

# brother Impresoras láser HL-1850 y HL-1870N

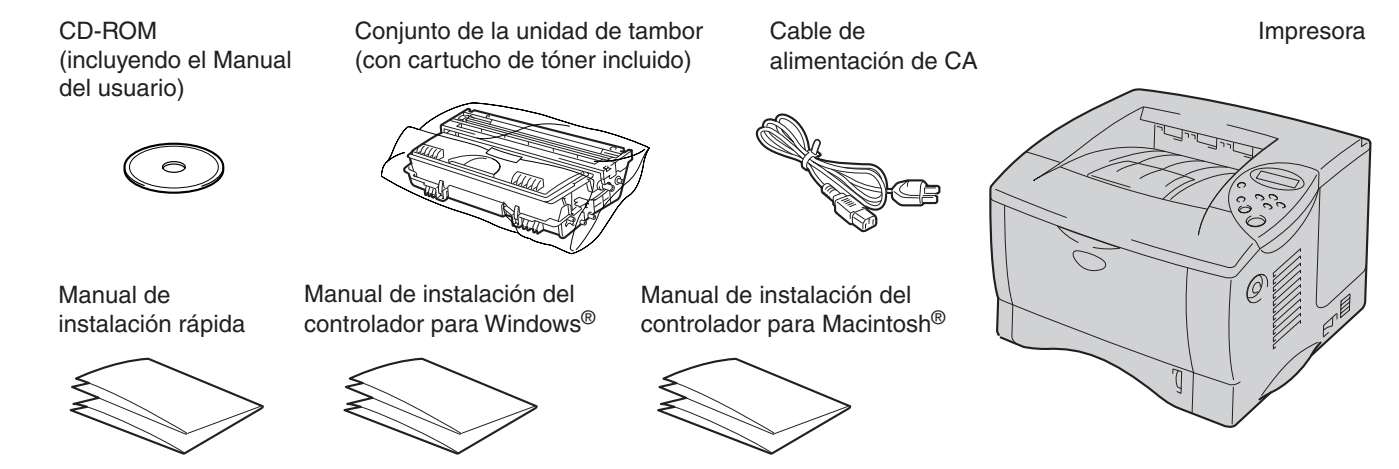
## Manual de instalación rápida

Lea primero la "Hoja de seguridad" para asegurarse de que utiliza esta impresora sin riesgos. Lea este "Manual de instalación rápida" antes de configurar la impresora.

- Antes de utilizar la impresora, debe configurar el hardware e instalar el controlador.
- Identifique el sistema operativo de su ordenador (Windows® 95 / 98 / Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000 / XP o Macintosh®).
- No se suministra el cable de interfaz como accesorio estándar. Adquiera el cable de interfaz apropiado para la interfaz que desee utilizar (paralelo, USB o de red). La mayoría de los cables paralelo existentes admiten comunicación bidireccional, pero algunos pueden tener asignaciones de patillas no compatibles o pueden no ser compatibles con la norma IEEE 1284.
- Si usted es un administrador: Configure los valores de la impresora de red consultando el **Manual de instalación rápida de red** (en el reverso).
- Algunas ilustraciones y pantallas están tomadas del modelo HL-1870N.

### Componentes en la caja

Los componentes de la caja pueden variar dependiendo del país donde reside. Asegúrese de guardar todos los materiales de embalaje y la caja externa. Deben guardarse para utilizarlos al transportar la impresora.



## Para todos los usuarios

### Paso 1 Inserte el CD-ROM en su unidad de CD-ROM

Sólo para usuarios de Windows®

- 1 Inserte el CD-ROM en su unidad de CD-ROM. La pantalla de apertura aparecerá automáticamente.
- 2 Seleccione el idioma que desee.
- 3 Haga clic en el icono Configuración inicial en la pantalla del menú.
- 4 Puede ver las instrucciones de Configuración inicial.

Sólo para usuarios de Mac® OS 8.6-9.2 (Para usuarios de Mac® OS X 10.1: Siga en el paso 2.)

- 1 Inserte el CD-ROM en su unidad de CD-ROM.
- 2 Haga doble clic en el icono ¡Start Here!.
- 3 Seleccione el idioma que desee.
- 4 Haga clic en el icono Configuración inicial en la pantalla del menú.
- 5 Puede ver las instrucciones de Configuración inicial.

### Paso 2 Instale el conjunto de la unidad de tambor

- 1 Pulse el botón de liberación de la cubierta y abra la cubierta delantera.
- 2 Desembale el conjunto de la unidad de tambor. Retire el elemento de protección.
- 3 Sacúdalo de un lado a otro 5 o 6 veces para distribuir el tóner de manera uniforme en el interior del conjunto.
- 4 Monte el conjunto de la unidad de tambor en la impresora.
- 5 Cierre la cubierta delantera.

### Paso 3 Cargue papel en el cassette de papel

- 1 Saque el cassette de papel completamente fuera de la impresora.
- 2 Mientras presiona la palanca de liberación de la guía del papel, deslice los ajustadores hasta el tamaño del papel. Compruebe que encajan correctamente en las ranuras. **Nota:** Para papel Oficio o 216 x 330 mm, presione la palanca de liberación de la guía universal a medida que extiende la parte posterior del cassette de papel.
- 3 Cargue el papel en el cassette de papel. Compruebe que el papel está en posición horizontal en la bandeja y por debajo de la marca indicadora de capacidad máxima.
- 4 Vuelva a montar el cassette de papel en la impresora.

### Paso 4 Impresión de una página de prueba

- 1 Asegúrese de que el interruptor de alimentación de la impresora esté desconectado. **NO** conecte el cable de interfaz.
  - 2 Conecte el cable de alimentación de CA a la impresora. Enchufe el cable de alimentación de CA a una toma de electricidad.
  - 3 Conecte el interruptor de encendido.
  - 4 Después de que la impresora se caliente, aparecerá el mensaje **READY**.
  - 5 Pulse el botón **Go**. La impresora imprimirá una página de prueba. Compruebe que la página de prueba está impresa correctamente.
- Nota:** Cuando desee cambiar el idioma de los mensajes del panel de control, consulte "Establecimiento de idiomas en el panel de control" en el reverso de esta hoja.

### Contenido del CD-ROM

Puede encontrar una variedad de información en el CD-ROM.

- Configuración inicial**  
Película explicativa para la configuración de la máquina y la instalación del controlador de impresora.
- Instalación del software**  
Instalación del controlador de impresora y utilidades. (El software de instalación no admite Mac® OS X.)
- Tutorial de mantenimiento**  
Película explicativa del mantenimiento de la impresora.
- Manual**  
Ver el Manual del usuario y el Manual del usuario de red en formato PDF. (se incluye el visor)
- Centro de soluciones**  
El Centro de soluciones de Brother (<http://solutions.brother.com>) es su punto de referencia para todas las necesidades de su impresora. Descargue los controladores más actualizados y utilidades para sus impresoras, lea las preguntas más comunes y obtenga consejos para la solución de problemas o conozca soluciones de impresión especiales.

# Manual de instalación rápida de red

- Para usuarios de la HL-1850: Si va a conectar la impresora a una red, adquiera la tarjeta de red opcional (NC-4100h).
- Si va a conectar la impresora a una red, le recomendamos que se ponga en contacto con el administrador del sistema antes de la instalación.
- Si usted es un administrador: Configure los valores de la impresora de red consultando las siguientes instrucciones.
- La contraseña predeterminada es 'access'. Puede utilizar el software BRAdmin Professional o un navegador web para cambiar esta contraseña.

## Establecimiento de idiomas en el panel de control

Para cambiar la configuración de idioma para la impresora realice lo siguiente.

**1** Pulse el botón + hasta que se muestre **SETUP**. Pulse el botón Set.

**2** Pulse el botón Set de nuevo.

**3** Pase por los idiomas disponibles pulsando los botones + o -. Pulse el botón Set para aceptar el idioma apropiado. Aparecerá un asterisco (\*) en el visor LCD.

**4** Pulse el botón Go para dejar la impresora en el estado **LISTA**.

## Para el administrador (Sólo para usuarios de Windows®)

### Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Professional

El software BRAdmin Professional está diseñado para administrar sus dispositivos conectados a red de Brother. Por ejemplo, las impresoras preparadas para red de Brother y los dispositivos multifunción preparados para red pueden administrarse utilizando el software BRAdmin Professional. El software BRAdmin Professional también puede utilizarse para administrar dispositivos de otros fabricantes cuyos productos admitan SNMP (protocolo simple de administración de redes). Para obtener información adicional sobre la utilidad BRAdmin Professional, visite <http://solutions.brother.com>

**1** Inserte el CD-ROM en la unidad de CD-ROM. La pantalla de apertura aparecerá automáticamente. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

**2** Haga clic en Instalación del software en la pantalla de menú.

**3** Haga clic en "BRAdmin Professional". Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

## Mapa de capítulos del Manual del usuario de red

Para configurar el servidor de impresión consulte el Manual del usuario de red.

Windows®      Macintosh®

## Configuración de la dirección IP y la máscara de subred de la impresora (Utilizando el panel de control)

Para establecer la dirección IP de la impresora utilizando el panel de control de la impresora, realice lo siguiente.

**1** Pulse el botón + hasta que se muestre **RED**. Pulse el botón Set.

**2** Pulse el botón Set de nuevo. Se mostrará **ACTIVAR TCP/IP**.

**3** Pulse el botón + hasta que se muestre **DIRECCION IP=**. Pulse el botón Set.

**4** Introduzca la dirección IP de la impresora utilizando los botones + y -. Pulse el botón Set para pasar al siguiente dígito. Pulse el botón Set para finalizar la dirección IP. Aparecerá un asterisco (\*) en el visor LCD.

**5** Pulse el botón + hasta que se muestre **MASCARA SUBRED=**. Pulse el botón Set.

**6** Introduzca el valor de la máscara de subred del mismo modo en que se introdujo la dirección IP. Aparecerá un asterisco (\*) en el visor LCD.

**7** Pulse el botón Go para dejar la impresora en el estado **LISTA**.

Para obtener información adicional, consulte el Manual del usuario de red que encontrará en el CD-ROM que se proporciona con la impresora o visite <http://solutions.brother.com>

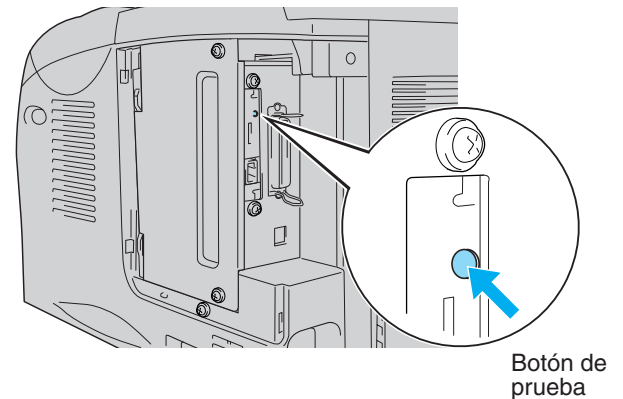
Windows® 95/98/Me	Punto a punto	TCP/IP	Capítulo 3	Impresión punto a punto
	Impresión vía Internet de Brother	NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS
		TCP/IP	Capítulo 5	Cómo configurar la impresión vía Internet
Windows NT®	Punto a punto	IPX/SPX	Capítulo 6	Impresión a través de Novell NetWare
	Impresión vía Internet de Brother (sólo para NT® 4.0)	TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
		NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS
Windows® 2000/XP	Punto a punto	DLC/LLC	Capítulo 8	Impresión a través de DLC
		TCP/IP	Capítulo 5	Cómo configurar la impresión vía Internet
	Impresión vía Internet de Brother	IPX/SPX	Capítulo 6	Impresión a través de Novell NetWare
NetWare		TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
UNIX/Linux	Macintosh®	TCP/IP	Capítulo 1	Impresión UNIX
		AppleTalk	Capítulo 7	Impresión Macintosh
OS2 Warp Server	LAN Server	TCP/IP	Capítulo 7	Impresión Macintosh
		TCP/IP	Capítulo 2	Impresión a través de TCP/IP
		NetBIOS	Capítulo 4	Impresión punto a punto NetBIOS

## Impresión de la página de configuración

Para imprimir una página de configuración, utilice un bolígrafo de punta fina y mantenga pulsado el botón de prueba de red durante **menos** de 5 segundos.

## Valores predeterminados de fábrica

Si desea restaurar el servidor de impresión a sus valores predeterminados de fábrica (se restaurará toda la información como la contraseña y la dirección IP), utilice un bolígrafo de punta fina y mantenga pulsado el botón de prueba de red durante **más** de 5 segundos.



©2002 Brother Industries, Ltd. ©1998-2001 TROY XCD Inc. ©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES INC. RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS  
 Windows y Windows NT son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y demás países. HP, HP/UX, JetDirect y JetAdmin son marcas comerciales de Hewlett-Packard Company. UNIX es una marca comercial de UNIX Systems Laboratories. Adobe PostScript y PostScript3 son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated. NetWare es una marca comercial de Novell, Inc. Apple Macintosh, iMac, LaserWriter y AppleTalk son marcas comerciales de Apple Computer, Inc.  
 Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales o registradas de sus respectivos titulares.