

P-touch

P900W/P950NW Installationsanleitung

Deutsch

Vielen Dank für den Kauf des P-touch Beschriftungsgerätes (im Folgenden „Gerät“ genannt), Modell P900W/P950NW.
Das neue P900W/P950NW 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 Gerät zu beachten sind. Lesen Sie diese Anleitung vor der Benutzung des Produkts vollständig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Die verfügbaren Optionen und Verbrauchsmaterialien können je nach Land variieren.

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

install.brother

Nähere Informationen zum Installieren des Treibers und der Software finden Sie unter *Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren*.

Verfügbare Handbücher

■ 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

Wenn Sie das Installationsprogramm von install.brother (siehe oben) herunterladen und installieren, wird auf dem Desktop Ihres PCs der Ordner „Brother Manual“ erstellt und dieses Handbuch wird darin gespeichert. Dieses Handbuch liefert zusätzliche Informationen zur Einstellung und Bedienung des Gerätes, Tipps zur Problemlösung sowie Anweisungen zur Wartung.
Zudem können Sie einzelne Handbücher, die Sie benötigen, von der Brother Support Website herunterladen.

Besuchen Sie die Brother Support Website unter support.brother.com und klicken Sie auf der Seite Ihres Modells auf „Handbücher“, um die anderen Handbücher herunterzuladen.

Gerät auspacken

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



P-touch
Beschriftungsgerät



Produkt-
Sicherheitshinweise



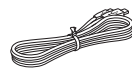
Installationsanleitung



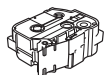
Netzadapter



Stromversorgungs-
kabel



USB-Kabel

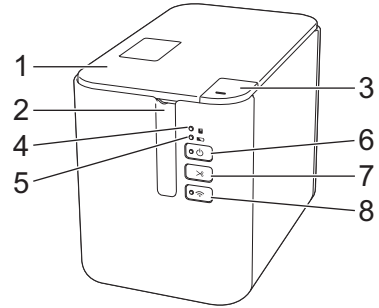


Bandkassette

Allgemeine Beschreibung

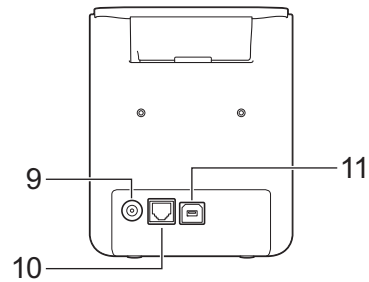
Vorderseite

P900W/P950NW

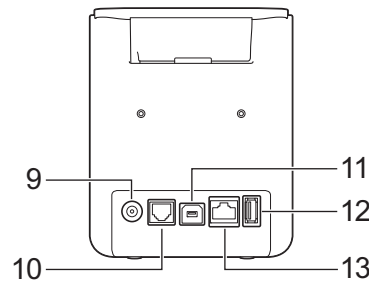


Rückseite

P900W



P950NW

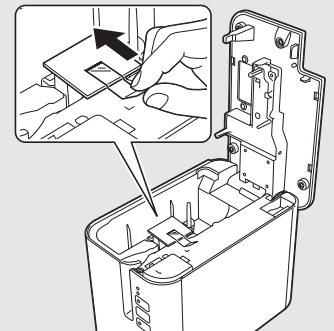


- | | | | |
|---|--------------------------------|----|--------------------------------|
| 1 | Bandfach-Abdeckung | 8 | Taste „WLAN“ |
| 2 | Bandausgabe-Schlitz | 9 | Netzadapterbuchse |
| 3 | Taste zum Öffnen der Abdeckung | 10 | Serieller Anschluss |
| 4 | Anzeige „Status“ | 11 | USB-Anschluss (für Computer) |
| 5 | Anzeige „Akku“ | 12 | USB-Host (für Barcode-Scanner) |
| 6 | Taste „Ein/Aus“ | 13 | LAN-Anschluss |
| 7 | Taste „Vorschub & Schnitt“ | | |

WICHTIG

Bevor Sie das P-touch Beschriftungsgerät verwenden, entfernen Sie das Schutzmaterial wie folgt.

- 1 Drücken Sie zum Öffnen der Bandfachabdeckung die entsprechende Taste.
- 2 Ziehen Sie an dem Klebeband, um es zusammen mit dem Schutzmaterial zu entfernen.

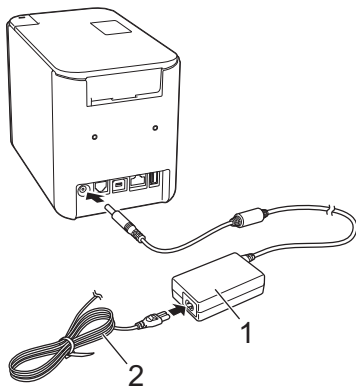


Netzanschluss

Netzadapter

Verwenden Sie für dieses Gerät den Netzadapter AD9100ESA. Schließen Sie den Netzadapter direkt an das Gerät an.

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



1 Netzadapter
2 Stromversorgungskabel

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

WICHTIG

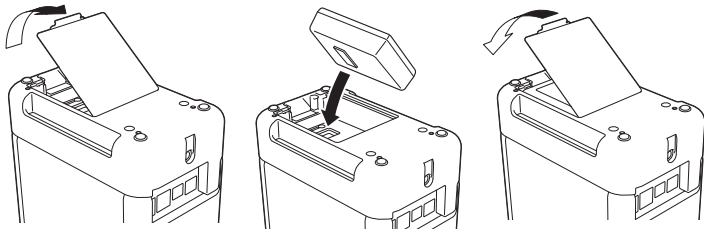
- Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie den Netzadapter abziehen.
- Ziehen Sie nicht am Netzadapter- und Stromversorgungskabel und knicken Sie es nicht.
- Nach dem Anschließen des Netzsteckers an die Netzsteckdose kann es einige Sekunden dauern, bis die Taste (Ein/Aus) aktiviert ist.

Li-Ion-Akku verwenden (optional)

Bringen Sie die optionale Akkueinheit (PA-BB-002) am Gerät an. Näheres zum Anbringen der Akkueinheit finden Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung.

Li-Ion-Akku einsetzen

1. Halten Sie die Taste (Ein/Aus) gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
2. Öffnen Sie die Akkufachabdeckung auf der Unterseite des Gerätes.
3. Setzen Sie den Akku in das Akkufach ein.
4. Schließen Sie die Akkufachabdeckung.



Li-Ion-Akku entfernen

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

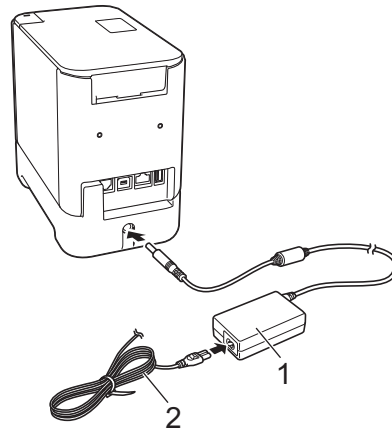
Li-Ion-Akku laden

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 dies noch nicht geschehen 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, wenn 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:

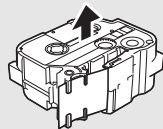
- Betreiben oder lagern Sie den Akku nicht an Orten, die extrem hohen oder niedrigen Temperaturen ausgesetzt sind. Dies kann zu einer schnelleren Entladung des Akkus führen. Dies trifft vor allem auf einen zu 90 % oder höher aufgeladenen Li-Ion-Akku zu, der einem Ort mit hohen Temperaturen ausgesetzt 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

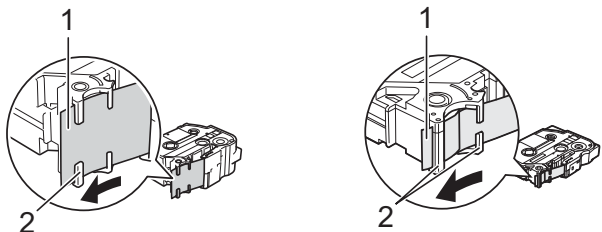
In Ihrem Gerät können TZe-, FLe- und HSe-Kassetten verwendet werden.

WICHTIG

Entfernen Sie vor dem Einlegen der Bandkassette gegebenenfalls die zugehörige Schutzpappe.

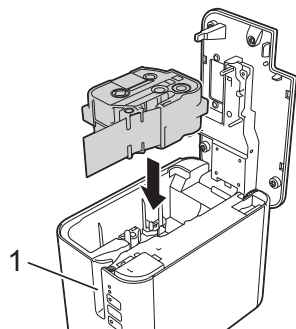


1. Stellen Sie sicher, dass das Schriftband nicht gewellt ist und dass es unter der Bandführung liegt. Liegt es nicht unter der Bandführung, führen Sie es wie abgebildet unter ihr hindurch.



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

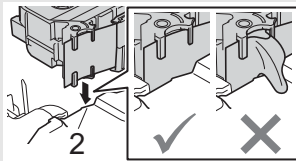
2. Drücken Sie zum Öffnen der Bandfachabdeckung die entsprechende Taste.
3. Legen Sie die Bandkassette so in das Bandfach ein, dass das Bandende in Richtung des Bandausgabe-Schlitzes des Gerätes zeigt. Drücken Sie dann die Bandkassette fest nach unten, bis sie richtig sitzt.



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 Bandfach-Abdeckung.

WICHTIG

Lagern Sie die Bandkassetten an einem kühlen, dunklen Ort und setzen Sie sie keinem direkten Sonnenlicht, keinen hohen Temperaturen, keiner hohen Luftfeuchtigkeit und keiner extrem staubigen Umgebung aus. Verwenden Sie die Bandkassette so bald wie möglich, nachdem Sie die Verpackung geöffnet haben.

Gerät ein-/ausschalten

Ein: Drücken Sie die Taste (Ein/Aus), um das Gerät einzuschalten. Die Anzeige (Ein/Aus) leuchtet grün.

Aus: Halten Sie die Taste (Ein/Aus) erneut gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Eventuell leuchtet die Anzeige (Ein/Aus) orange, bis der Ausschaltvorgang abgeschlossen ist.

WICHTIG

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

Mit einem Computer verbinden

P900W

Betriebssysteme	Grundeinrichtung		Serieller Anschluss (nur ESC/P und P-touch Template)
	USB-Anschluss	LAN-Anschluss	
Windows Vista/ Windows 7/ Windows 8/8.1 Windows 10/ Windows Server 2008/ 2008 R2 Windows Server 2012/ 2012 R2	✓	-	✓
Mac OS X v10.9.5, 10.10.x, 10.11			-

P950NW

Betriebssysteme	Grundeinrichtung		Serieller Anschluss (nur ESC/P und P-touch Template)
	USB-Anschluss	LAN-Anschluss	
Windows Vista/ Windows 7/ Windows 8/8.1 Windows 10/ Windows Server 2008/ 2008 R2 Windows Server 2012/ 2012 R2	✓	✓	✓
Mac OS X v10.9.5, 10.10.x, 10.11			-

HINWEIS


Änderungen bezüglich der Kompatibilität der Betriebssysteme sind nicht ausgeschlossen. Aktuelle Informationen finden Sie auf unserer Support-Website unter support.brother.com

LED-Anzeigen

Die Anzeigen leuchten und blinken, um den Status des Gerätes anzuzeigen. Dieser Abschnitt enthält folgende Symbole zur Kennzeichnung der verschiedenen Anzeigefarben und -muster:


 = Anzeige leuchtet





















 = Anzeige blinkt























 = Keine Anzeige, Anzeige leuchtet oder blinkt in einer der Farben

(Aus) = Keine Anzeige

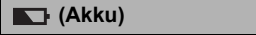
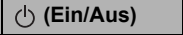











G = Grün
O = Orange
R = Rot

Beispiel: **G**  = Anzeige blinkt grün


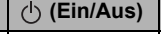





















(Status)	(Ein/Aus)	(WLAN)	Status
(Aus)	O ●	(Aus)	Während des Ausschaltvorgangs
(Aus)	G ●		Leerlaufmodus Initialisierungsmodus Der Modus ist nur verfügbar, wenn das Touchpanel-Display (TDU) installiert ist (schließt den Fehlermodus ein) (nur P950NW)
(Aus)	G ●		Bandvorlauf- und Schnittmodus
G ●	G ●		Druckmodus
R  (2-mal in 1,8 Sekunden)	G ●	(Aus)	Fehler: kein Druckmedium Fehler: Schriftband-Ende
(Aus)	O ●		Abdeckung offen
O 	G ●	(Aus)	Abdeckung beim Drucken offen
G 	G ●		Datenempfang
(Aus)	G 		Datenübertragung
(Aus)	O 		Abkühlphase
R 	R 	R 	Systemfehler 1! Systemfehler 2! Systemfehler 3!
R ●	R ●	R ●	Lade-Modus
G 	O ●	(Aus)	Reset-Modus (wenn der Modus gestartet wird)
(Aus)	O ●	(Aus)	Reset-Modus (wenn die Taste 1-/3-/5-mal gedrückt wird)
G ●	O ●	(Aus)	Reset-Modus (wenn die Taste 2-/4-/6-mal gedrückt wird)
G  (3-mal)	O  (3-mal)	(Aus)	Reset-Modus (bei Bestätigung des Resets)
(Aus)	GOR  (4-mal wiederholen)	(Aus)	Benachrichtigung: IP-Adresse korrigiert (USB-ID korrigiert)
O ●	G ●	(Aus)	Massenspeichermodus
G  (1-mal)	G ●	(Aus)	Massenspeicher-Verarbeitungsmodus

(Status)	(Ein/Aus)	(WLAN)	Status
O  (2-mal in 1,8 Sekunden)	R ●		Nur P950NW: Fehler: Geräteverbindung von USB-Host nicht unterstützt Fehler bei Hub-Verbindung von USB-Host
R  (1-mal in 1 Sekunde)	R ●		Fehler: Überspannung bei Stromversorgung des USB-Hosts (nur P950NW) Massenspeicher-Fehler
R  (1-mal in 2 Sekunden)	R ●		Rollenhalter-Fehler
R  (2-mal in 1,8 Sekunden)	R ●		Adapterfehler
O 	R ●		Zubehör-Verbindungsfehler (nur P950NW)
(Aus)	O 	(Aus)	Adapterverbindungsfehler
O 	O 	(Aus)	Bei abwechselndem Blinken: Fehler an der Schneideeinheit Bei gleichzeitigem Blinken: Fehler: hohe Temperatur
R  (2-mal in 1,8 Sekunden)	O ●	(Aus)	Fehler: inkompatibles Schriftband
R 	O ●	(Aus)	Fehler: falsches Druckmedium
R  (2-mal in 1,8 Sekunden)	O  (2-mal in 1,8 Sekunden)	(Aus)	Kommunikationsfehler Speicher voll Fehler bei Zeilenanzahl/ Zeichengröße
R  (1-mal in 1 Sekunde)	O  (1-mal in 1 Sekunde)	(Aus)	Bei abwechselndem Blinken: Fehler bei der Datenbanksuche Bei gleichzeitigem Blinken: Fehler: keine Vorlage
O  (2-mal in 1,8 Sekunden)	O  (2-mal in 1,8 Sekunden)	(Aus)	Fehler bei Druck mit hoher Auflösung/ in Entwurfsmodus
O 	O ●	(Aus)	Fehler: Schwarzmarke nicht erkannt

■ Ladezustandsanzeige des Akkus



 (Akku)	 (Ein/Aus)	Status
(Aus)		Akkuladung: voll Ladevorgang abgeschlossen
		Wird geladen
 (1-mal in 4 Sekunden)		Akkuladung: halbvoll
 (2-mal in 4 Sekunden)		Akkuladung: niedrig
		Akkufehler
		Akkuladung: entladen

■ WLAN-Anzeige

 (Status)	 (Ein/Aus)	 (WLAN)	Status
(Aus)			Kein verfügbarer WPS-Zugangspunkt
(Aus)			Fehler: Verbindung WPS-Zugangspunkt
(Aus)		 (2-mal in 1,8 Sekunden)	Falsche Sicherheitseinstellungen
(Aus)		 (2-mal in 1,8 Sekunden)	Fehler: Suche WPS-Zugangspunkt
			WLAN eingeschaltet, nicht verbunden
			WLAN eingeschaltet, verbunden
			WLAN: WPS-Einstellungsmodus
		 (3-mal)	Benachrichtigung: BT-Umschaltung abgeschlossen (nur P950NW)

Drucken über den Computer

Verfügbare Anwendungen zur Nutzung am Computer

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/ LAN
 Cable Label Tool	Etiketten für Kabel, Verteiler, Anschlüsse, Elektrogeräte und Ähnliches erstellen und drucken.	Windows	

Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.

Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren

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

1. Besuchen Sie unsere Website (install.brother) und laden Sie das Installationsprogramm für die aktuellste Software und die Handbücher herunter.
2. Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene .exe-Datei und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation durchzuführen.

HINWEIS

Zum Herstellen einer WLAN-Verbindung zwischen dem Gerät und einem Computer empfiehlt sich folgende Vorgehensweise:

- Nehmen Sie die WLAN-Einstellungen bereits beim Installieren der Software vor. Die Einstellungen können zu einem späteren Zeitpunkt mit dem Druckereinstellungen-Dienstprogramm geändert werden. Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.
- Installieren Sie die Software auf einem Computer, der drahtlos mit dem Netzwerk verbunden ist, und konfigurieren Sie das Gerät über ein USB-Kabel.
- Ermitteln Sie die SSID (Netzwerkname) und das Kennwort (Netzwerkschlüssel) des WLAN vorab.
- Sofern Ihr WLAN-Zugangspunkt-/Router WPS (Wi-Fi Protected Setup) unterstützt, können Sie die WLAN-Einstellungen per einfachem Tastendruck konfigurieren.

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



Gerät mit einem Computer verbinden

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

■ Verbindung über USB

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

■ Verbindung über WLAN

1. Schalten Sie das Gerät ein.
2. Halten Sie die Taste  (WLAN) Ihres Gerätes 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*.)

■ Verbindung über LAN (nur P950NW)

HINWEIS

Um das Gerät über eine statische IP-Adresse mit einem LAN zu verbinden, installieren Sie den Druckertreiber und das Druckereinstellungen-Dienstprogramm und nehmen Sie dann die LAN-Einstellungen vor.

Weitere Informationen siehe *Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren*.

1. Bevor Sie das LAN-Kabel anschließen, vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
2. Schließen Sie das eine Ende des LAN-Kabels an den LAN-Anschluss auf der Rückseite des Gerätes und das andere Ende an einen aktiven LAN-Anschluss des Netzwerks an.
3. Schalten Sie das Gerät ein.

HINWEIS

Die Kommunikationseinstellungen des Druckers können über die **[Kommunikationseinstellungen]** im „Druckereinstellungen-Dienstprogramm“ geändert werden.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.

Vom Computer aus drucken

Mit diesem Gerät kann auf verschiedene Arten gedruckt werden.

Im Folgenden wird das Verfahren zum Drucken über einen Computer mithilfe des P-touch Editors beschrieben.

1. Starten Sie P-touch Editor und öffnen Sie dann das zu druckende Element.
2. Erstellen Sie ein Etikettendesign.
3. Wählen Sie in der Menüleiste **[Datei]** und dann **[Drucken]** oder klicken Sie auf das Symbol **[Drucken]**.

Von einem Mobilgerät aus drucken

Anwendungen zur Nutzung mit Mobilgeräten installieren

Sie können das Gerät entweder als eigenständiges Gerät verwenden oder es mit einem Mobilgerät verbinden. Um Etiketten direkt auf Ihrem Mobilgerät zu erstellen und von dort aus zu drucken, installieren Sie die Brother-Apps und verbinden Sie dann das Gerät mit Ihrem Mobilgerät.

Weitere Informationen zur Verfügbarkeit von mobilen Anwendungen für Ihren Drucker finden Sie unter support.brother.com/g/d/f5f9.



Gerät mit einem Mobilgerät verbinden

1. Bestätigen Sie die Wireless Direct Einstellungen des Gerätes.
 - Für Windows
Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer. Starten Sie das Druckereinstellungen-Dienstprogramm auf Ihrem Computer und klicken Sie auf die Schaltfläche **[Kommunikationseinstellungen]**. Vergewissern Sie sich, dass auf der Registerkarte **[Allgemein]** für **[Ausgewählte Schnittstelle]** die Option **[Infrastruktur und Wireless Direct]** oder **[Wireless Direct]** ausgewählt ist.
Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.
 - Für Mac
Verbinden Sie das Gerät über ein USB-Kabel mit Ihrem Computer. Starten Sie das Druckereinstellungen-Dienstprogramm auf Ihrem Computer und vergewissern Sie sich, dass auf der Registerkarte **[Wireless-LAN]** die Option **[WirelessDirect]** auf **[Ein]** eingestellt ist.
Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.
2. Halten Sie die Taste (WLAN) Ihres Gerätes eine Sekunde lang gedrückt, um die WLAN-Funktion zu aktivieren.
Die Anzeige (WLAN) blinkt alle drei Sekunden blau auf.
3. Wählen Sie in den WLAN-Einstellungen Ihres Mobilgerätes die SSID des Gerätes und geben Sie das Kennwort ein.

HINWEIS

- Die SSID-/Kennwort-Werkseinstellung lautet: SSID: „DIRECT-*****_PT-P900W“ bzw. „DIRECT-*****_PT-P950NW“. Die Sternchen stehen für die letzten fünf Ziffern der Seriennummer des Produkts. (Das Etikett mit der Seriennummer finden Sie im Bandfach des Gerätes.)
Kennwort (Netzwerkschlüssel): 00000000
- Über einen Access Point/Router können Sie das Gerät im Infrastruktur-Modus mit einem Mobilgerät verbinden.

Über ein Mobilgerät drucken

1. Starten Sie die Brother App auf Ihrem Mobilgerät.

HINWEIS

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät mit Ihrem Mobilgerät verbunden ist. Siehe *Anwendungen zur Nutzung mit Mobilgeräten installieren*.

2. Wählen Sie eine Etikettenvorlage oder ein Etikettendesign aus.

HINWEIS

Sie können auch ein Etikett selbst gestalten oder ein Bild auswählen und es ausdrucken.

3. Gehen Sie im Menü der App auf **[Drucken]**.

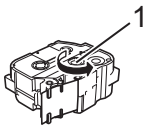

Über andere Schnittstellen verbinden (serielle Schnittstelle/Bluetooth-Schnittstelle)

Sie können das Gerät über die serielle oder die Bluetooth-Schnittstelle mit einem Barcode-Scanner verbinden.

Weitere Informationen hierzu finden Sie im *Benutzerhandbuch*.


Fehlerbehebung

Druckprobleme

Problem	Lösung
Das Etikett wurde nicht gedruckt.	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob Text eingegeben und die Bandkassette ordnungsgemäß eingelegt wurde und genügend Schriftband enthält. Wenn das Schriftband beschädigt ist, schneiden Sie den entsprechenden Abschnitt ab und führen Sie das Schriftband durch den Bandausgabe-Schlitz. 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 Etikett wird nicht richtig ausgedruckt.	<ul style="list-style-type: none"> Nehmen Sie die Bandkassette heraus und setzen Sie sie wieder ein. Drücken Sie sie fest nach unten, bis sie einrastet. Wenn der Druckkopf verschmutzt ist, reinigen Sie ihn mit einem Wattestäbchen oder mit der optionalen Reinigungskassette (TZe-CL6).
Das Farbband hat sich von der Bandrolle gelöst.	<p>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>  <p>1 Transportrad</p>
Das Gerät unterbricht den Ausdruck.	<ul style="list-style-type: none"> Wechseln Sie die Bandkassette, sobald das gestreifte Bandende erscheint. Schließen Sie den Netzadapter direkt an das Gerät an oder laden Sie den Li-Ion-Akku auf.
Das Etikett wurde nicht automatisch abgeschnitten.	<p>Überprüfen Sie die „Schnitt“-Einstellung. Weitere Informationen hierzu finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i>.</p> <p>Alternativ können Sie bei Verwendung der Bandkassette die Taste  (Vorschub & Schnitt) drücken, um das Schriftband vorzuschieben und abzuschneiden.</p>
Ein Bandstaufehler kann trotz Befolgung der Problemlösungsschritte nicht behoben werden.	Wenden Sie sich an den Brother-Vertriebspartner.
Ich möchte mit höherer Auflösung drucken.	Drucken mit hoher Auflösung ist möglich, wenn Sie von einem Computer aus drucken, der Netzadapter angeschlossen ist und ein laminiertes TZe-Schriftband mit schwarzer Tinte installiert ist. Wählen Sie beim Drucken der Etiketten die hohe Auflösung über den Druckertreiber.
Die Einstellung für Drucken mit hoher Auflösung oder Drucken mit hoher Geschwindigkeit wurde festgelegt. Aber es ist ein Fehler aufgetreten und der Druckvorgang konnte nicht abgeschlossen werden.	<p>Als Voraussetzung für das Drucken mit hoher Auflösung oder Geschwindigkeit muss der Netzadapter angeschlossen und ein laminiertes TZe-Schriftband mit schwarzer Tinte eingelegt sein.</p> <p>Um den Fehler zu beheben, brechen Sie den Druckauftrag ab und schließen Sie den Netzadapter an oder brechen Sie den Druck mit hoher Auflösung bzw. Geschwindigkeit ab.</p>

Problem	Lösung
Die gedruckten Barcodes sind nicht lesbar.	<ul style="list-style-type: none"> Drucken Sie die Etiketten so, dass die Barcodes wie unten dargestellt am Druckkopf ausgerichtet sind.  <p>1 Druckkopf 2 Barcode 3 Druckausrichtung</p> <ul style="list-style-type: none"> Versuchen Sie es mit einem anderen Scanner. Wir empfehlen, Barcodes mit der Einstellung [Standard] im Menü [Qualität] zu drucken. <p>Windows Vista/Windows Server 2008</p> <p>Um die Optionen für [Qualität] anzuzeigen, öffnen Sie die Druckereigenschaften wie folgt: Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche - [Systemsteuerung] - [Hardware und Sound] - [Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das einzurichtende Gerät und klicken Sie auf [Druckeinstellungen].</p> <p>Windows 7/Windows Server 2008 R2</p> <p>Um die Optionen für [Qualität] anzuzeigen, öffnen Sie die Druckereigenschaften wie folgt: Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche - [Geräte und Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das einzurichtende Gerät und klicken Sie auf [Druckeinstellungen].</p> <p>Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2</p> <p>Um die Optionen für [Qualität] anzuzeigen, öffnen Sie die Druckereigenschaften wie folgt: Klicken Sie im Bildschirm [Apps] auf [Systemsteuerung] - [Hardware und Sound] - [Geräte und Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das einzurichtende Gerät und klicken Sie auf [Druckeinstellungen].</p> <p>Windows 10</p> <p>Um die Optionen für [Qualität] anzuzeigen, öffnen Sie die Druckereigenschaften wie folgt: Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche - [Einstellungen] - [Geräte] - [Geräte und Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das einzurichtende Gerät und klicken Sie auf [Druckeinstellungen].</p>

Versionsinformationen

Problem	Lösung
Ich kenne die Firmware-Versionsnummer des Gerätes nicht.	<p>Sie können wie folgt vorgehen. Verwenden Sie ein 24 oder 36 mm breites Schriftband.</p> <ol style="list-style-type: none"> Schalten Sie das Gerät ein. Halten Sie die Taste  (Vorschub & Schnitt) länger als 10 Sekunden gedrückt, um den Bericht zu drucken.
Ich möchte feststellen, ob ich die neueste Version der Software verwende.	<p>Ermitteln Sie anhand der P-touch Update Software, ob Sie über die neueste Version verfügen.</p> <p>Nähere Informationen zur P-touch Update Software finden Sie im <i>Benutzerhandbuch</i>.</p>

Produktdaten

Modellname	P900W
Allgemein	
Abmessungen	Ca. 119 × 192 × 146 mm (BxTxH)
Gewicht	Ca. 1508 g (ohne Batterien und Bandkassette)
Drucken	
Methode	Thermotransfer
Kassette	<ul style="list-style-type: none"> • Brother TZe-Kassetten (3,5/6/9/12/18/24/36 mm Breite) • Brother FLe-Kassette (21 mm × 45 mm) • Brother HSe-Kassetten (5,8/8,8/11,7/17,7/23,6 mm Breite)
Schnittstelle	
USB	Version 2.0 Full Speed
WLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless Direct: IEEE 802.11n • Ad-hoc-Modus: IEEE 802.11b • Infrastruktur-Modus: IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0
Seriell	RS-232C (originales serielles Kabel)
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur/ Luftfeuchtigkeit	Bei Betrieb: zwischen 10 und 35 °C/ zwischen 20 und 80 % Maximale Feuchttemperatur: 27 °C

Modellname	P950NW
Allgemein	
Abmessungen	Ca. 119 × 192 × 146 mm (BxTxH)
Gewicht	Ca. 1508 g (ohne Batterien und Bandkassette)
Drucken	
Methode	Thermotransfer
Kassette	<ul style="list-style-type: none"> • Brother TZe-Kassetten (3,5/6/9/12/18/24/36 mm Breite) • Brother FLe-Kassette (21 mm × 45 mm) • Brother HSe-Kassetten (5,8/8,8/11,7/17,7/23,6 mm Breite)
Schnittstelle	
USB	Version 2.0 Full Speed
WLAN	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless Direct: IEEE 802.11n • Ad-hoc-Modus: IEEE 802.11b • Infrastruktur-Modus: IEEE 802.11b/g/n • WPS 2.0
Seriell	RS-232C (originales serielles Kabel)
USB-Host	Unterstützt nur Barcode-Scanner
LAN	10BASE-T/100BASE-TX
Bluetooth	(optionale Bluetooth-Schnittstelle erforderlich) Bluetooth Ver. 2.1+EDR (Klasse 1) Unterstützte Profile: SPP, OPP
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur/ Luftfeuchtigkeit	Bei Betrieb: zwischen 10 und 35 °C/ zwischen 20 und 80 % Maximale Feuchttemperatur: 27 °C

Brother Support-Website

Bitte besuchen Sie unsere Support-Website unter 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.