

Руководство по использованию Google Cloud Print



Определения примечаний

В данном руководстве пользователя используется следующий заголовок для выделения примечаний:

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

Товарные знаки

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

Brother является товарным знаком компании Brother Industries, Ltd.

Google, Google Drive, Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Android и Gmail являются товарными знаками компании Google Inc. Использование этих товарных знаков регламентируется Разрешениями Google.

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.

Замечания о лицензировании программ с открытым исходным кодом

Для сервиса Google Cloud Print в устройствах Brother используется программное обеспечение с открытым исходным кодом.

Чтобы просмотреть замечания о лицензировании программного обеспечения с открытым исходным кодом, на веб-сайте Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) перейдите на начальную страницу, соответствующую вашей модели устройства, выберите пункт **Руководства** и выберите нужный язык.

©2013 Brother Industries, Ltd. Все права защищены.

Содержание

1	Введение	1
	Общая информация	1
	Требования к оборудованию	1
	Поддерживаемые операционные системы и приложения	1
	Настройки сети	2
	Настройка Google Cloud Print	3
	Пошаговые инструкции	3
	Создание учетной записи Google	4
	Регистрация устройства на сервисе Google Cloud Print	4
2	Печать	7
	Печать с использованием сервиса Google Cloud Print	7
	Печать из веб-браузера Google Chrome™ или Chrome OS™	7
	Печать с использованием Google Drive™ для мобильных устройств	7
	Печать с сервиса веб-почты Gmail™ для мобильных устройств	8
A	Поиск и устранение неисправностей	9
	Если возникла проблема с устройством	9

Общая информация

Google Cloud Print™ — это сервис компании Google, позволяющий выполнять печать на принтере, зарегистрированном для аккаунта Google, с сетевого устройства (например, мобильного телефона или компьютера) без установки драйвера принтера на этом устройстве.



1 Интернет

Требования к оборудованию

Поддерживаемые операционные системы и приложения

Сервис Google Cloud Print поддерживает следующие операционные системы и приложения (по состоянию на июль 2012 г.).

Операционные системы

- Chrome OS™
- Android™ 2.1 или более поздней версии
- iOS 3.0 или более поздней версии

Приложения, из которых можно выполнять печать

- Приложения для Chrome OS™
- Браузер Google Chrome™
- Google Drive™ для мобильных устройств
- Сервис веб-почты Gmail™ для мобильных устройств

Информацию о поддерживаемых операционных системах и приложениях см. на веб-сайте Google (<http://www.google.com/cloudprint/learn/apps.html>).

Настройки сети

Чтобы можно было использовать сервис Google Cloud Print, устройство Brother должно быть подключено к сети (через проводное или беспроводное соединение), имеющей доступ к Интернету. О подключении и настройке устройства Brother см. "Руководство по быстрой установке" для используемого устройства.

Настройка Google Cloud Print

Пошаговые инструкции

Настройте параметры, выполнив следующие действия.

Шаг 1. Создайте учетную запись Google (см. стр. 4).

На компьютере или мобильном устройстве перейдите на веб-сайт Google (<https://accounts.google.com/signup>) и создайте свой аккаунт. Чтобы использовать сервис Google Cloud Print, необходимо войти на сервис со своей учетной записью. (Если у вас уже есть учетная запись, новую учетную запись создавать не требуется.)



Шаг 2. Зарегистрируйте устройство Brother на сервисе Google Cloud Print (см. стр. 4).

Зарегистрируйте устройство Brother на сервисе Google Cloud Print с помощью компьютера или браузера мобильного устройства.



Теперь устройство может использовать сервис.

Создание учетной записи Google

Чтобы использовать сервис Google Cloud Print, необходимо иметь учетную запись Google и войти на сервис со своей записью. Если у вас еще нет аккаунта Google, на компьютере или мобильном устройстве перейдите на веб-сайт Google (<https://accounts.google.com/signup>) и создайте свой аккаунт.

Если учетная запись Google уже имеется, новую запись создавать не требуется.

Продолжите выполнение следующих действий, *Регистрация устройства на сервисе Google Cloud Print*.

Регистрация устройства на сервисе Google Cloud Print

Необходимо зарегистрировать устройство на сервисе Google Cloud Print с помощью управления через веб-интерфейс (веб-браузера). Для управления устройством по протоколу HTTP можно использовать стандартный веб-браузер.

ПРИМЕЧАНИЕ


- В качестве примеров в этом разделе использованы снимки экранов для струйного устройства.
- В сервисе Google Cloud Print не ограничивается количество принтеров, которые можно зарегистрировать для своего аккаунта.

- 1 Перед началом регистрации устройства убедитесь, что на панели управления устройства правильно заданы дата и время. Инструкции по установке даты и времени см. в "Руководстве по быстрой установке", прилагаемом к устройству.
- 2 Убедитесь, что устройство подключено к той же сети, что и компьютер или мобильное устройство.
- 3 Откройте веб-браузер на компьютере или мобильном устройстве.
- 4 Введите "http://IP-адрес устройства" в адресной строке веб-браузера (где "IP-адрес устройства" соответствует IP-адресу используемого устройства).

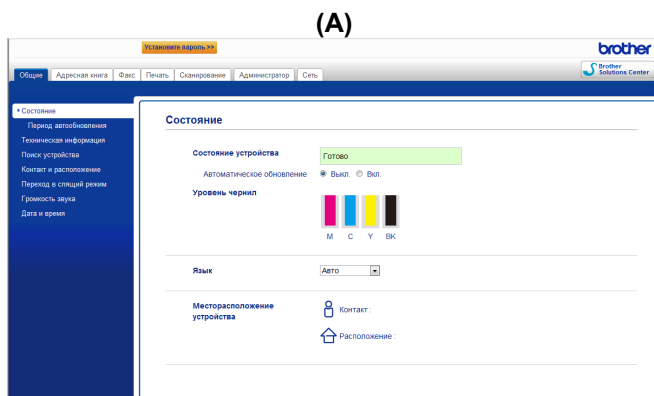
■ Пример:

`http://192.168.1.2/`

ПРИМЕЧАНИЕ

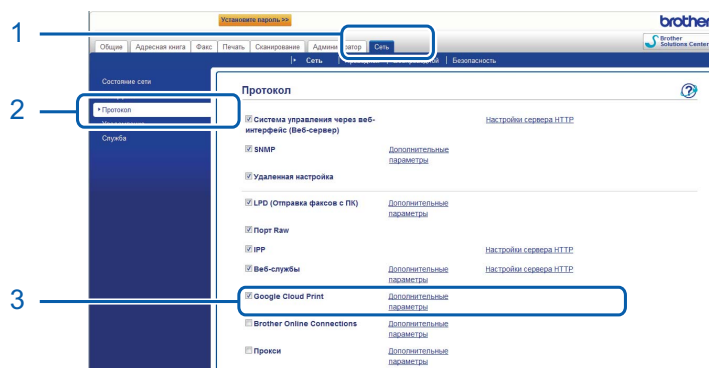
- IP-адрес устройства можно найти в меню "Сеть" на панели управления устройства. Более подробные сведения см. в "Руководстве по использованию программного обеспечения и по работе в сети" (или "Руководстве пользователя по работе в сети", в зависимости от модели), прилагаемом к устройству Brother.
- Если для утилиты управления через веб-интерфейс задан пароль для входа, введите этот пароль в поле **Вход**, а затем нажмите .

- 5 Открывается один из показанных ниже экранов (вид экрана зависит от модели устройства):

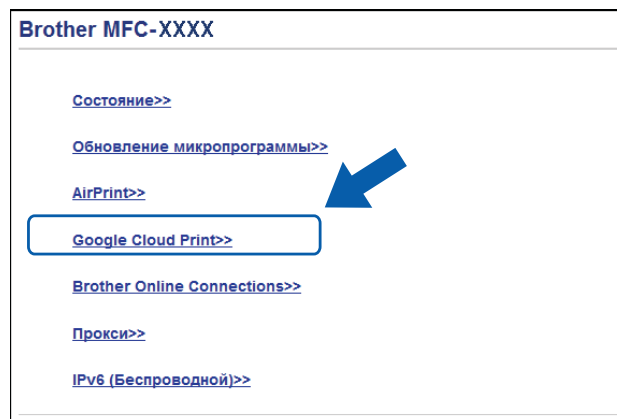


Выполните одно из следующих действий.

- Если отображается экран (A)



- 1 Щелкните **Сеть**.
 - 2 Щелкните **Протокол**.
 - 3 Убедитесь, что флажок **Google Cloud Print** установлен, и щелкните **Дополнительные параметры**. Перейдите к шагу 6.
- Если отображается экран (B), щелкните **Google Cloud Print** и перейдите к шагу 6.



- 6 Убедитесь, что для параметра **Состояние** выбрано значение **Включено**. Щелкните **Зарегистрировать**.

Google Cloud Print

Состояние: Включено

Статус регистрации: Не зарегистрировано

Имя устройства: Brother MFC-XXXX

Прежде чем нажать кнопку "Зарегистрировать", прочитайте и примите следующие Условия использования. [Условия использования>>](#)

Зарегистрировать

- 7 Щелкните **Google**.
- 8 Отображается экран входа на сервис Google Cloud Print. Войдите на сервис с помощью своей учетной записи Google и следуйте инструкциям на экране для регистрации устройства.
- 9 Завершив регистрацию устройства, вернитесь на экран управления через веб-интерфейс и убедитесь в том, что для параметра **Статус регистрации** установлено значение **Зарегистрировано**.

Google Cloud Print

Данные переданы успешно

Состояние: Включено

Статус регистрации: Зарегистрировано

☐ Отменить регистрацию этого устройства

Учетная запись Google

Адрес электронной почты: xxxxxx@gmail.com

Имя устройства: Brother MFC-XXXX

Отмена Отправить

ПРИМЕЧАНИЕ

Если устройство поддерживает защитную блокировку функций, печать через сервис Google Cloud Print возможна даже в том случае, если печать с компьютера для каждого пользователя ограничена. Чтобы установить ограничение для печати с использованием Google Cloud Print, отключите функцию Google Cloud Print через утилиту управления через веб-интерфейс или переключите защитную блокировку функций в режим незарегистрированного пользователя и установите ограничение для печати с компьютера. Более подробные сведения см. в "Руководстве по дополнительным функциям" или "Руководстве по использованию программного обеспечения и по работе в сети" (или "Руководстве пользователя по работе в сети", в зависимости от модели), прилагаемом к устройству Brother.

Печать с использованием сервиса Google Cloud Print

Процедура выполнения печати различается в зависимости от используемого приложения и устройства. В примере ниже использованы веб-браузер Google Chrome™, Chrome OS™, Google Drive™ для мобильных устройств и почтовый сервис Gmail™ для мобильных устройств.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В сервисе Google Cloud Print не ограничивается количество принтеров, которые можно зарегистрировать для своего аккаунта.
- Некоторые зашифрованные PDF-файлы напечатать невозможно.
- При печати PDF-файла, в котором используются шрифты, не встроенные в файл, символы могут быть заменены символами из другого шрифта или могут отображаться неправильно.
- При печати документа PDF, содержащего прозрачные объекты, настройка прозрачности будет игнорироваться, а файл будет напечатан с отключенной настройкой прозрачности.

Печать из веб-браузера Google Chrome™ или Chrome OS™


- 1 Убедитесь, что устройство включено.
- 2 На веб-странице, которую вы хотите напечатать, щелкните значок меню Chrome™ и выберите пункт **Print** (Печать) (можно также использовать сочетание клавиш Ctrl+P).
- 3 Выберите используемое устройство из списка принтеров.
- 4 При необходимости измените параметры печати (например, тип носителя и формат бумаги).

ПРИМЕЧАНИЕ

Отображаются только параметры, которые можно изменить.

- 5 Нажмите кнопку **Print** (Печать).

Печать с использованием Google Drive™ для мобильных устройств

- 1 Убедитесь, что устройство включено.
- 2 Зайдите в сервис Google Drive™ в веб-браузере мобильного устройства Android™ или iOS.
- 3 Откройте документ, который следует напечатать.
- 4 Нажмите .
- 5 Нажмите **Print** (Печать).

- 6 Выберите используемое устройство из списка принтеров.
- 7 При необходимости измените параметры печати.


ПРИМЕЧАНИЕ

Отображаются только параметры, которые можно изменить.

2

- 8 Нажмите **Print** (Печать).

Печать с сервиса веб-почты Gmail™ для мобильных устройств

- 1 Убедитесь, что устройство включено.
- 2 Выполните доступ к сервису веб-почты Gmail™ с помощью веб-браузера устройства под управлением Android™ или iOS.
- 3 Откройте сообщение электронной почты, которое следует напечатать.
- 4 Нажмите .

ПРИМЕЧАНИЕ

Если рядом с именем файла вложения отображается **Print** (Печать), это вложение можно напечатать. Нажмите **Print** (Печать) и перейдите к шагу 6.

- 5 Нажмите **Print** (Печать).
- 6 Выберите используемое устройство из списка принтеров.
- 7 При необходимости измените параметры печати.

ПРИМЕЧАНИЕ

Отображаются только параметры, которые можно изменить.

- 8 Нажмите **Print** (Печать).

В этой главе описаны способы устранения распространенных проблем, которые могут возникнуть при печати на устройстве Brother с использованием сервиса Google Cloud Print. Если даже после прочтения этой главы возникшую проблему устранить не удастся, посетите веб-сайт Brother Solutions Center по адресу <http://solutions.brother.com/>.

Если возникла проблема с устройством

Неисправность	Рекомендации
Используемое устройство Brother не отображается в списке принтеров.	<p>Убедитесь, что устройство включено.</p> <p>С помощью управления через веб-интерфейс убедитесь, что сервис Google Cloud Print включен, и что устройство зарегистрировано на сервисе Google Cloud Print (см. <i>Регистрация устройства на сервисе Google Cloud Print</i> >> стр. 4).</p>
Не удается печатать.	<p>Убедитесь, что устройство включено.</p> <p>Проверьте настройки сети (см. <i>Настройки сети</i> >> стр. 2).</p> <p>Некоторые файлы невозможно напечатать, или же на печати они не соответствуют отображению.</p>
Получено сообщение об ошибке: Не удается подключиться к Google. Проверьте настройки сети.	Убедитесь, что устройство подключено к сети, имеющей доступ к Интернету.
Получено сообщение об ошибке: Задайте дату и время.	Убедитесь, что дата и время правильно заданы на устройстве (для получения более подробной информации см. "Руководство по быстрой установке" для используемого устройства).

brother®

**Посетите нас в Интернете по адресу:
<http://www.brother.com/>**



www.brotherearth.com