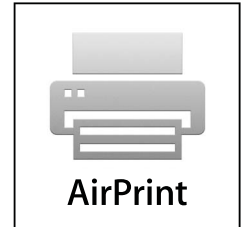


# AirPrint Anleitung



Dieses Handbuch gilt für die folgenden Modelle:

HL-3140CW/3142CW/3150CDN/3150CDW/3152CDW/3170CDW/  
3172CDW/3180CDW  
DCP-9015CDW/9017CDW/9020CDN/9020CDW/9022CDW  
MFC-9130CW/9140CDN/9142CDN/9330CDW/9332CDW/9340CDW/  
9342CDW



## Zu den Hinweisen

In diesem Benutzerhandbuch wird das folgende Symbol verwendet:

|                |  |
|----------------|--|
| <b>HINWEIS</b> | Hinweise informieren Sie, wie auf eine bestimmte Situation reagiert werden sollte, oder geben Ihnen hilfreiche Tipps zur beschriebenen Funktion. |
|----------------|--|

## Marken

iPad, iPhone, iPod, iPod touch, Macintosh, OS X und Safari sind Marken von Apple Inc., die in den USA und in anderen Ländern eingetragen sind. AirPrint und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple Inc.

Wi-Fi Direct ist eine Marke der Wi-Fi Alliance.

Wi-Fi Alliance ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.

Alle Firmen, deren Programmnamen in diesem Handbuch erwähnt sind, haben spezielle Lizenzvereinbarungen für die zu ihrem Eigentum gehörenden Programme.

**Alle auf Brother-Produkten gezeigten oder in den dazugehörigen Dokumenten bzw. in anderen Materialien erwähnten Marken- und Produktnamen von Firmen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Firmen.**

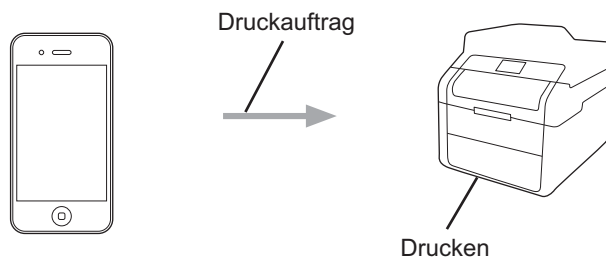
©2015 Brother Industries, Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

# Inhaltsverzeichnis

|          |   |          |
|----------|---|----------|
| <b>1</b> | <b>Einleitung</b>   | <b>1</b> |
|          | Übersicht.....  | 1        |
|          | Hardwareanforderungen.....  | 2        |
|          | Unterstützte Betriebssysteme.....   | 2        |
|          | Netzwerkeinstellungen .....   | 2        |
| <b>2</b> | <b>Drucken</b>  | <b>5</b> |
|          | Drücken über iPad, iPhone und iPod touch.....   | 5        |
|          | Drucken mit OS X Lion v10.7 oder höher .....  | 6        |
| <b>A</b> | <b>Problemlösung</b>  | <b>7</b> |
|          | Bei Problemen .....   | 7        |
|          | Deaktivieren/Aktivieren von AirPrint mit Hilfe von Web Based Management (über den Webbrowser) ..... | 8        |

## Übersicht

Mit AirPrint können Sie kabellos Fotos, E-Mails, Webseiten und Dokumente von Ihrem iPad, iPhone und iPod touch ausdrucken, ohne dass Sie einen Treiber installieren müssen.




# Hardwareanforderungen

## Unterstützte Betriebssysteme

AirPrint ist mit den Geräten iPad (alle Modelle), iPhone (3GS oder höher) und iPod touch (3. Generation oder höher) kompatibel, auf denen die aktuelle Version von iOS läuft. Weitere Informationen dazu finden Sie auf der Website von Apple: (<http://support.apple.com/kb/HT4356>).

## Netzwerkeinstellungen

Um AirPrint verwenden zu können, muss Ihr mobiles Gerät mit dem Wireless-Netzwerk verbunden werden, mit dem das Brother-Gerät verbunden ist. AirPrint unterstützt Wireless-Verbindungen, die den Ad-hoc-Modus, Infrastruktur-Modus oder Wi-Fi Direct™ verwenden (nur unterstützte Modelle).

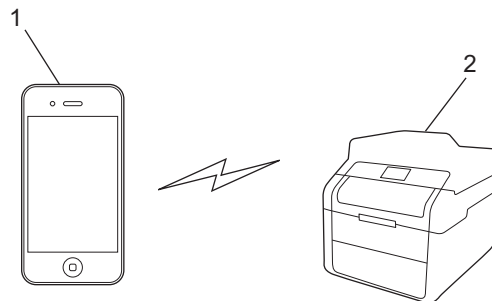
Informationen zur Konfiguration Ihres mobilen Gerätes für ein Wireless-Netzwerk finden Sie im Benutzerhandbuch des mobilen Gerätes. Einen Link zu den Benutzerhandbüchern Ihres mobilen Geräts auf der Apple-Website finden Sie, indem Sie in Safari auf  tippen.

So konfigurieren Sie Ihr Brother-Gerät für ein Wireless-Netzwerk: >> [Installationsanleitung und Netzwerkhandbuch Ihres Brother-Geräts](#).

Wenn Ihr Brother-Gerät Wi-Fi Direct unterstützt und Sie Ihr Brother-Gerät für ein Wi-Fi Direct-Netzwerk konfigurieren möchten, laden Sie das Handbuch für Wi-Fi Direct-Netzwerke vom Brother Solutions Center herunter unter <http://solutions.brother.com/>.

## Ad-hoc-Modus

Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät ohne Wireless Access Point/Router mit dem Brother-Gerät.



**1 Mobilgerät**

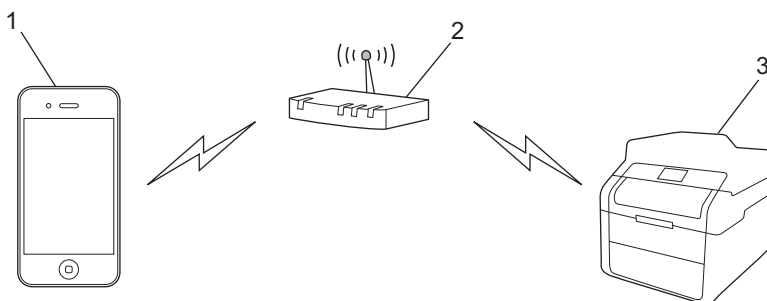
**2 Wireless-Netzwerkgerät (Ihr Brother-Gerät)**

## Infrastruktur-Modus

Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät über einen Wireless Access Point/Router mit dem Brother-Gerät.

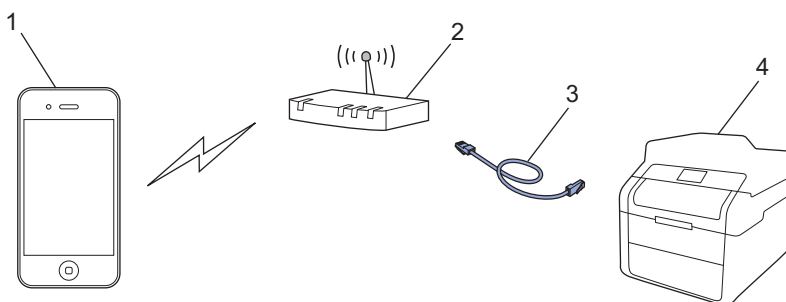
1

- Wenn das Brother-Gerät über die Wireless-Funktion des Gerätes mit dem Wireless Access Point/Router verbunden ist:



- 1 Mobilgerät
- 2 Wireless Access Point/Router
- 3 Wireless-Netzwerkgerät (Ihr Brother-Gerät)

- Wenn das Brother-Gerät über ein Netzwerkkabel mit dem Wireless Access Point/Router verbunden ist:

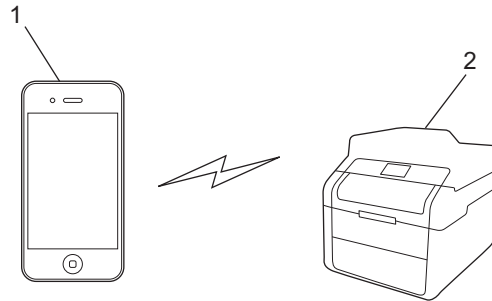


- 1 Mobilgerät
- 2 Wireless Access Point/Router
- 3 Netzwerkkabel
- 4 Kabelgebundenes oder Wireless-Netzwerkgerät (Ihr Brother-Gerät)

## Wi-Fi Direct-Netzwerk

Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät über Wi-Fi Direct mit Ihrem Brother-Gerät. Mit Wi-Fi Direct können Sie ein sicheres Wireless-Netzwerk zwischen Ihrem Brother-Gerät und einem mobilen Gerät konfigurieren, ohne auf einen Access Point zugreifen zu müssen.

1



**1 Mobilgerät**


**2 Ihr Brother-Gerät**

### HINWEIS

Bei Verwendung von Wi-Fi Direct unterstützt Ihr Brother-Gerät nur die eine Eins-zu-Eins-Wireless-Kommunikation.

## Drücken über iPad, iPhone und iPod touch

Das Verfahren zum Drucken kann je nach Anwendung variieren. Im folgenden Beispiel wird Safari verwendet.

- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
- 2 Öffnen Sie mit Safari die Seite, die Sie drucken möchten.
- 3 Tippen Sie auf .
- 4 Tippen Sie auf **Drucken**.
- 5 Vergewissern Sie sich, dass Ihr Brother-Gerät ausgewählt ist. Wenn ein anderes Gerät (oder kein Drucker) ausgewählt ist, tippen Sie auf **Drucker auswählen**. Es wird eine Liste mit verfügbaren Geräten angezeigt. Tippen Sie auf Ihr Gerät.
- 6 Wählen Sie gewünschten Optionen, wie beispielsweise den Druck der Seitenanzahl oder beidseitiger Druck (falls von Ihrem Gerät unterstützt).
- 7 Tippen Sie auf **Drucken**.

### HINWEIS

---

- Papierformat und Papiertyp werden je nach iOS-Anwendung festgelegt.
  - Ihr Gerät unterstützt die Funktion Benutzersperre. Das Drucken über AirPrint ist möglich, auch wenn das Drucken für jeden Benutzer eingeschränkt ist. Um den Druck über AirPrint einzuschränken, stellen Sie die Funktion Benutzersperre auf den allgemeinen Benutzer ein und beschränken Sie dann den öffentlichen Druck. Für Einzelheiten dazu: ►► Netzwerkhandbuch und Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen Ihres Geräts.
-



## Drucken mit OS X Lion v10.7 oder höher

Das Verfahren zum Drucken kann je nach Anwendung variieren. Im folgenden Beispiel wird Safari verwendet.

- 1 Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
- 2 Öffnen Sie auf Ihrem Macintosh-Computer mit Safari die Seite, die Sie drucken möchten.
- 3 Wählen Sie **Ablage** und klicken Sie auf **Drucken**.
- 4 Vergewissern Sie sich, dass Ihr Brother-Gerät ausgewählt ist. Wenn ein anderes Gerät (oder kein Drucker) ausgewählt ist, klicken Sie auf die Dropdown-Liste **Drucker** und wählen Sie Ihr Brother-Gerät oder **Drucker in der Nähe**.
- 5 Wählen Sie gewünschten Optionen, wie beispielsweise den Druck der Seitenanzahl oder beidseitiger Druck (falls von Ihrem Gerät unterstützt).
- 6 Klicken Sie auf **Drucken**.

### HINWEIS

---

Ihr Gerät unterstützt die Funktion Benutzersperre. Das Drucken über AirPrint ist möglich, auch wenn das Drucken für jeden Benutzer eingeschränkt ist. Um den Druck über AirPrint einzuschränken, stellen Sie die Funktion Benutzersperre auf den allgemeinen Benutzer ein und beschränken Sie dann den öffentlichen Druck. Für Einzelheiten dazu: ►► Netzwerkhandbuch und Benutzerhandbuch - Erweiterte Funktionen Ihres Geräts.

---

Falls einmal ein Problem mit Ihrem Brother-Gerät bei der Verwendung von AirPrint auftreten sollte, versuchen Sie, es mit Hilfe der in diesem Kapitel gegebenen Informationen zu lösen. Wenn Sie in diesem Kapitel keine Lösung für Ihr Problem finden können, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com/>.

## Bei Problemen


| Problem   | Mögliche Abhilfe  |
|---|---|
| Mein Brother-Gerät wird nicht in der Druckerliste angezeigt.  | Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.   |
|   | Prüfen Sie die Netzwerkeinstellungen.<br>( <i>Netzwerkeinstellungen</i> ►► Seite 2)   |
|   | Stellen Sie das mobile Gerät näher an den Wireless Access Point/Router oder an Ihr Brother-Gerät.   |
| Ich kann nicht drucken.   | Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.   |
|   | Prüfen Sie die Netzwerkeinstellungen.<br>( <i>Netzwerkeinstellungen</i> ►► Seite 2)   |
| Ich versuche, ein mehrseitiges Dokument über ein iPhone, iPod touch und iPad zu drucken, es wird aber NUR die erste Seite gedruckt. | Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version von iOS verwenden.<br><br>Weitere Informationen zu AirPrint finden Sie in folgendem Apple-Supportartikel <a href="http://support.apple.com/kb/HT4356">http://support.apple.com/kb/HT4356</a> |

# Deaktivieren/Aktivieren von AirPrint mit Hilfe von Web Based Management (über den Webbrowser)

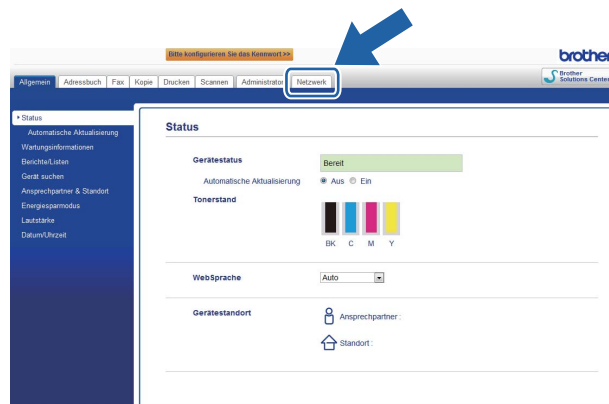
Um die AirPrint-Funktion des Gerätes zu aktivieren oder zu deaktivieren, kann ein Standard-Webbrowser verwendet werden (sie ist standardmäßig aktiviert).

- 1 Prüfen Sie, dass das Gerät mit demselben Netzwerk wie der Computer verbunden ist.
- 2 Öffnen Sie den Webbrowser auf dem Computer.
- 3 Geben Sie „http://IP-Adresse des Geräts/“ in die Adressleiste des Browsers ein (wobei „IP-Adresse des Geräts“ die IP-Adresse des Geräts ist).
  - Zum Beispiel:  
http://192.168.1.2/

## HINWEIS

- Im Bedienfeld-Netzwerkmenü wird die IP-Adresse des Gerätes angezeigt. Für Einzelheiten dazu: >> Netzwerkhandbuch Ihres Geräts.
- Wenn ein Kennwort zum Anmelden bei Web Based Management eingerichtet ist, geben Sie das Kennwort im Feld **Anmelden** ein und klicken Sie anschließend auf .

- 4 Klicken Sie auf **Netzwerk**.



- 5 Klicken Sie auf **Protokoll**.
- 6 Um **AirPrint** zu deaktivieren, heben Sie die Auswahl des Kontrollkästchens **AirPrint** auf, um **AirPrint** zu aktivieren, wählen Sie das Kontrollkästchen **AirPrint** aus.
- 7 Klicken Sie auf **Senden**.
- 8 Starten Sie das Gerät neu.

# brother

**Besuchen Sie uns im World Wide Web**  
**<http://www.brother.com/>**



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