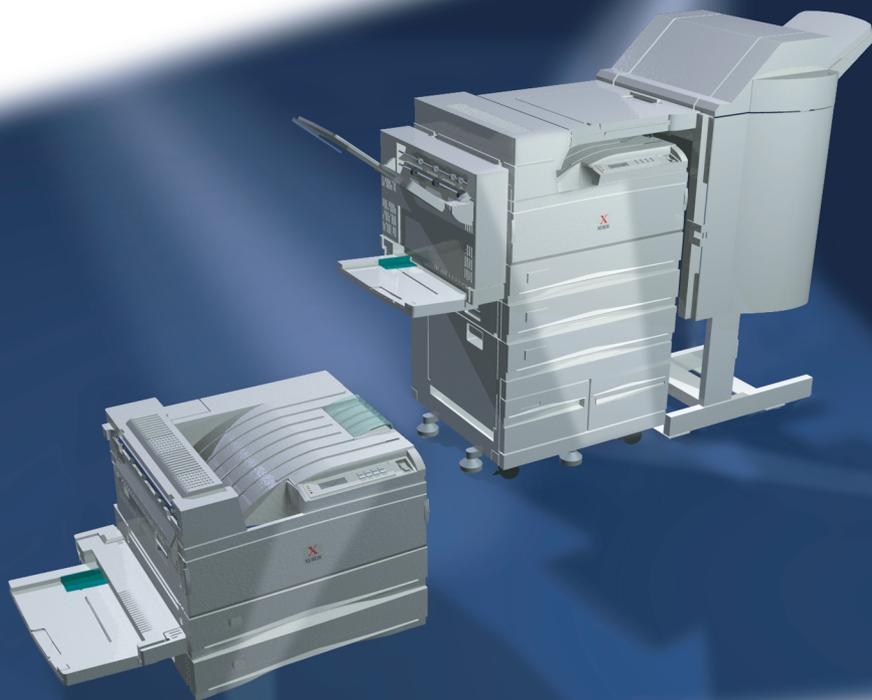


XEROX

DOCUPRINT N4525

IMPRESORA LÁSER DE RED

GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN EN RED



DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX

Xerox DocuPrint® N4525
Impresora láser de red
Guía rápida de instalación en red

721P56660
Septiembre de 2000

© 2000 Xerox Corporation. Todos los derechos reservados.

La protección de derechos de autor que se declara comprende todo tipo de materiales e información sujeta a dicha protección, ahora permitidos por la ley judicial o estatutaria, u otorgados en adelante, incluyendo, sin limitación, el material generado por los programas de software que se muestran en la pantalla, como estilos, plantillas, iconos, pantallas, vistas, etc.

Xerox®, The Document Company®, la X digitalizada, Phaser ® y todos los productos de Xerox mencionados en esta publicación son marcas comerciales de Xerox Corporation®. Asimismo, se reconocen los productos y marcas comerciales de otras compañías.

Este documento se actualiza periódicamente. En futuras ediciones se corregirán cambios, imprecisiones técnicas y errores tipográficos. Las actualizaciones técnicas se incluirán en futuras ediciones.

Impreso en Estados Unidos de América

Índice

Introducción	1
Requisitos	1
Información adicional	1
Cómo utilizar este documento	2
Red Windows 95/98	3
Pasos de instalación rápida	3
Red Windows NT 4.x	6
Introducción	6
Pasos preliminares	6
Pasos de instalación rápida (protocolo TCP/IP de Microsoft)	6
Pasos de instalación rápida (monitor del puerto TCP/IP de Xerox)	9
Pasos de instalación rápida (protocolo DCL/LLC)	11
Pasos de instalación rápida (protocolo AppleTalk)	13
Red Windows 2000	15
Introducción	15
Pasos preliminares	15
Pasos de instalación rápida (protocolo TCP/IP de Microsoft)	15
Pasos de instalación rápida (monitor del puerto TCP/IP de Xerox)	18
Pasos de instalación rápida (protocolo DLC/LLC)	21
Pasos de instalación rápida (protocolo AppleTalk)	23
Red EtherTalk de Macintosh	26
Pasos de instalación rápida	26
Redes Novell NetWare 3.1x, 4.1x, 5.x.	27
Instalación rápida	27
Instalación avanzada	28
Red UNIX.	29
Generalidades	29
Pasos de instalación rápida	29

Servicios de impresión por Internet 31
Generalidades 31
Requisitos 31
Configure su explorador web. 32

Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración 33
Para impresoras DocuPrint en red 33

Apéndice B: Establecimiento de una dirección IP. 34
Para impresoras DocuPrint en red 35

Introducción

Este documento tiene como objetivo proporcionar al administrador de sistemas experimentado la información necesaria para instalar la impresora DocuPrint N4525 en las diversas redes indicadas.

Requisitos

En general, los requisitos necesarios para conectar e instalar la impresora son los siguientes:

- Una estación de trabajo en la que esté instalado el sistema operativo correspondiente.
- Un conocimiento profesional de la red.

Información adicional

Se proporciona información adicional en la documentación electrónica y ayuda en línea que se suministra con la impresora. En esta documentación se incluye un **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) en el CD-ROM del software de la impresora Docuprint N4525.

Cómo utilizar este documento

Este documento está organizado de forma que se pueda instalar la impresora en la red de forma rápida y con el menor tiempo de consulta posible.

1. Consulte el índice.
2. Busque los sistemas operativos de red (NOS) que correspondan a su red.
3. Consulte la página indicada y lleve a cabo el procedimiento. Es posible que durante el procedimiento tenga que consultar uno o varios de los apéndices que se encuentran al final del documento.
4. Cuando haya terminado estos procedimientos, se recomienda imprimir una página de prueba.
5. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad de impresión, consulte la sección **Troubleshooting (Solución de problemas)** del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) de su impresora para resolver el problema.

Las impresoras DocuPrint tienen un servidor web incorporado. Si desea controlar o gestionar la impresora mediante el software del explorador web estándar, lleve a cabo el procedimiento que se detalla en la sección **Servicios de impresión por Internet**.

Red Windows 95/98

Pasos de instalación rápida

1. Introduzca el CD-ROM de la impresora en el CD-ROM del PC. Si el PC está configurado para que se ejecute automáticamente, deberá iniciarse inmediatamente una Utilidad del navegador de CD. Si no se inicia:
 - a. Haga clic en **Iniciar** y **Ejecutar**.
 - b. En la ventana Ejecutar, escriba: **<unidad de CD>:\SETUP32.EXE**.
2. Seleccione el idioma que prefiera de la lista que aparece.

Instalación del controlador de la impresora

3. Instale los controladores de impresora para su impresora. Dentro del Navegador del CD, seleccione **Controladores de impresión**, y luego **Instalar controladores de impresión N4525**.

Nota

El monitor del puerto TCP/IP de Xerox no se ha instalado aún. Es necesario para instalar temporalmente los controladores de impresora en un puerto alternativo. Se recomienda un puerto local como LPT1.

4. Ejecute el programa de configuración del monitor del puerto TCP/IP que se encuentra en el CD-ROM de la impresora:
 - a. Haga clic en **Iniciar** y **Ejecutar**.
 - b. En la ventana Ejecutar, escriba: **<Unidad de CD>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows 9x\<idioma>\setup.exe**.
5. En el primer cuadro de diálogo, seleccione **Install/Upgrade Port Monitor** (Instalar/Actualizar el monitor de puerto) y haga clic en **OK** (Aceptar).

Instalación del monitor de puerto

6. El proceso de instalación lleva a cabo la copia automática de los archivos en el directorio del sistema. Una vez completado el proceso, aparece un cuadro de diálogo que dice: **The Xerox TCP/IP Port Monitor was succesfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties** (El monitor del puerto TCP/IP de Xerox se ha instalado correctamente. Para añadir o quitar puertos, seleccione la sección de puertos en las propiedades de la impresora).
7. Haga clic en **OK** (Aceptar).

Para añadir un puerto

8. Para añadir un puerto TCP/IP, abra el cuadro de diálogo **Propiedades de la impresora** de la impresora a la que desea añadir el puerto TCP/IP nuevo.
 - a. Haga clic en **Inicio**, vaya a **Configuración**, y haga clic en **Impresoras**.
 - b. Haga clic con el botón derecho del ratón en la impresora a la que quiere añadir el nuevo puerto TCP/IP, y seleccione **Propiedades**.
9. Seleccione la ficha **Detalles**, y haga clic en el botón **Añadir puerto**.
10. En el cuadro de diálogo **Añadir puerto**, seleccione **Otros**.
11. En la lista de monitores de puertos de impresora disponibles, seleccione **Xerox TCP/IP Port** (puerto TCP/IP de Xerox), y haga clic en el botón **OK** (Aceptar).
12. En este momento, entrará en el **Xerox TCP/IP Printer Port Wizard** (Asistente para puertos de impresora TCP/IP de Xerox). El asistente le indicará lo que tiene que hacer paso a paso durante todo el proceso de:
 - a. Selección de un nombre para el puerto nuevo.
 - b. Identificación de la impresora por su nombre DNS o su dirección IP.
 - c. (En caso alternativo) Identificación de la impresora mediante la característica automática **Printer Discovery** (Reconocimiento de impresoras).

Haga clic en **Next** (Siguiente) para proceder con la instalación del puerto.

13. El asistente verifica el nombre del puerto y la dirección de la impresora y configura automáticamente los parámetros de puerto restantes. Si se detectan errores en la identificación de la impresora, aparece un cuadro de diálogo que solicita **Additional Information** (Información adicional).

En la ventana **Add Xerox TCP/IP Port** (Añadir puerto TCP/IP de Xerox):

- a. En **Enter a Port Name** (Introducir un nombre de puerto), introduzca un nombre único para el puerto que se está agregando.
- b. En **Enter a printer name or IP address** (Introducir nombre de impresora o dirección IP), introduzca el nombre del host de la impresora o la dirección IP.
- c. Haga clic en **Next** (Siguiente).

Nota

Para localizar las impresoras Xerox en su red de área local, seleccione **Auto Printer Discovery** (Reconocimiento automático de impresoras) y haga clic en **Refresh** (Actualizar). El monitor del puerto TCP/IP de Xerox busca las impresoras Xerox en la red y las muestra en una lista. Elija la impresora deseada de la lista y haga clic en **OK** (Aceptar).

14. Después de que todos los parámetros del puerto se hayan configurado y verificado, aparecerá un cuadro de diálogo **Completing** (Terminando) en el que se resumen todos los parámetros. Puede cambiar cualquiera de los parámetros, haciendo clic en la tecla **Back** (Atrás). Si no, haga clic en **Finish** (Finalizar) para completar la configuración del puerto.
15. Haga clic en **Aceptar** para salir de **Propiedades de la impresora**. Con esto se completa la instalación del puerto TCP/IP de Xerox.

Red Windows NT 4.x

Introducción

Es posible instalar la impresora en una red Windows NT mediante uno de los cuatro métodos siguientes:

- Protocolo TCP/IP de Microsoft
- Monitor del puerto TCP/IP de Xerox
- Protocolo DLC/LLC
- Protocolo AppleTalk

Independientemente del método que se utilice, los siguientes **Pasos preliminares** se deben llevar a cabo con todas las impresoras. Los **Pasos de instalación rápida** describen detalladamente el proceso de instalación correspondiente al método seleccionado.

También se puede utilizar el programa CentreWare DP que se encuentra en el CD-ROM del **Printer Management Software** (Software de gestión de impresora) para supervisar y configurar la impresora.

Pasos preliminares

1. Imprima la hoja de configuración. Para más información, consulte el **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**. Guarde esta página como referencia.
2. Compruebe la hoja de configuración y verifique que tanto el conector como el protocolo deseados estén habilitados.
3. Ejecute los Pasos de instalación rápida correspondientes al método de instalación seleccionado.

Pasos de instalación rápida (protocolo TCP/IP de Microsoft)

1. En el escritorio, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono Entorno de red y seleccione **Propiedades**.
2. Haga clic en la ficha **Protocolos** y compruebe que se haya cargado el protocolo TCP/IP.

3. Seleccione la ficha **Servicios** y compruebe que esté cargada la opción **Impresión TCP/IP de Microsoft**.
4. Si no se ha instalado este software, utilice la documentación de Microsoft para instalarlo y vuelva a este documento.
5. Abra el **Panel de control** y haga doble clic en el icono **Impresoras**.
6. Haga doble clic en **Agregar impresora**; se iniciará el **Asistente para agregar impresora**.
7. Compruebe que esté seleccionado **Mi PC** y haga clic en **Siguiente>**.
8. Haga clic en **Agregar puerto**.
9. Elija **Puerto LPR** de la lista que aparece.
10. Haga clic en **Puerto nuevo**. A continuación, aparecerá la ventana de impresora compatible **Agregar LPR**.
11. Escriba la dirección IP y el nombre de la impresora (hasta un máximo de 31 caracteres, sin espacios).
12. Haga clic en **Aceptar**. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la nueva dirección IP que introdujo se encuentre en la lista y sea la correcta. La casilla de verificación que se encuentra a la izquierda de la dirección debe estar marcada; si no lo está, haga clic en **Siguiente>**.
13. Inserte el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM de su ordenador y haga clic en **Utilizar disco**.
14. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el directorio en el que se encuentran los controladores de Windows NT.
15. Seleccione el archivo ***.INF**.
16. Haga clic en **Abrir**. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la ruta y el nombre del archivo sean los correctos y haga clic en **Aceptar**.
17. En el siguiente cuadro de diálogo, inserte el nombre de la impresora y, si lo desea, selecciónela como impresora predeterminada. Haga clic en **Siguiente>**.
18. Si la impresora no va a ser compartida, haga clic en **Siguiente>**. Para compartir la impresora, inserte un **Nombre de recurso compartido**, marque la casilla de verificación de recursos compartidos y haga clic en **Siguiente>**.

19. En el siguiente cuadro de diálogo, es recomendable imprimir una página de prueba. Haga clic en **Finalizar**.
20. Espere a que se imprima la página de prueba. Aparecerá un nuevo cuadro de diálogo en el que tendrá que confirmar la página de prueba; haga clic en **Sí**.
21. Envíe un trabajo de impresión a la impresora.
22. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad de impresión, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
23. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) para su sistema operativo en el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Nota

Las impresoras conectadas a una red Windows NT en la que esté habilitado un protocolo TCP/IP pueden utilizar un explorador web para supervisar y configurar la impresora. Consulte la sección **Servicios de impresión por Internet** en este documento.

Nota

Para instalar o administrar varias impresoras en una red Windows NT en la que esté habilitado el protocolo TCP/IP, se puede utilizar el programa CentreWare MC de Xerox para una consola de administración de Microsoft. Consulte la Xerox CentreWare MC User Guide (Guía del usuario de CentreWare MC de Xerox).

Pasos de instalación rápida (monitor del puerto TCP/IP de Xerox)

1. Introduzca el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM del PC. La utilidad del navegador de CD deberá iniciarse de manera automática. Si no lo hace:
 - a. Haga clic en **Iniciar** y **Ejecutar**.
 - b. En la ventana Ejecutar, escriba: <Unidad de CD>:\SETUP32.EXE.
2. Seleccione el idioma que prefiera de la lista que aparece.

Instalación del controlador de la impresora

3. Instale los controladores de impresora para su impresora. Dentro del navegador del CD, seleccione **Controladores de impresión**, y luego **Instalar controladores de impresión N4525**.

Nota

El monitor del puerto de Xerox TCP/IP no se ha instalado aún. Es necesario para instalar temporalmente los controladores de impresora en un puerto alternativo. Se recomienda un puerto local como LPT1.

4. Ejecute el programa de configuración del monitor del puerto TCP/IP que se encuentra en el CD-ROM de la impresora:
 - a. Haga clic en **Iniciar** y **Ejecutar**.
 - b. En la ventana Ejecutar, escriba: <Unidad de CD>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows NT4\<idioma>\setup.exe.
5. En el primer cuadro de diálogo, seleccione **Install/Upgrade Port Monitor** (Instalar/Actualizar el monitor de puerto) y haga clic en **OK** (Aceptar).

Instalación del monitor del puerto

6. El proceso de instalación realiza la copia automática de los archivos en el directorio del sistema. Una vez completado el proceso, aparece un cuadro de diálogo que dice: **The Xerox TCP/IP Port Monitor was succesfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties** (El monitor del puerto TCP/IP de Xerox se ha instalado correctamente. Para añadir o quitar puertos, seleccione la ficha de puertos en las propiedades de la impresora).
7. Haga clic en **OK** (Aceptar).

Para añadir un puerto

8. Para añadir un puerto TCP/IP, abra el cuadro de diálogo **Propiedades de la impresora** de la impresora en la que desea añadir el puerto TCP/IP nuevo.
 - a. Haga clic en **Iniciar**, vaya a **Parámetros**, y haga clic en **Impresoras**.
 - b. Haga clic con el botón derecho del ratón sobre la impresora en la que quiere añadir el nuevo puerto TCP/IP, y seleccione **Propiedades**.
9. Seleccione la ficha **Puertos**, y haga clic en el botón **Añadir puertos**.
10. En la lista de monitores de puertos de impresora disponibles, seleccione el **Xerox TCP/IP Port** (Puerto TCP/IP de Xerox), y haga clic en el botón **Puerto nuevo**.
11. En este momento, entrará en el **Xerox TCP/IP Printer Port Wizard** (Asistente para puertos de impresora TCP/IP de Xerox). El asistente le indicará lo que tiene que hacer paso a paso durante todo el proceso de:
 - a. Selección de nombre para el puerto nuevo.
 - b. Identificación de la impresora por su nombre DNS o su dirección IP.
 - c. (En caso alternativo) Identificación de la impresora mediante la característica automática **Printer Discovery** (Reconocimiento de impresoras).

Haga clic en **Next** (Siguiente) para proceder con la instalación del puerto.

12. El asistente verifica el nombre del puerto y la dirección de la impresora y configura automáticamente los parámetros de puerto restantes. Si se detecta cualquier error en la identificación de la impresora, aparece un cuadro de diálogo que solicita **Additional Information** (Información adicional).

En la ventana **Add Xerox TCP/IP Port** (Añadir puerto TCP/IP de Xerox):

- a. En **Enter a Port Name** (Introducir nombre de puerto), introduzca un nombre único para los puertos añadidos.
- b. En **Enter a printer name or IP address** (Introducir nombre de impresora o dirección IP), introduzca el nombre del host de la impresora o la dirección IP.
- c. Haga clic en **Next** (Siguiente).

Nota

Para localizar las impresoras Xerox en su red de área local, seleccione **Auto Printer Discovery** (Reconocimiento automático de impresoras) y haga clic en **Refresh** (Actualizar). El monitor del puerto TCP/IP de Xerox busca las impresoras Xerox en la red y las muestra en una lista. Elija la impresora de la lista y haga clic en **OK** (Aceptar).

13. Después de que todos los parámetros del puerto se hayan configurado y verificado, aparecerá un cuadro de diálogo **Completing** (Terminando) en el que se resumen todos los parámetros. Puede cambiar cualquiera de los parámetros, haciendo clic en **Back** (Atrás). Si no, haga clic en **Finish** (Finalizar) para completar la configuración del puerto.
14. Haga clic en **Aceptar** para salir de **Propiedades de la impresora**. Así se completa la instalación del puerto TCP/IP de Xerox.

Pasos de instalación rápida (protocolo DLC/LLC)

1. En el escritorio, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono **Entorno de red** y seleccione **Propiedades**.
2. Haga clic en la ficha **Protocolos** y compruebe que se haya cargado **el protocolo DLC/LLC**.
3. Si no se ha instalado este software, utilice la documentación de Microsoft para instalarlo y vuelva a este documento.

4. Abra el **Panel de control** y haga doble clic en el icono **Impresoras**.
5. Haga doble clic en **Agregar impresora**; se iniciará el **Asistente para agregar impresora**.
6. Compruebe que esté seleccionado **Mi PC** y haga clic en **Siguiente>**.
7. Haga clic en **Agregar puerto**.
8. Seleccione el **Puerto de red Hewlett-Packard** en el cuadro Monitores de impresora disponibles y haga clic en **Aceptar**.
9. Introduzca un único nombre para el puerto que va a utilizarse en el área proporcionada.
10. Seleccione **Dirección de puerto** de la lista de puertos.
11. Haga clic en **Temporizadores** y verifique que se ha seleccionado la conexión **Basada en tareas** y haga clic en **Aceptar**.
12. Haga clic en **Aceptar**. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que el nombre del puerto nuevo que ha introducido se encuentre en la lista y sea el correcto. La casilla de verificación que se encuentra a la izquierda del nombre del puerto debe estar marcada; si no lo está, haga clic en **Siguiente>**.
13. Inserte el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM de su ordenador y haga clic en **Utilizar disco**.
14. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el directorio en el que se encuentran los controladores de Windows NT.
15. Seleccione el archivo ***.INF** y haga clic en **Abrir**.
16. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la ruta y el nombre del archivo sean los correctos y haga clic en **Aceptar**.
17. En el siguiente cuadro de diálogo, inserte un nombre para la impresora y, si lo desea, selecciónela como impresora predeterminada; luego, haga clic en **Siguiente>**.
18. Si la impresora no va a ser compartida, haga clic en **Siguiente>**. Para compartir la impresora, inserte un **Nombre de recurso compartido**, marque la casilla de verificación de recursos compartidos y haga clic en **Siguiente>**.
19. En el siguiente cuadro de diálogo, es recomendable imprimir una página de prueba. Haga clic en **Finalizar**.

20. Espere a que se imprima la página de prueba. Aparecerá un nuevo cuadro de diálogo en el que tendrá que confirmar la impresión de prueba; haga clic en **Sí**.
21. Envíe el trabajo de impresión a la impresora.
22. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad de impresión, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
23. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) para el sistema operativo en el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Pasos de instalación rápida (protocolo AppleTalk)

1. En el escritorio, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono Entorno de red y seleccione **Propiedades**.
2. Haga clic en la ficha **Protocolos** y compruebe que se ha cargado el protocolo **AppleTalk**.
3. Si no se ha instalado este software, utilice la documentación de Microsoft para instalarlo y vuelva a este documento.
4. Abra el **Panel de control** y haga doble clic en el icono **Impresoras**.
5. Haga doble clic en **Agregar impresora**; se iniciará el **Asistente para agregar impresora**.
6. Compruebe que esté seleccionado **Mi PC** y haga clic en **Siguiente**.
7. Haga clic en **Agregar puerto**.
8. Seleccione los **Dispositivos de impresión AppleTalk** y haga clic en **Puerto nuevo**.
9. Haga clic en **Ethernet** y seleccione el dispositivo.
10. Elija el dispositivo de impresora de la lista y haga clic en **Aceptar**.
11. Haga clic en **Aceptar**. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que el nombre de puerto que ha introducido se encuentre en la lista y sea el correcto. La casilla de verificación que se encuentra a la izquierda del nombre del puerto debe estar marcada; si no lo está, haga clic en **Siguiente**.

12. Inserte el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM de su ordenador y haga clic en **Utilizar disco**.
13. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el directorio en el que se encuentran los controladores de Windows NT: <**Unidad de CD**>:\instal\winnt40, y haga clic en **Abrir**.
14. Seleccione el archivo *.INF y haga clic en **Aceptar**.
15. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la ruta y el nombre del archivo sean los correctos y haga clic en **Aceptar**.
16. En el siguiente cuadro de diálogo, escriba el nombre de la impresora y, si lo desea, selecciónela como impresora predeterminada; luego, haga clic en **Siguiente**.
17. Si la impresora no va a ser compartida, haga clic en **Siguiente**>. Para compartir la impresora, inserte un **Nombre de recurso compartido**, marque la casilla de verificación de recursos compartidos y haga clic en **Siguiente**>.
18. En el siguiente cuadro de diálogo, es recomendable imprimir una página de prueba. Haga clic en **Finalizar**.
19. Espere a que se imprima la página de prueba. Aparecerá un nuevo cuadro de diálogo en el que tendrá que confirmar la impresión de prueba; haga clic en **Sí**.
20. Envíe el trabajo de impresión a la impresora.
21. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
22. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Red Windows 2000

Introducción

Es posible instalar la impresora en una red Windows 2000 mediante uno de los cuatro métodos siguientes:

- Protocolo TCP/IP de Microsoft
- Monitor del puerto TCP/IP de Xerox
- Protocolo DLC/LLC
- Protocolo AppleTalk

Independientemente del método que se utilice, los siguientes **Pasos preliminares** se deben llevar a cabo con todas las impresoras. Los **Pasos de instalación rápida** describen detalladamente las instrucciones del proceso de instalación correspondiente al método seleccionado.

También se puede utilizar el programa CentreWare DP que se encuentra en el **CD-ROM del Printer Management Software** (Software de administración de impresora) para supervisar y configurar la impresora.

Pasos preliminares

1. Imprima la hoja de configuración. Para más información, consulte el **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**. Guarde esta página como referencia.
2. Compruebe la hoja de configuración y verifique que tanto el conector como el protocolo deseados estén habilitados.
3. Ejecute los pasos de instalación rápida correspondientes al método de instalación seleccionado.

Pasos de instalación rápida (protocolo TCP/IP de Microsoft)

1. En el escritorio, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono **Mis sitios de red** y seleccione **Propiedades**.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono **Conexión de área local** que se encuentra en la ventana **Conexiones de red y de acceso telefónico**. Seleccione **Propiedades**.

3. Seleccione la ficha **General** y compruebe que esté cargado el **Protocolo de Internet (TCP/IP)**.
4. Si no se ha instalado el programa TCP/IP, hágalo utilizando la documentación de Microsoft y vuelva a este documento.
5. Abra el **Panel de control** y haga doble clic en el icono **Impresoras**.
6. Haga doble clic en **Agregar impresora**; se iniciará el **Asistente para agregar impresora**.
7. Haga clic en **Siguiente**>.
8. Haga clic en el botón de opción **Impresora local**.
9. Haga clic en **Siguiente**>.
10. Haga clic en el botón de opción **Crear puerto nuevo**.
11. Elija **Puerto TCP/IP estándar** del menú desplegable **Tipo de puerto nuevo**.
12. Haga clic en **Siguiente**>.
13. A continuación se iniciará el Asistente de puerto TCP/IP, haga clic en **Siguiente**>.
14. Haga clic en el cuadro de edición **Nombre de la impresora o dirección IP** e inserte la dirección IP de la impresora que desea utilizar.
15. Haga clic en **Siguiente**>.
16. En la ventana **Confirmación** haga clic en **Finalizar**, si los datos son correctos. Si los datos no son correctos, haga clic en el botón **<Atrás** para corregir los errores.
17. Inserte el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM de su ordenador y haga clic en **Utilizar disco**.
18. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el directorio en el que se encuentran los controladores de Windows 2000.
19. Seleccione el archivo ***.INF** y haga clic en **Abrir**.
20. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la ruta y el nombre del archivo sean los correctos y haga clic en **Aceptar**.
21. En el siguiente cuadro de diálogo, inserte el nombre de la impresora y, si lo desea, selecciónela como impresora predeterminada; luego, haga clic en **Siguiente**>.

22. Si la impresora no va a ser compartida, haga clic en **Siguiente**>. Para compartir la impresora, inserte un **Nombre de recurso compartido**, marque la casilla de verificación de recursos compartidos y haga clic en **Siguiente**>.
23. En el siguiente cuadro de diálogo, es recomendable imprimir una página de prueba. Haga clic en **Siguiente**>.
24. A continuación, aparecerá la ventana **Finalización del Asistente para añadir impresora**. Si todos los datos que se presentan son correctos, haga clic en el botón **Finalizar**. Si no es así, haga clic en el botón <**Atrás** para corregir los errores.
25. Espere a que se imprima la página de prueba. Aparecerá un nuevo cuadro de diálogo en el que tendrá que confirmar la impresión de prueba; haga clic en **Sí**.
26. Envíe el trabajo de impresión a la impresora.
27. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
28. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Nota

Las impresoras conectadas a una red Windows 2000 en la que esté habilitado un protocolo TCP/IP pueden utilizar un explorador web para controlar y configurar la impresora. Consulte la sección **Servicios de impresión por Internet** en este documento.

Nota

Para instalar o administrar varias impresoras en una red Windows 2000 en la que esté habilitado un protocolo TCP/IP, se puede utilizar el programa Centre Ware MC de Xerox para una consola de administración de Microsoft. Consulte la **Xerox CentreWare MC User Guide** (Guía del usuario de CentreWare MC de Xerox).

Pasos de instalación rápida (monitor del puerto TCP/IP de Xerox)

1. Introduzca el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM del PC. Si el PC está configurado para que se ejecute automáticamente, deberá iniciarse inmediatamente una Utilidad de navegador de CD. Si no lo hace:
 - a. Haga clic en **Inicio** y **Ejecutar**.
 - b. En la ventana Ejecutar, escriba: <Unidad de CD>:\SETUP32.EXE.
2. Seleccione el idioma que prefiera de la lista que aparece.

Instalación del controlador de la impresora

3. Instale los controladores de impresora para su impresora. Dentro del Navegador de CD, seleccione **Controladores de impresión**, y luego **Instalar controladores de impresión N4525**.

Nota

El monitor de puerto de Xerox TCP/IP no se ha instalado aún. Es necesario para instalar temporalmente los controladores de impresora en un puerto alternativo. Se recomienda un puerto local como LPT1.

4. Ejecute el programa de configuración del monitor del puerto TCP/IP que se encuentra en el CD-ROM de la impresora:
 - a. Haga clic en **Inicio** y **Ejecutar**.
 - b. En la ventana Ejecutar, escriba: <Unidad de CD>:\instal\utility\Tcp Ip Port Monitor\Windows 2000\<idioma>\setup.exe.
5. En el primer cuadro de diálogo, seleccione **Install/Upgrade Port Monitor** (Instalar/Actualizar el monitor de puerto) y haga clic en **OK** (Aceptar).

Instalación del monitor de puerto

6. El proceso de instalación realiza la copia automática de los archivos en el directorio del sistema. Una vez completado el proceso, aparece un cuadro de diálogo que dice: **The Xerox TCP/IP Port Monitor was successfully installed. To add or remove ports, select the ports tab in your printer properties** (El puerto TCP/IP de Xerox se ha instalado correctamente. Para añadir o quitar puertos, seleccione la ficha de puertos en las propiedades de la impresora).
7. Haga clic en **Aceptar**.

Para añadir un puerto

8. Para añadir un puerto TCP/IP, abra el cuadro de diálogo **Propiedades de la impresora** de la impresora en la que desea añadir el puerto TCP/IP nuevo.
 - a. Haga clic en **Inicio**, vaya a **Configuración**, y haga clic en **Impresoras**.
 - b. Haga clic con el botón derecho del ratón en la impresora en la que quiere añadir el nuevo puerto TCP/IP, y seleccione **Propiedades**.
9. Seleccione la ficha **Puertos**, y haga clic en el botón **Añadir puertos**.
10. En la lista de monitores de puertos de impresora disponibles, seleccione el **Xerox TCP/IP Port** (Puerto TCP/IP de Xerox) y haga clic en el botón **Puerto nuevo**.
11. En este momento, entrará en el **Xerox TCP/IP Printer Port Wizard** (Asistente para puertos de impresora de Xerox TCP/IP). El asistente le indicará lo que tiene que hacer paso a paso durante todo el proceso de:
 - a. Selección de un nombre para el puerto nuevo.
 - b. Identificación de la impresora por su nombre DNS o su dirección IP.
 - c. (En caso alternativo) Identificación de la impresora mediante la característica automática **Printer Discovery** (Reconocimiento de impresoras).

12. El asistente verifica el nombre del puerto y la dirección de la impresora y configura automáticamente los parámetros de puerto restantes. Si se detecta cualquier error en la identificación de la impresora, aparece un cuadro de diálogo que solicita **Additional Information** (Información adicional).

En la ventana **Add Xerox TCP/IP Port** (Añadir puerto TCP/IP de Xerox):

- a. En **Enter a Port Name** (Introducir un nombre de puerto), introduzca un nombre único para los puertos que se están agregando.
- b. En **Enter a printer name or IP address** (Introducir nombre de impresora o dirección IP), introduzca el nombre del host de la impresora o la dirección IP.
- c. Haga clic en **Next** (Siguiente).

Nota

Para localizar las impresoras Xerox en su red de área local, seleccione **Auto Printer Discovery** (Reconocimiento automático de impresoras) y haga clic en **Refresh** (Actualizar). El monitor del puerto TCP/IP de Xerox busca las impresoras Xerox en la red y las muestra en una lista. Elija la impresora deseada en la lista y haga clic en **OK** (Aceptar).

13. Después de que todos los parámetros del puerto estén configurados y verificados, aparecerá un cuadro de diálogo **Completing** (Terminando) en el que se resumen todos los parámetros. Puede cambiar cualquiera de los parámetros, haciendo clic en **Back** (Atrás). Si no, haga clic en **Finish** (Finalizar) para completar la configuración del puerto.
14. Haga clic en **Aceptar** para salir de **Propiedades de la impresora**. Así se completa la instalación del puerto TCP/IP de Xerox.

Reconfiguración de un puerto existente

15. En el cuadro de diálogo **Propiedades de la impresora**, haga clic en la ficha **Puertos**.
16. En la lista que se muestra, seleccione el puerto TCP/IP que desea reconfigurar; luego, haga clic en el botón **Configurar puerto**.
17. Aparecerá un cuadro de diálogo que detalla la configuración actual de los puertos y que le permite efectuar modificaciones. Puede cambiar los siguientes parámetros:
 - a. Nombre de la impresora o dirección IP
 - b. Protocolo (Puro o LPR)
 - c. Parámetros puros
 - d. Parámetros LPR
 - e. Parámetros bidireccionales
18. Haga clic en el botón **Aceptar** después de haber realizado las modificaciones pertinentes.

Pasos de instalación rápida (protocolo DLC/LLC)

1. En el escritorio, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono **Mis sitios de red** y seleccione **Propiedades**.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono **Conexión de área local** que se encuentra en la ventana **Conexiones de red y de acceso telefónico** y seleccione **Propiedades**.
3. Seleccione la ficha **General** y compruebe que esté cargado el **Protocolo DLC**.
4. Si no se ha instalado este software, utilice la documentación de Microsoft para instalarlo y vuelva a este documento.
5. Abra el **Panel de control** y haga doble clic en el icono **Impresoras**.
6. Haga doble clic en **Agregar impresora**; se iniciará el **Asistente para agregar impresora**.
7. Haga clic en **Siguiente>**.
8. Haga clic en el botón de opción **Impresora local**.
9. Haga clic en **Siguiente>**.
10. Haga clic en el botón de opción **Crear puerto nuevo**.

11. Elija **Puerto de red Hewlett-Packard** del menú desplegable **Tipo de puerto nuevo**.
12. Haga clic en **Siguiente**>.
13. Introduzca un nombre único para el puerto que va a utilizarse en el área proporcionada.
14. Seleccione Dirección de puerto de la lista de puertos.
15. Haga clic en **Temporizadores** y verifique que se ha seleccionado la conexión **Basada en tareas** y haga clic en **Aceptar**.
16. Inserte el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM de su ordenador y haga clic en **Utilizar disco**.
17. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el directorio en el que se encuentran los controladores de Windows 2000.
18. Seleccione el archivo ***.INF** y haga clic en **Abrir**.
19. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la ruta y el nombre del archivo sean los correctos y haga clic en **Aceptar**.
20. En el siguiente cuadro de diálogo, inserte el nombre de la impresora y, si lo desea, selecciónela como impresora predeterminada; luego, haga clic en **Siguiente**>.
21. Si la impresora no se va a compartir, haga clic en **Siguiente**>. Para compartir la impresora, inserte un **Nombre de recurso compartido**, marque la casilla de verificación de recursos compartidos y haga clic en **Siguiente**>.
22. En el siguiente cuadro de diálogo, es recomendable imprimir una página de prueba. Haga clic en **Siguiente**>.
23. A continuación, aparecerá la ventana **Finalización del asistente para añadir impresora**. Si todos los datos que se presentan son correctos, haga clic en el botón **Finalizar**. Si no es así, haga clic en el botón **<Atrás** para corregir los errores.
24. Espere a que se imprima la prueba de impresión. Aparecerá un nuevo cuadro de diálogo en el que tendrá que confirmar la impresión de prueba; haga clic en **Sí**.
25. Envíe el trabajo de impresión a la impresora.

26. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad de impresión, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
27. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en la **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Pasos de instalación rápida (protocolo AppleTalk)

1. En el escritorio, haga clic con el botón derecho del ratón en el icono **Mi entorno de red** y seleccione **Propiedades**.
2. Con el botón derecho del ratón haga clic en **Conexión de área local** que se encuentra en la ventana **Conexiones de red y de acceso telefónico**. Seleccione **Propiedades**.
3. Seleccione la ficha **General** y compruebe que esté cargado el **Protocolo AppleTalk**.
4. Si no se ha instalado este software, utilice la documentación de Microsoft para instalarlo y vuelva a este documento.
5. Abra el **Panel de control** y haga doble clic en el icono **Impresoras**.
6. Haga doble clic en **Agregar impresora**; se iniciará el **Asistente para agregar impresora**.
7. Haga clic en **Siguiente>**.
8. Haga clic en el botón de opción **Impresora local**.
9. Haga clic en **Siguiente>**.
10. Haga clic en el botón de opción **Crear puerto nuevo**.
11. Elija la opción **Dispositivos de impresión AppleTalk** del menú desplegable **Tipo de puerto nuevo**.
12. A continuación, aparecerá una lista de las áreas descubiertas en la red. Haga doble clic en el **Nombre de zona** donde se encuentra la impresora para ampliar la lista. Elija la impresora de la lista y haga clic en **Aceptar**.

13. Ahora podrá capturar el dispositivo AppleTalk. De este modo, evita que personas ajenas impriman con este dispositivo. En la mayoría de las aplicaciones es mejor seleccionar **No**. Si está instalando el puerto de la impresora en un servidor que funcionará como una única cola de impresión para este dispositivo, entonces haga clic en **Sí**.
14. Inserte el CD-ROM de la impresora en la unidad de CD-ROM de su ordenador y haga clic en **Utilizar disco**.
15. Haga clic en el botón **Examinar** y seleccione el directorio en el que se encuentran los controladores de Windows 2000: <**Unidad de CD**>:\instal\win2k, y haga clic en **Abrir**.
16. Seleccione el archivo *.INF y haga clic en **Aceptar**.
17. El Asistente volverá al cuadro de diálogo anterior. Compruebe que la ruta y el nombre del archivo sean los correctos y haga clic en **Aceptar**.
18. En el siguiente cuadro de diálogo, inserte el nombre de la impresora y, si lo desea, selecciónela como impresora predeterminada; luego, haga clic en **Siguiente**.
19. Si la impresora no va a ser compartida, haga clic en **Siguiente**. Para compartir la impresora, inserte un **Nombre de recurso compartido**, marque la casilla de verificación de recursos compartidos y haga clic en **Siguiente**.
20. En el siguiente cuadro de diálogo, es recomendable imprimir una página de prueba. Haga clic en **Siguiente**.
21. A continuación, aparecerá la ventana **Finalización del Asistente para añadir impresora**. Si todos los datos son correctos, haga clic en el botón **Finalizar**. Si no es así, haga clic en el botón <**Atrás**> para corregir los errores.
22. Espere a que se imprima la página de prueba. Aparecerá un nuevo cuadro de diálogo en el que tendrá que confirmar la página de prueba; haga clic en **Sí**.
23. Envíe el trabajo de impresión a la impresora.

24. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
25. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en la **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Red EtherTalk de Macintosh

Pasos de instalación rápida

1. Imprima la hoja de configuración. Para más información, consulte el **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**.
2. Compruebe la hoja de configuración y verifique que EtherTalk esté habilitado, el nombre AppleTalk sea el correcto, la zona AppleTalk sea la correcta (si se usa) y que el conector adecuado esté habilitado. Para detalles, consulte el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas).
3. Utilice el instalador de software para cargar los controladores de la impresora. Podrá encontrar más información al respecto en el **CD-ROM** de la impresora.
4. Seleccione la impresora y la zona (si se usa) en el **Selector**.
5. Envíe un trabajo de impresión a la impresora.
6. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
7. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Redes Novell NetWare 3.1x, 4.1x, 5.x

Nota

Si utiliza NetWare 4.x o 5.x e imprime mediante NDPS/NEPS, Xerox ofrece una solución NDPS/NEPS. Está disponible en el sitio web de Xerox en la siguiente dirección:
<http://www.xerox.com/officeprinting>

Instalación rápida

1. Imprima la hoja de configuración. Para más información, consulte el **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**.
2. Compruebe la hoja de configuración y verifique que **Novell enable=On** (Habilitar Novell=Activado) y el **Frame Type correct** (Tipo de marco correcto) estén configurados.
3. Instale los controladores de impresión desde el CD-ROM de la impresora e instale a continuación el CentreWare DP desde el CD-ROM del **Printer Management Software** (Software de administración de la impresora) en una estación de trabajo con entorno Windows. Para más información, consulte el manual de instrucciones que se incluye en cada CD-ROM.
4. Ejecute la aplicación CentreWare DP y elija el **Setup Wizard** (Asistente de instalación) del menú **Printer** (Impresora). Los usuarios de NetWare 3.1x deberán seleccionar la instalación del servidor bindery y seguir los pasos del Setup Wizard (Asistente de instalación). Los usuarios de NetWare 4.1x deberán seleccionar la instalación NDS y seguir los pasos del Setup Wizard (Asistente de instalación).
5. Envíe un trabajo de impresión a la impresora.
6. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.

7. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en la **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.
8. Si desea que la impresora gestione más de una cola de trabajo, consulte la sección siguiente **Instalación avanzada**.

Instalación avanzada

La opción Advanced Setup (Instalación avanzada) del CentreWare DP dispone de una herramienta con la que se puede controlar la configuración de los dispositivos en su entorno de red NetWare de Novell. Esta herramienta tan sólo es necesaria para conectar su dispositivo a más de una cola o servidor de archivos. Para conectarse a una cola o dispositivo sencillo, utilice el Setup Wizard (Asistente de instalación).

La opción Advanced Setup (Instalación avanzada) requiere el Novell NetWare Client 32 para funcionar. Para su comodidad, esta utilidad se encuentra en el CD-ROM del **Printer Management Software** (Software de administración de la impresora).

Consulte la **CentreWare DP Guía del usuario** que se encuentra en el CD-ROM del **Printer Management Software** (Software de administración de la impresora) para instrucciones sobre cómo utilizar estas opciones.

Red UNIX

Generalidades

La impresora DocuPrint soporta la conexión a diferentes plataformas UNIX. A continuación se ofrece una lista de las versiones más usuales:

- SunOS
- Solaris
- IBM AIX
- Hewlett-Packard HPUX

Con los procedimientos que se ofrecen en este documento se puede conectar la impresora a cualquiera de estos entornos.

Pasos de instalación rápida

1. Imprima la hoja de configuración. Para más información, consulte el **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**.
2. Compruebe la hoja de configuración y verifique que tanto el conector como el protocolo TCP/IP adecuados estén habilitados.
3. Consulte el **Apéndice B: Defina una dirección IP** y ejecute uno de los procedimientos, en función del modo en el que desee configurar la dirección IP de la impresora.

4. **SUNOS y Solaris:** Consulte la **CentreWare DP User Guide for SunOS/Solaris** (Guía del usuario de CentreWare DP para SunOS/Solaris, disponible sólo en inglés) que se suministra en el CD-ROM del **Printer Management Software** (Software de administración de la impresora) para obtener instrucciones detalladas para instalar CentreWare y configurar la impresora.
Otros sistemas operativos de UNIX: Cargue los controladores de la impresora y configúrela para uno de los modelos de impresión. Estos controladores se encuentran en el CD-ROM del **Printer Management Software** (Software de administración de la impresora) o en la página web de Xerox (<ftp.xerox.com>).
5. Envíe un trabajo de impresión a la impresora.
6. Compruebe la calidad del trabajo de impresión. Si existen problemas de calidad, consulte la sección referente a la calidad de impresión del **Advanced Features and Troubleshooting Manual** (Manual de características avanzadas y solución de problemas) para resolver el problema.
7. Si no se ha impreso el trabajo de impresión, consulte la sección Troubleshooting (Solución de problemas) del sistema operativo en el **Advanced Features and Troubleshooting Manual** para resolver el problema.

Servicios de impresión por Internet

Generalidades

Las impresoras DocuPrint tienen un servidor web integrado. Esto significa que puede comprobar el estado de la impresora con el explorador web que desee. En esta sección se especifica la forma de instalar esta característica.

El tipo de red a la que está conectada su impresora DocuPrint determinará la forma en que se habilitarán los servicios de Internet.

Requisitos

- Se recomienda, aunque no es obligatorio, instalar un explorador web con Java en la estación de trabajo, que utiliza la herramienta de servicios de Internet. Para un rendimiento y una compatibilidad superiores, utilice el Netscape Navigator 3.0 o Microsoft Internet Explorer 3.01 o posterior.
- La impresora y la estación de trabajo deben estar conectadas a una red en la que esté habilitado el protocolo TCP/IP.
- A tal efecto, es necesario que tenga unos conocimientos básicos del tipo de red y sobre el funcionamiento del software de su explorador web.
- Se recomienda que establezca los parámetros de máscara de subred y de pasarela predeterminada, si la impresora se encuentra en una intranet con más de un segmento. Estos parámetros son opcionales, si no se comunica con la impresora a través de una WAN.

Configure su explorador web.

Con este procedimiento configurará su software de explorador web para conectar su impresora a la red.

1. Consulte el **Apéndice B: Establecimiento de una dirección IP** y asigne una dirección TCP/IP a la impresora.
2. Lleve a cabo el procedimiento que se indica en el **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración** y consérvela para llevar a cabo los siguientes pasos.
3. Arranque su software de explorador web.
4. Inserte la dirección TCP/IP de la impresora que aparece en la hoja de configuración en el campo **Dirección** o **Ubicación** de su explorador web (la denominación depende del explorador). Presione **[Intro]**.
5. El explorador se conectará al servidor web integrado de su impresora y mostrará la “Página inicial” de la misma.
6. Una vez establecida la comunicación con la impresora, asegúrese de guardar la URL en el menú Favoritos o Marcador (la denominación también depende del explorador). De esta forma, podrá volver a conectarse de forma rápida cuando sea necesario.

Nota

Para facilitar que el software del explorador encuentre la impresora, asegúrese de actualizar el DNS o NIS para incluir a la impresora.

Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración

Es importante imprimir la hoja de configuración para instalar adecuadamente la impresora en la red. La información se utilizará para comprobar la dirección NIC, comprobar las opciones de la impresora que están habilitadas, comprobar la dirección IP de la impresora, verificar el nombre del servidor de la impresora en el caso de una red Novell y verificar el nombre o la zona AppleTalk, si se utiliza una red AppleTalk. La configuración predeterminada es válida para la mayoría de las aplicaciones.

Para impresoras DocuPrint en red

Para imprimir la hoja de configuración desde el panel de control de la impresora:

Nota

Si cambia la configuración, imprima otra hoja de configuración para comprobar que se han efectuado los cambios.

1. Presione **Menú arriba** o **Menú abajo** hasta que vea:
Menús
Menú Impresión
2. Presione **Elemento arriba** o **Elemento abajo** hasta que vea:
Menú Impresión
Hoja de configuración
3. Presione **Entrar**. Se imprime la hoja de configuración.
4. Compruebe la configuración actual y realice las modificaciones necesarias para su aplicación de red.

Apéndice B: Establecimiento de una dirección IP

Es posible instalar la impresora en diversas redes TCP/IP: Existen varias formas de asignar una dirección TCP/IP a la impresora dependiendo de la red.

Direccionamiento estático	El administrador del sistema asigna manualmente la dirección TCP/IP.
Direccionamiento dinámico RARP/BOOTP	El servidor asigna automáticamente la dirección TCP/IP.
Direccionamiento dinámico DHCP (Dynamic Host Resolution Protocol)	El servidor asigna automáticamente la dirección TCP/IP.

En este apéndice se ofrecen los procedimientos que se deben aplicar en cada uno de estos métodos. Determine el método que se va a utilizar en su red y siga las indicaciones del procedimiento correspondiente.

Para impresoras DocuPrint en red

Direccionamiento estático

Un administrador de red asigna una dirección TCP/IP a la impresora y esta dirección se inserta manualmente en la impresora. Realice el siguiente procedimiento:

1. Presione **Menú arriba** o **Menú abajo** hasta que vea:
Menú
Menú Ethernet
2. Presione **Elemento arriba** o **Elemento abajo** hasta que vea:
Menú Ethernet
Res. dirección IP
3. Presione **Valor arriba** o **Valor abajo** hasta que vea:
Res. dirección IP
Estática
4. Presione **Entrar**.
5. Presione **Elemento arriba** o **Elemento abajo** hasta que vea:
Menú Ethernet
Dirección IP
6. Presione **Valor arriba** o **Valor abajo** hasta que vea:
Dirección IP
xxx.xxx.xxx.xxx
7. Utilice **Valor arriba** o **Valor abajo** para aumentar de uno en uno el valor subrayado de la dirección IP cada vez que presione el botón. Al presionar **Valor arriba** o **Valor abajo** se desplazan los valores.
8. Utilice **Elemento arriba** o **Elemento abajo** para desplazarse hacia la derecha o la izquierda, respectivamente, por las posiciones de la dirección IP y repita el paso 4 anterior hasta que haya seleccionado la dirección IP por completo.
9. Presione **Entrar** para establecer la dirección IP una vez que haya terminado de seleccionarla.
10. Reinicie la impresora para que tengan efecto los nuevos parámetros.

Direccionamiento dinámico (RARP/BOOTP)

El servidor asigna automáticamente la dirección TCP/IP. Realice el siguiente procedimiento:

1. Presione **Menú arriba** o **Menú abajo** hasta que vea:
Menús
Menú Ethernet
2. Presione **Elemento arriba** o **Elemento abajo** hasta que vea:
Menú Ethernet
Res. dirección IP
3. Presione **Valor arriba** o **Valor abajo** hasta que vea:
Res. dirección IP
BOOTP/RARP
4. Presione **Entrar**.
5. Actualice los archivos **/etc/ethers** o **/etc/bootptab** del servidor RARP/BOOTP y los archivos **/etc/hosts** con un nombre de host, direcciones TCP/IP y de red. Consulte la documentación de UNIX para obtener más información sobre la configuración del servidor RARP/BOOTP.
6. Apague la impresora.
7. Encienda la impresora y espere a que el servidor RARP/BOOTP asigne una dirección IP (el tiempo de espera depende del tráfico de red).
8. Lleve a cabo el procedimiento que se especifica en la sección **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**.
9. En la hoja de configuración, obtenga la dirección TCP/IP.

Direccionamiento dinámico (DHCP)

El servidor asigna automáticamente la dirección TCP/IP.

1. Presione **Menú arriba** o **Menú abajo** hasta que vea:
Menús
Menú Ethernet
2. Presione **Elemento arriba** o **Elemento abajo** hasta que vea:
Menú Ethernet
Res. dirección IP
3. Presione **Valor arriba** o **Valor abajo** hasta que vea:
Res. dirección IP
DHCP
4. Presione **Entrar**.
5. Apague la impresora.
6. Encienda la impresora y espere a que el servidor DHCP asigne una dirección IP (el tiempo de espera depende del tráfico de red).
7. Lleve a cabo el procedimiento que se especifica en la sección **Apéndice A: Impresión de la hoja de configuración**.
8. En la hoja de configuración, obtenga la dirección TCP/IP.
9. Si es necesario, actualice el tiempo de asignación según los patrones de uso de la impresora.

Nota

Si su red utiliza este protocolo para asignar direcciones TCP/IP, asegúrese de que la asignación de la dirección asignada pueda ejecutarse si la impresora abandona la red durante más tiempo del que dura la asignación.

<http://www.xerox.com>

721P56660 2000/11

**KEEP THE CONVERSATION GOING.
SHARE THE KNOWLEDGE.**

DIGITAL
THE DOCUMENT COMPANY
XEROX