Dispositivos señaladores y teclado Guía del usuario © Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas 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: julio de 2007

Número de referencia del documento: 446619-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 disponibles en su equipo.

# Tabla de contenido

#### 1 Uso de los dispositivos señaladores

Configuración de las preferencias de dispositivo señalador	. 1
Uso del TouchPad	. 2
Conexión de un mouse externo	. 2

#### 2 Uso del teclado

Uso de teclas de acceso rápido	. 3
Visualización de información del sistema (fn+esc)	. 4
Apertura del Centro de ayuda y soporte técnico (fn+f1)	. 4
Apertura de la ventana "Opciones de impresión" (fn+f2)	. 5
Apertura de un explorador Web (fn+f3)	. 6
Alternancia de la imagen de la pantalla (fn+f4)	. 6
Inicio de la hibernación (fn+f5)	. 7
Inicio del bloqueo rápido (fn+f6)	. 7
Disminución del brillo de la pantalla (fn+f7)	. 7
Aumento del brillo de la pantalla (fn+f8)	. 7
Reproducción, pausa o reanudación de un CD de audio o un DVD (fn+f9)	. 7
Detención de un CD de audio o un DVD (fn+f10)	. 7
Reproducción de la pista o la sección anterior de un CD de audio o un DVD (fn+f11) Reproducción de la pista o la sección siguiente de un CD de audio o un	. 8
DVD (fn +f12)	. 8
Silencio del sonido del equipo (fn+inicio)	. 8
Aumento del sonido del equipo (fn+re pág)	. 8
Disminución del sonido del equipo (fn+av pág)	. 8

#### 3 Uso del teclado numérico

Uso del teclado numérico incorporado	10
Activación y desactivación del teclado numérico incorporado	10
Alternancia de funciones de las teclas del teclado numérico incorporado	10
Uso de un teclado numérico externo opcional	10

### 4 Limpieza del Touchpad y teclado

# **1** Uso de los dispositivos señaladores



\*Esta tabla describe las configuraciones de fábrica. Para ver y modificar las preferencias de dispositivo señalador, seleccione Inicio > Panel de control > Hardware y sonido > Mouse.

## Configuración de las preferencias de dispositivo señalador

Para acceder a la opción Preferencias de mouse, seleccione **Inicio > Panel de control > Hardware y** sonido > Mouse.

La opción Propiedades de mouse de Microsoft® Windows® permite personalizar la configuración de los dispositivos señaladores, como la configuración de la velocidad del mouse.

# **Uso del TouchPad**

Para mover el puntero, deslice el dedo a través de la superficie del TouchPad en la dirección en la que desea que se desplace el puntero. Use los botones del TouchPad como si fueran los botones correspondientes de un mouse externo. Para desplazarse hacia arriba y hacia abajo usando el área de desplazamiento vertical del TouchPad, deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo sobre las líneas.

NOTA: Si está usando el TouchPad para mover el puntero, debe levantar el dedo del TouchPad antes de moverlo hacia el área de desplazamiento. El hecho de simplemente deslizar el dedo desde el TouchPad hacia el área de desplazamiento no activará la función de desplazamiento.

## Conexión de un mouse externo

Es posible conectar un mouse externo USB al equipo utilizando uno de los puertos USB del equipo.

# 2 Uso del teclado

# Uso de teclas de acceso rápido

Las teclas de acceso rápido son combinaciones de la tecla fn (1) y la tecla esc (2) o una de las teclas de función (3).

Los iconos de las teclas f1 a f12 representan funciones de las teclas de acceso rápido. Las funciones y los procedimientos de las teclas de acceso rápido se describen en las siguientes secciones.



Función	Tecla de acceso rápido
Mostrar información del sistema.	fn+esc
Abrir la Ayuda y soporte técnico.	fn+f1
Abrir la ventana Opciones de impresión.	fn+f2
Abrir un explorador Web.	fn+f3
Alternar entre la pantalla del equipo y una pantalla externa.	fn+f4
Iniciar la hibernación.	fn+f5
Iniciar el bloqueo rápido.	fn+f6
Disminuir el brillo de la pantalla.	fn+f7
Aumentar el brillo de la pantalla.	fn+f8
Reproducir, pausar o reanudar un CD de audio o un DVD.	fn+f9

Función	Tecla de acceso rápido
Detener un CD de audio o un DVD.	fn+f10
Reproducir la pista o la sección anterior de un CD de audio o un DVD.	fn+f11
Reproducir la pista o la sección siguiente de un CD de audio o un DVD.	fn+f12
Suprimir y restaurar el sonido del altavoz.	fn+inicio
Aumentar el sonido del altavoz.	fn+re pág
Reducir el sonido del altavoz.	fn+av pág

Para utilizar un comando de tecla de acceso rápido en el teclado del equipo, siga cualquier de estos pasos:

 Presione brevemente la tecla fn y luego presione brevemente la segunda tecla del comando de la tecla de acceso rápido.

-0-

 Presione y mantenga presionada la tecla fn, presione brevemente la segunda tecla del comando de la tecla de acceso rápido y luego libere ambas teclas al mismo tiempo.

## Visualización de información del sistema (fn+esc)

Presione fn+esc para mostrar información sobre los componentes de hardware y la versión del BIOS del sistema.

En la ventana que se muestra al presionar fn+esc, aparece la versión del BIOS (sistema básico de entrada y salida) del sistema como fecha del BIOS. En algunos modelos de equipo, la fecha del BIOS se muestra en formato decimal. La fecha del BIOS a veces indica el número de versión de la ROM del sistema.

## Apertura del Centro de ayuda y soporte técnico (fn+f1)

Presione fn+f1 para abrir el Centro de ayuda y soporte técnico.

Además de ofrecerle información sobre su sistema operacional del Windows, el Centro de ayuda y soporte técnico le suministra la siguiente información y herramientas:

- Información sobre su equipo, como el número de modelo y serie, software instalado, componentes de hardware y especificaciones.
- Respuestas a las preguntas sobre el uso de su equipo.
- Tutoriales para ayudarle a aprender a usar el equipo y los recursos de Windows.
- Actualizaciones para el sistema operativo de Windows, los controladores y el software proporcionado en el equipo.
- Revisiones de la funcionalidad del equipo.

- Solución de problemas automatizada e interactiva, soluciones de reparación y procedimientos de recuperación del sistema.
- Enlaces a especialistas en soporte

## Apertura de la ventana "Opciones de impresión" (fn+f2)

Presione fn+f2 para abrir la ventana Opciones de impresión de la aplicación activa de Windows.

## Apertura de un explorador Web (fn+f3)

Presione fn+f3 para abrir su explorador Web.

Hasta que configure Internet o los servicios de red, la tecla de acceso rápido fn+f3 abre el Asistente de Windows para la configuración de Internet.

Después de haber configurado Internet o los servicios de red y la página de inicio de su explorador Web, puede presionar fn+f3 para acceder rápidamente a su página de inicio e Internet.

## Alternancia de la imagen de la pantalla (fn+f4)

Presione fn+f4 para alternar la imagen de la pantalla entre dispositivos de visualización conectados al sistema. Por ejemplo, si se ha conectado un monitor al equipo, al presionar fn+f4 la imagen alternará entre la pantalla del equipo, la pantalla del monitor y la exhibición simultánea de la imagen en el equipo y en el monitor.

La mayoría de los monitores externos recibe información de vídeo desde el equipo mediante el estándar de vídeo VGA externo. La tecla de acceso rápido fn+f4 también alterna imágenes entre otros dispositivos que reciben información de vídeo desde el equipo.

A continuación se indican varios tipos de transmisión de vídeo compatibles con la tecla de acceso rápido fn+f4, con ejemplos de los dispositivos que los utilizan:

- LCD (pantalla del equipo)
- VGA externo (la mayoría de los monitores externos)
- S-Video (televisores, cámaras de vídeo, reproductores de DVD, VCR y tarjetas de captura de vídeo con conectores de entrada de S-Video)

## Inicio de la hibernación (fn+f5)

△ PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de que se pierda información, guarde su trabajo antes de iniciar la hibernación.

Presione fn+f5 para iniciar la hibernación.

Cuando se inicia la hibernación, su trabajo es guardado en un archivo de hibernación en el disco duro y el equipo se apaga.

El equipo debe estar encendido antes de poder iniciar la hibernación.

Para salir de la hibernación, presione brevemente el botón de energía.

La función de la tecla de acceso rápido fn+f5 puede cambiarse. Por ejemplo, puede configurar la tecla de acceso rápido fn+f5 para que inicie la suspensión en lugar de la hibernación.

### Inicio del bloqueo rápido (fn+f6)

Presione fn+f6 para iniciar el recurso de seguridad bloqueo rápido.

El bloqueo rápido protege su información mostrando la ventana de inicio de sesión del sistema operativo. Mientras se visualiza la pantalla de inicio de sesión, no es posible acceder al equipo hasta que se ingrese la contraseña de un usuario de Windows o la de un administrador de Windows.

NOTA: Antes de utilizar el recurso de bloqueo rápido (QuickLock), debe definir una contraseña de usuario de Windows o una contraseña de administrador de Windows. Para obtener instrucciones, consulte Ayuda y soporte técnico.

Para utilizar el bloqueo rápido, presione fn+f6 para mostrar la ventana de inicio de sesión y bloquear el equipo. Luego, siga las instrucciones que aparecerán en la pantalla para ingresar su contraseña de usuario de Windows o su contraseña de administrador de Windows y poder acceder al equipo.

### Disminución del brillo de la pantalla (fn+f7)

Presione fn+f7 para disminuir el brillo de la pantalla. Mantenga presionada la tecla de acceso rápido para disminuir gradualmente el nivel de brillo.

### Aumento del brillo de la pantalla (fn+f8)

Presione fn+f8 para aumentar el brillo de la pantalla. Mantenga presionada la tecla de acceso rápido para aumentar el brillo gradualmente.

### Reproducción, pausa o reanudación de un CD de audio o un DVD (fn+f9)

La tecla de acceso rápido fn+f9 funciona sólo cuando se inserta un CD de audio o DVD:

- Si el CD de audio o el DVD no está siendo reproducido, presione fn+f9 para iniciar la reproducción o reanudarla.
- Si el CD de audio o el DVD está siendo reproducido, presione fn+f9 para pausar la reproducción.

### Detención de un CD de audio o un DVD (fn+f10)

Presione fn+f10 para detener la reproducción de un CD de audio o DVD.

# Reproducción de la pista o la sección anterior de un CD de audio o un DVD (fn+f11)

Mientras se está reproduciendo un CD de audio o un DVD, presione fn+f11 para reproducir la pista anterior del CD o la sección anterior del DVD.

# Reproducción de la pista o la sección siguiente de un CD de audio o un DVD (fn+f12)

Mientras se está reproduciendo un CD de audio o un DVD, presione fn+f12 para reproducir la pista siguiente del CD o la sección siguiente del DVD.

### Silencio del sonido del equipo (fn+inicio)

Presione fn+inicio para silenciar el sonido del equipo. Vuelva a presionar la tecla de acceso rápido para restaurar el sonido del equipo.

### Aumento del sonido del equipo (fn+re pág)

Presione fn+re pág para aumentar el sonido del equipo. Mantenga presionada la tecla de acceso rápido para aumentar gradualmente el sonido del equipo.

### Disminución del sonido del equipo (fn+av pág)

Presione fn+av pág para disminuir el sonido del equipo. Mantenga presionada la tecla de acceso rápido para disminuir gradualmente el sonido del equipo.

# 3 Uso del teclado numérico

El equipo tiene un teclado numérico incorporado y también admite un teclado numérico externo opcional o un teclado externo opcional que incluye un teclado numérico.



	Componente	Descripción
(1)	Tecla fn	Ejecuta funciones del sistema frecuentemente utilizadas al presionarla junto con una tecla de función o con la tecla esc.
(2)	Indicador luminoso de bloq num	Encendido: La función bloq num está activada.
(3)	Tecla bloq num	Presione la tecla fn para activar el teclado numérico incorporado.
(4)	Teclado numérico incorporado	Pueden utilizarse como las teclas de un teclado numérico externo.

# Uso del teclado numérico incorporado

Las 15 teclas del teclado numérico incorporado pueden se utilizadas como las teclas de un teclado externo. Cuando el teclado numérico incorporado está activado, cada una de sus teclas ejecuta la función indicada por el icono de la esquina superior derecha de la tecla.

### Activación y desactivación del teclado numérico incorporado

Presione fn+blq num para activar el teclado numérico incorporado. El indicador luminoso de bloq num se enciende.Presione fn+blq num de nuevo para volver a utilizar las funciones estándar del teclado.

NOTA: El teclado numérico incorporado no funcionará mientras haya un teclado externo o un teclado numérico conectado al equipo o a una base de expansión opcional.

### Alternancia de funciones de las teclas del teclado numérico incorporado

Es posible alternar temporalmente las funciones de las teclas del teclado numérico incorporado entre su función estándar y su función de teclado numérico mediante la tecla fn o la combinación de teclas fn+mayús.

- Para cambiar la función de una tecla del teclado numérico a las funciones del teclado numérico mientras el teclado se encuentra apagado, mantenga presionada la tecla fn mientras presiona la tecla del teclado numérico.
- Para usar las teclas del teclado numérico temporalmente como teclas estándar mientras el teclado está encendido:
  - Mantenga presionada la tecla fn para escribir en minúscula.
  - Mantenga presionadas las teclas fn+mayús para escribir en mayúscula.

## Uso de un teclado numérico externo opcional

Las teclas en la mayoría de los teclados numéricos externos funcionan de manera distinta si blq num está activado o desactivado. El modo blq num viene apagado de fábrica. Por ejemplo:

- Cuando blq num está activado, la mayoría de las teclas del teclado numérico escriben números.
- Cuando blq num está desactivado, la mayoría de las teclas del teclado numérico funcionan como las teclas de flecha, re pág o av pág.

Cuando blq num se encuentra activado en un teclado numérico externo, el indicador luminoso de blq num en el equipo se enciende. Cuando el blq num en un teclado numérico externo está desactivado, se apaga el indicador luminoso de blq num del equipo.

Para activar o desactivar blq num en un teclado numérico externo mientras trabaja:

Presione la tecla bloq num del teclado numérico externo, no del equipo.

# 4 Limpieza del Touchpad y teclado

La presencia de suciedad y grasa en el Touchpad puede hacer que el puntero se desplace por la pantalla de forma descontrolada. Para evitar este problema, limpie el Touchpad con un paño húmedo y procure tener las manos limpias cuando vaya a utilizar el equipo.

▲ ¡ADVERTENCIA! Para reducir el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas o se dañen los componentes internos del equipo, no emplee accesorios de aspiradores para limpiar el teclado. El empleo de un aspirador para dicha tarea puede depositar residuos en la superficie del teclado.

Limpie el teclado frecuentemente para evitar que se bloqueen las teclas y para retirar el polvo, las pelusas y las partículas que hayan podido quedar atrapadas entre las teclas. Puede emplear un spray de aire comprimido con una extensión para soplar aire alrededor y debajo de las teclas con el objeto de eliminar los residuos existentes.



# Índice

#### A

áreas de desplazamiento, TouchPad 1

#### В

bloq num, identificación del indicador luminoso 9 blq num en un teclado numérico externo 10 botón de activación/desactivación del TouchPad 1 botones Encendido/apagado del TouchPad 1 TouchPad 1

### D

dispositivos señaladores configurar preferencias 1 identificación 0 , 0

### I

imagen en pantalla, alternancia 6
incorporado, teclado numérico activar y desactivar 10 alternancia de funciones de las teclas 10 uso 10
indicadores luminosos bloq num 9 TouchPad 1
Indicador luminoso del TouchPad, identificación 1

### Μ

mouse externo conexión 2 configuración de preferencias 1

### Ρ

pantalla imagen, alternancia 6 teclas de acceso rápido para regular el brillo de la pantalla 7

S

S-Video 6

#### т

tecla de acceso rápido de hibernación 7 Tecla de acceso rápido de la ventana Opciones de impresión 5 Tecla de acceso rápido del bloqueo rápido 7 tecla de acceso rápido de un explorador Web 6 Tecla de acceso rápido para el Centro de ayuda y soporte técnico 4 teclado uso 3 teclado numérico, incorporado identificación 9 teclado numérico externo blg num 10 uso 10 tecla fn 3 teclas de acceso rápido Abrir el Centro de ayuda y soporte técnico (fn+) 4 alternancia de la imagen en pantalla 6 apertura de la ventana Opciones de impresión 5 apertura de un explorador Web 6

aumento del brillo de la pantalla 7 aumento del volumen del altavoz 8 controles de CD de audio o DVD 7 descripción 3 disminución del brillo de la pantalla 7 disminución del sonido del equipo 8 inicio de la hibernación 7 inicio del bloqueo rápido 7 silencio del sonido del equipo 8 uso 4 visualización de información del sistema 4 teclas de acceso rápido de controles multimedia 7 teclas de acceso rápido del volumen del altavoz aumentar el sonido del altavoz. 4 reducir el sonido del altavoz 4 suprime y restaura el sonido del altavoz 4 teclas de acceso rápido de teclado, identificación 3 teclas de acceso rápido para información del sistema 4 teclas de acceso rápido para regular el brillo de la pantalla 7 teclas de función 3 tipos de transmisión de vídeo 6 TouchPad áreas de desplazamiento 1 botones 1

identificación 1 uso 2

