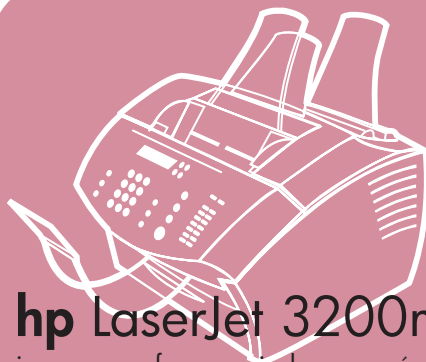




i n v e n t



hp LaserJet 3200m
impresora • fax • copiadora • escáner

**guía de
instalación
inicial**

**LaserJet
todo en uno**



Lista de comprobación de la instalación

Saque ahora esta lista de comprobación para utilizarla a medida que avance en la guía. En cada paso principal del proceso de instalación, podrá comprobar lo que ha realizado respondiendo a las preguntas de la lista. Véase “Uso de la lista de comprobación de la instalación” en la página 7 si desea obtener más información.

1 ¿Qué tipo de línea telefónica decidió utilizar (página 8)?

- Línea dedicada** para llamadas de fax.
- Línea compartida** para llamadas de fax y llamadas de voz.

Siga con “Requisitos de red y PC” en la página 9.

2 ¿Qué tipo de instalación ha seleccionado (página 9)?

- Autónoma.** Siga con “Comprobación del contenido de la caja” en la página 13.
- Directa.** Siga con “Si selecciona la conexión de red o la conexión directa.” en la página 11.
- Red.** Siga con “Si selecciona la conexión de red o la conexión directa.” en la página 11.

3 ¿Cumple el PC o la red con los requisitos (página 8)?

- Sí.** Siga con “Comprobación del contenido de la caja” en la página 13.
- No.** Debe decidir si desea actualizar el PC, la red o el servidor de impresión HP JetDirect para utilizar un PC diferente o cambiar el tipo de instalación que desea. Cuando esté listo, siga con “Comprobación del contenido de la caja” en la página 13.

4 ¿Contiene la caja todos los elementos que debe contener (página 14)?

- Sí.** Siga con “Registro de la información importante” en la página 14.
- No.** Opte por uno de los siguientes procedimientos:
 - Póngase en contacto con el distribuidor para obtener detalles sobre cómo conseguir el elemento que falta.

- Reúna esta información: el número de serie de producto y el número de modelo (situados en su parte posterior), el elemento que falta y la fecha de compra. A continuación, llame a la Atención al cliente de HP al +34 902 321 123.

5 ¿Pudo instalar el tóner, conectar los soportes y cargar los papeles en la bandeja de entrada de papel (página 22)?

- Sí.** Siga con “Conexión del equipo” en la página 23.
- No.** Revise las páginas 20, 21 y 22.

6 Después de conectar el cable de alimentación y “encender el equipo”, ¿aparece PREPARADO en la pantalla del panel de control (página 28)?

- Sí.** Siga con “Cómo probar el hardware” en la página 29.
- No.** Consulte el capítulo 3, “Solución de problemas de instalación,” en la página 53.

7 ¿Pudo imprimir y copiar la página de demostración (página 29)?

- Sí.** Siga con “Cómo llevar a cabo la instalación” en la página 30.
- No.** Intente imprimir y copiar de nuevo la página, asegurándose de pulsar COPIA (y no FAX/ENVIAR, que tratará de enviar la página como un fax). Si lo intenta de nuevo y no puede imprimir y copiar la página de demostración, consulte “Atención al cliente de HP” en la página 58.

Para instalaciones en red o instalaciones de conexión directa:

8 ¿Se imprimió la página de prueba (página 40 para conexión directa o página 44 en red)?

Sí. Ha finalizado de instalar el software y de establecer la configuración necesaria. Siga con “Cómo llevar a cabo la instalación del software” (en página 31 para instalaciones de conexión directa, o en página 41 para instalaciones en red).

No. Siga estos pasos:

- Consulte el capítulo 3, “Solución de problemas de instalación,” en la página 53 para encontrar soluciones a los mensajes y problemas de instalación comunes.
- Si el apartado de solución de problemas no lo resuelve, consulte “Atención al cliente de HP” en la página 58.

9 ¿Se ha impreso el documento (página 44)?

Sí. El equipo nuevo está funcionando correctamente con el PC.

- Si ha realizado una instalación de conexión directa y desea que otros PC de la red impriman con el equipo, consulte “Cómo compartir el equipo (sólo para impresión)” en la página 45. (Si no desea compartir el equipo, la instalación habrá terminado. Siga con el capítulo 4, “Ahora que la instalación ha terminado . . .,” en la página 57).
- Si ha terminado con la instalación en red, continúe con el capítulo 4, “Ahora que la instalación ha terminado . . .,” en la página 57.

No. Siga estos pasos:

- Consulte el capítulo 3, “Solución de problemas de instalación,” en la página 53 para encontrar soluciones a los mensajes y problemas de instalación comunes.

- Si el apartado de solución de problemas no lo resuelve, consulte “Atención al cliente de HP” en la página 58.

Para instalaciones autónomas:

10 Después de establecer la hora y la fecha, ¿aparece en el panel de control la palabra PREPARADO seguida de la fecha y hora establecidas (página 47)?

Sí. Siga con “Para establecer la cabecera de fax” en la página 48.

No. Siga estos pasos:

- Si en la pantalla del panel de control no aparece la palabra PREPARADO o no muestra la fecha y la hora correctas, realice de nuevo todos los pasos descritos en “Para establecer la fecha y hora”.
- Si la pantalla del panel de control contiene información sobre un error, consulte el capítulo 3, “Solución de problemas de instalación,” en la página 53.

Cuando en el panel de control aparece la palabra PREPARADO seguida de la fecha y la hora correctas, siga con “Para establecer la cabecera de fax” en la página 48.

11 ¿Muestra la pantalla del panel de control el valor del modo de respuesta seleccionado (página 50)?

Sí. Si dispone de un servicio de tipo de tono, siga con “Cómo activar el tipo de tono de respuesta” en la página 51; si no dispone de servicio de tipo de tono, siga con “Para imprimir un informe de configuración” en la página 52.

No. Trate de establecer de nuevo el modo de respuesta.

12 ¿Aparece correctamente la configuración introducida?

Sí. Ha realizado la configuración necesaria. Siga con el capítulo 4, “Ahora que la instalación ha terminado . . .”

No. Consulte “Atención al cliente de HP” en la página 58.

Equipo HP LaserJet 3200M

Guía de instalación inicial _____

Información sobre copyright

© 2001 Hewlett-Packard Company

Todos los derechos reservados. Quedan prohibidas la reproducción, adaptación o traducción sin autorización previa por escrito, salvo lo que permitan las leyes de copyright.

Referencias C7055-90902
Primera edición, febrero de 2001.

Garantía

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Hewlett-Packard no ofrece garantías de ningún tipo con respecto a esta información.
HEWLETT-PACKARD RENUNCIA EXPRESAMENTE A LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR.

Hewlett-Packard no se hará responsable de los daños directos, indirectos, incidentales y consecuenciales, o de cualquier otro daño que pueda estar relacionado con el suministro o uso de este material.

AVISO A LOS USUARIOS DEL GOBIERNO DE EE.UU.:
SOFTWARE COMERCIAL PARA PC CON DERECHOS RESTRINGIDOS: El uso, la duplicación o la cesión a terceros por parte de la Administración están sujetos a las restricciones expresadas en el subpárrafo (c)(1)(ii) de la Cláusula de derechos en datos técnicos de la DFARS 52.227-7013.

Hewlett-Packard Company
11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714 EE.UU.

Avisos de marcas comerciales

Microsoft, Windows y MS-DOS son marcas comerciales registradas en EE.UU. de Microsoft Corporation.

ENERGY STAR es una marca de servicio registrada en EE.UU. de la Agencia de Protección Ambiental (EPA).

Todos los demás productos mencionados en este documento pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

Este producto sólo se ha aprobado para uso en España.

La legislación local de cada país puede prohibir el uso de este producto fuera de los países especificados. Las leyes de la mayoría de los países prohíben estrictamente la conexión de equipos de telecomunicaciones (equipos de fax) no autorizados a las redes públicas de telefonía.



Información de seguridad ¡ADVERTENCIA!

Peligro de descargas eléctricas

Tenga en cuenta en todo momento las precauciones básicas de seguridad cuando utilice este producto, para reducir el riesgo de accidentes causados por fuego o descargas eléctricas.

- 1 Debe leer y comprender todas las instrucciones de la Guía del usuario.

- 2 Tenga en cuenta todas las advertencias e instrucciones que aparecen en el producto.
- 3 Utilice sólo enchufes que tengan conexión a tierra para conectar la HP LaserJet 3200M una fuente de alimentación eléctrica. Si no sabe si una toma tiene conexión a tierra, consulte a un especialista en electricidad.
- 4 No toque los contactos del extremo del cable telefónico ni las ranuras del producto HP LaserJet 3200M. Sustituya los cables dañados inmediatamente.
- 5 No instale cables telefónicos durante una tormenta eléctrica.
- 6 Desconecte este equipo de las tomas eléctricas y conectores de teléfono antes de limpiarlo.
- 7 No instale ni utilice este equipo cerca del agua ni tampoco si está mojado.
- 8 Instale el equipo bien apoyado sobre una superficie estable.
- 9 Instale el equipo en un emplazamiento protegido en el que nadie pueda pisar el cable ni tropezar con él y en el que el cable no pueda sufrir daños.
- 10 Si el equipo no funciona con normalidad, consulte la guía del usuario en línea.
- 11 Remita todas sus preguntas acerca del servicio técnico a personas especializadas.

Toda la información relativa a los requisitos de las FCC Clase B, partes 15 y 68 podrá encontrarla en la *guía del usuario*.

Contenido

1 Introducción

Requisitos del sistema	8
Requisitos de la línea telefónica	8
Requisitos de red y PC	9
Comprobación del contenido de la caja	13
Registro de la información importante	14
Visión general del software	15

2 Instalación

Configuración del hardware	20
Tóner	20
Soportes	21
Papel/soportes de impresión	22
Conexión del equipo	23
Conexión de la línea telefónica	23
Conexión de dispositivos adicionales	25
Conexión y prueba de la alimentación eléctrica	28
Conexión de la alimentación eléctrica	28
Cómo probar el hardware	29
Cómo llevar a cabo la instalación	30
Instalación de conexión directa (cable USB)	31
Instalación de conexión directa (cable paralelo)	35
Instalación en red	41
Instalación autónoma (sin PC)	46

3 Solución de problemas de instalación

4 Ahora que la instalación ha terminado . . .

Uso del equipo HP LaserJet 3200M	57
Atención al cliente de HP	58
En línea	58
Correo electrónico	58
Foros de usuarios	58
Servicios de suscripción	59
Por teléfono	59
Declaración de garantía	60
Declaración de garantía limitada de Hewlett-Packard	60
Declaración de conformidad	62
Garantía limitada para la duración del cartucho de tóner	63
Normativa de la FCC	64
Otras declaraciones normativas	64

1

Introducción

Gracias por comprar el equipo HP LaserJet 3200M, una potente herramienta de trabajo con las posibilidades de todo un conjunto de equipos de oficina: utilice el producto para imprimir, enviar por fax, copiar y explorar. Aumente la productividad realizando más de una tarea al mismo tiempo.

Utilice esta guía para obtener ayuda:

- compruebe la línea telefónica y los requisitos del PC
- compruebe el contenido de la caja
- instale el hardware del producto
- conecte el producto a la línea telefónica y a otros dispositivos como, por ejemplo, contestadores o PC
- verifique que ha instalado correctamente el producto

Uso de la lista de comprobación de la instalación

Durante el proceso de instalación se le pedirá en varias ocasiones que

Compruebe su trabajo

Cuando se encuentre con un mensaje del tipo “compruebe su trabajo”, consulte la lista de comprobación de la instalación que se encuentra en la cubierta principal de esta guía. La lista de comprobación expone, paso a paso, todas las verificaciones de tareas que le ayudarán a instalar el producto, y en cada una de ellas obtendrá instrucciones para el próximo paso.

Requisitos del sistema

Requisitos de la línea telefónica

Conecte el equipo HP LaserJet 3200M con la línea telefónica de uno de estos modos:

- una **línea dedicada** para llamadas de fax
- una **línea compartida** para llamadas de fax y llamadas de voz

En la mayoría de los casos, puede seleccionar una de ellas. No obstante, el producto sólo funciona con líneas telefónicas **analógicas**, en lugar de digitales (la analógica es la común), y algunas características del sistema telefónico, como la llamada en espera y el correo de voz, pueden interferir en el funcionamiento correcto del producto.

HP recomienda que utilice una segunda línea telefónica dedicada a las llamadas de fax si el sistema telefónico tiene llamadas en espera o correo de voz. Póngase en contacto con la compañía de telefónica local para añadir una segunda línea telefónica.

PRECAUCIÓN

Si vive en una zona sujeta a tormentas eléctricas frecuentes, o si experimenta cortes de electricidad de forma habitual, HP recomienda que compre un protector contra sobretensiones, disponible en cualquier tienda de electrónica o informática. Las sobretensiones y las interrupciones eléctricas pueden dañar el producto.

Compruebe el trabajo n.º1

¿Qué tipo de línea telefónica decidió utilizar?

Requisitos de red y PC

El producto tiene tres opciones de instalación, cada una de las cuales tiene requisitos de red y PC diferentes, así como distintas características:

- **Conexión directa** a un PC
- **Conexión de red** con un servidor de impresión HP JetDirect
- **Autónoma**, para utilizar el producto como equipo de fax y copiadora sin que esté conectado a un PC o a una red

La siguiente tabla describe las características disponibles y las instalaciones con las que funcionan.

Característica	Directa	Red	Autónoma
Enviar faxes al producto y desde el producto con el panel de control	X	X	X
Copiar con el panel de control	X	X	X
Acceso a través del panel de control a las opciones de configuración, fax y copia, a las teclas de función, los códigos de marcado rápido y los códigos de marcado de grupo	X	X	X
Imprimir desde el PC	X	X	
Acceso a los listines telefónicos de faxes del PC	X	X	
Exploración en color desde el producto al PC	X	X	
Envío por fax de documentos electrónicos desde el PC (fax de PC)	X	X	
Software de reconocimiento óptico de caracteres (OCR) para convertir el texto explorado en texto editable	X	X	
Características de copia especiales como, por ejemplo, la clasificación de documentos grandes	X	X	
Acceso rápido mediante el software a las opciones de configuración del producto, a las opciones de fax y a la configuración de teclas de función y de códigos de marcado rápido	X	X	

Nota

Cuando el PC en una instalación de conexión directa está en una red de área local, el producto se puede **compartir** con otros PC de la red. Los usuarios de PC compartidos sólo pueden imprimir desde su PC al producto.

 Compruebe el trabajo n.º2

¿Qué tipo de instalación ha seleccionado?

Si ha seleccionado la instalación autónoma:

No hay requisitos de red o de PC; sáltese el resto de este apartado y continúe con “Comprobación del contenido de la caja” en la página 13.

Si selecciona la conexión de red o la conexión directa:

Todos los equipos que utilicen el software del producto deben cumplir con los siguientes requisitos mínimos:

- Equipo compatible con PC, que disponga de:
 - Procesador 486 de 33 MHz o superior (o procesador Pentium de 90 MHz o superior para Microsoft Windows NT 4.0 o Windows 2000)
 - Sistema operativo Windows 95, 98, 2000, edición Millennium o NT 4.0
 - 32 MB o más de RAM para Windows 95 o 98; 64 MB o más de RAM para Windows 2000, Edición Millennium o NT 4.0
 - 175 MB o más de espacio de disco duro libre
- Equipos Macintosh (procesador Power PC), como iMac, Power Macintosh G3 o Power Macintosh G4, con las siguientes características:
 - SO Mac 8.6 o 9.0
 - 32 MB de RAM o más
 - 20 MB o más de espacio de disco duro

Nota

Para poder conectarse directamente a un equipo Macintosh, éste debe tener un puerto USB; no se admiten conexiones de cable paralelo.

En conexiones directas a un equipo compatible con PC, el PC debe tener un puerto USB, uno paralelo conforme con ECP o bidireccional IEEE-1284 dedicado. Si el puerto paralelo tiene otro dispositivo conectado, tal como un dispositivo de almacenamiento externo, debe desconectarse.

Si selecciona la conexión de red

Además de que sus PC de red cumplan con los requisitos anteriormente descritos, debe disponer de lo siguiente:

- Una red instalada que utilice el protocolo de red TCP/IP o IPX/SPX.
- Un cable adecuado para el tipo de conexión de red. El cable se utiliza para conectar el servidor de impresión a un enchufe de red que no se incluye con el producto. Si no sabe el tipo de cable que necesita, pregúnteselo a la persona que ha instalado la red.
- Un servidor de impresión HP JetDirect compatible (no incluido). La opción del servidor de impresión depende del tipo de conexión de red que tenga y del número de dispositivos que desee conectarle.
 - **HP JetDirect 70X (J4155A)** para una red Home PNA.
 - **HP JetDirect 170X (J3258B – J3258A no compatible)** para una conexión en red 10Base-T, si sólo necesita conectar el equipo a este servidor de impresión.
 - **HP JetDirect 300X (J3263) con una revisión de firmware de H.08.00 o superior*** para una conexión de red 10Base-T o 10/100Base-TX, si sólo necesita conectar el producto a este servidor de impresión.
 - **HP JetDirect 500X (J3265) con una revisión de firmware de J.08.00 o superior*** para una conexión de red BNC, 10Base-T, o 10/100Base-TX si necesita conectar el producto y hasta dos dispositivos más a este servidor de impresión.
 - **HP JetDirect 500X (J3264) con una revisión de firmware de J.08.00 o superior*** para una conexión de red Token Ring. Puede conectar el producto y hasta dos dispositivos más a este servidor de impresión.

*Puede comprobar el número de revisión de firmware imprimiendo la página de configuración para el servidor de impresión. Las instrucciones para imprimir la página de configuración se indican posteriormente en esta guía.

Nota

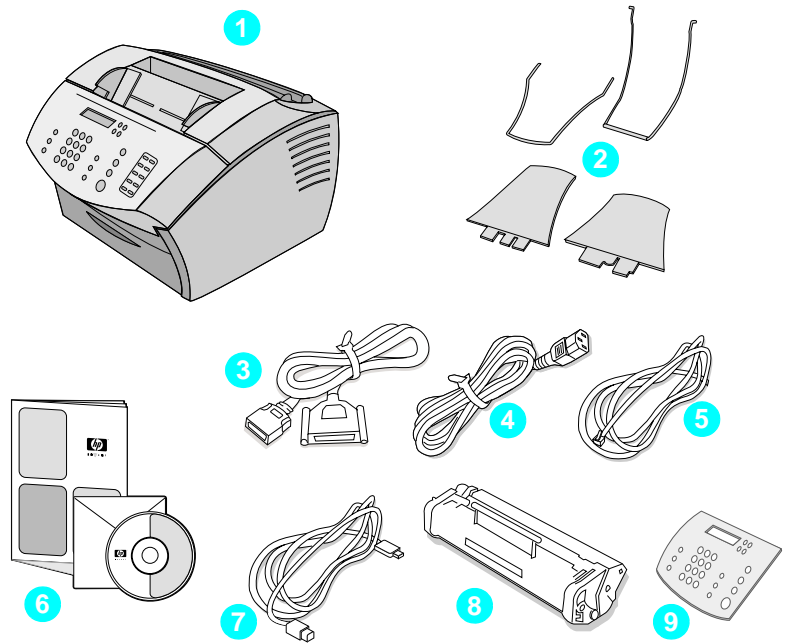
HP recomienda que no se utilicen servidores de impresión HP JetDirect más antiguos que los servidores de impresión anteriormente enumerados.



Compruebe el trabajo n.º3

¿Cumple el PC o la red con los requisitos?

Comprobación del contenido de la caja



Desempaquete la caja y verifique que incluya los siguientes elementos:

- 1 HP LaserJet 3200M
- 2 Cuatro soportes de papel
- 3 Cable paralelo conforme con IEEE-1284 (con un conector "C")
- 4 Cable de alimentación eléctrica
- 5 Cable de teléfono
- 6 Software y documentación en CD
- 7 Cable USB
- 8 Cartucho de tóner
- 9 Cubierta de idioma para el panel de control

Guarde la caja y el material para empaquetar el producto en caso de tener que moverlo o transportarlo posteriormente.

Compruebe el trabajo n.º4

¿Contiene la caja todos los elementos que debe contener?

Registro de la información importante

Tómese un minuto para escribir los números de serie y de modelo, situados en la parte posterior del producto, y la fecha de compra que se encuentra en el interior de la cubierta principal de esta guía. Atención al cliente de HP le pedirá esta información en caso de que les llame con alguna pregunta.

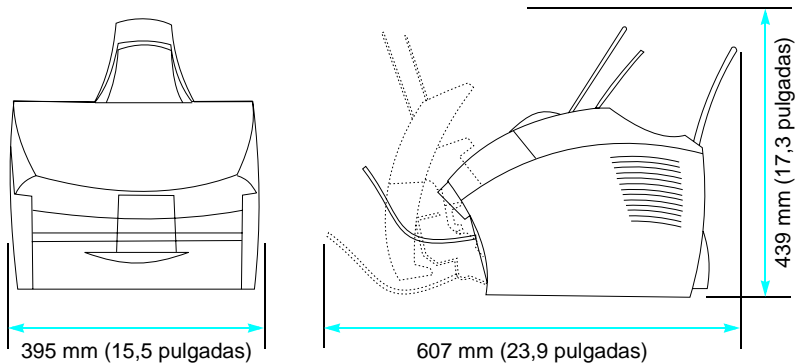
Busque también el recibo o resguardo de la compra y péguelo con cinta adhesiva o grápelo en el interior de la tapa posterior de esta guía.

Cuando esté listo, siga con “Visión general del software” en la página 15.

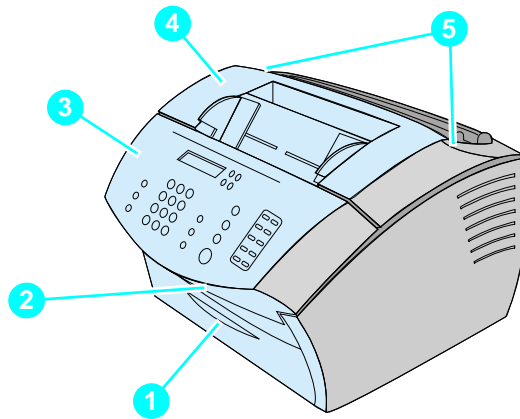
Visión general del software

Coloque el producto en una superficie plana y sólida de una zona bien ventilada que cumpla con los siguientes requisitos ambientales:

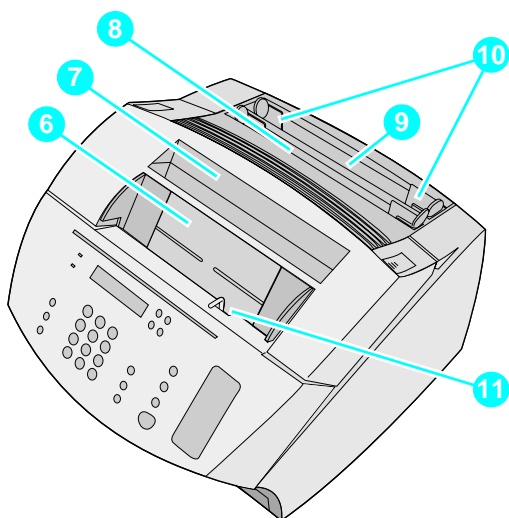
- temperatura: de 15° a 32,5 °C (de 59° a 90,5 °F)
- humedad: del 10% al 80% de humedad relativa (sin condensación)
- instale el producto fuera de la luz directa del sol, las llamas abiertas y las emanaciones de amoníaco
- instálelo con suficiente espacio a su alrededor para permitir el acceso y ventilación adecuados, tal y como se muestra en la figura siguiente:



A continuación, identifique las piezas mostradas en esta visión general.



- 1 Puerta delantera de la ruta del papel
- 2 Ranura de salida de documentos
- 3 Panel de control/Puerta de salida de documentos
- 4 Puerta de la impresora
- 5 Pestillos de apertura de la puerta de la impresora



- 6** Bandeja del alimentador de documentos
- 7** Bandeja de salida del papel
- 8** Bandeja de entrada para hojas sueltas
- 9** Bandeja de entrada de papel
- 10** Guías de entrada del papel
- 11** Palanca especial para soportes de impresión

Cuando esté seguro de la identificación de las piezas, siga con el capítulo 2, Instalación.

2 Instalación

La instalación del equipo HP LaserJet 3200M se ajustará a una de las siguientes rutas, según el tipo de instalación elegida:

Conexión directa a un PC

1	Configure el hardware
2	Configure las conexiones telefónicas, incluidas las de otros dispositivos de línea telefónica
3	Conecte la alimentación eléctrica
4	Conecte el equipo al PC
5	Instale el software

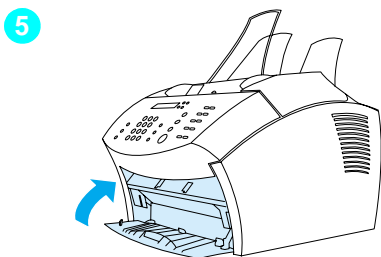
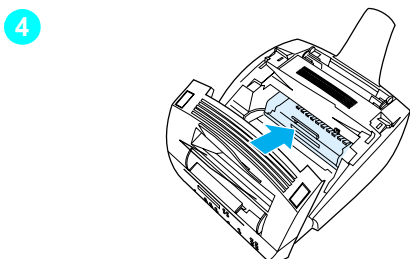
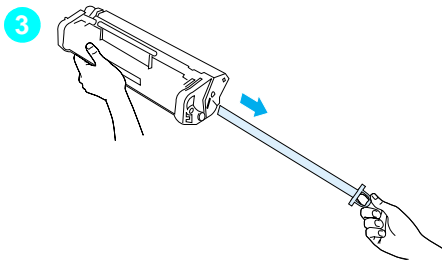
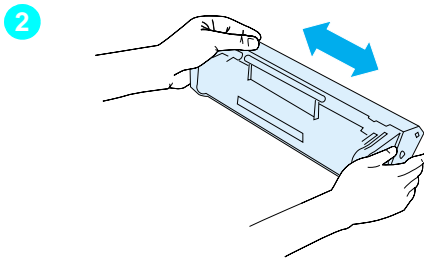
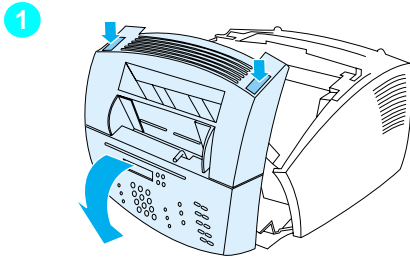
Conexión en red

1	Configure el hardware
2	Configure las conexiones telefónicas, incluidas las de otros dispositivos de línea telefónica
3	Conecte la alimentación eléctrica
4	Conecte el equipo a un servidor de impresión HP JetDirect compatible
5	Instale el software

Autónoma

1	Configure el hardware
2	Configure las conexiones telefónicas, incluidas las de otros dispositivos de línea telefónica
3	Conecte la alimentación eléctrica
4	Establezca la fecha y hora, la cabecera del fax y otros elementos necesarios en el equipo

Configuración del hardware



Tóner

HP recomienda que utilice cartuchos de tóner HP LaserJet, diseñados para funcionar con el equipo, a fin de ofrecerle una fiabilidad y una calidad de imagen óptimas.

PRECAUCIÓN

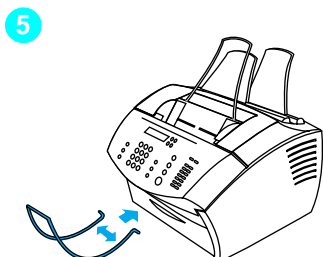
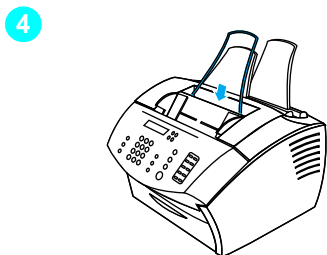
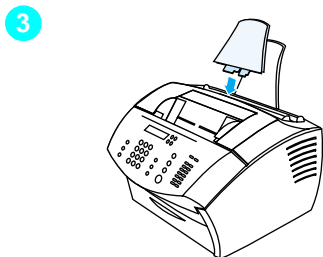
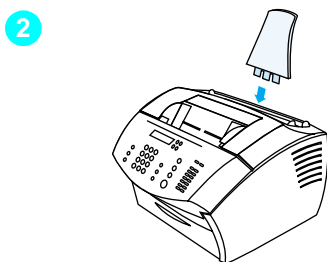
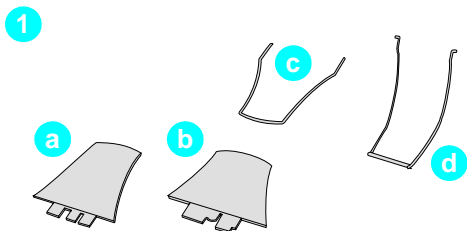
Para evitar daños, no exponga el cartucho de tóner a la luz durante muchos minutos.

Para instalar el cartucho de tóner

- 1 Pulse los dos pestillos de apertura de la puerta de la impresora, y ábrala.
- 2 Agite el cartucho de tóner varias veces hacia los lados (aproximadamente dos veces por segundo) para distribuir el tóner de forma uniforme dentro del cartucho.
- 3 Tome el extremo de la cinta situada en el lateral del cartucho y estire con fuerza para extraerla en toda su longitud (aproximadamente dos veces la del cartucho).
- 4 Sujete el cartucho por el asa, con las flechas apuntando hacia el equipo, y deslice el cartucho en las ranuras de color negro del equipo. Gire el cartucho con fuerza en su sitio y cierre la puerta de la impresora.
- 5 Cierre la puerta delantera de la ruta del papel.

Nota

Si el tóner cae en su ropa, límpielo con un paño seco y lave la ropa en agua fría. El agua caliente y el calor de un secador pueden fijar el tóner al tejido.

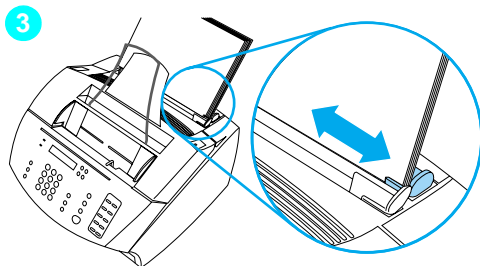
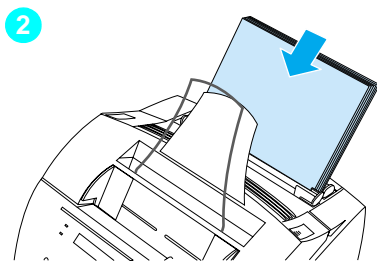
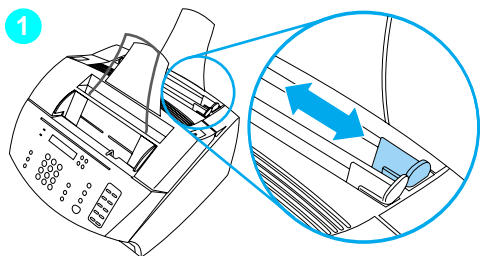


Soportes

Para que el equipo admita la entrada y la salida de papel, se deben instalar cuatro soportes.

Para añadir los soportes

- 1 Busque los cuatro soportes:
 - a soporte de entrada del papel
 - b soporte de salida del papel
 - c soporte del alimentador de documentos
 - d soporte de salida de documentos
- 2 Inserte el soporte de entrada de papel en la ranura de la bandeja de entrada de papel.
- 3 Inserte el soporte de salida de papel en la ranura de la bandeja de salida de papel.
- 4 Inserte el soporte del alimentador de documentos en la ranura de la parte posterior de la bandeja del alimentador de documentos.
- 5 Apriete los extremos del soporte de salida de documentos, insértelo en los orificios de la ranura de salida de documentos y suéltelo.



Papel/soportes de impresión

Puede cargar hasta 125 hojas de 75 g/m² (20 libras) en la bandeja de entrada de papel. El equipo utiliza soportes de impresión de la bandeja de entrada de papel o de la bandeja de entrada de hojas sueltas para imprimir, copiar e imprimir faxes recibidos.

Para cargar la bandeja de entrada del papel

- 1 Ajuste las guías de entrada de papel al tamaño de los soportes de impresión que desea cargar.
- 2 Inserte hasta 125 hojas de papel en la bandeja de entrada. Procure no sobrecargar la bandeja

Nota

Cuando añada papel a la bandeja de entrada de papel, debe retirar siempre el papel que ya está en la bandeja y alinearlos con el nuevo antes de volverlo a cargar. De esta forma se evitan atascos y la alimentación de dos o más hojas a la vez.

- 3 Vuelva a ajustar las guías de entrada de papel para que encajen cómodamente con los bordes de la pila.

Compruebe el trabajo n.º5

¿Pudo instalar el tóner, conectar los soportes y cargar el papel en la bandeja de entrada de papel?

Conexión del equipo

Cuando conecte el equipo a su manera, deberá tomar varias decisiones. Algunas se basan en preferencias personales; otras se basan en los servicios telefónicos y el equipamiento de que dispone.

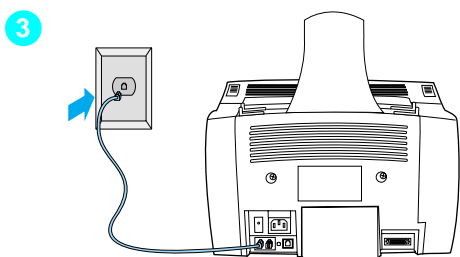
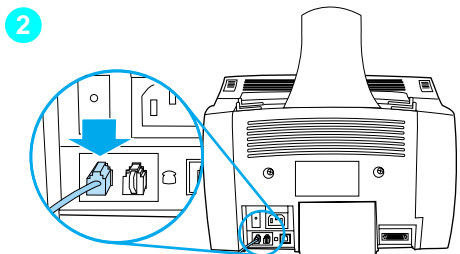
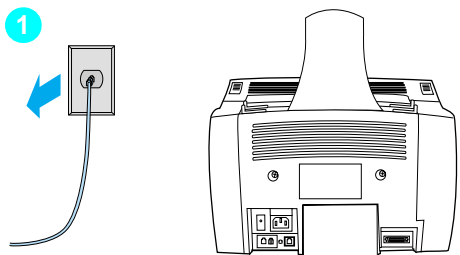
El primer paso es conectar la línea telefónica al equipo.

Conexión de la línea telefónica

Para que el equipo pueda enviar y recibir faxes correctamente, deberá ser el primer dispositivo conectado a la clavija del teléfono.

Nota

Si no tiene una clavija de teléfono RJ11 o no viene con el equipo un adaptador RJ11, deberá comprarlo e instalarlo para convertir la clavija del teléfono en una clavija RJ11.



Para conectar el equipo a la línea telefónica

- 1 Si hay algún cable de teléfono conectado a la clavija, desconéctelo y déjelo a un lado.
- 2 Conecte un extremo del cable de teléfono que viene en la caja del equipo en la ranura que se muestra (en la parte posterior del equipo).
- 3 Conecte el otro extremo en la clavija del teléfono. Si parece que no encaja correctamente, consulte la nota en página 23.

Después de conectar el cable de teléfono, siga con página 25 o con página 28, según lo que se expone a continuación:

- Si desea conectar otros dispositivos, tales como un teléfono, a la línea telefónica, siga con “Conexión de dispositivos adicionales” en la página 25.
- Si no desea conectar otros dispositivos, siga con “Conexión y prueba de la alimentación eléctrica” en la página 28.

Conexión de dispositivos adicionales

Puede conectar hasta tres dispositivos adicionales a la línea de teléfono, según la forma en que la línea esté configurada:

- un teléfono
- un contestador
- un módem externo o un módem interno de un PC

Nota

Si dispone de un módem externo o interno para el PC, que utiliza para enviar y recibir correo electrónico, para conectarse a Internet o para comunicarse con otros PC, tendrá que conectar el módem a la línea telefónica. El equipo no sirve como módem de datos para esos propósitos.

Línea de fax dedicada

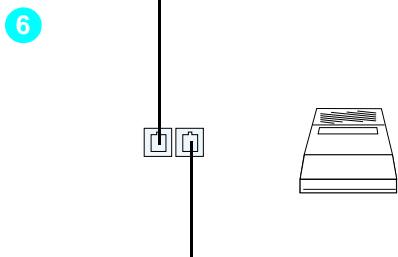
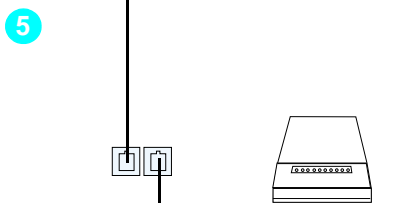
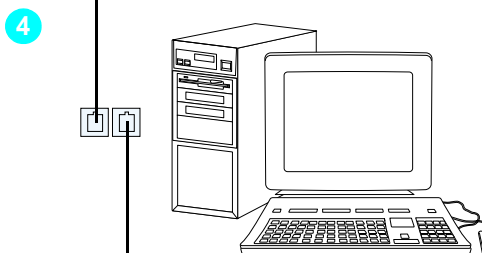
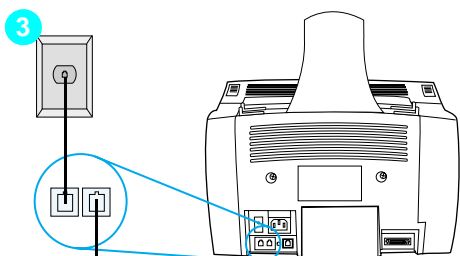
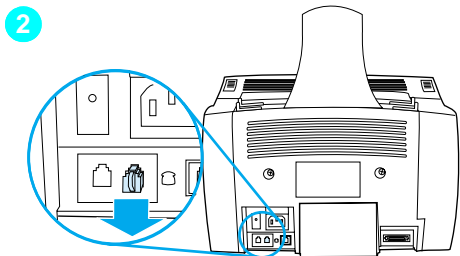
Si ha conectado el equipo a una clavija de teléfono con una línea telefónica sólo para llamadas de fax:

- Puede conectar un módem si desea utilizar la línea de fax para correo electrónico o para acceso a Internet, aunque no podrá enviar ni recibir faxes mientras la línea se esté usando para estos propósitos.
- Puede conectar un teléfono extra si desea realizar llamadas de salida en la línea de fax.
- No debe conectar un contestador o un correo de voz informático. Si utiliza un correo de voz informático, debe conectar el módem, ya sea externo o interno, a la línea de voz dedicada. A continuación, utilice la línea de voz dedicada para conectarse a Internet o al correo electrónico.

Línea compartida

Si ha conectado el equipo a una clavija de teléfono con una línea telefónica para llamadas de fax y llamadas de voz, o si dispone de una línea de teléfono con dos números y servicio de tipo de tono:

- Puede conectar los dispositivos anteriormente descritos en la línea telefónica.
- Si tiene otra clavija de teléfono para la línea telefónica, podrá conectarle algunos dispositivos, pero si desea conectar un contestador o un correo de voz informático, deberá hacerlo en la misma clavija que la del equipo.



Para preparar el equipo para dispositivos adicionales

- 1 Desconecte de sus fuentes de alimentación eléctrica todos los dispositivos adicionales que desee conectar.
- 2 Extraiga la inserción de plástico del conector de "teléfono" situado en la parte posterior del producto.

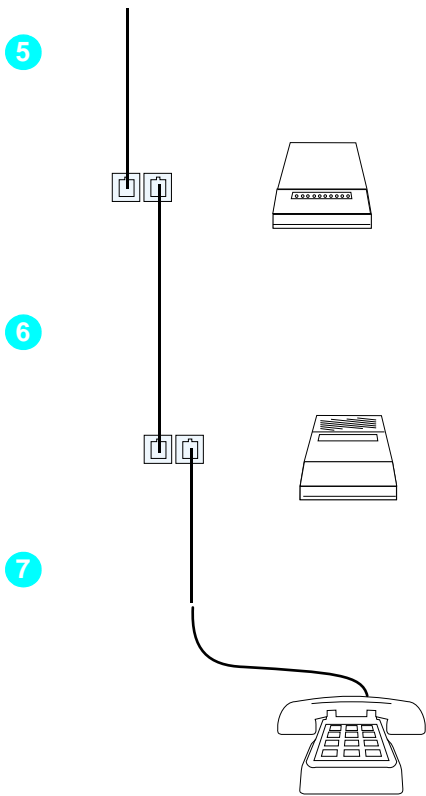
Para conectar dispositivos adicionales

Conecte los dispositivos adicionales en el orden mostrado a continuación. Si no desea conectar un determinado dispositivo, sáteselo y continúe con el siguiente.

- 3 El equipo ya está conectado a la clavija de teléfono.
- 4 Para conectar el módem interno en un PC, enchufe el cable telefónico del PC en el conector "de teléfono" del producto.

Nota

Algunos PC tienen un segundo conector "de línea" para conectarlos a una línea de voz dedicada. Si dispone de dos conectores "de línea", consulte la documentación del PC para asegurarse de que lo conecta al correcto.

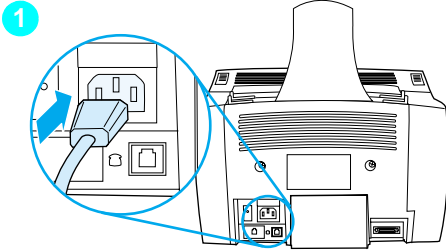


- 5** Para conectar el módem externo, enchufe el cable telefónico del módem en el conector “de teléfono” del producto (o en el módem interno).
- 6** Para conectar un contestador, enchufe el cable telefónico de éste al conector “de teléfono” del producto o del último dispositivo conectado.
- 7** Para conectar un teléfono, enchufe el cable telefónico al conector “de teléfono” del producto o del último dispositivo conectado.
- 8** Una vez finalizada la conexión de los dispositivos adicionales, vuelva a conectarlos todos en sus fuentes de alimentación eléctrica.

Conexión y prueba de la alimentación eléctrica

Conexión de la alimentación eléctrica

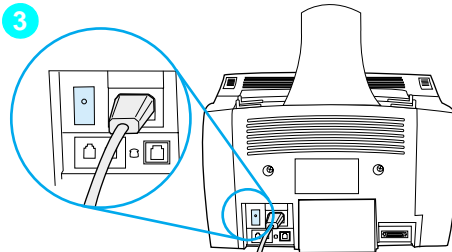
Verifique que el conmutador eléctrico esté en la posición de “apagado” antes de conectar el cable de alimentación eléctrica.



Para conectar el cable de alimentación eléctrica del equipo

PRECAUCIÓN

Utilice el cable de alimentación eléctrica que viene en la caja del equipo. El uso de un cable diferente podría dañarlo.



- 1 Conecte el cable de alimentación eléctrica al conector situado en la parte posterior del equipo.
- 2 Conecte el otro extremo a la regleta de alimentación eléctrica con toma de tierra o a un enchufe de pared.
- 3 Sitúe el conmutador eléctrico en la posición de “encendido”.

Después de realizar el paso 3, el equipo comienza una autoprueba interna.

Nota

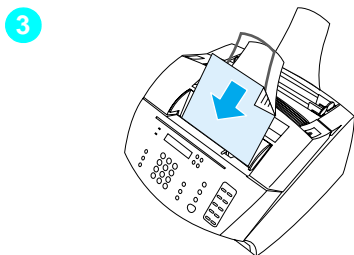
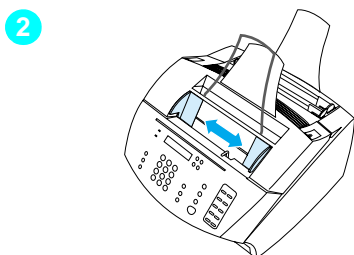
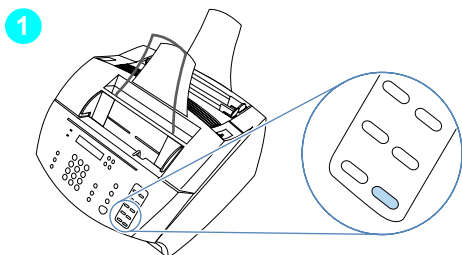
Si conecta el equipo a una regleta eléctrica que tenga un conmutador de encendido/apagado, asegúrese de que la regleta esté siempre encendida. El equipo no puede recibir faxes si no le llega electricidad.

Compruebe el trabajo n.º6

Después de conectar el cable de alimentación eléctrica, ¿aparece **PREPARADO** en la pantalla del panel de control?

Cómo probar el hardware

Después de conectar el cable de alimentación eléctrica, podrá imprimir la página de demostración y hacer una copia de ella. Esta prueba garantiza que el hardware funciona correctamente.



Para probar el hardware

- 1 En el panel de control del equipo, pulse la tecla **10** del teclado numérico para imprimir la página de demostración.

Nota

Puede configurar la tecla de función n.º 10 como marcado de grupo o individual más tarde. Consulte la guía del usuario en línea para obtener información sobre cómo configurar teclas de función.

- 2 Ajuste las guías de la bandeja del alimentador de documentos según el tamaño de la página de demostración.
- 3 Coloque la página de demostración primero, mirando hacia abajo, en la bandeja del alimentador de documentos y verifique que en el panel de control aparezca el mensaje **DOCUMENTO CARGADO**.
- 4 En el panel de control del equipo, pulse **COPIAR**.

El equipo realizará una copia de la página de demostración y el panel de control deberá volver a mostrar **PREPARADO**.

Compruebe el trabajo n.º7

¿Pudo imprimir y copiar la página de demostración?

Cómo llevar a cabo la instalación

Revise la lista de comprobación (pregunta 2) para ver el tipo de instalación que ha seleccionado antes de configurar el equipo. Hay tres tipos de instalación:

- **Conexión directa** a un PC
- **Conexión en red** con un servidor de impresión HP JetDirect
- **Autónoma**, para utilizar el equipo como equipo de fax y copiadora sin que esté conectado a un PC

Ahora que el hardware del equipo está instalado, es hora de conectarlo a la red o al PC o, en el caso de la instalación autónoma, de preparar el equipo para enviar y recibir faxes.

Si selecciona . . .	Siga con . . .
Instalación de conexión directa, y desea utilizar un cable USB	“Instalación de conexión directa (cable USB)” en la página 31
Instalación de conexión directa, y desea utilizar un cable paralelo	“Instalación de conexión directa (cable paralelo)” en la página 35
Instalación en red	“Instalación en red” en la página 41
Instalación autónoma	“Instalación autónoma (sin PC)” en la página 46

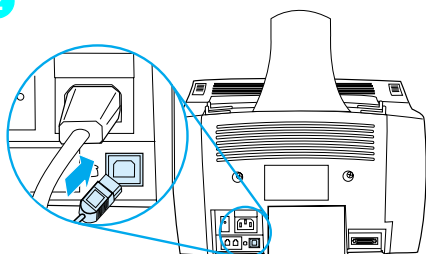
Instalación de conexión directa (cable USB)

Si tiene un equipo Macintosh o si utiliza Windows 98 Edición Millennium o 2000, puede conectar el equipo al PC con el cable USB incluido en la caja.

Nota

Si desea utilizar un cable paralelo para conectar el equipo, siga con “Para conectar el equipo a un PC con un cable paralelo” en la página 35. No se admiten conexiones en paralelo en equipos Macintosh.

2

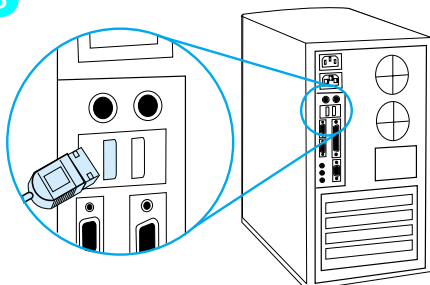


Para conectar el equipo a un PC con un cable USB

Nota

Windows 95 y Windows NT 4.0 no admiten conexiones mediante cable USB.

3



- 1 Salga de todos los programas abiertos.
- 2 Conecte un extremo del cable USB a la ranura USB del equipo.
- 3 Conecte el otro extremo del cable USB a la ranura USB del PC.

Nota

Con sistemas operativos Windows, después de llevar a cabo el paso 3, la ventana “Asistente para agregar nuevo hardware” aparecerá inmediatamente en la pantalla del PC.

- 4 Dependiendo del sistema operativo, siga estos pasos:
 - para Windows 98, siga los pasos del **a** al **f** en la página 32.
 - para Windows edición Millennium, siga los pasos del **g** al **k** en la página 32.
 - para Windows 2000, siga los pasos del **l** al **r** en la página 33.
 - para sistemas operativos Macintosh, siga los pasos del **s** al **z** en la página 34.

Para instalar el software para Windows 98 (instalación de conexión directa con un cable USB)

- a Seleccione **Siguiente>** en la ventana “Asistente para agregar nuevo hardware”.
 - b Seleccione **Buscar el mejor controlador para su dispositivo. (Recomendado)** y seleccione **Siguiente>**.
 - c Seleccione los cuadros necesarios para que haya una marca de selección junto a **Especificar ubicación:** (y **ninguna** marca de selección junto a **Unidades de disquete y Unidad de CD-ROM**).
 - d En **Especificar ubicación:**, escriba `Z:\98me_usb` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM).
 - e Inserte el CD del software del equipo en la unidad de CD-ROM y seleccione **Siguiente>**.
 - f Siga con el paso **5** en la página 33.
-

Para instalar el software para Windows edición Millennium (instalación de conexión directa con un cable USB)

- g En la ventana “Asistente para agregar nuevo hardware”, seleccione **Especificar la ubicación del controlador (avanzado)** y seleccione **Siguiente>**.
 - h Seleccione **Buscar el mejor controlador para su dispositivo. (Recomendado)** y seleccione los cuadros necesarios para que haya una marca de selección en **Especificar ubicación:** (y **ninguna** marca de selección junto a **Soportes extraíbles**).
 - i En **Especificar ubicación:**, escriba `Z:\98me_usb` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM).
 - j Inserte el CD del software del equipo en la unidad de CD-ROM y seleccione **Siguiente>**.
 - k Siga con el paso **5** en la página 33.
-

Para instalar el software para Windows 2000 (instalación de conexión directa con un cable USB)

Nota

Para instalar el software en Windows 2000, debe tener privilegios de administrador (al iniciar y al reiniciar).

- l** Seleccione **Siguiente>** en la ventana “Asistente de nuevo hardware encontrado”.
- m** Seleccione **Buscar un controlador adecuado para mi dispositivo (recomendado)** y **Siguiente>**.
- n** En **Ubicaciones de búsqueda opcional:**, seleccione las ubicaciones necesarias para que haya una marca de selección junto a **Especificar ubicación:** (y **ninguna** marca de selección junto a **Unidades de disquete** y **Unidad de CD-ROM**) y seleccione **Siguiente>**.
- o** Inserte el CD de software del equipo en la unidad de CD-ROM.
- p** En **Copiar los archivos del fabricante desde:**, escriba **z:\2000** (z es la letra de la unidad de CD-ROM) y seleccione **Aceptar**.
- q** El Asistente debe mostrar una ventana que indica que se ha encontrado el controlador; seleccione **Siguiente>**.
- r** Siga con el paso **5** en la página 33.

5 Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

Nota

Antes de terminar la instalación, asegúrese de que hay una marca de selección junto a **Imprimir página de prueba** (cuando aparezca la petición).

En Windows 2000, si vuelve a aparecer la ventana “Asistente de nuevo hardware encontrado” antes de que finalice la instalación, seleccione **Cancelar**.

6 Seleccione **Finalizar**.

7 Cuando se indique si desea reiniciar el equipo, seleccione **Sí**.

Nota

La página de prueba debe imprimirse después de que el PC se reinicie. Si **no** se le pide que reinicie el PC, se imprimirá inmediatamente una página de prueba.

8 Siga con “Compruebe el trabajo n.º8” en la página 40.

Para instalar el software para equipos Macintosh (instalación de conexión directa con un cable USB)

- s Inserte el CD de software del equipo en la unidad de CD-ROM para iniciar el instalador de software.

Nota

Si el instalador no se inicia automáticamente, abra la ventana del CD-ROM y efectúe una doble selección en el icono "Instalador de HP All-in-One".

- t Seleccione el idioma que desea instalar. (Se muestra el idioma del sistema operativo, pero puede instalar otro, si lo prefiere.)
- u Seleccione **Instalar** y siga las instrucciones de la pantalla para finalizar la instalación del software.

Nota

Antes de terminar la instalación, asegúrese de que hay una marca de selección junto a **Imprimir página de prueba** (cuando aparezca la petición).

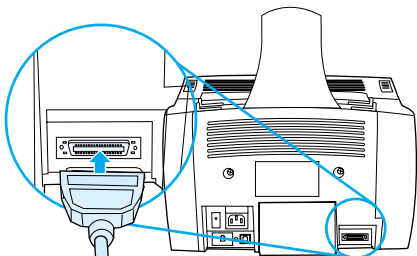
- v Cuando finalice la instalación del software, seleccione **Reiniciar**. Después de que el PC se reinicie, se inicia automáticamente el Asistente de configuración de HP All-in-One.
 - w En la pantalla de bienvenida, seleccione **Siguiente>**.
 - x En "Seleccionar dispositivo", elija la opción USB, seleccione el producto HP LaserJet 3200 de la lista de dispositivos USB y seleccione **Crear>**.
 - y Siga las instrucciones de la pantalla para llevar a cabo la configuración y seleccione **Continuar (Go Ahead)>**.
 - z Siga con "Compruebe el trabajo n.º8" en la página 40.
-

Instalación de conexión directa (cable paralelo)

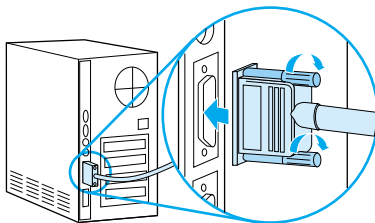
Nota

Si tiene un equipo Macintosh, no utilice un cable paralelo para conectar el equipo. Para conectar el equipo a un PC con un cable USB, consulte “Instalación de conexión directa (cable USB)” en la página 31.

2



3



Para conectar el equipo a un PC con un cable paralelo

- 1 Apague el PC.
- 2 Apriete los clips de los laterales del cable paralelo e insértelo en el conector situado en la parte posterior del equipo. Tire suavemente del cable para asegurarse de que esté bien conectado y vuelva a apretarlo.
- 3 Conecte el otro extremo del cable a un puerto paralelo dedicado en el PC y asegúrelo apretando los tornillos. El equipo debe conectarse directamente a un puerto paralelo IEEE-1284 dedicado o conforme con ECP. Si el puerto paralelo tiene otro dispositivo conectado, tal como un dispositivo de almacenamiento externo, debe desconectarse.

PRECAUCIÓN

No conecte el cable paralelo al puerto serie del PC. Si lo hace, puede causar daños al equipo. Si necesita ayuda para encontrar el puerto paralelo, consulte la documentación del PC.

- 4 Vuelva a encender el PC.
- 5 Después de que se reinicie, siga los pasos descritos para la versión de Windows que esté utilizando:
 - para Windows 95, siga los pasos del **a** al **d** en la página 36
 - para Windows 98, siga los pasos del **e** al **j** en la página 36
 - para Windows 2000, siga los pasos del **k** al **q** en la página 37
 - para Windows edición Millennium, siga los pasos del **r** al **v** en la página 38
 - para Windows 4.0, siga los pasos del **w** al **z** en la página 38.

Para instalar el software para Windows 95 (instalación de conexión directa con un cable paralelo)

La ventana “Asistente para actualizar el controlador de dispositivos” debe aparecer en la pantalla del PC.

- a Inserte el CD de software del equipo en la unidad de CD-ROM.
 - b Según la versión de Windows 95:
Seleccione **Siguiente>** (si está disponible) y siga con el paso **6** de la página 38.
o
Seleccione **Aceptar** y siga con el paso **c** a continuación.
 - c En la línea destinada a ello, escriba `Z:\9xme_1pt` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM) y seleccione **Aceptar**.
 - d Siga con el paso **6** en la página 38.
-

Para instalar el software para Windows 98 (instalación de conexión directa con un cable paralelo)

- e Seleccione **Siguiente>** en la ventana “Asistente para agregar nuevo hardware”.
 - f Seleccione **Buscar el mejor controlador para su dispositivo. (Recomendado)** y seleccione **Siguiente>**.
 - g Seleccione los cuadros necesarios para que haya una marca de selección junto a **Especificar ubicación:** (y **ninguna** marca de selección junto a **Unidades de disquete** y **Unidad de CD-ROM**).
 - h En **Especificar ubicación:**, escriba `Z:\9xme_1pt` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM).
 - i Inserte el CD del software del equipo en la unidad de CD-ROM y seleccione **Siguiente>**.
 - j Siga con el paso **6** en la página 38.
-

Para instalar el software para Windows 2000 (instalación de conexión directa con un cable paralelo)

Nota

Para instalar el software en Windows 2000, debe tener privilegios de administrador (al iniciar y al reiniciar).

- k** Seleccione **Siguiente>** en la ventana “Asistente de nuevo hardware encontrado”.
 - l** Seleccione **Buscar un controlador adecuado para mi dispositivo (recomendado)** y **Siguiente>**.
 - m** En **Ubicaciones de búsqueda opcional:**, seleccione las ubicaciones necesarias para que haya una marca de selección junto a **Especificar ubicación:** (y **ninguna** marca de selección junto a **Unidades de disquete** y **Unidad de CD-ROM**) y seleccione **Siguiente>**.
 - n** Inserte el CD de software del equipo en la unidad de CD-ROM.
 - o** En **Copiar los archivos del fabricante desde:**, escriba **z:\2000** (z es la letra de la unidad de CD-ROM) y seleccione **Aceptar**.
 - p** El Asistente debe mostrar una ventana que indica que se ha encontrado el controlador; seleccione **Siguiente>**.
 - q** Siga con el paso **6** en la página 38.
-

Para instalar el software para Windows edición Millennium (instalación de conexión directa con un cable paralelo)

- r En la ventana “Asistente para agregar nuevo hardware”, seleccione **Especificar la ubicación del controlador (avanzado)** y seleccione **Siguiente>**.
- s Seleccione **Buscar el mejor controlador para su dispositivo. (Recomendado)** y seleccione los cuadros necesarios para que haya una marca de selección en **Especificar ubicación:** (y **ninguna** marca de selección junto a **Soportes extraíbles**).
- t En **Especificar ubicación**, escriba `Z:\9xme_1pt` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM).
- u Inserte el CD del software del equipo en la unidad de CD-ROM y seleccione **Siguiente>**.
- v Siga con el paso **6** en la página 38.

Para instalar el software para Windows NT 4.0 (instalación de conexión directa con un cable paralelo)

Nota

Para instalar el software en Windows NT 4.0, debe tener privilegios de administrador (al iniciar y al reiniciar).

- w Inserte el CD de software del equipo en la unidad de CD-ROM.
- x Cuando se abra la pantalla de bienvenida, siga las instrucciones. Si la pantalla de bienvenida no se abre, seleccione **Inicio**, seleccione **Ejecutar**, escriba `Z:\setup` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM) y seleccione **Aceptar**.
- y Seleccione el botón **Instalación de software**.
- z Siga con el paso **6** en la página 38.

-
- 6** Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el software.

Nota

Antes de terminar la instalación, asegúrese de que hay una marca de selección junto a **Imprimir página de prueba** (cuando aparezca la petición).

En Windows 2000, si vuelve a aparecer la ventana “Asistente de nuevo hardware encontrado” antes de que finalice la instalación, seleccione **Cancelar**.

7 Seleccione **Finalizar**.

8 Cuando se indique si desea reiniciar el equipo, seleccione **Sí**.

Nota

La página de prueba debe imprimirse después de que el PC se reinicie. Si **no** se le pide que reinicie el PC, se imprimirá inmediatamente una página de prueba. (Si utiliza Windows NT 4.0, no es necesario que reinicie el PC).

9 Siga con “Compruebe el trabajo n.º8” en la página 40.

Compruebe el trabajo n.º8

¿Ha impreso la página de prueba?

Cómo llevar a cabo la instalación del software

Cuando la instalación haya terminado, extraiga el CD y guárdelo en un lugar seguro.

Notas adicionales sobre el software

Si ya tiene un programa de fax de PC

El programa de fax de PC que viene con el producto es el único que funciona con el módem incorporado de éste. Si desea continuar utilizando el programa de fax del PC, puede hacerlo con el módem que ya tiene, pero no puede utilizarlo con el equipo.

Si ya tiene un software de exploración

El equipo viene con el software de exploración. Puede utilizar este o cualquier otro software de exploración conforme con TWAIN y compatible con el equipo. (TWAIN es un estándar del sector.) Consulte el archivo Readme.txt (Léame.txt) del CD del software para obtener una lista de programas compatibles.

Siga con “Impresión de un documento de prueba” en la página 44.

Instalación en red

Para conectar el equipo a la red con un servidor de impresión de HP JetDirect, es necesario que realice lo siguiente.

- 1 Compre y configure un servidor de impresión HP JetDirect o compruebe que el que tiene es compatible. (Consulte la página 12 para obtener una lista de los servidores de impresión admitidos. Consulte la documentación del servidor de impresión para configurarlo. No instale el software que se entrega con el servidor de impresión HP JetDirect).
- 2 Conecte el equipo al servidor de impresión (Consulte la documentación del servidor de impresión).

Nota

No cree un puerto JetDirect mientras lleva a cabo el paso 2.

- 3 Pruebe la instalación del hardware imprimiendo las páginas de configuración para el servidor de impresión HP JetDirect (se deben imprimir dos páginas; pero sólo una con el HP Jet Direct 70X). Para ello, pulse **PRUEBA** en el servidor de impresión. *(Si las páginas no se imprimen, utilice ASCII como lenguaje de la página de configuración. Consulte la documentación del servidor de impresión para obtener más instrucciones).*
- 4 Compruebe el número de revisión del firmware o del modelo, que está situado en la primera sección de las páginas de configuración impresas.
 - Si tiene un servidor de impresión 170X y el número de modelo *no* es J3258B, deberá adquirir un nuevo servidor de impresión.
 - Si tiene un servidor de impresión 300X o 500X y el número de revisión del firmware *no* es H.08.00 o J.08.00 o superior, deberá descargar una actualización del firmware desde la página web de HP en http://www.hp.com/support/net_printing. O consulte la documentación que se entrega con el servidor de impresión HP JetDirect.

Instalación del software para PC en red

Para instalar el software en equipos en red, el PC debe ejecutar Windows 95, 98, edición Millennium, 2000 o NT 4.0, o Mac OS 8.6 o 9.0. Todos los PC que tengan instalado el software del producto pueden utilizar todas las funciones del mismo disponibles en la red. Los PC en los que el software del equipo no está instalado están limitados a imprimir en el equipo a través de la red.

Para los usuarios IPX/SPX: Debe utilizar el protocolo IPX/SPX en Direct mode. Las páginas de configuración impresas en el paso 3 de la página página 41 contienen la dirección de hardware LAN necesaria para la instalación del software.

Para usuarios TCP/IP: Utilice sólo el software del equipo para realizar la conexión en red con la impresora. Otro software no funcionará. Las páginas de configuración impresas en el paso 3 de la página página 41 contiene la información de máscara de subred, puerta de enlace y dirección IP necesaria para la instalación del software.

Si el PC ya tiene un programa de fax de PC

El programa de fax de PC que viene con el producto es el único que funciona con el módem incorporado de éste. Si desea continuar utilizando el programa de fax del PC, puede hacerlo con el módem que ya tiene, pero no puede utilizarlo con el equipo.

Si el PC ya tiene software de exploración

El equipo viene con el software de exploración. Puede utilizar este o cualquier otro software de exploración conforme con TWAIN y compatible con el equipo. (TWAIN es un estándar del sector.) Consulte el archivo Readme.txt (Léame.txt) para obtener una lista de los programas compatibles.

Siga las siguientes instrucciones dependiendo del sistema operativo que utilice:

Para instalar software para sistemas operativos Windows

Nota

Para instalar el software en Windows 2000 o NT 4.0, debe tener privilegios de administrador (al iniciar y al reiniciar).

- 1 Salga de todos los programas abiertos.
- 2 Inserte el CD en la unidad de CD-ROM. Cuando se abra la pantalla de bienvenida, siga las instrucciones.

Nota

Si la pantalla de bienvenida no se abre, seleccione **Inicio**, seleccione **Ejecutar**, escriba `Z:\setup` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM) y seleccione **Aceptar**.

- 3 Siga las instrucciones de la pantalla. Asegúrese de seleccionar “Conectado a la red” antes de seleccionar **Siguiente>** cuando el software del instalador le pida que escoja la forma en que estará conectado.
- 4 Cuando la instalación esté a punto de finalizar, aparecerá una pantalla de configuración que le preguntará si desea o no imprimir una página de prueba; seleccione “Sí”.

Para instalar software para sistemas operativos Macintosh

- 1 Inserte el CD de software del equipo en la unidad de CD-ROM para iniciar el instalador de software.

Nota

Si el instalador no se inicia automáticamente, abra la ventana del CD-ROM y efectúe una doble selección en el icono “Instalador de HP All-in-One”.

- 2 Seleccione el idioma que desea instalar. (El idioma del sistema operativo aparece pero puede instalar un idioma diferente si lo desea).
- 3 Seleccione **Instalar** y siga las instrucciones de la pantalla para finalizar la instalación del software.

Nota

Antes de terminar la instalación, asegúrese de que hay una marca de selección junto a **Imprimir página de prueba** (cuando aparezca la petición).

- 4 Cuando finalice la instalación del software, seleccione **Reiniciar**. Después de reiniciar el PC, el asistente para la configuración de HP All-in-One se inicia automáticamente.

- 5 En la pantalla de bienvenida, seleccione **Siguiente>**.
- 6 En “Seleccionar dispositivo,” elija la opción TCP/IP, escriba la dirección IP del producto HP LaserJet 3200M y seleccione **Crear>**.

Nota

Las páginas de configuración impresas en el paso 3 de la página página 41 contienen la información de la dirección IP necesaria para la instalación del software.

- 7 Siga las instrucciones de la pantalla para llevar a cabo la configuración y seleccione **Continuar (Go Ahead)>**.

 **Compruebe el trabajo n.º8 (para instalaciones en red)**

¿Ha impreso la página de prueba?

Cómo llevar a cabo la instalación del software

- Extraiga el CD cuando la configuración haya finalizado.
- Repita los pasos del 1 al 4 para todos los PC en los que desee instalar el software.

Cuando finalice, guarde el CD en un lugar seguro.

Siga con “Impresión de un documento de prueba” en la página 44.

Impresión de un documento de prueba

Siga estos pasos para imprimir un documento electrónico y asegurarse de que el equipo y el software funcionen correctamente.

- 1 Abra un documento creado en un programa como Wordpad, Write o SimpleText.
- 2 En el menú **Archivo**, seleccione el comando **Imprimir**. Asegúrese de que el producto HP LaserJet 3200M esté seleccionado y pulse **Aceptar**.

 **Compruebe el trabajo n.º9**

¿Se ha impreso el documento?

Cómo compartir el equipo (sólo para impresión)

Compartiendo Windows, la persona que utilice un PC que esté directamente conectado al equipo permite a otros usuarios de la red imprimir en él. Los PC que ejecuten Windows 3.1x pueden utilizar Windows compartido para imprimir pero el PC directamente conectado al equipo debe ejecutar Windows 95, 98, 2000, edición Millennium o NT 4.0.

Nota

Los sistemas Macintosh no admiten una compartición de igual a igual.

Para activar la función de compartir de Windows consulte la documentación del PC. Después de compartir el equipo, instale los controladores de la impresora en todos los PC que desea que puedan imprimir en el equipo. Para Windows 95, 98, edición Millennium, 2000 o NT 4.0, el modo más fácil de hacerlo es utilizar el procedimiento siguiente, para el que no se necesita CD-ROM. Para Windows 3.1x, consulte la documentación para instalar en el PC los controladores de la impresora.

Para agregar el controlador de la impresora en los PC en red para Windows 95, 98, edición Millennium, 2000 o NT 4.0

- 1 En el menú **Inicio**, señale **Configuración** y seleccione **Impresoras**.
- 2 Efectúe una doble selección en **Agregar impresora** y seleccione **Siguiente**.
- 3 Siga las instrucciones de la pantalla. También:
 - Cuando se le pregunte si el equipo es una impresora en red o local, seleccione **Impresora en red**.
 - Para buscar la impresora, seleccione **Examinar**, busque el nombre que se le asignó al compartirla y seleccione **Aceptar**.
 - Cuando se le pregunte, imprima una página de prueba para garantizar que el controlador de la impresora esté correctamente instalado.

Nota

Necesitará el CD del software del equipo para finalizar las instalaciones del controlador de la impresora.

Instalación autónoma (sin PC)

Antes de utilizar el equipo como equipo de fax autónomo, deberá tener en cuenta las siguientes instrucciones en relación con lo que se presenta en las próximas páginas:

- 1 Establezca la fecha y la hora.
Éstas aparecen en la cabecera que se imprime en la parte superior de los faxes enviados. También se muestran en la pantalla del panel de control cuando el equipo está inactivo.
- 2 Escriba la información de la cabecera de fax.
Esta información se imprime en la parte superior de los faxes enviados. **Rellenarla es una obligación legal.** La mayoría de las funciones del equipo no se encuentran disponibles hasta que se rellena la información de la cabecera de fax.
- 3 Seleccione el modo de respuesta y el número de tonos para respuesta. Según la configuración, quizá deba modificar estos valores.
- 4 Si tiene servicio de tipo de tono (como, por ejemplo, el tono distintivo) de la compañía telefónica local, el valor “tipo de tono de respuesta” deberá estar correctamente definido.
- 5 Imprima un informe de configuración para confirmar que el equipo esté funcionando correctamente.

Para establecer la fecha y hora

- 1 Pulse **INTRO/MENÚ**.
- 2 Utilice las teclas **< y >** para seleccionar **FECHA/HORA**, **CABECERA** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 3 Pulse **INTRO/MENÚ** para seleccionar **FECHA/HORA**.
- 4 Utilice las teclas **< y >** para seleccionar un reloj de 12 o de 24 horas y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 5 Introduzca la hora actual mediante el teclado numérico.

Nota

Si se equivoca al escribir un número, pulse **RETROCESO** hasta que llegue al dígito erróneo y vuelva a introducirlo.

- 6 Si selecciona el reloj de 12 horas, utilice las teclas **< y >** para mover el cursor hasta el cuarto carácter. Seleccione **1** para am o **2** para pm y, a continuación, pulse **INTRO/MENÚ**.
-O -
Si selecciona el reloj de 24 horas, pulse **INTRO/MENÚ**.
- 7 Introduzca la fecha actual mediante el teclado numérico. Introduzca el mes y día con los dos dígitos (por ejemplo, "05" para mayo).
- 8 Pulse **INTRO/MENÚ**.

Compruebe el trabajo n.º10

¿Aparece el mensaje **PREPARADO**, seguido de la fecha y la hora establecidas?

Para establecer la cabecera de fax

- 1 Pulse **INTRO/MENÚ**.
- 2 Utilice las teclas **< y >** para seleccionar **FECHA/HORA**, **CABECERA** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 3 Utilice las teclas **< y >** para seleccionar **CABECERA DE FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 4 Introduzca su número de fax y pulse **INTRO/MENÚ**. Para separar los números, pulse **>** para insertar espacios. Para agregar un signo más, pulse *****.
- 5 Utilice las teclas numéricas para agregar el nombre de su compañía. Para ello, pulse repetidamente la tecla numérica que corresponde a la letra deseada, hasta que ésta aparezca en la pantalla. (Por ejemplo, si la primera letra que necesita es la “C”, pulse repetidamente **2** hasta que aparezca la **C**). A continuación, pulse **>** o cualquier otra tecla para mover el cursor al siguiente espacio.

Nota

Para insertar signos de puntuación, pulse ***** repetidamente hasta que aparezca el carácter que desee. A continuación, pulse **>** para mover el cursor al siguiente espacio. Para borrar una letra, pulse **< o >** hasta seleccionar la posición que se encuentra a la derecha de la letra y, a continuación, pulse **RETROCESO**.

- 6 Cuando haya terminado, pulse **INTRO/MENÚ**.

Cómo establecer el modo de respuesta y los tonos de respuesta

El modo de respuesta se establece en Automático o Manual según la situación. En el modo Automático, el equipo responde a las llamadas entrantes transcurrido el número de tonos de respuesta especificado. O “escucha” los tonos del fax cuando responde primero un contestador conectado a la línea y, a continuación, responde si es una llamada de fax. En el modo Manual, el equipo nunca responde llamadas. Debe iniciar usted mismo el proceso de recepción de faxes, pulsando **FAX/ENVIAR** en el panel de control o descolgando un teléfono conectado a esa línea.

Si el equipo está establecido en el modo Automático, será necesario ajustar el valor de tonos de respuesta. Esto es especialmente importante si el equipo está conectado a una línea que recibe faxes y llamadas de voz (línea compartida) con un contestador automático. El número de tonos de respuesta del equipo debe ser superior al del

contestador. De esta forma, el contestador responderá a las llamadas entrantes y grabará un mensaje si se trata de una llamada de voz. Esto también permite que el equipo escuche la llamada y, si detecta los tonos de fax, responda.

El modo de respuesta predeterminado de fábrica es el “Automático”. El número predeterminado de tonos de respuesta es 2. Utilice la siguiente tabla para determinar la configuración que debe utilizar:

Si tiene . . .	Modo de respuesta recomendado	Recomendado número de tonos de respuesta
Una línea de fax dedicada (sólo para recepción de llamadas de fax)	Dejarlo en Automático	Dejarlo en 2 tonos o establecerlo en 3.
Una línea compartida (que recibe llamadas de voz y faxes) y un teléfono como único dispositivo adicional conectado	Dejarlo en Automático*	Establecerlo en 5 tonos.
Una línea compartida (que recibe llamadas de voz y fax) y un contestador o un correo de voz informático	Dejarlo en Automático	Establecerlo en 2 tonos más que el contestador o el correo de voz informático (por ejemplo, si el contestador responde a los 3 tonos, establezca 5 para el equipo). <i>No puede establecer un número superior a 6 tonos.</i>
Una línea con dos números independientes y servicio de tipo de tono	Dejarlo en Automático	Dejarlo en 2 tonos. (Si dispone de un contestador o un correo de voz informático para otro número de teléfono, el número de tonos establecido para el equipo debe ser <i>inferior</i> al del sistema de respuesta. Consulte también “Cómo activar el tipo de tono de respuesta” en la página 51.)

*En Automático, el equipo responde a las llamadas de fax sin que sea necesaria su intervención. No obstante, las personas que llamen escucharán los tonos de fax si usted no responde o si ellas no descuelgan al número de tonos al cabo de los cuales el equipo responde. Utilice la configuración Manual si no desea que las personas que llamen al correo de voz oigan los tonos del fax pero recuerde que las llamadas de fax no se recibirá entonces automáticamente.

Para establecer el modo de respuesta

- 1 Pulse **INTRO/MENÚ**.
- 2 Utilice las teclas < y > para seleccionar **CONFIG. FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 3 Utilice las teclas < y > para seleccionar **CONFIG. RECIBO FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 4 Pulse **INTRO/MENÚ** para seleccionar **MODELO LLAM. RPTA..**
- 5 Utilice las teclas < y > para seleccionar **AUTOMÁTICO** o **MANUAL** y pulse **INTRO/MENÚ**.

Para establecer el número de tonos de respuesta

- 1 Pulse **INTRO/MENÚ**.
- 2 Utilice las teclas < y > para seleccionar **CONFIG. FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 3 Utilice las teclas < y > para seleccionar **CONFIG. RECIBO FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 4 Utilice las teclas < y > para seleccionar **TIMBRES PARA RESP.** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 5 Escriba el número de tonos de respuesta y pulse **INTRO/MENÚ**.



Compruebe el trabajo n.º11

¿Muestra la pantalla del panel de control el valor del modo de respuesta seleccionado?

Cómo activar el tipo de tono de respuesta

Si se suscribe a un servicio de tipo de tono con la compañía telefónica, configure el equipo para que responda al tipo de tono correcto.

¿Qué es un servicio de tipos de tonos?

El servicio de tipo de tono se encuentra disponible en algunas compañías telefónicas locales. Este servicio permite tener dos o tres números de teléfono en una sola línea. Y cuesta menos que pagar dos o tres líneas independientes. Cada número de teléfono tiene un tipo de tono diferente. Los tipos de tono permiten responder llamadas de voz y que el equipo responda llamadas de fax.

¿Cómo se obtiene este servicio?

Llame a la compañía telefónica local para comprobar la disponibilidad de dicho servicio y para abonarse. Puede que el servicio no esté disponible en todas las áreas. También puede ocurrir que la compañía telefónica utilice un nombre diferente para este servicio.

Si el servicio de tipos de tonos se encuentra disponible y decide abonarse a él, tenga en cuenta lo siguiente:

- Seleccione el tipo de tono que el equipo utilizará para distinguir las llamadas de fax.
- Asegúrese de que la compañía telefónica asigne el tipo de tono correcto al número de fax o llame a la compañía para buscar el tipo de tono asignado y configurar el equipo para que responda a este tipo de tono.
- **¡Importante! Si dispone de un contestador automático o de un buzón de voz de PC en esta línea para el otro número de teléfono**, asegúrese de que los tonos del producto para responder estén establecidos en un número *inferior* al de los tonos para responder del contestador automático o del buzón de voz.

¿Cómo sabré si funciona?

Después de finalizada la instalación, lleve a cabo uno de los siguientes procedimientos para verificar que el servicio de tipo tono funcione correctamente.

- Solicite que alguien le envíe un fax. Asegúrese de proporcionarle el número de fax correcto.
- O -
- Llame al número de verificación de fax de HP. Después de recibir alguna información básica, le enviaremos de nuevo un fax.

Para activar los tipos de tono de respuesta

Nota

Si no dispone de servicio de tipo de tono y cambia este valor de **Todos los tonos** a otro distinto, el equipo no podrá recibir faxes.

- 1 Pulse **INTRO/MENÚ**.
- 2 Utilice las teclas **<** y **>** para seleccionar **CONFIG. FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 3 Utilice las teclas **<** y **>** para seleccionar **CONFIG. RECIBO FAX** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 4 Utilice las teclas **<** y **>** para seleccionar **MODELO LLAM. RPTA.** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 5 Utilice las teclas **<** y **>** para seleccionar el tipo de tono que desea y pulse **INTRO/MENÚ**.

Para imprimir un informe de configuración

- 1 Pulse **INTRO/MENÚ**.
- 2 Utilice las teclas **<** y **>** para seleccionar **INFORMES** y pulse **INTRO/MENÚ**.
- 3 Utilice las teclas **<** y **>** para seleccionar **INFORME CONFIG.** y pulse **INTRO/MENÚ**.

El equipo sale de la configuración de menús e imprime el informe, confirmando que funciona correctamente.

Compruebe el trabajo n.º12

Compruebe el informe que acaba de imprimir el equipo. ¿Aparece correctamente la configuración introducida?

3 Solución de problemas de instalación

Utilice la tabla siguiente para solucionar los problemas que se puedan producir al instalar el software o al cambiar la configuración manualmente.

Problema	Causa	Solución
Al instalar el software, recibe este mensaje: "La configuración ha determinado que no tiene suficiente espacio de disco en la unidad seleccionada. Reduzca el conjunto de componentes de instalación o cambie la unidad de instalación."	Para la instalación, el software del equipo requiere al menos 175 MB de espacio de disco disponible en los equipos compatibles con PC o 20 MB de espacio de disco disponible en equipos Macintosh.	Después de seleccionar los directorios de datos y el software del equipo, el programa de instalación comprueba que el PC dispone de suficiente espacio de disco. Intente eliminar archivos innecesarios o archivar datos antiguos en disquetes u otro tipo de soporte.
El software no se ha instalado (Windows 95, 98, edición Millennium, 2000, o NT4.0)	Todos los programas <i>excepto</i> Systray y Explorer deben estar cerrados.	Para activar Windows 95, 98 o edición Millennium, pulse CTRL+ALT+SUPR. Si hay otros programas abiertos, seleccione uno de ellos y luego Finalizar tarea . Repita estos pasos para los demás programas abiertos. A continuación, vuelva a instalar el software. Para activar Windows 2000 o NT 4.0, pulse CTRL+ALT+SUPR. Si hay otros programas abiertos, en la ficha Aplicaciones seleccione Finalizar tarea . Repita estos pasos para los demás programas abiertos. A continuación, vuelva a instalar el software.

Problema	Causa	Solución
<p>Al instalar el software en un equipo Macintosh, recibe este mensaje: "No se puede encontrar un dispositivo admitido conectado a esta máquina. Seleccione Cancelar para cancelar la instalación o Continuar para volver al cuadro de diálogo Seleccionar dispositivo".</p>	<p>El PC no ha detectado correctamente el equipo.</p> <p>El cuadro de diálogo Seleccionar dispositivo se ha completado incorrectamente.</p>	<p>Asegúrese de que en la pantalla del panel de control aparezca "PREPARADO," seleccione Continuar (para volver al cuadro de diálogo Seleccionar dispositivo) e intente de nuevo instalar el software del equipo. Si el PC sigue sin detectar el producto, asegúrese de que el cable USB o el cable de la red estén conectados correctamente. Sustituya los cables en caso de que estén defectuosos.</p> <p>Seleccione Continuar (para volver al cuadro de diálogo Seleccionar dispositivo) y asegúrese de que USB o TCP/IP estén seleccionados. Si TCP/IP está seleccionado, asegúrese de que la dirección IP mostrada sea la correcta.</p>
<p>El PC no puede leer la instalación CD-ROM.</p>	<p>Puede que no se haya especificado la unidad correcta.</p> <p>Quizá el CD-ROM esté dañado.</p>	<p>Busque la letra de la unidad de disco correcta. A menudo, es la D o la E para la unidad de CD-ROM.</p> <p>Contacte con Atención al cliente de HP. Véase "Atención al cliente de HP" en la página 58</p>
<p>Cuando el equipo esté conectado a la red mediante un servidor de impresión HP JetDirect, recibirá este mensaje: "La configuración All in One se debe interrumpir porque no se han encontrado en el PC los protocolos necesarios".</p>	<p>Los protocolos IPX/SPX o TCP/IP no están instalados en el sistema.</p>	<p>Instale un protocolo IPX/SPX compatible con NW Link o un protocolo TCP/IP en el PC.</p>

Problema	Causa	Solución
<p>Cuando el equipo esté conectado a la red mediante un servidor de impresión HP JetDirect, recibirá uno de los siguientes mensajes:</p>	<p>El servidor de impresión que se está utilizando no es de los servidores de impresión HP JetDirect que funcionan con el equipo.</p>	<p>Consulte página 12 para obtener una lista de los servidores de impresión HP JetDirect compatibles.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● “El asistente de configuración no ha encontrado HP LaserJet 3200M All in One en la red.” 	<p>El cable de alimentación está suelto.</p>	<p>Compruebe que el cable de alimentación esté conectado firmemente entre el equipo y la fuente de alimentación eléctrica. Verifique que el cable de alimentación del servidor de impresión HP JetDirect esté conectado firmemente a la fuente de alimentación eléctrica.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● “El asistente de configuración no ha podido encontrar una configuración All in One en la dirección especificada.” 	<p>El cable de red está suelto.</p>	<p>Asegúrese de que el cable de red esté conectado firmemente entre el servidor de impresión HP JetDirect y la toma de corriente para la red. Asegúrese también de que el cable de red entre el PC y la toma de corriente esté bien conectado.</p>
<ul style="list-style-type: none"> ● “El modelo JetDirect encontrado en la dirección especificada no es compatible con los dispositivos All in One.” 	<p>El cable paralelo está suelto o no está directamente conectado.</p>	<p>Verifique que el cable paralelo entre el servidor de impresión HP JetDirect y el equipo esté conectado de manera segura.</p>
	<p>El cable paralelo puede tener errores.</p>	<p>Si tiene otro cable paralelo de “tamaño C”, conéctelo entre el producto y el servidor de impresión HP JetDirect.</p>
	<p>Tal vez no se haya configurado todavía el servidor de impresión HP JetDirect (TCP/IP).</p>	<p>Si ha instalado el software del equipo, desinstálelo. A continuación, vuelva a instalar el software y seleccione la opción Instalación en red.</p>
	<p>El servidor de impresión HP JetDirect está configurado erróneamente (TCP/IP).</p>	<p>Consulte la documentación que viene con el servidor de impresión HP JetDirect para obtener información sobre solución de problemas.</p>
<p>Aparecen rayas verticales en las exploraciones o copias.</p>	<p>El escáner debe limpiarse y volverse a calibrar.</p>	<p>Consulte la guía del usuario en línea para obtener información sobre cómo limpiar y volver a calibrar el escáner.</p>

4 Ahora que la instalación ha terminado . . .

Uso del equipo HP LaserJet 3200M

Si ha realizado una instalación en red o una instalación de conexión directa, consulte la ayuda en línea y la guía del usuario en línea para obtener toda la información necesaria para utilizar el fax, copiar, explorar e imprimir.

Si ha realizado una instalación autónoma, puede que todavía haya muchas cosas que desee saber sobre las potentes características de fax y copia del equipo, como, por ejemplo, la forma de establecer las opciones de envío y recepción de faxes y la forma de imprimir informes y registros. También debería conocer cómo mantener el equipo y arreglar los atascos. La guía del usuario en línea contiene la información necesaria para mantener el equipo funcionando de forma eficaz y correcta.

La guía del usuario en línea se encuentra en el CD que venía en la caja del equipo. Para encontrar la guía del usuario en línea, siga estos pasos:

- 1 Inserte el CD en la unidad de CD-ROM. El CD debe iniciar automáticamente la utilidad del navegador.

Nota

Si el CD no se inicia automáticamente, utilice el ratón para seleccionar **Inicio** y **Ejecutar**. Escriba `Z:\setup` (Z es la letra de la unidad de CD-ROM) y seleccione **Aceptar**.

- 2 Pulse **Documentación**.
- 3 Seleccione **Guía del usuario**.

HP CUSTOMER CARE

En línea



¡Póngase en contacto con HP! Tanto si es principiante como usuario avanzado, la Atención al cliente de HP en línea es el lugar ideal para aprender más acerca del equipo. Pulse para obtener las respuestas, formación y actualizaciones de software que necesita. Podrá hacerlo las 24 horas todos los días de la semana, y sin cargos. Visite <http://www.hp.com/support/lj3200>. (Esta página está en inglés.)

Correo electrónico



Obtenga ayuda rápida y cómodamente con el correo electrónico. Envíe sus preguntas a HP y en las siguientes 24 horas, en días laborables, recibirá respuesta. Así de fácil. Envíe por correo electrónico sus preguntas mediante la página web de HP en <http://www.hp.com/support/lj3200>. (Esta página está en inglés.)

Foros de usuarios



Acceda en línea, en cualquier momento, para encontrar sugerencias de uso e ideas interesantes de otros usuarios en el foro de usuarios en línea de HP para el equipo HP LaserJet 3200M. Visite la página web de HP en <http://www.hp.com/support/lj3200>. (Esta página está en inglés.)

Su compra está respaldada por la asistencia y el extraordinario servicio de la Atención al cliente de HP. La Atención al cliente de HP es nuestro compromiso de proporcionarle las soluciones de asistencia que necesita y conocimientos . . . y aprender cómo utilizar mejor el equipo HP LaserJet 3200M.

Servicios de suscripción

Al suscribirse a la Notificación proactiva, le enviaremos correo electrónico sobre temas de su elección como, por ejemplo: software actualizado, anuncios de equipos y otras noticias importantes sobre el HP LaserJet 3200M. Suscríbase en línea en <http://www.hp.com/support/lj3200>. (Esta página está en inglés.)



Por teléfono

Hable con los técnicos de servicio especializados en el equipo llamando al +34 902 321 123.

Antes de llamar, tenga a mano la fecha de compra y anote los números de serie y modelo del equipo, situados en su parte posterior (o quizá los tenga ya escritos en el interior de la cubierta principal).



Declaración de garantía

Declaración de garantía limitada de Hewlett-Packard

HP LaserJet 3200M

GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

- 1 HP garantiza al cliente final que los suministros, los accesorios y el hardware de HP no tendrán defectos de material ni mano de obra, durante el periodo especificado anteriormente a partir de la fecha de compra. Si se informa a HP acerca de tales defectos durante el periodo de garantía, HP decidirá reparar o sustituir los equipos, siempre que se demuestre que están defectuosos. Los equipos de sustitución pueden ser nuevos o seminuevos.
- 2 HP le garantiza que el software de HP no dejará de ejecutar sus instrucciones de programación después de la fecha de compra, durante el periodo especificado anteriormente, debido a defectos en el material y la mano de obra cuando se instale y utilice correctamente. Si HP recibe notificación de dichos defectos durante el periodo de garantía, HP sustituirá los soportes del software que no ejecuten las instrucciones de programación debido a dichos defectos.
- 3 HP no garantiza que el funcionamiento de los equipos de HP no se interrumpa o que no contengan errores. Si HP no puede, en un periodo razonable, reparar o sustituir algún equipo sujeto a una de las condiciones de la garantía, usted tendrá derecho a un reembolso del precio de compra tras su devolución inmediata.
- 4 Los equipos de HP pueden contener piezas reutilizadas equivalentes a las nuevas en rendimiento o que pueden haber estado sometidas a un uso incidental.
- 5 La garantía no se aplica a defectos derivados de (a) mantenimiento o calibración incorrectos o inadecuados, (b) software, interfaces, piezas o suministros no proporcionados por HP, (c) modificación o uso indebido no autorizados, (d) funcionamiento fuera de las especificaciones ambientales publicadas para el equipo o (e) preparación o mantenimiento del emplazamiento incorrectos.

- 6 HP NO ASUME NINGUNA OTRA GARANTÍA O CONDICIÓN EXPRESA, YA SEA ESCRITA U ORAL. HASTA EL PUNTO PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN LOCAL, CUALQUIER GARANTÍA O CONDICIÓN IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, CALIDAD SATISFACTORIA O IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPRESA EXPUESTA ANTERIORMENTE. Algunos países, estados o provincias no permiten limitaciones en la duración de una garantía implícita, por lo que la limitación o exclusión anterior quizá no sea aplicable en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted podría tener también otros derechos que varían de un país a otro, de un estado a otro o de una provincia a otra.
- 7 HASTA EL PUNTO PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN LOCAL, LAS ACCIONES DE ESTA DECLARACIÓN DE GARANTÍA SON SUS ACCIONES ÚNICAS Y EXCLUSIVAS. EXCEPTO LO INDICADO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO HP O SUS PROVEEDORES SERÁN RESPONSABLES DE LA PÉRDIDA DE DATOS O DE LOS DAÑOS DIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES, CONSECUENCIALES (INCLUIDA LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS O DE DATOS) O DE CUALQUIER OTRO DAÑO, YA ESTÉ BASADO EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD EXTRA CONTRACTUAL O DE CUALQUIER OTRA MANERA. Algunos países, estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales, por lo que la limitación o exclusión anterior quizá no sea aplicable en su caso.

Declaración de conformidad

Declaración de conformidad Acorde con ISO/IEC Guía 22 y EN 45014	
Nombre del fabricante:	Hewlett-Packard Company
Dirección del fabricante:	11311 Chinden Boulevard Boise, Idaho 83714-1021, EE.UU.
declara que el equipo	
Nombre del equipo:	Equipo HP LaserJet 3200
Número de modelo:	C7052A, 7053A, 7055A (Impresora/Fax/Escáner/Copiadora)
Opciones de equipo:	TODAS
cumple las siguientes especificaciones:	
Seguridad	IEC 950:1991+A1+A2+A3+A4/EN 60950:1992+A1+A2+A3+A4+A11 IEC60825-1:1993+A1/EN 60825-1:1994+A11 Clase 1 Equipo Láser/LED
EMC:	CISPR 22:1997/EN 55022:1998 Clase B ¹ CISPR 24:1997/EN 55024:1998 IEC 61000-3-2:1995/EN61000-3-2:1995 IEC61000-3-3:1994/EN61000-3-3:1995 FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B ² / ICES-003, Edición 2 AS/NZS 3548:1995
Información complementaria:	
Este equipo cumple los requisitos de la directiva de Bajo Voltaje 73/23/EEC, la directiva de EMC 89/336/EEC y la directiva R&TTE 1999/5/EC (Anexo II) y presenta la marca CE correspondiente.	
1)	El equipo se ha probado en configuraciones típicas de sistemas informáticos personales Hewlett-Packard.
2)	Este dispositivo cumple con la Parte 15 de la normativa FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquéllas que puedan provocar un funcionamiento inesperado.
18 de abril de 2000	
SÓLO para información acerca de cumplimiento de normativa, póngase en contacto con:	
Contacto en Australia: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia	
Contacto europeo: Su oficina local de ventas y servicio técnico de Hewlett-Packard o Hewlett-Packard Gmbh, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 130, D-71034 Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143)	
Contacto en EE.UU.: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID, 83707-0015 (Teléfono: 208-396-6000)	

Garantía limitada para la duración del cartucho de tóner

Nota

La anterior garantía es aplicable al cartucho de tóner que viene con el equipo. Esta garantía sustituye a todas las garantías anteriores. (7/16/96)

Se garantiza que este cartucho de tóner está libre de defectos en los materiales y la mano de obra en lo relativo a la duración del cartucho hasta que el tóner de HP se agote. El tóner de HP se agota cuando la impresora muestra un mensaje de tóner bajo. HP, a su elección, sustituirá los equipos que demuestren estar defectuosos o devolverá el importe de su compra.

La garantía no cubre los cartuchos que se hayan rellenado, vaciado, maltratado, mal utilizado o manipulado de alguna forma.

Esta garantía limitada le ofrece derechos legales específicos. Puede disponer de otros derechos que varían de estado a estado, de provincia a provincia y de país a país.

Hasta el punto permitido por la legislación aplicable, en ningún caso Hewlett-Packard Company será responsable de los daños incidentales, consecuenciales, especiales, indirectos, punitivos o ejemplares, o de las pérdidas de beneficios derivadas de la violación de esta garantía, etc.

Normativa de la FCC

Durante la verificación de este equipo se ha comprobado que cumple los límites para dispositivos digitales de la Clase B, acorde con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar un grado razonable de protección contra interferencias perjudiciales en un área residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de frecuencia de radio. Si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no puede garantizarse que no se originen interferencias en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse por medio del encendido y el apagado del equipo, el usuario debe intentar solucionar la interferencia con una o varias de las medidas siguientes:

- Reorientar o reposicionar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe que pertenezca a un circuito diferente del que utiliza el receptor.
- Ponerse en contacto con su distribuidor o con un técnico experto en radio o televisión.

Nota

Cualquier cambio o alteración en la impresora que no sea aprobado expresamente por HP puede anular el derecho del usuario a utilizar este equipo.

Para el cumplimiento de los límites de la Clase B, de la Parte 15 de las normas de la FCC se requiere el uso de un cable de interfaz apantallado.

Otras declaraciones normativas

Consulte la guía del usuario en línea para obtener declaraciones y especificaciones normativas adicionales.



i n v e n t

Copyright© 2001
Hewlett-Packard Co.

<http://www.hp.com/support/lj3200>

Español europeo



C7055-90902