

# TX219

## Введение

Печать фотографий  
Печать документов  
Печать web-страниц  
Печать на конвертах

В этом разделе рассматривается печать в различных режимах.

### ***Печать фотографий***

---

Как печатать фотографии на отдельных листах бумаги различного размера и типа.

 См. раздел [Печать фотографий](#)



[Верх](#) 

### ***Печать документов***

---

Как печатать документы на отдельных листах бумаги различного размера и типа.

 См. раздел [Печать документов](#)



[Верх](#) 

### ***Печать web-страниц***

---

Как печатать web-страницы так, чтобы правая их часть не обрезалась.

 См. раздел [Печать web-страниц](#)



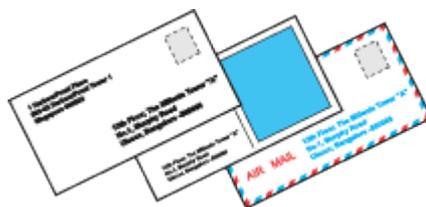
[Верх](#) 

## ***Печать на конвертах***

---

Как печатать на конвертах.

 [См. раздел Печать на конвертах](#)



## **Печать фотографий**

[Подготовка данных для печати](#)

[Бумага для печати без полей](#)

[Загрузка бумаги](#)

[Печать из программы Epson Easy Photo Print](#)

[Печать из других приложений](#)



### ***Подготовка данных для печати***

---

При печати без полей изображение становится чуть больше размера бумаги, и часть изображения, выходящая за пределы листа, не печатается.

Необходимо подогнать размер изображения под размер бумаги. Если в приложении настраивается ширина полей, перед печатью установите их равными нулю.

[Верх](#) 

## Бумага для печати без полей

---

Не все типы бумаги позволяют печатать фотографии без полей. Поддерживаемые типы бумаги для печати без полей перечислены в таблице ниже.

|  |   |
|--|---|
| <b>Epson Glossy Photo Paper</b>            | A4, 10 × 15 см (4 × 6 дюймов),<br>13 × 18 см (5 × 7 дюймов)                                   |
| <b>Epson Ultra Glossy Photo Paper</b>      | A4, 10 × 15 см (4 × 6 дюймов),<br>13 × 18 см (5 × 7 дюймов)                                   |
| <b>Epson Matte Paper - Heavyweight</b>     | A4  |
| <b>Epson Premium Glossy Photo Paper</b>    | A4, 10 × 15 см (4 × 6 дюймов),<br>13 × 18 см (5 × 7 дюймов),<br>16:9 wide size (102 × 181 мм) |
| <b>Epson Premium Semigloss Photo Paper</b> | A4, 10 × 15 см (4 × 6 дюймов)   |
| <b>Epson Photo Paper</b>                   | A4, 10 × 15 см (4 × 6 дюймов),<br>13 × 18 см (5 × 7 дюймов)                                   |



### Примечание:

Печать в этом режиме занимает больше времени, чем обычно. Качество печати может ухудшиться в верхней и нижней части отпечатка, или эти области могут быть смазаны, если производится печать на бумаге, отличной от рекомендованной выше. Перед печатью больших объемов напечатайте одну страницу, чтобы проверить качество.

[Верх](#)

## Загрузка бумаги

---

О загрузке бумаги см. следующий раздел.

[Загрузка бумаги](#)

Об использовании специальных носителей Epson см. следующий раздел.

[Использование специальной бумаги](#)

[Верх](#)

## Печать из программы *Epson Easy Photo Print*

---

Самый простой и быстрый способ печати фотографий без полей, с полями или с рамками — использовать программу Epson Easy Photo Print с прилагаемого компакт-диска. Epson Easy Photo Print также поможет вам улучшить качество фотографий.

### Запуск Epson Easy Photo Print

Подробности о запуске Epson Easy Photo Print см. в следующем разделе.

[Запуск Epson Easy Photo Print](#)

[Верх](#)

## Печать из других приложений

### Настройки драйвера в Windows

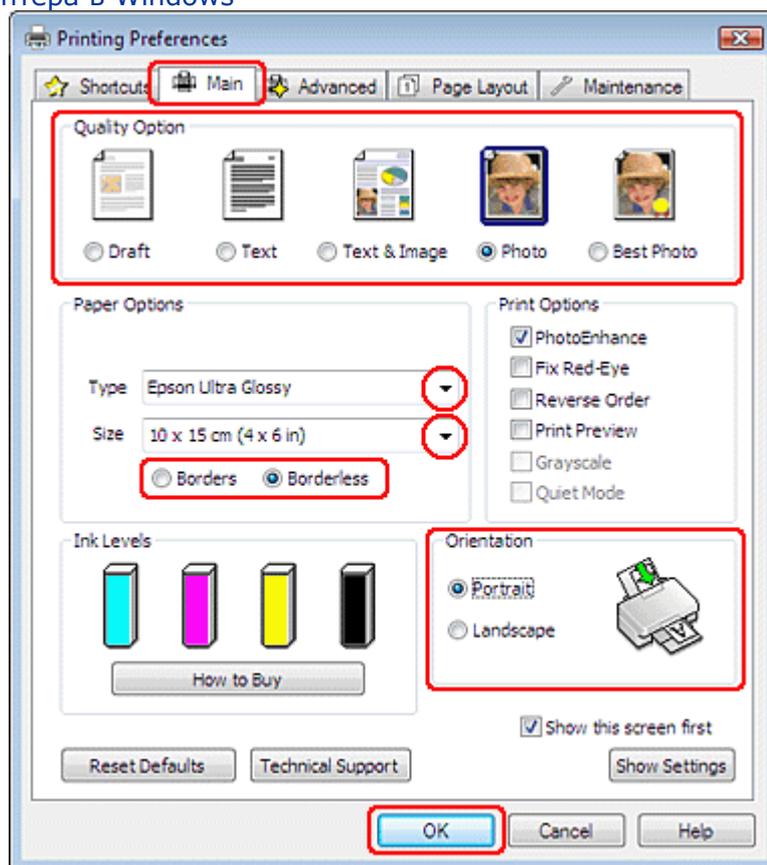
Чтобы выполнить настройки печати, сделайте следующее.

 **Примечание:**

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

- 1 Откройте окно драйвера принтера.

Доступ к ПО принтера в Windows



- 2 Откройте вкладку **Main (Главное)** и выберите один из рекомендуемых ниже параметров Quality Options (Качество).

**Photo (Фото)** для хорошего качества и высокой скорости печати;

**Best Photo (Наилучшее фото)** для наилучшего качества печати.

- 3 Выберите подходящее значение параметра Type (Тип).

Выбор правильного типа носителя

- 4 Установите флажок **Borderless (Без полей)** для печати без полей.

Если вы хотите контролировать величину изображения, выходящую за края бумаги, щелкните вкладку **Page Layout (Макет)**, выберите для параметра Enlargement Method (Метод расширения) значение **Auto Expand (Автоматическое расширение)** и переместите ползунок **Expansion (Увеличение)**.

- 5 Выберите подходящее значение параметра Size (Размер).

6 Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Альбомная)**.

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

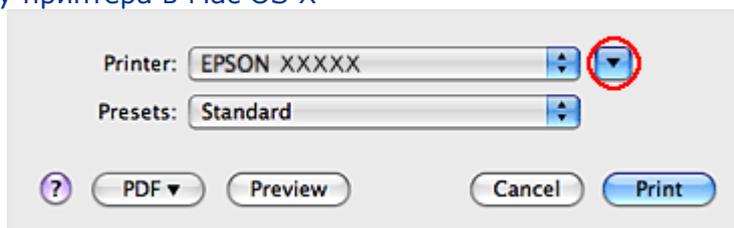
Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание.

## Настройки драйвера в Mac OS X 10.5

Чтобы выполнить настройки печати, сделайте следующее.

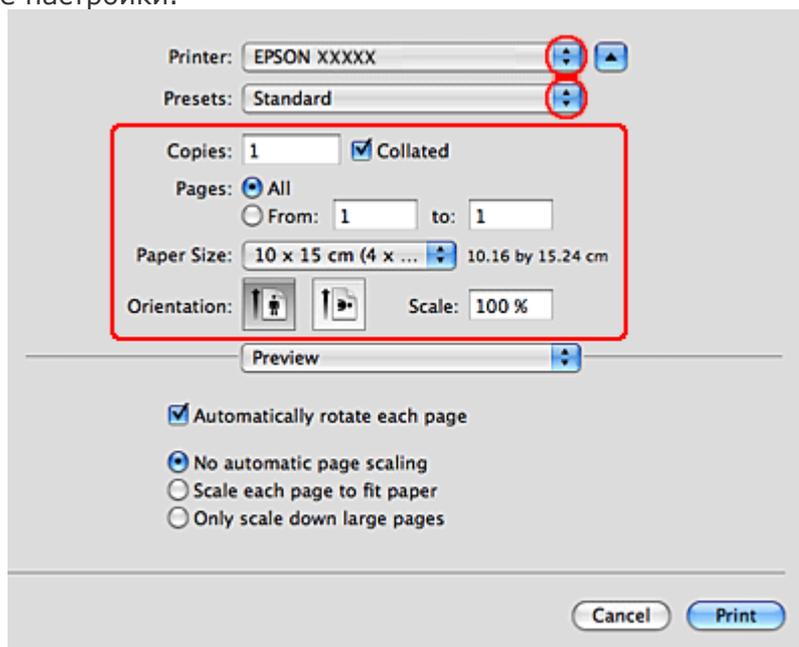
1 Откройте диалоговое окно Print (Печать).

[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)



2 Щелкните кнопку ▼, чтобы раскрыть список.

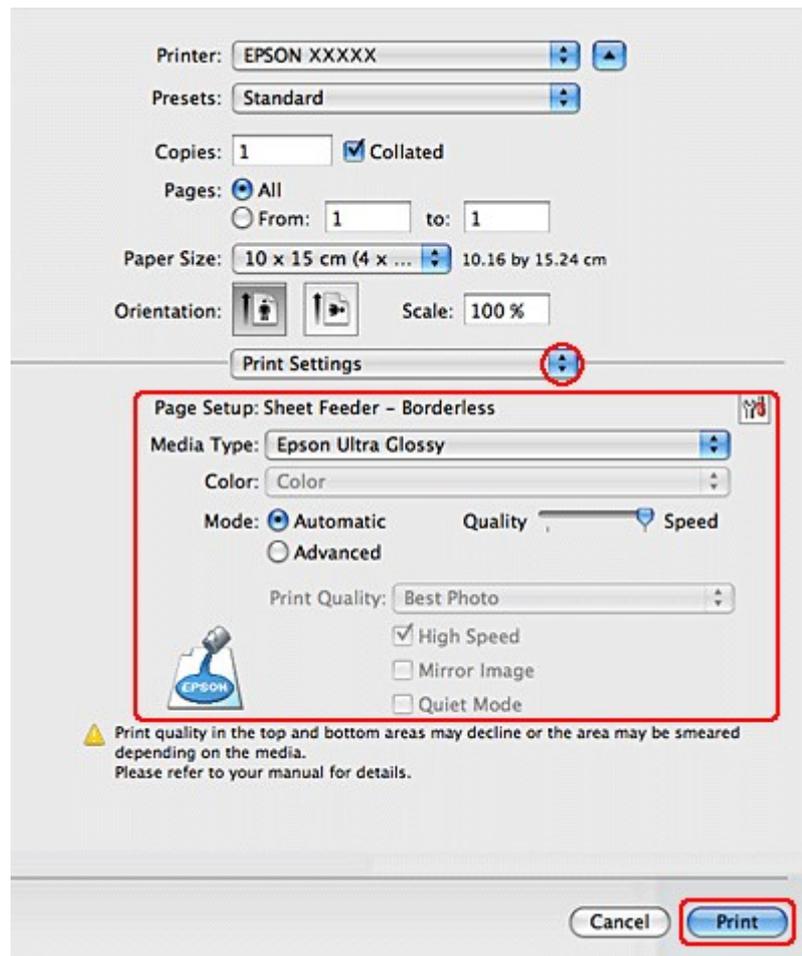
3 Выберите используемый принтер для параметра Printer (Принтер), затем выполните подходящие настройки.



 **Примечание:**

В некоторых приложениях часть элементов этого диалогового окна могут быть недоступны. В этом случае в меню File (Файл) вашего приложения щелкните **Page Setup (Параметры страницы)** и затем выполните нужные настройки. Для параметра Paper Size (Размер бумаги) установите флажок **XXX (Sheet Feeder — Borderless) [XXX (Податчик бумаги — Без полей)]** для печати без полей.

4 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Параметры печати)**.



- 5 Выберите желаемые параметры. Подробности о параметре Print Settings (Параметры печати) см. в интерактивной справке.

#### [Выбор правильного типа носителя](#)

Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание.

#### Примечание:

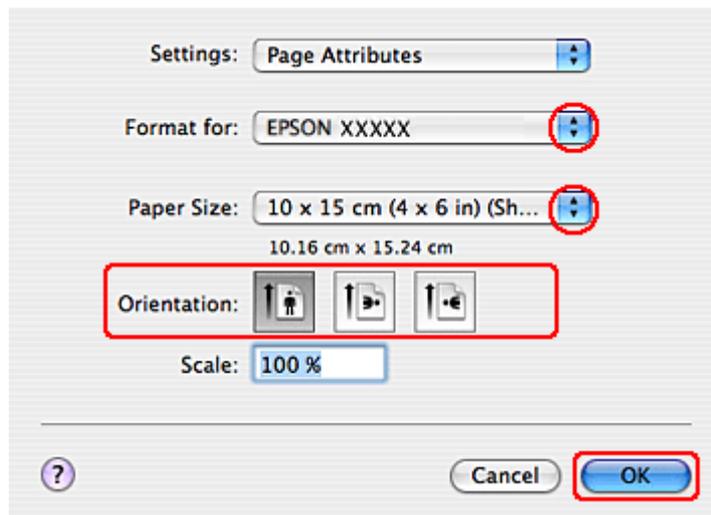
Можно задавать размер части изображения, выходящей за границу листа при печати без полей. См. интерактивную справку.

### Настройки драйвера в Mac OS X 10.3 или 10.4

Чтобы выполнить настройки печати, сделайте следующее.

- 1 Откройте диалоговое окно Page Setup (Параметры страницы).

[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)



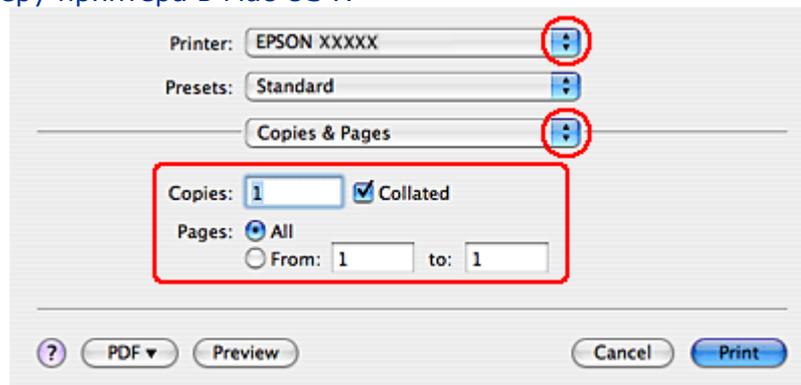
- 2 Выберите используемый принтер для параметра Format for (Формат для).
- 3 Выберите подходящее значение параметра Paper Size (Размер бумаги).

**Примечание:**

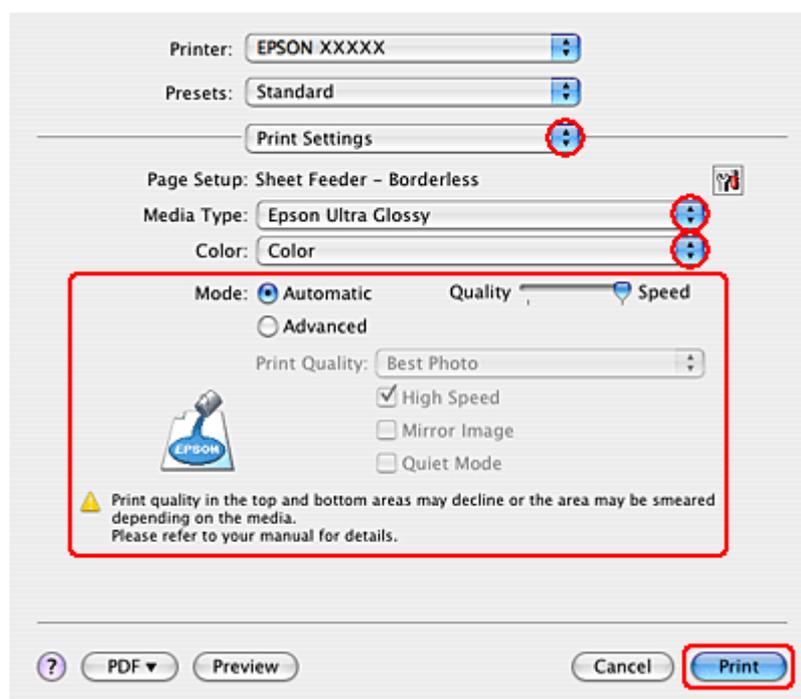
Установите флажок **XXX (Sheet Feeder – Borderless) [XXX (Податчик бумаги – Без полей)]** для печати без полей.

- 4 Выберите подходящее значение параметра Orientation (Ориентация).
- 5 Щелкните **ОК**, чтобы закрыть диалоговое окно Page Setup (Параметры страницы).
- 6 Откройте диалоговое окно Print (Печать).

[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)



- 7 Выберите используемый принтер для параметра Printer (Принтер). Затем выберите значение параметра Copies & Pages (Копии и страницы).
- 8 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Параметры печати)**.



- 9 Выберите значения параметров Media Type (Тип носителя), Color (Цвет) и Mode (Режим). Подробности о параметре Print Settings (Параметры печати) см. в интерактивной справке.

#### [Выбор правильного типа носителя](#)

Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание.

#### Примечание:

Можно задавать размер части изображения, выходящей за границу листа при печати без полей. См. интерактивную справку.

## Печать документов

[Загрузка бумаги](#)

[Настройки драйвера в Windows](#)

[Настройки драйвера в Mac OS X 10.5](#)

[Настройки драйвера в Mac OS X 10.3 или 10.4](#)



### ***Загрузка бумаги***

О загрузке бумаги см. следующий раздел.

[Загрузка бумаги](#)

Об использовании специальных носителей Epson см. следующий раздел.

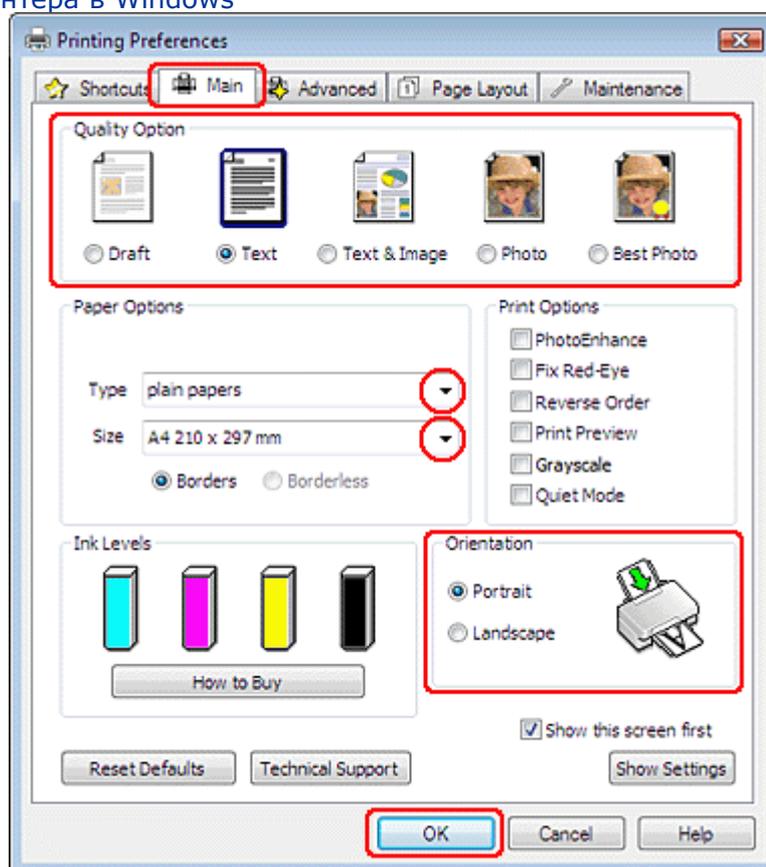
## Настройки драйвера в Windows

### Примечание:

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/ТХ410 Series.

- 1 Выберите файл для печати.
- 2 Откройте окно драйвера принтера.

### Доступ к ПО принтера в Windows



- 3 Откройте вкладку **Main (Главное)** и выберите один из рекомендуемых ниже параметров Quality Options (Качество).  
**Draft (Черновик)** для печати в черновом режиме с низким качеством;  
**Text (Текст)** для печати документов, содержащих только текст, с высоким качеством текста;  
**Text & Image (Текст и изображение)** для более качественной печати документов, содержащих текст и изображения.
- 4 Выберите подходящее значение параметра Type (Тип).  
Выбор правильного типа носителя
- 5 Выберите подходящее значение параметра Size (Размер). Вы также можете определить пользовательский размер бумаги. Подробности см. в интерактивной справке.

- 6 Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Альбомная)**.
- 7 Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно настроек принтера.
- 8 Распечатайте выбранный файл.

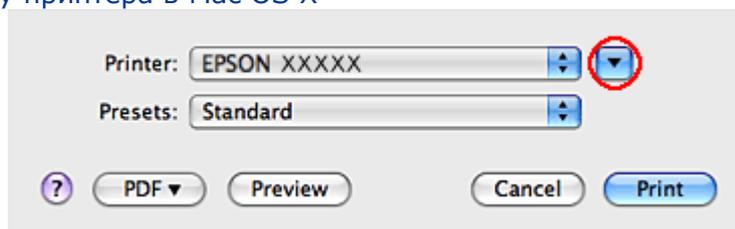
Вверх 

## Настройки драйвера в Mac OS X 10.5

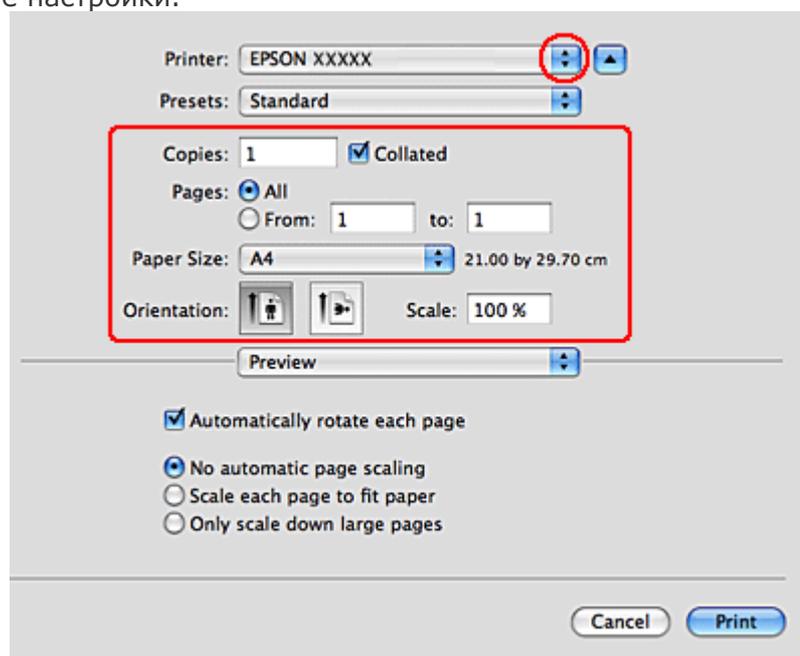
Чтобы выполнить настройки печати, сделайте следующее.

- 1 Выберите файл для печати.
- 2 Откройте диалоговое окно Print (Печать).

Доступ к драйверу принтера в Mac OS X



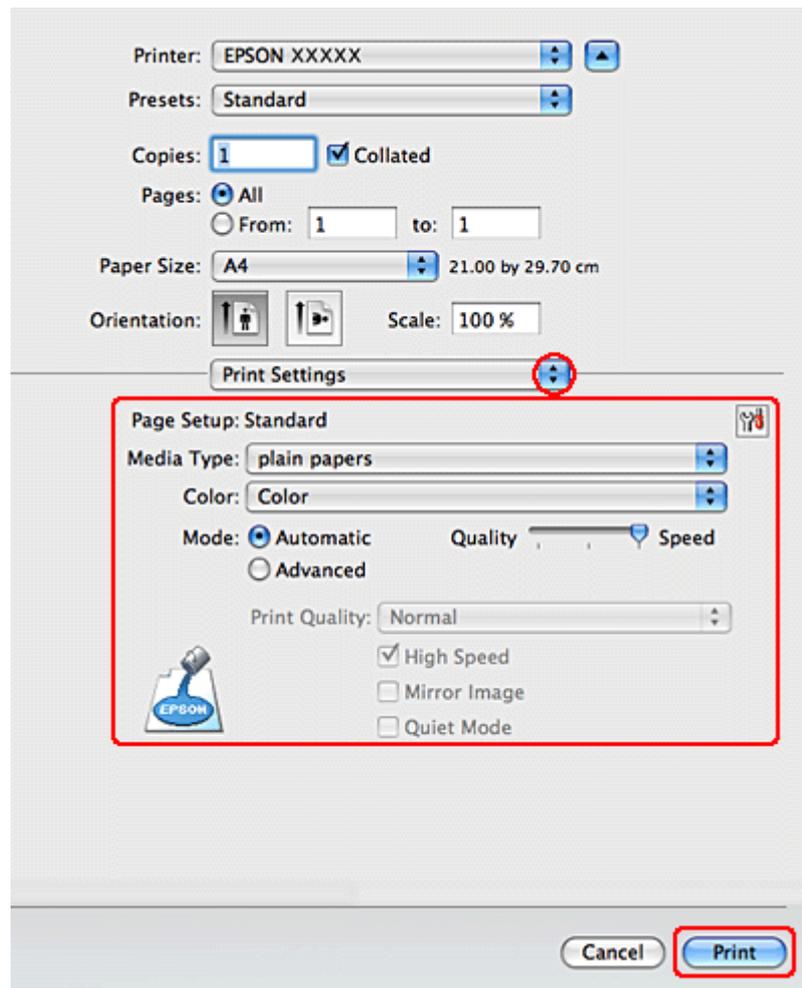
- 3 Щелкните кнопку , чтобы раскрыть список.
- 4 Выберите используемый принтер для параметра Printer (Принтер), затем выполните подходящие настройки.



 **Примечание:**

В некоторых приложениях часть элементов этого диалогового окна могут быть недоступны. В этом случае в меню File (Файл) вашего приложения щелкните **Page Setup (Параметры страницы)** и затем выполните нужные настройки.

- 5 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Параметры печати)**.



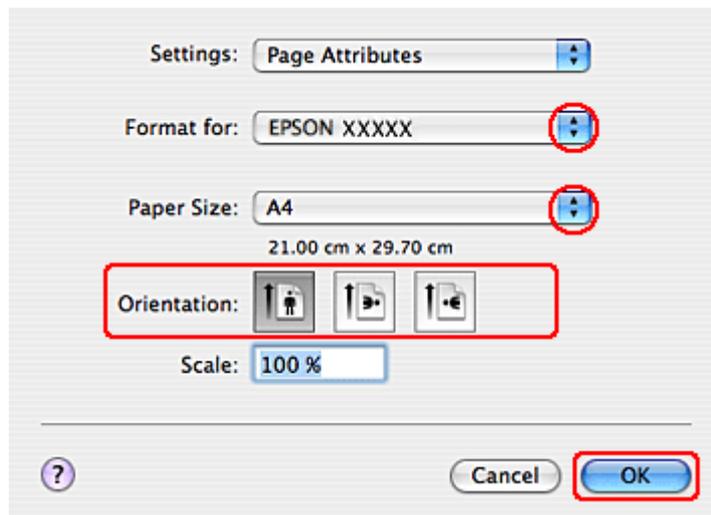
- 6 Выберите желаемые параметры. Подробности о параметре Print Settings (Параметры печати) см. в интерактивной справке.  
Выбор правильного типа носителя
- 7 Щелкните **Print (Печать)**, чтобы начать печать.

[Верх](#)

## ***Настройки драйвера в Mac OS X 10.3 или 10.4***

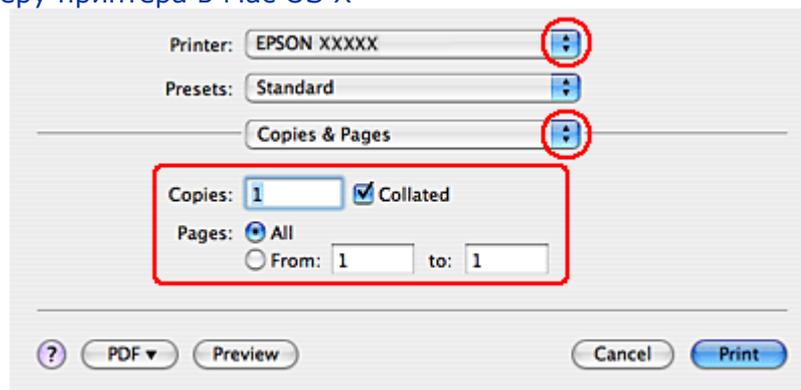
---

- 1 Выберите файл для печати.
- 2 Откройте диалоговое окно Page Setup (Параметры страницы).  
[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)

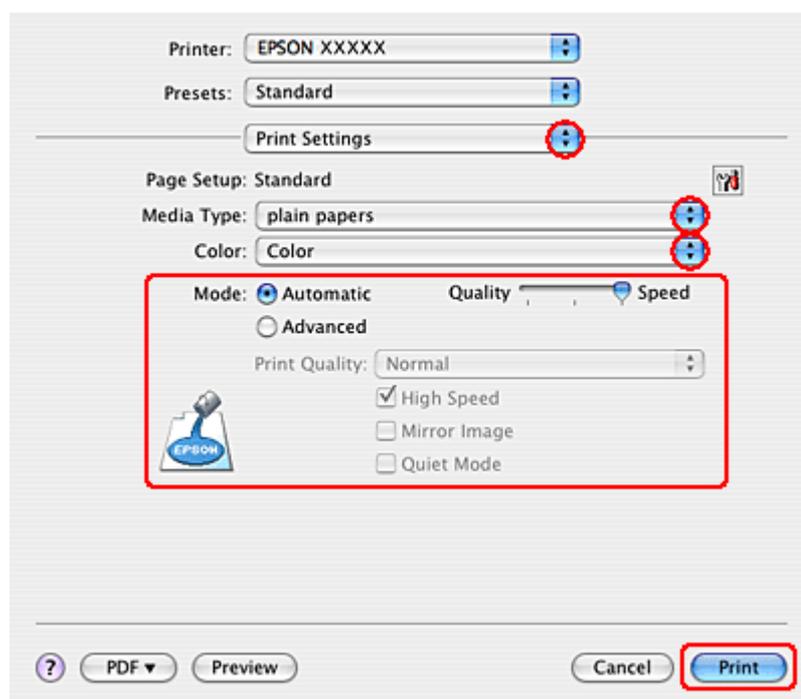


- 3 Выберите используемый принтер для параметра Format for (Формат для).
- 4 Выберите значения параметров Paper Size (Размер бумаги) и Orientation (Ориентация). Вы также можете определить пользовательский размер бумаги. Подробности см. в интерактивной справке.
- 5 Щелкните **OK**, чтобы закрыть диалоговое окно Page Setup (Параметры страницы).
- 6 Откройте диалоговое окно Print (Печать).

[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)



- 7 Выберите используемый принтер для параметра Printer (Принтер). Затем выберите значение параметра Copies & Pages (Копии и страницы).
- 8 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Параметры печати)**.



- 9 Выберите значения параметров Media Type (Тип носителя), Color (Цвет) и Mode (Режим). Подробности о параметре Print Settings (Параметры печати)

см. в интерактивной справке.

Выбор правильного типа носителя

- 10 Щелкните **Print (Печать)**, чтобы начать печать.

## Двусторонняя печать (только в Windows)

[Стандартная двусторонняя печать](#)

[Двусторонняя печать буклетов](#)

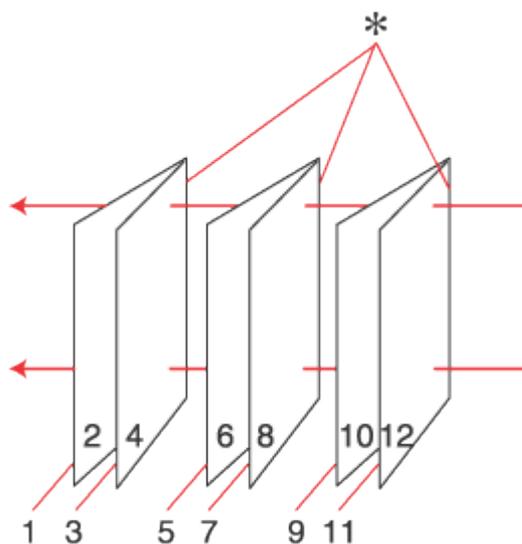
Существует два типа двусторонней печати: стандартная и печать буклетов.

Стандартная двусторонняя печать позволяет печатать сначала нечетные страницы.

Затем листы можно снова загрузить в принтер, чтобы напечатать четные страницы на обороте.



Двусторонняя печать в режиме **Folded Booklet (Буклет)** позволяет создавать буклеты, сложенные пополам. При создании буклетов сначала печатается сторона, которая окажется снаружи (после того, как буклет будет сложен). Страницы, которые попадут на внутреннюю часть буклета, распечатываются после повторной загрузки бумаги в принтер, как показано ниже.



Буклет, сложенный пополам

\* : Край под переплет

При создании буклета страницы 1 и 4 печатаются на первой странице бумаги, страницы 5 и 8 — на второй, а страницы 9 и 12 — на третьей.

После повторной загрузки бумаги можно распечатать страницы 2 и 3 на обороте первого листа, страницы 6 и 7 — второго, а страницы 10 и 11 — на обороте третьего листа.

Получившиеся листы можно сложить пополам и переплести в буклет.

#### Примечание:

Эта функция недоступна в Mac OS X.

При печати без полей эта возможность недоступна.

Эта возможность недоступна, когда вы печатаете по сети, либо при совместном использовании принтера.

В зависимости от типа бумаги в податчик листов при двусторонней печати можно загружать стопки до 30 листов.

Используйте только ту бумагу, на которой возможна печать с обеих сторон. Иначе качество печати может ухудшиться.

В зависимости от типа бумаги и объема чернил, затрачиваемых для печати текста и изображений, чернила могут проступать на другой стороне бумаги.

Во время двусторонней печати поверхность может смазаться.

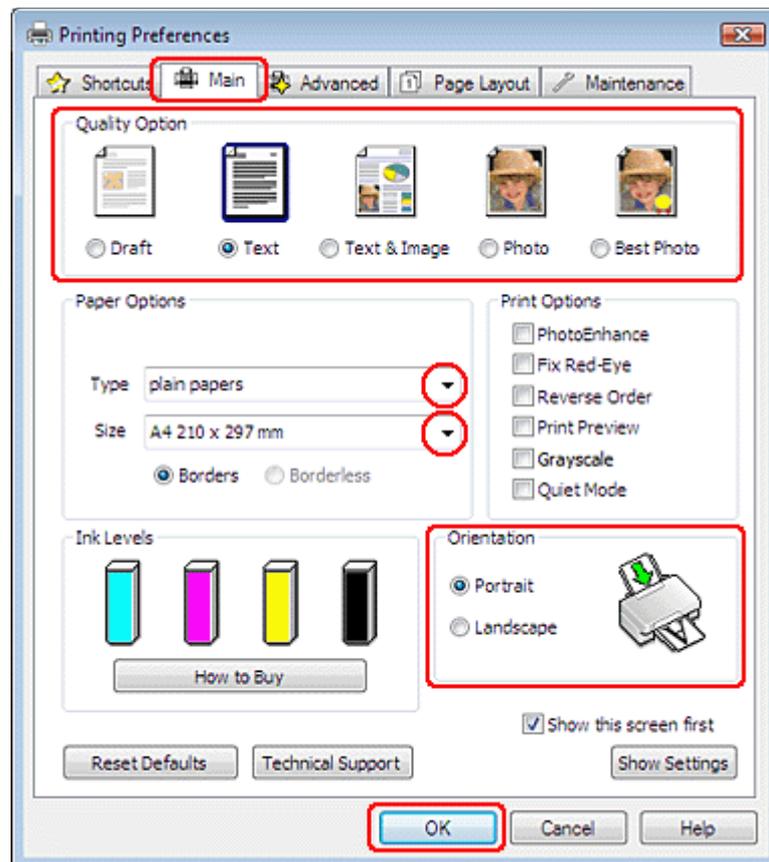
Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

## **Стандартная двусторонняя печать**

Для печати нечетных и четных страниц на разных сторонах листа сделайте следующее.

**1** Откройте окно драйвера принтера.

[Доступ к ПО принтера в Windows](#)



2 Откройте вкладку **Main (Главное)** и выберите один из рекомендуемых ниже параметров Quality Options (Качество).

**Draft (Черновик)** для печати в черновом режиме с низким качеством;

**Text (Текст)** для печати страниц, содержащих только текст;

**Text & Image (Текст и изображение)** для более качественной печати страниц, содержащих текст и изображения;

**Photo (Фото)** для хорошего качества и высокой скорости печати;

**Best Photo (Наилучшее фото)** для наилучшего качества печати.

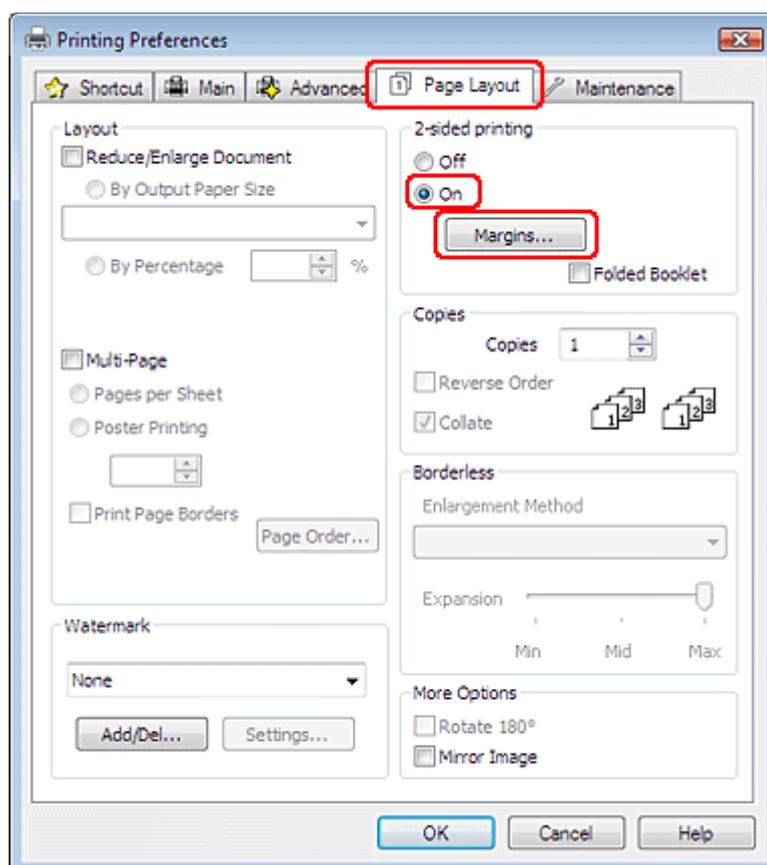
3 Выберите подходящее значение параметра Type (Тип).

Выбор правильного типа носителя

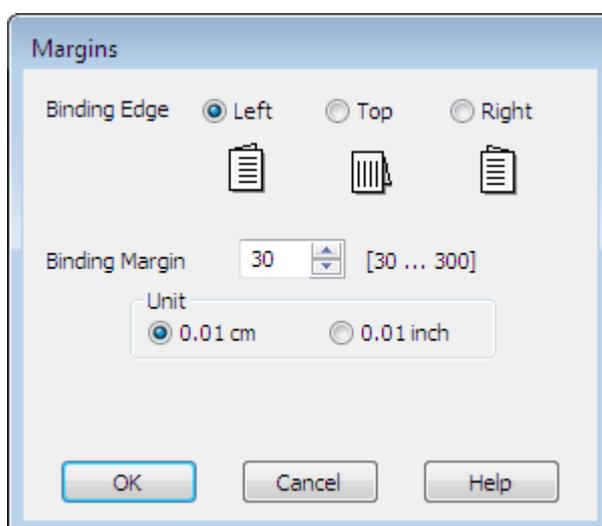
4 Выберите подходящее значение параметра Size (Размер).

5 Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Альбомная)**.

6 Перейдите на вкладку **Page Layout (Макет)**, затем для двусторонней печати (2-sided printing (двусторонняя)) выберите **On (Вкл.)**.



- 7 Щелкните кнопку **Margins (Поля)**, чтобы открыть диалоговое окно Margins (Поля).



- 8 Укажите край бумаги, на котором будет расположен переплет. Можно выбрать значение **Left (Слева)**, **Top (Сверху)** или **Right (Справа)**.
- 9 Для параметра Unit (Единицы измерения) выберите **cm (см)** или **inch (дюймы)**. Затем укажите ширину переплета. Введите значение ширины переплета в диапазоне от 0,3 до 3,0 см (от 0,12 до 1,18 дюймов).

✓ **Примечание:**

Реальная ширина отступа для переплета зависит от настроек вашего приложения. Перед печатью всего задания поэкспериментируйте, распечатав несколько листов.

**ОК**, чтобы  
вернуться  
к окну  
Page  
Layout  
(Макет).  
Щелкните  
**ОК**, чтобы  
сохранить  
настройки.

- 11** Загрузите бумагу в податчик и отправьте задание печати из приложения. Инструкции по подготовке четных страниц будут отображаться во время печати нечетных.

Загрузка бумаги

- 12** Выполняйте инструкции по повторной загрузке бумаги, отображаемые на экране.

 **Примечание:**

В зависимости от расхода чернил при печати бумага может изогнуться. Если это произошло, слегка согните бумагу в противоположном направлении перед загрузкой в устройство.

Подровняйте стопку бумаги, слегка постучав ей по твердой ровной поверхности перед загрузкой в устройство.

Загрузите бумагу как описано в инструкции. В противном случае бумага может замяться или ширина переплета будет неверной.

Если произошло замятие бумаги, см. следующий раздел.

 См. раздел [Замятие бумаги](#)

**13**

После повторной загрузки бумаги щелкните **Resume (Возобновить)**, чтобы напечатать четные страницы.

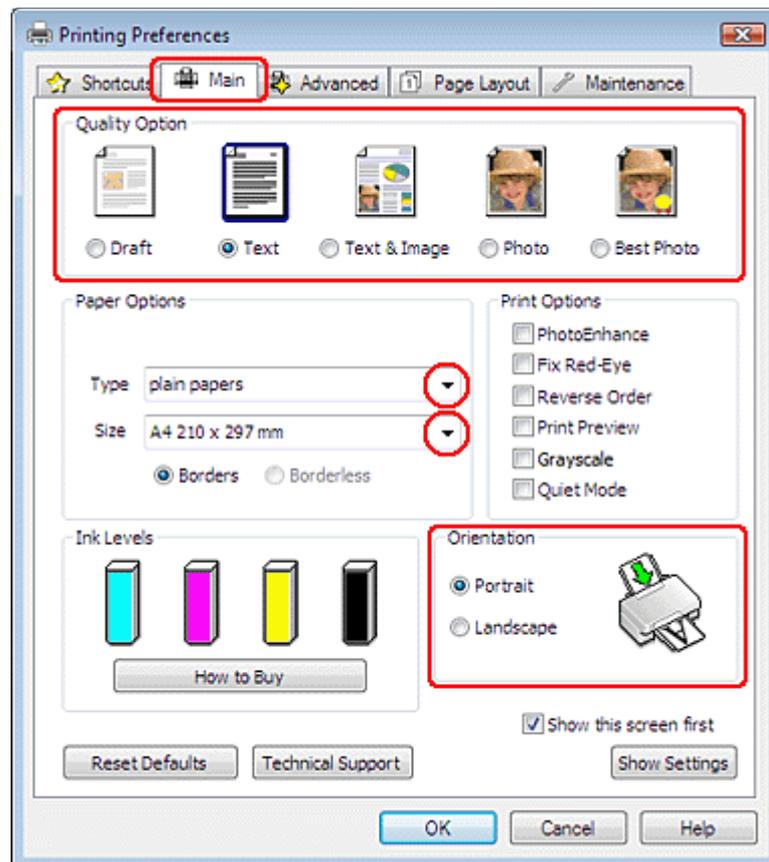
[Верх](#) 

## ***Двусторонняя печать буклетов***

---

Выполните следующие действия для создания буклета.

- 1** Откройте окно драйвера принтера.  
[Доступ к ПО принтера в Windows](#)



2 Откройте вкладку **Main (Главное)** и выберите один из рекомендуемых ниже параметров Quality Options (Качество).

**Draft (Черновик)** для печати в черновом режиме с низким качеством;

**Text (Текст)** для печати страниц, содержащих только текст;

**Text & Image (Текст и изображение)** для более качественной печати страниц, содержащих текст и изображения;

**Photo (Фото)** для хорошего качества и высокой скорости печати;

**Best Photo (Наилучшее фото)** для наилучшего качества печати.

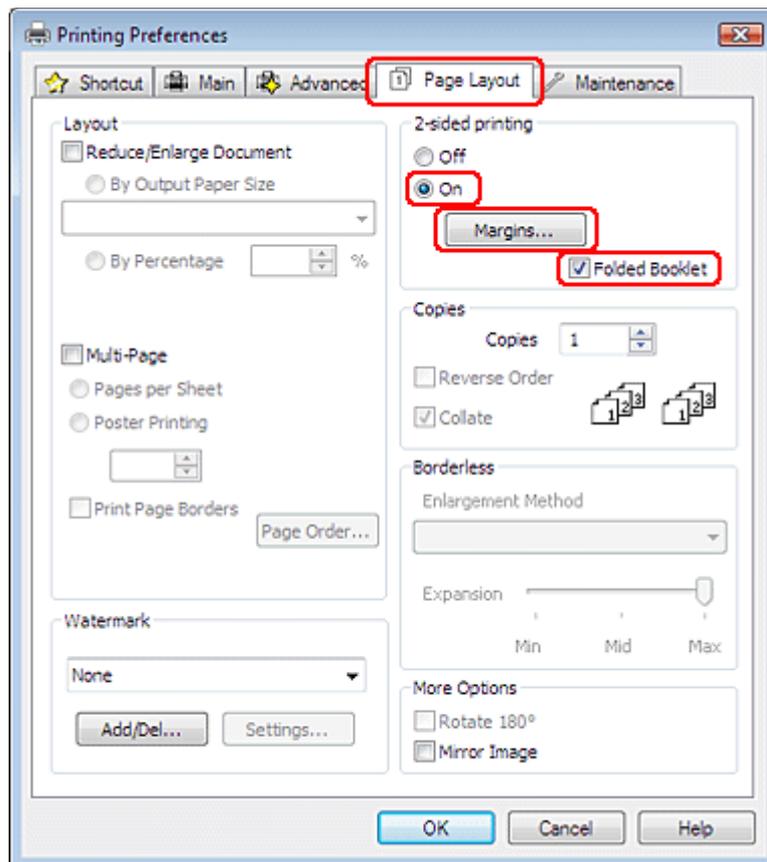
3 Выберите подходящее значение параметра Type (Тип).

Выбор правильного типа носителя

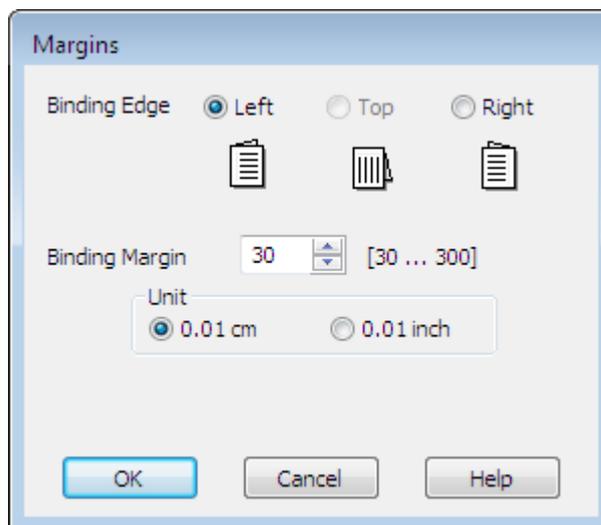
4 Выберите подходящее значение параметра Size (Размер).

5 Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Альбомная)**.

6 Перейдите на вкладку **Page Layout (Макет)**, затем для двусторонней печати (2-sided printing (двусторонняя)) выберите **On (Вкл.)**. Установите флажок **Folded Booklet (Буклет)**.



- 7 Щелкните кнопку **Margins (Поля)**, чтобы открыть диалоговое окно Margins (Поля).



- 8 Укажите край бумаги, на котором будет расположен переплет. Можно выбрать значение **Left (Слева)**, **Top (Сверху)** или **Right (Справа)**.

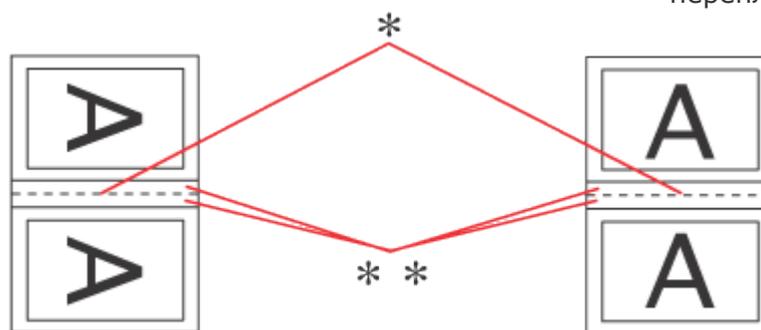
**Примечание:**

Если выбрана **Portrait (Книжная)** ориентация под переплет будут доступны только края **Left (Слева)** и **Right (Справа)**. Край **Top (Сверху)** может быть выбран под переплет, если выбрана ориентация **Landscape (Альбомная)**.

9

Для параметра Unit (Единицы)

измерения)  
выберите **cm**  
(**см**) или **inch**  
(**дюймы**).  
Затем укажите  
ширину  
переплета



Portrait (Книжная)

Landscape (Альбомная)

\* : Место сгиба  
\*\* : Поле

Введите значение ширины переплета в диапазоне от 0,3 до 3,0 см (от 0,12 до 1,18 дюймов). Указанное значение будет применено к обеим сторонам от сгиба. Например, если задано поле 1 см, вставляется поле шириной 2 см (по 1 см с каждой стороны сгиба).

- 10 Щелкните **ОК**, чтобы вернуться к окну Page Layout (Макет). Щелкните **ОК**, чтобы сохранить настройки.
- 11 Загрузите бумагу в податчик и отправьте задание печати из приложения. Во время печати наружных страниц будут отображаться инструкции по печати внутренних страниц.

Загрузка бумаги

- 12 Выполняйте инструкции по повторной загрузке бумаги, отображаемые на экране.

**Примечание:**

В зависимости от расхода чернил при печати бумага может изогнуться. Если это произошло, слегка согните бумагу в противоположном направлении перед загрузкой в устройство.  
Подровняйте стопку бумаги, слегка постучав ей по твердой ровной поверхности перед загрузкой в принтер.  
Загрузите бумагу как описано в инструкции. В противном случае бумага может замяться или ширина переплета будет неверной.  
Если произошло замятие бумаги, см. следующий раздел.

[↔](#) См. раздел [Замятие бумаги](#)

13

После повторной загрузки бумаги щелкните

**Resume**  
**(Возобновить),**  
чтобы  
напечатать  
внутренние  
страницы.

- 14 По завершении печати согните страницы и скрепите их степлером или переплетите другим способом

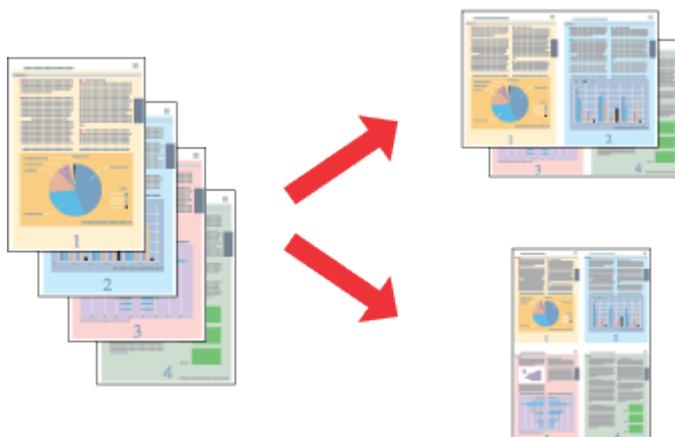
## Печать нескольких страниц на листе

[Настройки драйвера в Windows](#)

[Настройки драйвера в Mac OS X 10.5](#)

[Настройки драйвера в Mac OS X 10.3 или 10.4](#)

Данный режим позволяет печатать две или четыре страницы на одном листе бумаги.



**Примечание:**

При печати без полей эта возможность недоступна.

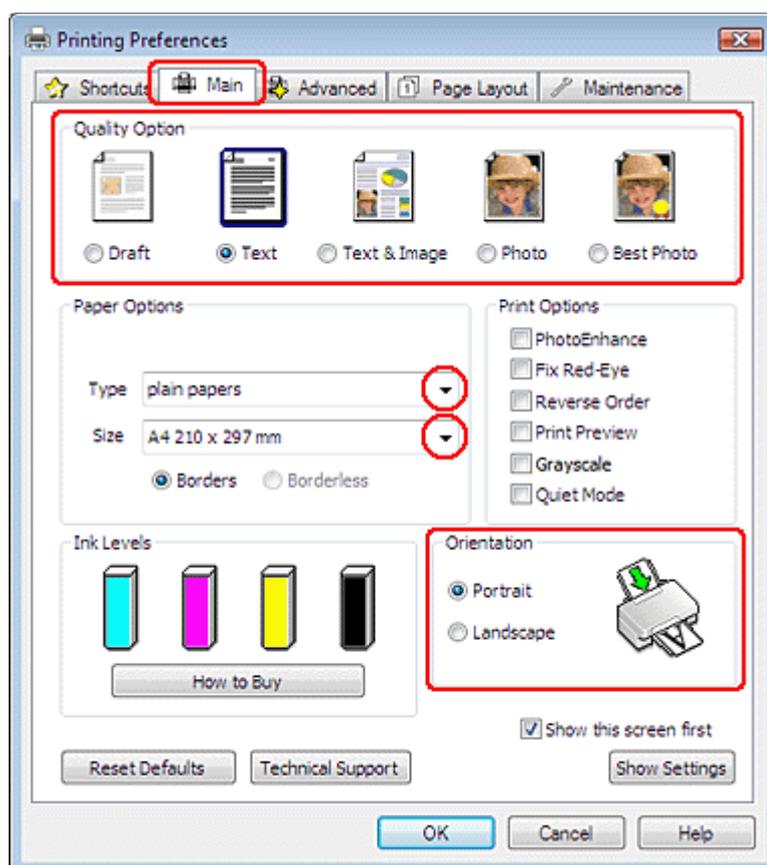
### ***Настройки драйвера в Windows***

**Примечание:**

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

- 1 Откройте окно драйвера принтера.

[Доступ к ПО принтера в Windows](#)



2 Откройте вкладку **Main (Главное)** и выберите один из рекомендуемых ниже параметров Quality Options (Качество).

**Draft (Черновик)** для печати в черновом режиме с низким качеством;

**Text (Текст)** для печати страниц, содержащих только текст;

**Text & Image (Текст и изображение)** для более качественной печати страниц, содержащих текст и изображения;

**Photo (Фото)** для хорошего качества и высокой скорости печати;

**Best Photo (Наилучшее фото)** для наилучшего качества печати.

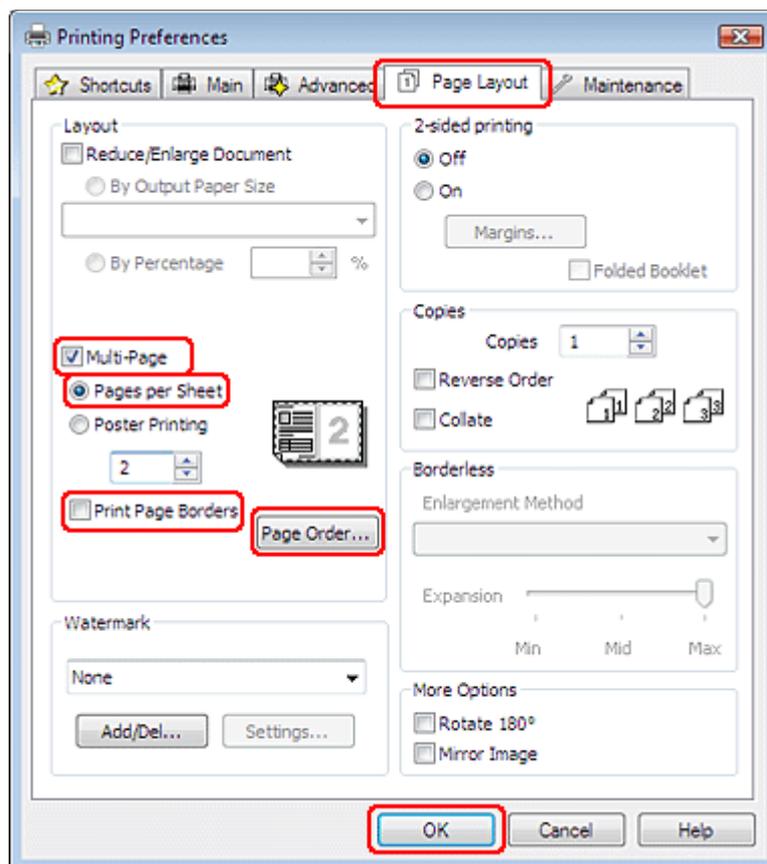
3 Выберите подходящее значение параметра Type (Тип).

Выбор правильного типа носителя

4 Выберите подходящее значение параметра Size (Размер).

5 Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Альбомная)**.

6 Перейдите на вкладку **Page Layout (Макет)**, выберите параметр **Multi-Page (Многостраничность)**, а затем **Pages per Sheet (Страниц на листе)**.



7 Для печати нескольких страниц на листе выберите следующие настройки для параметра Pages Per Sheet (Страниц на листе).

|  |  |
|--|--|
| <b>2, 4</b>  | Печать двух или четырех страниц документа на одном листе бумаги  |
| <b>Print Page Borders<br/>(Печатать границы листа)</b> | Печатает рамки вокруг страниц на каждом листе  |
| <b>Page Order<br/>(Порядок страниц)</b>                | Позволяет задавать порядок печати страниц на листе бумаги. Некоторые настройки могут быть недоступны в зависимости от значения параметра Orientation (Ориентация) в окне Main (Главное). |

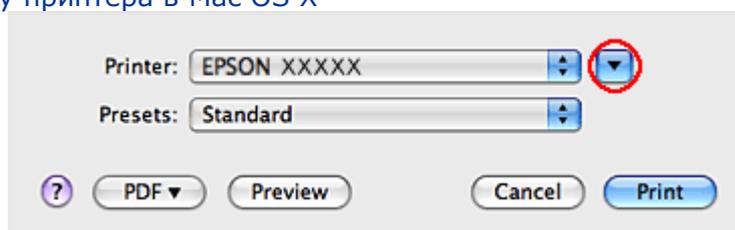
8 Щелкните **ОК**, чтобы закрыть окно настроек принтера.

Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание.

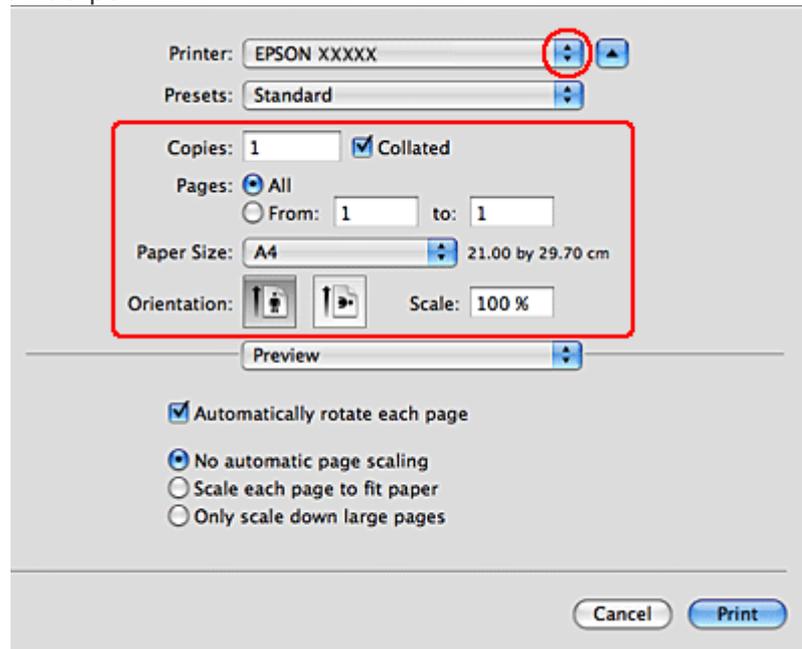
Вверх

## Настройки драйвера в Mac OS X 10.5

1 Откройте диалоговое окно Print (Печать).  
Доступ к драйверу принтера в Mac OS X



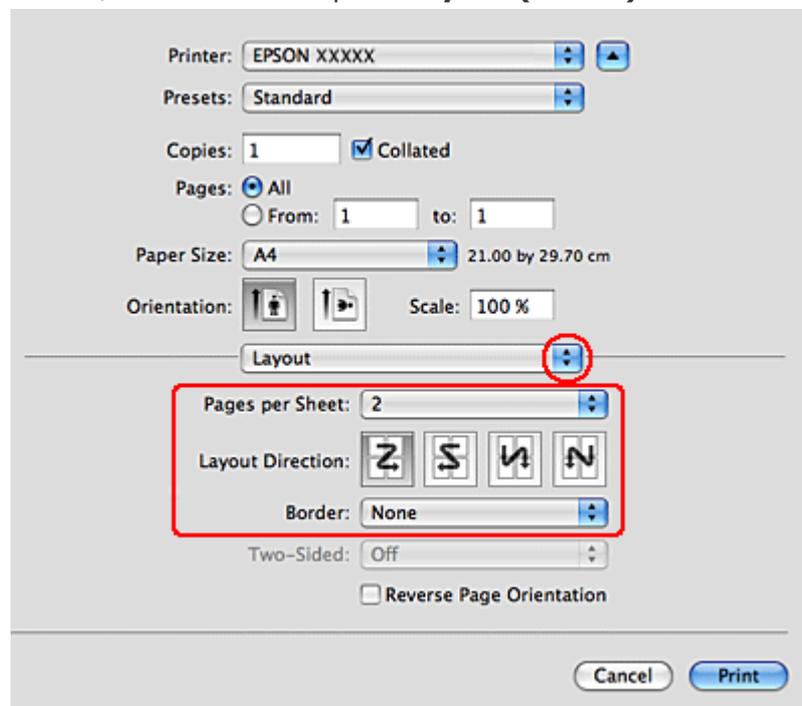
- 2 Щелкните кнопку ▼ , чтобы раскрыть список.
- 3 Выберите используемый принтер для параметра Printer (Принтер), затем выполните подходящие настройки.



**Примечание:**

В некоторых приложениях часть элементов этого диалогового окна могут быть недоступны. В этом случае в меню File (Файл) вашего приложения щелкните **Page Setup (Параметры страницы)** и затем выполните нужные настройки.

- 4 В раскрывающемся меню выберите **Layout (Макет)**.

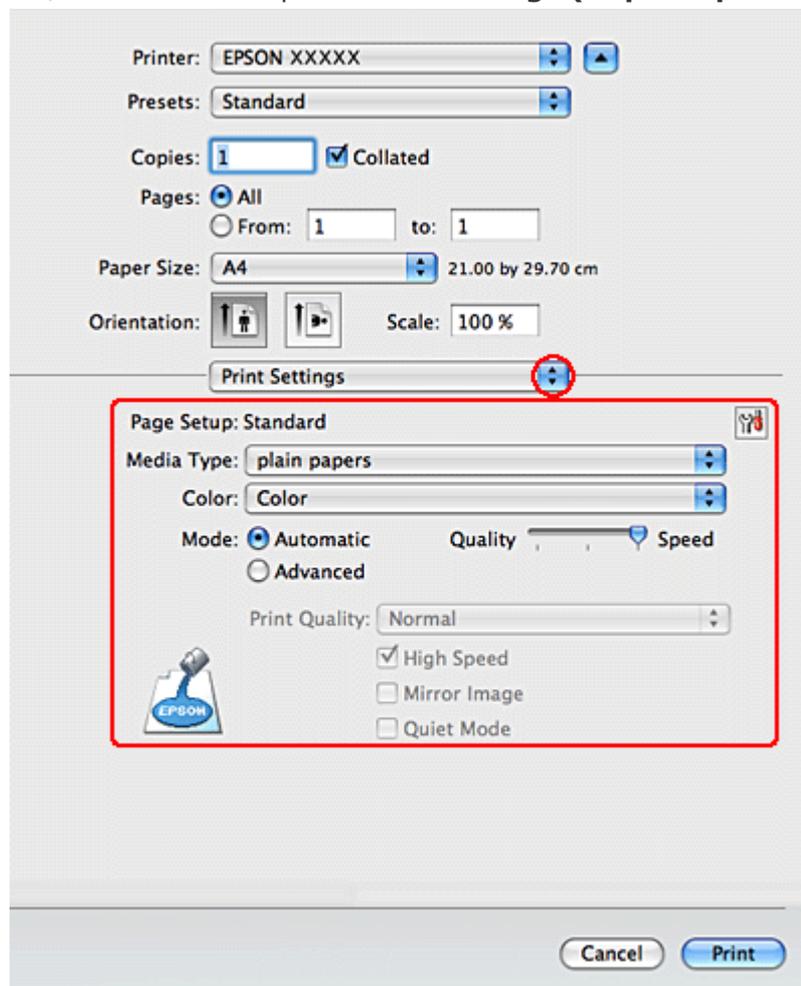


- 5 Задайте следующие параметры:

|   |   |
|---|---|
| <b>Pages Per Sheet (Страниц на листе)</b> | Печать нескольких страниц документа на одном листе бумаги. Допустимые значения: <b>1, 2, 4, 6, 9 и 16</b> . |
| <b>Layout</b>                             | Позволяет задавать порядок печати страниц на листе бумаги.  |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Direction (Направление макета)</b> |   |
| <b>С полями</b>                       | Печатает рамки вокруг страниц на каждом листе. Можно выбрать значение <b>None (Нет)</b> , <b>Single Hairline (Одна сверхтонкая линия)</b> , <b>Single Thin Line (Одна тонкая линия)</b> , <b>Double Hairline (Двойная сверхтонкая линия)</b> или <b>Double Thin Line (Двойная тонкая линия)</b> . |

6 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Параметры печати)**.



7 Выберите желаемые параметры. Подробности о параметре Print Settings (Параметры печати) см. в интерактивной справке.

#### [Выбор правильного типа носителя](#)

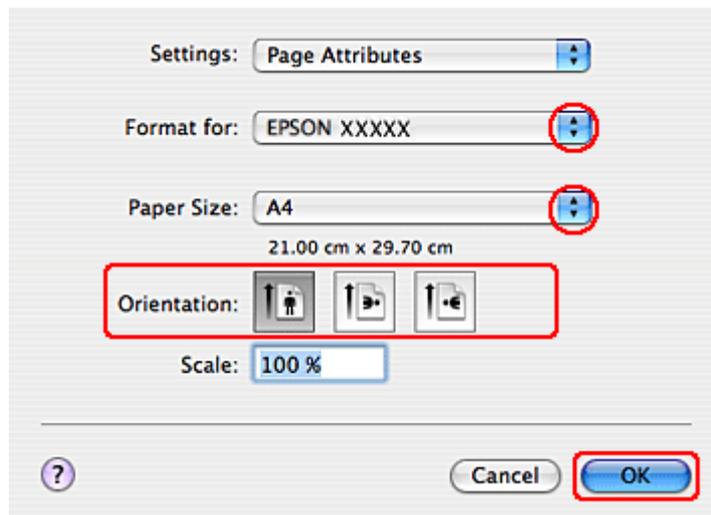
Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание.

[Верх](#)

## **Настройки драйвера в Mac OS X 10.3 или 10.4**

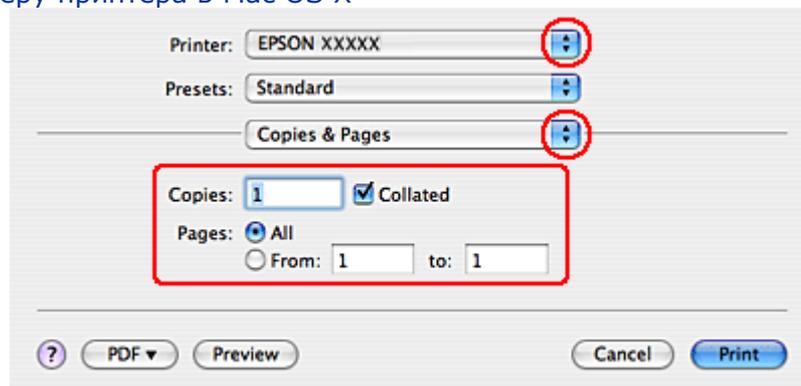
1 Откройте диалоговое окно Page Setup (Параметры страницы).

[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)

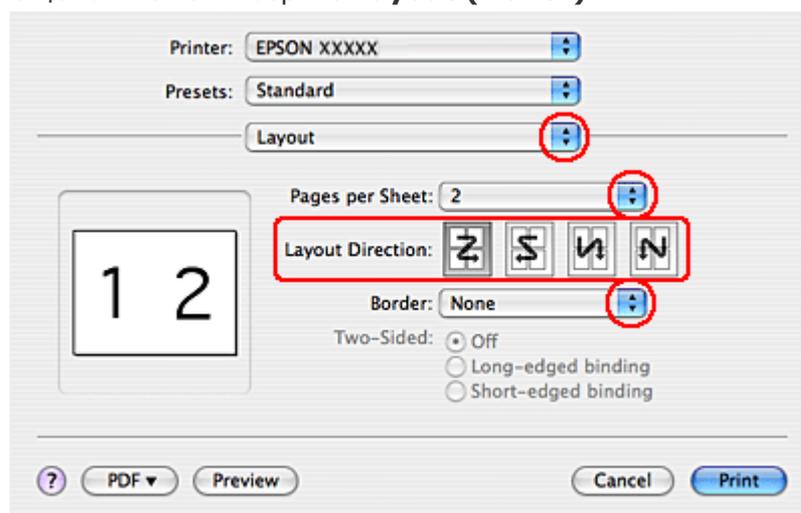


- 2 Выберите используемый принтер для параметра Format for (Формат для).
- 3 Выберите значения параметров Paper Size (Размер бумаги) и Orientation (Ориентация).
- 4 Щелкните **OK**, чтобы закрыть диалоговое окно Page Setup (Параметры страницы).
- 5 Откройте диалоговое окно Print (Печать).

Доступ к драйверу принтера в Mac OS X



- 6 Выберите используемый принтер для параметра Printer (Принтер), затем выберите значение параметра Copies & Pages (Копии и страницы).
- 7 В раскрывающемся меню выберите **Layout (Макет)**.

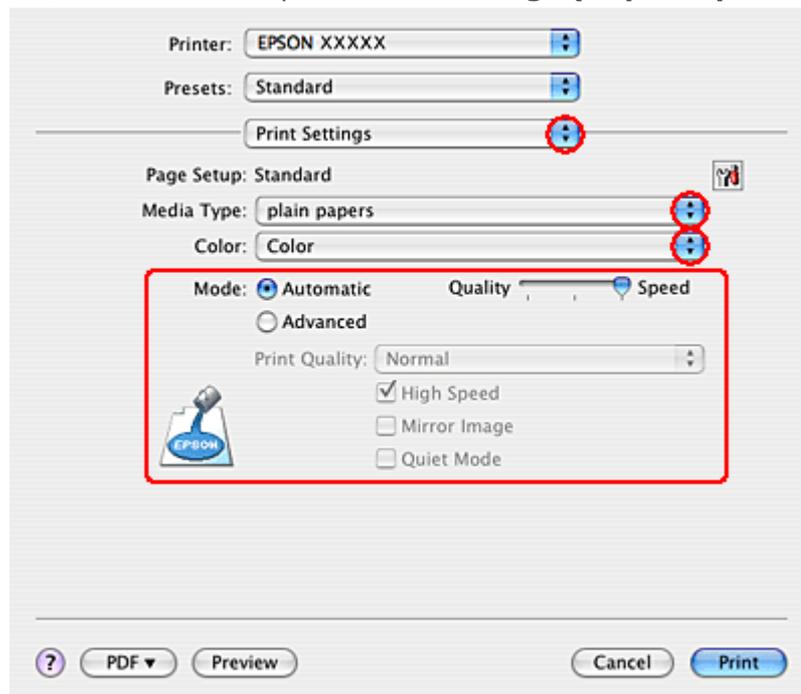


- 8 Задайте следующие параметры:

|   |  |
|---|--|
| <b>Pages Per Sheet (Страниц на листе)</b> | Печать нескольких страниц документа на одном листе бумаги. Допустимые значения: <b>1, 2, 4, 6, 9 и 16.</b> |
|---|--|

|  |   |
|--|---|
| <b>Layout Direction (Направление макета)</b> | Позволяет задавать порядок печати страниц на листе бумаги.  |
| <b>С полями</b>                              | Печатает рамки вокруг страниц на каждом листе. Можно выбрать значение <b>None (Нет)</b> , <b>Single Hairline (Одна сверхтонкая линия)</b> , <b>Single Thin Line (Одна тонкая линия)</b> , <b>Double Hairline (Двойная сверхтонкая линия)</b> или <b>Double Thin Line (Двойная тонкая линия)</b> . |

9 В раскрывающемся меню выберите **Print Settings (Параметры печати)**.



10 Выберите значения параметров Media Type (Тип носителя), Color (Цвет) и Mode (Режим). Подробности о параметре Print Settings (Параметры печати) см. в интерактивной справке.

[Выбор правильного типа носителя](#)

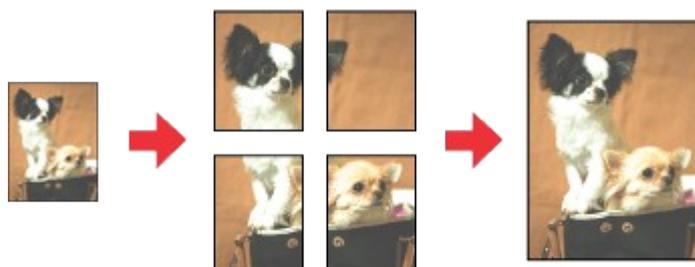
Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание.

## Печать плакатов (только в Windows)

[Настройки принтера](#)

[Как сделать плакат из нескольких отпечатков](#)

Данный режим позволяет напечатать изображения плакатного размера, увеличив одну страницу до размеров нескольких листов.



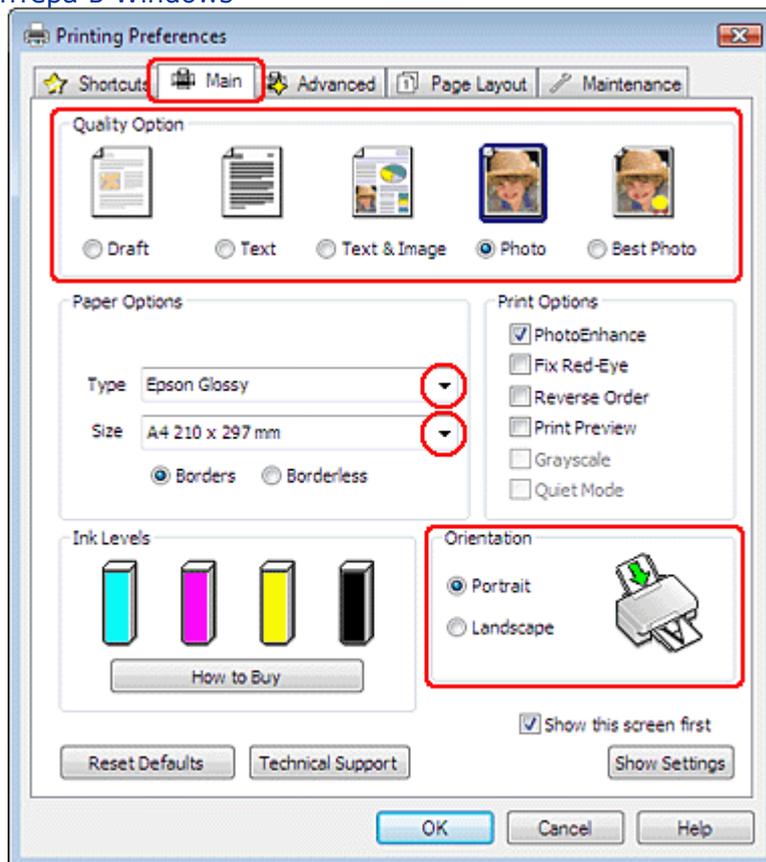
 **Примечание:**

Эта функция недоступна в Mac OS X.  
Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

## Настройки принтера

- 1** Откройте окно драйвера принтера.

Доступ к ПО принтера в Windows



- 2** Откройте вкладку **Main (Главное)** и выберите один из рекомендуемых ниже параметров Quality Options (Качество).

**Draft (Черновик)** для печати в черновом режиме с низким качеством;

**Text (Текст)** для печати страниц, содержащих только текст;

**Text & Image (Текст и изображение)** для более качественной печати страниц, содержащих текст и изображения;

**Photo (Фото)** для хорошего качества и высокой скорости печати;

**Best Photo (Наилучшее фото)** для наилучшего качества печати.

- 3** Выберите подходящее значение параметра Type  
(Тип).

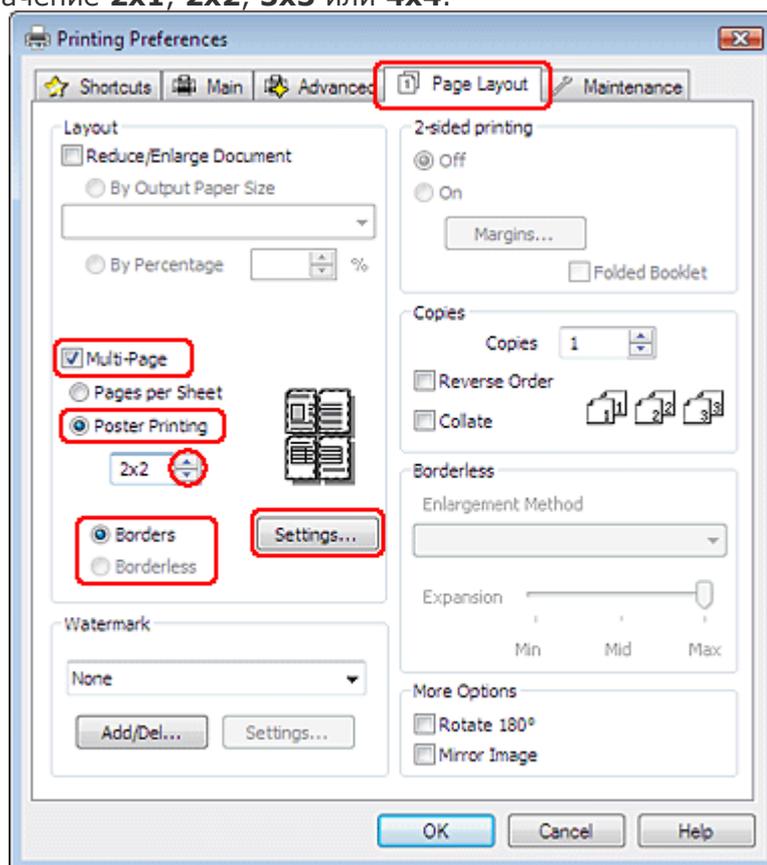
Выбор правильного типа носителя

- 4** Выберите подходящее значение параметра Size (Размер).

- 5** Выберите ориентацию отпечатка: **Portrait (Книжная)** или **Landscape (Альбомная)**.

- 6** Перейдите на вкладку **Page Layout (Макет)**, выберите параметр **Multi-page (Многостраничность)**, а затем **Poster Printing (Печать плакатов)**. Стрелками

выберите значение **2x1**, **2x2**, **3x3** или **4x4**.

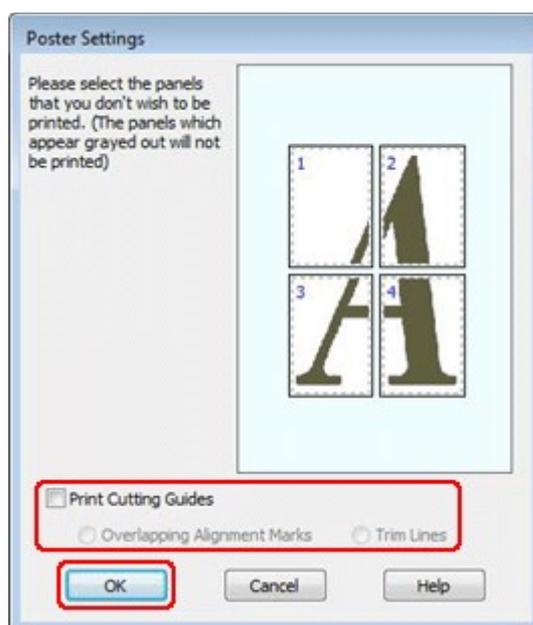


- 7** Выберите **Borders (С полями)** или **Borderless (Без полей)**, руководствуясь следующей таблицей.

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Border (Поля)</b> | Печатает части плаката с полями для перекрытия для последующей подрезки |
| <b>Без полей</b>     | Позволяет печатать плакаты без перекрытия частей и последующей подрезки |

Если вы хотите контролировать величину изображения, выходящую за края бумаги, щелкните вкладку **Page Layout (Макет)**, выберите для параметра Enlargement Method (Метод расширения) значение **Auto Expand (Автоматическое расширение)** и переместите ползунок **Expansion (Увеличение)**.

- 8** Щелкните **Settings (Настройки)**, чтобы настроить печать плаката. Откроется диалоговое окно Poster Settings (Параметры плаката).



9 Задайте следующие параметры:

|  |  |
|--|--|
| <b>Print Cutting Guides (Печать направляющих)</b>                    | Печать направляющих линий для подрезки   |
| <b>Overlapping Alignment Marks (Метки перекрытия и выравнивания)</b> | Печатать с небольшим перекрытием меток приведения для более точной подгонки частей плаката |
| <b>Trim Lines (Линии отреза)</b>                                     | Печатать линии по краям фрагментов, по которым можно ориентироваться при обрезке краев     |

**Примечание:**

Если на шаге 7 был выбран параметр **Borderless (Без полей)**, отобразится сообщение «The poster prints will be borderless» («Отпечатки будут отпечатаны без полей»), и параметры, приведенные в таблице выше будут недоступны. Если нужно напечатать не весь плакат, а только некоторые его фрагменты, щелкните те из них, которые не нужно печатать.

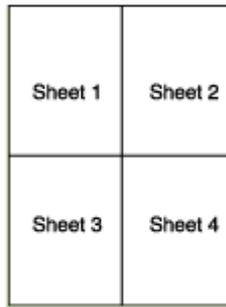
10 Щелкните **OK**, чтобы закрыть окно Poster Settings (Параметры плаката). Завершив действия, перечисленные выше, напечатайте одну тестовую копию и проверьте результаты печати перед тем, как печатать все задание. Затем следуйте инструкциям.

[Как сделать плакат из нескольких отпечатков](#)

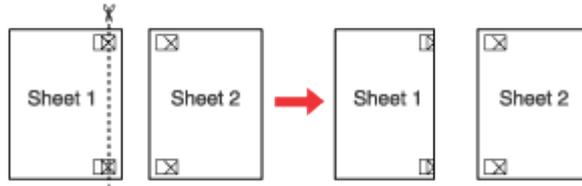
[Верх](#)

## **Как сделать плакат из нескольких отпечатков**

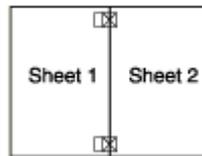
Ниже описано, как создать плакат, если для параметра Poster Printing (Печать плакатов) выбрано значение **2x2**, а для параметра Print Cutting Guides (Печать направляющих) — значение **Overlapping Alignment Marks (Метки перекрытия и выравнивания)**.



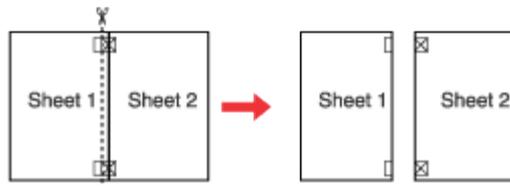
- 1 Отрежьте поле первого листа вдоль вертикальной линии через центр верхней и нижней метки пересечения.



- 2 Совместите край первого листа с верхним краем второго листа, выровняйте метки пересечения, затем временно соедините эти два листа липкой лентой с обратной стороны.



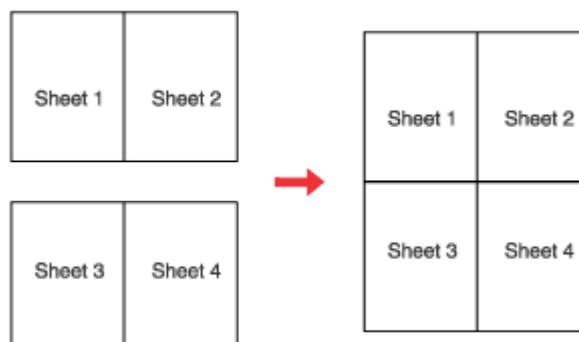
- 3 Отрежьте эти два листа вдоль вертикальной линии через метки приведения (в данном случае линии слева от меток пересечения).



- 4 Совместите края бумаги, используя метки приведения и скрепите их липкой лентой с обратной стороны.



- 5 Повторите шаги 1—4, чтобы скрепить третий и четвертый листы.
- 6 Повторите шаги 1—4, чтобы скрепить верхнюю и нижнюю половину изображения:



**7** Отрежьте оставшиеся поля.

## Использование специальной бумаги

[Возможность загрузки специальных носителей Epson](#)

[Хранение фотобумаги Epson](#)

Хорошего качества печати можно добиться с большинством типов простой бумаги.

Однако бумага с покрытием обеспечивает наивысшее качество отпечатков, так как впитывает меньше чернил.

Epson представляет специальные носители, разработанные для печати чернилами, которые используются в струйных принтерах Epson, и для получения

высококачественных результатов рекомендует использовать именно эти носители.

Для получения дополнительной информации о специальных носителях Epson щелкните закладку **Приложение** в правом верхнем углу Руководства пользователя, затем щелкните **Информация о продукте** и **Чернила и бумага**.

При загрузке специальной бумаги, распространяемой Epson, сначала прочитайте инструкцию, которая прилагается к бумаге, и учтите следующие моменты.

 **Примечание:**

Загружайте бумагу в податчик стороной для печати вверх. Обычно сторона для печати выглядит более белой или глянцевой. Подробную информацию вы найдете в инструкции к бумаге. На некоторых типах бумаги обрезанные уголки указывают правильное направление для загрузки.

Если бумага согнута, перед загрузкой распрямите ее или слегка согните в противоположную сторону. При печати на изогнутой бумаге отпечаток может быть смазан.



## ***Возможность загрузки специальных носителей Epson***

В следующей таблице описаны возможности загрузки специальных носителей EPSON.

| Тип носителя                        | Емкость загрузки |
|-------------------------------------|------------------|
| Epson Premium Ink Jet Plain Paper*  | До 80 листов     |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper   |                  |
| Epson Bright White Ink Jet Paper*   |                  |
| Epson Photo Paper                   | До 20 листов     |
| Epson Glossy Photo Paper            |                  |
| Epson Premium Glossy Photo Paper    |                  |
| Epson Premium Semigloss Photo Paper |                  |
| Epson Ultra Glossy Photo Paper      |                  |
| Epson Matte Paper - Heavyweight     |                  |

\* Вместимость при двусторонней печати вручную - 30 листов.

 **Примечание:**

В различных регионах в наличии могут быть разные типы бумаги.

[Верх](#) 

## **Хранение фотобумаги Epson**

Убирайте неиспользованную бумагу в оригинальную упаковку сразу же после окончания печати. Epson рекомендует хранить отпечатки в многоразовых пластиковых пакетах. Храните бумагу вдали от мест с высокой температурой и влажностью и вдали от прямого солнечного света.

## **Загрузка бумаги**

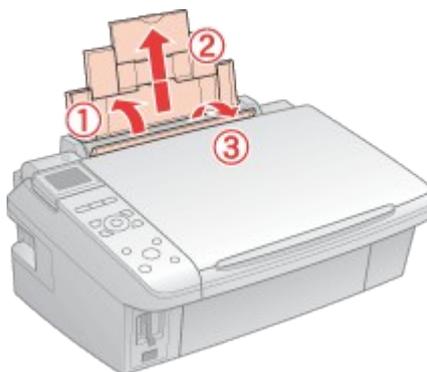
Для загрузки бумаги сделайте следующее.

 **Примечание:**

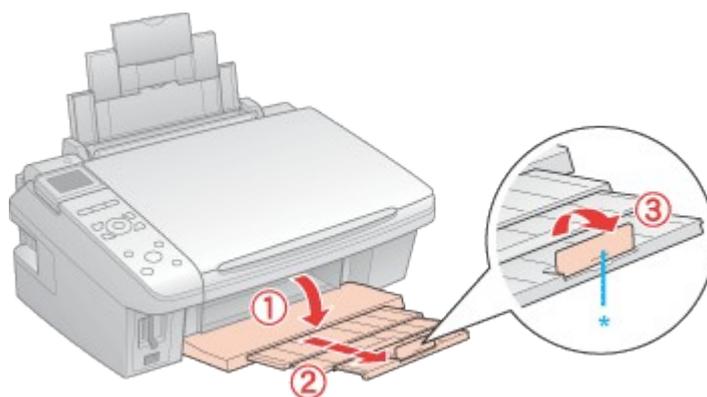
Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/ТХ410 Series.

**1**

Откройте подставку для бумаги, вытяните ее удлинитель и затем откройте крышку податчика.



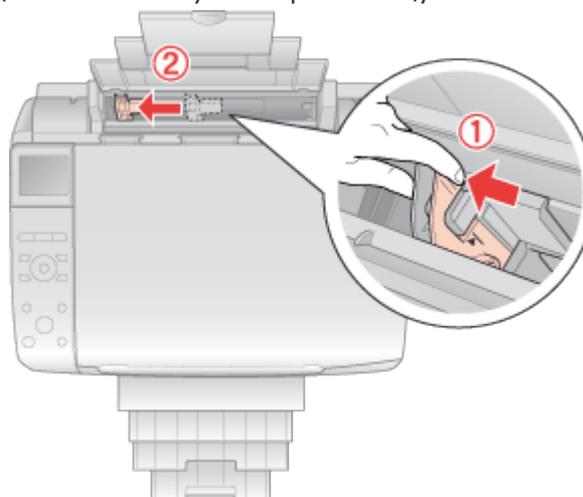
**2** Опустите приемный лоток, выдвиньте его удлинитель и поднимите ограничитель.



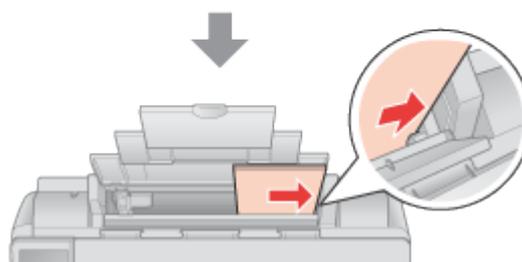
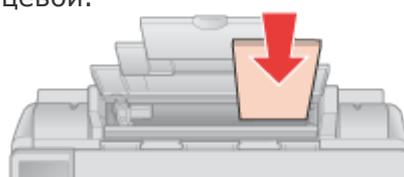
**✓ Примечание:**

При использовании бумаги Legal опустите ограничитель (\*).

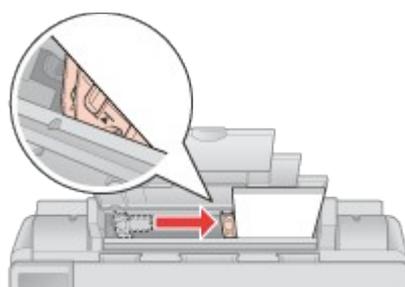
- 3** Сожмите и отодвиньте боковую направляющую.



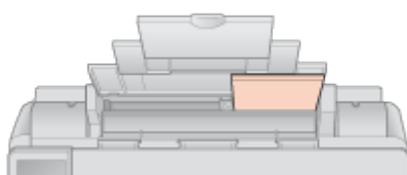
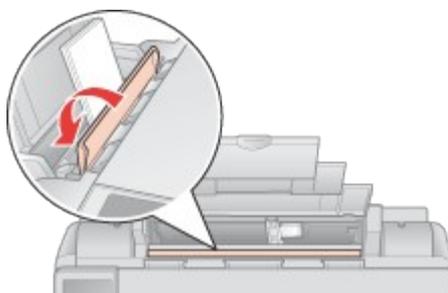
- 4** Встряхните пачку бумаги и подбейте ее на плоской поверхности, чтобы подравнять края листов.
- 5** Положите пачку бумаги в податчик под выступы стороной для печати вверх вплотную к правой боковой направляющей. Обычно сторона для печати выглядит более белой или глянцевой.



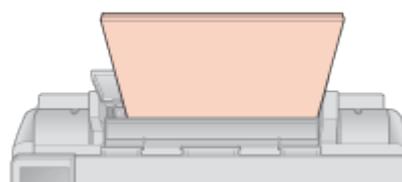
- 6** Придвиньте боковую направляющую к левому краю бумаги, но не прижимайте слишком сильно. Убедитесь, что высота стопки загруженной бумаги не выше контрольной стрелки ▼ на внутренней стороне боковой направляющей.



7 Закройте крышку податчика.



10 × 15 см



A4

 Примечание:

Оставляйте перед устройством достаточно свободного пространства, куда будет поступать бумага.  
 Всегда загружайте бумагу в податчик узкой стороной вперед, даже если печатаете изображения альбомной ориентации.

## Выбор правильного типа носителя

Принтер автоматически настраивается на тип бумаги, выбранный в настройках печати. Вот почему правильные настройки типа бумаги настолько важны. Они сообщают принтеру, какой тип бумаги используется, и соответствующим образом корректируют покрытие чернилами. В следующей таблице перечислены параметры, которые нужно выбрать для каждого типа бумаги.

| Бумага   | Значение параметра Paper Type (Тип бумаги) |
|--|--|
| Простая бумага, листы<br>Epson Premium Ink Jet Plain Paper*<br>Epson Bright White Ink Jet Paper* | plain papers (Простая бумага)              |
| Epson Ultra Glossy Photo Paper*  | Epson Ultra Glossy                         |
| Epson Premium Glossy Photo Paper*  | Epson Premium Glossy                       |
| Epson Premium Semigloss Photo Paper*   | Epson Premium Semigloss                    |
| Epson Glossy Photo Paper*  | Epson Glossy                               |
| Epson Matte Paper – Heavyweight*<br>Epson Photo Quality Ink Jet Paper*                           | Epson Matte                                |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Epson Photo Paper* | Epson Photo        |
| Конверты           | Envelope (Конверт) |

\* Эти типы бумаг совместимы с Exif Print и PRINT Image Matching. За дополнительной информацией обратитесь к документации к цифровой камере, поддерживающей технологию Exif Print или PRINT Image Matching.

 **Примечание:**

В различных регионах в наличии могут быть разные типы специальных носителей. Свежую информацию о наличии носителей в вашем регионе вы можете найти на web-сайте поддержки пользователей Epson.

Для получения дополнительной информации о специальных носителях Epson щелкните закладку **Приложение** в правом верхнем углу Руководства пользователя, затем щелкните **Техническая поддержка**.

## Проверка чернильных картриджей

Кнопки на панели управления

В Windows

В Mac OS X

### Кнопки на панели управления

---

Подробности о работе с кнопками панели управления устройства см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.

[Верх](#) 

### В Windows

---

 **Примечание:**

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

Epson не гарантирует качество и надежность чернил стороннего производителя. Если установлены картриджи стороннего производителя, информация о количестве чернил может не отображаться.

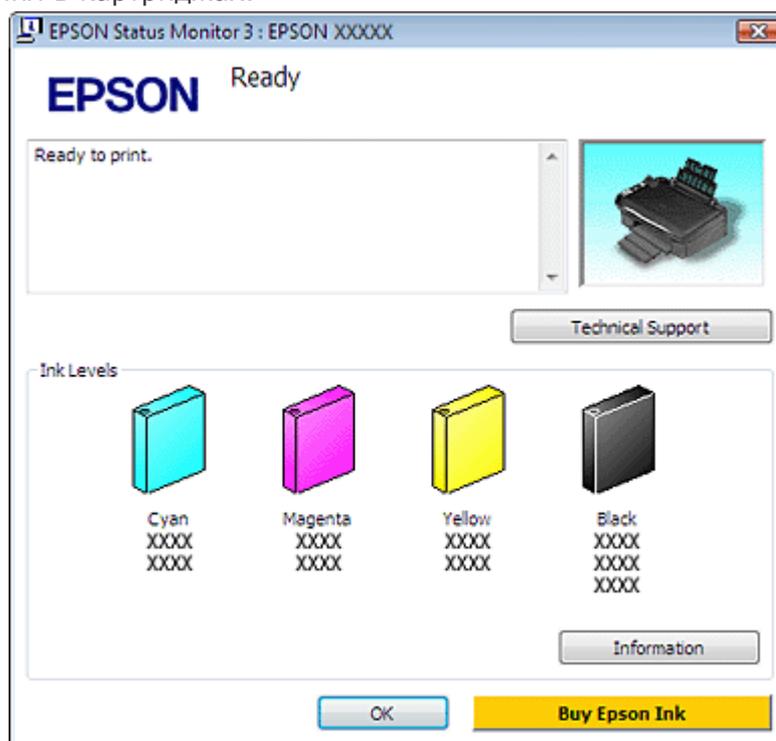
Когда чернила заканчиваются, на экране отображается окно Low Ink Reminder (Контроль чернил). В этом окне можно проверить уровень чернил в картриджах. Если вы не хотите чтобы это окно отображалось, откройте драйвер принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)**, щелкните кнопку **Speed & Progress (Скорость и ход печати)** и затем **Monitoring Preferences (Контролируемые параметры)**. В диалоговом окне Monitoring Preferences (Контролируемые параметры) снимите флажок **Enable Low Ink Reminder (Разрешить контролировать чернила)**.

Для проверки уровня чернил выполните одно из следующих действий.

Дважды щелкните значок с изображением принтера на панели задач Windows. О добавлении значка на панель задач см. следующий раздел:

 См. раздел [Из значка принтера на панели задач](#)

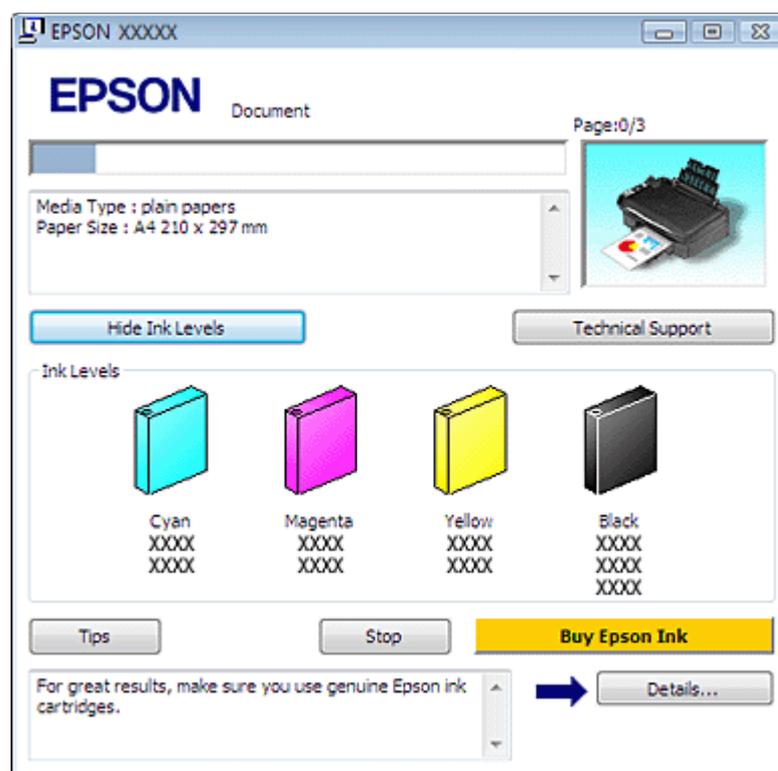
Откройте окно драйвера принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и щелкните кнопку **EPSON Status Monitor 3**. Диаграмма показывает количество оставшихся чернил в картриджах.



 **Примечание:**

Если один из установленных чернильных картриджей сломан, несовместим с данной моделью устройства или установлен неправильно, EPSON Status Monitor 3 будет не в состоянии отобразить точное количество чернил. Обязательно замените или переустановите картриджи, на которые указывает EPSON Status Monitor 3.

Когда вы отправляете задание на печать, на экране компьютера автоматически появляется индикатор хода выполнения. В этом диалоговом окне можно проверить уровень чернил в картриджах. Щелкните **Check Ink Levels (Проверка уровня чернил)**, чтобы отобразить уровень чернил в картриджах как показано на рисунке.



Вверх

## В Mac OS X

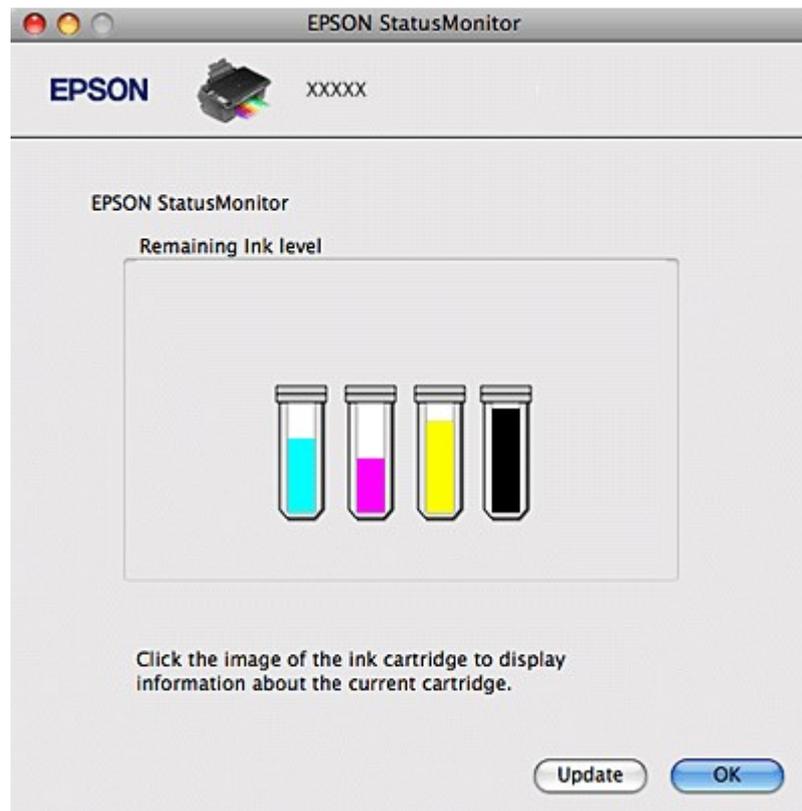
### Примечание для пользователей Mac OS X 10.5

Когда чернила заканчиваются, на экране отображается окно Low Ink Reminder (Контроль чернил). В этом диалоговом окне можно проверить уровень чернил в картриджах. Если вы не хотите, чтобы это окно отображалось, при следующем его появлении в меню **Preferences** в Application снимите флажок **Enable Low Ink Reminder**.

Уровень чернил в картриджах можно проверить при помощи EPSON StatusMonitor.

Сделайте следующее.

- 1 Откройте диалоговое окно EPSON Printer Utility3.
- Доступ к драйверу принтера в Mac OS X
- 2 Щелкните кнопку **EPSON StatusMonitor**. Откроется окно EPSON StatusMonitor.



✓ **Примечание:**

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

На диаграмме показан уровень чернил, каким он был при первом запуске утилиты EPSON StatusMonitor. Чтобы обновить информацию об уровне чернил, щелкните **Update (Обновить)**.

Epson не гарантирует качество и надежность чернил стороннего производителя. Если установлены картриджи стороннего производителя, информация о количестве чернил может не отображаться.

Если один из установленных чернильных картриджей сломан, несовместим с данной моделью устройства или установлен неправильно, EPSON StatusMonitor будет не в состоянии отобразить точное количество чернил. Обязательно замените или переустановите картриджи согласно указаниям EPSON StatusMonitor.

✓ **Примечание для пользователей Mac OS X 10.5**

Когда вы отправляете задание на печать, на экране компьютера автоматически появляется окно контроля состояния принтера. В этом диалоговом окне можно проверить уровень чернил в картриджах.

## Меры предосторожности при замене картриджей

Перед заменой чернильных картриджей прочитайте все инструкции этого раздела.

В устройстве используются картриджи, оснащенные контрольной микросхемой. Эта микросхема отслеживает точное количество чернил, израсходованных каждым картриджем. Картриджи можно вынимать и устанавливать снова. Они остаются годными для использования.

Некоторое количество чернил из всех картриджей расходуется на следующие цели: прочистка печатающей головки и прокачка чернил при установке чернильного картриджа.

Если вам необходимо временно вынуть чернильный картридж из устройства, обязательно примите меры по защите области подачи чернил от грязи и пыли. Храните картриджи в тех же условиях, что и сам принтер. При установке картриджа следите, чтобы наклейка на картридже, показывающая цвет чернил, была обращена вверх. Не храните картриджи перевернутыми.

Клапан на отверстии для подачи чернил удерживает чернила, которые могут просочиться из картриджа. Тем не менее, будьте осторожны. Не касайтесь области подачи чернил картриджа и окружающих ее частей картриджа.

Для максимально эффективной работы картриджа, вынимайте картридж только тогда, когда вы готовы установить новый. Картриджи, в которых осталось мало чернил, могут не годиться для повторной установки.

Продукты, произведенные не Epson, могут повредить ваше устройство, и эти повреждения не подпадают под гарантийные условия Epson. При определенных условиях они могут вызвать странное поведение устройства.

Держите чернильные картриджи в местах, недоступных детям. Не позволяйте детям играть с картриджами или пить чернила.

Обращайтесь с картриджами бережно, так как вокруг отверстия для подачи чернил может остаться небольшое количество чернил. При попадании чернил на вашу кожу тщательно промойте кожу водой с мылом. При попадании чернил в глаза немедленно промойте их водой. Если после этого сохранятся неприятные ощущения или ухудшится зрение, немедленно обратитесь к врачу.

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 попадают под гарантийные условия Epson.

При определенных условиях они могут привести к неустойчивой работе принтера.

Информация об уровне чернил в неоригинальных картриджах может не отображаться.

Отрывайте упаковку чернильных картриджей непосредственно перед их установкой в принтер. Картриджи находятся в вакуумной упаковке для сохранения их качества.

Оставляйте старый картридж установленным непосредственно до его замены, иначе чернила, оставшиеся в дюзах печатающей головки, могут засохнуть.

Нельзя продолжать печать, когда один из картриджей пуст, даже если в остальных еще остались чернила. Перед печатью замените пустой картридж.

## **Замена израсходованных чернильных картриджей**

[Кнопки на панели управления](#)

[С помощью компьютера](#)

Вы можете заменить чернильный картридж с помощью панели управления устройства или с помощью компьютера. Обратитесь к соответствующим разделам.

 **Примечание:**

Отрывайте упаковку чернильных картриджей непосредственно перед их установкой в принтер. Картриджи находятся в вакуумной упаковке для сохранения их качества.

## Кнопки на панели управления

---

Подробности о работе с кнопками панели управления устройства см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.

[Верх](#) 

## С помощью компьютера

---

Вы можете контролировать уровень оставшихся чернил прямо на вашем компьютере, а также просматривать выводимые на экран указания по замене чернильных картриджей, в которых мало или вообще нет чернил.

Если чернила заканчиваются или закончились, щелкните кнопку **How to (Как сделать)** в окне Status Monitor. Для замены картриджа выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

О замене чернильных картриджей, используя компьютер, см. также следующие разделы.

 [См. Работа с EPSON Status Monitor 3 \(для Windows\)](#)

 [См. Использование EPSON StatusMonitor \(для Mac OS X\)](#)

# Замена неизрасходованных чернильных картриджей

[Кнопки на панели управления](#)

[Работа с компьютером \(для Windows\)](#)

[С помощью компьютера Mac OS X](#)

В некоторых случаях вам может потребоваться замена чернильного картриджа до того, как он опустеет. Например, принтер с установленными картриджами не использовался больше шести месяцев, и качество печати снизилось.

Вы можете заменить чернильный картридж с помощью панели управления устройства или с помощью компьютера.

 **Примечание:**

Отрывайте упаковку чернильных картриджей непосредственно перед их установкой в принтер. Картриджи находятся в вакуумной упаковке для сохранения их качества.

## Кнопки на панели управления

---

Подробности о работе с кнопками панели управления устройства см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.

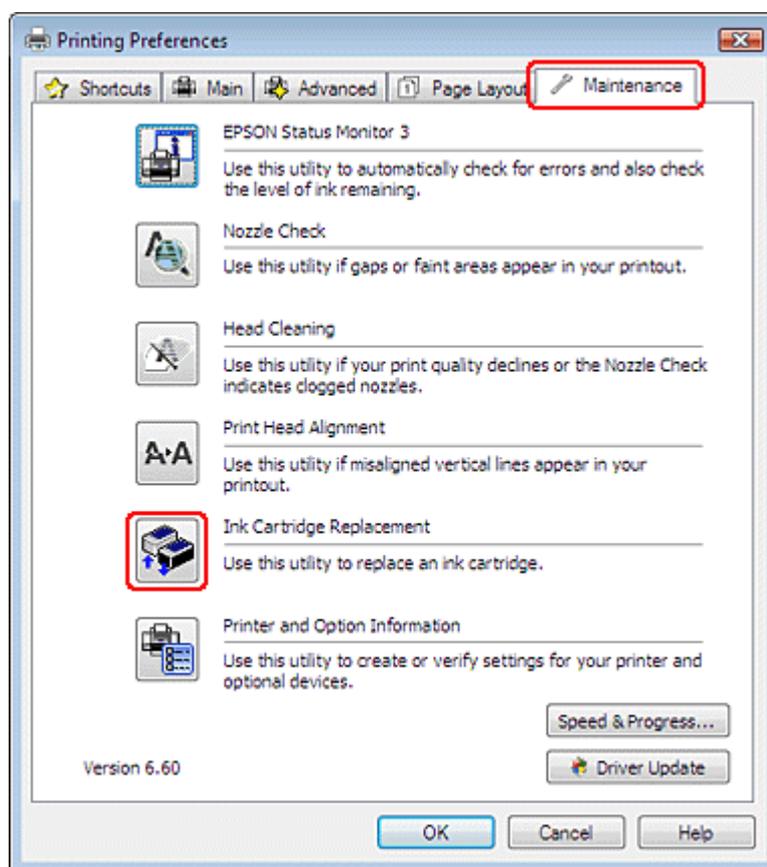
[Верх](#) 

## Работа с компьютером (для Windows)

---

С помощью утилит принтера вы можете просматривать на экране указания по замене чернильного картриджа.

Если вам нужно заменить чернильный картридж до того, как в нем останется мало чернил или он совсем опустеет, нажмите соответствующую кнопку на вкладке **Maintenance (Сервис)**.



За более подробной информацией об использовании утилит принтера обратитесь к интерактивной справочной системе.

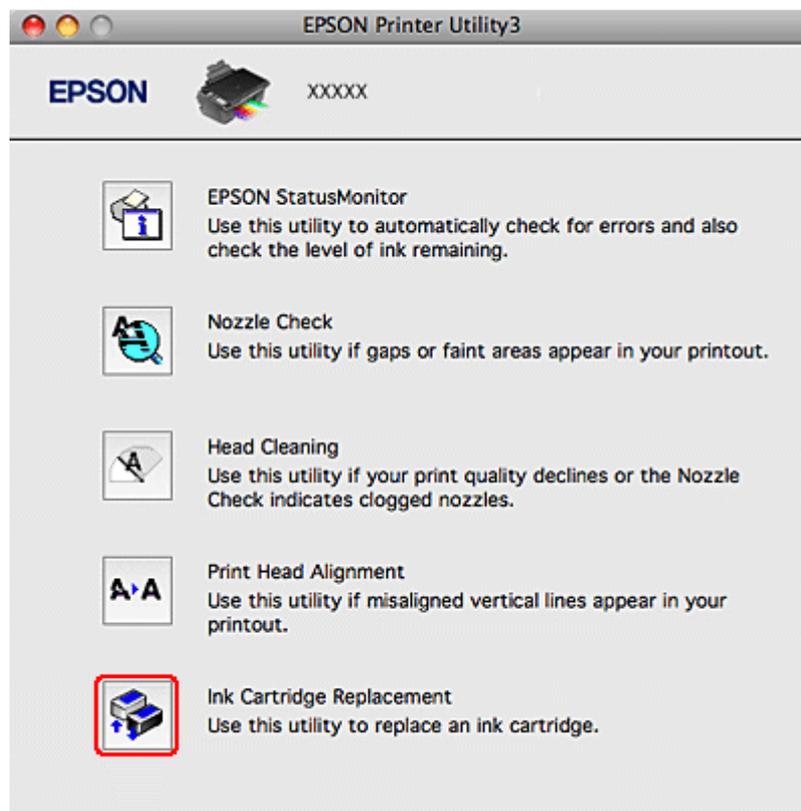
[Верх](#) 

## С помощью компьютера Mac OS X

---

Чтобы заменить неизрасходованный картридж, откройте диалоговое окно EPSON Printer Utility3.

[Доступ к драйверу принтера в Mac OS X](#)



За более подробной информацией об использовании утилит принтера обратитесь к интерактивной справочной системе.

## Проверка дюз печатающей головки

[Утилита проверки дюз \(для Windows\)](#)

[Утилита проверки дюз \(для Mac OS X\)](#)

Если получившийся отпечаток слишком бледный или на нем отсутствуют некоторые точки, можно попытаться выявить проблему, проверив дюзы печатающей головки.

Проверить дюзы печатающей головки можно с компьютера при помощи утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) программного обеспечения принтера или при помощи кнопок на панели управления принтера.

### **Утилита проверки дюз (для Windows)**

---

Для проверки дюз при помощи утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) сделайте следующее.

- 1** Удостоверьтесь, что индикаторы на панели управления не сигнализируют об ошибках.
- 2** Загрузите в податчик листов бумаги формата A4.
- 3** Щелкните значок принтера на панели задач правой кнопкой мыши и выберите **Nozzle Check (Проверка дюз)**.

Если на панели задач нет значка принтера, обратитесь к следующему разделу, чтобы добавить значок.

Из значка принтера на панели задач

- 4 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

## Утилита проверки дюз (для Mac OS X)

---

Для проверки дюз при помощи утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) сделайте следующее.

- 1 Удостоверьтесь, что индикаторы на панели управления не сигнализируют об ошибках.
- 2 Загрузите в податчик листов бумагу формата A4.
- 3 Откройте диалоговое окно EPSON Printer Utility3.  
Доступ к драйверу принтера в Mac OS X
- 4 В диалоговом окне Utility (Утилиты) щелкните кнопку **Nozzle Check (Проверка дюз)**.
- 5 Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

## Прочистка печатающей головки

[Утилита Head Cleaning \(Прочистка печатающей головки\) \(для Windows\)](#)

[Утилита Head Cleaning \(Прочистка печатающей головки\) \(для Mac OS X\)](#)

Если получившееся при печати изображение слишком бледное или на нем отсутствуют некоторые точки, решить проблему может прочистка печатающей головки, которая гарантирует правильную подачу чернил.

Прочистить печатающую головку можно с компьютера при помощи утилиты Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) из программного обеспечения принтера или при помощи кнопок на панели управления.

### Примечание:

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

При помощи утилиты Nozzle Check (Проверка дюз) выполните процедуру проверки дюз, чтобы убедиться, что прочистка необходима. Это позволяет экономить чернила.

Когда чернила заканчиваются вы, возможно, не сможете прочистить печатающую головку. Если чернила израсходованы, вы не сможете прочистить печатающую головку. В таком случае необходимо сначала заменить картридж.

## Утилита Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) (для Windows)

---

Сделайте следующее для прочистки печатающей головки при помощи утилиты Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

- 1 Удостоверьтесь, что индикаторы на панели управления не сигнализируют об

ошибках.

- Щелкните значок принтера на панели задач правой кнопкой мыши и выберите

### **Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).**

Если на панели задач нет значка принтера, обратитесь к следующему разделу, чтобы добавить значок.

Из значка принтера на панели задач

- Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Во время цикла прочистки индикатор питания  On (Вкл.) мигает.

#### Предостережение

Никогда не выключайте принтер, когда мигает индикатор питания  On (Вкл.). Это может повредить устройство.

#### Примечание:

Если качество печати не улучшилось после проведения этой процедуры несколько раз, оставьте принтер выключенным как минимум на 6 часов. Затем еще раз проверьте дюзы и, если необходимо, заново прочистите печатающую головку. Если качество печати все еще неудовлетворительное, обратитесь в службу поддержки. Чтобы поддерживать хорошее качество печати, мы рекомендуем регулярно печатать несколько страниц.

[Верх](#) 

## **Утилита Head Cleaning (Прочистка печатающей головки) (для Mac OS X)**

Сделайте следующее для прочистки печатающей головки при помощи утилиты Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

- Удостоверьтесь, что индикаторы на панели управления не сигнализируют об ошибках.

- Откройте окно EPSON Printer Utility3.

Доступ к драйверу принтера в Mac OS X

- В диалоговом окне Utility (Утилиты) щелкните кнопку **Head Cleaning (Прочистка печатающей головки)**.

- Выполняйте инструкции, отображаемые на экране.

Во время цикла прочистки индикатор питания  On (Вкл.) мигает.

#### Предостережение

Никогда не выключайте принтер, когда мигает индикатор питания  On (Вкл.). Это может повредить устройство.

#### Примечание:

Если качество печати не улучшилось после проведения этой процедуры несколько раз, оставьте принтер выключенным как минимум на 6 часов. Затем еще раз проверьте дюзы и, если необходимо, заново прочистите печатающую головку. Если качество печати все еще неудовлетворительное, обратитесь в службу поддержки.

Чтобы поддерживать хорошее качество печати, мы рекомендуем регулярно печатать несколько страниц.

## Калибровка печатающей головки

[Утилита Print Head Alignment \(Калибровка печатающей головки\) \(для Windows\)](#)  
[Утилита Print Head Alignment \(Калибровка печатающей головки\) \(для Mac OS X\)](#)

Если вы заметили, что на отпечатке не совпадают вертикальные линии или появились горизонтальные полосы, возможно, эту проблему удастся решить при помощи утилиты Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) драйвера принтера.

См. соответствующие разделы ниже.



Примечание:

Не отменяйте печать кнопкой  Stop/Clear (Стоп/Сброс), когда утилита Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки) печатает тестовый шаблон.

### **Утилита *Print Head Alignment* (Калибровка печатающей головки) (для Windows)**

---

Сделайте следующее для калибровки печатающей головки при помощи утилиты Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).

- 1 Удостоверьтесь, что индикаторы на панели управления не сигнализируют об ошибках.
- 2 Загрузите в податчик листов бумагу формата A4.
- 3 Щелкните значок принтера на панели задач правой кнопкой мыши и выберите **Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки)**.

Если на панели задач нет значка принтера, обратитесь к следующему разделу, чтобы добавить значок.

Из значка принтера на панели задач

- 4 Следуйте инструкциям на экране для калибровки печатающей головки.

Вверх 

### **Утилита *Print Head Alignment* (Калибровка печатающей головки) (для Mac OS X)**

---

Сделайте следующее для калибровки печатающей головки при помощи утилиты Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).

- 1 Удостоверьтесь, что индикаторы на панели управления не сигнализируют об ошибках.
- 2 Загрузите в податчик листов бумагу формата A4.
- 3 Откройте диалоговое окно EPSON Printer Utility3.  
Доступ к драйверу принтера в Mac OS X

- 4 В диалоговом окне Utility (Утилиты) щелкните кнопку **Print Head Alignment** (**Калибровка печатающей головки**).
- 5 Следуйте инструкциям на экране для калибровки печатающей головки.

## Знакомство с картами памяти

**Меры предосторожности при обмене файлами между компьютером и картой памяти**  
С помощью слотов карт памяти вы можете копировать файлы в компьютер, подключенный к устройству. Вы также можете копировать файлы с компьютера на карту памяти, вставленную в соответствующий слот устройства.

За сведениями о работе с картами памяти и печати с них обратитесь к Руководству пользователя по основным операциям для использования без компьютера из комплекта устройства.

### ***Меры предосторожности при обмене файлами между компьютером и картой памяти***

---

При обмене файлами между компьютером и картой памяти помните следующее.

Способ работы с носителем зависит от типа носителя. Подробнее об этом — в документации по карте памяти или адаптеру для карт памяти.

Не вынимайте карту памяти и не выключайте устройство, если индикатор карты памяти мигает. Иначе данные на карте могут быть утеряны.

Не копируйте файлы на карту памяти во время печати с карты памяти.

Когда вы записываете файлы изображений с компьютера на карту памяти или удаляете файлы с карты памяти, информация о файлах на карте памяти, указанная на дисплее принтера, не меняется. Чтобы обновить отображаемую информацию о файлах на карте памяти, подождите, пока индикатор карты памяти прекратит мигать, выньте и заново установите карту памяти.

☞ См. раздел [Обмен файлами между картой памяти и компьютером](#)

☞ См. раздел [Извлечение карты памяти](#)

☞ См. раздел [Отсоединение или выключение принтера](#)

## Обмен файлами между картой памяти и компьютером

[Копирование файлов в компьютер](#)  
[Сохранение файлов на карту памяти](#)

## Копирование файлов в компьютер

---

**1** Удостоверьтесь, что устройство включено и карта памяти установлена в слот.

**2 В Windows Vista:**

Щелкните стартовую кнопку и выберите **Computer (Компьютер)**.

**В Windows XP:**

Щелкните кнопку **Start (Пуск)** и выберите **My Computer (Мой компьютер)**.

**В Windows 2000:**

Дважды щелкните значок **My Computer (Мой компьютер)** на рабочем столе.

**В Mac OS X:**

На рабочем столе автоматически появится значок съемного устройства ()

**3** Дважды щелкните значок съемного диска и затем значок папки, в которой находятся файлы.

 **Примечание:**

Если вы задали метку тома, она отображается как название диска. Если вы не указывали метку тома, в качестве названия диска отображается "removable disk" (для Windows XP).

**4** Выберите файл и перетащите его в нужную папку на компьютере.

[Верх](#) 

## Сохранение файлов на карту памяти

---

Перед тем как вставить карту памяти в слот, убедитесь что карта памяти не защищена от записи.

 **Примечание:**

После копирования файлов на карту памяти с Macintosh цифровая камера, возможно, не сможет считывать данные с этой карты памяти.

**1**

Удостоверьтесь, что устройство включено и карта памяти установлена в слот.

**2 В Windows Vista:**

Щелкните стартовую кнопку и выберите **Computer (Компьютер)**.

**В Windows XP:**

Щелкните кнопку **Start (Пуск)** и выберите **My Computer (Мой компьютер)**.

**В Windows 2000:**

Дважды щелкните значок **My Computer (Мой компьютер)** на рабочем столе.

## В Mac OS X:

На рабочем столе автоматически появится значок съемного устройства ()

**3** Дважды щелкните значок съемного диска и затем значок папки, в которую хотите записать файлы.

 **Примечание:**

Если вы задали метку тома, она отображается как название диска. Если вы не указывали метку тома, в качестве названия диска отображается "removable disk" (для Windows XP).

**4**

Выберите папку на компьютере, в которой хранятся нужные файлы. Выберите файлы изображения и перетащите их в папку на карте памяти.

 См. раздел [Знакомство с картами памяти](#)

 См. раздел [Извлечение карты памяти](#)

 См. раздел [Отсоединение или выключение принтера](#)

## Извлечение карты памяти

### Для Windows

 **Предостережение**

Не вынимайте карту памяти, если индикатор карты памяти мигает. Данные, записанные на карту памяти, могут быть повреждены.

**1** Убедитесь, что индикатор карты памяти не мигает.

**2** Выньте карту из слота.

### Для Mac OS X

 **Предостережение**

Не вынимайте карту памяти, если индикатор карты памяти мигает. Данные, записанные на карту памяти, могут быть повреждены.

1 Убедитесь, что индикатор карты памяти не мигает.

2 На рабочем столе перетащите значок съемного диска () на значок мусорной корзины.

 Предостережение

Всегда перетаскивайте значок карты памяти с рабочего стола на значок мусорной корзины перед извлечением карты, иначе данные могут быть утеряны.

3 Выньте карту из слота.

 См. раздел [Знакомство с картами памяти](#)

 См. раздел [Обмен файлами между картой памяти и компьютером](#)

 См. раздел [Отсоединение или выключение принтера](#)

## Настройка в Windows

[Настройка общего доступа к устройству](#)

[Доступ к устройству по сети](#)

В этом разделе рассказывается о настройке устройства для печати с других компьютеров в сети.

Сначала настройте общий доступ к устройству на компьютере, к которому подключено устройство. Затем добавьте это устройство на каждом компьютере, который будет обращаться к нему по сети.

 **Примечание:**

Сведения в этом разделе предназначены только для пользователей небольших сетей. Если вы работаете в большой сети и хотите совместно использовать устройство, обратитесь к вашему сетевому администратору.

Чтобы удалить приложения в операционной системе Windows Vista, необходимо ввести имя и пароль пользователя с правами администратора, если вы входите в систему как пользователь со стандартными правами.

Для установки ПО в Windows XP необходимо зарегистрироваться на компьютере с учетной записью администратора компьютера (Computer Administrator). После установки Windows XP учетной записью пользователя становится Computer Administrator (Администратор компьютера).

Чтобы установить ПО в Windows 2000, необходимо зарегистрироваться под именем пользователя с привилегиями администратора [пользователь должен принадлежать группе Administrators (Администраторы)].

Иллюстрации, приведенные в следующих разделах, относятся к Windows Vista.

## Настройка общего доступа к устройству

Чтобы несколько компьютеров в сети могли печатать на данном устройстве, настройте компьютер к которому подключено устройство следующим образом.

### 1 В Windows Vista:

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

### 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)**.

### В Windows 2000:

Щелкните **Start (Пуск)**, выберите **Settings (Настройки)** и щелкните **Printers (Принтеры)**.

2 Щелкните значок вашего устройства правой кнопкой мыши и выберите **Sharing (Доступ)**. В Windows Vista щелкните **Change sharing options (Изменить параметры общего доступа)** и щелкните **Continue (Продолжить)**.

### 3 В Windows Vista и XP:

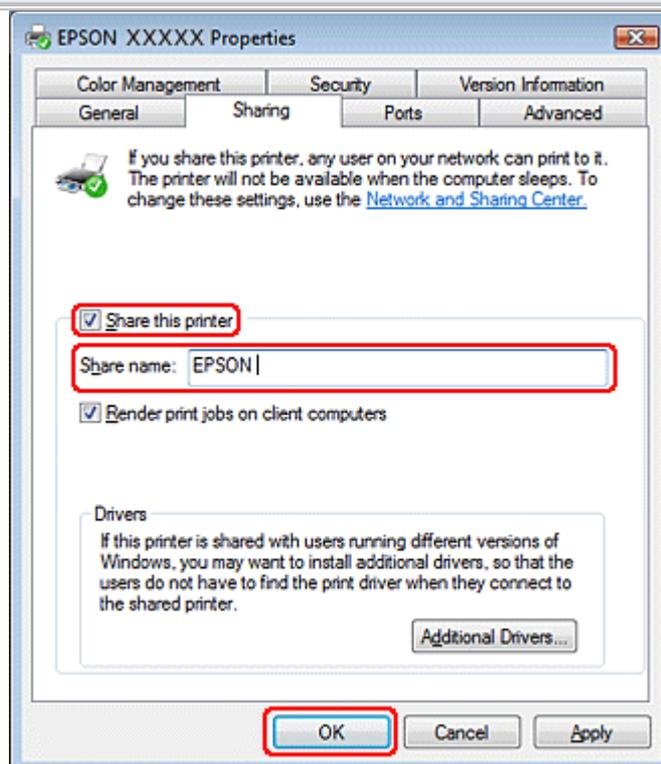
Выберите **Shared as (Совместно использовать как)** и введите имя совместно используемого принтера.

### В Windows 2000:

Выберите **Shared as (Общий ресурс)** и введите имя совместно используемого устройства.

### Примечание:

В сетевом имени не должно быть пробелов и дефисов.



Если вы хотите, чтобы ОС Windows Vista, XP или 2000 автоматически загружала драйверы устройства для компьютеров под управлением других версий Windows, щелкните **Additional Drivers (Дополнительные драйверы)** и выберите среды и операционные системы для других компьютеров. Щелкните **ОК** и вставьте компакт-диск с ПО устройства в привод для компакт-дисков.

**4** Щелкните **ОК** или **Close (Заккрыть)**, если вы установили дополнительные драйверы.

[Верх](#) 

## **Доступ к устройству по сети**

---

Чтобы печатать на устройстве по сети, сначала необходимо добавить устройство на каждом компьютере, который будет обращаться к нему.

 **Примечание:**

Чтобы обращаться к устройству с другого компьютера, необходимо создать общий ресурс на компьютере, к которому подключено устройство.

 См. раздел [Настройка общего доступа к устройству](#)

**1**

**В Windows**

**Vista:**

Щелкните стартовую кнопку, выберите **Control Panel (Панель управления)**, затем выберите

**Printer (Принтер)** в категории **Hardware and Sound (Оборудование и звук)**.

**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)**.

**В Windows 2000:**

Щелкните **Start (Пуск)**, выберите **Settings (Настройки)** и щелкните **Printers (Принтеры)**.

## 2 В Windows Vista:

Щелкните кнопку **Add a Printer (Добавление принтера)**.

## В Windows XP и 2000:

Дважды щелкните значок **Add Printer (Добавить принтер)**. Откроется окно Add Printer Wizard (Мастер установки принтеров). Щелкните кнопку **Next (Далее)**.

## 3 В Windows Vista:

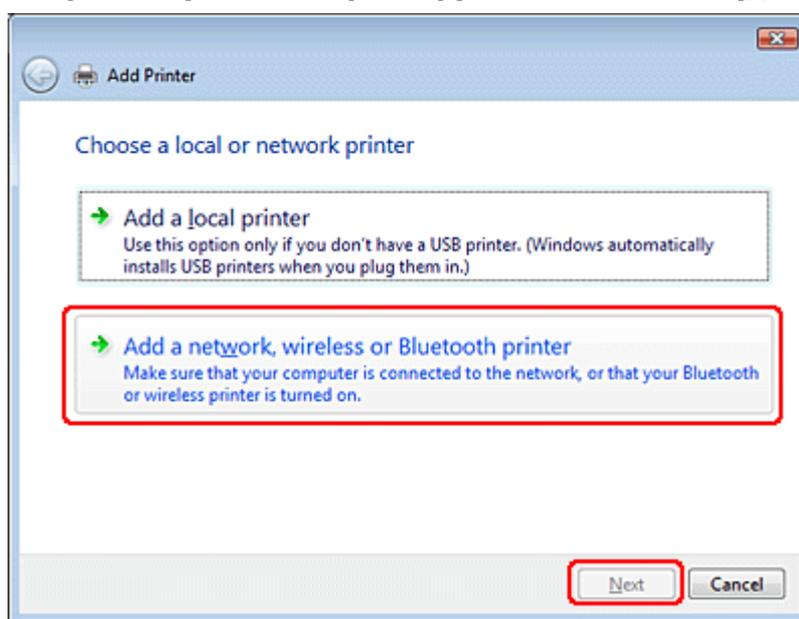
Щелкните **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Добавление сетевого, беспроводного или Bluetooth принтера)**, затем щелкните **Next (Далее)**.

## В Windows XP:

Выберите **A network printer, or a printer attached to another computer (Сетевой принтер, подключенный к другому компьютеру)** и щелкните **Next (Далее)**.

## В Windows 2000:

Выберите **Network printer (Сетевой принтер)** и щелкните **Next (Далее)**.



4 Чтобы выбрать принтер, следуйте инструкциям на экране.

### Примечание:

В зависимости от операционной системы и конфигурации компьютера, к которому подключено устройство, мастер может попросить вас установить драйвер принтера с прилагаемого компакт-диска. В этом случае щелкните кнопку **Have Disk (Установить с диска)** и выполняйте инструкции на экране.

## Диагностирование проблемы

Индикаторы ошибок

Status Monitor

Проверка работоспособности принтера (SX410/SX510W/TX410/TX550W Series)

Проверка работоспособности принтера (SX210/TX210 Series)

Устранение проблем с принтером лучше всего выполнять в два этапа: сначала определите проблему, затем выполните рекомендованные действия для ее устранения.

Информацию, которая может понадобиться вам для выявления и устранения большинства типичных неполадок, можно найти в интерактивной справке, на панели управления, при помощи утилиты Status Monitor или выполнив проверку работоспособности принтера. См. соответствующие разделы ниже.

Если вы испытываете определенные проблемы с качеством печати, проблемы с отпечатком, не относящиеся к качеству, проблемы с подачей бумаги или если устройство не печатает, обратитесь к соответствующему разделу в этой главе. Для разрешения проблемы может потребоваться отменить печать.

[Отмена печати](#)

## **Индикаторы ошибок**

---

Вы можете определить многие типичные проблемы по индикаторам на панели управления принтера. Если устройство перестало работать, обратитесь к таблице индикаторов из Руководства по основным операциям для использования без компьютера и выполните предложенные действия.

[Верх](#) 

## **Status Monitor**

---

Если во время печати происходит ошибка, в окне Status Monitor появляется сообщение об ошибке.

Для замены картриджа щелкните кнопку **How to (Как сделать)** и выполняйте пошаговые инструкции Status Monitor по замене картриджа.

Для проверки уровня чернил обратитесь к одному из следующих разделов.

 См. [Работа с EPSON Status Monitor 3](#) (для Windows)

 См. [Использование EPSON StatusMonitor](#) (для Mac OS X)

Если появляется сообщение о том, что срок службы впитывающей чернила прокладки заканчивается, обратитесь в сервисный центр для ее замены. Когда впитывающая чернила прокладка будет заполнена, принтер прекратит печать и потребуются сервисное обслуживание, чтобы ее продолжить.

[Верх](#) 

## **Проверка работоспособности принтера (SX410/SX510W/TX410/TX550W Series)**

---

Если определить причину неполадки не удалось, проверка работоспособности принтера поможет узнать, является ли причиной проблемы устройство или компьютер.

Для проверки работоспособности устройства сделайте следующее.

- 1** Выключите устройство и компьютер.
- 2** Отключите кабель USB от устройства.

- 3 Загрузите в податчик листов бумагу формата A4.
- 4 Нажмите на кнопку  **On (Вкл.)**, чтобы включить принтер.
- 5 Нажмите на кнопку  **Setup (Настройка)**, чтобы войти в режим настройки.
- 6 С помощью кнопок  или  выберите **Maintenance (Сервис)** и нажмите на кнопку **OK**.
- 7 Кнопками  и  выберите пункт **Nozzle Check (Проверка дюз)** и нажмите на кнопку **OK**.
- 8 Нажмите на кнопку  **Start (Пуск)**, чтобы начать проверку дюз. Будет напечатана страница шаблона проверки дюз. Если на шаблоне есть белые полосы или пропуски, необходимо прочистить печатающую головку.

 См. раздел [Прочистка печатающей головки](#)

Если устройство напечатало тестовый шаблон, это означает, что проблема заключена в параметрах ПО принтера, интерфейсном кабеле или компьютере. Также возможно, используемое приложение установлено неправильно. Попробуйте переустановить приложение.

 См. раздел [Удаление ПО принтера](#)

Если устройство не напечатало тестовый шаблон, это указывает на неполадки в устройстве. Обратитесь к рекомендациям из следующих разделов.

 См. раздел [Устройство не печатает](#)

Верх 

## **Проверка работоспособности принтера (SX210/TX210 Series)**

---

Если определить причину неполадки не удалось, проверка работоспособности принтера поможет узнать, является ли причиной проблемы устройство или компьютер.

Для проверки работоспособности устройства сделайте следующее.

- 1 Выключите устройство и компьютер.
- 2 Отключите кабель USB от устройства.
- 3 Загрузите в податчик листов бумагу формата A4.
- 4 Нажмите на кнопку  **On (Вкл.)**, чтобы включить принтер.
- 5 Нажмите одновременно на кнопки  **Index Sheet (Индекс)** и  **Scan (Сканирование)**, чтобы включить режим настройки.
- 6 Нажмите на кнопку  или на кнопку , чтобы выбрать функцию **Nozzle Check (Проверка дюз)**.
- 7 Нажмите на кнопку  **Start (Пуск)**, чтобы начать проверку дюз. Будет напечатана страница шаблона проверки дюз. Если на шаблоне есть белые полосы или пропуски, необходимо прочистить печатающую головку.

 См. раздел [Прочистка печатающей головки](#)

Если устройство напечатало тестовый шаблон, это означает, что проблема заключена в параметрах ПО принтера, интерфейсном кабеле или компьютере. Также возможно, используемое приложение установлено неправильно. Попробуйте переустановить приложение.

 См. раздел [Удаление ПО принтера](#)

Если устройство не напечатало тестовый шаблон, это указывает на неполадки в устройстве. Обратитесь к рекомендациям из следующих разделов.

☞ См. раздел [Устройство не печатает](#)

## Проверка состояния устройства

В Windows  
В Mac OS X

### В Windows

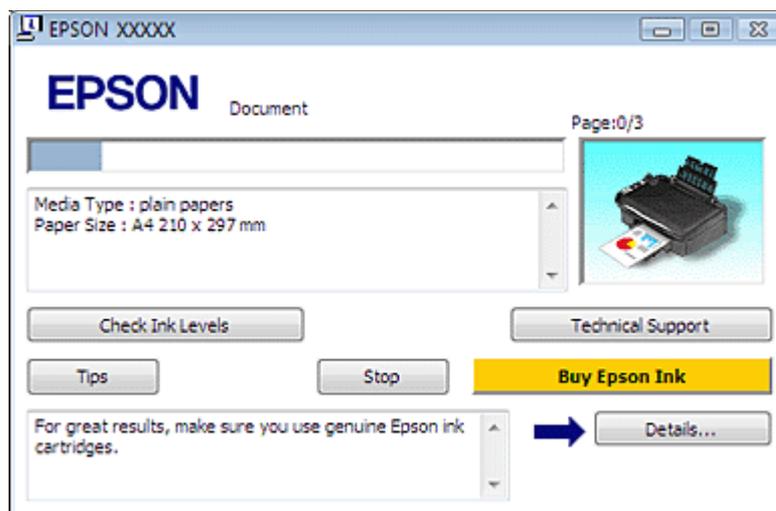


Примечание:

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

#### С помощью индикатора выполнения

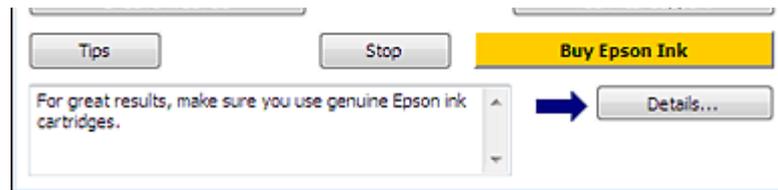
После отправки задания печати на устройство появляется индикатор выполнения (см. рис. ниже).



На индикаторе отображается ход выполнения текущего задания печати и информация о состоянии устройства. Также индикатор выполнения отображает сообщения об ошибках и советы по улучшению качества печати. См. соответствующие разделы ниже.

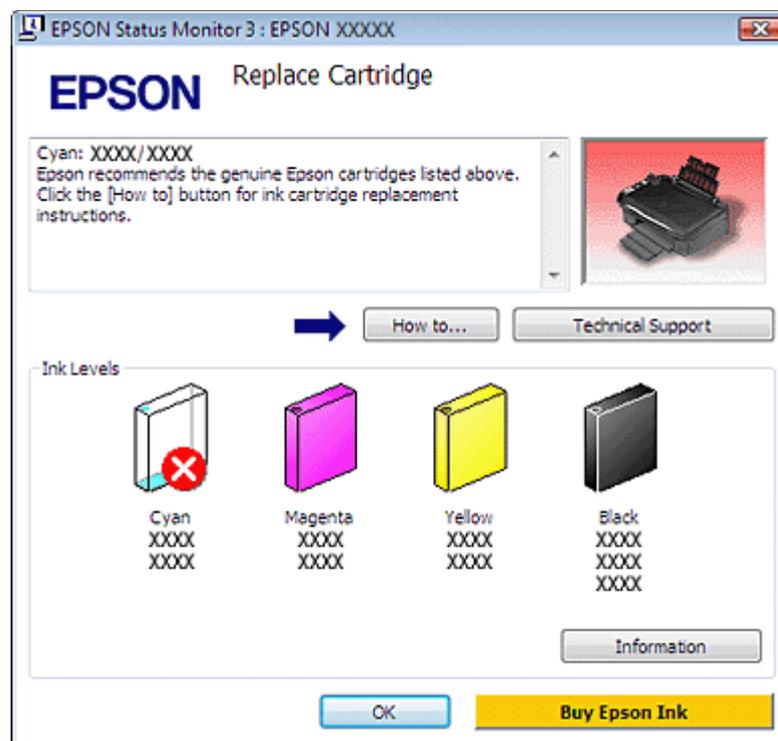
### Советы

В текстовом поле окна индикатора выполнения отображаются советы, как наиболее эффективно использовать драйвер устройства Epson. Чтобы узнать подробности по теме совета, щелкните кнопку **Details (Подробно)**.



## Сообщения об ошибках

Если во время печати происходит ошибка, в текстовом поле окна появляется сообщение об ошибке. Щелкните **Technical Support (Техническая поддержка)**, чтобы открыть интерактивное Руководство пользователя с подробной информацией. Когда чернила заканчиваются или полностью израсходованы, появляется кнопка **How to (Как сделать)**. Щелкните кнопку **How to (Как сделать)** и выполняйте пошаговые инструкции EPSON Status Monitor 3 по замене картриджа.



## Работа с EPSON Status Monitor 3

Утилита EPSON Status Monitor 3 отображает подробную информацию о состоянии принтера.

EPSON Status Monitor 3 можно запустить двумя способами.

Дважды щелкните значок с изображением принтера на панели задач Windows.

☞ См. раздел [Из значка принтера на панели задач](#), чтобы узнать, как добавить значок в панель задач Windows.

Откройте окно драйвера принтера, перейдите на вкладку **Maintenance (Сервис)** и щелкните кнопку **EPSON Status Monitor 3**.

После запуска EPSON Status Monitor 3 откроется следующее диалоговое окно.



Окно EPSON Status Monitor 3 содержит следующую информацию.

#### **Текущее состояние**

Когда чернила заканчиваются или полностью израсходованы, в окне EPSON Status Monitor 3 появляется кнопка **How to (Как сделать)**. Если щелкнуть кнопку **How to (Как сделать)**, на экране появятся инструкции по замене чернильных картриджей, а печатающая головка принтера передвинется в положение замены картриджа.

#### **Ink Levels (Уровни чернил):**

Утилита EPSON Status Monitor 3 отображает оставшийся ресурс картриджей.

#### **Information (Информация):**

Щелкнув кнопку **Information (Информация)**, вы можете узнать об установленных чернильных картриджах.

#### **Technical Support (Техническая поддержка):**

В окне EPSON Status Monitor 3 можно открыть интерактивное Руководство пользователя. Если произошла ошибка, щелкните **Technical Support (Техническая поддержка)** в окне EPSON Status Monitor 3.

[Верх](#)

## **В Mac OS X**



**Примечание:**

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

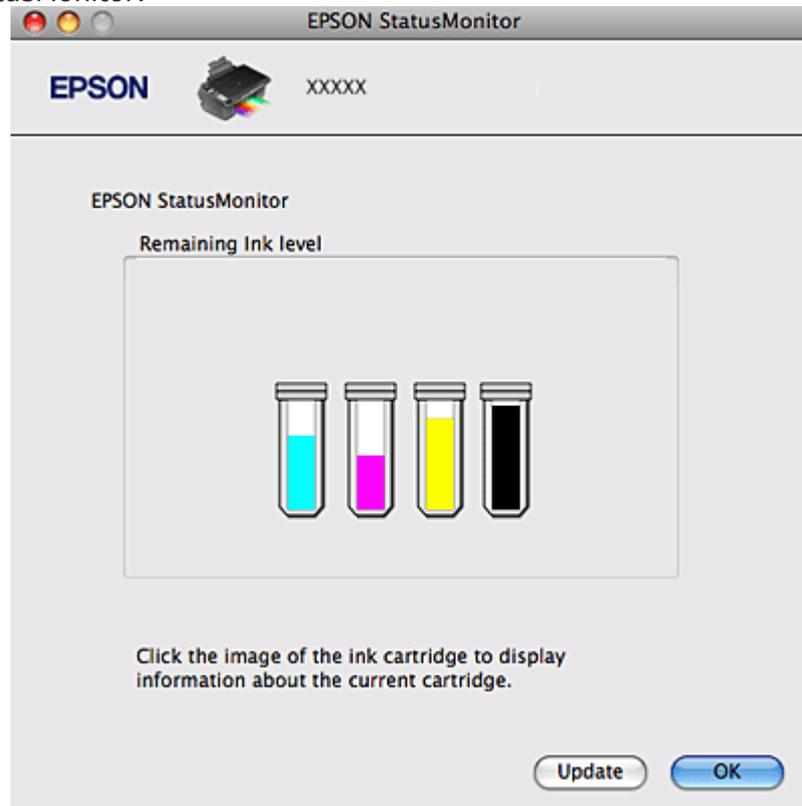
### **Использование EPSON StatusMonitor**

При обнаружении ошибки EPSON StatusMonitor выдает соответствующее сообщение. Чтобы открыть EPSON StatusMonitor, сделайте следующее.

1 Откройте окно EPSON Printer Utility3.

Доступ к драйверу принтера в Mac OS X

2 Щелкните кнопку **EPSON StatusMonitor**. Откроется окно EPSON StatusMonitor.



Когда чернила заканчиваются или полностью израсходованы, появляется кнопка **How to (Как сделать)**. Щелкните кнопку **How to (Как сделать)** и выполняйте пошаговые инструкции EPSON StatusMonitor по замене картриджа.



Также при помощи этой утилиты можно проверить уровень чернил. EPSON StatusMonitor отображает уровень оставшихся чернил на момент открытия окна. Чтобы обновить информацию об уровне чернил, щелкните **Update (Обновить)**.

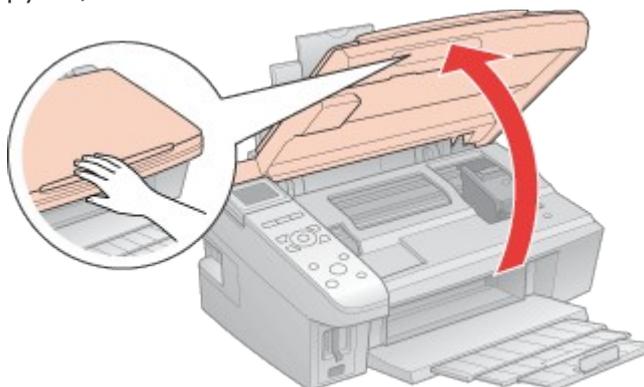
## Замятие бумаги

### Предотвращение замятия бумаги

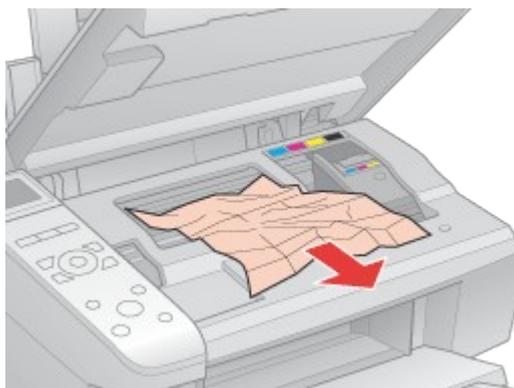
#### Примечание:

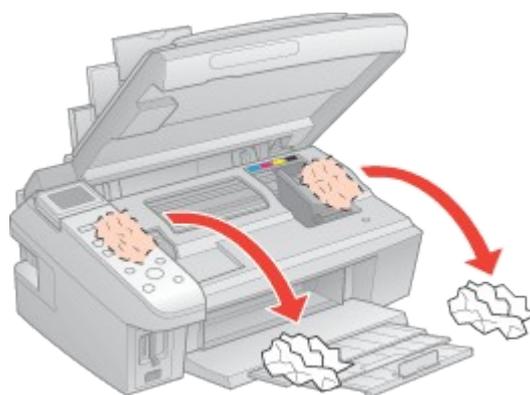
Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

- 1 Отмените текущее задание печати.
-  См. раздел [Отмена печати](#)
- 2 Если на ЖК-панели принтера появляется указание выключить принтер, нажмите на кнопку  **On** и затем выполните следующие шаги.
- 3 Поднимите сканирующий блок.

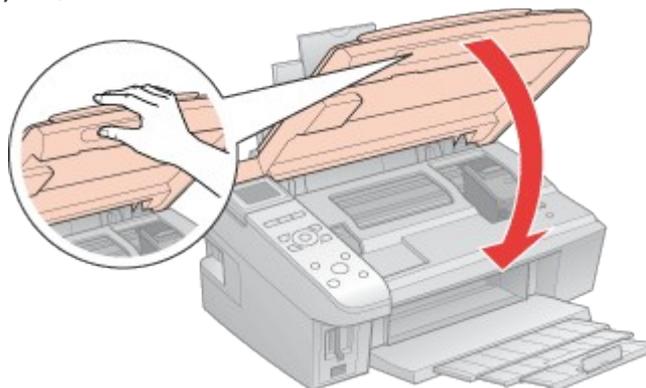


- 4 Извлеките всю бумагу внутри, включая все оторванные кусочки.





**5** Закройте сканирующий блок.



Если бумага застряла около податчика или приемного лотка, аккуратно выньте бумагу.

## ***Предотвращение замятия бумаги***

---

Если бумага застревает часто, проверьте следующее:

бумага гладкая, не закручена и не сложена;

используется высококачественная бумага;

бумага лежит в тыльном податчике стороной для печати вверх;

вы встряхнули пачку бумаги перед загрузкой ее в податчик;

верхний край пачки не выше стрелки ▼ на боковой направляющей;

количество листов в пачке не превышает предела, указанного для этой бумаги.

☞ См. раздел [Возможность загрузки специальных носителей Epson](#) .

боковая направляющая прилегает к левому краю бумаги;

устройство стоит на плоской устойчивой поверхности, площадь которой больше

площади основания принтера. Если устройство установлено под наклоном, оно будет работать неправильно.

## **Проблемы с качеством печати**

Горизонтальные полосы

Несовпадение или полосы по вертикали

Цвета неправильные или отсутствуют

Расплывчатый или смазанный отпечаток

Если появились проблемы с качеством печати, сравните ваш отпечаток с приведенными ниже иллюстрациями. Щелкните описание под иллюстрацией, соответствующей вашему отпечатку.

|   |  |
|---|--|
| <p>enthalten alle<br/> Aufdruck. W<br/> ↓ 5008 "Regel"<br/> Хороший отпечаток</p>   |  <p>Хороший отпечаток</p>                      |
| <p>enthalten alle<br/> Aufdruck. W<br/> ↓ 5008 "Regel"<br/> Горизонтальные полосы</p>   | <p>enthalten alle<br/> Aufdruck. W<br/> ↓ 5008 "Regel"<br/> Несовпадение или полосы по вертикали</p>                             |
|  <p>Горизонтальные полосы</p>                |  <p>Несовпадение или полосы по вертикали</p>   |
|  <p>Цвета неправильные или отсутствуют</p> |  <p>Расплывчатый или смазанный отпечаток</p> |

## **Горизонтальные полосы**

Удостоверьтесь, что бумага в податчике лежит стороной для печати вверх.  
Прочистите печатающую головку, запустив утилиту Head Cleaning (Прочистка печатающей головки), чтобы освободить забитые дюзы.

☞ См. раздел [Прочистка печатающей головки](#)

Чернильные картриджи необходимо использовать в течение шести месяцев с момента вскрытия упаковки.

Используйте оригинальные чернильные картриджи Epson.

Проверьте уровень чернил с помощью программы EPSON Status Monitor 3 (для Windows) или EPSON StatusMonitor (для Mac OS X).

☞ См. раздел [Проверка чернильных картриджей](#)

Если диаграмма показывает что чернила заканчиваются или полностью израсходованы, замените соответствующий чернильный картридж.

☞ См. раздел [Замена израсходованных чернильных картриджей](#)

Убедитесь, что тип бумаги, указанный в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.

☞ См. раздел [Выбор правильного типа носителя](#)

[Верх](#) 

## ***Несовпадение или полосы по вертикали***

---

Удостоверьтесь, что бумага в податчике лежит стороной для печати вверх. Прочистите печатающую головку, запустив утилиту Head Cleaning (Прочистка печатающей головки), чтобы освободить забитые дюзы.

☞ См. раздел [Прочистка печатающей головки](#)

Запустите утилиту Print Head Alignment (Калибровка печатающей головки).

☞ См. раздел [Калибровка печатающей головки](#)

В диалоговом окне Advanced (Расширенные) драйвера принтера (в Windows) снимите флажок **High Speed (Высокая скорость)**. См. интерактивную справку.

Убедитесь, что тип бумаги, указанный в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.

☞ См. раздел [Выбор правильного типа носителя](#)

[Верх](#) 

## ***Цвета неправильные или отсутствуют***

---

В Windows: в диалоговом окне Main (Главное) или Advanced (Расширенные) драйвера принтера (в Windows) снимите флажок **Grayscale (Оттенки серого)**.

В Mac OS X: убедитесь, что в меню Print Settings (Параметры печати) диалогового окна Print (Печать) для параметра Color (Цвет) выбрано значение **Color (Цветное)**.

См. интерактивную справку к драйверу принтера.

Отрегулируйте настройки цвета в приложении или в драйвере принтера.

В Windows — в окне Advanced (Расширенные).

В Mac OS X — проверьте их в настройках Print Settings (Параметры печати) в диалоговом окне Print (Печать).

См. интерактивную справку к драйверу принтера.

Запустите утилиту Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

☞ См. раздел [Прочистка печатающей головки](#)

Проверьте уровень чернил с помощью программы EPSON Status Monitor 3 (для Windows) или EPSON StatusMonitor (для Mac OS X).

☞ См. раздел [Проверка чернильных картриджей](#)

Если диаграмма показывает, что чернила заканчиваются или полностью израсходованы, замените соответствующий чернильный картридж.

☞ См. раздел [Замена израсходованных чернильных картриджей](#)

Если вы только что заменили чернильный картридж, убедитесь, что его срок годности, указанный на упаковке, не истек. Если вы не использовали устройство в течение долгого времени, замените чернильные картриджи новыми.

☞ См. раздел [Замена неизрасходованных чернильных картриджей](#)

[Верх](#) 

## **Расплывчатый или смазанный отпечаток**

---

Используйте только бумагу, рекомендованную Epson.

Для получения дополнительной информации о специальных носителях Epson щелкните закладку **Приложение** в правом верхнем углу Руководства пользователя, затем щелкните **Информация о продукте** и **Чернила и бумага**.

Используйте оригинальные чернильные картриджи Epson.

Удостоверьтесь, что устройство расположено на плоской устойчивой поверхности, площадь которой больше площади основания устройства. Если устройство установлено под наклоном, оно будет работать неправильно.

Убедитесь, что бумага не повреждена, она не грязная и не слишком старая.

Убедитесь, что бумага сухая и загружена стороной для печати вверх.

Если бумага загибается на печатную сторону, перед загрузкой распрямите ее или слегка закрутите в противоположную сторону.

Убедитесь, что тип бумаги, указанный в драйвере принтера, соответствует типу бумаги, загруженной в устройство.

 См. раздел [Выбор правильного типа носителя](#)

Убирайте готовые листы из приемного лотка сразу после их печати.

Если вы печатаете на глянцевой бумаге, положите поддерживающий лист (или лист простой бумаги) под пачку или загружайте листы по одному.

Не прикасайтесь сами и не позволяйте ничему прикасаться к отпечатанной стороне бумаги с глянцевым покрытием. Обращайтесь с отпечатками, как описано в инструкции к бумаге.

Запустите утилиту Head Cleaning (Прочистка печатающей головки).

 См. раздел [Прочистка печатающей головки](#)

## **Устройство не печатает**

[ЖК-дисплей или индикаторы погашены](#)

[ЖК-дисплей или индикаторы загорелись и потом погасли](#)

[ЖК-дисплей или индикаторы горят](#)

[После замены картриджа отображается ошибка](#)

### **ЖК-дисплей или индикаторы погашены**

---

Нажмите на кнопку  **On (Вкл.)**, чтобы удостовериться, что принтер включен.

Выключите устройство и убедитесь, что шнур питания плотно подсоединен.

Удостоверьтесь, что электрическая розетка работает и не управляется переключателем или таймером.

[Верх](#) 

### **ЖК-дисплей или индикаторы загорелись и потом погасли**

---

Рабочее напряжение устройства может не соответствовать напряжению розетки.

Выключите устройство и немедленно отключите его от розетки. Проверьте информацию на этикетке на тыльной стороне устройства.

## Предостережение

Если напряжение не совпадает, НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ ПРИНТЕР К РОЗЕТКЕ.  
Обратитесь в сервисный центр.

[Верх](#) 

## **ЖК-дисплей или индикаторы горят**

---

Выключите устройство и компьютер. Убедитесь, что интерфейсный кабель устройства подключен надежно.

Если вы используете интерфейс USB, убедитесь, что кабель соответствует стандарту USB 1.1 или 2.0.

При использовании разветвителя USB подключите принтер к разветвителю первого уровня. Если принтер по прежнему не распознается, попытайтесь подключить его к компьютеру напрямую, не используя разветвитель.

Если вы подключаете принтер к компьютеру через разветвитель USB, убедитесь, что разветвитель распознается компьютером.

Выключите устройство и компьютер, отсоедините интерфейсный кабель и напечатайте страницу проверки работоспособности устройства.

 См. раздел [Проверка работоспособности принтера \(SX410/SX510W/TX410/TX550W Series\)](#)

 См. раздел [Проверка работоспособности принтера \(SX210/TX210 Series\)](#)

Если страница проверки напечаталась правильно, убедитесь, что драйвер принтера и ваше приложение установлены без ошибок.

Если вы пытаетесь напечатать большое изображение, возможно, в компьютере не хватает памяти. Попробуйте напечатать изображение меньшего размера, изменив его разрешение. Вы также можете установить еще один модуль памяти в компьютер.

Пользователи Windows могут удалить задания из Windows Spooler.

 См. раздел [Отмена печати](#)

Удалите драйвер устройства и переустановите его заново.

 См. раздел [Удаление ПО принтера](#)

[Верх](#) 

## **После замены картриджа отображается ошибка**

---

### Примечание:

Иллюстрации, приведенные в данном разделе, относятся к моделям SX410/TX410 Series.

1

Убедитесь,  
что  
печатающая  
головка  
находится в  
положении

замены  
чернильного  
картриджа

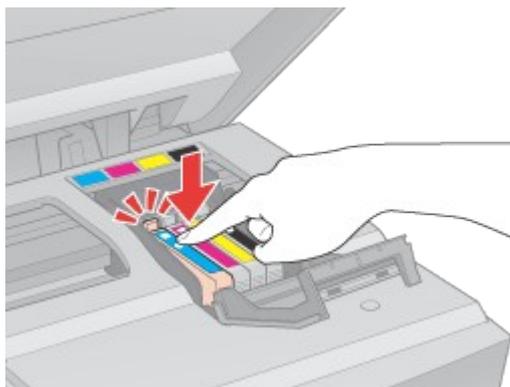
 **Примечание:**

Если печатающая головка находится в крайнем правом положении, выполните одно из следующих действий, чтобы переместить ее в положение замены чернильного картриджа.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| SX410/SX510W/TX410/TX550W | Нажмите на кнопку  <b>Setup (Настройки)</b> выберите <b>Maintenance (Сервис)</b> и <b>Change Ink Cartridge (Замена картриджа)</b> .  |
| SX210/TX210               | Нажмите одновременно на кнопки  <b>Index Sheet (Индекс)</b> и  <b>Scan (Сканирование)</b> , выберите <b>Ink Cartridge Replacement (Замена картриджа)</b> и затем нажмите на кнопку  <b>Start (Пуск)</b> . |

2

Выньте,  
заново  
установите  
чернильный  
картридж и  
продолжите  
установку  
картриджей.



3 Закройте крышку отсека для чернильных картриджей.

## Другие проблемы

После выключения принтера красная лампа внутри него остается гореть.  
Использование тихого режима при печати на простой бумаге

## **После выключения принтера красная лампа внутри него остается гореть.**

После выключения принтера красная лампа внутри него может гореть. Лампа горит максимум 15 минут, после чего автоматически гаснет. Это нормально, и не является индикатором повреждений в устройстве.

[Верх](#) 

## **Использование тихого режима при печати на простой бумаге**

Когда в драйвере принтера для параметра Paper Type (Тип бумаги) выбрано значение plain papers (простая бумага) а для параметра Print Quality (Качество печати) выбрано Normal (Обычное) принтер печатает с высокой скоростью. Вы можете выбрать тихий режим печати (Quiet Mode), при котором скорость печати уменьшится.

В Windows: в главном окне драйвера принтера или в окне Advanced (Расширенные) установите флажок Quiet Mode (Тихий режим).

В Mac OS X : выберите Print Settings (Параметры печати) в окне Print (Печать) драйвера принтера. В области Advanced (Расширенные) установите флажок Quiet Mode (Тихий режим).

## **Поддерживаемые возможности сканера**

### **Для всех моделей**

Можно использовать несколько режимов сканирования и функций сканера. Проверьте какие функции поддерживает ваш сканер.

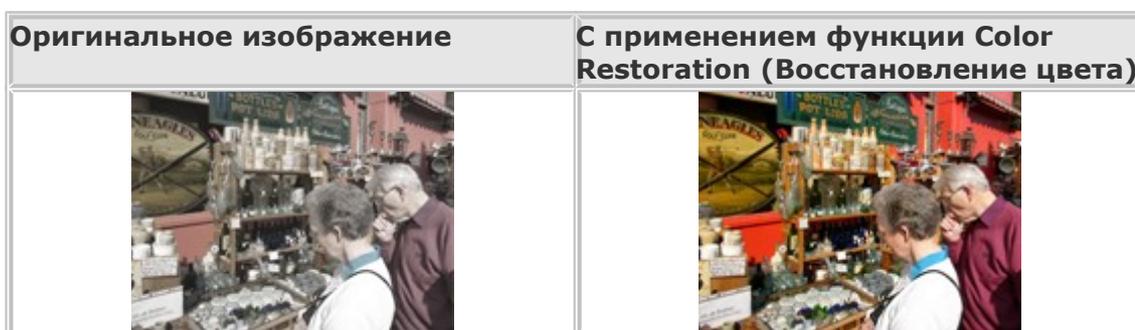
|  | Модели, серии  |                |                |                  |  |
|--|----------------|----------------|----------------|------------------|--|
|  | SX110<br>TX110 | SX210<br>TX210 | SX410<br>TX410 | SX510W<br>TX550W | Office<br>BX310FN<br>Office<br>TX510FN |
| Epson Scan<br>Автоматический<br>режим                  | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                | -                                      |
| Epson Scan<br>Режим Office<br>(Офисный)                | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                | ✓                                      |
| Epson Scan<br>Режим Home<br>(Простой)                  | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                | ✓                                      |
| Epson Scan<br>Режим Professional<br>(Профессиональный) | ✓              | ✓              | ✓              | ✓                | ✓                                      |
| Функция Scan to PC<br>(Сканировать в PC)               | ✓              | ✓              | -              | ✓                | ✓                                      |
| Функция Scan to E-                                     | -              | ✓              | -              | ✓                | ✓                                      |

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| mail (Сканировать для E-mail)             |   |   |   |   |   |
| Функция Scan to PDF (Сканировать для PDF) | - | ✓ | - | ✓ | ✓ |
| Автоматический податчик документов (ADF)  | - | - | - | - | ✓ |

## Восстановление цвета

### Для всех моделей

Функция **Color Restoration (Восстановление цвета)** восстанавливает краски и резкость на изображениях, полученных при сканировании выцветших и расфокусированных цветных фотографий.

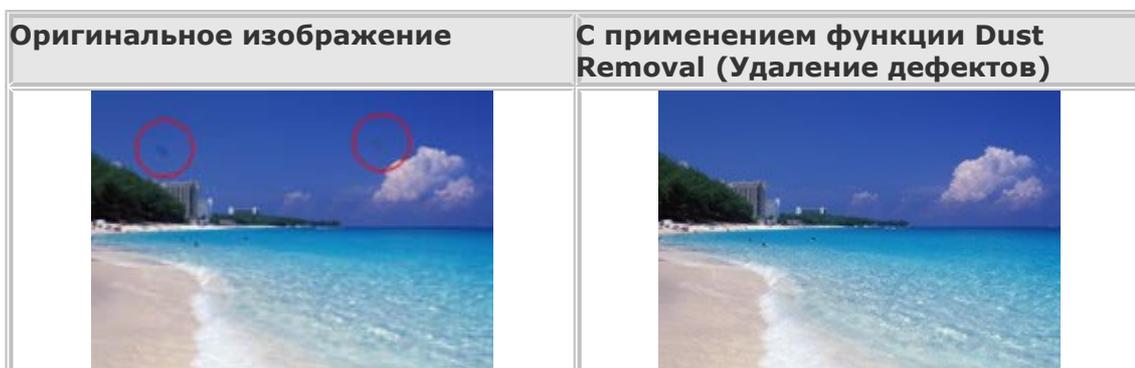


Подробнее об использовании данной функции см. в разделе [Восстановление выцветших фотографий](#).

## Функция Dust Removal (Удаление дефектов)

### Для всех моделей

Функция приложения Epson Scan **Dust Removal (Удаление дефектов)** предназначена для программного удаления пыли при сканировании пленок или слайдов.

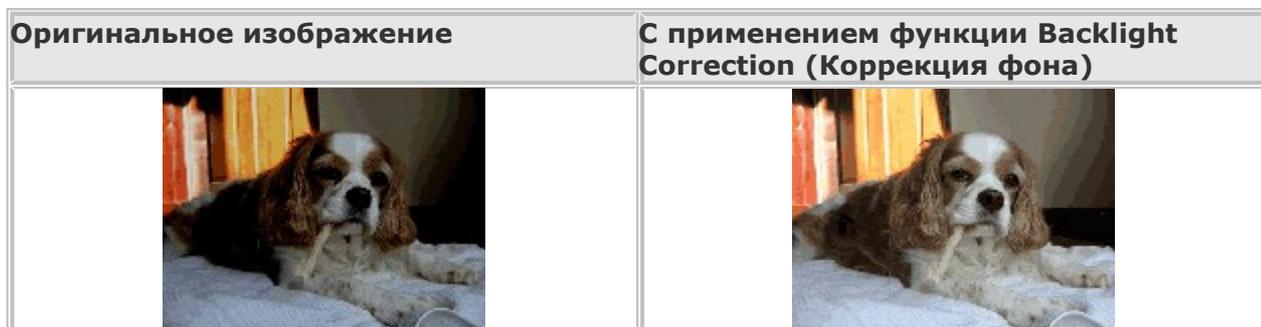


Подробнее об использовании данной функции см. в разделе [Удаление следов пыли](#).

## Backlight Correction (Коррекция фона)

### Для всех моделей

Функция ПО сканера **Backlight Correction (Коррекция фона)** предназначена для осветления темных частей фотографий, которые были сделаны против света.



Подробнее об использовании данной функции см. в разделе [Коррекция фотографий снятых против света](#).

## Восстановление выцветших фотографий

Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Full Auto (Автоматический)

Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Home (Простой)

Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Professional (Профессиональный).

Использование функции Color Palette (Цветовая палитра) (только в режиме Professional (Профессиональный))

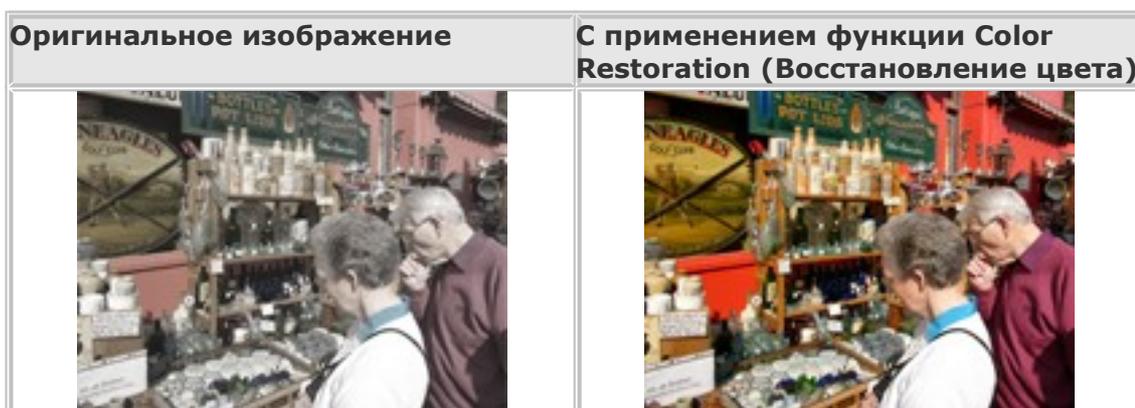
### Для всех моделей

Поддерживаемые возможности сканера

Функция **Color Restoration (Восстановление цвета)** восстанавливает краски

и резкость на изображениях, полученных при сканировании выцветших

и расфокусированных цветных фотографий. После сканирования вы автоматически получите изображение с улучшенной цветопередачей.



О восстановлении цвета см. один из следующих разделов.

**Автоматический режим:** Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Full Auto (Автоматический)

**Офисный режим:** Эта функция недоступна в режиме Office (Офисный). Измените режим сканирования на Home Mode (Простой) или Professional (Профессиональный). Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).

**Простой режим:** Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Home (Простой)

**Профессиональный режим:** Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Professional (Профессиональный).

## **Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Full Auto (Автоматический)**

---

Для

**SX110/TX110 Series**

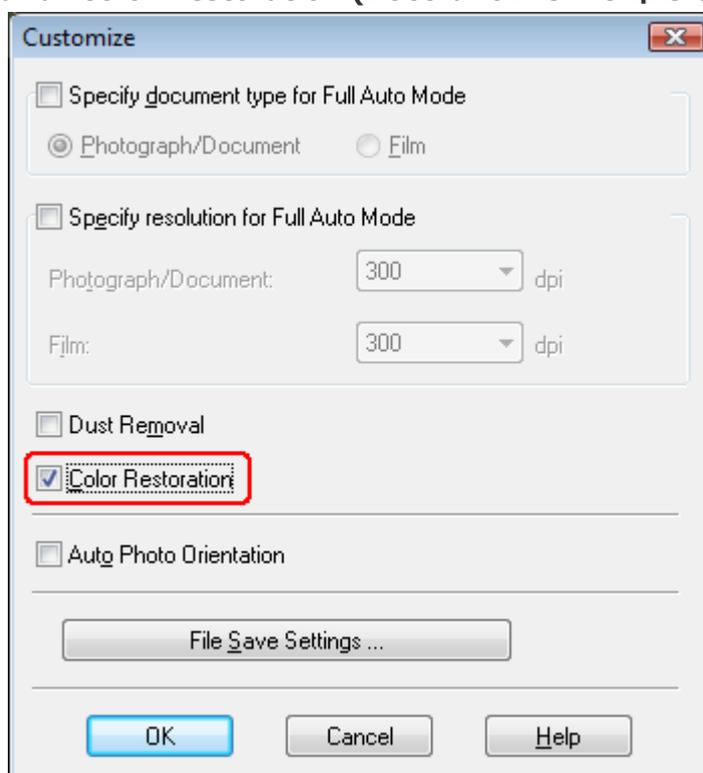
**SX210/TX210 Series**

**SX410/TX410 Series**

**SX510W/TX550W Series**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 В диалоговом окне режима Full Auto (автоматический) щелкните **Customize (Настроить)**. Появится окно Customize (Настройки автоматического режима).
- 4 Установите флажок **Color Restoration (Восстановление цвета)**.



- 5 Если вы хотите выбрать параметры сохранения файла, щелкните **File Save Settings (Параметры сохранения файла)**. Подробнее об этом — в разделе [Настройка параметра File Save Settings \(Параметры сохранения файла\)](#).

## ✓ Примечание

При запуске Epson Scan из совместимого с TWAIN приложения, например, Adobe Photoshop Elements, кнопка File Save Settings (Параметры сохранения файла) не отображается.

6

По окончании настройки всех необходимых параметров щелкните **OK** для возврата в окно режима Full Auto (Автоматический).

## 7 Щелкните **Scan (Сканировать)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как был запущен Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

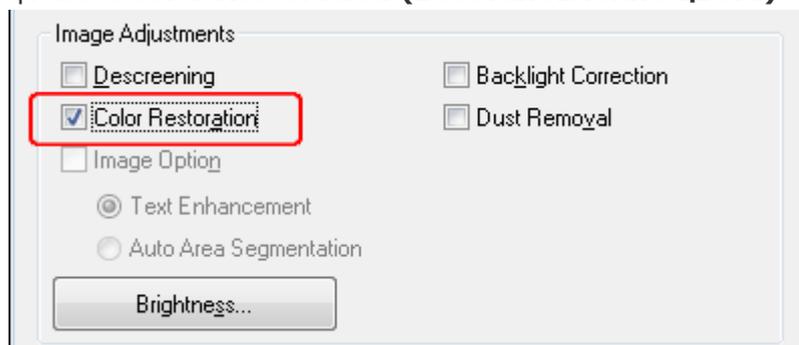
Вверх 

## Функция *Color Restoration (Восстановление цвета)* в режиме *Home (Простой)*

### Для всех моделей

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 В режиме Home (Простой) настройте параметры **Document Type (Тип документа)**, **Image Type (Тип изображения)** и **Destination (Назначение)**. Подробности см. в разделе [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#).
- 4 Щелкните **Preview (Просмотр)**, чтобы просмотреть изображение, затем выберите область сканирования. Подробности см. в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).
- 5 Установите флажок **Color Restoration (Восстановление цвета)**.



## ✓ Примечание

Если вы сканируете несколько изображений

одновременно и хотите использовать функцию Color Restoration (Восстановление цвета) для всех изображений или областей сканирования, щелкните **All (Все)** о окне Preview (Просмотр) перед установкой флажка.

6

Если необходимо, выполните другие настройки изображения. Подробности см. в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

7 Если необходимо, задайте размер изображения. Подробности см. в разделе [Выбор размера отсканированного изображения](#).

8 Щелкните **Scan (Сканировать)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как был запущен Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

[Верх](#) 

## **Функция Color Restoration (Восстановление цвета) в режиме Professional (Профессиональный).**

---

### **Для всех моделей**

Поддерживаемые возможности сканера

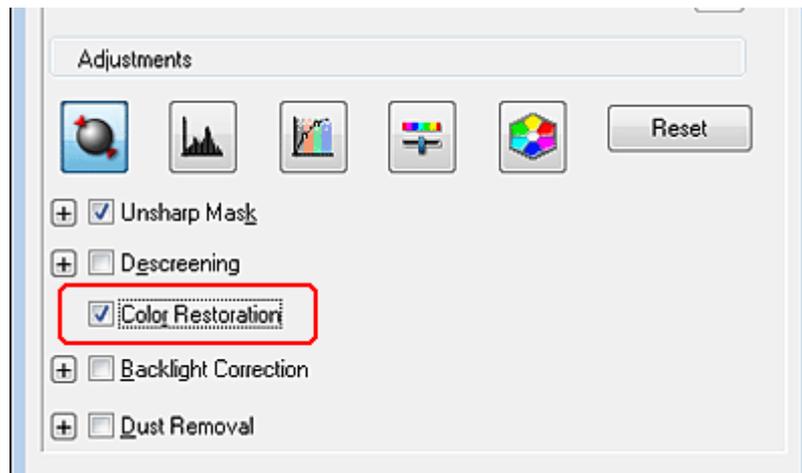
1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.

2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).

3 В режиме Professional (Профессиональный) настройте параметры **Document Type (Тип документа)**, **Document Source (Источник документа)**, **Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции)**, **Image Type (Тип изображения)** и **Resolution (Разрешение)**. Подробности см. в разделе [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#).

4 Щелкните **Preview (Просмотр)**, чтобы просмотреть изображение, затем выберите область сканирования. Подробности см. в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

5 Прокрутите область Adjustments (Настройки) вниз и установите флажок **Color Restoration (Восстановление цвета)**.



#### Примечание

Если вы сканируете несколько изображений одновременно и хотите использовать функцию Color Restoration (Восстановление цвета) для всех изображений или областей сканирования, щелкните **All (Все)** о окне Preview (Просмотр) перед установкой флажка.

6

Если необходимо, выполните другие настройки изображения. Подробности см. в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

7 Для более точной настройки цветов щелкните значок  Color Palette (Цветовая палитра). Подробнее об этом — в разделе [Использование функции Color Palette \(Цветовая палитра\) \(только в режиме Professional \(Профессиональный\)\)](#).

8 Если необходимо, задайте размер изображения. Подробности см. в разделе [Выбор размера отсканированного изображения](#).

9 Щелкните **Scan (Сканировать)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как был запущен Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

[Верх](#) 

## ***Использование функции Color Palette (Цветовая палитра) (только в режиме Professional (Профессиональный))***

### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

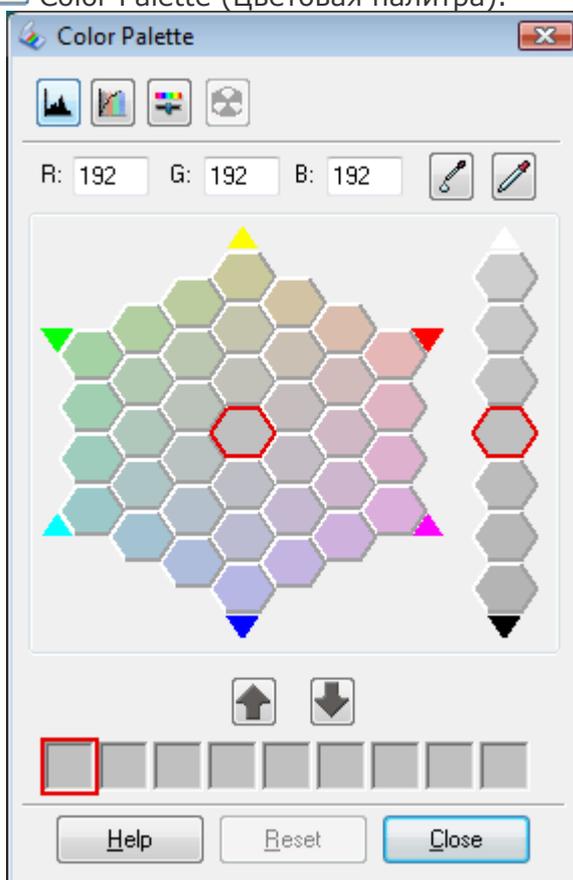
Чтобы более точно настроить цвета ваших изображений в режиме Professional (Профессиональный) с помощью функции Color Palette (Цветовая палитра) сделайте следующее.

Результат этой функции отображается только после нажатия кнопки **Preview** (Просмотр).

### Выбор одного из цветов изображения для выполнения коррекции

Для всех моделей

- 1 Щелкните значок  Color Palette (Цветовая палитра).



- 2 Щелкните значок пипетки . Курсор приобретет форму пипетки.
- 3 В окне Preview (Просмотр) щелкните в нужной точке изображения, чтобы выбрать цвет.

Выбранный цвет отобразится в центральной ячейке окна Color Palette (Цветовая палитра) с тональными вариантами в окружающих ячейках.

- 4 Для настройки цвета вашего изображения выберите ячейку с подходящим оттенком. Цвет центральной ячейки изменится на выбранный, и это изменение отразится на вашем изображении.

#### Примечание

Вы также можете воспользоваться ячейками справа для изменения яркости.

- 5 Для продолжения настройки цвета изображения, повторите шаг 4. Чтобы сохранить образец цвета для использования при сканировании в будущем

щелкните значок сохранения . Цвет отобразится в области сохранения.

#### Примечание

Для загрузки сохраненного цвета выберите его и нажмите на кнопку применения цвета  .

6

После завершения настройки цвета щелкните **Close (Закреть)** для возврата в окно режима Professional (Профессиональный).

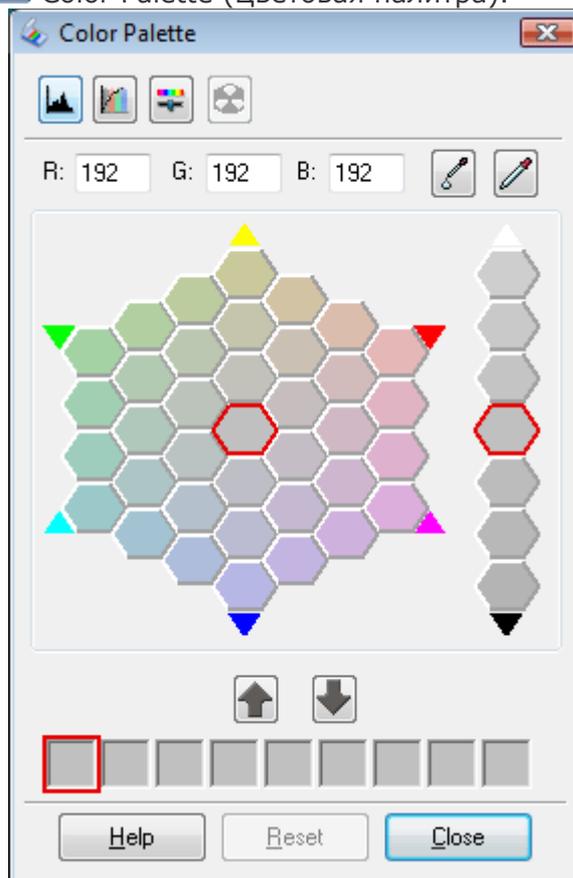
Для получения более подробной информации о работе с функцией Color Palette (Цветовая палитра) обратитесь к справке по Epson Scan.

## Применение цвета к изображению

Для всех моделей

1

Щелкните значок  Color Palette (Цветовая палитра).



2 Для настройки цвета вашего изображения выберите ячейку с подходящим оттенком. Выбранный цвет отобразится в центральной ячейке.

 **Примечание**

Вы также можете воспользоваться ячейками справа для изменения яркости.

3

Щелкните значок применения цвета  . Курсор приобретет форму капли.

4 В окне Preview (Просмотр) щелкните в нужной точке изображения, чтобы выбрать цвет. Цвет изображения изменится.

5 Для продолжения настройки цвета изображения, повторите шаги со 2 по 4. Чтобы сохранить образец цвета для использования при сканировании в будущем

щелкните значок сохранения . Цвет отобразится в области сохранения.

 **Примечание**

Для загрузки сохраненного цвета выберите его  
и нажмите на кнопку применения цвета .

6

После завершения настройки цвета щелкните **Close (Закреть)** для возврата в окно режима Professional (Профессиональный).

Для получения более подробной информации о работе с функцией Color Palette (Цветовая палитра) обратитесь к справке по Epson Scan.

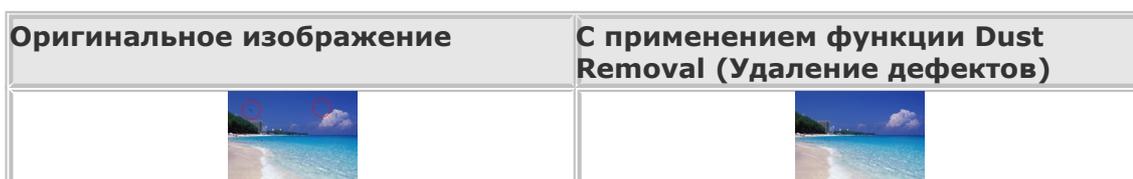
## Удаление следов пыли

Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Full Auto (Автоматический)  
Функция Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Home (Простой)  
Функция Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Professional (Профессиональный)  
**Для всех моделей**

Поддерживаемые возможности сканера

Функция приложения Epson Scan **Dust Removal (Удаление дефектов)** предназначена для программного удаления пыли при сканировании пленок или слайдов.

Перед сканированием оригиналов аккуратно удалите пыль с них.



 **Примечание**

Перед сканированием оригиналов аккуратно удалите пыль с них. Если вы примените функцию Dust Removal (Удаление дефектов) при сканировании оригиналов, на которых нет пыли и царапин, сканированное изображение может получиться искаженным и расплывчатым.

Удаление следов пыли с ваших оригиналов обратитесь к одному из следующих разделов.

**Автоматический режим:** Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Full Auto (Автоматический)

**Офисный режим:** Эта функция недоступна в режиме Office (Офисный). Измените режим сканирования на Home Mode (Простой) или Professional (Профессиональный). Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).

**Простой режим:** Функция Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Home (Простой)

**Профессиональный режим:** Функция Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Professional (Профессиональный)

## ***Dust Removal (Удаление дефектов) в режиме Full Auto (Автоматический)***

---

Для

**SX110/TX110 Series**

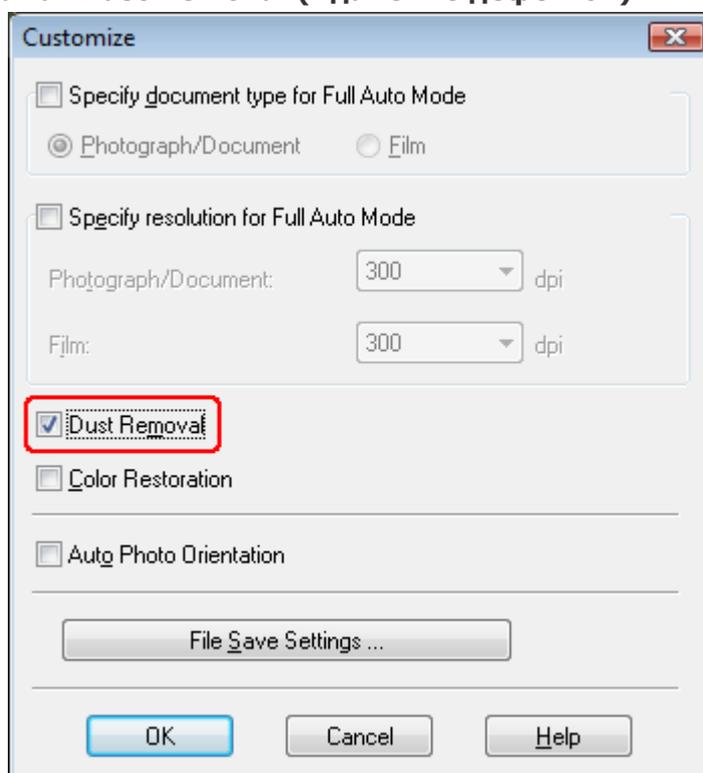
**SX210/TX210 Series**

**SX410/TX410 Series**

**SX510W/TX550W Series**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 В диалоговом окне режима Full Auto (автоматический) щелкните **Customize (Настроить)**. Появится окно Customize (Настройки автоматического режима).
- 4 Установите флажок **Dust Removal (Удаление дефектов)**.



- 5 Если вы хотите выбрать параметры сохранения файла, щелкните **File Save Settings (Параметры сохранения файла)**. Подробнее об этом — в разделе [Настройка параметра File Save Settings \(Параметры сохранения файла\)](#).

## ✓ Примечание

При запуске Epson Scan из совместимого с TWAIN приложения, например, Adobe Photoshop Elements, кнопка File Save Settings (Параметры сохранения файла) не отображается.

6

По окончании настройки всех необходимых параметров щелкните **OK** для возврата в окно режима Full Auto (Автоматический).

- 7 Щелкните кнопку **Scan (Сканировать)**, чтобы отсканировать изображение с применением функции удаления дефектов. Дальнейшие ваши действия зависят от того, как был запущен Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

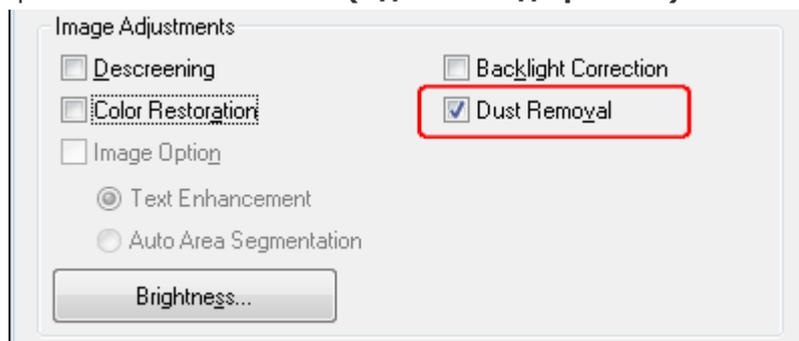
[Верх](#) 

## Функция *Dust Removal* (Удаление дефектов) в режиме Home (Простой)

### Для всех моделей

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 В режиме Home (Простой) настройте параметры **Document Type (Тип документа)**, **Image Type (Тип изображения)** и **Destination (Назначение)**. Подробности см. в разделе [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#).
- 4 Щелкните **Preview (Просмотр)**, чтобы просмотреть изображение, затем выберите область сканирования. Подробности см. в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).
- 5 Установите флажок **Dust Removal (Удаление дефектов)**.



## ✓ Примечание

Результат применения функции Dust Removal

(Удаление дефектов) не виден в окне Preview (Просмотр).

Если вы сканируете несколько изображений одновременно и хотите использовать функцию Dust Removal (Удаление дефектов) для всех изображений или областей сканирования, щелкните **All (Все)** в окне Preview (Просмотр) перед установкой флажка.

6

Если необходимо, выполните другие настройки изображения. Подробности см. в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

7 Если необходимо, задайте размер изображения. Подробности см. в разделе [Выбор размера отсканированного изображения](#).

8 Щелкните **Scan (Сканировать)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как был запущен Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

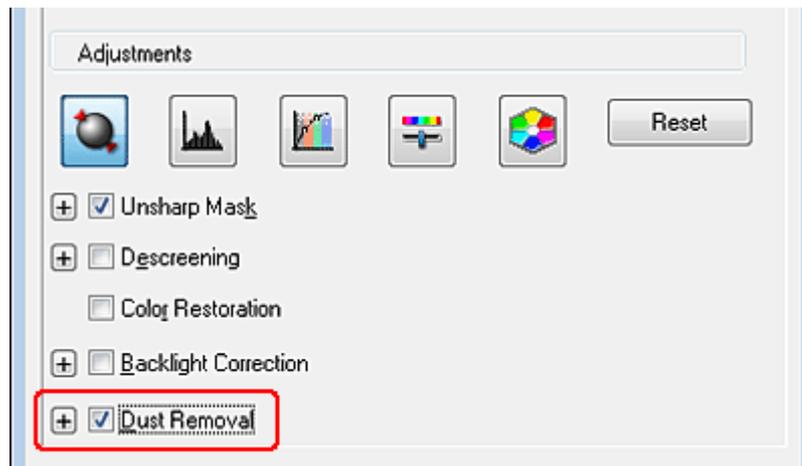
[Верх](#) 

## **Функция *Dust Removal* (Удаление дефектов) в режиме *Professional* (Профессиональный)**

### **Для всех моделей**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 В режиме Professional (Профессиональный) настройте параметры **Document Type (Тип документа)**, **Document Source (Источник документа)**, **Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции)**, **Image Type (Тип изображения)** и **Resolution (Разрешение)**. Подробности см. в разделе [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#).
- 4 Щелкните **Preview (Просмотр)**, чтобы просмотреть изображение, затем выберите область сканирования. Подробности см. в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).
- 5 если необходимо, прокрутите область Adjustments (Настройки изображения) вниз и установите флажок **Dust Removal (Удаление дефектов)**. Чтобы увеличить или снизить эффект от применения этой функции, щелкните расположенную рядом кнопку **+** (Windows) или кнопку **▶** (Macintosh) и в списке **Level (Уровень)** выберите нужное значение.



#### Примечание

Результат применения функции Dust Removal (Удаление дефектов) не виден в окне Preview (Просмотр). Сканируя пленки или слайды, вы также можете повысить качество сканированного изображения, уменьшив его зернистость. Установите флажок **Grain Reduction (Уменьшение зернистости)**. Щелкните кнопку + (Windows) или кнопку (Macintosh) и из списка Level (Уровень) выберите значение, чтобы увеличить или снизить эффект от применения этой функции.

Если вы сканируете несколько изображений одновременно и хотите использовать функцию Dust Removal (Удаление дефектов) для всех изображений или областей сканирования, щелкните **All (Все)** в окне Preview (Просмотр) перед установкой флажка.

6

Если необходимо, выполните другие настройки изображения. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

7 Если необходимо, задайте размер изображения. Подробнее об этом — в разделе [Выбор размера отсканированного изображения](#).

8 Щелкните **Scan (Сканировать)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как был запущен Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

## Назначение приложения кнопке сканера

Назначение приложений Epson Event Manager кнопке сканера  
Назначение программы в Windows Vista  
Назначение программы в Windows XP  
Назначение программы в Windows 2000

**Для**

**SX110/TX110 Series**

**SX210/TX210 Series**

**SX510W/TX550W Series**

**Office BX310FN/Office TX510FN Series**

Поддерживаемые возможности сканера

При нажатии каждой кнопки сканера запускается предварительно назначенное этой кнопке приложение. Ниже описаны программы и действия, назначенные кнопкам по умолчанию.

| Кнопка   | Действие по умолчанию  |
|--|--|
| <b>Scan to PC<br/>(Сканировать в PC)</b>           | Сканирование начинается автоматически. Изображение автоматически сохранится в указанном месте и будет отображаться как миниатюра.      |
| <b>Scan to E-mail<br/>(Сканировать для E-mail)</b> | Сканирование начинается автоматически. После сканирования открывается окно Send File Via E-mail (Отправить файл по электронной почте). |
| <b>Scan to PDF<br/>(Сканировать для PDF)</b>       | Сканирование начинается автоматически. Изображение автоматически сохранится в указанном месте и будет отображаться как миниатюра.      |

## **Назначение приложений Epson Event Manager кнопке сканера**

---

**Для**

**SX110/TX110 Series**

**SX210/TX210 Series**

**SX510W/TX550W Series**

**Office BX310FN/Office TX510FN Series**

Поддерживаемые возможности сканера

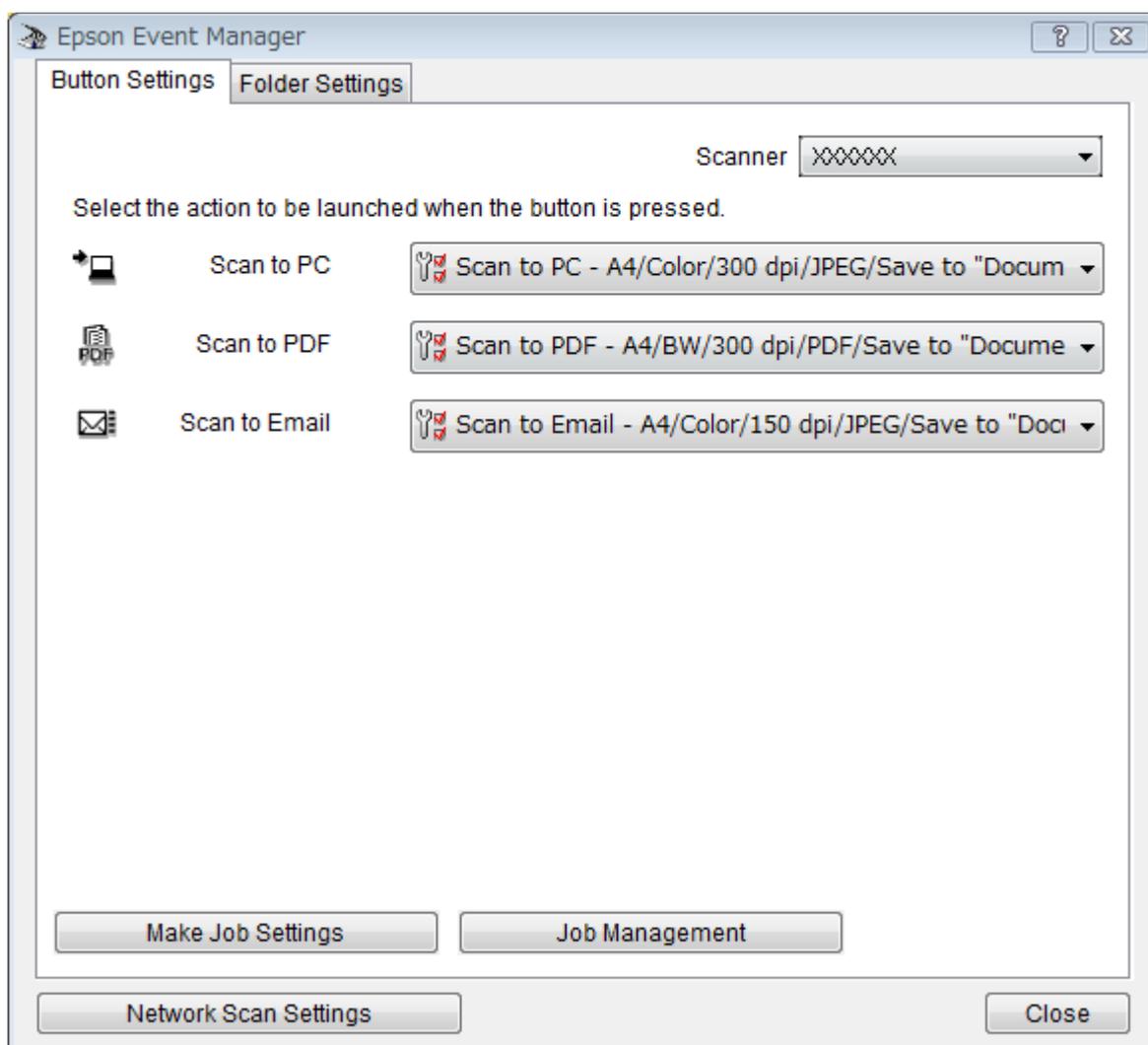
Вы можете назначить любой кнопке сканера запуск одного из приложений пакета Epson Event Manager, чтобы ускорить процесс сканирования.

**1** Запустите Epson Event Manager одним из следующих способов:

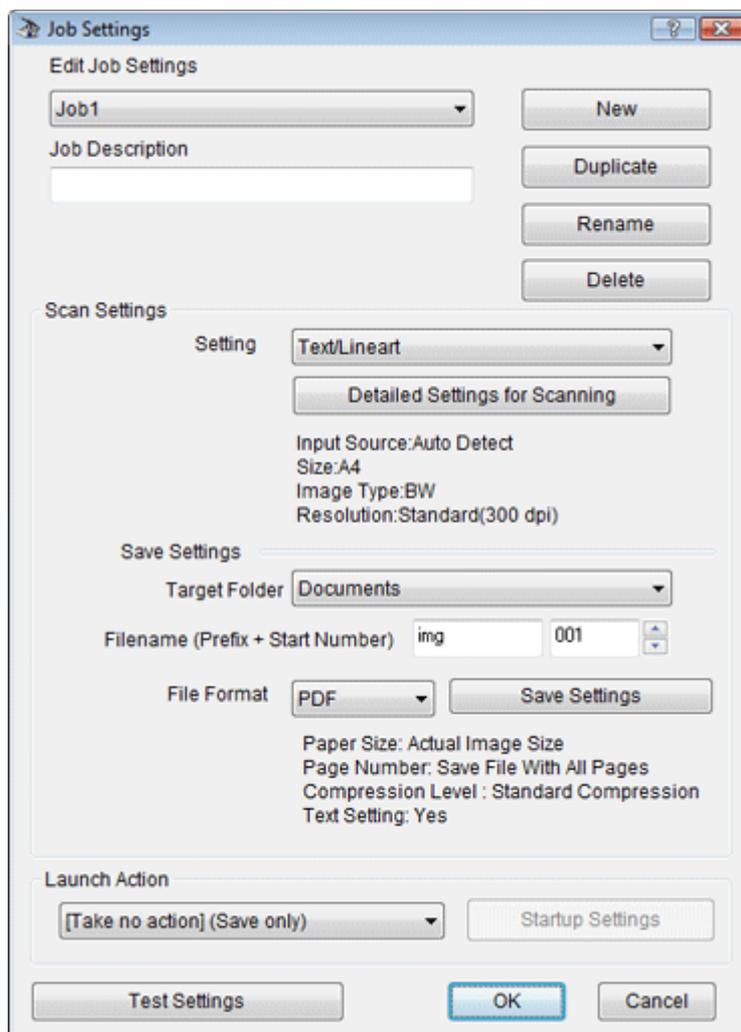
**В Windows:** Выберите стартовую кнопку или **Start (Пуск) > Programs (Программы)** или **All Programs (Все программы) > EPSON Software > Event Manager**.

**В Mac OS X:** Выберите **Applications > Epson Software** и дважды щелкните по значку **Launch Event Manager**.

Откроется вкладка Button Settings (Настройка кнопок) приложения Epson Event Manager.



- 2 Выберите свой сканер из списка.
- 3 Щелкните стрелку напротив нужного действия, чтобы выбрать действие для назначения этой кнопке.
- 4 Если нужно добавить действие, щелкните **Make Job Settings (Установить параметры задания)**. Введите Job Description (Описание задания), установите необходимые Scan Settings (Настройки сканирования) и нажмите **ОК**.



 **Примечание**

После завершения настроек заданий, вернитесь к шагу и 3 и выберите установленное действие.

**5** Чтобы закрыть это окно, щелкните кнопку **Close (Закреть)**.

 **Примечание**

Чтобы открыть справку для Epson Event Manager сделайте следующее.

**В Windows:** В правом верхнем углу экрана щелкните .

**В Mac OS X:** Щелкните **Help (Помощь)**, затем **Epson Event Manager Help (Помощь по Epson Event Manager)**.

Вверх 

## **Назначение программы в Windows Vista**

---

Для

**SX110/TX110 Series**

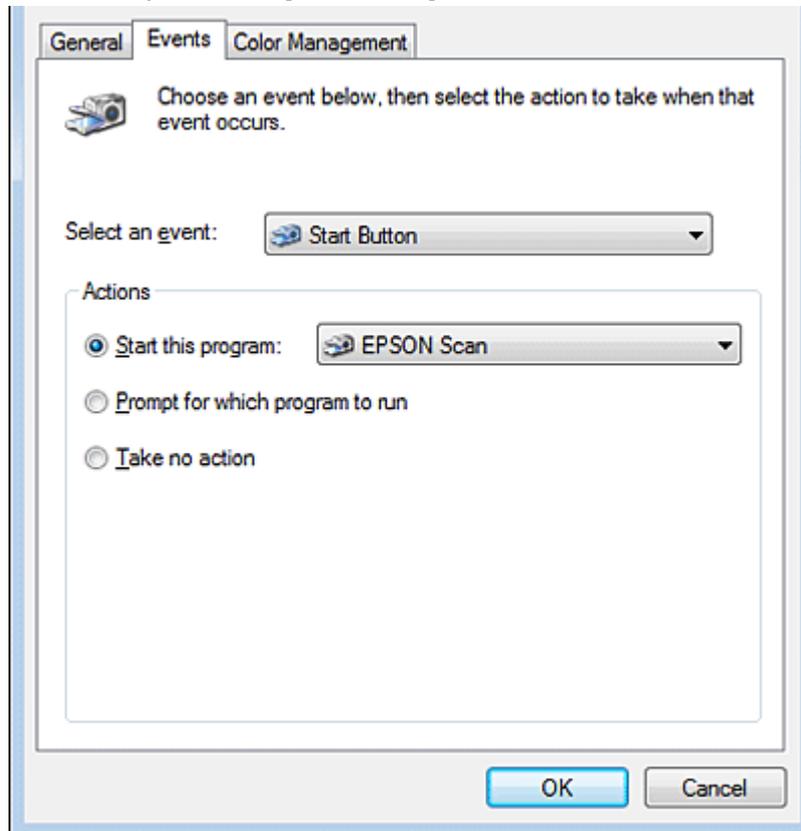
**SX210/TX210 Series**

**SX510W/TX550W Series**

**Office BX310FN/Office TX510FN Series**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Щелкните стартовую кнопку и выберите **Control Panel (Панель управления)**.
- 2 Щелкните **Hardware and Sound (Оборудование и звук)**, затем **Scanners and Cameras (Сканеры и камеры)**.
- 3 Щелкните значок сканера и выберите Properties (Свойства).
- 4 Щелкните **Continue (Продолжить)** в окне User Account Control (Контроль учетных записей).
- 5 Перейдите на вкладку **Events (События)**.



- 6 Убедитесь, что в списке **Select an event (Выбрать события)**, выбрано **Start Button (Кнопка Пуск)**.
  - 7 В списке **Start this program (Запустить эту программу)** выберите нужное приложение. В списке будут перечислены только совместимые программы.
-  **Примечание**

Щелкните **Prompt for which program to run**, если вы хотите разрешить выбор программы, которая будет запускаться при нажатии кнопки **Scan to PC (Сканировать для PC)**. Если необходимо отключить события сканера, выберите пункт **Take no action (Не выполнять никаких действий)**.

- 8 Щелкните **OK**.

[Верх](#) 

## **Назначение программы в Windows XP**

Для

**SX110/TX110 Series**

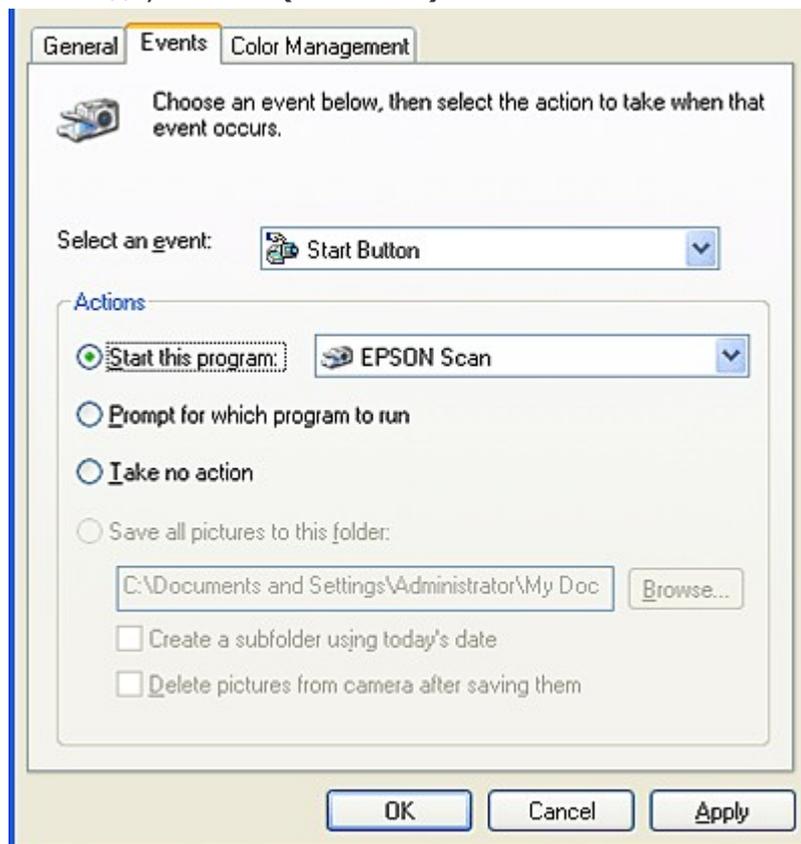
**SX210/TX210 Series**

## SX510W/TX550W Series

### Office BX310FN/Office TX510FN Series

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Щелкните кнопку **Start (Пуск) > Control Panel (Панель управления) > (Принтеры и другое оборудование) > Scanners and Cameras (Сканеры и камеры)**.
- 2 Правой кнопкой мыши щелкните значок сканера и выберите **Properties (Свойства)**.
- 3 Перейдите на вкладку **Events (События)**.



- 4 Убедитесь, что в списке **Select an event (Выбрать события)**, выбрано **Start Button (Кнопка Пуск)**.
- 5 В списке **Start this program (Запустить эту программу)** выберите нужное приложение. В списке будут перечислены только совместимые программы.

#### Примечание

Щелкните **Prompt for which program to run**, если вы хотите разрешить выбор программы, которая будет запускаться при нажатии кнопки **Scan to PC (Сканировать в компьютер)**.  
Если необходимо отключить события сканера, выберите пункт **Take no action (Не выполнять никаких действий)**.

6

Для сохранения установок щелкните **Apply (Применить)**, затем

## Назначение программы в Windows 2000

Для

**SX110/TX110 Series**

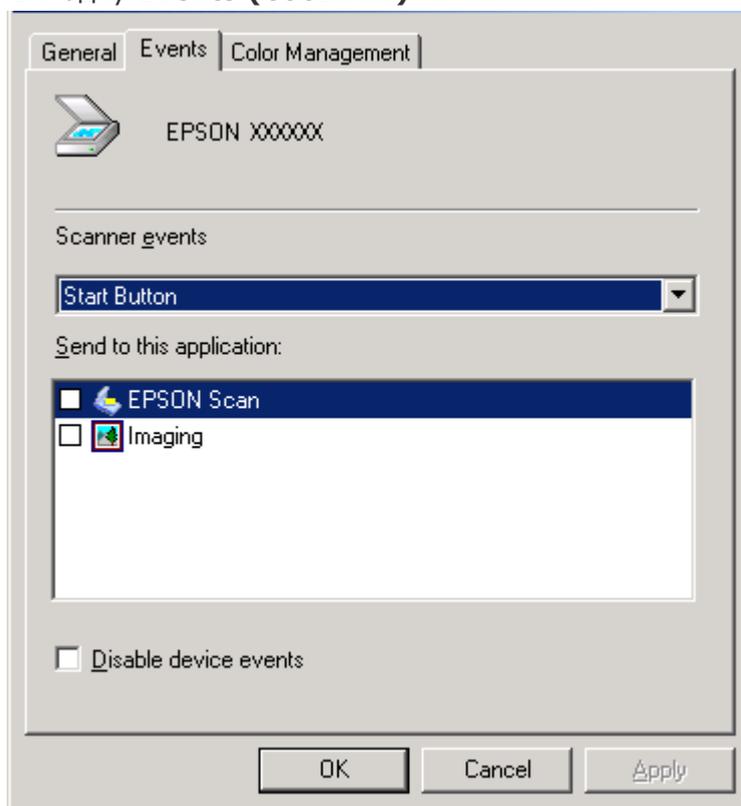
**SX210/TX210 Series**

**SX510W/TX550W Series**

**Office BX310FN/Office TX510FN Series**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Щелкните кнопку **Start (Пуск) > Settings (Настройка) > Control Panel (Панель управления)**.
- 2 Дважды щелкните значок **Scanners and Cameras (Сканеры и камеры)**.
- 3 Выберите значок вашего сканера и затем щелкните **Properties (Свойства)**.
- 4 Перейдите на вкладку **Events (События)**.



- 5 Убедитесь, что в списке **Scanner events (События, генерируемые сканером)**, выбрано **Start Button**.
- 6 Установите флажок в клетке нужного программного приложения в списке **Send to this application (Направить в это приложение)**. В списке будут перечислены только совместимые программы.

 **Примечание**

Если вы хотите разрешить выбор программы, которая должна запускаться при нажатии кнопки **Scan to PC (Сканировать в компьютер)**, выберите несколько программ, установив флажки напротив каждой из них. Если необходимо отключить

события сканера, выберите пункт **Disable device events** (Отключить события для устройства).

7

Для сохранения установок щелкните **Apply** (Применить), затем щелкните **ОК**.

#### Примечание

Необходимо перезапустить компьютер, чтобы использовать новые назначения приложения **Scan to PC** (Сканировать в компьютер).

## Запуск Epson Scan

Работа с панелью управления  
С помощью значка **EPSON Scan**  
С помощью других программ

### *Работа с панелью управления*

---

Для

**SX110/TX110 Series**

**SX210/TX210 Series**

**SX510W/TX550W Series**

**Office BX310FN/Office TX510FN Series**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Вы можете начать сканирование, выбрав в панели управления следующие функции.

Функция Scan to PC (Сканировать для PC) позволяет автоматически сканировать и сохранять оригинал как JPEG файл на компьютере.

Функция Scan to E-mail (Сканировать для E-mail) позволяет сканировать и прикреплять изображения к сообщению электронной почты. Подробнее об этом — в разделе [Сканирование для отправки по электронной почте](#).

Функция Scan to PDF (Сканировать для PDF) позволяет автоматически сканировать и сохранять оригинал как PDF файл на компьютере.

Также возможно назначить приложение функции сканера в панели управления.

Подробнее об этом — в разделе [Назначение приложения кнопке сканера](#).

[Верх](#) 

### *С помощью значка EPSON Scan*

---

Для всех моделей

Вы можете запустить Epson Scan дважды щелкнув на значок **EPSON Scan**.

## **В Windows**

Дважды щелкните значок **EPSON Scan** на рабочем столе.

Или выберите **Start (Пуск) > All Programs (Все программы)** или **Programs (Программы) > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan**.

## **Mac OS X:**

Откройте папку **Applications** на жестком диске и дважды щелкните значок **EPSON Scan**.

Откроется окно Epson Scan. О выборе режимов сканирования см. раздел [Выбор режима работы приложения Epson Scan](#).

[Верх](#) 

## ***С помощью других программ***

---

### **Для всех моделей**

Для сканирования можно использовать распространенные TWAIN-совместимые приложения, например, Adobe Photoshop Elements. Откройте программу, выберите EPSON Scan и начните сканирование. После завершения сканирования изображение автоматически откроется в выбранной программе для дальнейшего редактирования, печати или сохранения.

- 1** Запустите TWAIN-совместимое приложение. Дважды щелкните значок нужной программы на рабочем столе либо сделайте следующее.

### **В Windows:**

Выберите **Start (Пуск) > All Programs (Все программы)** или **Programs (Программы) >** папка приложения > значок приложения.

### **В Mac OS X:**

Откройте папку **Applications** на жестком диске, выберите папку приложения и дважды щелкните значок приложения.

- 2** Сделайте следующее.

### **Adobe Photoshop Elements:**

#### **В Windows:**

Щелкните **Edit and Enhance Photos**, откройте меню **File**, выберите **Import** и укажите ваш сканер.

#### **В Mac OS X:**

Щелкните **Close (Заккрыть)**, в окне Welcome (Добро пожаловать), откройте меню **File**, выберите **Import** и укажите ваш сканер.

### **ArcSoft PhotoImpression:**

#### **В Windows:**

Щелкните **Get Photos**, затем щелкните **Acquire from Scanner** и укажите ваш сканер.

#### **В Mac OS X:**

Откройте меню **File (Файл)**, выберите **Get Photo**, затем выберите **Camera/Scanner** и укажите ваш сканер .

### **Presto! PageManager:**

Откройте меню **File** и выберите **Select Source**, затем выберите ваш сканер. В некоторых программах вы должны выбрать сканер в качестве «источника». Если доступен параметр Select Source выберите его и затем выберите из списка ваш сканер.

 **Примечание для пользователей Windows Vista и XP**

В списках Import или Acquire не выбирайте WIA, так как ваш сканер в этом случае может работать некорректно.

Откроется окно Epson Scan. О выборе режимов сканирования см. раздел [Выбор режима работы приложения Epson Scan](#).

## **Выбор режима работы приложения Epson Scan**

### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Epson Scan поддерживает несколько режимов сканирования.

**Full Auto Mode (Автоматический режим):** это наиболее простой режим сканирования без предварительного просмотра изображения, в котором вам не нужно делать сложные настройки. Автоматический режим идеально подходит для сканирования оригиналов без изменения их оригинального размера и предварительного просмотра изображений перед сканированием. Вы можете выполнить восстановление поблекших цветов или применить функцию удаления пыли используя Full Auto Mode (Автоматический режим).

Подробнее о переключении в Full Auto Mode (Автоматический режим) см. в разделе [Изменение режима сканирования](#).

Подробнее о настройке параметров в режиме Full Auto (Автоматический) см. в разделе [Сканирование в режиме Full Auto \(Автоматический\)](#)

Режим **Office (Офисный)** позволяет легко настраивать параметры для сканирования текстовых документов и проверять результаты настроек в окне предварительного просмотра изображения. Режим Office (Офисный) наилучшим образом подходит для сканирования документов с помощью автоматического податчика.

Подробнее о переключении в режим Office (Офисный) см. в разделе [Изменение режима сканирования](#)

Подробнее о настройке параметров в режиме Office (Офисный) см. в разделе [Сканирование в режиме Office \(Офисный\)](#)

Режим **Home (Простой)** позволяет регулировать основные параметры изображений и проверять результаты настроек в окне предварительного просмотра изображения.

Режим Home (Простой) позволяет просматривать оригиналы перед сканированием. Вы можете выбирать размер сканированного изображения, задавать область сканирования, и выполнять различные настройки, включая восстановление цвета, удаление дефектов и коррекция фона.

Подробнее о переключении в режим Home (Простой) см. в разделе [Изменение режима сканирования](#).

Подробнее настройке параметров в режиме Home (Простой) см. в разделе [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#)

В режиме **Professional (Профессиональный)** вам доступно множество параметров, предоставляющих полный контроль над процессом сканирования и проверкой результатов в окне предварительного просмотра изображения.

Работайте в Профессиональном режиме, если перед сканированием вы хотите просматривать изображения и настраивать множество параметров, полностью контролируя процесс сканирования. Вы можете настраивать резкость, выполнять цветокоррекцию и улучшать качество изображения, используя все возможности, включая восстановление цвета и удаление дефектов.

Подробнее о переключении в режим Professional (Профессиональный) см. в разделе [Изменение режима сканирования](#).

Подробнее настройке параметров в режиме Professional (Профессиональный) см. в разделе [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#)

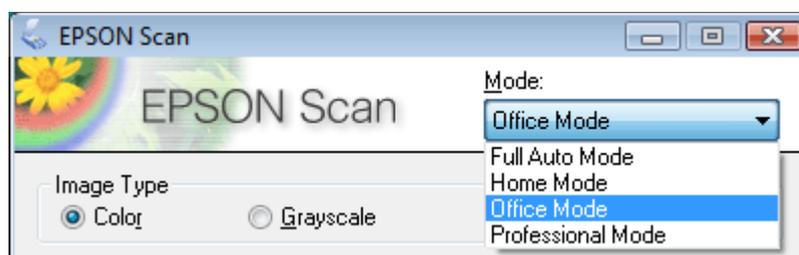


## Изменение режима сканирования

### Для всех моделей

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Чтобы изменить режим сканирования, в окне Epson Scan щелкните стрелку рядом с окном списка режимов в правом верхнем углу окна Epson Scan. Затем выберите из списка нужный режим.



#### Примечание

Сканирование в автоматическом режиме недоступно для серий Office BX310FN и Office TX510FN. О поддерживаемых режимах см. раздел [Поддерживаемые возможности сканера](#).

При следующем запуске Epson Scan будет включен тот режим, в котором вы в прошлый раз завершили работу.

Подробную информацию о работе в выбранном режиме вы можете найти в одном из следующих разделов.

**Автоматический режим:** [Сканирование в режиме Full Auto \(Автоматический\)](#)

**Офисный режим:** [Сканирование в режиме Office \(Офисный\)](#)

**Простой режим:** [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#)

**Профессиональный режим:** [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#)

# Сканирование в режиме Full Auto (Автоматический)

Для

**SX110/TX110 Series**

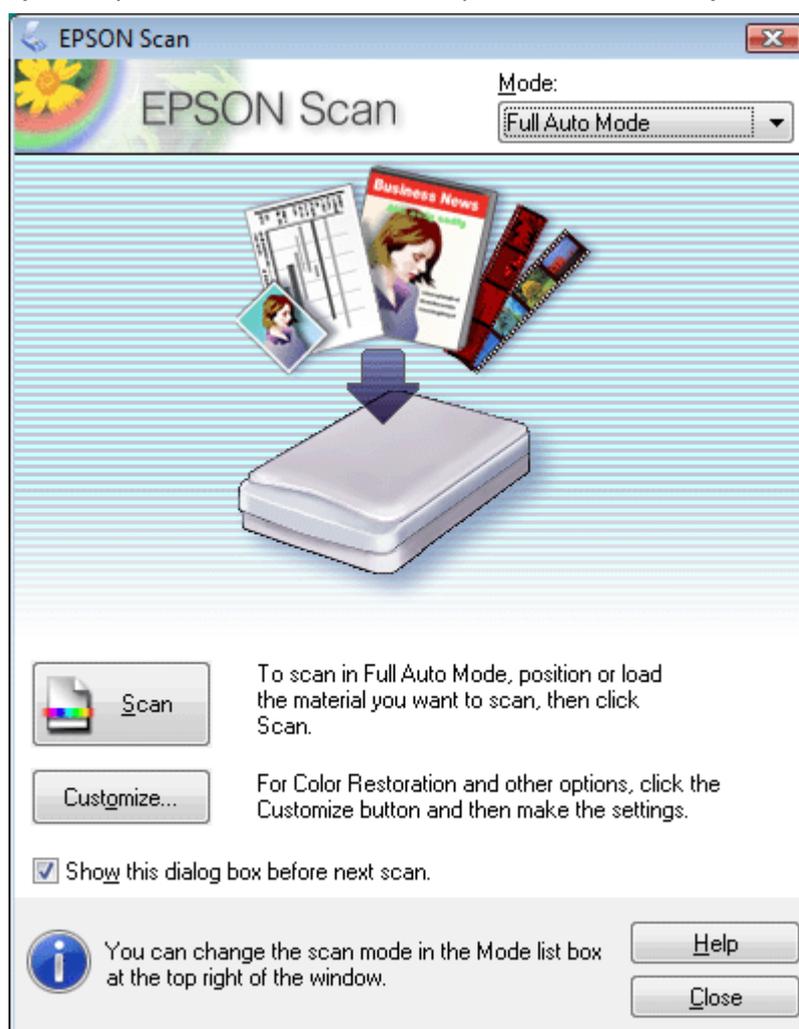
**SX210/TX210 Series**

**SX410/TX410 Series**

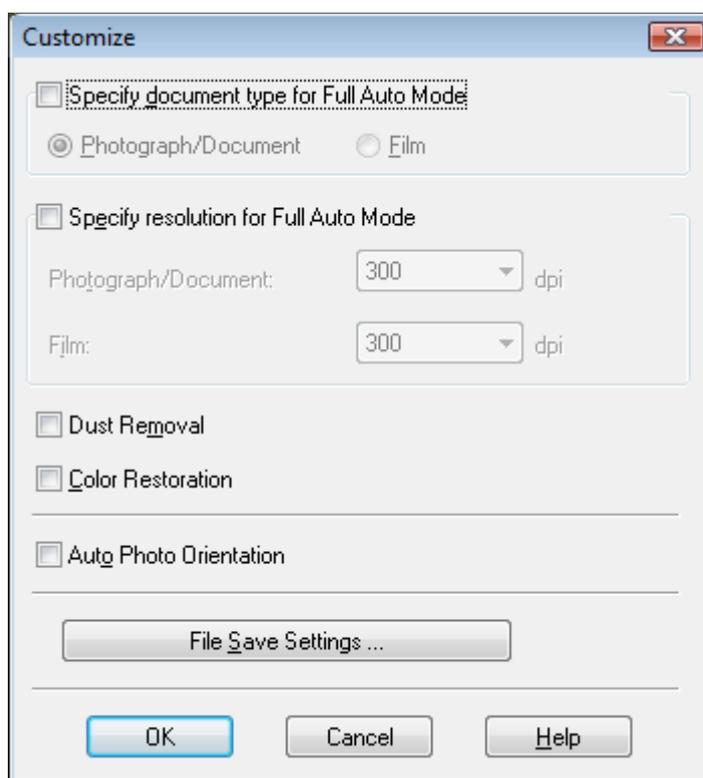
**SX510W/TX550W Series**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Если вы запускаете Epson Scan в первый раз, программа запустится в режиме Full Auto (Автоматический) и откроется диалоговое окно режима Full Auto (Автоматический).



- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 Выберите **Full Auto Mode (Автоматический режим)** из списка Mode (Режим). Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).
- 4 Чтобы выбрать необходимое разрешение, восстановить поблекшие цвета или применить функцию удаления пыли и царапин с пленок или слайдов щелкните кнопку **Customize (Настройки)**. Откроется окно Customize (Настройки).



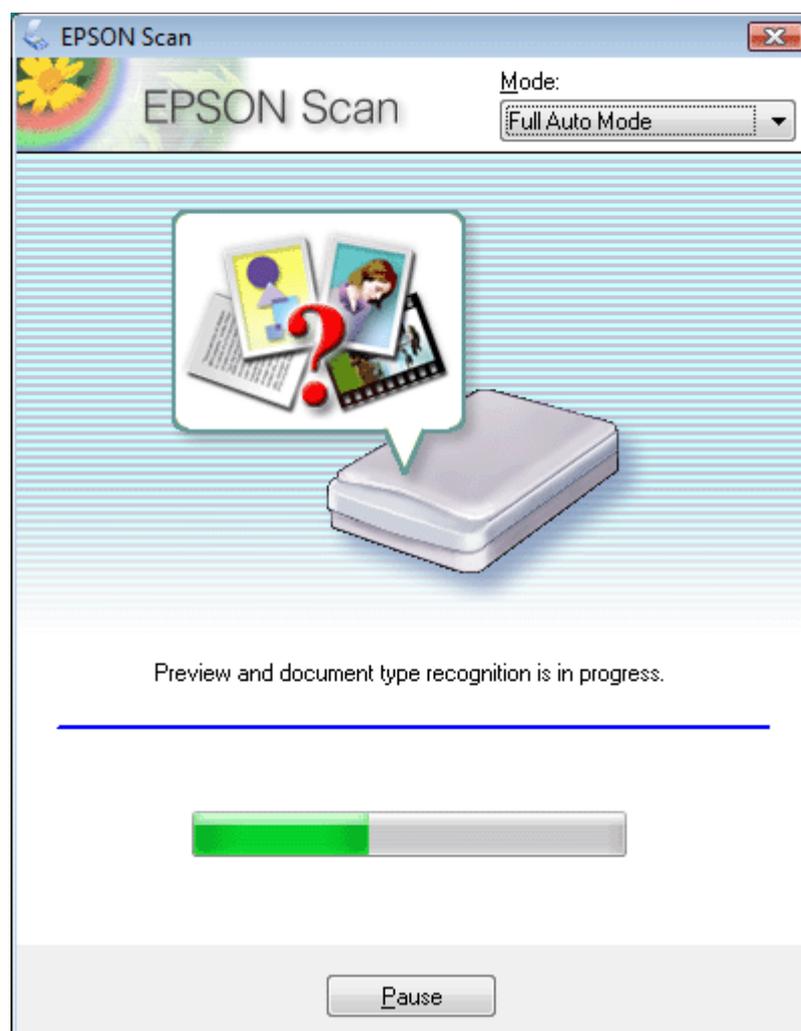
 **Примечание**

При сканировании из совместимого с TWAIN приложения, например, Adobe Photoshop Elements, значок File Save Settings (Параметры сохранения файла) не отображается.

**5**

Сделайте необходимые настройки и щелкните **ОК**.  
Подробности о выборе настроек в диалоговом окне Customize (Настройки), см. в интерактивной справке к Epson Scan.

- 6** Щелкните **Scan (Сканировать)**. Epson Scan начнет сканирование в Автоматическом режиме.



Epson Scan автоматически произведет предварительный просмотр изображения, распознает тип документа и выполнит настройки сканирования. Во время сканирования в окне Epson Scan вы сможете увидеть, как будет выглядеть каждое ваше изображение.

#### **Примечание**

Если необходимо изменить какие-либо настройки, щелкните кнопку **Pause (Пауза)**. Вы вернетесь к диалоговому окну Full Auto Mode (Автоматический режим) приложения Epson Scan.  
Чтобы отменить сканирование, щелкните кнопку **Cancel (Отмена)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как было запущено сканирование.  
Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

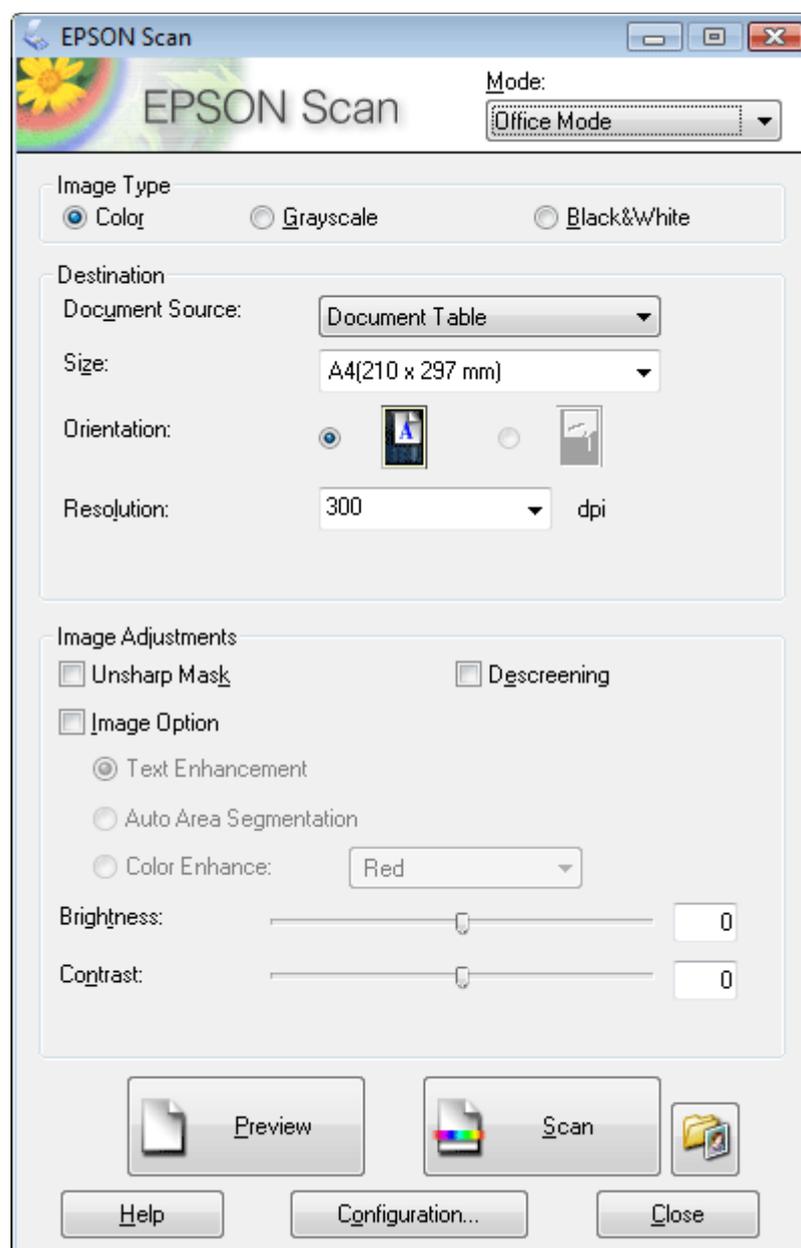
## **Сканирование в режиме Office (Офисный)**

Сканирование в режиме Office (Офисный) с помощью планшета.  
Сканирование в офисном режиме с помощью автоподатчика.

### **Для всех моделей**

#### **Поддерживаемые возможности сканера**

Если вы запускаете Epson Scan в первый раз, программа запустится в режиме Office (Офисный) и откроется диалоговое окно режима Office (Офисный).



Для сканирования документов с помощью планшета, инструкции см. в разделе [Сканирование в режиме Office \(Офисный\) с помощью планшета](#).

Для сканирования документов с помощью автоподатчика (ADF), инструкции см. в разделе [Сканирование в режиме Office \(Офисный\) с помощью планшета](#).

## **Сканирование в режиме Office (Офисный) с помощью планшета.**

### **Для всех моделей**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Положите оригинал на планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
- 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
- 3 Выберите режим **Office (Офисный)** в списке Mode (Режим). Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).
- 4 Для параметра Image Type (Тип изображения) выберите значение **Color (Цвет)**,

- 5 Выберите значение **Document Table (Планшет для документов)** для параметра Document Source (Источник документа).
  - 6 Выберите значение параметра Size (Размер), соответствующее размеру загруженных документов.
  - 7 Щелкните стрелку, чтобы раскрыть список **Resolution (Разрешение)**, и выберите подходящее разрешение для сканируемого оригинала. Подробнее об этом — в разделе [Выбор необходимого разрешения](#).
  - 8 Щелкните **Preview (Просмотр)** для предварительного просмотра изображений. Откроется окно Preview (Просмотр) с вашим изображением. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).
  - 9 Если необходимо, настройте качество изображения. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).
  - 10 Щелкните **Scan (Сканировать)**.
- Дальнейшие ваши действия зависят от того, как было запущено сканирование. Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

[Верх](#) 

## **Сканирование в офисном режиме с помощью автоподатчика.**

---

### **Для Office BX310FN/Office TX510FN Series**

Поддерживаемые возможности сканера

- 1 Загрузите первую страницу документа в автоподатчик. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.
  - 2 Запустите Epson Scan. Подробнее об этом — в разделе [Запуск Epson Scan](#).
  - 3 Выберите режим **Office (Офисный)** в списке Mode (Режим). Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).
  - 4 Для параметра Image Type (Тип изображения) выберите значение **Color (Цвет)**, **Grayscale (Оттенки серого)** или **Black&White (Черно-белый)**.
  - 5 Выберите одно из значений для параметра Document Source (Источник документа).
- Auto Detect (Автоопределение):** Автоматически определяет, расположен ли документ на планшете или загружен в автоподатчик.
- ADF:** Выберите, если с помощью автоподатчика сканируете страницы только с одной стороны.
- 6 Выберите значение параметра Size (Размер), соответствующее размеру загруженных документов.
  - 7 Щелкните стрелку, чтобы раскрыть список **Resolution (Разрешение)**, и выберите подходящее разрешение для сканируемого оригинала. Подробнее об этом — в разделе [Выбор необходимого разрешения](#).
  - 8 Щелкните **Preview (Просмотр)** для предварительного просмотра изображений. Автоподатчик загрузит первую страницу, EPSON Scan проведет предварительное сканирование и отобразит результат в окне предварительного просмотра. Затем автоподатчик подаст первую страницу в приемный лоток.
  - 9 При необходимости, в окне Preview (Просмотр) можно нарисовать область выделения (рамку вокруг части документа), чтобы задать область изображения,

которую нужно сканировать. Подробнее об этом — в разделе [Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра](#) .

**10** Выполните необходимые дополнительные настройки параметра Image Adjustment (Настройка изображения). Подробности см. в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

**11** Положите первую страницу на остальные и загрузите документ (до 30 страниц или пачку толщиной 3 мм [0.1 дюйма] или меньше) в автоподатчик.

**12** Щелкните **Scan (Сканировать)**.

Дальнейшие ваши действия зависят от того, как было запущено сканирование.

Подробнее об этом — в разделе [Завершение сканирования](#).

Если во время сканирования с использованием автоподатчика возникли проблемы, обратитесь к разделу [Проблемы с автоматическим податчиком документов](#).

## Подробные инструкции по настройке

[Выбор необходимого разрешения](#)

[Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#)

[Коррекция цвета и другие настройки изображения](#)

[Выбор размера отсканированного изображения](#)

### Выбор необходимого разрешения

#### Для всех моделей

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Можно выбрать конкретное значение параметра Resolution (Разрешение) для ваших изображений. Запомните, что высокое разрешение увеличивает время сканирования, и не выбирайте значение разрешения выше необходимого. Для экономии времени выберите подходящее вам значение разрешения из следующей таблицы.

| Назначение изображения  | Рекомендуемое разрешение  |
|---|---|
| Отправка по электронной почте, размещение на web-сайте или просмотр на экране | 96–150 dpi  |
| Print (Печать)  | 300 dpi   |
| Печать, оптическое распознавание текста (OCR) (только для документов)         | 400 dpi   |
| Fax (Факс)  | 200 dpi   |
| Увеличение изображения после сканирования на 100%                             | Увеличивайте значение параметра Resolution (Разрешение) пропорционально будущему увеличенному размеру изображения. Например, если значение разрешения 300 dpi, то при увеличении размера изображения до 200% установите разрешение 600 dpi. |

Чтобы выбрать разрешение, обратитесь к одному из разделов.

**Автоматический режим:** Выбор разрешения в режиме Full Auto (Автоматический)  
**Home Mode (Простой режим):** Выбор разрешения в режиме Home (Простой)  
**Office Mode (Офисный режим)** или **Professional Mode (Профессиональный режим):** Выбор разрешения в режиме Office (Офисный) или Professional (Простой)

#### Выбор разрешения в режиме Full Auto (Автоматический)

Для

**SX110/TX110 Series**

**SX210/TX210 Series**

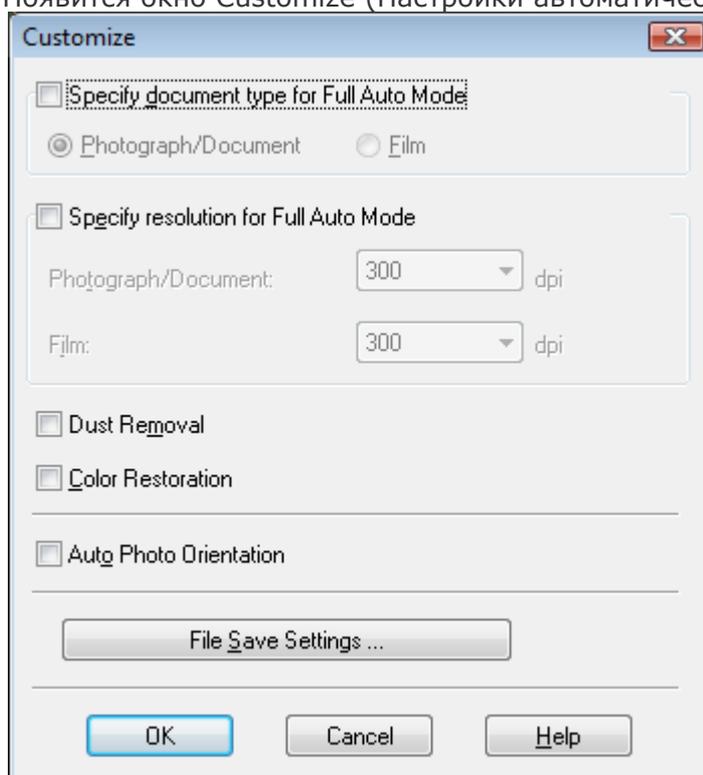
**SX410/TX410 Series**

**SX510W/TX550W Series**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Вы можете изменять разрешение без каких-либо ограничений. Сделайте следующее, чтобы выбрать параметры разрешения.

- 1 В диалоговом окне режима Full Auto (автоматический) щелкните **Customize (Настроить)**. Появится окно Customize (Настройки автоматического режима).



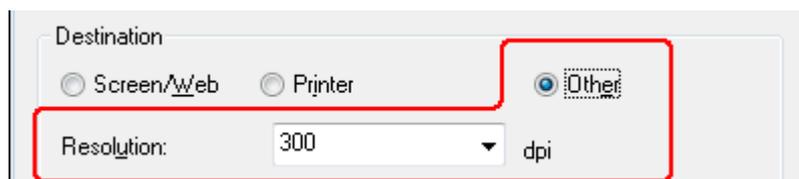
- 2 Установите флажок **Specify resolution for Full Auto Mode (Укажите разрешение для автоматического режима)** и выберите количество dpi (точек на дюйм), при котором нужно сканировать.

#### Выбор разрешения в режиме Home (Простой)

Для всех моделей

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Чтобы изменить разрешение сначала выберите значение **Other (Другое)** для параметра Destination (Назначение)



Щелкните стрелку для раскрытия списка **Resolution (Разрешение)** и выберите желаемое значение.

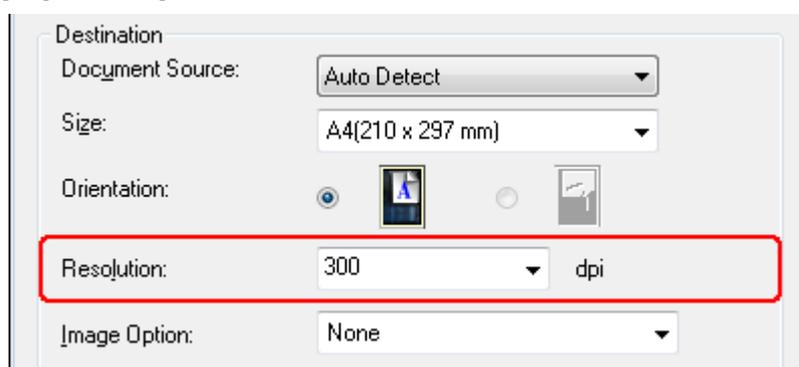
## Выбор разрешения в режиме Office (Офисный) или Professional (Простой)

### Для всех моделей

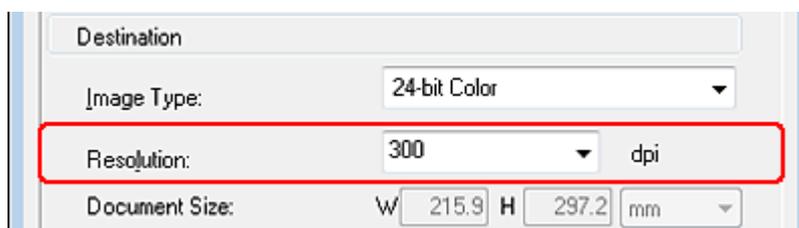
#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Вы можете изменять разрешение без каких-либо ограничений.

### Режим Office (Офисный)



### Режим Professional (Профессиональный)



Щелкните стрелку для раскрытия списка **Resolution (Разрешение)** и выберите желаемое значение.

[Верх](#)

## ***Предварительный просмотр и выделение области сканирования***

### Для всех моделей

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

После того как были выполнены основные настройки и указано разрешение, вы можете просмотреть изображение и выделить область сканирования в отдельном окне Preview (Просмотр) вашего монитора. Возможны два способа просмотра.

Нормальный просмотр: в этом режиме изображение отображается полностью. Вы можете задавать область сканирования и выполнять различные настройки.

Просмотр миниатюр: в этом режиме изображения отображаются в окне просмотра в виде миниатюр. Epson Scan автоматически находит границы области сканирования и к каждому изображению применяет настройки автоматической экспозиции, а также поворачивает изображения при необходимости.

 **Примечание**

При сканировании в режиме Full Auto (Автоматический) и Office (Офисный) или сканировании из автоподатчика, функция Просмотр миниатюр недоступна. Используйте обычный просмотр.

1

Щелкните **Preview (Просмотр)**. Если необходимо изменить режим просмотра, установите флажок **Thumbnail (Миниатюры)** (если он доступен) ниже кнопки Preview (Просмотр).

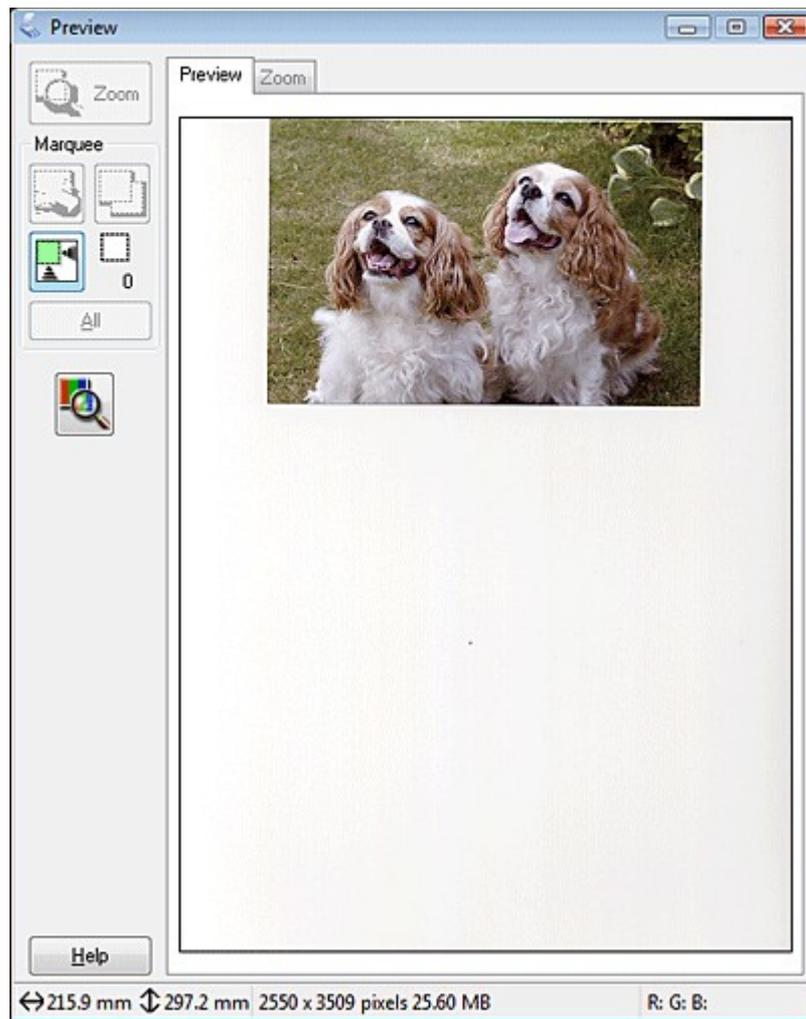


 **Примечание**

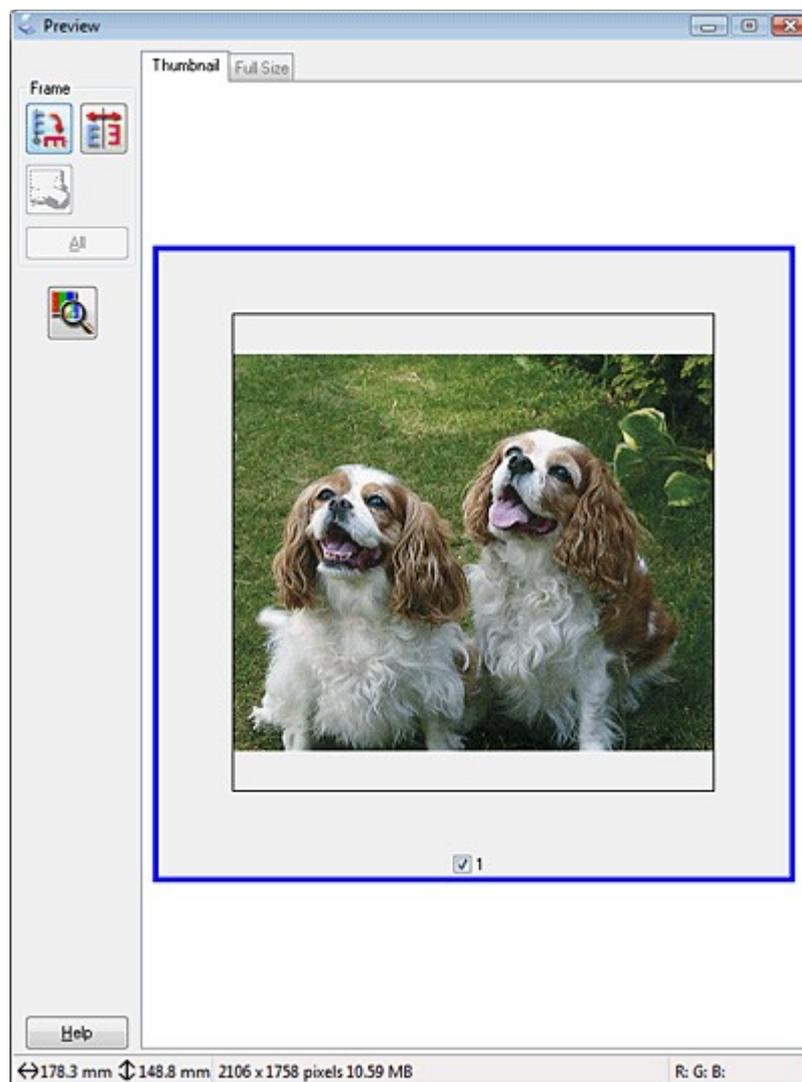
В зависимости от типа документа и выполненных настроек может не удастся поменять тип просмотра.

Epson Scan произведет предварительное сканирование изображений, и откроется окно Preview (Просмотр) в выбранном режиме.

**Нормальный просмотр**



**Просмотр миниатюр**



- 2 Просматривая изображения в нормальном режиме, вы можете выполнить следующие настройки:

Чтобы выбрать область сканирования, щелкните значок  автоматического выделения области сканирования. Ваше изображение будет выделено рамкой. Вы можете перемещать область выделения для изменения области сканирования. Подробнее об этом — в разделе [Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра](#) .

 **Примечание**

Когда вы решите, каким должен быть результирующий размер сканируемого изображения, выберите соответствующую настройку из списка **Target Size (Размер назначения)**, чтобы автоматически создать область выделения, соответствующую выбранному размеру изображения. Подробнее об этом — в разделе [Выбор размера отсканированного изображения](#). Вы можете копировать область выделения и использовать ее для каждого изображения, которое вы собираетесь сканировать с таким же заданным размером.

Чтобы увеличить изображение, щелкните внутри области сканирования и затем щелкните кнопку **Zoom (Масштабирование)**. Epson Scan вновь проведет предварительное сканирование, и увеличенный фрагмент откроется на вкладке Zoom (Масштабирование).

Чтобы настроить качество изображения, щелкните область сканирования, которую вы хотите откорректировать и выполните настройки. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

Просматривая изображения в режиме миниатюр, вы можете выполнить следующие настройки.

Чтобы увеличить миниатюру, дважды щелкните по миниатюре либо щелкните по ней один раз и затем перейдите на вкладку **Full Size (Полный размер)**. (Эта функция доступна только при сканировании нескольких изображений.)

Чтобы повернуть изображение или отобразить его зеркально, щелкните миниатюру и затем щелкните либо значок поворота , либо значок зеркального отображения .

#### Примечание

Если изображение повернуто неверно, обратитесь к разделу [Изображения повернуты неверно](#).

Чтобы выделить область сканирования, обрезав таким образом исходное изображение, создайте вокруг части изображения рамку и перемещайте ее. Подробнее об этом — в разделе [Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра](#).

Чтобы настроить качество изображения, щелкните изображение или область сканирования, которую вы хотите откорректировать и выполните настройки. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#). Чтобы применить выполненные настройки ко всем изображениям, щелкните кнопку **All (Все)**.

### **Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра**

#### **Для всех моделей**

##### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Область выделения — это рамка, которой можно обвести часть изображения в окне предварительного просмотра, чтобы отметить ее для сканирования.



Вы можете перемещать область выделения и задавать ее размер. При обычном просмотре вы можете создавать несколько областей выделения (до 50) для каждого изображения для сканирования областей в отдельные файлы.

- 1 Для создания области переместите курсор мыши на изображение в окне предварительного просмотра. Указатель примет вид перекрестья.

 **Примечание**

При обычном просмотре одного фото, размещенном на планшете, вы можете щелкнуть значок  авторазмещения для автоматического выделения области и перейти к шагу 3.

2

Расположите курсор в той части изображения, откуда будет начинаться область выделения, и щелкните в этой точке. Удерживая кнопку мыши,

проведите указатель мыши по изображению к противоположному углу желаемой области выделения. Отпустите кнопку мыши. На изображении появится область выделения в виде движущейся пунктирной линии.



**3** Чтобы настроить область выделения, выполните следующее.

Для перемещения области выделения расположите курсор внутри области. Указатель меняется на изображение руки. Щелкните и перетащите область в любое место окна предварительного просмотра.



Для изменения размера области выделения, расположите курсор над краем или углом области. Указатель примет форму двойной стрелки. Щелкните и перетащите край или угол области, чтобы изменить размер области выделения.



## Примечание

Если при перемещении области выделения удерживать клавишу **Shift**, то область можно будет перемещать только строго по горизонтали или по вертикали.

Если при изменении размера области выделения удерживать клавишу **Shift**, то область изменится в размерах с сохранением пропорций.

Для наилучших результатов и экспозиции изображения, убедитесь, что все стороны выделенной области расположены внутри изображения предварительного просмотра. Не включайте область сканирования предварительного просмотра вне изображения в область выделения для сканирования.

4

При обычном просмотре вы можете создавать несколько областей выделения (до 50). Обведите их как показано шагами с первого по третий или щелкните значок  копирования области для создания дополнительных областей того же размера. Вы можете перемещать области выделения или изменять их размер, как описано в шаге 3. Чтобы удалить область,

щелкните  
внутри  
выбранного  
выделения и  
затем щелкните



значок  
удаления  
области.

#### Примечание

Если вы отметили несколько областей сканирования, щелкните кнопку **All (Все)** в окне Preview (Просмотр) до начала сканирования. Иначе будет отсканирована только последняя выделенная область.

[Верх](#) 

## **Коррекция цвета и другие настройки изображения**

---

### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

После того как вы просмотрели изображения и настроили область сканирования, вы можете, если необходимо, настроить качество изображения. С помощью EPSON Scan можно выполнять различные настройки цвета, резкости, контраста и других параметров, отвечающих за качество изображения. Перед выполнением дополнительных настроек убедитесь, что вы выбрали нужное изображение или область выделения.

Для коррекции цвета и других настроек изображения, см. один из разделов.

**Офисный режим:** [Коррекция цвета и других настроек изображения в режиме Office \(Офисный\)](#)

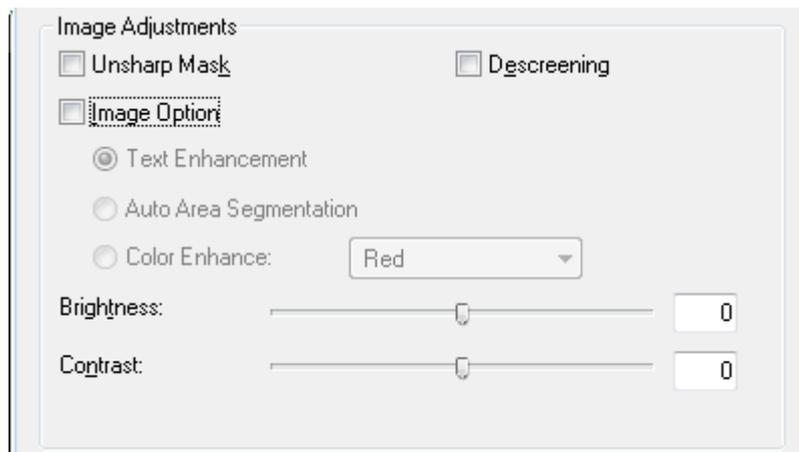
**Простой режим:** [Коррекция цвета и других настроек изображения в режиме Home \(Простой\)](#)

**Профессиональный режим:** [Коррекция цвета и других настроек изображения в режиме Professional\(Профессиональный\)](#)

### **Коррекция цвета и другие настроек изображения в режиме Office (Офисный)**

#### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)



Ниже приведена таблица с описанием настроек доступных в режиме Office (Офисный). Подробнее об этих настройках см. справке к Epson Scan.

 **Примечание**

Если вы сканируете несколько изображений одновременно и хотите применить коррекцию ко всем изображениям или областям сканирования, щелкните **All (Все)** в окне Preview (Просмотр) перед началом коррекции.

| Параметр                          | Описание   |
|-----------------------------------|--|
| Unsharp Mask (Повышение резкости) | Установите флажок, чтобы отрегулировать резкость изображения. Снимите флажок, если не хотите настраивать резкость изображения. Эта функция доступна только если для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное) или Grayscale (Оттенки серого).  |
| Descreening (Удаление растра)     | устраняет штриховой рисунок (муар), который может появиться вследствие разницы в шаге сканирования и растровой сетки. Также улучшает качество сканирования изображений из журналов и газет. Эта функция доступна только если для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное) или Grayscale (Оттенки серого). Предварительный просмотр изображения не демонстрирует результаты применения функции Descreening Filter (Удаление растра). |

|                              |  |  |
|------------------------------|--|--|
| <p>Параметры изображения</p> | <p>Text Enhancement (Улучшение текста)</p>                 | <p>Улучшает качество распознавания текста при сканировании документов. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное) и Image Option (Параметры изображения)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого) и Image Option (Параметры изображения)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое) и Image Option (Параметры изображения).</li> </ul> <p>Когда для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое), результаты функции Text Enhancement (Улучшение текста) появятся только в отсканированном изображении.</p> |
|                              | <p>Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</p> | <p>Улучшает точность оптического распознавания текста документов в оттенках серого отделяя текст от графики при сканировании. Данная функция доступна когда для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое) и Image Option (Параметры изображения).</p>  |
|                              | <p>Color Enhance (Улучшение цвета)</p>                     | <p>Улучшает красные, зеленые или синие цвета в отсканированном изображении. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого) и Image Option (Параметры изображения)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое) и Image Option (Параметры изображения).</li> </ul>  |
| <p>Brightness (Яркость)</p>  |  | <p>настройка общей яркости изображения. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация).</li> </ul>   |
| <p>Contrast (Контраст)</p>   |  | <p>Настройка контраста между темными и</p>   |

|                   |   |
|-------------------|---|
|                   | <p>светлыми областями изображения. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация).</li> </ul>   |
| Threshold (Порог) | <p>с помощью ползунка отрегулируйте уровень черного для текста и штрихового рисунка, чтобы улучшить распознаваемость символов в программах распознавания текста (OCR). Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое) и не выбрано Image Option (Параметры изображения).</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Color Enhance (Улучшение изображения)</li> </ul> |

 **Примечание**

Для определения уровней красного, зеленого и синего в определенных точках изображения в окне Preview (Просмотр) щелкните значок  и наведите курсор на область изображения. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

В зависимости от типа просматриваемого изображения и выбранных основных настроек некоторые дополнительные настройки применяются автоматически или могут быть недоступными.

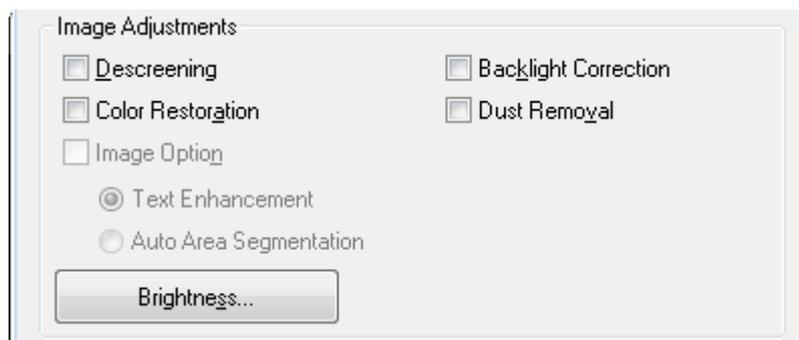
Вы можете изменить различные настройки EPSON Scan, щелкнув кнопку **Configuration (Конфигурация)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Для отмены всех выполненных настроек и возврата к установкам по умолчанию щелкните кнопку **Reset (Сбросить все)**, если кнопка доступна.

**Коррекция цвета и других настроек изображения в режиме Home (Простой)**

**Для всех моделей**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)



Ниже приведена таблица с описанием настроек доступных в режиме Home (Простой).  
 Подробнее об этих настройках см. справке к Epson Scan.

**Примечание**

| <p>Если вы сканируете несколько изображений одновременно и хотите применить коррекцию ко всем изображениям или областям сканирования, щелкните <b>All (Все)</b> в окне Preview (Просмотр) перед началом коррекции.</p> |  |
|--|--|
| Параметр   | Описание   |
| Descreening (Удаление растра)  | <p>Устраняет штриховой рисунок (муар), который может появиться вследствие разницы в шаге сканирования и растровой сетки. Также улучшает качество сканирования изображений из журналов и газет. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> </ul> <p>Предварительный просмотр изображения не демонстрирует результаты применения функции Descreening Filter (Удаление растра).</p> |
| Backlight Correction (Коррекция фона)  | <p>осветляет темные части фотографий, которые были сделаны против света. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Photograph (Фотография) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Photograph (Фотография) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> </ul>  |
| Восстановление цвета   | <p>автоматически восстанавливает цвета на поблекших, выцветших фотографиях. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Photograph (Фотография) и для параметра Image Type</li> </ul>   |

|  |                                     |   |
|--|-------------------------------------|---|
|  |                                     | <p>(Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Photograph (Фотография) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> </ul>   |
| Функция Dust Removal (Удаление дефектов) |                                     | <p>автоматическое удаление дефектов. Предварительный просмотр изображения не демонстрирует результаты применения функции Dust Removal (Удаление дефектов). Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Photograph (Фотография) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Photograph (Фотография) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> </ul> |
| Image Option                             | Text Enhancement (Улучшение текста) | <p>Улучшает качество распознавания текста при сканировании документов. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Magazine (Журнал) и выбрано Image Option (Свойства изображения)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Newspaper (Газета) и выбрано Image Option (Свойства изображения)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Text/Line Art (Текст/Штриховой рисунок) и выбрано Image Option (Свойства изображения)</li> </ul>             |

|                             |  |   |
|-----------------------------|--|---|
|                             | <p>Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</p> | <p>Улучшает точность оптического распознавания текста документов в оттенках серого отделяя текст от графики при сканировании. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Magazine (журнал), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое) и выбрано Image Option (Параметры изображения)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Newspaper (Газета), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое) и выбрано Image Option (Параметры изображения)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Text/Line Art (Текст/Штриховой рисунок), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое) и выбрано Image Option (Параметры изображения)</li> </ul>  |
| <p>Brightness (Яркость)</p> |  | <p>Настройка общей яркости изображения. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Magazine (журнал), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Newspaper (Газета), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Text/Line Art (Текст/Штриховой рисунок), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</li> </ul> <p>Щелкните кнопку <b>Brightness (Яркость)</b>, чтобы настроить яркость изображения.</p> |
| <p>Contrast (Контраст)</p>  |  | <p>Настройка контраста между темными и</p>  |

|                   |  |
|-------------------|--|
|                   | <p>светлыми областями изображения. Эта функция доступна при выполнении следующих условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color (Цветное)</li> <li>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Grayscale (Оттенки серого)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Magazine (журнал), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Newspaper (Газета), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</li> <li>- для параметра Document Type (Тип документа) выбрано значение Text/Line Art (Текст/Штрихованный рисунок), для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (черно-белое), а также выбраны Image Option (Параметры изображения) и Auto Area Segmentation (Автоматическая сегментация)</li> </ul> <p>Щелкните кнопку <b>Brightness (Яркость)</b>, чтобы настроить контраст изображения.</p> |
| Threshold (Порог) | <p>с помощью ползунка отрегулируйте уровень черного для текста и штрихового рисунка, чтобы улучшить распознаваемость символов в программах распознавания текста (OCR). Доступно только когда для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black&amp;White (Черно-белое) и не выбрано Image Option (Параметры изображения). Щелкните кнопку <b>Brightness (Яркость)</b>, чтобы настроить порог изображения.</p>  |

 **Примечание**

Для определения уровней красного, зеленого и синего в определенных точках изображения в окне Preview (Просмотр) щелкните значок  и наведите курсор на область изображения. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

В зависимости от типа просматриваемого изображения и выбранных основных настроек некоторые дополнительные настройки применяются автоматически или могут быть недоступными.

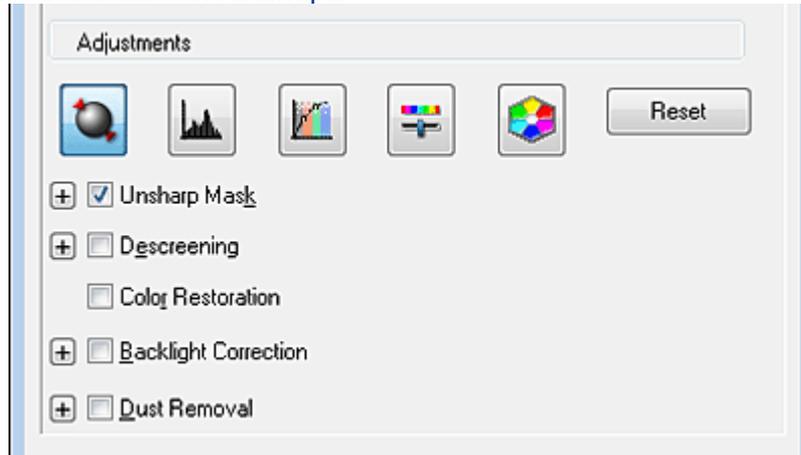
Вы можете изменить различные настройки EPSON Scan, щелкнув кнопку **Configuration (Конфигурация)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Для отмены всех выполненных настроек и возврата к установкам по умолчанию щелкните кнопку **Reset (Сбросить все)**, если кнопка доступна.

## Коррекция цвета и других настроек изображения в режиме Professional(Профессиональный)

### Для всех моделей

#### Поддерживаемые возможности сканера



Ниже приведена таблица с описанием настроек доступных в режиме Professional (Профессиональный). Подробнее об этих настройках см. справке к Epson Scan.

#### Примечание

Возможно придется прокрутить содержимое экрана вниз до области Adjustments (Настройки изображения) в окне режима Professional (Профессиональный).

Если вы сканируете несколько изображений одновременно и хотите применить коррекцию ко всем изображениям или областям сканирования, щелкните **All (Все)** в окне Preview (Просмотр) перед началом коррекции.

| Параметр                         | Описание   |
|----------------------------------|--|
| Auto Exposure (Автоэкспозиция)   | щелкните значок  Auto Exposure (Автоэкспозиция). Чтобы настройка применялась постоянно, щелкните кнопку <b>Configuration (Конфигурация)</b> , перейдите на вкладку <b>Color (Цвет)</b> и выберите <b>Continuous auto exposure (Включить автоэкспозицию)</b> . С помощью ползунка настройте уровень экспозиции |
| Histogram (Гистограмма)          | графическое отображение настроек светлых тонов, теней и уровней цветовой гаммы. Только для опытных пользователей.<br>Для коррекции гистограммы щелкните значок  Image Adjustment (Настройка изображения)  |
| Tone Correction (Коррекция тона) | графическое отображение настроек цветовых тонов. Только для опытных пользователей.<br>Для коррекции тона щелкните значок  Tone Correction (Коррекция тона)  |
| Brightness (Яркость)             | настройка общей яркости изображения.<br>Щелкните значок  Image Adjustment (Коррекция изображения), чтобы настроить яркость изображения.   |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Contrast<br>(Контраст)               | настройка контраста между темными и светлыми областями изображения.<br>Щелкните значок  Image Adjustment (Коррекция изображения), чтобы настроить контраст изображения.  |
| Saturation<br>(Насыщенность)         | коррекция цветовой насыщенности для всего изображения.<br>Для коррекции насыщенности щелкните значок  Image Adjustment (Настройка изображения)   |
| Color Balance<br>(Цветовой баланс)   | настройка баланса красного, зеленого и синего цветов.<br>Для коррекции цветового баланса щелкните значок  Image Adjustment (Настройка изображения)   |
| Color Palette<br>(Цветовая палитра)  | графическое отображение настроек средних тонов, например телесных, без изменения темных и светлых участков изображения. Только для опытных пользователей.<br>Подробности см. в разделе <a href="#">Использование функции Color Palette (Цветовая палитра) (только в режиме Professional (Профессиональный))</a> .<br>Щелкните значок  Color Palette (Цветовая палитра) для использования Цветовой палитры  |
| Unsharp Mask<br>(Повышение резкости) | установите флажок, чтобы отрегулировать резкость изображения. Отрегулируйте уровень резкости. Снимите флажок, если не хотите настраивать резкость изображения<br>Эта функция доступна при выполнении следующих условий:<br>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 24-bit Color (Цветное 24 бита)<br>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 8-bit Grayscale (Оттенки серого 8 бит)   |
| Descreening<br>(Удаление растра)     | Устраняет штриховой рисунок (муар), который может появиться вследствие разницы в шаге сканирования и растровой сетки. Также улучшает качество сканирования изображений из журналов и газет. Предварительный просмотр изображения не демонстрирует результаты применения функции Descreening (Удаление растра).<br>Отрегулируйте уровень резкости.<br>Эта функция доступна при выполнении следующих условий:<br>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 24-bit Color (Цветное 24 бита)<br>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Color Smoothing (Сглаживание цветов)<br>- для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 8-bit Grayscale (Оттенки серого 8 бит) |
| Восстановление цвета                 | автоматически восстанавливает цвета на поблекших, выцветших фотографиях<br>Эта функция доступна при выполнении следующих условий:<br>- для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) выбрано значение Photo (Фото) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 24-bit Color (Цветное 24 бита)<br>- для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) выбрано значение Photo (Фото) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 8-bit Grayscale (Оттенки серого 8 бит)   |
| Backlight Correction<br>(Коррекция)  | осветляет темные части фотографий, которые были сделаны против света. Отрегулируйте уровень применения функции Backlight Correction (Коррекция фона).   |

|  |  |
|--|--|
| фона)                                    | Эта функция доступна при выполнении следующих условий:<br>- для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) выбрано значение Photo (Фото) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 24-bit Color (Цветное 24 бита)<br>- для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) выбрано значение Photo (Фото) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 8-bit Grayscale (Оттенки серого 8 бит)   |
| Функция Dust Removal (Удаление дефектов) | автоматическое удаление дефектов. Предварительный просмотр изображения не демонстрирует результаты применения функции Dust Removal (Удаление дефектов). Отрегулируйте уровень применения функции Dust Removal (Удаление дефектов).<br>Эта функция доступна при выполнении следующих условий:<br>- для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) выбрано значение Photo (Фото) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 24-bit Color (Цветное 24 бита)<br>- для параметра Auto Exposure Type (Тип автоэкспозиции) выбрано значение Photo (Фото) и для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение 8-bit Grayscale (Оттенки серого 8 бит) |
| Threshold (Порог)                        | с помощью ползунка отрегулируйте уровень черного для текста и штрихового рисунка, чтобы улучшить распознаваемость символов в программах распознавания текста (OCR). Доступно только когда для параметра Image Type (Тип изображения) выбрано значение Black & White (Черно-Белое).   |

#### Примечание

Для определения уровней красного, зеленого и синего в определенных точках изображения в окне Preview (Просмотр) щелкните значок  и наведите курсор на область изображения. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

В зависимости от типа просматриваемого изображения и выбранных основных настроек некоторые дополнительные настройки применяются автоматически или могут быть недоступными.

Вы можете изменить различные настройки EPSON Scan, щелкнув кнопку **Configuration (Конфигурация)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Для отмены всех выполненных настроек и возврата к установкам по умолчанию щелкните кнопку **Reset (Сбросить все)**, если кнопка доступна.

[Верх](#) 

## **Выбор размера отсканированного изображения**

### **Для всех моделей**

#### **Поддерживаемые возможности сканера**

Вы можете сканировать изображение, сохраняя оригинальный размер, или изменять размер изображения. Используйте параметр **Target Size (Размер назначения)**.

Если вы собираетесь сканировать изображение определенных размеров выберите значение параметра **Target Size (Размер назначения)** после предварительного просмотра, но перед выделением области сканирования. Это позволит выполнить корректное выделение области сканирования с соблюдением пропорций.

Чтобы выбрать размер отсканированного изображения, обратитесь к одному из разделов.

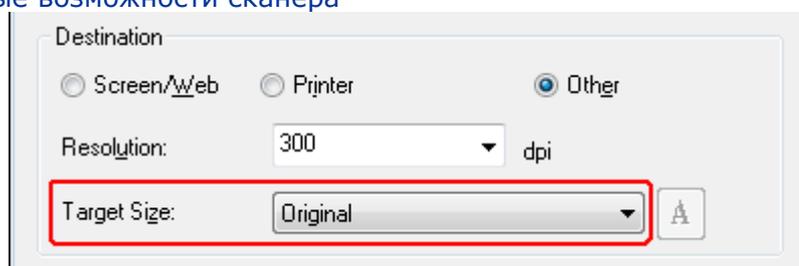
**Простой режим:** Выбор размера отсканированного изображения в режиме Home (Простой)

**Профессиональный режим:** Выбор размера отсканированного изображения в режиме Professional (Профессиональный)

### Выбор размера отсканированного изображения в режиме Home (Простой)

#### Для всех моделей

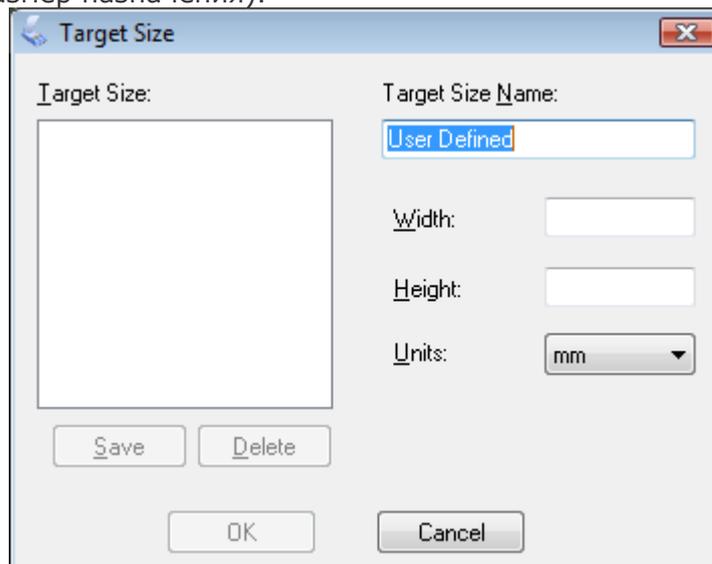
Поддерживаемые возможности сканера



- 1 Из списка **Target Size (Размер назначения)** вы можете выбрать предустановленное значение. Щелкните стрелку и в списке выберите нужное значение. Область выделения с выбранными размерами появится на изображении.



- 2 Для параметра Target Size (Размер назначения) вы также можете создать пользовательские размеры сканирования. Щелкните стрелку, чтобы раскрыть список, и выберите **Customize (Пользовательский)**. Откроется диалоговое окно Target Size (Размер назначения).



- 3 Введите название пользовательского размера и размер, затем щелкните кнопку **Save (Сохранить)** и кнопку **OK**. Новый размер сканирования появится в списке Target Size (Размер назначения).
- 4 После того как вы выполните настройки размера сканирования, щелкните и

перетащите область выделения на нужное изображение. Подробности см. в разделе [Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра](#) . Пропорции области выделения будут соответствовать выполненным настройкам.

Если необходимо повернуть область выделения, щелкните значок изменения

ориентации области  .

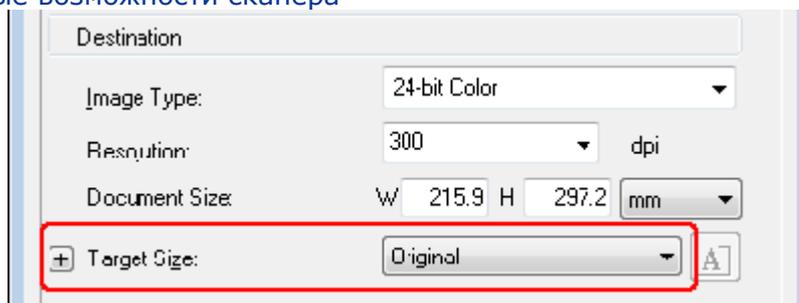
#### Примечание

Значок изменения ориентации  недоступен, если параметре Target Size (Размер назначения) выбрано значение **Original (Оригинал)**.

### Выбор размера отсканированного изображения в режиме Professional (Профессиональный)

#### Для всех моделей

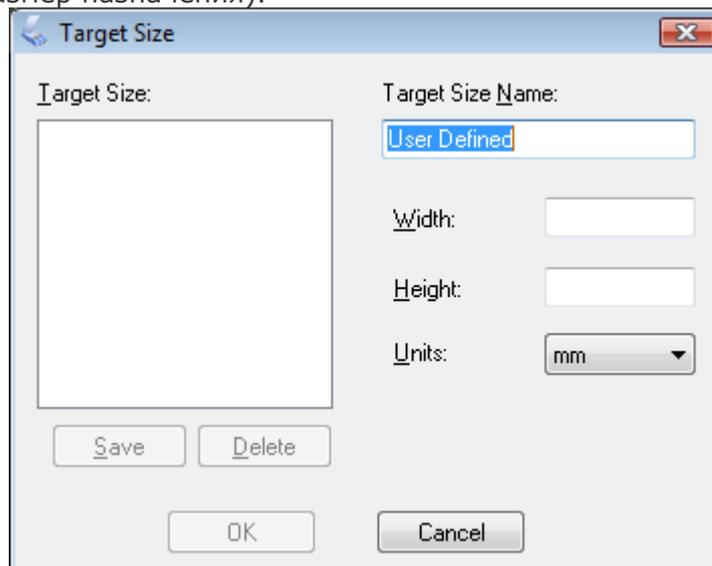
[Поддерживаемые возможности сканера](#)



- 1 Из списка **Target Size (Размер назначения)** вы можете выбрать предустановленное значение. Щелкните стрелку и в списке выберите нужное значение. Область выделения с выбранными размерами появится на изображении.

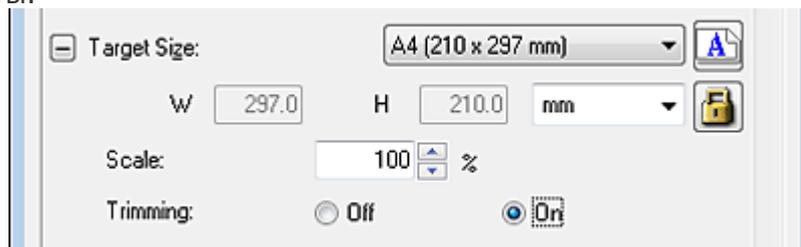


- 2 Для параметра Target Size (Размер назначения) вы также можете создать пользовательские размеры сканирования. Щелкните стрелку, чтобы раскрыть список, и выберите **Customize (Пользовательский)**. Откроется диалоговое окно Target Size (Размер назначения).



- 3 Введите название пользовательского размера и размер, затем щелкните кнопку **Save (Сохранить)** и кнопку **OK**. Новый размер сканирования появится в списке Target Size (Размер назначения).
- 4 Теперь вы можете легко установить размер назначения, используя дополнительные

инструменты. Щелкните **+** (в Windows) или **▶** (в Mac OS X) рядом с надписью **Target Size (Размер назначения)**, чтобы отобразить дополнительные инструменты.



Чтобы задать изменение размера изображения в процентах, используйте параметр **Scale (Масштаб)**.

Для выбора способа кадрирования изображения установите один из переключателей в области **Trimming (Точное кадрирование)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Для того чтобы изменить пропорции размеров сканирования щелкните  значок блокировки. Затем настройте область выделения или введите новые значения ширины и высоты рамки.

**5** После того как вы выполните настройки размера сканирования, щелкните и перетащите область выделения на нужное изображение. Подробности см. в разделе [Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра](#). Пропорции области выделения будут соответствовать выполненным настройкам.

Если необходимо повернуть область выделения, щелкните значок изменения ориентации области .

 **Примечание**

Значок изменения ориентации  недоступен, если параметре Target Size (Размер назначения) выбрано значение **Original (Оригинал)**.

## Замена лампы

### Для всех моделей

Яркость лампы сканера со временем снижается. Если лампа перегорает или становится слишком тусклой, то устройство прекращает работу. В этом случае блок с лампой необходимо заменить (обратитесь к специалисту). Подробности узнайте у вашего поставщика.

## Неполадки в работе устройства

Сканер не включается  
Невозможно запустить Epson Scan  
Функция сканирования с панели управления работает некорректно

## Сканер не включается

---

### Для всех моделей

Убедитесь, что шнур питания правильно подключен к сканеру и к работающей электрической розетке.

Удостоверьтесь, что электрическая розетка исправна. (Проверьте исправность розетки, подключив к ней другое устройство.)

[Верх](#) 

## Невозможно запустить Epson Scan

---

### Для всех моделей

Подождите, пока индикатор не загорится постоянным зеленым светом (готовность к сканированию).

Убедитесь, что сканер включен.

Выключите устройство и компьютер и затем проверьте, что устройство и компьютер надежно соединены интерфейсным кабелем.

Используйте USB-кабель из комплекта сканера.

### Примечание

В некоторых странах USB-кабель может не поставляться в комплекте с устройством.

Подключайте устройство непосредственно к порту USB компьютера либо только через один разветвитель USB. Устройство может работать неправильно, если оно подключено к компьютеру через несколько разветвителей.

Убедитесь, что ваш компьютер поддерживает USB. Подробнее об этом — в разделе [Проверка поддержки стандарта USB вашей операционной системой Windows](#).

Если вы используете совместимое с TWAIN приложение, например, Adobe Photoshop Elements, убедитесь, что для параметров Scanner (Сканер) или Source (Источник) выбран нужный сканер .

Если вы обновляли операционную систему, необходимо также переустановить Epson Scan. Удалите ПО Epson Scan, как описано в разделе [Удаление ПО сканера](#), затем переустановите его как описано в плакате Start Here (Установка).

### **Только для Windows:**

Убедитесь, что рядом с именем сканера в разделе Imaging devices (Устройства обработки изображений) на вкладке Device Manager (Диспетчер устройств) нет вопросительного (?) или восклицательного (!) знака. Если рядом с именем устройства есть вопросительный (?) или восклицательный (!) знак, или его имя появилось в разделе Unknown devices (Неизвестные устройства), удалите EPSON Scan, как описано в разделе [Удаление ПО сканера](#), и затем переустановите приложение, следуя инструкциям с плаката Установки.

## Проверка поддержки стандарта USB вашей операционной системой Windows

Для всех моделей

**1** Сделайте следующее.

**В Windows Vista:** Щелкните стартовую кнопку и выберите **Control Panel (Панель управления)**.

**В Windows XP** Щелкните кнопку **Start (Пуск)** и выберите **Control Panel (Панель управления)**.

**В Windows 2000** Щелкните **Start (Пуск)**, затем **Settings (Настройка)** и выберите **Control Panel (Панель управления)**.

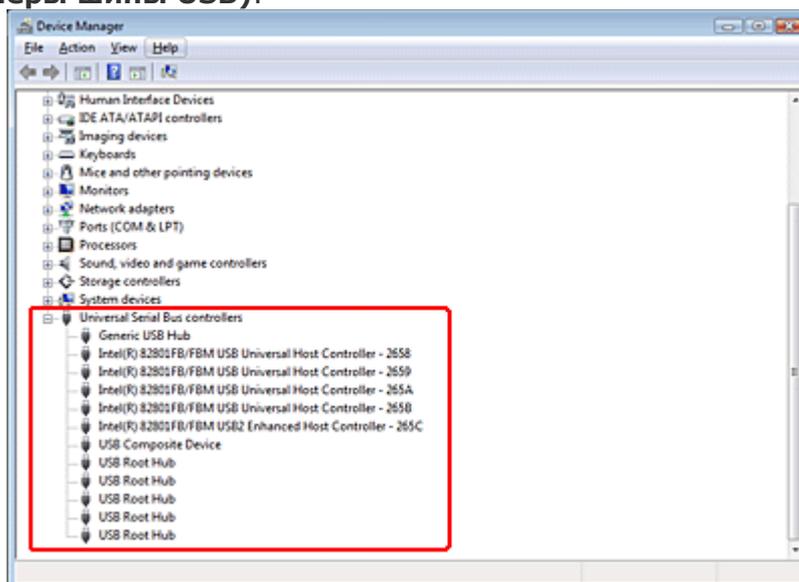
**2** Щелкните **System and Maintenance (Система и обслуживание)**, затем — **System (Система)** (в Windows Vista) или дважды щелкните значок System (Система) (в Windows XP и 2000).

**3** Сделайте следующее.

**В Windows Vista:** Щелкните **Device Manager (Устройства)**, затем щелкните **Continue (Продолжить)** в окне User Account Control (Контроль учетных записей).

**В Windows XP и 2000:** Откройте вкладку **Hardware (Оборудование)** и щелкните кнопку **Device Manager (Диспетчер устройств)**.

**4** Прокрутите вниз список и раскройте узел **Universal Serial Bus controllers (Контроллеры шины USB)**.



Если в списке присутствуют **USB Universal Host Controller (Универсальный хост-контроллер USB)** и **USB Root Hub (Корневой разветвитель для USB)**, ваша ОС Windows поддерживает USB.

**5** Попробуйте выполнить сканирование. Если ваше устройство по-прежнему не распознано системой, свяжитесь с продавцом или квалифицированным специалистом.

## Функция сканирования с панели управления работает некорректно

---

Для

**SX110/TX110 Series**

**SX210/TX210 Series**

**SX510W/TX550W Series**

**Office BX310FN/Office TX510FN Series**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Удостоверьтесь, что приложение Epson Scan установлено правильно.

**В Windows Vista и XP:** Щелкните вкладку **Events (События)** в диалоговом окне Properties (Свойства) сканера и проверьте, что флажок **Take no action (Не выполнять никакие действия)** снят. Также проверьте, выбрана ли в списке Select an event (Выбор события) нужная кнопка и отмечен ли пункт **Start this program (Запустить эту программу)**. Подробности см. в разделе [Назначение программы в Windows Vista](#) или в разделе [Назначение программы в Windows XP](#).

**В Windows 2000:** Щелкните вкладку **Events (События)** в диалоговом окне Properties (Свойства) сканера и проверьте, что флажок **Disable device events (Отключить события устройства)** снят. Также проверьте, выбрана ли нужная кнопка в списке Scanner events (События, генерируемые сканером) и выбрано ли нужное приложение в списке Send to this application (Отправить этому приложению). Подробности см. в разделе [Назначение программы в Windows 2000](#).

**В Mac OS X:** Убедитесь, что вы вошли под именем пользователя, установившего ПО сканера. Остальные пользователи должны сначала запустить из папки Applications (Приложения) утилиту Epson Scanner Monitor и затем нажать на кнопку **Scan to PC (Сканировать для PC)** для сканирования.

## Проблемы с автоматическим податчиком документов

[Невозможно сканировать с использованием автоподатчика документов](#)  
[Бумага замялась в автоподатчике документов](#)

### Невозможно сканировать с использованием автоподатчика документов

---

Для **Office BX310FN/Office TX510FN Series**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Убедитесь, что в приложении Epson Scan выбран **Офисный** или **Профессиональный** режим. Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).

Выберите **Auto Detect (Автоопределение)** (только для офисного режима) или **ADF** для параметра Document Source (Источник документа). Подробнее об этом — в разделах [Сканирование в офисном режиме с помощью автоподатчика](#) и [Сканирование в профессиональной режиме с помощью автоподатчика](#).

Если автоподатчик открыт, закройте его и повторите сканирование.

## **Бумага замялась в автоподатчике документов**

---

Для Office BX310FN/Office TX510FN Series

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Обратитесь к Руководству по основным операциям для решения проблем замятия бумаги в автоподатчике.

## **Проблемы при сканировании**

Невозможно отсканировать изображения в режиме просмотра миниатюр  
При предварительном просмотре в режиме Thumbnail (Миниатюра) изображение расположено неправильно  
Сканирование в Автоматическом режиме не производится  
Невозможно отсканировать несколько изображений одновременно  
Сканирование занимает слишком много времени

### **Невозможно отсканировать изображения в режиме просмотра миниатюр**

---

Для всех моделей

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

При сканировании в режиме Full Auto (Автоматический) и Office (Офисный) или сканировании из автоподатчика, функция просмотра миниатюр недоступна. Измените режим сканирования на Home Mode (Простой) или Professional (Профессиональный). Подробнее об этом — в разделе [Изменение режима сканирования](#).

Если на сканированных изображениях фон слишком светлый или темный, используйте нормальный режим просмотра и выделите область сканирования. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

Если сканируется документ большого размера, используйте нормальный режим просмотра и выделите область сканирования. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

Убедитесь, что правильно выбран параметр **Document Type (Тип документа)** в режиме Home (Простой) и Professional (Профессиональный). Подробнее об этом — в разделах [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#) и [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#).

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, выберите вкладку **Preview (Просмотр)** и воспользуйтесь ползунок **Thumbnail Cropping Area (Область создания миниатюры)** в меню Preview (Просмотр). Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

[Верх](#) 

### **При предварительном просмотре в режиме Thumbnail (Миниатюра) изображение расположено неправильно**

---

Для всех моделей

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

В окне Preview (Просмотр) выделите желаемую область сканирования вручную и затем сканируйте. Подробнее об этом — в разделе [Выделение области сканирования в окне предварительного просмотра](#) .

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, выберите вкладку **Preview (Просмотр)** и воспользуйтесь ползунокм **Thumbnail Cropping Area (Область создания миниатюры)** в меню Preview (Просмотр). Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

В окне обычного предварительного просмотра выделите области для сканирования. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

[Верх](#) 

---

## ***Сканирование в Автоматическом режиме не производится***

**Для**

**SX110/TX110 Series**

**SX210/TX210 Series**

**SX410/TX410 Series**

**SX510W/TX550W Series**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)

Если на сканированных изображениях фон слишком светлый или темный, переключитесь на **Office Mode (Офисный режим)**, **Home Mode (Простой режим)** или **Professional Mode (Профессиональный режим)**. Для изменения режима сканирования, обратитесь к разделу [Изменение режима сканирования](#). В окне обычного предварительного просмотра выделите области для сканирования. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

Если сканируется документ большого размера, например, A4, переключитесь на **Office Mode (Офисный режим)**, **Home Mode (Простой режим)** или **Professional Mode (Профессиональный режим)**. Для изменения режима сканирования, обратитесь к разделу [Изменение режима сканирования](#). В окне обычного предварительного просмотра выделите области для сканирования. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

[Верх](#) 

---

## ***Невозможно отсканировать несколько изображений одновременно***

**Для всех моделей**

Расположите фотографии на расстоянии не меньше 20 мм друг от друга.

[Верх](#) 

---

## ***Сканирование занимает слишком много времени***

**Для всех моделей**

Чтобы сократить время сканирования, попробуйте отсканировать оригиналы с меньшим разрешением (Resolution). Подробнее об этом — в разделе [Выбор необходимого разрешения](#).

Компьютер с высокоскоростным портом USB 2.0 сканирует быстрее, чем компьютер с портом USB 1.1. Если для подключения сканера вы используете USB 2.0, убедитесь, что этот порт соответствует системным требованиям. Щелкните закладку Приложение в верхнем правом углу окна руководства пользователя и затем выберите раздел Информация о продукте, Технические характеристики.

## Проблемы с качеством сканирования

[Края оригинала не сканируются](#)

[Вместо отсканированного изображения получаются только несколько точек](#)

[На отсканированном изображении постоянно появляется линия точек](#)

[Прямые линии изображения получаются ступенчатыми](#)

[Все изображение искажено или смазано](#)

[Цветные пятна на краях изображения или цвета искажены](#)

[Изображение слишком темное](#)

[Изображение с обратной стороны оригинала появляется на отсканированном изображении](#)

[Появление муара на сканированном изображении](#)

[Плохая точность оптического распознавания отсканированного текста](#)

[Цвета отличаются от цветов оригинала](#)

[Изображения повернуты неверно](#)

### ***Края оригинала не сканируются***

---

#### **Для всех моделей**

Если сканирование происходит в Full Auto Mode (Автоматический режим), или используется предпросмотр миниатюр в Home Mode (Простой режим) или Professional Mode (Профессиональный режим), располагайте документ на планшете, отодвинув его от направляющих примерно на 6 мм по вертикали и горизонтали для предотвращения нежелательной обрезки краев изображения.

Если сканирование происходит со стандартным предпросмотром в Office Mode (Офисный режим), Home Mode (Простой режим) или Professional Mode (Профессиональный режим), располагайте документ или фото на планшете, отодвинув его от направляющих примерно на 3 мм по вертикали и горизонтали для предотвращения нежелательной обрезки краев изображения.

[Верх](#) 

### ***Вместо отсканированного изображения получаются только несколько точек***

---

#### **Для всех моделей**

Убедитесь, что документ или фотография размещены на планшете стороной для сканирования вниз. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.

При сканировании с параметром **Black&White (Черно-белое)** в офисном, простом или профессиональном режиме, измените параметр **Threshold (Порог)**. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

[Верх](#) 

## ***На отсканированном изображении постоянно появляется линия точек***

---

### **Для всех моделей**

Возможно, необходимо очистить планшет. Очистите планшет. Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера. Если устранить проблему не удалось, возможно планшет поцарапан. Обратитесь за помощью в сервисный центр.

[Верх](#) 

## ***Прямые линии изображения получаются ступенчатыми***

---

### **Для всех моделей**

Проверьте, что документ расположен на планшете без перекоса.

[Верх](#) 

## ***Все изображение искажено или смазано***

---

### **Для всех моделей**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)



Проверьте, что документ или фотография прилегает всей поверхностью к стеклу планшета. Также убедитесь, что оригинал не измят и не скручен.

Убедитесь, что вы случайно не сдвинули документ или фотографию во время сканирования.

Удостоверьтесь, что устройство стоит на плоской устойчивой поверхности.

Установите флажок **Unsharp Mask (Повышение резкости)** в окне режима Office (Офисный) или Professional (Профессиональный). Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

В окне профессионального режима выполните настройку параметра **Auto Exposure (Автоэкспозиция)**. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, перейдите на вкладку **Color (Цвет)** и в меню Color (Цвет) выберите **Color Control (Регулировка цвета)** и **Continuous auto exposure (Постоянная автоэкспозиция)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, перейдите на вкладку **Color (Цвет)** и щелкните **Recommended Value (Рекомендованное значение)** для возврата к установкам параметра Auto Exposure (Автоэкспозиция) по умолчанию. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Увеличьте значение разрешения для вашего документа. Подробнее об этом — в разделе [Выбор необходимого разрешения](#).

[Верх](#) 

## **Цветные пятна на краях изображения или цвета искажены**

---

### **Для всех моделей**



Если сканируемый документ имеет большую толщину или скручен по краям, это может вызывать нарушение цветопередачи. Закройте кромки документа бумагой, чтобы исключить попадание внешнего света.

[Верх](#) 

## **Изображение слишком темное**

---

### **Для всех моделей**

[Поддерживаемые возможности сканера](#)



Если оригинал слишком темный, воспользуйтесь функцией Backlight Correction (Коррекция фона) в Простом или Профессиональном режиме. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция фотографий снятых против света](#).

Проверьте значение параметра **Brightness (Яркость)** в режиме Office (Офисный), Home (Простой) или Professional (Профессиональный). Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

Щелкните **Configuration (Конфигурация)** и на вкладке **Color (Цвет)** измените значение параметра **Display Gamma (Гамма дисплея)** сканируемого изображения для устройства вывода, например, монитора или принтера в меню Color (Цвет).

Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, перейдите на вкладку **Color (Цвет)** и в меню Color (Цвет) выберите **Color Contro (Регулировка цвета)** и **Continuous auto exposure (Постоянная автоэкспозиция)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, перейдите на вкладку **Color (Цвет)** и щелкните **Recommended Value (Рекомендованное значение)** для возврата к установкам параметра Auto Exposure (Автоэкспозиция) по умолчанию. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Для настройки яркости щелкните значок  Histogram Adjustment (Настройка гистограммы) в режиме Professional (Профессиональный).

Проверьте параметры яркости и контрастности вашего монитора.

[Верх](#) 

## Изображение с обратной стороны оригинала появляется на отсканированном изображении

### Для всех моделей

Если оригинал напечатан на тонкой бумаге, изображение с обратной стороны оригинала может распознаться сканером и появиться на отсканированном изображении. Попробуйте отсканировать оригинал, положив поверх его лист черной бумаги. Также убедитесь, что для параметров **Document Type (Тип документа)** и **Image Type (Тип изображения)** выбраны значения, соответствующие вашему оригиналу. Подробнее об этом — в разделах [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#) и [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#).

Верх 

## Появление муара на сканированном изображении

### Для всех моделей

#### Поддерживаемые возможности сканера

Муар (перекрещивающаяся сетка) может появляться на отсканированных изображениях при сканировании печатных материалов. Это результат световой интерференции, которая происходит вследствие разницы в шаге сканирования и растровой сетки.



Установите флажок **Descreening (Удаление растра)** в режиме Office (Офисный), Home (Простой) или Professional (Профессиональный). В профессиональном режиме настройте параметры функции Descreening (Удаление растра), указав соответствующий документу параметр Screen Ruling (Линиатура), и отключите функцию Unsharp Mask (Повышение резкости). Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

Уменьшите значение параметра Resolution (Разрешение). Подробнее об этом — в разделе [Выбор необходимого разрешения](#).

#### Примечание

Вы не сможете удалить муар при сканировании с разрешением более 600 dpi.

Верх 

## **Плохая точность оптического распознавания отсканированного текста**

---

### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Проверьте, что документ расположен на планшете без перекоса.

В режиме Office (Офисный) или Home (Простой), установите флажок **Text Enhancement (Улучшение качества текста)**.

Настройте параметр **Threshold (Порог)**.

**Office Mode (Офисный режим)** или **Home Mode (Простой режим)**: Для параметра Image Type (Тип изображения) выберите **Black&White (Черно-белое)**. Попробуйте отрегулировать параметр **Threshold (Порог)**. Подробнее об этом — в разделе [Преобразование сканированных документов в текст \(технология OCR\)](#).

**Профессиональный режим**: Щелкните кнопку + (Windows) или ► (Mac OS X) рядом с параметром **Image Type (Тип изображения)** и выполните подходящие настройки параметра Image Option (Параметры изображения). Попробуйте отрегулировать параметр **Threshold (Порог)**. Подробнее об этом — в разделе [Преобразование сканированных документов в текст \(технология OCR\)](#).

Обратитесь к документации к программе распознавания текста, чтобы узнать, какие настройки вы должны использовать.

[Верх](#) 

## **Цвета отличаются от цветов оригинала**

---

### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Убедитесь, что параметр **Image Type (Тип изображения)** выбран правильно.

Подробнее об этом — в разделе [Сканирование в режиме Office \(Офисный\)](#), [Сканирование в режиме Home \(Простой\)](#) или [Сканирование в режиме Professional \(Профессиональный\)](#).

Щелкните **Configuration (Конфигурация)** и на вкладке **Color (Цвет)** измените значение параметра **Display Gamma (Гамма дисплея)** сканируемого изображения для устройства вывода, например, монитора или принтера в меню Color (Цвет).

Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

В окне профессионального режима выполните настройку параметра **Auto Exposure (Автоэкспозиция)**. Попробуйте выбрать другое значение параметра **Tone Correction (Коррекция тона)**. Подробнее об этом — в разделе [Коррекция цвета и другие настройки изображения](#).

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, перейдите на вкладку **Color (Цвет)** и в меню Color (Цвет) выберите **Color Control (Регулировка цвета)** и **Continuous auto exposure (Постоянная автоэкспозиция)**. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Щелкните **Configuration (Конфигурация)**, перейдите на вкладку **Color (Цвет)** и щелкните **Recommended Value (Рекомендованное значение)** для возврата к установкам параметра Auto Exposure (Автоэкспозиция) по умолчанию. Подробности см. в справке к приложению Epson Scan.

Убедитесь, что вы включили функцию **Embed ICC Profile (Вложение профиля ICC)**.

В окне File Save Settings (Параметры сохранения файла) для параметра Type (Тип) выберите **JPEG** или **TIFF**. Щелкните **Options (Параметры)** и установите флажок

**Embed ICC Profile.** Для доступа к окну File Save Settings (Параметры сохранения файла), обратитесь к разделу [Настройка параметра File Save Settings \(Параметры сохранения файла\)](#).

Проверьте функции соответствия цветов и управления цветом вашего компьютера, адаптера монитора и программного обеспечения. Некоторые компьютеры могут изменять цветовую палитру для настройки цветов на вашем экране. См. документацию к оборудованию и ПО.

**В Windows:** Используйте систему управления цветом на вашем компьютере, ICM. Добавьте профиль цвета, соответствующий вашему монитору. Достигнуть точного соответствия цветов очень трудно. Информацию о соответствии цветов и калибровке см. в документации к ПО и к монитору.

**В Mac OS X:** Используйте систему управления цветом на вашем компьютере, ColorSync. Достигнуть точного соответствия цветов очень трудно. Информацию о соответствии цветов и калибровке см. в документации к ПО и к монитору.

Цвета на отпечатке не в точности соответствуют цветам на мониторе, так как принтеры и мониторы используют различные цветовые системы: мониторы используют RGB (red, green, blue: красный, зеленый и синий), а принтеры — CMYK (cyan, magenta, yellow, black: голубой, пурпурный, желтый и черный).

[Верх](#) 

## **Изображения повернуты неверно**

---

### **Для всех моделей**

#### [Поддерживаемые возможности сканера](#)

Убедитесь, что документ или фотографии правильно расположены на планшете.

Инструкции см. в Руководстве пользователя по работе с устройством без компьютера.

При сканировании с использованием просмотра миниатюр (только в Простом или

Профессиональном режимах), выберите изображения и щелкните значок , чтобы повернуть его. Подробнее об этом — в разделе [Предварительный просмотр и выделение области сканирования](#).

Попробуйте включить или отключить функцию **Auto Photo Orientation (Автоматический поворот фотографий)**.

**Автоматический режим:** Щелкните **Customize (Настроить)** и установите либо снимите флажок **Auto Photo Orientation (Автоматический поворот фотографий)**.

**Простой и Профессиональный режимы:** Щелкните **Configuration (Конфигурация)** и на вкладке **Preview (Просмотр)** установите либо снимите флажок **Auto Photo Orientation (Автоматический поворот фотографий)**.

#### **Примечание**

Функция Auto Photo Orientation (Автоориентация фотографий) не будет работать при сканировании газет и журналов, документов, иллюстраций и штриховых рисунков, а также при сканировании изображений меньших чем 5,1 см в длину или ширину.

Функция автоматического поворота фотографий может не правильно работать, если лица на фотографиях очень маленькие, не направлены прямо, или это лица детей. Функция также может работать неправильно, если на фотографии нет лиц людей, небо не расположено сверху, имеются яркие точки или объекты, расположенные не в верхней части фотографии.

