

# GUÍA DEL USUARIO

**Declaración de conformidad con International ENERGY STAR®**  
La finalidad del programa International ENERGY STAR® es promover el desarrollo y popularización de equipos de oficina que utilicen eficientemente los recursos energéticos.  
Como una empresa asociada de ENERGY STAR®, Brother Industries, Ltd. ha determinado que este producto cumple las directrices de ENRGY STAR® relativas a la eficiencia energética.



## INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir la rotuladora PT-2430PC. Su nueva rotuladora P-touch utiliza el software P-touch Editor Lite, que ya se encuentra instalado en ella. No es necesario instalar ningún software ni controlador en el PC para fabricar etiquetas creativas. Este manual contiene información importante relativa a las precauciones, así como sencillas instrucciones de funcionamiento de la rotuladora P-touch. Asegúrese de leer las instrucciones antes de usar el producto y utilice éste del modo que se indica en dichas instrucciones. Guarde este manual en un lugar accesible para futuras consultas. Este manual podría no reflejar las características actualizadas al producirse versiones nuevas del software de PT-2430PC. Por lo tanto, es posible que encuentre diferencias entre el software y el contenido de esta guía.

### Declaración de conformidad de la FCC (Federal Communications Commission) (sólo en Estados Unidos)

Responsable: Brother International Corporation 100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater, NJ 08807-0911 USA  
TEL: (908) 704-1700  
declara que el producto: Nombre del producto: Rotuladora P-touch PT-2430PC  
Número de modelo: PT-2430PC

Este dispositivo cumple la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias nocivas y (2) este dispositivo debe aceptar todas las interferencias recibidas, incluidas aquéllas que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha demostrado que cumple los límites establecidos para un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a las interferencias nocivas en una instalación doméstica. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia. Si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias nocivas a las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no vayan a producirse interferencias en una instalación determinada. Si el equipo causa interferencias nocivas a la recepción de radio o de televisión (esto puede determinarse apagando y volviendo a encender el equipo), el usuario puede intentar corregir la interferencia con alguna de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia.
- Los cambios o modificaciones que no estén expresamente aprobados por Brother Industries, Ltd. Podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.
- El cable de interfaz suministrado debe utilizarse con el fin de garantizar el cumplimiento de los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

### ⚠ ADVERTENCIA

- Utilice siempre el voltaje especificado y el adaptador de CA incluido (AD-24ES) con esta máquina para evitar daños o averías.
- Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación eléctrica y no utilice la P-touch durante una tormenta eléctrica. Puede existir un riesgo remoto de descarga eléctrica por rayos.
- No utilice el adaptador de CA en lugares donde haya mucha humedad cómo el baño.
- No sobrecargue el cable de alimentación eléctrica.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación ni enchufe, ni los dañe. No tuerza ni tire con fuerza del cable de alimentación. Cuando desconecte el cable de alimentación del tomacorriente, sujete siempre el enchufe.
- Para evitar incendios o descargas eléctricas. Asegúrese de que el enchufe está completamente insertado en el tomacorriente. No utilice un tomacorriente flojo.
- No permita que se moje la máquina, el adaptador de CA o el enchufe, por ejemplo evite manipularlos con las manos mojadas o verter bebidas sobre ellos.
- No desarme ni modifique la rotuladora P-touch, el adaptador de CA ni las baterías.
- No use objetos metálicos, como pinzas o bolígrafos metálicos, al cambiar las baterías.
- No lance la batería al fuego ni la caliente.
- Desconecte el adaptador de CA, retire las baterías y detenga la operación inmediatamente si detecta algún olor extraño, calor, decoloración, deformación o algo inusual durante el funcionamiento o almacenamiento.

### ⚠ PRECAUCIÓN

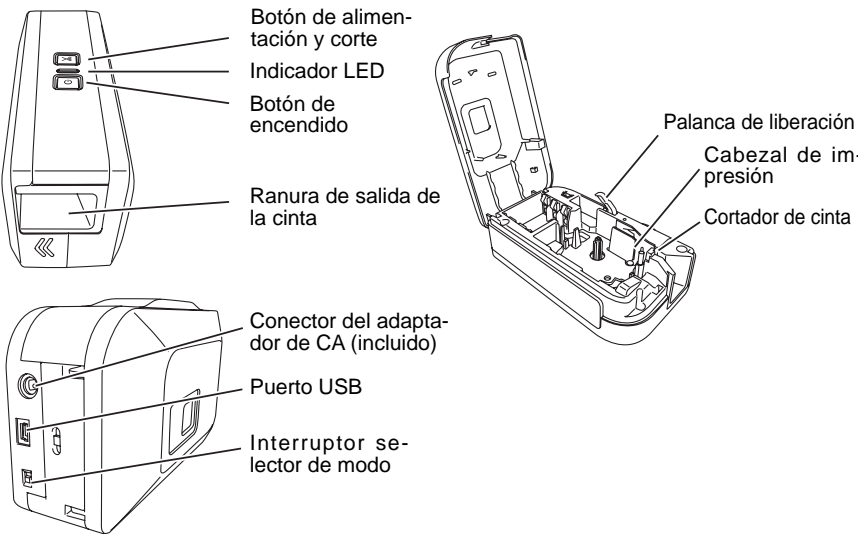
- Para evitar lesiones, no toque la hoja de la unidad de cuchilla ni ninguna pieza metálica cerca del cabezal de impresión.
- Quite las baterías y desconecte el adaptador de CA si no piensa utilizar la rotuladora P-touch durante un largo periodo de tiempo.
- No use al mismo tiempo pilas nuevas y pilas usadas ni mezcle pilas alcalinas con otros tipos de pilas. Asimismo, evite colocar las pilas con los polos positivo y negativo en posición incorrecta. Las pilas pueden derramar su contenido o romperse en esos casos.
- Para evitar daños o roturas, no deje caer ni golpee la rotuladora P-touch ni el adaptador de CA.
- Utilice exclusivamente el cable USB incluido con la rotuladora P-touch.

### Precauciones generales

- En función de la ubicación, material y condiciones ambientales, la etiqueta podría despegarse o no poder eliminarse, y el color de la etiqueta podría cambiar o transferirse a otros objetos.
- No utilice la P-touch de manera o para fines distintos de los descritos en esta guía. Si lo hace podrían producirse accidentes o dañar el equipo.
- Utilice solamente cintas TZ de Brother con esta máquina. No utilice cintas que no tengan la marca TZ.
- No limpie la máquina con alcohol o cualquier otro solvente orgánico. Utilice solamente un paño suave y seco.
- No toque nunca el cabezal de impresión con los dedos porque podría quemarse. Para limpiar el cabezal de la impresora, utilice una toallita suave (p. ej. un bastoncillo de algodón) o bien el cassette de limpieza de cabezales de impresión opcional.
- No coloque ningún objeto extraño en la ranura de salida de cinta ni en el conector del adaptador de CA, etc.
- No coloque la rotuladora P-touch/batería de forma que quede expuesta a la luz solar directa o a la lluvia, cerca de calentadores u otros focos de calor, ni en ningún lugar donde quede expuesta a temperaturas extremadamente altas o bajas (p. ej. el tablero o la parte trasera del coche), a una humedad elevada, o en lugares con mucho polvo.
- No trate de imprimir etiquetas usando un casete de cinta vacío en la P-touch. Dañará el cabezal de impresión si lo intenta.
- No tire de la cinta que esta saliendo de la P-touch, porque puede dañar el casete de la cinta o la P-touch.

## Preparación

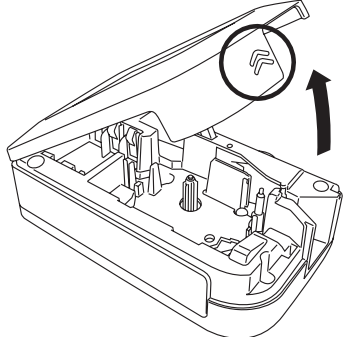
### 1 Revise los nombres de las partes de la rotuladora P-touch.



La rotuladora PT-2430PC tiene 2 ajustes de selector de modo: "EL" y "E". El interruptor selector de modo viene preconfigurado de fábrica en el modo EL, para utilizarlo con P-touch Editor Lite. Si desea ajustarlo en el modo E, deberá instalar P-touch Editor 5.0, un software de rotulación más avanzado, y los controladores necesarios desde el CD incluido. Para ver detalles sobre cómo instalar P-touch Editor 5.0, consulte "Inicio de P-touch Editor 5.0" más adelante.

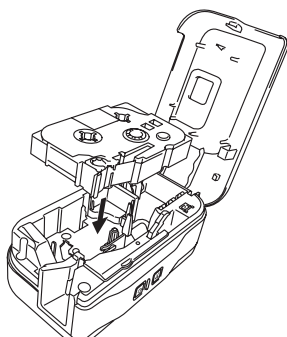
### 2 Instale un casete de cinta.

#### 1 Abra la cubierta de casete.



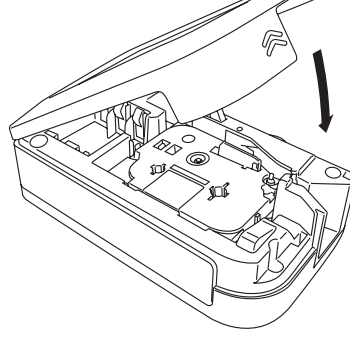
Compruebe que la rotuladora P-touch está apagada. Abra la cubierta de casete del modo indicado por la flecha de la ilustración anterior al tiempo que presiona la parte marcada con "<<".

#### 2 Inserte un casete de cinta.



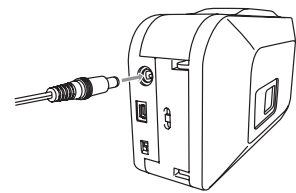
Inserte un casete de cinta tal y como se indica en la ilustración anterior.

#### 3 Cierre la cubierta de casete.

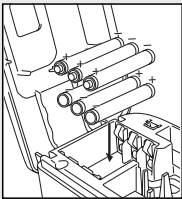


- Asegúrese de que el extremo de la cinta pase por debajo de las guías de la cinta.
- Si la cinta está suelta, apriétela moviendo con el dedo la rueda dentada del casete en la dirección que marca la flecha.
- Utilice únicamente cintas Brother con la rotuladora P-touch.
- Para utilizar la cinta por primera vez, instale la cinta. A continuación, pulse el botón de alimentación y corte para cortar la cinta.
- Asegúrese de que la palanca de liberación esté arriba cuando cierre la cubierta de la cinta. La cubierta de la cinta no puede cerrarse si la palanca de liberación está presionada hacia abajo.

### 3 Conecte el suministro de corriente de la rotuladora P-touch.



Si utiliza el adaptador de CA incluido (AD-24ES), inserte la clavija del cable del adaptador en el conector situado en el extremo inferior de la rotuladora P-touch. Enchufe la clavija en la toma de corriente más próxima.



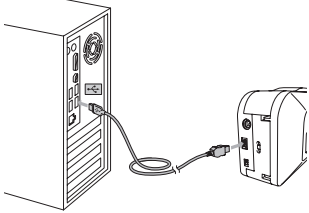
Si utiliza la rotuladora P-touch con pilas, coloque seis baterías alcalinas nuevas de tamaño AA (LR6), asegurándose de colocar los polos en la posición correcta. Cambie siempre las seis pilas a la vez y utilice pilas nuevas.

### Función de apagado automático

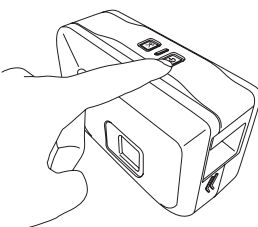
Cuando la rotuladora P-touch funcione únicamente con la energía de las baterías, se apagará automáticamente si no se usa durante un periodo de 20 minutos. En función del sistema operativo que se ejecute en el PC, es posible que se visualice el mensaje **"Extracción no segura del dispositivo"**. Todos los datos visualizados se guardarán. Cuando vuelva a encender la rotuladora, haga clic en el icono Editor Lite para reanudar la creación de la etiqueta.

### 4 Conecte el cable USB e inicie P-touch Editor Lite.

#### 1 Conecte el cable USB.

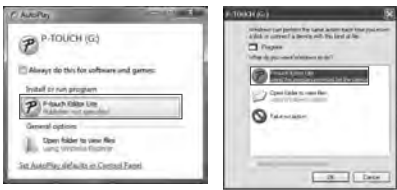


#### 2 Encienda la rotuladora P-touch. Se encenderá el indicador LED.



Las pantallas siguientes pueden variar dependiendo del sistema operativo de su PC.

#### 3



Haga clic en **P-touch Editor Lite**.

#### 3



Haga clic en **Abrir la carpeta para ver los archivos**.

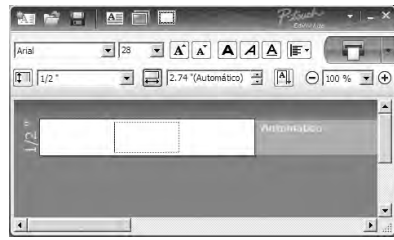


Haga doble clic en **PTLITE10**.



La primera vez que conecte la rotuladora P-touch al PC, P-touch Editor Lite tardará algo más de lo habitual en iniciarse. Si el software no se inicia automáticamente al conectar el dispositivo, es posible que pueda iniciarlo desde **Mi PC**. Haga doble clic en **PTLITE10.EXE** para iniciar P-touch Editor Lite.

#### 4 P-touch Editor Lite se inicia inmediatamente.



Para ver detalles sobre el uso de P-touch Editor Lite, consulte la otra cara de esta hoja.



No desconecte la alimentación ni extraiga la rotuladora mientras utiliza P-touch Editor Lite.

### Sugerencia

### Si utiliza Windows Vista®

Cuando conecte el dispositivo por primera vez, lleve a cabo la exploración y, a continuación, active la casilla de verificación **Realizar siempre esto para software y juegos** en el cuadro de diálogo que aparece al finalizar la exploración. P-touch Editor Lite se iniciará automáticamente la próxima vez que conecte la rotuladora P-touch.



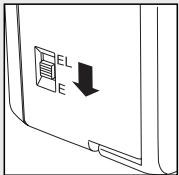
### Cómo desconectar la rotuladora P-touch

- 1 Para salir de P-touch Editor Lite, haga clic en en la parte superior derecha.
- 2 Para desconectar la rotuladora, haga clic en el icono de la barra de tareas del PC ( o ).
- 3 Haga clic en **Extracción segura de Dispositivo de almacenamiento USB**.

Extracción segura de Dispositivo de almacenamiento USB - Unidad(E)

- 4 Cuando aparezca el mensaje **"Retirar dispositivo en modo seguro"**, apague la rotuladora P-touch y desconecte el cable USB.

### Inicio de P-touch Editor 5.0



Antes de conectar el cable USB, mueva a la posición "E" el interruptor selector de modo situado en la parte trasera de la rotuladora P-touch.

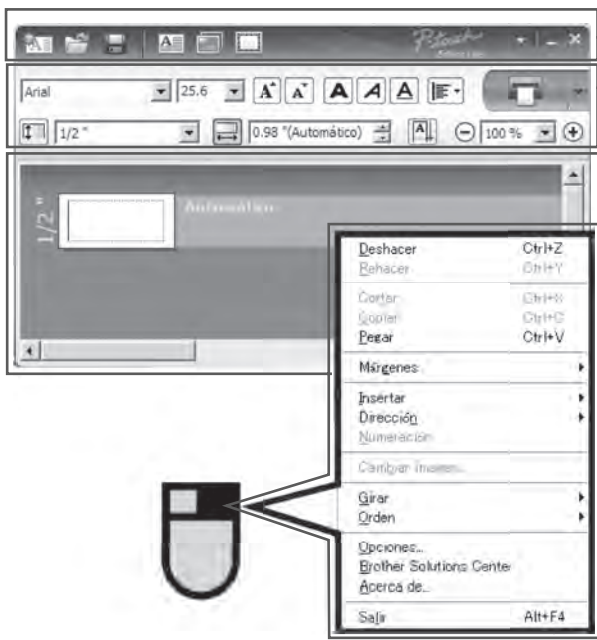
Si desea utilizar el software más avanzado disponible para la rotuladora P-touch, puede instalar P-touch Editor 5.0 desde el CD-ROM incluido. Este software avanzado le ofrece una mayor funcionalidad para la creación de etiquetas.

**No conecte la rotuladora P-touch al PC antes de iniciar la instalación de P-touch Editor 5.0. Para ver detalles sobre cómo instalar P-touch Editor 5.0, consulte la guía de instalación en el CD-ROM incluido.**

\* Microsoft Windows y Windows Vista son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y en otros países.  
\* Los nombres de los demás programas de software o productos utilizados en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de las empresas respectivas que los desarrollaron.



## P-touch Editor Lite



### 1 Barra de herramientas de comandos

Icono	Función
	Muestra la pantalla para crear una nueva etiqueta.
	Abre un archivo guardado con P-touch Editor Lite.
	Guarda los datos en el PC, etc., pero no en la rotuladora.
	Inserta un nuevo cuadro de texto (útil para crear etiquetas que contienen texto de una y varias líneas).
	Inserta una imagen en la etiqueta. <b>Desde archivo:</b> Agrega una imagen almacenada en el PC. <b>Captura de pantalla:</b> Agrega el área seleccionada de la pantalla del PC como un gráfico. <b>Símbolo:</b> Agrega uno de los símbolos incorporados en el PC.
	Inserta un marco.
	Muestra el menú. El menú incluye toda la funcionalidad de P-touch Editor Lite.
	Minimiza P-touch Editor Lite.
	Salida de P-touch Editor Lite.

### 2 Barra de herramientas de propiedades

Icono	Función
	Haga clic en  para cambiar la fuente.
	Haga clic en  para especificar el tamaño de fuente. Para aumentar o disminuir el tamaño de fuente, haga clic en  o .
	Especifica el tamaño de fuente: <b>Negrita</b> <i>Cursiva</i> <u>Subrayado</u>
	Especifica la alineación del texto en un cuadro de texto.
	Establece el ancho de la cinta. Haga clic en  para detectar automáticamente el ancho de la cinta insertada.
	Establece la longitud de la etiqueta. Haga clic en  para ajustar automáticamente la longitud de la etiqueta conforme al texto introducido.
	Establece/cancela la orientación vertical de la etiqueta.
	Haga clic en  para establecer el factor de zoom de la vista de etiqueta. También se puede ampliar o reducir la vista de etiqueta haciendo el clic en  o .
	Haga clic en  para imprimir en el modo normal o en  para imprimir con opciones. <b>Corte automático:</b> Cada etiqueta se corta automáticamente después de imprimirse. <b>Impresión en cadena:</b> Utiliza la menor cantidad de cinta posible al imprimir más de una etiqueta de forma continua. La última etiqueta impresa no se corta. Al terminar de imprimir, pulse el botón de alimentación y corte para cortar la última etiqueta. <b>Cinta especial:</b> Seleccione esta opción si utiliza una cinta que no pueda cortarse con esta cuchilla de la cortadora, por ejemplo, una cinta de tela o de adhesivo fuerte, etc. <b>Impresión reflejada:</b> Imprime una imagen reflejada de la etiqueta. <b>Copias:</b> Imprime varias copias de una etiqueta.

### 3 Vista de etiqueta

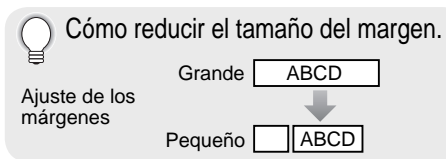
Visualización	Función	Visualización	Función
	Esta vista de etiqueta se visualiza cuando se inicia el software. El ancho de la cinta actualmente establecido se visualiza a la izquierda de la imagen de etiqueta. Cuando se muestra "Auto" a la derecha, la longitud de la cinta se ajusta automáticamente según la longitud del texto.		Los cuadros de texto, imágenes y marcos insertados se consideran objetos. Los objetos aparecen rodeados de selectores (indicados mediante ocho puntos azules).
	Puede arrastrar el borde de la etiqueta para cambiar manualmente la longitud y el ancho de la etiqueta. Mueva el puntero al borde del área de la etiqueta. Cuando aparezca la línea azul, arrastre hasta la longitud o el ancho que desee.		Indica que un objeto está seleccionado.
	Puede ajustar el tamaño de la ventana de P-touch Editor Lite. Mueva el puntero sobre un borde de la ventana de P-touch Editor Lite y arrastre para ajustar el tamaño cuando el puntero adopte la forma de una flecha.		El puntero se convierte en una flecha cuando se mueve sobre un selector. Puede cambiar el tamaño del objeto arrastrándolo.
	A veces se visualizan las guías cuando se mueven los objetos. Se muestran cuando el objeto queda alineado en el borde izquierdo, derecho, superior o inferior del área imprimible, o en el centro. En la ilustración de la izquierda, las guías indican que el objeto está centrado en el borde superior de la cinta.		Puede mover objetos arrastrándolos cuando el puntero adopta la forma de una cruz. En objetos de texto, el puntero sólo se convierte en cruz sobre el borde del objeto.

### 4 Otras funciones (disponibles en el menú que aparece al hacer clic con el botón derecho del ratón)

Menú	Procedimiento
<b>Deshacer</b> <b>Rehacer</b>	Haga clic en <b>Deshacer</b> para deshacer la última operación. Haga clic en <b>Rehacer</b> para rehacer una operación deshecha.
<b>Cortar</b> <b>Copiar</b> <b>Pegar</b>	Seleccione el área de texto (u objeto) que desee cortar o copiar y seleccione <b>Cortar</b> o <b>Copiar</b> . Haga clic en el área de destino y seleccione <b>Pegar</b> .
<b>Márgenes</b>	Establezca la longitud del espacio en blanco a ambos lados de la etiqueta ( <b>Grande</b> o <b>Pequeño</b> ).
<b>Insertar</b>	Haga clic en <b>Insertar</b> . Seleccione <b>Cuadro de texto</b> para introducir texto en la etiqueta. Seleccione <b>Desde archivo</b> para agregar una imagen almacenada en el PC. Seleccione <b>Captura de pantalla</b> para agregar el área seleccionada de la pantalla del PC. Seleccione <b>Símbolo</b> para agregar uno de los símbolos incorporados en el PC. Seleccione <b>Marco</b> para agregar uno de los marcos incorporados en P-touch Editor Lite.
<b>Dirección</b>	Seleccione el texto del objeto y haga clic en <b>Text horizontal</b> o <b>Text vertical</b> para cambiar la orientación de la etiqueta.
<b>Numeración</b>	Seleccione el número o letra en el texto y haga clic en <b>Numeración</b> para avanzar de forma consecutiva el número o letra en cada etiqueta. Haga clic en  a la derecha del botón <b>Imprimir</b> y luego haga clic en <b>Opciones de impresión</b> . Active la casilla de verificación <b>Numeración</b> e introduzca el número de etiquetas que desea imprimir en el campo <b>Recuento</b> . Haga clic en el botón <b>Imprimir</b> .
<b>Cambiar imagen</b>	Seleccione la imagen y haga clic en <b>Cambiar imagen</b> para sustituir la imagen actual por una imagen distinta.
<b>Girar</b>	Gire los objetos a <b>0°</b> , <b>90°</b> , <b>180°</b> o <b>270°</b> .
<b>Orden</b>	Seleccione uno de los objetos y haga clic en <b>Orden</b> y, a continuación, seleccione <b>Traer al frente</b> , <b>Enviar al fondo</b> , <b>Traer hacia adelante</b> o <b>Enviar hacia atrás</b> para establecer el orden de cada objeto en la capa.
<b>Opciones</b>	Haga clic en <b>Opciones</b> . Seleccione <b>mm (mm)</b> o <b>Pulgadas (pulg)</b> para establecer el ajuste de la unidad de medida. Seleccione el idioma de P-touch Editor Lite. Reinicie la aplicación para aplicar el nuevo "Idioma" seleccionado. Seleccione <b>Visualizar nuevo valor después de imprimir</b> o <b>Restaurar valores originales después de imprimir</b> para establecer la opción de numeración.
<b>Brother Solutions Center</b> <b>Acercade</b> <b>Salir</b>	Haga clic en <b>Brother Solutions Center</b> para ir al sitio web y obtener asistencia e información. Haga clic en <b>Acercade</b> para saber cuál es la versión de P-touch Editor Lite. Haga clic en <b>Salir</b> para salir de P-touch Editor Lite.

## Creación de etiquetas

### Ajuste de los márgenes izquierdo y derecho de la etiqueta



### Creación de una etiqueta que combina 1 línea y 2 líneas, y que contiene un símbolo



#### 1

Si los márgenes están ajustados en **Grande** (ajuste predeterminado), las etiquetas se imprimen con un margen de 1" aproximadamente en cada lado del texto impreso. Para reducir este margen, cambie el ajuste a **Pequeño**.

#### 2

Seleccione **Márgenes** en el menú que aparece al hacer clic con el botón derecho del ratón. Cambie el ajuste a **Pequeño**.

#### 3

Escriba el texto que desee y haga clic en el botón **Imprimir**. Si **Corte automático** está ajustado en **ACTIVADO** (ajuste predeterminado) en **Opciones de impresión**, la cinta avanzará y se cortará la etiqueta conforme a los márgenes pequeños.

#### 1

Seleccione el tamaño de cinta e introduzca el texto que desee. Inserte unos cuantos espacios y, a continuación, haga clic en el botón .

#### 2

Introduzca el texto que desee y pulse la tecla ENTER. Introduzca el texto que desee en la segunda fila.

#### 3

Haga clic en **Símbolo** en . En el cuadro de diálogo que aparece, seleccione el símbolo que desea introducir.

#### 4

Haga clic en el botón **Imprimir**.

### Solución de problemas

Si tiene algún problema con el producto, le rogamos que no lo devuelva a la tienda. Si después de consultar la Guía del usuario necesita asistencia adicional, visite nuestro sitio Web: <http://solutions.brother.com>

Problema	Solución
Después de salir de P-touch Editor Lite, ¿cómo puedo reiniciar el programa mientras la máquina sigue encendida?	Existen tres maneras posibles de reiniciar. Elija cualquiera de las siguientes. <ul style="list-style-type: none"><li>• Apague la rotuladora P-touch y enciéndala de nuevo.</li><li>• Desconecte el cable USB y conéctelo de nuevo con la rotuladora encendida.</li><li>• Inicie P-touch Editor Lite desde <b>MI PC</b>.</li></ul>
El indicador LED parpadea.	Esto es un mensaje de error. Pulse el botón de alimentación para borrar el mensaje de error. Si el indicador LED continúa parpadeando después de realizar el procedimiento anterior, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Brother para solicitar asistencia.
No puedo encender la rotuladora P-touch.	Compruebe si las baterías están instaladas correctamente o si el adaptador de energía recomendado está bien conectado.
No puedo salir de P-touch Editor Lite.	Compruebe si aparece un mensaje de error e intente solucionarlo. Tenga en cuenta que no es posible salir del software mientras se imprimen etiquetas.
Aparece una línea horizontal blanca a través de la etiqueta impresa.	Si los caracteres de la etiqueta se imprimen con franjas o con calidad deficiente, por lo general esto indica que el cabezal de impresión está sucio. Limpie el cabezal de impresión con un bastoncillo de algodón o con una cinta para limpiar cabezales de impresión (TZ-CL4), que forma parte de las opciones de limpieza. * No toque el cabezal de impresión directamente con las manos.
Cuesta cortar la etiqueta.	Limpie la cuchilla de la cortadora con un bastoncillo de algodón humedecido en alcohol. * No toque la cuchilla de la cortadora directamente con las manos.

### Especificaciones

Elemento	Especificación
Dimensiones	2.6"(W)x7.4"(D)x4.4"(H)
Peso	1.3lb (sin pilas ni casete de cinta)
Fuente de alimentación	Adaptador de CA incluido (AD-24ES) o seis baterías alcalinas de tamaño AA (LR6)
Puerto USB	USB tipo mini B

### Accesorios (Las piezas suministradas pueden ser diferentes en la distribución)

Accesorios	Nº cat.
Casete de cinta	Cinta Brother TZ (ancho): 9/64", 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1" Para ver detalles, consulte el documento "Supplies and Accessories Guide" adjunto.
Adaptador de CA	AD-24ES