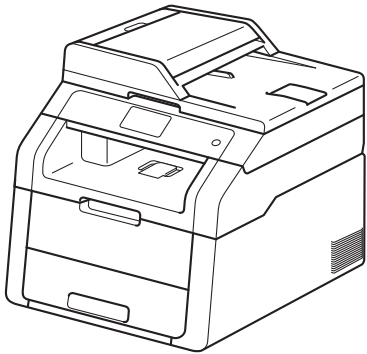
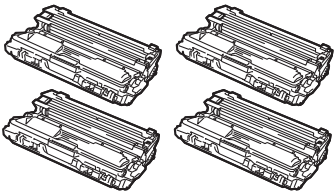
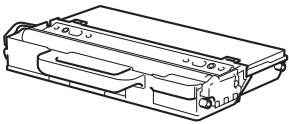


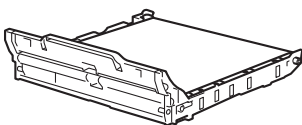

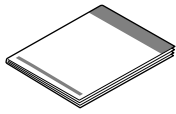


Сначала прочитайте “Руководство по безопасности устройства”, а затем прочитайте данное “Руководство по быстрой установке” для выполнения правильной настройки и установки. “Руководство по быстрой установке” на другом языке можно скачать на веб-сайте по адресу: <http://solutions.brother.com/>.

## 1

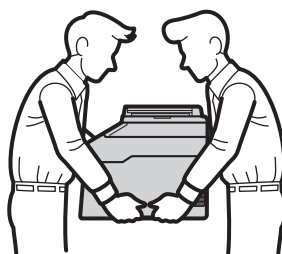
### Распакуйте аппарат и проверьте комплектацию

		 <p><b>Блоки фотобарабанов и тонер-картриджей</b> (предварительно установлены) (черный, голубой, пурпурный и желтый)</p>	
 <p><b>Контейнер для отработанного тонера</b> (предварительно установлен)</p>	 <p><b>Компакт-диск</b></p>	 <p><b>Шнур питания</b></p>	
 <p><b>Ленточный картридж</b> (предварительно установлен)</p>	 <p><b>Руководство по безопасности устройства</b></p>	 <p><b>Руководство по быстрой установке</b></p>	

<b>⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</b>	Знак <u>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ</u> указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к смертельному исходу или получению тяжелых травм.
<b>⚠ ОСТОРОЖНО</b>	Знак <u>ОСТОРОЖНО</u> указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к получению легких или средних травм.

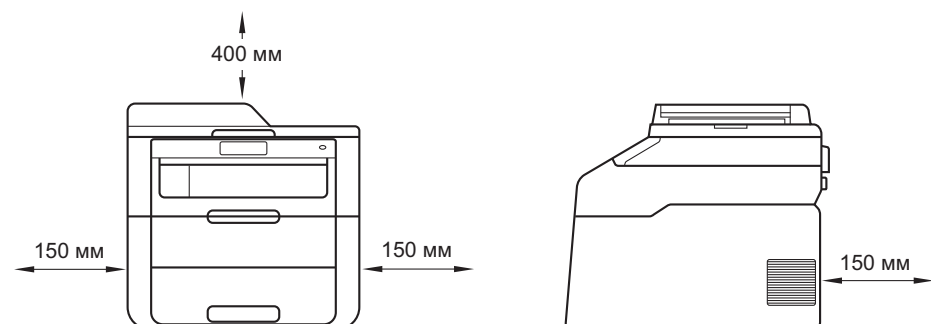
## ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При упаковке аппарата используются пластиковые пакеты. Во избежание опасности удушья храните эти пластиковые пакеты в местах, недоступных для детей. Пластиковые пакеты не являются игрушками.
- Этот аппарат тяжелый, он весит более 20,0 кг. Во избежание возможных травм аппарат должны поднимать по крайней мере два человека. Один из них должен держать переднюю часть аппарата, второй – заднюю, как показано на рисунке внизу. Соблюдайте осторожность, чтобы не прищемить пальцы при опускании аппарата.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- При установке аппарата оставляйте между ним и окружающими предметами зазор, указанный на рисунке.



- Комплект поставки может различаться в зависимости от страны.
- Рекомендуется сохранить оригинальную упаковку.
- При необходимости транспортировки аппарата тщательно заново упакуйте его в оригинальную упаковку, чтобы избежать повреждений при транспортировке. Аппарат следует должным образом застраховать у перевозчика. Информация о повторной упаковке аппарата: ➤➤ Руководство по дополнительным функциям: *Упаковка и транспортировка аппарата*.
- Интерфейсный кабель для подключения к компьютеру не входит в комплект поставки. Приобретите интерфейсный кабель в соответствии с подключением, которое требуется использовать (USB или сетевой).

### Кабель USB

- Рекомендуется использовать кабель USB 2.0 (тип A/B) длиной не более 2 метров.
- Не подключайте кабель USB на этом этапе. Соединительный интерфейсный кабель подключается при установке MFL-Pro Suite.

### Сетевой кабель

Используйте обычный (с прямым соединением проводов) кабель типа “витая пара” категории 5 (или выше) для подключения к сети 10BASE-T или 100BASE-TX Fast Ethernet.

# 2

## Снимите упаковочные материалы с аппарата

### ⚠ ОСТОРОЖНО

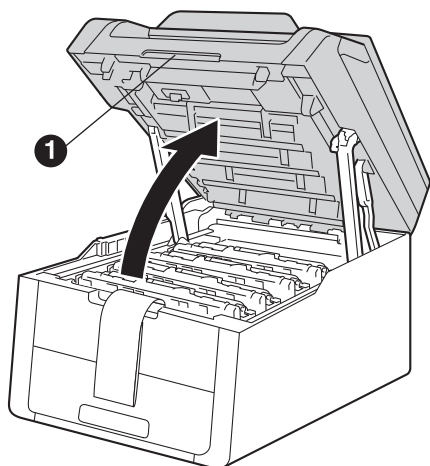
НЕ ешьте пакет с силикагелем, его следует выкинуть. При проглатывании немедленно обратитесь за медицинской помощью.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ подключайте кабель питания на данном этапе.

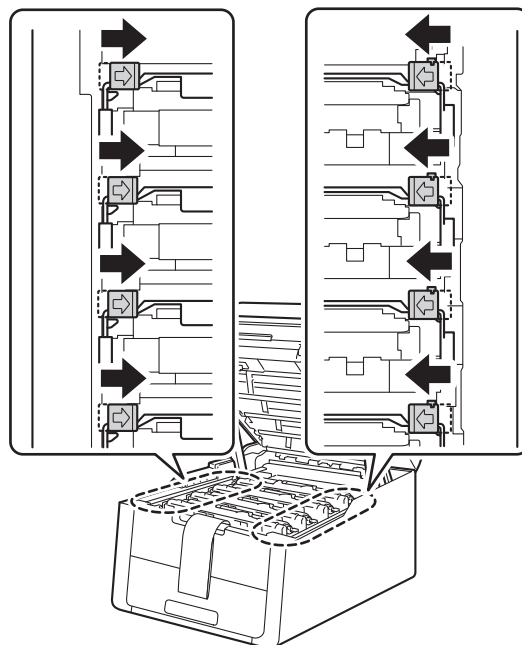
**a** Снимите упаковочную ленту с наружной поверхности аппарата, пакет с силикагелем на откидной панели и пленку со стекла сканера.

**b** Полностью откройте верхнюю крышку, потянув вверх за ручку ❶.



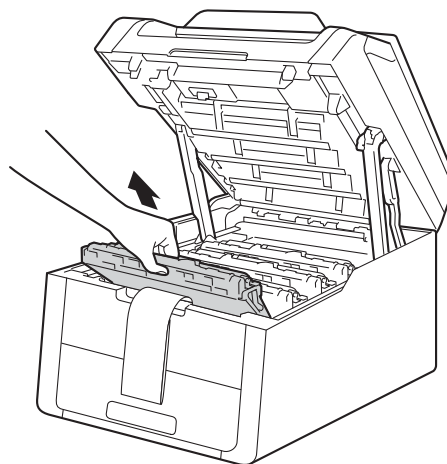
**c**

Сдвиньте все восемь желтых фиксаторов фотобарабанов по стрелке (возможно, потребуется сильно надавить на фиксаторы).



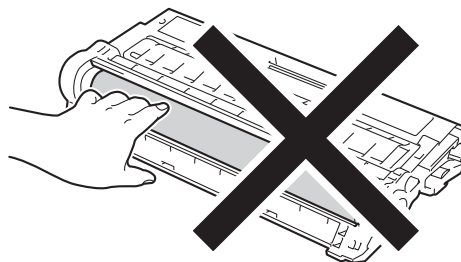
**d**

Извлеките все четыре блока фотобарабанов и тонер-картриджей.

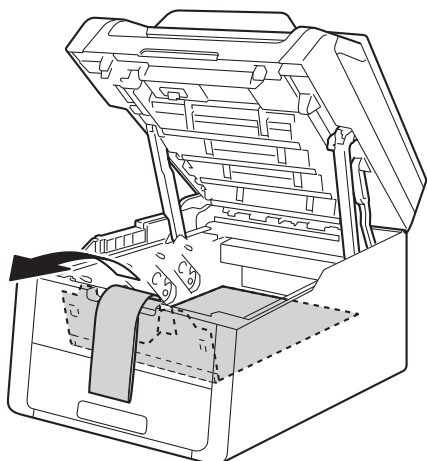


### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

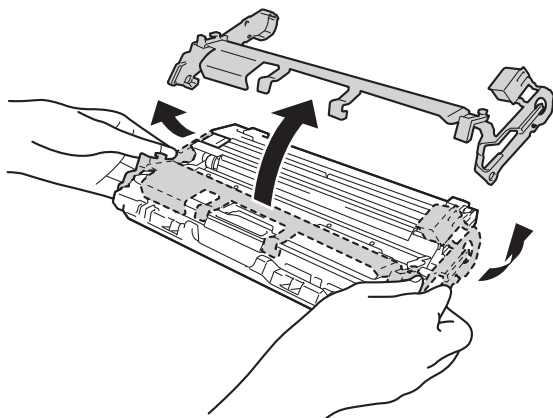
Во избежание снижения качества печати НЕ прикасайтесь к части, выделенной на рисунке серым цветом.



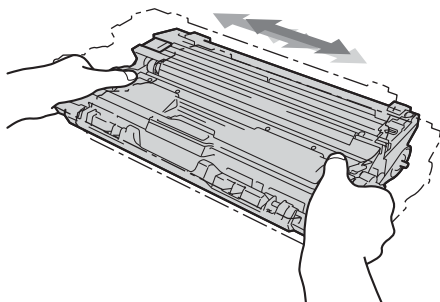
- e** Снимите оранжевую упаковку с ленточного картриджа.



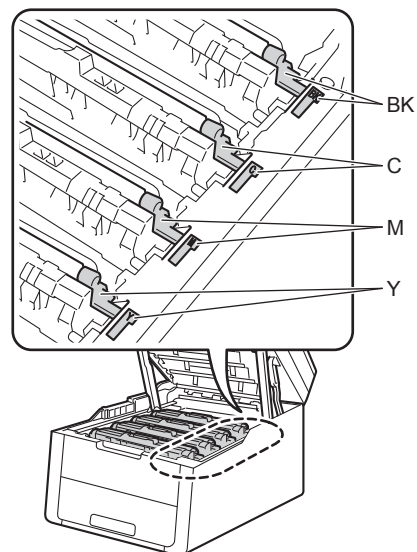
- f** Снимите оранжевую упаковку с каждого блока фотобарабана и тонер-картриджа.



- g** Возьмите двумя руками каждый блок фотобарабана и тонер-картриджа и осторожно встряхните его несколько раз из стороны в сторону, чтобы тонер равномерно распределился внутри узла.



- h** Вставьте все четыре блока фотобарабанов и тонер-картриджей в аппарат. Убедитесь, что цвет тонер-картриджа совпадает с цветом наклейки на аппарате.



**BK** – черный  
**M** – пурпурный

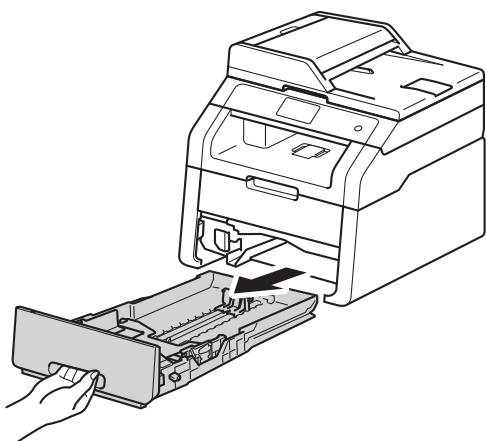
**C** – голубой  
**Y** – желтый

- i** Закройте верхнюю крышку аппарата.

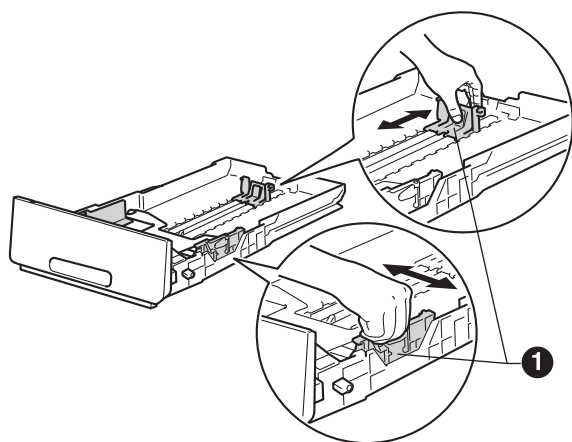
# 3

## Загрузите бумагу в лоток для бумаги

- a** Полностью выдвиньте лоток для бумаги из аппарата.



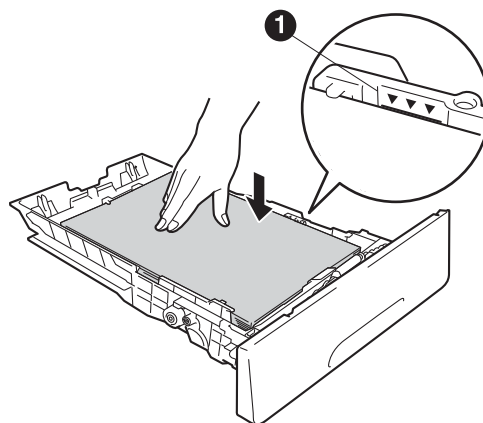
- b** Удерживая нажатым зеленый рычаг отпуская направляющей для бумаги ①, отрегулируйте положение направляющих согласно формату используемой бумаги. Убедитесь, что направляющие надежно зафиксированы в пазах.



- c** Хорошо “распушите” пачку бумаги во избежание замятий и сбоев подачи бумаги.

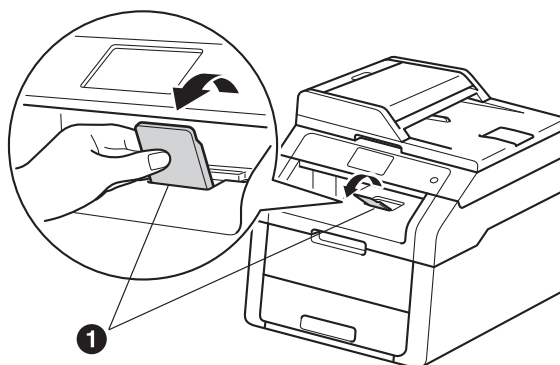
- d** Загрузите бумагу в лоток и проверьте, чтобы были выполнены следующие пункты:


- Высота стопки бумаги ниже отметки максимального количества бумаги (▼▼▼) ①. Переполнение лотка для бумаги приводит к замятиям бумаги.
- Сторона, предназначенная для печати, обращена вниз.
- Направляющие для бумаги касаются краев бумаги, обеспечивая правильную подачу.



- e** Задвиньте лоток для бумаги в аппарат до упора. Убедитесь, что лоток полностью вставлен в аппарат.

- f** Поднимите откидную панель ①, чтобы бумага не выпадала из лотка для выхода бумаги лицевой стороной вниз.



-  Информация о рекомендуемых типах бумаги: >> Руководство по основным функциям: *Рекомендованная бумага и печатные носители.*


## 4 Подключите кабель питания

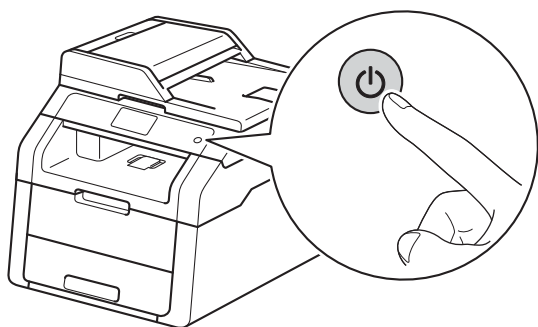
### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ подключайте кабель USB на этом этапе.



**a** Подключите кабель питания к аппарату, затем подключите его к электрической розетке.

**b** Нажмите  на панели управления.

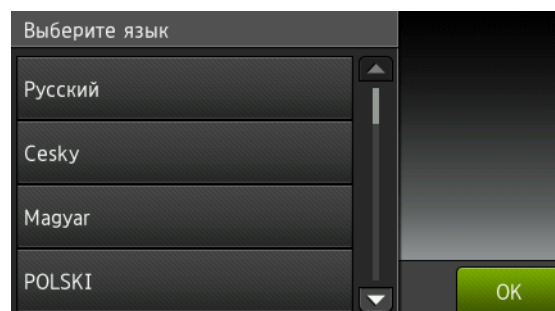


### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

НЕ трогайте сенсорный дисплей сразу после отсоединения кабеля питания или включения аппарата. Это может привести к ошибке.

## 5 Выберите язык

**a** После включения аппарата на сенсорном дисплее появляется следующая индикация:



Проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите ▲ или ▼, чтобы отобразить язык, затем нажмите этот язык. Нажмите кнопку ОК.


**b** На сенсорном дисплее появится приглашение подтвердить выбор.

Если на сенсорном дисплее отображается правильный язык, нажмите Да.

—ИЛИ—



Нажмите Нет, чтобы вернуться к шагу **a** и выбрать язык заново.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Если установлен неправильный язык, его можно изменить кнопкой  на


сенсорном дисплее. (, Все настройки, Исходн. уст-ки, Местный язык)

## 6 Установите дату и время

- a** Нажмите кнопку .
- b** Нажмите кнопку  00:00 01.01.2014 (Дата и время).
- c** Нажмите кнопку Дата.
- d** С помощью цифровых кнопок на сенсорном дисплее введите две последние цифры года, затем нажмите ОК.






(Например, для 2013 г. введите 1, 3.)

- e** С помощью кнопок на сенсорном дисплее введите две цифры месяца и нажмите ОК.
- f** С помощью кнопок на сенсорном дисплее введите две цифры дня и нажмите ОК.
- g** Нажмите кнопку Время.
- h** Введите время в 24-часовом формате с помощью цифровых кнопок на сенсорном дисплее, затем нажмите ОК.
- i** Нажмите кнопку .

## 7 Автоматический переход на летнее и зимнее время


Можно установить автоматический переход на летнее и зимнее время. Аппарат само переведет часы на один час вперед весной и на один час назад осенью.

- a** Нажмите кнопку .
- b** Нажмите кнопку  00:00 01.01.2014 (Дата и время).
- c** Нажмите кнопку Автоперевод времени.
- d** Нажмите Вкл. (или Выкл.).
- e** Нажмите кнопку .

# 8

## Установка часового пояса


Можно установить часовой пояс аппарата в зависимости от расположения.

**a** Нажмите кнопку .

**b** Нажмите кнопку  00:00 01.01.2014  
(Дата и время).

**c** Нажмите кнопку Часовой пояс.

**d** Введите свой часовой пояс.  
Нажмите кнопку ОК.

**e** Нажмите кнопку .



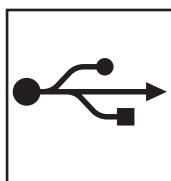
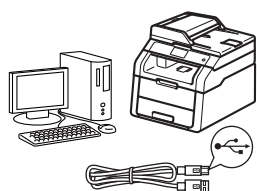
# 9

## Выберите тип соединения

Эти инструкции по установке подходят для ОС Windows® XP Home/Windows® XP Professional, Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Mac OS X v10.6.8, 10.7.x и 10.8.x.

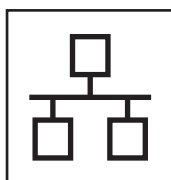
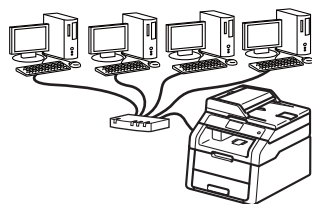
### ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании Windows Server® 2003/2003 x64 Edition/2008/2008 R2/2012 и Linux® посетите веб-сайт используемой модели по адресу <http://solutions.brother.com/>.
- Посетите наш веб-сайт по адресу <http://solutions.brother.com/>, на котором можно получить поддержку по продукции, загрузить последние обновления драйверов и утилиты, а также просмотреть ответы на часто задаваемые вопросы.



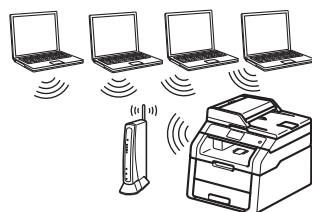
### Интерфейсный кабель USB

Windows®, перейдите на стр. 10  
Macintosh, перейдите на стр. 12



### Проводная сеть

Windows®, перейдите на стр. 14  
Macintosh, перейдите на стр. 17



### Беспроводная сеть

Windows® и Macintosh,  
перейдите на стр. 19

### ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы подключить мобильное устройство с операционной системой iOS, Android™ или телефон с операционной системой Windows® к аппарату Brother с помощью Wi-Fi Direct™, загрузите "Руководство по использованию Wi-Fi Direct™" с сайта <http://solutions.brother.com/>.

USB-интерфейс	Windows®
	Macintosh
Проводная сеть	Windows®
	Macintosh
Беспроводная сеть	Windows®
	Macintosh



## Для пользователей USB-интерфейса Windows® (Windows® XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/ Windows® 7/Windows® 8)

### 10

#### Перед установкой


##### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

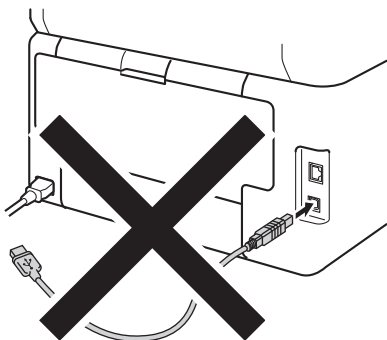
- Если запущены какие-либо программы, закройте их.
- Изображения на экранах могут отличаться в зависимости от операционной системы.

##### ПРИМЕЧАНИЕ

На компакт-диске содержится программа Nuance™ PaperPort™ 12SE. Данное программное обеспечение поддерживает ОС Windows® XP (SP3 или выше), XP Professional x64 Edition (SP2 или выше), Windows Vista® (SP2 или выше), Windows® 7 и Windows® 8. Поэтому перед установкой пакета программ MFL-Pro Suite установите последний пакет обновления для Windows®.

**a** Включите компьютер и войдите в систему с правами администратора.

**b** Нажмите и удерживайте , чтобы выключить аппарат; проверьте, что соединительный кабель USB **НЕ** подсоединен. Если кабель уже подсоединен, отсоедините его.




### 11

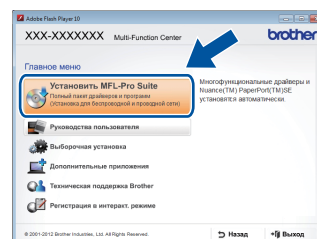
#### Установите пакет программ MFL-Pro Suite

**a** Вставьте компакт-диск в дисковод для компакт-дисков. Выберите модель имеющегося аппарата в открывшемся диалоговом окне выбора модели. Выберите требуемый язык в открывшемся диалоговом окне выбора языка.

##### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если экран Brother не откроется автоматически, откройте папку **Компьютер (Мой компьютер)**.  
(Для Windows® 8: щелкните значок  (**Проводник**) в панели задач и перейдите к пункту **Компьютер**.)  
Дважды щелкните значок компакт-диска, затем дважды щелкните **start.exe**.
- Если откроется окно **Контроль учетных записей пользователей**, нажмите **Продолжить** или **Да**.

**b** Нажмите **Установить MFL-Pro Suite**, затем **Да** в следующих двух окнах, чтобы принять лицензионное соглашение.



##### ПРИМЕЧАНИЕ

Если установка не продолжается автоматически, перезапустите ее. Для этого извлеките и снова вставьте компакт-диск или дважды щелкните программу **start.exe** в корневой папке. Продолжите с пункта **b**, чтобы установить программу MFL-Pro Suite.

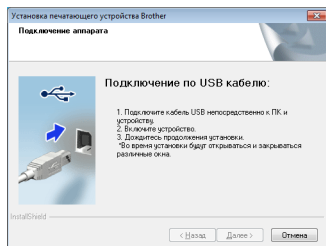
**c** Выберите **Локальное подключение (USB)**, затем нажмите кнопку **Далее**.


##### ПРИМЕЧАНИЕ

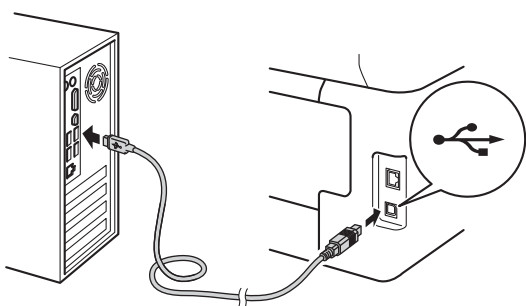
Чтобы установить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), выберите **Выборочная установка** и следуйте инструкциям на экране.




- d** Следуйте инструкциям на экране, пока не появится окно **Подключение по USB кабелю**.



- e** Подключите кабель USB к порту USB, обозначенному символом  на аппарате, а затем подсоедините кабель к компьютеру.



- f** Нажмите , чтобы включить аппарат. Установка продолжится автоматически. Экраны программы установки будут открываться один за другим. Если появится окно с запросом, следуйте инструкциям на экране.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не пытайтесь закрывать эти диалоговые окна в процессе установки. Перед появлением очередного диалогового окна может пройти несколько минут.



- g** Когда появится диалоговое окно **Регистрация через Интернет**, выберите требуемый вариант и следуйте инструкциям на экране. После завершения регистрации нажмите кнопку **Далее**.
- h** При появлении окна **Установка завершена** выберите нужный вариант и нажмите **Далее**.

## 12

## Завершите установку и перезагрузите компьютер

- a** Нажмите кнопку **Готово**, чтобы перезагрузить компьютер. После перезагрузки компьютера необходимо войти в систему с правами администратора.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если во время установки появится сообщение об ошибке, выполните одно из следующих действий:
  - Для пользователей Windows® XP, Windows Vista® и Windows® 7: запустите процесс **Инсталляционная диагностика** в папке  (**пуск**) > **Все программы** > **Brother** > **DCP-XXXX** (где DCP-XXXX – модель аппарата).
  - Для пользователей Windows® 8: чтобы запустить процесс **Инсталляционная диагностика**, дважды щелкните значок  (**Brother Utilities**) на рабочем столе, затем щелкните раскрывающийся список и выберите название модели (если оно еще не выбрано). В левой навигационной панели щелкните **Сервис**.
- В зависимости от установленных параметров безопасности при использовании аппарата или программного обеспечения аппарата может появиться окно службы безопасности Windows® Security или окно антивирусного программного обеспечения. Для продолжения нажмите кнопку продолжения или разрешения.

## ГОТОВО

На этом установка завершена.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для пользователей Windows® 8: если руководства Brother на компакт-диске в формате PDF, открывайте их с помощью программы Adobe® Reader®. Если программа Adobe® Reader® установлена на компьютере, но открыть файлы в Adobe® Reader® не удастся, измените сопоставления файлов на PDF (см. *Открытие файла PDF в Adobe® Reader® (Windows® 8)* >> стр. 38).
- Драйвер принтера XML Paper Specification**  
Драйвер принтера XML Paper Specification — это самый подходящий драйвер для операционной системы Windows Vista®, Windows® 7 и Windows® 8 при печати из приложений, использующих XML Paper Specification. Скачайте последнюю версию драйвера с веб-сайта Brother Solutions Center по адресу: <http://solutions.brother.com/>.




## Для пользователей USB-интерфейса Macintosh (Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x)

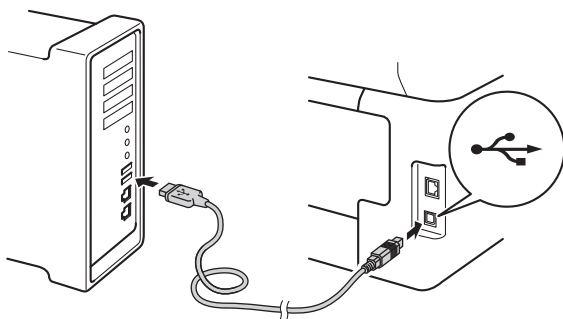
### 10 Перед установкой

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для пользователей Mac OS X v10.6.7 или более ранних версий: обновите до версии Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Для получения последних версий драйверов и информации об используемой операционной системе Mac OS X посетите веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.)

- a** Подключите аппарат к источнику электропитания переменного тока и включите компьютер Macintosh. Войдите в систему с правами администратора.

- b** Подключите кабель USB к порту USB, обозначенному символом  на аппарате, затем подсоедините кабель к компьютеру Macintosh.



- c** Убедитесь, что аппарат включен.

### 11 Установите пакет программ MFL-Pro Suite

- a** Вставьте компакт-диск в привод компакт-дисков и дважды щелкните значок **BROTHER** на рабочем столе.

- b** Дважды щелкните значок **Start Here OSX**. Если появится окно с запросом, выберите используемую модель.



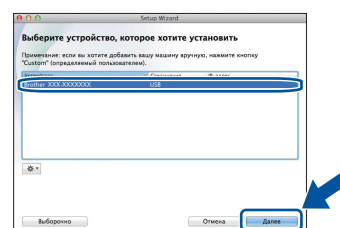
- c** Выберите **Локальное подключение (USB)**, затем нажмите кнопку **Далее**.

- d** Экраны программы установки будут открываться один за другим. Если появится окно с запросом, следуйте инструкциям на экране.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не пытайтесь закрывать эти диалоговые окна в процессе установки. Для завершения установки может потребоваться несколько минут.

- e** Выберите в списке имеющийся аппарат и нажмите **Далее**.



- f** Когда откроется окно **Добавление принтера**, нажмите **Добавление принтера**.

- g** Выберите в списке имеющийся аппарат, нажмите **Добавить** и затем **Далее**.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы добавить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), выберите его во всплывающем меню **Принтер (Использ.)**.



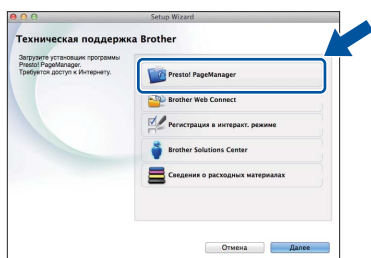
Установка пакета программ MFL-Pro Suite завершена.  
Перейдите к пункту 12 на стр. 13.

## 12

### Загрузите и установите Presto! PageManager

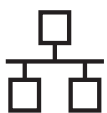
После установки приложения Presto! PageManager в приложение Brother ControlCenter2 будет добавлена функция оптического распознавания текста (OCR). С помощью приложения Presto! PageManager можно легко сканировать, пересылать и систематизировать фотографии и документы.

- a** На экране **Техническая поддержка Brother** щелкните **Presto! PageManager** и следуйте инструкциям на экране.



**ГОТОВО**

На этом установка завершена.



## Для пользователей интерфейса проводной сети Windows® (Windows® XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/ Windows® 7/Windows® 8)

### 10

### Перед установкой


#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

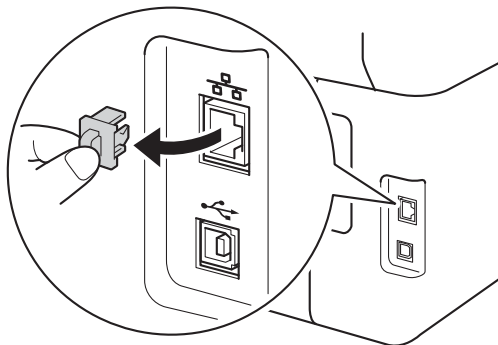
- Если запущены какие-либо программы, закройте их.
- Изображения на экранах могут отличаться в зависимости от операционной системы.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- На компакт-диске содержится программа Nuance™ PaperPort™ 12SE. Данное программное обеспечение поддерживает ОС Windows® XP (SP3 или выше), XP Professional x64 Edition (SP2 или выше), Windows Vista® (SP2 или выше), Windows® 7 и Windows® 8. Поэтому перед установкой пакета программ MFL-Pro Suite установите последний пакет обновления для Windows®.
- Отключите все персональные брандмауэры (кроме встроенного брандмауэра Windows®), против шпионские и антивирусные приложения на время установки.

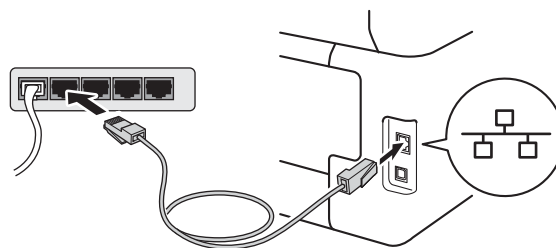
**a** Включите компьютер и войдите в систему с правами администратора.

**b** Снимите защитную крышку с порта Ethernet, обозначенного символом  на аппарате.



**c**

Подключите кабель сетевого интерфейса к порту Ethernet на аппарате, затем подсоедините его к свободному порту сетевого концентратора.



**d**

Убедитесь, что аппарат включен.


### 11

### Установите пакет программ MFL-Pro Suite

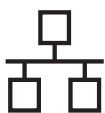
**a**

Вставьте компакт-диск в дисковод для компакт-дисков. Выберите модель имеющегося аппарата в открывшемся диалоговом окне выбора модели. Выберите требуемый язык в открывшемся диалоговом окне выбора языка.

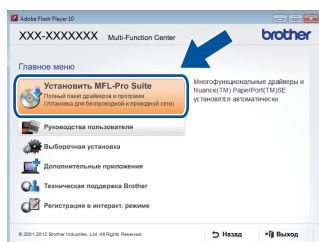
#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если экран Brother не откроется автоматически, откройте папку **Компьютер (Мой компьютер)**.  
(Для Windows® 8: щелкните значок  (**Проводник**) в панели задач и перейдите к пункту **Компьютер**.)  
Дважды щелкните значок компакт-диска, затем дважды щелкните **start.exe**.
- Если откроется окно **Контроль учетных записей пользователей**, нажмите **Продолжить** или **Да**.





- b** Нажмите **Установить MFL-Pro Suite**, затем **Да** в следующих двух окнах, чтобы принять лицензионное соглашение.



## ПРИМЕЧАНИЕ

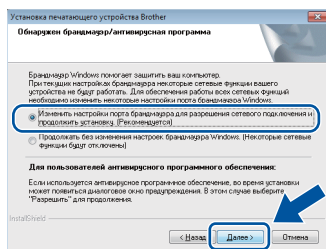
Если установка не продолжается автоматически, перезапустите ее. Для этого извлеките и снова вставьте компакт-диск или дважды щелкните программу **start.exe** в корневой папке. Продолжите с пункта **b**, чтобы установить программу MFL-Pro Suite.

- c** Выберите **Проводное сетевое подключение (Ethernet)**, затем нажмите кнопку **Далее**.

## ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы установить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), выберите **Выборочная установка** и следуйте инструкциям на экране.

- d** Когда отобразится экран **Обнаружен брандмауэр/антивирусная программа**, выберите **Изменить настройки порта брандмауэра для разрешения сетевого подключения и продолжить установку. (Рекомендуется)** и нажмите **Далее**.



Если брандмауэр Windows® Firewall не используется, см. порядок добавления указанных ниже портов в руководстве пользователя используемого программного обеспечения:

- Для сканирования по сети: добавьте UDP-порт 54925.
- Если проблемы с сетевым подключением не удастся устранить, добавьте UDP-порты 161 и 137.

- e** Установка продолжится автоматически. Экраны программы установки будут открываться один за другим. Если появится окно с запросом, следуйте инструкциям на экране.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

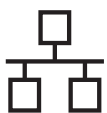
Не пытайтесь закрывать эти диалоговые окна в процессе установки. Перед появлением очередного диалогового окна может пройти несколько минут.

## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если появится окно с запросом, выберите в списке имеющийся аппарат и щелкните **Далее**.
- Если необходимый аппарат не найден в сети, проверьте параметры сети и следуйте инструкциям на экране.
- Если к сети подключено несколько аппаратов одной модели, будет отображаться IP-адрес и имя узла для определения аппарата.
- IP-адрес и имя узла аппарата можно узнать, распечатав отчет конфигурации сети (см. раздел *Печать отчета конфигурации сети* >> стр. 37).
- При отображении диалогового окна **Безопасность Windows** установите флажок в поле и нажмите кнопку **Установить**, чтобы правильно завершить установку.

- f** Когда появится диалоговое окно **Регистрация через Интернет**, выберите требуемый вариант и следуйте инструкциям на экране. После завершения регистрации нажмите кнопку **Далее**.

- g** При появлении окна **Установка завершена** выберите нужный вариант и нажмите **Далее**.





## 12

### Завершите установку и перезагрузите компьютер

- а** Нажмите кнопку **Готово**, чтобы перезагрузить компьютер. После перезагрузки компьютера необходимо войти в систему с правами администратора.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если во время установки появится сообщение об ошибке, выполните одно из следующих действий:
  - Для пользователей Windows® XP, Windows Vista® и Windows® 7: запустите процесс **Инсталляционная диагностика** в папке  (пуск) > **Все программы** > **Brother** > **DCP-XXXX LAN** (где DCP-XXXX – модель аппарата).
  - Для пользователей Windows® 8: чтобы запустить процесс **Инсталляционная диагностика**, дважды щелкните значок  (**Brother Utilities**) на рабочем столе, затем щелкните раскрывающийся список и выберите название модели (если оно еще не выбрано). В левой навигационной панели щелкните **Сервис**.
- В зависимости от установленных параметров безопасности при использовании аппарата или программного обеспечения аппарата может появиться окно службы безопасности Windows® Security или окно антивирусного программного обеспечения. Для продолжения нажмите кнопку продолжения или разрешения.

## 13

### Установите приложение MFL-Pro Suite на другие компьютеры (при необходимости)

Если планируется использовать аппарат для нескольких компьютеров в сети, установите MFL-Pro Suite на каждом компьютере. Перейдите к пункту **10** на стр. 14.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

##### Сетевая лицензия (Windows®)

Данный продукт включает лицензию, предусматривающую его использование максимум пятью пользователями. Эта лицензия поддерживает установку пакета программ MFL-Pro Suite (с программой Nuance™ PaperPort™ 12SE) максимум на пяти компьютерах в сети. Если требуется использовать более пяти компьютеров с программой Nuance™ PaperPort™ 12SE, необходимо приобрести пакет Brother NL-5 с лицензионным соглашением на несколько компьютеров, предусматривающей установку дополнительно на пяти компьютерах. Для приобретения пакета NL-5 обратитесь к уполномоченному дилеру компании Brother или в службу поддержки клиентов Brother.

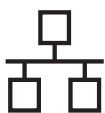
## ГОТОВО

На этом установка завершена.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для пользователей Windows® 8: если руководства Brother на компакт-диске в формате PDF, открывайте их с помощью программы Adobe® Reader®. Если программа Adobe® Reader® установлена на компьютере, но открыть файлы в Adobe® Reader® не удастся, измените сопоставления файлов на PDF (см. *Открытие файла PDF в Adobe® Reader® (Windows® 8)* >> стр. 38).
- **Драйвер принтера XML Paper Specification**  
Драйвер принтера XML Paper Specification — это самый подходящий драйвер для операционной системы Windows Vista®, Windows® 7 и Windows® 8 при печати из приложений, использующих XML Paper Specification. Скачайте последнюю версию драйвера с веб-сайта Brother Solutions Center по адресу:  
<http://solutions.brother.com/>.






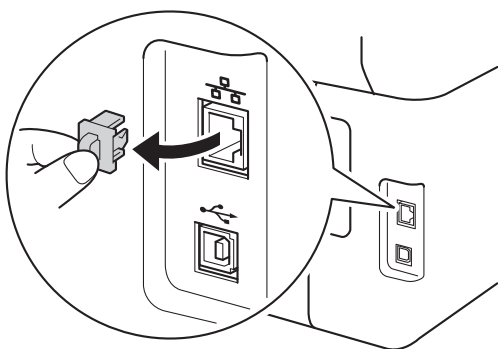
## Для пользователей интерфейса проводной сети Macintosh (Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x)

### 10 Перед установкой

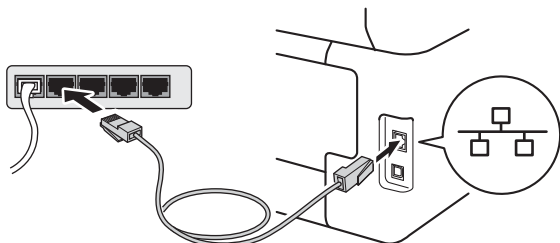
#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для пользователей Mac OS X v10.6.7 или более ранних версий: обновите до версии Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Для получения последних версий драйверов и информации об используемой операционной системе Mac OS X посетите веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.)

- a** Подключите аппарат к источнику электропитания переменного тока и включите компьютер Macintosh. Войдите в систему с правами администратора.
- b** Снимите защитную крышку с порта Ethernet, обозначенного символом  на аппарате.



- c** Подключите кабель сетевого интерфейса к порту Ethernet на аппарате, затем подсоедините его к свободному порту сетевого концентратора.



- d** Убедитесь, что аппарат включен.

### 11 Установите пакет программ MFL-Pro Suite

- a** Вставьте компакт-диск в привод компакт-дисков и дважды щелкните значок **BROTHER** на рабочем столе.
- b** Дважды щелкните значок **Start Here OSX**. Если появится окно с запросом, выберите используемую модель.

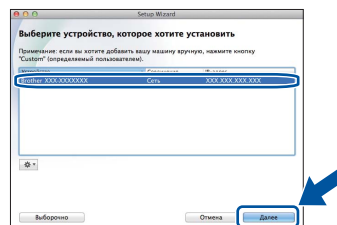


- c** Выберите **Проводное сетевое подключение (Ethernet)**, затем нажмите кнопку **Далее**.
- d** Экраны программы установки будут открываться один за другим. Если появится окно с запросом, следуйте инструкциям на экране.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

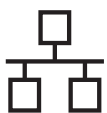
Не пытайтесь закрывать эти диалоговые окна в процессе установки. Для завершения установки может потребоваться несколько минут.

- e** Выберите в списке имеющийся аппарат и нажмите **Далее**.



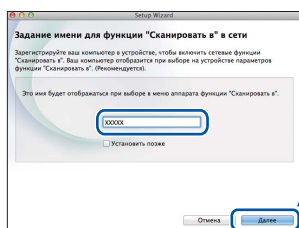
#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если необходимый аппарат не найден в сети, проверьте параметры сети (см. раздел *Перед установкой* >> стр. 17).



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если к сети подключено несколько аппаратов одной модели, будет отображаться IP-адрес для определения аппарата.
- IP-адрес аппарата можно узнать, распечатав отчет конфигурации сети (см. раздел *Печать отчета конфигурации сети* >> стр. 37).
- Если отобразится окно **Задание имени для функции "Сканировать в" в сети**, выполните приведенные ниже инструкции:



- 1) Введите имя компьютера Macintosh (не более 15 символов).
- 2) Нажмите **Далее**. Перейдите к пункту **f**.

Введенное имя отобразится на сенсорном дисплее аппарата после нажатия кнопки **Скан.** и выбора параметра сканирования (дополнительные сведения: >> *Руководство по использованию программного обеспечения*).

**f** Когда откроется окно **Добавление принтера**, нажмите **Добавление принтера**.

**g** Выберите в списке имеющийся аппарат, нажмите **Добавить** и затем **Далее**.  
(OS X v10.8.x)

Выберите драйвер **DCP-XXXX CUPS** во всплывающем меню **Использ.** (где XXXX – модель аппарата).

## ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы добавить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), выберите его во всплывающем меню **Принтер (Использ.)**.



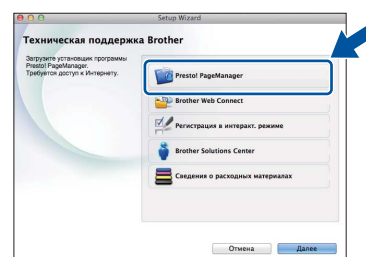
**Установка пакета программ MFL-Pro Suite завершена.**  
Перейдите к пункту **12** на стр. 18.

## 12

## Загрузите и установите Presto! PageManager

После установки приложения Presto! PageManager в приложение Brother ControlCenter2 будет добавлена функция оптического распознавания текста (OCR). С помощью приложения Presto! PageManager можно легко сканировать, пересылать и систематизировать фотографии и документы.

**a** На экране **Техническая поддержка Brother** щелкните **Presto! PageManager** и следуйте инструкциям на экране.



## 13

## Установите приложение MFL-Pro Suite на другие компьютеры (при необходимости)

Если планируется использовать аппарат для нескольких компьютеров в сети, установите MFL-Pro Suite на каждом компьютере. Перейдите к пункту **10** на стр. 17.

**ГОТОВО**

**На этом установка завершена.**



## Для пользователей интерфейса беспроводной сети


### 10

### Прежде чем начать работу

Сначала необходимо настроить в аппарате параметры беспроводной сети для соединения с точкой беспроводного доступа/маршрутизатором. После настройки аппарата для связи с точкой беспроводного доступа/маршрутизатором подключенные к сети компьютеры получают доступ к аппарату. Чтобы использовать аппарат с компьютера, необходимо установить драйверы и программное обеспечение. Ниже представлена информация относительно процесса настройки и установки:

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

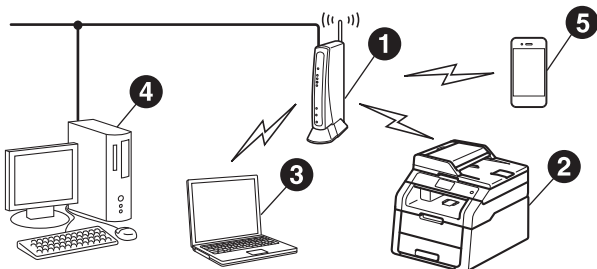
- Если требуется подключить аппарат к сети, рекомендуется перед установкой обратиться к системному администратору. Перед установкой необходимо узнать параметры беспроводной сети.
- Если параметры беспроводной сети данного аппарата уже настраивались, для повторной настройки этих параметров необходимо сбросить настройки сети.

1. На аппарате нажмите  и **Все настройки**.
2. Проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить **Сеть**, затем нажмите **Сеть**.
3. Проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить **Сброс сети**, затем нажмите **Сброс сети**.
4. Нажмите кнопку **Да**.
5. Нажмите **Да** и удерживайте в течение двух секунд.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для достижения оптимальных результатов при обычной ежедневной печати документов расположите аппарат Brother как можно ближе к точке беспроводного доступа/маршрутизатору по возможности без препятствий между ними. Большие объекты и стены между двумя устройствами, а также помехи от других электронных устройств могут повлиять на скорость передачи документов. Из-за этих факторов использование беспроводного метода подсоединения может оказаться не самым лучшим способом соединения для всех типов документов и приложений. При печати больших файлов, таких как многостраничные документы с текстом и большими рисунками, возможно, следует выбрать проводную сеть Ethernet для более быстрой передачи данных или подключение USB для повышения пропускной способности.
- Хотя аппараты Brother DCP-9020CDW могут использоваться как в проводной, так и в беспроводной сети, одновременно может использоваться только один способ подключения.
- При необходимости использования аппарата в беспроводной сети, поддерживающей стандарт IEEE 802.1x: ➤➤ Руководство пользователя по работе в сети: *Использование аутентификации IEEE 802.1x*.

#### Режим инфраструктуры




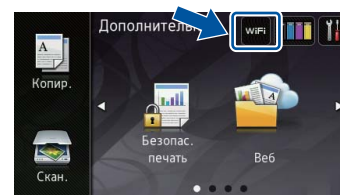
- 1 Точка беспроводного доступа/маршрутизатор
- 2 Аппарат, поддерживающий беспроводную сеть (используемый аппарат)
- 3 Компьютер с беспроводным соединением, подключенный к точке беспроводного доступа/маршрутизатору
- 4 Компьютер с проводным соединением, подключенный к точке беспроводного доступа/маршрутизатору
- 5 Мобильное устройство, подключенное к точке беспроводного доступа/маршрутизатору



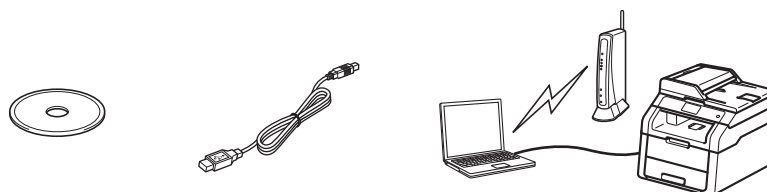
## 11

### Выберите способ настройки беспроводной сети

В приведенных ниже инструкциях предлагаются три способа настройки аппарата Brother для работы с беспроводной сетью. Выберите наиболее подходящий для вашей среды способ настройки. Чтобы использовать способы **b** и **c**, запустите процедуру настройки беспроводной сети, нажав кнопку  на сенсорном дисплее.



#### **a** Настройка с помощью компакт-диска и временного использования кабеля USB (Windows® и Macintosh)



Для данного способа рекомендуется использовать компьютер с беспроводным подключением к сети.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- При настройке понадобится временное использование кабеля USB (не входит в комплект).
- Если используется Windows® XP или сетевой кабель для подключения компьютера к точке беспроводного доступа/маршрутизатору, необходимо узнать SSID (сетевое имя) и сетевой ключ точки беспроводного доступа/маршрутизатора. Запишите параметры беспроводной сети в поле ниже.
- Если во время установки вам требуется помощь и вы собираетесь обратиться в службу поддержки клиентов Brother, приготовьте код SSID и сетевой ключ. Мы не можем помочь в поиске этих данных.

Параметр	Запишите текущие настройки беспроводной сети
SSID (имя сети)	
Сетевой ключ* (ключ безопасности/ключ шифрования)	

\* "Сетевой ключ" может также обозначаться как "пароль", "ключ безопасности" или "ключ шифрования".

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если эта информация неизвестна (SSID и сетевой ключ), настройку беспроводной сети выполнить не удастся.
- Чтобы найти эти сведения (SSID и сетевой ключ), выполните следующие действия:
  1. См. документацию, прилагаемую к точке беспроводного доступа/маршрутизатору.
  2. SSID по умолчанию может представлять собой название производителя точки доступа/маршрутизатора или название модели.
  3. Если данные о безопасности неизвестны, обратитесь к производителю маршрутизатора, системному администратору или провайдеру Интернета.

Перейдите на

стр. 22



## **b** Ручная настройка на панели управления с помощью мастера настройки (Windows®, Macintosh и мобильные устройства)

Если точка беспроводного доступа/маршрутизатор не поддерживает WPS (Wi-Fi Protected Setup™) или AOSS™, запишите параметры беспроводной сети точки беспроводного доступа/маршрутизатора в поле ниже.

### **ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Если во время установки вам требуется помощь и вы собираетесь обратиться в службу поддержки клиентов Brother, приготовьте код SSID (сетевое имя) и сетевой ключ. Мы не можем помочь в поиске этих данных.

Параметр	Запишите текущие настройки беспроводной сети
SSID (имя сети)	
Сетевой ключ* (ключ безопасности/ключ шифрования)	

\* “Сетевой ключ” может также обозначаться как “пароль”, “ключ безопасности” или “ключ шифрования”.

### **ПРИМЕЧАНИЕ**

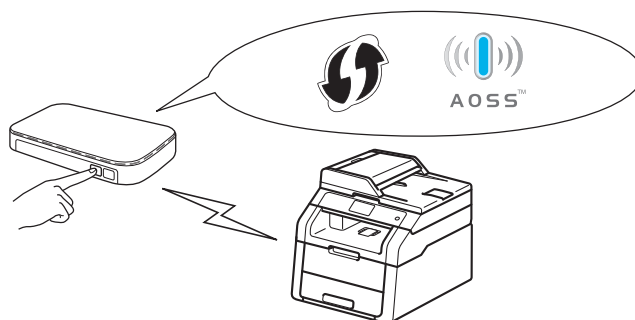
- Если эта информация неизвестна (SSID и сетевой ключ), настройку беспроводной сети выполнить не удастся.
- Чтобы найти эти сведения (SSID и сетевой ключ), выполните следующие действия:
  1. См. документацию, прилагаемую к точке беспроводного доступа/маршрутизатору.
  2. SSID по умолчанию может представлять собой название производителя точки доступа/маршрутизатора или название модели.
  3. Если данные о безопасности неизвестны, обратитесь к производителю маршрутизатора, системному администратору или провайдеру Интернета.

Перейдите на

стр. 25

## **c** Настройка “одним нажатием” с помощью WPS или AOSS™ (Windows®, Macintosh и мобильные устройства)

Используйте этот способ, если точка беспроводного доступа/маршрутизатор поддерживает автоматическую настройку (“одним нажатием”) беспроводной сети (WPS или AOSS™).



Перейдите на

стр. 27



## Настройка с помощью компакт-диска и временного использования кабеля USB (Windows® и Macintosh)

# 12

### Настройка параметров беспроводной связи

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- При настройке понадобится временное использование кабеля USB (не входит в комплект).
- Если используется Windows® XP или сетевой кабель для подключения компьютера к точке беспроводного доступа/маршрутизатору, то перед продолжением операции необходимо узнать идентификатор SSID и сетевой ключ точки беспроводного доступа/маршрутизатора, записанный в пункте **11-а** на стр. 20.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- При необходимости использования аппарата в беспроводной сети, поддерживающей стандарт IEEE 802.1х: ➤➤ Руководство пользователя по работе в сети: *Использование аутентификации IEEE 802.1х*.
- В этом пункте приведены примеры экранов для ОС Windows®. Изображения на экранах вашего компьютера могут отличаться в зависимости от операционной системы.

- a** Вставьте компакт-диск в дисковод для компакт-дисков.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

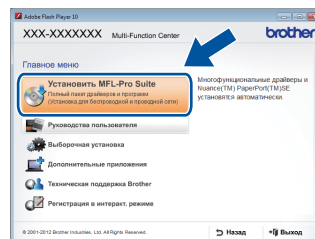
(Windows®)

- Выберите модель имеющегося аппарата в открывшемся диалоговом окне выбора модели. Выберите требуемый язык в открывшемся диалоговом окне выбора языка.
- Если экран Brother не откроется автоматически, откройте папку **Компьютер (Мой компьютер)**.  
(Для Windows® 8: щелкните значок  (**Проводник**) в панели задач и перейдите к пункту **Компьютер**.)  
Дважды щелкните значок компакт-диска, затем дважды щелкните **start.exe**.
- Если откроется окно **Контроль учетных записей пользователей**, нажмите **Продолжить** или **Да**.

**b**

(Windows®)

Нажмите **Установить MFL-Pro Suite**, затем **Да** в следующих двух окнах, чтобы принять лицензионное соглашение.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если установка не продолжается автоматически, перезапустите ее. Для этого извлеките и снова вставьте компакт-диск или дважды щелкните программу **start.exe** в корневой папке. Продолжите с пункта **b**, чтобы установить программу MFL-Pro Suite.

(Macintosh)

Дважды щелкните значок **BROTHER** на рабочем столе, затем дважды щелкните значок **Start Here OSX** в окне. Если появится окно с запросом, выберите используемую модель.



**c**

Выберите **Беспроводное сетевое подключение**, затем нажмите кнопку **Далее**.

- В Windows®: перейдите к пункту **d**
- В Macintosh: перейдите к пункту **e**

#### ПРИМЕЧАНИЕ

(Windows®)

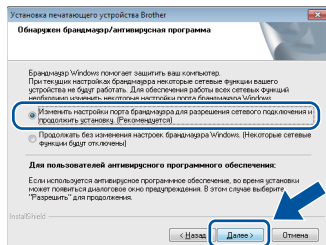
Чтобы установить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), выберите **Выборочная установка** и следуйте инструкциям на экране.





# Для беспроводной сети

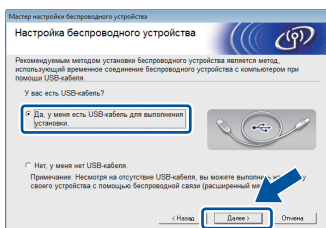
- d** Когда отобразится экран **Обнаружен брандмауэр/антивирусная программа**, выберите **Изменить настройки порта брандмауэра для разрешения сетевого подключения и продолжить установку. (Рекомендуется)** и нажмите **Далее**.



Если брандмауэр Windows® Firewall не используется, см. порядок добавления указанных ниже портов в руководстве пользователя используемого программного обеспечения:

- Для сканирования по сети: добавьте UDP-порт 54925.
- Если проблемы с сетевым подключением не удастся устранить, добавьте UDP-порты 161 и 137.

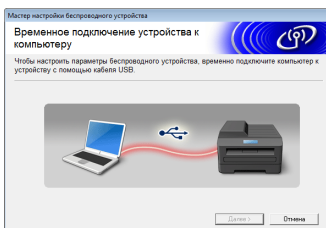
- e** Выберите **Да, у меня есть USB-кабель для выполнения установки.**, затем нажмите кнопку **Далее**.



## ПРИМЕЧАНИЕ

Если отобразится диалоговое окно **Важное предупреждение**, прочитайте предупреждение. После подтверждения идентификатора SSID и сетевого ключа установите флажок и нажмите кнопку **Далее**.

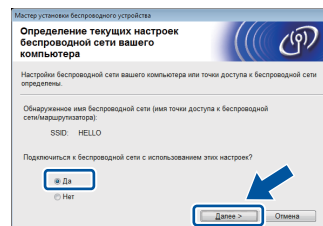
- f** Временно подключите кабель USB (не входит в комплект) непосредственно к компьютеру и аппарату.



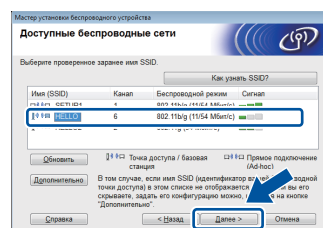
- g** Выполните одно из следующих действий.

- При отображении диалогового окна **Подтверждение установки** установите флажок и нажмите кнопку **Далее**, затем перейдите к пункту **h**.
- Если окно **Подтверждение установки** не появилось, перейдите к пункту **i**.

- h** Нажмите кнопку **Да** при необходимости подключения с помощью указанного идентификатора SSID. Нажмите кнопку **Далее** и перейдите к пункту **k**.



- i** Мастер производит поиск беспроводных сетей, доступных с аппарата. Выберите идентификатор SSID, записанный для настройки сети в пункте **11-а** на стр. 20 и нажмите **Далее**.



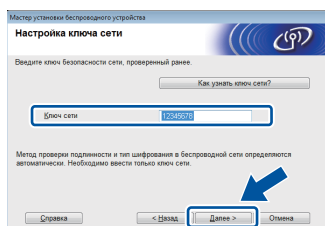
## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если список пуст, убедитесь, что на точку беспроводного доступа/маршрутизатор подается питание и выполняется рассылка идентификатора SSID. Проверьте, находятся ли аппарат и точка беспроводного доступа/маршрутизатор в пределах зоны действия беспроводной связи. Нажмите **Обновить**.
- Если для точки беспроводного доступа/маршрутизатора не настроена рассылка идентификатора SSID, добавьте его вручную, нажав кнопку **Дополнительно**. Введите **Имя (SSID)** в соответствии с выводимыми на экран инструкциями, а затем нажмите кнопку **Далее**.



# Для беспроводной сети

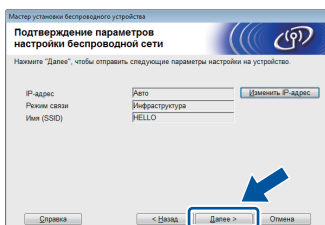
- j** Введите **Ключ сети**, записанный в пункте **11-а** на стр. 20, затем нажмите кнопку **Далее**.



## ПРИМЕЧАНИЕ

Если в сети не настроены аутентификация и шифрование, отобразится диалоговое окно **ВНИМАНИЕ!**. Для продолжения настройки нажмите кнопку **ОК**.

- k** Проверьте настройки беспроводной сети и нажмите кнопку **Далее**. Настройки будут переданы в аппарат.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройки не будут изменены при нажатии кнопки **Отмена**.
- Чтобы вручную ввести настройки IP-адреса аппарата, выберите **Изменить IP-адрес** и введите необходимые настройки IP-адреса для используемой сети.
- При отображении диалогового окна, информирующего о сбое настройки беспроводной сети, нажмите кнопку **Повторить**.

- l** Отсоедините кабель USB компьютера от аппарата, а затем нажмите кнопку **Далее**.



**Настройка беспроводной сети завершена.**

**Четырехуровневый индикатор в правой верхней части сенсорного дисплея аппарата отобразит уровень беспроводного сигнала точки беспроводного доступа/маршрутизатора.**

**Для установки пакета программ MFL-Pro Suite перейдите к пункту 14.**

**Для пользователей Windows®:**

**Перейдите на шаг 14-е на стр. 33**

**Для пользователей Macintosh:**

**Перейдите на шаг 14-d на стр. 35**





## Ручная настройка на панели управления с помощью мастера настройки (Windows®, Macintosh и мобильные устройства)


### 12 Настройка параметров беспроводной связи

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прежде чем выполнять действия, необходимо приготовить параметры беспроводной сети, записанные в пункте **11-b** на стр. 21.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

При необходимости использования аппарата в беспроводной сети, поддерживающей стандарт IEEE 802.1x: >> Руководство пользователя по работе в сети: *Использование аутентификации IEEE 802.1x.*

**a** На аппарате нажмите .  
Нажмите Мастер уст-ки.

**b** Если отображается сообщение Включить беспроводную сеть?, нажмите Да. Запустится мастер беспроводной настройки.

**c** Аппарат выполнит поиск доступных идентификаторов SSID. Список доступных сетей SSID отображается с задержкой в несколько минут.

При отображении списка идентификаторов SSID проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите ▲ или ▼ для выбора идентификатора SSID, записанного в пункте **11-b** на стр. 21.  
Нажмите ОК.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если список пуст, убедитесь, что на точку беспроводного доступа/маршрутизатор подается питание и выполняется рассылка идентификатора SSID. Переместите аппарат ближе к точке беспроводного доступа/маршрутизатору и попробуйте повторить операцию с пункта **a**.
- Если для точки беспроводного доступа/маршрутизатора не настроена рассылка идентификатора SSID, необходимо вручную добавить требуемое имя SSID. Дополнительные сведения: >> Руководство пользователя по работе в сети: *Настройка аппарата, если рассылка SSID отключена.*



**d** Выполните одно из следующих действий.

- Если точка беспроводного доступа/маршрутизатор выбранного идентификатора SSID поддерживает WPS и аппарат запрашивает использование WPS, перейдите к пункту **e**.
- При использовании способа аутентификации и шифрования, требующего сетевого ключа, перейдите к пункту **f**.
- Если способом аутентификации является открытая система, а режим шифрования выключен, перейдите к пункту **g**.

**e** Для подключения аппарата с помощью автоматического беспроводного режима, нажмите Да. (Если выбрано Нет (Вручную), перейдите к пункту **f** для ввода сетевого ключа.) Когда на сенсорном дисплее появится приглашение включить WPS, нажмите кнопку WPS на точке беспроводного доступа/маршрутизаторе, затем нажмите Далее на сенсорном дисплее. Перейдите к пункту **g**.

**f** Введите сетевой ключ, записанный в пункте **11-b** на стр. 21, используя для этого цифры и символы на сенсорном дисплее.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для ввода цифр или специальных знаков нажимайте  до тех пор, пока не отобразится требуемый для ввода символ, а затем нажмите требуемый символ.
- Если введен неправильный символ и его нужно исправить, нажмите ◀ или ▶, чтобы подвести курсор под неправильный символ, а затем нажмите .
- Чтобы ввести пробел, нажмите Пробел.
- Для получения дополнительной информации см. раздел *Ввод текста* >> стр. 31.

Если введены все символы, нажмите ОК, затем нажмите Да для применения настроек.



**9** Аппарат предпримет попытку подключиться к беспроводной сети, используя введенную информацию.

На сенсорном дисплее отобразится сообщение о результате подключения и будет автоматически напечатан отчет WLAN.

Если выполнить подключение не удалось, проверьте код ошибки в распечатанном отчете и см. раздел *Устранение неисправностей* ►► стр. 28.

Нажмите кнопку ОК.



**Настройка беспроводной сети завершена.**

**Четырехуровневый индикатор в правой верхней части сенсорного дисплея аппарата отобразит уровень беспроводного сигнала точки беспроводного доступа/маршрутизатора.**

**Для установки пакета программ MFL-Pro Suite перейдите к пункту 13.**

Для пользователей Windows®:

**Перейдите на**

**стр. 32**

Для пользователей Macintosh:

**Перейдите на**

**стр. 35**

#### **ПРИМЕЧАНИЕ**

Для пользователей мобильных устройств: сведения об использовании аппарата с мобильными устройствами см. в дополнительных руководствах пользователя по работе в сети. Чтобы загрузить руководство пользователя применяемого приложения, перейдите на сайт Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/> и нажмите "Руководства" на странице используемой модели.




## Настройка “одним нажатием” с помощью WPS (Wi-Fi Protected Setup) или AOSS™ (Windows®, Macintosh и мобильные устройства)

### 12 Настройка параметров беспроводной связи

- a** Убедитесь, что точка беспроводного доступа/маршрутизатор обозначены символом WPS или AOSS™, как показано на рисунке ниже.

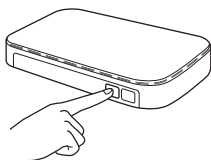


- b** Установите аппарат Brother в зоне действия точки доступа/маршрутизатора WPS или AOSS™. Зона может отличаться в зависимости от среды (см. инструкции, прилагаемые к точке беспроводного доступа/маршрутизатору).

- c** На аппарате нажмите . Нажмите WPS/AOSS.

- d** Если отображается сообщение Включить беспроводную сеть?, нажмите Да. Запустится мастер беспроводной настройки.

- e** Когда на сенсорном дисплее появится указание включить WPS или AOSS™, нажмите кнопку WPS или AOSS™ на точке беспроводного доступа/маршрутизаторе (дополнительные сведения см. в инструкции, прилагаемой к точке беспроводного доступа/маршрутизатору), затем нажмите OK на аппарате.



Эта функция автоматически определяет режим (WPS или AOSS™), используемый точкой беспроводного доступа/маршрутизатором для настройки аппарата.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если точка беспроводного доступа/маршрутизатор поддерживает WPS (с PIN-кодом) и требуется настроить аппарат с использованием PIN-кода (личного идентификационного номера): >>> Руководство пользователя по работе в сети: *Настройка при помощи PIN-кода функции WPS (Wi-Fi Protected Setup)*.

- f** На сенсорном дисплее отобразится сообщение о результате подключения и будет автоматически напечатан отчет WLAN.

Если выполнить подключение не удалось, проверьте код ошибки в распечатанном отчете и см. раздел *Устранение неисправностей* >>> стр. 28.

Нажмите кнопку OK.



**Настройка беспроводной сети завершена.**

Четырехуровневый индикатор в правой верхней части сенсорного дисплея аппарата отобразит уровень беспроводного сигнала точки беспроводного доступа/маршрутизатора.

### Для установки пакета программ MFL-Pro Suite перейдите к пункту 13.

Для пользователей Windows®:

**Перейдите на стр. 32**

Для пользователей Macintosh:

**Перейдите на стр. 35**

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Для пользователей мобильных устройств: сведения об использовании аппарата с мобильными устройствами см. в дополнительных руководствах пользователя по работе в сети. Чтобы загрузить руководство пользователя применяемого приложения, перейдите на сайт Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/> и нажмите “Руководства” на странице используемой модели.



## Устранение неисправностей

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если во время установки вам требуется помощь и вы собираетесь обратиться в службу поддержки клиентов Brother, подготовьте код SSID (сетевое имя) и сетевой ключ. Мы не можем помочь в поиске этих данных.


### Поиск настроек беспроводной сети (SSID (сетевое имя) и сетевой ключ)\*

1. См. документацию, прилагаемую к точке беспроводного доступа/маршрутизатору.
2. SSID по умолчанию может представлять собой название производителя точки доступа/маршрутизатора или название модели.
3. Если данные о безопасности неизвестны, обратитесь к производителю маршрутизатора, системному администратору или провайдеру Интернета.

- \* “Сетевой ключ” может также обозначаться как “пароль”, “ключ безопасности” или “ключ шифрования”.
- \* Если для точки беспроводного доступа/маршрутизатора не настроена рассылка идентификатора SSID, идентификатор SSID не будет определяться автоматически. Необходимо вручную ввести имя SSID (►► Руководство пользователя по работе в сети: *Настройка аппарата, если рассылка SSID отключена*).

### Отчет WLAN

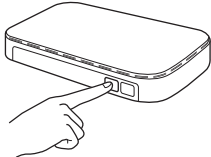
Если распечатанный отчет WLAN указывает, что подключение не удалось, проверьте код ошибки в распечатанном отчете и см. приведенные ниже инструкции:

Код ошибки	Рекомендованные решения
TS-01	<p>Настройка беспроводной сети не активирована, включите ее.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Если к аппарату подключен кабель для локальной сети, отсоедините его и включите настройку беспроводной сети аппарата.<ol style="list-style-type: none"><li>1. На аппарате нажмите .</li><li>2. Нажмите кнопку <b>Сеть</b>.</li><li>3. Нажмите <b>Беспровод. сеть</b>, затем <b>Мастер уст-ки</b>.</li><li>4. Если отображается сообщение <b>Включить беспроводную сеть?</b>, нажмите <b>Да</b>. Запустится мастер беспроводной настройки.</li></ol></li></ul>
TS-02	<p>Не удастся определить точку беспроводного доступа/маршрутизатора.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Выполните следующие четыре действия:<ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь, что на точку беспроводного доступа/маршрутизатор подается питание.</li><li>2. Переместите аппарат в место без препятствий или ближе к точке беспроводного доступа/маршрутизатору.</li><li>3. Временно расположите аппарат на расстоянии одного метра от точки беспроводного доступа/маршрутизатора при настройке параметров беспроводной сети.</li><li>4. Если для точки беспроводного доступа/маршрутизатора используется фильтрация MAC-адресов, убедитесь, что MAC-адрес аппарата Brother включен в список разрешенных устройств (см. <i>Печать отчета конфигурации сети</i> ►► стр. 37).</li></ol></li><li>- Если SSID и информация о безопасности введены вручную (SSID/способ аутентификации/способ шифрования/сетевой ключ), данные могут оказаться неверными.<p>Проверьте SSID и информацию о безопасности (см. <i>Поиск настроек беспроводной сети (SSID (сетевое имя) и сетевой ключ)*</i> ►► стр. 28). При необходимости введите правильные данные.</p></li></ul>



Код ошибки	Рекомендованные решения												
TS-03	<p>Введенные параметры беспроводной сети и безопасности могут быть неверны.</p> <p>Проверьте правильность параметров беспроводной сети (см. <i>Поиск настроек беспроводной сети (SSID (сетевое имя) и сетевой ключ)*</i> ►► стр. 28).</p> <p>* Проверьте, правильно ли введен или выбран идентификатор SSID/способ аутентификации/способ шифрования/сетевой ключ.</p>												
TS-04	<p>Аппарат не поддерживает способ аутентификации/шифрования, используемый выбранной точкой беспроводного доступа/маршрутизатором.</p> <p>При использовании режима инфраструктуры измените способы аутентификации и шифрования точки беспроводного доступа/маршрутизатора. Аппарат поддерживает следующие способы аутентификации: WPA™, WPA2™, открытая система и общий ключ. WPA поддерживает способы шифрования TKIP или AES. WPA2 поддерживает AES в качестве способа шифрования. Открытая система и общий ключ соответствуют шифрованию WEP.</p> <p>Если проблема не устранена, то, возможно, указаны неправильный SSID или настройки сети. Проверьте правильность параметров беспроводной сети (см. <i>Поиск настроек беспроводной сети (SSID (сетевое имя) и сетевой ключ)*</i> ►► стр. 28).</p> <p><b>Сводная таблица способов аутентификации и шифрования</b></p> <table><tr><th>Способ аутентификации</th><th>Способ шифрования</th></tr><tr><td rowspan="2">WPA-Personal</td><td>TKIP</td></tr><tr><td>AES</td></tr><tr><td>WPA2-Personal</td><td>AES</td></tr><tr><td rowspan="2">Открытая система</td><td>WEP</td></tr><tr><td>НЕТ (без шифрования)</td></tr><tr><td>Общий ключ</td><td>WEP</td></tr></table> <p>При использовании режима прямого соединения (ad-hoc) измените способы аутентификации и шифрования компьютера для настройки беспроводной сети. Способ аутентификации "Открытая система" в данном аппарате поддерживает только шифрование WEP или никакого шифрования.</p>	Способ аутентификации	Способ шифрования	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	Открытая система	WEP	НЕТ (без шифрования)	Общий ключ	WEP
Способ аутентификации	Способ шифрования												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
Открытая система	WEP												
	НЕТ (без шифрования)												
Общий ключ	WEP												
TS-05	<p>Неверная информация о безопасности (SSID/сетевой ключ).</p> <p>Проверьте SSID и информацию о безопасности (сетевой ключ) (см. <i>Поиск настроек беспроводной сети (SSID (сетевое имя) и сетевой ключ)*</i> ►► стр. 28).</p> <p>Если маршрутизатор использует шифрование WEP, введите ключ, который использовался в качестве первого ключа WEP. Аппарат поддерживает только использование первого ключа WEP.</p>												
TS-06	<p>Неверная информация о безопасности беспроводного подключения (способ аутентификации/способ шифрования/сетевой ключ).</p> <p>Проверьте информацию о безопасности беспроводной связи, как показано в таблице "Сводная таблица способов аутентификации и шифрования" (ошибка TS-04). Если маршрутизатор использует шифрование WEP, введите ключ, который использовался в качестве первого ключа WEP. Аппарат поддерживает только использование первого ключа WEP.</p> <p>Проверьте сетевой ключ (см. <i>Поиск настроек беспроводной сети (SSID (сетевое имя) и сетевой ключ)*</i> ►► стр. 28).</p>												




Код ошибки	Рекомендованные решения
TS-07	<p>Аппарат не может определить точку беспроводного доступа/маршрутизатор с активированным WPS или AOSS™.</p> <p>Чтобы настроить параметры беспроводной сети с помощью WPS или AOSS™, необходимо управлять аппаратом и точкой беспроводного доступа/маршрутизатором. Убедитесь, что точка беспроводного доступа/маршрутизатор поддерживают WPS или AOSS™, и повторите запуск.</p>  <p>Если вы не знаете, как управлять точкой беспроводного доступа/маршрутизатором с помощью WPS или AOSS™, см. документацию, прилагаемую к точке беспроводного доступа/маршрутизатору, обратитесь к производителю беспроводной точки доступа/маршрутизатора или администратору сети.</p>
TS-08	<p>Обнаружены две или более точки беспроводного доступа/маршрутизатора с активированным WPS или AOSS™.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Убедитесь, что способ WPS или AOSS™ активирован только для одной точки беспроводного доступа/маршрутизатора в рабочей зоне и повторите попытку.</li><li>- Спустя несколько минут повторите попытку снова во избежание помех, создаваемых другими точками беспроводного доступа/маршрутизаторами.</li></ul>

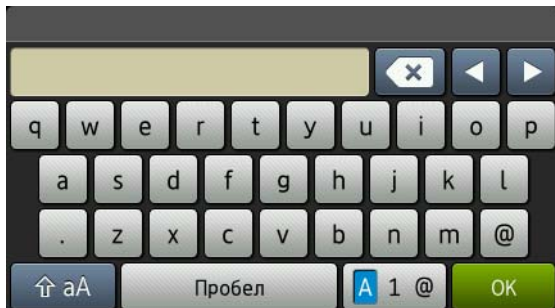


## Ввод текста

При выборе определенных разделов меню, возможно, потребуется, ввести текст на аппарате.

Нажимайте  для выбора букв, цифр и специальных знаков.


Нажимайте  для переключения между верхним и нижним регистрами.



### Ввод пробелов

Чтобы ввести пробел, нажмите Пробел.

### Исправления

Если введен неправильный символ и его нужно исправить, нажмите ◀ или ▶, чтобы подвести курсор под неправильный символ, затем нажмите . Введите верный символ.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- Символы могут отличаться в зависимости от страны.
- Раскладка клавиатуры может различаться в зависимости от выбранной функции.





## Установка драйверов и программного обеспечения (Windows® XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/ Windows® 7/Windows® 8)

### 13

### Перед установкой

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Если запущены какие-либо программы, закройте их.
- Изображения на экранах могут отличаться в зависимости от операционной системы.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- На компакт-диске содержится программа Nuance™ PaperPort™ 12SE. Данное программное обеспечение поддерживает ОС Windows® XP (SP3 или выше), XP Professional x64 Edition (SP2 или выше), Windows Vista® (SP2 или выше), Windows® 7 и Windows® 8. Поэтому перед установкой пакета программ MFL-Pro Suite установите последний пакет обновления для Windows®.
- Отключите все персональные брандмауэры (кроме встроенного брандмауэра Windows®), против шпионские и антивирусные приложения на время установки.


- a** Включите компьютер и войдите в систему с правами администратора.

### 14

### Установите пакет программ MFL-Pro Suite

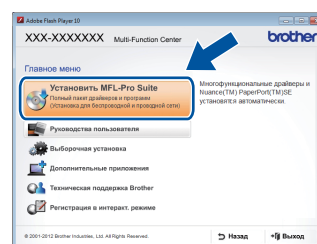
- a** Вставьте компакт-диск в дисковод для компакт-дисков. Выберите модель имеющегося аппарата в открывшемся диалоговом окне выбора модели. Выберите требуемый язык в открывшемся диалоговом окне выбора языка.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если экран Brother не откроется автоматически, откройте папку **Компьютер (Мой компьютер)**. (Для Windows® 8: щелкните значок  (**Проводник**) в панели задач и перейдите к пункту **Компьютер**.) Дважды щелкните значок компакт-диска, затем дважды щелкните **start.exe**.
- Если откроется окно **Контроль учетных записей пользователей**, нажмите **Продолжить** или **Да**.

#### b

Нажмите **Установить MFL-Pro Suite**, затем **Да** в следующих двух окнах, чтобы принять лицензионное соглашение.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если установка не продолжается автоматически, перезапустите ее. Для этого извлеките и снова вставьте компакт-диск или дважды щелкните программу **start.exe** в корневой папке. Продолжите с пункта **b**, чтобы установить программу MFL-Pro Suite.

#### c

Выберите **Беспроводное сетевое подключение**, затем нажмите кнопку **Далее**.

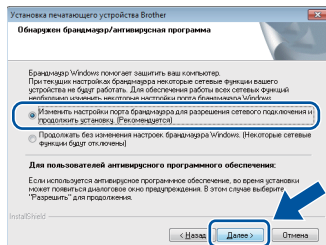
#### ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы установить драйвер PS (драйвер принтера BR-Script3), выберите **Выборочная установка** и следуйте инструкциям на экране.





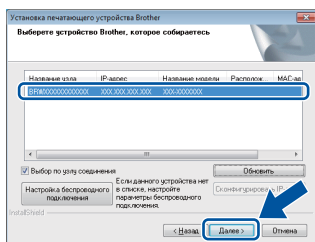
- d** Когда отобразится экран **Обнаружен брандмауэр/антивирусная программа**, выберите **Изменить настройки порта брандмауэра для разрешения сетевого подключения и продолжить установку**. (Рекомендуется) и нажмите **Далее**.



Если брандмауэр Windows® Firewall не используется, см. порядок добавления указанных ниже портов в руководстве пользователя используемого программного обеспечения:

- Для сканирования по сети: добавьте UDP-порт 54925.
- Если проблемы с сетевым подключением не удастся устранить, добавьте UDP-порты 161 и 137.

- e** Выберите в списке имеющийся аппарат и нажмите кнопку **Далее**.



## ПРИМЕЧАНИЕ

- Если настройку параметров беспроводной сети выполнить не удастся, нажмите кнопку **Настройка беспроводного подключения** и выполните инструкции на экране для завершения настройки беспроводной сети.
- Если при использовании WEP на сенсорном дисплее отображается сообщение **Подключено**, но аппарат не удастся обнаружить, проверьте, правильно ли введен ключ WEP. Ключ WEP вводится с учетом регистра.

- f** Установка продолжится автоматически. Экраны программы установки будут открываться один за другим. Если появится окно с запросом, следуйте инструкциям на экране.

## ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не пытайтесь закрывать эти диалоговые окна в процессе установки. Перед появлением очередного диалогового окна может пройти несколько минут.

## ПРИМЕЧАНИЕ

При отображении диалогового окна **Безопасность Windows** установите флажок в поле и нажмите кнопку **Установить**, чтобы правильно завершить установку.

- g** Когда появится диалоговое окно **Регистрация через Интернет**, выберите требуемый вариант и следуйте инструкциям на экране. После завершения регистрации нажмите кнопку **Далее**.

- h** При появлении окна **Установка завершена** выберите нужный вариант и нажмите **Далее**.





## 15

### Завершите установку и перезагрузите компьютер

- a** Нажмите кнопку **Готово**, чтобы перезагрузить компьютер. После перезагрузки компьютера необходимо войти в систему с правами администратора.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если во время установки появится сообщение об ошибке, выполните одно из следующих действий:
  - Для пользователей Windows® XP, Windows Vista® и Windows® 7: запустите процесс **Инсталляционная диагностика** в папке  (пуск) > **Все программы** > **Brother** > **DCP-XXXX LAN** (где DCP-XXXX – модель аппарата).
  - Для пользователей Windows® 8: чтобы запустить процесс **Инсталляционная диагностика**, дважды щелкните значок  (**Brother Utilities**) на рабочем столе, затем щелкните раскрывающийся список и выберите название модели (если оно еще не выбрано). В левой навигационной панели щелкните **Сервис**.
- В зависимости от установленных параметров безопасности при использовании аппарата или программного обеспечения аппарата может появиться окно службы безопасности Windows® Security или окно антивирусного программного обеспечения. Для продолжения нажмите кнопку продолжения или разрешения.

## 16

### Установите приложение MFL-Pro Suite на другие компьютеры (при необходимости)

Если планируется использовать аппарат для нескольких компьютеров в сети, установите MFL-Pro Suite на каждом компьютере. Перейдите к пункту **13** на стр. 32.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

##### Сетевая лицензия (Windows®)

Данный продукт включает лицензию, предусматривающую его использование максимум пятью пользователями. Эта лицензия поддерживает установку пакета программ MFL-Pro Suite (с программой Nuance™ PaperPort™ 12SE) максимум на пяти компьютерах в сети. Если требуется использовать более пяти компьютеров с программой Nuance™ PaperPort™ 12SE, необходимо приобрести пакет Brother NL-5 с лицензионным соглашением на несколько компьютеров, предусматривающей установку дополнительно на пяти компьютерах. Для приобретения пакета NL-5 обратитесь к уполномоченному дилеру компании Brother или в службу поддержки клиентов Brother.

**ГОТОВО**

**На этом установка завершена.**

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Для пользователей Windows® 8: если руководства Brother на компакт-диске в формате PDF, открывайте их с помощью программы Adobe® Reader®. Если программа Adobe® Reader® установлена на компьютере, но открыть файлы в Adobe® Reader® не удастся, измените сопоставления файлов на PDF (см. *Открытие файла PDF в Adobe® Reader® (Windows® 8)* >> стр. 38).
- **Драйвер принтера XML Paper Specification**  
Драйвер принтера XML Paper Specification — это самый подходящий драйвер для операционной системы Windows Vista®, Windows® 7 и Windows® 8 при печати из приложений, использующих XML Paper Specification. Скачайте последнюю версию драйвера с веб-сайта Brother Solutions Center по адресу:  
<http://solutions.brother.com/>.



## Установка драйверов и программного обеспечения (Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x)

### 13 Перед установкой

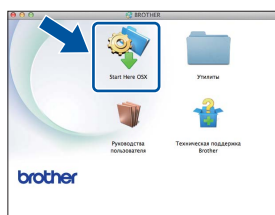
#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для пользователей Mac OS X v10.6.7 или более ранних версий: обновите до версии Mac OS X v10.6.8, 10.7.x, 10.8.x. (Для получения последних версий драйверов и информации об используемой операционной системе Mac OS X посетите веб-сайт <http://solutions.brother.com/>.)

- a** Подключите аппарат к источнику электропитания переменного тока и включите компьютер Macintosh. Войдите в систему с правами администратора.

### 14 Установите пакет программ MFL-Pro Suite

- a** Вставьте компакт-диск в привод компакт-дисков и дважды щелкните значок **BROTHER** на рабочем столе.
- b** Дважды щелкните значок **Start Here OSX**. Если появится окно с запросом, выберите используемую модель.

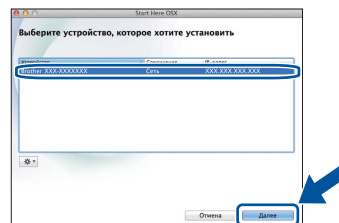


- c** Выберите **Беспроводное сетевое подключение**, затем нажмите кнопку **Далее**.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если настройку параметров беспроводной сети выполнить не удастся, отобразится диалоговое окно **Мастер настройки беспроводного устройства**. Следуйте инструкциям на экране для завершения настройки беспроводной сети.

- d** Выберите в списке имеющийся аппарат и нажмите **Далее**.



#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Если к сети подключено несколько аппаратов одной модели, будет отображаться IP-адрес для определения аппарата.
- IP-адрес аппарата можно узнать, распечатав отчет конфигурации сети (см. раздел *Печать отчета конфигурации сети* >> стр. 37).

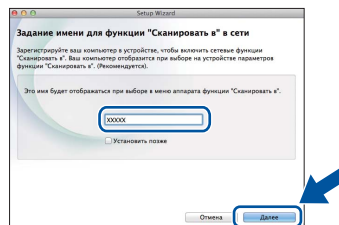
- e** Экраны программы установки будут открываться один за другим. Если появится окно с запросом, следуйте инструкциям на экране.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Не пытайтесь закрывать эти диалоговые окна в процессе установки. Для завершения установки может потребоваться несколько минут.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Если отобразится окно **Задание имени для функции "Сканировать в" в сети**, выполните приведенные ниже инструкции:



- 1) Введите имя компьютера Macintosh (не более 15 символов).
- 2) Нажмите **Далее**. Перейдите к пункту **f**.

Введенное имя отобразится на сенсорном дисплее аппарата после нажатия кнопки **Скан.** и выбора параметра сканирования (дополнительные сведения: >> *Руководство по использованию программного обеспечения*).

**f**

Когда откроется окно  
**Добавление принтера**, нажмите  
**Добавление принтера**.

**g**

Выберите в списке имеющийся аппарат,  
нажмите **Добавить** и затем **Далее**.

(OS X v10.8.x)

Выберите драйвер **DCP-XXXX CUPS** во  
всплывающем меню **Использ.** (где XXXX –  
модель аппарата).

## ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы добавить драйвер PS (драйвер  
принтера BR-Script3), выберите его во  
всплывающем меню **Принтер (Использ.)**.



**Установка пакета программ MFL-Pro  
Suite завершена.**  
Перейдите к пункту **15** на стр. 36.

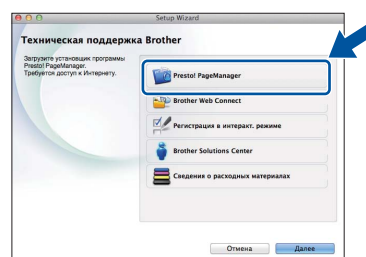
**15**

## Загрузите и установите Presto! PageManager

После установки приложения  
Presto! PageManager в приложение Brother  
ControlCenter2 будет добавлена функция  
оптического распознавания текста (OCR). С  
помощью приложения Presto! PageManager  
можно легко сканировать, пересылать и  
систематизировать фотографии и документы.

**a**

На экране  
**Техническая поддержка Brother**  
щелкните **Presto! PageManager** и следуйте  
инструкциям на экране.

**16**

## Установите приложение MFL-Pro Suite на другие компьютеры (при необходимости)

Если планируется использовать аппарат для  
нескольких компьютеров в сети, установите  
MFL-Pro Suite на каждом компьютере. Перейдите  
к пункту **13** на стр. 35.

**ГОТОВО**

**На этом установка  
завершена.**

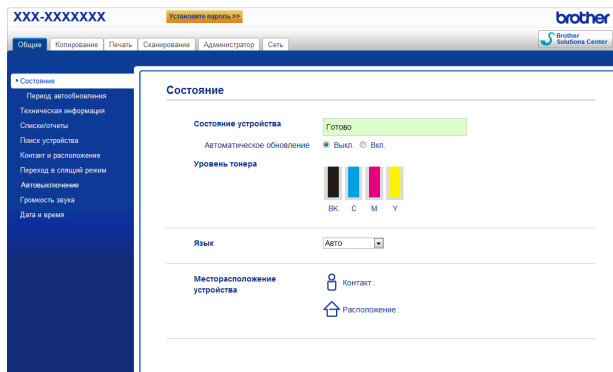
## Управление через веб-интерфейс (с помощью веб-браузера)

Сервер печати Brother оснащен веб-сервером, который позволяет отслеживать его состояние или изменять некоторые параметры конфигурации по протоколу HTTP (протокол передачи гипертекста).

### ПРИМЕЧАНИЕ

Рекомендуется использовать Windows® Internet Explorer® 8.0/9.0 для Windows® и Safari 5.0 для Macintosh. Включите использование JavaScript и cookie-файлов в веб-браузере. Чтобы воспользоваться веб-браузером для доступа к серверу печати, необходимо знать его IP-адрес. Адрес указан в отчете о конфигурации сети.

- a** Запустите веб-браузер.
- b** В строке адреса браузера введите “http://IP-адрес аппарата” (где “IP-адрес аппарата” - IP-адрес аппарата Brother или имя сервера печати).
  - Например: http://192.168.1.2/



### ПРИМЕЧАНИЕ


Если пароль уже задан (необязательная настройка), то его необходимо ввести для доступа к системе управления через веб-интерфейс.



Дополнительная информация: >>>  
Руководство пользователя по работе в сети: *Управление через веб-интерфейс*.


## Печать отчета конфигурации сети

Чтобы проверить текущие настройки сети, можно напечатать отчет конфигурации сети.

- a** Нажмите кнопку .
- b** Нажмите кнопку **Все настройки**.
- c** Проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить **Печать отчетов**.  
Нажмите кнопку **Печать отчетов**.
- d** Нажмите кнопку **Конфигурация сети**.
- e** Нажмите кнопку **ОК**.  
Аппарат распечатает текущие параметры настройки сети.

## Восстановление заводских настроек для параметров сети

Можно восстановить заводские настройки для всех параметров сети внутреннего сервера печати/сканирования.

- a** Нажмите кнопку .
- b** Нажмите кнопку **Все настройки**.
- c** Проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить **Сеть**.  
Нажмите кнопку **Сеть**.
- d** Проведите пальцем вверх или вниз либо нажмите **▲** или **▼**, чтобы отобразить **Сброс сети**.  
Нажмите кнопку **Сброс сети**.
- e** Нажмите кнопку **Да**.
- f** Нажмите **Да** и удерживайте в течение двух секунд.  
Аппарат перезагрузится. Отсоедините кабели, и после перезагрузки аппарата подключите их заново.

## Цветовая коррекция

Плотность и положение печати каждого цвета может меняться в зависимости от среды, в которой работает аппарат. На цвет могут влиять такие факторы, как температура и влажность. Цветовая калибровка и регистрация цветов помогают улучшить плотность и положение печати каждого цвета.



## Цветовая калибровка

Калибровка помогает улучшить плотность цвета.

### ПРИМЕЧАНИЕ

- В случае использования драйвера принтера BR-Script необходимо выполнить калибровку с панели управления (см. *Использование панели управления* >> стр. 38).
- В случае печати с использованием драйвера принтера Windows® данные калибровки будут автоматически передаваться в драйвер в том случае, если включены **Использовать данные калибровки** и **Получать данные с устройства автоматически** (>> *Руководство по использованию программного обеспечения*).
- В случае печати с помощью драйвера принтера Macintosh необходимо выполнить калибровку с помощью **Status Monitor**. Включив **Status Monitor**, выберите **Калибровка цвета** в меню **Управление** (>> *Руководство по использованию программного обеспечения*).

## Использование панели управления


- a** Нажмите кнопку  (Тонер).
- b** Нажмите кнопку **Калибровка**.
- c** Нажмите кнопку **Калибровка**.
- d** Нажмите кнопку **Да**.
- e** Нажмите кнопку .

## Регистрация цветов

### Автоматическая регистрация

Автоматическая регистрация позволяет улучшить положение печати каждого цвета.

- a** Нажмите кнопку  (Тонер).


- b** Нажмите кнопку **Автоматическая регистрация**.
- c** Нажмите кнопку **Да**.
- d** Нажмите кнопку .

## Открытие файла PDF в Adobe® Reader® (Windows® 8)

- a** Поместите указатель мыши в правый нижний угол рабочего стола. Когда откроется строка меню, нажмите **Параметры**, затем **Панель управления**.
- b** Нажмите **Программы**, **Программы по умолчанию** и затем **Сопоставление типов файлов или протоколов с конкретными программами**.
- c** Выберите **.pdf** и нажмите кнопку **Изменить программу...**
- d** Нажмите **Adobe Reader**. Значок рядом с **.pdf** сменится значком **Adobe Reader**.  
Теперь Adobe® Reader® является приложением по умолчанию для чтения файлов в формате PDF до следующей смены сопоставления этих файлов.

## Brother CreativeCenter



Идеи для творчества. При использовании системы Windows® дважды щелкните значок Brother CreativeCenter на рабочем столе, чтобы получить доступ к БЕСПЛАТНОМУ веб-сайту с множеством идей и полезной информации для личного и профессионального применения. Для пользователей Windows® 8: щелкните  (**Brother Utilities**), затем щелкните раскрывающийся список и выберите название используемой модели (если оно еще не выбрано). В левой навигационной панели щелкните **Другие функции**, затем нажмите **Brother Creative Center**.



Пользователи Mac могут получить доступ к Brother CreativeCenter по следующему веб-адресу:

<http://www.brother.com/creativecenter/>

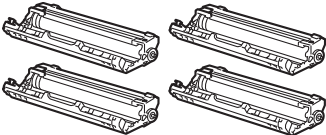
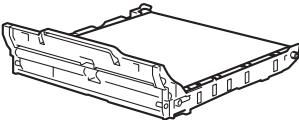


## Расходные материалы

Когда придет время заменить расходные материалы, например тонер или фотобарабаны, на сенсорном дисплее аппарата появится сообщение об ошибке. Для получения дополнительной информации о расходных материалах для аппарата посетите веб-сайт <http://www.brother.com/original/> или обратитесь к местному продавцу товаров Brother.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Фотобарабан и тонер-картридж – это две отдельные детали.

Тонер-картриджи	Фотобарабаны
Стандартный тонер-картридж: TN-241 (C/M/Y/BK) Тонер-картридж повышенной емкости: TN-245 (C/M/Y)	DR-241CL
	
Ленточный картридж	Контейнер для отработанного тонера
BU-220CL	WT-220CL
	



Дополнительные сведения о замене расходных материалов: ➤➤ Руководство по основным функциям: *Замена расходных материалов*.

## Товарные знаки

Логотип Brother является зарегистрированным товарным знаком Brother Industries, Ltd.

Brother является товарным знаком компании Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server и Internet Explorer являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.

Apple, Macintosh, Safari и Mac OS являются зарегистрированными товарными знаками Apple Inc. в США и других странах.

Linux является зарегистрированным товарным знаком Линуса Торвальдса в США и других странах.

Adobe и Reader являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании Adobe Systems Incorporated в США и/или других странах.

Wi-Fi Direct, Wi-Fi Protected Setup (WPS), WPA и WPA2 являются знаками Wi-Fi Alliance.

AOSS является товарным знаком компании Buffalo Inc.

Android является товарным знаком компании Google Inc.

Nuance, логотип Nuance, PaperPort и ScanSoft являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Nuance Communications, Inc. или ее дочерних компаний в США и/или других странах.

Все компании, программное обеспечение которых упомянуто в данном руководстве, имеют особые лицензионные соглашения для выпускаемых ими программных продуктов.

**Любые коммерческие наименования и торговые наименования компаний, которые можно найти в изделиях компании Brother, а также в сопутствующей документации и любых других материалах, являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.**

## Составление и публикация

Данное руководство составлено и опубликовано под контролем компании Brother Industries, Ltd. и включает в себя последние описания и технические характеристики изделия.

Содержание данного руководства и характеристики данного изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

Компания Brother сохраняет за собой право на внесение изменений в содержащиеся в данном руководстве характеристики и материалы без предварительного уведомления и не несет ответственности за ущерб (в том числе косвенный), обусловленный использованием представленных материалов, включая опечатки и прочие ошибки, связанные с публикацией, но не ограничиваясь ими.

## Авторское право и лицензия

© Brother Industries, Ltd., 2012 г. Все права защищены.

В данном издании использовано программное обеспечение следующих производителей:

©PACIFIC SOFTWARES, INC., 1983-1998. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.

© Devicescape Software, Inc., 2008 г. Все права защищены.

Данное изделие содержит программное обеспечение KASAGO TCP/IP, разработанное компанией ZUKEN ELMIC, Inc.



[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

**brother**®