

Lesen Sie diese Installationsanleitung, bevor Sie das Gerät verwenden, um es richtig einzurichten und zu installieren.

Sie finden die Installationsanleitung auch in anderen Sprachen unter <http://solutions.brother.com/>.

## ! WICHTIG

Schließen Sie das Datenkabel NOCH NICHT an.



# 1

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie den Lieferumfang

	<p>(Für Deutschland und Österreich)      (Für die Schweiz)</p> <p><b>Netzkabel</b></p>	<p><b>Benutzerhandbuch</b></p>
	<p>(Für Deutschland und Österreich)      (Für die Schweiz)</p> <p><b>Faxanschlusskabel</b></p>	<p><b>Installationsanleitung</b></p>
<p><b>Funktionstasten-Beschriftung</b> (für die Schweiz)</p>	<p><b>Trommeleinheit</b> (inklusive Standard-Tonerkassette)</p>	<p><b>CD-ROMs</b> (Windows®) (Macintosh®)</p>

## ! WARNUNG

Zur Verpackung Ihres Gerätes wurden Plastikbeutel verwendet. Halten Sie diese Plastikbeutel von Babys und Kindern fern, um Erstickungsgefahr zu vermeiden.



## Hinweis

- Der Lieferumfang kann je nach Land unterschiedlich sein.
- Bewahren Sie alle Verpackungsmaterialien und den Karton für den Fall auf, dass Sie das Gerät versenden müssen.
- Das Datenkabel ist kein standardmäßiges Zubehör. Kaufen Sie das passende Datenkabel für die Anschlussart, die Sie verwenden möchten (USB, Parallel oder Netzwerk).

### USB-Kabel

- Benutzen Sie nur ein USB 2.0-Kabel (Typ A/B), das nicht länger als 2 Meter ist.
- Schließen Sie das Datenkabel noch NICHT an. Das Datenkabel wird erst während der MFL-Pro-Installation angeschlossen.
- Wenn Sie ein USB-Kabel verwenden, 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.

### Parallelkabel

Verwenden Sie KEIN Parallelkabel, das länger als 2 Meter ist. Verwenden Sie ein abgeschirmtes, IEEE 1284-kompatibles Datenkabel.

### Netzwerkkabel

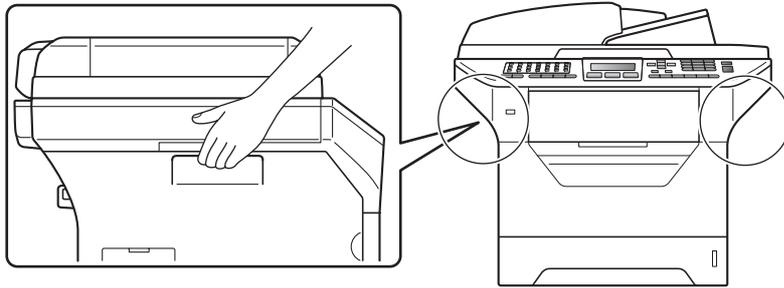
Verwenden Sie ein Netzwerkkabel für ein 10/100BASE-TX Fast Ethernet-Netzwerk (Kategorie 5 (oder höher), Straight-through, Twisted Pair).

## Verwendete Symbole

 <b>WARNUNG</b>	Die Hinweise unter WARNUNG müssen beachtet werden, um Verletzungsgefahr zu vermeiden.
 <b>VORSICHT</b>	VORSICHT weist auf Maßnahmen hin, die befolgt oder vermieden werden müssen, um leichte Verletzungen zu vermeiden.
 <b>WICHTIG</b>	WICHTIG beschreibt Maßnahmen, die durchgeführt oder vermieden werden müssen, um Probleme mit oder Schäden am Gerät oder an anderen Gegenständen zu vermeiden.
	Warnt vor Stromschlaggefahr.
	Weist auf Teile des Gerätes hin, die heiß sind und daher nicht berührt werden sollen.
 <b>Hinweis</b>	Hinweise, wie auf eine bestimmte Situation reagiert werden sollte, und hilfreiche Tipps zur beschriebenen Funktion.
 Benutzerhandbuch Software-Handbuch Netzwerkkhandbuch	Verweise auf das Benutzerhandbuch, das Software-Handbuch oder das Netzwerkkhandbuch.

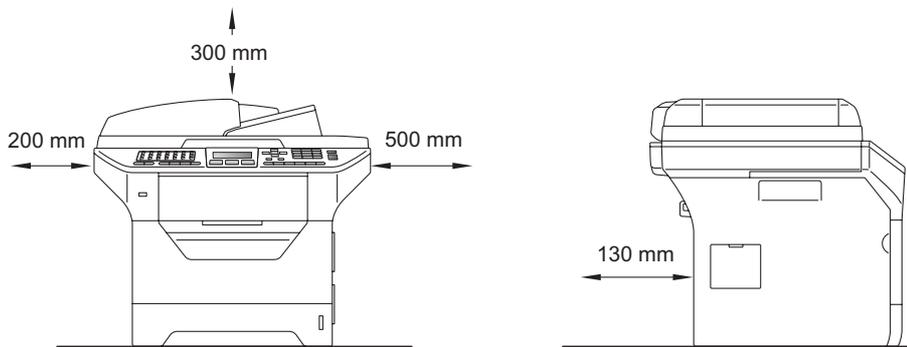
## **⚠ VORSICHT**

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



## **✍ Hinweis**

Halten Sie einen Mindestabstand um das Gerät ein wie in der Abbildung gezeigt.



## 2 Setzen Sie die Trommeleinheit mit Tonerkassette ein

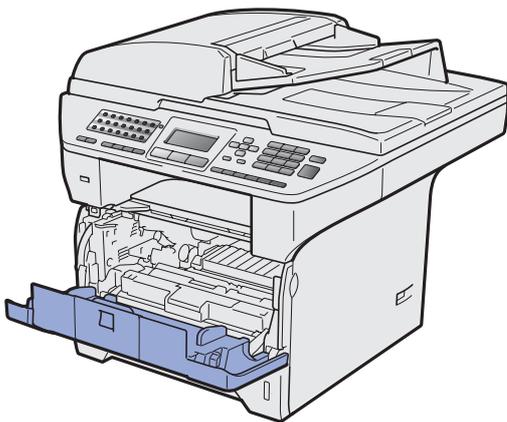
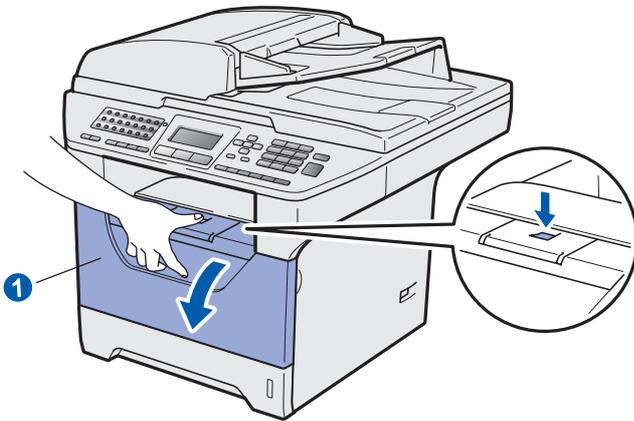
### ! WICHTIG

Schließen Sie das Datenkabel NOCH NICHT an.

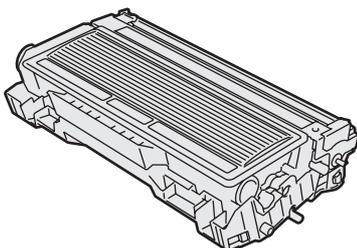


**a** Entfernen Sie das Schutzband und die Folie, mit der das Vorlagenglas abgedeckt ist.

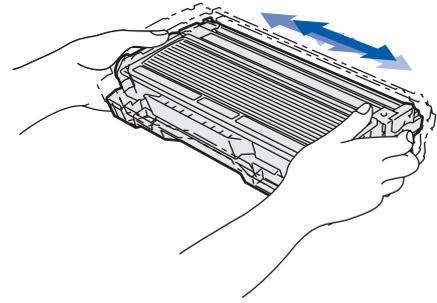
**b** Drücken Sie die Entriegelungstaste der vorderen Abdeckung und öffnen Sie die Abdeckung ①.



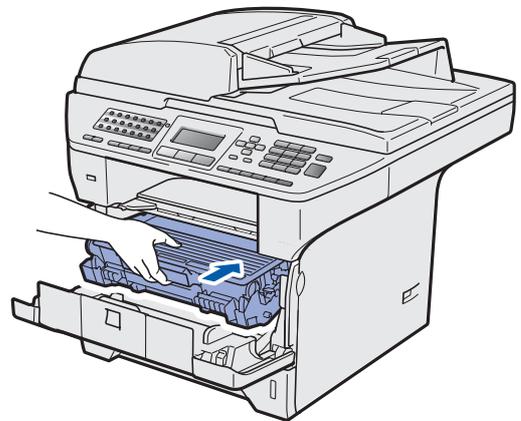
**c** Packen Sie die Trommeleinheit mit Tonerkassette aus.



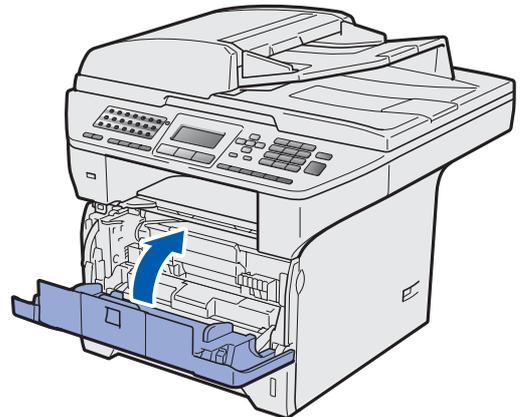
**d** Schwenken Sie sie vorsichtig mehrere Male seitlich hin und her, um den Toner in der Kassette gleichmäßig zu verteilen.



**e** Setzen Sie die Trommeleinheit mit Tonerkassette in das Gerät ein, bis sie hörbar einrastet.



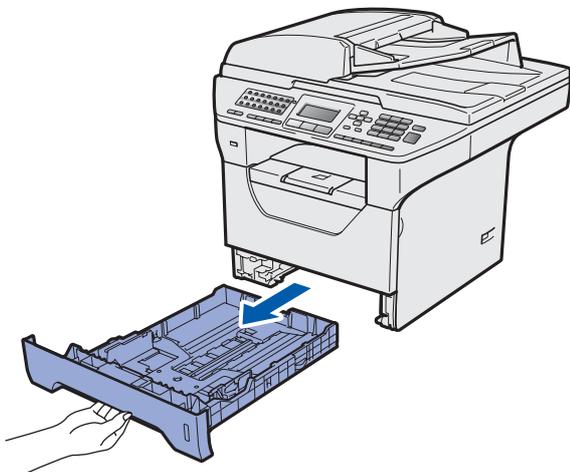
**f** Schließen Sie die vordere Abdeckung.



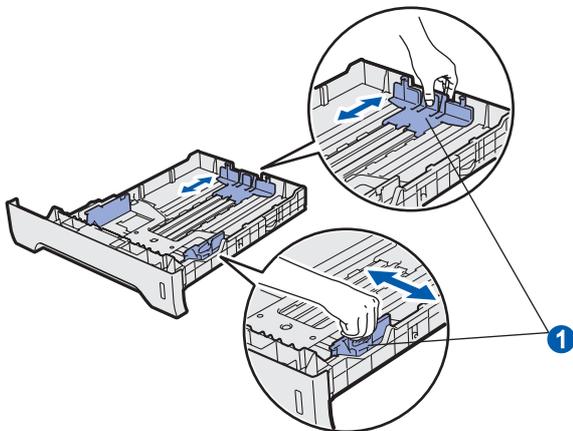
# 3

## Legen Sie Papier in die Papierkassette ein

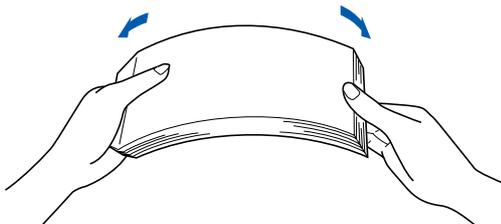
- a** Ziehen Sie die Papierkassette ganz aus dem Gerät heraus.



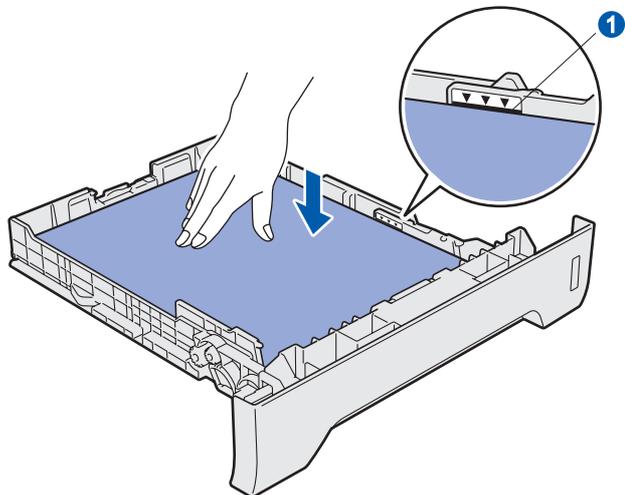
- b** Halten Sie die blauen Hebel der Papierführung **1** gedrückt und verschieben Sie die Führungen entsprechend der Papiergröße, die Sie in die Papierkassette einlegen möchten. Achten Sie darauf, dass die Papierführungen in den Aussparungen einrasten.



- c** Fächern Sie den Papierstapel gut auf, um Papierstaus und Fehler beim Einzug zu vermeiden.



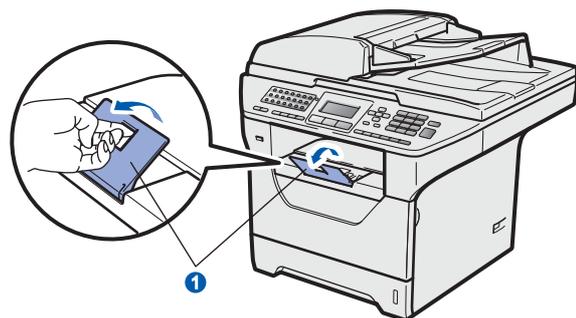
- d** Legen Sie das Papier in die Papierkassette. Achten Sie darauf, dass es die Markierung für die maximale Stapelhöhe **1** nicht überschreitet. Die zu bedruckende Seite muss nach unten zeigen.



### ! WICHTIG

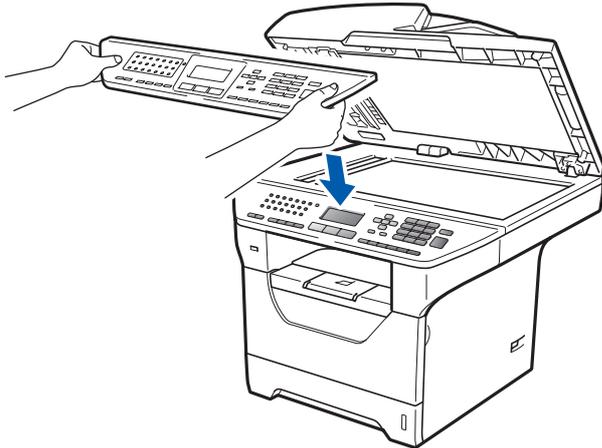
**Vergewissern Sie sich, dass die Papierführungen die Papierkanten leicht berühren, damit das Papier richtig eingezogen werden kann.**

- e** Schieben Sie die Papierkassette wieder fest in das Gerät. Vergewissern Sie sich, dass sie vollständig eingeschoben ist.
- f** Klappen Sie die Papierstütze **1** aus, damit das Papier nicht aus dem Papierausgabefach herausfällt.



## 4 Befestigen Sie die Funktionstasten-Beschriftung (nur für die Schweiz)

- a Öffnen Sie die Vorlagenglas-Abdeckung.
- b Befestigen Sie die Funktionstasten-Beschriftung am Gerät.

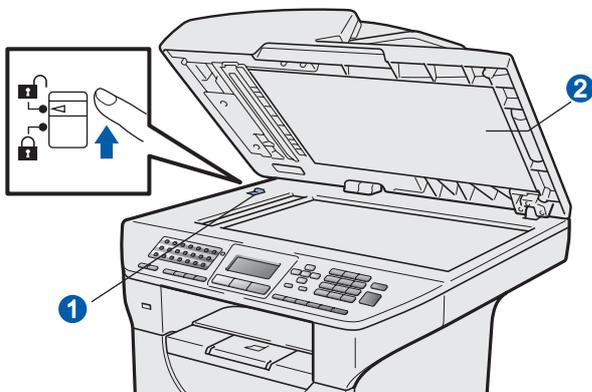


### Hinweis

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

## 5 Lösen Sie die Scanner-Verriegelung

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 Vorlagenglas-Abdeckung ②.)

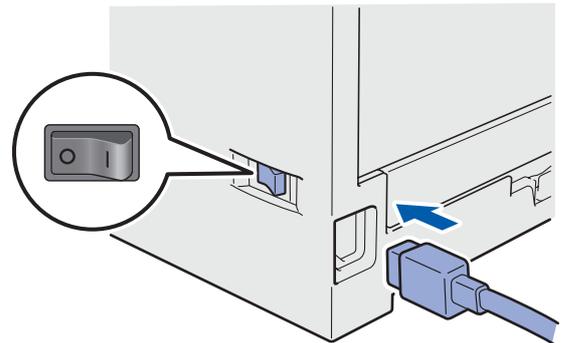


## 6 Schließen Sie das Netzkabel und das Faxanschlusskabel an

### ! WICHTIG

Schließen Sie das Datenkabel NOCH NICHT an.

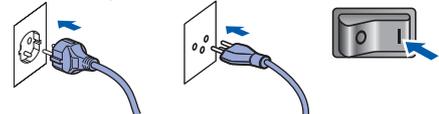
- a Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Schließen Sie das Netzkabel am Gerät an.



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

(Für Deutschland und Österreich)

(Für die Schweiz)

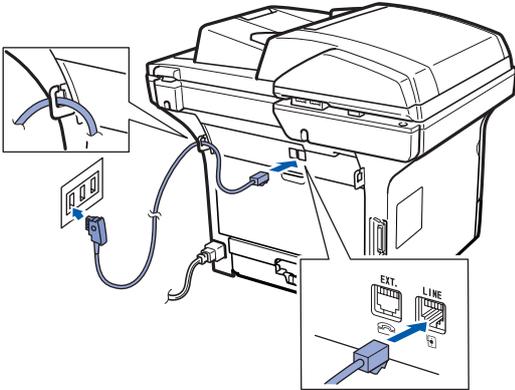


### Hinweis

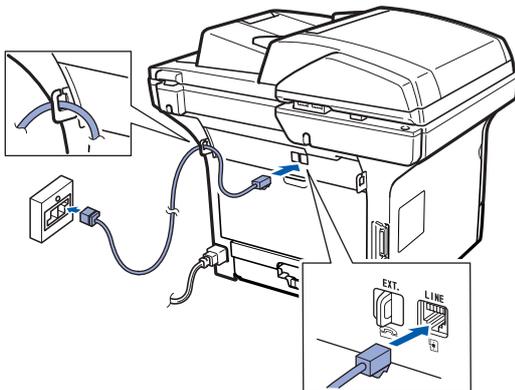
Wenn Scanner lösen im Display angezeigt wird, lösen Sie sofort die Scanner-Verriegelung und drücken Sie **Stopp**. (Siehe Lösen Sie die Scanner-Verriegelung auf Seite 6.)

- C** Schließen Sie das Faxanschlusskabel an. Schließen Sie das eine Ende an die mit **LINE** beschriftete Buchse des Gerätes und das andere an die Telefonsteckdose an.

(Für Deutschland und Österreich)



(Für die Schweiz)



## ! WICHTIG

Das Faxanschlusskabel **MUSS** an die mit **LINE** beschriftete Buchse des Gerätes angeschlossen werden.

## ! WARNUNG

Das Gerät muss mit einem geerdeten Netzstecker an eine geerdete Netzsteckdose angeschlossen werden.

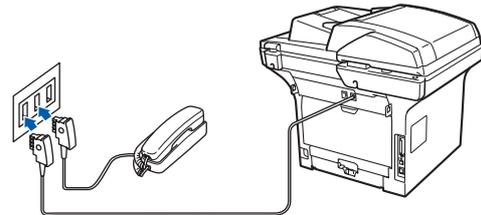
Weil das Gerät über den Netzanschluss geerdet wird, sollten Sie zum Schutz vor Spannungsspitzen über die Telefonleitung zuerst die Stromversorgung und dann den Faxanschluss herstellen. Aus demselben Grund sollten Sie vor dem Verstellen oder dem Transportieren des Gerätes stets zuerst den Faxanschluss lösen, bevor Sie den Netzstecker ziehen.

## Hinweis

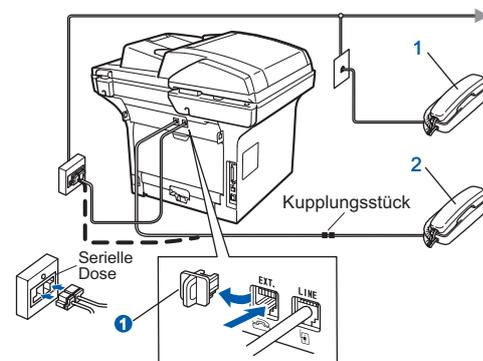
Wenn Sie an derselben Leitung auch ein externes Telefon verwenden möchten, schließen Sie es wie unten gezeigt an.

Für die Schweiz: Entfernen Sie die Schutzabdeckung ① vom **EXT.**-Anschluss des Gerätes, bevor Sie das externe Telefon anschließen.

(Für Deutschland und Österreich)



(Für die Schweiz)



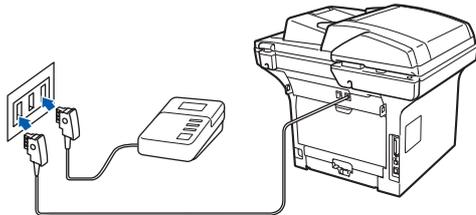
- 1 Externes paralleles Telefon
- 2 Externes Telefon

## Hinweis

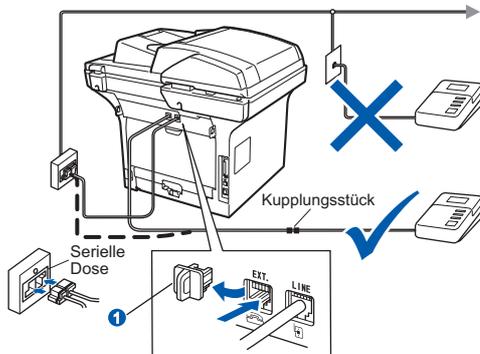
Wenn Sie an derselben Leitung auch einen externen Anrufbeantworter verwenden möchten, schließen Sie diesen wie unten gezeigt an.

Für die Schweiz: Entfernen Sie die Schutzabdeckung ① vom EXT.-Anschluss des Gerätes, bevor Sie den externen Anrufbeantworter anschließen.

(Für Deutschland und Österreich)



(Für die Schweiz)



 Zur Verwendung eines externen Anrufbeantworters stellen Sie am Gerät den Empfangsmodus *Ext. Anrufbeantw* ein. Siehe Wählen Sie den Empfangsmodus auf Seite 9. Weitere Informationen dazu finden Sie unter Externen Anrufbeantworter anschließen in Kapitel 7 des Benutzerhandbuches.

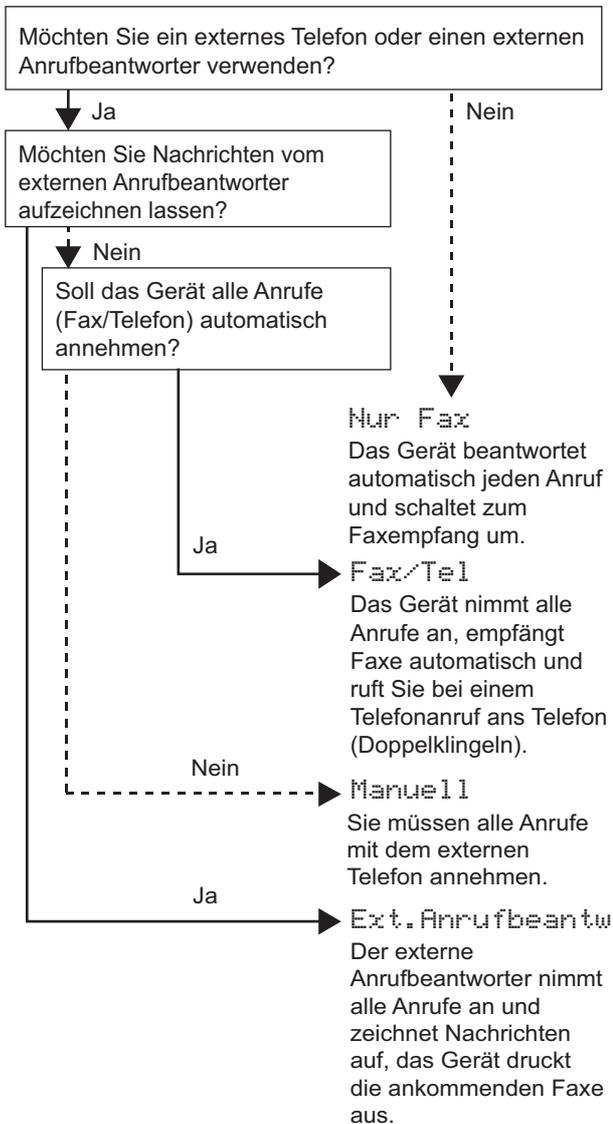
## **7** Wählen Sie die Displaysprache (nur für die Schweiz)

Sie können wählen, ob die Displayanzeigen in Deutsch, Französisch oder Englisch erscheinen sollen.

- a** Drücken Sie **Menü**.
- b** Drücken Sie **0**.
- c** Drücken Sie **0**.
- d** Drücken Sie  oder , um die gewünschte Sprache zu wählen. Drücken Sie **OK**.
- e** Drücken Sie **Stopp**.

## 8 Wählen Sie den Empfangsmodus

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



- a** Drücken Sie **Menü**.
  - b** Drücken Sie **0**.
  - c** Drücken Sie **1**.
  - d** Drücken Sie  oder , um den Empfangsmodus zu wählen. Drücken Sie **OK**.
  - e** Drücken Sie **Stopp**.
-  *Siehe dazu auch Fax empfangen in Kapitel 6 des Benutzerhandbuchs.*

## 9 Stellen Sie den LCD-Kontrast ein (soweit erforderlich)

Wenn Sie die Anzeigen im Display nicht gut lesen können, sollten Sie die Kontrasteinstellung ändern.

- a** Drücken Sie **Menü**.
- b** Drücken Sie **1**.
- c** Drücken Sie **7**.
- d** Drücken Sie , um den Kontrast zu erhöhen.  
— ODER —  
Drücken Sie , um den Kontrast zu verringern.  
Drücken Sie **OK**.
- e** Drücken Sie **Stopp**.

## 10 Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein

Die Uhrzeit wird im Display angezeigt und - sofern die Absenderkennung programmiert ist - werden Datum und Uhrzeit auf jedes versendete Fax gedruckt.

- a** Drücken Sie **Menü**.
- b** Drücken Sie **0**.
- c** Drücken Sie **2**.
- d** Geben Sie mit den Zifferntasten die beiden letzten Ziffern der Jahreszahl ein und drücken Sie dann **OK**.

02.Datum/Uhrzeit
Jahr:2009
Eingabe, dann OK

(Zum Beispiel: **0, 9** für 2009.)

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

02. Datum/Uhrzeit XX/XX/2009  Monat:03
Eingabe, dann OK

(Zum Beispiel: **0, 3** für März.)

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

02. Datum/Uhrzeit XX/03/2009  Tag:25
Eingabe, dann OK

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

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

02. Datum/Uhrzeit 25/03/2009  Uhrzeit:15:25
Eingabe, dann OK

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

- h** Drücken Sie **Stopp**.

## **11** Geben Sie die Absenderkennung ein

Speichern Sie die Faxnummer und Ihren Namen, damit sie auf die gesendeten Faxe gedruckt werden.

- a** Drücken Sie **Menü**.

- b** Drücken Sie **0**.

- c** Drücken Sie **3**.

- d** Geben Sie die Faxnummer mit den Zifferntasten ein (bis zu 20 Stellen) und drücken Sie dann **OK**.

03. Abs.-Kennung  Fax: _
Eingabe, dann OK

- e** Geben Sie Ihre Telefonnummer mit den Zifferntasten ein (bis zu 20 Stellen) und drücken Sie dann **OK**. Falls Ihre Telefon- und Faxnummer identisch sind, geben Sie dieselbe Nummer erneut ein.

03. Abs.-Kennung Fax:XXXXXXXXXXXX  Tel: _
Eingabe, dann OK

- f** Geben Sie mit den Zifferntasten Ihren Namen ein (bis zu 20 Zeichen) und drücken Sie dann **OK**.

03. Abs.-Kennung Fax:XXXXXXXXXXXX Tel:XXXXXXXXXXXX Name: _
Eingabe, dann OK

## Hinweis

- Zur Eingabe des Namens siehe die Tabelle unten.
- Um einen Buchstaben einzugeben, der auf derselben Taste wie der vorherige liegt, drücken Sie , um den Cursor nach rechts zu bewegen.
- Um Zeichen zu löschen, bewegen Sie den Cursor mit der Taste  oder  zum falschen Zeichen und drücken Sie dann **Storno**.

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

 Siehe dazu auch Texteingabe im Benutzerhandbuch.

- g** Drücken Sie **Stopp**.

## Hinweis

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

# 12 Sendebericht

Ihr Brother-Gerät kann einen Sendebericht ausgeben, der Ihnen bestätigt, dass ein Fax gesendet wurde. Im Sendebericht werden der Name oder die Faxnummer des Empfängers, Datum, Uhrzeit und Dauer der Übertragung, die Anzahl der gesendeten Seiten und das Resultat der Übertragung festgehalten. Wenn Sie diese Funktion verwenden möchten, lesen Sie *Berichte und Listen ausdrucken* in Kapitel 11 des *Benutzerhandbuchs*.

# 13 Stellen Sie das Wahlverfahren ein (Ton-/Pulswahl)

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

- a** Drücken Sie **Menü**.
- b** Drücken Sie **0**.
- c** Drücken Sie **4**.
- d** Drücken Sie  oder , um Pulswahl (oder Tonwahl) zu wählen. Drücken Sie **OK**.
- e** Drücken Sie **Stopp**.

# 14 Stellen Sie die Anschlussart ein

Ihr Gerät ist werkseitig für die Installation an einem Hauptanschluss eingestellt (Normal). Wenn das Gerät an einer Nebenstellenanlage oder an einer ISDN-Anlage angeschlossen ist, müssen Sie die entsprechende Anschlussart einstellen.

- a** Drücken Sie **Menü**.
- b** Drücken Sie **0**.
- c** Drücken Sie **6**.
- d** Drücken Sie  oder , um Nebenstelle, ISDN oder Normal zu wählen. Drücken Sie **OK**.  
Sie haben die folgenden Möglichkeiten:  
■ Wenn Sie **ISDN** oder **Normal** gewählt haben, gehen Sie zu Schritt **h**.  
■ Wenn Sie **Nebenstelle** gewählt haben, gehen Sie zu Schritt **e**.
- e** Sie haben die folgenden Möglichkeiten:  
■ Wenn Sie die Kennziffer zur Amtsholung ändern möchten, drücken Sie **1** und gehen Sie zu Schritt **f**.  
■ Wenn Sie die Kennziffer zur Amtsholung nicht ändern möchten, drücken Sie **2** und gehen Sie zu Schritt **h**.



### Hinweis

Die werkseitig eingestellte Kennziffer ist „!“ . Wenn Sie **Telefon** drücken, wird „!“ im Display angezeigt.

**f**

Geben Sie die Kennziffer zur Amtsholung mit den Zifferntasten ein (bis zu 5 Stellen) und drücken Sie dann **OK**.



### Hinweis

Es können die Ziffern 0 bis 9, #, \* und ! verwendet werden. (Drücken Sie **Telefon**, um „!“ einzugeben.)

„!“ kann nicht mit anderen Ziffern oder Buchstaben eingegeben werden.

Wenn Ihre Telefonanlage mit der Flash-Funktion arbeitet, drücken Sie zur Amtsholung **Telefon**.

**g**

Drücken Sie  oder , um Ein oder Immer zu wählen, und drücken Sie **OK**.



### Hinweis

- Wenn Sie *Ein* wählen, erhalten Sie durch Drücken der Taste **Telefon** Zugang zur Amtsleitung (das Display zeigt „!“).
- Wenn Sie *Immer* wählen, erhalten Sie automatisch Zugang zur Amtsleitung, ohne dass die Taste **Telefon** gedrückt werden muss.

**h**

Drücken Sie **Stopp**.



### Hinweis

#### **Nebenstelle und Amtsholung**

Ihr Gerät ist werkseitig für die Installation an einem Hauptanschluss eingestellt (Normal). In vielen Büros wird jedoch eine Nebenstellenanlage verwendet. Sie können Ihr Gerät in den meisten Nebenstellenanlagen anschließen. Wenn der Nebenstellenbetrieb eingeschaltet ist, kann zur Amtsholung die Taste **Telefon** verwendet werden.

# 15

## Automatische Zeitumstellung

Mit dieser Funktion können Sie die automatische Zeitumstellung zwischen Winter- und Sommerzeit ein- oder ausschalten. Wenn sie eingeschaltet ist, wird die Uhr des Gerätes automatisch im Frühjahr eine Stunde vor- und im Herbst eine Stunde zurückgestellt.

**a**

Drücken Sie **Menü**.

**b**

Drücken Sie **1**.

**c**

Drücken Sie **4**.

**d**

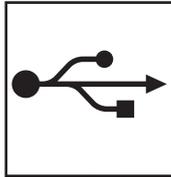
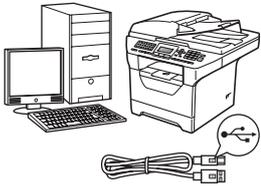
Drücken Sie  oder , um Ein (oder Aus) zu wählen. Drücken Sie **OK**.

**e**

Drücken Sie **Stopp**.

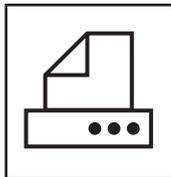
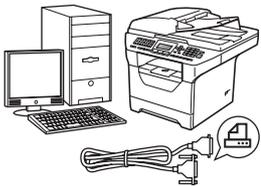
# 16

## Wählen Sie die Anschlussart



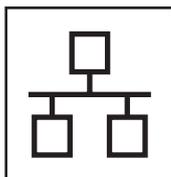
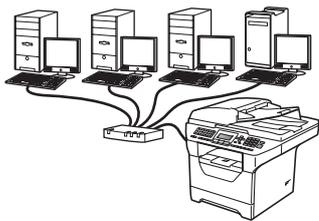
### USB-Anschluss

Windows<sup>®</sup>, gehen Sie zu Seite 14  
Macintosh<sup>®</sup>, gehen Sie zu Seite 18



### Paralleler Anschluss

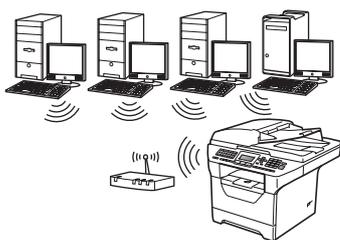
Windows<sup>®</sup>, gehen Sie zu Seite 20



### Verkabeltes Netzwerk

Windows<sup>®</sup>, gehen Sie zu Seite 24  
Macintosh<sup>®</sup>, gehen Sie zu Seite 28

Für Windows Server<sup>®</sup> 2003/ 2008, siehe das *Netzwerkhandbuch* auf der CD-ROM.



### Wireless-Netzwerk

Windows<sup>®</sup> und Macintosh<sup>®</sup>,  
gehen Sie zu Seite 30

USB	Windows <sup>®</sup>
	Macintosh <sup>®</sup>
Parallel	Windows <sup>®</sup>
Verkabeltes Netzwerk	Windows <sup>®</sup>
	Macintosh <sup>®</sup>
Wireless-Netzwerk	Windows <sup>®</sup>
	Macintosh <sup>®</sup>



## Für Benutzer des USB-Anschlusses (für Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®)

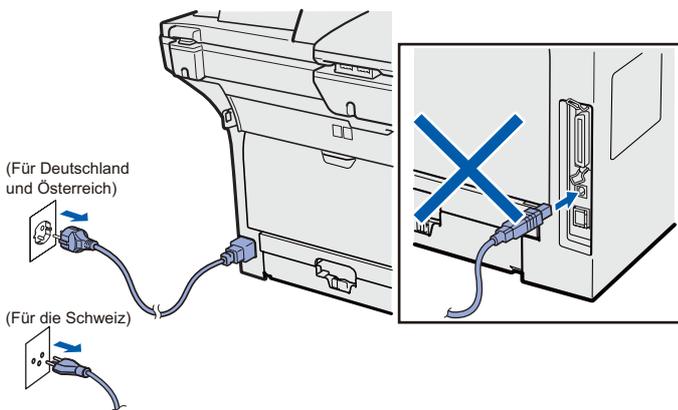
### 17 Vor der Installation

- a Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und Sie mit Administratorrechten angemeldet sind.

#### ! WICHTIG

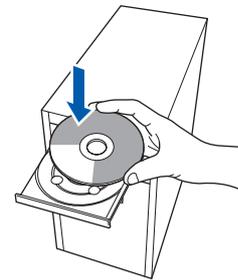
- Schließen Sie das USB-Kabel NOCH NICHT an.
- Schließen Sie alle Anwendungen.
- Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.
- Die Bildschirme können je nach verwendetem Betriebssystem unterschiedlich aussehen.
- Die mitgelieferte CD-ROM enthält ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. Diese Anwendung unterstützt Windows® 2000 (SP4 oder höher), XP (SP2 oder höher), XP Professional x64 Edition und Windows Vista®. Führen Sie ein Update mit dem neuesten Windows® Service Pack durch, bevor Sie die MFL-Pro Suite installieren.

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



### 18 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

- a Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wenn das Fenster zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Fenster zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Ihre Sprache.



#### Hinweis

Wenn der Brother-Bildschirm nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie unter **Arbeitsplatz (Computer)** auf das CD-ROM-Symbol und doppelklicken Sie dann auf **Start.exe**.

- b Das Hauptmenü der CD-ROM wird angezeigt. Klicken Sie auf **Erstinstallation**.



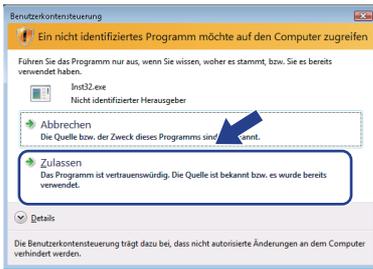
- c Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.





## Hinweis

- Falls die Installation nicht automatisch fortgesetzt wird, öffnen Sie das Hauptmenü erneut, indem Sie das CD-ROM-Laufwerk öffnen und wieder schließen oder indem Sie auf die Datei **Start.exe** im Hauptverzeichnis der CD-ROM doppelklicken. Fahren Sie dann mit Schritt **c** fort, um die MFL-Pro Suite zu installieren.
- Für Windows Vista®: Wenn der Bildschirm zur **Benutzerkontensteuerung** erscheint, klicken Sie auf **Zulassen**.



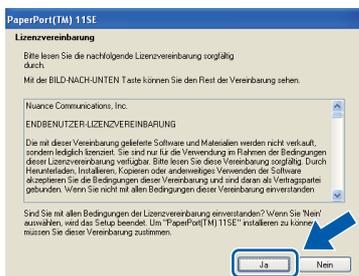
- Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie dann auf **Weiter**. Die Installation wird fortgesetzt.



## Hinweis

Wenn Sie den PS-Treiber (den BR-Script-Druckertreiber von Brother) installieren möchten, wählen Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Fenster **Features wählen** erscheint, aktivieren Sie **BRScript-Druckertreiber** und folgen Sie weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- Wenn die **Lizenzvereinbarung** für ScanSoft™ PaperPort™ 11SE erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.

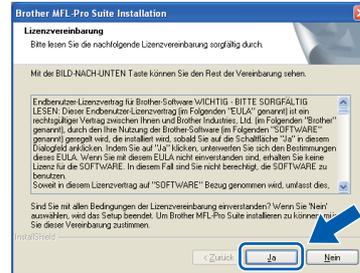


## f

Die Installation von ScanSoft™ PaperPort™ 11SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

## g

Wenn die **Lizenzvereinbarung** für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.



## h

Falls Sie den Gerätestatus und Fehlermeldungen nicht vom Computer aus überwachen möchten, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Status Monitor aktivieren** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



## Hinweis

Wenn unter Windows Vista® der folgende Bildschirm erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen und klicken Sie auf **Installieren**, um die Installation korrekt abzuschließen.



## i

Wenn der folgende Bildschirm erscheint, gehen Sie zum nächsten Schritt.



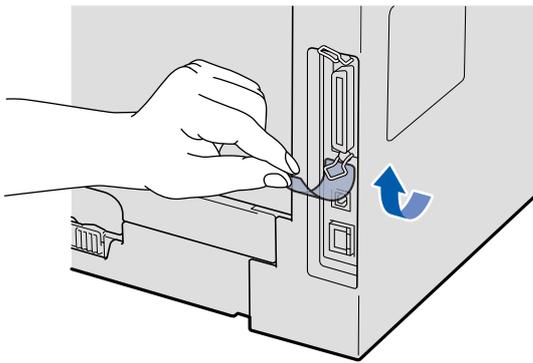


## 19 Schließen Sie das USB-Kabel an

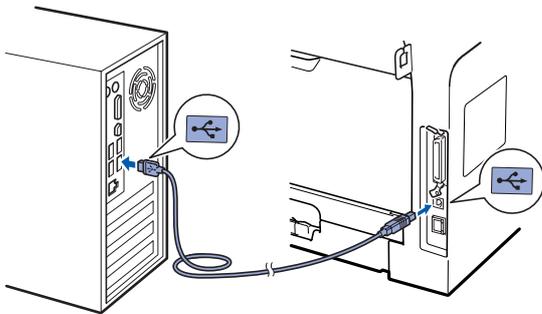
### ! WICHTIG

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

**a** Ziehen Sie den Aufkleber vom USB-Anschluss ab.

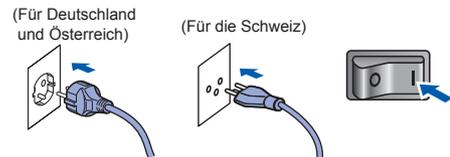


**b** Schließen Sie das USB-Kabel am USB-Anschluss des Gerätes  an. Schließen Sie dann das Kabel am Computer an.



## 20 Schließen Sie das Netzkabel an

**a** Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter ein.



Die Installation wird automatisch fortgesetzt. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander.

### ! WICHTIG

**Versuchen Sie auf KEINEM der Bildschirme, die Installation abzubrechen. Es kann einige Sekunden dauern, bis alle Bildschirme angezeigt wurden.**

**b** Wenn das Fenster zur **Online-Registrierung** erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn Sie die Online-Registrierung beendet haben, schließen Sie Ihren Webbrowser, um zu diesem Fenster zurückzukehren. Klicken Sie dann auf **Weiter**.





## 21 Fertig stellen und neu starten

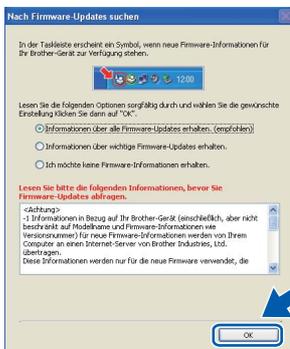
- a Klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten.  
Nach dem Neustart müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.



### Hinweis

Falls während der Software-Installation eine Fehlermeldung erscheint, starten Sie die **Installationsprüfung** unter **Start/Alle Programme/Brother /MFC-XXXX** (MFC-XXXX steht für den Namen Ihres Modells).

- b Wenn dieses Fenster erscheint, wählen Sie die Einstellung für Firmware-Updates und klicken Sie auf **OK**.



### Hinweis

Für Firmware-Updates ist ein Internetzugang erforderlich.

## Fertig

## Die Installation ist nun abgeschlossen.

### Hinweis

**Druckertreiber für XML Paper Specification**  
Der Druckertreiber für XML Paper Specification ist der am besten geeignete Treiber, um aus Anwendungen zu drucken, die das Dokumentenformat XML Paper Specification verwenden. Sie können den neuesten Treiber vom Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) herunterladen.



## Für Benutzer des USB-Anschlusses (für Mac OS® X 10.3.9 oder höher)

### 17 Vor der Installation

**a** Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Gerätes angeschlossen ist und dass Ihr Macintosh® eingeschaltet ist. Sie müssen sich mit Administratorrechten anmelden.

#### ! WICHTIG

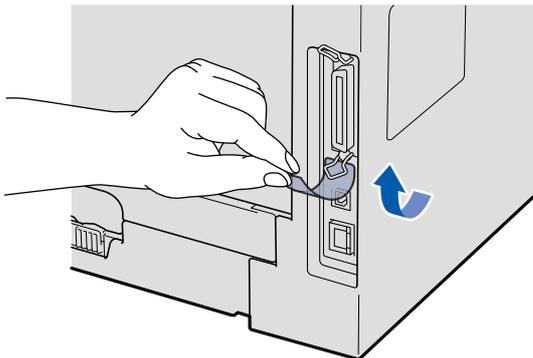
Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.

### 18 Schließen Sie das USB-Kabel an

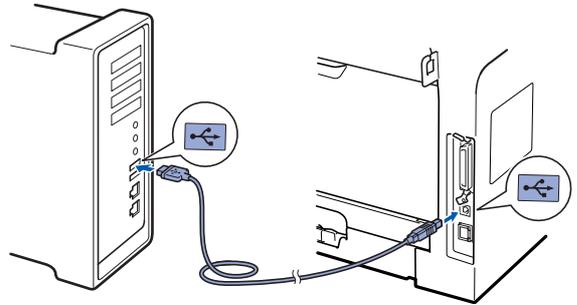
#### ! WICHTIG

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

**a** Ziehen Sie den Aufkleber vom USB-Anschluss ab.

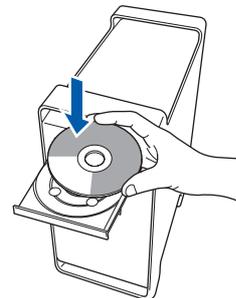


**b** Schließen Sie das USB-Kabel am USB-Anschluss des Gerätes an. Schließen Sie dann das Kabel am Computer an.

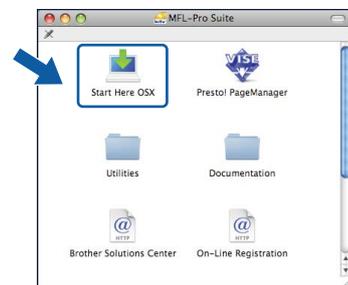


### 19 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

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



**b** Doppelklicken Sie auf das Symbol **Start Here OSX**, um mit der Installation zu beginnen.



#### Hinweis

Wenn Sie den PS-Treiber (den BR-Script-Druckertreiber von Brother) installieren möchten, lesen Sie dazu das Software-Handbuch auf der CD-ROM.



- c** Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie dann auf **Weiter**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



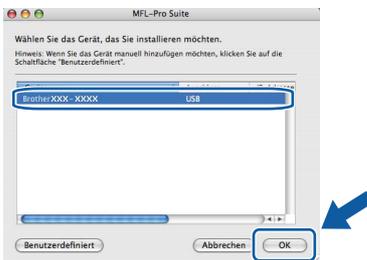
### Hinweis

Bitte warten Sie, das Installieren der Software dauert einige Sekunden. Nach der Installation klicken Sie auf **Neustart**, um die Installation abzuschließen.

- d** Die Brother-Software sucht nach dem Brother-Gerät. Währenddessen wird das folgende Fenster angezeigt:



- e** Wählen Sie das Gerät aus der Liste aus und klicken Sie anschließend auf **OK**.



- f** Wenn dieses Fenster erscheint, klicken Sie auf **OK**.



- OK!** Die Installation der MFL-Pro Suite ist nun abgeschlossen. Gehen Sie zu **Schritt 20** auf Seite 19.

## 20 Installieren Sie den Presto! PageManager

Wenn Presto! PageManager installiert ist, steht die Texterkennungsfunktion im Brother ControlCenter2 zur Verfügung. Sie können mit dem Presto! PageManager auch Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

- a** Doppelklicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



## Fertig

### Die Installation ist nun abgeschlossen.



## Für Benutzer des Parallel-Anschlusses (für Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition)

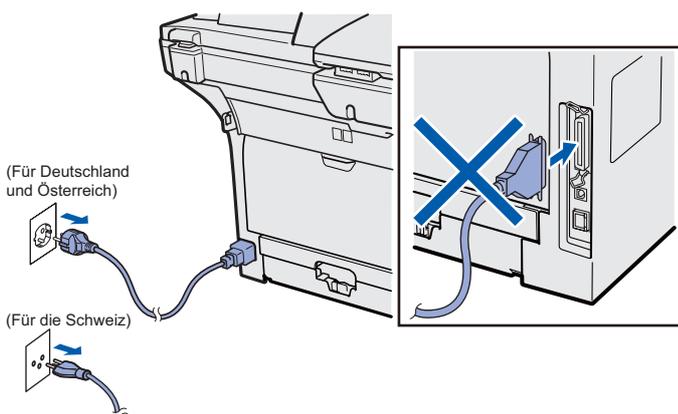
### 17 Vor der Installation

- a Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und Sie mit Administratorrechten angemeldet sind.

#### ! WICHTIG

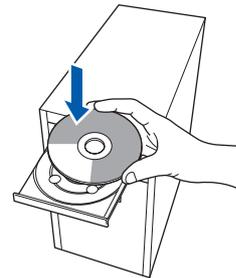
- Schließen Sie das Parallelkabel **NOCH NICHT** an.
- Schließen Sie alle Anwendungen.
- Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.
- Die Bildschirme können je nach verwendetem Betriebssystem unterschiedlich aussehen.
- Die mitgelieferte CD-ROM enthält **ScanSoft™ PaperPort™ 11SE**. Diese Anwendung unterstützt Windows® 2000 (SP4 oder höher), XP (SP2 oder höher), XP Professional x64 Edition. Führen Sie ein Update mit dem neuesten Windows® Service Pack durch, bevor Sie die MFL-Pro Suite installieren.

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



### 18 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

- a Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wenn das Fenster zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Fenster zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Ihre Sprache.



#### Hinweis

Wenn der Brother-Bildschirm nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie unter **Arbeitsplatz (Computer)** auf das **CD-ROM-Symbol** und doppelklicken Sie dann auf **Start.exe**.

- b Das Hauptmenü der CD-ROM wird angezeigt. Klicken Sie auf **Erstinstallation**.



- c Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.





## Hinweis

Falls die Installation nicht automatisch fortgesetzt wird, öffnen Sie das Hauptmenü erneut, indem Sie das CD-ROM-Laufwerk öffnen und wieder schließen oder indem Sie auf die Datei **Start.exe** im Hauptverzeichnis der CD-ROM doppelklicken. Fahren Sie dann mit **c** fort, um die MFL-Pro Suite zu installieren.

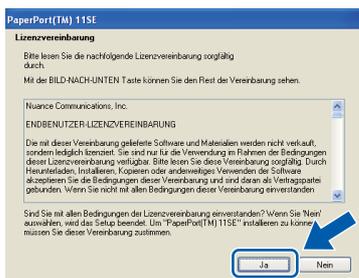
**d** Wählen Sie **Lokaler Anschluss** und klicken Sie dann auf **Weiter**. Die Installation wird fortgesetzt.



## Hinweis

Wenn Sie den PS-Treiber (den BR-Script-Druckertreiber von Brother) installieren möchten, wählen Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Fenster **Features wählen** erscheint, aktivieren Sie **BRScript-Druckertreiber** und folgen Sie weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

**e** Wenn die **Lizenzvereinbarung** für ScanSoft™ PaperPort™ 11SE erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.



**f** Die Installation von ScanSoft™ PaperPort™ 11SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

**g** Wenn die **Lizenzvereinbarung** für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.



**h** Falls Sie den Gerätestatus und Fehlermeldungen nicht vom Computer aus überwachen möchten, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Status Monitor aktivieren** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



**i** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, gehen Sie zum nächsten Schritt.





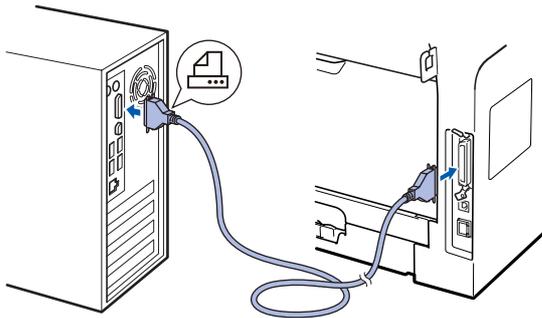
## 19

### Schließen Sie das Parallelkabel an

#### ! WICHTIG

Schließen Sie das Gerät direkt am Computer an.

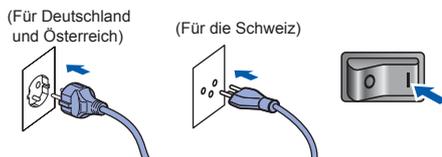
- a Schließen Sie das Parallelkabel zuerst am Computer und dann am Gerät an.



## 20

### Schließen Sie das Netzkabel an

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



Die Installation wird automatisch fortgesetzt. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander.

## b

Sie haben die folgenden Möglichkeiten:

- Für Benutzer von Windows® 2000 Professional: Klicken Sie auf **Weiter**.



#### Hinweis

Wenn dieses Fenster erscheint, klicken Sie auf **OK**.



- Für Benutzer von Windows® XP/XP Professional x64 Edition: Warten Sie ein wenig, die Installation der Brother-Treiber startet automatisch. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander.

#### ! WICHTIG

Versuchen Sie auf **KEINEM** der Bildschirme, die Installation abzubrechen. Es kann einige Sekunden dauern, bis alle Bildschirme angezeigt wurden.

## c

Wenn das Fenster zur **Online-Registrierung** erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn Sie die Online-Registrierung beendet haben, schließen Sie Ihren Webbrowser, um zu diesem Fenster zurückzukehren. Klicken Sie dann auf **Weiter**.





## 21 Fertig stellen und neu starten

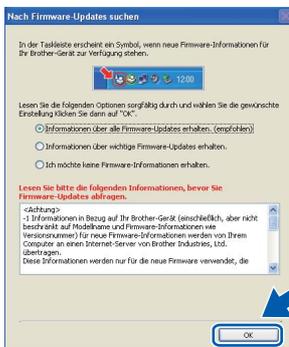
- a** Klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten.  
Nach dem Neustart müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.



### Hinweis

Falls während der Software-Installation eine Fehlermeldung erscheint, starten Sie die **Installationsprüfung** unter **Start/Alle Programme/Brother/MFC-XXXX LPT** (MFC-XXXX steht für den Namen Ihres Modells).

- b** Wenn dieses Fenster erscheint, wählen Sie die Einstellung für Firmware-Updates und klicken Sie auf **OK**.



### Hinweis

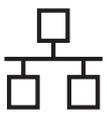
Für Firmware-Updates ist ein Internetzugang erforderlich.

## Fertig

## Die Installation ist nun abgeschlossen.

### Hinweis

**Druckertreiber für XML Paper Specification**  
Der Druckertreiber für XML Paper Specification ist der am besten geeignete Treiber, um aus Anwendungen zu drucken, die das Dokumentenformat XML Paper Specification verwenden. Sie können den neuesten Treiber vom Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) herunterladen.



## Für Benutzer eines verkabelten Netzwerkes (für Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/ Windows Vista®)

### 17 Vor der Installation

- a** Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und Sie mit Administratorrechten angemeldet sind.

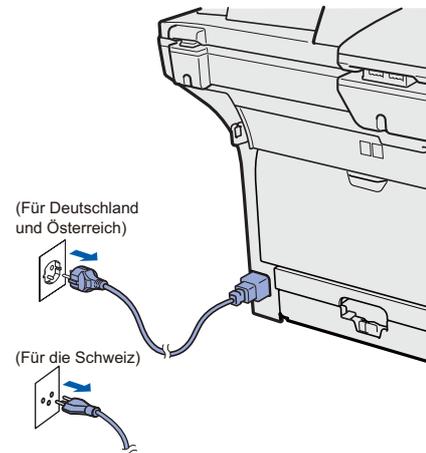
#### ! WICHTIG

- Schließen Sie alle Anwendungen.
- Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.
- Die Bildschirme können je nach verwendetem Betriebssystem unterschiedlich aussehen.
- Die mitgelieferte CD-ROM enthält ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. Diese Anwendung unterstützt Windows® 2000 (SP4 oder höher), XP (SP2 oder höher), XP Professional x64 Edition und Windows Vista®. Führen Sie ein Update mit dem neuesten Windows® Service Pack durch, bevor Sie die MFL-Pro Suite installieren.

#### ! WICHTIG

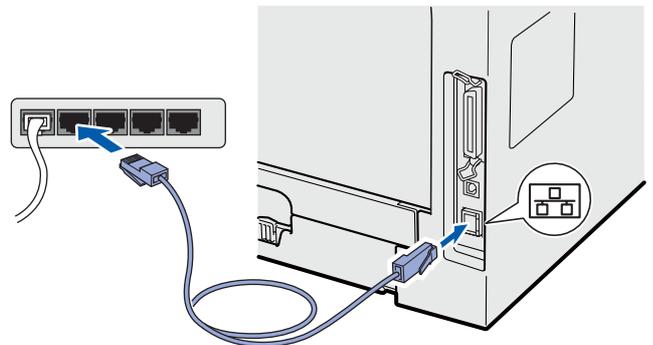
Deaktivieren Sie alle persönlichen Firewalls (mit Ausnahme der Windows®-Firewall), Anti-Spyware und Antivirus-Software für die Dauer der Installation.

- b** Ziehen Sie den Netzstecker des Gerätes.



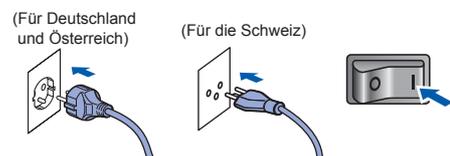
### 18 Schließen Sie das Netzkabel an

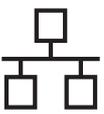
- a** Schließen Sie das Netzkabel zuerst am Netzwerkanschluss  und dann an einen freien Anschluss Ihres Hubs an.



### 19 Schließen Sie das Netzkabel an

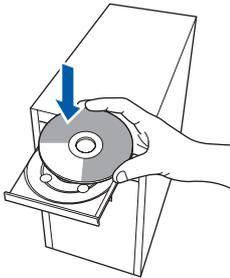
- a** Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Schalten Sie das Gerät mit dem Netzschalter ein.





## 20 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

- a** Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wenn das Fenster zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Fenster zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Ihre Sprache.



### Hinweis

Wenn der Brother-Bildschirm nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie unter **Arbeitsplatz (Computer)** auf das CD-ROM-Symbol und doppelklicken Sie dann auf **Start.exe**.

- b** Das Hauptmenü der CD-ROM wird angezeigt. Klicken Sie auf **Erstinstallation**.

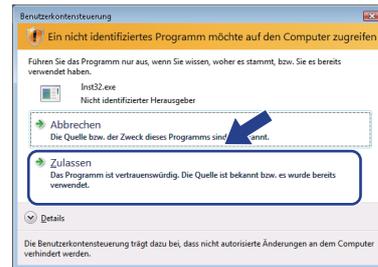


- c** Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.



### Hinweis

- Falls die Installation nicht automatisch fortgesetzt wird, öffnen Sie das Hauptmenü erneut, indem Sie das CD-ROM-Laufwerk öffnen und wieder schließen oder indem Sie auf die Datei **Start.exe** im Hauptverzeichnis der CD-ROM doppelklicken. Fahren Sie dann mit **c** fort, um die MFL-Pro Suite zu installieren.
- Für Windows Vista®: Wenn der Bildschirm zur **Benutzerkontensteuerung** erscheint, klicken Sie auf **Zulassen**.



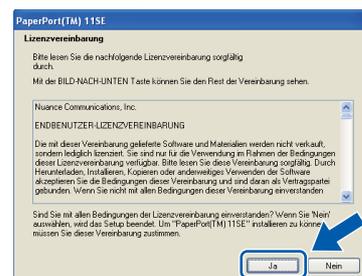
- d** Wählen Sie **Verkabelte Netzwerkverbindung** und klicken Sie dann auf **Weiter**.

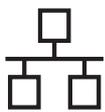


### Hinweis

Wenn Sie den **PS-Treiber** (den **BR-Script-Druckertreiber** von Brother) installieren möchten, wählen Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Fenster **Features wählen** erscheint, aktivieren Sie **BRScript-Druckertreiber** und folgen Sie weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- e** Wenn die **Lizenzvereinbarung** für ScanSoft™ PaperPort™ 11SE erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.





**f** Die Installation von ScanSoft™ PaperPort™ 11SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

**g** Wenn die **Lizenzvereinbarung** für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.



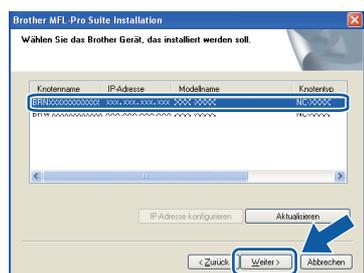
**h** Für Benutzer von Windows® XP SP2/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®: Wenn dieses Fenster erscheint, wählen Sie **Porteinstellungen der Firewall zum Herstellen der Netzwerkverbindung ändern und Installation fortsetzen.(empfohlen)** und klicken Sie auf **Weiter**.



Wenn Sie nicht die Windows®-Firewall verwenden, lesen Sie im *Handbuch* Ihrer Software nach, wie Sie die folgenden Netzwerk-Ports hinzufügen können.

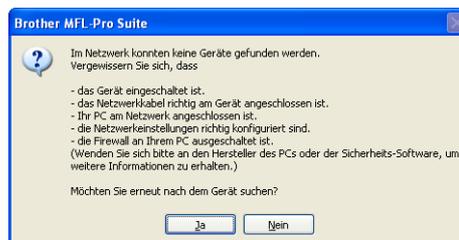
- Zum Scannen im Netzwerk fügen Sie den UDP-Port 54925 hinzu.
- Zum PC-Faxempfang im Netzwerk fügen Sie den UDP-Port 54926 hinzu.
- Wenn weiterhin Probleme mit der Netzwerkverbindung auftreten, fügen Sie den UDP-Port 137 hinzu.

**i** Falls Ihr Gerät für das Netzwerk konfiguriert ist, wählen Sie es in der Liste aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.



## Hinweis

- Die IP-Adresse und den Knotennamen Ihres Gerätes können Sie dem Ausdruck der Netzwerk-Konfigurationsliste entnehmen. (Siehe Netzwerk-Konfigurationsliste ausdrucken auf Seite 45.)
- Wenn Ihr Gerät im Netzwerk nicht gefunden wird, erscheint der folgende Bildschirm.



Überprüfen Sie mit Hilfe der Anweisungen auf dem Bildschirm Ihre Netzwerkeinstellung.

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



Klicken Sie auf **OK** und dann auf **IP-Adresse konfigurieren**. Geben Sie für Ihr Gerät eine im Netzwerk gültige IP-Adresse ein, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.

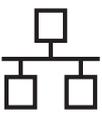
**j** Falls Sie den Gerätestatus und Fehlermeldungen nicht vom Computer aus überwachen möchten, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Status Monitor aktivieren** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



**k** Die Installation der Brother-Treiber startet automatisch. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander.

## ! WICHTIG

Versuchen Sie auf **KEINEM** der Bildschirme, die Installation abzubrechen. Es kann einige Sekunden dauern, bis alle Bildschirme angezeigt wurden.



## Hinweis

Wenn unter Windows Vista® der folgende Bildschirm erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen und klicken Sie auf **Installieren**, um die Installation korrekt abzuschließen.



Wenn das Fenster zur **Online-Registrierung** erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn Sie die Online-Registrierung beendet haben, schließen Sie Ihren Webbrowser, um zu diesem Fenster zurückzukehren. Klicken Sie dann auf **Weiter**.



## 21 Fertig stellen und neu starten

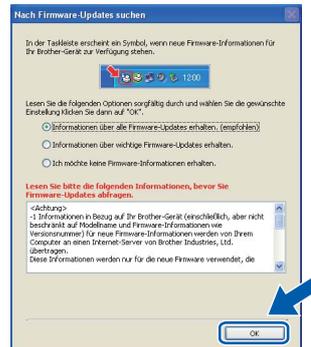
a Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten. Nach dem Neustart müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.



## Hinweis

Falls während der Software-Installation eine Fehlermeldung erscheint, starten Sie die **Installationsprüfung** unter **Start/Alle Programme/Brother/MFC-XXXX LAN** (MFC-XXXX steht für den Namen Ihres Modells).

b Wenn dieses Fenster erscheint, wählen Sie die Einstellung für Firmware-Updates und klicken Sie auf **OK**.



## Hinweis

Für Firmware-Updates ist ein Internetzugang erforderlich.

## 22 Installieren Sie die MFL-Pro Suite auf weiteren Computern (soweit erforderlich)

Wenn Sie Ihr Gerät mit mehreren Computern in Ihrem Netzwerk verwenden möchten, installieren Sie die MFL-Pro Suite auf jedem Computer. Gehen Sie zu Schritt **20** auf Seite 25.

## Hinweis

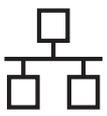
Die MFL-Pro Suite Lizenzvereinbarung erlaubt die Installation auf 5 Computern im Netzwerk. Wenn Sie die MFL-Pro Suite auf weiteren Computern installieren möchten, können Sie die Lizenz NL-5 für fünf zusätzliche Benutzer bei Ihrem Brother-Händler kaufen.

## Fertig

Die Installation ist nun abgeschlossen.

## Hinweis

**Druckertreiber für XML Paper Specification**  
Der Druckertreiber für XML Paper Specification ist der am besten geeignete Treiber, um aus Anwendungen zu drucken, die das Dokumentenformat XML Paper Specification verwenden. Sie können den neuesten Treiber vom Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) herunterladen.



## Für Benutzer eines verkabelten Netzwerkes (für Mac OS® X 10.3.9 oder höher)

### 17 Vor der Installation

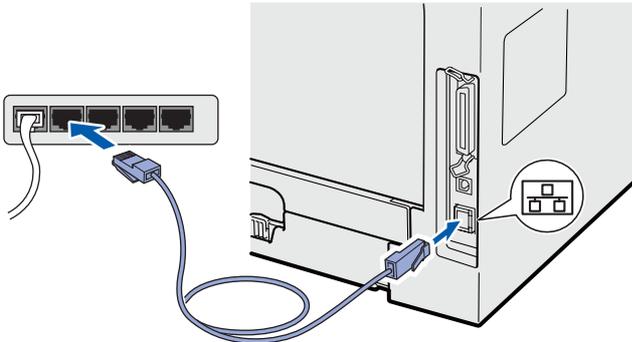
- a** Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Gerätes angeschlossen ist und dass Ihr Macintosh® eingeschaltet ist. Sie müssen sich mit Administratorrechten anmelden.

#### ! WICHTIG

Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.

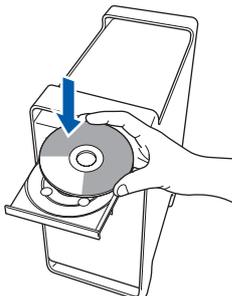
### 18 Schließen Sie das Netzwerkkabel an

- a** Schließen Sie das Netzwerkkabel zuerst am Netzwerkanschluss  und dann an einen freien Anschluss Ihres Hubs an.

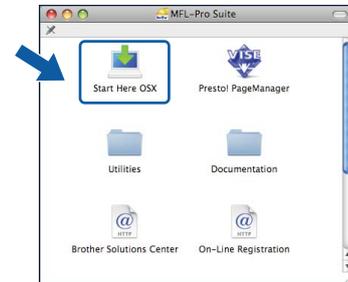


### 19 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

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



- b** Doppelklicken Sie auf das Symbol **Start Here OSX**, um mit der Installation zu beginnen.



#### Hinweis

Wenn Sie den PS-Treiber (den BR-Script-Druckertreiber von Brother) installieren möchten, lesen Sie dazu das Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

- c** Wählen Sie **Verkabelte Netzwerkverbindung** und klicken Sie dann auf **Weiter**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

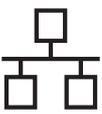


#### Hinweis

Bitte warten Sie, das Installieren der Software dauert einige Sekunden. Nach der Installation klicken Sie auf **Neustart**, um die Installation abzuschließen.

- d** Die Brother-Software sucht nach dem Brother-Gerät. Währenddessen wird das folgende Fenster angezeigt:





- e** Falls Ihr Gerät für das Netzwerk konfiguriert ist, wählen Sie es in der Liste aus und klicken Sie dann auf **OK**.

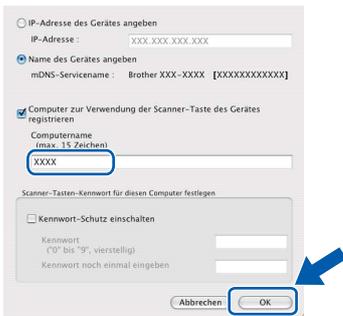


## Hinweis

- Die IP-Adresse und den Knotennamen Ihres Gerätes können Sie dem Ausdruck der Netzwerk-Konfigurationsliste entnehmen. (Siehe Netzwerk-Konfigurationsliste ausdrucken auf Seite 45.)
- Wenn Ihr Gerät im Netzwerk nicht gefunden wird, überprüfen Sie Ihre Netzwerkeinstellungen.
- Falls dieses Fenster erscheint, klicken Sie auf **OK**.



- Geben Sie für Ihren Macintosh® unter **Computername** einen Namen von bis zu 15 Zeichen Länge ein und klicken Sie auf **OK**. Gehen Sie zu **f**.



- Um die **Scanner-Taste** im Netzwerk zu verwenden, müssen Sie **Computer zur Verwendung der Scanner-Taste des Gerätes registrieren** aktivieren.
- Der hier eingegebene Name wird nach Drücken von und Auswahl einer Scan-Funktion im Display des Gerätes angezeigt. (Weitere Informationen zum Scannen im Netzwerk finden Sie im Software-Handbuch auf der CD-ROM.)

- f** Wenn dieses Fenster erscheint, klicken Sie auf **OK**.



- OK!** Die Installation der MFL-Pro Suite ist nun abgeschlossen. Gehen Sie zu Schritt **20** auf Seite 29.

## 20 Installieren Sie den Presto! PageManager

Wenn Presto! PageManager installiert ist, steht die Texterkennungsfunktion im Brother ControlCenter2 zur Verfügung. Sie können mit dem Presto! PageManager auch Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

- a** Doppelklicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



## 21 Installieren Sie die MFL-Pro Suite auf weiteren Computern (soweit erforderlich)

Wenn Sie Ihr Gerät mit mehreren Computern in Ihrem Netzwerk verwenden möchten, installieren Sie die MFL-Pro Suite auf jedem Computer. Gehen Sie zu Schritt **19** auf Seite 28.

**Fertig**

Die Installation ist nun abgeschlossen.



## Für den Anschluss in einem Wireless-Netzwerk

### **17** Bevor Sie beginnen

Zunächst **müssen** Sie die Wireless-Netzwerkeinstellungen Ihres Gerätes für die Kommunikation mit dem Access Point (Router) konfigurieren. Danach haben Computer im Netzwerk Zugriff auf das Gerät. Um das Gerät mit einem dieser Computer nutzen zu können, müssen Sie die Treiber und Software installieren. Die folgenden Schritte führen Sie durch die Wireless-Konfiguration und -Installation.



#### Hinweis

- 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 Geschwindigkeit der Datenübertragung beeinträchtigen.
- Daher ist eine Wireless-Verbindung nicht immer die beste Methode für alle Anwendungen und Dokumentenarten. Wenn Sie große Dateien wie mehrseitige Dokumente mit Text und großen Grafiken drucken, ist es überlegenswert, ein verkabeltes Ethernet-Netzwerk für einen schnelleren Datentransfer oder eine USB-Verbindung zum Erreichen der höchsten Übertragungsgeschwindigkeit zu wählen.
- Obwohl das Brother MFC-8890DW sowohl in einem Wireless-Netzwerk als auch in einem verkabelten Netzwerk verwendet werden kann, können nicht beide Verbindungsmethoden gleichzeitig genutzt werden.
- Falls Sie die Wireless-Einstellungen des Gerätes zuvor bereits konfiguriert haben, müssen Sie die Netzwerk-Einstellungen (LAN) zurücksetzen, bevor Sie die Wireless-Einstellungen erneut vornehmen können.  
Drücken Sie **Menü**. Drücken Sie **7**.  
Drücken Sie **0**, um **Netzwerk-Reset** zu wählen.  
Drücken Sie zweimal **1** für **Ja**, um die Änderung zu akzeptieren.



#### Hinweis

Die folgende Anleitung ist für den Infrastruktur-Modus vorgesehen.

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

Sie können das Netzwerkhandbuch wie folgt ansehen:

- 1 Schalten Sie Ihren Computer/Macintosh<sup>®</sup> ein. Legen Sie die Brother CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein.

Für Windows<sup>®</sup>:

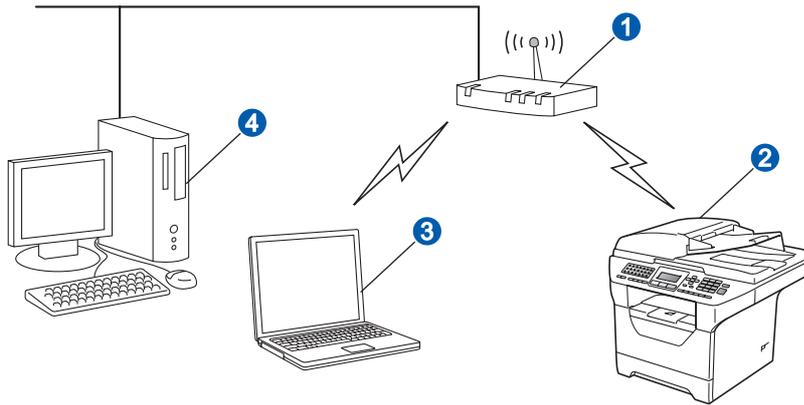
- 2 Wählen Sie Ihr Modell und die Sprache. Das Hauptmenü der CD-ROM erscheint.
- 3 Klicken Sie auf **Dokumentation** und dann auf **HTML-Dokumente**.

Für Macintosh<sup>®</sup>:

- 2 Doppelklicken Sie auf **Dokumentation** und doppelklicken Sie dann auf den Ordner für Ihre Sprache.
- 3 Doppelklicken Sie auf **top.html**.



## Infrastruktur-Modus



- ① Access Point (Router)
- ② Wireless-Gerät (Ihr Gerät)
- ③ Mit dem Access Point verbundener wireless-fähiger Computer
- ④ Mit dem Access Point verbundener verkabelter Computer



## 18

### Überprüfen Sie Ihre Netzwerkumgebung (Infrastruktur-Modus)

Im Folgenden werden zwei Verfahren zur Installation Ihres Brother-Gerätes in einem Wireless-Netzwerk beschrieben. Beide Verfahren eignen sich für eine Netzwerkumgebung im Infrastruktur-Modus mit einem WLAN-Router oder Access Point, der DHCP zur Vergabe der IP-Adressen verwendet. Wählen Sie eine Konfigurationsmethode und folgen Sie den Anweisungen auf der angegebenen Seite.

- a** Wenn Ihr WLAN-Router oder Access Point kein SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™ unterstützt, notieren Sie sich die Wireless-Einstellungen Ihres Access Points oder WLAN-Routers.

#### ! WICHTIG

Wenn Sie über diese Informationen (Netzwerkname, WEP-Key oder WPA2-PSK (Pre-Shared Key), LEAP oder EAP-FAST) nicht verfügen, können Sie mit der Wireless-Einrichtung nicht fortfahren. Lesen Sie die Dokumentation Ihres Access Points oder WLAN-Routers bzw. wenden Sie sich an den Hersteller des Routers oder an Ihren Systemadministrator.

Funktion	Beispiel	Notieren Sie hier die aktuellen Wireless-Netzwerkeinstellungen
Kommunikationsmodus: (Infrastruktur)	Infrastruktur	
Netzwerkname: (SSID, ESSID)	HELLO	
Authentifizierungsmethode: (Open System, Shared Key, WPA-PSK <sup>1</sup> , WPA-PSK2 <sup>1</sup> , LEAP, EAP-FAST)	WPA2-PSK	
Verschlüsselungsmodus: (Keiner, WEP, TKIP, AES, CKIP)	AES	
Netzwerkschlüssel: (Key (Schlüssel), WEP-Key <sup>2</sup> , Passphrase)	12345678	

<sup>1</sup> WPA/WPA2-PSK (Wi-Fi Protected Access Pre-Shared Key) ist eine Verschlüsselungsmethode, die es Ihrem Brother Wireless-Gerät ermöglicht, Verbindung zu Access Points aufzunehmen, die über eine TKIP- oder AES-Verschlüsselung (WPA-Personal) kommunizieren. WPA/WPA2-PSK (TKIP oder AES) verwendet einen zuvor vereinbarten Schlüssel (PSK - Pre-Shared-Key) mit einer Länge von mindestens 8 und höchstens 63 Zeichen.

<sup>2</sup> Der WEP-Key wird für 64- oder 128-Bit-verschlüsselte Netzwerke verwendet und kann sowohl Ziffern als auch Buchstaben enthalten. Wenn Sie den verwendeten WEP-Key nicht kennen, sollten Sie die Dokumentation Ihres Access Points oder WLAN-Routers lesen. Der WEP-Key ist ein 64- oder 128-Bit-Wert, der im ASCII- oder HEXADEZIMAL-Format eingegeben werden muss.

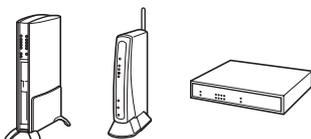
#### Zum Beispiel:

- 64 Bit (ASCII): Verwendet 5 Textzeichen  
z. B. „Hello“ (Groß-/Kleinschreibung beachten)
- 64 Bit (Hexadezimal): Verwendet 10 Zeichen im Hexadezimal-Datenformat  
z. B. „71f2234aba“
- 128 Bit (ASCII): Verwendet 13 Textzeichen  
z. B. „Wirelesscomms“ (Groß-/Kleinschreibung beachten).
- 128 Bit (Hexadezimal): Verwendet 26 Zeichen im Hexadezimal-Datenformat  
z. B. „71f2234ab56cd709e5412aa3ba“

Gehen Sie jetzt zu

Seite 33

- b** Falls Ihr WLAN-Router oder Access Point die Auto-Wireless-Methode zur Konfiguration per Tastendruck unterstützt (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™):



Gehen Sie jetzt zu

Seite 35



## Brother-Gerät im Wireless-Netzwerk anschließen

# 19

### Konfigurieren Sie die Wireless-Einstellungen (typische Wireless-Installation im Infrastruktur-Modus)

**a** Drücken Sie am Gerät **Menü, 7** (Netzwerk), **2** (WLAN), **2** (Setup-Assist.).

Drücken Sie oder , um Ein zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.

**b** Das Gerät sucht nach verfügbaren SSIDs. Falls mehrere SSIDs angezeigt werden, wählen Sie mit oder die SSID, die Sie in Schritt **18** auf Seite 32 notiert haben, und drücken Sie dann **OK**. Gehen Sie danach zu Schritt **f**.



#### Hinweis

*Es dauert einige Sekunden, bis die Liste der verfügbaren SSIDs angezeigt wird.*

Wenn der Access Point so eingestellt ist, dass er keine SSID sendet, müssen Sie die SSID manuell hinzufügen. Gehen Sie zu Schritt **c**.

**c** Wählen Sie mit oder <Neue SSID> und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Schritt **d**.

**d** Geben Sie die in Schritt **18** auf Seite 32 notierte SSID ein, indem Sie die Zifferntasten zur Auswahl der einzelnen Buchstaben bzw. Ziffern verwenden.

Mit den Tasten und können Sie den Cursor nach links oder rechts bewegen. Um z. B. den Buchstaben a einzugeben, drücken Sie die Zifferntaste **2** einmal. Um die Ziffer 3 einzugeben, drücken Sie die Zifferntaste **3** siebenmal. Die Zeichen erscheinen in der Reihenfolge: Kleinbuchstaben, Großbuchstaben und dann Ziffern.

(Weitere Informationen finden Sie unter *Texteingabe für Wireless-Einstellungen* auf Seite 46.)

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben.

**e** Drücken Sie oder , um Infrastruktur zu wählen. Drücken Sie dann **OK**.

**f** Wählen Sie mit oder und **OK** eine der unten genannten Optionen: Wenn Ihr Netzwerk für Authentifizierung und Verschlüsselung konfiguriert ist, müssen Sie die Einstellungen am Gerät so vornehmen, dass Sie mit den Einstellungen Ihres Netzwerkes übereinstimmen.

■ **Keine Authentifizierung und Verschlüsselung:**

Wählen Sie *Open System*, drücken Sie **OK**, wählen Sie dann mit oder *Keine* als *Verschlüsselung?* und drücken Sie **OK**. Drücken Sie **1** für *Ja*, um die Einstellungen zu übernehmen. Gehen Sie zu Schritt **k**.

■ **Keine Authentifizierung mit WEP-Verschlüsselung:**

Wählen Sie *Open System*, drücken Sie **OK**, wählen Sie dann mit oder *WEP* als *Verschlüsselung?* und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Schritt **g**.

■ **Authentifizierung mit WEP-Verschlüsselung:**

Wählen Sie *Shared Key* und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Schritt **g**.

■ **Authentifizierung mit WPA/WPA2-PSK (TKIP- oder AES)-Verschlüsselung:**

Wählen Sie *WPA/WPA2-PSK* und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Schritt **h**.

■ **Authentifizierung mit LEAP:**

Wählen Sie *LEAP* und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Schritt **i**.

■ **Authentifizierung mit EAP-FAST/NONE, EAP-FAST/MS-CHAPv2, EAP-FAST/GTC (TKIP- oder AES-Verschlüsselung):**

Wählen Sie *EAP-FAST/KEINE*, *EAP-FAST/MSCHAP* (EAP-FAST/MS-CHAPv2) oder *EAP-FAST/GTC* und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Schritt **j**.

**g** Wählen Sie die erforderliche Schlüsselnummer und drücken Sie **OK**. Geben Sie den in Schritt **18** auf Seite 32 notierte WEP-Key ein, indem Sie die Zifferntasten zur Auswahl der einzelnen Buchstaben bzw. Ziffern verwenden.



Um z. B. den Buchstaben **a** einzugeben, drücken Sie die Zifferntaste **2** einmal. Um die Ziffer **3** einzugeben, drücken Sie die Zifferntaste **3** siebenmal.

Die Zeichen erscheinen in der Reihenfolge: Kleinbuchstaben, Großbuchstaben und dann Ziffern.

(Weitere Informationen dazu finden Sie unter *Texteingabe für Wireless-Einstellungen* auf Seite 46.)

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben, und drücken Sie dann **1** für **Ja** zum Übernehmen der Einstellungen. Gehen Sie zu Schritt **k**.

**h** Drücken Sie  oder , um **TKIP** oder **AES** als *Verschlüsselung?* zu wählen und drücken Sie dann **OK**. Geben Sie den in Schritt **18** auf Seite 32 notierten **WPA/WPA2-PSK-Schlüssel** ein, indem Sie die Zifferntasten zur Auswahl der einzelnen Buchstaben bzw. Ziffern verwenden.

Um z. B. den Buchstaben **a** einzugeben, drücken Sie die Zifferntaste **2** einmal. Um die Ziffer **3** einzugeben, drücken Sie die Zifferntaste **3** siebenmal.

Die Zeichen erscheinen in der Reihenfolge: Kleinbuchstaben, Großbuchstaben und dann Ziffern.

(Weitere Informationen dazu finden Sie unter *Texteingabe für Wireless-Einstellungen* auf Seite 46.)

Drücken Sie **OK**, wenn Sie alle Zeichen eingegeben haben, und drücken Sie dann **1** für **Ja** zum Übernehmen der Einstellungen. Gehen Sie zu Schritt **k**.

**i** Geben Sie den Benutzernamen ein und drücken Sie **OK**. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor nach links und nach rechts bewegen. Um z. B. den Buchstaben **a** einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste **2**.

Geben Sie das Kennwort ein und drücken Sie dann **OK**. Drücken Sie **1** zum Übernehmen der Einstellungen. Gehen Sie zu Schritt **k**. (Weitere Informationen dazu finden Sie unter *Texteingabe für Wireless-Einstellungen* auf Seite 46.)

**j** Drücken Sie  oder , um **TKIP** oder **AES** als *Verschlüsselung?* zu wählen und drücken Sie dann **OK**.

Geben Sie den Benutzernamen ein und drücken Sie **OK**. Mit den Tasten  und  können Sie den Cursor nach links und nach rechts bewegen. Um z. B. den Buchstaben **a** einzugeben, drücken Sie einmal die Zifferntaste **2**.

Geben Sie das Kennwort ein und drücken Sie dann **OK**. Drücken Sie **1** zum Übernehmen der Einstellungen. Gehen Sie zu Schritt **k**. (Weitere Informationen dazu finden Sie unter *Texteingabe für Wireless-Einstellungen* auf Seite 46.)

**k** 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**.

Wenn das Gerät keine erfolgreiche Verbindung zum Netzwerk herstellen kann, sollten Sie die in Schritt **18** auf Seite 32 notierten Netzwerkeinstellungen überprüfen. Wiederholen Sie die Schritte **a** bis **j**, um sicherzustellen, dass Sie die richtigen Informationen eingegeben haben.

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*.



**Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen. Ein vierstufiger Indikator oben im Display des Gerätes zeigt die Stärke des Wireless-Signals Ihres Access Points bzw. Routers an.**

**Zur Installation der MFL-Pro Suite fahren Sie mit Schritt 20 fort.**

Für **Windows®**-Benutzer:

**Gehen Sie jetzt zu**

**Seite 37**

Für **Macintosh®**-Benutzer

**Gehen Sie jetzt zu**

**Seite 41**



## 19 Konfigurieren Sie die Wireless-Einstellungen mit der Auto-Wireless-Methode (per Tastendruck)

**a** Vergewissern Sie sich, dass Ihr Router oder Access Point das unten abgebildete SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™-Symbol trägt.



**b** Stellen Sie Ihr Brother-Gerät in die Reichweite eines Access Points oder Routers mit SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™. Die Reichweite kann je nach Umgebung unterschiedlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie in der Dokumentation, die Sie mit dem Access Point/Router erhalten haben.

**c** Drücken Sie die SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup- oder AOSS™-Taste an Ihrem WLAN-Router oder Access Point. Lesen Sie das Handbuch Ihres WLAN-Routers oder Access Points für weitere Informationen.

**d** Drücken Sie am Gerät **Menü, 7** (Netzwerk), **2** (WLAN), **3** (SES/WPS/AOSS).

Drücken Sie oder , um Ein zu wählen, und drücken Sie dann **OK**.

Mit dieser Funktion wird automatisch ermittelt, welches Verfahren (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™) Ihr Access Point für die Konfiguration des Gerätes verwendet.



### Hinweis

Falls Ihr Wireless-Access Point Wi-Fi Protected Setup (PIN-Verfahren) unterstützt und wenn Sie zur Konfiguration das PIN-Verfahren (Personal Identification Number) benutzen möchten, lesen Sie PIN-Verfahren des Wi-Fi Protected Setup verwenden im Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

**e** Wenn im Display **Verbunden** angezeigt wird, hat das Gerät erfolgreich eine Verbindung zu Ihrem Access-Point/Router hergestellt. Sie können Ihr Gerät nun in Ihrem Wireless-Netzwerk verwenden.

Wenn das Display **WLAN einstellen**, **Verbinde SES** (Verbinde WPS oder Verbinde AOSS) und anschließend **Keine Verbindung** zeigt, hat das Gerät keine erfolgreiche Verbindung zu Ihrem Router oder Access Point hergestellt. Versuchen Sie es noch einmal ab Schritt **c**. Wenn dieselbe Meldung wieder erscheint, setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und versuchen Sie es dann noch einmal. Zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen siehe *Wiederherstellen der werkseitigen Einstellungen* auf Seite 45.

Wenn das Display **WLAN einstellen**, dann **Keine Verbindung** oder **Verbind. - Fehler** zeigt, wurde ein Sitzungskonflikt oder ein Verbindungsfehler festgestellt (siehe Tabelle unten). Das Gerät hat 2 oder mehr Router oder Access Points in Ihrem Netzwerk ermittelt, die SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™ verwenden. Stellen Sie sicher, dass nur an einem Router oder Access Point SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™ aktiviert ist, und beginnen Sie erneut mit **c**.

Wenn im Display **WLAN einstellen** und dann **Kein AccessPoint** angezeigt wird, hat das Gerät keinen Access Point/Router in Ihrem Netzwerk gefunden, an dem SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup oder AOSS™ aktiviert ist. Stellen Sie das Gerät dicht an den Access Point/Router und beginnen Sie noch einmal mit Schritt **c**.

<b>Displayanzeigen bei Verwendung des SES/WPS/AOSS-Funktionsmenüs</b>	
<i>WLAN einstellen</i>	<i>Suche nach oder Zugriff auf den Access Point und Herunterladen von Einstellungen vom Access Point.</i>
<i>Verbinde SES/WPS/AOSS</i>	<i>Verbindung zum Access Point wird hergestellt.</i>
<i>Keine Verbindung</i>	<i>Verbindung fehlgeschlagen.</i>
<i>Verbind. - Fehler</i>	<i>Ein Sitzungskonflikt wurde festgestellt.</i>
<i>Verbunden</i>	<i>Das Gerät hat erfolgreich eine Verbindung hergestellt.</i>
<i>Kein AccessPoint</i>	<i>Der Access Point konnte nicht gefunden werden.</i>



## Hinweis

Wenn während der Einrichtung ein Problem auftritt, sollten Sie Ihr Gerät vorübergehend näher am Access Point aufstellen und erneut bei Schritt **c** beginnen.



**Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen.**

**Das Wireless-Setup ist jetzt abgeschlossen. Zur Installation der MFL-Pro Suite fahren Sie mit Schritt 20 fort.**

Für Windows®-Benutzer:

**Gehen Sie jetzt zu**

**Seite 37**

Für Macintosh®-Benutzer

**Gehen Sie jetzt zu**

**Seite 41**



## Installieren Sie die Treiber und die Software (für Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®)

### 20 Bevor Sie die MFL-Pro Suite installieren

- a Vergewissern Sie sich, dass Ihr Computer eingeschaltet ist und Sie mit Administratorrechten angemeldet sind.

#### ! WICHTIG

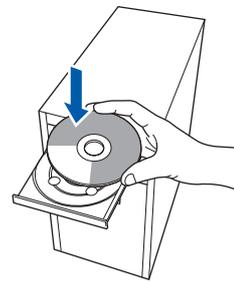
- Schließen Sie alle Anwendungen.
- Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.
- Die Bildschirme können je nach verwendetem Betriebssystem unterschiedlich aussehen.
- Die mitgelieferte CD-ROM enthält ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. Diese Anwendung unterstützt Windows® 2000 (SP4 oder höher), XP (SP2 oder höher), XP Professional x64 Edition und Windows Vista®. Führen Sie ein Update mit dem neuesten Windows® Service Pack durch, bevor Sie die MFL-Pro Suite installieren.

#### ! WICHTIG

Deaktivieren Sie alle persönlichen Firewalls (mit Ausnahme der Windows®-Firewall), Anti-Spyware und Antivirus-Software für die Dauer der Installation.

### 21 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

- a Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk ein. Wenn das Fenster zur Auswahl des Modells erscheint, wählen Sie Ihr Modell. Wenn das Fenster zur Auswahl der Sprache erscheint, wählen Sie Ihre Sprache.



#### Hinweis

Wenn der Brother-Bildschirm nicht automatisch erscheint, doppelklicken Sie unter **Arbeitsplatz (Computer)** auf das CD-ROM-Symbol und doppelklicken Sie dann auf **Start.exe**.

- b Das Hauptmenü der CD-ROM wird angezeigt. Klicken Sie auf **Erstinstallation**.



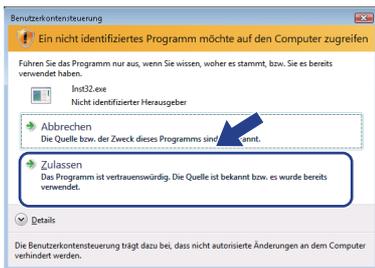
- c Klicken Sie auf **MFL-Pro Suite installieren**.





## Hinweis

- Falls die Installation nicht automatisch fortgesetzt wird, öffnen Sie das Hauptmenü erneut, indem Sie das CD-ROM-Laufwerk öffnen und wieder schließen oder indem Sie auf die Datei **Start.exe** im Hauptverzeichnis der CD-ROM doppelklicken. Fahren Sie dann mit Schritt **c** fort, um die MFL-Pro Suite zu installieren.
- Für Windows Vista®: Wenn der Bildschirm zur **Benutzerkontensteuerung** erscheint, klicken Sie auf **Zulassen**.



## d

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



## Hinweis

Wenn Sie den PS-Treiber (den BR-Script-Druckertreiber von Brother) installieren möchten, wählen Sie **Benutzerdefinierte Installation** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn das Fenster **Features wählen** erscheint, aktivieren Sie **BRScript-Druckertreiber** und folgen Sie weiter den Anweisungen auf dem Bildschirm.

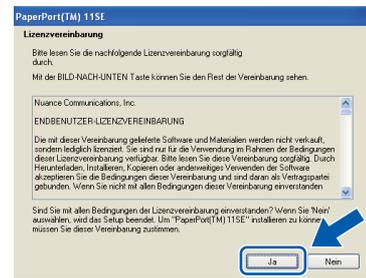
## e

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wireless-Einstellungen überprüft und bestätigt** und klicken Sie auf **Weiter**.



## f

Wenn die **Lizenzvereinbarung** für ScanSoft™ PaperPort™ 11SE erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.



## g

Die Installation von ScanSoft™ PaperPort™ 11SE wird nun automatisch gestartet. Danach beginnt die Installation der MFL-Pro Suite.

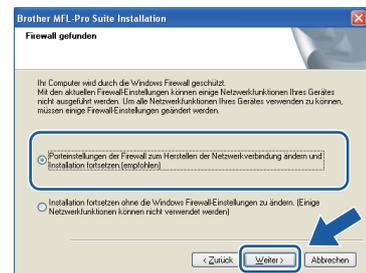
## h

Wenn die **Lizenzvereinbarung** für die Brother MFL-Pro Suite erscheint, klicken Sie auf **Ja**, wenn Sie die **Lizenzvereinbarung** akzeptieren.



## i

Für Benutzer von Windows® XP SP2/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®: Wenn dieses Fenster erscheint, wählen Sie **Porteinstellungen der Firewall zum Herstellen der Netzwerkverbindung ändern und Installation fortsetzen.(empfohlen)** und klicken Sie auf **Weiter**.

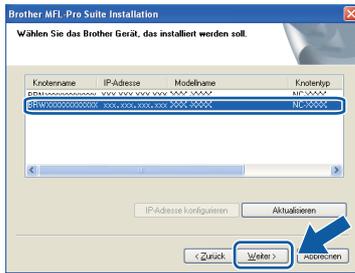


Wenn Sie nicht die Windows®-Firewall verwenden, lesen Sie im Handbuch Ihrer Software nach, wie Sie die folgenden Netzwerk-Ports hinzufügen können.

- Zum Scannen im Netzwerk fügen Sie den UDP-Port 54925 hinzu.
- Zum PC-Faxempfang im Netzwerk fügen Sie den UDP-Port 54926 hinzu.
- Wenn weiterhin Probleme mit der Netzwerkverbindung auftreten, fügen Sie den UDP-Port 137 hinzu.

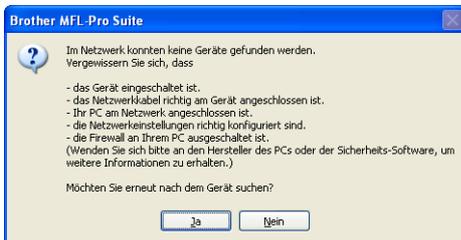


**j** Falls Ihr Gerät für das Netzwerk konfiguriert ist, wählen Sie es in der Liste aus und klicken Sie dann auf **Weiter**.



## Hinweis

- Die IP-Adresse und den Knotennamen Ihres Gerätes können Sie dem Ausdruck der Netzwerk-Konfigurationsliste entnehmen. (Siehe Netzwerk-Konfigurationsliste ausdrucken auf Seite 45.)
- Wenn die Wireless-Einstellung fehlschlägt, erscheint während der Installation der MFL-Pro Suite eine Fehlermeldung und die Installation wird abgebrochen. Überprüfen Sie mit Hilfe der Anweisungen auf dem Bildschirm Ihre Netzwerkeinstellung. Wenn dieser Fehler auftritt, gehen Sie wieder zu Schritt 18 auf Seite 32 und richten Sie die Wireless-Verbindung erneut ein.

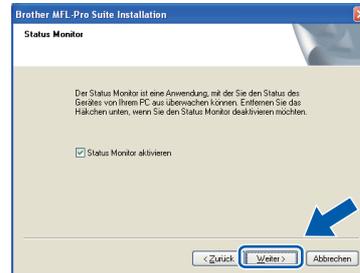


- Wenn Sie WEP verwenden und im Display Verbunden erscheint, aber das Gerät nicht gefunden wird, sollten Sie überprüfen, ob der WEP-Key richtig eingegeben wurde. Beim WEP-Key wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.
- Falls Ihr Gerät noch nicht für das Netzwerk konfiguriert ist, erscheint die Meldung:



Klicken Sie auf **OK** und dann auf **IP-Adresse konfigurieren**. Geben Sie für Ihr Gerät eine im Netzwerk gültige IP-Adresse ein, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.

**k** Falls Sie den Gerätestatus und Fehlermeldungen nicht vom Computer aus überwachen möchten, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Status Monitor aktivieren** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



Die Installation der Brother-Treiber startet automatisch. Die einzelnen Installationsbildschirme erscheinen nacheinander.

## WICHTIG

Versuchen Sie auf **KEINEM** der Bildschirme, die Installation abzubrechen. Es kann einige Sekunden dauern, bis alle Bildschirme angezeigt wurden.

## Hinweis

Wenn unter Windows Vista® der folgende Bildschirm erscheint, aktivieren Sie das Kontrollkästchen und klicken Sie auf **Installieren**, um die Installation korrekt abzuschließen.



**m** Wenn das Fenster zur **Online-Registrierung** erscheint, wählen Sie die gewünschte Option und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn Sie die Online-Registrierung beendet haben, schließen Sie Ihren Webbrowser, um zu diesem Fenster zurückzukehren. Klicken Sie dann auf **Weiter**.





## 22 Fertig stellen und neu starten

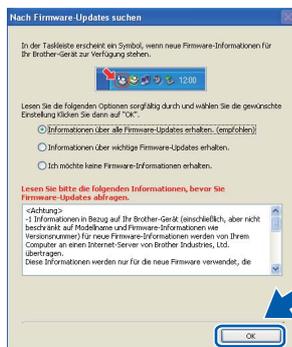
- a** Wenn der folgende Bildschirm erscheint, klicken Sie auf **Fertig stellen**, um den Computer neu zu starten. Nach dem Neustart müssen Sie sich mit Administratorrechten anmelden.



### Hinweis

Falls während der Software-Installation eine Fehlermeldung erscheint, starten Sie die **Installationsprüfung** unter **Start/Alle Programme/Brother/MFC-XXXX LAN** (MFC-XXXX steht für den Namen Ihres Modells).

- b** Wenn dieses Fenster erscheint, wählen Sie die Einstellung für Firmware-Updates und klicken Sie auf **OK**.



### Hinweis

Für Firmware-Updates ist ein Internetzugang erforderlich.

## 23 Installieren Sie die MFL-Pro Suite auf weiteren Computern (soweit erforderlich)

Wenn Sie Ihr Gerät mit mehreren Computern in Ihrem Netzwerk verwenden möchten, installieren Sie die MFL-Pro Suite auf jedem Computer. Gehen Sie zu Schritt **20** auf Seite 37.

### Hinweis

Die MFL-Pro Suite Lizenzvereinbarung erlaubt die Installation auf 5 Computern im Netzwerk. Wenn Sie die MFL-Pro Suite auf weiteren Computern installieren möchten, können Sie die Lizenz NL-5 für fünf zusätzliche Benutzer bei Ihrem Brother-Händler kaufen.

## Fertig Die Installation ist nun abgeschlossen.

### Hinweis

**Druckertreiber für XML Paper Specification**  
Der Druckertreiber für XML Paper Specification ist der am besten geeignete Treiber, um aus Anwendungen zu drucken, die das Dokumentenformat XML Paper Specification verwenden. Sie können den neuesten Treiber vom Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>) herunterladen.



## Installieren Sie die Treiber und die Software (für Mac OS® X 10.3.9 oder höher)

### 20 Bevor Sie die MFL-Pro Suite installieren

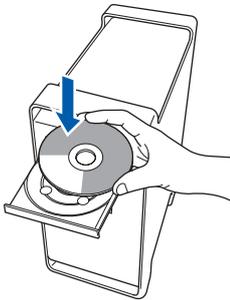
- a Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker des Gerätes angeschlossen ist und dass Ihr Macintosh® eingeschaltet ist. Sie müssen sich mit Administratorrechten anmelden.

#### ! WICHTIG

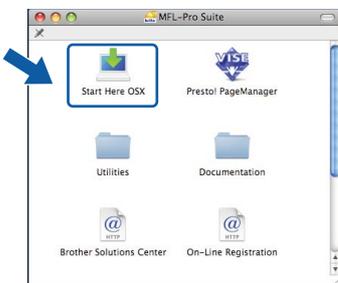
Vergewissern Sie sich, dass am Gerät kein USB-Stick angeschlossen ist.

### 21 Installieren Sie die MFL-Pro Suite

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



- b Doppelklicken Sie auf das Symbol **Start Here OSX**, um mit der Installation zu beginnen.



#### Hinweis

Wenn Sie den PS-Treiber (den BR-Script-Druckertreiber von Brother) installieren möchten, lesen Sie dazu das Netzwerkhandbuch auf der CD-ROM.

- c Wählen Sie **Drahtlose Netzwerkverbindung (Wireless LAN)** und klicken Sie dann auf **Weiter**.



- d Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Wireless-Einstellungen überprüft und bestätigt** und klicken Sie auf **Weiter**. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



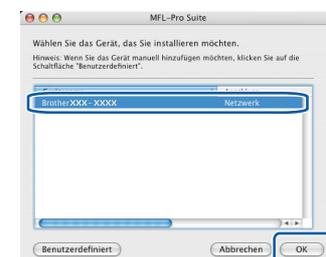
#### Hinweis

Bitte warten Sie, das Installieren der Software dauert einige Sekunden. Nach der Installation klicken Sie auf **Neustart**, um die Installation abzuschließen.

- e Die Brother-Software sucht nach dem Brother-Gerät. Währenddessen wird das folgende Fenster angezeigt:



- f Falls Ihr Gerät für das Netzwerk konfiguriert ist, wählen Sie es in der Liste aus und klicken Sie dann auf **OK**.



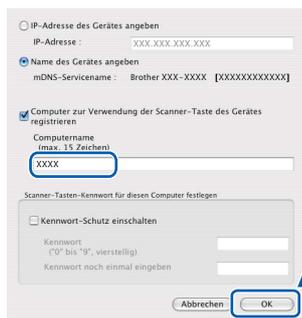


## Hinweis

- Die IP-Adresse und den Knotennamen Ihres Gerätes können Sie dem Ausdruck der Netzwerk-Konfigurationsliste entnehmen. (Siehe Netzwerk-Konfigurationsliste ausdrucken auf Seite 45.)
- Wenn die Wireless-Einstellung fehlschlägt, wird die Installation der MFL-Pro Suite abgebrochen. Überprüfen Sie Ihre Netzwerkeinstellungen. Falls dieser Fehler auftritt, gehen Sie wieder zu Schritt 18 auf Seite 32 und richten Sie die Wireless-Verbindung erneut ein.
- Falls dieses Fenster erscheint, klicken Sie auf **OK**.



- Geben Sie für Ihren Macintosh® unter **Computername** einen Namen von bis zu 15 Zeichen Länge ein und klicken Sie auf **OK**. Gehen Sie zu Schritt g.



- Um die **Scanner-Taste im Netzwerk zu verwenden**, müssen Sie **Computer zur Verwendung der Scanner-Taste des Gerätes registrieren** aktivieren.
- Der hier eingegebene Name wird nach Drücken von und Auswahl einer Scan-Funktion im Display des Gerätes angezeigt. (Weitere Informationen zum Scannen im Netzwerk finden Sie im Software-Handbuch auf der CD-ROM.)

**g**

Wenn dieses Fenster erscheint, klicken Sie auf **OK**.



Die Installation der MFL-Pro Suite ist nun abgeschlossen.  
Gehen Sie zu Schritt 22 auf Seite 42.

## 22

## Installieren Sie den Presto! PageManager

Wenn Presto! PageManager installiert ist, steht die Texterkennungsfunktion im Brother ControlCenter2 zur Verfügung. Sie können mit dem Presto! PageManager auch Fotos und Dokumente einfach einscannen und verwalten.

- a** Doppelklicken Sie auf **Presto! PageManager** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



## 23

## Installieren Sie die MFL-Pro Suite auf weiteren Computern (soweit erforderlich)

Wenn Sie Ihr Gerät mit mehreren Computern in Ihrem Netzwerk verwenden möchten, installieren Sie die MFL-Pro Suite auf jedem Computer. Gehen Sie zu Schritt 20 auf Seite 41.

**Fertig**

Die Installation ist nun abgeschlossen.

## Konfigurationsprogramm BRAdmin Light (für Windows®)

BRAdmin Light ist ein Dienstprogramm für die Erstinstallation von netzwerkfähigen Brother-Geräten. Mit diesem Programm können Sie auch nach Brother-Geräten im Netzwerk suchen, deren Status anzeigen und grundlegende Netzwerkeinstellungen, wie die IP-Adresse, konfigurieren.

Weitere Informationen zu BRAdmin Light erhalten Sie unter <http://solutions.brother.com/>.

### Hinweis

Wenn Sie ein erweitertes Druckerverwaltungsprogramm benötigen, sollten Sie die neuste Version von Brother BRAdmin Professional verwenden. Sie können diese von <http://solutions.brother.com/> herunterladen.

## BRAdmin Light installieren

- a** Klicken Sie im Hauptmenü der CD-ROM auf **Netzwerk-Utilities**.



- b** Klicken Sie auf **BRAdmin Light** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

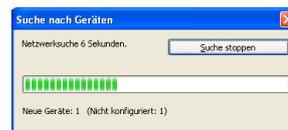


## IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway mit BRAdmin Light einstellen

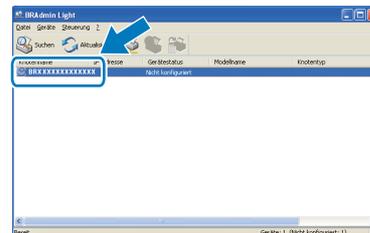
### Hinweis

Wenn ein DHCP/BOOTP/RARP-Server in Ihrem Netzwerk vorhanden ist, müssen Sie die folgenden Schritte nicht ausführen. Das Gerät erhält in diesem Fall seine IP-Adresse automatisch.

- a** Starten Sie BRAdmin Light. BRAdmin Light sucht automatisch nach neuen Geräten.



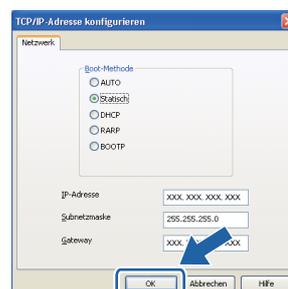
- b** Doppelklicken Sie auf das nicht konfigurierte Gerät.



### Hinweis

Das Standard-Kennwort für Ihr Gerät ist **access**. Das Kennwort kann mit BRAdmin Light geändert werden.

- c** Wählen Sie **Statisch** als Boot-Methode. Geben Sie **IP-Adresse**, **Subnetzmaske** und **Gateway** ein und klicken Sie dann auf **OK**.



- d** Die Angaben werden im Gerät gespeichert.

## Konfigurationsprogramm BRAdmin Light (für Mac OS® X)

BRAdmin Light ist ein Dienstprogramm für die Erstinstallation von netzwerkfähigen Brother-Geräten. Sie können mit diesem Programm unter Mac OS® X 10.3.9 oder höher auch nach Brother-Geräten im Netzwerk suchen, deren Status anzeigen und grundlegende Netzwerkeinstellungen, wie die IP-Adresse, konfigurieren.

BRAdmin Light wird automatisch mit dem Druckertreiber installiert. Wenn Sie den Druckertreiber bereits installiert haben, müssen Sie BRAdmin Light nicht erneut installieren. Weitere Informationen über BRAdmin Light finden Sie unter <http://solutions.brother.com/>.

### IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway mit BRAdmin Light einstellen



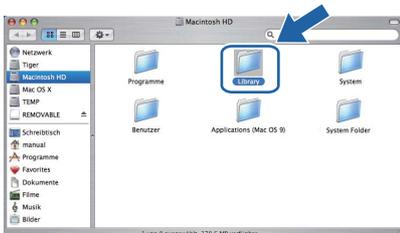
#### Hinweis

- Wenn ein DHCP/BOOTP/RARP-Server in Ihrem Netzwerk 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-Client-Version 1.4.2 oder höher auf Ihrem Computer installiert ist.
- Das Standard-Kennwort für Ihr Gerät ist **access**. Das Kennwort kann mit BRAdmin Light geändert werden.

- a** Doppelklicken Sie auf Ihrem Desktop auf **Macintosh HD**.



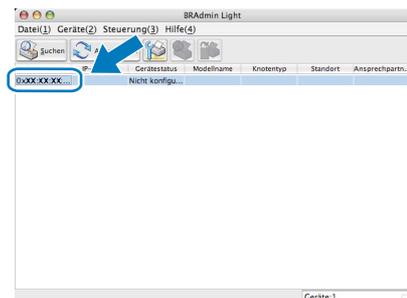
- b** Wählen Sie **Library**, **Printers**, **Brother** und dann **Utilities**.



- c** Doppelklicken Sie auf die Datei **BRAdmin Light.jar** und starten Sie die Software. BRAdmin Light sucht dann automatisch nach neuen Geräten.



- d** Doppelklicken Sie auf das nicht konfigurierte Gerät.



- e** Wählen Sie **Statisch** als **Boot-Methode**. Geben Sie **IP-Adresse**, **Subnetzmaske** und **Gateway** ein und klicken Sie dann auf **OK**.



- f** Die Angaben werden im Gerät gespeichert.

## Web Based Management (Webbrowser)

Der Brother MFC/DCP-Server ist mit einem Webserver ausgestattet, mit dem der Gerätestatus überwacht und verschiedene Konfigurationseinstellungen über HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) geändert werden können.

### Hinweis

- Der Benutzername ist **admin** und das Standardkennwort ist **access**. Sie können das Kennwort mit einem Webbrowser ändern.
- Wir empfehlen den Microsoft® Internet Explorer 6.0® (oder höher) oder Firefox 1.0 (oder höher) für Windows® und Safari 1.3 für Macintosh® zu verwenden. Stellen Sie sicher, dass JavaScript und Cookies in dem von Ihnen benutzten Browser stets aktiviert sind. Zur Verwendung eines Webbrowsers müssen Sie die IP-Adresse des MFC/DCP-Servers kennen. Die IP-Adresse des MFC/DCP-Server finden Sie in der Netzwerkkonfigurationsliste.

**a** Öffnen Sie Ihren Browser.

**b** Geben Sie in Ihrem Browser `http://printer_ip_address /` ein. (Wobei „printer\_ip\_address“ für die IP-Adresse des Gerätes im Netzwerk oder den MFC/DCP-Servernamen steht.)

Die IP-Adresse Ihres Gerätes können Sie dem Ausdruck der Netzwerkkonfigurationsliste entnehmen. (Siehe *Netzwerkkonfigurationsliste ausdrucken* auf Seite 45.)

- Zum Beispiel: `http://192.168.1.2/`



 Siehe Kapitel 11 des Netzwerkhandbuchs.

## Netzwerk-Konfigurationsliste ausdrucken

Sie können die Netzwerk-Konfigurationsliste ausdrucken, um die aktuellen Netzwerkeinstellungen zu überprüfen. Um diese Liste auszudrucken, gehen Sie wie folgt vor:

- a** Die vordere Abdeckung muss geschlossen und der Netzstecker eingesteckt sein.
- b** Schalten Sie das Gerät ein und warten Sie, bis es betriebsbereit ist.
- c** Drücken Sie **Menü, 6, 6**.
- d** Drücken Sie **Start**.  
Das Gerät druckt nun die aktuellen Netzwerkeinstellungen.

## Wiederherstellen der werkseitigen Einstellungen

Um alle Netzwerkeinstellungen des internen MFC/DCP-Servers auf die werkseitigen Einstellungen zurückzusetzen, gehen Sie wie folgt vor:

- a** Vergewissern Sie sich, dass das Gerät nicht mit dem Ausführen einer Funktion beschäftigt ist. Ziehen Sie dann alle Kabel (außer dem Netzkabel) vom Gerät ab.
- b** Drücken Sie **Menü, 7, 0**.
- c** Drücken Sie **1**, um **Reset** zu wählen.
- d** Drücken Sie **1**, um **Ja** zu wählen.
- e** Das Gerät startet nun neu. Schließen Sie nach dem Neustart alle Kabel wieder an.

## Texteingabe für Wireless-Einstellungen

Auf den meisten Zifferntasten sind drei oder vier Buchstaben abgedruckt. Auf den Tasten **0**, **#** und **\*** befinden sich keine Buchstaben, da mit ihnen Sonderzeichen eingegeben werden können.

Drücken Sie die jeweilige Taste so oft, bis der gewünschte Buchstabe im Display angezeigt wird.

### Zur Konfiguration von Wireless-Netzwerkeinstellungen

Taste	1-mal	2-mal	3-mal	4-mal	5-mal	6-mal	7-mal	8-mal
<b>2</b>	a	b	c	A	B	C	2	a
<b>3</b>	d	e	f	D	E	F	3	d
<b>4</b>	g	h	i	G	H	I	4	g
<b>5</b>	j	k	l	J	K	L	5	j
<b>6</b>	m	n	o	M	N	O	6	m
<b>7</b>	p	q	r	s	P	Q	R	S
<b>8</b>	t	u	v	T	U	V	8	t
<b>9</b>	w	x	y	z	W	X	Y	Z

### Leerzeichen eingeben

Um ein Leerzeichen in einem Namen einzugeben, drücken Sie zweimal .

### Korrigieren

Um Zeichen zu korrigieren, bewegen Sie den Cursor mit der Taste  oder  unter das falsch geschriebene Zeichen. Drücken Sie dann **Storno** und geben Sie das richtige Zeichen ein. Sie können auch zurückgehen und Zeichen einfügen.

### Buchstaben wiederholen

Wenn Sie zweimal hintereinander denselben Buchstaben oder nacheinander zwei auf derselben Taste liegende Buchstaben eingeben wollen, geben Sie den ersten Buchstaben ein und bewegen Sie dann den Cursor mit  nach rechts, bevor Sie den nächsten Buchstaben eingeben.

### Sonderzeichen und Symbole

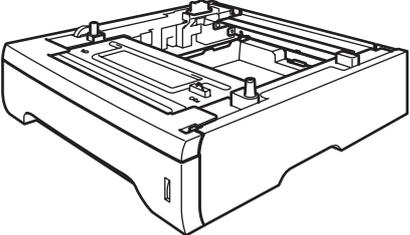
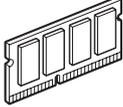
Drücken Sie **\***, **#** oder **0** so oft, bis Sie das gewünschte Zeichen oder Symbol sehen. Wählen Sie es dann mit **OK** aus.

Drücken Sie **\*** für: (Leerzeichen) ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . /

Drücken Sie **#** für: ; < = > ? @ [ ] ^ \_ \ ~ ' | { }

Drücken Sie **0** für: 0 \ { | } ~

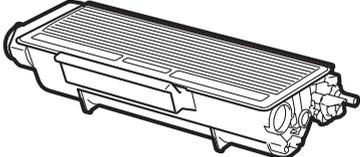
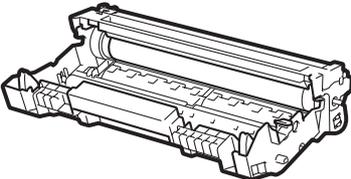
## Zubehör

Untere Papierzufuhr	Speichererweiterung (SO-DIMM)
LT-5300	
 <p data-bbox="100 611 722 734">In die zweite untere Papierzufuhr können bis zu 250 Blatt Papier eingelegt werden. Wenn diese Zufuhr installiert ist, erhöht sich die Papierkapazität des Gerätes auf insgesamt 550 Blatt.</p>	 <p data-bbox="746 611 1350 701">Durch die Installation eines Speichermoduls (SO-DIMM, 144 Pin) können Sie den Speicher des Gerätes erweitern.</p>

Mehr Informationen zur optionalen unteren Papierzufuhr und zu den kompatiblen SO-DIMM-Speichern finden Sie im *Benutzerhandbuch* oder unter <http://solutions.brother.com/>.

## Verbrauchsmaterialien

Wenn Verbrauchsmaterialien ersetzt werden müssen, erscheint im Display eine entsprechende Meldung. Weitere Informationen zu den Verbrauchsmaterialien erhalten Sie unter <http://www.brother.com/original/> oder bei Ihrem Brother-Händler.

Tonerkassette	Trommeleinheit
TN-3230/TN-3280	DR-3200
	

## **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 Vista ist entweder ein eingetragenes Warenzeichen oder ein Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

Microsoft, Windows, Windows Server und Internet Explorer sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Apple, Macintosh, Safari und TrueType sind eingetragene Warenzeichen der Apple Inc. in den USA und anderen Ländern.

Nuance, das Nuance-Logo, PaperPort und ScanSoft sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der Nuance Communications, Inc. bzw. angeschlossener Gesellschaften in den USA und/oder anderen Ländern.

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

AOSS ist ein Warenzeichen von Buffalo Inc.

Wi-Fi, WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Access und Wi-Fi Protected Setup sind entweder Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Wi-Fi Alliance 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 Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.**

## **Hinweis zur Erstellung und Veröffentlichung dieser Anleitung**

Dieses Handbuch wurde unter der Aufsicht von Brother Industries Ltd. erstellt und veröffentlicht. Es enthält die neuesten technischen Angaben und Produktinformationen.

Der Inhalt dieses Handbuches und die technischen Daten dieses 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.

## **Copyright und Lizenz**

©2009 Brother Industries, Ltd.

Dieses Produkt enthält von den folgenden Herstellern entwickelte Software:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC.

Dieses Produkt enthält die von ELMIC WESCOM, Inc. entwickelte Software „KASAGO TCP/IP“.

©2009 Devicescape Software, Inc.