



MFP 2122

Guía de Uso [GDI Controlador de Impresión]



Introducción

Gracias por comprar esta máquina. En este manual le proporciona la información necesaria para utilizar esta máquina como impresora GDI.

Le recomendamos que lea este manual antes de empezar a utilizar la máquina.

Para obtener más información acerca de las precauciones de uso y seguridad de esta máquina, consulte el Guía de Uso que se proporciona con la máquina.

Guarde el CD-ROM y la Guía de Uso de la máquina en un lugar seguro.

Marcas comerciales y derechos de autor

- Netscape es una marca comercial registrada de Netscape Communications Corporation en Estados Unidos y en cualquier otro país.
- Novell y Novell NetWare son marcas registradas de Novell Inc., en los Estados Unidos y en otros países.
- Microsoft, Windows, y Windows NT son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los EE.UU. y/o en otros países.
- Adobe, el logotipo de Adobe, Acrobat y PostScript son marcas registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y otros países.
- Ethernet es una marca comercial registrada de Xerox Corporation.
- PCL es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Company
- Todos los demás productos y nombres de marca son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías o grupos.

Derechos de propiedad

© Todos los derechos reservados.

Nota

- Queda prohibida la reproducción total o parcial sin permiso.
- DELCOP LLC., no asume ninguna responsabilidad por cualquier incidente que pueda producirse durante el uso de este sistema de impresión o su Guía
- La información incluida en esta Guía puede sufrir cambios sin previo aviso.
- Se reservan los derechos de propiedad sobre los drivers de impresora.
- **DELCOP**, el logotipo **DELCOP** son marcas comerciales registradas de **DELCOP LLC.**, Miami Florida.

Contenido

Introducción

Derechos de propiedad	x-1
-----------------------------	-----

1 Preparación

1.1 Entorno de funcionamiento	1-1
Requisitos del sistema	1-1
Entorno operativo recomendado	1-1

2 Instalación del driver de la impresora

2.1MConexiones e instalación del driver	2-1
Conexion al PC	2-1
Procedimientos para conexiones e instalación del driver..	2-2
2.2 GOperaciones Generales par instalación del driver.....	2-4
Instalación usando Plug and Play	2-4
Instalación usando the AutoRun Installation	2-5
2.3 Instalación del driver impresora con Plug and Play	2-6
Conexion al PC con puerto USB	2-6
Instalación usando Plug and Play con Windows XP/Server	2-7
2003	2-7
Instalación usando Plug and Play con Windows Vista	2-8
Instalación usando Plug and Play con Windows 2000	2-10
Instalación usando Plug and Play con Windows Me ...	2-11
Instalación usando Plug and Play con Windows 98 SE	2-12
Reinstalling the printer driver by using Plug and Play .	2-14
2.4 Instalación del driver de impresora con AutoRun	2-15
Conexion al PC a travez de un cable USB	2-15
Conexion al PC a travez de redes	2-15
Instalación usando AutoRun para Windows XP/Server	2-16
2003	2-16
Instalación usando AutoRun con Vista	2-20
Instalación usando AutoRun con Windows 2000	2-23

Instalación usando AutoRun con Windows Me/98 SE	2-26
Reinstalacion del dirver de ipresora con Instalación AutoRun	2-27
2.5 Desinstalacion del driver de impresora	2-28
Eliminacion de impresora.....	2-28
Borrado de archivos relacionados	2-29

3 Configurar el driver de impresora

3.1 Cuadro de diálogo de los ajustes del driver	3-1
Visualizar el cuadro de diálogo de configuración	3-1
Cuadro de diálogo Preferencias de impresión	3-3
Cuadro de diálogo Propiedades	3-5
3.2 Device Options tab	3-6
Ficha Opciones Dispositivos	3-7
Memoria	3-7
3.3 Operaciones comunes	3-8
Elementos comunes	3-8
Configuración fácil	3-9
3.4 Ficha Impresión	3-11
Orientación	3-11
Tamaño del original	3-12
Editar un Tamaño personal o especial de papel	3-13
Tamaño papel salida	3-15
Zoom	3-16
Copia	3-16
Clasificar	3-17
Fuente papel	3-18
Tipo de papel	3-18
Método de salida	3-19
Impresion Sgura	3-19
Especificar impresión segura desde el driver	3-20
Impresión desde la máquina	3-20
3.5 Cuadro "Ventana" de Diseño	3-23
Combinación	3-24
Detalles de la combinación	3-25

Impresión a doble cara "ambas caras"	3-26
3.6 Ficha de la Configuración por página	3-27
Página de portada	3-27
Origen del papel de la portada	3-27
Tipo medio a imprimir	3-27
3.7 Ficha Marca de agua	3-28
Selección de marca de agua	3-28
Crear una nueva marca de agua	3-29
Editar una marca de agua	3-31
3.8 Ficha Calidad de Resolución	3-33
Resolución	3-33
Ajuste	3-34

4 Operaciones con el panel de control

4.1 Operaciones de impresión	4-1
Panel de control	4-1
Indicador de impresión	4-3
Inicio de la operación de impresión	4-3
Cancelación de un trabajo de impresión	4-4
Uso de la bandeja de entrada manual Bypass	4-7
Modo de ahorro de energía	4-8

5 Troubleshooting

5.1 Checking error messages	5-1
5.2 Main error messages	5-3
5.3 Print data when an error occurs	5-4
With a "MACHINE TROUBLE" error	5-4
Temporary errors	5-4

6 Specifications

Explicación de terminología usada en esta Guía

Titulos de los tópicos

Ventanas de dialogo, iconos y nombres de funciones que se ven en la pantalla

Contenidos mostrados en la pantalla

Explicación adicional a los textos mostrados

Las teclas mostradas están encerradas en [].

Explica el procedimiento de operaciones

Los nombres de las teclas del panel de control están encerradas en [].

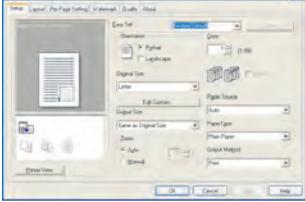
Specifying printer driver settings 4

3 Configurar el driver de impresora

3.1 Cuadro de diálogo, ajustes del driver de Impresión

Displaying the settings dialog box

In the Printers and Faxes window (or the Printers window), select the printer icon for this machine.
On the "File" menu, select the command for displaying the printer driver settings dialog box.



Nota
To change the settings for each job to be printed, click the [Properties] button (or the [Preferences] button) in the Print dialog box, which appears when "Print" is clicked in the application.

Canceling a print job

Printing of a print job can be canceled from the control panel of the machine's control panel. However, a print job can only be canceled from the control panel while the machine is in Printer mode.

- 1 Check that the Printer indicator is flashing or is lit, and then press the [Printer] key.
- 2 Check that "PRINTER MODE PRINTING" appears in the machine's display.

GDI Printer Driver 3-1

(La página mostrada arriba es solo un ejemplo.)



1 Preparación

1.1 Entorno de funcionamiento

Requisitos del sistema

Se debe utilizar el siguiente entorno operativo para poder usar el driver de impresora.

- Intel Pentium 200 MHz
- Windows Vista, Windows Server 2003, Windows XP (Service Pack 2 o posterior), Windows 2000 (Service Pack 4 o posterior), Windows Me, o Windows 98 SE, Windows Vista x64 Edition, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows XP Professional x64 Edition
- 128 MB RAM (Windows XP/Server 2003), 64 MB RAM (Windows 2000/Me/98 SE)
- Puerto USB compatible con USB Revisión 2.0
- Unidad de CD-ROM/DVD



Nota

El driver de la impresora no es compatible con Windows 95/98/NT 4.0.

Entorno operativo recomendado

Pentium 4/1.6 GHz

256 MB RAM



2 Instalación del driver de la impresora

Describe como conectar la maquina un PC e instalar el driver de impresión.

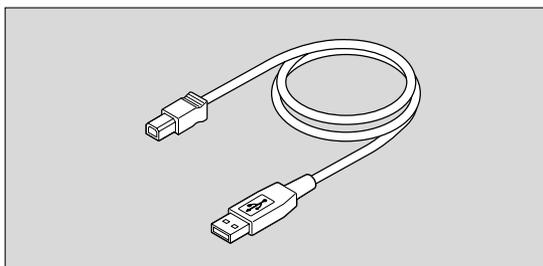
2.1 Conexión para la instalación del driver

Conexión al PC

Este equipo puede ser conectado a un PC utilizando los siguientes metodos.

Conexión a puerto USB

En este procedimiento la maquina es conectada directamente al PC con un cable USB.

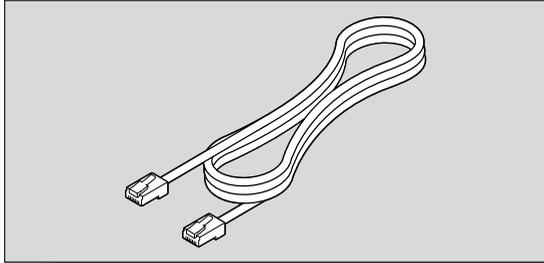


Cuando la maquina esta conectada a un puerto USB, la instalación de los drivers TWAIN de la impresora se inician. Para el procedimiento de instalación de los drivers TWAIN refiérase a la pagina 2-6, "Instalación Plug and Play"

Conexión a redes

Por este procedimiento la maquina se conecta directamente al PC con un cable de red.

Para realizar esta conexión, es necesaria la tarjeta interfase de red NC-4000 o el controlador de imagen PCL-4000. Para detalles de la conexión de red con la tarjeta interfase y el controlador de imagen, refierase al manual.



Cuando la maquina esta conectada a red, use el metodo de instalacion AutoRun para instalar el driver de impresión, refierase a la pagina 2-15.



Aviso

Si la maquina va a ser conectada a un puerto USB, instale el driver utilizando Plug and Play. Si la maquina va a ser conectada a una red, instale el driver con AutoRun.

Metodo de Conneccion	Sistemas operativos que soporta	Metodo de instalacion del Driver
Puerto USB	Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows 2000/Windows Me/Windows 98 SE	Use Plug and Play Ver pagina 2-6
Conneccion a Redes	Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows 2000/Windows Me/Windows 98 SE	Use the AutoRun Ver pagina2-15-



...

Note

Cuando se instala Plug and Play o AutoRun, el driver TWAIN para escaneo tambien es instalado con el driver de impresion. Ver la Guia de Uso del driver TWAIN.

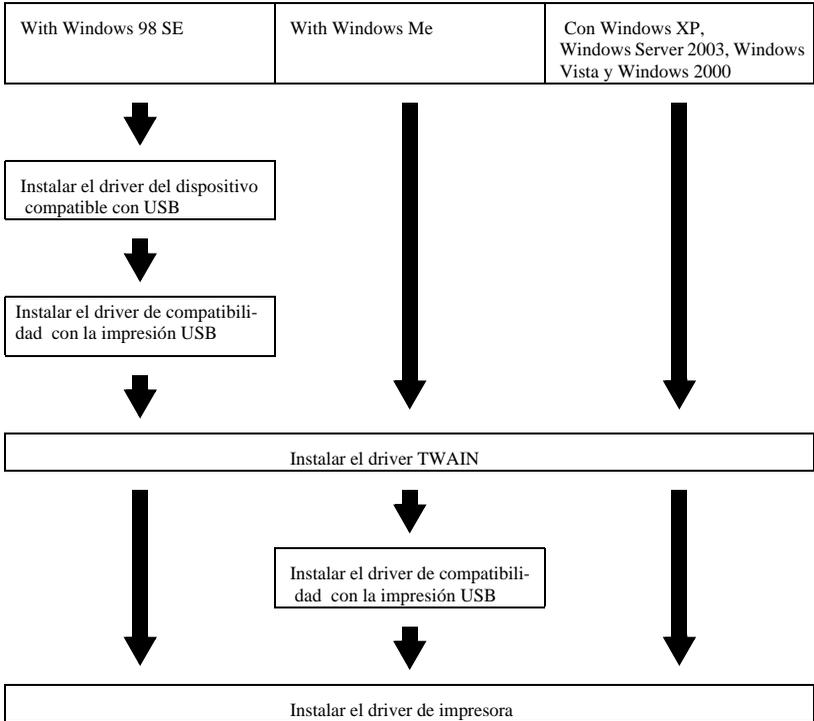
2.2

Funcionamiento general de la instalación del driver

El driver se instala de acuerdo con el funcionamiento general siguiente..

Instalación mediante Plug and Play

Cuando se instala el driver mediante Plug and Play, el procedimiento de instalación es diferente según el sistema operativo.

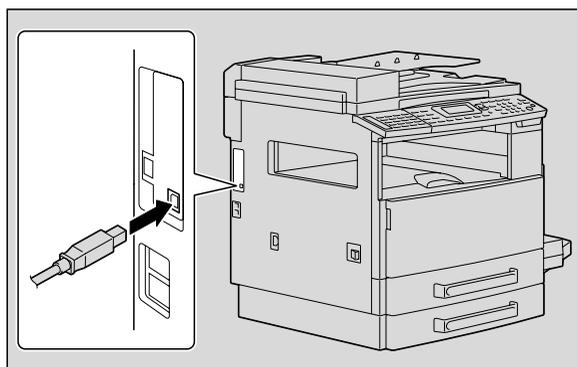


2.3 Instalación del driver de impresora mediante Plug and Play

Conexión al puerto USB del PC

Cuando esta máquina está conectada a un PC con un cable USB, Plug and Play detecta el dispositivo y empieza la instalación de los controladores necesarios.

- 1 Inicie Windows e inserte el CD-ROM/DVD en la unidad de CD-ROM de PC.
- 2 Encienda esta máquina.
- 3 Cuando se haya encendido esta máquina y esté lista para copiar, conéctela al PC con el cable USB.



Esta máquina se detecta y aparece el Asistente para hardware nuevo encontrado (Asistente para agregar nuevo hardware en Windows Me/98 SE).

El resto del procedimiento es diferente según el sistema operativo. Siga el procedimiento apropiado según el sistema operativo que se esté utilizando.

- Para Windows XP y Windows Server 2003: "Instalación mediante Plug and Play en Windows XP/Server 2003" on page 2-7
- Para Windows Vista: "Instalación mediante Plug and Play en Windows Vista" on page 2-8
- Para Windows 2000: "Instalación mediante Plug and Play en Windows 2000" on page 2-10
- Para Windows Me: "Instalación mediante Plug and Play en Windows Me" on page 2-11
- Para Windows 98 SE: "Instalación mediante Plug and Play en Windows 98 SE" on page 2-12



...

Nota

En Windows XP, Server 2003, Vista y 2000, inicie una sesión utilizando un nombre de usuario que posea derechos de administrador para instalar el driver de impresora.

Instalación mediante Plug and Play en Windows XP/Server 2003



...

Nota

Si se instala el driver de impresora mediante el uso de Plug and Play, se instala en primer lugar el Play, TWAIN para el escaneado y, a continuación, se inicia la instalación del driver de impresora. El procedimiento que se describe en este manual corresponde a la instalación del driver TWAIN y, a continuación, a la instalación del driver de impresora. Para más información acerca del driver



...

Nota

Al utilizar Windows XP (Service Pack 2), puede aparecer un cuadro de diálogo en el que se le pedirá confirmación para conectarse a Windows Update. En este momento, seleccione "NO" y haga clic en el botón [Siguiente].

Para completar la instalación, siga las instrucciones que aparecen en el Asistente para hardware nuevo encontrado.

- 1 Seleccione la opción "Instalar desde una lista o ubicación específica (avanzado)" y después haga clic en el botón [Siguiente].



-
- 2 Se hace clic en "Incluir esta ubicación en la búsqueda:" y se especifica la siguiente carpeta de CD-ROM como ubicación donde está guardado el driver.
- Carpeta que se debe especificar: \Driver\WIN2K_XP\Spanish
 - En sistemas operativos de 64 bits, se hace clic en "Driver\WinXP64\Spanish".
 - La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].
- 3 Haga clic en el botón [Seguente].
- Cuando aparece el mensaje de aviso de comprobación de logotipo de Windows, haga clic en el botón [Continuar de todos modos].
- Aparecerá el cuadro de diálogo Finalización de Asistente para hardware nuevo encontrado.
- 4 Haga clic en el botón [Finalizar].
- La instalación de driver TWAIN se habrá completado. El Asistente para hardware nuevo encontrado vuelve a aparecer y empieza la instalación de driver de impresora.
- 5 Repita los pasos de 1 a 4 para instalar el driver de impresora.

Instalación mediante Plug and Play en Windows Vista



Nota

Si se instala el driver de impresora mediante el uso de Plug and Play, se instala en primer lugar el driver TWAIN para el escaneado y, a continuación, se inicia la instalación del driver de impresora. El procedimiento que se describe en este Manual corresponde a la instalación del driver TWAIN y, a continuación, a la instalación del driver de impresora. Si desea más información acerca del driver TWAIN, consulte el Manual del Operador del driver TWAIN.

Para completar la instalación, siga las instrucciones que aparecen en el Asistente para hardware nuevo encontrado.

- 1 En el Asistente para hardware nuevo encontrado, seleccione "Ubicar e instalar este software de driver (recomendado)".



- Si aparece el cuadro de diálogo "Control de cuentas de usuario", haga clic en el botón [Continuar].
 - Si aparece un mensaje solicitando confirmación para buscar en línea, haga clic en el botón [No buscar en línea].
- 2 En el cuadro de diálogo de comprobación de disco, haga clic en el botón [No tengo el disco. Muéstrame otras opciones].
 - 3 Inserte el CD del driver de impresora en la unidad de CD-ROM/DVD del PC.
 - 4 Haga clic en el botón [Buscar software de driver en mi equipo (avanzado)].
 - 5 Seleccione "Incluir subcarpetas" y, a continuación, especifique la carpeta siguiente en el CD-ROM como ubicación en la que está guardado el driver.
 - Carpeta que se debe especificar: \Driver\WinVista\Spanish
 - En sistemas operativos de 64 bits, seleccione "\Driver\WinVista64\Spanish".
 - La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].

- La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].



- 6 Haga clic en el botón [Siguiete].
 - En el cuadro de diálogo Seguridad de Windows, seleccione "Instalar este software de driver de todos modos".
- 7 Cuando la instalación haya terminado, haga clic en el botón [Cerrar].

La instalación de driver TWAIN se habrá completado.
El Asistente para hardware nuevo encontrado vuelve a aparecer y empieza la instalación de driver de impresora.
- 8 Repita los pasos del 2 al 7 para instalar el driver de impresora.

Instalación mediante Plug and Play en Windows 2000



Nota

Si se instala el driver de impresora mediante el uso de Plug and Play, se instala en primer lugar el driver TWAIN para el escaneado y, a continuación, se inicia la instalación del driver de impresora. El procedimiento que se describe en este Manual corresponde a la instalación del driver TWAIN y, a continuación, a la instalación del driver de impresora. Para más información acerca del driver TWAIN, consulte el Manual del Operador del driver TWAIN.

Para completar la instalación, siga las instrucciones que aparecen en el Asistente para hardware nuevo encontrado.

- 1 Compruebe el contenido del Asistente para hardware nuevo encontrado y haga clic en el botón [Siguiente].
- 2 Seleccione la opción "Buscar un driver apropiado para mi dispositivo [recomendado]" y después haga clic en [Siguiente].
- 3 Marque la casilla "Especificar una ubicación" y después haga clic en [Siguiente].
- 4 Especifique la siguiente carpeta del CD-ROM como ubicación donde está guardado el driver.
 - Carpeta que se debe especificar: \Driver\WIN2K_XP\Spanish
 - La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].
- 5 Haga clic en el botón [Siguiente].
 - Cuando aparece el mensaje de aviso de firma digital de Microsoft, haga clic en el botón [Sí].Aparecerá el cuadro de diálogo Finalización del Asistente para hardware nuevo encontrado.
- 6 Haga clic en el botón [Finalizar].

La instalación de driver TWAIN se habrá completado.
El Asistente para hardware nuevo encontrado vuelve a aparecer y empieza la instalación de driver de impresora.
- 7 Repita los pasos del 1 al 6 para instalar el driver de impresora.

Instalación mediante Plug and Play en Windows Me

Nota

Si se instala el driver de impresora mediante el uso de Plug and Play, se instala en primer lugar el driver TWAIN para el escaneado y, a continuación, se inicia la instalación del driver de impresora. El procedimiento que se describe en este Manual corresponde a la instalación del driver TWAIN y, a continuación, a la instalación del driver de impresora. Para más información acerca del controlador TWAIN, consulte el Manual del Operador del driver TWAIN.

Para completar la instalación, siga las instrucciones que aparecen en el Asistente para agregar nuevo hardware.

- 1 Seleccione "Especificar la ubicación del driver (Avanzado)" y haga clic en [Siguiente].
- 2 Seleccione "Especificar una ubicación" y especifique la siguiente carpeta del CD-ROM como ubicación donde está guardado el driver.

-
- Carpeta que se debe especificar: \Driver\W n98 ME\Span sh
 - La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].
- 3** Haga clic en el botón [Siguiente].
- 4** Compruebe la ubicación de driver y haga clic en [Siguiente].
Aparecerá un cuadro de diálogo en el que se indicará que la instalación ha finalizado.
- 5** Haga clic en el botón [Finalizar].
La instalación de driver TWAIN se habrá completado.
El Asistente para agregar nuevo hardware vuelve a aparecer y muestra la instalación de driver de compatibilidad con la impresora USB.
- 6** Repita los pasos de 1 a 5 para instalar el driver de compatibilidad con la impresora USB.
La instalación de driver de compatibilidad con la impresora USB se habrá completado.
El Asistente para agregar nuevo hardware vuelve a aparecer y muestra la instalación de driver de impresora.
- 7** Repita los pasos de 1 a 4 para instalar el driver de impresora.
Aparece un cuadro de diálogo que le permite especificar el nombre de la impresora.
- 8** Haga clic en el botón [Finalizar].
 - Para cambiar el nombre de la impresora, introduzca el nuevo nombre.
 - Para establecer esta máquina como predeterminada, haga clic en "Sí".Aparecerá un cuadro de diálogo en el que se indicará que la instalación ha finalizado.
- 9** Haga clic en el botón [Finalizar].
Con esto habrá finalizado la instalación de driver de impresora.

Instalación mediante Plug and Play en Windows 98 SE

Nota

Si el driver se instala mediante Plug and Play, se instala en primer lugar el driver de dispositivos compatibles con USB, en segundo lugar el driver de compatibilidad con la impresión USB y, finalmente, el driver TWAIN para escaneo. Después empieza la instalación del driver de impresora. El procedimiento descrito en este manual es para la instalación del driver de dispositivos compatibles con USB, el driver de compatibilidad con la impresión USB, el driver TWAIN y el driver de impresora. Para más información acerca del driver TWAIN, ver el Guía de Uso driver TWAIN.

Para completar la instalación, siga las instrucciones que aparecen en el Asistente para agregar nuevo hardware.

- 1** Compruebe el contenido de Asistente para agregar nuevo hardware y haga clic en el botón [Siguiente].
- 2** Selecciona la opción "Buscar el mejor driver para mí dispositivo [recomendado]" y después haga clic en [Siguiente].
- 3** Selecciona "Especificar una ubicación" y especifique la siguiente carpeta de CD-ROM como ubicación donde está guardado el driver.
 - Carpeta que se debe especificar: \Driver\Win98_ME\Spanish
 - La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].
- 4** Haga clic en el botón [Siguiente].
- 5** Selecciona "E driver actualizado (Recomendado)" y haga clic en el botón [Siguiente].
- 6** Compruebe la ubicación de driver y haga clic en [Siguiente].

Aparecerá un cuadro de diálogo en el que se indicará que la instalación ha finalizado.
- 7** Haga clic en el botón [Finalizar].

La instalación de driver de dispositivos compatibles con USB se habrá completado.
El Asistente para agregar nuevo hardware vuelve a aparecer y empieza la instalación de driver de compatibilidad con la impresión USB.
- 8** Haga clic en el botón [Siguiente].
- 9** Selecciona "Buscar el mejor driver para su dispositivo [recomendado]" y haga clic en el botón [Siguiente].
- 10** Seleccione "Especificar una ubicación" y especifique la siguiente carpeta del CD-ROM como ubicación donde está guardado el driver.
 - Carpeta que se debe especificar: \Driver\Win98_ME\Spanish
 - La carpeta se puede seleccionar después de hacer clic en el botón [Examinar].
- 11** Haga clic en el botón [Siguiente].
- 12** Compruebe la ubicación del driver y haga clic en [Siguiente].

Aparecerá un cuadro de diálogo en el que se indicará que la instalación ha finalizado.

13 Haga clic en el botón [Finalizar].

La instalación de driver de dispositivos compatibles con USB se habrá completado.

El Asistente para agregar nuevo hardware vuelve a aparecer y empieza la instalación de driver TWAIN para escaneado.

14 Repita los pasos de 8 a 13 para instalar el driver TWAIN.

La instalación de driver TWAIN se habrá completado.

El Asistente para agregar nuevo hardware vuelve a aparecer y empieza la instalación de driver de impresora.

15 Repita los pasos de 8 a 12 para instalar el driver de impresora.

Aparece un cuadro de diálogo que le permite especificar el nombre de la impresora.

16 Haga clic en el botón [Finalizar].

- Para cambiar el nombre de la impresora, introduzca el nuevo nombre.
- Para establecer esta máquina como predeterminada, haga clic en "Sí".

Aparecerá un cuadro de diálogo en el que se indicará que la instalación ha finalizado.

17 Haga clic en el botón [Finalizar].

Con esto habrá finalizado la instalación de driver de impresora.

Reinstalar el driver de impresora mediante Plug and Play

1 Desinstale el driver de impresora mientras la máquina no esté conectada a PC o mientras estén conectados, asegúrese que el PC esté apagado y, a continuación, reinicie el PC.

- Si desea más detalles, consulte "Desinstalación de controladores de impresora" on page 3-28.

2 Utilice el cable USB para conectar la máquina al PC.

3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para volver a instalar el driver de impresora.

- Cuando aparezca el cuadro de diálogo para indicar la carpeta, inserte el CD-ROM y después continúe la instalación.
- Si está utilizando Windows 98 SE, haga clic en [Aceptar] cuando aparezca el cuadro de diálogo Inserte el disco y después prosiga con la instalación.

2.4 Instalación del driver utilizando AutoRun Asistente para agregar impresora

Conexión a un PC con cable USB

Si esta máquina está conectada a un PC a través de un cable USB, el driver de impresora se puede instalar después de establecer la conexión.

Conexión a un PC a través de una red

Si esta máquina está conectada a un PC a través de una red, el driver de impresora puede instalarse antes o después de establecer la conexión.



Nota

La tarjeta interface de red NC-4000 o el controlador de imagen PCL-4000 debe estar instalado para poder hacer la conexión.

El resto del procedimiento de instalación del driver de impresora es diferente según el sistema operativo. Siga el procedimiento apropiado según el sistema operativo que se esté utilizando.

- Para Windows XP y Windows Server 2003: "Instalación mediante el Asistente para agregar impresoras en Windows XP/Server 2003" on page 2-16
- Para Windows Vista: "Instalación mediante el Asistente para agregar impresoras en Windows Vista" on page 2-20
- Para Windows 2000: "Instalación mediante el Asistente para agregar impresoras en Windows 2000" on page 2-23
- Para Windows Me/98 SE: "Instalación mediante el Asistente para agregar impresoras en Windows Me/98 SE" on page 2-26



Nota

En Windows XP, Server 2003, Vista y 2000, inicie una sesión utilizando un nombre de usuario que posea derechos de administrador para instalar el driver de impresora.

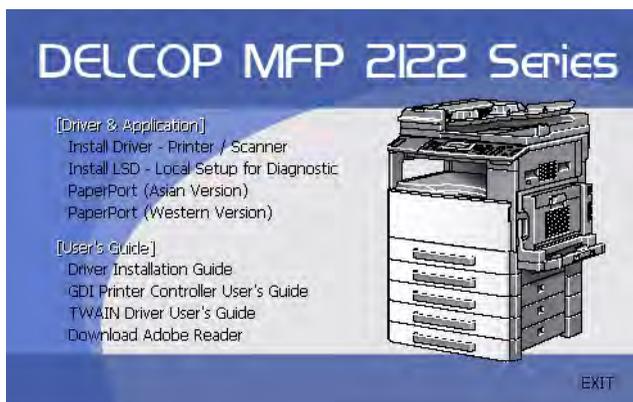
Instalación mediante AutoRun en Windows XP/Server 2003



Nota

Si usa un cable USB para conectar esta máquina al PC, desconecte la máquina y, a continuación, instale el PC de la impresora. Al encenderla, Plug and Play hará que aparezca el AutoRun Asistente para agregar nuevo hardware.

- 1 Después de iniciar Windows, introduzca el CD-ROM del driver de impresora en la unidad de CD-ROM del PC.
- 2 Aparece la ventana de dialogo “DELCOPI MFP 2122 Series” Seleccione “Instalar Driver-Impresora / Escaner”



- 3 Aparece la ventana de dialogo “Instalar Driver”. Seleccione el modelo y el lenguaje en las casillas de despligue de lista Seleccione el metodo de conexion , y haga click en el boton [OK] .



- Cuando seleccione USB (No conecte la maquina al USB antes de instalar) Siga los pasos de 4 a 12.
- Cuando seleccione “Redes”.
Ingrese la Direccion IP de la maquina directamente o seleccione “...” para la n=busqueda de la direccion IP siga con el paso 4.
Esto completa los drivers TWAIN y Impresora.



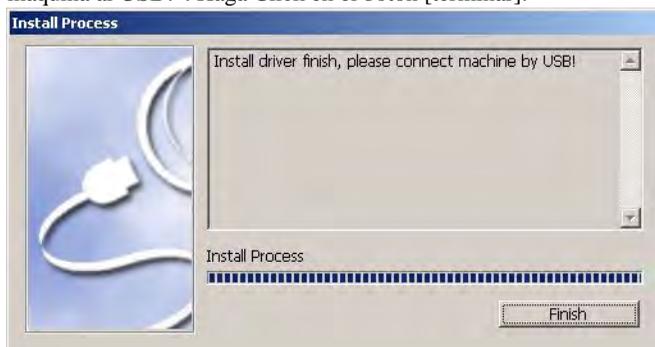
Nota

Si se usa la funcion de busqueda “...” se puede conectar la maquina a priori

- 4 El mensaje “Instalacion en Proceso” aparece.



- 5 Aparece el mensaje “Instalacion del driver terminada, conecte la maquina al USB!”. Haga Click en el boton [terminar].



- 6 Encienda la maquina.
- 7 A la señal Lista, conecte la maquina al PC con el cable USB.

- 8 Aparece el cuadro de dialogo de ayudante para un "Harware Nuevo Encontrado" solicitando la actualizacion. Seleccione "No, en esta oportunidad" haga click en el boton [Siguiente] .



- 9 Aparece el cuadro de dialogo para un "Harware Nuevo Encontrado" Seleccione "Instalar el software automatico (Recomendado)"



- 10 Haga click en el boton [Siguiente] .

- 11 Aparece “Completado Harware Nuevo Encontrado”.
Seleccione el boton [Terminar] .



- 12 La instalacion del driver TWAIN esta completa.
- 13 Repita los pasos 9 a 12 para instalar el driver de la impresora.

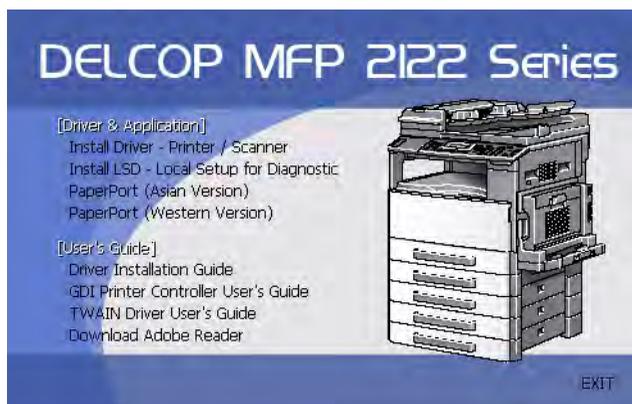
Instalacion utilizando AutoRun con Vista



Note

Si usa un cable USB para conectar esta máquina al PC, apague la maquina e instale el driver de la impresora. Cuando la maquina esta encendida, Plug and Play hará que aparezca el Wizard de Agregar Hardware .

- 1 Inicie Windows, introduzca el CD-ROM del driver de impresora en el PC en la unidad de CD-ROM/DVD.
 - Si aparece el cuadro de dialogo “AutoPlay” , seleccione “Run Setup.exe”
 - Si aparece el cuadro “Contorol Cuenta de Usuario” , seleccione “Permitir”
- 2 Aparece el cuadro de dialogo “DELCOPI MFP 2122 Series” . Seleccione “Instalar Driver-Impresora / Escaner”



- 3 Aparece la ventana de dialogo “Instalar Driver”.
Seleccione el modelo y el lenguaje en las casillas de despligue de lista.
Seleccione el metodo de conexion , y haga click en el boton [OK].



- Cuando seleccione USB (No conecte la maquina al USB antes de instalar) Siga los pasos de 4 a 7.
- Cuando seleccione “Redes”.
Ingrese la Direccion IP de la maquina directamente o seleccione “...” para la busqueda de la direccion IP siga con los pasos 4 a 5.
Esto completa los drivers TWAIN y Impresora.



Note

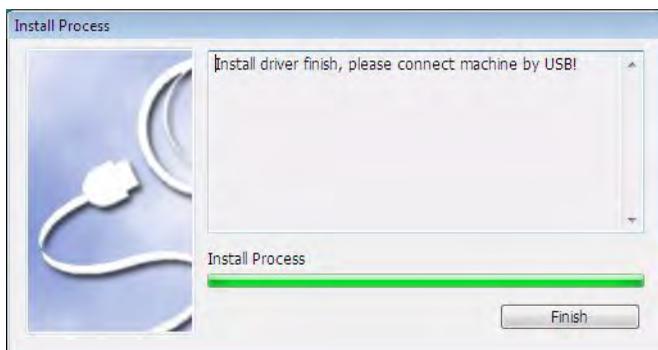
Si se usa la funcion de busqueda “...” se puede conectar la maquina a priori

- 4 El mensaje “Instalacion en Proceso” aparece.

- Si aparece el mensaje del cuadro de dialogo de “Seguridad de Windows”, seleccione "Continuar con la Instalacion”



-
- 5 Aparece el mensaje “Instalacion del driver terminada, conecte la maquina al USB!”. Haga Click en el boton [Terminar]. .



- 6 Encienda la maquina.
- 7 A la señal Lista, conecte la maquina al PC con el cable USB.
- 8 Esto completa la instalacion del driver TWAIN e impresora .

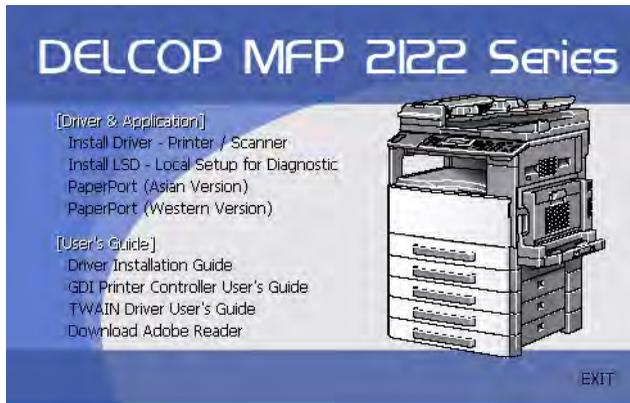
Instalacion utilizando AutoRun con Windows 2000



Nota

Si usa un cable USB para conectar esta máquina al PC, apague la maquina e instale el driver de la impresora. Cuando la maquina esta encendida, Plug and Play hará que aparezca el Wizard de Agregar Hardware .

- 1 Inicie Windows, introduzca el CD-ROM del driver de impresora en el PC en la unidad de CD-ROM/DVD.
- 2 Aparece el cuadro de dialogo “DELCOPI MFP 2122 Series” . Seleccione “Instalar Driver-Impresora / Escaner”



- 3 Aparece la ventana de dialogo “Instalar Driver”. Seleccione el modelo y el lenguaje en las casillas de despligue de lista. Seleccione el metodo de conexion , y haga click en el boton [OK].



- Cuando seleccione USB (No conecte la maquina al USB antes de instalar) Siga los pasos de 4 a 7.
- Cuando seleccione “Redes”.
Ingrese la Direccion IP de la maquina directamente o seleccione “...” para la busqueda de la direccion IP siga con los pasos 4 a 5.
Esto completa los drivers TWAIN y Impresora.



Note

Si se usa la funcion de busqueda “...” debe conectar la maquina con anterioridad

4 El mensaje “Instalacion en Proceso” aparece.

- Si aparece el mensaje advertencia de firma digital, haga click en [Si] .



5 Aparece el mensaje “Instalacion del driver terminada, conecte la maquina al USB!”. Haga Click en el boton [Terminar].



6 Encienda la maquina.

-
- 
- 7** A la señal Lista, conecte la maquina al PC con el cable USB.
–Si aparece el mensaje advertencia de firma digital, haga click en [Si].
 - 8** Esto completa la instalacion del driver TWAIN e impresora .

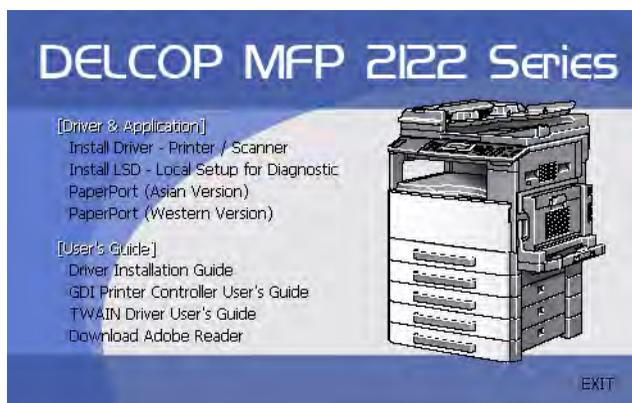
Instalacion utilizando AutoRun con Windows Me/98 SE



Nota

Si usa un cable USB para conectar esta máquina al PC, apague la maquina e instale el driver de la impresora. Cuando la maquina esta encendida, Plug and Play hará que aparezca el Wizard de Agregar Hardware .

- 1 Inicie Windows, introduzca el CD-ROM del driver de impresora en el PC en la unidad de CD-ROM/DVD.
- 2 Aparece el cuadro de dialogo “DELCOPI MFP 2122 Series” . Seleccione “Instalar Driver-Impresora / Escaner”



- 3 Aparece la ventana de dialogo “Instalar Driver”. Seleccione el modelo y el lenguaje en las casillas de despligue de lista. Seleccione el metodo de conexion , y haga click en el boton [OK].



- Cuando seleccione USB (No conecte la maquina al USB antes de instalar) Siga los pasos de 4 a 7.
- Cuando seleccione “Redes”.
Ingrese la Direccion IP de la maquina directamente o seleccione “...” para la busqueda de la direccion IP siga con los pasos 4 a 5.
Esto completa los drivers TWAIN y Impresora.

- 4 El mensaje “Instalacion en Proceso” “Instalacion del driver terminada, conecte la maquinaa USB!”.
Haga Click en el boton [Terminar].



- 5 Encienda la maquina.
- 6 A la señal Lista, conecte la maquina al PC con el cable USB.
- 7 Aparece 4 veces el mensaje “Nuevo Hardware encontrado” , esto completa la instalacion del driver TWAIN e impresora .

Reinstalar el driver de la impresora utilizando AutoRun

- 1 Desinstale el driver de impresion con la maquina desconectada del PC o mantenga la maquina apagada, entonces reinicie el PC
- Ver detalles en “Desinstalacion del driver de impresora” pagina 2-28
- 2 Use el CD-ROM/DVD para reinstalar el driver de impresora.

2.5 Desinstalar el driver de la impresora



Nota

En Windows XP, Server 2003, Vista y 2000, inicie una sesión utilizando un nombre de usuario que posea derechos de administrador para eliminar el driver de impresora.

Para más información acerca cómo eliminar el driver TWAIN, consulte el Manual del Operador del driver TWAIN.

Eliminación de la impresora

- 1 Abra la ventana Impresoras y faxes. (En Windows Vista/2000/Me/98 SE, abra la ventana Impresoras.)
 - En Windows XP/Server 2003, haga clic en el botón [Inicio] y después haga clic en "Impresoras y faxes".
 - En Windows Vista, haga clic en el botón [Inicio], en el "Panel de control", en "Hardware y sonido" y, a continuación, haga clic en "Impresoras".
 - En Windows 2000/Me/98 SE, haga clic en el botón [Inicio], seleccione "Configuración" y después haga clic en "Impresoras".
 - Si en el menú Inicio de Windows XP/Server 2003 no aparece "Impresoras y faxes", haga clic en el "Panel de control" del menú Inicio, haga clic en "Impresoras y otros dispositivos de hardware" y, a continuación, haga clic en "Impresoras y faxes".
 - Si el panel de control de Windows Vista se muestra en vista clásica, haga doble clic en "Impresoras".
- 2 Seleccione el nombre de esta impresora y pulse la tecla [Suprimir] del teclado.
 - Si aparece un mensaje indicando que se eliminarán los archivos relacionados, éstos se eliminarán.
 - Si está utilizando Windows XP, Server 2003, Vista o 2000, continúe en el paso 3.
 - Si está utilizando Windows Me o 98 SE, continúe con el paso 7.
- 3 Visualice el cuadro de diálogo Propiedades del servidor.
 - En Windows 2000/XP/Server 2003, haga clic en "Archivo" en la barra de menú y después haga clic en "Propiedades del servidor".
 - En Windows Vista, haga clic con el botón derecho en la ventana Impresoras, haga clic en "Ejecutar como administrador" y luego haga clic en "Propiedades del servidor".
- 4 Haga clic en la ficha Controladores.

-
- 5 En la lista de "Controladores de impresora instalados", seleccione el driver de impresora que desea eliminar y haga clic en el botón [Eliminar].
 - Si está utilizando Windows 2000, XP o Server 2003, continúe en el paso 7.
 - Si está utilizando Windows Vista, continúe en el paso 6.
 - 6 Cuando aparezca un mensaje solicitando confirmación para seguir eliminando, seleccione "Quitar driver y paquete de controladores." y después haga clic en el botón [Aceptar].
 - 7 Cuando aparezca un mensaje solicitando confirmación para eliminar el driver de impresora, haga clic en [Sí].
 - Si vuelve a aparecer el mensaje en Windows Vista, solicitando confirmación para seguir eliminando, haga clic en el botón [Eliminar].
 - 8 Cierre las ventanas abiertas.
 - 9 Reinicie el PC.

Eliminación de archivos relacionados

Incluso después de eliminar el driver de impresora de la ventana Impresoras y faxes, todavía quedan en el PC archivos con información del dispositivo.

En Windows XP/Server 2003, puede que no sea posible sobrescribir el driver, incluso si se vuelve a instalar la misma versión del driver de impresora. Si no se puede actualizar el driver de impresora, incluso volviendo a instalarlo, siga el procedimiento descrito a continuación para borrar también los archivos con información del dispositivo.

- 1 Abra la carpeta siguiente.
 - C:\WINDOWS\system32\spool\drivers\w32x86
 - Según la configuración del información, es posible que no aparezca la carpeta Windows. Siga las instrucciones en pantalla para especificar la configuración que aparece.
- 2 Si hay carpetas con nombres que contengan el nombre de esta máquina, elimínelas.
 - Sin embargo, si están instalados los controladores de impresora GDI y PCL, elimine la información de ambos dispositivos. Si sólo queda un driver, no lo borre.

-
- 3** Abra la carpeta siguiente.
- C:\WINDOWS\inf
 - Según la configuración del PC, es posible que no aparezca la carpeta inf. Haga clic en "Opciones de carpeta" del menú "Herramientas", haga clic en la ficha Ver y seleccione "Mostrar archivos y carpetas ocultos".
- 4** Elimine "oem*.inf" y "oem*.PNF", que contienen información de esta máquina.
- "*" indica un número en los nombres de los archivos "oem*.inf" y "oem*.PNF". El número es diferente según el entorno del PC. .Antes de eliminar los archivos, abra el archivo INF y compruebe el nombre del modelo indicado en las últimas líneas para verificar que el archivo se corresponda con el modelo. El archivo PNF tiene el mismo número que el archivo INF.
- 5** Reinicie el PC.

-
- 5 En la lista de "Controladores de impresora instalados", seleccione el controlador de impresora que desea eliminar y haga clic en el botón [Eliminar].
 - Si está utilizando Windows 2000, XP o Server 2003, continúe en el paso 7.
 - Si está utilizando Windows Vista, continúe en el paso 6.
 - 6 Cuando aparezca un mensaje solicitando confirmación para seguir eliminando, seleccione "Quitar controlador y paquete de controladores." y después haga clic en el botón [Aceptar].
 - 7 Cuando aparezca un mensaje solicitando confirmación para eliminar el controlador de impresora, haga clic en [Sí].
 - Si vuelve a aparecer el mensaje en Windows Vista, solicitando confirmación para seguir eliminando, haga clic en el botón [Eliminar].
 - 8 Cierre las ventanas abiertas.
 - 9 Reinicie el PC.

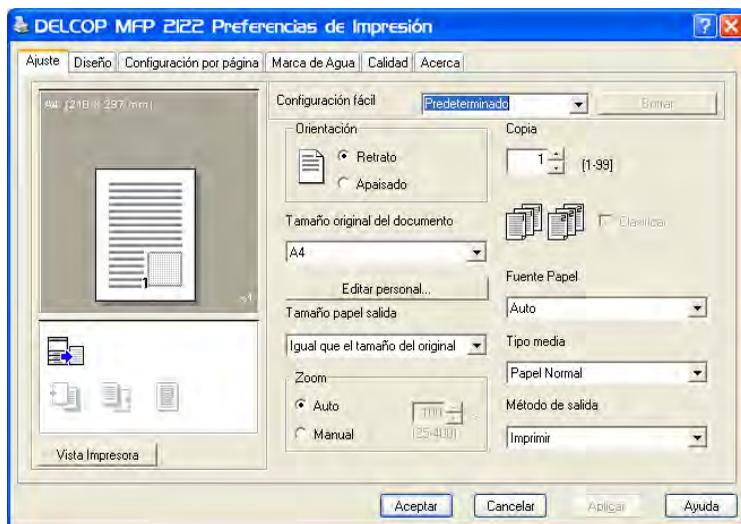
Eliminación de archivos relacionados

Incluso después de eliminar el controlador de impresora de la ventana Impresoras y faxes, todavía quedan en el PC archivos con información del dispositivo.

En Windows XP/Server 2003, puede que no sea posible sobrescribir el controlador, incluso si se vuelve a instalar la misma versión del controlador de impresora. Si no se puede actualizar el controlador de impresora, incluso volviendo a instalarlo, siga el procedimiento descrito a continuación para borrar también los archivos con información del dispositivo.

- 1 Abra la carpeta siguiente.
 - C:\WINDOWS\system32\spool\drivers\w32x86
 - Según la configuración del ordenador, es posible que no aparezca la carpeta Windows. Siga las instrucciones en pantalla para especificar la configuración que aparece.
- 2 Si hay carpetas con nombres que contengan el nombre de esta máquina, elimínelas.
 - Sin embargo, si están instalados los controladores de impresora GDI y PCL, elimine la información de ambos dispositivos. Si sólo queda un controlador, no lo borre.

Aparecerá el siguiente cuadro de diálogo de configuración de driver de impresora.



Nota

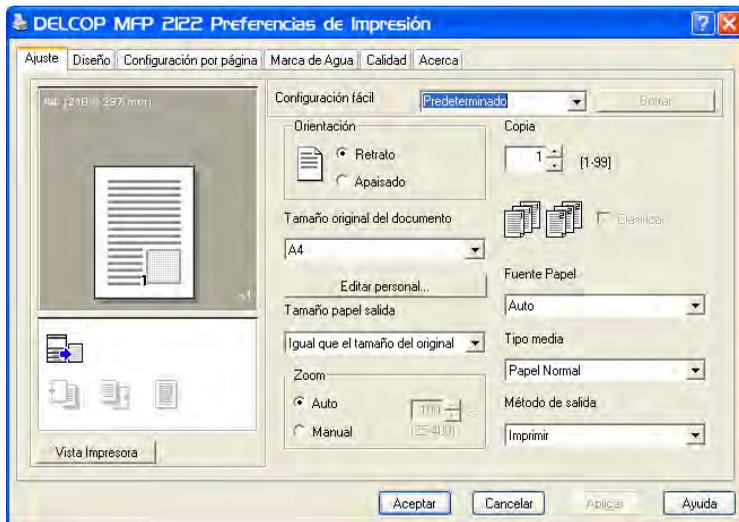
Para cambiar los ajustes para cada trabajo que se debe imprimir, haga clic en el botón [Propiedades] (o en el botón [Preferencias]) en el cuadro de diálogo Print (Imprimir) que aparece cuando se hace clic en "Print (Imprimir)" en la aplicación. Los ajustes especificados en el cuadro de diálogo que se visualizan desde el cuadro de diálogo Print (Imprimir) sólo se aplican de manera temporal. Al cerrar la aplicación se restablecerán los ajustes originales del cuadro de diálogo del driver de impresora.

Se puede registrar un programa que contiene los ajustes especificados del driver y se puede recuperar mediante el uso de la función Configuración fácil. Si desea más información sobre la función Configuración fácil, consulte "Configuración fácil" en la página 3-9.

Para visualizar la ficha Opciones Dispositivos en Windows XP/ Server 2003/Vista/2000, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de la impresora instalada en la ventana Impresora y faxes (o la ventana Impresoras) y, a continuación, haga clic en "Propiedades".

Cuadro de diálogo Preferencias de impresión

La configuración de impresión se puede especificar desde el cuadro de diálogo de configuración de driver de impresora.



Nota

Para visualizar el cuadro de diálogo Preferencias de impresión en Windows XP/Server 2003/Vista/2000, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de la impresora instalada en la ventana Impresoras y faxes (o la ventana Impresoras) y, a continuación, haga clic en "Preferencias de impresión".

Para visualizar el cuadro de diálogo Preferencias de impresión en Windows Me/98 SE, haga clic en "Propiedades" en el menú "Archivo" de la ventana Impresoras.

Ficha	Elemento	Descripción
Ajuste	Orientación	Seleccione la orientación del papel del documento
	Tamaño original del documento	Permite especificar el tamaño del papel del documento
	Botón [Editar personal]	Permite especificar un tamaño de papel definido por el usuario
	Tamaño papel salida	Especifique el tamaño del papel en el que se va a imprimir. Si este tamaño es diferente del tamaño original del documento, la imagen se ampliará y reducirá automáticamente.
	Zoom	Permite especificar el porcentaje de ampliación o reducción.
	Copia	Indique el número de copias que desea imprimir.
	Clasificar	Seleccione si las copias múltiples de un documento de varias páginas se deben imprimir por juego o por página.
	Fuente papel	Permite seleccionar la bandeja de papel que se utilizará.
	Tipo Media	Permite seleccionar el tipo de papel que deberá utilizarse.
	Método de salida	Seleccione el método de salida.
Diseño	Combinación	Un documento de varias páginas se puede imprimir en una única hoja de papel.
	Botón [Detalles de combinación]	Los ajustes como el número de páginas que se deben imprimir en una única hoja de papel y el orden de impresión se pueden especificar como detalles de combinación.
	Doble caras	Permite seleccionar si las páginas se imprimirán a doble cara.
	Posición de encuadernado	Seleccione la posición de encuadernado.
Configuración por página	Página de portada	Permite seleccionar si un documento se imprime en la página de portada.
	Origen del papel de la portada	Seleccione la bandeja cargada con el papel para la portada.
	Tipo medio	Seleccione el tipo de papel utilizado para la portada.
Marca de Agua	Selección de marca de agua	Permite seleccionar si el documento se debe imprimir de modo que se superponga a una marca de agua (sello de texto).
	Sólo primera página	Permite seleccionar si la marca de agua se debe imprimir solamente en la primera página.
	Botón [Nuevo]	Permite crear nuevas marcas de agua.
	Botón [Editar]	Permite modificar las marcas de agua.
	Botón [Borrar]	Permite eliminar una marca de agua.

Cuadro de diálogo Propiedades

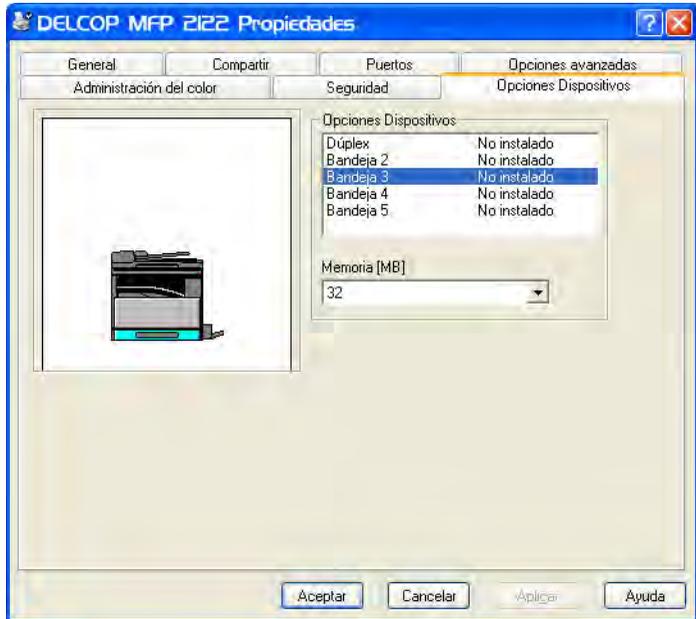
Las opciones instaladas se pueden seleccionar desde el cuadro de diálogo Propiedades del driver de impresora.



Aviso

Si los elementos opcionales instalados en la máquina no se definen en la ficha Opciones Dispositivo, las funciones que estén disponibles en esta opción no se pueden utilizar desde el driver de impresora.

Cuando instale elementos opcionales, asegúrese de especificar las configuraciones correspondientes.



Nota

Para visualizar la ficha Opciones Dispositivos, haga clic con el botón derecho del ratón en la ventana Impresoras y faxes (o en la ventana Impresoras) y, a continuación, haga clic en "Propiedades".

Ficha	Elemento	Descripción
Opciones Dispositivos	Opciones Dispositivos	Permite especificar la configuración de las bandejas de papel instaladas.
	Memoria	Especifica el tamaño de la memoria instalada.

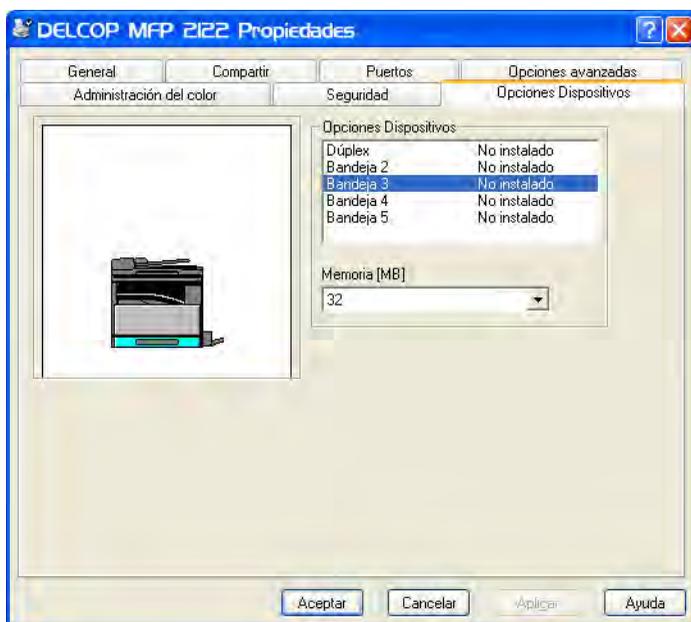
3.2 Ficha Opciones Dispositivos

→ Permite especificar si se han instalado las opciones para que las que estén instaladas en la máquina se puedan utilizar desde el driver de impresora.



Aviso

Si los elementos opcionales instalados en la máquina no se definen en la ficha Opciones Dispositivo, las funciones que estén disponibles en esta opción no se pueden utilizar desde el driver de impresora. Cuando instale elementos opcionales, asegúrese de especificar los ajustes correspondientes.



Nota

Para visualizar la ficha Opciones Dispositivos, haga clic con el botón derecho del ratón en la ventana Impresoras y faxes (o en la ventana Impresoras) y, a continuación, haga clic en "Propiedades".

Opciones de los Dispositivos

- Permíte especificar la configuración de las bandejas de papel instaladas.
 - Desde la lista "Opciones Dispositivos", haga clic en los nombres de las bandejas de papel instaladas para especificar que está instalada. Vuelva a hacer clic en el nombre para regresar al ajuste "No instalada".

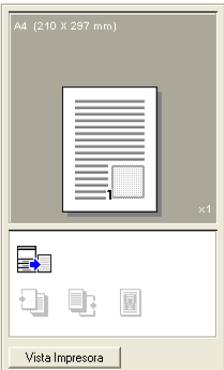
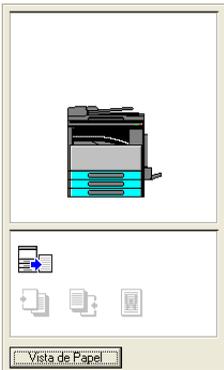
Memoria

- Especifica el tamaño de la memoria instalada.
 - Haga clic en [▼] en la parte derecha de la casilla "Memoria" y, a continuación, seleccione el tamaño de la memoria instalada.

3.3 Operaciones comunes

En esta sección se ofrecen descripciones de los botones y las funciones comunes a todas las fichas de cuadro de diálogo. Los botones pueden variar según el sistema operativo.

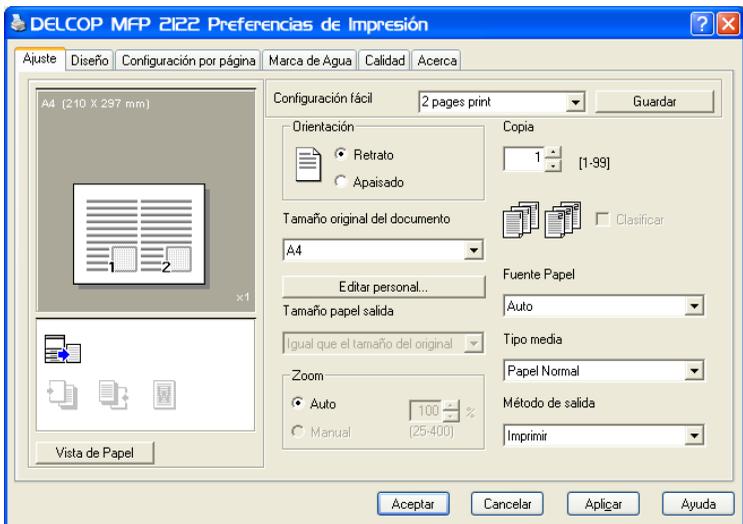
Elementos comunes

Botón	Descripción
Botón [OK]	Haga clic en este botón para aplicar la nueva configuración y cerrar el cuadro de diálogo
Botón [Cancelar]	Haga clic en este botón para cancelar los ajustes especificados (no los aplique) y cierre el cuadro de diálogo
Botón [Aplicar]	Haga clic en este botón para aplicar la nueva configuración sin cerrar el cuadro de diálogo Este botón no se visualiza en la pantalla de configuración que aparece al hacer clic en el botón [Propiedades] (o en el botón [Preferencias]) en el cuadro de diálogo Print (Imprimir) de la aplicación
Botón [Ayuda]	Al hacer clic en este botón aparece la información de ayuda para los ajustes que se visualizan actualmente
Vista previa	<p>Muestra una vista de los ajustes de papel especificados o muestra el estado de la impresora</p> <p>Haga clic en el botón situado en la esquina inferior izquierda de la vista previa para cambiar entre [Vista de Papel] e [Imprimir vista] y para seleccionar la pantalla de vista previa</p> <p>Cuando se selecciona la vista previa [Vista de Papel] se visualiza una página de muestra del diseño según la configuración actual seleccionada de modo que se pueda comprobar la imagen del resultado de la impresión</p> <p>Al seleccionar la vista previa [Imprimir vista] se muestra una imagen de la configuración de la impresora incluidas opciones como las bandejas de papel instaladas en este momento en la máquina</p> <p>Las bandejas de papel seleccionadas en la lista Fuente papel aparecen en color azul claro en la ficha Instalación</p>
<p>1 Vista impresora</p> <p>2 Vista del papel</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>1</p>  <p>Vista impresora</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>2</p>  <p>Vista del papel</p> </div> </div>
Configuración fácil	La configuración actual especificada se puede registrar como un programa que se puede recuperar más adelante

Configuración fácil

La ajustes especificados actualmente se pueden registrar como un programa que se puede recuperar más adelante cuando desee utilizar de nuevo dichos ajustes.

- 1 Cambie a configuración de driver en las fichas Instalación y Presentación.
- 2 En el recuadro "Configuración fácil", introduzca el nombre de programa.



- 3 Haga clic en el botón [Guardar].
Se registra el programa de configuración.

**Nota**

Para recuperar un programa registrado, selecciónelo en la lista.

Para cambiar el nombre del programa registrado, seleccione el programa de la lista y, a continuación, escriba el nuevo nombre del programa. El botón cambia al botón [Rename] (Renombrar). Para cambiar el nombre del programa, haga clic en el botón [Rename] (Renombrar).

Para eliminar un programa registrado, seleccione el programa de la lista. El botón cambia al botón [Borrar]. Para eliminar el nombre del programa, haga clic en el botón [Borrar].

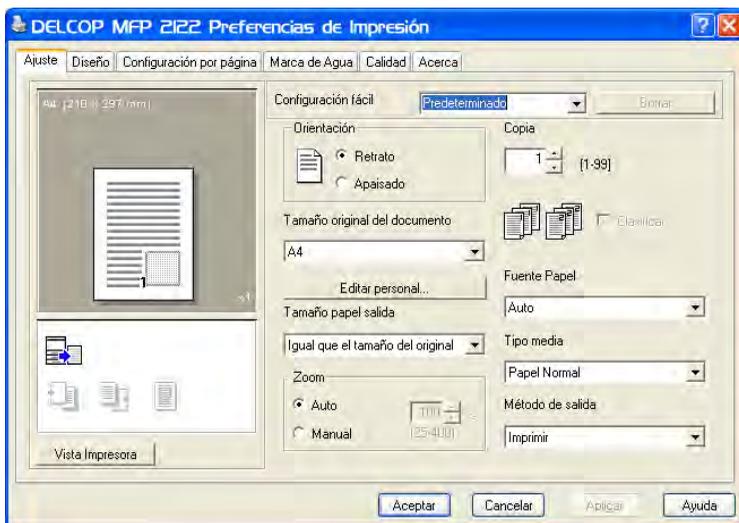
Si se selecciona "Predeterminado" en la lista, todos los ajustes regresan a su valor predeterminado.

Se puede escribir un máximo de 20 dígitos para el nombre registrado.

Es posible registrar un máximo de 31 programas.

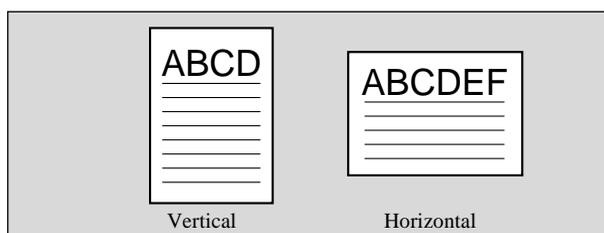
3.4 Ficha Impresión

En la ficha Instalación, se pueden especificar los ajustes para el documento y el papel en el que se debe imprimir. También se puede especificar el número de copias que se imprimirán y la orientación de la imagen impresa.



Orientación

→ Se puede especificar si el documento se debe imprimir en orientación vertical u horizontal.



Tamaño del original

→ En esta despegable, haga clic en el tamaño de papel de documento para seleccionarlo.

Están disponibles los siguientes tamaños de papel estándar.

Ajuste	Tamaño real	Ajuste	Tamaño real
Carta	8 1/2 e 11 pulg	FLS	220 e 330 mm
Legal	8 1/2 e 14 pulg	FLS 8 1/8 e 13 1/4	206 e 337 mm
e 7	e 7 pulg	FLS 8 e 13	203 e 330 mm
A3	297 e 420 mm	e 14	e 14 pulg
A4	210 e 297 mm	Factura	5 1/2 e 8 1/2 pulg
A5	148 e 210 mm	Env You	20 e 76 mm
B4	257 e 364 mm	Env You 4	105 e 235 mm
B5	182 e 257 mm	Env You 6	98 e 90 mm
Env Com 0	4 1/8 e 9 1/2 pulg	8K	270 e 390 mm
Env DL	10 e 220 mm	6K	95 e 270 mm
Env C6Envelope	4 e 62 mm	HAGAK	100 e 48 mm
FLS 8 1/4 e 13	210 e 330 mm	Env C6 3/4	3 5/8 e 6 1/2 pulg
FLS 8 1/2 e 13	216 e 330 mm		

Ajuste	Tamaño real
Oficio Venezuela "Tamaño Legal"	216 x 317 mm 8 1/2 x 12 1/2 pulg.



Nota

Este Oficio Venezuela es un Tamaño especial de papel se utiliza en Venezuela como el papel de formato legal



Nota

Si se selecciona "Hagaki", elija la configuración de papel "Hagaki" para la Bandeja 1 en el panel de control de la máquina.

"Hagaki" y el sobre y los tamaños no estándar se pueden seleccionar cuando el ajuste "Fuente papel" está configurado en "Auto", "Bandeja 1" o "Bypass".

Cuando "Tipo de papel" está configurado en "OHP", sólo "Carta" y "A4" están disponibles.

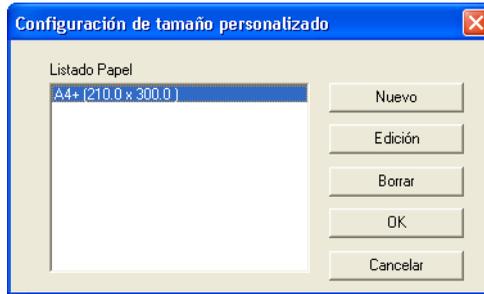
Editar un Tamaño personal o especial de papel

Un tamaño de papel que no aparezca en la lista se puede registrar como un tamaño personalizado.

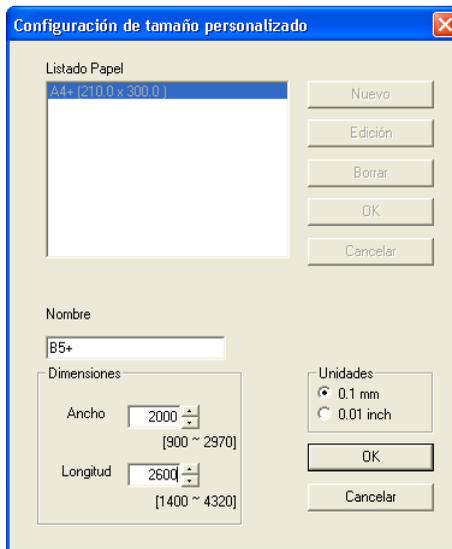
1 Haga clic en el botón [Editar personal] de la ficha Instalación.
Aparecerá el cuadro de diálogo Conf. g. de tamaño personalizado.

2 Haga clic en el botón [Nuevo].

El cuadro de diálogo Conf. g. de tamaño personalizado se amplía para mostrar los ajustes para especificar el tamaño de papel.



3 En el recuadro "Nombre", introduzca el nombre de tamaño de papel.



4 En el cuadro de grupo "Dimensiones", especifique la anchura y la longitud de papel.

- Para cambiar las unidades para especificar el tamaño de papel, se elige el ajuste deseado en el cuadro de grupo "Unidades".

5 Haga clic en el botón [OK] que se encuentra en la esquina inferior derecha del cuadro de diálogo Config. de tamaño personalizado.

Los ajustes de tamaño de papel del cuadro de diálogo Config. de tamaño personalizado están ocultos.

6 Haga clic en el botón [OK] del cuadro de diálogo Config. de tamaño personalizado.

El tamaño de papel no estándar se puede registrar y se puede seleccionar de la lista de tamaños de papel.



Nota

Para cambiar la anchura y la longitud de un tamaño de papel registrado como no estándar, seleccione el tamaño de papel en el cuadro de diálogo Config. de tamaño personalizado, haga clic en el botón [Editar] y, a continuación, modifique la configuración. El nombre no se puede modificar.

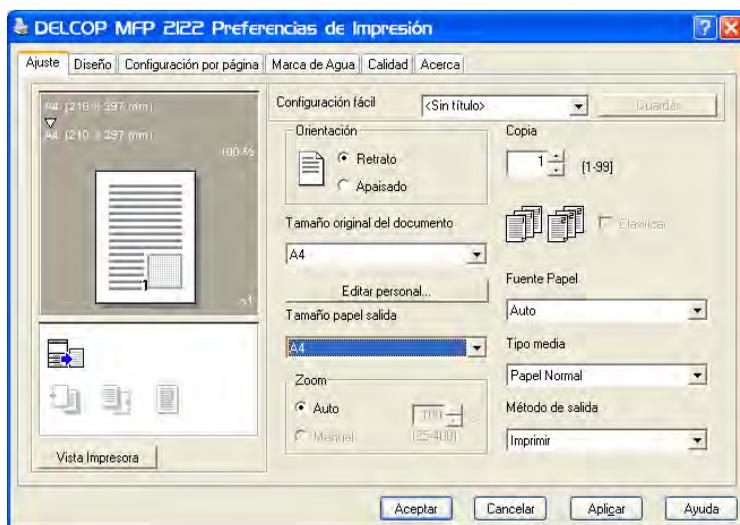
Para eliminar un tamaño no estándar registrado, seleccione el tamaño del papel en el cuadro de diálogo Config. de tamaño personalizado y, a continuación, haga clic en el botón [Borrar].

Se puede escribir un máximo de 20 dígitos para el nombre registrado.

Es posible registrar un máximo de 32 tamaños.

Tamaño de papel en salida

- Permite seleccionar el tamaño de papel que deberá utilizarse para la impresión.
 - Los tamaños de papel estándar disponibles son los mismos que están disponibles en la lista "Tamaño de origen".
 - Si el tamaño de papel es diferente del tamaño seleccionado en la lista "Tamaño de origen", la imagen del documento se imprimirá de manera ampliada o reducida para que se ajuste al tamaño de papel seleccionado.
 - El porcentaje de ampliación/reducción que se puede utilizar para imprimir se puede comprobar en la vista previa de Papel.



Nota

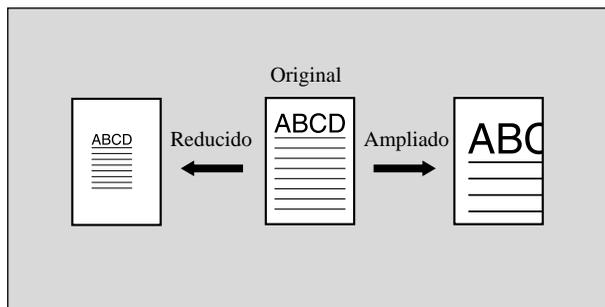
Si se selecciona "Manual" en el cuadro de grupo "Zoom", no se puede seleccionar ningún ajuste desde la lista "Tamaño papel salida".

Si se selecciona cualquier otro ajuste que no sea "Off" en la lista "Combinación" de la ficha Diseño, no se puede seleccionar ningún ajuste en la lista "Tamaño papel salida".

Zoom

Especifique el porcentaje de ampliación o reducción que se debe utilizar para la impresión.

Seccione "Manual" y, a continuación, introduzca un número de 25% a 400% o haga clic en las flechas para especificar un ajuste.



Nota

Si se selecciona cualquier otro ajuste que no sea "Igual que tamaño de original" en la lista "Tamaño papel salida", el ajuste "Manual" no se puede seleccionar.

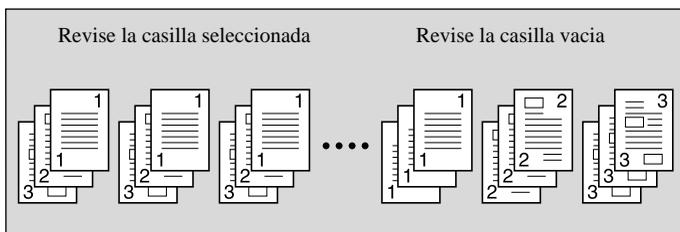
Copia

Indique el número de copias que desea imprimir.

Introduzca un número de 1 a 99 o haga clic en las flechas para especificar un ajuste.

Clasificar

- Use esta configuración para imprimir varias copias de un mismo documento, para especificar si cada copia de documento se debe imprimir individualmente o si todas las copias de cada página se deben imprimir como un conjunto.
- Cuando la casilla de verificación "Clasificar" está seleccionada, se imprime una copia cada vez de todo el documento. Por ejemplo, si "Copias" está configurada en "5", el documento entero (desde la primera hasta la última página) se imprime cinco veces.
 - Cuando la casilla de verificación "Clasificar" no está seleccionada, el número de copias especificadas se imprime en una página cada vez. Por ejemplo, si "Copias" está configurada en "5", la primera página del documento se imprime cinco veces y, a continuación, la segunda página se imprime cinco veces. La impresión continúa hasta que la última página se imprime cinco veces.



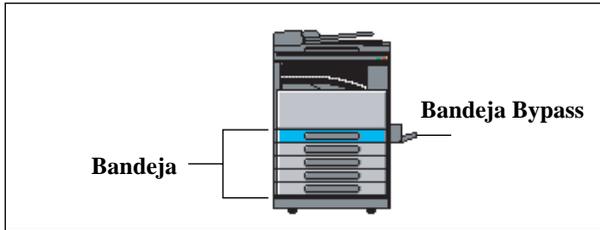
Nota

Dependiendo de la aplicación utilizada, la opción Clasificar puede que no esté disponible. Si Clasificar se ha especificado desde el driver de impresora, esta función no se puede utilizar en la aplicación.

La opción Clasificar no estará disponible, si se ha especificado "1" en el recuadro de "Copias".

Fuente papel

- Selecciona una bandeja de papel que esté cargada.
 - Si se selecciona "Auto", se utiliza la bandeja de papel con el papel de tamaño especificado en la lista "Tamaño papel estándar".
 - Su disponibilidad depende de las opciones que estén instaladas.
 - Configuraciones: Bandeja 1, Bandejas 2 a 5 (opciones), Bypass



Nota

Si se selecciona "Hagaki" o un sobre o un tamaño no estándar en la lista "Tamaño del original" sólo están disponibles "Bandeja 1" y "Bypass".

Sólo están disponibles "Bandeja 1" y "Bypass" cuando "Tipo de papel" está configurado en "OHP", "Papel grueso" o "Sobre".

Tipo medio a imprimir

- Especifica el tipo de papel en el que se va a imprimir.
 - Configuraciones: Papel norma, OHP, Papel grueso y Sobre



Nota

Se puede seleccionar un ajuste sólo cuando "Fuente papel" está configurada en "Bandeja 1" o "Bypass".

Sólo se puede seleccionar "OHP" cuando "Tamaño del original" está configurado en "Carta" o "A4".

Método de salida

- Se recomienda este método de impresión.
- No solamente se pueden imprimir los datos directamente, sino que "Impresión segura" también está disponible, lo que requiere una contraseña para imprimir desde esta máquina.
 - Configuraciones: Imprimir, Impresión segura

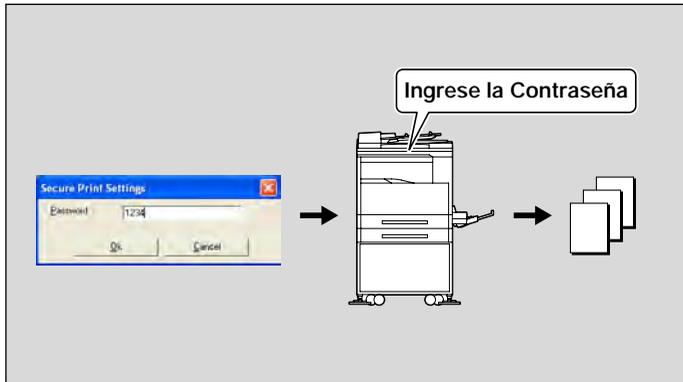


Nota

"Impresión segura" está disponible sólo si la unidad opcional de memoria expandida está instalada.

Uso de impresión segura

Se puede asignar una contraseña para un documento. El documento que se debe imprimir desde un PC se guarda de manera temporal en la memoria de la máquina y se imprime al introducir la contraseña en el panel de control de la máquina. Se recomienda este ajuste cuando desee imprimir documentos confidenciales.



Especificar una impresión segura desde el driver "controlador de impresora"

- 1 Haga clic en la ficha Instalación.
- 2 Desde esta pestaña y "Método de salida", se selecciona "Impresión segura".
- 3 Aparece una pantalla en la que se puede introducir la contraseña.
Teclee la contraseña y después haga clic en el botón [OK].
 - Especificar la contraseña de 4 dígitos entre 0000 y 9999.



- 4 Se envía el trabajo de impresión.
 - La impresión normal se lleva a cabo cuando se especifica desde una aplicación.

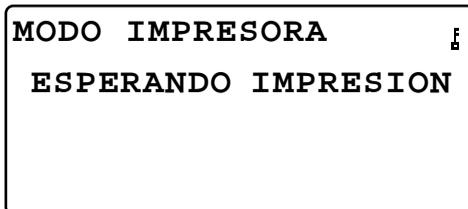
Impresión desde la máquina

La contraseña se debe introducir desde el panel de control de la máquina para imprimir un documento con una contraseña específica cuando se selecciona "Impresión segura" en el driver de impresora.

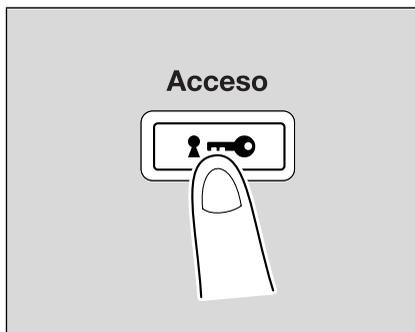
- 1 Compruebe que el indicador "Impresora" parpadea o está iluminado y, a continuación, pulse la tecla [Impresora].
Se abrirá la pantalla de modo Impresión



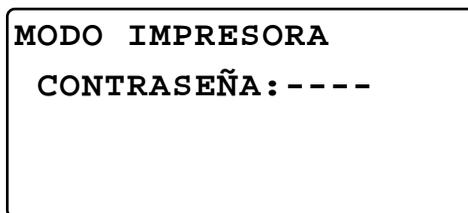
-
- 2 Compruebe que el icono de la tecla **Acceso** aparezca en la parte superior derecha de la pantalla.
- El icono de la tecla **Acceso** aparece solo a memoria conteniendo un documento de impresión segura.



- 3 Pulse la tecla **[Acceso]**.

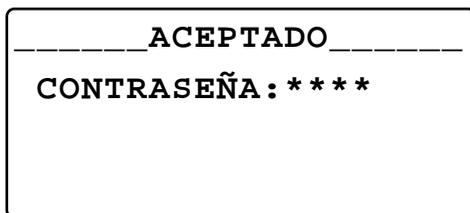


- 4 Cuando aparezca "CONTRASEÑA: ----" escriba la contraseña.
- Introduzca los mismos números que se han especificado como contraseña en el driver de impresora.



5 Compruebe que se puede imprimir el documento.

Si la contraseña es correcta, aparecerá la pantalla siguiente y el trabajo se imprimirá.

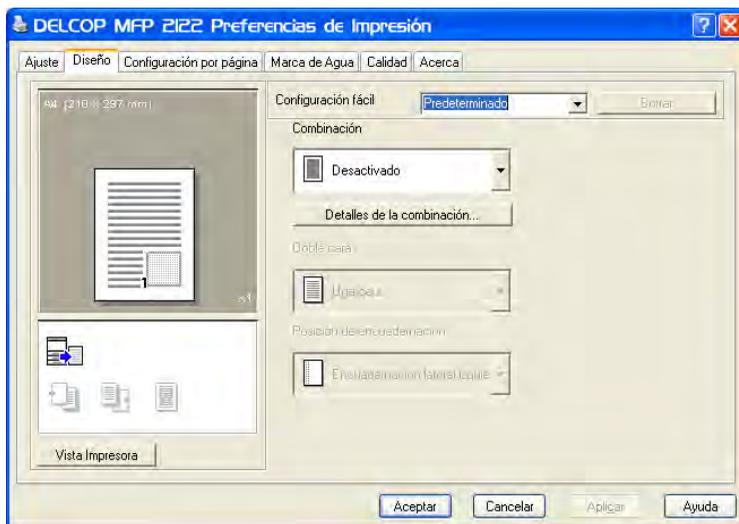


Nota

Si hay varios trabajos de impresión segura con la misma contraseña, se imprimirán todos.

3.5 Ficha de Diseño

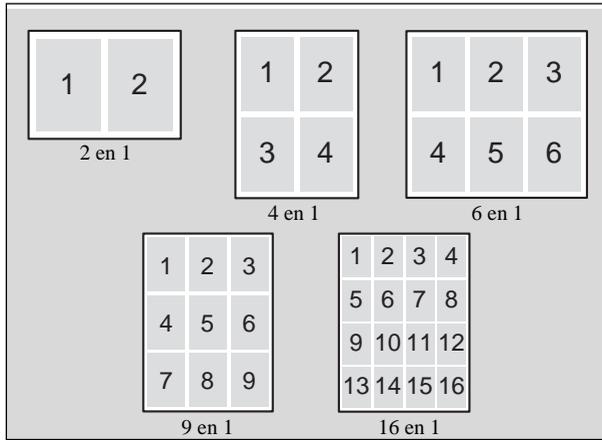
→ En la ficha Diseño, se establece el número de documento que se van a imprimir en una única hoja de papel.



Combinación

Un documento de varias páginas se puede imprimir en una única hoja de papel. Una técnica impresa combinada para reducir el número de páginas impresas.

- En esta descripción, se explican el número de páginas que se van a imprimir en una única hoja de papel.
 - Por ejemplo, si se ha seleccionado "2 en 1", se imprimirán dos hojas en una única hoja de papel. Si se ha seleccionado "Desactivado", se imprimirá una página en una única hoja de papel.
 - Configuraciones: Desactivado, 2 en 1, 4 en 1, 6 en 1, 9 en 1, 16 en 1



Detalles de la combinación

- Haga clic en el botón [Detalles de la combinación] para especificar el orden de impresión y si desea o no imprimir las características generales de la página.



Elemento	Descripción
Combinación	Seleccione el número de páginas que se van a imprimir en una sola hoja de papel Esta es la misma configuración que se ha seleccionado en la lista 'Combinación' de la ficha Diseño
Orden	<p>Cuando se imprimen varias páginas en una sola hoja de papel seleccione la dirección y el orden de impresión de las páginas Configuración</p>
Linea Borde	Seleccione esta casilla de verificación para imprimir un borde alrededor de cada página cuando imprima más de una página del documento en cada hoja de papel

Impresión a doble cara "ambas caras"

Los números de página pueden imprimirse en ambos lados de documento. Permítete imprimir en ambas caras a encuadernar un documento de varias páginas.

1 Haga clic en la ficha Diseño.

2 En esta desplegable "Dos caras", seccione "Dos caras".



En la lista desplegable "Posición de encuadernado", seleccione la posición de encuadernado deseada.

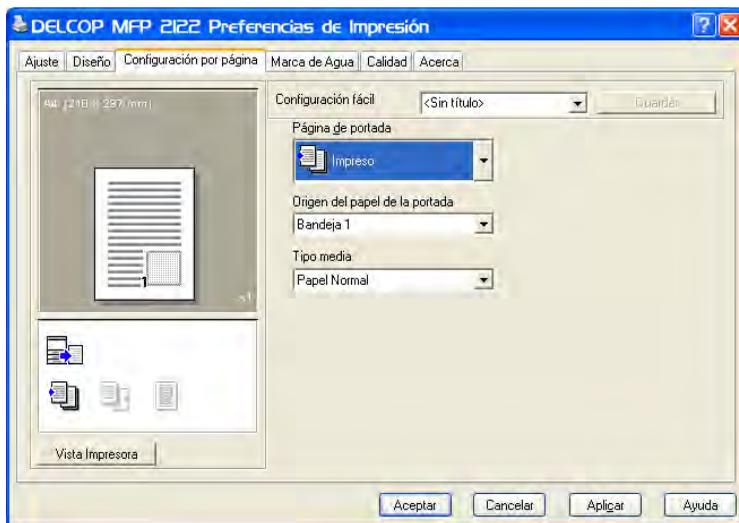


Nota

La función de impresión a doble cara sólo está disponible cuando está instalada la unidad dúplex automática opcional.

3.6 Ficha de la Configuración por página

→ En a f cha Conf gurac ón por pág na, espec f ca s se desea agregar una portada.



Página de portada

→ Se ecc one s se debe añad r una portada e mpr m r en e a una pág na de documento.

– Conf gurac ón:

Ninguna	No se añade ninguna portada y todo el documento se imprime en papel desde la misma bandeja de papel
En blanco	Permite añadir como portada una página de papel en blanco de la bandeja de papel especificada en la lista 'Origen del papel de la portada'
mpreso	La primera página del documento se imprime en el papel de la bandeja especificada en la lista 'Origen del papel de la portada' y se añade como portada

Origen del papel de la portada

→ Se ecc one a bandeja cargada con e pape para as portadas.

– Conf gurac ones: Bandeja 1, Bandejas 2 a 5 (opc ona es), Bypass

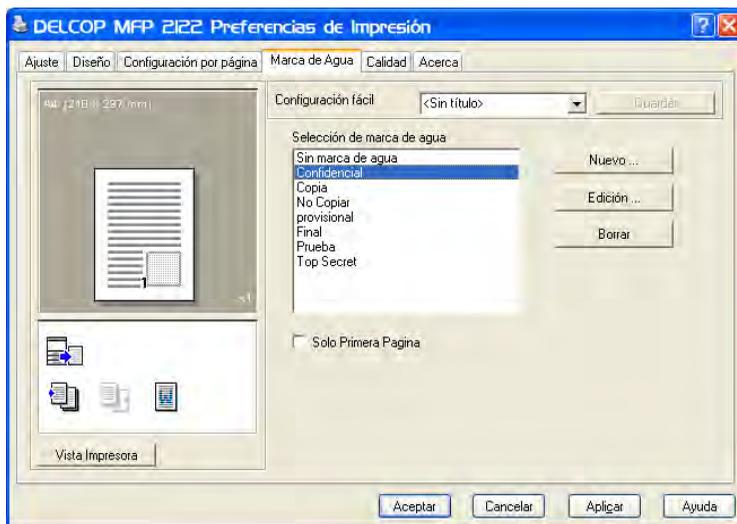
Tipo medio a imprimir

→ Se ecc one e tpo de pape que se ut zará para a portada.

– Conf gurac ones: Pape norma , OHP, Pape grueso y Sobre

3.7 Ficha Marca de agua

Desde la ficha Marca de agua, se puede imprimir un texto específico en el fondo como marca de agua.



Selección de marca de agua

Se elige el texto deseado de la lista de Marcas de agua. Dependiendo de la opción de marcar solo la primera o todas las páginas.

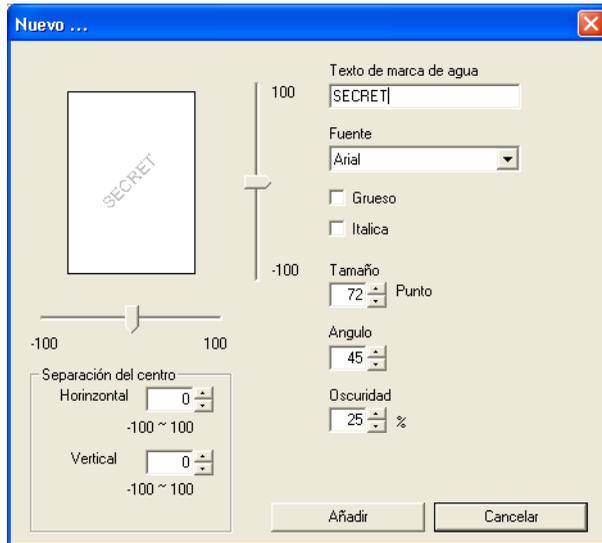
- Configuraciones: Ninguna Marca de agua, CONFIDENCIAL, COPIA, NO COPIAR, PROVISIONAL, FINAL, PRUEBA, TOP SECRET

- 1 Haga clic en la ficha Marca de agua.
- 2 En la lista Selección de marca de agua, se elige la marca de agua que se debe imprimir.
- 3 Para imprimir la marca de agua solo en la primera página, se elige la casilla de verificación "Solo primera página".
 - Desactivar la casilla para imprimir la marca de agua en todas las páginas.

Crear una nueva marca de agua

Puede registrarse una nueva marca de agua.

- 1 Haga clic en la ficha Marca de agua.
- 2 Haga clic en el botón [Nuevo].
Se abre el cuadro de diálogo Nuevo.
- 3 En el campo "Texto de marca de agua" introduzca el texto que se debe utilizar como marca de agua.

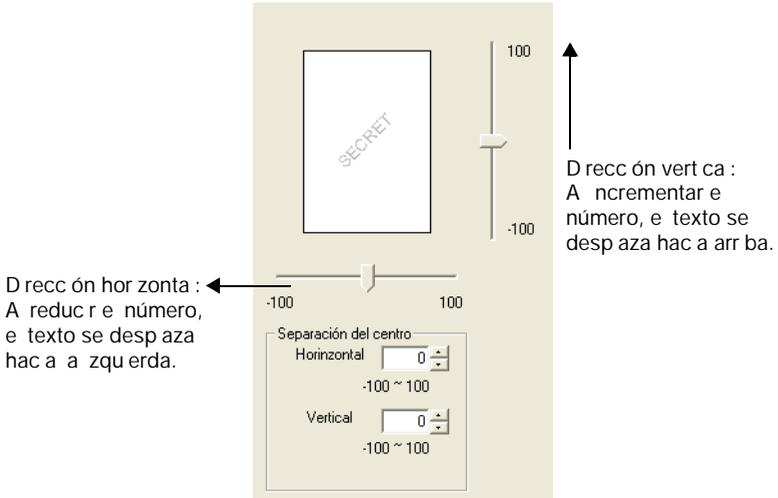


- Se puede escribir un máximo de 20 dígitos para el texto.
- Se pueden registrar un máximo de 32 marcas de agua (incluida "Ninguna Marca de agua").

4 Especificar la configuración deseada.

- Fuente: Se elige la fuente para la marca de agua. Es posible seleccionar cualquier fuente que esté instalada en el PC.
- Grueso: Permite escribir el texto en negrita.
- Itálica: Permite escribir el texto en cursiva.
- Tamaño: Indica el tamaño de carácter entre 7 y 300 puntos.
- Ángulo: Especifica el ángulo en el que el texto se debe imprimir en el papel. Se puede especificar un ajuste de entre 0° y 359°.
- Oscuridad: Especifica la densidad del texto. Se puede especificar un ajuste de entre 10% y 100%.

- Separación de centro: Permite especificar la posición horizontal y vertical para la ubicación en la que se debe imprimir el texto. Se puede especificar un ajuste de entre -100 y 100.
- La posición también se puede cambiar mediante el uso de las barras deslizantes debajo y a la derecha de la imagen de vista previa.



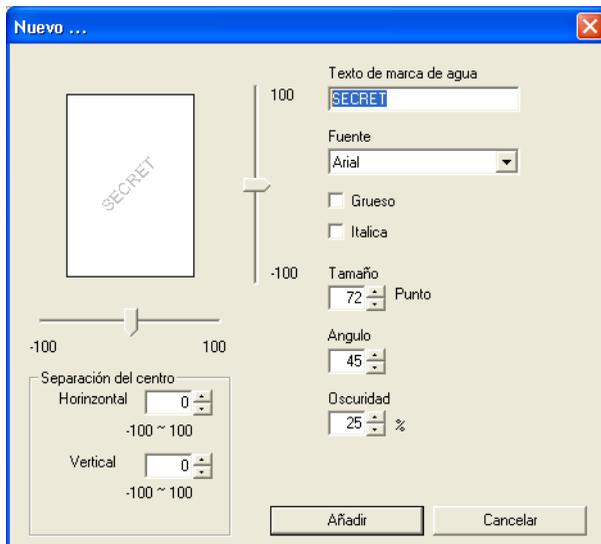
5 Haga clic en el botón [Agregar].

La marca de agua se añade a la lista "Selección de marca de agua".

Editar una marca de agua

La marca de agua registrada se puede editar para modificar el texto, el tamaño y la posición.

- 1 Haga clic en la ficha Marca de agua.
- 2 En la lista, seleccione la marca de agua que se debe editar.
- 3 Haga clic en el botón [Editar].
Se abre el cuadro de diálogo Editar.
- 4 Especifique la configuración deseada.
 - Texto de marca de agua: Introduzca el texto de la marca de agua.
 - Fuente: Seleccione la fuente para la marca de agua. Es posible seleccionar cualquier fuente que esté instalada en el PC.
 - Grueso: Permite escribir el texto en negrita.
 - Itálica: Permite escribir el texto en cursiva.
 - Tamaño: Indique el tamaño del carácter entre 7 y 300 puntos.
 - Ángulo: Especifique el ángulo en el que el texto se debe imprimir en el papel. Se puede especificar un ajuste de entre 0° y 359°.
 - Oscuridad: Especifique la densidad del texto. Se puede especificar un ajuste de entre 10% y 100%.
 - Separación del centro: Permite especificar la posición horizontal y vertical para la ubicación en la que se debe imprimir el texto. Se puede especificar un ajuste de entre -100 y 100.



- Se puede escribir un máximo de 20 dígitos para el texto.

- La posición también se puede cambiar mediante el uso de las barras deslizantes debajo y a la derecha de la imagen de vista previa.

Dirección horizontal :
Al reducir el número el texto se desplaza hacia la izquierda.

Dirección vertical :
Al incrementar el número, el texto se desplaza hacia arriba.

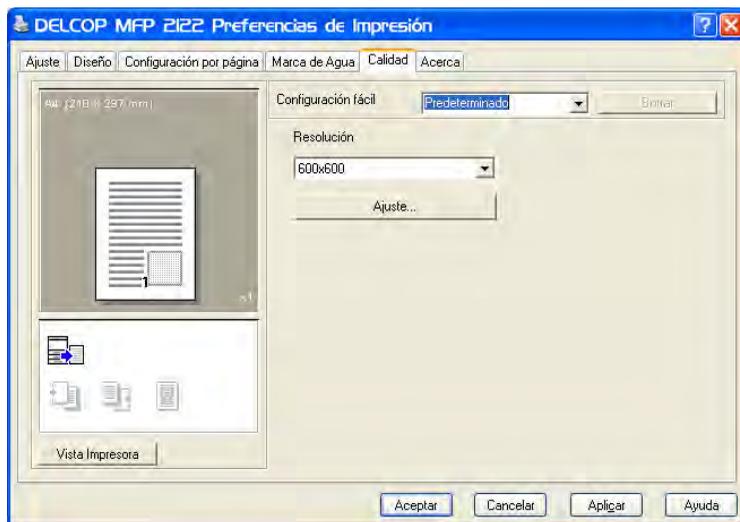
- 5 Haga clic en el botón [OK].
Se modifica la marca de agua.



Para eliminar una marca de agua registrada, seleccione la marca de agua de la lista y, a continuación, haga clic en el botón [Borrar].

3.8 Ficha Calidad de Resolución

En la ficha Calidad, se puede especificar los ajustes para la calidad de impresión.



Resolución

→ En esta desplegable, se ofrece "600 e 600 dp" o "300 e 300 dp" como resolución de impresión.

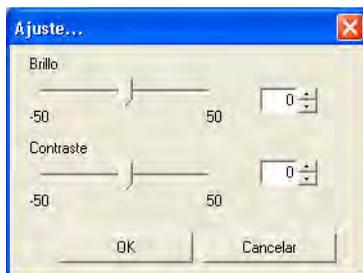


Nota

Al seleccionar "600 × 600 dpi", la calidad de impresión se incrementa, pero el tiempo de impresión se prolonga más que si se selecciona "300 × 300 dpi".

Ajuste

→ Haga clic en el botón [Ajuste] para especificar el brillo y el contraste.



Brillo	Ajuste el brillo de la imagen impresa. Se puede especificar un ajuste de entre -50 y 50. Cuanto mayor sea el número, mejor será el contraste y la distinción de la imagen.
Contraste	Ajuste el contraste de la imagen impresa. Se puede especificar un ajuste de entre -50 y 50. Cuanto mayor sea el número, mayor será el brillo de la imagen.

4 Operaciones con el panel de control

A continuación se proporcionan las descripciones de las operaciones de impresión que se pueden llevar a cabo desde el panel de control de la máquina.

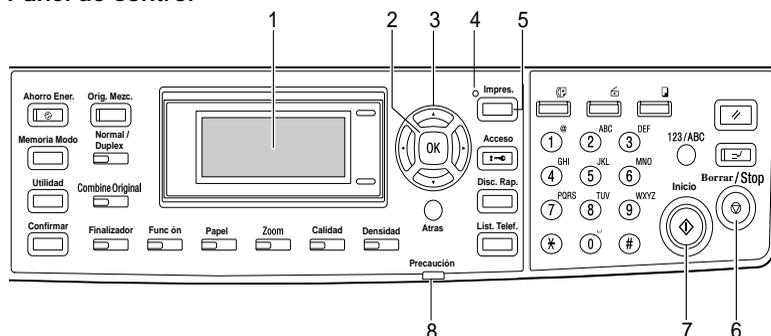
4.1 Operaciones de impresión

El modo predeterminado de la máquina es el modo de Copia. Normalmente, cuando la impresión se realiza desde un PC conectado directamente, la impresión se inicia de manera automática.

Para obtener más información, consulte "Inicio de la operación de impresión" en el capítulo 4-3.

Para imprimir con la opción de "Bypass" seleccionada en la pestaña "Fuente de papel" de la ficha Ajuste, consulte "Uso de la bandeja de entrada manual" en el capítulo 4-7.

Panel de control



No.	Item	Descripción
1	Pantalla	<ul style="list-style-type: none">Mientras se reciben datos de impresión en la pantalla se muestra >> MPRESORA imprimiendo.Además, si se pulsa la tecla [Impresora] mientras la máquina está recibiendo datos de impresión (el indicador impresora está iluminado), se mostrarán los ajustes para la fuente y el tamaño del papel, así como el nombre de usuario para el trabajo de impresión actual.
2	Tecla [OK]	<ul style="list-style-type: none">Pulse esta tecla para seleccionar la función que se debe mostrar en la pantalla.
3	Teclas [+], [-], [*] y [y]	<ul style="list-style-type: none">Pulse estas teclas para cambiar el menú que se muestra en la pantalla.

No.	Item	Descripción
4	Indicador impresora	<ul style="list-style-type: none"> Este indicador parpadea cuando la máquina recibe datos de impresión Este indicador se ilumina cuando la máquina imprime los datos de impresión (El indicador se ilumina si los datos se reciben al mismo tiempo) Este indicador se apaga si no se reciben datos de impresión Consulte Indicador impresora en la página 3 5
5	Tecla [Impresora]	<ul style="list-style-type: none"> Pulse esta tecla mientras la máquina está recibiendo datos de impresión (el indicador de impresora está iluminado) para visualizar la pantalla Modo impresora Para volver al modo antes de acceder al Modo impresora pulse esta tecla mientras se visualiza la pantalla Modo impresora Si no hay datos de impresión en la memoria de la máquina la pantalla Modo impresora no aparecerá incluso si se pulsa la tecla [Impresora]
6	Tecla [Borrar/Stop]	<ul style="list-style-type: none"> Para cancelar el trabajo de impresión actual mientras se reciben datos de impresión pulse la tecla [Impresora] y a continuación pulse esta tecla cuando aparezca la pantalla Modo impresora. Consulte Cancelación de un trabajo de impresión en la página 3 6
7	Indicador inicio	<ul style="list-style-type: none"> Este indicador se ilumina de color naranja cuando la máquina está recibiendo datos de impresión
8	Indicador de precaución	<ul style="list-style-type: none"> Este indicador se ilumina cuando se produce un fallo o un error



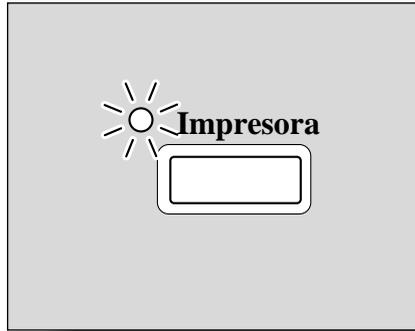
Nota

La tecla [Fax] y las teclas de función para fax están disponibles sólo si el kit de fax opcional está instalado en la máquina.

La tecla [Escan] sólo está disponible si se ha instalado en la máquina el kit de fax y la tarjeta de interfaz de red opcionales NC- 4000 o el controlador de imagen PCL 4000

Indicador de impresion

The “Printer” indicator shows the status of the printer data sent from the computer.



Indicador Impresora	Estado de impresion
Parpadeando	<ul style="list-style-type: none">• La máquina está recibiendo datos de impresión. El indicador también parpadea en otros modos.• Se ha producido un error en la máquina.
luminado	<ul style="list-style-type: none">• Los datos de impresión se están imprimiendo. En lugar de parpadear, el indicador permanece iluminado cuando se reciben los datos durante la impresión.
OFF	<ul style="list-style-type: none">• No hay datos de impresión en la memoria de la máquina.

Inicio de la operación de impresión

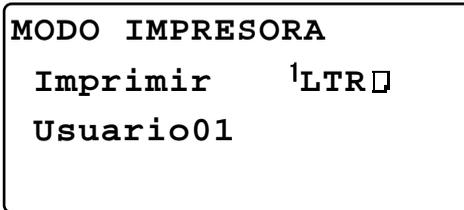
Normalmente, la impresión empieza cuando se realiza desde un PC conectado.

- Normalmente, cuando la impresión se realiza desde un PC conectado, se realiza de manera automática.
- Si se realiza a cabo una operación de impresión desde un PC conectado mientras la máquina está realizando copias, la impresión se realiza de manera automática si no se realiza ninguna operación de copia durante 30 segundos.
- Al utilizar el kit de fax opcional, se reciben datos de impresión mientras se reciben datos de fax, la impresión de los datos de impresión tiene prioridad.
Después de que se haya completado el trabajo de recepción en el modo Fax, se imprimen los datos de impresión y, a continuación, se imprimen los datos de fax.
- Durante la impresión, se pueden definir los ajustes de copia y se pueden realizar a cabo las operaciones de fax. (Las copias y los faxes se imprimen después de que se hayan impreso los datos de impresión.)

Cancelación de un trabajo de impresión

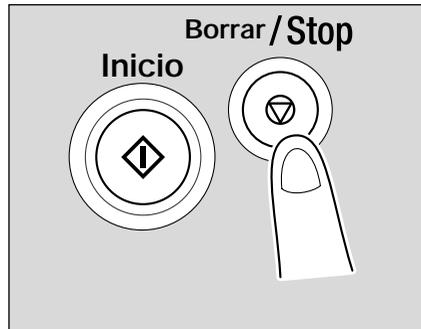
La impresión de un trabajo de impresión se puede cancelar desde el panel de control de la máquina. Sin embargo, un trabajo de impresión sólo se puede cancelar desde el panel de control si la máquina se encuentra en el Modo impresora.

- 1 Compruebe que el indicador Impresora parpadea o está iluminado, y después pulse la tecla [Impresora].
- 2 Compruebe que el mensaje "MODO IMPRESORA IMPRIMIR" aparezca en la pantalla de la impresora.

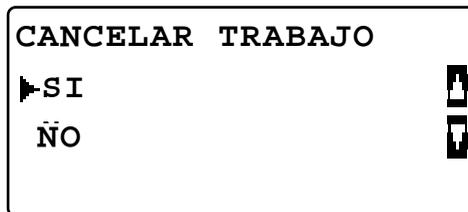


- El mensaje puede ser distinto según el estado de la máquina.

- 3 Pulse la tecla [Borrar/Stop].



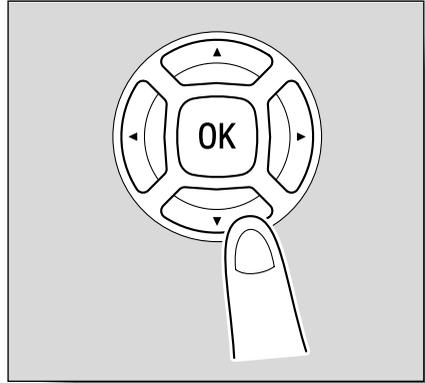
Aparecerá el mensaje de confirmación "CANCELAR TRABAJO".



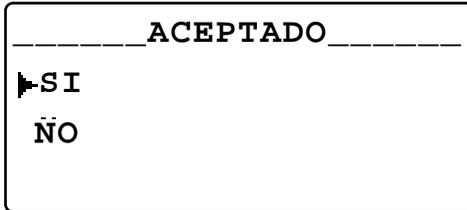
4

Pu se as tec as [+] o [] para se ecc onar "SI" y, a cont nuac ón, pu se a tec a [OK].

- Para cont nuar a mpres ón, se ecc one "No".
- S no se pu sa n nguna tec a en c nco segundos, a mpres ón cont nua.



En a panta a aparece "ACEPTADO" y e trabajo de mpres ón queda cancelado.





Nota

Si aparece uno de los mensajes siguientes en la pantalla, el trabajo de impresión también se puede cancelar repitiendo los pasos 2 y 3 del procedimiento descrito anteriormente.

FALTA PAPEL

ATASCO PAPEL

ERRO R TAMAÑO PAPEL

REINIC. PAPEL

PAPEL N O ADECUADO

BANDEJA SUP.LL ENA

RETIRE PAPEL EN LA ENTRADA MANUAL

COLOQ.P APEL

TAMAÑO PAPEL INCORR.

ERRO R TIPO PAPEL

RECIBIENDO

TAPA FRONT. ABIERTA

I TAPA LAT. ABIERTA

TAPA DUPL EX ABIERTA

FALTA TONER

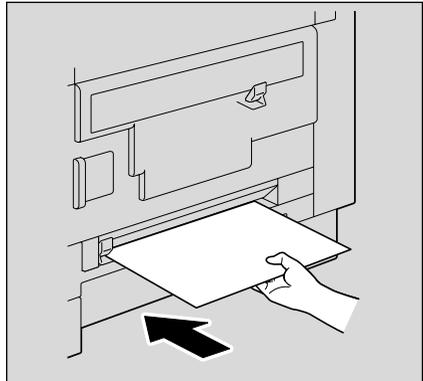
Uso del Bypass, bandeja de entrada manual

Siga el procedimiento que se describe a continuación al utilizar la bandeja de entrada manual para imprimir una página cada vez.

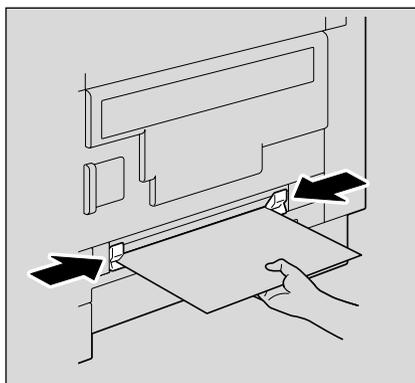
- 1 En el PC, visualice la ficha Ajuste del driver de impresora y, a continuación, seleccione "Bypass" en la lista "Fuente papel" (página 2-24).
- 2 Lleve a cabo la operación de impresión desde el PC.
- 3 Cuando aparezca el mensaje "MODO IMPRESORA CARGAR PAPEL", cargue el papel en la bandeja de entrada manual.

```
MODO IMPRESORA
CARGAR PAPEL( +A4 )
Usuario01
```

- Inserte una hoja de papel con el anverso hacia abajo, deslizando el papel suavemente tanto como sea posible en la ranura de entrada.



- Deslice las guías de papel para ajustarlas al tamaño de papel que está cargando.



- 4 Repita el paso 3 tantas veces como sea necesario hasta que la impresión del documento se haya completado.



Nota

Asegúrese de cargar papel en la bandeja de entrada manual después de llevar a cabo la operación de impresión desde el PC. Siga el procedimiento que se describe a continuación, si se carga el papel en la bandeja de entrada manual antes de llevar a cabo la operación de impresión desde el PC.

Extraiga el papel de la bandeja de entrada manual.

Pulse la tecla [Reinic.].

Pulse la tecla [Impresora].

Lleve a cabo el paso 3 del procedimiento.

Cargue el papel en la bandeja de entrada manual hoja a hoja.

Si la bandeja de entrada manual (opcional) está instalada, la impresión se puede realizar desde esta bandeja de la misma manera que desde cualquier otra bandeja de papel, ya que la bandeja de entrada manual puede contener 100 hojas de papel.

La bandeja de entrada manual se puede cargar con 10 sobres, 20 transparencias para retroproyector, 20 tarjetas postales, 20 hojas de etiquetas o 100 hojas de papel normal.

Modo de ahorro de energía

Si se reciben datos de impresión mientras la máquina está en el modo de ahorro de energía, este modo se desactiva.

Los datos se imprimen después de que la máquina haya terminado el calentamiento.

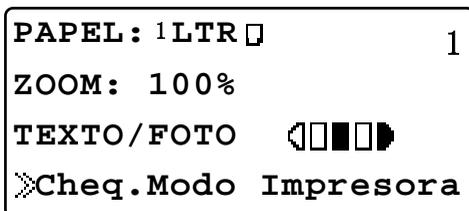
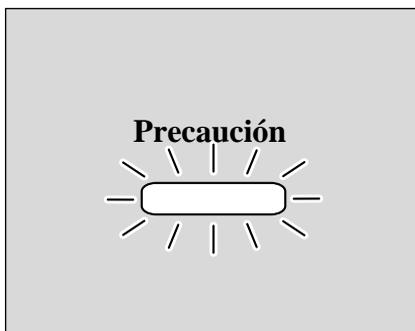
5 Solución de problemas

A continuación, se proporcionan las descripciones de los errores que se pueden producir durante la impresión desde un PC, así como los procedimientos que se deben seguir para solucionar estos errores.

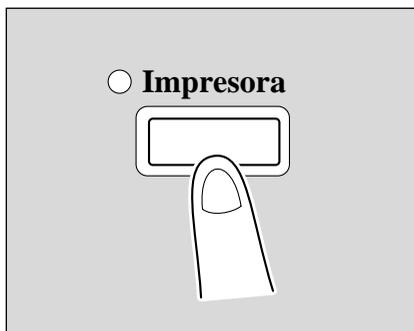
Si se detecta algún problema durante la impresión desde el PC, compruebe lo siguiente.

5.1 Comprobación de mensajes de error

Si se produce un error de impresión en el PC mientras se visualiza cualquier pantalla que no sea la del Modo impresora, el indicador de Precaución se ilumina y el mensaje "Cheq.Modos Impresora" aparece en la pantalla de la máquina. En este caso, lleve a cabo el procedimiento siguiente.



- 1 Pulse la tecla [Impresora].



Se abrirá la pantalla Modo de impresión.

- 2 Compruebe el mensaje de error que aparece actualmente en la pantalla y, a continuación, lleve a cabo la operación deseada para corregir el error.

-----**ATENCIÓN**-----
PAPEL NO ADECUADO
CARGAR PAPEL (A4□)

5.2 Principales mensajes de error

Los mensajes principales en pantalla Modo impresora se describen a continuación.

Mensajes de error	Causa	Solución
ERROR TAMAÑO PAPEL	El tamaño de papel especificado mediante el driver de impresora es diferente del tamaño de papel cargado en la bandeja de papel	Extraiga la bandeja de papel con el error de tamaño del papel y vuelva a cerrarla. Compruebe si se ha introducido el tamaño de papel personalizado y corrija el tamaño de papel utilizando la función apropiada del modo Utilidad
PAPEL NO ADECUADO	Auto está seleccionado en la lista Paper Source (Origen del papel) del driver de impresora pero el papel del tamaño especificado no está cargado	Cargue papel del tamaño especificado en la bandeja de papel
TAMAÑO PAPEL NCORR	El tamaño de papel especificado en el driver de impresora no está cargado en la bandeja de papel especificada	Cambie el tamaño del papel en el modo utilidad y a continuación cargue papel del tamaño adecuado en la bandeja de papel Si se utiliza la bandeja de entrada manual (opcional) para imprimir la impresión se inicia cuando se cargue el papel adecuado
FALTA PAPEL	O bien no hay papel cargado en la bandeja de papel especificada o bien la bandeja de papel no está instalada en la máquina	Cargue papel del tamaño especificado en la bandeja especificada
ERROR TIPO PAPEL	El tipo de papel especificado en el driver de impresora no está cargado en la bandeja de papel especificada	Cargue el tamaño de papel adecuado en la bandeja de papel y a continuación cambie el tipo de papel en el modo utilidad Si se utiliza la bandeja de entrada manual (opcional) para imprimir la impresión se inicia cuando se carga el papel adecuado
MEMORIA CASI LLENA	Los datos de imagen recibidos del PC han sobrepasado la capacidad de la memoria	Pulse una tecla Apague la máquina y vuélvala a encender
IMPRESIÓN SEGURA NO DISPONIBLE	Ya que la unidad de memoria expandida no está instalada el ajuste impresión segura no se puede seleccionar	Se cancela el trabajo
CONTRASEÑA NO ACEPTADA	Debido a que la contraseña de impresión segura es incorrecta el documento no se puede imprimir	Escriba la contraseña correcta

5.3 Imprimir los datos si se produce un error

La operación que se debe llevar a cabo con los datos de impresión cuando se produce un error varía en función del tipo de error que se ha producido.

Con un error "AVERIA MAQUINA"

Este error indica que se ha producido un fallo de funcionamiento grave. Cuando aparece en la pantalla este mensaje de error, la máquina no puede recibir los datos de impresión. Póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica.

Errores temporales

Cuando se producen errores que se pueden corregir fácilmente, los datos de impresión actuales de la memoria se pueden guardar. La impresión se reanuda automáticamente tan pronto como se soluciona el error.

- ATASCO PAPEL
- TAMAÑO PAPEL INCORR.
- ERROR TAMAÑO PAPEL
- TAPA FRONT. ABIERTA
- 1 TAPA LAT. ABIERTA
- TAPA DUPLEX ABIERTA
- PAPEL NO ADECUADO
- FALTA PAPEL
- ERROR TIPO PAPEL



Nota

Si se produce cualquiera de los errores que aparecen más arriba, el trabajo de impresión de la memoria se puede cancelar. Para obtener más información, consulte "Cancelación de un trabajo de impresión" en la página 3-6.

6 Especificaciones

Velocidad de impresión*	DELCOP MFP 2122 21 ppm (imprimiendo en papel A4 \square a 300 × 300 dpi) 20 ppm (imprimiendo en papel Letter \square a 300 × 300 dpi) 12 ppm (imprimiendo en papel A4/Carta \surd a 600 × 600 dpi)
Memoria	Compartida con la máquina
Puerto de interfaz	Compatible con la revisión 2.0 de USB
Idioma de la impresora	GDI
Fuente	Windows
Sistemas operativos compatibles	Windows Vista, Windows Server 2003, Windows XP (ServicePack 2 o posterior), Windows 2000 (Service Pack 4 o posterior), Windows Me, Windows 98 SE, Windows Vista x64 Edition, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows XP Professional x64 Edition o Windows Terminal Server (Windows 2000 Server/Windows Server 2003)

* La velocidad de impresión se mide según las siguientes condiciones de impresión
El papel se alimenta desde la Bandeja 1

