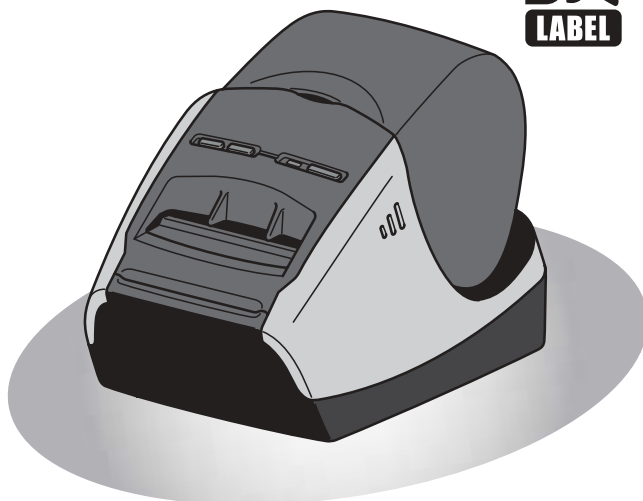


brother

QL-570 / QL-580N

Label Printer

Setup & Operation Guide Guía de configuración y uso



DK **DK**
LABEL **TAPE**

Introduction

STEP
1

Getting started

STEP
2Installing the software
For Windows®
For Macintosh®STEP
3

Label Overview

STEP
4

Reference

Be sure to read and understand this guide before using the machine. We recommend that you keep this guide nearby for future reference.

Asegúrese de leer este manual antes de usar la impresora. Le recomendamos conservar este manual a mano para poder consultarlo como referencia en el futuro.

Thank you for purchasing the Brother QL-570/580N.

This guide briefly describes the steps to start using the Brother QL-570/580N.

See the User's Guide for details. The User's Guide can be found in the Manuals folder of the included CD-ROM.

We strongly recommend that you read this guide carefully before using the Brother QL-570/580N, and then keep it nearby for future reference.

We provide service & support for users who register their products on our website. We recommend that you take this opportunity to register with us by visiting us at:

Online User Registration
<http://registermybrother.com/>

Online Support Page
<http://solutions.brother.com/>

NOTE: It is also possible to access the above sites from the online user registration window of the included CD-ROM. We look forward to your registration.

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (For USA Only)

Responsible Party: Brother International Corporation
100 Somerset Corporate Boulevard
Bridgewater, NJ 08807-0911 USA
TEL: (908) 704-1700

declares that the product

Products Description: Label Printer
Product Name: QL-570/QL-580N
Model Number: QL-570/QL-580

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important

The enclosed interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device.

A shielded interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device.

Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

Brother® Two-Year Limited Warranty and Replacement Service (USA Only)

Who is covered:

- This limited warranty ("warranty") is given only to the original end-use/retail purchaser (referred to in this warranty as "Original Purchaser") of the accompanying product, consumables and accessories (collectively referred to in this warranty as "this Product").
- If you purchased a product from someone other than an authorized Brother reseller in the United States or if the product was used (including but not limited to floor models or refurbished product), prior to your purchase you are not the Original Purchaser and the product that you purchased is not covered by this warranty.

What is covered:

- This Product includes a Machine and Consumable and Accessory Items. Consumable and Accessory Items include but are not limited to label and tape rolls and print servers.
- Except as otherwise provided herein, Brother warrants that the Machine and the accompanying Consumable and Accessory Items will be free from defects in materials and workmanship, when used under normal conditions.
- This warranty applies only to products purchased and used in the United States. For products purchased in, but used outside, the United States, this warranty covers only warranty service within the United States (and does not include shipping outside the United States).

What is the length of the Warranty Periods:

- Machines: two year from the original purchase date.
- Accompanying Consumable and Accessory Items: 90 days from the original purchase date or the rated life of consumable, whichever comes first.

What is NOT covered:

This warranty does not cover:

- (1) Physical damage to this Product;
- (2) Damage caused by improper installation, improper or abnormal use, misuse, neglect or accident (including but not limited to transporting this Product without the proper preparation and/or packaging);
- (3) Damage caused by another device or software used with this Product (including but not limited to damage resulting from use of non Brother®-brand parts and Consumable and Accessory Items);
- (4) Consumable and Accessory Items that expired in accordance with a rated life; and,
- (5) Problems arising from other than defects in materials or workmanship.

This limited warranty is VOID if this Product has been altered or modified in any way (including but not limited to attempted warranty repair without authorization from Brother and/or alteration/removal of the serial number).

What to do if you think your Product is eligible for warranty service:

Report your issue to our P-touch Customer Service Hotline at **1-877-BROTHER (1-877-276-8437)** or to a Brother Authorized Service Center **within the applicable warranty period**. Supply Brother or the Brother Authorized Service Center with a copy of your dated bill of sale showing that this Product was purchased within the U.S.. For the name of local Brother Authorized Service Center(s), call 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) or visit www.brother-usa.com.

What Brother will ask you to do:

After contacting Brother or a Brother Authorized Service Center, you may be required to deliver (by hand if you prefer) or send the Product properly packaged, freight prepaid, to the Authorized Service Center together with a photocopy of your bill of sale. **You are responsible for the cost of shipping, packing product, and insurance (if you desire). You are also responsible for loss or damage to this Product in shipping.**

INTRODUCTION

What Brother will do:

If the problem reported concerning your Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items is covered by this warranty and if you first reported the problem to Brother or an Authorized Service Center within the applicable warranty period, Brother or its Authorized Service Center will repair or replace the Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items at no charge to you for parts or labor. The decision as to whether to repair or replace the Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items is made by Brother in its sole discretion.

Brother reserves the right to supply a refurbished or remanufactured replacement Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items and use refurbished parts provided such replacement products conform to the manufacturer's specifications for new product/parts.

The repaired or replacement Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items will be returned to you freight prepaid or made available for you to pick up at a conveniently located Authorized Service Center.

If the Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items are not covered by this warranty (either stage), you will be charged for shipping the Machine and/or accompanying Consumable and Accessory Items back to you and charged for any service and/or replacement parts/products at Brother's then current published rates.

The foregoing are your sole (i.e., only) and exclusive remedies under this warranty.

What happens when Brother elects to replace your Machine:

When a replacement Machine is authorized by Brother, and you have delivered the Machine to an Authorized Service Center, the Authorized Service Center will provide you with a replacement Machine after receiving one from Brother. If you are dealing directly with Brother, Brother will send to you a replacement Machine with the understanding that you will, after receipt of the replacement Machine, supply the required proof of purchase information, together with the Machine that Brother agreed to replace. You are then expected to pack the Machine that Brother agreed to replace in the package from the replacement Machine and return it to Brother using the prepaid freight bill supplied by Brother in accordance with the instructions provided by Brother. Since you will be in possession of two machines, Brother will require that you provide a valid major credit card number.

Brother will issue a hold against the credit card account number that you provide until Brother receives your original Product and determines that your original Product is entitled to warranty coverage. Your credit card will be charged up to the cost of a new Product only if: (i) you do not return your original Product to Brother within five (5) business days; (ii) the problems with your original Product are not covered by the limited warranty; (iii) the proper packaging instructions are not followed and has caused damage to the product; or (iv) the warranty period on your original Product has expired or has not been sufficiently validated with a copy of the proof of purchase (bill of sale).

The replacement Machine you receive (even if refurbished or remanufactured) will be covered by the balance of the limited warranty period remaining on the original Product, plus an additional thirty (30) days. You will keep the replacement Machine that is sent to you and your original Machine shall become the property of Brother. **Retain your original Accessory Items and a copy of the return freight bill, signed by the courier.**

Limitations:

Brother is not responsible for damage to or loss of any equipment, media, programs or data related to the use of this Product. Except for that repair or replacement as described above, Brother shall not be liable for any direct, indirect, incidental or consequential damages or specific relief. Because some states do not allow the exclusion or limitation of consequential or incidental damages, the above limitation may not apply to you.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WRITTEN OR ORAL, WHETHER EXPRESSED BY AFFIRMATION, PROMISE, DESCRIPTION, DRAWING, MODEL OR SAMPLE. ANY AND ALL WARRANTIES OTHER THAN THIS ONE, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE HEREBY DISCLAIMED.

- This Limited Warranty is the only warranty that Brother is giving for this Product. It is the *final expression and the exclusive and only statement* of Brother's obligations to you. It replaces all other agreements and understandings that you may have with Brother or its representatives.
- This warranty gives you certain rights and you may also have other rights that may vary from state to state.
- This Limited Warranty (and Brother's obligation to you) may not be changed in any way unless you and Brother sign the same piece of paper in which we (1) refer to this Product and your bill of sale date, (2) describe the change to this warranty and (3) agree to make that change.

Important:

We recommend that you keep all original packing materials, in the event that you ship this Product.

Important Information

Should you have questions, or need information about your Brother Product, we have a variety of support options for you to choose from:

USA-Customer Service:
Customer Service
1-877-BROTHER (1-877-276-8437)

Customer Service
1-901-379-1210 (fax)

Website
www.brother-usa.com

Supplies / Accessories
www.brothermall.com
or 877-552-6255

BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION
100 SOMERSET CORPORATE BLVD.
BRIDGEWATER, NEW JERSEY 08807-0911

Record your model and serial number and your date and location of Purchase below for your records. Keep this information with your proof of purchase (bill of sale) in case your Product requires service.

Model # _____

Serial # _____

Date of purchase: _____

Store where purchased: _____

Location of store: _____

Important: We recommend that you keep all original packing materials, in the event that you need to ship the machine.

Save Time - Register On-Line!

Don't stand in line at the post office or worry about lost mail. Visit us on-line at
www.registermybrother.com

Your product will immediately be registered in our database and you can be on your way!
Also, while you're there, look for contests and other exciting information!

Contents

- Introduction 1
- Contents 1
- General Information 2
- Safety Precautions 3
 - General Precautions 5
- STEP 1** Getting started 7
 - 1 Unpacking the QL-570/580N 7
 - 2 Parts Description 8
 - Main Printing Unit 8
 - 3 Connecting the Power Supply 8
 - 4 Removing Protection Sheet 9
 - 5 Setting the DK Roll 9
 - 6 Using Interface Cable 11
- STEP 2** Installing the software 13
 - 1 Installing the Software for QL-570 13
 - 1. When using Microsoft® Windows 13
 - 2. When using Mac OS® 15
 - 2 Installing the Software for QL-580N 18
 - 1. When using Microsoft® Windows 18
 - 2. When using Mac OS® 24
- STEP 3** Label Overview 29
 - 1 Variety of the Labels 29
 - 2 General Procedures 30
 - 3 Start P-touch Editor Help 31
 - For Windows® 31
 - For Mac® 32
- STEP 4** Reference 33
 - 1 LED Lamp 33
 - 2 Maintenance 34
 - 3 Troubleshooting 36
 - 4 Main Specifications 39
 - Accessories (For USA Only) 40

Introduction

STEP 1

Getting started

STEP 2

Installing the software
For Windows®
For Macintosh®

STEP 3

Label Overview

STEP 4

Reference

General Information

■ Compilation and Publication Notice

Under the supervision of Brother Industries Ltd., this guide has been compiled and published, covering the latest product's descriptions and specifications.

The contents of this guide and the specifications of this product are subject to change without notice.

Brother reserves the right to make changes without notice in the specifications and materials contained herein and shall not be responsible for any damages (including consequential) caused by reliance on the materials presented, including but not limited to typographical and other errors relating to the publication.
The screen images in this guide can be differed depending on your OS or printer.

© 2008 Brother Industries Ltd.

■ Trademarks

The Brother logo is a registered trademark of Brother Industries, Ltd.

Brother is a registered trademark of Brother Industries, Ltd.

© 2008 Brother Industries, Ltd. All rights reserved.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corp. in the United States and/or other countries. Apple, Macintosh and Mac OS are trademarks of Apple Inc., registered in the United States and other countries.



The names of other software or products used in this document are trademarks or registered trademarks of the respective companies that developed them.

Each company whose software title is mentioned in this guide has a Software License Agreement specific to its proprietary programs.

All other brand and product names mentioned in this Setup & Operation Guide and the User's Guide are registered trademarks of their respective companies.



■ Symbols Used in this Guide

The symbols used throughout this guide are as follows:








-  This symbol shows information or directions that should be followed. If ignored, the result may be injury, damage, or failed operations.
-  This symbol shows information or directions that can help you better understand and use the machine more efficiently.

Safety Precautions













Read and understand all of these instructions and save them for later reference. Follow all warnings and instructions marked on the product.

 WARNING	Tells you what to do to avoid the risk of injury.
 CAUTION	Tells you about procedures you must follow to prevent damage to the machine.

The symbols used in this guide are as follows:

	Action NOT allowed to do		DO NOT disassemble the product.
	DO NOT splash the product with or immerse the product in water.		DO NOT touch a given portion of the product.
	Mandatory action		Unplugging
	Alerts to the possibility of electrical shock		

■ To use the machine safely

 WARNING	
Follow these guidelines to avoid fire, electric shock, or other damage.	
■ The Machine	
<ul style="list-style-type: none">  Unplug the power cord immediately and stop using the machine during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.  Do not touch any metal parts near the print head. The print head becomes very hot during use and remains very hot immediately after use. Do not touch it directly with your hands.  Dispose of plastic bags correctly and keep away from babies and children. Do not wear or play with plastic bags.  Unplug the power cord immediately and stop using the machine if you notice any abnormal odor, heat, discoloration, deformation or anything unusual whilst the machine is in use or storage.  Do not disassemble the machine. For inspection, adjustment and repair of the machine contact the retail outlet where the machine was purchased or your local authorized service center. 	<ul style="list-style-type: none">  Do not drop, hit or otherwise bang the machine.  Do not hold and lift the machine by the DK Roll cover. The cover could come off and the machine could fall and become damaged.  Do not allow the machine to get wet in any way.  Do not use the machine with foreign objects in it. If water or any foreign objects should enter the machine, unplug the power cord from the electric outlet and remove the foreign object. If necessary, contact the retail outlet where the machine was purchased or your local authorized service center.  Do not hold the machine with only one hand. The machine may slip out of your hand.  Never disassemble the machine or allow it to get wet to avoid possible fire or electrical shock. Doing so could cause an electrical shock or fire.

⚠ WARNING

- ❗ Do not use paint thinner, benzene, alcohol or any other organic solvents to clean the machine. Doing so may cause damage to the surface finish. Use a soft, dry cloth to clean the machine.
- ❗ Do not put any heavy objects or objects containing water on top of the machine. If water or any foreign object enters the machine, contact the retail outlet where the machine was purchased or your local authorized service center. If you continue to use the machine with water or a foreign object in the machine, the machine may be damaged or personal injury could result.

Follow these guidelines to avoid fire, electric shock, or other damage.

■ Power Cord

- ⊘ Use only the authorized power source (120V AC) for the machine.
- ⊘ Do not use the power cord if it is damaged.
- ❗ Use only the power cord included with the machine.
- ❗ Ensure the power cord is correctly inserted into the electrical outlet.
- ⊘ Do not handle the power cord or plug if your hands are wet.
- ❗ Always hold the power cord when unplugging the power cord from or plugging it into electrical outlet. Do not pull on the power cord. The wire in the electrical cord may become damaged.
- ⊘ Do not overload the electrical outlet sockets with too many appliances or plug the power cord into a damaged electrical outlet.
- ⊘ Do not cut, damage, alter or place heavy objects on the power cord.

⚠ CAUTION

Follow these guidelines to avoid fire, electric shock, or other damage.

■ The Machine

- ❗ The electrical outlet should be close to the machine and be easily accessible.
- ❗ Do not touch the cutter. Personal injury could result.
- ❗ Do not expose the machine to direct sunlight or near heaters or other hot appliances, in any area exposed to extremely high or low temperatures, high humidity or dusty areas. Doing so could cause the machine to malfunction.

■ Power Cord

- ⊘ If the machine will not be used for an extended period, remove the power cord from the electrical outlet.

■ Cutter

- ⊘ Do not touch the blade of the cutter.
- ⊘ Do not open the top cover when the cutter is operating.

■ Installation/Storage

- ❗ Put the machine on a flat, stable surface such as a desk.
- ⊘ Do not put any heavy objects on top of the machine.

! CAUTION**■DK Roll (DK Label, DK Tape)**

- !** Be careful not to drop the DK Roll.
- !** DK Rolls use thermal paper and thermal film. Both the label and print will fade with sunlight and heat. Do not use DK Rolls for outdoor use that requires durability.
- !** Depending on the area, material, and environmental conditions, the label may unpeel or become irremovable, the color of the label may change or be transferred to other objects. Before applying the label, check the environmental condition and the material. Test the label by affixing a small piece of it to an inconspicuous area of the intended surface.

General Precautions**■The Machine**

- The machine is a precision machine. Do not drop, hit or otherwise bang the machine.
- Do not lift the machine by the DK Roll compartment cover. The cover could come off and the machine could fall and become damaged.
- The machine may malfunction if left near a television, radio, etc. Do not use the machine near any machine that can cause electromagnetic interference.
- Do not insert any objects into or block the label output slot, USB port, Serial port or LAN port.
- Use only the interface cable (USB cable) included with the machine.
- When not in use for an extended period, remove the DK Roll from the machine.
- Do not attempt to print labels while the DK Roll cover is open.

■Power Cord

- You should put the machine near an easily accessible, standard electrical socket.

■DK Roll (DK Label and DK Tape)

- Use only genuine Brother accessories and supplies (with **DK LABEL** and **DK TAPE** marks). Do not use any unauthorized accessories or supplies.
- If the label is attached to a wet, dirty, or oily surface, it may peel off easily. Before applying the label, clean the surface to which the label will be applied.
- DK Roll uses thermal paper and thermal film so that ultraviolet rays, wind, and rain may cause the color of the label to fade and the ends of the label to peel off.
- Do not expose the DK Rolls to direct sunlight, high temperatures, high humidity, or dust. Store in a cool, dark place. Use the DK Rolls soon after opening the package.
- Scratching the printed surface of the label with your finger nails or metal objects, or touching the printed surface with hands dampened by water, sweat, or medicated cream, etc., can cause the color to change or fade.
- Do not apply labels to any persons, animals, or plants.

- As the end of the DK Roll is designed to not adhere to the label spool, the last label may not be cut properly. If this happens, remove the remaining labels, insert a new DK Roll, and reprint the last label.

Note: To account for this, the number of DK Labels included on each DK Roll may be more than indicated on the package.

- If a label is removed after begin applied to a surface, some portion of the label may remain. Remove the remaining portion before attaching a new label.
- Some DK Rolls use permanent adhesive for their labels. These labels cannot be easily peeled off once attached.
- Prior to using CD/DVD labels, be sure to follow the instructions in your CD/DVD player's instruction guide regarding applying CD/DVD labels.
- Do not use CD/DVD labels in a slot loading CD/DVD player, for example a CD player in a car where the CD is slid into a slot in the CD player.
- Do not peel off the CD/DVD label once it is applied to the CD/DVD, a thin surface layer may come off, resulting in damage to the disk.
- Do not apply CD/DVD labels to CD/DVD disks designed for use with ink jet printers. Labels peel off these disks easily and using disks with peeled labels can result in loss or damage of data.
- When applying CD/DVD labels, use the applicator included with the CD/DVD label rolls. failure to do so could cause damage to the CD/DVD player.
- User's shall take full responsibility for applying CD/DVD labels. Brother accepts no responsibility for any loss or damage of data caused by the inappropriate use of CD/DVD labels.

■ CD-ROM and Software

- Do not scratch or subject the CD-ROM to high or low temperatures.
- Do not put heavy objects on the CD-ROM or apply force to the CD-ROM.
- The software contained on the CD-ROM is meant for use with the machine only. See the License on the CD for details. This software may be installed on multiple computers for use in an office, etc.

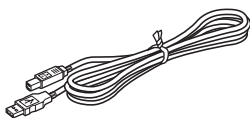
1 Unpacking the QL-570/580N

Check that the package contains the following before using the printer. If any item is missing or damaged, contact your Brother dealer.

QL-570/580N



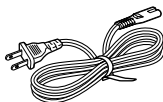
USB cable



CD-ROM

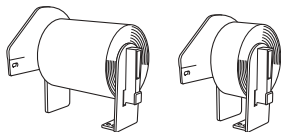


AC Power cord



The plug may differ by countries.

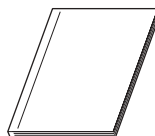
DK Roll (Starter roll)



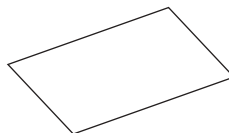
The Brother QL-570/580N includes two starter rolls of :

- One starter roll of DK-1201 Die Cut Standard Address Labels
- One starter roll of DK-2205 continuous paper tape 2-3/7" (62 mm) x 25 feet

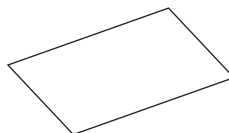
SETUP & OPERATION GUIDE



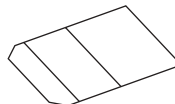
DK Label & Tape Guide



Warranty Card



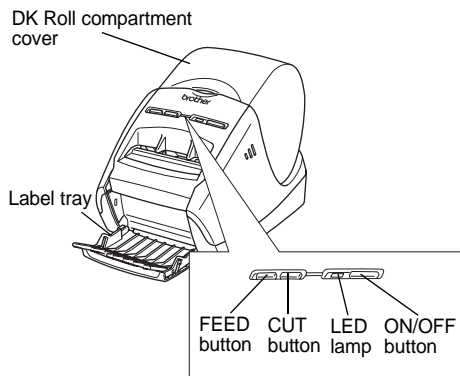
Cleaning Sheet



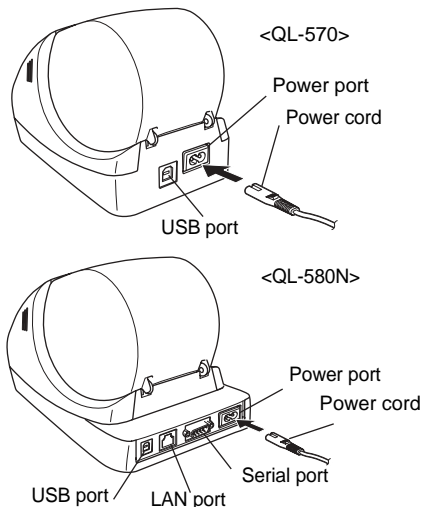
2 Parts Description

Main Printing Unit

■Front



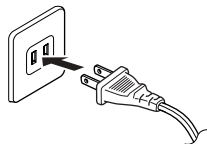
■Rear



3 Connecting the Power Supply

Connect the power cord to the QL-570/580N and then plug the power cord into an electrical outlet.

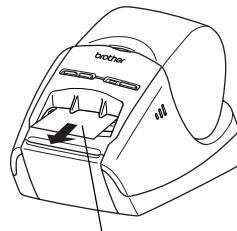
- ⚠ • Check that the electrical outlet is 120V AC before plugging the power cord.
- Unplug the power cord from the electrical outlet after you have finished using the QL-570/580N.
- Do not pull the power cord when unplugging it from the electrical outlet. The wire in the power cord may become damaged.
- Do not connect the QL-570/580N to the computer until directed to do so when installing the printer driver.



The plug may differ by countries.

4 Removing Protection Sheet

Press the ON/OFF button (⏻) to turn on the Brother QL-570/580N. Then, press the FEED button for more than one second to remove the protection sheet.



Protection sheet

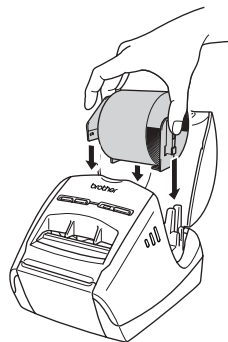
5 Setting the DK Roll

- 1 Press and hold the ON/OFF button to turn the QL-570/580N off. Hold the DK Roll compartment cover at the front of the Brother QL-570/580N and firmly lift up to open the cover.



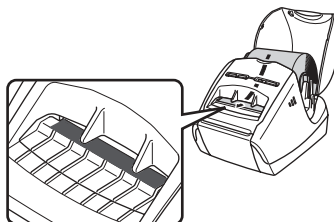
- 2 Put the spool into the spool guides in the DK Roll compartment.

- ⓘ • Make sure that the spool arms are inserted firmly in the spool guides on the left and right.
- Insert the spool with the DK Roll located on the right hand side of the Brother QL-570/580N.



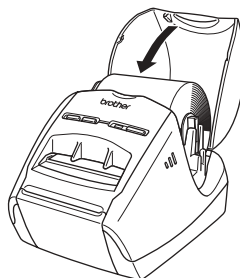
3 Thread the end of the DK Roll into the slot until it aligns to the area shown right.

- ⓘ Align the end of the roll with the upright edge of the label output slot.



4 Close the DK Roll compartment cover.

- ✍ When you press the ON/OFF button (⏻) to turn the Brother QL-570/580N on, the end of the DK Die-cut Label is aligned automatically.



6 Using Interface Cable

RS-232C cable and Network cable are not standard accessories. Prepare the appropriate cable for your interface.

- USB cable
Use the enclosed interface cable.
- RS-232C cable (QL-580N)
Do not use an interface cable that is longer than 6 feet (2.0 meters).
For details, see Appendix-Serial Cables of User's Guide.
- Network cable (QL-580N)
Use a straight-through Category5 (or greater) twisted-pair cable for 10BASE-T or 100BASE-TX Fast Ethernet Network.

Important

The enclosed interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for EMC.

A shielded interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for EMC.

Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

- ⚠ • Caution for LAN connection
Connect this product to a LAN connection that is not subjected to overvoltages.
- Caution for RS-232C connection
The RS-232C serial connector part of this equipment is not Limited Power Source.

1 Installing the Software for QL-570

The procedure for installing them varies depending on the OS of the computer. Install procedure is subject to change without notice.

- ⚠ Please note: It is important you do not connect the printer to the computer until directed to do so.

1. When using Microsoft® Windows

This section explains how to install the P-touch Editor 5.0, P-touch Address Book 1.1, Printer Driver, and User's Guide as a whole.

The following is the example for Windows Vista®.

1 Start the computer and put the CD-ROM into the CD-ROM drive.

- 📄 If it does not start up automatically, open the files on the CD-ROM and double click on "Setup.exe".

2 Click "Standard Installation".

📄 Installation items:

① Standard Installation

P-touch Editor 5.0,
P-touch Address Book 1.1,
Printer Driver, and
User's Guide (PDF)

② Custom Installation

P-touch Editor 5.0,
P-touch Address Book 1.1,
Printer Driver, or User's Guide (PDF)

③ Display User's Guide

The User's Guide (PDF)

④ Adobe Reader Download

Link to the download page for Adobe® Reader® will be displayed.

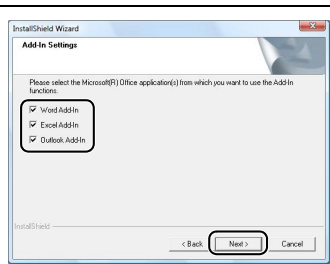


3 Read the license agreement and click [Yes] if you agree with the terms and conditions.

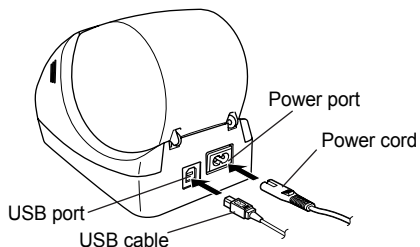
4 Follow the on-screen instructions.

5 Put a check mark in the box to install the Add-in and click [Next].

- ⚠ Make sure that you closed all Microsoft® Office applications.
- 📄 For details on the Add-in, see the "User's Guide (PDF)".



6 Click [OK] and follow the on-screen instructions of the driver installation. Connect the machine to install the driver.



7 Make your choice and click [Next].

- If you choose "Yes, display the page", you will go to the online user registration page before finishing the installation. (recommended)
- If you choose "No, do not display the page", you will continue the installation.

8 Click [Finish].

The software installation is now complete.

- 📄 When you are asked to restart the computer, choose "Restart" and click [Finish].

9 Start the software.

- Click [Start] - [All Programs (Programs)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0] to start P-touch Editor.
- Click [Start] - [All Programs (Programs)] - [Brother P-touch] - [P-touch Address Book 1.1] to start P-touch Address Book.



For details on software, see → "User's Guide (PDF)".

You can find the User's Guide (PDF) by clicking [Start]-[ALL Programs (Programs)]-[Brother P-touch]-[Manuals]-[QL Series User's Guide].

2. When using Mac OS®

This section explains how to install the P-touch Editor 5.0, Fonts, Auto Format Templates, Clip Art, and Printer Driver. After installing the Printer Driver, it also explains how to set it for the machine.

- Until the installation of printer driver is completed, do not connect the machine to Macintosh®. If it has been connected to it, pull out the USB cable from Macintosh®.
- When installing it, log in as the administrator.

Here explains the example of Mac OS® X 10.4.9. In the following steps, you will see QL-XXX.

Read "XXX" as your printer name. The printer names in the following screens may differ from your purchased printer name.

- 1** Start up Macintosh®, and insert the CD-ROM into CD-ROM drive.
Double click [QL_Series] (CD-ROM) icon.



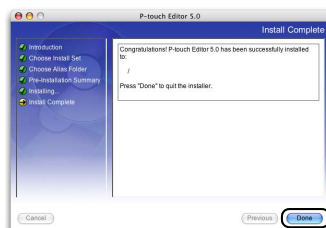
- 2** Click [Mac OS X] folder and double click [P-touch Editor 5.0 Installer].

Follow the on-screen instructions.



- 3** After the installation is completed and the screen shown right is displayed, click [Done].

The installation of software is completed.
Next, install the printer driver.



- 4** Double click [Brother QL-XXX Driver.pkg] in [Mac OS X] folder.

Driver Installer starts up. Follow the on-screen instructions.



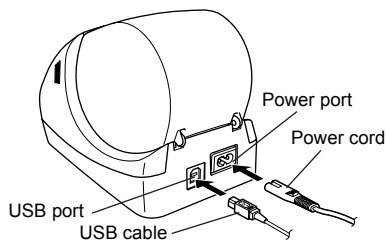
- 5** When the installation is completed and the message "Click Restart to finish installing the software" is displayed, click [Restart].

Macintosh® is restarted.
The installation of printer driver is completed.



6 After restarting the computer, connect the USB cable to the machine.

⚠ As the caution label is put on the USB port of the machine, remove it and then connect the USB cable.



7 Connect the USB cable to the USB port of Macintosh®. Press ON/OFF button (⏻) of the machine to turn on the power.

📝 When connecting the machine to Macintosh® via USB hub, it may not be connected correctly. At that time, connect the machine directly to the USB port of Macintosh®.

8 (For Mac OS® X 10.3.9 - 10.4.x) Double click the drive where Mac OS® X is installed, and click in order of [Applications]-[Utilities]-[Printer Setup Utility].

(Mac OS® X 10.5) Click in order of [Apple menu]-[System Preferences], and click [Print & Fax]. Then click .

9 (For Mac OS® X 10.3.9) Click [Add] and choose USB at the top of the screen.

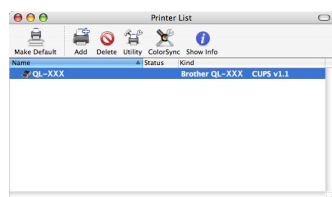
Choose "QL-XXX" from the list and click [Add] again to add the printer to the Printer Setup Utility.

(Mac OS® X 10.4.x) Go to step 10.

(Mac OS® X 10.5) Choose "Brother QL-XXX" from the list and click [Add] to add the printer to the [Print & Fax].

10 When the screen returns to Printer List / Print & Fax screen, check the "QL-XXX" is added, and close Printer List / Print & Fax screen.

Now you can use the machine.



📝 For details on software, see the P-touch Editor Help.

2 Installing the Software for QL-580N

The procedure for installing them varies depending on the OS of the computer. Install procedure is subject to change without notice.

- ⓘ Please note: It is important you do not connect the printer to the computer until directed to do so.

1. When using Microsoft® Windows

This section explains how to install the P-touch Editor 5.0, P-touch Address Book 1.1, Printer Driver, and User's Guide as a whole. The following is the example for Windows Vista®.

- 1** Start the computer and put the CD-ROM into the CD-ROM drive.
 ⓘ If it does not start up automatically, open the files on the CD-ROM and double click on "Setup.exe".

2 Click "Standard Installation".

ⓘ Installation items:

1 **Standard Installation**

P-touch Editor 5.0,
 P-touch Address Book 1.1,
 Printer Driver, User's Guide (PDF),
 and Network User's Guide (PDF)

2 **Custom Installation**

P-touch Editor 5.0,
 P-touch Address Book 1.1,
 Printer Driver, User's Guide (PDF), and Network User's Guide (PDF)

3 **Utility Installation**

BRAdmin Light

4 **User's Guide**

User's Guide (PDF), Network User's Guide (PDF), and link to the download page for Adobe® Reader®.

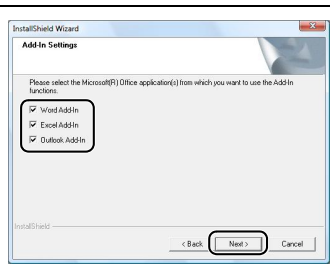


- 3** Read the license agreement and click [Yes] if you agree with the terms and conditions.

- 4** Follow the on-screen instructions.

5 Put a check mark in the box to install the Add-in and click [Next].

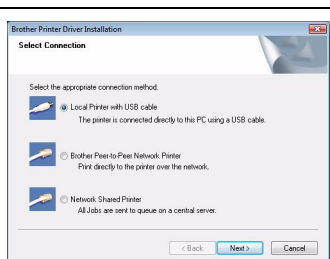
- ⓘ Make sure that you closed all Microsoft® Office applications.
- 📄 For details on the Add-in, see the "User's Guide (PDF)".



6 Click [OK]. Then, choose your connection method and click [Next].

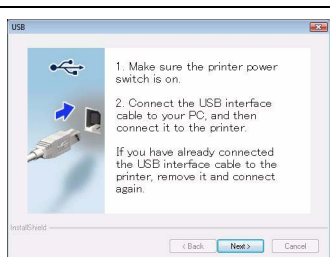
■For USB interface cable users

7-1 Choose Local Printer with USB cable and click [Next].




7-2 Follow the on-screen instructions. When this screen appears, make sure to turn on the power. Connect the USB interface cable to your computer, and then connect it to the machine.

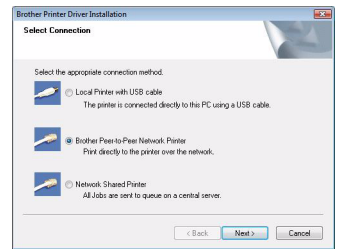
Now, go to step 8 on page 19.




■For Network interface cable users

7-1 Choose Brother Peer-to-Peer Network Printer, and then click [Next].

 Check that LAN cable and the machine are connected.



7-2 Choose Search the network for devices and choose from a list of discovered devices (Recommended). Or enter your machine's IP address or its node name. Click [Next].


 You can find your printer's IP address and the node name by printing out the Printer Settings Page, please refer to the NETWORK USER'S GUIDE (PDF) for details.

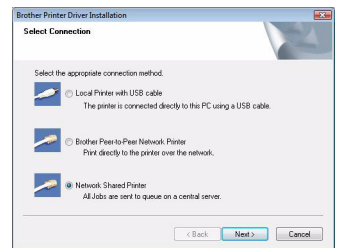
7-3 Choose your printer.

Now, go to step 8 on page 19.


■For shared network printer users

7-1 Choose Network Shared Printer, and then click [Next].

 Check that LAN cable and the machine are connected.



7-2 Choose your printer's queue, and then click [OK].

 Contact your administrator if you do not know the location or the name of the printer in the network

8 Click [Next].

- If you choose "Yes, display the page", you will go to the online user registration page before finishing the installation. (recommended)
- If you choose "No, do not display the page", you will continue the installation.

9 Click [Finish].

10 Start the software.

- Click [Start] - [All Programs (Programs)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0] to start P-touch Editor.
- Click [Start] - [All Programs (Programs)] - [Brother P-touch] - [P-touch Address Book 1.1] to start P-touch Address Book.



For details on software, see →"User's Guide (PDF)".

You can find the User's Guide (PDF) by clicking [Start]-[ALL Programs (Programs)]-[Brother P-touch]-[Manuals]-[QL Series User's Guide].

■ Installing the BRAdmin Light configuration utility for Windows


The BRAdmin Light is a utility for initial setup of Brother network connected devices. It can also search for Brother products on your network, view the status and configure basic network settings, such as IP address.

For more information on BRAdmin Light, visit us at <http://solutions.brother.com>.




- If you require more advanced printer management, use the latest Brother BRAdmin Professional utility version that is available as a download from <http://solutions.brother.com>.
- If you are using Personal Firewall software, BRAdmin Light may fail to detect the unconfigured device. In that case, disable your Personal Firewall software, try BRAdmin Light again. Re-start your Personal Firewall software after the address information is set.

1 Click Utility Installation.

 This screen is the same screen as you see when you insert the CD-ROM.




2 Click BRAdmin Light and follow the on-screen instructions.

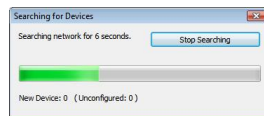
 If the Windows Firewall is enabled on your PC, the message "Do you wish to add this application to the list of exceptions?" appears. Check your PC environment and choose Yes or No.


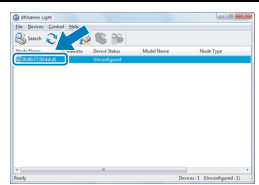
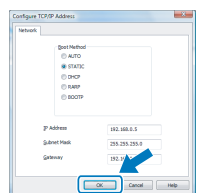


■ Setting your IP address, Subnet Mask and Gateway using BRAdmin Light

1 Click [Start]-[All Programs(Programs)]-[Brother]-[BRAdmin Light]. BRAdmin Light will search for new devices automatically.

 If you have a DHCP/BOOTP/RARP server in your network, you don't have to do the following operation. Because the print server will automatically obtain its IP address.



2 Double-click the unconfigured device. The default password is "access."**3** Choose STATIC for the Boot Method. Enter the IP Address, Subnet Mask and Gateway, and then click [OK].**4** The address information will be saved to the printer.

2. When using Mac OS®

This section explains how to install the P-touch Editor 5.0, Fonts, Auto Format Templates, Clip Art, and Printer Driver. After installing the Printer Driver, it also explains how to set it for the machine.

- ⓘ • Until the installation of printer driver is completed, do not connect the machine to Macintosh®. If it has been connected to it, pull out the USB interface cable/Network interface cable from Macintosh®.
- ✍ • When installing it, log in as the administrator.

Here explains the example of Mac OS® X 10.4.9. In the following steps, you will see QL-XXX. Read "XXX" as your printer name. The printer names in the following screens may differ from your purchased printer name.

- 1** Start up Macintosh®, and insert the CD-ROM into CD-ROM drive.
Double click [QL_Series] (CD-ROM) icon.



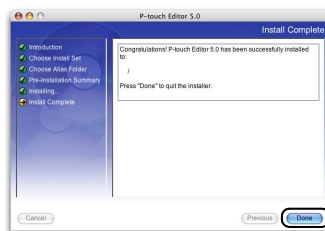
- 2** Click [Mac OS X] folder and double click [P-touch Editor 5.0 Installer].

Follow the on-screen instructions.



- 3** After the installation is completed and the screen shown right is displayed, click [Done].

The installation of software is completed.
Next, install the printer driver.



- 4** Open [Brother QL-XXX Driver] in [Mac OS X] folder.
Double click [Brother QL-XXX Driver.pkg] in [your OS name].

Driver Installer starts up. Follow the on-screen instructions.



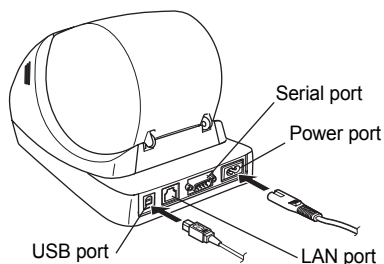
- 5** When the installation is completed and the message "Click Restart to finish installing the software" is displayed, click [Restart].

Macintosh® is restarted.
The installation of printer driver is completed.



6 After restarting the computer, connect the USB/LAN cable to the machine.

⚠ As the caution label is put on the USB port of the machine, remove it and then connect the USB cable.



7 Connect the USB/LAN cable to the USB/LAN port of Macintosh®. Press ON/OFF button (⏻) of the machine to turn on the power.

✍ When connecting the machine to Macintosh® via USB hub, it may not be connected correctly. At that time, connect the machine directly to the USB port of Macintosh®.

8 (Mac OS® X 10.3.9 - 10.4.x) Double click the drive where Mac OS® X is installed, and click in order of [Applications]-[Utilities]-[Printer Setup Utility].

(Mac OS® X 10.5) Click in order of [Apple menu]-[System Preferences], and click Print & Fax. Then click **+**.

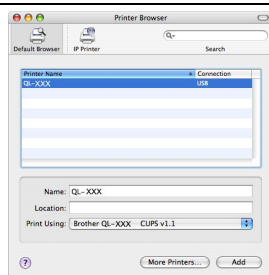
■For USB interface cable users

9 (Mac OS® X 10.3.9) Click Add and choose USB at the top of the screen. Choose QL-XXX from the list and click Add again to add the printer to the Printer Setup Utility.

(Mac OS® X 10.4.x - 10.5) Click Add/**+**. Choose QL-XXX from the list and click Add to add the printer to the Printer Setup Utility/Print & Fax.

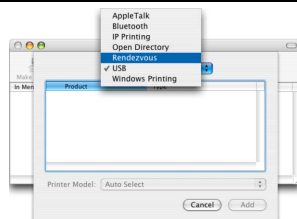
✍ For Mac OS® X 10.4.x, click Add and add the printer with the BRPTUSB connection. (If you do so, an error dialog appears when an printing error occurs.) Set the appropriate printer name.

Now, go to step 10.



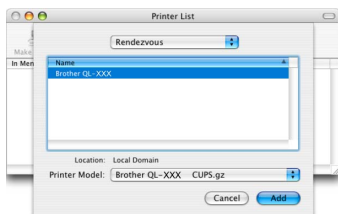
■For Network interface cable users (Simple Network Configuration)

- 9-1** Click Add.
 (Mac OS® X 10.3.9) Make the selection shown right.
 (Mac OS® X 10.4.x and 10.5) Go to the next step.

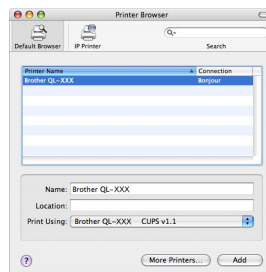


- 9-2** Choose QL-XXX from the list and click Add again to add the printer to the Printer Setup Utility.

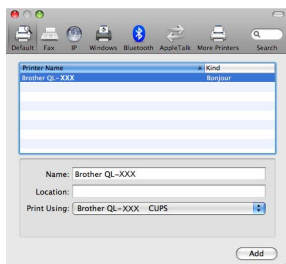
(Mac OS® X 10.3.9)



(Mac OS® X 10.4.x)



(Mac OS® X 10.5)

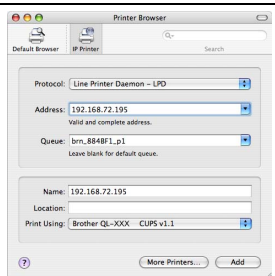



Now, go to step 10.

■For Network interface cable users (Manual Network Configuration)

9 (Mac OS® X 10.3.9) Click Add and choose IP Printing at the top of the screen. Enter the IP address of the printer into the Printer Address box. Choose QL-XXX from the list and click Add again to add the printer to the Printer Setup Utility.


(Mac OS® X 10.4.x - 10.5) Click Add and choose IP Printer / IP at the top of the screen. Enter the IP address of the printer into the Address box. Choose QL-XXX from the list and click Add again to add the printer to the Printer Setup Utility.



 When specifying the Queue Name, use the value BRNxxxxxxxxxxxx at where xxxxxxxxxxxxxx is the Ethernet address.

10 When the screen returns to the Printer List / Print & Fax screen, check that “QL-XXX” is added, and close the Printer List / Print & Fax screen.


Now you can use the machine.

 For details on software, see the P-touch Editor Help.

■Installing the BRAdmin Light configuration utility for Mac®

The BRAdmin Light is a utility for initial setup of Brother network connected devices. It can also search for Brother products on your network, view the status and configure basic network settings, such as IP address.

For more information on BRAdmin Light, visit us at <http://solutions.brother.com>.

 If you are using Personal Firewall software, BRAdmin Light may fail to detect the unconfigured device. In that case, disable your Personal Firewall software, try BRAdmin Light again. Re-start your Personal Firewall software after the address information is set.

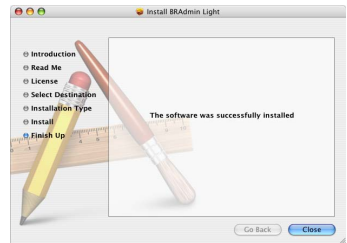
1 Double click [BRAdmin Light.pkg] in the [Mac OS X] folder.

The BRAdmin Light Installer starts up. Follow the on-screen instructions.



BRAdmin Light.pkg

- 2** When the installation is completed and the message “The Software was successfully installed.” is displayed, click [Close].
The installation of BRAdmin Light is completed.




■Setting your IP Address, Subnet Mask and Gateway using BRAdmin Light


- 1** Click [Library]-[Printers]-[Brother]-[P-touch Utilities]-[BRAdmin Light.jar].
BRAdmin Light will search for new devices automatically.

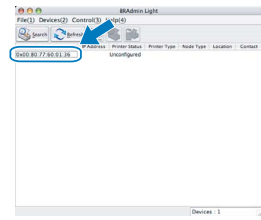


BRAdmin Light.jar

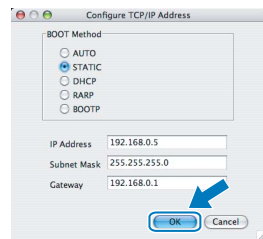
-  If you have a DHCP/BOOTP/RARP server in your network, you don't have to do the following operation, as the print server will automatically obtain its IP address.

- 2** Double-click the unconfigured device.

-  The default password is "access."



- 3** Choose STATIC for the Boot Method. Enter the IP Address, Subnet Mask and Gateway, and then click [OK].



- 4** The address information will be saved to the printer.

1 Variety of the Labels

Here are the sample labels that you can create with Brother QL-570/580N. There is a variety of labels to choose from. Go to Page 40 for more information.

Choose the type of label you want to create.

Meeting Minutes
Project Alpha

Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy
Anytown USA 95063

Visitor



Laura Johnson
DATE : 12-15-08
TIME : 2-15 PM
ACME



TO
Ms. Donna Lewis
LBI Corporation
100 Somerset Corp Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911

LBI Corporation
100 Somerset Corporate Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911

Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy,
Dallas TX 95053



M. Smith



Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX 95053

Barcode

LBI	
Department	Planning Dept.
Serial No.	0011154
Device No.	E6200-A4C



Laura Johnson

Best Hit Songs
Jan. - Aug.

Barcode

Information File 1

Mr. Michael Smith
LBI Corporation
100 Somerset Corporate Blvd
Bridgewater, NJ 08807-0911

IP Address:
192.168. 1. 1

IP Address:
192.168. 1. 2

Mr. Walter Freeman
LBI Corporation
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX

Mr. Andrew McCord
LBI Corporation
9000 Fleet St. #220
Cathedral CA

Mr. Bob Goodman
LBI Corporation
2209 Pacific Avenue #22
San Francisco CA

Mary **Pat** **Chris** **John**



Introduction

STEP 1

Getting started

STEP 2

Installing the software
For Macintosh® For Windows®

STEP 3

Label Overview

STEP 4

Reference

2 General Procedures

This section describes the general procedure for creating labels.

■ Connect to the PC

1 Create the label data.

Enter text directly using P-touch Editor, or copy text from a Microsoft® Office application.

Use P-touch Editor's variety of editing functions to format and decorate your label.

- Enter text in P-touch Editor.
- Copy text from Microsoft® Office. (Microsoft® Word for Windows® shown in the example)

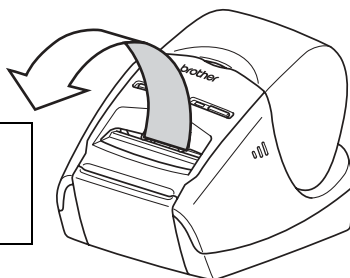


For details on how to create the labels, see the Help.

2 Print the label.

Print the label from the Brother QL printer.

Mr. Walter Freeman
ABC Transporting Corporation
4555 Cumberland Pkwy
Anytown, USA 95093



For details on how to print the labels, see the Help.

- ⓘ Remove the labels from the label output slot when the labels are piled up. It prevents the paper jam.

■ Use the machine without connecting to the PC (QL-580N only)

1 Create the label data and transfer it to the printer. (See the P-touch Transfer Manager chapter of the User's Guide)

2 Use the P-touch Template command to print the transferred template. (For details of the P-touch Template function, see the manuals in the CD-ROM.)

3 Start P-touch Editor Help

This section explains how to start P-touch Editor Help for Windows® and Mac®.

For Windows®

The following is the example for Windows Vista®. The printer names in the following screens may differ from your printer name.

■ Start from Start () button


To start P-touch Editor Help, click the Start () button on the task bar, point to [All Programs (or Programs)]. Click [Brother P-touch] and [P-touch Editor 5.0 Help].



■ Start from New/Open dialog

When you start the P-touch Editor 5.0 and the New/Open dialog box appears, click Help-How To.



 If you click "Check for update" in red square shown right, you can check if the latest P-touch Editor is available or not on the web site.

■ Start from P-touch Editor

Click Help menu and choose P-touch Editor Help.



Professional Mode



Express Mode

■ Start from Snap mode

Right click the mouse and choose P-touch Editor Help.



For Mac®

The following is the example for Mac OS® X 10.4.9. The printer names in the following screens may differ from your printer name.

■ Start from New/Open dialog

In the New/Open dialog, click Help-How To.



■ Start from P-touch Editor

To start the P-touch Editor Help, click Help and choose P-touch Editor Help.



1 LED Lamp

■ Definition of LED Lamp

LED lamp on the Brother QL printer indicates the current operating condition.

Lamp	Condition
Not lit ○	Power is OFF.
Green lamp is lit ●	Power is ON.
Green lamp is flashing ○●○●○●	Receiving the date from PC. (For QL-580N only)
Orange lamp is lit ●	The roll cover is opened. Close the roll cover properly.
Orange lamp is flashing ○●○●○●	Cooling (Wait for temperature of print head to lower)
Red lamp is lit ●	Activating the boot. (For QL-580N only)
Red lamp is flashing ○●○●○●	Indicates one of the following errors. <ul style="list-style-type: none"> • Label sensor error (End of DK Roll or label jam) • Incorrect DK Roll installed • Transmission error

2 Maintenance

Maintenance of the machine must be done as needed. However, some environments require that maintenance must be done more frequently (e.g. in dusty conditions).

■ Print head maintenance

The DK Roll (thermal recording paper type) used with the machine is designed to clean the print head automatically. When the DK Roll passes the print head during printing and label feeding, the print head is cleaned.

■ Roller maintenance

Clean the roller using the cleaning sheet (separately available).

The machine contains only one cleaning sheet. To purchase additional cleaning sheets, refer to → "Accessories" in page 40 of Setup & Operation Guide as needed.



When doing maintenance on the roller, be sure to use the cleaning sheet exclusive for this machine only.

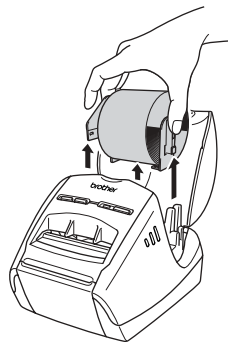
If using other cleaning sheet, the surface of roller may be scratched or it may cause a malfunction

1 Press and hold the ON/OFF button to turn the QL-570/580N off.

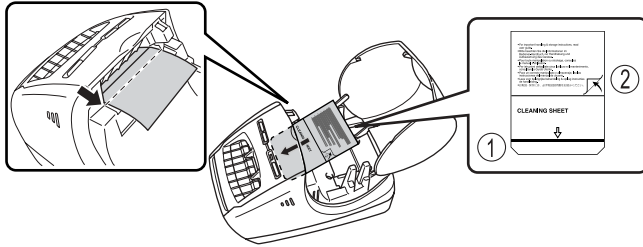
2 Hold the DK Roll compartment cover at the front of the Brother QL-570/580N and firmly lift up to open the cover.



3 Remove the DK Roll from the machine.



4 Remove the backing paper ② and insert the edge ① of cleaning sheet into the printing unit until the area pointed with arrow in the diagram below.

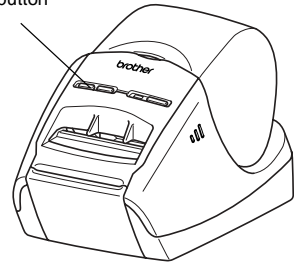


- Insert the sheet without removing the ① part of sheet.
- Check that the printing surface of cleaning sheet is upward.

5 Close the DK Roll compartment cover and press the ON/OFF button (⏻) to turn the Brother QL-570/580N on.

6 Press down the Feed button for more than one second until the cleaning sheet begins to feed out. The cleaning sheet feeds completely out of the machine. The adhesive face of cleaning sheet removes the stain or dust on the roller.

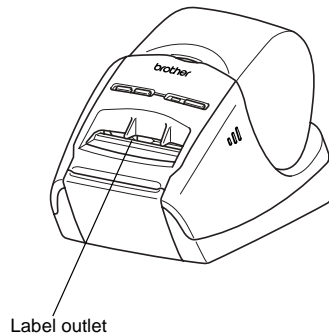
Feed button



- If not pressing the Feed button for more than one second, the roller spins only 0.32".
- Dispose the cleaning sheet after use.

■ Label outlet maintenance

When the glue is attached on the label outlet and the machine jam a label, pull out the power plug from the outlet and clean it up with cloth dipped into ethanol or isopropyl alcohol.



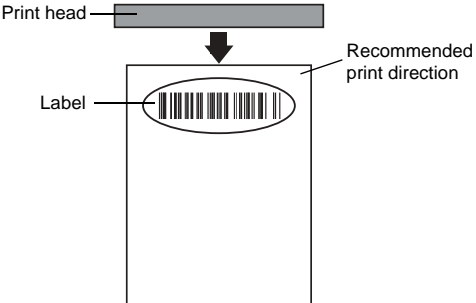
Label outlet


3 Troubleshooting

If the problems occur while using this machine, the following may help you to solve the problems.

■ Potential types of problems

Problem	Solution
The Brother QL-570/580N Label printer does not print, or a printing error is received.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the cable loose? Check that the cable is connected securely. • Is the DK Label or DK Tape roll installed correctly? If not, remove the DK Roll and reinstall. • Is there enough roll remaining? Check that there is enough roll remaining. • Is the DK Roll compartment cover open? Check that the DK Roll compartment cover is closed. • Has a print error or transmission error occurred? Turn off the Brother Label Printer and on again. If the problem is still occurred, contact Brother Customer Service at 1-877-BROTHER.
The Status LED lamp is not lit.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the power cord plugged correctly? Check that the power cord is plugged. If inserted, try plugging it into another electrical outlet. * If the power button still does not light up, contact Brother Customer Service at 1-877-BROTHER.
The printed label contains streaks or poor quality characters, or the label is not fed correctly.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the print head or roller dirty? While the print head generally remains clean under normal use, lint or dirt from the roller may become stuck on the printer head. If this occurs, clean the roller. See → "Roller maintenance" in page 34.
A data transmission error appears on the personal computer.	<ul style="list-style-type: none"> • Is the correct port chosen? Check that the correct port is chosen from the "Print to the following port" list in the Printer Properties dialog box. • Is the Brother Label Printer in cooling mode (the LED lamp is flashing in orange)? Wait until the LED lamp stops flashing and then try printing again. • Is someone printing via network? If you try to print while other users are printing large amounts of data, the printer is unable to accept your print job until the ongoing printing is finished. In such situations, execute the print job again after the other jobs are completed.
Labels are jammed in the Label outlet.	<ul style="list-style-type: none"> • Contact Brother Customer Service at 1-877-BROTHER.
The label is not ejected properly after printing.	<ul style="list-style-type: none"> • Check that the ejection path of the label is not blocked. • Check that the DK Label or DK Tape roll is set properly by removing the DK Label or DK Tape roll and reinstalling • Ensure that the DK Label or DK Tape roll compartment cover is closed properly.
The print quality is poor	<ul style="list-style-type: none"> • Is there dirt or lint on the roller preventing it from rolling freely? Clean the roller using the cleaning sheet (separately available). For details, please see → "Roller maintenance" in page 34.
Layout style is not updated when Add-in feature is still activated and a new label roll is installed.	<ul style="list-style-type: none"> • Was a new label roll installed before activating the Add-in feature? Exit the Add-in feature, load the second label roll type, reactivate the Add-in feature, choose "Select Layout", and then verify the layout.

Problem	Solution
<p>The icon of Add-in feature is not displayed on Microsoft® Word.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is Microsoft® Word started up from Microsoft® Outlook®? • Is Microsoft® Word chosen for the editor usually used for Microsoft® Outlook®? <p>Due to limitation of the program, the Add-in feature of Microsoft® Word is unable to use with above settings. Quit Microsoft® Outlook®, and restart Microsoft® Word.</p>
<p>Cutter error</p>	<ul style="list-style-type: none"> • If the cutter error occurs, keep the DK roll compartment cover closed and press ON/OFF button. The cutter moves back to the normal position and turns the machine OFF automatically. After the machine is OFF, inspect the cutter unit and remove the paper jam.
<p>The printed barcode cannot be read.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Depending on the type of scanner, if it cannot be read, try using a different scanner. We recommend printing the barcode with Print Quality options set to "Give priority to quality". (To change the Print Quality options, open printer properties from [Control Panel]-[Printer and FAX] and click [Printing Preferences...] button in the [General] tab.) Also, set the label vertical to the print head as shown below.  <p>The diagram illustrates the correct orientation for printing a barcode. A horizontal bar at the top is labeled 'Print head'. Below it, a vertical arrow points down to a rectangular label. The label has a barcode on it. A line points to the label with the label 'Label'. To the right of the label, an arrow points to the label with the text 'Recommended print direction', indicating that the label should be printed vertically.</p>
<p>I want to reset the printer/delete the data transferred from PC. (QL-580N only)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • To reset the machine, press and hold the ON/OFF button to switch the machine OFF. Then, hold down the ON/OFF button for two seconds. Continue holding down the ON/OFF button, and press the CUT button six times. The machine will then reset. All the transferred data from PC will be deleted and reset the machine to factory setting.
<p>I want to cancel the current printing job. (QL-580N only)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure that the printer is ON, and press ON/OFF button.

Problem	Solution
<p>When printing via the USB cable, the printer repeatedly pauses and then continues printing. (QL-580N only)</p>	<ul style="list-style-type: none">• Is the printer set for sequential printing? If so, set print mode to buffered printing. (Open printer properties from [Control Panel]-[Printer and FAX] and click [Printing Preferences...] button in the [General] tab. Choose the option "After one page of data is received".)• An alternative solution is to disconnect the LAN cable until USB printing is completed. 

4 Main Specifications

■ Product specifications

Items		Specifications
Display		LED lamp (green, red, orange)
Print	Printing method	Direct thermal printing via thermal head
	Speed of printing	Max. 4.3 inch (110 mm)/sec, Max. 68 labels/min. (Standard Address Labels) (When connecting USB cable)
	Print head	300 dpi/720 dot
	Max. printing width	2.3 inch (59 mm)
	Min. printing length	0.5 inch (12.7 mm)
Cutter		Durable automatic cutter
Button		ON/OFF button (⏻), FEED button, CUT button
Interface	QL-570	USB
	QL-580N	USB, RS-232C, 10/100BASE-TX Wired Ethernet
Power supply	QL-570	120V AC 60 Hz 1.7 A
	QL-580N	
Size (W × D × H)	QL-570	5.2" (133 mm) × 8.2" (208 mm) × 5.6" (143 mm)
	QL-580N	5.2" (133 mm) × 9.6" (240 mm) × 5.6" (143 mm)
Weight	QL-570	Approx. 2.5 lb (1.1 kg) (Without DK Rolls)
	QL-580N	Approx. 2.64 lb (1.2 kg) (Without DK Rolls)

■ Operating environment

Items		Specifications
OS	Windows®*1	Windows® 2000 Professional/XP/Windows Vista® / Windows Server® 2003*4
	Macintosh®	Mac OS® X 10.3.9 ~ 10.5
Interface	Windows®	Serial (RS-232C)*3*4, USB port (USB Spec. 1.1 or 2.0 protocol), 10/100BASE-TX Wired Ethernet*4
	Macintosh®	USB port (USB Spec. 1.1 or 2.0 protocol), 10/100BASE-TX Wired Ethernet*4
Hard Disk	Windows®	Disk space more than 70 MB*2
	Macintosh®	Disk space more than 100 MB*2
Others		CD-ROM drive
Operating temperature		50°F to 95 °F (10°C to 35°C)
Operating humidity		20% to 80% (without condensation)

*1 The computer should meet Microsoft®'s recommendations for the OS installed.

*2 Required available space when installing the software with all of the options.

*3 The RS-232C interface is required when printing with ESC/P commands.

*4 QL-580N only

Accessories (For USA Only)

Brother recommends the use of genuine Brother accessories with the Brother QL-570/580N. The use of other products may effect the print quality or may damage the Brother QL-570/580N. The following supplies and accessories are available for the Brother QL-570/580N and can be ordered directly from Brother should your retailer not stock them.

Availability and price of accessories subject to change without notice. For the latest information of accessories and supplies: <http://www.brothermall.com>

■DK Rolls

DK Die-cut Label

Stock No.	Description	Price
DK-1201	Standard Address Labels, 1-1/7" × 3-1/2" (29 mm × 90 mm), 400 labels	\$14.99
DK-1202	Shipping Labels, 2-3/7" × 4" (62 mm × 100 mm), 300 labels	\$26.49
DK-1203	File Folder Labels, 2/3" × 3-7/16" (17 mm × 87 mm), 300 labels	\$12.99
DK-1204	Multi Purpose/Return Address Labels, 2/3" × 2-1/8" (17 mm × 54 mm), 400 labels	\$14.99
DK-1207	CD / DVD Film Round Labels, 2-1/3" (58 mm) Diameter, 100 labels	\$28.49
DK-1208	Large Address Labels, 1-1/2" × 3-1/2" (38 mm × 90 mm), 400 labels	\$19.99
DK-1209	Small Address Labels, 2-3/7" × 1-1/7" (62 mm × 29 mm), 800 labels	\$26.49
DK-1218	Round Paper Labels, 1" (24 mm) Diameter, 1000 labels	\$19.99
DK-1219	Round Paper Labels, 1/2" (12 mm) Diameter, 1200 labels	\$19.99
DK-1221	Square Paper Labels, 10/11" x 10/11" (23 mm x 23 mm), 1000 labels	\$19.99

DK Continuous Length Tape

Stock No.	Description	Price
DK-2205	Wide Paper Tape 2-3/7" (62mm), 100 ft (30.48 M)	\$27.49
DK-2210	Medium Width Paper Tape 1-1/7" (29mm), 100 ft (30.48 M)	\$17.99
DK-2211	Medium Film Tape - White 1-1/7" (29mm), 50 ft (15.24 M)	\$30.99
DK-2212	Wide Film Tape - White 2-3/7" (62mm), 50 ft (15.24 M)	\$61.99
DK-2113	Wide Film Tape - Clear 2-3/7" (62mm), 50 ft (15.24 M)	\$94.99
DK-2214	Narrow Width Paper Tape 1/2" (12mm), 100 ft (30.48 M)	\$13.99
DK-2606	Wide Film Tape - Yellow 2-3/7" (62mm), 50 ft (15.24 M)	\$94.99
DK-4205*	Removable Wide Paper Tape - White 2-3/7" (62mm), 100ft (30.48M)	\$36.99
DK-4605*	Removable Wide Paper Tape - Yellow 2-3/7" (62mm), 100ft (30.48M)	\$41.99



* Removable adhesive labels can be cleanly removed from several flat, smooth surfaces.

* Removing other labels, once applied, may damage label and/or surface.

■Cleaning Sheet

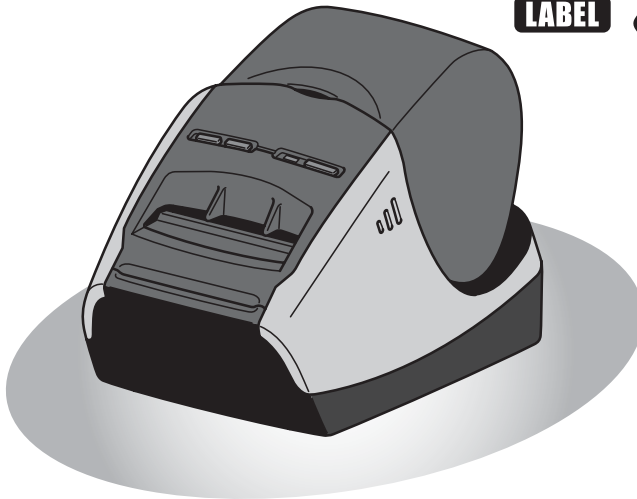
Stock No.	Description	Price
DK-CL99	Cleaning Sheet (10 sheets)	\$12.99

brother

QL-570 / QL-580N

Impresora de etiquetas

Guía de configuración y uso



DK **DK**
LABEL **TAPE**

Asegúrese de que lee y comprende esta guía antes de utilizar la máquina. Es recomendable que conserve esta guía para referencia futura.

Gracias por adquirir Brother QL-570/580N.

Esta guía describe brevemente los pasos para empezar a utilizar Brother QL-570/580N. Para obtener detalles, consulte la Guía del usuario. La Guía del usuario se puede encontrar en la carpeta Manuals incluida en el CD-ROM.

Es altamente recomendable que lea esta guía detenidamente antes de utilizar Brother QL-570/580N y consérvela a mano para futuras consultas.

Ofrecemos servicio de asistencia para usuarios que registran sus productos en nuestro sitio web. Le recomendamos que aproveche esta oportunidad para registrarse visitándonos en:

Registro de usuario online
<http://registermybrother.com/>

Página de asistencia online
<http://solutions.brother.com/>

NOTA: También es posible obtener acceso a los sitios indicados desde la página de registro de usuarios en línea que aparece al finalizar la instalación del software. Esperamos su registro.

Declaración de conformidad con la Federal Communications Commission (FCC) (sólo para EE.UU.)

Parte responsable: Brother International Corporation
100 Somerset Corporate Boulevard
Bridgewater, NJ 08807-0911 EE.UU.
TEL: (908) 704-1700

declara que el producto

Nombre de producto: Impresora de etiquetas QL-570/QL-580N
Número de modelo: QL-570/QL-580

Este dispositivo cumple la Parte 15 del Reglamento de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan provocar un funcionamiento indebido.

Tras las pruebas realizadas en este equipo, confirmamos que cumple los límites para dispositivos digitales de Clase B, en virtud de lo estipulado en la Parte 15 del Reglamento de la FCC. Estos límites se han estipulado para disponer una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar radiofrecuencia y, en caso de no instalarse y utilizarse según las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, esto no garantiza que no vayan a producirse interferencias en una determinada instalación. En caso de que este equipo provoque interferencias perjudiciales a la recepción de radio y televisión, lo que podrá determinarse apagándolo y encendiéndolo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia empleando cualquiera de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de red en un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Solicitar ayuda al distribuidor o a un técnico de radio/TV cualificado.
- Debe utilizarse el cable de interfaz incluido para asegurar el cumplimiento de los límites para un dispositivo digital de Clase B.
- Debe utilizarse un cable de interfaz apantallado para asegurar el cumplimiento de los límites para un dispositivo digital de Clase B.
- Todo cambio o modificación que se realice sin aprobación expresa de Brother Industries, Ltd. podría dejar sin efecto la autorización al usuario para hacer funcionar el equipo.

Garantía limitada de dos años y servicio de sustitución de Brother® (Sólo para EE.UU.)

A quién cubre:

- Esta garantía limitada ("Garantía") sólo se ofrece al comprador o usuario final (en adelante en esta Garantía denominado "Comprador original") del producto que acompaña, consumibles y accesorios (denominado conjuntamente en esta Garantía como "este Producto").
- Si adquiere un producto de un distribuidor distinto de uno autorizado por Brother en Estados Unidos o si el producto se utilizó (ya sea como modelos de muestra o productos reformados) anteriormente a su compra, usted no es el Comprador original y el producto que ha adquirido no lo cubre esta Garantía.

Qué cubre:

- Este Producto incluye una máquina, sus consumibles y accesorios. Los consumibles y los accesorios incluyen, entre otros, los rollos de cinta y etiqueta y los servidores de impresión.
- Salvo que se indique lo contrario en este documento, Brother garantiza que la máquina junto con los consumibles y accesorios estarán libres de defectos en los materiales y la mano de obra si se utilizan en condiciones normales.
- Esta garantía se aplica sólo a los productos adquiridos y utilizados en Estados Unidos. Para los productos adquiridos en Estados Unidos, pero utilizados fuera, esta Garantía sólo cubre el servicio de garantía dentro de Estados Unidos (y no incluye el transporte fuera de Estados Unidos).

Duración de la garantía:

- Máquinas: dos años a partir de la fecha de compra original.
- Consumibles y accesorios: 90 días desde la fecha de compra original o la vida útil nominal del consumible, siendo válida la primera que acontezca.

Qué NO cubre:

Esta Garantía no cubre:

- (1) Daños físicos a este Producto
- (2) Daños causados por la instalación inadecuada, uso inapropiado o anómalo, uso incorrecto, negligencia o accidente (entre los que se incluyen el transporte de este Producto sin la preparación y/o embalaje adecuado)
- (3) Daños provocados por otro dispositivo o software utilizado con este Producto (entre los que se incluyen los daños resultantes del uso de piezas, consumibles y accesorios que no sean de la marca de Brother®).
- (4) Consumibles y accesorios que estén caducados según la vida útil nominal
- (5) Los problemas ocasionados por motivos distintos de defectos en el material o la mano de obra.

Esta Garantía limitada se ANULARÁ si este Producto se ha modificado de alguna forma (entre las que se incluyen reparaciones conforme a la Garantía sin autorización de Brother y/o alteración o eliminación del número de serie).

Qué hacer si considera que su Producto cumple los requisitos para el servicio de garantía:

Informe de su problema en nuestra línea de atención al cliente de P-touch en 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) o en un centro de servicio técnico autorizado de Brother **dentro del período de Garantía**. Proporcione a Brother o al centro de servicio técnico autorizado de Brother una copia de la prueba de compra con fecha en la que se indique que este Producto se adquirió en EE.UU. Para obtener el nombre de los centros de servicio técnico autorizado de Brother, llame al 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) o visite www.brother-usa.com.

Qué le pedirá Brother que haga:

Después de contactar con Brother o con un centro de servicio técnico autorizado de Brother, puede que se le solicite que entregue (en mano si lo prefiere) o envíe el Producto correctamente empaquetado y con porte pagado al centro de servicio técnico autorizado junto con una fotocopia de su prueba de compra.

Se hará responsable de los costes de envío, embalaje de producto y seguro (si lo desea). También se hará responsable de la pérdida o daño de este Producto durante el envío.

INTRODUCCIÓN

Qué hará Brother:

Si el problema del que ha informado sobre su máquina y/o consumibles y accesorios lo cubre esta Garantía y si primero ha informado del problema a Brother o a su centro de servicio técnico autorizado dentro del período de garantía, Brother o su centro de servicio técnico autorizado reparará o sustituirá la máquina y/o los consumibles y accesorios sin coste alguno por las piezas o la mano de obra. Brother decide bajo su propio criterio si repara y sustituye la máquina y/o los consumibles y accesorios.

Brother se reserva el derecho de suministrar una máquina de sustitución reformada o fabricada de nuevo y/o los correspondientes consumibles y accesorios y de utilizar piezas reformadas que ofrezcan productos de sustitución conforme a las especificaciones del fabricante de nuevos productos o piezas.

La máquina y/o los consumibles y accesorios reparados o de sustitución se le devolverán con porte pagado o se pondrán a su disposición para que los recoja en un centro de servicio técnico autorizado convenientemente situado.

Si la máquina y/o los consumibles o accesorios no los cubre esta Garantía (en cualquier fase), se le cargarán los gastos de envío de la máquina y/o los consumibles y accesorios, así como los costes de servicio técnico y/o sustitución de piezas o productos conforme a las tarifas vigentes de Brother.

Lo anterior supone su única y exclusiva compensación de acuerdo con esta Garantía.

Qué sucede cuando Brother opta por sustituir su máquina:

Cuando Brother autoriza la sustitución de una máquina y usted ha entregado la máquina a un centro de servicio técnico autorizado, este centro le proporcionará una máquina de sustitución tras recibirla de Brother. Si está tratando directamente con Brother, éste le enviará una máquina de sustitución, interpretando que usted, tras recibir la máquina de sustitución, proporcionará la información de la prueba de compra necesaria junto con la máquina que Brother ha acordado sustituir. Entonces, tendrá que embalar la máquina que Brother ha acordado sustituir en el embalaje de la máquina de sustitución y devolverlo a Brother con el porte pagado que Brother le ha proporcionado siguiendo sus indicaciones. Dado que estará en posesión de dos máquinas, Brother le pedirá un número de tarjeta de crédito válida.

Brother estará en posesión del número de la cuenta de la tarjeta de crédito que le haya proporcionado hasta que Brother reciba su producto original y determine que cumple con los requisitos de cobertura de la Garantía. Se le cargará en su tarjeta de crédito el coste de un nuevo Producto sólo si: (i) no devuelve el producto original a Brother en un período de cinco (5) días laborables; (ii) los problemas del producto original no los cubre la Garantía limitada; (iii) no se han seguido las instrucciones de embalaje apropiadas y se han producido daños en el producto; o (iv) el período de garantía de su producto original ha vencido o no se ha probado con la suficiente validez mediante la prueba de compra.

La máquina de sustitución que ha recibido (incluso si se ha reformado o fabricado de nuevo) tendrá una garantía compuesta por el período de garantía limitada restante del producto original más treinta (30) días adicionales. Se quedará con la máquina de sustitución que se le ha enviado y su máquina original será propiedad de Brother.

Conservar sus accesorios originales y una copia del porte de vuelta firmado por el mensajero.

Limitaciones:

Brother no se hace responsable de los daños o pérdidas de equipos, soportes, programas o datos relacionados con el uso de este Producto. Salvo la reparación o sustitución descrita anteriormente, Brother no se hará responsable de ningún daño directo, indirecto, secundario o derivado o de compensaciones específicas. Ya que algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de la responsabilidad por los daños derivados o secundarios, la limitación anterior puede no serle aplicable.

ESTA GARANTÍA ANULA CUALQUIER OTRA GARANTÍA, ESCRITA U ORAL, EXPRESADA POR AFIRMACIÓN, PROMESA, DESCRIPCIÓN, GRÁFICO, MODELO O MUESTRA. POR LA PRESENTE SE RECHAZA CUALQUIER OTRA GARANTÍA DISTINTA DE ESTA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN Y ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.

- Esta Garantía limitada es la única garantía que Brother ofrece para este Producto. Es la *expresión final y la declaración única y exclusiva* de las obligaciones de Brother con usted. Sustituye cualquier acuerdo y comunicación que tenga con Brother o sus representantes.
- Esta Garantía le ofrece ciertos derechos y puede gozar también de otros derechos que varían de estado a estado.
- La Garantía limitada (y las obligaciones de Brother con usted) no se podrán cambiar a menos que usted o Brother firmen un documento conjunto en el que (1) nos refiramos a este Producto y la fecha de su prueba de compra, (2) describamos el cambio de esta garantía y (3) acordemos realizar dicho cambio.

Importante:

Le recomendamos que conserve todos los materiales del embalaje original, en caso de envío de este Producto.

Información importante

Si tiene alguna pregunta o necesita información sobre su producto de Brother, le ofrecemos una variedad de opciones de asistencia entre las que podrá elegir:

Atención al cliente en EE.UU.:

Atención al cliente

1-877-BROTHER (1-877-276-8437)

Atención al cliente

1-901-379-1210 (fax)

Sitio web

www.brother-usa.com

Suministros / Accesorios

www.brothermall.com

o 888-879-3232

**BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION
100 SOMERSET CORPORATE BLVD.
BRIDGEWATER, NEW JERSEY 08807-0911**

Registre su modelo, número de serie, la fecha y lugar de compra a continuación. Conserve esta información con su prueba de compra en caso de necesitar servicio técnico del producto.

Nº de modelo _____

Nº de serie _____

Fecha de compra: _____

Establecimiento de compra: _____

Ubicación del establecimiento: _____

Importante: Le recomendamos que conserve todos los materiales de embalaje original, en caso de que necesite enviar la máquina.

Ahorre tiempo: regístrese online

No espere colas en la oficina de correos ni se preocupe por el correo extraviado.

Visítenos online en

www.registermybrother.com

Su producto quedará registrado inmediatamente en nuestra base de datos sin complicaciones. Además, mientras se registra, podrá buscar concursos y otra información de interés.

Contenido

Introducción 1

Contenido 1

Información general 2

Precauciones de seguridad 3

 Precauciones generales 5

PASO 1 Procedimientos iniciales 7

1 Desembalaje de la QL-570/580N 7

2 Descripción de piezas 8

 Unidad principal de impresión 8

3 Conexión de la alimentación 8

4 Retirada de la hoja protectora 9

5 Ajuste del rollo DK 9

6 Uso del cable de interfaz 11

PASO 2 Instalación del software 13

1 Instalación del software para QL-570 13

 1. Usuarios de Microsoft® Windows® 13

 2. Usuarios de Mac OS® 15

2 Instalación del software para QL-580N 18

 1. Usuarios de Microsoft® Windows® 18

 2. Usuarios de Mac OS® 24

PASO 3 Descripción de etiquetas 31

1 Gama de etiquetas 31

2 Procedimientos generales 32

3 Inicio de la Ayuda de P-touch Editor 34

 Windows® 34

 Mac® 35

PASO 4 Referencia 37

1 Testigo LED 37

2 Mantenimiento 38

3 Solucionar problemas 40

4 Especificaciones principales 43

 Accesorios 45

Información general

■ **Compilación y aviso de publicación**

Esta guía ha sido compilada y editada por Brother Industries Ltd. e incluye las descripciones y especificaciones más actualizadas del producto.

El contenido de esta guía y las especificaciones de este producto está sujeto a modificación sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones y materiales aquí contenidos y no asumirá responsabilidad alguna por daños de cualquier índole (incluyendo daños derivados) producidos al basarse en el material presentado, incluyendo entre otros los errores tipográficos y de otra naturaleza contenidos en la publicación. Los mensajes de pantalla que aparecen en esta guía pueden ser diferentes, dependiendo de su sistema operativo o impresora.

© 2008 Brother Industries Ltd.

■ **Marcas comerciales**

El logotipo de Brother es una marca registrada de Brother Industries, Ltd. Brother es una marca registrada de Brother Industries, Ltd.

© 2008 Brother Industries, Ltd. Reservados todos los derechos.

Microsoft, Windows Vista, Windows Server y Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corp. en Estados Unidos y/u otros países.

Apple, Macintosh y Mac OS son marcas comerciales de Apple Inc. en EE.UU. y otros países.



Los nombres de otros programas o productos utilizados en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares.

Todas las empresas cuyo título de software se mencione en esta guía tienen un contrato de licencia de software específico para sus programas.

El resto de marcas y nombres de productos mencionados en la Guía de configuración y uso y en la Guía del usuario son marcas registradas de sus respectivos propietarios.



■ **Símbolos utilizados en esta guía**

Los símbolos utilizados en esta guía se indican a continuación:








-  Este símbolo muestra la información o las indicaciones que se deben seguir. Si no se tienen en cuenta, pueden producirse daños, lesiones o fallos en el funcionamiento.
-  Este símbolo muestra la información o las indicaciones que pueden ayudarle a comprender mejor y utilizar la máquina con mayor eficacia.

Precauciones de seguridad

Lea y comprenda todas estas instrucciones y consérvelas para futuras consultas. Siga todas las advertencias e instrucciones indicadas en el producto.

 ADVERTENCIA	Le indica qué hacer para impedir el riesgo de lesiones.
 PRECAUCIÓN	Le indica los procedimientos que debe seguir para evitar dañar la máquina.

Los símbolos utilizados en esta guía se indican a continuación:












	Acción NO permitida		NO desmonte el producto.
	NO salpique o sumerja el producto en agua.		NO toque una parte determinada del producto.
	Acción obligatoria		Desenchufar
	Aviso de posible descarga eléctrica		

■ Para utilizar la máquina con seguridad

ADVERTENCIA

Siga estas indicaciones para evitar que se produzcan daños, descargas eléctricas o incendios.

■ La máquina

-  Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y no utilice la máquina durante tormentas eléctricas. Los rayos pueden suponer un riesgo remoto de descarga eléctrica.
-  No toque ninguna pieza de metal junto al cabezal de impresión. El cabezal de impresión alcanza temperaturas elevadas durante su uso y mantiene dichas temperaturas inmediatamente después de su uso. No lo toque directamente con las manos.
-  Deseche las bolsas de plástico correctamente y manténgalas fuera del alcance de bebés y niños. No juegue con las bolsas de plástico.
-  Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación y no utilice la máquina si nota un olor extraño, calor, decoloración, deformación, u otra anomalía durante el funcionamiento o el almacenamiento de la máquina.
-  No desmonte la máquina. Para la inspección, el ajuste o la reparación de la máquina, contacte con el establecimiento de venta donde adquirió la máquina o su centro local de servicio autorizado.
-  No deje caer, golpee o agite la máquina.
-  No sujete ni levante la máquina por la cubierta del rollo DK. La cubierta se puede salir y la máquina se puede caer y dañar.
-  No permita que la máquina se moje bajo ninguna circunstancia.
-  No utilice la máquina con objetos extraños en su interior. Si la máquina entre en contacto con agua o cualquier objeto extraño, desenchufe el cable de la alimentación de la toma eléctrica y retire el objeto extraño. En caso necesario, póngase en contacto con el establecimiento de venta donde adquirió la máquina o su centro local de servicio autorizado.
-  No sujete la máquina con una sola mano. La máquina se le puede resbalar.
-  No desmonte la máquina ni permita que se moje para evitar posibles descargas eléctricas o incendio. Si lo hace puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

⚠ **ADVERTENCIA**

- ⚠ No utilice disolvente para pintura, bencina, alcohol u otros disolventes orgánicos para limpiar la máquina. Si lo hace, puede provocar daños en el acabado de la máquina. Utilice un paño suave y seco para limpiar la máquina.
- ⚠ No coloque objetos pesados o que contengan agua sobre la máquina. Si la máquina entra en contacto con objetos extraños o agua, contacte con el establecimiento de venta donde adquirió la máquina o su centro local de servicio autorizado. Si sigue utilizando la máquina con agua u otro objeto extraño en el interior, puede dañar la máquina o provocar heridas personales.

Siga estas indicaciones para evitar que se produzcan daños, descargas eléctricas o incendios.

■ Cable de alimentación

- ⊘ Utilice sólo la fuente de alimentación autorizada (120 V de CA) para la máquina.

⚠ Utilice únicamente el cable de alimentación que se proporciona con la máquina.

⊘ No toque el enchufe o el cable de alimentación con las manos mojadas.

⊘ No sobrecargue la toma eléctrica con demasiados dispositivos ni conecte el cable de alimentación en una toma eléctrica dañada.
- ⊘ No corte, dañe, altere o coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación.

⊘ No utilice el cable de alimentación si está dañado.

⚠ Asegúrese de que el cable de alimentación está conectado correctamente a la toma eléctrica.

⚠ Sujete siempre el cable de alimentación cuando lo enchufe o desenchufe en la toma eléctrica. Se pueden producir problemas si tira del cable de alimentación.

⚠ **PRECAUCIÓN**

Siga estas indicaciones para evitar que se produzcan daños, descargas eléctricas o incendios.

■ La máquina

- ⚠ La toma eléctrica debe estar cerca de la máquina y debe ser de fácil acceso.
- ⚠ No toque la cuchilla. Puede provocar lesiones personales.
- ⚠ No exponga la máquina directamente a la luz solar o la coloque cerca de calefactores o dispositivos que emitan calor, en zonas expuestas a temperaturas extremadamente altas o bajas, humedad elevada o zonas polvorosas. Si lo hace, puede provocar fallos en la máquina.

■ Cable de alimentación

- ⚡ Si no va a utilizar la máquina durante un largo período de tiempo, desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica.

■ Cortador

- ⊘ No toque la cuchilla del cortador.
- ⊘ No abra la cubierta superior cuando esté utilizando el cortador.

⚠ PRECAUCIÓN

■ Instalación y almacenamiento

- ❗ Coloque la máquina sobre una superficie plana y estable, como en un escritorio.
- ⊘ No coloque objetos pesados sobre la máquina.

■ Rollo DK (etiqueta DK, cinta DK)

- ❗ Tenga cuidado de no dejar caer el rollo DK.
- ❗ Los rollos DK utilizan papel térmico y película térmica. La etiqueta y la impresión perderán el color con la luz solar y el calor. No utilice rollos DK para usos exteriores que requieran durabilidad.
- ❗ En función de la zona, el material y las condiciones medioambientales, la etiqueta puede quedarse pegada o fija, el color de la etiqueta puede cambiar o puede pasarse a otros objetos. Antes de colocar la etiqueta, compruebe las condiciones medioambientales y el material. Compruebe la etiqueta pegando una pequeña muestra en una zona discreta de la superficie en la que desee pegarla.

Precauciones generales



■ La máquina

- La máquina es un dispositivo de precisión. No deje caer, golpee o agite la máquina.
- No levante la máquina por la cubierta del compartimento del rollo DK. La cubierta se puede salir y la máquina se puede caer y dañar.
- Se puede producir un mal funcionamiento de la máquina si se deja cerca de un televisor, una radio, etc. No utilice la máquina cerca de otra que pueda provocar interferencias electromagnéticas.
- No inserte ningún objeto ni bloquee la ranura de salida de etiquetas o el puerto USB.
- Utilice únicamente el cable de interfaz (cable USB) que se proporciona con la máquina.
- Si no va a utilizar la máquina durante un largo período de tiempo, retire el rollo DK de la máquina.
- No intente imprimir etiquetas mientras la cubierta del rollo DK esté abierta.

■ Cable de alimentación

- Debe colocar la máquina junto a una toma eléctrica estándar de fácil acceso.

■ Rollo DK (etiqueta DK y cinta DK)

- Utilice sólo accesorios y suministros originales de Brother (con las marcas  ). No utilice accesorios o suministros no autorizados.
- Si la etiqueta se coloca sobre una superficie mojada, sucia o grasienta, es posible que se despegue con facilidad. Antes de colocar la etiqueta, limpie la superficie en la que la va a colocar.
- El rollo DK utiliza papel y película térmica que puede perder intensidad o despegarse de las superficies su se expone a la luz ultravioleta, lluvia o viento.
- No exponga los rollos DK a la luz directa del sol, a altas temperaturas, humedad elevada o polvo. Almacénelos en un lugar fresco y oscuro. Utilice los rollos DK inmediatamente después de abrir el paquete.
- Si raya la superficie de impresión de la etiqueta con las uñas u objetos metálicos o toca la superficie de impresión con las manos impregnadas en agua, sudor, crema, etc., puede cambiar el color de la etiqueta o decolorarse.
- No coloque etiquetas a personas, animales o plantas.

- Dado que el extremo del rollo DK está diseñado para que no se adhiera al carrete de la etiqueta, puede que la última etiqueta no se corte correctamente. Si esto sucede, retire las etiquetas restantes, inserte un nuevo rollo DK y vuelva a imprimir la última etiqueta.
Nota: Teniendo esto en cuenta, el número de etiquetas DK incluido en cada rollo DK puede ser mayor al indicado en el paquete.
- Si una etiqueta se retira después de colocarla en una superficie, pueden quedar restos de la etiqueta. Retire los restos antes de colocar una etiqueta nueva.
- Algunos rollos DK utilizan adhesivo permanente en sus etiquetas. Estas etiquetas no se pueden despegar fácilmente una vez pegadas.
- Antes de utilizar etiquetas de CD/DVD, asegúrese de seguir las instrucciones indicadas en las instrucciones de su reproductor de CD/DVD respecto a la colocación de etiquetas de CD/DVD.
- No utilice etiquetas de CD/DVD en un reproductor de carga de CD/DVD de ranura, por ejemplo, un reproductor de CD de coche, en el que el CD se introduce por una ranura del reproductor.
- No despegue la etiqueta de CD/DVD una vez colocada en el CD/DVD, puede retirar una fina capa de la superficie del disco y dañarlo.
- No aplique etiquetas de CD/DVD en discos CD/DVD diseñados para su uso con impresoras de chorro de tinta. Las etiquetas se despegan fácilmente de estos discos y si utiliza discos a los que se les ha despegado la etiqueta puede provocar daños o perder los datos.
- Para colocar etiquetas en CD/DVD, utilice el aplicador incluido en los rollos de etiqueta de CD/DVD. Si no los utiliza, puede dañar el reproductor de CD/DVD.
- Los usuarios son responsables de la colocación de etiquetas de CD/DVD. Brother no se hace responsable de la pérdida o daños provocados por el uso inadecuado de las etiquetas de CD/DVD.

■ CD-ROM y software

- No raye ni exponga el CD-ROM a temperaturas altas o bajas.
- No coloque objetos pesados en el CD-ROM o aplique fuerza sobre el CD-ROM.
- El software contenido en el CD-ROM está diseñado para su uso exclusivo con la máquina. Consulte la licencia del CD para obtener información detallada. Este software se puede instalar en varios ordenadores para su uso en oficinas, etc.

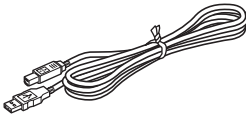
1 Desembalaje de la QL-570/580N

Compruebe que el paquete contiene todo lo que se indica a continuación antes de utilizar la impresora. Si algún artículo falta o está dañado, contacte con su distribuidor de Brother.

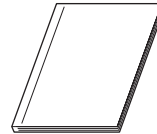
QL-570/580N



Cable USB



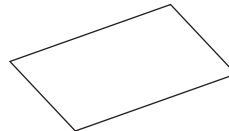
GUÍA DE CONFIGURACIÓN Y USO



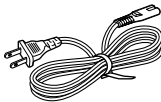
CD-ROM



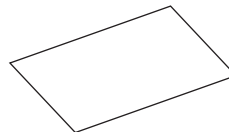
Guía de etiquetas y cintas DK



Cable eléctrico de CA

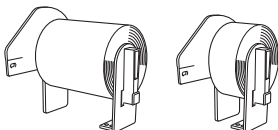


Tarjeta de garantía

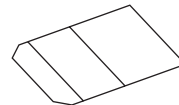


El enchufe puede ser distinto dependiendo del país.

Rollo DK (rollo inicial)



Hoja de limpieza



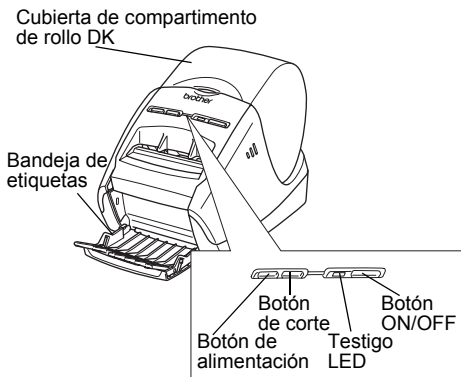
La Brother QL-570/580N incluye dos rollos iniciales:

- Un rollo inicial de etiquetas de dirección estándar predeterminada DK (100 etiquetas)
- Un rollo inicial de cintas continuas duraderas DK de 2-3/7" (62 mm)

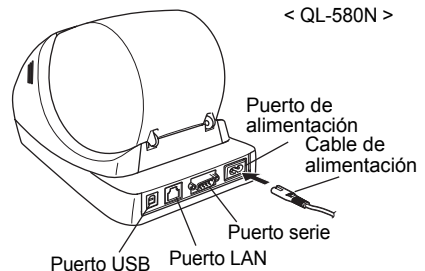
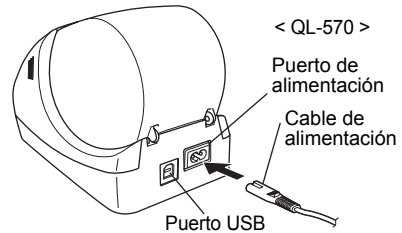
2 Descripción de piezas

Unidad principal de impresión

■ Vista frontal



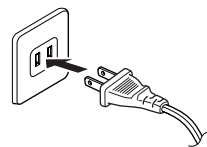
■ Vista posterior



3 Conexión de la alimentación

Conecte el cable de alimentación a la QL-570/580N y enchúfelo a una toma eléctrica.

- ⚠ • Compruebe que la toma eléctrica es de 120 V de CA antes de enchufar el cable de alimentación.
- Desenchufe el cable de alimentación de la toma eléctrica una vez que termine de utilizar la QL-570/580N.
- No tire del cable de alimentación cuando lo desenchufe de la toma eléctrica. El hilo del cable de alimentación se puede dañar.
- No conecte la QL-570/580N al ordenador hasta que se le indique en el procedimiento de instalación del controlador de impresora



El enchufe puede ser distinto dependiendo del país.

4 Retirada de la hoja protectora

Pulse el botón ON/OFF (⏻) para encender la Brother QL-570/580N. A continuación, pulse el botón FEED durante más de un segundo para retirar la hoja protectora.



Hoja protectora

Introducción

PASO 1

Procedimientos iniciales

PASO 2

Instalación del software
Windows®
Macintosh®

PASO 3

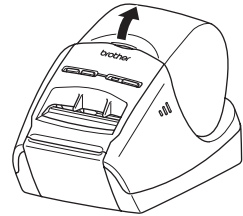
Descripción de etiquetas

PASO 4

Referencia

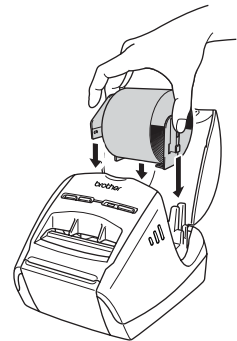
5 Ajuste del rollo DK

1 Pulse y mantenga pulsado el botón ON/OFF para apagar la QL-570/580N. Sujete la cubierta del compartimento de rollo DK delante de la Brother QL-570/580N y tire con firmeza hacia arriba para abrir la cubierta.



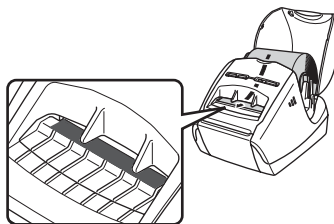
2 Coloque el carrete en las guías del compartimento de rollo DK.

- ⓘ • Asegúrese de que los brazos del carrete se insertan firmemente en las guías derecha e izquierda.
- Inserte el carrete con el rollo DK situado en la parte derecha de la Brother QL-570/580N.



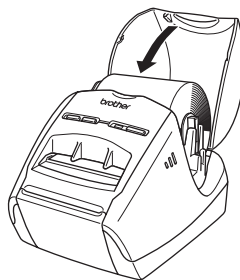
3 Inserte el extremo del rollo DK en la ranura hasta que se alinee con el área que se muestra a la derecha.

⚠ Alinee el extremo del rollo con el borde superior de la ranura de salida de etiquetas.



4 Cierre la cubierta del compartimento del rollo DK.

📄 Cuando pulse el botón ON/OFF (🔌) para encender la Brother QL-570/580N, el extremo de la etiqueta predeterminada DK se alinea automáticamente.



6 Uso del cable de interfaz

El cable RS-232C y el cable de red no son accesorios estándar. Elija el cable adecuado para su interfaz.

- Cable USB
Utilice el cable de interfaz proporcionado.
- Cable RS-232C (QL-580N)
No utilice un cable de interfaz con una longitud superior a 2 metros. Para obtener detalles, consulte el "Apéndice - Cables serie" de la Guía del usuario.
- Cable de red (QL-580N)
Utilice un cable de par trenzado recto de Categoría 5 (o superior) para redes Fast Ethernet 10BASE-T o 100BASE-TX.

Importante

Debe utilizarse el cable de interfaz incluido para asegurar el cumplimiento de los límites de EMC.

Debe utilizarse un cable de interfaz apantallado para asegurar el cumplimiento de los límites de EMC.

Todo cambio o modificación que se realice sin aprobación expresa de Brother Industries, Ltd. podría dejar sin efecto la autorización al usuario para hacer funcionar el equipo.

- ⓘ • Precauciones para las conexiones LAN
No conecte esta máquina a una conexión LAN que esté expuesta a sobretensiones.
- Precauciones para la conexión RS-232C
El conector serie RS-232C de este equipo no es una fuente de alimentación limitada.

1 Instalación del software para QL-570

El procedimiento de instalación varía dependiendo de sistema operativo del ordenador. El procedimiento de instalación puede estar sujeto a cambios sin previo aviso.

⚠ No conecte la impresora al equipo hasta que se le pida que lo haga.

1. Usuarios de Microsoft® Windows®

Esta sección explica cómo instalar P-touch Editor 5.0, P-touch Address Book 1.1, el controlador de impresora y la Guía del usuario.

A continuación se muestra un ejemplo para Windows Vista®.

1 Inicie el ordenador e inserte el CD-ROM en su unidad de CD-ROM.
 📎 Si no se ejecuta automáticamente, abra los archivos del CD-ROM y haga doble clic en "Setup.exe".

2 Haga clic en "Instalación estándar".

📎 Elementos de la instalación:

1 **Instalación estándar**

P-touch Editor 5.0,
 P-touch Address Book 1.1,
 Controlador de la impresora y
 Guía del usuario (PDF)

2 **Instalación personalizada**

P-touch Editor 5.0,
 P-touch Address Book 1.1,
 el controlador de impresora o la Guía del usuario (PDF)

3 **Mostrar el Manual del usuario**

La Guía del usuario (PDF)

4 **Descargar Adobe Reader**

Se mostrará un enlace a la página de descargas de Adobe® Reader®.

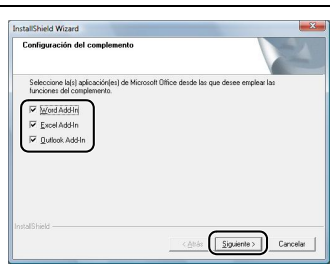


3 Lea el contrato de licencia y haga clic en [Sí] si está de acuerdo con las condiciones.

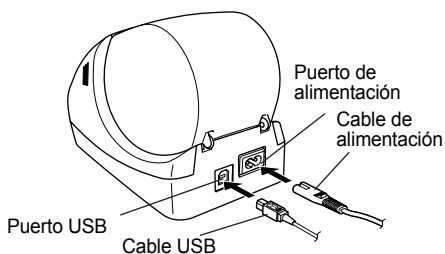
4 Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

5 Ponga una marca de verificación en la casilla para instalar el componente y haga clic en [Siguiente].

- ! Asegúrese de que todas las aplicaciones de Microsoft® Office estén cerradas.
- ✍ Para obtener detalles sobre los componentes, consulte "Guía del usuario (PDF)".



6 Haga clic en [Aceptar] y siga las instrucciones en pantalla para instalar el controlador. Conecte la máquina para instalar el controlador.



7 Seleccione lo que desee y haga clic en [Siguiente].

- Si selecciona "Sí, mostrar la página.", irá a la página de registro de usuario online antes de finalizar la instalación. (recomendado)
- Si selecciona "No, no mostrar la página." continuará con la instalación.

8 Haga clic en [Finalizar].

Ha finalizado la instalación del software.

- ✍ Cuando se le pida que reinicie el ordenador, seleccione "Reiniciar" y haga clic en [Finalizar].

9 Inicie el software.

- Haga clic en [Inicio] - [Todos los programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0] para iniciar P-touch Editor.
- Haga clic en [Inicio] - [Todos los programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [P-touch Address Book 1.1] para iniciar P-touch Address Book.

- ✍ Para obtener detalles sobre el software, consulte → "Guía del usuario (PDF)". Puede encontrar la Guía del usuario (PDF) haciendo clic en [Inicio] - [Todos los programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [Manuals] - [GUÍA DEL USUARIO de QL-Series].

2. Usuarios de Mac OS®

Esta sección explica cómo instalar P-touch Editor 5.0, las fuentes, las plantillas de formato automático, las imágenes prediseñadas y el controlador de impresora. Después de instalar el controlador de impresora, se explica cómo configurarlo.

- ⓘ • Hasta que no finalice la instalación del controlador de impresora, no conecte la máquina al Macintosh®. Asegúrese de no conectar el cable USB hasta que se le pida que lo haga.

Aquí se explica el ejemplo de Mac OS® X 10.4.9. En los pasos siguientes, aparecerá QL-XXX. "XXX" corresponde al nombre de su impresora. Los nombres de impresora de las siguientes pantallas pueden no coincidir con el nombre de la impresora que ha adquirido.

- 1** Inicie el Macintosh® e inserte el CD-ROM en la unidad de CD-ROM. Haga doble clic en el icono [QL_Series] (CD-ROM).



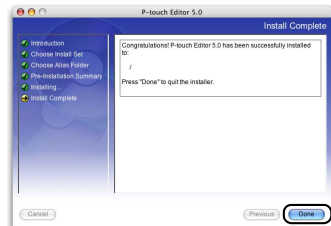
- 2** Haga clic en la carpeta [Mac OS X] y haga doble clic en [P-touch Editor 5.0 Installer].

Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 3** Una vez que finalice la instalación y aparezca la pantalla de la derecha, haga clic en [Done].

La instalación del software habrá finalizado. A continuación, instale el controlador de impresora.

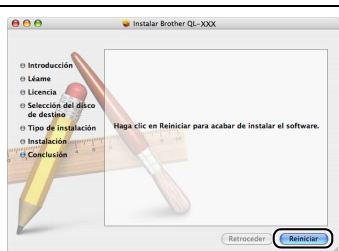


- 4** Haga doble clic en [Brother QL-XXX Driver.pkg] en la carpeta [Mac OS X].

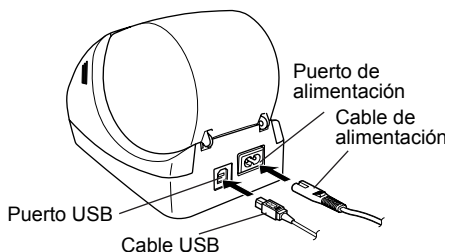
Se iniciará el instalador del controlador. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 5** Una vez que finalice la instalación y aparezca el mensaje "Haga click en Reiniciar para acabar de instalar el software", haga clic en [Reiniciar]. El Macintosh® se reinicia. La instalación del controlador de impresora habrá finalizado.



- 6** Después de reiniciar el equipo, conecte el cable USB a la máquina.
- ⚠ Retire la etiqueta de precaución del puerto USB de la parte trasera de la máquina e inserte el cable USB.



- 7** Conecte el cable USB al puerto USB del Macintosh®. A continuación, pulse el botón ON/OFF (⏻) de la máquina para encenderla.

✎ Si conecta la máquina al Macintosh® con un concentrador USB, es posible que no se conecte correctamente. En ese caso, conecte la máquina directamente al puerto USB del Macintosh®.


- 8** (Mac OS® X 10.3.9 - 10.4.x) Haga doble clic en la unidad donde está instalado el Mac OS® X y haga clic en [Aplicaciones]-[Utilidades]-[Utilidad Configuración Impresoras]. (Mac OS® X 10.5) Haga clic en [Apple menu]-[System Preferences] y después en "Impresión y Fax". A continuación, haga clic en .

- 9** (Mac OS® X 10.3.9) Haga clic en [Añadir] y seleccione USB en la parte superior de la pantalla. Seleccione QL-XXX de la lista y vuelva a hacer clic en [Añadir] para añadir la impresora a Utilidad de Configuración de Impresoras. (Mac OS® X 10.4.x) Vaya al paso 10. (Mac OS® X 10.5) Seleccione "Brother QL-XXX" en la lista y haga clic en [Añadir] para añadir la impresora a [Impresión y Fax].

10 Cuando vuelva a aparecer la pantalla Lista de impresoras / Impresión y Fax, compruebe que se ha añadido “QL-XXX” y cierre la pantalla Lista de impresoras / Impresión y Fax.



Ahora puede utilizar la máquina.

 Para obtener más detalles acerca del software, consulte la Ayuda de P-touch Editor.

2 Instalación del software para QL-580N

El procedimiento de instalación varía dependiendo de sistema operativo del ordenador. El procedimiento de instalación puede estar sujeto a cambios sin previo aviso.

ⓘ No conecte la impresora al equipo hasta que se le pida que lo haga.

1. Usuarios de Microsoft® Windows®

Esta sección explica cómo instalar P-touch Editor 5.0, P-touch Address Book 1.1, el controlador de impresora y la Guía del usuario.

A continuación se muestra un ejemplo para Windows Vista®.

1 Inicie el ordenador e inserte el CD-ROM en su unidad de CD-ROM.

✎ Si no se ejecuta automáticamente, abra los archivos del CD-ROM y haga doble clic en "Setup.exe".

2 Haga clic en "Instalación estándar".

✎ Elementos de la instalación:

1 Instalación estándar

P-touch Editor 5.0,
P-touch Address Book 1.1,
Controlador de la impresora,
Guía del usuario (PDF) y
Guía del usuario en red (PDF)

2 Instalación personalizada

Se pueden instalar por separado
P-touch Editor 5.0, P-touch Address Book 1.1, el controlador de impresora,
la Guía del usuario (PDF) y la Guía del usuario en red (PDF)

3 Instalación de la utilidad

BRAdmin Light

4 Manual del usuario

Guía del usuario (PDF), Guía del usuario en red (PDF) y enlace a la página de descarga de Adobe® Reader®.

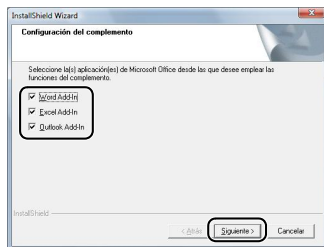


3 Lea el contrato de licencia y haga clic en [SÍ] si está de acuerdo con las condiciones.

4 Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

5 Ponga una marca de verificación en la casilla para instalar el componente y haga clic en [Siguiente].

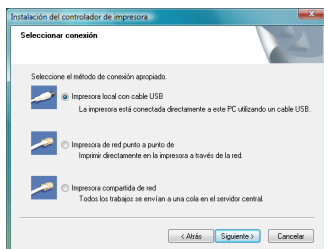
- ⚠ Asegúrese de que todas las aplicaciones de Office estén cerradas.
- 📄 Para obtener detalles sobre los componentes, consulte "Guía del usuario (PDF)".



6 Haga clic en [Aceptar]. A continuación, seleccione su método de colección y haga clic en [Siguiente].

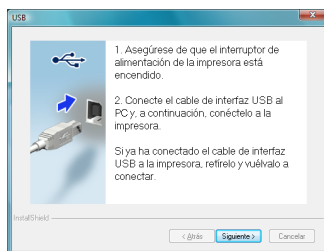
■ Para usuarios de cable de interfaz USB

7-1 Seleccione Impresora local con cable USB y haga clic en [Siguiente].



7-2 Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla. Cuando aparezca esta pantalla, asegúrese de encender la alimentación. Conecte el cable de interfaz USB al ordenador y, a continuación, conéctelo a la máquina.

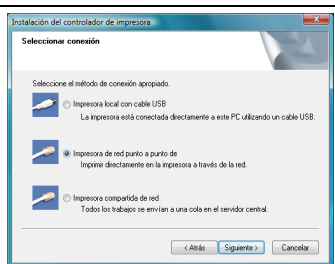
A continuación, vaya al paso 8 de la página 20.




■ Para usuarios de cable de interfaz de red

7-1 Seleccione Impresora de red punto a punto de Brother y haga clic en [Siguiente].

 Compruebe que la máquina está conectada a la red mediante un cable LAN.



7-2 Seleccione Buscar equipos en la red y elegir de la lista de equipos encontrados (Recomendado). O bien introduzca la dirección IP de la máquina o su nombre de nodo. Haga clic en [Siguiente].

 Para conocer el nombre de nodo y la dirección IP de su impresora, imprima la página de configuración de la impresora; consulte la Guía del usuario en red (PDF) para obtener más detalles.

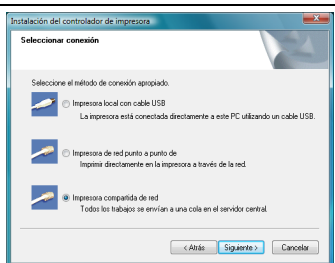
7-3 Seleccione su impresora.

A continuación, vaya al paso 8 de la página 20.


■ Para usuarios de impresora de red compartida

7-1 Seleccione Impresora compartida de red y haga clic en [Siguiente].

 Compruebe que la máquina está conectada a la red mediante un cable LAN.



7-2 Seleccione la cola de la impresora y haga clic en [Aceptar].

 Póngase en contacto con su administrador si no conoce la ubicación o el nombre de impresora en la red.

8 Haga clic en [Siguiente].

- Si selecciona "Sí, mostrar la página.", irá a la página de registro de usuario online antes de finalizar la instalación. (recomendado)
- Si selecciona "No, no mostrar la página." continuará con la instalación.

9 Haga clic en [Finalizar].

10 Inicie el software.

- Haga clic en [Inicio] - [Todos los programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor 5.0] para iniciar P-touch Editor.
- Haga clic en [Inicio] - [Todos los programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [P-touch Address Book 1.1] para iniciar P-touch Address Book.



Para obtener detalles sobre el software, consulte ➔ "Guía del usuario (PDF)". Puede encontrar la Guía del usuario (PDF) haciendo clic en [Inicio] - [Todos los programas (Programas)] - [Brother P-touch] - [Manuals] - [GUÍA DEL USUARIO de QL-Series].

■ Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Light (para Windows)

BRAdmin Light es una utilidad para la configuración inicial de dispositivos Brother conectados a la red. También puede buscar productos Brother en la red, ver el estado y realizar configuraciones básicas de red, como una dirección IP.

Para obtener información adicional sobre BRAdmin Light, visite <http://solutions.brother.com>. A continuación se muestra un ejemplo para Windows Vista®.



- Si requiere una administración de impresora más avanzada, utilice la última versión de la utilidad Brother BRAdmin Professional, disponible para descargarse en <http://solutions.brother.com>
- Si está utilizando software de cortafuegos (por ejemplo, Firewall de Windows), es posible que BRAdmin Light no detecte el dispositivo sin configurar. En ese caso, desactive su software de cortafuegos e inténtelo con BRAdmin Light de nuevo. Reinicie su software de cortafuegos después de establecer la información de dirección.

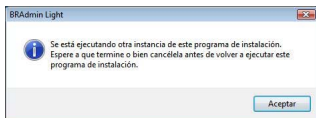
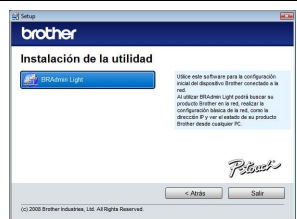
1 Haga clic en "Instalación de la utilidad".

Esta pantalla es la misma que ve cuando introduzca el CD-ROM.



2 Haga clic en "BRAdmin Light" y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

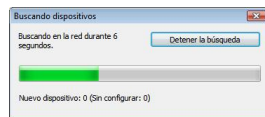
Si tiene el Firewall de Windows activado en su PC, aparecerá el mensaje "¿Desea añadir esta aplicación a la lista de excepciones?". Compruebe el entorno de su PC y seleccione [Sí] o [No].



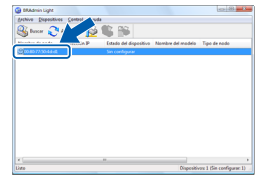
■ Configuración de la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de acceso con BRAdmin Light

1 BRAdmin Light buscará nuevos dispositivos de forma automática.

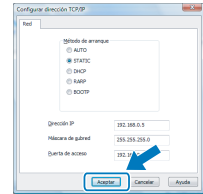
Si dispone de un servidor DHCP/BOOTP/RARP en su red, no tiene que realizar la siguiente operación, ya que el servidor de impresión obtendrá de forma automática su dirección IP.



- 2** Haga doble clic en el dispositivo sin configuración.
 ✎ La contraseña predeterminada es "access".



- 3** Seleccione STATIC para Método de arranque. Introduzca la Dirección IP, Máscara Subred y Puerta de acceso y haga clic en [Aceptar].



- 4** La información de dirección se guardará en la impresora.

2. Usuarios de Mac OS®

Esta sección explica cómo instalar P-touch Editor 5.0, las fuentes, las plantillas de formato automático, las imágenes prediseñadas y el controlador de impresora. Después de instalar el controlador de impresora, se explica cómo configurarlo.

- ⚠ • Hasta que no finalice la instalación del controlador de impresora, no conecte la máquina al Macintosh®. Si ya se ha conectado, retire el cable de interfaz USB o el cable de interfaz de red del Macintosh®.
- ✍ • Al instalar la máquina, inicie sesión con derechos de administrador.

A continuación se muestra un ejemplo para Mac OS® X 10.4.9. En los pasos siguientes, aparecerá QL-XXX. "XXX" corresponde al nombre de su impresora. Los nombres de impresora de las siguientes pantallas pueden no coincidir con el nombre de la impresora que ha adquirido.

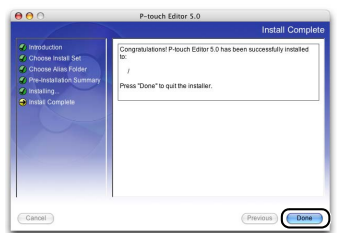
- 1** Inicie el Macintosh® e inserte el CD-ROM en su unidad de CD-ROM. Haga doble clic en el icono [QL_Series] (CD-ROM).



- 2** Haga clic en la carpeta [Mac OS X] y haga doble clic en [P-touch Editor 5.0 Installer]. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



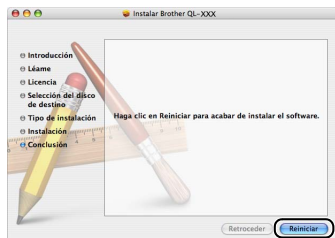
- 3** Una vez que finalice la instalación y aparezca la pantalla de la derecha, haga clic en [Done]. La instalación del software habrá finalizado. A continuación, instale el controlador de impresora.



- 4** Abra [Brother QL-XXX Driver] en la carpeta [Mac OS X]. Haga doble clic en [Brother QL-XXX Driver.pkg] en la carpeta del nombre de su sistema operativo. Se iniciará el instalador del controlador. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

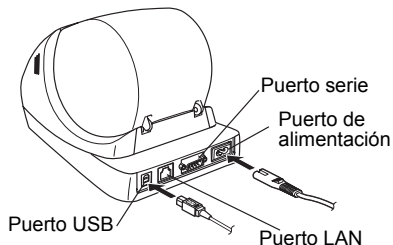


5 Una vez que finalice la instalación y aparezca el mensaje "Haga click en Reiniciar para acabar de instalar el software", haga clic en [Reiniciar]. El Macintosh® se reinicia. La instalación del controlador de impresora habrá finalizado.



6 Después de reiniciar el equipo, conecte el cable USB/LAN a la máquina.

⚠ El puerto USB de la máquina tiene una etiqueta de precaución, retírela y conecte el cable USB.



7 Conecte el cable USB/LAN al puerto USB/LAN del Macintosh®. Pulse el botón ON/OFF (⏻) de la máquina para encenderla.

📄 Si conecta la máquina al Macintosh® con un concentrador USB, es posible que no se conecte correctamente. En ese momento, conecte la máquina directamente al puerto USB del Macintosh®.


8 (Mac OS® X 10.3.9 - 10.4.x) Haga doble clic en la unidad donde está instalado el Mac OS® X y haga clic en [Aplicaciones]-[Utilidades]-[Utilidad Configuración Impresoras]. (Mac OS® X 10.5) Haga clic en [Apple menú]-[Preferencias del Sistema] y después en "Impresión y Fax". A continuación, haga clic en [+].

■ Para usuarios de cable de interfaz USB

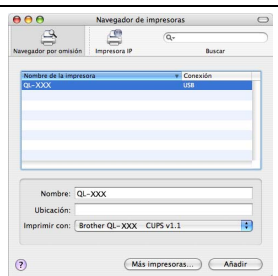
9 (Mac OS® X 10.3.9) Haga clic en [Añadir] y seleccione USB en la parte superior de la pantalla.

Seleccione QL-XXX de la lista y vuelva a hacer clic en [Añadir] para añadir la impresora a Utilidad de Configuración de Impresoras.

(Mac OS® X 10.4.x - 10.5) Haga clic en [Añadir]/[+]. Seleccione QL-XXX en la lista y haga clic en [Añadir] para añadir la impresora a la Utilidad Configuración Impresoras/Impresión y Fax.

 Para Mac OS® X 10.4.x, haga clic en [Añadir] y añada la impresora con la conexión BRPTUSB. (En ese caso, aparecerá un cuadro de diálogo de error cuando se produzca un error de impresión.) Seleccione el nombre de la impresora apropiada.

Ahora siga en el paso 10.



■ Para usuarios de cable de interfaz de red (configuración simple de red)

9-1 Haga clic en [Añadir].

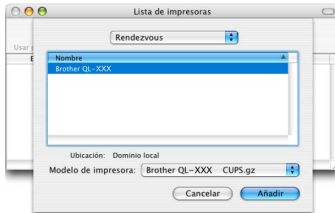
(Mac OS® X 10.3.9) Seleccione lo que se muestra a la derecha.

(Mac OS® X 10.4.x y 10.5) Vaya al siguiente paso.

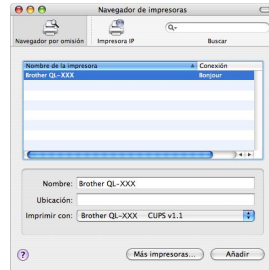


9-2 Seleccione QL-XXX de la lista y vuelva a hacer clic en [Añadir] para añadir la impresora a Utilidad de Configuración de Impresoras.

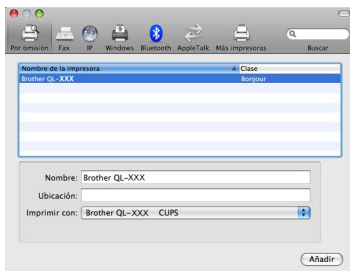
(Mac OS® X 10.3.9)



(Mac OS® X 10.4.x)



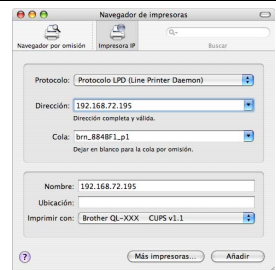
(Mac OS® X 10.5)




Ahora siga en el paso 10.

■ Para usuarios de cable de interfaz de red (configuración manual de red)

9 (Mac OS® X 10.3.9) Haga clic en [Añadir] y seleccione Impresión IP en la parte superior de la pantalla. Introduzca la dirección IP de la impresora en el cuadro Dirección impresora. Seleccione QL-XXX de la lista y vuelva a hacer clic en [Añadir] para añadir la impresora a Utilidad de Configuración de Impresoras.



(Mac OS® X 10.4.x - 10.5) Haga clic en [Añadir] y seleccione Impresora IP / IP en la parte superior de la pantalla. Introduzca la dirección IP de la impresora en el cuadro Dirección. Seleccione QL-XXX de la lista y vuelva a hacer clic en [Añadir] para añadir la impresora a Utilidad de Configuración de Impresoras.

 Al especificar el Nombre de la cola, utilice el valor BRNxxxxxxxxxxxx at, donde xxxxxxxxxxxx es la dirección Ethernet.

10 Cuando vuelva a aparecer la pantalla Lista de impresoras / Impresión y Fax, compruebe que se ha añadido “QL-XXX” y cierre la pantalla Lista de impresoras / Impresión y Fax.

Ahora puede utilizar la máquina.



Para obtener más detalles acerca del software, consulte la Ayuda de P-touch Editor.

■ Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Light para Mac®

BRAdmin Light es una utilidad para la configuración inicial de dispositivos Brother conectados a la red. También puede buscar productos Brother en la red, ver el estado y realizar configuraciones básicas de red, como una dirección IP.

Para obtener información adicional sobre BRAdmin Light, visite <http://solutions.brother.com>.



Si está utilizando software de cortafuegos, es posible que BRAdmin Light no detecte el dispositivo sin configurar. En ese caso, desactive su software de cortafuegos e inténtelo con BRAdmin Light de nuevo. Reinicie su software de cortafuegos después de establecer la información de dirección.

1

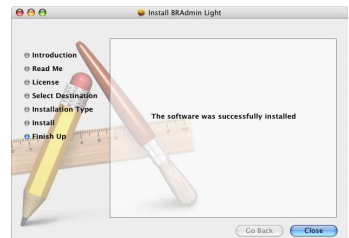
Haga doble clic en "BRAdmin Light.pkg" en la carpeta [Mac OS X].

Se iniciará BRAdmin Light Installer. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



2


Una vez que finalice la instalación y aparezca el mensaje "The Software was successfully installed", haga clic en [Close].
La instalación de BRAdmin Light habrá finalizado.



■ Configuración de la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de acceso con BRAdmin Light

1 Haga clic en [Library]-[Printers]-[Brother]-[P-touch Utilities]-[BRAdmin Light.jar].

BRAdmin Light buscará nuevos dispositivos automáticamente.

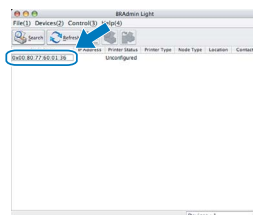
 Si dispone de un servidor DHCP/BOOTP/RARP en su red, no tiene que realizar la siguiente operación, ya que el servidor de impresión obtendrá de forma automática su dirección IP.



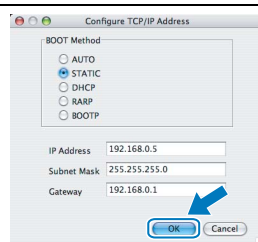
BRAdmin Light.jar

2 Haga doble clic en el dispositivo sin configuración.

 La contraseña predeterminada es "access".



3 Seleccione STATIC para Método de arranque. Introduzca la Dirección IP, Máscara Subred y Puerta de acceso y haga clic en [OK].



4 La información de dirección se guardará en la impresora.

1 Gama de etiquetas

A continuación se muestran ejemplos de las etiquetas que puede crear con Brother QL-570/580N. Existe una variedad de etiquetas entre las que puede elegir. Para obtener más información, vaya a la Página 32.

Seleccione el tipo de etiqueta que desee crear.

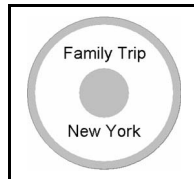
Meeting Minutes
Project Alpha

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

Visitor



Laura Johnson
DATE: 05/09/2008
TIME: 14:15
ACME Co.



TO:
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

LBI


Mr Robert Goodman
15, Meadow Road,
Aberdeen AB8 3GR



M. Smith



Mr. Walter Freeman
4555 Cumberland Pkwy.
Dallas TX 95053



LBI	
Department	Planning Dept.
Serial No.	0011154
Device No.	E6200-A4C



Laura Johnson

Best Hit Songs
Jan. - Aug.

Best Hit Songs Jan. - Aug.

Information File 1

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

Mr Walter Freeman
LBI Group
401, Cumberland Crescent,
Ruislip, Berks.

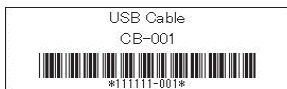
Mr Andrew McCord
LBI Group
232, Union Street,
Aberdeen AB10 1TP

Mr Robert Goodman
LBI Group
15, Meadow Road,
Aberdeen AB8 3GR

IP Address:
192.168. 1. 1

IP Address:
192.168. 1. 2

Mary Pat Chris John



Introducción

PASO 1

Procedimientos
iniciales

PASO 2

Instalación del software
Windows®
Macintosh®

PASO 3

Descripción de
etiquetas

PASO 4

Referencia

2 Procedimientos generales

Esta sección describe el procedimiento general de creación de etiquetas.

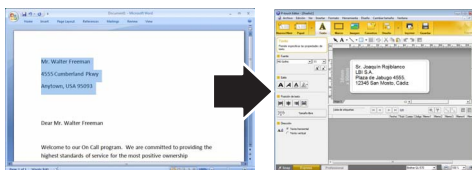
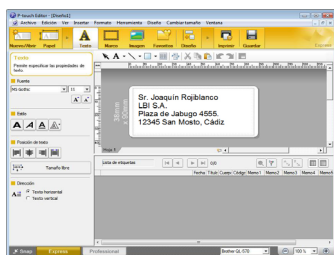
■ Conexión al PC

1 Cree los datos de etiqueta.

Introduzca el texto directamente en P-touch Editor o copie el texto de una aplicación de Microsoft® Office.

Utilice las distintas funciones de edición de P-touch Editor para aplicar el formato y decorar sus etiquetas.

- Introduzca el texto en P-touch Editor.
- Copie el texto de Microsoft® Office. (Microsoft® Word para Windows® como ejemplo)

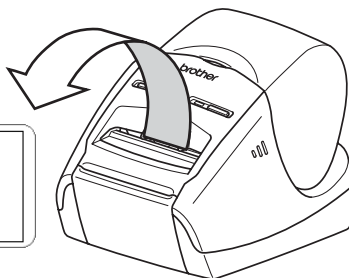


Para obtener detalles sobre cómo crear etiquetas, consulte la Ayuda.

2 Imprima la etiqueta.

Imprima la etiqueta con la impresora Brother QL.

Sr. Joaquín Rojiblanco
LBI S.A.
Plaza de Jabugo 4555.
12345 San Mosto, Cádiz



Para obtener detalles sobre cómo imprimir etiquetas, consulte la Ayuda.

⚠ Retire la etiqueta de la ranura de salida de etiquetas para evitar atascos de papel.

■ Utilice la máquina sin conectarla al PC (sólo QL-580N)

1 Cree los datos de la etiqueta y transfíeralos a la impresora.
(Consulte el capítulo sobre P-touch Transfer Manager en la Guía del usuario)

2 Utilice el comando P-touch Template para imprimir la plantilla transferida. (Para obtener detalles sobre la función P-touch Template, consulte los manuales incluidos en el CD-ROM.)

3 Inicio de la Ayuda de P-touch Editor

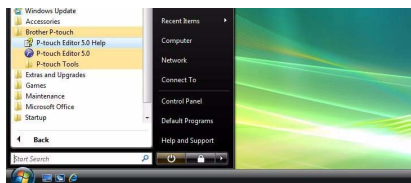
Esta sección explica cómo iniciar la Ayuda de P-touch Editor en Windows® y Mac®.

Windows®

A continuación se muestra un ejemplo para Windows Vista®. Los nombres de impresora de las siguientes pantallas pueden no coincidir con el nombre de su impresora.

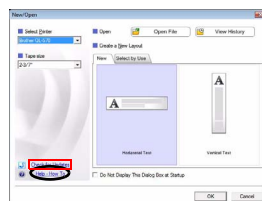
■ Iniciar desde el botón Inicio ()

Para iniciar la Ayuda de P-touch Editor, haga clic en el botón Inicio () en la barra de tareas, señale [Todos los programas (o Programas)]. Haga clic en [Brother P-touch] y [P-touch Editor 5.0 Help].



■ Iniciar desde el cuadro de diálogo Nuevo/Abrir

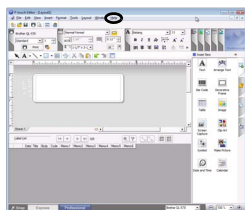
Cuando se inicie P-touch Editor 5.0 y aparezca el cuadro de diálogo Nuevo/Abrir, haga clic en "Ayuda - Procedimientos para".



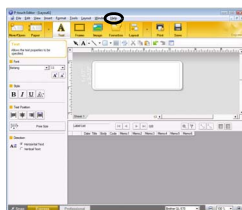
Si hace clic en "Comprobar actualizaciones" en el círculo rojo de la derecha, podrá comprobar si hay una actualización disponible para P-touch Editor en el sitio Web.

■ Iniciar desde P-touch Editor

Haga clic en el menú Ayuda y seleccione Ayuda de P-touch Editor.



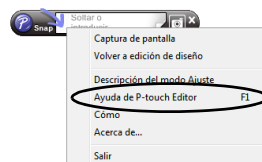
Professional Mode



Express Mode

■ Iniciar desde Snap mode

Haga clic con el botón secundario del ratón y seleccione Ayuda de P-touch Editor.

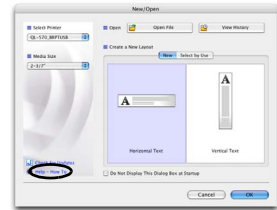


Mac®

A continuación se muestra un ejemplo para Mac OS® X 10.4.9. Los nombres de impresora de las siguientes pantallas pueden no coincidir con el nombre de su impresora.

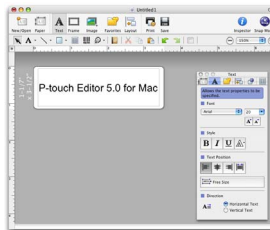
■ Iniciar desde el cuadro de diálogo Nuevo/Abrir

En el cuadro de diálogo Nuevo/Abrir, haga clic en "Ayuda - Procedimientos para".



■ Iniciar desde P-touch Editor








Para iniciar la Ayuda de P-touch Editor, haga clic en el menú Ayuda y seleccione Ayuda de P-touch Editor.



1 Testigo LED

■ Definición del testigo LED

El testigo LED de la impresora Brother QL indica el estado de funcionamiento actual.

Testigo	Estado
Apagado 	No hay alimentación.
Testigo verde encendido 	Hay alimentación.
Testigo verde parpadeando 	Recibiendo datos del PC. (Sólo en QL-580N)
Testigo naranja encendido 	La tapa del rollo está abierta.. Cierre la cubierta del rollo correctamente.
Testigo naranja parpadeando 	Enfriándose (Espere a que se reduzca la temperatura del cabezal de impresión)
Testigo rojo encendido 	La máquina está arrancando. (Sólo en QL-580N)
Testigo rojo parpadeando 	Indica uno de los errores siguientes. <ul style="list-style-type: none"> • Error del sensor de etiquetas (Fin del rollo DK o atasco de papel) • Rollo DK incorrecto instalado • Error de transmisión

2 Mantenimiento

El mantenimiento de la máquina debe realizarse cuando sea necesario. Sin embargo, en algunos entornos será necesario realizar el mantenimiento con más frecuencia (por ejemplo, en lugares polvorientos).

■ Mantenimiento del cabezal de impresión

El rollo DK (tipo de papel térmico) que se usa en la máquina está diseñado para limpiar automáticamente el cabezal de impresión. El cabezal de impresión se limpia cuando el rollo DK pasa por él durante la impresión y alimentación de etiquetas.

■ Mantenimiento del rodillo

Para limpiar el rodillo, utilice la hoja de limpieza DK-CL99 suministrada. Si desea adquirir hojas de limpieza adicionales, consulte → "Accesorios" en la página 45 de esta Guía de configuración y uso.

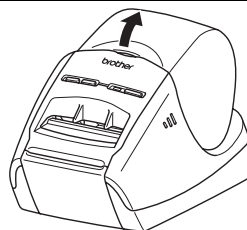


Cuando realice tareas de mantenimiento en el rodillo, asegúrese de utilizar exclusivamente las hojas de limpieza DK-CL99 de Brother.

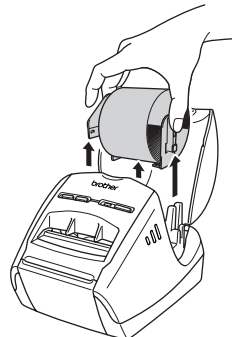
Si utiliza hojas de limpieza que no sean de Brother, la superficie del rodillo podría rayarse o podría producirse un fallo de funcionamiento.

1 Pulse y mantenga pulsado el botón ON/OFF para apagar la QL-570/580N.

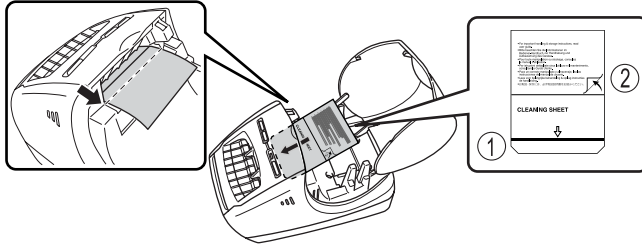
2 Sujete la cubierta del compartimento de rollo DK delante de la Brother QL-570/580N y tire con firmeza hacia arriba para abrir la cubierta.



3 Extraiga el rollo DK.



4 Retire el papel protector ② e introduzca el borde ① de la hoja de limpieza en la impresora hasta que toque el área que se indica con una flecha en el siguiente diagrama.



- ✎ • Inserte la hoja sin retirar la ① parte de la hoja.
- Compruebe que la superficie de impresión de la hoja de limpieza queda boca arriba.

5 Cierre la cubierta del compartimento de rollo DK y pulse el botón ON/OFF (⏻) para encender la Brother QL-570/580N.

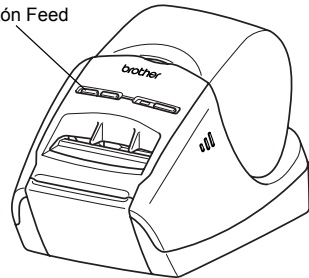
6 Pulse el botón Feed durante más de un segundo.

El rodillo gira 10 cm.

La cara adhesiva de la hoja de limpieza retira las manchas o el polvo del rodillo.

- ✎ • Si no pulsa el botón Feed durante más de un segundo, el rodillo sólo gira 8 mm.
- Tire la hoja de limpieza después de su uso.

Botón Feed



■ **Mantenimiento de la salida de etiquetas**

Si una etiqueta provoca un atasco en la máquina porque se adhiere pegamento en la salida de etiquetas, desenchufe el cable de alimentación y limpie la salida de etiquetas con un paño humedecido con etanol o alcohol isopropílico.



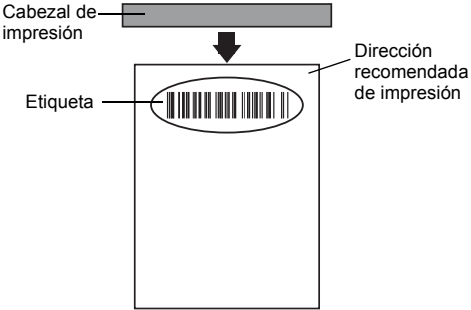
Salida de etiquetas

3 Solucionar problemas

Si el problema sucede mientras la máquina está funcionando, las siguientes operaciones pueden ayudarle a resolver los problemas.

■ Tipos potenciales de problemas

Problema	Solución
La impresora QL no imprime o se recibe un error de impresión.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está suelto el cable? Compruebe que el cable USB está conectado correctamente. • ¿Ha instalado el rollo DK correctamente? Si no lo ha hecho, retire el rollo DK y vuelva a instalarlo. • ¿Queda aún suficiente cantidad de rollo? Compruebe que queda una cantidad de rollo suficiente. • ¿Está abierta la tapa del compartimento del rollo DK? Compruebe que la tapa del compartimento del rollo DK está cerrada. • ¿Se ha producido un error de impresión o en la transmisión? Apague la impresora Brother QL y vuelva a encenderla. Si el problema persiste, contacte con su distribuidor de Brother.
El botón de alimentación no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está bien insertado el cable de alimentación? Compruebe que el cable de alimentación está insertado. Si está bien insertado, intente enchufarlo a otra toma de corriente.
La impresora imprime con rayas o caracteres con poca calidad o la etiquetas no se alimentan correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Están sucios los cabezales de impresión y el rodillo? Mientras el cabezal de impresión permanece generalmente limpio con un uso normal, el polvo o la suciedad del rodillo pueden obstruir el cabezal de impresión. Si esto ocurre, limpie el rodillo. Consulte → "Mantenimiento del rodillo" en la página 38.
Aparece un mensaje de error de transmisión en el ordenador.	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Ha seleccionado el puerto correcto? Compruebe que ha seleccionado el puerto correcto de la lista "Imprimir en el siguiente puerto" en el cuadro de diálogo de propiedades de la impresora. • ¿Está la impresora QL en modo de enfriamiento (el testigo LED parpadea de color naranja)? Espere hasta que el testigo LED deje de parpadear y vuelva a intentar la impresión. • ¿Hay algún otro usuario imprimiendo en red? Si intenta imprimir mientras otros usuarios están imprimiendo grandes cantidades de datos, la impresora no podrá aceptar el trabajo de impresión hasta que haya terminado de imprimir el trabajo actual. En este tipo de situaciones, vuelva a ejecutar el trabajo de impresión una vez se hayan completado el resto de trabajos.
Las etiquetas se atascan en el cortador.	<ul style="list-style-type: none"> • Contacte con su distribuidor de Brother.
La etiqueta no sale correctamente después de la impresión.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que la ruta de salida de la etiqueta no esté bloqueada. • Compruebe que el rollo DK está correctamente ajustado; retire el rollo DK y vuelva a instalarlo • Asegúrese de que la cubierta del rollo DK está bien cerrada.
La calidad de impresión es deficiente	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Hay suciedad o pelusas que impiden que el rodillo gire libremente? Limpie el rodillo con la hoja de limpieza (disponible por separado). Para obtener detalles, consulte → "Mantenimiento del rodillo" en la página 38

Problema	Solución
<p>El estilo de diseño no se actualiza si el complemento está activado y se instala un nuevo rollo de etiquetas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se ha instalado un nuevo rollo después de activar Add-In (P-touch se añade a la barra de herramientas estándar de las aplicaciones de Microsoft)? Salga de P-touch Add-In, cargue el segundo tipo de rollo de etiquetas, vuelva a activar P-touch Add-in, seleccione "Seleccionar diseño" y compruebe el diseño.
<p>El icono de Add-In no aparece en Microsoft® Word.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Se inicia Microsoft® Word desde Microsoft® Outlook®? • ¿Se ha seleccionado Microsoft® Word como el editor de correo electrónico predeterminado para Microsoft® Outlook®? <p>Debido a limitaciones del programa, el complemento para Microsoft® Word no funciona con la configuración indicada arriba. Salga de Microsoft® Outlook® y reinicie Microsoft® Word.</p>
<p>Error del cortador</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Si se produce un error del cortador, cierre la tapa del rollo DK y pulse el botón ON/OFF. El cortador volverá a su posición normal y la máquina se apagará automáticamente. Con la máquina apagada, compruebe la unidad del cortador y elimine el atasco de papel.
<p>El código de barras impreso no se puede leer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Intente utilizar otro escáner de código de barras. Se recomienda imprimir el código de barras con la opción "Dar prioridad a la calidad de impresión" activada. Asegúrese además de que el rollo de etiquetas está insertado recto en el cabezal de impresión para evitar una alimentación incorrecta.  <p>El diagrama ilustra la configuración correcta de la etiqueta en el cabezal de impresión. Un cabezal de impresión superior está etiquetado como 'Cabezal de impresión'. Una flecha negra apunta hacia abajo desde el cabezal hacia una 'Etiqueta' que contiene un código de barras. Una línea que apunta a la etiqueta indica la 'Dirección recomendada de impresión', mostrando que la etiqueta debe estar insertada recta para una correcta alimentación.</p>
<p>Quiero restablecer la impresora/eliminar los datos transferidos desde el PC. (Sólo en QL-580N)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Para restablecer la máquina, pulse y mantenga pulsado el botón ON/OFF para apagar la máquina. Luego mantenga pulsado el botón ON/OFF durante dos segundos. Mientras mantiene pulsado el botón ON/OFF, pulse el botón de corte seis veces. De este modo se restablecerá la máquina. Todos los datos transferidos del PC se eliminarán y la máquina restablecerá sus valores predeterminados.
<p>Quiero cancelar el trabajo de impresión actual. (Sólo en QL-580N)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que la impresora está encendida y pulse el botón ON/OFF.

Introducción

PASO 1

Procedimientos iniciales

PASO 2

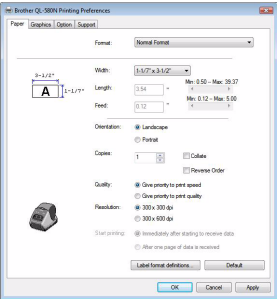
Instalación del software
Windows®
Macintosh®

PASO 3

Descripción de etiquetas

PASO 4

Referencia

Problema	Solución
<p>Quando imprimo por medio del cable USB, la impresora realiza pausas repetidas y sigue imprimiendo. (Sólo en QL-580N)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Está la impresora ajustada para la impresión secuencial? Si es así, ajuste el modo de impresión para que utilice la memoria intermedia (abra las propiedades de la impresora desde [Panel de control]-[Impresoras y faxes] y haga clic en el botón [Configuración de impresión] en la ficha [General]. Seleccione la opción "Después de haber recibido todos los datos"). • Una solución alternativa es desconectar el cable LAN hasta que haya finalizado la impresión a través de USB. 

4 Especificaciones principales

■ Especificaciones del producto

Elementos		Especificaciones
Visor		Testigo LED (verde, rojo, ámbar)
Impresión	Método de impresión	Impresión térmica directa por cabezal térmico
	Velocidad de impresión	Máx. 4,3 pulgadas (110 mm)/seg. Máx. 68 etiquetas/min. (etiquetas estándar de direcciones) (cuando se conecta un cable USB)
	Cabezal de impresión	300 ppp/720 puntos
	Anchura máxima de impresión	2,3 pulgadas (59 mm)
	Longitud mínima de impresión	0,5 pulgadas (12,7 mm)
Cortador		Cortador automático duradero
Botón		Botón ON/OFF (⏻), botón FEED, botón CUT
Interfaz	QL-570	USB
	QL-580N	USB, RS-232C, LAN (10/100BASE-TX Ethernet cableada)
Fuente de alimentación	QL-570	120 V CA 60 Hz 1,7 A
	QL-580N	
Tamaño	QL-570	5,2" (133 mm) × 8,2" (208 mm) × 5,6" (143 mm)
	QL-580N	5,2" (133 mm) × 9,6" (240 mm) × 5,6" (143 mm)
Peso	QL-570	Aprox. 2,5 lb (1,1 kg)
	QL-580N	Aprox. 2,64 lb (1,2 kg)

Introducción

PASO 1

Procedimientos iniciales

PASO 2

Instalación del software
Windows®
Macintosh®

PASO 3

Descripción de etiquetas

PASO 4

Referencia

■ Entorno de funcionamiento

Elementos		Especificaciones
SO	Windows®*1	Windows® 2000 Professional/XP/Windows Vista®/ Windows Server® 2003*4
	Macintosh®	Mac OS® X 10.3.9 ~ 10.5
Interfaz	Windows®	RS-232C ^{*3,*4} , puerto USB (Espec. USB protocolo 1.1 ó 2.0), LAN (10/100BASE-TX Ethernet cableada) ^{*4}
	Macintosh®	puerto USB (Espec. USB protocolo 1.1 ó 2.0), LAN (10/100BASE-TX Ethernet cableada) ^{*4}
Disco Duro	Windows®	Espacio de disco superior a 70 MB ^{*2}
	Macintosh®	Espacio de disco superior a 100 MB ^{*2}
Otros		Unidad CD-ROM
Temperatura de funcionamiento		50 °F a 95 °F (10 °C a 35 °C)
Humedad de funcionamiento		20 % a 80 % (sin condensación)

*1 El ordenador debe cumplir las recomendaciones de Microsoft® para el SO instalado.

*2 Espacio disponible necesario al instalar el software con todas las opciones.

*3 La interfaz RS-232C es necesaria para imprimir con comandos ESC/P.

*4 Sólo en QL-580N

Accesorios

Brother recomienda el uso de accesorios originales de Brother con la impresora Brother QL-570/580N.

El uso de otros productos puede afectar a la calidad de impresión o puede causar daños a la Brother QL-570/580N.

Están disponibles los siguientes accesorios y suministros para la impresora Brother QL-570/580N y puede pedirlos directamente a Brother si su distribuidor no dispone de ellos. Disponibilidad de accesorios tema variar sin noticia. Por lo más reciente información de accesorios y materiales : <http://www.brothermall.com>

■ Rodillos DK

Etiquetas DK con tamaños predeterminados

Nº de stock	Descripción	Precio
DK-1201	Etiquetas estándar de direcciones, 1-1/7" x 3-1/2" (29 mm x 90 mm), 400 etiquetas	14,99 \$
DK-1202	Etiquetas de envío, 2-3/7" x 4" (62 mm x 100 mm), 300 etiquetas	26,49 \$
DK-1203	Etiqueta de carpeta de archivos, 2/3" x 3-7/16" (17 mm x 87 mm), 300 etiquetas	12,99 \$
DK-1204	Etiqueta de múltiples usos/de remitente, 2/3" x 2-1/8" (17 mm x 54 mm), 400 etiquetas	14,99 \$
DK-1207	Etiquetas redondas plastificadas para CD / DVD, 2-1/3" (58 mm) de diámetro, 100 etiquetas	28,49 \$
DK-1208	Etiqueta de direcciones ampliada, 1-1/2" x 3-1/2" (38 mm x 90 mm), 400 etiquetas	19,99 \$
DK-1209	Etiqueta de direcciones pequeña, 2-3/7" x 1-1/7" (62 mm x 29 mm), 800 etiquetas	26,49 \$
DK-1218	Etiquetas de papel redondas, 1" (24 mm) de diámetro, 1000 etiquetas	19,99 \$
DK-1219	Etiquetas de papel redondas, 1/2" (12 mm) de diámetro, 1200 etiquetas	19,99 \$
DK-1221	Etiquetas de papel cuadradas, 10/11" x 10/11" (23 mm x 23 mm), 1000 etiquetas	19,99 \$

Cinta continua DK

Nº de stock	Descripción	Precio
DK-2205	Cinta de papel ancha 2-3/7" (62 mm), 100 pies (30,48 m)	27,49 \$
DK-2210	Cinta de papel de anchura media 1-1/7" (29 mm), 100 pies (30,48 m)	17,99 \$
DK-2211	Cinta plastificada mediana - blanca 1-1/7" (29 mm), 50 pies (15,24 m)	30,99 \$
DK-2212	Cinta plastificada ancha - blanca 2-3/7" (62 mm), 50 pies (15,24 m)	61,99 \$
DK-2113	Cinta plastificada ancha - transparente 2-3/7" (62 mm), 50 pies (15,24 m)	94,99 \$
DK-2214	Cinta de papel estrecha 1/2" (12 mm), 100 pies (30,48 m)	13,99 \$
DK-2606	Cinta plastificada ancha - amarilla 2-3/7" (62 mm), 50 pies (15,24 m)	94,99 \$
DK-4205	Cinta de papel ancha reutilizable - blanca 2-3/7" (62 mm), 100 pies (30,48 m)	36,99 \$
DK-4605	Cinta de papel ancha reutilizable - amarilla 2-3/7" (62 mm), 100 pies (30,48 m)	41,99 \$

- ⓘ
- Las etiquetas adhesivas reutilizables se pueden retirar de varias superficies planas y lisas sin dejar rastro.
 - Al retirar otras etiquetas, una vez colocadas, pueden dañar la etiqueta y/o la superficie.

■ Hoja de limpieza

N° de stock	Descripción	Precio
DK-CL99	Hoja de limpieza (10 hojas)	12,99 \$

brother®

Printed in China
LB7708001

