



P-touch

# D800W Installationsanleitung

Deutsch

Vielen Dank für den Kauf des Beschriftungsgerätes P-touch D800W. Das neue D800W ist ein intuitiv und einfach bedienbares Beschriftungsgerät mit vielen Funktionen, mit dem Sie professionelle und qualitativ hochwertige Etiketten drucken können. Dieses Handbuch beschreibt grundlegende Arbeitsweisen, die beim Umgang mit dem Beschriftungsgerät zu beachten sind. Lesen Sie diese Anleitung vor der Benutzung des Produkts vollständig und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf.

Zum Herunterladen und Installieren von Druckertreibern und Software besuchen Sie unsere Website.

[www.brother.com/inst](http://www.brother.com/inst)

Nähere Informationen zum Installieren des Treibers und der Software finden Sie unter *Etiketten über einen Computer erstellen*.

## Verfügbare Handbücher

Wenn Sie das Installationsprogramm von [www.brother.com/inst](http://www.brother.com/inst) heruntergeladen und installieren, wird auf dem Desktop Ihres Computers der Ordner „Brother Manual“ erstellt und die Handbücher werden darin gespeichert. Zudem können Sie einzelne Handbücher, die Sie benötigen, aus dem Brother Support Website herunterladen. Besuchen Sie die Brother Support Website unter [support.brother.com](http://support.brother.com) und klicken Sie auf der Seite Ihres Modells auf **Handbücher**, um die neuesten Handbücher herunterzuladen.

### ■ Produkt-Sicherheitshinweise

Dieses Handbuch enthält Sicherheitsinformationen, die Sie vor Gebrauch des Gerätes lesen müssen.

### ■ Installationsanleitung (dieses Handbuch)

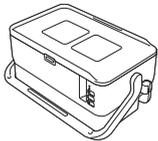
Dieses Handbuch enthält grundlegende Informationen zur Verwendung des Gerätes sowie detaillierte Tipps zur Problemlösung.

### ■ Benutzerhandbuch

Dieses Handbuch, das nicht im Lieferumfang des Gerätes enthalten ist, finden Sie im Brother Support Website ([support.brother.com](http://support.brother.com)). Dieses Handbuch liefert zusätzliche Informationen zu Einstellung und Bedienung des Geräts, Tipps zur Problemlösung sowie Anweisungen zur Wartung.

## P-touch Beschriftungsgerät auspacken

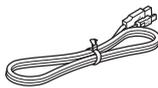
Bevor Sie das Gerät verwenden, vergewissern Sie sich, dass das Paket Folgendes enthält:



P-touch-Beschriftungsgerät



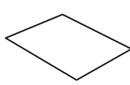
Tastatur-LCD-Einheit



Kabel der Tastatur-LCD-Einheit



Produkt-Sicherheitshinweise



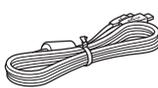
Installationsanleitung



Netzadapter



Stromversorgungskabel



USB-Kabel



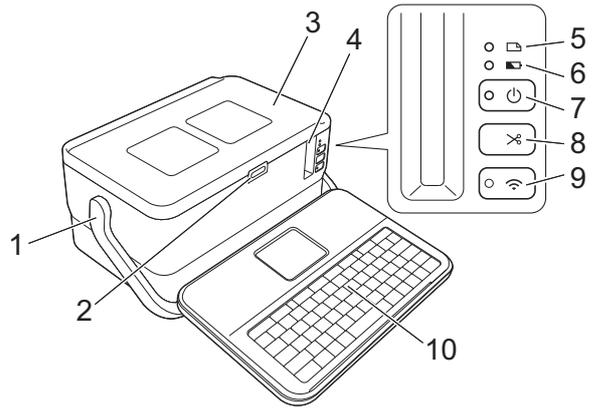
Bandkassette



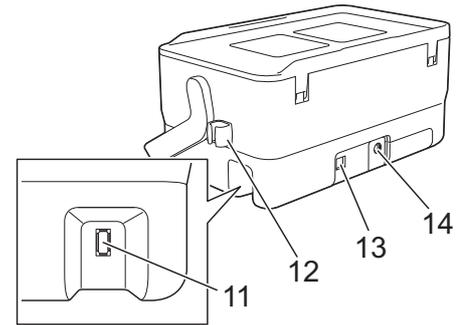
Knopfzellenbatterie

## Allgemeine Beschreibung

### Vorderseite

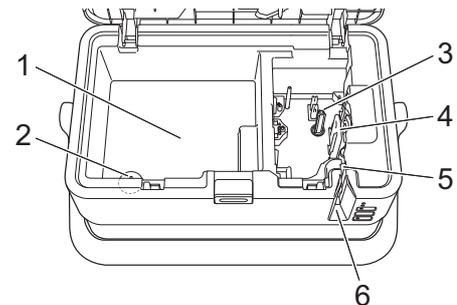


### Rückseite



- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Griff                            | 9 Taste „WLAN“                                   |
| 2 Taste zum Öffnen der Abdeckung   | 10 Tastatur-LCD-Einheit                          |
| 3 Obere Abdeckung                  | 11 Schnittstellenbuchse für Tastatur-LCD-Einheit |
| 4 Bandausgabe-Schlitz              | 12 Kabelhalter (für Tastatur-LCD-Einheit)        |
| 5  Anzeige „Etikett“               | 13 USB-Anschluss                                 |
| 6  Anzeige „Akku“                  | 14 Netzadapterbuchse                             |
| 7  Taste „Ein/Aus“                 |  |
| 8  Taste „Bandvorlauf und Schnitt“ |  |

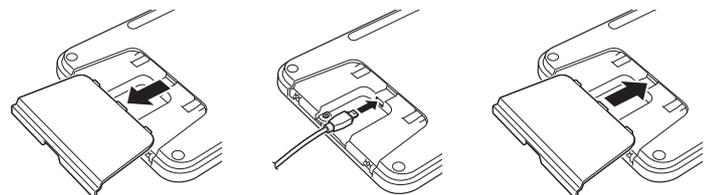
### Innen



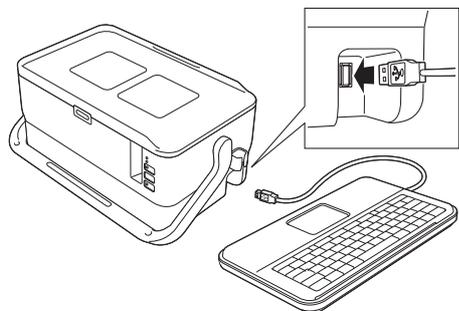
- |   |                       |
|---|-----------------------|
| 1 Zubehör-Aufbewahrungsfach<br>In diesem Fach können Sie TZe-Bandkassetten und den Netzadapter aufbewahren. | 2 Knopfzellenhalter   |
|   | 3 Bandfach            |
|   | 4 Druckkopf           |
|   | 5 Bandschneideeinheit |
|   | 6 Bandausgabe-Schlitz |

## Tastatur-LCD-Einheit anbringen

- Schieben Sie die Abdeckung auf der Unterseite der Tastatur-LCD-Einheit zur Seite, um sie zu entfernen. Schließen Sie dann das Kabel der Tastatur-LCD-Einheit an. Bringen Sie die Abdeckung wieder an.

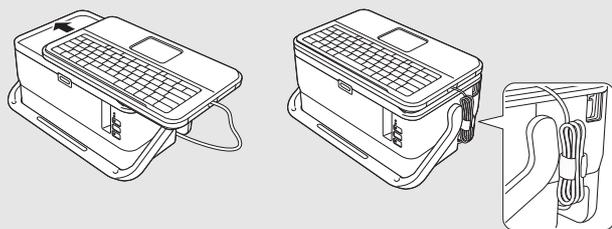


- Schließen Sie das USB-Kabel der Tastatur-LCD-Einheit an die seitliche Buchse des Gerätes an.



### HINWEIS

- Die Tastatur-LCD-Einheit wird an der oberen Abdeckung des Gerätes befestigt, indem sie seitlich eingeschoben wird. Wenn Sie die Tastatur-LCD-Einheit nicht verwenden, können Sie diese auch verkehrt herum, d. h. mit dem LCD nach unten, auf die obere Abdeckung schieben, um zu verhindern, dass sie verstaubt oder schmutzig wird.
- Der nicht benötigte Teil des Kabels kann im Kabelhalter verstaubt werden.



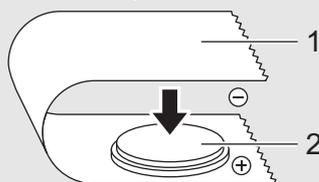
## Knopfzellenbatterie einsetzen

Eine Knopfzellenbatterie dient als Reservestromversorgung zur Aufrechterhaltung der Einstellungen für die interne Uhr der Tastatur-LCD-Einheit. Die Batteriekapazität ist auch bei Nichtgebrauch des P-touch Beschriftungsgerätes nach einiger Zeit erschöpft.

### WICHTIG

- Entsorgen Sie die Batterie an einer geeigneten Sammelstelle, nicht im allgemeinen Hausmüll. Beachten Sie hierbei alle geltenden gesetzlichen Bestimmungen von Bund und Land.
- Vor der Lagerung oder Entsorgung der Batterie wickeln Sie diese ein (z. B. mit Klebeband), um einen Kurzschluss zu vermeiden.

(Beispiel für Batterieisolierung)



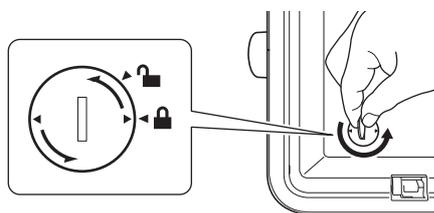
- Klebeband
- Knopfzellenbatterie

- Wir empfehlen, die Batterie alle zwei Jahre zu ersetzen.

- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
- Drücken Sie zum Öffnen der oberen Abdeckung die entsprechende Taste.
- Drehen Sie mit einer Münze oder einem ähnlichen Gegenstand langsam die Abdeckung der Knopfzellenbatterie in Pfeilrichtung bis zum Anschlag. Nehmen Sie die Abdeckung der Knopfzellenbatterie ab.

### WICHTIG

Wenn die Abdeckung der Knopfzellenbatterie mit Gewalt über die Anschlagposition hinaus gedreht wird, kann sie beschädigt werden.

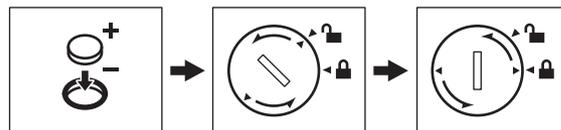


- Legen Sie die Batterie ein.

### WICHTIG

Achten Sie darauf, die neue Batterie in der richtigen Ausrichtung (Plus- und Minuspol) einzulegen.

- Bringen Sie die Abdeckung der Knopfzellenbatterie wieder an. Verwenden Sie hierzu eine Münze oder ein ähnliches Objekt, mit dem Sie die Abdeckung entgegen der darauf gezeigten Pfeilrichtung bis zum Anschlag drehen.



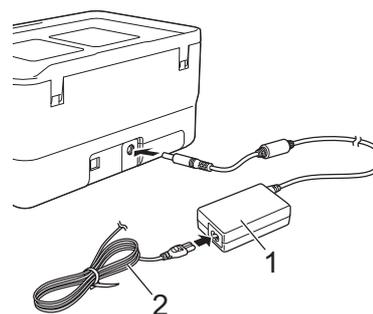
Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.

## Netzanschluss

### Netzadapter

Verwenden Sie für dieses P-touch-Beschriftungsgerät den Netzadapter AD9100ESA. Schließen Sie den Netzadapter direkt an das Gerät an.

- Stecken Sie den Stecker des Netzadapterkabels in die mit „DC IN 24 V“ gekennzeichnete Netzadapterbuchse am Gerät.
- Verbinden Sie den Stecker des Stromversorgungskabels mit dem Netzadapter.



- Netzadapter
- Stromversorgungskabel

- Stecken Sie den Netzstecker des Netzadapters in eine standardmäßige Netzsteckdose.

### WICHTIG

- Schalten Sie das P-touch-Beschriftungsgerät aus, bevor Sie den Netzadapter abziehen.
- Ziehen Sie nicht am Netzadapter- und Stromversorgungskabel und knicken Sie es nicht.
- Nach dem Anschließen des Netzsteckers an die Netzsteckdose kann es einige Sekunden dauern, bis die Taste  $\odot$  (Ein/Aus) aktiviert ist.

### HINWEIS

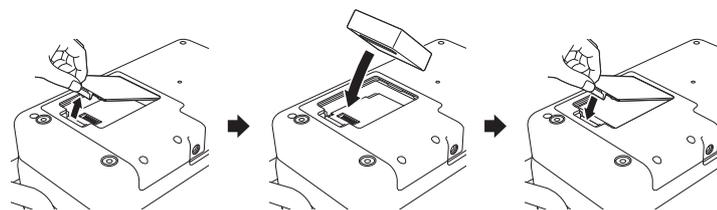
Zur Sicherung des internen Speichers sollte der Li-Ion-Akku (PA-BT-4000LI) im P-touch Beschriftungsgerät verbleiben, wenn dieses von der Netzstromversorgung getrennt wird.

## Li-Ion-Akku verwenden (optional)

Bringen Sie die Akkueinheit (PA-BB-003) am P-touch-Beschriftungsgerät an. Näheres zum Anbringen der Akkueinheit finden Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung.

### Li-Ion-Akku einsetzen

- Halten Sie die Taste  $\odot$  (Ein/Aus) gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
- Öffnen Sie die Akkufachabdeckung auf der Unterseite des Gerätes.
- Setzen Sie den Akku in das Akkufach ein.
- Schließen Sie die Akkufachabdeckung.



### Li-Ion-Akku entfernen

Halten Sie die Taste  $\odot$  (Ein/Aus) gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Entfernen Sie die Akkufachabdeckung, entnehmen Sie den Akku und bringen Sie anschließend die Abdeckung wieder an.

## Li-Ion-Akku laden

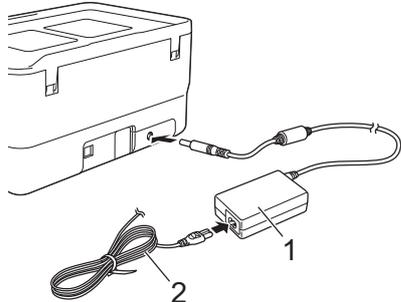
### HINWEIS

- Laden Sie den Akku vor der Verwendung des Gerätes vollständig auf.
- Das vollständige Laden des Akkus kann bis zu drei Stunden dauern.

1. Stellen Sie sicher, dass der Akku in das Gerät eingesetzt worden ist.
2. Schließen Sie das Gerät über den Netzadapter und das Stromversorgungskabel an eine Netzsteckdose an.

Drücken Sie die Taste  (Ein/Aus), um das Gerät einzuschalten, sofern es noch nicht eingeschaltet ist.

Die Anzeige  (Akku) leuchtet während des Ladevorgangs orange und erlischt, wenn der Akku vollständig geladen ist.



- 1 Netzadapter
- 2 Stromversorgungskabel

### HINWEIS

Der Ladevorgang wird gestoppt, wenn das Gerät drückt, einen Bandvorlauf durchführt oder eine andere Aktion ausführt. Sofern der Ladevorgang noch nicht abgeschlossen war, beginnt er im Anschluss an die Aktion automatisch wieder.

## Ladevorgang des Li-Ion-Akkus beenden

Ziehen Sie zum Beenden des Ladevorgangs den Netzadapter aus der Steckdose.

### Tipps zur Verwendung des Li-Ion-Akkus

- Laden Sie den Akku vor der Verwendung des Gerätes vollständig auf. Verwenden Sie den Akku erst, nachdem er vollständig aufgeladen ist.
- Das Laden des Akkus muss bei Temperaturen zwischen 0 und 40 °C erfolgen, da ansonsten keine Aufladung erfolgt und die Anzeige  (Akku) weiterhin leuchtet. Wird der Ladevorgang wegen zu niedriger oder zu hoher Temperatur gestoppt, stellen Sie das Gerät an einen Ort mit einer Temperatur zwischen 0 und 40 °C und versuchen Sie, das Laden fortzusetzen.
- Wird das Gerät zum Drucken, Bandvorlauf oder für eine andere Aktion genutzt, wenn sowohl der Akku eingelegt als auch der Netzadapter angeschlossen ist, erlischt eventuell die Anzeige  (Akku) und der Ladevorgang wird gestoppt, obwohl der Akku noch nicht vollständig geladen ist.

### Merkmale des Li-Ion-Akkus

Um eine optimale Leistung und lange Lebensdauer des Akkus sicherzustellen:

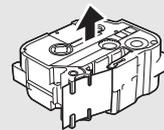
- Betreiben oder lagern Sie den Akku nicht an Orten, die extrem hohen oder niedrigen Temperaturen ausgesetzt sind. Dies kann zu einer schnelleren Entladung des Akkus führen. Dies trifft vor allem beim Betrieb eines zu 90 % oder höher aufgeladenen Li-Ion-Akkus zu, der einem Ort mit hohen Temperaturen ausgesetzt ist.
- Nehmen Sie den Akku heraus, wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden.
- Lagern Sie einen mit weniger als 50 % geladenen Akku an einem kühlen, trockenen Ort, der vor direktem Sonnenlicht geschützt ist.
- Laden Sie den Akku bei Lagerung über einen längeren Zeitraum alle sechs Monate neu auf.
- Während der Li-Ion-Akku aufgeladen wird, können sich einige Teile des Gerätes warm anfühlen. Dies ist normal und das Gerät kann gefahrlos verwendet werden. Sollte das Gerät jedoch extrem heiß werden, verwenden Sie es nicht weiter.

## Bandkassette einlegen

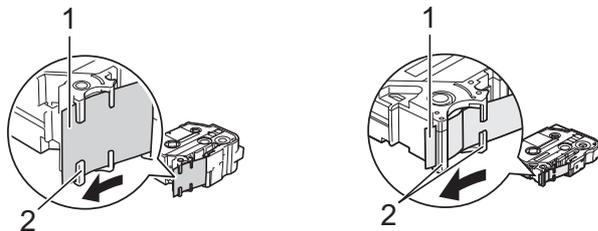
In Ihrem P-touch Beschriftungsgerät können TZe-, FLe- und HSe-Kassetten verwendet werden.

### WICHTIG

Entfernen Sie vor dem Einlegen der Bandkassette eine möglicherweise darin befindliche Schutzpappe.

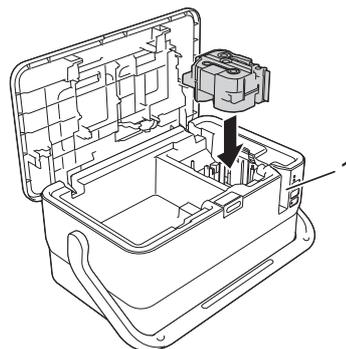


1. Stellen Sie sicher, dass das Schriftband nicht gewellt ist und dass es unter der Bandführung liegt. Liegt es nicht unter der Bandführung, führen Sie es wie abgebildet unter ihr hindurch.



- 1 Bandende
- 2 Bandführungen (Die tatsächliche Form kann je nach Bandbreite abweichen.)

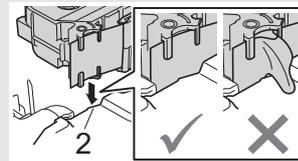
2. Drücken Sie zum Öffnen der oberen Abdeckung die entsprechende Taste.
3. Legen Sie die Bandkassette so in das Bandfach ein, dass das Bandende in Richtung des Bandausgabe-Schlitzes zeigt. Drücken Sie dann die Bandkassette fest nach unten, bis sie richtig sitzt.



- 1 Bandausgabe-Schlitz

### WICHTIG

- Achten Sie beim Einlegen der Bandkassette darauf, dass weder das Schriftband noch das Farbband am Druckkopf hängen bleibt.
- Achten Sie darauf, dass das Band straff gezogen ist. Setzen Sie dann die Bandkassette vorsichtig ein. Wenn das Band nicht straff gezogen ist, bleibt es beim Einlegen der Kassette an dem Vorsprung (2) hängen, wird geknickt oder zerknittert und verursacht einen Bandstau. Ziehen Sie das Band wie in der Abbildung in Schritt 1 dargestellt aus der Bandführung, um es straff zu ziehen.
- Achten Sie beim Herausnehmen der Bandkassette darauf, dass das Band nicht am Vorsprung (2) hängen bleibt.



4. Schließen Sie die obere Abdeckung wieder.

### WICHTIG

- Ziehen Sie nicht am Etikett, während es aus dem Bandausgabe-Schlitz ausgegeben wird. Andernfalls wird neben dem Schriftband auch das Farbband herausgeschoben. Wenn das Farbband herausgeschoben wurde, ist das Schriftband möglicherweise nicht mehr funktionsfähig.
- Lagern Sie die Bandkassetten an einem kühlen, dunklen Ort und setzen Sie sie keinem direkten Sonnenlicht, keinen hohen Temperaturen, keiner hohen Luftfeuchtigkeit und keiner extremen Staubentwicklung aus. Verwenden Sie die Bandkassette so bald wie möglich, nachdem Sie die Verpackung geöffnet haben.

### HINWEIS

Extra-stark klebendes Band:

- Für raue und strukturierte Oberflächen wird die Verwendung von extra-stark klebenden Etiketten empfohlen.

# P-touch ein-/ausschalten

**Ein:** Drücken Sie die Taste (Ein/Aus), um das P-touch-Beschriftungsgerät einzuschalten. Die Anzeige (Ein/Aus) leuchtet grün.

## HINWEIS

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird der Sprachauswahl-Bildschirm angezeigt. Wählen Sie mit der Taste oder die gewünschte Sprache. Die Spracheinstellung kann auch später noch geändert werden. (Siehe *Sprache und Einheit einstellen*.)

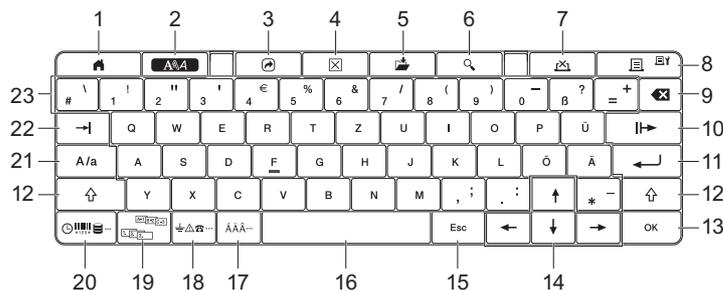
**Aus:** Halten Sie die Taste (Ein/Aus) erneut gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Die Anzeige (Ein/Aus) leuchtet orange.

## WICHTIG

Wenn Sie das Gerät ausschalten, entfernen Sie NICHT den Akku und ziehen Sie den Netzadapter NICHT ab, bevor die Anzeige (Ein/Aus) erlischt.

# Beschreibung der Tastatur-LCD-Einheit

## Tasten und ihre Funktionen



Als Standardsprache ist Deutsch eingestellt.

- Startbildschirm**  
Bringt Sie zur Menüauswahl auf dem Startbildschirm zurück.
- Format**  
Legt Zeichen und Attribute fest.
- Programm**  
Öffnet ein registriertes Programm.
- Löschen**  
Löscht den gesamten eingegebenen Text oder den gesamten Text und die aktuellen Einstellungen.
- Speichern**  
Speichert die erstellten Daten im Dateispeicher.
- Vorschau**  
Zeigt ein Bild des zu druckenden Etiketts im festgelegten Layout an.
- Abrechnen**  
Löscht den Druckauftrag.
- Drucken/Druckoption**
  - Drückt die aktuellen Daten auf das Etikett.
  - Zum Drucken mehrerer Etiketten oder zum Ändern der Druckeinstellungen (bei gedrückter Umschalttaste).
- Korrekturtaste**  
Löscht das links vom Cursor befindliche Zeichen.
- Weiter**  
Erstellt den nächsten Abschnitt.
- Eingabe**  
Fügt bei der Texteingabe eine neue Zeile hinzu.  
Wählt die angezeigte Option aus.
- Umschalttaste**  
Dient in Kombination mit den Buchstaben- oder Zifferntasten zur Eingabe von Großbuchstaben oder Symbolen/Satzzeichen.
- OK**  
Wählt die angezeigte Option aus.
- Cursor (↑ ↓ ← →)**  
Bewegt den Cursor in Pfeilrichtung.
- Esc (Escape)**  
Bricht den aktuellen Befehl ab und kehrt zum Dateneingabe-Bildschirm bzw. zum vorherigen Schritt zurück.
- Leerzeichen**
  - Fügt ein Leerzeichen ein.
  - Beim Einstellen von Funktionen kann mit dieser Taste der Standardwert wiederhergestellt werden.
- Akzent**  
Zum Auswählen und Einfügen von Akzentbuchstaben.
- Symbol**  
Zum Auswählen und Einfügen von Symbolen aus einer Liste verfügbarer Symbole.
- Nummerierung**  
Legt Nummerierungen fest.
- Einfügen**  
Fügt einen Zeitstempel, einen Barcode, eine Datenbank oder ein übertragenes Symbol ein.
- Großbuchstaben**  
Schaltet den Großbuchstaben-Modus ein oder aus.

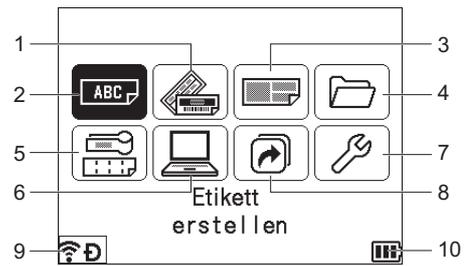
22 **Tab**  
Fügt einen Tab (Tabulator) ein.

23 **Buchstabe**

- Fügt Buchstaben bzw. Ziffern ein.
- Zur Eingabe von Großbuchstaben oder Symbolen/Satzzeichen mit der **Großbuchstaben-** oder **Umschalttaste**.

## LC-Display

### ■ Startbildschirm



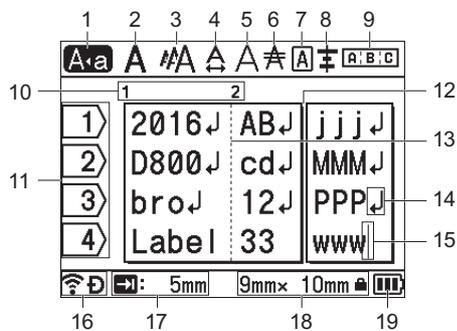
- Autoformat (Vorlagen)**  
Legt ein Etikettenformat aus 35 Vorlagen fest.
- Etikett erstellen**  
Zeigt den Bildschirm zur Etikettenerstellung an.
- Autoformat (Blocklayouts)**  
Legt ein Etikettenformat aus 32 Blocklayouts fest.
- Datei**  
Ruft Daten aus dem Dateispeicher ab.
- Kabeletikett**  
Legt einen der folgenden sieben Etikettentypen fest:  
Anschlüsse/Umlauf/Fähnchen/Verteiler/Klemmblock/Einzelfähnchen/  
Invertiertes Etikett.
- Übertragene Vorlage**  
Ruft Daten ab, die von einem Computer übertragen wurden.
- Einstellungen**  
Legt verschiedene Einstellungen für das Gerät fest.
- Programmierb. Funktion registrieren**  
Dient zum Registrieren, Löschen und Umbenennen von Programmen.
- WLAN-Verbindung**  
Das linke Symbol zeigt den Status der WLAN-Verbindung an, das rechte Symbol zeigt den Status der Wireless Direct-Verbindung an.

	Verbunden im WLAN-Modus
	Getrennt im WLAN-Modus
	Verbunden/getrennt im Direktmodus
	Verbindung mithilfe des Setup-Assistenten herstellen
(Aus)	WLAN-Verbindung deaktiviert

10 **Akkuladestand**  
Zeigt den verbleibenden Akkustand an. Wird nur bei Verwendung des Li-Ion-Akkus angezeigt.

	- Voll		- Niedrig		- Wird geladen
	- Halbvoll		- Entladen		

## ■ Bildschirm zur Etikettenerstellung



### 1 Großbuchstaben-Modus

Zeigt an, dass der Großbuchstaben-Modus aktiv ist.

### 2-8 Stilanzeige

Zeigt die aktuelle Einstellung von Schriftart (2), Schriftgröße (3), Schriftbreite (4), Schriftstil (5), Linie (6), Rahmen (7) und Ausrichtung (8) an.

### 9 Layoutanzeige

Zeigt die Ausrichtung, das Layout, die Trennung sowie die Einstellungen für gespiegelten und wiederholten Text an. Die angezeigten Elemente sind abhängig von der Auswahl des Etikettentyps.

### 10 Blocknummer

Zeigt die Blocknummer an.

### 11 Zeilennummer

Zeigt die Zeilennummer im Etikettenlayout an.

### 12 Abschnittstrennzeile

Zeigt das Ende eines Abschnitts und den Anfang des nächsten Abschnitts an.

### 13 Blocktrennzeile

Weist auf das Ende einer Blockzeile hin.

### 14 Eingabe-/Zeilenumbruch-Symbol

Zeigt das Ende einer Textzeile an.

### 15 Cursor

Zeigt die aktuelle Position der Dateneingabe an. Zeichen werden links vom Cursor eingefügt.

### 16 WLAN-Verbindung

Zeigt den aktuellen Status der WLAN-Verbindung an. Siehe *WLAN-Verbindung* im Abschnitt „Startbildschirm“.

### 17 Tabllängen-Einstellung

Zeigt die eingestellte Tabllänge an.

### 18 Etikettengröße

Zeigt die Etikettengröße entsprechend dem eingegebenen Text ein: Bandbreite × Etikettenlänge. Wenn die Etikettenlänge ebenfalls festgelegt worden ist, wird rechts von der Etikettengröße auch angezeigt.

### 19 Akkuladestand

Zeigt den verbleibenden Akkustand an. Wird nur bei Verwendung des Li-Ion-Akkus angezeigt. Siehe *Akkuladestand* im Abschnitt „Startbildschirm“.

## Bandvorlauf

### WICHTIG

- Nach dem Einlegen der Bandkassette sollten Sie unbedingt einen Bandvorlauf durchführen, um das Schriftband und das Farbband zu spannen.
- **Ziehen Sie nicht am Etikett, während es aus dem Bandausgabeschlitz ausgegeben wird.** Andernfalls wird neben dem Schriftband auch das Farbband herausgeschoben. Wenn das Farbband herausgeschoben wurde, ist das Schriftband möglicherweise nicht mehr funktionsfähig.
- Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände vor dem Bandausgabeschlitz liegen, während gedruckt oder das Band vorgeschoben wird. Dadurch kann ein Bandstau entstehen.

## Bandvorlauf und Schnitt

Die Bandvorlaufsfunktion schiebt einen etwa 22,3 mm langen Rand des Bandes vor, der dann abgeschnitten wird.

1. Drücken Sie Taste (Bandvorlauf und Schnitt). [Vorlauf&Schnitt?] wird auf dem LCD angezeigt.
2. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [Vorlauf&Schnitt?] aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**. Die Meldung [Bandvorlauf... Bitte warten] wird angezeigt, während das Band vorgeschoben wird. Anschließend wird das Band abgeschnitten.

### HINWEIS

Um diese Funktion zu beenden oder abzubrechen, drücken Sie die **Esc**-Taste.

## Nur Vorlauf

Bei dieser Funktion wird das Band um etwa 22,3 mm vorgeschoben, d. h. ein leeres Etikett ragt aus der Bandkassette. Diese Maßnahme wird empfohlen, wenn Sie Textil-Aufbügelbänder verwenden, die mit einer Schere abgeschnitten werden sollten.

1. Drücken Sie Taste (Bandvorlauf und Schnitt). [Vorlauf&Schnitt?] wird auf dem LCD angezeigt.
2. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [Nur Vorlauf] aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**. Die Meldung [Bandvorlauf... Bitte warten] wird auf dem LCD angezeigt, während das Band vorgeschoben wird.

### HINWEIS

Um diese Funktion zu beenden oder abzubrechen, drücken Sie die **Esc**-Taste.

## Sprache und Einheit einstellen

### Sprache

1. Wählen Sie mit ↑, ↓, ← oder → die Option [Settings] (Einstellungen) auf dem Startbildschirm aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
2. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [ Language] (Sprache) aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
3. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Spracheinstellung für die auf dem LCD anzuzeigenden Menüs und Meldungen.  
Folgende Sprachen sind verfügbar: [Čeština], [Dansk], [Deutsch], [English], [Español], [Français], [Hrvatski], [Italiano], [Magyar], [Nederlands], [Norsk], [Polski], [Português], [Português (Brasil)], [Română], [Slovenski], [Slovenský], [Suomi], [Svenska] und [Türkçe].
4. Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.

### HINWEIS

Um zum vorherigen Schritt zurückzukehren, drücken Sie die **Esc**-Taste.

### Einheit

1. Wählen Sie mit ↑, ↓, ← oder → die Option [Einstellungen] auf dem Startbildschirm aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
2. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [Einheit] aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
3. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Einheit für die Maßangaben auf dem LCD. Mögliche Einstellungen sind [Zoll] oder [mm].
4. Drücken Sie **OK** oder **Eingabe**.

### HINWEIS

Die Standardeinstellung ist [mm].

Um zum vorherigen Schritt zurückzukehren, drücken Sie die **Esc**-Taste.

## LCD-Einstellungen festlegen

### LCD-Kontrast

Sie können die Kontrasteinstellung des LCD ändern, um die Lesbarkeit zu verbessern. Es stehen fünf Stufen (+2, +1, 0, -1 und -2) zur Verfügung. Die Standardeinstellung ist „0“.

1. Wählen Sie mit ↑, ↓, ← oder → die Option [Einstellungen] auf dem Startbildschirm aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
2. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [LCD-Kontrast] aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
3. Legen Sie mit ↑ oder ↓ den Wert fest und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.

### HINWEIS

- Um zum vorherigen Schritt zurückzukehren, drücken Sie die **Esc**-Taste.
- Um wieder den Standardwert „0“ zu wählen, drücken Sie bei der Auswahl der Kontrasteinstellung die **Leertaste**.

### Hintergrundbeleuchtung

Sie können die Hintergrundbeleuchtung ein- oder ausschalten. Bei eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung ist das Display deutlicher zu erkennen. Die Standardeinstellung ist „Ein“.

1. Wählen Sie mit ↑, ↓, ← oder → die Option [Einstellungen] auf dem Startbildschirm aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.
2. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [Hintergrundbeleuchtung] aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.

3. Wählen Sie mit ↑ oder ↓ die Option [Ein] oder [Aus] aus und drücken Sie anschließend auf **OK** oder **Eingabe**.

### HINWEIS

- Ist die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet, reduziert sich der Energieverbrauch.
- Die Hintergrundbeleuchtung schaltet sich automatisch aus. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Hintergrundbeleuchtung wieder einzuschalten.

Während des Drückens wird die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet. Bei der Datenübertragung wird die Hintergrundbeleuchtung eingeschaltet.

## LED-Anzeigen

Die Anzeigen leuchten und blinken, um den Status des Gerätes anzuzeigen. Dieser Abschnitt verwendet folgende Symbole, um die Bedeutung der verschiedenen Anzeigefarben und -muster zu erläutern:

	= Anzeige leuchtet	<b>G</b> = Grün <b>O</b> = Orange <b>R</b> = Rot
	= Anzeige blinkt	
	= Keine Anzeige, Anzeige leuchtet oder blinkt in einer der Farben	
(Aus)	= Keine Anzeige	

Beispiel: **G** = Anzeige blinkt grün

### ■ Anzeige „Etikett“ und „Ein/Aus“

(Etikett)	(Ein/Aus)	Status
(Aus)	<b>O</b> ●	Gerät wird ausgeschaltet Obere Abdeckung offen
(Aus)	<b>G</b> (1 Mal in 1 Sekunde)	Daten werden übertragen.
	<b>O</b>	Abkühlphase
<b>R</b>	<b>R</b>	Systemfehler 1! Systemfehler 2! Systemfehler 3!
<b>G</b>	<b>O</b> ●	Reset-Modus (wenn der Modus gestartet wird)
<b>G</b> ●	<b>O</b> ●	Reset-Modus (wenn die Taste 2/4/6 Mal gedrückt wird)
<b>O</b>	<b>O</b>	Bei abwechselndem Blinken: Fehler an der Schneideeinheit  Bei gleichzeitigem Blinken: Fehler: hohe Temperatur
<b>R</b> (1 Mal in 1 Sekunde)	<b>O</b> ●	Fehler: falsches Druckmedium
<b>R</b> (2 Mal in 1,8 Sekunden)	<b>G</b> ●	Fehler: fehlende Kassette Fehler: falscher Schriftbandtyp Fehler: inkompatibles Ersatzband Fehler: Ende des Druckmediums
<b>O</b>	<b>G</b> ●	Fehler: obere Abdeckung beim Drucken offen

### ■ Ladezustandsanzeige des Akkus

(Akku)	(Ein/Aus)	Status
(Aus)		Akkuladung: voll
<b>O</b> ●		Wird geladen
<b>O</b> (1 Mal in 4 Sekunden)		Akkuladung: halbvoll
<b>O</b> (2 Mal in 4 Sekunden)		Akkuladung: niedrig
<b>R</b>	<b>R</b> ●	Akkufehler
<b>R</b>	<b>G</b> ●	Akkuladung: entladen

### ■ Anzeige „WLAN“

(WLAN)	(Ein/Aus)	Status
<b>R</b> ●	<b>O</b> ●	Es wurde kein verfügbarer WPS-Access-Point gefunden
<b>R</b>	<b>O</b> ●	Fehler: WPS-Access-Point-Verbindung
<b>R</b> (2 Mal in 1,8 Sekunden)	<b>O</b> ●	Falsche Sicherheitseinstellungen
<b>O</b> (2 Mal in 1,8 Sekunden)	<b>O</b> ●	Fehler: WPS-Access-Point-Suche
<b>G</b>		WLAN eingeschaltet, nicht verbunden
<b>G</b> ●		WLAN eingeschaltet, verbunden
(Aus)		WLAN ausgeschaltet

## Produktdaten

<b>Modellname</b>	<b>D800W</b>
<b>Größe</b>	
Abmessungen	ca. 338 mm (B) × 188 mm (T) × 173 mm (H) (mit Tastatur-LCD-Einheit)
Gewicht	ca. 3,3 kg (mit Tastatur-LCD-Einheit)
<b>Drucken</b>	
Methode	Thermotransfer
Bandkassette	<ul style="list-style-type: none"> <li>TZe-Kassetten von Brother (3,5/6/9/12/18/24/36 mm Breite)</li> <li>FLe-Kassette von Brother (21 mm × 45 mm)</li> <li>HSe-Kassetten von Brother (5,8/8,8/11,7/17,7/23,6 mm Breite)</li> </ul>
<b>Schnittstelle</b>	
USB	Version 2.0 Full Speed (Peripherie)
WLAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wireless Direct: IEEE 802.11n</li> <li>Ad-hoc-Modus: IEEE 802.11b</li> <li>Infrastruktur-Modus: IEEE 802.11b/g/n</li> <li>WPS 2.0</li> </ul>
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur/ Luftfeuchtigkeit	Bei Betrieb: zwischen 10 und 35 °C / zwischen 20 und 80 % maximale Feuchtttemperatur: 27 °C

### Brother Support-Website

Bitte besuchen Sie unsere Support-Website unter [support.brother.com](http://support.brother.com). Dort finden Sie folgende Informationen:

- Software-Downloads
  - Handbücher/Dokumente
  - Häufig gestellte Fragen (Problemlösungen, nützliche Tipps zur Verwendung des Druckers)
  - Informationen zu Verbrauchsmaterial
  - Aktuelle Informationen zur Betriebssystem-Kompatibilität
- Unangekündigte Änderungen am Inhalt dieser Website bleiben vorbehalten.

## Ein Etikett erstellen

Mithilfe der Tastatur-LCD-Einheit des P-touch Beschriftungsgerätes können Sie Etiketten erstellen und drucken. Da das Gerät tragbar ist, kann es als Gesamteinheit verwendet werden, ohne dass Sie sich um die Stärke des WLAN-Signals sorgen oder eine Verbindung zu anderen Geräten herstellen müssen. Das Gerät ist jederzeit und überall einsetzbar.

<b>1. ERSTE SCHRITTE</b>	Referenz
Gerät vorbereiten.	<i>Installationsanleitung</i> (dieses Handbuch)
<b>2. EIN ETIKETT ERSTELLEN</b>	Referenz
Das Erstellen der Etiketten erfolgt über den Bildschirm zur Etikettenerstellung. Zum Öffnen des Bildschirms zur Etikettenerstellung wählen Sie auf dem Startbildschirm die Option [Etikett erstellen].	
Ein Autoformat wählen. Einen Etikettentyp wählen.	<i>Benutzerhandbuch</i>
Etiketten bearbeiten: • Text eingeben und bearbeiten. • Symbole, Akzentbuchstaben, Zeitstempel und durchnummerierte Texte erstellen. • Ein Barcode-Etikett erstellen.	Hinweis: Neben der Eingabe von Text unterstützt das Gerät viele verschiedene Formatierungsoptionen.
<b>3. ETIKETTEN DRUCKEN</b>	Referenz
Einstellung von Schnittoptionen.	<i>Benutzerhandbuch</i>
Etikettenlänge anpassen.	Hinweis: Vor dem Ausdruck können Sie das Etikettenlayout über die Vorschau-Funktion überprüfen.
Das Etikett drucken.	

## Etiketten über ein Mobilgerät erstellen

Das P-touch Beschriftungsgerät kann als eigenständiges Gerät verwendet oder aber mit einem Mobilgerät verbunden und über die Brother-Apps zum Erstellen von Etiketten und zum direkten Drucken von einem Mobilgerät genutzt werden. Um Etiketten von Ihrem Mobilgerät aus zu drucken, installieren Sie die Brother-Apps auf Ihrem Mobilgerät und verbinden Sie dann das Beschriftungsgerät mit dem Mobilgerät.

Weitere Informationen zur Verfügbarkeit von mobilen Anwendungen für Ihren Drucker finden Sie unter [support.brother.com/g/d/f5f9](http://support.brother.com/g/d/f5f9).



### ■ Beschriftungsgerät mit einem Mobilgerät verbinden

- Schalten Sie das Beschriftungsgerät ein und halten Sie die Taste (WLAN) gedrückt, bis die Anzeige (WLAN) grün leuchtet.
- Aktivieren Sie die WLAN-Funktion auf Ihrem Apple iPhone/iPad/iPod touch oder Ihrem Android™-Gerät.
- Starten Sie die Anwendung auf Ihrem Apple iPhone/iPad/iPod touch oder Android™-Gerät und wählen Sie das Beschriftungsgerät in der Anwendung als Drucker aus.  
Wählen Sie „PT-D800W“ oder „DIRECT-\*\*\*\*\_PT-D800W“.  
Hierbei steht „\*\*\*\*“ für die letzten fünf Ziffern der Produktseriennummer.  
Das Etikett mit der Seriennummer finden Sie an der Unterseite des Beschriftungsgeräts.  
Wenn das Kennwort (Netzwerkschlüssel) verlangt wird, geben Sie „00000000“ ein.

## Etiketten über einen Computer erstellen

### HINWEIS

Um das Gerät mit einem Computer verwenden zu können, muss die P-touch Editor Software und der Druckertreiber auf dem Computer installiert werden.

Laden Sie das Installationsprogramm unter [www.brother.com/inst](http://www.brother.com/inst) herunter.

Das Gerät kann mit einem Computer verbunden werden, über den Sie mit dem P-touch Editor oder dem Cable Label Tool komplexere Etiketten erstellen können.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.

Verfügbare Anwendungen	Funktionen	Computer	Verbindung
P-touch Editor 	Benutzerdefinierte Etiketten mit integrierten Zeichentools sowie Text in verschiedenen Schriften und Stilen, importierten Grafiken und Barcodes gestalten und drucken.	Windows / Mac	WLAN / USB
Cable Label Tool 	Etiketten für Kabel, Verteiler, Anschlüsse, Elektrogeräte und Ähnliches erstellen und drucken.	Windows	

### Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren

Installieren Sie für das Drucken von Ihrem Windows-Computer oder Mac die entsprechenden Druckertreiber, den P-touch Editor und weitere Anwendungen.

- Besuchen Sie unsere Website ([www.brother.com/inst](http://www.brother.com/inst)) und laden Sie das Softwareinstallationsprogramm und die Handbücher herunter.
- Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene .exe-Datei und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation durchzuführen.

### HINWEIS

So stellen Sie eine WLAN-Verbindung zwischen dem Gerät und einem Computer her:

- Es empfiehlt sich, die WLAN-Einstellungen bereits beim Installieren der Software vorzunehmen. Sie können die Einstellungen später über [Einstellungen] auf dem Startbildschirm oder im Druckereinstellungen-Dienstprogramm ändern. Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.
- Es empfiehlt sich, die Software auf einem Computer zu installieren, der drahtlos mit dem Netzwerk verbunden ist, und das Beschriftungsgerät über ein USB-Kabel zu konfigurieren.
- Weiterhin empfiehlt sich, die SSID (Netzwerkname) und das Kennwort (Netzwerkschlüssel) des WLAN vorab zu ermitteln.
- Sofern Ihr WLAN-Access-Point/-Router WPS (Wi-Fi Protected Setup) unterstützt, können Sie die WLAN-Einstellungen per einfachen Tastendruck konfigurieren.

- Schließen Sie das Dialogfeld, wenn die Installation abgeschlossen ist.

### Gerät mit einem Computer verbinden

Sie können das Gerät über ein USB-Kabel oder per WLAN mit einem Windows-Computer oder einem Mac verbinden. Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.

#### ■ Verbindung über USB

- Stecken Sie das geräteseitige Ende des USB-Kabels in den USB-Anschluss auf der Rückseite des Gerätes.
- Stecken Sie das andere Ende des USB-Kabels in den USB-Anschluss am Computer.
- Schalten Sie das Gerät ein.

#### ■ Verbindung über WLAN

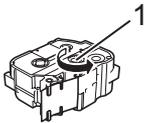
- Schalten Sie das Gerät ein.
- Halten Sie die Taste (WLAN) an Ihrem Gerät eine Sekunde lang gedrückt, um die WLAN-Funktion zu aktivieren. Die Anzeige (WLAN) blinkt alle drei Sekunden grün auf.
  - Ad-hoc-Modus  
Nachdem Sie den Druckertreiber und andere Anwendungen auf Ihrem Computer installiert haben, stellen Sie den Ad-hoc-Modus über das auf dem Computer installierte Druckereinstellungen-Dienstprogramm ein. (Siehe *Benutzerhandbuch*.)

# Fehlerbehebung

## LCD-Probleme

Problem	Lösung
Der Bildschirm reagiert nicht oder das Gerät reagiert auf abnormale Weise.	Setzen Sie den internen Speicher auf die Werkseinstellungen zurück. Weitere Informationen hierzu finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i> . Falls dadurch das Problem nicht behoben ist, ziehen Sie den Netzadapter und nehmen Sie den Akku mindestens 10 Minuten lang aus dem Gerät heraus.
Nach dem Einschalten des Gerätes wird ein leeres Display angezeigt. Die EIN/AUS-Anzeige leuchtet nicht.	Das Gerät wird nicht mit Spannung versorgt. Für Netzbetrieb schließen Sie den Netzadapter ordnungsgemäß an das Gerät und an eine Netzsteckdose an. Für Akkubetrieb stellen Sie sicher, dass sich der Li-Ion-Akku ordnungsgemäß im Drucker befindet und vollständig aufgeladen ist.
Die LCD-Anzeigen erscheinen in einer Fremdsprache.	Wählen Sie die gewünschte Sprache, wie unter <i>Sprache und Einheit einstellen</i> in diesem Handbuch beschrieben.

## Druckprobleme

Problem	Lösung
Das Etikett wird nicht gedruckt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Überprüfen Sie, ob Text eingegeben und die Kassette ordnungsgemäß eingelegt wurde und genügend Schriftband enthält.</li> <li>Wenn das Schriftband beschädigt ist, schneiden Sie den entsprechenden Abschnitt ab und führen Sie das Schriftband durch den Bandausgabe-Schlitz.</li> <li>Zum Drucken über einen Computer oder ein Mobilgerät vergewissern Sie sich, dass der Computer bzw. das Mobilgerät ordnungsgemäß mit dem Beschriftungsgerät verbunden ist.</li> </ul>
Das Etikett wird nicht richtig ausgedruckt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nehmen Sie die Bandkassette heraus und setzen Sie sie wieder ein. Drücken Sie sie fest nach unten, bis sie einrastet.</li> <li>Wenn der Druckkopf verschmutzt ist, reinigen Sie ihn mit einem Wattestäbchen oder mit der optionalen Reinigungskassette (TZe-CL6).</li> </ul>
Das Schriftband hat sich gestaut.	Nehmen Sie bei einem Bandstau die Bandkassette heraus, ziehen Sie das gestaute Schriftband heraus und schneiden Sie es ab. Überprüfen Sie, ob das Bandende durch die Führung verläuft, bevor Sie die Bandkassette neu einlegen.
Das Farbband hat sich von der Bandrolle gelöst.	Wenn das Farbband beschädigt ist, ersetzen Sie die Bandkassette. Wenn nicht, nehmen Sie die Bandkassette heraus, ohne das Band abzuschneiden. Drehen Sie dann das lose Farbband von Hand wieder auf (siehe Abb.).
	 <p>1 Transportrad</p>
Das Gerät unterbricht den Ausdruck.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wechseln Sie die Bandkassette, sobald das gestreifte Bandende erscheint.</li> <li>Schließen Sie den Netzadapter direkt an das Gerät an oder laden Sie den Li-Ion-Akku auf.</li> </ul>
Das Etikett wird nicht automatisch abgeschnitten.	Überprüfen Sie die „Schnitt“-Einstellung. Weitere Informationen hierzu finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i> . Zum manuellen Schneiden der Etiketten drücken Sie die Taste  (Bandvorlauf und Schnitt), um das Schriftband zu transportieren und abzuschneiden.
Ein Bandstaufehler kann trotz Befolgung der Problemlösungsschritte nicht behoben werden.	Wenden Sie sich an den Brother-Vertriebspartner.
Ich möchte Feineinstellungen am Druckergebnis vornehmen.	Die Länge und die Ränder können im <b>[Druckereinstellungen-Dienstprogramm]</b> eingestellt werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i> .

## Versionsinformationen

Problem	Lösung
Ich kenne die Firmware-Versionsnummer des Gerätes nicht.	Die Versionsnummer und andere Informationen zur Firmware können wie folgt abgerufen werden: <ol style="list-style-type: none"> <li>Wählen Sie mit <math>\uparrow</math>, <math>\downarrow</math>, <math>\leftarrow</math> oder <math>\rightarrow</math> die Option <b>[Einstellungen]</b> auf dem Startbildschirm aus und drücken Sie anschließend auf <b>OK</b> oder <b>Eingabe</b>.</li> <li>Wählen Sie mit <math>\uparrow</math> oder <math>\downarrow</math> die Option <b>[Versions-Info]</b> aus und drücken Sie anschließend auf <b>OK</b> oder <b>Eingabe</b>.</li> </ol> Zudem können Sie auch wie folgt vorgehen: <ol style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie das Gerät ein.</li> <li>Halten Sie die Taste  (Bandvorlauf und Schnitt) mehr als 10 Sekunden gedrückt, um den Bericht zu drucken.</li> </ol> Weitere Informationen hierzu finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i> .
Ich möchte feststellen, ob ich die neueste Version der Software verwende.	Ermitteln Sie anhand der P-touch Update Software, ob Sie über die neueste Version verfügen. Nähere Informationen zur P-touch Update Software finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i> .