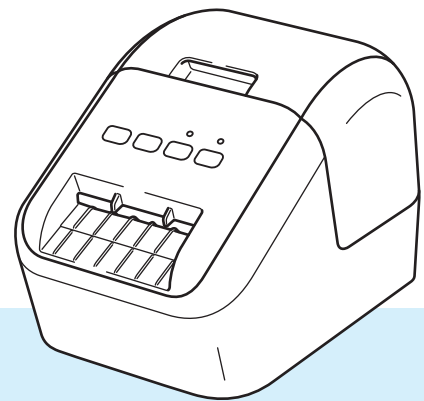


Benutzerhandbuch

QL-800



Lesen Sie zuerst die *Produkt-Sicherheitshinweise* und anschließend die *Installationsanleitung*, um den Einrichtungsvorgang ordnungsgemäß durchzuführen. Bewahren Sie das vorliegende Handbuch nach dem Lesen sicher auf, um bei Bedarf schnell darauf zurückgreifen zu können.

Einführung

Wichtiger Hinweis

- Der Inhalt dieses Dokuments sowie die Spezifikationen des Produkts können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Brother behält sich das Recht vor, Änderungen an den in diesem Dokument enthaltenen Spezifikationen und Materialien ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen, und weist ausdrücklich jede Haftung für Schäden (einschließlich Folgeschäden) zurück, die durch das Vertrauen in die Materialien entstehen. Dies umfasst unter anderem Druck- und Satzfehler sowie andere Fehler im Zusammenhang mit den Publikationen.
- In diesem Dokument enthaltene Abbildungen von Bildschirmen können je nach Betriebssystem Ihres Computers, Produktmodell und Software abweichen.
- Bevor Sie den Etikettendrucker verwenden, lesen Sie bitte alle im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Dokumente zum ordnungsgemäßen und sicheren Betrieb durch.
- Der in den Abbildungen dargestellte Drucker kann sich von Ihrem Drucker unterscheiden.
- Die verfügbaren Optionen und Verbrauchsmaterialien können je nach Land variieren.

Verfügbare Handbücher

Besuchen Sie das Brother Solutions Center unter support.brother.com und klicken Sie auf der Seite Ihres Modells auf „Handbücher“, um die neuesten Handbücher herunterzuladen.

Produkt-Sicherheitshinweise ¹	Die Sicherheitshinweise in diesem Handbuch sind vor der Inbetriebnahme des Druckers zu lesen.
Installationsanleitung ¹	Dieses Handbuch enthält grundlegende Informationen zur Verwendung des Druckers sowie Tipps zur Problemlösung.
Benutzerhandbuch ²	Dieses Handbuch liefert zusätzliche Informationen zur Einstellung und Bedienung des Druckers, Tipps zur Problemlösung sowie Anweisungen zur Wartung.

¹ Gedrucktes Handbuch in der Verpackung

² Handbuch im PDF-Format auf der Webseite des Brother Solutions Centers

In diesem Handbuch verwendete Symbole

Im vorliegenden Handbuch werden folgende Symbole verwendet:

 WARNUNG	Weist auf Maßnahmen hin, die Verletzungsrisiken vermeiden.
 VORSICHT	Kennzeichnet Verfahren, die Sie einhalten müssen, um kleinere Verletzungen oder Schäden am Etikettendrucker zu vermeiden.
 Wichtig	Weist auf Informationen oder Anweisungen hin, die befolgt werden sollten. Die Nichtbeachtung kann zu Schäden oder Fehlfunktionen führen.
 Hinweis	Hebt Hinweise mit Informationen oder Anweisungen hervor, die zum besseren Verständnis und einer effektiveren Nutzung des Produkts beitragen können.

Allgemeine Sicherheitshinweise

DK-Rolle (DK-Einzel-Etiketten und DK-Endlos-Etiketten)

- Verwenden Sie nur Original-Brother-Zubehör und -Verbrauchsmaterial (gekennzeichnet mit  bzw. ). Verwenden Sie KEIN nicht-autorisiertes Zubehör oder Verbrauchsmaterial.
- Wenn die Etiketten auf eine feuchte, verschmutzte oder ölige Oberfläche geklebt werden, können sie sich leicht lösen. Säubern Sie die zu beklebende Oberfläche, bevor Sie das Etikett aufkleben.
- DK-Rollen bestehen aus Thermopapier bzw. Thermofolie. Durch Sonneneinstrahlung, Wind und Regen können die Etiketten verblassen und sich ablösen.
- Setzen Sie die DK-Rollen KEINEM direkten Sonnenlicht, keinen hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Staub aus. Lagern Sie sie an einem kühlen, dunklen Ort. Verbrauchen Sie die DK-Rollen bald nach dem Öffnen der Verpackung.
- Durch Zerkratzen der bedruckten Oberfläche des Etiketts mit Fingernägeln oder Metallgegenständen und durch Berühren der bedruckten Oberfläche z. B. mit feuchten Händen kann es zu Farbveränderungen oder zum Ausbleichen kommen.
- Etiketten NICHT auf Personen, Tiere oder Pflanzen kleben. Darüber hinaus dürfen Etiketten nicht ohne vorherige Genehmigung auf öffentliches oder privates Eigentum geklebt werden.
- Das Ende der DK-Etikettenrolle ist nicht fest mit dem Rollenkern verbunden. Deshalb kann das letzte Etikett eventuell nicht sauber abgeschnitten werden. Entfernen Sie in diesem Fall einfach die restlichen Etiketten und legen Sie eine neue DK-Rolle ein. Drucken Sie das letzte Etikett erneut.
Hinweis: Um diesem Umstand gerecht zu werden, kann die Anzahl der DK-Etiketten auf einer DK-Rolle größer sein, als auf der Packung angegeben.
- Wenn ein Etikett entfernt wird, nachdem es auf eine Oberfläche geklebt wurde, bleibt unter Umständen ein Teil des Etiketts haften.
- Vor der Verwendung von Etiketten für die Beschriftung von CDs oder DVDs sollten Sie die Hinweise zu diesem Thema im Handbuch Ihres CD/DVD-Players lesen.
- Verwenden Sie CD/DVD-Etiketten NICHT in einem CD/DVD-Player mit Schlitz zum Einlegen der CD/DVD.
- Ziehen Sie das CD/DVD-Etikett NICHT ab, nachdem es auf einer CD/DVD befestigt wurde. Eine dünne Schicht könnte sich mit dem Etikett ablösen, wodurch die CD/DVD beschädigt wird.
- Kleben Sie KEINE CD/DVD-Etiketten auf CD/DVDs die für die Verwendung in Tintenstrahldruckern vorgesehen sind. Etiketten lösen sich von solchen CD/DVDs leicht ab und die Verwendung der CD/DVDs mit sich ablösenden Etiketten kann zum Verlust oder zur Beschädigung von Daten führen.
- Verwenden Sie den mit der CD/DVD-Etikettenrolle gelieferten Applikator zum Befestigen der Etiketten. Verwenden Sie keine CD/DVD, auf der das Etikett nicht richtig befestigt ist. Dadurch kann der CD/DVD-Player beschädigt werden.
- Der Benutzer übernimmt die Verantwortung für das Anbringen von CD/DVD-Etiketten. Brother übernimmt keinerlei Verantwortung für den Verlust oder die Beschädigung von Daten durch die nicht sachgemäße Verwendung von CD/DVD-Etiketten.
- Lassen Sie die DK-Rolle nicht fallen.

Allgemeine Sicherheitshinweise

- DK-Rollen verwenden Thermopapier und Thermofilm. Farbe und Schrift der Etiketten verblassen bei Sonneneinstrahlung und Wärmeeinwirkung. DK-Rollen NICHT für den Außeneinsatz verwenden, wenn Widerstandsfähigkeit wichtig ist.
- Je nach Ort, Material oder Umgebungsbedingungen kann sich das Etikett eventuell ablösen oder nicht mehr entfernt werden. Die Etikettenfarbe kann sich verändern oder auf andere Objekte abfärben. Bevor Sie das Etikett anbringen, müssen Sie die Umgebungsbedingungen und die Oberfläche des Materials prüfen. Testen Sie das Etikett, indem Sie ein kleines Stück auf eine unauffällige Stelle der gewünschten Oberfläche kleben.
- Falls die Druckergebnisse nicht Ihren Erwartungen entsprechen, verwenden Sie die Einstellungsoptionen des Druckertreibers oder das Druckereinstellungen-Dienstprogramm.

WICHTIGER HINWEIS

- Windows Vista® steht in diesem Handbuch für alle Editionen von Windows Vista®.
- Windows® 7 steht in diesem Handbuch für alle Editionen von Windows® 7.
- Windows® 8 steht in diesem Handbuch für alle Editionen von Windows® 8.
- Windows® 8.1 steht in diesem Handbuch für alle Editionen von Windows® 8.1.
- Windows® 10 steht in diesem Handbuch für Windows® 10 Home, Windows® 10 Pro, Windows® 10 Enterprise und Windows® 10 Education.
Windows® 10 steht in diesem Handbuch für Windows® 10 Mobile, Windows® 10 Mobile Enterprise oder Windows® 10 IoT Core.
- Nicht alle Modelle sind in allen Ländern erhältlich.

© 2017 Brother Industries, Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

Abschnitt I Grundfunktionen

1	Einrichten des Etikettendruckers	2
	Beschreibung der Einzelteile	2
	Vorderseite	2
	Rückseite	3
	DK-Rolle einlegen	4
	Mitgeliefertes Netzkabel anschließen	6
	Gerät ein-/ausschalten	6
2	Drucken mit einem Computer (P-touch Editor)	7
	Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren	7
	Den Etikettendrucker mit einem Computer verbinden	7
	Von einem Computer aus drucken	8
	Verfügbare Anwendungen	8
	Etiketten von Ihrem Computer aus erstellen	9
	Etiketten aufkleben	10
3	Von einem Mobilgerät aus drucken	11
	Anwendungen zur Nutzung mit Mobilgeräten installieren	11
	Verfügbare Anwendungen	11
	Über ein Mobilgerät drucken	12
	Etiketten aufkleben	12
4	Ändern der Etikettendrucker-Einstellungen	13
	Druckereinstellungen-Dienstprogramm für Windows®	13
	Bevor Sie das Druckereinstellungen-Dienstprogramm verwenden	13
	Verwendung des Druckereinstellungen-Dienstprogramms für Windows®	14
	Geräteeeinstellungen für Windows®	16
	Dialogfeld „Einstellungen“	16
	Menüleiste	18
	Registerkarte „Basis“	18
	Registerkarte „Erweitert“	19
	Geänderte Einstellungen auf mehrere Etikettendrucker anwenden	19
	Printer Setting Tool für Mac	20
	Bevor Sie das Printer Setting Tool verwenden	20
	Verwendung des Printer Setting Tools für Mac	20
	Dialogfeld „Einstellungen“	21
	Registerkarte „Basic“ (Basis)	22
	Registerkarte „Advanced“ (Erweitert)	22
	Geänderte Einstellungen auf mehrere Etikettendrucker anwenden	23

5	Andere Funktionen	24
	Bestätigen der Etikettendrucker-Einstellungen.....	24
	Konfiguration des zweifarbigen Drucks mit anderen Anwendungen	24
	Verteiltes Drucken (nur Windows®).....	25

Abschnitt II Anwendung

6	P-touch Editor verwenden	29
	Für Windows®	29
	P-touch Editor starten	29
	Mit dem P-touch Editor drucken	31
	Konfiguration des zweifarbigen Drucks	33
	Für Mac.....	37
	P-touch Editor starten	37
	Betriebsmodi.....	38
	Konfiguration des zweifarbigen Drucks	40
	Einführung in die Funktionsweise des P-touch Address Book (nur Windows®).....	41
	P-touch Address Book starten	41
	Neuen Kontakt erstellen	43
7	P-touch Library verwenden (nur Windows®)	45
	P-touch Library	45
	P-touch Library starten	45
	Vorlagen öffnen und bearbeiten	46
	Vorlagen drucken.....	47
	Nach Vorlagen suchen	48
8	P-touch Editor Lite verwenden (nur Windows®)	50
9	P-touch-Software aktualisieren	54
	P-touch Editor und P-touch Address Book (nur Windows®) aktualisieren.....	54
	Für Windows®	54
	Für Mac	56
	P-touch Editor Lite (nur Windows®) und Firmware aktualisieren.....	57
	Für Windows®	57
	Für Mac	60

Abschnitt III Anhang

10	Zurücksetzen des Etikettendruckers	62
	Alle Einstellungen mit den Etikettendruckertasten auf die Werkseinstellungen zurücksetzen	62
	Daten mit dem Druckereinstellungen-Dienstprogramm zurücksetzen.....	62

11	Wartung	63
	Äußere Teile reinigen	63
	Druckkopf reinigen.....	63
	Transportrolle reinigen.....	63
	Etikettenausgabe reinigen	65
12	Problemlösung	66
	Übersicht.....	66
	Druckprobleme	67
	Versionsinformationen.....	70
	LED-Anzeigen.....	71
	Problemlösung.....	73
13	Produktspezifikationen	74
	Technische Daten des Etikettendruckers	74

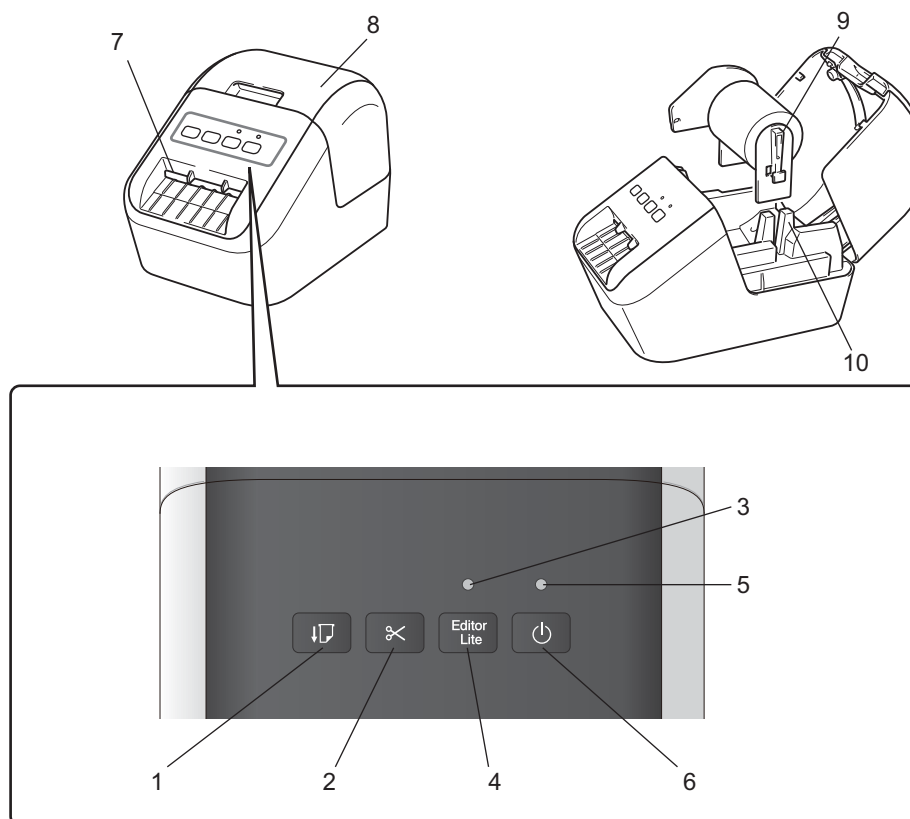


Grundfunktionen

Einrichten des Etikettendruckers	2
Drucken mit einem Computer (P-touch Editor)	7
Von einem Mobilgerät aus drucken	11
Ändern der Etikettendrucker-Einstellungen	13
Andere Funktionen	24

Beschreibung der Einzelteile

Vorderseite

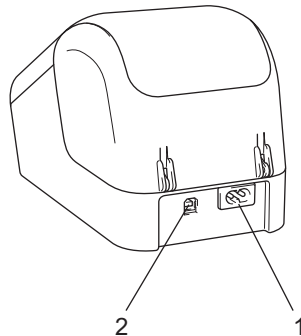


- 1 Vorschubtaste
- 2 Schneidetaste
- 3 Editor Lite-LED
- 4 Editor Lite-Taste
- 5 Status-LED
- 6 Ein-/Aus-Taste

- 7 Etikettenausgabeschlitz
- 8 DK-Rollenfachabdeckung
- 9 Rollenkern
- 10 Rollenfach-Halterung

Rückseite

1



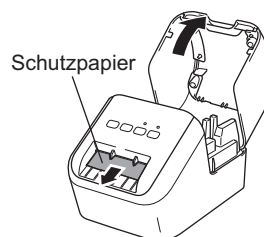
1 Netzkabelbuchse

2 USB-Anschluss

! Wichtig

Bevor Sie den Drucker verwenden, entfernen Sie das Schutzpapier wie folgt:

- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Drucker ausgeschaltet ist.
Halten Sie den Drucker an der Vorderseite und heben Sie die DK-Rollenfachabdeckung an, um sie zu öffnen.
- 2 Entfernen Sie das Schutzpapier aus dem Etikettenausgabeschlitz.



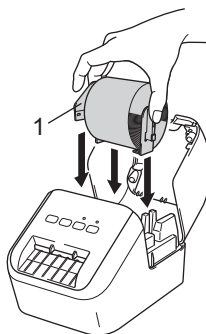
- **Werfen Sie das Schutzpapier nicht weg!**
- Wenn der Drucker nicht verwendet wird, öffnen Sie die DK-Rollenfachabdeckung und entnehmen Sie im Inneren des Druckers befindliche DK-Rollen. Legen Sie das Schutzpapier in den Etikettenausgabeschlitz ein, damit sich die Druckqualität nicht vermindert.

DK-Rolle einlegen

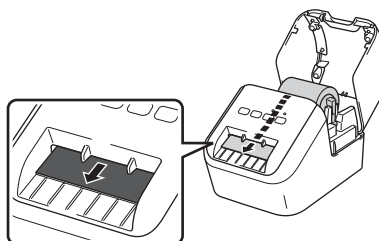
- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Etikettendrucker ausgeschaltet ist. Halten Sie den Drucker an der Vorderseite und heben Sie die DK-Rollenfachabdeckung an, um sie zu öffnen.



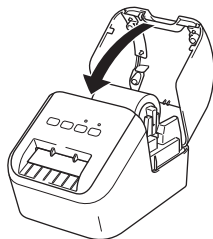
- 2 Setzen Sie die DK-Rolle in die Rollenfach-Halterung ein.
 - Achten Sie darauf, dass der Rollenkern fest in der Halterung im Rollenfach sitzt.
 - Achten Sie darauf, dass die Abstützung (1) richtig in die Öffnung am Drucker einrastet.



- 3 Führen Sie die DK-Rolle durch den Drucker.
 - Richten Sie den Rand der DK-Rolle so aus, dass er mit der aufrechten Kante des Etikettenausgabeschlitzes bündig ist.
 - Führen Sie das erste Etikett von innen in den Schlitz ein.
 - Schieben Sie das Etikett durch den Etikettenausgabeschlitz, bis das Ende die unten dargestellte Markierung erreicht.



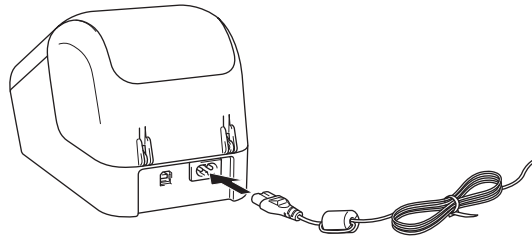
- 4 Schließen Sie die DK-Rollenfachabdeckung.
Wenn Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻) drücken, um den Drucker einzuschalten, richtet sich das Ende der DK-Rolle automatisch aus.



- ! Wichtig**
Lassen Sie keine bedruckten Etiketten im Drucker. Dadurch kann ein Etikettenstau entstehen.

Mitgeliefertes Netzkabel anschließen

Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Drucker. Schließen Sie dann das Netzkabel an eine geerdete Netzsteckdose an.



Gerät ein-/ausschalten

Ein: Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻), um den Drucker einzuschalten. Die Status-LED leuchtet grün.

Aus: Halten Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻) erneut gedrückt, um den Drucker auszuschalten.

! Wichtig

Wenn Sie den Drucker ausschalten, ziehen Sie das Netzkabel nicht ab, bevor die orange leuchtende Status-LED erlischt.

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.

Für Windows®

Druckertreiber, P-touch Editor, P-touch Address Book, P-touch Update Software und Druckereinstellungen-Dienstprogramm.

Für Mac

Druckertreiber, P-touch Editor, P-touch Update Software und Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm).

! Wichtig

Wenn Sie mit P-touch Editor drucken, halten Sie die P-touch Editor Lite-Taste gedrückt, bis die grüne Editor Lite-LED erlischt.

- 1 Besuchen Sie unsere Website (install.brother) und laden Sie das Software-Installationsprogramm für die aktuellste Software und die Handbücher herunter.
- 2 Doppelklicken Sie auf die heruntergeladene EXE-Datei (für Windows®) oder DMG-Datei (für Mac) und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um mit der Installation zu beginnen.
- 3 Schließen Sie das Dialogfeld, wenn die Installation abgeschlossen ist.

Den Etikettendrucker mit einem Computer verbinden

- 1 Bevor Sie das USB-Kabel anschließen, vergewissern Sie sich, dass der Drucker ausgeschaltet ist.
- 2 Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Druckers an.
- 3 Schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel an den USB-Anschluss des Computers an.
- 4 Schalten Sie den Drucker ein.

Von einem Computer aus drucken

Verfügbare Anwendungen

Für einen effizienten Einsatz des Druckers sind diverse Anwendungen und Funktionen verfügbar.

Sie müssen den Druckertreiber installieren, um diese Anwendungen zu verwenden.

Besuchen Sie unsere Website (install.brother) und laden Sie das Installationsprogramm für die Anwendungen und den Druckertreiber herunter.

Anwendung	Windows	Mac	Funktionen
P-touch Editor	✓	✓	Benutzerdefinierte Etiketten mit integrierten Zeichentools sowie Text in verschiedenen Schriften und Stilen, importierten Grafiken und Barcodes gestalten und drucken.
P-touch Library	✓		Verwaltet und druckt P-touch Editor Vorlagen. Diese Anwendung wird mit dem P-touch Editor installiert.
P-touch Update Software	✓	✓	Aktualisiert die Software auf die neueste Version.
P-touch Address Book	✓		Druckt Adress-Etiketten mithilfe einer Adressdatenbank.
Printer Setting Tool (Druckereinstellungen- Dienstprogramm)	✓	✓	Konfiguriert über einen Computer die Geräteeinstellungen des Druckers.

Funktion	Windows	Mac	Funktionen
Verteiltes Drucken	✓		Wenn sehr viele Etiketten gedruckt werden sollen, kann der Druckvorgang auf mehrere Drucker verteilt werden. Da der Druck auf mehreren Druckern gleichzeitig erfolgt, lässt sich damit die Gesamtdruckzeit verringern. Weitere Informationen siehe <i>Verteiltes Drucken (nur Windows®)</i> auf Seite 25.

Etiketten von Ihrem Computer aus erstellen

Mit diesem Drucker kann auf verschiedene Arten gedruckt werden.

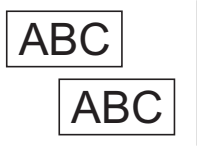
Im Folgenden wird das Verfahren zum Drucken über einen Computer mithilfe des P-touch Editors oder des P-touch Address Book beschrieben.

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

Schnittoptionen

Mit den Schnittoptionen kann festgelegt werden, wie das Schriftband beim Ausdruck vorgeschoben und abgeschnitten wird. Stellen Sie die Schnittoption über den Druckertreiber ein, wenn Sie von einem Computer aus drucken.

Tabelle Etiketten-Schnittoptionen

Autoschnitt	Schnitt am Ende	Bild
Nein	Ja	
Nein	Nein	
Ja	Ja oder Nein.	

Etiketten aufkleben

- 1 Ziehen Sie das Etikett von der Trägerfolie ab.
- 2 Kleben Sie es dann auf den gewünschten Gegenstand und streichen Sie mit dem Finger darüber, um das Etikett sicher zu befestigen.



Hinweis

Achten Sie darauf, dass der Untergrund nicht nass, schmutzig oder uneben ist. Die Etiketten haften sonst eventuell nicht richtig und könnten sich ablösen.

Anwendungen zur Nutzung mit Mobilgeräten installieren

Sie können den Drucker entweder als eigenständigen Drucker verwenden oder ihn 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 den Drucker über das USB-Kabel mit Ihrem Mobilgerät.

Verfügbare Anwendungen

Die folgenden kostenlosen Brother-Apps können von Google Play™ heruntergeladen werden:

Anwendung	Funktionen
Brother iPrint&Label	Etiketten mithilfe von Vorlagen direkt von einem Smartphone, Tablet oder einem sonstigen Mobilgerät aus erstellen und mit dem Drucker ausdrucken.



Hinweis

Für den Anschluss Ihres Druckers an ein Android-Mobilgerät muss ein separat erworbenes USB-Kabel vorhanden sein.

Über ein Mobilgerät drucken

- 1 Vergewissern Sie sich, dass der Drucker mit Ihrem Mobilgerät verbunden ist. Starten Sie die mobile Druckanwendung auf Ihrem Mobilgerät.
- 2 Wählen Sie eine Etikettenvorlage oder ein Etikettendesign aus. Sie können ebenfalls ein zuvor entworfenes Etikett oder Bild wählen und drucken.
- 3 Tippen Sie im Menü der App auf **[Drucken]**.

Schnittoptionen

Siehe *Schnittoptionen* auf Seite 9.

Etiketten aufkleben

- 1 Ziehen Sie das Etikett von der Trägerfolie ab.
- 2 Kleben Sie es dann auf den gewünschten Gegenstand und streichen Sie mit dem Finger darüber, um das Etikett sicher zu befestigen.



Hinweis

Achten Sie darauf, dass der Untergrund nicht nass, schmutzig oder uneben ist. Die Etiketten haften sonst eventuell nicht richtig und könnten sich ablösen.

Druckereinstellungen-Dienstprogramm für Windows®

Über das Druckereinstellungen-Dienstprogramm können Sie die Geräteeinstellungen des Druckers von einem Windows®-Computer aus festlegen.

! Wichtig

- Das Druckereinstellungen-Dienstprogramm ist nur in Verbindung mit kompatiblen Brother-Druckern verfügbar.
- Das „Druckereinstellungen-Dienstprogramm“ wird in der [Systemsteuerung] und als Verknüpfung auf dem Desktop unter dem englischen Namen „Printer Setting Tool“ angezeigt.

Bevor Sie das Druckereinstellungen-Dienstprogramm verwenden

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel an den Drucker und an eine Steckdose angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Druckertreiber richtig installiert ist und Sie drucken können.
- Verbinden Sie den Drucker über ein USB-Kabel mit einem Computer.

Verwendung des Druckereinstellungen-Dienstprogramms für Windows®

1 Verbinden Sie den zu konfigurierenden Drucker mit dem Computer.

2 Starten Sie das Druckereinstellungen-Dienstprogramm.

■ Für Windows Vista® / Windows® 7

Klicken Sie auf **Start > Alle Programme > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Druckereinstellungen-Dienstprogramm).

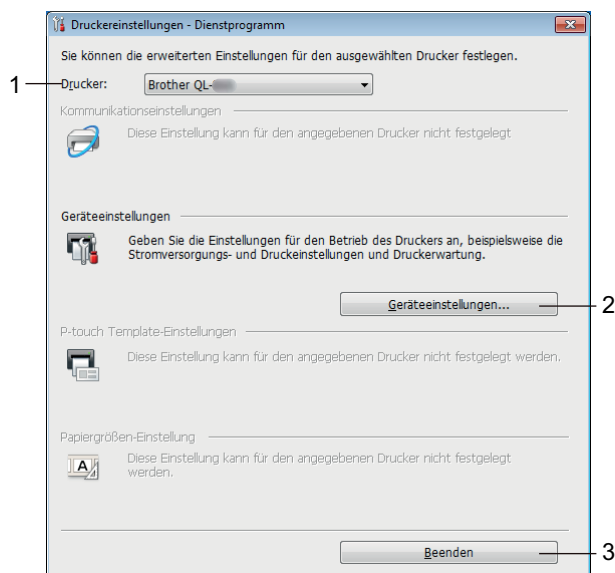
■ Für Windows® 8 / Windows® 8.1

Klicken Sie auf dem Bildschirm **Apps** auf **Printer Setting Tool** (Druckereinstellungen-Dienstprogramm).

■ Windows® 10

Klicken Sie auf **Start > Brother > Label & Mobile Printer > Printer Setting Tool** (Druckereinstellungen-Dienstprogramm).

Das Hauptfenster wird angezeigt.



1 Drucker

Zeigt eine Liste der verbundenen Drucker an.

2 Geräteeeinstellungen

Legt für den Drucker die Geräteeeinstellungen (z. B. zur Stromversorgung) und die Druckereinstellungen fest.

3 Beenden

Schließt das Fenster.

- 3 Vergewissern Sie sich, dass neben **[Drucker]** der Drucker angezeigt wird, den Sie konfigurieren möchten. Wenn ein anderer Drucker angezeigt wird, wählen Sie den gewünschten Drucker aus der Dropdown-Liste.



Hinweis

Wenn nur ein Drucker angeschlossen ist, muss keine Auswahl getroffen werden, da nur dieser Drucker zur Verfügung steht.

- 4 Wählen Sie die Einstellungen, die Sie ändern möchten, und konfigurieren oder ändern Sie dann die Einstellungen im Dialogfeld.
Einzelheiten zu den Einstellungsdialogfeldern finden Sie unter *Geräteeinstellungen für Windows®* auf Seite 16.
- 5 Klicken Sie auf **[Anwenden]** und anschließend auf **[Beenden...]**, um die Einstellungen auf den Drucker anzuwenden.
- 6 Klicken Sie auf **Beenden**.



Wichtig

Konfigurieren Sie den Drucker *nur dann* mit dem Druckereinstellungen-Dienstprogramm, wenn sich der Drucker im Bereitschaftsmodus befindet. Wenn Sie den Drucker während eines Druckauftrags konfigurieren, kann es zu einer Fehlfunktion kommen.

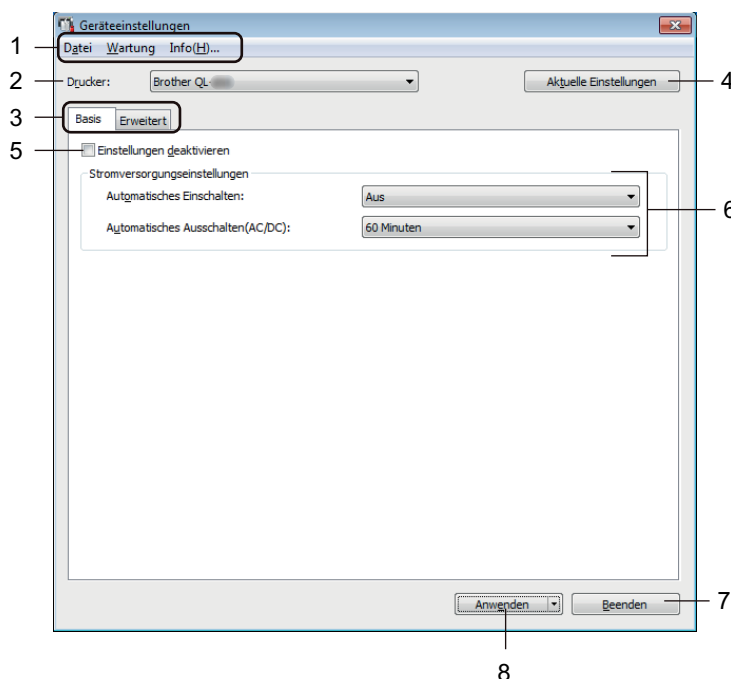
Geräteeinstellungen für Windows®

Verwenden Sie die **[Geräteeinstellungen]** im Druckereinstellungen-Dienstprogramm zum Festlegen und Ändern der Einstellungen des Druckers, wenn Sie den Drucker über USB-Kabel mit einem Computer verbinden. Sie können nicht nur die Geräteeinstellungen für einen Drucker ändern, sondern auch dieselben Einstellungen auf mehrere Drucker anwenden.

Wenn Sie von einer Computeranwendung aus drucken, können Sie verschiedene Druckereinstellungen über den Druckertreiber festlegen. Über die **[Geräteeinstellungen]** im Druckereinstellungen-Dienstprogramm können jedoch noch weitere Einstellungen festgelegt werden.

Beim Öffnen der **[Geräteeinstellungen]** werden die aktuellen Einstellungen des Druckers abgerufen und angezeigt. Wenn die aktuellen Einstellungen nicht abgerufen werden können, werden die vorherigen Einstellungen angezeigt. Wenn die aktuellen Einstellungen nicht abgerufen werden können und zuvor keine Einstellungen festgelegt wurden, werden die Werkseinstellungen dieses Gerätes angezeigt.

Dialogfeld „Einstellungen“



! Wichtig

Sie können diese Registerkarten nur anzeigen, wenn Sie für den Computer oder den Drucker über Administratorberechtigungen verfügen.

Sie können die Administratorberechtigungen für den Drucker auf der Registerkarte **[Sicherheit]** unter **[Druckereigenschaften]** bestätigen.

1 Menüleiste

Wählt den gewünschten Befehl aus der Liste von Menüeinträgen.

2 Drucker

Legt den zu konfigurierenden Drucker fest.

Wenn nur ein Drucker angeschlossen ist, muss keine Auswahl getroffen werden, da nur dieser Drucker angezeigt wird.

3 Registerkarten zum Festlegen der Einstellungen

Enthalten die Einstellungen, die festgelegt oder geändert werden können.



Hinweis

Wenn  auf der Registerkarte angezeigt wird, können die Einstellungen dieser Registerkarte nicht angegeben oder geändert werden. Die Einstellungen auf der Registerkarte werden auch beim Klicken auf **[Anwenden]** nicht auf den Drucker angewendet. Zudem werden die Einstellungen in der Registerkarte nicht gespeichert oder exportiert, wenn der Befehl **[In Befehlsdatei speichern]** oder **[Exportieren]** verwendet wird.

4

4 Aktuelle Einstellungen

Ruft die Einstellungen vom derzeit angeschlossenen Drucker ab und zeigt diese im Dialogfeld an.

Die Einstellungen werden auch für Parameter auf Registerkarten mit  abgerufen.

5 Einstellungen deaktivieren

Wenn dieses Kontrollkästchen aktiviert ist, wird auf der Registerkarte  angezeigt und die Einstellungen können nicht mehr festgelegt oder geändert werden.

Einstellungen auf einer Registerkarte, auf der  angezeigt wird, werden auch beim Klicken auf **[Anwenden]** nicht auf den Drucker angewendet. Zudem werden die Einstellungen auf der Registerkarte nicht gespeichert oder exportiert, wenn der Befehl **[In Befehlsdatei speichern]** oder **[Exportieren]** verwendet wird.

6 Parameter

Zeigt die aktuellen Einstellungen an.

7 Beenden

Beendet die **[Geräteeinstellungen]** und bringt Sie zum Hauptfenster des Druckereinstellungen-Dienstprogramms zurück.

8 Anwenden

Wendet die Einstellungen auf den Drucker an.

Um die angegebenen Einstellungen in einer Befehlsdatei zu speichern, wählen Sie aus der Dropdown-Liste die Option **[In Befehlsdatei speichern]**.

Menüleiste

In diesem Abschnitt werden die Menüelemente im Dialogfeld „Einstellungen“ erläutert.

- **Einstellungen auf den Drucker übertragen**
Wendet die Einstellungen auf den Drucker an.
Führt denselben Vorgang wie beim Klicken auf **[Anwenden]** aus.
- **Einstellung prüfen**
Zeigt die aktuellen Einstellungen an.
- **Einstellungen in Befehlsdatei speichern**
Speichert die festgelegten Einstellungen in einer Befehlsdatei.
Führt die gleiche Aktion wie beim Auswählen von **[In Befehlsdatei speichern]** in der Dropdown-Liste **[Anwenden]** aus.
- **Importieren**
Importiert die exportierte Datei.
- **Exportieren**
Speichert die aktuellen Einstellungen in einer Datei.
- **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen**
Setzt alle Druckereinstellungen auf Werkseinstellungen zurück.
- **Optionseinstellungen**
Wenn das Kontrollkästchen **[Keine Fehlermeldung anzeigen, wenn aktuelle Einstellungen bei Start nicht abgerufen werden können]** aktiviert ist, wird beim nächsten Mal keine Meldung angezeigt.

Registerkarte „Basis“

In diesem Abschnitt wird die Registerkarte „Basis“ im Dialogfeld „Einstellungen“ erläutert.

- **Automatisches Einschalten**
Legt fest, ob der Drucker automatisch eingeschaltet wird, wenn das Netzkabel in eine Steckdose gesteckt wird.
Mögliche Einstellungen: **[Ein]**, **[Aus]**
- **Automatisches Ausschalten (AC/DC)**
Legt fest, nach welcher Zeit der an eine Steckdose angeschlossene Drucker automatisch ausgeschaltet wird.
Mögliche Einstellungen: **[Keine]**, **[10/20/30/40/50/60 Minuten]**

Registerkarte „Erweitert“

In diesem Abschnitt wird die Registerkarte „Erweitert“ im Dialogfeld „Einstellungen“ erläutert.

- **Druckdichte (schwarz)**
Legt die schwarze Farbdichte fest.
Mögliche Einstellungen: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]
- **Druckdichte (rot)**
Legt die rote Farbdichte fest.
Mögliche Einstellungen: [+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6]
- **Druckdatenbehandlung (nach dem Drucken)**
Legt fest, ob Druckdaten nach dem Drucken gelöscht werden.
Mögliche Einstellungen: [Druckdaten behalten], [Alle Druckdaten löschen]

4

Geänderte Einstellungen auf mehrere Etikettendrucker anwenden

- 1 Nachdem Sie Einstellungen auf den ersten Drucker angewendet haben, trennen Sie den Drucker vom Computer und schließen Sie anschließend den zweiten Drucker an den Computer an.
- 2 Wählen Sie in der Dropdown-Liste [Drucker] den neu angeschlossenen Drucker aus.
- 3 Klicken Sie auf [Anwenden]. Damit werden dieselben Einstellungen, die auf den ersten Drucker angewendet wurden, jetzt auch auf den zweiten Drucker übertragen.
- 4 Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3 für alle Drucker, deren Einstellungen Sie ändern möchten.



Hinweis

Wenn Sie die vorgenommenen Einstellungen in einer Datei speichern wollen, klicken Sie auf [Datei] - [Exportieren].

Dieselben Einstellungen können Sie auch auf einen weiteren Drucker anwenden, indem Sie auf [Datei] - [Importieren] klicken und dann die exportierte Einstellungsdatei auswählen. Weitere Informationen siehe *Geräteeinstellungen für Windows®* auf Seite 16.

Printer Setting Tool für Mac

Über das Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm) können Sie die Geräteeinstellungen des Druckers von einem Mac aus festlegen. Sie können nicht nur die Geräteeinstellungen für einen Drucker ändern, sondern auch dieselben Einstellungen auf mehrere Drucker anwenden.



Hinweis

Bei der Erstinstallation des Druckertreibers über das Installationsprogramm wird das Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm) automatisch installiert. Weitere Informationen siehe *Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren* auf Seite 7.

4

! Wichtig

Das Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm) ist nur in Verbindung mit kompatiblen Brother-Druckern verfügbar.

Bevor Sie das Printer Setting Tool verwenden

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel an den Drucker und an eine Steckdose angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Druckertreiber richtig installiert ist und Sie drucken können.
- Verbinden Sie den Drucker über ein USB-Kabel mit einem Computer.

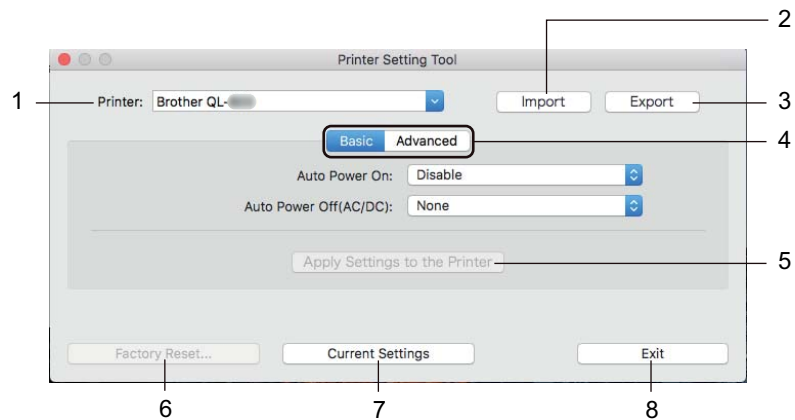
Verwendung des Printer Setting Tools für Mac

- 1 Verbinden Sie den zu konfigurierenden Drucker mit dem Computer.
- 2 Klicken Sie auf **[Macintosh HD]** - **[Programme]** - **[Brother]** - **[Printer Setting Tool]** (Druckereinstellungen-Dienstprogramm) - **[Printer Setting Tool.app]**.
Das Fenster **[Printer Setting Tool]** (Druckereinstellungen-Dienstprogramm) wird angezeigt.
- 3 Vergewissern Sie sich, dass neben **[Printer]** (Drucker) der Drucker angezeigt wird, den Sie konfigurieren möchten. Wenn ein anderer Drucker angezeigt wird, wählen Sie den gewünschten Drucker aus der Popup-Liste.
- 4 Wählen Sie eine Einstellungs-Registerkarte und legen Sie die Einstellungen fest bzw. ändern Sie sie.
- 5 Klicken Sie auf **[Apply Settings to the Printer]** (Einstellungen auf den Drucker übertragen) auf der Einstellungs-Registerkarte, um die Einstellungen auf den Drucker anzuwenden.
- 6 Klicken Sie auf **[Exit]** (Beenden), um das Festlegen der Einstellungen abzuschließen.

! Wichtig

Konfigurieren Sie den Drucker nur dann mit dem Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm), wenn sich der Drucker im Bereitschaftsmodus befindet. Wenn Sie den Drucker während eines Druckauftrags konfigurieren, kann es zu einer Fehlfunktion kommen.

Dialogfeld „Einstellungen“



- 1 Printer (Drucker)**
Zeigt eine Liste der verbundenen Drucker an.
- 2 Import (Importieren)**
Importiert die Einstellungen aus einer Datei.
- 3 Export (Exportieren)**
Speichert die aktuellen Einstellungen in einer Datei.
- 4 Registerkarten zum Festlegen der Einstellungen**
Enthalten die Einstellungen, die festgelegt oder geändert werden können.
- 5 Apply Settings to the Printer (Einstellungen auf den Drucker übertragen)**
Wendet die Einstellungen auf den Drucker an.
- 6 Factory Reset (Auf Standardeinstellungen zurücksetzen)**
Setzt alle Druckereinstellungen auf Werkseinstellungen zurück.
- 7 Current Settings (Aktuelle Einstellungen)**
Ruft die Einstellungen vom derzeit angeschlossenen Drucker ab und zeigt diese im Dialogfeld an.
- 8 Exit (Beenden)**
Beendet das Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm).

Registerkarte „Basic“ (Basis)

In diesem Abschnitt wird die Registerkarte „Basis“ im Dialogfeld „Einstellungen“ erläutert.

- **Auto Power On (Automatisches Einschalten)**

Legt fest, ob der Drucker automatisch eingeschaltet wird, wenn das Netzkabel in eine Steckdose gesteckt wird.

Mögliche Einstellungen: [**Disable**] (Deaktivieren), [**Enable**] (Aktivieren)

- **Auto Power Off (AC/DC) (Automatisches Ausschalten (AC/DC))**

Legt fest, nach welcher Zeit der an eine Steckdose angeschlossene Drucker automatisch ausgeschaltet wird.

Mögliche Einstellungen: [**None**] (Keine), [**10/20/30/40/50/60 Minutes**] (10/20/30/40/50/60 Minuten)

4

Registerkarte „Advanced“ (Erweitert)

In diesem Abschnitt wird die Registerkarte „Advanced“ (Erweitert) im Dialogfeld „Einstellungen“ erläutert.

- **Print Density (Black) (Druckdichte (schwarz))**

Legt die schwarze Farbdichte fest.

Mögliche Einstellungen: [**+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6**]

- **Print Density (Red) (Druckdichte (rot))**

Legt die rote Farbdichte fest.

Mögliche Einstellungen: [**+6/+5/+4/+3/+2/+1/0/-1/-2/-3/-4/-5/-6**]

- **Print Data after Printing (Druckdatenbehandlung (nach dem Drucken))**

Legt fest, ob Druckdaten nach dem Drucken gelöscht werden.

Mögliche Einstellungen: [**Keep Print Data**] (Druckdaten behalten), [**Erase All Print Data**] (Alle Druckdaten löschen)

Geänderte Einstellungen auf mehrere Etikettendrucker anwenden

- 1 Nachdem Sie Einstellungen auf den ersten Drucker angewendet haben, trennen Sie den Drucker vom Computer und schließen Sie anschließend den zweiten Drucker an den Computer an.
- 2 Wählen Sie in der Dropdown-Liste **[Printer]** (Drucker) den neu angeschlossenen Drucker aus.
- 3 Klicken Sie auf **[Apply Settings to the Printer]** (Einstellungen auf den Drucker übertragen). Damit werden dieselben Einstellungen, die auf den ersten Drucker angewendet wurden, jetzt auch auf den zweiten Drucker übertragen.
- 4 Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3 für alle Drucker, deren Einstellungen Sie ändern möchten.



Hinweis

Wenn die vorgenommenen Einstellungen in einer Datei gespeichert werden sollen, klicken Sie auf **[Export]** (Exportieren).

Dieselben Einstellungen können Sie auch auf einen weiteren Drucker anwenden, indem Sie auf **[Import]** (Importieren) klicken und dann die exportierte Einstellungsdatei auswählen. Weitere Informationen siehe Dialogfeld „Einstellungen“ auf Seite 21.

Bestätigen der Etikettendrucker-Einstellungen

Sie können den Druckereinstellungsbericht ausdrucken, der folgende Informationen enthält: Firmwareversion, Geräteeinstellungen und Seriennummer.

- 1 Schalten Sie den Drucker ein.
- 2 Halten Sie die Schneidetaste (✂) gedrückt, um den Bericht zu drucken.



Hinweis

Wenn Sie diesen Bericht ausdrucken, empfehlen wir eine DK-Rolle mit einer Etikettenbreite von mindestens 29 mm und einer Drucklänge von 64 mm. DK-Rollen für den zweifarbigen Druck können nicht verwendet werden.

Konfiguration des zweifarbigen Drucks mit anderen Anwendungen

Gehen Sie wie folgt vor, wenn Sie den zweifarbigen Druck mit anderen Anwendungen als dem P-touch Editor durchführen.

Für Windows®

- 1 Öffnen Sie das Fenster **Geräte und Drucker**, wählen Sie den [QL-800] und klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf.
Klicken Sie auf [Druckereigenschaften].
- 2 Wählen Sie die Registerkarte [Allgemein] und klicken Sie auf die Schaltfläche [Einstellungen...].
- 3 Wählen Sie [Zweifarbige [schwarz/rot]] im Abschnitt [Farbe].

Für Mac

- 1 Klicken Sie auf [Datei] und wählen Sie [Drucken].
Es erscheint der Druckbildschirm.
- 2 Klicken Sie auf [Details einblenden].
Es erscheint daraufhin der andere Druckbildschirm.
Klicken Sie auf das Pulldown-Menü [Notizen] und wählen Sie [Erweitert].
- 3 Wählen Sie [Zweifarbige [schwarz/rot]] im Abschnitt [Farbe].

Verteiltes Drucken (nur Windows®)

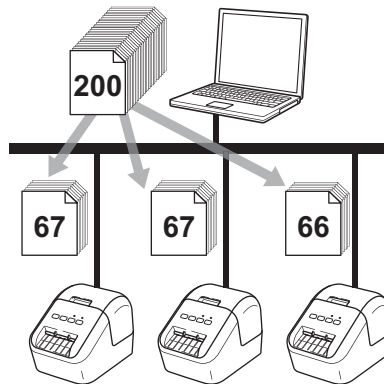
Wenn sehr viele Etiketten gedruckt werden sollen, kann der Druckvorgang auf mehrere Drucker verteilt werden.

Da der Druck auf mehreren Druckern gleichzeitig erfolgt, lässt sich damit die Gesamtdruckzeit verringern.



Hinweis

- Der Druckvorgang kann auf Drucker verteilt werden, die über USB-Kabel verbunden sind.
- Die Anzahl der zu druckenden Seiten wird automatisch auf die ausgewählten Drucker aufgeteilt. Falls sich die angegebene Seitenanzahl nicht gleichmäßig auf die Drucker aufteilen lässt, wird sie in der Reihenfolge der Drucker aufgeteilt, die im Dialogfeld aufgelistet werden, wenn in Schritt ④ die Druckeinstellungen festgelegt werden.

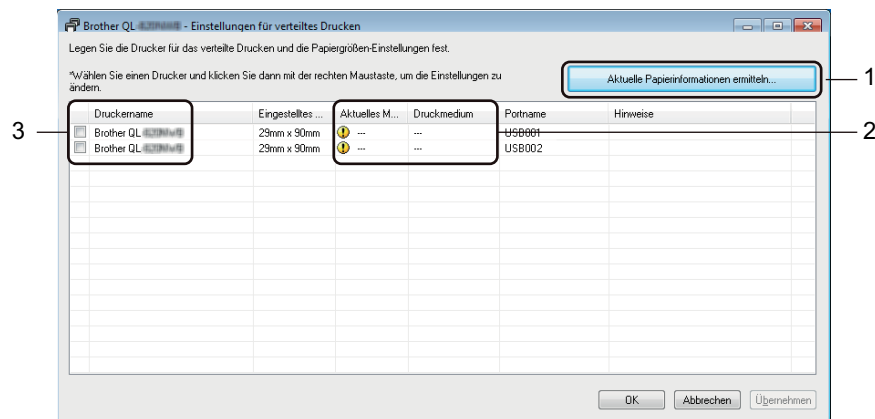


- ① Klicken Sie im P-touch Editor im Menü **[Datei]** auf **[Drucken]**.
- ② Klicken Sie auf **[Eigenschaften]**.

- 3 Klicken Sie auf die Registerkarte **[Erweitert]**, aktivieren Sie 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.



- Klicken Sie auf **[Aktuelle Papierinformationen ermitteln...]** (1).
- Daraufhin erscheinen unter **[Aktuelles Medium]** und **[Druckmedium]** (2) die gefundenen aktuellen Druckerinformationen.
- Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem gewünschten **[Druckername]** (3).

**Hinweis**

Falls sich die ausgewählte Etikettengröße von der in der Spalte **[Aktuelles Medium]** angezeigten Größe unterscheidet, wird das Symbol angezeigt. Legen Sie Etiketten mit der unter **[Eingestellte Breite]** festgelegten Breite in den Drucker ein.

- 5 Legen Sie die Etikettengröße fest.

A. Wenn nur ein einziger Drucker ausgewählt wurde.

Wählen Sie im Dialogfeld **Einstellungen für verteiltes Drucken** aus Schritt 4 den Drucker aus, dessen Einstellungen festgelegt werden sollen. Doppelklicken Sie entweder darauf oder klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf und dann auf **[Einstellungen]**. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **[Eingestellte Breite]** die Etikettengröße aus.

**Hinweis**

Informationen, die im Dialogfeld **[Einstellungen für verteiltes Drucken]** aus Schritt 4 angezeigt werden sollen, können in das Textfeld **[Hinweise]** eingegeben werden.

B. Wenn mehrere Drucker ausgewählt wurden.

Wählen Sie im Dialogfeld **Einstellungen für verteiltes Drucken** aus Schritt 4 die Drucker aus, deren Einstellung festgelegt werden sollen. Klicken Sie mit der rechten Maustaste darauf und dann auf **[Einstellungen]**. Wählen Sie aus der Dropdown-Liste **[Eingestellte Breite]** die Etikettengröße aus. Dieselbe Etikettengröße wird auf alle ausgewählten Drucker angewendet.

**Hinweis**

Die Einstellungen unter **[Druckereinstellungen]** und **[Hinweise]** sind nicht verfügbar.

- 6 Klicken Sie auf **[OK]**, um das Fenster für die Etikettengrößen-Einstellung zu schließen.
- 7 Klicken Sie auf **[OK]**, um das Fenster **[Einstellungen für verteiltes Drucken]** zu schließen. Die Einrichtung ist damit abgeschlossen.
- 8 Klicken Sie auf **[OK]**, um das verteilte Drucken zu starten.

**Hinweis**

- Für Drucker, die über einen USB-Hub oder Druckserver angeschlossen sind, können möglicherweise keine Informationen erkannt werden. Geben Sie vor dem Drucken die Einstellungen manuell ein und überprüfen Sie, ob der Drucker für das Drucken verwendet werden kann.
- Es empfiehlt sich, für Ihre konkrete Betriebsumgebung einen Verbindungstest durchzuführen. Wenden Sie sich an Ihren IT-Manager oder Administrator.



Anwendung

P-touch Editor verwenden	29
P-touch Library verwenden (nur Windows®)	45
P-touch Editor Lite verwenden (nur Windows®)	50
P-touch-Software aktualisieren	54

Installieren Sie den P-touch Editor und den Druckertreiber, um den Drucker mit dem Computer zu verwenden.

Wenn Sie die aktuellen Versionen der Treiber und Software herunterladen möchten, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter support.brother.com

[Wählen Sie Ihr Land] - [Downloads] - [Wählen Sie Ihr Produkt]

Für Windows®

P-touch Editor starten

- 1 Starten Sie den P-touch Editor.

- **Für Windows Vista® / Windows® 7**

Klicken Sie im Startmenü auf **[Alle Programme]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Editor 5.1]** oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol **[P-touch Editor 5.1]**.

- **Für Windows® 8 / Windows® 8.1**

Klicken Sie im Bildschirm **[Apps]** auf **[P-touch Editor 5.1]** oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf **[P-touch Editor 5.1]**.

- **Windows® 10**

Klicken Sie im Startmenü unter **[Brother P-touch]** auf **[P-touch Editor 5.1]** oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf **[P-touch Editor 5.1]**.



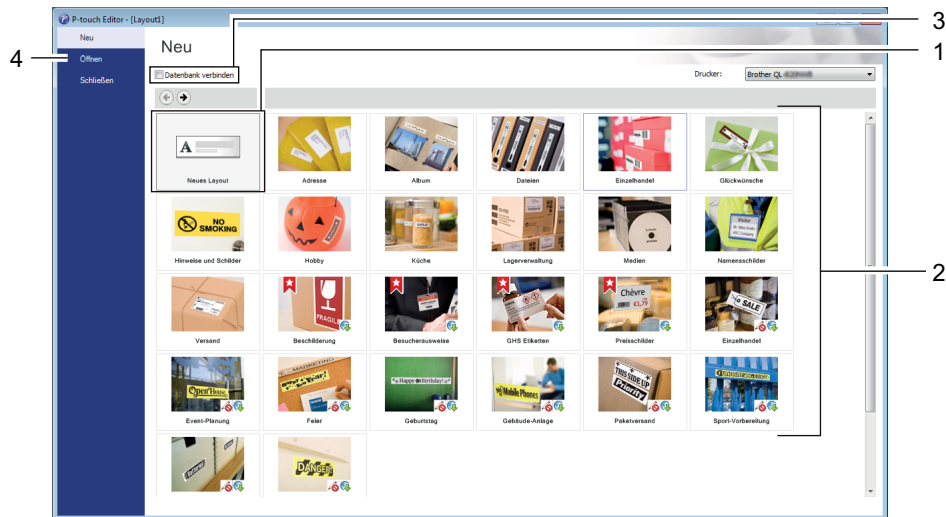
- 2 Wenn der P-touch Editor gestartet wird, wählen Sie, ob ein neues Layout erstellt oder ein vorhandenes Layout geöffnet werden soll.



Hinweis

Sie können ändern, welche Funktion unmittelbar nach Starten des P-touch Editors ausgeführt werden soll. Klicken Sie dazu in der Menüleiste von P-touch Editor auf **[Werkzeuge]** - **[Optionen]**, um das Dialogfeld **Optionen** aufzurufen. Wählen Sie auf der linken Seite den Punkt **[Allgemein]** und anschließend im Listefeld **[Operationen]** unter **[Starteinstellungen]** die gewünschte Einstellung. Die Werkseinstellung ist **[Neue Ansicht anzeigen]**.

3 Wählen Sie eine der angezeigten Optionen:

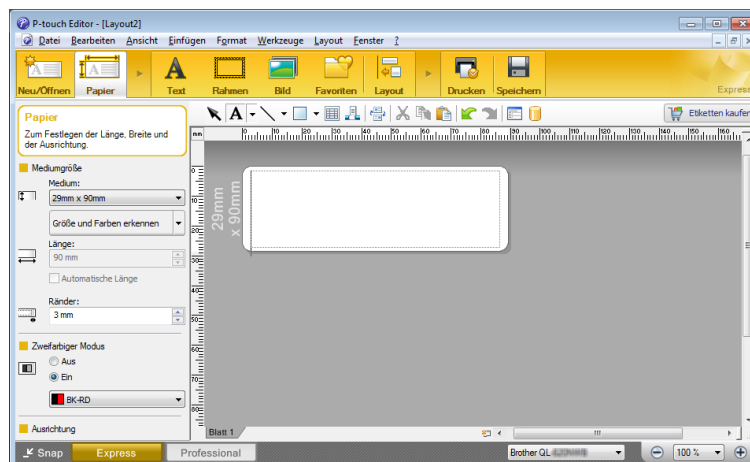


- 1 Um ein neues Layout zu erstellen, doppelklicken Sie auf [**Neues Layout**] oder klicken Sie auf [**Neues Layout**] und anschließend auf [→].
- 2 Um ein neues Layout unter Verwendung eines vordefinierten Layouts zu erstellen, doppelklicken Sie auf die Kategorieschaltfläche oder wählen Sie eine Kategorieschaltfläche und klicken Sie anschließend auf [→].
- 3 Um ein vordefiniertes Layout mit einer Datenbank zu verknüpfen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen [**Datenbank verbinden**].
- 4 Um ein vorhandenes Layout zu öffnen, klicken Sie auf [**Öffnen**].

Mit dem P-touch Editor drucken

■ Express-Modus

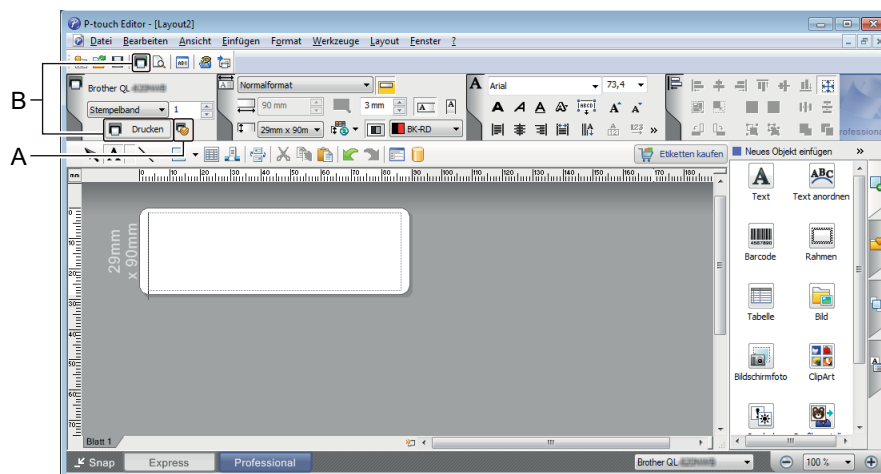
In diesem Modus können Sie schnell Layouts mit Text und Bildern erstellen.



Klicken Sie zum Drucken in der Menüleiste auf **[Datei]** und dann auf **[Drucken]** oder klicken Sie auf das Symbol **[Drucken]**. Konfigurieren Sie vor dem Drucken zunächst die Druckeinstellungen auf dem Druckbildschirm.

■ Professional-Modus

In diesem Modus können Sie Layouts mithilfe einer großen Auswahl an erweiterten Tools und Optionen erstellen.



Klicken Sie zum Drucken in der Menüleiste auf **[Datei]** und dann auf **[Drucken]** oder klicken Sie auf das Symbol **[Drucken]** (A). Konfigurieren Sie vor dem Drucken zunächst die Druckeinstellungen auf dem Druckbildschirm.

Zudem können Sie auf das Symbol **[Drucken]** (B) klicken, um ohne Änderung der Druckeinstellungen zu drucken.

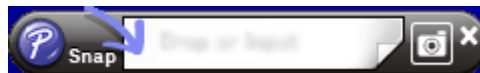
■ Snap-Modus

In diesem Modus kann der Inhalt des gesamten Computerbildschirms oder eines Ausschnitts erfasst, als Bild gedruckt und zur weiteren Verwendung gespeichert werden.

- 1 Klicken Sie auf die Moduswahl-Schaltfläche **[Snap]**.
Das Dialogfeld **Beschreibung des Snap-Modus** wird angezeigt.



- 2 Klicken Sie auf **[OK]**.
Die Palette des **Snap**-Modus wird angezeigt.

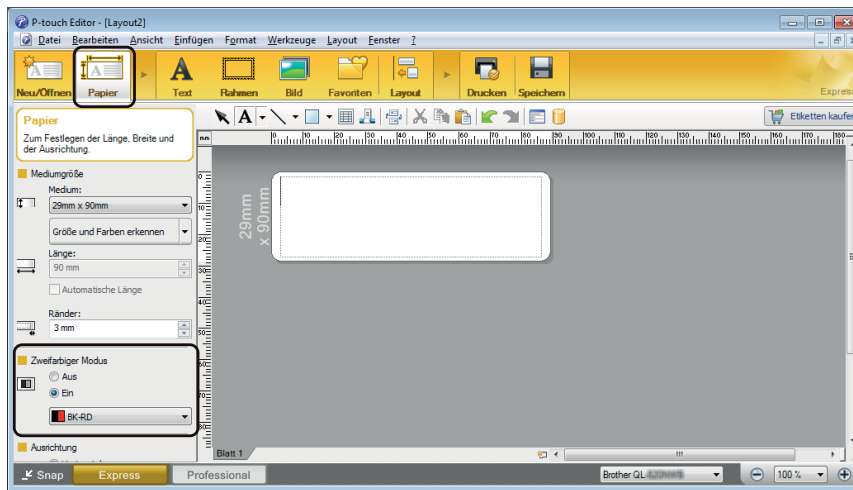


Konfiguration des zweifarbigen Drucks

Der Drucker unterstützt zweifarbiges Drucken.

Konfiguration mit dem P-touch Editor

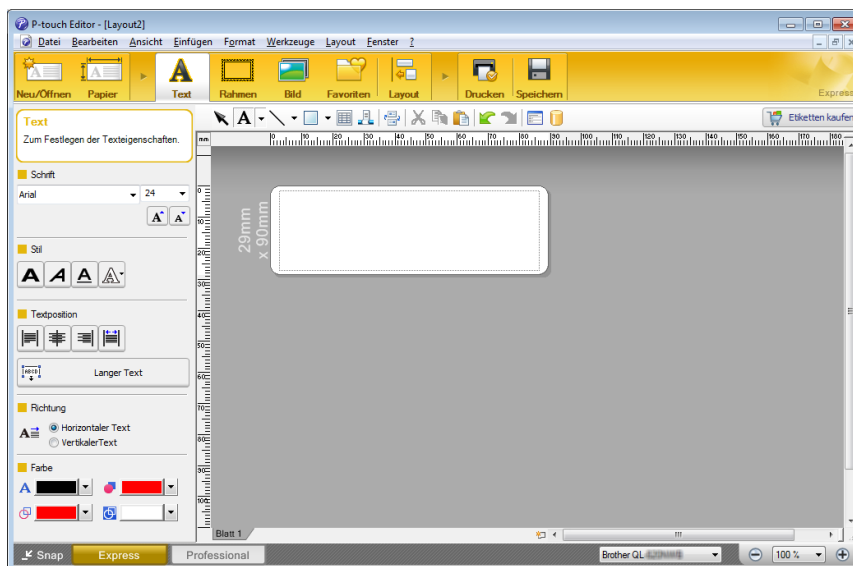
Express-Modus



1 Wählen Sie  **[Papier]**. Der zweifarbige Modus wird angezeigt.

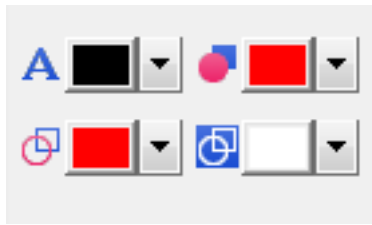
2 Wählen Sie **[Ein]** unter **[Zweifarbiger Modus]**.

6



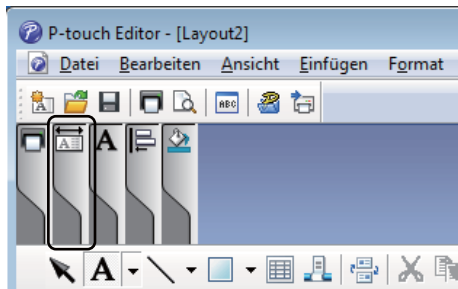
3 Wählen Sie **[Text]**, um die Textfarbe zu bearbeiten.

4 Wählen Sie **[Rahmen]**, um die Rahmenfarbe zu bearbeiten.

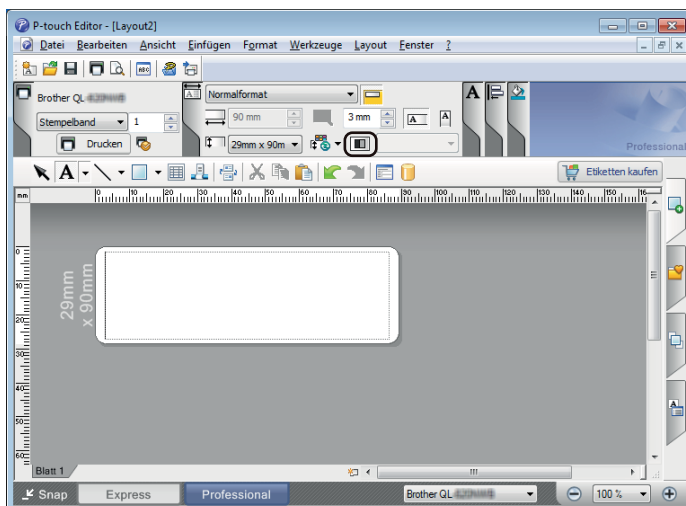


- Verwenden Sie das Symbol  **[Legt die Textfarbe für den gewählten Text fest]**, um die Textfarbe zu bearbeiten.
- Verwenden Sie das Symbol  **[Ändert die Füllfarbe]**, um die Farbe zum Füllen eines abgegrenzten Bereichs zu bearbeiten.
- Verwenden Sie das Symbol  **[Ändert die Farbe der Linie]**, um die Linienfarbe zu bearbeiten.
- Verwenden Sie das Symbol  **[Ändert die Hintergrundfarbe des Objektes]**, um die Hintergrundfarbe des Objekts zu bearbeiten.

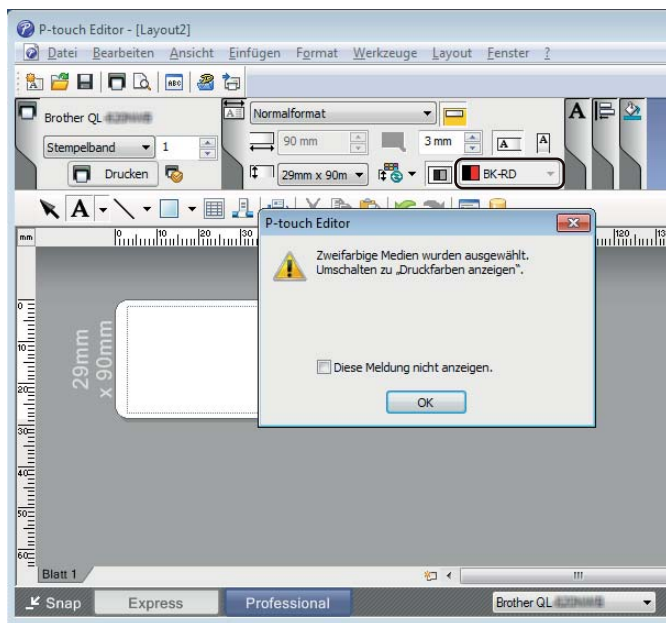
Professional-Modus



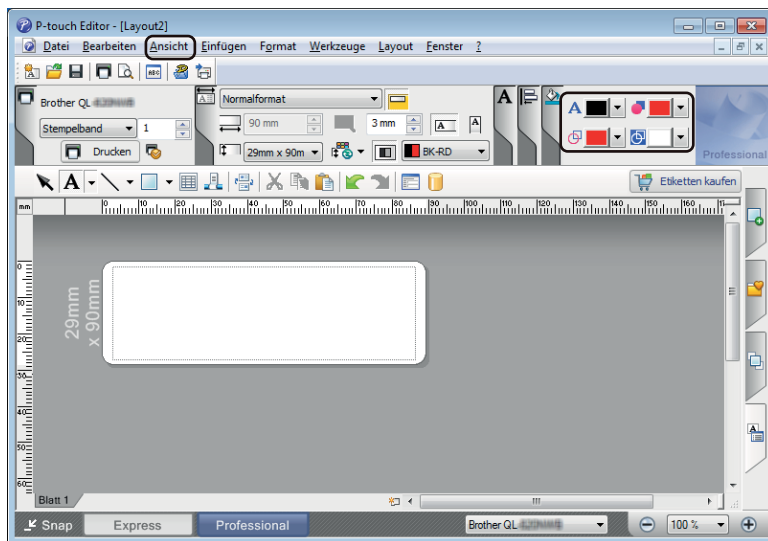
- 1 Klicken Sie auf die Darstellung . Es erscheint ein erweitertes Element.



- 2 Klicken Sie auf das Symbol . **[Zweifarbige Medien wurden ausgewählt. Umschalten zu „Druckfarben anzeigen“]** wird angezeigt. Klicken Sie auf [OK].



- 3 Klicken Sie links auf die Dropdown-Liste  und wählen Sie **[BK-RD]**.



- 4 Klicken Sie auf **[Ansicht]**, wählen Sie **[Eigenschaftenpalette]** und klicken Sie auf **[Farbe]**. Die Farbbearbeitungs-Palette wird angezeigt.



- Verwenden Sie das Symbol  **[Legt die Textfarbe für den gewählten Text fest]**, um die Textfarbe zu bearbeiten.
- Verwenden Sie das Symbol  **[Ändert die Füllfarbe]**, um die Farbe zum Füllen eines abgegrenzten Bereichs zu bearbeiten.
- Verwenden Sie das Symbol  **[Ändert die Farbe der Linie]**, um die Linienfarbe zu bearbeiten.
- Verwenden Sie das Symbol  **[Ändert die Hintergrundfarbe des Objektes]**, um die Hintergrundfarbe des Objekts zu bearbeiten.



Hinweis

- Helligkeit, Kontrast und Schwellenwert (roter Farbbereich) können über die Treibereinstellungen eingestellt werden.
- Die Druckdichte für Schwarz/Rot kann im „Druckereinstellungen-Dienstprogramm“ eingestellt werden.
- Der Modus „Hohe Auflösung“ lässt sich nicht auswählen, wenn der zweifarbige Druck verwendet wird.

Für Mac

P-touch Editor starten

Um den P-touch Editor zu starten, doppelklicken Sie auf das Desktop-Symbol des **[P-touch Editor]**.



Hinweis

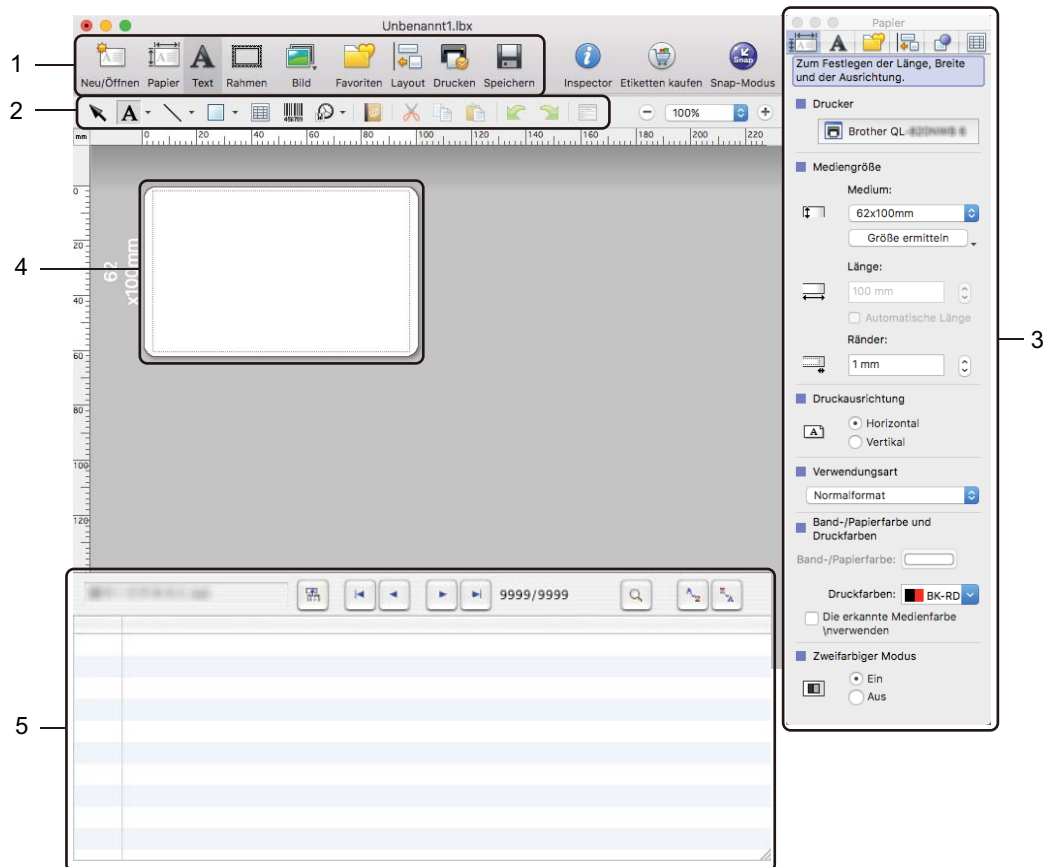
- P-touch Editor kann auch folgendermaßen gestartet werden:
Doppelklicken Sie auf **[Macintosh HD]** - **[Programme]** - **[P-touch Editor 5.1]** und doppelklicken Sie anschließend auf das Anwendungssymbol **[P-touch Editor]**.
 - Wenn Sie einen Mac-Computer verwenden, können Sie keine Etikettendaten, die mit P-touch Editor erstellt wurden, auf den Drucker übertragen.
-

Betriebsmodi

■ Standardmodus

In diesem Modus können Sie Etiketten mit Text und Bildern erstellen.

Das Layoutfenster besteht aus den folgenden Bereichen:



- 1 Standard-Symbolleiste
- 2 Zeichnen/Bearbeiten-Symbolleiste
- 3 Inspektor
- 4 Layoutfenster
- 5 Datenbankfenster

■ Snap-Modus

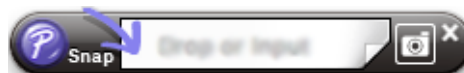
In diesem Modus können Sie den Bildschirm erfassen, als Bild drucken oder zur zukünftigen Verwendung speichern.

Gehen Sie wie nachfolgend beschrieben vor, um den Snap-Modus zu starten:

- 1 Klicken Sie auf die Moduswahl-Schaltfläche **[Snap]**.
Das Dialogfeld **Beschreibung des Snap-Modus** wird angezeigt.



- 2 Klicken Sie auf **[OK]**.
Die Palette des **Snap**-Modus wird angezeigt.

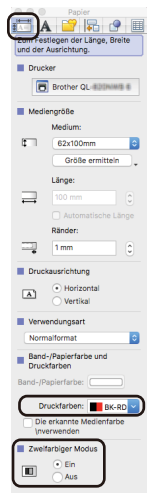


Konfiguration des zweifarbigen Drucks

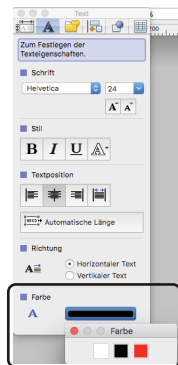
Der Drucker unterstützt zweifarbiges Drucken.

Konfiguration mit dem P-touch Editor

Standardmodus



- 1 Wählen Sie  [**Papier**]. Der zweifarbige Modus wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie [**BK-RD**] unter [**Druckfarben**] und [**Ein**] unter [**Zweifarbiger Modus**].



- 3 Wählen Sie [**Text**], um den Text zu bearbeiten.
- 4 Wählen Sie [**Farbe**], um die Textfarbe zu bearbeiten.



- 5 Klicken Sie auf . Die folgenden Bearbeitungswerkzeuge werden angezeigt:
 - Verwenden Sie das Symbol  [**Ändert die Farbe der Linie**], um die Linienfarbe zu bearbeiten.
 - Verwenden Sie das Symbol  [**Ändert die Füllfarbe**], um die Farbe zum Füllen eines abgegrenzten Bereichs zu bearbeiten.
 - Verwenden Sie das Symbol  [**Ändert die Hintergrundfarbe des Objektes**], um die Hintergrundfarbe des Objekts zu bearbeiten.

Hinweis

- Helligkeit, Kontrast und Schwellenwert (roter Farbbereich) können über die Treibereinstellungen eingestellt werden.
- Die Druckdichte für Schwarz/Rot kann im Printer Setting Tool (Druckereinstellungen-Dienstprogramm) eingestellt werden.

Einführung in die Funktionsweise des P-touch Address Book (nur Windows®)

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie sich mit P-touch Address Book effizient Etiketten aus Kontakten anfertigen lassen. Die Bildschirme können je nach verwendetem Betriebssystem variieren.

(P-touch Address Book wird in einigen Sprachen nicht unterstützt.)

P-touch Address Book starten

- 1 Klicken Sie auf [Start] - [Alle Programme] - [Brother P-touch] - [P-touch Address Book 1.2].

Hinweis

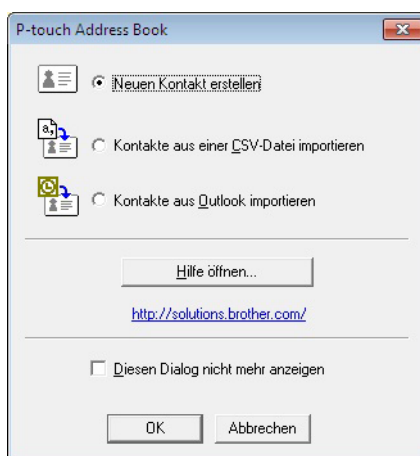
Sie können das P-touch Address Book auch folgendermaßen starten (vorausgesetzt, Sie haben während der Installation eine Verknüpfung angelegt):

- Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Verknüpfungssymbol.
- Klicken Sie auf der Schnellstartleiste auf das Verknüpfungssymbol.

Nach dem Laden von P-touch Address Book wird das Dialogfeld **Start** angezeigt. In diesem Dialogfeld können Sie neue Kontakte anlegen bzw. Daten im CSV-Format oder Outlook-Kontakte importieren usw.



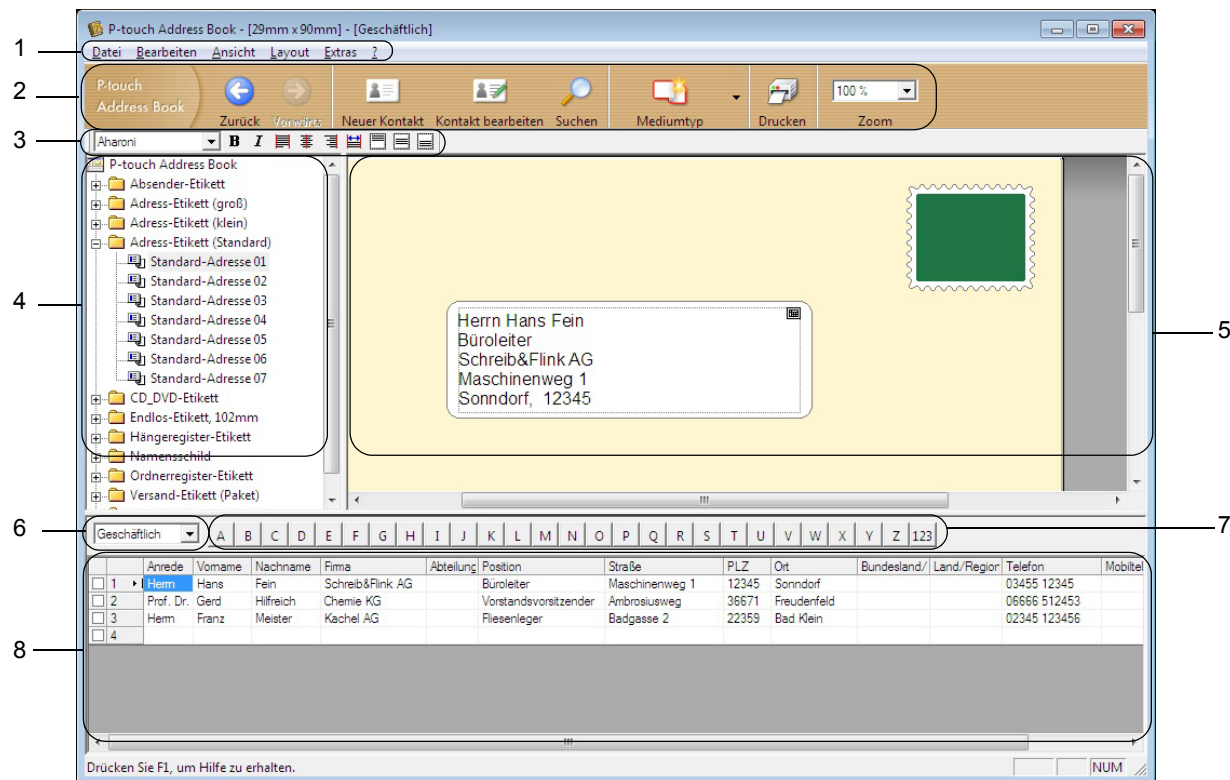
- 2 Geben Sie im Dialogfeld **Start** den gewünschten Vorgang an, den Sie mit P-touch Address Book durchführen möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche [OK].



- Wenn Sie [Neuen Kontakt erstellen] auswählen, wird das Layoutfenster angezeigt.
- Wenn Sie [Kontakte aus einer CSV-Datei importieren] oder [Kontakte aus Outlook importieren] auswählen, können Sie Kontakte in anderen Formaten importieren.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche [Hilfe öffnen...], um die Hilfedateien für P-touch Address Book zu öffnen.
Die P-touch Address Book-Hilfe enthält ausführliche Informationen zu den verfügbaren Funktionen und beschreibt die Verwendungsmöglichkeiten von P-touch Address Book.

Layoutfenster

Das Layoutfenster besteht aus den folgenden acht Bereichen:



1 Menüleiste

Die Befehle sind je nach Funktion in verschiedenen Menüs (Datei, Bearbeiten, Ansicht, Layout und Extras) zusammengefasst.

2 Standard-Symboleiste

Enthält Symbole zur Verwendung häufig benutzter Befehle (Neuer Kontakt, Kontakt bearbeiten, Suchen oder Drucken).

3 Text-Symboleiste

Zum Ändern von Textmerkmalen wie Schriftgröße und Ausrichtung zur Textformatierung.

4 Liste der Layoutstile

Zeigt die Layoutstile an, die im Ordner gespeichert sind.

5 Arbeitsbereich des Layoutfensters

Zum Anzeigen und Bearbeiten eines Etikettenlayouts, das auf dem Layoutstil basiert, der in der Liste der Layoutstile ausgewählt wurde.

6 Kontaktliste (Kombinationsfeld)

Zeigt die momentan ausgewählte Kontaktliste an: [Privat], [Geschäftlich], [Weitere 1], [Weitere 2] und [Weitere 3].

7 Indexleiste

Klicken Sie auf einen Buchstaben, um in der Datensatzansicht die entsprechenden Daten anzuzeigen. Klicken Sie auf [Extras] - [Sortieren], um das Dialogfeld **Sortieren** zu öffnen und mithilfe von [Schlüssel 1] das Feld festzulegen, in dem gesucht werden soll.

8 Datensatzansicht

Zeigt die Kontaktdaten in Form einer Tabelle an. Die Daten können auch bearbeitet werden (d. h. Sie können Daten hinzufügen, löschen oder ändern).

Neuen Kontakt erstellen

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie ein neuer Kontakt erstellt werden kann.

- 1

Klicken Sie auf [Datei] - [Neuer Kontakt] oder klicken Sie auf die Schaltfläche „Neuer Kontakt“ .

Das Dialogfeld **Neuer Kontakt** wird angezeigt.
- 2

Geben Sie die neuen Kontaktinformationen ein.

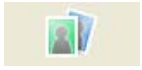
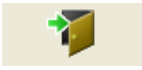
1

2

1 Symbolleiste für neue Kontakte

Die folgenden Befehle sind in diesem Menü zusammengefasst:

Symbol	Name der Schaltfläche	Funktion
	Vorheriger	Zeigt den vorherigen Kontakt an.
	Nächster	Zeigt den nächsten Kontakt an.

Symbol	Name der Schaltfläche	Funktion
	Neuer Kontakt	Zeigt das Formularfenster für einen neuen Kontakt an.
	Kontakt löschen	Löscht den Kontakt, der momentan ausgewählt ist.
	Bild	Sie können ein Bild für einen Kontakt aus einer Datei oder von einer direkt an den Computer angeschlossenen Kamera einfügen. Die folgenden Dateitypen werden unterstützt: • Bitmap-Datei (*.bmp, *.dib) • JPEG-Datei (*.jpg, *.jpeg) • TIFF-Datei (unkomprimiert; *.tif) • GIF-Datei (*.gif) • Symboldatei (*.ico) • Windows Meta-Datei (*.wmf, *.emf) (Bildeinstellungen sind nicht zulässig) • PNG-Datei (*.png)
	Speichern und Schließen	Speichert den Kontakt und schließt das Dialogfeld Neuer Kontakt .

2 Kontaktformular

Ermöglicht die Eingabe von Kontaktdaten wie Name, Adresse, Telefonnummer, Firmeninformationen und E-Mail-Adresse für den neuen Kontakt.

- 3 Klicken Sie zum Speichern nach Beendigung der Dateneingabe auf die Schaltfläche „Speichern und Schließen“  .

P-touch Library verwenden (nur Windows®)

P-touch Library

Dieses Programm ermöglicht das Verwalten und Drucken von P-touch Editor-Vorlagen.

P-touch Library starten

■ Für Windows Vista® / Windows® 7

Klicken Sie im Startmenü auf **[Alle Programme]** - **[Brother P-touch]** - **[P-touch Tools]** - **[P-touch Library 2.2]**.

■ Für Windows® 8 / Windows® 8.1

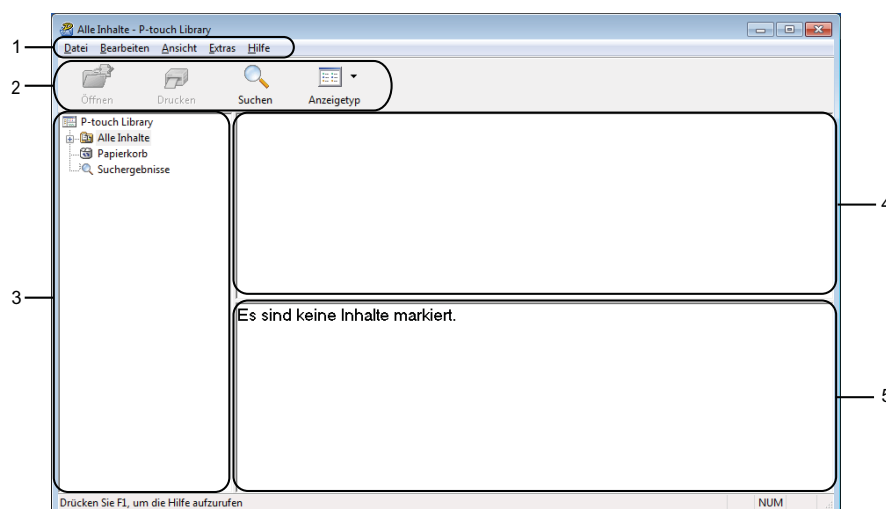
Klicken Sie im Bildschirm **[Apps]** auf **[P-touch Library 2.2]**.

■ Windows® 10

Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche und anschließend auf **[P-touch Library 2.2]** unter **[Brother P-touch]**.

Wenn P-touch Library startet, wird das Hauptfenster angezeigt.

Hauptfenster



1 Menüleiste

Zum Zugriff auf alle verfügbaren Befehle, die unter den Menütiteln (**[Datei]**, **[Bearbeiten]**, **[Ansicht]**, **[Extras]** und **[Hilfe]**) entsprechend ihrer Funktion gruppiert sind.

2 Symbolleiste

Zum Zugriff auf häufig verwendete Befehle.

3 Ordnerliste

Zeigt eine Liste der Ordner an. Wenn Sie einen Ordner auswählen, werden die Vorlagen im ausgewählten Ordner in der Vorlagenliste angezeigt.

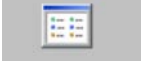
4 Vorlagenliste

Zeigt eine Liste der Vorlagen im ausgewählten Ordner an.

5 Vorschau

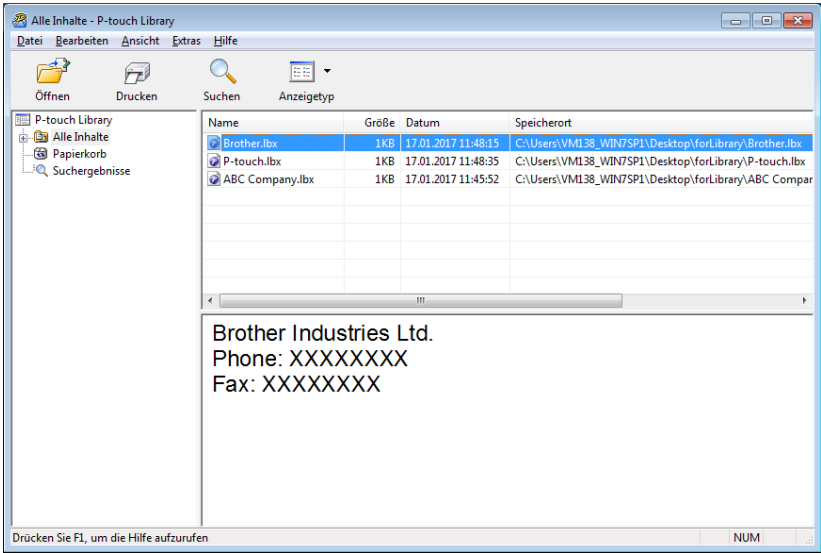
Zeigt eine Vorschau der in der Vorlagenliste ausgewählten Vorlagen an.

Beschreibung der Symbole in der Symbolleiste

Symbol	Name der Schaltfläche	Funktion
	Öffnen	Öffnet die gewählte Vorlage.
	Drucken	Druckt die ausgewählte Vorlage mit dem Drucker.
	Suchen	Ermöglicht das Suchen nach in der P-touch Library gespeicherten Vorlagen.
	Anzeigetyp	Ändert die Art, in der Dateien angezeigt werden.

Vorlagen öffnen und bearbeiten

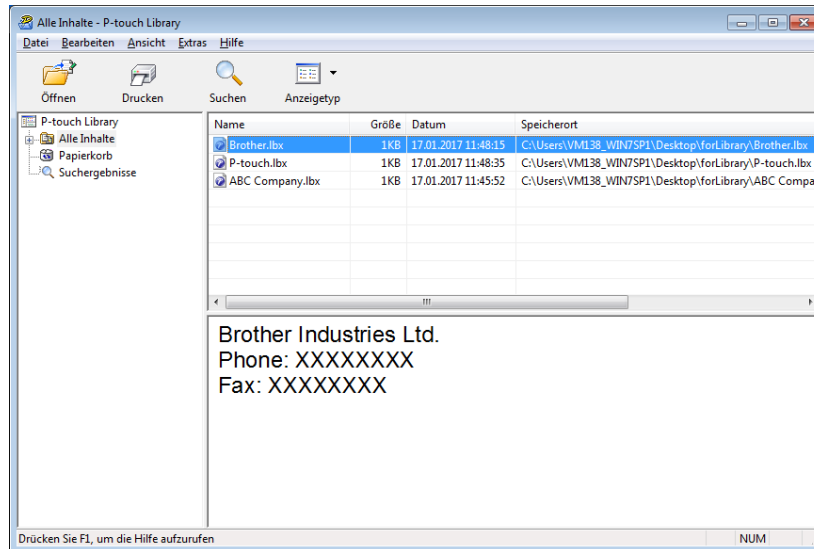
Wählen Sie die Vorlage, die geöffnet und bearbeitet werden soll, und klicken Sie dann auf [Öffnen].



Das mit der Vorlage verbundene Programm wird gestartet, so dass Sie die Vorlage bearbeiten können.

Vorlagen drucken

Wählen Sie die Vorlage, die Sie drucken möchten, und klicken Sie dann auf **[Drucken]**.

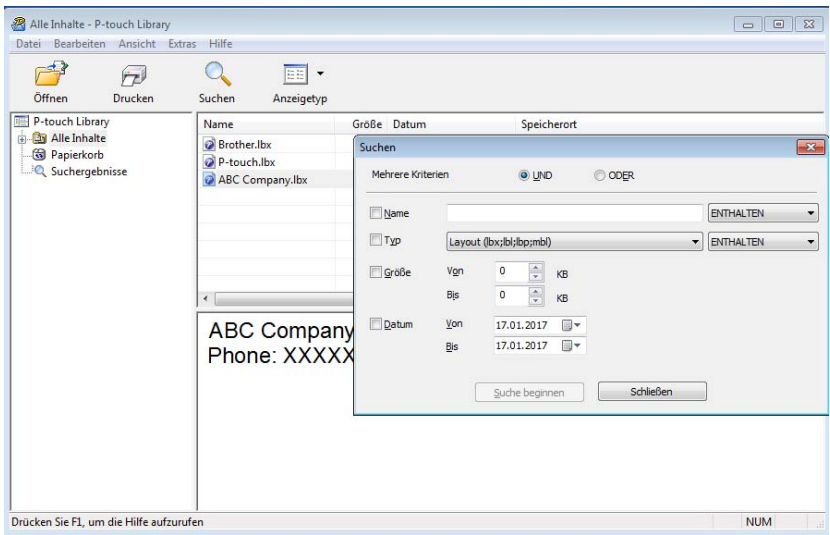


Die Vorlage wird mit dem verbundenen Drucker gedruckt.

Nach Vorlagen suchen

Sie können nach Vorlagen suchen, die in der P-touch Library gespeichert sind.

- 1 Klicken Sie auf **[Suchen]**.
Das Dialogfeld **Suchen** wird angezeigt.



- 2 Geben Sie die Suchkriterien ein.
Folgende Suchkriterien sind verfügbar:

Einstellungen	Einzelheiten
Mehrere Kriterien	Legt fest, wie das Programm sucht, wenn mehrere Suchkriterien eingegeben werden. Wenn Sie [UND] wählen, sucht das Programm nach Dateien, die allen Kriterien entsprechen. Wenn Sie [ODER] wählen, sucht das Programm nach Dateien, die einem der eingegebenen Kriterien entsprechen.
Name	Durch Eingabe eines Dateinamens wird nach einer Vorlage gesucht.
Typ	Durch Eingabe eines Dateityps wird nach einer Vorlage gesucht.
Größe	Durch Eingabe einer Dateigröße wird nach einer Vorlage gesucht.
Datum	Durch Eingabe eines Datums wird nach einer Vorlage gesucht.

- 3 Klicken Sie auf **[Suche beginnen]**.
Die Suche beginnt.
Das Suchergebnis wird auf dem Bildschirm angezeigt.

- 4 Schließen Sie das Dialogfeld **Suchen**.
Zur Bestätigung der Suchergebnisse klicken Sie in der Ordneransicht auf **[Suchergebnisse]**.



Hinweis

Sie können Vorlagen in der P-touch Library registrieren, indem Sie sie in den Ordner **[Alle Inhalte]** oder in die Ordnerliste ziehen. Sie können den P-touch Editor auch so konfigurieren, dass Vorlagen automatisch in der P-touch Library registriert werden. Gehen Sie dazu folgendermaßen vor:

- 1 Wählen Sie im P-touch Editor **[Werkzeuge]** - **[Optionen]**.
 - 2 Klicken Sie im Dialogfeld **Optionen** in der Registerkarte **[Allgemein]** auf **[Registrierungseinstellungen]**.
 - 3 Wählen Sie den Zeitpunkt der Registrierung von Vorlagen, die mit dem P-touch Editor erstellt wurden, und klicken Sie auf **[OK]**.
-

P-touch Editor Lite verwenden (nur Windows®)

Mit P-touch Editor Lite können Sie schnell verschiedene einfache Etikettenlayouts erstellen, ohne Treiber oder Software installieren zu müssen.

P-touch Editor Lite wird nur unterstützt, wenn der Drucker über ein USB-Kabel angeschlossen ist.

Nach dem Anschließen des USB-Kabels wird auf dem Computerbildschirm ein Dialogfeld angezeigt.

- Unter Windows Vista® klicken Sie auf  (P-touch Editor Lite).
- Unter Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 klicken Sie auf „Ordner öffnen, um Dateien anzuzeigen“ und doppelklicken Sie dann auf .

P-touch Editor Lite wird gestartet.

* Der Drucker muss in den P-touch Editor Lite-Modus gesetzt werden. Halten Sie die Editor Lite-Taste gedrückt, bis die Editor Lite-LED aufleuchtet.

Layoutfenster

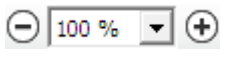


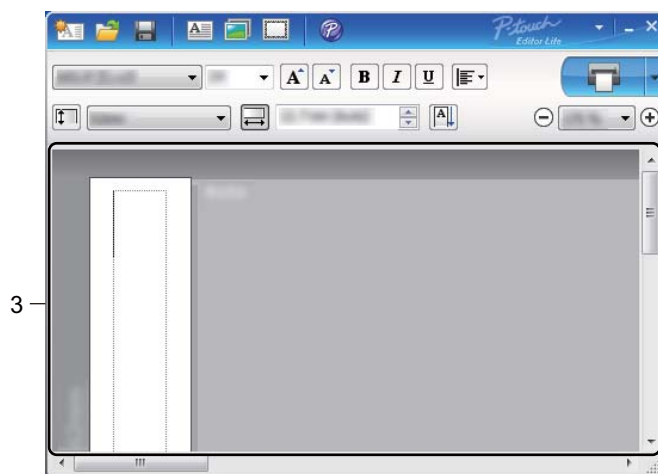
1 Befehlsleiste

Symbol	Funktion
	Zeigt den Bildschirm zur Erstellung eines neuen Etiketts an.
	Öffnet eine gespeicherte Datei mit P-touch Editor Lite.
	Speichert die Daten auf dem Computer, jedoch nicht auf dem Drucker.
	Fügt ein neues Textfeld ein (hilfreich, wenn Sie Etiketten erstellen, die sowohl ein- als auch mehrzeiligen Text enthalten).
	Fügt ein Bild in das Etikett ein. Aus Datei: Fügt ein auf dem Computer gespeichertes Bild ein. Bildschirmfoto: Fügt einen von Ihnen markierten Ausschnitt des Computerbildschirms als Grafik ein. Symbol: Fügt ein auf dem Computer verfügbares Symbol ein.
	Fügt einen Rahmen ein.
	Beendet P-touch Editor Lite und startet P-touch Editor.
	Zeigt das Menü an. Das Menü enthält alle Funktionen des P-touch Editor Lite.

Symbol	Funktion
	Minimiert den P-touch Editor Lite.
	Beendet den P-touch Editor Lite.

2 Eigenschaftenleiste

Symbol	Funktion
	Klicken Sie auf  , um die Schriftart zu ändern.
	Klicken Sie auf  , um die Schriftgröße festzulegen. Sie können die Schriftgröße um einen Grad vergrößern oder verkleinern, indem Sie auf  oder  klicken.
	Legt den Schriftstil fest:  /  /  /  /  /  /   /  /  /  /  /  / 
	Legt die Textausrichtung in einem Textfeld fest.
	Legt die Breite des Etiketts fest. Klicken Sie auf  , um die Breite des eingelegten Etiketts automatisch zu ermitteln.
	Legt die Etikettenlänge fest. Klicken Sie auf  , um die Länge des Etiketts automatisch an die Länge des eingegebenen Textes anzupassen.
	Schaltet den Vertikaldruck ein bzw. aus.
	Klicken Sie auf  , um den Zoomfaktor für die Etikettenansicht festzulegen. Sie können den Zoomfaktor auch durch Klicken auf  oder  ändern.
	Klicken Sie auf  , um direkt zu drucken, oder auf  , um vor dem Drucken die Druckoptionen festzulegen. Autoschnitt: Jedes Etikett wird nach dem Drucken automatisch abgeschnitten. Schnitt am Ende: Nachdem das letzte Etikett gedruckt wurde, werden die Etiketten abgeschnitten. Exemplare: Druckt mehrere Exemplare eines Etiketts.



3 Etikettenansicht

Display	Funktion
	Die Etikettenansicht wird angezeigt, wenn die Software gestartet wird. Am linken Rand des Etiketts wird die Etikettenbreite angezeigt. Wird am rechten Rand „Auto“ angezeigt, wird die Etikettenlänge automatisch an die Textlänge angepasst.
	Um die Länge und Breite des Etiketts manuell zu ändern, bewegen Sie den Cursor an den linken Rand des Etikettenbereichs und ziehen Sie ihn dann in die gewünschte Richtung, wenn die blaue Linie erscheint.
	Um die Fenstergröße von P-touch Editor Lite einzustellen, bewegen Sie den Cursor über den Fensterrand und ziehen Sie ihn in die gewünschte Richtung, wenn der Cursor als Pfeil erscheint.
	Manchmal werden beim Verschieben von Objekten Hilfslinien angezeigt. Sie werden angezeigt, wenn das Objekt an der linken, rechten, oberen oder unteren Kante des druckbaren Bereichs ausgerichtet oder zentriert ist. In der Abbildung links zeigen die Hilfslinien an, dass das Objekt an der oberen Kante des Etiketts zentriert ist.
	Eingefügte Textfelder, Bilder und Rahmen werden als Objekte behandelt. Objekte sind von Ziehpunkten eingerahmt (die durch acht blaue Punkte gekennzeichnet sind).
	Zeigt an, dass ein Objekt ausgewählt ist.
	Der Cursor nimmt die Form eines Pfeils an, wenn er über einen Ziehpunkt bewegt wird. Bewegen Sie die Ziehpunkte in die gewünschte Richtung, um die Objektgröße zu verändern.
	Sie können Objekte durch Ziehen bewegen, wenn der Cursor die Form eines Kreuzes annimmt. Bei Textobjekten nimmt der Cursor nur die Form eines Kreuzes an, wenn er über den Rand eines Objekts bewegt wird.

Klicken Sie in der Layout-Ansicht mit der rechten Maustaste, um eines der folgenden Menüelemente auszuwählen und auszuführen.

Andere Funktionen (Rechtsklick zum Anzeigen)

Menü	Vorgehensweise
Rückgängig Wiederherstellen	Klicken Sie auf Rückgängig , um die letzte Operation rückgängig zu machen. Klicken Sie auf Wiederherstellen , um die letzte Operation wiederherzustellen.
Ausschneiden Kopieren Einfügen	Wählen Sie einen Textbereich (oder ein Objekt), das Sie ausschneiden oder kopieren möchten, und wählen Sie Ausschneiden oder Kopieren . Klicken Sie auf den Zielbereich und wählen Sie Einfügen .
Ränder	Diese Funktion ist für QL-Drucker nicht verfügbar.
Einfügen	Klicken Sie auf Einfügen . Wählen Sie Textfeld , um Text in das Etikett einzufügen. Wählen Sie Aus Datei , um ein auf dem Computer gespeichertes Bild einzufügen. Wählen Sie Bildschirmfoto , um den auf dem Computerbildschirm markierten Bereich einzufügen. Wählen Sie Symbol , um ein auf dem Computer integriertes Symbol einzufügen. Wählen Sie Rahmen , um einen der in P-touch Editor Lite verfügbaren Rahmen einzufügen.
Richtung	Wählen Sie das Textobjekt und klicken Sie entweder auf Horizontaler Text oder Vertikaler Text , um die Ausrichtung des Textes zu ändern.
Nummerierung	Wählen Sie die Zahl oder den Buchstaben im Text und klicken Sie auf Nummerierung , um eine erhöhte Zahl bzw. Buchstaben auf jedem Etikett einzufügen. Klicken Sie rechts neben der Schaltfläche Drucken auf  und klicken Sie dann auf Druckoptionen . Wählen Sie das Kontrollkästchen Nummerierung und geben Sie die Anzahl der Etiketten, die gedruckt werden sollen, in das Feld Zähler ein. Klicken Sie auf die Schaltfläche Drucken .
Anderes Bild	Wählen Sie das Bild und klicken Sie auf Anderes Bild , um das aktuelle Bild durch ein anderes zu ersetzen.
Drehen	Sie können Objekte um 0° , 90° , 180° oder 270° drehen.
Reihenfolge	Wählen Sie ein Objekt aus und klicken Sie auf Reihenfolge , wählen Sie dann In den Vordergrund , In den Hintergrund , Nach vorne oder Nach hinten , um die Anordnung der übereinanderliegenden Objekte festzulegen.
P-touch Editor...	Klicken Sie auf P-touch Editor für die zeitweilige Nutzung von P-touch Editor. Für die fortgesetzte Nutzung von P-touch Editor halten Sie die Editor Lite-Taste gedrückt, bis die grüne Editor Lite-LED erlischt.
Optionen	Klicken Sie auf Optionen . Wählen Sie entweder mm oder Zoll , um die Maßeinheit festzulegen. Wählen Sie die Sprache für den P-touch Editor Lite. Starten Sie die Anwendung neu, um die neu ausgewählte „ Sprache “ zu übernehmen. Wählen Sie entweder Nach dem Ausdruck neuen Wert anzeigen oder Nach dem Ausdruck auf Ursprungswerte zurücksetzen , um die Einstellung für die Nummerierung vorzunehmen.
Brother Solutions Center	Klicken Sie auf Brother Solutions Center , um die Webseite für Support und Informationen zu besuchen.
Info...	Klicken Sie auf Info , um Informationen zur Version von P-touch Editor Lite anzuzeigen.
Beenden	Klicken Sie auf Beenden , um P-touch Editor Lite zu beenden.

Mit der P-touch Update Software kann die Software aktualisiert werden.



Hinweis

- Eventuell unterscheiden sich die tatsächliche Software und der Inhalt dieses Handbuchs.
- Schalten Sie das Gerät während der Datenübertragung oder Firmware-Aktualisierung nicht aus.

P-touch Editor und P-touch Address Book (nur Windows®) aktualisieren

! Wichtig

(Nur Windows®) Installieren Sie vor dem Aktualisieren von P-touch Editor und P-touch Address Book den Druckertreiber.

Für Windows®

- 1 Starten Sie die P-touch Update Software.

■ Für Windows Vista® / Windows® 7

Doppelklicken Sie auf das Symbol **[P-touch Update Software]**.



Hinweis

Die P-touch Update Software kann auch folgendermaßen gestartet werden:

Klicken Sie auf Start und wählen Sie **[Alle Programme] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]**.

■ Für Windows® 8 / Windows® 8.1

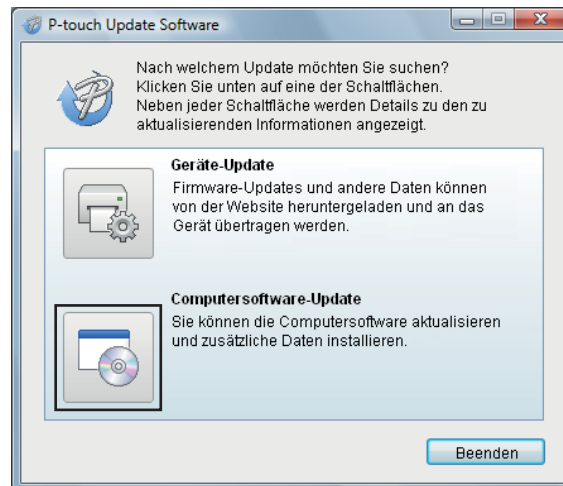
Klicken Sie im Bildschirm **[Apps]** auf **[P-touch Update Software]** oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf **[P-touch Update Software]**.

■ Windows® 10

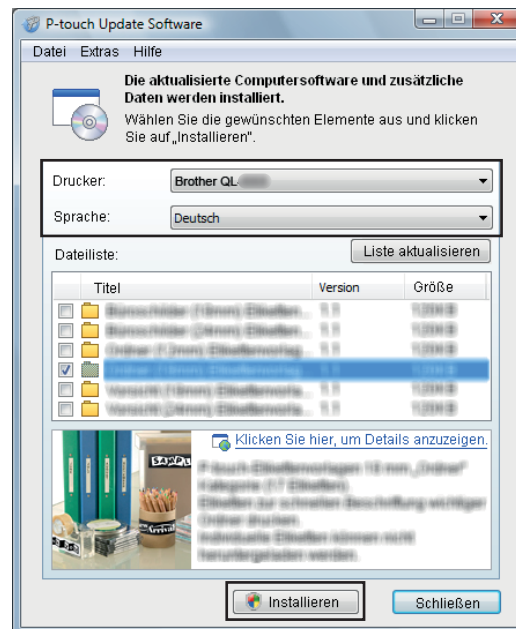
Klicken Sie im Startmenü auf **[Brother P-touch] - [P-touch Update Software]** oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf **[P-touch Update Software]**.



- 2 Klicken Sie auf das Symbol **[Computersoftware-Update]**.



- 3 Wählen Sie **[Drucker]** und **[Sprache]**, aktivieren Sie die Kontrollkästchen neben Cable Label Tool und P-touch Editor und klicken Sie anschließend auf **[Installieren]**.



- 4 Eine Meldung mit dem Hinweis auf die abgeschlossene Installation wird angezeigt.

Für Mac

- 1 Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol **[P-touch Update Software]**.

Hinweis

Die P-touch Update Software kann auch folgendermaßen gestartet werden:

Doppelklicken Sie auf **[Macintosh HD] - [Programme] - [P-touch Update Software]** und doppelklicken Sie dann auf das Symbol für **[P-touch Update Software]**.



- 2 Klicken Sie auf das Symbol **[Computersoftware-Update]**.



- 3 Wählen Sie **[Drucker]** und **[Sprache]**, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben P-touch Editor und klicken Sie anschließend auf **[Installieren]**.
- 4 Eine Meldung mit dem Hinweis auf die abgeschlossene Installation wird angezeigt.

P-touch Editor Lite (nur Windows®) und Firmware aktualisieren

! Wichtig

- Vor dem Aktualisieren der Firmware muss der Druckertreiber installiert werden.
- Schalten Sie das Gerät während der Datenübertragung oder Firmware-Aktualisierung nicht aus.
- Falls eine weitere Anwendung ausgeführt wird, beenden Sie diese bitte.

Für Windows®

1 Schalten Sie den Drucker ein und schließen Sie das USB-Kabel an.

2 Starten Sie die P-touch Update Software.

■ Für Windows Vista® / Windows® 7

Doppelklicken Sie auf das Symbol **[P-touch Update Software]**.



Hinweis

Die P-touch Update Software kann auch folgendermaßen gestartet werden:
Klicken Sie auf Start und wählen Sie **[Alle Programme] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software]**.

■ Für Windows® 8 / Windows® 8.1

Klicken Sie im Bildschirm **[Apps]** auf **[P-touch Update Software]** oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf **[P-touch Update Software]**.

■ Windows® 10

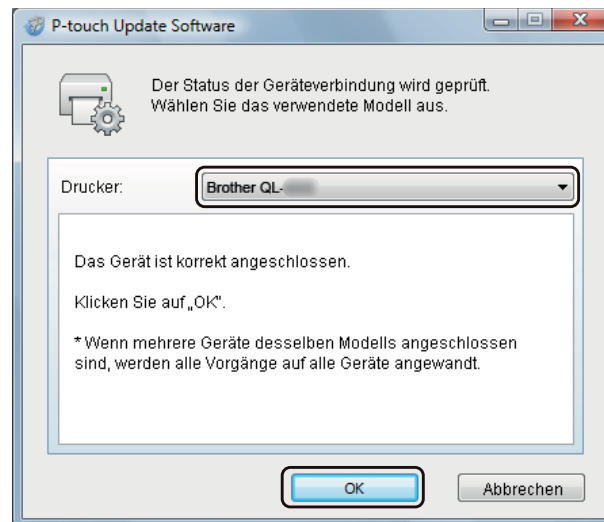
Klicken Sie im Startmenü auf **[Brother P-touch] - [P-touch Update Software]**, oder doppelklicken Sie auf dem Desktop auf **[P-touch Update Software]**.



- 3 Klicken Sie auf das Symbol **[Geräte-Update]**.



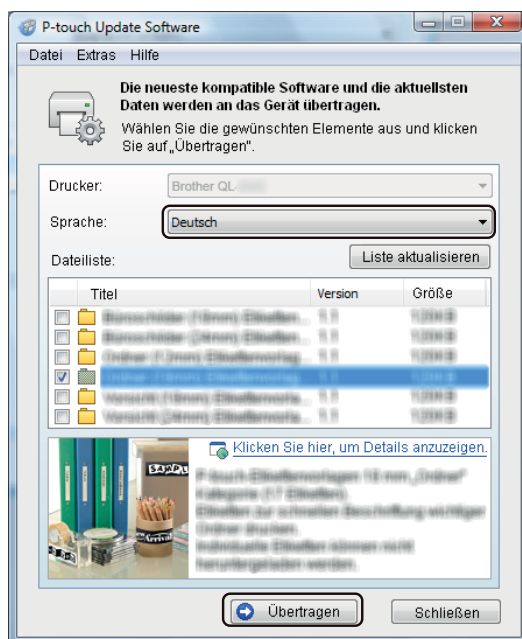
- 4 Wählen Sie **[Drucker]** und vergewissern Sie sich, dass die Meldung **[Das Gerät ist korrekt angeschlossen.]** angezeigt wird. Klicken Sie dann auf **[OK]**.



- 5 Wählen Sie die [**Sprache**], aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben der zu aktualisierenden Firmware und klicken Sie anschließend auf [**Übertragen**].

! Wichtig

Schalten Sie den Drucker nicht aus und ziehen Sie das Kabel nicht ab, während Daten übertragen werden.



- 6 Überprüfen Sie die Inhalte, die aktualisiert werden sollen, und klicken Sie dann auf [**Start**], um mit der Aktualisierung zu beginnen.
Die Firmware-Aktualisierung beginnt.

! Wichtig

Schalten Sie den Drucker während des Aktualisierungsvorgangs nicht aus und ziehen Sie das Kabel nicht ab.

Für Mac

- 1 Schalten Sie den Drucker ein und schließen Sie das USB-Kabel an.
- 2 Doppelklicken Sie auf dem Desktop auf das Symbol **[P-touch Update Software]**.

Hinweis

Die P-touch Update Software kann auch folgendermaßen gestartet werden:

Doppelklicken Sie auf **[Macintosh HD] - [Programme] - [P-touch Update Software]** und doppelklicken Sie dann auf das Symbol für **[P-touch Update Software]**.



- 3 Klicken Sie auf das Symbol **[Geräte-Update]**.



- 4 Wählen Sie **[Drucker]** und vergewissern Sie sich, dass **[Das Gerät ist nicht korrekt angeschlossen.]** angezeigt wird. Klicken Sie dann auf **[OK]**.
- 5 Wählen Sie die **[Sprache]**, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben der zu aktualisierenden Firmware und klicken Sie anschließend auf **[Übertragen]**.

Wichtig

Schalten Sie den Drucker nicht aus und ziehen Sie das Kabel nicht ab, während Daten übertragen werden.

- 6 Überprüfen Sie die Inhalte, die aktualisiert werden sollen, und klicken Sie dann auf **[Start]**, um mit der Aktualisierung zu beginnen.
Die Firmware-Aktualisierung beginnt.

Hinweis

Schalten Sie den Drucker während der Aktualisierung nicht aus.



Anhang

Zurücksetzen des Etikettendruckers	62
Wartung	63
Problemlösung	66
Produktspezifikationen	74

Wenn Sie alle gespeicherten Etiketten löschen möchten oder der Drucker nicht mehr korrekt funktioniert, setzen Sie den internen Speicher Ihres Druckers zurück.

Alle Einstellungen mit den Etikettendruckertasten auf die Werkseinstellungen zurücksetzen

Gehen Sie wie folgt vor, um den Drucker zurückzusetzen:

- 1 Schalten Sie den Drucker aus.
- 2 Halten Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻) gedrückt und drücken Sie dann die Schneidetaste (✂). Die Status-LED leuchtet dann orange und die Editor Lite-LED blinkt grün.
- 3 Durch dreimaliges Drücken der Schneidetaste (✂) werden alle Einstellungen (einschließlich der Geräteeinstellungen) auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Die Status-LED leuchtet dann orange und die Editor Lite-LED leuchtet grün.

Daten mit dem Druckereinstellungen-Dienstprogramm zurücksetzen

Mithilfe des Druckereinstellungen-Dienstprogramms können Sie auch von Ihrem Computer aus alle Druckereinstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Weitere Informationen siehe *Auf Werkseinstellungen zurücksetzen* auf Seite 18.

Wir empfehlen Ihnen, den Drucker regelmäßig zu reinigen, um die korrekte Funktionsweise aufrechtzuerhalten.



Hinweis

Ziehen Sie immer das Netzkabel ab, bevor Sie den Drucker reinigen.

Äußere Teile reinigen

Wischen Sie das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch ab, um Staub und Flecken zu beseitigen. Hartnäckige Flecken können mit einem leicht mit Wasser angefeuchteten Tuch entfernt werden.



Hinweis

Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts keine Verdünner, Benzin, Alkohol oder andere organische Lösungsmittel.

Diese können den Drucker beschädigen oder verformen.

Druckkopf reinigen

Die DK-Rollen (Thermopapier) für dieses Gerät sind so konzipiert, dass sie den Druckkopf automatisch reinigen. Wenn das Papier beim Drucken oder beim Bandvorlauf am Druckkopf vorbeigeführt wird, wird der Druckkopf gereinigt.

Transportrolle reinigen

Reinigen Sie die Rolle mit dem Reinigungsblatt (separat erhältlich).

Im Lieferumfang des Druckers befindet sich nur ein Reinigungsblatt.



Hinweis

Verwenden Sie zum Reinigen der Transportrolle ausschließlich das mit diesem Drucker mitgelieferte Reinigungsblatt.

Bei Verwendung eines anderen Reinigungsblattes kann es zu Beschädigungen an der Rollenoberfläche oder zu Fehlfunktionen kommen.



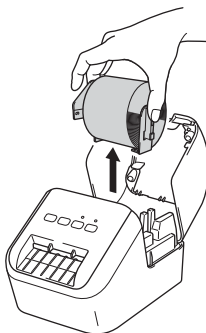
1 Schalten Sie den Drucker aus.



2 Öffnen Sie die DK-Rollenfachabdeckung, indem Sie diese an beiden Seiten nahe der Vorderseite des Druckers mit etwas Kraft nach oben ziehen.



- 3 Entfernen Sie die DK-Rolle.



Hinweis

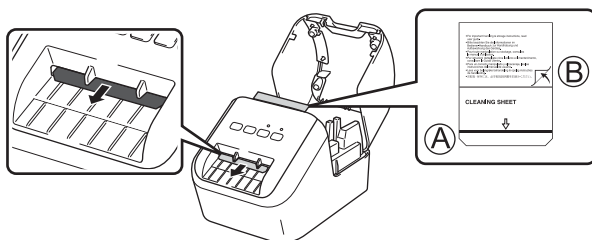
Vergewissern Sie sich vor dem Reinigen der Rolle, dass die DK-Rolle entfernt ist. Die Rollenreinigungsfunktion lässt sich nicht richtig ausführen, wenn die DK-Rolle nicht entfernt ist.

- 4 Entfernen Sie Teil (B) vom Reinigungsblatt. Setzen Sie die Kante (A) des Reinigungsblattes in die Druckeinheit ein.



Hinweis

Die bedruckte Seite des Reinigungsblattes muss nach oben zeigen.



- 5 Schließen Sie die DK-Rollenfachabdeckung und schalten Sie den Drucker ein.
- 6 Halten Sie die Vorschubtaste (↑) länger als eine Sekunde gedrückt.
Das Reinigungsblatt wird ausgeworfen.
Die klebende Oberfläche des Reinigungsblattes entfernt Ablagerungen und Staub von der Rolle.



Hinweis

- Falls das Reinigungsblatt nicht ausgeworfen wird, halten Sie die Vorschubtaste (↑) so lange gedrückt, bis das Reinigungsblatt ausgeworfen wird.
- Entsorgen Sie das Reinigungsblatt nach der Verwendung.

Etikettenausgabe reinigen

Falls es zu Etikettenstau aufgrund von Klebstoffrückständen an der Etikettenausgabe kommt, reinigen Sie die Etikettenausgabe mit einem Tuch.

Hartnäckige Flecken können bei Bedarf mit einem leicht angefeuchteten Tuch entfernt werden.

Übersicht

Falls einmal ein Problem bei der Verwendung des Druckers auftreten sollte, versuchen Sie, es mithilfe der Informationen aus diesem Kapitel zu lösen. Bei eventuellen Problemen mit dem Drucker prüfen Sie zunächst, ob Sie die folgenden Aufgaben korrekt ausgeführt haben.

- Schließen Sie den Drucker an eine Netzsteckdose an. Weitere Informationen siehe *Mitgeliefertes Netzkabel anschließen* auf Seite 6.
- Entfernen Sie alle Teile der Schutzverpackung des Druckers.
- Installieren und wählen Sie den richtigen Druckertreiber. Weitere Informationen siehe *Software und Druckertreiber auf einem Computer installieren* auf Seite 7.
- Verbinden Sie den Drucker mit einem Computer oder Mobilgerät. Weitere Informationen siehe *Den Etikettendrucker mit einem Computer verbinden* auf Seite 7.
- Schließen Sie die DK-Rollenfachabdeckung ganz.
- Setzen Sie eine DK-Rolle richtig ein. Weitere Informationen siehe *DK-Rolle einlegen* auf Seite 4.

Falls die Probleme dadurch nicht gelöst werden können, lesen Sie die in diesem Kapitel aufgeführten Tipps zur Problemlösung. Wenn Sie in diesem Kapitel keine Lösung finden, besuchen Sie das Brother Solutions Center unter support.brother.com

Druckprobleme

Problem	Lösung
Der Drucker druckt nicht oder ein Druckfehler wird gemeldet.	• Ist das Kabel lose? Überprüfen Sie, ob das Kabel richtig angeschlossen ist. • Ist die DK-Rolle richtig eingelegt? Falls nicht, nehmen Sie die DK-Rolle heraus und legen Sie sie richtig ein. • Ist auf der Rolle noch genügend Vorrat vorhanden? Überprüfen Sie, ob genügend Vorrat vorhanden ist. • Ist die DK-Rollenfachabdeckung geöffnet? Vergewissern Sie sich, dass die Abdeckung des DK-Rollenfachs geschlossen ist. • Ist ein Druckfehler oder Übertragungsfehler aufgetreten? Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein. Falls weiterhin ein Problem vorliegt, wenden Sie sich an Ihren Brother-Händler. • Wenn der Drucker über einen USB-Hub angeschlossen ist, schließen Sie ihn direkt an den Computer an. Falls dies nicht hilft, schließen Sie ihn an einen anderen USB-Anschluss an.
Die Status-LED leuchtet nicht.	• Ist das Netzkabel richtig angeschlossen? Überprüfen Sie, ob das Netzkabel richtig angeschlossen ist. Wenn ja, schließen Sie es an eine andere Steckdose an.
Das gedruckte Etikett weist Streifen im Ausdruck auf oder ist von schlechter Druckqualität, oder das Etikett wird nicht richtig eingezogen.	• Ist der Druckkopf oder die Transportrolle verschmutzt? Obwohl der Druckkopf bei normaler Verwendung des Gerätes im Allgemeinen sauber bleibt, kann sich Schmutz oder Staub von der Transportrolle am Druckkopf ansammeln. In diesem Fall sollten Sie die Transportrolle reinigen. Weitere Informationen siehe <i>Transportrolle reinigen</i> auf Seite 63.
Auf dem Computer wird ein Datenübertragungsfehler angezeigt.	• Kühlt sich der Drucker ab? (Die Status-LED blinkt orange.) Warten Sie, bis die Status-LED aufhört zu blinken, und versuchen Sie dann, erneut zu drucken.
Das Etikett wird nach dem Bedrucken nicht richtig aus dem Gerät transportiert.	• Vergewissern Sie sich, dass der Etikettenausgabeschlitz nicht blockiert ist. • Vergewissern Sie sich, dass die DK-Rolle richtig eingelegt ist, indem Sie sie herausnehmen und erneut einlegen. • Vergewissern Sie sich, dass die DK-Rollenfachabdeckung richtig geschlossen ist.
Der aktuelle Druckauftrag soll abgebrochen werden.	• Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist, und drücken Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻).
Die Druckqualität ist schlecht.	• Befindet sich Schmutz oder Staub auf der Transportrolle, der einen reibungslosen Transport der Etiketten beeinträchtigt? Reinigen Sie die Rolle mit dem separat erhältlichen Reinigungsblatt. Weitere Informationen siehe <i>Transportrolle reinigen</i> auf Seite 63.
Beim Austauschen der Rolle, während die Add-In-Funktion gleichzeitig aktiv war, wurde das Etikettenlayout nicht aktualisiert.	• Schließen Sie den P-touch Editor, um die Add-In-Funktion zu beenden, und starten Sie dann das Add-In erneut.

Problem	Lösung
Das Symbol für das P-touch-Add-In wird in Microsoft® Word nicht angezeigt.	• Wurde Microsoft® Word von Microsoft® Outlook® aus gestartet? • Ist Microsoft® Word als Standardbearbeitungsprogramm für Microsoft® Outlook® ausgewählt? Aufgrund von Einschränkungen des Programms funktioniert das Microsoft® Word-Add-In nicht mit den oben beschriebenen Einstellungen. Beenden Sie Microsoft® Outlook® und starten Sie Microsoft® Word neu.
Fehler an der Schneideeinheit.	• Wenn ein Fehler an der Schneideeinheit auftritt, halten Sie die DK-Rollenfachabdeckung geschlossen und drücken Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻). Die Schneideeinheit fährt in die Ausgangsposition zurück und der Drucker wird automatisch ausgeschaltet. Sobald der Drucker ausgeschaltet ist, überprüfen Sie die Etikettenausgabe und beheben Sie den Papierstau. Wenden Sie sich an den Brother-Kundenservice.
Der Drucker soll zurückgesetzt werden.	Wenn der Drucker ausgeschaltet ist, halten Sie bei gedrückter Ein-/Aus-Taste (⏻) die Schneidetaste (✂) gedrückt. Wenn die Editor Lite-LED zu blinken beginnt und die Status-LED orange leuchtet, drücken Sie die Schneidetaste (✂) dreimal, während Sie die Ein-/Aus-Taste (⏻) weiterhin gedrückt halten. Der Drucker wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Problem	Lösung
Die gedruckten Barcodes sind nicht lesbar.	■ Drucken Sie die Etiketten so, dass die Barcodes wie unten dargestellt am Druckkopf ausgerichtet sind. Das Diagramm zeigt eine schematische Darstellung der Druckausrichtung. Oben befindet sich ein horizontaler Balken, der mit der Nummer 1 markiert ist. Ein Pfeil zeigt von diesem Balken nach unten auf einen Barcode, der mit der Nummer 2 markiert ist. Der Barcode ist in einem rechteckigen Rahmen, der mit der Nummer 3 markiert ist, positioniert. 1 Druckkopf 2 Barcodes 3 Druckausrichtung ■ Versuchen Sie es mit einem anderen Scanner. ■ Wir empfehlen Ihnen, Barcodes mit der Druckqualitätsoption [Der Druckqualität Vorrang geben] zu drucken. Für Windows Vista® 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 den einzurichtenden Drucker und klicken Sie auf [Druckeinstellungen]. Windows® 7 Um die Optionen für [Qualität] anzuzeigen, öffnen Sie die Druckereigenschaften wie folgt: Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche - [Geräte und Drucker] und anschließend mit der rechten Maustaste auf den einzurichtenden Drucker sowie danach auf [Druckeinstellungen]. Für Windows® 8 / Windows® 8.1 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] und anschließend mit der rechten Maustaste auf den einzurichtenden Drucker sowie danach auf [Druckeinstellungen]. Windows® 10 Um die Optionen für [Qualität] anzuzeigen, öffnen Sie die Druckereigenschaften wie folgt: Klicken Sie auf die Start-Schaltfläche - [Einstellungen] - [Geräte] - [Drucker & Scanner] - [Geräte und Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den einzurichtenden Drucker und klicken Sie auf [Druckeinstellungen]. Für Mac Um die Optionen für die Druckqualität zu ändern, öffnen Sie das Drucken-Dialogfeld und wählen Sie [Standard] aus dem Popup-Menü der Druckoptionen.

Problem	Lösung
Bei Rotdruck erscheint eine weiße senkrechte Linie.	1 Entfernen Sie die DK-Rolle aus dem Drucker. 2 Schließen Sie die DK-Rollenfachabdeckung ganz. 3 Halten Sie die Editor Lite-Taste länger als fünf Sekunden gedrückt. Warten Sie, während sich die Andruckwalze dreht. 4 Setzen Sie die DK-Rolle ein, wenn die Andruckwalze zum Stillstand gekommen ist. Die Drehbewegung der Andruckwalze dauert ca. 40 Sekunden.
Ich möchte das Etikett vorschieben.	Halten Sie eine Sekunde lang die Vorschubtaste (↑ ) gedrückt.

Versionsinformationen

Problem	Lösung
Ich kenne die Firmware-Versionsnummer des Druckers nicht.	Sie können wie folgt vorgehen. 1 Schalten Sie den Drucker ein. 2 Halten Sie die Schneidetaste (>✂) mehrere Sekunden lang gedrückt, um den Bericht zu drucken. Wenn Sie diesen Bericht ausdrucken, empfehlen wir eine DK-Rolle mit einer Etikettenbreite von mindestens 29 mm und einer Drucklänge von 64 mm. DK-Rollen für den zweifarbigen Druck können nicht verwendet werden.
Ich möchte nachsehen, 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 unter <i>P-touch-Software aktualisieren</i> auf Seite 54.

LED-Anzeigen

Die Anzeigen leuchten und blinken, um den Status des Druckers anzuzeigen.

-  oder
  oder
  Die Anzeige leuchtet in der dargestellten Farbe
-  oder
  oder
  Die Anzeige blinkt in der dargestellten Farbe
-  Keine Anzeige, Anzeige leuchtet oder blinkt in einer der Farben
-  Keine Anzeige

Status-LED	Editor Lite-LED	Status
		Ausgeschaltet
		Eingeschaltet
		Vorschubmodus
		Druckmodus
		Modus Rollendrehung vor/zurück
		Schneidemodus
		Reinigungsmodus
		P-touch Editor Lite-Modus
		Druckvorbereitungs-Modus
		Druckauftrag wird abgebrochen
		Der Drucker empfängt Daten vom Computer
		Datenübertragung
		Die DK-Rollenfachabdeckung ist geöffnet. Schließen Sie die DK-Rollenfachabdeckung richtig
		Modus Zurücksetzen Weitere Informationen siehe <i>Alle Einstellungen mit den Etikettendruckertasten auf die Werkseinstellungen zurücksetzen</i> auf Seite 62.
		Dreimaliges Drücken der Schneidetaste (✂) im Modus Zurücksetzen
		System OFF (Abschaltmodus)
		Ein- oder zweimaliges Drücken der Schneidetaste (✂) im Modus Zurücksetzen
		Abkühlmodus
		Modus Daten überschreiben
		Boot-Modus

Status-LED	Editor Lite-LED	Status
 (1 Mal für 2 Sekunden)		Ende der DK-Rolle
		Vorschubfehler
		Die DK-Rollenfachabdeckung war geöffnet, während der Drucker verwendet wurde
		Fehler: kein Druckmedium
		Fehler: falsches Druckmedium
		Fehler beim Kommunikationsbefehl
		Fehler beim zweifarbigem Mediendruck in hoher Auflösung
 (2 Mal für 2 Sekunden)		Fehler an der Schneideeinheit
		Systemfehler

Problemlösung

Problem	Lösung
Empfangene Daten sind im Zwischenspeicher	Druckdaten werden zwischengespeichert. Wenn der Drucker nicht die kompletten Daten erhalten hat, wird der Druck nicht gestartet. Schalten Sie den Drucker aus und anschließend wieder ein.
Druckkopf kühlt ab	Der Thermokopf ist zu heiß. Der Drucker wird angehalten, und erst nach Abkühlen des Thermokopfes wird der Druckvorgang fortgesetzt. Der Druckkopf kann zu heiß werden, wenn Sie viele Etiketten drucken. Wenn der Thermokopf zu heiß wird, kann es zu Abbildungserscheinungen außerhalb des Druckbereichs kommen. Um Verzögerungen durch Überhitzung zu vermeiden, stellen Sie außerdem sicher, dass der Drucker frei steht und ausreichend belüftet wird. Wenn der Drucker abkühlen muss, weil er aufgrund des DK-Rollentyps oder der Inhalte der Etiketten überhitzt, dauert der Druckvorgang möglicherweise länger als normal.  Hinweis Dieser Zustand kann häufiger auftreten, wenn der Drucker in großer Höhe (über 3048 m über dem Meeresspiegel) verwendet wird, da dort die Luftdichte zum Abkühlen des Druckers geringer ist.
Der Drucker befindet sich im Boot-Modus	Wenden Sie sich in dem Fall an Ihren Brother-Händler oder an den Brother-Kundenservice.
DK-Rollenfehler	Überprüfen Sie Folgendes: • Sie verwenden die richtige DK-Rolle. • Die verbleibende Etikettenanzahl reicht aus. • Die DK-Rolle wurde richtig eingelegt.
Ich möchte einen Fehler zurücksetzen	Gehen Sie zum Zurücksetzen eines Fehlers wie folgt vor: 1 Öffnen Sie die DK-Rollenfachabdeckung und schließen Sie sie dann wieder. 2 Wenn der Fehler nicht zurückgesetzt wurde, drücken Sie die Schneidetaste (✂). 3 Falls der Fehler nicht zurückgesetzt wurde, schalten Sie den Drucker aus und dann wieder ein. 4 Wenn der Fehler nicht zurückgesetzt wurde, wenden Sie sich an den Brother-Kundenservice.

Technische Daten des Etikettendruckers

Größe		
Abmessungen	ca. 125,3 (B) × 213 (T) × 142 (H) mm	
Gewicht	ca. 1,15 kg (ohne DK-Rollen)	
LED-Anzeigen		
Editor Lite-LED (grün), Status-LED (grün, orange, rot)		
Tasten		
Ein-/Aus-Taste, Vorschubtaste, Schneidetaste, Editor Lite-Taste		
Drucken		
Methode	Thermodirekt-Druck	
Druckkopf	300 dpi / 720 Druckpunkte	
Druckauflösung	Standard: 300 dpi × 300 dpi Hochauflösender Modus: 300 dpi × 600 dpi	
Druckgeschwindigkeit	Nur Schwarzdruck: max. 148 mm/Sek. Zweifarbiger Druck (Schwarz und Rot auf weißer DK-Rolle): max. 24 mm/Sek. Die tatsächliche Druckgeschwindigkeit variiert je nach Bedingungen	
Maximale Druckbreite	58 mm	
Schnittstelle		
USB-Anschluss	Version 2.0 Full Speed (Peripherie)	
Stromversorgung		
Stromversorgung	220–240 VAC 50/60 Hz 1,1 A	
Automatische Stromabschaltung	Aus/10/20/30/40/50/60 Minuten (Um die Einstellung für die automatische Stromabschaltung zu ändern, siehe <i>Ändern der Etikettendrucker-Einstellungen</i> auf Seite 13.)	
Sonstiges		
Schneideeinheit	Automatische Schneideeinheit	
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur/ Luftfeuchtigkeit	In Betrieb: zwischen 10 °C und 35 °C / zwischen 20 % und 80 % Maximale Temperatur: 27 °C
Kompatible Betriebssysteme		
Eine vollständige und aktuelle Softwareliste finden Sie unter support.brother.com		

brother