

brother®

TZ  
TAPE

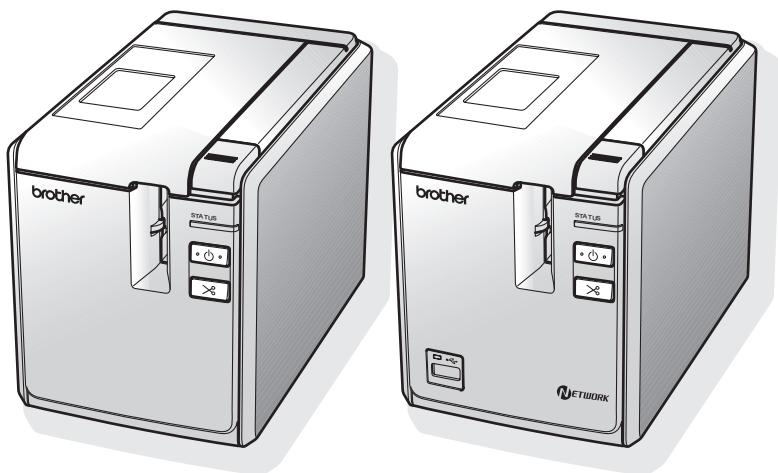
HG  
TAPE

P-touch

9700PC/9800PCN

---

**Benutzerhandbuch**



Sollte ein Problem mit Ihrem Produkt auftreten, besuchen Sie unsere Website: <http://solutions.brother.com/>

## Einführung

Schön, dass Sie den PT-9700PC/PT-9800PCN gekauft haben.

Der PT-9700PC/PT-9800PCN (im Folgenden als „Drucker“ bezeichnet) ist ein Beschriftungsgerät, mit dem Sie leicht verschiedenartigste Etiketten erstellen können, wenn es an einen Computer angeschlossen ist. Wenn Sie ein Barcode-Lesegerät an den Drucker anschließen, können Etiketten und Barcodes auch ohne Computer einfach ausgedruckt werden, indem Sie die Druckbefehle einscannen.

Dieses Handbuch enthält verschiedene Sicherheitshinweise und grundlegende Erläuterungen zur Verwendung dieses Druckers. Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Druckers aufmerksam durch und bewahren Sie es griffbereit auf.

Wir, BROTHER INDUSTRIES, LTD

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, 467-8561, Japan erklären, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2004/108/EG und 2005/32/EG befindet.

Der Netzadapter AD9100ES befindet sich in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2006/95/EG.

Die Konformitätserklärung befindet sich auf unserer Website.

Gehen Sie bitte zu <http://solutions.brother.com/>

→ wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe)

→ wählen Sie Ihr Land

→ wählen Sie Ihr Modell

→ wählen Sie „Handbücher“

→ wählen Sie Konformitätserklärung (\* Wählen Sie Ihre Sprache, falls erforderlich.)



### Internationale ENERGY STAR®-Konformität

Das Internationale ENERGY STAR®-Programm hat die Aufgabe, die Herstellung und Verbreitung energiesparender Bürogeräte zu fördern.

Als Partner des ENERGY STAR®-Programms bestätigt Brother Industries, Ltd., dass dieses Produkt den ENERGY STAR®-Richtlinien für Energiesparen entspricht.

## Hinweise zu diesem Handbuch

Dieses Handbuch wurde unter der Aufsicht der Firma Brother Industries Ltd. erstellt und veröffentlicht. Es enthält die technischen Angaben und Produktinformationen entsprechend dem aktuellen Stand vor der Veröffentlichung.

Der Inhalt dieses Handbuches und die technischen Daten des Produktes können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Wenn neue Versionen der PT-9700PC/9800PCN-Software verfügbar sind, sind die aktualisierten Funktionen in diesem Handbuch eventuell nicht beschrieben. Daher kann es sein, dass die Software und die Inhalte dieses Handbuches voneinander abweichen.

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.

Die Bildschirm-Abbildungen in diesem Handbuch können je nach verwendetem Betriebssystem oder Drucker von den am Bildschirm gezeigten Fenstern abweichen.

© 2010 Brother Industries Ltd.

## Warenzeichen und Copyrights

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

Brother ist ein eingetragenes Warenzeichen von Brother Industries, Ltd.

© 2010 Brother Industries Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server und Windows sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

Apple, Macintosh und Mac OS sind Warenzeichen der Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern registriert sind.

QR Code ist ein eingetragenes Warenzeichen der DENSO WAVE INCORPORATED in JAPAN und anderen Ländern. QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.

BarStar Pro Encode Library (DataMatrix, MaxiCode, PDF417, RSS) Copyright © 2007 AINIX Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Alle anderen in diesem Dokument verwendeten Software- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen, von denen sie entwickelt wurden.



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

Alle Handels- und Produktnamen von Firmen auf Brother-Produkten, in den dazugehörigen Dokumenten und anderen Materialien sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der entsprechenden Firmen.









## Sicherheitsmaßnahmen

Um Verletzungen und Schäden zu vermeiden, sind wichtige Hinweise mit verschiedenen Symbolen gekennzeichnet.

Die Symbole und ihre Bedeutungen sind:

 <b>WARNUNG</b>	Beachten Sie diese Hinweise, um Unfälle und Verletzungsgefahr zu vermeiden.
 <b>VORSICHT</b>	Weist auf Maßnahmen hin, die durchgeführt oder vermieden werden müssen, um leichte Verletzungen oder Schäden am Drucker zu vermeiden.











Die folgenden Symbole werden in diesem Handbuch verwendet:

	NICHT zulässig.		Bauen Sie den Drucker NICHT auseinander.
	Setzen Sie den Drucker KEINER extremen Feuchtigkeit oder Nässe aus.		Berühren Sie die angegebenen Bereiche des Druckers NICHT.
	Zwingend erforderlich.		Netzstecker ziehen.
	Gefahr für Ihre Sicherheit.		Warnt vor Stromschlaggefahr.

### **WARNUNG**

#### Netzadapter

Beachten Sie diese Hinweise, um Feuer, Schäden, Stromschlag, Fehlfunktionen oder Verletzungsgefahr zu vermeiden.

-  Verwenden Sie nur den Netzadapter (AD9100ES) und die Kabel (Netzadapterkabel, Netzkabel und USB-Kabel), die speziell für Ihren Drucker entwickelt wurden. Anderenfalls können Unfälle oder Schäden die Folge sein. Brother übernimmt keine Verantwortung für Unfälle oder Schäden, die dadurch entstehen, dass nicht der angegebene Netzadapter (AD9100ES) oder die angegebenen Kabel (Netzadapterkabel, Netzkabel und USB-Kabel) verwendet wurden.
-  Schließen Sie den mitgelieferten Netzadapter (AD9100ES) und die mitgelieferten Kabel (Netzadapterkabel, Netzkabel und USB-Kabel) nicht an andere Produkte an.
-  Ziehen Sie bei einem Gewitter sofort den Netzstecker und verwenden Sie den Drucker nicht weiter. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlages durch Blitz einschlag.
-  Fassen Sie den Netzadapter oder den Netzstecker nicht mit nassen Händen an.
-  Verwenden Sie den Netzadapter nicht an Plätzen mit hoher Luftfeuchtigkeit, wie zum Beispiel in Badezimmern.
-  Verwenden Sie kein beschädigtes Netzadapterkabel oder Netzkabel.
-  Achten Sie darauf, dass die Netzsteckdose nicht überlastet wird.
-  Beschädigen oder verändern Sie das Netzadapterkabel/Netzkabel oder den Stecker nicht und legen Sie nichts Schweres darauf. Ziehen oder biegen Sie diese Kabel nicht mit Gewalt.
-  Lassen Sie den Netzadapter nicht fallen, setzen Sie ihn keinen starken Erschütterungen aus und beschädigen Sie ihn nicht auf andere Weise.
-  Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker fest in der Steckdose sitzt. Verwenden Sie keine lockere Steckdose.

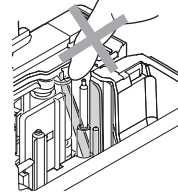
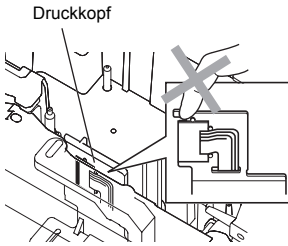
## ⚠️ WARNUNG

### Drucker

Beachten Sie diese Hinweise, um Feuer, Schäden, Stromschlag und/oder Verletzungsgefahr zu vermeiden.

- ⊘ Achten Sie darauf dass der Drucker nicht nass wird.
- ⊘ Berühren Sie nicht die Klinge der Schneideeinheit.

- ⊘ Berühren Sie keine Metallteile in der Nähe des Druckkopfes. Der Druckkopf erhitzt sich beim Drucken stark und ist nach dem Drucken sehr heiß. Berühren Sie ihn nicht mit den Händen.



- ⊘ Verwenden Sie den Drucker nicht, wenn sich ein Fremdkörper darin befindet. Falls Flüssigkeiten, Metallgegenstände oder ein Fremdkörper in das Innere des Druckers gelangt, lösen Sie den Netzadapteranschluss und wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie den Drucker gekauft haben, oder an ein autorisiertes Service-Center in Ihrer Nähe.
- ⊘ Bauen Sie den Drucker nicht auseinander. Wenden Sie sich für Reparatur- und Service-Arbeiten an das Geschäft, in dem Sie den Drucker gekauft haben, oder an ein autorisiertes Service-Center in Ihrer Nähe.
- ⚠️ Zur Verpackung Ihres Druckers wurden Plastikbeutel verwendet. Halten Sie diese Plastikbeutel von Babys und Kindern fern, um Erstickengefahr zu vermeiden.
- ⊘ Ziehen Sie sofort den Netzadapter und verwenden Sie ihn nicht weiter, wenn ungewöhnliche Gerüche, Überhitzung, Verfärbung, Verformung oder andere ungewohnte Veränderungen während der Verwendung oder Lagerung auftreten.
- ⊘ Lassen Sie den Drucker nicht fallen und setzen Sie ihn keinen starken Erschütterungen aus, um Schäden zu vermeiden.

## ⚠️ VORSICHT

### Bandabschneider

Beachten Sie diese Hinweise, um leichte Verletzungen oder Schäden am Drucker zu vermeiden.

- ⊘ Öffnen Sie nicht den Gehäusedeckel, während die Schneideeinheit arbeitet.
- ⊘ Setzen Sie die Schneideeinheit keinem hohen Druck aus.

### Netzadapter

- ⚠️ Wenn Sie den Drucker längere Zeit nicht verwenden möchten, ziehen Sie den Netzadapterstecker aus der Netzsteckdose.
- ⚠️ Fassen Sie stets den Stecker und nicht das Kabel, wenn Sie den Netzanschluss lösen.

### Drucker



Beachten Sie diese Hinweise, um leichte Verletzungen oder Schäden am Drucker zu vermeiden.

- ⚠️ Stellen Sie den Drucker auf eine stabile, waagerechte Fläche, z. B. auf einen Schreibtisch.
- ⊘ Legen Sie keine schweren Gegenstände auf den Drucker.
- ⊘ Achten Sie darauf, dass sich der Drucker nicht in der Reichweite von Kindern befindet, wenn der Gehäusedeckel geöffnet ist.

---

## Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

---

- Der Drucker arbeitet eventuell nicht richtig, wenn er sich in der Nähe von Fernsehern, Radios usw. befindet. Verwenden Sie den Drucker nicht in der Nähe eines Gerätes, das elektromagnetische Störungen verursacht.
- Verwenden Sie den Drucker nicht in einer Weise oder zu einem Zweck, der nicht in diesem Handbuch beschrieben ist. Dies könnte zu Verletzungen oder zu Schäden am Drucker führen.
- Stecken Sie keine Fremdkörper in die Etikettenausgabe, den Netzadapteranschluss, den USB-Anschluss, den seriellen Anschluss oder den LAN-Anschluss (nur PT-9800PCN) usw.
- Berühren Sie den Druckkopf nicht mit den Fingern. Verwenden Sie die optionale Reinigungskassette (TZ-CL6), die Selbstreinigungsfunktion des Druckers oder ein Wattestäbchen zur Reinigung des Druckkopfes (→ S. 44).
- Reinigen Sie den Drucker nicht mit Alkohol oder anderen organischen Lösungsmitteln. Verwenden Sie nur ein weiches, trockenes Tuch.
- Setzen Sie den Drucker keinem direkten Sonnenlicht und keinem Regen aus und stellen Sie ihn nicht in die Nähe von Heizkörpern oder anderen Wärmequellen, nicht an Orte mit extrem hohen oder niedrigen Temperaturen (wie z. B. das Armaturenbrett oder den Kofferraum von Autos) oder mit extremer Feuchtigkeit oder Staub. Die Standardbetriebstemperatur liegt im Bereich von 10 bis 30 °C.
- Lassen Sie keine Gegenstände aus Gummi oder Vinyl über längere Zeit auf dem Drucker liegen, da dies zu Flecken auf dem Gehäuse führen könnte.
- Je nach Umgebungsbedingung und den gewählten Einstellungen können einige Zeichen oder Symbole schwierig zu lesen sein.
- Verwenden Sie mit diesem Drucker nur Brother TZ-Bänder oder Brother HG-Bänder. Verwenden Sie keine Bänder, die nicht mit dem Symbol  oder  gekennzeichnet sind.
- Ziehen Sie nicht am Schriftband und üben Sie keinen Druck auf das Band in der Kassette aus. Dadurch könnten die Bandkassette oder der Drucker beschädigt werden.
- Versuchen Sie nicht, Etiketten zu drucken, wenn die Bandkassette leer ist oder keine Bandkassette in den Drucker eingelegt ist. Dadurch wird der Druckkopf beschädigt.
- Versuchen Sie nicht, das Schriftband während des Druckens oder des Bandvorlaufs abzuschneiden, weil es dadurch beschädigt wird.
- Achten Sie darauf, dass die CD-ROM nicht zerkratzt wird. Legen Sie die CD-ROM nicht an einen Ort mit extrem hoher oder niedriger Temperatur. Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die CD-ROM und biegen Sie sie nicht.
- Die Software auf der CD-ROM ist für die Verwendung mit dem Drucker vorgesehen und kann auf mehreren Computern installiert werden.
- Um alle Funktionen optimal nutzen zu können, sollten Sie dieses Handbuch vor Benutzen des Druckers lesen und es danach zur späteren Verwendung griffbereit aufbewahren.
- Je nach Ort, Material oder Umgebungsbedingungen kann sich das Etikett eventuell ablösen oder nicht mehr entfernt werden. Auch kann sich die Farbe des Etiketts verändern oder auf den Gegenstand abfärben. Bevor Sie das Etikett befestigen, sollten Sie Umgebungsbedingungen und Material prüfen.
- Setzen Sie die Schriftbandkassetten keinem direkten Sonnenlicht, keinen hohen Temperaturen, keiner hohen Luftfeuchtigkeit oder Staub aus. Lagern Sie die Schriftbandkassetten an einem kühlen, dunklen Ort. Verbrauchen Sie die Schriftbandkassetten bald nach dem Öffnen der Verpackung.
- Markierungen, die mit Tinte auf Öl- oder Wasserbasis erstellt wurden, können durch ein aufgeklebtes Etikett hindurch sichtbar sein. Kleben Sie zwei Etiketten übereinander oder verwenden Sie ein Schriftband in einer dunklen Farbe, um die Markierungen zu überdecken.
- Beachten Sie, dass Brother Co., Ltd. keine Verantwortung für Schäden übernimmt, die durch Nichtbeachtung der angeführten Sicherheitsmaßnahmen entstehen.

# Inhaltsverzeichnis

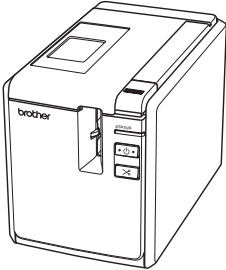
<b>Drucker auspacken</b> .....	<b>7</b>
<b>Allgemeine Beschreibung</b> .....	<b>8</b>
LED-Anzeigen .....	9
<b>Vorbereitungen zur Verwendung des Druckers</b> .....	<b>11</b>
<b>Drucker anschließen</b> .....	<b>12</b>
Anschluss an die Stromversorgung .....	12
Anschluss an einen Computer .....	13
Verwendung der Datenkabel .....	14
<b>Schriftbandkassetten einlegen</b> .....	<b>15</b>
Verwendbare Schriftbänder .....	15
Schriftbandkassette einlegen .....	15
<b>Software für den PT-9700PC installieren</b> .....	<b>16</b>
Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden .....	16
Wenn Sie Mac OS® verwenden .....	18
<b>Software für den PT-9800PCN installieren</b> .....	<b>20</b>
Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden .....	20
Wenn Sie Mac OS® verwenden .....	25
<b>Software deinstallieren</b> .....	<b>30</b>
Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden .....	30
Wenn Sie Mac OS® verwenden .....	31
<b>Erweiterte Funktionen</b> .....	<b>33</b>
Mit höherer Geschwindigkeit oder mit höherer Auflösung drucken .....	33
Verteiltes Drucken .....	34
BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck) .....	36
P-touch Editor Lite LAN verwenden (nur PT-9800PCN und Windows®) .....	41
Druckereinstellungen ausdrucken .....	42
<b>Einstellungen für die serielle Schnittstelle (nur Windows®)</b> .....	<b>43</b>
Baudrate des Computers einstellen .....	43
Baudrate des Druckers einstellen .....	43
<b>Wartung</b> .....	<b>44</b>
<b>Problemlösung</b> .....	<b>45</b>
Fragen und Antworten .....	45
<b>Technische Daten</b> .....	<b>48</b>
<b>Anhang</b> .....	<b>50</b>
Allgemeine Vorgehensweise zur Verwendung der BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck) .....	50
Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen .....	51
Zubehör .....	54
<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	<b>59</b>

## Drucker auspacken

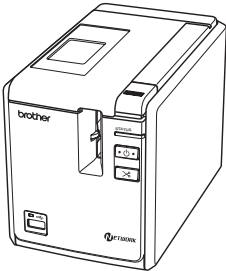
Öffnen Sie den Karton und vergewissern Sie sich, dass er das folgende Zubehör enthält. Falls Zubehör fehlt oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Brother-Händler oder an Ihren Brother Service-Partner.

### ■ PT-9700PC/PT-9800PCN

Drucker (PT-9700PC)

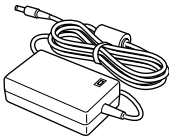


Drucker (PT-9800PCN)



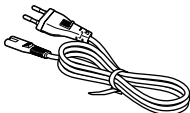
### ■ Netzadapter (mit Netzadapterkabel)

An das Netzkabel anschließen.

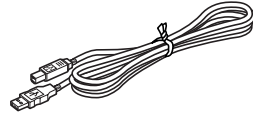


### ■ Netzkabel

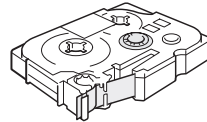
An den Netzadapter und eine Netzsteckdose (AC 220 bis 240 V) anschließen.  
(Der Netzkabelstecker kann je nach Land unterschiedlich aussehen.)



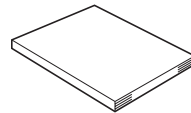
### ■ USB-Kabel



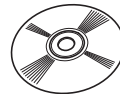
### ■ Schriftbandkassette



### ■ Benutzerhandbuch



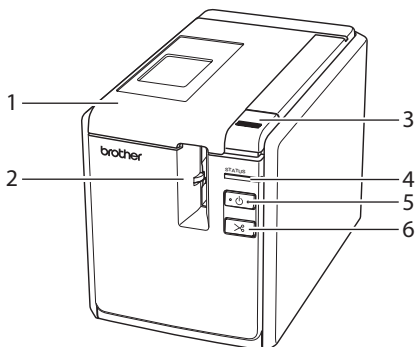
### ■ CD-ROM



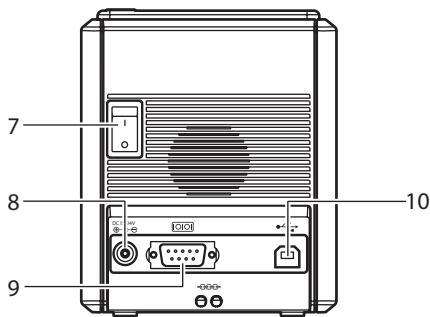
### ■ Bandübersicht

# Allgemeine Beschreibung

## ■ PT-9700PC

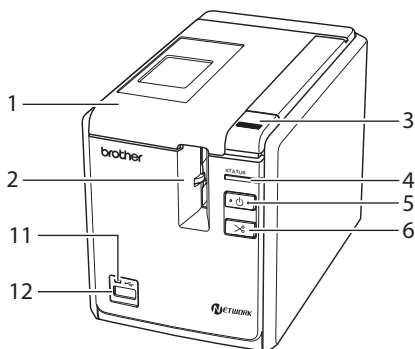


Vorderseite

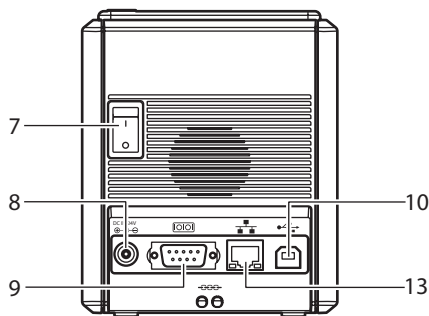


Rückseite

## ■ PT-9800PCN



Vorderseite



Rückseite

1. Gehäusedeckel
2. Etikettenausgabe
3. Gehäusedeckel-Entriegelungstaste
4. STATUS-Anzeige
5. Ein/Aus-Taste (mit LED-Anzeige)
6. Bandvorlauf-/Abschneide-Taste
7. Netzschalter
8. Netzadapter-Anschluss
9. Serieller Anschluss (RS-232C)
10. USB-Anschluss
11. LED-Anzeige am USB-Direktanschluss (nur PT-9800PCN)
12. USB-Direktanschluss zum Anschließen eines Barcode-Lesegerätes (nur PT-9800PCN)
13. LAN-Anschluss (10/100BASE-TX verkabeltes Ethernet) (nur PT-9800PCN)

### Hinweis

- Wenn der Gehäusedeckel geöffnet ist, sammelt sich Staub am Druckkopf an. Schließen Sie immer den Gehäusedeckel.

## LED-Anzeigen

Der Zustand des Druckers wird durch LED-Anzeigen am Drucker oder am USB-Direktanschluss (nur PT-9800PCN) angezeigt.

### ■ LED-Anzeigen am Drucker

Zustand der Anzeige		Zustand	Abhilfe
Ein/Aus-Anzeige (grün)	STATUS-Anzeige (rot)		
Ein	Aus	Drucker in Bereitschaft	—
Blinkt	Aus	Datenempfang	—
Blinkt	Ein	<p>Während der Drucker Daten empfängt</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Keine Schriftbandkassette.</li> <li>Gehäusedeckel offen.</li> <li>Nicht kompatible Schriftbandkassette.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Legen Sie die Schriftbandkassette ein und schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> <li>Schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> <li>Legen Sie die richtige Schriftbandkassette ein und schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> </ol>
Ein	Ein	<p>Während der Drucker in Bereitschaft ist</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Keine Schriftbandkassette.</li> <li>Gehäusedeckel offen.</li> <li>Nicht kompatible Schriftbandkassette.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Legen Sie die Schriftbandkassette ein und schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> <li>Schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> <li>Legen Sie die richtige Schriftbandkassette ein und schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> </ol>
Ein	Blinkt	<p>Während des Druckens</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Keine Schriftbandkassette.</li> <li>Gehäusedeckel offen.</li> <li>Falsche Schriftbandkassette.</li> <li>Nicht kompatible Schriftbandkassette.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Legen Sie die Schriftbandkassette ein und schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> <li>Schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> <li>Ändern Sie die Software-Einstellung oder legen Sie die richtige Schriftbandkassette ein.</li> <li>Legen Sie die richtige Schriftbandkassette ein und schließen Sie den Gehäusedeckel.</li> </ol>
		Leere Schriftbandkassette	Legen Sie eine Schriftbandkassette ein, die noch genügend Band enthält, und schließen Sie den Gehäusedeckel.
		Übertragungsfehler	Drücken Sie die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers.

Zustand der Anzeige		Zustand	Abhilfe
Ein/Aus-Anzeige (grün)	STATUS-Anzeige (rot)		
Ein	Blinkt schnell	Schneidefehler	Vergewissern Sie sich, dass das Band nicht im Drucker gestaut ist. Falls notwendig, schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste aus und wieder ein. Falls die STATUS-Anzeige weiter blinkt, wenden Sie sich an Ihren Brother-Händler oder Brother Service-Partner.
		Rollenhalter-Fehler	
		Druckkopf-Überhitzungsfehler	
Ein	Blinkt sehr schnell	EEPROM-Fehler	Schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste aus und wieder ein. Falls die STATUS-Anzeige weiter blinkt, wenden Sie sich an Ihren Brother-Händler oder Brother Service-Partner.
		Platinenfehler	
Aus	Ein	Startvorgang	—

### ■ LED-Anzeige am USB-Direktanschluss (nur PT-9800PCN)

Status der Anzeige		Zustand	Abhilfe
Farbe	Zustand		
—	Aus	USB-Gerät nicht angeschlossen	—
Grün	Ein	USB-Gerät angeschlossen	—
Rot	Blinkt	Hub angeschlossen	Lösen Sie die Verbindung zum USB-Gerät.
	Blinkt schnell	Nicht kompatibles USB-Gerät angeschlossen	Lösen Sie die Verbindung zum USB-Gerät.
		„Puffer voll“-Fehler am USB-Direktanschluss	Vom Barcode-Lesegerät gesendete Daten sind im Drucker gespeichert. Verwenden Sie das Barcode-Lesegerät nicht, um nacheinander mehrere Barcodes zu lesen, und verwenden Sie das Barcode-Lesegerät nicht gleichzeitig über mehrere Schnittstellen.
	Blinkt sehr schnell	Überstrom	Lösen Sie die Verbindung zum USB-Gerät und schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste aus und wieder ein.

# Vorbereitungen zur Verwendung des Druckers

Bevor Sie mit dem Drucker Etiketten erstellen können, sind die folgenden Vorbereitungen notwendig.

## Hinweis

- Die Verfahren zum Anschluss des Druckers sind in Abhängigkeit von dem auf dem Computer verwendeten Betriebssystem unterschiedlich. Sie unterscheiden sich auch je nachdem, ob Sie eine USB-Verbindung, eine serielle Verbindung oder eine Netzwerkverbindung (nur PT-9800 PCN) verwenden. Ausführliche Informationen zum Anschließen des Druckers an Ihren Computer finden Sie unter „Anschluss an einen Computer“ (→ S. 13).

### Drucker anschließen

Schließen Sie den Drucker an die Stromversorgung und an Ihren Computer an und legen Sie eine Schriftbandkassette ein. Ausführliche Informationen finden Sie unter „Drucker anschließen“ (→ S. 12) und „Schriftbandkassetten einlegen“ (→ S. 15).

### Software installieren

Sie müssen den Druckertreiber installieren, um Ihren Drucker mit Ihrem Computer verwenden zu können. Sie müssen auch die Etiketten-Design-Software P-touch Editor installieren. Ausführliche Informationen zur Installation dieser Software finden Sie unter „Software für den PT-9700PC installieren“ (→ S. 16) oder „Software für den PT-9800PCN installieren“ (→ S. 20).

### Etiketten erstellen

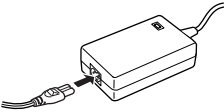
Nach der Einrichtung Ihres Druckers können Sie mit dem Erstellen von Etiketten beginnen. Ausführliche Informationen zum Gestalten und Erstellen von Etiketten finden Sie im „Software-Handbuch“ (PDF). Ausführliche Beschreibungen der einzelnen Funktionen finden Sie auch im Hilfe-Menü des P-touch Editors.

# Drucker anschließen

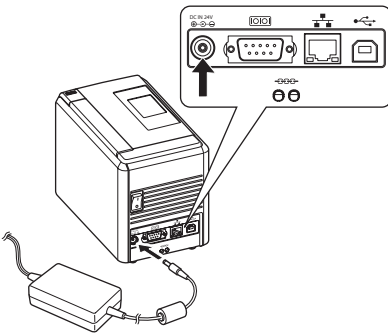
Schließen Sie den Drucker an das Stromnetz und an einen Computer an.

## Anschluss an die Stromversorgung

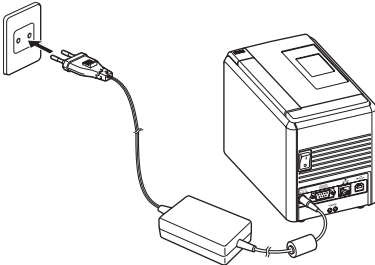
- 1 Schließen Sie das mitgelieferte Netzkabel an den Netzadapter an.



- 2 Schließen Sie den Netzadapterstecker an den Netzadapteranschluss an der Rückseite des Druckers an.



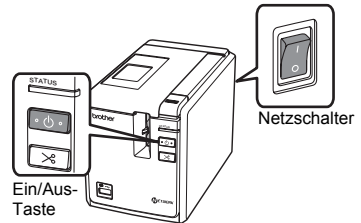
- 3 Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose (AC 220 bis 240 V).



- 4 **Drucker einschalten**  
Schalten Sie den Netzschalter an der Rückseite des Druckers ein und drücken Sie dann die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers.

### Drucker ausschalten

Halten Sie die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers gedrückt, bis die Ein/Aus-Anzeige erlischt, und schalten Sie dann den Netzschalter an der Rückseite des Druckers aus.



### Hinweis

- Schalten Sie den Drucker immer zuerst mit der Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers aus, bevor Sie den Anschluss des Netzadapters lösen oder den Netzschalter ausschalten.
- Nach Verwendung des Druckers ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und ziehen Sie den Netzadapterstecker vom Drucker ab. Bewahren Sie diese Teile für die spätere Verwendung auf.
- Fassen Sie stets den Stecker, wenn Sie den Netzadapteranschluss lösen. Ziehen Sie nicht am Netzadapterkabel oder am Netzkabel. Die Drähte der Kabel könnten sonst brechen.
- Verwenden Sie nur den mit dem Drucker gelieferten Netzadapter. Die Nichtbeachtung dieses Hinweises kann zu Unfällen führen.

## Anschluss an einen Computer

Schließen Sie den Drucker mit einem Datenkabel an einen Computer an. Die Datenkabel, die für die Verbindung über einen USB-Anschluss, einen seriellen Anschluss (RS-232C) und einen LAN-Anschluss (10/100BASE-TX verkabeltes Ethernet) verwendet werden, sind unterschiedlich.

	Betriebssysteme	Standardeinrichtung		Serieller Anschluss (nur ESC/P und P-touch Template)
		USB-Anschluss	LAN-Anschluss	
PT-9700PC	Windows® XP/Windows Vista®/ Windows® 7	Ja	Nein	Ja
	Mac OS® X 10.3.9-10.6			Nein
PT-9800PCN	Windows® XP/Windows Vista®/ Windows® 7/Windows Server® 2003/ Windows Server® 2008/2008 R2	Ja	Ja	Ja
	Mac OS® X 10.3.9-10.6			Nein

## Verwendung der Datenkabel

Serielle Kabel (RS-232C) und Netzwerkabel (Ethernet) gehören nicht zum Lieferumfang. Verwenden Sie das für Ihre Schnittstelle geeignete Kabel.

### Hinweis

- Verwenden Sie für einen USB-Anschluss das mitgelieferte USB-Kabel, um die Übereinstimmung mit den EMV-Richtlinien zu gewährleisten.
- Verwenden Sie für einen seriellen Anschluss oder einen Netzwerkanschluss nur ein abgeschirmtes Datenkabel, um die Übereinstimmung mit den EMV-Richtlinien zu gewährleisten.
- Änderungen und Modifikationen, die nicht ausdrücklich von Brother Industries, Ltd. genehmigt wurden, können zur Beeinträchtigung der Leistung und der Druckqualität führen und zu Schäden, die von der Garantie ausgeschlossen sind.

### ■ USB-Kabel

Verwenden Sie das mitgelieferte Datenkabel.

### ■ Serielles Datenkabel (RS-232C) (nur Windows®)

In der folgenden Tabelle ist die Pinbelegung von seriellen Datenkabeln (RS-232C-Kabel), die mit diesem Drucker verwendet werden können, gezeigt. Sie erhalten solche Kabel im Fachhandel. Verwenden Sie kein serielles Datenkabel, das länger als 1,8 m ist.

Anschluss des Brother-Druckers

(D-Sub-Buchse, Befestigungsschraube #4-40 (UNC))

Computer-Anschluss

(D-Sub9P-Buchse)

Signalname	Pinnummer	Pinbelegung	Pinnummer	Signalname
DCD	1		1	DCD
RXD	2		2	RXD
TXD	3		3	TXD
DTR	4		4	DTR
GND	5		5	GND
DSR	6		6	DSR
RTS	7		7	RTS
CTS	8		8	CTS
RI	9		9	RI

### Hinweis

- Der serielle RS-232C-Anschluss dieses Druckers ist kein LPS-Anschluss (Limited Power Source).
- Ausführliche Informationen zu den Einstellungen für die serielle Schnittstelle finden Sie unter „Einstellungen der seriellen Schnittstelle (nur Windows®)“ (→ S. 43).

### ■ Netzwerkanschluss (nur PT-9800PCN)

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

### Hinweis

- Schließen Sie den Drucker nur in einem Netzwerk an, in dem keine Überspannungen entstehen.

# Schriftbandkassetten einlegen

In diesem Abschnitt finden Sie eine Auflistung der Schriftbandarten, die mit dem Drucker verwendet werden können, und eine Beschreibung zum Einlegen der Schriftbandkassetten.

## Verwendbare Schriftbänder

Die mit dem Drucker verwendbaren Schriftbänder sind unten aufgelistet. Details zu den Bändern finden Sie unter „Zubehör“ (→ S. 54).

### ■ TZ-Bänder

- Laminiertes Band (normal)
- Unlaminiertes Band (normal)
- Extra stark klebendes Band (laminiert)
- Flexi-Tape (laminiert)
- Textil-Aufbügelband (unlaminiert)
- Sicherheits- und Siegelband (laminiert)
- Schablonenband (unlaminiert)

### ■ HG-Bänder

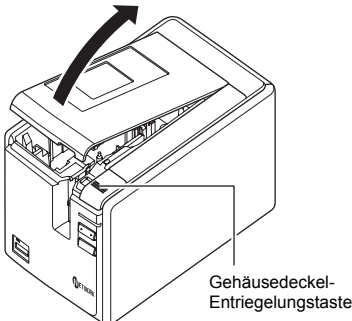
Mit HG-Bändern stehen drei Kombinationen von höherer Druckgeschwindigkeit und Druckauflösung zur Verfügung. Details zum Hochgeschwindigkeitsdruck finden Sie unter „Mit höherer Geschwindigkeit oder mit höherer Auflösung drucken“ (→ S. 33).

## Schriftbandkassette einlegen

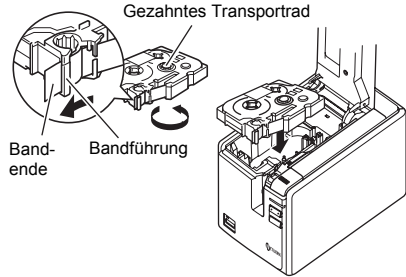
In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie die Schriftbandkassette eingelegt wird.

**1 Halten Sie die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers gedrückt, bis die Ein/Aus-Anzeige erlischt.**

**2 Drücken Sie die Gehäusedeckel-Entriegelungstaste und öffnen Sie den Gehäusedeckel.**



**3 Legen Sie die Schriftbandkassette ein.** Vergewissern Sie sich, dass das Bandende unter der Bandführung liegt.



- Wenn das Schriftband locker ist, drehen Sie das gezeichnete Transportrad der Kassette mit dem Finger in Pfeilrichtung.

**4 Schließen Sie den Gehäusedeckel und drücken Sie die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers.**

**5 Drücken Sie die Bandvorlauf-/Abschneide-Taste, um das Schriftband zu spannen.**

### Hinweis

- Die Schriftbandkassette kann nur entfernt werden, wenn die Rolleneinheit des Druckers gelöst wurde. Sie löst sich automatisch, wenn Sie die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers drücken oder wenn nach dem Drucken eines Etiketts innerhalb von 10 Minuten keine weitere Funktion ausgeführt wurde.

# Software für den PT-9700PC installieren

Die Installation der Software verläuft je nach Betriebssystem des Computers unterschiedlich. Das Installationsverfahren kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Für Nutzer von Microsoft® Windows®: Siehe „Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden“ (→ S. 16).  
Für Nutzer von Macintosh®: Siehe „Wenn Sie Mac OS® verwenden“ (→ S. 18).

## Hinweis

- Wenn Sie die Modelle „PT-9700PC“ verwenden möchten, ist es erforderlich, die folgenden Versionen von P-touch Editor oder b-PAC SDK zu installieren, um Druckprobleme zu vermeiden:  
[P-touch Editor] Version 5.0.101 oder höher (zu finden auf der CD).  
[b-PAC SDK] Version 3.0.010 oder höher (vom Brother Solutions Center herunterladen).
- Ausführliche Informationen zur Software erhalten Sie im „Software-Handbuch“ (PDF).
- Sie finden das „Software-Handbuch“ (PDF), indem Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother P-touch“ - „Manuals“ - „PT-9700PC“ - „Software User's Guide“ (Software-Handbuch) klicken.

## Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie den P-touch Editor 5.0, den Druckertreiber und das Software-Handbuch (PDF) installieren können.

### Hinweis

- Schließen Sie den Drucker nicht am Computer an, bevor Sie dazu aufgefordert werden.
- Sie müssen als Benutzer mit Administratorrechten angemeldet sein, um diese Software zu installieren.
- Schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste und dann mit dem Netzschalter aus.

Das folgende Beispiel ist für Windows Vista®.

- 1 Starten Sie den Computer und legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk.**

### Hinweis

- Falls das Programm nicht automatisch gestartet wird, öffnen Sie die CD-ROM und doppelklicken Sie auf das Symbol „Setup.exe“.

- 1 Klicken Sie auf [Standard-Installation].** Funktion der Schaltflächen:

- Standard-Installation**  
P-touch Editor 5.0, Druckertreiber und Software-Handbuch (PDF).

- Benutzerdefinierte Installation**

P-touch Editor 5.0, Druckertreiber und Software-Handbuch (PDF) können einzeln installiert werden.

- Benutzerhandbuch anzeigen**

Software-Handbuch (PDF)  
(PDF-Reader-Software ist erforderlich).

- Adobe Reader herunterladen**

Ein Link zur Download-Seite für den Adobe® Reader® wird angezeigt.



- 2 Lesen Sie die Lizenzvereinbarung und klicken Sie auf [Ja], wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.**

Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- 3 Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Add-Ins, die Sie installieren möchten, und klicken Sie auf [Weiter].** Mit der Add-In-Funktion können Sie Texte aus diesen Anwendungen einfach in Ihren Etiketten verwenden.

- 4** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Add-Ins, die Sie installieren möchten, und klicken Sie auf [Weiter]. Mit der Add-In-Funktion können Sie Texte aus diesen Anwendungen einfach in Ihren Etiketten verwenden.

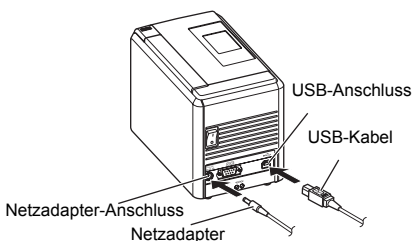
#### Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass alle Microsoft® Office-Anwendungen geschlossen sind.

- 5** Wählen Sie das gewünschte Modell aus und klicken Sie dann auf [OK]. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm der Treiberinstallation.



- 6** Wenn Sie dazu aufgefordert werden, schließen Sie den Drucker mit dem USB-Kabel an den Computer an und schalten Sie dann den Drucker ein.



- 7** Sobald der Drucker erkannt wurde, wird der Treiber automatisch installiert.

- 8** Wenn Sie aufgefordert werden, den Drucker online zu registrieren, wählen Sie eine Registrierungsmethode und klicken Sie auf [Weiter].

Wenn Sie die Online-Registrierung gewählt haben, öffnet sich Ihr Standardbrowser in einem neuen Fenster. Folgen Sie den Anweisungen zur Registrierung.

- 9** Wenn Sie aufgefordert werden, optionale Tools herunterzuladen, treffen Sie Ihre Wahl und klicken Sie auf [Weiter].

- Wenn Sie „Ja, die Seite anzeigen“ wählen, wird die Brother Solutions Center-Website geöffnet, bevor die Installation abgeschlossen wird (empfohlen). Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Wenn Sie „Nein, die Seite nicht anzeigen“ wählen, wird die Installation fortgesetzt.

#### Hinweis

- Wenn Sie die optionalen Tools später herunterladen möchten, finden Sie diese auf der Website: <http://solutions.brother.com/> Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.

- 10** Klicken Sie auf [Fertig stellen]. Die Software-Installation ist nun abgeschlossen. Starten Sie Ihren Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

- 11** Starten Sie die Software. Klicken Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother P-touch“ - „P-touch Editor 5.0“, um den P-touch Editor 5.0 zu starten.

## Wenn Sie Mac OS® verwenden

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie den P-touch Editor 5.0 und den Druckertreiber installieren können.

### Hinweis

- Schließen Sie den Drucker nicht am Macintosh® an, bevor die Installation des P-touch Editor 5.0 abgeschlossen ist.
- Sie müssen als Benutzer mit Administratorrechten angemeldet sein, um diese Software zu installieren.
- Schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste und dann mit dem Netzschalter aus.

Unten finden Sie ein Beispiel für Mac OS® X 10.5.7.

### 1 Starten Sie den Macintosh® und legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk.

Doppelklicken Sie auf das Symbol „PT\_Series“ (CD-ROM).



PT\_Series

### 2 Doppelklicken Sie auf „Brother PT-9700PC Driver.pkg“ im Ordner „Mac OS X“.

Das Treiber-Installationsprogramm startet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Brother PT-9700PC Driver.pkg

### 3 Wenn die Installation abgeschlossen ist und das untenstehende Fenster angezeigt wird, klicken Sie auf [Schließen].

Die Installation des Druckertreibers ist abgeschlossen.

Installieren Sie nun den P-touch Editor 5.0.



### 4 Doppelklicken Sie auf „P-touch Editor 5.0 Installer.mpkg“.

Das Installationsprogramm für den P-touch Editor 5.0 wird gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



P-touch Editor 5.0 Installer.mpkg

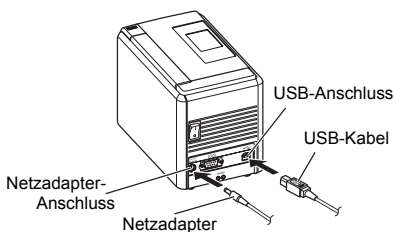
### 5 Wenn die Installation abgeschlossen ist und die Meldung „Klicken Sie auf „Neustart“, um die Installation der Software abzuschließen“ angezeigt wird, klicken Sie auf [Neustart].

Der Macintosh® wird neu gestartet.

Die Installation der Software ist abgeschlossen.



- 6** Schließen Sie nach dem Neustart des Macintosh® den Drucker mit dem USB-Kabel an den Macintosh® an und schalten Sie dann den Drucker ein.



### Hinweis

- Falls Sie den Drucker über einen USB-Hub mit dem Macintosh® verbinden, wird er eventuell nicht richtig erkannt. In diesem Fall schließen Sie den Drucker direkt an den USB-Anschluss des Macintosh® an.

- 7** Für Mac OS® X 10.3.9–10.4.x Doppelklicken Sie auf das Laufwerk, auf dem Mac OS® X installiert ist, und klicken Sie auf „Programme“ - „Dienstprogramme“ - „Drucker-Dienstprogramm“.

### Für Mac OS® X 10.5.x–10.6

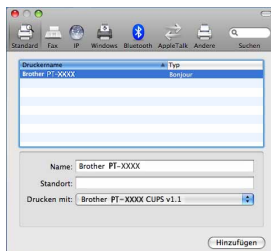
Klicken Sie im Apple-Menü auf „Systemeinstellungen“ und dann auf „Drucken & Faxen“.

- 8** Für Mac OS® X 10.3.9–10.4.x Klicken Sie auf [Hinzufügen] und wählen Sie oben auf dem Bildschirm USB. Wählen Sie in der Liste „PT-9700PC“ und klicken Sie erneut auf [Hinzufügen], um den Drucker zur „Druckerliste“ hinzuzufügen.

### Für Mac OS® X 10.5.x–10.6

Wählen Sie in der Liste „Brother PT-9700PC“ und klicken Sie auf [Hinzufügen]/+, um den Drucker zur „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“ hinzuzufügen.

- 9** Wenn der Bildschirm wieder zum Fenster „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“ zurückkehrt, vergewissern Sie sich, dass „PT-9700PC“/„Brother PT-9700PC“ hinzugefügt wurde, und schließen Sie das Fenster „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“. Sie können den Drucker nun verwenden.



# Software für den PT-9800PCN installieren

Die Installation der Software verläuft je nach Betriebssystem des Computers unterschiedlich. Das Installationsverfahren kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Für Nutzer von Microsoft® Windows®: Siehe „Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden“ (→ S. 20).  
Für Nutzer von Macintosh®: Siehe „Wenn Sie Mac OS® verwenden“ (→ S. 25).

- Wenn Sie die Modelle „PT-9800PCN“ verwenden möchten, ist es erforderlich, die folgenden Versionen von P-touch Editor oder b-PAC SDK zu installieren, um Druckprobleme zu vermeiden:  
[P-touch Editor] Version 5.0.101 oder höher (zu finden auf der CD).  
[b-PAC SDK] Version 3.0.010 oder höher (vom Brother Solutions Center herunterladen).
- Ausführliche Informationen zur Software erhalten Sie im „Software-Handbuch“ (PDF).
- Ausführliche Informationen zu den Netzwerkfunktionen erhalten Sie im „Netzwerkhandbuch“ (PDF).
- Sie finden das Software-Handbuch oder das Netzwerkhandbuch (PDF), indem Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother P-touch“ - „Manuals“ - „PT-9800PCN“ - „Software User's Guide“ (Software-Handbuch) oder „Network User's Guide“ (Netzwerkhandbuch) klicken.

## Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie den P-touch Editor 5.0, den Druckertreiber, das Software-Handbuch (PDF) und das Netzwerkhandbuch (PDF) installieren können.

### Hinweis

- Wenn Sie ein USB-Kabel verwenden, schließen Sie den Drucker nicht am Computer an, bevor Sie dazu aufgefordert werden.
- Sie müssen als Benutzer mit Administratorrechten angemeldet sein, um diese Software zu installieren.
- Schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste und dann mit dem Netzschalter aus.

Das folgende Beispiel ist für Windows Vista®.

## 1 Starten Sie den Computer und legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk.

### Hinweis

- Falls das Programm nicht automatisch gestartet wird, öffnen Sie die CD-ROM und doppelklicken Sie auf das Symbol „Setup.exe“.

## 2 Klicken Sie auf [Standard-Installation]. Funktion der Schaltflächen:

- Standard-Installation**  
P-touch Editor 5.0, Druckertreiber, Software-Handbuch (PDF) und Netzwerkhandbuch (PDF).
- Benutzerdefinierte Installation**  
P-touch Editor 5.0, Druckertreiber, Software-Handbuch (PDF), Netzwerkhandbuch (PDF) und P-touch Editor Lite LAN können einzeln installiert werden.
- Utility-Installation**  
BRAdmin Light  
Informationen zur Installation von BRAdmin Light finden Sie auf Seite 23.
- Benutzerhandbuch**  
Software-Handbuch (PDF), Netzwerkhandbuch (PDF) und Link zum Herunterladen des Adobe® Reader®.



**3** Lesen Sie die Lizenzvereinbarung und klicken Sie auf [Ja], wenn Sie die Vereinbarung akzeptieren.  
Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

**4** Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Add-Ins, die Sie installieren möchten, und klicken Sie auf [Weiter].  
Mit der Add-In-Funktion können Sie Texte aus diesen Anwendungen einfach in Ihren Etiketten verwenden.

#### Hinweis

- Vergewissern Sie sich, dass alle Microsoft® Office-Anwendungen geschlossen sind.

**5** Wählen Sie dann die Anschlussart und klicken Sie auf [Weiter].  
Anschlussart:

- Lokaler Drucker mit USB-Kabel**  
Siehe „Für Nutzer des USB-Anschlusses“ (→ S. 21).
- Brother Peer-to-Peer Netzwerkdrucker**  
Vergewissern Sie sich, dass das LAN-Kabel an den Drucker angeschlossen ist. Siehe „Für Nutzer des Netzwerkanschlusses“ (→ S. 22).
- Über das Netzwerk gemeinsam benutzter Drucker**  
Vergewissern Sie sich, dass das LAN-Kabel an den Drucker angeschlossen ist. Siehe „Für Nutzer von über das Netzwerk gemeinsam benutzten Druckern“ (→ S. 23).

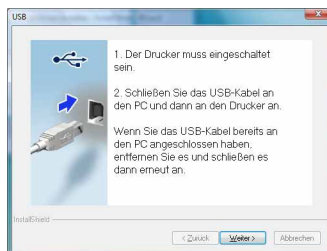


#### Hinweis

- Wenn Sie ein USB-Kabel verwenden, schließen Sie den Drucker nicht am Computer an, bevor Sie dazu aufgefordert werden.

## ■ Für Nutzer des USB-Anschlusses

**6** Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Wenn dieser Bildschirm erscheint, vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist. Schließen Sie das USB-Kabel zuerst an den Computer und dann an den Drucker an.



**7** Wenn Sie aufgefordert werden, den Drucker online zu registrieren, wählen Sie eine Registrierungsmethode und klicken Sie auf [Weiter].

Wenn Sie die Online-Registrierung gewählt haben, öffnet sich Ihr Standardbrowser in einem neuen Fenster. Folgen Sie den Anweisungen zur Registrierung.

**8** Wenn Sie aufgefordert werden, die optionalen Tools herunterzuladen, treffen Sie Ihre Wahl und klicken Sie auf [Weiter].

- Wenn Sie „Ja, die Seite anzeigen“ wählen, wird die Brother Solutions Center-Website geöffnet, bevor die Installation abgeschlossen wird (empfohlen). Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Wenn Sie „Nein, die Seite nicht anzeigen“ wählen, wird die Installation fortgesetzt.

#### Hinweis

- Wenn Sie die optionalen Tools später herunterladen möchten, finden Sie diese auf der Website:  
<http://solutions.brother.com/>  
Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.

**9** **Klicken Sie auf [Fertig stellen].**  
Die Software-Installation ist nun abgeschlossen. Starten Sie Ihren Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

**10** **Starten Sie die Software.**  
Klicken Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother P-touch“ - „P-touch Editor 5.0“, um den P-touch Editor 5.0 zu starten.

## ■ Für Nutzer des Netzwerkanschlusses

**6** **Wählen Sie „Netzwerk nach Gerät durchsuchen und Gerät aus der Liste der gefundenen Geräte auswählen (empfohlen).“ Oder geben Sie die IP-Adresse bzw. den Knotennamen Ihres Druckers ein. Klicken Sie auf [Weiter].**  
Die IP-Adresse und den Knotennamen des Druckers können Sie dem Ausdruck der Druckereinstellungsseite entnehmen. Ausführliche Informationen finden Sie unter „Druckereinstellungen ausdrucken“ (→ S. 42).

**7** **Wählen Sie Ihren Drucker.**  
Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

**8** **Wenn Sie aufgefordert werden, den Drucker online zu registrieren, wählen Sie eine Registrierungsmethode und klicken Sie auf [Weiter].**  
Wenn Sie die Online-Registrierung gewählt haben, öffnet sich Ihr Standardbrowser in einem neuen Fenster. Folgen Sie den Anweisungen zur Registrierung Ihres Druckers.

**9** **Wenn Sie aufgefordert werden, die optionalen Tools herunterzuladen, treffen Sie Ihre Wahl und klicken Sie auf [Weiter].**

- Wenn Sie „Ja, die Seite anzeigen“ wählen, wird die Brother Solutions Center-Website geöffnet, bevor die Installation abgeschlossen wird (empfohlen). Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Wenn Sie „Nein, die Seite nicht anzeigen“ wählen, wird die Installation fortgesetzt.

### Hinweis

- Wenn Sie die optionalen Tools später herunterladen möchten, finden Sie diese auf der Website:  
<http://solutions.brother.com/>  
Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.

**10** **Klicken Sie auf [Fertig stellen].**  
Die Software-Installation ist nun abgeschlossen. Starten Sie Ihren Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

**11** **Starten Sie die Software.**  
Klicken Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother P-touch“ - „P-touch Editor 5.0“, um den P-touch Editor 5.0 zu starten.

## ■ Für Nutzer von über das Netzwerk gemeinsam benutzten Druckern

- 6 Wählen Sie die Warteschlange Ihres Druckers und klicken Sie dann auf [OK].** Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

### Hinweis

- Wenden Sie sich an Ihren Administrator, wenn Sie den Standort oder den Namen des Druckers nicht kennen.

- 7 Wenn Sie aufgefordert werden, den Drucker online zu registrieren, wählen Sie eine Registrierungsmethode und klicken Sie auf [Weiter].**

Wenn Sie die Online-Registrierung gewählt haben, öffnet sich Ihr Standardbrowser in einem neuen Fenster. Folgen Sie den Anweisungen zur Registrierung Ihres Druckers.

- 8 Wenn Sie aufgefordert werden, die optionalen Tools herunterzuladen, treffen Sie Ihre Wahl und klicken Sie auf [Weiter].**

- Wenn Sie „Ja, die Seite anzeigen“ wählen, wird die Brother Solutions Center-Website geöffnet, bevor die Installation abgeschlossen wird (empfohlen). Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Wenn Sie „Nein, die Seite nicht anzeigen“ wählen, wird die Installation fortgesetzt.

### Hinweis

- Wenn Sie die optionalen Tools später herunterladen möchten, finden Sie diese auf der Website: <http://solutions.brother.com/>  
Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.

- 9 Klicken Sie auf [Fertig stellen].** Die Software-Installation ist nun abgeschlossen. Starten Sie Ihren Computer neu, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

- 10 Starten Sie die Software.** Klicken Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother P-touch“ - „P-touch Editor 5.0“, um den P-touch Editor 5.0 zu starten.

## ■ Konfigurationsprogramm BRAdmin Light installieren

BRAdmin Light ist ein Dienstprogramm für die Erstinstallation von netzwerkfähigen Brother-Geräten. Sie können mit diesem Programm auch nach Brother-Geräten im Netzwerk suchen, deren Status anzeigen und grundlegende Netzwerkeinstellungen, wie die IP-Adresse, vornehmen. Weitere Informationen zu BRAdmin Light erhalten Sie unter <http://solutions.brother.com/>

### Hinweis

- Falls Sie ein erweitertes Druckerverwaltungsprogramm benötigen, können Sie die neueste Version von BRAdmin Professional verwenden, die Sie von <http://solutions.brother.com/herunterladen> können.
- Wenn Sie eine persönliche Firewall-Software verwenden, kann BRAdmin Light das nicht konfigurierte Gerät eventuell nicht erkennen. Deaktivieren Sie in diesem Fall die Firewall-Software und versuchen Sie, BRAdmin Light erneut zu verwenden. Starten Sie die persönliche Firewall-Software nach Einstellen der Adresse des nicht konfigurierten Gerätes neu.

- 1 Klicken Sie auf [Utility-Installation].** Es erscheint der gleiche Bildschirm wie nach dem Einlegen der CD-ROM.



- 2** Klicken Sie auf [BRAdmin Light] und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

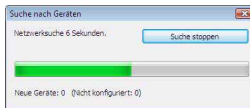


Wenn die Windows-Firewall auf Ihrem Computer aktiviert ist, erscheint die Anzeige „Möchten Sie diese Anwendung auf die Ausnahmeliste setzen?“. Prüfen Sie die Computenumgebung und wählen Sie [Ja] oder [Nein].



**■ IP-Adresse, Subnetzmaske und Gateway mit BRAdmin Light einstellen**

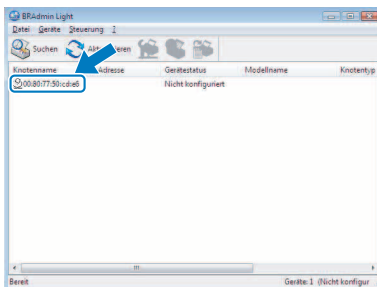
- 1** Klicken Sie auf „Start“ - „Alle Programme (Programme)“ - „Brother“ - „BRAdmin Light“.  
BRAdmin Light sucht nun automatisch nach neuen Geräten.



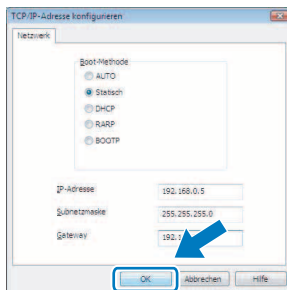
**Hinweis**

- Wenn ein DHCP/BOOTP/RARP-Server in Ihrem Netzwerk vorhanden ist, müssen Sie die folgenden Schritte nicht ausführen, weil der PrintServer seine IP-Adresse automatisch erhält.

- 2** Doppelklicken Sie auf das nicht konfigurierte Gerät.  
Das Standardkennwort ist „access“.



- 3** Wählen Sie „Statisch“ als Boot-Methode. Geben Sie die IP-Adresse, die Subnetzmaske und das Gateway ein und klicken Sie dann auf [OK].



- 4** Die Adressinformationen werden im Drucker gespeichert.

## Wenn Sie Mac OS® verwenden

In diesem Abschnitt wird erklärt, wie Sie den P-touch Editor 5.0 und den Druckertreiber installieren können.

### Hinweis

- Schließen Sie den Drucker nicht am Macintosh® an, bevor die Installation des P-touch Editor 5.0 abgeschlossen ist.
- Sie müssen als Benutzer mit Administratorrechten angemeldet sein, um diese Software zu installieren.
- Schalten Sie den Drucker mit der Ein/Aus-Taste und dann mit dem Netzschalter aus.

Die Bildschirm-Abbildungen wurden unter Mac OS® X 10.5.7 erstellt.

### 1 Starten Sie den Macintosh® und legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk.

Doppelklicken Sie auf das Symbol „PT\_Series“ (CD-ROM).



PT\_Series

### 2 Doppelklicken Sie auf „Brother PT-9800PCN Driver.pkg“ im Ordner „Mac OS X“.

Das Treiber-Installationsprogramm startet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Brother PT-9800PCN  
Driver.pkg

### 3 Wenn die Installation abgeschlossen ist und das untenstehende Fenster angezeigt wird, klicken Sie auf [Schließen].

Die Installation des Druckertreibers ist abgeschlossen.

Installieren Sie nun den P-touch Editor 5.0.



### 4 Doppelklicken Sie auf „P-touch Editor 5.0 Installer.mpkg“.

Das Installationsprogramm für den P-touch Editor 5.0 wird gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



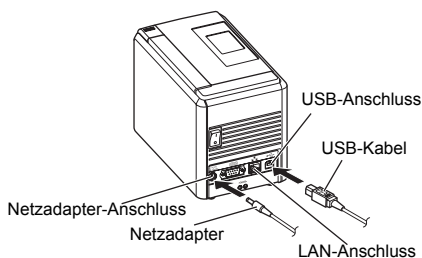
P-touch Editor 5.0  
Installer.mpkg

### 5 Wenn die Installation abgeschlossen ist und die Meldung „Klicken Sie auf „Neustart“, um die Installation der Software abzuschließen“ angezeigt wird, klicken Sie auf [Neustart].

Der Macintosh® wird neu gestartet. Die Installation der Software ist abgeschlossen.



- 6** Schließen Sie nach dem Neustart des Computers den Drucker mit dem USB-/LAN-Kabel an den Computer an und schalten Sie dann den Drucker ein.



### Hinweis

- Falls Sie den Drucker über einen USB-Hub mit dem Macintosh® verbinden, wird er eventuell nicht richtig erkannt. In diesem Fall schließen Sie den Drucker direkt an den USB-Anschluss des Macintosh® an.

- 7** Für Mac OS® X 10.3.9–10.4.x Doppelklicken Sie auf das Laufwerk, auf dem Mac OS® X installiert ist, und klicken Sie dann auf „Programme“ - „Dienstprogramme“ - „Drucker-Dienstprogramm“.

#### Für Mac OS® X 10.5.x–10.6

Klicken Sie im Apple-Menü auf „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Drucken & Faxen“. Klicken Sie dann auf **+**, um Ihren Drucker hinzuzufügen.

- 8** Wählen Sie Ihre Anschlussart aus.

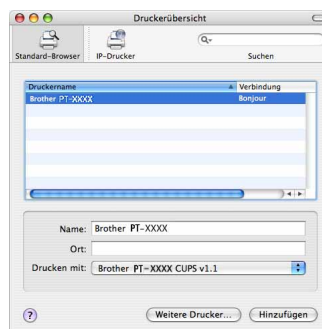
- Lokaler Drucker mit USB-Kabel**  
Siehe „Für Nutzer des USB-Anschlusses“ (→ S. 26).
- Über das Netzwerk gemeinsam benutzter Drucker (einfache Netzwerkkonfiguration)**  
Vergewissern Sie sich, dass das LAN-Kabel an den Drucker angeschlossen ist. Siehe „Für Nutzer des Netzwerkanschlusses (einfache Netzwerkkonfiguration)“ (→ S. 27).
- Über das Netzwerk gemeinsam benutzter Drucker (manuelle Netzwerkkonfiguration)**  
Vergewissern Sie sich, dass das LAN-Kabel an den Drucker angeschlossen ist. Siehe „Für Nutzer des Netzwerkanschlusses (manuelle Netzwerkkonfiguration)“ (→ S. 28).

## ■ Für Nutzer des USB-Anschlusses

- 9** Für Mac OS® X 10.3.9 Klicken Sie auf [Hinzufügen] und wählen Sie „USB“ oben auf dem Bildschirm. Wählen Sie in der Liste „PT-9800PCN“ und klicken Sie erneut auf [Hinzufügen], um den Drucker zum „Drucker-Dienstprogramm“ hinzuzufügen.

#### Für Mac OS® X 10.4.x–10.6

Klicken Sie auf [Hinzufügen]/**+**. Wählen Sie in der Liste „PT-9800PCN“/„Brother PT-9800PCN“ und klicken Sie auf [Hinzufügen], um den Drucker zum „Drucker-Dienstprogramm“/„Drucken & Faxen“ hinzuzufügen.



### Hinweis

- Für Mac OS® X 10.4.x: Klicken Sie auf [Hinzufügen] und fügen Sie den Drucker mit der BRPTUSB-Verbindung hinzu. (Es erscheint dann eine Fehlermeldung, wenn ein Druckfehler auftritt.) Wählen Sie den entsprechenden Druckernamen aus.

- 10** Wenn der Bildschirm wieder zum Fenster „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“ zurückkehrt, vergewissern Sie sich, dass „PT-9800PCN“/„Brother PT-9800PCN“ hinzugefügt wurde, und schließen Sie dann das Fenster „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“. Sie können den Drucker nun verwenden.

### Hinweis

- Ausführliche Informationen zur Software finden Sie in der P-touch Editor-Hilfe.

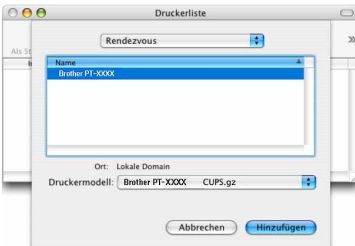
## ■ Für Nutzer des Netzwerkanchlusses (einfache Netzwerkkonfiguration)

9 Klicken Sie auf [Hinzufügen].

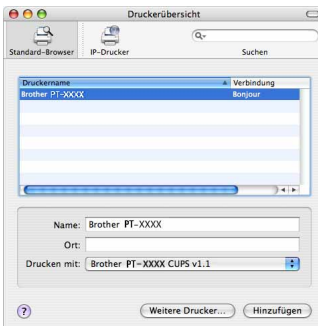
10 Für Mac OS® X 10.3.9 Wählen Sie die unten gezeigte Option.



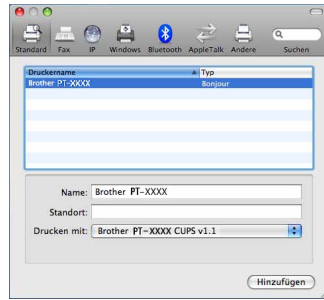
11 Wählen Sie in der Liste „Brother PT-9800PCN“ und klicken Sie erneut auf [Hinzufügen], um den Drucker zum „Drucker-Dienstprogramm“/„Drucken & Faxen“ hinzuzufügen.



Mac OS® X 10.3.9



Mac OS® X 10.4.x



Mac OS® X 10.5.x-10.6

12 Wenn der Bildschirm wieder zum Fenster „Druckerliste“, „Drucken & Faxen“ zurückkehrt, vergewissern Sie sich, dass „Brother PT-9800PCN“ hinzugefügt wurde, und schließen Sie dann das Fenster „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“. Sie können den Drucker nun verwenden.

### Hinweis

- Ausführliche Informationen zur Software finden Sie in der P-touch Editor-Hilfe.

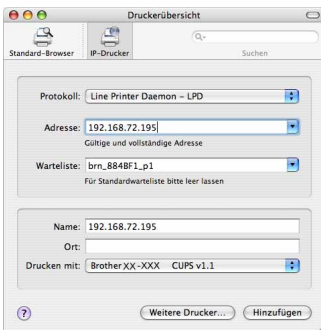
## ■ Für Nutzer des Netzwerkanchlusses (manuelle Netzwerkkonfiguration)

### 9 Für Mac OS® X 10.3.9

Klicken Sie auf [Hinzufügen] und wählen Sie oben auf dem Bildschirm IP-Drucker. Geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Feld für die Druckeradresse ein. Wählen Sie in der Liste „PT-9800PCN“ und klicken Sie erneut auf [Hinzufügen], um den Drucker zum „Drucker-Dienstprogramm“ hinzuzufügen.

### Für Mac OS® X 10.4.x–10.6

Klicken Sie auf [Hinzufügen] und wählen Sie oben auf dem Bildschirm IP-Drucker/IP. Geben Sie die IP-Adresse des Druckers in das Adressfeld ein. Wählen Sie in der Liste „Brother PT-9800PCN“ und klicken Sie erneut auf [Hinzufügen], um den Drucker zum „Drucker-Dienstprogramm“ hinzuzufügen.



### Hinweis

- Wenn Sie den Wartelistennamen festlegen, wählen Sie „BRNxxxxxxxxxxxx“ (wobei xxxxxxxxxxxx für die Ethernet-Adresse steht).

- 10 Wenn der Bildschirm wieder zum Fenster „Druckerliste“, „Drucken & Faxen“ zurückkehrt, vergewissern Sie sich, dass „Brother PT-9800PCN“ hinzugefügt wurde, und schließen Sie dann das Fenster „Druckerliste“, „Drucken & Faxen“. Sie können den Drucker nun verwenden.

### Hinweis

- Ausführliche Informationen zur Software finden Sie in der P-touch Editor-Hilfe.

## ■ Konfigurationsprogramm BRAdmin Light installieren

BRAdmin Light ist ein Dienstprogramm für die Erstinstallation von netzwerkfähigen Brother-Geräten. Sie können mit diesem Programm auch nach Brother-Geräten im Netzwerk suchen, deren Status anzeigen und grundlegende Netzwerkeinstellungen, wie die IP-Adresse, vornehmen. Weitere Informationen über BRAdmin Light finden Sie unter <http://solutions.brother.com/>

### Hinweis

- Wenn Sie eine persönliche Firewall-Software verwenden, kann BRAdmin Light das nicht konfigurierte Gerät eventuell nicht erkennen. Deaktivieren Sie in diesem Fall die Firewall-Software und versuchen Sie, BRAdmin Light erneut zu verwenden. Starten Sie die persönliche Firewall-Software nach Einstellen der Adresse des nicht konfigurierten Gerätes neu.

- 1 Doppelklicken Sie auf „BRAdmin Light.pkg“ im Ordner „Mac OS X“. Das Installationsprogramm von BRAdmin Light wird nun gestartet. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



- 2 Wenn die Installation abgeschlossen ist und die Meldung „Die Software wurde erfolgreich installiert“ angezeigt wird, klicken Sie auf [Schließen]. Die Installation von BRAdmin Light ist abgeschlossen.



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

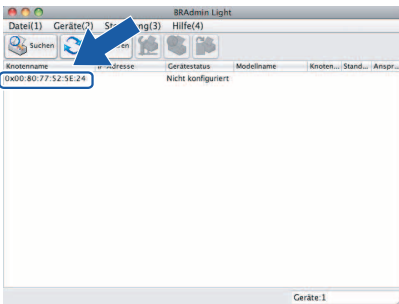
- 1 Klicken Sie auf „Library“ - „Printers“ - „Brother“ - „P-touch Utilities“ - „BRAdmin Light.jar“.  
BRAdmin Light sucht nun automatisch nach neuen Geräten.



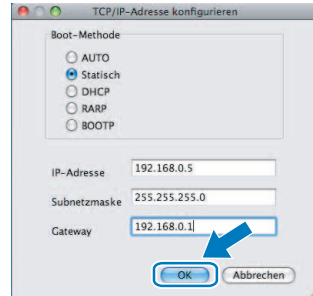
### Hinweis

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

- 2 Doppelklicken Sie auf das nicht konfigurierte Gerät.  
Das Standardkennwort ist „access“.



- 3 Wählen Sie „Statisch“ als „Boot-Methode“. Geben Sie die IP-Adresse, die Subnetzmaske und das Gateway ein und klicken Sie dann auf [OK].



- 4 Die Adressinformationen werden im Drucker gespeichert.

# Software deinstallieren

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie die Software und den Druckertreiber deinstallieren können. In den folgenden Schritten sehen Sie PT-XXXX. „XXXX“ steht für den Namen Ihres Druckers.

Für Nutzer von Microsoft® Windows®: Siehe „Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden“ (→ S. 30).  
Für Nutzer von Macintosh®: Siehe „Wenn Sie Mac OS® verwenden“ (→ S. 31).

## Wenn Sie Microsoft® Windows® verwenden


### ■ P-touch Editor deinstallieren

- 1 Für Windows® XP**  
Gehen Sie in der „Systemsteuerung“ zu „Software“.  
Das Dialogfeld „Programme ändern oder entfernen“ wird angezeigt.  
**Für Windows Vista®/Windows® 7**  
Gehen Sie in der „Systemsteuerung“ zu „Programme“ und öffnen Sie „Programme und Funktionen“.  
Das Fenster „Programm deinstallieren oder ändern“ wird angezeigt.
- 2 Für Windows® XP**  
Wählen Sie „Brother P-touch Editor 5.0“ und klicken Sie auf [Entfernen].  
**Für Windows Vista®/Windows® 7**  
Wählen Sie „Brother P-touch Editor 5.0“ und klicken Sie auf [Deinstallieren].  
Wenn das Dialogfeld „Benutzerkontensteuerung“ erscheint, klicken Sie auf [Fortsetzen]. Wenn ein Kennwort erforderlich ist, geben Sie das Kennwort ein und klicken Sie dann auf [OK].
- 3 Klicken Sie auf [OK].**  
Nachdem die Software von Ihrem Computer entfernt worden ist, wird das Dialogfeld „Wartungsoperationen abgeschlossen“ angezeigt. Klicken Sie auf [Fertig stellen].
- 4 Schließen Sie das Dialogfeld „Software“ (XP)/„Programme und Funktionen“ (Windows Vista®/Windows® 7).**  
Der P-touch Editor ist nun deinstalliert.

### Hinweis

- Das Software-Handbuch (PDF) und das Netzwerkhandbuch (PDF) (nur PT-9800PCN) können auf die gleiche Weise deinstalliert werden.

### ■ Druckertreiber deinstallieren

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.**
- 2 Für Windows® XP**  
Öffnen Sie in der „Systemsteuerung“ das Fenster „Drucker und Faxgeräte“.  
**Für Windows Vista®**  
Gehen Sie in der „Systemsteuerung“ zu „Hardware und Sound“ und öffnen Sie dann „Drucker“.  
**Für Windows® 7**  
Klicken Sie auf  und öffnen Sie [Geräte und Drucker].

### Hinweis

- Genauere Informationen dazu finden Sie in der Windows®-Hilfe.

- 3 Für Windows® XP**  
Wählen Sie „Brother PT-XXXX“ und klicken Sie auf „Datei“ - „Löschen“ oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol und klicken Sie dann auf [Löschen].  
**Für Windows Vista®/Windows® 7**  
Wählen Sie „Brother PT-XXXX“ und klicken Sie auf [Diesen Drucker löschen], oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol und klicken Sie dann auf [Löschen] (Windows Vista®)/ [Gerät entfernen] (Windows® 7).
- 4 Für Windows® XP**  
Wählen Sie „Datei“ - „Servereigenschaften“.  
Das Dialogfeld „Eigenschaften von Druckserver“ erscheint.  
**Für Windows Vista®**  
Klicken Sie mit der rechten Maustaste in das „Drucker“-Fenster und wählen Sie „Als Administrator ausführen“ - „Servereigenschaften...“.  
Wenn das Dialogfeld zur Bestätigung der Autorisierung erscheint, klicken Sie auf [Fortsetzen].

Wenn das Dialogfeld „Benutzerkontensteuerung“ erscheint, geben Sie das Kennwort ein und klicken Sie auf [OK]. Das Dialogfeld „Eigenschaften von Druckserver“ erscheint.

#### **Für Windows® 7**

Wählen Sie im Fenster [Geräte und Drucker] die Option [Fax] oder [Microsoft XPS Document Writer] und klicken Sie anschließend in der Menüleiste auf [Druckservereigenschaften].

#### **5 Für Windows® XP**

Klicken Sie auf die Registerkarte „Treiber“ und wählen Sie „Brother PT-XXXX“. Klicken Sie auf [Entfernen]. Gehen Sie zu Schritt **7**.

#### **Für Windows Vista®**

Klicken Sie auf die Registerkarte „Treiber“ und wählen Sie „Brother PT-XXXX“. Klicken Sie auf [Entfernen...].

#### **Für Windows® 7**

Klicken Sie auf die Registerkarte [Treiber] und klicken Sie anschließend auf [Treibereinstellungen ändern]. (Wenn eine Meldung der Benutzerkontensteuerung angezeigt wird, geben Sie das Kennwort ein und klicken Sie anschließend auf [OK].) Wählen Sie „Brother XX-XXXX“ und klicken Sie anschließend auf [Entfernen...].

#### **6 Für Windows® XP**

Gehen Sie zu Schritt **7**.

#### **Für Windows Vista®**

Wählen Sie [Nur Treiber entfernen] und klicken Sie auf [OK].

#### **Für Windows® 7**

Wählen Sie [Treiber und Treiberpaket entfernen] und klicken Sie anschließend auf [OK].

#### **7 Schließen Sie das Dialogfeld „Eigenschaften von Druckserver“.**

Der Druckertreiber ist nun deinstalliert.


## **Wenn Sie Mac OS® verwenden**

### **■ P-touch Editor deinstallieren**

- 1 Doppelklicken Sie im Laufwerk, auf dem der P-touch Editor installiert wurde, auf „Programme“ - „P-touch Editor 5.0“ - „Uninstall P-touch“ - „UninstallPtEditor.command“.**  
Das „Terminal“-Fenster wird angezeigt und die Deinstallation der Software beginnt.

#### **Hinweis**

- Zur Deinstallation der Software sind Administratorrechte erforderlich.
- Falls das „Terminal“-Fenster nach Doppelklicken auf „UninstallPtEditor.command“ nicht angezeigt wird, klicken Sie mit der rechten Maustaste (oder bei gedrückter gehaltener Strg-Taste) auf „UninstallPtEditor.command“. Das Kontextmenü wird angezeigt. Öffnen Sie nun das „Terminal“-Fenster im Kontextmenü.



- 2 Klicken Sie auf , um das „Terminal“-Fenster zu schließen.**
- 3 Löschen Sie den Ordner „P-touch Editor 5.0“ im Ordner „Programme“.**

#### **Hinweis**

- Vergewissern Sie sich vor dem Löschen des Ordners „P-touch Editor 5.0“, dass keine wichtigen Dateien darin gespeichert sind.

Der P-touch Editor ist nun deinstalliert.

## ■ Druckertreiber deinstallieren

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.**
  
- 2 Für Mac OS® X 10.3.9–10.4.x**  
Doppelklicken Sie auf das Laufwerk, auf dem Mac OS® X installiert ist, und klicken Sie dann auf „Programme“ - „Dienstprogramme“ - „Drucker-Dienstprogramm“.  
Das Fenster „Druckerliste“ wird nun angezeigt.  
  
**Für Mac OS® X 10.5.x–10.6**  
Klicken Sie im Apple-Menü auf „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Drucken & Faxen“.
  
- 3 Für Mac OS® X 10.3.9–10.4.x**  
Wählen Sie „PT-XXXX“ und klicken Sie auf .  
  
**Für Mac OS® X 10.5.x–10.6**  
Wählen Sie „Brother PT-XXXX“ und klicken Sie auf .
  
- 4 Schließen Sie das Fenster „Druckerliste“/„Drucken & Faxen“.**  
Der Druckertreiber ist nun deinstalliert.

## Erweiterte Funktionen

Nachdem der Drucker an den Computer angeschlossen wurde, können Etiketten erstellt und gedruckt werden.

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie verschiedene nützliche Druckeinstellungen vornehmen können und wie Sie mit einem Barcode-Lesegerät Etiketten ohne Computer ausdrucken können.

### ■ Etiketten mit hoher Geschwindigkeit und hoher Auflösung drucken

Siehe „Mit höherer Geschwindigkeit oder mit höherer Auflösung drucken“ (→ S. 33).

### ■ Eine große Anzahl von Etiketten verteilt auf mehrere Drucker ausdrucken

Siehe „Verteiltes Drucken“ (→ S. 34).

### ■ Nur mit Hilfe eines Barcode-Lesegerätes ohne Computer drucken

Siehe „BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck)“ (→ S. 36).

### ■ Einfache Etiketten mit dem P-touch Editor Lite LAN erstellen und drucken (nur PT-9800PCN)

Siehe „P-touch Editor Lite LAN verwenden (nur PT-9800PCN und Windows®)“ (→ S. 41).

### ■ Liste der aktuellen Druckereinstellungen ausdrucken

Siehe „Druckereinstellungen ausdrucken“ (→ S. 42).

## Mit höherer Geschwindigkeit oder mit höherer Auflösung drucken

Die Druckgeschwindigkeit und die Druckauflösung können je nach verwendetem Band und gewählter Ausgabeinstellung verändert werden. Mit HG-Bändern können Etiketten mit noch höherer Druckgeschwindigkeit oder höherer Auflösung gedruckt werden.

Ausgabe	Schriftbandart		Auflösung
	TZ-Bänder	HG-Bänder	
Hohe Geschwindigkeit (nur HG)	—	80 mm/Sek.	360 × 180 dpi
Standard	20 mm/Sek.	52 mm/Sek.	360 × 360 dpi
Hohe Auflösung (nur HG)	—	20 mm/Sek.	360 × 720 dpi

- Bei Verwendung von HG-Bändern kann mit höherer Geschwindigkeit oder mit höherer Auflösung als mit TZ-Bändern gedruckt werden.
- Wenn bei Verwendung von HG-Bändern die Einstellung „Hohe Geschwindigkeit“ gewählt ist, kann mit noch höherer Geschwindigkeit gedruckt werden. Da sich die Druckauflösung in Laufrichtung verringert, ist diese Einstellung für detaillierte Ausdrücke nicht geeignet.
- Wenn bei Verwendung von HG-Bändern die Einstellung „Hohe Auflösung“ gewählt ist, kann mit noch höherer Auflösung gedruckt werden. Diese Einstellung ist zum Drucken von detaillierten Objekten, wie zum Beispiel Grafiken und geschwungenen Linien, geeignet.
- Verwenden Sie zum Drucken von Barcodes die Einstellung „Standard“, die horizontal und vertikal mit der gleichen Auflösung druckt.

### Hinweis

- Die oben angegebenen Druckgeschwindigkeiten geben die höchstmöglichen Geschwindigkeiten an. Je nach Betriebsbedingung kann die tatsächliche Geschwindigkeit davon abweichen.

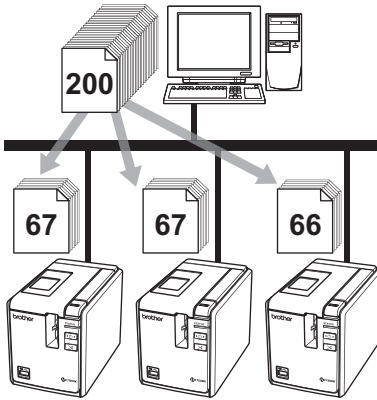
## Verteiltes Drucken

Wenn eine große Anzahl von Etiketten gedruckt werden soll, kann der Druckauftrag auf mehrere Drucker verteilt werden.

Da der Ausdruck zur gleichen Zeit erfolgt, kann so die Druckzeit verkürzt werden.

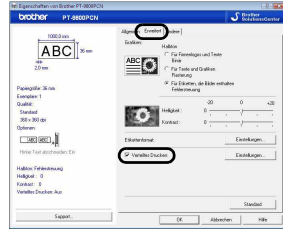
### Hinweis

- Druckaufträge können an Drucker, die über ein USB-Kabel oder eine Netzwerkverbindung (nur PT-9800PCN) angeschlossen sind, verteilt werden.
- Die Anzahl der zu druckenden Seiten wird automatisch unter den ausgewählten Druckern aufgeteilt. Wenn die angegebene Anzahl der Seiten nicht gleichmäßig unter den Druckern aufgeteilt werden kann, werden die Seiten entsprechend der in Schritt 4 vorgenommenen Druckereinstellungen in der Reihenfolge aufgeteilt, in der die Drucker im Dialogfeld „Einstellungen für verteiltes Drucken“ aufgelistet sind.

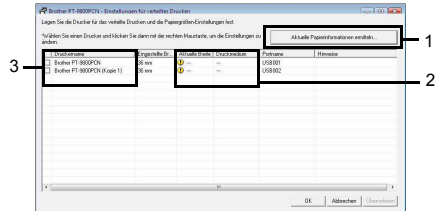


- 1 Klicken Sie im Menü „Datei“ im P-touch Editor 5.0 auf „Drucken“.
- 2 Klicken Sie auf [Eigenschaften].

- 3 Wählen Sie in der Registerkarte „Erweitert“ das Kontrollkästchen „Verteiltes Drucken“ und klicken Sie dann auf [Einstellungen].



- 4 Wählen Sie im Dialogfeld „Einstellungen für verteiltes Drucken“ die Drucker aus, die für das verteilte Drucken verwendet werden sollen.



1. Klicken Sie auf [Aktuelle Papierinformationen ermitteln].
2. Die aktuellen Druckerinformationen, die ermittelt wurden, erscheinen unter „Aktuelle Breite“ und „Druckmedium“.
3. Aktivieren Sie unter „Druckername“ das Kontrollkästchen des Druckers, der für das verteilte Drucken verwendet werden soll.

## 5 Legen Sie die Breite des Bandes, das zum Drucken verwendet werden soll, fest.

### A. Wenn nur ein Drucker ausgewählt wurde.

Wählen Sie im Dialogfeld in Schritt 4 den Drucker aus, dessen Einstellung geändert werden soll, und doppelklicken Sie dann entweder auf diesen Drucker oder klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf und klicken Sie dann auf „Einstellungen“. Wählen Sie in der Dropdown-Liste „Eingestellte Breite“ die Bandbreite.

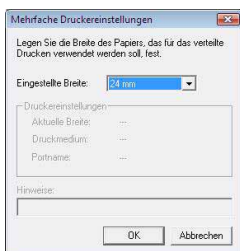


### Hinweis

- In das Textfeld „Hinweise“ können Informationen eingegeben werden, die im Dialogfeld von Schritt 4 angezeigt werden sollen.

### B. Wenn mehrere Drucker ausgewählt wurden.

Wählen Sie im Dialogfeld in Schritt 4 die Drucker aus, deren Einstellung geändert werden soll, klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf und klicken Sie auf „Einstellungen“. Wählen Sie in der Dropdown-Liste „Eingestellte Breite“ die Bandbreite. Dieselbe Bandbreiten-einstellung wird für alle gewählten Drucker übernommen.



### Hinweis

- Die Einstellungen unter „Druckereinstellungen“ und „Hinweise“ stehen nicht zur Verfügung.

## 6 Klicken Sie auf [OK], um das Fenster zur Einstellung der Bandbreite zu schließen.

## 7 Klicken Sie auf [OK], um das Dialogfeld „Einstellungen für verteiltes Drucken“ zu schließen.

Die Einrichtung ist abgeschlossen.

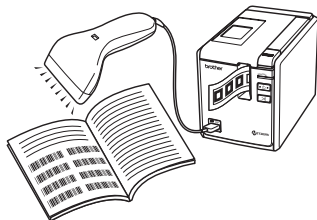
## 8 Klicken Sie auf [OK], um das verteilte Drucken zu starten.

### Hinweis

- Wenn die gewählte Bandbreite eine andere ist, als die neben „Aktuelle Breite“ angezeigte, erscheint ein Warnsymbol neben der Einstellung unter „Aktuelle Breite“. Legen Sie ein Band mit der Breite in den Drucker ein, die mit „Eingestellte Breite“ festgelegt wurde.
- Falls Sie den Drucker über den PS-9000, oder einen anderen gängigen Druckserver bzw. USB-Hub verbunden haben, können eventuell keine Informationen vom Drucker abgefragt werden. Geben Sie die Einstellungen vor dem Drucken manuell ein und prüfen Sie dann, ob der Drucker zum Drucken verwendet werden kann.
- Wenn ein Router und Sicherheitsfunktionen, wie eine Firewall, verwendet werden, kann diese Funktion eventuell nicht ausgeführt werden.
- Wir empfehlen, einen Verbindungstest in Ihrer Arbeitsumgebung auszuführen. Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Händler.

## BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck)

Wenn ein Barcode-Lesegerät an den Drucker angeschlossen ist, können Etiketten und Barcodes auch ohne Computer einfach durch Scannen von Barcodes ausgedruckt werden.



### □ Vordefinierte Vorlagen drucken

(→ S. 37)

Wenn ein häufig verwendetes Etikettenlayout zum Drucker übertragen wurde, können identische Etiketten einfach gedruckt werden, indem die Druckeinstellungen und -befehle mit einem Barcode-Lesegerät eingescannt werden.

### □ Barcode-Druck (→ S. 38)

Ein mit dem Barcode-Lesegerät gescannter Barcode kann mit dem Protokoll und der Größe einer zuvor erstellten Vorlage gedruckt werden.

### □ Datenbankgestützter Etikettendruck (→ S. 39)

Ein Objekt in einem Etikettenlayout des P-touch Editors, das mit einer Datenbank verknüpft ist, kann durch Barcode-Daten ersetzt werden, die mit dem Barcode-Lesegerät gescannt wurden.

## ■ Vorbereitungen

Schließen Sie ein Barcode-Lesegerät an den Drucker an.

### □ Anschlüsse für Barcode-Lesegeräte

	Barcode-Lesegerät	
	RS-232	USB-Direktanschluss
PT-9700PC	Ja	Nein
PT-9800PCN	Ja	Ja

### □ Barcode-Lesegeräte, deren Funktionalität bestätigt wurde

- OPR-4001  
(OPTOELECTRONICS CO., LTD.)
- LS-1203 (Motorola, Inc.)
- DS 6707 (Honeywell International Inc.)

## Hinweis

- FAQs und aktualisierte Listen mit Barcode-Lesegeräten, deren Funktionalität bestätigt wurde, finden Sie im Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>).
- Bevor diese Funktion verwendet werden kann, muss das gewünschte Etikettenlayout oder die Vorlage mit dem Transfer Manager vom Computer zum Drucker übertragen werden. Ausführliche Informationen zum Transfer Manager finden Sie im „Software-Handbuch“ (PDF).
- Das Barcode-Lesegerät sollte auf Barcodes ohne Prefix oder Suffix eingestellt werden.
- Zur Verwendung der RS-232C-Verbindung müssen verschiedene Einstellungen, wie zum Beispiel die Baudrate, geändert werden. Für Details zum Ändern dieser Einstellungen lesen Sie die Bedienungsanleitung des Barcode-Lesegerätes. Die Standardeinstellungen für den seriellen Anschluss dieses Druckers sind unten aufgelistet.

Baudrate	9600 bps	Flusssteuerung	DTR
Parität	Keine	Stopp-Bit	1
Bitlänge	8		

- Ausführliche Informationen zum Ändern der Kommunikationseinstellungen für die serielle Schnittstelle des Druckers finden Sie unter „Einstellungen für die serielle Schnittstelle (nur Windows®)“ (→ S. 43).
- Für Details zur Verwendung des Barcode-Lesegerätes wenden Sie sich an den Hersteller.

## ■ Vordefinierte Vorlagen drucken

Wenn ein häufig verwendetes Etikettenlayout im Drucker gespeichert wurde, können identische Etiketten einfach durch Einschannen von Barcodes ohne Computer ausgedruckt werden.

<Namensschild> 

Bill Anderson
---------------

<Adress-Etikett> 

<b>Mr. Bill Anderson</b> 4555 Cumberland Pkwy Anytown USA 95063
---

### Hinweis

- Details zu den verschiedenen Einstellungen, die durch Scannen der entsprechenden Barcodes gewählt werden können, finden Sie unter „Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen“ (→ S. 51).

## 1 Übertragen Sie das zu druckende Etikettenlayout mit dem Transfer Manager vom P-touch Editor 5.0 zum Drucker. (Siehe das Software-Handbuch.)

### Hinweis

- Ein Textobjekt im Etikettenlayout kann in ein Bild konvertiert werden. Nach der Konvertierung in ein Bild, kann der Text nicht geändert werden. Dies ist hilfreich um häufig verwendete Vorlagen vor versehentlichen Änderungen zu schützen. Klicken Sie im Layoutfenster des P-touch Editors mit der rechten Maustaste auf das Textobjekt und klicken Sie dann auf „Eigenschaften“. Klicken Sie auf die Registerkarte „Erweitert“ und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen „Text kann nicht bearbeitet werden“. Falls Sie die Registerkarte „Erweitert“ nicht sehen können, klicken Sie im Menü „Werkzeuge“ auf „Optionen“, dann auf die Registerkarte „Allgemein“ und aktivieren Sie unter „Andere Einstellungen“ das Kontrollkästchen „Registerkarte [Erweitert] in den Objekteigenschaften anzeigen“. Wenn Sie das Kontrollkästchen deaktivieren, wird das Objekt wieder in einen Text zurückkonvertiert, der bearbeitet werden kann.

## 2 Wenn Daten in den Ordner „Konfigurationen“ des Transfer Manager übertragen werden, wird automatisch eine Schlüsselnummer zugeordnet.

### Hinweis

- Legen Sie für Etikettenlayouts, die mit vordefinierten Vorlagen verwendet werden sollen, eine Schlüsselnummer zwischen 1 und 10 fest.

## 3 Scannen Sie den Barcode „P-touch-Vorlagenbefehl“, um mit dem Festlegen der Druckeinstellungen zu beginnen. Siehe dazu „Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen“ (→ S. 51).

## 4 Legen Sie die Druckeinstellungen fest, indem Sie unter „Grundeinstellungen“ die Barcodes für die gewünschten Einstellungen scannen.

### Hinweis

- Sie können mehrere Einstellungen scannen.
- Wenn keine Einstellungen festgelegt wurden, wird das Etikett mit den Standardeinstellungen für P-touch-Vorlagen ausgedruckt (1 Kopie mit „Auto-Schnitt Ein“ und „Halbschnitt Ein“). Für ausführliche Informationen zu den P-touch-Vorlageneinstellungen laden Sie das „P-touch Template manual“ (P-touch Vorlagen-Handbuch, nur Englisch) von der folgenden Website herunter: <http://solutions.brother.com/> Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Um die Anzahl der Kopien festzulegen, die gedruckt werden sollen, scannen Sie den Barcode „Kopienanzahl“. Scannen Sie dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“, um eine dreistellige Zahl anzugeben.  
Beispiel:  
Legen Sie Nummern und Zahlen wie folgt durch das Einschannen von Barcodes fest: 7 → [00][7], 15 → [0][1][5]
- Um die Einstellung für die Kopienanzahl zu ändern, scannen Sie den Barcode „Kopienanzahl“ noch einmal ein und scannen Sie dann die Barcodes für die neue dreistellige Zahl.

## 5 Scannen Sie unter „Nummer der vordefinierten Vorlage“ den Barcode ein, dessen Nummer der Schlüsselnummer entspricht, die dem zu druckenden Etikettenlayout zugeordnet wurde.

## 6 Das entsprechende Etikett wird gedruckt.

## ■ Barcode-Druck

Ein mit dem Barcode-Lesegerät gescannter Barcode kann mit dem Protokoll und in der Größe einer zuvor erstellten Vorlage gedruckt werden.

### Hinweis

- Details zu den verschiedenen Einstellungen, die durch Scannen der entsprechenden Barcodes gewählt werden können, finden Sie unter „Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen“ (→ S. 51).
- Wenn der Barcode, der mit dem Barcode-Lesegerät gescannt werden soll, ein anderes Barcode-Protokoll verwendet als die zuvor erstellte Vorlage, ist es eventuell nicht möglich, den Barcode zu erstellen und zu drucken.

- 1 Übertragen Sie die zu druckende Vorlage mit dem Transfer Manager vom P-touch Editor 5.0 zum Drucker. (Siehe das Software-Handbuch.)**



(CODE128/9 Zeichen/69 mm × 17 mm)

### Hinweis

- Achten Sie darauf, dass die Barcode-Vorlagen, die Sie erstellen, die maximale Größe und Anzahl von Zeichen für den zu scannenden Barcode nicht überschreiten. Der neue Barcode kann nicht erstellt werden, wenn er die in der Vorlage festgelegte Zeichenanzahl überschreitet.

- 2 Wenn Daten in den Ordner „Konfigurationen“ des Transfer Managers übertragen werden, wird automatisch eine Schlüsselnummer zugeordnet.**

- 3 Scannen Sie den Barcode „P-touch-Vorlagenbefehl“, um mit dem Festlegen der Druckeinstellungen zu beginnen. Siehe dazu „Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen“ (→ S. 51).**

- 4 Legen Sie die Druckeinstellungen fest, indem Sie unter „Grundeinstellungen“ die Barcodes für die gewünschten Einstellungen scannen.**

### Hinweis

- Sie können mehrere Einstellungen scannen.
- Wenn keine Einstellungen festgelegt wurden, wird das Etikett mit den Standardeinstellungen für P-touch-Vorlagen ausgedruckt (1 Kopie mit „Auto-Schnitt Ein“ und „Halbschnitt Ein“). Für ausführliche Informationen zu den P-touch-Vorlageneinstellungen laden Sie das „P-touch Template manual“ (P-touch Vorlagen-Handbuch, nur Englisch) von der folgenden Website herunter.  
<http://solutions.brother.com/>  
Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Um die Anzahl der Kopien festzulegen, die gedruckt werden sollen, scannen Sie den Barcode „Kopienanzahl“. Scannen Sie dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“, um eine dreistellige Zahl anzugeben. Die Einstellung wird automatisch übernommen, wenn drei Stellen eingegeben wurden.  
Beispiel:  
Legen Sie Nummern und Zahlen wie folgt durch das Einscannen von Barcodes fest: 7 → [00][7], 15 → [0][1][5]
- Um die Einstellung für die Kopienanzahl zu ändern, scannen Sie den Barcode „Kopienanzahl“ noch einmal ein und scannen Sie dann die Barcodes für die neue dreistellige Zahl ein.

- 5** Scannen Sie den Barcode „Vorlage wählen“ und scannen Sie dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“, um die Schlüsselnummer (drei Stellen) für die Barcode-Vorlage anzugeben.

### Hinweis

- Die Einstellung wird automatisch übernommen, wenn drei Stellen eingegeben wurden.  
Beispiel:  
Legen Sie Nummern und Zahlen wie folgt durch das Einscannen von Barcodes fest: 7 → [00][7], 15 → [0][1][5]
- Um die Zahl zu ändern, scannen Sie den Barcode „Vorlage wählen“ noch einmal ein und scannen Sie dann die Barcodes für die neue dreistellige Zahl ein.

- 6** Scannen Sie den Barcode, dessen Daten verwendet werden sollen.



(CODE128/9 Zeichen)

- 7** Scannen Sie den Barcode „Ausdruck starten“.

- 8** Der Barcode wird mit dem Protokoll und der Größe ausgedruckt, die in der Vorlage festgelegt wurden.



## Datenbankgestützter Etikettendruck

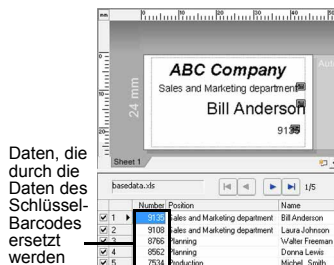
Zuerst muss ein Datenbankfeld mit einem Objekt im Etikettenlayout verknüpft werden. Wenn dann ein Barcode mit dem Barcode-Lesegerät gescannt wird, können die Barcode-Daten gedruckt werden, indem sie die Daten aus der verknüpften Datenbank im Objekt der angegebenen Vorlage ersetzen.

### Hinweis

- Der Schlüssel-Barcode ist der Barcode für die Informationen, die in der Datenbankdatei in der ersten Spalte der Datensatzansicht (Feld „A“ in der Formularansicht) angezeigt werden. Diese Schlüssel-Barcodes müssen zuvor erstellt werden.
- Die Datenbankinformationen in Feld „A“ der Formularansicht dürfen keine anderen Daten enthalten. Wenn die Informationen zwei Datenzeilen umfassen, wird nur die erste Datenzeile erkannt, wenn der Barcode mit dem Barcode-Lesegerät gescannt wird. Geben Sie daher nur eine Zeile von Daten in Feld „A“ der Formularansicht ein.
- Details zu den verschiedenen Einstellungen, die durch Scannen der entsprechenden Barcodes gewählt werden können, finden Sie unter „Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen“ (→ S. 51).

- 1** Verknüpfen Sie die Datenbankdatei mit dem zu druckenden Etikettenlayout.

Ausführliche Informationen zum Festlegen der Einstellungen finden Sie in der „P-touch Editor Hilfe“.



Daten, die durch die Daten des Schlüssel-Barcodes ersetzt werden

- 2** Übertragen Sie das zu druckende Etikettenlayout mit dem Transfer Manager vom P-touch Editor 5.0 zum Drucker. (Siehe das Software-Handbuch.)

Die Datenbankdatei wird ebenfalls übertragen.

**3** Wenn Daten in den Ordner „Konfigurationen“ des Transfer Managers übertragen werden, wird automatisch eine Schlüsselnummer zugeordnet.

**4** Scannen Sie den Barcode „P-touch-Vorlagenbefehl“, um mit dem Festlegen der Druckeinstellungen zu beginnen. Siehe dazu „Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen“ (→ S. 51).

**5** Legen Sie die Druckeinstellungen fest, indem Sie unter „Grundeinstellungen“ die Barcodes für die gewünschten Einstellungen scannen.

### Hinweis

- Sie können mehrere Einstellungen scannen.
- Wenn keine Einstellungen festgelegt wurden, wird das Etikett mit den Standardeinstellungen für P-touch-Vorlagen ausgedruckt (1 Kopie mit „Auto-Schnitt Ein“ und „Halbschnitt Ein“). Für ausführliche Informationen zu den P-touch-Vorlageneinstellungen laden Sie das „P-touch Template manual“ (P-touch Vorlagen-Handbuch, nur Englisch) von der folgenden Website herunter.  
<http://solutions.brother.com/>  
Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.
- Um die Anzahl der Kopien festzulegen, die gedruckt werden sollen, scannen Sie den Barcode „Kopienanzahl“. Scannen Sie dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“, um eine dreistellige Zahl anzugeben. Die Einstellung wird automatisch übernommen, wenn drei Stellen eingegeben wurden.  
Beispiel:  
Legen Sie Nummern und Zahlen wie folgt durch das Einscannen von Barcodes fest: 7 → [00][7], 15 → [0][1][5]
- Um die Einstellung für die Kopienanzahl zu ändern, scannen Sie den Barcode „Kopienanzahl“ noch einmal ein und scannen Sie dann die Barcodes für die neue dreistellige Zahl ein.

**6** Scannen Sie den Barcode „Vorlage wählen“ und scannen Sie dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“, um die Schlüsselnummer (drei Stellen) für die Barcode-Vorlage anzugeben.

### Hinweis

- Die Einstellung wird automatisch übernommen, wenn drei Stellen eingegeben wurden.  
Beispiel:  
Legen Sie Nummern und Zahlen wie folgt durch das Einscannen von Barcodes fest: 7 → [00][7], 15 → [0][1][5]
- Um die Zahl zu ändern, scannen Sie den Barcode „Vorlage wählen“ noch einmal ein und scannen Sie dann die Barcodes für die neue dreistellige Zahl.

**7** Scannen Sie den Schlüssel-Barcode, dessen Daten in der Datenbankdatei verwendet werden sollen.



**8** Scannen Sie den Barcode „Trennzeichen“.

**9** Scannen Sie den Barcode „Ausdruck starten“.

**10** Die Objektdaten in der angegebenen Vorlage werden durch die Datenbankdaten ersetzt und die Etiketten werden gedruckt.

**ABC Company**

Planning

Walter Freeman

8766

## P-touch Editor Lite LAN verwenden (nur PT-9800PCN und Windows®)

P-touch Editor Lite LAN ist die Grundversion eines Etikettenbeschriftungsprogramms. Sie können den P-touch Editor Lite LAN von der beiliegenden CD-ROM installieren und in einen freigegebenen Ordner auf einem Server kopieren. Andere Netzwerknutzer können dann auf den P-touch Editor Lite LAN auf dem Server zugreifen, um Etiketten zu erstellen und diese mit dem im Netzwerk angeschlossenen PT-9800PCN auszudrucken, ohne dass der PT-9800PCN-Treiber auf den Computern der einzelnen Nutzer installiert werden muss.

### Hinweis

- Um den P-touch Editor Lite LAN verwenden zu können, muss die IP-Adresse dieses Druckers korrekt festgelegt werden. Die IP-Adresse kann mit Hilfe eines Dienstprogramms wie BRAdmin Light festgelegt werden, das unter [Utility-Installation] von der CD-ROM installiert werden kann. Ausführliche Informationen zur Verwendung dieses Dienstprogramms finden Sie unter „IP-Adresse und Subnetzmaske einrichten“ im „Netzwerkhandbuch“ (PDF).
- In einem Netzwerk, in dem die IP-Adresse automatisch festgelegt wird, zum Beispiel über DHCP, wird die IP-Adresse automatisch zugeordnet, sobald der Drucker an das Netzwerk angeschlossen wurde. Der Drucker kann daher sofort verwendet werden. Weil sich die IP-Adresse jedoch dynamisch ändern kann, empfehlen wir, eine statische IP-Adresse zu vergeben, wenn der P-touch Editor Lite LAN verwendet werden soll. Nähere Informationen erhalten Sie von Ihrem Netzwerkadministrator.
- Legen Sie die Einstellungen nach Rücksprache mit Ihrem Netzwerkadministrator fest.

## ■ So installieren Sie den P-touch Editor Lite LAN

- 1 Starten Sie den Computer und legen Sie die CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk.

### Hinweis

- Falls das Programm nicht automatisch gestartet wird, öffnen Sie die CD-ROM und doppelklicken Sie auf das Symbol „Setup.exe“.

- 2 Klicken Sie auf [Benutzerdefinierte Installation].
- 3 Klicken Sie auf [P-touch Editor Lite LAN].
- 4 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

## ■ So nutzen Sie den P-touch Editor Lite LAN gemeinsam

- Kopieren Sie aus dem freigegebenen Ordner im Netzwerk den Ordner, der den P-touch Editor Lite LAN enthält, auf Ihren Computer.
- Starten Sie den P-touch Editor Lite LAN aus dem freigegebenen Ordner im Netzwerk.

### Hinweis

- Ein mit dem P-touch Editor Lite LAN erstelltes Etikett kann nur mit dem im Netzwerk angeschlossenen PT-9800PCN gedruckt werden.

## ■ So verwenden Sie den P-touch Editor Lite LAN

- 1 Starten Sie den P-touch Editor Lite LAN.



- 2 Geben Sie den Text des Etiketts im P-touch Editor Lite LAN ein. Klicken Sie zum Beispiel in den Layoutbereich und geben Sie dann „Brother“ ein.



- 3** Klicken Sie auf „Drucken“.



- 4** Das Etikett wird gedruckt.

Brother

#### Hinweis

- Der P-touch Editor Lite LAN ist besonders zum Drucken einfacher Etiketten geeignet. Um komplexere Etikettendesigns zu erstellen, verwenden Sie den P-touch Editor 5.0.
- Wenn Sie den P-touch Editor Lite LAN zum ersten Mal verwenden, erscheint das Dialogfeld „Verknüpfung erstellen“. Wählen Sie die gewünschte Stelle („Start-Menü“, „Desktop“ oder „Schnellstartleiste“), aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen und klicken Sie auf [OK]. Sie können nun beim nächsten Aufruf den P-touch Editor Lite LAN über diese Verknüpfung starten.
- Da der P-touch Editor Lite LAN über das Netzwerk druckt und keine Treibereinstellungen verwendet, kann nicht mit hoher Geschwindigkeit und hoher Auflösung auf HG-Bänder gedruckt werden.
- Druckaufträge, die von der Vollversion des P-touch Editors von einem anderen Computer aus gesendet wurden, unterbrechen eventuell Ihren Ausdruck. Der P-touch Editor Lite LAN setzt den Ausdruck fort, sobald der Druckauftrag von der Vollversion abgeschlossen ist.
- Ausführliche Informationen finden Sie im „Software-Handbuch“ (PDF).

## Druckereinstellungen ausdrucken

Im Ausdruck der Druckereinstellungsseite sind die Druckereinstellungen und Netzwerkeinstellungen (nur PT-9800PCN) aufgelistet. Sie können die Druckereinstellungsseite mit Hilfe der Bandvorlauf-/Abschneidetaste des Druckers ausdrucken.

#### Hinweis

- Neben anderen Einstellungen wird der Knotenname und die Ethernet-Adresse in der Liste der Druckereinstellungen ausgedruckt.
- Der Standardknotenname der Netzwerkkarte des Druckers ist „BRNXXXXXXXXXXXXXXXX“, wobei „XXXXXXXXXXXXXXXX“ für die Ethernet-Adresse steht.

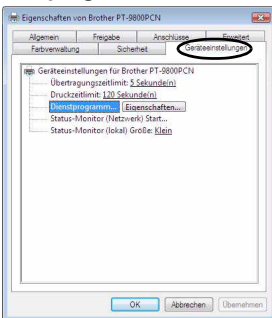
- 1** Vergewissern Sie sich, dass eine **TZ- oder HG-Schriftbandkassette eingelegt ist und der Gehäusedeckel geschlossen ist.**  
Zum Ausdrucken der Druckereinstellungsseite, sollten Sie ein mehr als 24 mm breites Schriftband verwenden.
- 2** Schalten Sie den Drucker ein.
- 3** Halten Sie die **Bandvorlauf-/Abschneide-Taste gedrückt, um die Einstellungen auszudrucken.**

# Einstellungen für die serielle Schnittstelle (nur Windows®)

Gehen Sie wie folgt vor, um die Anschluss- und Baudraten-Einstellungen des Computers und des Druckers zu ändern oder zu überprüfen. Verwenden Sie die gleichen Einstellungen für den Drucker und den Computer. Das im Folgenden gezeigte Verfahren basiert auf Windows Vista®.

## Baudrate des Computers einstellen

- 1 Klicken Sie in der Taskleiste auf die Schaltfläche „Start“ und klicken Sie dann auf „Systemsteuerung“.
- 2 Wählen Sie „Drucker und Faxgeräte“ (XP)/„Hardware und Sound“ (Windows Vista®/Windows® 7) und klicken Sie dann auf „Drucker und Faxgeräte“ (XP)/„Drucker“ (Windows Vista®/Windows® 7).
- 3 Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol „Brother PT-XXXX“ und wählen Sie dann „Eigenschaften“.
- 4 Klicken Sie auf die Registerkarte „Anschlüsse“ und wählen Sie dann den Anschluss, den Sie verwenden möchten, in der Liste aus. Um die Einstellungen zu speichern, klicken Sie auf [Übernehmen].
- 5 Klicken Sie auf die Registerkarte „Geräteeinstellungen“, auf „Dienstprogramm...“ und klicken Sie dann auf [Eigenschaften...] neben Dienstprogramm.



## 6 Wählen Sie die gewünscht Baudrate.



## 7 Klicken Sie auf [Anwenden]. Die Baudrate wird geändert.

## 8 Klicken Sie auf [Beenden].

## 9 Klicken Sie auf [OK]. Die Installation ist abgeschlossen und das Fenster mit den Einstellungen wird geschlossen.

## Baudrate des Druckers einstellen

Für ausführliche Informationen zum Einstellen der Baudrate des Druckers laden Sie das „P-touch Template manual“ (P-touch Vorlagen-Handbuch, nur Englisch) von der folgenden Webseite herunter: <http://solutions.brother.com/> Wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe), Ihr Land, Ihr Modell und die Downloads für Ihr Modell.

# Wartung

Der Drucker sollte regelmäßig gereinigt werden, um seine Leistungsfähigkeit zu erhalten.

## Hinweis

- Lösen Sie immer zuerst den Netzadapteranschluss, bevor Sie den Drucker reinigen.

## ■ Druckergehäuse reinigen

Wischen Sie Staub und Flecken vom Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Verwenden Sie bei schwer zu entfernenden Flecken ein leicht mit Wasser angefeuchtetes Tuch.

## Hinweis

- Verwenden Sie keinen Verdünnler, Benzin, Alkohol oder andere organischen Lösungsmittel. Andernfalls kann es zur Verformung oder Beschädigung des Druckergehäuses kommen.

## ■ Druckkopf und Druckkopffrollen reinigen

Streifen in den gedruckten Etiketten oder schlechte Qualität der Zeichen weisen in der Regel auf Verschmutzungen am Druckkopf und an den Druckkopffrollen hin. Reinigen Sie den Druckkopf mit einem trockenen Wattestäbchen, der Selbstreinigungsfunktion oder der optionalen Reinigungskassette (TZ-CL6). Zur Verwendung der Reinigungskassette lesen Sie die Informationen, die mit der Kassette geliefert werden.

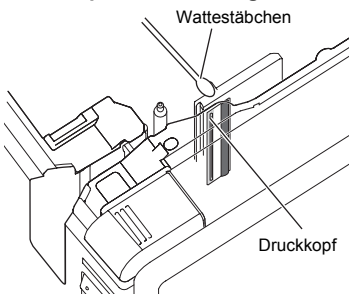
## ⚠️ WARNUNG

Berühren Sie den Druckkopf nicht direkt mit den Fingern. Der Druckkopf kann heiß sein.

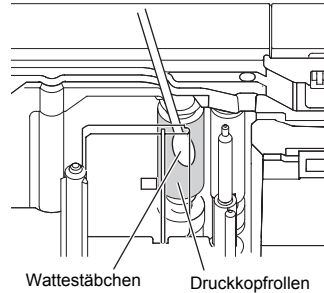
### □ Selbstreinigungsfunktion

Entfernen Sie die Schriftbandkassette und drücken Sie dann die Bandvorlauf-/Abschneidetaste.

### □ Druckkopf manuell reinigen



## □ Druckkopffrollen manuell reinigen



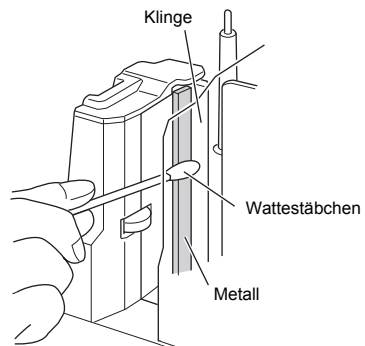
## ■ Bandabschneider reinigen

Reinigen Sie ca. einmal im Jahr die Klinge mit einem leicht mit Isopropylalkohol (Reinigungsalkohol) angefeuchteten Wattestäbchen.

Rückstände von Kleberesten können sich nach wiederholter Verwendung auf der Klinge ansammeln und diese abstumpfen, was zu einem Schriftbandstau in der Schneideeinheit führen kann.

## ⚠️ VORSICHT

Berühren Sie die Klinge nicht mit den Fingern.



# Problemlösung

Zur Fehlerbehebung lesen Sie die folgende Liste der möglichen Probleme.

## Fragen und Antworten

Problem	Lösung
<b>Der Drucker druckt nicht. Ein Druckfehler ist aufgetreten.</b>	Vergewissern Sie sich, dass das Datenkabel richtig angeschlossen ist, die Schriftbandkassette richtig eingelegt ist und der Gehäusedeckel geschlossen ist.
<b>Während des Druckens erscheint ein gestreiftes Band.</b>	Die Bandkassette ist leer. Lesen Sie „Schriftbandkassetten einlegen“ (→ S. 15) und legen Sie eine neue Bandkassette ein.
<b>Es befindet sich ein ca. 2,5 cm breiter leerer Rand an der Vorderkante jedes gedruckten Etiketts.</b>	Die meisten TZ-Etiketten haben eine farblos laminierte Oberfläche. Diese dauerhafte Laminierung dient dem Schutz des Etiketts vor Abreibung, Verblässen und Feuchtigkeit und sorgt für ein klares, gut lesbares Druckbild. Das Auflaminieren dieser Laminatschicht führt zu einem leeren Rand an der rechten Seite. Eine Anpassung des Etikettenrandes oder die Verwendung der Funktion „Fortlaufender Druck“ kann die Größe des leeren Randes verringern.
<b>Die Ein/Aus-Taste leuchtet nicht oder blinkt nicht.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vergewissern Sie sich, dass der Drucker mit dem Netzschalter eingeschaltet ist.</li><li>• Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel und das Netzadapterkabel richtig angeschlossen sind. Wenn die Ein/Aus-Taste noch immer nicht leuchtet oder blinkt, wenden Sie sich bitte an das Geschäft, in dem Sie den Drucker gekauft haben.</li></ul>
<b>Eine leere horizontale Linie erscheint im gedruckten Etikett.</b>	Es befindet sich vielleicht Staub auf dem Druckkopf. Lesen Sie „Wartung“ (→ S. 44) und reinigen Sie den Druckkopf und die Druckkopffrollen.
<b>Die Etiketten werden nach dem Abschneiden nicht richtig vom Drucker ausgegeben.</b>	Die Klinge der Schneideeinheit ist eventuell verschmutzt. Lesen Sie „Wartung“ (→ S. 44) und reinigen Sie die Klinge.
<b>Ein Datenübertragungsfehler wird am Computer angezeigt.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Es wurde vielleicht ein falscher Anschluss gewählt. Für Windows®, wählen Sie den richtigen Anschluss in der Liste „Auf folgenden Anschlüssen drucken“ im Eigenschaften-Dialogfeld des Druckers. Für einen USB-Anschluss wählen Sie „USB00n“.</li><li>• Versucht jemand, über das Netzwerk zu drucken? Wenn Sie versuchen zu drucken, während andere Nutzer bereits größere Datenmengen an den Drucker senden, kann der Drucker Ihren Druckauftrag nicht annehmen, bevor der aktuelle Ausdruck abgeschlossen ist. Starten Sie in diesem Fall den Druckauftrag erneut, nachdem die anderen Aufträge abgeschlossen sind.</li><li>• Die Baudrate des Computers und des Druckers sind eventuell nicht identisch. Lesen Sie „Baudrate des Computers einstellen“ (→ S. 43) und ändern Sie die Baudrate.</li></ul>

Problem	Lösung
<p><b>Die Baudrate kann mit dem Assistenten zur Baudratenänderung oder den Brother Drucker-Dienstprogrammen nicht geändert werden.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehler 99: Der Computer erkennt den Drucker nicht.</li> <li>- Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist.</li> <li>- Vergewissern Sie sich, dass das Datenkabel richtig angeschlossen ist.</li> <li>- Vergewissern Sie sich, dass der COM-Anschluss, an dem der Drucker angeschlossen ist, der gleiche COM-Anschluss ist, der im Assistenten zur Baudratenänderung gewählt wurde. (Viele Computer haben mehr als einen COM-Anschluss und eventuell wurde fälschlicherweise COM2 im Assistenten zur Baudratenänderung gewählt.)</li> <li>• Fehler 1 oder Fehler 5: Der serielle Anschluss des Computers kann nicht verwendet werden. Wenn ein anderes Gerät mit serielltem Anschluss den gleichen COM-Anschluss verwendet, können keine Etiketten gedruckt werden. Wechseln Sie den COM-Anschluss für das Gerät mit serielltem Anschluss oder schließen Sie den Drucker an einen nicht verwendeten COM-Anschluss an.</li> </ul>
<p><b>Ich möchte den Drucker zurücksetzen bzw. die vom Computer übertragenen Daten löschen.</b></p>	<p>Um den Drucker zurückzusetzen, halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt, um den Drucker auszuschalten. Halten Sie dann die Ein/Aus-Taste zwei Sekunden lang gedrückt. Halten Sie die Ein/Aus-Taste weiter gedrückt, während Sie sechsmal die Bandvorlauf-/Abschneidetaste drücken. Der Drucker wird dann zurückgesetzt. Alle vom Computer übertragenen Daten werden gelöscht und alle Druckereinstellungen werden auf die werkseitigen Einstellungen zurückgesetzt.</p>
<p><b>Ich möchte den aktuellen Druckauftrag abbrechen.</b></p>	<p>Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist und drücken Sie dann kurz auf die Ein/Aus-Taste an der Vorderseite des Druckers.</p>
<p><b>Es können keine Daten von einem Gerät übertragen werden, das an den USB-Direktanschluss an der Vorderseite des Druckers angeschlossen ist, oder ein angeschlossenes Gerät kann nicht verwendet werden (nur PT-9800PCN).</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das angeschlossene Gerät ist nicht kompatibel mit dem PT-9800PCN. Wenn die LED-Anzeige am USB-Direktanschluss rot blinkt, ist das Gerät entweder nicht kompatibel mit dem Drucker oder das Gerät verbraucht zu viel Strom. In beiden Fällen kann das Gerät nicht zusammen mit dem PT-9800PCN verwendet werden.</li> <li>• Der Puffer des PT-9800PCN ist voll. Wenn die LED rot blinkt, während angeschlossene Geräte verwendet werden, ist eventuell der Puffer des PT-9800PCN voll. Beenden Sie die Datenübertragung, warten Sie, bis die gepufferten Daten vom PT-9800PCN verarbeitet wurden, lösen Sie dann den Anschluss des Gerätes und schließen Sie es erneut an.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Während der Installation ist ein Fehler aufgetreten.</li> <li>• Die Installation kann nicht mit der CD-ROM durchgeführt werden.</li> </ul>	<p>Besuchen Sie <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wo finde ich weitere Informationen zu den Add-Ins?</li> <li>• Wie kann ich eine Datenbank verknüpfen?</li> </ul>	<p>Siehe das „Software-Handbuch“ (PDF).</p>

Problem	Lösung
<p><b>Wie kann ich den zweiten Drucker, den ich gekauft habe, installieren?</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mit einer USB-Verbindung. Wenn der Drucker mit dem Computer über ein USB-Kabel verbunden ist, wird der Treiber für den zweiten Drucker automatisch beim Plug &amp; Play installiert.</li> <li>• Mit einer Peer-to-Peer-Verbindung (nur PT-9800PCN).</li> <li>- Wenn bereits ein PT-9800PCN installiert ist: Nachdem der zweite Drucker an das Netzwerk angeschlossen wurde, startet das Installationsprogramm und der Druckertreiber wird installiert. Beide Drucker werden im Dialogfeld aufgelistet, in dem der Drucker ausgewählt werden kann. Ermitteln Sie nun den zweiten Drucker anhand seiner IP-Adresse und wählen Sie ihn dann aus. Der gewählte Druckertreiber ist im Computer registriert.</li> <li>- Wenn mehrere Drucker gleichzeitig installiert werden sollen: Wenn die Drucker an das Netzwerk angeschlossen wurden, startet das Installationsprogramm und die Druckertreiber werden installiert. Wenn mehrere Drucker in der Liste ausgewählt sind, die im Dialogfeld zur Auswahl der Drucker angezeigt wird, sind die gewählten Druckertreiber im Computer registriert.</li> </ul>
<p><b>Wie kann ich einen Drucker im Netzwerk gemeinsam mit anderen Nutzern im Netzwerk verwenden (nur PT-9800PCN).</b></p>	<p>Siehe das „Netzwerkhandbuch“ (PDF).</p>

# Technische Daten

## ■ Technische Daten des Druckers

Funktion	Technische Daten	
<b>Anzeigen</b>	Ein/Aus-Anzeige (grün), STATUS-Anzeige (rot), Anzeige am USB-Direktanschluss (grün/rot) (nur PT-9800PCN)	
<b>Drucken</b>	Druckverfahren	Thermotransfer-Laminierung/Thermodruck
	Druckkopf	360 dpi/384 Druckpunkte
	Druckauflösung	Für TZ-Bandkassetten: 360 × 360 dpi Für HG-Bandkassetten: 360 × 180 dpi, 360 × 360 dpi oder 360 × 720 dpi
	Druckgeschwindigkeit	Für TZ-Bandkassetten: Bis zu 20 mm/Sek. Für HG-Bandkassetten: Bis zu 80 mm/Sek.
	Maximale Druckhöhe	27,1 mm
<b>Tasten</b>	Ein/Aus-Taste, Bandvorlauf-/Abschneide-Taste	
<b>Schnittstelle</b>	Seriell (RS-232C), USB 2.0 Full-Speed LAN-Anschluss (10/100BASE-TX), USB-Direktanschluss (nur PT-9800PCN)	
<b>Netzanschluss</b>	220 bis 240 V AC, 50 Hz (Netzadapter)	
<b>Leistungsaufnahme</b>	Ca. 30 W (beim Drucken)	
<b>Abmessungen</b>	116 × 193 × 140 mm (B × T × H)	
<b>Gewicht</b>	Ca. 1,58 kg	
<b>Abschneidevorrichtung</b>	Automatische Abschneidevorrichtung/Automatischer Bandanschnitt	

\* Der automatische Bandanschnitt steht nur bei Verwendung von laminierten Bändern zur Verfügung.

## ■ Systemvoraussetzungen

Funktion		Technische Daten
Betriebssystem	Windows®	Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7, Windows Server® 2003/Windows Server® 2008/2008 R2 (nur für PT-9800PCN) (vorinstalliertes Gerät)
	Macintosh®	Mac OS® X 10.3.9–10.6
Standard-Schnittstelle	Windows®	RS-232C, USB-Anschluss (USB-Protokoll 1.1 oder 2.0), (nur für PT-9800PCN) 10/100BASE-TX verkabeltes Ethernet
	Macintosh®	USB-Anschluss (USB-Protokoll 1.1 oder 2.0), (nur für PT-9800PCN) 10/100BASE-TX verkabeltes Ethernet
Festplatte	Windows®	Speicherplatz auf der Festplatte: Mehr als 70 MB
	Macintosh®	Speicherplatz auf der Festplatte: Mehr als 100 MB
Speicher	Windows®	Windows® XP: Mehr als 128 MB Windows Server® 2003: Mehr als 256 MB Windows Vista®/Windows Server® 2008/2008 R2: Mehr als 512 MB Windows® 7: Mehr als 1 GB (32 Bit) oder 2 GB (64 Bit)
	Macintosh®	Mac OS® X 10.3.9: Mehr als 128 MB Mac OS® X 10.4.x: Mehr als 256 MB Mac OS® X 10.5.x: Mehr als 512 MB Mac OS® X 10.6: Mehr als 1 GB
Bildschirm	Windows®	SVGA, High-Colour oder bessere Grafikkarte
	Macintosh®	Mehr als 256 Farben
Andere		CD-ROM-Laufwerk

## Allgemeine Vorgehensweise zur Verwendung der BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck)

Im Folgenden wird die allgemeine Vorgehensweise zur Verwendung der BTP-Funktion (Barcode Template Print - Drucken mit Barcode-Vorlagen) beschrieben.

Ausführliche Informationen zum Festlegen der verschiedenen Einstellungen finden Sie unter „BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck)“ (→ S. 36).

**1** Verwenden Sie den P-touch Editor 5.0, um eine Vorlage zu erstellen, und übertragen Sie diese zum Drucker.

**2** Schließen Sie das Barcode-Lesegerät an den Drucker an.

**3** Scannen Sie den Barcode „P-touch-Vorlagenbefehl“.

Dies ermöglicht die Festlegung von Einstellungen oder löscht die zuvor festgelegten Einstellungen.

**4** Scannen Sie den Barcode „Grundeinstellungen“.

Legen Sie die Schnittmethode und die zu druckende Kopienanzahl fest.

**5** Legen Sie die entsprechenden Einstellungen fest (A, B oder C).

**A. Mit vordefinierten Vorlagen drucken**

1. Scannen Sie den Barcode „Nummer der vordefinierten Vorlage“.

**B. Barcode-Druck**

1. Scannen Sie den Barcode „Vorlage wählen“ und dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“.

2. Scannen Sie den Barcode, dessen Daten verwendet oder kopiert werden sollen.

3. Scannen Sie den Barcode „Ausdruck starten“.

**C. Datenbankgestützter Etikettendruck**

1. Scannen Sie den Barcode „Vorlage wählen“ und dann die Barcodes unter „Zur Eingabe von Zahlen“.

2. Scannen Sie den Schlüssel-Barcode, der die Datenbankdaten ersetzen soll.

3. Scannen Sie den Barcode „Trennzeichen“.

4. Scannen Sie den Barcode „Ausdruck starten“.

**6** Das entsprechende Etikett wird gedruckt.

## Liste der Barcodes zum Festlegen von Einstellungen

Dies sind die Barcodes, die zum Festlegen von Einstellungen für die „BTP-Funktion (Barcode Template Print - Barcode-Vorlagen-Druck)“ (→ S. 36) verwendet werden.

### Hinweis

- Zur Verwendung der Barcodes in dieser Liste stellen Sie die Standardeinstellungen für „Trigger for P-touch Template Printing“ und „Command Prefix Character“ in den P-touch-Vorlageneinstellungen ein.

### ■ P-touch-Vorlagenbefehl (Initialisieren + mit dem Festlegen von Einstellungen beginnen)



Escia3^II

### ■ Grundeinstellungen

#### • Autoschnitt Ein\*<sup>1</sup>



^CF01

#### • Autoschnitt Aus



^CF00

#### • Halbschnitt Ein\*<sup>1</sup>



^CH1

#### • Halbschnitt Aus



^CHO

#### • Fortlaufender Ausdruck Ein



^CP1

#### • Fortlaufender Ausdruck Aus\*<sup>1</sup>



^CPO

#### • Spiegeldruck Ein



^MP1

#### • Spiegeldruck Aus\*<sup>1</sup>



^MPO

#### • Kopienanzahl\*<sup>2</sup>



^CN

## ■ Zur Eingabe von Zahlen\*2

• 1



• 3



• 5



• 7



• 9



• 00



• 2



• 4



• 6



• 8



• 0



## ■ Nummer der vordefinierten Vorlagen

• Vordefinierte Vorlage 1



• Vordefinierte Vorlage 3



• Vordefinierte Vorlage 2



• Vordefinierte Vorlage 4



• Vordefinierte Vorlage 5



• Vordefinierte Vorlage 6



• Vordefinierte Vorlage 7



• Vordefinierte Vorlage 8



• Vordefinierte Vorlage 9



• Vordefinierte Vorlage 10



■ Vorlage wählen



■ Trennzeichen



■ Ausdruck starten





\*1 Dies ist die Standardeinstellung.

\*2 Wird zum Festlegen der zu druckenden Kopienanzahl und zur Auswahl einer Vorlagennummer verwendet.

Scannen Sie die Barcodes, um eine dreistellige Nummer festzulegen, zum Beispiel [00][7] oder [0][1][5]. Die Einstellung wird automatisch übernommen, wenn drei Stellen eingegeben wurden. Um Einstellungen zu ändern, scannen Sie zum Ändern der Kopienanzahl noch einmal den Barcode „Kopienanzahl“ und zum Ändern der Vorlagennummer noch einmal den Barcode „Vorlage wählen“ und scannen Sie dann die Barcodes für die neue dreistellige Zahl.

## Zubehör

Schriftbandkassetten erhalten Sie beim Händler in Ihrer Nähe.

Verwenden Sie mit diesem Drucker nur Brother TZ-Bänder oder HG-Bänder. Brother kann für Schäden, die durch die Verwendung von nicht autorisierten Verbrauchsmaterialien entstehen, nicht haftbar gemacht werden. Verwenden Sie keine Bänder, die nicht mit dem Symbol  oder  gekennzeichnet sind. Das Angebot an Schriftbandkassetten kann je nach Land unterschiedlich sein.

### ■ HG-Bänder

	Breite	Beschreibung	Produkt- nummer
HG-Bänder	36 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	HG-261
	24 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	HG-251
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	HG-151
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	HG-651
		Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	HG-M951
	18 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	HG-241
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	HG-141
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	HG-641
		Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	HG-M941
	12 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	HG-231
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	HG-131
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	HG-631
		Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	HG-M931
	9 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	HG-221
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	HG-121
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	HG-621
		Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	HG-M921
	6 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	HG-211

### ■ TZ-Bänder

	Größe	Beschreibung	Produkt- nummer
Laminierte Bänder	36 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-261
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-161
		Schwarze Zeichen auf rotem Band	TZ-461
		Schwarze Zeichen auf blauem Band	TZ-561
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-661
		Schwarze Zeichen auf grünem Band	TZ-761
		Rote Zeichen auf weißem Band	TZ-262
		Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-263
		Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	TZ-M961

	Größe	Beschreibung	Produkt- nummer
<b>Laminierte Bänder</b>	24 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-251
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-151
		Schwarze Zeichen auf rotem Band	TZ-451
		Schwarze Zeichen auf blauem Band	TZ-551
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-651
		Schwarze Zeichen auf grünem Band	TZ-751
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band (matt)	TZ-M51
		Schwarze Zeichen auf signalorangem Band	TZ-B51
		Schwarze Zeichen auf signalgelbem Band	TZ-C51
		Schwarze Zeichen auf signalgrünem Band	TZ-D51
		Rote Zeichen auf weißem Band	TZ-252
		Rote Zeichen auf farblosem Band	TZ-152
		Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-253
		Blaue Zeichen auf farblosem Band	TZ-153
		Goldene Zeichen auf schwarzem Band	TZ-354
		Weißer Zeichen auf schwarzem Band	TZ-355
		Weißer Zeichen auf blauem Band	TZ-555
		Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	TZ-M951
	18 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-241
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-141
		Schwarze Zeichen auf rotem Band	TZ-441
		Schwarze Zeichen auf blauem Band	TZ-541
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-641
		Schwarze Zeichen auf grünem Band	TZ-741
		Rote Zeichen auf weißem Band	TZ-242
		Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-243
		Goldene Zeichen auf schwarzem Band	TZ-344
		Weißer Zeichen auf schwarzem Band	TZ-345
Weißer Zeichen auf farblosem Band	TZ-145		

	Größe	Beschreibung	Produkt- nummer
<b>Laminierte Bänder</b>	12 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-231
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-131
		Schwarze Zeichen auf rotem Band	TZ-431
		Schwarze Zeichen auf blauem Band	TZ-531
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-631
		Schwarze Zeichen auf grünem Band	TZ-731
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band (matt)	TZ-M31
		Schwarze Zeichen auf signalorangem Band	TZ-B31
		Schwarze Zeichen auf signalgelbem Band	TZ-C31
		Schwarze Zeichen auf signalgrünem Band	TZ-D31
		Rote Zeichen auf weißem Band	TZ-232
		Rote Zeichen auf farblosem Band	TZ-132
		Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-233
		Blaue Zeichen auf farblosem Band	TZ-133
		Goldene Zeichen auf schwarzem Band	TZ-334
		Weißer Zeichen auf schwarzem Band	TZ-335
		Weißer Zeichen auf farblosem Band	TZ-135
		Weißer Zeichen auf rotem Band	TZ-435
		Weißer Zeichen auf blauem Band	TZ-535
		Weißer Zeichen auf grünem Band	TZ-735
	Schwarze Zeichen auf silbernem Band (matt)	TZ-M931	
	9 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-221
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-121
		Schwarze Zeichen auf rotem Band	TZ-421
		Schwarze Zeichen auf blauem Band	TZ-521
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-621
		Schwarze Zeichen auf grünem Band	TZ-721
		Rote Zeichen auf weißem Band	TZ-222
		Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-223
		Weißer Zeichen auf schwarzem Band	TZ-325
	6 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-211
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-111
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-611
		Weißer Zeichen auf schwarzem Band	TZ-315

	Größe	Beschreibung	Produkt- nummer
<b>Unlamierte Bänder</b>	24 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-N251
	18 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-N241
	12 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-N231
	9 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-N221
	6 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-N211
	3,5 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-N201
<b>Laminierte extra stark klebende Bänder</b>	36 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-S261
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-S661
	24 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-S251
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-S151
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-S651
	18 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-S241
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-S141
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-S641
	12 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-S231
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-S131
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-S631
	9 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-S221
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-S121
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-S621
	6 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-S211
		Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-S111
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-S611
	<b>Flexi-Tapes</b>	36 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band
Schwarze Zeichen auf gelbem Band			TZ-FX661
24 mm		Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-FX251
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-FX651
18 mm		Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-FX241
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-FX641
12 mm		Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-FX231
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-FX631
9 mm		Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-FX221
		Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-FX621
6 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-FX211	
	Schwarze Zeichen auf farblosem Band	TZ-FX111	
	Schwarze Zeichen auf gelbem Band	TZ-FX611	

	<b>Größe</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Produkt- nummer</b>
<b>Textil-Aufbügelband</b>	18 mm	Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-FA4B
	12 mm	Blaue Zeichen auf weißem Band	TZ-FA3
<b>Sicherheits- und Siegelband</b>	18 mm	Schwarze Zeichen auf weißem Band	TZ-SE4
<b>Schablonenbänder</b>	36 mm		TZ-ST161
	24 mm		TZ-ST151
	18 mm		TZ-ST141
<b>Reinigungskassette</b>	36 mm		TZ-CL6

# Stichwortverzeichnis

## A

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen .....	5
Anschluss an die Stromversorgung .....	12
Anschluss an einen Computer .....	13

## B

Bandabschneider reinigen .....	44
Bandvorlauf-/Abschneide-Taste .....	8
Barcode-Druck .....	38
Barcodes zum Festlegen von Einstellungen .....	51
Barcode-Vorlagen-Druck .....	36
Baudrate .....	43
Benutzerhandbuch .....	7
BRAdmin Light .....	23
BRAdmin Light installieren .....	23, 28
BTP .....	36

## C

CD-ROM .....	7
--------------	---

## D

Datenbankgestützter Etikettendruck .....	39
Datenkabel .....	14
Drucken mit hoher Auflösung .....	33
Drucken mit hoher Geschwindigkeit .....	33
Drucken mit vordefinierten Vorlagen .....	37
Drucken ohne Computer .....	36
Druckereinstellungen ausdrucken .....	42
Druckkopf und die Druckkopfrollen reinigen .....	44

## E

Ein/Aus-Taste .....	8, 12
Einstellungen der seriellen Schnittstelle .....	43
Etikettenausgabe .....	8

## F

Frage & Antwort .....	45
-----------------------	----

## G

Gehäuse des Druckers reinigen .....	44
Gehäusedeckel .....	8
Gehäusedeckel-Entriegelungstaste .....	8, 15

## H

HG-Bänder .....	15
-----------------	----

## L

LAN-Anschluss .....	8
LED-Anzeige .....	9
Löschen von zum Drucker übertragenen Daten .....	46

## N

Netzadapter .....	7, 12
Netzadapter-Anschluss .....	8
Netzkabel .....	7, 12
Netzschalter .....	8, 12
Netzwerkanschluss .....	14

## P

Problemlösung .....	45
P-touch Editor Lite LAN .....	41

## S

Schriftbandkassette .....	7
Schriftbandkassette einlegen .....	15
Serieller Anschluss .....	8
Serielles Datenkabel .....	14
Sicherheitsmaßnahmen .....	3
Software deinstallieren .....	30
Software installieren .....	16, 20
STATUS-Anzeige .....	8
Standardeinstellungen für den seriellen Anschluss .....	36
Systemvoraussetzungen .....	49

## T

Technische Daten .....	48
TZ-Bänder .....	15

## U

USB-Anschluss .....	8
USB-Direktanschluss .....	8
USB-Kabel .....	7, 14

## V

Verteiltes Drucken .....	34
--------------------------	----

## **W**

Wartung.....	44
Werkseitige Einstellungen.....	46

## **Z**

Zurücksetzen auf werkseitige Einstellungen.....	46
--	----

**brother**®

Gedruckt in China  
LW5581001

