

SC-P9000 Series

SC-P7000 Series

SC-P8000 Series

SC-P6000 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, EXCEED YOUR VISION и их логотипы 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® — зарегистрированная торговая марка Intel Corporation.

PowerPC® — зарегистрированная торговая марка International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Lightroom® и Adobe® RGB (1998) являются товарными знаками Adobe Systems Incorporated в США и других странах.

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.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Содержание

Содержание

Авторские права и торговые марки

Введение

Важные инструкции по безопасности.	7
Символы на устройстве.	7
Выбор места для установки.	7
При установке устройства.	7
При работе с устройством.	8
При работе с чернильными картриджами.	8
Примечание к этому руководству.	9
Значение символов.	9
Иллюстрации.	9
Версии операционных систем.	9
Элементы устройства.	10
Лицевая сторона.	10
Задняя сторона.	11
Адаптер рулонной бумаги.	13
Панель управления.	13
Дисплей панели управления.	15
Функции.	18
Реализация печати с высоким разрешением.	18
Невероятно простое использование.	19
Различные параметры.	19
Примечания по использованию и хранению принтера.	20
Размер необходимого пространства.	20
Примечания по работе с принтером.	20
Когда принтер не используется.	21
Обращение с чернильными картриджами.	21
Обращение с бумагой.	22
Знакомство с программным обеспечением.	24
Программное обеспечение на диске.	24
Программное обеспечение на веб-сайте.	27
Remote Manager.	28
Запуск и закрытие программного обеспечения.	28
Запуск.	28
Закрытие.	28
Удаление программного обеспечения.	29
В Windows.	29
Mac OS X.	29

Основные операции

Загрузка и извлечение рулонной бумаги.	31
Загрузка рулонной бумаги.	31
Обрезка рулонной бумаги.	34
Извлечение рулонной бумаги.	35
Загрузка и извлечение форматных листов.	37
Загрузка форматных листов размера A3 и выше, а также бумаги для плакатов.	37
Загрузка форматных листов меньше A3.	39
Извлечение форматных листов.	40
Проверка и настройка типа бумаги.	41
Проверка типа бумаги.	41
Настройки источника бумаги.	41
Использование корзины для бумаги.	42
Извлечение бумаги сзади.	43
Извлечение бумаги спереди.	45
Хранение.	46
Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series).	47
Работа с панелью управления.	47
Прикрепление бумаги.	48
Извлечение бумаги из автоматического натяжного ролика.	52
Основные методы печати.	53
Печать (в Windows).	53
Печать (в Mac OS X).	54
Отмена печати (в Windows).	56
Отмена печати (в Mac OS X).	56
Отмена печати (с принтера).	57
Область печати.	57
Область печати для рулонной бумаги.	57
Область печати на форматных листах.	58
Выбор типа черных чернил.	59
Автоматическое переключение.	59
Переключение вручную.	60
Отключение питания с помощью Таймер откл. питания.	61

Использование дополнительного жесткого диска

Сводка по функциям.	62
Расширенные функции.	62
Управление заданиями печати.	62
Данные на жестком диске.	63

Содержание

Сохранение заданий печати.	63
Просмотр и печать сохраненных заданий печати.	65

Использование драйвера принтера (в Windows)

Доступ к экрану настроек.	66
С помощью кнопки Start (Пуск).	66
Обращение к Справке.	67
Доступ к справке кнопкой Help (Справка)	67
Доступ к справке щелчком по правой кнопке мыши.	67
Настройка интерфейса драйвера принтера.	68
Сохранение группы выбранных настроек.	68
Добавление типа бумаги	68
Настройка отображаемых элементов.	70
Общие сведения по вкладке Utility (Сервис).	71

Использование драйвера принтера (в Mac OS X)

Доступ к экрану настроек.	74
Обращение к Справке.	74
Использование Presets (Предустановки).	74
Сохранение в Presets (Предустановки).	74
Удаление из раздела Presets (Предустановки).	75
Использование Epson Printer Utility 4.	76
Запуск Epson Printer Utility 4.	76
Функции Epson Printer Utility 4.	76

Способы печати

Автоматическая подстройка цветов с помощью PhotoEnhance (только в Windows)	78
Коррекция цветов и печать.	79
Печать черно-белых фотографий.	83
Печать без полей.	86
Методы печати без полей.	86
Поддерживаемая бумага.	86
Сведения об обрезке рулонной бумаги.	87
Установка настроек печати.	89
Печать с увеличением/уменьшением.	92
Функция Fit to Page/Scale to fit paper size (Уместить на странице/Масштабировать по размеру бумаги).	92

Функция Fit to Roll Paper Width(только для Windows).	94
Пользовательские настройки масштаба.	95
Многостраничная печать.	96
Печать плакатов (увеличение одной страницы до размеров нескольких листов — только для Windows).	98
Установка настроек печати.	98
Соединение отпечатков.	100
Печать нестандартных размеров.	104
Печать плакатов (на рулонной бумаге).	106
Layout Manager (Диспетчер макета) (только для Windows).	108
Установка настроек печати.	109
Сохранение и восстановление настроек.	111

Печать с использованием функции управления цветом

О функции управления цветом.	112
Настройки управления цветами при печати.	113
Установка профилей.	113
Настройка работы системы управления цветом в приложениях.	114
Настройка управления цветами из драйвера принтера.	116
Печать с использованием функции управления цветом Host ICM (в Windows)	116
Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)	117
Печать с функцией управления цветом (Driver ICM) (только для Windows).	118

Работа с меню панели управления

Работа с меню.	121
Список меню.	122
Меню Обслуживание.	122
Меню Задание печати.	122
Меню Бумага.	123
Меню Настройка принтера.	125
Меню Состояние принтера.	125
Меню Настройка параметров.	125
Меню Настройка сети.	126
Меню Предпочтения.	126
Меню администратора.	127
Описания меню.	128
Обслуживание.	128

Содержание

Задание печати.	129
Бумага.	131
Настройка принтера.	135
Состояние принтера.	136
Настройка параметров.	137
Настройка сети.	137
Предпочтения.	138
Меню администратора.	139

Обслуживание

Техобслуживание печатающей головки.	141
Операции по обслуживанию.	141
Проверка состояния дюз.	142
Очистка печатающей головки.	143
Регулировка смещения печати (Калибровка головки).	146
Замена расходных материалов.	150
Замена чернильных картриджей.	150
Замена Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил).	152
Замена резака.	153
Очистка принтера.	156
Очистка наружных поверхностей принтера.	156
Очистка внутреннего пространства.	156

Решение проблем

Что следует предпринимать при отображении сообщения.	158
Ошибка SpectroProofer.	162
При возникновении сервисной ошибки или ошибки, требующей обращения в сервисную службу.	164
Устранение неполадок.	165
Вы не можете выполнить печать (так как принтер не работает).	165
Принтер издает звуки как при печати, но не печатает.	167
Документы печатаются не так, как вы ожидали.	168
Проблемы, связанные с подачей и выводом бумаги.	172
Прочее.	175

Приложение

Дополнительное оборудование и расходные материалы.	178
Специальные носители Epson.	178
Чернильные картриджи.	178

Прочее.	180
Поддерживаемые типы носителей.	182
Специальные носители Epson.	182
Поддерживаемая доступная в продаже бумага.	200
Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже.	202
Примечания к перемещению или транспортировке принтера.	203
Примечания к перемещению принтера.	203
Примечания к транспортировке.	204
Примечания по повторному использованию принтера.	205
Требования к системе.	206
Требования к системе драйвера принтера	206
Таблица спецификаций.	207
Соответствие стандартам и допускам.	209
Информация для потребителя.	122

Служба поддержки

Веб-сайт технической поддержки.	211
Обращение в службу поддержки Epson.	211
Перед обращением в Epson.	211
Служба поддержки пользователей в Северной Америке.	212
Служба поддержки пользователей в Европе.	212
Служба поддержки пользователей в Австралии.	212
Служба поддержки пользователей в Сингапуре.	213
Служба поддержки пользователей в Таиланде.	213
Служба поддержки пользователей во Вьетнаме.	214
Служба поддержки пользователей в Индонезии.	214
Служба поддержки пользователей в Гонконге.	214
Служба поддержки пользователей в Малайзии.	215
Служба поддержки пользователей в Индии	215
Служба поддержки пользователей на Филиппинах.	216

Содержание

**Условия лицензионных соглашений
об использовании ПО**

ЛИЦЕНЗИИ НА ПО С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ.	217
Bonjour.	218
Другие лицензионные соглашения.	223
Info-ZIP copyright and license.	223

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.

Символы на устройстве

Символы на этом устройстве Epson используются для обеспечения безопасности и надлежащего использования устройства, а также в целях обеспечения безопасности клиентов, других лиц и предотвращения повреждения собственности.

Символы обозначают следующее. Убедитесь, что вы полностью понимаете значения символов на этом устройстве, прежде чем приступить к его использованию.



Режим ожидания

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 можно легко отсоединить шнур питания.

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.

Введение

- ❑ 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.
- ❑ 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.
- ❑ 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.
- ❑ Старайтесь использовать чернильный картридж не более 6 месяцев 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.

При работе с устройством

- ❑ Не всовывайте руки внутрь устройства и не прикасайтесь к чернильным картриджам во время печати.
- ❑ Не передвигайте печатающую головку 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.

Введение

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.
--	--

 Важные инструкции	Раздел «Важные инструкции» содержит важную информацию о работе с устройством.
--	---

Примечание	Примечания содержат полезную или дополнительную информацию о работе с устройством.
-------------------	--

Иллюстрации

Если не указано иного, на иллюстрациях в этой документации показано устройство SC-P9000 Series.

Если не указано иного, снимки экрана компьютера демонстрируют использование фиолетового набора чернил вместе с SC-P9000 Series.

Версии операционных систем

В этой документации используются следующие сокращения.

Windows относится к Windows 8.1, 8, 7, Vista и XP

- ❑ Windows 8.1 относится к Windows 8.1, Windows 8.1 Pro и Windows 8.1. Enterprise.
- ❑ Windows 8 относится к Windows 8, Windows 8 Pro и Windows 8. Enterprise.
- ❑ Windows 7 означает Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional и Windows 7 Ultimate.
- ❑ Windows Vista означает Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition и Windows Vista Ultimate Edition.
- ❑ Windows XP означает Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition и Windows XP Professional.
- ❑ Windows Server 2012 относится к Windows Server 2012 Essentials Edition, Server 2012 standard Edition.
- ❑ Windows Server 2008 относится к Windows Server 2008 Standard Edition и Windows Server 2008 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2008 x64 относится к Windows Server 2008 x64 Standard Edition, Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition, Windows Server 2008 R2 Standard Edition, and Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2003 относится к Windows Server 2003 Standard Edition и Windows Server 2003 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2003 x64 относится к Windows Server 2003 x64 Standard Edition и Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

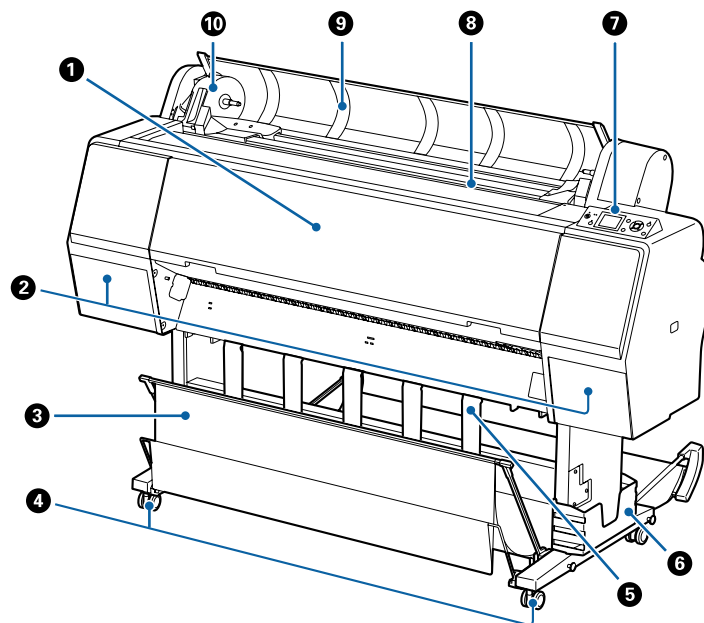
Mac OS X

В этом руководстве Mac OS X означает OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, OS X Lion и Mac OS X 10.6.8.

Введение

Элементы устройства

Лицевая сторона



1 Передняя крышка

Откройте эту крышку для очистки устройства или устранения замятия бумаги.

2 Крышки чернильных картриджей (слева и справа)

Открывайте при установке чернильных картриджей. Нажмите кнопку  на панели управления, чтобы приоткрыть на 5 мм.

 «Замена чернильных картриджей» на стр. 150

3 Корзина для бумаги

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

 «Использование корзины для бумаги» на стр. 42

4 Ролики

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

5 Подставка для бумаги

Используйте для управления направления выхода рулонной бумаги.

6 Карман для руководства

Служит для размещения руководства по принтеру. Может быть установлен слева или справа.

7 Панель управления

 «Панель управления» на стр. 13

Введение

8 Слот для подачи бумаги.

Вставьте бумагу в этот слот.

☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31

☞ «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

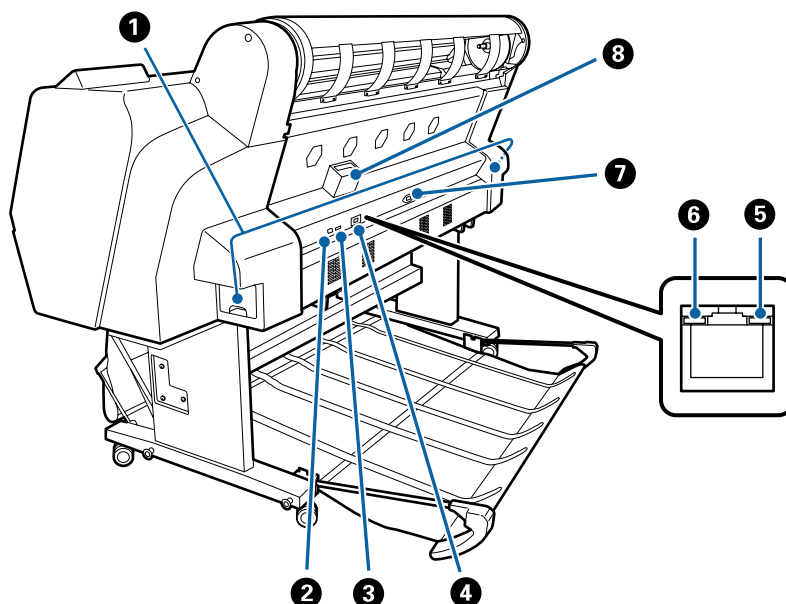
9 Крышка для рулонной бумаги

Откройте, чтобы загрузить рулонную бумагу.

10 Держатель адаптера

Адаптер рулонной бумаги помещается в этот держатель при загрузке рулонной бумаги.

Задняя сторона



1 Емкость для отработанных чернил

Впитывает отработанные чернила. SC-P9000 Series/SC-P8000 Series имеет одну емкость слева, другую справа; SC-P7000 Series/SC-P6000 Series имеет одну емкость справа.

☞ «Замена Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил)» на стр. 152

2 USB-порт

Подсоедините к данному разъему кабель USB.

3 Порт расширения

Подключает монтируемое устройство SpectroProofer или автоматический натяжной ролик (только для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series).

4 LAN-порт

Подключите к данному разъему сетевой кабель.

Введение

5 Индикатор данных

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

Вкл. : Подключено.

Мигает : Выполняется получение данных.

6 Индикатор состояния

Цвет индикатора определяет скорость передачи данных по сети.

Выкл. : 10Base-T

Красный: 100Base-TX

Зеленый : 1000Base-T

7 Разъем для шнура питания

Служит для подсоединения входящего в комплект шнура электропитания.

8 Слот расширения

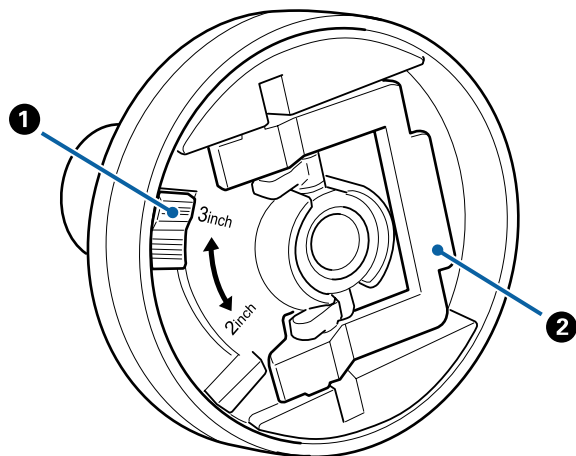
Служит для подключения дополнительного жесткого диска.

Введение

Адаптер рулонной бумаги

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

☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31



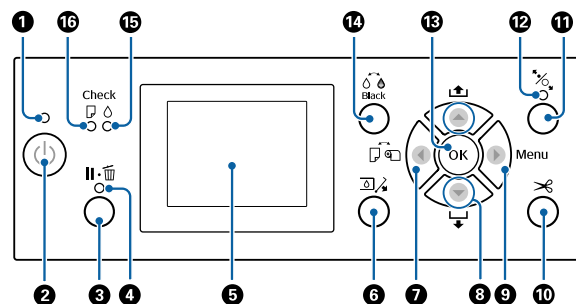
1 Рычаг размера

Устанавливайте положение в соответствии с размером сердцевины рулона.

2 Рычаг блокировки адаптера

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

Панель управления



1 Индикатор Power

Горит или мигает, отображая состояние принтера

Вкл. : Принтер включен.

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

Выкл. : Принтер выключен.

2 Кнопка питания

Включение и выключение питания принтера.

3 Кнопка приостановки/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 на данную кнопку при отображении меню приводит к закрытию меню и возврату принтера в состояние готовности.

4 Индикатор паузы

Указывает, готов ли принтер к работе.

Вкл. : Не удастся выполнить печать. (Принтер приостановлен, задание отменяется, отображается меню, произошла ошибка и т. д.)

Выкл.: Принтер готов к печати.

5 Дисплей

Введение

Отображает информацию о состоянии принтера, показывает меню, сообщения об ошибках и т. д.

 «Дисплей панели управления» на стр. 15

 «Что следует предпринимать при отображении сообщения» на стр. 158

6 Кнопка открытия крышки картриджа

Нажмите, чтобы открыть крышку картриджа при замене чернильных картриджей и т. д. При выборе крышки чернильных картриджей, которую следует открыть, нажмите кнопку ОК, после чего крышка приоткроется приблизительно на 5 мм.

Кнопка не работает при печати или очистке.

7 Кнопка источника бумаги

☐ Если эта кнопка нажата до загрузки бумаги, отображается экран Источник бумаги и можно выбрать рулонную бумагу или форматные листы.

☐ Если кнопка нажата при отображении меню, вы возвращаетесь к предыдущему меню.

8 Кнопка подачи бумаги

☐ При загрузке рулонной бумаги нажмите кнопку  ▼, чтобы подать ее в принтер. 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.

☐ Если кнопка нажата, когда прижимной ролик отпущен, можно отрегулировать силу прижима бумаги на пути загрузки в три этапа.

☐ Если нажать  ▼, когда толщина загруженных форматных листов меньше 0,5 мм, бумага подается и принтер готов к печати.
 «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

☐ Нажмите  ▼, чтобы извлечь бумагу при загрузке форматных листов.
 «Извлечение форматных листов» на стр. 40

☐ Нажмите для выбора пунктов меню и параметров при отображении меню.

9 Кнопка Menu

☐ Если эта кнопка нажата при возможности изменения меню принтера (принтер готов к печати или бумага не загружена), отображается меню Settings (Настройки).

 «Работа с меню панели управления» на стр. 121

☐ Если кнопка нажата при отображении меню, вы переходите к следующему меню.

10 Кнопка обрезки бумаги

Используется для ручной обрезки рулонной бумаги с помощью встроенного резака.

 «Метод обрезки вручную» на стр. 35

11 Кнопка загрузки бумаги

☐ Блокирует или разблокирует прижимной ролик. Если необходимо загрузить бумагу, нажмите один раз для снятия блокировки, затем поместите бумагу в положение для загрузки. Снова нажмите, чтобы подать бумагу и подготовить принтер к печати.

☐ Если эта кнопка нажата при установке для параметра **Настройка остатка** значения **Вкл** в меню Бумага, на стороне рулонной бумаги печатается штрихкод, а прижимной ролик отпускается.

12 Индикатор загрузки бумаги

Состояние прижимного ролика определяется тем, горит индикатор или нет.

Вкл. : Прижимной ролик отпущен. Если индикатор горит, печать невозможна.

Выкл.: Прижимной ролик заблокирован.

13 Кнопка ОК

☐ Если кнопка нажата при выборе параметра в меню, задается значение параметра или выполняется соответствующее действие.

☐ Если кнопка нажата, когда бумага не загружена, отображается меню Набор бумаги метод. Если выбран тип бумаги, можно проверить метод загрузки.

☐ Если эта кнопка нажата при сушке чернил или цветной схемы, сушка отменяется.

14 Кнопка замены черных чернил

Black

Введение

- ❑ Служит для выбора типа черных чернил.
☞ «Выбор типа черных чернил» на стр. 59
- ❑ Если эта кнопка нажата при отображении экрана определения имени настройки бумаги или экрана ввода пароля, можно изменить тип букв.

15 Индикатор состояния чернил

Горит или мигает, отображая состояние чернил принтера.

Вкл. : Произошла ошибка (например, закончился картридж, картридж не установлен или установлен неправильный картридж). Прочитайте информацию об ошибке на дисплее панели управления.

Мигает : Чернила заканчиваются. Мы рекомендуем производить замену картриджа как можно скорее, т. к. чернила могут закончиться непосредственно в процессе печати.

Выкл. : Ошибок не обнаружено.

16 Индикатор проверки бумаги

Состояние бумаги обозначается горящим или мигающим индикатором.

Вкл. : Указывает на наличие ошибки, например бумага отсутствует или бумага отличается от заданных настроек. Прочитайте информацию об ошибке на дисплее панели управления.

Мигает : Указывает на ошибку, например застревание или перекося бумаги. Прочитайте информацию об ошибке на дисплее панели управления.

Выкл. : Ошибок не обнаружено.

Дисплей панели управления

**1. Сообщения**

Отображает сообщения о состоянии принтера, его функционировании и ошибках.

☞ «Что следует предпринимать при отображении сообщения» на стр. 158

☞ «Работа с меню панели управления» на стр. 121

2. Источник бумаги

Настройки Источник бумаги (для рулонной бумаги или форматных листов) и Автообрезание для рулонной бумаги обозначены значками в следующей таблице.

Название бумаги, выбранное в поле **Тип бумаги**, отображается справа от значка. Если выбран параметр **Пользоват. бумага**, на значке бумаги отображается номер.

☞ «Бумага» на стр. 131

Значок	Описание
	Печать на рулонной бумаге. Бумага обрезается автоматически после печати одной страницы.
	Печать на рулонной бумаге. Автоматическая обрезка не выполняется.
	Печать на форматных листах.

3. Зазор печат. головки

Отображает настройки **Зазор печат. головки**.

☞ «Настр. польз. бумаги» на стр. 133

☞ «Настройка принтера» на стр. 135

Значок	Описание
	Выбрано значение Стандартный .
	Выбрано значение Узкий .

Введение

Значок	Описание
	Выбрано значение Широкий .
	Выбрано значение Более широкий .
	Выбрано значение Наиболее широкий .

4. Поле рулонной бумаги

Отображает набор значений для **Поле рулонной бумаги**.

- ☐ Автоматически устанавливается: **Стандартный**
- ☐ 15 мм: устанавливается значение **Верх15мм/Низ15мм**
- ☐ 35/15 мм: устанавливается значение **Верх35мм/Низ15мм**
- ☐ 150/15 мм: устанавливается значение **Верх150мм/Низ15мм**
- ☐ 3 мм: устанавливается значение **3мм**
- ☐ 15 мм: устанавливается значение **15мм**

 «Бумага» на стр. 131

5. Оставшийся приблизительный объем чернил каждого цвета

Отображает оставшийся объем чернил каждого цвета.

Коды чернил

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	
C	Cyan (Голубой)
ИЛИ	Orange (Оранжевый)
Y	Yellow (Желтый)
LC	Light Cyan (Светло-голубой)
MK	Matte Black (Матовый черный)
PK	Photo Black (Фото черный)
VM	Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный)
LK	Light Black (Серый)
GR	Зеленый

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series

LLK/V*	Light Light Black/Violet (Светло-светло-черный/фиолетовый)
VLM	Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный)

* Изображение зависит от используемых наборов чернил.

SC-P8000 Series/SC-P6000 Series

C	Cyan (Голубой)
Y	Yellow (Желтый)
LC	Light Cyan (Светло-голубой)
MK	Matte Black (Матовый черный)
PK	Photo Black (Фото черный)
VM	Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный)
LK	Light Black (Серый)
LLK	Light Light Black (Светло-серый)
VLM	Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный)

Оставшиеся чернила (на примере Cyan (Голубой))

Значок	Оставшийся объем чернил в картридже
	Ошибок не обнаружено. Высота индикатора меняется в зависимости от оставшегося уровня чернил.
	Чернила заканчиваются. Приготовьте новый чернильный картридж.
	Чернильный картридж закончился; замените его на новый.
	Произошла ошибка. Изучите сообщение на дисплее и затем устраните проблему.

6. Состояние использования дополнительного элемента

Отображает доступность дополнительного элемента.

Если элемент не подключен, ничего не отображается.

Введение

Автоматический натяжной ролик*

* Поддерживаются только SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

Значок	Состояние
	Доступно
	Недоступно

SpectroProofer Mounter 24"/44" (Монтируемое устройство SpectroProofer 24"/44")

Значок	Состояние
	Доступно
	Недоступно

Жесткий диск

Значок	Состояние
	Доступно
	Связь
	Недоступно

7. Состояние использования черных чернил

Отображает выбранные черные чернила.

8. Приблизительный объем в Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил)

Отображает приблизительный объем свободного пространства в Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил).

Для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series есть два значка, а для SC-P7000 Series/SC-P6000 Series есть один значок.

Значок	Объем в Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил)
	Ошибок не обнаружено. Высота индикатора соответствует объему.

Значок	Объем в Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил)
	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.

9. Остаток рулонной бумаги

Если для параметра **Настройка остатка** в меню Бумага задано значение **Вкл**, отображается объем оставшейся рулонной бумаги. Если оставшаяся длина меньше значения, указанного в поле **Задать длину оповещ.**, над значком отображается  для предупреждения вас о том, что в принтере заканчивается рулон.

 [«Бумага» на стр. 131](#)

Введение

Функции

Ниже описаны основные функции данного принтера.

Реализация печати с высоким разрешением

Новая разработанная технология обеспечивает высокую четкость фотографий, графики и печати на непроницаемой бумаге.

Пигментированные чернила высокой стойкости

Пигментированные чернила позволяют быстро делать более привлекательные и естественные отпечатки, которые сохраняются в течение длительного времени. Кроме того, эти отпечатки очень стойки к выцветанию, поэтому могут выставляться на прямом солнечном свете. Высокая стойкость к влаге и озону делает их идеальными не только для фотопечати, но и для магазинных вывесок и растяжек, рекламных плакатов и постеров для размещения на открытом воздухе и т. п. Если печать производится для последующего применения на открытом воздухе, используйте ламинирование.

Два типа черных чернил с максимальной плотностью черного цвета (Dmax)

Автоматическое переключение в соответствии с типом используемой бумаги позволяет использовать два типа черных чернил: Photo Black (Фото черный), которые формируют гладкое, профессиональное покрытие на глянцевой бумаге, и Matte Black (Матовый черный), которые повышают оптическую глубину черного на матовой бумаге. Максимальная плотность (Dmax) повышает качество ранее использованных черных чернил и выделяет деликатные тональные различия градиентов.

☞ «Выбор типа черных чернил» на стр. 59

Многоцветные варианты чернил

Выбор между двумя наборами 10-цветных чернил в соответствии с необходимым применением (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series)

Ниже приведены два типа наборов чернил, доступных для Epson UltraChrome HDX (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series). Набор чернил не может быть заменен после начала его использования.

- ❑ Набор чернил Light Light Black (Светло-серый) идеально подходит для градиентов
Три типа плотности черных чернил: Photo Black (Фото черный), Light Black (Серый) и Light Light Black (Светло-серый) позволяют выделять тонкие тональные различия на черно-белых изображениях.
Кроме того, другие семь цветов, включая Orange (Оранжевый) и Green (Зеленый), обеспечивают превосходную цветопередачу, создание ярких, живых изображений в зелено-желтом и желто-красном спектре.
- ❑ Набор чернил Violet (Фиолетовый) обеспечивает широкий диапазон цветопередачи
Наряду с наборами чернил Orange (Оранжевый) и Green (Зеленый) этот набор состоит из восьми цветов, включая недавно разработанный цвет Violet (Фиолетовый). Реализовав отличную цветопередачу для создания ярких и живых изображений в зелено-желтом и желто-красном спектре, а также добившись выделения различных оттенков глубокого синего цвета, мы достигли лучшего в отрасли коэффициента покрытия PANTONE.

Базовые восемь цветов чернил, включая три тона черного (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series)

Чернила Epson UltraChrome HD (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series) характеризуются тончайшими различиями в оттенках черно-белых изображений благодаря трем типам плотности черных чернил: Photo Black (Фото черный), Light Black (Серый) и Light Light Black (Светло-серый) — в дополнение к пяти базовыми цветным чернилам, используемым для печати фотографий и отпечатков на непроницаемой бумаге.

Введение

Невероятно простое использование

Адаптер для рулонной бумаги без использования вала позволяет быстро загрузить рулон

Отсутствие вала позволяет загружать и извлекать рулонную бумагу даже в ограниченном пространстве. Чтобы загрузить рулонную бумагу, просто поместите ее на принтер и прикрепите к обоим концам адаптеры.

 [«Загрузка рулонной бумаги» на стр. 31](#)

Улучшенная функция коррективки цвета (Epson Color Calibration Utility)

Программное обеспечение Epson Color Calibration Utility, содержащееся на диске, поставляемом вместе с принтером, позволяет без труда выполнять калибровку цвета, используя встроенные датчики принтера. Нет необходимости приобретать дополнительное устройство измерения цветов.

Отрегулируйте все отпечатки в течение одной калибровки

При сохранении данных калибровки на принтере вам не нужно будет повторно выполнять калибровку для каждого типа бумаги или режима. Кроме того, не нужно делать отдельные калибровки, если принтер используется несколькими пользователями.

Управление цветами на нескольких принтерах

Можно управлять цветами на нескольких принтерах одной модели, использующих один набор чернил.

Подробная информация приведена в руководстве Epson Color Calibration Utility.

Повышенная энергоэффективность с использованием спящего режима и отключения питания по таймеру

Когда принтер не выполняет никаких заданий печати и с принтером не производится никаких операций в течение определенного промежутка времени, принтер переходит в спящий режим для меньшего энергопотребления. Кроме того, если включена функция «Таймер выключения», принтер может автоматически выключаться во избежание ненужных трат электроэнергии. Данная функция срабатывает если принтер не получил ни одного задания печати, через панель управления не производятся никакие операции и в принтере не обнаружено ошибок, в течение определенного промежутка времени.

 [«Отключение питания с помощью Таймер откл. питания» на стр. 61](#)

Различные параметры

Оптимизированная печать (жесткий диск)

Если установлен жесткий диск, задания печати можно сохранять, ставить в очередь и печатать повторно. Сохраненные задания печати могут также печататься с панели управления принтера. Это снижает время, проходящее с запуска вашего компьютера и печати из приложения, а также позволяет быстро печатать ранее напечатанные задания.

 [«Использование дополнительного жесткого диска» на стр. 62](#)

Введение

Автоматическое управление цветом (монтируемое устройство SpectroProofer)

С установленным устройством SpectroProofer Mounter 24"/44" (Монтируемое устройство SpectroProofer 24"/44") можно выполнять печать, сушку и управление цветом последовательно на рулонной бумаге. Другое дополнительное устройство для управления цветом, ILS30EP, может быть использовано в различных условиях измерения цветов, включая новый стандарт M1. (Поддержка M0/M1/M2.)

Кроме того, модель 44" работает до двух раз быстрее традиционных моделей, предоставляет более точные показания, а также оснащена функцией для предотвращения невыровненной позиции измерения. Также достигается экономия путем снижения наполовину объема бумаги, используемого для печати графиков, по сравнению с коэффициентом, свойственным для традиционной модели.

Для этого необходимо доступное в продаже программное обеспечение RIP.

Эффективная непрерывная печать на рулонной бумаге (автоматический натяжной ролик)

При использовании дополнительного автоматического натяжного ролика в SC-P9000 Series/SC-P8000 Series рулонная бумага может автоматически наматываться после печати, что обеспечит эффективную постоянную печать.

🔗 «Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)» на стр. 47

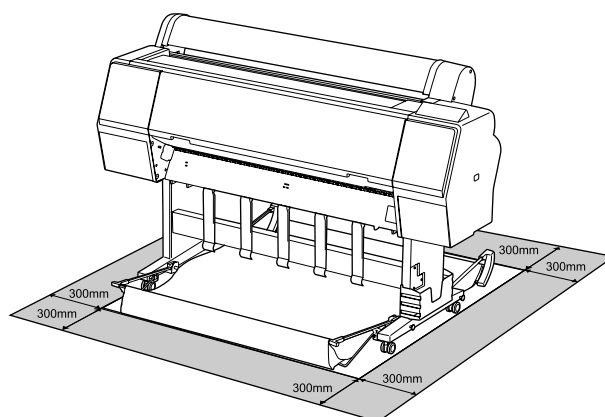
Примечания по использованию и хранению принтера

Размер необходимого пространства

Убедитесь, что для принтера обеспечено место не менее 300 мм по всему периметру принтера, 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. 207



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. 207

Даже когда вышеуказанные условия соблюдены, корректная печать будет невозможна, если условия окружающей среды не подходят для используемой бумаги. Используйте принтер в помещениях с

Введение

соответствующей бумаге окружающей средой. Подробные сведения см. в инструкции, прилагаемой к бумаге.

Также, 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 дюз 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 закрывание 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.
- ❑ 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 хранение. Если принтер длительное время не будет использоваться, накройте его антистатической тканью или другим защитным материалом. Дюзы печатающей головки очень малы — 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.

🔗 [«Таймер очистки» на стр. 141](#)

Обращение с чернильными картриджами

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

Введение

- ❑ 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.
- ❑ Для оптимального качества печати рекомендуется использовать чернила в течение шести месяцев после их установки в принтер.
- ❑ 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 на картридже. 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 закрывать не требуется.
- ❑ 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 закончились.
- ❑ Несмотря на то, что 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.
- ❑ 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: от 15 до 25 °C, влажность: от 40 до 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.

Введение

- ❑ 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.

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, флуоресцентный свет, свет ламп накаливания и другие типы.

Введение

Знакомство с программным обеспечением

Наряду с драйвером принтера предоставляются различные программные пакеты, например простая конфигурация сети и подключаемый модуль для включения дополнительных функциональных возможностей в доступных в продаже пакетах. Можно установить программное обеспечение с предоставляемого в комплекте диска или загрузив его с веб-сайта Epson.

📄 «Программное обеспечение на диске» на стр. 24

📄 «Программное обеспечение на веб-сайте» на стр. 27

Кроме того, имеется программное обеспечение, которое можно использовать в сети без установки, через браузер.

📄 «Remote Manager» на стр. 28

Программное обеспечение на диске

Входящий в комплект диск с ПО содержит следующее программное обеспечение. Сведения об использовании программного обеспечения см. в PDF-руководствах или интерактивной справке по нужному программному обеспечению.

Примечание

Можно обновлять предоставляемое программное обеспечение. Наличие самых актуальных версий можно просмотреть на веб-сайте Epson.

<http://www.epson.com>

Название программы	Описание
Драйвер принтера	Для использования принтера необходим соответствующий драйвер. Выполните действия по установке в руководстве по установке. 📄 «Сводка по драйверу принтера» на стр. 25
Epson Network Utilities	Если сетевое подключение устанавливается с помощью руководства по установке, устанавливаются сетевые модули. См. руководство по работе в сети (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. Установка 📄 «Отдельная установка» на стр. 26
EPSON LFP Remote Panel 2	Программное обеспечение для регистрации пользовательской бумаги с компьютера. Установка 📄 «Отдельная установка» на стр. 26
Epson Color Calibration Utility	Программное обеспечение для калибровки с использованием встроенных датчиков принтера. Установка 📄 «Отдельная установка» на стр. 26

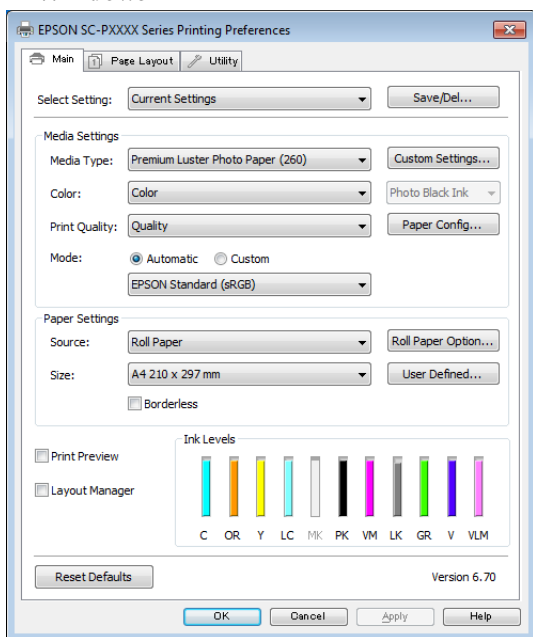
Введение

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.

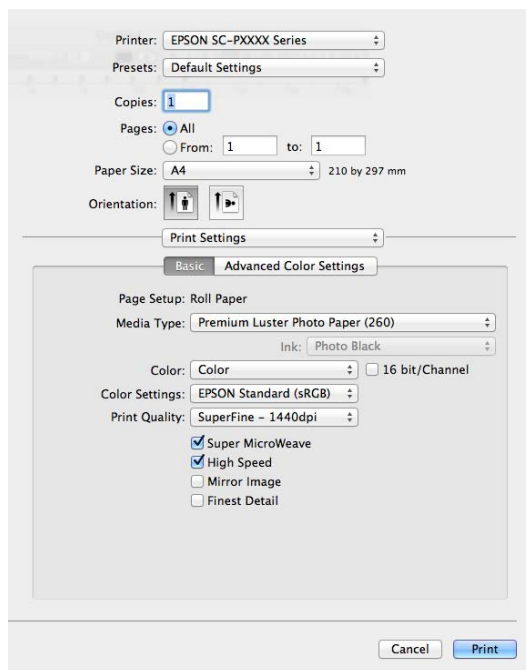
В Windows



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

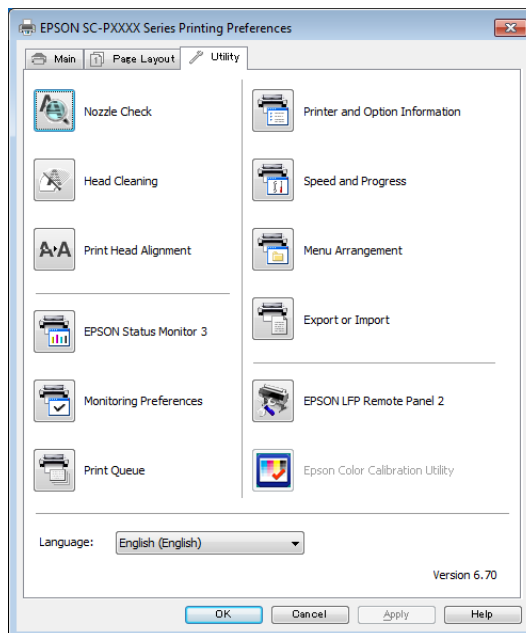
☞ «Настройка интерфейса драйвера принтера» на стр. 68

Mac OS X



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

В Windows

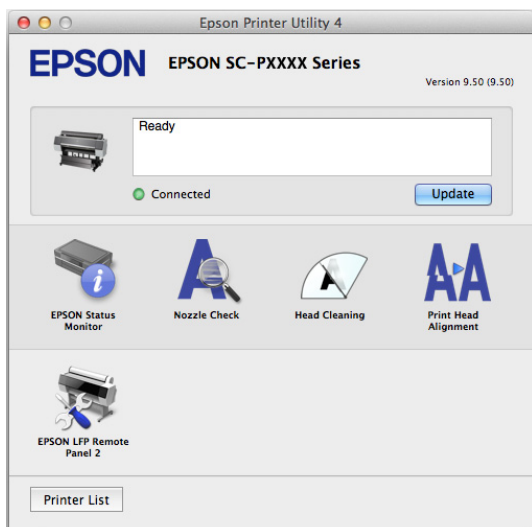


Вы можете легко импортировать и экспортировать настройки принтера.

☞ «Общие сведения по вкладке Utility (Сервис)» на стр. 71

Введение

Mac OS X



Отдельная установка

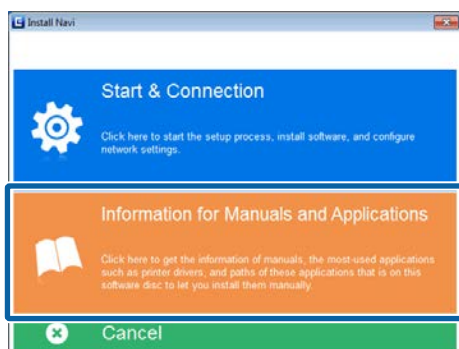
Вставьте диск с программным обеспечением в привод дисков и выполните инструкции на экране.

Содержимое экранов отличается в зависимости от используемой операционной системы, как показано ниже.

В Windows

Щелкните **Information for Manuals and Applications** (Информация о руководствах и программных приложениях).

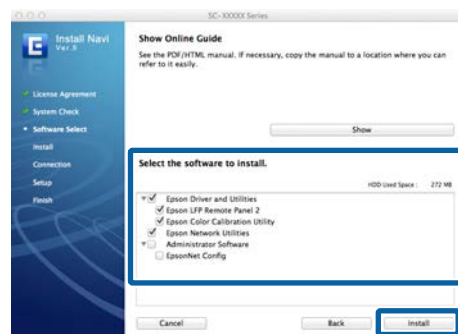
Проверьте папку, содержащую необходимое программное обеспечение, затем выполните установку.



Mac OS X

Выберите нужное программное обеспечение и щелкните **Install** (Установить).

Снимите все флажки для всего программного обеспечения, которое уже было установлено.



Для выполнения установки следуйте инструкциям на экране.

Просмотрите следующую информацию о запуске и закрытии программного обеспечения.

 [«Запуск и закрытие программного обеспечения» на стр. 28](#)

Введение

Программное обеспечение на веб-сайте

Помимо программного обеспечения на диске с программным обеспечением, самые актуальные версии программного обеспечения для этого принтера также можно найти на веб-сайте Epson. При необходимости загрузите его.

<http://www.epson.com>

Примечание

В зависимости от вашей страны или региона загрузка программного обеспечения с сайта может оказаться недоступной.

Дополнительные сведения можно получить у дилера или службы технической поддержки Epson.

Сведения об использовании программного обеспечения см. в PDF-руководствах или интерактивной справке по нужному программному обеспечению.

Просмотрите следующую информацию о запуске и закрытии программного обеспечения.

 «Запуск и закрытие программного обеспечения» на стр. 28

Название программы	Описание
LFP Print Plug-In for Office*	Программное обеспечение подключаемого модуля 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. ☐ Приложения Office установлены. ☐ Приложения Office не работают.
LFP HDD Utility*	Эта утилита может использоваться для управления заданиями печати, хранящимися на дополнительном жестком диске. Используйте для подключения принтера напрямую к компьютеру с помощью кабеля USB.
Epson Print Layout	Это подключаемый модуль для Adobe Photoshop и Adobe Lightroom. ☐ Используя Adobe Photoshop и Adobe Lightroom, можно без труда управлять цветами. ☐ Можно проверить отрегулированное изображение черно-белых фотографий на экране. ☐ Можно сохранить предпочитаемый тип и размер бумаги, чтобы без труда загрузить их в дальнейшем. ☐ Можно без труда компоновать и печатать фотографии.
LFP Accounting Tool*	Это программное обеспечение обеспечивает расчет совокупной стоимости напечатанной бумаги, сведения о заданиях и т. п.
CopyFactory*	Это программное обеспечение позволяет создавать увеличенные копии с помощью сканера Epson. Список поддерживаемых сканеров см. на веб-сайте Epson.

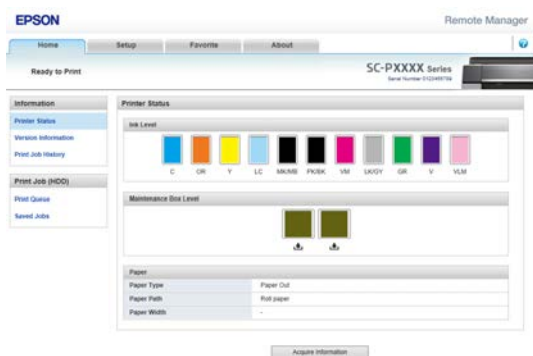
* Только в Windows.

Введение

Remote Manager

Это программное обеспечение позволяет управлять принтером с компьютера по сети с помощью встроенного сетевого интерфейса принтера. Можно проверить статус принтера и настроить параметры сети, а также менять задания печати, хранящиеся на дополнительном диске. Можно выполнить следующие операции для заданий печати, хранящихся на жестком диске.

- ☐ Отмена отдельной очереди печати
- ☐ Отмена отдельной очереди удержания
- ☐ Возобновление очереди удержания



Запуск

Введите IP-адрес принтера в веб-браузере на компьютере.



Дополнительные сведения см. в сетевой справке по Remote Manager.

Запуск и закрытие программного обеспечения

Запуск

Можно запускать программное обеспечение, используя один из следующих методов.

Дважды щелкните ярлык на рабочем столе

В зависимости от используемого программного обеспечения ярлык создается во время установки.

Запуск из меню

- ☐ Windows 8.1/Windows 8
Введите название программного обеспечения в чудо-кнопке поиска, затем выберите программное обеспечение.
- ☐ Прочие ОС, кроме Windows 8.1/Windows 8
Нажмите кнопку Start (Пуск), щелкните название установленного программного обеспечения в меню **All Programs (Все программы)** (или **Programs (Программы)**) или в папке **EPSON**, затем выберите программное обеспечение, которое следует запустить.
- ☐ Mac OS X
Щелкните название установленного программного обеспечения в пункте **Applications (Приложения)** или папке **EPSON**, затем выберите программное обеспечение, которое необходимо запустить.

Щелкните значок на панели задач рабочего стола (только для ОС Windows)

Щелкните значок и выберите в отображающемся меню программное обеспечение, которое необходимо запустить.

Закрытие

Данное приложение может быть закрыто одним из следующих двух методов.

- ☐ Нажмите кнопку (**Exit (Выход)**, **Close (Закрыть)**,  и т. д.).
- ☐ Выберите **Exit (Выход)** в меню панели инструментов.

Введение

Удаление программного обеспечения

В Windows



Важные инструкции

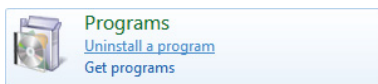
- ❑ Необходимо выполнить вход с правами пользователя, принадлежащего следующей группе: Administrators group (Группа администраторов).
- ❑ В Windows 7/Windows Vista: если требуется ввод пароля от лица Administrator (Администратор) или подтверждение, введите пароль и затем продолжите процедуру удаления.

1

Выключите принтер и отсоедините интерфейсный кабель.

2

Войдите в **Control Panel (Панель управления)** и выберите **Uninstall a program (Удалить программу)** из пункта **Programs (Программы)**.

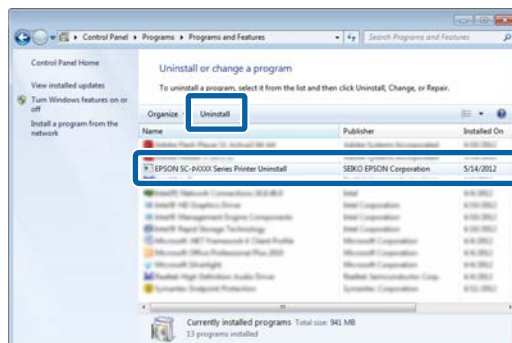


3

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

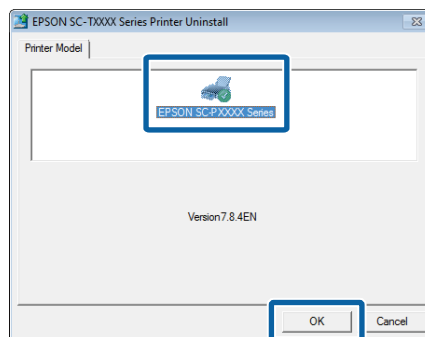
Можно удалить EPSON Status Monitor 3 и драйвер принтера, выбрав пункт **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall (Программа удаления принтера EPSON SC-XXXXX)**.

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.

Mac OS X

При переустановке или обновлении драйвера принтера или другого программного обеспечения выполните приведенные ниже действия для удаления целевого программного обеспечения в первую очередь.

Драйвер принтера

Использование Uninstaller (Программа удаления).

Загрузка приложения Uninstaller

Загрузка Uninstaller (Программа удаления) с веб-сайта Epson.

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

Введение

Использование деинсталлятора

Следуйте инструкциям, размещенным на веб-сайте Epson.

Прочее программное обеспечение

Перетащите папку с названием программного обеспечения из папки **Applications (Приложения)** в папку **Trash (Корзина)** для ее удаления.

Основные операции

Основные операции

Загрузка и извлечение рулонной бумаги

Загрузка рулонной бумаги

Загрузите рулонную бумагу после прикрепления входящих в комплект адаптеров.

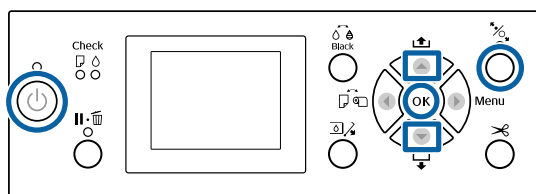
! Важные инструкции

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. 182
- ❑ Если бумага не загружена в принтер, нажмите кнопку **ОК**, чтобы проверить методы загрузки.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек

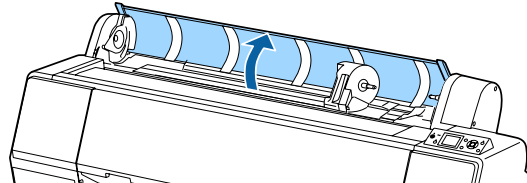


1 Включите принтер, нажав кнопку .

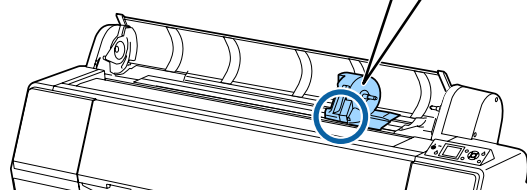
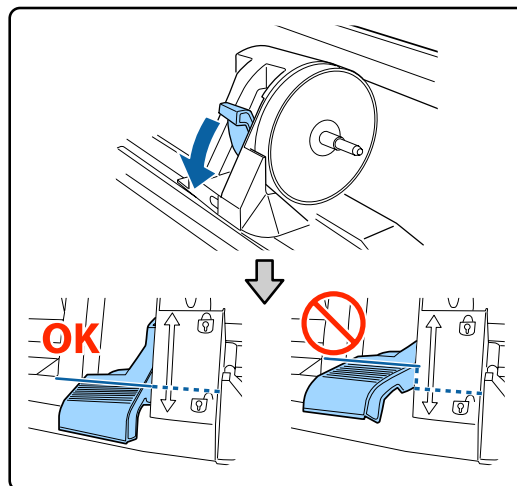
2 Нажмите кнопку  и выберите **Рулонная бумага** в меню **Источник бумаги**.

Чтобы выполнить автоматическую обрезку после печати, выберите **Рулон(Автообрезание)**. Если не следует обрезать, выберите **Рулонная бумага**.

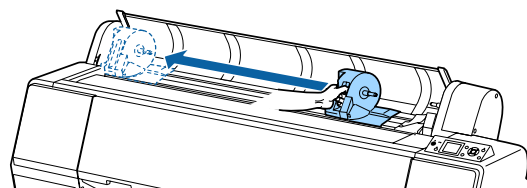
3 Откройте крышку рулонной бумаги.



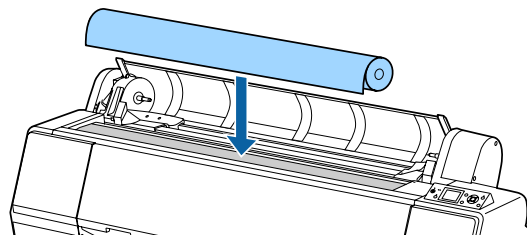
4 Опустите рычаг блокировки держателя адаптера, чтобы снять блокировку.



5 Передвиньте держатель адаптера влево. При перемещении держателя адаптера следует пользоваться ручкой.



6 Положите рулонную бумагу на принтер.



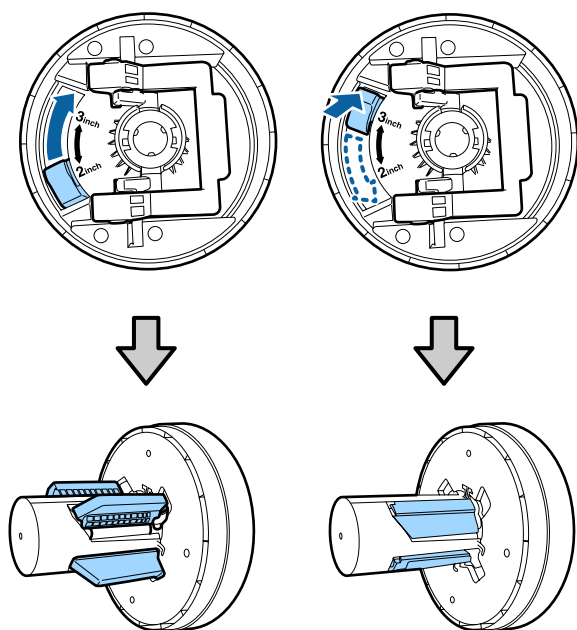
Основные операции

- 7** Отрегулируйте размер адаптеров рулонной бумаги в соответствии с сердцевинной рулона.

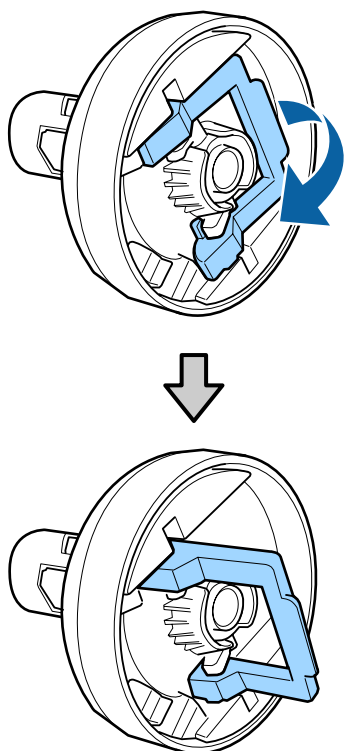
Измените размер обоих адаптеров рулонной бумаги, чтобы их размер был одинаковым.

**3-дюймовая
сердцевина**

**2-дюймовая
сердцевина**

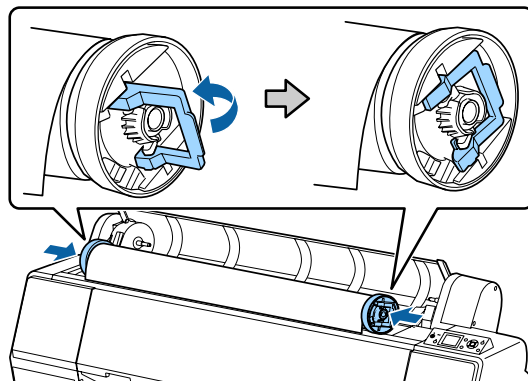


- 8** Поднимите рычаг блокировки адаптера, чтобы снять блокировку на каждом из двух адаптеров рулонной бумаги.

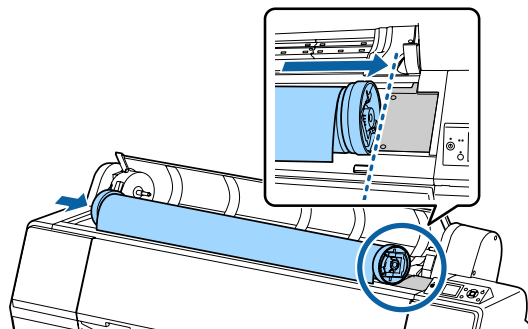


- 9** Прикрепите адаптеры рулонной бумаги к обоим концам рулонной бумаги, затем опустите рычаги блокировки слева и справа, чтобы заблокировать их на месте.

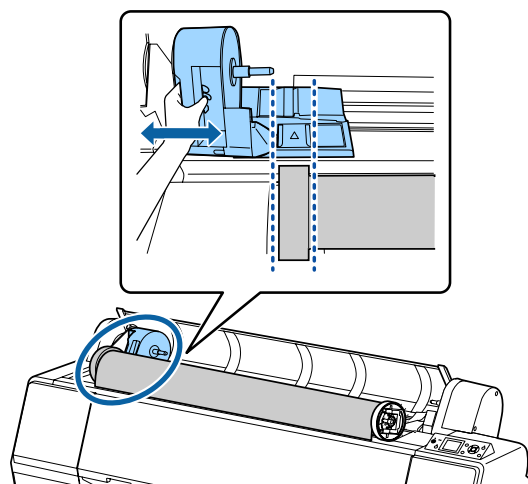
Убедитесь, что вы полностью вставили адаптеры до их блокировки.



- 10** Сдвиньте рулонную бумагу вправо, пока она не коснется направляющей загрузки рулонной бумаги.

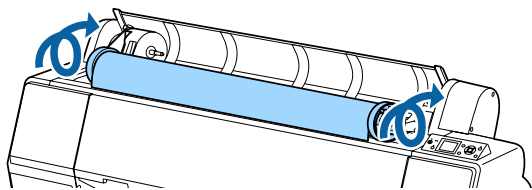


- 11** Переместите держатель адаптера, чтобы ▲ на держателе адаптера и левом адаптере рулонной бумаги были выровнены.



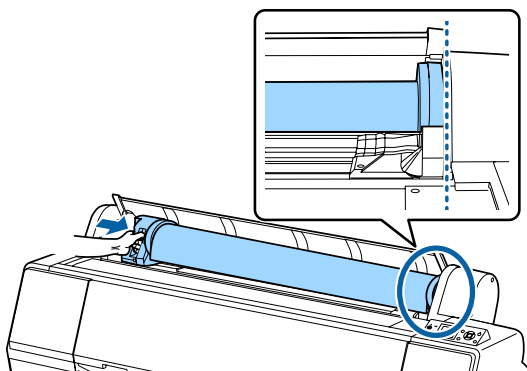
Основные операции

- 12** Медленно намотайте рулонную бумагу на держатель рулонной бумаги.

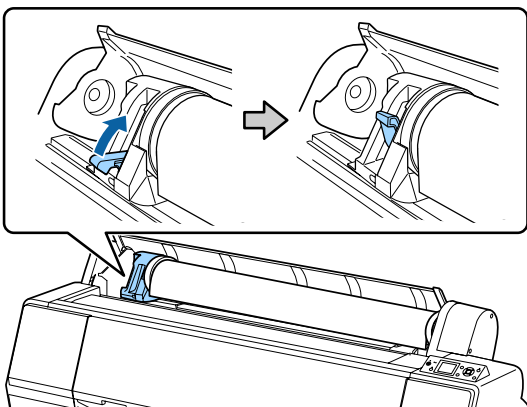


- 13** Возьмитесь за ручку на держателе адаптера и сдвиньте ее вправо, чтобы она была полностью вставлена в держатель.

Убедитесь, что оба конца рулонной бумаги надежно держатся на адаптерах.



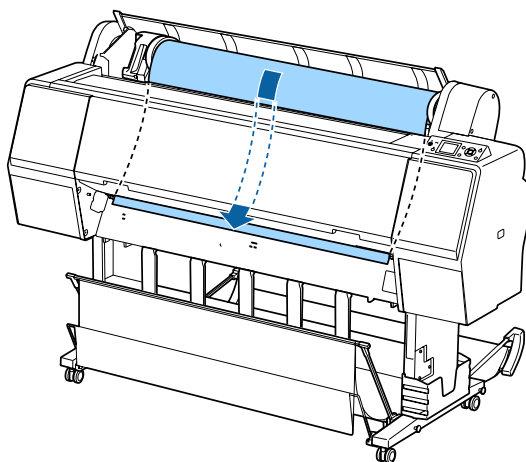
- 14** Поднимите рычаги блокировки на держателях адаптера, чтобы заблокировать их на местах.



- 15** Нажмите кнопку $\frac{\pi}{2}$ на панели управления. Прижимной ролик отпущен.

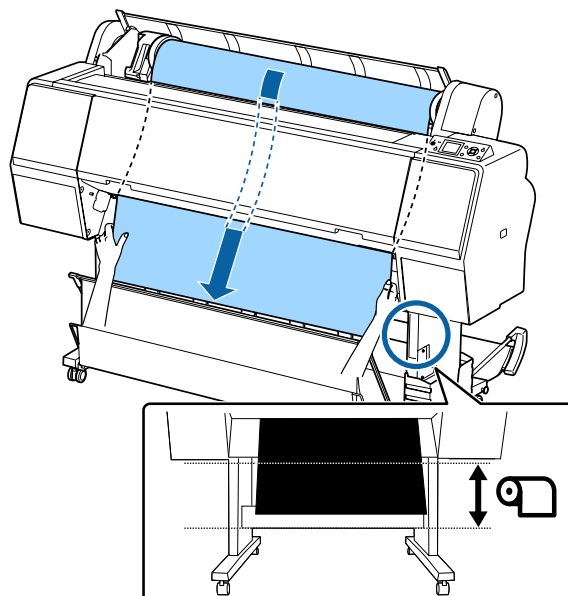
- 16** Вставьте передний край рулонной бумаги в слот подачи бумаги, затем протяните рулонную бумагу вручную, пока передний край не выйдет из-под передней крышки.

Если передний край рулонной бумаги не выходит, используйте кнопку ▲ или ▼, чтобы отрегулировать параметр Затягивание бумаги.



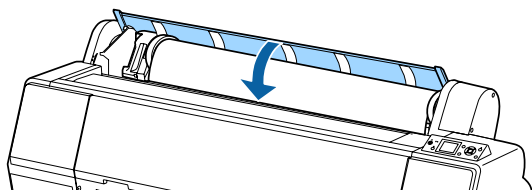
- 17** Обеими руками потяните за рулонную бумагу, пока передний край бумаги не будет размещен по центру подставки (позиция метки приведена на иллюстрации).

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



Основные операции

- 18** Закройте крышку рулонной бумаги.



- 19** Нажмите кнопку .

Через несколько секунд бумага перемещается в положение для начала печати.

При нажатии кнопки  операция начинается немедленно.

Примечание

Нажатие кнопки  в течение трех секунд после нажатия кнопки  приводит к обрезке переднего края рулонной бумаги. Это может оказаться полезным в том случае, если передний край отрезан неровно или не является чистым.

- 20** Проверьте тип носителя.

 «Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41

Обрезка рулонной бумаги

Принтер оснащен встроенным резак. Рулонную бумагу после печати можно обрезать следующими способами.

- ☐ Автообрезание:
Резак автоматически обрезает бумагу в определенном месте каждый раз после печати в соответствии с настройками драйвера принтера или меню панели управления.
- ☐ Обрезка вручную:
Место обрезки указывается на панели управления, а затем рулонная бумага обрезается. Специально для обрезки вручную печатается линия отреза, которую можно использовать в качестве направляющей для встроенного резака.

Важные инструкции

Указанные ниже и доступные в продаже типы носителей могут быть неаккуратно обрезаны встроенным резак. Кроме того, обрезка следующих типов носителей может повредить или сократить срок службы встроенного резака.

- ☐ Fine art paper
- ☐ Canvas
- ☐ Vinyl
- ☐ Matte poster board
- ☐ Adhesive paper
- ☐ Banner media

Производите обрезку этих типов носителей доступными в продаже ножницами или резаком следующими способом:

При закрытой передней крышке удерживайте нажатой кнопку  на панели управления при просмотре внутренней части принтера до тех пор, пока из-под передней крышки не появится область обрезки. Отрежьте бумагу с помощью ножниц или стороннего резака.

Настройка автоматической обрезки

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 настройки автоматической обрезки на принтере и в драйвере принтера при использовании дополнительного автоматического натяжного ролика.
- ☐ Обрезка рулонной бумаги может занять некоторое время.

Настройка на компьютере

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

Основные операции

Настройка в принтере

Нажмите кнопку ◀ и выберите Auto Cut (Автоматическая обрезка) на экране Источник бумаги.

☞ «Панель управления» на стр. 13

Примечание

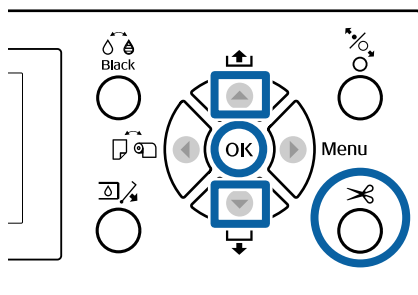
Можно также выбрать это в меню Бумага — Настройка рулон. бум. — Автообрезание.

☞ «Меню Бумага» на стр. 123

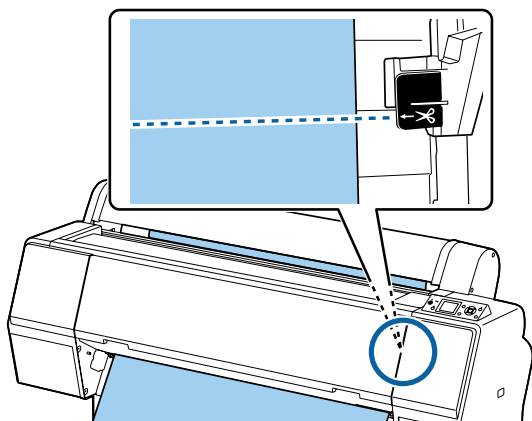
Метод обрезки вручную

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



- 1 При закрытой передней крышке удерживайте нажатой кнопку ▼ на панели управления при просмотре внутренней части принтера до тех пор, пока область обрезки не достигнет положения метки.



Примечание

Чтобы обрезать бумагу с использованием встроенного резака, расстояние от места обрезки до края бумаги должно быть 60–127 мм. Необходимая длина отличается в зависимости от типа бумаги и не может быть изменена. Если необходимая длина не достигнута, бумага подается автоматически, оставляя поле. Используйте приобретаемый отдельно резак для обрезки ненужного поля.

2

Нажмите кнопку ✂.

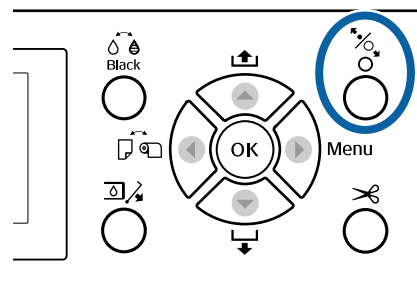
Появится экран подтверждения. Нажмите кнопку OK, чтобы выполнить обрезку с помощью встроенного резака.

Нажмите кнопку ◀ для возврата в предыдущее меню.

Извлечение рулонной бумаги

В этом разделе описывается, как извлечь и поместить на хранение рулонную бумагу после печати. Прижимной ролик может оставить следы на бумаге, оставленной в принтере.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек

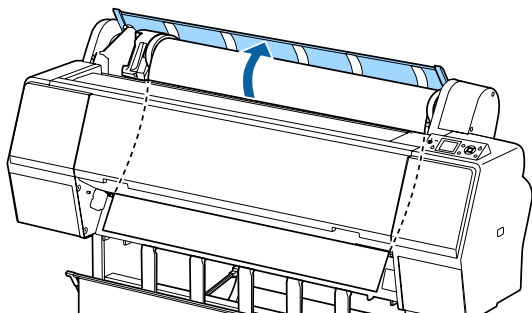


1

Убедитесь, что принтер включен.

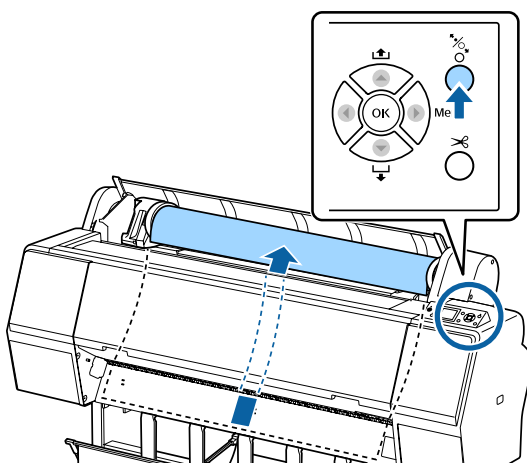
Основные операции

- 2 Откройте крышку рулонной бумаги.

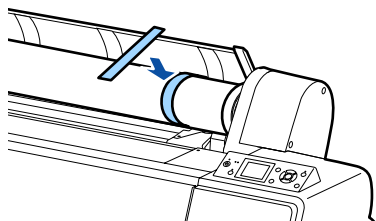


- 3 Нажмите кнопку $\frac{\%}{\text{Me}}$ на панели управления для подъема прижимного ролика.

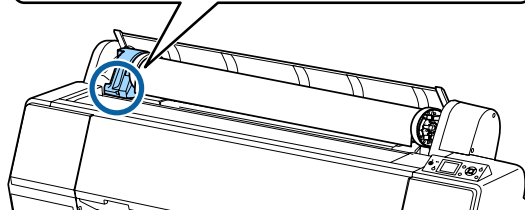
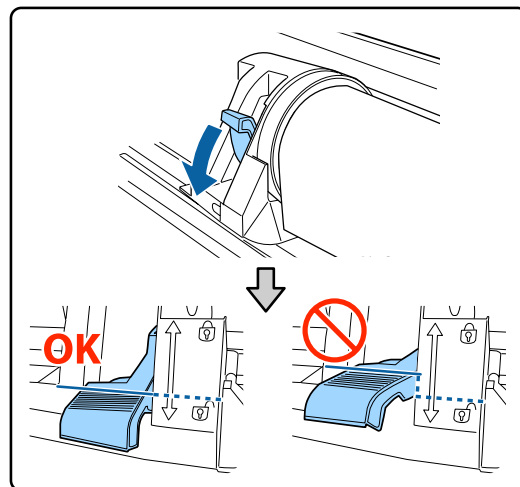
Рулонная бумага автоматически перематывается, если состоянием принтера является «После обрезки», но READY (ГОТОВ). Если для параметра **Настройка остатка** выбрано значение **Вкл**, бумага перематывается после печати сведений о бумаге. Бумага не перематывается при использовании дополнительного автоматического натяжного ролика. Если бумага не перематывается автоматически, необходимо перемотать ее вручную.

**Примечание**

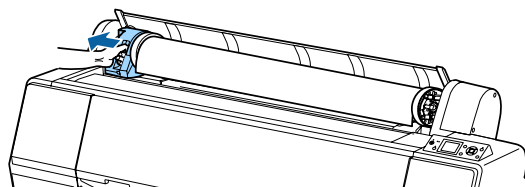
При извлечении рулонной бумаги можно использовать дополнительный ремень для рулонной бумаги, позволяющий предотвратить разматывание бумаги.



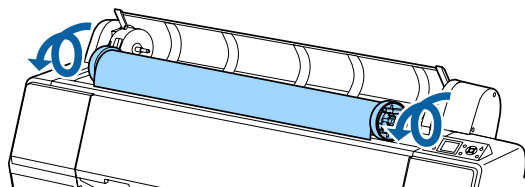
- 4 Опустите рычаг блокировки держателя адаптера, чтобы снять блокировку.



- 5 Передвиньте держатель адаптера влево. При перемещении держателя адаптера следует пользоваться ручкой.



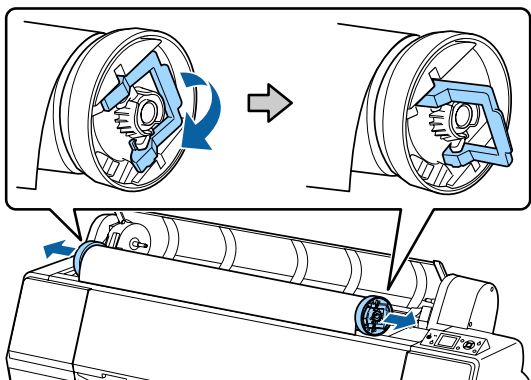
- 6 Перемотайте рулонную бумагу на переднюю сторону, чтобы поместить ее поверх принтера.



Основные операции

7

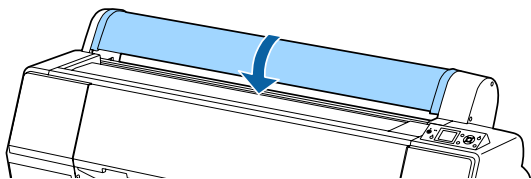
Поднимите рычаги блокировки адаптеров, чтобы снять фиксаторы, и снимите адаптеры рулонной бумаги с рулона.



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

8

Закройте крышку рулонной бумаги.



Если необходимо продолжить печать, нажмите кнопку  на панели управления.

Загрузка и извлечение форматных листов

Метод загрузки форматных листов отличается от бумаги размером не ниже A3, бумаги для плакатов (толще 0,5 мм) и прочей бумаги.

 «Загрузка форматных листов размера A3 и выше, а также бумаги для плакатов» на стр. 37

 «Загрузка форматных листов меньше A3» на стр. 39



Важные инструкции

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 размера A3 и выше, а также бумаги для плакатов



Важные инструкции

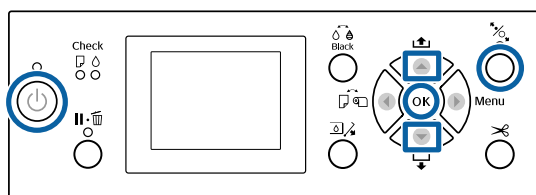
- ☐ Вставьте бумагу непосредственно перед печатью. Валик может оставить след на бумаге, оставшейся в принтере.
 - ☐ Если загружена рулонная бумага, перематывайте рулон, прежде чем загружать форматные листы.
-  «Извлечение рулонной бумаги» на стр. 35

Основные операции

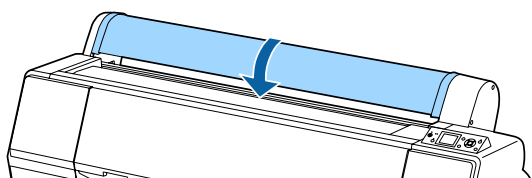
Примечание

- ❑ Бумага, которую можно использовать в принтере, приведена в следующем разделе.
📄 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 182
- ❑ Если бумага не загружена в принтер, нажмите кнопку **OK**, чтобы проверить методы загрузки.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



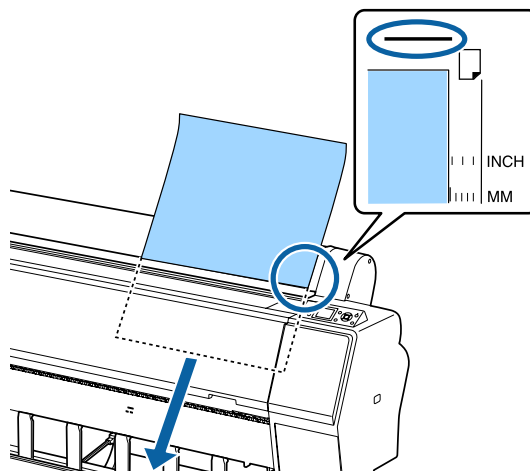
- 1 Включите принтер, нажав кнопку .
- 2 Нажмите кнопку , затем выберите **Отрезной лист** в меню **Источник бумаги**.
- 3 Закройте крышку рулонной бумаги.



- 4 Нажмите кнопку .
Прижимной ролик отпущен.
- 5 Вставьте бумагу, пока задний край не будет ниже отметки загрузки на крышке рулонной бумаги.

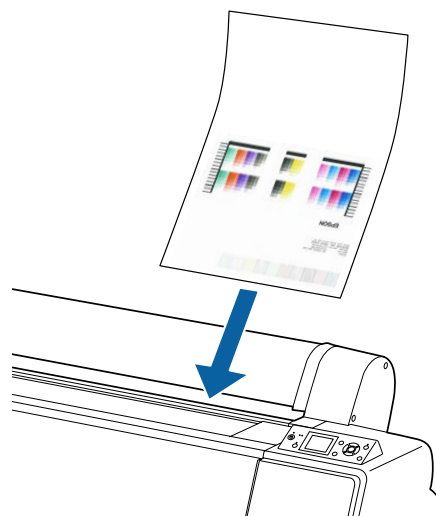
Как правило, бумага должна быть загружена вертикально.

В SC-P9000 Series/SC-P8000 Series бумага для плакатов длиннее 762 мм должна вставляться горизонтально.



Примечание

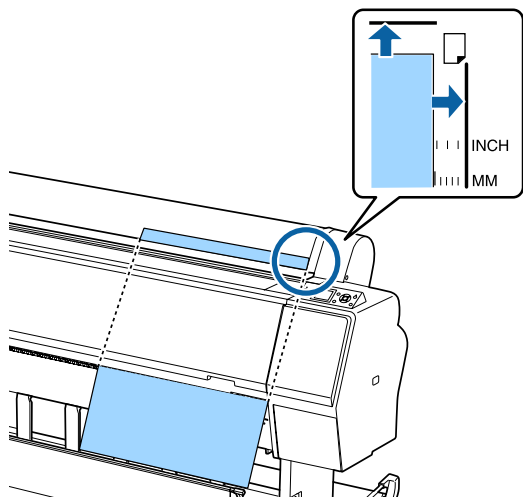
Для цветных диаграмм Epson Color Calibration Utility вставьте страницу напечатанной стороной вверх.



Основные операции

- 6** Поместите задний и правый края бумаги в соответствии с меткой загрузки.

Если трудно разместить толстую бумагу, используйте кнопки ▲ или ▼ для регулировки силы прижима.



- 7** Нажмите кнопку . Бумага перемещается в положение начала печати.

- 8** Проверьте тип носителя.
 «Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41

Загрузка форматных листов меньше A3

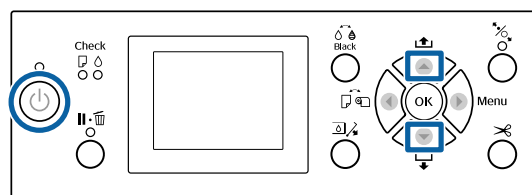
Важные инструкции

- ☐ Вставьте бумагу непосредственно перед печатью. Ролики могут оставить следы на бумаге, оставленной в принтере.
- ☐ Если загружена рулонная бумага, перемотайте рулон, прежде чем загружать форматные листы.
 «Извлечение рулонной бумаги» на стр. 35

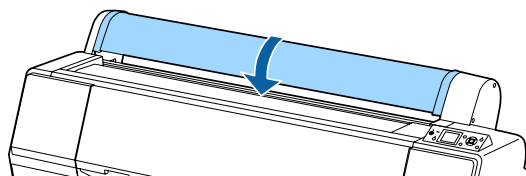
Примечание

- ☐ Бумага, которую можно использовать в принтере, приведена в следующем разделе.
 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 182
- ☐ Если бумага не загружена в принтер, нажмите кнопку OK, чтобы проверить методы загрузки.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



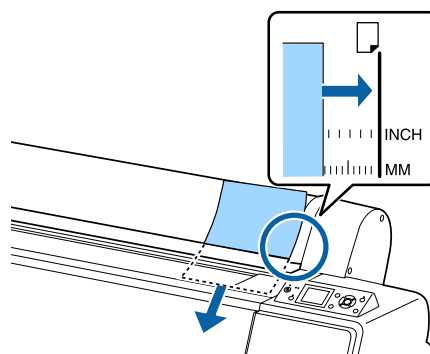
- 1** Включите принтер, нажав кнопку .
- 2** Нажмите кнопку , затем выберите **Отрезной лист** в меню **Источник бумаги**.
- 3** Закройте крышку рулонной бумаги.



- 4** Вставьте бумагу в принтер, выровняв правый край по отметке загрузки на крышке рулонной бумаги.

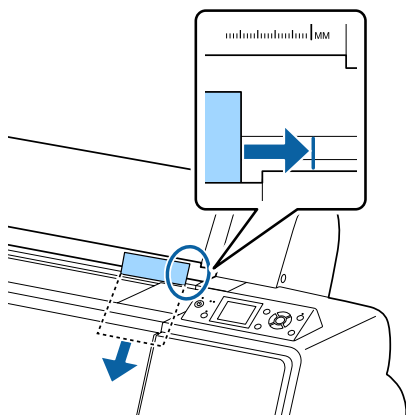
Важные инструкции

Загружайте форматные листы вертикально.



Основные операции

Вставляйте бумагу, размер которой меньше A4, выравнивая правый край по дополнительной линии под слотом подачи бумаги.



Нажмите кнопку ▼, отображающуюся на экране.

5

Нажмите кнопку ▼.

Бумага перемещается в положение начала печати.

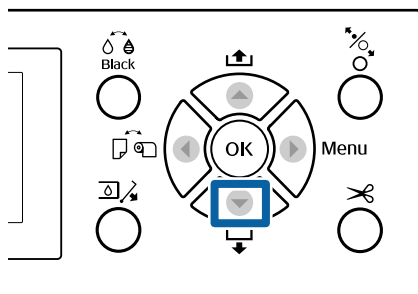
6

Проверьте тип носителя.

🔗 [«Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41](#)

Извлечение форматных листов

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Просмотрите сообщение, отображаемое на экране панели управления.

Если отображается Готов

Нажмите кнопку ▼, затем подайте бумагу в положение для извлечения.

Другие сообщения

Перейдите к шагу 2.

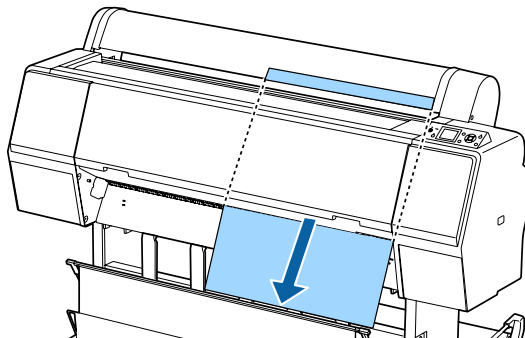


Важные инструкции

Не нажимайте кнопки, если индикатор питания или индикатор приостановки мигают.

2

Нажмите кнопку ▼, чтобы взять бумагу.



Важные инструкции

Извлеченная бумага может упасть. Убедитесь, что передний край бумаги не поврежден при падении.

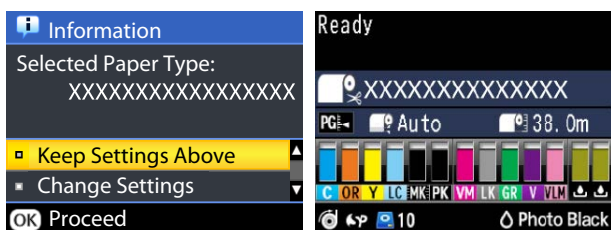
Основные операции

Проверка и настройка типа бумаги

Прежде чем приступить к печати, проверьте загруженную в принтер бумагу на экране панели управления. Если она отличается, снова внесите настройки. Если вы печатаете, используя настройки, которые не соответствуют типу бумаги, то можете не добиться оптимальных результатов печати для данного типа бумаги.

Проверка типа бумаги

Отображается один из следующих экранов.



- ❑ **Информационный экран**
Отображается при загрузке рулонной бумаги, которая не имеет отпечатанного штрихкода, а также при загрузке форматных листов. Выполните приведенные ниже действия, затем внесите необходимые настройки.

☞ «Настройки источника бумаги» на стр. 41

- ❑ **Экран Готов**
Отображается при загрузке рулонной бумаги с напечатанным штрихкодом. Штрихкод считывается автоматически, и отображаются тип бумаги и оставшийся объем. Можно быстро начать печать.

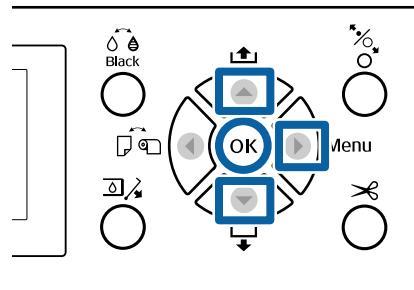
Примечание

Если для параметра **Остаток рулонной бум.** — **Настройка остатка** задано значение **Вкл** в меню **Бумага**, штрихкод печатается автоматически на стороне бумаги при извлечении рулонной бумаги. Штрих-код автоматически считывается и настройки корректируются во время следующего использования бумаги, что повышает эффективность работы при использовании нескольких рулонов бумаги.

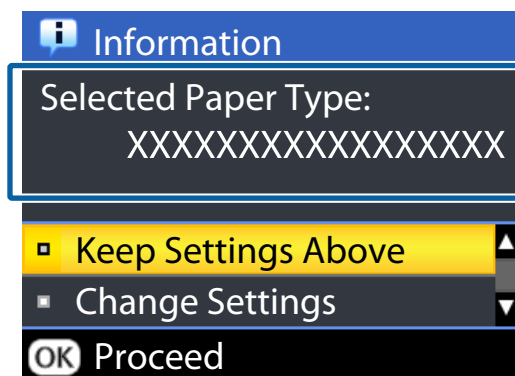
☞ «Бумага» на стр. 131

Настройки источника бумаги

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



- 1 Просмотрите содержимое, отображаемое на экране.



При изменении настроек и печати

Используйте кнопки **▼/▲** для выбора пункта **Изменить параметры**, затем нажмите кнопку **OK**. Далее перейдите к шагу 2.

При печати с использованием текущих настроек

Выбрав пункт **Сохранять парамет. выше**, нажмите кнопку **OK** и перейдите к шагу 4.

При первом использовании приобретенной бумаги

Необходимо зарегистрировать сведения о пользовательской бумаге. Выбрав пункт **Сохранять парамет. выше**, нажмите кнопку **OK** и перейдите к шагу 4.

- 2 Выберите Тип бумаги, затем нажмите кнопку **OK**.

- 3 Выберите название носителя и нажмите кнопку **OK**.

Основные операции

- 4** Если для параметра **Настройка остатка** задано значение **Вкл**, используйте кнопки **▼/▲** для определения длины рулонной бумаги, равной от 5,0 до 99,5 м, затем нажмите кнопку **ОК**.

Можно задавать значения с шагом 0,5 м.

- 5** Убедитесь, что на экране отображается **Готов**.

При незамедлительной печати

Отправьте данные печати с компьютера.

При первом использовании приобретенной бумаги

Укажите настройки пользовательской бумаги.

 «Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже» на стр. 202

Примечание

Если печать выполняется с помощью драйвера принтера, а настройки бумаги на принтере и в драйвере принтера не совпадают, происходит следующее.

- ☐ Если в принтер загружены подлинные носители Epson:
Используются настройки драйвера принтера.
- ☐ Если в принтер загружена пользовательская бумага:
Используются настройки принтера.

Использование корзины для бумаги

Использование корзины для бумаги позволяет оптимизировать печать за счет предотвращения загрязнения или сморщивания бумаги.

Использование корзины для бумаги отличается в зависимости от характеристик бумаги.

Извлечение бумаги сзади (при обычной печати)

Извлекаемая бумага собирается в корзине для бумаги.

Это доступно как для рулонной бумаги, так и для форматных листов, которые соответствуют следующим характеристикам.

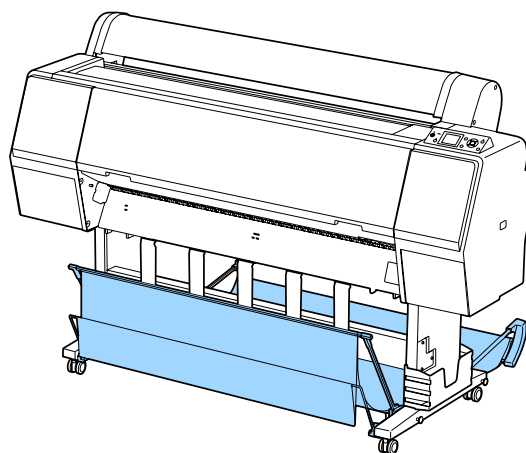
	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Толщина	Менее 0,5 мм	Менее 0,5 мм
Длина бумаги	Менее 1580 мм	Менее 914,4 мм



Важные инструкции

Как правило, емкость корзины для бумаги должна составлять один лист за раз.

При сборе более одного листа зазор между держателем для бумаги и корзиной для бумаг уменьшается, поэтому бумага может не извлекаться надлежащим образом.



Подробнее о методе извлечения сзади принтера см. ниже.

Основные операции

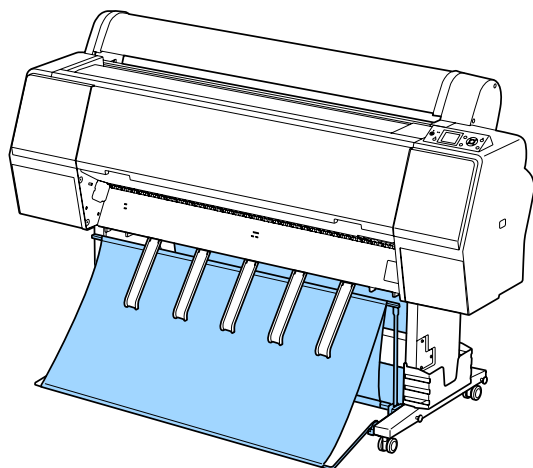
☞ «Извлечение бумаги сзади» на стр. 43

Извлечение бумаги спереди принтера (для плакатной печати или печати на толстой бумаге)

При выполнении плакатной печати на рулонной бумаге или печати на толстых форматных листах бумагу следует извлекать с передней части принтера.

Это доступно как для рулонной бумаги, так и для форматных листов, которые соответствуют следующим характеристикам.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Толщина	0,5 мм и больше	0,5 мм и больше
Длина бумаги	1580 мм и больше	914,4 мм и больше



Подробнее о методе извлечения спереди принтера см. ниже.

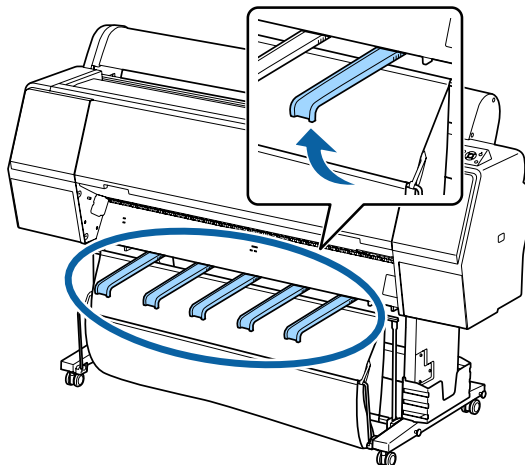
☞ «Извлечение бумаги спереди» на стр. 45

Извлечение бумаги сзади

В этом разделе объясняется, как перевести корзину для бумаги из состояния хранения в готовое состояние.

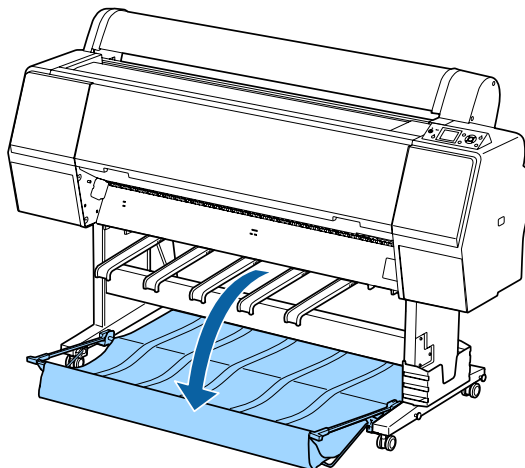
1

Поднимите держатели бумаги в горизонтальное положение.



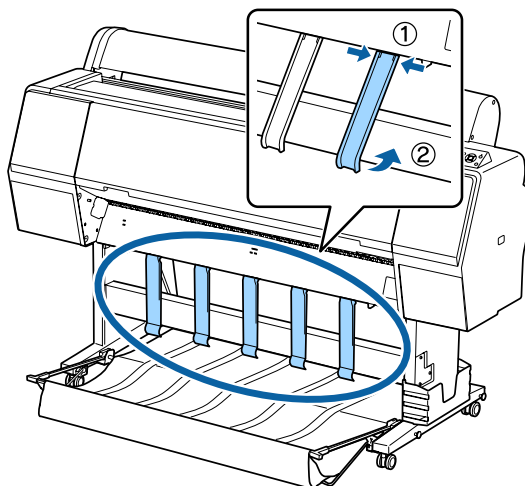
2

Опускайте корзину для бумаги спереди, пока она не будет ровень с полом.



3

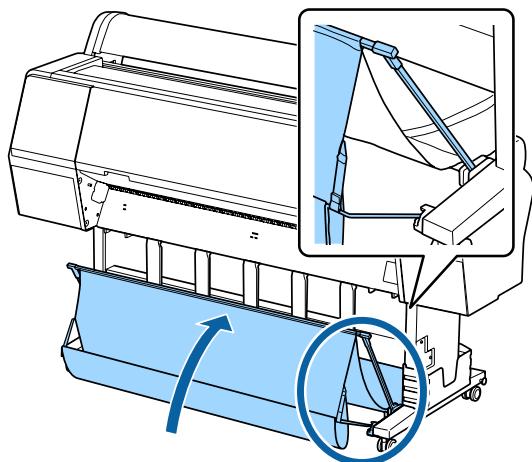
Опускайте держатели бумаги, давя на левую и правую стороны, пока держатели остаются вертикальными, как показано на иллюстрации.



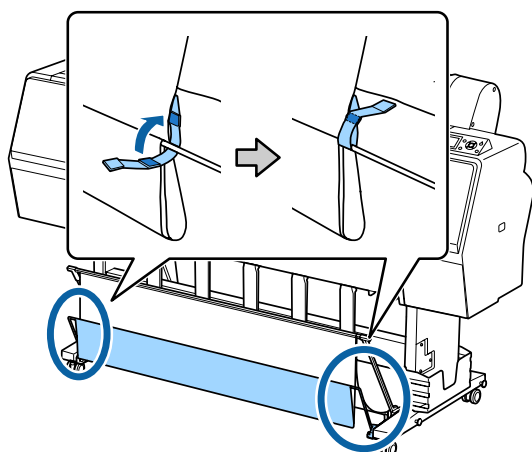
Основные операции

4

Аккуратно поднимите корзину спереди на один уровень.

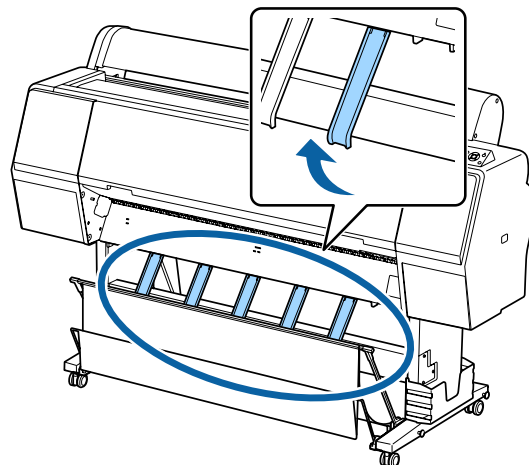


Если ткань касается пола, закрепите с использованием крючка и ленты петельки, как показано на иллюстрации.



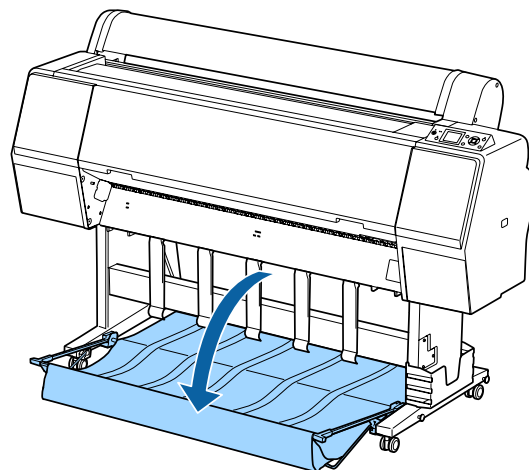
Важные инструкции

Если при использовании бумаги Матовая бумага двойной плотности или Улучшенная матовая бумага качество изображения размыто, поднимите держатели на один уровень.



Примечание

Если при использовании бумаги Улучшенная матовая бумага уровень передней корзины равен полу, корзина может принимать несколько непрерывных отпечатков. Однако изображение может быть размытым, поврежденным или загрязненным.



При использовании SC-P9000 Series/SC-P8000 Series перейдите к шагу 5.

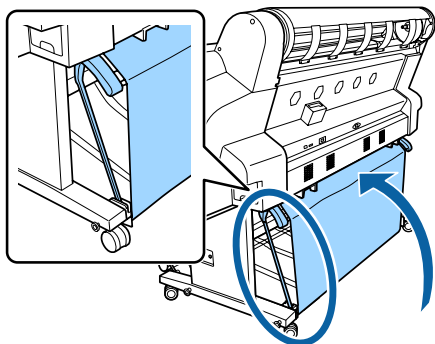
При использовании SC-P7000 Series/SC-P6000 Series завершите работу с этим разделом.

Основные операции

- 5** Переключите положение корзины на тыльной части принтера в соответствии с длиной отпечатков.

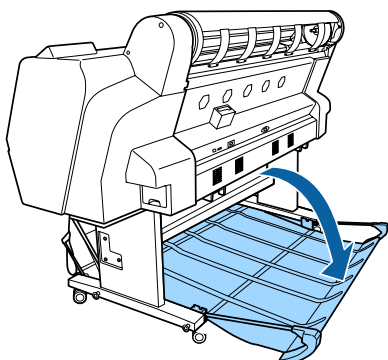
Если длина бумаги равна 1189 мм (A1) и менее

Поднимите корзину, чтобы она приняла вертикальное положение.



Если длина бумаги равна 1189 мм (A1) и более

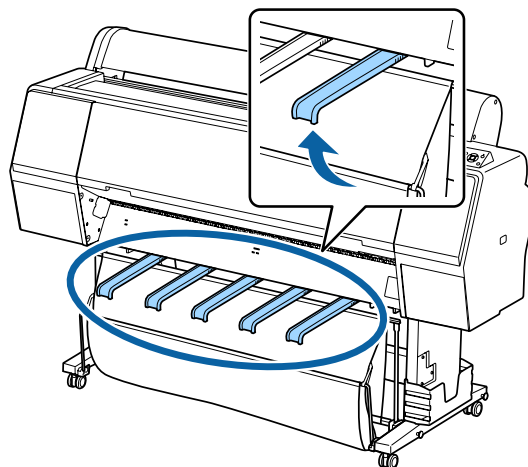
Опустите корзину в горизонтальное положение.



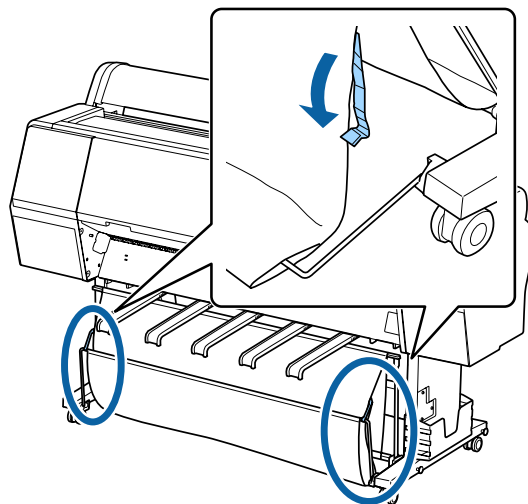
Извлечение бумаги спереди

В этом разделе объясняется, как перевести корзину для бумаги из состояния хранения в готовое состояние.

- 1** Поднимите держатели бумаги в горизонтальное положение.

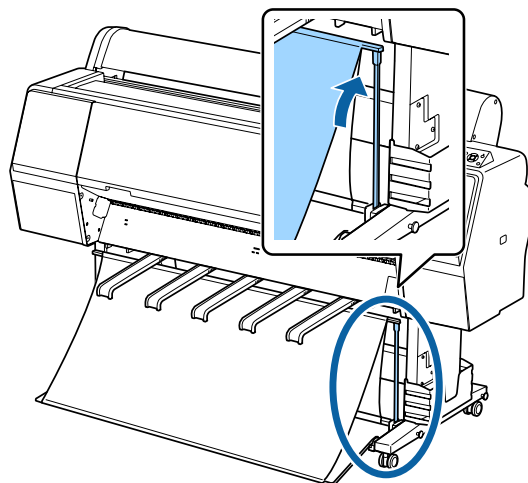


- 2** Снимите крючок и ленту петельки.



- 3** Поднимите переднюю корзину в вертикальное положение.

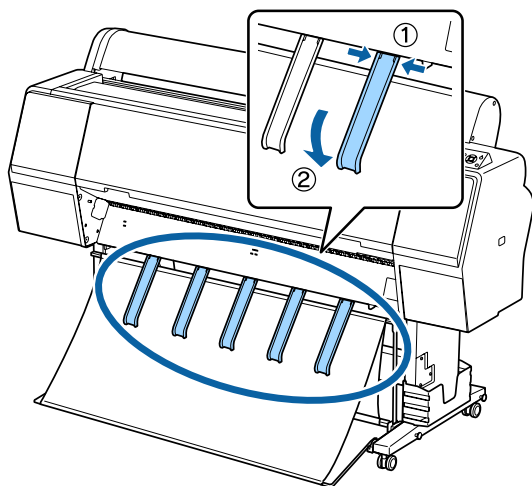
Убедитесь, что ткань хорошо натянута.



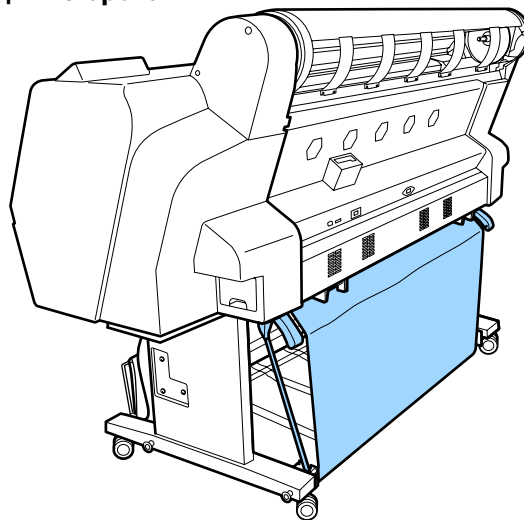
Основные операции

4

Опустите держатели бумаги, нажимая слева и справа, как показано на иллюстрации, пока они не коснутся ткани.



Задняя сторона



Хранение

Уберите корзину для бумаги на хранение, прежде чем загружать бумагу или перемещать принтер.

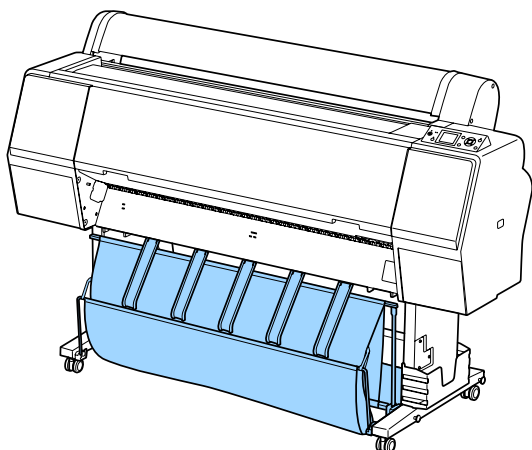
При хранении выполните каждую процедуру в обратной последовательности и переведите переднюю и заднюю корзины для бумаги в положение для хранения, как показано на иллюстрации.

 «Извлечение бумаги сзади» на стр. 43

 «Извлечение бумаги спереди» на стр. 45

Лицевая сторона

Поместите держатели бумаги в положение, показанное на иллюстрации, для предотвращения падения корзины для бумаги на пол и ее загрязнения.



Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-P9000 Series/SC-P8000 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.

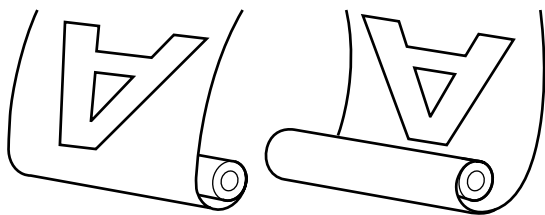
Автоматический натяжной ролик, используемый с данным принтером, может принимать бумагу в любых, показанных ниже направлениях. Некоторые типы бумаги могут не поддерживать то или иное из этих направлений или могут накладывать ограничения на направление приема бумаги.

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

 «Специальные носители Epson» на стр. 182

Печатной стороной
наружу

Печатной стороной
внутри



Приемка печатной стороной наружу помещает поверхность печати на внешнюю сторону рулона.

Приемка печатной стороной внутрь помещает поверхность печати на внутреннюю сторону рулона.

 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.

 Важные инструкции

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

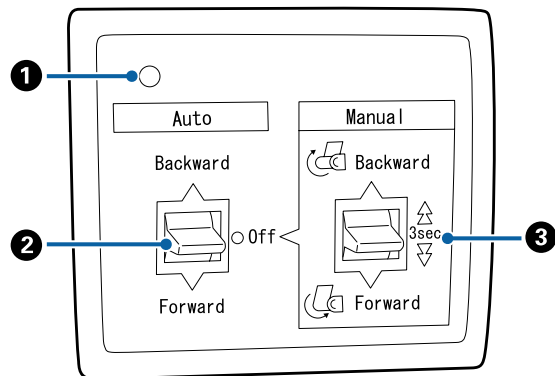
 «Метод обрезки вручную» на стр. 35

Примечание

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

Работа с панелью управления

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



1 Индикатор питания

Основные операции

Отображает состояние автоматического натяжного ролика.

Вкл. : Автоматический натяжной ролик готов к использованию.

Мерцание : Автоматический натяжной ролик используется.

Мигание : Автоматический натяжной ролик работает в режиме энергосбережения.

Импульсное мигание : Произошла ошибка.

Выкл. : 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.

Данный параметр 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.

Прикрепление бумаги

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

Эта процедура зависит от направления приема.



Важные инструкции

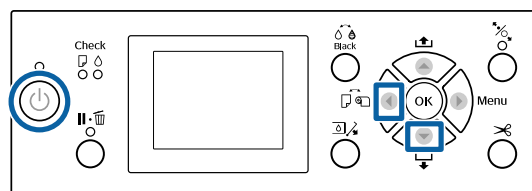
Перед выполнением процедуры установите значение **Выкл** для параметра **Автообрезание**. Использование автоматического натяжного ролика при выбранном значении **Вкл** приведет к возникновению ошибок.

 «Обрезка рулонной бумаги» на стр. 34

Прием бумаги печатной стороной наружу

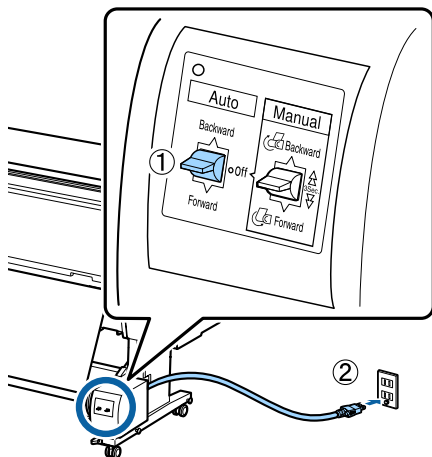
Сведения об установке сердцевины рулона см. в руководстве по установке дополнительного автоматического натяжного ролика.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



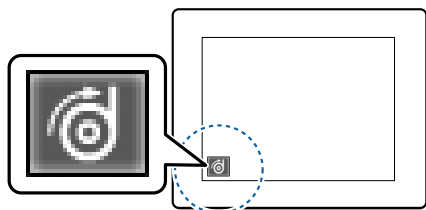
Основные операции

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



- 2 Нажмите на кнопку , чтобы включить принтер.
- 3 Убедитесь, что рулонная бумага загружена в принтер надлежащим образом.
- 4 Убедитесь, что на экране принтера отображается значок автоматического натяжного ролика.

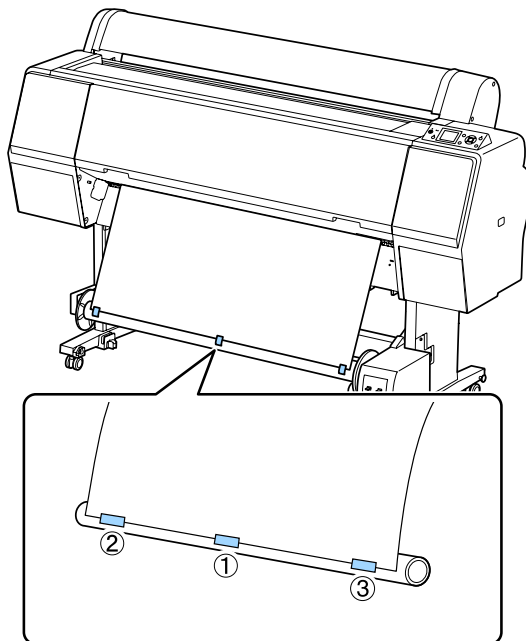
Если значок не отображается, убедитесь, что автоматический натяжной ролик правильно подсоединен и включен.



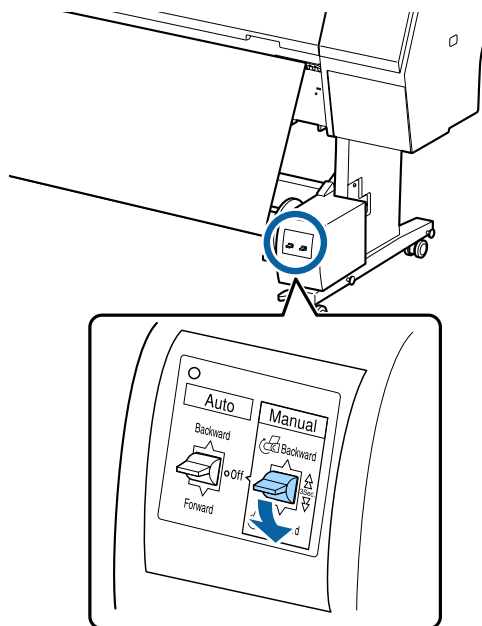
- 5 Нажмите кнопку  на принтере, затем выберите параметр **Рулонная бумага** в меню **Источник бумаги**.
- 6 Удерживайте кнопку  в нажатом состоянии, пока конец рулона не достигнет сердцевины рулона.

- 7 Прикрепите конец бумаги к сердцевине рулона скотчем.

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



- 8 Удерживайте кнопку  на принтере нажатой, пока на сердцевину не намотается бумага (примерно три оборота).
- 9 Удерживайте переключатель Manual на автоматическом натяжном ролике нажатым в положении Forward, чтобы бумага обернулась вокруг сердцевины три раза.



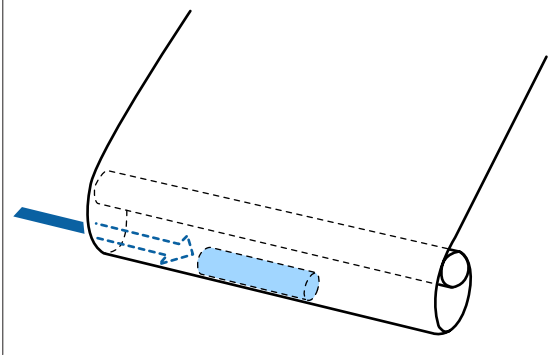
Основные операции

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

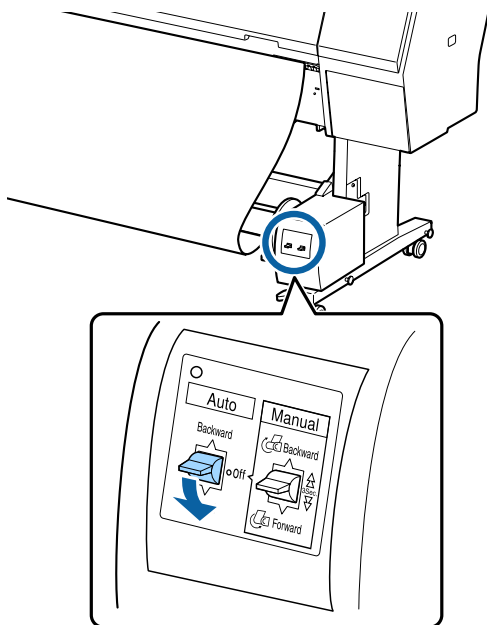
Примечание

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.

 «Специальные носители Epson» на стр. 182



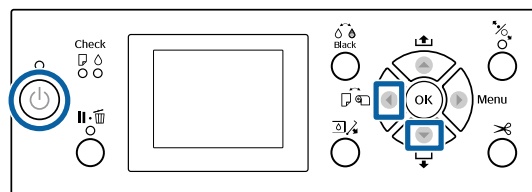
- 10** Переключите параметр Auto для автоматического натяжного ролика в положение Forward.



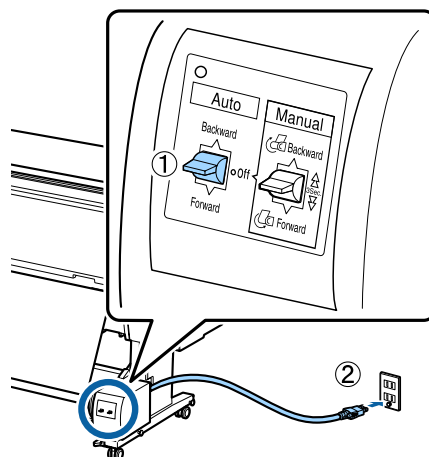
Прием бумаги печатной стороной внутрь

Сведения об установке сердцевины рулона см. в руководстве по установке 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.

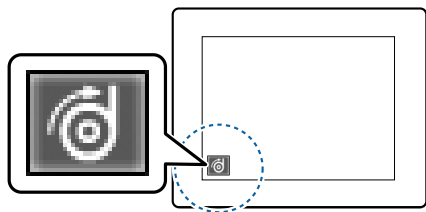


- 2** Нажмите на кнопку , чтобы включить принтер.
- 3** Убедитесь, что рулонная бумага загружена в принтер надлежащим образом.

Основные операции

- 4** Убедитесь, что на экране принтера отображается значок автоматического натяжного ролика.

Если значок не отображается, убедитесь, что автоматический натяжной ролик правильно подсоединен и включен.

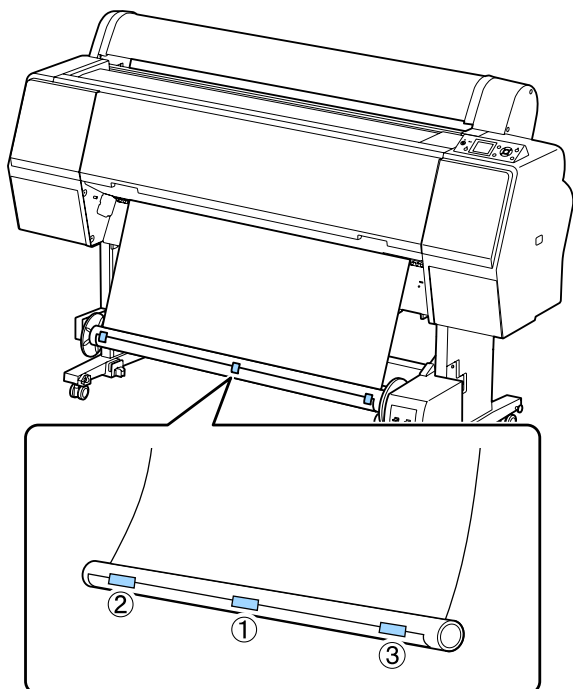


- 5** Нажмите кнопку ◀ на принтере, затем выберите параметр **Рулонная бумага** в меню **Источник бумаги**.

- 6** Удерживайте кнопку ▼ в нажатом состоянии, пока конец рулона не достигнет сердцевины рулона.

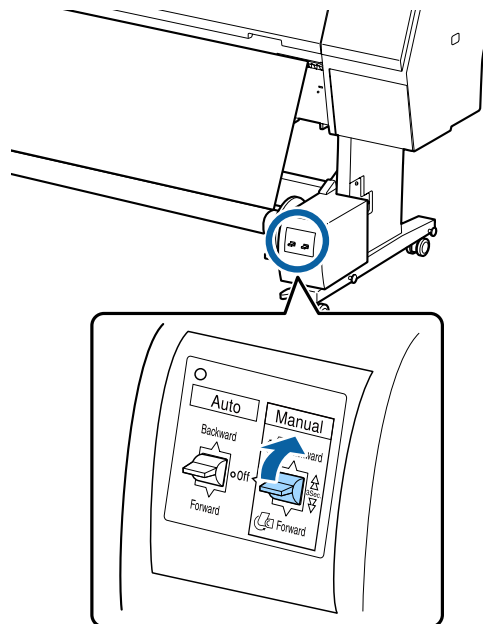
- 7** Прикрепите конец бумаги к сердцевине рулона скотчем.

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



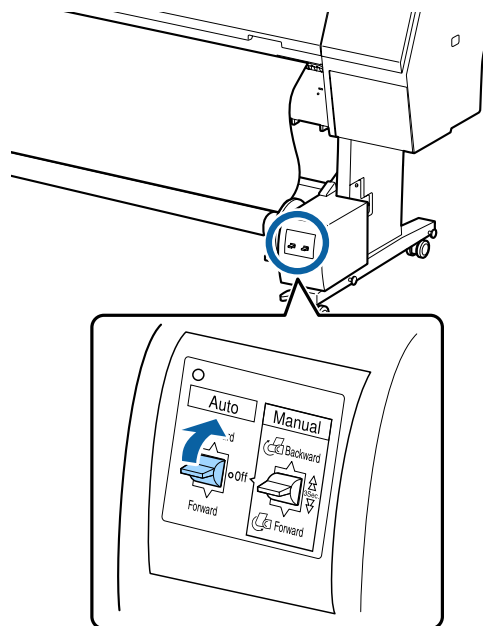
- 8** Удерживайте кнопку ▼ на принтере нажатой, пока на сердцевину не намотается бумага (примерно три оборота).

- 9** Удерживайте переключатель Manual на автоматическом натяжном ролике нажатым в положении Backward, чтобы бумага обернулась вокруг сердцевины три раза.



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

- 10** Установите переключатель Auto в положение Backward.



Основные операции

Извлечение бумаги из автоматического натяжного ролика

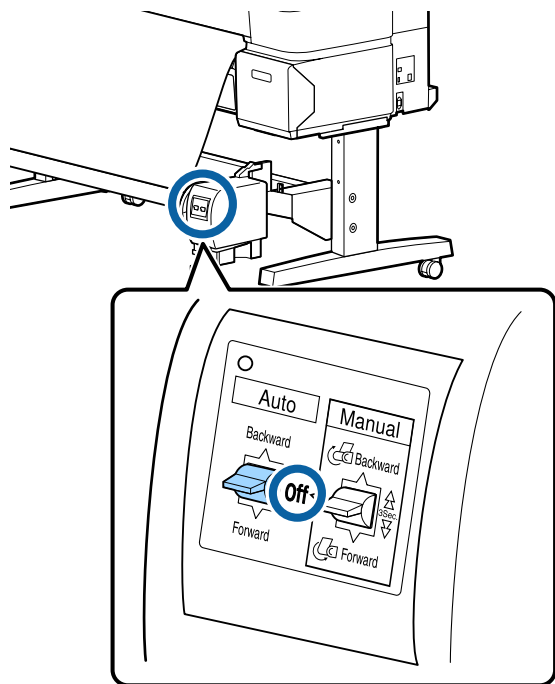
В этом разделе описано, как извлекать бумагу из автоматического натяжного ролика.

Предостережение

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

Один человек может уронить рулон и получить травму.

- 1 Переключите параметр Auto для автоматического натяжного ролика в значение Off.



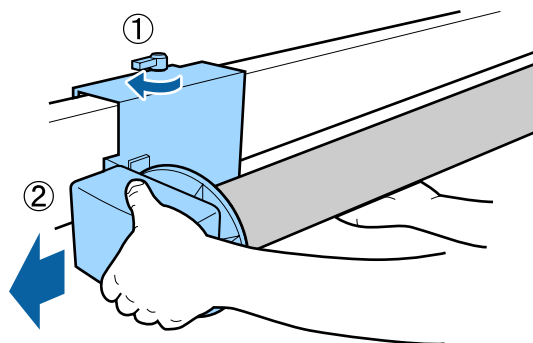
- 2 Отрежьте бумагу и принимайте ее, пока она не будет полностью намотана на сердцевину автоматического натяжного ролика.

 «Метод обрезки вручную» на стр. 35

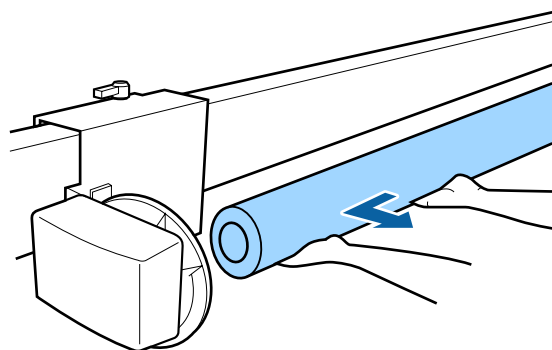
После обрезки бумаги поддерживайте концы для предотвращения соприкосновения печатной поверхности с полом. Поддерживайте бумагу до ее полной намотки. Удерживайте переключатель Manual нажатым в сторону направления приема (Forward или Backward).

- 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

Основные методы печати

В данном разделе приводится описание процедуры печати и ее отмены.

Печать (в Windows)

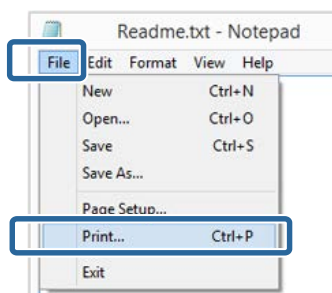
Задайте настройки печати, такие как размер бумаги или источник бумаги, с компьютера, к которому подключен данный принтер.

- 1 Включите принтер и загрузите бумагу.

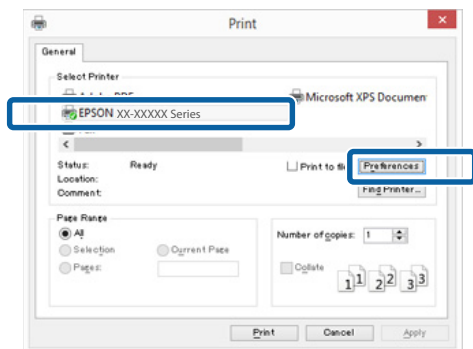
☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31

☞ «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

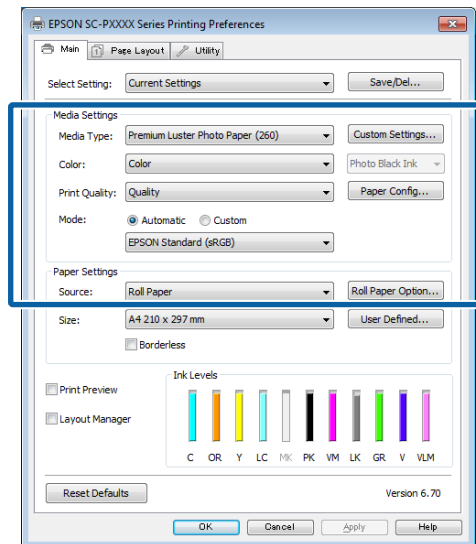
- 2 После создания данных щелкните пункт **Print (Печать)** в меню **File (Файл)**.



- 3 Убедитесь, что выбран нужный принтер, и затем щелкните **Preferences (Настройки)** или **Properties (Свойства)** для отображения окна настроек.

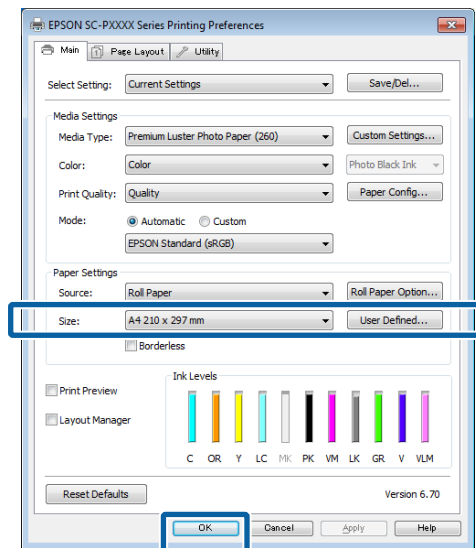


- 4 Выберите **Media Type (Тип носителя)**, **Color (Цветной)**, **Print Quality (Качество печати)**, **Mode (Режим)** и **Source (Источник)** в соответствии с бумагой, загруженной в принтер.



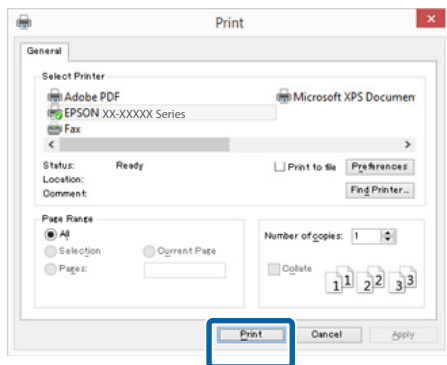
- 5 Убедитесь, что параметру **Size** присвоено то же значение, что и в приложении.

После выполнения настроек в окне щелкните **OK**.



Основные операции

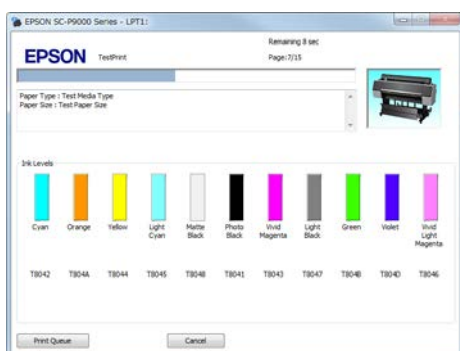
- 6** После завершения установки настроек щелкните **Print (Печать)**.



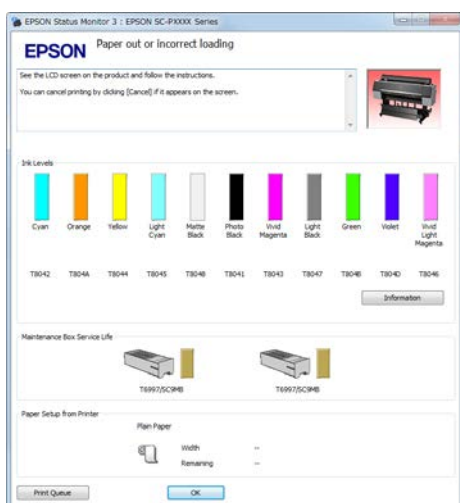
Отобразится индикатор хода выполнения задания и начнется печать.

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 и т. д.



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



Печать (в Mac OS X)

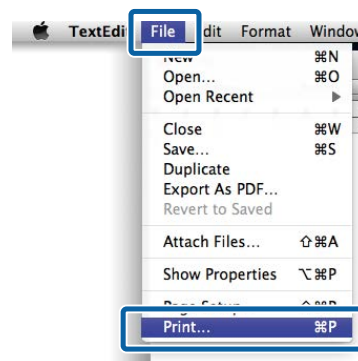
Задайте настройки печати, такие как размер бумаги или источник бумаги, с компьютера, к которому подключен данный принтер.

- 1** Включите принтер и загрузите бумагу.

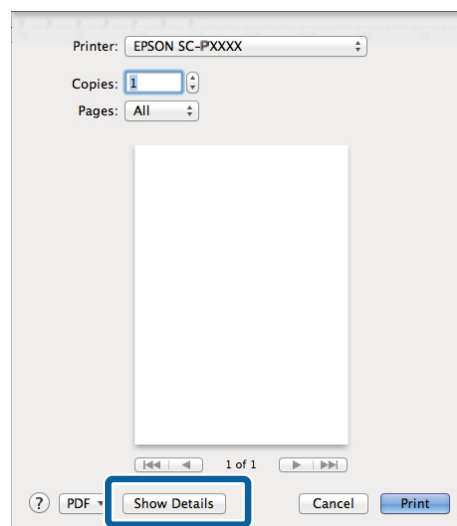
☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31

☞ «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

- 2** После создания данных для печати в меню **File (Файл)** используемого приложения щелкните **Print (Печать)**.



- 3** Щелкните **Show Details (Показать подробности)** в нижней части экрана.

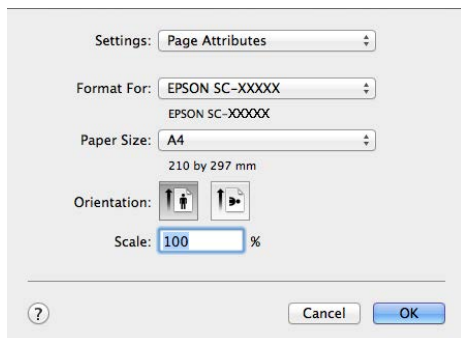


В Mac OS X 10.6.8 щелкните стрелку справа от названия принтера (▼), чтобы вызвать экран Page Setup (Настройки принтера) и задать нужные настройки.

Основные операции

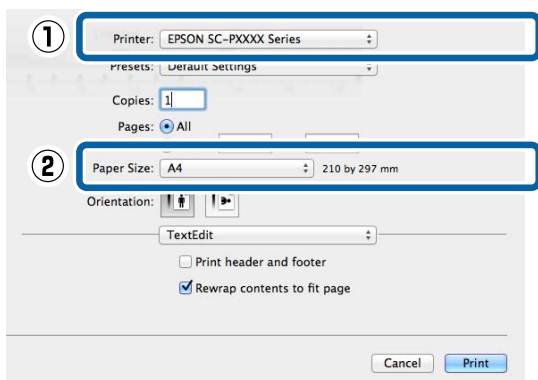
Примечание

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

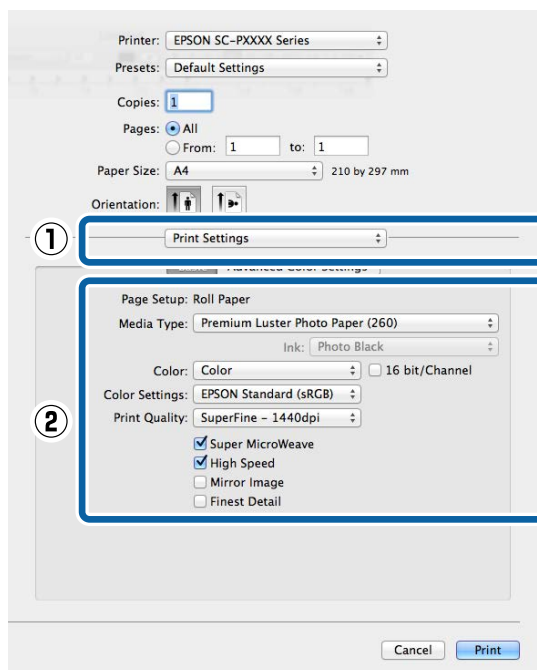


- 4** Убедитесь, что выбран нужный принтер, и затем задайте размер бумаги.

В меню **Paper Size** (Размер бумаги) укажите размер бумаги, параметры печати без полей и источник бумаги.



- 5** Из списка выберите **Print Settings** (Настройки печати) и затем установите значения для всех параметров.

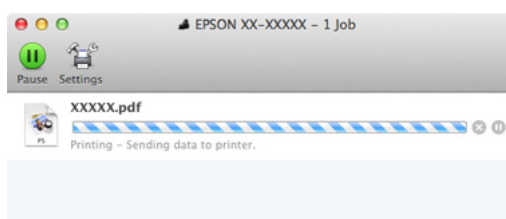


Укажите значения для параметров **Media Type** (Тип носителя), **Color** (Цветной), **Print Quality** (Качество печати) и другие настройки в соответствии с бумагой, загруженной в принтер. Обычно возможно производить корректную печать, просто задав нужные настройки на экране **Print Settings** (Настройки печати).

- 6** После завершения установки настроек щелкните **Print** (Печать).

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

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



Основные операции

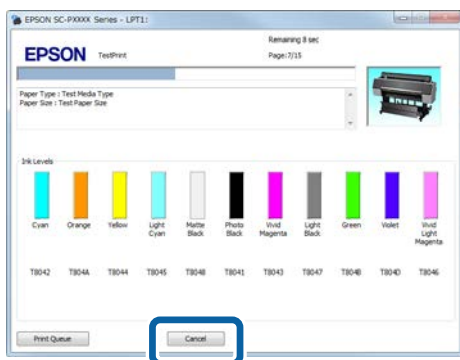
Отмена печати (в Windows)

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

☞ «Отмена печати (с принтера)» на стр. 57

Отображается индикатор хода выполнения задания

Щелкните **Cancel** (Отмена).



Индикатор хода выполнения задания не отображается

- 1 Щелкните значок принтера на Taskbar (Панель задач).

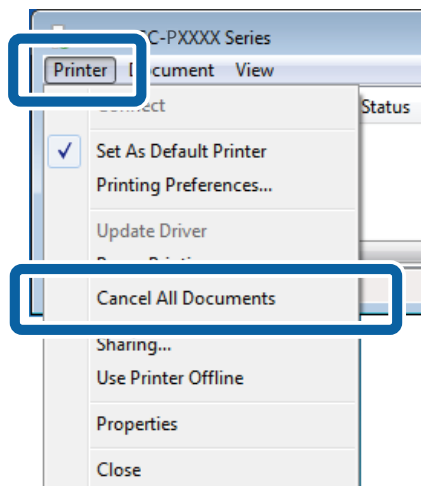


Отображение значка зависит от настроек, выбранных в среде Windows.

2

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

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



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

Отмена печати (в Mac OS X)

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

☞ «Отмена печати (с принтера)» на стр. 57

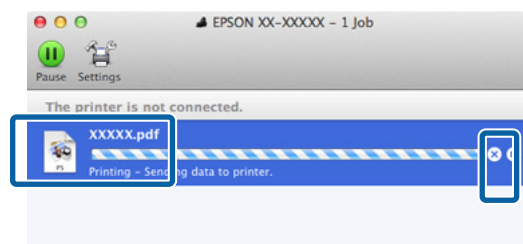
1

В окне Dock (Закрепить) щелкните значок вашего принтера.



2

Щелкните задание, которое вы хотите удалить, и затем щелкните **Delete** (Удалить).



Основные операции

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

Отмена печати (с принтера)

Нажмите кнопку **II** , 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

Примечание. Вы не можете удалять задания печати, находящиеся в очереди в компьютере, с помощью вышеописанной операции. Сведения об удалении заданий печати из очереди см. в предыдущем разделе: «Отмена печати (в Windows)» или «Отмена печати (в Mac OS X)».

Область печати

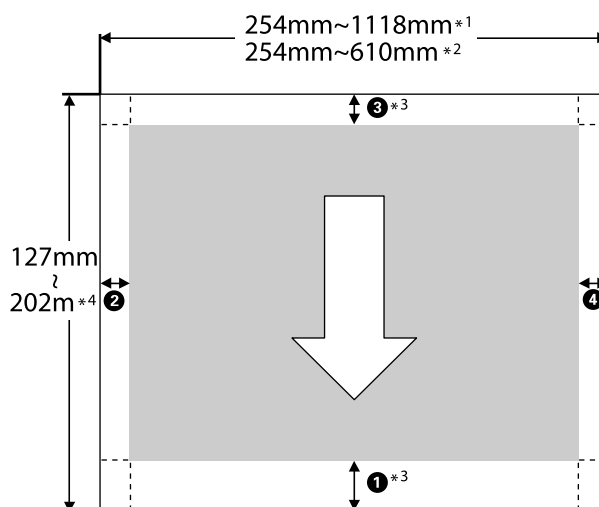
В этом разделе описаны области печати принтера.

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.

Стрелкой на иллюстрации отмечено направление вывода бумаги.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 Выбор **Roll Paper (Banner)** (Рулонная бумага (лента)) в разделе **Source (Источник)** в драйвере печати задает размер верхних и нижних полей бумаги 0 мм.

Основные операции

- *4 Драйвер принтера поддерживает следующую максимальную длину бумаги.

Windows: 15 м (590,6 дюйма)

Mac OS X: 15 м 24 см (600 дюймов)

При печати на более длинной бумаге необходимо использовать доступное в продаже программное обеспечение для печати на лентах. В этой ситуации выберите пункт **Roll Paper (Banner) (Рулонная бумага (лента))** в разделе **Source (Источник)** драйвера принтера.

Пункты ①–④ на иллюстрации указывают поля сверху, снизу, слева и справа.

При печати без границ следующие значения задаются равными нулю.

- ☐ Печать без полей слева и справа: ②, ④
- ☐ Печать без полей со всех сторон: ①, ②, ③, ④

Поля в других ситуациях зависят от значения параметра **Поле рулонной бумаги**, как показано в приведенной ниже таблице.

Настройка параметра **Поле рулонной бумаги**

 «Бумага» на стр. 131

 — заводское значение по умолчанию.

Параметр «Поле рулонной бумаги»	Значения полей
Обычн.	①, ③ = 15 мм*
	②, ④ = 3 мм
Верх15мм/Низ15мм	①, ③ = 15 мм
	②, ④ = 3 мм
Верх35мм/Низ15мм	① = 35 мм
	③ = 15 мм
	②, ④ = 3 мм
Верх150мм/Низ15мм	① = 150 мм
	③ = 15 мм
	②, ④ = 3 мм

Параметр «Поле рулонной бумаги»	Значения полей
3mm	①, ②, ③, ④ = 3 мм
15mm	①, ②, ③, ④ = 15 мм

- * Если выбран параметр **Обычн.**, значение параметра ① 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)

Кроме того, при использовании Enhanced Adhesive Synthetic Paper значение ① равно 100 мм.



Важные инструкции

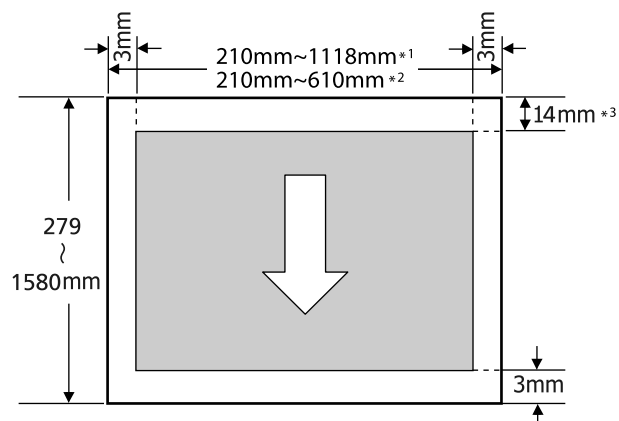
- ☐ Печать искажается, если задний край рулонной бумаги выпадает из сердечника. Убедитесь, что задний край рулона не попадает в область печати.
- ☐ Размер печати не меняется, даже если меняются поля.

Область печати на форматных листах

На приведенной ниже иллюстрации серым цветом отмечена область печати. Стрелкой на иллюстрации отмечено направление вывода бумаги.

Основные операции

При печати без полей слева и справа левые и правые поля равны 0 мм.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 15,5 мм при печати на Enhanced Matte Poster Board

Выбор типа черных чернил

Данный принтер позволяет вам производить печать как матовыми черными чернилами, так и черными фоточернилами, и переключаться между ними в зависимости от типа используемой бумаги.

Использование чернил Photo Black (Фото черный) приводит к уменьшению зернистости отпечатков при печати на фотобумаге и придает отпечаткам гладкости. Использование чернил Matte Black (Черный матовый) существенно увеличивает оптическую плотность черного при печати на матовой бумаге.

Подробнее о выборе нужного типа черных чернил см. в следующем разделе.

 [«Специальные носители Epson» на стр. 182](#)

Примечание

Если количества чернил недостаточно для смены типа, потребуется заменить картридж. При этом будет возможна печать чернилами, которые не могут быть использованы для смены типа черных чернил.

Автоматическое переключение

Вы можете сменить тип черных чернил из драйвера принтера.

Заблаговременно настройте для параметра **Авт.зам.черных чернил** значение **Вкл** в меню Настройка принтера.

 [«Настройка принтера» на стр. 135](#)

1

Откройте главное диалоговое окно драйвера принтера.

 [«Печать \(в Windows\)» на стр. 53](#)

 [«Печать \(в Mac OS X\)» на стр. 54](#)

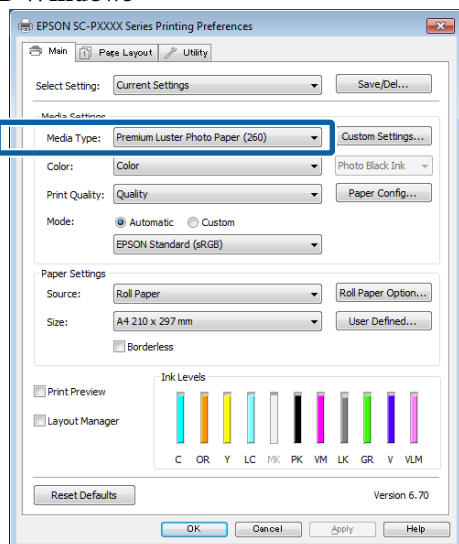
Основные операции

2

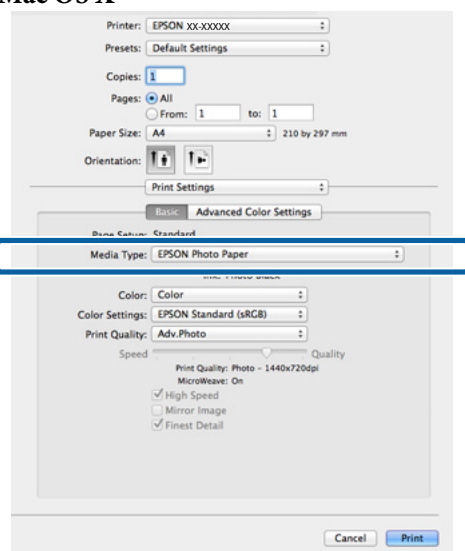
Выберите нужный тип бумаги из списка **Media Type (Тип носителя)**.

В зависимости от выбираемого типа носителя черные чернила включаются автоматически в процессе печати.

В Windows



Mac OS X



Примечание

- ❑ Тип черных чернил, используемых для печати, зависит от типа носителя.
- ❑ Можно выбрать тип черных чернил в драйвере принтера, если выбранный тип носителя поддерживает как матовые черные чернила, так и черные фоточернила.
🔗 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 182
- ❑ Если статус принтера нельзя запросить, тип черных чернил меняется автоматически.

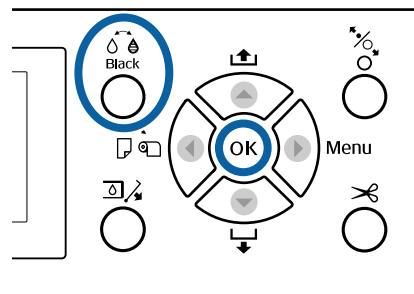
3

Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Переключение вручную

Смените тип черных чернил с панели управления.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1

Включите принтер, нажав кнопку .

2

Нажмите кнопку .

Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Основные операции

Отключение питания с помощью Таймер откл. питания

Принтер поддерживает две следующие возможности управления электропитанием.

Режим ожидания

Принтер переходит в спящий режим, когда не обнаружены ошибки, нет заданий печати и никакие операции не производятся через панель управления принтера. Когда принтер переходит в спящий режим, дисплей панели управления, а также внутренние двигательные механизмы выключаются для меньшего потребления энергии.

Спящий режим отменяется, если получено задание печати или нажимается кнопка на панели управления.

Время задержки перед переходом принтера в спящий режим может быть выбрано из диапазона значений от 5 до 210 минут. По умолчанию принтер переходит в спящий режим, если в течение 15 минут не выполняется никаких действий. Эту задержку можно изменить в меню Предпочтения.

 [«Предпочтения» на стр. 138](#)

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 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.

Значение по умолчанию — 8 часов.

Принтер автоматически отключается при отсутствии ошибок, заданий печати и действий на панели управления или других операций в течение восьми часов.

Настройки таймера отключения питания можно отрегулировать с помощью меню Предпочтения.

 [«Предпочтения» на стр. 138](#)

Об управлении электропитанием

Вы можете настроить время, по истечению которого запускается процедура управления питанием. Любое увеличение приведет к снижению энергоэффективности принтера. При внесении любых изменений помните о необходимости защиты окружающей среды.

Использование дополнительного жесткого диска

Использование дополнительного жесткого диска

Сводка по функциям

Если установлен дополнительный жесткий диск (далее «жесткий диск»), можно сохранять задания печати, чтобы впоследствии печатать их повторно.

Расширенные функции

Задания печати можно просматривать и управлять ими следующим образом.

Просмотр заданий печати

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

- ☐ Ожидаемое время начала печати
- ☐ Расчетное время печ.

Просмотр и возобновление удерживаемых заданий печати

Если источник или другие параметры, выбранные на принтере, отличаются от параметров, указанных 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.

Однако на жестком диске могут временно удерживаться следующие типы заданий печати.

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

- ☐ 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) больше, чем выбранные на принтере

Примечание

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

Значением по умолчанию является **Выкл.**

🔗 [«Настройка принтера» на стр. 135](#)

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 стр. 63](#)

Примечание

Задания, напечатанные с помощью перечисленных ниже приложений, всегда сохраняются на жестком диске.

- ☐ LFP Print Plug-In for Office
- ☐ EPSON CopyFactory5
- ☐ Epson Color Calibration Utility

Управление заданиями печати

Из меню **Задание печати** на панели управления

Подробная процедура 🔗 [«Просмотр и печать сохраненных заданий печати» на стр. 65](#)

С помощью **Remote Manager**

Если принтер и компьютер, на котором установлен жесткий диск, подключены по сети, используйте Remote Manager.

🔗 [«Remote Manager» на стр. 28](#)

Использование дополнительного жесткого диска

С помощью LFP HDD Utility (только в Windows)

Если принтер и компьютер, на котором установлен жесткий диск, подключены по USB, можно также выполнять операции с помощью HDD utility. Вы можете загрузить программное обеспечение с главной страницы Epson.

📎 «Программное обеспечение на веб-сайте» на стр. 27

Данные на жестком диске

Данные с жесткого диска нельзя скопировать на компьютер или другое устройство. Даже если задания печати сохранены на жестком диске, сохраните исходные данные на компьютере.

Данные на жестком диске могут быть утеряны или повреждены в следующих ситуациях.

- ☐ Когда на жесткий диск влияет статическое электричество или электрические помехи
- ☐ При неправильном использовании диска
- ☐ После сбоя или ремонта
- ☐ Когда диск поврежден при стихийном бедствии

Мы не несем ответственности за потерю, повреждение данных или любые иные проблемы по любой причине, включая перечисленные выше и в течение гарантийного срока. Знайте, что мы также не несем ответственности за восстановление утерянных или поврежденных данных.

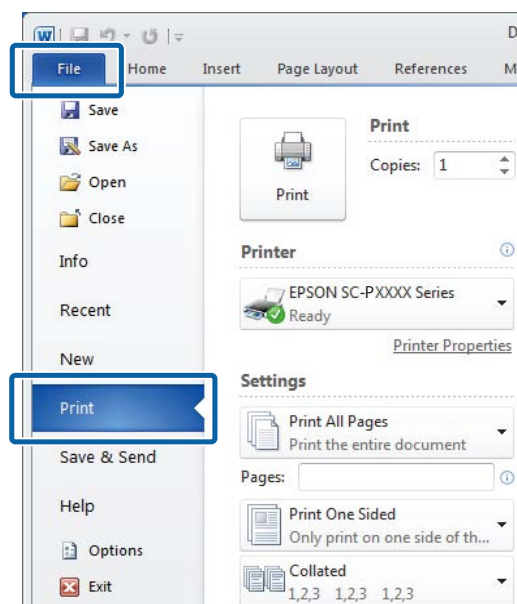
Сохранение заданий печати

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

Настройки в Windows

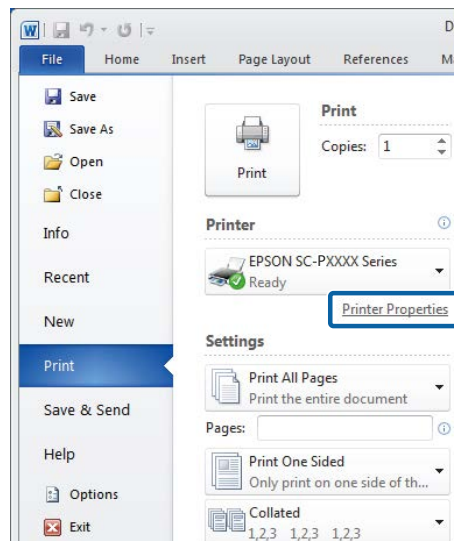
1

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



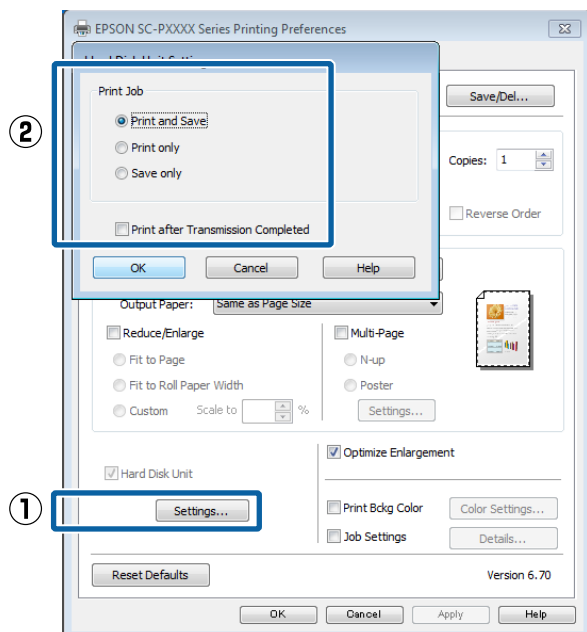
2

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



Использование дополнительного жесткого диска

- 3** На странице Page Layout (Макет) нажмите кнопку **Settings (Параметры)** в меню Hard Disk Unit (Блок жесткого диска), затем выберите **Print Job (Задание печати)**.



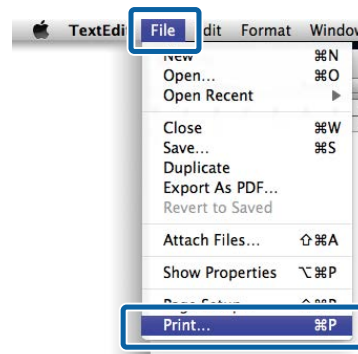
Операции печати отличаются в зависимости от выбранного контента, как показано ниже.

- ☐ **Print and Save (Печ. и сохр.):**
Служит для сохранения задания на жестком диске одновременно с печатью. Если выбран пункт **Print after Transmission Completed (Печать после зав. передачи)**, печать начинается после сохранения задания печати на жестком диске.
- ☐ **Print only (Только печ.):**
Печать задания без сохранения на жестком диске.
- ☐ **Save only (Только сох.):**
Сохранение задания без печати.

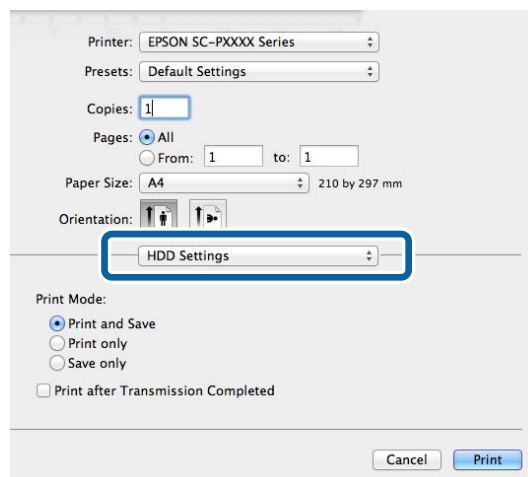
Затем напечатайте документ обычным способом.

Установка настроек в Mac OS X

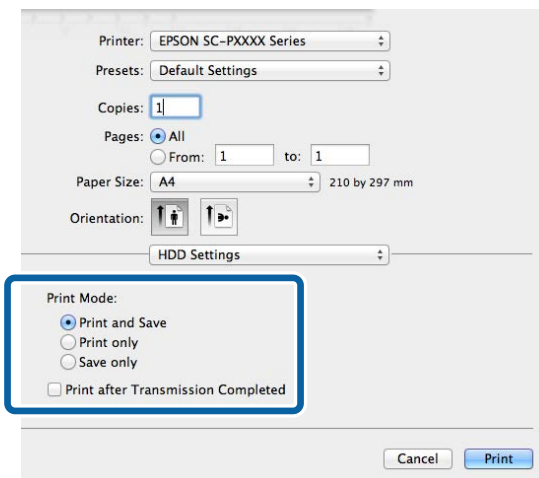
- 1** После создания данных для печати в меню File (Файл) используемого приложения щелкните **Print (Печать)**.



- 2** Убедитесь, что выбран принтер, затем выберите в списке пункт **HDD Settings (Настройки жесткого диска)**.



- 3** Выберите **Print Mode (Цветной)**.



После нажатия **Print (Печать)** операции печати отличаются в зависимости от выбранного контента, как показано ниже.

Использование дополнительного жесткого диска

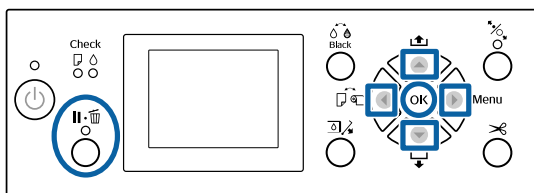
- ☐ **Print and Save (Печ. и сохр):**
Служит для сохранения задания на жестком диске одновременно с печатью. Если выбран пункт **Print after Transmission Completed (Печать после зав. передачи)**, печать начинается после сохранения задания печати на жестком диске.
- ☐ **Print only (Только печ.):**
Печать задания без сохранения на жестком диске.
- ☐ **Save only (Только сох.):**
Сохранение задания без печати.

Затем напечатайте документ обычным способом.

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



- 1** Убедившись, что принтер готов к печати, нажмите кнопку ►.
Откроется меню настроек.
- 2** Нажмите кнопку ▼, затем нажмите кнопку ►.
Откроется меню Задание печати.

- 3** Нажимайте кнопки ▼/▲, чтобы выбрать **Сохраненное задание**, и нажмите кнопку ОК.
Отображаются имена сохраненных заданий печати.
- 4** С помощью кнопок ▼/▲ можно выбрать нужное задание, после чего 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 5.
- 5** Нажмите кнопку ОК.
Отображаются Параметры файла.
- 6** Нажимайте кнопки ▼/▲, чтобы выбрать **Печать файла** или **Удалить**, затем нажмите кнопку ►.
Если выбран пункт **Удалить**, появляется экран подтверждения. Чтобы удалить задание, нажмите кнопку ОК.
Если выбран пункт **Печать файла**, перейдите к шагу 7.
- 7** Нажимайте кнопки ▼/▲, чтобы ввести количество копий, затем нажмите ОК.
Начнется печать.

Использование драйвера принтера (в Windows)

Использование драйвера принтера (в Windows)

Доступ к экрану настроек

Драйвер принтера можно открыть следующими способами:

- ☐ Из приложений Windows
 «Печать (в Windows)» на стр. 53
- ☐ С помощью кнопки Start (Пуск)

С помощью кнопки Start (Пуск)

Для указания общих настроек выполнения обслуживания принтера, таких как Nozzle Check (Проверка дюз) или Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

- 1** В Control Panel (Панель управления) нажмите **Hardware and Sound** (Оборудование и звук), а затем **View devices and printers** (Просмотреть устройства и принтеры).

В Windows 7

Щелкните **Start (Пуск)**, а 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

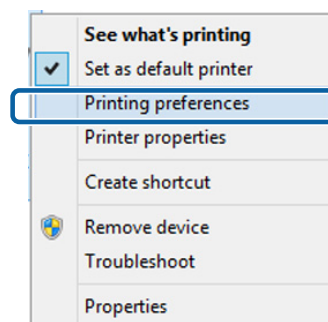
Щелкните **Start (Пуск)**, затем **Control Panel (Панель управления)**, затем **Printers and Other Hardware** (Принтеры и другое оборудование) и щелкните **Printers and Faxes** (Принтеры и факсы).

Примечание

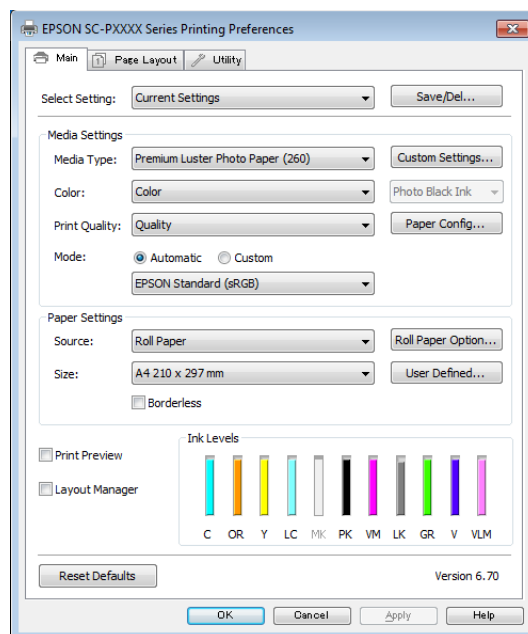
Если Windows XP Control Panel (Панель управления) работает в режиме **Classic View** (Классический вид), щелкните **Start (Пуск)**, **Control Panel (Панель управления)**, затем **Printers and Faxes** (Принтеры и факсы).

2

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



Раскроется экран настроек драйвера принтера.



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

Использование драйвера принтера (в Windows)

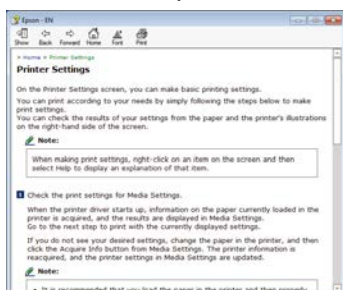
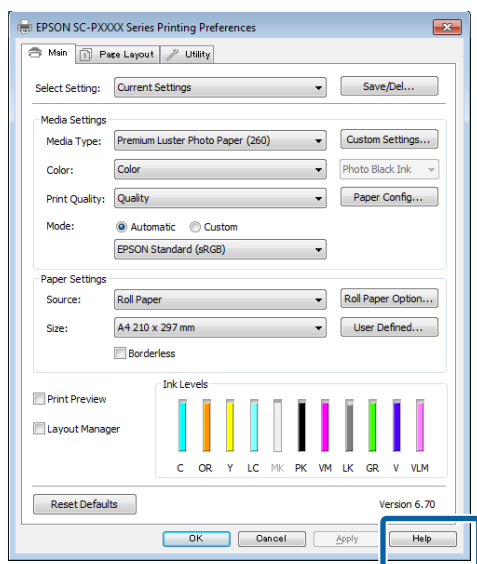
Обращение к Справке

Справку по драйверу принтера можно открыть следующими способами:

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

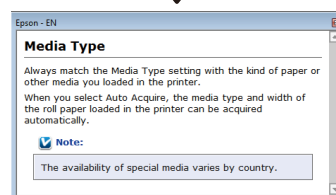
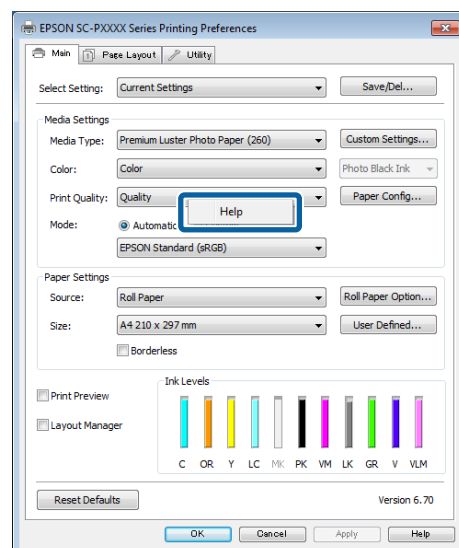
Доступ к справке кнопкой Help (Справка)

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



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.

Использование драйвера принтера (в Windows)

Настройка интерфейса драйвера принтера

Вы можете сохранять параметры и настраивать интерфейс драйвера принтера.

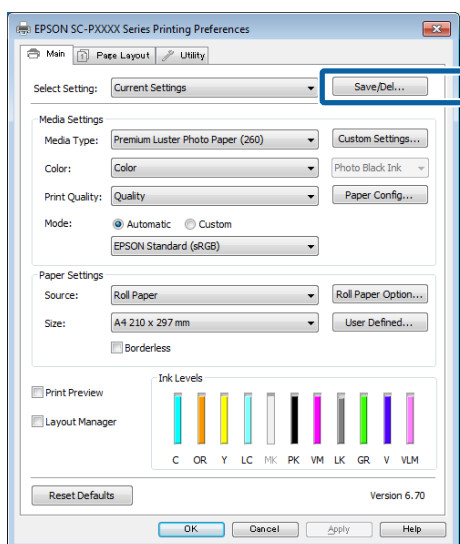
Сохранение группы выбранных настроек

Все настройки драйвера принтера можно сохранить как выбранные настройки. Кроме того, в пункте Выбрать настройки уже имеются рекомендуемые настройки для различного применения.

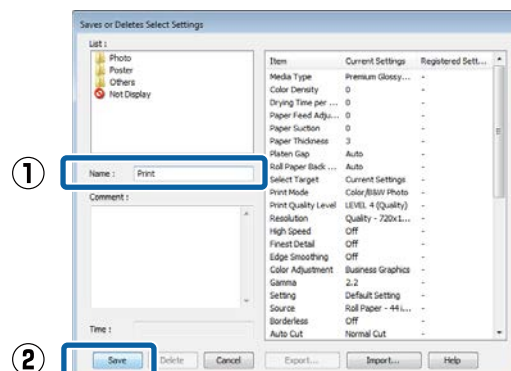
Вы можете загружать настройки, сохраненные при выборе пункта Выбрать настройки, и повторять печать с использованием тех же настроек.

1 Выберите все необходимые элементы для вкладок **Main (Главное)** и **Page Layout (Макет)**, которые вы хотите сохранить как выбранные настройки.

2 Нажмите кнопку **Save/Del (Сохранить/Удалить)** на вкладке **Main (Главное)** или **Page Layout (Макет)**.



3 При вводе имени в поле **Name (Название)** и нажатии **Save (Сохранить)** настройки сохраняются в **Settings List (Список настроек)**.



Можно загрузить сохраненные настройки в меню **Select Setting (Выбрать настройку)** на экране **Main (Главное)**.

Примечание

- ☐ Вы можете сохранить до 100 пользовательских настроек.
- ☐ Выберите настройки, которые необходимо сохранить, затем щелкните **Export (Экспорт)**, чтобы сохранить их в файл. Вы также можете принять файл с настройками, сохраненными на другом компьютере, щелкнув **Import (Импортировать)**.
- ☐ Выберите настройки, которые необходимо удалить, затем щелкните **Delete (Удалить)**.

Добавление типа бумаги

В этом разделе объясняется, как зарегистрировать сведения о новой бумаге (Paper Configuration (Конфигурация бумаги)) для параметров **Print Quality (Качество печати)** и **Paper Settings (Параметры бумаги)** (Custom Settings (Пользовательские)). Когда настройки зарегистрированы, они отображаются в окне **Media Type (Тип носителя)** на экране настроек принтера и доступны для выбора.

Важные инструкции

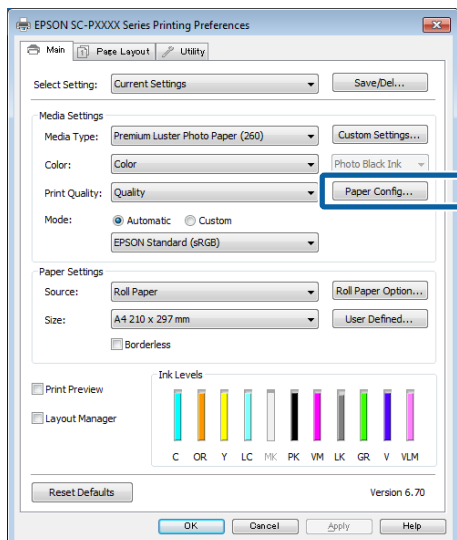
При использовании в принтере Epson Color Calibration Utility доступной в продаже бумаги следует зарегистрировать сведения о бумаге.

Использование драйвера принтера (в Windows)

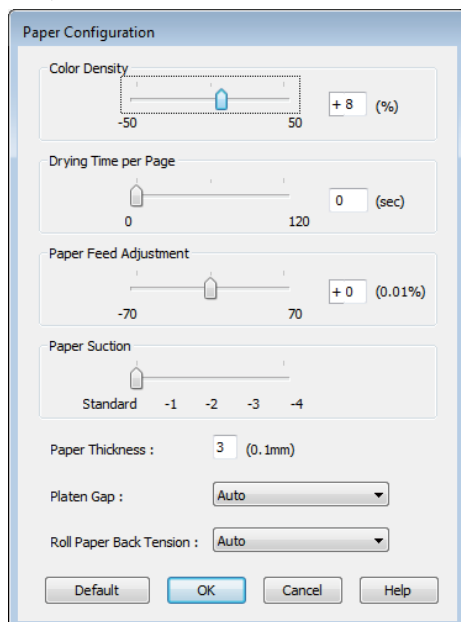
- 1 Откройте главное диалоговое окно драйвера принтера.

 «Печать (в Windows)» на стр. 53

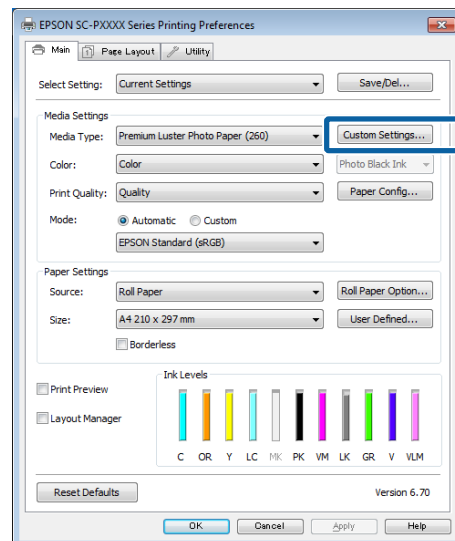
- 2 Щелкните **Paper Configuration** (Конфигурация бумаги).



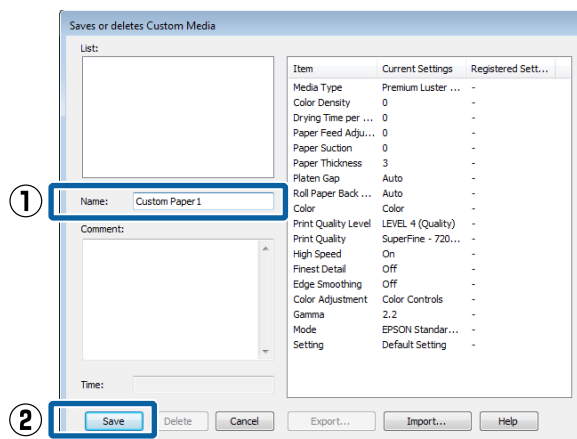
- 3 Измените настройки нового пользовательского носителя и нажмите кнопку **OK**.



- 4 Щелкните кнопку **Custom Settings** (Пользовательские).



- 5 При вводе имени в поле **Name** (Название) и нажатии **Save** (Сохранить) настройки сохраняются в **Settings List** (Список настроек).



Можно выбрать сохраненные настройки в окне **Media Type** (Тип носителя) на экране **Main** (Главное).

Использование драйвера принтера (в Windows)

Примечание

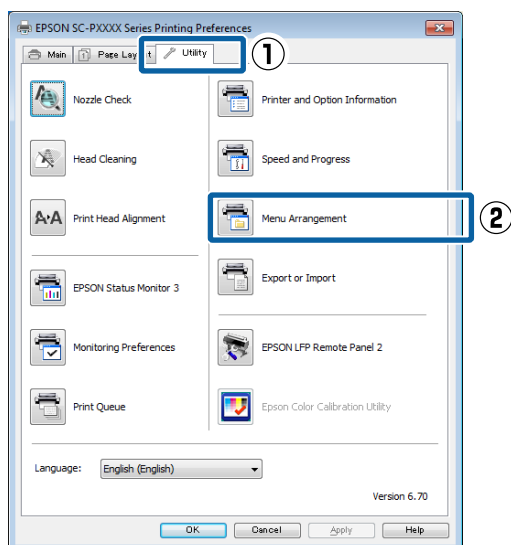
- ❑ Вы можете сохранить до 100 пользовательских настроек.
- ❑ Выберите настройки, которые необходимо сохранить, затем щелкните **Export** (Экспорт), чтобы сохранить их в файл. Вы также можете принять файл с настройками, сохраненными на другой компьютер, щелкнув **Import** (Импортировать).
- ❑ Выберите настройки, которые необходимо удалить, затем щелкните **Delete** (Удалить).

Настройка отображаемых элементов

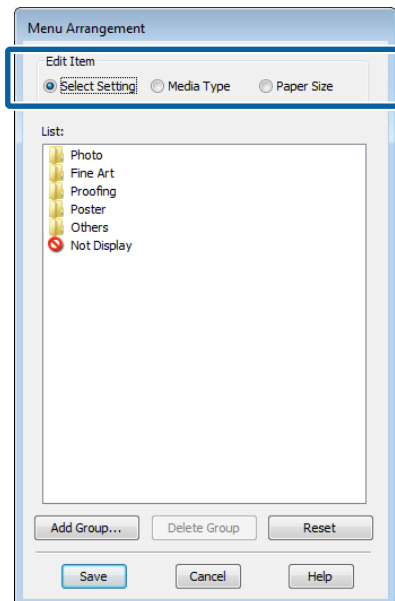
Для отображения наиболее часто используемых параметров вы можете настроить поля **Select Setting** (Настройка выбора), **Media Type** (Тип носителя) и **Paper Size** (Размер бумаги) следующим образом.

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

- 1 Щелкните вкладку **Utility** (Сервис), затем щелкните кнопку **Menu Arrangement** (Упорядочивание элементов меню).

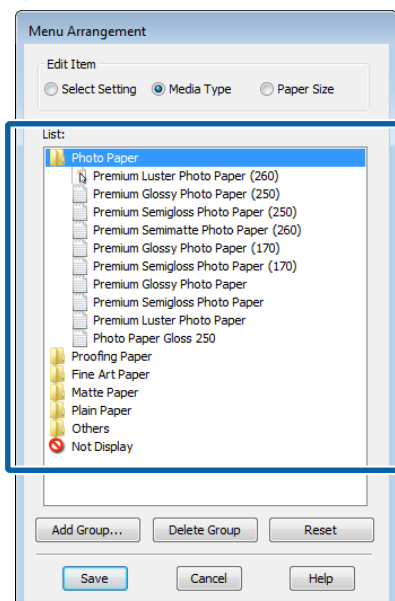


- 2 Выберите значение из поля **Edit Item** (Элемент редактирования).



- 3 Установите порядок отображения или сгруппируйте параметры в поле **List** (Список).

- ❑ 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).
- ❑ Перетащите неиспользуемые элементы в папку **Not Display** (Не отображать).



Использование драйвера принтера (в Windows)

Примечание

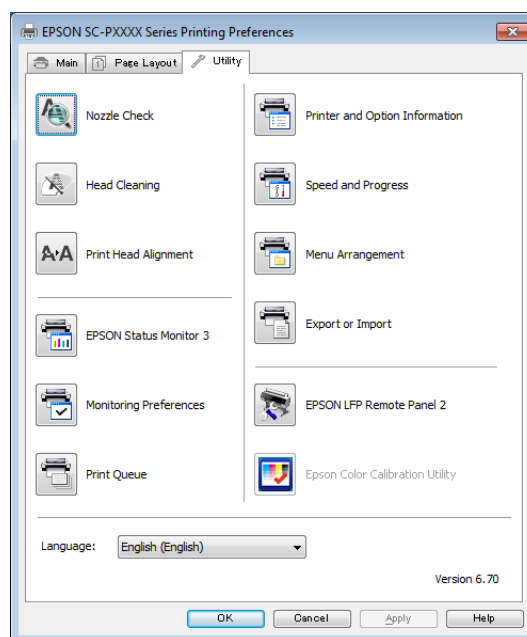
При выполнении операции **Delete Group** (Удалить группу) группа (папка) удаляется, однако настройки, которые содержит данная группа (папка), остаются. Также необходимо удалять по отдельности в **Settings List** (Список настроек) в сохраненном местоположении.

4

Щелкните **Save** (Сохранить).

Общие сведения по вкладке **Utility** (Сервис)

На вкладке **Utility** (Сервис) драйвера принтера вы можете обращаться к следующим функциям обслуживания.



Проверка дюз

При выполнении данной функции распечатывается шаблон проверки дюз, чтобы проверить, не засорены ли дюзы.

При наличии на отпечатках смазанных мест или пропусков выполните процедуру очистки печатающей головки для прочистки дюз.

[«Проверка состояния дюз» на стр. 142](#)

Чистка головки

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. 143](#)

Использование драйвера принтера (в Windows)

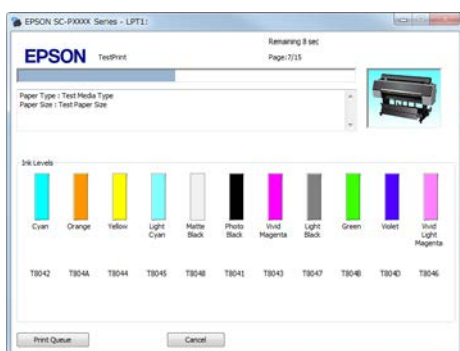
Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)

Если отпечатки получаются зернистыми или не в фокусе, выполните процедуру Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки). Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) позволяет регулировать зазоры печатающей головки.

 «Регулировка смещения печати (Калибровка головки)» на стр. 142

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)

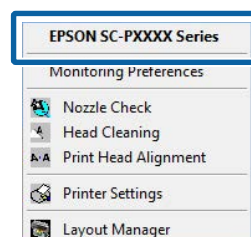
Вы можете выбрать, какие сообщения об ошибках отображать в окне EPSON Status Monitor 3 или зарегистрировать ярлык для значка Utility (Сервис) в Taskbar (Панель задач).

Примечание

Если вы выберете **Shortcut Icon (Значок ярлыка)** в окне **Monitoring Preferences (Контролируемые параметры)**, ярлык значка Utility (Сервис) будет отображаться в 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.

Printer and Option Information (Информация о принтере и опциях) (только SC-P9000 Series/SC-P7000 Series)

Отображает сведения о наборе чернил. Эти настройки, как правило, не должны меняться.

Если не удастся автоматически получить сведения о наборе чернил, выберите набор чернил в соответствии с типом чернил, установленных в принтере.

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 (Выбор параметра)**, **Media Type (Тип носителя)** и **Paper Size (Размер бумаги)** на экране. Например можно упорядочить их по частоте доступа пользователя.

 «Настройка отображаемых элементов» на стр. 70

Использование драйвера принтера (в Windows)

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 управлять пользовательскими настройками бумаги и другими настройками. Для подробной информации обратитесь к разделу справки EPSON LFP Remote Panel 2.

Epson Color Calibration Utility

Запустите Epson Color Calibration Utility и выполните калибровку. Подробная информация приведена в руководстве Epson Color Calibration Utility.

Примечание

Если EPSON LFP Remote Panel 2 и Epson Color Calibration Utility затенены, приложения не установлены на используемом компьютере.

Можно загрузить самые последние версии приложений с веб-сайта Epson.

 *«Программное обеспечение на веб-сайте» на стр. 27*

Использование драйвера принтера (в Mac OS X)

Использование драйвера принтера (в Mac OS X)

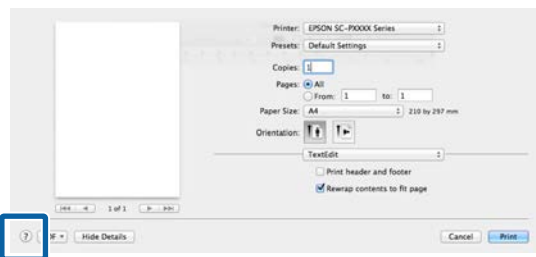
Доступ к экрану настроек

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

 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

Обращение к Справке

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



Использование Presets (Предустановки)

Можно ввести имя в пункте **Presets (Предустановки)** и сохранить настройки для частого использования (элементы в разделах Paper Size (Размер бумаги) или Print Settings (Настройки печати)), а также сведения о настройках доступной в продаже бумаги.

Вы можете загружать настройки и повторять печать с использованием тех же настроек.

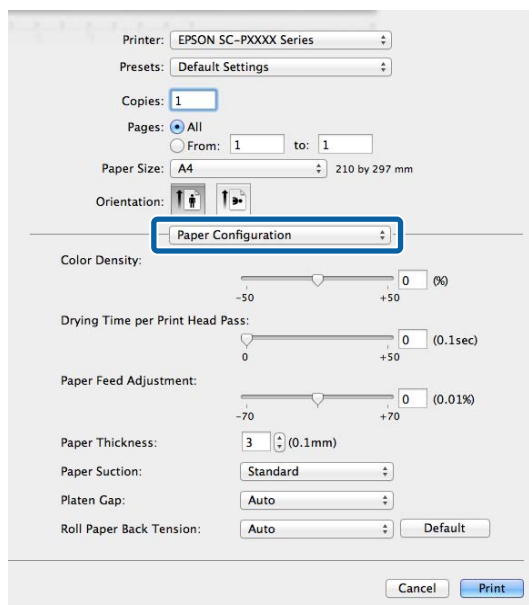
Примечание

Настройки, сохраненные в разделе **Presets (Предустановки)** также могут быть выбраны в *Epson Color Calibration Utility*. При использовании доступной в продаже бумаги в *Epson Color Calibration Utility* рекомендуется сохранение настроек в разделе **Presets (Предустановки)**.

Сохранение в Presets (Предустановки)

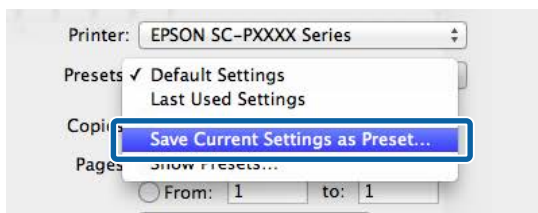
1 Задайте каждый элемент в разделах Paper Size (Размер бумаги) и Print Settings (Настройки печати), который затем необходимо будет сохранить в предустановках.

При регистрации доступной в продаже бумаги в качестве пользовательской Выберите **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)** в списке, затем внесите настройки в соответствии с бумагой, которую необходимо зарегистрировать. Для получения более подробной информации по каждому из элементов параметров см. справку по драйверу принтера.

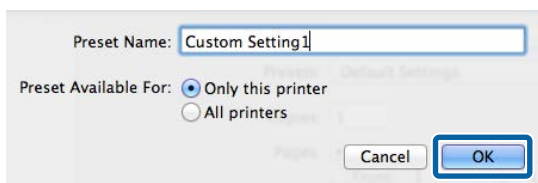


Использование драйвера принтера (в Mac OS X)

- 2 Щелкните **Save Current Settings as Preset...** (Сохранить текущие настройки как предустановку) в меню **Presets** (Предустановки).



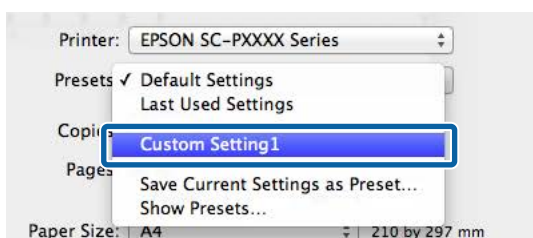
- 3 Введите имя, затем нажмите кнопку **OK**.

**Примечание**

Когда выбрано значение **All printers (Все принтеры)** для параметра **Preset Available For (Предустановки доступны для)**, можно выбрать сохраненную Preset (Предустановка) в драйверах для всех принтеров, установленных на компьютере.

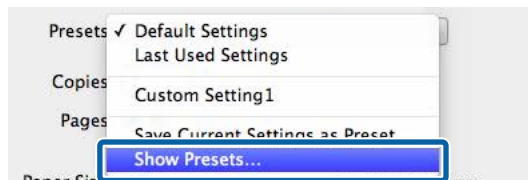
Настройки сохраняются в разделе **Presets** (Предустановки).

Затем можно выбрать настройки, сохраненные в разделе **Presets** (Предустановки).

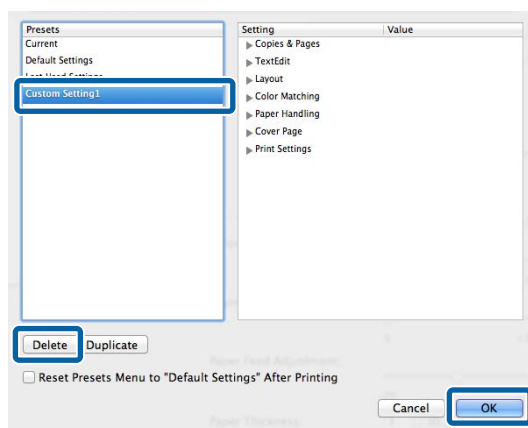


Удаление из раздела Presets (Предустановки)

- 1 На экране Print (Печать) выберите **Show Presets...** (Показать предустановки) в разделе **Presets** (Предустановки).



- 2 Выберите настройки, которые необходимо удалить, затем щелкните **Delete (Удалить)**, затем нажмите кнопку **OK**.



Использование драйвера принтера (в Mac OS X)

Использование Epson Printer Utility 4

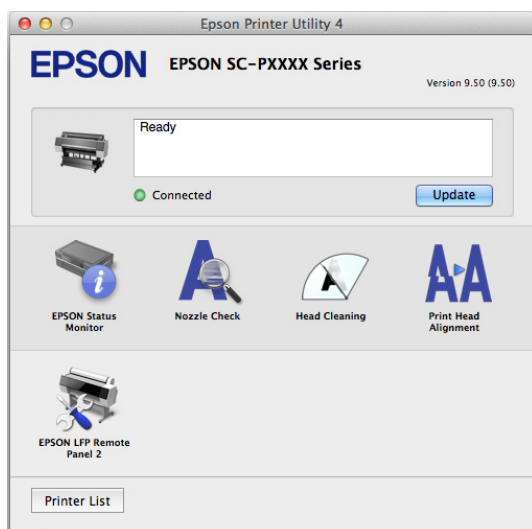
С помощью Epson Printer Utility 4 можно выполнять задачи обслуживания, такие как проверка дюзов или очистка головки. Данная утилита устанавливается автоматически вместе с драйвером принтера.

Запуск Epson Printer Utility 4

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

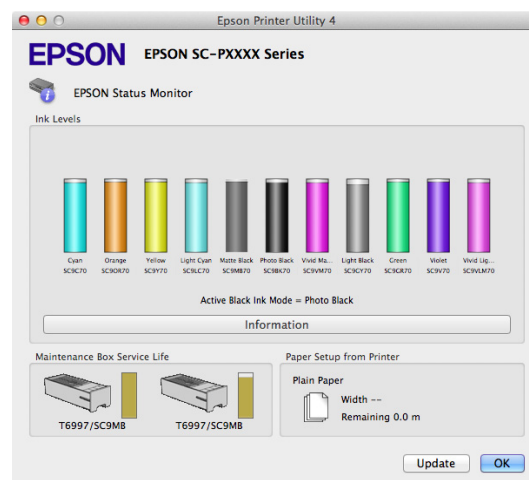
Функции Epson Printer Utility 4

Можно выполнить следующие функции обслуживания в Epson Printer Utility 4.



Утилита EPSON Status Monitor

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



Проверка дюзов

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.

☞ [«Проверка состояния дюзов» на стр. 142](#)

Чистка головки

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. 143](#)

Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)

Выполняется калибровка печатающей головки если отпечатки получаются зернистые или расплывчатые. Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) позволяет регулировать зазоры печатающей головки.

☞ [«Регулировка смещения печати \(Калибровка головки\)» на стр. 142](#)

Использование драйвера принтера (в Mac OS X)**EPSON LFP Remote Panel 2**

Можно управлять пользовательскими настройками бумаги и другими настройками. Для подробной информации обратитесь к разделу справки EPSON LFP Remote Panel 2.

Примечание

Если пункт EPSON LFP Remote Panel 2 затенен, приложение не установлено на используемом компьютере.

Можно загрузить самые последние версии приложений с веб-сайта Epson.

 [«Программное обеспечение на веб-сайте» на стр. 27](#)

Способы печати

Способы печати

Автоматическая подстройка цветов с помощью PhotoEnhance (только в Windows)

Драйвер данного принтера включает в себя собственную технологию Epson — PhotoEnhance, которая обеспечивает максимально эффективное использование палитры воспроизводимых цветов, производя коррекцию изображений перед печатью.

Используя функцию PhotoEnhance, вы можете корректировать цвета фотографий в соответствии с их содержанием (например фотографии людей или ночная съемка). Вы можете распечатывать цветные данные в сепии или в черно-белом цвете. Цвета автоматически корректируются при выборе режима печати.

Примечание

Рекомендуется использование изображений в формате sRGB.

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 более поздней версии
 Adobe Photoshop Elements 6.0 или более поздней версии
 Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

ОС	Настройки управления цветами
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (С пакетом управления) 2 и выше и .NET 3.0 и 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 цветом не выполняется).

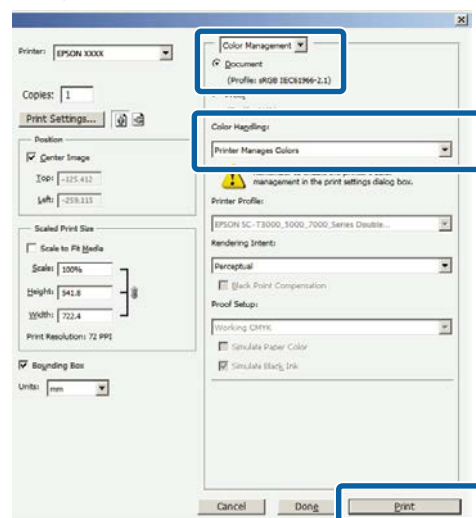
Примечание

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

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print (Печать)**.

Выберите **Color Management (Управления цветом)** и затем **Document (Документ)**. В поле **Color Handling (Обработка цветов)** выберите **Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветом)** и щелкните кнопку **Print (Печать)**.



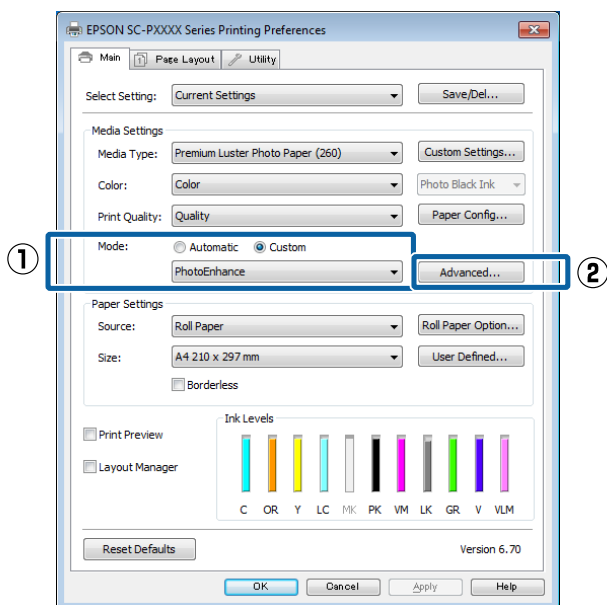
Способы печати

- 2** Откройте диалоговое окно **Main (Главное)** драйвера принтера.

«Печать (в Windows)» на стр. 53

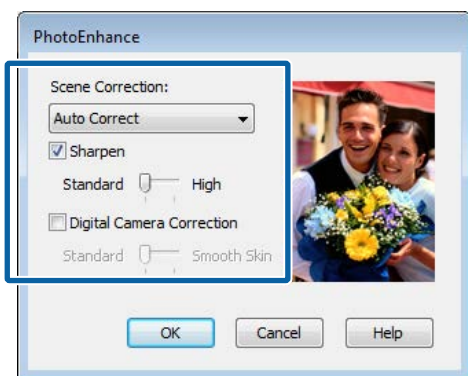
- 3** Выберите **Custom Settings (Пользовательские)** в меню **Color Mode (Режим цвета)**, затем выберите **PhotoEnhance**.

Чтобы внести более подробные изменения, щелкните **Advanced (Расширенные)** и перейдите к шагу 4.



- 4** В окне функции **PhotoEnhance** выберите эффекты, которые нужно применить к распечатываемым данным.

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



- 5** Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Коррекция цветов и печать

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

- ☐ **EPSON Standard (sRGB)**
Оптимизирует палитру sRGB и корректирует цвета.
- ☐ **Adobe RGB**
Adobe RGB Оптимизирует палитру sRGB и корректирует цвета.

Помните, что если вы щелкните **Advanced (Расширенные)**, когда выбрана одна из вышеуказанных опций цветовой обработки, вы сможете произвести точную настройку параметров — Gamma (Гамма), Brightness (Яркость), Contrast (Контраст), Saturation (Насыщенность), а также цветового баланса для выбранной опции.

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

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 более поздней версии
 Adobe Photoshop Elements 6.0 или более поздней версии
 Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

Способы печати

ОС	Настройки управления цветами
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (С пакетом управления) 2 и выше и .NET 3.0 и 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 цветом не выполняется).

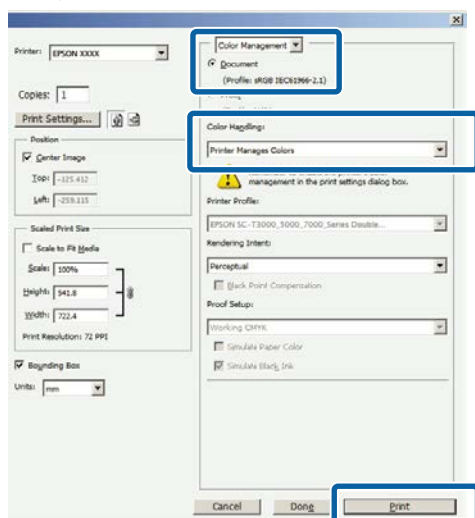
Примечание

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

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print** (Печать).

Выберите **Color Management** (Управления цветом) и затем **Document** (Документ). В поле **Color Handling** (Обработка цветов) выберите **Printer Manages Colors** (Принтер выполняет управление цветом) и щелкните кнопку **Print** (Печать).

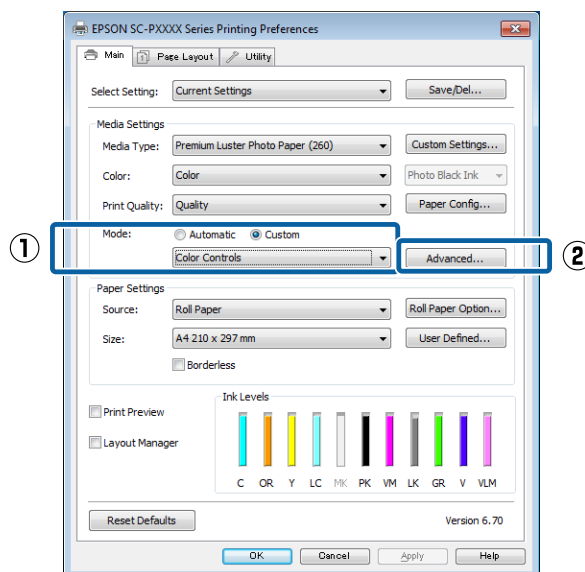


2 Откройте диалоговое окно **Main** (Главное) драйвера принтера.

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53

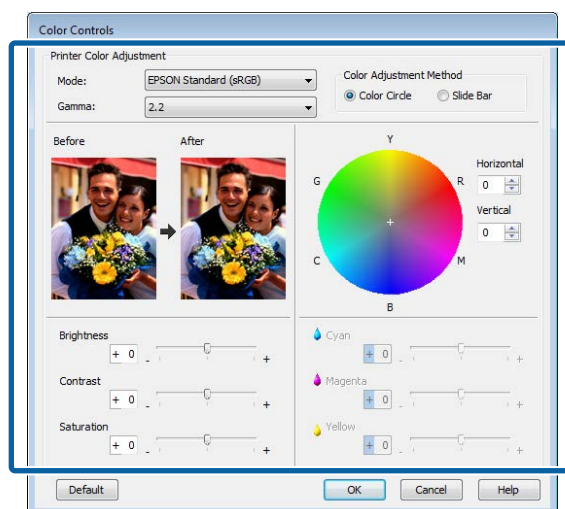
3 Выберите **Custom Settings** (Пользовательские) в меню **Color Mode** (Режим цвета), затем выберите **Color Controls** (Цветокоррекция).

Чтобы внести более подробные изменения, щелкните **Advanced** (Расширенные) и перейдите к шагу 4.



4 Введите необходимые настройки.

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



Способы печати

Примечание

Вы можете настроить нужную степень цветокоррекции, контролируя изменения в окне предпросмотра, расположенном в левой части экрана. Вы также можете использовать цветовой круг для точной настройки цветового баланса.

5

Проверьте остальные настройки и затем запустите 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 более поздней версии

Adobe Photoshop Elements 6 или более поздней версии

Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

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

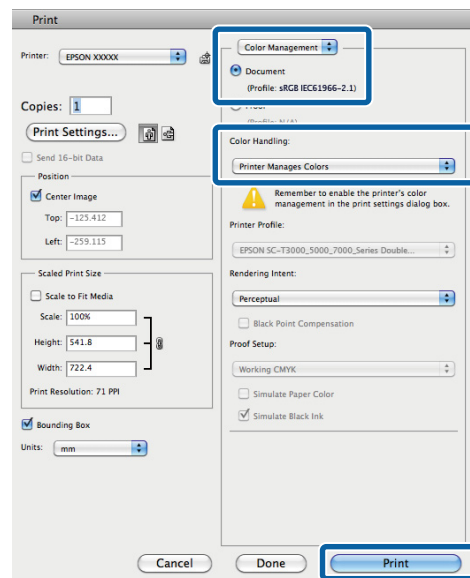
Примечание

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

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print** (Печать).

Выберите **Color Management** (Управления цветом) и затем **Document** (Документ). В поле **Color Handling** (Обработка цветов) выберите **Printer Manages Colors** (Принтер выполняет управление цветом) и щелкните кнопку **Print** (Печать).



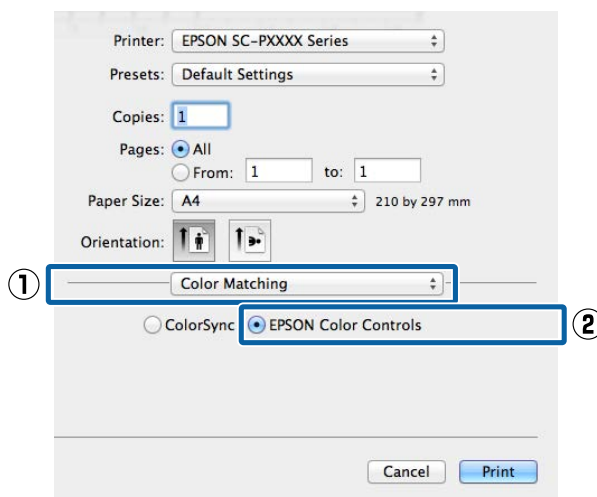
2

Вызовите диалоговое окно Print (Печать).

🖨 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

3

В списке выберите **Color Matching** (Совпадение цветов), затем щелкните **EPSON Color Controls** (Цветокоррекция EPSON).



Способы печати

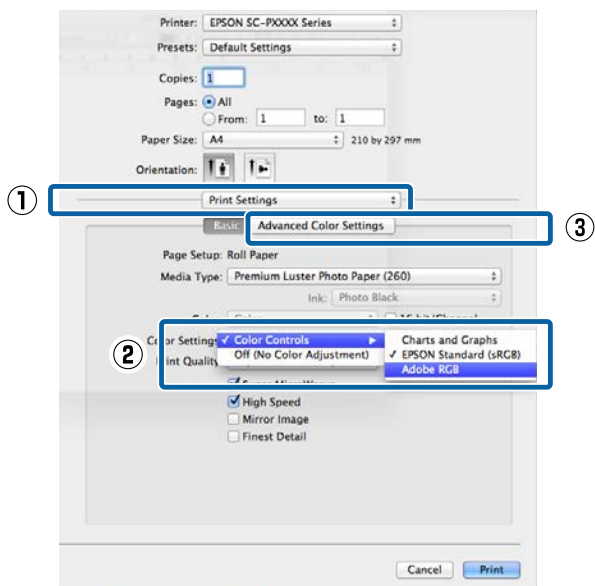
Примечание

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

- ☐ Adobe Photoshop CS3 или более поздней версии
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 или более поздней версии

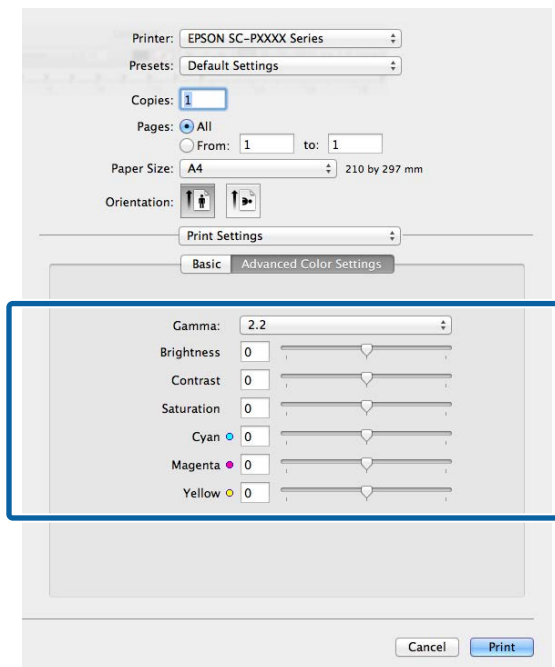
4

Выберите в списке пункт **Print Settings (Настройки печати)**, затем выберите **Color Controls (Цветокоррекция EPSON)** в качестве параметра **Color Settings (Настройки цветов)**. Для того, чтобы настроить параметры вручную, щелкните **Advanced Color Settings (Дополнительные настройки цвета)**.

**5**

Введите необходимые настройки.

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

**6**

Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Способы печати

Печать черно-белых фотографий

Вы можете осуществлять печать черно-белых фотографий с богатой градацией цветов, настраивая цвета изображения в драйвере принтера. Вы можете корректировать изображение при печати без обработки оригинальных данных в приложениях. Оригинальное изображение при этом не изменяется.

Параметр **Advanced B&W Photo (Расширенное ЧБ фото)** не доступен в следующих случаях. При печати в черно-белом режиме выберите **Black (Черный)** (Windows) или **Grayscale (Оттенки серого)** (Mac OS X).

- ☐ При использовании набора чернил Violet (Фиолетовый) для SC-P9000 Series/SC-P7000 Series
- ☐ При использовании Singleweight Matte Paper, Photo Quality Ink Jet Paper или Plain Paper

Примечание

Рекомендуется использование изображений в формате sRGB.

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 более поздней версии
 Adobe Photoshop Elements 6.0 или более поздней версии
 Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

ОС	Настройки управления цветами
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (С пакетом управления) 2 и выше и .NET 3.0 и 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 цветом не выполняется)**.

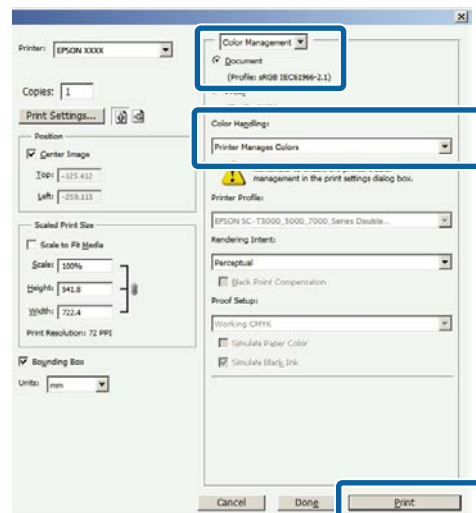
Примечание

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

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print (Печать)**.

Выберите **Color Management (Управления цветом)** и затем **Document (Документ)**. В поле **Color Handling (Обработка цветов)** выберите **Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветом)** или **No Color Management (Управление цветом не выполняется)** и щелкните кнопку **Print (Печать)**.

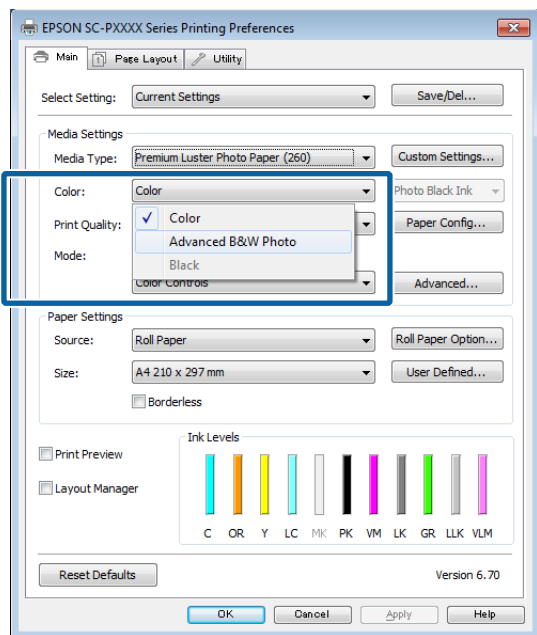


Способы печати

- 2 Откройте диалоговое окно **Main (Главное)** драйвера принтера.

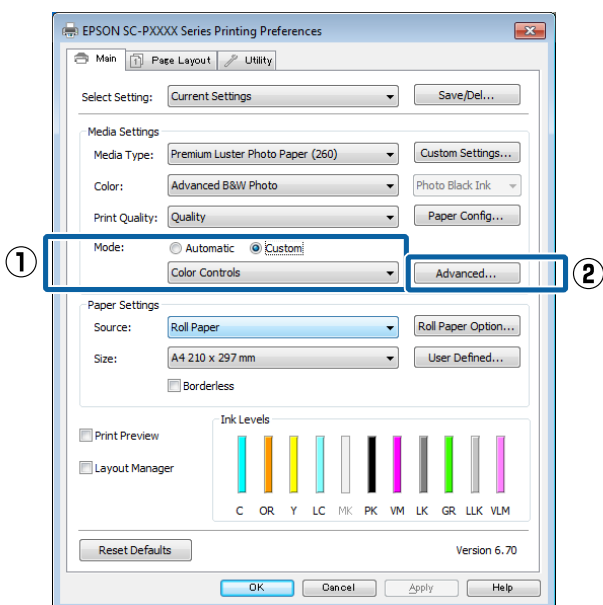
🔗 «Печать (в Windows)» на стр. 53

- 3 Выберите **Color (Цветной)** для параметра **Advanced B&W Photo (Расширенное ЧБ фото)**.



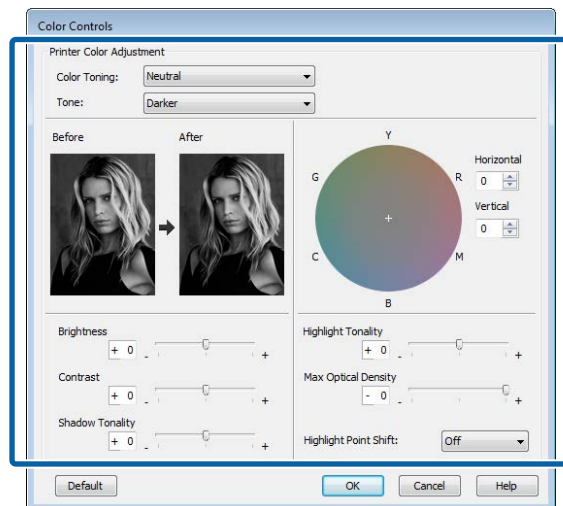
Чтобы внести более детальные корректировки, перейдите к шагу 4. Если нет необходимости вносить изменения, перейдите к шагу 6.

- 4 Выберите **Custom Settings (Пользовательские)** в меню **Color Mode (Режим цвета)**, затем щелкните **Advanced (Расширенные)**.



- 5 Введите необходимые настройки.

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



- 6 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Установка настроек в Mac OS X

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

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

Adobe Photoshop CS3 или более поздней версии
 Adobe Photoshop Elements 6 или более поздней версии
 Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

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

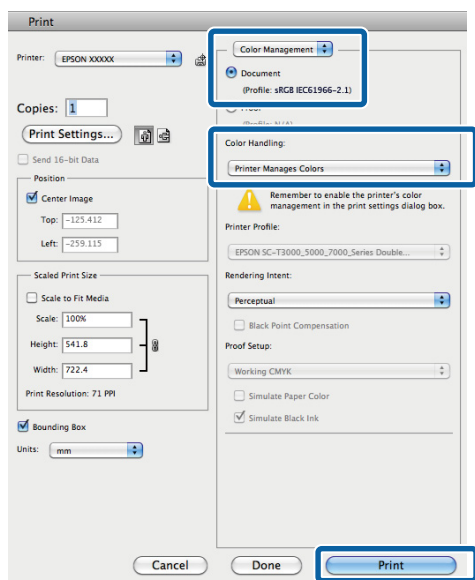
Примечание

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

Установка образца для Adobe Photoshop CS5
 Откройте диалоговое окно **Print (Печать)**.

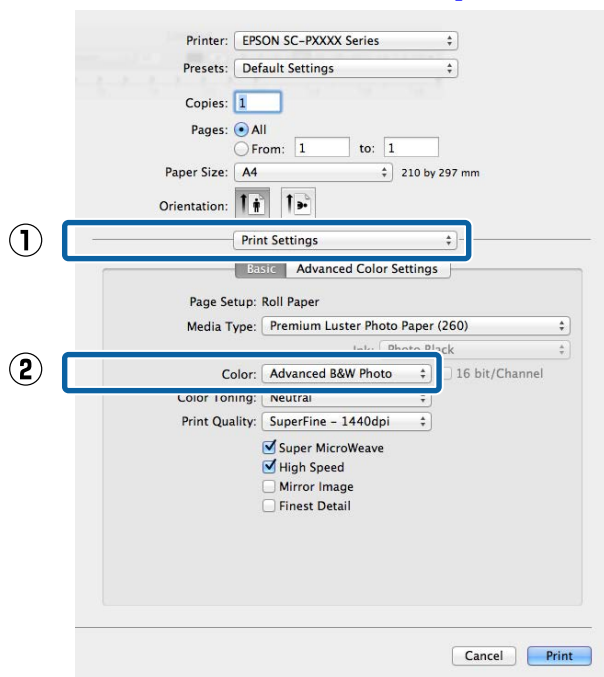
Способы печати

Выберите **Color Management (Управления цветом)** и затем **Document (Документ)**. В поле **Color Handling (Обработка цветов)** выберите **Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветом)** и щелкните кнопку **Print (Печать)**.

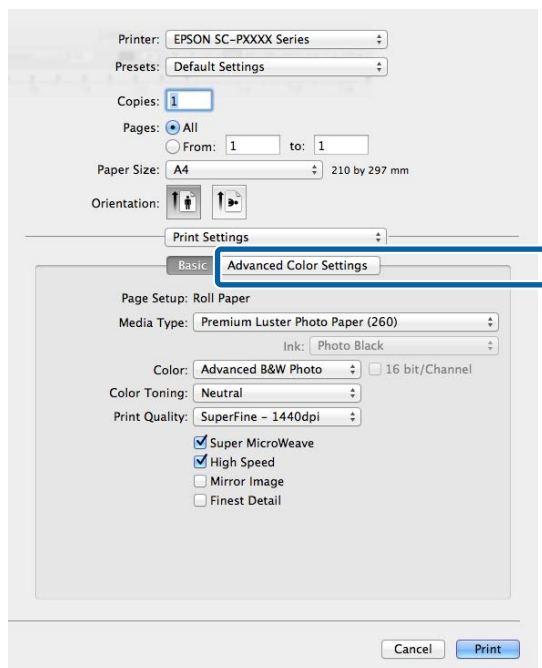


- 2 Вызовите диалоговое окно **Print Settings (Настройки печати)** в списке, затем выберите **Advanced B&W Photo (Расширенное ЧБ фото)** в качестве параметра **Color (Цветной)**.

🔗 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

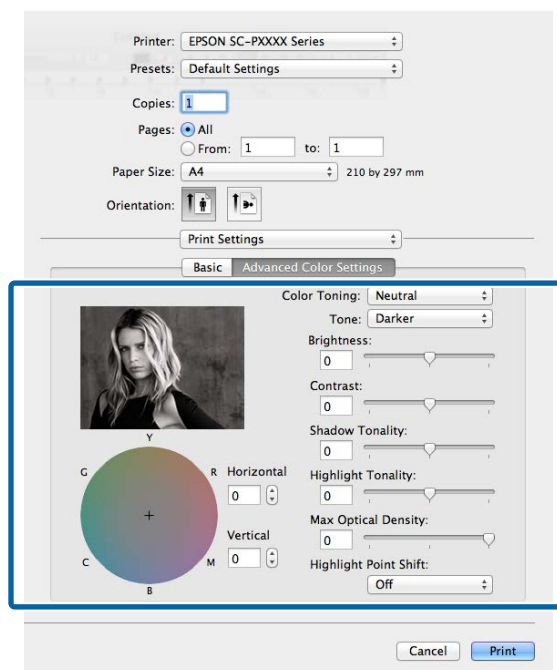


- 3 Щелкните **Advanced Color Settings (Дополнительные настройки цвета)**.



- 4 Введите необходимые настройки.

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



- 5 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

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 также можно настроить операцию обрезки.

 [«Сведения об обрезке рулонной бумаги» на стр. 87](#)

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

Значение верхнего и нижнего поля  [«Область печати» на стр. 57](#)

Методы печати без полей

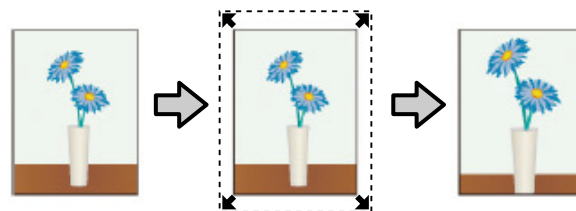
Можно выполнить печать без полей с помощью следующих двух методов.

☐ 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 Setup, 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.

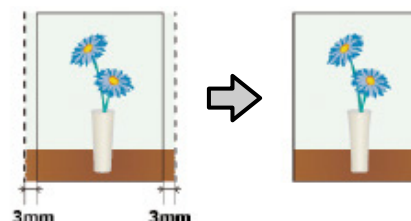


☐ Retain Size (Сохранение размера)

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 Setup, 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.



Поддерживаемая бумага

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

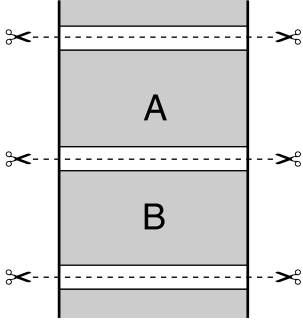
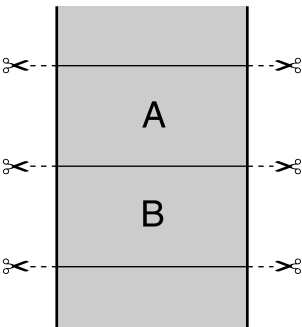
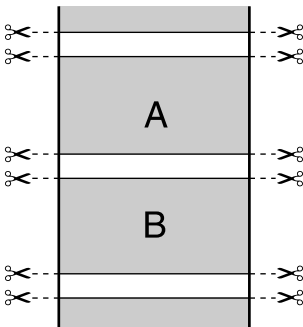
 [«Специальные носители Epson» на стр. 182](#)

 [«Поддерживаемая доступная в продаже бумага» на стр. 200](#)

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	Normal Cut (Обычная насечка)	Single Cut (Одинарная насечка)	Double Cut (Перекрестная насечка)
Операция обрезки			

Способы печати

Описание	Значением в драйвере принтера по умолчанию является Normal Cut (Обычная насечка).	❑ 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.  «Обслуживание» на стр. 128 ❑ При печати одной страницы только один раз или печати одной страницы несколько раз 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.
----------	---	---	---

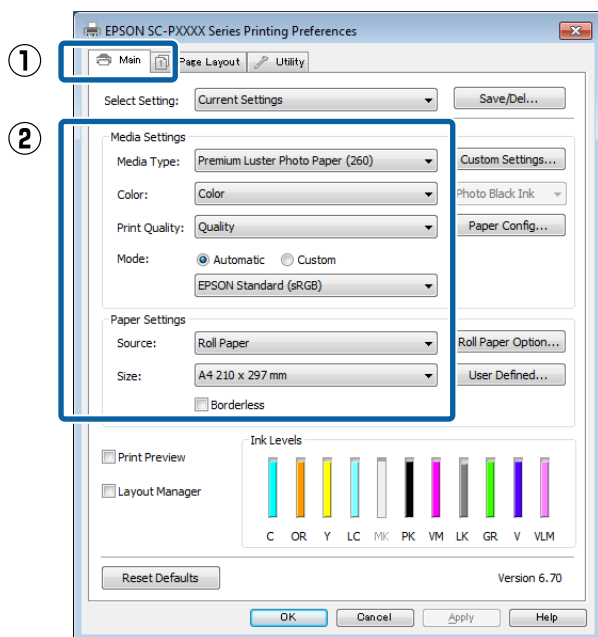
Способы печати

Установка настроек печати

Установка настроек в Windows

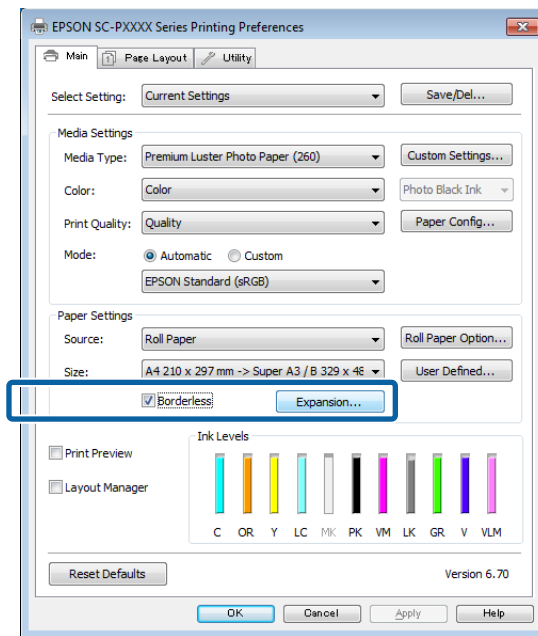
- 1** В окне **Main** (Главное) драйвера принтера вы можете установить различные настройки печати, такие как **Media Type** (Тип носителя), **Source** (Источник), **Page Size** (Размер страницы).

🖱️ «Печать (в Windows)» на стр. 53



- 2** Выберите **Borderless** (Без полей) и щелкните **Expansion** (Увеличение).

Вы не можете задавать степень увеличения, если для параметра **Source** (Источник) выбрано значение **Roll Paper** (Рулонная бумага) или **Roll Paper (Banner)** (Рулонная бумага (лента)).



- 3** В поле **Method of Enlargement** (Метод увеличения) выберите **Auto Expand** (Автоматическое расширение) или **Retain Size** (Сохранить размер).

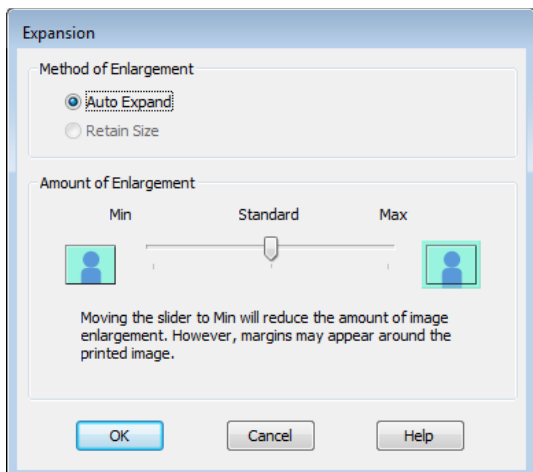
При выборе параметра **Auto Expand** (Автоматическое расширение) установите, насколько изображение будет выходить за пределы листа, в соответствии с представленными ниже значениями.

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

Normal : 3 мм слева и справа
(Нормальное)

Min : 1,5 мм слева и справа
(Мин.)

Способы печати



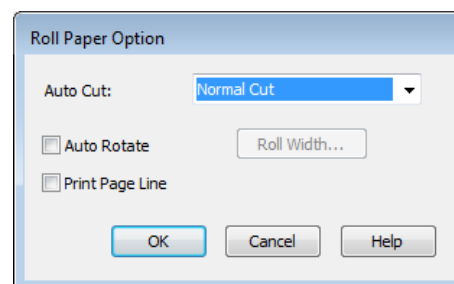
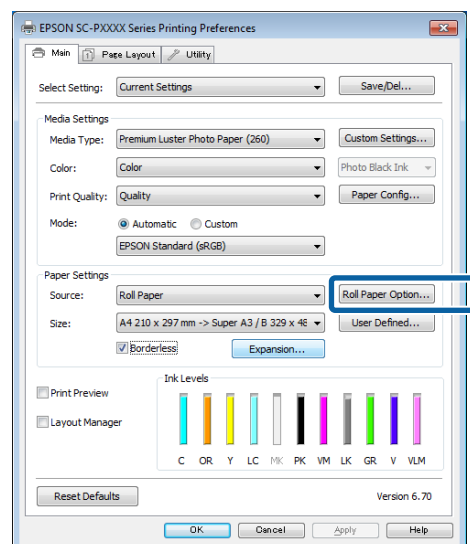
Примечание

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

4

При использовании рулонной бумаги щелкните **Roll Paper Option** (Использование рулон. бумаги), затем установите параметр **Auto Cut** (Автоматическая обрезка).

☞ «Сведения об обрезке рулонной бумаги» на стр. 87



5

Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Установка настроек в Mac OS X

1

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

☞ «Печать (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.))

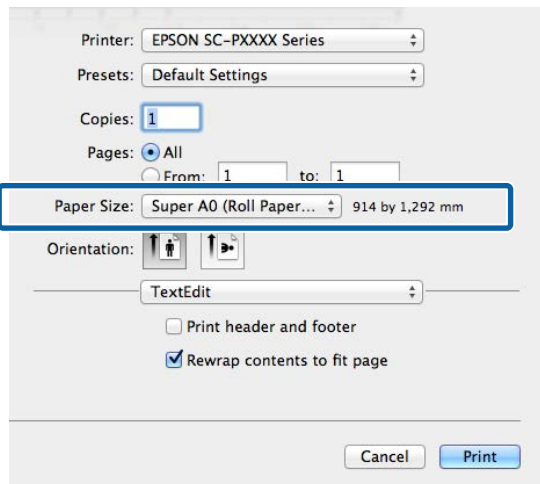
xxxx (Roll Paper - Borderless, Retain Size (Рул.бум.-Без полей,Сохр.раз.))

Способы печати

xxxx (Sheet - Borderless, Auto Expand (Лист - Без пол., Ав.рас.))

xxxx (Sheet - Borderless, Retain Size (Лист - Без пол., Сохр. раз))

Где XXXX — фактический размер бумаги, например A4.

**Примечание**

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

2

Выберите в списке **Page Layout Settings** (Настройки макета страницы), затем задайте **Roll Paper Option** (Использование рулон. бумаги) или **Expansion** (Увеличение).

Дополнительные сведения о параметре **Auto Cut** (Автоматическая обрезка) в **Roll Paper Option** (Использование рулон. бумаги) см. ниже.

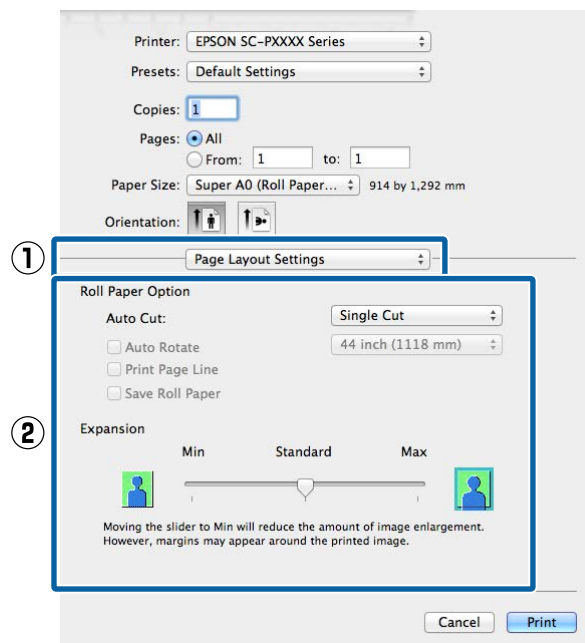
[🔗 «Сведения об обрезке рулонной бумаги» на стр. 87](#)

Пункт **Expansion** (Увеличение) доступен только, если значение **Auto Expand** (Автоматическое расширение) выбрано в разделе **Paper Size** (Размер бумаги). Ниже отображаются значения для каждого элемента.

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

Normal : 3 мм слева и справа
(Нормальное)

Min : 1,5 мм слева и справа
(Мин.)

**Примечание**

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

3

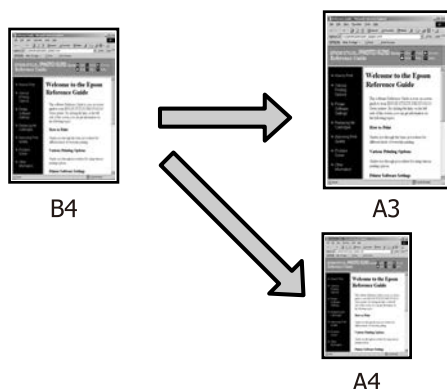
Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Способы печати

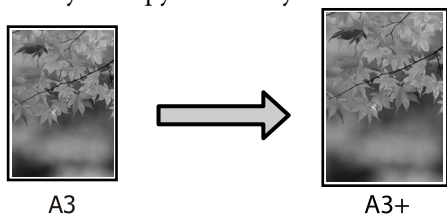
Печать с увеличением/уменьшением

Вы можете увеличивать или уменьшать размер данных для печати. Для этого предусмотрены три различные настройки.

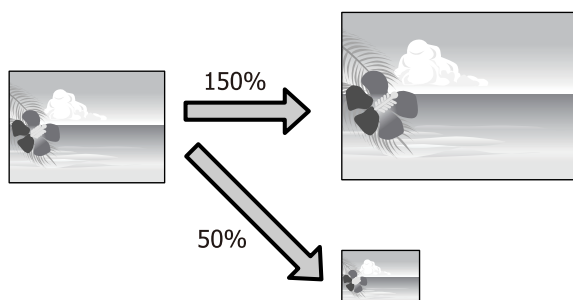
- ❑ **Функция Fit to Page (Уместить на странице)**
Автоматически увеличивает или уменьшает размер изображения до размера используемой бумаги.



- ❑ **Функция Fit to Roll Paper Width (В соответствии с шириной рулонной бумаги)** (только для Windows)
Автоматически увеличивает или уменьшает размер изображения до ширины используемой рулонной бумаги.



- ❑ **Custom (Пользовательский)**
Вы можете указать степень увеличения или уменьшения изображения. Используйте данную функцию при печати на бумаге нестандартного размера.



Функция Fit to Page/Scale to fit paper size (Уместить на странице/Масштабировать по размеру бумаги)

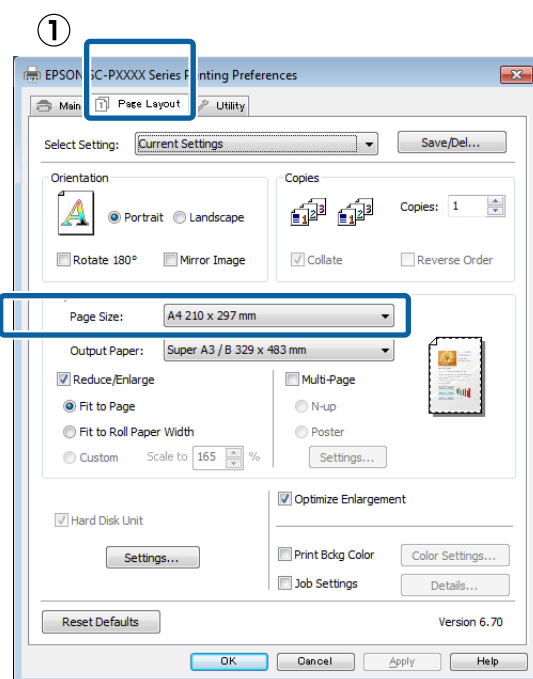
Установка настроек в Windows

1

В диалоговом окне **Page Layout (Макет)** драйвера принтера установите размер бумаги, соответствующий размеру данных печати в параметре **Page Size (Размер страницы)** или **Paper Size (Размер бумаги)**.

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53

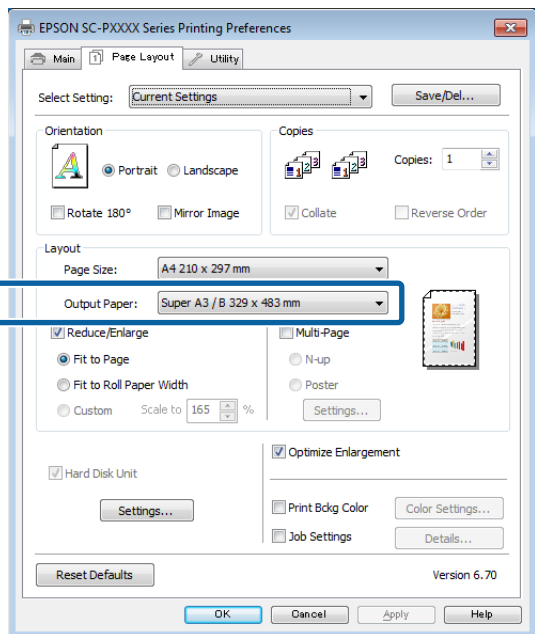
②



Способы печати

- 2** Выберите размер бумаги, загруженной в принтер, в списке **Output Paper** (Бумага на выходе).

Для параметра **Fit to Page** (Уместить на странице) выбрано значение **Reduce/Enlarge** (Уменьшить/Увеличить).

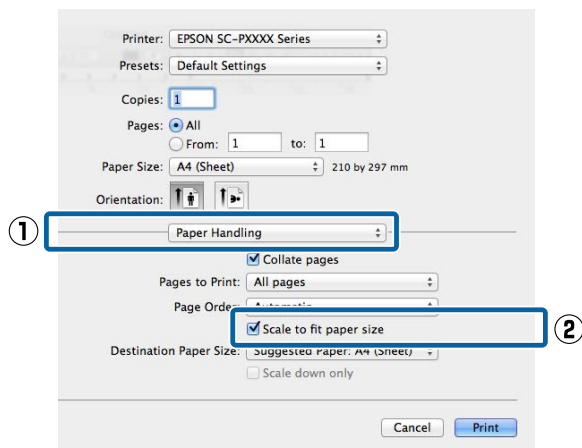


- 3** Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

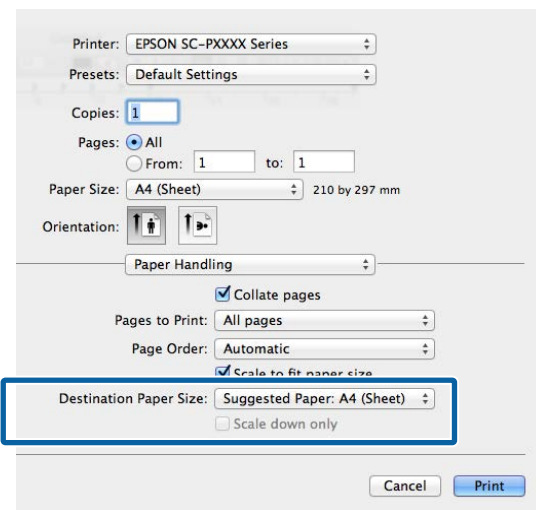
Установка настроек в Mac OS X

- 1** Откройте диалоговое окно Print (Печать), из списка выберите **Paper Handling** (Подготовка бумаги к печатанию) и затем установите флажок **Scale to fit paper size** (Масштабировать по размеру бумаги).

📖 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54



- 2** Для параметра **Destination Paper Size** (Назначение размера бумаги) выберите размер бумаги, загруженной в принтер.

**Примечание**

При выполнении печати с увеличением снимите флажок **Scale down only** (Воспроизводить только с уменьшением).

- 3** Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

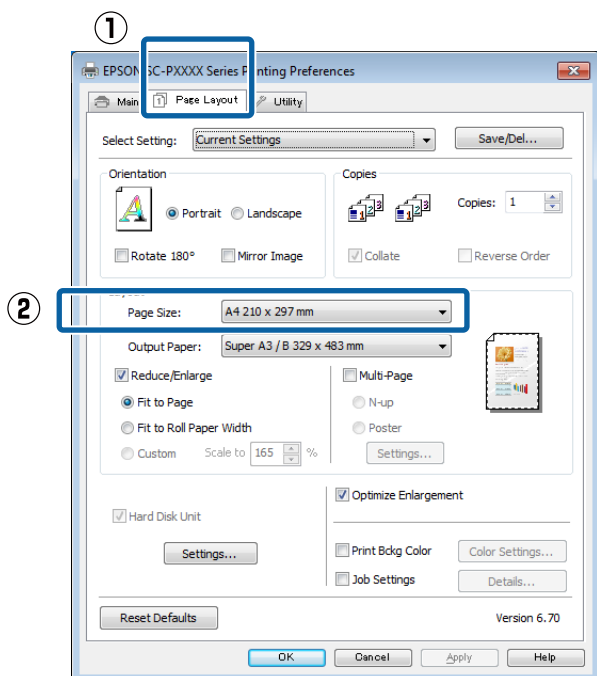
Способы печати

Функция Fit to Roll Paper Width (только для Windows)

- 1 Отобразите вкладку **Main** (Главное) драйвера принтера и для параметра **Source** (Источник) выберите **Roll Paper** (Рулонная бумага).

🖱️ «Печать (в Windows)» на стр. 53

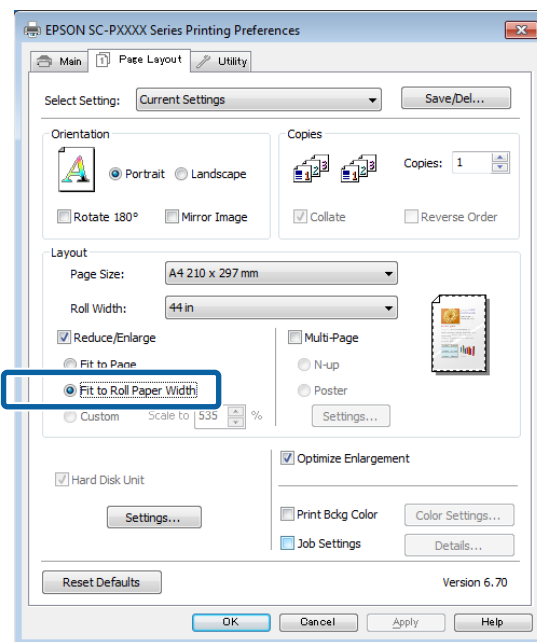
- 2 Перейдите на вкладку **Page Layout** (Макет) и установите такое значение параметра **Page Size** (Размер страницы), которое будет соответствовать заданному размеру документа.



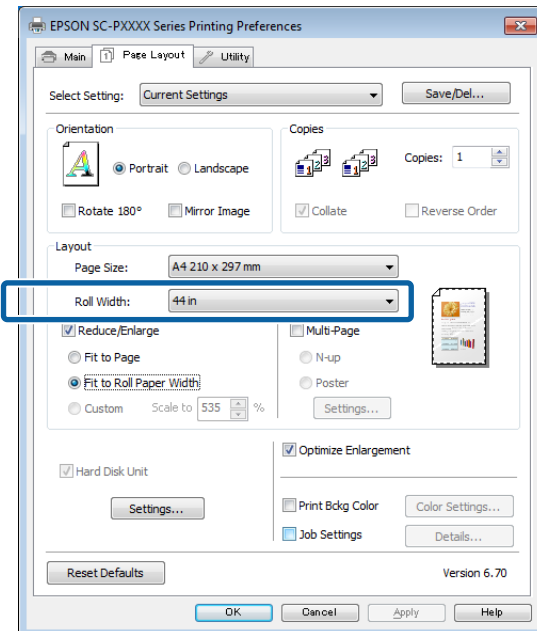
- 3 Выберите размер бумаги, загруженной в принтер, в списке **Output Paper** (Бумага на выходе).

Для параметра **Fit to Page** (Уместить на странице) выбрано значение **Reduce/Enlarge** (Уменьшить/Увеличить).

- 4 Выберите **Fit to Roll Paper Width** (В соответствии с шириной рулонной бумаги).



- 5 В списке **Roll Width** (Ширина рулона) выберите ширину рулонной бумаги, загруженной в принтер.



- 6 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Способы печати

Пользовательские настройки масштаба

Установка настроек в Windows

- 1 В диалоговом окне **Page Layout (Макет)** драйвера принтера установите размер бумаги, соответствующий размеру данных печати в параметре **Page Size (Размер страницы)** или **Paper Size (Размер бумаги)**.

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53

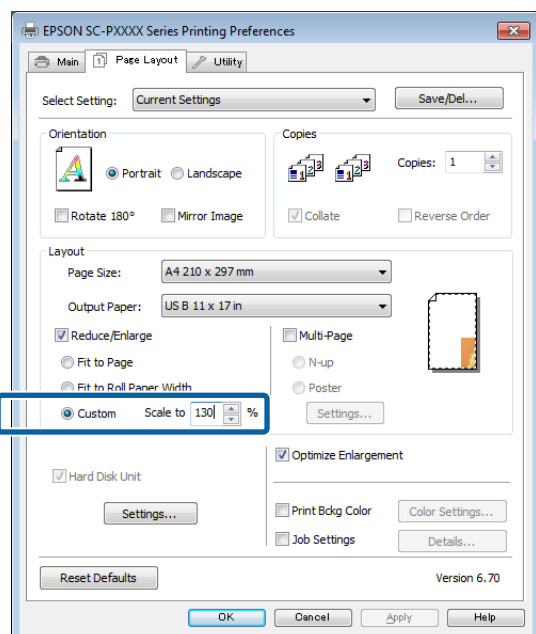
- 2 Выберите размер бумаги, загруженной в принтер, в списке **Output Paper (Бумага на выходе)**.

Для параметра **Fit to Page (Уместить на странице)** выбрано значение **Reduce/Enlarge (Уменьшить/Увеличить)**.

- 3 Выберите **Custom (Настройка)**, затем настройте значение **Scale to (Изменить масштаб до)**.

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

Устанавливайте масштаб в пределах от 10 до 650 %.

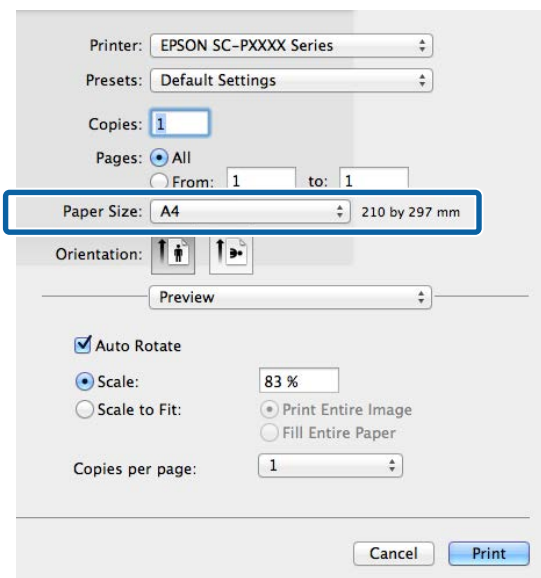


- 4 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

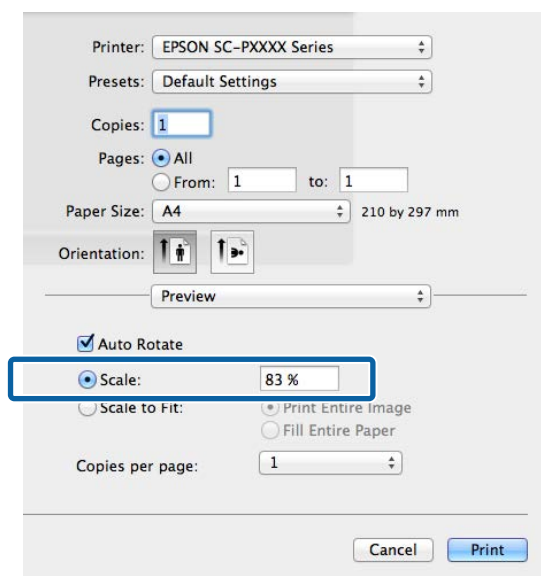
Установка настроек в Mac OS X

- 1 Когда откроется диалоговое окно **Print (Печать)**, в списке **Paper Size (Размер бумаги)** выберите размер бумаги, загруженной в принтер.

☞ «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54



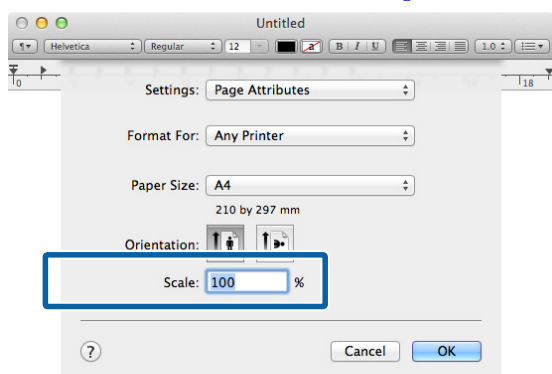
- 2 Щелкните **Scale (Масштаб)**, затем введите масштаб.



Если экран **Print (Печать)** в используемом вами приложении не имеет поля ввода нужного масштаба, откройте страницу **Page Setup (Парам. стр.)** и внесите изменения.

Способы печати

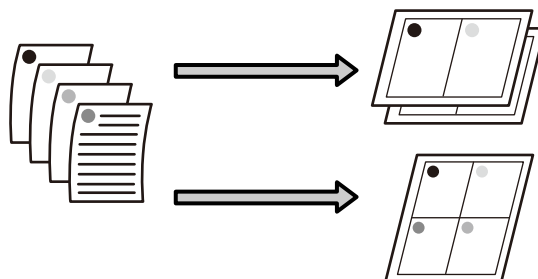
 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54



Многостраничная печать

Вы можете распечатывать несколько страниц документа на одном листе.

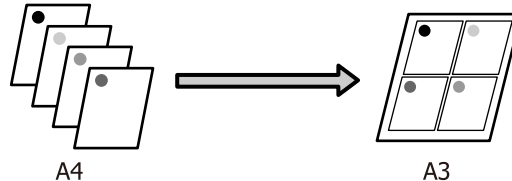
При печати многостраничного документа формата A4 таким способом он будет напечатан, как показано ниже.



Примечание

- ☐ В Windows вы не можете использовать функцию многостраничной печати при выполнении печати без полей.
- ☐ В Windows вы можете использовать функцию увеличения/уменьшения изображения (Fit to Page) при печати на различных типах носителей.

 «Печать с увеличением/уменьшением» на стр. 92

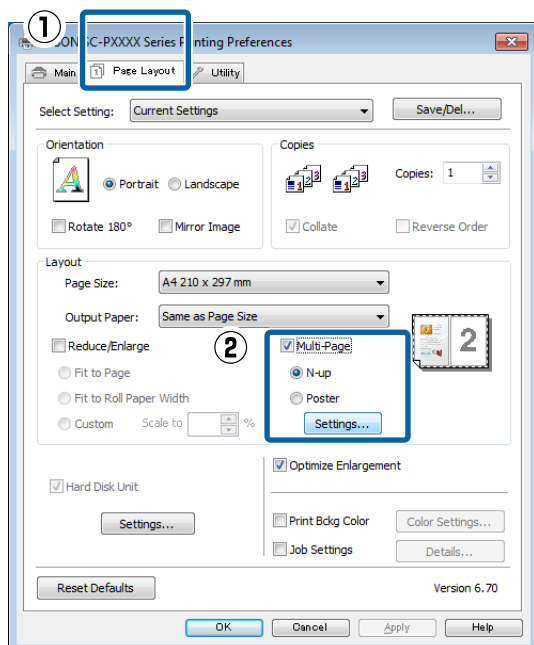


Способы печати

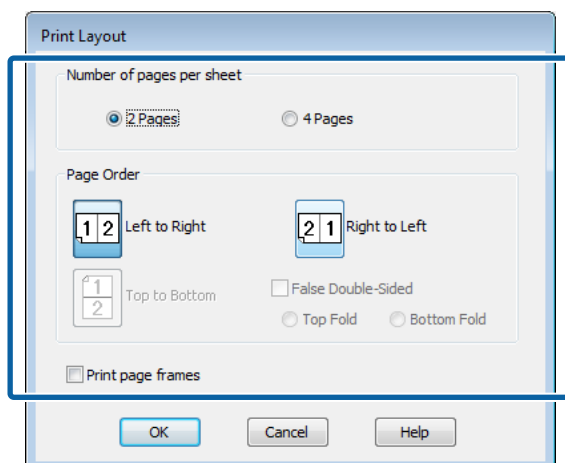
Установка настроек в Windows

- 1 На вкладке **Page Layout (Макет)** установите флажок **Multi-Page (Многостраничность)**, выберите **N-up (Страниц на листе)** и щелкните **Settings (Настройки)**.

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53



- 2 В диалоговом окне **Print Layout (Макет печати)** укажите количество и расположение страниц, которые должны быть распечатаны на одном листе.
Если установлен флажок **Print page frames (Печатать рамки страниц)**, каждая страница на листе будет распечатана в рамке.

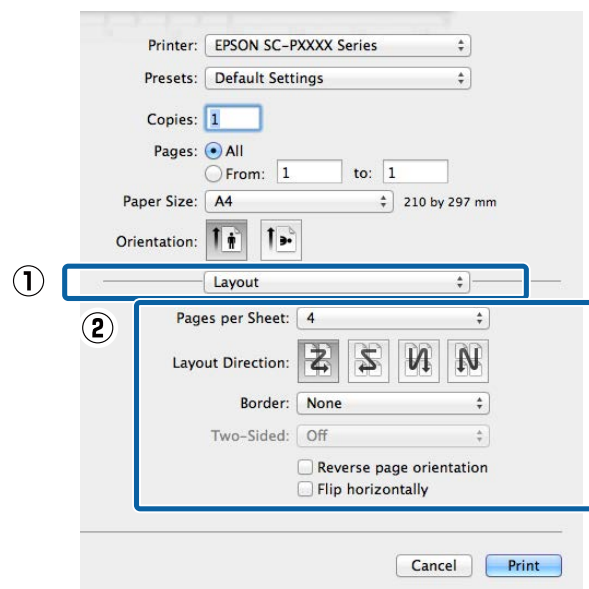


- 3 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Установка настроек в Mac OS X

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

☞ «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

**Примечание**

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

- 2 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Способы печати

Печать плакатов (увеличение одной страницы до размеров нескольких листов — только для Windows)

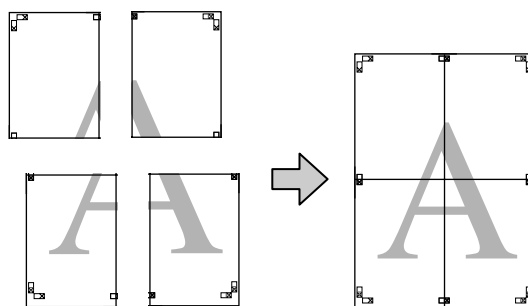
При выполнении функции печати плакатов данные автоматически увеличиваются и разделяются. Вы можете объединять несколько отпечатанных листов для создания плакатов или календарей. Максимальное количество листов, на которое можно разбивать изображение при плакатной печати — 16 (четыре на четыре листа). Существует два способа плакатной печати.

- ❑ При печати плакатов без полей
При выполнении этой функции данные печати автоматически увеличиваются и разделяются, а затем распечатываются без полей. И вы можете создавать плакаты, соединяя отпечатанные листы вместе. При выполнении печати без полей, данные увеличиваются так, чтобы немного выступать за края бумаги. Области, выходящие за пределы бумаги, не печатаются. При этом отпечатанные изображения могут не совпадать на стыках. Для того чтобы отпечатанные листы сходились точно, выполняйте печать плакатов с полями.



- ❑ При печати плакатов с полями
При выполнении этой функции данные печати автоматически увеличиваются и разделяются, а затем распечатываются с полями. Затем вам нужно будет отрезать белые поля и сделать плакат, объединив несколько отпечатков. Конечный размер плаката будет немного меньше из-за

обрезанных полей, при этом листы плаката стыкуются точно.

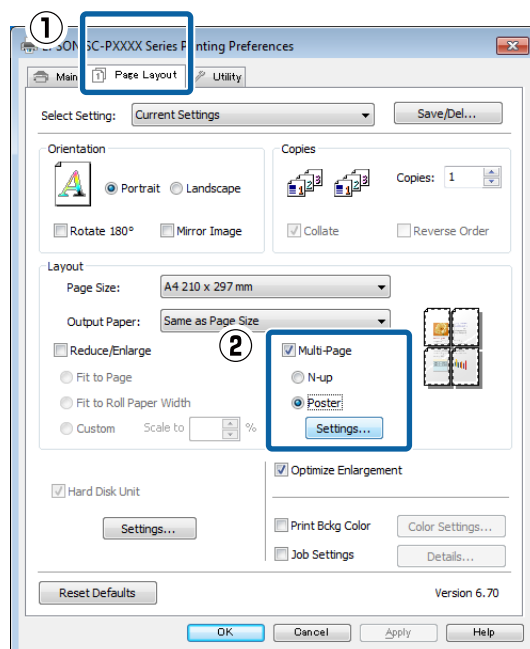


Установка настроек печати

- 1 Создайте данные печати в используемом приложении.

Драйвер принтера автоматически увеличит изображение при печати.
- 2 На вкладке **Page Layout (Макет)** установите флажок **Multi-Page (Многостраничность)**, выберите **Poster (Плакат)** и щелкните **Settings (Настройки)**.

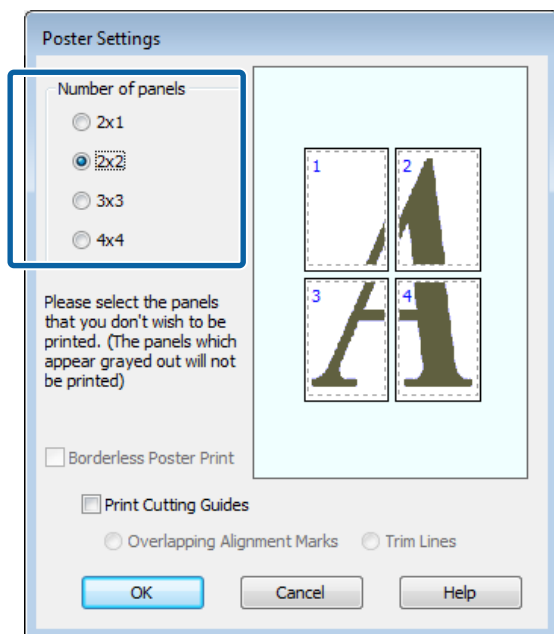
🔗 «Печать (в Windows)» на стр. 53



Способы печати

3

В диалоговом окне **Poster Settings (Параметры плаката)** установите количество листов, на которые должен разделяться постер.

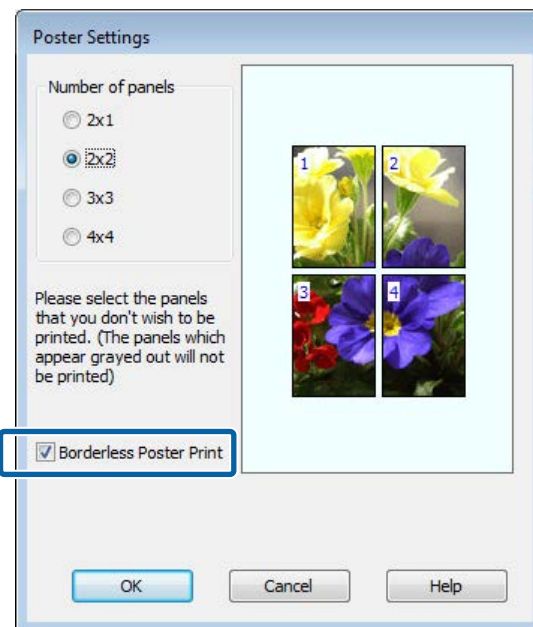


4

Выберите, производить ли печать плаката с полями или без полей, и затем выберите страницы, которые необходимо напечатать.

При печати без полей:

Установите флажок **Borderless Poster Print (Печать плаката без полей)**.

**Примечание**

Если флажок **Borderless Poster Print (Печать плаката без полей)** отображен серым, выбранный тип или размер бумаги не подходит для печати без полей.

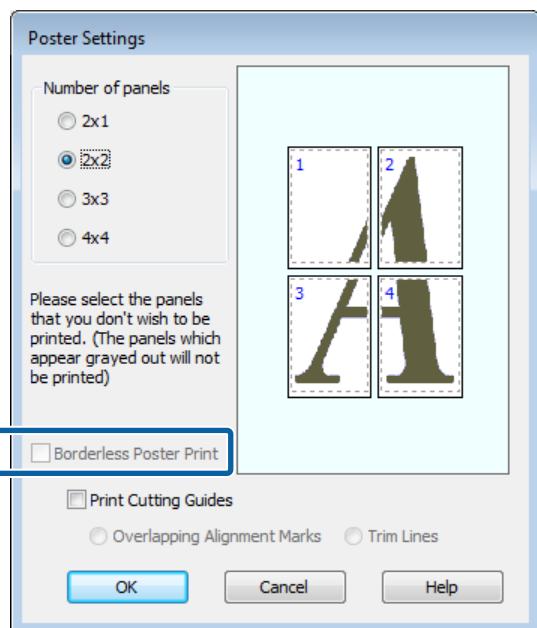
☞ «Специальные носители Epson» на стр. 182

☞ «Поддерживаемая доступная в продаже бумага» на стр. 200

Способы печати

При печати с полями:

Снимите флажок **Borderless Poster Print** (Печать плаката без полей).



Примечание

О размере плаката после соединения отпечатков:

Когда снят флажок **Borderless Poster Print** (Печать плаката без полей) и производится печать с полями, отображается параметр **Print Cutting Guides** (Печать направляющих) и его значения.

Конечный размер не зависит от значения параметра **Trim Lines** (Линии отреза). Однако если выбрано значение **Overlapping Alignment Marks** (Метки перекрытия и выравнивания), конечный размер меньше из-за областей наложения.

5

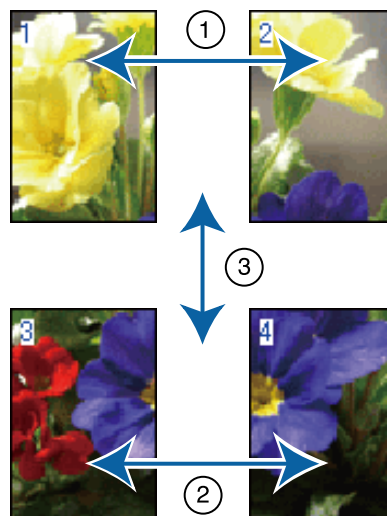
Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Соединение отпечатков

Методы соединения отпечатков различаются в зависимости от того, какая производилась печать — с полями или без полей.

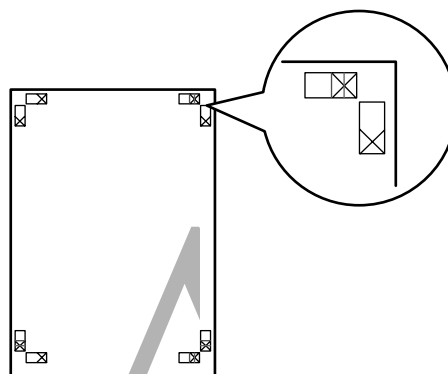
При печати плакатов без полей

В этом разделе описано склеивание четырех листов. Проверьте все отпечатки и затем соедините их в порядке, показанном ниже, с помощью клейкой ленты, склеивая их с тыльной стороны.



При печати плакатов с полями

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



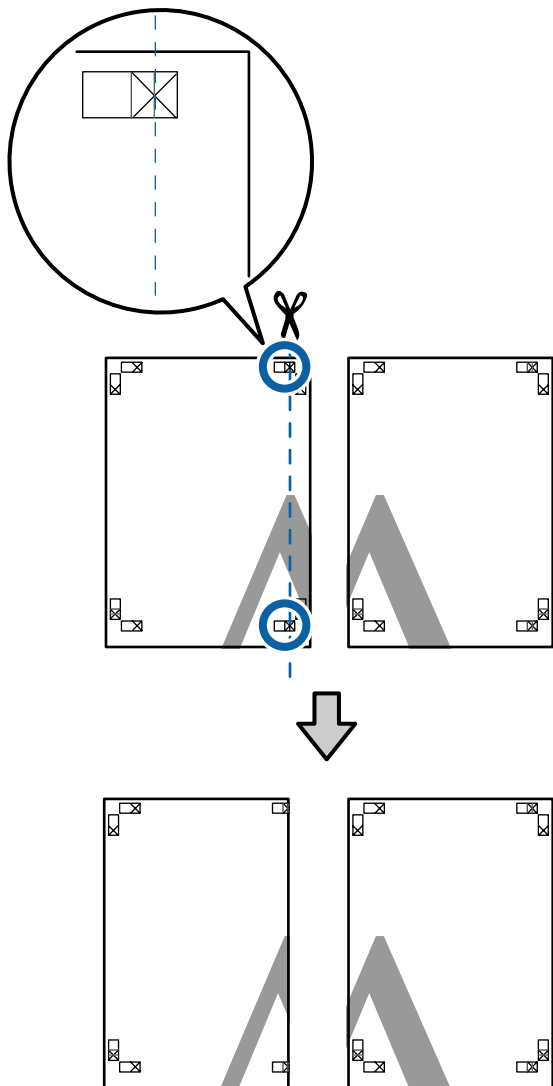
Примечание

Метки печатаются черным при черно-белой печати.

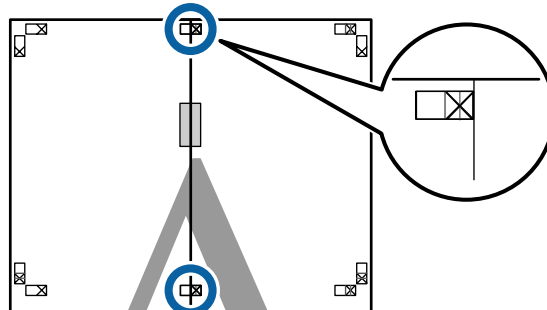
Способы печати

В следующем разделе описывается склеивание четырех листов.

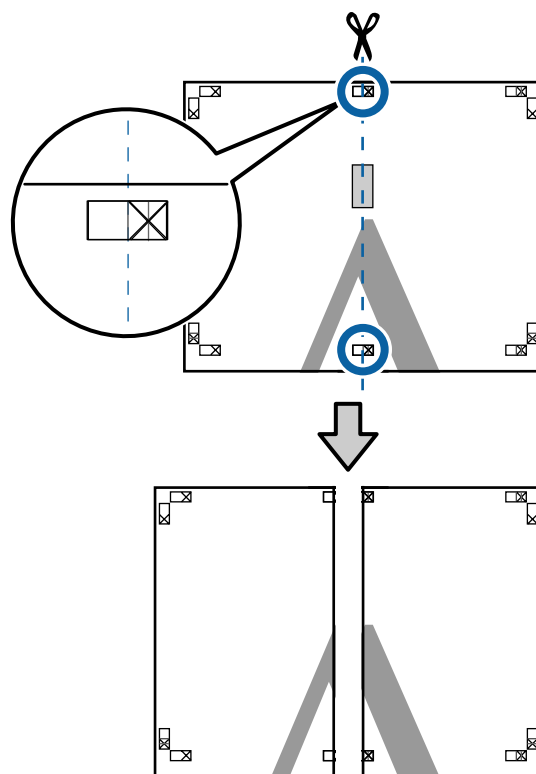
- 1 Подготовьте два верхних листа и уберите лишнюю бумагу с левого листа, отрезав вдоль линии, соединяющей две направляющих для склеивания (центры меток X).



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



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

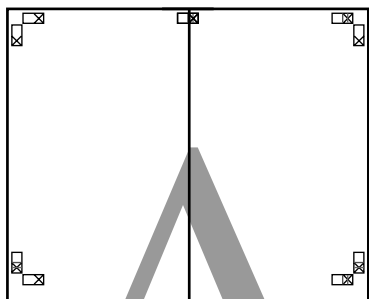


Способы печати

4

Снова сложите два листа.

С помощью клейкой ленты склейте листы с тыльной стороны.

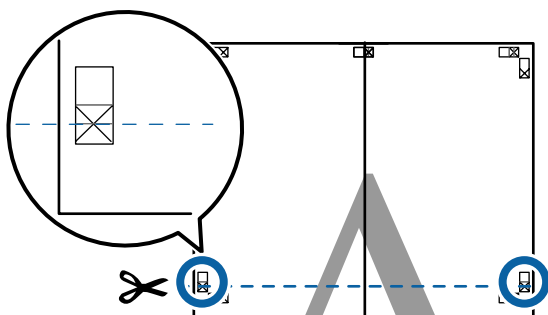


5

Повторите шаги с 1 по 4 для нижних листов.

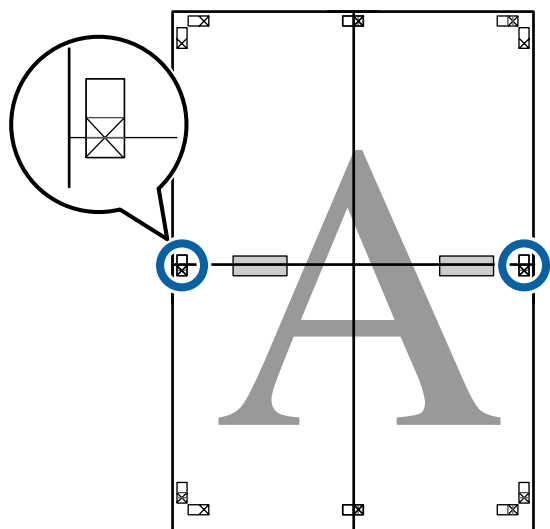
6

Подрежьте нижнюю часть верхних листов вдоль линии, соединяющей две направляющих для обрезки (линии над метками X).



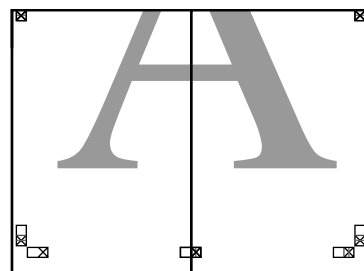
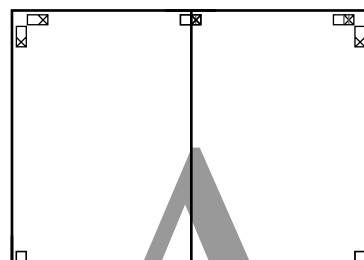
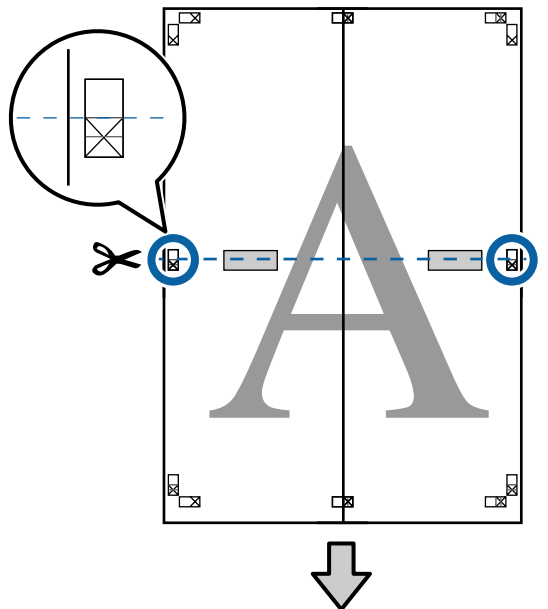
7

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



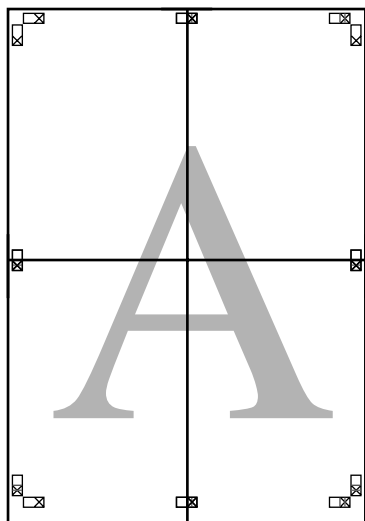
8

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

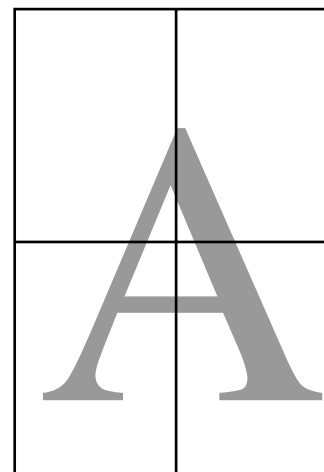
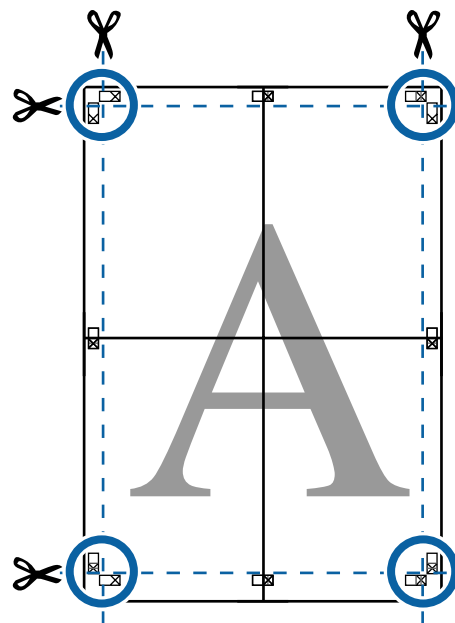


Способы печати

- 9** Соедините верхние и нижние листы вместе. С помощью клейкой ленты склейте листы с тыльной стороны.



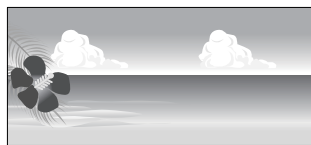
- 10** После склеивания всех листов, обрежьте поля вдоль линий для обрезки (за пределами меток X).



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.



Поддерживаемые размеры бумаги

В следующей таблице показаны размеры бумаги, которые могут быть заданы в драйвере принтера. Размеры бумаги, поддерживаемые данным принтером, см. ниже.

«Область печати» на стр. 57

Ширина бумаги	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	89* ¹ –1118 мм
	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series	89* ¹ –610 мм
Высота бумаги	Windows: 127* ¹ –15 000 мм	
	Mac OS X: 127* ¹ –15 240 мм* ²	

*1 Наименьший размер, поддерживаемый принтером, — 182 мм в ширину на 254 мм в длину. Если задать в драйвере принтера меньший размер в качестве значения параметра Custom Paper Size (Нестандартные размеры бумаги), документ будет напечатан с очень широкими полями, которые должны быть подрезаны.

*2 Custom Paper Sizes (Размер нестандарт. бумаги) для Mac OS X характеризуются тем, что несмотря на возможность указания бумаги большого размера, не поддерживаемой этим принтером, печать не будет выполняться надлежащим образом.

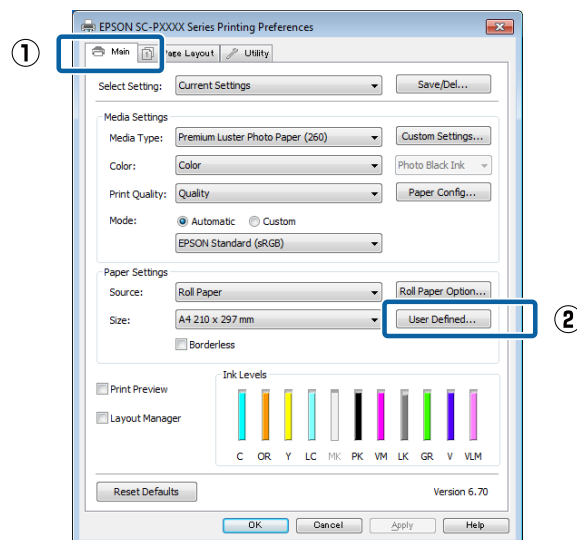
Важные инструкции

При использовании доступного в продаже программного обеспечения возможные выходные размеры ограничены. Если вы используете приложение, которое поддерживает плакатную печать, можно задать более длинную бумагу. Подробные сведения см. в руководстве по приложению.

Установка настроек в Windows

1 Когда появится диалоговое окно **Main (Главное)** драйвера принтера, щелкните **User Defined (Пользовательское)**.

«Печать (в Windows)» на стр. 53

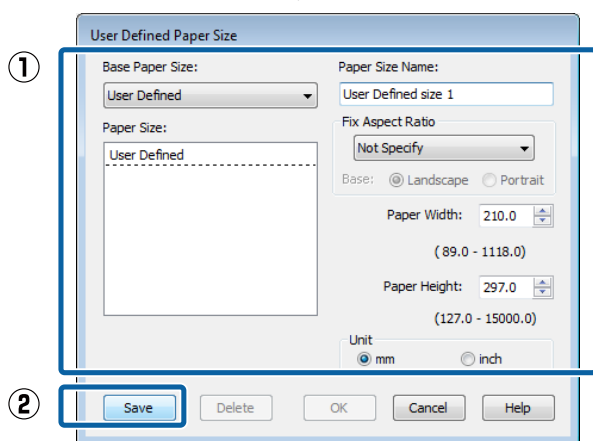


2 В диалоговом окне **User Defined Paper Size (Пользовательский размер бумаги)** укажите нужный размер бумаги и затем щелкните **Save (Сохранить)**.

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

Способы печати

- Значения длины и ширины предустановленного размера, ближайшего к выбранному пользовательскому размеру, могут быть отображены, если выбрать соответствующую опцию в меню **Base Paper Size (Основной размер бумаги)**.
- Если соотношение длины и ширины листа такое же, как в установленном размере бумаги, выберите установленный размер в поле **Fix Aspect Ratio (Зафиксировать соотношение сторон)** и далее укажите значение для параметра **Base (Основа)** — **Landscape (Пейзаж)** или **Portrait (Книжная)**. В этом случае вам понадобится ввести только значение ширины длины бумаги.

**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 (Удалить)**.
- Можно сохранить до 100 пользовательских размеров бумаги.

3 Щелкните ОК.

Теперь вы можете выбрать размер бумаги на вкладке **Main (Главное)** в меню **Size (Размер)**.

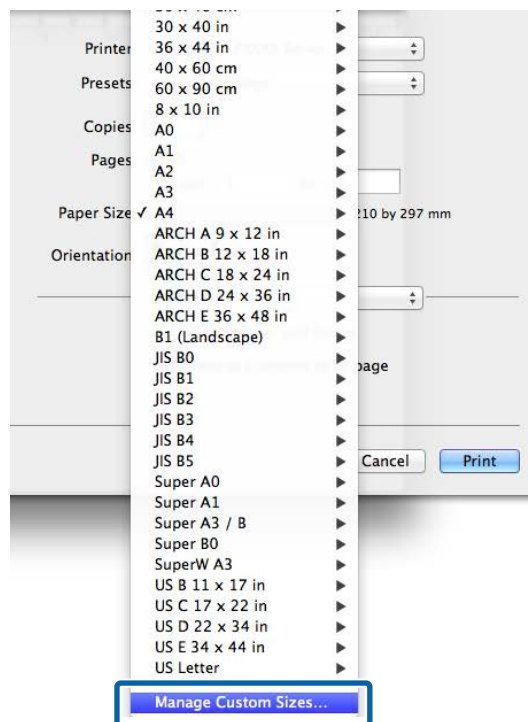
Вы можете начать печать.

Установка настроек в Mac OS X

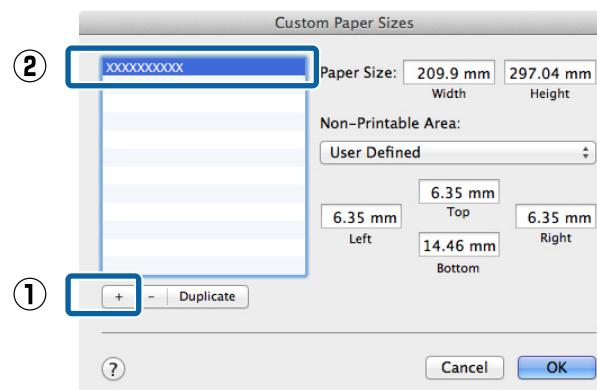
- В диалоговом окне Print (Печать) из списка **Paper Size (Размер бумаги)** выберите **Manage Custom Sizes (Управление пользовательскими размерами)**.

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

🔗 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54



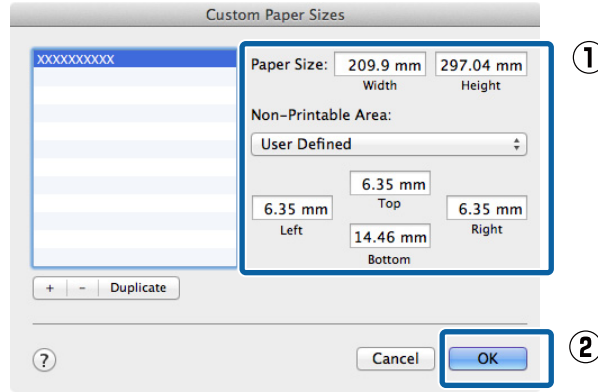
- Щелкните + и введите название размера бумаги.



Способы печати

3 Введите значения **Width (Ширина)**, **Height (Высота)** для параметра **Paper Size (Размер бумаги)**, введите поля, а затем щелкните **OK**.

Значения размеров страницы и полей устанавливаются в соответствии с методом печати.



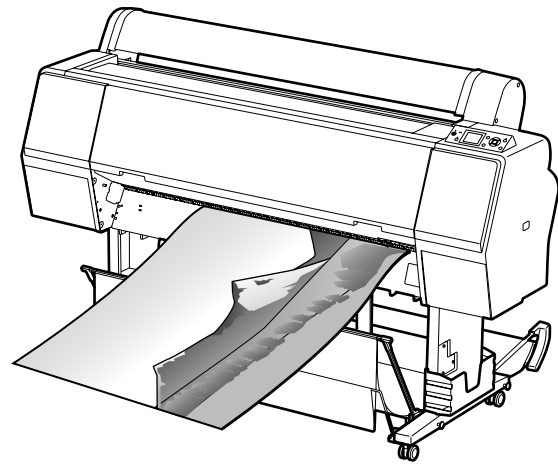
Примечание

- ❑ 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 (Размножить)**.
- ❑ Чтобы удалить сохраненный пользовательский размер, выберите этот размер в списке слева и щелкните **-**.
- ❑ Настройка пользовательских размеров бумаги зависит от версии операционной системы. Подробнее об этом — в документации по операционной системе.

4 Щелкните **OK**.
Выбрать сохраненный размер бумаги можно во всплывающем меню **Paper Size**.
Вы можете начать печать.

Печать плакатов (на рулонной бумаге)

Вы можете производить печать плакатов и панорамных фотографий при создании соответствующих (широкоформатных) данных в используемом приложении.



Существует два способа печати лент.

Источник бумаги в драйвере принтера	Поддерживаемые приложения
Рулонная бумага	ПО для подготовки документов, ПО для редактирования изображений и т. д.*
Рулонная бумага (лента)	Приложения, поддерживающие плакатную печать

* Создавайте данные печати такого размера, который поддерживается приложением, соблюдая допустимое соотношение длины и ширины отпечатка.

Доступные размеры бумаги приводятся ниже.

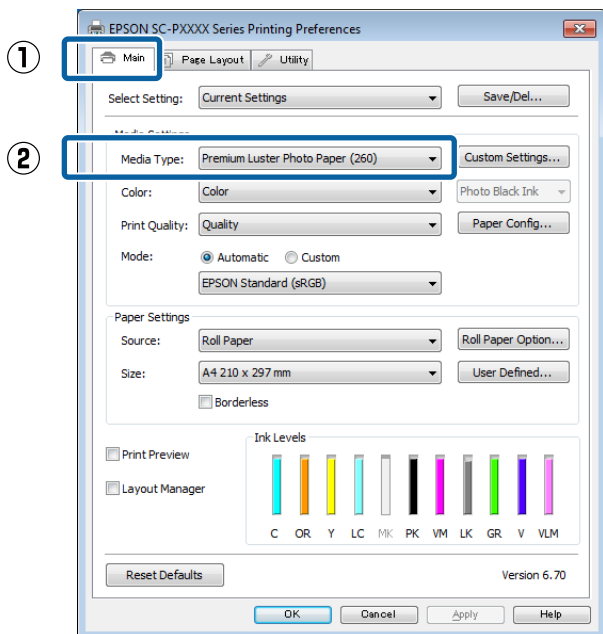
 [«Печать нестандартных размеров» на стр. 104](#)

Способы печати

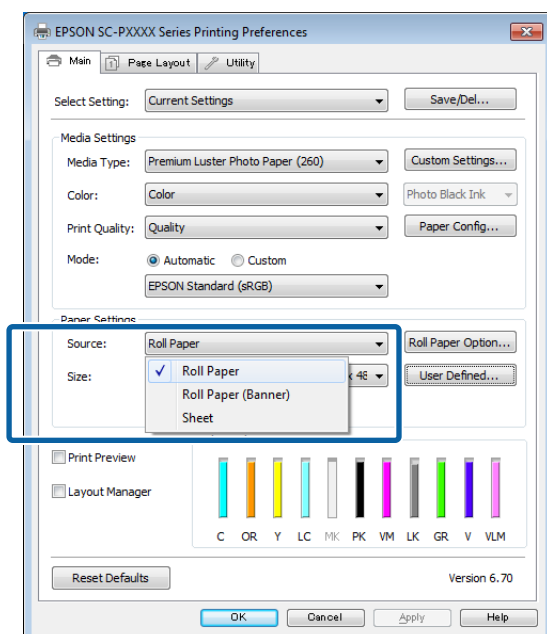
Установка настроек в Windows

- 1** На вкладке **Main (Главное)** драйвера принтера выберите значение параметра **Media Type (Тип носителя)**.

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53



- 2** В списке **Source (Источник)** выберите **Roll Paper (Рулонная бумага)** или **Roll Paper (Banner) (Рулонная бумага (лента))**.



Примечание

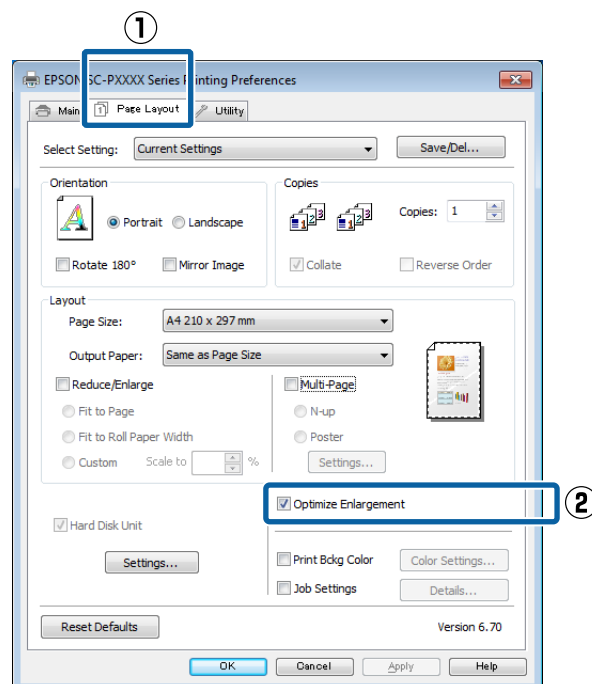
- ❑ При использовании приложения, поддерживающего плакатную печать, вы можете выбрать только **Roll Paper (Banner) (Рулонная бумага (лента))**.
- ❑ При выборе параметра **Roll Paper (Banner) (Рулонная бумага (лента))** ширина верхнего и нижнего полей устанавливается равной 0 мм.

- 3** При необходимости щелкните **User Defined (Пользовательское)** и выберите размер бумаги, соответствующий размеру распечатываемых данных.

Примечание

При работе в приложениях, поддерживающих плакатную печать, вам не нужно устанавливать значение настройки **User Defined Paper Size (Пользовательский размер бумаги)**, если в списке **Source (Источник)** было выбрано значение **Roll Paper (Banner) (Рулонная бумага (лента))**.

- 4** На экране **Page Layout (Макет)** следует проверить, установлен ли флажок **Optimize Enlargement (Оптимизированное улучшение)**.



- 5** Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

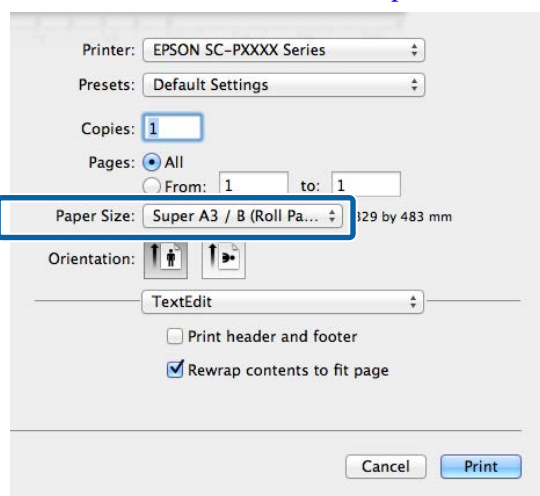
Способы печати

Установка настроек в Mac OS X

- 1 Когда откроется диалоговое окно Print (Печать), из списка **Paper Size (Размер бумаги)** выберите размер, соответствующий размеру данных, созданных в используемом приложении.

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

🔗 «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

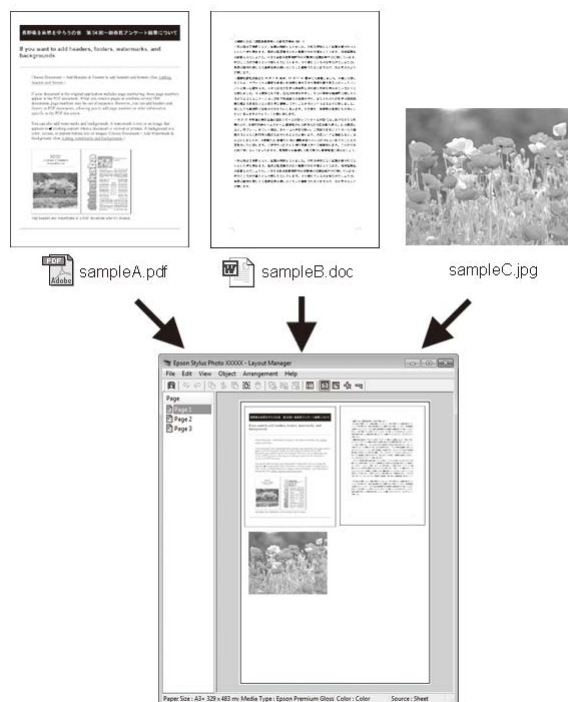


- 2 Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Layout Manager (Диспетчер макета) (только для Windows)

Использование функции Layout Manager (Диспетчер макета) позволяет вам печатать на одном листе бумаги сразу несколько различных данных печати, созданных в разных приложениях.

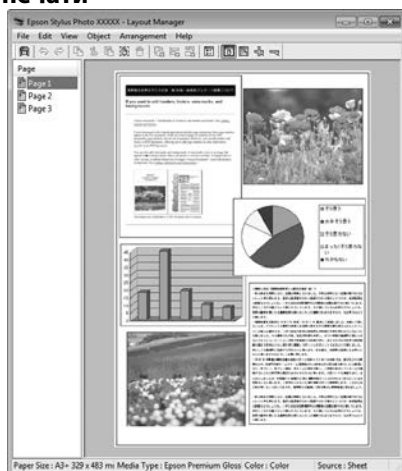
Вы можете создавать плакаты или отображать материалы, располагая на листе в любом порядке сразу несколько различных данных печати. Также использование функции Layout Manager позволяет вам использовать бумагу более эффективно.



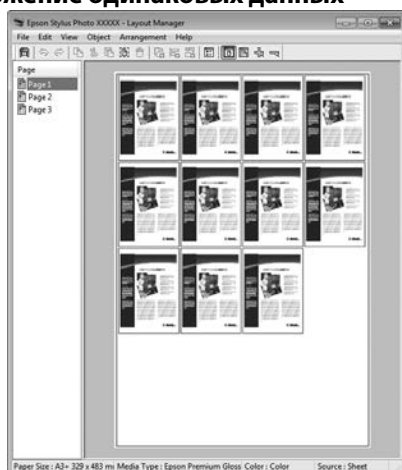
Далее представлен пример работы данной функции.

Способы печати

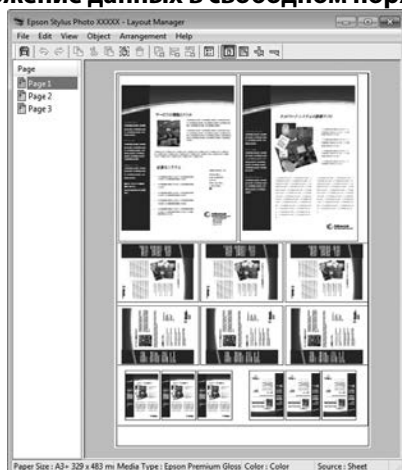
Расположение на одном листе различных данных печати



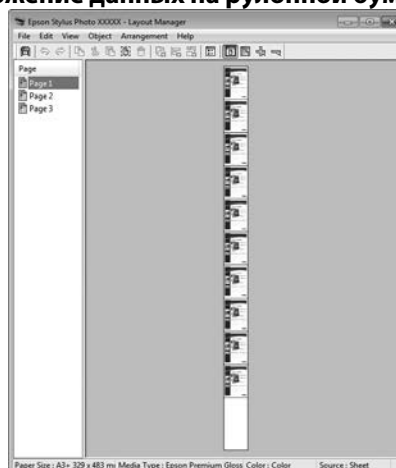
Расположение одинаковых данных



Расположение данных в свободном порядке



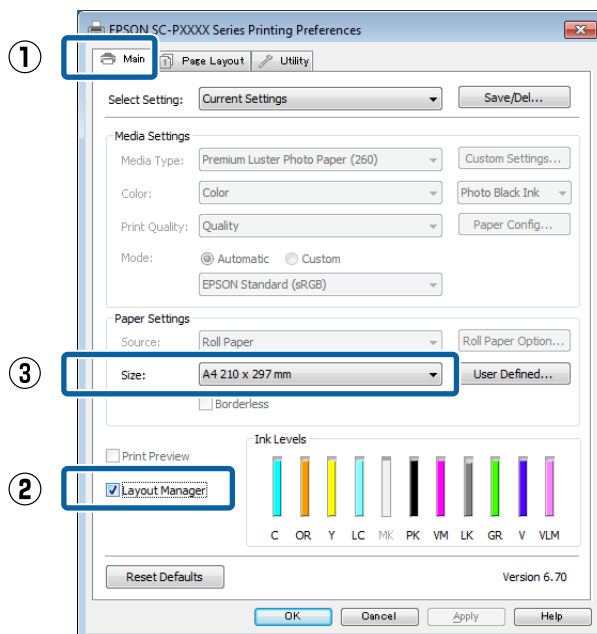
Расположение данных на рулонной бумаге



Установка настроек печати

- 1 Проверьте, что принтер подключен и готов к печати.
- 2 Откройте файл для печати в используемом приложении.
- 3 На вкладке **Main** (Главное) драйвера принтера выберите **Layout Manager** (Диспетчер макета) и выберите такое значение параметра **Size** (Размер), которое будет совпадать с размером документа, созданного в используемом приложении.

🖨️ «Печать (в Windows)» на стр. 53



Способы печати

Примечание

Выбранное значение параметра **Size (Размер)** — это размер, используемый в **Layout Manager (Диспетчер макета)**. Фактический размер печати устанавливается на шаге 7.

- 4** Щелкните **ОК**. При выполнении печати из приложения отображается окно **Layout Manager (Диспетчер макета)**.

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

- 5** Оставьте окно **Layout Manager (Диспетчер макета)** открытым и повторите шаги с 2 по 4 для добавления других данных печати.

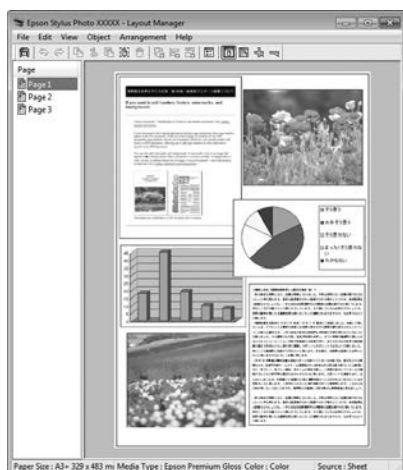
Объекты будут добавляться на экран **Layout Manager (Диспетчер макета)**.

- 6** Расположите добавленные объекты на экране **Layout Manager (Диспетчер макета)** нужным образом.

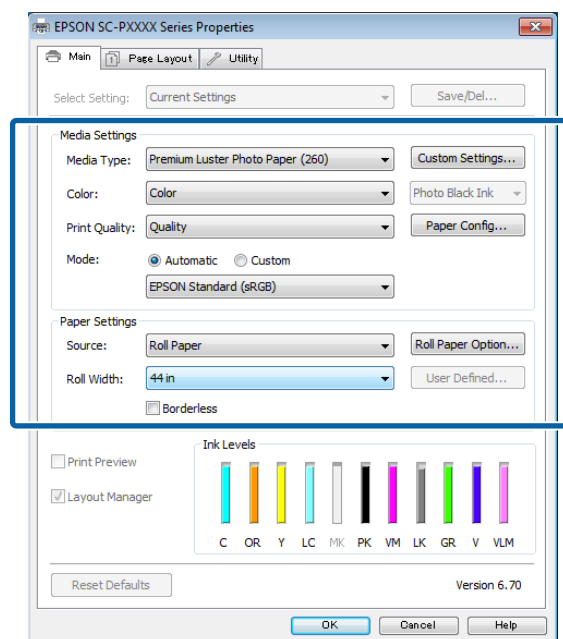
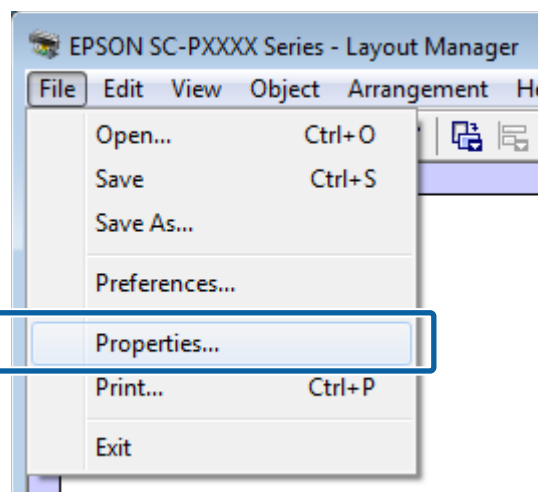
Объекты можно перетаскивать на новые позиции и изменять их размеры; кроме того, можно менять их положение и вращать, используя параметры в меню **Object (Объект)**.

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

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



- 7** Щелкните **File (Файл)** — **Properties (Свойства)** и задайте настройки печати в окне драйвера принтера.



Задайте **Media Type (Тип носителя)**, **Source (Источник)**, **Size (Размер)** или **Roll Width (Ширина рулона)** и т. д.

- 8** Щелкните **File (Файл)** в окне **Layout Manager (Диспетчер макета)** 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 (Диспетчер макета)**, 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 В окне **Layout Manager (Диспетчер макета)** щелкните **File (Файл)** и затем щелкните **Save as (Сохранить как)**.
- 2 Введите имя файла, выберите его расположение и щелкните **Save (Сохранить)**.
- 3 Закройте окно **Layout Manager (Диспетчер макета)**.

Открытие сохраненных файлов

- 1 На taskbar (Панель задач) в Windows правой кнопкой щелкните значок утилиты () , затем выберите в появившемся меню **Layout Manager (Диспетчер макета)**.

Откроется окно **Layout Manager (Диспетчер макета)**.

Если значок ярлыка утилиты не отображается в Taskbar (Панель задач) Windows  [«Общие сведения по вкладке Utility \(Сервис\)» на стр. 71](#)
- 2 В окне **Layout Manager (Диспетчер макета)** щелкните **File (Файл)** и затем щелкните **Open (Открыть)**.
- 3 Укажите расположение нужного файла и затем откройте его.

Печать с использованием функции управления цветом

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 Profile (Профиль). (Данный файл так же называется ICC-профиль.) 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 следующими 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. 114

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 (Host ICM) (В Windows)/ColorSync (В 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. 116

🔗 «Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)» на стр. 117

- ❑ Driver ICM (Драйвер ICM) (Только в Windows)
Используйте данный способ при выполнении печати из приложений, не поддерживающих функцию управления цветом.

🔗 «Печать с функцией управления цветом (Driver ICM) (только для Windows)» на стр. 118

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.

	Настрой- ки вход- ного про- филя	Настрой- ки про- филя принтера	Настрой- ки цели
Драйвер ICM (в Windows)	Драйвер принтера	Драйвер принтера	Драйвер принтера
Host ICM (в Windows)	Приложе- ние	Драйвер принтера	Драйвер принтера
ColorSync (в Mac OS X)	Приложе- ние	Драйвер принтера	Приложе- ние
Приложе- ние	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.

Вы можете выбрать нужный профиль в диалоговом окне драйвера принтера.

🔗 «Печать с функцией управления цветом (Driver ICM) (только для Windows)» на стр. 118

Печать с использованием функции управления цветом

☞ «Печать с использованием функции управления цветом Host ICM (в Windows)» на стр. 116

☞ «Печать с использованием функции управления цветом ColorSync (в Mac OS X)» на стр. 117

☞ «Настройка работы системы управления цветом в приложениях» на стр. 114

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 из драйвера принтера.

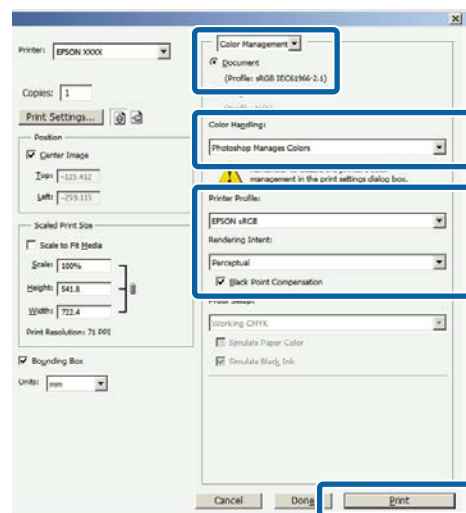
1

Выполнение настроек управления цветом в приложениях.

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print (Печать)**.

Выберите **Color Management (Управления цветом)** и затем **Document (Документ)**. Для параметра **Color Handling (Обработка цветов)** установите значение **Photoshop Manages Colors (Цветом управляет Photoshop)**, выберите **Printer Profile (Профиль принтера)** и **Rendering Intent (Схема цветопередачи)** 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

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53

В Mac OS X

☞ «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

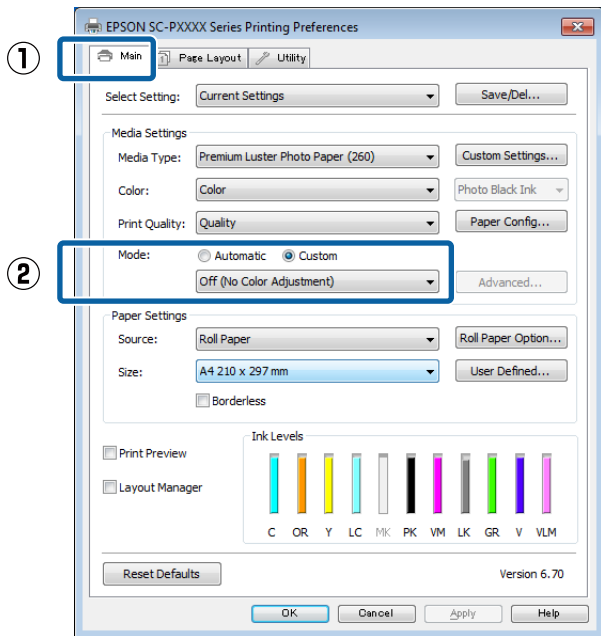
Печать с использованием функции управления цветом

3

Отключите управление цветом.

В Windows

На вкладке **Main** (Главное) для параметра **Mode** (Режим) выберите значение **Custom** (Настройка) и затем выберите **Off (No Color Adjustment)** (Выкл (Без цветокоррекции)).

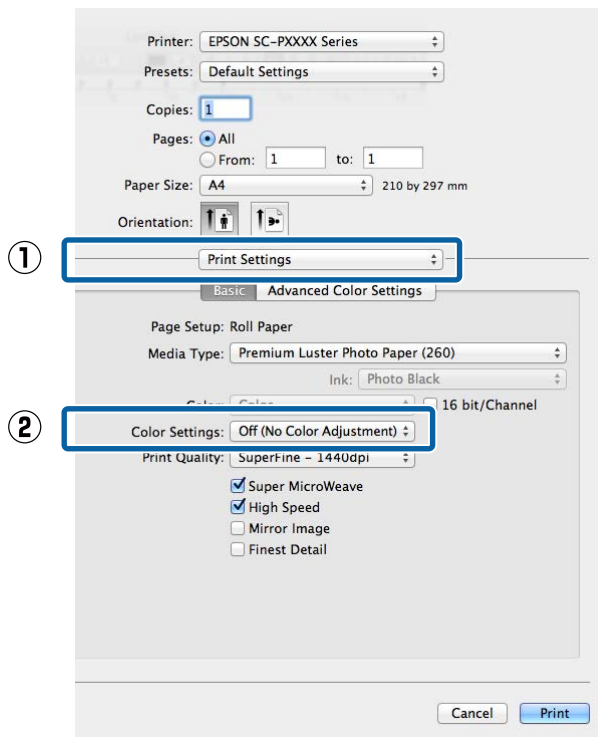


Примечание

В Windows 7, Windows Vista и Windows XP Service Pack (С пакетом обновления) 2 и выше и .NET 3.0 параметр **Off (No Color Adjustment)** (Выкл (Без цветокоррекции)) выбирается автоматически.

В Mac OS X

Из списка выберите **Print Settings** (Настройки печати) и затем для параметра **Color Settings** (Настройки цвета) установите значение **Off (No Color Adjustment)** (Выкл (Без цветокоррекции)).



4

Проверьте остальные настройки и затем запустите 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 более поздней версии

Adobe Photoshop Elements 6.0 или более поздней версии

Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

ОС	Настройки управления цветами
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (С пакетом управления) 2 и выше и .NET 3.0 и 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 цветом не выполняется).

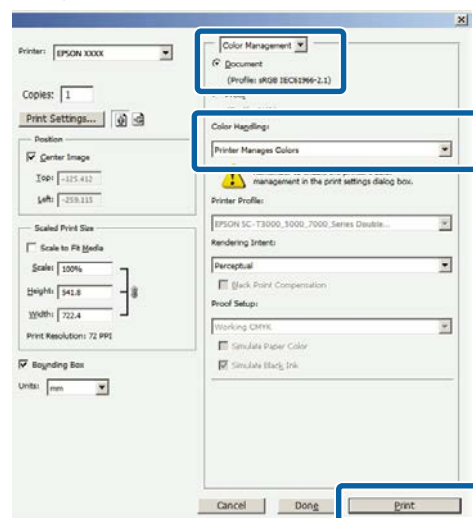
Примечание

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

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print** (Печать).

Выберите **Color Management** (Управления цветом) и затем **Document** (Документ). В поле **Color Handling** (Обработка цветов) выберите **Printer Manages Colors** (Принтер выполняет управление цветом) и щелкните кнопку **Print** (Печать).

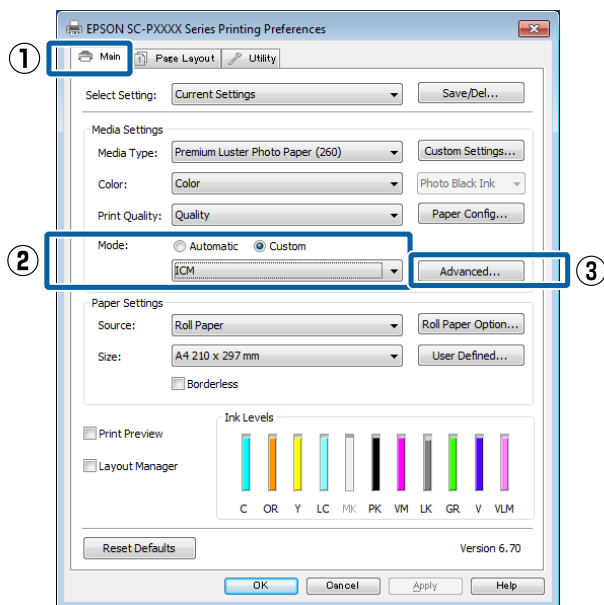


При работе в приложениях без встроенной функции управления цветом начинайте с шага 2.

Печать с использованием функции управления цветом

- 2** На вкладке **Main (Главное)** драйвера принтера для параметра **Mode (Режим)** выберите **Custom (Настройка)**, затем выберите **ICM** и далее щелкните **Advanced (Расширенные)**.

☞ «Печать (в Windows)» на стр. 53

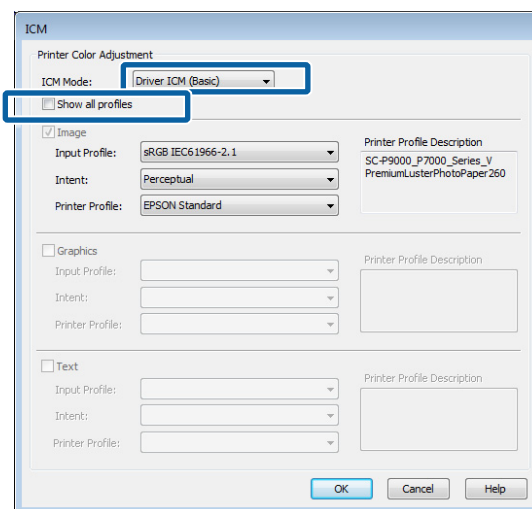


- 3** Выберите **ICM Mode (Режим ICM)** в **Printer Color Adjustment (Управление цветом принтера)**.

Дополнительные сведения см. в справке по драйверу принтера.

Когда на вкладке **Main (Главное)** драйвера принтера для параметра **Media Type (Тип носителя)** выбраны специальные носители Epson, автоматически выбирается и отображается в поле **Printer Profile Description (Описание профиля принтера)** профиль принтера, соответствующий типу используемых носителей.

Для того чтобы изменить профиль установите флажок **Show all profiles (Показать все профили)**.



- 4** Проверьте остальные настройки и затем запустите 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.

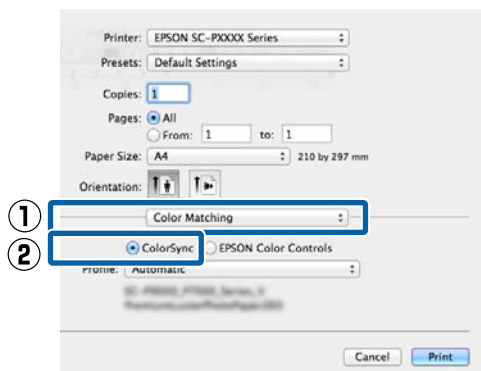
Примечание

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

- 1** Отключите функции управления цветом в приложении.
- 2** Вызовите диалоговое окно Print (Печать).
☞ «Печать (в Mac OS X)» на стр. 54

Печать с использованием функции управления цветом

- 3** В списке выберите **Color Matching (Совпадение цветов)** и затем щелкните **ColorSync**.



- 4** Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Печать с функцией управления цветом (Driver ICM) (только для Windows)

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

- ☐ **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 (Изображение)**, **Graphics (Графика)** и **Text (Текст)**. 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 более поздней версии
Adobe Photoshop Elements 6.0 или более поздней версии
Adobe Photoshop Lightroom 1 или более поздней версии

ОС	Настройки управления цветами
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, В Windows Vista	Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветами)
Windows XP (Service Pack (С пакетом управления) 2 и выше и .NET 3.0 и 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 цветом не выполняется)**.

Примечание

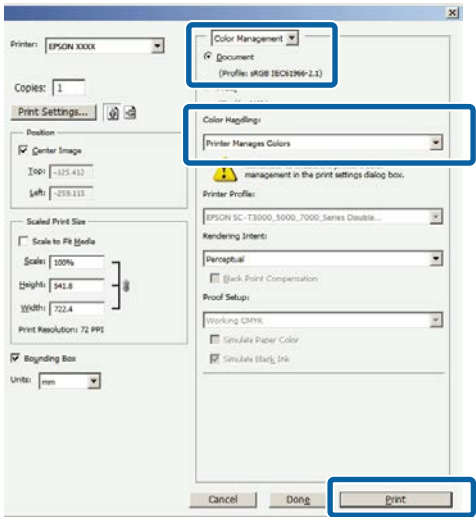
Сведения о поддерживаемых платформах см. на веб-сайте, посвященном рассматриваемому приложению.

Установка образца для Adobe Photoshop CS5

Откройте диалоговое окно **Print (Печать)**.

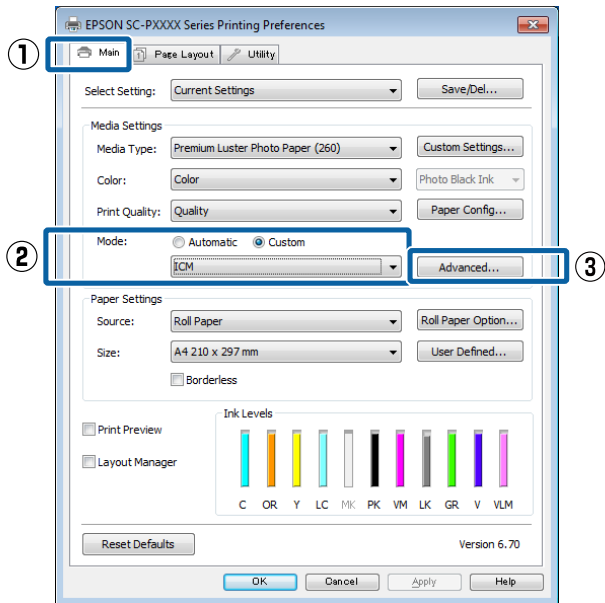
Печать с использованием функции управления цветом

Выберите **Color Management (Управления цветом)** и затем **Document (Документ)**. В поле **Color Handling (Обработка цветов)** выберите **Printer Manages Colors (Принтер выполняет управление цветом)** и щелкните кнопку **Print (Печать)**.

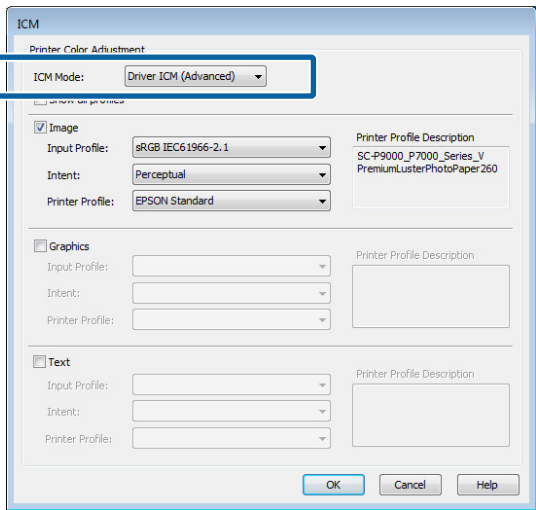


1 На вкладке **Main (Главное)** драйвера принтера для параметра **Mode (Режим)** выберите **Custom (Настройка)**, затем выберите **ICM** и далее щелкните **Advanced (Расширенные)**.

🖨️ «Печать (в Windows)» на стр. 53



2 В диалоговом окне **ICM** в поле **ICM Mode (Режим ICM)** выберите **Driver ICM (Basic) (Драйвер ICM (Главный))** или **Driver ICM (Advanced) (Драйвер ICM (Расширенный))**.



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

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 цветовому охвату и белой точке профиля принтера. Этот метод используется в большинстве случаев.

Печать с использованием функции управления цветом

Цель	Описание
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.

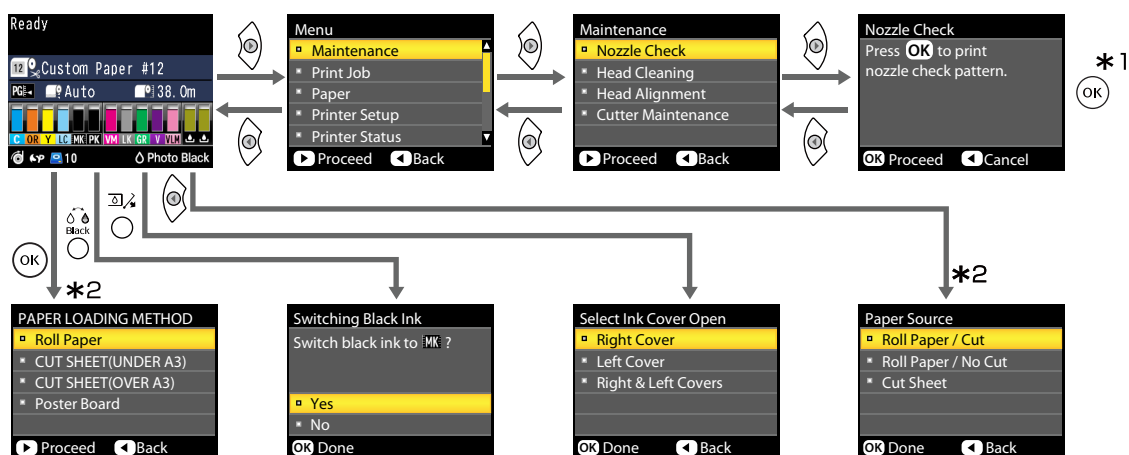
- 3** Проверьте остальные настройки и затем запустите печать.

Работа с меню панели управления

Работа с меню панели управления

Работа с меню

Выберите меню как показано ниже. В описании в качестве примера используется меню Обслуживание.



*1 После нажатия кнопки ОК для выбора выделенного параметра нажмите кнопку ◀, чтобы вернуться в предыдущее меню. Для выхода нажмите кнопку II-III.

*2 Инструкции не отображаются, если бумага загружена.

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 Обслуживание

 «Обслуживание» на стр. 128

Элемент меню			Описание
Проверка дюз			Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Чистка головки	Все дюзы	Обычн., тяжелый	Нажмите ОК, чтобы начать очистку.
	XX/XX (где XX указывает цветовой код чернил)	Обычн., тяжелый	
Калибровка головки	Авто	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D #1 – #4	Нажмите ОК, чтобы начать печать/выравнивание.
	Ручная	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Обслуживание ножа	Отрегул. полож. отрез.		-3–3 мм
	Замените нож		Нажмите ОК, чтобы начать перемещение.

Меню Задание печати

Это меню доступно только в том случае, если установлен дополнительный жесткий диск.

 «Задание печати» на стр. 129

Элемент меню			Описание
Задание в очереди	XXXXXXXXXX (имя очереди печати)		Отображает параметры Job 1, Пользователь, Расчетное время нач. и Расчетное время печ.
Задание на удержании	Провер. зад. на удерж.	XXXXXXXXXX (имя очереди удержания)	Отображает Job 1, Пользователь, Тип бумаги, Источник, Размер и Причина удержания.
	Возобн. все задания		Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Сохраненное задание	XXXXXXXXXX (имя сохраненной очереди задания)		Отображает параметры Job 1, Пользователь, Длина бумаги, Страницы, Тип бумаги, Копии, Источник, Размер и Расчетное время печ. При выборе имени задания и нажатии кнопки ► отображается меню Параметры файла.

Работа с меню панели управления

Меню Бумага

Элементы, отмеченные звездочкой (*), доступны только в том случае, если установлен дополнительный жесткий диск.

 [«Бумага» на стр. 131](#)

Элемент меню		Описание
Выберите тип бумаги	Фотобумага	Отображает поддерживаемые носители Epson.
	Пробопечатная бумага	
	Бумага для художественной печати	
	Матовая бумага	
	Простая бумага	
	Прочее	
	Пользовательская бумага	Отображает имена пользовательских типов бумаги.
Настр. польз. бумаги		-

Работа с меню панели управления

Элемент меню		Описание
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		Отображает имена пользовательских типов бумаги.
Выбор эталонной бумаги	Фотобумага	Отображает поддерживаемые носители Epson.
	Пробопечатная бумага	
	Бумага для художественной печати	
	Матовая бумага	
	Простая бумага	
	Прочее	
	Бумага не выбрана	-
Зазор печат. головки		Узкий, Стандартный, Широкий, Более широкий, Наиболее широкий
Определение толщ. бум.		Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Регулир. подачи бумаги	Шаблон	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
	Значение	От -0,70 до +0,70 %
Затягивание бумаги		От -4 до 0
Время сушки на проход		От 0 до 10 с
Натяжение рулон. бум.		Обычн., Высок., Сверхвысок.
Устранить перекося		Вкл, Выкл
Название параметра		22 символа и менее (буквы, цифры и символы)
Восстанов. настройки		Да, Нет
Печать списка бумаги		Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Остаток рулонной бум.	Настройка остатка	Вкл, Выкл
	Задать длину	5,0–99,5 м
	Задать длину оповещ.	1–15 м
Настройка рулон. бум.	Автообрезание	Вкл, Выкл
	Линия страницы	Вкл, Выкл
	Поле рулонной бумаги	Обычн., Верх15мм/Низ15мм, Верх35мм/Низ15мм, Верх150мм/Низ15мм, 3mm, 15mm
	Параметр торца рулона	Продолжить, Остановить печать, Повторная печать *
	Натяжение рулон. бум.	Уровень 1–5
	Обновить поле	Вкл, Выкл

Работа с меню панели управления

Меню Настройка принтера

 «Настройка принтера» на стр. 135

Элемент меню		Описание
Зазор печат. головки		Узкий, Стандартный, Широкий, Более широкий, Наиболее широкий
Пров. разм. бумаги		Вкл, Выкл
Проверка наклона бум.		Вкл, Выкл
Автопроверка дюз	Настройка авт. очистки	Периодически, Каждое задание печати, Выкл
	Макс.повт.авт. очистки	От 1 до 3
Таймер очистки		XX ч, Выкл
Печать шаблона для дюз		Каждые 10 страниц, Каждую страницу, Выкл
Авт.зам.черных чернил		Вкл, Выкл
Настройка калибровки		Вкл, Выкл
Хран. приост. задан.		Вкл, Выкл
Восстанов. настройки		Да, Нет

Меню Состояние принтера

 «Состояние принтера» на стр. 136

Элемент меню	Описание
Версия микропрограммы	xxxxxxx,xx.xx,xxxx
Состояние опции	Отображает подключенные параметры.
Лист статуса печати	Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Дата калибровки	ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ

Меню Настройка параметров

Следующие меню отображаются только в том случае, если установлено дополнительное монтируемое устройство SpectroProofer или автоматический натяжной ролик.

 «Настройка параметров» на стр. 137

Элемент меню	Описание
SpectroProofer	-

Работа с меню панели управления

Элемент меню			Описание
	Состояние SProofer	Версия устр.:ILS30	X-Rite ILS30EP vxxxx
		Сер.№ калибр. сборки	xxxxxx
		Темп-ра устройства	XX °C
		Версия микропрограммы	xxxxxx
		Темп-ра воздуха	XX °C
		Цвет подложки	Отображает установленные цвета подложки.
	Настройка SProofer		Нажмите ОК, чтобы начать печать/выравнивание.
Автом. приемный блок			xxxxxx

Меню Настройка сети

 «Настройка сети» на стр. 137

Элемент меню		Описание
Настройка IP-адреса	Авто	-
	Панель	IP-адрес, Маска сети, Шлюз по умолчанию
Настройка IPv6		Вкл, Выкл
Настройка IEEE802.1x		Вкл, Выкл
Парам. переадр. HTTPS		Вкл, Выкл
Лист статуса печати		Нажмите ОК, чтобы начать печатать.
Восстанов. настройки		Да, Нет

Меню Предпочтения

 «Предпочтения» на стр. 138

Элемент меню	Описание
Язык/Language	Отображает поддерживаемые языки.
Единица: Длина	м, футы/дюймы
Единица: Температура	°C, °F
Режим ожидания	От 5 до 210 минут
Таймер откл. питания	Выкл, от 1 до 24 часов

Работа с меню панели управления

Меню администратора

Элементы, отмеченные звездочкой (*), доступны только в том случае, если установлен дополнительный жесткий диск.

 [«Меню администратора» на стр. 139](#)

Элемент меню		Описание
Изменить пароль		Введите пароль.
Контроль работы	Настройка сети	Требуется пароль, Не требуется пароль
Усиленная очистка	Все дюзы	Да, Нет
	XX/XX (где XX указывает цветовой код чернил)	Да, Нет
Дата и время		ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ
Часовой пояс		Укажите разницу во времени между GMT и текущим часовым поясом.
Управление HDD*	Формат. жесткий диск	Да, Нет
Сброс всех параметров		Да, Нет

Работа с меню панели управления

Описания меню

Обслуживание

Пункт			Описание
Проверка дюз			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. 142
Чистка головки			Выберите сочетание цветов чернил для очистки головки и интенсивность очистки. Используйте это меню, только если дюзы засорены.  «Очистка печатающей головки» на стр. 142 Сочетание цветов чернил для очистки Проверьте цвета чернил на предмет блеклых или отсутствующих сегментов в шаблоне проверки, затем укажите, какие дюзы следует очистить. Отображаемые элементы отличаются в зависимости от модели принтера и используемых наборов чернил. ☐ При наличии блеклых или отсутствующих сегментов во всех цветах выберите пункт Все дюзы . ☐ При наличии блеклых или отсутствующих чернил только по некоторым цветам выберите определенные цвета чернил, дюзы которых необходимо прочистить. Можно выбрать несколько элементов одновременно. Интенсивность очистки Как правило, следует выбирать Обычн. Если после многократного выполнения с интенсивностью Обычн. прочистки печатающей головки дюзы остаются забитыми, выполняется тяжелый .
Все дюзы	Обычн.		
	Тяжелый		
XX/XX	Обычн.		
	Тяжелый		
Калибровка головки			Выполняйте выравнивание печатающей головки при первой настройке принтера, а также после его перемещения или транспортировки. Выполняйте выравнивание печатающей головки, если результаты печати выглядят зернистыми или расплывчатыми. Как правило, следует выбирать Авто .  «Регулировка смещения печати (Калибровка головки)» на стр. 146 В режиме Авто принтер считывает калибровочные шаблоны с помощью датчика во время печати шаблонов и автоматически выполняет коррекцию. Ручная: принтер печатает шаблон; осмотрите шаблон визуально и введите подходящее значение. Используйте этот параметр, если невозможно выполнить автоматическую регулировку или если вы не удовлетворены результатами регулировки в режиме Авто .
Авто	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D #1 – #4		
Ручная	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color		
Обслуживание ножа			Внесите изменения в настройки встроенного резака принтера.

Работа с меню панели управления

Пункт			Описание
	Отрегул. полож. от-рез.	-3–3 мм	Можно точно настроить положение обрезки при печати на рулонной бумаге 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. 153

Задание печати

Это меню доступно только в том случае, если установлен дополнительный жесткий диск. При печати с использованием драйвера принтера, поставляемого вместе с принтером, имена заданий и приблизительное время, приведенное в следующей таблице, могут не отображаться надлежащим образом.

Пункт			Описание
Задание в очереди			Отображает приблизительное время начала печати и время, необходимое для вывода на печать выбранного задания.
	XXXXXXXXXX (имя очереди печати)	Job 1 Пользователь Расчетное время нач. Расчетное время печ.	Причина невозможности выполнения печати отображается в Remote Manager или LFP HDD Utility, вы можете удерживать или отменить задание.  «Сводка по функциям» на стр. 62
Задание на удержании			Отображает настройки печати для удерживаемых заданий и причину, по которой удерживается то или иное задание.
	Провер. зад. на удерж.		Задания, которые удерживаются вследствие отличий настроек печати задания от текущих настроек печати принтера, можно напечатать следующим образом.
	XXXXXXXXXX (имя очереди удержания)	Job 1 Пользователь Тип бумаги Источник Размер Причина удержания	(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

Пункт			Описание
Сохраненное задание			Отображает состояние выбранного сохраненного задания на момент последней печати.
XXXXXXXXXX (имя сохраненного задания печати)	Job 1 Пользователь Длина бумаги Страницы Тип бумаги Копии Источник Размер Расчетное время печ.		Если нажать кнопку ► после подтверждения, отображается меню Параметры файла. Если выбран параметр Печать файла Отображается экран, на котором можно указать количество копий. После ввода количества копий с помощью кнопок ▲/▼ экран переключается на Расчетное время печ. Вновь нажмите ОК, чтобы начать печатать. Если выбран параметр Удалить Появится экран подтверждения. Чтобы удалить задание, нажмите кнопку ОК.

Работа с меню панели управления

Бумага

* Настройка по умолчанию

Пункт		Описание
Выберите тип бумаги	Фотобумага	Выберите тип загруженной бумаги. При загрузке бумаги, доступной в продаже, или использовании пользовательских настроек бумаги выберите имя настроек Пользоват. бумага .
	Пробопечатная бумага	
	Бумага для художественной печати	
	Матовая бумага	
	Простая бумага	
	Прочее	
	Пользовательская бумага	
Настр. польз. бумаги		Регистрируйте сведения о бумаге при использовании доступной в продаже бумаги или при внесении пользовательских настроек для подлинной бумаги Epson. Сведения о настройке контента см. в следующей таблице.  «Настр. польз. бумаги» на стр. 133
Печать списка бумаги		Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать список настроек пользовательской бумаги.
Остаток рулонной бум.		Можно задать длину загруженной в настоящее время рулонной бумаги.
Настройка остатка	Вкл.	Укажите, следует ли отображать/записывать (Вкл) или не отображать/не записывать (Выкл) количество оставшейся рулонной бумаги. Если выбрано значение Вкл , появится запрос на ввод длины рулона. Если для загруженной рулонной бумаги указана длина, штрих-код автоматически печатается на бумаге, обозначая количество оставшейся бумаги, значение, выбранное для оповещения об оставшемся количестве, а также тип бумаги при извлечении рулона. Штрих-код автоматически считывается и настройки корректируются во время следующего использования бумаги, что повышает эффективность работы при использовании нескольких рулонов бумаги.
	Выкл*	
	Задать длину	Отображается, если для параметра Настройка остатка выбрано значение Вкл . Задайте длину загруженной рулонной бумаги от 5,0 до 99,5 м. Доступен шаг в 0,5 м.
	Задать длину оповещ.	Отображается, если для параметра Настройка остатка выбрано значение Вкл . Задайте в диапазоне от 1 до 15 м для отображения предупреждения, если количество оставшейся рулонной бумаги опускается ниже указанного значения. Шаг равен 1 м.
Настройка рулон. бум.		Доступно только при печати на рулонной бумаге.

Работа с меню панели управления

Пункт			Описание
	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.	
	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	
		Верх150мм/ Низ15мм	
		3mm	
		15mm	
	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.	
Параметр торца рулона	Продолжить	Выберите, какое действие выполнить для рулона после замены: печать оставшихся данных (Продолжить)/не печатать (Остановить печать)/повторить печать с начала (Повторная печать). Меню Повторная печать доступно только в том случае, если установлен дополнительный жесткий диск.	
	Остановить печать*		
	Повторная печать		
Натяжение рулон. бум.	От 1 до 5 (3*)	Этот параметр используется, если значение Extra High (Сверхвысокое) задано для одного из следующих параметров: меню Бумага — Настр. польз. бумаги — Натяжение рулон. бум. или Paper Configuration (Конфигурация бумаги) — Roll Paper Back Tension (Натяжение подложки рулонной бумаги) в драйвере принтера. Если во время печати бумага мнется, когда для указанного выше параметра Roll Paper Back Tension (Натяжение подложки рулонной бумаги) установлено значение High (Высокий) , установите значение Extra High (Сверхвысокое) , а затем установите силу натяжения с помощью этого параметра. Более высокие значения приводят к более высокому натяжению.	

Работа с меню панели управления

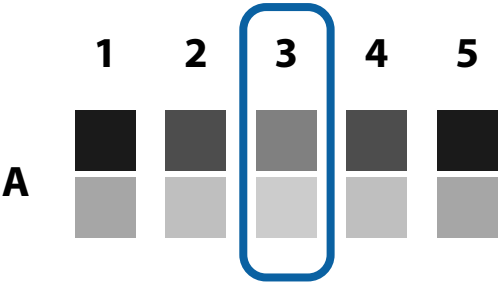
Настр. польз. бумаги

Задайте каждый элемент, приведенный в следующей таблице, для доступной в продаже бумаги на основе характеристик этой бумаги. При настройке параметров подлинной бумаги Epson выберите соответствующий тип бумаги в разделе **Выбор эталонной бумаги**, затем введите необходимые параметры.

* Настройка по умолчанию

Пункт		Описание
XXXXXXXXXX		Отображает зарегистрированное название параметра.
Выбор эталонной бумаги	Фотобумага, Пробопечатная бумага, Бумага для художественной печати, Матовая бумага, Простая бумага, Прочее, Бумага не выбрана	Можно выбрать тип носителя, наиболее соответствующий используемой бумаге. Выберите Бумага не выбрана , если нет необходимости указывать определенный тип бумаги. Однако в Epson Color Calibration Utility невозможно использовать значение Бумага не выбрана в качестве параметра Выбор эталонной бумаги . Убедитесь, что выбран один из типов бумаги.
	Зазор печат. головки	Выберите ширину зазора, то есть расстояние между печатающей головкой и бумагой. Как правило, следует выбрать Стандартный . Выберите значение Wider (Более широкий), если результаты печати поцарапаны или размыты. Если после калибровки печатающей головки есть ощущение, что она не откалибрована до конца, выберите пункт Узкий .
	Узкий	
	Стандартный*	
	Широкий	
	Более широкий	
	Наиболее широкий	
Определение толщ. бум.		Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать шаблон для определения толщины используемой бумаги. Выберите номер шаблона с наименьшим отклонением от результатов печати. В следующем примере изображения оптимальным выбором является 4.
		

Работа с меню панели управления

Пункт		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. Найдите шаблон корректировки с самыми светлыми цветами в рядах A–D, затем введите значение. В следующем примере изображения оптимальным выбором является 3.  После печати шаблона корректировки на панели управления отображается экран, где можно указать число. Нажимайте кнопки ▼/▲, чтобы ввести числа по порядку, затем нажмите кнопку ОК. Выбрано Значение Выберите корректировку 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 (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 таких случаях необходимо снизить прижим бумаги. При понижении значения данного параметра, степень прижимной силы уменьшается.
Время сушки на проход	От 0 до 10 секунд (0*)	Установите временной промежуток, в течение которого печатающая головка будет делать паузу в работе после каждого прохода, позволяя отпечатку высохнуть. Вы можете установить значение в пределах от 0,0 до 10,0 секунд. В зависимости от типа бумаги чернила могут долго сохнуть. Если чернила смазываются на бумаге, установите большее время высыхания чернил. Увеличение времени высыхания приводит к увеличению времени печати.
Натяжение рулон. бум.	Стандартный*	Выберите Высок. или Сверхвысок. , если во время печати на рулонной бумаге появляются морщины.
	Высок.	Если задано значение Сверхвысок. , параметр Натяжение рулон. бум. в меню Бумага включен.
	Сверхвысок.	Нет необходимости определять этот параметр для форматных листов.
Устранить перекос	Вкл*	Укажите, следует ли включить (Вкл) или выключить (Выкл) снижение перекоса бумаги при печати на рулонной бумаге.
	Выкл.	Нет необходимости определять этот параметр для форматных листов.
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	

Работа с меню панели управления

Настройка принтера

* Настройка по умолчанию

Пункт		Описание
Зазор печат. головки	Узкий	Выберите ширину зазора, то есть расстояние между печатающей головкой и бумагой. Как правило, следует выбрать Стандартный . Выберите значение Wider (Более широкий), если результаты печати поцарапаны или размыты. Выберите Узкий , если по ощущениям печатающая головка не выровнена полностью после выполнения выравнивания печатающей головки.
	Стандартный*	
	Широкий	
	Более широкий	
	Наиболее широкий	
Пров. разм. бумаги	Вкл*	Укажите, будет ли принтер автоматически определять положение краев носителей (Вкл) или нет (Выкл). В целом, мы рекомендуем работать при установленном значении Вкл . 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.
	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.	
Автопроверка дюз		Укажите время, через которое принтер должен проверять состояние дюз, а также укажите количество автоматических очисток, которое будет выполняться при обнаружении засоренных дюз. Если дюзы не засорены, очистка не выполняется.  «Автоматическое обнаружение засоренных дюз» на стр. 141
Настройка авт. очистки	Периодически*	Укажите время выполнения проверки Автопроверка дюз, которая будет выполняться перед началом печати. Периодически: проверка через фиксированные интервалы времени, определяемые принтером. Каждое задание печати: проверка при каждом задании печати. Выкл: проверка только при определенных условиях.
	Каждое задание	
	Выкл.	
Макс.повт.авт. очистки	От 1 до 3 (1*)	Если обнаружены забитые дюзы, укажите количество автоматических повторных очисток.
Таймер очистки	XX ч	Если указанные ниже операции выполняются по истечении указанного времени с момента завершения последней печати, очистка выполняется автоматически. Если дюзы не засорены, очистка не выполняется. ☐ Принтер включен. ☐ Принтер выходит из спящего режима.
	Выкл*	

Работа с меню панели управления

Пункт		Описание
Печать шаблона для дюз	Каждые 10 страниц*	Печать шаблона проверки дюз в верхней части страницы после печати каждой страницы или каждых 10 страниц.
	Каждая страница	Можно выполнить проверку, просмотрев шаблон после печати, и определить, имеются ли проблемы с результатами печати до и после печати.
	Выкл.	
Авт.зам.черных чернил	Вкл.	Если настройка черного типа чернил на принтере и в драйвере принтера отличается, она может быть изменена автоматически на тип, выбранный в драйвере принтера.  «Выбор типа черных чернил» на стр. 59 Вкл.: тип черных чернил меняется автоматически, и выполняется печать. Выкл.: на экране панели управления отображается сообщение об ошибке, и печать приостанавливается.  «Что следует предпринимать при отображении сообщения» на стр. 158
	Выкл.*	
Настройка калибровки	Вкл.*	Можно включить данные калибровки для Epson Color Calibration Utility.
	Выкл.	Сведения о процедуре калибровки и т. п. можно найти в руководстве по программному обеспечению.
Хран. приост. 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 в очереди после соответствующей подготовки принтера, например загрузки надлежащего типа бумаги.  «Сводка по функциям» на стр. 62
	Выкл.*	
Восстанов. настройки	Да	Если выбрано Да , параметр Настройка принтера восстанавливается до значений по умолчанию.
	Нет	

Состояние принтера

Пункт	Описание
Версия микропрограммы	Можно просмотреть версию микропрограммного обеспечения.
Состояние опции	Отображаются дополнительные принадлежности, подключенные в настоящее время к принтеру и доступные для использования (Жесткий диск, SpectroProofer, Автом. приемный блок).

Работа с меню панели управления

Пункт	Описание
Лист статуса печати	Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать список текущих настроек принтера. Выберите этот параметр для быстрого просмотра настроек.
Дата калибровки	Отображает последний журнал выполнения Epson Color Calibration Utility. Можно проверить сведения по операциям и т. п. в Epson Color Calibration Utility.

Настройка параметров

Пункт	Описание
SpectroProofer	Можно проверить текущее состояние монтируемого устройства SpectroProofer, установленного на принтере, и инициализировать параметры.
Состояние SProofer	Можно проверить состояние SpectroProofer.
Версия устр.: ILS30	Отображается версия ILS30EP, установленного на монтируемом устройстве.
Сер.№ калибр. сборки	Отображается серийный номер плашки калибровки ILS30EP, установленной на монтируемом устройстве.
Темп-ра устройства	Отображается температура ILS30EP, установленного на монтируемом устройстве.
Версия микропрограммы	Отображается версия монтируемого устройства.
Темп-ра воздуха	Отображается температура воздуха вокруг монтируемого устройства.
Цвет подложки	Отображаются цвета подкладки, установленные на монтируемом устройстве. Если цвет отличается от фактического, проверьте состояние подкладки и убедитесь, что она установлена правильно. Подробные сведения по установке монтируемого устройства SpectroProofer см. в руководстве по установке (буклет).
Настройка SProofer	Принтер автоматически инициализирует настройки для монтируемого устройства SpectroProofer. Подробные сведения о процедурах для инициализации настроек и т. п. см. в руководстве пользователя (PDF).
Автом. приемный блок	Отображает версию микропрограммы автоматического натяжного ролика, установленного в принтере.

Настройка сети

* Настройка по умолчанию

Работа с меню панели управления

Пункт		Описание
Настройка IP-адреса	Авто*	Выберите, следует ли использовать DHCP для определения IP-адреса (Авто), а также для определения адреса вручную (Панель). Выберите Панель , чтобы ввести IP-адрес , Маска сети и Шлюз по умолчанию . Для получения более подробной информации свяжитесь с администратором вашей сети.
	Панель	
Настройка IPv6	Вкл.	Выберите, следует ли включить или отключить функцию IPv6.
	Выкл.*	
Настройка IEEE802.1x	Вкл.	Выберите, следует ли включить или отключить функцию IEEE802.1X.
	Выкл.*	
Парам. переадр. HTTPS	Вкл.*	Выберите, следует ли включить или отключить функцию автоматического направления HTTP на HTTPS.
	Выкл.	
Лист статуса печати		Нажмите кнопку ОК, чтобы напечатать список Настройка сети . Используйте эту информацию для полного обзора сетевых настроек.
Восстанов. настройки	Да	Выберите Да , чтобы восстановить все содержимое параметра Настройка сети до значений по умолчанию.
	Нет	

Предпочтения

* Настройка по умолчанию

Пункт		Описание
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.
Единица: Длина	м*	Выберите единицу измерения длины, которая будет использоваться при отображении значений на панели управления или при печати шаблонов.
	футы/дюймы	
Единица: Температура	°C*	Выберите единицы температуры, используемые на дисплее панели управления.
	°F	

Работа с меню панели управления

Пункт		Описание
Режим ожидания	От 5 до 210 минут (15*)	Принтер переходит в спящий режим, если не возникает никаких ошибок, не получено никаких заданий печати и не выполняется никаких действий на панели управления в течение длительного периода времени. С помощью этого параметра можно выбрать количество времени до перехода принтера в спящий режим.  «Отключение питания с помощью Таймер откл. питания» на стр. 61
Таймер откл. питания	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.
	От 1 до 24 часов (8*)	

Меню администратора

Выбор Меню администратора приводит к запросу пароля. При поставке пароль не устанавливается; нажмите кнопку **ОК**, чтобы продолжить. Если пароль администратора был изменен, введите его.

* Настройка по умолчанию

Пункт			Описание
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			Выберите, требуется ли пароль администратора при входе в раздел Настройка сети с панели управления или из Remote Manager.
	Настройка сети	Требуется пароль*	
		Не требуется пароль	
Усиленная очистка	Все дюзы		Выполняет более интенсивную очистку по сравнению с параметром Чистка головки в меню Обслуживание. Проверьте цвета чернил на предмет блеклых или отсутствующих сегментов в шаблоне проверки, затем укажите, какие дюзы следует очистить. Отображаемые элементы отличаются в зависимости от модели принтера и используемых наборов чернил. ☐ При наличии блеклых или отсутствующих сегментов во всех цветах выберите пункт Все дюзы. ☐ При наличии блеклых или отсутствующих чернил только по некоторым цветам выберите определенные цвета чернил, дюзы которых необходимо прочистить. Можно выбрать несколько элементов одновременно.
	XX/XX		

Работа с меню панели управления

Пункт		Описание
Дата и время	ДД.ММ.ГГ ЧЧ:ММ	Настройте встроенные в принтер часы. Время, которое приводится часами, используется при печати журналов и листов состояний.
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.
Управление HDD		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.
Формат. жесткий диск	Да	
	Нет	
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 Предпочтения.
	Нет	

Обслуживание

Обслуживание

Техобслуживание печатающей головки

Обслуживание печатающей головки нужно выполнять, когда на отпечатках появляются белые полосы или вы заметили, что качество печати ухудшилось.

Операции по обслуживанию

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.

Автоматическое обнаружение засоренных дюз

Принтер поддерживает функции автоматического определения положения засоренных дюз в печатающей головке и выполнения очистки без необходимости печати шаблона проверки дюз.

Примечание

- ❑ Эта функция не гарантирует 100 % определения засоренных дюз.
- ❑ При определении засоренных дюз расходуется незначительное количество чернил.
- ❑ Чернила расходуются при выполнении автоматической очистки.

Можно установить следующие два элемента в меню Настройка принтера.

 «Настройка принтера» на стр. 135

Автопроверка дюз

Если установлено значение Вкл, состояние дюз проверяется в следующих случаях. Если обнаружены засоренные дюзы, очистка выполняется автоматически столько раз, сколько задано на панели управления.

- ❑ При запуске печати (периодически или при каждом задании)
- ❑ До и после очистки головки



Важные инструкции

Даже если параметр **Настройка авт. очистки** в режиме **Автопроверка дюз** установлен в значение **Вкл**, автоматическая проверка дюз всегда выполняется в следующих случаях.

- ❑ После исходной подзарядки чернил
Автоматическая проверка дюз выполняется после подзарядки чернил для проверки состояния дюз. Если обнаружены засоренные дюзы, автоматическая очистка выполняется один раз.
- ❑ Перед изменением типа черных чернил
Так как черные чернила не могут быть заменены надлежащим образом, если засорены дюзы, выполняется автоматическая проверка дюз. Если дюзы засорены, выполняется автоматическая очистка (до трех раз), пока дюзы не будут очищены, независимо от настройки **Макс.повт.авт. очистки**.

Таймер очистки

По истечении заданного времени с конца предыдущего задания печати вместе с указанными ниже операциями выполняется автоматическая очистка. Если дюзы не засорены, очистка не выполняется.

- ❑ Принтер включен.
- ❑ Принтер выходит из спящего режима.

Обслуживание

Проверка засоренных дюз с помощью напечатанного шаблона проверки

Доступны следующие два метода.

Печать шаблона проверки дюз по запросу

Рекомендуется напечатать шаблон проверки дюз и выполнить визуальный осмотр до печати, если принтер не использовался в течение длительного периода времени или при печати важных заданий. Проведите визуальный осмотр шаблона и в случае обнаружения блеклых или отсутствующих цветов выполните прочистку печатающей головки.

☞ «Проверка состояния дюз» на стр. 142

Функция Печать шаблона для дюз (только для рулонной бумаги)

Шаблон проверки дюз печатается в верхней части указанной страницы (каждая страница или каждые 10 страниц). При печати большого объема работ или важных заданий печати можно проверить наличие засоренных дюз и определить, имеются ли проблемы в результатах печати до и после печати.

☞ «Настройка принтера» на стр. 135

Очистка печатающей головки

Эта функция очищает поверхность печатающей головки и прочищает засоренные дюзы. Используйте ее, если в шаблоне проверки обнаружены блеклые или отсутствующие сегменты.

☞ «Очистка печатающей головки» на стр. 143

Регулировка смещения печати (Калибровка головки)

Эта функция регулирует смещение печати. Используйте эту процедуру, если линии не совпадают или результаты печати выглядят зернистыми.

☞ «Регулировка смещения печати (Калибровка головки)» на стр. 142

Проверка состояния дюз

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 ОС Windows.

Используйте Epson Printer Utility 4 для Mac OS X.

☞ «Функции Epson Printer Utility 4» на стр. 76

1

Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.

☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31

☞ «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

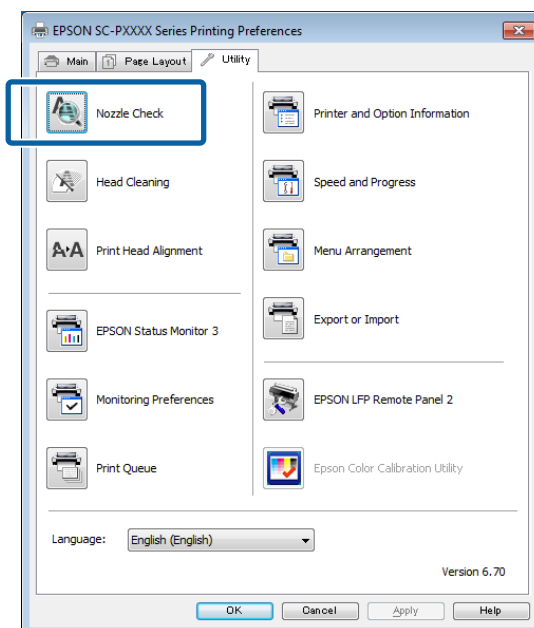
2

Выберите тип бумаги, соответствующий бумаге в принтере.

☞ «Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41

3

Щелкните Nozzle Check (Проверка дюз) на вкладке Utility (Сервис) экрана Properties (Свойства) (или Printing preferences (Настройка печати)) драйвера принтера.



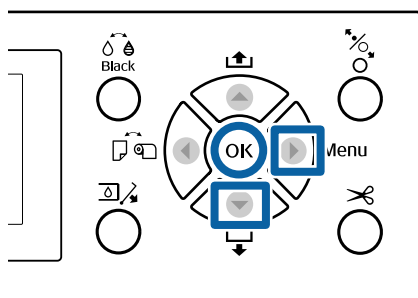
Обслуживание

- 4** Щелкните **Print (Печать)**.
Будет напечатан шаблон проверки дюзов.

- 5** Осмотрите шаблон проверки дюзов.
Если проблемы отсутствуют: щелкните **Finish (Готово)**.
Если обнаружена проблема: щелкните **Clean (Прочистить)**.
Убедитесь, что шаблон проверки дюзов напечатан полностью, прежде чем приступать к печати данных или очистке печатающей головки.

С помощью принтера

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



- 1** Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.
 «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31
 «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37
- 2** Выберите тип бумаги, соответствующий бумаге в принтере.
 «Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41
- 3** Нажмите кнопку  для отображения меню настройки.

- 4** Убедитесь, что выделен пункт **Обслуживание**, затем дважды нажмите кнопку .

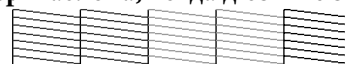
Появится диалоговое окно подтверждения.



- 5** Нажмите кнопку **OK** для печати шаблона проверки.

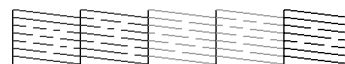
Просмотрите напечатанный шаблон проверки, руководствуясь следующим разделом.

Пример шаблона, когда дюзы не засорены



На шаблоне нет пропусков.

Пример шаблона, когда есть засоренные дюзы



Если на шаблоне присутствуют пропуски, выполните прочистку печатающей головки.

 «Очистка печатающей головки» на стр. 143

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.

 «С помощью компьютера» на стр. 144

Обслуживание

С помощью принтера

Можно очистить все дюзы или выбрать очистку только тех дюз, которые, как показал напечатанный шаблон проверки дюз, засорены больше всего. Можно также выбрать два уровня интенсивности очистки.

☞ «С помощью принтера» на стр. 145

Заметки по функции Чистка головки**При очистке печатающей головки расходуются чернила**

Чтобы избежать ненужной траты чернил, прочищайте печатающую головку, только когда качество печати резко снижается (например, отпечаток смазан, цвета неправильные или отсутствуют).

При очистке всех дюз расходуются чернила всех цветов

Даже если вы используете только черные чернила для черно-белой печати, цветные чернила будут также расходоваться.

Подготовьте компонент Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) на замену, если в этом отсеке не осталось свободного места
В случае повторения прочистки печатающей головки несколько раз подряд емкость для отработанных чернил может быстро наполниться, т. к. чернила из нее испаряются медленно.

При выборе параметра Усиленная очистка расходуется гораздо больше чернил, чем при выборе в меню Обслуживание параметра Чистка головки

Постоянно проверяйте уровень оставшихся чернил и подготовьте новый чернильный картридж перед началом очистки, если уровень чернил в установленном картридже достаточно низок.

Если, после того как была выполнена Усиленная очистка, 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.

С помощью компьютера

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

☞ «Заметки по функции Чистка головки» на стр. 144

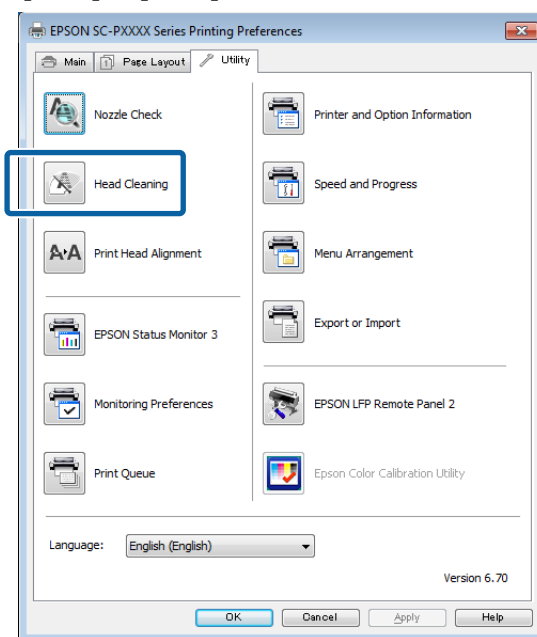
В пояснениях, приведенных в данном разделе, в качестве примера используется драйвер принтера ОС Windows.

Используйте Epson Printer Utility 4 для Mac OS X.

☞ «Использование Epson Printer Utility 4» на стр. 76

1

Щелкните **Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)** на вкладке **Utility (Сервис)** экрана **Properties (Свойства)** (или **Printing preferences (Настройка печати)**) драйвера принтера.

**2**

Щелкните **Start (Пуск)**.

Процедура очистки печатающей головки начинается и продолжается около четырех минут.

Обслуживание

Примечание

Если для параметра **Автопроверка дюз** задано значение **Вкл.**, дюзы проверяются после очистки печатающей головки, а если обнаружено засорение, выполняется автоматическая очистка. В зависимости от состояния дюз и параметра **Макс.повт.авт. очистки** эта функция может выполняться до 15 минут.

3 Щелкните **Print Nozzle Check Pattern** (Печать шаблона проверки дюз).

Осмотрите шаблон проверки дюз.

Если вы увидите какие-либо блеклые или отсутствующие сегменты в шаблоне проверки дюз, щелкните **Cleaning** (Прочистить).

Если вы не можете очистить засоренные дюзы даже после повторения очистки несколько раз подряд, выберите значение **тяжелый** в меню **Чистка головки** на панели управления принтера.

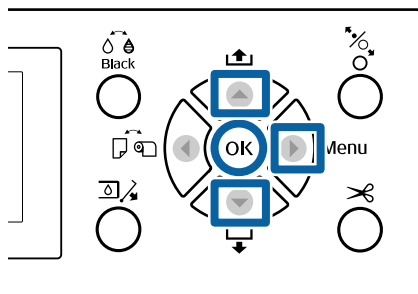
☞ «С помощью принтера» на стр. 145

С помощью принтера

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

☞ «Заметки по функции **Чистка головки**» на стр. 144

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1 Нажмите кнопку ► для отображения меню настройки.

2 Убедитесь, что выделен пункт **Обслуживание**, затем нажмите кнопку ►.

Откроется меню Обслуживание.

3 Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора пункта **Чистка головки**, затем нажмите кнопку ►.

4 Выберите ряды дюз для очистки.

Нажимайте кнопки ▲/▼, чтобы выбрать в шаблоне проверки цветные пары с отсутствующими или блеклыми сегментами.

При наличии блеклых или отсутствующих сегментов во всех цветах

Выберите **Все дюзы**, затем нажмите кнопку ►.

При наличии блеклых или отсутствующих сегментов в некоторых цветах

Выберите цвета, которые необходимо подтвердить, затем нажмите кнопку **ОК** для подтверждения. Можно выбрать несколько цветов за раз. Завершив выбор, нажмите кнопку ►.

5 Выберите интенсивность очистки. Чтобы начать очистку, выберите **Обычн.**

Нажимайте кнопки ▲/▼ для выбора интенсивности очистки, затем нажмите кнопку **ОК** для запуска очистки.

Очистка печатающей головки занимает от 3 до 14 минут.

Примечание

Чем больше цветных пар выбрано, тем дольше выполняется очистка. В зависимости от состояния дюз и параметра **Макс.повт.авт. очистки** эта функция может выполняться до 24 минут.

После завершения очистки отображается подтверждающее сообщение.

6 Чтобы напечатать шаблон проверки и проверить состояние загрязнения дюз, выберите пункт **Проверка дюз**, затем нажмите кнопку **ОК**.

Чтобы выйти без выполнения проверки дюз, выберите **Выход**, затем нажмите кнопку **ОК**.

Если дюзы все еще загрязнены, повторите шаги с 1 по 5 несколько раз. Если дюзы все еще загрязнены после неоднократного повторения процедуры, повторите процедуру с шага 1 и выберите параметр **тяжелый** на шаге 5.

Обслуживание

Если дюзы все еще закупорены после выполнения очистки с параметром **тяжелый**, ознакомьтесь со следующим разделом и выполните очистку **Усиленная очистка**.

Усиленная очистка

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

 «Заметки по функции Чистка головки» на стр. 144

- 1** Нажмите кнопку ► для отображения меню настройки.
- 2** Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора меню **Меню администратора**, затем нажмите кнопку ►.
- 3** Введите пароль администратора и нажмите кнопку ОК.
- 4** Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора пункта **Усиленная очистка**, затем нажмите кнопку ►.
- 5** Выберите ряды дюзов для Усиленная очистка.
Нажимайте кнопки ▲/▼, чтобы выбрать в шаблоне проверки цветовой пары с отсутствующими или блеклыми сегментами.
При наличии блеклых или отсутствующих сегментов во всех цветах
Выберите **Все дюзы**, затем нажмите кнопку ►.
При наличии блеклых или отсутствующих сегментов в некоторых цветах
Выберите цвета, которые необходимо подтвердить, затем нажмите кнопку ОК для подтверждения. Можно выбрать несколько цветов за раз. Завершив выбор, нажмите кнопку ►.
- 6** Отображается запрос подтверждения. Выберите **Да**, затем нажмите кнопку ОК, чтобы запустить очистку Усиленная очистка.
Усиленная очистка занимает от 4 до 16 минут.

Примечание

Чем больше цветковых пар выбрано, тем дольше выполняется очистка. Кроме того, в зависимости от состояния дюзов очистка может занять около 27 минут.

Когда Усиленная очистка завершится, открывается экран, который отображался перед началом очистки.

- 7** Напечатайте шаблон проверки и изучите отпечаток на предмет наличия каких-либо проблем.

 «С помощью принтера» на стр. 143

Регулировка смещения печати (Калибровка головки)

Если линии не выровнены или результаты печати выглядят зернистыми, выполните процедуру Калибровка головки, чтобы отрегулировать смещения печати.

Печатающая головка выпускает чернила, двигаясь во время печати вправо и влево. Так как имеется небольшое расстояние (зазор) между поверхностью бумаги и печатающей головкой, может возникнуть смещение печати в связи с толщиной бумаги, изменениями температуры и влажности и внутренней инерции движения печатающей головки.

Процедура Калибровка головки может выполняться как с компьютера, так и принтера, однако процедуры очистки отличаются, как описано ниже.

С помощью компьютера

При автоматической калибровке (Bi-D 2-color) шаблон калибровки печатается на загруженной бумаге, считывается датчиками, и оптимальное значение калибровки регистрируется принтером. Выполнение калибровки занимает около 6 минут.

В большинстве случаев этой операции достаточно для успешной калибровки головки. Как правило, рекомендуется придерживаться этому методу, так как он является самым простым.

 «С помощью компьютера» на стр. 148

Обслуживание

С помощью принтера

Можно выполнять автоматическую или ручную калибровку. Можно также выбрать калибровки **Uni-D**, **Bi-D 2-color** и **Bi-D All Color** в каждом меню.

- ☐ **Автоматическая калибровка**
Датчик считывает калибровочный шаблон, напечатанный на бумаге, затем автоматически регистрирует оптимальное значение калибровки на принтере. Выполнение калибровки занимает около от 3 до 10 минут. Требуемое время зависит от выбранного меню.
- ☐ **Калибровка вручную**
Визуально осмотрите калибровочные шаблоны, напечатанные на бумаге, затем введите оптимальные значения калибровки. Используйте этот параметр, если невозможно выполнить автоматическую регулировку или если вы не удовлетворены результатами регулировки в режиме Auto (Автоматически). Для калибровки вручную доступны следующие три меню.

Назва- ние эле- мента	Описание
Uni-D	Регулирует различия в положении печати при однонаправленной печати для каждого цвета на основе Light Cyan (Светло-голубой).
Bi-D 2-color	Регулирует различия в положении печати при двунаправленной печати для двух цветов на основе Light Cyan (Светло-голубой) и Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный).
Bi-D All Color	Регулирует различия в положении печати при двунаправленной печати для всех цветов.

Печать калибровочного шаблона занимает около 17 минут. Требуемое время зависит от выбранного меню.

 [«С помощью принтера» на стр. 148](#)

Заметки по очистке Калибровка головки

Калибровка осуществляется в зависимости от бумаги, загруженной в принтер

Убедитесь, что бумага загружена правильно и выбран параметр **Выберите тип бумаги**.

 [«Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31](#)

 [«Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37](#)

При калибровке с использованием доступной в продаже бумаги убедитесь, что вы предварительно зарегистрировали пользовательскую бумагу.

 [«Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже» на стр. 202](#)

Убедитесь, что дюзы не загрязнены

Если дюзы загрязнены, калибровка может не пройти надлежащим образом. Напечатайте шаблон проверки, выполните визуальный осмотр и, если необходимо, прочистите печатающую головку.

 [«Проверка состояния дюз» на стр. 142](#)

Автоматическая калибровка не может выполняться при использовании следующих видов бумаги

- ☐ Простая бумага
- ☐ Enhanced Matte Poster Board
- ☐ Прозрачная или цветная бумага

Выполните калибровку вручную при использовании следующих типов бумаги.

 [«С помощью принтера» на стр. 148](#)

При выполнении калибровки вручную убедитесь, что на принтер не падает внешний свет (прямой солнечный свет)

В противном случае датчики принтера могут не считать калибровочный шаблон надлежащим образом. Если автоматическая коррекция не может быть выполнена даже после защиты принтера от воздействия прямых солнечных лучей, выполните ручную калибровку.

Обслуживание

 [«С помощью принтера» на стр. 148](#)

С помощью компьютера

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

 [«Заметки по очистке Калибровка головки» на стр. 147](#)

В пояснениях, приведенных в данном разделе, в качестве примера используется драйвер принтера ОС Windows.

Используйте Epson Printer Utility 4 для Mac OS X.

 [«Использование Epson Printer Utility 4» на стр. 76](#)

- 1 Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.

 [«Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31](#)

 [«Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37](#)

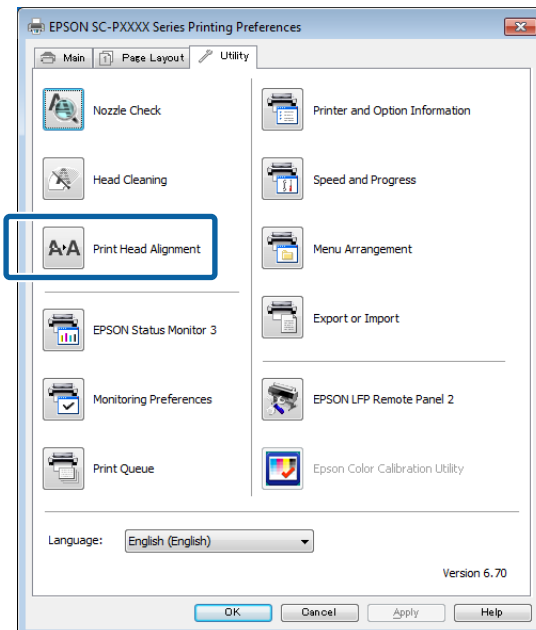
При калибровке с использованием доступной в продаже бумаги убедитесь, что вы предварительно зарегистрировали пользовательскую бумагу.

 [«Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже» на стр. 202](#)

- 2 Выберите тип бумаги, соответствующий бумаге в принтере.

 [«Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41](#)

- 3 Щелкните **Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)** на вкладке Utility (Сервис) на экране **Properties (Свойства)** драйвера печати (или на экране **Printing preferences (Настройки печати)**).



Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Датчик считывает калибровочный шаблон во время печати и автоматически регистрирует оптимальное значение калибровки на принтере.

Проверьте результаты калибровки, чтобы убедиться в наличии или отсутствии зернистости или несовпадений на отпечатанном изображении.

Если вы не удовлетворены результатами калибровки, выполните на принтере калибровку вручную.

 [«С помощью принтера» на стр. 148](#)

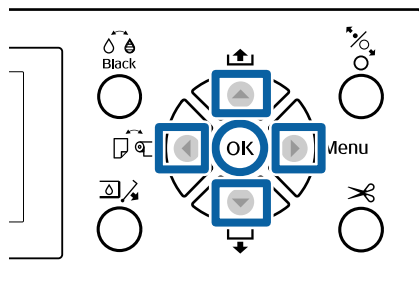
С помощью принтера

Перед началом ознакомьтесь со следующей информацией:

 [«Заметки по очистке Калибровка головки» на стр. 147](#)

Обслуживание

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



- 1 Убедитесь, что в принтер загружена рулонная бумага или форматный лист размера A4 или большего размера.

☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31

☞ «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

При калибровке с использованием доступной в продаже бумаги убедитесь, что вы предварительно зарегистрировали пользовательскую бумагу.

☞ «Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже» на стр. 202

- 2 Выберите тип бумаги, соответствующий бумаге в принтере.

☞ «Проверка и настройка типа бумаги» на стр. 41

- 3 Нажмите кнопку ► для отображения меню настройки.

- 4 Убедитесь, что выделен пункт **Обслуживание**, затем нажмите кнопку ►. Откроется меню Обслуживание.

- 5 Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора параметра **Калибровка головки**, затем нажмите ►.

- 6 Выберите элемент калибровки.

При автоматической калибровке

Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора **Авто**, затем нажмите ►. Далее перейдите к шагу 7.

При калибровке вручную

Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора

Ручная, затем нажмите ►. Далее перейдите к шагу 8.

- 7 Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора **Bi-D 2-color**, затем нажмите OK.

Датчик считывает калибровочный шаблон во время печати и автоматически регистрирует оптимальное значение калибровки на принтере.

Если калибровка завершена, снова открывается экран, который отображался перед началом калибровки. Проверьте результаты калибровки, чтобы убедиться в наличии или отсутствии зернистости или несовпадений на отпечатанном изображении.

Если вы не удовлетворены результатами калибровки

Снова выполните автоматическую калибровку, начиная с шага 1, но выберите на шаге 7 **Bi-D All Color**. Если вы не удовлетворены результатами **Bi-D All Color**, выполните ту же процедуру, используя **Uni-D**.

Если необходимо внести более детальную калибровку, выполните процедуры **Bi-D #1**, **Bi-D #2**, **Bi-D #3** или **Bi-D #4**. [#1]–[#4] означают размер чернильных точек. Так как это зависит от настроек драйвера печати, придерживайтесь порядка [#1]–[#4].

- 8 Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора **Bi-D 2-color**, затем нажмите OK.

Калибровочный шаблон печатается на загруженной бумаге.

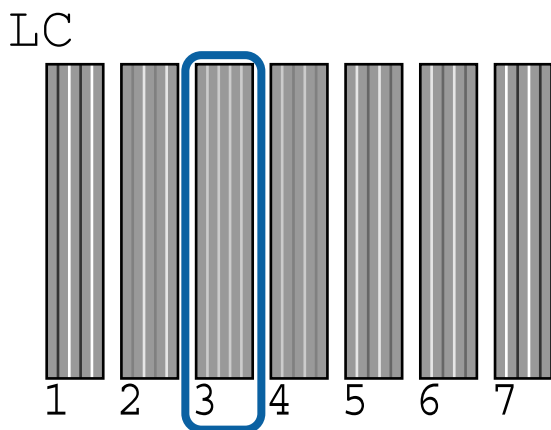
Примечание

Несколько калибровочных шаблонов печатается для форматных листов. После завершения печати первого листа загрузите следующий лист бумаги.

Обслуживание

- 9** 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.



- 10** Появится экран для ввода числового значения. Введите значение для каждого номера калибровочного шаблона (например, 1), а также цвет чернил, который вы проверили на шаге 9, затем нажмите кнопку ОК.

Введите значение для всех номеров шаблонов и цветов чернил в нужной последовательности. После ввода всех значений снова открывается экран, который отображался перед началом калибровки. Проверьте результаты калибровки, чтобы убедиться в наличии или отсутствии зернистости или несовпадений на отпечатанном изображении.

Если вы не удовлетворены результатами калибровки

Снова выполните калибровку вручную, начиная с шага 1, но выберите на шаге 8 **Bi-D All Color**. Если вы не удовлетворены результатами **Bi-D All Color**, выполните ту же процедуру, используя Uni-D.

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 (картриджей) 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.

Поддерживаемые чернильные картриджи

 [«Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 178](#)

Процедура замены

Аналогично производится замена всех остальных картриджей.

При замене чернил обратите внимание на следующие аспекты. В противном случае печать может не выполняться надлежащим образом.

- ☐ Убедитесь, что при замене чернил принтер включен.
- ☐ Нажмите кнопку , чтобы открыть крышку чернил.

Обслуживание

! Важные инструкции

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 Нажмите кнопку  на панели управления.

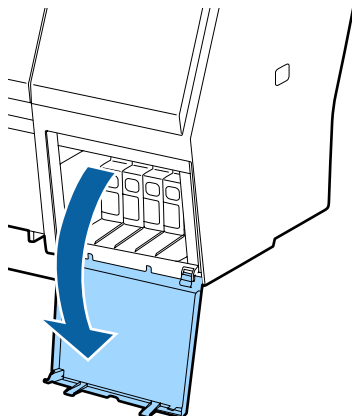
Примечание

Кнопка  отключена при печати или очистке.

3 Выберите крышку для картриджа печати, который следует заменить, затем нажмите кнопку ОК.

Фиксатор крышки чернил разблокируется, и крышка открывается примерно на 5 мм.

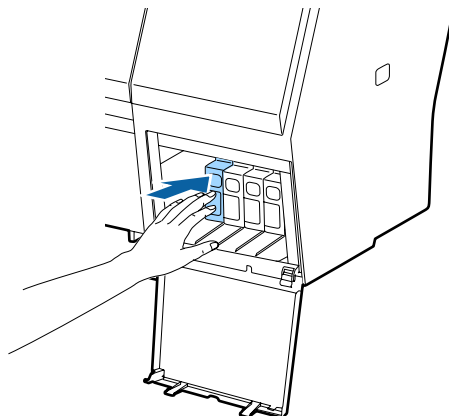
4 Откройте .

**! Важные инструкции**

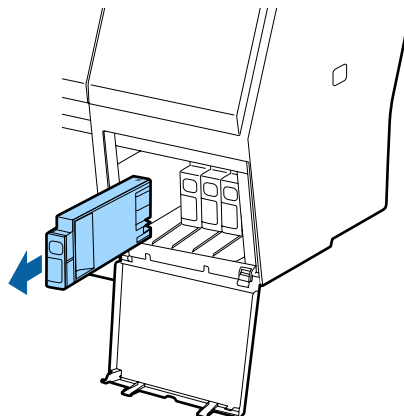
Не пытайтесь открыть крышку отсека чернильных картриджей, если не снята блокировка.

5 Надавите на чернильный картридж, который следует заменить.

После щелчка чернильный картридж немного выдвигается из своего паза.



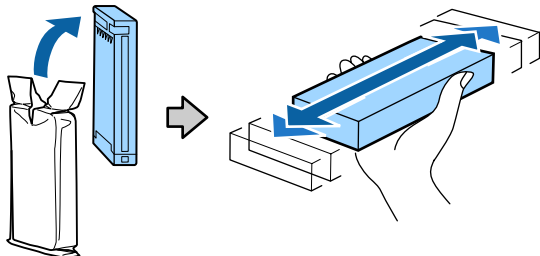
6 Извлеките чернильный картридж.

**! Важные инструкции**

Вокруг отверстий для подачи чернил на извлеченных картриджах могут остаться чернила, поэтому, извлекая картридж, будьте осторожны, чтобы эти чернила не попали на другие поверхности.

Обслуживание

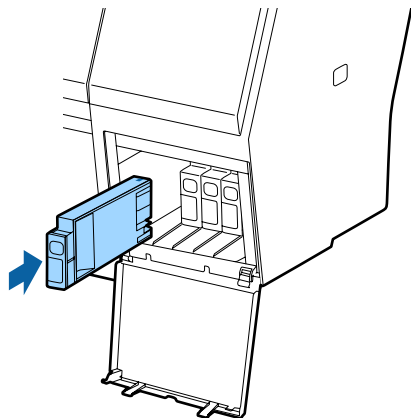
- 7** Извлеките новый картридж из упаковки. Встряхните чернильный картридж в течение примерно 5 секунд около 15 раз в горизонтальной плоскости с 5-см амплитудой так, как показано на иллюстрации.

**Важные инструкции**

Не прикасайтесь к микросхеме на картридже. Это может привести к некорректной печати.

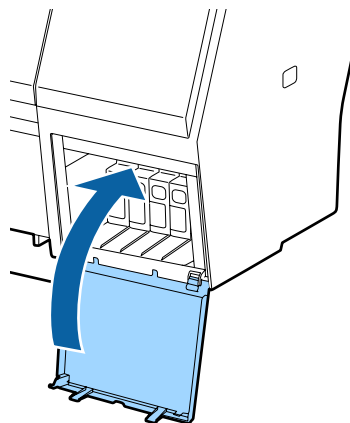
- 8** Надавите на чернильный картридж, вставленный отметкой ▲ вверх, до щелчка.

Цвет наклейки чернильного картриджа должен совпадать с цветом наклейки на тыльной стороне крышки.

**Важные инструкции**

Установите чернильные картриджи во все слоты. Печать будет невозможна, если какой-либо из слотов пуст.

- 9** Закройте крышку чернил.



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. 178

**Важные инструкции**

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

SC-P9000 Series/SC-P8000 Series имеет Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) с левой и с правой стороны. Замените Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил) на стороне, для которой отображается сообщение **Недостаточно места**. Процедура замены одинакова для обеих сторон. Если необходимо заменить емкость на обеих сторонах, повторите шаги с 2 по 5.

Обслуживание

**Важные инструкции**

Не заменяйте Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил), если принтер включен. Может произойти утечка отходов чернил.

1

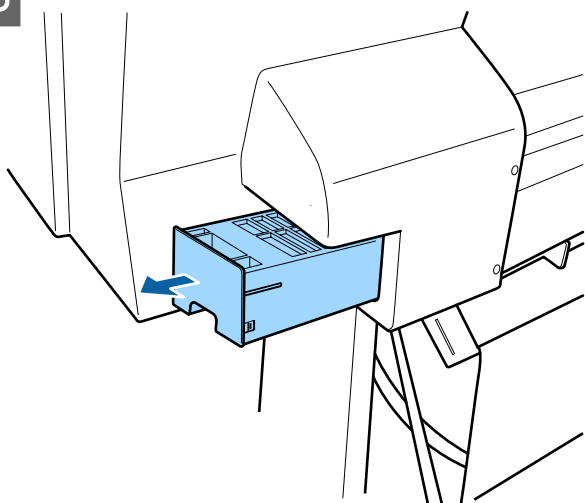
Выключите принтер.

2

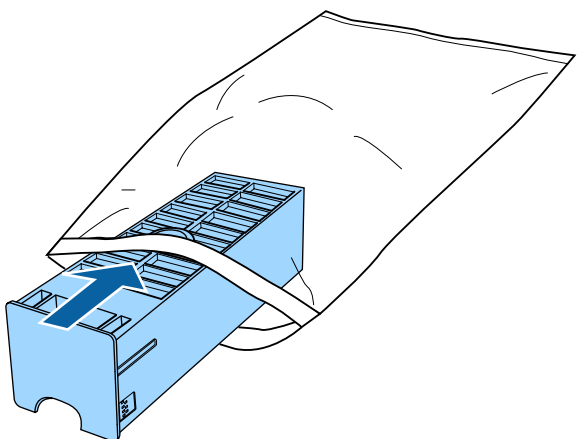
Достаньте новую емкость для отработанных чернил из упаковки.

3

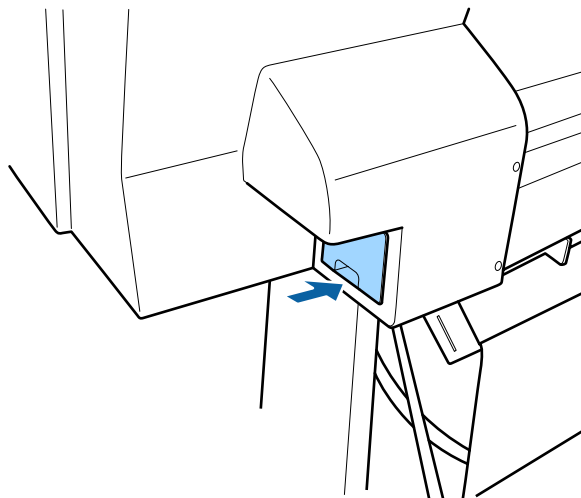
Извлеките емкость, не наклоняя ее.

**4**

Поместите емкость для отработанных чернил в чистый пакет, поставляемый в комплекте емкости, затем герметично закройте пакет.

**5**

Вставьте новую емкость для отработанных чернил.

**Важные инструкции**

Не прикасайтесь к микросхеме на емкости для отработанных чернил. Это может помешать нормальной работе компонента и печати.

Замена резака

Замените резак, если он уже не может чисто обрезать бумагу.

Поддерживаемый резак

 «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 178

Для замены резака понадобится крестовая отвертка. Прежде чем приступить к замене резака, убедитесь в наличии крестовой отвертки.

**Важные инструкции**

Обращайтесь с резакосторожно, чтобы не повредить лезвие. Лезвие можно повредить, уронив резак или стукнув его о твердый предмет.

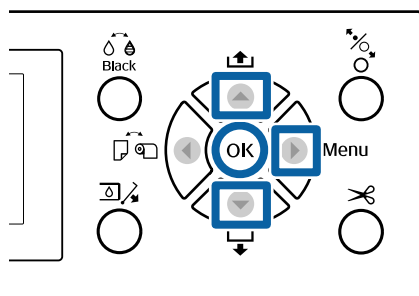
Обслуживание

Если установлено монтируемое устройство SpectroProofer (опция)

Невозможно открыть крышку замены резака при установленном монтируемом устройстве SpectroProofer. Снимите монтируемое устройство SpectroProofer перед заменой резака, а затем верните его на место. При снятии ознакомьтесь с руководством, поставляемым вместе с монтируемым устройством, и выполните процедуру в обратном порядке для его повторной установки.

☞ «Руководство по установке SpectroProofer Mounter 24"/44" (Монтируемое устройство SpectroProofer 24"/44")» (буклет)

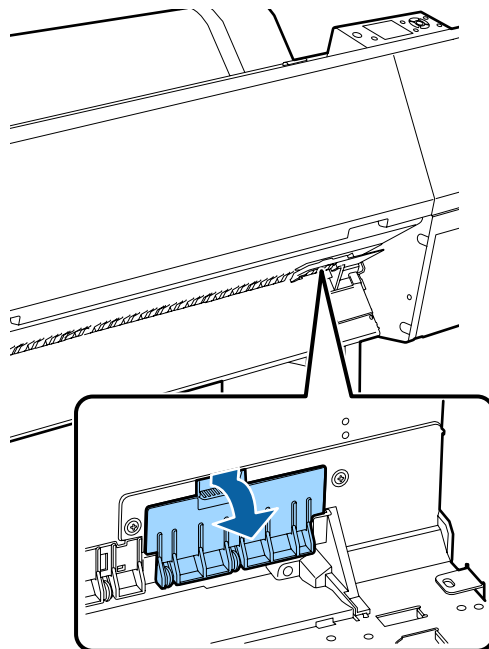
Кнопки, используемые при задании следующих настроек



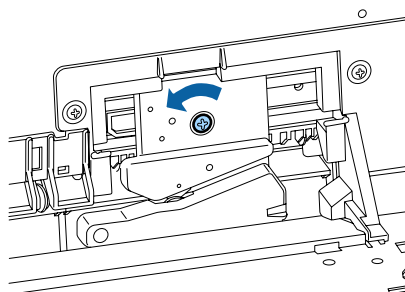
- 1 Извлеките всю бумагу из принтера.
☞ «Извлечение рулонной бумаги» на стр. 35
☞ «Извлечение форматных листов» на стр. 40
- 2 Нажмите кнопку ► для отображения меню настройки.
- 3 Убедитесь, что выделен пункт **Обслуживание**, затем нажмите кнопку ►. Откроется меню Обслуживание.
- 4 С помощью кнопок ▲/▼ выберите **Обслуживание ножа**, затем нажмите кнопку ►.
- 5 С помощью кнопок ▲/▼ выберите **Замените нож**, затем нажмите кнопку ►. Появится диалоговое окно подтверждения.

- 6 Нажмите кнопку OK, чтобы переместить резак в положение, приемлемое для его замены.

- 7 Нажмите на ручку на крышке замены резака и потяните ее вниз и к себе.



- 8 С помощью крестовой отвертки ослабьте винт, крепящий резак.



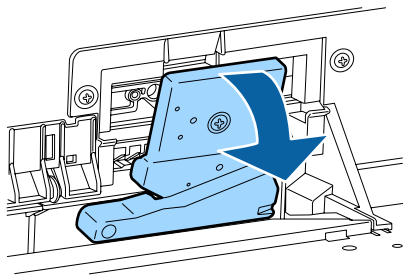
- 9 Извлеките старый резак из принтера.



Предостережение

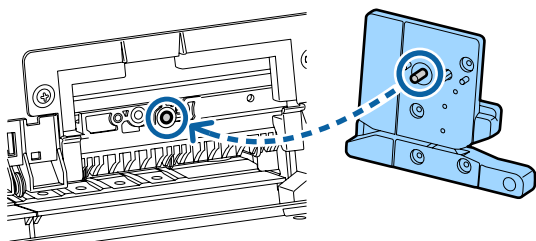
Храните резак в местах, недоступных детям. Лезвие резака может привести к травме. При замене резака будьте чрезвычайно осторожны.

Обслуживание

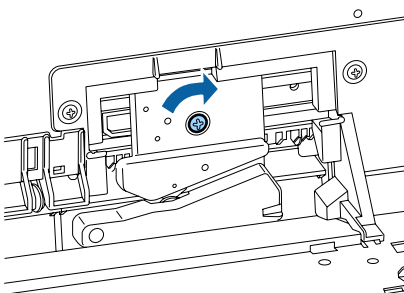


10 Установите новый резак.

Вставьте винт в отверстие на принтере на стороне резака.



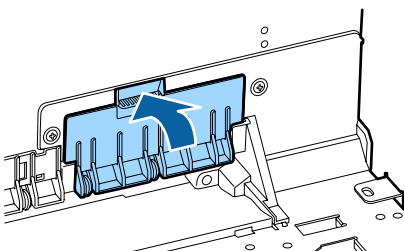
11 Затяните винт крестовой отверткой, чтобы закрепить резак.

**Важные инструкции**

Хорошо прикрутите резак к принтеру. В противном случае разрез будет скошен.

12 Вставьте основание крышки замены резака в надлежащее положение, затем задвиньте верхнюю часть.

Надавите до щелчка.

13 После замены резака нажмите кнопку ОК.
Резак вернется в свою исходную позицию.

Замена резака завершена, когда на панели управления снова появляется экран, отображавшийся до начала процедуры замены.

Обслуживание

Очистка принтера

Чтобы поддерживать принтер в оптимальном рабочем состоянии, очищайте его регулярно, 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.
Чтобы удалить сильные загрязнения, смочите салфетку водой с небольшим количеством нейтрального моющего средства, отожмите ее насухо и протрите поверхность принтера. Затем протрите принтер сухой салфеткой для удаления оставшейся влаги.



Важные инструкции

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.



Важные инструкции

Если не удалить с вала пыль и частицы бумаги, это может привести к засорению дюза и повреждению печатающей головки.

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. 31](#)
- 2 Нажмите кнопку ▼.
Бумага подается, пока кнопка ▼ удерживается нажатой. Если бумага не загрязнена, очистка завершена.

Обрежьте бумагу после выполнения очистки.

 [«Метод обрезки вручную» на стр. 35](#)

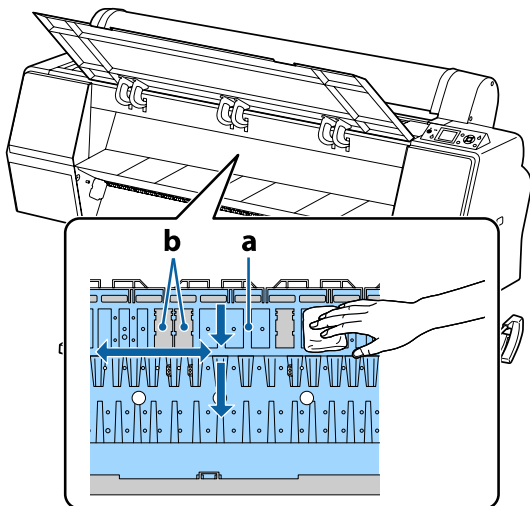
Очистка внутри принтера

- 1 Убедитесь, что принтер выключен и экран погашен, и затем отсоедините кабель питания принтера от розетки.
- 2 Подождите несколько минут.

Обслуживание

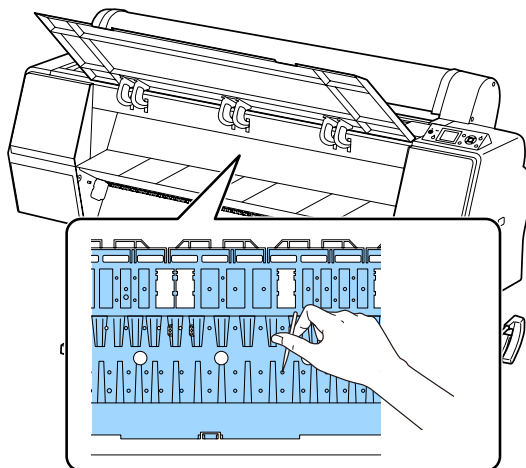
- 3** Откройте переднюю крышку и с помощью мягкой чистой ткани аккуратно удалите грязь и пыль с внутренних поверхностей принтера.

Аккуратно протрите зоны, показанные на следующих рисунках голубым цветом (а). Чтобы не размазывать грязь, протирайте в направлении, указанном на иллюстрации стрелкой. Чтобы удалить сильные загрязнения (если тыльная сторона бумаги загрязняется во время печати), смочите салфетку водой с небольшим количеством нейтрального моющего средства, отожмите ее насухо и протрите поверхность принтера. Затем вытрите внутренние поверхности принтера с помощью сухой, мягкой ткани.

**Важные инструкции**

- ❑ 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.

- 4** Если частицы бумаги (выглядят как белый порошок) скапливаются на валу, снимите их с помощью длинной тонкой палочки.



- 5** После очистки закройте переднюю крышку.

Решение проблем

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.

Сообщения	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. 150
Ошибка чернильн. картр. Не обнаружен чернильный картридж. Вставьте снова или замените чернильный картридж.	❑ Чернильный картридж может аккумулировать 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. 178 ☞ «Замена чернильных картриджей» на стр. 150
Мало чернил	Чернила заканчиваются. Приготовьте новый чернильный картридж. ☞ «Дополнительное оборудование и расходные материалы» на стр. 178
Ошибка очистки Сбой автомат. очистки головки. Повторить попытку?	Засоренные дюзы не очищены после выполнения автоматической очистки заданное количество раз. Чтобы снова выполнить процедуру автоматической очистки, выберите Да. Чтобы завершить процедуру, выберите Нет. ☞ «Автоматическое обнаружение засоренных дюз» на стр. 141
Ошибка загрузки бумаги Бумага не найдена.	❑ Рулонная бумага Извлеките и затем повторно загрузите рулонную бумагу. Перед сбросом бумаги, обрежьте край рулонной бумаги прямо горизонтально. Обрежьте оборванные и загнутые участки. Если есть проблемы с краями, может снова возникнуть проблема загрузки бумаги. ☞ «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31 ❑ Плакат Извлеките, затем снова загрузите плакатную бумагу. Загружайте бумагу прямо, чтобы не было перекосов. ☞ «Загрузка форматных листов размера А3 и выше, а также бумаги для плакатов» на стр. 37

Решение проблем

Сообщения	Что делать
Ошибка выброса бумаги Не удалось извлечь бумагу.	Нажмите кнопку ОК, чтобы очистить ошибку. Если в принтере осталась бумага, извлеките ее.  «Замятие рулонной бумаги» на стр. 173  «Замятие форматных листов» на стр. 174 Если вы выбрали пункт Отрезной лист в меню Источник бумаги даже при загруженной рулонной бумаге, замените этот параметр на Рулонная бумага, затем повторно загрузите бумагу.  «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31
Ошибка резки бумаги Удалите необрезанную бумагу.	После нажатия кнопки ОК вытащите бумагу и отрежьте вдоль линии несостоявшегося отреза с помощью ножниц или доступного в розничной продаже резака. Вытяните край бумаги из принтера.
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 принтера.  «Настройка принтера» на стр. 135
Ошибка датчика бумаги Проблема загруженной бумаги или распечатки. См. подробные сведения в руководстве.	Нажмите кнопку  , 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, которая не поддерживается функцией автоматической калибровки головки или бумаги, толщина которой равна или превышает 1 мм.  «Заметки по очистке Калибровка головки» на стр. 147 ☐ Мешают ли процессу внешние источники освещения? Если принтер подвержен воздействию прямого солнечного света или оптической интерференции от других внешних источников света, оградите его от этих источников. ☐ Выбраны ли для параметра Зазор печат. головки значения по умолчанию? Восстановите значения по умолчанию для этого элемента. ☐ Засорены ли дюзы печатающей головки? Выполните прочистку печатающей головки.  «Очистка печатающей головки» на стр. 142 Если ошибка отображается при условиях, отличных от перечисленных выше, убедитесь, что принтер поддерживает используемую бумагу.  «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 182
Ошибка устан. прошивки Ошибка обновления прошивки. Перезапустите принтер.	Выключите принтер, подождите несколько минут и затем включите его снова. Повторно обновите прошивку. Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson.

Решение проблем

Сообщения	Что делать
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 автоподмотчика и перезапустите принтер.	После повторного подсоединения кабеля, подключающего автоматический натяжной ролик к принтеру, выключите принтер, затем снова включите его.  <i>Руководство по установке</i> , поставляемое вместе с дополнительным автоматическим натяжным роликом.
Блок катушки отсоединен Автоподмотчик отсоединен. Продолжить?	Автоматический натяжной ролик не подключен. После повторного подсоединения кабеля, подключающего автоматический натяжной ролик к принтеру, выберите Нет для отключения принтера. Выдержав небольшую паузу, снова включите принтер.  <i>Руководство по установке</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 не натянутой вокруг сердцевины автоматического натяжного ролика бумаги 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-P9000 Series/SC-P8000 Series)» на стр. 47
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 Меню администратора на панели управления.  «Меню администратора» на стр. 139
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. Через драйвер принтера, поставляемый вместе с принтером, можно печатать независимо от состояния жесткого диска; перейдите на вкладку Print only (Только печ.) диалогового окна Hard Disk Settings (Настройки жесткого диска) , относящегося к разделу Hard Disk Unit (Блок жесткого диска).  «Сохранение заданий печати» на стр. 63
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 большого размера, откройте диалоговое окно Settings (Настройки) для Hard Disk Unit (Блок жесткого диска) и выберите Print only (Только печ.) ; одновременно с этим убедитесь, что задания печати в совокупности не превышают 100 ГБ.  «Сохранение заданий печати» на стр. 63

Решение проблем

Сообщения	Что делать
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.  «Управление заданиями печати» на стр. 62
Ошибка загрузки HDD Ошибка жесткого диска. Невозможно использовать жесткий диск.	Нажмите кнопку ОК, чтобы сбросить ошибку на контрольной панели. Через драйвер принтера, поставляемый вместе с принтером, можно печатать независимо от состояния жесткого диска; перейдите на вкладку Print only (Только печ.) диалогового окна Hard Disk Settings (Настройки жесткого диска) , относящегося к разделу Hard Disk Unit (Блок жесткого диска).  «Сохранение заданий печати» на стр. 63 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 .  «Сводка по функциям» на стр. 62
Проверка жесткого диска	Проверяются данные, сохраненные на дополнительный жесткий диск. Если результат проверки указывает на необходимость восстановления данных, следующим шагом выполняется восстановление, которое может занять до 20 минут. Если восстановление завершается, запуск выполнен. Если данные восстановить невозможно, отображается меню форматирования жесткого диска. Если жесткий диск отформатирован, его можно использовать повторно. Если выйти из этого меню без форматирования жесткого диска, возможно только печать без использования этого жесткого диска.
Ошибка подключения SP См. руководство и переподключите кабели устр. SpectroProofer к принтеру.	Дополнительное монтируемое устройство SpectroProofer (далее монтируемое устройство) не установлено на принтере надлежащим образом. Отключите принтер, затем подключите кабели монтируемого устройства надлежащим образом. Выдержав небольшую паузу, снова включите принтер. Изучите руководство, поставляемое вместе с монтируемым устройством, в котором содержатся сведения о подсоединении кабелей.
SProofer отключен. Устр-во SpectroProofer не распознано. Продолжить?	Монтируемое устройство не подключено к принтеру надлежащим образом. Подсоедините кабели монтируемого устройства надлежащим образом, затем выберите Нет , чтобы выключить принтер. Выдержав небольшую паузу, снова включите принтер. Изучите руководство, поставляемое вместе с монтируемым устройством, в котором содержатся сведения о подсоединении кабелей. Если нет необходимости использовать монтируемое устройство, выберите Да .
Ошибка ILS30EP См. руководство и переподключите ILS30EP к устр-ву SpectroProofer. Выкл. иinkl. принтер.	Дополнительное устройство измерения цветов ILS30EP (далее ILS30EP) не установлено на монтируемом устройстве надлежащим образом. Выключите принтер, затем подключите кабели ILS30EP надлежащим образом. Выдержав небольшую паузу, снова включите принтер. Изучите руководство, поставляемое вместе с ILS30EP, в котором содержатся сведения о подсоединении кабелей.

Решение проблем

Сообщения	Что делать
ILS30EP отключен. ILS30EP не распознан. Продолжить?	Устройство ILS30EP не подключено к принтеру надлежащим образом. Подсоедините кабели ILS30EP надлежащим образом, затем выберите Нет, чтобы выключить принтер. Выдержав небольшую паузу, снова включите принтер. Изучите руководство, поставляемое вместе с ILS30EP, в котором содержатся сведения о подсоединении кабелей. Если нет необходимости использовать монтируемое устройство, выберите Да.
Ошибка SpectroProofer Для решения проблемы см. документацию. NN (где NN — это номер ошибки)	Решение зависит от номера ошибки. См. следующую таблицу.  «Ошибка SpectroProofer» на стр. 162

Ошибка SpectroProofer

Если отображается **Ошибка SpectroProofer**, обратите внимание на два числа в конце номера ошибки, которые позволят найти решение. Изучите руководство, поставляемое вместе с монтируемым устройством, в котором содержатся сведения о снятии, очистке и установке монтируемого устройства.

Если данное сообщение появляется на ЖК-дисплее снова, обратитесь в службу технической поддержки Epson.

 См. раздел [«Служба поддержки» на стр. 211](#)

Номер ошибки	Что делать
01	Монтируемое устройство не установлено надлежащим образом. Выключите принтер, снимите монтируемое устройство, затем снова установите его.

Решение проблем

Номер ошибки	Что делать
13, 15	Следует соблюдать следующие правила. ☐ Неполадка с подложкой? Снимите монтируемое устройство и изучите состояние подложки. Если она не установлена надлежащим образом, повторите ее установку. Снимите любой упаковочный материал и устраните посторонние предметы между держателями носителей и подложкой. ☐ Возникли ли какие-либо ошибки в области перемещения каретки? Снимите монтируемое устройство и осмотрите основание и внутреннюю часть. Извлеките любой упаковочный материал и посторонние предметы. ☐ Возникли ли какие-либо ошибки в держателе калибровочной плашки? Снимите монтируемое устройство и проверьте состояние держателя калибровочной плашки. Если она не установлена надлежащим образом, повторите ее установку. ☐ Вы используете бумагу, которая не соответствует требуемым характеристикам? Не используйте бумагу, которая не поддерживается монтируемым устройством.  «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 182 ☐ Принтер используется в среде, которая не соответствует требуемым характеристикам? Принтер, монтируемое устройство и бумагу следует использовать в среде, соответствующей требуемым характеристикам. Изучите руководство, поставляемое вместе с дополнительными принадлежностями, где содержатся сведения о рекомендуемых условиях окружающей среды для монтируемого устройства и принтера. Рекомендуемые условия окружающей среды для принтера  «Таблица спецификаций» на стр. 207
80	Следует соблюдать следующие правила. ☐ Совпадают ли номера на ILS30EP и метке калибровочной плашки? Снимите монтируемое устройство и проверьте ILS30EP и метку на калибровочной плашке. Если используется несколько ILS30EP, следует установить то устройство, которое соответствует номеру на калибровочной плашке. ☐ Загрязнены ли линзы на ILS30EP или сама калибровочная плашка? Изучите руководство, поставляемое вместе с монтируемым устройством, чтобы очистить компоненты.
При отображении других номеров	Отметьте отображаемое число и обратитесь за помощью в службу поддержки клиентов. Если контакты службы поддержки для вашего региона не указаны ниже, обратитесь к дилеру у которого вы купили устройство.  См. раздел «Служба поддержки» на стр. 211

Решение проблем

При возникновении сервисной ошибки или ошибки, требующей обращения в сервисную службу

Сообщения об ошибках	Что делать
Запрос на обслуживание Зам. дет. вскоре/Зам. дет. сейчас 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.
Обратитесь в сервис XXXX Ошибка XXXX Выкл. и вкл. питание. Если не поможет, запишите код и позвоните в сервис.	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.

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 автоматически выключается

- **Включена ли функция Таймер откл. питания?**
Выберите **Выкл.**, чтобы отключить возможность автоматического отключения принтера.
 [«Предпочтения» на стр. 138](#)

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: **USBxxx** (x — номер порта принтера) для соединения USB
- ☐ Сеть: правильный IP-адрес для сетевого соединения

Если данные параметры не отображаются, драйвер принтера установлен некорректно. Удалите и переустановите драйвер принтера.

 [«Удаление программного обеспечения» на стр. 29](#)

Драйвер принтера не установлен надлежащим образом в Mac OS X

- **Присутствует ли нужный принтер в списке принтеров?**
Щелкните меню Apple, затем **System Preferences (Системные настройки) — Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)** (или **Print & Fax (Печать и факс)**).

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. 206](#)

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. 158

Принтер останавливает печать

■ **Статус очереди печати — Pause (Пауза)? (Windows)**

Если вы останавливаете процесс печати или печать останавливается из-за того, что произошла ошибка, очередь печати переводится в состояние **Pause (Приостановить)**. В данном состоянии печать невозможна.

Дважды щелкните значок принтера в **Devices and Printers (Устройства и принтеры)**, **Printers (Принтеры)** или папку **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 настройки)** > **Printers & Scanners (Принтеры и сканеры)** (или **Print & Fax (Печать и факс)**) > **Open Print Queue (Открыть очередь печати)** > в меню **Apple**.

(2) Дважды щелкните значок любого принтера в состоянии **Paused (В состоянии паузы)**.

(3) Щелкните **Resume Printer (Возобновить работу принтера)**.

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)**, **Printers (Принтеры)** 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)**.

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. 165](#)

В графе Driver Version (информации тестовой страницы) 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 дюзов. Так как шаблон проверки дюзов может быть напечатан без подключения к компьютеру, можно проверить операции и состояние печати принтера.

🔗 [«Проверка состояния дюзов» на стр. 142](#)

Ознакомьтесь со следующим разделом, если шаблон проверки дюзов не печатается надлежащим образом.

■ **На дисплее панели управления отображается сообщение «Саморегулировка двигателя»?**

Принтер производит настройку внутреннего двигателя. Подождите немного, не выключая принтер.

Шаблон проверки дюзов печатается неправильно

■ **Выполните прочистку печатающей головки.**

Дюзы могут быть засорены. После выполнения прочистки печатающей головки снова распечатайте шаблон проверки дюзов.

🔗 [«Очистка печатающей головки» на стр. 143](#)

■ **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. 142

■ Была ли выполнена процедура Калибровка головки?

При двунаправленной печати печатающая головка движется влево и вправо. Если печатающая головка не откалибрована, печатные линии могут не совпадать должным образом. Если вертикальные линии не совпадают должным образом при двунаправленной печати, выполните калибровку печатающей головки (Калибровка головки).

 «Регулировка смещения печати (Калибровка головки)» на стр. 142

■ Вы используете оригинальные чернила картриджи Epson?

Данный принтер предназначен для работы с чернильными картриджами Epson. Если вы используете неоригинальные картриджи, отпечатки могут быть блеклыми, или отпечатанное изображение может быть изменено, так как уровень оставшихся чернил в картриджах может определяться некорректно. Убедитесь, что вы используете правильные чернила картриджи.

■ Вы установили старый чернильный картридж?

Качество печати снижается при использовании старого чернильного картриджа. Замените старый чернильный картридж на новый. Мы рекомендуем использовать картриджи до завершения их срока годности, указанного на упаковке (шесть месяцев с момента установки).

■ Встряхивались ли чернильные картриджи?

Чернильные картриджи для этого принтера содержат пигментированные чернила. Перед установкой в принтер их следует тщательно встряхнуть.

 «Замена чернильных картриджей» на стр. 150

■ Правильно ли заданы настройки Media Type (Тип носителя)?

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.

■ Установлен ли режим низкого качества печати (например, в параметре Speed (Скорость))?

Если параметры, выбранные в разделе **Print Quality (Качество печати) > Quality Options (Параметры качества)**, 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. 112

■ Сравнивали ли вы результат печати с изображением на дисплее монитора?

Так как мониторы и принтеры воспроизводят цвета по-разному, цвета на бумаге 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. 112

Для точного соотношения цветов и управления цветом используйте специальный калибратор.

Отпечаток неправильно расположен на носителе

- **Задана ли область печати?**
Проверьте настройки области печати, заданные в приложении и в принтере.
- **Выбрано ли допустимое значение параметра Page Size (Размер страницы)?**
Если значение параметра **Page Size (Размер страницы)** или **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 значение **Выкл** выбрано для параметра **Проверка наклона бум.** в меню Настройка принтера, печать будет продолжена, даже если бумага перекошена, что приведет к тому, что некоторые данные не поместятся на бумаге. Выберите значение **Вкл** для параметра **Проверка наклона бум.** в меню Настройка принтера.

 «Настройка принтера» на стр. 135

- **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 принтера для параметра **Проверка размера бум.** выбрано значение **Выкл**. Измените значение на **Вкл**.

 «Меню Настройка принтера» на стр. 125

- **Заданы ли поля для рулонной бумаги как 15 или 35 мм?**
Если значение, выбранное для параметра **Поле рулонной бумаги** в меню Бумага 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 Бумага 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 не откалибрована? (при двунаправленной печати)**
При двунаправленной печати печатающая головка движется влево и вправо. Если печатающая головка не откалибрована, печатные линии могут не совпадать должным образом. Если вертикальные линии не совпадают должным образом при двунаправленной печати, выполните калибровку печатающей головки (Калибровка головки).

 «Регулировка смещения печати (Калибровка головки)» на стр. 142

Решение проблем

Поверхность отпечатка затерта или загрязнена

■ Возможно бумага слишком тонкая или слишком плотная?

Проверьте типы бумаги, поддерживаемые данным принтером.

 «Поддерживаемые типы носителей» на стр. 182

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** и **Наиболее широкий** для параметра **Зазор печат. головки**.

 «Настр. польз. бумаги» на стр. 133

 «Настройка принтера» на стр. 135

■ Царапается ли головка печати о край бумаги?

В меню Бумага выберите **Верх35мм/Низ15мм** в качестве значения параметра **Настройка рулон. бум.** — **Поле рулонной бумаги**.

 «Бумага» на стр. 131

■ 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. 156

Бумага смята

■ Печать производится при нормальной комнатной температуре?

Специальные носители Epson следует использовать при обычной комнатной температуре (температура: от 15 до 25 °C, влажность: от 40 до 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 бумаге, доступной в розничной продаже» на стр. 202

Обратная сторона бумаги на отпечатке загрязнена

■ Выберите в меню «Настройка» 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 принтера, принтер может печатать за пределами бумаги, нанося чернила на внутренние поверхности принтера. Это можно предотвратить, изменив значение параметра на **Вкл**.

 «Настройка принтера» на стр. 135

 «Очистка внутреннего пространства» на стр. 156

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 Head Pass (Время просушки для каждого прохода головки)** в диалоговом окне драйвера принтера **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)**, можно остановить процедуры после печати (извлечение и обрезка бумаги) и подождать, пока чернила высохнут. Для получения более подробной информации по каждому из параметров см. диалоговое окно Paper Configuration (Конфигурация бумаги)

Подано слишком много чернил

■ Правильно ли заданы настройки Media Type (Тип носителя)?

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 настроен параметр Color Density (Плотность чернил)?

Уменьшите плотность чернил в диалоговом окне драйвера принтера **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)**. Принтер может подавать слишком много чернил. Для получения более подробной информации по каждому из параметров см. диалоговое окно Paper Configuration (Конфигурация бумаги)

■ Выполняется ли печать на кальке?

При использовании чрезмерного количества чернил во время печати на кальке в режиме **B&W (Ч/Б)** можно оптимизировать печать, снизив в диалоговом окне **Paper Configuration (Конфигурация бумаги)** плотность печати.

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. 86](#)

■ 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 (Мин.)**.

 [«Печать без полей» на стр. 86](#)

■ 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.

 [«Обслуживание» на стр. 128](#)

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 и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31

 «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

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. 37

■ 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 следует использовать при обычной комнатной температуре (температура: от 15 до 25 °C, влажность: от 40 до 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, попробуйте снизить значение прижимной силы (давление, оказываемое на бумагу по пути ее подачи и вывода).

 «Настр. польз. бумаги» на стр. 133

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?

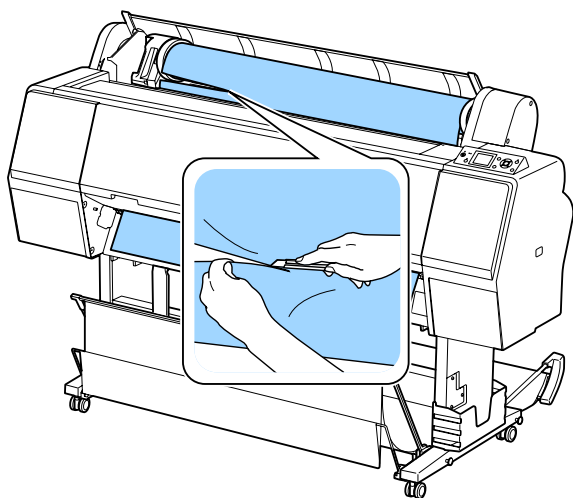
В зависимости от задания и рабочей среды бумага может не попадать в корзину. При необходимости примите следующие меры.

- ❑ Бумага не собирается в корзине для бумаг: слегка направляйте руками бумагу в корзину по мере вывода ее из принтера.
- ❑ Бумага складывается 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 бумаг. 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

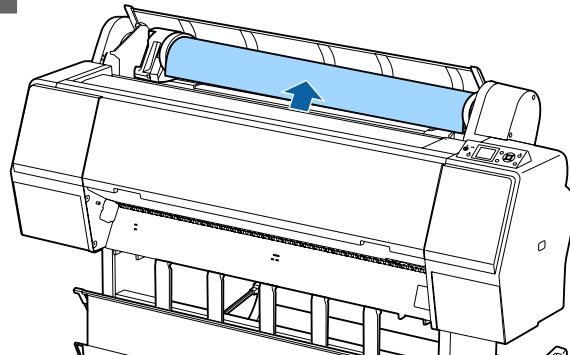
Чтобы извлечь замявшуюся бумагу, сделайте следующее:

- 1 Откройте крышку рулонной бумаги и обрежьте бумагу над слотом вставки бумаги, используя приобретаемый отдельно резак.

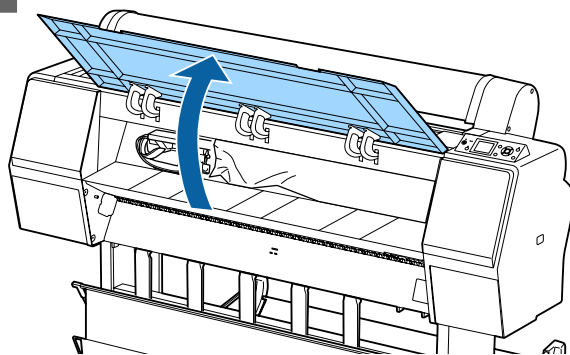


- 2 Убедитесь, что индикатор паузы не мигает, затем нажмите кнопку $\frac{1}{2}$, чтобы разблокировать прижимной ролик.

- 3 Перемотайте рулонную бумагу.



- 4 Откройте переднюю крышку.



⚠ Важные инструкции

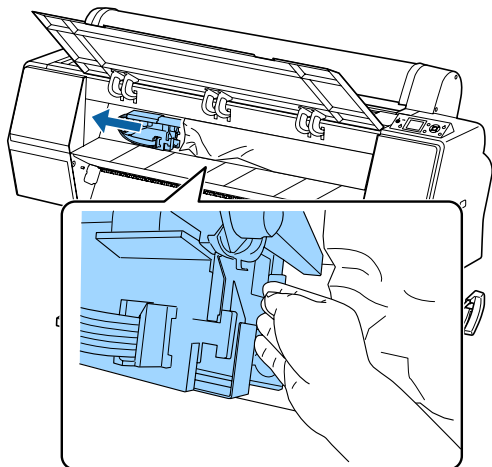
Не касайтесь кабелей около печатающей головки. Несоблюдение данного требования может привести к поломке принтера.

- 5 Медленно переместите печатающую головку рукой в ту сторону, где нет замятия бумаги.

⚠ Важные инструкции

Кроме случаев извлечения замятой бумаги, не касайтесь печатающей головки. Если коснуться печатающей головки рукой, статическое электричество может вызвать неисправность.

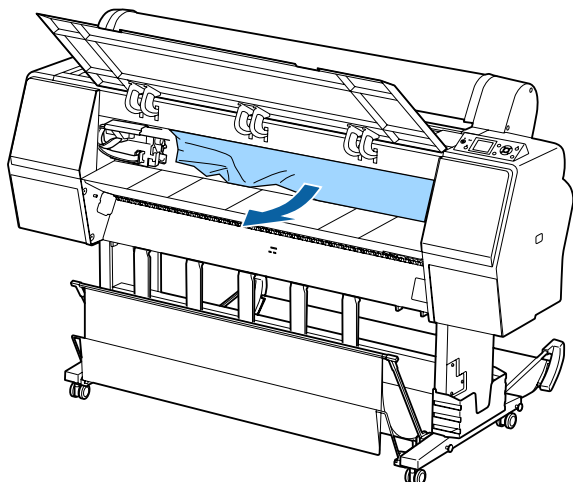
Решение проблем



6

Выньте замятую бумагу.

Не касайтесь роликов, областей, впитывающих чернила или чернильных трубок.



7

Закройте переднюю крышку.

8

Выключите устройство и снова включите его.

9

Вновь загрузите бумагу и продолжите печать.

📖 «Загрузка рулонной бумаги» на стр. 31

**Важные инструкции**

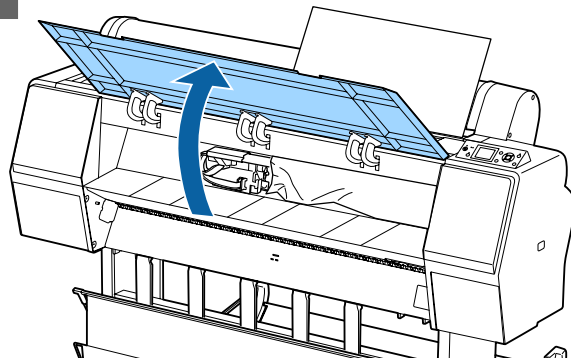
Перед повторной загрузкой рулонной бумаги, обрежьте край прямо горизонтально. Обрежьте волнистые и смятые участки. Проблемы на краях бумаги приводят к снижению качества и возникновению замятий.

Замятие форматных листов

Чтобы извлечь замявшуюся бумагу, сделайте следующее:

1

Откройте переднюю крышку.

**Важные инструкции**

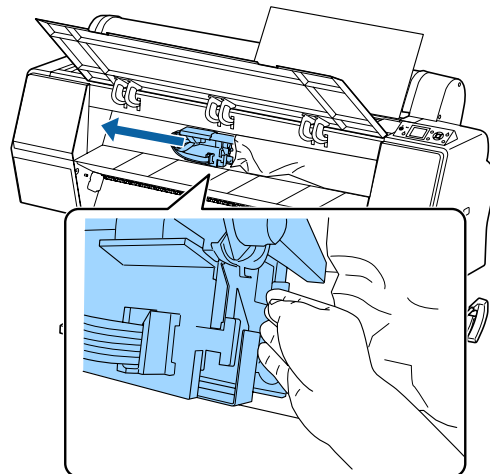
Не касайтесь кабелей около печатающей головки. Несоблюдение данного требования может привести к поломке принтера.

2

Медленно переместите печатающую головку рукой в ту сторону, где нет замятия бумаги.

**Важные инструкции**

Кроме случаев извлечения замятой бумаги, не касайтесь печатающей головки. Если коснуться печатающей головки рукой, статическое электричество может вызвать неисправность.

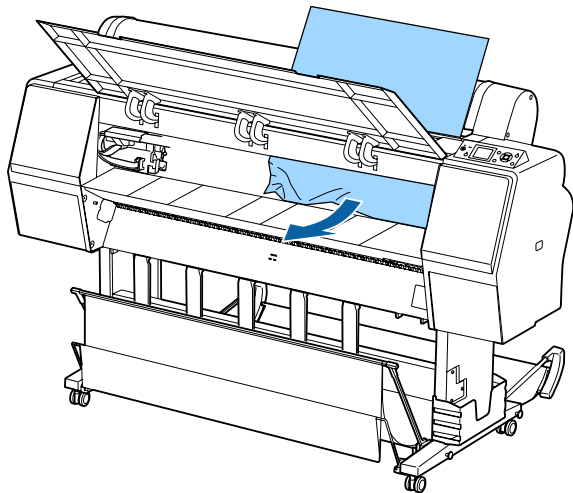


Решение проблем

3

Выньте замятую бумагу.

Не касайтесь роликов, областей, впитывающих чернила или чернильных трубок.



4

Закройте переднюю крышку.

5

Выключите устройство и снова включите его.

6

Вновь загрузите бумагу и продолжите печать.

☞ «Загрузка и извлечение форматных листов» на стр. 37

Прочее

Экран панели управления не включается

- **Принтер находится в спящем режиме?**
Спящий режим отменяется, если получено задание на печать или нажимается кнопка  на панели управления. Эту задержку можно изменить в меню Предпочтения.

☞ «Предпочтения» на стр. 138

Цветные чернила быстро заканчиваются даже в режиме черно-белой печати и распечатке черных данных

- **Цветные чернила расходуются в процессе очистки печатающей головки.**
Если все дюзы выбраны при выполнении процедур **Чистка головки** или **Усиленная очистка**, будут использоваться чернила всех цветов. (Это происходит даже при печати в черно-белом режиме.)

☞ «Очистка печатающей головки» на стр. 143

Бумага обрезается неаккуратно

- **Замените резак.**
Если бумага обрезается неаккуратно, замените резак.

☞ «Замена резака» на стр. 153

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.

Очистка печатающей головки выполняется автоматически

- Принтер может автоматически выполнять очистку печатающей головки для обеспечения качества печати.

Решение проблем

Если при измерении цветов (или при использовании монтируемого устройства SpectroProofer) возникает ошибка, цвета не совпадают даже во время калибровки цветов

■ Температура и влажность не выходят за пределы диапазона, указанного для принтера (во время работы) и бумаги?

Если диаграмма измерения цветов печатается за пределами рекомендуемых условий окружающей среды, правильное измерение цветов получено не будет. Изучите руководства, поставляемые вместе с принтером и бумагой, чтобы узнать о рекомендуемых условиях окружающей среды.

Рекомендуемые условия окружающей среды для принтера  «[Таблица спецификаций](#)» на [стр. 207](#)

■ Отличаются ли настройки печати RIP или приложения от фактических условий печати?

Печать не может осуществляться надлежащим образом, если тип бумаги или тип черных чернил отличается от параметров RIP или приложения. Проверьте правильность типа бумаги, загруженной в принтер, и типа черных чернил.

■ Диаграмма измерения цветов напечатана с засоренными дюзами?

Убедитесь, что нет отсутствующих полос (горизонтальные линии через регулярные интервалы) на диаграмме измерения цветов. Если диаграмма измерения цветов печатается с засоренными дюзами, невозможно будет получить правильное измерение цветов. При наличии засоренных дюз выполните очистку головки, затем повторно напечатайте диаграмму измерения цветов.

 «[Очистка печатающей головки](#)» на [стр. 142](#)

■ На диаграмме измерения цветов присутствуют пятна или царапины, сходят ли с нее чернила?

Если на диаграмме измерения цветов присутствуют пятна или царапины, если с диаграммы сходят чернила, невозможно будет получить правильный результат измерения цветов. Повторно напечатайте диаграмму измерения цветов.

■ Диаграмма измерения цветов достаточно сухая?

Если чернила недостаточно высыхают, невозможно будет получить правильный результат измерения цветов. Если при использовании доступной в продаже бумаги не увеличить время сушки выше стандартного, чернила не будут высыхать достаточно быстро. Установите более длительное время сушки в RIP или используемом приложении. Изучите руководство, поставляемое вместе с RIP или приложением, для получения дополнительных сведений о времени сушки. Изучите информацию об условиях сушки в инструкции, прилагаемой к бумаге.

■ Была ли зарегистрирована информация о пользовательской бумаге?

При выполнении калибровки доступной в продаже бумаги используйте один из следующих методов, чтобы зарегистрировать информацию о пользовательской бумаге. Если бумага не была зарегистрирована, невозможно выбрать ее в типах бумаги Epson Color Calibration Utility.

- ☐ Зарегистрируйте бумагу в драйвере принтера.
Windows  «[Добавление типа бумаги](#)» на [стр. 68](#)
Mac OS X  «[Сохранение в Presets \(Предустановки\)](#)» на [стр. 74](#)
- ☐ Зарегистрируйте бумагу в принтере.
В разделе **Выбор эталонной бумаги** выберите любое значение, кроме **Бумага не выбрана**. Если выбрать **Бумага не выбрана**, в Epson Color Calibration Utility возникнет ошибка и калибровка не будет выполнена.
 «[Настр. польз. бумаги](#)» на [стр. 133](#)

■ Падает ли на принтер внешний свет (прямые солнечные лучи) при выполнении калибровки цветов?

Если внешний свет проникает в принтер, невозможно будет получить правильный результат измерения цветов. Предотвратите воздействие на внутренние части принтера внешнего освещения.

Решение проблем

Принтер отключен из-за сбоя электроэнергии**■ Выключите принтер, затем включите его снова.**

Если принтер не отключается в штатном режиме, печатающая головка останется незакрытой. Если печатающая головка останется не закрытой на длительный период времени, качество печати может ухудшиться.

При включении принтера закрытие выполняется автоматически через несколько минут.

Кроме того, если принтер отключается во время калибровки, передача данных и запись значений регулировки может не осуществиться надлежащим образом. Включите принтер и проверьте параметр **Дата калибровки** в меню Состояние принтера. Если дата инициализирована, также будут инициализированы и значения калибровки.

Закройте Epson Color Calibration Utility и выполните перезагрузку. Значения калибровки восстанавливаются автоматически.

 [«Состояние принтера» на стр. 136](#)

 [Руководство пользователя Epson Color Calibration Utility \(PDF\)](#)

Приложение

Дополнительное оборудование и расходные материалы

Для вашего принтера доступны следующие расходные материалы и дополнительное оборудование (по состоянию на октябрь 2015 г.)

Оперативную информацию см. на веб-сайте Epson.

Специальные носители Epson

 [«Специальные носители Epson» на стр. 182](#)

Чернильные картриджи

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. 150](#)

SC-P9000/SC-P7000, SC-P8000/SC-P6000

Имя цвета	Номер компонента		
	700 мл	350 мл	150 мл
Photo Black (Фото черный)	T8041	T8241	T8341
Cyan (Голубой)	T8042	T8242	T8342
Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный)	T8043	T8243	T8343
Yellow (Желтый)	T8044	T8244	T8344
Light Cyan (Светло-голубой)	T8045	T8245	T8345
Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный)	T8046	T8246	T8346
Light Black (Серый)	T8047	T8247	T8347
Matte Black (Матовый черный)	T8048	T8248	T8348
Light Light Black (Светло-серый)	T8049	T8249	T8349

Приложение

Имя цвета	Номер компонента		
	700 мл	350 мл	150 мл
Orange (Оранжевый)*	T804A	T824A	T834A
Green (Зеленый)*	T804B	T824B	T834B
Violet (Фиолетовый)*	T804D	T824D	T834D

* Доступно только для SC-P9000/SC-P7000.

SC-P9070/SC-P7070, SC-P8070/SC-P6070

Имя цвета	Номер компонента		
	700 мл	350 мл	150 мл
Photo Black (Фото черный)	T7681	T7691	T7701
Сяан (Голубой)	T7682	T7692	T7702
Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный)	T7683	T7693	T7703
Yellow (Желтый)	T7684	T7694	T7704
Light Cyan (Светло-голубой)	T7685	T7695	T7705
Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный)	T7686	T7696	T7706
Light Black (Серый)	T7687	T7697	T7707
Matte Black (Матовый черный)	T7688	T7698	T7708
Light Light Black (Светло-серый)	T7689	T7699	T7709
Orange (Оранжевый)*	T768A	T769A	T770A
Green (Зеленый)*	T768B	T769B	T770B
Violet (Фиолетовый)*	T768D	T769D	T770D

* Доступно только для SC-P9070/SC-P7070.

SC-P9080/SC-P7080, SC-P8080/SC-P6080

Имя цвета	Номер компонента		
	700 мл	350 мл	150 мл
Photo Black (Фото черный)	T8061	T8261	T8361
Сяан (Голубой)	T8062	T8262	T8362
Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный)	T8063	T8263	T8363

Приложение

Имя цвета	Номер компонента		
	700 мл	350 мл	150 мл
Yellow (Желтый)	T8064	T8264	T8364
Light Cyan (Светло-голубой)	T8065	T8265	T8365
Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный)	T8066	T8266	T8366
Light Black (Серый)	T8067	T8267	T8367
Matte Black (Матовый черный)	T8068	T8268	T8368
Light Light Black (Светло-серый)	T8069	T8269	T8369
Orange (Оранжевый)*	T806A	T826A	T836A
Green (Зеленый)*	T806B	T826B	T836B
Violet (Фиолетовый)*	T806D	T826D	T836D

* Доступно только для SC-P9080/SC-P7080.

Прочее

Устройство	Номер компонента	Описание
Maintenance Box (Емкость для отработанных чернил)	T6997	Замена компонента при приближении текущего компонента к концу своего срока службы.  «Замена Maintenance Boxes (Емкость для отработанных чернил)» на стр. 152
Auto Cutter Spare Blade (Запасные лезвия для автоматического резака)	C12C815331	 «Замена резака» на стр. 153
Roll Media Adapter (Адаптер рулонной бумаги)	C12C811241	При загрузке рулонной бумаги они прикрепляются к обеим сторонам сердцевины рулона.  «Загрузка и извлечение рулонной бумаги» на стр. 31
SpectroProofer Mounter 44" (Монтируемое устройство SpectroProofer 44")* ¹	C12C890521	Если дополнительное устройство измерения цветов ILS30EP установлено и подключено к принтеру, выполняется автоматическое измерение цветов печатаемого материала. Изучите руководство, поставляемое вместе с монтируемым устройством, в котором содержатся сведения об установке. Для использования монтируемого устройства необходимо доступное в продаже программное обеспечение RIP.
SpectroProofer Mounter 24" (Монтируемое устройство SpectroProofer 24")* ²	C12C890531	

Приложение

Устройство	Номер компонента	Описание
ILS30EP	C12C932021	Устройство измерения цветов установлено на монтируемом устройстве. Изучите руководство, поставляемое вместе с устройством измерения цветов, в котором содержатся сведения об установке на монтируемое устройство.
Auto Take-up Reel Unit (Автом. приемный блок)*1	C12C815323	Автоматически перематывает отпечатанный рулон бумаги на сердцевину рулона. Дополнительные сведения по установке см. в руководстве, поставляемом вместе с Auto Take-up Reel (Автом. приемный блок). Используйте  «Использование автоматического натяжного ролика (только для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series)» на стр. 47
Hard Disk Unit (Жесткий диск)	C12C848031	 «Использование дополнительного жесткого диска» на стр. 62
Roll Paper Belt (Ремень для рулонной бумаги)	C12C890121	Этот держатель препятствует разворачиванию рулона после его извлечения из принтера.  «Извлечение рулонной бумаги» на стр. 35

*1 Доступно для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series.

*2 Доступно для SC-P7000 Series/SC-P6000 Series.

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.

Специальные носители Epson

Ниже приведены значения заголовков таблиц для поддерживаемых размеров бумаги.

Заголовок	Описание
Размер:	Отображается размер форматных листов или ширина рулонной бумаги.
Без полей:	Указано, доступна ли печать без полей. ✓: рекомендуемая бумага, -: недоступная бумага
Калибровка:	Описывает доступность Epson Color Calibration Utility. ✓: доступно, -: недоступно
Монтируемое устройство:	Описывает, доступно ли дополнительное монтируемое устройство SpectroProofer. ✓: доступно, -: недоступно
Прием:	Описывает, доступен ли для SC-P9000 Series/SC-P8000 Series автоматический натяжной ролик. (Если он доступен, также указывается направление приема.) F: вперед (печатная сторона наружу), B: назад (печатная сторона внутрь), -: недоступно

Рулонная бумага

Premium Glossy Photo Paper (250)

❑ Толщина бумаги: 0,27 мм

❑ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Glossy Photo Paper (250)
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper250.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper250.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
406 мм/16 дюймов	✓	✓	✓	F/B
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Premium Semigloss Photo Paper (250)

☐ Толщина бумаги: 0,27 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Semigloss Photo Paper (250)
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
406 мм/16 дюймов	✓	✓	✓	F/B
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Premium Luster Photo Paper (260)

☐ Толщина бумаги: 0,27 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Semigloss Photo Paper (260)
--------------	--

Приложение

Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)
-------------------	--------------------------------

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper260.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper260.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
254 мм/10 дюймов	✓	-	✓	-
300 мм		✓		F/B
406 мм/16 дюймов				
508 мм/20 дюймов	-			
610 мм/24 дюйма	✓			
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Premium Semimatte Photo Paper (260)

☐ Толщина бумаги: 0,268 мм ☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Semimatte Photo Paper (260)
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemimattePhotoPaper260.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemimattePhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemimattePhotoPaper260.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
406 мм/16 дюймов	✓	✓	✓	F/B
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Premium Glossy Photo Paper (170)

☐ Толщина бумаги: 0,18 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 2 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Glossy Photo Paper (170)
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper170.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper170.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
420 мм/A2	-	✓	✓	F/B
610 мм/24 дюйма				
728 мм/B1*				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Premium Semigloss Photo Paper (170)

☐ Толщина бумаги: 0,18 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 2 дюйма

Приложение

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Semigloss Photo Paper (170)
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
420 мм/A2	-	✓	✓	F/B
610 мм/24 дюйма	✓			
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Photo Paper Gloss 250

☐ Толщина бумаги: 0,25 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Photo Paper Gloss 250
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PhotoPaperGloss250.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PhotoPaperGloss250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PhotoPaperGloss250.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
432 мм/17 дюймов	✓	✓	✓	F/B
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

EPSON Proofing Paper White Semimatte

☐ Толщина бумаги: 0,2 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Proofing Paper (Пробопечатная бумага) — Epson Proofing Paper White Semimatte
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
329 мм/13 дюймов	-	✓	✓	-
432 мм/17 дюймов				F/B
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

EPSON Proofing Paper Commercial

☐ Толщина бумаги: 0,196 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Приложение

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Proofing Paper (Пробопечатная бумага) — Epson Proofing Paper Commercial
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperCommercial.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperCommercial.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperCommercial.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
329 мм/13 дюймов	-	✓	✓	-
432 мм/17 дюймов				F/B
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*				
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Singleweight Matte Paper

☐ Толщина бумаги: 0,14 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 2 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Matte Paper (Матовая бумага) — Singleweight Matte Paper
Тип черных чернил	Matte Black (Матовый черный) (MK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
419 мм/16,5 дюймов	-	✓	-	F
432 мм/17 дюймов	✓			
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*1				
1118 мм/44 дюйма*1				
				F*2

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Используйте натяжное устройство, поставляемое вместе с дополнительным автоматическим натяжным роликом.

Doubleweight Matte Paper

❑ Толщина бумаги: 0,21 мм

❑ Размер сердцевины рулона: 2 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Matte Paper (Матовая бумага) — Doubleweight Matte Paper (Матовая бумага двойной плотности)
Тип черных чернил	Matte Black (Матовый черный) (МК)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
610 мм/24 дюйма	✓	✓	✓*2	F
914 мм/36 дюймов*1				
1118 мм/44 дюйма*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Приложение

Enhanced Matte Paper

☐ Толщина бумаги: 0,2 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Matte Paper (Матовая бумага) — Enhanced Matte Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (МК)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc ☐ МК: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc Набор чернил V: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc ☐ МК: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	☐ PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc ☐ МК: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
432 мм/17 дюймов	-	✓	✓*2	F
610 мм/24 дюйма				
914 мм/36 дюймов*1				
1118 мм/44 дюйма*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Watercolor Paper - Radiant White

☐ Толщина бумаги: 0,29 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Fine Art Paper (Бумага для художественной печати) — Watercolor Paper - Radiant White
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (МК)

Приложение

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: - PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc - MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc Набор чернил V: - PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc - MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	- PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc - MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
610 мм/24 дюйма	-	✓	✓*2	F/B
914 мм/36 дюймов*1				
1118 мм/44 дюйма*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

UltraSmooth Fine Art Paper

Толщина бумаги: 0,32 мм

Размер сердцевины рулона: 3 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Fine Art Paper (Бумага для художественной печати) — UltraSmooth Fine Art Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (MK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: - PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc - MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc Набор чернил V: - PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc - MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	- PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc - MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
432 мм/17 дюймов	-	✓	✓*2	F/B
610 мм/24 дюйма				
1118 мм/44 дюйма*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Enhanced synthetic paper

☐ Толщина бумаги: 0,12 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 2 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Others (Другие) — Enhanced Synthetic Paper
Тип черных чернил	Matte Black (Матовый черный) (МК)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
610 мм/24 дюйма	-	✓	-	F/B
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Enhanced adhesive synthetic paper

☐ Толщина бумаги: 0,17 мм

☐ Размер сердцевины рулона: 2 дюйма

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Others (Другие) — Enhanced Adhesive Synthetic Paper
Тип черных чернил	Matte Black (Матовый черный) (МК)

Приложение

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство	Прием
610 мм/24 дюйма	-	✓	-	F/B
1118 мм/44 дюйма*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Форматный лист

Premium Glossy Photo Paper

□ Толщина бумаги: 0,27 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумага) — Premium Glossy Photo Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			

Premium Semigloss Photo Paper

□ Толщина бумаги: 0,27 мм

Приложение

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумажка) — Premium Semigloss Photo Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
A3	-	✓	-
S-B/A3+			-
A2			✓

Premium Luster Photo Paper

❑ Толщина бумаги: 0,27 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Photo Paper (Фотобумажка) — Premium Luster Photo Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper.iccc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓

EPSON Proofing Paper White Semimatte

❑ Толщина бумаги: 0,2 мм

Приложение

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Proofing Paper (Пробопечатная бумага) — Epson Proofing Paper White Semimatte
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc Набор чернил V: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
S-B/A3+	-	✓	-
A3++			

Photo Quality Ink Jet Paper

☐ Толщина бумаги: 0,12 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Matte Paper (Матовая бумага) — Photo Quality Ink Jet Paper
Тип черных чернил	Matte Black (Матовый черный) (МК)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
A3	-	-	-
S-B/A3+			
A2			

Archival Matte Paper

☐ Толщина бумаги: 0,2 мм

Приложение

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Matte Paper (Матовая бумага) — Archival Matte Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (МК)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_PK.icc ☐ МК: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_MK.icc Набор чернил V: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_PK.icc ☐ МК: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	☐ PK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_PK.icc ☐ МК: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_MK.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Enhanced Matte Paper

☐ Толщина бумаги: 0,2 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Matte Paper (Матовая бумага) — Enhanced Matte Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (МК)

Приложение

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc Набор чернил V: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	☐ PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc ☐ MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
A2	-	✓	✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Watercolor Paper - Radiant White

☐ Толщина бумаги: 0,29 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Fine Art Paper (Бумага для художественной печати) — Watercolor Paper - Radiant White
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (MK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc Набор чернил V: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	☐ PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc ☐ MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
S-B/A3+	-	✓	-

UltraSmooth Fine Art Paper

❑ Толщина бумаги: 0,46 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Fine Art Paper (Бумага для художественной печати) — UltraSmooth Fine Art Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (МК)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ❑ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❑ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc Набор чернил V: ❑ PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❑ MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	❑ PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc ❑ MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Velvet Fine Art Paper

❑ Толщина бумаги: 0,48 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Fine Art Paper (Бумага для художественной печати) — Velvet Fine Art Paper
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (МК)

Приложение

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_MK.icc Набор чернил V: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	☐ PK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_PK.icc ☐ MK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_MK.icc

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

*2 Гарантированы только операции. (Измерение цвета не гарантируется.)

Enhanced Matte Poster Board

☐ Толщина бумаги: 1,3 мм

Настройки драйвера принтера

Тип носителя	Fine Art Paper (Бумага для художественной печати) — Enhanced Matte Poster Board
Тип черных чернил	Photo Black (Фото черный) (PK), Matte Black (Матовый черный) (MK)

Профиль ICC

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	Набор чернил LLK: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_MK.icc Набор чернил V: ☐ PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_PK.icc ☐ MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	☐ PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_PK.icc ☐ MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_MK.icc

Приложение

Поддерживаемые размеры бумаги

Размер	Без полей	Калибровка	Монтируемое устройство
610 мм (24 дюйма) × 762 мм (30 дюймов)	-	-	-
762 мм (30 дюймов) × 1016 мм (40 дюймов)*			

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series не поддерживается.

Поддерживаемая доступная в продаже бумага

При использовании доступной в продаже бумаги убедитесь, что вы зарегистрировали бумагу.

 «Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже» на стр. 202

Этот принтер поддерживает следующие типы бумаги, произведенной сторонними производителями.



Важные инструкции

- ☐ Не используйте смятую, потертую, порванную или грязную бумагу.
- ☐ Простая и переработанная бумага, произведенные сторонними производителями, могут быть загружены в принтер если они соответствуют следующим спецификациям; при этом Epson не гарантирует качество печати.
- ☐ Бумага других типов, произведенная сторонними производителями, может быть загружена в принтер если она соответствует следующим спецификациям; при этом Epson не гарантирует качество печати.
- ☐ При использовании монтируемого устройства SpectroProofer ознакомьтесь с документацией, предоставленной вместе с программным обеспечением RIP.

Рулонная бумага

Размер сердцевин рулона	2 дюйма и 3 дюйма
Внешний диаметр рулонной бумаги	2-дюймовая сердцевина: 103 мм и меньше 3-дюймовая сердцевина: 150 мм и меньше
Ширина бумаги	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: от 254 мм (10 дюймов) до 1118 мм (44 дюймов) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: от 254 мм (10 дюймов) до 610 мм (24 дюймов)
Длина бумаги	2-дюймовая сердцевина: 45 мм и меньше 3-дюймовая сердцевина: 202 мм и меньше
Толщина	От 0,08 до 0,5 мм

Приложение

Форматный лист

Ширина бумаги	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: от 182 мм (B5) до 1118 мм (44 дюймов) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: от 182 мм (B5) до 620 мм ^{*1}
Длина бумаги ^{*2}	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: от 297 мм (A4) до 1580 мм (B0+) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: от 297 мм (A4) до 914 мм (A1+)
Толщина	0,08–1,5 мм (0,5–1,5 мм для толстой бумаги)

^{*1} Область печати составляет 610 мм (24 дюйма).

 «Область печати на форматных листах» на стр. 58

^{*2} 762 мм для толстой бумаги.

Поддерживаемые ширины бумаги для печати без полей (для рулонной бумаги и форматных листов)

Доступно для всех моделей		Только для SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series
254 мм/10 дюймов	US C/432 мм/17 дюймов	B1/728 мм
300 мм/11,8 дюймов	B2/515 мм	Super A0/914 мм/36 дюймов
Super A3/B/329 мм/13 дюймов	A1/594 мм	Super B0/1118 мм/44 дюймов
406 мм/16 дюймов	Super A1/610 мм/24 дюйма	

При использовании Epson Color Calibration Utility

Даже если указанные условия выполняются, вы не можете использовать следующие типы бумаги

- ☐ Тонкая и мягкая бумага (обычная бумага и т. п.)
- ☐ Бумага с неровной поверхностью для печати
- ☐ Цветная или прозрачная бумага
- ☐ Бумага, на которой чернила оставляют разводы или не держатся
- ☐ Бумага, которая хорошо сгибается при загрузке и печати

При выполнении калибровки цветов на нескольких принтерах можно использовать форматные листы размера A3 и больше

На одном принтере можно использовать рулонную бумагу размера A3 и больше, а также форматные листы.

Приложение

Перед печатью на бумаге, доступной в розничной продаже

При использовании носителей сторонних производителей (пользовательская бумага) убедитесь перед печатью, что задана конфигурация бумаги, соответствующая характеристикам бумаги. Используйте один из следующих методов, чтобы изменить настройки после загрузки нужной бумаги.

Можно довольно подробно изменить настройки пользовательской бумаги с помощью пункта **Настр. польз. бумаги** в меню Бумага принтера или с помощью EPSON LFP Remote Panel 2.

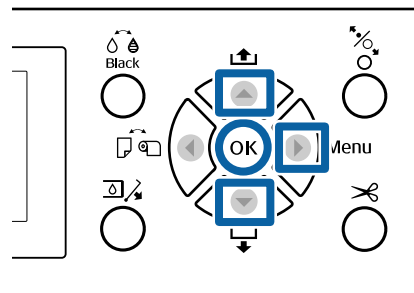
Примечание

- ❑ 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. При однонаправленной печати откройте экран *Printer Settings (Настройки печати)* (Windows) в драйвере принтера или в списке *Printing preferences (Настройки печати)* (Mac OS X), выберите *Quality Options (Параметры качества)* в разделе *Print Quality (Качество печати)* и снимите флажок *High Speed (Высокая скорость)*.

С помощью принтера

Выберите **Настр. польз. бумаги** в меню Бумага.

Кнопки, используемые при задании следующих настроек



1 Нажмите кнопку ► на панели управления принтера, чтобы открыть меню «Настройки».

2 Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора **Бумага**, затем нажмите ►.

Откроется меню Бумага.

3 Нажимайте кнопки ▼/▲ для выбора **Настр. польз. бумаги**, затем нажмите ►.

Откроется меню Настр. польз. бумаги.

4 Выберите номер пользовательской бумаги (от 1 до 10), под которым следует сохранить настройки, нажав кнопку ▼/▲, затем кнопку OK.

Если вы выберете номер бумаги, под которым уже сохранены настройки, эти настройки будут переопределены.

Дополнительная информация о каждом параметре настройки приводится ниже.

📖 «Настр. польз. бумаги» на стр. 133

Из программного обеспечения

Внесите изменения в предоставленном программном обеспечении EPSON LFP Remote Panel 2 и сохраните их на принтере. Для подробной информации обратитесь к разделу справки EPSON LFP Remote Panel 2.

В драйвере принтера

Внесите изменения в драйвере принтера и сохраните их на принтере.

Приложение

❑ В Windows

Откройте экран **Main** (Главное) и сохраните настройки в разделах **Paper Configuration** (Конфигурация бумаги) и **Custom Settings** (Пользовательские).

🔗 «Добавление типа бумаги» на стр. 68

❑ Mac OS X

Выберите в списке пункт **Print Settings** (Настройки печати) и сохраните настройки в разделе **Presets** (Предустановки).

🔗 «Сохранение в Presets (Предустановки)» на стр. 74

Примечание

Если выбранные типы бумаги на принтере и в драйвере принтера отличаются друг от друга, применяются следующие настройки.

- ❑ На принтере выбирается подлинная бумага Epson:
Настройка драйвера принтера применяется при печати.
- ❑ Если на принтере выбрана пользовательская бумага:
Настройка принтера применяется при печати.

Примечания к перемещению или транспортировке принтера

В этом разделе описываются меры предосторожности при перемещении и транспортировке устройства.

Примечания к перемещению принтера

В этом разделе предполагается, что устройство перемещается в другое место по одной поверхности без перемещения по лестницам, уклонам или подъемам. Сведения о перемещении принтера между этажами или в другое здание см. в следующем разделе.

🔗 «Примечания к транспортировке» на стр. 204

**Предостережение**

При перемещении не наклоняйте устройство более чем на 10 градусов вперед или назад. Несоблюдение данного предостережения может привести к падению принтера и несчастным случаям.

**Важные инструкции**

Не извлекайте картриджи. Несоблюдение данного предостережения может привести к высыханию дюз печатающей головки.

Подготовка

1

Убедитесь, что принтер выключен.

2

Отключите шнуры электропитания и все другие кабели.

3

Поместите корзину для бумаги в положение хранения.

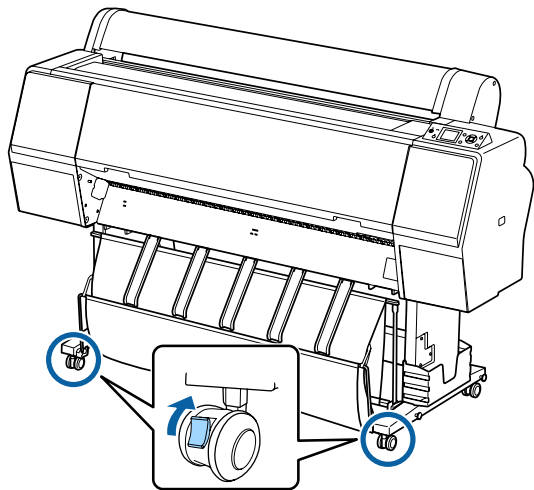
🔗 «Хранение» на стр. 46

Приложение

- 4** Снимите дополнительный автоматический ролик натяжения или монтируемое устройство SpectroProofer, если они установлены.

☞ К дополнительным компонентам прилагается руководство по установке (буклет)

- 5** Разблокируйте ролики стойки принтера.



- 6** Переместите принтер.



Важные инструкции

Ролики стойки принтера предназначены для удобного перемещения принтера внутри здания в рамках одного этажа. Они не предназначены для транспортировки.

Кроме того, поместите его в исходную упаковку, используя те же упаковочные материалы для защиты от ударов и вибраций.

При упаковке убедитесь, что вы используете защитные материалы для предотвращения повреждения печатающей головки.

См. руководство по установке (буклет), которое прилагается к принтеру, где освещается метод установки. Установите в исходное место.



Предостережение

- ❑ Принтер тяжелый. При упаковке и перемещении принтера поднимать и поддерживать его должны четыре человека и более.
- ❑ При подъеме принтера держите обычную осанку.
- ❑ При подъеме принтера положите руки на места, указанные на следующей иллюстрации. Если поднимать принтер, держась за другие места, можно получить травму. Например, можно уронить принтер или зажать пальцы при опускании принтера.

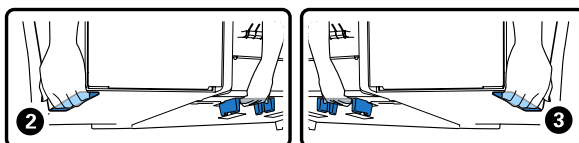
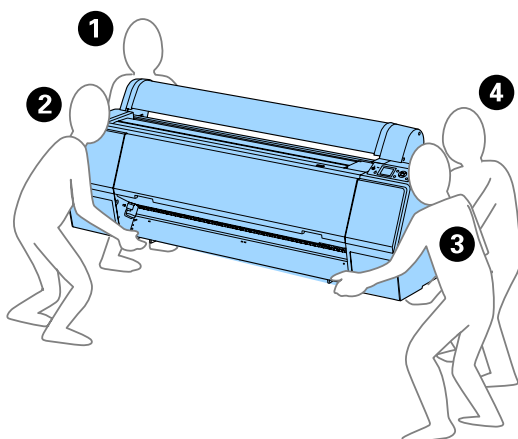
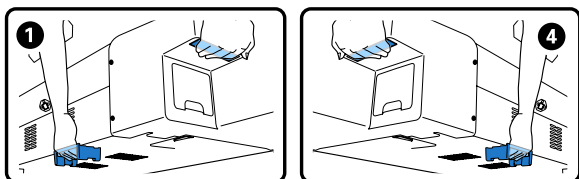
Примечания к транспортировке

Подготовьте принтер к транспортировке, как показано ниже.

- ❑ Выключите принтер и отсоедините все кабели.
- ❑ Извлеките всю бумагу.
- ❑ Отсоедините и извлеките все дополнительные компоненты.
Чтобы отсоединить дополнительные компоненты, см. *Руководство по установке*, поставляемое с каждым компонентом, а затем повторите процедуру присоединения в обратном порядке.

Приложение

При перемещении принтера во время упаковки, поместите руки в положение, указанное на иллюстрации, а затем поднимайте его.



Важные инструкции

- ❑ Держитесь только за специально предназначенные зоны; в противном случае принтер может быть поврежден. Несоблюдение данного требования может привести к поломке принтера.
- ❑ 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.

Примечания по повторному использованию принтера

После перемещения или транспортировки принтера выполните приведенные ниже действия, чтобы вернуть его в состояние доступности для печати.

Заблаговременно изучите раздел Выбор места для принтера в руководстве по установке (буклет), чтобы убедиться в приемлемости места для установки принтера.

- 1 Сведения об установке принтера см. в разделе руководство по установке.

📖 Руководство по установке (буклет)



Важные инструкции

После установки принтера заблокируйте ролики стойки принтера.

- 2 Печать шаблона проверки дюзов производится с целью проверки и выявления засоренных дюзов.

📖 «С помощью принтера» на стр. 143

- 3 Выполните функцию Калибровка головки (автоматическая калибровка).

📖 «С помощью принтера» на стр. 143

Приложение

Требования к системе

Требования к системе драйвера принтера

Следующая схема показывает требования к системе для установки и использования драйвера принтера, поставляемого с этим принтером. Сведения о поддерживаемых операционных системах см. на веб-сайте Epson.

В Windows

Операционная система	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista//Windows Vista x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows Server 2003/Windows Server 2003 x64/Windows Server 2008/Windows Server 2008 x64/ Windows Server 2008 R2/Windows Server 2012
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*1 Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T*2
Разрешение экрана	SVGA (800 x 600) или более высокое разрешение

*1 При использовании концентратора USB (устройство ретрансляции для подключения нескольких устройств USB) во время подзарядки по USB рекомендуется установить прямое подключение к компьютеру первого уровня концентратора USB. Нормальное функционирование принтера зависит от того, к какому концентратору USB подключен принтер. Если возникают проблемы в работе, подключите принтер к компьютеру напрямую.

*2 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 10.6.8 и выше
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
Интерфейс	Высокоскоростной USB, соответствующий спецификациям USB 2.0*1 Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T*2

*1 При использовании концентратора USB (устройство ретрансляции для подключения нескольких устройств USB) во время подзарядки по USB рекомендуется установить прямое подключение к компьютеру первого уровня концентратора USB. Нормальное функционирование принтера зависит от того, к какому концентратору USB подключен принтер. Если возникают проблемы в работе, подключите принтер к компьютеру напрямую.

*2 Используйте экранированную витую пару (категории 5 или выше).

Приложение

Таблица спецификаций

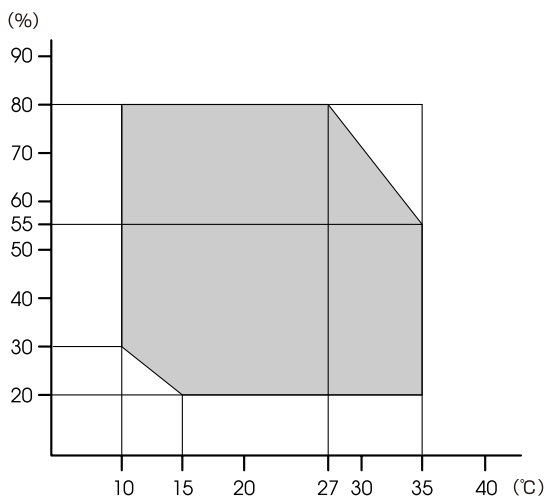
Характеристики принтера	
Способ печати	Струйная, по запросу
Конфигурация дюз	SC-P9000 Series/SC-P7000 Series 360 дюз x 10 цветов (Сюан (Голубой), Light Cyan (Светло-голубой), Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный), Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный), Yellow (Желтый), Orange (Оранжевый), Green (Зеленый), Violet (Фиолетовый)* / Light Light Black (Светло-серый)*, Light Black (Серый), Photo Black (Фото черный)/Matte Black (Матовый черный)) * Выберите один из этих цветов.
	SC-P8000 Series/SC-P6000 Series 360 дюз x 8 цветов (Сюан (Голубой), Light Cyan (Светло-голубой), Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный), Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный), Yellow (Желтый), Light Light Black (Светло-серый), Light Black (Серый), Photo Black (Фото черный)/Matte Black (Матовый черный))
Разрешение (максимальное)	2880 x 1440 dpi
Код управления	Растр ESC/P (неизвестные команды)
Способ подачи носителей	Фрикционная подача
Встроенная память	1 ГБ для основного блока 64 МБ для сети
Функции сети	IPv4, IPv6, WSD, связь SSL, IEEE802.1X
Номинальное напряжение	100–240 В переменного тока
Номинальная частота	50–60 Гц
Номинальный ток	2А
Потребляемая мощность	

Характеристики принтера	
В рабочем режиме	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series Приблизительно 75 Вт SC-P7000 Series/SC-P6000 Series Приблизительно 65 Вт
Режим ожидания	Приблизительно 19 Вт
Режим ожидания	Приблизительно 2,0 Вт
Отключение	0,5 Вт или меньше
Температура	Рабочая: 10–35 °C (50–95 °F) Хранение (до распаковки): -20–60 °C (-4–140 °F) (в течение 120 часов 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 на уровне 40 °C (104 °F))
Влажность	Рабочая: 20–80 % (без конденсации) Хранение (до распаковки): 5–85 % (без конденсации) Хранение (после распаковки): 5–85 % (без конденсации)

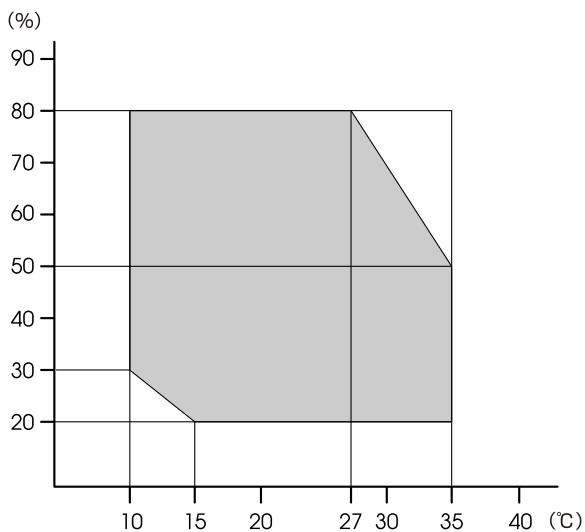
Приложение

Характеристики принтера

Рабочая температура/влажность (дополнительный жесткий диск не установлен)



Рабочая температура/влажность (дополнительный жесткий диск установлен)



Характеристики принтера

Размеры

SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

Корзина для бумаги закрыта.
(Ш) 1864 x (Г) 667 x (В) 1218 мм

Корзина для бумаги используется (полностью открыта).

(Ш) 1864 x (Г) 1318 x (В) 1218 мм

SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

Корзина для бумаги закрыта.

(Ш) 1356 x (Г) 667 x (В) 1218 мм

Корзина для бумаги используется (полностью открыта).

(Ш) 1356 x (Г) 903 x (В) 1218 мм

Масса *

SC-P9000 Series/SC-P8000 Series:
приблизительно 135 кг

SC-P7000 Series/SC-P6000 Series:
приблизительно 101 кг

* Без чернильных картриджей.

Приложение

Характеристики чернил	
Тип	Специальные чернильные картриджи
Пигментные чернила	SC-P9000 Series/SC-P7000 Series Черные: Light Light Black (Светло-серый), Light Black (Серый), Photo Black (Фото черный), Matte Black (Матовый черный) Цветные: Cyan (Голубой), Light Cyan (Светло-голубой), Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный), Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный), Yellow (Желтый), Orange (Оранжевый), Green (Зеленый), Violet (Фиолетовый)
	SC-P8000 Series/SC-P6000 Series Черные: Light Light Black (Светло-серый), Light Black (Серый), Photo Black (Фото черный), Matte Black (Матовый черный) Цветные: Cyan (Голубой), Light Cyan (Светло-голубой), Vivid Magenta (Насыщенный пурпурный), Vivid Light Magenta (Насыщенный светло-пурпурный), Yellow (Желтый)
Использовать до	См. дату на упаковке (при нормальной температуре)
Срок окончания гарантии на качественную печать	Шесть месяцев (после установки в принтер)
Температура хранения	Не установлен: от -20 до 40 °C (в течение месяца при 40 °C) С установкой в принтере: от -20 до 40 °C (в течение месяца при 40 °C) При транспортировке: от -20 до 60 °C (в течение 1 месяца при температуре 40 °C, в течение 72 часов при температуре 60 °C)
Размеры картриджей	700 мл: (Ш) 40 x (Г) 320 x (В) 107 мм 350 мл/150 мл: (Ш) 40 x (Г) 240 x (В) 107 мм

**Важные инструкции**

- ❑ Чернила замерзают, если их оставить на долгое время при температуре ниже -15 °C. Если чернила замерзли, поместите их в комнатную температуру (25 °C, без конденсации) как минимум на четыре часа.
- ❑ Не разбирайте и не перезаряжайте чернильные картриджи.

Соответствие стандартам и допускам

Безопасность	UL 60950-1
	CAN/CSA C22.2 № 60950-1
Электромагнитная совместимость	FCC раздел 15 подраздел В класс В
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B
	AS/NZS CISPR 32 класс В

Приложение

Информация для потребителя

Информация о назначении изделия	Широкоформатный струйный принтер предназначен для печати изображений на различных носителях.
Изготовитель	SEIKO EPSON CORPORATION Адрес: 3-5, Ова 3-темэ, Сува-ши, Нагано-кен 392-8502 Япония Телефон: 81-266-52-3131
Официальный представитель в странах СНГ	ООО «Эпсон СНГ» 129110, Москва, улица Щепкина 42, строение 2а, 3 этаж Телефон: +7 (495) 777-0355/56 http://www.epson.ru/info_CIS@epson.ru Представительство компании «Эпсон Европа Б.В.» (Нидерланды) 129110, Москва, улица Щепкина 42, строение 2а, 3 этаж Телефон: +7 (495) 777-0355/56 http://www.epson.ru/
Месяц и год изготовления	Указано на табличке с серийным номером.
Наименование страны, где изготовлено	Указано на табличке с серийным номером.

Соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011); Технического регламента Таможенного союза «Об электромагнитной совместимости технических устройств» (ТР ТС 020/2011).

Веб-сайт технической поддержки Epson обеспечивает помощь в решении проблем, которые не могут быть решены при использовании документации по продукту. Если у вас есть Web-браузер и вы можете подключиться к Интернет, то обратитесь к этому сайту по адресу: <http://www.epson.ru/>



Служба поддержки

Веб-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. При наличии веб-браузера и возможности подключения к сети Интернет посетите сайт:

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

Если вам нужны свежие версии драйверов, список часто задаваемых вопросов, инструкции или другие доступные файлы, посетите сайт:

<http://www.epson.com>

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

Обращение в службу поддержки 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 служба технической поддержки Epson, работающая в вашем регионе, не указана в приведенном ниже списке, свяжитесь со службой технической поддержки представительства, в котором вы приобрели продукт.

Служба технической поддержки Epson сможет оказать вам помощь намного быстрее, если вы предоставите следующую информацию:

- ☐ Серийный (заводской) номер вашего продукта EPSON;
(этикетка с серийным номером обычно находится на задней стенке корпуса);
- ☐ Модель продукта;
- ☐ Версия ПО продукта
(Щелкните **About**, **Version Info** или аналогичную кнопку в программном обеспечении продукта.)
- ☐ Марка и модель используемого компьютера;
- ☐ Название и версия используемой на компьютере операционной системы;
- ☐ Названия и версии приложений, обычно используемых для работы.

Служба поддержки

Служба поддержки пользователей в Северной Америке

Epson предоставляет следующие услуги по техническому обслуживанию.

Интернет-поддержка

Посетите сайт поддержки Epson по адресу <http://epson.com/support> и выберите продукт для поиска сведений по устранению неполадок. Вы можете загрузить драйверы и документацию, получить ответы на часто задаваемые вопросы и советы по устранению неисправностей или задать свой вопрос, отправив электронное письмо компании Epson.

Чтобы связаться с представителями службы поддержки

Звоните: (562) 276-1300 (США) или (905) 709-9475 (Канада), с 6:00 до 18:00, тихоокеанское время, с пн. по пт. Дни и часы работы службы поддержки могут меняться без предупреждения. Может взиматься плата за междугородний разговор.

До того, как позвонить в службу поддержки Epson, подготовьте следующую справочную информацию:

- ☐ Наименование изделия
- ☐ Серийный (заводской) номер вашего продукта EPSON
- ☐ Подтверждающие покупку документы (например, квитанция) и дата продажи
- ☐ Конфигурация компьютера
- ☐ Описание проблемы

Примечание

О технической поддержке другого ПО в вашей системе см. документацию к этому ПО.

Покупка расходных материалов и принадлежностей

Вы можете купить оригинальные чернильные картриджи Epson, кассеты для ленты, бумагу и принадлежности у авторизованного торгового посредника Epson. Чтобы узнать о местоположении ближайшего торгового посредника, звоните 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

Проверьте свою **общеевропейскую гарантию (Pan-European Warranty Document)** для получения информации о том, как связаться со службой поддержки Epson.

Служба поддержки пользователей в Австралии

Не забывайте, что ваш продавец может помочь вам в определении неисправностей и способах их устранения. Специалисты могут быстро и легко решить ваши проблемы, 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.

Интернет-ссылка URL

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

Обратитесь к веб-страницам Epson в сети Интернет для Австралии. Это стоит того, чтобы взять сюда модем для периодического просмотра страниц в Интернете! Этот сайт предоставляет возможности загрузки драйверов, контактов Epson, сведений о новых продуктах и техническую поддержку (по эл. почте).

Служба поддержки**Служба технической поддержки
Epson**

Служба технической поддержки Epson предоставит совет по использованию продукта. Операторы службы технической поддержки могут оказать вам помощь при установке, компоновке и обращении с продуктом компании Epson. Наша команда службы технической поддержки по предварительной продаже может посоветовать вам, где ознакомиться с информацией о новинках Epson, а также сообщить местонахождение ближайшего торгового представителя или агента по управлению обслуживанием. Здесь вы сможете получить ответ на большинство вопросов.

Номера службы технической поддержки:

Тел.: 1300 361 054
Факс: (02) 8899 3789

Постарайтесь собрать максимум необходимой информации до того, как позвонить в службу поддержки. Чем больше информации вы сможете предоставить, тем быстрее мы сможем помочь вам решить проблему. К такой информации относится документация по вашему продукту Epson, тип компьютера, операционной системы, используемые программы и любая другая информация, которую вы посчитаете необходимой.

**Служба поддержки
пользователей в Сингапуре**

Данные об источниках информации, поддержке и услугах, предоставляемых в Сингапуре, представлены ниже:

Интернет
(<http://www.epson.com.sg>)

Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции, драйверах для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы и информацию о спросе на продажу, а также обратиться в службу технической поддержки по электронной почте.

**Служба технической поддержки
Epson**
(Телефон: (65) 65863111)

Наша команда службы технической поддержки может оказать вам помощь по телефону по следующим вопросам:

- ☐ Спрос на продажу и информация о продукции;
- ☐ Вопросы или проблемы, связанные с использованием продукта;
- ☐ Запросы на услуги по ремонту и гарантийному обслуживанию.

**Служба поддержки
пользователей в Таиланде**

Контактные данные для получения информации, технической поддержки и заказа услуг см. ниже:

Интернет
(<http://www.epson.co.th>)

Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции, драйверах для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы, а также обратиться в службу технической поддержки по электронной почте.

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

Наша команда, работающая на горячей линии, может оказать вам помощь по телефону по следующим вопросам:

- ☐ Спрос на продажу и информация о продукции;
- ☐ Вопросы или проблемы, связанные с использованием продукта;
- ☐ Запросы на услуги по ремонту и гарантийному обслуживанию.

Служба поддержки

Служба поддержки пользователей во Вьетнаме

Контактные данные для получения информации, технической поддержки и заказа услуг см. ниже:

Горячая линия Epson 84-8-823-9239
(Тел.):

Пункт технического обслуживания: 80 Truong Dinh Street,
District 1, Hochiminh City
Vietnam (Вьетнам)

Служба поддержки пользователей в Индонезии

Контактные данные для получения информации, технической поддержки и заказа услуг см. ниже:

Интернет

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

- ☐ Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции, драйверах для загрузки
- ☐ Часто задаваемые вопросы, спрос на продажу, вопросы по электронной почте

Горячая линия Epson

- ☐ Спрос на продажу и информация о продукции;
- ☐ Техническая поддержка

Тел.	(62) 21-572 4350
Факс	(62) 21-572 4357

Сервисный центр Epson

Джакарта Mangga Dua Mall, 3 этаж, номер No 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Jakarta

Телефон/факс: (62) 21-62301104

Бандунг	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Телефон/факс: (62) 22-7303766
Сурабая	Hitech Mall It IIB No. Jl. Kusuma Bangsa 116-118 Surabaya Телефон: (62) 31-5355035 Факс: (62) 31-5477837
Джокьякарта	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Телефон: (62) 274-565478
Медан	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Телефон/факс: (62) 61-4516173
Макасар	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 того чтобы воспользоваться технической поддержкой, а также другими услугами послепродажного обслуживания, обращайтесь в Epson Hong Kong Limited.

Домашняя страница в Интернете

Местная домашняя страница Epson Hong Kong представлена на китайском и английском языках и содержит следующую информацию:

- ☐ Информация о продукции
- ☐ Ответы на часто задаваемые вопросы
- ☐ Последние версии драйверов для продукции Epson

Служба поддержки

Пользователи могут посетить веб-страницу в Интернете по адресу:

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

Горячая линия технической поддержки

Вы можете также связаться с техническим персоналом по следующим номерам телефона и факса:

Тел.: (852) 2827-8911

Факс: (852) 2827-4383

Служба поддержки пользователей в Малайзии

Контактные данные для получения информации, технической поддержки и заказа услуг см. ниже:

Интернет (<http://www.epson.com.my>)

- ☐ Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции, драйверах для загрузки
- ☐ Часто задаваемые вопросы, спрос на продажу, вопросы по электронной почте

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Головной офис.

Тел.: 603-56288288

Факс: 603-56288388/399

Служба технической поддержки Epson

- ☐ Спрос на продажу и информация о продукции (инфолиния)
Тел.: 603-56288222

- ☐ Вопросы по предоставлению услуг по ремонту и гарантийному обслуживанию, использованию продукции и технической поддержке (линия технической поддержки)
Тел.: 603-56288333

Служба поддержки пользователей в Индии

Контактные данные для получения информации, технической поддержки и заказа услуг см. ниже:

Интернет (<http://www.epson.co.in>)

Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции, драйверах для загрузки и информацию о продуктах.

Главная контора Epson в Индии (г. Бангалор)

Тел.: 080-30515000

Факс: 30515005

Региональные офисы Epson в Индии:

Расположение	Номер телефона	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	NA
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

Служба поддержки

Helpline

Для заказа обслуживания, получения информации о продукте или заказа картриджа звоните по телефону горячей линии 18004250011 (9:00–21:00).

Для обслуживания (CDMA & Mobile Users) — 3900 1600 (9:00–18:00). Национальный префикс + код города + местный абонентский номер

Служба поддержки пользователей на Филиппинах

Для того чтобы воспользоваться технической поддержкой, а также другими услугами послепродажного обслуживания, обращайтесь в Epson Philippines Corporation по приведенным ниже номерам телефона, факса, а также адресу электронной почты:

Междугород-
ная линия: (63-2) 706 2609

Факс: (63-2) 706 2665

Прямая линия (63-2) 706 2625
службы техни-
ческой под-
держки:

Эл. адрес: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Интернет

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

Здесь вы можете найти информацию о технических характеристиках продукции, драйверах для загрузки, ответы на часто задаваемые вопросы, а также задать вопросы по электронной почте.

Телефон горячей линии 1800-1069-EPSON(37766)

Наша команда, работающая на горячей линии, может оказать вам помощь по телефону по следующим вопросам:

- ☐ Спрос на продажу и информация о продукции
- ☐ Вопросы или проблемы, связанные с использованием продукта

- ☐ Запросы на услуги по ремонту и гарантийному обслуживанию

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

ЛИЦЕНЗИИ НА ПО С ОТКРЫТЫМ ИСХОДНЫМ КОДОМ

- 1) В комплект поставки этого принтера входят программы с открытым исходным кодом, перечисленные в разделе 5. 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 ncftp (каждый пункт определен в разделе 5) 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\Data\oss.pdf на диске с программным обеспечением для принтера.
- 4) Условия лицензирования каждой программы с открытым исходным кодом описаны в документе \Manual\Data\oss.pdf на диске программного обеспечения для принтера.
- 5) 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
ethtool-2.6.35
e2fsprogs-1.41.14
scrub-2.4
smartmontools-5.40
WPA SupPLICant 0.7.3

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
libiConv-1.14

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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 BSD (Berkeley Software Distribution)

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом, к которой применима лицензия Berkeley Software Distribution («Программа BSD»).

Список программ лицензии BSD:

busybox-1.17.4

WPA Supplicant 0.7.3

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 e2fsprogs

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.

Лицензия MIT

В комплект поставки данного принтера входит программа с открытым исходным кодом jQuery v1.8.2, к которой применима лицензия MIT.

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.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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 Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 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.

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.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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.

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.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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.

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).

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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

(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.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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.

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. All rights reserved.

Условия лицензионных соглашений об использовании ПО

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.
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.