



Прежде чем приступить к настройке устройства, прочитайте "Руководство по безопасности устройства". Затем для выполнения правильной настройки и установки прочитайте данное "Руководство по быстрой установке".

 <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.

## 1 Распаковка устройства и проверка комплектации

■ Набор компонентов, входящих в комплект поставки, может различаться в зависимости от страны.

		 <p>Стартовые тонер-картриджи</p> <p>Черный Желтый Голубой Пурпурный (Прибл. 80% от ресурса стандартного картриджа) (➤➤Руководство по основным функциям: <i>Расходные материалы</i>)</p>	 <p>Руководство по быстрой установке</p>	
 <p>Руководство по основным функциям</p>	 <p>Руководство по безопасности устройства</p>	 <p>Компакт-диск</p>	 <p>Кабель питания</p>	 <p>Телефонный провод</p>

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для упаковки компонентов устройства используются пластиковые пакеты. Пластиковые пакеты — не игрушка. Во избежание удушья храните эти пакеты в недоступном для детей месте и утилизируйте их должным образом.

### Примечание

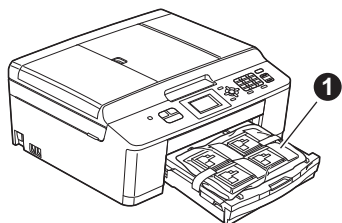
- Сохраните все элементы упаковки и коробку на случай транспортировки устройства в будущем.
- Необходимо приобрести подходящий кабель USB.

#### Кабель USB

Рекомендуется использовать кабель USB 2.0 (типа A/B), длина которого не превышает 2 метра (кабель не входит в комплект поставки).

**a** Снимите защитную ленту и пленку, закрывающую устройство. Снимите защитную пленку с ЖК-дисплея.

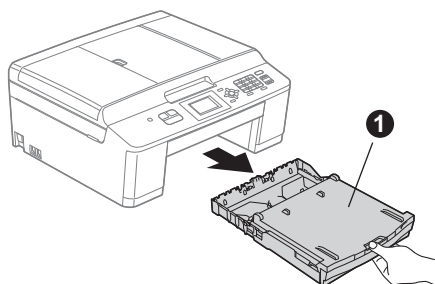
**b** Выньте пластиковый пакет **1**, содержащий чернильные картриджи, из верхней части лотка для бумаги.



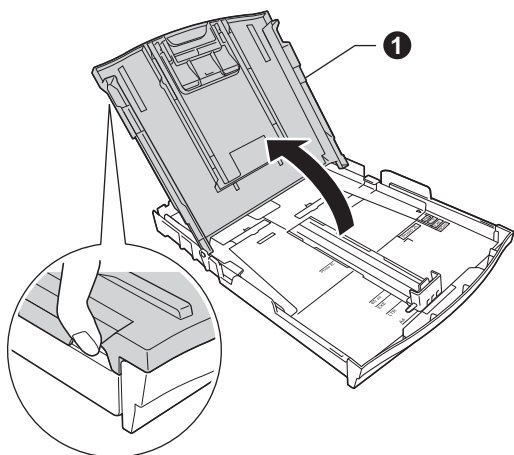
**c** Убедитесь в наличии всех компонентов.

## 2 Загрузка обычной бумаги формата А4

**a** Полностью выдвиньте из устройства лоток для бумаги **1**.

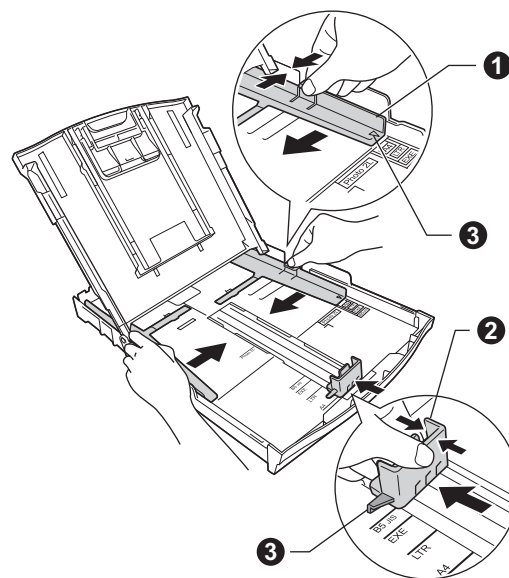


**b** Откройте крышку лотка для выходящей бумаги **1**.



**c** Обеими руками осторожно нажмите на боковые направляющие для бумаги **1**, а затем на ограничители длины бумаги **2** и выдвиньте их по формату бумаги.

Убедитесь, что треугольные отметки **3** на боковых направляющих для бумаги **1** и ограничителях длины бумаги **2** соответствуют меткам для используемого формата бумаги.



**d** Во избежание замятия и сбоев подачи бумаги как следует "распушите" пачку бумаги.



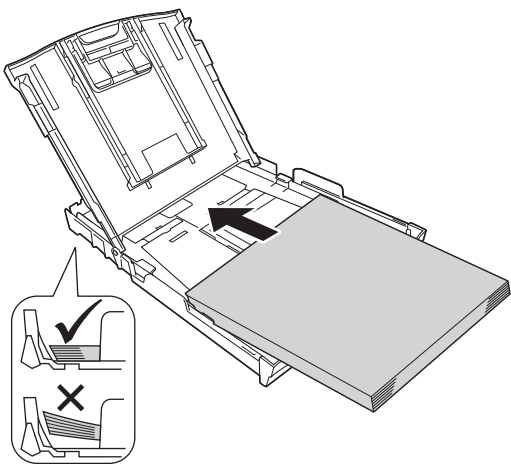
### Примечание

Обязательно убедитесь в том, что бумага не скручена и не смята.

- e** Аккуратно положите бумагу в лоток лицевой стороной вниз и верхним краем вперед. Убедитесь, что бумага лежит плоско в лотке.

**! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

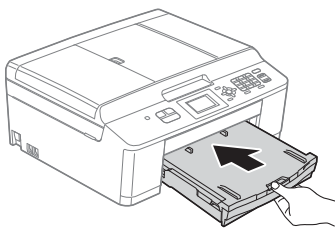
Старайтесь не задвигать бумагу слишком далеко: она может приподняться в задней части лотка и вызвать сбой подачи.



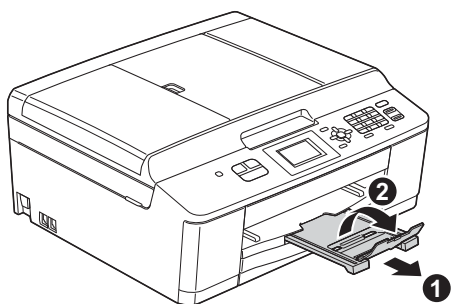
- f** Двумя руками аккуратно отрегулируйте положение боковых направляющих для бумаги по формату бумаги. Убедитесь, что боковые направляющие для бумаги касаются краев бумаги.

- g** Закройте крышку лотка для выходящей бумаги.

- h** Медленно вставьте лоток для бумаги в устройство до упора.



- i** Придерживая лоток для бумаги, выдвиньте опорную панель **1** до щелчка и раскройте щиток опорной панели **2**.



# 3

## Подключение кабеля питания и телефонного провода

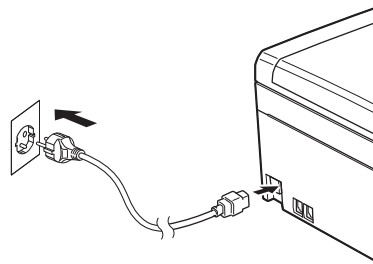
**! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

- Устройство должно быть снабжено вилкой с заземлением.
- Устройство заземляется через розетку. Во избежание поражения электрическим током при подключении к телефонной линии сначала подключите устройство к розетке. По той же причине, во избежание поражения электрическим током при перемещении устройства, сначала отключайте от устройства телефонный провод, а затем — кабель питания.

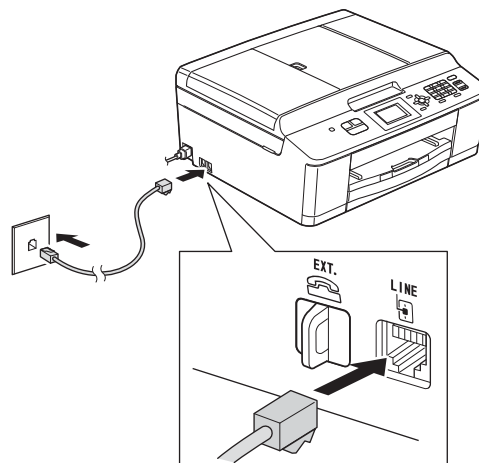
**! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

На данном этапе **НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ** кабель USB (если используется кабель USB).

- a** Подключите кабель питания.



- b** Подключите телефонный провод. Подключите один конец телефонного провода к разъему на устройстве с меткой **LINE**, а другой конец — к настенной телефонной розетке.

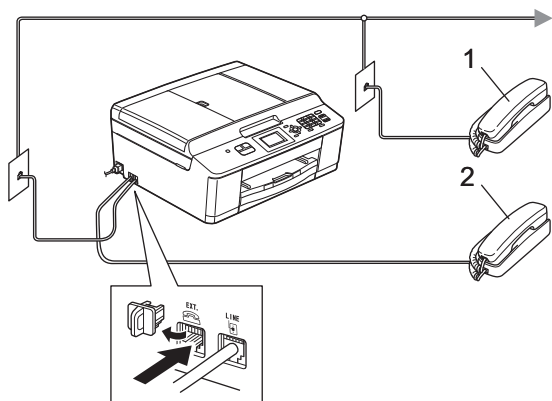


## ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Телефонный провод **НЕОБХОДИМО** подключать к разъему устройства с меткой "LINE".

### **Примечание**

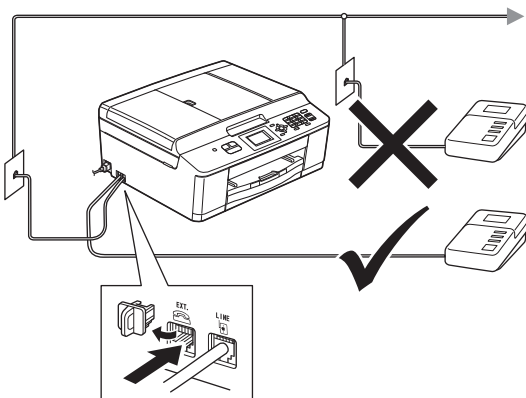
Если к той же телефонной линии подключен внешний телефон, подключение производится следующим образом.



- 1 Параллельный телефон
- 2 Внешний телефон

### **Примечание**

Если к этой же телефонной линии подключен внешний автоответчик, подключение производится следующим образом.



Если используется внешний автоответчик, установите режим приема Внешний А/О. См. раздел Выбор режима приема на стр. 7. (Подробная информация >>>Руководство по основным функциям: Подключение внешнего А/О (автоответчика))

# 4

## Установка чернильных картриджей

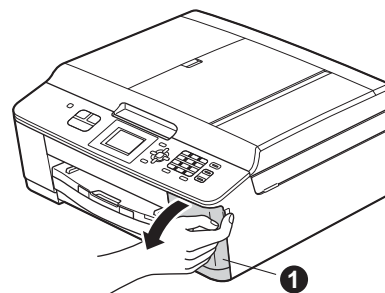
### **ОСТОРОЖНО**

Если чернила попали в глаза, немедленно промойте их водой и при необходимости обратитесь к врачу.

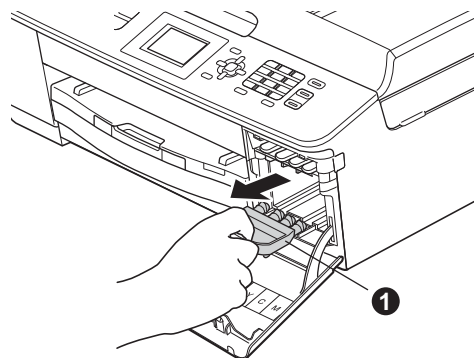
### **Примечание**

Сначала установите стартовые чернильные картриджи, входящие в комплект поставки.

- a** Убедитесь, что питание устройства включено. На ЖК-дисплее отображается сообщение Нет чернил. картриджа.
- b** Откройте крышку отсека с картриджами ①.



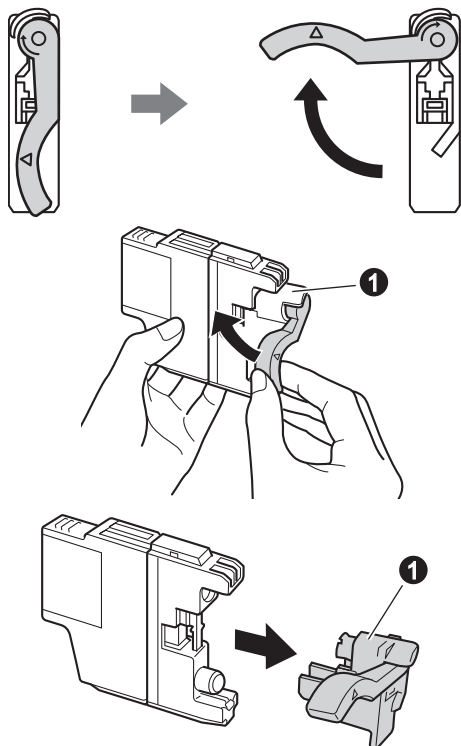
- c** Удалите оранжевый защитный элемент ①.



### **Примечание**

Не выбрасывайте оранжевый защитный элемент. Он потребуется при транспортировке устройства.

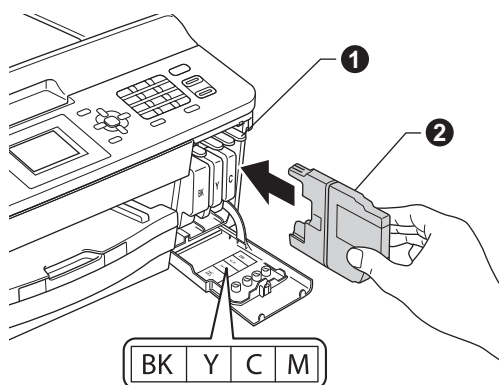
- d** Извлеките чернильный картридж из упаковки.  
Поверните зеленый фиксатор на оранжевой защитной упаковке **1** по часовой стрелке до щелчка, чтобы вскрыть вакуумную защиту. Затем удалите оранжевую защитную упаковку **1**, как показано на иллюстрации.



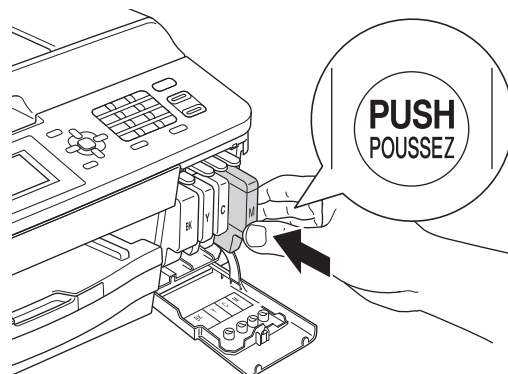
### ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**НЕ ВСТРЯХИВАЙТЕ** чернильные картриджи. Если чернила попали на кожу или на одежду, немедленно смойте их водой с мылом или моющим средством.

- e** Цвет фиксатора **1** должен соответствовать цвету картриджа **2**, как показано на иллюстрации ниже.  
Установите каждый картридж в направлении, указанном стрелкой на наклейке.



- f** Осторожно нажимайте на заднюю стенку чернильного картриджа с меткой "PUSH" (Нажать) до щелчка. После установки всех картриджей закройте крышку отсека с картриджами.



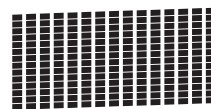
### Примечание

Устройство начинает подготовку системы чернильных сопел для печати. Этот процесс занимает примерно четыре минуты. Не выключайте устройство во время этой операции.

## 5 Проверка качества печати

- a** По завершении подготовки на ЖК-дисплее отображается сообщение Загрузите бумагу и нажмите "Старт".  
Нажмите клавишу Цвет Старт.
- b** Проверьте качество четырех цветовых блоков на распечатанном листе.  
(черный/желтый/голубой/пурпурный)
- c** Если все линии четкие и хорошо видны, нажмите **1** (Да) для завершения проверки качества печати и перехода к пункту **6**.

Хорошее качество



Если заметны пропуски штрихов, нажмите **2** (Нет) и следуйте инструкциям на ЖК-дисплее.

Плохое качество

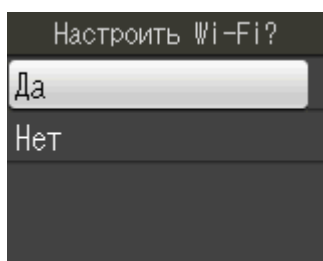


## 6 Настройка подключения к беспроводной сети (при необходимости)

Для настройки подключения к беспроводной сети с помощью компьютера Macintosh или мобильного устройства перейдите к пункту **a**.

Для всех типов подключений к компьютеру Windows и USB-подключения к компьютеру Macintosh перейдите к пункту **b**.

- a** Если в беспроводной сети используется компьютер Macintosh или мобильное устройство, нажмите **ОК**.



Нажмите **▲** или **▼**, чтобы выбрать **Да**.  
Нажмите **ОК**.

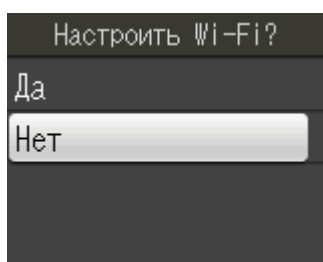
Затем перейдите к шагу **17** на стр. 19, чтобы продолжить настройку подключения к беспроводной сети.

По завершении настройки подключения к беспроводной сети необходимо вернуться к шагу **7** для завершения настройки устройства.

### **Примечание**

*Чтобы предварительно изменить язык устройства, можно выбрать **Нет** и настроить подключение к беспроводной сети позднее.*

- b** Если используется компьютер Windows®, или если требуется подключить устройство к компьютеру Macintosh с помощью соединительного кабеля USB, нажмите **ОК**.



Нажмите **▲** или **▼**, чтобы выбрать **Нет**.  
Нажмите **ОК**.

Затем перейдите к шагу **7**.

Настройка беспроводного подключения для Windows® будет рассмотрена в следующих шагах.

## 7 Выбор языка (при необходимости)

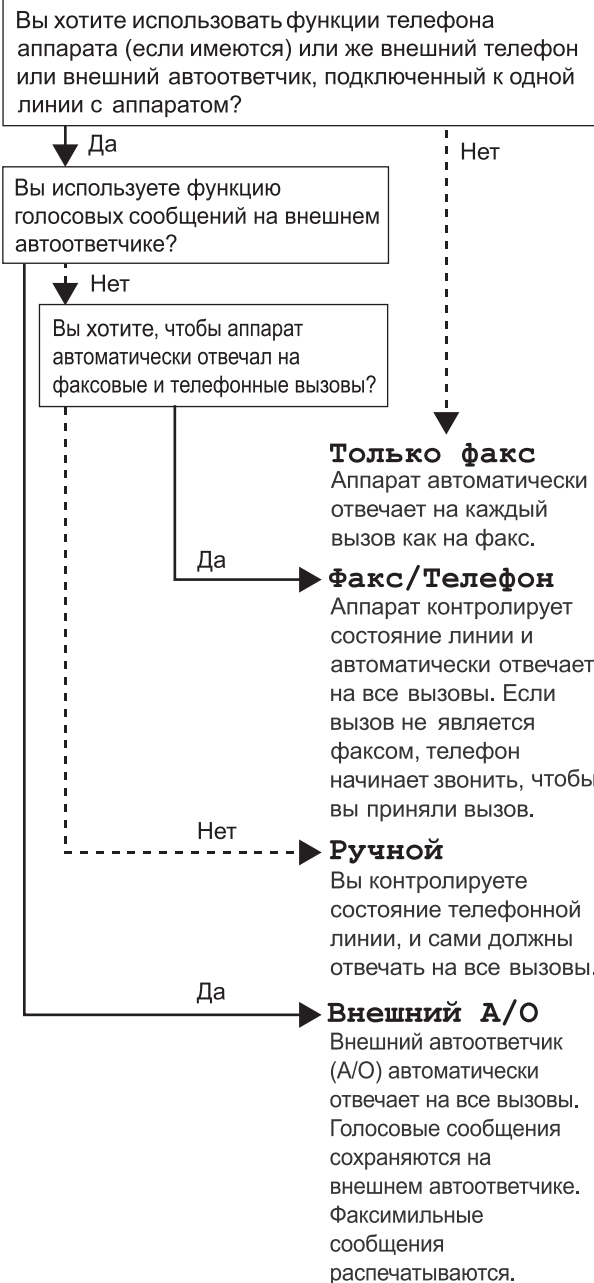
Язык ЖК-дисплея можно изменить.

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Исходн. уст-ки**.  
Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Местный язык**.  
Нажмите **ОК**.
- d** Нажмите **▲** или **▼**, чтобы выбрать нужный язык.  
Нажмите **ОК**.
- e** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

## 8 Выбор режима приема

В устройстве предусмотрены четыре режима приема: Только факс, Факс/Телефон, Ручной и Внешний А/О.

➤➤Руководство по основным функциям:  
Использование режимов приема



- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт Исходн. уст-ки. Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт Режим приема. Нажмите **ОК**.
- d** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт Только факс, Факс/Телефон, Внешний А/О или Ручной. Нажмите **ОК**.
- e** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

## 9 Установка контраста ЖК-дисплея (при необходимости)

Если символы на ЖК-дисплее неразборчивы, попробуйте изменить настройку контраста.

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт Общие настр-ки. Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт Настр. дисплея. Нажмите **ОК**.
- d** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт Контраст ЖКД. Нажмите **ОК**.
- e** Клавишей **◀** или **▶** выберите уровень контрастности. Нажмите **ОК**.
- f** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

## 10 Установка даты и времени

На дисплее устройства отображаются дата и время. Если задать идентификатор устройства, то дата и время будут печататься на каждом отправляемом факсе.

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Исходн. уст-ки**.  
Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Дата и время**.  
Нажмите **ОК**.
- d** С помощью цифровой клавиатуры введите две последние цифры года и нажмите **ОК**.



(Например, для указания 2012 года введите **1 2**.)

- e** Повторите эти шаги, чтобы задать месяц/день/время в 24-часовом формате.
- f** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

## 11 Ввод личных данных (идентификатор устройства)

Необходимо ввести в память устройства свое имя (или название компании) и номер факса, которые будут печататься на всех отправляемых страницах факсов.

Информация о вводе текста ►►Руководство по основным функциям: *Ввод текста*

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Исходн. уст-ки**.  
Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Ваши данные**.  
Нажмите **ОК**.
- d** С помощью цифровой клавиатуры введите номер факса (не более 20 цифр) и нажмите **ОК**. Для ввода знака "+" в международных кодах нажмите \*.
- e** С помощью цифровой клавиатуры введите свое имя (не более 20 символов) и нажмите **ОК**.



### Примечание

- При вводе имени используйте следующую таблицу.
- Чтобы ввести символ, соотнесенный с той же клавишей, что и предыдущий, нажмите **►** для перемещения курсора на одну позицию вправо.
- Чтобы исправить введенный символ, нажмите **◀** или **►** для перемещения курсора к неправильно введенному символу, а затем нажмите **Очистить**.

Нажмите клавишу	один раз	два раза	три раза	четыре раза	пять раз	шесть раз	семь раз
2	A	B	C	Б	Г	Д	2
3	D	E	F	Ж	З	И	3
4	G	H	I	Й	Л	П	4
5	J	K	L	У	Ф	Ц	5
6	M	N	O	Ч	Ш	6	M
7	P	Q	R	S	Щ	Ъ	7
8	T	U	V	Ы	Ь	Э	8
9	W	X	Y	Z	Ю	Я	9

- f** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.



### Примечание

- Если допущена ошибка, и требуется начать ввод данных сначала, нажмите клавишу **Стоп/Выход** и перейдите к пункту **a**.



## 12 Отчет о передаче факса

Данное устройство Brother оборудовано функцией отчета контроля передачи, которую можно использовать для подтверждения передачи факса. В этом отчете приводятся имя или номер факса адресата, дата, время и длительность передачи, число переданных страниц, а также указывается, была передача успешной или нет. Инструкции по использованию этой функции

➤➤Руководство по основным функциям: *Отчет контроля передачи*

## 13 Выбор тонального или импульсного режима набора

При поставке на данном устройстве установлен тональный набор номера. Если в телефонной сети используется импульсный (дисковый) режим набора, то режим набора номера необходимо изменить.

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт *Исходн. уст-ки*.  
Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт *Тон/Импульс*.  
Нажмите **ОК**.
- d** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт *Импульсный (или Тональный)*.  
Нажмите **ОК**.
- e** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

## 14 Выбор типа телефонной линии

Если устройство подключается к линии, в которой для отправки и получения факсов используется офисная АТС (PBX) или ISDN (цифровая сеть с интегрированными услугами), необходимо соответственно изменить тип телефонной линии, выполнив следующие действия.

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт *Исходн. уст-ки*.  
Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт *Уст. тел. линии*.  
Нажмите **ОК**.
- d** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт *Обычная, PBX или ISDN*.  
Нажмите **ОК**.
- e** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

### Офисная АТС и функция перевода вызовов

На заводе-изготовителе на данном устройстве установлен тип линии "Обычная", позволяющий подключать устройство к стандартной телефонной сети общего пользования. Однако во многих офисах используется центральная система телефонной связи или офисная АТС (PBX). Данное устройство можно подключить к офисным АТС большинства типов. Функция автодозвона данного устройства поддерживает только автодозвон с интервалами. Функцию автодозвона с интервалами можно использовать в большинстве офисных АТС, что позволяет получить выход на внешнюю линию и переводить вызовы на другие местные номера. Эта функция работает при нажатии клавиши **Телефон/Перевод**.

# 15

## Настройка совместимости телефонной линии (VoIP)

При подключении устройства к службе VoIP (через Интернет) необходимо изменить настройки совместимости.



### Примечание

*Если используется аналоговая телефонная линия, этот шаг можно пропустить.*

- a** Нажмите клавишу **Меню**.
- b** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Исходн. уст-ки**.  
Нажмите **ОК**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Скор. передачи**.  
Нажмите **ОК**.
- d** Клавишей **▲** или **▼** выберите **Низк. (для VoIP)**.  
Нажмите **ОК**.
- e** Нажмите клавишу **Стоп/Выход**.

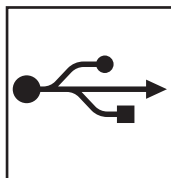
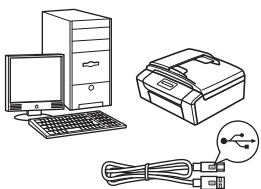
# 16

## Выбор типа подключения

Настоящие инструкции по установке предназначены для операционных систем Windows® XP/XP Professional x64 Edition, Windows Vista®, Windows® 7, а также Mac OS X (версии 10.4.11, 10.5.x и 10.6.x).

### Примечание

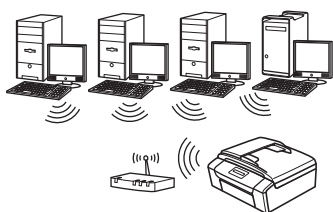
- *Драйверы для операционной системы Windows Server® 2003/2008/2008 R2 можно найти на странице загрузки для соответствующей модели по адресу <http://solutions.brother.com/>.*
- *Если компьютер не оборудован приводом компакт-дисков, последние драйверы, руководства и утилиты для используемой модели можно загрузить с веб-сайта Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/>. Некоторые приложения, поставляемые на компакт-диске, могут быть недоступны для загрузки.*



### Соединительный кабель USB

Windows®: см. стр. 12

Macintosh: см. стр. 16



### Беспроводная сеть

Windows® и Macintosh,  
см. стр. 19



## Подключение через USB-интерфейс

(Windows® XP Home/XP Professional/Windows Vista®/Windows® 7)

### 17 Перед началом установки

Включите компьютер и войдите в систему с правами администратора.

#### ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- На данном этапе **НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ** кабель USB.
- Если выполняются какие-либо программы, закройте их.

#### Примечание

- Внешний вид экранов может различаться в зависимости от операционной системы.
- На компакт-диске содержится приложение ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. Это программное обеспечение поддерживает операционные системы Windows® XP Home (SP3 или выше), XP Professional (SP3 или выше), XP Professional x64 Edition (SP2 или выше), Windows Vista® (SP2 или выше) и Windows® 7. Перед установкой пакета MFL-Pro Suite обновите операционную систему Windows® до последнего пакета обновления (SP).

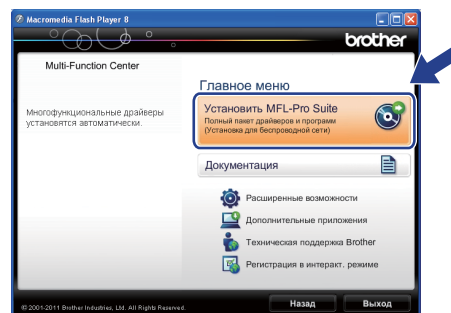
### 18 Установка пакета MFL-Pro Suite

- a** Вставьте установочный компакт-диск, входящий в комплект поставки, в привод компакт-дисков. Когда откроется диалоговое окно выбора модели, выберите соответствующую модель устройства. Когда откроется диалоговое окно выбора языка, выберите нужный язык.

#### Примечание

Если диалоговое окно Brother не открывается автоматически, откройте **Мой компьютер (Компьютер)**, дважды щелкните значок компакт-диска, а затем дважды щелкните **start.exe**.

- b** Отображается главное меню компакт-диска. Щелкните **Установить MFL-Pro Suite**, а затем нажмите кнопку **Да**, чтобы принять условия лицензионного соглашения. Следуйте инструкциям на экране.

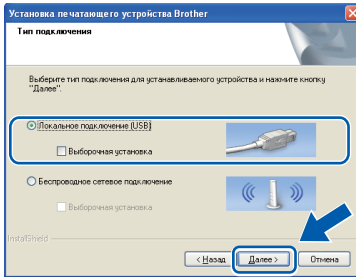


#### Примечание

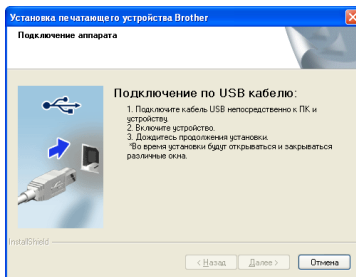
Если используются операционные системы Windows Vista® и Windows® 7, после отображения окна "Контроль учетных записей пользователей" нажмите кнопку **Разрешить** или **Да**.



- c** Выберите **Локальное подключение (USB)** и нажмите кнопку **Далее**. Процесс установки продолжится.

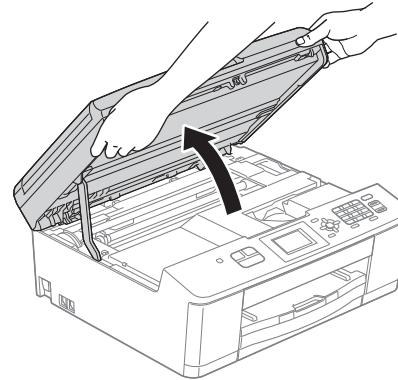



- d** После отображения этого окна перейдите к следующему пункту.

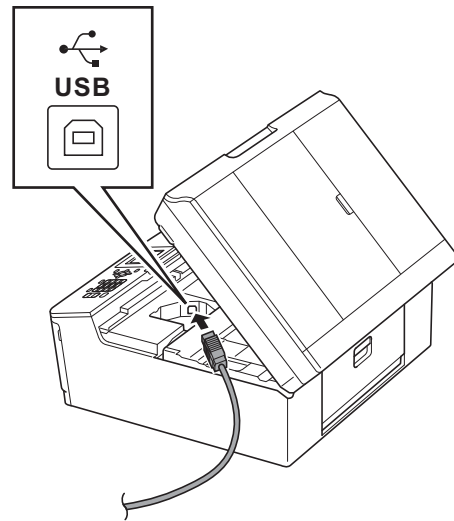


## 19 Подключение кабеля USB

- a** Держась обеими руками за пластмассовые выступы с обеих сторон устройства, поднимите крышку сканера до ее фиксации в открытом положении.

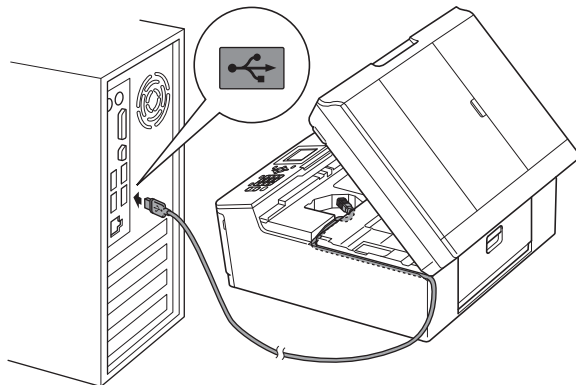


- b** Подключите кабель USB к порту USB, обозначенному символом . Порт USB находится внутри устройства, как показано ниже.





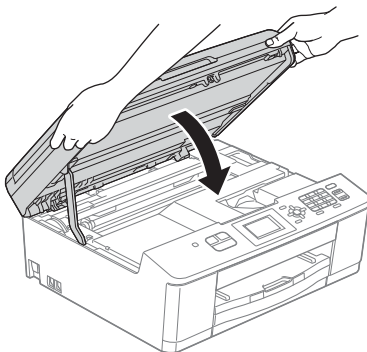
- c** Аккуратно проложите кабель USB по желобу для кабеля и выведите его наружу через заднюю стенку устройства. Подключите кабель к компьютеру.



## ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Кабель не должен препятствовать закрыванию крышки; в противном случае могут возникнуть сбои в работе устройства.

- d** Возьмитесь обеими руками за пластмассовые выступы с обеих сторон устройства и осторожно закройте крышку сканера.



- e** Установка продолжится автоматически. Окна программы установки появляются одно за другим.

## ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ** эти диалоговые окна во время установки. Отображение всех окон может занять несколько секунд.



## Примечание

Если используются операционные системы Windows Vista® и Windows® 7, после отображения окна "Безопасность Windows®" установите флажок и нажмите кнопку **Установить** для правильного завершения установки.

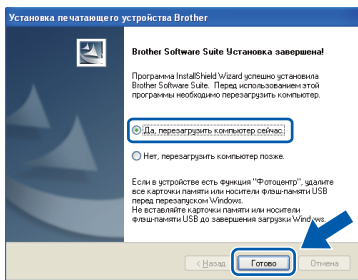
- f** При отображении окна **Регистрация через Интернет** выберите нужный вариант и следуйте инструкциям на экране.

- g** Чтобы не устанавливать данное устройство в качестве принтера по умолчанию, снимите флажок **Установить этот принтер как принтер по умолчанию** и нажмите кнопку **Далее**.



## 20 Завершение установки и перезагрузка

- a** Нажмите кнопку **Готово** для перезагрузки компьютера.  
После перезагрузки компьютера необходимо войти в систему с правами администратора.



### Примечание

- Если во время установки программного обеспечения отображается сообщение об ошибке, выполните приложение **Инсталляционная диагностика**, выбрав **пуск/Все программы/Brother/MFC-JXXX** (где MFC-JXXX — название вашей модели).
- В зависимости от параметров безопасности при использовании устройства или программного обеспечения для работы с устройством может отобразиться окно "Безопасность Windows®" или окно антивирусной программы. Подтвердите в этом окне разрешение на продолжение работы.

- b** Появятся следующие окна.
- При отображении окна **Проверка наличия обновлений микропрограммы** выберите необходимые параметры обновления микропрограммы и нажмите кнопку **ОК**.
  - При запуске приложения **Прогр. исслед. и тех. поддержки продуктов Brother** следуйте инструкциям на экране.

### Примечание

Для обновления микропрограммы и выполнения приложения **Прогр. исслед. и тех. поддержки продуктов Brother** необходимо подключение к Интернету.

**ГОТОВО** Установка завершена.

Перейдите на

Перейдите к установке дополнительных приложений (см. стр. 36).

### Примечание

**Драйвер принтера XML Paper Specification**  
Драйвер принтера XML Paper Specification предназначен для операционных систем Windows Vista® и Windows® 7 для печати из приложений, в которых используются документы открытого формата XML Paper Specification. Загрузите последнюю версию драйвера с веб-сайта Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/>.



## Подключение через USB-интерфейс (Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x)

### 17 Перед началом установки

Убедитесь, что устройство подключено к электрической розетке, и что компьютер Macintosh включен. Необходимо войти в систему с правами администратора.



#### Примечание

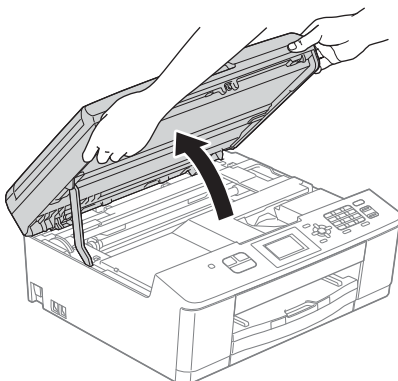
При использовании версии операционной системы Mac OS X 10.4.0 - 10.4.10 обновите до Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.


### 18 Подключение кабеля USB

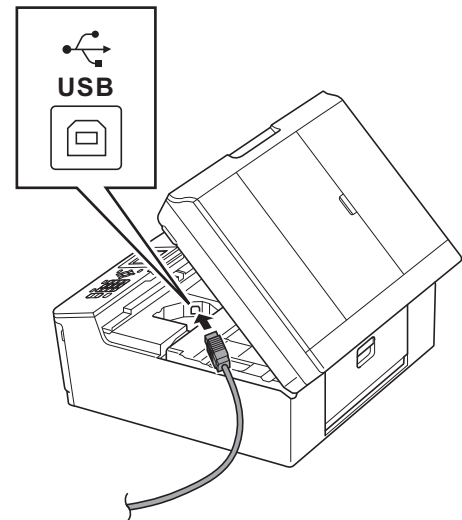
#### ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ устройство к порту USB на клавиатуре или к пассивному концентратору USB.
- Подключайте устройство непосредственно к компьютеру Macintosh.

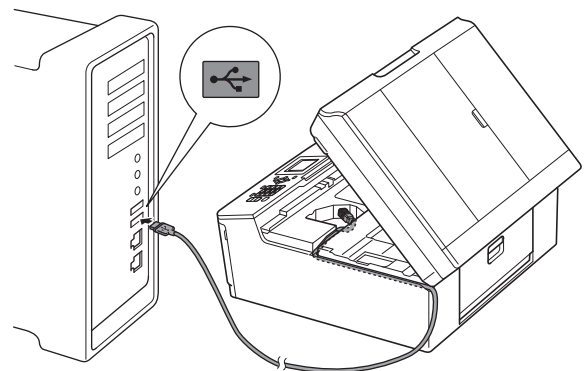
**a** Держась обеими руками за пластмассовые выступы с обеих сторон устройства, поднимите крышку сканера до ее фиксации в открытом положении.



**b** Подключите кабель USB к порту USB, обозначенному символом . Порт USB находится внутри устройства, как показано ниже.



**c** Аккуратно проложите кабель USB по желобу для кабеля и выведите его наружу через заднюю стенку устройства. Подключите кабель к компьютеру Macintosh.



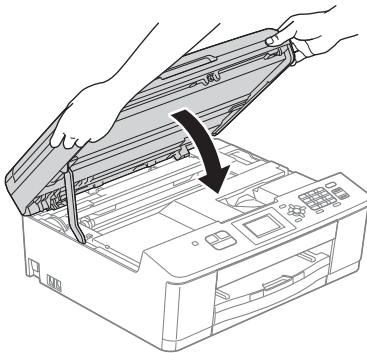
#### ! ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Кабель не должен препятствовать закрыванию крышки; в противном случае могут возникнуть сбои в работе устройства.





- d** Возьмитесь обеими руками за пластмассовые выступы с обеих сторон устройства и осторожно закройте крышку сканера.

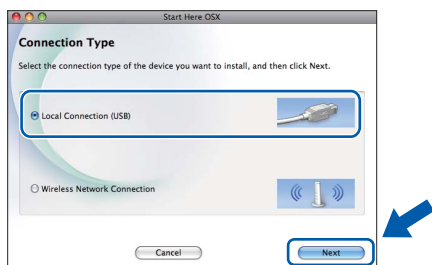


## 19 Установка пакета MFL-Pro Suite

- a** Вставьте установочный компакт-диск, входящий в комплект поставки, в привод компакт-дисков.
- b** Чтобы начать установку, дважды щелкните значок **Start Here OSX** (Запуск OSX).

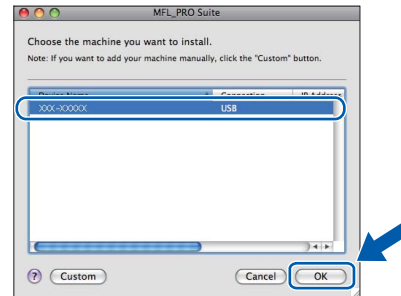


- c** Выберите параметр **Local Connection (USB)** (Локальное подключение (USB)) и нажмите кнопку **Next** (Далее). Следуйте инструкциям на экране.

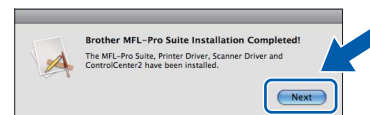


- d** Дождитесь завершения установки программного обеспечения. После установки программного обеспечения Brother выполняет поиск устройства Brother. Это может занять некоторое время.

- e** Выберите устройство из списка и нажмите кнопку **OK**.



- f** После отображения следующего диалогового окна нажмите кнопку **Next** (Далее).



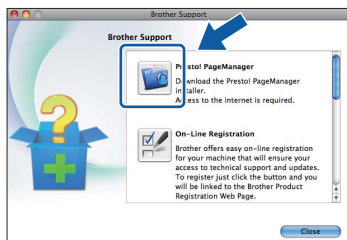
- OK!** Установка пакета MFL-Pro Suite завершена. При появлении окна **Brother Support** (Поддержка Brother) перейдите к пункту **20**.



## 20 Загрузка и установка приложения Presto! PageManager

После установки Presto! PageManager в приложение Brother ControlCenter2 добавляется возможность оптического распознавания текста (OCR). Программа Presto! PageManager позволяет легко сканировать и систематизировать фотографии и документы, а также предоставлять общий доступ к ним.

- a** В окне **Brother Support** (Поддержка Brother) щелкните значок **Presto! PageManager**, чтобы перейти к веб-сайту для загрузки Presto! PageManager, и следуйте инструкциям на экране.



**ГОТОВО** Установка завершена.



### Примечание

Чтобы использовать приложение *Image Capture* для сканирования в операционной системе Mac OS X 10.6.x, установите драйвер принтера CUPS, который можно загрузить со страницы данной модели на веб-сайте *Brother Solutions Center* по адресу <http://solutions.brother.com/>.



## Подключение через беспроводной сетевой интерфейс

### 17 Перед началом работы

Сначала необходимо настроить параметры беспроводной сети устройства для подключения к точке доступа/маршрутизатору. После того, как устройство настроено для подключения к точке доступа/маршрутизатору, компьютеры и мобильные устройства в сети получают доступ к устройству. Чтобы использовать устройство с компьютера, необходимо установить драйверы и программное обеспечение. Ниже описан порядок настройки и установки.

Для обеспечения оптимального качества печати при обычном ежедневном использовании устройства установите устройство Brother как можно ближе к точке доступа/маршрутизатору, чтобы между ними было как можно меньше препятствий. Наличие больших предметов и стен между двумя устройствами, а также помехи от других электронных устройств могут повлиять на скорость передачи данных при печати документов.

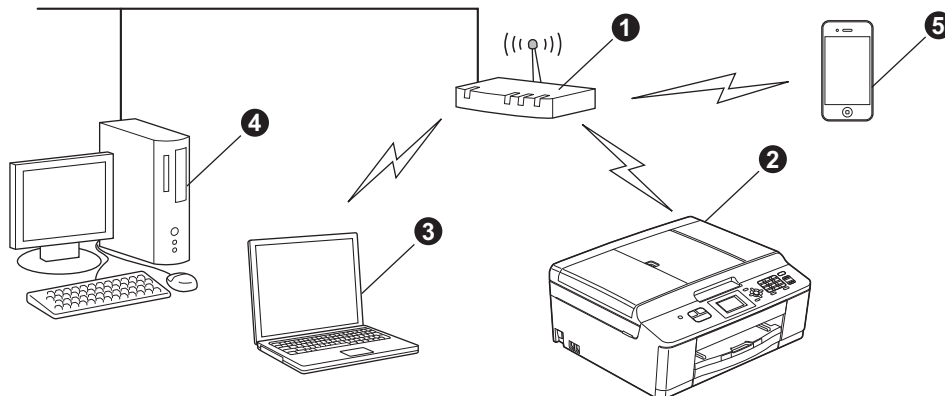
В силу этих факторов беспроводное подключение может оказаться не лучшим методом подключения для некоторых типов документов и приложений. Возможно, при печати больших файлов (например, многостраничных документов, содержащих текст и крупные изображения) стоит выбрать USB-подключение для обеспечения самой высокой скорости передачи.

#### Примечание

*Если в устройстве уже были настроены параметры беспроводной сети, то перед новой настройкой параметров беспроводной сети необходимо сбросить параметры проводной сети. Нажмите клавишу **Меню** на устройстве. Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Сеть** и нажмите **ОК**. Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Сброс сети**, а затем нажмите **ОК**. Дважды нажмите **1** для выбора пункта **Да**, чтобы принять изменения.*

Ниже приведены инструкции для режима инфраструктуры (при подключении к компьютеру через точку доступа/маршрутизатор).

#### Режим инфраструктуры



- 1 Точка доступа/маршрутизатор
- 2 Беспроводное сетевое устройство (данное устройство)
- 3 Компьютер, подключенный к точке доступа/маршрутизатору через беспроводной сетевой интерфейс
- 4 Компьютер, подключенный к точке доступа/маршрутизатору через проводной сетевой интерфейс
- 5 Мобильное устройство, подключенное к беспроводной точке доступа/маршрутизатору

Убедитесь, что параметры беспроводной сети, настроенные в устройстве, совпадают с параметрами точки доступа/маршрутизатора.

#### Примечание

*См. инструкции по настройке устройства в режиме прямого подключения Ad-hoc (подключения к беспроводному компьютеру без точки доступа/маршрутизатора) в Руководстве пользователя по работе в сети на компакт-диске.*

*Руководство пользователя по работе в сети можно просмотреть, выполнив следующие инструкции. 1 Включите компьютер. Вставьте компакт-диск в привод компакт-дисков.*

*Windows®:*

- 2 Выберите модель устройства и язык. Отображается главное меню компакт-диска.
- 3 Щелкните **Документация**, а затем **PDF-документы**. Отобразится первая страница.
- 4 Щелкните Руководство пользователя по работе в сети.

*Macintosh:*

- 2 Дважды щелкните **Documentation** (Документация), а затем дважды щелкните папку нужного языка.
- 3 Дважды щелкните **top.pdf**, а затем щелкните Руководство пользователя по работе в сети.



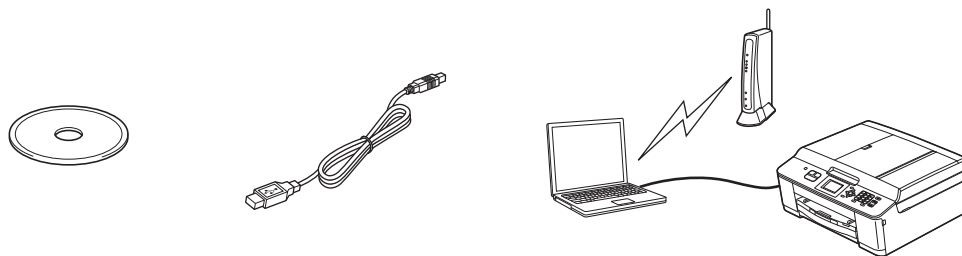
## 18

### Выбор способа настройки подключения к беспроводной сети

В следующих инструкциях предлагается три способа настройки устройства Brother для работы в беспроводной сети. Если настройка подключения к беспроводной сети начиналась с шага **6** на стр. 6 (для компьютера Macintosh и мобильных устройств), перейдите к способу **b** (Мастер уст-ки). Во все прочих случаях выберите способ, предпочтительный для используемой среды.

#### **a** Настройка с помощью программы установки на компакт-диске и кабеля USB (только для Windows®)

- Во время настройки необходимо временно использовать кабель USB (кабель не входит в комплект поставки).



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

- Если используется операционная система Windows® XP, или если используемый компьютер подключен точке доступа/маршрутизатору с помощью сетевого кабеля, необходимо выяснить настройки беспроводной сети. Запишите настройки беспроводной сети ниже.
- При обращении в службу поддержки клиентов Brother необходимо иметь информацию о безопасности беспроводной сети. Служба поддержки компании Brother не сможет оказать помощь в выяснении параметров безопасности вашей сети.

Элемент	Текущие параметры беспроводной сети
SSID (имя сети)	
Ключ сети	

\* "Ключ сети" (Network Key) может также обозначаться как "пароль" (Password), "ключ безопасности" (Security Key) или "ключ шифрования" (Encryption Key).

#### **Примечание**

**Если эти данные (SSID и ключ сети) неизвестны, настройку беспроводного подключения продолжить не удастся.**

#### **Как узнать эти данные?**

- 1) Ознакомьтесь с документацией, прилагаемой к беспроводной точке доступа/маршрутизатору.
- 2) Возможно, в качестве первоначального имени сети используется имя производителя или название модели.
- 3) При отсутствии информации о безопасности обратитесь к производителю маршрутизатора, системному администратору или провайдеру Интернета.

**Перейдите на**

**стр. 22**



**b** Ручная настройка с панели управления с помощью функции «Мастер уст-ки» (для Macintosh, мобильных устройств и Windows®)  
 Если беспроводная точка доступа/маршрутизатор не поддерживает WPS (Wi-Fi Protected Setup) или AOSS™, запишите параметры беспроводной сети точки доступа/маршрутизатора в таблице ниже.

При обращении в службу поддержки клиентов Brother необходимо иметь информацию о безопасности беспроводной сети. Служба поддержки компании Brother не сможет оказать помощь в выяснении параметров безопасности вашей сети.

Элемент	Текущие параметры беспроводной сети
SSID (имя сети)	
Ключ сети	

\* "Ключ сети" (Network Key) может также обозначаться как "пароль" (Password), "ключ безопасности" (Security Key) или "ключ шифрования" (Encryption Key).

**Примечание**

Если эти данные (SSID и ключ сети) неизвестны, настройку беспроводного подключения продолжить не удастся.

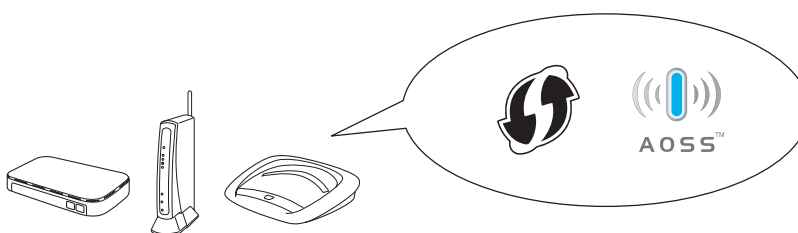
**Как узнать эти данные?**

- 1) Ознакомьтесь с документацией, прилагаемой к беспроводной точке доступа/маршрутизатору.
- 2) Возможно, в качестве первоначального SSID используется имя производителя или название модели.
- 3) При отсутствии информации о безопасности обратитесь к производителю маршрутизатора, системному администратору или провайдеру Интернета.

Перейдите на

стр. 25

**c** Настройка одним нажатием с помощью WPS или AOSS™ (для Windows® и Macintosh)  
 Если беспроводная точка доступа/маршрутизатор поддерживает автоматическую настройку беспроводного подключения (настройку одним нажатием) (WPS или AOSS™)



Перейдите на

стр. 27



## 19 Настройка с помощью программы установки на компакт-диске и кабеля USB (только для Windows®)

Во время настройки необходимо временно использовать кабель USB (кабель не входит в комплект поставки).

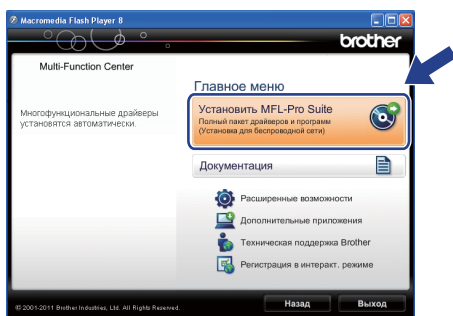
**a** Вставьте установочный компакт-диск, входящий в комплект поставки, в привод компакт-дисков. Когда откроется диалоговое окно выбора модели, выберите соответствующую модель устройства. Когда откроется диалоговое окно выбора языка, выберите нужный язык.



### Примечание

Если диалоговое окно Brother не открывается автоматически, откройте **Мой компьютер (Компьютер)**, дважды щелкните значок компакт-диска, а затем дважды щелкните **start.exe**.

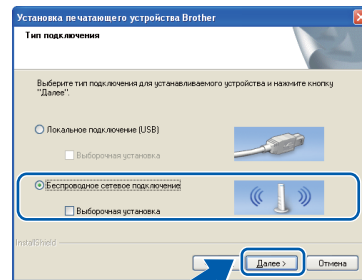
**b** Отображается главное меню компакт-диска. Щелкните **Установить MFL-Pro Suite**, а затем нажмите кнопку **Да**, чтобы принять условия лицензионного соглашения. Следуйте инструкциям на экране.



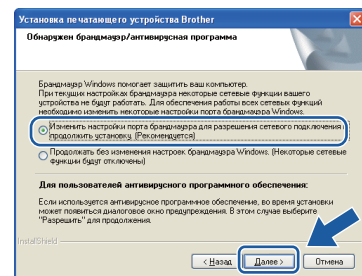
### Примечание

Если используются операционные системы Windows Vista® и Windows® 7, после отображения окна "Контроль учетных записей пользователей" нажмите кнопку **Разрешить** или **Да**.

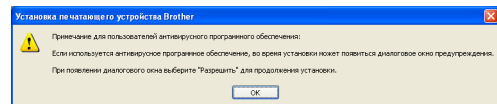
**c** Выберите **Беспроводное сетевое подключение** и нажмите кнопку **Далее**.



**d** При отображении этого окна выберите **Изменить настройки порта брандмауэра для разрешения сетевого подключения и продолжить установку. (Рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**.



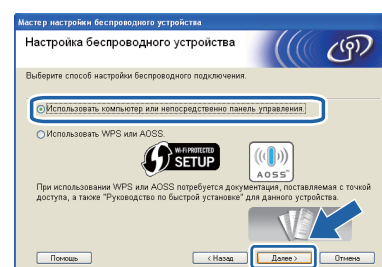
Если используется брандмауэр, отличный от брандмауэра Windows®, или если брандмауэр Windows® отключен, это окно может появиться.



Добавьте следующие сетевые порты согласно инструкциям, приведенным в документации к используемому брандмауэру.

- Для сетевого сканирования: добавьте UDP-порт 54925.
- Для приема факсов PC-Fax по сети: добавьте UDP-порт 54926.
- Если проблемы с сетевым подключением не устраняются, добавьте UDP-порты 137 и 161.

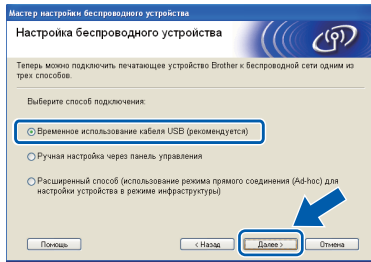
**e** Выберите **Использовать компьютер или непосредственно панель управления** и нажмите кнопку **Далее**.





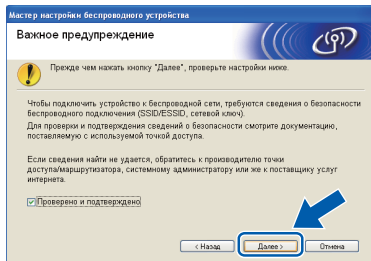
# Для беспроводной сети

**f** Выберите **Временное использование кабеля USB (рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**.

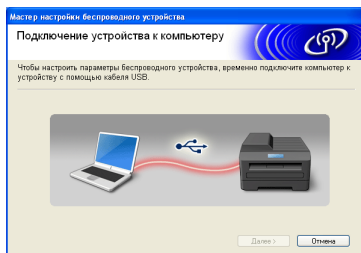


## Примечание

Если появляется это окно, прочитайте **Важное предупреждение**. Установите этот флажок после подтверждения SSID и ключа сети, а затем нажмите кнопку **Далее**.

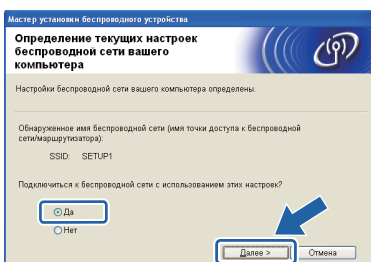


**g** Временно подключите кабель USB (не входит в комплект поставки) непосредственно к компьютеру и устройству.

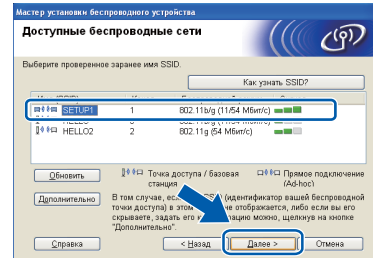


Если появляется окно подтверждения, установите флажок и нажмите кнопку **Далее**, перейдите к **h**. В противном случае перейдите к пункту **i**.

**h** При появлении следующего окна установите флажок **Да**, чтобы подключиться к указанному SSID. Нажмите кнопку **Далее** и перейдите к пункту **k**.

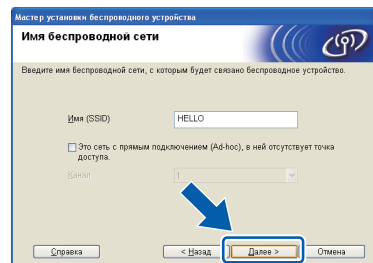


**i** При появлении следующего окна мастер начинает поиск беспроводных сетей, доступных для устройства. Выберите SSID, который был записан для сети в пункте **18-а** на стр. 20, а затем нажмите кнопку **Далее**.



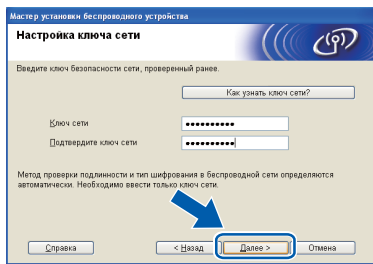
## Примечание

- Если список пуст, убедитесь в том, что точка доступа включена и транслирует SSID, и что устройство и точка доступа находятся в диапазоне действия беспроводной связи. Затем нажмите **Обновить**.
- Если точка доступа не настроена на трансляцию SSID, можно добавить ее вручную, нажав кнопку **Дополнительно**. Следуя инструкциям на экране, введите **Имя (SSID)**, а затем нажмите кнопку **Далее**.



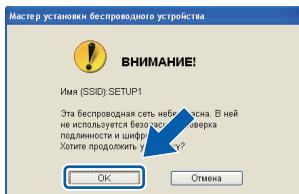


**j** Введите **Ключ сети**, который был записан в пункте **18-а** на стр. 20, а затем введите ключ еще раз в поле **Подтвердите ключ сети** и нажмите кнопку **Далее**.

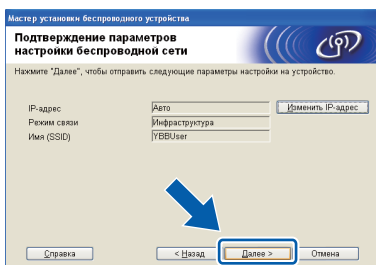


### Примечание

Если сеть не настроена на аутентификацию и шифрование, отображается следующее диалоговое окно. Чтобы продолжить настройку, нажмите кнопку **OK** и перейдите к пункту **к**.



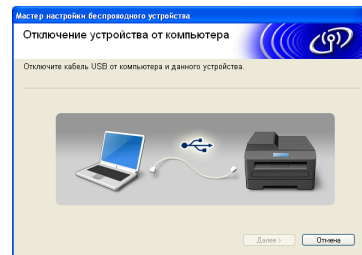
**к** Нажмите кнопку **Далее**. Настройки будут отправлены на устройство.



### Примечание

- Если нажать кнопку **Отмена**, настройки изменены не будут.
- Чтобы вручную ввести настройки IP-адреса устройства, нажмите кнопку **Изменить IP-адрес** и введите настройки IP-адреса, требуемые для сети.
- Если отображается окно сбоя беспроводного подключения, нажмите кнопку **Повторить**.

**l** Отключите кабель USB от компьютера и устройства.



**m** Чтобы продолжить установку пакета MFL-Pro Suite, нажмите кнопку **Далее**.

**OK!** Настройка беспроводной сети завершена. На четырехуровневом индикаторе в правой верхней части ЖК-дисплея устройства отображается мощность сигнала точки доступа/маршрутизатора.

Чтобы установить пакет MFL-Pro Suite, перейдите к пункту **21-е** на стр. 31.

**Перейдите на**

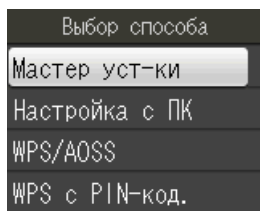
**Стр. 31**





## 19 Ручная настройка с панели управления с помощью функции «Мастер уст-ки» (для Macintosh, мобильных устройств и Windows®)

- a** Если настройка подключения к беспроводной сети начиналась с шага **6** на стр. 6 (для компьютера Macintosh и мобильных устройств), нажмите **▲** или **▼**, чтобы выбрать Мастер уст-ки, а затем нажмите **OK**. Затем перейдите к пункту **c**. Во всех прочих случаях перейдите к пункту **b**.



- b** На устройстве нажмите клавишу **Меню**. Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Сеть** и нажмите **OK**. Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Мастер уст-ки** и нажмите **OK**.
- c** При отображении сообщения **Включить беспроводную сеть?** нажмите **OK** для подтверждения. Запустится мастер настройки беспроводной сети. Для отмены нажмите клавишу **Стоп/Выход**.
- d** Устройство начинает поиск доступных идентификаторов SSID. Отображение списка доступных SSID занимает несколько секунд. При отображении списка SSID клавишей **▲** или **▼** выберите SSID, записанный в пункте **18-b** на стр. 21, а затем нажмите **OK**.

Если беспроводная точка доступа/маршрутизатор поддерживает WPS, устройство запрашивает использование WPS, перейдите к пункту **e**. Если устройство запрашивает ввод ключа сети, перейдите к пункту **f**. В противном случае перейдите к пункту **g**.

### **Примечание**

- Если список SSID не отображается, проверьте, включена ли точка доступа. Переместите устройство ближе к точке доступа и повторите операции, начиная с пункта **b**.
- Если настройки точки доступа не разрешают трансляцию SSID, необходимо добавить имя SSID вручную. Более подробно см. в Руководстве пользователя по работе в сети.

- e** Чтобы подключить устройство с помощью WPS, нажмите **1** (Да). (Если для продолжения ручной настройки выбрано **2** (Нет), перейдите к пункту **f** для ввода ключа сети.)

Если на ЖК-дисплее отображается сообщение **Запустите WPS**, нажмите кнопку "WPS" на беспроводной точке доступа/маршрутизаторе, а затем нажмите кнопку **1** (Далее) для продолжения.

Перейдите к пункту **g**.

- f** Введите сетевой ключ, записанный в пункте **18-b** на стр. 21, используя цифровую клавиатуру для выбора каждой буквы и цифры. Символы отображаются в следующем порядке: строчные буквы, прописные буквы, цифры. Чтобы переместить курсор влево или вправо, нажмите **◀** или **▶**. (См. подробнее в разделе *Ввод текста при настройке беспроводной сети* на стр. 37.)

По завершении ввода всех символов нажмите **OK**, а затем нажмите **1** (Да), чтобы применить настройки.

- g** Устройство будет пытаться подключиться к беспроводной сети. Это может занять несколько минут.



**h** Сообщение о результатах подключения отображается на ЖК-дисплее в течение 60 секунд, и автоматически распечатывается отчет о беспроводной локальной сети.

При сбое подключения проверьте код ошибки в распечатанном отчете и просмотрите раздел *Устранение неисправностей* на стр. 28.



**Настройка беспроводной сети завершена. На четырехуровневом индикаторе в правой верхней части ЖК-дисплея устройства отображается мощность сигнала точки доступа/маршрутизатора.**



### Примечание

*Для мобильных устройств: при использовании с устройством таких приложений, как AirPrint или Brother iPrint&Scan, см. руководство пользователя данного приложения. Чтобы загрузить руководство пользователя, перейдите в раздел **Руководства** домашней страницы используемого устройства на веб-сайте Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/>.*

**При использовании компьютера установите пакет MFL-Pro Suite и перейдите к шагу 20.**

**Macintosh:**

**Перейдите на**

**Стр. 33**

**Windows®:**

**Перейдите на**

**Стр. 30**



## 19 Настройка одним нажатием с помощью WPS или AOSS™ (для Windows® и Macintosh)

**a** Убедитесь, что на беспроводной точке доступа/маршрутизаторе имеется символ WPS или AOSS™, как показано ниже.



**b** Установите устройство Brother в пределах зоны действия точки доступа/маршрутизатора с поддержкой WPS или AOSS™. Зона действия может различаться в зависимости от конкретных условий установки. См. документацию к точке доступа/маршрутизатору.

Если настройка начиналась с шага **6** на стр. 6, перейдите к пункту **d**. Во всех прочих случаях перейдите к пункту **c**.

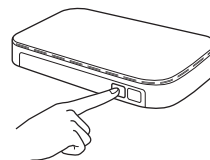
**c** На устройстве нажмите клавишу **Меню**. Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **Сеть** и нажмите **OK**.

**d** Клавишей **▲** или **▼** выберите пункт **WPS/AOSS** и нажмите **OK**. При отображении сообщения **Включить беспроводную сеть?** нажмите **OK** для подтверждения. Запустится мастер настройки беспроводной сети.

### Примечание

Если беспроводная точка доступа/маршрутизатор поддерживает WPS (метод PIN-кода), можно также настроить устройство с помощью метода PIN-кода (персональный идентификационный номер).  
➤➤ *Руководство пользователя по работе в сети*: Настройка при помощи метода PIN-кода или Wi-Fi Protected Setup

**e** Если на ЖК-дисплее отображается сообщение **Запустите WPS/AOSS**, нажмите кнопку WPS или AOSS™ на беспроводной точке доступа/маршрутизаторе. См. инструкции в руководстве по использованию беспроводной точки доступа/маршрутизатора.



При нажатии кнопки **OK** устройство автоматически определяет, какой режим (WPS или AOSS™) используется беспроводной точкой доступа/маршрутизатором, и пытается подключиться к беспроводной сети.

**f** Сообщение о результатах подключения отображается на ЖК-дисплее в течение 60 секунд, и автоматически распечатывается отчет о беспроводной локальной сети. При сбое подключения проверьте код ошибки в распечатанном отчете и просмотрите раздел *Устранение неисправностей* на стр. 28.



**Настройка беспроводной сети завершена. На четырехуровневом индикаторе в правой верхней части ЖК-дисплея устройства отображается мощность сигнала точки доступа/маршрутизатора.**

**Чтобы установить пакет MFL-Pro Suite, перейдите к пункту 20.**

**Windows®:**

**Перейдите на**

**Стр. 30**

**Macintosh:**

**Перейдите на**

**Стр. 33**



## Устранение неисправностей

При обращении в службу поддержки клиентов Brother необходимо иметь информацию о безопасности беспроводной сети. Служба поддержки компании Brother не сможет оказать помощь в выяснении параметров безопасности вашей сети.

### Как найти информацию о безопасности беспроводной сети (SSID и ключ сети)

- 1) Ознакомьтесь с документацией, прилагаемой к беспроводной точке доступа/маршрутизатору.
- 2) Возможно, в качестве первоначального SSID используется имя производителя или название модели.
- 3) При отсутствии информации о безопасности обратитесь к производителю маршрутизатора, системному администратору или провайдеру Интернета.

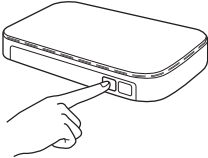
\* "Ключ сети" (Network Key) может также обозначаться как "пароль" (Password), "ключ безопасности" (Security Key) или "ключ шифрования" (Encryption Key).

### Отчет о беспроводной локальной сети

Если в напечатанном отчете о беспроводной локальной сети содержится информация о сбое подключения, найдите код ошибки в напечатанном отчете и выполните следующие инструкции.

Код ошибки	Рекомендуемое решение
TS-01	<p>Параметр беспроводной сети не активизирован. Включите параметр беспроводной сети.</p> <p>Нажмите клавишу <b>Меню</b> на устройстве.            Клавишей <b>▲</b> или <b>▼</b> выберите пункт <i>Сеть</i> и нажмите <b>ОК</b>.            Клавишей <b>▲</b> или <b>▼</b> выберите пункт <i>Вкл. беспр. сеть</i> и нажмите <b>ОК</b>.            Клавишей <b>▲</b> или <b>▼</b> выберите пункт <i>Вкл.</i> и нажмите <b>ОК</b>.            Нажмите клавишу <b>Стоп/Выход</b>.</p>
TS-02	<p>Не удается обнаружить беспроводную точку доступа/маршрутизатор.</p> <p>1. Проверьте следующие 4 пункта.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Убедитесь, что питание беспроводной точки доступа/маршрутизатора включено.</li> <li>- Переместите устройство в место, где отсутствуют помехи, или ближе к беспроводной точке доступа/маршрутизатору.</li> <li>- На время настройки параметров беспроводного подключения временно установите устройство в пределах одного метра от точки доступа.</li> <li>- Если на беспроводной точке доступа/маршрутизаторе используется фильтрация адресов MAC, убедитесь, что MAC-адрес устройства Brother разрешен фильтром.</li> </ul> <p>2. Если SSID и информация о безопасности введены вручную (SSID/метод аутентификации/метод шифрования/ключ сети), возможно, эта информация неверна.            Проверьте SSID и информацию о безопасности и при необходимости введите правильную информацию повторно.</p> <p>См. инструкции в разделе <i>Как найти информацию о безопасности беспроводной сети (SSID и ключ сети)</i> на стр. 28.</p>



TS-04	<p>Методы аутентификации/шифрования, используемые на выбранной беспроводной точке доступа/маршрутизаторе, не поддерживаются данным устройством.</p> <p>Для режима инфраструктуры измените методы аутентификации и шифрования на беспроводной точке доступа/маршрутизаторе. Данное устройство поддерживает следующие методы аутентификации:</p> <table border="1" data-bbox="331 371 1093 636"> <thead> <tr> <th>метод аутентификации</th> <th>метод шифрования</th> </tr> </thead> <tbody> <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">Открытый</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>Нет (без шифрования)</td> </tr> <tr> <td>Общий ключ</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Если неполадка не устранена, возможно, был введен неверный SSID или неправильно указаны параметры сети. Проверьте параметры беспроводной сети.</p> <p>См. инструкции в разделе <i>Как найти информацию о безопасности беспроводной сети (SSID и ключ сети)</i> на стр. 28.</p> <p>Для режима прямого подключения Ad-hoc измените методы аутентификации и шифрования в параметрах беспроводной сети на компьютере. Устройство поддерживает только метод аутентификации "Открытый", для которого можно использовать шифрование WEP.</p>	метод аутентификации	метод шифрования	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	Открытый	WEP	Нет (без шифрования)	Общий ключ	WEP
метод аутентификации	метод шифрования												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
Открытый	WEP												
	Нет (без шифрования)												
Общий ключ	WEP												
TS-05	<p>Неверная информация о безопасности (SSID/ключ сети). Проверьте еще раз SSID и информацию о безопасности (ключ сети). Если в маршрутизаторе используется шифрование WEP, введите ключ, используемый в качестве первого ключа WEP. Устройство Brother поддерживает использование только первого WEP-ключа.</p> <p>См. инструкции в разделе <i>Как найти информацию о безопасности беспроводной сети (SSID и ключ сети)</i> на стр. 28.</p>												
TS-06	<p>Неверная информация о безопасности беспроводной сети (метод аутентификации/метод шифрования/сетевой ключ). Проверьте информацию о безопасности беспроводной сети (метод аутентификации/метод шифрования/ключ сети) в таблице для кода ошибки TS-04. Если в маршрутизаторе используется шифрование WEP, введите ключ, используемый в качестве первого ключа WEP. Устройство Brother поддерживает использование только первого WEP-ключа.</p> <p>См. инструкции в разделе <i>Как найти информацию о безопасности беспроводной сети (SSID и ключ сети)</i> на стр. 28.</p>												
TS-07	<p>Устройство не может обнаружить беспроводную точку доступа/маршрутизатор с включенной функцией WPS или AOSS™.</p> <p>Чтобы настроить параметры беспроводной сети с использованием WPS или AOSS™, необходимо выполнить настройки как на данном устройстве, так и на беспроводной точке доступа/маршрутизаторе. Убедитесь, что беспроводная точка доступа/маршрутизатор поддерживает WPS или AOSS™, и повторите попытку.</p> <p>См. информацию о настройке беспроводной точки доступа/маршрутизатора с использованием WPS или AOSS™ в документации, прилагаемой к точке доступа/маршрутизатору. Кроме того, можно обратиться к производителю беспроводной точки доступа/маршрутизатора или к сетевому администратору.</p> 												
TS-08	<p>Обнаружено несколько беспроводных точек доступа с включенной функцией WPS или AOSS™.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Убедитесь, что в зоне доступа устройства находится только одна беспроводная точка доступа/маршрутизатор с включенной функцией WPS или AOSS™, и повторите попытку.</li> <li>- Повторите попытку через несколько минут, чтобы исключить помехи от других точек доступа.</li> </ul>												



## Установите драйверы и программное обеспечение

(Windows® XP Home/XP Professional/Windows Vista®/Windows® 7)

### 20 Перед началом установки

Включите компьютер и войдите в систему с правами администратора.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Если выполняются какие-либо программы, закройте их.

#### Примечание

- Внешний вид экранов может различаться в зависимости от операционной системы.
- На компакт-диске содержится приложение ScanSoft™ PaperPort™ 12SE. Это программное обеспечение поддерживает операционные системы Windows® XP Home (SP3 или выше), XP Professional (SP3 или выше), XP Professional x64 Edition (SP2 или выше), Windows Vista® (SP2 или выше) и Windows® 7. Перед установкой пакета MFL-Pro Suite обновите операционную систему Windows® до последнего пакета обновления (SP).

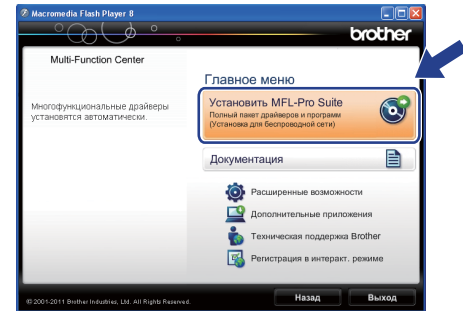
### 21 Установка пакета MFL-Pro Suite

**a** Вставьте установочный компакт-диск, входящий в комплект поставки, в привод компакт-дисков. Когда откроется диалоговое окно выбора модели, выберите соответствующую модель устройства. Когда откроется диалоговое окно выбора языка, выберите нужный язык.

#### Примечание

Если диалоговое окно Brother не открывается автоматически, откройте **Мой компьютер (Компьютер)**, дважды щелкните значок компакт-диска, а затем дважды щелкните **start.exe**.

**b** Отображается главное меню компакт-диска. Щелкните **Установить MFL-Pro Suite**, а затем нажмите кнопку **Да**, чтобы принять условия лицензионного соглашения. Следуйте инструкциям на экране.



#### Примечание

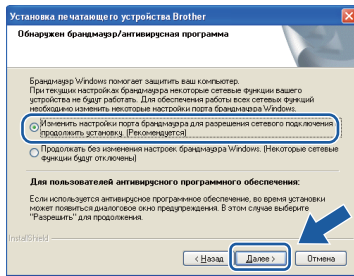
Если используются операционные системы Windows Vista® и Windows® 7, после отображения окна "Контроль учетных записей пользователей" нажмите кнопку **Разрешить** или **Да**.

**c** Выберите **Беспроводное сетевое подключение** и нажмите кнопку **Далее**.

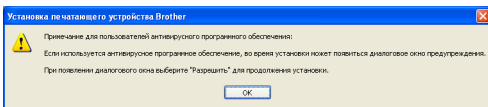




- d** При отображении этого окна выберите **Изменить настройки порта брандмауэра для разрешения сетевого подключения и продолжить установку. (Рекомендуется)** и нажмите кнопку **Далее**.



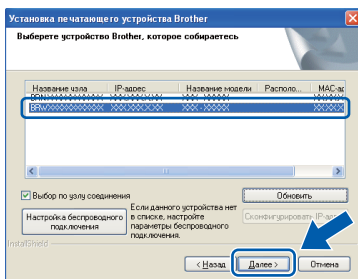
Если используется брандмауэр, отличный от брандмауэра Windows®, или если брандмауэр Windows® отключен, это окно может появиться.



Добавьте следующие сетевые порты согласно инструкциям, приведенным в документации к используемому брандмауэру.

- Для сетевого сканирования: добавьте UDP-порт 54925.
- Для приема факсов PC-Fax по сети: добавьте UDP-порт 54926.
- Если проблемы с сетевым подключением не устраняются, добавьте UDP-порты 137 и 161.

- e** Выберите устройство из списка и нажмите кнопку **Далее**.



### Примечание

Если при использовании WEP на ЖК-дисплее отображается сообщение **Подключено**, но устройство не найдено в сети, убедитесь, что введен правильный WEP-ключ. WEP-ключ вводится с учетом регистра.

- f** Автоматически начнется установка драйверов Brother. Окна программы установки появляются одно за другим.

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ** эти диалоговые окна во время установки. Отображение всех окон может занять несколько секунд.

### Примечание

Если используются операционные системы Windows Vista® и Windows® 7, после отображения окна "Безопасность Windows®" установите флажок и нажмите кнопку **Установить** для правильного завершения установки.

- g** При отображении окна **Регистрация через Интернет** выберите нужный вариант и следуйте инструкциям на экране.

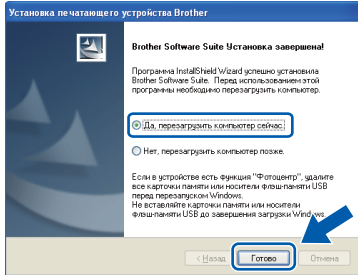
- h** Чтобы не устанавливать данное устройство в качестве принтера по умолчанию, снимите флажок **Установить этот принтер как принтер по умолчанию** и нажмите кнопку **Далее**.



## 22

## Завершение установки и перезагрузка

- a** Нажмите кнопку **Готово** для перезагрузки компьютера. После перезагрузки компьютера необходимо войти в систему с правами администратора.



## Примечание

- Если во время установки программного обеспечения отображается сообщение об ошибке, выполните приложение **Инсталляционная диагностика**, выбрав **пуск/Все программы/Brother/MFC-JXXX** (где MFC-JXXX — название вашей модели).
- В зависимости от параметров безопасности при использовании устройства или программного обеспечения для работы с устройством может отобразиться окно "Безопасность Windows®" или окно антивирусной программы. Подтвердите в этом окне разрешение на продолжение работы.

- b** Появятся следующие окна.

- При отображении окна **Проверка наличия обновлений микропрограммы** выберите необходимые параметры обновления микропрограммы и нажмите кнопку **ОК**.
- При запуске приложения **Прогр. исслед. и тех. поддержки продуктов Brother** следуйте инструкциям на экране.



## Примечание

Для обновления микропрограммы и выполнения приложения **Прогр. исслед. и тех. поддержки продуктов Brother** необходимо подключение к Интернету.

## 23

## Установка пакета MFL-Pro Suite на дополнительных компьютерах (при необходимости)

Чтобы использовать устройство в сети с несколькими компьютерами, установите пакет MFL-Pro Suite на каждом компьютере. Перейдите к пункту **20** на стр. 30.



## Примечание

**Сетевая лицензия (Windows®)**

Этот продукт содержит лицензию, предусматривающую установку не более чем на двух компьютерах. В соответствии с данной лицензией установка пакета MFL-Pro Suite, включая приложение ScanSoft™ PaperPort™ 12SE, допускается не более чем на двух компьютерах в сети. Чтобы использовать более двух компьютеров с установленным приложением ScanSoft™ PaperPort™ 12SE, необходимо приобрести пакет Brother NL-5 с лицензией на несколько компьютеров, предусматривающей установку не более чем на пяти дополнительных компьютерах. Для приобретения пакета NL-5 обратитесь к авторизованному дилеру Brother или в службу поддержки клиентов Brother.

**ГОТОВО**

Установка завершена.

Перейдите на

Перейдите к установке дополнительных приложений (см. стр. 36).



## Примечание

**Драйвер принтера XML Paper Specification**  
Драйвер принтера XML Paper Specification предназначен для операционных систем Windows Vista® и Windows® 7 для печати из приложений, в которых используются документы открытого формата XML Paper Specification. Загрузите последнюю версию драйвера с веб-сайта Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/>.





## Установите драйверы и программное обеспечение

(Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x)

### 20 Перед началом установки

Убедитесь, что устройство подключено к электрической розетке, и что компьютер Macintosh включен. Необходимо войти в систему с правами администратора.

#### Примечание

При использовании версии операционной системы Mac OS X 10.4.0 - 10.4.10 обновите до Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x.

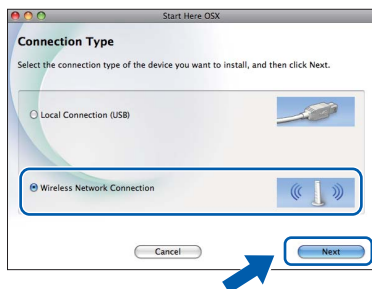
### 21 Установка пакета MFL-Pro Suite

**a** Вставьте установочный компакт-диск, входящий в комплект поставки, в привод компакт-дисков.

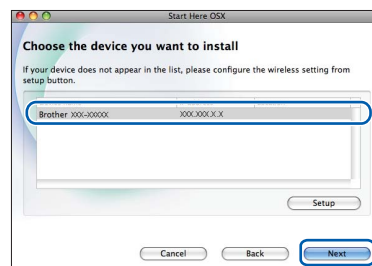
**b** Для запуска установки дважды щелкните значок **Start Here OSX** (Запуск OSX).



**c** Выберите **Wireless Network Connection** (Беспроводное сетевое подключение) и нажмите кнопку **Next** (Далее).



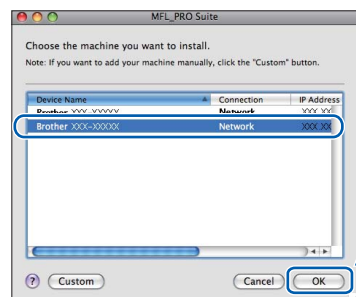
**d** Программное обеспечение Brother выполняет поиск устройства Brother в беспроводной сети. Если устройство настроено для работы в сети, выберите устройство, которое следует установить, и нажмите кнопку **Next** (Далее).



#### Примечание

При сбое настроек беспроводного подключения отображается окно **Wireless Device Setup Wizard** (Мастер настройки беспроводного устройства). Для завершения настройки беспроводного подключения выполните инструкции на экране.

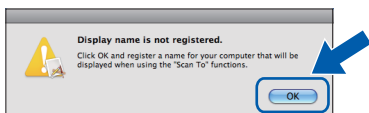
**e** Дождитесь завершения установки программного обеспечения. После установки отображается следующее окно. Выберите устройство из списка и нажмите кнопку **OK**.



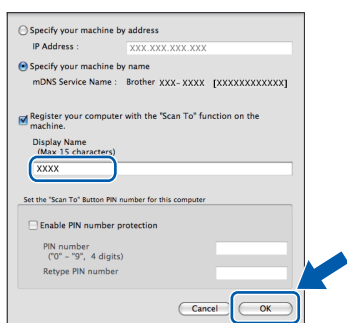


## Примечание

- *MAC-адрес (адрес Ethernet) и IP-адрес устройства можно выяснить, распечатав отчет по конфигурации сети.  
➤➤Руководство пользователя по работе в сети: Печать отчета о конфигурации сети*
- *При отображении этого окна нажмите кнопку **OK**.*



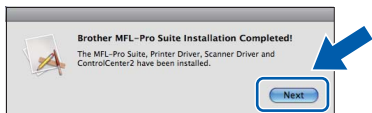
*В поле **Display Name** (Отображаемое имя) введите имя для компьютера Macintosh, не превышающее 15 символов.*



*Чтобы использовать клавишу устройства **СКАНИРОВАНИЕ** для сканирования по сети, необходимо установить флажок **Register your computer with the "Scan To" function on the machine** (Зарегистрировать компьютер для использования функции "Сканировать в" на устройстве). Нажмите кнопку **OK**. Перейдите к пункту **f**.*

*Введенное имя компьютера отображается на ЖК-дисплее устройства при нажатии клавиши **СКАНИРОВАНИЕ** и выборе операции сканирования. (➤➤Руководство по использованию программного обеспечения: Сканирование по сети)*

- f** После отображения следующего диалогового окна нажмите кнопку **Next** (Далее).

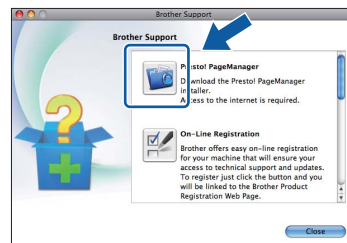


**Установка пакета MFL-Pro Suite завершена. При появлении окна Brother Support (Поддержка Brother) перейдите к пункту 22.**

## 22 Загрузка и установка приложения Presto! PageManager

После установки Presto! PageManager в приложение Brother ControlCenter2 добавляется возможность оптического распознавания текста (OCR). Программа Presto! PageManager позволяет легко сканировать и систематизировать фотографии и документы, а также предоставлять общий доступ к ним.

- a** В окне **Brother Support** (Поддержка Brother) щелкните значок **Presto! PageManager**, чтобы перейти к веб-сайту для загрузки Presto! PageManager, и следуйте инструкциям на экране.





## **23** Установка пакета MFL-Pro Suite на дополнительных компьютерах (при необходимости)

Чтобы использовать устройство в сети с несколькими компьютерами, установите пакет MFL-Pro Suite на каждом компьютере. Перейдите к пункту **20** на стр. 33.

**ГОТОВО** Установка завершена.

### **Примечание**

- Если настройка начиналась с шага **6** на стр. 6, вернитесь к шагу **7** для продолжения настройки устройства.
- Чтобы использовать приложение *Image Capture* для сканирования в операционной системе Mac OS X 10.6.x, установите драйвер принтера CUPS, который можно загрузить со страницы данной модели на веб-сайте *Brother Solutions Center* по адресу <http://solutions.brother.com/>.

## 1 Установка дополнительных приложений

### Установка приложений FaceFilter Studio/BookScan & Whiteboard Suite от компании Reallusion, Inc

**FaceFilter Studio** — это простое в использовании приложение для печати фотографий без полей. Программа **BookScan Enhancer** предназначена для автоматической коррекции сканированных изображений.

Программа **Whiteboard Enhancer** повышает четкость текста и изображений и выполняет очистку фотографий, сделанных с электронной доски.

### Homepage Print 2 от компании Corpus<sup>1</sup>

**Homepage Print 2** — это приложение, помогающие выполнять захват и редактировать веб-страницы, что позволяет печатать только необходимые данные.

<sup>1</sup> Подробнее см. *Руководство по использованию программного обеспечения.*



#### Примечание

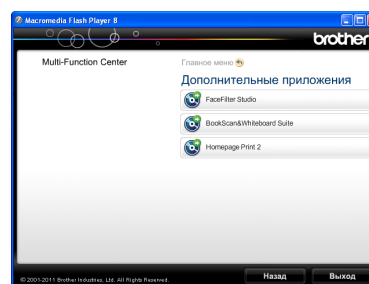
- Устройство должно быть включено и подключено к компьютеру.
- Для работы с некоторыми приложениями необходимо подключение к Интернету.
- Необходимо войти в систему с правами администратора.
- Эта программа недоступна для Windows Server® 2003/2008.

**a** Вновь откройте главное меню, вынув и повторно установив компакт-диск или дважды щелкнув программу **start.exe** в корневой папке.

**b** Отображается главное меню компакт-диска. Выберите язык и щелкните пункт **Дополнительные приложения**.



**c** Нажмите кнопку приложения, которое следует установить.



**d** Вернитесь в окно **Дополнительные приложения**, чтобы установить другие приложения.

## 2 Установка справки FaceFilter Studio

Для получения инструкций по использованию программы FaceFilter Studio загрузите и установите справку FaceFilter Studio.

**a** Чтобы выполнить программу FaceFilter Studio, нажмите кнопку **пуск/Все программы/Reallusion/FaceFilter Studio**.

**b** Щелкните **Проверка наличия обновлений** в окне или нажмите кнопку **?** в правой верхней части окна, чтобы перейти на веб-страницу обновлений компании Reallusion.



**c** Нажмите кнопку **Download (Загрузить)** и выберите папку для сохранения файла.

**d** Прежде чем запускать программу установки справки приложения FaceFilter Studio, закройте FaceFilter Studio. Дважды щелкните файл, загруженный в указанную папку, и следуйте инструкциям на экране для выполнения установки.



#### Примечание

*Чтобы открыть полную справку FaceFilter Studio, нажмите кнопку **пуск/Все программы/Reallusion/FaceFilter Studio/Справка FaceFilter Studio**.*

## Восстановление заводских настроек сети

Чтобы восстановить все заводские настройки для сети внутреннего сервера печати/сканирования, выполните описанные ниже действия.

- a** Убедитесь, что устройство не используется.
- b** Нажмите клавишу **Меню**.
- c** Клавишей **▲** или **▼** выберите **Сеть**.  
Нажмите **ОК**.
- d** Клавишей **▲** или **▼** выберите **Сброс сети**.  
Нажмите **ОК**.
- e** Нажмите **1** для выбора пункта **Да**.
- f** Нажмите **1** для выбора пункта **Да**.
- g** После перезапуска устройства сброс будет завершен.

## Ввод текста при настройке беспроводной сети

На большинстве цифровых клавиш имеются три или четыре буквы. На клавишах **0**, **#** и **\*** буквы отсутствуют, поскольку эти клавиши используются для специальных символов.

Нужный символ можно ввести, нажав соответствующую цифровую клавишу несколько раз.

### При настройке параметров беспроводной сети

Нажмите клавишу	Один раз	Два раза	Три раза	Четыре раза	Пять раз	Шесть раз	Семь раз	Восемь раз	Девять раз
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

### Ввод пробелов

Чтобы вставить пробел в имя, дважды нажмите **►**.

### Исправление введенного текста

Чтобы исправить введенный символ, нажмите **◀** или **►** для перемещения курсора к неправильно введенному символу, а затем нажмите **Очистить**. Введите правильный символ. Можно также переместить курсор назад и вставить пропущенный символ.

### Повторяющиеся символы

Чтобы ввести символ, соотношенный с той же клавишей, что и предыдущий, нажмите **►** для перемещения курсора на одну позицию вправо, а затем нажмите эту клавишу еще раз.

### Специальные символы

Нажимайте клавишу **\***, **#** или **0** несколько раз до отображения нужного специального символа.

Нажмите **\*** для ввода (пробел) ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . /

Нажмите **#** для ввода ; < = > ? @ [ ] ^ \_




Нажмите **0** для ввода 0 \ { } ~

# Расходные материалы

## Замена расходных материалов

При наступлении срока замены чернильных картриджей на ЖК-дисплее отображается предупреждающее сообщение. Чтобы получить подробную информацию о чернильных картриджах для данного устройства, посетите веб-сайт <http://www.brother.com/original/> или обратитесь в ближайший авторизованный сервисный центр Brother.

## Чернильный картридж

Черный	Желтый	Голубой	Пурпурный
LC1220BK (стандартный) LC1240BK (повышенной емкости)	LC1220Y (стандартный) LC1240Y (повышенной емкости)	LC1220C (стандартный) LC1240C (повышенной емкости)	LC1220M (стандартный) LC1240M (повышенной емкости)
			

### Что такое Innobella™?

Innobella™ — линейка оригинальных расходных материалов, предлагаемых компанией Brother.

Название "Innobella™" составлено из слов "Innovation" ("инновация") и "Bella" ("прекрасная" по-итальянски) и символизирует инновационную технологию, призванную обеспечить прекрасное качество и высокую долговечность печати.



### Товарные знаки

Логотип Brother является зарегистрированным товарным знаком Brother Industries, Ltd.

Brother является зарегистрированным товарным знаком компании Brother Industries, Ltd.

Windows Vista является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком корпорации Майкрософт (Microsoft Corp.) в США и/или других странах.

Windows и Windows Server являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Майкрософт (Microsoft Corp.) в США и/или других странах.

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

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.

FaceFilter Studio является товарным знаком компании Reallusion, Inc.

AOSS является товарным знаком компании Buffalo Inc.

WPA, WPA2 и Wi-Fi Protected Setup являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками объединения Wi-Fi Alliance в США и/или других странах.

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

AirPrint является товарным знаком компании Apple Inc.

**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), понесенный в связи с использованием представленных материалов, включая печатки и прочие ошибки, в том числе ошибки, связанные с публикацией.

### Авторское право и лицензия

©2011 Brother Industries, Ltd. Все права защищены.

В данном изделии использовано программное обеспечение следующих производителей:

©PACIFIC SOFTWARES, INC., 1983-1998.

©Devicescape Software, Inc., 2008.

В данном изделии используется программное обеспечение KASAGO TCP/IP, разработанное корпорацией ZUKEN ELMIC, Inc.



Следуйте своему вдохновению. Если на компьютере выполняется операционная система Windows®, дважды щелкните значок Brother CreativeCenter на рабочем столе для перехода к БЕСПЛАТНОМУ веб-узлу, где можно найти множество идей и ресурсов для личного и профессионального использования.

Пользователи операционной системы Mac могут посетить веб-узел Brother CreativeCenter по следующему адресу: <http://www.brother.com/creativecenter/>