

brother

AirPrint Anleitung



Vor der Verwendung des Brother-Geräts

- [Zutreffende Modelle](#)
- [Erläuterungen zu den Hinweisen](#)
- [Marken](#)
- [Wichtiger Hinweis](#)

Zutreffende Modelle

Dieses Benutzerhandbuch gilt für die folgenden Modelle:

Druckermodelle mit 1-zeiligem LCD: HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

Druckermodelle mit 1,8-Zoll-Touchscreen-Display: HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

DCP- und MFC-Modelle: DCP-L5500DN/DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

Erläuterungen zu den Hinweisen

In dieser Bedienungsanleitung werden die folgenden Symbole und Konventionen verwendet:



Tipp-Symbole verweisen auf hilfreiche Hinweise und ergänzende Informationen.



Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

Marken

BROTHER ist entweder eine Marke oder eine eingetragene Marke von Brother Industries, Ltd.

Apple, AirPrint, Macintosh, Mac OS, Safari, iPad, iPhone, iPod touch und OS X sind eingetragene Warenzeichen von Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.

Wi-Fi Direct ist ein eingetragenes Warenzeichen von Wi-Fi Alliance®.

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

Alle Handelsnamen und Produktnamen von Unternehmen, die in Brother-Produkten, den entsprechenden Dokumenten und anderen Materialien erwähnt werden, sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.



Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

Wichtiger Hinweis

Das Logo "Works with Apple" gibt an, dass sich ein Zubehörteil speziell für die Verwendung mit der im Logo angegebenen Technologie eignet und die Einhaltung der Apple Leistungsstandards vom Entwickler zertifiziert wurde.

Wenn nicht anders angegeben, werden in diesem Handbuch für die Bildschirrmeldungen unter OS X Meldungen von OS X v10.9.x verwendet.

Die Bildschirnmeldungen Ihres Computers können abhängig vom Betriebssystem abweichen.

©2015 Brother Industries, Ltd. Alle Rechte vorbehalten.



Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung des Brother-Geräts](#)

Inhaltsverzeichnis

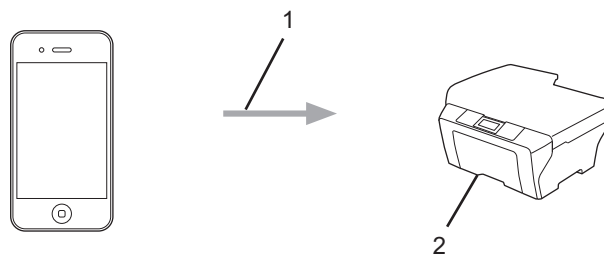
Vor der Verwendung von AirPrint	1
Was ist AirPrint?.....	2
Unterstützte Betriebssysteme	3
Netzwerk-Einstellungen	4
AirPrint mit Hilfe von Web Based Management (über den Webbrowser) deaktivieren und aktivieren	6
Drucken des Netzwerkkonfigurationsberichts	7
Drucken	8
Drucken über iPad, iPhone oder iPod Touch	9
Vor dem Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher.....	10
Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher	11
Scannen (nicht verfügbar für Druckermodelle)	12
Vor dem Scannen mit OS X v10.9 oder höher	13
Scannen mit OS X v10.9 oder höher	14
Fax senden (für MFC-Modelle)	15
Vor dem Senden eines Faxes mit OS X v10.8.5 oder höher	16
Senden eines Faxes mit OS X v10.8.5 oder höher.....	17
Problemlösung	18
Wenn Sie Probleme mit dem Gerät haben	19

Vor der Verwendung von AirPrint

- [Was ist AirPrint?](#)
- [Unterstützte Betriebssysteme](#)
- [Netzwerk-Einstellungen](#)
- [AirPrint mit Hilfe von Web Based Management \(über den Webbrowser\) deaktivieren und aktivieren](#)

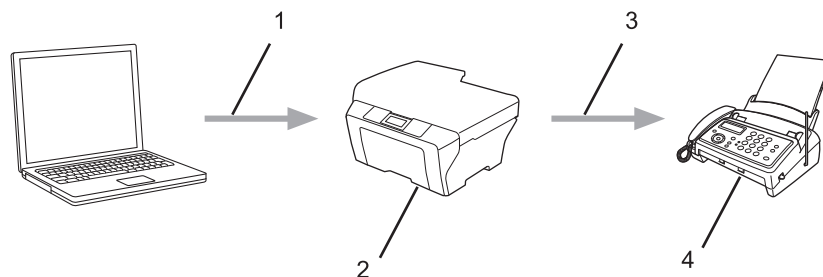
Was ist AirPrint?

AirPrint ist eine Lösung für mobiles Drucken, mit der Sie drahtlos Fotos, E-Mails, Webseiten und Dokumente von Ihrem Mac-Computer, iPad, iPhone und iPod touch drucken können, ohne einen Treiber installieren zu müssen.



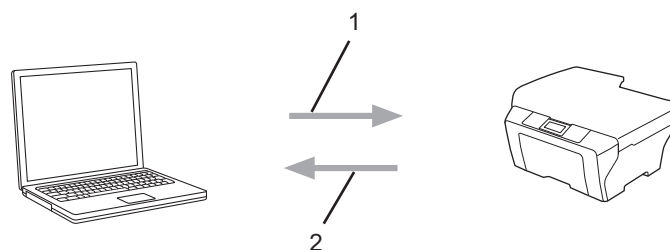
1. Drucken
2. Drucken

Mit AirPrint können Sie zudem Faxnachrichten vom Mac senden, ohne diese zu drucken.



1. Verkabeltes oder Wireless-Netzwerk
2. Ihr Brother-Gerät
3. Telefonleitung
4. Gerät des Empfängers

Mit AirPrint können Sie zudem Dokumente auf einem Mac-Computer scannen, ohne auf dem Gerät einen Treiber installieren zu müssen (verfügbar für OS X v10.9 oder höher).



1. Scananforderung
2. Gescannte Dokumente

Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung von AirPrint](#)

Unterstützte Betriebssysteme

AirPrint ist mit iPad- (alle Modelle), iPhone- (3GS oder höher) und iPod touch-Geräten (3. Generation oder höher) kompatibel, auf denen die aktuelle Version von iOS läuft. Weitere Informationen finden Sie auf der Apple-Website:

(<http://support.apple.com/kb/HT4356>).




Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung von AirPrint](#)
-

Netzwerk-Einstellungen

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

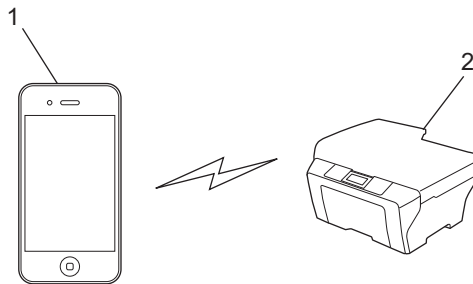
Informationen zur Konfiguration Ihres mobilen Gerätes für ein Wireless-Netzwerk finden Sie im Benutzerhandbuch des mobilen Gerätes. Einen Link zum Benutzerhandbuch Ihres Mobilgerätes auf der Apple-Website finden Sie durch Tippen auf  in Safari.

Informationen zur Konfiguration Ihres Brother-Gerätes für ein Wireless-Netzwerk finden Sie in der Installationsanleitung des Brother-Gerätes oder im Online-Benutzerhandbuch auf der Handbücher-Seite Ihres Modells im Brother Solutions Center (support.brother.com). Wenn das Brother-Gerät verkabelte Netzwerke unterstützt, können Sie ein Netzkabel zur Verbindung mit dem Wireless Access Point/Router verwenden.

Falls Ihr Brother-Gerät Wi-Fi Direct® unterstützt und Sie das Brother-Gerät für ein Wi-Fi Direct®-Netzwerk konfigurieren möchten, laden Sie das Online-Benutzerhandbuch des Brother-Gerätes von der Handbücher-Seite für Ihr Modell im Brother Solutions Center (support.brother.com) herunter.

Ad-hoc-Modus

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



1. Mobiles Gerät
2. Wireless-Netzwerkgerät (Ihr Brother-Gerät)

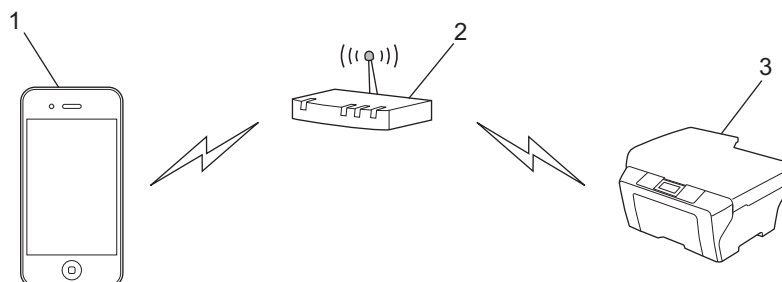


Wenn auf Ihrem Mobilgerät iOS7.0.x ausgeführt wird, müssen Sie zur Verwendung von AirPrint im Ad-hoc-Modus IPv6 für Ihr Brother-Gerät aktivieren.

Infrastruktur-Modus

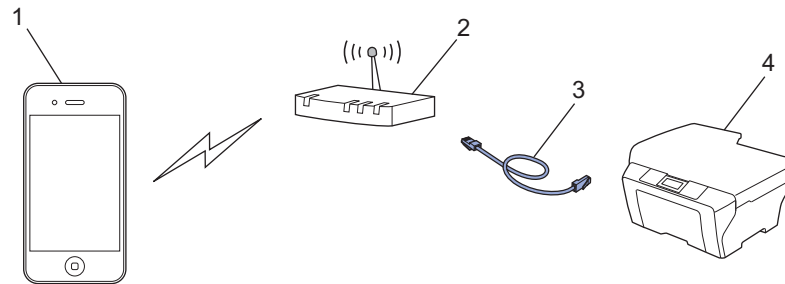
Verbinden Sie Ihr mobiles Gerät über einen Wireless Access Point/Router mit dem Brother-Gerät.

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



1. Mobiles Gerät

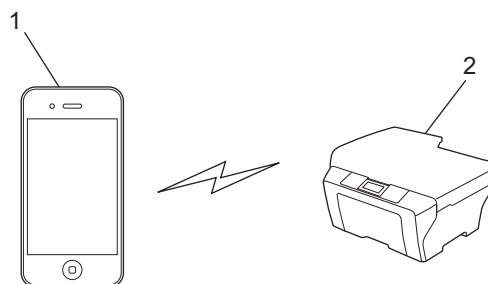
2. Wireless Access Point/Router
 3. Wireless-Netzwerkgerät (Ihr Brother-Gerät)
- Wenn das Brother-Gerät über ein Netzwerkkabel mit dem Wireless Access Point/Router verbunden ist (nur unterstützte Modelle):



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

Wi-Fi Direct®-Netzwerk

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



1. Mobiles Gerät
2. Wireless-Netzwerkgerät (Ihr Brother-Gerät)

✓ Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung von AirPrint](#)

Verwandte Themen:

- [Wenn Sie Probleme mit dem Gerät haben](#)

AirPrint mit Hilfe von Web Based Management (über den Webbrowser) deaktivieren und aktivieren

Prüfen Sie, dass das Brother-Gerät mit demselben Netzwerk wie Ihr Computer verbunden ist.


1. Starten Sie Ihren Webbrowser.
2. 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



Drucken Sie zum Ermitteln der IP-Adresse des Geräts den Netzwerk-Konfigurationsbericht. >> *Zugehörige Informationen*

3. Standardmäßig ist kein Kennwort erforderlich. Geben Sie ein Kennwort ein, wenn Sie eines festgelegt haben, und klicken Sie dann auf .
4. Klicken Sie auf die Registerkarte **Netzwerk**.
5. Klicken Sie in der linken Navigationsleiste auf **Protokoll**.
6. Um AirPrint zu deaktivieren, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **AirPrint**. Um AirPrint zu aktivieren, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **AirPrint**.



Standardmäßig ist AirPrint aktiviert.

7. Klicken Sie auf **Senden**.
8. Starten Sie das Gerät neu, um die Konfiguration zu übernehmen.



Zugehörige Informationen

- [Vor der Verwendung von AirPrint](#)
 - [Drucken des Netzwerkkonfigurationsberichts](#)

Drucken des Netzwerkkonfigurationsberichts

Der Netzwerkkonfigurationsbericht führt die Netzwerkkonfiguration auf, einschließlich der Netzwerk-Druckserver-Einstellungen.



- Knotenname: Der Knotennamen wird im aktuellen Netzwerk-Konfigurationsbericht angezeigt. Der Standardknotenname ist „BRNxxxxxxxxxxx“ für ein verkabeltes Netzwerk bzw. „BRWxxxxxxxxxxx“ für ein Wireless-Netzwerk (wobei „xxxxxxxxxxx“ der MAC-Adresse/Ethernet-Adresse des Gerätes entspricht).
- Wenn die [IP Address] im Netzwerk-Konfigurationsbericht als „0.0.0.0“ angezeigt wird, warten Sie eine Minute und versuchen Sie erneut zu drucken.
- Sie können die Geräteeinstellungen wie z. B. IP-Adresse, Subnetzmaske, Knotenname und MAC-Adresse im Bericht suchen, z. B.:
 - IP-Adresse: 192.168.0.5
 - Subnetzmaske: 255.255.255.0
 - Knotenname: BRN000ca0000499
 - MAC-Adresse: 00-0c-a0-00-04-99

>> [HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN](#)



>> [HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT](#)

>> [DCP-L5500DN/DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW](#)


HL-L5100DN/HL-L5100DNT/HL-L5200DW/HL-L5200DWT/HL-L6250DN

1. Drücken Sie auf ▲ oder ▼, um die Option [Geräte-Info] auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.
2. Drücken Sie ▲ oder ▼ zur Auswahl von [Netzeinst.druck].
3. Drücken Sie **OK**.

HL-L6300DW/HL-L6300DWT/HL-L6400DW/HL-L6400DWT

1. Drücken Sie  [Einst.] > [Geräteinformationen] > [Netzeinst.druck].
2. Drücken Sie [OK].
3. Drücken Sie .

DCP-L5500DN/DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Drücken Sie  [Einstell.] > [Alle Einstellungen] > [Ausdrucke] > [Netzwerk-Konfiguration].
2. Drücken Sie [Ja].

Zugehörige Informationen



- [AirPrint mit Hilfe von Web Based Management \(über den Webbrowser\) deaktivieren und aktivieren](#)

Drucken

- Drucken über iPad, iPhone oder iPod Touch
- Vor dem Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher
- Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher

Drucken über iPad, iPhone oder 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  oder .
4. Tippen Sie auf **Drucken**.
5. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Brother-Gerät ausgewählt ist.
6. Wenn ein anderes Gerät (oder kein Drucker) ausgewählt ist, tippen Sie auf **Drucker**.
Eine Liste der verfügbaren Geräte wird angezeigt.
7. Tippen Sie auf den Namen Ihres Gerätes in der Liste.
8. Wählen Sie gewünschten Optionen, wie beispielsweise den Druck der Seitenanzahl oder beidseitiger Druck (falls von Ihrem Gerät unterstützt).
9. Tippen Sie auf **Drucken**.



Zugehörige Informationen

- [Drucken](#)

Vor dem Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher

Fügen Sie Ihr Brother-Gerät vor dem Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher zur Druckerliste auf Ihrem Macintosh-Computer hinzu.

1. Wählen Sie **Systemeinstellungen** im Apple-Menü.
2. Klicken Sie auf **Drucken & Scannen** oder **Drucker & Scanner**.
3. Klicken Sie auf das Symbol + unter dem Druckerbereich links.
4. Starker **Drucker oder Scanner hinzufügen....** Der Bildschirm **Hinzufügen** wird angezeigt.
5. Wählen Sie Ihr Brother-Gerät und wählen Sie dann **AirPrint** im Popup-Menü **Verwenden**.
6. Klicken Sie auf **Hinzufügen**.



Zugehörige Informationen

- [Drucken](#)
-

Drucken mit OS X v10.8.5 oder höher

Das Verfahren zum Drucken kann je nach Anwendung variieren. Im folgenden Beispiel wird Safari verwendet. Stellen Sie vor dem Drucken sicher, dass Ihr Brother-Gerät in der Druckerliste auf Ihrem Macintosh-Computer aufgeführt ist.

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. Klicken Sie auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken**.
4. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Brother-Gerät ausgewählt ist. Wenn ein anderes Gerät (oder kein Drucker) ausgewählt ist, klicken Sie auf das Popup-Menü **Drucker** und wählen Sie Ihr Brother-Gerät aus.
5. Wählen Sie gewünschten Optionen, wie beispielsweise den Druck der Seitenanzahl oder beidseitiger Druck (falls von Ihrem Gerät unterstützt).
6. Klicken Sie auf **Drucken....**



Zugehörige Informationen

- [Drucken](#)

Scannen (nicht verfügbar für Druckermodelle)

- Vor dem Scannen mit OS X v10.9 oder höher
- Scannen mit OS X v10.9 oder höher

Vor dem Scannen mit OS X v10.9 oder höher

Für folgende Modelle: DCP-L5500DN/DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Fügen Sie Ihr Brother-Gerät vor dem Scannen mit OS X v10.9 oder höher zur Scannerliste auf Ihrem Macintosh-Computer hinzu.

1. Wählen Sie **Systemeinstellungen** im Apple-Menü.
2. Klicken Sie auf **Drucker & Scanner**.
3. Klicken Sie auf das Symbol + unter dem Scannerbereich links.
4. Klicken Sie auf **Drucker oder Scanner hinzufügen....**
Der Bildschirm **Hinzufügen** wird angezeigt.
5. Wählen Sie Ihr Brother-Gerät und wählen Sie dann **AirPrint** im Popup-Menü **Verwenden**.
6. Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

Zugehörige Informationen

- [Scannen \(nicht verfügbar für Druckermodelle\)](#)

Scannen mit OS X v10.9 oder höher

Für folgende Modelle: DCP-L5500DN/DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Stellen Sie vor dem Scannen sicher, dass Ihr Brother-Gerät in der Scannerliste auf Ihrem Macintosh-Computer aufgeführt ist.

1. Legen Sie das Dokument ein.
2. Wählen Sie **Systemeinstellungen** im Apple-Menü.
3. Klicken Sie auf **Drucker & Scanner**.
4. Wählen Sie Ihr Brother-Gerät aus der Scannerliste aus.
5. Klicken Sie auf die Registerkarte **Scannen** und klicken Sie dann auf die Schaltfläche **Scanner öffnen....**
Der Scanner-Bildschirm wird angezeigt.
6. Wenn Sie das Dokument in den automatischen Vorlageneinzug (ADF) einlegen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Dokumenteinzug verwenden** und wählen Sie dann das Format Ihres Dokuments aus dem Popup-Menü des Scanformats aus.
7. Wählen Sie den Zielordner oder die Zielanwendung aus dem Popup-Menü zur Zieleinstellung aus.
8. Klicken Sie auf **Details einblenden**, um bei Bedarf die Scaneinstellungen zu ändern.
Sie können das Bild manuell anpassen. Ziehen Sie dazu den Mauszeiger über den Bereich, den Sie scannen möchten, wenn Sie über das Vorlagenglas scannen.
9. Klicken Sie auf **Scannen**.



Zugehörige Informationen

- [Scannen \(nicht verfügbar für Druckermodelle\)](#)

Fax senden (für MFC-Modelle)

- Vor dem Senden eines Faxes mit OS X v10.8.5 oder höher
- Senden eines Faxes mit OS X v10.8.5 oder höher

Vor dem Senden eines Faxes mit OS X v10.8.5 oder höher

Für folgende Modelle: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Fügen Sie Ihr Brother-Gerät vor dem Senden eines Faxes zur Druckerliste auf Ihrem Macintosh-Computer hinzu. Stellen Sie sicher, dass das Brother-Gerät mit der Telefonleitung verbunden ist und ordnungsgemäß funktioniert.

1. Wählen Sie **Systemeinstellungen** im Apple-Menü.
2. Klicken Sie auf **Drucken & Scannen** oder **Drucker & Scanner**.
3. Klicken Sie auf das Symbol + unter dem Druckerbereich links.
4. Klicken Sie auf **Starker Drucker oder Scanner hinzufügen....** Der Bildschirm **Hinzufügen** wird angezeigt.
5. Wählen Sie Ihr Brother-Gerät und wählen Sie dann **AirPrint** im Popup-Menü **Verwenden**.
6. Klicken Sie auf **Hinzufügen**.



Zugehörige Informationen

- [Fax senden \(für MFC-Modelle\)](#)

Senden eines Faxes mit OS X v10.8.5 oder höher

Für folgende Modelle: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät in der Druckerliste auf Ihrem Macintosh-Computer aufgeführt ist.



- AirPrint unterstützt nur Faxdokumente in Schwarzweiß.
- Deckblätter werden von OS X v10.8 zurzeit nicht unterstützt.

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
2. Öffnen Sie auf dem Macintosh-Computer mit Apple TextEdit die Datei, die Sie als Fax senden möchten.
3. Klicken Sie auf das Menü **Ablage** und wählen Sie dann **Drucken...**
4. Klicken Sie auf das Popup-Menü **Drucker** und wählen Sie dann **Brother MFC-XXXX - Fax** (wobei XXXX Ihr Modellname ist).
5. Geben Sie die Informationen zum Faxempfänger ein.
6. Klicken Sie auf **Fax**.



Zugehörige Informationen

- [Fax senden \(für MFC-Modelle\)](#)

Problemlösung

- Wenn Sie Probleme mit dem Gerät haben

Wenn Sie Probleme mit dem Gerät haben

Falls einmal ein Problem mit Ihrem Brother-Gerät bei der Verwendung von AirPrint auftreten sollte, versuchen Sie, es mit Hilfe der in dieser Tabelle gegebenen Informationen zu lösen. Wenn Sie in diesen Informationen keine Lösung finden können, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter support.brother.com, klicken Sie auf **FAQ & Fehlerbehebung** und wählen Sie dann Ihr Brother-Gerät.

Problem	Mögliche Abhilfe
Mein Brother-Gerät wird nicht in der Druckerliste angezeigt.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Brother-Gerät eingeschaltet ist.
	Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen. >> <i>Zugehörige Informationen</i>
	Stellen Sie das Mobilgerät 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.
	Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen. >> <i>Zugehörige Informationen</i>
Beim Versuch, ein mehrseitiges Dokument von einem iOS-Gerät zu drucken, wird NUR die erste Seite gedruckt.	Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version von iOS verwenden. Weitere Informationen zu AirPrint finden Sie in folgendem Apple-Supportartikel: http://support.apple.com/kb/HT4356



Zugehörige Informationen

- [Problemlösung](#)

Verwandte Themen:

- [Netzwerk-Einstellungen](#)

brother

Besuchen Sie unsere Website
www.brother.com



GER
Version A