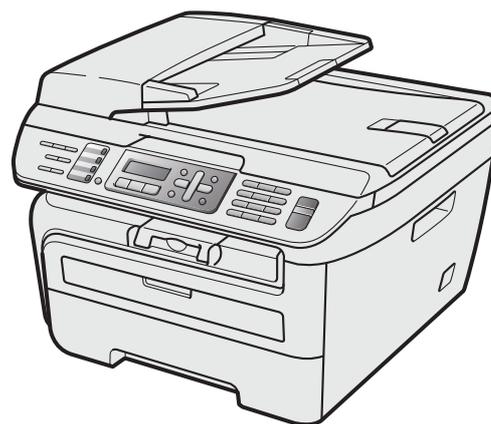


MFC-7840W



Antes de utilizar el equipo, es necesario configurar el hardware e instalar el controlador. Lea esta 'Guía de configuración rápida' para consultar el correcto procedimiento de configuración e instalación.

Paso 1

Configuración del equipo

**Paso 2**

Instalación del controlador y el software

¡Instalación Completada!

Tenga siempre a mano esta 'Guía de configuración rápida' y el CD-ROM suministrado para poder consultarlos de forma fácil y rápida cuando sea necesario.



Símbolos utilizados en esta guía

 Advertencia	 Aviso	 Configuración incorrecta
Las advertencias le informan sobre lo que debe hacer para evitar posibles lesiones físicas.	En las precauciones se indican los procedimientos que debe seguir o eludir para evitar posibles daños en el equipo o en otros objetos.	Los iconos de configuración incorrecta alertan sobre dispositivos y operaciones incompatibles con el equipo.
 Nota	 Guía del usuario, Guía del usuario del software o Guía del usuario en red	
Las notas indican cómo responder ante situaciones que pueden presentarse u ofrecen consejos sobre cómo actúa la operación actual con otras funciones.	Indica una referencia a la Guía del usuario, Guía del usuario del software o Guía del usuario en red incluidas en el CD-ROM suministrado.	

Introducción

Contenido de la caja	2
Panel de control	3

Configuración del equipo

Instalación del conjunto de unidad de tambor y cartucho de tóner	4
Carga de papel en la bandeja de papel	5
Instalación del cable de alimentación y la línea telefónica	6
Especifique su país	7
Configuración de fecha y hora	7
Configuración de la ID de estación	8
Modo de marcación por tonos y pulsos	9
Selección de un modo de recepción	9
Ajuste del tipo de línea telefónica	10
Configuración del contraste de la pantalla LCD	11

Instalación del controlador y el software

Windows®

Para usuarios con cable de interfaz USB (para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®)	14
Para usuarios de interfaz de red cableada (para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®)	17
Para usuarios de interfaz de red inalámbrica (para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) en modo Infraestructura	20
Para Windows Server® 2003, consulte la Guía del usuario en Red en el CD-ROM.	

Macintosh®

Para usuarios con cable de interfaz USB	29
Para Mac OS® X 10.2.4 o superior	29
Para usuarios de interfaz de red cableada	31
Para Mac OS® X 10.2.4 o superior	31
Para usuarios de interfaz de red inalámbrica (para Mac OS® X 10.2.4 o superior) en modo Infraestructura .	34

Para usuarios en red

Utilidad BRAdmin Light (para usuarios de Windows®)	43
Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Light	43
Configuración de la dirección IP, máscara de subred y puerta de acceso con BRAdmin Light	43
Utilidad BRAdmin Light (para usuarios de Mac OS® X)	44
Configuración de la dirección IP, máscara de subred y puerta de acceso con BRAdmin Light	44
Administración basada en Web (navegador web)	45
Restablecimiento de la configuración de red a los valores de fábrica	45
Impresión de la lista de configuración de red	45
Introducción de texto	46

Consumibles y opciones

Consumibles	47
-------------------	----

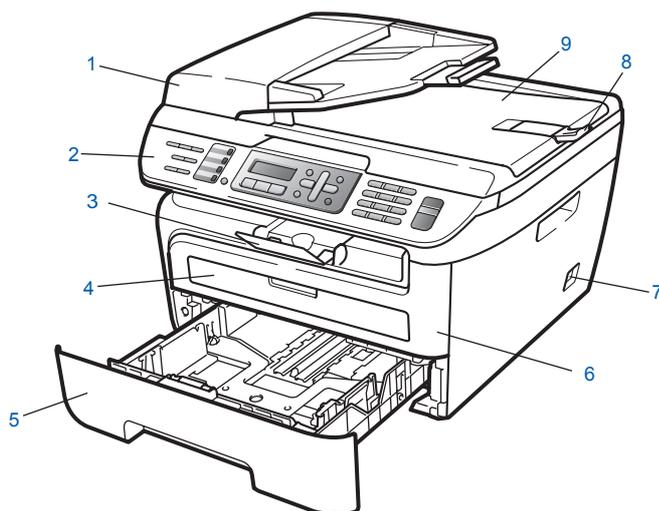
Contenido de la caja

El contenido de la caja puede variar según el país.

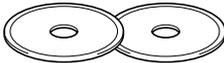
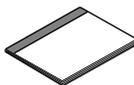
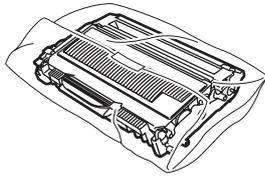
Se recomienda guardar todos los materiales de embalaje y la caja por si tuviera que transportar el equipo.

Advertencia

Se han utilizado bolsas de plástico para embalar el equipo. Para evitar el riesgo de asfixia, mantenga estas bolsas fuera del alcance de bebés y niños.



- | | |
|--|--|
| 1 Alimentador automático de documentos (ADF) | 6 Cubierta delantera |
| 2 Panel de control | 7 Interruptor de encendido |
| 3 Soporte de la bandeja de salida boca abajo | 8 Aleta del soporte de salida de documentos de la unidad ADF |
| 4 Ranura de alimentación manual | 9 Cubierta de documentos |
| 5 Bandeja de papel | |

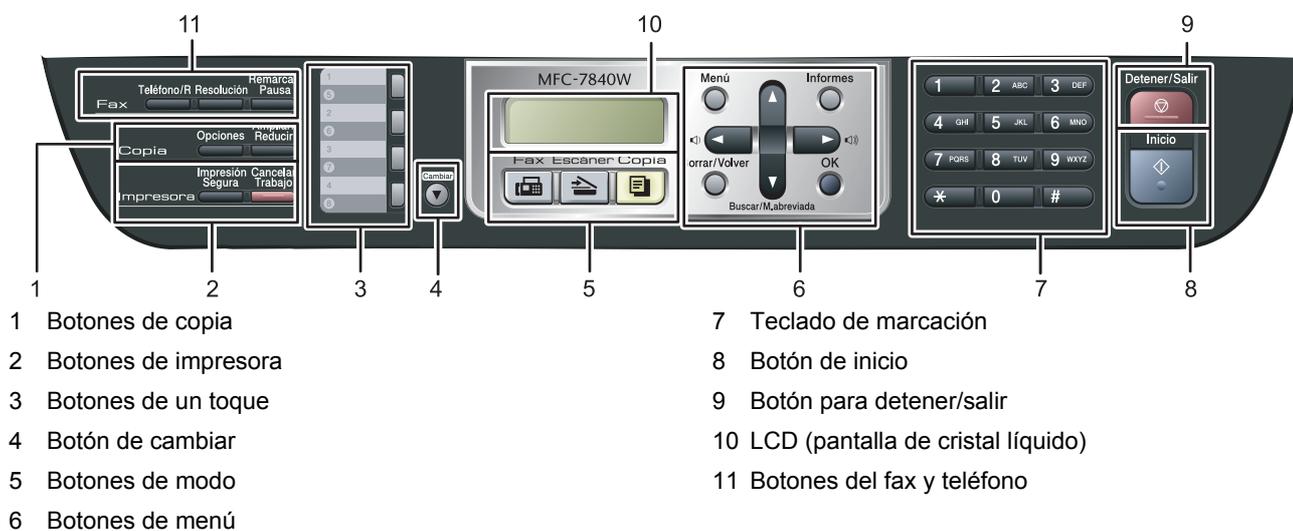
 <p>Discos CD-ROM Para Windows® Para Macintosh®</p>	 <p>Guía del usuario</p>	 <p>Guía de configuración rápida</p>
 <p>Cable de alimentación de CA</p>	 <p>Cable de la línea telefónica</p>	 <p>Conjunto de unidad de tambor (incluye cartucho de tóner)</p>

El cable de interfaz no es un elemento suministrado. Adquiera el cable de interfaz adecuado a la interfaz que vaya a utilizar (USB o red). NO conecte el cable de interfaz todavía. La conexión del cable de interfaz debe efectuarse durante el proceso de instalación del software.

- Cable de interfaz USB
Asegúrese de utilizar un cable de interfaz USB 2.0 que no supere los 6 pies (2 metros) de longitud. Si utiliza un cable USB, asegúrese de conectarlo al puerto USB del equipo y no a un puerto USB de un teclado o hub USB sin alimentación eléctrica.
- Cable de red
Utilice un cable de par trenzado recto de categoría 5 (o superior) para la red Fast Ethernet 10BASE-T o 100BASE-TX.

Panel de control

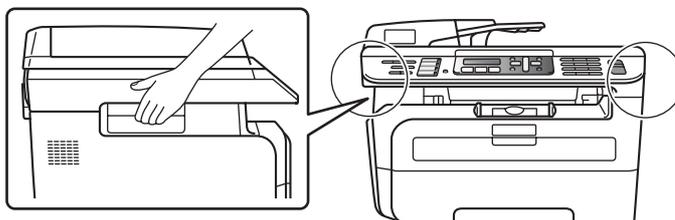
MFC-7840W



 Consulte la información detallada acerca del panel de control en "Información general del panel de control" en el capítulo 1 de la Guía del usuario.

Nota

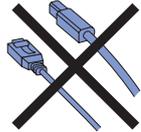
Para mover el equipo, agárrelo por los asideros laterales situados bajo el escáner. NO transporte el equipo multifunción sosteniéndolo por la base.



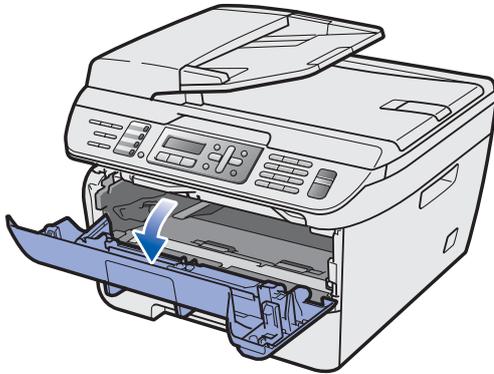
1 Instalación del conjunto de unidad de tambor y cartucho de tóner

⊘ Configuración incorrecta

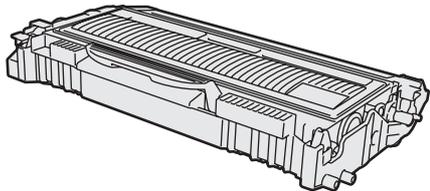
NO conecte el cable de interfaz. La conexión del cable de interfaz se realiza durante la instalación del controlador.



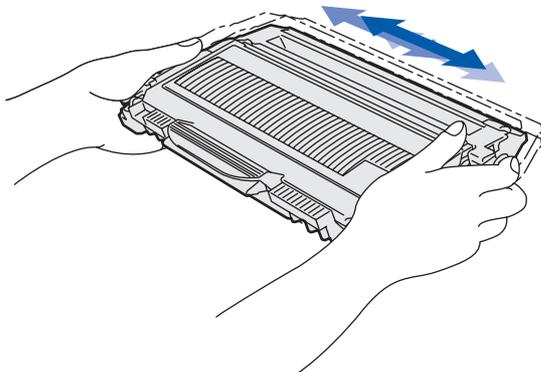
1 Abra la cubierta delantera.



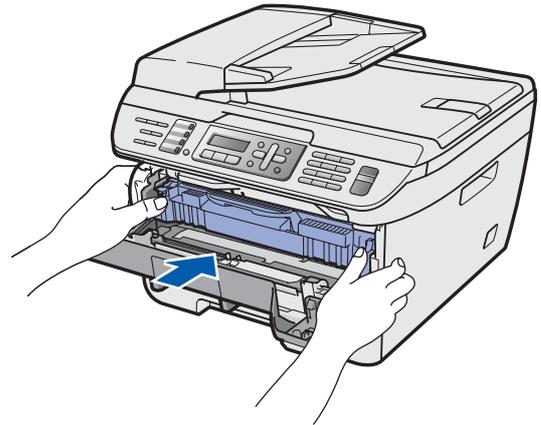
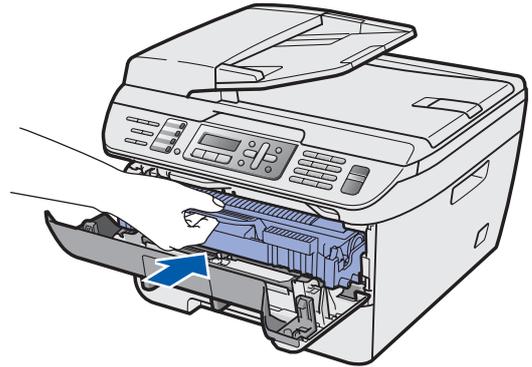
2 Desembale el conjunto de unidad de tambor y cartucho de tóner.



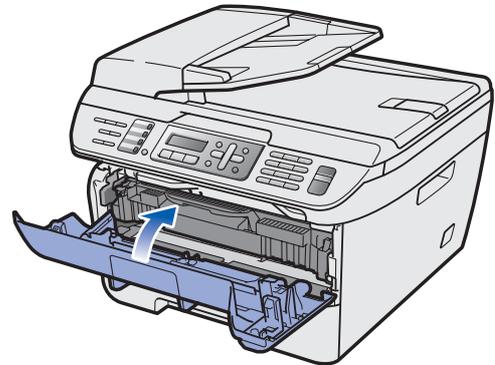
3 Agítelo suavemente hacia los lados varias veces para extender el tóner uniformemente dentro del conjunto.



4 Coloque el conjunto de unidad de tambor y cartucho de tóner en el equipo.

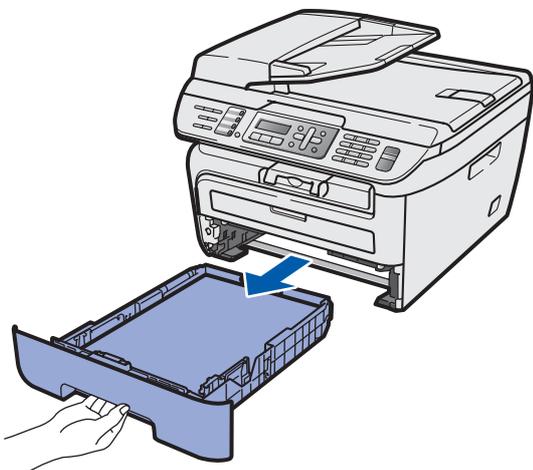


5 Cierre la cubierta delantera del equipo.

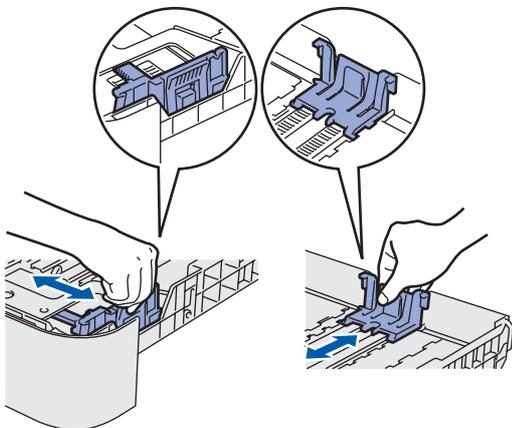


2 Carga de papel en la bandeja de papel

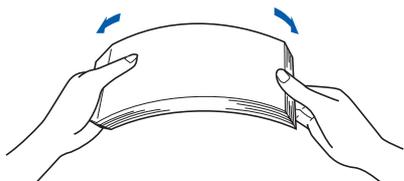
- 1 Extraiga la bandeja de papel completamente del equipo.



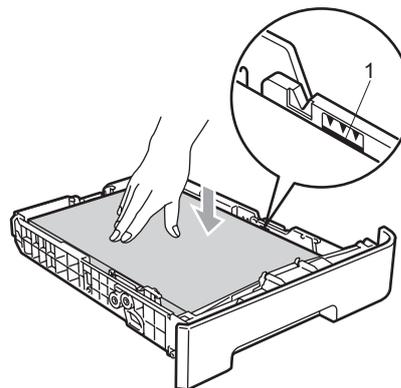
- 2 Mientras presiona la palanca verde de desbloqueo de las guías del papel, deslice las guías del papel para ajustarlas al tamaño de papel que está usando. Asegúrese de que las guías están encajadas firmemente en las ranuras.



- 3 Ventile bien la pila de papel para evitar que se produzcan atascos y problemas de alimentación de papel.



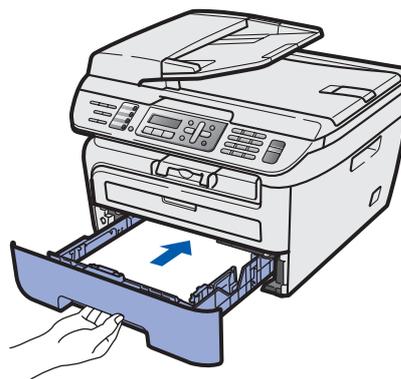
- 4 Cargue papel en la bandeja. Asegúrese de que el papel quede sin pliegues y por debajo de la marca máxima de carga (1).



! Aviso

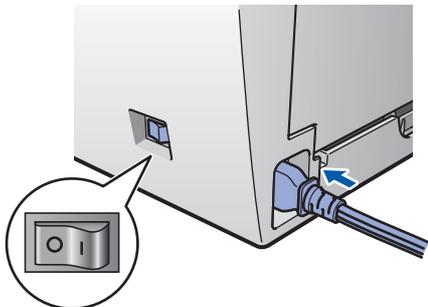
Asegúrese de que las guías de papel tocan los bordes del papel de forma que éste se alimenta correctamente. De lo contrario, podría provocar daños en el equipo.

- 5 Vuelva a insertar la bandeja de papel firmemente en el equipo. Asegúrese de que queda completamente insertada en el equipo.



3 Instalación del cable de alimentación y la línea telefónica

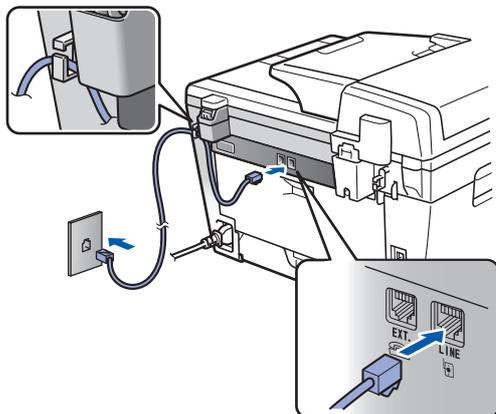
1 Asegúrese de que el interruptor de encendido del equipo está apagado. Conecte el cable de alimentación de CA al equipo.



2 Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



3 Conecte uno de los extremos del cable de la línea telefónica a la clavija del equipo marcado como **LINE** y el otro extremo a una clavija modular de pared.

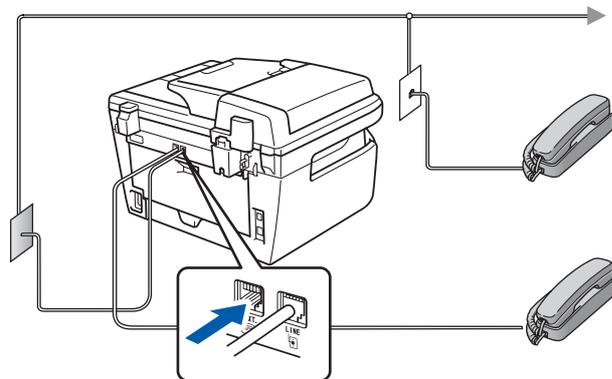


⚠ Advertencia

- El enchufe del equipo tiene que incorporar una toma de tierra.
- Dado que la conexión a tierra del equipo se realiza a través del cable de alimentación eléctrica, recomendamos que para protegerse contra una posible descarga eléctrica a través de la red de línea telefónica, mantenga conectado el cable de alimentación al equipo al conectar éste a una línea telefónica. De la misma manera, para protegerse en caso de cambiar de lugar el equipo, desconecte primero la línea telefónica y, a continuación, el cable de alimentación.

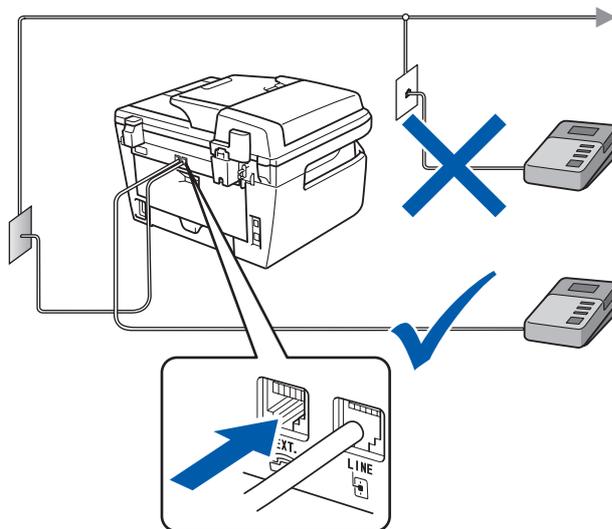
✍ Nota

Si tiene compartida la línea telefónica con un teléfono externo, conéctelo tal y como se indica en la ilustración.



✍ Nota

Si tiene compartida una línea telefónica con un contestador automático externo, conéctelo tal y como se indica en la ilustración.



Configure el modo de recepción en TAD externo.

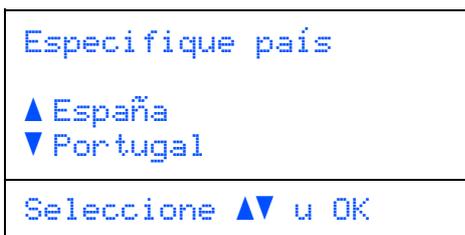
Si desea información más detallada, consulte Selección de un modo de recepción en la página 9 y "Conexión de un TAD externo" en el capítulo 7 de la Guía del usuario.

4 Especifique su país

Debe especificar su país de modo que el equipo funcione correctamente en las líneas de telecomunicaciones locales adecuadas a cada país.

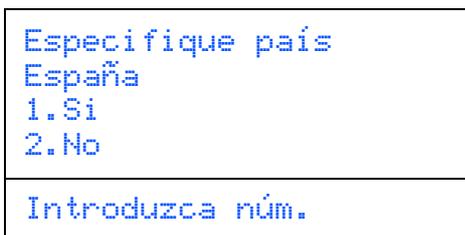
1 Compruebe que se conecte la alimentación enchufando el cable de alimentación y encienda el equipo.

2 Pulse  o  para seleccionar el país (España o Portugal).



Pulse **OK** cuando la pantalla LCD muestra su país.

3 En la pantalla LCD aparecerá un mensaje para que se asegure de nuevo el país.



4 Si la pantalla LCD muestra el país correcto, pulse **1** para ir al paso **5**.

O pulse **2** para volver al paso **2** para seleccionar de nuevo el país.

5 Después de aparecer *Aceptado* en la pantalla LCD durante dos segundos, se reiniciará el equipo de forma automática. Después de haber reiniciado el equipo, la pantalla LCD mostrará *Por favor espere*.

5 Configuración de fecha y hora

El equipo muestra la fecha y hora y las imprime en cada fax que se envía, si se ha configurado la ID de estación.

1 Pulse **Menú**.

2 Pulse **0**.

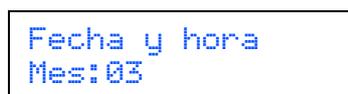
3 Pulse **2**.

4 Introduzca los dos últimos dígitos del año con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**.



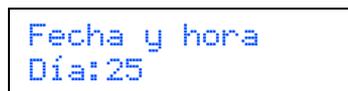
(Por ejemplo, introduzca **0, 8** para 2008.)

5 Introduzca los dos dígitos del mes con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**.



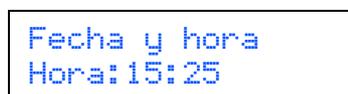
(Por ejemplo, introduzca **0, 3** para marzo.)

6 Introduzca los dos dígitos del día con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**.



(Por ejemplo, introduzca **2, 5**.)

7 Introduzca la hora en formato de 24 horas con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**.



(Por ejemplo, introduzca **1, 5, 2, 5** para las 3:25 de la tarde.)

8 Pulse **Detener/Salir**.



Nota

Si se equivoca y desea volver a comenzar, pulse **Detener/Salir** para volver al paso **1**.

6 Configuración de la ID de estación

Guarde su nombre y número de fax para que aparezcan impresos en todas las páginas de los faxes que envíe.

1 Pulse **Menú**.

2 Pulse **0**.

3 Pulse **3**.

4 Introduzca el número de fax (20 dígitos como máximo) con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**. Para introducir un símbolo "+" para códigos internacionales, pulse *. Por ejemplo, para introducir el código de marcación del Reino Unido "+44", pulse *, **4**, **4** y, a continuación, el resto del número.

```
Iden. estación
Fax:+44XXXXXXXXXX
```

5 Introduzca el número de teléfono (20 dígitos como máximo) con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**. (Si el número de teléfono coincide con el número de fax, introduzca nuevamente el mismo número.)

```
Iden. estación
Tel:+44XXXXXXXXXX
```

6 Escriba su nombre con el teclado de marcación (20 caracteres como máximo) y, a continuación, pulse **OK**.

```
Iden. estación
Nomb:
```

Nota

- Consulte en la siguiente tabla el método para introducir un nombre.
- Si tiene que introducir un carácter incluido en la misma tecla que el carácter precedente, pulse  para mover el cursor hacia la derecha.
- Si ha introducido una letra incorrectamente y desea cambiarla, pulse  o  para desplazar el cursor al carácter incorrecto y, a continuación, pulse **Borrar/Volver**.

Pulse el botón	Una vez	Dos veces	Tres veces	Cuatro veces	Cinco veces
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	Z	9



Si desea información más detallada, consulte "Introducción de texto" en la Guía del usuario.

7 Pulse **Detener/Salir**.

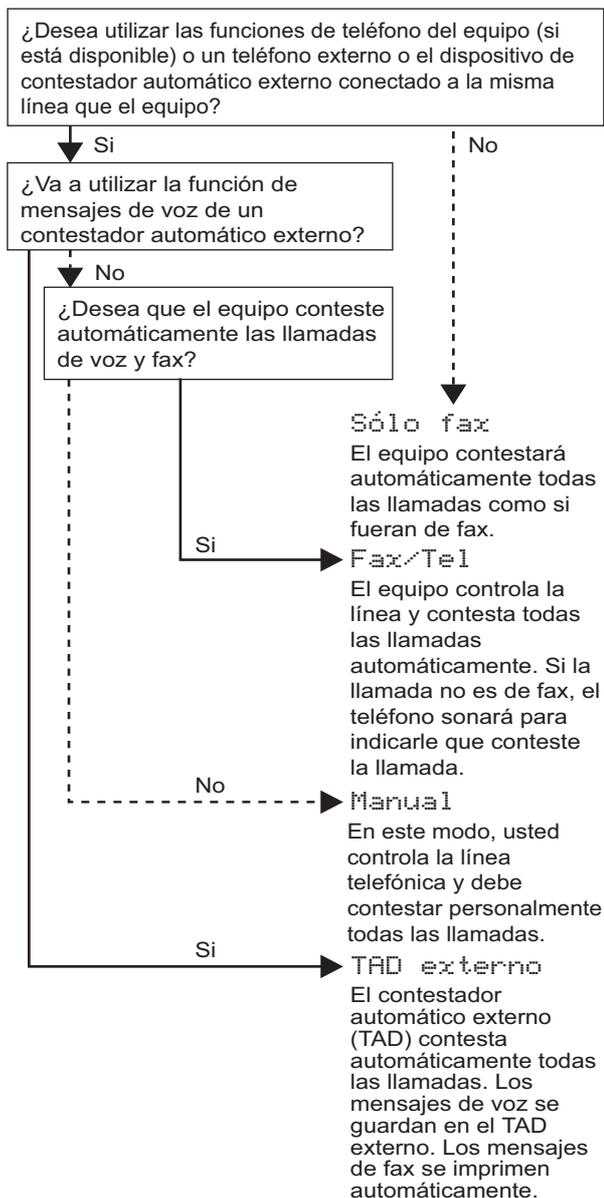
7 Modo de marcación por tonos y pulsos

El equipo ya está configurado para un servicio de marcación por tonos. Si dispone de un servicio de marcación por pulsos (rotativo), debe cambiar el modo de marcación.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **0**.
- 3 Pulse **4**.
- 4 Pulse  o  para seleccionar **Pulsos** (o **Tonos**).
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.

8 Selección de un modo de recepción

Hay cuatro tipos posibles de recepción: **Sólo fax**, **Fax/Tel**, **Manual** y **TAD externo**. Elija el **Modo recepción** que mejor se adapte a sus necesidades.



- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **0**.
- 3 Pulse **1**.
- 4 Pulse  o  para seleccionar el modo.
Pulse **OK**.
- 5 Pulse **Detener/Salir**.



Si desea información más detallada, consulte "Recepción de un fax" en el capítulo 6 de la Guía del usuario.

9 Ajuste del tipo de línea telefónica

Si conecta el equipo a una línea con PABX (PBX) o RDSI para enviar y recibir faxes, es posible que también tenga que cambiar el tipo de línea telefónica realizando los siguientes pasos.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **0**.
- 3 Pulse **6**.
- 4 Pulse  o  para seleccionar **PBX**, **RDSI** o **Normal**.
Pulse **OK**.
Efectúe una de las acciones siguientes:
 - Si elige **RDSI** o **Normal**, vaya al paso 8.
 - Si elige **PBX**, vaya al paso 5.

- 5 Efectúe una de las acciones siguientes:
 - Si desea cambiar el prefijo actual, pulse **1** y vaya al paso 6.
 - Si no desea cambiar el prefijo actual, pulse **2** y vaya al paso 8.

Nota

El ajuste predeterminado es **“!”**. Al pulsar **Teléfono/R**, **“!”** aparecerá en la pantalla LCD.

- 6 Introduzca el número de prefijo (5 dígitos como máximo) con el teclado de marcación y, a continuación, pulse **OK**.

Nota

Puede utilizar los números de 0 a 9, #, * y !.
(Pulse **Teléfono/R** para que aparezca **“!”**).

No puede utilizar **!** con ningún otro número o carácter.

Si su sistema telefónico requiere una rellamada por interrupción temporizada, pulse **Teléfono/R** para introducir la interrupción.

- 7 Pulse  o  para seleccionar **Si** o **Siempre** y pulse **OK**.

Nota

- Si elige **Si**, al pulsar **Teléfono/R** (la pantalla mostrará **“!”**) podrá acceder a una línea externa.
- Si elige **Siempre**, podrá acceder a una línea externa sin pulsar **Teléfono/R**.

- 8 Pulse **Detener/Salir**.

Nota

PBX y transferencia de llamadas

El equipo está ajustado inicialmente en *Normal*, lo cual permite que el equipo se conecte a una línea estándar PSTN (red de línea telefónica pública). No obstante, muchas oficinas utilizan un sistema de centralita o una centralita privada (PABX). Puede conectar el equipo a la mayor parte de los tipos de PABX (PBX). La función de rellamada del equipo permite la rellamada por interrupción temporizada (TBR). La TBR funciona con la mayoría de los sistemas de PABX (PBX), lo cual le permite acceder a una línea exterior o transferir llamadas a otra extensión. Esta función se activa al pulsar **Teléfono/R**.

10 Configuración del contraste de la pantalla LCD

Puede cambiar el contraste para que la pantalla LCD resulte más clara u oscura.

- 1 Pulse **Menú**.
- 2 Pulse **1**.
- 3 Pulse **7**.
- 4 Pulse  para aumentar el contraste.

—O BIEN—

Pulse  para reducir el contraste.
Pulse **OK**.

- 5 Pulse **Detener/Salir**.

CD-ROM adjunto 'MFL-Pro Suite'

Windows®



Instale MFL-Pro Suite

Puede instalar el software MFL-Pro Suite y los controladores multifuncionales.

Instalar + controladores/utilidades

Puede instalar otras utilidades adicionales del software MFL-Pro Suite, instalar sin ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR de NUANCE o instalar únicamente el controlador.

Documentación

Consulte la Guía del usuario, la Guía del usuario del software y la Guía del usuario en red en formato HTML. También puede ver los manuales en formato PDF accediendo a Brother Solutions Center. (Precisa de acceso a Internet) La Guía del usuario del software y la Guía del usuario en red incluyen instrucciones sobre las funciones disponibles al conectar su equipo a un ordenador. (por ejemplo, impresión, escaneo e información sobre la conexión en red)

Registro en línea

Registre su equipo en la página de registro de productos Brother.

Brother Solutions Center

Visite Brother Solutions Center para acceder a las preguntas más frecuentes, la Guía del usuario, actualizaciones de controladores y consejos sobre el uso de su equipo. (Precisa de acceso a Internet)

Información de suministros

Visite nuestro sitio web para obtener información sobre consumibles originales Brother en <http://www.brother.com/original/>.

Reparación MFL-Pro Suite (sólo para usuarios con USB)

Si se produjeran errores durante la instalación del software MFL-Pro Suite, puede utilizar esta selección para reparar y reinstalar automáticamente el software MFL-Pro Suite.

Nota

MFL-Pro Suite incluye el controlador de impresora, el controlador del escáner, Brother ControlCenter3 y ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. ScanSoft™ PaperPort™ 11SE es una aplicación de gestión de documentos para escanear y ver documentos.

Macintosh®



Start Here OSX

Puede instalar el software MFL-Pro Suite, que incluye el controlador de impresora, el controlador del escáner, Brother ControlCenter2 y BRAdmin Light para Mac OS® X 10.2.4 o superior.

Documentation

Consulte la Guía del usuario, la Guía del usuario del software y la Guía del usuario en red en formato HTML. También puede ver los manuales en formato PDF accediendo a Brother Solutions Center. (Precisa de acceso a Internet) La Guía del usuario del software y la Guía del usuario en red incluyen instrucciones sobre las funciones disponibles al conectar su equipo a un ordenador. (por ejemplo, impresión, escaneo e información sobre la conexión en red)

Brother Solutions Center

Visite Brother Solutions Center para acceder a las preguntas más frecuentes, la Guía del usuario, actualizaciones de controladores y consejos sobre el uso de su equipo. (Precisa de acceso a Internet)

Presto! PageManager

Puede instalar Presto!® PageManager® para agregar la capacidad de OCR a Brother ControlCenter2 y escanear, compartir y organizar fácilmente fotografías y documentos.

On-Line Registration

Registre su equipo en la página de registro de productos Brother.

Utilities

En esta carpeta encontrará las siguientes utilidades adicionales.

- Asistente de configuración de LAN inalámbrica
- Desinstalador de Presto!® PageManager®
- BRAdmin Light

Siga las instrucciones de esta página en lo referente al sistema operativo y al interfaz. Con el fin de obtener los últimos controladores y documentación así como encontrar la mejor solución a su problema acceda directamente al Brother Solutions Center desde el CD-ROM o el controlador o visite <http://solutions.brother.com>.

Windows®



Para usuarios con cable de interfaz USB 14



Para usuarios de interfaz de red cableada 17
Para Windows Server® 2003, consulte el capítulo 5 de la Guía del usuario en Red.



Para usuarios de interfaz de red inalámbrica 20
Para obtener información sobre la instalación en otros métodos de configuración admitidos y en el modo Ad-hoc, consulte la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Macintosh®



Para usuarios con cable de interfaz USB 29



Para usuarios de interfaz de red cableada 31



Para usuarios de interfaz de red inalámbrica en modo Infraestructura 34
Para obtener información sobre la instalación en otros métodos de configuración admitidos y en el modo Ad-hoc, consulte la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Para usuarios con cable de interfaz USB (para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®)

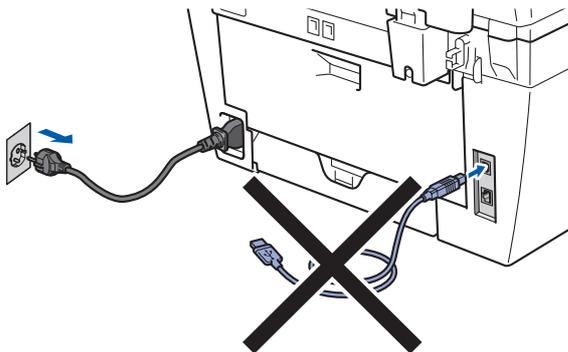
Importante

Asegúrese de haber seguido las instrucciones desde el paso 1 *Configuración del equipo* en las páginas 4 hasta 11.

Nota

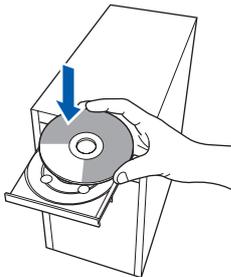
- Cierre cualquier aplicación que esté activada antes de instalar el software MFL-Pro Suite.
- El CD-ROM suministrado incluye ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. Este software sólo es compatible con Windows® 2000 (SP4 o superior), XP (SP2 o superior), XP Professional x64 Edition y Windows Vista®. Actualice al Service Pack de Windows® más actual antes de instalar MFL-Pro Suite.

- 1 Apague y desenchufe el equipo de la toma de CA, y desconéctelo del ordenador si ya había conectado un cable de interfaz.



- 2 Encienda el ordenador. (Debe iniciar la sesión con derechos de administrador.)

- 3 Inserte el CD-ROM adjunto para Windows® en la unidad de CD-ROM. Si aparece la pantalla de nombre de modelo, seleccione su equipo. Si aparece la pantalla de idioma, haga clic en el idioma de su preferencia.

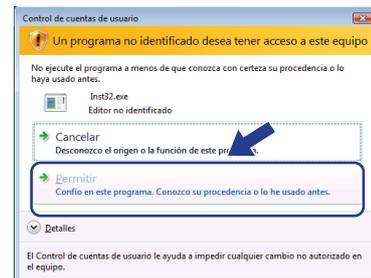


- 4 De este modo se abrirá el menú principal del CD-ROM. Haga clic en **Instale MFL-Pro Suite**.



Nota

- Si esta ventana no se abre, utilice el Explorador de Windows® para ejecutar el programa **start.exe** desde el directorio raíz del CD-ROM de Brother.
- En Windows Vista®, cuando aparezca la pantalla Control de cuentas de usuario, haga clic en **Permitir**.



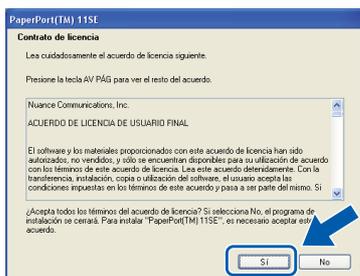
- 5 Seleccione **Conexión Local (cable USB)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**. La instalación continuará.



Nota

Si desea instalar el controlador PS (controlador BR-Script de Brother), seleccione **Instalación Personalizada** y siga las instrucciones en pantalla. Cuando aparezca la pantalla **Seleccionar funciones**, seleccione **Controlador de impresión PS** y continúe con las instrucciones en pantalla.

- 6** Tras leer y aceptar el Contrato de licencia de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, haga clic en **Sí**.



La instalación de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE se iniciará automáticamente y, a continuación, se realizará la instalación de MFL-Pro Suite.

- 7** Cuando aparezca la ventana Contrato de licencia del software Brother MFL-Pro Suite, haga clic en **Sí** si está de acuerdo con dicho contrato de licencia.

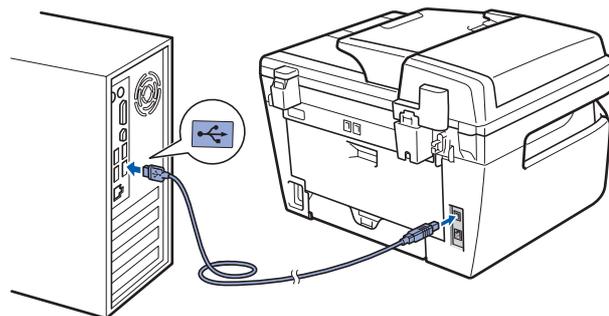


Nota

En Windows Vista®, cuando aparezca esta pantalla, marque la casilla de verificación y haga clic en **Instalar** para completar la instalación correctamente.



- 8** Cuando aparezca esta pantalla, conecte el cable de interfaz USB al PC y, a continuación, conéctelo al equipo.



Configuración incorrecta

NO conecte el equipo a un puerto USB de un teclado o un hub USB sin alimentación eléctrica. Brother le recomienda que conecte el equipo directamente al ordenador.

- 9** Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



La instalación de los controladores de Brother se iniciará automáticamente. **Las pantallas de instalación aparecen una tras otra; espere un poco.**

Configuración incorrecta

NO intente cancelar las pantallas durante esta instalación.

- 10** Cuando aparezca la ventana Registro en línea, seleccione las opciones de su preferencia y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 11** Haga clic en **Finalizar** para reiniciar el equipo. (Una vez reiniciado el PC, deberá iniciar la sesión con derechos de administrador.)



Nota

- **Controlador de impresora XML Paper Specification**
El controlador de impresora XML Paper Specification es el más adecuado para imprimir desde aplicaciones que utilizan documentos de XML Paper Specification. Puede descargar el controlador más reciente en el sitio web de Brother Solutions Center, en <http://solutions.brother.com/>.
- Después de reiniciar el ordenador, el programa de **Diagnóstico de la instalación** se pondrá en funcionamiento automáticamente. Si la instalación no ha podido realizarse correctamente, aparecerá la ventana de resultados de la instalación. Si el **Diagnóstico de la instalación** muestra un error, siga las instrucciones en pantalla o lea la ayuda en línea y las preguntas más frecuentes en **Inicio/ Todos los programas/ Brother/ MFC-XXXX**.



El software MFL-Pro Suite (incluyendo los controladores de impresora y escáner) se ha instalado y la instalación está ahora completa.

Para usuarios de interfaz de red cableada (para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®)

Importante

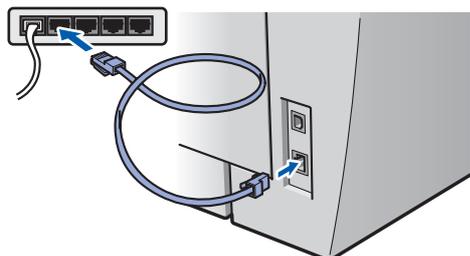
Asegúrese de haber seguido las instrucciones desde el paso 1 *Configuración del equipo* en las páginas 4 hasta 11.

Nota

El CD-ROM suministrado incluye ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. Este software sólo es compatible con Windows® 2000 (SP4 o superior), XP (SP2 o superior), XP Professional x64 Edition y Windows Vista®. Actualice al Service Pack de Windows® más actual antes de instalar MFL-Pro Suite.

1 Apague y desenchufe el equipo de la toma CA.

2 Conecte el cable de interfaz de red al equipo y, a continuación, conéctelo a la red.



3 Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.

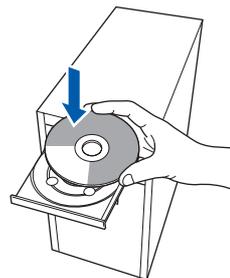


4 Encienda el ordenador. (Debe iniciar la sesión con derechos de administrador.) Cierre cualquier aplicación que esté activada antes de instalar el software MFL-Pro Suite.

Nota

Antes de la instalación, si está utilizando un software de firewall personal, desactívelo. Una vez finalizada la instalación, reinicie el software de firewall.

5 Inserte el CD-ROM adjunto en la unidad de CD-ROM. Si aparece la pantalla de nombre de modelo, seleccione su equipo. Si aparece la pantalla de idioma, haga clic en el idioma de su preferencia.

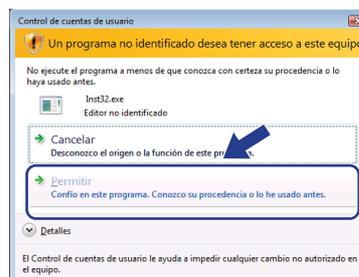


6 De este modo se abrirá el menú principal del CD-ROM. Haga clic en **Instale MFL-Pro Suite**.



Nota

- Si esta ventana no se abre, utilice el Explorador de Windows® para ejecutar el programa **start.exe** desde el directorio raíz del CD-ROM de Brother.
- En Windows Vista®, cuando aparezca la pantalla Control de cuentas de usuario, haga clic en **Permitir**.



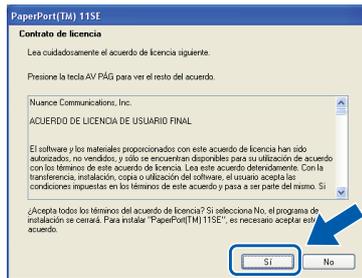
7 Seleccione **Conexión a la red a través de cable (Ethernet)** y haga clic en **Siguiente**.



Nota

Si desea instalar el controlador PS (controlador BR-Script de Brother), seleccione **Instalación Personalizada** y siga las instrucciones en pantalla. Cuando aparezca la pantalla **Seleccionar funciones**, seleccione **Controlador de impresión PS** y continúe con las instrucciones en pantalla.

8 Tras leer y aceptar el Contrato de licencia de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, haga clic en **Sí**.

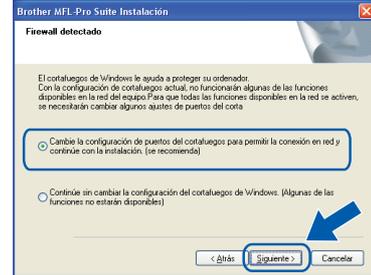


La instalación de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE se iniciará automáticamente y, a continuación, se realizará la instalación de MFL-Pro Suite.

9 Cuando aparezca la ventana Contrato de licencia del software Brother MFL-Pro Suite, haga clic en **Sí** si está de acuerdo con dicho contrato de licencia.



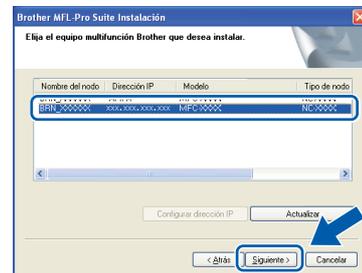
10 Si es usuario de Windows® XP SP2/Windows Vista®, cuando aparezca esta pantalla, seleccione **Cambie la configuración de puertos del cortafuegos para permitir la conexión en red y continúe con la instalación.** (se recomienda) y haga clic en **Siguiente**.



Si no utiliza Firewall de Windows®, consulte la guía del usuario del software para obtener información sobre cómo añadir los siguientes puertos de red.

- Para el escaneado en red, añada el puerto UDP 54925.
- Para la recepción de PC-Fax en red, añada el puerto UDP 54926.
- Si sigue teniendo problemas con la conexión de red, añada el puerto UDP 137.

11 Si el equipo está configurado para su uso en red, seleccione el equipo de la lista y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.



Si su equipo muestra **APIPA** en el campo **Dirección IP**, haga clic en **Configurar dirección IP** e introduzca una **dirección IP** para el equipo compatible con su red.

Nota

- Para saber la dirección IP y el nombre de nodo del equipo, imprima la lista de configuración de la red. Consulte Impresión de la lista de configuración de red en la página 45
- Si el equipo no está configurado para su uso en red, aparece la siguiente pantalla.



Haga clic en **Aceptar**. Aparecerá la ventana **Configurar dirección IP**. Escriba una **dirección IP** para el equipo que sea apropiada para la red.

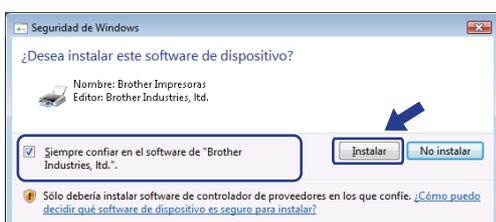
12 La instalación de los controladores de Brother se iniciará automáticamente. **Las pantallas de instalación aparecen una tras otra; espere un poco.**

⊘ Configuración incorrecta

NO intente cancelar las pantallas durante esta instalación.

📝 Nota

En Windows Vista®, cuando aparezca esta pantalla, marque la casilla de verificación y haga clic en **Instalar** para completar la instalación correctamente.



13 Cuando aparezca la ventana Registro en línea, seleccione las opciones de su preferencia y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



14 Haga clic en **Finalizar** para reiniciar el equipo. (Una vez reiniciado el PC, deberá iniciar la sesión con derechos de administrador.)



Se ha instalado MFL-Pro Suite, con lo que concluye el proceso de instalación.

📝 Nota

• Controlador de impresora XML Paper Specification

El controlador de impresora XML Paper Specification es el más adecuado para imprimir desde aplicaciones que utilizan documentos de XML Paper Specification. Puede descargar el controlador más reciente en el sitio web de Brother Solutions Center, en <http://solutions.brother.com/>.

• MFL-Pro Suite incluye el controlador de impresora, el controlador del escáner, Brother ControlCenter3 y ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR.

ScanSoft™ PaperPort™ 11SE es una aplicación de gestión de documentos para ver documentos escaneados.

- Después de reiniciar el ordenador, el programa de **Diagnóstico de la instalación** se pondrá en funcionamiento automáticamente. Si la instalación no ha podido realizarse correctamente, aparecerá la ventana de resultados de la instalación. Si el **Diagnóstico de la instalación** muestra un error, siga las instrucciones que aparecen en pantalla o lea la ayuda en línea y las preguntas más frecuentes en **Inicio/Todos los programas/ Brother/MFC-XXXX LAN**.

Para usuarios de interfaz de red inalámbrica (para Windows® 2000 Professional/XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®) en modo Infraestructura

Conexión del equipo inalámbrico y la red inalámbrica e instalación del controlador de impresora en modo Infraestructura

En primer lugar, es necesario configurar la red inalámbrica del equipo para permitir la comunicación con el punto de acceso inalámbrico (enrutador). Cuando el equipo se haya configurado para comunicarse con el punto de acceso (enrutador), los ordenadores de la red tendrán acceso al equipo. Para poder utilizar el equipo desde estos ordenadores, deberá instalar MFL-Pro Suite. A continuación se describen los pasos del proceso de configuración e instalación.

Para conseguir unos resultados óptimos en la impresión cotidiana de documentos, coloque el equipo Brother lo más cerca posible del punto de acceso a la red (enrutador) evitando los obstáculos. Los objetos de gran tamaño y las paredes entre los dos dispositivos, así como las interferencias de otros dispositivos electrónicos, pueden afectar a la velocidad de transferencia de datos de sus documentos.

Debido a estos factores, puede que el método de conexión inalámbrico no sea el más adecuado para todos los tipos de documentos y aplicaciones. Si está imprimiendo archivos extensos, como documentos con varias páginas, texto mixto y grandes gráficos, puede que desee seleccionar una red Ethernet cableada para una transferencia de datos más rápida o una conexión USB para conseguir la mayor velocidad de rendimiento global.

Aunque el equipo MFC puede utilizarse tanto en una red cableada como en una inalámbrica, sólo se puede utilizar uno de los dos métodos de conexión a la vez.

Importante

Las siguientes instrucciones ofrecen dos métodos para instalar el equipo Brother en un entorno de red inalámbrica. Ambos métodos se utilizan en el modo Infraestructura, mediante un enrutador o punto de acceso inalámbrico que usa DHCP para asignar direcciones IP. Si el punto de acceso/enrutador inalámbrico admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga los pasos que se indican en la página 25 *Uso del software SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ para configurar el equipo en una red inalámbrica (pulsación de un solo botón)*. Si el punto de acceso/enrutador inalámbrico no admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga los pasos que se indican en la página 22 *Uso del Asistente de configuración desde el menú LAN del panel de control para configurar la red inalámbrica*. Si desea configurar el equipo en cualquier otro entorno inalámbrico (modo Ad-hoc), consulte las instrucciones en la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Siga las instrucciones que se indican a continuación para ver la Guía del usuario en red.

- 1 Encienda el ordenador. Inserte el CD-ROM de Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Si aparece la pantalla de idioma, haga clic en el idioma de su preferencia. De este modo se abrirá el menú principal del CD-ROM.
- 3 Haga clic en **Documentación**.
- 4 Haga clic en **Documentos HTML**.
- 5 Haga clic en **GUÍA DEL USUARIO EN RED**.

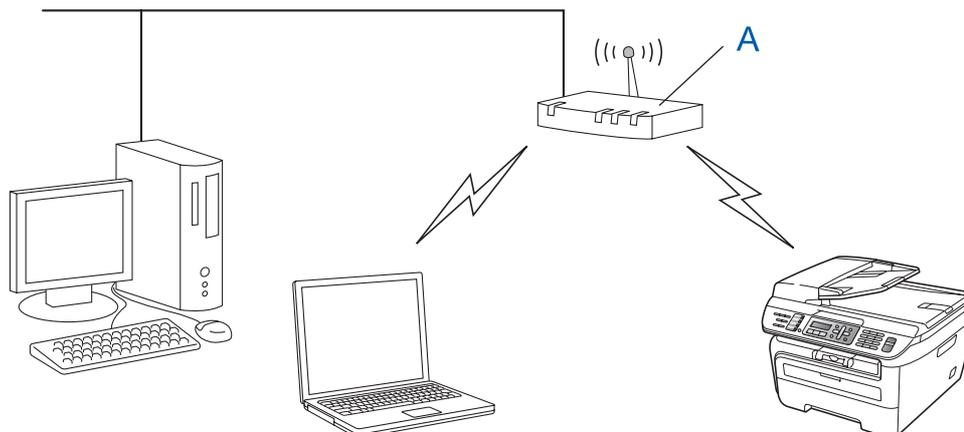
Nota

- Si va a conectar la impresora a la red, le recomendamos que se ponga en contacto con el administrador del sistema antes de realizar la instalación.
- Si está utilizando un software de firewall personal (por ejemplo, Firewall de Windows®), desactívelo. Una vez haya comprobado que puede imprimir, reinicie su software de firewall personal.

Confirme su entorno de red

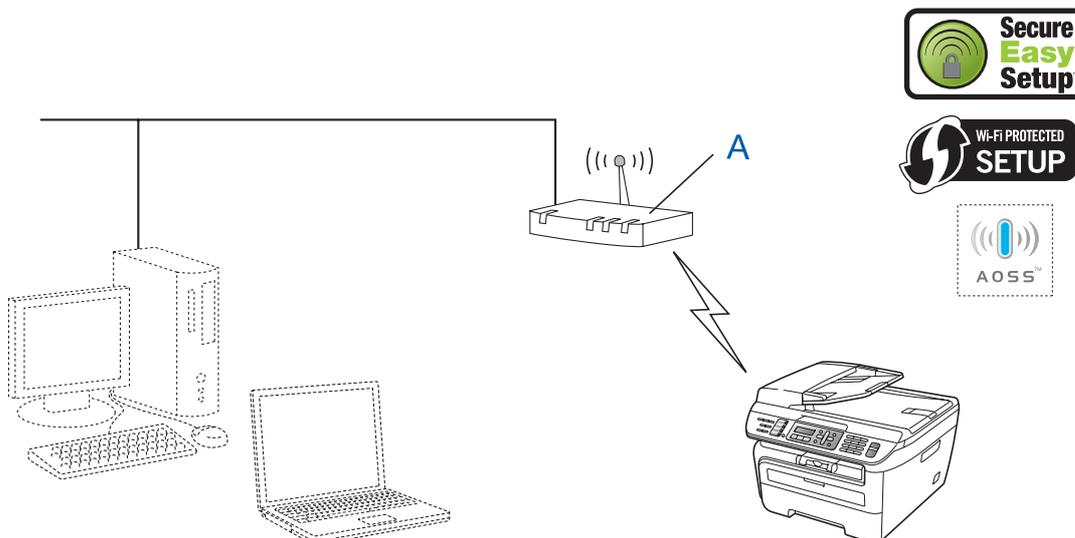
El proceso de configuración será diferente dependiendo de su entorno de red.

■ Modo Infraestructura



Si su punto de acceso inalámbrico (A) no admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga las instrucciones indicadas en la página 22.

■ Instalación con SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™



Si su punto de acceso inalámbrico (A) admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, no tendrá que utilizar un ordenador para configurar el equipo. El punto de acceso (enrutador) y el equipo pueden negociar de forma automática por medio del procedimiento SecureEasySetup™. Para obtener instrucciones, vaya a la página 25.

■ Configuración por medio del método PIN de Wi-Fi Protected Setup™

Si su punto de acceso inalámbrico (A) admite Wi-Fi Protected Setup™, también puede realizar la configuración por medio del método PIN de Wi-Fi Protected Setup™. Para obtener instrucciones, consulte la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Uso del Asistente de configuración desde el menú LAN del panel de control para configurar la red inalámbrica

Importante

Asegúrese de haber seguido las instrucciones desde el paso 1 *Configuración del equipo* en las páginas 4 hasta 11.

Estas instrucciones indican cómo instalar el equipo Brother en un entorno de red inalámbrica doméstica o en una oficina pequeña en modo Infraestructura, mediante un punto de acceso o enrutador inalámbrico que utiliza DHCP para asignar direcciones IP. Si desea configurar el equipo en cualquier otro entorno inalámbrico, consulte las instrucciones en la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM. Siga las instrucciones que se indican a continuación para ver la Guía del usuario en red.

- 1 Encienda el PC. Inserte el CD-ROM de Brother con la etiqueta Windows® en la unidad de CD-ROM.
- 2 Si aparece la pantalla de idioma, haga clic en el idioma de su preferencia. De este modo se abrirá el menú principal del CD-ROM.
- 3 Haga clic en **Documentación**.
- 4 Haga clic en **Documento HTML**.
- 5 Haga clic en **Guía del usuario en red**.



Nota

Si la ventana no aparece, utilice el Explorador de Windows® para ejecutar el programa start.exe desde el directorio raíz del CD-ROM de Brother.



Antes de comenzar debe conocer los parámetros de configuración de la red inalámbrica.

1

Escriba los parámetros de configuración de la red inalámbrica de su punto de acceso o enrutador inalámbrico.

SSID (ID de conjunto de servicios o nombre de red)

Clave WEP (si es necesaria)

Contraseña WPA-PSK (si es necesaria)

Encriptación (TKIP o AES)

Nombre de usuario LEAP (si es necesario)

Contraseña LEAP

La clave WEP se utiliza en redes cifradas de 64 bits o redes cifradas de 128 bits y puede contener números y letras. Si no conoce esta información, consulte la documentación suministrada con el punto de acceso o enrutador inalámbrico. Esta clave es un valor de 64 bits o 128 bits que debe introducirse en formato ASCII o HEXADECIMAL.

Por ejemplo:

ASCII de 64 bits: Utiliza 5 caracteres de texto: por ej., "Hello" (distingue entre mayúsculas y minúsculas)

Hexadecimal de 64 bits: Utiliza 10 dígitos de datos hexadecimales, por ejemplo, "71f2234aba"

ASCII de 128 bits: Utiliza 13 caracteres de texto: por ej., "Wirelesscomms" (distingue entre mayúsculas y minúsculas)

Hexadecimal de 128 bits: Utiliza 26 dígitos de datos hexadecimales, por ejemplo, "71f2234ab56cd709e5412aa3ba"

WPA-PSK activa una clave precompartida de acceso protegido que permite al equipo inalámbrico Brother asociarse con puntos de acceso utilizando encriptación TKIP y AES. WPA-PSK utiliza una clave precompartida que tiene 8 o más caracteres de longitud, hasta un máximo de 63 caracteres.

Cisco Systems, Inc. ha desarrollado el protocolo Cisco® LEAP, que utiliza identificaciones de usuario y contraseñas para la autenticación. El ID de usuario de LEAP tiene una longitud máxima de 63 caracteres y la contraseña tiene una longitud máxima de 31 caracteres.

Si desea información más detallada, consulte el capítulo 3 de la Guía del usuario en red.

- 2** Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



⊘ Configuración incorrecta

Si ha establecido con anterioridad la configuración inalámbrica del equipo, tendrá que restablecer la configuración de red (LAN) antes de poder volver a ajustar la configuración inalámbrica.

Pulse **Menú, 5, 2, 6** (o **Menú, 5, 0**) y, a continuación, pulse **1** para aceptar el cambio.

- 3** En el equipo, pulse **Menú, 5, 2, 3**.

```
WLAN no dispon ?
1.Si 2.No
```

Pulse **1** para seleccionar **Si**. La interfaz de red cableada quedará inactiva con este ajuste.

- 4** El equipo buscará la red y mostrará la lista de SSID disponibles. Debe ver el SSID que escribió anteriormente. Si el equipo encuentra más de una red, utilice o para seleccionar la red y, a continuación,

pulse **OK**. Vaya al paso **8**.

```
Selecc. ▲▼ u OK
ventas
```



Nota

Se tardará varios segundos en mostrar una lista de SSID disponibles.

Si su punto de acceso está configurado para no difundir el SSID, tendrá que añadir manualmente el nombre SSID. Vaya al paso **5**.

- 5** Seleccione **<Nuevo SSID>** utilizando o y pulse **OK**. Vaya al paso **6**.

```
Selecc.yaju.SSID
<Nuevo SSID>
```

- 6** Introduzca un nuevo SSID y pulse **OK**. Para obtener información sobre cómo introducir texto, consulte *Introducción de texto* en la página 46.

```
SSID:
```

- 7** Pulse o para seleccionar **Infraestructura** y, a continuación, pulse **OK**.

```
Selección modo
Infraestructura
```

- 8** Utilice los botones o y **OK** para seleccionar una de las siguientes opciones: si la red tiene configuradas las opciones de autenticación y encriptación, debe utilizar la misma configuración que se usa en la red.

Sin autenticación ni encriptación:

seleccione **Sistema abierto**, pulse **OK** y elija **Ninguna** en **Tipo Encriptación** y pulse **OK**. A continuación, pulse **1** para aplicar la configuración. Vaya al paso **12**.

Sin autenticación con encriptación WEP:

seleccione **Sistema abierto**, pulse **OK** y, a continuación, utilice o para elegir **WEP** en **Tipo Encriptación** y pulse **OK**. Vaya al paso **9**.

Autenticación con encriptación WEP:

seleccione **Clave compartida**, pulse **OK**. Vaya al paso **9**.

Autenticación con WPA-PSK

(**encriptación TKIP o AES**): seleccione **WPA/WPA2-PSK**, pulse **OK**. Vaya al paso **10**.

Autenticación con LEAP: seleccione **LEAP**, pulse **OK**. Vaya al paso **11**.

- 9** Seleccione el número de tecla adecuado y pulse **OK**.



Introduzca con el teclado de marcación la clave WEP que escribió en el paso 1. Puede utilizar  o  para mover el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla 2 en el teclado de marcación. Para introducir el número 3, pulse siete veces la tecla 3 en el teclado de marcación.

Las letras aparecen en este orden: minúsculas, mayúsculas y números.

Pulse **OK** cuando haya introducido todos los caracteres y, a continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12.

La mayoría de puntos de acceso y enrutadores pueden almacenar más de una tecla, pero sólo usarán una cada vez en la autenticación y la encriptación.

- 10** Pulse  o  para seleccionar TKIP o AES en Tipo Encriptación y pulse **OK**. Introduzca con el teclado de marcación la contraseña WPA-PSK que escribió en el paso 1. Puede utilizar  o  para mover el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla 2 en el teclado de marcación. Para introducir el número 3, pulse siete veces la tecla 3 en el teclado de marcación.

Pulse **OK** cuando haya introducido todos los caracteres y, a continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12.

- 11** Introduzca el nombre de usuario y pulse **OK**. Puede utilizar  o  para mover el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla 2 en el teclado de marcación.

Introduzca la contraseña y pulse **OK**; a continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12. (Utilice la tabla que encontrará en *Introducción de texto* en la página 46.)

- 12** El equipo intentará conectar con la red inalámbrica utilizando la información que usted ha introducido. Si la conexión es correcta, la pantalla LCD mostrará *Conectada* brevemente.

Err. Conexión se muestra cuando el servidor de impresión no se ha conectado correctamente al enrutador o punto de acceso. Vuelva a comenzar el procedimiento desde 3. Si se muestra el mismo mensaje, restablezca la configuración predeterminada de fábrica del servidor de impresión e inténtelo de nuevo. (Consulte *Restablecimiento de la configuración de red a los valores de fábrica* en la página 45.)

- 13** El equipo obtendrá automáticamente la información de dirección TCP/IP correcta del punto de acceso (enrutador) si DHCP está activado (DHCP normalmente está activado de forma predeterminada en la mayoría de puntos de acceso o enrutadores).

Si el punto de acceso no tiene activado DHCP, deberá configurar manualmente la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de acceso del equipo conforme a la configuración de red. Si desea información detallada, consulte la Guía del usuario en red.

 **Ha finalizado la configuración inalámbrica. Para instalar MFL-Pro Suite, continúe en el paso 7 de la página 26.**

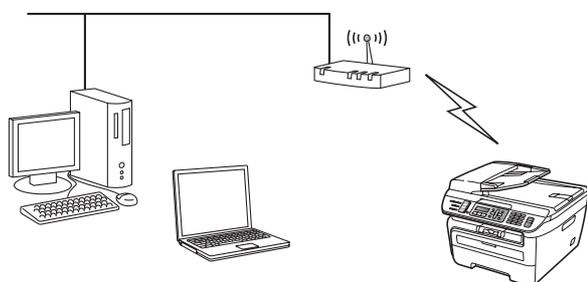
 **Nota**

El CD-ROM suministrado incluye ScanSoft™ PaperPort™ 11SE. Este software sólo es compatible con Windows® 2000 (SP4 o superior), XP (SP2 o superior), XP Professional x64 Edition y Windows Vista®. Actualice al Service Pack de Windows® más actual antes de instalar MFL-Pro Suite.

Uso del software SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ para configurar el equipo en una red inalámbrica (pulsación de un solo botón)

Si el punto de acceso inalámbrico admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) o AOSS™, puede configurar el equipo fácilmente sin necesidad de usar un ordenador. Pulsando un botón en el punto de acceso o enrutador inalámbrico, puede configurar la red inalámbrica y establecer la configuración de seguridad. Consulte la guía del usuario del punto de acceso o enrutador inalámbrico para obtener instrucciones sobre cómo acceder al modo de pulsación de un solo botón. Si su punto de acceso o enrutador inalámbrico no admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, vaya a la página 22 para obtener instrucciones de instalación.

¹ Configuración del botón de pulsación



Nota

Los enrutadores o puntos de acceso que admiten SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ incluyen los símbolos que se muestran a continuación.



- 1 Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



Configuración incorrecta

Si ha establecido con anterioridad la configuración inalámbrica del equipo, tendrá que restablecer la configuración de red (LAN) antes de poder volver a ajustar la configuración inalámbrica.

Pulse **Menú, 5, 2, 6** (o **Menú, 5, 0, 1**) y pulse **1** para aceptar el cambio.

- 2 Coloque el equipo Brother cerca del punto de acceso o enrutador SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™.

- 3 Pulse el botón SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ en su punto de acceso o enrutador inalámbrico. Consulte la guía del usuario del punto de acceso o enrutador inalámbrico para obtener instrucciones.

- 4 Pulse **Menú, 5, 2, 3** en el panel de control del equipo Brother.

```
WLAN no dispon ?
1.Si 2.No
```

Pulse **1** para seleccionar **Si**. La interfaz de red cableada quedará inactiva con este ajuste.

Esta función detectará automáticamente el modo (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™) que utiliza el punto de acceso para configurar el equipo.

Nota

Si el punto de acceso inalámbrico admite Wi-Fi Protected Setup™ (método PIN) y desea configurar el equipo por medio del método PIN (número de identificación personal), consulte la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

- 5 El equipo busca durante 2 minutos un punto de acceso que admita SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™.

```
Configurando WLAN
```

6 El mensaje *Conectada* en la pantalla LCD indica que el equipo ha conectado correctamente con el enrutador o punto de acceso. A partir de este momento podrá utilizar el equipo en una red inalámbrica.

Los mensajes *Configurando WLAN*, *Conectando SES (Conectando WPS o Conexión AOSS)* y *Err. Conexión* en la pantalla LCD indican que el equipo no ha conectado correctamente con el enrutador o punto de acceso. Vuelva a comenzar el procedimiento desde **4**. Si se muestra el mismo mensaje, restablezca la configuración predeterminada de fábrica del equipo e inténtelo de nuevo. Para obtener más información sobre el restablecimiento, consulte *Restablecimiento de la configuración de red a los valores de fábrica* en la página 45.

Los mensajes *Configurando WLAN* y *Err. Conexión* o *Modo incorrecto* en la pantalla LCD indican una superposición de sesiones o conexión incorrecta (consulte la nota más adelante). El equipo ha detectado más de 2 enrutadores o puntos de acceso en la red con el modo *SecureEasySetup™*, *Wi-Fi Protected Setup™* o *AOSS™* activado. Asegúrese de que sólo hay un enrutador o punto de acceso con el modo *SecureEasySetup™*, *Wi-Fi Protected Setup™* o *AOSS™* activado y vuelva a comenzar el procedimiento desde **4**.



Nota

Mensajes en la pantalla LCD cuando se usa el menú del panel de control SES/WPS/AOSS

Configurando WLAN	Búsqueda o acceso al punto de acceso y descarga de la configuración del punto de acceso.
Conectando SES/Conectando WPS/Conexión AOSS	Conexión con el punto de acceso.
Err. Conexión	Conexión incorrecta. (Si aparece después de que la pantalla LCD muestre <i>Conectando SES/Conectando WPS/Conexión AOSS.</i>)
	Detección de superposición de sesiones.
Modo incorrecto	Detección de superposición de sesiones.

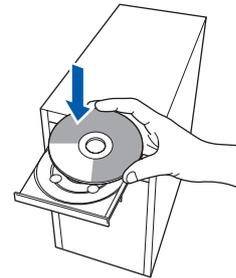
7 Encienda el ordenador. (Debe iniciar la sesión con derechos de administrador). Cierre cualquier aplicación que esté activada antes de instalar el software MFL-Pro Suite.



Nota

Antes de la instalación, si está utilizando un software de firewall personal, desactívelo. Una vez finalizada la instalación, reinicie el software de firewall.

8 Inserte el CD-ROM adjunto en la unidad de CD-ROM. Si aparece la pantalla de nombre de modelo, seleccione su equipo. Si aparece la pantalla de idioma, haga clic en el idioma de su preferencia.

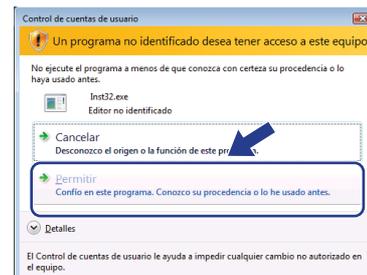


9 De este modo se abrirá el menú principal del CD-ROM. Haga clic en **Instale MFL-Pro Suite**.



Nota

- Si esta ventana no se abre, utilice el Explorador de Windows® para ejecutar el programa **start.exe** desde el directorio raíz del CD-ROM de Brother.
- En Windows Vista®, cuando aparezca la pantalla Control de cuentas de usuario, haga clic en **Permitir**.



Ha finalizado la configuración inalámbrica. Para instalar el software MFL-Pro Suite, continúe en el paso 7.

10 Seleccione **Conexión a la red inalámbrica** y haga clic en **Siguiente**.



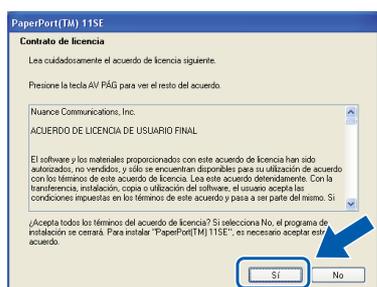
Nota

Si desea instalar el controlador PS (controlador BR-Script de Brother), seleccione **Instalación Personalizada** y siga las instrucciones en pantalla. Cuando aparezca la pantalla **Seleccionar funciones**, seleccione **Controlador de impresión PS** y continúe con las instrucciones en pantalla.

11 Active la casilla de verificación **Comprobado y confirmado** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



12 Tras leer y aceptar el Contrato de licencia de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, haga clic en **Sí**.



La instalación de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE se iniciará automáticamente y, a continuación, se realizará la instalación de MFL-Pro Suite.

13 Cuando aparezca la ventana Contrato de licencia del software Brother MFL-Pro Suite, haga clic en **Sí** si está de acuerdo con dicho contrato de licencia.



14 Si es usuario de Windows® XP SP2/XP Professional x64 Edition/Windows Vista®, cuando aparezca esta pantalla, seleccione **Cambie la configuración de puertos del cortafuegos para permitir la conexión en red** y continúe con la instalación. (se recomienda) y haga clic en **Siguiente**.

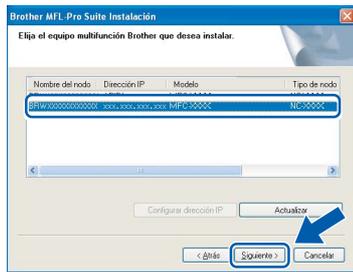


Si no utiliza Firewall de Windows®, consulte la guía del usuario del software para obtener información sobre cómo añadir los siguientes puertos de red.

- Para el escaneado en red, añada el puerto UDP 54925.
- Para la recepción de PC-Fax en red, añada el puerto UDP 54926.
- Si sigue teniendo problemas con la conexión de red, añada el puerto UDP 137.

Windows®
Red
inalámbrica

- 15** Si el equipo está configurado para su uso en red, seleccione el equipo de la lista y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.



Si su equipo muestra **APIPA** en el campo **Dirección IP**, haga clic en **Configurar dirección IP** e introduzca una **dirección IP** para el equipo compatible con su red.

Nota

- Para saber la dirección IP y el nombre de nodo del equipo, imprima la lista de configuración de la red. Consulte Impresión de la lista de configuración de red en la página 45
- Si el equipo no está configurado para su uso en red, aparece la siguiente pantalla.



Haga clic en **Aceptar**. Aparecerá la ventana **Configurar dirección IP**. Siga las instrucciones en pantalla para introducir una **dirección IP** para el equipo que sea compatible con su red.

- 16** La instalación de los controladores de Brother se iniciará automáticamente. **Las pantallas de instalación aparecen una tras otra; espere un poco.**

Configuración incorrecta

NO intente cancelar las pantallas durante esta instalación.

Nota

En Windows Vista®, cuando aparezca esta pantalla, marque la casilla de verificación y haga clic en **Instalar**.



- 17** Cuando aparezca la ventana Registro en línea, seleccione las opciones de su preferencia y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla. Cuando haya completado el proceso de registro, cierre el navegador web para volver a esta ventana. A continuación, haga clic en **Siguiente**.



- 18** Haga clic en **Finalizar** para reiniciar el equipo. (Debe iniciar la sesión con derechos de administrador.)



OK! Se ha instalado MFL-Pro Suite, con lo que concluye el proceso de instalación.

Nota

- **Controlador de impresora XML Paper Specification**
El controlador de impresora XML Paper Specification es el más adecuado para imprimir desde aplicaciones que utilizan documentos de XML Paper Specification. Puede descargar el controlador más reciente en el sitio web de Brother Solutions Center, en <http://solutions.brother.com/>.
- **MFL-Pro Suite incluye el controlador de impresora de red, el controlador del escáner de red, Brother ControlCenter3 y ScanSoft™ PaperPort™ 11SE.** ScanSoft™ PaperPort™ 11SE es una aplicación de gestión de documentos para ver documentos escaneados.
- Después de reiniciar el ordenador, el **Diagnóstico de la instalación** se pondrá en funcionamiento automáticamente. Si la instalación no ha podido realizarse correctamente, aparecerá la ventana de resultados de la instalación. Si el **Diagnóstico de la instalación** muestra un error, siga las instrucciones que aparecen en pantalla o lea la ayuda en línea y las preguntas más frecuentes en **Inicio/Todos los programas/Brother/MFC-XXXX LAN**.

Para usuarios con cable de interfaz USB

Para Mac OS® X 10.2.4 o superior

Importante

Asegúrese de haber seguido las instrucciones desde el paso 1 *Configuración del equipo* en las páginas 4 hasta 11.

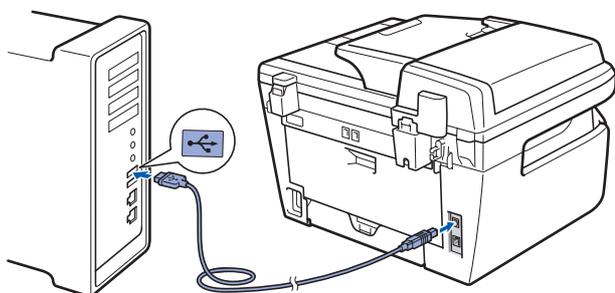
Nota

Los usuarios de Mac OS® X 10.2.0 a 10.2.3 deben actualizar a Mac OS® X 10.2.4 o superior. (Para obtener información actualizada sobre Mac OS® X, visite <http://solutions.brother.com/>)

- 1 Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



- 2 Conecte el cable de interfaz USB al ordenador y, a continuación, conéctelo al equipo.

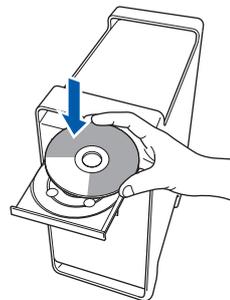


⊘ Configuración incorrecta

NO conecte el equipo a un puerto USB de un teclado o un hub USB sin alimentación eléctrica. Brother le recomienda que conecte el equipo directamente al ordenador.

- 3 Encienda el Macintosh®.

- 4 Inserte el CD-ROM para Macintosh® adjunto en la unidad de CD-ROM.



- 5 Haga doble clic en el icono **Start Here OSX** para iniciar la instalación. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



Nota

Consulte la *Guía del usuario del software* en el CD-ROM para instalar el controlador PS.

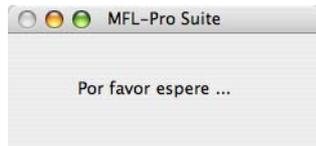
- 6 Seleccione **Conexión Local (cable USB)** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**. La instalación continuará.



Nota

Espere unos segundos a que el software se instale. Una vez instalado, haga clic en **Reiniciar** para finalizar la instalación del software.

7 El software de Brother buscará el dispositivo de Brother. Durante este período de tiempo, aparecerá la siguiente pantalla.

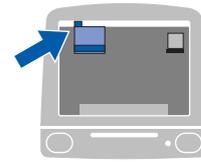


8 Cuando aparezca esta pantalla, haga clic en **OK**.



OK! Para usuarios de Mac OS® X 10.3.x o superior:
Se ha instalado el software MFL-Pro Suite, los controladores de impresora y del escáner de Brother, así como Brother ControlCenter2, con lo que concluye el proceso de instalación.
Vaya al paso **13**.

12 Haga clic en **Centro de Impresión** y, a continuación, en **Salir del Centro de Impresión**.



OK! Se ha instalado el software MFL-Pro Suite, los controladores de impresora y del escáner de Brother, así como Brother ControlCenter2, con lo que concluye el proceso de instalación.

13 Para instalar Presto!® PageManager®, haga doble clic en el icono **Presto! PageManager** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



9 Para usuarios de Mac OS® X 10.2.4 a 10.2.8: Haga clic en **Añadir**.



10 Seleccione **USB**.



11 Seleccione el nombre de modelo y, a continuación, haga clic en **Añadir**.



Nota
Una vez se ha instalado Presto!® PageManager®, la capacidad de OCR se agrega a Brother ControlCenter2. Con Presto!® PageManager® podrá escanear, compartir y organizar fácilmente fotografías y documentos.

OK! Se ha instalado Presto!® PageManager®, con lo que concluye el proceso de instalación.

Para usuarios de interfaz de red cableada

Para Mac OS® X 10.2.4 o superior

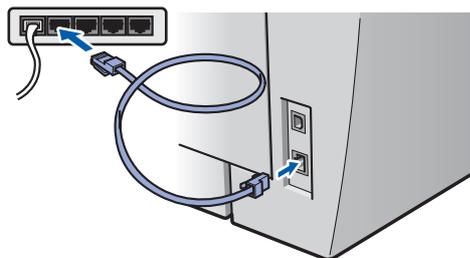
Importante

Asegúrese de haber seguido las instrucciones desde el paso 1 *Configuración del equipo* en las páginas 4 hasta 11.

- 1 Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.

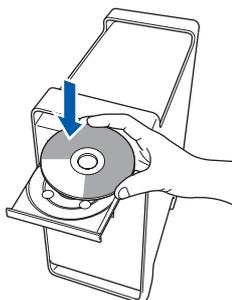


- 2 Conecte el cable de interfaz de red al equipo y, a continuación, conéctelo a la red.



- 3 Encienda el Macintosh®.

- 4 Inserte el CD-ROM para Macintosh® suministrado en la unidad de CD-ROM.



- 5 Haga doble clic en el icono **Start Here OSX** para iniciar la instalación. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



Nota

Consulte la *Guía del usuario del software* en el CD-ROM para instalar el controlador PS.

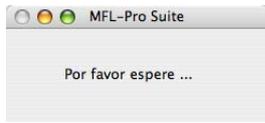
- 6 Seleccione **Conexión a la red a través de cable (Ethernet)** y haga clic en **Siguiente**. La instalación continuará.



Nota

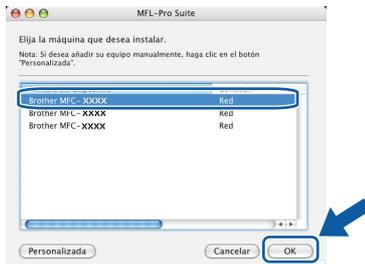
Espera unos segundos a que el software se instale. Una vez instalado, haga clic en **Reiniciar** para finalizar la instalación del software.

7 El software de Brother buscará el dispositivo de Brother. Durante este período de tiempo, aparecerá la siguiente pantalla.



Nota

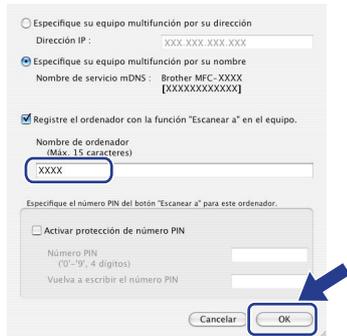
- Si el equipo está configurado para su uso en red, seleccione el equipo de la lista y, a continuación, haga clic en **OK**. Esta ventana no aparecerá si sólo hay un equipo conectado a la red. Se seleccionará de forma automática. Vaya al paso 8.



- Si aparece esta pantalla, haga clic en **OK**.



Especifique un nombre para el equipo Macintosh® en **Nombre de ordenador** con una longitud que no supere los 15 caracteres y haga clic en **OK**. Vaya al paso 8.



- Si desea utilizar el botón **Escáner** del equipo para escanear en red, debe activar la casilla de verificación **Registre el ordenador con la función "Escanear a" en el equipo**.
- El nombre especificado aparecerá en la pantalla LCD del equipo al pulsar el botón **Escáner** y seleccionar una opción de escaneado. (Para obtener más información, consulte "Escaneado en red" en la Guía del usuario del software incluida en el CD-ROM.)

8 Cuando aparezca esta pantalla, haga clic en **OK**.



Para usuarios de Mac OS® X 10.3.x o superior:
Se ha instalado el software MFL-Pro Suite, los controladores de impresora y del escáner de Brother, así como Brother ControlCenter2, con lo que concluye el proceso de instalación.
Vaya al paso 13.

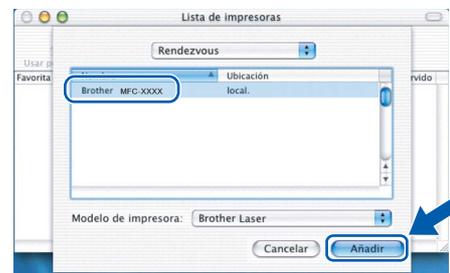
9 Para usuarios de Mac OS® X 10.2.4 a 10.2.8: Haga clic en **Añadir**.



10 Realice la selección que se muestra a continuación.



11 Seleccione el nombre de modelo y, a continuación, haga clic en **Añadir**.



- 12** Haga clic en **Centro de Impresión** y, a continuación, en **Salir del Centro de Impresión**.



- OK!** Se ha instalado el software **MFL-Pro Suite**, los controladores de impresora y del escáner de **Brother**, así como **Brother ControlCenter2**, con lo que concluye el proceso de instalación.

- 13** Para instalar **Presto!® PageManager®**, haga doble clic en el icono **Presto! PageManager** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



Nota

*Una vez se ha instalado **Presto!® PageManager®**, la capacidad de OCR se agrega a **Brother ControlCenter2**. Con **Presto!® PageManager®** podrá escanear, compartir y organizar fácilmente fotografías y documentos.*

- OK!** Se ha instalado **Presto!® PageManager®**, con lo que concluye el proceso de instalación.

Para usuarios de interfaz de red inalámbrica (para Mac OS® X 10.2.4 o superior) en modo Infraestructura

Conexión del equipo inalámbrico y la red inalámbrica e instalación del controlador de impresora en modo Infraestructura

En primer lugar, es necesario configurar la red inalámbrica del equipo para permitir la comunicación con el punto de acceso inalámbrico (enrutador). Cuando el equipo se haya configurado para comunicarse con el punto de acceso (enrutador), los ordenadores de la red tendrán acceso al equipo. Para poder utilizar el equipo desde estos ordenadores, deberá instalar MFL-Pro Suite. A continuación se describen los pasos del proceso de configuración e instalación.

Para conseguir unos resultados óptimos en la impresión cotidiana de documentos, coloque el equipo Brother lo más cerca posible del punto de acceso a la red (enrutador) evitando los obstáculos. Los objetos de gran tamaño y las paredes entre los dos dispositivos, así como las interferencias de otros dispositivos electrónicos, pueden afectar a la velocidad de transferencia de datos de sus documentos.

Debido a estos factores, puede que el método de conexión inalámbrico no sea el más adecuado para todos los tipos de documentos y aplicaciones. Si está imprimiendo archivos extensos, como documentos con varias páginas, texto mixto y grandes gráficos, puede que desee seleccionar una red Ethernet cableada para una transferencia de datos más rápida o una conexión USB para conseguir la mayor velocidad de rendimiento global.

Aunque el equipo MFC puede utilizarse tanto en una red cableada como en una inalámbrica, sólo se puede utilizar uno de los dos métodos de conexión a la vez.

Importante

Las siguientes instrucciones ofrecen dos métodos para instalar el equipo Brother en un entorno de red inalámbrica. Ambos métodos se utilizan en el modo Infraestructura, mediante un enrutador o punto de acceso inalámbrico que usa DHCP para asignar direcciones IP. Si el punto de acceso/enrutador inalámbrico admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga los pasos que se indican en la página 39 *Uso del software SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ para configurar el equipo en una red inalámbrica (pulsación de un solo botón)*. Si el punto de acceso/enrutador inalámbrico no admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga los pasos que se indican en la página 36 *Uso del Asistente de configuración desde el menú LAN del panel de control para configurar la red inalámbrica (modo Infraestructura)*. Si desea configurar el equipo en cualquier otro entorno inalámbrico (modo Ad-hoc), consulte las instrucciones en la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Siga las instrucciones que se indican a continuación para ver la Guía del usuario en red.

- 1 Encienda el Macintosh®. Inserte el CD-ROM de Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Haga clic en **Documentation**.
- 3 Haga doble clic en la carpeta de su idioma.
- 4 Haga doble clic en el archivo de la página superior en formato HTML.
- 5 Haga doble clic en **GUÍA DEL USUARIO EN RED**.

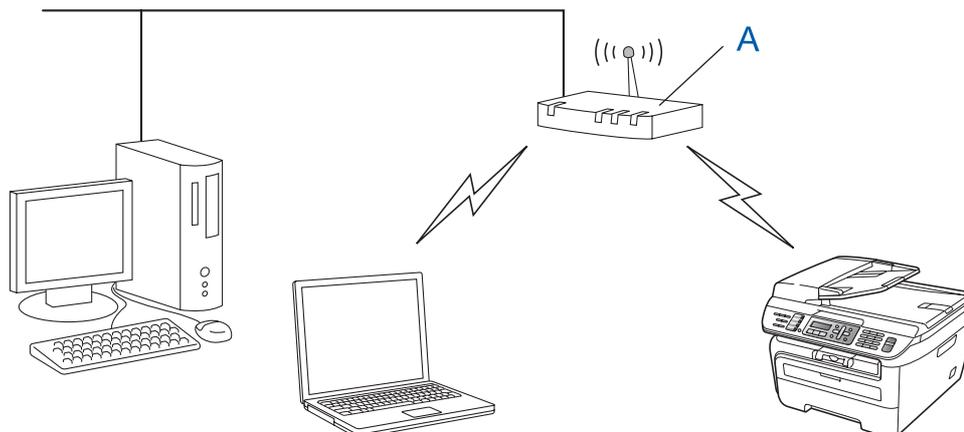
Nota

- Si va a conectar la impresora a la red, le recomendamos que se ponga en contacto con el administrador del sistema antes de realizar la instalación.
- Si está utilizando un software de firewall personal (por ejemplo, Firewall de Windows®), desactívelo. Una vez haya comprobado que puede imprimir, reinicie su software de firewall personal.

Confirme su entorno de red

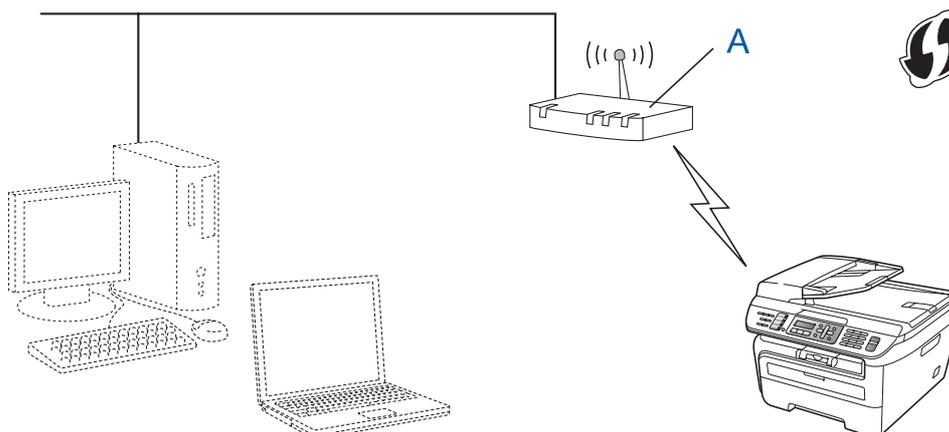
El proceso de configuración será diferente dependiendo de su entorno de red.

■ Modo Infraestructura



Si su punto de acceso inalámbrico (A) no admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, siga las instrucciones indicadas en la página 36.

■ Instalación con SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™



Si su punto de acceso inalámbrico (A) admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, no tendrá que utilizar un ordenador para configurar el equipo. El punto de acceso (enrutador) y el equipo pueden negociar de forma automática por medio del procedimiento SecureEasySetup™. Para obtener instrucciones, vaya a la página 39.

■ Configuración por medio del método PIN de Wi-Fi Protected Setup™

Si su punto de acceso inalámbrico (A) admite Wi-Fi Protected Setup™, también puede realizar la configuración por medio del método PIN de Wi-Fi Protected Setup™. Para obtener instrucciones, consulte la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Uso del Asistente de configuración desde el menú LAN del panel de control para configurar la red inalámbrica (modo Infraestructura)

Importante

Asegúrese de haber seguido las instrucciones desde el paso 1 *Configuración del equipo* en las páginas 4 hasta 11.

Estas instrucciones indican cómo instalar el equipo Brother en un entorno de red inalámbrica doméstica o en una oficina pequeña en modo Infraestructura, mediante un punto de acceso o enrutador inalámbrico que utiliza DHCP para asignar direcciones IP.

Si desea configurar el equipo en cualquier otro entorno inalámbrico, consulte las instrucciones en la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

Siga las instrucciones que se indican a continuación para ver la Guía del usuario en red.

- 1 Encienda el Macintosh®. Inserte el CD-ROM de Brother en la unidad de CD-ROM.
- 2 Haga doble clic en **Documentation**.
- 3 Haga doble clic en la carpeta de su idioma.
- 4 Haga doble clic en el **Documento HTML**.
- 5 Haga doble clic en **Guía del usuario en red**.



Antes de comenzar debe conocer los parámetros de configuración de la red inalámbrica.

- 1 Escriba los parámetros de configuración de la red inalámbrica de su punto de acceso o enrutador inalámbrico.

SSID (ID de conjunto de servicios o nombre de red)

Clave WEP (si es necesaria)

Contraseña WPA-PSK (si es necesaria)

Encriptación (TKIP o AES)

Nombre de usuario LEAP (si es necesario)

Contraseña LEAP

La clave WEP se utiliza en redes cifradas de 64 bits o redes cifradas de 128 bits y puede contener números y letras. Si no conoce esta información, consulte la documentación suministrada con el punto de acceso o enrutador inalámbrico. Esta clave es un valor de 64 bits o 128 bits que debe introducirse en formato ASCII o HEXADECIMAL.

Por ejemplo:

ASCII de 64 bits: Utiliza 5 caracteres de texto: por ej., "Hello" (distingue entre mayúsculas y minúsculas)

Hexadecima l de 64 bits: Utiliza 10 dígitos de datos hexadecimales, por ejemplo, "71f2234aba"

ASCII de 128 bits: Utiliza 13 caracteres de texto: por ej., "Wirelesscomms" (distingue entre mayúsculas y minúsculas)

Hexadecima l de 128 bits: Utiliza 26 dígitos de datos hexadecimales, por ejemplo, "71f2234ab56cd709e5412aa3ba"

WPA-PSK activa una clave precompartida de acceso protegido que permite al equipo inalámbrico Brother asociarse con puntos de acceso utilizando encriptación TKIP y AES. WPA-PSK utiliza una clave precompartida que tiene 8 o más caracteres de longitud, hasta un máximo de 63 caracteres.

Cisco Systems, Inc. ha desarrollado el protocolo Cisco® LEAP, que utiliza identificaciones de usuario y contraseñas para la autenticación. El ID de usuario de LEAP tiene una longitud máxima de 63 caracteres y la contraseña tiene una longitud máxima de 31 caracteres.

Si desea información más detallada, consulte el capítulo 3 de la Guía del usuario en red.

- 2** Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



⊘ Configuración incorrecta

Si ha establecido con anterioridad la configuración inalámbrica del equipo, tendrá que restablecer la configuración de red (LAN) antes de poder volver a ajustar la configuración inalámbrica.

Pulse Menú, 5, 2, 6 (o Menú, 5, 0, 1) y pulse 1 para aceptar el cambio.

- 3** En el equipo, pulse Menú, 5, 2, 2.

```
WLAN no dispon ?
1.Si 2.No
```

Pulse 1 para seleccionar Si. La interfaz de red cableada quedará inactiva con este ajuste.

- 4** El equipo buscará la red y mostrará la lista de SSID disponibles. Debe ver el SSID que escribió anteriormente. Si el equipo encuentra más de una red, utilice ▲ o ▼ para seleccionar la red y, a continuación, pulse OK. Vaya al paso 8.

```
Selecc. ▲▼ u OK
ventas
```



Nota

Se tardará varios segundos en mostrar una lista de SSID disponibles.

Si su punto de acceso está configurado para no difundir el SSID, tendrá que añadir manualmente el nombre SSID. Vaya al paso 5.

- 5** Seleccione <Nuevo SSID> utilizando ▲ o ▼ y pulse OK. Vaya al paso 6.

```
Selec.yaju.SSID
<Nuevo SSID>
```

- 6** Introduzca un nuevo SSID y pulse OK. Para obtener información sobre cómo introducir texto, consulte *Introducción de texto* en la página 46.

```
SSID:
```

- 7** Pulse ▲ o ▼ para seleccionar Infraestructura y, a continuación, pulse OK.

```
Selección modo
Infraestructura
```

- 8** Utilice los botones ▲ o ▼ y OK para seleccionar una de las siguientes opciones: si la red tiene configuradas las opciones de autenticación y encriptación, debe utilizar la misma configuración que se usa en la red.

Sin autenticación ni encriptación:

seleccione Sistema abierto, pulse OK y elija Ninguna en Tipo Encriptación y pulse OK. A continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12.

Sin autenticación con encriptación WEP:

seleccione Sistema abierto, pulse OK y, a continuación, utilice ▲ o ▼ para elegir WEP en Tipo Encriptación y pulse OK. Vaya al paso 9.

Autenticación con encriptación WEP:

seleccione Clave compartida, pulse OK. Vaya al paso 9.

Autenticación con WPA/WPA2-PSK (encriptación TKIP o AES):

seleccione WPA/WPA2-PSK, pulse OK. Vaya al paso 10.

Autenticación con LEAP: seleccione LEAP, pulse OK. Vaya al paso 11.

- 9** Seleccione el número de tecla adecuado y pulse **OK**.



Introduzca con el teclado de marcación la clave WEP que escribió en el paso 1. Puede utilizar  o  para mover el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla 2 en el teclado de marcación. Para introducir el número 3, pulse siete veces la tecla 3 en el teclado de marcación.

Las letras aparecen en este orden: minúsculas, mayúsculas, números y caracteres especiales.

Pulse **OK** cuando haya introducido todos los caracteres y, a continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12.

La mayoría de puntos de acceso y enrutadores pueden almacenar más de una tecla, pero sólo usarán una cada vez en la autenticación y la encriptación.

- 10** Pulse  o  para seleccionar TKIP o AES en Tipo Encriptación y pulse **OK**.

Introduzca con el teclado de marcación la contraseña WPA-PSK que escribió en el paso 1. Puede utilizar  o  para mover el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla 2 en el teclado de marcación. Para introducir el número 3, pulse siete veces la tecla 3 en el teclado de marcación.

Pulse **OK** cuando haya introducido todos los caracteres y, a continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12.

- 11** Introduzca el nombre de usuario y pulse **OK**. Puede utilizar  o  para mover el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla 2 en el teclado de marcación.

Introduzca la contraseña y pulse **OK**; a continuación, pulse 1 para aplicar la configuración. Vaya al paso 12.

(Utilice la tabla que encontrará en *Introducción de texto* en la página 46.)

- 12** El equipo intentará conectar con la red inalámbrica utilizando la información que usted ha introducido. Si la conexión es correcta, la pantalla LCD mostrará *Conectada* brevemente.

Err. Conexión se muestra cuando el servidor de impresión no se ha conectado correctamente al enrutador o punto de acceso. Vuelva a comenzar el procedimiento desde 3. Si se muestra el mismo mensaje, restablezca la configuración predeterminada de fábrica del servidor de impresión e inténtelo de nuevo. (Consulte *Restablecimiento de la configuración de red a los valores de fábrica* en la página 45.)

- 13** El equipo obtendrá automáticamente la información de dirección TCP/IP correcta del punto de acceso (enrutador) si DHCP está activado (DHCP normalmente está activado de forma predeterminada en la mayoría de puntos de acceso o enrutadores).

Si el punto de acceso no tiene activado DHCP, deberá configurar manualmente la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de acceso del equipo conforme a la configuración de red. Si desea información detallada, consulte la Guía del usuario en red.

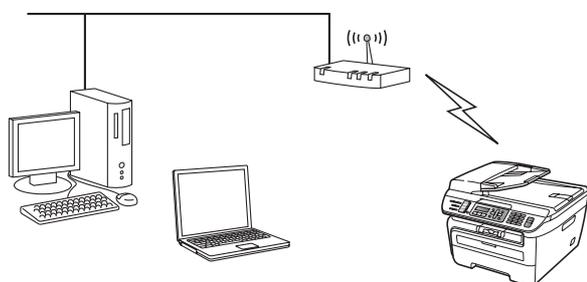


Ha finalizado la configuración inalámbrica. Para instalar MFL-Pro Suite, continúe en el paso 7 de la página 40.

Uso del software SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ para configurar el equipo en una red inalámbrica (pulsación de un solo botón)

Si el punto de acceso inalámbrico admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) o AOSS™, puede configurar el equipo fácilmente sin necesidad de usar un ordenador. Pulsando un botón en el punto de acceso o enrutador inalámbrico, puede configurar la red inalámbrica y establecer la configuración de seguridad. Consulte la guía del usuario del punto de acceso o enrutador inalámbrico para obtener instrucciones sobre cómo acceder al modo de pulsación de un solo botón. Si su punto de acceso o enrutador inalámbrico no admite SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™, vaya a la página 36 para obtener instrucciones de instalación.

¹ Configuración del botón de pulsación



Nota

Los enrutadores o puntos de acceso que admiten SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ incluyen los símbolos que se muestran a continuación.



- 1 Inserte el cable de alimentación de CA en una toma de CA. Encienda el interruptor de encendido.



Configuración incorrecta

Si ha establecido con anterioridad la configuración inalámbrica del equipo, tendrá que restablecer la configuración de red (LAN) antes de poder volver a ajustar la configuración inalámbrica.

Pulse **Menú, 5, 2, 6** (o **Menú, 5, 0**) y pulse **1** para aceptar el cambio.

- 2 Coloque el equipo Brother cerca del punto de acceso o enrutador SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™.

- 3 Pulse el botón SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™ en su punto de acceso o enrutador inalámbrico. Consulte la guía del usuario del punto de acceso o enrutador inalámbrico para obtener instrucciones.

- 4 Pulse **Menú, 5, 2, 3** en el panel de control del equipo Brother.

```
WLAN no dispon ?
1.Si 2.No
```

Pulse **1** para seleccionar **Si**. La interfaz de red cableada quedará inactiva con este ajuste.

Esta función detectará automáticamente el modo (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™) que utiliza el punto de acceso para configurar el equipo.

Nota

Si el punto de acceso inalámbrico admite Wi-Fi Protected Setup™ (método PIN) y desea configurar el equipo por medio del método PIN (número de identificación personal), consulte la Guía del usuario en red incluida en el CD-ROM.

- 5 El equipo busca durante 2 minutos un punto de acceso que admita SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ o AOSS™.

```
Configurando WLAN
```

6 El mensaje *Conectada* en la pantalla LCD indica que el equipo ha conectado correctamente con el enrutador o punto de acceso. A partir de este momento podrá utilizar el equipo en una red inalámbrica.

Los mensajes *Configurando WLAN*, *Conectando SES (Conectando WPS o Conexión AOSS)* y *Err. Conexión* en la pantalla LCD indican que el equipo no ha conectado correctamente con el enrutador o punto de acceso. Vuelva a comenzar el procedimiento desde **4**. Si se muestra el mismo mensaje, restablezca la configuración predeterminada de fábrica del equipo e inténtelo de nuevo. Para obtener más información sobre el restablecimiento, consulte *Restablecimiento de la configuración de red a los valores de fábrica* en la página 45.

Los mensajes *Configurando WLAN* y *Err. Conexión* o *Modo incorrecto* en la pantalla LCD indican una superposición de sesiones o conexión incorrecta (consulte la nota más adelante). El equipo ha detectado más de 2 enrutadores o puntos de acceso en la red con el modo *SecureEasySetup™*, *Wi-Fi Protected Setup™* o *AOSS™* activado. Asegúrese de que sólo hay un enrutador o punto de acceso con el modo *SecureEasySetup™*, *Wi-Fi Protected Setup™* o *AOSS™* activado y vuelva a comenzar el procedimiento desde **4**.



Nota

Mensajes en la pantalla LCD cuando se usa el menú del panel de control SES/WPS/AOSS

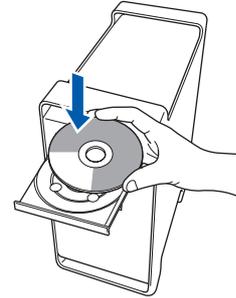
Configurando WLAN	Búsqueda o acceso al punto de acceso y descarga de la configuración del punto de acceso.
Conectando SES/Conectando WPS/Conexión AOSS	Conexión con el punto de acceso.
Err. Conexión	Conexión incorrecta. (Si aparece después de que la pantalla LCD muestre Conectando SES/Conectando WPS/Conexión AOSS.)
	Detección de superposición de sesiones.
Modo incorrecto	Detección de superposición de sesiones.



Ha finalizado la configuración inalámbrica. Para instalar el software MFL-Pro Suite, continúe en el paso 7.

7 Encienda el Macintosh®.

8 Inserte el CD-ROM adjunto en la unidad CD-ROM.



9 Haga doble clic en el icono **Start Here OSX** para iniciar la instalación. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



Nota

Consulte la *Guía del usuario del software* en el CD-ROM para instalar el controlador PS.

10 Seleccione **Conexión a la red inalámbrica** y haga clic en **Siguiente**.



11 Active la casilla de verificación **Comprobado y confirmado** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**. Siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



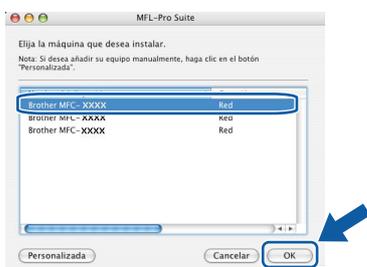
Espere unos segundos a que el software se instale. Una vez instalado, haga clic en **Reiniciar** para finalizar la instalación del software.

- 12** El software de Brother buscará el dispositivo de Brother. Durante este período de tiempo, aparecerá la siguiente pantalla.



Nota

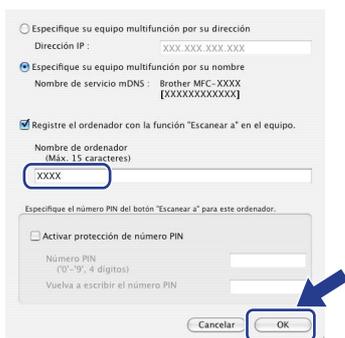
- Si el equipo está configurado para su uso en red, seleccione el equipo de la lista y, a continuación, haga clic en **OK**. Esta ventana no aparecerá si sólo hay un equipo conectado a la red. Se seleccionará de forma automática. Vaya al paso 13.



- Si aparece esta pantalla, haga clic en **OK**.



Especifique un nombre para el equipo Macintosh® en **Nombre de ordenador** con una longitud que no supere los 15 caracteres y haga clic en **OK**. Vaya al paso 13.



- Si desea utilizar el botón Escáner del equipo para escanear en red, debe activar la casilla de verificación **Registre el ordenador con la función "Escáner a" en el equipo**.
- El nombre especificado aparecerá en la pantalla LCD del equipo al pulsar el botón **Escáner** y seleccionar una opción de escaneado. (Para obtener más información, consulte "Escaneado en red" en la Guía del usuario del software incluida en el CD-ROM.)

- 13** Cuando aparezca esta pantalla, haga clic en **OK**.



Para usuarios de Mac OS® X 10.3.x o superior:

Se ha instalado el software MFL-Pro Suite, los controladores de impresora y del escáner de Brother, así como Brother ControlCenter2, con lo que concluye el proceso de instalación. Vaya al paso 18.

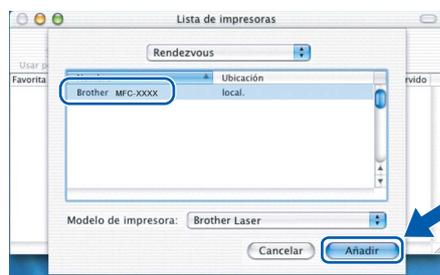
- 14** Para usuarios de Mac OS® X 10.2.4 a 10.2.8: Haga clic en **Añadir**.



- 15** Realice la selección que se muestra a continuación.



- 16** Seleccione el nombre de modelo y, a continuación, haga clic en **Añadir**.



- 17** Haga clic en **Centro de Impresión** y, a continuación, en **Salir del Centro de Impresión**.



- OK!** Se ha instalado el software **MFL-Pro Suite**, los controladores de impresora y del escáner de **Brother**, así como **Brother ControlCenter2**, con lo que concluye el proceso de instalación.

- 18** Para instalar **Presto!® PageManager®**, haga doble clic en el icono **Presto! PageManager** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



Nota

*Una vez se ha instalado **Presto!® PageManager®**, la capacidad de OCR se agrega a **Brother ControlCenter2**. Con **Presto!® PageManager®** podrá escanear, compartir y organizar fácilmente fotografías y documentos.*

- OK!** Se ha instalado **Presto!® PageManager®**, con lo que concluye el proceso de instalación.

Utilidad BRAdmin Light (para usuarios de Windows®)

BRAdmin Light es una utilidad para la configuración inicial de los dispositivos Brother conectados en red. También puede buscar productos Brother en la red, ver su estado y configurar ajustes básicos de red, como direcciones IP. Para obtener información adicional acerca de BRAdmin Light, visítenos en <http://solutions.brother.com/>.

Nota

Si necesita una gestión de la impresora más avanzada, utilice la última versión de la utilidad Brother BRAdmin Professional, disponible para su descarga en <http://solutions.brother.com/>.

Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Light

Nota

La contraseña predeterminada para el servidor de impresión es **'access'**. Puede utilizar BRAdmin Light para cambiar esta contraseña.

- Haga clic en **Instalar + controladores/utilidades** en la pantalla de menú.



- Haga clic en **BRAdmin Light** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

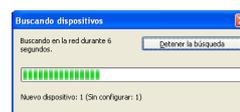


Configuración de la dirección IP, máscara de subred y puerta de acceso con BRAdmin Light

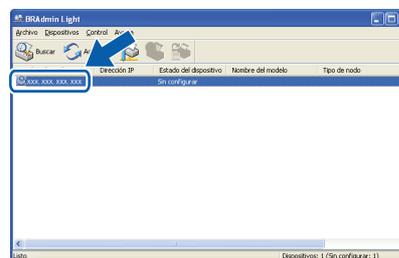
Nota

Si dispone de un servidor DHCP/BOOTP/RARP en la red, no es necesario que realice la operación siguiente. El servidor de impresión obtendrá automáticamente su propia dirección IP.

- Inicie BRAdmin Light. Buscará automáticamente nuevos dispositivos.



- Haga doble clic en el dispositivo sin configurar.



- Seleccione **STATIC** en **Método de arranque**. Introduzca la **Dirección IP**, **Máscara de subred** y **Puerta de acceso**, y haga clic en **Aceptar**.



- La información de dirección quedará guardada en el equipo.

Utilidad BRAdmin Light (para usuarios de Mac OS® X)

BRAdmin Light es una utilidad para la configuración inicial de los dispositivos Brother conectados en red. También puede buscar productos Brother en la red, ver su estado y configurar ajustes básicos de red, como direcciones IP, desde un ordenador que funcione con Mac OS® X 10.2.4 o superior.

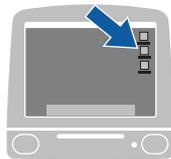
El software BRAdmin Light se instalará automáticamente al instalar el controlador de impresora. Si ya ha instalado el controlador de impresora, no tendrá que hacerlo de nuevo. Para obtener información adicional acerca de BRAdmin Light, visítenos en <http://solutions.brother.com/>.

Configuración de la dirección IP, máscara de subred y puerta de acceso con BRAdmin Light

Nota

- Si dispone de un servidor DHCP/BOOTP/RARP en la red, no es necesario que realice la operación siguiente. El servidor de impresión obtendrá automáticamente su propia dirección IP.
- Asegúrese de que se instala la versión 1.4.1_07 o posterior del software cliente Java™ en el ordenador.
- La contraseña predeterminada para el servidor de impresión es 'access'. Puede utilizar BRAdmin Light para cambiar esta contraseña.

- 1 Haga doble clic en el icono **Macintosh HD** del escritorio.



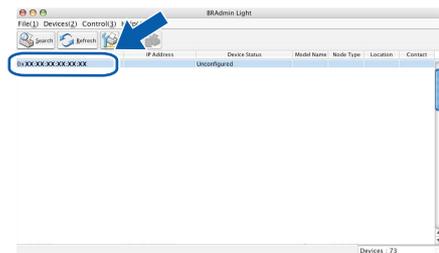
- 2 Seleccione **Librería, Printers, Brother** y, a continuación, **Utilities**.



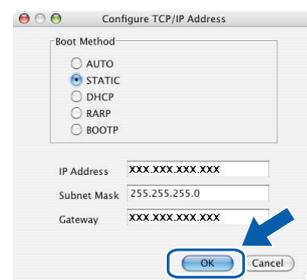
- 3 Haga doble clic en el archivo **BRAdmin Light.jar** y ejecute el software. BRAdmin Light buscará automáticamente nuevos dispositivos.



- 4 Haga doble clic en el dispositivo sin configurar.



- 5 Seleccione **STATIC** en **Método de arranque**. Introduzca la **Dirección IP**, **Máscara de subred** y **Puerta de acceso**, y haga clic en **OK** (Aceptar).



- 6 La información de dirección quedará guardada en el equipo.

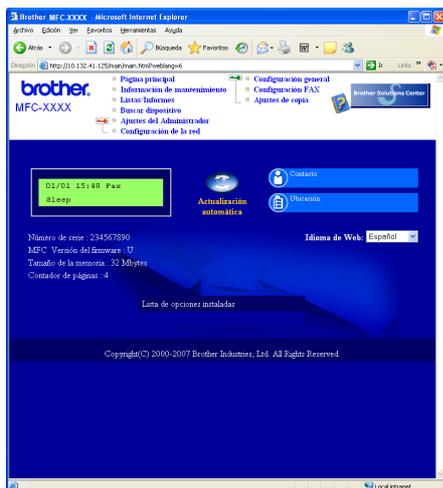
Administración basada en Web (navegador web)

El servidor de impresión Brother está equipado con un servidor web que permite controlar su estado o cambiar algunos de sus ajustes de configuración por medio de HTTP (protocolo de transferencia de hipertexto).

Nota

- El nombre de usuario es **'admin'** y la contraseña predeterminada es **'access'**. Puede utilizar un navegador web para cambiar esta contraseña.
- Recomendamos utilizar Microsoft Internet Explorer 6.0[®] (o superior), Firefox[®] 1.0 (o superior) para Windows[®] y Safari[™] 1.0 para Macintosh[®]. Asegúrese de que JavaScript y las cookies siempre están habilitadas, independientemente del navegador que utilice. Recomendamos actualizar a Safari[™] 1.2 o superior para habilitar JavaScript. Para utilizar un navegador web, tendrá que conocer la dirección IP del servidor de impresión.

- 1 Abra el navegador.
- 2 Escriba `http:// dirección_ip_impresora/` en el navegador (donde "dirección_ip_impresora" es la dirección IP de la impresora o el nombre del servidor de impresión).
 - Por ejemplo, `http://192.168.1.2/`



Consulte el capítulo 2 de la Guía del usuario en red.

Restablecimiento de la configuración de red a los valores de fábrica

Para restablecer todos los ajustes de red del servidor de escaneado/impresión interno a la configuración de fábrica, siga estos pasos.

- 1 Asegúrese de que el equipo no está en uso y desconecte todos los cables (excepto el cable de alimentación).
- 2 Pulse **Menú, 5, 0**.
- 3 Pulse **1** para seleccionar **Reconf.**
- 4 Pulse **1** para seleccionar **Si**.
- 5 El equipo se reiniciará. Vuelva a conectar los cables cuando haya finalizado.

Impresión de la lista de configuración de red

Puede imprimir la lista de configuración de red para confirmar la configuración de red actual. Para imprimir la lista de configuración de red:

- 1 Compruebe que la cubierta delantera está cerrada y que el cable de alimentación de CA está enchufado.
- 2 Encienda el equipo y espere hasta que esté preparado.
- 3 Pulse **Informes** y  o  para seleccionar Configuración de red. Pulse **OK**. El equipo imprimirá la configuración de red actual.

Introducción de texto

Al realizar determinadas configuraciones del menú, como la ID de estación, es posible que tenga que introducir caracteres de texto. Las teclas del teclado de marcación tienen letras impresas. Las teclas: **0**, **#** y ***** no tienen letras impresas porque se utilizan para caracteres especiales.

Pulse la tecla del teclado de marcación adecuada el número necesario de veces para acceder a los siguientes caracteres:

Pulse la tecla	una vez	dos veces	tres veces	cuatro veces
2	A	B	C	2
3	D	E	F	3
4	G	H	I	4
5	J	K	L	5
6	M	N	O	6
7	P	Q	R	S
8	T	U	V	8
9	W	X	Y	Z

Inserción de espacios

Para introducir un espacio en un número de fax, pulse  una vez entre los números. Para introducir un espacio en un nombre, pulse  dos veces entre los caracteres.

Corrección de errores

Si se equivocó al introducir una letra y desea modificarla, pulse  para situar el cursor en el carácter incorrecto y, a continuación, pulse **Borrar/Volver**.

Repetición de letras

Para introducir un carácter de la misma tecla que el carácter anterior, pulse  para mover el cursor a la derecha antes de pulsar la tecla de nuevo.

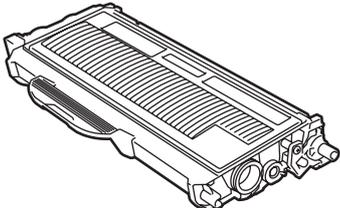
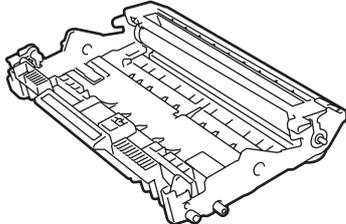
Caracteres y símbolos especiales

Pulse *****, **#** o **0**, a continuación pulse  o  para situar el cursor en el símbolo o carácter que desee. Pulse **OK** para seleccionarlo. Los símbolos y caracteres siguientes aparecen en función de la selección de menú.

Pulse *	para	(espacio) ! " # \$ % & ' () * + , - . / €
Pulse #	para	: ; < = > ? @ [] ^ _ ` ~ ' { }
Pulse 0	para	À Á Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó

Consumibles

Cuando sea necesario reemplazar consumibles, se indicará un mensaje de error en la pantalla LCD. Para obtener más información acerca de los consumibles del equipo, visite <http://solutions.brother.com/> o póngase en contacto con el distribuidor local de Brother.

Cartucho de tóner	Unidad de tambor
TN-2110/TN-2120	DR-2100
	

Marcas comerciales

El logotipo de Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Brother es una marca comercial registrada de Brother Industries, Ltd.

Multi-Function Link es una marca comercial registrada de Brother International Corporation.

Windows Vista es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países.

Microsoft, Windows y Windows Server son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o otros países.

Macintosh y TrueType son marcas comerciales registradas de Apple Inc.

Nuance, el logotipo de Nuance, PaperPort y ScanSoft son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Nuance Communications, Inc. o sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países.

Presto! PageManager es una marca comercial registrada de NewSoft Technology Corporation.

BROADCOM, SecureEasySetup y el logotipo de SecureEasySetup son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Broadcom Corporation. AOSS es una marca comercial de Buffalo Inc.

Wi-Fi, WPA y WPA2 son marcas comerciales registradas y Wi-Fi Protected Setup es una marca comercial de Wi-Fi Alliance.

Todas las empresas cuyos programas de software se mencionan en el presente manual cuentan con un acuerdo de licencia de software específico para sus programas patentados.

Todos los demás nombres de marcas y productos mencionados en el presente manual son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares.

Compilación y publicación

Este manual se ha compilado y publicado bajo la supervisión de Brother Industries Ltd. y contiene información referente a las descripciones de los productos más recientes y sus especificaciones.

El contenido de este manual y las especificaciones descritas sobre este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en las especificaciones y los materiales descritos y no se hará responsable de ningún daño que pudiera tener lugar (incluido el resultante) a causa del contenido presentado, por ejemplo, errores tipográficos u otros relacionados con esta publicación.

Este producto se ha diseñado para ser utilizado en un entorno profesional.

©2008 Brother Industries, Ltd. ©1998-2008 TROY Group, Inc. ©1983-2008 PACIFIC SOFTWARES INC. Este producto incluye el software "KASAGO TCP/IP" desarrollado por ELMIC WESCOM, INC. ©2008 Devicescape Software, Inc. Este producto incluye el software RSA BSAFE Cryptographic de RSA Security Inc. Copyright 2003 de los perfiles ICC de European Color Initiative, www.eci.org. RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS.

brother®