

MFC-8870DW



Vor der Verwendung muss das Gerät richtig eingerichtet und die Software installiert werden. Bitte lesen Sie diese Installationsanleitung und führen Sie die folgenden Schritte wie beschrieben aus, um das Gerät, die Software und die Treiber richtig zu installieren.

Schritt 1

Inbetriebnahme des Gerätes



Schritt 2

Treiber und Software installieren

Installation abgeschlossen!

Bewahren Sie die Installationsanleitung, das Benutzerhandbuch und die mitgelieferte CD-ROM griffbereit auf, damit Sie jederzeit schnell alle Informationen nutzen können.



Verwendete Symbole und Formatierungen

 Warnung	 Vorsicht	 Nicht möglich
Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung von Verletzungen.	Vorsichtsmaßnahmen, die beachtet werden müssen, um Schäden am Gerät oder an anderen Gegenständen zu vermeiden.	Einstellungen, Geräte und Funktionen, die nicht kompatibel mit Ihrem Gerät sind und daher nicht verwendet werden können.
 Hinweis	 Benutzerhandbuch, Software-Handbuch oder Netzwerkhandbuch	
Hinweise, wie auf eine bestimmte Situation reagiert werden sollte, und hilfreiche Tipps zur beschriebenen Funktion.	Verweise auf das Benutzerhandbuch, Software-Handbuch oder Netzwerkhandbuch.	

Allgemeines

Lieferumfang	2
Funktionstastenfeld	3

Schritt 1 – Inbetriebnahme des Gerätes

Trommleinheit einsetzen	4
Papier in die Papierkassette einlegen	5
Funktionstasten-Beschriftung befestigen (nur Schweiz)	6
Scanner-Verriegelung lösen	6
Strom- und Faxanschluss	6
Land einstellen (nur Deutschland und Österreich)	8
Displaysprache wählen (nur Schweiz)	8
Datum und Uhrzeit einstellen	8
Absenderkennung eingeben	9
Wahlverfahren (Ton/Puls)	10
Anschlussart	10
Empfangsmodus wählen	11
LCD-Kontrast einstellen	11

Schritt 2 – Treiber und Software installieren

Windows®

USB-Anschluss (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)	14
Paralleler Anschluss (Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)	17
Windows NT® Workstation Version 4.0 (Paralleler Anschluss)	20
Verkabelter Netzwerkanschluss (Windows® 98/98SE/Me/NT/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)	22
Wireless-Installation für drahtlose Netzwerke (Für Windows® 98/98SE/NT/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition im Infrastruktur-Modus)	26

Macintosh®

USB-Anschluss	34
Mac OS® X 10.2.4 oder höher	34
Mac OS® 9.1 - 9.2	37
Verkabelter Netzwerkanschluss	39
Mac OS® X 10.2.4 oder höher	39
Mac OS® 9.1 - 9.2	42
Wireless-Installation für drahtlose Netzwerke (nur für Mac OS® X 10. 2. 4 oder höher)	44

Für Netzwerkbenutzer

Installation von BRAdmin Professional für Windows®	52
Einstellen von IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway mit BRAdmin Professional (unter Windows®) ..	53
Konfigurationsprogramm BRAdmin Light (für Mac OS® X)	54
Netzwerkeinstellungen auf drahtloses oder verkabeltes Netzwerk festlegen	55
Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellung zurücksetzen	55

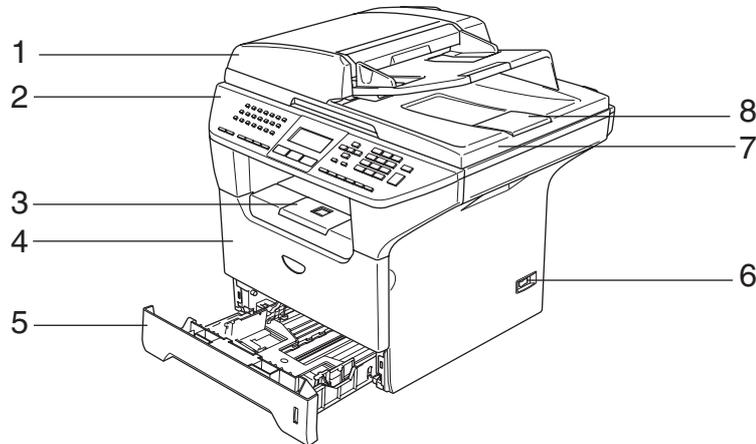
Zubehör / Verbrauchsmaterial

Zubehör	56
Verbrauchsmaterialien	56

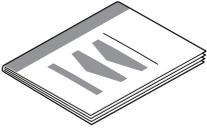
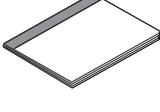
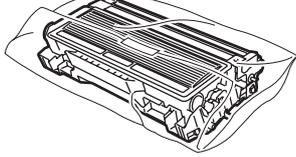
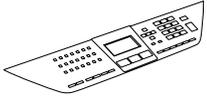
Lieferumfang

Der Lieferumfang kann in den verschiedenen Ländern unterschiedlich sein.

Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien auf, damit Sie das Gerät später für einen Transport wieder sorgfältig verpacken können.



- | | |
|---|--------------------------|
| 1 Vorlageneinzug (ADF) | 5 Papierzufuhr |
| 2 Funktionstastenfeld | 6 Netzschalter |
| 3 Papierausgabefach (Druckseite unten) mit ausklappbarer Papierstütze | 7 Vorlagenglas-Abdeckung |
| 4 Vordere Abdeckung | 8 Vorlagenstopper |

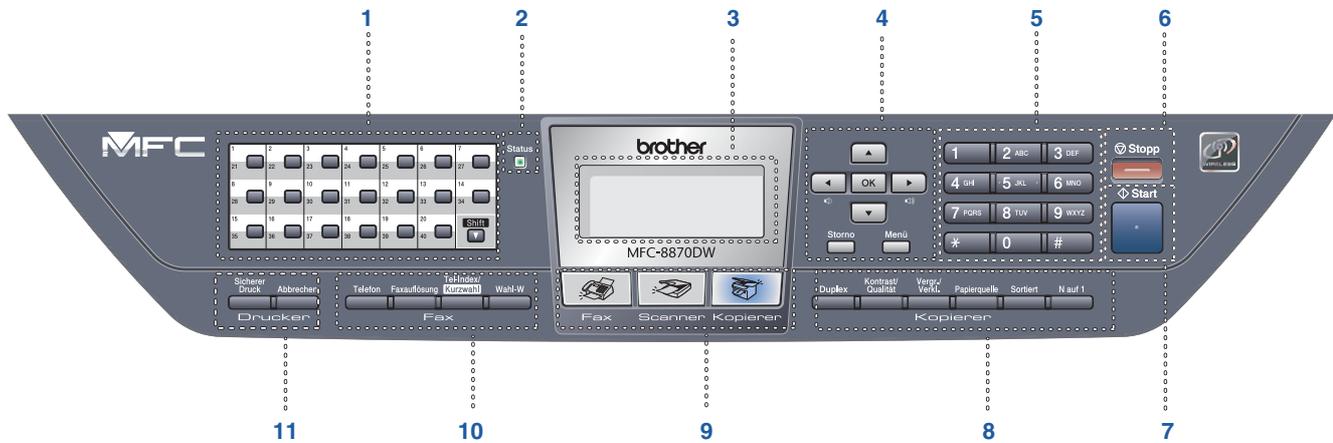
 <p>CD-ROMs für Windows® und für Macintosh®</p>	 <p>Installationsanleitung</p>	 <p>Benutzerhandbuch</p>	 <p>Trommeleinheit mit Toner-kassette</p>
 <p>Funktionstasten-Beschriftung (nur Schweiz)</p>	 <p>Netzkabel Für Deutschland und Österreich Für die Schweiz</p> <p>Faxanschlusskabel Für Deutschland und Österreich Für die Schweiz</p>		

Das Datenkabel ist kein standardmäßiges Zubehör. Kaufen Sie bitte das passende Datenkabel für die Anschlussart, die Sie benutzen möchten (parallel, USB oder Netzwerk). Schließen Sie das Datenkabel noch NICHT an. Das Datenkabel wird erst während der Software-Installation angeschlossen.

- **USB-Kabel**
Benutzen Sie nur ein geeignetes USB 2.0-Kabel, das nicht länger als zwei Meter ist. Schließen Sie das Gerät nur an den USB-Anschluss Ihres Computers und nicht am USB-Anschluss einer Tastatur oder an einem passiven USB-Hub an.
- **Paralleles Datenkabel**
Benutzen Sie nur ein abgeschirmtes paralleles, IEEE 1284-kompatibles Datenkabel, das nicht länger als zwei Meter ist.
- **Netzwerkabel**
Verwenden Sie ein Netzwerkabel für ein 10/100BASE-TX Fast Ethernet-Netzwerk (Straight-through Kategorie 5 (oder höher), twisted pair).

Funktionstastenfeld

MFC-8870DW

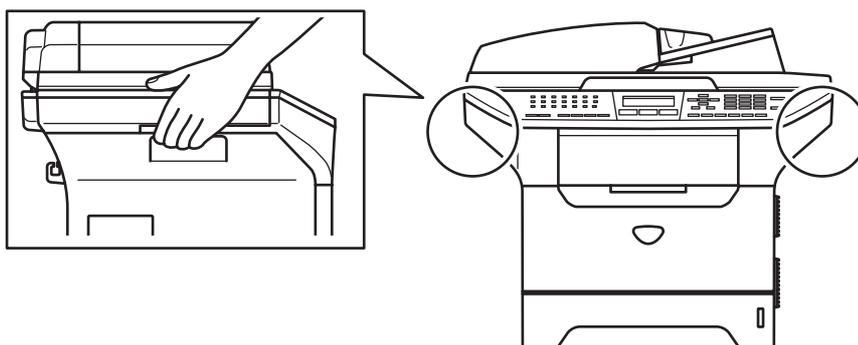


- | | |
|-----------------|---------------------------|
| 1 Zielwahl | 7 Start-Taste |
| 2 Status-LED | 8 Kopiertasten |
| 3 LC-Display | 9 Betriebsarten-Tasten |
| 4 Menü-Tasten | 10 Fax- und Telefontasten |
| 5 Zifferntasten | 11 Drucker-Tasten |
| 6 Stopp-Taste | |

 Weitere Informationen erhalten Sie im Abschnitt „Tasten und ihre Funktionen“ in Kapitel 1 des Benutzerhandbuchs.

Hinweis

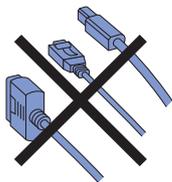
Wenn Sie das Gerät transportieren, fassen Sie es an den Griffen unterhalb des Vorlagenglasses an. Halten Sie es NICHT am Gehäuseboden.



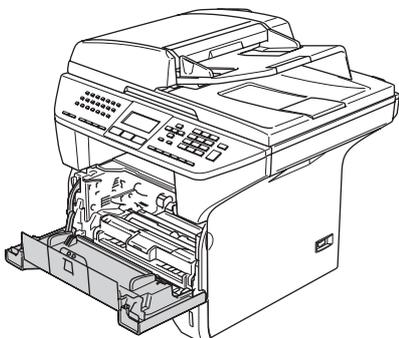
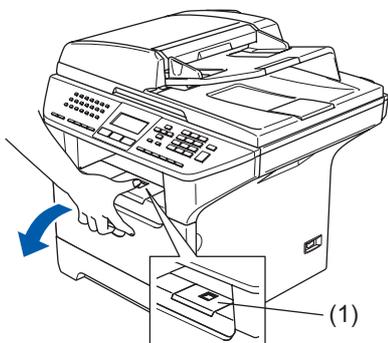
1 Trommeleinheit einsetzen

⊘ Nicht möglich

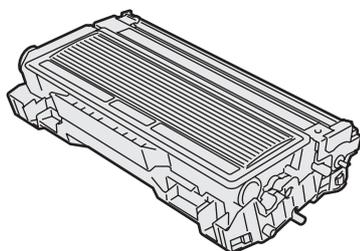
Schließen Sie **NICHT** das Datenkabel an. Das Kabel wird erst während der Software-Installation angeschlossen.



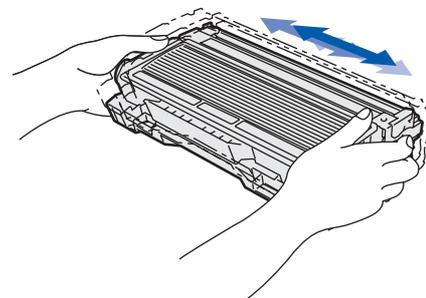
- 1** Öffnen Sie die vordere Abdeckung, indem Sie die Entriegelungstaste (1) drücken.



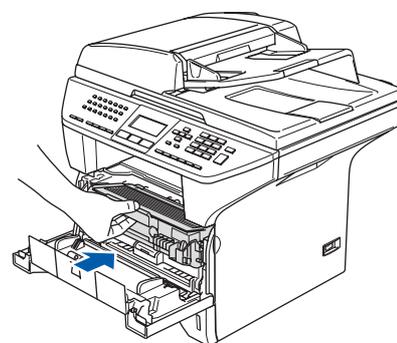
- 2** Packen Sie die Trommeleinheit (inkl. Toner-kassette) aus.



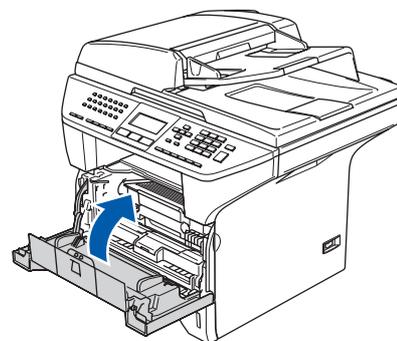
- 3** Schwenken Sie die Trommeleinheit vorsichtig einige Male seitlich hin und her, um den Toner in der Kassette gleichmäßig zu verteilen.



- 4** Setzen Sie die Trommeleinheit in das Gerät ein.

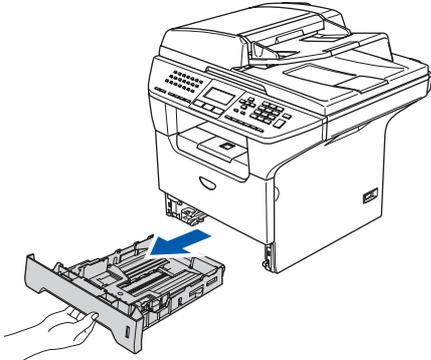


- 5** Schließen Sie die vordere Abdeckung.

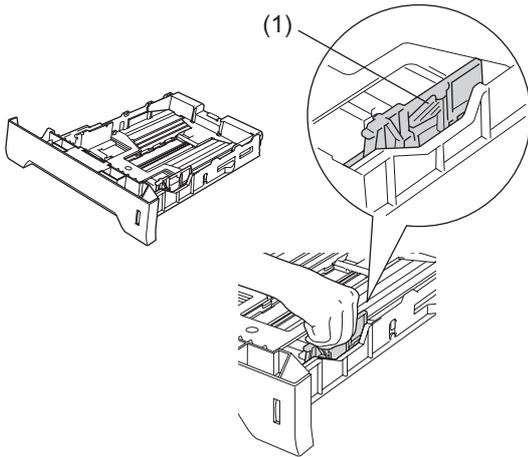


2 Papier in die Papierkassette einlegen

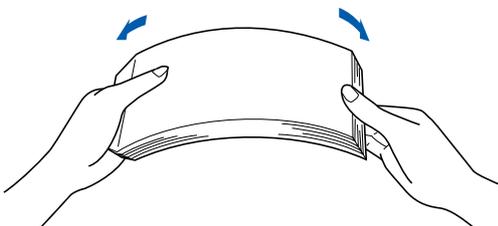
- 1** Ziehen Sie die Papierkassette vollständig aus dem Gerät heraus.



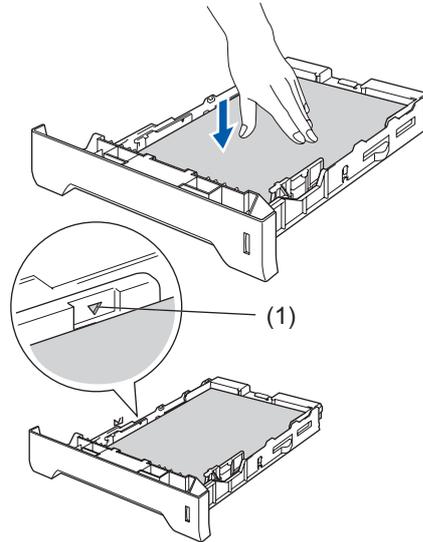
- 2** Stellen Sie die Papierführungen (1) entsprechend der Papiergröße ein. Halten Sie dazu die beiden Teile der Papierführung gedrückt, während Sie die Führung verschieben. Achten Sie darauf, dass die Papierführungen einrasten.



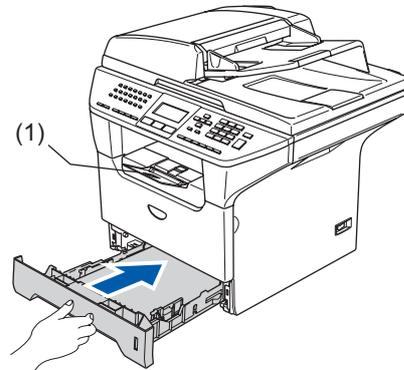
- 3** Fächern Sie das Papier gut auf, um Papierstaus und Fehler beim Einzug zu vermeiden.



- 4** Legen Sie das Papier in die Papierkassette. Achten Sie darauf, dass das Papier flach in der Kassette liegt und die Markierung für die maximale Stapelhöhe (1) nicht überschreitet.



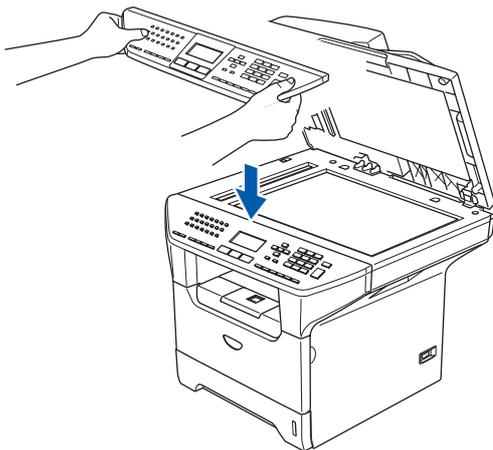
- 5** Schieben Sie die Papierkassette fest in das Gerät ein und klappen Sie die Papierstütze am Ausgabefach (1) aus, bevor Sie das Gerät benutzen.



Ausführliche Informationen zum verwendbaren Papier finden Sie unter „Verwendbares Papier und Druckmedien“ in Kapitel 2 des Benutzerhandbuches.

3 Funktionstasten-Beschriftung befestigen (nur Schweiz)

- 1 Öffnen Sie die Vorlagenglas-Abdeckung.
- 2 Befestigen Sie die Funktionstasten-Beschriftung für Ihre Sprache an dem Gerät.

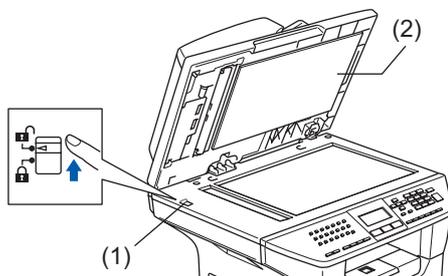


Hinweis

Wenn die Funktionstasten-Beschriftung nicht richtig befestigt ist, funktionieren die Tasten nicht.

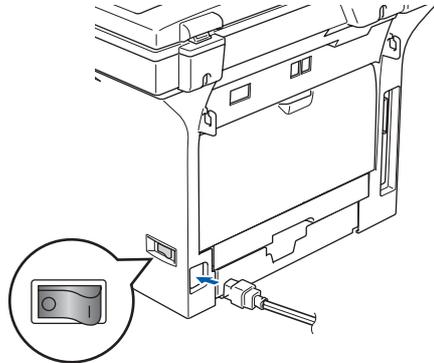
4 Scanner-Verriegelung lösen

- 1 Schieben Sie den Scanner-Verriegelungshebel (1) in die gezeigte Richtung, um die Scanner-Verriegelung zu lösen. (Der graue Scanner-Verriegelungshebel befindet sich hinten links unter der Vorlagenglasabdeckung (2).)

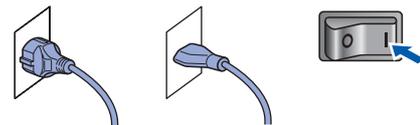


5 Strom- und Faxanschluss

- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Netzschalter des Gerätes ausgeschaltet ist. Schließen Sie das Netzkabel am Gerät an.



- 2 Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter ein.

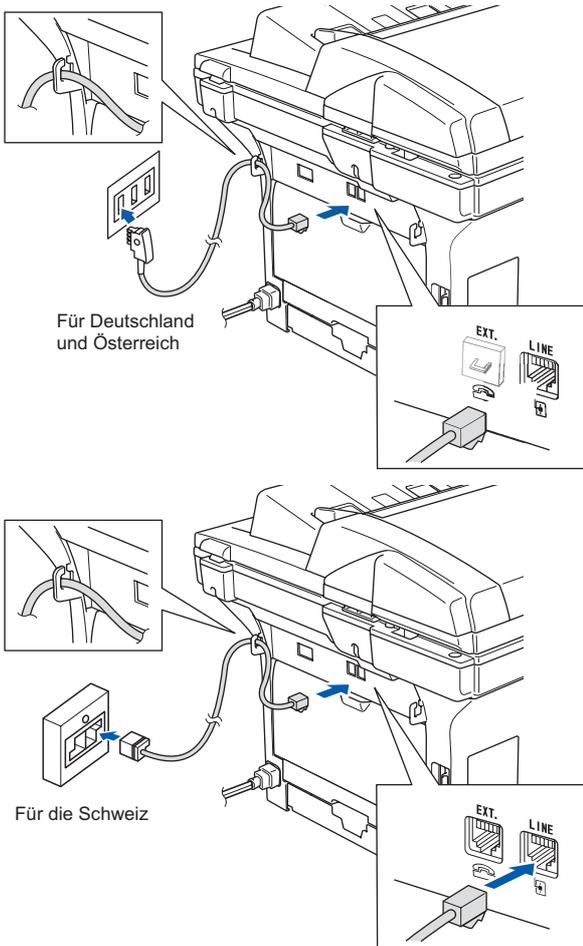


Für Deutschland und Österreich Für die Schweiz

Hinweis

Falls im Display *Scanner lösen* angezeigt wird, lösen Sie sofort die Scanner-Verriegelung und drücken Sie dann **Stopp** (siehe „3. Scanner-Verriegelung lösen“).

- 3** Schließen Sie das Faxanschlusskabel an die mit **LINE** beschriftete Buchse des Gerätes und an die Telefonsteckdose an.

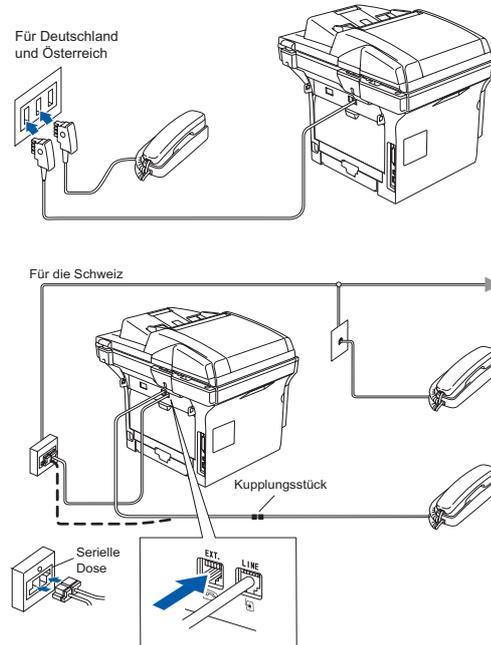


! Warnung

- Das Gerät darf nur über einen geerdeten Netzstecker angeschlossen werden.
- Das Gerät wird über den Netzanschluss geerdet. Deshalb sollten Sie zum Schutz vor Spannungsspitzen über die Telefonleitung zuerst die Stromversorgung und dann den Faxanschluss herstellen. Aus demselben Grund sollten Sie vor dem Verstellen oder dem Transportieren des Gerätes stets zuerst den Faxanschluss lösen, bevor Sie den Netzstecker ziehen.

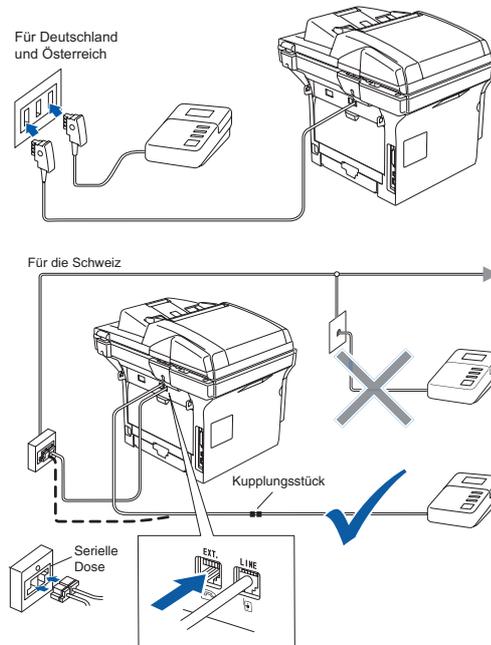
Hinweis

Wenn Sie an derselben Leitung auch ein externes Telefon verwenden möchten, schließen Sie es wie unten gezeigt an.



Hinweis

Wenn Sie an derselben Leitung auch einen externen Anrufbeantworter verwenden möchten, schließen Sie diesen wie unten gezeigt an.



Stellen Sie am Gerät den Empfangsmodus **TAD: Anrufbeantw. ein**. Weitere Informationen dazu finden Sie unter „Externes Telefon und externer Anrufbeantworter“ in Kapitel 7 des Benutzerhandbuchs.

6 Land einstellen (nur Deutschland und Österreich)

Sie müssen das Land einstellen, damit das Gerät die passenden Telekommunikationseinstellungen verwenden kann.

- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Gerätes angeschlossen und das Gerät eingeschaltet ist.
- 2 Drücken Sie  oder , um das Land zu wählen.



Drücken Sie **OK**, wenn Ihr Land angezeigt wird.

- 3 Sie werden nun aufgefordert, die Einstellung zu bestätigen.



- 4 Wenn das richtige Land angezeigt wird, drücken Sie **1**, um mit Schritt **5** fortzufahren.
— Oder —
Drücken Sie **2**, um zurück zu Schritt **2** zu gelangen und das Land erneut zu wählen.
- 5 Nachdem das Display zwei Sekunden lang **Ausgeführt!** gezeigt hat, erscheint **Bitte warten**.

7 Displaysprache wählen (nur Schweiz)

Sie können wählen, in welcher Sprache die Displayanzeigen erscheinen sollen.

- 1 Drücken Sie **Menü**.
- 2 Drücken Sie **0**.
- 3 Drücken Sie **0**.
- 4 Wählen Sie mit  oder  die gewünschte Sprache aus (Deutsch, Französisch oder Englisch).
Drücken Sie **OK**.
- 5 Drücken Sie **Stopp**.

8 Datum und Uhrzeit einstellen

Datum und Uhrzeit werden im Display angezeigt und, sofern die Absenderkennung programmiert ist, auch auf jedes versendete Fax gedruckt.

- 1 Drücken Sie **Menü**.
- 2 Drücken Sie **0**.
- 3 Drücken Sie **2**.
- 4 Geben Sie mit den Zifferntasten die Jahreszahl zweistellig ein und drücken Sie **OK**.



(Zum Beispiel: **0, 6** für 2006)

- 5 Geben Sie den Monat zweistellig ein und drücken Sie **OK**.



(Zum Beispiel: **0, 3** für März)

- 6** Geben Sie den Tag zweistellig ein und drücken Sie **OK**.

```

02.Datum/Uhrzeit
XX/03/2006

Tag:25

Eingabe, dann OK
    
```

(Zum Beispiel: **2, 5**)

- 7** Geben Sie die Uhrzeit im 24-Stunden-Format ein und drücken Sie **OK**.

```

02.Datum/Uhrzeit
25/03/2006

Uhrzeit:15:25

Eingabe, dann OK
    
```

(Zum Beispiel: **1, 5, 2, 5** für 15:25 Uhr)

- 8** Drücken Sie **Stopp**.



Hinweis

Im Falle einer Fehleingabe, drücken Sie **Stopp**, um zu Schritt 1 zurückzukehren.

9 Absenderkennung eingeben

Speichern Sie die Absenderkennung, d.h. die Rufnummer des Gerätes und Ihren Namen bzw. Firmennamen, die am Anfang jeder gesendeten Seite gedruckt wird.

- 1** Drücken Sie **Menü**.
- 2** Drücken Sie **0**.
- 3** Drücken Sie **3**.
- 4** Geben Sie die Faxnummer des Gerätes mit den Zifferntasten ein (bis zu 20 Stellen) und drücken Sie dann **OK**. Zur Eingabe des Pluszeichens ("+") drücken Sie *****. Um z. B. die Landesvorwahl für Deutschland einzugeben ("+49"), drücken Sie *****, **4**, **9**.

```

03.Abs.-Kennung

Fax:

Eingabe, dann OK
    
```

- 5** Geben Sie Ihre Telefonnummer ein (bis zu 20 Stellen). Drücken Sie dann **OK**. (Falls Ihre Telefon- und Faxnummer identisch sind, geben Sie zweimal dieselbe Nummer ein.)

```

03.Abs.-Kennung
Fax:+49XXXXXXXXX

Tel:

Eingabe, dann OK
    
```

- 6** Geben Sie mit den Zifferntasten Ihren Namen ein (bis zu 20 Zeichen). Drücken Sie dann **OK**.

```

03.Abs.-Kennung
Fax:+49XXXXXXXXX
Tel:+49XXXXXXXXX
Name:

Eingabe, dann OK
    
```



Hinweis

- Die folgende Tabelle zeigt, mit welchen Tasten die Buchstaben eingegeben werden können.
- Um zweimal hintereinander den gleichen Buchstaben oder zwei auf derselben Taste liegende Buchstaben einzugeben (z. B. „LL“ oder „TU“), geben Sie den ersten Buchstaben ein, drücken dann  und wählen den nächsten Buchstaben.
- Um Zeichen zu löschen, bewegen Sie den Cursor mit der Taste  unter das falsch geschriebene Zeichen und drücken Sie dann **Storno**.

Taste	1-mal	2-mal	3-mal	4-mal
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z



Weitere Informationen zur Texteingabe finden Sie in Anhang D des Benutzerhandbuchs.

- 7** Drücken Sie **Stopp**.

10 Wahlverfahren (Ton/Puls)

Werkseitig ist das modernere Tonwahlverfahren (MFV) eingestellt. Falls in Ihrem Telefonnetz noch die Pulswahl verwendet wird, müssen Sie hier die entsprechende Einstellung wählen.

- 1 Drücken Sie **Menü**.
- 2 Drücken Sie **0**.
- 3 Drücken Sie **4**.
- 4 Drücken Sie  oder , um Pulswahl oder Tonwahl zu wählen. Drücken Sie **OK**.
- 5 Drücken Sie **Stopp**.

11 Anschlussart

Ihr Gerät ist werkseitig für die Installation an einem Hauptanschluss eingestellt (**Normal**). Für den Betrieb des Gerätes in einer Nebenstellenanlage oder ISDN-Anlage ändern Sie die Einstellung entsprechend.

- 1 Drücken Sie **Menü**.
- 2 Drücken Sie **0**.
- 3 Drücken Sie **6**.
- 4 Drücken Sie  oder , um die gewünschte Anschlussart zu wählen. Drücken Sie **OK**.



- 5 Drücken Sie **Stopp**.

Hinweis

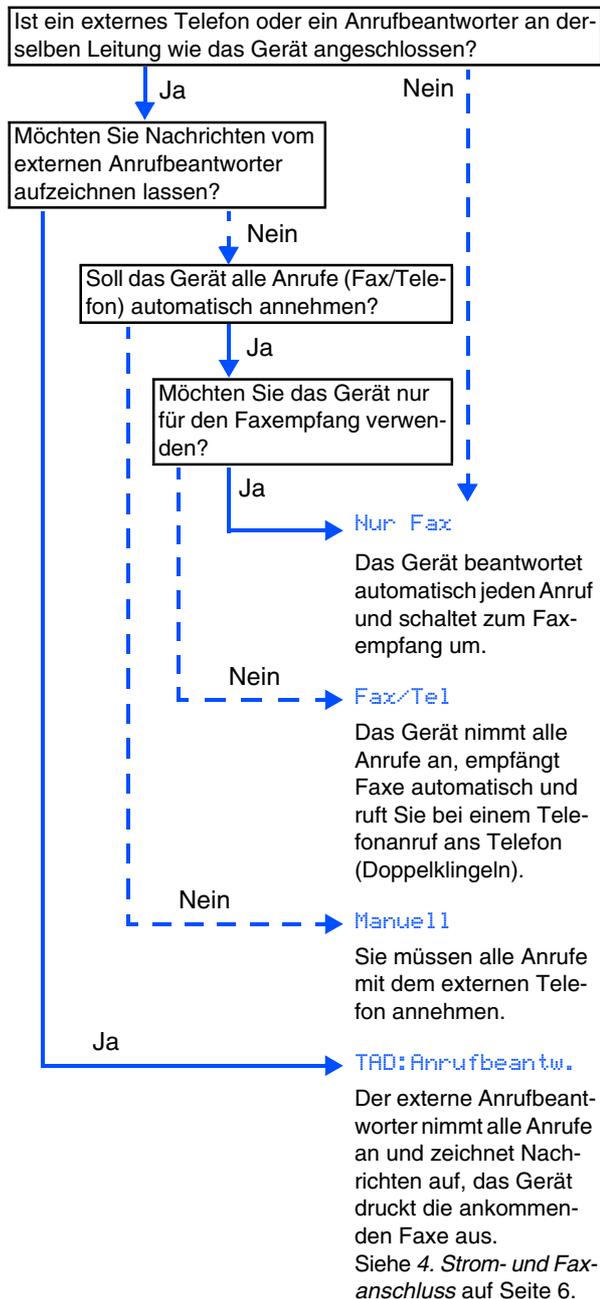
Nur Schweiz:

Wenn der Nebenstellenbetrieb eingeschaltet ist, kann zur Amtsholung die Taste **Telefon** verwendet werden. Sie können die Amtsholung auch mit den Rufnummern speichern. Dazu drücken Sie beim Speichern der Nummern (**Menü, 2, 3, 1** oder **2, 3, 2**) die Taste **Telefon**, bevor Sie die erste Ziffer der Rufnummer eingeben. Es erscheint „!“ im Display. Sie brauchen dann zur Amtsholung vor dem Anwählen der gespeicherten Rufnummer nicht mehr die Taste **Telefon** zu drücken. (Siehe „Rufnummern speichern“ in Kapitel 8 des Benutzerhandbuchs.) Rufnummern, die mit Amtsholung gespeichert sind, lassen sich nur verwenden, wenn als Anschlussart Nebenstelle eingestellt ist.

12 Empfangsmodus wählen

Es kann zwischen vier verschiedenen Empfangsmodi gewählt werden: Nur Fax, Fax/Tel, Manuell und TAD:Anrufbeantw..

Wählen Sie mit Hilfe der Tabelle den für Sie passenden Empfangsmodus.



- 1 Drücken Sie **Menü**.
- 2 Drücken Sie **0**.
- 3 Drücken Sie **1**.
- 4 Drücken Sie  oder , um den gewünschten Empfangsmodus zu wählen. Drücken Sie **OK**.
- 5 Drücken Sie **Stopp**.



Weitere Informationen dazu finden Sie unter „Empfangen“ in Kapitel 6 und unter „Anschlusseinstellungen und externe Geräte“ in Kapitel 7 im Benutzerhandbuch.

13 LCD-Kontrast einstellen

Sie können den LCD-Kontrast verändern, um die Zeichen im Display dunkler oder heller anzeigen zu lassen.

- 1 Drücken Sie **Menü**.
 - 2 Drücken Sie **1**.
 - 3 Drücken Sie **8**.
 - 4 Drücken Sie , um den Kontrast zu erhöhen.
- Oder —
- 4 Drücken Sie , um den Kontrast zu verringern. Drücken Sie **OK**.
 - 5 Drücken Sie **Stopp**.

Gehen Sie jetzt zu

Mitgelieferte CD-ROM (MFL-Pro Suite) auf der nächsten Seite, um Treiber und Software zu installieren.

Mitgelieferte CD-ROM (MFL-Pro Suite)

Windows®



MFL-Pro Suite installieren

Zur Installation der MFL-Pro Suite und der Multifunktionsstreiber.

Andere Treiber/Programme installieren

Zur Installation zusätzlicher MFL-Pro Suite Dienstprogramme.

Dokumentationen

Benutzerhandbuch und weitere Dokumentationen im PDF-Format (inklusive Anwendung zum Lesen). Das Benutzerhandbuch auf der CD-ROM enthält auch das Software-Handbuch und das Netzwerkhandbuch. Darin sind die Funktionen zur Verwendung des Gerätes mit einem Computer beschrieben (z. B. das Drucken und Scannen).

Online-Registrierung

Zur einfachen und schnellen Registrierung des Gerätes auf der Brother Website (Internetzugang erforderlich).

Brother Solutions Center

Zum Aufrufen der Brother Solutions Center-Website, die Ihnen Informationen über Ihr Brother-Gerät wie FAQs, Benutzerhandbücher, aktuelle Treiber und Tipps zur Verwendung des Gerätes bietet.

MFL-Pro Suite reparieren

(nur mit USB- oder parallelem Anschluss)

Zum automatischen Reparieren und Neuinstallieren der MFL-Pro Suite, falls die Installation nicht erfolgreich durchgeführt wurde.

Hinweis

Die MFL-Pro Suite enthält Drucker- und Scannertreiber, das Brother ControlCenter2, die Anwendungen ScanSoft® PaperPort® SE mit Texterkennung sowie True-Type®-Schriften.

PaperPort® SE ist ein Dokumenten-Management-Programm, das Sie zur Ansicht der eingescannten Dokumente und Bilder verwenden können.

Macintosh®



Start Here OS 9.1-9.2

Zur Installation der Drucker- und Scannertreiber sowie des Presto!® PageManager® für Mac OS® 9.1 - 9.2.

Start Here OSX

Zur Installation der MFL-Pro Suite, die Drucker- und Scannertreiber sowie das Brother ControlCenter2 für Mac OS® 10.2.4 oder höher enthält. Sie können auch Presto!® PageManager® installieren, mit dem die Scan-to-Text-Funktion des Brother ControlCenter2 verwendet und Fotos sowie Dokumente einfach eingescannt und verwaltet werden können.

Readme.html

Hier finden Sie wichtige Informationen und Tipps zur Problemlösung.

Documentation

Benutzerhandbuch und weitere Dokumentationen im PDF-Format. Das Benutzerhandbuch auf der CD-ROM enthält auch das Software-Handbuch und das Netzwerkhandbuch. Darin sind Funktionen zur Verwendung des Gerätes mit einem Computer beschrieben (z. B. das Drucken und Scannen).

Brother Solutions Center

Die Brother Solutions Center-Website bietet Ihnen Informationen über Ihr Brother-Gerät, wie FAQs, Benutzerhandbücher, aktuelle Treiber und Tipps zur Verwendung des Gerätes (Internetzugang erforderlich).

On-Line Registration

Zur einfachen und schnellen Registrierung des Gerätes auf der Brother Website (Internetzugang erforderlich).

Utilities

Zur Verwendung zusätzlicher Dienstprogramme.

Folgen Sie der Installationsbeschreibung für das von Ihnen verwendete Betriebssystem und den verwendeten Anschluss. Die aktuellsten Treiber und Handbücher sowie Tipps und Hilfen für eventuell auftretende Probleme finden Sie unter www.brother.de, www.brother.ch oder im Brother Solutions Center, das Sie direkt aus dem Treiber oder über <http://solutions.brother.com> aufrufen

Windows®



USB-Anschluss
(Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)..... 14



Paralleler Anschluss
(Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)..... 17



Windows NT® Workstation Version 4.0
(Paralleler Anschluss) 20



Verkabelter Netzwerkanschluss
(Windows® 98/98SE/Me/NT/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition) 22



Wireless-Installation für drahtlose Netzwerke (Windows® 98/98SE/NT/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition im Infrastruktur-Modus) 26
Zur Verwendung anderer Methoden der WLAN-Installation finden Sie detaillierte Informationen im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

Macintosh®



USB-Anschluss 34

- Mac OS® X 10.2.4 oder höher 34
- Mac OS® 9.1 - 9.2 37



Verkabelter Netzwerkanschluss 39

- Mac OS® X 10.2.4 oder höher 39
- Mac OS® 9.1 - 9.2 42



Wireless-Installation für drahtlose Netzwerke (nur Mac OS® X 10.2.4 oder höher) . 44
Zur Verwendung anderer Methoden der WLAN-Installation finden Sie detaillierte Informationen im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

USB-Anschluss

(Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)

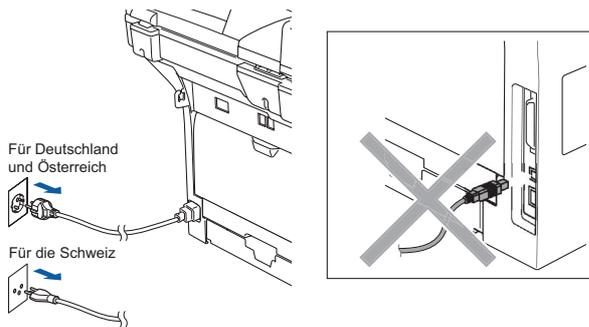
Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

Hinweis

Schließen Sie am Computer alle Anwendungen, bevor Sie die Installation der MFL-Pro Suite starten.

- 1 Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und ziehen Sie das Datenkabel ab, falls Sie es zuvor schon angeschlossen haben.



- 2 Schalten Sie den Computer ein. (Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.)

- 3 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM für Windows® in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Deutsch.



- 4 Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint. Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.



Hinweis

Falls dieses Fenster nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie im Windows® Explorer auf die Datei **setup.exe** im Hauptverzeichnis der Brother CD-ROM.

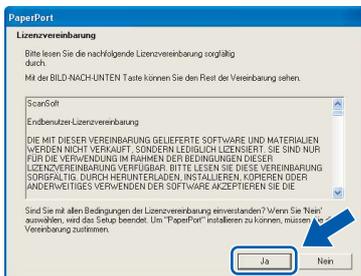
- 5 Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie auf **Weiter**. Die Installation wird fortgesetzt.



Hinweis

Wenn Sie den **BR-Script-Druckertreiber** installieren möchten, aktivieren Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Dialogfeld **Komponenten wählen** erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **BR-Script-Druckertreiber** und folgen weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- 6** Lesen Sie die Lizenzvereinbarung für Scan-Soft® PaperPort® SE sorgfältig durch und klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie diese Vereinbarung akzeptieren.



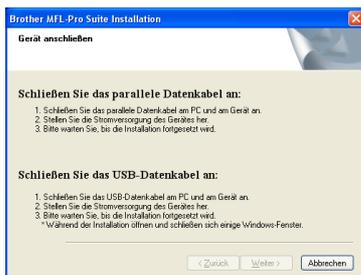
Die Installation von PaperPort® SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

- 7** Wenn die Lizenzvereinbarung für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, lesen Sie diese sorgfältig durch. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.

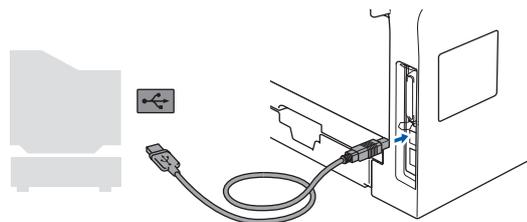


- 8** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, schließen Sie das USB-Kabel zuerst am Computer und dann am Gerät an.

(Windows® XP/XP Professional x64 Edition)



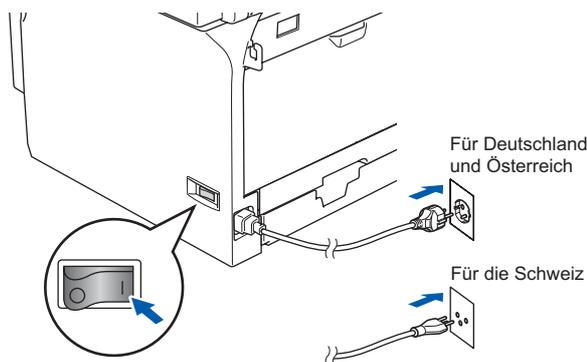
(Windows® 98/98SE/Me/2000)



⊘ Nicht möglich

Schließen Sie das Gerät nicht am USB-Anschluss einer Tastatur oder an einem passiven USB-Hub an. Brother empfiehlt, das Gerät direkt an den USB-Anschluss des Computers anzuschließen.

- 9** Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



⊘ Nicht möglich

Versuchen Sie auf keinem der Bildschirme, die Installation abzubrechen.

- 10** Wenn das Fenster zur Online-Registrierung erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- 11** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten. (Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.)



Hinweis

Nach dem Neustart wird automatisch ein Programm zur **Installationsprüfung** gestartet. Falls die Installation nicht richtig erfolgte, wird das Prüfergebnis in einem Fenster angezeigt. Folgen Sie in diesem Fall den Anweisungen auf dem Bildschirm oder lesen Sie die Online-Hilfe und die FAQs (häufig gestellte Fragen), die Sie im **Start-Menü** unter **Alle Programme (Programme)**, **Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX** finden (XXXX steht für den Namen Ihres Modells).



Die MFL-Pro Suite (inklusive der Drucker- und Scannertreiber) ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Paralleler Anschluss

(Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)

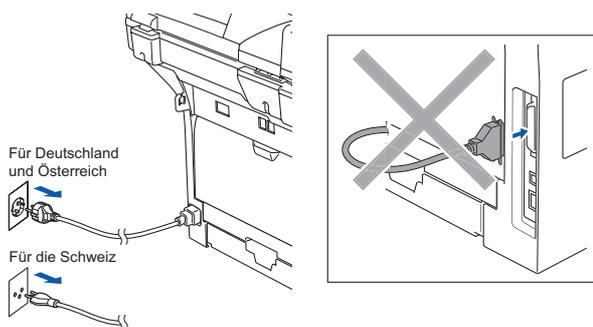
Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

Hinweis

Schließen Sie am Computer alle Anwendungen, bevor Sie die Installation der MFL-Pro Suite starten.

- 1 Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und ziehen Sie das Datenkabel ab, falls Sie es zuvor schon angeschlossen haben.



- 2 Schalten Sie den Computer ein. (Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.)

- 3 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Deutsch.



- 4 Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint. Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.



Hinweis

Falls dieses Fenster nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie im Windows® Explorer auf die Datei **setup.exe** im Hauptverzeichnis der Brother CD-ROM.

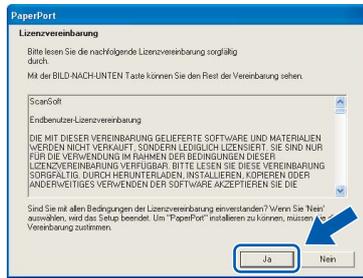
- 5 Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie auf **Weiter**. Die Installation wird fortgesetzt.



Hinweis

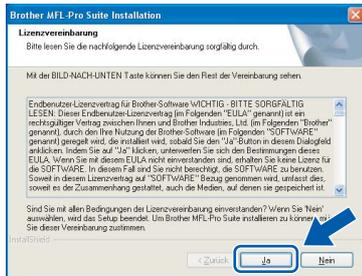
Wenn Sie den **BR-Script-Druckertreiber** installieren möchten, aktivieren Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Dialogfeld **Komponenten wählen** erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **BR-Script-Druckertreiber** und folgen weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- 6** Lesen Sie die Lizenzvereinbarung für Scan-Soft® PaperPort® SE sorgfältig durch und klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie diese Vereinbarung akzeptieren.



Die Installation von PaperPort® SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

- 7** Wenn die Lizenzvereinbarung für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, lesen Sie diese sorgfältig durch. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.



- 8** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, schließen Sie das parallele Kabel zuerst am Computer und dann am Gerät an. (Windows® XP/XP Professional x64 Edition)

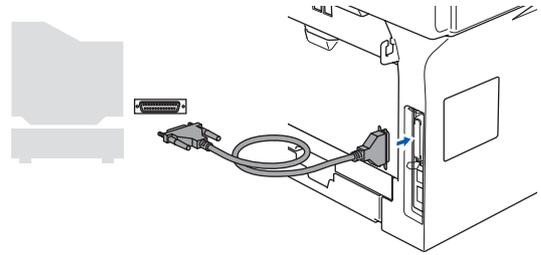


(Windows® 98/98SE/Me/2000)



Nicht möglich

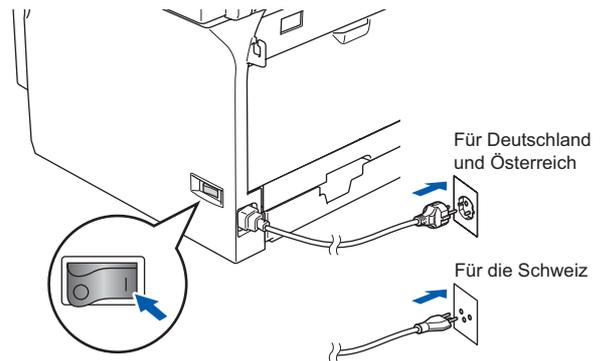
Schließen Sie **NICHT** den Netzstecker an, bevor das parallele Datenkabel angeschlossen ist. Ansonsten könnte Ihr Gerät beschädigt werden.



Hinweis

Brother empfiehlt, das Gerät direkt an den Computer anzuschließen.

- 9** Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



Nicht möglich

Versuchen Sie auf keinem der Bildschirme, die Installation abzubrechen.

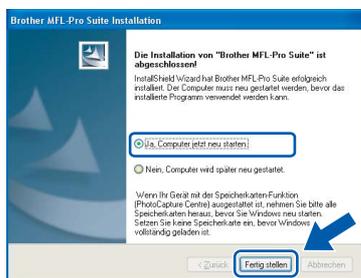
- 10** Unter Windows® 98/98SE/Me/2000 Professional klicken Sie nun auf **Weiter**. Unter Windows® XP/XP Professional x64 Edition startet die Installation der Brother-Treiber automatisch. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander.



- 11** Wenn das Fenster zur Online-Registrierung erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- 12** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen**. Warten Sie dann, bis der Computer Windows neu gestartet hat und die Installation fortsetzt.



- 13** Nach dem Neustart beginnt automatisch die Installation der Brother-Treiber. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. (Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.)

Hinweis

Nach dem Neustart wird automatisch ein Programm zur **Installationsprüfung** gestartet. Falls die Installation nicht richtig erfolgte, wird das Prüfungsergebnis in einem Fenster angezeigt. Folgen Sie in diesem Fall den Anweisungen auf dem Bildschirm oder lesen Sie die Online-Hilfe und die FAQs (häufig gestellte Fragen), die Sie im **Start-Menü** unter **Alle Programme (Programme), Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX** finden (XXXX steht für den Namen Ihres Modells).



Die MFL-Pro Suite (inklusive der Drucker- und Scannertreiber) ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Windows NT® Workstation Version 4.0 (Paralleler Anschluss)

Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

Hinweis

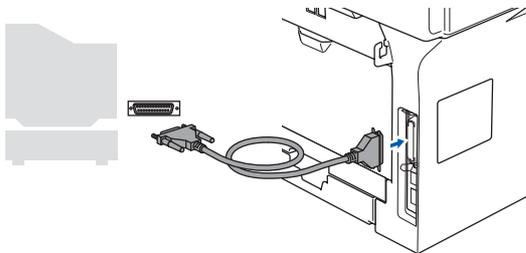
Schließen Sie am Computer alle Anwendungen, bevor Sie die Installation der MFL-Pro Suite starten.

- 1 Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2 Schalten Sie den Computer ein. (Sie müssen sich mit Administratorrechten anmelden.)

⊘ Nicht möglich

Schließen Sie NICHT den Netzstecker an, bevor das parallele Datenkabel angeschlossen ist. Ansonsten könnte Ihr Gerät beschädigt werden.

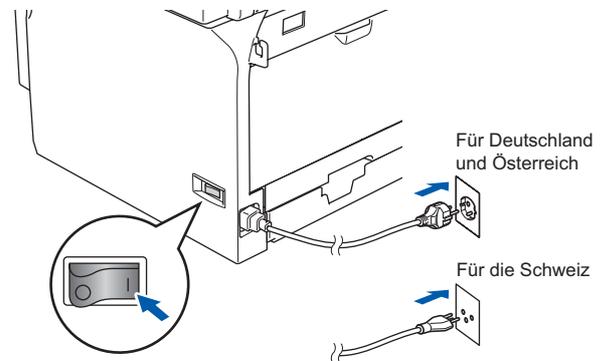
- 3 Schließen Sie das parallele Datenkabel zuerst am Computer und dann am Gerät an.



Hinweis

Brother empfiehlt, das Gerät direkt an den Computer anzuschließen.

- 4 Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



- 5 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM für Windows® in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Deutsch.



- 6 Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint. Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.



Hinweis

Falls dieses Fenster nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie im Windows® Explorer auf die Datei **setup.exe** im Hauptverzeichnis der Brother CD-ROM.

7 Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie auf **Weiter**. Die Installation wird fortgesetzt.



Hinweis

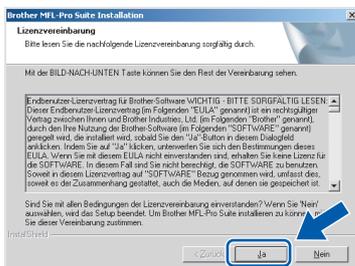
Wenn Sie den **BR-Script-Druckertreiber** installieren möchten, aktivieren Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Dialogfeld **Komponenten wählen** erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **BRScript-Druckertreiber** und folgen weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

8 Lesen Sie die Lizenzvereinbarung für ScanSoft® PaperPort® SE sorgfältig durch und klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie diese Vereinbarung akzeptieren.



Die Installation von PaperPort® SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

9 Wenn die Lizenzvereinbarung für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, lesen Sie diese sorgfältig durch. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.



10 Wenn das Fenster zur Online-Registrierung erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



11 Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen** und warten Sie, bis Windows® neu gestartet und die Installation fortgesetzt wird. (Sie müssen sich mit Administratorrechten anmelden.)



Hinweis

Nach dem Neustart wird automatisch ein Programm zur **Installationsprüfung** gestartet. Falls die Installation nicht richtig erfolgte, wird das Prüfungsergebnis in einem Fenster angezeigt. Folgen Sie in diesem Fall den Anweisungen auf dem Bildschirm oder lesen Sie die Online-Hilfe und die FAQs (häufig gestellte Fragen), die Sie im Start-Menü unter **Programme, Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX** finden (XXXX steht für den Namen Ihres Modells).



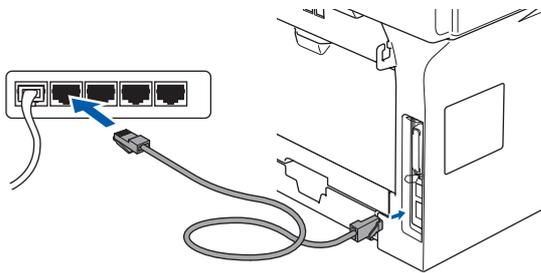
Die MFL-Pro Suite (inklusive der Drucker- und Scannertreiber) ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Verkabelter Netzwerkanschluss (Windows® 98/98SE/Me/NT/2000 Professional/XP/ XP Professional x64 Edition)

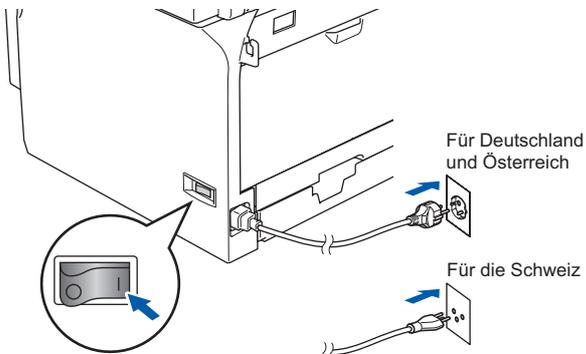
Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

- 1 Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- 2 Schließen Sie das Netzwerkkabel zuerst an das Gerät und dann in Ihrem Netzwerk an.



- 3 Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



- 4 Schalten Sie den Computer ein. (Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows NT® 4.0 müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.) Schließen Sie alle Anwendungen, bevor Sie die Installation der MFL-Pro Suite starten.



Hinweis

Wenn Sie eine Firewall verwenden, müssen Sie diese vor Beginn der Installation deaktivieren. Vergewissern Sie sich nach der Installation, dass Sie drucken können, und starten Sie dann die Firewall-Software neu.

5

Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Deutsch.



6

Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint. Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.



Hinweis

Falls dieses Fenster nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie im Windows® Explorer auf die Datei **setup.exe** im Hauptverzeichnis der Brother CD-ROM.

7

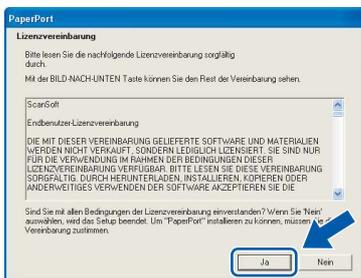
Wählen Sie **Verkabelte Netzwerkverbindung (Ethernet)** und klicken Sie auf **Weiter**.



Hinweis

Wenn Sie den **BR-Script-Druckertreiber** installieren möchten, aktivieren Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Dialogfeld **Komponenten wählen** erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **BRScript-Druckertreiber** und folgen weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- 8** Lesen Sie die Lizenzvereinbarung für ScanSoft® PaperPort® SE sorgfältig durch und klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie diese Vereinbarung akzeptieren.



Die Installation von PaperPort® SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

- 9** Wenn die Lizenzvereinbarung für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, lesen Sie diese sorgfältig durch. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.

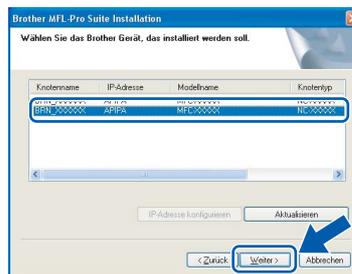


- 10** Die Installation der Brother-Treiber startet automatisch. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander. **Warten Sie ein wenig, es kann einige Sekunden dauern, bis alle Bildschirme angezeigt wurden.**

⊘ Nicht möglich

Versuchen Sie auf keinem der Bildschirme, die Installation abzubrechen.

- 11** Wenn Ihr Gerät bereits für das Netzwerk konfiguriert ist, wählen Sie es in der Liste aus und klicken Sie auf **Weiter**.



📌 Hinweis

Wenn nur ein Gerät dieses Brother-Modells im Netzwerk angeschlossen ist, wird es automatisch ausgewählt und dieses Fenster erscheint nicht.

- 12** Falls Ihr Gerät noch nicht für das Netzwerk konfiguriert ist, erscheint die Meldung:



Klicken Sie auf **OK**.

Das Dialogfeld zum Konfigurieren der IP-Adresse erscheint. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und geben Sie eine für Ihr Netzwerk geeignete IP-Adresse für Ihr Gerät ein.

- 13** Wenn das Fenster zur Online-Registrierung erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Windows® Netzwerk (verkabelt)

- 14** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten.

(Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.)



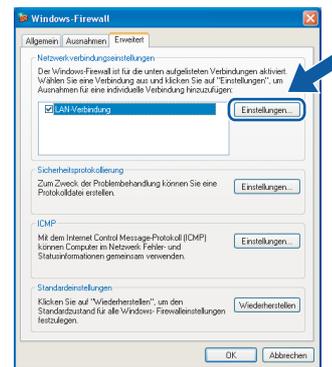
Die MFL-Pro Suite (inklusive der Drucker- und Scannertreiber für das Netzwerk) ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.



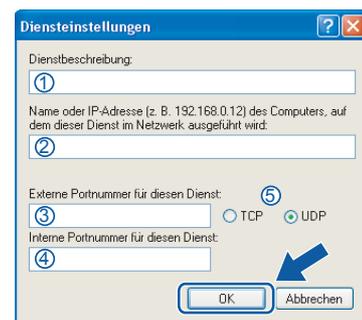
Hinweis

- Nach dem Neustart wird automatisch ein Programm zur **Installationsprüfung** gestartet. Falls die Installation nicht richtig erfolgte, wird das Prüfergebnis in einem Fenster angezeigt. Folgen Sie in diesem Fall den Anweisungen auf dem Bildschirm oder lesen Sie die Online-Hilfe und die FAQs (häufig gestellte Fragen), die Sie im **Start-Menü unter Alle Programme (Programme), Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX** finden (XXXX steht für den Namen Ihres Modells).
- Vergewissern Sie sich nach der Installation, dass Sie drucken können, und starten Sie dann die Firewall-Software neu.
- Firewall-Einstellungen am PC verhindern eventuell das Zustandekommen der erforderlichen Netzwerkverbindung zum Scannen und zur Verwendung der PC-Fax-Funktion im Netzwerk. Lesen Sie die folgenden Anweisungen zum Konfigurieren der Windows-Firewall. Wenn Sie eine Personal-Firewall-Software verwenden, lesen Sie das Handbuch dieser Software oder wenden Sie sich an den Hersteller der Software.
 - Wählen Sie im **Start-Menü Systemsteuerung** und dann **Windows Firewall**. Vergewissern Sie sich, dass in der Registerkarte **Allgemein** die Firewall aktiviert ist.

- 2** Klicken Sie in der Registerkarte **Erweitert** auf **Einstellungen**.



- 3** Klicken Sie auf **Hinzufügen**.
- 4** Geben Sie die folgenden Informationen ein, um die Portnummer 54925 zum Scannen im Netzwerk hinzuzufügen:
- Geben Sie in das Feld **Dienstbeschreibung** einen beliebigen Namen, z. B. „Brother Scanner“ (ohne Anführungszeichen), ein.
 - Geben Sie in das Feld **Name oder IP-Adresse ...** „localhost“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - Geben Sie in das Feld **Externe Portnummer für diesen Dienst** „54925“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - Geben Sie in das Feld **Interne Portnummer für diesen Dienst** „54925“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - Vergewissern Sie sich, dass **UDP** gewählt ist.
 - Klicken Sie dann auf **OK**.



- 5** Klicken Sie auf **Hinzufügen**.
- 6** Geben Sie die folgenden Informationen ein, um die Portnummer 54926 für den PC-Faxempfang im Netzwerk hinzuzufügen:
- Geben Sie in das Feld **Dienstbeschreibung** einen beliebigen Namen, z. B. „Brother PC-Fax“ (ohne Anführungszeichen), ein.
 - Geben Sie in das Feld **Name oder IP-Adresse ...** „localhost“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - Geben Sie in das Feld **Externe Portnummer für diesen Dienst** „54926“ (ohne Anführungszeichen) ein.

- 4) Geben Sie in das Feld **Interne Portnummer für diesen Dienst** „54926“ (ohne Anführungszeichen) ein.
- 5) Vergewissern Sie sich, dass **UDP** gewählt ist.
- 6) Klicken Sie dann auf **OK**.
- 7) Wenn weiterhin Probleme im Netzwerk auftreten, klicken Sie erneut auf **Hinzufügen**.
- 8) Geben Sie die folgenden Informationen ein, um die Portnummer 137 zum Scannen und für den PC-Faxempfang im Netzwerk hinzuzufügen:
 - 1) Geben Sie in das Feld **Dienstbeschreibung** einen beliebigen Namen, z. B. „Brother PC-Faxempfang“ (ohne Anführungszeichen), ein.
 - 2) Geben Sie in das Feld **Name oder IP-Adresse** „Localhost“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 3) Geben Sie in das Feld **Externe Portnummer für diesen Dienst** „137“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 4) Geben Sie in das Feld **Interne Portnummer für diesen Dienst** „137“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 5) Vergewissern Sie sich, dass **UDP** gewählt ist.
 - 6) Klicken Sie dann auf **OK**.
- 9) Vergewissern Sie sich, dass die neuen Einstellungen hinzugefügt wurden und dass sie aktiviert sind. Klicken Sie auf **OK**.

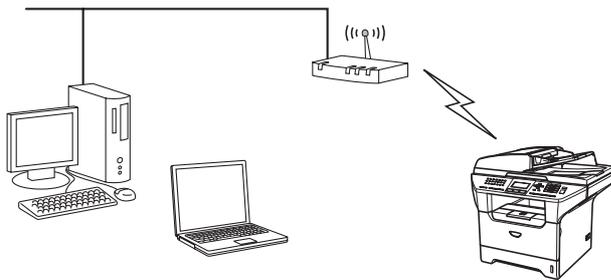
Hinweis

- Für die Netzwerk-Installation kann die Option **MFL-Pro Suite reparieren** im Hauptmenü der CD-ROM nicht verwendet werden.
- Scannen, Remote Setup und PC-Faxempfang im Netzwerk werden unter Windows NT® WS 4.0 nicht unterstützt.
- Zur Konfiguration der erweiterten Netzwerkfunktionen, wie LDAP, Scan to FTP und Fax to Server, lesen Sie das Software-Handbuch und das Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

Wireless-Installation für drahtlose Netzwerke (Für Windows® 98/98SE/NT/Me/2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition im Infrastruktur-Modus)

Gerät mit dem SecureEasySetup™-Programm für ein Wireless-Netzwerk konfigurieren

Einfacher als die manuelle Konfiguration ist es, das Wireless-Netzwerk mit der SecureEasySetup™-Software einzurichten. Durch Drücken der entsprechenden Taste am Wireless-Router oder Access Point können Sie sowohl das Wireless-Netzwerk einrichten als auch die Sicherheitseinstellungen vornehmen. Ihr Router oder Access Point muss dazu das SecureEasySetup™ unterstützen. Informationen dazu finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres WLAN-Routers oder Access Points. Wenn Ihr Router oder Access Point kein SecureEasySetup™ unterstützt, lesen Sie die Installationsanweisungen auf der nächsten Seite.

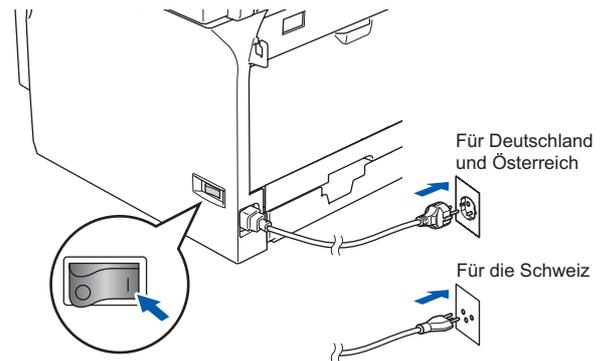


Hinweis

Router oder Access Points, die SecureEasySetup™ unterstützen, tragen das unten abgebildete SecureEasySetup™-Symbol.



- 1 Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



⊘ Nicht möglich

Wenn Sie die Wireless-Einstellungen des Gerätes vorher schon einmal konfiguriert haben, müssen Sie erst die Netzwerkeinstellungen (LAN) zurücksetzen, bevor Sie die Wireless-Einstellungen erneut konfigurieren können: Drücken Sie dazu am Gerät Menü, 6, 2, 4 (oder Menü, 6, 0, 1). Drücken Sie zur Bestätigung 1. Das Gerät startet nun automatisch neu.

- 2 Stellen Sie Ihr Brother-Gerät in die Nähe des SecureEasySetup™-Routers oder -Access Points (weniger als 5m entfernt).
- 3 Drücken Sie die SecureEasySetup™-Taste an Ihrem Wireless-Router oder Access Point. Lesen Sie das Benutzerhandbuch Ihres WLAN-Routers oder Access Points für weitere Informationen.
- 4 Drücken Sie **Menü, 6, 2, 2, 2** am Funktionstastenfeld des Brother-Gerätes.



Drücken Sie  oder , um Ein zu wählen, und drücken Sie dann **OK**. Der LAN-Anschluss (verkabelt) wird durch diese Einstellung inaktiv.

- 5** Während des SecureEasySetup™ wird der Status der WLAN-Verbindung angezeigt: *Verbinde WLAN*, *Verbunden* oder *Verbind.-Fehler*.
- Verbinde WLAN* wird angezeigt, wenn der MFC-Server versucht, eine Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point herzustellen. Warten Sie, bis entweder *Verbunden* oder *Verbind.-Fehler* angezeigt wird.
- Verbunden* wird angezeigt, wenn der MFC-Server erfolgreich eine Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point hergestellt hat. Sie können Ihr Gerät nun in einem Wireless-Netzwerk verwenden.
- Verbind.-Fehler* wird angezeigt, wenn der MFC-Server keine erfolgreiche Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point hergestellt hat. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 2. Wenn dieselbe Meldung wieder erscheint, setzen Sie den MFC-Server auf die Werkseinstellungen zurück und versuchen es dann noch einmal. (Siehe *Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellung zurücksetzen* auf Seite 55.)



Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen. Zur Installation der MFL-Pro Suite fahren Sie mit Schritt 14 auf Seite 30 fort.

Wireless-Einrichtung über das LAN-Menü am Funktionstastenfeld des Gerätes

Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

Das hier beschriebene Verfahren installiert Ihr Brother-Gerät in einer für den Heimbereich und für kleinere Büros typischen Wireless-Netzwerkumgebung im Infrastruktur-Modus mit einem WLAN-Router oder Access Point, der DHCP zur Vergabe der IP-Adressen verwendet.

Wenn Sie Ihr Gerät in einer anderen Wireless-Umgebung betreiben wollen, finden Sie detaillierte Informationen im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

Sie können dieses Handbuch wie folgt aufrufen:

- 1 Schalten Sie Ihren PC ein. Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM für Windows® in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers.
- 2 Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, klicken Sie auf den Modellnamen Ihres Gerätes.
- 3 Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Deutsch. Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint.
- 4 Klicken Sie auf **Dokumentationen**.
- 5 Klicken Sie auf **Benutzerhandbuch**.
- 6 Klicken Sie auf **Netzwerkhandbuch**.



Hinweis

Falls dieses Fenster nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie im Windows® Explorer auf **setup.exe** im Hauptverzeichnis der Brother CD-ROM.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beim alltäglichen Drucken von Dokumenten sollten Sie das Brother-Gerät möglichst nah am Access Point (Router) des Netzwerkes aufstellen und darauf achten, dass keine Hindernisse den Funkkontakt beeinträchtigen. Große Gegenstände und Wände zwischen den beiden Geräten sowie Funkstörungen durch andere elektronische Einrichtungen können die Datenübertragungsgeschwindigkeit Ihrer Dokumente beeinträchtigen.

Zunächst müssen Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen Ihres Gerätes für die Kommunikation mit dem Access Point (Router) konfigurieren. Danach haben alle Computer im Netzwerk Zugriff auf das Gerät. Um das Gerät mit einem dieser Computer nutzen zu können, muss auf diesem die MFL-Pro-Suite installiert sein.

Die folgenden Schritte führen Sie durch die Wireless-Konfiguration und -Installation.



- 1 Notieren Sie sich die Wireless-Einstellungen Ihres Access Points oder WLAN-Routers.
SSID (Service Set ID bzw. Netzwerkname)

WEP-Schlüssel (soweit erforderlich)

WPA/WPA2-PSK (soweit erforderlich)

Der WEP-Schlüssel wird für 64- oder 128-Bit-verschlüsselte Netzwerke verwendet und kann sowohl Ziffern als auch Buchstaben enthalten. Genauere Informationen finden Sie in der Dokumentation Ihres Access Points oder WLAN-Routers. Der WEP-Schlüssel ist ein 64- oder 128-Bit-Wert, der im ASCII- oder Hexadezimal-Format einzugeben ist.

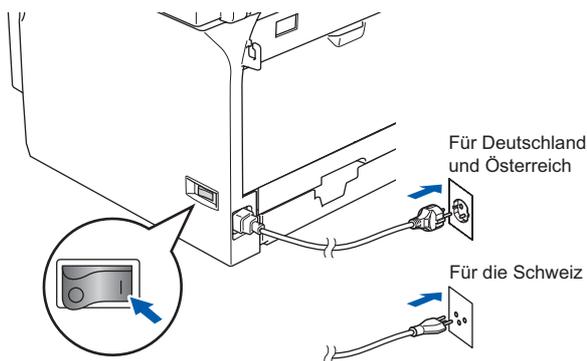
Zum Beispiel:

64 Bit (ASCII):	Verwendet 5 Textzeichen, z. B. „Hallo“ (unterschieden nach Groß- und Kleinschreibung)
64 Bit (Hexadezimal):	Verwendet 10 Zeichen im Hexadezimal-Datenformat, z. B. „71f2234aba“
128 Bit (ASCII):	Verwendet 13 Textzeichen, z. B. „Wirelesscomms“ (unterschieden nach Groß- und Kleinschreibung)
128 Bit (Hexadezimal):	Verwendet 26 Zeichen im Hexadezimal-Datenformat, z. B. „71f2234ab56cd709e5412aa3ba“

WPA-PSK (Protected Access Pre-Shared Key) ermöglicht es Ihrem Brother Wireless-Gerät, Verbindung zu Access Points aufzunehmen, die TKIP- und AES-Verschlüsselung verwenden. WPA-PSK verwendet einen Pre-Shared-Schlüssel (PSK) von mehr als 7 und weniger als 64 Zeichen Länge.

Weitere Informationen finden Sie in Kapitel 3 des Netzwerkhandbuchs.

- 2** Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



⊘ Nicht möglich

Wenn Sie die Wireless-Einstellungen des Gerätes vorher schon einmal konfiguriert haben, müssen Sie erst die Netzwerkeinstellungen (LAN) zurücksetzen, bevor Sie die Wireless-Einstellungen erneut konfigurieren können: Drücken Sie dazu am Gerät Menü, 6, 2, 4 (oder Menü, 6, 0). Drücken Sie zur Bestätigung 1.

- 3** Drücken Sie am Gerät Menü, 6, 2, 2, 1.



Drücken Sie oder , um **Ein** zu wählen, und drücken Sie dann **OK**. Der LAN-Anschluss (verkabelt) wird durch diese Einstellung inaktiv.

- 4** Das Gerät sucht nach verfügbaren SSIDs. Falls mehrere SSIDs angezeigt werden, wählen Sie mit oder die in Schritt 1 notierte SSID aus und drücken Sie dann **OK**. Gehen Sie zu Schritt 8.



📎 Hinweis

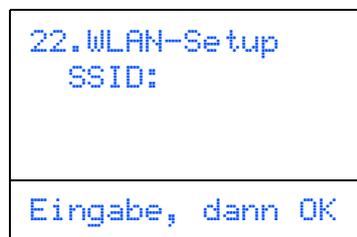
Es dauert einen Moment, bis die Liste der verfügbaren SSIDs angezeigt wird.

Falls keine SSID gefunden wird, weil an Ihrem Access Point das Senden der SSID-Kennung deaktiviert ist, müssen Sie die SSID manuell hinzufügen. Gehen Sie dazu zu Schritt 5.

- 5** Drücken Sie oder , um **Neue SSID** zu wählen, und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 6.



- 6** Geben Sie die SSID ein, die Sie in Schritt 1 notiert haben. Informationen zur Texteingabe finden Sie in *Anhang D des Benutzerhandbuchs*.



- 7** Drücken Sie oder , um **Infrastruktur** zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.

- 8** Wählen Sie mit , und **OK** eine der folgenden Optionen. (Wenn Ihr Netzwerk für Authentifizierung und Verschlüsselung konfiguriert ist, müssen Ihre am Gerät vorgenommenen Einstellungen mit denen des Netzwerkes übereinstimmen.)

Keine Authentifizierung oder Verschlüsselung: Wählen Sie **Offenes System**, drücken Sie **OK**, wählen Sie **Keine** als Verschlüsselung und drücken Sie **OK**. Wählen Sie **1. Ja** und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

Keine Authentifizierung mit WEP-Verschlüsselung: Wählen Sie **Offenes System**, drücken Sie **OK**, wählen Sie dann **WEP** als Verschlüsselung und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 9.

Authentifizierung mit WEP-Verschlüsselung: Wählen Sie **Shared Key** und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 9.

Authentifizierung mit WPA-PSK (TKIP bzw. AES-Verschlüsselung): Wählen Sie **WPA-PSK/WPA2-PSK** und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 10.

Authentifizierung mit LEAP: Wählen Sie **LEAP** und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 11.

- 9** Wählen Sie den erforderlichen Schlüssel und drücken Sie **OK**.



Geben Sie über die Zifferntasten den in Schritt 1 notierten WEP-Schlüssel ein. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste 2. Um die Ziffer 3 einzugeben, drücken Sie die Taste 3 siebenmal. Die Zeichen erscheinen in folgender Reihenfolge: Kleinbuchstaben, Großbuchstaben, Ziffern und Sonderzeichen.

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

Die meisten Access Points und Router können mehr als einen Schlüssel speichern, es wird jedoch jeweils nur ein Schlüssel zur Authentifizierung und Verschlüsselung benutzt.

- 10** Drücken Sie  oder , um TKIP oder AES für die Verschlüsselung zu wählen. Geben Sie über die Zifferntasten den in Schritt 1 notierte WPA-PSK-Schlüssel ein. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste 2. Um die Ziffer 3 einzugeben, drücken Sie die Taste 3 siebenmal.

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

- 11** Geben Sie den Benutzer ein und drücken Sie **OK**. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste 2. Geben Sie das Kennwort ein und drücken dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

- 12** Das Gerät versucht nun, mit den von Ihnen eingegebenen Informationen eine Verbindung zu Ihrem Wireless-Netzwerk herzustellen. Bei Erfolg erscheint im Display kurz die Anzeige Verbunden.

Verbind.-Fehler wird angezeigt, wenn der MFC-Server keine erfolgreiche Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point hergestellt hat. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 3. Wenn dieselbe Meldung wieder erscheint, setzen Sie den MFC-Server auf die Werkseinstellungen zurück und versuchen es dann noch einmal. (Siehe *Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellung zurücksetzen* auf Seite 55.)

- 13** Das Gerät bezieht automatisch die richtige IP-Adresse vom Access Point (Router), sofern DHCP aktiviert ist. (Normalerweise ist DHCP an den meisten Access Points und WLAN-Routern werkseitig aktiviert.)

Ist an Ihrem Access Point kein DHCP aktiviert, müssen Sie IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway des Gerätes manuell an Ihr Netzwerk anpassen. Einzelheiten hierzu finden Sie im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

-  **Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen. Zur Installation der MFL-Pro Suite fahren Sie mit Schritt 14 fort.**

- 14** Schalten Sie den PC ein. (Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.) Schließen Sie am PC alle Anwendungen, bevor Sie die Installation der MFL-Pro Suite starten.

 **Hinweis**

Wenn Sie eine Personal-Firewall-Software oder die Windows®-Firewall verwenden, müssen Sie diese vor Beginn der Installation deaktivieren. Vergewissern Sie sich nach der Installation, dass Sie drucken können, und starten Sie dann die Firewall-Software neu.

- 15** Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Dialogfeld zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Deutsch.



16 Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint. Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.



Hinweis

Falls dieses Fenster nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie im Windows® Explorer auf die Datei **setup.exe** im Hauptverzeichnis der Brother CD-ROM.

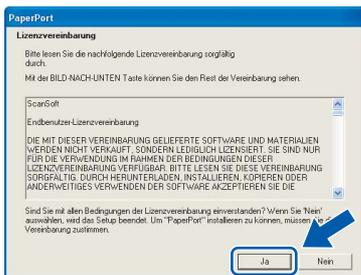
17 Wählen Sie **Drahtlose Netzwerkverbindung (Wireless LAN)** und klicken Sie auf **Weiter**.



18 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Überprüft und bestätigt** und klicken Sie auf **Weiter**.

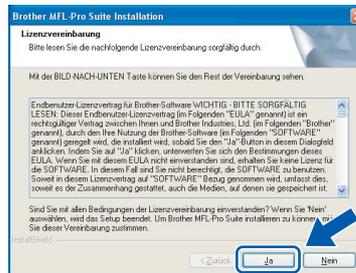


19 Lesen Sie die Lizenzvereinbarung für ScanSoft® PaperPort® SE sorgfältig durch und klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie diese Vereinbarung akzeptieren.



20 Die Installation von PaperPort® SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

21 Wenn die Lizenzvereinbarung für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, lesen Sie diese sorgfältig durch. Klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.

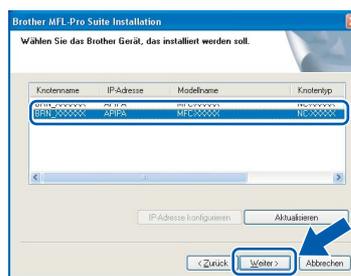


22 Die Installation der Brother-Treiber startet automatisch. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander. **Warten Sie ein wenig, es kann einige Sekunden dauern, bis alle Bildschirme angezeigt wurden.**

Nicht möglich

- Versuchen Sie auf keinem der Bildschirme, die Installation abubrechen.
- Wenn es bei den Wireless-Einstellungen zu Fehlern kommt, wird während der Installation der MFL-Pro Suite eine Fehlermeldung angezeigt und die Installation beendet. Gehen Sie in diesem Fall wieder zu Schritt 3 und richten Sie die Wireless-Verbindung nochmals ein.

23 Wählen Sie Ihr Gerät in der Liste aus und klicken Sie auf **Weiter**.

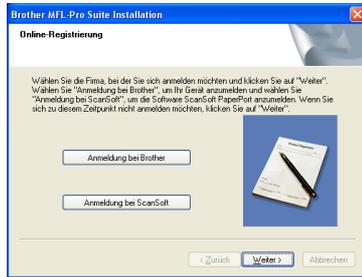


Hinweis

Wenn nur ein Gerät dieses Modells im Netzwerk angeschlossen ist, wird es automatisch ausgewählt und dieses Fenster erscheint nicht.

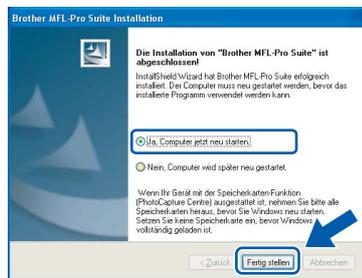
Windows® Netzwerk (wireless)

- 24** Wenn das Fenster zur Online-Registrierung erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- 25** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten.

(Unter Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.)



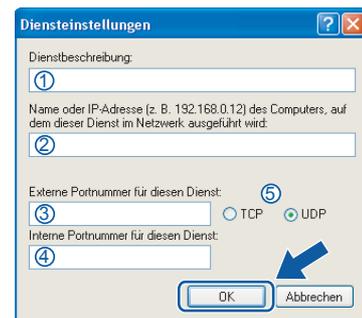
Hinweis

- Nach dem Neustart wird automatisch ein Programm zur Installationsprüfung gestartet. Falls die Installation nicht richtig erfolgte, wird das Prüfergebnis in einem Fenster angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm oder lesen Sie die Online-Hilfe und die FAQs (häufig gestellte Fragen), die Sie im **Start-Menü** unter **Alle Programme (Programme), Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX** finden (XXXX steht für den Namen Ihres Modells).
- Vergewissern Sie sich nach der Installation, dass Sie drucken können, und starten Sie dann die Firewall-Software neu.
- Firewall-Einstellungen am PC verhindern eventuell das Zustandekommen der erforderlichen Netzwerkverbindung zum Scannen und zur Verwendung der PC-Fax-Funktion im Netzwerk. Lesen Sie die folgenden Anweisungen zum Konfigurieren der Windows-Firewall. Wenn Sie eine Personal-Firewall-Software verwenden, lesen Sie das Handbuch dieser Software oder wenden Sie sich an den Hersteller der Software.
 - 1 Wählen Sie im **Start-Menü** **Systemsteuerung** und dann **Windows Firewall**. Vergewissern Sie sich, dass in der Registerkarte **Allgemein** die Firewall aktiviert ist.

- 2 Klicken Sie in der Registerkarte **Erweitert** auf **Einstellungen**.



- 3 Klicken Sie auf **Hinzufügen**.
- 4 Geben Sie die folgenden Informationen ein, um die Portnummer 54925 zum Scannen im Netzwerk hinzuzufügen:
 - 1) Geben Sie in das Feld **Dienstbeschreibung** einen beliebigen Namen, z. B. „Brother Scanner“ (ohne Anführungszeichen), ein.
 - 2) Geben Sie in das Feld **Name oder IP-Adresse ...** „Localhost“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 3) Geben Sie in das Feld **Externe Portnummer für diesen Dienst** „54925“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 4) Geben Sie in das Feld **Interne Portnummer für diesen Dienst** „54925“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 5) Vergewissern Sie sich, dass **UDP** gewählt ist.
 - 6) Klicken Sie dann auf **OK**.



- 5 Klicken Sie auf **Hinzufügen**.
- 6 Geben Sie die folgenden Informationen ein, um die Portnummer 54926 für den PC-Faxempfang im Netzwerk hinzuzufügen:
 - 1) Geben Sie in das Feld **Dienstbeschreibung** einen beliebigen Namen, z. B. „Brother PC-Fax“ (ohne Anführungszeichen), ein.
 - 2) Geben Sie in das Feld **Name oder IP-Adresse ...** „Localhost“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 3) Geben Sie in das Feld **Externe Portnummer für diesen Dienst** „54926“ (ohne Anführungszeichen) ein.

- 4) Geben Sie in das Feld **Interne Portnummer für diesen Dienst** „54926“ (ohne Anführungszeichen) ein.
- 5) Vergewissern Sie sich, dass **UDP** gewählt ist.
- 6) Klicken Sie dann auf **OK**.
- 7) Wenn weiterhin Probleme im Netzwerk auftreten, klicken Sie erneut auf **Hinzufügen**.
- 8) Geben Sie die folgenden Informationen ein, um die Portnummer 137 zum Scannen und für den PC-Faxempfang im Netzwerk hinzuzufügen:
 - 1) Geben Sie in das Feld **Dienstbeschreibung** einen beliebigen Namen, z. B. „Brother PC-Faxempfang“ (ohne Anführungszeichen), ein.
 - 2) Geben Sie in das Feld **Name oder IP-Adresse ...** „Localhost“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 3) Geben Sie in das Feld **Externe Portnummer für diesen Dienst** „137“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 4) Geben Sie in das Feld **Interne Portnummer für diesen Dienst** „137“ (ohne Anführungszeichen) ein.
 - 5) Vergewissern Sie sich, dass **UDP** gewählt ist.
 - 6) Klicken Sie dann auf **OK**.
- 9) Vergewissern Sie sich, dass die neuen Einstellungen hinzugefügt wurden und dass sie aktiviert sind. Klicken Sie auf **OK**.



Die MFL-Pro Suite (inklusive der Drucker- und Scannertreiber für das Netzwerk) ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

USB-Anschluss

Mac OS® X 10.2.4 oder höher

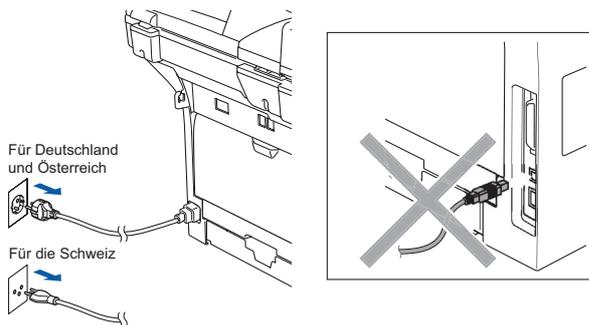
Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

Hinweis

Wenn Sie Mac OS® X 10.2.0 bis 10.2.3 benutzen, sollten Sie Ihr System auf Mac OS® X 10.2.4 oder höher aktualisieren. (Neueste Informationen zu Mac OS® X finden Sie unter www.brother.de, www.brother.ch oder <http://solutions.brother.com>.)

- 1 Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und ziehen Sie das Datenkabel ab, falls Sie es zuvor schon angeschlossen haben.



- 2 Schalten Sie den Macintosh® ein.
- 3 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.



- 4 Doppelklicken Sie auf **Start Here OSX**, um die Drucker- und Scannertreiber zu installieren. Wenn das Dialogfeld zur Sprachauswahl erscheint, wählen Sie Deutsch.



- 5 Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite**, um die Software zu installieren.



- 6 Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie dann auf **Weiter**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und starten Sie den Macintosh® neu.



- 7** Wenn der **DeviceSelector**-Bildschirm erscheint, schließen Sie das USB-Datenkabel zuerst an den Macintosh® und dann an das Gerät an.



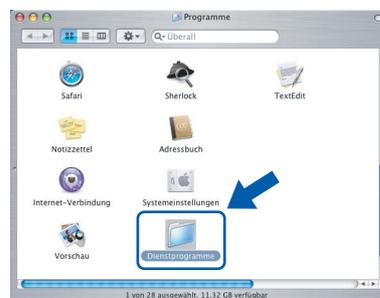
- 9** Wählen Sie **USB** und klicken Sie auf **OK**.



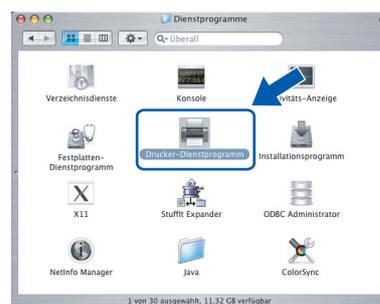
- 10** Wählen Sie im **Gehe zu**-Menü **Programme**.



- 11** Doppelklicken Sie auf **Dienstprogramme**.

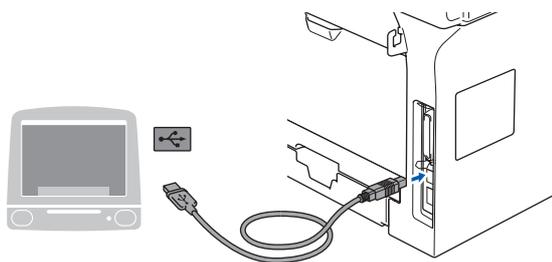


- 12** Doppelklicken Sie auf **Drucker-Dienstprogramm**.



Hinweis

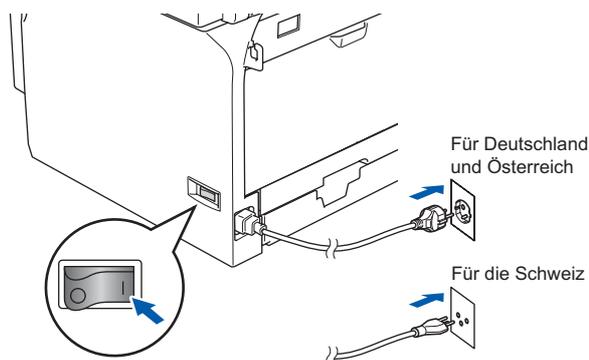
Der **DeviceSelector**-Bildschirm erscheint nicht, wenn Sie vor dem Neustart des Macintosh® das Gerät bereits per USB-Kabel angeschlossen haben oder wenn die Software eine zuvor installierte Version der Brother Software überschreibt. Fahren Sie in diesem Fall mit der Installation fort und überspringen Sie dabei Schritt 9. Nach der Installation können Sie Ihr Brother-Gerät im Hauptbildschirm des ControlCenter2 im Listenfeld **Modell** auswählen. Lesen Sie dazu auch Kapitel 10 im Software-Handbuch auf der CD-ROM.



Nicht möglich

Schließen Sie das Gerät **NICHT** am USB-Anschluss einer Tastatur oder an einem passiven USB-Hub an.

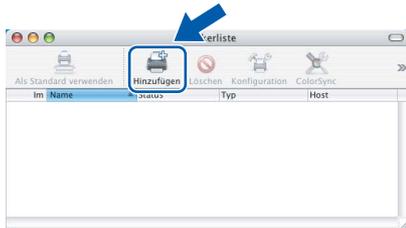
- 8** Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



Hinweis

Unter Mac OS® X 10.2.x öffnen Sie das **Print Center**.



13 Klicken Sie auf **Hinzufügen**.

Wenn Sie Mac OS® X 10.2.4 bis 10.3.x benutzen, gehen Sie zu Schritt 14.

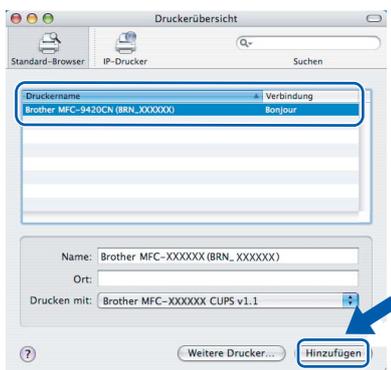
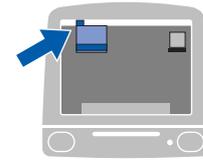
Wenn Sie Mac OS® X 10.4 benutzen → gehen Sie zu Schritt 15.

14 Wählen Sie **USB**.**15** Wählen Sie in der Liste Ihr Modell und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

Für Mac OS® 10.2.4 bis 10.3.x



Für Mac OS® 10.4 oder höher

**16** Wählen Sie im **Drucker-Dienstprogramm**-Menü **Drucker-Dienstprogramm beenden**.

OK! Die **MFL-Pro Suite**, die Treiber sowie das **Brother ControlCenter2** sind nun installiert.

17 Um den **Presto!®PageManager®** zu installieren, klicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.**Hinweis**

Presto!®PageManager® enthält ein OCR-Programm, mit dem Sie die Scan-to-Text-Funktion des Brother ControlCenter2 verwenden können. Sie können mit dem Presto!®PageManager® auch Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

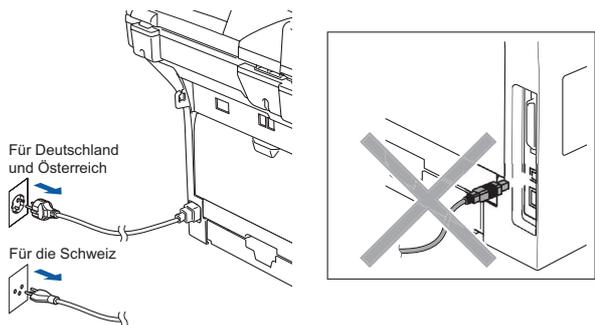
OK! **Presto!®PageManager®** ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Mac OS® 9.1 - 9.2

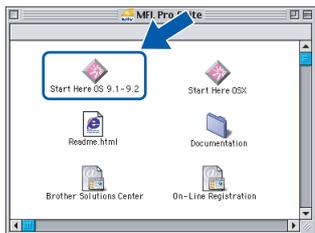
Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

- 1 Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und ziehen Sie das Datenkabel ab, falls Sie es zuvor schon angeschlossen haben.



- 2 Schalten Sie den Macintosh® ein.
- 3 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.
- 4 Doppelklicken Sie auf **Start Here 9.1-9.2**, um die Drucker- und Scannertreiber zu installieren. Wenn das Dialogfeld zur Sprachauswahl erscheint, wählen Sie Deutsch.

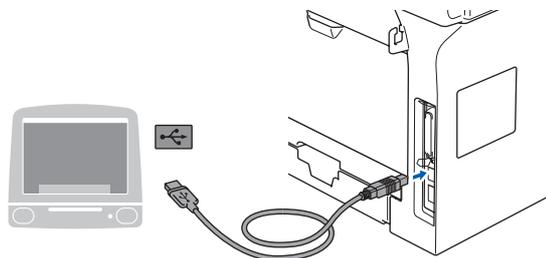


- 5 Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite**, um die Software zu installieren.



- 6 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und starten Sie den Macintosh® neu.

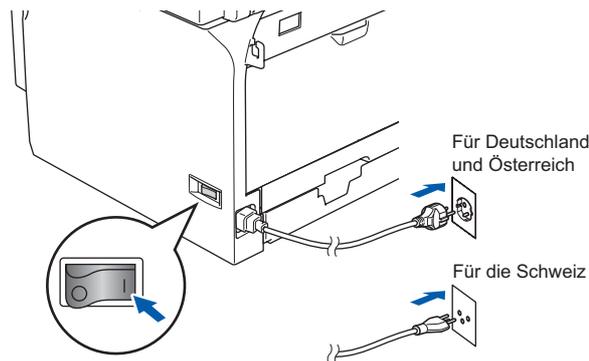
- 7 Schließen Sie das USB-Kabel zuerst an den Macintosh® und dann an das Gerät an.



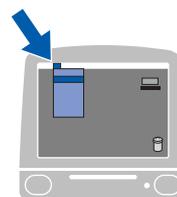
⊘ Nicht möglich

Schließen Sie das Gerät **NICHT** am USB-Anschluss einer Tastatur oder an einem passiven USB-Hub an.

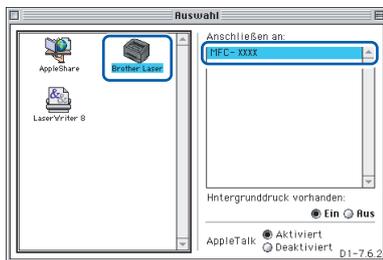
- 8 Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



- 9 Klicken Sie im Apple®-Menü auf **Auswahl**.



- 10** Klicken Sie auf das Symbol **Brother Laser**. Wählen Sie in der rechten Spalte des **Chooser**-Fensters das Gerät aus, mit dem Sie drucken möchten. Schließen Sie dann das **Auswahl**-Fenster.



- OK!** Die Brother Drucker- und Scannertreiber sind nun installiert.



Hinweis

Das ControlCenter2 wird von Mac OS® 9.x nicht unterstützt.

- 11** Um den Presto!®PageManager® zu installieren, klicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Hinweis

Mit dem Presto!® PageManager® können Sie Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

- OK!** Presto!® PageManager® ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

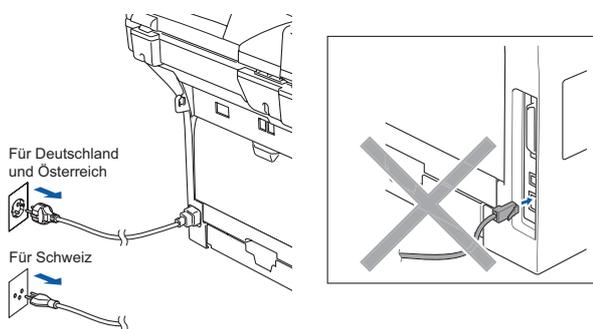
Verkabelter Netzwerkanschluss

Mac OS® X 10.2.4 oder höher

Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 **Inbetriebnahme des Gerätes** auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

- 1 Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und ziehen Sie das Netzwerkkabel vom Gerät ab, falls Sie es zuvor schon angeschlossen haben.



- 2 Schalten Sie den Macintosh® ein.
- 3 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.



- 4 Doppelklicken Sie auf **Start Here OSX**, um die Treiber und die MFL-Pro Suite zu installieren. Wenn das Dialogfeld zur Sprachauswahl erscheint, wählen Sie Deutsch.



- 5 Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite**, um die Software zu installieren.



- 6 Wählen Sie **Verkabelte Netzwerkverbindung (Ethernet)** und klicken Sie dann auf **Weiter**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und starten Sie den Macintosh® neu.

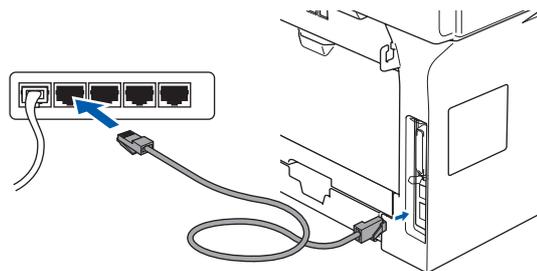


- 7 Wenn der **DeviceSelector**-Bildschirm erscheint, schließen Sie das Netzwerkkabel zuerst an das Gerät und dann in Ihrem Netzwerk an.

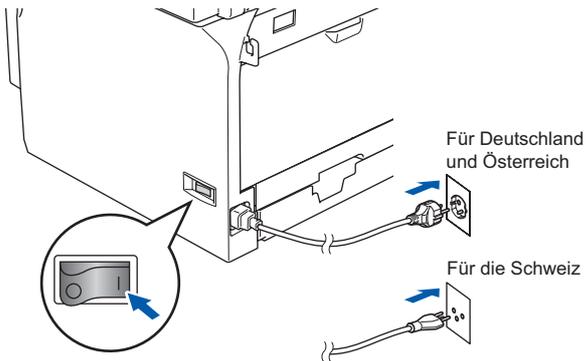


Hinweis

Der **DeviceSelector**-Bildschirm erscheint nicht, wenn Sie vor dem Neustart des Macintosh® das Gerät bereits per USB-Kabel angeschlossen haben oder wenn die Software eine zuvor installierte Version der Brother Software überschreibt. Fahren Sie in diesem Fall mit der Installation fort und überspringen Sie dabei die Schritte 9 bis 12. Nach der Installation können Sie Ihr Brother-Gerät im Hauptbildschirm des ControlCenter2 im Listenfeld **Modell** auswählen. Lesen Sie dazu auch Kapitel 10 im Software-Handbuch auf der CD-ROM.



8 Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



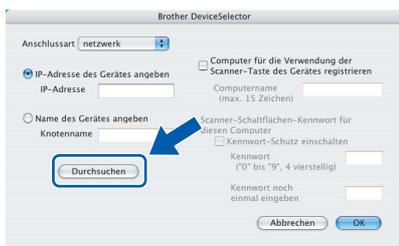
9 Wählen Sie **Netzwerk** und klicken Sie auf **OK**.



10 Um die **Scanner-Taste** im Netzwerk zu verwenden, müssen Sie **Computer für die Verwendung der Scanner-Taste des Gerätes registrieren** markieren und einen Computernamen für Ihren Macintosh® eingeben. Dieser wird nach Drücken der **Scanner-Taste** und Auswahl einer Scan-Funktion im LC-Display des Gerätes angezeigt. Sie können einen beliebigen Namen (bis zu 15 Zeichen) eingeben. (Mehr Informationen finden Sie im *Software-Handbuch auf der CD-ROM in Kapitel 11.*)



11 Klicken Sie auf **Durchsuchen**.



12 Wählen Sie in der Liste Ihr Modell und klicken Sie auf **OK**. Klicken Sie dann nochmals auf **OK**, um den **DeviceSelector** zu schließen.



13 Wählen Sie im **Gehe zu**-Menü **Programme**.



14 Doppelklicken Sie auf **Dienstprogramme**.



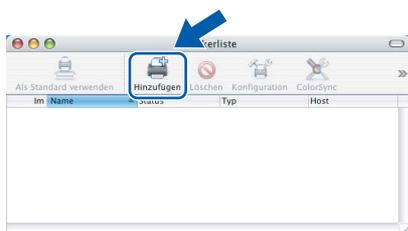
15 Doppelklicken Sie auf **Drucker-Dienstprogramm**.



Hinweis

Unter Mac OS® X 10.2.x klicken Sie auf **Print Center**.

16 Klicken Sie auf **Hinzufügen**.



17 Wählen Sie die unten gezeigte Option.



Hinweis

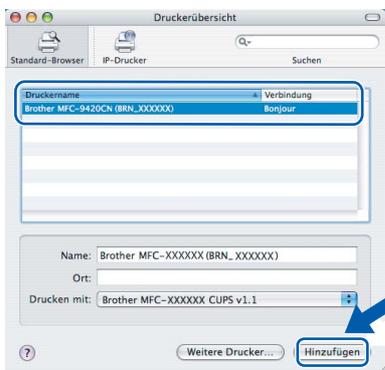
Wenn Sie Mac OS® X 10.4 benutzen, gehen Sie zu Schritt 18.

18 Wählen Sie in der Liste Ihr Modell und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

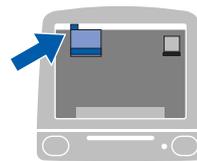
Für Mac OS® 10.2.4 bis 10.3.x



Für Mac OS® 10.4 oder höher



19 Wählen Sie im **Drucker-Dienstprogramm**-Menü **Drucker-Dienstprogramm beenden**.



Die **MFL-Pro Suite**, die **Drucker- und Scannertreiber** sowie das **ControlCenter2** sind nun installiert.



Zur *Konfiguration der erweiterten Netzwerkfunktionen, wie LDAP, Scan to FTP und Fax to Server, lesen Sie das Software-Handbuch und das Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.*

20 Um den **Presto!®PageManager®** zu installieren, klicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Hinweis

Presto!® PageManager® enthält ein OCR-Programm, mit dem Sie die Scan-to-Text-Funktion des Brother ControlCenter2 verwenden können. Sie können mit dem Presto!® PageManager® auch Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.



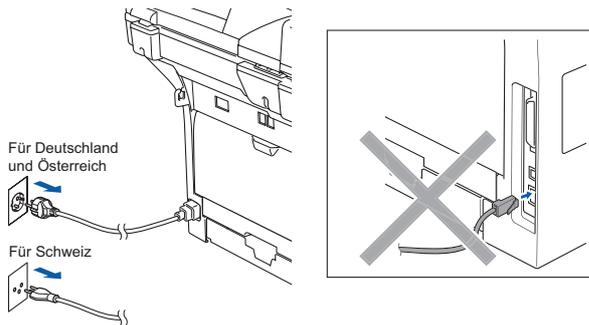
Presto!® PageManager® ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Mac OS® 9.1 - 9.2

Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

- Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und ziehen Sie das Netzkabel vom Gerät ab, falls Sie es zuvor schon angeschlossen haben.



- Schalten Sie den Macintosh® ein.
- Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.



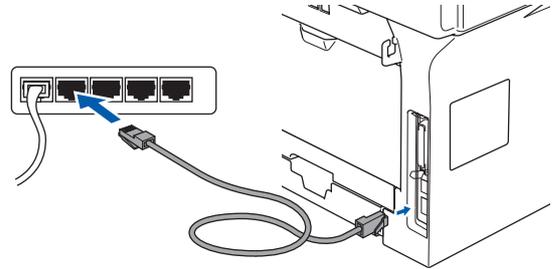
- Doppelklicken Sie auf **Start Here OS 9.1-9.2**, um die Drucker- und Scannertreiber zu installieren. Wenn das Dialogfeld zur Sprachauswahl erscheint, wählen Sie Deutsch.



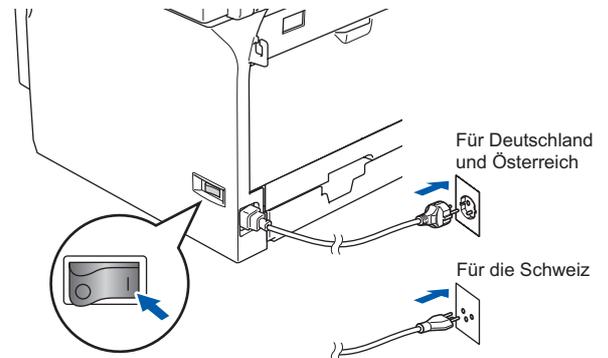
- Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite**, um die Software zu installieren.



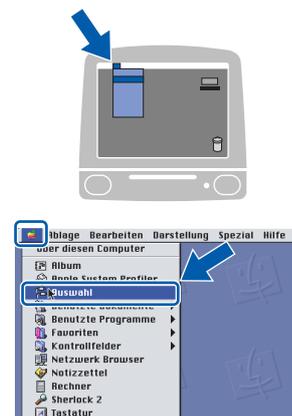
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und starten Sie den Macintosh® neu.
- Schließen Sie das Netzkabel zuerst an das Gerät und dann in Ihrem Netzwerk an.



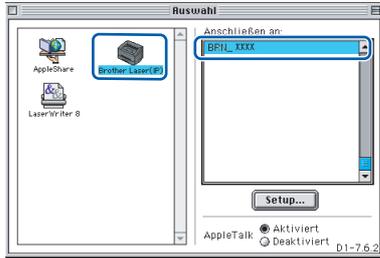
- Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



- Klicken Sie im Apple®-Menü auf **Auswahl**.



- 10** Klicken Sie auf **Brother Laser (IP)** und wählen Sie dann **BRN_XXXXXX**. Schließen Sie dann das **Auswahl**-Fenster.



Hinweis

XXXXXX steht für die letzten sechs Stellen der Ethernet-Adresse.

- OK!** Die **MFL-Pro Suite** und der **Druckertreiber** sind nun installiert.

Hinweis

Das ControlCenter2 wird von Mac OS® 9.x nicht unterstützt.

- 11** Um den **Presto!®PageManager®** zu installieren, klicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Hinweis

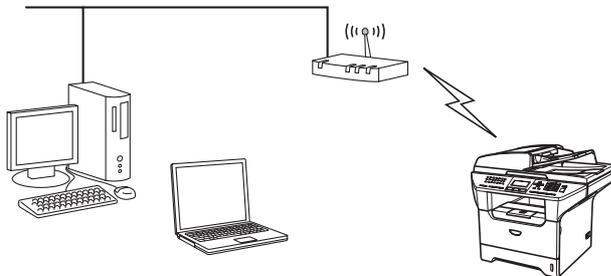
Mit dem Presto!® PageManager® können Sie Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

- OK!** **Presto!® PageManager®** ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Wireless-Installation für drahtlose Netzwerke (nur für Mac OS® X 10. 2. 4 oder höher)

Gerät mit dem SecureEasySetup™-Programm für ein drahtloses Netzwerk konfigurieren

Einfacher als die manuelle Konfiguration ist es, das Wireless-Netzwerk mit der SecureEasySetup™-Software einzurichten. Durch Drücken der entsprechenden Taste am Wireless-Router oder Access Point können Sie sowohl das Wireless-Netzwerk einrichten als auch die Sicherheitseinstellungen vornehmen. Ihr Router oder Access Point muss dazu das SecureEasySetup™ unterstützen. Informationen dazu finden Sie im Benutzerhandbuch Ihres WLAN-Routers oder Access Points. Wenn Ihr Router oder Access Point kein SecureEasySetup™ unterstützt, lesen Sie die Installationsanweisungen auf der nächsten Seite.

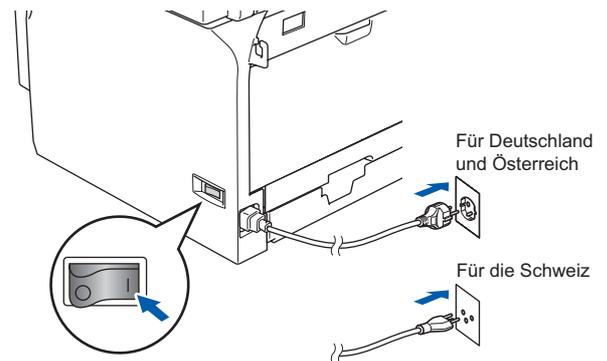


Hinweis

Router oder Access Points, die SecureEasySetup™ unterstützen, tragen das unten abgebildete SecureEasySetup™-Symbol.



- 1 Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



Nicht möglich

Wenn Sie die Wireless-Einstellungen des Gerätes vorher schon einmal konfiguriert haben, müssen Sie erst die Netzwerkeinstellungen (LAN) zurücksetzen, bevor Sie die Wireless-Einstellungen erneut konfigurieren können: Drücken Sie dazu am Gerät Menü, 6, 2, 4 (oder Menü, 6, 0, 1). Drücken Sie zur Bestätigung 1. Das Gerät startet nun automatisch neu.

- 2 Stellen Sie Ihr Brother-Gerät in die Nähe des SecureEasySetup™-Routers oder -Access Points (weniger als 5m entfernt).
- 3 Drücken Sie die SecureEasySetup™-Taste an Ihrem Wireless-Router oder Access Point. Lesen Sie das Benutzerhandbuch Ihres WLAN-Routers oder Access Points für weitere Informationen.
- 4 Drücken Sie **Menü, 6, 2, 2, 2** am Funktionstastenfeld des Brother-Gerätes.



Drücken Sie  oder , um Ein zu wählen, und drücken Sie dann **OK**. Der LAN-Anschluss (verkabelt) wird durch diese Einstellung inaktiv.

- 5** Während des SecureEasySetup™ wird der Status der WLAN-Verbindung angezeigt: *Verbinde WLAN*, *Verbunden* oder *Verbind.-Fehler*.
Verbinde WLAN wird angezeigt, wenn der MFC-Server versucht, eine Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point herzustellen. Warten Sie, bis entweder *Verbunden* oder *Verbind.-Fehler* angezeigt wird.
Verbunden wird angezeigt, wenn der MFC-Server erfolgreich eine Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point hergestellt hat. Sie können Ihr Gerät nun in einem Wireless-Netzwerk verwenden.
Verbind.-Fehler wird angezeigt, wenn der MFC-Server keine erfolgreiche Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point hergestellt hat. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 2. Wenn dieselbe Meldung wieder erscheint, setzen Sie den MFC-Server auf die Werkseinstellungen zurück und versuchen es dann noch einmal. (Siehe *Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellung zurücksetzen* auf Seite 55.)



Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen. Zur Installation der MFL-Pro Suite fahren Sie mit Schritt 14 auf Seite 48 fort.

Wireless-Einrichtung über das LAN-Menü am Funktionstastenfeld des Gerätes

Wichtig

Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät wie in Schritt 1 *Inbetriebnahme des Gerätes* auf Seite 4 bis 11 beschrieben vorbereitet haben.

Das hier beschriebene Verfahren installiert Ihr Brother-Gerät in einer für den Heimbereich und für kleinere Büros typischen Wireless-Netzwerkumgebung im Infrastruktur-Modus mit einem WLAN-Router oder Access Point, der DHCP zur Vergabe der IP-Adressen verwendet.

Wenn Sie Ihr Gerät in einer anderen Wireless-Umgebung betreiben wollen, finden Sie detaillierte Informationen im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

Sie können dieses Handbuch wie folgt aufrufen:

- 1 Schalten Sie Ihren Computer ein. Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM für Macintosh® in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers.
- 2 Doppelklicken Sie auf **Documentation**.
- 3 Doppelklicken Sie auf Ihren Sprachordner.
- 4 Doppelklicken Sie auf **Network User's Guide.pdf**.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beim alltäglichen Drucken von Dokumenten sollten Sie das Brother-Gerät möglichst nah am Access Point (Router) des Netzwerkes aufstellen und darauf achten, dass keine Hindernisse den Funkkontakt beeinträchtigen. Große Gegenstände und Wände zwischen den beiden Geräten sowie Funkstörungen durch andere elektronische Einrichtungen können die Datenübertragungsgeschwindigkeit Ihrer Dokumente beeinträchtigen.

Zunächst müssen Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen Ihres Gerätes für die Kommunikation mit dem Access Point (Router) konfigurieren. Danach haben alle Computer im Netzwerk Zugriff auf das Gerät. Um das Gerät mit einem dieser Computer nutzen zu können, muss auf diesem die MFL-Pro-Suite installiert sein.

Die folgenden Schritte führen Sie durch die Wireless-Konfiguration und -Installation.



- 1 Notieren Sie sich die Wireless-Einstellungen Ihres Access Points oder WLAN-Routers. **SSID** (Service Set ID bzw. Netzwerkname)

WEP-Schlüssel (soweit erforderlich)

WPA/WPA2-PSK (soweit erforderlich)

Der WEP-Schlüssel wird für 64- oder 128-Bit-verschlüsselte Netzwerke verwendet und kann sowohl Ziffern als auch Buchstaben enthalten. Genauere Informationen finden Sie in der Dokumentation Ihres Access Points oder WLAN-Routers. Der WEP-Schlüssel ist ein 64- oder 128-Bit-Wert, der im ASCII- oder Hexadezimal-Format einzugeben ist.

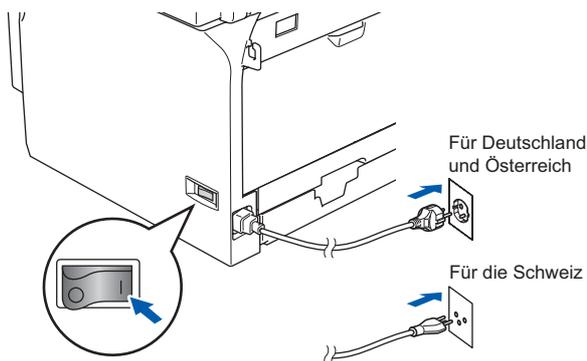
Zum Beispiel:

64 Bit (ASCII):	Verwendet 5 Textzeichen, z. B. „Hallo“ (unterschieden nach Groß- und Kleinschreibung)
64 Bit (Hexadezimal):	Verwendet 10 Zeichen im Hexadezimal-Datenformat, z. B. „71f2234aba“
128 Bit (ASCII):	Verwendet 13 Textzeichen, z. B. „Wirelesscomms“ (unterschieden nach Groß- und Kleinschreibung)
128 Bit (Hexadezimal):	Verwendet 26 Zeichen im Hexadezimal-Datenformat, z. B. „71f2234ab56cd709e5412aa3ba“

WPA-PSK (Protected Access Pre-Shared Key) ermöglicht es Ihrem Brother Wireless-Gerät, Verbindung zu Access Points aufzunehmen, die TKIP- und AES-Verschlüsselung verwenden. WPA-PSK verwendet einen Pre-Shared-Schlüssel (PSK) von mehr als 7 und weniger als 64 Zeichen Länge.

Weitere Informationen finden Sie in *Kapitel 3 des Netzwerkhandbuchs*.

- 2** Schließen Sie den Netzstecker des Gerätes an und schalten Sie das Gerät ein.



⊘ Nicht möglich

Wenn Sie die Wireless-Einstellungen des Gerätes vorher schon einmal konfiguriert haben, müssen Sie erst die Netzwerkeinstellungen (LAN) zurücksetzen, bevor Sie die Wireless-Einstellungen erneut konfigurieren können: Drücken Sie dazu am Gerät Menü, 6, 2, 4 (oder Menü, 6, 0). Drücken Sie zur Bestätigung 1.

- 3** Drücken Sie am Gerät Menü, 6, 2, 2, 1.



Drücken Sie oder , um Ein zu wählen, und drücken Sie dann **OK**. Der LAN-Anschluss (verkabelt) wird durch diese Einstellung inaktiv.

- 4** Das Gerät sucht nach verfügbaren SSIDs. Falls mehrere SSIDs angezeigt werden, wählen Sie mit oder die in Schritt 1 notierte SSID aus und drücken Sie dann **OK**. Gehen Sie zu Schritt 8.



📄 Hinweis

Es dauert einen Moment, bis die Liste der verfügbaren SSIDs angezeigt wird.

Falls keine SSID gefunden wird, weil an Ihrem Access Point das Senden der SSID-Kennung deaktiviert ist, müssen Sie die SSID manuell hinzufügen. Gehen Sie dazu zu Schritt 5.

- 5** Drücken Sie oder , um Neue SSID zu wählen, und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 6.



- 6** Geben Sie die SSID ein, die Sie in Schritt 1 notiert haben. Informationen zur Texteingabe finden Sie in Anhang D des Benutzerhandbuchs.



- 7** Drücken Sie oder , um Infrastruktur zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.

- 8** Wählen Sie mit , und **OK** eine der folgenden Optionen. (Wenn Ihr Netzwerk für Authentifizierung und Verschlüsselung konfiguriert ist, müssen Ihre am Gerät vorgenommenen Einstellungen mit denen des Netzwerkes übereinstimmen.)

Keine Authentifizierung oder Verschlüsselung: Wählen Sie Offenes System, drücken Sie **OK**, wählen Sie Keine als Verschlüsselung und drücken Sie **OK**. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

Keine Authentifizierung mit WEP-Verschlüsselung: Wählen Sie Offenes System, drücken Sie **OK**, wählen Sie dann WEP als Verschlüsselung und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 9.

Authentifizierung mit WEP-Verschlüsselung: Wählen Sie Shared Key und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 9.

Authentifizierung mit WPA-PSK (TKIP bzw. AES-Verschlüsselung): Wählen Sie WPA-PSK/WPA2-PSK und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 10.

Authentifizierung mit LEAP: Wählen Sie LEAP und drücken Sie **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 11.

- 9** Wählen Sie den erforderlichen Schlüssel und drücken Sie **OK**.



Geben Sie über die Zifferntasten den in Schritt 1 notierten WEP-Schlüssel ein. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste 2. Um die Ziffer 3 einzugeben, drücken Sie die Taste 3 siebenmal.

Die Zeichen erscheinen in folgender Reihenfolge: Kleinbuchstaben, Großbuchstaben, Ziffern und Sonderzeichen.

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

Die meisten Access Points und Router können mehr als einen Schlüssel speichern, es wird jedoch jeweils nur ein Schlüssel zur Authentifizierung und Verschlüsselung benutzt.

- 10** Drücken Sie  oder , um TKIP oder AES für die Verschlüsselung zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.
Geben Sie über die Zifferntasten den in Schritt 1 notierten WPA-PSK-Schlüssel ein. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste 2. Um die Ziffer 3 einzugeben, drücken Sie die Taste 3 siebenmal.

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

- 11** Geben Sie den Benutzer ein und drücken Sie **OK**. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste 1.

Geben Sie das Kennwort ein und drücken dann **OK**, um die Einstellungen zu übernehmen. Wählen Sie 1. Ja und drücken Sie dann **OK**. Gehen Sie dann zu Schritt 12.

- 12** Das Gerät versucht nun, mit den von Ihnen eingegebenen Informationen eine Verbindung zu Ihrem Wireless-Netzwerk herzustellen. Bei Erfolg erscheint im Display kurz die Anzeige Verbunden.

Verbind.-Fehler wird angezeigt, wenn der MFC-Server keine erfolgreiche Verbindung zu Ihrem Router oder Access-Point hergestellt hat. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt 3. Wenn dieselbe Meldung wieder erscheint, setzen Sie den MFC-Server auf die Werkseinstellungen zurück und versuchen es dann noch einmal. (Siehe *Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellung zurücksetzen* auf Seite 55.)

- 13** Das Gerät bezieht automatisch die richtige IP-Adresse vom Access Point (Router), sofern DHCP aktiviert ist. (Normalerweise ist DHCP an den meisten Access Points und WLAN-Routern werkseitig aktiviert.)

Ist an Ihrem Access Point kein DHCP aktiviert, müssen Sie IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway des Gerätes manuell an Ihr Netzwerk anpassen. Einzelheiten hierzu finden Sie im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

-  **Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen. Zur Installation der MFL-Pro Suite fahren Sie mit Schritt 14 fort.**

- 14** Schalten Sie den Macintosh® ein.

- 15** Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.



16 Doppelklicken Sie auf **Start Here OSX**, um die Treiber und die MFL-Pro Suite zu installieren. Wenn das Dialogfeld zur Sprachauswahl erscheint, wählen Sie Deutsch.



17 Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite**, um die Software zu installieren.



18 Wählen Sie **Drahtlose Netzwerkverbindung (Wireless LAN)** und klicken Sie auf **Weiter**.



19 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Überprüft und bestätigt** und klicken Sie auf **Weiter**.



20 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm und starten Sie den Macintosh® neu.

21 Wenn der **DeviceSelector**-Bildschirm erscheint, wählen Sie **Netzwerk** und klicken Sie dann auf **OK**. Der DeviceSelector-Bildschirm erscheint nicht, wenn Sie vor dem Neustart des Macintosh® das Gerät bereits per USB-Kabel angeschlossen haben oder wenn die Software eine zuvor installierte Version der Brother Software überschreibt. Fahren Sie in diesem Fall mit der Installation fort und überspringen Sie dabei die Schritte **22** bis **24**. Nach der Installation können Sie dann im Hauptbildschirm des ControlCenter2 im Listenfeld Modell auswählen, mit welchem Gerät sich das ControlCenter2 verbinden soll. Lesen Sie dazu auch *Kapitel 10 im Software-Handbuch auf der CD-ROM*.



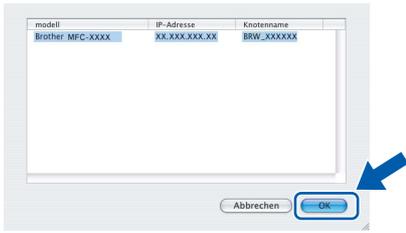
22 Um die **Scanner-Taste** im Netzwerk zu verwenden, müssen Sie **Computer für die Verwendung der Scanner-Taste des Gerätes registrieren** markieren und einen Computernamen für Ihren Macintosh® eingeben. Dieser wird nach Drücken der **Scanner-Taste** und Auswahl einer Scan-Funktion im LC-Display des Gerätes angezeigt. Sie können einen beliebigen Namen (bis zu 15 Zeichen) eingeben. (Mehr Informationen finden Sie im *Software-Handbuch auf der CD-ROM in Kapitel 11.*)



23 Klicken Sie auf **Durchsuchen**.



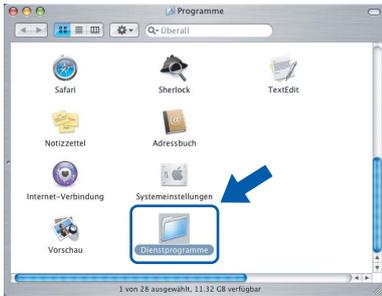
24 Wählen Sie in der Liste Ihr Modell und klicken Sie auf **OK**.



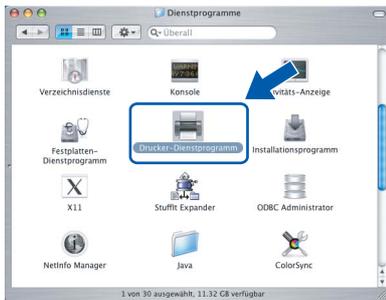
25 Wählen Sie im **Gehe zu**-Menü **Programme**.



26 Doppelklicken Sie auf **Dienstprogramme**.



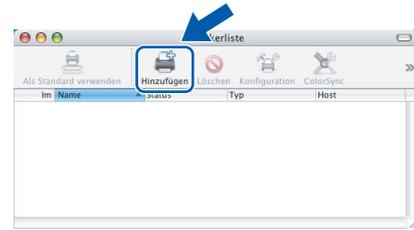
27 Doppelklicken Sie auf **Drucker-Dienstprogramm**.



Hinweis

Unter Mac OS® X 10.2.x klicken Sie auf **Print Center**.

28 Klicken Sie auf **Hinzufügen**.



29 Wählen Sie die unten gezeigte Option.



Hinweis

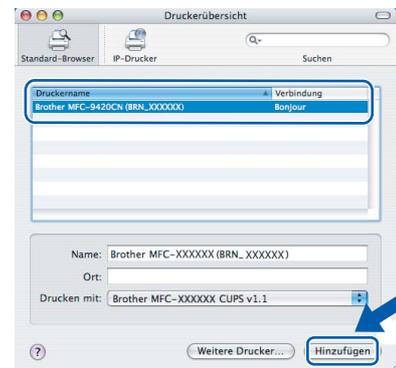
Wenn Sie Mac OS® X 10.4 benutzen, gehen Sie zu Schritt 30.

30 Wählen Sie in der Liste Ihr Modell und klicken Sie auf **Hinzufügen**.

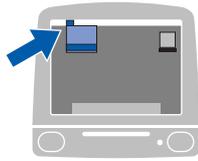
Für Mac OS® 10.2.4 bis 10.3.x



Für Mac OS® 10.4 oder höher



- 31** Wählen Sie im **Drucker-Dienstprogramm**-Menü **Drucker-Dienstprogramm beenden**.



- OK!** Die **MFL-Pro Suite**, die **Drucker- und Scannertreiber** sowie das **ControlCenter2** sind nun installiert.

 Mehr Informationen zur *Netzwerk-Konfiguration* finden Sie in *Kapitel 6* im *Netzwerkhandbuch* auf der *CD-ROM*.

- 32** Um den **Presto!®PageManager®** zu installieren, klicken Sie auf **Presto!PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



 **Hinweis**

Presto!® PageManager® enthält ein OCR-Programm, mit dem Sie die Scan-to-Text-Funktion des Brother ControlCenter2 verwenden können. Sie können mit dem Presto!® PageManager® auch Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

- OK!** **Presto!® PageManager®** ist nun installiert und die Installation ist abgeschlossen.

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie Netzwerkeinstellungen mit BRAdmin Professional konfigurieren und Ihr Gerät auf ein drahtloses Netzwerk (Wireless LAN) oder ein verkabeltes Netzwerk (LAN) einstellen können.

Installation von BRAdmin Professional für Windows®

BRAdmin Professional für Windows® wurde speziell zur Verwaltung von netzwerkfähigen Brother Druckern und Multifunktionsgeräten im LAN (Local Area Netzwerk) entwickelt.

Mehr Informationen über BRAdmin Professional und BRAdmin Light finden Sie unter <http://solutions.brother.com>

- 1 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers. Der Start-Bildschirm erscheint automatisch. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- 2 Klicken Sie im Hauptmenü der CD-ROM auf **Andere Treiber/Programme installieren**.

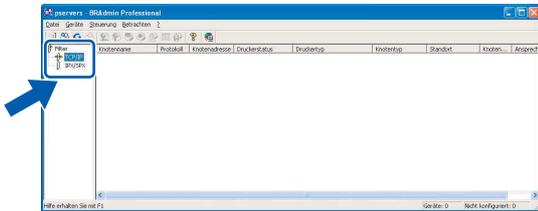


- 3 Klicken Sie auf **BRAdmin Professional** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Einstellen von IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway mit BRAdmin Professional (unter Windows®)

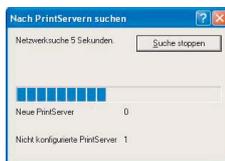
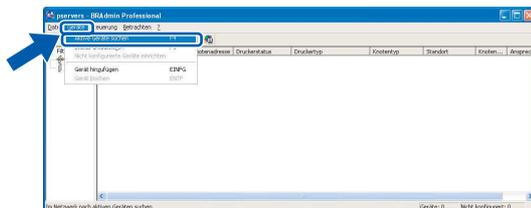
- 1** Starten Sie BRAdmin Professional und wählen Sie **TCP/IP**.



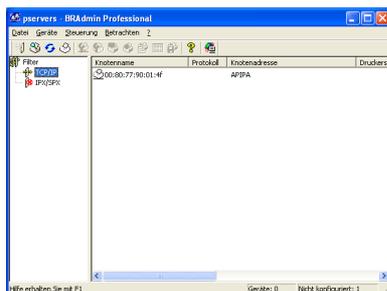
- 4** Geben Sie **IP-Adresse**, **Subnetzmaske** und **Gateway** ein. Klicken Sie dann auf **OK**.



- 2** Wählen Sie im **Geräte**-Menü **Aktive Geräte suchen**. BRAdmin sucht automatisch nach neuen Geräten.



- 3** Doppelklicken Sie auf das neue Gerät.



Hinweis

Zum Ändern der Einstellungen muss ein Kennwort eingegeben werden. Das werkseitig eingestellte Kennwort ist **access**. Sie können das Kennwort mit BRAdmin Professional oder mit einem Web-Browser ändern.

Konfigurationsprogramm BRAdmin Light (für Mac OS[®] X)

Brother BRAdmin Light ist eine Java™-Anwendung, die für die Apple Mac OS[®] X Umgebung entwickelt wurde. Sie unterstützt einige der Funktionen von Windows BRAdmin Professional. So können Sie zum Beispiel mit BRAdmin Light einige Netzwerkeinstellungen von netzwerkfähigen Brother Druckern und Multifunktionsgeräten ändern.

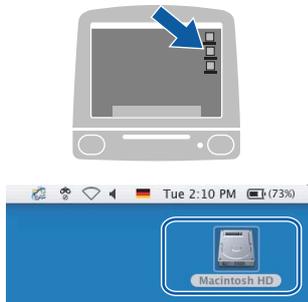
BRAdmin Light wird automatisch mit der MFL-Pro Suite installiert. Wenn Sie die MFL-Pro Suite bereits installiert haben, müssen Sie sie nicht erneut installieren. Mehr Informationen über BRAdmin Professional finden Sie unter <http://solutions.brother.com>.

IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway mit BRAdmin Light einstellen

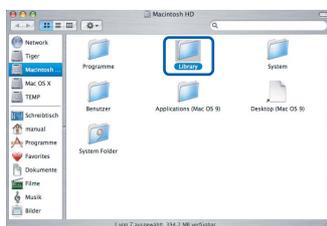
Hinweis

- Wenn in Ihrem Netzwerk ein DHCP/BOOTP/RARP-Server vorhanden ist, müssen Sie die folgenden Schritte nicht ausführen. Das Gerät erhält in diesem Fall seine IP-Adresse automatisch. Vergewissern Sie sich, dass die Java™-Clientversion 1.4.1_07 oder neuer auf Ihrem Computer installiert ist.
- Das Standard-Kennwort ist **“access”**. Das Kennwort kann mit BRAdmin Light geändert werden.

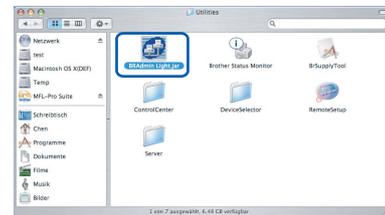
- 1 Doppelklicken Sie auf das Symbol **Macintosh HD** auf Ihrem Desktop.



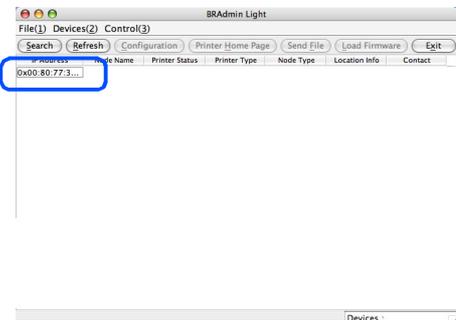
- 2 Wählen Sie **Library**, **Printers**, **Brother** und dann **Utilities**.



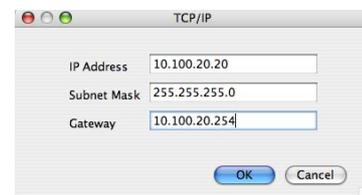
- 3 Doppelklicken Sie auf die Datei **BRAdmin Light.jar**. Starten Sie BRAdmin Light. BRAdmin Light sucht automatisch nach neuen Geräten.



- 4 Doppelklicken Sie auf das neue Gerät.



- 5 Geben Sie **IP Address**, **Subnet Mask** und **Gateway** ein. Klicken Sie dann auf **OK**.



- 6 Die Angaben werden im Gerät gespeichert.

Netzwerkeinstellungen auf drahtloses oder verkabeltes Netzwerk festlegen

Um Ihr Brother-Gerät mit einem drahtlosen oder einem verkabelten Netzwerk zu verbinden, müssen Sie das Gerät über das Funktionstastenfeld für den von Ihnen verwendeten Netzwerktyp konfigurieren.

Für ein drahtloses Netzwerk (WLAN)

Drücken Sie am Gerät **Menü, 6, 2, 5**. Drücken Sie  oder , um **Ein** zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.

Für ein verkabeltes Netzwerk

Drücken Sie am Gerät **Menü, 6, 1, 4**. Drücken Sie  oder , um **Ein** zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.

Hinweis

*Wenn Sie sowohl für das drahtlose als auch für das verkabelte Netzwerk **Ein** wählen, wird die verkabelte Netzwerkverbindung aktiviert, wenn ein Netzkabel an das Gerät angeschlossen wird. Wenn kein Netzkabel angeschlossen ist, wird die drahtlose Netzwerkverbindung aktiviert.*

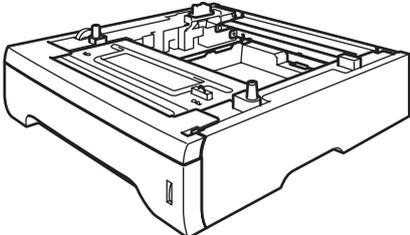
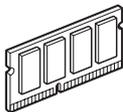
Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellung zurücksetzen

Um alle Netzwerkeinstellungen des internen MFC-Servers auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, gehen Sie wie folgt vor:

- 1** Vergewissern Sie sich, dass das Gerät nicht mit einer anderen Funktion beschäftigt ist und ziehen Sie dann alle Kabel außer dem Netzkabel vom Gerät ab.
- 2** Drücken Sie **Menü, 6, 0**.
- 3** Drücken Sie **1**, um **Zurücksetzen** zu wählen.
- 4** Drücken Sie **1**, um **Ja** zu wählen.
- 5** Das Gerät startet nun neu. Schließen Sie nach dem Neustart alle Kabel wieder an.

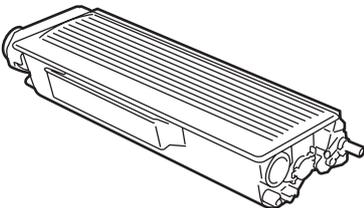
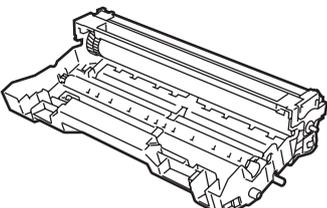
Zubehör

Das folgende Sonderzubehör ist für Ihr Gerät erhältlich. Sie können damit die Leistungsfähigkeit Ihres Gerätes erhöhen.

Papierkassette LT-5300	Speichererweiterung
 <p>Die zweite Papierzufuhr kann bis zu 250 Blatt Papier aufnehmen. Wenn die zweite Zufuhr installiert sind, erweitert sich der Papiervorrat auf bis zu 550 Blatt insgesamt.</p>	 <p>Durch die Installation eines DIM-Moduls (144-Pin DIMM) können Sie den Speicher erweitern.</p>

Verbrauchsmaterialien

Im Display erscheint eine entsprechende Meldung, wenn Verbrauchsmaterialien ersetzt werden müssen. Weitere Informationen zu den Verbrauchsmaterialien finden Sie bei dem Brother Vertriebspartner, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, oder unter www.brother.de, www.brother.ch sowie <http://solutions.brother.com>.

Tonerkassette TN-3130 / TN-3170	Trommeleinheit DR-3100
	

Warenzeichen

Das Brother Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen von Brother Industries, Ltd.

Brother ist ein eingetragenes Warenzeichen von Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link ist ein eingetragenes Warenzeichen der Brother International Corporation.

Windows und Microsoft sind eingetragene Warenzeichen von Microsoft in den USA und anderen Ländern.

Macintosh und TrueType sind eingetragene Warenzeichen von Apple Computer, Inc.

Postscript und Postscript 3 sind eingetragene Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated.

PaperPort ist ein eingetragenes Warenzeichen von ScanSoft, Inc.

Presto! PageManager ist ein eingetragenes Warenzeichen der NewSoft Technology Corporation.

BROADCOM, SecureEasySetup und das SecureEasySetup-Logo sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der Broadcom Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

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

Alle anderen in diesem Handbuch erwähnten Produktnamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.

Zu dieser Installationsanleitung

Die Installationsanleitung wurde unter der Aufsicht von Brother Industries Ltd. erstellt und veröffentlicht. Sie enthält die technischen Angaben und Produktinformationen entsprechend dem aktuellen Stand vor der Veröffentlichung.

Der Inhalt der Installationsanleitung und die technischen Daten des Produktes können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Die Firma Brother behält sich das Recht vor, Änderungen bzgl. der technischen Daten und der hierin enthaltenen Materialien ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Brother übernimmt keine Haftung bei offensichtlichen Druck- und Satzfehlern.

Dieses Produkt wurde zur Verwendung im professionellen Bereich entwickelt.

brother®