

MFC-8870DW

Guía de instalación en Windows Vista™

Antes de utilizar el equipo, es necesario configurar el hardware e instalar el controlador. Lea la “Guía de configuración rápida” y esta “Guía de instalación en Windows Vista™” para las instrucciones de configuración e instalación.

Paso 1

Configuración del equipo

Siga primero los procedimientos en el Paso 1 Configuración del equipo en la Guía de configuración rápida. A continuación, vuelva al Paso 2 Instalación del controlador y el software en esta guía de instalación.



Paso 2



Instalación del controlador y el software

Siga los pasos en esta Guía de instalación en Windows Vista™ para instrucciones acerca de la instalación de controlador y software.



¡Instalación Completada!

Tenga siempre a mano la “Guía de configuración rápida”, la “Guía de instalación de Windows Vista™” así como el CD-ROM adjunto para poder consultarlos fácil y rápidamente cuando sea necesario.



Símbolos utilizados en esta guía

 Configuración incorrecta	 Nota	 Guía de configuración rápida
Los símbolos de configuración incorrecta le advierten de dispositivos y operaciones que no son compatibles con el equipo.	Las notas le indican cómo responder a una situación que surja o le proporcionan sugerencias sobre cómo funciona la operación actual con otras utilidades.	Indica referencia a la Guía de configuración rápida.

Antes de iniciar

Antes de utilizar este manual	2
CD-ROM suministrado para Windows Vista™	2

Instalación del controlador y el software

Para usuario de interfaz USB	4
Para usuarios de interfaz de red	7
Para usuarios de interfaz de red inalámbrica	11
Conexión de su equipo inalámbrico con su red inalámbrica en modo de infraestructura e instalación del controlador de impresora en modo de infraestructura	11
Uso del software SecureEasySetup™ para configurar su equipo en una red inalámbrica	13
Mediante el asistente de configuración en el menú LAN del panel de control para la configuración de red inalámbrica	15

Para usuarios de red

Utilidad BRAdmin Light	21
Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Light	21
Configuración de la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de acceso con BRAdmin Light	21
Cómo configurar los ajustes de red del equipo a la LAN inalámbrica o LAN cableada	22
Restablecimiento de la configuración predeterminada de fábrica para la red	22
Introducción de texto	23

Otra información

ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR de NUANCE™	24
Requisitos del ordenador	25

Antes de utilizar este manual

Se utiliza este manual sólo para el sistema operativo Windows Vista™. Esta guía de instalación explica cómo instalar el software MFL-Pro Suite y los controladores multifuncionales para Windows Vista™ y otra información acerca de Windows Vista™. Antes de instalar el controlador y el software, siga los pasos en la sección **Procedimientos iniciales** y el **PASO 1 Configuración del equipo** en la Guía de configuración rápida. Antes de finalizar la configuración inicial, siga los pasos en esta guía para instalar el MFL-Pro Suite y los controladores. Puede encontrar también otra información acerca del equipo en la Guía de configuración rápida.



Consulte primero la Guía de instalación rápida.

CD-ROM suministrado para Windows Vista™

Puede encontrar la información listada abajo en el CD-ROM de Windows Vista™.



Instale MFL-Pro Suite

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



Instalar + controladores/utilidades

Puede instalar utilidades adicionales de software MFL-Pro Suite. También puede realizar la instalación sin software ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR de NUANCE™, o bien puede instalar sólo el controlador de impresora.



Manual del usuario

Vea la Guía del usuario de software y la Guía del usuario en red (sólo disponible en modelos con tarjeta de red) en formato HTML o PDF. También puede ver las guías en formato PDF desde el Brother Solutions Center. La Guía del usuario del software incluye las instrucciones acerca de las funciones disponibles cuando se conecta a un ordenador. (ej. detalles de impresión y escaneado)



Registro en línea

Registre su equipo mediante la página de registro de producto de Brother.



Brother Solutions Center

Acceda al Brother Solutions Center para las preguntas más comunes, actualizaciones de controladores y consejos para utilizar su equipo. (Se requiere acceso a Internet)



Información de suministros

Vea nuestro sitio web para consumibles originales Brother en <http://www.brother.com/original/>.



Reparación MFL-Pro Suite (sólo USB)

Si se produce un error durante la instalación del MFL-Pro Suite, utilice esta selección para la reparación automática y reinstalación del MFL-Pro Suite.

Siga las instrucciones de esta página en lo referente al sistema operativo y al interfaz.

Para descargar los últimos controladores, documentación adicional y para encontrar la mejor solución ante un problema, acceda al Centro de soluciones de Brother desde el CD-ROM o visite <http://solutions.brother.com>.

Windows®



Para usuario de interfaz USB 4



Para usuarios de interfaz de red 7

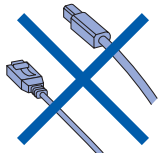


Para usuarios de interfaz de red inalámbrica 11

Para usuario de interfaz USB

⚠ Configuración incorrecta

NO conecte el cable de interfaz. La conexión del cable de interfaz se realiza cuando se instala el controlador.



Importante

Asegúrese de haber concluido las instrucciones descritas en el **PASO 1 Configuración del equipo** en la Guía de configuración rápida.



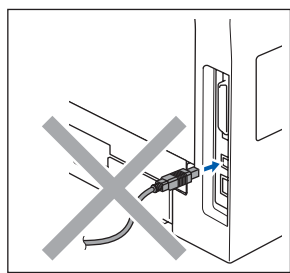
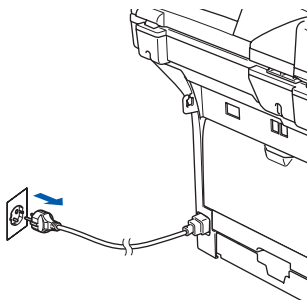
Nota

Cierre cualquier aplicación abierta antes de instalar MFL-Pro Suite.

Instalación del controlador y conexión de la impresora al PC.

1

Desenchufe el equipo de la toma de corriente y desconéctelo del ordenador, si ya está conectado a un cable de interfaz.

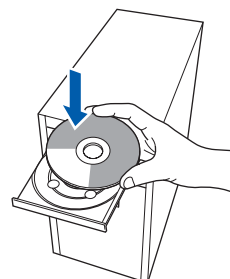


2

Encienda el ordenador. Debe iniciar sesión con derechos de administrador.

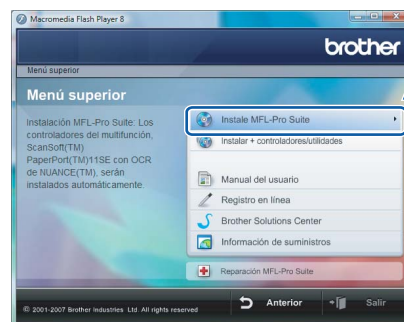
3

Coloque el CD-ROM adjunto para Windows Vista™ en la unidad de CD-ROM. Si aparece la pantalla de nombre de modelo, seleccione su equipo. Si aparece la pantalla Idioma, seleccione el idioma que desee.



4

Aparecerá el menú principal del CD-ROM. Haga clic en **Instale MFL-Pro Suite**.

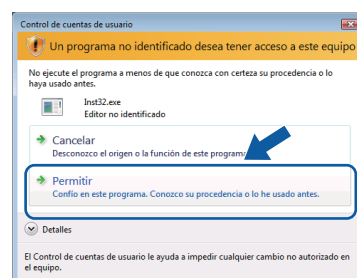


Si no aparece esta ventana, utilice el Explorador de Windows® para activar el programa **start.exe** a partir del directorio raíz del CD-ROM de Brother.

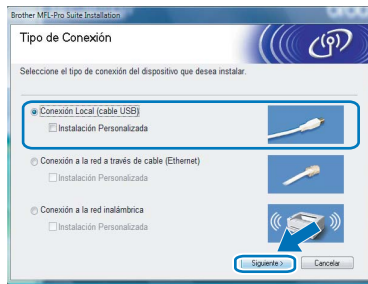


Nota

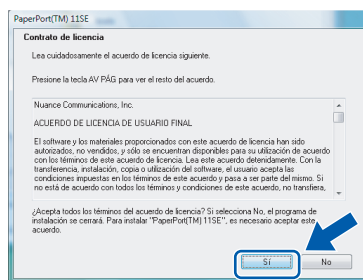
Cuando aparezca la pantalla **Control de cuentas de usuario**, haga clic en **Permitir**.



- 5** Seleccione **Conexión Local** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**. La instalación continúa.

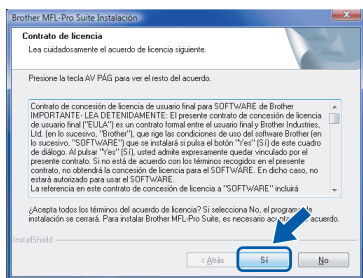


- 6** Después de leer y aceptar el Contrato de Licencia de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE, haga clic en **Sí**.

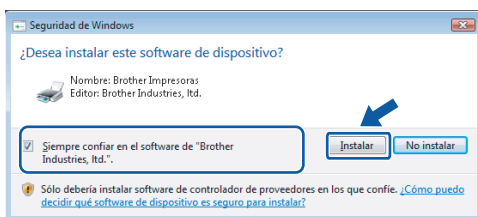


- 7** Se iniciará automáticamente la instalación de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE y seguirá la instalación del MFL-Pro Suite.

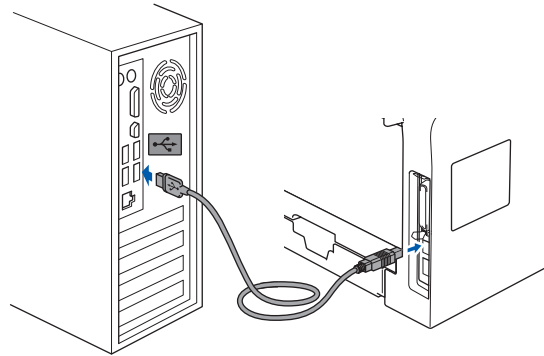
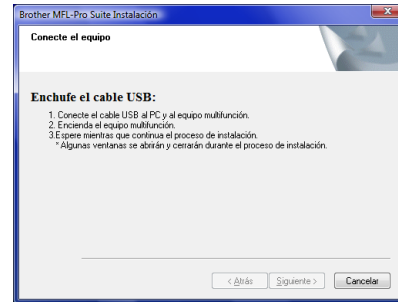
- 8** Cuando aparezca la ventana del Contrato de licencia del MFL-Pro Suite de Brother, haga clic en **Sí** si acepta el Contrato de licencia.



Nota Si aparece esta pantalla, active la casilla de verificación y haga clic en **Instalar** para finalizar la instalación correctamente.



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

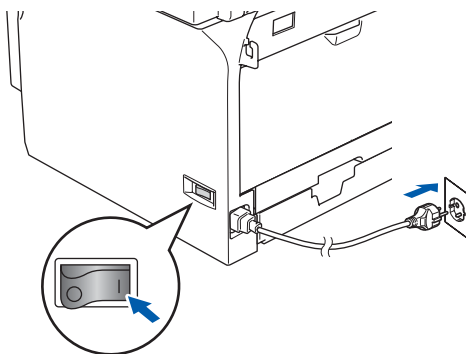


Windows®
USB

⚠ Configuración incorrecta

No conecte el equipo a un puerto USB del teclado o a un conector sin alimentación. Brother recomienda que conecte el equipo directamente al ordenador.

- 10** Enchufe el cable de alimentación y encienda el equipo.

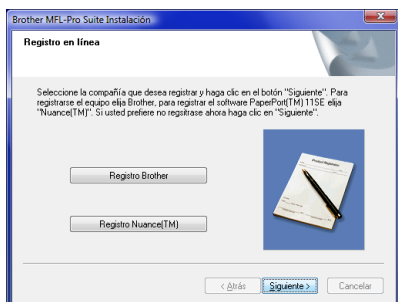


Se iniciará automáticamente la instalación de los controladores de Brother. Aparecerá la pantalla de instalación una tras otra. **Espere unos segundos para que aparezcan todas las pantallas.**

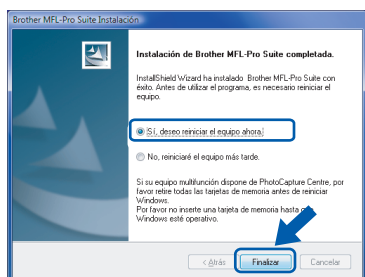
⚠ Configuración incorrecta

NO intente cancelar ninguna de las pantallas durante esta instalación.

- 11** Cuando aparezca la pantalla **Registro en línea**, seleccione lo que desee y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 12** Haga clic en **Finalizar** para reiniciar el ordenador.
Después de reiniciar el ordenador, debe iniciar sesión con derechos de administrador.



Nota

*Después de haber reiniciado el ordenador, continuarán automáticamente los diagnósticos de la instalación. Si no se ha conseguido concluir la instalación, aparecerá la ventana de resultados de instalación. Si los diagnósticos muestran un fallo, siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla o lea la ayuda en línea y las preguntas más comunes en **Iniciar/Todos los programas/Brother/MFC-8870DW**.*



Se ha concluido la instalación del MFL-Pro Suite.



Nota

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

Para usuarios de interfaz de red

Importante

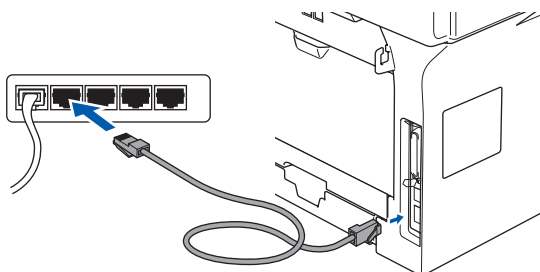
Asegúrese de haber concluido las instrucciones descritas en el **PASO 1 Configuración del equipo** en la Guía de configuración rápida.



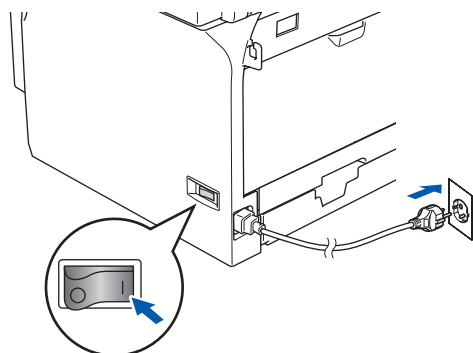
Nota

Cierre cualquier aplicación abierta antes de instalar MFL-Pro Suite.

- 1 Desconecte el equipo de la toma de corriente.
- 2 Conecte el cable de interfaz de red al equipo y, a continuación, conéctelo a un puerto libre del concentrador.



- 3 Enchufe el cable de alimentación y encienda el equipo.



⚠ Configuración incorrecta

Si ya ha configurado previamente el equipo para una red inalámbrica y, a continuación, desea configurarlo en una red alamburada, debe comprobar que la WLAN no dispon del equipo sea de Desactivada. La interfaz de red inalámbrica se desactivará con esta configuración.

En el equipo, pulse Menú, 6, 2, 5 y, a continuación, pulse o para seleccionar Desactivada, y después pulse OK.

4

Encienda el ordenador.
Debe iniciar sesión con derechos de administrador.
Cierre cualquier aplicación abierta antes de instalar el MFL-Pro Suite.

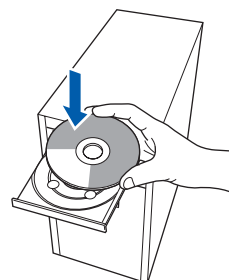


Nota

Antes de la instalación, si está utilizando software de cortafuegos personal, desactívelo. Después de la instalación, reinicie el software de cortafuegos personal.

5

Coloque el CD-ROM suministrado en la unidad de CD-ROM. Si aparece la pantalla de nombre de modelo, seleccione su equipo. Si aparece la pantalla Idioma, seleccione el idioma que desee.



6

Aparecerá el menú principal del CD-ROM. Haga clic en **Instale MFL-Pro Suite**.

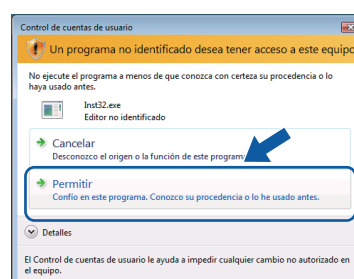


Si no aparece esta ventana, utilice el Explorador de Windows® para activar el programa **start.exe** a partir del directorio raíz del CD-ROM de Brother.



Nota

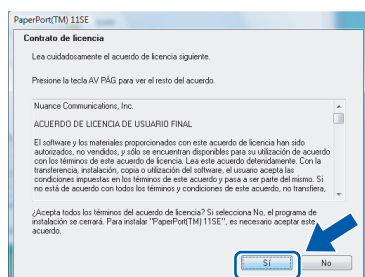
Cuando aparezca la pantalla **Control de cuentas de usuario**, haga clic en **Permitir**.



- 7** Seleccione **Conexión a la red a través de cable** y, a continuación haga clic en **Siguiente**.

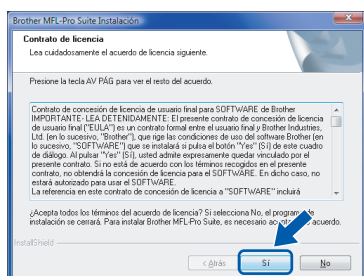


- 8** Después de leer y aceptar el Contrato de Licencia de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE **Contrato de licencia**, haga clic en **Sí**.



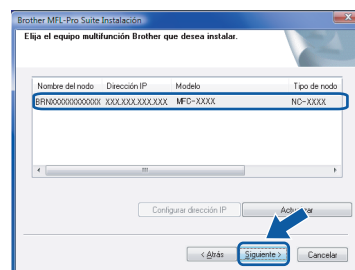
- 9** Se iniciará automáticamente la instalación de ScanSoft™ PaperPort™ 11SE y seguirá la instalación de MFL-Pro Suite.

- 10** Cuando aparezca la ventana **Contrato de licencia** de MFL-Pro Suite de Brother, haga clic en **Sí** si acepta el Contrato de licencia.



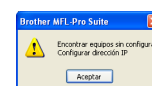
Nota

- Si se ha configurado el equipo para su red, seleccione el equipo en la lista y, a continuación haga clic en **Siguiente**. NO aparecerá esta ventana si hay un solo equipo conectado a la red, se elegirá éste automáticamente.



Si el equipo muestra **APIPA** en el campo **Dirección IP**, haga clic en **Configurar dirección IP** e introduzca una dirección IP para el equipo que sea adecuada a su red.

- Si no se ha configurado ya el equipo en la red, aparecerá la pantalla siguiente.



Haga clic en **Aceptar**.

Aparecerá la ventana **Configurar dirección IP**. Introduzca una dirección IP de su equipo que sea adecuada para su red siguiendo las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.

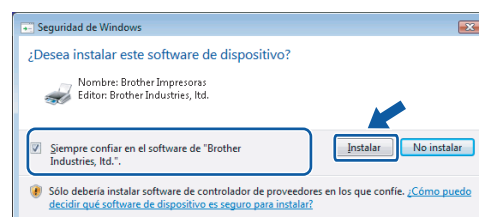
- 11** Se iniciará automáticamente la instalación de los controladores de Brother. Aparecerá la pantalla de instalación una tras otra. **Espere unos segundos para que aparezcan todas las pantallas.**

Configuración incorrecta

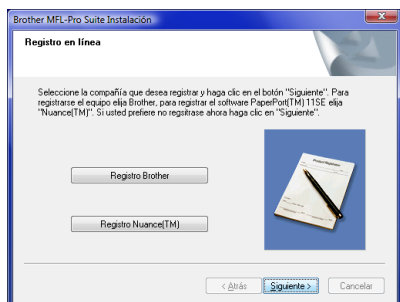
NO intente cancelar ninguna de las pantallas durante esta instalación.

Nota

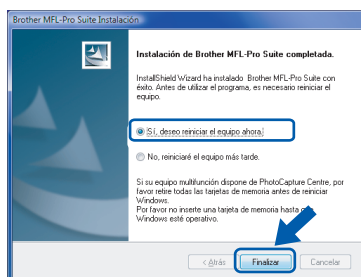
Si aparece esta pantalla, active la casilla de verificación y haga clic en **Instalar** para finalizar la instalación correctamente.



- 12** Cuando aparezca la pantalla de Brother y Scansoft **Registro en línea**, seleccione lo que desee y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 13** Haga clic en **Finalizar** para reiniciar el ordenador. Después de reiniciar el ordenador, debe iniciar sesión con derechos de administrador.

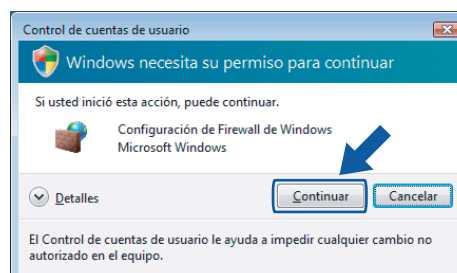


Nota

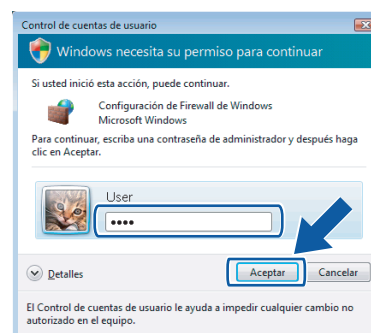
Después de haber reiniciado el ordenador, continuarán automáticamente los diagnósticos de la instalación. Si no se ha conseguido concluir la instalación, aparecerá la ventana de resultados de instalación. Si los diagnósticos muestran un fallo, siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla o lea la ayuda en línea y las preguntas más comunes en **Iniciar/Todos los programas/Brother/MFC-8870DW**.

- 14** Una vez haya comprobado que puede imprimir después de la instalación, reinicie su software de cortafuegos personal. La configuración de cortafuegos en el PC podría rechazar la conexión necesaria para efectuar el escaneado en red y PC-Fax. Si está utilizando el Windows® Firewall, proceda a las instrucciones siguientes. Si está utilizando otro software de cortafuegos personal, consulte la Guía del usuario para su software o póngase en contacto con el fabricante del software.

- Haga clic en el botón **Iniciar, Panel de control, Redes e Internet, Firewall de Windows** y seleccione **Cambiar la configuración**.
- Cuando aparezca la pantalla **Control de cuentas de usuario**, proceda al paso siguiente.
 - Usuarios que poseen derechos de administrador:
Haga clic en **Continuar**.

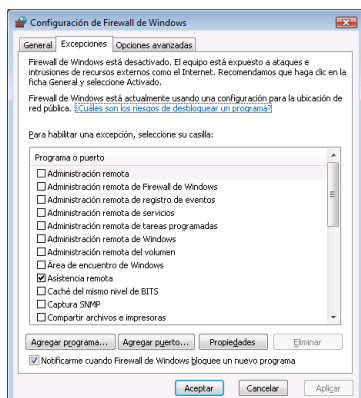


- Usuarios que no poseen derechos de administrador:
Introduzca la clave de administrador y haga clic en **Aceptar**.



- Asegúrese de que el Windows Firewall en la ficha **General** está activado.

4 Haga clic en la ficha **Excepciones**.

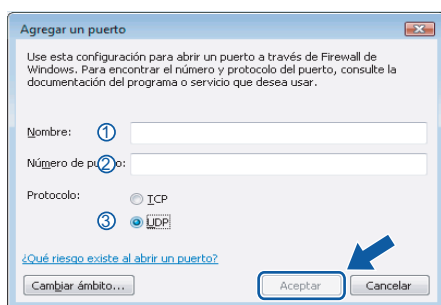


5 Haga clic en el botón **Agregar puerto....**

6 Para añadir el puerto **54925** para efectuar el escaneado en red, introduzca la información siguiente:

- 1) En **Nombre**: Introduzca cualquier descripción, por ejemplo, "Brother Scanner".
- 2) En **Número de puerto**: Introduzca "54925".
- 3) Asegúrese de que se ha seleccionado **UDP**.

A continuación, haga clic en **Aceptar**.



7 Haga clic en el botón **Agregar puerto....**

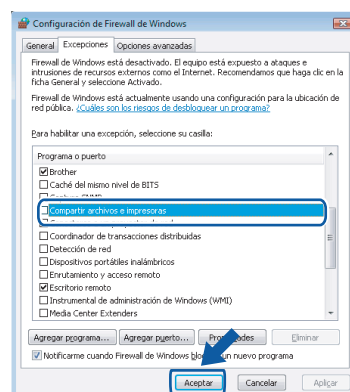
8 Para añadir el puerto **54926** para efectuar PC-Fax en red, introduzca la información siguiente:

- 1) En **Nombre**: Introduzca cualquier descripción, por ejemplo, "Brother PC-Fax".
- 2) En **Número de puerto**: Introduzca "54926".
- 3) Asegúrese de que se ha seleccionado **UDP**.

A continuación, haga clic en **Aceptar**.

9 Asegúrese de que se ha añadido la nueva configuración y que está activada y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.

10 Si el problema persiste en la conexión a su red tales como Escaneado o Impresión en red, active la casilla **Compartir archivos e impresoras** en la ficha de Excepciones y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.



Se ha concluido la instalación del MFL-Pro Suite.



Nota

El MFL-Pro Suite incluye el controlador de impresora, controlador de escáner, Brother ControlCenter3, ScanSoft™ PaperPort™ 11SE y fuentes TrueType®.

El ScanSoft™ PaperPort™ 11SE es una aplicación de gestión de documentos para escanear y ver documentos.

Para usuarios de interfaz de red inalámbrica

Conexión de su equipo inalámbrico con su red inalámbrica en modo de infraestructura e instalación del controlador de impresora en modo de infraestructura

En primer lugar debe establecer los parámetros de red inalámbrica de su equipo para comunicarse con su punto de acceso de red (enrutador). Después de configurar el equipo para que éste pueda comunicarse con su punto de acceso (enrutador), los ordenadores en su red tendrán acceso al equipo. Para utilizar el equipo desde estos ordenadores, necesitará instalar el MFL-Pro Suite. Los siguientes pasos le guiarán por el 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 posibles 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.

Importante

Las siguientes instrucciones le ofrecerán dos métodos para instalar el equipo Brother en un entorno de red inalámbrica. Ambos métodos se refieren al modo de infraestructura, utilizando un enrutador inalámbrico o punto de acceso que utiliza DHCP para asignar direcciones IP. Si el enrutador o punto de acceso inalámbrico admite SecureEasySetup™, siga los pasos descritos en página 13 *Uso del software SecureEasySetup™ para configurar su equipo en una red inalámbrica*. Si el enrutador o punto de acceso inalámbrico no admite SecureEasySetup™, siga los pasos descritos en página 15 *Mediante el asistente de configuración en el menú LAN del panel de control para la configuración de red inalámbrica*. Para configurar su equipo en otro entorno inalámbrico, podrá encontrar instrucciones en la Guía del usuario en red del CD-ROM.

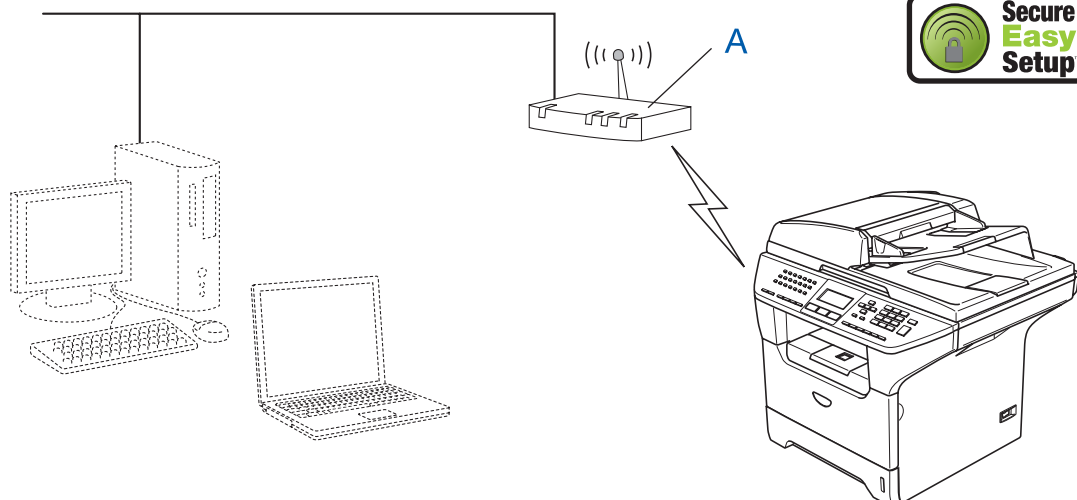
Puede visualizar la Guía del usuario en red siguiendo estas instrucciones.

- 1 Encienda el ordenador. Inserte el CD-ROM suministrado en la unidad de CD-ROM.
- 2 Si aparece la pantalla de nombre de modelo, haga clic en el nombre de su equipo.
- 3 Si aparece la pantalla Idioma, haga clic en el idioma que desee. Aparecerá el menú principal del CD-ROM.
- 4 Haga clic en **Guía del usuario**.
- 5 Haga clic en **Guía del usuario en red**.

Confirme su entorno de red

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

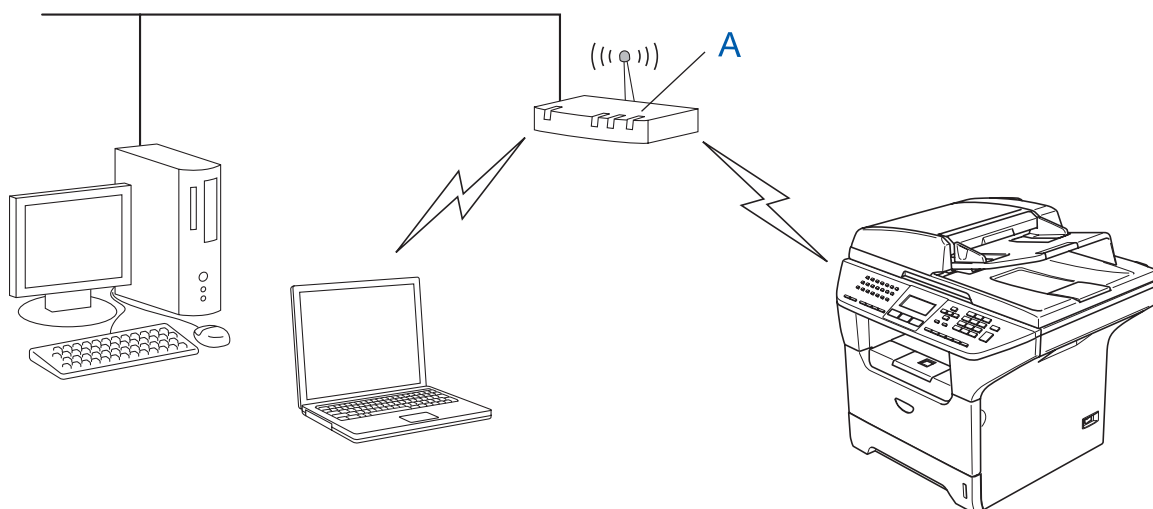
■ Instalación por medio de SecureEasySetup™



Si su punto de acceso inalámbrico (A) admite SecureEasySetup™, no tendrá que utilizar un sistema informático para configurar el equipo. El punto de acceso (enrutador) y su equipo pueden negociar de forma automática por medio del procedimiento SecureEasySetup™.

Para instrucciones, vaya a página 13.

■ Modo Infraestructura



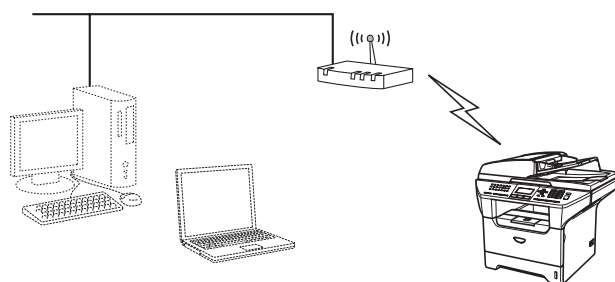
Si su punto de acceso no admite (A) SecureEasySetup™, siga las instrucciones descritas en página 15.

Uso del software SecureEasySetup™ para configurar su equipo en una red inalámbrica

Importante

Asegúrese de haber concluido las instrucciones descritas en el **PASO 1 Configuración del equipo** en la Guía de configuración rápida.

El software SecureEasySetup™ le permite configurar la red inalámbrica más fácil que la configuración manual. Pulsando un botón en el enrutador inalámbrico o el punto de acceso, podrá configurar la red inalámbrica y los parámetros de seguridad. Su enrutador o punto de acceso también deben admitir SecureEasySetup™. Consulte la guía del usuario de su enrutador LAN inalámbrico o punto de acceso para obtener instrucciones sobre cómo configurar su equipo para una red inalámbrica. Si su enrutador inalámbrico o punto de acceso no admite SecureEasySetup™, vaya a la página siguiente para obtener instrucciones sobre la instalación.

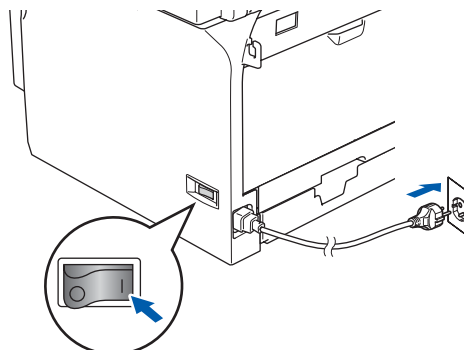


Nota

Los enrutadores o puntos de acceso que admiten SecureEasySetup™ cuentan con el símbolo de SecureEasySetup™ que se muestra a continuación.



- 1 Enchufe el cable de alimentación y encienda el equipo.



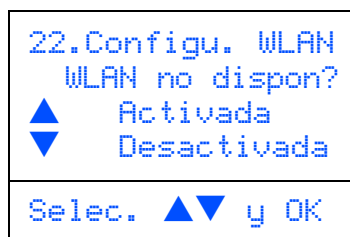
⚠ Configuración incorrecta

Si ha configurado previamente los parámetros inalámbricos del equipo, debe reajustar los parámetros de menú de red (LAN) antes de poder configurar de nuevo los parámetros inalámbricos.

Pulse **Menú, 6, 2, 4** y, a continuación, pulse **1** para aceptar el cambio.

El equipo se reiniciará automáticamente.

- 2 Coloque el equipo Brother cerca del enrutador o punto de acceso de SecureEasySetup™ (menos de 5 m/16 pies).
- 3 Pulse el botón SecureEasySetup™ en su enrutador inalámbrico o punto de acceso. Vea la Guía del usuario de su enrutador o punto de acceso para obtener instrucciones.
- 4 Pulse **Menú, 6, 2, 2, 2** en el panel de control del equipo Brother.



Pulse o para seleccionar **Activada**, luego pulse **OK**. La interfaz de red inalámbrica quedará inactiva con este ajuste.

5

Aparecerá el estado de conexión de red inalámbrica mediante el software SecureEasySetup™: Conexión WLAN, Conectada o Error conexión.

Aparecerá Conexión WLAN cuando el servidor de impresora intenta conectar a su enrutador o punto de acceso. Espere hasta que aparezca Conectada o Error conexión.

Aparecerá Conectada cuando el servidor de impresora haya conectado correctamente con su enrutador o punto de acceso. A partir de este momento podrá utilizar su equipo en una red inalámbrica.

Aparecerá Error conexión cuando el servidor de impresora no haya conectado correctamente con su enrutador o punto de acceso. Pruebe a comenzar de nuevo por el paso 2. Si se muestra el mismo mensaje, restablezca el servidor de impresión a los valores predeterminados de fábrica e inténtelo de nuevo.



La configuración inalámbrica habrá finalizado. Para instalar el MFL-Pro suite, continúe con el paso 15 en página 17.

Mediante el asistente de configuración en el menú LAN del panel de control para la configuración de red inalámbrica

Importante

Asegúrese de haber concluido las instrucciones descritas en el **Paso 1 Configuración del equipo** en la Guía de configuración rápida.

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

Para configurar su equipo en otro entorno inalámbrico, podrá encontrar instrucciones en la Guía del usuario en red del CD-ROM.

Puede visualizar la Guía del usuario en red siguiendo estas instrucciones.

- 1 Encienda el ordenador. Coloque el CD-ROM Brother etiquetado para Windows Vista™ en la unidad de CD-ROM.
- 2 Si aparece la pantalla de nombre de modelo, haga clic en el nombre de su equipo.
- 3 Si aparece la pantalla Idioma, haga clic en el idioma que desee. Aparecerá el menú principal del CD-ROM.
- 4 Haga clic en **Guía del usuario**.
- 5 Haga clic en **Guía del usuario en red**.



Nota

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



Antes de inicio, debe conocer sus parámetros de red inalámbricos.

1

Apunte los parámetros de red inalámbrica de su punto de acceso o enrutador inalámbrico.

SSID (Identificador de grupo de servicios o nombre de red)

clave WEP (si es necesario)

WPA/WPA2-PSK (TKIP o AES) (si es necesario)

La clave WEP se utiliza para las redes cifradas de 64 bits o de 128 bits y puede contener tanto números como letras. Si no sabe esta información, deberá leer la documentación provista con su punto de acceso o enrutador inalámbrico. Esta clave consta de un valor de 64 bits o de 128 bits que debe introducirse en formato de ASCII o HEXADECIMAL.

Por ejemplo:

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

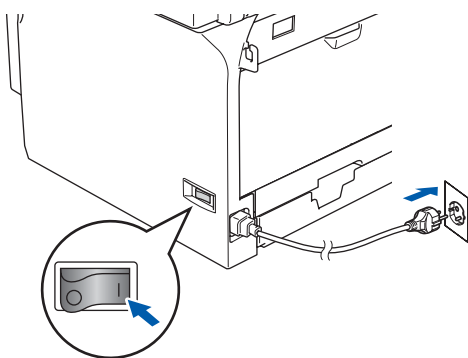
Hexadecimal de 64 bits: Utiliza datos de 10 dígitos en hexadecimal. ej. "71f2234aba"

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

Hexadecimal de 128 bits: Utiliza datos de 26 dígitos en hexadecimal. ej. "71f2234ab56cd709e5412aa3ba"

WPA/WPA2-PSK consta de una llave precompartida de acceso protegido de Wi-Fi®, que permite al equipo inalámbrico de Brother asociarse a puntos de acceso mediante la encriptación de TKIP o AES (WPA-Personal). WPA/WPA2-PSK (TKIP o AES) utiliza una clave precompartida (PSK) que sea de más de 8 y menos de 63 caracteres. Vea la Guía del usuario en red para obtener mayor información.

- 2** Enchufe el cable de alimentación y encienda el equipo.

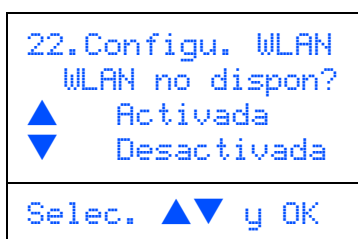


⚠ Configuración incorrecta

Si ha configurado previamente los parámetros inalámbricos del equipo, debe reajustar los parámetros de menú de red (LAN) antes de poder configurar de nuevo los parámetros inalámbricos.

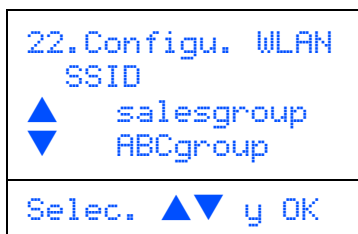
Pulse Menú, 6, 2, 4 y, a continuación, pulse 1 para aceptar el cambio.

- 3** En el equipo, pulse Menú, 6, 2, 2, 1.



Pulse o para seleccionar *Activada*, luego pulse **OK**. La interfaz de red inalámbrica quedará inactiva con este ajuste.

- 4** El equipo buscará SSIDs disponibles. Si aparece una lista de SSIDs, utilice las claves o para seleccionar el SSID que haya apuntado en el paso 1 y, a continuación, pulse **OK**. Vaya al paso 9.

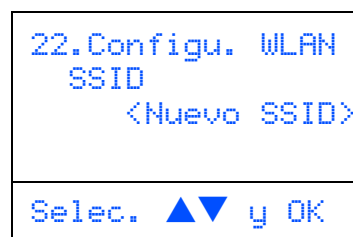


Nota

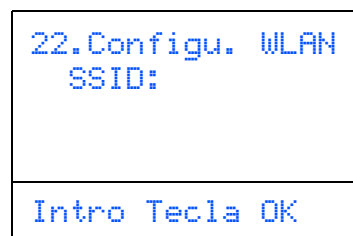
Se tardarán unos segundos para visualizar una lista de SSIDs disponibles.

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

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



- 6** Introduzca el SSID que ha apuntado en el paso 1. Para obtener mayor información acerca de cómo teclear textos, consulte *Introducción de texto* en la página 23.



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

- 8** Utilice las teclas y y **OK** para seleccionar una de las opciones siguientes: Si su red está configurada para autenticación y encriptación, debe hacer ajustar los parámetros usados para su red.

No hay autenticación o encriptación:

Seleccione *Sistema abierto*, pulse **OK** y, a continuación, elija *Ninguna* para *Tipo Encriptación* y pulse **OK**. Después pulse o para seleccionar 1. Sí y pulse **OK** para aplicar sus parámetros. Vaya al paso 13.

No hay autenticación con encriptación

WEP: Seleccione *Sistema abierto*, pulse **OK** y, a continuación, utilice o para seleccionar *WEP* para *Tipo Encriptación* y pulse **OK**. Vaya al paso 9.

No hay autenticación con encriptación

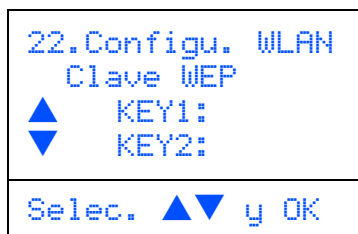
WEP: Seleccione *Llave compartida*, pulse **OK**. Vaya al paso 9.

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 clave apropiado y pulse **OK**.



Introduzca la clave WEP que haya apuntado en el paso **1** mediante el teclado de marcación.

Puede utilizar las teclas  y  para desplazar 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 la tecla **3** en el teclado de marcación siete veces.

Pulse **OK** cuando haya introducido todos los caracteres y, a continuación, seleccione **1. Sí** y pulse **OK** para aplicar sus parámetros. Vaya al paso **13**.

La mayoría de puntos de acceso y enrutadores pueden almacenar más de una clave, pero aquéllos utilizarán sólo una clave siempre que se utilice para autenticación o encriptación.

- 10** Pulse  o  para seleccionar **TKIP** o **AES** para Tipo Encriptación y pulse **OK**. Introduzca la contraseña WPA/WPA2-PSK que ha apuntado en el paso **1** mediante el teclado de marcación para seleccionar cada letra o número. Puede utilizar las teclas  y  para desplazar 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 la tecla **3** en el teclado de marcación siete veces.

Pulse **OK** cuando haya introducido todos los caracteres y, a continuación, seleccione **1 Sí** para aplicar sus parámetros. Vaya al paso **13**.

- 11** Introduzca el usuario y pulse **OK**. Puede utilizar las teclas  y  para desplazar el cursor. Por ejemplo, para introducir la letra a, pulse una vez la tecla **1** en el teclado de marcación. Vaya al paso **12**.

- 12** Introduzca la contraseña y pulse **OK** y, a continuación, seleccione **1. Sí** y pulse **OK** para aplicar sus parámetros. Vaya al paso **13**.

- 13** El equipo intentará conectar a su red inalámbrica mediante la información que ha introducido. Si se ha conseguido conectar correctamente, aparecerá **Conectada** en breve en la pantalla LCD.

*Si el equipo no ha conseguido conectar a su red, deberá repetir los pasos **3** a **8** para asegurarse que ha introducido la información correcta.*

- 14** El equipo obtendrá automáticamente la correcta información de la dirección TCP/IP desde su punto de acceso (enrutador) si DHCP está disponible (DHCP está disponible normalmente como configuración predeterminada para mayoría de enrutadores de punto de acceso).

Si su punto de acceso no dispone de DHCP, necesitará configurar manualmente la dirección IP, máscara de subred y pasarela del equipo para ajustarlo a su red. Vea la Guía del usuario en red para obtener mayor información.

OK! La configuración inalámbrica habrá finalizado. Para instalar el software MFL-Pro suite, continúe con el paso **15**.

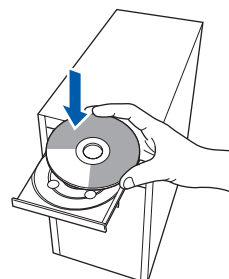
- 15** Encienda el ordenador. Debe iniciar sesión con derechos de administrador. Cierre cualquier aplicación abierta antes de instalar el MFL-Pro Suite.



Nota

Antes de la instalación, si está utilizando software de cortafuegos personal, desactívelo.

- 16** Coloque el CD-ROM suministrado en la unidad de CD-ROM. Si aparece la pantalla de nombre de modelo, seleccione su equipo. Si aparece la pantalla Idioma, seleccione el idioma que desee.

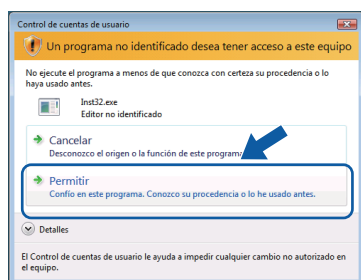


- 17** Aparecerá el menú principal del CD-ROM. Haga clic en **Instale MFL-Pro Suite**. Si no aparece esta ventana, utilice el Explorador de Windows® para activar el programa start.exe a partir del directorio raíz del CD-ROM de Brother.



Nota

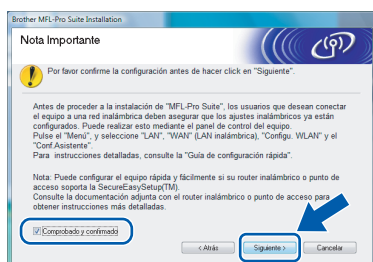
Cuando aparezca la pantalla **Control de cuentas de usuario**, haga clic en **Permitir**.



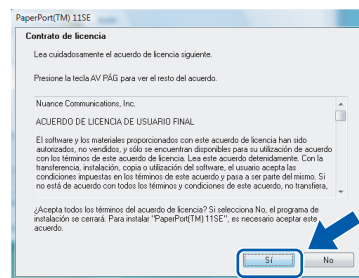
- 18** Seleccione **Conexión a la red inalámbrica** y, a continuación haga clic en **Siguiente**.



- 19** Haga clic en la casilla de verificación **Comprobado y confirmado** y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.

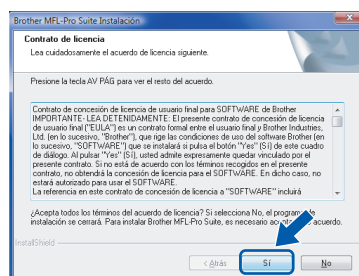


- 20** Después de leer y aceptar el **Contrato de licencia** ScanSoft™ PaperPort™ SE, haga clic en **Sí**.



- 21** Se iniciará automáticamente la instalación de PaperPort™ 11SE y seguirá la instalación de MFL-Pro Suite.

- 22** Cuando aparezca la ventana del Contrato de licencia del MFL-Pro Suite de Brother, haga clic en **Sí** si acepta el Contrato de licencia.

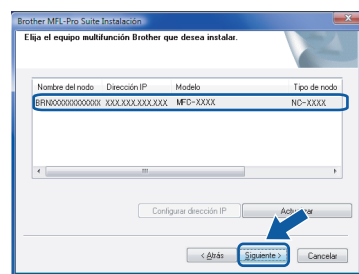


- 23** Se iniciará automáticamente la instalación de los controladores de Brother. Aparecerá la pantalla de instalación una tras otra. **Espere unos segundos para que aparezcan todas las pantallas.**

⊘ Configuración incorrecta

- **NO** intente cancelar ninguna de las pantallas durante esta instalación.
- Si su configuración inalámbrica falla, aparecerá un mensaje de error durante la instalación de MFL-Pro Suite y se cancelará la instalación. Si se produce este problema, consulte el **paso 1** y vuelva a configurar la conexión inalámbrica.

- 24** Seleccione el equipo en la lista y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.

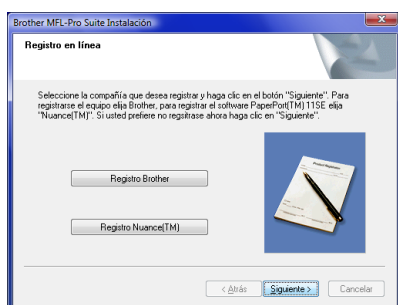




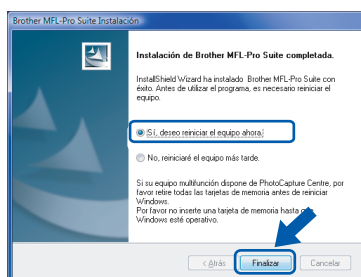
Nota

Si se ha configurado el equipo para su red, seleccione el equipo en la lista y, a continuación, haga clic en **Siguiente**.
NO aparecerá esta ventana si hay un solo equipo conectado a la red, se elegirá éste automáticamente.
Si el equipo muestra **APIPA** en el campo **Dirección IP**, haga clic en **Configurar dirección IP** e introduzca una dirección IP para el equipo que sea adecuada a su red.

- 25** Cuando aparezca la pantalla de Brother y Scansoft **Registro en línea**, seleccione lo que desee y siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla.



- 26** Haga clic en **Finalizar** para reiniciar el ordenador.
Después de reiniciar el ordenador, debe iniciar sesión con derechos de administrador.

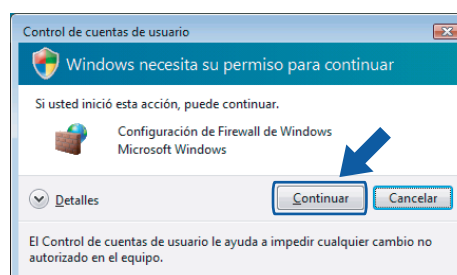


Nota

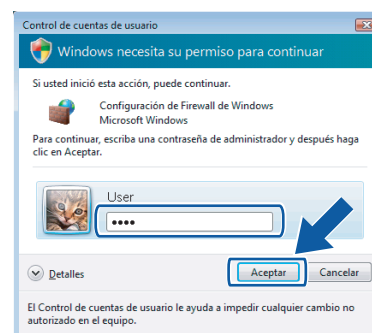
Después de haber reiniciado el ordenador, continuarán automáticamente los diagnósticos de la instalación. Si no se ha conseguido concluir la instalación, aparecerá la ventana de resultados de instalación. Si los diagnósticos muestran un fallo, siga las instrucciones que irán apareciendo en pantalla o lea la ayuda en línea y las preguntas más comunes en **Iniciar/Todos los programas/Brother/MFC-8870DW**.

- 27** Una vez haya comprobado que puede imprimir después de la instalación, reinicie su software de cortafuegos personal.
La configuración de cortafuegos en el PC podría rechazar la conexión necesaria para efectuar el escaneado en red y PC-Fax.
Si está utilizando el Windows® Firewall, proceda a las instrucciones siguientes. Si está utilizando otro software de cortafuegos personal, consulte la Guía del usuario para su software o póngase en contacto con el fabricante del software.

- Haga clic en el botón **Iniciar, Panel de control, Redes e Internet, Firewall de Windows** y seleccione **Cambiar la configuración**.
- Cuando aparezca la pantalla **Control de cuentas de usuario**, proceda al paso siguiente.
 - Usuarios que poseen derechos de administrador:
Haga clic en **Continuar**.

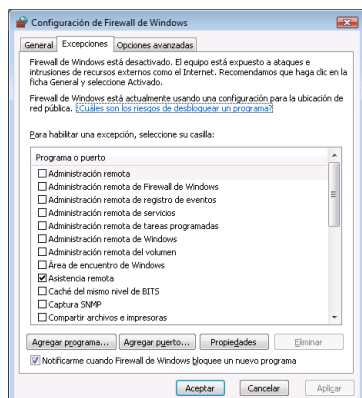


- Usuarios que no poseen derechos de administrador:
Introduzca la clave de administrador y haga clic en **Aceptar**.



- Asegúrese de que el Windows Firewall en la ficha **General** está activado.

4 Haga clic en la ficha **Excepciones**.

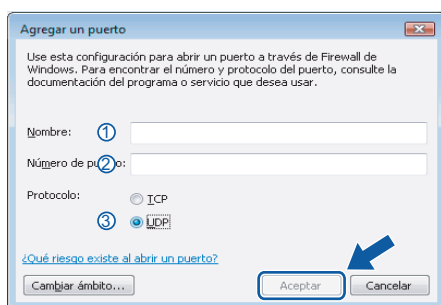


5 Haga clic en el botón **Agregar puerto....**

6 Para añadir el puerto **54925** para efectuar el escaneado en red, introduzca la información siguiente:

- 1) En **Nombre**: Introduzca cualquier descripción, por ejemplo, "Brother Scanner".
- 2) En **Número de puerto**: Introduzca "54925".
- 3) Asegúrese de que se ha seleccionado **UDP**.

A continuación, haga clic en **Aceptar**.



7 Haga clic en el botón **Agregar puerto....**

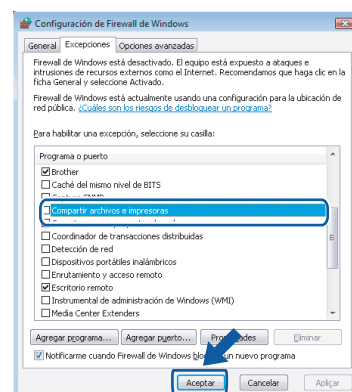
8 Para añadir el puerto **54926** para efectuar PC-Fax en red, introduzca la información siguiente:

- 1) En **Nombre**: Introduzca cualquier descripción, por ejemplo, "Brother PC-Fax".
- 2) En **Número de puerto**: Introduzca "54926".
- 3) Asegúrese de que se ha seleccionado **UDP**.

A continuación, haga clic en **Aceptar**.

9 Asegúrese de que se ha añadido la nueva configuración y que está activada y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.

10 Si el problema persiste en la conexión a su red tales como Escaneado o Impresión en red, active la casilla **Compartir archivos e impresoras** en la ficha de Excepciones y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.



Se ha concluido la instalación del MFL-Pro Suite.



Nota

El MFL-Pro Suite incluye el controlador de impresora, controlador de escáner, Brother ControlCenter3, ScanSoft™ PaperPort™ 11SE y fuentes TrueType®.

El ScanSoft™ PaperPort™ 11SE es una aplicación de gestión de documentos para escanear y ver documentos.

Utilidad BRAdmin Light

BRAdmin Light es una utilidad para la configuración inicial de dispositivos Brother conectados a la red. También puede buscar productos Brother en la red, ver el estado y realizar configuraciones básicas de red, como una dirección IP.

Para obtener más información sobre BRAdmin Light, visite <http://solutions.brother.com>.

Nota

Si requiere una administración de impresora más avanzada, utilice la última versión de la utilidad Brother BRAdmin Professional, disponible al descargarse en <http://solutions.brother.com>.

Instalación de la utilidad de configuración BRAdmin Light

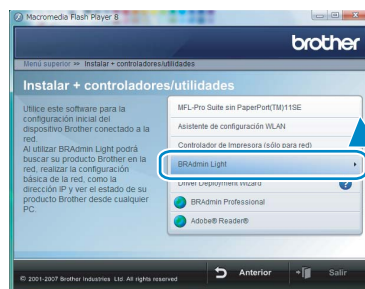
Nota

La clave predeterminada para el servidor de impresión es "access". Puede utilizar BRAdmin Light para cambiar esta clave.

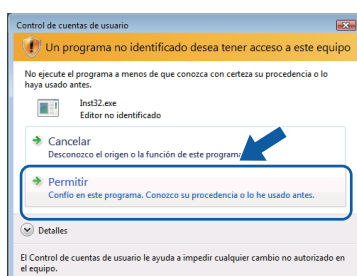
- Haga clic en **Instalar + controladores/utilidades** en la pantalla del menú.



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



- Cuando aparezca la pantalla de control de cuentas de usuario, haga clic en **Permitir**.

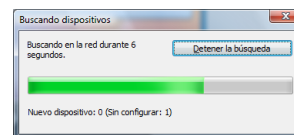


Configuración de la dirección IP, la máscara de subred y la puerta de acceso con BRAdmin Light

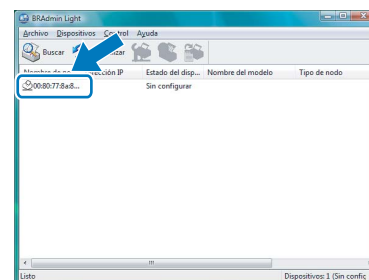
Nota

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

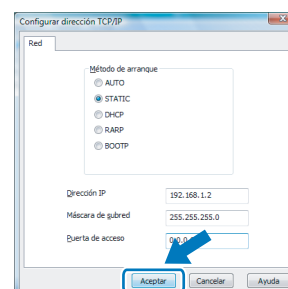
- Inicie BRAdmin Light. Buscará nuevos dispositivos de forma automática.



- Haga doble clic en el dispositivo no configurado.



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



- La información de dirección se guardará en el equipo.

Cómo configurar los ajustes de red del equipo a la LAN inalámbrica o LAN cableada

Para conectar el equipo Brother a una red inalámbrica o cableada, debe configurar el equipo mediante el panel de control del equipo según el tipo de red que está utilizando.

Para LAN inalámbrica

En el equipo, pulse **Menú, 6, 2, 5** y, a continuación, pulse  o  para seleccionar *Activada*, y después pulse **OK**.

Para LAN cableada

En el equipo, pulse **Menú, 6, 1, 4** y, a continuación, pulse  o  para seleccionar *Activada*, y después pulse **OK**.



Nota

*En caso de que haya seleccionado *Activada* tanto para LAN inalámbrica como para LAN cableada, si el cable de red está conectado al equipo, la interfaz de red cableada se activará. Si el cable no está conectado al equipo, la interfaz de red inalámbrica se activará.*

Restablecimiento de la configuración predeterminada de fábrica para la red

Para restablecer todas las configuraciones de fábrica del servidor interno de la impresora/escáner para la red, efectúe los siguiente pasos.

- 1** Asegúrese de que el equipo no esté abierto, y desconecte todos los cables del equipo (excepto cable de alimentación).
- 2** Pulse **Menú, 6, 0**.
- 3** Pulse **1** para seleccionar *Reiniciar*.
- 4** Pulse **1** para seleccionar *Sí*.
- 5** El equipo volverá iniciar y conectará de nuevo los cables, una vez completado este procedimiento.

Introducción de texto

Al realizar determinadas configuraciones del menú, como por ejemplo la ID de la estación, necesitará teclear los caracteres textuales. Las teclas numéricas tienen letras impresas sobre las mismas. Las teclas: 0, # y ✕ no incluyen letras impresas, ya que se utilizan para caracteres especiales.

Pulse la tecla numérica pertinente el número de veces correspondiente para acceder a los caracteres indicados a continuación:

(Para ajustar una dirección de correo electrónico)

Pulse la tecla	una vez	dos veces	tres veces	cuatro veces	cinco veces	seis veces	siete veces	ocho veces
2	a	b	c	A	B	C	2	a
3	d	e	f	D	E	F	3	d
4	g	h	i	G	H	I	4	g
5	j	k	l	J	K	L	5	j
6	m	n	o	M	N	O	6	m
7	p	q	r	s	P	Q	R	S
8	t	u	v	T	U	V	8	t
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z

(Para ajustar otras selecciones de menú)

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

Correcciones

Si se equivocó al introducir una letra y desea modificarla, pulse ◀ para mover el cursor y situarlo debajo del carácter incorrecto, pulse **Borrar/Volver**.

Repetición de letras

Para introducir un carácter sobre la misma tecla que el carácter anterior, pulse ► para mover el cursor inmediatamente antes de pulsar nuevamente la tecla.

Caracteres y símbolos especiales

Pulse ✕, # o 0 y, a continuación, pulse ◀ ó ► para mover el cursor situarlo debajo del carácter o símbolo que desee insertar. Pulse **OK** para seleccionarlo.

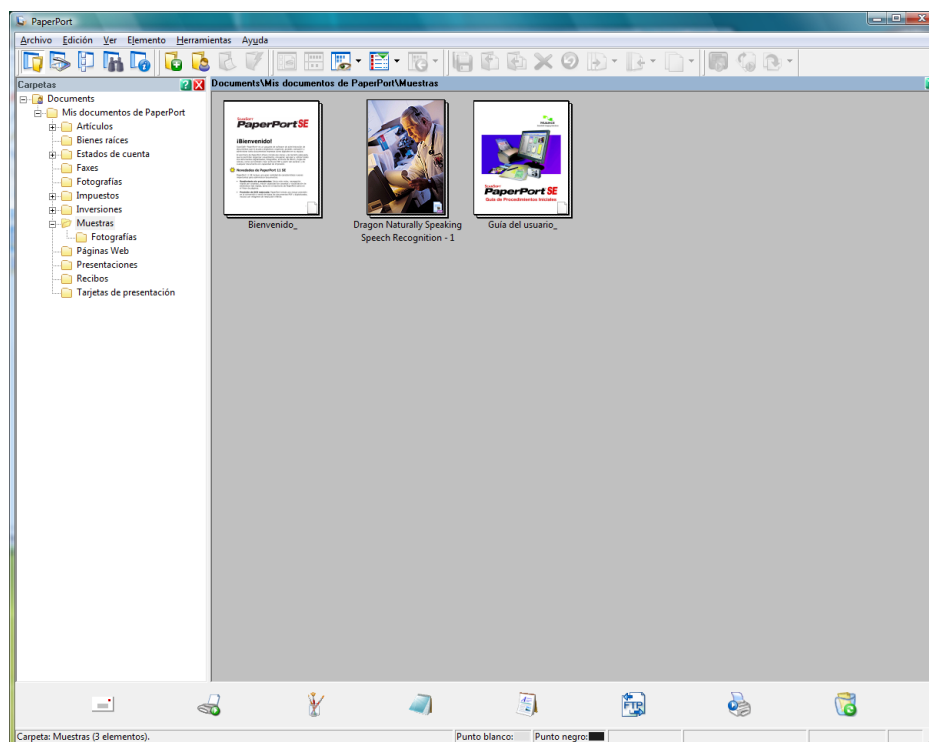
Pulse ✕	para	(espacio) ! " # \$ % & ' () ✕ + , - . / € ¹
Pulse #	para	: ; < = > ? @ [] ^ _
Pulse 0	para	Á É Í Ñ Ó Ú 0

¹ € no está disponible en la configuración I-Fax.

ScanSoft™ PaperPort™ 11SE con OCR de NUANCE™

ScanSoft™ PaperPort™ 11SE para Brother es una aplicación de gestión de documentos. Puede utilizar el PaperPort™ 11SE para ver documentos escaneados.

PaperPort™ 11SE dispone de un sistema de archivado sofisticado pero fácil de uso, que le ayuda a organizar gráficos y documentos de texto. Le permite mezclar o clasificar documentos de diferentes formatos para impresión, fax o archivado.



Para ver la Guía del usuario completa de **ScanSoft™ PaperPort™ 11SE**, seleccione **Ayuda** en la barra de menú **PaperPort™ 11SE** y haga clic en **Guía del usuario**.

Cuando instale MFL-Pro Suite, se instalará automáticamente ScanSoft™ PaperPort™ 11SE para Brother. Puede acceder a ScanSoft™ PaperPort™ 11SE a través del grupo de programa **ScanSoft™ PaperPort™ 11SE** ubicado en **Iniciar/Todos los programas/ScanSoft PaperPort 11SE** en el PC.

Requisitos del ordenador

Requisitos mínimos del sistema y funciones de software de PC admisibles						
Sistemas operativos		Funciones admisibles	Interfaz	Capacidad mínima de procesador	RAM recomendada	Espacio de disco duro requerido
Windows®	Windows Vista™	Impresión, PC-FAX, Escaneado	USB, 10/100 BASE-TX Inalámbrica 802.11 b/g	Procesador de 1 GHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64)	1,0 GB	1,0 GB
Para las actualizaciones de controladores a la última versión, visite www.brother.com . Todas las marcas registradas, marcas y nombres de productos son propiedades de sus respectivos titulares.						



Nota

No se admite la interfaz paralela.

Marcas registradas

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

Microsoft, MS-DOS y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos y demás países.

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

TrueType es una marca comercial registrada de Apple Inc.

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

Todos los demás términos y las demás marcas y nombres de productos mencionados en esta Guía de configuración de Windows Vista™ son marcas registradas de sus respectivos titulares.

Compilación y publicación

Esta guía ha sido compilada y editada bajo la supervisión de Brother Industries Ltd. e incluye las descripciones y especificaciones más actualizadas del producto.

El contenido de esta guía y las especificaciones de este producto están sujetos a modificación sin previo aviso.

Brother se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones y materiales aquí contenidos y no asumirá responsabilidad alguna por daños de cualquier índole (incluyendo daños derivados) producidos al basarse en el material presentado, incluyendo (aunque su enumeración no debe interpretarse como una limitación) los errores tipográficos y de otra naturaleza contenidos en la publicación.

Este producto está diseñado para su utilización en un entorno profesional.

Copyright e información de licencia

© 2007 Brother Industries, Ltd. © 1998-2007 TROY Group, Inc. © 1983-2007 PACIFIC SOFTWARES INC. Este producto incluye el software "KASAGO TCP/IP" desarrollado por Elmic Systems, Inc. © 2007 Devicescape Software, Inc. Todos los derechos reservados.

brother®