

# Руководство по использованию AirPrint



Данное руководство пользователя относится к следующим моделям:

HL-3140CW/3150CDN/3150CDW/3170CDW DCP-9020CDN/9020CDW MFC-9130CW/9140CDN/9330CDW/9340CDW



### Условные обозначения

В настоящем руководстве пользователя используются следующие обозначения:

### ПРИМЕЧАНИЕ

В примечаниях содержатся инструкции на случай возникновения определенных ситуаций и советы по выполнению данной операции с другими функциями.

### Товарные знаки

Логотип Brother является зарегистрированным товарным знаком компании Brother Industries, Ltd.

iPad, iPhone, iPod, iPod touch, Macintosh, OS X и Safari являются товарными знаками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. AirPrint и логотип AirPrint являются товарными знаками компании Apple Inc.

Wi-Fi Direct является знаком Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi Alliance является зарегистрированным знаком Wi-Fi Alliance.

Все компании, программное обеспечение которых упомянуто в настоящем руководстве, имеют собственные лицензионные соглашения на использование своего программного обеспечения.

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.

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

ı

# Содержание

1	Введение	1
	Общая информация	1
	Требования к оборудованию	2
	Поддерживаемые операционные системы	2
	Настройки сети	2
2	Печать	5
	Печать с iPad, iPhone и iPod touch	5
	Печать с использованием OS X Lion v10.7 или более поздней версии	
Α	Поиск и устранение неисправностей	7
	Если возникла проблема с аппаратом	7
	Отключение/включение технологии AirPrint при помощи утилиты управления через	
	веб-интерфейс (в веб-браузере)	8

# 1 Введение

# Общая информация

Программное обеспечение AirPrint служит для беспроводной печати фотографий, сообщений электронной почты, веб-страниц и документов с устройств iPad, iPhone и iPod touch без установки каких-либо драйверов.



## Требования к оборудованию

### Поддерживаемые операционные системы

ПО AirPrint совместимо с устройствами iPad (все модели), iPhone (3GS или позднее) и iPod touch (3 поколение или позднее), использующими новейшую версию iOS. Дополнительные сведения см. на веб-сайте Apple: (http://support.apple.com/kb/HT4356).

### Настройки сети

Чтобы использовать технологию AirPrint, необходимо подключить мобильное устройство к беспроводной сети, к которой подключен ваш аппарат Brother. AirPrint поддерживает беспроводные соединения, использующие режим прямого подключения ad-hoc, подключение в режиме инфраструктуры или Wi-Fi Direct™ (только для моделей, поддерживающих эту технологию).

Инструкции по настройке мобильного устройства для подключения к беспроводной сети см. в руководстве пользователя мобильного устройства. Чтобы получить ссылку на руководство пользователя для вашего устройства на веб-сайте Apple, коснитесь 

пользователя для вашего устройства на веб-сайте Apple, коснитесь 

пользователя для вашего устройства на веб-сайте Apple, коснитесь 

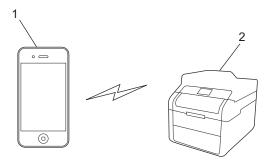
пользователя в браузере Safari.

Чтобы настроить аппарат Brother для работы в беспроводной сети, смотрите "Руководство по быстрой установке" и "Руководство пользователя по работе в сети" аппарата Brother.

Если ваш аппарат Brother поддерживает Wi-Fi Direct и требуется настроить его для работы в сети Wi-Fi Direct, загрузите руководство по настройке сети Wi-Fi Direct с сайта Brother Solutions Center по адресу http://solutions.brother.com/.

#### Режим прямого подключения ad-hoc

Подключите мобильное устройство к устройству Brother без использования точки беспроводного доступа или маршрутизатора.

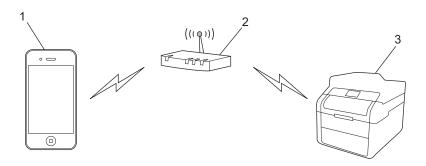


- 1 Мобильное устройство
- 2 Беспроводное сетевое устройство (ваш аппарат Brother)

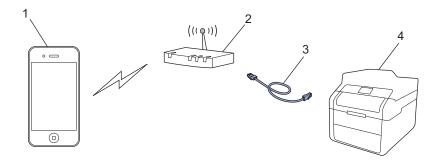
### Режим инфраструктуры

Подключите мобильное устройство к аппарату Brother через точку беспроводного доступа или маршрутизатор.

■ Если аппарат Brother подключен к точке беспроводного доступа или маршрутизатору с использованием функции беспроводной связи аппарата:



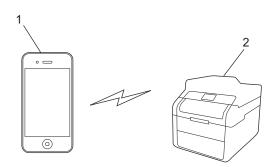
- 1 Мобильное устройство
- 2 Точка беспроводного доступа или маршрутизатор
- 3 Беспроводное сетевое устройство (ваш аппарат Brother)
- Если аппарат Brother подключен к точке беспроводного доступа или маршрутизатору через сетевой кабель:



- 1 Мобильное устройство
- 2 Точка беспроводного доступа или маршрутизатор
- 3 Сетевой кабель
- 4 Проводное или беспроводное сетевое устройство (ваш аппарат Brother)

#### Сеть Wi-Fi Direct

Подключите мобильное устройство к аппарату Brother с помощью Wi-Fi Direct. Wi-Fi Direct позволяет настраивать защищенную беспроводную сеть между вашим аппаратом Brother и мобильным устройством без использования точки доступа.



- 1 Мобильное устройство
- 2 Ваш аппарат Brother

### ПРИМЕЧАНИЕ

При использовании Wi-Fi Direct аппарат Brother поддерживает только беспроводную связь "один к одному".

# 2 Печать

### Печать с iPad, iPhone и iPod touch

Последовательность действий для выполнения печати может различаться в зависимости от приложения. В приведенном ниже примере используется браузер Safari.

- 1 Убедитесь, что аппарат Brother включен.
- 2 Откройте в браузере Safari страницу, которую вы хотите напечатать.
- 3 Нажмите [☎.
- 4 Нажмите Напечатать.
- 5 Убедитесь, что выбран аппарат Brother. Если выбран другой аппарат (или принтер не выбран), нажмите **Выбрать принтер**. Отобразится список доступных устройств. В списке нажмите свое устройство.
- 6 Выберите нужные значения для параметров (например, количество печатаемых страниц, 2сторонняя печать (если доступна для данного устройства) и т. п.).
- Нажмите Напечатать.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Формат и тип бумаги указываются в зависимости от приложения iOS.
- Ваш аппарат поддерживает защитную блокировку функций. Печать с помощью AirPrint возможна даже в том случае, если печать для каждого пользователя ограничена. Чтобы установить ограничение для печати с использованием AirPrint, переключите защитную блокировку функций в режим незарегистрированного пользователя и установите ограничение для печати. Для получения дополнительной информации смотрите "Руководство пользователя по работе в сети" и "Руководство по дополнительным функциям" вашего аппарата.

# Печать с использованием OS X Lion v10.7 или более поздней версии

Последовательность действий для выполнения печати может различаться в зависимости от приложения. В приведенном ниже примере используется браузер Safari.

- 1 Убедитесь, что аппарат Brother включен.
- 2 На компьютере Macintosh запустите браузер Safari и откройте страницу, которую требуется напечатать.
- **3** Выберите **Файл** и щелкните **Напечатать**.
- 4 Убедитесь, что выбран аппарат Brother. Если выбран другой аппарат (или принтер не выбран), щелкните раскрывающийся список Принтер и выберите аппарат Brother или **Ближайшие принтеры**.
- 5 Выберите нужные значения для параметров (например, количество печатаемых страниц, 2сторонняя печать (если доступна для данного устройства) и т. п.).
- 6 Щелкните Напечатать.

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Ваш аппарат поддерживает защитную блокировку функций. Печать с помощью AirPrint возможна даже в том случае, если печать для каждого пользователя ограничена. Чтобы установить ограничение для печати с использованием AirPrint, переключите защитную блокировку функций в режим незарегистрированного пользователя и установите ограничение для печати. Для получения дополнительной информации смотрите "Руководство пользователя по работе в сети" и "Руководство по дополнительным функциям" вашего аппарата.

# A

# Поиск и устранение неисправностей

В этой главе описаны способы устранения возможных проблем, с которыми можно столкнуться при использовании технологии AirPrint на устройстве Brother. Если возникшую проблему устранить не удается даже после прочтения этой главы, посетите веб-сайт Brother Solutions Center по адресу http://solutions.brother.com/.

## Если возникла проблема с аппаратом

Неисправность	Рекомендации
Аппарат Brother не отображается в списке принтеров.	Убедитесь, что аппарат Brother включен.
	Проверьте настройки сети. ( <i>Настройки сети</i> <b>&gt;&gt;</b> стр. 2)
	Перенесите мобильное устройство ближе к точке беспроводного доступа (или маршрутизатору) или к аппарату Brother.
Печать не выполняется.	Убедитесь, что аппарат Brother включен.
	Проверьте настройки сети. ( <i>Настройки сети</i> <b>&gt;&gt;</b> стр. 2)
попытке напечатать многостраничный документ с	Убедитесь, что используется новейшая версия iOS.
iPhone, iPod touch и iPad печатается ТОЛЬКО первая страница.	Обратитесь к следующей технической статье Apple для получения дополнительной информации об AirPrint <u>http://support.apple.com/kb/HT4356</u>

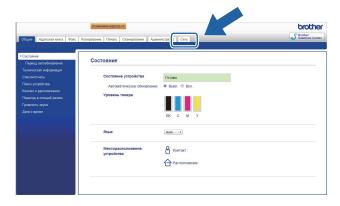
# Отключение/включение технологии AirPrint при помощи утилиты управления через веб-интерфейс (в веб-браузере)

Для включения и отключения поддержки AirPrint (по умолчанию она включена) на аппарате можно использовать обычный веб-браузер.

- 1 Убедитесь, что аппарат Brother подключен к той же сети, что и компьютер.
- Откройте веб-браузер на компьютере.
- В адресной строке веб-браузера введите "http://IP-адрес\_аппарата/" (где "IP-адрес\_аппарата" IP-адрес вашего аппарата).
  - Пример: http://192.168.1.2/

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- IP-адрес аппарата отображается в меню сетевых настроек на панели управления. Для получения дополнительной информации смотрите "Руководство пользователя по работе в сети" вашего аппарата.
- Если для утилиты управления через веб-интерфейс задан пароль для входа, введите этот пароль в поле **Вход** и нажмите →.
- 4 Щелкните Сеть.



- Щелкните Протокол.
- 6 Чтобы отключить AirPrint, снимите флажок с поля AirPrint; для включения AirPrint установите флажок в поле AirPrint.
- Щелкните Отправить.
- 8 Перезапустите аппарат Brother.

# **brother**

Посетите наш веб-сайт http://www.brother.com/



www.brotherearth.com