

# Dispositivos externos

## Guía del usuario

© Copyright 2007 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft es una marca registrada de  
Microsoft Corporation en los Estados  
Unidos.

La información contenida en el presente  
documento está sujeta a cambios sin previo  
aviso. Las únicas garantías para los  
productos y servicios de HP están  
estipuladas en las declaraciones expresas  
de garantía que acompañan a dichos  
productos y servicios. La información  
contenida en este documento no debe  
interpretarse como una garantía adicional.  
HP no se responsabilizará por errores  
técnicos o de edición ni por omisiones  
contenidas en el presente documento.

Primera edición: mayo de 2007

Número de referencia del documento:  
440552-E51

## Aviso del producto

Esta guía del usuario describe los recursos que son comunes a la mayoría de los modelos. Algunos recursos pueden no encontrarse disponible en su equipo.



---

# Tabla de contenido

## 1 Uso de un dispositivo USB

Conexión de un dispositivo USB .....	2
Detención y extracción de un dispositivo USB .....	2
Uso del soporte USB heredado .....	3

## 2 Uso del dispositivo 1394

Conexión de un dispositivo 1394 .....	5
Detención y extracción de un dispositivo 1394 .....	5

## 3 Uso del conector de acoplamiento

Índice .....	7
--------------	---



---

# 1 Uso de un dispositivo USB

El bus serie universal (USB) es una interfaz de hardware que se puede utilizar para conectar dispositivos externos opcionales, tales como un teclado USB, un mouse, una unidad, una impresora, un escáner o un concentrador. Los dispositivos pueden conectarse al equipo o a un dispositivo de acoplamiento opcional.

Algunos dispositivos USB pueden necesitar software adicional que, generalmente, se incluye con el dispositivo. Para obtener más información acerca del software específico para un dispositivo, consulte las instrucciones del fabricante del dispositivo.

Este equipo tiene dos puertos USB. El puerto USB en la parte lateral derecha del equipo es estándar. Dependiendo del modelo de su equipo, el puerto USB en la parte lateral izquierda del equipo podría ser un puerto USB o con alimentación independiente. El puerto USB de alimentación independiente suministra alimentación al dispositivo externo cuando se utiliza con un cable USB con alimentación independiente. Los puertos USB del equipo admiten dispositivos USB 1.0, USB 1.1 y USB 2.0. Un dispositivo de acoplamiento o un concentrador USB opcionales proporcionan puertos USB adicionales que pueden utilizarse con el equipo.

## Conexión de un dispositivo USB

△ **PRECAUCIÓN:** Para evitar dañar un conector USB, utilice la mínima fuerza posible para conectar un dispositivo USB.

▲ Para conectar un dispositivo USB al equipo, conecte el cable USB del dispositivo al puerto USB.



Oirá un sonido cuando se detecte el dispositivo.

📄 **NOTA:** La primera vez que conecte un dispositivo USB, aparecerá el mensaje “Nuevo hardware encontrado” en el área de notificación, en el extremo derecho de la barra de tareas.

## Detención y extracción de un dispositivo USB

△ **PRECAUCIÓN:** Para evitar la pérdida de información o impedir que el sistema deje de responder, detenga el dispositivo USB antes de extraerlo.

**PRECAUCIÓN:** Para evitar dañar un conector USB, no tire del cable para desconectar el dispositivo USB.

Para detener y extraer un dispositivo USB:

1. Haga doble clic en el icono **Quitar hardware de forma segura** en el área de notificación, en el extremo derecho de la barra de tareas.

📄 **NOTA:** Para visualizar el icono Quitar hardware de forma segura, haga clic en **Mostrar iconos ocultos** (< o <<) en el área de notificación.

2. Haga clic en el nombre del dispositivo en la lista.

📄 **NOTA:** Si el dispositivo USB no está en la lista, no es necesario detenerlo antes de extraerlo.

3. Haga clic en **Detener** y, a continuación, en **Aceptar**.

4. Retire el dispositivo.



# Uso del soporte USB heredado

El soporte USB heredado (activado de forma predeterminada) le permite:

- Usar un teclado, un mouse o un concentrador USB conectado a un puerto USB del equipo durante el inicio o en un programa o utilidad con base en MS-DOS
- Iniciar o reiniciar desde un compartimento multiuso externo opcional o desde un dispositivo USB apto para inicio.

El soporte USB heredado está activado por configuración de fábrica. Para desactivar o activar el soporte USB heredado:

1. Abra la utilidad de configuración del equipo iniciando o reiniciando el equipo y luego presione **f10** mientras aparece el mensaje "F10 = ROM Based Setup" en el ángulo inferior izquierdo de la pantalla.
2. Utilice las teclas de flecha para seleccionar **Configuración del sistema > Configuraciones de dispositivos** y, a continuación, presione **intro**.
3. Utilice las teclas de flecha para activar o desactivar el soporte USB heredado y, a continuación, presione **f10**.
4. Para guardar sus preferencias y salir de la utilidad de configuración, use las teclas de flecha para seleccionar **Archivo > Salir guardando los cambios**. Luego, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Las preferencias se aplicarán al reiniciar el equipo.

---

## 2 Uso del dispositivo 1394

IEEE 1394 es una interfaz de hardware que puede utilizarse para conectar un dispositivo multimedia de alta velocidad o un dispositivo de almacenamiento de datos al equipo. Los escáneres, cámaras y cámaras de vídeo digitales a menudo requieren una conexión 1394.

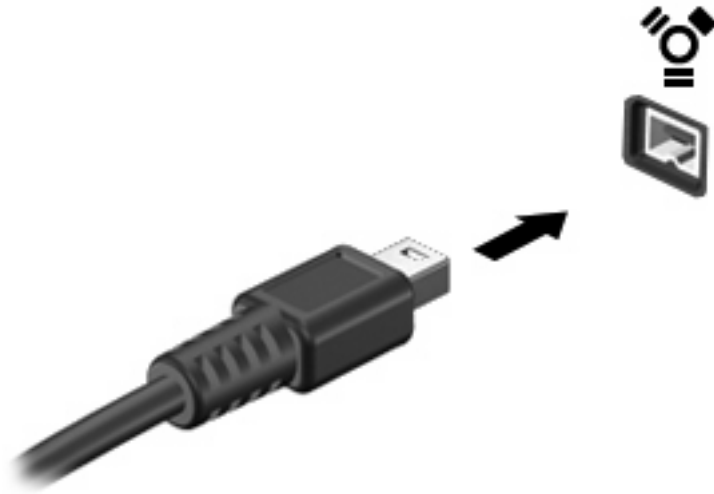
Algunos dispositivos 1394 pueden necesitar software adicional que, generalmente, se incluye con el dispositivo. Para obtener más información acerca del software específico para un dispositivo, consulte la guía del usuario del dispositivo.

El puerto 1394 también admite dispositivos IEEE 1394a.

## Conexión de un dispositivo 1394

△ **PRECAUCIÓN:** Para evitar dañar un conector del puerto 1394, utilice la mínima fuerza posible para conectar un dispositivo 1394.

- ▲ Para conectar un dispositivo 1394 al equipo, conecte el cable 1394 del dispositivo al puerto 1394.



Oirá un sonido cuando se detecte el dispositivo.

## Detención y extracción de un dispositivo 1394

△ **PRECAUCIÓN:** Para evitar la pérdida de información o impedir que el sistema deje de responder, detenga el dispositivo 1394 antes de extraerlo.

**PRECAUCIÓN:** Para evitar dañar un conector 1394, no tire del cable para desconectar el dispositivo 1394.

1. Haga doble clic en el icono **Quitar hardware de forma segura** en el área de notificación, en el extremo derecho de la barra de tareas.

📄 **NOTA:** Para visualizar el icono Quitar hardware de forma segura, haga clic en el icono **Mostrar iconos ocultos** (< o <<) en el área de notificación.

2. Haga clic en el nombre del dispositivo en la lista.

📄 **NOTA:** Si el dispositivo USB no se muestra, no es necesario detenerlo antes de extraerlo.

3. Haga clic en **Detener** y, a continuación, en **Aceptar**.
4. Retire el dispositivo.

---

## 3 Uso del conector de acoplamiento

El conector de acoplamiento conecta el equipo a un dispositivo de acoplamiento opcional. Un dispositivo de acoplamiento opcional proporciona puertos y conectores adicionales que pueden utilizarse con el equipo.



---

# Índice

## Símbolos y números

1394, conexión del cable 5

1394, puerto 4

## C

cables

1394 5

USB 2

concentradores 1

concentradores USB 1

conector de acoplamiento 6

## D

dispositivos 1394

conexión 5

descripción 4

detención 5

dispositivos USB

conexión 2

descripción 1

detención 2

extracción 2

## P

puertos

1394 4

USB 1

puertos USB, identificación 1

## S

Soporte USB heredado 3

## U

USB, conexión del cable 2

