

brother**TZe**
TAPE**HGe**
TAPE**HS**
TUBE

GUÍA DEL USUARIO

P-touch
SISTEMA DE ROTULADO ELECTRÓNICO

PT-E550W



Para poder utilizar su sistema de rotulado P-touch de forma segura, lea primero la Guía de configuración rápida incluida. Lea esta guía antes de utilizar su sistema de rotulado P-touch por primera vez.

Guarde esta Guía de usuario en un lugar accesible para futuras consultas.

Visite nuestro sitio web en <http://solutions.brother.com/> donde podrá obtener asistencia técnica para productos y respuestas a preguntas frecuentes (FAQ).



www.brother.com

- 1 INTRODUCCIÓN
- 2 EDICIÓN DE ETIQUETAS
- 3 IMPRESIÓN DE ETIQUETAS
- 4 USO DE LA MEMORIA DE ARCHIVOS
- 5 USO DEL SOFTWARE P-TOUCH
- 6 RED
- 7 RESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO
- 8 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
- 9 APÉNDICE

Contenido

EDICIÓN DE ETIQUETAS	3
Introducción y edición de texto	3
Introducir texto desde el teclado	3
Agregar una línea nueva	3
Agregar un bloque nuevo	3
Desplazar el cursor	3
Introducir texto	3
Borrar texto	3
Introducción de símbolos	4
Introducir símbolos mediante la función Símbolo	4
Ingreso del carácter definido por el usuario con la función símbolo	5
Uso del historial de símbolos	5
Introducción de caracteres con acento	6
Configuración de atributos de caracteres	7
Configurar atributos de caracteres por etiqueta	7
Configuración de atributos de caracteres para cada línea	7
Configurar estilo de autoajuste	8
Cómo establecer marcos	8
Opciones de corte de la cinta	9
IMPRESIÓN DE ETIQUETAS	11
Vista previa de etiquetas	11
Impresión de una etiqueta	11
Impresión de una sola página	12
Impresión de un rango de páginas	12
Impresión de varias copias	12
Adhesión de etiquetas	13
USO DE LA MEMORIA DE ARCHIVOS	14
Almacenamiento de una etiqueta en la memoria	14
Apertura de un archivo de etiqueta almacenado	14
Impresión de un archivo de etiqueta almacenado	15
Eliminación de un archivo de etiqueta almacenado	15
USO DEL SOFTWARE P-TOUCH	16
Cómo utilizar P-touch Editor	16
Cómo utilizar P-touch Editor (para Windows®)	16
Cómo utilizar P-touch Editor (para Macintosh)	20
Actualización de P-touch Editor	22
Cómo usar el Administrador de transferencia P-touch (para Windows®)	25
Cómo utilizar el Administrador de transferencia P-touch	25
Transferencia de la plantilla de etiqueta al Administrador de transferencia P-touch	26
Uso del Administrador de transferencia P-touch	27
Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora al sistema de rotulado P-touch	29
Copia de seguridad de las plantillas u otros datos guardados en el Sistema de rotulado P-touch	33
Eliminación de todos los datos del Sistema de rotulado P-touch	34

INTRODUCCIÓN

Uso de los datos transferidos al Sistema de rotulado P-touch	35
Imagen de caracter definida por el usuario	35
Impresión de la plantilla transferida	35
Uso de los datos de bases de datos transferidas	37
Eliminación de los datos transferidos	41
Uso de la Biblioteca P-touch	43
Inicio de la Biblioteca P-touch	43
Cómo abrir y editar plantillas	44
Impresión de plantillas	45
Búsqueda de plantillas u otros datos	45

RED	47
-----------	----

Configuración de la Red	47
-------------------------------	----

RESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO	48
--	----

Restablecimiento del sistema de rotulado P-touch	48
Restablecimiento de los datos a la configuración original mediante el teclado del Sistema de rotulado P-touch	48
Restablecimiento de los datos mediante la tecla Menú	48
Mantenimiento	49
Limpiar la unidad	49
Limpieza del cabezal de impresión	49
Limpieza del cortador de cinta	49

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	50
-----------------------------	----

Qué hacer cuando... ..	50
Mensajes de error	52

APÉNDICE	56
----------------	----

Especificaciones	56
Símbolos	58
Caracteres con acento	59
Atributo de caracter	60
Marcos	62
Código de barras	62
Tabla de configuración del código de barras	62
Lista de caracteres especiales	63
Notas acerca del uso de P-touch Transfer Manager (para Windows®)	64
Notas sobre la creación de plantillas	64
Notas sobre la transferencia de plantillas	64
Notas sobre la transferencia de datos que no son plantillas	64

EDICIÓN DE ETIQUETAS

Introducción y edición de texto

Introducir texto desde el teclado

- Puede usar el teclado del sistema de rotulado P-touch del mismo modo que un teclado normal de computadora.

Agregar una línea nueva

- Para finalizar la línea de texto actual y comenzar una nueva línea, pulse la tecla **Enter (Intro)**. Aparece una marca de retorno al final de la línea y el cursor se mueve al inicio de la línea nueva.



- Número máximo de líneas
 - Cinta de 0,94" (24 mm): 7 líneas
 - Cinta de 0,70" (18 mm): 5 líneas
 - Cinta de 0,47" (12 mm): 3 líneas
 - Cinta de 0,35" (9 mm) y de 0,23" (6 mm): 2 líneas
 - Cinta de 0,13" (3,5 mm): 1 línea

Agregar un bloque nuevo

- Cuando se selecciona GENERAL, puede crear un bloque nuevo hasta 99. Para crear un nuevo bloque de texto/líneas a la derecha del texto actual, pulse la tecla **Shift (Mayúscula)** y, a continuación, pulse la tecla **Enter (Intro)**. El cursor se desplaza al inicio del bloque nuevo. En otros tipos de aplicaciones de rotulado, puede establecer el número de bloques al presionar una tecla de aplicación de etiqueta. No se requieren algunos tipos de aplicaciones de rotulado.

Desplazar el cursor

- Pulse la tecla **▲**, **▼**, **◀** o **▶** para desplazar el cursor un espacio o línea.
- Para desplazar el cursor al comienzo o al final de la línea actual, pulse la tecla **Shift (Mayúscula)** y, a continuación, pulse la tecla **◀** o **▶**.
- Para mover el cursor al comienzo del bloque anterior o siguiente, pulse la tecla **Shift (Mayúscula)** y luego **▲** o **▼**.

Introducir texto

- Para introducir texto adicional en una línea de texto existente, desplace el cursor al carácter situado a la derecha de la posición en la que desea comenzar a introducir el texto y, a continuación, escriba el texto adicional. El texto nuevo se introduce a la izquierda del cursor.

Borrar texto

■ Borrar un carácter cada vez

- Para eliminar un carácter de una línea de texto existente, desplace el cursor al carácter situado a la derecha de la posición en la que desea comenzar a eliminar el texto y luego pulse la tecla **BS (retroceso)**. Cada vez que pulsa la tecla **BS (retroceso)**, se borra el carácter situado a la izquierda del cursor.



Si mantiene pulsada la tecla **BS (retroceso)**, los caracteres situados a la izquierda del cursor se borran de forma continuada.

■ Borrar todo el texto de una vez

Use la tecla **Clear (Borrar)** para borrar todo el texto de una vez.

- 1 Pulse la tecla **Clear (Borrar)**.
Se muestran las opciones de Borrar.

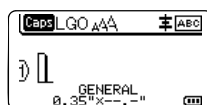


- 2 Con la tecla ▲ o ▼, seleccione "Sólo texto" para borrar todo el texto mientras mantiene las configuraciones actuales de formato o seleccione "Texto&formato" para borrar todo el texto y las configuraciones de formato.



- Pulse la tecla **Esc** para volver a la pantalla de entrada de texto sin eliminar (o borrar) el texto ni el formato.
- Cuando se selecciona "Texto&formato", se borra todo el texto y el sistema de rotulado P-touch vuelve a la configuración predeterminada.

- 3 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se borra todo el texto. También se borrarán todas las configuraciones de formato si se seleccionó "Texto&formato".



Introducción de símbolos

Además de los símbolos disponibles en el teclado, existen varios símbolos (entre ellos los caracteres internacionales, ASCII extendido y definidos por el usuario ^{*1}) disponibles con la función de símbolo.

Para introducir un símbolo, use la función Símbolo (ver a continuación).

Si lo desea, también puede pulsar la tecla **Shift (Mayúscula)** y, a continuación, pulsar una tecla del teclado para ingresar el símbolo impreso en la esquina superior derecha de la tecla seleccionada.

Los "Símbolos" seleccionables (excepto los caracteres definidos por el usuario) se enumeran en el Apéndice. (Consulte página 58)

Para usar los caracteres definidos por el usuario, transfiera la imagen de mapa de bits al sistema de rotulado P-touch con el Administrador de transferencias P-touch.

^{*1} Una imagen de mapa de bit de un carácter creado por el usuario que no se encuentra preinstalada en el sistema de rotulado P-touch.

Introducir símbolos mediante la función Símbolo

- 1 Pulse la tecla **Symbol**.
Se muestra una lista de las categorías de símbolos y símbolos de esa categoría.



En la lista mostrada aparece seleccionado el último símbolo introducido.

- 2 Seleccione una categoría de símbolos (Puntuación, Matemáticas, etc.) con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

- 3** Seleccione el símbolo con la tecla ▲, ▼, ◀ o ▶ y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Se introduce el símbolo seleccionado en la línea de texto.



Cuando seleccione un símbolo:

- Pulse la tecla **Shift (Mayúscula)** y **Symbol** para volver a la página anterior.
- Pulse la tecla **Symbol** para ir a la siguiente página.



Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.

Ingreso del caracter definido por el usuario con la función símbolo

- !** Antes de utilizar las imágenes de caracter definido por el usuario, transfiera las imágenes al sistema de rotulado P-touch con el Administrador de transferencia P-touch. Para obtener información acerca del Administrador de transferencia P-touch consulte "Cómo usar el Administrador de transferencia P-touch (para Windows®)" en la página 25.

- 1** Pulse la tecla **Symbol**.
Se muestra una lista de las categorías de símbolos y símbolos de esa categoría. Si se transfirió el carácter definido por el usuario, también se muestra "Personalizado".



En la lista mostrada aparece seleccionado el último símbolo introducido.

- 2** Seleccione "Personalizado" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

- 3** Seleccione una imagen de caracter definido por el usuario mediante la tecla ▲ o ▼ y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se introduce la imagen seleccionada en la línea de texto.



- Cuando seleccione un símbolo, presione la tecla **Symbol** para continuar a la página siguiente.
- Se muestra la imagen de caracter definido por el usuario insertado como una marca definida por el usuario resaltada (■) en la pantalla para ingresar texto.
- Para ver la imagen de caracter definido por el usuario en la pantalla para ingresar texto, mueva el cursor hacia la imagen y presione la tecla **Symbol**.



Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.

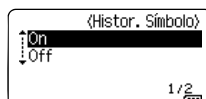
Uso del historial de símbolos

Puede crear su categoría personal de símbolos mediante la función Historial de símbolos. El "Historial" aparecerá en primer lugar al seleccionar los símbolos para ayudarle a localizar rápidamente los símbolos deseados.

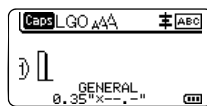
- !** No se pueden agregar caracteres definidos por el usuario al Historial de símbolos aunque se transfieran desde el sistema de rotulado P-touch.

- 1** Pulse la tecla **Menu (Menú)**, seleccione "Avanzada" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

- 2** Seleccione "Histor. símbolo" con la tecla ▲ o ▼ y pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Luego seleccione "On" para crear su categoría personal mediante la tecla ▲ o ▼.



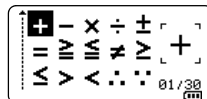
- 3 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para aplicar la configuración. La pantalla vuelve a la pantalla de escritura de texto.



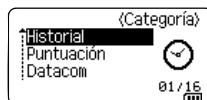
- 4 Introduzca el símbolo que desea añadir a su Historial.



Consulte "Introducir símbolos mediante la función Símbolo" en la página 4 para obtener más información.



- 5 Pulse la tecla **Symbol**. Aparece el "Historial" con el símbolo introducido en el paso 4.



- Puede añadir un máximo de 30 símbolos al "Historial". Cuando el símbolo añadido al "Historial" supere los 30 símbolos, se eliminará el más antiguo.
- Para dejar de usar el Historial de símbolos, seleccione "Off" en la pantalla "Histor. Símbolo".

Introducción de caracteres con acento

El sistema de rotulado P-touch puede mostrar e imprimir un conjunto de caracteres con acento, así como otros caracteres específicos del idioma. Los "Caracteres con acento" seleccionables se enumeran en el Apéndice. (Consulte página 59)

- 1 Introduzca el carácter que desea cambiar por un carácter con acento.



Puede usar el modo de bloqueo de mayúsculas con la función Acento.

- 2 Pulse la tecla **Accent (Acento)**. El carácter que ha introducido cambiará a un carácter con acento.

- 3 Pulse repetidamente la tecla **Accent (Acento)** hasta que se seleccione el carácter con acento que desee o selecciónelo con la tecla ◀ o ▶.



El orden de los caracteres con acento mostrados variará en función del idioma de LCD seleccionado.

- 4 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Se introduce el carácter acentuado seleccionado en la línea de texto.



Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.

Configuración de atributos de caracteres

Configurar atributos de caracteres por etiqueta


Con la tecla **Style (Estilo)**, puede seleccionar una fuente y aplicar atributos de tamaño, ancho, estilo, línea y alineación. Las opciones "Atributo de caracter" seleccionables se enumeran en el Apéndice. (Consulte página 60)

- 1 Pulse la tecla **Style (Estilo)**.
Se muestra la configuración actual.
- 2 Seleccione un atributo con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, defina un valor para dicho atributo con la tecla ◀ o ▶.
- 3 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para aplicar las configuraciones.




Las nuevas configuraciones NO se aplican si no pulsa la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

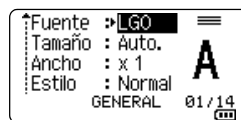


- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
- Pulse la tecla **Space (Espacio)** para ajustar el atributo seleccionado al valor predeterminado.
- Los caracteres pequeños pueden ser difíciles de leer al aplicar determinados estilos (por ejemplo, Sombra + Cursiva).
- Según el tipo de aplicación de rotulado, no puede cambiar el valor en la configuración **Style (Estilo)**. En este caso, se muestra  en la vista previa a la derecha de la pantalla.

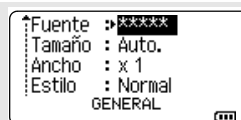
Configuración de atributos de caracteres para cada línea

Cuando una etiqueta está formada por dos o más líneas, puede definir diferentes valores de atributos de caracteres (fuente, tamaño, ancho, estilo, línea y alineado) para cada línea.

Mueva el cursor hacia la línea que desea modificar con la tecla ▲, ▼, ◀ o ▶. A continuación, pulse la tecla **Shift (Mayúscula)** y, luego, pulse la tecla **Style (Estilo)** para visualizar los atributos. ( en la pantalla indica que está aplicando el atributo sólo a la línea especificada.)



Al establecer un valor de atributo diferente para cada línea, el valor se mostrará como ***** al pulsar la tecla **Style (Estilo)**. Al cambiar el ajuste de esta pantalla con la tecla ▲ o ▼, se aplicará el mismo cambio a todas las líneas de la etiqueta.



Configurar estilo de autoajuste

Cuando "Tamaño" de la tecla **Style (Estilo)** se establece en "Auto." y se establece una longitud específica de etiqueta, puede seleccionar el modo para reducir el tamaño del texto para ajustarlo a la longitud de la etiqueta.

- 1 Pulse la tecla **Menu (Menú)**, seleccione "Avanzada" con la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- 2 Seleccione "Estilo de autoajuste" mediante la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- 3 Seleccione el estilo con la tecla **▲** o **▼**.



- Si el "Tamaño del texto" está seleccionado, se modifica el tamaño total del texto para que encaje en la etiqueta.
- Cuando está seleccionado "Ancho del texto", se reducirá el ancho del texto a la mitad del x 1/2 ajuste. (Si se necesita una reducción mayor para que el texto encaje en la longitud de etiqueta seleccionado, se modificará el tamaño total del texto después de reducir el ancho del texto al x 1/2 ajuste.)

- 4 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para aplicar las configuraciones.

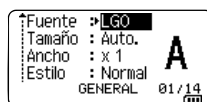


- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
- Pulse la tecla **Space (Espacio)** para configurar el estilo al valor predeterminado ("Tamaño del texto").

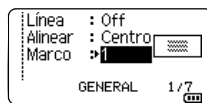
Cómo establecer marcos

Puede seleccionar el marco de la etiqueta con la tecla **Style (Estilo)**. Los "Marcos" seleccionables se enumeran en el Apéndice. (Consulte página 62)

- 1 Pulse la tecla **Style (Estilo)**. Se muestran las configuraciones actuales.



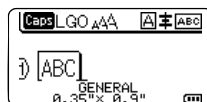
- 2 Seleccione un atributo con la tecla **▲** o **▼** hasta que quede seleccionado "Marco" y, luego, seleccione un marco mediante la tecla **◀** o **▶**.



- 3 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para aplicar las configuraciones.



- Las nuevas configuraciones NO se aplican si no pulsa la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
- Pulse la tecla **Space (Espacio)** para ajustar el atributo seleccionado al valor predeterminado.

Opciones de corte de la cinta


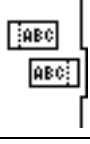



Las opciones de corte de la cinta permiten especificar cómo se alimenta y se corta la cinta al imprimir etiquetas.

- 1
- Pulse la tecla **Menu (Menú)**.
- 2
- Seleccione "Op. corte" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- 3
- Establezca el valor con la tecla ▲ o ▼, y luego pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para aplicar la configuración.

💡 Las nuevas configuraciones NO se aplican si no pulsa la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

- 💡
- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
 - Consulte la tabla Opciones de corte de la cinta para obtener una lista de las configuraciones disponibles.

● Opciones de corte de la cinta ●

No	Corte completo	Corte medio	Cadena	Imagen
1	No	Sí	No	
2	Sí	Sí	No	
3	No	No	No	
4	Sí	No	No	
5	No	Sí	Sí	

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9

EDICIÓN DE ETIQUETAS

No	Corte completo	Corte medio	Cadena	Imagen
6	Sí	Sí	Sí	
7	No	No	Sí	
8	Sí	No	Sí	
9	Cinta especial			

IMPRESIÓN DE ETIQUETAS

Vista previa de etiquetas

Puede acceder a una vista previa de la página y revisar el diseño antes de imprimir.

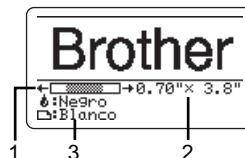
1 Pulse la tecla **Preview (Vista previa)**.

Se muestra una imagen de la etiqueta en pantalla.

1. La barra indica la posición de la parte actual de la etiqueta que se visualiza.
2. A continuación se indican el ancho de la cinta del casete instalado y la longitud de la etiqueta:
Ancho de cinta x longitud de la etiqueta
3. Se detecta e indica la información para el casete de cinta instalado. La primera línea indica el color del carácter y la segunda línea indica el color de la cinta.

Pulse las teclas ◀ o ▶ para desplazarse hacia izquierda o derecha por la vista previa.

Pulse las teclas ▲ o ▼ para cambiar la ampliación de la vista previa.



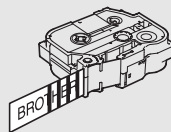
- Pulse la tecla **Esc**, **OK** o **Enter (Intro)** para volver a la pantalla de entrada de texto.
- Para desplazarse por la vista previa hacia la izquierda o a la derecha, pulse la tecla **Shift (Mayúscula)** y, a continuación, pulse la tecla ◀ o ▶.
- Para imprimir la etiqueta directamente desde la pantalla de vista previa, pulse la tecla **Print (Imprimir)** o abra la pantalla de opciones de impresión y seleccione una opción. Consulte "Impresión de una etiqueta" en la página 11 para obtener más información.
- La vista previa de impresión es una imagen de la etiqueta y puede ser ligeramente distinta de la etiqueta real una vez impresa.
- Algunos casetes de cinta no pueden detectar el carácter color y color de cinta.

Impresión de una etiqueta

Las etiquetas se pueden imprimir una vez completados la entrada del texto y el formato.



- **No tire de la etiqueta que sale de la ranura de salida de las cintas. Si lo hace, la cinta de tinta se descargará con la cinta y ya no podrá usarse.**
- No bloquee la ranura de salida de la cinta durante la impresión o cuando avanza la cinta. Si lo hace, provocará que la cinta se atasque.
- Asegúrese de comprobar que queda suficiente cinta al imprimir varias etiquetas seguidas. Si queda poca cinta, defina menos copias, imprima las etiquetas de una en una o bien sustituya el casete de cinta.
- Si la cinta aparece rayada, esto indica que se ha terminado el casete de cinta. Si esto sucede durante la impresión, pulse y mantenga pulsada la tecla **Power (Alimentación)** para apagar el sistema de rotulado P-touch. Intentar imprimir con un casete de cinta vacío puede dañar el sistema de rotulado P-touch.



Impresión de una sola página

Presione la tecla **Print (Imprimir)** para comenzar a imprimir.

Impresión de un rango de páginas

Cuando cuenta con varias páginas, puede especificar el rango de páginas a imprimir.

1 Pulse la tecla **Print (Imprimir)**. Se muestra la pantalla donde puede especificar el rango.

2 Seleccione "Todo", "Actual" o "Intervalo" con la tecla **▲** o **▼**. Si selecciona "Todo" o "Actual", siga al paso 4.

3 Especifique la primera y la última página.



Las páginas en blanco no se imprimen.

4 Presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para imprimir.

Impresión de varias copias

Mediante esta función, se pueden imprimir hasta 99 copias de la misma etiqueta.

1 Asegúrese de que ha introducido el casete de cinta adecuado y de que está preparado para imprimir.

2 Presione la tecla **Shift (Mayúscula)** y luego presione la tecla **Print (Imprimir)** para mostrar la pantalla Copias, luego seleccione el número de copias a imprimir con la tecla **▲** o **▼**, o escriba el número con las teclas numéricas.

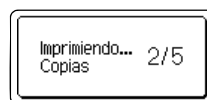


Mantenga pulsada la tecla **▲** o **▼** para cambiar el número de copias más rápido.

3 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. "Imprimiendo... Copias" aparece mientras se imprimen las etiquetas.



Si selecciona una opción de corte automática cuando imprime varias copias de una etiqueta, aparecerá un mensaje para que confirme si desea que las etiquetas se corten tras imprimir cada etiqueta. Para desactivar el mensaje que se visualiza, pulse la tecla **Menu (Menú)**, seleccione "Avanzada" mediante la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Seleccione "Pausa-corte" con la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Seleccione "Off" con la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
- Los números que aparecen en la pantalla durante la impresión indican "recuento / número de copias definido".
- Si pulsa la tecla **Space (Espacio)** al configurar el número de copias, se restablece el valor a 01, que es el valor predeterminado.
- Cuando se muestre el mensaje "Seleccione Imprimir para cortar cinta y continuar", pulse la tecla **Print (Imprimir)**. Para establecer que la cinta se corte o no después de cada impresión, utilice "Op. corte". Para obtener más detalles, consulte "Opciones de corte de la cinta" en la página 9.
- Para imprimir una etiqueta creada con la plantilla transferida, consulte "Uso de los datos transferidos al Sistema de rotulado P-touch" en la página 35.

Adhesión de etiquetas

- 1** Si es necesario, recorte la etiqueta impresa hasta que tenga las dimensiones deseadas con unas tijeras.
- 2** Despegue la capa posterior de la etiqueta.
- 3** Coloque la etiqueta donde corresponda y presione con firmeza con el dedo desde arriba hacia abajo para adherirla.



- La capa posterior de algunas cintas viene precortada para facilitar su retirada. Para despegarla, doble la etiqueta longitudinalmente de manera que el texto quede hacia el interior para que se despeguen las esquinas de la capa posterior. A continuación, despegue la capa posterior de las etiquetas de una en una.
- Las etiquetas no se adhieren bien en superficies húmedas, sucias o irregulares. Así, puede que se despeguen fácilmente de este tipo de superficies.
- Asegúrese de leer las instrucciones suministradas con cintas de tela termoadhesiva, cintas adhesivas de fuerza extra u otro tipo de cintas especiales y tenga en cuenta todas las precauciones que se indican.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

USO DE LA MEMORIA DE ARCHIVOS

Puede almacenar hasta 99 etiquetas de las más utilizadas en la memoria de archivos. Cada etiqueta se almacena como un archivo, de manera que puede recuperarla rápida y fácilmente cuando vuelva a necesitarla.



- Si la memoria de archivos está llena, tendrá que sobrescribir uno de los archivos almacenados cada vez que guarde un archivo nuevo.
- El espacio disponible en el archivo de memoria se puede confirmar mediante el siguiente procedimiento. Pulse la tecla **Menu (Menú)**, seleccione "Uso" mediante la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Seleccione "Contenido local" con la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

* El espacio disponible que se muestra en "Disponible : XXXX car." puede variar con respecto al espacio disponible real.

Almacenamiento de una etiqueta en la memoria

- 1) Luego de ingresar el texto y dar formato a la etiqueta, presione la tecla **File (Archivo)**.



Si se transfieren una o más etiquetas, se muestra una pantalla para seleccionar "Archivos locales" o "Plantillas transferidas" cuando presione la tecla **File (Archivo)**. Seleccione "Archivos locales".

- 2) Seleccione "Guardar" con la tecla **▲** o **▼** y pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Se muestra un número de archivo. También se muestra el texto de la etiqueta si dicha etiqueta ya está almacenada en ese número de archivo.

- 3) Use la tecla **▲** o **▼** para seleccionar un número de archivo y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



Si ya hay un archivo almacenado en el número seleccionado, los datos se sobrescribirán por los del archivo que guarde.

- 4) Introduzca el nombre del archivo y luego pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. El archivo se guarda y se vuelve a la pantalla de entrada de texto.



Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.

Apertura de un archivo de etiqueta almacenado

- 1) Pulse la tecla **File (Archivo)**.



Si se transfieren una o más etiquetas, se muestra una pantalla para seleccionar "Archivos locales" o "Plantillas transferidas" cuando pulsa la tecla **File (Archivo)**. Seleccione "Archivos locales".

- 2) Seleccione "Abrir" con la tecla **▲** o **▼** y pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Se muestra el número de archivo de una etiqueta almacenada. También se muestra el texto de la etiqueta para poder identificarla.

- 3) Use las teclas **▲** o **▼** para seleccionar un número de archivo y, a continuación, pulse **OK** o **Enter (Intro)** para abrir el número de archivo seleccionado. El archivo se abre y se muestra en la pantalla de entrada de texto.



Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.

Impresión de un archivo de etiqueta almacenado

❗ Para imprimir una etiqueta creada con la plantilla transferida, consulte "Uso de los datos transferidos al Sistema de rotulado P-touch" en la página 35.

1 Pulse la tecla **File (Archivo)**.

2 Seleccione "Imprimir" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

Se muestra el número de archivo de una etiqueta almacenada.
También se muestra el texto de la etiqueta para poder identificarla.

3 Use la tecla ▲ o ▼ para seleccionar un número de archivo y, a continuación, pulse la tecla **Print (Imprimir)**, **OK** o **Enter (Intro)**.

- Impresión de una sola página:
Se imprime una sola página de inmediato.
- Impresión de un rango de páginas:
Se muestra la pantalla donde puede especificar el rango. Seleccione "Todo" o "Intervalo" mediante la tecla ▲ o ▼ y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

💡 Si selecciona "Intervalo", especifique la primera y la última página.

- 💡
- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
 - El mensaje "¡No hay texto!" se muestra cuando intenta imprimir un archivo sin texto.
 - Cuando se muestre el mensaje "Seleccione Imprimir para cortar cinta y continuar", pulse la tecla **Print (Imprimir)**. Para establecer que la cinta se corte o no después de cada impresión, utilice "Op. corte". Para obtener más detalles, consulte "Opciones de corte de la cinta" en la página 9.

Eliminación de un archivo de etiqueta almacenado

❗ Para eliminar una etiqueta mediante la plantilla transferida, consulte "Eliminación de los datos transferidos" en la página 41.

1 Pulse la tecla **File (Archivo)**.

2 Seleccione "Eliminar" con la tecla ▲ o ▼ y pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

Se muestra el número de archivo de una etiqueta almacenada.
También se muestra el texto de la etiqueta para poder identificarla.

3 Use la tecla ▲ o ▼ para seleccionar un número de archivo y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

Se muestra el mensaje "¿Eliminar?".

4 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)** para eliminar el archivo.

💡 Pulse la tecla **Esc** para cancelar la eliminación del archivo y volver a la pantalla anterior.

USO DEL SOFTWARE P-TOUCH

Cómo utilizar P-touch Editor

Deberá instalar P-touch Editor y el controlador de la impresora para utilizar su sistema de rotulado P-touch con su computadora.

Para obtener más detalles acerca de cómo instalar el software P-touch, consulte la Guía rápida de instalación.

Consulte los procedimientos que se mencionan a continuación para el sistema operativo de su computadora. En las capturas de pantalla, aparece "XX-XXXX" para representar el número de modelo del sistema de rotulado P-touch.

Para descargar el controlador y el software más recientes, visite el Brother Solutions Center ingresando en el siguiente sitio web: <http://solutions.brother.com>

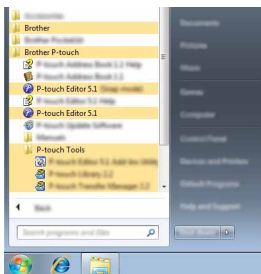
Cómo utilizar P-touch Editor (para Windows®)

■ Cómo iniciar P-touch Editor

1 Para Windows Vista® / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2

Desde el botón de Inicio, haga clic en [Todos los programas]-[Brother P-touch]-[P-touch Editor 5.1].

Cuando P-touch Editor se inicie, seleccione si desea crear un diseño nuevo o abrir un diseño existente.



Para Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows Server® 2012

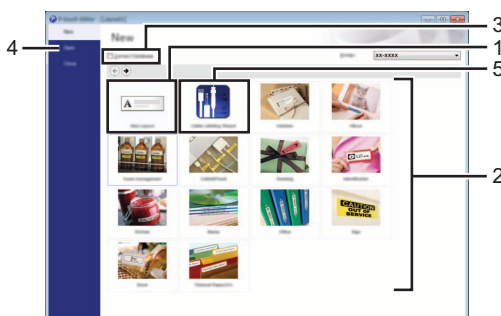
Haga clic en [P-touch Editor 5.1] en la pantalla [Aplicaciones] o haga doble clic [P-touch Editor 5.1] en el escritorio.

Cuando P-touch Editor se inicie, seleccione si desea crear un diseño nuevo o abrir un diseño existente.

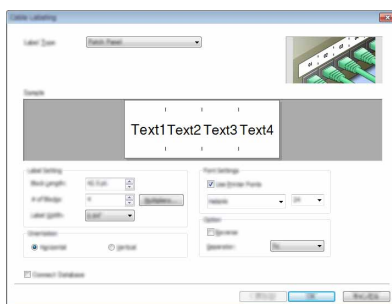


- También puede iniciar P-touch Editor utilizando a través de los accesos directos, si seleccionó crear accesos directos durante la instalación.
 - Ícono de acceso directo en el escritorio: haga doble clic para iniciar P-touch Editor
 - Ícono de acceso directo en la barra de Inicio rápido: haga clic para iniciar P-touch Editor.
- Para cambiar el funcionamiento de P-touch Editor cuando se inicia, haga clic en [Herramienta]-[Opciones] en la barra de menú de P-touch Editor para visualizar el cuadro de diálogo [Opciones]. En el lado izquierdo, seleccione el encabezado [General] y, después, la configuración deseada en el cuadro de lista [Operaciones] bajo [Configuración de inicio]. La configuración predeterminada es [Mostrar vista nueva].

2 Seleccione una opción de la pantalla.



1. Para crear un diseño nuevo, haga clic en el botón [Nuevo diseño].
2. Para crear un diseño nuevo utilizando un diseño preestablecido, seleccione el botón de categoría que desee.
3. Para conectar un diseño preestablecido a una base de datos, seleccione la casilla de verificación situada junto a [Conectar base de datos].
4. Para abrir un diseño existente, haga clic en [Abrir].
5. Para abrir la aplicación para la creación sencilla de etiquetas para la administración de equipos eléctricos, haga clic en el botón [Asistente para etiquetado de cables].



1

2

3

4

5

6

7

8

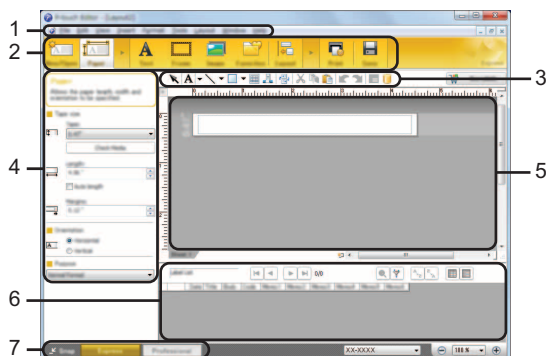
9

■ Modos de funcionamiento

P-touch Editor posee tres modos de funcionamiento diferentes: modo [Express], modo [Professional] y modo [Snap]. Puede cambiar fácilmente entre los modos con los botones de selección de modos.

Modo [Express]

Este modo le permite crear de forma fácil y rápida diseños que incluyen textos e imágenes. A continuación, se explica el modo de pantalla [Express]:

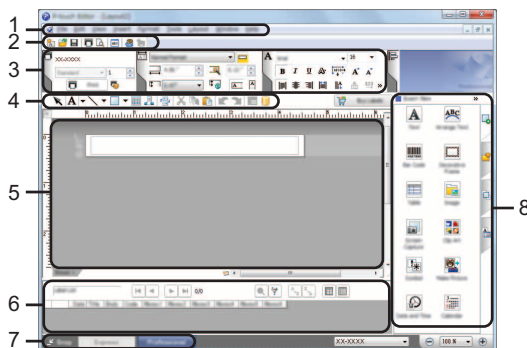


1. Barra de menú
2. Barra de comandos
3. Barra de herramientas Dibujar/Editar
4. Barra de propiedades
5. Ventana de diseño
6. Ventana de base de datos
7. Botones de selección de modos

Modo [Professional]

Este modo le permite crear diseños utilizando una amplia gama de opciones y herramientas avanzadas.

A continuación, se explica el modo de pantalla [Professional]:



1. Barra de menú
2. Barra de herramientas estándar
3. Propiedades de la paleta
4. Barra de herramientas Dibujar/Editar
5. Ventana de diseño
6. Ventana de base de datos
7. Botones de selección de modos
8. Barra lateral

1

2

3

4

5

6

7

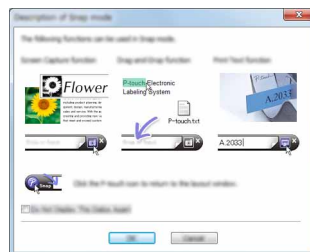
8

9

Modo [Snap]

Este modo le permite capturar la totalidad o parte del contenido de la pantalla de su computadora, imprimirlo como una imagen y guardarlo para utilizarlo en el futuro.

- 1 Haga clic en el botón de selección de modos [Snap].
Se muestra el cuadro de diálogo [Descripción del modo Snap].



- 2 Haga clic en [Aceptar].
Se muestra la paleta del modo [Snap].



- Si selecciona la casilla de verificación [No volver a mostrar este cuadro de diálogo] en el cuadro de diálogo [Descripción del modo Snap], cambiará al modo [Snap] la próxima vez sin mostrar el cuadro de diálogo.
- **Para Windows® Vista / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2**
También puede iniciar P-touch Editor en el modo [Snap] haciendo clic en el Menú de inicio - [Todos los programas]-[Brother P-touch]-[P-touch Editor 5.1 (Modo Snap)].
- **Para Windows® 8 / Windows® 8.1/ Windows Server® 2012**
También puede iniciar P-touch Editor en el modo [Snap] haciendo clic en [P-touch Editor 5.1 (Modo Snap)] en la pantalla [Aplicaciones].

Cómo utilizar P-touch Editor (para Macintosh)

■ Cómo iniciar P-touch Editor

- 1 Haga doble clic en el ícono [P-touch Editor] en el escritorio.



También puede utilizarse el método siguiente para iniciar P-touch Editor.
Haga doble clic en [Macintosh HD] - [Aplicaciones] - [P-touch Editor] y, a continuación, haga clic en el ícono de la aplicación [P-touch Editor].

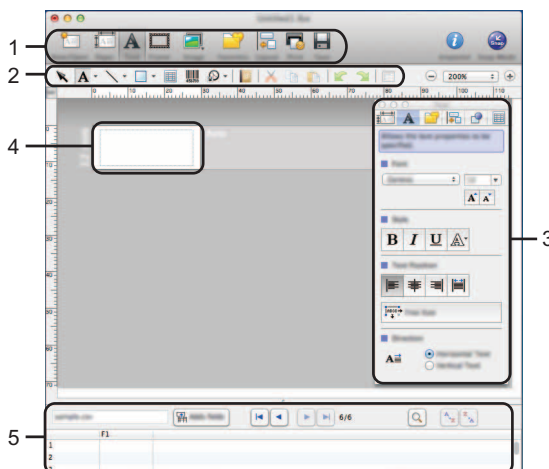
Se inicia P-touch Editor.

■ Modos de funcionamiento

Modo estándar

Este modo le permite crear fácilmente etiquetas con textos e imágenes.

La ventana de diseño consta de las siguientes secciones:



1. Barra de comandos

2. Barra de herramientas Dibujar/Editar

3. Inspector

4. Ventana de diseño

5. Ventana de base de datos

Modo Snap

Con este modo, puede capturar la pantalla, imprimirla como una imagen y guardarla para utilizarla en el futuro. Para iniciar el modo Snap, siga los siguientes pasos.

- 1 Cuando hace clic en [Modo Snap], aparece el cuadro de diálogo [Descripción del modo Snap]. Haga clic en [Aceptar].



Si selecciona [No volver a mostrar este cuadro de diálogo], podrá iniciar en el modo Snap de manera directa la próxima vez.



- 2 Aparece el modo Snap.



Actualización de P-touch Editor

El software puede actualizarse a la última versión disponible con el P-touch Update Software.

En los pasos siguientes, verá el texto XX-XXXX, Lea "XX-XXXX" como el nombre de su sistema de rotulado P-touch.



- Debe estar conectado a Internet para iniciar P-touch Update Software.
- Es posible que existan ciertas diferencias entre el software y el contenido de este manual.
- Durante la instalación de P-touch Update Software, se crea un ícono en su escritorio para su comodidad.
- No desconecte la alimentación cuando transfiera datos o actualice el software.

■ Actualización del software P-touch Editor (para Windows®)



Para usar P-touch Update Software, es necesario instalarlo desde el CD-ROM suministrado. También puede descargar el software desde el Centro de Soluciones Brother (<http://solutions.brother.com>).

1 Para Windows Vista® / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2

Haga doble clic en el ícono [P-touch Update Software].



También se puede usar el método siguiente para iniciar P-touch Update Software.

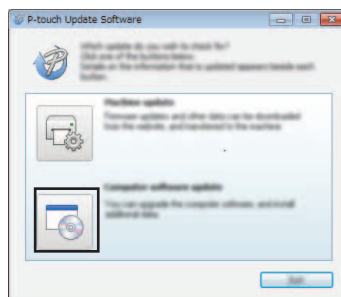
Haga clic en el botón de Inicio, y, a continuación, seleccione [Todos los programas] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].



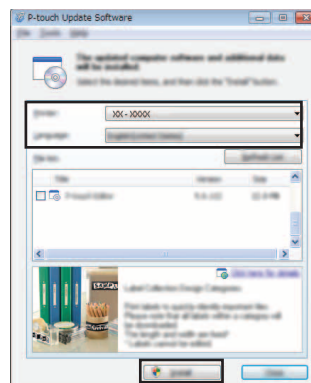
Para Windows® 8 / Windows® 8.1/ Windows Server® 2012

Haga clic en [P-touch Update Software] en la pantalla [Aplicaciones] o haga doble clic [P-touch Update Software] en el escritorio.

2 Haga clic en el ícono [Actualización del software del ordenador].




- 3** Seleccione la [Impresora] y el [Idioma], seleccione la casilla de verificación situada junto a P-touch Editor y, a continuación, haga clic en [Instalar].



Se muestra un mensaje que indica que la instalación terminó.

■ Actualización del software P-touch Editor (para Macintosh)

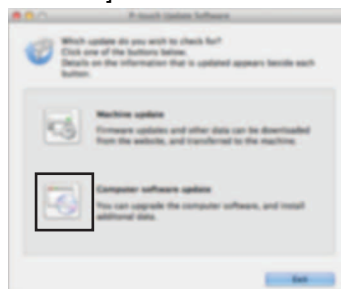
- 💡 Para utilizar la actualización de software P-touch, descárguelo del Centro de Soluciones Brother (<http://solutions.brother.com>). Los usuarios de Macintosh pueden acceder a esta URL directamente haciendo clic en el ícono  que se encuentra en el CD-ROM.

- 1** Haga doble clic en el ícono [P-touch Update Software].

- 💡 También se puede usar el método siguiente para iniciar P-touch Update Software.
Haga doble clic en [Macintosh HD] - [Aplicaciones] - [P-touch Update Software] y, a continuación, haga clic en el ícono de la aplicación [P-touch Update Software].



- 2** Haga clic en el ícono [Actualización del software del ordenador].



1

2

3

4

5

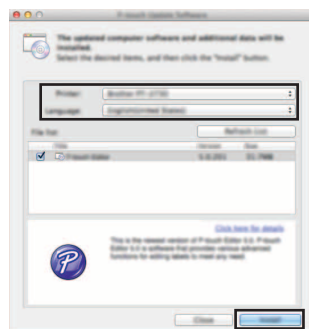
6

7

8

9

- 3** Seleccione la [Impresora] y el [Idioma], seleccione la casilla de verificación situada junto a P-touch Editor y, a continuación, haga clic en [Instalar].



Se muestra un mensaje que indica que la instalación terminó.

Cómo usar el Administrador de transferencia P-touch (para Windows®)

Esta aplicación le permite transferir plantillas y otros datos al sistema de rotulado P-touch y guardar copias de seguridad de sus datos en la computadora.

Esta función no está disponible para computadoras Macintosh.

Sin embargo, existen algunas restricciones respecto de las plantillas que se pueden transferir al sistema de rotulado P-touch. Para obtener más detalles, consulte "Notas acerca del uso de P-touch Transfer Manager (para Windows®)" en la página 64.

Cómo utilizar el Administrador de transferencia P-touch

1 Cree o abra una plantilla mediante P-touch Editor.

- Prepare el P-touch Editor y abra o edite la plantilla.
P. 16
- Si es necesario, actualice el P-touch Editor.
P. 22
- Notas acerca del uso de P-touch Transfer Manager (para Windows®)
P. 64



2 Transfiera la plantilla al Administrador de transferencia P-touch.

- Transferencia de la plantilla de etiqueta al Administrador de transferencia P-touch
P. 26



3 Transfiera la plantilla al sistema de rotulado P-touch mediante el Administrador de transferencia P-touch.

- Uso del Administrador de transferencia P-touch
P. 27
- Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora al sistema de rotulado P-touch.
P. 29



4 Impresión (sin una computadora) de la plantilla que se transfirió al sistema de rotulado P-touch.

- Impresión de la plantilla transferida
P. 35

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Transferencia de la plantilla de etiqueta al Administrador de transferencia P-touch

Primero, se deben transferir las plantillas de etiquetas creadas en P-touch Editor al Administrador de transferencia P-touch.

-
- 1** En P-touch Editor, abra la plantilla de etiqueta a transferir.
 - 2** Haga clic en [Archivo] - [Transferir plantilla] - [Vista preliminar].
Puede revisar la vista previa de la plantilla de etiqueta antes de que la plantilla creada se envíe al sistema de rotulado P-touch para imprimir.
 - 3** Si no encuentra problemas con la plantilla que se muestra, haga clic en [Transferir plantilla].
Se inicia el Administrador de transferencia P-touch.
-



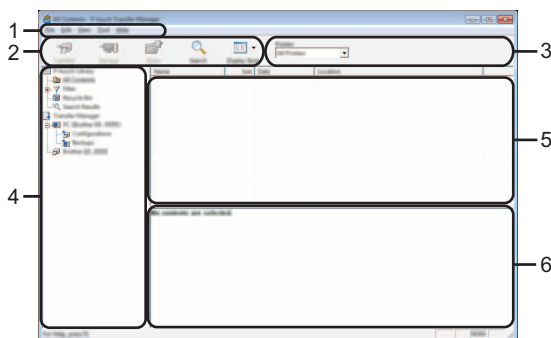
También puede iniciar el Administrador de transferencia P-touch con el siguiente procedimiento:

- Para Windows Vista® / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2
En el botón Inicio, haga clic en [Todos los programas] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2].
- Para Windows® 8 / Windows® 8.1/ Windows Server® 2012
Haga clic en [P-touch Transfer Manager 2.2] en la pantalla [Aplicaciones].

Uso del Administrador de transferencia P-touch

Cuando se inicia el Administrador de transferencia P-touch, se muestra la ventana principal.

También puede iniciar el Administrador de transferencia P-touch desde P-touch Editor. Haga clic en [Archivo] - [Transferir plantilla] - [Transferir].



1. Barra de menú

Brinda acceso a varios comandos, que se agrupan bajo cada título de menú ([Archivo], [Edición], [Ver], [Herramientas], y [Ayuda]) según sus funciones.

2. Barra de herramientas

Ofrece acceso a los comandos utilizados con mayor frecuencia.

3. Selector de impresora

Le permite seleccionar a qué impresora o sistema de rotulado P-touch se transferirán los datos. Cuando selecciona un sistema de rotulado P-touch, solo se muestran en la lista de datos aquellos que se pueden enviar al sistema de rotulado P-touch seleccionado.

4. Vista de carpeta

Muestra una lista de carpetas y los sistemas de rotulado P-touch. Cuando seleccione una carpeta, se muestran las plantillas en una lista.

Si selecciona un sistema de rotulado P-touch, se muestran las plantillas actuales y otros datos almacenados en el sistema de rotulado.

5. Lista de plantillas

Muestra la lista de plantillas en la carpeta seleccionada.

6. Vista previa

Muestra una vista previa de las plantillas en la lista de plantillas.

1

2

3

4

5







6

7

8

9

● Explicación de los íconos de la barra de herramientas ●

Ícono	Nombre del botón	Función
	Transferir	Transfiere plantillas u otros datos desde su computadora al sistema de rotulado P-touch a través de una conexión USB.
	Almacenar archivo de transferencia (Cuando no se conecta a una impresora)	Cambia el tipo de archivo de los datos para transferir a otras aplicaciones. Seleccione "BLF" como extensión del nombre de archivo cuando transfiera los datos por Wi-Fi o LAN. Seleccione "PDZ" cuando transfiera los datos por USB o Bluetooth.
	Copia de seguridad (solo para el Administrador de transferencia P-touch)	Recupera las plantillas y otros datos almacenados en el sistema de rotulado y los guarda en su computadora.
	Abrir	Abre la plantilla seleccionada.
	Imprimir	Imprime la plantilla de etiqueta seleccionada con el sistema de rotulado P-touch.
	Buscar	Le permite buscar plantillas y otros datos que se han registrado en la Biblioteca P-touch.
	Vistas	Cambia el estilo de visualización del archivo.

Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora al sistema de rotulado P-touch.

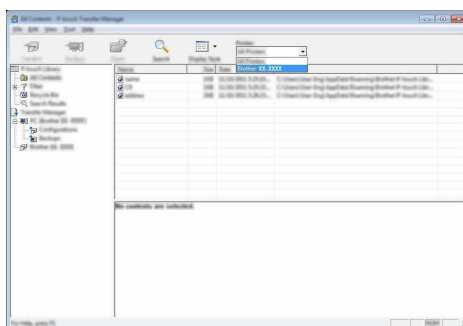
Use el siguiente procedimiento para transferir plantillas, bases de datos e imágenes desde la computadora al sistema de rotulado P-touch.

- 1 Inicie el Administrador de transferencia P-touch mediante el siguiente procedimiento.
Para Windows Vista® / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2
En el botón Inicio, haga clic en [Todos los programas] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2].

Para Windows® 8 / Windows® 8.1/ Windows Server® 2012

Haga clic en [P-touch Transfer Manager 2.2] en la pantalla [Aplicaciones].

- 2 Conecte la computadora y el sistema de rotulado P-touch a través de un puerto USB y encienda el sistema de rotulado P-touch.
Se muestra el nombre del modelo del sistema de rotulado P-touch en la vista de carpeta.
Si selecciona un sistema de rotulado P-touch en la vista de carpeta, se muestran las plantillas actuales y otros datos almacenados en el sistema de rotulado P-touch.
- 3 Seleccione el sistema de rotulado P-touch al que quiere transferir la plantilla u otros datos.



- ! Antes de transferir los datos, compruebe que la PC y el sistema de rotulado P-touch están conectados correctamente con un cable USB y que el sistema de rotulado está encendido.

1

2

3

4

5

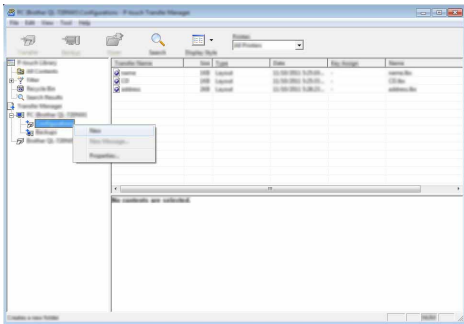
6

7

8

9

- 4] Haga clic con el botón derecho del mouse en la carpeta [Configuraciones], seleccione [Nuevo] y, luego, cree una nueva carpeta.



En el ejemplo anterior, se crea la carpeta [Transferir].

- 5] Arrastre la plantilla u otros datos que desea transferir y colóquelos en la nueva carpeta.

●Especificación de la función de transferencia●

Tipo de datos	Número máximo de elementos transferibles	Detalles de restricción
Plantilla	99	<ul style="list-style-type: none">• Cada plantilla puede contener un máximo de 50 objetos.• Cada objeto puede contener un máximo de 7 líneas.
Base de datos	99	<ul style="list-style-type: none">• Solo se pueden transferir archivos *.csv.• Cada archivo *.csv puede contener un máximo de 256 campos y 65 000 registros.
Imagen (caracter definido por el usuario)	99	<ul style="list-style-type: none">• Solo se pueden transferir archivos *.bmp.• Se recomiendan los archivos *.bmp monocromáticos.• El límite de tamaño es de 2048 × 2048 píxeles.• Las imágenes anchas podrían quedar recortadas.

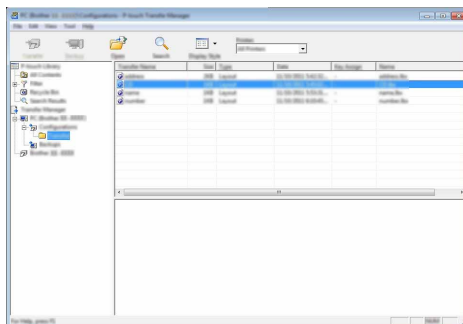
El espacio disponible en la memoria del archivo de transferencia se pueden confirmar mediante el siguiente procedimiento.
Pulse la tecla **Menu (Menú)**, seleccione "Uso" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Seleccione "Contenido transferido" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

* El espacio disponible que se muestra en "Disponible : X.XXMB" puede variar con respecto al espacio disponible real.

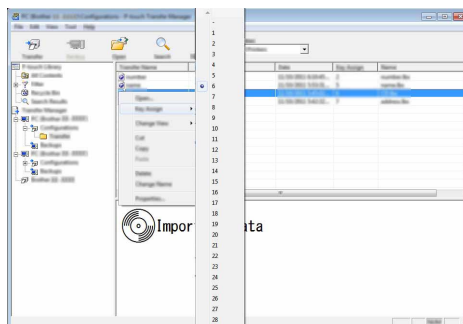
Puede ver las plantillas y otros datos al seleccionar la carpeta en la carpeta [Configuraciones], al seleccionar [Todos los elementos] o una de las categorías en [Filtro], como [Diseños].

Cuando transfiere varias plantillas u otros datos, arrastre todos los archivos que desea transferir y colóquelos en la nueva carpeta.

Se asigna un número clave (ubicación en la memoria del sistema de rotulado P-touch) a cada archivo cuando se los ubica en la nueva carpeta.

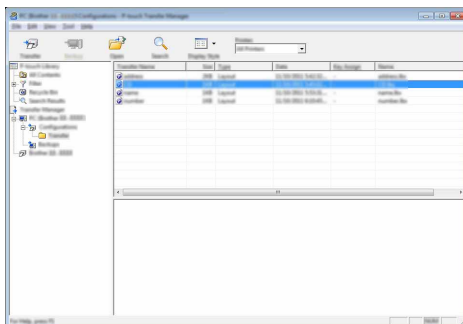


- 6** Para cambiar el número clave asignado a un elemento, haga clic en con botón derecho de mouse en [Asignación de clave] y seleccione el número clave deseado.



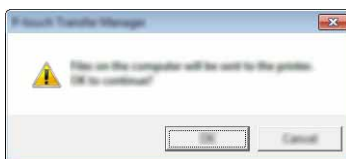
- Se asigna un número clave a todos los datos transferidos al sistema de rotulado P-touch.
- Si la plantilla u otros datos transferidos al sistema de rotulado P-touch tienen el mismo número clave que otra plantilla ya guardada en el sistema de rotulado P-touch, la plantilla nueva sobrescribe la más antigua. Puede confirmar las asignaciones guardadas de números clave a las plantillas en el sistema de rotulado P-touch mediante una copia de seguridad u otros datos (consulte "Copia de seguridad de las plantillas u otros datos guardados en el Sistema de rotulado P-touch" en la página 33).
- Si la memoria del sistema de etiquetado P-touch está llena, elimine una o más plantillas de la memoria no volátil del sistema de rotulado P-touch (consulte "Copia de seguridad de las plantillas u otros datos guardados en el Sistema de rotulado P-touch" en la página 33).

- 7 Para cambiar los nombres de las plantillas u otros datos, que se transferirán, haga clic en el elemento deseado e ingrese el nombre nuevo.
- 8 Seleccione la carpeta que contiene las plantillas u otros datos que quiere transferir y haga clic en [Transferir]. Se muestra un mensaje de confirmación.



💡 También puede transferir elementos individuales al sistema de rotulado P-touch. Seleccione la plantilla u otros datos que desea transferir y haga clic en [Transferir].

- 9 Haga clic en [Aceptar].



Las plantillas u otros datos seleccionados se transfieren al sistema de rotulado P-touch.

- 💡 Para imprimir datos que hayan sido transferidos al sistema de etiquetado P-touch, el sistema P-touch debe cambiarse del modo de transferencia al modo normal. Apague el sistema de etiquetado P-touch y vuelva a encenderlo.

Copia de seguridad de las plantillas u otros datos guardados en el Sistema de rotulado P-touch

Use el siguiente procedimiento para recuperar las plantillas u otros datos almacenados en el sistema de rotulado P-touch y guardarlos en la computadora.

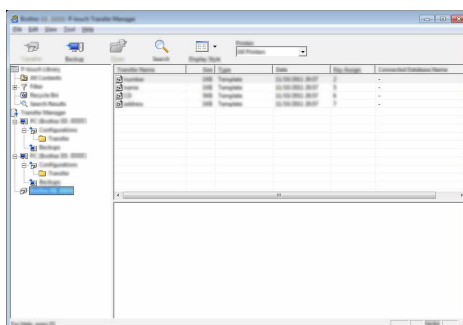


- Las copias de seguridad de las plantillas u otros datos no se pueden editar en la computadora.
- En función del modelo del sistema de rotulado P-touch, es posible que las plantillas u otros datos con copia de seguridad desde un modelo de sistema de rotulado P-touch no se puedan transferir a otro modelo de sistema de rotulado P-touch.

1 Conecte la computadora y el sistema de rotulado P-touch y encienda el sistema de rotulado P-touch.

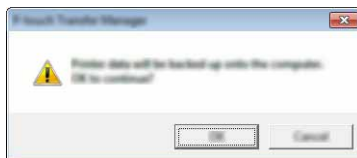
Se muestra el nombre del modelo del sistema de rotulado P-touch en la vista de carpeta.

Si selecciona un sistema de rotulado P-touch en la vista de carpeta, se muestran las plantillas actuales y otros datos almacenados en el sistema de rotulado P-touch.



2 Seleccione el sistema de rotulado desde el que hacer la copia de seguridad y haga clic en [Copia de seguridad].

Se muestra un mensaje de confirmación.



3 Haga clic en [Aceptar].

Se crea una nueva carpeta en el sistema de rotulado P-touch en la vista de carpeta. El nombre de la carpeta se basa en la fecha y hora en que se realizó la copia de seguridad. Todas las plantillas y otros datos del sistema de rotulado P-touch se transfieren a la nueva carpeta y se guardan en la computadora.

1

2

3

4

5

6

7

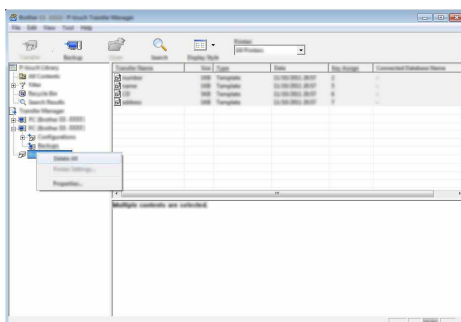
8

9

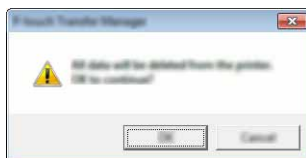
Eliminación de todos los datos del Sistema de rotulado P-touch

Use el siguiente procedimiento para eliminar todas las plantillas u otros datos guardados en el sistema de rotulado P-touch.

- 1** Conecte la computadora y el sistema de rotulado P-touch y encienda el sistema de rotulado P-touch.
En la vista de carpeta se muestra el nombre del modelo.
- 2** Haga clic con el botón derecho del mouse y seleccione [Eliminar todo].



Se muestra un mensaje de confirmación.



- 3** Haga clic en [Aceptar].
Se eliminan todas las plantillas y otros datos guardados en el sistema de rotulado P-touch.

Uso de los datos transferidos al Sistema de rotulado P-touch

Para crear o imprimir una etiqueta se pueden utilizar las plantillas, bases de datos o imágenes de caracteres definidas por el usuario que se transfirieron desde la computadora. Para eliminar los datos transferidos, consulte "Eliminación de los datos transferidos" en la página 41.

Imagen de caracter definida por el usuario

Para ingresar la imagen, consulte "Introducción de símbolos" en la página 4.

Impresión de la plantilla transferida

Se puede transferir un diseño de etiqueta creado en P-touch Editor (archivo *.lbx) al sistema de rotulado P-touch, para su uso como plantilla de impresión de etiquetas. Se puede editar o imprimir plantillas con texto desde una base de datos o escrito.

- ❗ • Antes de editar una plantilla, transfírala al sistema de rotulado P-touch.
- Cuando haya finalizado la transferencia de datos al sistema de etiquetado P-touch, apague el sistema P-touch y vuelva a encenderlo.

■ Cuando la plantilla no tiene un objeto para editar


- 1 Pulse la tecla **File (Archivo)**, seleccione "Plantillas transferidas" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



"Plantillas transferidas" se muestra si se transfirió la plantilla.

- 2 Seleccione la plantilla a imprimir mediante la tecla ▲ o ▼ y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos, aparece el ícono  en la esquina superior derecha de la pantalla.

- 3 Presione la tecla **Print (Imprimir)** para comenzar a imprimir.

■ Cuando la plantilla tiene un objeto para editar

Si es necesario, se puede editar la plantilla de forma temporal. No obstante, no se podrá guardar la plantilla después de modificarla.

Cuando la plantilla no está vinculada con una base de datos, la etiqueta estará lista para imprimir después de que seleccione la plantilla de etiqueta y escriba el texto en cada uno de los campos.

Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos, se puede imprimir un solo registro o un rango de registros en la base de datos vinculada con la plantilla.

- ❗ • El siguiente procedimiento se aplica a la impresión de un solo registro de la base de datos.
- No puede agregar o eliminar un salto de línea.


- 1 Pulse la tecla **File (Archivo)**, seleccione "Plantillas transferidas" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



"Plantillas transferidas" se muestra si se transfirió la plantilla.

- 2 Seleccione la plantilla a imprimir mediante la tecla ▲ o ▼ y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos, aparece el ícono  en la esquina superior derecha de la pantalla.

- 3 Seleccione "Editar etiq. (sin guard.)" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se muestran los objetos que se pueden editar.

- 4 Seleccione la plantilla a imprimir mediante la tecla ▲ o ▼ y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

- Cuando la plantilla no está vinculada con una base de datos:
Se muestran los contenidos del objeto seleccionado. Edite el objeto y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos:
Se muestra el primer registro en la base de datos. Edite el objeto y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

- 5 Presione la tecla **Print (Imprimir)** para comenzar a imprimir.



Cuando se editó la plantilla vinculada con una base de datos:

- Cuando un objeto que no está vinculado con una base de datos se editó, puede presionar la tecla **Esc** para regresar al paso 3 y, luego, seleccionar "Impr. desde base datos" para imprimir el rango seleccionado de la base de datos. Para seleccionar el rango que quiere imprimir, consulte los pasos 3 a 5 en "Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos y no se editará".
- Cuando un objeto que está vinculado con la base de datos se editó, los contenidos editados se eliminarán si imprime un rango seleccionado de la base de datos. Por lo tanto, imprima la plantilla sin seleccionar el rango.

■ Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos y no se editará



- El siguiente procedimiento se aplica a la impresión de registros de base de datos. La base de datos no se modifica.
- Cuando se imprime un rango de registros de bases de datos, no se puede editar el texto.


- 1 Pulse la tecla **File (Archivo)**, seleccione "Plantillas transferidas" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



"Plantillas transferidas" se muestra si se transfirió la plantilla.

- 2 Seleccione la plantilla a imprimir mediante la tecla ▲ o ▼ y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.



Cuando la plantilla está vinculada con una base de datos, aparece el ícono  en la esquina superior derecha de la pantalla.

- 3 Seleccione "Impr. desde base datos" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se muestran los contenidos de la base de datos vinculada con la plantilla.

- 4 Seleccione el primer registro en el rango que desea imprimir con la tecla ▲, ▼, ◀ o ▶ y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

- 5** Seleccione el último registro en el rango que desea imprimir con la tecla ▲, ▼, ◀ o ▶ y luego presione la tecla **Print (Imprimir)**, **OK** o **Enter (Intro)** para comenzar la impresión. Cuando se establece el rango, se destacan los registros seleccionados.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
ZYXWU	123-00



- Pulse la tecla **Esc** para volver al paso anterior.
- El número máximo de caracteres que se pueden imprimir para una plantilla transferida es de 1500 caracteres. No obstante, el número máximo de caracteres disminuye cuando se agregan saltos de líneas o bloques.

Uso de los datos de bases de datos transferidas

Se puede transferir una base de datos convertida a un archivo *.csv al sistema de rotulado P-touch.

Se pueden importar a cada tipo de aplicación de etiqueta los datos para una base de datos que se transfirió sin una plantilla. Los datos de la base de datos se importan según el número de bloques y páginas establecidos para cada tipo de aplicación de etiqueta. Consulte "Selección del tipo de aplicación de rotulado" en la Guía de instalación rápida para obtener más detalles sobre cómo establecer números de bloques y páginas para cada tipo de aplicación de etiqueta.



- Antes de utilizar una base de datos, transfírala al sistema de rotulado P-touch.
- Si la base de datos y la plantilla están vinculadas y se transfieren juntas, la base de datos solo puede usar esa plantilla.



- Si el rango de base de datos seleccionada es mayor que el número establecido de bloques y páginas, los datos de importan hasta alcanzar el número máximo de bloques y páginas.
- Si el número establecido de bloques y páginas es mayor que el rango de la base de datos seleccionada, la operación finaliza cuando se importa la base de datos. Los bloques y las páginas restantes se imprimirán en blanco sin ningún dato.

Se muestran los resultados de impresión para cada tipo de aplicación de etiqueta cuando se importan las bases de datos para los siguientes ejemplos.

■ Ejemplo 1:

number	name①	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

■ Ejemplo 2:

number	name②	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

Tipo de aplicación de etiqueta	Importación de datos Método	Imprimir resultado para Ejemplo 1 (un campo por registro seleccionado)	Imprimir resultado para Ejemplo 2 (dos campos por registro seleccionado)								
GENERAL	Los datos se importan en orden de acuerdo con el número establecido de bloques y páginas	<table> <tr> <td>AA</td><td>AB</td><td>AC</td><td>AD</td></tr> </table> <p>* Cuando se establecen 2 bloques por página</p>	AA	AB	AC	AD	<table> <tr> <td>AA</td><td>a</td><td>AB</td><td>b</td></tr> </table> <p>* Cuando se establecen 2 bloques por página</p>	AA	a	AB	b
AA	AB	AC	AD								
AA	a	AB	b								

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Tipo de aplicación de etiqueta	Importación de datos Método	Imprimir resultado para Ejemplo 1 (un campo por registro seleccionado)	Imprimir resultado para Ejemplo 2 (dos campos por registro seleccionado)
PANEL FRONTAL	Para cada página por separado	AA AB AC AD	AA a AB b
ROTACIÓN	Para cada página por separado	AA AA AB AB AC AC AD AD	AA AA a a a a b b b b
MODO BANDERA	Para cada página por separado	AA AA AB AB	AA AA a a
	Para cada bloque por separado	AA AB AC AD	AA a AB b
PANEL DE CONTROL	Para cada bloque por separado	AA AB AC AD AE AF	AA a AB b AC c
BLOQUE PERFOR.	Para cada bloque por separado	AA AB AC AD AE AF AG AH	AA a AB b AC c AD d

- Presione la tecla **Database (Bases Datos)**, seleccione la base de datos a utilizar y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se muestra el primer registro en la base de datos.



- Si el registro seleccionado no se modifica dentro de un tiempo determinado mientras se muestra la base de datos, los contenidos del registro se muestran en el pie de la página. No obstante, los contenidos del registro no se muestran si el registro contiene 9 caracteres o menos.
- Cuando se presiona la tecla **Preview (Vista previa)**, se muestran las propiedades del registro.
- Cuando se establece el rango, no se puede seleccionar la línea "nombres de campo" (primera línea de datos).

type	name
brother-...	AA
brother-...	AB
brother-...	AC
brother-...	AD

(Después de aprox. 1 segundo)

type	name
brother-...	AA
brother-...	AB
brother-...	AC
brother-PT	

- Selecione el primer registro en el rango que desea agregar y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se destacará el registro seleccionado.

type	name
brother-...	AA
brother-...	AB
brother-...	AC
brother-...	AD

- Selecione el último registro en el rango que desea agregar y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
Se destacará el registro seleccionado.

Se muestran los contenidos de la base de datos seleccionada.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
acegik	123-89
ZYXWU	123-00

Caps	LGO	AA	ABC
1234567	ZYXWU	acegik	
GENERAL			
0.35" x 0.5"			

■ Búsqueda en la base de datos

Mientras selecciona un registro de base de datos para usar en una plantilla o para agregar a una etiqueta, puede buscar registros que contengan caracteres o números específicos. La búsqueda se lleva a cabo a la derecha, luego de la primera cadena de coincidencias. Luego, los registros de base de datos se buscan en la misma dirección que el orden de importación para el tipo de etiqueta. También se busca la línea "nombres de campo". Los caracteres de búsqueda posibles incluyen letras mayúsculas y minúsculas (incluyendo caracteres acentuados), números y los símbolos superiores que aparecen en las teclas.

- 1 Presione la tecla **Database (Bases Datos)**, seleccione la base de datos a utilizar y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Se muestra el primer registro en la base de datos.

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

- 2 Escriba el primer carácter (p. ej., "B") que desea buscar. Ejemplo: si escribe "B", se buscan los campos desde el primer campo para la cadena de caracteres que contienen "B".

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

Si se encuentra una cadena que contiene "B", el cursor se mueve hacia esos datos y se destaca la "B". Asimismo, la "B" se almacena en la memoria interna.

Si no se encuentra una cadena que contenga el carácter "B", el cursor permanece en su posición actual, sin movimiento y el carácter "B" no se almacena en la memoria interna.

- 3 Escriba el segunda carácter (p. ej., "R") que desea buscar. Luego, si escribe "R", se buscan los campos a partir del siguiente campo para las cadenas de caracteres que contienen "BR".

name	type
AA	brother...
AB	brother...
AC	brother...
AD	brother...

Si se encuentra una cadena que contiene "BR", el cursor se mueve hacia esos datos y se destaca la "BR". Asimismo, "BR" se almacena en la memoria interna.

- 4 Continúe la búsqueda en la base de datos con el mismo procedimiento.



- Si el carácter que busca se encuentra en varios campos de la base de datos, presione la tecla **Database (Bases Datos)** para moverse al siguiente campo que contiene el carácter. El carácter se destaca en el campo.
- Presione la tecla **BS (retroceso)** para eliminar la última búsqueda del carácter. El cursor se mueve hacia el campo que contiene los caracteres buscados restantes.

name	type
AA	brother...
AB	brother...
AC	brother...
AD	brother...

number	name
1A-B01	AA
1A-B02	AB
1A-B03	AC
1A-B04	AD

1

2

3

4

5

6

7

8

9

■ Edición de la base de datos

- 1** Presione la tecla **Database (Bases Datos)**, seleccione la base de datos a editar y luego pulse **OK** o **Enter (Intro)**.

También puede seleccionar la base de datos para editar si presiona la tecla **File (Archivo)** y selecciona "Plantillas transferidas" - "Impr. desde base datos" con la tecla **▲** o **▼**. Se muestra el primer registro en la base de datos.

number	name
ABCDEFGHIH	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zyxwvu	123-00

- 2** Seleccione la celda para editar con la tecla **▲** o **▼**. Luego, mantenga pulsada la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

Caps	
ABCDEFGHIH	
++ 002	
↓: 00003	CU

- 3** Introduzca el texto nuevo.

Caps	
1234567	
++ 002	
↓: 00003	CU



Presione la tecla **Esc** para cancelar la edición del texto y volver a la pantalla anterior.



- Puede agregar o eliminar un salto de línea.
- Cada celda puede contener un máximo de 7 líneas.

- 4** Pulse la tecla **OK**.
Se muestra el texto nuevo.



Si no desea imprimir la base de datos, presione la tecla **OK** y luego la tecla **Esc**. Se guardarán los datos editados.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zyxwvu	123-00

- 5** Vuelva a presionar **OK**.
Se destacará el registro editado.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
ace9ik	123-89
zyxwvu	123-00

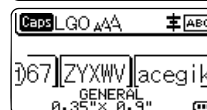
- 6** Cuando la base de datos se transfirió con una plantilla:
 Seleccione el último registro en el rango que quiera imprimir con la tecla ▲, ▼, ◀ o ▶ y luego presione **Print (Imprimir)**, **OK** o **Enter (Intro)** para iniciar la impresión.
 Cuando se establece el rango, se destacan los registros seleccionados.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
acegik	123-89
zyxwvu	123-00

Cuando la base de datos se transfirió sin una plantilla:
 Seleccione el último registro en el rango que desea introducir y luego presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
 Se destacará el registro seleccionado.

number	name
1234567	123-45
ZYXWU	123-67
acegik	123-89
zyxwvu	123-00

Se muestran los contenidos de la base de datos seleccionada.



- 7** Presione la tecla **Imprimir**.

Eliminación de los datos transferidos

Use los siguientes métodos para eliminar los datos transferidos.

No se puede eliminar varios elementos juntos. Se debe eliminar cada elemento por separado.

■ Eliminación de imágenes de carácter definidas por el usuario

- 1 Pulse la tecla **Symbol**, seleccione "Personalizado" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- 2 Seleccione la imagen de carácter definida por el usuario que quiere eliminar mediante la tecla ▲ o ▼ y presione la tecla **Clear (Borrar)**.
 Se muestra el mensaje "¿Eliminar?".
- 3 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
 La imagen de carácter definida por el usuario que se seleccionó se elimina y se selecciona la imagen siguiente.
 Si es necesario, elimine el siguiente carácter.

■ Eliminación de plantillas

- 1 Pulse la tecla **File (Archivo)**, seleccione "Plantillas transferidas" con la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- 2 Seleccione la plantilla a eliminar mediante la tecla ▲ o ▼ y, luego, presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
- 3 Seleccione "Eliminar" con la tecla ▲ o ▼ y pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
 Se muestra el mensaje "¿Eliminar?".
- 4 Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
 La plantilla seleccionada se elimina y se selecciona la plantilla siguiente.
 Si es necesario, elimine la siguiente plantilla.

■ Eliminación de la base de datos

- 1** | Pulse la tecla **Database (Bases Datos)**.
 - 2** | Seleccione la base de datos a eliminar mediante la tecla ▲ o ▼ y, luego, presione la tecla **Clear (Borrar)**.
Se muestra el mensaje "¿Eliminar?".
 - 3** | Pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.
La plantilla seleccionada se elimina y se selecciona la base de datos siguiente.
Si es necesario, elimine la siguiente base de datos.
-

Uso de la Biblioteca P-touch

La Biblioteca P-touch Library le permite imprimir plantillas o administrar plantillas u otros datos.

Inicio de la Biblioteca P-touch

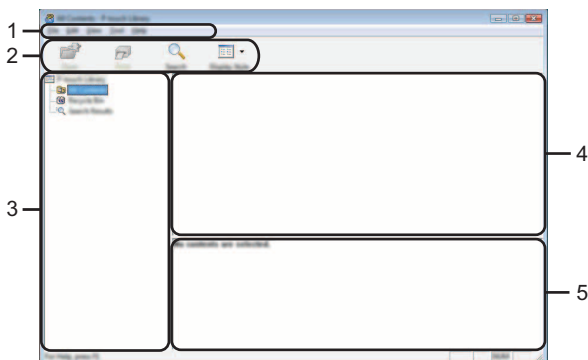
■ Para Windows Vista® / Windows® 7 / Windows Server® 2008/2008 R2

Desde el botón Inicio, haga clic en [Todos los programas] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library 2.2].

■ Para Windows® 8 / Windows® 8.1/ Windows Server® 2012

Haga clic en [P-touch Library 2.2] en la pantalla [Aplicaciones].

Cuando inicie la Biblioteca P-touch Library, se muestra la ventana principal.



1. Barra de menú

Brinda acceso a todos los comandos disponibles, que se agrupan bajo cada título de menú ([Archivo], [Edición], [Ver], [Herramientas], y [Ayuda]) según sus funciones.

2. Barra de herramientas

Ofrece acceso a los comandos utilizados con mayor frecuencia.

3. Vista de carpeta

Muestra una lista de carpetas. Cuando selecciona una carpeta, se muestran las plantillas u otros datos en la carpeta seleccionada en la lista de plantillas.

4. Lista de plantillas

Muestra una lista de las plantillas u otros datos en la carpeta seleccionada.

5. Vista previa

Muestra una vista previa de las plantillas u otros datos seleccionados en la lista de plantillas.

1

2

3

4

5





6

7

8

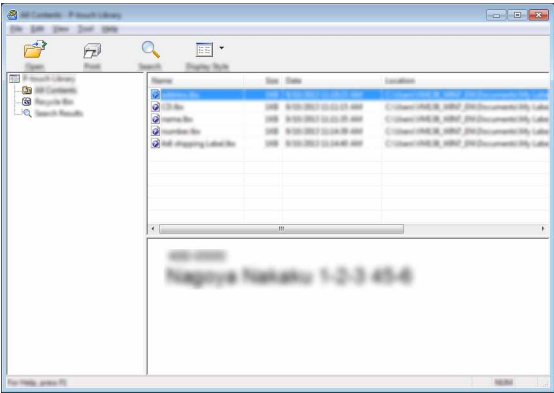
9

● Explicación de los íconos de la barra de herramientas ●

Ícono	Nombre del botón	Función
	Abrir	Abre la plantilla seleccionada.
	Imprimir	Imprime la plantilla de etiqueta seleccionada con el sistema de rotulado P-touch.
	Buscar	Le permite buscar plantillas y otros datos que se han registrado en la Biblioteca P-touch.
	Vistas	Cambia el estilo de visualización del archivo.

Cómo abrir y editar plantillas

Seleccione la plantilla que quiere abrir o editar y haga clic en [Abrir].

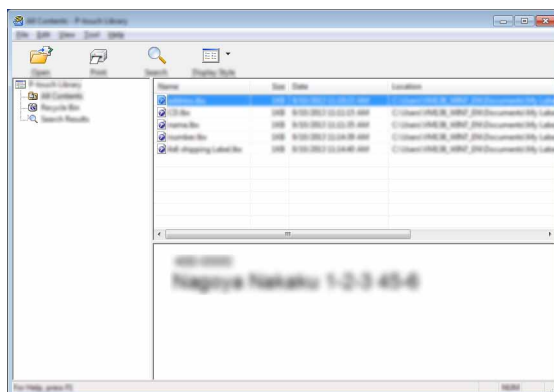


El programa asociado con la plantilla se abre y puede editar la plantilla.

! El programa que se inicia depende del tipo de archivo que se selecciona. Por ejemplo, si selecciona una plantilla P-touch, se inicia P-touch Editor.

Impresión de plantillas

Selecciona la plantilla que desea imprimir y haga clic en [Imprimir].

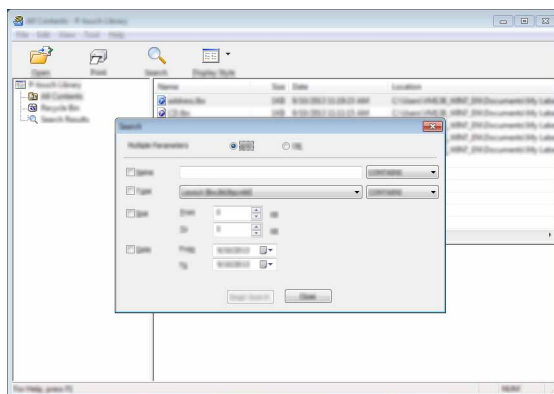


La plantilla se imprime con el sistema de rotulado P-touch conectado.

Búsqueda de plantillas u otros datos

Puede buscar plantillas u otros datos registrados en la Biblioteca P-touch.

- 1 Haga clic en [Buscar].
Se muestra el cuadro de diálogo [Buscar].



1

2

3

4

5

6

7

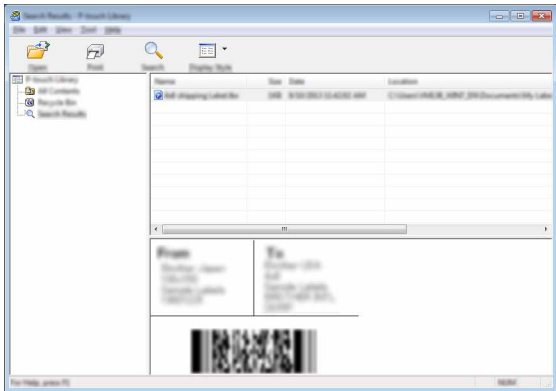
8

9


- 2** Especifique los criterios de búsqueda.
Los siguientes criterios de búsqueda están disponibles.

Ajuste	Detalles
Parámetros múltiples	Determina cómo el programa realiza búsquedas cuando se especifican múltiples criterios. Si selecciona [Y], el programa busca archivos que cumplen con todos los criterios. Si selecciona [O], el programa busca archivos que cumplen algunos de los criterios.
Nombre	Le permite buscar plantillas u otros datos al especificar el nombre del archivo.
Tipo	Le permite buscar plantillas u otros datos al especificar el tipo de archivo.
Tamaño	Le permite buscar plantillas u otros datos al especificar el tamaño del archivo.
Fecha	Le permite buscar plantillas u otros datos al especificar la fecha del archivo.

- 3** Haga clic en [Iniciar búsqueda].
Comienza la búsqueda.



- 4** Cierre el cuadro de diálogo [Buscar].
Los resultados de búsqueda se confirman al hacer clic en [Resultados de la búsqueda] en la vista de carpeta.

-  Puede registrar plantillas u otros datos en la Biblioteca P-touch si los arrastra y suelta en la carpeta [Todos los elementos] o en la vista de carpeta. También puede configurar P-touch editor para registrar plantillas en la Biblioteca P-touch automáticamente, mediante el siguiente procedimiento.
1. En el menú P-touch Editor, seleccione [Herramienta]-[Opciones].
 2. En el cuadro de diálogo [Opciones], haga clic en [Configuración de registro] en la pestaña [General].
 3. Seleccione el tiempo para registrar las plantillas creadas con P-touch Editor y haga clic en [Aceptar].

RED

● RED

Configuración de la Red

En primer lugar, debe configurar la red inalámbrica de su sistema de rotulado P-touch para comunicarse con su red.

Puede seleccionar el tipo de red, configurar o visualizar la configuración de la red y demás con la tecla **Menu (Menú)**.

Consulte Guía del usuario de red para utilizar la Configuración de comunicación. Puede descargarla del Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>).

1

2

3

4

5

6

7

8


9

RESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO

Restablecimiento del sistema de rotulado P-touch

Puede restablecer la memoria interna del sistema de rotulado P-touch cuando desee borrar todos los archivos de etiquetas guardados o en el caso de que el sistema de rotulado P-touch no funcione correctamente.

Restablecimiento de los datos a la configuración original mediante el teclado del Sistema de rotulado P-touch

 Todo el texto, las configuraciones del formato, las configuraciones de las opciones y los archivos de etiqueta se borran al restablecer el sistema de rotulado P-touch. Asimismo, se borrarán las configuraciones de idioma y unidad.

- **Restablecimiento de todas las etiquetas y personalización de las configuraciones**
Apague el sistema de rotulado P-touch. Pulse y mantenga pulsadas las teclas **Shift (Mayúscula)** y **BS (retroceso)**. Mientras mantiene pulsadas las teclas **Shift (Mayúscula)** y **BS (retroceso)**, pulse la tecla **Power (Alimentación)** una vez y, a continuación, suelte las teclas **Shift (Mayúscula)** y **BS (retroceso)**.

 Suelte la tecla **Power (Alimentación)** antes de soltar las otras teclas.

- **Restablecimiento de las configuraciones personalizadas**

Apague el sistema de rotulado P-touch. Pulse y mantenga pulsadas las teclas **Shift (Mayúscula)** y **R**. Mientras mantiene pulsadas las teclas **Shift (Mayúscula)** y **R**, pulse la tecla **Power (Alimentación)** una vez y, a continuación, suelte las teclas **Shift (Mayúscula)** y **R**.

 Suelte la tecla **Power (Alimentación)** antes de soltar las otras teclas.

Restablecimiento de los datos mediante la tecla Menú

Pulse la tecla **Menu (Menú)**, seleccione "Restablecer" mediante la tecla **▲** o **▼** y, a continuación, pulse la tecla **OK** o **Enter (Intro)**. Seleccione el método de restablecimiento mediante la tecla **▲** o **▼** y presione la tecla **OK** o **Enter (Intro)**.

Valor	Detalles
Restablecer config.	Los datos transferidos (plantillas, bases de datos y caracteres definidos por el usuario) y los contenidos en la memoria de archivo NO se eliminan. Se eliminan otros datos y se restablecen las configuraciones de fábrica para todas las configuraciones, excepto las Wi-Fi®.
Borrar contenido	Los datos transferidos (plantillas, bases de datos y caracteres definidos por el usuario) y los contenidos en la memoria de archivo se eliminan. NO se borran otros datos NI se restablecen otras configuraciones.
Configuración predet.	Se restablecen las configuraciones de fábrica para todas las etiquetas, configuraciones personalizadas y configuraciones Wi-Fi.
Restabl. config. Wi-Fi	Se restablecen las configuraciones de fábrica para todas las configuraciones Wi-Fi.

Mantenimiento

El sistema de rotulado P-touch debe limpiarse de forma periódica para mantener su rendimiento y duración.

Asimismo, quite las baterías y desconecte el adaptador de CA antes de limpiar el sistema de rotulado P-touch.

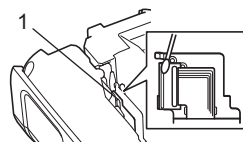
Limpiar la unidad

Limpe el polvo y las marcas de la unidad principal con un paño suave y seco. Use un paño ligeramente humedecido para limpiar las marcas difíciles.

No utilice disolvente para pintura, benceno, alcohol u otro disolvente orgánico. Estos pueden deformar la carcasa o dañar el acabado del sistema de rotulado P-touch.

Limpieza del cabezal de impresión

Cuando los caracteres aparecen con rayas o con mala calidad al imprimir etiquetas, generalmente significa que el cabezal de impresión está sucio. Limpie el cabezal de impresión con un bastoncillo de algodón o con el casete de limpieza de cabezales opcional (TZe-CL4).



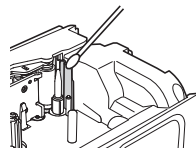
1. Cabezal de impresión

- No toque directamente el cabezal de impresión con las manos.
- Consulte las instrucciones que se incluyen con el casete limpiador de cabezales de impresión para obtener directrices de su uso.

Limpieza del cortador de cinta

El adhesivo de la cinta puede acumularse en las cuchillas cortadoras tras el uso repetitivo, lo que puede embotar las cuchillas y favorecer el atascamiento de la cinta.

- Aproximadamente una vez al año, limpie las hojas de la cuchilla con un hisopo de algodón humedecido en alcohol isopropílico (isopropanol).
- No toque directamente la cuchilla con las manos.



1

2

3

4

5

6

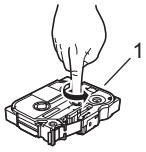
7

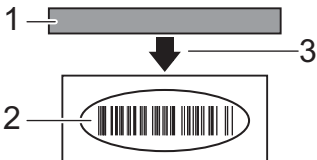


8

9

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Qué hacer cuando...

Problema	Solución
La pantalla se "bloquea" o el sistema de rotulado P-touch no responde normalmente.	Consulte la "Restablecimiento del sistema de rotulado P-touch" en la página 48 y restablezca la memoria interna a la configuración inicial. Si el restablecimiento del sistema de rotulado P-touch no soluciona el problema, desconecte el adaptador de CA y quite las baterías durante más de 10 minutos.
La pantalla se mantiene en blanco después de encender la máquina.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que las baterías estén bien colocadas y que el adaptador de CA diseñado exclusivamente para el sistema de rotulado P-touch (suministrado) está conectado correctamente. • Compruebe que la batería de ion-litio recargable esté completamente cargada.
Los mensajes de la pantalla LCD se muestran en otro idioma.	Consulte la Guía de configuración rápida para seleccionar el idioma que desee.
La etiqueta no se imprime tras pulsar la tecla Print (Imprimir).	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe que el texto esté introducido y que el casete de cinta esté instalado correctamente y tenga suficiente cinta. • Si la cinta está doblada, corte la sección defectuosa y enrolle la cinta a través de la ranura de salida de la cinta. • Si la cinta está atascada, retire el casete de cinta y extraiga la cinta atascada y córtela. Compruebe que el extremo de la cinta pase a través de la guía de la cinta antes de volver a instalar el casete de cinta.
La etiqueta no se imprime correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Extraiga el casete de cinta y vuelva a instalarlo, presionándolo con firmeza hasta que encaje en su sitio. • Si el cabezal de impresión está sucio, límpielo con un bastoncillo de algodón o con el casete de limpieza de cabezales de impresión opcional (TZe-CL4).
La cinta de tinta está separada del rodillo de tinta.	<p>Si la cinta de tinta está rota, cambie el casete de cinta. De no ser así, deje la cinta sin cortar y retire el casete de cinta. A continuación, enrolle la cinta de tinta suelta en el carrete tal como se muestra en la figura.</p>  <p>1. Cola de impresión</p>
El sistema de rotulado P-touch se detiene mientras imprime una etiqueta.	<ul style="list-style-type: none"> • Sustituya el casete de cinta si la cinta aparece visiblemente rayada, ya que esto indica que se ha alcanzado el final de la cinta. • Sustituya todas las baterías o conecte el adaptador de CA directamente al sistema de rotulado P-touch.
La etiqueta no se corta automáticamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique la configuración de la Opción de corte. Para obtener más detalles, consulte "Opciones de corte de la cinta" en la página 9. Alternativamente, pulse la tecla Feed & Cut (Aliment.&corte) para alimentar y cortar la cinta.
No se puede eliminar un error de atasco de cinta a pesar de seguir las indicaciones de la solución de problemas.	Póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente. Consulte la Guía de configuración rápida para ver la información de contacto.

Problema	Solución
Cuando se imprimen varias copias de una etiqueta, aparece un mensaje para que confirme si desea que las etiquetas se corten tras imprimir cada etiqueta.	<i>El mensaje aparece, ya que las etiquetas cortadas no deben permanecer en la ranura de salida de la cinta.</i> <i>Para desactivar el mensaje que se visualiza, pulse la tecla Menu (Menú), seleccione "Pausa-corte" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla OK o Enter (Intro).</i>
No conozco el número de versión del firmware para el sistema de rotulado P-touch.	<i>El número de versión y otra información del firmware se puede confirmar mediante el siguiente procedimiento. Pulse la tecla Menu (Menú), seleccione "Información de versión" mediante la tecla ▲ o ▼ y, a continuación, pulse la tecla OK o Enter (Intro).</i>
No se pueden leer los códigos de barra impresos.	<ul style="list-style-type: none"> • Imprima las etiquetas de modo que los códigos de barra estén alineados con el cabezal de impresión, como se muestra a continuación.  <p>1. Cabezal de impresión 2. Código de barras 3. Orientación de impresión</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intente utilizar otro escáner. • Sugerimos imprimir los códigos de barras con [Estándar] seleccionado desde las opciones [Calidad] (Windows Vista® / Windows Server® 2008) Para mostrar las opciones [Calidad], abra las propiedades de la impresora al hacer clic en  - [Panel de control] - [Hardware y sonido] - [Impresoras], haga clic derecho en la impresora cuya configuración desea modificar, luego haga clic en [Preferencias de impresión]. (Windows® 7 / Windows Server® 2008 R2) Para mostrar las opciones [Calidad], abra las propiedades de la impresora al hacer clic en  - [Dispositivos e impresoras] haga clic derecho en la impresora cuya configuración desea modificar, luego haga clic en [Preferencias de impresión]. (Windows® 8 / Windows® 8.1/ Windows Server® 2012) Para mostrar las opciones [Calidad], abra las propiedades de la impresora al hacer clic en [Panel de control] en la pantalla [Aplicaciones] - [Hardware y sonido] - [Dispositivos e impresoras], haga clic derecho en la impresora cuya configuración desea modificar, luego haga clic en [Preferencias de impresión].
Deseo confirmar si estoy usando la última versión del software.	<i>Utilice el P-touch Update Software (software de actualización P-touch) incluido en el CD-ROM para confirmar si está usando la última versión del software.</i> <i>Consulte la Guía de referencia rápida para obtener detalles acerca de P-touch Update Software.</i>


Mensajes de error

Cuando aparece un mensaje de error en la pantalla, siga las indicaciones siguientes.

Mensaje	Causa/solución
¡Se ha conectado un adaptador de tipo incorrecto!	Se ha conectado un adaptador de CA incompatible. Utilice un adaptador de CA adecuado (AD-E001).
¡Batería baja!	Las baterías instaladas están casi agotadas.
¡Cambiar batería!	Las baterías instaladas están a punto de agotarse.
¡Recargar batería Li-ion!	Queda poca batería. Cargue la batería de ion-litio.
¡Li-ion dañado. Use otro tipo de batería!	El ion-litio está dañado. Utilice un adaptador de CA (AD-E001), baterías alcalinas AA (LR6) o baterías recargables de Ni-MH AA (HR6).
¡Enfriando. Espere XX min.!	Error de temperatura elevada. Espere el tiempo indicado en el mensaje y vuelva a intentar.
¡Error cortador!	El cortador de cinta se cerró cuando intentó imprimir o alimentar la cinta. Apague el sistema de rotulado y vuelva a encenderlo antes de continuar. Si la cinta se enreda en el cortador, retírela.
¡Introduzca casete de cinta!	No hay ningún casete de cinta instalado al intentar imprimir u obtener una vista previa de una etiqueta o al introducir la cinta. Instale un casete de cinta antes de continuar.
¡Texto lleno!	Ya se ha introducido el número máximo de caracteres. Edite el texto y utilice menos caracteres.
¡No hay texto!	No hay texto, símbolos ni códigos de barras introducidos al intentar imprimir u obtener una vista previa de una etiqueta. Introduzca los datos antes de continuar.
¡Valor incorrecto!	El valor introducido para ajustar la longitud de la cinta, varias copias o la función de numeración no es válido. Introduzca un valor válido para el ajuste.
¡Casete de cinta cambiada!	El casete de cinta seleccionado para imprimir es diferente al casete de cinta instalado en el sistema de rotulado P-touch.
¡Límite de líneas! Máximo 7 líneas	Ya se ha introducido el número máximo de líneas. Limite el número de líneas a siete.
¡Límite de ancho de cinta 5 líneas máx!	Hay más de cinco líneas de texto al pulsar la tecla Print (Imprimir) o Preview (Vista previa) cuando se utiliza una cinta de 0,70" (18 mm). Limite el número de líneas a cinco o sustituya el casete de cinta por uno más grande.
¡Límite de ancho de cinta 3 líneas máx!	Hay más de tres líneas de texto al pulsar la tecla Print (Imprimir) o Preview (Vista previa) cuando se utiliza una cinta de 0,47" (12 mm). Limite el número de líneas a tres o sustituya el casete de cinta por uno más grande.
¡Límite de ancho de cinta 2 líneas máx!	Hay más de dos líneas de texto al pulsar la tecla Print (Imprimir) o Preview (Vista previa) cuando se utiliza una cinta de 0,35" o 0,23" (9 mm o 6 mm). Limite el número de líneas a dos o sustituya el casete de cinta por uno más grande.
¡Límite de ancho de cinta 1 línea máx!	Hay más de una línea de texto al pulsar la tecla Print (Imprimir) o Preview (Vista previa) cuando se utiliza una cinta de 0,13" (3,5 mm). Limite el número de líneas a una o sustituya el casete de cinta por uno más grande.

Mensaje	Causa/solución
¡Límite de bloques99 bloques máx!	Supere la capacidad máxima de bloques. Limite el número de bloques a 99.
¡Límite longitud!	La longitud de la etiqueta que debe imprimirse con el texto introducido es mayor que 39,37" (1 m). Edite el texto de modo que la longitud de la etiqueta sea menor que 39,37" (1 m).
¡Introduzca casete de cinta de 0.94 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta de 24mm!	Un casete de cinta de 0,94" (24 mm) no se instala cuando los diseños de Plantilla o Bloque se seleccionan para una cinta de 0,94" (24 mm). Instale un casete de cinta de 0,94" (24 mm).
¡Introduzca casete de cinta de 0.70 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta de 18mm!	Un casete de cinta de 0,70" (18 mm) no se instala cuando los diseños de Plantilla o Bloque se seleccionan para una cinta de 0,70" (18 mm). Instale un casete de cinta de 0,70" (18 mm).
¡Introduzca casete de cinta de 0.47 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta de 12mm!	Un casete de cinta de 0,47" (12 mm) no se instala cuando los diseños de Plantilla o Bloque se seleccionan para una cinta de 0,47" (12 mm). Instale un casete de cinta de 0,47" (12 mm).
¡Introduzca casete de cinta de 0.35 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta de 9mm!	Un casete de cinta de 0,35" (9 mm) no se instala cuando los diseños de Plantilla o Bloque se seleccionan para una cinta de 0,35" (9 mm). Instale un casete de cinta de 0,35" (9 mm).
¡Introduzca casete de cinta de 0.23 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta de 6mm!	Un casete de cinta de 0,23" (6 mm) no se instala cuando los diseños de Plantilla o Bloque se seleccionan para una cinta de 0,23" (6 mm). Instale un casete de cinta de 0,23" (6 mm).
¡Introduzca casete de cinta de 0.13 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta de 3,5mm!	Un casete de cinta de 0,13" (3,5 mm) no se instala cuando los diseños de Plantilla o Bloque se seleccionan para una cinta de 0,13" (3,5 mm). Instale un casete de cinta de 0,13" (3,5 mm).
¡Introduzca casete de cinta HS 0.93 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta HS 23.6mm!	No se instaló un tubo termorretráctil de 0,93" (23,6 mm) cuando se seleccionó la plantilla para el tubo termorretráctil de 0,93" (23,6 mm). Instale un tubo termorretráctil de 0,93" (23,6 mm).
¡Introduzca casete de cinta HS 0.69 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta HS 17.7mm!	No se instaló un tubo termorretráctil de 0,69" (17,7 mm) cuando se seleccionó la plantilla para el tubo termorretráctil de 0,69" (17,7 mm). Instale un tubo termorretráctil de 0,69" (17,7 mm).
¡Introduzca casete de cinta HS 0.46 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta HS 11.7mm!	No se instaló un tubo termorretráctil de 0,46" (11,7 mm) cuando se seleccionó la plantilla para el tubo termorretráctil de 0,46" (11,7 mm). Instale un tubo termorretráctil de 0,46" (11,7 mm).



Mensaje	Causa/solución
¡Introduzca casete de cinta HS 0.34 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta HS 8.8mm!	No se instaló un tubo termorretráctil de 0,34" (8,8 mm) cuando se seleccionó la plantilla para el tubo termorretráctil de 0,34" (8,8 mm). Instale un tubo termorretráctil de 0,34" (8,8 mm).
¡Introduzca casete de cinta HS 0.23 pulgada! ¡Introduzca casete de cinta HS 5.8mm!	No se instaló un tubo termorretráctil de 0,23" (5,8 mm) cuando se seleccionó la plantilla para el tubo termorretráctil de 0,23" (5,8 mm). Instale un tubo termorretráctil de 0,23" (5,8 mm).
¡Texto demasiado largo!	La longitud de la etiqueta que debe imprimirse con el texto introducido es mayor que el ajuste de longitud. Edite el texto para que encaje en la longitud definida o cambie el ajuste de longitud.
¡Memoria llena!	No hay suficiente memoria interna disponible al intentar guardar un archivo de etiqueta. Elimine todos los archivos innecesarios para liberar memoria para el nuevo archivo de etiqueta.
¡Comprobar # de de dígitos introducido!	El número de datos introducidos en los datos de código de barras no coincide con el número de dígitos definido en los parámetros de código de barras. Introduzca el número de dígitos correcto.
¡Introducir A,B,C o D a inicio y fin!	Los datos de códigos de barras introducidos no incluyen el código de inicio/fin necesario (se necesita A, B, C o D al principio y al final de los datos de código de barras para el protocolo CODABAR). Introduzca correctamente los datos de códigos de barras.
¡Máximo de 5 códigos de brr por etiquet!	Ya hay cinco códigos de barras introducidos en los datos de texto al intentar introducir un nuevo código de barras. Sólo pueden usarse hasta cinco códigos de barras en cada etiqueta. Puede ingresar hasta dos códigos de barras cuando  está seleccionado en el diseño de bandera.
¡Texto demasiado alto!	El tamaño del texto es demasiado grande. Seleccione una opción de tamaño diferente.
System Error 02!	Póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente. Consulte la Guía de configuración rápida para ver la información de contacto.
¡Elegir otra opc. de corte!	La longitud de la cinta definida mediante el ajuste de longitud de la cinta es más corta que la longitud total de los márgenes izquierdo y derecho aplicados para la opción de corte "Margn grande". Debe seleccionar una opción de corte diferente.
¡Cerrar cubierta!	La cubierta posterior está abierta. Cierre la cubierta al imprimir.
¡Cta.inst. no comp.máq!	La cinta no es compatible con el sistema de rotulado P-touch que se ha instalado. Use una cinta compatible.
¡Límite de línea! Máx. 297 líneas por etiqueta	Excede máx. Puede ingresar hasta 297 líneas en toda la página y bloques.
¡Bloqueo función no permitido!	En esta configuración, no puede agregar o eliminar bloques.
¡Límite de líneas!Máximo 3 líneas	El diseño de BLOQUE DE DISTRIBUCIÓN le permite imprimir hasta 3 líneas por bloque.

Mensaje	Causa/solución
¡Requiere cinta de 0.35 pulgada o más! ¡Requiere cinta de 9 mm o más!	El diseño de BLOQUE DE DISTRIBUCIÓN debe usar casetes de cinta de 9 mm o más anchos.
¡Tipo secuenciadebe ser ning.al editar!	Los textos no se pueden editar cuando establece un Tipo de secuencia horizontal o vertical en el BLOQUE DE DISTRIBUCIÓN.
¡No encontr.bases de datos!	La tecla Database (Bases Datos) en el sistema de rotulado P-touch se pulsa si no hay un archivo de base de datos almacenado en el sistema de rotulado P-touch.
¡No hay datos!	Ha intentado abrir un archivo de base de datos que no contiene datos.
¡Error c.barras!	Se intentó imprimir etiquetas de código de barra desde la base de datos. El sistema de rotulado P-touch muestra este mensaje cuando el rango de la base de datos seleccionado incluye caracteres o números no válidos, no admitidos por el protocolo de código de barra.
¡Memoria llena! Reducir archivo para seguir	El tamaño total de los datos excede la memoria flash incorporada luego de editar los registros de base de datos.
¡Impr.alt.resol.no admitida en este medio!	No se pueden imprimir etiquetas en el modo de alta resolución si se instalaron medios no compatibles (cinta de tela, tubo termorretráctil, etc.) en el sistema de rotulado P-touch.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Especificaciones

Unidad principal

Elemento	Especificación
Pantalla	
Pantalla de caracteres	15 caracteres x 2 líneas y área de orientación (128 x 64 puntos)
Contraste de la pantalla	5 niveles (+2, +1, 0, -1, -2)
Impresión	
Método de impresión	Transferencia térmica
Cabezal de impresión	128 puntos/180 ppp Modo de alta resolución: máximo 180 dpi x 360 dpi (cuando está conectada a una computadora)*1
Altura de la impresión	0,71" (18,0 mm) máx. (cuando se usa una cinta de 0,94" (24 mm))*2
Velocidad de impresión	Adaptador de CA: máximo de 1,18" (30 mm)/seg. Baterías: máximo de 0,78" (20 mm)/seg. La velocidad de impresión actual depende de las condiciones.
Casete de cinta/tubo	Casete de cinta TZe Brother (anchos de 0,13", 0,23", 0,35", 0,47", 0,70", 0,94" [3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm]) Casete de cinta HGe Brother (anchos de 0,23", 0,35", 0,47", 0,70", 0,94" [6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm]) Casete de tubo HSe Brother (0,23", 0,34", 0,46", 0,69", 0,93" [5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm, 23,6 mm] de ancho)
Nº de líneas	Cinta de 0,94" (24 mm) : 1 - 7 líneas; cinta de 0,70" (18 mm): 1 - 5 líneas; Cinta de 0,47" (12 mm) : 1 - 3 líneas; cinta de 0,35" (9 mm): 1 - 2 líneas; Cinta de 0,23" (6 mm): 1 - 2 líneas; cinta de 0,13" (3,5 mm): 1 línea
Memoria (archivos locales)	
Tamaño de búfer de memoria	Máximo de 18297 caracteres
Almacenamiento de archivos	Máximo 99 archivos
Memoria (transferida)	
Almacenamiento de archivos	Máximo de 99 plantillas, bases de datos e imágenes cada uno (total de 6 MB)
Fuente de alimentación	
Fuente de alimentación	Seis baterías alcalinas "AA" (LR6)*3, Seis baterías recargables Ni-MH "AA" (HR6)*3, *4, Batería de iones de litio (BA-E001), adaptador de CA (AD-E001).
Corte automático desactivado	Seis baterías alcalinas "AA" (LR6)/Seis baterías recargables "AA" de Ni-MH (HR6): 20 min. Batería de ion-litio (BA-E001): 30 min. Adaptador de CA (AD-E001): 60 min. (Use la tecla Menu (Menú) para cambiar la configuración de desconexión automática de la batería de iones de litio o el adaptador de CA.)
Interfaz	
USB	Ver. 2.0 (Velocidad total) (mini-B, Periférico)
Red inalámbrica LAN	IEEE802.11b/g/n (Modo de infraestructura/Modo ad-hoc)

Elemento	Especificación
Tamaño	
Dimensiones	Aprox. 4,9"(ancho.) x 9,8"(profundidad) x 3,7"(altura) [125,8 mm (ancho) x 249,9 mm (profundidad) x 94,1 mm (altura)]
Peso	Aprox. 2,31 lb (1048 g) (sin el casete de cinta y las baterías)
Otros	
Temperatura de funcionamiento/ humedad	50 °F - 95 °F (10 °C - 35 °C) / 20 % - 80 % humedad (sin condensación) Temperatura máxima de termómetro de bulbo húmedo: 80,6 °F (27 °C)

*1 El modo de alta resolución no se puede utilizar con cinta de tela y tubo termorretráctil.

*2 Es probable que el tamaño del carácter actual sea inferior a la altura de la impresión máxima.

*3 No incluido.

*4 Visite nuestro sitio web en <http://solutions.brother.com/> para obtener información actualizada sobre las baterías recomendadas.

Protocolos de soporte y características de seguridad

Interfaz	Red inalámbrica	IEEE 802.11b/g/n (Modo de infraestructura) IEEE 802.11b (Modo ad-hoc)
Red (común)	Protocolo (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), mDNS, WINS, NetBIOS name resolution, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, TFTP client and server, ICMP, LLMNR responder, SNMPv1/v2c
	Protocolo (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, LPR/LPD, mDNS, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, SNMPv1, TFTP client and server, ICMP, LLMNR responder, SNMPv1/v2c
Red (Seguridad)	Red inalámbrica	SSID (32 chr), WEP 64/128 bit, WPA2-PSK (AES), LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Símbolos

[illegible]

 Los símbolos que se muestran en la tabla pueden variar con respecto a los presentes en el LCD del sistema de rotulado P-touch cuando imprime.

Caracteres con acento

Carácter	Caracteres con acento	Carácter	Caracteres con acento
a	á à â ä æ ã ą ǎ ā ǻ	n	ñ ñ ń ȳ
A	Á Â Ã Ä Å Æ Ą Ǻ Ǻ Ǻ Ǻ	N	Ñ Ñ Ǻ ȳ
c	ç ċ ċ	o	ó ò ô ø ö õ œ ö
C	Ç Ć Ć	O	Ó Ò Ô Ø Ö Ō Œ Ŏ
d	d' ð đ	r	ř ř Ț
D	Ď Ď	R	Ř Ř Ț
e	é è ê ë ę ǽ é ē	s	š š š š ß
E	É È Ê Ë Ě Ě É Ě	S	Š Š Š Š ß
g	ǵ ǵ	t	ť Ț Ț
G	Ǵ Ǵ	T	Ť Ť Ț
i	í î ï ı ı ı	u	ú ù û ü ı ů ů ů
I	Í Î Ï Ĭ Ĭ Ĭ	U	Ú Û Ü Ü Ț Ů Ů Ů
k	ķ	y	ý ŷ
K	Ɔ	Y	Ý Ŷ
l	ł ł ı ı	z	ž ž ž
L	Ł Ł Ł Ł	Z	Ž Ž Ž

1

2

3

4

5

6


7

8

9

Atributo de caracter				
Atributo	Valor	Resultado	Valor	Resultado
Fuente	LGO (Letter Gothic)	ABCabc	CAL (Calgary)	<i>ABCabc</i>
	HEL (Helsinki)	ABCabc	BEL (Belgium)	ABCabc
	BRU (Brussels)	ABCabc	ATL (Atlanta)	ABCabc
	US (US)	ABCabc	ADM (Adams)	ABCabc
	LA (Los Angeles)	ABCabc	BRN (Brunei)	ABCabc
	SGO (San Diego)	ABCabc	SOF (Sofia)	ABCabc
	FLO (Florida)	ABCabc	GER (Germany)	<i>ABCabc</i>
Tamaño	Auto.	Al seleccionar Auto, el texto se ajusta automáticamente para imprimirse en el tamaño más grande disponible para cada ancho de etiqueta.	18pt	ABCabc
	48pt	ABCabc	12pt	ABCabc
	42pt	ABCabc	9pt	ABCabc ggilyy
	36pt	ABCabc	6pt	ABCabc ggilyy
	24pt	ABCabc		
Ancho	x 2	ABCabc	x 2/3	ABCabc
	x 3/2	ABCabc	x 1/2	ABCabc
	x 1	ABCabc		

Atributo	Valor	Resultado	Valor	Resultado
Estilo	Normal	ABCabc	Cursv (Cursiva)	<i>ABCabc</i>
	Negrt (Negrita)	ABCabc	C+Neg (Negrita cursiva)	<i>ABCabc</i>
	Contr (Contorno)	ABCabc	C+Con (Contorno cursiva)	<i>ABCabc</i>
	Sombra (Sombra)	ABCabc	C+Som (Sombra cursiva)	<i>ABCabc</i>
	Sólido (Sólido)	ABCabc	C+Sól (Sólido cursiva)	<i>ABCabc</i>
Línea	Off	ABCabc	Subr (Subrayado)	<u>ABCabc</u>
	Tach (Tachado)	ABCabc		
Alinear (Alineado)	Izqda.	ABCabc	Derch	ABCabc
	Centro	ABCabc	Just (Justificar)	A B C a b c

- 
- El tamaño real de la fuente impresa depende del ancho de la cinta, el número de caracteres y el número de líneas de entrada. Una vez que los caracteres alcancen un tamaño máximo, la fuente seleccionada se establecerá de forma predeterminada en una fuente personalizada basada en el estilo Helsinki. Esto permite que las etiquetas se impriman con el texto más pequeño posible en etiquetas estrechas o de varias líneas.
 - Todos los textos de 6 puntos se imprimen en el tipo de fuente Helsinki, excepto en la configuración predeterminada.

Marcos												
Atributo	Valor	Resultado	Valor	Resultado								
Marco	off	ABCabc	4	<div>ABCabc</div>								
	1	<div>ABCabc</div>	5	<div>ABCabc</div>								
	2	<div>ABCabc</div>	6	<div>ABCabc</div>								
	3	<div>ABCabc</div>	7	<table><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr></table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc
ABC	abc	ABC										
ABC	abc	ABC										
ABC	abc	ABC										

Código de barras

Tabla de configuración del código de barras

Atributo	Valor
Protocolo	CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Ancho	Pequeño
	Grande
Bajo# (caracteres impresos debajo del código de barras)	On
	Off
Dígito cntrl (comprobar dígito)	Off
	On (disponible sólo para los protocolos CODE39, I-2/5 y CODABAR)

Lista de caracteres especiales

CODE39

Carácter especial
-
.
(espacio)
\$
/
+
%

CODABAR

Carácter especial
-
\$
:
/
.
+

CODE128, GS1-128 (UCC/EAN-128)

Carácter especial	Carácter especial	Carácter especial
(espacio)	\	DC3
!]	DC4
"	^	NAK
#	_	SYN
\$	NUL	ETB
%	.	CAN
&	SOH	EM
'	STX	SUB
(ETX	ESC
)	EOT	{
*	ENQ	FS
+	ACK	
,	BEL	GS
-	BS	}
.	HT	RS
/	LF	~
:	VT	US
;	FF	DEL
<	CR	FNC3
=	SO	FNC2
>	SI	FNC4
?	DLE	FNC1
@	DC1	
[DC2	

Notas acerca del uso de P-touch Transfer Manager (para Windows®)

Dado que algunas funciones de P-touch Editor 5.1 no están disponibles con el sistema de rotulado P-touch, tenga en cuenta los siguientes puntos cuando use P-touch Editor 5.1 para crear plantillas.

Puede revisar la vista previa de la plantilla de etiqueta antes de que la plantilla creada se envíe al sistema de rotulado P-touch para imprimir. Consulte "Transferencia de la plantilla de etiqueta al Administrador de transferencia P-touch" en la página 26 para obtener más información.

Notas sobre la creación de plantillas

- El sistema de etiquetado P-touch viene con 14 fuentes. Parte del texto de la plantilla que se transfiere al sistema de etiquetado P-touch se imprimirá con fuentes y tamaños de caracteres similares a los cargados en el sistema de etiquetado P-touch. Por lo tanto, la etiqueta impresa puede ser distinta a la imagen de la plantilla creada en P-touch Editor.
- Según la configuración del objeto de texto, es posible que el tamaño de los caracteres se reduzca automáticamente o que parte del texto no se imprima. Si esto ocurre, cambie la configuración del objeto de texto.
- Aunque se pueden aplicar los estilos de carácter a caracteres individuales con P-touch Editor, los estilos solo se aplican a un bloque de texto con el sistema de rotulado P-touch. Asimismo, algunos estilos de caracteres no están disponibles en el sistema de rotulado P-touch.
- No se puede transferir un campo de numeración especificado con P-touch Editor.
- Los fondos especificados con P-touch Editor no son compatibles con el sistema de rotulado P-touch.
- Los objetos de tiempo y fecha que usan la configuración "Al imprimir" en P-touch Editor no se imprimirán.
- Un diseño de P-touch Editor que usa la función de impresión dividida (agranda la etiqueta y la imprime en 2 o más etiquetas) no se puede transferir.
- Solo si las primeras siete líneas del texto se escriben en el campo de base de datos el sistema de rotulado P-touch puede leerlas.
- Los campos que exceden el área de impresión pueden no imprimir por completo.

Notas sobre la transferencia de plantillas

- La etiqueta impresa puede variar con respecto a la imagen que aparecen en el área de vista previa en el Administrador de transferencia P-touch.
- Si un código de barras que no cargó en el sistema de rotulado P-touch se transfiere al sistema de rotulado P-touch, el código de barras se convertirá a imagen si es un código de barras de dos dimensiones. La imagen del código de barras convertido no se puede editar. Si el código de barras es unidimensional y contiene un protocolo de código de barras que no es compatible con el sistema de rotulado P-touch, se produce un error y la plantilla no se puede transferir.
- Todos los objetos transferidos que no se pueden editar en el sistema de rotulado P-touch se convierten en imágenes.
- Los objetos agrupados se convierten en un solo mapa de bits y los datos no se pueden editar con el teclado del sistema de rotulado P-touch.

Notas sobre la transferencia de datos que no son plantillas

- Si el número u orden de campos en una base de datos se cambia y solo se transfiere la base de datos (archivos *.csv) para actualizar, es posible que la base de datos no esté vinculada correctamente con la plantilla. Asimismo, el sistema de rotulado P-touch debe reconocer la primera línea de datos en el archivo transferido como "nombres de campo".
- Los logotipos descargados, símbolos y gráficos en el sistema de rotulado P-touch se escalan automáticamente (a 8 tamaños) como la fuente permanente o cualquiera de los símbolos permanentes en la biblioteca.

brother