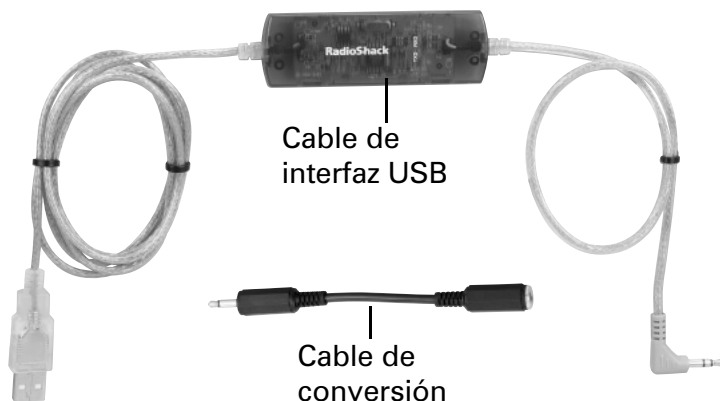




## Cable escáner-computadora de interfaz USB



*Le agradecemos la compra del cable escáner-computadora de interfaz USB de RadioShack. Este cable permite conectar numerosos escáners de mano, estacionarios y portátiles de RadioShack directamente al puerto de Bus Serie Universal (USB) para efectuar de forma útil y sencilla la programación usando una computadora compatible con las IBM o los sistemas operativos Windows 98, 98SE, 2000, ME, 2000 y XP.*

### lo que viene incluido

**Cable escáner-computadora de interfaz USB • Cable de conversión**  
**CD-ROM de instalación del programa controlador (incluye la guía del usuario)**

**NOTA**

*El software de aplicación del escáner no viene incluido con el cable. El cable es compatible con los paquetes de software de aplicación de cualquiera de los modelos de escáner compatibles.*

Le suplicamos leer esta guía del usuario antes de instalar, preparar y utilizar su nuevo producto.

# instalación del cable

Para instalar el cable, introduzca el disco CD-ROM suministrado en la unidad CD o DVD de la computadora y conecte el cable en el puerto USB de ésta. Cuando Windows detecta el cable recién conectado, aparece el asistente New Hardware (para instalar nuevo hardware). Siga las instrucciones mostradas abajo, de conformidad con el sistema operativo de la computadora.

## Windows XP

Windows XP instala automáticamente los programas controladores. Si aparece el asistente para instalar nuevo hardware, siga el procedimiento descrito abajo:

1. El asistente le pregunta si desea conectarse al sitio de actualización de Windows (Windows Update) para buscar software. Seleccione la opción **"No, not this time" (No en este momento)**, y pulse con el ratón el botón **Next (Siguiente)** para continuar.
2. Seleccione la opción **"Install the software automatically (Recommended)" (Instalar automáticamente el software [se recomienda])**, y pulse el botón **Next** para continuar.
3. Al terminar, el asistente le informa que se efectuó correctamente la instalación. Pulse el botón **Finish (Terminar)**.

## Windows 2000

1. Pulse el botón **Next** para comenzar.
2. Seleccione la opción **"Search for a suitable driver for my device (Recommended)" (Buscar un programa controlador apropiado para el dispositivo [se recomienda])**, y pulse el botón **Next** para continuar.
3. Seleccione la opción **CD-ROM Driver (Programa controlador de CD-ROM)** y desmarque todas las opciones restantes. Pulse el botón **Next** para continuar.
4. El asistente le informa cuando encuentra el programa controlador necesario. Pulse el botón **Next** para continuar.
5. Al terminar, el asistente le informa que se efectuó correctamente la instalación. Pulse el botón **Finish**.

## Windows ME

1. Seleccione la opción **"Automatic search for a better driver (Recommended)" (Buscar automáticamente un programa controlador mejor [se recomienda])**, y pulse el botón **Next** para continuar.
2. Al terminar, el asistente le informa que se efectuó correctamente la instalación. Pulse el botón **Finish**.

## Windows 98 y 98SE

1. Pulse el botón **Next** para comenzar.
2. Seleccione la opción **"Search for the best driver for your device (Recommended)" (Buscar el mejor programa controlador para el dispositivo [se recomienda])**, y pulse el botón **Next** para continuar.
3. Seleccione la opción **Specify a location (Especificar un lugar)** y desmarque todas las opciones restantes.
4. Pulse el botón **Browse (Examinar)** y localice la carpeta "Driver" (Programa controlador) en el disco CD-ROM.
5. Pulse el botón **OK (Aceptar)**. En seguida aparece la ruta de acceso.
6. Pulse el botón **Next** para continuar. En seguida el asistente muestra el mensaje **"Windows is now ready to install the best driver for this device" (Windows está listo ahora para instalar el mejor controlador para este dispositivo)**.
7. Pulse el botón **Next** para instalar el programa controlador.
8. Al terminar, el asistente le informa que se efectuó correctamente la instalación. Pulse el botón **Finish**.

## características del cable

- Compatible con los siguientes modelos de escáner: 20-196, 20-427, 20-428, 20-466, 20-496, 20-515, 20-522, 20-523, 20-525, 20-526 y 20-527.
- Cuando se utiliza en conjunción con el cable de conversión, el cable es compatible con los siguientes escáners: 20-426, 20-501 y 20-524B.
- Permite escanear con computadoras portátiles modernas carentes de puertos de interfaz serie RS-232.
- Capacidad de transmisión dúplex completa - Para futuros escáners RadioShack para control remoto con computadora.

NOTA

*Aunque el cable de interfaz USB es compatible con comunicaciones USB toda velocidad, la velocidad de transferencia real la fija y limita el escáner.*



# visualización de los parámetros del puerto del cable

Cuando el cable está conectado en la computadora, pueden verse los parámetros del puerto, como el número de puerto COM, para especificarlos en el software de aplicación del escáner.

1. Abra el panel de control del sistema operativo. Pulse dos veces en el icono **System (Sistema)**.
2. Pulse el botón **Device Manager (Administrador de dispositivos)** de la ficha "Hardware" (Equipo). Si usted tiene el sistema operativo Windows 98 (o 98SE), simplemente seleccione **Device Manager**.
3. Pulse con el ratón el signo "+" situado junto a **Ports (Puertos)** para expandir la lista de puertos.
4. Anote el número de puerto COM del cable para usarlo al efectuar la configuración del puerto serie.

## desinstalación del cable

Aunque pueden dejarse en la computadora los programas controladores no utilizados, pueden desinstalarse si se desea. Esto puede ser útil al solucionar problemas de la instalación.

1. Desconecte de la computadora el cable.
2. Introduzca el disco CD-ROM.
3. Localice el programa **FTDIUNIN.EXE** en la carpeta "Driver" del disco CD-ROM y ejecútelo.
4. Siga las instrucciones de la pantalla.
5. Para volver a instalar el cable siga las instrucciones de instalación.

## solución de problemas

- Si Windows no detecta el cable al conectarlo, pruebe con otro puerto USB disponible si lo hay.
- Si el asistente le indica introducir un disco o especificar un lugar en el cual buscar archivos adicionales durante la instalación, examine el CD. Todos los programas controladores requeridos para la instalación del cable se encuentran en el CD.
- Si el asistente para instalar nuevo hardware aparece de nuevo después de instalar el cable, simplemente repita los pasos de la instalación.
- Si falla la instalación, retire el cable y siga las instrucciones para instalar los programas controladores del cable suministrados por el sistema operativo. Después vuelva a arrancar la computadora y ejecute de nuevo la instalación.

# información de la FCC

Este equipo ha sido probado y se ha determinado el cumplimiento del mismo con respecto a los límites correspondientes a los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU.). Estos límites están establecidos para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en las residencias. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia, por lo cual, si no se instala y se emplea de conformidad con las instrucciones, puede causar interferencia dañina en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que tal interferencia no vaya a ocurrir en alguna instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de las ondas de radio o de televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se exhorta al usuario a tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente de un circuito diferente al cual está conectado el receptor.

Si necesita ayuda, consulte al personal de una tienda RadioShack de la localidad o a un técnico de radio y televisión experimentado.

Si no puede eliminar la interferencia, la FCC le requiere dejar de utilizar el producto. Todo cambio o modificación no aprobado expresamente por RadioShack puede causar interferencia y anular la autorización otorgada al usuario para utilizar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las reglas de la FCC. La utilización de este equipo está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo toda interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

Este dispositivo digital de Clase B cumple la norma técnica canadiense ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



Producto	Cable escáner-computadora de interfaz USB
Modelo	20-047
Responsable	RadioShack 300 RadioShack Circle Fort Worth, TX 76102 USA
Teléfono	817-415-3200

## **garantía limitada de 90 días**

Este producto está garantizado por RadioShack contra defectos de fabricación en el material y mano de obra bajo condiciones normales de uso durante noventa (90) días a partir de la fecha de compra en tiendas propiedad de la empresa RadioShack, franquicias y distribuidores autorizados de RadioShack. Si desea información completa sobre la garantía, incluidas las posibles exclusiones, comuníquese con una tienda RadioShack de la localidad.

RadioShack Customer Relations  
300 RadioShack Circle, Fort Worth, TX 76102

RadioShack Canada Company, Barrie, Ontario L4M 4Y6

04/04

