматической калибровке головки, проверьте следующее. ☐ Поддерживает ли бумага автоматическую калибровку головки? Калибровка головки недоступна при использовании прозрачных и цветных носителей, кальки, бумаги не поддерживаемой функцией автоматической калибровки головки или бумаги, толщина которой превышает 1 мм. Сведения о типах бумаги, поддерживающих автоматическую калибровку головки, см. ниже.  «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163 ☐ Подвержен ли принтер воздействию ярких источников света, которые мешают автоматической калибровке головок? Оградите принтер от прямых солнечных лучей или других источников света, которые могут привести к оптической интерференции. ☐ Выбраны ли значения по умолчанию для параметров Зазор печат. головки и Уменьш. царап. головки? Восстановите значения по умолчанию для обоих этих элементов. ☐ Засорены ли дюзы печатающей головки? Выполните прочистку печатающей головки.  «Очистка печатающей головки» на стр. 135 Если ошибка отображается при условиях, отличных от перечисленных выше, убедитесь, что принтер поддерживает используемую бумагу.

При возникновении сервисной ошибки или ошибки, требующей обращения в сервисную службу

Сообщения об ошибках	Что делать
Запрос на обслуживание Зам. дет. Сейчас/Зам. дет. вскоре XXXXXXXX	Срок службы указанного элемента принтера подошел к концу. 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 при этом вы продолжите использование принтера возникнет ошибка, требующая обращения в сервисную службу.

Решение проблем

Сообщения об ошибках	Что делать
Обратитесь в сервис Ошибка XXXX XXXX Выкл. и вкл. питание.	Ошибка, требующая обращения в сервисную службу, возникает в следующих случаях: ☐ Кабель питания подключен неправильно. ☐ Возникла ошибка, которую невозможно устранить. Если возникла ошибка, требующая обращения в сервисную службу, принтер автоматически останавливает печать. Выключите принтер, отсоедините кабель питания от принтера и от розетки и затем подсоедините его снова. Затем включите принтер снова. Если то же сообщение появляется снова, обратитесь к продавцу или в службу технической поддержки Epson. Сообщите им код обращения в службу технической поддержки в виде XXXX.

Коды обращения в службу технической поддержки

Символы, отмеченные звездочками, зависят от типа ошибки.

Ошибка каретки	11**
Ошибка подачи бумаги	12**
Ошибка цепи	00**, 13**, 1A**, 1F**, 20**, 3000, Dx**, Fx**
Ошибка системы чернил	14**, 162*, 1900
Требуется замена компонента	110*, 143*
Механическая ошибка	15**

Решение проблем

Устранение неполадок

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

Принтер не включается.

- **Подключен ли провод питания к электрической розетке?**
Убедитесь, что провод питания надежно подключен к принтеру.

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

Принтер отключается автоматически.

- **Включена ли функция Таймер откл. питания?**
Выберите **Выкл.**, чтобы отключить возможность автоматического отключения принтера.
 [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

Драйвер принтера не установлен надлежащим образом (Windows).

- **Отображается ли значок этого принтера в папке Devices and Printers (Устройства и принтеры), Printer (Принтер), Printers and Faxes (Принтеры и факсы)?**
 - ☐ Да
Драйвер принтера установлен. См. раздел «Принтер не подключен к компьютеру надлежащим образом» на следующей странице.
 - ☐ Нет
Драйвер принтера не установлен. Установите драйвер принтера.

- **Соответствуют ли параметры порта принтера используемому порту для подключения принтера?**

Проверьте порт принтера.

Щелкните вкладку **Port (Порт)** в диалоговом окне Properties (Свойства) принтера и проверьте параметр, выбранный для **Print to following port(s) (Выберите один или несколько портов для печати.)**.

- ☐ USB: **USB xxx** (x — номер порта принтера) для соединения USB
- ☐ Network (Сеть): Правильный IP-адрес для сетевого соединения

Если данные параметры не отображаются, драйвер принтера установлен некорректно. Переустановите драйвер принтера.

 [«Удаление драйвера принтера» на стр. 110](#)

Драйвер принтера не установлен надлежащим образом в Mac OS X.

- **Присутствует ли нужный принтер в списке принтеров?**
Выберите **System Preferences (Системные предпочтения) > Print & Scan (Сканирование и печать)** (или **Print & Fax (Печать и факс)**) в меню Apple.
Добавьте нужный принтер, если его имя не отображается в списке.

Принтер не взаимодействует с компьютером.

- **Правильно ли подсоединен кабель?**
Убедитесь, что кабель интерфейса надежно подсоединен к порту принтера и к компьютеру. Также проверьте, что кабель не поврежден и не скручен. Если есть запасной кабель, попробуйте использовать его.
- **Подходит ли используемый интерфейсный кабель данному принтеру?**
Удостоверьтесь, что характеристики интерфейсного кабеля соответствуют характеристикам принтера и компьютера.
 [«Требования к системе» на стр. 172](#)

Решение проблем

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

В соответствии со спецификациями USB между собой можно подключить 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, подключите принтер к компьютеру 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 производителю USB-разветвителя за дополнительной информацией.

Вы не можете производить печать по сети.

■ **Правильно ли заданы сетевые настройки?**
Правильные сетевые настройки может предоставить администратор сети.

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

Возможность печати через USB свидетельствует о проблеме с сетевыми настройками. Обратитесь к вашему системному администратору или изучите руководство по вашей сети. Если печать невозможна и при подключении по USB, см. соответствующий раздел руководства пользователя.

В принтере произошла ошибка.

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

☞ «Панель управления» на стр. 13

☞ «Что следует предпринимать при отображении сообщения» на стр. 146

Принтер останавливает печать.

■ **Статус очереди печати — Pause? (в Windows)**

Если вы останавливаете процесс печати или печать останавливается из-за того, что произошла ошибка, очередь печати переводится в состояние паузы (**Pause (Пауза)**). В данном состоянии печать невозможна.

Дважды щелкните значок принтера в **Devices and Printers (Устройства и принтеры)**, **Printer (Принтер)** или папке **Printers and Faxes (Принтеры и факсы)**; если печать приостановлена, откройте меню **Printer (Принтер)** и снимите флажок **Pause (Пауза)**.

■ **Отображается ли в текущем состоянии принтера сообщение Printing Paused (Печать приостановлена) (Mac OS X)?**

Откройте диалоговое окно состояния принтера и посмотрите, не приостановлена ли печать.

(1) Выберите **System Preferences (Системные предпочтения)** > **Print & Scan (Сканирование и печать)** (или **Print & Fax (Печать и факс)**) > **Open Print Queue (Откройте очередь печати)** в меню **Apple**.

(2) Дважды щелкните значок любого принтера в состоянии **Paused (В состоянии паузы)**.

(3) Щелкните **Resume Printer**.

Решение проблем

Проблема, произошедшая в принтере, не представлена в данной таблице.

- **Определите вызвана ли проблема драйвером принтера или приложением. (в Windows)**
 Произведите тестовую печать из драйвера принтера чтобы убедиться в том, что соединение между принтером и компьютером работает корректно и установлены правильные настройки драйвера принтера.
 (1) Убедитесь, что принтер включен, находится в состоянии готовности и в него загружена бумага формата A4 или большего.
 (2) Откройте **Devices and Printers (Устройства и принтеры), Printer (Принтер)** или папку **Printers and Faxes (Принтеры и факсы)**.
 (3) Щелкните значок нужного принтера правой кнопкой мыши и выберите **Properties (Свойства)**.
 (4) В диалоговом окне Properties (Свойства) выберите вкладку **General (Общие)** и щелкните **Print Test Page (Напечатать пробную страницу)**.
 Через некоторое время принтер начнет печать тестовой страницы.
 - ❑ Если тестовая страница распечатана корректно, соединение между принтером и компьютером установлено и работает нормально. Перейдите к следующему разделу.
 - ❑ Если тестовая страница распечатана некорректно, еще раз проверьте все указанные выше пункты.
 ➤ «Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает)» на стр. 151
 В графе Driver Version (на тестовой странице) указывается версия внутреннего драйвера принтера Windows. Она отличается от версии драйвера принтера Epson, установленного вами.

Принтер издает звуки как при печати, но не печатает**Печатающая головка двигается, но ничего не печатает.**

- **Убедитесь, что принтер выполняет необходимые операции**
 Напечатайте шаблон проверки дюз. Так как шаблон проверки дюз может быть напечатан без подключения к компьютеру, можно проверить операции и состояние печати принтера. ➤ «Проверка состояния дюз» на стр. 133
 Ознакомьтесь со следующим разделом, если шаблон проверки дюз не печатается надлежащим образом.

- **На дисплее панели управления отображается сообщение Саморегулировка двигателя?**
 Принтер производит настройку внутреннего двигателя. Подождите немного, не выключая принтер.

Шаблон проверки дюз печатается неправильно.

- **Выполните прочистку печатающей головки.**
 Дюзы могут быть засорены. После выполнения прочистки печатающей головки снова распечатайте шаблон проверки дюз.
 ➤ «Очистка печатающей головки» на стр. 134
- **Принтер не использовался долгое время?**
 Если принтер не использовался долгое время, чернила в дюзах могут засохнуть.

Решение проблем

Документы печатаются не так, как вы ожидали

Качество печати плохое (изображение отпечатано неравномерно, оно слишком светлое или слишком темное)

■ Возможно дюзы печатающей головки засорены?

Чернила не распыляются через засоренные дюзы, что приводит к ухудшению качества печати. Напечатайте шаблон проверки дюзов.

 «Проверка состояния дюзов» на стр. 133

■ Была ли выполнена процедура Калибровка головки?

При двунаправленной печати печатающая головка движается влево и вправо. Если печатающая головка не откалибрована, печатные линии могут не совпадать нужным образом. Если вертикальные линии не совпадают должным образом при двунаправленной печати, выполните калибровку печатающей головки (Калибровка головки).

 «Регулировка печатающей головки (Калибровка головки)» на стр. 136

■ Вы используете оригинальные чернила Epson?

Данный принтер предназначен для работы с чернильными картриджами Epson. Если вы используете неоригинальные картриджи, чернила могут смазаться, или отпечатанное изображение может быть изменено так как уровень оставшихся чернил в картриджах может определяться некорректно. Убедитесь, что вы используете правильные чернила Epson.

■ Вы установили старый чернильный картридж?

Когда установлен старый чернильный картридж качество печати ухудшается. Замените старый чернильный картридж новым. Мы рекомендуем использовать картриджи до завершения их срока годности, указанного на упаковке (год с момента установки).

■ Встряхивались ли чернильные картриджи?

Чернильные картриджи для этого принтера содержат пигментированные чернила. Перед установкой в принтер их следует тщательно встряхнуть.

Кроме того, рекомендуется извлекать и встряхивать установленные чернильные картриджи раз в три месяца для обеспечения качественной печати.

 «Замена чернильных картриджей» на стр. 139

■ Правильно ли заданы настройки типа носителей (Media Type)?

Качество печати ухудшается, если **Media Type (Тип носителя)**, установленный на экране Printer Settings (Настройки принтера) (Windows) или Print (Mac OS X) в драйвере принтера не соответствует бумаге, загруженной в принтер. Убедитесь, что тип бумаги, загруженной в принтер, соответствует настройкам типа носителей принтера.

■ Был ли выбран режим печати пониженного качества (например, Speed (Скорость)) в настройках качества печати?

Если параметры, выбранные в разделе **Print Quality (Качество печати) > Advanced Settings (Дополнительные настройки)**, способствуют ускорению печати, это приведет к ухудшению качества. Чтобы повысить качество печати, выберите параметры **Resolution (Разрешение)**, в которых приоритетом является качество.

■ Включено ли управление цветом?

Включите управление цветом.

 «Печать с использованием функции управления цветом» на стр. 95

■ Сравнивали ли вы результат печати с изображением на дисплее монитора?

Так как мониторы и принтеры воспроизводят цвета по-разному, цвета на отпечатке могут не полностью соответствовать цветам на экране.

■ Была ли открыта крышка принтера во время печати?

Если крышка принтера открыта во время печати, печатающая головка внезапно останавливается, что приводит к неравномерному нанесению цвета. Не открывайте крышку принтера во время печати.

Решение проблем

■ **Отображается ли на панели управления сообщение Мало чернил?**

Когда чернила заканчиваются, качество печати может ухудшиться. Мы рекомендуем заменить чернильный картридж новым. Если после замены картриджа вы заметили разницу в цветах, попробуйте выполнить процедуру прочистки печатающей головки несколько раз.

Цвета печати принтера не совпадают с цветами другого принтера.

■ **Цвета, воспроизводимые разными принтерами различаются из-за разницы в типах принтеров и в их характеристиках.**

Так как чернила, драйверы и профили принтеров разрабатываются под конкретную модель, цвета, воспроизводимые разными принтерами, не могут быть идентичны друг другу.

Вы можете добиться одинаковых цветов, используя один и тот же метод настроек цветности или используя одинаковые настройки палитры, заданные в драйвере принтера.

 [«Печать с использованием функции управления цветом» на стр. 95](#)

Для точного соотношения цветов и управления цветом используйте специальный калибратор.

Отпечаток неправильно расположен на бумаге.

■ **Задана ли область печати?**

Проверьте настройки области печати, заданные в приложении и в принтере.

■ **Выбрано ли допустимое значение параметра Paper Size (Размер бумаги)?**

Если значение параметра **Paper Size (Размер бумаги)** в драйвере принтера не соответствует загруженной в принтер бумаге, печать может выполняться не в той области и некоторые данные могут не попасть на бумагу. В этом случае поверьте настройки печати.

■ **Перекошена ли бумага?**

Если в меню Настройка для параметра **Проверка наклона бум.** выбрано значение **Выкл.**, печать будет продолжена, даже если бумага перекошена, что приведет к тому, что некоторые данные не поместятся на бумаге. Выберите в меню Настройка значение **Вкл.** для параметра **Проверка наклона бум.**

 [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

■ **Умещаются ли данные печати в рамках ширины бумаги?**

Хотя в обычных обстоятельствах печать останавливается, если изображение печати шире самой бумаги, принтер может печатать за пределами бумаги, если в меню Настройка для параметра **Проверка размера бум.** выбрано значение **Выкл.** Выберите в меню Настройка значение **Вкл.** для параметра **Проверка размера бум.**

 [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

■ **Заданы ли поля для рулонной бумаги как 15 или 35 мм?**

Если значение, выбранное для параметра **Поле рулонной бумаги** в меню Настройка превышает ширину полей, выбранную в приложении, приоритет будет отдаваться значению, установленному для параметра **Поле рулонной бумаги**. Например, если для левого и правого поля в меню принтера Настройка выбрано значение 15 мм и документ заполняет страницу, 15 мм с левой и правой стороны страницы не будут печататься.

 [«Область печати» на стр. 57](#)

Вертикальные линии не совпадают.

■ **Печатающая головка неоткалибрована? (При двунаправленной печати)**

При двунаправленной печати печатающая головка движется влево и вправо. Если печатающая головка не откалибрована, печатные линии могут не совпадать нужным образом. Если вертикальные линии не совпадают должным образом при двунаправленной печати, выполните калибровку печатающей головки (Калибровка головки).

 [«Регулировка печатающей головки \(Калибровка головки\)» на стр. 136](#)

Решение проблем

Поверхность отпечатка затерта или загрязнена.

- **Возможно бумага слишком тонкая или слишком плотная?**
Проверьте типы бумаги, поддерживаемые данным принтером. Для получения более подробной информации о типах носителей и правильных настройках печати на бумаге сторонних производителей при использовании RIP-приложений, см. инструкцию, прилагаемую к бумаге, или свяжитесь с продавцом бумаги или с производителем RIP-приложений.

- **Бумага смята или сложена?**
Не используйте старую или неровную (смятую) бумагу. Всегда используйте новую бумагу.

- **Бумага волнистая или перестала держать форму?**
Форматные листы становятся волнистыми или перестают держать форму при изменениях температуры или влажности, что может привести к невозможности корректного определения размера бумаги принтером. Распрямите бумагу перед загрузкой в принтер или используйте новую бумагу.

- **Печатающая головка царапает поверхность печати?**
Если поверхность бумаги поцарапана, выберите значение **Широкий** или **Более широкий** для параметра **Зазор печат. головки** в меню Бумага.
 [«Меню Бумага» на стр. 121](#)

- **Царапается ли головка печати о край бумаги?**
Выберите в меню Настройка значение **Верх35мм/Низ15мм** для параметра **Поле рулонной бумаги**.
 [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

- **Увеличенное нижнее поле**
В зависимости от использования бумаги, условий хранения и содержимого отправляемых на печать данных нижний край может царапаться при печати. В этом случае рекомендуется создавать данные с более широким нижним полем.

- **Следует ли очистить внутренние поверхности принтера?**
Может понадобиться очистить ролики. Ролики очищаются путем подачи и извлечения бумаги.
 [«Очистка внутреннего пространства» на стр. 143](#)

Бумага смята.

- **Печать производится при нормальной комнатной температуре?**
Специальные носители Epson должны использоваться при нормальной комнатной температуре (температура: 15–25°C; влажность: 40–60%). Подробнее о бумаге сторонних производителей, требующей специального обращения, см. в документации, поставляемой с данной бумагой.

- **Если используется специальные носители сторонних производителей, была ли создана конфигурация бумаги?**
При использовании специальных носителей сторонних производителей перед выполнением печати следует настроить характеристики бумаги (пользовательская бумага).
 [«Перед печатью на носителях сторонних производителей» на стр. 170](#)

Обратная сторона бумаги на отпечатке загрязнена.

- **Выберите в меню значение Вкл для параметра Проверка размера бум..**
Как правило, печать останавливается, если изображение печати превышает по ширине бумагу, однако если выбрано значение **Вкл** для параметра **Проверка размера бум.** в меню Настройка, принтер может печатать за пределами бумаги, нанося чернила на внутренние поверхности принтера. Это можно предотвратить, выбрав значение **Вкл** для параметра **Проверка размера бум.** в меню Настройка.
 [«Меню Настройка» на стр. 125](#)

Решение проблем

- **Высохли ли чернила на поверхности печати?**
В зависимости от плотности чернил и типа носителя чернила могут долго сохнуть. Не кладите бумагу в стопку, пока поверхность печати не высохнет.
- Кроме того, если определить значение параметра **Drying Time per Page (Время просушки на страницу)** в диалоговом окне драйвера принтера **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)**, можно остановить процедуры после печати (извлечение и обрезка бумаги) и подождать, пока чернила высохнут. Подробные сведения о диалоговом окне Paper Configuration (Конфигурация бумаги) см. в справке по драйверу принтера.
-  «Очистка внутреннего пространства» на стр. 143

Подано слишком много чернил.

- **Правильно ли заданы настройки типа носителей (Media Type)?**
Убедитесь, что настройки параметра **Media Type (Тип носителя)** в драйвере принтера соответствуют типу используемой бумаги. Количество подающихся чернил устанавливается в соответствии с типом используемой бумаги. Если тип используемой бумаги не соответствует установленным настройкам, может быть подано слишком много чернил.
- **Правильно ли задано значение параметра Color Density (Оптическая плотность чернил)?**
Уменьшите плотность чернил в диалоговом окне драйвера принтера **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)**. Принтер может наносить слишком много чернил для того или иного типа бумаги. Подробные сведения о диалоговом окне Paper Configuration (Конфигурация бумаги) см. в справке по драйверу принтера.
- **Выполняется ли печать на кальке?**
При использовании чрезмерного количества чернил во время печати на кальке в режиме **B&W** можно оптимизировать печать, снизив в диалоговом окне **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)** плотность печати или выбрав значение **Tracing Paper <Low Duty>** для параметра **Media Type (Тип носителя)**.

Поля появляются при выполнении печати без полей.

- **Правильно ли заданы в приложении настройки для данных печати?**
Убедитесь, что в приложении и в драйвере принтера заданы правильные настройки.
 «Печать без полей» на стр. 76
- **Правильно ли установлены настройки бумаги?**
Убедитесь, что заданные настройки бумаги соответствуют типу используемой бумаги.
- **Была ли изменена степень увеличения?**
Настройте степень увеличения для печати без полей. Поля могут появиться, если задана минимальная степень увеличения (**Min**).
 «Печать без полей» на стр. 76
- **Правильно ли хранится бумага?**
Если бумага хранится неправильно, она может растянуться или сжаться, что в свою очередь может привести к появлению полей. Изучите информацию о правильном хранении бумаги в документации, прилагаемой к ней.
- **Возможна ли печать без полей на используемой бумаге?**
Бумага, не поддерживающая печать без полей, может растянуться или сжаться в процессе печати, что приведет к появлению полей. Мы рекомендуем использовать бумагу, разработанную для печати без полей.
- **Попытайтесь отрегулировать резак.**
При наличии полей сверху и снизу рулонной бумаги во время печати без полей попытайтесь выполнить процедуру **Отрекул. полож. отрез..** Она позволит уменьшить поля.
 «Меню Обслуживание» на стр. 124

Решение проблем

Проблемы, связанные с подачей и выводом бумаги

Не удается подать или вывести бумагу.

■ Правильно ли бумага загружена в принтер?

Подробнее о правильной загрузке носителей.

🔗 «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28

🔗 «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 34

🔗 «Загрузка и извлечение плаката» на стр. 36

Если бумага загружена правильно, проверьте состояние используемой бумаги.

■ Загружена ли бумага в правильном направлении?

Загружайте форматные листы вертикально. Если бумага загружена в неверном направлении, она может быть неправильно определена, что приведет к появлению сообщения об ошибке.

🔗 «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 34

■ Бумага смята или сложена?

Не используйте старую или неровную (смятую) бумагу. Всегда используйте новую бумагу.

■ Бумага влажная?

Не используйте влажную бумагу. Специальные носители Epson должны храниться в упаковке, когда они не используются. Если они длительное время хранятся без упаковки, они могут отсыреть, что приведет к некорректной подаче бумаги.

■ Бумага волнистая или перестала держать форму?

Форматные листы становятся волнистыми или перестают держать форму при изменениях температуры или влажности, что может привести к невозможности корректного определения размера бумаги принтером. Распрямите бумагу перед загрузкой в принтер или используйте новую бумагу.

■ Возможно бумага слишком тонкая или слишком плотная?

Проверьте типы бумаги, поддерживаемые данным принтером. Для получения более подробной информации о типах носителей и правильных настройках печати на бумаге сторонних производителей при использовании RIP-приложений, см. инструкцию, прилагаемую к бумаге, или свяжитесь с продавцом бумаги или с производителем RIP-приложений.

■ Печать производится при нормальной комнатной температуре?

Специальные носители Epson должны использоваться при нормальной комнатной температуре (температура: 15–25°C; влажность: 40–60%).

■ В принтере застряла бумага?

Откройте верхнюю крышку принтера и проверьте, не произошло ли замятие бумаги, или не находятся ли внутри принтера посторонние предметы. Если произошло замятие бумаги, изучите разделы, приведенные ниже, и устраните замятие.

■ Прижимается ли бумага слишком сильно?

Если проблемы с выводом бумаги не устраняются, попытайтесь снизить значение прижимной силы (давление, оказываемое на бумагу по пути ее подачи и вывода). 🔗 «Меню Бумага» на стр. 121

Решение проблем

При использовании корзины для бумаги бумага не попадает в корзину или сгибается и деформируется.

■ Требуется много чернил для печати заданий, или влажность в помещении слишком высокая?

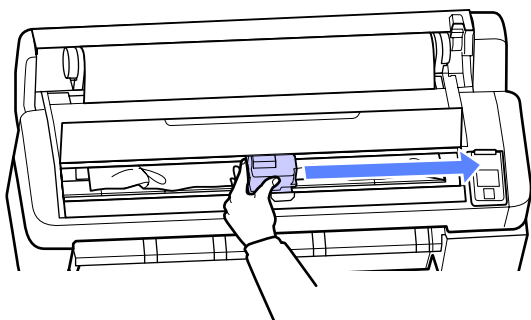
В зависимости от задания и рабочей среды бумага может не попадать в корзину. При необходимости примите следующие меры.

- ❑ Бумага не попадает в корзину. Слегка направляйте руками бумагу в корзину по мере вывода ее из принтера.
- ❑ Бумага сгибается после автоматической обрезки. Выберите обрезку ручную и удерживайте бумагу обеими руками после выполнения обрезки.
- ❑ Бумага загрязняется и не попадает надлежащим образом в корзину. Возобновите печать после закрытия корзины для бумаги. Прежде чем бумага, извлекаемая из принтера, коснется пола, возьмите ее двумя руками как можно ближе к направляющим выхода бумаги и слегка поддерживайте до завершения печати.

Замятие рулонной бумаги

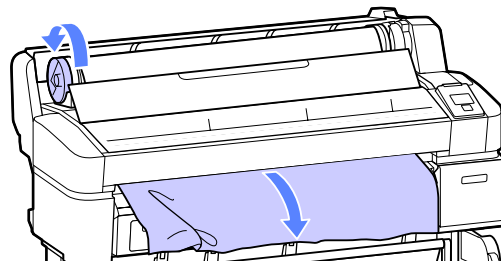
Чтобы извлечь замявшуюся бумагу, сделайте следующее:

- 1** Выключите принтер.
- 2** Включите принтер.
После некоторой паузы на экране появится сообщение **Откройте крышку принтера и извлеките замятую бумагу**.
- 3** Откройте крышку принтера и переместит печатающую головку в сторону от места замятия.



- 4** Вытяните бумагу в местах разрывов или сгибов и отрежьте ее ножницами или сторонним резаком.

- 5** Извлеките бумагу через слот для загрузки бумаги или через слот вывода.



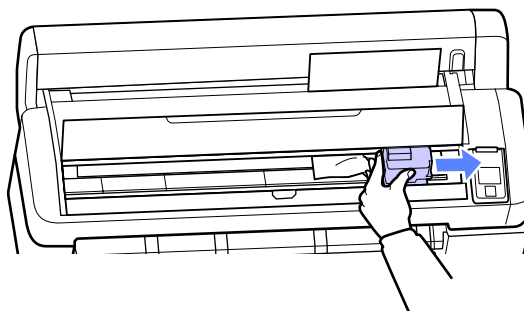
- 6** После извлечения бумаги закройте крышку принтера и нажмите на кнопку **ОК**. Вновь загрузите бумагу и продолжите печать.

🔗 «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 28

Замятие форматных листов

Чтобы извлечь замявшуюся бумагу, сделайте следующее:

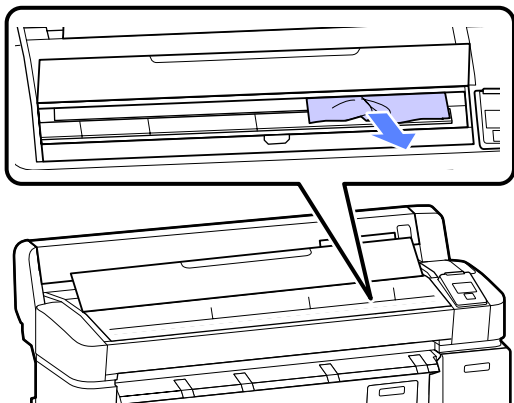
- 1** Выключите принтер.
- 2** Включите принтер.
После некоторой паузы на экране появится сообщение **Откройте крышку принтера и извлеките замятую бумагу**.
- 3** Откройте крышку принтера и переместит печатающую головку в сторону от места замятия.



Решение проблем

4

Извлеките замятую бумагу.



5

После извлечения бумаги закройте крышку принтера и нажмите на кнопку ОК. Вновь загрузите бумагу и продолжите печать.

🔗 «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 34

Прочее

Экран панели управления не включается.

- **Принтер находится в спящем режиме?**
Работоспособность можно восстановить, нажав любую из кнопок на панели управления для включения экрана, а затем выполнив какое-либо действие с оборудованием, например открыть крышку принтера или отправить задание на печать. Время задержки перед переходом принтера в спящий режим можно определить в меню Настройка.

🔗 «Меню Настройка» на стр. 125

Цветные чернила быстро заканчиваются даже в режиме печати черными чернилами и распечатке черно-белых данных.

- **Цветные чернила расходуются в процессе очистки печатающей головки.**
Если при выполнении процедур **Чистка головки** и **Механич. чистка** выбраны все дюзы, будут использоваться чернила всех цветов. (Это происходит даже при печати в черно-белом режиме.)

🔗 «Очистка печатающей головки» на стр. 134

Бумага обрезается неаккуратно.

- **Замените резак.**
Если бумага обрезается неаккуратно, замените резак.

🔗 «Замена резака» на стр. 141

Внутри принтера виден свет.

- **Это не является неисправностью.**
Свет производится индикатором, расположенным внутри принтера.

Утрачен пароль администратора.

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

При включении принтера начинается очистка головки.

- При включении после длительного периода неиспользования принтер может автоматически выполнить очистку печатающих головок для обеспечения качественной печати.

Очистка головки закончится примерно через 10–15 минут.

Приложение

Дополнительное оборудование и расходные материалы

Для вашего принтера доступны следующие расходные материалы и дополнительное оборудование. (по состоянию на май 2012 г.)

Последние сведения можно получить на веб-сайте Epson.

Чернильные картриджи

SC-T7000/SC-T7070/SC-T5000/SC-T5070/SC-T3000/SC-T3070				Описание
Цвет	Емкость			
	700 мл	350 мл	110 мл	
Photo Black (Фото черный)	T6941	T6931	T6921	Epson рекомендует использовать только оригинальные чернильные картриджи Epson. Epson не гарантирует качество и надежность чернил стороннего производителя. Использование чернил, произведенных не Epson, может привести к повреждениям вашего принтера, и эти повреждения не подпадают под гарантийные условия Epson. При определенных условиях чернила, произведенные сторонними производителями, могут вызвать странное поведение принтера. Информация об уровне чернил в неоригинальных картриджах может не отображаться.  «Замена чернильных картриджей» на стр. 139
Сюан (Голубой)	T6942	T6932	T6922	
Magenta (Пурпурный)	T6943	T6933	T6923	
Yellow (Жёлтый)	T6944	T6934	T6924	
Matte Black (Матовый черный)	T6945	T6935	T6925	
SC-T7080/SC-T5080/SC-T3080				
Цвет	Емкость			
	700 мл	350 мл	110 мл	
Photo Black (Фото черный)	T7081	T7071	T7061	
Сюан (Голубой)	T7082	T7072	T7062	
Magenta (Пурпурный)	T7083	T7073	T7063	
Yellow (Жёлтый)	T7084	T7074	T7064	
Matte Black (Матовый черный)	T7085	T7075	T7065	

Приложение

Прочее

Наименование изделия	Номер продукта	Описание
Специальные носители Epson		 «Таблица специальных носителей Epson» на стр. 163
Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил)	T6193	Замена компонента Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) на Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил), срок службы которого истекает.  «Замена Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил)» на стр. 140
Auto Cutter Spare Blade (Запасные лезвия для автоматического резака)	S902006	Сведения о замене резака см. в следующем разделе.  «Замена резака» на стр. 141
Roll Adapter (Адаптер для рулона)	C12C811381	Это не отличается от адаптера рулона, поставляемого вместе с принтером.
Roll Paper Belt (Ремень для рулонной бумаги)	C12C890121	Этот держатель препятствует разворачиванию рулона после его извлечения из принтера.  «Извлечение рулонной бумаги» на стр. 32
Hard Disk Unit (Жесткий диск)	C12C843911	См.  «Использование дополнительного жесткого диска» на стр. 61
Auto Take-up Reel Unit (Автоматический натяжной ролик)	C12C815321	Для SC-T7000 Series. Невозможно использовать на устройствах SC-T5000 Series или SC-T3000 Series. Используйте с механизмом соединения автоматического натяжного ролика. Автоматический натяжной ролик невозможно подсоединить к принтеру без специального механизма соединения. Сведения по установке см. в документации по автоматическому натяжному ролику. См.  «Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-T7000 Series)» на стр. 44
Attachment for Auto Take-up Reel Unit (Механизм соединения автоматического натяжного ролика)	C12C815411	Для SC-T7000 Series. Невозможно использовать на устройствах SC-T5000 Series или SC-T3000 Series. Этот компонент необходим при установке автоматического натяжного ролика.
Stand(24") (Подставка (24 дюйма))	C12C844131	Для SC-T3000 Series. Инструкции по сборке см. в руководстве по настройке.

Приложение

Поддерживаемые типы носителей

Для получения наилучших результатов печати мы рекомендуем использовать следующие специальные носители Epson.

Примечание:

Для получения более подробной информации о типах носителей и правильных настройках печати на бумаге сторонних производителей при использовании RIP-приложений, см. документацию, прилагаемую к бумаге, или свяжитесь с продавцом бумаги или с производителем RIP-приложений.

Описание

Имя: Название носителя

Размер: Отображается размер форматных листов или ширина рулонной бумаги.

Толщина: Толщина носителя.

Без полей: Указано, доступна ли печать без полей.

Прием: Доступное направление приема при использовании дополнительного автоматического натяжного ролика: F означает Forward, а B — Backward.

Увеличение: Доступность функции увеличенных копий Увеличенная копия при подсоединении к принтеру сканера.

Калибровка головки: Доступность автоматического выполнения процедуры Калибровка головки с использованием параметров Авто(Bi-D) или Авто(Uni-D).

Профиль ICC: Указывается профиль ICC для типа носителя. Имя файла профиля используется как имя профиля драйвере принтера либо в приложении.

Таблица специальных носителей Epson

Рулонная бумага

Premium Glossy Photo Paper (250), 3-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
406 мм/16"	0,27 мм	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Glossy Photo Paper 250.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Приложение

Premium Semigloss Photo Paper (250), 3-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
406 мм/16"	0,27 мм	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semigloss Photo Paper 250.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Premium Luster Photo Paper (260), 3-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC		
			F	B					
254 мм/10"	0,27 мм	✓	—	—	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Luster Photo Paper 260.icc		
300 мм/11,8"			—						
406 мм/16"									
508 мм/20"		—	✓						
610 мм/24"		✓						✓	
914 мм/36"*1									
1118 мм/44"*2									

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Premium Semimatte Photo Paper (260), 3-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
406 мм/16"	0,27 мм	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semimatte Photo Paper 260.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Приложение

Photo Paper Gloss 250 (Глянцевая фотобумага 250), 3-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
432 мм/17"	0,25 мм	✓	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Photo Paper Gloss 250.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Premium Glossy Photo Paper (170), 2-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
420мм(A2)	0,18 мм	—	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Glossy Photo Paper 170.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"¹							
1118 мм/44"²							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Premium Semigloss Photo Paper (170), 2-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
420мм(A2)	0,18 мм	—	✓	✓	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semigloss Photo Paper 170.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

Приложение

Enhanced Synthetic Paper, 2-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличе- ние	Калибров- ка головки	Профиль ICC
			F	B			
610 мм/24"	0,13 мм	✓ *2	✓	✓	—	—	EPSON SC-T3000_5000_7000_Serie s Enhanced Synthetic Paper.icc
1118 мм/44"*1							

*1 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

*2 Доступна печать без полей, однако поля могут появиться, а качество печати снизиться вследствие расширения или сужения бумаги.

Enhanced Adhesive Synthetic Paper, 2-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличе- ние	Калибров- ка головки	Профиль ICC
			F	B			
610 мм/24"	0,18 мм	✓ *2	✓	✓	—	—	EPSON SC-T3000_5000_7000_Serie s Enhanced Adhesive Synthetic Paper.icc
1118 мм/44"*1							

*1 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

*2 Доступна печать без полей, однако поля могут появиться, а качество печати снизиться вследствие расширения или сужения бумаги.

Doubleweight Matte Paper (Матовая бумага двойной плотности), 2-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличе- ние	Калибров- ка головки	Профиль ICC
			F	B			
610 мм/24"	0,21 мм	✓	✓ *3	—	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Serie s Doubleweight Matte Paper.icc
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

*3 Используйте натяжное устройство, поставляемое вместе с автоматическим натяжным роликом.

Приложение

Enhanced Matte Paper, 3-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
432 мм/17"	0,25 мм	✓ *3	✓	—	—	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced and Archival Matte Paper.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

*3 Доступна печать без полей, однако поля могут появиться, а качество печати снизиться вследствие расширения или сужения бумаги.

Singleweight Matte Paper, 2-дюймовая сердцевина

Размер	Толщина	Без полей	Прием		Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
			F	B			
432 мм/17"	0,15 мм	✓	✓ *3	—	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Singleweight Matte Paper.icc
610 мм/24"							
914 мм/36"*1							
1118 мм/44"*2							

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 SC-T3000 Series/SC-T5000 Series не поддерживаются

*3 Используйте натяжное устройство, поставляемое вместе с автоматическим натяжным роликом.

Форматный лист

Печать без полей на форматных листах может выполняться только при отсутствии левых и правых полей.

Имя	Размер	Толщина	Без полей	Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
Premium Glossy Photo Paper	Super A3/B	0,27 мм	✓ *2	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Glossy Photo Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Premium Semigloss Photo Paper	Super A3/B	0,27 мм	✓ *2	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Semigloss Photo Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			

Приложение

Имя	Размер	Толщина	Без полей	Увеличение	Калибровка головки	Профиль ICC
Premium Luster Photo Paper	Super B	0,27 мм	✓ *2	✓	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Premium Luster Photo Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Archival Matte Paper/Enhanced Matte Paper	Super A3/B	0,26мм	✓ *2	—	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced and Archival Matte Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Photo Quality Inkjet Paper	Super A3/B	0,12 мм	✓ *2	—	✓	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Photo Quality Ink Jet Paper.icc
	A2		—			
	US-C		✓ *2			
Enhanced Matte Posterboard	610 × 762 мм (24" × 30")	1,30 мм	—	—	—	EPSON SC-T3000_5000_7000_Series Enhanced Matte Poster Board.icc
	762 × 1016 мм (30" × 40") *1					

*1 SC-T3000 Series не поддерживается

*2 Доступна печать без полей, однако поля могут появиться, а качество печати снизиться вследствие расширения или сужения бумаги.

Приложение

Допустимые размеры бумаги, доступные в продаже

Этот принтер поддерживает следующие характеристики бумаги сторонних производителей.

Важно!

- ❑ Не используйте смятую, потертую, порванную или грязную бумагу.
- ❑ Хотя простая и переработанная бумага сторонних производителей, соответствующая следующим спецификациям, может быть загружена и использована в данном принтере, Epson не гарантирует качество печати.
- ❑ Хотя простая и переработанная бумага сторонних производителей, соответствующая следующим спецификациям, может быть загружена и использована в данном принтере, Epson не гарантирует качество подачи и печати.

Рулонная бумага

Типы носителей	Простая и переработанная бумага
Размер сердцевинной бумаги	2 дюйма и 3 дюйма
Внешний диаметр рулонной бумаги	150 мм или меньше
Ширина	SC-T7000 Series 254 мм (10 дюймов) – 1118 мм (44 дюйма) SC-T5000 Series 254 мм (10 дюймов) – 914 мм (36 дюймов) SC-T3000 Series 254 мм (10 дюймов) – 610 мм (24 дюйма)
Толщина бумаги	0,08–0,5 мм

Доступная ширина для печати без полей	254 мм/10 дюймов 300 мм/11,8 дюймов Super A3/B/329 мм 406 мм/16 дюймов 17 дюймов B2/515 мм A1/594 мм 610 мм/24 дюйма 728 мм A0/841 мм 914 мм/36 дюймов 1030 мм 1118 мм/44 дюйма
---------------------------------------	---

Форматный лист

Типы носителей	Простая и переработанная бумага
Ширина	SC-T7000 Series 210 мм (A4) – 1118 мм (44 дюйма) SC-T5000 Series 210 мм (A4) – 914 мм (36 дюймов) SC-T3000 Series 210 мм (A4) – 610 мм (24 дюйма)
Длина	279,4–1580 мм
Толщина бумаги	0,08–0,8 мм
Доступная ширина для печати без полей	254 мм/10 дюймов 300 мм/11,8 дюймов Super A3/B/329 мм 406 мм/16 дюймов 17 дюймов B2/515 мм A1/594 мм 610 мм/24 дюйма 728 мм A0/841 мм 914 мм/36 дюймов 1030 мм 1118 мм/44 дюйма

Приложение

Перед печатью на носителях сторонних производителей

При использовании носителей сторонних производителей (пользовательская бумага) убедитесь перед печатью, что задана конфигурация бумаги, соответствующая характеристикам бумаги. Настройки изменяются следующим образом.

- ❑ Выберите параметр **Настр. польз. бумаги** в меню принтера Бумага.

 «Меню Бумага» на стр. 121

- ❑ Сохраните пользовательские настройки бумаги в принтере с помощью EPSON LFP Remote Panel 2.
- ❑ Сохраните пользовательские настройки бумаги, созданные в драйвере принтера, на компьютере (Windows).

Сохраните настройки с помощью параметра **Custom Settings (Пользовательские)** на вкладке **Advanced (Расширенные)**.

 «Добавление типов носителей» на стр. 106

При выборе пользовательских типов носителей как на принтере, так и в меню **Media Type (Тип носителя)** драйвера принтера, предпочтение отдается настройкам драйвера принтера.

- ❑ Использование настроек драйвера принтера (Mac OS X)

На экране Advanced (Расширенные) откройте диалоговое окно Paper Configuration (Конфигурация бумаги) и измените настройки по своему выбору.

Дополнительные сведения см. в справке по драйверу принтера.

Дополнительные настройки пользовательских носителей можно выполнить с помощью параметра **Настр. польз. бумаги** в меню принтера Бумага.

Примечание:

- ❑ Перед определением параметров пользовательской бумаги обязательно узнайте такие характеристики бумаги, как ее натяжение, фиксация чернил и толщина бумаги. Характеристики бумаги можно узнать в документации по соответствующей бумаге или у регионального дилера.
- ❑ Проверьте качество печати на этом принтере, прежде чем приобретать большие объемы такой бумаги.
- ❑ Если цвета на изображениях, напечатанных на пользовательской бумаге, нанесены неровно, воспользуйтесь однонаправленной печатью. Для печати в однонаправленном режиме выберите **Printer Settings (Настройки принтера) > Print Quality (Качество печати) (Windows)** или **Mode (Режим) (Mac OS X) > Advanced Settings (Дополнительные настройки)** и снимите флажок **High Speed (Высокая скорость)**.

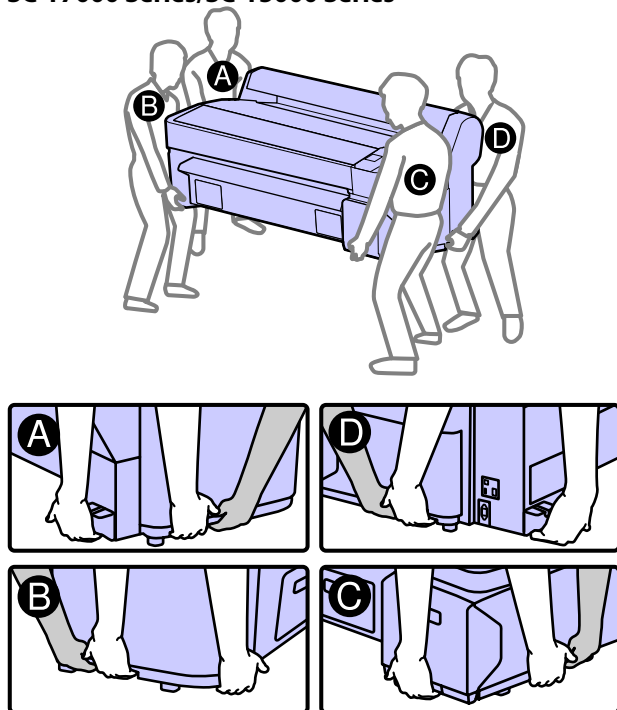
Приложение

Примечания к перемещению или транспортировке принтера

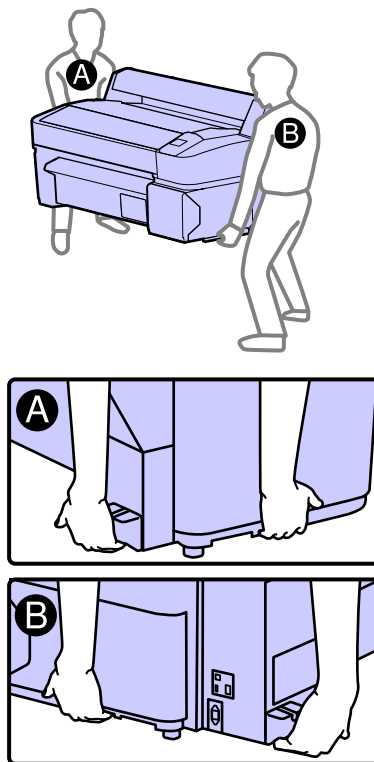
При транспортировке или перемещении принтера сделайте следующее.

При подъеме принтера размещайте руки, как показано на иллюстрации.

SC-T7000 Series/SC-T5000 Series



SC-T3000 Series



Важно!

- ❑ Держитесь только за предназначенные для этого места; в противном случае принтер может быть поврежден.
- ❑ Вы можете двигать и переносить принтер с установленными картриджами. Не извлекайте чернильные картриджи; в противном случае дюзы могут засориться и печать будет невозможна, или могут протечь чернила.

Перед перемещением и транспортировкой

Подготовьте принтер к перемещению или транспортировке, как показано ниже.

- ❑ Выключите принтер и отсоедините все кабели.
- ❑ Извлеките всю бумагу.
- ❑ Отсоедините и извлеките все дополнительные компоненты. (При перемещении принтеров серии SC-T3000 дополнительная подставка (24") может остаться на месте.)

Приложение

Примечания к транспортировке

При транспортировке принтера поместите его в исходную упаковку, используя те же упаковочные материалы для защиты от ударов и вибраций.

После перемещения и транспортировки

После перемещения и транспортировки убедитесь, что печатающая головка не засорена.

 «Проверка состояния дюзов» на стр. 133

Требования к системе

Для установки и использования программного обеспечения этого принтера следует обеспечить соответствие приведенным ниже системным требованиям.

В Windows

Операционная система	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista/Windows Vista x64 Windows 7/Windows 7 x64
Процессор	Core 2 Duo 3,05 ГГц и выше
Память	1 ГБ доступной памяти и выше
Доступное место на жестком диске	32 ГБ и больше
Интерфейс	Высокоскоростной USB, соответствующий спецификациям USB 2.0. Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/1000BASE-T*
Разрешение экрана	SVGA (800 × 600) или более высокое разрешение

* Используйте экранированную витую пару (категории 5 или выше).

Примечание:

При установке следует выполнить вход в качестве пользователя *Computer administrator* (Администратор компьютера) (пользователь, входящий в группу *Administrators group* (Группа администраторов)).

Mac OS X

Операционная система	Mac OS X 10.5.8 или более поздняя версия
Процессор	Core 2 Duo 3,05 ГГц и выше
Память	1 ГБ доступной памяти и выше
Доступное место на жестком диске	32 ГБ и больше
Разрешение экрана	WXGA (1280 × 800) или более высокое разрешение

Приложение

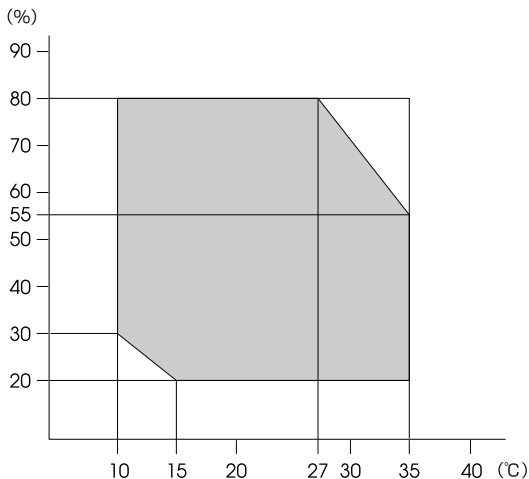
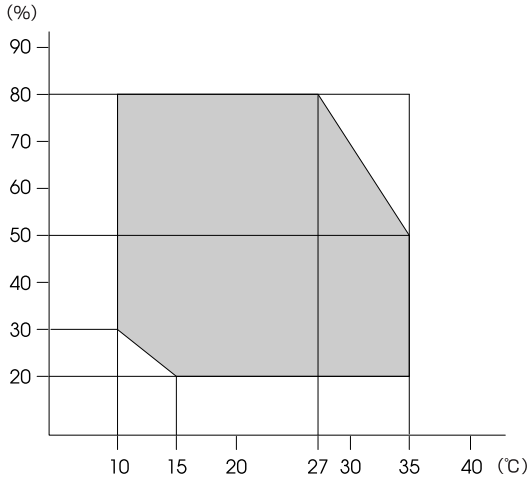
Интерфейс	Высокоскоростной USB, соответствующий спецификациям USB 2.0. Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/1000BASE-T*
-----------	---

* Используйте экранированную витую пару (категории 5 или выше).

Таблица спецификаций

Характеристики принтера	
Способ печати	Струйная, по запросу
Конфигурация дюз	Черный: 360 дюз × 2 ряда × 2 цвета (Photo Black (Фото черный) и Matte Black (Матовый черный))
	Цветной: 360 дюз × 2 ряда × 3 цвета (Yellow (Жёлтый), Magenta (Пурпурный) и Cyan (Голубой))
Разрешение (максимальное)	2880 × 1440 dpi
Код управления	Растр ESC/P (неизвестные команды) HP-GL/2, HP RTL *1
Способ подачи бумаги	Фрикционная подача
Встроенная память	512 МБ для основного блока 128 МБ для сетевого варианта
Номинальное напряжение	100–240 В переменного тока
Диапазон номинальной частоты	50–60 Гц
Номинальный ток	SC-T7000 Series: 1,0–0,5 A SC-T5000 Series: 0,9–0,5 A SC-T3000 Series: 0,8–0,4 A
Потребляемая мощность	
В рабочем режиме	SC-T7000 Series: приблизительно 72 Вт SC-T5000 Series: приблизительно 65 Вт SC-T3000 Series: приблизительно 54 Вт
Спящий режим	3,0 Вт или меньше
Отключение	0,4 Вт или меньше
Температура	Рабочая: 10–35 °C (50–95 °F) Хранение (до распаковки): -20–60 °C (-4–140 °F) (в течение 120 ч при 60 °C (140 °F), в течение месяца при 40 °C (104 °F)) Хранение (после распаковки): -20–40 °C (-4–104 °F) (в течение месяца при 40 °C (104 °F))

Приложение

Характеристики принтера	
Влажность	Рабочая: 20–80% (без конденсации) Хранение (до распаковки): 5–85% (без конденсации) Хранение (после распаковки): 5–85% (без конденсации)
Рабочая температура и влажность (дополнительный жесткий диск не установлен) 	
Рабочая температура и влажность (дополнительный жесткий диск установлен) 	
Внешние размеры	SC-T7000 Series: (Ш) 1608 × (Г) 813*2 × (В) 1128 мм SC-T5000 Series: (Ш) 1405 × (Г) 813*2 × (В) 1128 мм SC-T3000 Series: (Ш) 1050 × (Г) 691 × (В) 613 мм (с дополнительной подставкой (24 дюйма): (Ш) 1050 × (Г) 813*2 × (В) 1128 мм)

Характеристики принтера	
Вес*3	SC-T7000 Series: приблизительно 82 кг SC-T5000 Series: приблизительно 75 кг SC-T3000 Series: приблизительно 51 кг (с дополнительной подставкой (24 дюйма): : приблизительно 61 кг)

*1 Сведения о HP-GL/2 и HP RTL см. на веб-сайте Epson.

*2 Корзина для бумаги закрыта.

*3 Исключая чернильные картриджи.

Характеристики чернил	
Тип	Специальные чернильные картриджи
Пигментные чернила	Черный: Photo Black (Фото черный), Matte Black (Матовый черный) Цветной: Yellow (Жёлтый), Magenta (Пурпурный), Cyan (Голубой)
Использовать до	См. дату на упаковке (при нормальной температуре)
Срок окончания гарантии на качественную печать	1 год (при установке в принтере)
Температура хранения	Без установки: -20–40 °C (в течение 4 дней при -20 °C, одного месяца при 40 °C) С установкой в принтере: -20–40 °C (в течение 4 дней при -20 °C, одного месяца при 40 °C) При транспортировке: -20–60 °C (в течение 4 дней при -20 °C, одного месяца при 40 °C, 72 ч. при 60 °C)
Размеры картриджей	700 мл: (Ш) 40 × (Г) 305 × (В) 110 мм 350 мл: (Ш) 40 × (Г) 200 × (В) 110 мм 110 мл: (Ш) 25 × (Г) 200 × (В) 110 мм

Приложение

**Важно!**

- ❑ Рекомендуется извлекать и тщательно встряхивать установленные чернильные картриджи раз в три месяца для обеспечения качественной печати.
- ❑ Чернила замерзают если их оставить на долгое время при температуре ниже -20°C. Если чернила замерзли, поместите их в комнатную температуру (25 °C, без конденсации) как минимум на четыре часа.
- ❑ Неправляйте картриджи.

Соответствие стандартам и допускам

Модель соответствует требованиям нормативных документов

ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009,

ГОСТ Р 51318.22-99 (кл. Б),

ГОСТ Р 51318.24-99,

ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд 6, 7),

ГОСТ Р 51317.3.3-2008

Безопасность	UL 60950-1	
	CAN/CSA C22.2 № 60950-1	
	Директива о низком напряжении 2006/95/EC	EN 60950-1
Электромагнитная совместимость	FCC раздел 15 подраздел В класс В	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 класс В	
	AS/NZS CISPR 22 класс В	
	Директива об электромагнитной совместимости 2004/108/EC	EN 55022 класс В
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Служба поддержки

Web-сайт технической поддержки

Веб-сайт технической поддержки Epson предоставляет справочные сведения о проблемах, которые невозможно решить, руководствуясь сведениями по устранению неполадок, приведенными в документации по продукту. Если у вас есть Web-браузер и вы можете подключиться к Интернет, то обратитесь к этому сайту по адресу:

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

Если вам нужны свежие версии драйверов, список часто задаваемых вопросов, инструкции или другие доступные файлы — заходите на сайт:

<http://www.epson.com>

После чего, обратитесь к разделу поддержки на локальном веб-сайте Epson.

Обращение в службу поддержки пользователей продукции EPSON

Перед обращением в Epson

Если продукт Epson работает ненадлежащим образом и не удастся устранить неполадку с помощью сведений, приведенных в документации по этому продукту, обратитесь за помощью в службы технической поддержки Epson. Если адрес службы поддержки для вашего региона отсутствует в списке, обратитесь в сервисный центр.

Служба поддержки клиентов Epson быстрее окажет вам помощь, если вы предоставите следующие сведения.

- ☐ Серийный (заводской) номер вашего продукта EPSON
(Обычно серийный номер находится на этикетке, наклеенной на тыльной стороне устройства.)
- ☐ Модель продукта;
- ☐ Версия программного обеспечения продукта
(Щелкните **About (O)**, **Version Info** (**Информация о версии**) или аналогичную кнопку в программном обеспечении продукта.)
- ☐ Марка и модель используемого компьютера;
- ☐ Название и версия используемой на компьютере операционной системы;
- ☐ Названия и версии приложений, обычно используемых для работы.

Служба поддержки

Служба поддержки пользователей в Северной Америке

Epson предоставляет перечисленные ниже услуги технической поддержки.

Техническая поддержка в Интернете

Посетите сайт поддержки Epson по адресу <http://epson.com/support> и выберите продукт для поиска сведений по устранению неполадок. Можно загрузить драйверы и документацию, получить ответы на часто задаваемые вопросы и рекомендации по устранению неполадок, а также задать вопросы специалистам Epson по электронной почте.

Поговорить с представителем службы технической поддержки.

Dial: (562) 276-1300 (США) или (905) 709-9475 (Канада) с 6 до 18 по тихоокеанскому времени, с понедельника по пятницу. Дни и часы технической поддержки могут меняться без предварительного предупреждения.

Прежде чем обратиться за технической поддержкой в Epson, подготовьте следующую информацию.

- ☐ Наименование изделия
- ☐ Серийный (заводской) номер вашего продукта EPSON
- ☐ подтверждающие покупку документы (например, квитанция) и дата продажи;
- ☐ конфигурация компьютера;
- ☐ описание проблемы.


Важно!

О технической поддержке другого ПО в вашей системе см. документацию к этому ПО.

Приобретение расходных материалов и аксессуаров

Можно приобрести подлинные чернильные картриджи Epson, ленточные картриджи, бумагу и аксессуары у авторизованных торговых посредников Epson. Чтобы найти ближайшего к вам торгового посредника, позвоните по телефону 800-GO-EPSON (800-463-7766). Можно также приобрести в Интернете по адресу <http://www.epsonstore.com> (продажи в США) или <http://www.epson.ca> (продажи в Канаде).

Служба поддержки пользователей в Европе

Сведения о контактах компании Epson в Европе см. в документе по **общеевропейской гарантии**.

Служба поддержки пользователей в Австралии

Не забывайте, что ваш продавец может часто помочь вам в определении неисправностей и способах их устранения. Специалисты могут часто решить ваши проблемы быстро и легко, а также дать совет, какие действия следует предпринять далее.

Ваш дилер

Не забывайте, что ваш дилер готов помочь вам найти и устранить большинство возникших проблем. При возникновении проблем, следует в первую очередь обращаться к дилеру; работники могут оперативно предложить решение проблемы, либо посоветовать следующий шаг для ее решения.

URL-адрес в Интернете

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

Обратитесь к Epson Australia World Wide Web pages. Стоит взять с собой модем для возможного просмотра Интернета! Австралийский веб-сайт предоставляет возможность загрузки драйверов, сведения о контактных пунктах Epson, информацию о новых продуктах и доступ к технической поддержке (по электронной почте).

Служба поддержки**Служба поддержки Epson Helpdesk**

Служба поддержки Epson Helpdesk является последним резервом, призванным предоставить нашим клиентам доступ к нужному совету. Операторы службы поддержки могут оказать помощь при установке, настройке и эксплуатации пользователем продукта Epson. Персонал службы предпродажной поддержки может предоставить литературу о новых продуктах Epson и посоветовать местонахождение ближайшего дилера или сервисного центра. Служба поддержки может дать ответы на самые разнообразные вопросы.

Ниже приведены номера службы поддержки:

Телефон: 1300 361 054

Факс: (02) 8899 3789

Хотелось бы, чтобы во время звонка вся соответствующая информация была у Вас под рукой. Чем больше информации подготовлено, тем быстрее мы поможем решить проблему. К такой информации относятся документация на используемый продукт Epson, тип компьютера, операционная система, прикладные программы и любые данные, которые могут, по Вашему мнению, понадобиться.

**Служба поддержки
пользователей в Сингапуре**

Epson Singapore предоставляет следующие источники информации, поддержки и обслуживания:

Интернет

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

Доступны: информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы, ответы на запросы о продаже и техническая поддержка по электронной почте.

**Служба поддержки Epson
HelpDesk**

(Телефон: (65) 65863111)

Наша служба поддержки поможет решить по телефону следующие вопросы:

- ☐ ответы на запросы о продаже и предоставлении сведений о продуктах;
- ☐ решение вопросов или проблем, связанных с использованием продуктов;
- ☐ обработка запросов на обслуживание и гарантийный ремонт.

**Служба поддержки
пользователей в Таиланде**

Ниже приведены контакты для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет

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

Доступны: информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы и электронная почта.

**Горячая линия Epson Hotline
(Телефон: (66)2685-9899)**

Команда горячей линии поможет решить по телефону следующие вопросы:

- ☐ ответы на запросы о продаже и предоставлении сведений о продуктах;
- ☐ решение вопросов или проблем, связанных с использованием продуктов;
- ☐ обработка запросов на обслуживание и гарантийный ремонт.

**Служба поддержки
пользователей во Вьетнаме**

Ниже приведены контакты для получения информации, поддержки и обслуживания:

Служба поддержки

Горячая линия Epson 84-8-823-9239
Hotline (телефон):

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

Служба поддержки пользователей в Индонезии

Ниже приведены контакты для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет

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

- ☐ Информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки
- ☐ Ответы на часто задаваемые вопросы, ответы на запросы о продаже, вопросы по электронной почте

Горячая линия Epson Hotline

- ☐ Ответы на запросы о продаже и предоставление сведений о продуктах
- ☐ Техническая поддержка

Телефон (62) 21-572 4350

Факс (62) 21-572 4357

Сервисный центр Epson

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Телефон/факс: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor
Jl. Gatot Subroto No. 2
Bandung

Телефон/факс: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall lt IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya

Телефон: (62) 31-5355035
Факс: (62)31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

Телефон: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4-ый этаж
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

Телефон/факс: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No. 49
Makassar

Телефон:
(62)411-350147/411-350148

Служба поддержки пользователей в Гонконге

Для получения технической поддержки и послепродажного обслуживания пользователям рекомендуется обращаться в Epson Hong Kong Limited.

Главная Интернет-страница

Главная локальная веб-страница Epson Hong Kong выводится в Интернете как на китайском, так и на английском языках, предоставляя пользователям следующие сведения:

- ☐ информация о продуктах;
- ☐ ответы на часто задаваемые вопросы;
- ☐ последние версии драйверов продуктов Epson.

Главная веб-страница доступна для пользователей по адресу:

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

Служба поддержки

Горячая линия технической поддержки

С нашим техническим персоналом также можно связаться, используя следующие номера телефона и факса:

Телефон: (852) 2827-8911

Факс: (852) 2827-4383

Служба поддержки пользователей в Малайзии

Ниже приведены контакты для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет

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

- ☐ Информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки
- ☐ Ответы на часто задаваемые вопросы, ответы на запросы о продаже, вопросы по электронной почте

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Головной офис.

Телефон: 603-56288288

Факс: 603-56288388/399

Служба поддержки Epson Helpdesk

- ☐ Ответы на запросы о продаже и информация о продуктах (Infoline)

Телефон: 603-56288222

- ☐ Прием заявок на ремонт и гарантийное обслуживание, сведения об использовании продуктов и техническая поддержка (Techline)

Телефон: 603-56288333

Служба поддержки пользователей в Индии

Ниже приведены контакты для получения информации, поддержки и обслуживания:

Интернет

(<http://www.epson.co.in>)

Доступны сведения о характеристиках продукции, драйверы для загрузки и запросы сведений о продуктах.

Головной офис Epson India — Бангалор

Телефон: 080-30515000

Факс: 30515005

Региональные офисы Epson India:

Расположение	Телефонный номер	Номер факса
Mumbai	022-28261515 / 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	Недоступно
Pune	020-30286000 / 30286001 / 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Горячая линия Helpline

Для обслуживания, информации о продукте или заказа картриджа — 18004250011 (09:00 — 21:00) — это бесплатный номер.

Служба поддержки

Для обслуживания (CDMA и мобильные пользователи) — 3900 1600 (09:00 — 18:00), указывать стандартный местный префикс.

Служба поддержки пользователей на Филиппинах

Для получения технической поддержки и другого послепродажного обслуживания пользователям рекомендуется обращаться в Epson Philippines Corporation по следующим номерам телефона и факса, а также по указанному адресу электронной почты:

Междугород- (63-2) 706 2609
няя линия:

Факс: (63-2) 706 2665

Прямая линия (63-2) 706 2625
службы под-
держки:

Электронная почта: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Интернет

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

Доступны: информация о характеристиках продуктов, драйверы для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы и запросы по электронной почте.

Бесплатный номер 1800-1069-EPSON(37766)

Команда горячей линии поможет решить по телефону следующие вопросы:

- ☐ ответы на запросы о продаже и предоставлении сведений о продуктах;
- ☐ решение вопросов или проблем, связанных с использованием продуктов;
- ☐ обработка запросов на обслуживание и гарантийный ремонт.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

Лицензии на ПО с открытым исходным кодом

ЛИЦЕНЗИИ НА ПО С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ

1) В комплект поставки этого принтера входят программы с открытым исходным кодом, перечисленные в разделе 6. Для каждой программы с открытым исходным кодом применимы соответствующие условия лицензирования.

2) Мы предоставляем исходный код программ GPL, LGPL, программы лицензирования Apache и программы лицензирования psftp (каждый пункт определен в разделе 6) в течение пяти (5) лет после снятия определенной модели принтера с производства. При необходимости получения упомянутого выше исходного кода ознакомьтесь с разделом «Обращение в службу поддержки пользователей продукции Epson» в руководстве пользователя и обратитесь в службу поддержки клиентов в вашем регионе. Вы обязуетесь соблюдать условия лицензирования каждой программы с открытым кодом.

3) Программы с открытым кодом предоставляются БЕЗ КАКОЙ-ЛИБО ГАРАНТИИ, даже без косвенной гарантии ГОТОВНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ И СООТВЕТСТВИЯ ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕЛЯМ. Дополнительные сведения см. в лицензионных соглашениях по каждой программе с открытым исходным кодом, которые приведены в документе \Manual\OSS.pdf на диске с программным обеспечением для принтера.

4) OpenSSL toolkit

Данный принтер включает программное обеспечение, разработанное в рамках проекта OpenSSL, для использования в OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).

Настоящий продукт включает криптографическое программное обеспечение, разработанное Эриком Янгом (Eric Young) (ey@cryptsoft.com).

5) Условия лицензирования каждой программы с открытым исходным кодом описаны в документе \Manual\OSS.pdf на диске программного обеспечения для принтера.

6) Список программ с открытым исходным кодом, поставляемых вместе с данным принтером.

GNU GPL

В комплект поставки данного принтера входят программы с открытым исходным кодом, к которым применима версия 2 лицензии GNU GPL или более поздняя версия («Программы GPL»).

Список программ GPL:

linux-2.6.35-arm1-epson12

busybox-1.17.4

udhcp 0.9.8cvs20050124-5

ethtool-2.6.35

e2fsprogs-1.41.14

scrub-2.4

smartmontools-5.40

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО**GNU Lesser GPL**

В комплект поставки данного принтера входят программы с открытым исходным кодом, к которым применима версия 2 лицензии GNU Lesser GPL или более поздняя версия («Программы Lesser GPL»).

Список программ LGPL:

uclibc-0.9.32

libusb-1.0.8

zeroconf 0.6.1-1

iksemel-rev25

e2fsprogs-1.41.14

Лицензия Apache

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом Bonjour, к которой применима версия 2.0 лицензии Apache («Программа лицензирования Apache»).

Лицензия Bonjour

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом Bonjour, к которой применимы условия, предъявленные владельцем авторских прав на программу Bonjour.

Лицензия Net-SNMP

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом Net-SNMP, к которой применимы условия, предъявленные владельцем авторских прав на программу Net-SNMP.

Лицензия OpenSSL License / лицензия Original SSLeay

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом OpenSSL toolkit, которая подлежит условиям лицензии OpenSSL и лицензии Original SSLeay.

Лицензия BSD (Berkeley Software Distribution)

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом busybox-1.17.4, к которой применима лицензия Berkeley Software Distribution («Программа BSD»).

Лицензия Sun RPC

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом busybox-1.17.4, к которой применима лицензия Sun RPC («Программа Sun RPC»).

Лицензия ncftp

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом ncftp-3.2.4, к которой применимы условия, предъявленные владельцем авторских прав на программу ncftp.

Лицензия sdparm

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом sdparm-1.06, к которой применимы условия, предъявленные владельцем авторских прав на программу sdparm.

Лицензия e2fsprogs

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом e2fsprogs-1.41.14, к которой применимы условия, предъявленные владельцем авторских прав на программу e2fsprogs.

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Другие лицензионные соглашения

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. Все права защищены.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.