



Guía del usuario

PT-E310BT

PT-E510

PT-E560BT

Tabla de contenido

Antes de utilizar el sistema de etiquetado	1
Definiciones de notas.....	2
Precauciones generales.....	3
Marcas comerciales y licencias.....	4
Comentarios de licencias de código abierto (open source)	5
Nota importante.....	6
Configurar el sistema de etiquetado	7
Descripción de piezas	8
Descripción general de la pantalla LCD.....	10
Vista general del teclado	15
Colocar la correa de soporte.....	24
Instalar la batería recargable de iones de litio	27
Retirar la batería recargable de iones de litio.....	29
Conecte el sistema de etiquetado a una fuente de alimentación externa.....	31
Cargar la batería recargable de iones de litio	33
Inserción de un casete de cinta	35
Encienda/apague el sistema de etiquetado	37
Configurar el idioma	38
Configurar las unidades de medida	39
Configurar un tiempo de apagado automático	40
Activar o desactivar el Bluetooth.....	41
Introducir cinta.....	42
Ajustar contraste de la pantalla LCD.....	43
Activar o desactivar la retroiluminación.....	44
Instalar software	45
Instalar el controlador de la impresora y el software en una computadora (Windows).....	46
Aplicaciones disponibles	47
Conexión del sistema de etiquetado a una computadora	48
Conexión del sistema de etiquetado a una computadora con un cable USB Type-C.....	49
Editar etiquetas	50
Añada texto a su etiqueta	51
Añadir una línea de texto nueva a la etiqueta.....	52
Añadir un bloque de texto nuevo a la etiqueta.....	53
Mover el cursor	54
Borrar texto	55
Introducir símbolos.....	56
Introducir símbolos con la función de símbolos	57
Configure el historial de símbolos	58
Introducir una imagen de carácter definida por el usuario en su etiqueta.....	59
Opciones de símbolos.....	61
Introducir caracteres acentuados.....	64
Opciones de caracteres acentuados.....	65
Configurar los atributos de carácter	67
Aplicar atributos de carácter.....	68
Aplicar atributos de carácter a una línea de texto	69

Opciones de configuración de atributos	70
Configure el estilo de ajuste automático	73
Configurar marcos.....	74
Opciones de marcos	75
Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado	76
Modo general	77
Modo de placa frontal.....	78
Modo de organizador de cables	79
Modo bandera de cable.....	81
Modo de panel de conexiones	82
Modo de bloque de punzonamiento	83
Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables	84
Crear una etiqueta Cross-ID	87
Crear etiquetas de código de barras.....	89
Crear e imprimir códigos de barras	90
Editar o borrar un código de barras o información de un código de barras	94
Crear etiquetas en serie.....	95
Opciones de serialización	96
Crear etiquetas con un único rango en serie	97
Crear etiquetas con dos rangos en serie	99
Crear etiquetas en serie avanzadas.....	101
Imprimir etiquetas	104
Vista previa de las etiquetas	105
Imprimir etiquetas.....	106
Opciones de impresión.....	107
Seleccione una opción de corte (PT-E310BT).....	108
Seleccione una opción de corte (PT-E510/PT-E560BT).....	110
Imprimir plantillas transferidas	112
Editar e imprimir plantillas transferidas	113
Imprimir plantillas transferidas desde una base de datos	114
Eliminar una plantilla transferida	116
Imprimir datos de la base de datos transferidos	117
Editar una base de datos transferidos.....	119
Eliminar una base de datos transferida	122
Usar la memoria de archivos	123
Guardar un archivo de etiquetas.....	124
Imprimir, abrir o eliminar un archivo de etiquetas guardado	125
Crear e imprimir etiquetas usando la computadora	126
Cree e imprima etiquetas con P-touch Editor (Windows)	127
Ventana principal de P-touch Editor (Windows).....	128
Crear e imprimir etiquetas con P-touch Editor (Mac).....	129
Ventana principal de P-touch Editor (Mac).....	130
Imprimir etiquetas con el controlador de la impresora (Windows)	131
Transferir plantillas a la impresora con la computadora (Windows)	132
Notas sobre el uso de las funciones de transferencia (Windows)	133
Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora a la impresora (Windows).....	134
Transferir varios elementos de la computadora a la impresora (Windows)	136

Copia de seguridad de plantillas u otros datos guardados en la impresora de su computadora (Windows)	137
Eliminar los datos de la impresora de la computadora (Windows)	139
Crear archivos de transferencia y archivos de paquete de transferencia (Windows)	141
Imprimir etiquetas usando dispositivos móviles	143
Instalar aplicaciones móviles	144
Crear e imprimir etiquetas con un dispositivo móvil	145
Transferir las plantillas creadas en una computadora a la impresora mediante un dispositivo móvil	146
Actualización	147
Actualizar P-touch Editor	148
Actualización del firmware	149
Mantenimiento rutinario	150
Mantenimiento	151
Solución de problemas	153
Si tiene problemas con el sistema de etiquetado	154
Mensajes de error y de mantenimiento	157
Ajustar la longitud de la etiqueta	158
Consultar la información de la versión	159
Restaurar el sistema de etiquetado	160
Restaurar con la pantalla LCD	161
Apéndice	162
Especificaciones	163
Ayuda de Brother y Atención al cliente	166

Antes de utilizar el sistema de etiquetado

- [Definiciones de notas](#)
- [Precauciones generales](#)
- [Marcas comerciales y licencias](#)
- [Comentarios de licencias de código abierto \(open source\)](#)
- [Nota importante](#)

Definiciones de notas

En esta Guía del usuario se utilizan los siguientes símbolos y convenciones:

 PELIGRO	PELIGRO indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, puede provocar la muerte o lesiones graves.
 ADVERTENCIA	ADVERTENCIA indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede provocar la muerte o lesiones graves.
 AVISO	AVISO indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede provocar lesiones leves o moderadas.
IMPORTANTE	IMPORTANTE indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede producir daños materiales o pérdida de la funcionalidad del producto.
NOTA	NOTA especifica el entorno operativo, las condiciones de instalación o las condiciones especiales de uso.
	El icono de consejos brinda indicaciones útiles e información adicional.
Negrita	Las letras en negrita identifican botones en el panel de control del equipo o en la pantalla de la computadora.
<i>Cursiva</i>	El estilo en cursiva tiene por objeto destacar un punto importante o derivarle a un tema afín.
Courier New	El tipo Courier New identifica los mensajes que aparecen en la pantalla LCD del equipo.



Información relacionada

- [Antes de utilizar el sistema de etiquetado](#)

Precauciones generales

Batería recargable de iones de litio

- En el momento de la compra, la batería recargable de iones de litio está ligeramente cargada. Antes de utilizar el sistema de etiquetado por primera vez, debe cargar completamente la batería recargable de iones de litio.
- Si el sistema de etiquetado no se va a utilizar durante un largo periodo de tiempo, extraiga la batería y desconecte el cable antes de guardarlo.
- Si nota alguna situación inusual relacionada con la batería recargable de iones de litio durante el primer uso (como sobrecalentamiento u óxido), deje de utilizarla de inmediato. Contacte al servicio de atención al cliente de Brother.

Sistema de etiquetado

- Según el área, el material y las condiciones ambientales, la etiqueta puede desprenderse o adherirse de forma permanente y el color puede cambiar o transferirse a otros objetos. Antes de adherir la etiqueta, verifique las condiciones ambientales y el material. Para verificar la etiqueta, adhiera una pequeña porción de esta a un área poco visible de la superficie donde se la desea colocar.
- NO utilice la máquina, los componentes o accesorios para fines diferentes de los que se describen en esta guía. De lo contrario, podrían ocurrir accidentes o producirse algún tipo de daño.
- Utilice solo cinta TZe, cinta HGe o tubo HSe de Brother con este sistema de etiquetado. NO utilice cintas que no tengan el logotipo **TZe** / **HGe** / **HSe**. Para obtener más información sobre el tubo termorretráctil, visite el sitio web local de Brother. No puede imprimir marcos o usar algunas configuraciones de fuente cuando se utiliza un tubo termorretráctil. Los caracteres impresos pueden ser más pequeños que cuando se utiliza la cinta TZe.
- (PT-E310BT) NO aplique demasiada presión en la palanca del cortador de cinta.
- Utilice un paño suave para limpiar el cabezal de impresión; nunca toque el cabezal de impresión.
- NO intente imprimir si el casete está vacío, ya que puede dañar el cabezal de impresión.
- NO tire de la cinta mientras imprime o la alimenta; de hacerlo, dañará la cinta y la rotuladora.
- Cualquier información guardada en la memoria de la impresora se puede perder por un fallo o reparación en ella o si las baterías se descargan completamente.
- Los caracteres impresos pueden ser un poco diferentes a los de la vista previa porque la pantalla de su dispositivo o computadora puede tener una resolución más alta que la de la impresora.
- La longitud de la etiqueta impresa puede diferir de la longitud de la etiqueta mostrada.
- Asegúrese de leer las instrucciones que encontrará junto a las cintas de tela termoadhesiva, las cintas adhesivas extrafuertes y otras cintas especiales y verifique todas las precauciones que encontrará en las instrucciones.
- Durante la fabricación y el transporte, se coloca un plástico protector en la pantalla LCD. Retírelo antes de su uso.
- NO deje ningún producto de goma o vinilo sobre el sistema de etiquetado durante un periodo de tiempo prolongado. De lo contrario, podrían dejar marcas o residuos en él.
- NO transporte el sistema de etiquetado mientras haya un cable USB Type-C o el adaptador de CA conectado al puerto USB. El puerto podría sufrir daños.



Información relacionada

- [Antes de utilizar el sistema de etiquetado](#)

Marcas comerciales y licencias

- App Store, Mac, Macintosh, iPad, iPhone, iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países.
- Android es una marca comercial de Google LLC.
- La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de estos por parte de Brother Industries Ltd. está sujeto a licencia. Las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos titulares.
- QR Code es una marca comercial registrada de DENSO WAVE INCORPORATED.
- USB Type-C® es una marca comercial registrada de USB Implementers Forum.
- Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- Adobe® y Reader® son marcas registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en los Estados Unidos o en otros países.
- BarStar Pro Encode Library (PDF417, Micro PDF417, DataMatrix, MaxiCode, AztecCode, GS1 Composite, GS1 Databar, Code93, MSI/Plessey, POSTNET, Intelligent Mail Barcode)
Copyright © 2007 AINIX Corporation. Todos los derechos reservados.
- QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.

Cada empresa cuyo título de software se menciona en este manual tiene un Contrato de Licencia de Software específico para sus programas propietarios.

Los nombres comerciales y los nombres de los productos de las compañías que aparecen en los productos de Brother, documentos relacionados y otros materiales son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de esas respectivas compañías.



Información relacionada

- [Antes de utilizar el sistema de etiquetado](#)

Comentarios de licencias de código abierto (open source)

Este producto incluye software de código abierto.

Para ver los comentarios sobre licencias de Open Source, visite la página **Manuales** de su modelo en la página web de soporte de Brother en support.brother.com/manuals.



Información relacionada

- [Antes de utilizar el sistema de etiquetado](#)
-

Nota importante

- El contenido de este documento y las especificaciones de este sistema de etiquetado están sujetos a modificaciones sin previo aviso.
- Brother se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones y los materiales aquí contenidos y no asumirá responsabilidad alguna por daños de cualquier índole (incluidos daños derivados) producidos al basarse en el material presentado, incluidos, entre otros, los errores tipográficos y de otra naturaleza presentes en las publicaciones.
- Este sistema de etiquetado no admite conexiones Wi-Fi.
- Las imágenes de la pantalla en este documento pueden diferir según el sistema operativo de su computadora, el modelo del producto y la versión de software.
- Antes de usar el sistema de etiquetado, asegúrese de leer todos los documentos incluidos en él para obtener información sobre la seguridad y el funcionamiento.
- El sistema de etiquetado que se muestra en las ilustraciones puede ser diferente al suyo.
- Los suministros disponibles pueden diferir en función del país o la región.
- Recomendamos usar la última versión de P-touch Editor. Para obtener la última versión, visite la página **Descargas** de su modelo en support.brother.com/downloads.
- Para mantener al día el rendimiento de su sistema de etiquetado, visite support.brother.com/downloads para buscar las últimas actualizaciones del firmware. Si no lo hace, es posible que algunas de las funciones del sistema de etiquetado no estén disponibles.
- Antes de darle su sistema de etiquetado a otra persona, reemplazarlo o deshacerse de él, se recomienda restaurar a la configuración de fábrica para eliminar toda la información personal.



Información relacionada

- [Antes de utilizar el sistema de etiquetado](#)

Configurar el sistema de etiquetado

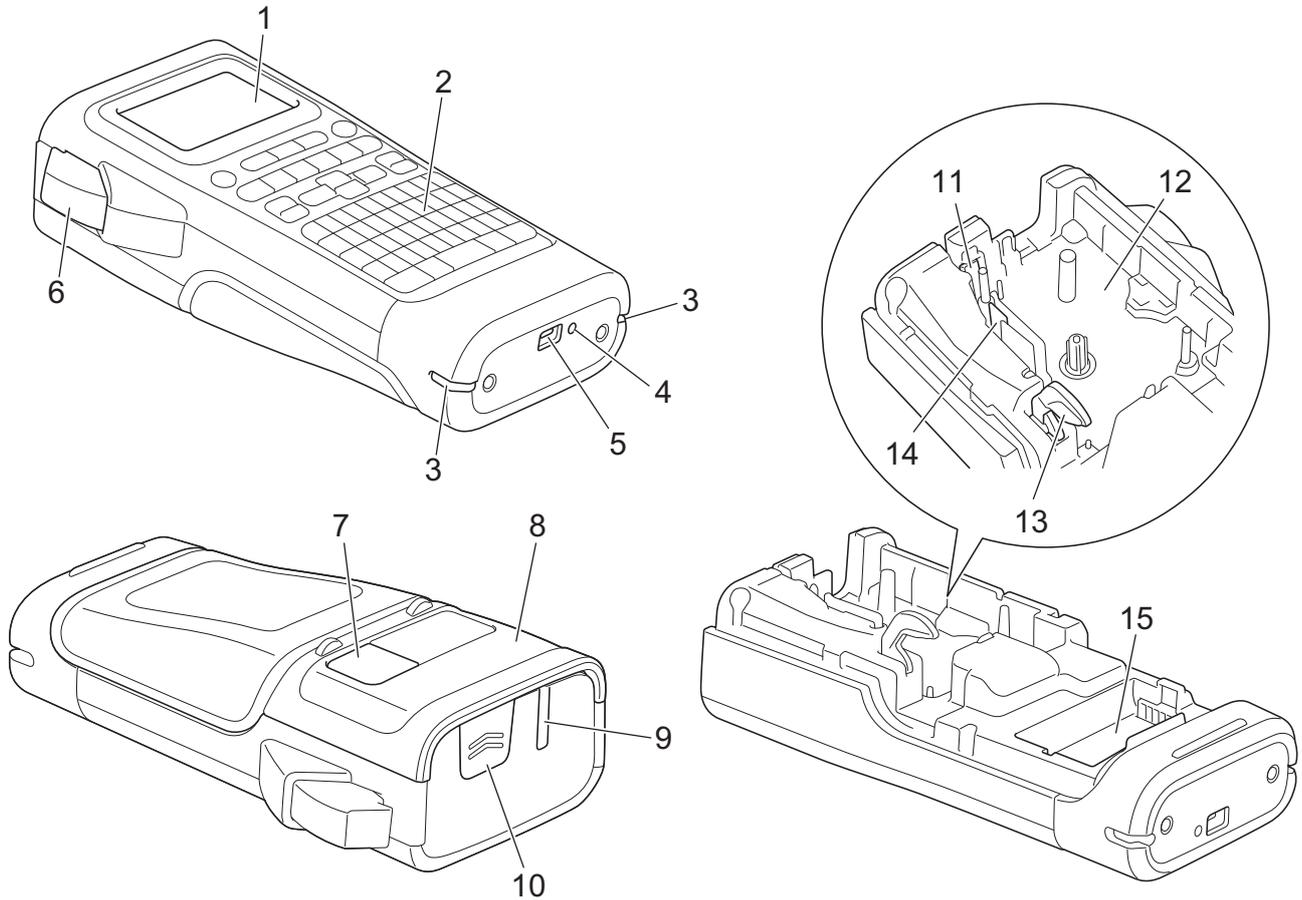
- Descripción de piezas
- Descripción general de la pantalla LCD
- Vista general del teclado
- Colocar la correa de soporte
- Instalar la batería recargable de iones de litio
- Conecte el sistema de etiquetado a una fuente de alimentación externa
- Cargar la batería recargable de iones de litio
- Inserción de un casete de cinta
- Encienda/apague el sistema de etiquetado
- Configurar el idioma
- Configurar las unidades de medida
- Configurar un tiempo de apagado automático
- Activar o desactivar el Bluetooth
- Introducir cinta
- Ajustar contraste de la pantalla LCD
- Activar o desactivar la retroiluminación

Descripción de piezas

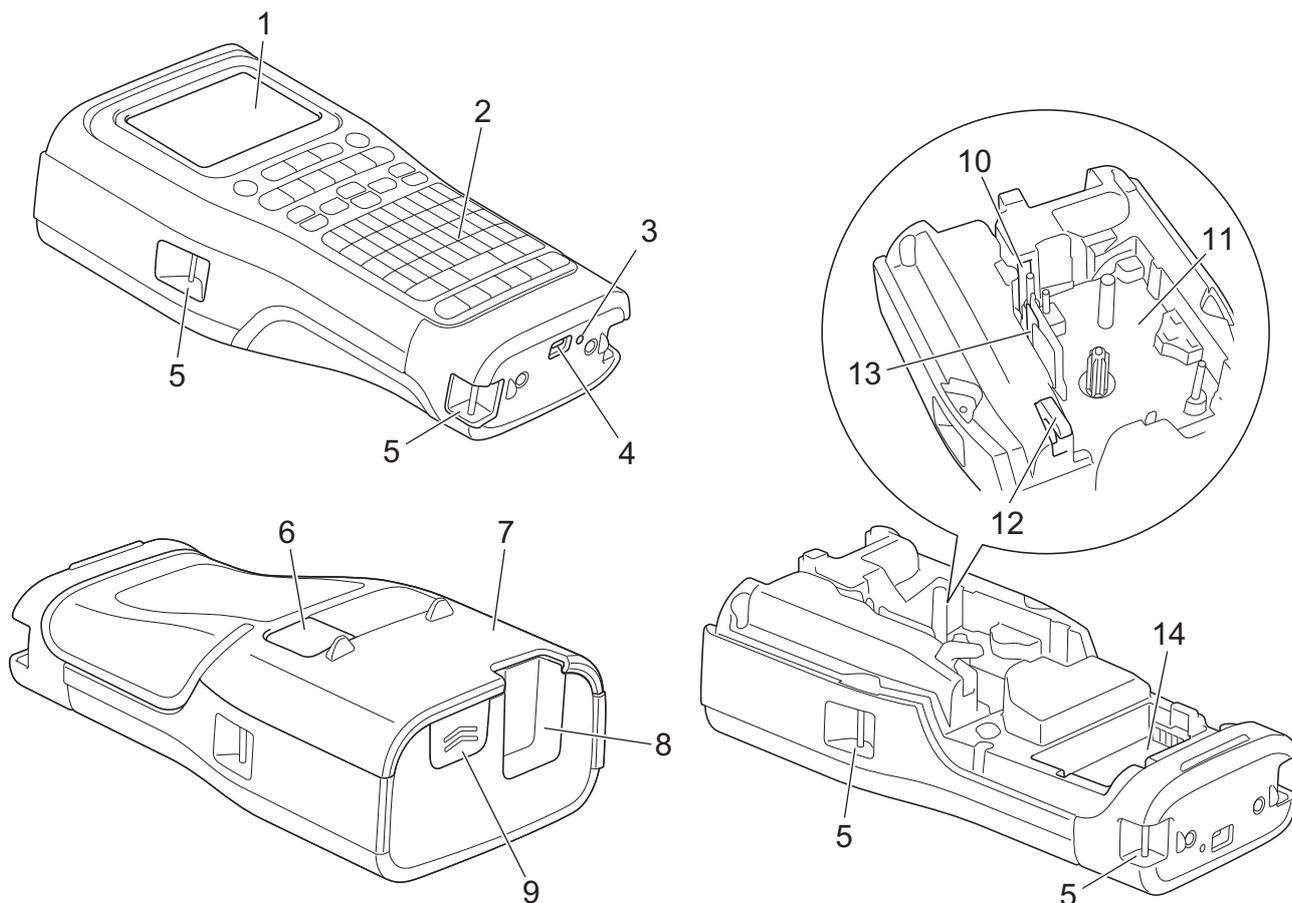
>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT



1. Pantalla de cristal líquido (LCD)
2. Teclado
3. Orificio de la correa
4. LED
5. Puerto USB Type-C
6. Palanca del cortador de cinta
7. Visor de la cinta
8. Cubierta trasera
9. Ranura de salida de la cinta
10. Seguro de la cubierta
11. Cortador de cinta
12. Compartimento de casete de cinta
13. Palanca de liberación
14. Cabezal de impresión
15. Compartimento de la batería



1. Pantalla de cristal líquido (LCD)
2. Teclado
3. LED
4. Puerto USB Type-C
5. Orificio de la correa
6. Visor de la cinta
7. Cubierta trasera
8. Ranura de salida de la cinta
9. Seguro de la cubierta
10. Cortador de cinta
11. Compartimiento de casete de cinta
12. Palanca de liberación
13. Cabezal de impresión
14. Compartimiento de la batería

 **Información relacionada**

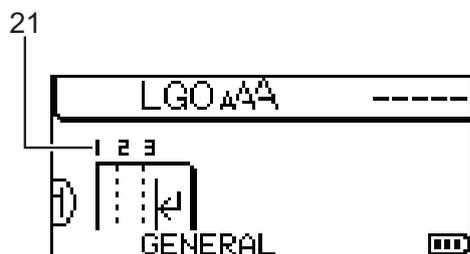
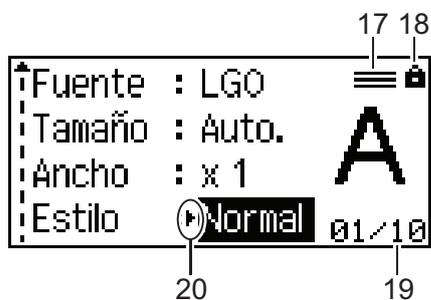
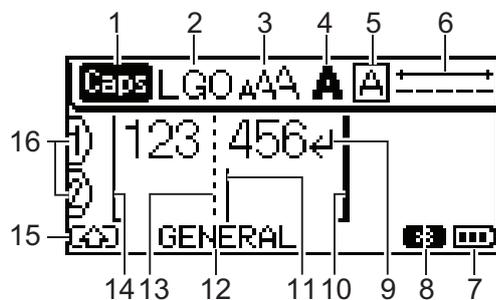
- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Descripción general de la pantalla LCD

>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT



1. Modo mayúsculas

Indica si el modo de bloqueo de mayúsculas está activado. (Para Canadá, aparece **ABC**.)

2. Fuente actual

Indica la fuente actual.

3. Tamaño del carácter

Indica el tamaño actual del carácter.

4. Estilo del carácter

Indica el estilo actual del carácter.

5. Marco

Indica qué marco se ha configurado.

6. Longitud de la cinta

Indica la longitud de la cinta para el texto introducido.

7. Nivel de la batería

Indica el nivel de la batería restante. Solo se muestra cuando se utiliza una batería recargable de iones de litio.

Icono	Descripción
	La carga de la batería está llena.
	La carga de la batería está a la mitad.
	La carga de la batería es baja.

8. Bluetooth

Indica la conexión Bluetooth. Parpadea mientras el sistema de etiquetado espera la conexión Bluetooth. Permanece encendido una vez finalizada la conexión Bluetooth.

9. Marca de regreso

Indica el final de una línea de texto.

10. Línea final

Indica la línea final.

Se imprimirá el área comprendida entre la línea inicial y la final.

11. Cursor

Indica la información actual en la posición de entrada.

Aparecen nuevos caracteres a la izquierda del cursor.

12. Tipo de aplicación de etiquetado

Indica el tipo de aplicación de etiquetado actual.

13. Línea separadora de bloques

Indica el final de un bloque de texto.

14. Línea de inicio

Indica la línea de inicio.

Se imprimirá el área comprendida entre la línea inicial y la final.

15. Modo de desplazamiento

Indica si el modo de desplazamiento está activado.

16. Número de línea

Indica el número de líneas en el diseño de la etiqueta.

17. Marca de línea especificada

Indica que se hace una configuración separada para cada línea.

18. Marca de bloqueo

Indica que parte de la configuración no se puede modificar.

19. Contador

Indica el número seleccionado actualmente/número seleccionable.

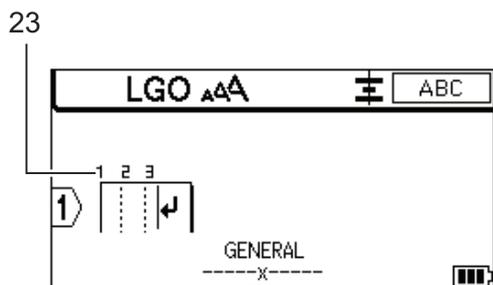
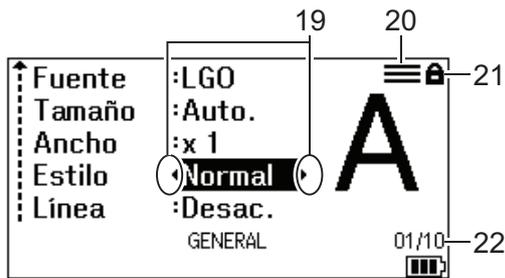
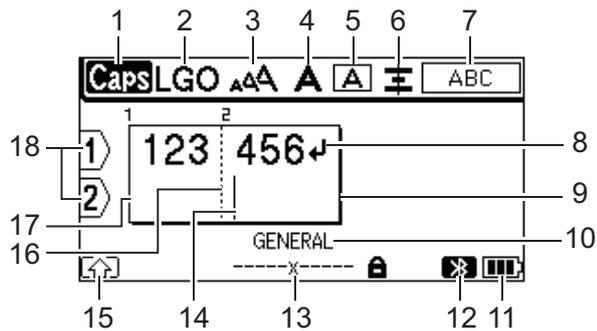
20. Selección del cursor

Indica la posición actual del cursor.

Pulse ▲ o ▼ para seleccionar los elementos del menú y pulse ◀ o ▶ para cambiar la configuración.

21. Número de bloque

Indica el número de bloque.



1. Modo mayúsculas

Indica si el modo de bloqueo de mayúsculas está activado. (Para Canadá, aparece .)

2. Fuente actual

Indica la fuente actual.

3. Tamaño del carácter

Indica el tamaño actual del carácter.

4. Estilo del carácter

Indica el estilo actual del carácter.

5. Marco

Indica qué marco se ha configurado.

6. Alineación

Indica la alineación del texto.

Es posible que la guía de alineación no se muestre en función del tipo de aplicación de etiquetado seleccionado.

7. Orientación sobre el diseño

Indica la configuración de la orientación, del diseño, del separador, del reverso y del texto repetido. Los elementos mostrados varían en función del tipo de aplicación de etiquetado seleccionado.

8. Marca de regreso

Indica el final de una línea de texto.

9. Línea final

Indica la línea final.

Se imprimirá el área comprendida entre la línea inicial y la final.

10. Tipo de aplicación de etiquetado

Indica el tipo de aplicación de etiquetado actual.

11. Nivel de la batería

Indica el nivel de la batería restante. Solo se muestra cuando se utiliza una batería recargable de iones de litio.

Icono	Descripción
	La carga de la batería está llena.
	La carga de la batería está a la mitad.
	La carga de la batería es baja.

12. Bluetooth (PT-E560BT)

Indica la conexión Bluetooth. Parpadea mientras el sistema de etiquetado espera la conexión Bluetooth. Permanece encendido una vez finalizada la conexión Bluetooth.

13. Ancho de la cinta x Longitud de la etiqueta

Indica el ancho de la cinta y la longitud de la etiqueta.

La longitud de la etiqueta que se muestra puede ser diferente a la longitud de la etiqueta impresa debido a la tolerancia de impresión.

Si se ha especificado la longitud de la etiqueta, aparece .

14. Cursor

Indica la información actual en la posición de entrada.

Aparecen nuevos caracteres a la izquierda del cursor.

15. Modo de desplazamiento

Indica si el modo de desplazamiento está activado.

16. Línea separadora de bloques

Indica el final de un bloque de texto.

17. Línea de inicio

Indica la línea de inicio.

Se imprimirá el área comprendida entre la línea inicial y la final.

18. Número de línea

Indica el número de líneas en el diseño de la etiqueta.

19. Selección del cursor

Indica la posición actual del cursor.

Pulse ▲ o ▼ para seleccionar los elementos del menú y pulse ◀ o ▶ para cambiar la configuración.

20. Marca de línea especificada

Indica que se hace una configuración separada para cada línea.

21. Marca de bloqueo

Indica que parte de la configuración no se puede modificar.

22. Contador

Indica el número seleccionado actualmente/número seleccionable.

23. Número de bloque

Indica el número de bloque.



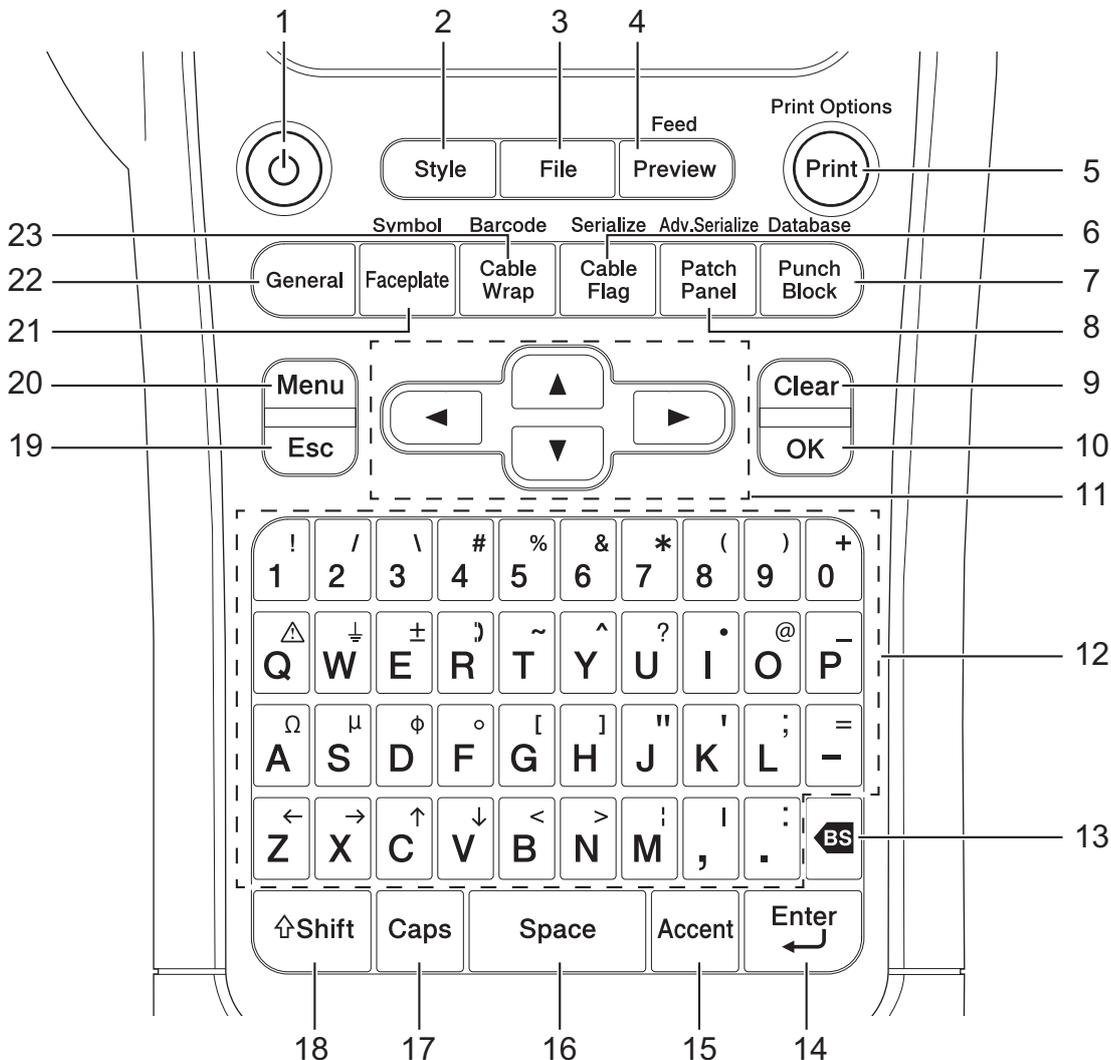
Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)
-

Vista general del teclado

- >> PT-E310BT (Para Estados Unidos)
- >> PT-E310BT (Para Canadá)
- >> PT-E510/PT-E560BT (Para Estados Unidos)
- >> PT-E510/PT-E560BT (Para Canadá)

PT-E310BT (Para Estados Unidos)



1. Power (Alimentación)

Pulse para encender o apagar el sistema de etiquetado.

2. Style (Estilo)

Pulse para establecer los atributos de caracteres y etiquetas.

3. File (Archivo)

Pulse para recuperar información guardada en la memoria de la impresora.

4. Preview (Vista previa)/Feed (Alimentación)

Pulse para mostrar una imagen de la etiqueta antes de imprimirla.

Para proporcionar cinta, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Preview (Vista previa)/Feed (Alimentación)**.

5. Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)

Pulse para imprimir.

Para establecer opciones de impresión, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)**.

6. Cable Flag (Marcador de cable)/Serialize (Serializar)

Pulse para crear etiquetas de marcador de cable.

Para crear etiquetas en serie, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Cable Flag (Marcador de cable)/Serialize (Serializar)**.

7. Punch Block (Bloque de punzonamiento)/Database (Base de datos)

Pulse para crear etiquetas para bloques de conexión eléctrica con un máximo de dos líneas dibujadas.

Para crear etiquetas utilizando el intervalo de registros seleccionado en la base de datos descargada, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, a continuación, pulse la tecla **Punch Block (Bloque de punzonamiento)/Database (Base de datos)**.

8. Patch Panel (Panel de conexiones)/Adv.Serialize (En serie avanzadas)

Pulse para crear etiquetas de una o varias líneas para un grupo de puertos de un panel de conexiones.

Para crear etiquetas en serie avanzadas, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Patch Panel (Panel de conexiones)/Adv.Serialize (En serie avanzadas)**.

9. Clear (Borrar)

Pulse para borrar toda la configuración de texto y formato.

10. OK

Pulse para seleccionar la opción que aparece.

11. Cursor

Pulse para desplazar el cursor a la dirección que marca la flecha.

12. Letter (Carácter)

Pulse para introducir letras o números.

Puede introducir letras mayúsculas y símbolos utilizando estas teclas en combinación con la tecla **Caps (Bloqueo)**.

13. Backspace (Retroceso)

Pulse para eliminar cualquier carácter que se encuentre a la izquierda del cursor.

14. Enter (Intro)

Pulse para añadir una nueva línea al introducir texto.

Si selecciona el modo general para el tipo de aplicación de etiquetas y desea introducir un nuevo bloque de texto, pulse la tecla **Shift (Mayús)** y, a continuación, la tecla **Enter (Intro)**.

15. Accent (Acento)

Pulse para seleccionar un carácter acentuado.

16. Space (Espacio)

Pulse para insertar un espacio en blanco.

Pulse para regresar a los valores predeterminados.

17. Caps (Bloqueo)

Pulse para activar o desactivar el modo mayúsculas.

18. Shift (Mayús)

Pulse para introducir el símbolo marcado en la tecla.

19. Escape (Esc)

Pulse para cancelar la operación actual.

20. Menu (Menú)

Pulse para seleccionar un menú de funciones.

21. Faceplate (Placa frontal)/Symbol (Símbolo)

Pulse para crear etiquetas para placas frontales, placas de identificación y aplicaciones de puerto único.

Para seleccionar un símbolo de los menús de símbolos, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Faceplate (Placa frontal)/Symbol (Símbolo)**.

22. General

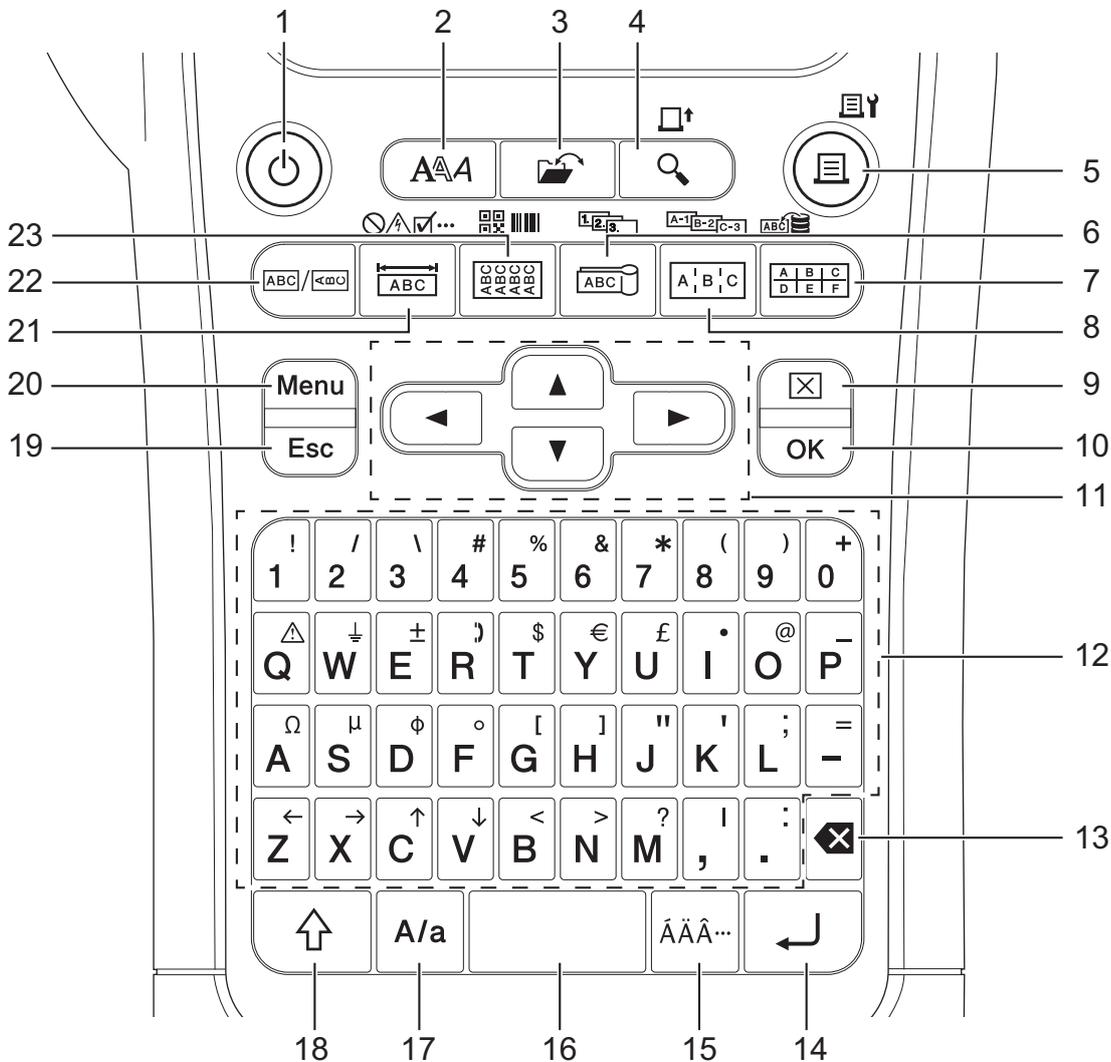
Pulse para crear etiquetas de uso general.

23. Cable Wrap (Organizador de cables)/Barcode (Código de barras)

Pulse para crear etiquetas que envuelvan un cable o alambre.

Para abrir la pantalla de configuración de código de barras, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Cable Wrap (Organizador de cables)/Barcode (Código de barras)**.

PT-E310BT (Para Canadá)



1. Power (Alimentación)

Pulse para encender o apagar el sistema de etiquetado.

2. Style (Estilo)

Pulse para establecer los atributos de caracteres y etiquetas.

3. File (Archivo)

Pulse para recuperar información guardada en la memoria de la impresora.

4. Preview (Vista previa)/Feed (Alimentación)

Pulse para mostrar una imagen de la etiqueta antes de imprimirla.

Para proporcionar cinta, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Preview (Vista previa)/Feed (Alimentación)**.

5. Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)

Pulse para imprimir.

Para establecer opciones de impresión, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)**.

6. Cable Flag (Marcador de cable)/Serialize (Serializar)

Pulse para crear etiquetas de marcador de cable.

Para crear etiquetas en serie, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Cable Flag (Marcador de cable)/Serialize (Serializar)**.

7. Punch Block (Bloque de punzonamiento)/Database (Base de datos)

Pulse para crear etiquetas para bloques de conexión eléctrica con un máximo de dos líneas dibujadas.

Para crear etiquetas utilizando el intervalo de registros seleccionado en la base de datos descargada, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, a continuación, pulse la tecla **Punch Block (Bloque de punzonamiento)/Database (Base de datos)**.

8. Patch Panel (Panel de conexiones)/Adv.Serialize (En serie avanzadas)

Pulse para crear etiquetas de una o varias líneas para un grupo de puertos de un panel de conexiones.

Para crear etiquetas en serie avanzadas, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Patch Panel (Panel de conexiones)/Adv.Serialize (En serie avanzadas)**.

9. Clear (Borrar)

Pulse para borrar toda la configuración de texto y formato.

10. OK

Pulse para seleccionar la opción que aparece.

11. Cursor

Pulse para desplazar el cursor a la dirección que marca la flecha.

12. Letter (Carácter)

Pulse para introducir letras o números.

Puede introducir letras mayúsculas y símbolos utilizando estas teclas en combinación con la tecla **Caps (Bloqueo)**.

13. Backspace (Retroceso)

Pulse para eliminar cualquier carácter que se encuentre a la izquierda del cursor.

14. Enter (Intro)

Pulse para añadir una nueva línea al introducir texto.

Si selecciona el modo general para el tipo de aplicación de etiquetas y desea introducir un nuevo bloque de texto, pulse la tecla **Shift (Mayús)** y, a continuación, la tecla **Enter (Intro)**.

15. Accent (Acento)

Pulse para seleccionar un carácter acentuado.

16. Space (Espacio)

Pulse para insertar un espacio en blanco.

Pulse para regresar a los valores predeterminados.

17. Caps (Bloqueo)

Pulse para activar o desactivar el modo mayúsculas.

18. Shift (Mayús)

Pulse para introducir el símbolo marcado en la tecla.

19. Escape (Esc)

Pulse para cancelar la operación actual.

20. Menu (Menú)

Pulse para seleccionar un menú de funciones.

21. Faceplate (Placa frontal)/Symbol (Símbolo)

Pulse para crear etiquetas para placas frontales, placas de identificación y aplicaciones de puerto único.

Para seleccionar un símbolo de los menús de símbolos, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Faceplate (Placa frontal)/Symbol (Símbolo)**.

22. General

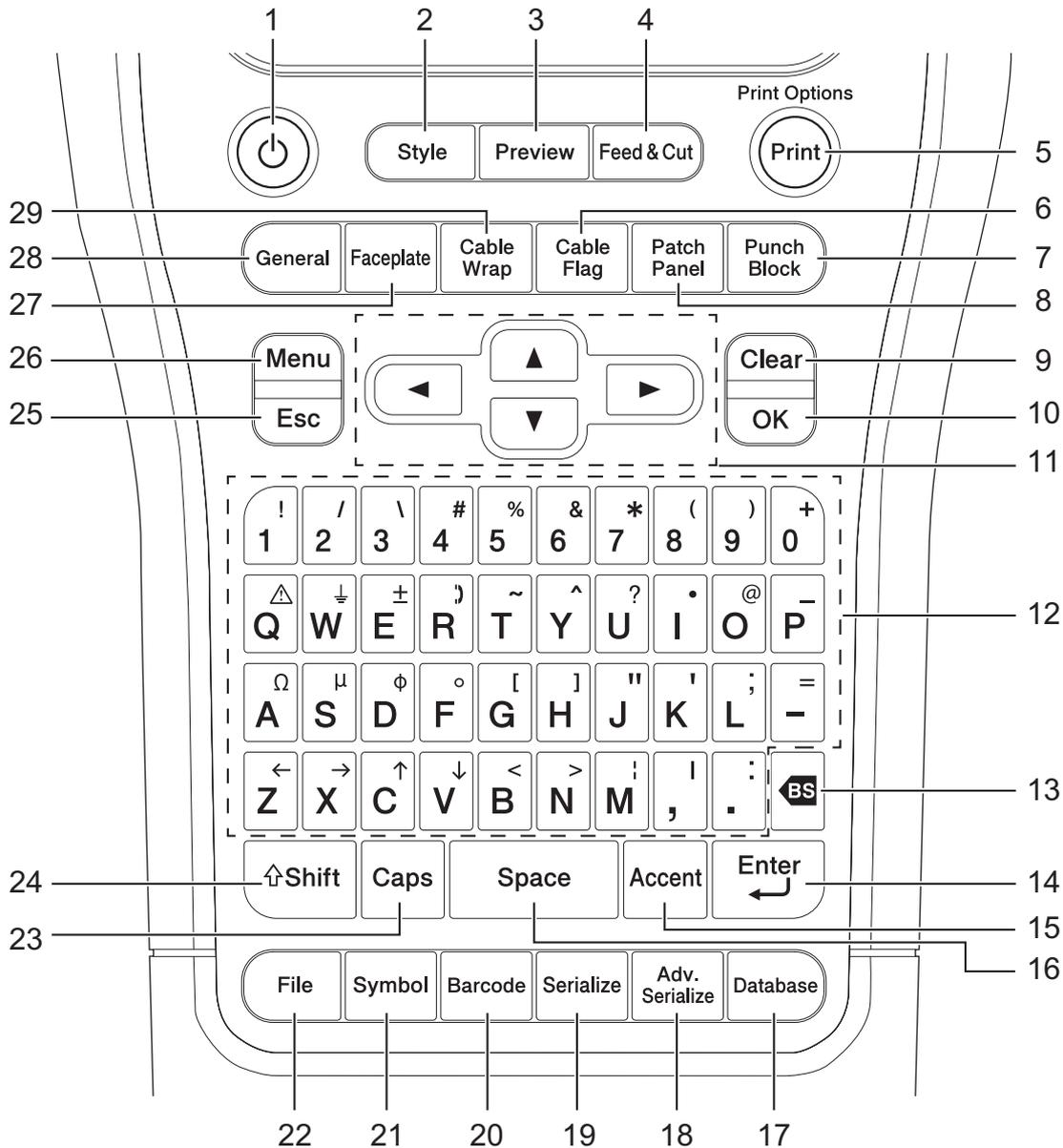
Pulse para crear etiquetas de uso general.

23. Cable Wrap (Organizador de cables)/Barcode (Código de barras)

Pulse para crear etiquetas que envuelvan un cable o alambre.

Para abrir la pantalla de configuración de código de barras, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Cable Wrap (Organizador de cables)/Barcode (Código de barras)**.

PT-E510/PT-E560BT (Para Estados Unidos)



1. Power (Alimentación)

Pulse para encender o apagar el sistema de etiquetado.

2. Style (Estilo)

Pulse para establecer los atributos de caracteres y etiquetas.

3. Preview (Vista previa)

Pulse para mostrar una imagen de la etiqueta antes de imprimirla.

4. Feed & Cut (Alimentación y corte)

Pulse para proporcionar cinta en blanco de 22,7 mm (0,89 in.) y, después, córtela.

5. **Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)**

Pulse para imprimir.

Para establecer opciones de impresión, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)**.

6. **Cable Flag (Marcador de cable)**

Pulse para crear etiquetas de marcador de cable.

7. **Punch Block (Bloque de punzonamiento)**

Pulse para crear etiquetas para bloques de conexión eléctrica con un máximo de tres líneas dibujadas.

8. **Patch Panel (Panel de conexiones)**

Pulse para crear etiquetas de una o varias líneas para un grupo de puertos de un panel de conexiones.

9. **Clear (Borrar)**

Pulse para borrar toda la configuración de texto y formato.

10. **OK**

Pulse para seleccionar la opción que aparece.

11. **Cursor**

Pulse para desplazar el cursor a la dirección que marca la flecha.

12. **Letter (Carácter)**

Pulse para introducir letras o números.

Puede introducir letras mayúsculas y símbolos utilizando estas teclas en combinación con la tecla **Caps (Bloqueo)**.

13. **Backspace (Retroceso)**

Pulse para eliminar cualquier carácter que se encuentre a la izquierda del cursor.

14. **Enter (Intro)**

Pulse para añadir una nueva línea al introducir texto.

Si selecciona el modo general para el tipo de aplicación de etiquetas y desea introducir un nuevo bloque de texto, pulse la tecla **Shift (Mayús)** y, a continuación, la tecla **Enter (Intro)**.

15. **Accent (Acento)**

Pulse para seleccionar un carácter acentuado.

16. **Space (Espacio)**

Pulse para insertar un espacio en blanco.

Pulse para regresar a los valores predeterminados.

17. **Database (Base de datos)**

Pulse para crear etiquetas utilizando el intervalo de registros seleccionado en la base de datos descargada.

18. **Adv.Serialize (En serie avanzadas)**

Pulse para crear etiquetas en serie avanzadas.

19. **Serialize (Serializar)**

Pulse para crear etiquetas en serie.

20. **Barcode (Código de barras)**

Pulse para abrir la pantalla de configuración de código de barras.

21. **Symbol (Símbolo)**

Pulse para seleccionar e insertar un símbolo del menú de símbolos.

22. **File (Archivo)**

Pulse para recuperar información guardada en la memoria de la impresora.

23. **Caps (Bloqueo)**

Pulse para activar o desactivar el modo mayúsculas.

24. **Shift (Mayús)**

Pulse para introducir el símbolo marcado en la tecla.

25. Escape (Esc)

Pulse para cancelar la operación actual.

26. Menu (Menú)

Pulse para seleccionar un menú de funciones.

27. Faceplate (Placa frontal)

Pulse para crear etiquetas para placas frontales, placas de identificación y aplicaciones de puerto único.

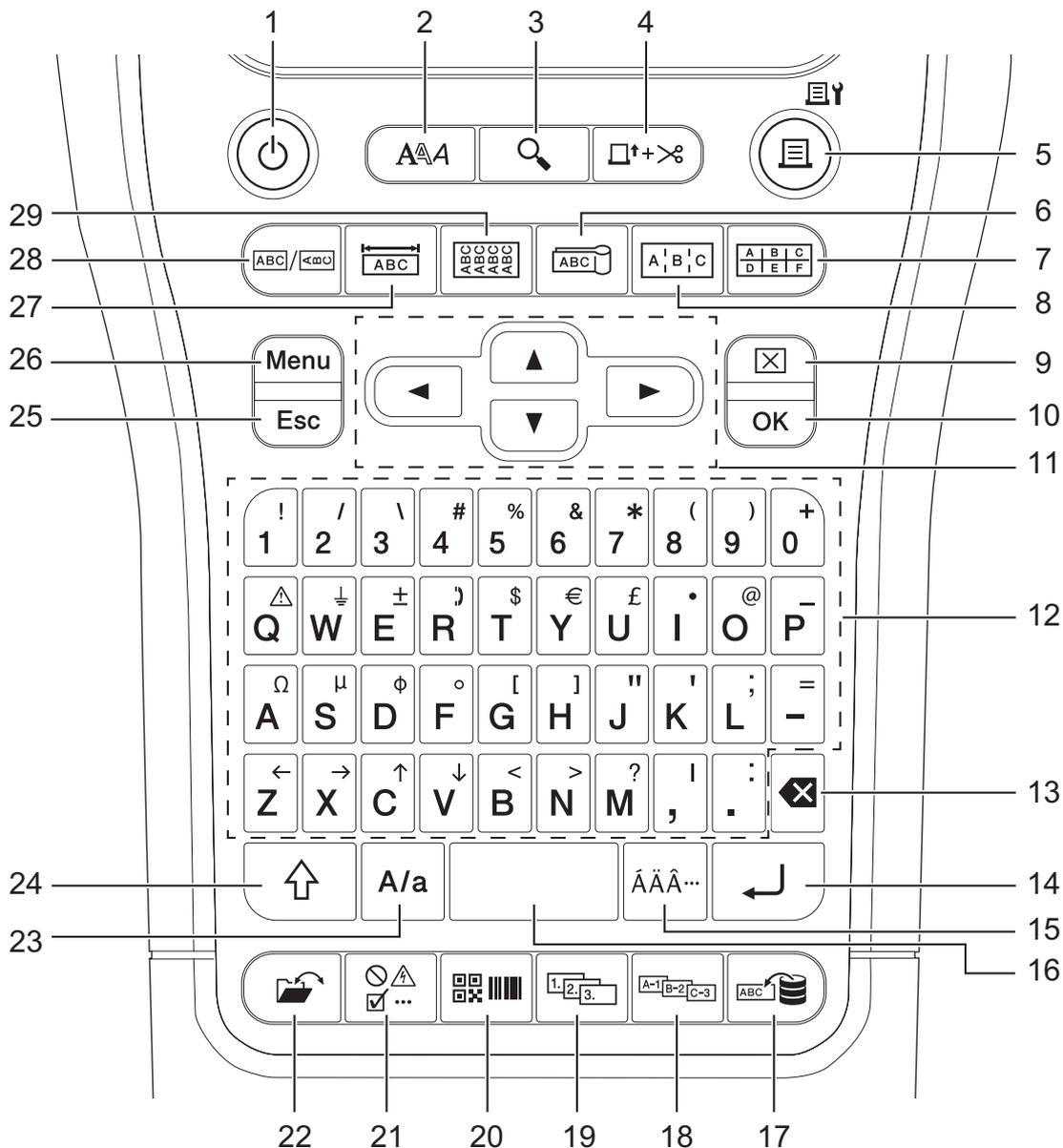
28. General

Pulse para crear etiquetas de uso general.

29. Cable Wrap (Organizador de cables)

Pulse para crear etiquetas que envuelvan un cable o alambre.

PT-E510/PT-E560BT (Para Canadá)



1. Power (Alimentación)

Pulse para encender o apagar el sistema de etiquetado.

2. Style (Estilo)

Pulse para establecer los atributos de caracteres y etiquetas.

3. Preview (Vista previa)

Pulse para mostrar una imagen de la etiqueta antes de imprimirla.

4. Feed&Cut (Alimentación y corte)

Pulse para proporcionar cinta en blanco de 22,7 mm (0,89 in.) y, después, córtela.

5. Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)

Pulse para imprimir.

Para establecer opciones de impresión, pulse la tecla **Shift (Mayús)** una vez y, después, pulse la tecla **Print (Imprimir)/Print Options (Opciones de impresión)**.

6. Cable Flag (Marcador de cable)

Pulse para crear etiquetas de marcador de cable.

7. Punch Block (Bloque de punzonamiento)

Pulse para crear etiquetas para bloques de conexión eléctrica con un máximo de tres líneas dibujadas.

8. Patch Panel (Panel de conexiones)

Pulse para crear etiquetas de una o varias líneas para un grupo de puertos de un panel de conexiones.

9. Clear (Borrar)

Pulse para borrar toda la configuración de texto y formato.

10. OK

Pulse para seleccionar la opción que aparece.

11. Cursor

Pulse para desplazar el cursor a la dirección que marca la flecha.

12. Letter (Carácter)

Pulse para introducir letras o números.

Puede introducir letras mayúsculas y símbolos utilizando estas teclas en combinación con la tecla **Caps (Bloqueo)**.

13. Backspace (Retroceso)

Pulse para eliminar cualquier carácter que se encuentre a la izquierda del cursor.

14. Enter (Intro)

Pulse para añadir una nueva línea al introducir texto.

Si selecciona el modo general para el tipo de aplicación de etiquetas y desea introducir un nuevo bloque de texto, pulse la tecla **Shift (Mayús)** y, a continuación, la tecla **Enter (Intro)**.

15. Accent (Acento)

Pulse para seleccionar un carácter acentuado.

16. Space (Espacio)

Pulse para insertar un espacio en blanco.

Pulse para regresar a los valores predeterminados.

17. Database (Base de datos)

Pulse para crear etiquetas utilizando el intervalo de registros seleccionado en la base de datos descargada.

18. Adv.Serialize (En serie avanzadas)

Pulse para crear etiquetas en serie avanzadas.

19. Serialize (Serializar)

Pulse para crear etiquetas en serie.

20. Barcode (Código de barras)

Pulse para abrir la pantalla de configuración de código de barras.

21. Symbol (Símbolo)

Pulse para seleccionar e insertar un símbolo del menú de símbolos.

22. File (Archivo)

Pulse para recuperar información guardada en la memoria de la impresora.

23. Caps (Bloqueo)

Pulse para activar o desactivar el modo mayúsculas.

24. Shift (Mayús)

Pulse para introducir el símbolo marcado en la tecla.

25. Escape (Esc)

Pulse para cancelar la operación actual.

26. Menu (Menú)

Pulse para seleccionar un menú de funciones.

27. Faceplate (Placa frontal)

Pulse para crear etiquetas para placas frontales, placas de identificación y aplicaciones de puerto único.

28. General

Pulse para crear etiquetas de uso general.

29. Cable Wrap (Organizador de cables)

Pulse para crear etiquetas que envuelvan un cable o alambre.

**Información relacionada**

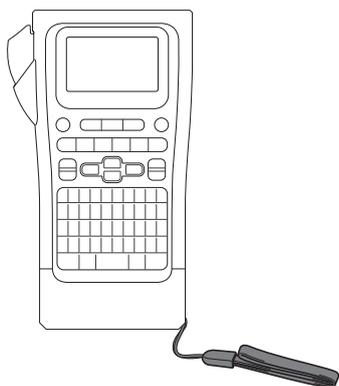
- [Configurar el sistema de etiquetado](#)
-

Colocar la correa de soporte

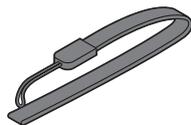
- >> PT-E310BT
- >> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

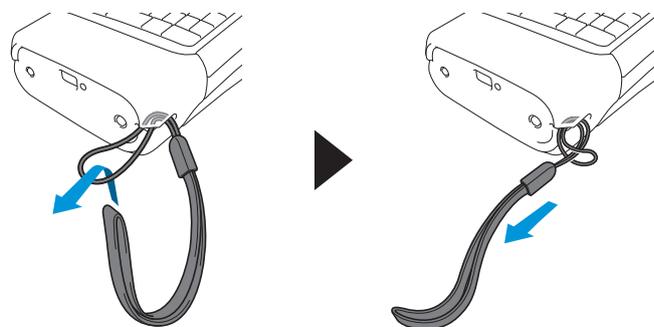
Estas instrucciones describen cómo fijar la correa de soporte a la base en el lado izquierdo o derecho del sistema de etiquetado.



1. Asegúrese de que dispone de la correa de soporte que se incluía con el sistema de etiquetado.

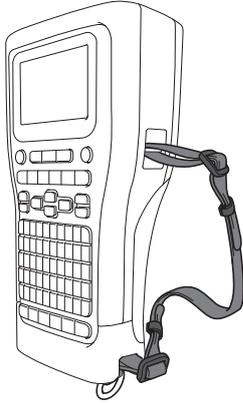


2. Coloque la correa de soporte en el orificio izquierdo o derecho de la correa en la base de la impresora, como se muestra.

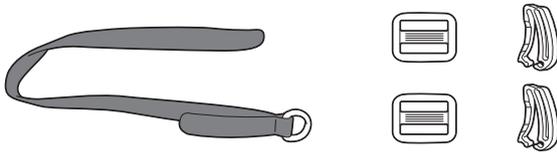


PT-E510/PT-E560BT

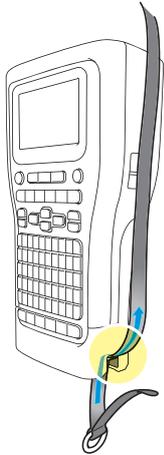
Estas instrucciones describen cómo fijar la correa de soporte en el lado derecho del sistema de etiquetado para poder sujetarlo con la mano derecha. También puede colocar la correa de soporte en el lado izquierdo del sistema de etiquetado y sujetarlo con la mano izquierda.



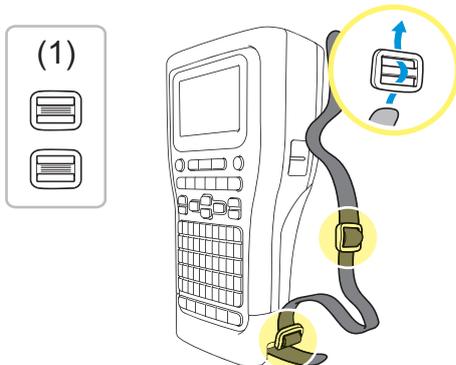
1. Asegúrese de que dispone de la correa de soporte, las hebillas y los clips que se incluyeron con el sistema de etiquetado.



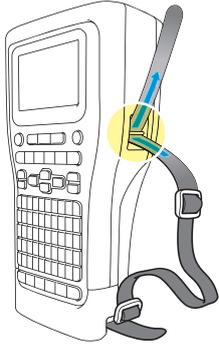
2. Pase la correa de soporte por el orificio de la base del sistema de etiquetado, tal como se muestra.



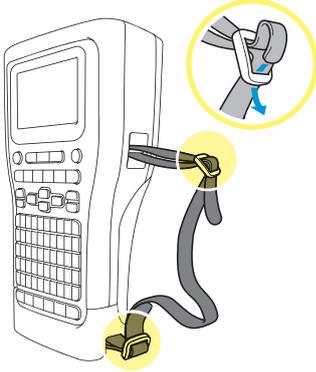
3. Fije las hebillas (1) a la correa de soporte en dos ubicaciones, como se muestra.



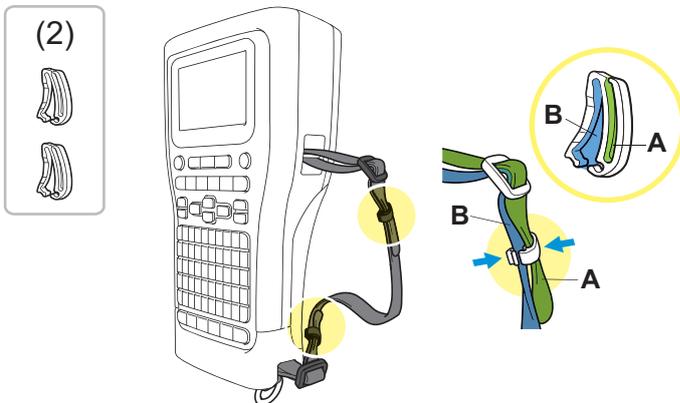
4. Pase la correa de soporte por el orificio del lado del sistema de etiquetado, tal como se muestra.



5. Pase los extremos de la correa de soporte por cada hebilla (1) que fijó en el paso 3.



6. Fije los clips de la correa (2) cerca de los extremos de la correa de soporte como se muestra, y luego presione los lados de los clips firmemente para cerrar.



✓ Información relacionada

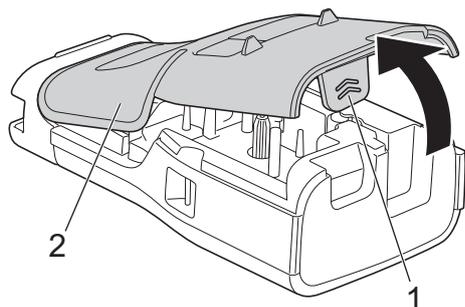
- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Instalar la batería recargable de iones de litio

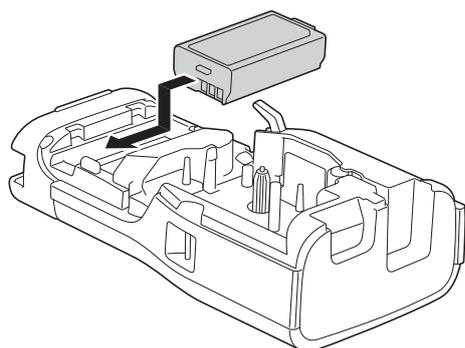
IMPORTANTE

Para salvaguardar sus archivos y realizar una copia de seguridad de la memoria del sistema de etiquetado cuando este se desconecte de una fuente de alimentación externa, se recomienda mantener la batería recargable de iones de litio instalada en el sistema de etiquetado.

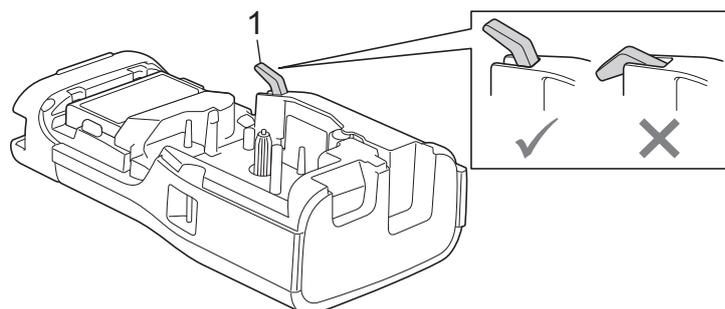
1. Asegúrese de que el sistema de etiquetado esté apagado.
2. Coloque la impresora boca abajo sobre una superficie plana. Presione el seguro de la cubierta (1) y retire la cubierta trasera (2).



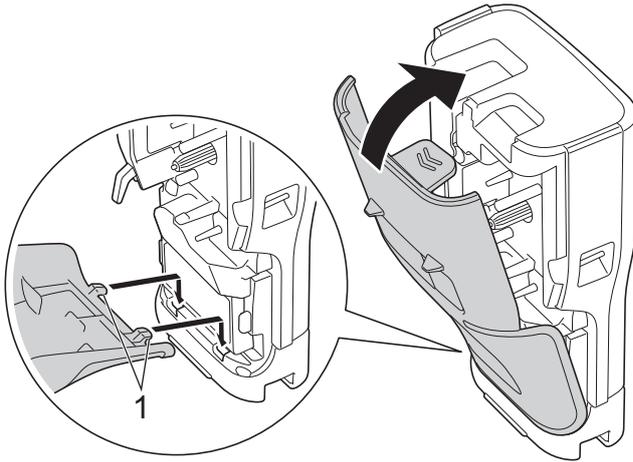
3. Instale la batería recargable de iones de litio, como indica la flecha.



4. Asegúrese de que la palanca de liberación (1) esté en la posición elevada, tal como se muestra.



-
5. Asegúrese de que los ganchos de la cubierta trasera (1) están correctamente insertados y, después, cierre la cubierta trasera.

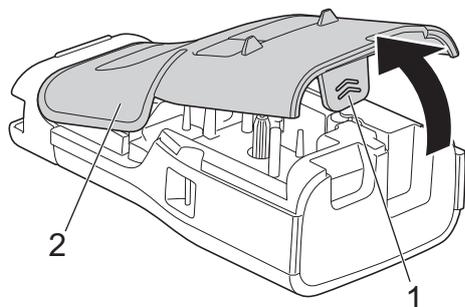


✓ Información relacionada

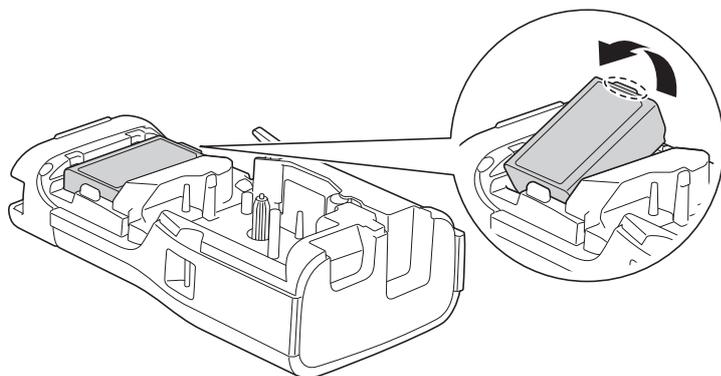
- Configurar el sistema de etiquetado
 - Retirar la batería recargable de iones de litio
-

Retirar la batería recargable de iones de litio

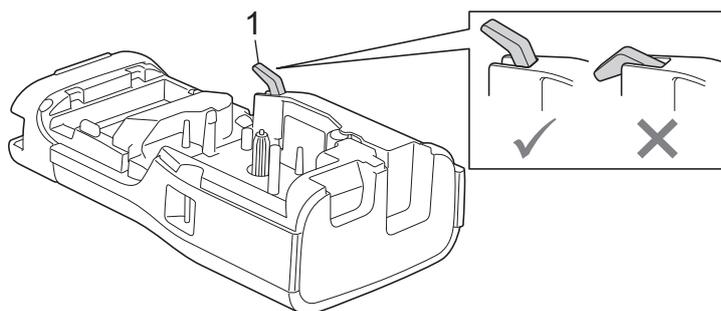
1. Asegúrese de que el sistema de etiquetado esté apagado. Si el sistema de etiquetado está encendido, mantenga pulsado  para apagarlo.
2. Coloque la impresora boca abajo sobre una superficie plana. Presione el seguro de la cubierta (1) y retire la cubierta trasera (2).



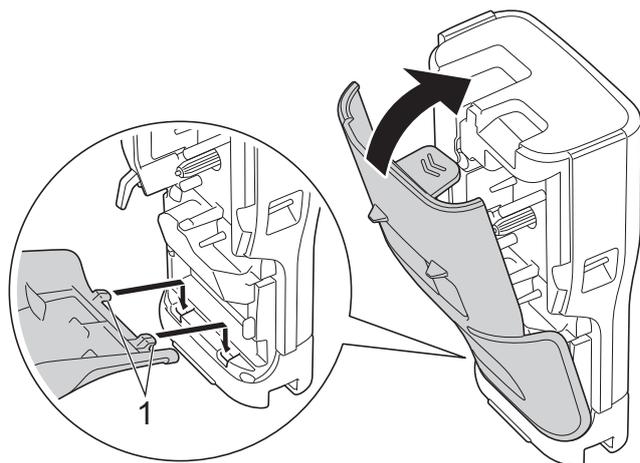
3. Retire la batería recargable de iones de litio, como indica la flecha.



4. Asegúrese de que la palanca de liberación (1) esté en la posición elevada, tal como se muestra.



-
5. Asegúrese de que los ganchos de la cubierta trasera (1) están correctamente insertados y, después, cierre la cubierta trasera.



✓ Información relacionada

- [Instalar la batería recargable de iones de litio](#)

Conecte el sistema de etiquetado a una fuente de alimentación externa

IMPORTANTE

Para salvaguardar y hacer una copia de seguridad de la memoria del sistema de etiquetado, NO lo desconecte de la fuente de alimentación externa si lo está utilizando sin batería.

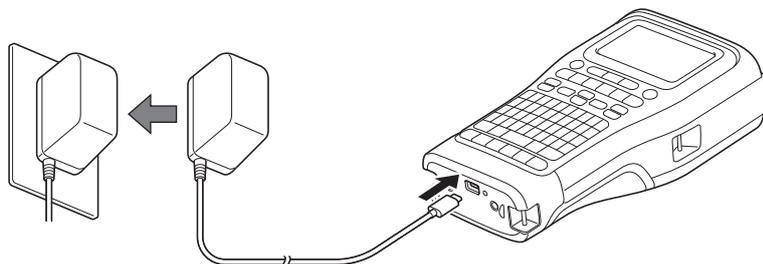
- >> Conexión a un tomacorriente de CA Uso del adaptador de CA para USB Type-C (opcional)
- >> Conectar a una computadora utilizando un cable USB Type-C
- >> Conectar a un cargador USB utilizando un cable USB Type-C

Conexión a un tomacorriente de CA Uso del adaptador de CA para USB Type-C (opcional)



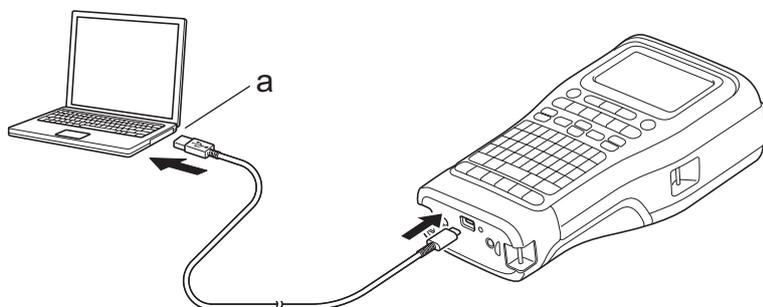
- El adaptador de CA para USB Type-C es un accesorio opcional.
- Se recomienda utilizar el adaptador de CA para USB Type-C de Brother para garantizar un alto rendimiento. Este adaptador de CA está configurado en el voltaje exacto y según los requisitos actuales del equipo Brother.

1. Conecte el adaptador de CA para USB Type-C al sistema de etiquetado.
2. Conecte el enchufe del adaptador de CA a un tomacorriente de CA cercano (CA de 100 a 240 V, 50/60 Hz).



Conectar a una computadora utilizando un cable USB Type-C

1. Compruebe que la computadora esté encendida.
2. Conecte el sistema de etiquetado a la computadora utilizando el cable USB Type-C (incluido).



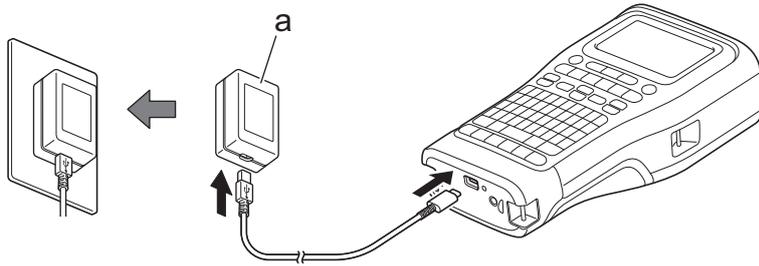
- a. Puerto USB de la computadora
5 V DC, 0,5 A o superior



Para imprimir etiquetas, es necesario instalar una batería recargable de iones de litio y conectar la impresora a una fuente de alimentación externa.

Conectar a un cargador USB utilizando un cable USB Type-C

1. Conecte el cable USB al sistema de etiquetado.
2. Conecte el cable USB a un cargador USB (no incluido) y enchufe el cargador a una fuente de alimentación.



- a. Cargador USB (no incluido)
5 V DC, 0,5 A o superior



Para imprimir etiquetas, es necesario instalar una batería recargable de iones de litio y conectar la impresora a una fuente de alimentación externa.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Cargar la batería recargable de iones de litio

- >> [Consejos sobre el uso de la batería Li-ion recargable](#)
- >> [Cargar la batería recargable de iones de litio](#)
- >> [Detener la carga de la batería recargable de iones de litio](#)

Consejos sobre el uso de la batería Li-ion recargable

Cargue la batería recargable de iones de litio por completo antes de su uso.



- La carga de la batería recargable de iones de litio debe realizarse en un entorno con una temperatura entre 10°C y 35°C (50°F y 95°F); de lo contrario, no se cargará la batería.
- Para evitar el deterioro de la batería recargable de iones de litio, no se cargará si todavía tiene carga suficiente, aunque esté conectada una fuente de alimentación externa.

Para garantizar el máximo rendimiento y optimizar la vida útil de la batería recargable de iones de litio:

- No utilice ni almacene la batería recargable de iones de litio en una ubicación expuesta a temperaturas extremadamente altas o bajas, ya que podría deteriorarse con mayor rapidez.
- Retire la batería recargable de iones de litio del sistema de etiquetado cuando vaya a guardarla durante períodos prolongados.
- Almacene las baterías recargables de iones de litio en un lugar fresco y seco, alejadas de la luz solar directa.
- Recargue la batería recargable de iones de litio cada seis meses si va a estar almacenada durante un período de tiempo prolongado.

Cargar la batería recargable de iones de litio

Cargue la batería recargable de iones de litio en cuanto configure el sistema de etiquetado.

1. Apague el sistema de etiquetado.
2. Asegúrese de que la batería recargable de iones de litio esté instalada correctamente.
3. Realice una de las siguientes acciones:
 - Utilice el adaptador de CA para USB Type-C para conectar el sistema de etiquetado a un tomacorriente de CA.
 - Utilice un cable USB Type-C para conectar el sistema de etiquetado a la computadora o a un cargador USB compatible.



- El adaptador de CA para USB Type-C no está incluido.
- La carga con un cable USB Type-C tardará más que con el adaptador de CA para USB Type-C.
- El cargador USB tiene que ser de 5 V (0,5 A) o superior.



Cuando la batería está completamente cargada, el LED se apaga.

4. Desconecte la impresora de la fuente de alimentación.



- Si utiliza el adaptador dedicado, cargue la batería recargable de iones de litio durante tres horas para realizar una carga completa.
 - NO retire la batería recargable de iones de litio mientras utiliza el sistema de etiquetado con una conexión USB (cable USB Type-C o el adaptador de CA para USB Type-C). Si lo hace, el sistema de etiquetado podría apagarse inesperadamente.
-

Detener la carga de la batería recargable de iones de litio

Para detener la carga de la batería recargable de iones de litio, desconecte el sistema de etiquetado de la fuente de alimentación.

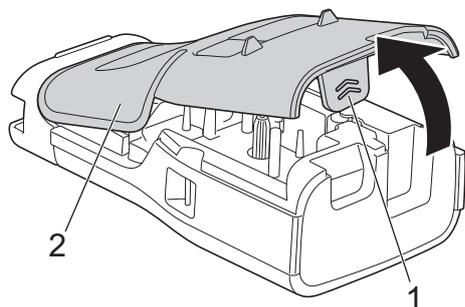


Información relacionada

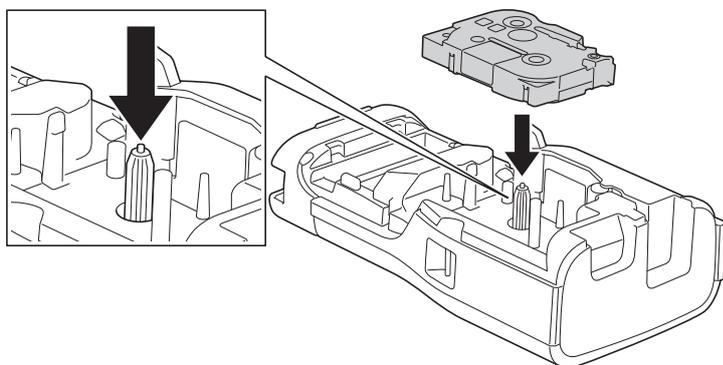
- [Configurar el sistema de etiquetado](#)
-

Inserción de un casete de cinta

1. Coloque la impresora boca abajo sobre una superficie plana. Presione el seguro de la cubierta (1) y retire la cubierta trasera (2).



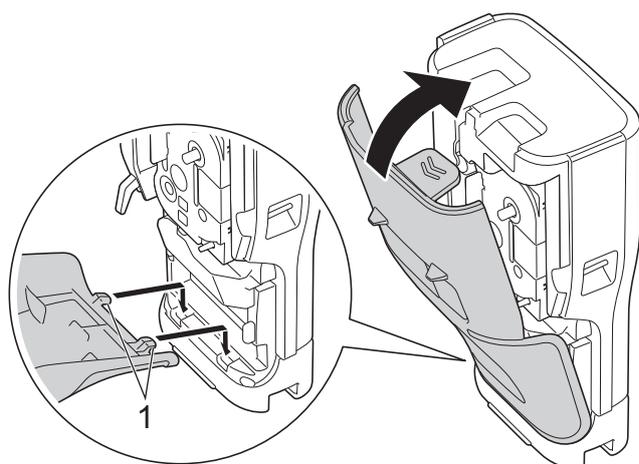
2. Inserte el casete de cinta como se muestra.



IMPORTANTE

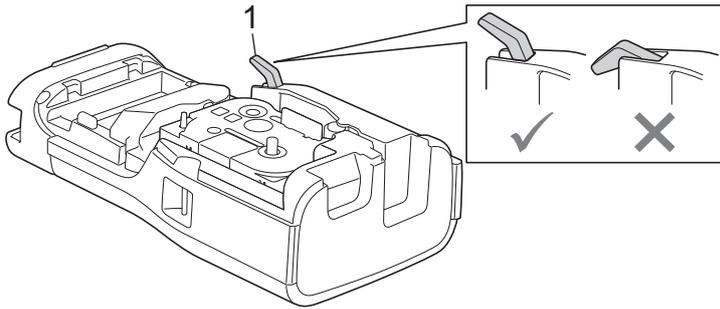
Cuando inserte el casete de cinta, asegúrese de que la cinta no se pegue en el cabezal de impresión. Para evitar dañar la cinta o la cinta de tinta, inserte el casete de cinta horizontalmente.

3. Asegúrese de que los ganchos de la cubierta trasera (1) están correctamente insertados y, después, cierre la cubierta trasera.





Si no puede cerrar la cubierta trasera, asegúrese de que la palanca de liberación (1) está en la posición elevada, tal y como se muestra. En caso contrario, suba la palanca de liberación y, a continuación, vuelva a intentarlo.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Encienda/apague el sistema de etiquetado

1. Para encender el sistema de etiquetado, mantenga pulsado .
2. Para apagar el sistema de etiquetado, mantenga pulsado .

Para ahorrar energía y apagar el sistema de etiquetado automáticamente después de un tiempo determinado, utilice la función de apagado automático.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Información adicional:

- [Configurar un tiempo de apagado automático](#)
- [Especificaciones](#)

Configurar el idioma

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Idioma] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar su idioma y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)
-

Configurar las unidades de medida

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Unidad] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [pulgadas] o [mm], y luego pulse **OK**.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)
-

Configurar un tiempo de apagado automático

El sistema de etiquetado tiene una función de ahorro de energía que apaga el dispositivo automáticamente si no se toca ninguna tecla durante un período de tiempo y unas condiciones determinadas. No importa si utiliza un adaptador de CA o baterías, puede cambiar el tiempo que debe pasar para que se apague automáticamente.

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse **▲** o **▼** para mostrar [Apagado automático] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse **▲**, **▼**, **◀** o **▶** para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Cargador USB	Desac., 10 min, 20 min, 30 min, 40 min, 50 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h, 12 h
Batería Li-ion	Desac., 10 min, 20 min, 30 min, 40 min, 50 min, 1 h

4. Pulse **OK**.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Activar o desactivar el Bluetooth

Modelos relacionados: PT-E310BT/PT-E560BT

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Bluetooth] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Bluetooth (Act./Desac.)] y, a continuación, pulse **OK**.
4. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Act.] o [Desac.] y, a continuación, pulse **OK**.

Cuando selecciona [Act.], el icono de Bluetooth aparece en la pantalla LCD.



Configure el modo de reconexión automática para Bluetooth a encendido cuando conecta el sistema de etiquetado a su dispositivo móvil.



Información relacionada

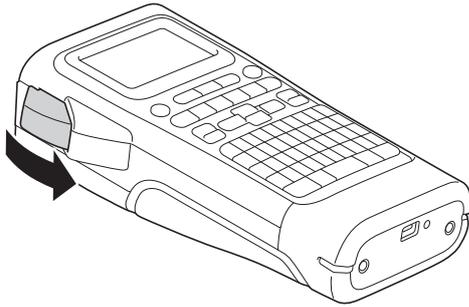
- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Introducir cinta

- >> PT-E310BT
- >> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

- Para proporcionar cinta, pulse  /  y, a continuación, pulse  / .
- Para cortar la cinta, presione hacia abajo la palanca del cortador de cinta como indica la flecha.



PT-E510/PT-E560BT

- Para proporcionar cinta, pulse  / .
- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar una de las siguientes opciones:

Opción	Descripción
Alimentac y corte	Seleccione para introducir y cortar la cinta de manera automática.
Sólo alimentación	Seleccione para introducir la cinta, pero no cortarla. Esta opción se recomienda cuando se usan cintas de tela termoadhesiva, ya que deben cortarse con tijeras.

- Pulse **OK**.

✓ Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Ajustar contraste de la pantalla LCD

El contraste de pantalla LCD por defecto es [0].

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Cont. pantalla] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar su preferencia [-2 - +2] y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

Activar o desactivar la retroiluminación

Ahorre energía desactivando la retroiluminación.

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse **▲** o **▼** para mostrar [Retroiluminación] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse **▲**, **▼**, **◀** o **▶** para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Crg.USB	1 min, 5 min, 10 min, Desac.
Batería Li-ion	10 s, 30 s, 1 min, Desac.

NOTA

- La retroiluminación se desactiva automáticamente si la impresora está inactiva durante el tiempo que ha especificado.
- La retroiluminación se desactiva cuando está imprimiendo.



Información relacionada

- [Configurar el sistema de etiquetado](#)

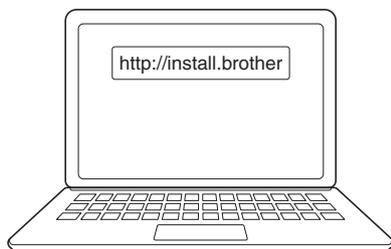
Instalar software

- Instalar el controlador de la impresora y el software en una computadora (Windows)
- Conexión del sistema de etiquetado a una computadora

Instalar el controlador de la impresora y el software en una computadora (Windows)

Para imprimir desde su computadora Windows, instale el controlador de la impresora y el software Brother P-touch Editor en la computadora.

1. Abra su explorador web preferido y escriba install.brother en la barra de direcciones.



2. Haga clic en el botón **Descargar** para descargar el software/instalador de documentación.
3. Vaya a la carpeta **Descargas** de su computadora, haga doble clic en el archivo del instalador descargado y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

NOTA

(PT-E310BT/PT-E560BT)

- Asegúrese de activar el Bluetooth en su computadora.
- Pulse el botón requerido en el sistema de etiquetado para el emparejamiento Bluetooth después de confirmar la contraseña.



Información relacionada

- [Instalar software](#)
 - [Aplicaciones disponibles](#)

Aplicaciones disponibles

Windows

Aplicación	Características
P-touch Editor	Le permite diseñar e imprimir etiquetas personalizadas con herramientas de dibujo integradas para crear distintas fuentes y estilos de texto, importar imágenes e insertar códigos de barras. También puede transferir plantillas y otros datos al sistema de etiquetado.
P-touch Transfer Manager ¹	Le permite transferir plantillas y otros datos al sistema de etiquetado y guardar copias de seguridad de los datos en la computadora. Esta aplicación debe instalarse utilizando P-touch Editor 5.4, que puede ser una versión de P-touch Editor anterior a la que esté utilizando actualmente. Para descargar P-touch Editor 5.4, busque el consejo correspondiente en Preguntas frecuentes y Solución de problemas en support.brother.com .
P-touch Update Software ¹	Actualiza el software y el firmware a la versión más reciente y le permite transferir plantillas al sistema de etiquetado.

¹ Disponible solo con conexión USB.

Mac

Aplicación	Características
P-touch Editor	Le permite diseñar e imprimir etiquetas personalizadas con herramientas de dibujo integradas para crear distintas fuentes y estilos de texto, importar imágenes e insertar códigos de barras.
Transfer Express ¹	Actualiza el firmware a la versión más reciente.

¹ Solo disponible con la conexión mediante USB.



Información relacionada

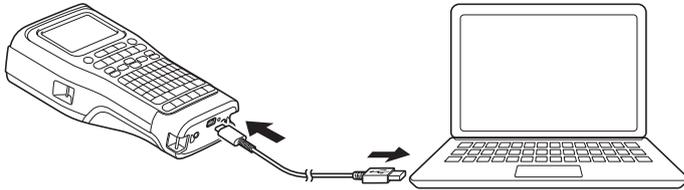
- [Instalar el controlador de la impresora y el software en una computadora \(Windows\)](#)

Conexión del sistema de etiquetado a una computadora

- [Conexión del sistema de etiquetado a una computadora con un cable USB Type-C](#)

Conexión del sistema de etiquetado a una computadora con un cable USB Type-C

1. Asegúrese de que el sistema de etiquetado esté apagado antes de conectar el cable USB Type-C.
2. Conecte el cable USB Type-C al puerto USB del sistema de etiquetado y luego a su computadora.



3. Encienda el sistema de etiquetado.



Información relacionada

- [Conexión del sistema de etiquetado a una computadora](#)

Editar etiquetas

- [Añada texto a su etiqueta](#)
- [Añadir una línea de texto nueva a la etiqueta](#)
- [Añadir un bloque de texto nuevo a la etiqueta](#)
- [Mover el cursor](#)
- [Borrar texto](#)
- [Introducir símbolos](#)
- [Introducir caracteres acentuados](#)
- [Configurar los atributos de carácter](#)
- [Configurar marcos](#)
- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)
- [Crear etiquetas de código de barras](#)
- [Crear etiquetas en serie](#)

Añada texto a su etiqueta

Escriba el texto o los símbolos que desee (caracteres alfanuméricos, espacios y símbolos de puntuación incluidos).

NOTA

Para imprimir un cero tachado, siga estos pasos:

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Usar cero con barra] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Act.] o [Desac.] y, a continuación, pulse **OK**.

Resultado de la etiqueta impresa: [Act.]



Resultado de la etiqueta impresa: [Desac.]



Información relacionada

- [Editar etiquetas](#)

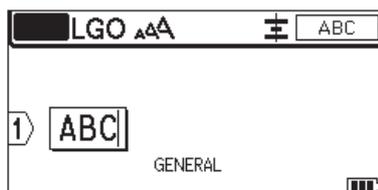
Añadir una línea de texto nueva a la etiqueta

Puede añadir varias líneas a las etiquetas, en función de la cinta que utilice. Más información >> [Información adicional](#)

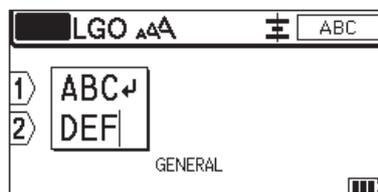
1. Cuando termine de escribir la primera línea de texto, asegúrese de que el cursor se encuentra al final de la línea actual.

2. Pulse  /  para crear la segunda línea.

Línea 1



Línea 2



Resultado de la etiqueta impresa



Máximo de líneas	Ancho de la cinta
7 líneas (PT-E510/PT-E560BT)	24 mm (0,94")
5 líneas	18 mm (0,70")
3 líneas	12 mm (0,47")
2 líneas	9 mm (0,35") 6 mm (0,23")
1 línea	3,5 mm (0,13")

✓ Información relacionada

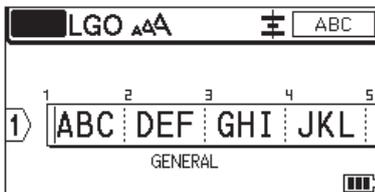
- [Editar etiquetas](#)

Información adicional:

- [Especificaciones](#)

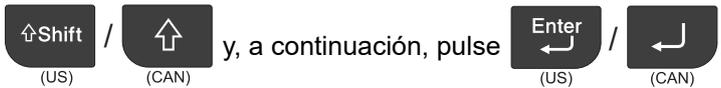
Añadir un bloque de texto nuevo a la etiqueta

Para imprimir etiquetas con varias secciones de texto separadas, puede insertar hasta 99 bloques de texto dentro de la misma etiqueta.

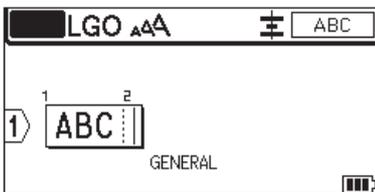


Esta función solo está disponible para el tipo de aplicación de etiquetas "GENERAL".

Para añadir un nuevo bloque tanto de texto o con líneas en blanco a la derecha del texto actual, pulse



El cursor se desplaza hasta el inicio del nuevo bloque.



Para cambiar los atributos de carácter de un bloque de texto, siga los pasos para cambiar atributos de carácter de una línea de texto. >> [Información relacionada](#)

✓ Información relacionada

- [Editar etiquetas](#)

Información adicional:

- [Aplicar atributos de carácter a una línea de texto](#)

Mover el cursor

Para desplazar el cursor dentro de la etiqueta, realice una de las siguientes acciones:

- Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para mover el cursor un espacio o línea.
- Para situar el cursor al principio o al final de la línea o bloque actual, pulse  /  y, a continuación, pulse ◀ o ▶.
- Para situar el cursor al principio o al final de la etiqueta, o al principio del bloque anterior o siguiente, pulse  /  y, a continuación, pulse ▲ o ▼.
- Para insertar texto adicional en una línea existente, sitúe el cursor a la derecha del carácter que desea editar y, a continuación, añada el texto.

✓ Información relacionada

- [Editar etiquetas](#)

Información adicional:

- [Añadir una línea de texto nueva a la etiqueta](#)
- [Añadir un bloque de texto nuevo a la etiqueta](#)

Borrar texto

>> Para borrar un carácter de golpe:

>> Para borrar todos los caracteres pero no la configuración de formato:

>> Para borrar todas las configuraciones de caracteres y formato:

Para borrar un carácter de golpe:

Pulse  / .

Para borrar todos los caracteres pero no la configuración de formato:

1. Pulse  / .

2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Sólo texto] y, a continuación, pulse **OK**.

Para borrar todas las configuraciones de caracteres y formato:

1. Pulse  / .

2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Texto&formato] y, a continuación, pulse **OK**.

✓ Información relacionada

- [Editar etiquetas](#)

Introducir símbolos

- [Introducir símbolos con la función de símbolos](#)
- [Configure el historial de símbolos](#)
- [Introducir una imagen de carácter definida por el usuario en su etiqueta](#)
- [Opciones de símbolos](#)

Introducir símbolos con la función de símbolos

Para una lista de todos los símbolos >> *Información adicional: Opciones de símbolos.*

>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Pulse  /  y, a continuación, pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar una categoría y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar un símbolo y, a continuación, pulse **OK**.

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar una categoría y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar un símbolo y, a continuación, pulse **OK**.

✓ Información relacionada

- [Introducir símbolos](#)

Información adicional:

- [Opciones de símbolos](#)

Configure el historial de símbolos

El historial de símbolos puede almacenar símbolos usados recientemente. Por defecto, el historial de símbolos está configurado con [Act.].

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Historial símbolo] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Act.] o [Desac.] y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Introducir símbolos](#)

Introducir una imagen de carácter definida por el usuario en su etiqueta

Puede transferir imágenes de carácter definidas por el usuario creadas en P-touch Editor a su sistema de etiquetado y, a continuación, insertarlas en sus etiquetas.

>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Pulse  /  y, a continuación, pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Personalizado] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la imagen de carácter definida por el usuario que desea utilizar y, a continuación, pulse **OK**.



Si todavía no ha transferido la imagen desde P-touch Editor, [Personalizado] no aparecerá en la lista de opciones.

Más información >> [Información adicional](#)

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Personalizado] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la imagen de carácter definida por el usuario que desea utilizar y, a continuación, pulse **OK**.



Si todavía no ha transferido la imagen desde P-touch Editor, [Personalizado] no aparecerá en la lista de opciones.

Más información >> [Información adicional](#)

✓ Información relacionada

- [Introducir símbolos](#)
 - [Eliminar de la impresora una imagen de caracteres definidos por el usuario](#)

Información adicional:

- [Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora a la impresora \(Windows\)](#)
- [Transferir varios elementos de la computadora a la impresora \(Windows\)](#)

Eliminar de la impresora una imagen de caracteres definidos por el usuario

>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Pulse / y, a continuación, pulse / .
 2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Personalizado] y, a continuación, pulse **OK**.
 3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la imagen de caracteres definidos por el usuario que desea eliminar y, a continuación, pulse / .
- Aparece el mensaje [¿Eliminar?].
4. Pulse **OK**.

PT-E510/PT-E560BT

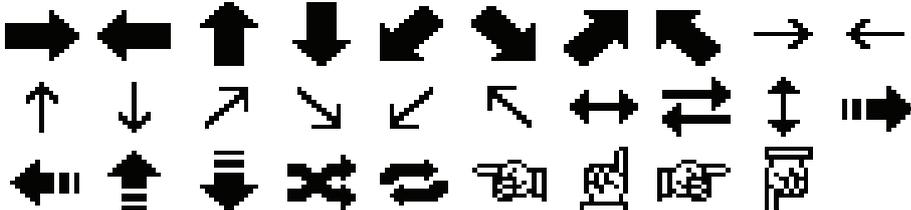
1. Pulse / .
 2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Personalizado] y, a continuación, pulse **OK**.
 3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la imagen de caracteres definidos por el usuario que desea eliminar y, a continuación, pulse / .
- Aparece el mensaje [¿Eliminar?].
4. Pulse **OK**.

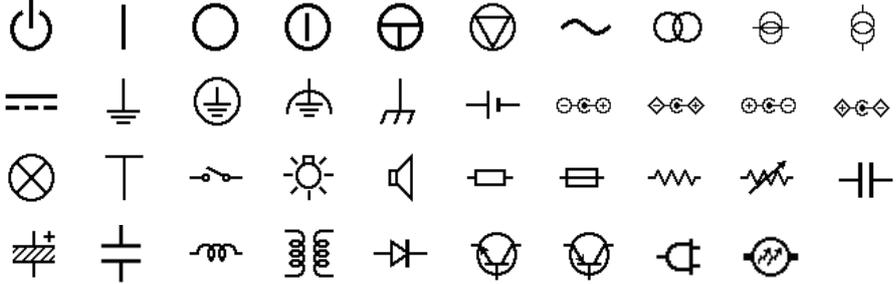
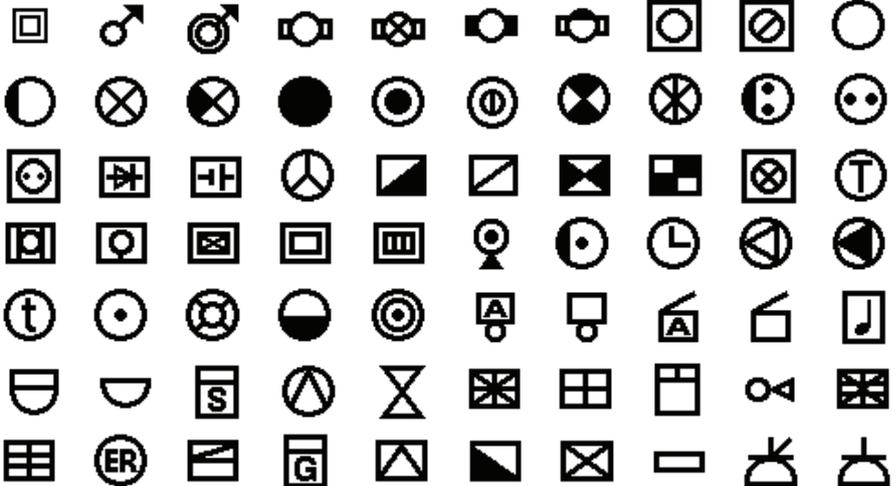


Información relacionada

- [Introducir una imagen de carácter definida por el usuario en su etiqueta](#)

Opciones de símbolos

Categoría	Símbolos
Historial	Hasta 30 símbolos utilizados recientemente se almacenan en Historial.
Puntuación	. , ? ! " ' : ; - _ \ / & ; ~ • * @ # % ^ % † ‡
Paréntesis	() [] < > « » { }
Flechas	
Matemáticas	+ - × ÷ ± = ≥ ≤ ≠ ≥ ≤ > < ∴ ∵ ¼ ½ ¾ ⅓ ⅔ ⅕ ⅖ ⅗ ⅘ ⅙ ⅚ ⅛ ⅜ ⅝ ⅞
Griego	α β γ δ φ λ μ Ω Σ ϕ
Super./ Subíndice	° ® © ™ 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
Moneda	\$ ¢ € £ ¥ ₪
Electrónica	

Categoría	Símbolos
Electricidad 1	
Electricidad 2	
Seguridad	
Prohibido	

Categoría	Símbolos
Señales	
Pictograma	
Personalizado	Esta opción aparece cuando ha transferido imágenes definidas por el usuario desde P-touch Editor.

✓ Información relacionada

- [Introducir símbolos](#)

Introducir caracteres acentuados

1. Escriba el carácter que desee.
2. Pulse  / .
3. Pulse ◀ o ▶ para seleccionar un carácter acentuado y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Editar etiquetas](#)
- [Opciones de caracteres acentuados](#)

Opciones de caracteres acentuados

Los caracteres acentuados que aparecen en la pantalla LCD dependen de su idioma.

Carácter	Caracteres acentuados
a	á à â ã ä å ã å ä ã
A	Á À Â Ã Ä Å Æ Ā Ą Ą Ą
c	ç Ć Ć
C	Ç Ć Ć
d	d' ð đ
D	Ď Ď
e	é è ê ë ě ě ě ě
E	É È Ê Ë Ě Ě Ě Ě
g	ğ ğ
G	Ģ Ģ
i	í ì î ï ĵ ĵ ĵ
I	Í Ì Î Ï Ĵ Ĵ Ĵ
k	ķ
K	Ķ
l	ł ł ł ł
L	Ł Ł Ł Ł
n	ñ ñ ñ ñ
N	Ñ Ñ Ñ Ñ
o	ó ò ô ø ö õ œ ö
O	Ó Ò Ô Ø Ö Õ Œ Ö
r	ř ř ř
R	Ř Ř Ř
s	š š š š š
S	Š Š Š Š Š
t	ť ť ƚ
T	Ť Ť ƚ

Carácter	Caracteres acentuados
u	ú ù û ü ů ũ ū Ű
U	Ú Ù Û Ü Ů Ũ Ū Ű
y	ý ÿ
Y	Ý Ÿ
z	ž ź ż
Z	Ž Ź Ż



Información relacionada

- [Introducir caracteres acentuados](#)

Configurar los atributos de carácter

- [Aplicar atributos de carácter](#)
- [Aplicar atributos de carácter a una línea de texto](#)
- [Opciones de configuración de atributos](#)
- [Configure el estilo de ajuste automático](#)

Aplicar atributos de carácter

Cuando diseñe el formato de su texto, puede previsualizar las selecciones de atributos de carácter en la pantalla LCD.

1. Escriba el texto que desee.
2. Pulse  / .
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un atributo.
4. Pulse ◀ o ▶ para establecer un valor para ese atributo y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Configurar los atributos de carácter](#)

Información adicional:

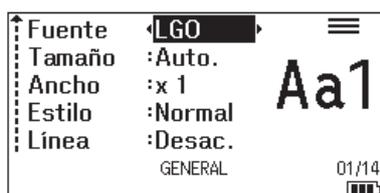
- [Opciones de configuración de atributos](#)

Aplicar atributos de carácter a una línea de texto

Si añade varias líneas en su etiqueta, puede formatear cada línea de texto para que tenga una apariencia diferente.

1. Escriba las líneas de caracteres o de texto que desee en la etiqueta.
2. Pulse ▲ o ▼ para mover el cursor a la línea cuyos atributos de carácter quiera cambiar.
3. Pulse  y pulse  para mostrar los atributos de formato disponibles.

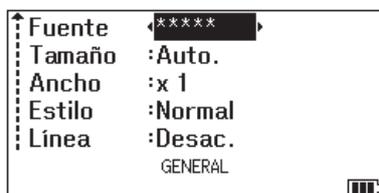
Tres líneas negras en la esquina derecha superior de la pantalla LCD indica que solo se está aplicando el atributo a esa línea en concreto.



4. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un atributo.
5. Pulse ◀ o ▶ para establecer un valor para ese atributo y, a continuación, pulse **OK**.



Cuando se establecen valores de atributo distintos en cada línea, el valor aparece como ***** cuando pulsa



✓ Información relacionada

- [Configurar los atributos de carácter](#)

Información adicional:

- [Opciones de configuración de atributos](#)

Opciones de configuración de atributos

Fuente

PT-E310BT

Valor	Mensaje en la pantalla LCD	Resultado
Letra gótica	LGO	A1
Helsinki	HEL	A1
Bruselas	BRU	A1
Los Ángeles	LA	A1
Atlanta	ATL	A1
Adams	ADM	A1
Sofía	SOF	A1

PT-E510/PT-E560BT

Valor	Mensaje en la pantalla LCD	Resultado
Letra gótica	LGO	A1
Helsinki	HEL	A1
Bruselas	BRU	A1
US	US	A1
Los Ángeles	LA	A1
San Diego	SGO	A1
Florida	FLO	A1
Calgary	CAL	A1
Bélgica	BEL	A1
Atlanta	ATL	A1
Adams	ADM	A1
Brunéi	BRN	A1
Sofía	SOF	A1
Alemania	GER	A1

Tamaño de la fuente

Tamaños disponibles:

Auto, 6 pt, 9 pt, 12 pt, 18 pt, 24 pt, 36 pt, 42 pt, (PT-E510/PT-E560BT) 48 pt



Cuando se selecciona Auto, el texto se ajusta automáticamente al tamaño de impresión más grande que haya disponible en la configuración de fuente para cada ancho de cinta.

Ancho

Valor	Resultado
x 1	A
x 3/2	A
x 2	A
x 1/2	A
x 2/3	A

Estilo de fuente

Valor	Mensaje en la pantalla LCD	Resultado
Normal	Normal	A
Negrita	Negrt	A
Contorno	Contr	A
Sombra	Sombra	A
Sólida	Sólido	A
Cursiva	Cursv	A
Negrita en cursiva	C+Neg	A
Contorno en cursiva	C+Con	A
Sombra en cursiva	C+Som	A
Cursiva sólida	C+Sól	A

Línea

Valor	Mensaje en la pantalla LCD	Resultado
Desactivado	Desac.	ABC
Subrayado	Subr	<u>ABC</u>
Tachado (una línea)	Tach	ABC
Tachado (líneas dobles)	D. Tach	ABC

Alineación

Valor	Mensaje en la pantalla LCD	Resultado
Centro	Centro	ABC
Izquierda	Izqda.	ABC
Derecha	Derch	ABC
Justificado	Just	A B C



Información relacionada

- [Configurar los atributos de carácter](#)
-

Configure el estilo de ajuste automático

Puede reducir el tamaño del texto para que encaje en la longitud de la etiqueta.

Asegúrese de que [Tamaño] en  /  está configurado a [Auto.] y de que se ha especificado la longitud de la etiqueta antes de utilizar esta función.

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Estilo autoajuste] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar una de las siguientes opciones:

Opción	Descripción
Tamaño texto	Se ha reducido el tamaño total del texto para que quede ajustado a la etiqueta.
Ancho texto	Se ha reducido el ancho del texto a $\times 1/2$ o $\times 2/3$ para que quede ajustado a la etiqueta. Para la producción esperada ►► <i>Información adicional</i>

4. Pulse **OK**.



Información relacionada

- [Configurar los atributos de carácter](#)

Información adicional:

- [Opciones de configuración de atributos](#)

Configurar marcos

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Marco].
3. Pulse ◀ o ▶ para seleccionar un marco y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Editar etiquetas](#)
 - [Opciones de marcos](#)

Opciones de marcos

Valor	Mensaje en la pantalla LCD	Resultado									
Desactivado	Desac .	ABCabc									
Rectángulo	1	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
Rectángulo en negrita	2	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
Rectángulo redondeado	3	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
Rectángulo redondeado en negrita	4	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
Rectángulo redondeado 2	5	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
Rectángulo redondeado en negrita 2	6	<table border="1"><tr><td>ABCabc</td></tr></table>	ABCabc								
ABCabc											
Tabla	7	<table border="1"><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	ABC									



Información relacionada

- [Configurar marcos](#)

Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado

- [Modo general](#)
- [Modo de placa frontal](#)
- [Modo de organizador de cables](#)
- [Modo bandera de cable](#)
- [Modo de panel de conexiones](#)
- [Modo de bloque de punzonamiento](#)
- [Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables](#)
- [Crear una etiqueta Cross-ID](#)

Modo general

Cree etiquetas para fines generales utilizando el modo general.

Horizontal



Vertical



1. Pulse / .
2. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Long. etiqueta (PT-E310BT)	Seleccione la longitud de la etiqueta impresa. Auto., De 25 mm (1,0 in.) a 999 mm (39,0 in.)
Long. etiqueta (PT-E510/PT-E560BT)	Seleccione la longitud de la etiqueta impresa. Auto., De 10 mm (0,4 in.) a 999 mm (39,0 in.)
Orientación	Seleccione la orientación (horizontal o vertical) de su texto.

3. Introduzca el texto que desee.

4. Pulse / .



Información relacionada

- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

Modo de placa frontal

Cree etiquetas de identificación para varias placas frontales utilizando el modo de placa frontal. Cuando se imprime en este modo, cada bloque de texto tiene el mismo tamaño y está espaciado uniformemente.

1 bloque

D-A10

3 bloques

D-A10 D-A11 D-A12

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Long. etiqueta (PT-E310BT)	Seleccione la longitud de la etiqueta impresa. De 25 mm (1,0 in.) a 999 mm (39,0 in.)
Long. etiqueta (PT-E510/PT-E560BT)	Seleccione la longitud de la etiqueta impresa. De 10 mm (0,4 in.) a 999 mm (39,0 in.)
N.º de bloques	Seleccione el número de bloques (hasta 5 bloques).
Orientación	Seleccione la orientación (horizontal o vertical) de su texto.

3. Introduzca el texto que desee.

4. Pulse  / .

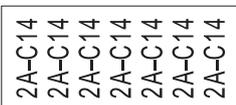
✓ Información relacionada

- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

Modo de organizador de cables

Cree etiquetas para envolver un cable o alambre utilizando el modo de organizador de cables. En el modo de organizador de cables, el texto se imprime como se muestra para que, cuando se envuelva, la etiqueta pueda leerse desde todos los ángulos.

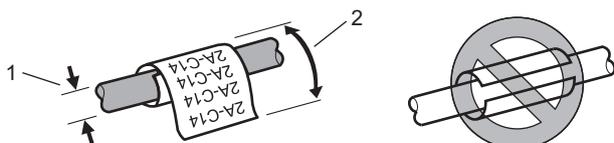
Personalizar



Rot.90



- (PT-E310BT) Se recomienda utilizar cinta ID flexible para etiquetas de organizador de cables.
- (PT-E510/PT-E560BT) Se recomienda utilizar cinta ID flexible o cinta autolaminada para etiquetas de organizador de cables.
- La cinta ID flexible no está diseñada para usarse a modo de aislamiento eléctrico. Al envolver objetos con etiquetas de cinta ID flexible, el diámetro del objeto (1) debe ser de 3 mm (0,12 in.) o más. Los extremos superpuestos de la etiqueta o de la bandera de etiquetas (2) deben ser de 5 mm (0,2 in.) o más.



1. Pulse  / .

2. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
UDM	Seleccione una de las siguientes unidades de medida: Diá. (Ø) (Diámetro personalizado), Long. (Longitud personalizada), CAT5/6, CAT6A, COAX, AWG, Rot. 90 (Girado 90)
Valor	Los valores disponibles varían en función de las unidades de medida seleccionadas.
Repetir	Repita el texto introducido para que se imprima tantas veces como sea necesario.
Cross-ID	Seleccione esta opción cuando cree etiquetas Cross-ID. >> <i>Información relacionada</i>

3. Introduzca el texto que desee.

4. Pulse  / .



Información relacionada

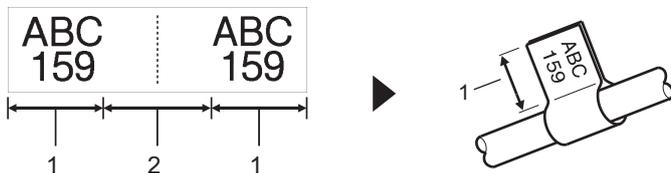
- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

Información adicional:

- Crear una etiqueta Cross-ID
 - Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables
-

Modo bandera de cable

Con el modo bandera de cable, cree etiquetas para enrollarlas alrededor de un cable o alambre y pegarlas de manera que ambos extremos de la etiqueta formen una bandera. En el modo bandera de cable, el texto se imprime en ambos extremos de la etiqueta y se deja un espacio en blanco en el centro que envuelve el cable.



1. Longitud del marcador
2. Circunferencia del cable

Se recomienda utilizar cinta ID flexible para etiquetas de marcador de cable.

1. Pulse / .
2. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Diseño	Seleccione el diseño que desee: En cada bloque se imprime el mismo texto. En cada bloque se imprimen dos textos diferentes.
Long. etiq. (PT-E310BT)	Seleccione la longitud de la bandera de su impresión. De 15 mm (0,6 in.) a 200 mm (8,0 in.)
Long. etiq. (PT-E510/PT-E560BT)	Seleccione la longitud de la bandera de su impresión. De 10 mm (0,4 in.) a 200 mm (8,0 in.)
Diám. cable	Seleccione el diámetro del cable. De 3 mm (0,12 in.) a 90 mm (3,5 in.)
Orientación	Seleccione la orientación (horizontal o vertical) de su texto.
Cross-ID	Seleccione esta opción cuando cree etiquetas Cross-ID. >> <i>Información relacionada</i>

3. Introduzca el texto que desee.

4. Pulse / .

✓ Información relacionada

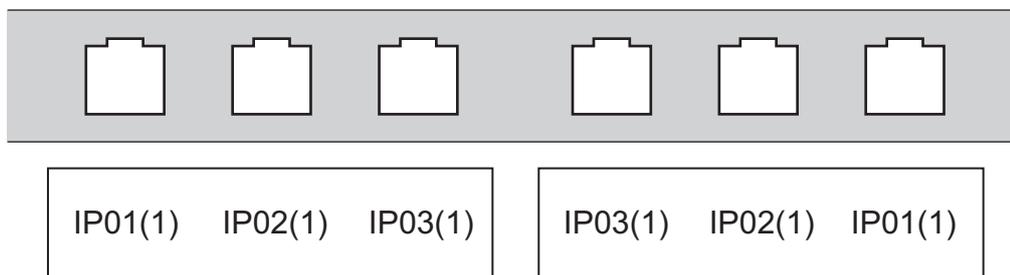
- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

Información adicional:

- [Crear una etiqueta Cross-ID](#)

Modo de panel de conexiones

Cree etiquetas para identificar distintos tipos de paneles utilizando el modo de panel de conexiones.



1. Pulse / .
2. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Long. bloque	Seleccione la longitud del bloque. De 5 mm (0,20 in.) a 300 mm (12,0 in.)
N.º de bloques	Seleccione el número de bloques (hasta 99 bloques).
Separador	Seleccione el diseño del separador: Tic, Guion, Línea, Negrita, Marco, Ninguno
Orientación	Seleccione la orientación (0°, 90°, 180°, 270°) del texto.
Invertir	Imprima los bloques en orden inverso.
Avanzado	Ajuste la longitud de los bloques de forma independiente.
Sin márgenes	Ajuste el margen de ambos extremos de cada etiqueta a 0 mm (0 in.).

3. Introduzca el texto que desee.

4. Pulse / .

✓ Información relacionada

- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

Modo de bloque de punzonamiento

Cree etiquetas para identificar un tipo de conexión eléctrica utilizada a menudo en telefonía utilizando el modo de bloque de punzonamiento (bloque de conexión eléctrica).

B01	B02	B03	B04	B05	B06
B07	B08	B09	B10	B11	B12

1	4	8	12	16	20	24
25	28	32	36	40	44	48

- (PT-E310BT) Se pueden introducir hasta dos líneas en cada bloque.
- (PT-E510/PT-E560BT) Se pueden introducir hasta tres líneas en cada bloque.

1. Pulse / .

2. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Ancho módulo	Seleccione el ancho del módulo. De 50 mm (2,0 in.) a 300 mm (12,0 in.)
Tipo bloque	Seleccione el tipo de bloque: 2 par., 3 par., 4 par., 5 par., Blanco
Tipo secuencia	Seleccione el tipo de secuencia: Ninguna, horizontal, backbone
Valor inicial	Seleccione el valor inicial (hasta 99999).

3. Introduzca el texto que desee.

4. Pulse / .

✓ Información relacionada

- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

▲ Inicio > [Editar etiquetas](#) > [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#) > Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables

Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables

- [Tubo termorretráctil](#)
- [Cinta autolaminada](#)

Tubo termorretráctil

Cuando introduzca un casete de tubo termorretráctil en la impresora y, a continuación, pulse cualquiera de las teclas de tipo de aplicación de etiquetado, aparecerá la pantalla de configuración del tubo termorretráctil en la pantalla LCD.



1. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Long. etiqueta	Seleccione la longitud de la etiqueta impresa. De 25 mm (1,0 in.) a 999 mm (39,0 in.)
Cross-ID	Seleccione esta opción cuando cree etiquetas Cross-ID. >> <i>Información relacionada</i>

2. Introduzca el texto que desee.

3. Pulse / .

✓ Información relacionada

- [Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables](#)

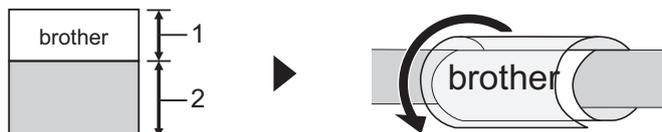
Información adicional:

- [Crear una etiqueta Cross-ID](#)

Cinta autolaminada

Modelos relacionados: PT-E510/PT-E560BT

Cuando introduzca un casete de cinta autolaminada en la impresora y, a continuación, pulse cualquiera de las teclas de tipo de aplicación de etiquetado, aparecerá la pantalla de configuración de la cinta autolaminada en la pantalla LCD.



1. Área impresa
2. Área de laminado

1. Pulse ▲, ▼, ◀ o ▶ para seleccionar las opciones deseadas y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Long. etiqueta	Seleccione la longitud de la etiqueta impresa. De 15 mm (0,6 in.) a 300 mm (12,0 in.)
Desplaz. vert.	Ajuste la posición vertical del texto.
Cross-ID	Seleccione esta opción cuando cree etiquetas Cross-ID. ►► <i>Información relacionada</i>

2. Introduzca el texto que desee.

3. Pulse / .

✓ Información relacionada

- [Crear etiquetas con cintas especiales para envolver cables](#)

Información adicional:

- [Crear una etiqueta Cross-ID](#)

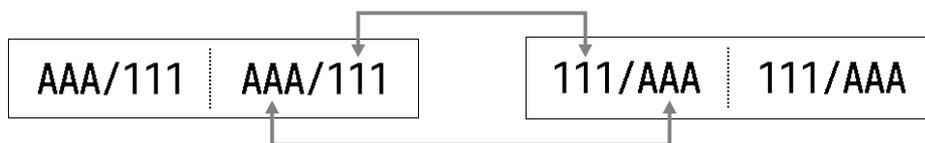
Crear una etiqueta Cross-ID

Utilice la función [Cross-ID] para imprimir etiquetas en las que el orden del texto esté invertido.

- Etiqueta Cross-ID de 1 línea**

Al insertar un carácter de activación (“/” o “\”) en el texto, la etiqueta se imprime en orden inverso, como se muestra en el ejemplo.

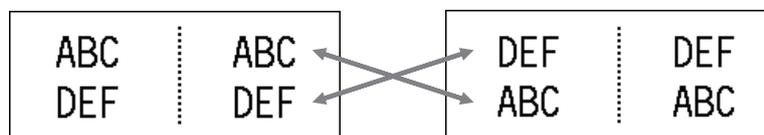
1 línea (utilizando el modo bandera de cable)



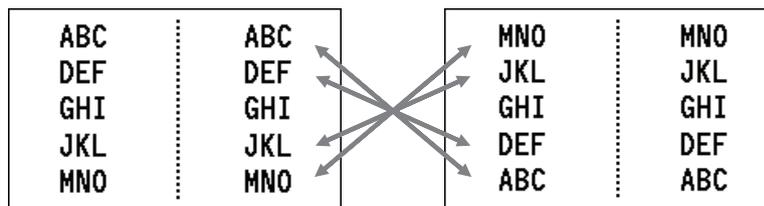
- Etiqueta Cross-ID de varias líneas**

Cuando se introducen varias líneas de texto, se cambia cada una de ellas, como se muestra en los ejemplos.

2 líneas (utilizando el modo bandera de cable)



5 líneas (utilizando el modo bandera de cable)



1. Pulse  /  o  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Cross-ID].
3. Pulse ◀ o ▶ para seleccionar la opción deseada y, a continuación, pulse **OK**.

Opción	Descripción
Desac.	Desactivar la configuración de Cross-ID.
Empar.	Imprima varias etiquetas Cross-ID en serie en cada par.
Agrup.	Imprima varias etiquetas Cross-ID en serie en cada grupo.

 Cuando imprime una sola etiqueta Cross-ID, el resultado de la impresión es el mismo independientemente de si selecciona [Empar.] o [Agrup.].

4. Introduzca el texto que desee.
5. Seleccione la opción Serializar, si es necesario.

6. Pulse  / .



Información relacionada

- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)

Información adicional:

- [Crear etiquetas en serie](#)
-

Crear etiquetas de código de barras

- [Crear e imprimir códigos de barras](#)
- [Editar o borrar un código de barras o información de un código de barras](#)

Crear e imprimir códigos de barras

Este sistema de etiquetado no está diseñado exclusivamente para crear etiquetas de códigos de barras. Siempre verifique que el lector de código de barras pueda leer las etiquetas de código de barras.

Para conseguir mejores resultados, imprima etiquetas de código de barras con tinta negra en cinta blanca. Es posible que algunos lectores de códigos de barras no puedan leer etiquetas de códigos de barras creadas con cinta o tinta de colores.

Puede imprimir hasta cinco códigos de barras en una sola etiqueta.

NOTA

- El número de caracteres o líneas que puede añadir varía en función del ancho de la cinta.
- Utilice la configuración [Grande] para [Ancho] o [Tamaño] siempre que sea posible. Es posible que algunos lectores de códigos de barras no puedan leer etiquetas de códigos de barras creadas con la configuración [Pequeño].
- Imprimir continuamente una gran cantidad de etiquetas con códigos de barras puede sobrecalentar el cabezal de impresión, cosa que puede afectar a la calidad de la impresión.
- Los símbolos están disponibles en los protocolos CODE39, CODE128, CODABAR o GS1-128.
- El atributo "C.Digit" (Comprobar dígito) está disponible en los protocolos CODE39, I-2/5, y CODABAR.

>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Pulse / y, a continuación, pulse / .
2. Pulse , , o para seleccionar un atributo y, a continuación, pulse **OK**.
Más información >> [Información relacionada](#)
3. Introduzca los datos de código de barras.
4. Para seleccionar un carácter, pulse / y, a continuación, pulse / . Pulse o para seleccionar el carácter deseado y, a continuación, pulse **OK**.
5. Pulse **OK**.

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse / .
2. Pulse , , o para seleccionar un atributo y, a continuación, pulse **OK**.
Más información >> [Información relacionada](#)
3. Introduzca los datos de código de barras.
4. Para seleccionar un carácter, pulse / . Pulse o para seleccionar el carácter deseado y, a continuación, pulse **OK**.
5. Pulse **OK**.



Información relacionada

- [Crear etiquetas de código de barras](#)
- [Opciones de código de barras](#)

Opciones de código de barras

Protocolo	Atributo	Valor
CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR	Ancho	Pequeño, Grande
	Número menor (Caracteres impresos debajo del código de barras)	Act., Desac.
	C.Digit (Comprobar dígito)	Desac., Act. (Disponible solo para los protocolos CODE39, I-2/5 y CODABAR)
Código QR	Modelo	Modelo 1, Modelo 2, Micro
	Tamaño	Pequeño, M pequeño, Mediano, M grande, Grande
	Nivel de ECC	7%, 15%, 25%, 30%
Matriz de datos	Modelo	Cuadrado, Rect. (Rectangular)
	Tamaño	Pequeño, M pequeño, Mediano, M grande, Grande

Opciones de caracteres especiales

CODE39

Caracteres especiales
—
.
(ESPACIO)
\$
/
+
%

CODABAR

Caracteres especiales
—
\$
:
/
.

Caracteres especiales

+

CODE128, GS1-128 (UCC / EAN-128), Código QR, Matriz de datos

Caracteres especiales

(ESPACIO)	!	"	#
\$	%	&	'
()	*	+
,	-	.	/
:	;	<	=
>	?	@	[
\]	^	_
NUL	·	SOH	STX
ETX	EOT	ENQ	ACK
BEL	BS	HT	LF
VT	FF	CR	SO
SI	DLE	DC1	DC2
DC3	DC4	NAK	SYN
ETB	CAN	EM	SUB
ESC	{	FS	
GS	}	RS	~
US	DEL	FNC3 ¹	FNC2 ¹
FNC4 ¹	FNC1 ¹		

¹ No disponible para Código QR o Matriz de datos.



Información relacionada

- [Crear e imprimir códigos de barras](#)

Editar o borrar un código de barras o información de un código de barras

- >> [Eliminar un código de barras de una etiqueta](#)
- >> [Editar información de un código de barras](#)

Eliminar un código de barras de una etiqueta

1. Coloque el cursor a la derecha del código de barras en la pantalla de entrada de datos.
2. Pulse  / .

Editar información de un código de barras

- >> [PT-E310BT](#)
- >> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Para editar los atributos y la información del código de barras, coloque el cursor a la izquierda del código de barras en la pantalla de entrada de datos.
2. Pulse  /  y, a continuación, pulse  / .

Aparece la pantalla de configuración del código de barras en la pantalla LCD.

PT-E510/PT-E560BT

1. Para editar los atributos y la información del código de barras, coloque el cursor a la izquierda del código de barras en la pantalla de entrada de datos.
2. Pulse  / .

Aparece la pantalla de configuración del código de barras en la pantalla LCD.

✓ Información relacionada

- [Crear etiquetas de código de barras](#)

Crear etiquetas en serie

- [Opciones de serialización](#)
- [Crear etiquetas con un único rango en serie](#)
- [Crear etiquetas con dos rangos en serie](#)
- [Crear etiquetas en serie avanzadas](#)

Opciones de serialización

Opción	Descripción
Contar	Seleccione el número de etiquetas que desea crear.
Aumentado en	Seleccione el valor de incremento para un número o letra.
Tipo	Seleccione el tipo de serialización. Para más detalles, consulte los ejemplos siguientes.



- En la opción [Tipo], puede seleccionar [Norm / Normal], [Octal], [Dic / Decimal] o [Hex].
- [Octal],[Dic / Decimal] y [Hex] no están disponibles para los códigos de barras.
- Cambios incrementales de números o letras en función de la opción [Tipo] seleccionada:

[Norm / Normal]

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 ...

- a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

- A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

[Octal]

0 1 2 3 4 5 6 7 **10** 11 12 13 14 15 16 17 **20** 21 ...

[Dic / Decimal]

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19 **20** 21 ...

[Hex]

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 a b c d e f **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19
1a 1b 1c 1d 1e 1f **20** 21 ...

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19
1A 1B 1C 1D 1E 1F **20** 21 ...



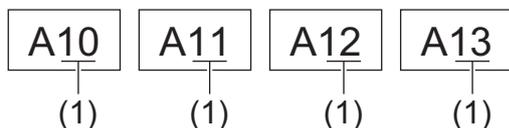
Información relacionada

- [Crear etiquetas en serie](#)

Crear etiquetas con un único rango en serie

Cree etiquetas con un único rango en serie introduciendo solo un texto de patrón, como se muestra.

- **Introducción del patrón de texto:** A10
- **Rango en serie:** (1)
- **Resultado de la etiqueta impresa:**



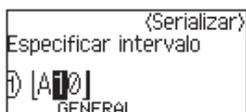
- >> [PT-E310BT](#)
- >> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Escriba "A10" con el teclado.

2. Pulse / y, a continuación, pulse / .

3. Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo que desea serializar y, a continuación, pulse **OK**.



4. Pulse **◀▶** para seleccionar el último carácter del intervalo que desea serializar y, a continuación, pulse **OK**.



5. Pulse **▲, ▼, ◀, ▶** para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

- Seleccione "4" en el menú [Contar].
- Seleccione "1" en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Norm] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

6. Pulse / .

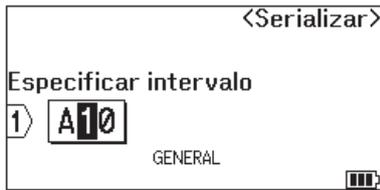
Puede seleccionar [Todo], [Actual] o [Intervalo] para la opción de impresión.

PT-E510/PT-E560BT

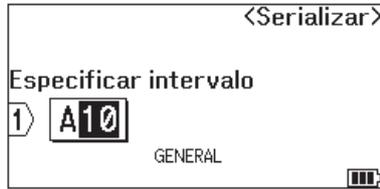
1. Escriba "A10" con el teclado.

2. Pulse / .

3. Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo que desea serializar y, a continuación, pulse **OK**.



4. Pulse ◀ o ▶ para seleccionar el último carácter del intervalo que desea serializar y, a continuación, pulse **OK**.



5. Pulse ▲, ▼, ◀, o ▶ para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

- Seleccione "4" en el menú [Contar].
- Seleccione "1" en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Normal] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

6. Pulse  / .

Puede seleccionar [Todo], [Actual] o [Intervalo] para la opción de impresión.

Información relacionada

- [Crear etiquetas en serie](#)

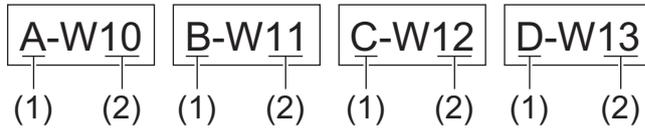
Información adicional:

- [Opciones de serialización](#)

Crear etiquetas con dos rangos en serie

Cree etiquetas con dos rangos en serie introduciendo un texto de patrón, como se muestra.

- **Introducción del patrón de texto:** A-W10
- **Rango en serie:** (1) y (2)
- **Resultado de la etiqueta impresa:**



- >> [PT-E310BT](#)
- >> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Escriba "A-W10" con el teclado.

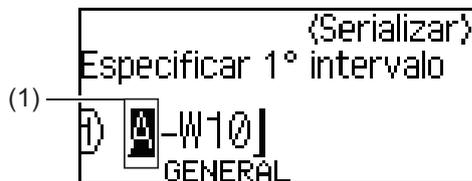
2. Pulse / y, a continuación, pulse / .

3. Pulse o para seleccionar [Simultáneo] y, a continuación, pulse **OK**.

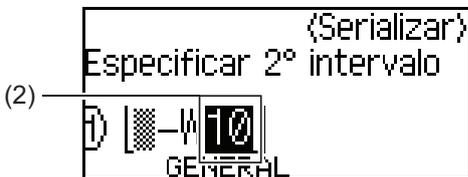
4. Especifique el primer rango (1) que desea serializar.

- a. Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.
- b. Pulse o para seleccionar el último carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.

(Para (1) en este ejemplo, sitúe el cursor a la izquierda de "A" y pulse **OK** dos veces, ya que el primer y el último carácter son iguales).



5. Repita el paso anterior para especificar el segundo rango (2) que desea serializar.



6. Pulse , , , o para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

- Seleccione "4" en el menú [Contar].
- Seleccione "1" en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Norm] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

7. Pulse / .

Puede seleccionar [Todo], [Actual] o [Intervalo] para la opción de impresión.

1. Escriba "A-W10" con el teclado.

2. Pulse  / .

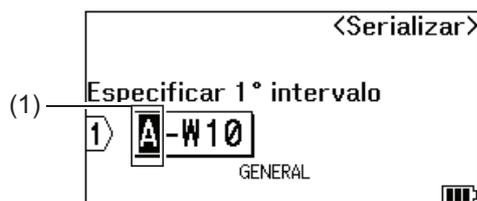
3. Pulse **▲** o **▼** para seleccionar [Simultáneo] y, a continuación, pulse **OK**.

4. Especifique el primer rango (1) que desea serializar.

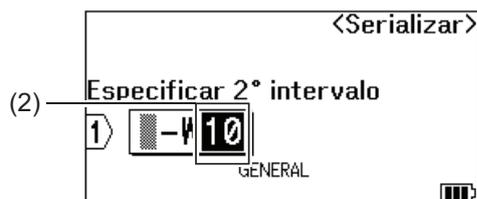
a. Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.

b. Pulse **◀** o **▶** para seleccionar el último carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.

(Para (1) en este ejemplo, sitúe el cursor a la izquierda de "A" y pulse **OK** dos veces, ya que el primer y el último carácter son iguales).



5. Repita el paso anterior para especificar el segundo rango (2) que desea serializar.



6. Pulse **▲**, **▼**, **◀**, o **▶** para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

- Seleccione "4" en el menú [Contar].
- Seleccione "1" en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Normal] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

7. Pulse  / .

Puede seleccionar [Todo], [Actual] o [Intervalo] para la opción de impresión.

Información relacionada

- [Crear etiquetas en serie](#)

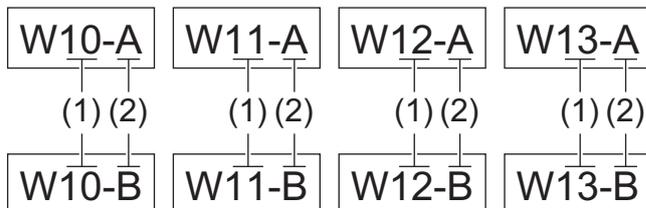
Información adicional:

- [Opciones de serialización](#)

Crear etiquetas en serie avanzadas

Cree etiquetas avanzadas con dos rangos de etiquetas en serie introduciendo el patrón de texto, como se muestra.

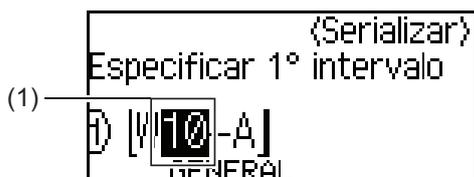
- **Introducir patrón de texto:** W10-A
- **Rango en serie:** (1) y (2)
- **Resultado de la etiqueta impresa:**



>> [PT-E310BT](#)
>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Escriba "W10-A" con el teclado.
2. Pulse  /  y, a continuación, pulse  / .
3. Pulse  o  para seleccionar [Avanzado] y, a continuación, pulse **OK**.
4. Especifique el primer rango (1) que desea serializar y, a continuación, seleccione el recuento y el incremento para el primer rango.
 - a. Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.
 - b. Pulse  o  para seleccionar el último carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.



- c. Pulse , , , o  para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):
 - Seleccione "4" en el menú [Contar].
 - Seleccione "1" en el menú [Aumentado en].
 - Seleccione [Norm] del menú [Tipo].Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.
5. Especifique el segundo rango (2) que desea serializar y, a continuación, seleccione el recuento y el incremento para el segundo rango.
 - a. Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.
 - b. Pulse  o  para seleccionar el último carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.
(Para (2) en este ejemplo, sitúe el cursor a la izquierda de "A" y pulse **OK** dos veces, ya que el primer y el último carácter son iguales).



c. Pulse ▲, ▼, ◀, o ▶ para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

- Seleccione “2” en el menú [Contar].
- Seleccione “1” en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Norm] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

6. Pulse / .

Puede seleccionar [Todo], [Actual] o [Intervalo] para la opción de impresión.

PT-E510/PT-E560BT

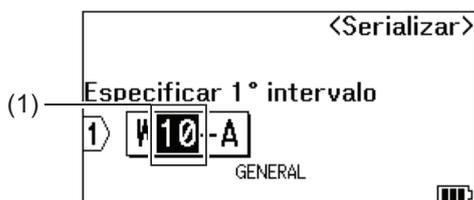
1. Escriba “W10-A” con el teclado.

2. Pulse / .

3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Avanzado] y, a continuación, pulse **OK**.

4. Especifique el primer rango (1) que desea serializar y, a continuación, seleccione el recuento y el incremento para el primer rango.

- Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.
- Pulse ◀ o ▶ para seleccionar el último carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.



c. Pulse ▲, ▼, ◀, o ▶ para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

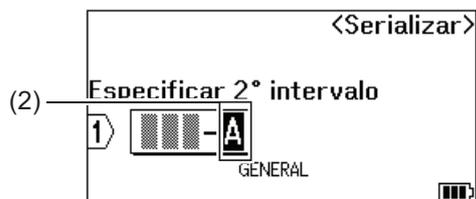
- Seleccione “4” en el menú [Contar].
- Seleccione “1” en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Normal] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

5. Especifique el segundo rango (2) que desea serializar y, a continuación, seleccione el recuento y el incremento para el segundo rango.

- Sitúe el cursor a la izquierda del primer carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.
- Pulse ◀ o ▶ para seleccionar el último carácter del intervalo y, a continuación, pulse **OK**.

(Para (2) en este ejemplo, sitúe el cursor a la izquierda de “A” y pulse **OK** dos veces, ya que el primer y el último carácter son iguales).



c. Pulse ▲, ▼, ◀, o ▶ para ajustar los siguientes parámetros (para este ejemplo):

- Seleccione “2” en el menú [Contar].
- Seleccione “1” en el menú [Aumentado en].
- Seleccione [Normal] del menú [Tipo].

Cuando los haya configurado todos, pulse **OK**.

6. Pulse / .

Puede seleccionar [Todo], [Actual] o [Intervalo] para la opción de impresión.



Información relacionada

- [Crear etiquetas en serie](#)

Información adicional:

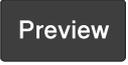
- [Opciones de serialización](#)

Imprimir etiquetas

- [Vista previa de las etiquetas](#)
- [Imprimir etiquetas](#)
- [Seleccione una opción de corte \(PT-E310BT\)](#)
- [Seleccione una opción de corte \(PT-E510/PT-E560BT\)](#)
- [Imprimir plantillas transferidas](#)
- [Imprimir datos de la base de datos transferidos](#)

Vista previa de las etiquetas

Puede ver una vista previa de las etiquetas antes de imprimirlas para asegurarse de que son correctas.

1. Pulse  / .
2. Realice una de las siguientes acciones:
 - Pulse , ,  o  para desplazar la vista previa a la izquierda, a la derecha, hacia arriba o hacia abajo.
 - Pulse  /  para acercar o alejar la vista previa.
 - Pulse  /  y , ,  o  para desplazarse directamente hasta el borde izquierdo, derecho, superior o inferior.



Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)

Imprimir etiquetas

(PT-E310BT) Para cortar la etiqueta, pulse la palanca del cortador de cinta de la esquina superior izquierda del sistema de etiquetado.

- (PT-E310BT) Para evitar que se estropee la cinta, no presione la palanca del cortador mientras aparezca el mensaje [Imprimiendo... Copias] o [Alimentando cinta... Espere] en la pantalla LCD.
- No tire de la etiqueta mientras esté saliendo de la ranura de salida de la cinta. Eso provocaría que la cinta de tinta se descargue en la cinta, haciendo que no se pueda aprovechar.
- No bloquee la ranura de salida de la cinta durante la impresión. Si lo hace, puede ocasionar un atasco de cinta.

1. Después de diseñar una etiqueta, pulse  / .
2. Si imprime etiquetas en serie, especifique las etiquetas que desea imprimir utilizando las teclas ▲ y ▼ para seleccionar una opción en la pantalla LCD.

Opción	Descripción
Todo	Imprimir todas las etiquetas.
Actual	Imprima la etiqueta donde está posicionado el cursor.
Intervalo	Especifique la primera y la última etiqueta a imprimir.

3. Para cambiar otras opciones de impresión, pulse  /  y, a continuación, pulse  / .

NOTA

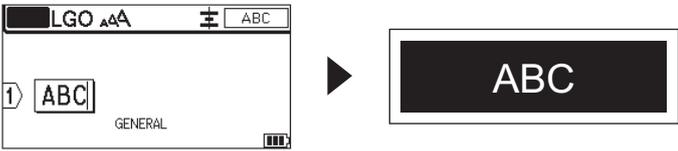
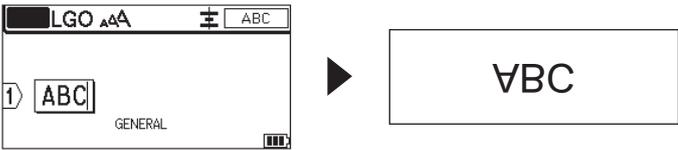
- Cuando se imprimen varias etiquetas, aparece un mensaje de confirmación después de imprimir cada una de ellas.
(PT-E510/PT-E560BT) Para desactivar este mensaje de confirmación, siga los siguientes pasos:
 - a. Pulse **Menu (Menú)**.
 - b. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Pausa-corte] y, a continuación, pulse **OK**.
 - c. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Desac.] y, a continuación, pulse **OK**.
- Si la batería se agota y el trabajo de impresión se detiene, puede reanudar la impresión siguiendo estos pasos (no disponible cuando se utiliza una conexión USB o Bluetooth):
 - a. Cargue completamente la batería, encienda la impresora y pulse  / .
 - b. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla LCD, seleccione el intervalo de páginas y reanude la impresión.

✓ Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)
 - [Opciones de impresión](#)

Opciones de impresión

Para cambiar las opciones de impresión, pulse  /  y, a continuación, pulse  / .

Opción	Descripción	
Copias	Seleccione el número de copias (1-99) que desea.	
Página	Todo	Cuando imprima etiquetas en serie, imprima todas las etiquetas.
	Actual	Cuando imprima etiquetas en serie, imprima solo la etiqueta en la que está situado el cursor.
	Intervalo	Cuando imprima etiquetas en serie, especifique la primera y la última etiqueta a imprimir.
Orden	Cuando imprima varias copias de etiquetas en serie, imprímalas ordenadas o apiladas.	
Invertir	Invierta el color de los caracteres y el color de fondo de la etiqueta. 	
Espejo	Utilice cinta clara cuando utilice esta opción, para que la etiqueta pueda leerse correctamente desde el lado opuesto cuando se pegan a cristales, ventanas u otras superficies transparentes. 	

✓ Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)

Seleccione una opción de corte (PT-E310BT)

Modelos relacionados: PT-E310BT

1. Pulse **Style** / **AAA**.

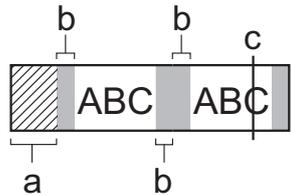
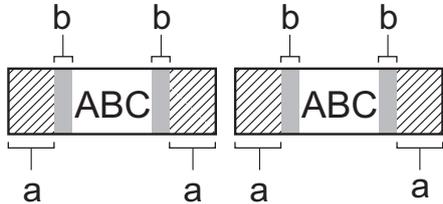
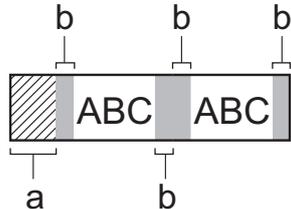
(US) (CAN)

2. Pulse **▲** o **▼** para mostrar [Op. corte] y, a continuación, pulse **◀** o **▶** para seleccionar la opción deseada.

En la siguiente tabla, estos patrones visuales representan partes de la etiqueta, tal y como se ilustra en la columna de *ejemplo*.

ABC	Área de impresión
	Margen
▨	Margen laminado

Configuración	Descripción	Ejemplo
Mrgn pequñ	La cinta se alimenta automáticamente de 23 mm (0,9 in.) en primer lugar y, a continuación, se imprime cada etiqueta, dejando un margen de 2 mm (0,08 in.) antes y después del texto.	<ul style="list-style-type: none"> • Cuando la longitud de cada etiqueta es, aproximadamente, de 23 mm (0,9 in.) o más <div style="text-align: center;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> a. Aproximadamente 23 mm (0,9") b. 2 mm (0,08") • Cuando la longitud de cada etiqueta es, aproximadamente, de 23 mm (0,9 in.) o menos <div style="text-align: center;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> a. Aproximadamente 23 mm (0,9") b. 2 mm (0,08")
Cadna	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione esta configuración cuando imprima varias etiquetas con márgenes mínimos. • Un margen de 23 mm (0,9") se imprime en primer lugar y, a continuación, se imprime cada etiqueta, dejando un margen de 2 mm (0,08") antes y después del texto. • Coloque la cinta antes de utilizar el cortador de cinta, de otro modo, parte del texto puede quedar cortado. No intente tirar de la 	<div style="text-align: center;"> </div> <ul style="list-style-type: none"> a. Aproximadamente 23 mm (0,9") b. 2 mm (0,08") c. Posición de parada de la cinta

Configuración	Descripción	Ejemplo
	cinta, ya que eso podría estropear el casete de cinta.	
Sin corte	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione esta configuración cuando imprima varias copias de una etiqueta o cuando utilice un tubo termorretráctil o cualquier otra cinta que no pueda cortarse con el cortador de cinta y deba cortarse con tijeras. • Coloque la cinta antes de utilizar el cortador de cinta, de otro modo, parte del texto puede quedar cortado. No intente tirar de la cinta, ya que eso podría estropear el casete de cinta. • Cuando utilice cintas que no puedan cortarse con el cortador de cinta, extraiga el casete de cinta después de la impresión y utilice unas tijeras para cortarla. 	 <p>a. Aproximadamente 23 mm (0,9") b. 2 mm (0,08") c. Posición de parada de la cinta</p>
Margn grande	El margen total (margen laminado + margen de la etiqueta) es de 25 mm (0,98 in.) a cada lado de la etiqueta.	 <p>a. Aproximadamente 23 mm (0,9") b. 2 mm (0,08")</p>
CinEs	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccione esta configuración cuando utilice una cinta especial. • Cuando utilice cintas de tela termoadhesiva o tubos termorretráctiles, configure CinEs para Op. corte antes de imprimir. Después de imprimir, extraiga el casete de cinta del sistema de etiquetado y utilice tijeras para cortar la cinta. 	 <p>a. Aproximadamente 23 mm (0,9") b. 2 mm (0,08")</p>

3. Pulse **OK**.



- Cuando la opción de corte está configurada como [Sin corte] o [Cadna], la posición de corte se coloca en el medio del área de impresión después de que se imprima la última etiqueta. Cuando aparece [¿OK alimentar?] en la pantalla LCD, pulse **OK** para colocar la cinta. Pulse **Esc** para regresar a la pantalla donde se introduce el texto.
- Cuando la opción de corte está configurada como [Margn grande], [Mrgn pequñ] o [Cadna], aparece el mensaje [Cortar cinta o pulsar intro para continuar.] después de la impresión y el sistema de etiquetado entra en modo de pausa de corte.



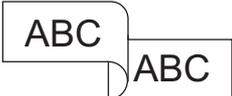
Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)

Seleccione una opción de corte (PT-E510/PT-E560BT)

Modelos relacionados: PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Op. corte] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la opción que desee.

No	Ejemplo	Corte completo	Corte medio	Cadena
1		No	Sí	No
2		Sí	Sí	No
3		No	No	No
4		Sí	No	No
5	 1. Posición de parada de la cinta	No	Sí	Sí
6	 1. Posición de parada de la cinta	Sí	Sí	Sí
7	 1. Posición de parada de la cinta	No	No	Sí
8	 1. Posición de parada de la cinta	Sí	No	Sí
9		Para cinta especial		

4. Pulse **OK**.



- La configuración de Cadena no alimenta ni corta la cinta cuando se imprime la última etiqueta.

Pulse  /  para alimentar y cortar la cinta.

- El corte medio no está disponible cuando se utilizan cintas de tela termoadhesiva, tubo termorretráctil y cintas no laminadas.



Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)
-

Imprimir plantillas transferidas

Puede transferir las plantillas creadas en P-touch Editor a su sistema de etiquetado, personalizar el texto y, a continuación, imprimir las etiquetas actualizadas.

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Plantillas transferidas] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la plantilla que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Imprimir] y, a continuación, pulse **OK**.



Si todavía no ha transferido plantillas desde P-touch Editor, [Plantillas transferidas] no aparecerá en la lista de opciones.

Más información >> *Información adicional*



Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)
 - [Editar e imprimir plantillas transferidas](#)
 - [Imprimir plantillas transferidas desde una base de datos](#)
 - [Eliminar una plantilla transferida](#)

Información adicional:

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Editar e imprimir plantillas transferidas

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Plantillas transferidas] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la plantilla que desea editar y, a continuación, pulse **OK**.
4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Editar etiq. (sin guard.)] y, a continuación, pulse **OK**.
5. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar el objeto en la plantilla que desea editar y, a continuación, pulse **OK**.
6. Edite el objeto y, a continuación, pulse **OK**.



No puede añadir o eliminar un salto de línea cuando está editando una plantilla transferida.

7. Pulse **Esc** para volver a la pantalla anterior.
8. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Imprimir] y, a continuación, pulse **OK**.



No puede guardar los cambios en una plantilla transferida.



Información relacionada

- [Imprimir plantillas transferidas](#)

Imprimir plantillas transferidas desde una base de datos

Puede transferir plantillas vinculadas desde una base de datos creada en P-touch Editor a su sistema de etiquetado, personalizar el texto y, a continuación, imprimir las etiquetas actualizadas.

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Plantillas transferidas] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la plantilla que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Impr. desde base datos] y, a continuación, pulse **OK**.
5. Pulse ◀, ▶, ▲ o ▼ para seleccionar el primer registro del intervalo que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
La primera línea de registro se resalta en la pantalla LCD.
6. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la última línea de registro del intervalo que desea imprimir.
7. Pulse **OK**.
Las plantillas se han impreso.

✓ Información relacionada

- [Imprimir plantillas transferidas](#)
 - [Encontrar información específica en una plantilla de una base de datos](#)

Información adicional:

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Encontrar información específica en una plantilla de una base de datos

1. Pulse  / .

2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Plantillas transferidas] y, a continuación, pulse **OK**.

3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la plantilla que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.

4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Impr. desde base datos] y, a continuación, pulse **OK**.

Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.

5. Escriba la información o el nombre de lo que desee encontrar.

Por ejemplo, escriba "B" para encontrar cualquier línea de carácter que contenga "B". Escriba "BR" para encontrar cualquier línea de carácter que contenga "BR".

Escriba tantas letras o números como sea necesario.



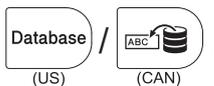
• Si una línea contiene el carácter que ha escrito, el cursor se desplaza hasta ese contenido en la pantalla LCD y lo resalta. Si el contenido no existe, el cursor permanece en la posición actual.

• (PT-E310BT) Si el carácter que busca aparece en varios campos de la base de datos, pulse



y a continuación, pulse  /  para desplazarse al siguiente campo que contenga el carácter. Se resalta el carácter en el campo.

• (PT-E510/PT-E560BT) Si el carácter que busca aparece en varios campos de la base de datos, pulse



para desplazarse al siguiente campo que contenga el carácter. Se resalta el carácter en el campo.

• Pulse  /  para eliminar el último carácter de la búsqueda de datos. El cursor se desplaza hasta el siguiente campo que contenga el carácter restante de la búsqueda.



Información relacionada

- [Imprimir plantillas transferidas desde una base de datos](#)

Eliminar una plantilla transferida

Cuando elimina una plantilla transferida, solo se borra del sistema de etiquetado. No se borra de P-touch Editor o de la base de datos.

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Plantillas transferidas] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la plantilla que desea eliminar y, a continuación, pulse **OK**.
4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Eliminar] y, a continuación, pulse **OK**.
Aparece el mensaje [¿Eliminar?].
5. Pulse **OK**.

Información relacionada

- [Imprimir plantillas transferidas](#)

Imprimir datos de la base de datos transferidos

Puede transferir una base de datos convertida a un archivo CSV a su sistema de etiquetado, personalizar el texto y, a continuación, imprimir las etiquetas actualizadas.

- Asegúrese de que la base de datos que transfiere a su sistema de etiquetado no tiene una plantilla asignada.
- Los datos de la base de datos se importan a cada tipo de aplicación de etiquetado, según el número de bloques y etiquetas establecidos para cada tipo.
- Si el intervalo de la base de datos seleccionada es mayor que el número de bloques y etiquetas establecido para cada tipo de aplicación de etiquetado, los datos se importan hasta alcanzar su número máximo.

La tabla siguiente muestra los resultados impresos para cada tipo de aplicación de etiquetado cuando se importan bases de datos como las de los ejemplos siguientes.

Ejemplo 1

number	name (1)	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	name (2)	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

1,2 Intervalo seleccionado en la base de datos

Tipo de aplicación de etiquetado	Método de importación de datos	Resultado impreso < Ejemplo 1 >	Resultado impreso < Ejemplo 2 >
General	Para cada etiqueta por separado	AA AB AC AD	AA a AB b
Placa frontal	Para cada etiqueta por separado	(Cuando se establecen 2 bloques por etiqueta) AA AB AC AD	(Cuando se establecen 2 bloques por etiqueta) AA a AB b
Organizador de cables	Para cada etiqueta por separado	AA AA BB BB CC CC DD DD	AA AA a a BB BB b b
Marcador de cable	Para cada etiqueta 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 conexiones	Para cada bloque por separado	AA AB AC AD AE AF	AA a AB b AC c
Bloque de punzonamiento	Para cada bloque por separado	AA AB AC AD AE AF AG	AA a AB b AC c AD d

PT-E310BT

1. Pulse el botón del tipo de aplicación de etiquetado que desee imprimir.
2. Pulse  /  y, a continuación, pulse  / .
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.
4. Pulse ◀, ▶, ▲ o ▼ para seleccionar el primer registro del intervalo que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
5. Pulse ◀, ▶, ▲ o ▼ para seleccionar el último registro del intervalo que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
Los documentos en el rango seleccionado aparecen destacados en la pantalla LCD.
6. Pulse  / .

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse el botón del tipo de aplicación de etiquetado que desee imprimir.
2. Pulse  / .
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.
4. Pulse ◀, ▶, ▲ o ▼ para seleccionar el primer registro del intervalo que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
5. Pulse ◀, ▶, ▲ o ▼ para seleccionar el último registro del intervalo que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**.
Los documentos en el rango seleccionado aparecen destacados en la pantalla LCD.
6. Pulse  / .

Información relacionada

- [Imprimir etiquetas](#)
 - [Editar una base de datos transferidos](#)
 - [Eliminar una base de datos transferida](#)

Información adicional:

- [Crear etiquetas utilizando el tipo de aplicación de etiquetado](#)
- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Editar una base de datos transferidos

>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Pulse  / , y, a continuación, pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea editar y, a continuación, pulse **OK**.
Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la celda que desea editar y, a continuación, mantenga pulsado **OK**.
4. Edite la celda y, a continuación, pulse **OK**. Para cancelar la edición, pulse **Esc** y, a continuación, pulse **OK**.



- Puede añadir o eliminar un salto de línea.
- El número de símbolos disponibles que puede utilizar es limitado.
- Cada celda puede contener hasta cinco líneas.

5. Pulse **Esc**.
Se han guardado los cambios realizados en la base de datos.

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea editar y, a continuación, pulse **OK**.
Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.
3. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la celda que desea editar y, a continuación, mantenga pulsado **OK**.
4. Edite la celda y, a continuación, pulse **OK**. Para cancelar la edición, pulse **Esc** y, a continuación, pulse **OK**.



- Puede añadir o eliminar un salto de línea.
- El número de símbolos disponibles que puede utilizar es limitado.
- Cada celda puede contener hasta siete líneas.

5. Pulse **Esc**.
Se han guardado los cambios realizados en la base de datos.

✓ Información relacionada

- [Imprimir datos de la base de datos transferidos](#)
 - [Encontrar información específica en una base de datos](#)

Encontrar información específica en una base de datos

>> PT-E310BT
>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Pulse / y, a continuación, pulse / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**. Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.
3. Escriba la información o el nombre de lo que desee encontrar.
Por ejemplo, escriba “B” para encontrar cualquier línea de carácter que contenga “B”. Escriba “BR” para encontrar cualquier línea de carácter que contenga “BR”.
Escriba tantas letras o números como sea necesario.



- Si una línea contiene el carácter que ha escrito, el cursor se desplaza hasta ese contenido en la pantalla LCD y lo resalta. Si el contenido no existe, el cursor permanece en la posición actual.

- Si el carácter que ha buscado aparece en varios campos de la base de datos, pulse /

y a continuación, pulse / para desplazarse al siguiente campo que contenga el carácter.

Se resalta el carácter en el campo.

- Pulse / para eliminar el último carácter de la búsqueda de datos. El cursor se desplaza hasta el siguiente campo que contenga el carácter restante de la búsqueda.

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea imprimir y, a continuación, pulse **OK**. Aparece la base de datos seleccionada en la pantalla LCD.
3. Escriba la información o el nombre de lo que desee encontrar.
Por ejemplo, escriba “B” para encontrar cualquier línea de carácter que contenga “B”. Escriba “BR” para encontrar cualquier línea de carácter que contenga “BR”.
Escriba tantas letras o números como sea necesario.



- Si una línea contiene el carácter que ha escrito, el cursor se desplaza hasta ese contenido en la pantalla LCD y lo resalta. Si el contenido no existe, el cursor permanece en la posición actual.

- Si el carácter que ha buscado aparece en varios campos de la base de datos, pulse / para desplazarse al siguiente campo que contenga el carácter. Se resalta el carácter en el campo.

- Pulse / para eliminar el último carácter de la búsqueda de datos. El cursor se desplaza hasta el siguiente campo que contenga el carácter restante de la búsqueda.



Información relacionada

- [Editar una base de datos transferidos](#)

Eliminar una base de datos transferida

>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Pulse  /  y, a continuación, pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea eliminar y, a continuación, pulse  / .
- Aparece el mensaje [¿Eliminar?].
3. Pulse **OK**.

PT-E510/PT-E560BT

1. Pulse  / .
2. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar la base de datos que desea eliminar y, a continuación, pulse  / .
- Aparece el mensaje [¿Eliminar?].
3. Pulse **OK**.

✓ Información relacionada

- [Imprimir datos de la base de datos transferidos](#)

Usar la memoria de archivos

- [Guardar un archivo de etiquetas](#)
- [Imprimir, abrir o eliminar un archivo de etiquetas guardado](#)

Guardar un archivo de etiquetas

Puede guardar hasta 99 archivos de etiquetas y recuperarlos para imprimirlos más adelante. Puede editar o sobrescribir etiquetas guardadas.

1. Introduzca el texto y el formato de la etiqueta.

2. Pulse  / .

3. Seleccione [Archivos locales], si aparece.

4. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Guardar] y, a continuación, pulse **OK**.

5. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un archivo y, a continuación, pulse **OK**.

6. Introduzca el nombre del archivo y, a continuación, pulse **OK**.

NOTA

Para confirmar el espacio disponible en la memoria de archivos, haga lo siguiente:

a. Pulse **Menu (Menú)**.

b. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Uso de memoria] y, a continuación, pulse **OK**.

c. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar [Contenido local] y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Usar la memoria de archivos](#)

Imprimir, abrir o eliminar un archivo de etiquetas guardado

1. Pulse  / .
2. Seleccione [Archivos locales], si aparece.
3. Realice una de las siguientes acciones:

Opción	Descripción
Imprimir	<ol style="list-style-type: none">a. Pulse ▲ o ▼ para mostrar Imprimir y, a continuación, pulse OK.b. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un archivo y, a continuación, pulse OK.c. Si aparece la pantalla de selección, seleccione Todo o Intervalo y, a continuación, pulse OK.
Abrir	<ol style="list-style-type: none">a. Pulse ▲ o ▼ para mostrar Abrir y, a continuación, pulse OK.b. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un archivo y, a continuación, pulse OK.
Eliminar	<ol style="list-style-type: none">a. Pulse ▲ o ▼ para mostrar Eliminar y, a continuación, pulse OK.b. Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un archivo y, a continuación, pulse OK. Aparece ¿Eliminar? el mensaje.c. Pulse OK.



Información relacionada

- [Usar la memoria de archivos](#)

Crear e imprimir etiquetas usando la computadora

- Cree e imprima etiquetas con P-touch Editor (Windows)
- Crear e imprimir etiquetas con P-touch Editor (Mac)
- Imprimir etiquetas con el controlador de la impresora (Windows)

Cree e imprima etiquetas con P-touch Editor (Windows)

Para utilizar el sistema de etiquetado con la computadora Windows, instale el controlador de la impresora de su modelo y P-touch Editor en la computadora.

Para ver los controladores y el software más recientes, vaya a la página **Descargas** de su modelo en support.brother.com/downloads.

1. Inicie P-touch Editor .

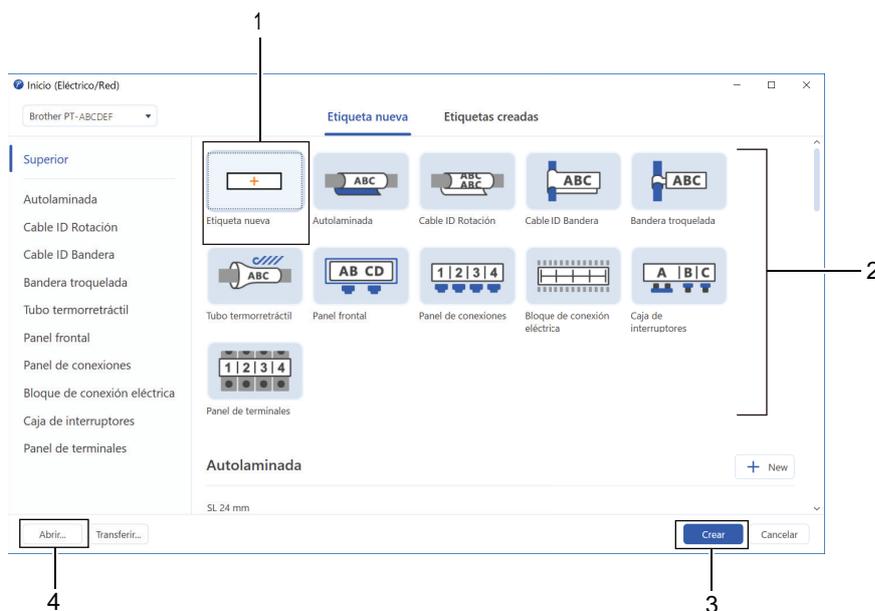
Haga clic en **Inicio > Brother P-touch > P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.

*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.

2. Asegúrese de que el nombre de su modelo está seleccionado en la pantalla de inicio.

3. Realice una de las siguientes acciones:

- Para crear un nuevo diseño, haga clic en la pestaña **Etiqueta nueva** y, después, pulse el botón **Etiqueta nueva** (1).
- Para crear un nuevo diseño con un diseño actual, haga clic en la pestaña **Etiqueta nueva** y, después, pulse el botón de categoría (2), seleccione una plantilla y, a continuación, haga clic en **Crear** (3).
- Para abrir un diseño existente, haga clic en **Abrir** (4).



4. Haga clic en el icono **Imprimir**.

5. Seleccione la configuración de impresión que desee y haga clic en **Imprimir**.



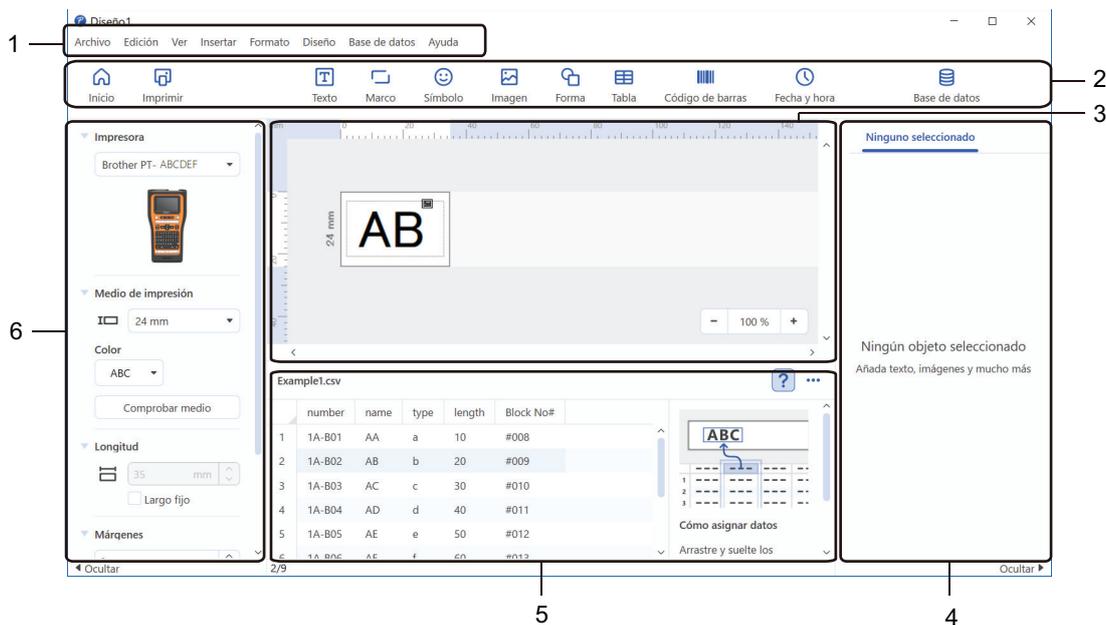
Para cambiar cómo se inicia P-touch Editor, abra P-touch Editor y haga clic en **Archivo > Opciones**. Seleccione la opción **Modo** en la parte izquierda de la pantalla y, después, seleccione la opción **Oficina doméstica/oficina** o **Eléctrico/Red**. Haga clic en **Aceptar** para aplicar la configuración.



Información relacionada

- [Crear e imprimir etiquetas usando la computadora](#)
 - [Ventana principal de P-touch Editor \(Windows\)](#)

Ventana principal de P-touch Editor (Windows)



1. Barra de menú
2. Barra de herramientas
3. Ventana de diseño
4. Inspector de objetos
5. Área de conexión con la base de datos
6. Inspector de etiqueta



Información relacionada

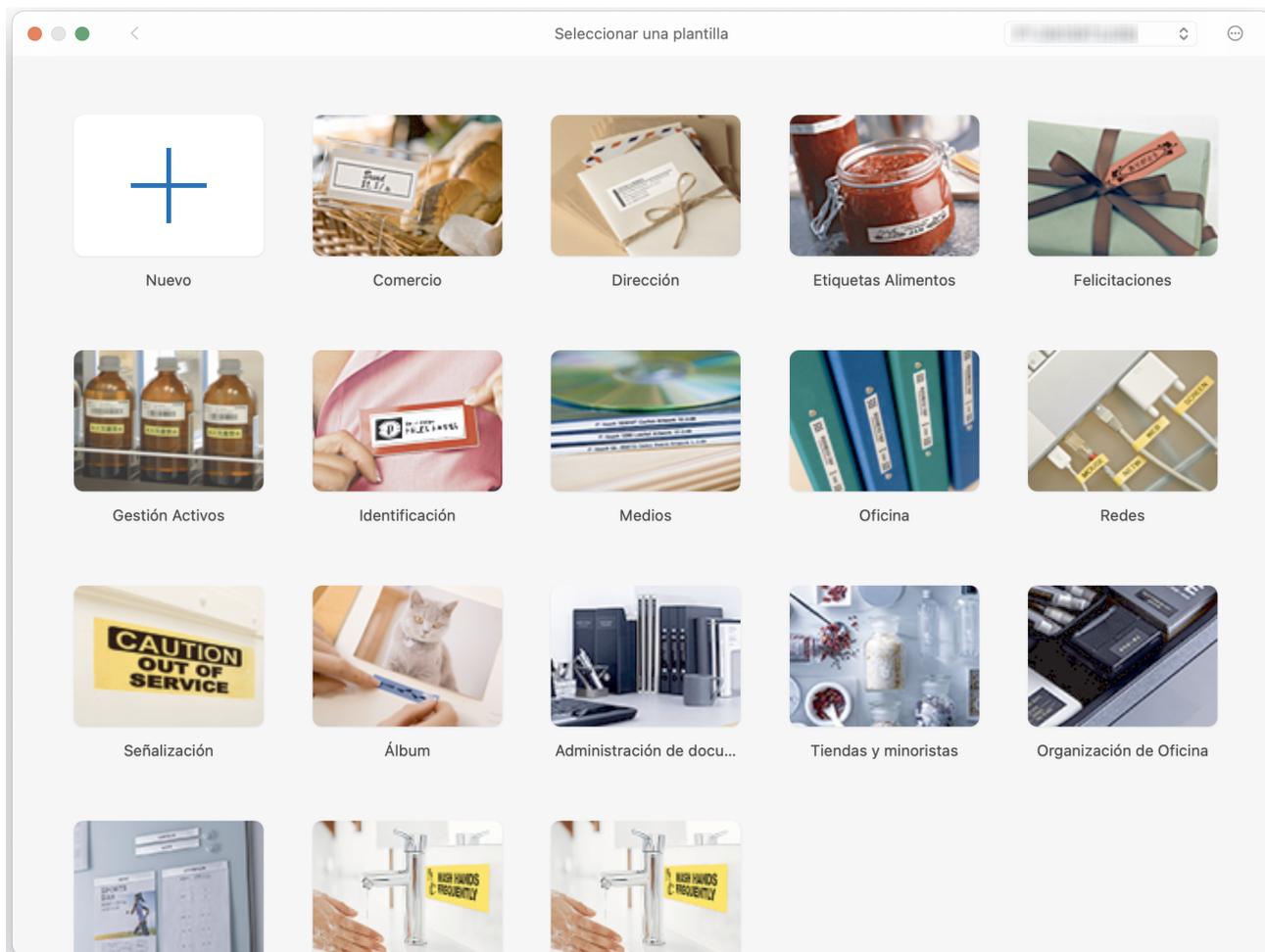
- [Cree e imprima etiquetas con P-touch Editor \(Windows\)](#)

Crear e imprimir etiquetas con P-touch Editor (Mac)

Descargue e instale P-touch Editor desde la App Store de su Mac.

Para usar el sistema de etiquetado con una computadora Mac, instale P-touch Editor.

1. Haga doble clic en **Macintosh HD > Aplicaciones** y luego haga doble clic en el icono **Brother P-touch Editor**.
2. Cuando P-touch Editor se inicie, haga clic en **Nuevo** para seleccionar una plantilla, crear un nuevo diseño o abrir uno existente.

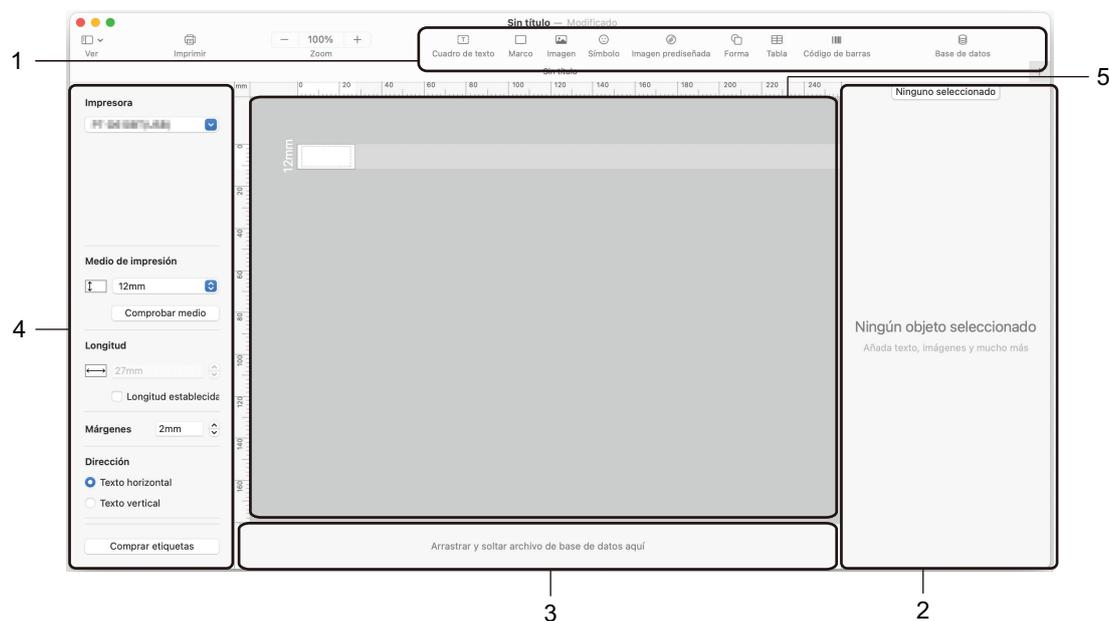


3. Haga clic en el icono **Imprimir**.
4. Seleccione la configuración de impresión que desee y haga clic en **Imprimir**.

✓ Información relacionada

- [Crear e imprimir etiquetas usando la computadora](#)
 - [Ventana principal de P-touch Editor \(Mac\)](#)

Ventana principal de P-touch Editor (Mac)



1. Barra de herramientas
2. Inspector de objetos
3. Área de conexión con la base de datos
4. Inspector de etiqueta
5. Ventana de diseño

✓ Información relacionada

- [Crear e imprimir etiquetas con P-touch Editor \(Mac\)](#)

Imprimir etiquetas con el controlador de la impresora (Windows)

Asegúrese de haber instalado el controlador de impresora.

Para ver los controladores y el software más recientes, vaya a la página **Descargas** de su modelo en support.brother.com/downloads.

1. Conecte el sistema de etiquetado a una computadora.
2. Abra el documento que desea imprimir.
3. Seleccione el comando de impresión en su aplicación.
4. Seleccione su sistema de etiquetado y luego haga clic en las propiedades de impresora o en el botón de preferencias.
Aparecerá la ventana del controlador de impresora.
5. Cambie la configuración del controlador de la impresora, si es necesario.
6. Haga clic en **Aceptar**.
7. Termine la operación de impresión.



Información relacionada

- [Crear e imprimir etiquetas usando la computadora](#)

Información adicional:

- [Conexión del sistema de etiquetado a una computadora con un cable USB Type-C](#)
- [Activar o desactivar el Bluetooth](#)
- [Instalar el controlador de la impresora y el software en una computadora \(Windows\)](#)

Transferir plantillas a la impresora con la computadora (Windows)

- [Notas sobre el uso de las funciones de transferencia \(Windows\)](#)
- [Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora a la impresora \(Windows\)](#)
- [Copia de seguridad de plantillas u otros datos guardados en la impresora de su computadora \(Windows\)](#)
- [Eliminar los datos de la impresora de la computadora \(Windows\)](#)
- [Crear archivos de transferencia y archivos de paquete de transferencia \(Windows\)](#)

Notas sobre el uso de las funciones de transferencia (Windows)

Dado que algunas funciones de P-touch Editor no están disponibles con la impresora, tenga en cuenta los siguientes aspectos al utilizar P-touch Editor para crear plantillas.

Puede obtener una vista previa de las plantillas creadas antes de transferirlas a la impresora.

Creación de plantillas

- Puede que parte del texto de las plantillas transferidas a la impresora se imprima con tamaños de caracteres y fuentes similares que están cargados en la impresora. Por consiguiente, es posible que la etiqueta impresa difiera de la imagen de la plantilla creada en P-touch Editor.
- En función de la configuración del objeto de texto, el tamaño del carácter se puede reducir automáticamente o es posible que no se imprima parte del texto. En caso de que esto ocurra, cambie la configuración del objeto de texto.
- Aunque se pueden aplicar estilos de caracteres a caracteres individuales en P-touch Editor, los estilos se pueden aplicar a un bloque de texto solo desde la impresora. Además, algunos estilos de caracteres no están disponibles en la impresora.
- Los fondos especificados en P-touch Editor no son compatibles con la impresora.
- No se puede transferir el diseño de P-touch Editor usando la función de impresión dividida (se agranda la etiqueta y se imprime en dos o más etiquetas).
- Solo se imprime la porción de la etiqueta con el área imprimible.

Transferencia de plantillas

- La etiqueta impresa puede diferir de la imagen que aparece en el área de vista previa de P-touch Editor.
- Si se transfiere a la impresora un código de barras bidimensional que esta no admite, se convertirá en una imagen. La imagen del código de barras convertido no se puede editar. Esta impresora solo admite un código QR o matriz de datos.
- Un código QR o matriz de datos debe crearse utilizando caracteres alfanuméricos y números estándar. Si el código de barras incluye caracteres especiales cuando se transfiere, la impresora no puede crear el código de barras correctamente.
- Todos los objetos transferidos que la impresora no puede editar se convierten en imágenes.
- Los objetos agrupados se convierten en un solo mapa de bits.
- Si los objetos se solapan, solo se imprime el objeto de la parte inferior.

Transferencia de datos que no son plantillas

Si se cambia el número o el orden de los campos en una base de datos y solo se transfiere la base de datos (archivo CSV) para actualizarla, esta puede no vincularse correctamente con la plantilla. La impresora debe reconocer la primera línea de datos en el archivo transferido como "nombres de campo".

Transferencia conjunta de una plantilla y una base de datos

La última versión de P-touch Editor admite archivos LBXS con los que se puede transferir una plantilla y una base de datos como un único archivo.



Información relacionada

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora a la impresora (Windows)

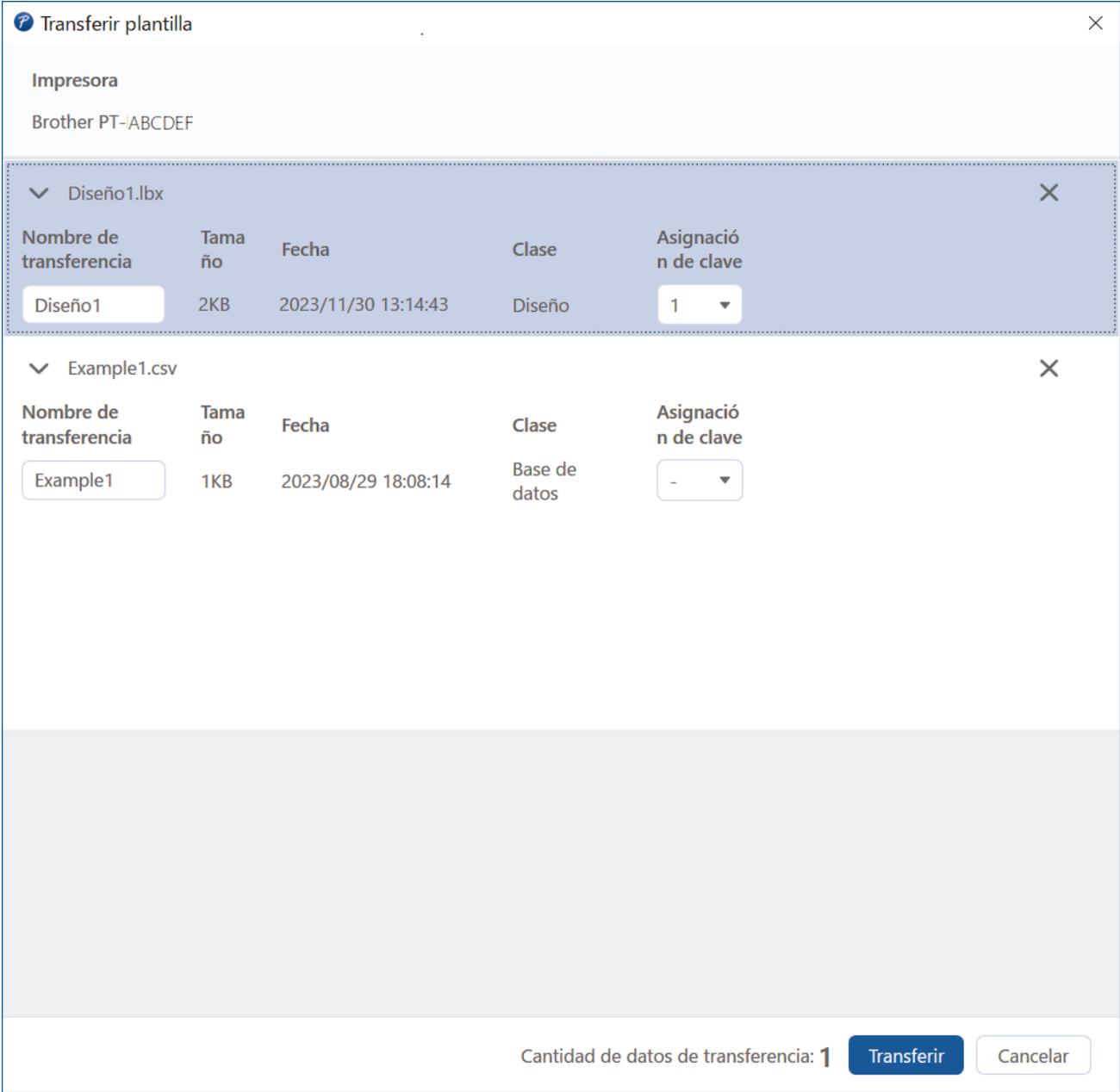
1. Conecte la impresora a la computadora mediante un cable USB, y luego encienda la impresora.
2. Inicie P-touch Editor .

Haga clic en **Inicio** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.

*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.

3. Asegúrese de que el nombre de su modelo está seleccionado en la pantalla de inicio.
4. Abra la plantilla que desea o cree un nuevo diseño.
5. Haga clic en **Archivo** > **Transferir plantilla**.

Aparecerá la ventana de transferencia. La plantilla se muestra en la ventana.



Transferir plantilla

Impresora
Brother PT-ABCDEF

▼ Diseño1.lbx

Nombre de transferencia	Tamaño	Fecha	Clase	Asignación de clave
Diseño1	2KB	2023/11/30 13:14:43	Diseño	1

▼ Example1.csv

Nombre de transferencia	Tamaño	Fecha	Clase	Asignación de clave
Example1	1KB	2023/08/29 18:08:14	Base de datos	-

Cantidad de datos de transferencia: 1 **Transferir** Cancelar

6. Para cambiar el número **Asignación de clave** (ubicación de la memoria en la impresora) asignado a un elemento, haga clic en el elemento que desee y, a continuación, seleccione el número.

NOTA

- La base de datos no tiene asignado un número de asignación de clave.
- La impresora sobrescribirá cualquier plantilla previamente guardada que tenga el mismo número clave que una nueva plantilla que se le transfiera.

7. Para cambiar el nombre de transferencia de la plantilla u otros datos, haga clic en el elemento que desee y, a continuación, escriba el nuevo nombre.

El número de caracteres varía en función del modelo de impresora.

8. Asegúrese de que la plantilla u otros datos que desea transferir están seleccionados en la lista de archivos y, a continuación, haga clic en **Transferir**.

9. Haga clic en **Aceptar**.

Los elementos seleccionados se transferirán a la impresora.



Puedes transferir varias plantillas u otros datos al mismo tiempo. Más información >> [Información relacionada](#)



Información relacionada

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)
 - [Transferir varios elementos de la computadora a la impresora \(Windows\)](#)

Información adicional:

- [Imprimir plantillas transferidas](#)
 - [Imprimir plantillas transferidas desde una base de datos](#)
 - [Imprimir datos de la base de datos transferidos](#)
 - [Introducir una imagen de carácter definida por el usuario en su etiqueta](#)
-

Transferir varios elementos de la computadora a la impresora (Windows)

Cuando transfiera varios elementos utilizando P-touch Editor, siga estas directrices.

Tipo de datos	Número máximo de elementos transferibles	Detalles
Plantilla	99	<ul style="list-style-type: none">• Cada plantilla puede contener un máximo de 50 objetos.• El número máximo de líneas que puede contener cada objeto varía en función del modelo de impresora.
Base de datos	99	<ul style="list-style-type: none">• Solo se pueden transferir archivos CSV.• Cada archivo CSV puede contener un máximo de 255 campos y 65.000 registros.
Imagen (carácter definido por el usuario)	99	<ul style="list-style-type: none">• Solo se pueden transferir archivos BMP.• Se recomienda utilizar solamente archivos BMP en blanco y negro.• El tamaño límite es 2048 × 2048 píxeles.• Las imágenes anchas se pueden recortar automáticamente.

1. Conecte la impresora a la computadora mediante un cable USB, y luego encienda la impresora.
2. Inicie P-touch Editor .
Haga clic en **Inicio > Brother P-touch > P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.
*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.
3. Asegúrese de que el nombre de su modelo está seleccionado en la pantalla de inicio y, a continuación, haga clic en **Transferir**.
4. En la ventana **Transferir**, haga clic en **Examinar...** y especifique los elementos que desea transferir.
Los elementos especificados aparecen en la lista de archivos.
5. Asegúrese de que los elementos que desea transferir están seleccionados en la lista de archivos y, a continuación, haga clic en **Transferir**.
6. Haga clic en **Aceptar**.
Los elementos seleccionados se transferirán a la impresora.



Información relacionada

- [Transferencia de plantillas u otros datos de la computadora a la impresora \(Windows\)](#)

Información adicional:

- [Imprimir plantillas transferidas](#)
- [Imprimir plantillas transferidas desde una base de datos](#)
- [Imprimir datos de la base de datos transferidos](#)
- [Introducir una imagen de carácter definida por el usuario en su etiqueta](#)

Inicio > Transferir plantillas a la impresora con la computadora (Windows) > Copia de seguridad de plantillas u otros datos guardados en la impresora de su computadora (Windows)

Copia de seguridad de plantillas u otros datos guardados en la impresora de su computadora (Windows)

Utilice P-touch Transfer Manager para realizar copias de seguridad de plantillas u otros datos guardados en la impresora de su computadora. P-touch Transfer Manager se instala con P-touch Editor 5.4, que puede ser una versión de P-touch Editor anterior a la que está utilizando actualmente. Para descargar P-touch Editor 5.4, busque el consejo correspondiente en **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** en support.brother.com.



- Las plantillas u otros datos de los que se ha realizado una copia de seguridad no se pueden editar en la computadora.
- Según el modelo de la impresora, es posible que no se puedan transferir copias de seguridad de plantillas o datos entre diferentes modelos.

1. Inicie P-touch Editor 5.4.

Haga clic en **Inicio > Brother P-touch > P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.

*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.

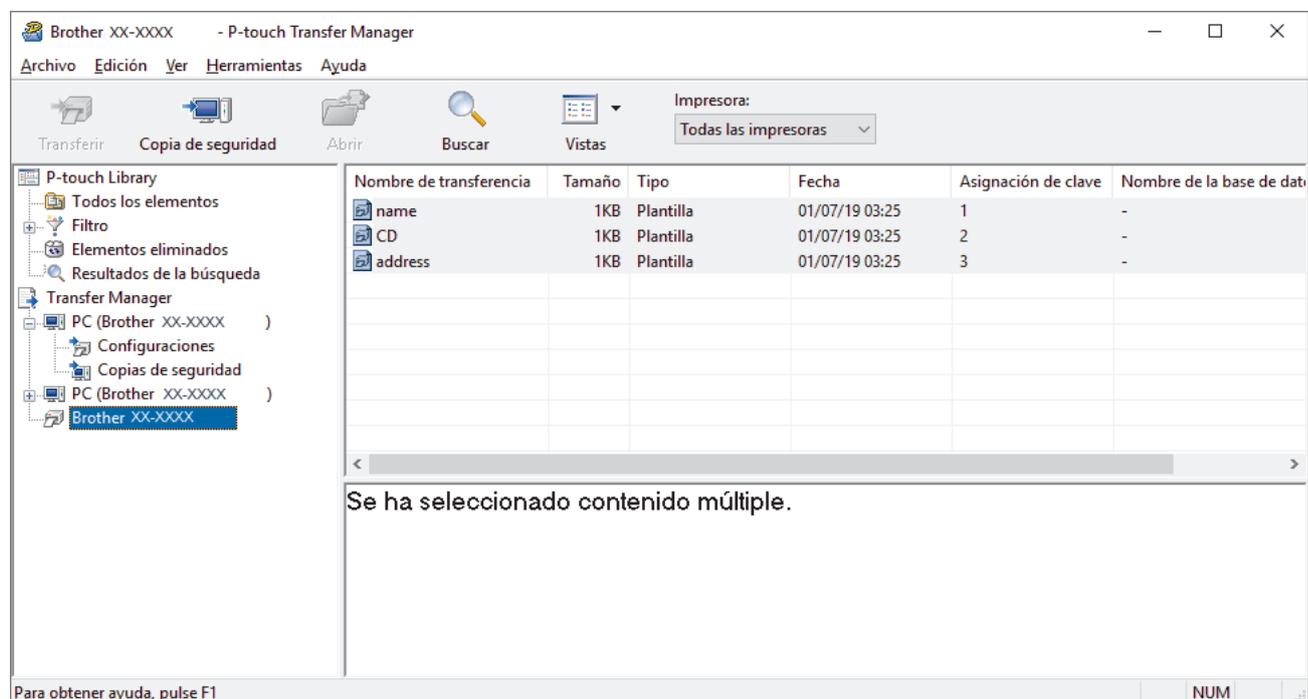
2. Abra la ventana de P-touch Transfer Manager.

Haga clic en **Archivo > Transferir plantilla > Transferir**.

3. Conecte la computadora al sistema de etiquetado y encienda el sistema de etiquetado.

El nombre de modelo de la impresora aparecerá junto a un icono de impresora en la vista carpeta de la ventana de P-touch Transfer Manager.

4. Seleccione la impresora desde la que desea realizar las copias de seguridad y haga clic en **Copia de seguridad**.



Aparecerá un mensaje de confirmación.

5. Haga clic en **Aceptar**.

Se creará una nueva carpeta en la impresora en la vista carpeta. El nombre de la carpeta se basa en la hora y fecha de la copia de seguridad. Todas las plantillas y los otros datos de la impresora se transfieren a la nueva carpeta y se guardan en la computadora.



Información relacionada

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Eliminar los datos de la impresora de la computadora (Windows)

Utilice P-touch Transfer Manager para eliminar los datos de la impresora de su computadora. P-touch Transfer Manager se instala con P-touch Editor 5.4, que puede ser una versión de P-touch Editor anterior a la que está utilizando actualmente. Para descargar P-touch Editor 5.4, busque el consejo correspondiente en **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** en support.brother.com.

1. Inicie P-touch Editor 5.4.

Haga clic en **Inicio > Brother P-touch > P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.

*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.

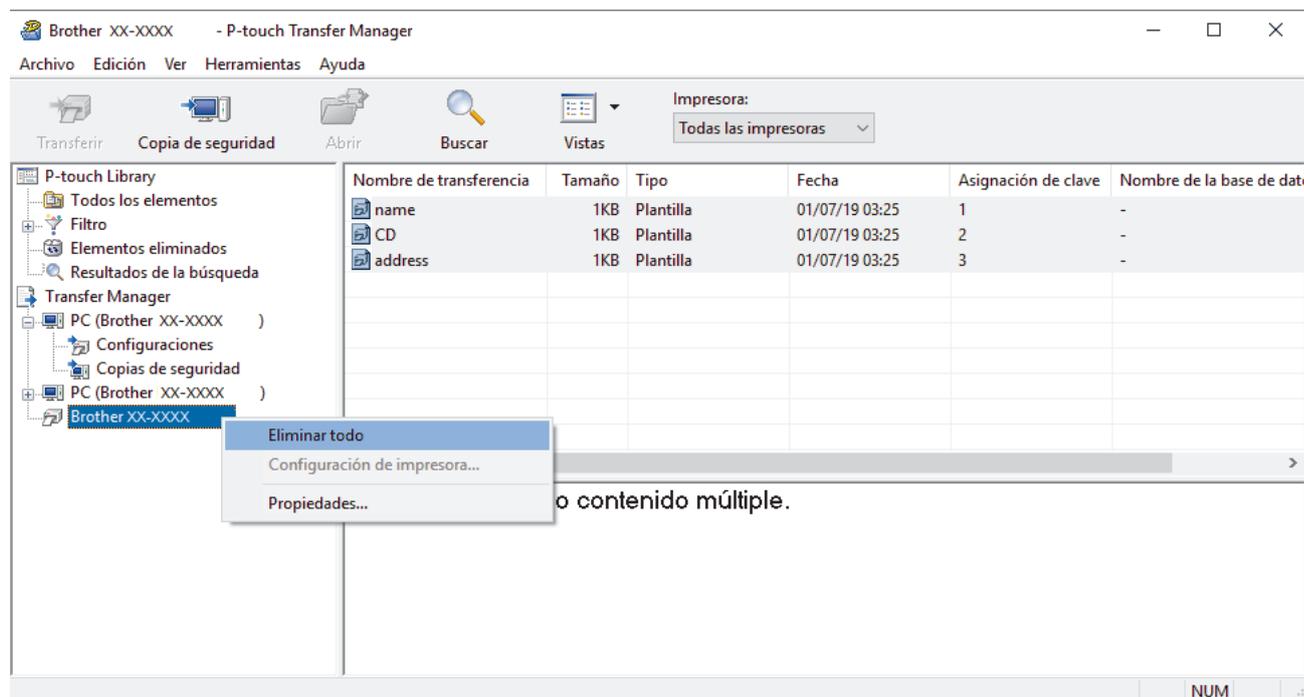
2. Abra la ventana de P-touch Transfer Manager.

Haga clic en **Archivo > Transferir plantilla > Transferir**.

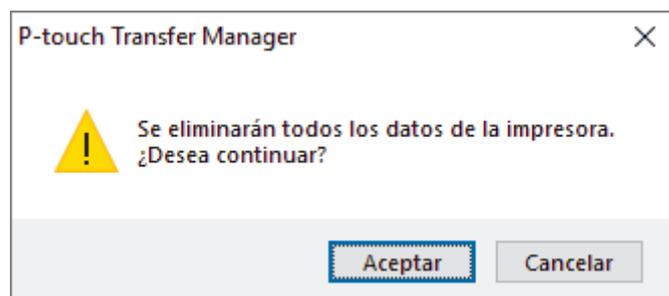
3. Conecte la computadora al sistema de etiquetado y encienda el sistema de etiquetado.

El nombre de modelo de la impresora aparecerá junto a un icono de impresora en la vista carpeta de la ventana de P-touch Transfer Manager.

4. Haga clic con el botón derecho del ratón en la impresora y, a continuación, seleccione el menú **Eliminar todo**.



Aparecerá un mensaje de confirmación.



5. Haga clic en **Aceptar**.

Se eliminarán todas las plantillas y los demás datos guardados en la impresora.



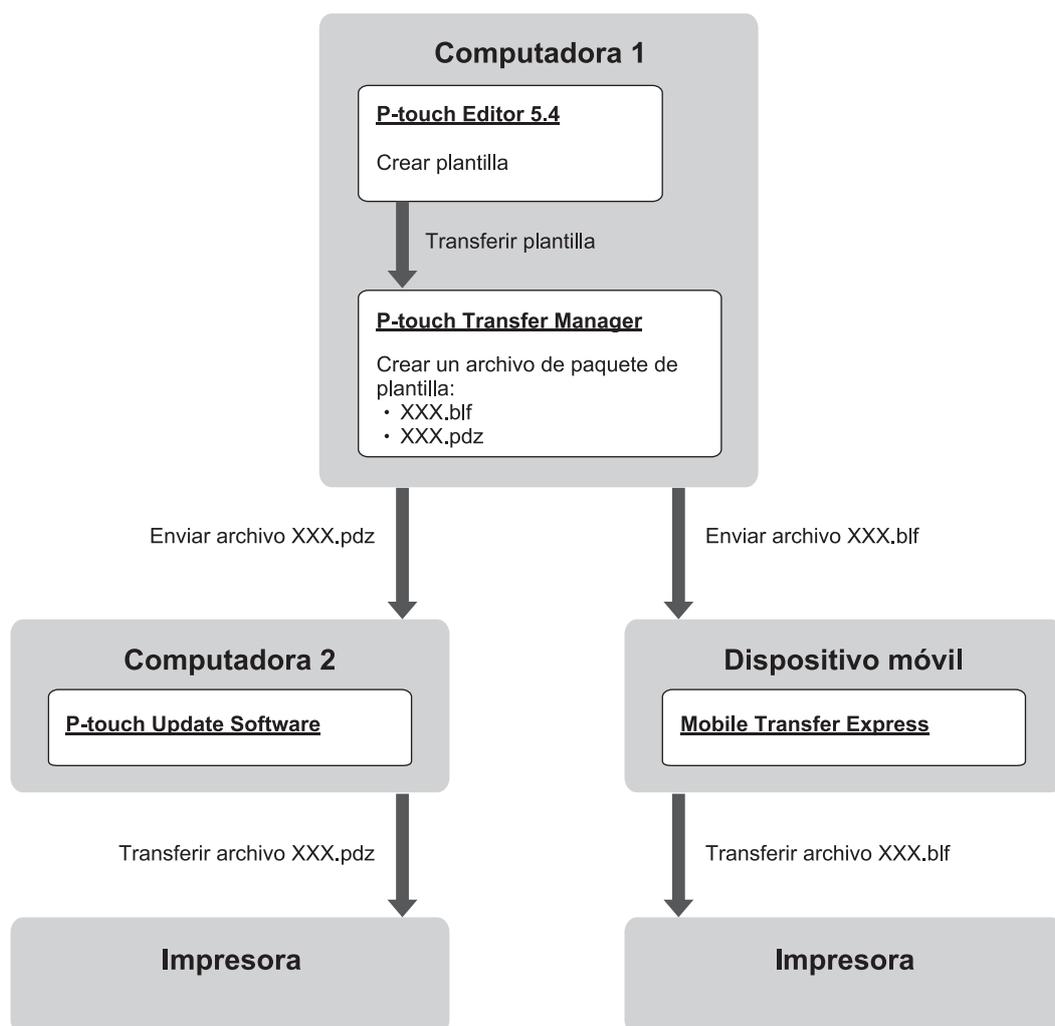
Información relacionada

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Crear archivos de transferencia y archivos de paquete de transferencia (Windows)

Cree archivos de transferencia (BLF) o archivos de paquetes de transferencia (PDZ) con plantillas incluidas, de modo que estas plantillas puedan utilizarse en otras impresoras remotas.

Utilice P-touch Transfer Manager para crear archivos de transferencia o archivos de paquetes de transferencia. P-touch Transfer Manager se instala con P-touch Editor 5.4, que puede ser una versión de P-touch Editor anterior a la que está utilizando actualmente. Para descargar P-touch Editor 5.4, busque el consejo correspondiente en **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** en support.brother.com.



Método de transferencia de plantillas		Formato de archivo
Desde una computadora	P-touch Update Software	PDZ
Desde un dispositivo móvil	Mobile Transfer Express	BLF

1. Inicie P-touch Editor 5.4.
Haga clic en **Inicio > Brother P-touch > P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.
*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.
2. Cree una plantilla con P-touch Editor 5.4.
3. Abra la ventana P-touch Transfer Manager desde P-touch Editor 5.4.

Haga clic en **Archivo > Transferir plantilla > Transferir**.

Aparece la ventana de P-touch Transfer Manager. Se transfiere la plantilla a la carpeta **Configuraciones**.

4. Sin conectar el sistema de etiquetado a la computadora, seleccione la carpeta **Configuraciones** en la ventana de P-touch Transfer Manager y, a continuación, seleccione la plantilla que desee guardar.



Puede seleccionar varias plantillas a la vez.

5. Haga clic en **Archivo > Almacenar archivo de transferencia**.

NOTA

El botón **Almacenar archivo de transferencia** aparece si el sistema de etiquetado está desconectado de la computadora o sin conexión.



- Si hace clic en el botón **Almacenar archivo de transferencia** después de seleccionar la carpeta **Configuraciones**, todas las plantillas de la carpeta se guardan como archivo de transferencia (BLF) o archivo de paquete de transferencia (PDZ).
 - Se pueden combinar varias plantillas en un solo archivo de transferencia (BLF) o un archivo de paquete de transferencia (PDZ).
6. En el campo **Tipo**, seleccione el formato de archivo de transferencia deseado y luego escriba el nombre y guarde la plantilla.
 7. Cuando utilice su computador para transferir el archivo de paquete de transferencia (PDZ) a su sistema de etiquetado, utilice P-touch Update Software.
 - a. Haga clic en **Inicio > Brother P-touch > P-touch Update Software** o haga doble clic en el icono **P-touch Update Software** en el escritorio.
 - b. Haga clic en **Actualización de firmware**.
 - c. Haga clic en la lista desplegable **Impresora**, seleccione la impresora y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.
 - d. Haga clic en **Archivo > Abrir** y especifique el archivo que desea transferir.
 - e. Seleccione el archivo especificado de la lista de archivos y, a continuación, haga clic en el botón **Transferir**.
 8. Cuando utilice su dispositivo móvil para transferir el archivo de transferencia (BLF) >>> *Información adicional: Transferir las plantillas creadas en una computadora a la impresora mediante un dispositivo móvil.*



Información relacionada

- [Transferir plantillas a la impresora con la computadora \(Windows\)](#)

Información adicional:

- [Transferir las plantillas creadas en una computadora a la impresora mediante un dispositivo móvil](#)

Imprimir etiquetas usando dispositivos móviles

Modelos relacionados: PT-E310BT/PT-E560BT

- [Instalar aplicaciones móviles](#)
- [Crear e imprimir etiquetas con un dispositivo móvil](#)
- [Transferir las plantillas creadas en una computadora a la impresora mediante un dispositivo móvil](#)

Instalar aplicaciones móviles

Modelos relacionados: PT-E310BT/PT-E560BT

Utilice las aplicaciones de Brother para imprimir directamente desde su iPhone, iPad, iPod touch y dispositivos móviles Android™, y para transferir datos, incluidas plantillas, símbolos y bases de datos creadas con una computadora, a su impresora mediante Bluetooth.

Aplicación	Características
Herramienta Pro Label de Brother	Cree etiquetas para telecomunicaciones, datacoms o identificaciones eléctricas por encargo.
Mobile Transfer Express	Transfiera plantillas de etiquetas, bases de datos e imágenes compatibles a su impresora mediante P-touch Transfer Manager (Windows).

Para más información sobre las aplicaciones móviles disponibles para su impresora, visite <https://support.brother.com/g/d/f5f9>



Información relacionada

- [Imprimir etiquetas usando dispositivos móviles](#)

Crear e imprimir etiquetas con un dispositivo móvil

Modelos relacionados: PT-E310BT/PT-E560BT

1. Inicie la aplicación de imprimir etiquetas en su dispositivo móvil.
2. Seleccione una plantilla o diseño de etiqueta.



También puede seleccionar una etiqueta o imagen diseñada anteriormente e imprimirla.

3. Seleccione el menú de impresión en la aplicación de impresión de etiquetas para imprimir la etiqueta.



Información relacionada

- [Imprimir etiquetas usando dispositivos móviles](#)

Transferir las plantillas creadas en una computadora a la impresora mediante un dispositivo móvil

Modelos relacionados: PT-E310BT/PT-E560BT

Utilice P-touch Transfer Manager para guardar datos de plantillas creados mediante P-touch Editor 5.4 en el formato BLF o PDZ. Utilice Mobile Transfer Express para enviar el archivo guardado desde su dispositivo móvil hacia la impresora e imprimirlo.

- P-touch Transfer Manager se instala con P-touch Editor 5.4, que puede ser una versión de P-touch Editor anterior a la que está utilizando actualmente. Para descargar P-touch Editor 5.4, busque el consejo correspondiente en **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** en support.brother.com.
- Asegúrese de que Mobile Transfer Express está instalado en su dispositivo móvil.

1. Guarde los datos de la plantilla usando P-touch Transfer Manager.



Más información >> *Información adicional: Crear archivos de transferencia y archivos de paquete de transferencia (Windows)*

2. Realice una de las siguientes acciones:
 - Guarde el archivo en un servicio de almacenamiento en la nube y, a continuación, compártalo utilizando la aplicación Mobile Transfer Express en su dispositivo móvil.
 - Envíe el archivo como adjunto de correo electrónico desde una computadora a un dispositivo móvil y luego guarde el archivo en el dispositivo móvil.
3. Conecte la impresora a su dispositivo móvil y luego inicie Mobile Transfer Express.
Aparecen los datos de la plantilla.
4. Seleccione la plantilla que desee imprimir y, a continuación, toque **Transfer (Transferir)** para transferir la plantilla a la impresora.



Información relacionada

- [Imprimir etiquetas usando dispositivos móviles](#)

Información adicional:

- [Crear archivos de transferencia y archivos de paquete de transferencia \(Windows\)](#)

Actualización

- [Actualizar P-touch Editor](#)
- [Actualización del firmware](#)

Actualizar P-touch Editor

Antes de actualizar P-touch Editor, instale el controlador de la impresora.

>> [Windows](#)

>> [Mac](#)

Windows

1. Inicie P-touch Editor .

Haga clic en **Inicio** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** o haga doble clic en el icono **P-touch Editor** en el escritorio.

*Dependiendo del sistema operativo de su computadora, la carpeta Brother P-touch puede que se cree o no.

2. Haga clic en la pestaña **Etiqueta nueva** y, a continuación, haga clic en el botón **Etiqueta nueva** para abrir la ventana principal.
3. Haga clic en **Ayuda** > **Buscar actualizaciones**.
4. Si la actualización está disponible, aparecerá un mensaje de confirmación. Haga clic en **Descargar**.

Mac

Para actualizar P-touch Editor para Mac, visite App Store y compruebe si la actualización está disponible.



Información relacionada

- [Actualización](#)

Actualización del firmware

- No desconecte la alimentación o el cable mientras transfiere datos o actualiza el firmware.
- Si hay otra aplicación ejecutándose, salga de la aplicación.

>> [Windows](#)

>> [Mac](#)

Windows

Antes de actualizar el firmware, primero tiene que instalar el controlador de la impresora.

1. Encienda el sistema de etiquetado y conecte el cable USB.
2. Asegúrese de que la computadora esté conectada a internet.
3. Inicie P-touch Update Software.
Haga clic en **Inicio** > **Brother P-touch** > **P-touch Update Software** o haga doble clic en el icono **P-touch Update Software** en el escritorio.
4. Haga clic en el icono **Actualización de firmware**.
5. Haga clic en la lista desplegable **Impresora**, seleccione la impresora y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.
6. Seleccione **Idioma** en la lista desplegable.
7. Marque la casilla de verificación situada junto al firmware que va a actualizar y, a continuación, haga clic en **Transferir**.
8. Haga clic en **Inicio**.
Comenzará la actualización del firmware.

NOTA

Es posible que tenga que restablecer la conexión Bluetooth después de actualizar el firmware. Elimine la información de conexiones Bluetooth y vuelva a realizar los emparejamientos de nuevo.

Mac

Descargue Transfer Express desde App Store e instálelo para actualizar el firmware.

1. Encienda el sistema de etiquetado y conecte el cable USB.
2. Asegúrese de que la computadora esté conectada a internet.
3. Haga doble clic en **Macintosh HD** > **Aplicaciones** y luego haga doble clic en el icono **Transfer Express**.
4. Haga clic en el menú emergente **Elegir una impresora** y seleccione su impresora en la lista.
5. Haga clic en el botón **Descargar y actualizar**.
Comenzará la actualización del firmware.

NOTA

Es posible que tenga que restablecer la conexión Bluetooth después de actualizar el firmware. Elimine la información de conexiones Bluetooth y vuelva a realizar los emparejamientos de nuevo.



Información relacionada

- [Actualización](#)

Mantenimiento rutinario

- [Mantenimiento](#)

Mantenimiento

Extraiga siempre la batería y desconecte el adaptador de CA antes de limpiar el sistema de etiquetado.

- >> Limpiar la unidad
- >> Limpie el cabezal de impresión
- >> Limpieza del cortador de cinta

Limpiar la unidad

1. Limpie el polvo y las marcas del sistema de etiquetado con un paño suave y seco.
2. Use un paño ligeramente humedecido para limpiar las marcas difíciles de quitar.

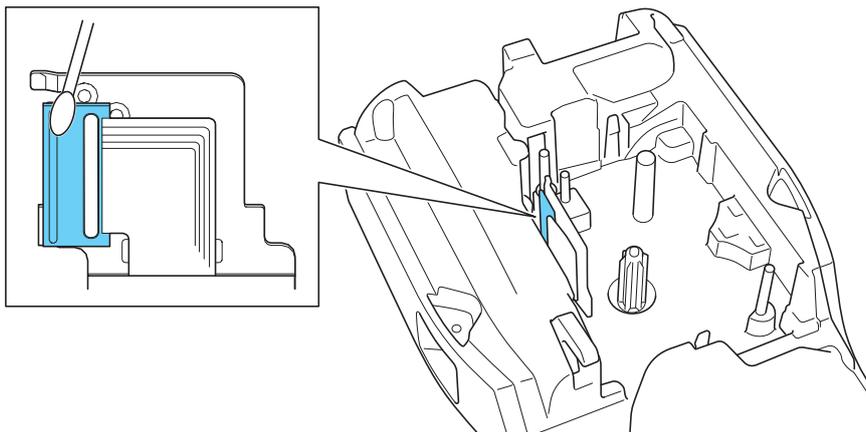


No utilice disolvente para pintura, benceno, alcohol ni otros disolventes orgánicos. Ya que pueden deformar o dañar la parte exterior del sistema de etiquetado.

Limpie el cabezal de impresión

Los caracteres que aparecen con manchas o con poca calidad en las etiquetas impresas indican generalmente que el cabezal de impresión está sucio.

Limpie el cabezal de impresión con un bastoncillo de algodón o con el casete limpiador del cabezal de impresión opcional (TZe-CL4).

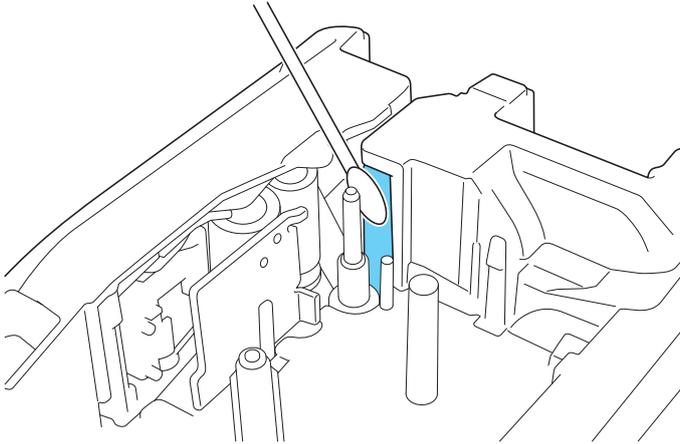


- No toque directamente el cabezal de impresión con las manos.
- Lea y siga las instrucciones que encontrará en el casete limpiador del cabezal de impresión.

Limpieza del cortador de cinta

El adhesivo de la cinta puede acumularse y desgastar la cuchilla del cortador después de varios usos, lo cual provocará que la cinta se atasque en el cortador.

Una vez al año, limpie la cuchilla del cortador con un bastoncillo de algodón impregnado con alcohol isopropílico (alcohol para uso externo).



- No toque la cuchilla del cortador con las manos desprotegidas.
 - Utilice alcohol isopropílico siguiendo las pautas de seguridad del fabricante, según corresponda.
-



Información relacionada

- [Mantenimiento rutinario](#)
-

Solución de problemas

- Si tiene problemas con el sistema de etiquetado
- Mensajes de error y de mantenimiento
- Ajustar la longitud de la etiqueta
- Consultar la información de la versión
- Restaurar el sistema de etiquetado

Si tiene problemas con el sistema de etiquetado

En este capítulo, se explica cómo resolver los problemas típicos que pueden surgir cuando usa el sistema de etiquetado.

Si continúa teniendo problemas >> *Información relacionada* Si sigue sin poder solucionar el problema después de leer la información, visite la página web de soporte de Brother en support.brother.com/fags.

Problema	Solución
El sistema de etiquetado no imprime.	<ul style="list-style-type: none"> Verifique que el casete de cinta se encuentre correctamente insertado. (Para EE. UU.) Si el casete de cinta está vacío, sustitúyalo. Para pedir suministros y accesorios, visite www.brother-usa.com. (Para Canadá) Si el casete de cinta está vacío, sustitúyalo. Para pedir suministros y accesorios, visite www.brother.ca. Verifique que la cubierta trasera esté bien cerrada. Verifique que el sistema de etiquetado esté encendido. (Solo modelos compatibles) Verifique que la configuración de Bluetooth del dispositivo móvil o de la computadora esté activada. (Solo modelos compatibles) Verifique que el sistema de etiquetado esté conectado a su computadora o dispositivo móvil mediante Bluetooth. (Solo modelos compatibles) Verifique que el sistema de etiquetado esté seleccionado en la aplicación móvil de Brother. (Solo modelos compatibles) Verifique que el sistema de etiquetado no esté emparejado con otro dispositivo mediante Bluetooth. (Solo modelos compatibles) Asegúrese de que el sistema de etiquetado y el dispositivo móvil o computadora estén suficientemente cerca para establecer una comunicación inalámbrica. (Solo modelos compatibles) Compruebe que el Bluetooth no está configurado para volver a conectarse automáticamente con otra computadora o dispositivo móvil. Asegúrese de que no haya cerca dispositivos que emitan ondas de radio (por ejemplo, un microondas). Verifique que se haya instalado el controlador correcto de la impresora cuando imprima desde una computadora. Conecte el sistema de etiquetado a su computadora con el cable USB (incluido) cuando imprima desde una computadora. Si el cabezal de impresión está sucio, límpielo con un bastoncillo de algodón y, de manera opcional, con un casete limpiador del cabezal de impresión (TZe-CL4).
<ul style="list-style-type: none"> La cinta no circula correctamente. La cinta se ha quedado atascada dentro del sistema de etiquetado. 	<ul style="list-style-type: none"> Si la cinta está doblada, corte la sección doblada. Si la cinta está atascada, retire el casete de cinta, extraiga la cinta atascada y corte cualquier parte de la cinta que esté dañada. Para evitar atascos de cinta, limpie el cortador de cinta. >> <i>Información adicional</i> Verifique que el extremo de la cinta sale por fuera de la guía de la cinta. Confirme que la cinta apunta hacia la ranura de salida de la cinta. Extraiga el casete de cinta y vuelva a instalarlo.
Se ha producido un error al utilizar una aplicación móvil.	Vaya al menú de configuración de aplicaciones móviles y seleccione Support (Ayuda) > Preguntas frecuentes y Solución de problemas .
La pantalla LCD no responde.	Desconecte el adaptador de CA y extraiga la batería durante al menos 10 minutos.
La pantalla LCD sigue en blanco después de encender el dispositivo.	Verifique que la batería está correctamente instalada y que el adaptador de CA está correctamente conectado.
Los mensajes en la pantalla LCD se muestran en un idioma extranjero.	Configure el idioma de la pantalla LCD que desee. Más información >> <i>Información adicional</i>

Problema	Solución
El sistema de etiquetado se para mientras está imprimiendo una etiqueta.	<ul style="list-style-type: none"> • Si se ve cinta rayada, indica que ha llegado al final de la cinta. Reemplazar el casete de cinta. • Reemplace la batería o conecte el adaptador de CA directamente al sistema de etiquetado.
<ul style="list-style-type: none"> • No puedo instalar el controlador de la impresora incluso siguiendo el procedimiento adecuado. (Windows) • No puedo ver mi impresora en P-touch Editor incluso habiendo instalado el controlador de la impresora. (Windows) 	<p>Si no puede usar el sistema de etiquetado incluso habiendo instalado el controlador de la impresora:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Descargue el desinstalador del controlador de la impresora de la página Descargas del modelo en support.brother.com. 2. Utilice el desinstalador del controlador de la impresora para eliminar la información sobre la impresora. 3. Ejecute el instalador del controlador de la impresora de nuevo y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para realizar la instalación.
La cinta de tinta está separada del rodillo de tinta.	<p>Si la cinta de tinta está en mal estado, sustituya el casete de cinta. Si no es así, no corte la cinta y quite con cuidado el casete de cinta. A continuación, enrolle de nuevo en el carrete la cinta de tinta que se había separado.</p> 
Los códigos de barras o códigos QR impresos no pueden leerse.	<ul style="list-style-type: none"> • Cambie la cinta. (Recomendado: cinta de texto negro sobre fondo blanco) • Amplíe los códigos de barras o códigos QR con la aplicación de código de barras, si es posible.
No conozco el número de versión del firmware del sistema de etiquetado.	Puede confirmar el número de versión de firmware y otra información en la pantalla LCD. Más información ►► <i>Información adicional</i>
Cuando se imprime una etiqueta, hay demasiado espacio (margen ancho) en ambos lados del texto.	<p>Cambie la opción de corte a un margen más pequeño.</p> <p>►► <i>Información adicional</i></p>
El tamaño de la fuente no se puede aumentar.	La fuente ya está al tamaño máximo para el ancho de la etiqueta o la longitud de la etiqueta ya se ha establecido, así que hay un límite de tamaño de fuente para no sobrepasar la longitud establecida.
Cuando se imprimen varias etiquetas, la última etiqueta se corta de manera incorrecta.	<p>Cuando la configuración de Cadena está activada, alimente y corte la última etiqueta impresa.</p> <p>►► <i>Información adicional</i></p>
No puedo actualizar el firmware de la impresora con P-touch Update Software o Transfer Express.	Reinicie la impresora e intente de nuevo actualizar el firmware. No pulse ningún botón durante la actualización del firmware hasta que se muestre la pantalla de inicio automáticamente.
El sistema de etiquetado no funciona con normalidad.	<ul style="list-style-type: none"> • Restablezca la impresora a su configuración de fábrica. Más información ►► <i>Información adicional</i> • Desconecte el adaptador de CA y extraiga la batería durante al menos 10 minutos.

✓ Información relacionada

- [Solución de problemas](#)

Información adicional:

- [Restaurar el sistema de etiquetado](#)
- [Configurar el idioma](#)

-
- Consultar la información de la versión
 - Seleccione una opción de corte (PT-E310BT)
 - Seleccione una opción de corte (PT-E510/PT-E560BT)
 - Mantenimiento
-

Mensajes de error y de mantenimiento

Mensaje	Causa/solución
;Error c.barras! Reg. n.º : XXXXX Campo n.º: XXXXX	Se ha intentado imprimir etiquetas de código de barras desde una base de datos. El sistema de etiquetado muestra este mensaje cuando el rango de la base de datos seleccionada incluye caracteres no válidos o números que no son compatibles con el protocolo de código de barras.
;Memoria llena! Reducir archivo para seguir	El tamaño total de los datos excede el espacio libre en la memoria de la impresora después de haber editado los registros de la base de datos. Reduzca el tamaño de los datos si desea editarlos.
Batería baja	El nivel de la batería es bajo. Recargue la batería de iones de litio.
Batería dañada. Sustituir batería Li-ion.	La batería recargable de iones de litio está dañada. Recargue la batería o utilice un adaptador de CA.
Cambiar batería	La batería se ha quedado sin carga. Recargue la batería de iones de litio.
Cód. barras demasiado ancho	Reduzca los datos de código de barras o intente utilizar una cinta más ancha.
Comprobar n.º de dígitos introducido	El número de dígitos introducidos en el código de barras no coincide con el número de dígitos establecido en la configuración del código de barras. Introduzca el número de dígitos correcto.
Enfriando... Espere ## min. y reinicie equipo	La impresora está demasiado caliente y necesita enfriarse. Espere el número de minutos indicado en el mensaje y vuelva a intentarlo.
Error cortador	Si la cinta está atascada en la unidad de corte, elimine la cinta. Apague el sistema de etiquetado y, a continuación, vuelva a encenderlo antes de continuar.
Error del sistema XX	Contacte al servicio de atención al cliente de Brother.
Impr.alta.resol. no admitida en este medio	La cinta que está instalada no puede imprimir en modo de alta resolución.
Límite longitud	La longitud de la etiqueta impresa con el texto introducido es más larga de 999 mm (39,37 pulgadas). Modifique el texto para que la longitud de la etiqueta sea menor de 999 mm (39,37 pulgadas).
Texto demas. largo	La longitud de la etiqueta impresa con el texto introducido es más larga que la configuración establecida. Modifique el texto para adaptarlo a la longitud establecida o cambie los parámetros de longitud.



Información relacionada

- [Solución de problemas](#)

Ajustar la longitud de la etiqueta

Cuando el casete de cinta está casi vacío, la longitud de la etiqueta impresa puede ser menos precisa. En ese caso, ajuste manualmente la longitud de la etiqueta.



Aproximadamente el 1% de la longitud total de la etiqueta se ajusta a un nivel.

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse **▲** o **▼** para mostrar [Ajustar longitud etiqueta].
3. Pulse **◀** o **▶** para mostrar [-3 - +3] y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Solución de problemas](#)

Consultar la información de la versión

Puede confirmar el número de versión de firmware y otra información en el LCD de la impresora. Puede que necesite esta información si llama a Brother con alguna pregunta o sobre la garantía.

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse ▲ o ▼ para mostrar [Información de versión] y, a continuación, pulse **OK**.



Información relacionada

- [Solución de problemas](#)
-

Restaurar el sistema de etiquetado

- [Restaurar con la pantalla LCD](#)

Restaurar con la pantalla LCD

1. Pulse **Menu (Menú)**.
2. Pulse **▲** o **▼** para mostrar [Restablecer] y, a continuación, pulse **OK**.
3. Pulse **▲** o **▼** para mostrar la opción de restauración que desee y, a continuación, pulse **OK**.
Aparecerá un mensaje para que confirme la opción de restauración.
4. Pulse **OK**.



Si utiliza las opciones de restaurar [Restablecer config.] o [Configuración predet.], necesitará configurar de nuevo su idioma predeterminado después de la restauración.

Opciones de restauración	Detalles
Restablecer config.	La memoria de archivos NO se borra. Los datos de configuración se borran y se restaura toda la configuración a la configuración de fábrica.
Borrar contenido	La memoria de archivos se borra. Los datos de configuración NO se borran y la configuración permanece tal y como está establecida.
Configuración predet.	Se restauran la memoria de archivos, las etiquetas y configuraciones personalizadas a la configuración de fábrica.



Información relacionada

- [Restaurar el sistema de etiquetado](#)

Apéndice

- [Especificaciones](#)
- [Ayuda de Brother y Atención al cliente](#)

Especificaciones

- >> Impresión
- >> Tamaño
- >> Interfaz
- >> Entorno
- >> Fuente de alimentación
- >> Material informático
- >> Memoria
- >> Sistemas operativos compatibles

Impresión

Velocidad de impresión ¹	Uso de un adaptador de CA ²	<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT Hasta 20 mm (0,78 in.)/seg. • PT-E510/PT-E560BT Hasta 30 mm (1,18 in.)/seg.
	Uso de baterías	<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT Hasta 20 mm (0,78 in.)/seg. • PT-E510/PT-E560BT Hasta 20 mm (0,78 in.)/seg.
Resolución de impresión		<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT 112 puntos/180 ppp • PT-E510/PT-E560BT 128 puntos/180 ppp
Altura máxima de impresión ³		<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT Hasta 15,8 mm (0,62 in.) (al utilizar 18 mm/0,70 in. de cinta) • PT-E510/PT-E560BT Hasta 18,0 mm (0,71 in.) (al utilizar 24 mm/0,94 in. de cinta)

¹ La velocidad de impresión real varía según las condiciones.

² Cuando se utiliza un adaptador de CA para USB Type-C (PA-AD-004/opcional)

³ El tamaño real de los caracteres puede ser inferior a la altura máxima de impresión.

Tamaño

Peso	<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT Aproximadamente 785 g (1,73 lb) (sin batería y casete de cinta) • PT-E510/PT-E560BT Aproximadamente 1050 g (2,31 lb) (sin batería y casete de cinta)
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT Aproximadamente 135 mm (A) x 235,5 mm (P) x 70,3 mm (A) (5,31 in. [A] x 9,27 in. [P] x 2,77 in. [A]) • PT-E510/PT-E560BT Aproximadamente 132 mm (A) x 244 mm (P) x 80 mm (A) (5,19 in. [A] x 9,61 in. [P] x 3,15 in. [A])
LCD	<ul style="list-style-type: none"> • PT-E310BT 15 caracteres x 2 líneas (128 puntos x 56 puntos) • PT-E510/PT-E560BT 17 caracteres x 2 líneas (240 puntos x 120 puntos)

Interfaz

USB	USB versión 2.0 (velocidad máxima) (Tipo C) Clase USB: clase de impresora
Bluetooth (PT-E310BT/PT-E560BT)	Bluetooth versión 5.0 Perfil compatible: SPP Protocolo admitido: iAP

Entorno

Temperatura de funcionamiento	Entre 10 °C y 35 °C (entre 50 °F y 95 °F)
Humedad de operación	Entre 20% y 80% Temperatura máxima en termómetro de bulbo húmedo: 27 °C (80,6 °F)

Fuente de alimentación

Batería	Batería recargable de iones de litio: 7,2 V Nombre de modelo: BA-E001
Adaptador (opcional)	Adaptador de CA para USB Type-C: 12 V Nombre de modelo: PA-AD-004
Tiempo de carga ¹	Aproximadamente 3 horas

¹ Cuando se utiliza un adaptador de CA para USB Type-C (PA-AD-004/opcional)

Material informático

Ancho de la cinta	Casete de cinta TZe estándar	<ul style="list-style-type: none"> PT-E310BT 3,5 mm (0,13 in.), 6 mm (0,23 in.), 9 mm (0,35 in.), 12 mm (0,47 in.), 18 mm (0,70 in.) PT-E510/PT-E560BT 3,5 mm (0,13 in.), 6 mm (0,23 in.), 9 mm (0,35 in.), 12 mm (0,47 in.), 18 mm (0,70 in.), 24 mm (0,94 in.)
	Casete de cinta HGe	<ul style="list-style-type: none"> PT-E310BT 6 mm (0,23 in.), 9 mm (0,35 in.), 12 mm (0,47 in.), 18 mm (0,70 in.) PT-E510/PT-E560BT 6 mm (0,23 in.), 9 mm (0,35 in.), 12 mm (0,47 in.), 18 mm (0,70 in.), 24 mm (0,94 in.)
	Casete de tubo HSe (relación de termorretracción 2:1)	<ul style="list-style-type: none"> PT-E310BT 5,8 mm (0,23 in.), 8,8 mm (0,34 in.), 11,7 mm (0,46 in.), 17,7 mm (0,69 in.) PT-E510/PT-E560BT 5,8 mm (0,23 in.), 8,8 mm (0,34 in.), 11,7 mm (0,46 in.), 17,7 mm (0,69 in.), 23,6 mm (0,93 in.)
	Casete de tubo HSe (relación de termorretracción 3:1)	<ul style="list-style-type: none"> PT-E310BT 5,2 mm (0,20 in.), 9,0 mm (0,35 in.), 11,2 mm (0,44 in.) PT-E510/PT-E560BT 5,2 mm (0,20 in.), 9,0 mm (0,35 in.), 11,2 mm (0,44 in.), 21,0 mm (0,82 in.)
N.º de líneas	<ul style="list-style-type: none"> PT-E310BT Cinta de 18 mm (0,70 in.): 1-5 líneas 	

	<p>Cinta de 12 mm (0,47 in.): 1-3 líneas</p> <p>Cinta de 9 mm (0,35 in.): 1-2 líneas</p> <p>Cinta de 6 mm (0,23 in.): 1-2 líneas</p> <p>Cinta de 3,5 mm (0,13 in.): 1 línea</p> <ul style="list-style-type: none"> • PT-E510/PT-E560BT <p>Cinta de 24 mm (0,94 in.): 1-7 líneas</p> <p>Cinta de 18 mm (0,70 in.): 1-5 líneas</p> <p>Cinta de 12 mm (0,47 in.): 1-3 líneas</p> <p>Cinta de 9 mm (0,35 in.): 1-2 líneas</p> <p>Cinta de 6 mm (0,23 in.): 1-2 líneas</p> <p>Cinta de 3,5 mm (0,13 in.): 1 línea</p>
--	---

Memoria

Memoria del archivo	Búfer de texto	Máximo 1800 caracteres
	Almacenamiento de archivos	99 archivos máximo
Memoria de los datos transferidos		6 MB

Sistemas operativos compatibles

Para consultar la lista más reciente de software admitido, visite support.brother.com/os.

Información relacionada

- [Apéndice](#)

Ayuda de Brother y Atención al cliente

IMPORTANTE

Para obtener ayuda técnica, debe llamar al país en el que compró el equipo. Las llamadas se deben realizar **desde dentro** de ese país.

- >> Preguntas frecuentes (FAQ)
- >> Para el Servicio de atención al cliente
- >> Pedido de accesorios y consumibles

Preguntas frecuentes (FAQ)

Para obtener más información sobre su equipo de Brother, visite la página web de soporte de Brother en support.brother.com. Para obtener más ayuda y sugerencias, vaya a la página **Preguntas frecuentes y Solución de problemas** del modelo; para obtener los controladores y software más recientes, vaya a la página **Descargas** del modelo.

Para el Servicio de atención al cliente

En EE. UU.:

www.brother-usa.com/support (autoservicio/correo electrónico/chat)
1-877-BROTHER (1-877-276-8437)

En Canadá:

www.brother.ca/support
(ayuda con videos de autoservicio, correo electrónico, chat, Facebook y Twitter)

Localizador de centros de servicio (EE. UU. únicamente)

Si desea conocer la ubicación de un centro de servicio autorizado de Brother, llame al 1-877-BROTHER (1-877-276-8437) o visite www.brother-usa.com/support.

Ubicaciones de los centros de servicio técnico (solo Canadá)

Si desea conocer la ubicación de un centro de servicio autorizado de Brother, visite www.brother.ca/support.

Pedido de accesorios y consumibles

Le recomendamos utilizar insumos originales de Brother, los cuales se encuentran disponibles en la mayoría de las tiendas minoristas de Brother. Si no logra encontrar los consumibles que necesita y posee una tarjeta de crédito Visa, MasterCard, Discover o American Express, o bien una cuenta PayPal, puede pedir los consumibles directamente a Brother. Visite nuestro sitio en línea para acceder a la selección completa de accesorios y consumibles de Brother disponibles para su compra.

NOTA

En Canadá solo se aceptan las tarjetas Visa y MasterCard.

En EE. UU.:

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

www.brother-usa.com/support

En Canadá:

www.brother.ca



Información relacionada

- [Apéndice](#)
-

brother



US-SPA
Versión A