

brother®

ENGLISH

FRANÇAIS

TZ
TAPE

P-touch®
ELECTRONIC LABELING SYSTEM

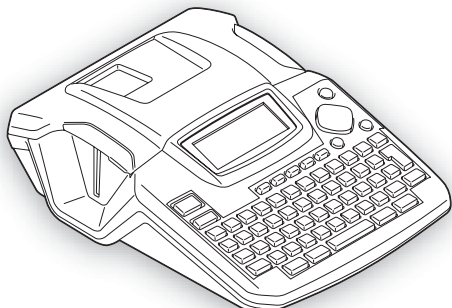
PT-2100 USER'S GUIDE GUIDE DE L'UTILISATEUR

Quick
Index
Court
index

P. 11

Read this User's Guide before you start using your P-touch.
Keep this User's Guide in a handy place for future reference.

Lisez attentivement ce guide avant d'utiliser le P-touch pour la première fois.
Conservez ce guide dans un lieu sûr afin de l'utiliser ultérieurement.



1	INTRODUCTION	P. 4
2	GETTING STARTED	P. 12
3	EDITING A LABEL	P. 25
4	LABEL PRINTING	P. 49
5	USING THE FILE MEMORY	P. 56
6	MAINTAINING YOUR P-TOUCH LABELER	P. 60
7	TROUBLESHOOTING	P. 62
8	APPENDIX	P. 68
9	INDEX	P. 74

Industry Canada Compliance Statement (Canada Only)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

- IBM is a trademark of International Business Machines, Inc.
- The Brother and P-touch logos are registered trademark of Brother Industries, Ltd.
- Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation, USA.
- The names of other software or products used in this document are trademarks or registered trademarks of the respective companies that developed them.

Contents

1. INTRODUCTION	4
What You Can Do	4
Safety Precautions	6
General Precautions	10
Symbols Used in this Guide	10
Quick Index	11
2. GETTING STARTED	12
Unpacking Your P-touch labeler	12
General Description	13
LCD Display & Keyboard	14
LCD Display	14
Key Names and Functions	15
Power Supply	17
Battery	17
AC Adapter	18
Inserting a Tape Cassette	19
Turning Power On/Off	21
Feeding Tape	22
Feed & Cut	22
Feed Only	22
LCD Display	23
LCD Contrast	23
Setting Language and Unit	24
Language	24
Unit	24
3. EDITING A LABEL	25
Entering and Editing Text	25
Entering Text from the Keyboard	25
Adding a New Line	25
Adding a New Block	25
Moving the Cursor	25
Inserting Text	26
Inserting a Tab	26
Deleting Text	26
Entering Symbols	27
Entering Symbols Using Key	27
Entering Symbols Using the Symbol Function	27
Symbol List	28

INTRODUCTION

Entering Accented Characters	29
Accented Character List	30
Setting Character Attributes	31
Setting Character Attributes by Label	31
Setting Character Attributes by Each Line	31
Font & Size Options	32
Width & Style Options	33
Setting Auto Fit Style	34
Setting Label Attributes	35
Framing Options	36
Using Auto-Format Layouts	37
Using Templates - Example creating an Asset Tag	37
Using Block Layouts	41
Creating a Bar Code Label	45
Setting Bar Code Parameters	45
Entering Bar Code Data	46
Editing and Deleting a Bar Code	48

4. LABEL PRINTING 49

Label Preview	49
Printing a Label	49
Printing a Single Copy	50
Printing Multiple Copies	50
Auto-numbering Labels	51
Mirror Printing	52
Tape Cutting Options	53
Adjusting the Label Length	55
Attaching Labels	55

5. USING THE FILE MEMORY 56

Storing a Label into Memory	56
Opening a Stored Label File	57
Printing a Stored Label File	58
Deleting a Stored Label File	59

6. MAINTAINING YOUR P-touch Labeler 60

Resetting the P-touch Labeler	60
Maintenance	60
Cleaning the exterior of the P-touch labeler	60
Cleaning the Print Head	60
Cleaning the Tape Cutter	61

.....	
7. TROUBLESHOOTING	62
What to do when.....	62
Error Messages	65
8. APPENDIX	68
Specifications	68
Accessories	71
9. INDEX	74

INTRODUCTION

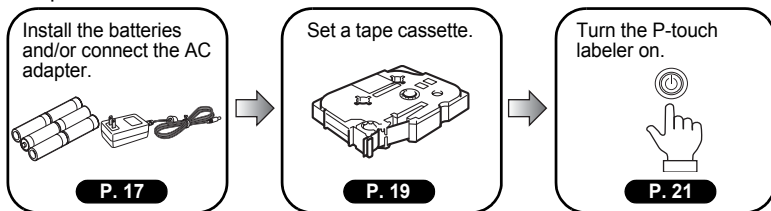
Thank you for purchasing the P-touch labeler PT-2100.

Your new P-touch labeler is an easy to operate, feature packed labeling system that makes creating professional, high quality labels a breeze. In addition to easy label creation via pre-formatted label layouts, the P-touch labeler editing software features advanced label formatting, block formats, bar codes and auto-numbering functions.

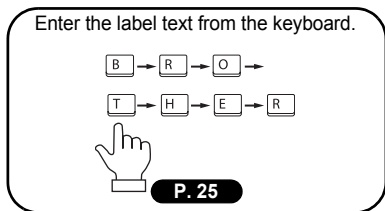
What You Can Do

■ Create a label with the P-touch labeler

1 | Prepare the P-touch labeler.

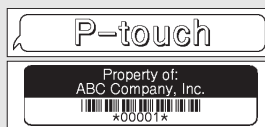


2 | Enter the label text.

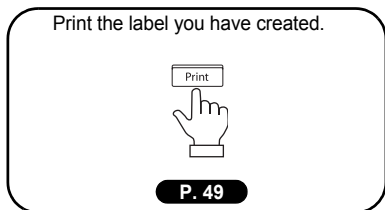


In addition to entering text, the P-touch labeler has a large range of editing functions.

"Create labels like these"



3 | Print the label.



You can check the layout of your label before printing.

Checking the label preview before printing prevents wasting tape on incomplete labels.

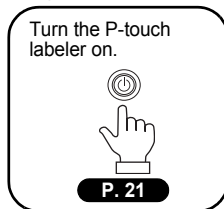


"Preview function"

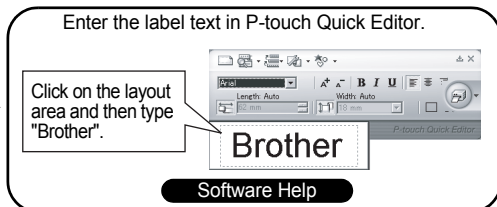


■ Create a label with your personal computer

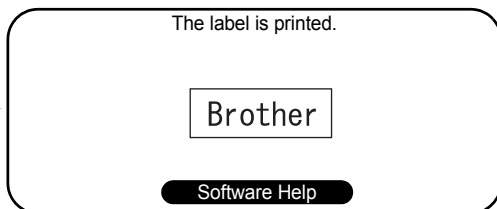
- 1 Prepare the P-touch labeler. (Refer to step 1 in the previous section.)
- 2 Prepare the personal computer. *(USB cable not included with the purchase of PT-2100.)



- 3 Enter the label text using P-touch Quick Editor.



- 4 Print the label.



There are two types of Editing software provided with this product. First there is the P-touch Quick Editor (simple label editing software) is ideal for creating simple labels. Then there is the P-touch Editor (full featured label editing software) that can create labels with more complex designs.

"P-touch Editor"



"Create labels with complex designs like these"



1

2

3

4

5

6

7

8



9

INTRODUCTION









.....

Safety Precautions

To prevent injury and damage, important notes are explained using various symbols. The symbols and their meanings are as follows:

 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 P-touch.

The symbols used in this manual 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
	Safety alert		Alerts to the possibility of electrical shock

⚠ WARNING**AC adapter**

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

- ⚠ Use only the AC adapter (AD-24) designed exclusively for your P-touch. Failure to observe this may result in an accident or damage. Brother shall not assume any responsibility for any accident or damage resulting from not using the specified AC adapter.
- ⚠ 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 the AC adapter or power plug with wet hands.
- ⊘ Do not use the AC adapter in places of high humidity such as bathrooms.
- ⊘ Do not use a damaged power cord.
- ⊘ Do not overload the power outlet.
- ⊘ Do not place heavy objects on, damage or modify the power cord or plug. Do not forcibly bend or pull the power cord.
- ⊘ Do not drop, hit or otherwise damage the AC adapter.
- ⚠ Make sure that the plug is fully inserted to the power outlet. Do not use an outlet that is loose.

Battery

Follow these guidelines to avoid liquid leakage, heat, rupture of the battery.

- ⊘ Do not use metallic articles, such as tweezers or a metallic pen, when exchanging the batteries.
- ⊘ Do not throw into fire, heat up, or disassemble the battery.

1

2

3

4

5

6

7



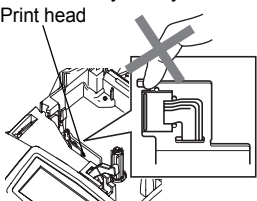





8

9

WARNING




P-touch

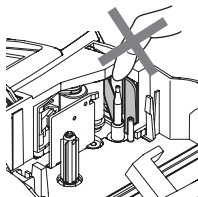
Follow these guidelines to avoid fire, damage, electric shock, and choking.



-  Do not allow the P-touch to get wet in any way.
 -  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.
- Print head
- 
-  Do not disassemble the P-touch. For inspection, adjustment, and repair of the P-touch, contact the retail outlet where the P-touch was purchased or your local authorized service center.
 -  Dispose of plastic bags correctly and keep away from babies and children. Do not wear or play with plastic bags.
 -  Disconnect the AC adapter and remove batteries immediately and stop using when you notice abnormal odor, heat, discoloration, deformation or anything unusual while using or storing it.
 -  Do not drop, hit or otherwise bang the P-touch.
-  Do not use the P-touch with a foreign object in it. If water, metallic substance or any foreign object enters the P-touch, disconnect the AC adapter and remove batteries, and contact the retail outlet where the P-touch was purchased or your local authorized service center.

! CAUTION**Tape Cutter**

Follow these guidelines to avoid personal injury and damage of the P-touch.

-  Do not touch the blade of the cutter unit.
-  Do not open the tape compartment cover when operating the cutter unit.
-  Do not apply excessive pressure to the cutter unit.

**AC adapter**

-  Be sure to disconnect the AC adapter from the power outlet and the P-touch when not using the P-touch for any extended period of time.
-  Always hold the plug when disconnecting the power cord from the power outlet.

Battery

Follow these guidelines to avoid liquid leakage, heat, rupture of the battery.


-  Do not use old and new batteries together.
-  Do not mix alkaline batteries with other type batteries.
-  Do not set the positive and negative end in the wrong position.
-  Remove the batteries if you do not intend to use the P-touch for an extended period of time.

P-touch



Follow these guidelines to avoid personal injury and damage of the P-touch.

-  Place the P-touch on a flat, stable surface such as a desk.
-  Do not place any heavy objects on top of the P-touch. Do not press on the LCD display.

Tape

-  Depending on the location, 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.

Memory

-  Any data stored in memory will be lost due to failure or repair of the P-touch, or if the battery expires.
-  When power is disconnected for more than two minutes, all text and format settings will be cleared. Any text files stored in the memory will also be cleared.

1

2

3

4

5


6

7

8

9

General Precautions

- Do not use the P-touch labeler in any way or for any purpose not described in this guide. Doing so may result in accidents or damage the machine.
- Use only Brother TZ tapes with this machine. Do not use tapes that do not have the  mark.
- Do not pull or press on the tape in the cassette.
- Do not put any foreign objects into the tape exit slot, AC adapter connector, or USB port, etc.
- Do not try to print labels using an empty tape cassette or without a tape cassette set in the P-touch labeler. Doing so will damage the print head.
- Do not touch the print head with your fingers.
- Do not clean the machine with alcohol or other organic solvents. Only use a soft, dry cloth.
- Do not place the P-touch labeler in direct sunlight, near heaters or other hot appliances, in any location exposed to extremely high or low temperatures, high humidity, or dusty locations. Standard operating temperature range: 10°C to 35°C (50°F to 95°F).
- Make sure that your USB cable is of high quality construction.
- Be careful not to scratch the CD-ROM. Do not place the CD-ROM in any location exposed to high or low temperatures. Do not place heavy objects on the CD-ROM or bend it.
- The software on the CD-ROM is intended for use with the P-touch labeler and may be installed on more than one PC.
- We strongly recommend that you read this User's Guide carefully before using your P-touch labeler, and then keep it nearby for future reference.

Symbols Used in this Guide

The following symbols are used throughout this guide to indicate additional information.



This symbol indicates information or directions that may result in damage or injury if ignored, or operations that will result in errors.



This symbol indicates information or directions that may help you understand and use the P-touch labeler more efficiently.

Quick Index

This section provides quick and easy access to information on tasks often needed by users. Simply look for your task below and then go to the page indicated. If the task you are looking for is not shown here, try the Contents or Index pages.



To enter text, symbols and accent characters...

Entering text/symbols/accent characters

P. 25

ABC

To change the label format...

Text/Label format functions

P. 31



To change the cutting and margin settings

Tape cutting options

P. 53

auto-format function

To make formatted label easily...

Auto-Format function

P. 37



To print multiple copies (with auto-numbering)...

Multiple copy/auto-numbering functions

P. 50

ABC

To save a label layout...

File memory function

P. 56

1

2

3

4

5

6

7

8

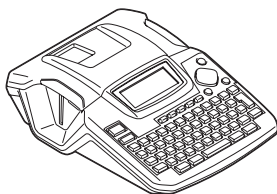
9

GETTING STARTED

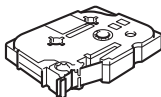
Unpacking Your P-touch labeler

Check that the package contains the following before using your P-touch labeler.

P-touch labeler PT-2100



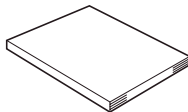
TZ tape cassette (Starter Cassette)



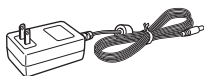
CD-ROM (Drivers, Labeling Editing Software packages)



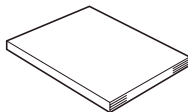
User's Guide



AD-24

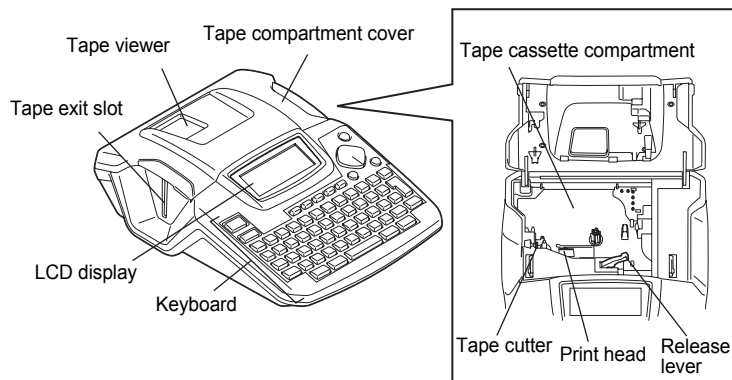



Software Installation Guide

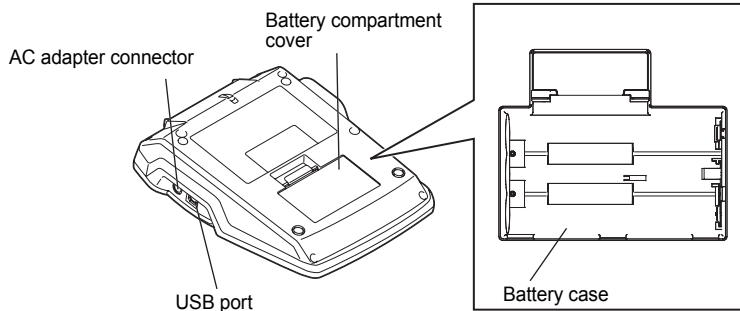


- USB cable is not included.
Make sure that your USB cable is of high quality construction.

General Description



 When shipped from the factory, the Tape compartment cover and the LCD display are covered with a protective sheet to prevent damage. Remove this sheet before using the P-touch.



1

2

3

4

5

6

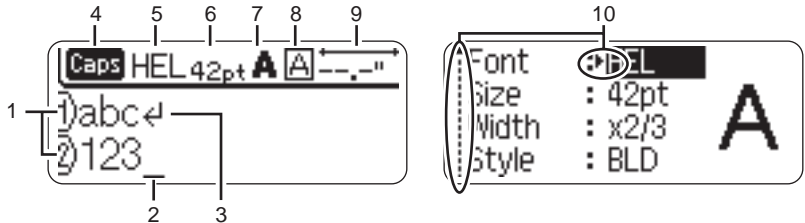
7

8

9

LCD Display & Keyboard


LCD Display



1. Line number

Displayed at the beginning of each line, this mark indicates the line number within the label layout.

2. Cursor

Indicates the current position of the cursor. New characters are entered to the left of the cursor, and the character to the left of the cursor is deleted when the  key is pressed.

3. Return mark

Indicates the end of a line of text.

4. Caps mode

Indicates that the Caps mode is on.





5~8. Style guidance

Indicates the current font (5), character size (6), character style (7) and frame (8) settings.

9. Tape length

Indicates the approximate length of the label with the text entered presently in the machine.

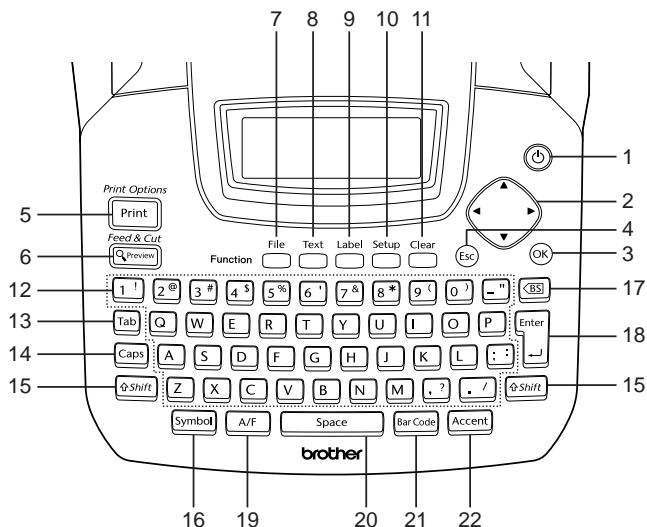
10. Cursor selection

Indicates that you can use the cursor keys to select the items on the screen. Use the  and  keys to select a menu item, and the  and  keys to change the setting.



Refer to “LCD Display” on page 23 to adjust the LCD's contrast.

Key Names and Functions



1. (Power):
Turns the P-touch labeler on and off.
2. (▲▼◀▶):
Moves the cursor in the direction of the arrow when entering or editing characters, entering symbols or accented characters, and when setting label attributes in the function menus.
3. (OK):
Selects the option displayed when setting label attributes in the function menus, or when entering symbols or accented characters.
4. (Escape):
Cancels the current command and returns the display to the data entry screen or the previous step.
5. (Print Options):
 - Prints the current label design onto the tape.
 - Opens the Print Options menu when used in combination with the key.
6. (Feed & Cut/Preview):
 - Displays a preview of the label.
 - Feeds 0.92" (23 mm) of blank tape and then automatically cuts the tape when used in combination with the key.
7. (File):
Opens the File menu, where you can Print, Save, Open, or Delete the frequently used labels in the file memory.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

GETTING STARTED

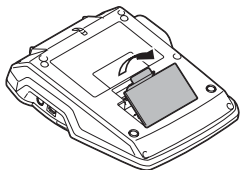
8. **Text** :
- Opens the Text menu, where you can set character attributes for the label.
 - Character attributes can be set to each line of the label when the Text menu is opened in combination with the **Shift** key.
9. **Label** :
- Opens the Label menu, where you can set label attributes for the label.
10. **Setup** :
- Opens the Setup menu, where you can set operating preferences for the P-touch labeler.
11. **Clear** :
- Clears all text, text entered and current label settings.
12. **1** ~ **/** :
- Use these keys to type letters or numbers.
 - Uppercase letters and symbols can be entered using these keys in combination with the **Caps** or **Shift** keys.
13. **Tab** :
- Inserts a tab to the position of the cursor in the text entry screen.
14. **Caps** :
- Turns the Caps mode on and off. When the Caps mode is on, uppercase letters can be entered by simply pressing a character key.
15. **Shift** :
- Use this key in combination with the letter and number keys to type uppercase letters or the symbols indicated on the number keys.
16. **Symbol** :
- Use this to select and enter a symbol from a list of available symbols.
17. **Backspace** :
- Deletes the character to the left of the cursor.
 - Clears all text entered, or all text and current label settings when used in combination with the **Shift** key.
18. **Enter** :
- Enters a new line when entering text.
 - Enters a new block when used in combination with the **Shift** key.
19. **A/F** (Auto-Format):
- Opens the Auto-Format menu, where you can create labels using pre-defined templates or block formats.
20. **Space** :
- Enters a blank space.
 - Returns a setting to the default value.
21. **Bar Code** :
- Opens the Bar code Input screen for entering the bar code data.
 - Opens the Bar code Setup screen for setting bar code parameters when used in combination with the **Shift** key.
22. **Accent** :
- Use this to select and enter an accented character.

Power Supply

Battery

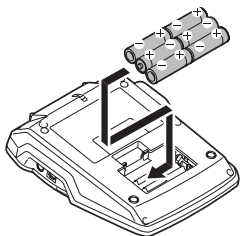
- 1 Turn the P-touch labeler over and remove the battery compartment cover. If the batteries are already in the machine, remove them.

! If you are replacing the batteries please ensure that the labeler is turned off prior to opening the battery compartment.

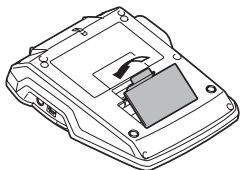


- 2 Insert six new AA-size alkaline batteries (LR6), making sure that the positive (+) and negative (-) ends of the batteries match the positive (+) and negative (-) marks inside the battery compartment.

! Always replace all six batteries at the same time using brand new ones.



- 3 Attach the battery compartment cover by inserting the three hooks at the bottom into the slots on the machine, then pushing down firmly until it snaps into place.



CAUTION

If you do not intend to use the P-touch labeler for an extended period of time it is recommended that the batteries be removed.

1

2

3

4

5

6

7

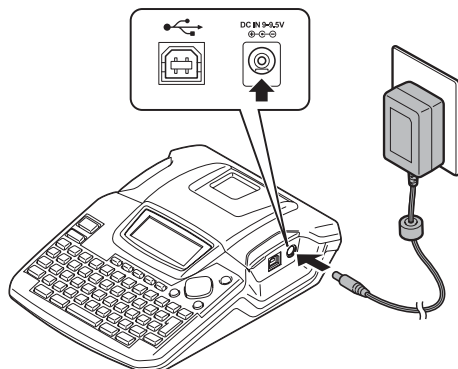
8

9

GETTING STARTED

AC Adapter

Connect the AC adapter directly to the P-touch labeler.



1 Insert the plug on the AC adapter cord into the connector marked DC IN 9-9.5V on the P-touch labeler.

2 Insert the AC adapter plug into a standard electrical outlet.



- Turn the P-touch labeler off before disconnecting the AC adapter.
- Do not pull or bend the AC adapter cord.



To safe guard and backup the labeler's memory, when the AC adapter is unplugged it is recommended to have AA-size alkaline batteries (LR6) installed into the machine.

WARNING

- Use only the adapter (AD-24), which is designed exclusively for your P-touch. Failure to observe this may result in an accident or damage. Brother shall not assume any responsibility for any accident or damage resulting from not using the specified AC adapter.
- Do not connect the AC adapter to a non-standard electrical outlet. Failure to observe this may result in an accident or damage. Brother shall not assume any responsibility for any accident or damage resulting from not using a standard electrical outlet.

CAUTION

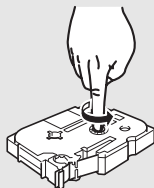
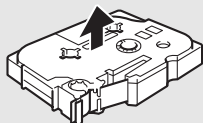
- Disconnect the AC adapter from the P-touch and electrical outlet when you do not intend to use the P-touch for an extended period.
- When power is disconnected for more than two minutes, all text and format settings will be cleared. Any text files stored in the memory will also be cleared.

Inserting a Tape Cassette

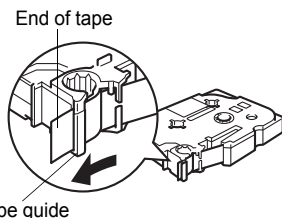
This P-Touch labeler accepts tape cassettes of 9/64", 1/4", 3/8", 1/2" or 3/4" (3.5mm, 6mm, 9mm, 12mm, or 18mm) width.



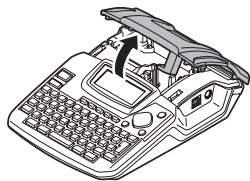
- If the new tape cassette has a cardboard stopper, be sure to remove the stopper before inserting the cassette.
- If the ink ribbon is loose, use your finger to wind the toothed wheel in the direction of the arrow as shown on the tape cassette.



- 1 Check that the end of the tape is not bent and that it passes through the tape guide. If the tape is not passed through, pass it through the tape guide referring to the illustration.



- 2 Ensure that the P-touch labeler is powered off, then lift open the tape compartment cover. If there is already a tape cassette installed in the machine, remove it by lifting the tape cassette straight up.



1

2

3

4

5

6

7

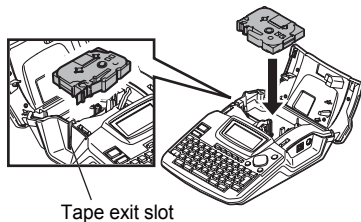
8

9

GETTING STARTED

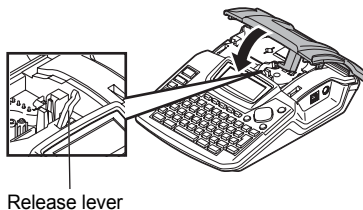
- 3** Insert the tape cassette by lowering it into the tape compartment, with the end of the tape facing the machine's tape exit slot. Press firmly down on the tape cassette until you hear a click.

! When inserting the tape cassette, make sure that the tape and ink ribbon do not catch on the print head.




- 4** Close the tape compartment cover.


! Make sure that the release lever is up when closing the tape compartment cover. The tape compartment cover cannot be closed if the release lever is pressed down.

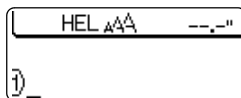


- !
- Be sure to feed tape to remove any slack in the tape and ink ribbon after inserting the tape cassette. Refer to “Feeding Tape” on page 22.
 - **Do not pull the label coming out of the tape exit slot. Doing so will cause the ink ribbon to be discharged with the tape.**
 - Store tape cassettes in a cool dark location, away from direct sunlight and high temperature, high humidity, or dusty locations. Use the tape cassette as quickly as possible after opening the sealed package.

Turning Power On/Off

Press the  key to turn the P-touch labeler on.

Press the  key again to turn the P-touch labeler off.



- Your P-touch labeler has a power saving function that automatically turns itself off if there is no keys pressed within a certain time under certain operating conditions. Refer to the Auto Power-Off Time table below for details.
- If the batteries are installed or the P-touch labeler is connected to an electrical outlet by the AC adapter, the previous session's information is maintained and will displayed when the power is turned on.

● Auto Power-Off Time ●

	P-touch labeler only	Connected to PC
With AC adapter / With battery	5 minutes	60 minutes

1

2

3

4

5

6

7







8



9

Feeding Tape

Feed & Cut







This function will advance the tape approximately 0.92" (23 mm) and then cut the tape, resulting in a blank label. This action maybe needed when installing a new tape cassette to remove a bend in the tape and or ensure correct feeding of the tape.



- 1 Hold down the  key and press the  key.
"Feed & Cut?" will appear on the LCD display.
- 2 Using the  or  select the "Feed & Cut" option and then press either  or . The message "Feeding Tape... Please Wait" appears while the tape is fed, and then the tape is cut.

 To exit or cancel this function press .

Feed Only

This function will advance the tape approximately 0.92" (23 mm) resulting in a blank label sticking out the tape cassette. This action is recommended when using Fabric and Extra Strength Adhesive tapes, which should be cut using scissors.






- 1 Hold down the  key and press the  key.
"Feed & Cut?" will appear on the LCD display.
- 2 Using the  or  select the "Feed Only" option and then press either  or . The message "Feeding Tape... Please Wait" appears while the tape is fed.

 To exit or cancel this function press .





LCD Display

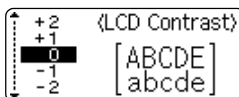
LCD Contrast

This function allows the user to adjust the contrast setting of the LCD display to make the screen easier to read. There are five levels from Dark (+2) to Light (-2) the factory default setting is "0".



- 1** Press the  key to display the Setup menu, select "LCD Contrast" using the  or  key, and then press the  or  key.



- 2** Select a contrast level using the  or  key. The screen contrast changes each time you press the  or  key, allowing you to set the most suitable contrast.



- 3** Press the  or  key.

- Press the  key to return to the previous step.
- Pressing the  while in the contrast function will return the setting to the default of "0".

1

2

3

4

5

6

7

8




9

Setting Language and Unit

Language

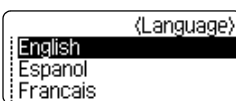
Select the language ("English", "Español", "Français", "Italiano", "Magyar", "Nederlands", "Norsk", "Poliski", "Português", "Suomi", "Svenska", "Česky", "Dansk" or "Deutsch") for menu commands and messages shown on the LCD display.

The default setting is "English".



- 1 Press the  key to display the Setup menu, select "Language" using the ▲ or ▼ key, and then press the  or  key.



- 2 Select a language using the ▲ or ▼ key.






- 3 Press the  or  key.

 Press the  key to return to the previous step.

Unit

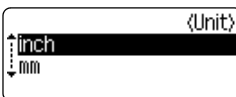
Select the units ("inch" or "mm") for dimensions shown on the LCD display.

The default setting is "inch".



- 1 Press the  key to display the Setup menu, select "Unit" using the ▲ or ▼ key, and then press the  or  key.



- 2 Select a unit using the ▲ or ▼ key.



- 3 Press the  or  key.




 Press the  key to return to the previous step.

EDITING A LABEL



Entering and Editing Text

Using the keyboard of your P-touch labeler is very similar to using a typewriter, word processor, or personal computer.



Entering Text from the Keyboard

- To enter a lowercase letter or a number, simply press the desired key.
- To enter a blank space in the text, press the  key.
- To enter an uppercase letter or one of the symbols on the number keys, hold down the  key and then press the desired key.
- To enter uppercase letters continuously, press the  key to enter Caps mode, and then press the desired keys.






- To exit Caps mode, press the  key again.
- To enter a lowercase letter while in Caps mode, hold down the  key and then press the desired key.

Adding a New Line

- To end the current line of text and start a new line, press the  key. A return mark appears at the end of the line and the cursor moves to the start of the new line.
- There is a maximum number of lines of text that can be entered for each tape width. A maximum of 5 lines can be entered for 3/4" (18mm) tape, 3 lines for 1/2" (12mm) tape, 2 lines for 3/8" (9mm) and 1/4" (6 mm) tape, and 1 line for 9/64" (3.5mm) tape.
- If you press the  key when max lines already exist, an error message is displayed.
- To change the character attribute of each line, refer to "Setting Character Attributes by Each Line" on page 31.











Adding a New Block

- To create a new block of text/lines to the right of your current text, press the  key while holding down the  key. A  mark will appear at the end of the block and the cursor moves to the start of the new block.



A maximum of 5 blocks can be entered in one label.

Moving the Cursor

- To move the cursor left, right, up or down, press the , ,  or  keys. Each press of the key moves the cursor one space or line.
- To move the cursor to the beginning or end of the current line, hold down the  key and then press the  or  keys.
- To move the cursor to the very beginning or end of the text, hold down the  key and then press the  or  keys.

1

2

3

4

5

6

7

8



9

EDITING A LABEL






Inserting Text

- To insert additional text into an existing line of text, move the cursor to the character to the right of the position where you want to start inserting text and then enter the additional text. The new text is inserted to the left of the cursor.

Inserting a Tab



- To insert a tab space between the existing line of text, move the cursor where you wish to add a tab and press the  key. A  mark appears to indicate the position which the tab space will be entered.



- To change the length setting of the tab, refer to “Setting Label Attributes” on page 35.
- The tab space can also be entered by pressing the  key to open the Setup menu and selecting “Tab” by using  or  keys, and then pressing the  or  key.

Deleting Text


■ Deleting one character at a time

- To delete a character from an existing line of text, move the cursor to the character to the right of the position you want to start deleting text and then press the  key. The character to the left of the cursor is deleted each time the  key is pressed.

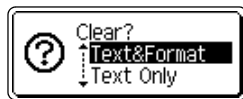




If you hold down the  key, the characters left to the cursor are deleted continuously.

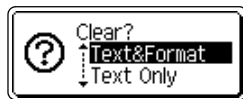
■ Deleting all text at once


- Use the  key to delete all text at once.



- Press the  key.
The Clear options are displayed.

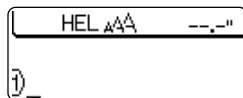


- Using the  or  keys, select “Text Only” to delete all text while retaining the current format settings, or select “Text & Format” to delete all text and format settings.



Press the  key to return to the text entry screen, without erasing (or clearing) text or format.

- Press the  or  key.
All text is deleted. All format settings are also deleted if Text & Format was selected.




Entering Symbols


In addition to the symbols available on the keyboard, there are various symbols (including international and extended ASCII characters) available with the symbol function.

There are two methods of entering symbols:


- Using the  key.
- Using the Symbol function.

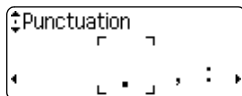
Entering Symbols Using Key

Symbols printed in upper-right corner of the keys on the keyboard can be entered using the  key.






- To enter one of these symbols, hold down the  key and then press the desired key.

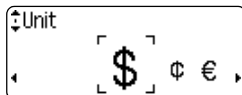
Entering Symbols Using the Symbol Function



- 1 Press the  key.
A list of symbol categories and symbols in that category is displayed.

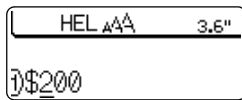



The last symbol entered is selected in the list displayed.

- 2 Select a symbol category (Punctuation, Business, Mathematics, etc.) using the  or  key or by pressing the  key repeatedly, and then select a symbol using the  or  keys.



- 3 Press the  or  key.
The selected symbol is inserted into the line of text.



- Press the  key to return to the previous step.
- Refer to the Symbol List table on page 28 for a complete list of symbols and symbol categories.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

● Symbol List ●

Category	Symbols
Punctuation	. , : ; " ' • ? ! ¿ ¡ - & ~ _ \ / §
Business	@ # % ® © ™ CE ✓
Mathematics	+ - × ÷ ± = *
Bracket	() [] < >
Arrow	→ ← ↑ ↓ ↔ ↻ ↺
Unit	\$ ¢ € £ ¥ °
International	α β γ δ μ Ω φ ^á ^ó
Number	² ³ ₂ ₃ ¼ ½ ¾
Pictograph	★ ● ○ □ △ ♪
Electrical	⏚ ~ == +- ⏻ ⊗ ≡
Others	⊘ ⚠ ⚡ ☠ ⓧ ☎ 📱 📦 ✉ 📺 🖋



The use of the CE mark is strictly governed by one or more European Council directives. Ensure that any labels you produce which use this mark conform with the relevant directives.

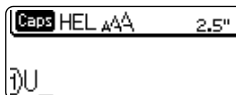
Entering Accented Characters

The P-touch labeler can display and print a set of accented characters such as other language specific characters.

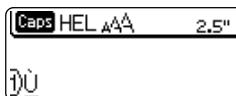
- 1** Enter the character you wish to change to composite character.



Caps mode can be used with the Accent function.



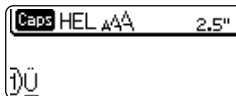
- 2** Press the **Accent** key.
The character you entered will change to an accented character.



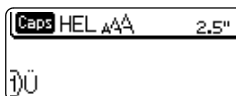
- 3** Press the **Accent** key repeatedly until the desired accented character is selected, or select it by using the **◀** or **▶** keys.



The order of composite characters which appear on display differ by the selected LCD language.



- 4** Press the **OK** or **Print** key.
The selected composite character is inserted into the line of text.



- Press the **Reset** key to return to the previous step.
- Refer to the Accented Character List table on page 30 for a complete list of all accented characters available.

1

2

3

4

5

6

7

8


9

● **Accented Character List** ●

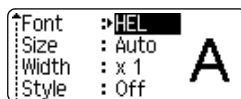
Character	Accented Characters
a	á à â ä æ ã ç á ā ä
A	Á Â Ã Ä Æ Æ Ā Ā Ā Ā
c	ç ċ ć
C	Ç Ć Ć
d	d' ð đ
D	Ď Đ
e	é è ê ë ě ě é ē
E	É È Ê Ë Ę Ę É Ē
g	ğ ğ
G	Ĝ Ğ
i	í î ï ï ï ï ï
I	Í Î Ï Ï Ï Ï Ï
k	ķ
K	Ķ
l	ł ł ł ł
L	Ł Ł Ł Ł
n	ñ ñ ñ ñ
N	Ñ Ñ Ñ Ñ
o	ó ò ô ø ö ö œ õ
O	Ó Ò Ô Ø Ö Ö Œ Ó
r	ř ř ř
R	Ř Ř Ř
s	š š š š ß
S	Š Š Š Š ß
t	ť ť þ
T	Ť Ť Þ
u	ú ù ú ü ü ü ü
U	Ú Û Ü Ü Ů Û Ů Ů
y	ý ŷ
Y	Ý Ÿ
z	ž ž ž
Z	Ž Ž Ž





Setting Character Attributes

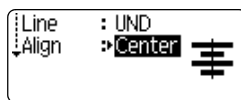
Setting Character Attributes by Label

Using the  key, you can select a font and apply size, width, style, line, and alignment attributes.

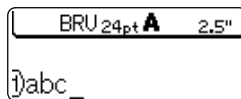
- 1 Press the  key.
The current settings are displayed.






- 2 Select an attribute using the  or  keys, and then set a value for that attribute using the  or  keys.



- 3 Press the  or  key to apply the settings.







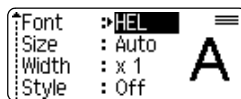
 New settings are NOT applied if you do not press the  or  key.





-  Press the  key to return to the previous step.
- Press the  key to set the selected attribute to the default value.
- Refer to the Setting Options table for a list of all available settings.
- Small characters may be difficult to read when certain styles are applied (e.g. Shadow + Italic).

Setting Character Attributes by Each Line

When a label consists two or more lines of text, you can set different value of character attributes (font, size, width, style, line and alignment) for each line.

Move the cursor to the line you wish to change the character attribute by using the  or  keys. Next, press the  key while holding down  key to display the attributes. (A on the screen indicates that you are now applying the attribute for that specific line only.)



-  When different value of attribute is set for each line, the value will be displayed as **** when you press the  key. When you change the setting on this screen by using the  or  keys, the same change will be applied to all lines of the label.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

● Font & Size Options ●

Attribute	Value	Result
Font	HEL (Helsinki)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc
	FLO (Florida)	ABCabc
	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>
Size	Auto	When Auto is selected, the text is automatically adjusted to print in the largest size available for each tape width.
	42pt	ABCabc
	36pt	ABCabc
	24pt	ABCabc
	18pt	ABCabc
	12pt	ABCabc
	9pt	ABCabc
	6pt	ABCabc

● Width & Style Options ●

Attribute	Value	Result
Width	x2	ABCabc
	x1	ABCabc
	x2/3	ABCabc
	x1/2	ABCabc
Style	off	ABCabc
	BLD (Bold)	ABCabc
	OUT (Outline)	ABCabc
	SHD (Shadow)	ABCabc
	SLD (Solid)	ABCabc
	ITL (Italic)	<i>ABCabc</i>
	I+BLD (Italic Bold)	<i>ABCabc</i>
	I+OUT (Italic Outline)	<i>ABCabc</i>
	I+SHD (Italic Shadow)	<i>ABCabc</i>
	I+SLD (Italic Solid)	<i>ABCabc</i>
	VRT (Vertical)	◀ ◩ ◪ ◫ ◬ ◭ ◮

1

2

3

4

5

6

7

8

9

EDITING A LABEL






Attribute	Value	Result
Line	Off	ABCabc
	UND (Underline)	<u>ABCabc</u>
	STR (Strikeout)	ABCabc
Align (Alignment)	Left	ABCabc
	Center	ABCabc
	Right	ABCabc
	Just (Justify)	A B C a b c

Setting Auto Fit Style



When "Size" is set to "Auto" and "Length" is set to a specific length, you can select the way of reducing the text size to fit within the label length.

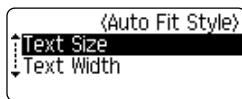
When "Text Size" is selected, the total text size is modified to fit within the label.

When "Text Width" is selected, the text width will be reduced to the size of x1/2 setting. (If further size reduction is required to fit the text into the selected label length, the total text size will be modified after reducing the text width to x1/2 setting.)

- 1 Press the  key to display the Setup menu, Select "Auto Fit Style" using the  or  keys, and then press the  or  key. The Auto Fit Style screen is displayed.





- 2 Select the style using the  or  keys.





- 3 Press the  or  key to apply the setting.

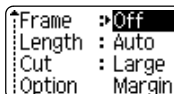


- Press the  key to return to the previous step.
- Press the  key to set the style to the default setting ("Text Size").

Setting Label Attributes

Using the  key, you can create a label with a frame around the text and specify the label length and tab length. (Cut Options which may be needed when printing a label can also be set by using the  key. Refer to “Tape Cutting Options” on page 53 and 54.)

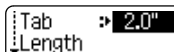
- 1** Press the  key.
The current settings are displayed.



- 2** Select an attribute using the ▲ or ▼ keys, and then set a value for that attribute using the ◀ or ▶ keys.





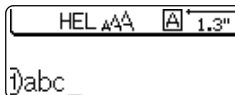
- When setting the tab length, hold down the ◀ or ▶ keys to change the value faster.
- When setting the label length, refer to “Adjusting the Label Length” on page 55





- 3** Press the  or  key to apply the settings.



- New settings are NOT applied if you do not press the  or  key.




- Press the  key to return to the previous step.
- Press the  key to set the selected attribute to the default value.
- Refer to the Setting Options table for a list of all available settings.

1

2

3

4

5





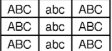









6



7

8

9


● Framing Options ●

Attribute	Value	Result
Frame	off	ABCabc
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	
	12	
	13	
14		

Attribute	Value	Result
Frame	15	
	16	
Length	The length of the label can be set within the range 1.2" (30mm) - 12.0" (300mm). When Auto is selected, the length of the label is automatically adjusted based on the amount of text entered.	
Tab Length	The length of the tab can be set within the range 0.0" (0mm) - 4.0"(100mm). The default setting is 2.0" (50mm) .	

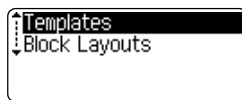
Using Auto-Format Layouts

Using the Auto-Format function you can quickly and easily create labels for a variety of purposes, such as file tabs, equipment labels, name badges, etc. Simply select a layout from the templates or block layouts, enter the text and apply formatting as desired.

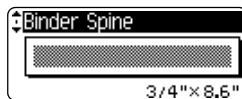
 Symbols and accented characters can also be used in auto-format layouts.

Using Templates - Example creating an Asset Tag

- 1 Press the  key to display the Auto-Format screen, and then select "Templates" using the ▲ or ▼ keys.



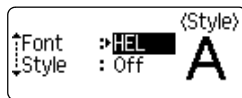
- 2 Press the  or  key.
The last template used is displayed.



- 3 Select a template using the ▲ or ▼ keys.

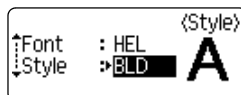


- 4 Press the  or  key.
The Style screen is displayed.

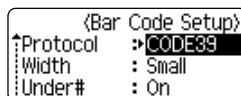


EDITING A LABEL

- 5** Select an attribute using the ▲ or ▼ keys, and then set a value for that attribute using the ◀ or ▶ keys.



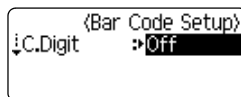
- 6** Press the or key.
The Bar Code Setup screen is displayed.



- 7** Select an attribute using the ▲ or ▼ keys, and then set a value for that attribute using the ◀ or ▶ keys.



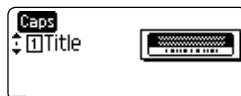
The "C-Digit" (Check Digit) attribute is only available for the CODE39, I-2/5 and CODABAR protocols.



- 8** Press the or key.
The template text entry screen is displayed.



Caps mode can be used when entering text.















- 9** Enter the text and then press the or key.
Repeat this for each text field.
After all text fields are entered, the print menu is displayed when the or key is pressed.



- 10** Select "Print" using the ▲ or ▼ keys and then press the or key to print the label.



- Select "Edit" to change the text data or style settings.
- Select "Save" to store the label in a file memory.
- Select "Quit" to exit the Auto-Format function.

- Press the  key to return to the previous step.
 - On the Style and Bar Code Setup screens, press the  key to change the selected attribute to the default value.
 - Refer to the Templates table on page 40 for a list of available templates.
 - The "Clear All Text?" message is displayed when the  key is pressed. Press the  or  key to delete all text, or press the  key to not delete the file.
 - To print multiple copies, sequentially numbered copies, or a mirror image of the label, with the print menu displayed hold down the  key and press the  key to display the Print Options menu.
- If the width of the current tape cassette does not match the set width for the selected layout, an error message is displayed when you try to print the label. Press the  key or any other key to clear the error message, and insert a tape cassette of the correct width.
 - If the number of characters entered exceeds the limit, an error message is displayed when the  or  key is pressed. Press the  key or any other key to clear the error message, and edit the text using fewer characters.
 - Except as "No cut" is set, when using the Auto-Format function the label is cut with a margin on the left and right ends regardless of the current Tape Cutting Option setting (refer to page 53).

1

2

3

4

5

6

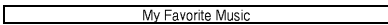
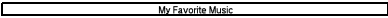

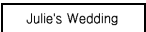
7

8




9

● Templates ●





Attribute	Value	Details
Template Name	Binder Spine	 (3/4" x 8.6" [18 mm x 219 mm])
	File Folder Tab	 (1/2" x 3.2" [12 mm x 82 mm])
	Divider Tab (Hanging Folder)	 (1/2" x 1.6" [12 mm x 42 mm])
	Asset Tag	 (3/4" x 2.7" [18 mm x 70 mm])
	Bin Box	 (3/4" x 3.0" [18 mm x 76 mm])
	Equipment Label	 (3/4" x 2.2" [18 mm x 58 mm])
	Faceplate (VRT)	 (1/2" x 2.7" [12 mm x 70 mm])
	Cable Wrap	 (3/4" x 1.5" [18 mm x 39 mm])
	Name Badge 1	 (3/4" x 2.8" [18 mm x 72 mm])
	Name Badge 2	 (1/2" x 2.8" [12 mm x 72 mm])

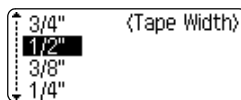
Attribute	Value	Details
Template Name	CD Case Spine 1	 (1/4" x 4.4" [6 mm x 113 mm])
	CD Case Spine 2	 (9/64" x 4.4" [3.5 mm x 113 mm])
	VHS Spine	 (3/4" x 5.5" [18 mm x 140 mm])
	MiniDV Spine	 (3/8" x 1.6" [9 mm x 42 mm])



Using Block Layouts

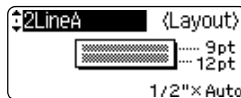
- 1 Press the  key to display the Auto-Format screen, and then select "Block Layouts" using the  or  keys.





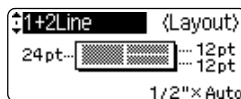
- 2 Press the  or  key to display the Tape Width screen, and then select a tape width using the  or  keys.



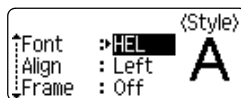
- 3 Press the  or  key.
When the tape width has not changed, the last block layout selected is displayed. When the tape width has changed, the default layout for the new tape width is displayed.



- 4 Select a block layout using the  or  keys.



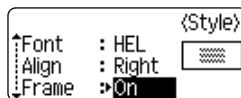
- 5 Press the  or  key.
The Style screen is displayed.



EDITING A LABEL

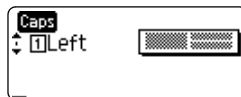
- 6** Select an attribute using the ▲ or ▼ keys, and then set a value for that attribute using the ◀ or ▶ keys.

💡 Press the key to set the selected attribute to the default value.



- 7** Press the or key.
The block layout text entry screen is displayed.

💡 Caps mode can be used when entering text.



- 8** Enter text and then press the or key.

Repeat for each text field.

After all text fields are completed, press the or key to display the print menu.



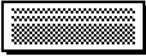







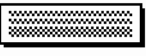



- 9** Select "Print" using the ▲ or ▼ keys and then press the or to print the label.

- 💡
- Select "Edit" to change the text data or style settings.
 - Select "Save" to store the label in a file memory.
 - Select "Quit" to exit the Auto-Format function.
 - Select "Change Layout" to use a different layout.

- 💡
- Press the key to return to the previous step.
 - Refer to the Block Layouts table on page 43 for a list of all available layouts.
 - The "Clear All Text?" message is displayed when the key is pressed. Press the or key to delete all text, or press the key to not delete the text.
 - To print multiple copies, sequentially numbered copies, or a mirror image of the label, with the print menu displayed hold down the key and press the key to display the Print Options menu.
- !
- If the width of the current tape cassette does not match the set width for the selected layout, an error message is displayed when you try to print the label. Press the key or any other key to clear the error message, and insert a tape cassette of the correct width.
 - If the number of characters entered exceeds the limit, an error message is displayed when the or key is pressed. Press the key or any other key to clear the error message, and edit the text using fewer characters.
 - When using the Auto-Format function the label is cut with a margin on the left and right ends regardless of the current Tape Cutting Option setting (refer to page 53).

● Block Layouts ●

Attribute	Value	Details
Block layout (3/4" [18 mm] tape)	2LineA	 ... 12pt ... 24pt
	2LineB	 ... 24pt ... 12pt
	3Line	 9pt 9pt 24pt
	1+2LineA	42pt...  ... 18pt ... 18pt
	1+2LineB	42pt...  ... 12pt ... 24pt
	1+3Line	42pt...  } ... 12pt
	1+4Line	42pt...  } ... 9pt
	1+5Line	42pt...  } ... 9pt
Block layout (1/2" [12 mm] tape)	2LineA	 9pt 12pt
	2LineB	 12pt 9pt
	3Line	 6pt 6pt 12pt
	1+2Line	24pt...  ... 12pt ... 12pt

1

2

3

4

5





6

7

8

9

EDITING A LABEL






Attribute	Value	Details
Block layout (3/8" [9 mm] tape)	2LineA	 6pt 12pt
	2LineB	 12pt 6pt
	1+2Line	18pt...  9pt 9pt
Block layout (1/4" [6 mm] tape)	1+2Line	12pt...  6pt 6pt

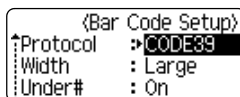
Creating a Bar Code Label



Using the Bar Code function you can create labels with one dimensional bar codes for use with cash registers, stock control systems or other bar code reader systems, or even asset control tags used in an asset management system.





- 💡 • The P-touch labeler is not designed exclusively for creating bar code labels. Always check that bar code labels can be read by the bar code reader.
- For best results, print bar code labels in black ink on white tape. Some bar code readers may not be able to read bar code labels created using colored tape or ink.
- Use the "Large" setting for "Width" whenever possible. Some bar code readers may not be able to read bar code labels created using the "Small" setting.
- Continuously printing a large number of labels with bar codes can overheat the print head, which may effect printing quality.

Setting Bar Code Parameters

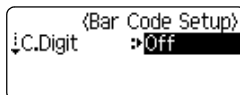
- 1 Press the  key to display the Setup menu, select "Bar Code Setup" using the  or  keys, and then press the  or  key.
The Bar Code Setup screen is displayed.



- 💡 Pressing  key while holding down  key will also allow you to go to "Bar Code Setup".



- 2 Select an attribute using the  or  keys, and then set a value for that attribute using the  or  keys.



- 💡 The "C-Digit" (Check Digit) attribute is only available for the CODE39, I-2/5 and CODABAR protocols.



- ! Characters may not appear below the bar code even when "On" is selected for "Under #", depending on the tape width being used, the number of lines entered, or the current character style settings.

- 3 Press the  or  key to apply the settings.

- 💡 New settings are NOT applied if you do not press the  or  key.

- 💡 • Press the  key to return to the previous step.
- Press the  key to set the selected attribute to the default value.
- Refer to the Bar Code Settings table on page 46 for a list of all available settings.

1

2

3

4

5

6

7


8

9

● Bar Code Settings ●

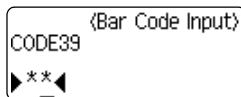
Attribute	Value
Protocol	CODE39, CODE128, EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Width	Large
	Small
Under# (characters printed below bar code)	On
	Off
C.Digit (check digit)	Off
	On (only available for the CODE39, I-2/5 and CODABAR protocols)

Entering Bar Code Data

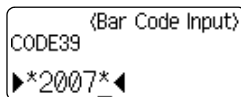
- 1** Press the  key.
The Bar Code Input screen is displayed.




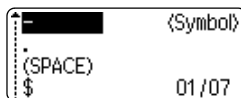
Up to five bar codes can be entered on a label.







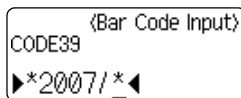
- 2** Type in the bar code data.
Special characters can be entered in the bar code when using the CODE39, CODABAR, CODE128 or EAN128 protocols. When not using special characters, go to step 5.





- 3** Press the  key.
A list of characters available for the current protocol is displayed.




- 4** Select a character using the  or  keys, then press the  or  key to insert the character in the bar code data.



- 5 Press the  or  key to insert the bar code in the label.

Two bar code marks are displayed on the text entry screen.



- Press the  key to return to the previous step.
- Refer to the Special Characters List table on page 47 for a list of all available settings.

● Special Character List ●

CODE39

Code	Special Character
0	-
1	.
2	(SPACE)
3	\$
4	/
5	+
6	%

CODABAR

Code	Special Character
0	-
1	\$
2	:
3	/
4	.
5	+

CODE128, EAN128

Code	Special Character	Code	Special Character	Code	Special Character
0	(SPACE)	24	\	48	DC3
1	!	25	]	49	DC4
2	"	26	^	50	NAK
3	#	27	_	51	SYN
4	\$	28	NUL	52	ETB
5	%	29	.	53	CAN
6	&	30	SOH	54	EM
7	'	31	STX	55	SUB
8	(	32	ETX	56	ESC
9	)	33	EOT	57	{
10	*	34	ENQ	58	FS
11	+	35	ACK	59	|
12	,	36	BEL	60	GS
13	-	37	BS	61	}
14	.	38	HT	62	RS
15	/	39	LF	63	~
16	:	40	VT	64	US

1

2

3

4

5

6

7

8


9

EDITING A LABEL

.....

Code	Special Character	Code	Special Character	Code	Special Character
17	;	41	FF	65	DEL
18	<	42	CR	66	FNC3
19	=	43	SO	67	FNC2
20	>	44	SI	68	FNC4
21	?	45	DLE	69	FNC1
22	@	46	DC1		
23	[	47	DC2		


Editing and Deleting a Bar Code

- To edit the bar code data position the cursor beneath either of the bar code marks on the data entry screen and then open the Bar Code Input screen. Refer to “Entering Bar Code Data” on page 46.
- To edit the “Width” and “Under#” settings on a bar code already placed on the screen, position the cursor beneath either of the bar code marks on the data entry screen and then open the Bar Code Setup screen. Refer to “Setting Bar Code Parameters” on page 45.
- To delete a bar code from a label, position the cursor to right of the bar code marks on the data entry screen and press the  key.







LABEL PRINTING

Label Preview

Using the Preview function you can check the layout of the label before printing it onto the label.



- Press the  key.
An image of the label is displayed on the screen.
The length of the label is shown in the lower-right corner of the screen.
Press the ◀ or ▶ keys to scroll the preview to the left or right.
Press the ▲ or ▼ keys to change the magnification of the preview.



- Press the  key to return to the text entry screen. (You can also return to the text entry screen by pressing , , or  key.)
- To scroll the preview to the left or right end, hold down the  key and press the ◀ or ▶ keys.
- To print the label directly from the preview screen, press the  key or open the print options screen and select a print option. Refer to "Printing a Label" below for details.
- The print preview is a generated image of the label, and may differ from the actual label when printed.

Printing a Label

After entering the text and formatting the label, you are ready to print your label. In addition to printing a single copy of a label, your P-touch labeler has several printing features that allow you to print multiple copies of a label, sequentially numbered labels and mirror-printed labels.

-  **Do not pull the label coming out of the tape exit slot. Doing so will cause the ink ribbon to be discharged with the tape.**
- Do not block the tape exit slot during printing or when feeding tape. Doing so will cause the tape to jam.
- Be sure to check that there is enough tape remaining when printing several labels continuously. If tape is running low, set fewer copies, print labels one at a time, or replace the tape cassette.
- Striped tape indicates the end of the tape cassette. If this appears during printing, press the  key to turn the P-touch labeler off. Attempting to print with an empty tape cassette may damage the machine.

1

2

3

4

5

6

7


8

9

LABEL PRINTING



Printing a Single Copy

1 Make sure that the appropriate tape cassette is inserted and ready for printing.

2 Press the  key.
The message shown on the right is displayed while the label is being printed.







 To stop printing, press the  key to turn off the P-touch labeler.

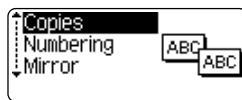
 There are several other messages that may appear when you press the  key. Refer to “Error Messages” on page 65 for further information about error messages.





Printing Multiple Copies

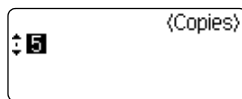
Using this function you can print up to 9 copies of the same label.





1 Make sure that the appropriate tape cassette is inserted and ready for printing.



2 Hold down the  key and press the  key to display the print options screen, and then select “Copies” using the  or  keys.





3 Press the  or  key to display the Copies screen, and then select the number of copies to be printed using the  or  keys, or type the number using the number keys.



-  • Hold down the  or  keys to change the number of copies faster.
- Pressing the  key when setting the number of copies resets the value to 1, the default.

4 Press the  or  key.
The message shown on the right is displayed while the labels are being printed.







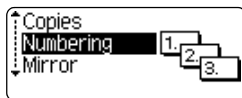
-  • Press the  key to return to the previous step.
- Unless set otherwise, the tape is automatically cut after each copy is printed. Refer to “Tape Cutting Options” on page 53 to change this setting.
- The figures shown on the screen during printing indicate the “count / number of copies set”.

Auto-numbering Labels

Using the numbering function you can create a set of sequentially numbered labels from a single label format.

1 Make sure that the appropriate tape cassette is inserted and ready for printing.

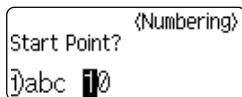
2 Hold down the  key and press the  key to display the print options screen, and then select "Numbering" using the  or  keys.





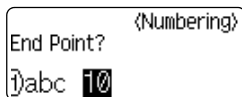
3 Press the  or  key.
The numbering start point screen is displayed.





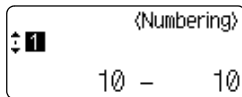
To apply auto-numbering to a bar code, select the bar code here. After selecting the bar code you will be prompted to enter the number of labels to be printed (step 6).





4 Move the cursor to the first character to be incremented in the numbering sequence and press the  or  key.
The numbering end point screen is displayed.






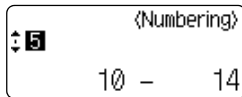
5 Move the cursor to the last character to be incremented in the numbering sequence and press the  or  key.
The number of labels to be printed is displayed.





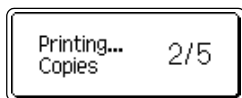
6 Select the number of labels to be printed using the  or  keys, or type the number using the number keys.



- Hold down the  or  keys to change the number of labels faster.
- Pressing the  key when selecting the number of copies resets the value to 1, the default.



7 Press the  or  key.
The labels are printed.
As each label is printed the number of copies printed is shown.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

LABEL PRINTING



- Press the **Esc** key to return to the previous step.
- Unless set otherwise, the tape is automatically cut after each copy is printed. Refer to “Tape Cutting Options” on page 53 to change this setting.
- The figures shown on the screen during printing indicate the “count / number of copies”.
- Auto-numbering can also be applied to bar codes. When a bar code contains an auto-numbering sequence, no other fields in the label can contain an auto-numbering sequence.
- The auto-number portion of the label is incremented after each label is printed.
- Only one auto-numbering sequence can be used in a label.
- Any symbols or other non-alphanumeric characters in the auto-numbering sequence are ignored.
- An auto-numbering sequence can only contain a maximum of five characters.



- Letters and numbers increase as shown below:

0 → 1 ...9 → 0 → ...
A → B ...Z → A → ...
a → b ...z → a → ...
A0 → A1 ...A9 → B0 → ...

Spaces (shown as underlines “_” in the example below) can be used to adjust the spacing between characters or to control the number of digits that are printed.

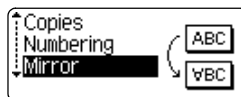
_9 → 10 ...99 → 00 → ...
_Z → AA ...ZZ → AA → ...
1_9 → 2_0 ...9_9 → 0_0 → ...

Mirror Printing

Using the mirror printing function you can create labels with the text printed in reverse so that they can be read from the opposite side when attached to glass or other transparent material.

1 Make sure that the appropriate tape cassette is inserted and ready for printing.

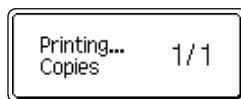
2 Hold down the **Shift** key and press the **Print Options** key to display the print options screen, and then select “Mirror” using the **▲** or **▼** key.




3 Press the **OK** or **Print** key.
The message “Mirror Print?” is displayed




4 Press the **OK** or **Print** key.
The message shown on the right is displayed while the label is being printed.



- Press the  key to return to the previous step.
- Text should be printed on clear tape when using the mirror printing function.
- The copy and auto-numbering functions cannot be used together with the mirror printing function.





Tape Cutting Options

The tape cutting options allow you to specify how the tape is fed and cut when printing labels. In particular, the "Chain" and "No Cut" options greatly reduce the amount of wasted tape by using smaller margins and eliminating blank sections cut between labels.

- 1** Press the  key to display the Label menu.

```

Frame  : Off
Length : Auto
Cut    : Large
Option : Margin
  
```



- 2** Select "Cut Option" using the  or  keys, and then set the value by using the  or  keys.


```

Frame  : Off
Length : Auto
Cut    : Chain
Option : Margin
  
```

- 3** Press the  or  key to apply the settings.



New settings are NOT applied if you do not press the  or  key.

- Press the  key to return to the previous step.
- Refer to the Tape Cutting table on page 54 for a list of all available settings.

1

2

3

4

5











6

7



8

9

● Tape Cutting ●






Setting	Description	Example
Large Margin	Automatically cuts the tape after each label is printed. The labels have a 0.94" (24 mm) margin on the left and right ends.	 0.94" 0.94" (24 mm) (24 mm) 
Small Margin	<ul style="list-style-type: none"> When printing labels one at a time: Automatically cuts a piece of blank tape before printing the label, and then cuts the tape after the label is printed. When printing several labels continuously: Automatically cuts a piece of blank tape before printing the first label, and then cuts the tape after each label is printed. The labels have a 0.16" (4 mm) margin on the left and right ends. 	0.92" (23 mm)  0.16" 0.16" (4 mm) (4 mm) 
Chain	<ul style="list-style-type: none"> When printing labels one at a time: Automatically cuts a piece of blank tape before printing the label, and then does not cut the tape after the label is printed. When printing several labels continuously: Automatically cuts a piece of blank tape before printing the first label, and then cuts the tape after each label is printed. The labels have a 0.16" (4 mm) margin on the left and right ends. The tape is not fed and cut after the last label is printed. 	0.92" (23 mm)  0.16" 0.16" (4 mm) (4 mm) 
No Cut	<ul style="list-style-type: none"> Use this setting to print a strip of labels with no cuts in between. Pressing the  while holding down the  key will feed and cut the last label printed. 	 1.06" 0.31" (27 mm) (8 mm) 







- When using Fabric Iron-On Tapes or Extra Strength Adhesive Tapes, set "No Cut" and refer to "Feeding Tape" on page 22 to apply the appropriate setting.
- The tape is not cut after the last label is printed when "Chain" or "No Cut" is set. Hold down the  key and press the  key, and select "Feed & Out" (refer to "Feeding Tape" on page 22) to feed and cut tape automatically, or cut the tape manually if you are using Fabric Iron-on Tapes or Extra Strength Adhesive Tapes.
- When using the Auto-Format function, the label is cut with a margin on the left and right ends regardless of the current Tape Cutting Option Setting except as "No Cut" is set.

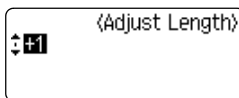
Adjusting the Label Length

You can adjust the length of the printed label in levels of -5 to +5.

- 1** Press the  key to display the setup menu, select "Adjust Length" using the  or  key, and then press the  or  key.





- 2** Select "Adjust Length" by using the  or  key, and then set the value by using the  or  key.



- 3** Press the  or  key to apply the setting.



- Press the  key to return to the previous step.
- Press the  key to set the value to default setting.
- Approximately 1% of the total label length will be adjusted by 1 level.

Attaching Labels

- 1** If necessary, trim the printed label to the desired shape and length using scissors, etc.

- 2** Peel the backing from the label.



The backing of some types of tapes may be pre-cut to make it easier to peel the backing.

- 3** Position the label and then press firmly from top to bottom with your finger to attach the label.



- Labels may be difficult to attach to surfaces that are wet, dirty, or uneven. The labels may peel off easily from these surfaces.
- Be sure to read the instructions provided with Fabric Iron-On Tapes, Extra Strength Adhesive Tapes or other special tapes and observe all precautions noted in the instructions.

1

2

3

4

5

6

7

8

9


USING THE FILE MEMORY

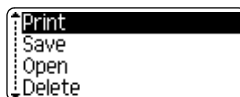
You can store up to 9 of your most frequently used labels in the file memory. Each label is stored as a file, allowing you to quickly and easily recall your label when needed again.





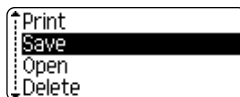
- When the file memory is full, each time you save a file you will need to overwrite one of your stored files.
- You will lose your stored files if the AC adapter is disconnected and the batteries are removed for more than two minutes.



Storing a Label into Memory

- 1** After entering the text and formatting the label, press the  key to display the File screen.







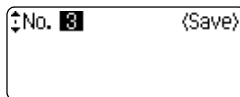
- 2** Select "Save" using the  or  keys.



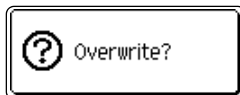
- 3** Press the  or  key.
A file number is displayed.
A label text is also displayed if a label is already stored in that file number.




- 4** Select a file number using the  or  key, and then press the  or  key to save the label under the selected file number.
The file is saved and the screen returns to the text entry screen.




When there is already a stored file in the selected number, the data will be overwritten by the file you try to save.



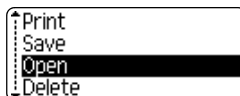
- Press the  key to return to the previous step.
- Up to 200 characters can be saved in one file, depending on the number of lines. However, there is a maximum of 1800 characters for the total number of characters saved in up to 9 files. Text and layout formatting data is also saved in the file.
- To store a label created by using the Auto-Format Layouts, refer to "Using Auto-Format Layouts" on page 37.



Opening a Stored Label File

- 1** Press the  key to display the File screen.





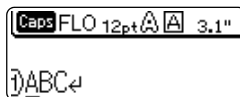
- 2** Select "Open" using the ▲ or ▼ keys.





- 3** Press the  or  key.
The file number of a stored label is displayed.
The label text is also displayed to identify the label.



- 4** Select a file number using the ▲ or ▼ key, and then press the  or  key to open the selected file.
The file is opened and displayed on the text entry screen.



-  Press the  key to return to the previous step.

1

2

3

4

5


6

7

8

9



Printing a Stored Label File

- 1** Press the  key to display the File screen.







- 2** Select "Print" using the ▲ or ▼ keys.




- 3** Press the  or  key.
The file number of a stored label is displayed.
The label text is also displayed to identify the label.




- 4** Select a file number using the ▲ or ▼ key, and then press the  ,  or  key to print the selected label. The label is printed from the machine.



- Press the  key to return to the previous step.
- The message "No Text!" is displayed when you try to print a file with no text.



Deleting a Stored Label File

- 1** Press the  key to display the File screen.





- 2** Select "Delete" using the ▲ or ▼ keys.







- 3** Press the  or  key.
The file number of a stored label is displayed.
The label text is also displayed to identify the label.



- 4** Select a file number using the ▲ or ▼ key, and then press the  or  key.
The message "Delete?" is displayed.



- 5** Press the  or  key to delete the file.
The file is deleted and the screen returns to the text entry screen.

 Press the  key to cancel deleting the file and return to the previous screen.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

MAINTAINING YOUR P-touch Labeler

Resetting the P-touch Labeler

You can reset the P-touch labeler internal memory to clear all saved label files and revert the machine back to factory settings.

- 1 Turn off the machine. Press and hold the **⌘-Shift** and **R**. Continue to hold the **⌘-Shift** and **R**, press and release the **⏻**. Now, release the **⌘-Shift** and **R**. The P-touch labeler's internal memory is now reset.

💡 Release the **⏻** key before releasing the other keys.

💡 All text, format settings, option settings and stored label files are cleared when you reset the P-touch labeler. Language and unit settings will also be cleared.

Maintenance

Your P-touch labeler should be cleaned on a regular basis to maintain its performance.

💡 Always remove the batteries and disconnect the AC adapter prior to cleaning the P-touch labeler.

Cleaning the exterior of the P-touch labeler

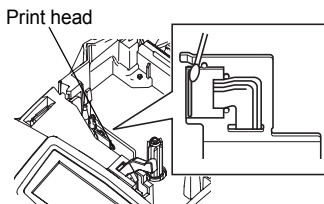
Wipe any dust and marks from the main unit using a soft, dry cloth. Use a slightly dampened cloth on difficult to remove marks.

💡 Do not use paint thinner, benzene, alcohol or any other organic solvent. These may deform the case or damage the appearance of your P-touch labeler.

Cleaning the Print Head

Streaks or poor quality characters on printed labels generally indicates that the print head is dirty. Clean the print head using a dry cotton swab or optional print head cleaning cassette (TZ-CL4).

💡 Refer to the instructions provided with the print head cleaning cassette for directions on how to use it.



⚠️ WARNING

Do not touch the print head directly with your bare hands. The print head may be hot.

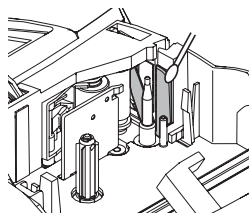
Cleaning the Tape Cutter

About once every year, wipe the cutter blades using a cotton swab moistened with isopropyl alcohol (rubbing alcohol).

Tape adhesive can build up on the cutter blade after repeated use, taking the edge off the blade which may result in the tape jamming in the cutter.

CAUTION

Do not touch the cutter blade directly with your bare hands.



1

2

3

4

5

6


7



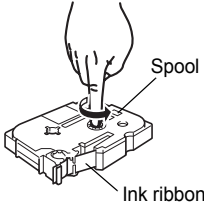
8

9

TROUBLESHOOTING

What to do when...

Problem	Possible Cause	Recommendation
The screen locks-up freezes, or the P-touch labeler does not respond normally.	Refer to "Resetting the P-touch Labeler" on page 60 and reset the internal memory to the initial settings. If resetting the P-touch labeler does not solve the problem, disconnect the AC adapter and remove the batteries for more than 10 minutes.	
The display remains blank after turning on the power.	Is the AC adapter connected correctly?	<i>Check that the AC adapter designed exclusively for your P-touch labeler is connected correctly.</i>
	Are you using the correct AC adapter?	<i>Check that the label on the AC adapter indicates it is a Brother AD-24 adapter. Using a wrong adapter can damage the machine.</i>
	Are the batteries installed correctly?	<i>Remove and re-install the batteries.</i>
The label is not printed after pressing the  key.	Has text been entered?	<i>A label will not be printed if there is no text entered.</i>
	Is the tape cassette installed correctly, and is there enough tape remaining?	<i>Check that the tape cassette is installed correctly, and that there is enough tape remaining.</i>
	Is the end of the tape bent?	<i>If bent, cut the bent section of tape with scissors and thread the tape through the tape exit slot correctly.</i>
	Is the tape jammed?	<i>If jammed, remove the tape cassette, carefully pull out the jammed tape, and then cut the tape with scissors. Check that the end of the tape passes through the tape guide, and reinstall the tape cassette.</i>
	Does the tape compartment cover open?	<i>If so, close the tape compartment cover correctly.</i>

Problem	Possible Cause	Recommendation
The LCD messages are displayed in a foreign language.	Is the language set properly?	Refer to "Setting Language and Unit" on page 24 and select the desired language for the LCD messages.
The label is not printed correctly.	Is the tape cassette installed correctly?	When installing a cassette, press firmly until it clicks into place.
	Is the print head clean?	If not, clean the print head using a cotton swab or optional print head cleaning cassette (TZ-CL4).
	Is Cut Option set to Chain or No Cut?	When these options are set, the tape is not fed after printing the label. Check the Cut Option setting, or hold down the  key and press the  key to feed and cut the tape.
The ink ribbon is separated from the ink roller.	Is the ink ribbon in the tape cassette loose, or did you pull on the label coming out of the tape exit slot?	<p>If the ink ribbon is broken replace the tape cassette. If not, leave the tape uncut and remove the tape cassette, then wind the loose ink ribbon onto the spool as shown in the figure.</p> 

1

2

3

4

5



6

7

8


9













TROUBLESHOOTING

Problem	Possible Cause	Recommendation
The P-touch labeler stops while printing a label.	Is there enough tape remaining in the tape cassette?	<i>The striped tape indicates you have reached the end of the tape. Replace the tape cassette when the striped tape appears.</i>
	Are the batteries weak and the AC adapter not connected or is the AC adapter the Brother AD-24?	<i>Replace all batteries or connect the AC adapter (Brother AD-24) directly to the P-touch labeler.</i>
The label is not cut automatically.	Is Cut Option set to Chain or No Cut?	<i>When these options are set, the tape is not fed after printing the label. Check the Cut Option setting, or hold down the  key and press the  key to feed and cut the tape.</i>
	Is Manual Cutting set to ON?	<i>When using Fabric Iron-On Tapes or Extra Strength Adhesive Tapes, please use scissors to cut the tape after printing.</i>
	Does the tape compartment cover open?	<i>If so, close the tape compartment cover correctly.</i>
Label files saved previously are now empty.	Have the batteries and AC adapter been disconnected?	<i>All files stored in the internal memory is lost if the batteries and AC adapter are disconnected for longer than two minutes.</i>
	Is there enough power remaining in the batteries?	<i>All data stored in the internal memory is lost if the batteries become empty.</i>
	Have you used the Reset function?	<i>The reset function clears all data stored in the internal memory, including label files.</i>

Error Messages

When an error message appears on the display, follow the directions provided below.

 Press any key to clear the error message.

Message	Cause/Remedy
 Battery Weak!	The installed batteries are getting weak.
 Check Battery!	The installed batteries are about to run out of power. Replace with new batteries or connect the AC adapter before continuing.
 Wrong Type Of Adapter Connected!	An incompatible AC adapter is connected. Use only the AC adapter (Brother AD-24) designed exclusively for your P-touch labeler.
 Cutter Error!	The tape cutter is closed when you try to print or feed tape with the cover closed and the tape cassette inserted. Turn the P-touch labeler off and then on again before continuing. When tape is tangled in the cutter, remove the tape.
 No Text!	There is no text, symbols or bar code data entered when you try to print or preview a label. Enter data before continuing.
 Insert Tape Cassette!	There is no tape cassette installed when you try to print or preview a label, or feed tape. Install a tape cassette before continuing.
 Tape Cassette Changed!	The tape cassette is changed while printing, etc. Make sure the correct tape cassette is inserted before printing.
 Line Limit! Max 5 Lines	There are already five lines of text when you press the  key. Limit the number of lines to five.
 Tape Width Limit! Max 3 Lines	There are more than three lines of text when you press the  or  key while using 1/2" (12 mm) tape. Limit the number of lines to three, or replace with tape cassette of larger tape width.

1

2

3

4

5
















6













7

8

9

TROUBLESHOOTING

Message	Cause/Remedy
 <p>Tape Width Limit! Max 2 Lines</p>	<p>There are more than two lines of text when you press the  or  key while using 3/8" or 1/4" (9 mm or 6 mm) tape. Limit the number of lines to two, or replace with tape cassette of larger tape width.</p>
 <p>Tape Width Limit! Max 1 Line</p>	<p>There is more than one line of text when you press the  or  key while using 9/64" (3.5 mm) tape. Limit the number of lines to one, or replace with tape cassette of larger tape width.</p>
 <p>Block Limit! Max 5 Blocks</p>	<p>There are already five blocks of text. Limit the number of blocks to five.</p>
 <p>Text Full!</p>	<p>The maximum number of characters have already been entered. Edit the text and use fewer characters.</p>
 <p>Length Limit!</p>	<p>The length of the label to be printed using the text entered is longer than 39.37" (1 m). Edit the text so that the length of the label is less than 39.37" (1 m).</p>
 <p>Insert 3/4" Tape Cassette!</p>	<p>An 3/4" (18 mm) tape cassette is not installed when an Auto-Format for 3/4" (18 mm) tape is selected. Install an 3/4" (18 mm) tape cassette.</p>
 <p>Insert 18mm Tape Cassette!</p>	
 <p>Insert 1/2" Tape Cassette!</p>	<p>A 1/2" (12 mm) tape cassette is not installed when an Auto-Format for 1/2" (12 mm) tape is selected. Install a 1/2" (12 mm) tape cassette.</p>
 <p>Insert 12mm Tape Cassette!</p>	
 <p>Insert 3/8" Tape Cassette!</p>	<p>A 3/8" (9 mm) tape cassette is not installed when an Auto-Format for 3/8" (9 mm) tape is selected. Install a 3/8" (9 mm) tape cassette.</p>
 <p>Insert 9mm Tape Cassette!</p>	

Message	Cause/Remedy
 Insert 1/4" Tape Cassette!	A 1/4" (6 mm) tape cassette is not installed when an Auto-Format for 1/4" (6 mm) tape is selected. Install a 1/4" (6 mm) tape cassette.
 Insert 6mm Tape Cassette!	
 Insert 9/64" Tape Cassette!	A 9/64" (3.5 mm) tape cassette is not installed when an Auto-Format for 9/64" (3.5 mm) tape is selected. Install an 9/64" (3.5 mm) tape cassette.
 Insert 3.5mm Tape Cassette!	
 Too Much Text For This Layout!	The maximum number of characters for the selected layout have already been entered. Edit the text to use fewer characters or use a different layout.
 Incorrect Value!	The value entered for setting the tape length, tab length, multiple copies, or numbering function is invalid. Enter a valid value for the setting.
 Select Other Cut Option!	The tape length set using the tape length setting is shorter than the total length of the left and right margins applied for the "Large Margin" cutting option. Select a different cutting option.
 Text Too Long!	The length of the label to be printed using the text entered is longer than the length setting. Edit the text to fit within the set length or change the length setting.
 Text Too High!	The text size is too large. Select a different size option.
 Check # of Digits Entered!	The number of digits entered in the bar code data does not match the number of digits set in the bar code parameters. Enter the correct number of digits.
 Input A,B,C or D At Start&End	The bar code data entered does not have the required start/stop code (A, B, C, or D required at the beginning and end of the bar code data for the CODABAR protocol). Enter the bar code data correctly.
 Maximum Of 5 Bar Codes Per Label!	There are already 5 bar codes entered in the text data when you try to enter a new bar code. You can only use up to five bar codes in each label.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

APPENDIX

Specifications

Main Unit

Item	Specification
Input Device (Keyboard)	65-key, QWERTY layout keyboard

Display

Display device	Dot matrix LCD
Character display	16 characters x 1 guidance and 2 lines (128 dot x 48 dot)
Back light display	No

Printing

Print method	Thermal printer
Print head	128 dot / 180 dpi
Print height	0.62" (15.8 mm) max. (when using 3/4" (18 mm) tape)
Print speed	Approx. 0.39" (10 mm) / sec.
Tape cassette	Standard TZ tape cassette (9/64", 3/8", 1/2", 3/4" [3.5, 6, 9, 12, 18 mm] widths)
Tape cutter	Built-in automatic cutter
No. of lines	3/4" (18 mm) tape: 1 - 5 lines; 1/2" (12 mm) tape: 1 - 3 lines; 3/8" (9 mm) tape: 1 - 2 lines; 1/4" (6 mm) tape: 1 - 2 lines; 9/64" (3.5 mm) tape: 1 line
Print direction	Horizontal, Vertical
Continuous printing	1 ~ 9 labels
Print preview	Yes
Cut and feed	Large Margin, Small Margin, Chain, No Cut

Characters

Internal character set:	Total of 301 characters (62 alphanumeric, 92 symbols, 147 accented characters.)
Text buffer	200 characters max.
Fonts	Helsinki, Brussels, Florida, Calgary
Character size	Auto, 42pt, 36pt, 24pt, 18pt, 12pt, 9pt, 6pt
Character style	Off, Bold, Outline, Shadow, Solid, Italic, Italic Bold, Italic Outline, Italic Shadow, Italic Solid, Vertical
Character width	2, 1, 2/3, 1/2
Text alignment	Left, Center, Right, Justify

Item	Specification
Memory	
Memory size	Maximum 1800 characters
File storage	Maximum 9 files
Other Features	
Frame	Total of 16 frame patterns (including shaded pattern)
Auto-Format	Templates: 14 Block layouts: 3/4"(18 mm): 8, 1/2" (12 mm) : 4, 3/8" (9 mm): 3, 1/4" (6 mm): 1
Screen contrast	5 levels (+2, +1, 0, -1, -2)
Power Supply	
Power supply	AC adapter (AD-24), Six AA-size alkaline batteries (LR6).
Auto Power-off	P-touch only: 5 minutes Connected PC: 60 minutes
Size	
Dimensions	6.98"(W) x 9.14" (D) x 2.68" (H) [177.2 mm (W) x 232.1 mm (D) x 68.0 mm (H)]
Weight	1.72lb (780g) (without tape cassette and batteries)
Other	
Operating temperature / humidity	50 ~ 95°F / 20 ~ 80% humidity (without condensation)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

APPENDIX


.....

Operating Environment: Windows

Item	Specification
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional/XP/ Windows Vista™
Memory	Windows® 2000 Pro, XP: 128MB or more required Windows Vista™: 512MB or more
Hard disk	70MB or more required
Monitor	SVGA High Color graphics support or higher
Interface	USB Port (USB specification 1.1 or later protocol)
Other	CD-ROM drive for installation

Accessories

Obtain tape cassettes from your nearest authorized dealer.

Use only Brother TZ tapes with this machine. **Brother cannot be held responsible for trouble caused by the use of unauthorized supplies.** Do not use tapes that do not have the  mark.

■ Laminated Tapes

Stock No.	Description	Price
3/4" (18mm)-wide laminated tapes		
TZ-141	Black on Clear	\$22.99
TZ-241	Black on White	\$24.99
TZ-242	Red on White	\$24.99
TZ-243	Blue on White	\$24.99
TZ-344	Gold on Black	\$28.99
TZ-345	White on Black	\$28.99
TZ-545	White on Blue	\$28.99
TZ-641	Black on Yellow	\$24.99
TZ-B41	Black on Fluorescent Orange - 16.4 ft. (5 m) tape length	\$29.99
TZ-M41	Black on Matt Clear	\$24.99
1/2" (12mm)-wide laminated tapes		
TZ-131	Black on Clear	\$19.99
TZ-132	Red on Clear	\$19.99
TZ-133	Blue on Clear	\$19.99
TZ-135	White on Clear	\$23.95
TZ-231	Black on White	\$20.99
TZ-232	Red on White	\$20.99
TZ-233	Blue on White	\$20.99
TZ-334	Gold on Black	\$24.99
TZ-335	White on Black	\$24.99
TZ-431	Black on Red	\$20.99
TZ-435	White on Red	\$24.99
TZ-531	Black on Blue	\$20.99
TZ-631	Black on Yellow	\$20.99
TZ-731	Black on Green	\$20.99
TZ-M31	Black on Matt Clear	\$20.99

1

2

3

4

5

6

7

8

9

APPENDIX

Stock No.	Description	Price
3/8" (9mm)-wide laminated tapes		
TZ-121	Black on Clear	\$16.99
TZ-221	Black on White	\$19.99
TZ-222	Red on White	\$19.99
TZ-223	Blue on White	\$19.99
TZ-325	White on Black	\$22.99
1/4" (6mm)-wide laminated tapes		
TZ-111	Black on Clear	\$14.99
TZ-211	Black on White	\$16.99
TZ-315	White on Black	\$20.99

■ Non-laminated Tapes

Stock No.	Description	Price
3/4" (18mm)-wide non-laminated tapes		
TZ-N641	Black on Yellow	\$21.99
1/2" (12mm)-wide non-laminated tapes		
TZ-N631	Black on Yellow	\$17.99
9/64" (3.5 mm)-wide non-laminated tapes		
TZ-N201	Black on White	\$16.99

■ Strong Adhesive Tapes:

Super Adhesive Strength: laminated tapes with twice the adhesive strength ideal for textured surfaces and harsh environments

Stock No.	Description	Price
3/4" (18 mm)-wide laminated tapes		
TZ-S141	Black on Clear	\$27.99
TZ-S241	Black on White	\$27.99
TZ-S641	Black on Yellow	\$27.99
TZ-SM941	Black on Matt Silver	\$31.99
1/2" (12 mm)-wide laminated tapes		
TZ-S131	Black on Clear	\$23.99
TZ-S231	Black on White	\$23.99
TZ-S631	Black on Yellow	\$23.99
3/8" (9mm)-wide laminated tapes		
TZ-S221	Black on White	\$21.99

Stock No.	Description	Price
1/4" (6 mm)-wide laminated tapes		
TZ-S211	Black on White	\$19.99

■ Flexible ID Tapes:

Special Adhesive for Bending, Wrapping & Flagging

Stock No.	Description	Price
TZ-FX241	Black on White 3/4" (18mm)	\$27.99
TZ-FX231	Black on White 1/2" (12mm)	\$23.99

■ Security Tape:

Security Pattern Appears If Removed

Stock No.	Description	Price
TZ-SE4	3/4" (18 mm) Black on White Security (tamper-evident) Tape - leaves a checkerboard pattern when removed	\$49.95


■ Fabric Tape:

Stock No.	Description	Price
TZ-FA3	1/2" (12 mm) Navy Blue on White Fabric Iron-on Tape - 9.8ft. (3 m) tape length	\$34.95

■ Head Cleaning Cassette:

Stock No.	Description	Price
TZ-CL4	3/4" (18 mm) Print head cassette - approx. 100 uses	\$20.99

AC Adapter

Stock No.	Description	Price
AD-24		\$29.99

* All tapes are 26.2' (8 m) long unless otherwise noted

** Prices and availability of accessories subject to change without notice.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

INDEX

A

AC adapter	18
Accented Character List	30
accented characters	29
alignment	31
Auto power-off time	21

C

Caps mode	14, 25
contrast	23
cursor keys	25

D

deleting	
text and formatting	26
text only	26

E

entering	
symbols	27
text	25
uppercase letter	25

F

Feed & Cut function	22
font	31
Font Options	32
formatting	
character attributes	31
label attributes	35

K

Keyboard	14
----------------	----

L

length	35
line	31
Line number	14

N

new line	25
----------------	----

P

Power Supply	17
--------------------	----

R

Return mark	14
-------------------	----

S

size	31
Size Options	32
style	31
Style Options	33
Symbol List	28
symbols	27

T

tape cassettes	19
Tape length	14
text	
entering and editing	25
lines	25

U

uppercase letter	25
------------------------	----

W

width	31
Width Options	33

ACCESSORY ORDER FORM

This order form is provided for your convenience should your retailer not stock the item(s) needed or if you prefer to order by telephone. To order online please go to www.brother.ca. To order by phone, please call Brother International at 1-877-BROTHER (1-877-276-8437). Please have your Visa or MasterCard ready.

Stock No.	Description	Price	Quantity	Total
TOTAL				

Prices subject to change without notice.

Before calling:

1. Review the reverse side of this form and select the desired items.
2. Complete the order form, indicating the quantity of each item (for your records).
3. Enter the total on the "Supply/Accessory Total" line below (for your records).
4. Add appropriate sales tax and shipping/handling costs (for your records).
5. Have your Visa or MasterCard number and expiration date available.

Supply/Accessory Total	\$ _____
All Residents of Canada: Please add applicable sales taxes (G.S.T. & P.S.T.).	G.S.T \$ _____ P.S.T. \$ _____
Shipping/Handling	\$5.00
TOTAL DUE	\$ _____

G.S.T. # R100663764

P.S.T. # 100100117TQ0001

* Prices subject to change without notice.

brother®

FRANÇAIS

TZ
RUBAN

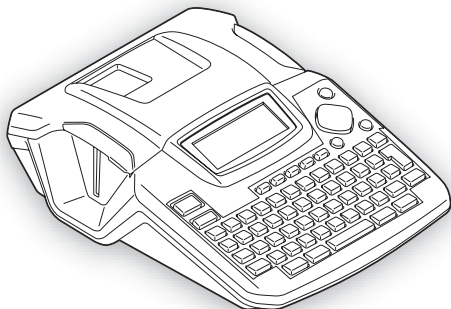
P-touch®
SYSTÈME D'ÉTIQUETAGE ÉLECTRONIQUE

PT-2100

Court
index
P. 11

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Lisez attentivement ce guide avant d'utiliser le P-touch pour la première fois.
Conservez ce guide dans un lieu sûr afin de l'utiliser ultérieurement.



1	INTRODUCTION	P. 4
2	DÉMARRAGE	P. 12
3	ÉDITION DE L'ÉTIQUETTE	P. 25
4	IMPRESSION D'ÉTIQUETTES	P. 50
5	UTILISATION DE LA MÉMOIRE	P. 58
6	ENTRETIEN DU P-touch	P. 62
7	DÉPANNAGE	P. 64
8	ANNEXE	P. 70
9	INDEX	P. 76

Avis de conformité aux normes d'Industrie Canada (Canada seulement)

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

- IBM est une marque de commerce de International Business Machines, Inc.
- Les logos Brother et P-touch sont des marques déposées de Brother Industries, Ltd.
- Microsoft et Windows sont des marques de commerce de Microsoft Corporation, États-Unis.
- Les dénominations d'autres logiciels ou produits utilisés dans ce document représentent les marques de commerce ou les marques enregistrées des sociétés qui les ont développées.

Sommaire

1. INTRODUCTION	4
Ce que vous pouvez faire	4
Mesures préventives de sécurité	6
Mesures préventives générales	10
Symboles utilisés dans ce guide	10
Court index	11
2. DÉMARRAGE	12
Déballer votre P-touch	12
Description générale	13
Écran ACL et clavier	14
Écran à cristaux liquides	14
Noms et fonctions des touches	15
Bloc d'alimentation	17
Pile	17
Adaptateur CA	18
Insertion de la cassette	19
Mise sous/hors fonction	21
Avance du ruban	22
Avance et coupe	22
Avance uniquement	22
Écran à cristaux liquides	23
Contraste de l'écran à cristaux liquides	23
Régler les langues et l'unité	24
Langue	24
Unité	24
3. ÉDITION DE L'ÉTIQUETTE	25
Saisie et édition de texte	25
Saisie du texte au clavier	25
Ajout d'une nouvelle ligne	25
Ajout d'un nouveau bloc	25
Déplacement du curseur	25
Insertion de texte	26
Insérer une tabulation	26
Suppression de texte	26
Saisie des symboles	27
Saisie des symboles à l'aide de la touche	27
Saisie de symboles à l'aide de la fonction Symbole	27
Liste des symboles	28

INTRODUCTION

Saisie des caractères accentués	29
Liste des caractères accentués	30
Réglage des attributs de caractères	31
Régler les attributs de caractères par étiquette	31
Régler les attributs de caractères pour chaque ligne	31
Options de polices et de tailles	32
Options de largeurs et de styles	33
Régler le style Adaptation automatique	34
Réglage des attributs d'étiquette	35
Options de cadres	36
Utilisation des mises en page à formatage automatique	37
Utilisation des modèles – Exemple : création de l'identification d'un bien	37
Utilisation des mises en page de bloc	41
Création d'une étiquette de code à barres	46
Régler des paramètres de codes à barres	46
Saisie des données de codes à barres	47
Édition et suppression d'un code à barres	49

4. IMPRESSION D'ÉTIQUETTES 50

Prévisualisation de l'étiquette	50
Impression d'une étiquette	50
Impression d'un seul exemplaire	51
Impression de copies multiples	51
Étiquettes à numérotation automatique	52
Impression en miroir	53
Options de coupure du ruban	54
Régler la longueur de l'étiquette	56
Application des étiquettes	57

5. UTILISATION DE LA MÉMOIRE 58

Stocker une étiquette dans la mémoire	58
Ouvrir un fichier d'étiquette stocké	59
Imprimer un fichier d'étiquette stocké	60
Supprimer un fichier d'étiquette stocké	61

6. ENTRETIEN DU P-touch 62

Réinitialisation du P-touch	62
Entretien	62
Nettoyage de la partie externe de l'étiqueteuse P-touch	62
Nettoyage de la tête d'impression	63
Nettoyage du coupe-ruban	63

.....	
7. DÉPANNAGE	64
Quoi faire quand.....	64
Messages d'erreur.....	67
8. ANNEXE	70
Fiche technique.....	70
Accessoires.....	73
9. INDEX.....	76

1

2

3

4

5

6

7

8

9

INTRODUCTION

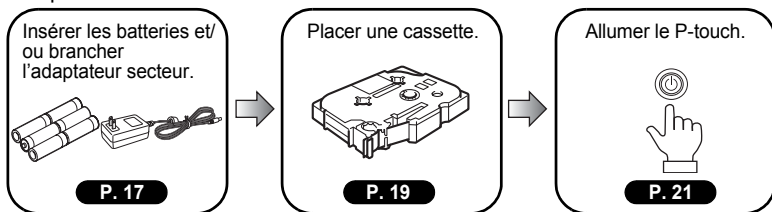
Nous vous remercions d'avoir choisi le P-touch PT-2100.

Votre nouveau P-touch est un système d'étiquetage facile à manœuvrer et riche en options, qui rend la création d'étiquettes professionnelles de haute qualité un jeu d'enfant. En plus d'une création d'étiquette simplifiée grâce à des mises en page d'étiquettes préformatées, le logiciel d'édition P-touch propose un formatage avancé d'étiquettes, de formats de blocs, de codes à barres, ainsi que des fonctions de numérotation automatique.

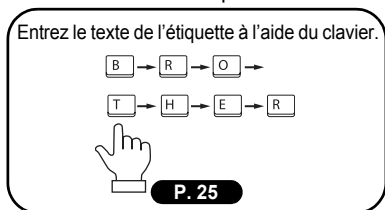
Ce que vous pouvez faire

■ Créer une étiquette avec P-touch

1 Préparer le P-touch.



2 Saisir le texte de l'étiquette.

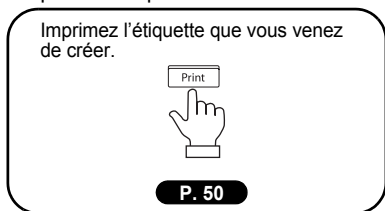


En plus de la saisie de texte, le P-touch offre toute une gamme de fonctions d'édition.

« Créez des étiquettes comme celles-ci »



3 Imprimer l'étiquette.



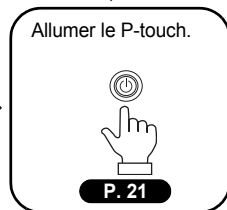
Il est possible de visualiser la mise en page de l'étiquette avant de l'imprimer. La prévisualisation avant impression permet d'éviter de gaspiller du ruban.



■ Créer une étiquette à l'aide d'un ordinateur

1 Préparer le P-touch. (Se reporter à l'étape 1 de la section précédente.)

2 Préparer l'ordinateur. *(Câble USB non fourni lors de l'achat du PT-2100.)



3 Saisir le texte de l'étiquette à l'aide du P-touch Quick Editor.



4 Imprimer l'étiquette.



Deux types de logiciels d'édition sont fournis avec ce produit : l'éditeur rapide P-touch Quick (logiciel d'édition d'étiquettes simples), idéal pour créer des étiquettes simples, et l'éditeur P-touch (logiciel complet d'édition d'étiquettes) permettant de créer des étiquettes plus complexes.

« P-touch Editor »





« Créer des étiquettes complexes comme celles-ci »











Mesures préventives de sécurité

Pour éviter les blessures et les dégâts, des remarques d'importance sont signifiées par l'utilisation de divers symboles.

Vous trouverez plus loin les symboles et leur signification :

 AVERTISSEMENT	Vous indique quoi faire pour éviter les blessures.
 ATTENTION	Vous indique les procédures à suivre pour éviter d'endommager la P-touch.

Les symboles utilisés dans ce manuel sont les suivants:

	Action INTERDITE		NE DEMONTEZ PAS le produit.
	N'ECLABOUSSEZ PAS le produit et ne le trempez pas non plus dans l'eau.		NE TOUCHEZ à aucune partie donnée du produit.
	Action obligatoire		Débranchement
	Avertissement de sécurité		Avertissement relatifs aux risques d'électrocution

⚠ AVERTISSEMENT

Adaptateur CA

Suivre ces instructions pour éviter les incendies, l'électrocution ou la panne.

- ⚠ N'utiliser que l'adaptateur courant alternatif (AD-24) conçu exclusivement pour la P-touch. Si cette instruction n'est pas respectée, un accident ou des dommages peuvent se produire. Brother ne sera responsable d'aucun accident ou endommagement résultant de l'utilisation d'un autre adaptateur courant alternatif que celui spécifié.
- ⚡ En cas d'orage ne pas utiliser la machine et débrancher le cordon d'alimentation immédiatement. Il existe un risque d'électrocution par la foudre.
- ⊘ Ne pas toucher l'adaptateur courant alternatif ou la fiche d'alimentation à mains nues.
- ⊘ Ne pas utiliser d'adaptateur de CA dans des lieux très humides comme des salles de bain.
- ⊘ Ne pas utiliser un cordon d'alimentation détérioré.
- ⊘ Ne pas surcharger la prise d'alimentation.
- ⊘ Ne pas placer d'objets lourds sur le cordon d'alimentation ou la prise et ne pas endommager ou modifier ces derniers. Ne pas plier ou tirer de force le cordon d'alimentation.
- ⊘ Ne pas laisser tomber, frapper ou endommager la P-touch.
- ⚠ S'assurer que la fiche secteur est complètement insérée dans la prise d'alimentation. Ne pas utiliser une prise desserrée.

Pile

Suivre ces quelques instructions pour éviter les fuites, le réchauffement ou la rupture de la pile.

- ⊘ Ne pas utiliser d'éléments métalliques tels que des pinces ou un stylo, lors du changement des piles.
- ⊘ Ne pas jeter dans le feu, réchauffer ou démonter la pile.

1

2

3

4

5

6

7








8

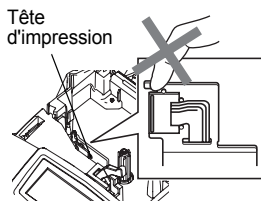
9

AVERTISSEMENT

P-touch




Suivez ces instructions pour éviter risques d'incendie, électrocution et d'obstruction.

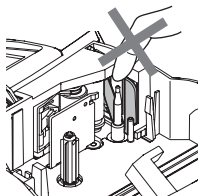
-  N'exposez surtout pas le P-touch à l'eau, sous quelque forme que ce soit.
-  Ne toucher aucune des pièces métalliques situées près de la tête d'impression. La tête d'impression chauffe beaucoup lors du fonctionnement et reste chaude immédiatement après usage. Ne pas la toucher directement avec les mains.
-  Ne pas désassembler le P-touch. Pour toute inspection, réglage ou réparation sur le P-touch, contacter le revendeur ou centre de service client autorisé le plus proche.
-  Se débarrasser des sacs plastiques comme il se doit ; ne pas laisser les bébés ni les enfants s'en emparer. Ne jamais porter, et ne jamais jouer avec un sac plastique.
-  Débrancher l'alimentation, retirer les piles immédiatement et arrêter l'utilisation en cas d'odeur, de réchauffement, de décoloration, de déformation ou de tout autre anomalie lors de son utilisation ou de son stockage.
-  Ne pas utiliser le P-touch si un objet étranger est posé dessus. Si de l'eau, une substance métallique ou un corps étranger pénètre dans le P-touch : débrancher l'alimentation, retirer les piles et contacter le revendeur ou le service client autorisé le plus proche.
-  Ne pas laisser tomber, frapper ou cogner le P-touch.





⚠ ATTENTION**Coupe-ruban**

Suivre ces instructions pour éviter les blessures et les dégâts sur le P-touch.



-  Ne pas toucher la lame de l'unité de coupe-ruban.
-  Ne pas ouvrir le couvercle du compartiment de la cassette quand l'unité coupe-ruban est en cours d'utilisation.
-  Ne pas appliquer une pression excessive sur l'unité de coupe-ruban.

**Adaptateur CA**

-  S'assurer de déconnecter l'adaptateur courant alternatif de la prise d'alimentation et de le P-touch cette dernière n'est pas utilisée pendant une période prolongée.
-  Toujours tenir la fiche lorsque le cordon d'alimentation est débranché de la prise d'alimentation.

Pile

Suivre ces quelques instructions pour éviter les fuites, le réchauffement ou la rupture de la pile.


-  Ne pas utiliser en même temps anciennes et nouvelles piles.
-  Ne pas mélanger piles alcalines avec d'autres types de piles.
-  Ne pas inverser positif et négatif.
-  Retirer les piles si vous ne pensez pas utiliser le P-touch pendant une période prolongée.

P-touch



Suivre ces instructions pour éviter les blessures et les dégâts sur le P-touch.

-  Placer le P-touch sur une surface plane et stable, telle qu'un bureau.
-  Ne placer aucun objet lourd sur le P-touch. Ne pas appuyer sur l'écran ACL.

Ruban

-  Selon l'endroit, les matériaux et les conditions environnementales, l'étiquette peut se décoller ou devenir indécollable, la couleur de l'étiquette peut changer ou se décalquer sur d'autres objets. Avant d'appliquer l'étiquette, vérifier les conditions et la nature des matériaux.

Mémoire

-  Toutes les données stockées dans la mémoire seront perdues en cas de défaillance ou de réparation de le P-touch, ou bien si la pile expire.
-  Si le P-touch est débranchée pendant plus de deux minutes, tous les paramètres de texte et de format seront perdus. Les fichiers texte stockés en mémoire seront également supprimés.

1

2

3

4

5


6

7

8



9

Mesures préventives générales

- Ne pas utiliser le P-touch d'une autre manière ou dans un autre but que ceux décrits dans ce guide. Autrement, des accidents peuvent se produire ou la machine peut être endommagée.
- Utiliser uniquement des cassettes TZ de Brother avec cette machine. Ne jamais utiliser de rubans ne portant pas la marque .
- Ne pas tirer ou presser le ruban trouvé dans la cassette.
- Ne pas introduire de corps étrangers dans la fente de sortie du ruban, du connecteur de l'adaptateur secteur ou du port USB, etc.
- Ne pas essayer d'imprimer des étiquettes à l'aide d'une cassette vide ou sans aucune cassette insérée dans le P-touch. Cela endommagera la tête d'impression.
- Ne pas toucher la tête d'impression avec les doigts.
- Ne pas nettoyer la machine avec de l'alcool ou tout autre solvant organique. Utiliser uniquement un chiffon doux et sec.
- Ne pas laisser le P-touch exposée à la lumière directe du soleil, près des chauffettes ou d'autres appareils chauffants, ou à un endroit exposé à des températures extrêmement basses ou élevées, à une humidité élevée ou à la poussière. Plage de température standard de fonctionnement : 10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F).
- Assurez-vous que votre câble d'USB est de construction de haute qualité.
- Faire attention à ne pas effacer le CD-ROM. Ne pas mettre le CD-ROM à un endroit exposé à des températures basses ou élevées. Ne pas mettre d'objets lourds sur le CD-ROM et ne pas le plier.
- Le logiciel sur le CD-ROM est conçu pour être utilisé avec le P-touch et peut être installé sur plusieurs ordinateurs personnels.
- Nous vous recommandons fortement de lire avec attention le Guide de l'utilisateur avant d'utiliser votre P-touch, puis de le conserver à proximité pour de futures références.

Symboles utilisés dans ce guide

Les symboles suivants sont utilisés tout au long de ce guide pour indiquer des informations complémentaires.

-  : Ce symbole indique des informations ou des instructions qui peuvent entraîner des dommages ou des blessures, si elles sont ignorées, ou des opérations qui provoqueront des erreurs.
-  : Ce symbole indique des informations ou des instructions qui peuvent vous aider à comprendre le fonctionnement du P-touch ou à l'utiliser d'une manière plus efficace.



Court index

Cette section fournit un accès rapide et facile aux informations sur les tâches souvent exigées par les utilisateurs.

Il ne faut que chercher votre tâche ci-dessous et aller ensuite à la page indiquée.

Si la tâche cherchée n'y est pas comprise, consulter la page sommaire ou l'index.



Saisir le texte, des symboles et des caractères accentués...

Saisir le texte/symboles/
caractères accentués

P. 25



ABC

Changer le format d'étiquette...

Fonctions de formatage
texte/étiquette

P. 31



Modifier les réglages de marges et de coupure...

Options de coupure ruban

P. 54



auto-format
fonction

Créer aisément une étiquette formatée...

Fonction Formatage auto

P. 37



Imprimer des copies multiples (à numérotation automatique)...

Fonctions de numérotation
automatique/copies multiples

P. 51



ABC

Sauvegarder la mise en page de l'étiquette...

Fonction mémoire des
fichiers

P. 58

1

2

3

4

5

6

7

8

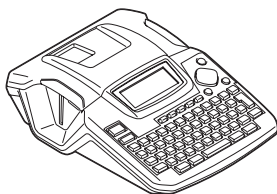
9

DÉMARRAGE

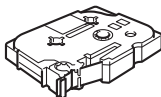
Déballer votre P-touch

Vérifier que le paquet contient les articles suivants avant d'utiliser votre P-touch.

P-touch PT-2100



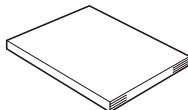
Cassette à ruban TZ (Cassette de démarrage)



CD-ROM (Pilotes, packages de logiciels d'édition d'étiquettes)



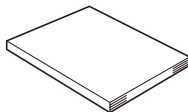
Guide de l'utilisateur



AD-24

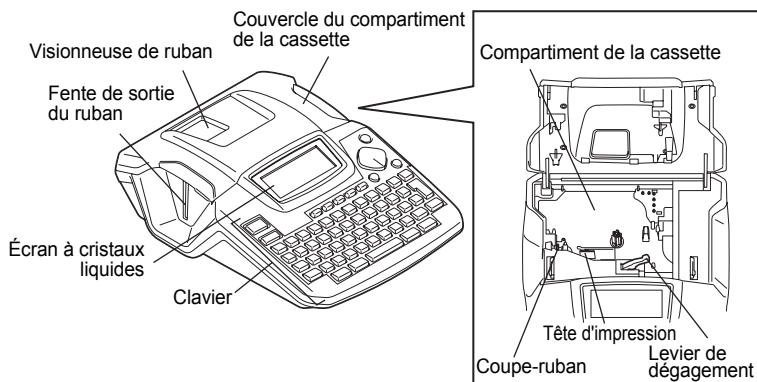



Guide d'installation du logiciel

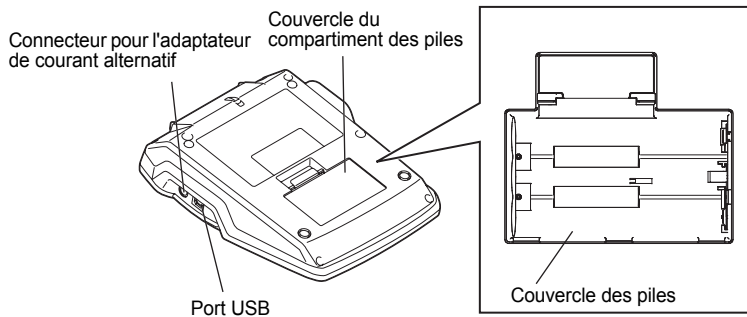


- Le câble d'USB n'est pas inclus.
Assurez-vous que votre câble d'USB est de construction de haute qualité.

Description générale



 Lors de l'expédition, le couvercle du compartiment à cassette et l'écran à cristaux liquides sont couverts par une feuille de protection. Enlever cette feuille avant d'utiliser le P-touch.



1

2

3

4

5

6

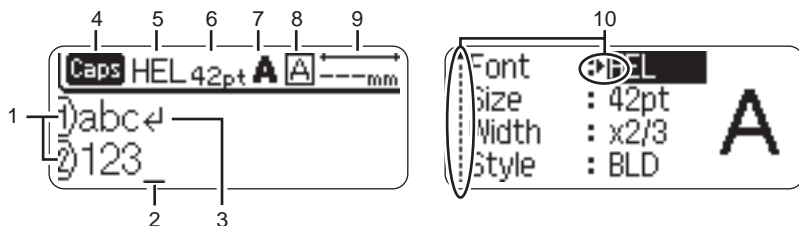
7

8

9

Écran ACL et clavier

Écran à cristaux liquides



1. Numéro de ligne

Affiché au début de chaque ligne, ce marquage indique le numéro de ligne dans la mise en page de l'étiquette.

2. Curseur

Indique la position actuelle du curseur. De nouveaux caractères sont saisis à gauche du curseur et le caractère à gauche du curseur est supprimé lorsque la touche **BS** est pressée.

3. Marquage de retour

Indique la fin d'une ligne de texte.

4. Mode Maj

Indique que le mode Maj est activé.

5~8. Guide de style

Indique les réglages courants de la police des caractères (5), de la dimension des caractères, du style des caractères (7) et du cadre (8).

9. Longueur ruban

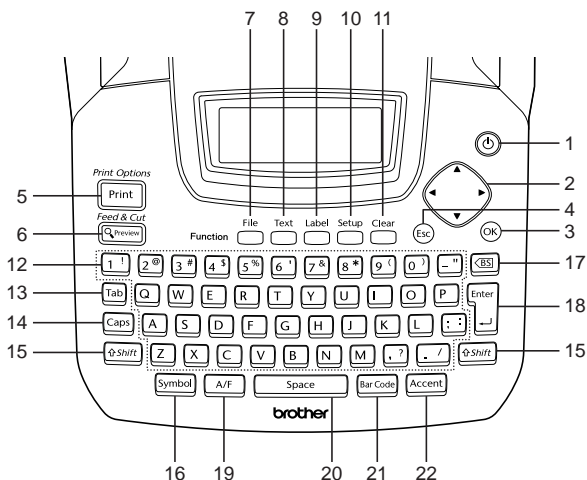
Indique la longueur approximative de l'étiquette avec le texte saisi sur la machine.

10. Sélection du curseur

Indique qu'il est possible d'utiliser les touches curseur afin de sélectionner les articles présents à l'écran. Employer les touches **▲** et **▼** pour sélectionner un article du menu, et les touches **◀** et **▶** pour changer le réglage.

! Reportez-vous à « Écran à cristaux liquides » à la page 23 pour régler le contraste.

Noms et fonctions des touches



1. (Alimentation):
Met le P-touch sous/hors tension.
2. (▲▼◀▶):
 - Fait déplacer le curseur en direction de la flèche lors de la saisie ou de l'édition des caractères, lors de la saisie des symboles ou des caractères accentués ou bien lors du réglage des attributs étiquette dans les menus de fonctions.
3. :
Sélectionne l'option affichée lors du réglage des attributs étiquette dans les menus de fonctions, ou lors de la saisie des symboles ou des caractères accentués.
4. (Échappement) :
Annule la commande courante et fait retourner l'afficheur à l'écran de saisie de données ou à l'étape précédente.
5. (Print) :
 - Fait imprimer sur le ruban le dessin de l'étiquette courante.
 - Ouvre le menu Options d'impression si elle est utilisée avec la touche .
6. (Feed & Cut / Preview) :
 - Fait afficher un aperçu de l'étiquette.
 - Fait avancer 23 mm de ruban vierge puis coupe automatiquement la bande lorsqu'elle est utilisée en combinaison avec la touche .
7. (File) :
Ouvre le menu Fichier, à partir duquel il est possible d'imprimer, d'ouvrir, de sauvegarder ou d'effacer les étiquettes les plus fréquemment utilisées dans la mémoire des fichiers.

1

2

3

4

5























6

7

8

9

DÉMARRAGE

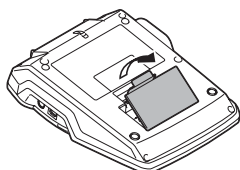
8.  :
- Ouvre le menu Texte, à partir duquel il est possible de régler les attributs des caractères de l'étiquette.
 - Les attributs des caractères peuvent être déterminés pour chaque ligne de l'étiquette quand le menu Texte est ouvert en combinaison avec la touche .
9.  :
- Fait ouvrir le menu Étiquette, à partir duquel il est possible de régler les attributs de l'étiquette.
10.  :
- Ouvre le menu Configuration, à partir duquel il est possible de régler les préférences de fonctionnement du P-touch.
11.  :
- Efface tout le texte, le texte entré et les paramètres d'étiquette en cours.
12.  ~  :
- Utiliser ces touches pour saisir des lettres ou des numéros.
 - Les majuscules et les symboles peuvent être saisis en utilisant ces touches en combinaison avec  ou .
13.  :
- Introduit une tabulation là où se trouve le curseur sur l'écran de saisie de texte.
14.  :
- Active et désactive le mode Maj. Lorsque le mode Maj est activé, les majuscules peuvent être saisies en pressant simplement la touche caractère.
15.  :
- Utiliser cette touche en combinaison avec les touches alphanumériques pour saisir des majuscules ou les symboles indiqués sur les touches numériques.
16.  :
- Utiliser cette touche pour sélectionner et saisir un symbole de la liste de symboles disponibles.
17.  (Effacement arrière) :
- Efface le caractère à gauche du curseur.
 - Efface tous les textes saisis ou tous les textes et les paramètres actuels d'étiquette quand elle est utilisée en combinaison avec la touche .
18.  :
- Fait entrer une nouvelle ligne lors de la saisie du texte.
 - Saisit un nouveau bloc quand elle est utilisée en combinaison avec la touche .
19.  (Formatage automatique) :
- Ouvre le menu Formatage automatique, à partir duquel il est possible de créer des étiquettes à l'aide des modèles prédéfinis ou des formats de blocs.
20.  :
- Fait saisir un espace blanc.
 - Rétablit la valeur par défaut du paramètre.
21.  :
- Ouvre l'écran d'Entrée de codes à barres permettant de saisir les données de codes à barres.
 - Ouvre l'écran de Réglages de codes à barres pour régler les paramètres du code à barres lorsqu'ils sont utilisés en combinaison avec la touche .
22.  :
- Utiliser ceci pour sélectionner et saisir un caractère accentué.

Bloc d'alimentation

Pile

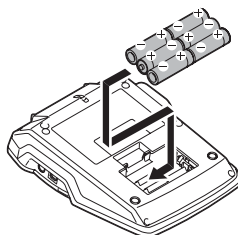
- 1** Retournez l'étiqueteuse P-touch et retirez le couvercle des piles. Si les piles sont toujours dans l'unité, retirez-les.

! Si vous remplacez les piles, veillez à mettre l'étiqueteuse hors tension avant d'ouvrir le compartiment des piles.

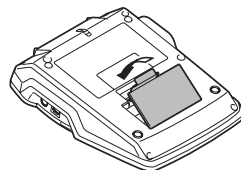


- 2** Insérez six nouvelles piles alcalines (LR6) en veillant à ce que les pôles positifs (+) et négatifs (-) des piles correspondent aux indications positif (+) et négatif (-) à l'intérieur du compartiment.

! Remplacez toujours les six piles simultanément par des piles neuves.



- 3** Fermer le couvercle du compartiment des piles en insérant les trois crochets arrière dans les fentes de la machine, puis presser fermement jusqu'à encliquetage.



! ATTENTION

Si vous envisagez de ne pas utiliser l'étiqueteuse pendant une longue période, il est recommandé de retirer les piles.

1

2

3

4

5

6

7

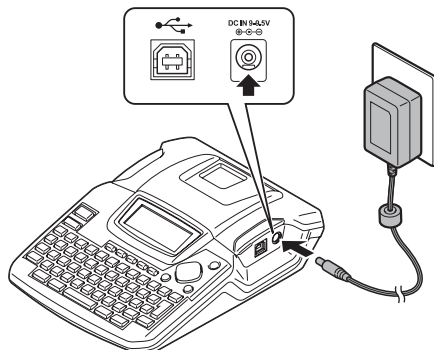
8

9

DÉMARRAGE

Adaptateur CA

Branchez l'adaptateur secteur directement au P-touch.



1 Insérer la fiche de l'adaptateur secteur dans le connecteur marqué DC IN 9-9,5V du P-touch.

2 Insérer la fiche de l'adaptateur de courant alternatif dans la prise électrique standard.

- ! Mettre le P-touch hors tension avant de déconnecter l'adaptateur courant alternatif.
- Ne pas tirer ou plier le cordon de l'adaptateur courant alternatif.

💡 Pour sauvegarder la mémoire de l'étiqueteuse, avant de déconnecter l'adaptateur, il est recommandé d'installer des piles alcalines LR6 dans la machine.

⚠ AVERTISSEMENT

- N'utiliser que l'adaptateur courant alternatif (AD-24) conçu exclusivement pour le P-touch. Si cette instruction n'est pas respectée, un accident ou des dommages peuvent se produire. Brother ne sera responsable d'aucun accident ou endommagement résultant de l'utilisation d'un autre adaptateur courant alternatif que celui spécifié.
- Ne pas brancher l'adaptateur courant alternatif à une prise électrique non-standard. Si cette instruction n'est pas respectée, un accident ou des dommages peuvent se produire. Brother ne sera responsable d'aucun accident ou endommagement résultant de l'utilisation d'une prise électrique non-standard.

⚠ ATTENTION

- Débrancher l'adaptateur courant alternatif du P-touch et de la prise électrique si vous avez l'intention de ne pas utiliser le P-touch pendant une période prolongée.
- Si le P-touch est débranchée pendant plus de deux minutes, tous les paramètres de texte et de format seront perdus. Les fichiers texte stockés en mémoire seront également supprimés.

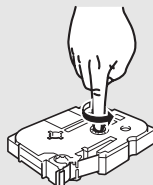
Insertion de la cassette

Cette étiqueteuse P-Touch accepte les cassettes de ruban de 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, ou 18 mm de largeur.

- ❗ Si la nouvelle cassette est équipée d'une butée, s'assurer de la retirer avant d'insérer la cassette.

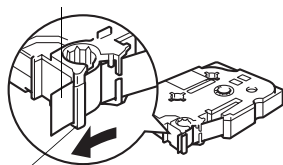


- Si le ruban d'encre est détendu, rembobinez-le avec le doigt en faisant tourner la bobine crantée dans le sens de la flèche, comme indiqué sur la cassette.



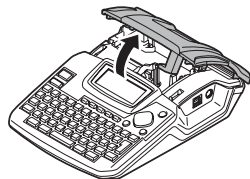
- 1 Vérifier que la fin du ruban n'est pas courbée et qu'elle passe bien par le guidage. Si le ruban ne passe pas, faites-le passer par le guide en vous reportant à l'illustration.

Fin de ruban



Guidage de ruban

- 2 Mettez l'étiqueteuse P-touch hors tension, puis soulevez le compartiment du ruban. Si une cassette est installée dans la machine, retirez-la en la soulevant verticalement.



1

2

3

4

5

6

7

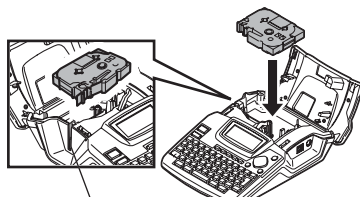
8

9

DÉMARRAGE

- 3** Insérez la cassette dans son compartiment avec l'extrémité du ruban face à la fente de sortie du ruban de la machine. Appuyez fermement jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

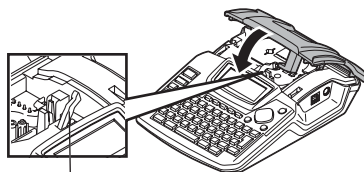
! Lors de l'insertion de la cassette, s'assurer que le ruban et le ruban encreur ne grippent pas à la tête d'impression.



Fente de sortie du ruban

- 4** Fermer le compartiment des piles.

! S'assurer que le levier de dégagement est en haut lorsque le couvercle du compartiment de la bande est fermé. Le couvercle du compartiment de la bande ne peut être fermé si le levier de dégagement est enfoncé.




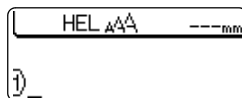
Levier de dégagement

- ! • S'assurer de faire avancer le ruban afin d'annuler tout écart du ruban et du ruban encreur après avoir effectué la mise en place de la cassette. Se reporter à « Avance du ruban » à la page 22.
- **Ne pas tirer l'étiquette qui sort de la fente de sortie du ruban. Cette action mènera à la décharge du ruban encreur avec le ruban.**
- Stocker les cassettes dans un endroit frais et sombre, à l'abri de la lumière directe du soleil, de la poussière, de l'humidité et de la chaleur intense. Utiliser la cassette aussi vite que possible après avoir ouvert le paquet hermétique.

Mise sous/hors fonction

Appuyer sur la touche  pour mettre en fonction le P-touch.

Appuyer de nouveau sur la touche  pour mettre hors fonction le P-touch.



- Le P-touch est équipé d'une fonction de d'économie d'énergie qui le met automatiquement hors tension si aucune touche n'est pressée pendant une période prolongée et dans certaines conditions de fonctionnement. Se reporter au tableau Temps de mise hors tension automatique pour plus de détails.
- Si des piles sont installées ou que l'étiqueteuse P-touch est connectée au secteur avec l'adaptateur, les informations de la session précédente sont conservées et elles s'affichent lors de la mise sous tension.

● Temps de mise hors tension automatique ●

	P-touch uniquement	Connecté à l'ordinateur personnel
Avec adaptateur CA / Avec pile	5 minutes	60 minutes

1

2

3

4

5

6

7



8



9



Avance du ruban

Avance et coupe

Cette fonction fait avancer le ruban de 23 mm environ et le coupe, ce qui produit une étiquette vierge. Il peut être nécessaire d'exécuter cette opération lors de l'installation d'une nouvelle cassette pour supprimer une courbure du ruban ou assurer le bon entraînement du ruban.



1 Maintenez la touche  enfoncée, puis appuyez sur la touche . « Avance couper ? » apparaît à l'écran.



2 En utilisant ▲ ou ▼, sélectionnez l'option d'entraînement et de coupe, puis appuyez sur  ou . Le message « Avance ruban... Veuillez patienter » apparaît lors de l'avance du ruban qui est ensuite coupé.



 Pour quitter ou annuler la fonction, appuyez sur .

Avance uniquement

Cette fonction fait avancer le ruban de 23 mm environ et fait sortir une étiquette vierge de la cassette. Cette action est recommandée lorsque vous utilisez le ruban tissu et le rubans adhésif extra-résistant qui doivent être coupés à l'aide de ciseaux.

1 Maintenez la touche  enfoncée, puis appuyez sur la touche . « Avance&Coup? » apparaît sur l'écran.




2 En utilisant ▲ ou ▼, sélectionnez l'option d'entraînement uniquement, puis appuyez sur  ou . Le message d'entraînement du ruban s'affiche lorsque le ruban est entraîné.

 Pour quitter ou annuler la fonction, appuyez sur .

Écran à cristaux liquides

Contraste de l'écran à cristaux liquides

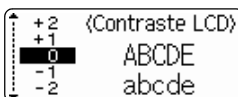
Cette fonction permet de régler le contraste de l'écran ACL pour faciliter sa lecture. Il existe cinq niveaux de contraste Sombre (+2) à Clair (-2). La valeur par défaut est « 0 ».

- 1** Appuyer sur la touche  pour afficher le menu « Mode », sélectionner « Contraste LCD » à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ou .








Réglages Code barres
Entrée Code barres
Tabulation
Contraste LCD

- 2** Sélectionner le niveau de contraste à l'aide de la touche ▲ ou ▼.
Le contraste de l'écran change chaque fois que l'on appuie sur la touche ▲ ou ▼, vous permettant de régler le contraste le plus adéquat.



+2 <Contraste LCD>
+1
0 ABCDE
-1 abcde
-2

- 3** Appuyer sur les touches  ou .

-  • Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
• Appuyez sur la touche  dans la fonction de contraste pour rétablir la valeur par défaut « 0 ».

1

2

3

4

5

6

7

8




9

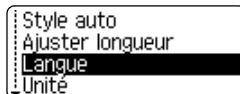
Régler les langues et l'unité

Langue

Sélectionner la langue (« English », « Español », « Français », « Italiano », « Magyar », « Nederlands », « Norsk », « Poliski », « Português », « Suomi », « Svenska », « Český », « Dansk », ou « Deutsch ») pour les commandes de menu et les messages affichés sur l'écran ACL.



Le réglage par défaut est « English ».



- Appuyer sur la touche  pour afficher le menu « Configuration », sélectionner « Langue » à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ou .



- Sélectionner une langue à l'aide de la touche ▲ ou ▼.






- Appuyer sur les touches  ou .

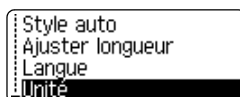
 Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.

Unité

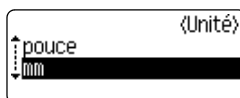
Sélectionner les unités (« pouce » ou « mm ») pour les dimensions indiquées à l'écran ACL.



Le réglage par défaut est « pouce ».

- Appuyer sur la touche  pour afficher le menu « Configuration », sélectionner « Unité » à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ou .



- Sélectionner une unité à l'aide de la touche ▲ ou ▼.



- Appuyer sur les touches  ou .




 Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.



ÉDITION DE L'ÉTIQUETTE

Saisie et édition de texte



L'utilisation du clavier de votre P-touch ressemble bien à celle d'une machine à écrire, du traitement de texte ou d'un ordinateur personnel.

Saisie du texte au clavier




- Afin de saisir une minuscule ou un numéro, presser simplement sur la touche souhaitée.
- Afin de saisir un espace blanc dans le texte, appuyer sur la touche .
- Afin de saisir une majuscule ou l'un des symboles des touches numériques, maintenir la touche  enfoncée et appuyer ensuite sur la touche souhaitée.
- Afin de saisir toutes des majuscules, appuyer sur la touche  pour entrer en mode Maj, ensuite appuyer sur les touches souhaitées.

- Pour sortir du mode Maj, appuyer de nouveau sur la touche .
- Afin de saisir une minuscule dans le mode Maj, maintenir la touche  enfoncée, puis appuyer sur la touche souhaitée.











Ajout d'une nouvelle ligne

- Pour mettre fin à la ligne de texte courante et commencer une nouvelle ligne, appuyer sur la touche . Un marquage de retour apparaît à la fin de la ligne et le curseur se déplace vers le début de la nouvelle ligne.
- Vous pouvez entrer un nombre maximum de lignes de texte pour chaque largeur de ruban. Vous pouvez entrer au maximum 5 lignes pour un ruban de 18 mm, 3 lignes pour un ruban de 12 mm, 2 lignes pour des rubans de 9 mm et 6 mm, et 1 ligne pour un ruban de 3,5 mm.
- Si vous appuyez sur la touche  lorsque le nombre de lignes maximum est atteint, un message d'erreur s'affiche.
- Pour modifier l'attribut des caractères de chaque ligne, se reporter à « Régler les attributs de caractères pour chaque ligne » à la page 31.

Ajout d'un nouveau bloc

- Pour créer un nouveau bloc de texte/lignes sur la droite du texte actuel, presser la touche  tout en maintenant la touche  enfoncée. Un marquage  apparaît à la fin du bloc et le curseur se déplace vers le début du nouveau bloc.
- ! Un maximum de 5 blocs peut être saisi sur une étiquette.

Déplacement du curseur

- Pour déplacer le curseur à gauche, à droite, en haut ou en bas, appuyer sur les touches , ,  ou . Chaque appui du curseur lui permet de se déplacer d'une espace ou d'une ligne.
- Afin de déplacer le curseur au début ou à la fin de la ligne courante, maintenir enfoncée la touche , ensuite appuyer sur la touche  ou .
- Afin de déplacer le curseur au début ou à la fin du texte, maintenir enfoncée la touche , ensuite appuyer sur la touche  ou .

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Insertion de texte

- Afin d'insérer un texte supplémentaire dans une ligne déjà existante, déplacer le curseur au caractère à droite de la position visée pour l'insertion du texte, puis saisir le texte supplémentaire. Le nouveau texte est inséré sur la gauche du curseur.

Insérer une tabulation

- Pour insérer une tabulation entre la ligne de texte existante, déplacez le curseur là où vous voulez ajouter une tabulation puis appuyez sur la touche . Une marque ¶ apparaît pour indiquer la position où l'espace de tabulation sera inséré.



- Pour modifier la longueur de la tabulation, se reporter à « Réglage des attributs d'étiquette » à la page 35.
- Vous pouvez également entrer la tabulation en appuyant sur la touche pour ouvrir le menu Configuration et en sélectionnant 'Tabulation' avec les touches ▲ ou ▼, puis en appuyant sur la touche ou .

Suppression de texte

■ Suppression d'un seul caractère à la fois

- Pour supprimer un caractère d'une ligne de texte déjà existante, déplacer le curseur à la droite du caractère visé pour la suppression du texte puis appuyer sur la touche . Le caractère sur la gauche du curseur est supprimé à chaque appui de la touche .

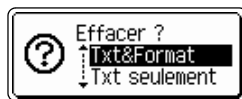


En maintenant la touche enfoncée, les caractères sur la gauche du curseur seront effacés les uns après les autres.

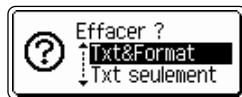
■ Suppression du texte entier à la fois

- Utiliser les touches pour supprimer tout le texte à la fois.

- 1 Appuyer sur la touche .
Les options d'effacement sont affichées.

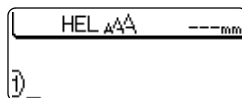


- 2 À l'aide des touches ▲ ou ▼, sélectionner « Txt seulement » afin de supprimer l'ensemble du texte tout en conservant les réglages courants de formatage, ou sélectionner « Txt&Format » afin de supprimer l'ensemble du texte ainsi que les paramètres de formatage.



Appuyer sur la touche pour revenir à l'écran de saisie de texte, sans effacer (ou supprimer) le texte ni le format.


- 3 Appuyer sur les touches ou .
Le texte entier est supprimé. Les réglages de formatage sont aussi supprimés si Txt&Format est sélectionné.




Saisie des symboles


En plus des symboles disponibles sur le clavier, un grand nombre de symboles (dont les caractères ASCII étendus et internationaux) sont disponibles avec la fonction Symbole.

Il y a deux méthodes de saisie des symboles :

- À l'aide de la touche .
- À l'aide de la fonction Symbole.

Saisie des symboles à l'aide de la touche

Les symboles imprimés sur le coin supérieur droit des touches du clavier peuvent être saisis à l'aide de la touche .

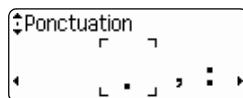
- Afin de saisir l'un de ces symboles, maintenir la touche  enfoncée et appuyer ensuite sur la touche souhaitée.


Saisie de symboles à l'aide de la fonction Symbole

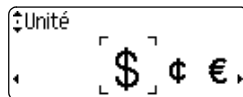
- 1 Appuyer sur la touche . Une liste des catégories de symboles et des symboles de cette catégorie s'affiche.





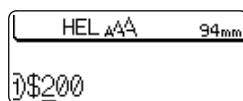
Le dernier symbole saisi est sélectionné dans la liste affichée.




- 2 Sélectionner une catégorie de symbole (Ponctuation, Affaires, Mathématiques, etc...) avec la touche ▲ ou ▼ en appuyant plusieurs fois sur la touche  puis en sélectionnant un symbole avec les touches ◀ ou ▶.



- 3 Appuyer sur les touches  ou . Le symbole sélectionné est inséré dans la ligne de texte.



- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Reportez-vous au tableau Liste des symboles à la page 28 pour obtenir une liste complète des symboles et des catégories de symboles.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

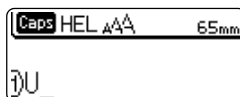
Saisie des caractères accentués

Le P-touch peut afficher et imprimer un jeu de caractères accentués, tels que les caractères spécifiques appartenant à d'autres langues.

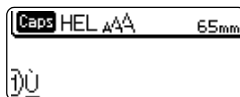
- 1** Saisir le caractère à changer en caractère composé.



Le mode Maj peut être utilisé avec la fonction Accent.



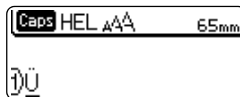
- 2** Appuyer sur la touche **Accent**.
Le caractère saisi sera changé en caractère accentué.



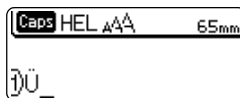
- 3** Presser plusieurs fois la touche **Accent** jusqu'à l'obtention du caractère accentué souhaité ou le sélectionner en utilisant les touches ◀ ou ▶.



L'ordre des caractères composés qui apparaissent à l'écran dépend de la langue choisie pour l'écran ACL.



- 4** Appuyer sur les touches **ESC** ou **ENT**.
Le caractère composé sélectionné est inséré dans la ligne de texte.



- Appuyer sur la touche **ESC** afin de retourner à l'étape précédente.
- Reportez-vous au tableau Liste des caractères accentués de la page 30 pour une liste complète de tous les caractères accentués disponibles.

1

2

3

4

5

6

7

8


9


● Liste des caractères accentués ●

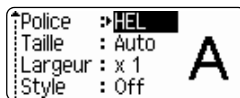
Caractères	Caractères accentués
a	á à â ä æ ã ạ ả ă ǎ
A	Á Â Ã Ä Å Æ Ā Ą Ā Ą Ā
c	ç ċ ć
C	Ç Ć Ć
d	d' ð đ
D	Ď Đ
e	é è ê ë ę ǽ é ē
E	É È Ê Ë Ě Ę Ę Ę Ę
g	ğ ğ
G	Ĝ Ğ
i	í î ï ï ï ï ï ï
I	İ İ İ İ İ İ İ İ
k	ķ
K	Ķ
l	ł ł ł ł
L	Ł Ł Ł Ł
n	ñ ñ ñ ñ
N	Ñ Ñ Ñ Ñ
o	ó ò ô ø ö õ œ õ
O	Ó Ò Ô Ø Ö Ö Œ Ö
r	ř ř ƣ
R	Ř Ř Ř
s	š ś ș ș ß
S	Š Ś Ș Ś ß
t	ť ƣ ƣ
T	Ť Ť ƣ
u	ú ù ú ü ı ú ũ ú
U	Ú Û Ü Ü ı Û Ũ Û
y	ý ŷ
Y	Ÿ ŷ
z	ž ź ź
Z	Ž Ž Ž

Réglage des attributs de caractères

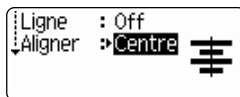
Régler les attributs de caractères par étiquette

À l'aide de la touche , il est possible de sélectionner la police et d'appliquer les attributs relatifs à la dimension, à la largeur, au style, à la ligne et à l'alignement.

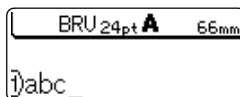
- 1 Appuyer sur la touche  .
Les réglages courants sont affichés à l'écran.









- 2 Sélectionner un attribut à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite régler une valeur pour cet attribut à l'aide de la touche ◀ ou ▶.



- 3 Appuyer sur les touches  ou  pour appliquer les paramètres.





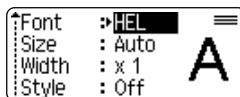
 Les nouveaux réglages NE sont PAS appliqués si l'on n'appuie pas sur les touches  ou .



-  Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Appuyer sur la touche  afin de régler l'attribut sélectionné à sa valeur par défaut.
- Se reporter au tableau Options de réglage pour la liste de tous les réglages disponibles.
- Il peut être difficile de lire les petits caractères lorsque certains styles sont appliqués (ex. Ombre + Italique).

Régler les attributs de caractères pour chaque ligne

Quand une étiquette est composée de plus d'une ligne de texte, vous pouvez régler différentes valeurs d'attributs de caractères (police, taille, largeur, style, ligne et alignement) pour chaque ligne.

Déplacez le curseur vers la ligne où vous voulez modifier l'attribut de caractère en utilisant les touches ▲ ou ▼. Appuyez ensuite sur la touche  tout en maintenant enfoncée la touche  pour afficher les attributs. (A indique que vous appliquez l'attribut uniquement à cette ligne particulière.)



-  Quand une valeur d'attribut différente est paramétrée pour chaque ligne, la valeur sera indiquée en tant que **** lorsque vous presserez la touche . Quand vous changez le paramètre sur cet écran en utilisant les touches ▲ ou ▼, le même changement sera appliqué sur toutes les lignes de l'étiquette.



● Options de polices et de tailles ●

Attribut	Valeur	Résultat
Police	HEL (Helsinki)	ABCabc
	BRU (Bruxelles)	ABCabc
	FLO (Floride)	ABCabc
	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>
Taille	Auto	Quand le mode Auto est sélectionné, le texte est automatiquement adapté à la plus large impression possible pour chaque largeur de la bande.
	42pt	ABCabc
	36pt	ABCabc
	24pt	ABCabc
	18pt	ABCabc
	12pt	ABCabc
	9pt	ABCabc
	6pt	ABCabc

● Options de largeurs et de styles ●

Attribut	Valeur	Résultat
Largeur	x2	ABCabc
	x1	ABCabc
	x2/3	ABCabc
	x1/2	ABCabc
Style	off	ABCabc
	Gras (Gras)	ABCabc
	Cont. (Contour)	ABCabc
	Ombre (Ombre)	ABCabc
	Solide (Solide)	ABCabc
	Italique (Italique)	<i>ABCabc</i>
	I+Gras (Italique gras)	<i>ABCabc</i>
	I+Cont (Italique contouré)	ABCabc
	I+Ombre (Italique ombré)	ABCabc
	I+Solide (Italique solide)	<i>ABCabc</i>
	Vrticl (Vertical)	◀ m o σ ρ ∪

1

2

3

4

5

6

7

8

9




Attribut	Valeur	Résultat
Ligne	Off	ABCabc
	Soulig (Souligné)	<u>ABCabc</u>
	Barré (Biffure)	ABCabc
Aligner (Alignement)	Gauch (Gauche)	ABCabc
	Centre	ABCabc
	Droite	ABCabc
	Just (Justifier)	A B C a b c

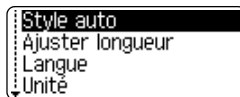
Régler le style Adaptation automatique

Lorsque la « Taille » est réglée sur « Auto » et la « Long. » est paramétrée sur une longueur spécifique, vous pouvez sélectionner la manière de réduire la taille du texte pour qu'il s'adapte à la longueur de l'étiquette.

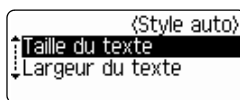
Lorsque « Taille du texte » est sélectionnée, la totalité de la taille du texte est modifiée pour s'adapter à l'étiquette.

Quand c'est « Largeur du texte » qui est sélectionnée, la largeur du texte est réduite à la taille du paramètre x1/2. (Si une réduction plus importante de la taille est nécessaire afin de mieux adapter le texte à la longueur de l'étiquette sélectionnée, la taille totale du texte sera modifiée après avoir réduit le texte au paramètre x1/2.)

- Appuyer sur la touche  pour afficher le menu Configuration, sélectionner « Style auto » à l'aide des touches ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur les touches  ou . L'écran Style auto s'affiche.





- Sélectionner le style à l'aide des touches ▲ ou ▼.





- Appuyer sur les touches  ou  pour appliquer le paramètre.

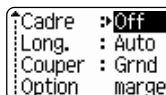


- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Presser la touche  pour régler le style sur le paramètre par défaut (« Taille du texte »).

Réglage des attributs d'étiquette

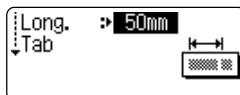
À l'aide de la touche , on peut créer une étiquette dont le texte est entouré d'un cadre, la longueur de l'étiquette et celle de la tabulation étant elles aussi spécifiées. (Vous pouvez également définir les options de coupe, qui peuvent être nécessaires lors de l'impression d'une étiquette, en utilisant la touche . Reportez-vous à « Options de coupure du ruban » à la page 54 et 55.)

- 1** Appuyer sur la touche .
Les réglages courants sont affichés à l'écran.



Cadre : Off
Long. : Auto
Couper : Grnd
Option : marge

- 2** Sélectionner un attribut à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite régler une valeur pour cet attribut à l'aide de la touche ◀ ou ▶.

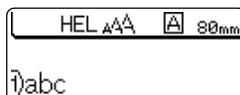


Long. : 50mm
Tab





- Lors de la définition de la longueur de tabulation, maintenez la touches ◀ ou ▶ enfoncées pour changer plus rapidement la valeur.
- Lors de la définition de la longueur de l'étiquette, reportez-vous à « Régler la longueur de l'étiquette » à la page 56.



- 3** Appuyer sur les touches  ou  pour appliquer les paramètres.



HEL AAA A 80mm
abc_



- Les nouveaux réglages NE sont PAS appliqués si l'on n'appuie pas sur les touches  ou .

- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Appuyer sur la touche  afin de régler l'attribut sélectionné à sa valeur par défaut.
- Se reporter au tableau Options de réglage pour la liste de tous les réglages disponibles.

1

2

3

4

5















6



7

8

9


● Options de cadres ●

Attribut	Valeur	Résultat
Cadre	off	ABCabc
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	
	12	
	13	
14		


Attribut	Valeur	Résultat
Cadre	15	
	16	
Long.	La longueur de l'étiquette peut être réglée dans la plage 1,2 po (30 mm) - 12,0 po (300 mm). Quand le mode Auto est sélectionné, la longueur de l'étiquette est automatiquement adaptée à la quantité de texte saisie.	
Long. Tab	La longueur de la tabulation peut être réglée dans la plage 0,0 po (0 mm) - 4,0 po (100 mm). Le réglage par défaut est 2,0 po (50 mm) .	

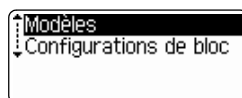
Utilisation des mises en page à formatage automatique

À l'aide de la fonction Formatage automatique, il est possible de créer rapidement et facilement des étiquettes à but divers, telles que les étiquettes de fichier, les étiquettes d'équipement, les porte-noms, etc. Il suffit de sélectionner une mise en page parmi les modèles ou les mises en page de bloc, saisir le texte et appliquer le formatage souhaité.

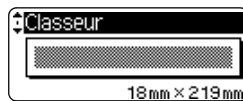
 Les symboles et les caractères accentués peuvent également être utilisés dans les mises en page à formatage automatique.

Utilisation des modèles – Exemple : création de l'identification d'un bien

- 1** Appuyer sur la touche  pour afficher l'écran de Formatage automatique, ensuite sélectionner « Modèles » à l'aide des touches ▲ ou ▼.





- 2** Appuyer sur la touche  ou . Le dernier modèle sélectionné est affiché à l'écran.

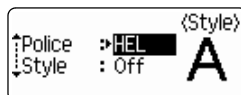


- 3** Sélectionner un modèle à l'aide des touches ▲ ou ▼.

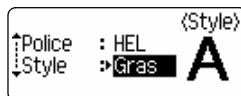


ÉDITION DE L'ÉTIQUETTE

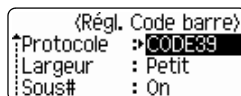
- 4** Appuyer sur la touche  ou .
L'écran Style s'affiche.



- 5** Sélectionner un attribut à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite régler une valeur pour cet attribut à l'aide de la touche ◀ ou ▶.



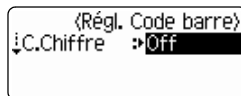
- 6** Appuyer sur la touche  ou .
L'écran de réglages Code barres s'affiche.





- 7** Sélectionner un attribut à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite régler une valeur pour cet attribut à l'aide de la touche ◀ ou ▶.



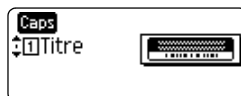
L'attribut « C.Chiffre » (Check Digit) est uniquement disponible pour les protocoles CODE39, I-2/5 et CODABAR.







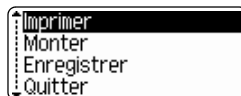
- 8** Appuyer sur la touche  ou .
L'écran d'entrée du texte modèle s'affiche.





Le mode Maj peut être utilisé lors de l'entrée du texte.















- 9** Saisir le texte puis presser sur les touches  ou .
Répéter cette opération pour chaque champ de texte.
Après avoir saisi tous les champs de texte, le menu d'impression s'affiche lorsque les touches  ou  sont pressées.



- 10** Sélectionner « Imprimer » à l'aide des touches ▲ ou ▼ et appuyer ensuite sur les touches  ou  afin d'imprimer l'étiquette.



- Sélectionner « Monter » pour modifier les réglages du style et des données texte.
- Sélectionner « Enregistrer » pour stocker l'étiquette dans un fichier mémoire.
- Sélectionner « Quitter » pour sortir de la fonction de Formatage automatique.

- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
 - Dans les écrans Style et de Régl. Code barre, appuyer sur la touche  pour changer l'attribut sélectionné à sa valeur par défaut.
 - Reportez-vous au tableau des modèles de la page 40 pour une liste des modèles disponibles.
 - Le message « Effacer tout le texte ? » s'affiche lorsque vous appuyez sur la touche .
 - Appuyer sur les touches  ou  pour supprimer le texte dans son ensemble ou appuyer sur la touche  pour ne pas supprimer le texte.
 - Pour imprimer plusieurs copies, des copies numérotées séquentiellement ou une image miroir de l'étiquette, maintenir la touche  enfoncée alors que le menu d'impression est affiché puis presser la touche  pour afficher le menu des options d'impression.
- !
- Si la largeur du ruban de la cassette courante ne correspond pas à la largeur réglée pour la mise en page sélectionnée, un message d'erreur s'affichera à l'écran si l'on essaie d'imprimer l'étiquette. Appuyer sur la touche  ou sur toute autre touche afin d'effacer le message d'erreur et insérer une cassette de largeur correcte.
 - Si le nombre de caractères saisis dépasse la limite, un message d'erreur s'affichera à l'écran si les touches  ou  sont enfoncées. Appuyer sur la touche  ou sur toute autre touche afin d'effacer le message d'erreur et éditer le texte en utilisant moins de caractères.
 - Excepté si vous avez sélectionné « Non coupe », lorsque la fonction Format auto est utilisée, l'étiquette est découpée avec une marge à gauche et le côté droit est coupé sans tenir compte du paramétrage de l'option de découpage du ruban (se reporter à la page 54).

1

2

3

4

5






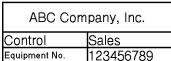




6

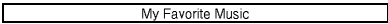


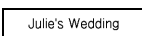
7

8


9

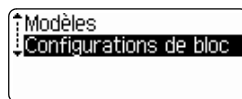
● Modèles ●



Attribut	Valeur	Détails
Nom du modèle	Classeur	 (3/4 po x 8,6 po [18 mm x 219 mm])
	Onglet de dossier	 (1/2 po x 3,2 po [12 mm x 82 mm])
	Onglet de séparation (Dossier suspendu)	 (1/2 po x 1,6 po [12 mm x 42 mm])
	Étiquette de suivi	 (3/4 po x 2,7 po [18 mm x 70 mm])
	Corbeille	 (3/4 po x 3,0 po [18 mm x 76 mm])
	Étiquette d'équipement	 (3/4 po x 2,2 po [18 mm x 58 mm])
	Dalle (VRT)	 (1/2 po x 2,7 po [12 mm x 70 mm])
	Nappe	 (3/4 po x 1,5 po [18 mm x 39 mm])
	Badge Nom 1	 (3/4 po x 2,8 po [18 mm x 72 mm])
Badge Nom 2	 (1/2 po x 2,8 po [12 mm x 72 mm])	

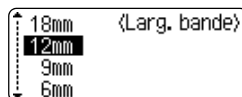
Attribut	Valeur	Détails
Nom du modèle	Tranche boîte CD 1	 (1/4 po x 4,4 po [6 mm x 113 mm])
	Tranche boîte CD 2	 (9/64 po x 4,4 po [3,5 mm x 113 mm])
	Tranche VHS	 (3/4 po x 5,5 po [18 mm x 140 mm])
	Tranche MiniDV	 (3/8 po x 1,6 po [9 mm x 42 mm])



Utilisation des mises en page de bloc

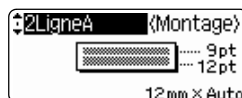
- 1 Appuyer sur la touche  pour afficher l'écran de Formatage automatique, puis sélectionner « Configurations de bloc » à l'aide des touches ▲ ou ▼.



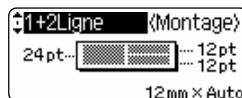
- 2 Appuyer sur les touches  ou  pour afficher l'écran Larg. bande, puis sélectionner une largeur de ruban à l'aide des touches ▲ ou ▼.





- 3 Appuyer sur les touches  ou . Si la largeur du ruban reste la même, la dernière mise en page de bloc sélectionnée s'affichera à l'écran. Quand la largeur du ruban change, la première mise en page de bloc pour la nouvelle largeur du ruban est affichée à l'écran.



- 4 Sélectionner une mise en page de bloc à l'aide des touches ▲ ou ▼.



- 5 Appuyer sur les touches  ou . L'écran Style s'affiche.



ÉDITION DE L'ÉTIQUETTE

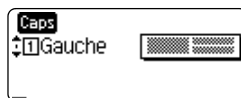
- 6** Sélectionner un attribut à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite régler une valeur pour cet attribut à l'aide de la touche ◀ ou ▶.

💡 Appuyer sur la touche afin de régler l'attribut sélectionné à sa valeur par défaut.

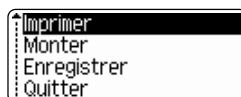


- 7** Appuyer sur les touches Ⓞ ou . L'écran d'entrée texte de mise en page de bloc s'affiche.

💡 Le mode Maj peut être utilisé lors de l'entrée du texte.



- 8** Saisir le texte et appuyer ensuite sur les touches Ⓞ ou . Répéter cette opération pour chaque champ de texte. Après avoir terminé tous les champs de texte, presser les touches Ⓞ ou pour afficher le menu d'impression.







- 9** Sélectionner Impression à l'aide des touches ▲ ou ▼ puis appuyer sur les touches Ⓞ ou afin d'imprimer l'étiquette.

💡

- Sélectionner « Monter » pour modifier les réglages du style et des données texte.
- Sélectionner « Enregistrer » pour stocker l'étiquette dans un fichier mémoire.
- Sélectionner « Quitter » pour sortir de la fonction Formatage automatique.
- Sélectionner « Modifier Masque » afin d'utiliser une mise en page différente.

- 💡
- Appuyer sur la touche afin de retourner à l'étape précédente.
 - Se reporter au tableau Mises en page des blocs à la page 44 pour une liste de toutes les mises en page de blocs disponibles.
 - Le message « Effacer tout le texte ? » s'affiche lorsque vous appuyez sur la touche . Appuyer sur les touches Ⓞ ou pour supprimer le texte dans son ensemble ou appuyer sur la touche pour ne pas supprimer le texte.
 - Pour imprimer plusieurs copies, des copies numérotées séquentiellement ou une image miroir de l'étiquette, maintenir la touche enfoncée alors que le menu d'impression est affiché puis presser la touche pour afficher le menu des options d'impression.

-
- ❗ Si la largeur du ruban de la cassette courante ne correspond pas à la largeur réglée pour la mise en page sélectionnée, un message d'erreur s'affichera à l'écran si l'on essaie d'imprimer l'étiquette. Appuyer sur la touche  ou sur toute autre touche afin d'effacer le message d'erreur et insérer une cassette de largeur correcte.
 - Si le nombre de caractères saisis dépasse la limite, un message d'erreur s'affichera à l'écran si les touches  ou  sont enfoncées. Appuyer sur la touche  ou sur toute autre touche afin d'effacer le message d'erreur et éditer le texte en utilisant moins de caractères.
 - Lors de l'utilisation de la fonction Formatage automatique, l'étiquette est coupée avec une marge sur la gauche et la droite, sans tenir compte du réglage des options de coupure ruban (se reporter à « Options de coupure du ruban » à la page 54).

1

2

3

4

5











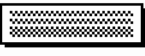

6





7

8

9

● Mises en page des blocs ●

Attribut	Valeur	Détails
Mise en page de bloc (ruban de 3/4 po [18 mm])	2LigneA	 12pt 24pt
	2LigneB	 24pt 12pt
	3Ligne	 9pt 9pt 24pt
	1+2LigneA	42pt...  18pt 18pt
	1+2LigneB	42pt...  12pt 24pt
	1+3Ligne	42pt...  12pt
	1+4Ligne	42pt...  9pt
	1+5Ligne	42pt...  9pt
Mise en page de bloc (ruban de 1/2 po [12 mm])	2LigneA	 9pt 12pt
	2LigneB	 12pt 9pt
	3Ligne	 6pt 6pt 12pt
	1+2Ligne	24pt...  12pt 12pt

Attribut	Valeur	Détails
Mise en page de bloc (ruban de 3/8 po [9 mm])	2LigneA	 6pt 12pt
	2LigneB	 12pt 6pt
	1+2Ligne	18pt...  9pt 9pt
Mise en page de bloc (ruban de 1/4 po [6 mm])	1+2Ligne	12pt...  6pt 6pt

1

2

3

4

5

6

7

8

9




Création d'une étiquette de code à barres

À l'aide de la fonction Code à barres, on peut créer des étiquettes de codes à barres de dimension utilisée avec les caisses enregistreuses, les systèmes de contrôle des stocks et d'autres systèmes de lecture des codes à barres, et même des étiquettes d'inventaire des actifs utilisées dans le cadre des systèmes de gestion du patrimoine.



- Le P-touch n'est pas exclusivement conçu pour créer des étiquettes de codes à barres. Toujours vérifier que les étiquettes de codes à barres peuvent être lues par le lecteur de code à barres.
- Afin d'obtenir les meilleurs résultats, faire imprimer les étiquettes de codes à barres avec de l'encre noire sur un ruban blanc. Il est possible que certains lecteurs de code à barres ne puissent lire les étiquettes de codes à barres créées à l'aide d'un ruban ou de l'encre de couleur.
- Utiliser le réglage « Grand » à « Largeur » si possible. Il est possible que certains lecteurs de code à barres ne puissent lire les étiquettes code à barres créées avec le réglage « Petit ».
- Si l'on fait imprimer un grand nombre d'étiquettes de codes à barres de manière continue, la tête d'impression peut surchauffer; ce qui peut entraîner une détérioration de la qualité de l'impression.



Réglage des paramètres de codes à barres

- 1 Presser la touche  pour afficher le menu Configuration, sélectionner « Régl.Code barre » à l'aide des touches ▲ ou ▼ puis appuyer sur les touches  ou . L'écran de Régl.Code barre est affiché.

```

(Régl. Code barre)
↑ Protocole   : CODE39
  Largeur    : Grand
  Sous#      : On
  
```



En pressant la touche  tout en maintenant la touche  enfoncée, il est possible d'entrer dans le « Régl.code barre ».

- 2 Sélectionner un attribut à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite régler une valeur pour cet attribut à l'aide de la touche ◀ ou ▶.

```



(Régl. Code barre)
↓ C.Chiffre   : Off
  
```





L'attribut « C.Chiffre » (Check Digit) est uniquement disponible pour les protocoles CODE39, I-2/5 et CODABAR.





Les caractères peuvent ne pas apparaître sous le code à barres même quand « On » est sélectionné pour « Sous# » selon la largeur du ruban utilisé, le nombre de lignes saisies ou les paramètres de style de caractères.

- 3 Appuyer sur les touches  ou  pour appliquer les paramètres.




Les nouveaux réglages NE sont PAS appliqués si l'on n'appuie pas sur les touches  ou .

- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Appuyer sur la touche  afin de régler l'attribut sélectionné à sa valeur par défaut.
- Reportez-vous au tableau Réglages des codes à barres de la page 47 pour la liste de tous les réglages disponibles.

● Réglages des codes à barres ●

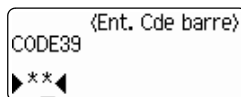
Attribut	Valeur
Protocole	CODE39, CODE128, EAN8, EAN13, EAN128, UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Largeur	Grand
	Petit
Sous# (caractères imprimés sous le code à barres)	On
	Off
C.Chiffre (chiffre de contrôle)	Off
	On (disponible uniquement pour les protocoles CODE39, I-2/5 et CODABAR)

Saisie des données de codes à barres

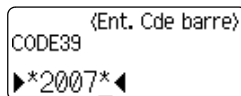
- 1** Appuyer sur la touche .
L'écran Ent. Cde barre s'affiche.




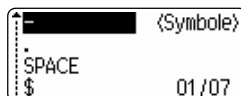
Jusqu'à cinq codes à barres peuvent être saisis sur une étiquette.




 (Ent. Cde barre)
 CODE39
 ▶**◀

- 2** Saisir les données de codes à barres.
Les caractères spéciaux peuvent être saisis dans le code à barres lors de l'utilisation des protocoles CODE39, CODABAR, CODE128 ou EAN128. Si les caractères spéciaux ne sont pas utilisés, passer à l'étape 5.




 (Ent. Cde barre)
 CODE39
 ▶*2007*◀

- 3** Appuyer sur la touche .
Une liste des caractères disponibles pour le protocole de courant s'affiche.


 (Symbole)
 SPACE
 \$ 01/07


- 4 Sélectionner un caractère à l'aide des touches ▲ ou ▼ puis appuyer sur les touches  ou  afin d'insérer le caractère dans les données de codes à barres.

(Ent. Cde barre)
CODE39
▶*2007/*◀

- 5 Appuyer sur les touches  ou  afin d'insérer le code à barres sur l'étiquette.
Deux marquages de codes à barres sont affichés dans l'écran de saisie de texte.

HEL  134mm
 abc 



- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Reportez-vous au tableau Liste des caractères spéciaux de la page 48 pour une liste de tous les réglages disponibles.

● Liste des caractères spéciaux ●

CODE39

Code	Caractère spécial
0	-
1	.
2	(ESPACE)
3	\$
4	/
5	+
6	%

CODABAR


Code	Caractère spécial
0	-
1	\$
2	:
3	/
4	.
5	+

CODE128, EAN128

Code	Caractère spécial	Code	Caractère spécial	Code	Caractère spécial
0	(ESPACE)	24	\	48	DC3
1	!	25	]	49	DC4
2	"	26	^	50	NAK
3	#	27	_	51	SYN
4	\$	28	NUL	52	ETB
5	%	29	.	53	CAN
6	&	30	SOH	54	EM
7	'	31	STX	55	SUB
8	(	32	ETX	56	ESC
9	)	33	EOT	57	{
10	*	34	ENQ	58	FS
11	+	35	ACK	59	|
12	,	36	BEL	60	GS

Code	Caractère spécial	Code	Caractère spécial	Code	Caractère spécial
13	-	37	BS	61	}
14	.	38	HT	62	RS
15	/	39	LF	63	~
16	:	40	VT	64	US
17	;	41	FF	65	DEL
18	<	42	CR	66	FNC3
19	=	43	SO	67	FNC2
20	>	44	SI	68	FNC4
21	?	45	DLE	69	FNC1
22	@	46	DC1		
23	[	47	DC2		

Édition et suppression d'un code à barres

- Pour éditer les données de codes à barres, placer le curseur sous les marques de code à barres sur l'écran de saisie des données puis ouvrir l'écran Ent. Cde barre. Se reporter à « Saisie des données de codes à barres » à la page 47.
- Afin d'éditer les réglages « Largeur » et « Sous# » pour un code à barres déjà placé sur l'écran, positionner le curseur sous l'un des deux marquages de codes à barres à l'écran de saisie de données et ouvrir ensuite l'écran de Régl. Code barre. Se reporter à « Réglage des paramètres de codes à barres » à la page 46.
- Afin de supprimer le code à barres d'une étiquette, positionner le curseur sur la droite des marquages de codes à barres à l'écran de saisie de données et appuyer ensuite sur la touche .

1

2

3

4

5

6

7


8

9







IMPRESSION D'ÉTIQUETTES

Prévisualisation de l'étiquette

À l'aide de la fonction Prévisualisation, il est possible de vérifier la mise en page de l'étiquette avant de l'imprimer.

- 1 Appuyer sur la touche  .
Une image de l'étiquette s'affiche à l'écran.
La longueur de l'étiquette apparaît au coin droit inférieur de l'écran.
Appuyer sur la touche ◀ ou ▶ afin de faire défiler l'aperçu à gauche ou à droite.
Appuyer sur la touche ▲ ou ▼ afin de changer l'agrandissement de l'aperçu.




- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'écran de saisie de texte. (Vous pouvez également revenir à l'écran de saisie de texte en appuyant sur la touche ,  ou .)
- Pour faire défiler l'aperçu à droite ou à gauche, maintenir enfoncée la touche  et appuyer sur la touche ◀ ou ▶.
- Pour imprimer l'étiquette directement à partir de l'écran de prévisualisation, appuyer sur la touche  ou ouvrir l'écran des options d'impression puis sélectionner une option d'impression. Se reporter au chapitre « Impression d'une étiquette » ci-dessous pour des détails.
- L'aperçu avant impression est une image générée de l'étiquette. Il est possible qu'il diffère de l'étiquette réelle imprimée.

Impression d'une étiquette

Après avoir saisi le texte et formaté l'étiquette, vous pouvez l'imprimer. À part l'impression d'un seul exemplaire de l'étiquette, votre P-touch présente plusieurs entités d'impression qui vous permettent d'imprimer des copies multiples de l'étiquette, des étiquettes numérotées séquentiellement et des étiquettes imprimées en miroir.

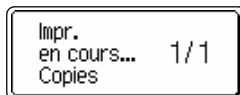




- **Ne pas tirer l'étiquette qui sort de la fente de sortie du ruban. Cette action mènera à la décharge du ruban encreur avec le ruban.**
- Ne pas bloquer la fente de sortie du ruban lors de l'impression ou de l'avance du ruban. Cette action mènera au blocage du ruban.
- S'assurer qu'il y a suffisamment de ruban pour l'impression en continu de plusieurs étiquettes. Si le ruban ne suffit pas, régler un nombre plus réduit de copies ou faire imprimer une seule étiquette à la fois, ou remplacer la cassette.
- Le ruban rayé indique la fin de la cassette. Si cela arrive lors de l'impression, appuyer sur la touche  pour mettre le P-touch hors fonction. Attention ! Essayer d'imprimer avec une cassette vide risque d'abîmer la machine.



Impression d'un seul exemplaire

1 S'assurer que la cassette adéquate est mise en place et prête à imprimer.

2 Appuyer sur la touche .
Le message sur la droite est affiché tant et aussi longtemps que l'étiquette est imprimée.







 Pour arrêter l'impression, appuyer sur la touche  pour mettre le P-touch hors fonction.

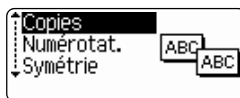
 Il y a aussi d'autres messages qui peuvent apparaître à l'appui de la touche . Veuillez vous reporter à « Messages d'erreur » à la page 67 pour obtenir plus d'informations sur les messages d'erreur.





Impression de copies multiples

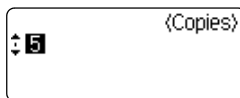
Cette fonction vous permet d'imprimer jusqu'à 9 exemplaires de la même étiquette.





1 S'assurer que la cassette adéquate est mise en place et prête à imprimer.

2 Maintenir enfoncée la touche  et appuyer sur la touche  pour afficher l'écran des options d'impression, ensuite sélectionner « Copies » à l'aide des touches  ou .



3 Appuyer sur les touches  ou  pour afficher l'écran Copies, puis sélectionner le nombre de copies à imprimer à l'aide des touches  ou , ou taper le numéro à l'aide des touches numériques.



-  • Maintenir les touches  ou  enfoncées pour changer plus rapidement le nombre de copies.
• Si l'on appuie sur la touche  lors du réglage du nombre de copies, la valeur sera remise à 1, qui est la valeur par défaut.

4 Appuyer sur les touches  ou .
Le message sur la droite est affiché tant et aussi longtemps que les étiquettes sont imprimées.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

IMPRESSION D'ÉTIQUETTES



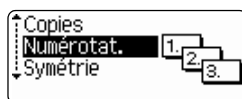
- Appuyer sur la touche afin de retourner à l'étape précédente.
- S'il n'est pas autrement spécifié, le ruban sera automatiquement coupé après l'impression de chaque copie. Se reporter à « Options de coupure du ruban » à la page 54 pour modifier ce réglage.
- Les chiffres affichés à l'écran lors de l'impression indiquent le « compte / nombre de copies réglé ».

Étiquettes à numérotation automatique

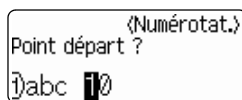
À l'aide de la fonction de numérotation, il est possible de créer un assortiment d'étiquettes numérotées séquentiellement à partir d'un format de type « une seule étiquette ».

1 S'assurer que la cassette adéquate est mise en place et prête à imprimer.

2 Maintenir la touche enfoncée et appuyer sur la touche pour afficher l'écran des options d'impression, ensuite sélectionner « Numérotat. » à l'aide des touches ou .

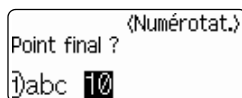


3 Appuyer sur les touches ou . L'écran de sélection du point de départ de la Numérotat. s'affiche.

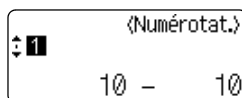


Pour appliquer la numérotation automatique à un code à barres, le sélectionner ici. Après avoir sélectionné le code à barres, saisir le nombre d'étiquettes à imprimer (étape 6).

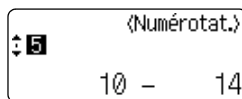
4 Déplacer le curseur au premier caractère à augmenter dans la séquence de numérotation et appuyer sur les touches ou . L'écran du point final de la numérotation s'affiche.





5 Déplacer le curseur au dernier caractère à augmenter dans la séquence de numérotation et appuyer sur les touches ou . Le nombre d'étiquettes à imprimer s'affiche.




6 Sélectionner le nombre d'étiquettes à imprimer à l'aide des touches ou , ou le saisir directement à l'aide des touches numériques.



- Maintenir les touches ou enfoncées pour changer plus rapidement le nombre d'étiquettes.
- Presser la touche lors de la sélection du nombre de copies pour rétablir la valeur par défaut de 1.

- 7** Appuyer sur les touches  ou .
Les étiquettes sont imprimées.
Alors que chaque étiquette s'imprime, le nombre de copies s'affiche.



- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- S'il n'est pas autrement spécifié, le ruban sera automatiquement coupé après l'impression de chaque copie. Se reporter à « Options de coupure du ruban » à la page 54 pour modifier ce réglage.
- Les chiffres affichés à l'écran lors de l'impression indiquent le 'compte / nombre de copies'.
- La numérotation automatique peut également s'appliquer aux codes à barres. Lorsqu'un code à barres contient une séquence de numérotation automatique, aucun autre champ de l'étiquette ne pourra contenir une autre séquence de numérotation automatique.
- La portion à numéro automatique de l'étiquette est incrémentée après chaque impression d'étiquette.
- Il ne peut y avoir qu'une seule séquence de numérotation automatique par étiquette.
- Tout autre symbole ou caractère non-alphanumérique dans la séquence de numérotation automatique sera ignoré.
- La séquence de numérotation automatique ne peut contenir que cinq caractères au maximum.

- Les lettres et les nombres augmentent comme indiqué ci-dessous :

0 → 1 ...9 → 0 → ...
 A → B ...Z → A → ...
 a → b ...z → a → ...
 A0 → A1 ...A9 → B0 → ...



Des espaces (indiqués sous forme de souligné '_' dans l'exemple ci-dessous) peuvent être utilisés pour ajuster l'espacement entre les caractères ou pour contrôler le nombre de chiffres à imprimer.

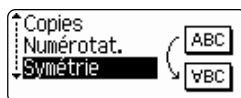
_9 → 10 ...99 → 00 → ...
 _Z → AA ...ZZ → AA → ...
 1_9 → 2_0 ..._9_9 → 0_0 → ...

Impression en miroir

À l'aide de la fonction d'impression en miroir, il est possible de créer des étiquettes dont le texte est imprimé à l'envers de sorte qu'elles puissent être lues à partir de l'autre côté si apposées sur une vitre ou tout autre matériau transparent.

- 1** S'assurer que la cassette adéquate est mise en place et prête à imprimer.



- 2** Maintenir la touche  enfoncée et appuyer sur la touche  pour afficher l'écran des options d'impression, ensuite sélectionner « Symétrie » à l'aide des touches ▲ ou ▼.




IMPRESSION D'ÉTIQUETTES

- 3** Appuyer sur les touches  ou .
Le message « Imprssn miroir ? » s'affiche à l'écran.



- 4** Appuyer sur les touches  ou .
Le message sur la droite est affiché tant et aussi longtemps que l'étiquette est imprimée.

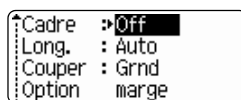






- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Le texte devrait être imprimé sur un ruban vierge si la fonction d'impression en miroir est utilisée.
- Les fonctions de numérotation automatique et de copie ne seront pas utilisées avec la fonction d'impression en miroir.

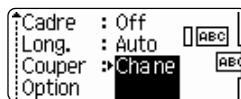
Options de coupure du ruban



Les options de coupure ruban permettent de spécifier l'avance et la coupure du ruban lors de l'impression des étiquettes. En particulier, les options « Chaîne » et « Non coupe » réduisent beaucoup la quantité de ruban perdu utilisant des marges plus réduites et éliminant les portions vierges coupées entre les étiquettes.

- 1** Appuyer sur la touche  pour afficher le menu Étiquette.





- 2** Sélectionner « Couper Option » à l'aide des touches  ou  et saisir la valeur à l'aide des touches  ou .




- 3** Appuyer sur les touches  ou  pour appliquer les paramètres.













Les nouveaux réglages NE sont PAS appliqués si l'on n'appuie pas sur les touches  ou .



- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Reportez-vous au tableau Coupure ruban de la page 55 pour une liste de tous les réglages disponibles.

● Coupe ruban ●

Réglage	Description	Exemple
Grnd marge	Permet la coupe automatique du ruban après l'impression de chaque étiquette. Les étiquettes ont une marge de 0,94 po (24 mm) aux bouts droit et gauche.	 0,94 po 0,94 po (24 mm) (24 mm) 
Petite marge	<ul style="list-style-type: none"> Lors de l'impression d'étiquettes une par une : coupe automatiquement un morceau de ruban vierge avant de couper l'étiquette, coupe ensuite le ruban après l'impression de l'étiquette. Lors de l'impression de plusieurs étiquettes en continu : coupe automatiquement un morceau de ruban vierge avant de couper la première étiquette, coupe ensuite le ruban après l'impression de chaque étiquette. Les étiquettes ont une marge de 0,16 po (4 mm) aux bouts droit et gauche. 	0,92 po (23 mm)  0,16 po 0,16 po (4 mm) (4 mm) 
Chaîne	<ul style="list-style-type: none"> Lors de l'impression d'étiquettes une par une : coupe automatiquement un morceau de ruban vierge avant de couper l'étiquette puis ne coupe pas le ruban après l'impression de l'étiquette. Lors de l'impression de plusieurs étiquettes en continu : coupe automatiquement un morceau de ruban vierge avant de couper la première étiquette, coupe ensuite le ruban après l'impression de chaque étiquette. Les étiquettes ont une marge de 0,16 po (4 mm) aux bouts droit et gauche. Le ruban n'est pas avancé et coupé après l'impression de la dernière étiquette. 	0,92 po (23 mm)  0,16 po 0,16 po (4 mm) (4 mm) 
Non coupe	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser ce paramètre pour imprimer une bande d'étiquettes sans coupure. Presser  tout en maintenant la touche  enfoncée permet de faire avancer et de couper la prochaine étiquette imprimée. 	 1,06 po 0,31 po (27 mm) (8 mm) 

1

2

3

4

5

6



7

8

9




IMPRESSION D'ÉTIQUETTES

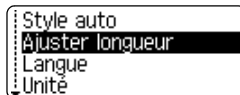


- Lors de l'utilisation de rubans de tissu ou très adhésifs, définissez « Non coupe » et reportez-vous à « Avance du ruban » à la page 22 pour appliquer le paramètre approprié.
- Le ruban n'est pas coupé après l'impression de la dernière étiquette si « Chaîne » et « Non coupe » sont définis. Maintenez la touche  enfoncée et appuyez sur la touche , puis sélectionnez « Avance et coupe » (reportez-vous à « Avance du ruban » à la page 22) pour faire avancer le ruban et le couper automatiquement, coupez-le manuellement si vous utilisez des rubans de tissu thermocollants ou des rubans adhésifs puissants.
- Lorsque la fonction Format auto est utilisée, l'étiquette est découpée avec une marge à gauche et le côté droit est coupé sans tenir compte du paramétrage de l'option de découpage du ruban, excepté si vous avez sélectionné « Non coupe ».

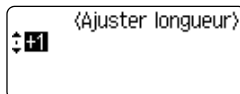
Régler la longueur de l'étiquette

Vous pouvez régler la longueur de l'étiquette imprimée à des niveaux -5 à +5.

- 1 Appuyez sur la touche  pour afficher le menu de configuration, sélectionnez « Ajuster longueur » en utilisant la touche ▲ ou ▼, puis appuyez sur la touche  ou .





- 2 Sélectionnez « Ajuster longueur » en utilisant la touche ▲ ou ▼, puis définissez la valeur en utilisant les touches ◀ ou ▶.



- 3 Appuyer sur les touches  ou  pour appliquer le paramètre.



- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Presser la touche  pour rétablir la valeur par défaut.
- Environ 1 % de la longueur totale de l'étiquette sera ajustée d'un niveau.

Application des étiquettes

1 Si nécessaire, découper l'étiquette imprimée à la forme et à la longueur souhaitées.

2 Enlever l'endossure de l'étiquette.



L'endossure de certains types de rubans peut être pré-coupée afin de faciliter son enlèvement.

3 Positionner l'étiquette et appuyer fermement de haut en bas avec le doigt afin de l'appliquer.



- Les étiquettes peuvent avoir des difficultés à adhérer aux surfaces humides, sales ou irrégulières. Les étiquettes peuvent facilement se décoller de ce genre de surfaces.
- S'assurer de lire les instructions fournies avec les cassettes à ruban textile thermocollant, à ruban adhésif extra-résistant ou d'autres rubans spéciaux. Respecter toutes les précautions décrites dans les instructions.

1

2

3

4

5

6

7

8

9


UTILISATION DE LA MÉMOIRE

Vous pouvez stocker jusqu'à 9 de vos étiquettes les plus fréquemment utilisées dans la mémoire des fichiers. Chaque étiquette est stockée dans un fichier, vous permettant de rapidement et facilement rappeler l'étiquette dont vous avez besoin.



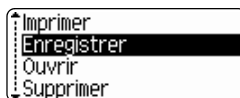
- Quand la mémoire des fichiers est pleine, à chaque fois que vous sauvegarderez un nouveau fichier, vous devrez écraser l'un des fichiers stockés.
- Vous perdrez vos fichiers stockés si l'adaptateur CA est débranché et les piles retirées pendant plus de deux minutes.



Stocker une étiquette dans la mémoire

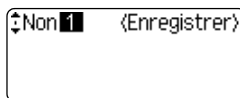
- 1** Après avoir saisi le texte et mis en forme l'étiquette, presser la touche  pour afficher l'écran Fichier.





- 2** Sélectionner « Enregistrer » à l'aide des touches ▲ ou ▼.

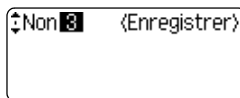


- 3** Appuyer sur les touches  ou .
- Un numéro de fichier s'affiche à l'écran.
Un texte d'étiquette est aussi affiché si l'étiquette est déjà stockée dans ce numéro de fichier.

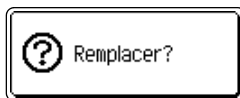



- 4** Sélectionner un numéro de fichier à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ou  pour sauvegarder l'étiquette sous le numéro de fichier sélectionné.

Le fichier est sauvegardé et l'écran revient à l'écran d'entrée texte.




Quand un fichier est déjà stocké sous le numéro sélectionné, les données seront écrasées par le fichier que vous essayez de sauvegarder.



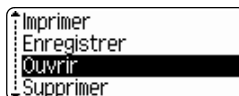
- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Il est possible de sauvegarder jusqu'à 200 caractères dans un fichier, en fonction du nombre de lignes. Toutefois, le nombre maximum de caractères est de 1 800, pour l'ensemble des 9 fichiers. Les données relatives au formatage de la mise en page et au texte seront également sauvegardées dans ce fichier.
- Pour stocker une étiquette créée à l'aide des mises en page à formatage automatique, se reporter « Utilisation des mises en page à formatage automatique » à la page 37.



Ouvrir un fichier d'étiquette stocké

- 1** Appuyer sur la touche  pour afficher l'écran Fichier.





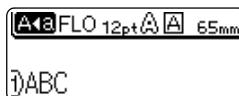
- 2** Sélectionner « Ouvrir » à l'aide des touches ▲ ou ▼.





- 3** Appuyer sur les touches  ou .
Le numéro de fichier d'une étiquette stockée s'affiche.
Le texte de l'étiquette est également affiché pour identifier l'étiquette.



- 4** Sélectionner un numéro de fichier à l'aide des touches ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ou  pour ouvrir le fichier sélectionné.
Le fichier est ouvert et affiché à l'écran d'entrée texte.



-  Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.

1

2

3

4

5


6

7

8

9



Imprimer un fichier d'étiquette stocké

- 1** Appuyer sur la touche  pour afficher l'écran Fichier.







- 2** Sélectionner « Imprimer » à l'aide des touches ▲ ou ▼.




- 3** Appuyer sur les touches  ou . Le numéro de fichier d'une étiquette stockée s'affiche. Le texte de l'étiquette est également affiché pour identifier l'étiquette.




- 4** Sélectionner un numéro de fichier à l'aide des touches ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ,  ou  pour ouvrir le fichier sélectionné. L'étiquette est imprimée à partir de la machine.



- Appuyer sur la touche  afin de retourner à l'étape précédente.
- Le message « Pas de texte ! » s'affiche quand vous essayez d'imprimer un fichier sans texte.



Supprimer un fichier d'étiquette stocké

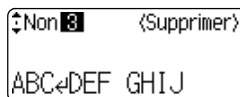
- 1** Appuyer sur la touche  pour afficher l'écran Fichier.





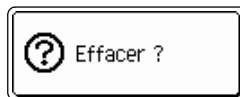
- 2** Sélectionner « Supprimer » à l'aide des touches ▲ ou ▼.





- 3** Appuyer sur les touches  ou .
Le numéro de fichier d'une étiquette stockée s'affiche.
Le texte de l'étiquette est également affiché pour identifier l'étiquette.



- 4** Sélectionner un numéro de fichier à l'aide de la touche ▲ ou ▼, ensuite appuyer sur la touche  ou .
Le message « Effacer ? » s'affiche.



- 5** Appuyer sur la touche  ou  pour supprimer le fichier.
Le fichier est supprimé et l'écran revient à l'écran d'entrée texte.

 Appuyer sur la touche  pour annuler la suppression du fichier et retourner à l'écran précédent.

1

2

3

4

5

6

7








8

9


ENTRETIEN DU P-touch

Réinitialisation du P-touch

Vous pouvez réinitialiser la mémoire interne de l'étiqueteuse P-touch pour effacer tous les fichiers d'étiquettes enregistrés et restaurer les paramètres par défaut de la machine.

- 1 Éteindre l'appareil. Appuyer sur  et  que vous maintenez enfoncées. Continuez à maintenir enfoncée  et , appuyez sur  puis relâchez. Maintenant, relâcher  et . La mémoire interne du P-touch est à présent restaurée.



Relâcher la touche  avant de relâcher les autres touches.



À l'occasion du réarmement du P-touch, tous les textes, les réglages de formatage, les réglages d'option et les fichiers d'étiquettes stockées sont effacés. Les paramètres de langue et d'unité seront également supprimés.

Entretien

Le P-touch doit être nettoyé régulièrement afin de préserver ses performances.



Veillez à toujours retirer les piles et débrancher l'adaptateur secteur avant de nettoyer l'étiqueteuse P-touch.

Nettoyage de la partie externe de l'étiqueteuse P-touch

Essuyer toute trace de poussière et toute empreinte sur l'unité principale à l'aide d'un chiffon doux et sec.


Utiliser un chiffon légèrement humide pour les saletés difficiles à enlever.



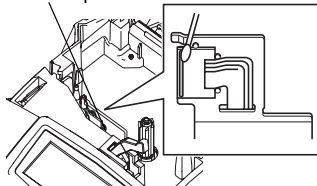
Ne pas utiliser de diluants, benzène, alcool ou autre solvant organique. Ils peuvent déformer le boîtier ou détériorer l'aspect du P-touch.

Nettoyage de la tête d'impression

Les traînées de racle ou les caractères mal imprimés des étiquettes indiquent généralement que la tête d'impression est sale. Nettoyez la tête d'impression à l'aide d'un coton-tige sec ou de la cassette optionnelle de nettoyage de la tête d'impression (TZ-CL4).

 Pour des détails sur son utilisation, se reporter aux instructions prévues avec la cassette de nettoyage de la tête d'impression.

Tête d'impression



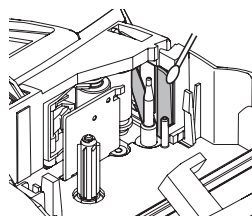
AVERTISSEMENT

Ne pas toucher la tête d'impression à mains nues. La tête d'impression peut être très chaude.

Nettoyage du coupe-ruban

Une fois par an environ, essuyez le massicot avec un coton-tige humecté avec de l'alcool isopropylique (alcool de nettoyage).

L'adhésif du ruban peut s'accumuler sur le couteau après plusieurs utilisations, usant la lame du couteau; ce qui peut entraîner le blocage du ruban dans le coupe-ruban.



ATTENTION

Ne pas toucher le couteau du coupe-ruban à mains nues.

1

2

3

4

5

6


7



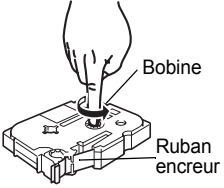
8

9

DÉPANNAGE

Quoi faire quand...

Problème	Cause possible	Recommandation
L'écran se fige ou l'étiqueteuse P-touch ne fonctionne pas normalement.	Se reporter à « Réinitialisation du P-touch » à la page 62 et réinitialiser la mémoire interne pour les paramètres d'origine. Si le réarmement du P-touch ne résout pas le problème, déconnecter l'adaptateur de courant alternatif et retirer les piles pendant plus de 10 minutes.	
L'afficheur reste blanc après la mise sous tension.	L'adaptateur de courant alternatif, est-il correctement connecté?	<i>Vérifier que l'adaptateur de courant alternatif exclusivement conçu pour le P-touch est correctement connecté.</i>
	Est-ce que vous utilisez l'adaptateur de courant alternatif adéquat?	<i>Vérifiez que l'adaptateur secteur porte la mention Brother AD-24. N'utilisez pas un adaptateur inadapté afin de ne pas endommager la machine.</i>
	Les piles sont-elles installées correctement?	<i>Retirer et réinstaller les piles.</i>
L'étiquette ne s'imprime pas après que vous ayez appuyé sur la touche  Print.	Est-ce que le texte a été saisi?	<i>L'étiquette ne sera pas imprimée si aucun texte n'est saisi.</i>
	Est-ce que la cassette est correctement installée? Y a-t-il suffisamment de ruban?	<i>Vérifier que la cassette est correctement installée et qu'il y a suffisamment de ruban.</i>
	Est-ce que l'extrémité du ruban est courbée?	<i>Si oui, couper la portion courbée du ruban à l'aide des ciseaux et diriger le ruban par la fente de sortie du ruban correctement.</i>
	Est-ce que le ruban est bloqué?	<i>Si oui, enlever la cassette, tirer attentivement le ruban bloqué et couper ensuite le ruban avec les ciseaux. Vérifier que l'extrémité du ruban passe par le guide de ruban et réinstaller la cassette.</i>
	Le couvercle du compartiment du ruban est-il ouvert ?	<i>Si tel est le cas, fermez-le correctement.</i>

Problème	Cause possible	Recommandation
Les messages sur l'écran ACL sont affichés dans une langue étrangère.	La langue est-elle configurée correctement?	Se reporter à « Régler les langues et l'unité » à la page 24 et sélectionner la langue souhaitée pour les messages sur l'écran ACL.
L'étiquette ne s'imprime pas correctement.	Est-ce que la cassette est correctement installée?	Lors de la mise en place de la cassette, appuyer fermement jusqu'à encliquetage.
	Est-ce que la tête d'impression est propre?	Si non, nettoyer la tête d'impression à l'aide d'un coton-tige ou de la cassette optionnelle de nettoyage de la tête d'impression (TZ-CL4).
	Est-ce que l'Option de coupe est réglée à Chaîne ou à Aucune coupe?	Lorsque ces options sont réglées, le ruban n'a pas avancé après l'impression de l'étiquette. Vérifier le réglage Option de coupe, ou maintenir enfoncée la touche  et presser la touche  pour faire avancer et couper le ruban.
Le ruban encreur est séparé du rouleau encreur.	Est-ce que le ruban encreur de la cassette est desserré ou avez-vous tiré l'étiquette sortant de la fente de sortie du ruban?	Si le ruban encreur est cassé, remplacer la cassette. Sinon, ne pas couper le ruban et retirer la cassette, ensuite rouler le ruban encreur desserré sur la bobine comme indiqué dans la figure. 

1

2

3

4

5



6

7

8


9
















DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Recommandation
Le P-touch s'arrête lors de l'impression de l'étiquette.	Est-ce qu'il reste suffisamment de ruban dans la cassette?	<i>Le ruban rayé indique que vous avez atteint la fin de la cassette. Remplacer la cassette lorsque le ruban rayé apparaît.</i>
	La charge des piles est-elle faible et l'adaptateur secteur est-il déconnecté ou utilisez-vous l'adaptateur secteur Brother AD-24?	<i>Remplacer toutes les piles ou brancher l'adaptateur secteur (Brother AD-24) directement sur le P-touch.</i>
L'étiquette n'est pas automatiquement coupée.	Est-ce que l'Option de coupure est réglée à Chaîne ou à Aucune coupure?	<i>Lorsque ces options sont réglées, le ruban n'a pas avancé après l'impression de l'étiquette. Vérifier le réglage Option de coupure, ou maintenir enfoncée la touche  et presser la touche  pour faire avancer et couper le ruban.</i>
	La Coupure manuelle est-elle configurée sur ON?	<i>Lors de l'utilisation de ruban textile à apposer au fer, ou de ruban extra-adhésif, veuillez utiliser des ciseaux pour couper le ruban après l'impression.</i>
	Le couvercle du compartiment du ruban est-il ouvert ?	<i>Si tel est le cas, fermez-le correctement.</i>
Les fichiers d'étiquettes sauvegardés antérieurement sont maintenant vides.	Est-ce que les piles et l'adaptateur de courant alternatif ont été déconnectés?	<i>Toutes les données stockées dans la mémoire interne sont perdues si les piles et l'adaptateur de courant alternatif sont déconnectés pendant plus de deux minutes.</i>
	Les piles sont-elles encore suffisamment pleines?	<i>Toutes les données stockées dans la mémoire interne sont perdues si les piles s'épuisent.</i>
	Avez-vous utilisé la fonction Réinitialisation?	<i>La fonction de réinitialisation efface toutes les données stockées dans la mémoire interne, y compris les fichiers d'étiquettes.</i>

Messages d'erreur

Lorsqu'un message d'erreur apparaît à l'écran, suivre les instructions ci-dessous.

 Appuyer sur n'importe quelle touche pour effacer le message d'erreur.

Message	Cause/Solution
 Batterie faible !	Les piles installées commencent à faiblir.
 Vérifier la batterie !	Les piles installées sont presque déchargées. Remplacer avec des piles neuves ou brancher l'adaptateur c.a. avant de continuer.
 Adaptateur incorrect connecté	Un adaptateur de courant alternatif incompatible est connecté. N'utiliser que l'adaptateur de courant (Brother AD-24) alternatif conçu exclusivement pour votre P-touch.
 Err. de coupe !	Le massicot se ferme lorsque vous imprimez ou faites avancer le ruban avec le couvercle fermé et la cassette insérée. Mettre le P-touch hors tension, puis le remettre sous tension avant de continuer. Lorsque le ruban est emmêlé dans le coupe-ruban, l'enlever.
 Pas de texte !	Il n'y a pas de texte, de symboles ou de codes à barres saisis lorsque vous essayez d'imprimer ou de prévisualiser l'étiquette. Saisir les données avant de continuer.
 Insérer cassette !	Il n'y a pas de cassette installée lorsque vous essayez d'imprimer ou de prévisualiser l'étiquette, ou bien de faire avancer le ruban. Installer une cassette avant de continuer.
 Cassette changée !	La cassette a été changée lors de l'impression, etc. S'assurer que la cassette correcte est mise en place avant l'impression.
 Limite de longueur ! Max 5 Lines	Il existe déjà cinq lignes de texte lorsque vous appuyez sur la touche  . Limitez le nombre de lignes à cinq.
 Largeur de bande Max 3 Lines	Il y a déjà plus de trois lignes de texte lorsque vous appuyez sur la touche  ou  avec un ruban de 1/2 po (12 mm). Limiter le nombre de lignes à trois ou remplacer avec une cassette plus large.
 Largeur de bande Max 2 Lines	Il y a plus de deux lignes de texte lorsque vous appuyez sur la touche  ou  avec un ruban de 3/8 po ou 1/4 po (9 mm ou 6 mm). Limiter le nombre de lignes à deux ou remplacer avec une cassette plus large.

1

2

3

4

5















6











7

8

9

DÉPANNAGE

Message	Cause/Solution
 Largeur de bande Max 1 Line	Il y a plus d'une ligne de texte quand vous pressez la touche <small>Avant Options</small>  ou <small>Fond de Cuir</small>  alors que vous utilisez une cassette de 9/64 po (3,5 mm) de large. Limiter le nombre de lignes à une seule ou remplacer avec une cassette plus large.
 Limite de longueur ! Max 5 Blocs	Il y a déjà cinq blocs de texte. Limiter le nombre de blocs à cinq.
 Texte plein !	Le nombre maximal de caractères a été déjà introduit. Éditer le texte afin d'utiliser moins de caractères.
 Limite de longueur !	La longueur de l'étiquette à imprimer à partir du texte saisi est supérieure à 39,37 po (1 m). Éditer le texte pour que la longueur de l'étiquette soit inférieure à 39,37 po (1 m).
 Insérer cassette de 18mm !	Une cassette à ruban de 3/4 po (18 mm) n'est pas mise en place lorsque le Formatage automatique pour le ruban 3/4 po (18 mm) est sélectionné. Installer une cassette à ruban de 3/4 po (18 mm).
 Insert 3/4" Tape Cassette!	
 Insérer cassette de 12mm !	Une cassette à ruban de 1/2 po (12 mm) n'est pas mise en place lorsque le Formatage automatique pour le ruban 1/2 po (12 mm) est sélectionné. Installer une cassette à ruban de 1/2 po (12 mm).
 Insérer cassette 1/2" !	
 Insérer cassette de 9mm !	Une cassette à ruban de 3/8 po (9 mm) n'est pas mise en place lorsque le Formatage automatique pour le ruban 3/8 po (9 mm) est sélectionné. Installer une cassette à ruban de 3/8 po (9 mm).
 Insérer cassette 3/8 !	
 Insérer cassette de 6mm !	Une cassette à ruban de 1/4 po (6 mm) n'est pas mise en place lorsque le Formatage automatique pour le ruban 1/4 po (6 mm) est sélectionné. Installer une cassette à ruban de 1/4 po (6 mm).
 Insérer cassette 1/4 !	

Message	Cause/Solution
 Insérer cassette de 3,5mm !	Une cassette à ruban de 9/64 po (3,5 mm) n'est pas mise en place lorsque le Formatage automatique pour le ruban 9/64 po (3,5 mm) est sélectionné. Installer une cassette à ruban de 9/64 po (3,5 mm).
 Insérer cassette 9/64 !	
 Trop de texte pour masque !	Le nombre maximal de caractères pour la mise en page sélectionnée a été déjà introduit. Éditer le texte afin d'utiliser moins de caractères ou utiliser une mise en page différente.
 Valeur incorrecte !	La valeur de longueur de ruban, de longueur de tabulation, de copies multiples ou de numérotation n'est pas valide. Saisir une valeur valide pour ce paramètre.
 Sélectionnez une autre option de coupe!	La longueur de la bande installée est plus courte que la longueur totale des marges gauche et droite appliquées dans l'option de coupe « Grnd marge ». Sélectionner une option de coupe différente.
 Texte trop long !	La longueur de l'étiquette à imprimer à partir du texte saisi est supérieure au réglage de longueur. Éditer le texte afin qu'il s'encadre dans la longueur réglée ou bien changer le réglage de longueur.
 Texte trop haut !	La taille du texte est trop importante. Sélectionner une option de taille différente.
 Contrôler# des chiffres entrés !	Le nombre de chiffres saisi dans les données de code à barres ne correspond pas au nombre de chiffres réglé aux paramètres de code à barres. Saisir le nombre correct de chiffres.
 Entrée A, B, C ou D au point init ou fin	Les données de code à barres saisies n'ont pas le code de démarrage/arrêt exigé (A, B, C ou D exigé au début et à la fin des données de code à barres pour le protocole CODABAR). Saisir correctement les données de code à barres.
 Maximum de 5 codes barre / étiquette!	Il y a déjà cinq codes à barres dans les données de texte lorsque vous essayez d'introduire un nouveau code à barres. Cinq codes à barres seront utilisés pour chaque étiquette.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Fiche technique

Unité principale

Article	Fiche technique
Périphérique d'entrée (Clavier)	Clavier à disposition QWERTY, 65 touches
Afficheur	
Écran	Affichage par matrice de points à cristaux liquides
Écran à caractères	16 caractères x 1 guide et 2 lignes (128 points x 48 points)
Rétro-éclairage	Non
Impression	
Méthode d'impression	Imprimante thermique
Tête d'impression	128 points / 180 ppp
Dimension de l'impression	0,62 po (15,8 mm) max (avec ruban 3/4 po (18 mm))
Vitesse d'impression	Environ 0,39 po (10 mm) / s
Type de cassettes	K7 TZ standard (largeurs 3,5, 6, 9, 12, 18 mm).
Coupe-ruban	Coupe-ruban automatique incorporé
No de lignes	Ruban de 3/4 po (18 mm) : 1-5 lignes; ruban de 1/2 po (12 mm) : 1-3 lignes; ruban de 3/8 po (9 mm) : 1-2 lignes; ruban de 1/4 po (12 mm) : 1-2 lignes; ruban de 9/64 po (3,5 mm): 1 ligne
Direction d'impression	Horizontale, verticale
Impression en continu	1 ~ 9 étiquettes
Aperçu avant impression	Oui
Coupure et avance	Grnd marge, Petite marge, Chaîne, Non coupe
Caractères	
Jeu de caractères internes :	Total de 301 caractères (62 alphanumériques, 92 symboles, 147 caractères accentués.)
Mémoire tampon texte	200 caractères max
Polices	Helsinki, Bruxelles, Floride, Belgique, Calgary
Dimension des caractères	Auto, 42pt, 36pt, 24pt, 18pt, 12pt, 9pt, 6pt
Style des caractères	Off, Gras, Souligné, Ombré, Solide, Italique, Gras italique, Souligné italique, Ombré italique, Solide italique, Vertical
Pas d'impression des caractères	2, 1, 2/3, 1/2
Alignement du texte	Gauche, Centre, Droite, Justifier

Article	Fiche technique
Mémoire	
Capacité de mémoire	Un maximum de 1 800 caractères
Stockage des fichiers	Un maximum de 9 fichiers
Autres entités	
Cadre	Un total de 16 modèles de cadres (modèle ombré inclus)
Formatage Automatique	Modèles : 14 Mises en page de bloc : 3/4 po (18 mm) : 8, 1/2 po (12 mm) : 4, 3/8 po (9 mm) : 3, 1/4 po (6 mm) : 1
Contraste de l'écran	5 niveaux (+2, +1, 0, -1, -2)
Bloc d'alimentation	
Bloc d'alimentation	Adaptateur c.a. (AD-24), six piles alcalines AA (LR6).
Mise hors tension automatique	P-touch uniquement : 5 minutes PC connecté : 60 minutes
Dimension	
Dimensions	6,98 po (L) x 9,14 po (P) x 2,68 po (H) [177,2 mm (L) x 232,1 mm (P) x 68,0 mm (H)]
Poids	1,72 lb (780 g) (sans K7, ni pile)
Autres	
Température / humidité de fonctionnement	10 °C ~ 35 °C (50 °F ~ 95 °F) / 20 ~ 80 % humidité (sans condensation)

1

2

3

4

5

6

7

8


9

Système d'exploitation : Windows

Article	Fiche technique
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional/XP/ Windows Vista™
Mémoire	Windows® 2000 Pro, XP: 128Mo ou plus exigés Windows Vista™: 512Mo ou plus
Disque dur	70Mo ou plus
Moniteur	Support graphique SVGA pleine couleur ou supérieur
Interface	Port USB (Spécification USB 1.1 ou version de protocole ultérieure)
Autres	Lecteur de CD-ROM pour installation

Accessoires

Demandez vos K7 à votre revendeur autorisé le plus proche.

Utiliser uniquement des cassettes TZ de Brother avec cette machine. **Brother ne saurait être tenue responsable des problèmes provoqués par l'utilisation de fournitures non autorisées.** Ne jamais utiliser de ruban ne portant pas la marque .

■ Rubans laminés

No article	Description	Prix
Rubans laminés de 3/4 po (18 mm) de largeur		
TZ-141	Noir sur transparent	22,99 \$
TZ-241	Noir sur blanc	24,99 \$
TZ-242	Rouge sur blanc	24,99 \$
TZ-243	Bleu sur blanc	24,99 \$
TZ-344	Or sur noir	28,99 \$
TZ-345	Blanc sur noir	28,99 \$
TZ-545	Blanc sur bleu	28,99 \$
TZ-641	Noir sur jaune	24,99 \$
TZ-B41	Noir sur orange fluo – ruban de 5 m de longueur	29,99 \$
TZ-M41	Noir sur transparent mat	24,99 \$
Rubans laminés de 1/2 po (12 mm) de largeur		
TZ-131	Noir sur transparent	19,99 \$
TZ-132	Rouge sur transparent	19,99 \$
TZ-133	Bleu sur transparent	19,99 \$
TZ-135	Blanc sur transparent	23,95 \$
TZ-231	Noir sur blanc	20,99 \$
TZ-232	Rouge sur blanc	20,99 \$
TZ-233	Bleu sur blanc	20,99 \$
TZ-334	Or sur noir	24,99 \$
TZ-335	Blanc sur noir	20,99 \$
TZ-431	Noir sur rouge	20,99 \$
TZ-435	Blanc sur rouge	24,99 \$
TZ-531	Noir sur bleu	20,99 \$
TZ-631	Noir sur jaune	20,99 \$
TZ-731	Noir sur vert	20,99 \$
TZ-M31	Noir sur transparent mat	20,99 \$

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ANNEXE

No article	Description	Prix
Rubans laminés de 3/8 po (9 mm) de large		
TZ-121	Noir sur transparent	16,99 \$
TZ-221	Noir sur blanc	19,99 \$
TZ-222	Rouge sur blanc	19,99 \$
TZ-223	Bleu sur blanc	19,99 \$
TZ-325	Blanc sur noir	22,99 \$
Rubans laminés de 1/4 po (6 mm) de large		
TZ-111	Noir sur transparent	14,99 \$
TZ-211	Noir sur blanc	16,99 \$
TZ-315	Blanc sur noir	20,99 \$

■ Rubans non laminés

No article	Description	Prix
Rubans laminés de 3/4 po (18 mm) de large		
TZ-N641	Noir sur jaune	21,99 \$
Rubans laminés de 1/2 po (12 mm) de large		
TZ-N631	Noir sur jaune	17,99 \$
Rubans non laminés de 9/64 po (3,5 mm) de large		
TZ-N201	Noir sur blanc	16,99 \$

■ Rubans adhésifs résistants :

Rubans adhésifs ultra résistants : Rubans laminés avec deux fois plus d'adhésif, parfaits pour les surfaces avec texture et les environnements difficiles.

No article	Description	Prix
Rubans laminés de 3/4 po (18 mm) de large		
TZ-S141	Noir sur transparent	27,99 \$
TZ-S241	Noir sur blanc	27,99 \$
TZ-S641	Noir sur jaune	27,99 \$
TZ-SM941	Noir sur argent mat	31,99 \$
Rubans laminés de 1/2 po (12 mm) de large		
TZ-S131	Noir sur transparent	23,99 \$
TZ-S231	Noir sur blanc	23,99 \$
TZ-S631	Noir sur jaune	23,99 \$
Rubans laminés de 3/8 po (9 mm) de large		
TZ-S221	Noir sur blanc	21,99 \$
Rubans laminés de 1/4 po (6 mm) de large		
TZ-S211	Noir sur blanc	19,99 \$

■ Rubans d'identification flexibles :

Rubans adhésifs spéciaux : plier/enrouler/signaliser.

No article	Description	Prix
TZ-FX241	Noir sur blanc 3/4 po (18 mm)	27,99 \$
TZ-FX231	Noir sur blanc 1/2 po (12 mm)	23,99 \$

■ Ruban de sécurité :

Un motif de sécurité apparaît s'il est retiré

No article	Description	Prix
TZ-SE4	Ruban de sécurité noir sur blanc 3/4 po (18 mm) (modification évidente) Ce ruban laisse des stries après son enlèvement.	49,95 \$


■ Ruban en tissu :

No article	Description	Prix
TZ-FA3	Ruban en tissu bleu foncé sur blanc pouvant être apposé au fer, 1/2 po (12 mm) – Ruban de 3 m de long	34,95 \$

■ Ruban de nettoyage :

No article	Description	Prix
TZ-CL4	Cassette de tête d'impression 3/4 po (18 mm) – environ 100 utilisations	20,99 \$

Adaptateur secteur

No article	Description	Prix
AD-24		29,99 \$

* Tous les rubans font 26,2 pi (8 m) de long sauf en cas d'indication contraire

** Disponibilité des prix et accessoires sujette aux modifications sans avis préalable.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

INDEX

A

adaptateur secteur	18
alignement	31

B

bloc d'alimentation	17
---------------------------	----

C

caractères accentués	29
cassettes	19
clavier	14
contraste	23

D

dimension	31
-----------------	----

F

fonction Avance et Coupure	22
formatage	
attributs des caractères	31
attributs étiquette	35

L

largeur	31
lettre majuscule	25
ligne	31
liste des caractères accentués	30
liste des symboles	28
longueur	35
longueur ruban	14

M

marquage de retour	14
mode Maj	14, 25

N

nouvelle ligne	25
numéro de ligne	14

O

options de largeurs	33
options de polices	32
options de styles	33
options de tailles	32

P

police	31
--------------	----

S

saisie	
lettre majuscule	25
symboles	27
texte	25
style	31
suppression	
texte et formatage	26
uniquement le texte	26
symboles	27

T

temps de mise hors tension	
automatique	21
texte	
lignes	25
saisie et édition	25
touches de déplacement du curseur	25

BON DE COMMANDE POUR LES ACCESSOIRES

Veillez faire parvenir ce bon de commande à vos clients/concessionnaires dans le cas ou ils n'ont pas d'inventaire ou s'ils préfèrent commander par le téléphone. Pour commander par le Web, allez au www.brother.ca. Pour commander par téléphone, appelez Brother International au 1-877-BROTHER (1-877-276-8437). Veillez préparer votre carte Visa ou MasterCard.

Référence	Description	Prix	Quantité	Total
TOTAL				

Les prix sont sujets à changements sans préavis.

Pour remplir le bon de commande:

1. Consultez les renseignements au verso de ce bon et sélectionnez les articles requis.
2. Complétez le bon de commande ci-dessus et indiquez la quantité requise pour chaque article (pour vos dossiers).
3. Entrez le total sous "Total fournitures/accessoires" ci-dessous. (pour vos dossiers)
4. Ajoutez la taxe de vente et les frais d'expédition/manutention appropriés (pour vos dossiers).
5. Donnez votre numéro de carte de crédit Visa ou MasterCard, de même que la date d'expiration.

Total fournitures/Accessoires

Tous les résidents du Canada doivent ajouter les taxes de ventes applicables. (TPS et TVP)

Expédition/Manutention

MONTANT DÛ

	,	\$
TPS	,	\$
TVP	,	\$
	5,00	\$
	,	\$

TPS No. R 100663764

TVP No. 100100117TQ0001

* Les prix sont sujets à changements sans préavis.



brother®

Printed in China
Imprimé en Chine
LW1813001

