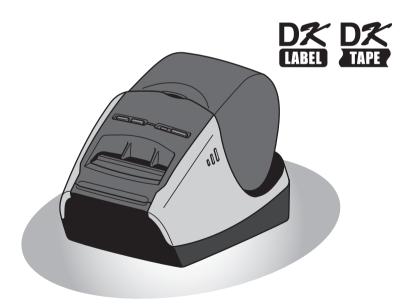


Etikettendrucker

Benutzerhandbuch



Lesen Sie dieses Handbuch vor der Verwendung des Gerätes aufmerksam durch und bewahren Sie es sorgfältig zum späteren Nachschlagen auf.

Mit dem Brother QL-570/580N haben Sie einen vielseitigen Etikettendrucker erworben.

Um alle Funktionen optimal nutzen zu können, sollten Sie dieses Handbuch vor der Inbetriebnahme des Brother QL-570/580N lesen und es zum Nachschlagen griffbereit aufbewahren.

Wir bieten Service und Support für Benutzer, die Ihr Produkt auf unserer Webseite registrieren. Um diesen Vorteil zu nutzen, sollten Sie Ihr Gerät registrieren. Besuchen Sie dazu:

Online-Benutzerregistrierung http://register.eu.brother.com/

Online-Support http://solutions.brother.com/

HINWEIS: Auf die oben genannten Webseiten können Sie auch im Fenster zur Online-Registrierung zugreifen, das am Ende der Software-Installation angezeigt wird.

Konformitätserklärung (Nur Europa)

Wir, BROTHER INDUSTRIES, LTD.

15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,

Nagoya, 467-8561, Japan

erklären, dass sich dieses Produkt in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2006/95/EG, 2004/108/EG und 2005/32/EG befindet.

Die Konformitätserklärung befindet sich auf unserer Website. Gehen Sie bitte zu http://solutions.brother.com -> wählen Sie Ihre Region (z. B. Europe) -> wählen Sie Ihr Land -> wählen Sie Ihr Modell -> wählen Sie "Handbücher" -> wählen Sie Konformitätserklärung (* wählen Sie Ihre Sprache, falls erforderlich).

Inhaltsverzeichnis

	Einführung ·····	1
	Inhaltsverzeichnis ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
	Einführung ·····	2
	Sicherheitshinweise ······	
	Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen	5
Schritt 1	Inbetriebnahme ······	7
1	QL-570/580N auspacken	
2	Bedienungselemente ·······	9
3	Netzkabel anschließen ······	9
4	Schutzblatt entfernen ••••••••••••••••••••••••••••••••••	
5	DK-Rolle einlegen ······	
6	Datenkabel verwenden ······	12
Schrift 2	Etikettenheispiele ······	13
1	Etikettenbeispiele ·····	14
Schriftt 3	Zum Nachschlagen·····	15
1	LED-Anzeige ······	
2	Wartung ······	
3	Problemlösung ••••••	19
4	Technische Daten ······	23



■Zu diesem Handbuch

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

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

Die Firma Brother behält sich das Recht vor, Änderungen bzgl. der technischen Daten und der hierin enthaltenen Materialien ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Brother übernimmt keine Haftung bei offensichtlichen Druck- und Satzfehlern. Die Bildschirm-Abbildungen in diesem Handbuch können je nach verwendetem Betriebssystem und Drucker von den am Bildschirm gezeigten Fenstern abweichen.

© 2010 Brother Industries Ltd.

■Warenzeichen

Das Brother-Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen von Brother Industries, Ltd. Brother ist ein eingetragenes Warenzeichen von Brother Industries, Ltd. © 2010 Brother Industries Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server und Windows sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern.

Apple, Macintosh und Mac OS sind eingetragene Warenzeichen von Apple Inc. in den Vereinigten Staaten oder in anderen Ländern.

Alle anderen in diesem Handbuch erwähnten Produktnamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der betreffenden Firmen.

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

Alle anderen in diesem Benutzerhandbuch erwähnten Marken und Produktnamen sind eingetragene Marken ihrer entsprechenden Rechtsinhaber.

■In diesem Handbuch verwendete Symbole

In diesem Handbuch werden die folgenden Symbole verwendet:

- () Informationen oder Hinweise, die beachtet werden sollten, um Verletzungen, Beschädigungen und Fehlfunktionen zu vermeiden.
- Hilfreiche Hinweise und Tipps zur effektiveren Verwendung des Gerätes.

Sicherheitshinweise

Lesen und beachten Sie die folgenden Hinweise und bewahren Sie sie zur späteren Verwendung auf. Befolgen Sie alle am Gerät angebrachten Warn- und Sicherheitshinweise.

	Beachten Sie diese Hinweise, um Verletzungsgefahr zu vermeiden.
▲ VORSICHT	Beachten Sie diese Hinweise, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

Die folgenden Symbole werden in diesem Handbuch verwendet:

6	NICHT zulässig	®	Bauen Sie das Gerät NICHT auseinander.
(3)	Setzen Sie das Gerät KEINER extremen Feuchtigkeit oder Nässe aus.	8	Fassen Sie die gezeigten Bereiche NICHT an.
9	Zwingend erforderlich	Na Carlo	Netzstecker ziehen
19	Warnt vor Stromschlaggefahr		

■Zur sicheren Verwendung des Gerätes

▲ WARNUNG

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

■Gerät

- Ziehen Sie bei einem Gewitter sofort den Netzstecker und verwenden Sie das Gerät nicht weiter, um die Gefahr von Stromschlag zu vermeiden.
- Berühren Sie keine Metallteile in der Nähe des Druckkopfes. Der Druckkopf erhitzt sich beim Drucken stark und ist nach dem Drucken sehr heiß. Berühren Sie ihn daher nicht
- Bewahren Sie Plastiktüten außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Plastiktüten sind kein Spielzeug!
- Ziehen Sie sofort den Netzstecker und verwenden Sie das Gerät nicht weiter, wenn ungewohnte Gerüche austreten, das Gerät überhitzt ist, sich verfärbt oder verformt oder andere ungewöhnliche Probleme bei der Verwendung oder Lagerung des Gerätes auftreten sollten.
- Bauen Sie das Gerät nicht auseinander. Falls Reparatur- oder Service-Arbeiten notwendig sein sollten, wenden Sie sich bitte an den Brother-Vertriebspartner, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es nicht starken Erschütterungen aus.
- Heben Sie das Gerät nicht am Gehäusedeckel an. Dadurch könnte sich der Deckel lösen, das Gerät herunterfallen und beschädigt werden.
- Setzen Sie das Gerät keiner extremen Feuchtigkeit oder Nässe aus.
- Achten Sie darauf, dass keine Fremdkörper in das Gerät gelangen. Wenn Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gerät gelangt sind, ziehen Sie den Netzstecker und entfernen Sie dann den Fremdkörper. Falls notwendig, wenden Sie sich an den Brother-Vertriebspartner, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.
- Halten Sie das Gerät mit beiden Händen. Andernfalls könnte es Ihnen aus der Hand gleiten.
- Bauen Sie das Gerät nicht auseinander, setzen Sie es keiner hohen Feuchtigkeit oder Flüssigkeit aus und fassen Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen an.

SCHRIT

1

L

WARNUNG

- Alkohol und keine anderen organischen Flüssigkeiten zur Reinigung des Gerätes. Dadurch könnte die Gehäuseoberfläche beschädigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung des Gerätes nur ein weiches. trockenes Tuch.
- Verwenden Sie keinen Verdünner, Benzin, Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät und achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät gelangt. Falls Flüssigkeit oder ein Fremdkörper in das Innere des Gerätes gelangt, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den Brother-Vertriebspartner, bei dem Sie das Gerät gekauft haben. Wenn Sie das Gerät statt dessen weiter verwenden, besteht die Gefahr von Verletzungen und von Schäden am Gerät.

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

■Netzkabel

- selstrom-Steckdose mit 220-240 V an.
- ♠ Verwenden Sie nur das mit dem Gerät ge- ♠ Achten Sie darauf, dass der Netzstecker lieferte Netzkabel.
- Fassen Sie das Netzkabel oder den Netzstecker nicht mit nassen Händen an.
- Schließen Sie nicht zu viele Geräte an derselben Steckdose an und stecken Sie den Netzstecker nicht in eine beschädigte Steckdose.
- Beschädigen oder verändern Sie das Netzkabel und den Netzstecker nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf.

- 🚫 Schließen Sie das Gerät nur an eine Wech- 🚫 Verwenden Sie das Netzkabel nicht, wenn es beschädigt ist.
 - richtig in der Steckdose sitzt.
 - Fassen Sie stets den Stecker und nicht das Kabel, wenn Sie den Netzanschluss lösen oder herstellen. Durch Ziehen am Kabel kann es beschädigt werden.
 - Fassen Sie stets den Stecker und nicht das Kabel, wenn Sie den Netzanschluss lösen oder herstellen. Ziehen Sie nicht am Kabel. Die Drähte im Kabel könnten dadurch beschädigt werden.

A VORSICHT

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

■Gerät

- Schließen Sie das Gerät an einer in der Nähe befindlichen, jederzeit leicht zugänglichen Netzsteckdose an.
- Berühren Sie nicht die Klinge der Schneideeinheit, um Verletzungen zu vermeiden.
- Setzen Sie das Gerät keinem direkten Sonnenlicht aus. Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Heizkörpern oder anderen Wärmeguellen. Setzen Sie es keinen extrem hohen oder extrem niedrigen Temperaturen, keiner hohen Feuchtigkeit oder extrem staubiger Umgebung aus. Dadurch könnten Fehler beim Betrieb auftreten.

■Netzkabel

🌊 Falls das Gerät längere Zeit nicht benutzt werden soll, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

■Schneidevorrichtung

- Berühren Sie nicht die Klinge der Schneideeinheit.
- O Öffnen Sie nicht den Gehäusedeckel, während die Schneideeinheit arbeitet.

A VORSICHT

■Aufstellen/Aufbewahren

- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, waagerechte Fläche, z. B. auf einen Schreibtisch.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.

■DK-Rollen (DK-Einzel-Etiketten und DK-Endlos-Etiketten)

- Lassen Sie die DK-Rollen nicht fallen.
- DK-Etiketten bestehen aus Thermopapier und Thermofolie. Farben und Schrift verblassen durch Sonnenlicht und Hitze. Verwenden Sie DK-Etiketten daher nicht im Außenbereich, wenn die Beständigkeit der Farben wichtig ist.
- Je nach Ort, Material oder den Umgebungsbedingungen kann sich das Etikett ablösen oder nicht mehr entfernt werden. Auch kann sich die Farbe des Etiketts verändern oder auf den Gegenstand abfärben. Bevor Sie ein Etikett befestigen, sollten Sie daher die Umgebungsbedingungen und das Material prüfen. Testen Sie das Etikett, indem Sie ein kleines Stück an einer unproblematischen Stelle des Gegenstandes befestigen.

Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen

■Gerät

- Das Gerät ist ein Präzisionsgerät. Achten Sie darauf, dass es nicht herunterfällt oder starken Erschütterungen ausgesetzt wird.
- Heben Sie das Gerät nicht am Gehäusedeckel an. Dadurch könnte sich der Gehäusedeckel lösen und das Gerät herunterfallen und beschädigt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von elektromagnetischen Störungsquellen, wie Fernsehapparaten, Radios usw. Dadurch könnten Fehler beim Betrieb auftreten.
- Stecken Sie keine Fremdkörper in den Ausgabeschlitz, den USB-Anschluss, den seriellen Anschluss oder den LAN-Anschluss.
- Verwenden Sie nur das mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel.
- Nehmen Sie die DK-Rolle aus dem Gerät, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen möchten.
- Versuchen Sie nicht, bei geöffnetem Gehäusedeckel zu drucken.

■Netzkabel

 Schließen Sie das Gerät an eine in der Nähe befindliche, jederzeit leicht zugängliche Netzsteckdose an.

■DK-Rollen (DK-Einzel-Etiketten und DK-Endlos-Etiketten)

- Verwenden Sie nur original Brother Verbrauchsmaterialien und Zubehör (gekennzeichnet mit kann bzw.). Verwenden Sie kein Verbrauchsmaterial oder Zubehör, das nicht von Brother empfohlen wird.
- Wenn das Etikett auf eine feuchte, schmutzige oder fettige Oberfläche geklebt wird, kann es sich ablösen. Reinigen und trocknen Sie die Oberfläche, bevor Sie ein Etikett befestigen.
- DK-Etiketten 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.

1

2

_

- Durch Zerkratzen der bedruckten Oberfläche des Etiketts mit Fingernägeln oder Metallgegenständen und durch Berühren der bedruckten Oberfläche z. B. mit feuchten oder zuvor eingecremten Händen, kann sich die Farbe der Etiketten verändern.
- Kleben Sie Etiketten nicht auf Haut, Pflanzen oder Tiere.
- Das Ende der DK-Etikettenrolle ist nicht fest mit dem Rollenkern verbunden. Deshalb kann das letzte Etikett eventuell nicht gut abgeschnitten werden. Entfernen Sie in diesem Fall einfach die restlichen Etiketten und legen Sie eine neue DK-Rolle ein. Anmerkung: Es befinden sich auf der Etikettenrolle daher ein wenig mehr als die auf der Verpackung angegebene Anzahl von Etiketten.
- Beim Abziehen von DK-Etiketten können Teile des Etiketts haften bleiben. Entfernen Sie diese zuerst, bevor Sie ein neues Etikett auf die gleiche Stelle kleben.
- Einige DK-Etikettenrollen verwenden permanent haftende Klebstoffe. Diese Etiketten können nach dem Befestigen nicht mehr leicht entfernt werden.
- 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 CD/DVD-Playern mit Schlitz zum Einlegen der CD, wie z. B. in CD-Playern von Autos. 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 abgelösten Etiketten kann zum Verlust oder zur Beschädigung von Daten führen.
- Verwenden Sie den mit der CD/DVD-Etikettenrolle gelieferten Applikator zum Befestigen der Etiketten. Andernfalls kann der CD/DVD-Player beschädigt werden.
- Brother übernimmt keinerlei Verantwortung für den Verlust oder die Beschädigung von Daten durch die nicht sachgemäße Verwendung von CD/DVD-Etiketten, CD-ROM und Software.

■CD-ROM und Software

- Achten Sie darauf, dass die CD-ROM nicht zerkratzt oder hohen bzw. niedrigen Temperaturen ausgesetzt wird.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf die CD-ROM und gehen Sie vorsichtig mit ihr um.
- Die Software auf der CD-ROM ist nur für die Verwendung mit dem Gerät vorgesehen. Lesen Sie die Lizenzvereinbarung auf der CD. Die Software kann z. B. zur Verwendung in einem Büro auf mehreren Computern installiert werden.

SCHRITT

SCHRITT 1

Inbetriebnahme

1	QL-570/580N auspacken	Seite 8
$\overline{\mathbf{Y}}$		
2	Bedienungselemente	Seite 9
$\overline{\mathbf{Y}}$		
3	Netzkabel anschließen	Seite 9
$\overline{\mathbf{Y}}$		
4	Schutzblatt entfernen	Seite 10
$\overline{\mathbf{Y}}$		
5	DK-Rolle einlegen	Seite 10
$\overline{\mathbf{Y}}$		
6	Datenkabel verwenden	Seite 12

1 QL-570/580N auspacken

Vergewissern Sie sich, dass die Packung das unten gezeigte Zubehör enthält, bevor Sie den Drucker verwenden. Falls Zubehör fehlt oder beschädigt ist, wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.

QL-570/580N



USB-Kabel



Netzkabel



Der Netzstecker kann je nach Land unterschiedlich sein.





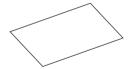
Benutzerhandbuch



Software-Installationsanleitung



DK-Etikettenrollen- und Zubehör-Anleitung



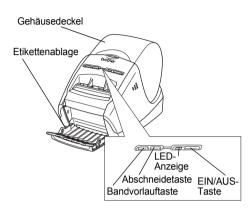
CD-ROM

DK-Rolle (Starterrolle)

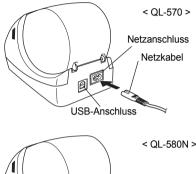
2 Bedienungselemente

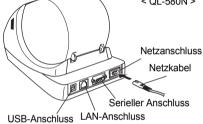
Drucker

■Vorderseite



■Rückseite

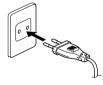




Netzkabel anschließen

Schließen Sie das Netzkabel am QL-570/580N und dann an der Netzsteckdose an.

- Das Gerät muss an eine Steckdose mit 220-240 V angeschlossen werden.
 - Wenn Sie den QL-570/580N nicht weiter verwenden, sollten Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
 - Ziehen Sie nur am Netzstecker und nicht am Kabel, um den Netzanschluss zu lösen. Andernfalls könnte das Netzkabel beschädigt werden.
 - Schließen Sie den QL-570/580N nicht am Computer an, bevor Sie bei der Installation der Treiber dazu aufgefordert werden.



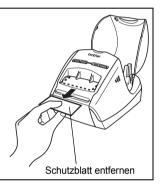
Der Netzstecker kann je nach Land unterschiedlich sein.

4 Schutzblatt entfernen

Halten Sie den Brother QL-570/580N an der Vorderseite und klappen Sie den Gehäusedeckel auf.



2 Entfernen Sie das Schutzblatt.



5 DK-Rolle einlegen

1 Um den QL-570/580N auszuschalten, halten Sie die EIN/AUS-Taste (也) gedrückt. Halten Sie den Brother QL-570/580N an der Vorderseite und klappen Sie den Gehäusedeckel auf.



Setzen Sie die Rolle in das DK-Rollenfach ein.

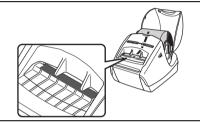
(!) • Vergewissern Sie sich, dass die Halterungen der Rolle fest in der linken und rechten Führung sitzen.

• Die Halterung der Rolle muss in die Führung an der rechten Seite des Brother QL-570/580N eingeschoben sein.



Schieben Sie den Anfang der Etikettenrolle soweit durch den Schlitz, wie rechts gezeigt.

(!) Der Rollenanfang sollte mit der oberen Kante des Ausgabeschlitzes abschließen.



Schließen Sie den Gehäusedeckel.

Wenn Sie den Brother QL-570/580N mit der EIN/ AUS-Taste (()) einschalten, wird der Anfang der DK-Einzel-Etikettenrolle automatisch ausgerichtet.



6 Datenkabel verwenden

RS-232C-Kabel und Netzwerk-Kabel gehören nicht zum Lieferumfang. Wählen Sie das entsprechende Kabel für Ihre Schnittstelle.

- USB-Kabel Verwenden Sie das mitgelieferte Datenkabel.
- RS-232C-Kabel (QL-580N)
 In der folgenden Tabelle wird die Pinbelegung des seriellen Datenkabels
 (RS-232C-Kabel), das mit diesem Drucker verwendet werden kann, gezeigt. Sie erhalten dieses Kabel im Fachhandel. Verwenden Sie kein Kabel, das länger als 2 Meter ist.

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

PC-Anschluss (D-Sub9P-Buchse)

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

- Es ist nicht möglich, gleichzeitig ein RS-232C- und ein USB-Kabel an den Drucker anzuschließen.
 - Der serielle RS-232C-Anschluss dieses Druckers ist kein LPS-Anschluss (Limited Power Source).
- Netzwerkkabel (QL-580N)
 Verwenden Sie ein Netzwerkkabel für ein 10/100BASE-TX Fast Ethernet-Netzwerk (Straight-through Kategorie 5 (oder höher), twisted pair).

Wichtig

Die Verwendung des USB-Schnittstellenkabels aus dem Lieferumfang ist wichtig, um die Einhaltung der EMV-Grenzwerte (elektromagnetische Verträglichkeit) sicherzustellen. Für die serielle Schnittstelle und den Netzwerkanschluss sollten Sie geschirmte Schnittstellenkabel verwenden, um die Einhaltung der EMV-Grenzwerte sicherzustellen. Änderungen, die nicht ausdrücklich von Brother Industries, Ltd. genehmigt wurden, können die Leistung und Druckqualität beeinträchtigen und werden von der begrenzten Garantie nicht abgedeckt.

- Vorsicht (LAN-Anschluss)
 Schließen Sie das Gerät nicht in einem Netzwerk an, in dem Überspannungen entstehen können.
 - Vorsicht (RS-232C-Anschluss)
 Der serielle RS-232C-Anschluss ist kein LPS-Anschluss (Limited Power Source).

Etikettenbeispiele

SCHRITT 2

Etikettenbeispiele

Seite 14

Etikettenbeispiele

Hier finden Sie Beispiele für die verschiedenen Etiketten, die Sie mit dem Brother QL-570/580N erstellen können.

Es stehen viele verschiedene Vorlagen für die unterschiedlichsten Zwecke zur Auswahl.

Wählen Sie, welche Etikettenart Sie erstellen möchten.

Meeting Minutes Proiect Alpha

Mr Michael Smith LBI Group 100. Clean View Ave. Oxford, Oxon. OX14 3RT







Ms. Donna Lewis LBI Corporation 100 Somerset Corp Blvd Bridgewater, NJ 08807-0911 Mr Michael Smith LBI Group 100, Clean View Ave.. Oxford, Oxon. OX14 3RT & IBI Mr Robert Goodman Meadow Road. Aberdeen AB8 3GR



Fr. Schmitt







Mr. Walter Freeman 4555 Cumberland Pkwy. Dallas TX 95053

28	LBJ
Abteilung	ARCIDE Verkauf
Serien-Nr.	01234567890
Gerätetyp	A12



Laura Johnson



Best Hit Songs Jan. - Aug.

Best Hit Songs Jan. - Aug.

Information File 1

IP-Adresse:

192.168.

IP-Adresse:

192.168.

John

Herr Frau Schmitt Musterweg 3 32123 Musterstadt Herr Rainer Wagner

Burggasse 7 26658 Harthausen Herr Michael Lechner

Münchner Straße 12 01589 Waging Herr Edmund Schröder

Waldallee 35 80865 Landsbach

Mary Pat



Chris



Inbetriebnahme

SCHRITT 3

Zum Nachschlagen

1	LED-Anzeige	Seite 16
$\overline{\mathbf{Y}}$		
2	Wartung	Seite 17
$\overline{\blacksquare}$		
3	Problemlösung	Seite 19
$\overline{\mathbf{Y}}$		
4	Technische Daten	Seite 23

1 LED-Anzeige

■Beschreibung der LED-Anzeige Die LED-Anzeige des Brother QL-Druckers zeigt die aktuelle Betriebsbedingung des Gerätes an.

LED-Anzeige	Betriebsbedingung
Leuchtet nicht	Das Gerät ist ausgeschaltet.
Leuchtet grün	Das Gerät ist eingeschaltet.
Blinkt grün ○۞○۞○۞	Daten werden vom PC empfangen. (Nur für QL-580N)
Leuchtet orange	Der Gehäusedeckel ist offen. Schließen Sie den Gehäusedeckel richtig.
Blinkt orange ○○○○○	Abkühlen (Warten Sie, bis sich der Druckkopf abgekühlt hat.)
Leuchtet rot	Das Gerät bootet. (Nur für QL-580N)
Blinkt rot	Zeigt einen der folgenden Fehler an. • Etikettensensor-Fehler (DK-Rolle leer oder Papierstau) • Falsche DK-Rolle eingelegt • Übertragungsfehler

nbetriebnahme

2 Wartung

Reinigen Sie das Gerät nach Bedarf. Besondere Umgebungsbedingungen (wie z. B. staubige Umgebung) machen häufigeres Reinigen notwendig.

■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
Zur Reinigung der Transportrolle verwenden Sie das beiliegende
Reinigungsblatt (DK-CL99).

Verwenden Sie zur Reinigung der Transportrolle nur die Brother Reinigungsblätter DK-CL99.

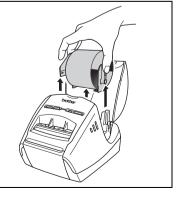
Durch die Verwendung von Reingungsblättern anderer Hersteller kann die Oberfläche der Rolle verkratzt werden oder es können Fehlfunktionen auftreten.

1 Um den QL-570/580N auszuschalten, halten Sie die EIN/AUSTaste (也) gedrückt.

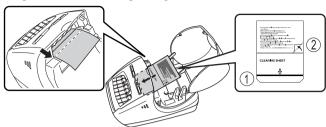
2 Halten Sie den Brother QL-570/580N an der Vorderseite und klappen Sie den Gehäusedeckel auf.



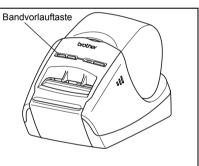
Nehmen Sie die DK-Rolle heraus.



Entfernen Sie das Schutzpapier ② und schieben Sie die Kante ① des Reinigungsblattes in die Druckereinheit, bis es den durch einen Pfeil im Diagramm unten angezeigten Bereich berührt.



- Legen Sie das Papier ein, ohne den Teil (1) des Blattes zu entfernen.
 - Vergewissern Sie sich, dass die bedruckte Seite des Reinigungsblattes nach oben zeigt.
- 5 Schließen Sie den Gehäusedeckel und drücken Sie die EIN/AUS-Taste (小), um den Brother QL-570/580N einzuschalten.
- Halten Sie die Bandvorlauftaste länger als eine Sekunde gedrückt. Die Papierrolle dreht sich um 10 cm. Die mit Klebestoff überzogene Oberfläche des Reinigungsblattes entfernt Staub und Flecken von der Rolle.
- Wird die Bandvorlauftaste nicht länger als 1 Sekunde gedrückt, wird das Blatt nur 8 mm vorgeschoben.
 - Werfen Sie das Reinigungsblatt nach der Reinigung weg.



■Etikettenausgabe reinigen
Wenn ein Etikett einen Papierstau
durch Klebstoffreste am Ausgabefach
verursacht, ziehen Sie den
Netzstecker und reinigen Sie das
Ausgabefach mit einem mit Ethyl- oder
Isopropyl-Alkohol angefeuchteten
Tuch.



3 Problemlösung

Sollte einmal ein Problem bei der Verwendung des Gerätes auftreten, finden Sie Lösungsmöglichkeiten in der folgenden Tabelle:

■Was tun. wenn

■vvas turi, weriir		
Problem	Lösung	
Der QL-Drucker druckt nicht oder ein Druckfehler ist aufgetreten.	 Ist das Kabel lose? Vergewissern Sie sich, dass das Kabel richtig angeschlossen ist. Ist die DK-Rolle richtig eingelegt? Wenn nicht, nehmen Sie die DK-Rolle heraus und legen Sie sie erneut ein. Befindet sich noch genügend Band auf der Rolle? Vergewissern Sie sich, dass noch genügend Band auf der Rolle ist. Ist der Gehäusedeckel offen? Vergewissern Sie sich, dass der Gehäusedeckel geschlossen ist. Ist ein Druckfehler oder ein Übertragungsfehler aufgetreten? Schalten Sie den Brother QL-Drucker aus und wieder ein. Wenn das Problem weiterhin auftritt, wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner. 	
Die EIN/AUS-Taste leuchtet nicht.	Ist das Netzkabel richtig angeschlossen? Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel richtig angeschlossen ist. Wenn ja, schließen Sie es an einer anderen Steckdose an.	
Das gedruckte Etikett weist Streifen im Ausdruck auf oder ist von schlechter Druckqualität, oder das Etikett wird nicht richtig eingezogen.	 Sind der Druckkopf oder die Transportrolle verschmutzt? Obwohl der Druckkopf bei normalem Gebrauch im Allgemeinen sauber bleibt, können sich manchmal Fusseln oder Schmutz an der Rolle absetzen. Reinigen Sie in diesem Fall die Transportrolle. Siehe → "Transportrolle reinigen" auf Seite 17. 	
Ein Datenübertragungs-fehler wird am Computer angezeigt.	 Wurde der richtige Anschluss gewählt? Vergewissern Sie sich, dass der richtige Anschluss in der Liste "Auf folgenden Anschlüssen drucken" im Eigenschaften-Dialogfeld des Druckers gewählt wurde. Kühlt sich der QL-Drucker ab? (Die LED-Anzeige blinkt orange.) Warten Sie, bis die LED-Anzeige aufhört zu blinken und versuchen Sie dann, erneut zu ducken. Wurde ein anderer Druckauftrag über Netzwerk gestartet? Wenn Sie versuchen zu drucken, während andere Benutzer bereits größere Druckaufträge an den Drucker gesendet haben, kann der Drucker Ihren Druckauftrag noch nicht verarbeiten und stellt ihn deshalb zurück. Drucken Sie in diesem Fall erneut, nachdem der Drucker die anderen Druckaufträge verarbeitet hat. 	
Etiketten stauen sich in der Schneideeinheit.	Wenden Sie sich an Ihren Brother-Vertriebspartner.	
Das Etikett wird nach dem Bedrucken nicht richtig aus dem Gerät transportiert.	 Überprüfen Sie, dass der Ausgabeweg der Etiketten nicht blockiert ist. Überprüfen Sie, dass die DK-Rolle richtig eingelegt ist. Nehmen Sie die DK-Rolle heraus und legen Sie sie erneut ein. Vergewissern Sie sich, dass der Gehäusedeckel richtig geschlossen ist. 	

Problem	Lösung
Schlechte Druckqualität	 Befinden sich Verunreinigungen oder Fusseln auf der Transportrolle, die das Bewegen behindern? Reinigen Sie die Transportrolle mit einem Reinigungsblatt (einzeln erhältlich). Weitere Informationen finden Sie unter "Transportrolle reinigen" auf Seite 17.
Beim Austauschen der Rolle, während die Add-In-Funktion gleichzeitig aktiv war, wurde das Etikettenlayout nicht aktualisiert.	Schließen Sie P-touch Editor, um die Add-In-Funktion zu beenden und starten Sie die Add-In-Funktion erneut.
Das P-touch Add-In-Symbol wird in Microsoft [®] Word nicht angezeigt.	Wurde Microsoft® Word über Microsoft® Outlook® gestartet? Ist Microsoft® Word als Standard-Editor für Microsoft® Outlook® E-Mails gewählt? Das Microsoft® Word Add-In arbeitet nicht unter den oben angegebenen Bedingungen. Beenden Sie Microsoft® Outlook® und starten Sie Microsoft® Word erneut.
Fehler an der Schneideeinheit	Wenn ein Fehler an der Schneideeinheit auftritt, drücken Sie bei geschlossenem Gehäusedeckel die EIN/AUS-Taste. Die Schneideeinheit fährt in die Ausgangsposition zurück und schaltet das Gerät automatisch aus. Nachdem das Gerät ausgeschaltet ist, überprüfen Sie die Schneideeinheit und beheben Sie den Papierstau.

Problem Lösung Richten Sie das Etikett vertikal zum Druckkopf aus (siehe unten). Etikettenausgabeschlitz Empfohlene Druckrichtung Druckkopf Einige Scannertypen können den Barcode nicht lesen. Verwenden Sie einen anderen Scanner. Wir empfehlen Ihnen, Barcodes mit der Druckqualitätsoption. "Der Druckqualität den Vorrang geben" zu drucken. Windows® XP. Um die Optionen für die Druckqualität zu ändern, öffnen Sie die Druckereigenschaften über [Systemsteuerung] - [Drucker und andere Hardware] - [Drucker und Faxgeräte], klicken Sie mit Der gedruckte Barcode ist der rechten Maustaste auf den Drucker, dessen Einstellungen unleserlich geändert werden sollen, und wählen Sie anschließend [Eigenschaften], Klicken Sie dann auf der Registerkarte [Allgemein] auf [Druckeinstellungen...]. Windows Vista®: Um die Optionen für die Druckqualität zu ändern, öffnen Sie die Druckereigenschaften über [Systemsteuerung] - [Hardware und Sound] - [Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker, dessen Einstellungen geändert werden sollen, und wählen Sie anschließend [Eigenschaften]. Klicken Sie dann auf der Registerkarte [Allgemein] auf [Druckeinstellungen...]. Windows® 7. Um die Optionen für die Druckqualität zu ändern, öffnen Sie die Druckereigenschaften über 6 - [Geräte und Drucker], klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Drucker, dessen Einstellungen geändert werden sollen, und wählen Sie [Druckereigenschaften]. Klicken Sie anschließend auf der Registerkarte [Allgemein] auf [Eigenschaften...]. Um das Gerät zurückzusetzen, schalten Sie es mit der EIN/ AUS-Taste aus. Halten Sie dann die EIN/AUS-Taste zwei Der Drucker soll zurückgesetzt Sekunden lang gedrückt. Halten Sie die EIN/AUS-Taste weiter bzw. die vom PC übertragenen gedrückt und drücken Sie die Abschneidetaste sechsmal. Daten sollen gelöscht werden. Das Gerät wird nun zurückgesetzt. Alle vom PC übertragenen (Nur für QL-580N) Daten werden gelöscht und das Gerät wird auf die werkseitigen Einstellungen zurückgesetzt. Der aktuelle Druckauftrag soll Vergewissern Sie sich, dass der Drucker eingeschaltet ist und abgebrochen werden. drücken Sie die EIN/AUS-Taste. (Nur für QL-580N)

Problem	Lösung
Beim Drucken über ein USB- Kabel hält der Drucker wiederholt an und druckt dann weiter. (Nur für QL-580N)	Ist der Drucker so eingestellt, dass er den Druck sofort nach dem Datenempfang startet? Wenn ja, stellen Sie die Druckeinstellungen so ein, dass der Drucker erst nach Empfang einer Seite mit dem Drucken beginnt. (Öffnen Sie die Druckeinstellungen über [Systemsteuerung] - [Drucker und Faxgeräte] und klicken Sie auf [Druckeinstellungen] in der Registerkarte [Allgemein] und wählen Sie die Einstellung "Nach Empfang einer Seite".) Eine andere Lösung ist, das LAN-Kabel abzuzziehen bis der Druckauftrag über das USB-Kabel abgeschlossen ist. **Total State Sta

Einführung

4 Technische Daten

■Produktdaten

Funktion		Technische Daten	
Anzeige		LED-Anzeige (grün, rot, orange)	
	Druckmethode	Thermodrucker	
	Druckge- schwindigkeit	Max. 110 mm/Sek, Max. 68 Etiketten/Minute (Standard Adress-Etiketten) (mit USB-Verbindung)	
Drucken	Druckkopf	300 dpi/720 Druckpunkte	
Bracken	Max. Druckbreite	59 mm	
	Min. Drucklänge	12,7 mm	
Schneidevorricht	ung	Automatische Abschneidevorrichtung	
Taste		EIN/AUS-Taste (🖒), Bandvorlauftaste, Abschneidetaste	
Schnittstelle	QL-570	USB	
Schillustelle	QL-580N	USB, RS-232C, 10/100BASE-TX verkabeltes Ethernet	
Netzanschluss	QL-570	220-240 V AC 50/60 Hz 0.9 A	
Netzanschiuss	QL-580N	220-240 V AC 50/00 Hz 0,9 A	
Größe	QL-570	133 mm × 208 mm × 143 mm	
	QL-580N	133 mm × 240 mm × 143 mm	
Cowieht	QL-570	Ca. 1,1 kg (ohne DK-Rolle)	
Gewicht	QL-580N	Ca. 1,2 kg (ohne DK-Rolle)	

■Systemvoraussetzungen

Funktion	Spezifikation
Temperatur	10 bis 35 °C
Luftfeuchtigkeit	20 bis 80 % (ohne Kondensation)

brother®