

# Descripción general del PC portátil

## Guía del usuario

© Copyright 2010 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft y Windows son marcas  
comerciales registradas de Microsoft  
Corporation en los Estados Unidos.  
Bluetooth es una marca comercial de su  
propietario utilizada por Hewlett-Packard  
Company bajo licencia. El logotipo de SD es  
una marca comercial de su propietario.

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: enero de 2010

Número de referencia del documento:  
606076-E51

### **Aviso del producto**

Esta guía del usuario describe los recursos  
comunes a la mayoría de los modelos. Es  
posible que algunos recursos no estén  
disponibles en su equipo.

## Advertencias de seguridad

- △ **¡ADVERTENCIA!** Para reducir la posibilidad de lesiones por calor o de sobrecalentamiento del equipo, no coloque el equipo directamente sobre el regazo ni obstruya los orificios de ventilación del equipo. Use el equipo sólo sobre una superficie plana y firme. No permita que ninguna superficie dura, como una impresora opcional adyacente, o una superficie blanda, como cojines, alfombras o ropa, bloquee el flujo de aire. Tampoco permita que el adaptador de CA entre en contacto con la piel o con una superficie blanda, como cojines, alfombras o ropa, durante el funcionamiento. El equipo y el adaptador de CA cumplen con los límites de temperatura de superficie accesible por el usuario definidos por el Estándar Internacional para la Seguridad de Tecnología de la Información (IEC 60950).



---

# Tabla de contenido

## 1 Identificación del hardware

## 2 Componentes

Componentes de la parte superior .....	2
Dispositivos señaladores .....	2
Indicadores luminosos .....	4
Botones, interruptores y lector de huellas digitales .....	6
Teclas .....	8
Pantalla .....	9
Componentes de la parte frontal .....	10
Componentes de la parte trasera .....	11
Componentes de la parte lateral derecha .....	12
Componentes de la parte lateral izquierda .....	13
Componentes de la parte inferior .....	14
Antenas inalámbricas .....	16
Componentes adicionales de hardware .....	17

## 3 Etiquetas

Índice .....	20
--------------	----



---

# 1 Identificación del hardware

Para ver una lista del hardware instalado en el equipo:

- ▲ Seleccione **Inicio > Panel de control > Sistema y seguridad**. A continuación, en el área **Sistema**, haga clic en **Administrador de dispositivos**.

También puede agregar hardware o modificar configuraciones de dispositivos con el Administrador de dispositivos.

---

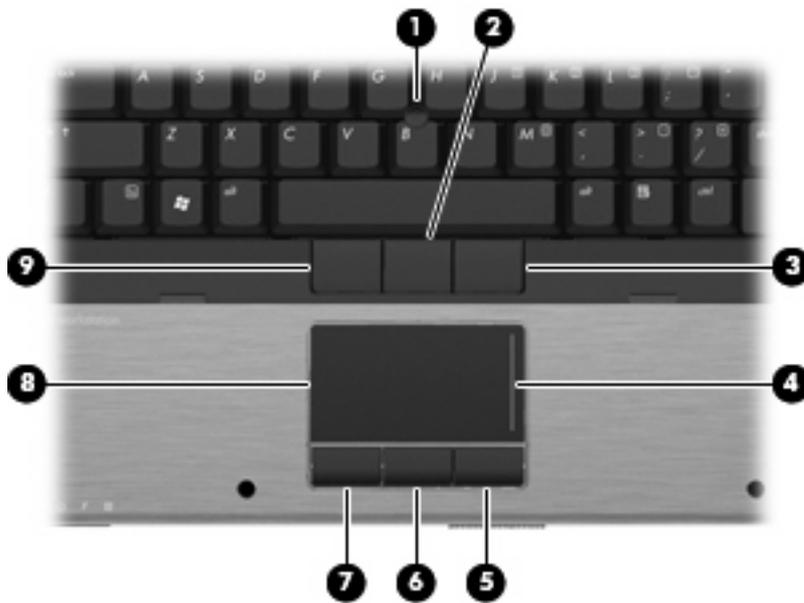
 **NOTA:** Windows® incluye el recurso Control de cuentas de usuario para mejorar la seguridad de su equipo. Es posible que se le solicite su permiso o se le pida su contraseña para tareas como la instalación de software, la ejecución de utilidades o el cambio de las configuraciones de Windows. Consulte Ayuda y soporte técnico para obtener más información.

---

## 2 Componentes

### Componentes de la parte superior

#### Dispositivos señaladores

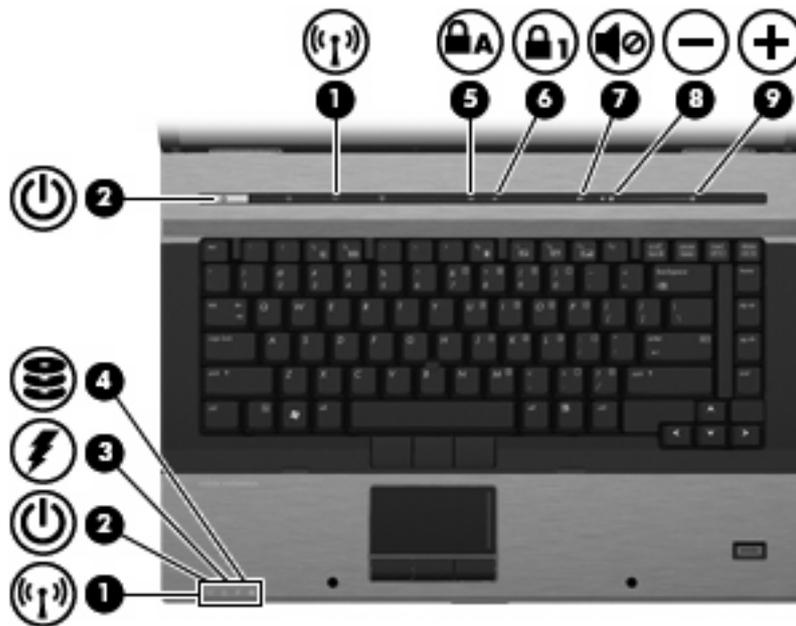


Componente	Descripción	
(1)	Dispositivo señalador de tipo palanca	Mueve el puntero y selecciona o activa elementos en la pantalla.
(2)	Botón central del dispositivo señalador de tipo palanca	Funciona igual que el botón central de un mouse externo.
(3)	Botón derecho del dispositivo señalador de tipo palanca	Funciona igual que el botón derecho de un mouse externo.
(4)	Área de desplazamiento del TouchPad	Permite desplazarse hacia arriba y hacia abajo.
(5)	Botón derecho del TouchPad	Funciona igual que el botón derecho de un mouse externo.
(6)	Botón central del TouchPad	Funciona igual que el botón central de un mouse externo.
(7)	Botón izquierdo del TouchPad	Funciona igual que el botón izquierdo de un mouse externo.

Componente	Descripción
(8) TouchPad	Permite mover el puntero y seleccionar o activar elementos en la pantalla.
(9) Botón izquierdo del dispositivo señalador de tipo palanca	Funciona igual que el botón izquierdo de un mouse externo.

**NOTA:** Esta tabla describe las configuraciones de fábrica. Para visualizar o cambiar las preferencias del dispositivo señalador, seleccione **Inicio > Dispositivos e impresoras**. Luego, haga clic con el botón derecho del mouse en el dispositivo que representa a su equipo y seleccione **Configuración del mouse**.

## Indicadores luminosos



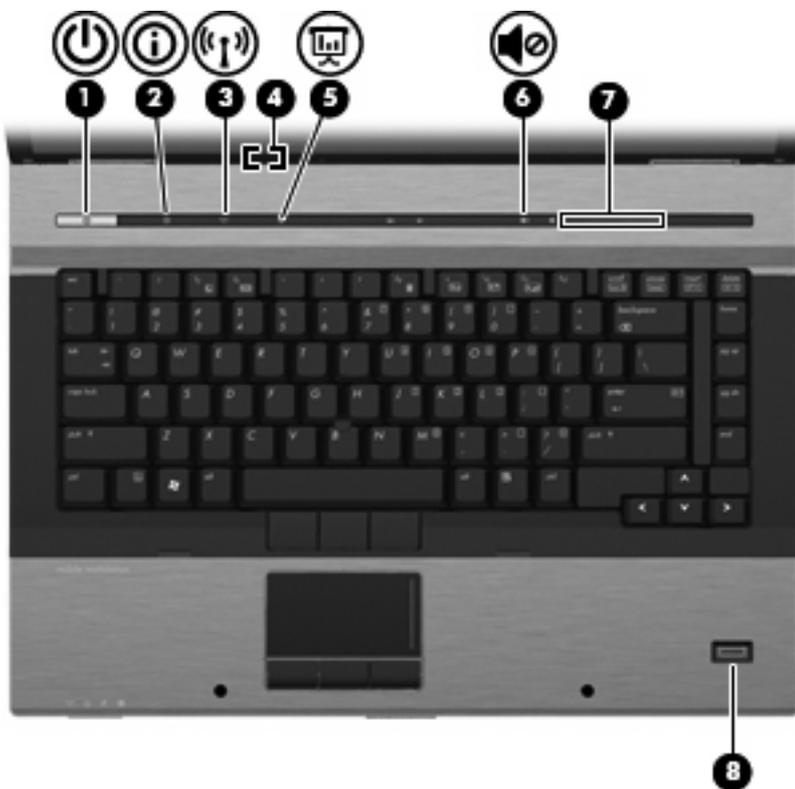
Componente	Descripción
(1) Indicadores luminosos de conexiones inalámbricas (2)*	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turquesa: Un dispositivo inalámbrico integrado, como un dispositivo de red de área local inalámbrica (WLAN), el módulo HP Broadband Wireless y/o un dispositivo Bluetooth®, está encendido.</li> <li>Ámbar: Todos los dispositivos inalámbricos están apagados.</li> </ul>
(2) Indicadores luminosos de alimentación (2)†	<ul style="list-style-type: none"> <li>Encendidos: El equipo está encendido.</li> <li>Intermitentes: El equipo está en estado de suspensión.</li> <li>Apagados: El equipo está apagado o en hibernación.</li> </ul>
(3) Indicador luminoso de la batería	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ámbar: Se está cargando una batería.</li> <li>Turquesa: Una batería está con la carga casi completa.</li> <li>Ámbar intermitente: Una batería, que es la única fuente de alimentación disponible, ha alcanzado un nivel de batería baja. Cuando la batería alcance un nivel crítico de batería, el indicador luminoso de la batería comenzará a parpadear rápidamente.</li> <li>Apagado: Si el equipo está enchufado a una fuente de alimentación externa, el indicador luminoso se apagará cuando todas las baterías del equipo se hayan cargado completamente. Si el equipo no está enchufado a una fuente de alimentación externa, el indicador luminoso continuará apagado hasta que la batería alcance un nivel de batería baja.</li> </ul>
(4) Indicador luminoso de la unidad	<ul style="list-style-type: none"> <li>Turquesa: Se está accediendo a la unidad de disco duro o de disco óptico.</li> <li>Ámbar: HP 3D DriveGuard ha estacionado temporalmente la unidad de disco duro interna.</li> </ul>

Componente	Descripción
(5) Indicador luminoso de bloq mayús	Encendido: La función bloq mayús está activada.
(6) Indicador luminoso de bloq num	Encendido: La función bloq num está activada o el teclado numérico incorporado está activado.
(7) Indicador luminoso de silencio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Turquesa: El sonido del equipo está encendido.</li> <li>• Ámbar: El sonido del equipo está apagado.</li> </ul>
(8) Indicador luminoso de disminución de volumen	Intermitente: Se está utilizando el área de desplazamiento de volumen para reducir el volumen del altavoz.
(9) Indicador luminoso de aumento de volumen	Intermitente: Se está utilizando el área de desplazamiento de volumen para aumentar el volumen del altavoz.

\*Los dos indicadores luminosos de conexiones inalámbricas muestran la misma información. El indicador luminoso del botón de conexiones inalámbricas es visible sólo cuando el equipo está abierto. El indicador luminoso de conexiones inalámbricas de la parte frontal del equipo es visible con el equipo abierto o cerrado.

†Los dos indicadores luminosos de alimentación muestran la misma información. El indicador luminoso del botón de alimentación sólo es visible cuando el equipo está abierto. El indicador luminoso de alimentación en la parte frontal del equipo es visible con el equipo abierto o cerrado.

## Botones, interruptores y lector de huellas digitales

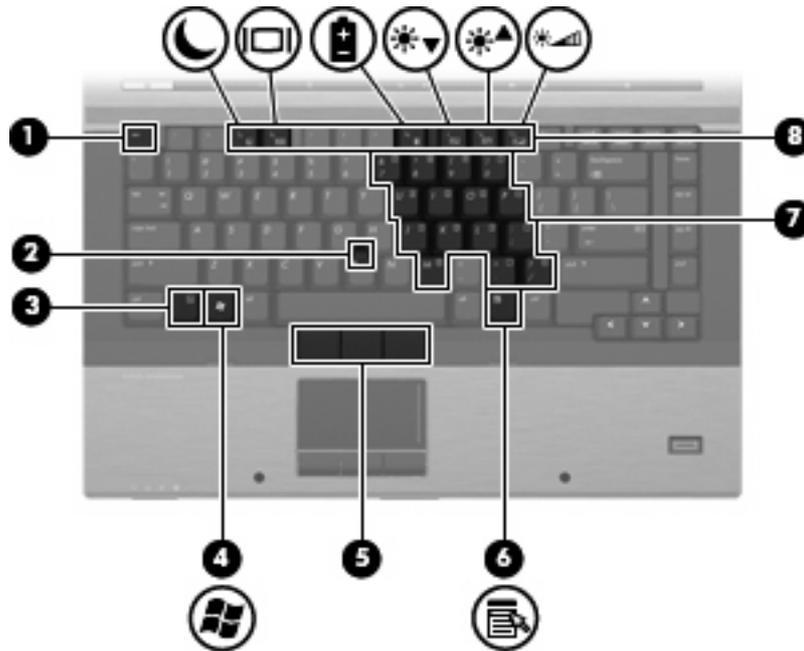


Componente	Descripción
(1) Botón de alimentación	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cuando el equipo está apagado, presione el botón para encender el equipo.</li><li>• Cuando el equipo está encendido, presione el botón para apagar el equipo.</li><li>• Cuando el equipo está en suspensión, presione brevemente el botón para salir de la suspensión.</li><li>• Cuando el equipo está en hibernación, presione brevemente el botón para salir de la hibernación.</li></ul> <p>Si el equipo ha dejado de responder y los procedimientos de apagado de Windows® no funcionan, mantenga presionado el botón de alimentación durante por lo menos cinco segundos para apagar el equipo.</p> <p>Para aprender más sobre los ajustes de energía, seleccione <b>Inicio &gt; Panel de control &gt; Sistema y seguridad &gt; Opciones de energía</b>.</p>
(2) Botón info	Inicia el Centro de información, que le permite abrir varias soluciones de software.
(3) Botón de conexiones inalámbricas	Enciende o apaga los recursos inalámbricos, pero no establece ninguna conexión inalámbrica.
	<b>NOTA:</b> Para establecer una conexión inalámbrica, primero debe configurarse una red inalámbrica.

Componente	Descripción
(4) Interruptor de pantalla interno	Apaga la pantalla si ésta se cierra cuando la alimentación está encendida.
(5) Botón de presentación	Inicia el recurso de presentación.
(6) Botón de silencio	Suprime y restaura el sonido del altavoz.
(7) Área de desplazamiento de volumen	Ajusta el volumen del altavoz. Deslice el dedo hacia la izquierda para disminuir el volumen y hacia la derecha para aumentarlo. También puede presionar el lado izquierdo del área de desplazamiento de volumen para disminuir el volumen o presionar el lado derecho del área de desplazamiento para aumentar el volumen.
(8) Sensor de huellas digitales HP (lector de huellas digitales)	Permite iniciar la sesión de Windows mediante una huella digital en lugar de una contraseña.

## Teclas

 **NOTA:** Es posible que la apariencia de su equipo difiera ligeramente de las imágenes de esta sección.



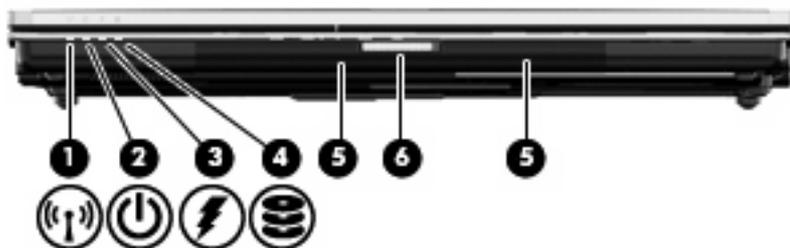
Componente	Descripción
(1) Tecla <i>esc</i>	Muestra la información del sistema al presionarla junto con la tecla <i>fn</i> .
(2) Dispositivo señalador de tipo palanca	Permite mover el puntero y seleccionar o activar elementos en la pantalla.
(3) Tecla <i>fn</i>	Ejecuta funciones del sistema frecuentemente utilizadas al presionarla junto con una tecla de función o con la tecla <i>esc</i> .
(4) Tecla del logotipo de Windows	Muestra el menú Inicio de Windows.
(5) Botones del dispositivo señalador de tipo palanca	Funcionan igual que los botones de un mouse externo.
(6) Tecla de aplicaciones de Windows	Muestra un menú de accesos directos para elementos situados debajo del puntero.
(7) Teclas del teclado numérico incorporado	Pueden utilizarse como las teclas de un teclado numérico externo.
(8) Teclas de función	Ejecutan funciones del sistema de uso frecuente al presionarlas junto con la tecla <i>fn</i> .

## Pantalla



Componente	Descripción
(1) Interruptor de pantalla interno	Apaga la pantalla si ésta se cierra cuando la alimentación está encendida.
(2) Micrófonos internos (2)	Grabar sonido.
(3) Cámara web	Permite grabar audio y vídeo y capturar fotos.
(4) Indicador luminoso de la cámara web	Encendido: La cámara integrada está en uso.
(5) Indicador luminoso del teclado	Ilumina el teclado en condiciones de baja luminosidad cuando se oprime el botón del indicador luminoso del teclado.
(6) Botón del indicador luminoso del teclado	Abre y enciende el indicador luminoso del teclado.
(7) Sensor de luz ambiental	Ajusta automáticamente el brillo de la pantalla de acuerdo con las condiciones de iluminación de su ambiente.

## Componentes de la parte frontal



Componente	Descripción
(1) Indicador luminoso de conexiones inalámbricas	<ul style="list-style-type: none"><li>Turquesa: Un dispositivo inalámbrico integrado, como un dispositivo de red de área local inalámbrica (WLAN), el módulo HP Broadband Wireless y/o un dispositivo Bluetooth®, está encendido.</li><li>Ámbar: Todos los dispositivos inalámbricos están apagados.</li></ul>
(2) Indicador luminoso de alimentación	<ul style="list-style-type: none"><li>Encendido: El equipo está encendido.</li><li>Intermitente: El equipo está en estado de suspensión.</li><li>Apagado: El equipo está apagado o en hibernación.</li></ul>
(3) Indicador luminoso de la batería	<ul style="list-style-type: none"><li>Ámbar: Se está cargando una batería.</li><li>Turquesa intermitente: Una batería está con la carga casi completa.</li><li>Ámbar intermitente: Una batería, que es la única fuente de alimentación disponible, ha alcanzado un nivel de batería baja. Cuando la batería alcance un nivel crítico de batería, el indicador luminoso de la batería comenzará a parpadear rápidamente.</li><li>Apagado: Si el equipo está enchufado a una fuente de alimentación externa, el indicador luminoso se apagará cuando todas las baterías del equipo se hayan cargado completamente. Si el equipo no está enchufado a una fuente de alimentación externa, el indicador luminoso continuará apagado hasta que la batería alcance un nivel de batería baja.</li></ul>
(4) Indicador luminoso de la unidad	<ul style="list-style-type: none"><li>Turquesa intermitente: Se está accediendo a la unidad de disco duro o de disco óptico.</li><li>Ámbar (sólo en algunos modelos) HP 3D DriveGuard ha estacionado temporalmente la unidad de disco duro.</li></ul>
(5) Altavoces	Producen sonido.
(6) Pestillo de liberación de la pantalla	Abre el equipo.

## Componentes de la parte trasera



Componente	Descripción
(1) Conector de alimentación	Conecta un adaptador de CA.
(2) Puerto de monitor externo	Conecta un monitor VGA externo o un proyector.

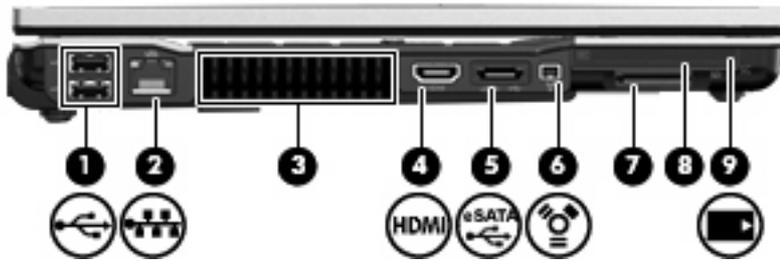
## Componentes de la parte lateral derecha



Componente	Descripción
(1) Conector de salida de audio (auriculares)	Produce el sonido del sistema cuando se conecta a altavoces estéreo con alimentación, auriculares, auriculares de botón, un set de auriculares y micrófono opcionales o audio de televisión.
(2) Conector de entrada de audio (micrófono)	Conecta un micrófono de un set de auriculares y micrófono, un micrófono estéreo o un micrófono monoaural opcionales.
(3) Puertos USB (2) (sólo en algunos modelos)	Conectan dispositivos USB opcionales.
(4) Compartimento de actualización	Admite una unidad óptica o una unidad de disco duro.
(5) Conector RJ-11 (módem)	Permite conectar un cable de módem.
(6) Ranura para cable de seguridad	Conecta un cable de seguridad opcional al equipo.

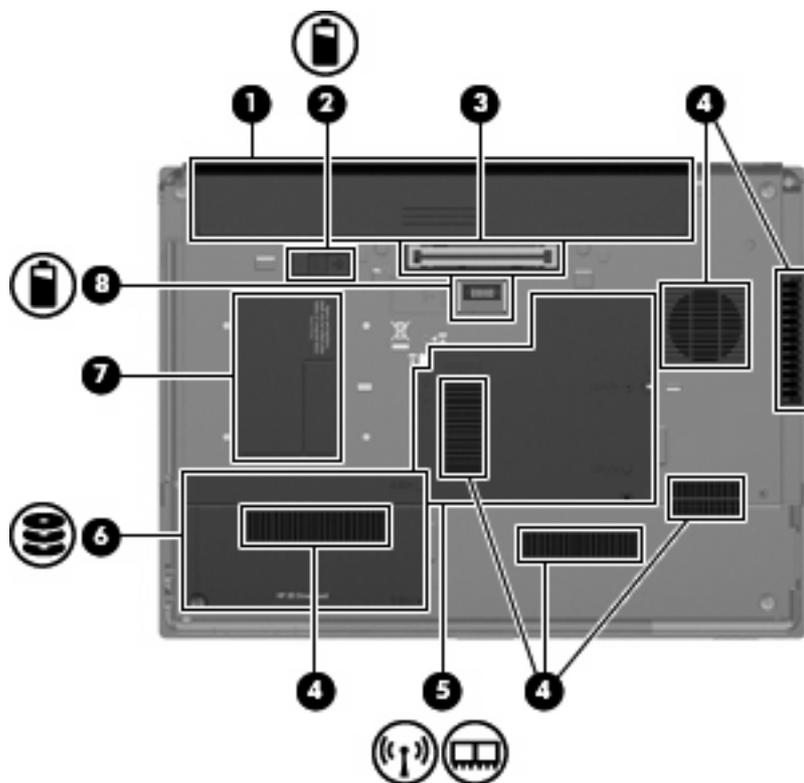
**NOTA:** El cable de seguridad actúa como una medida disuasoria, pero es posible que no pueda evitar el robo o la manipulación no deseada del equipo.

## Componentes de la parte lateral izquierda



Componente	Descripción
(1) Puertos USB (2)	Permiten conectar dispositivos USB opcionales.
(2) Conector RJ-45 (red)	Permite conectar un cable de red. <b>NOTA:</b> El conector RJ-45 (de red) suministra funcionalidad Ethernet Gigabit.
(3) Orificio de ventilación	Permite que una corriente de aire enfríe los componentes internos. <b>NOTA:</b> El ventilador del equipo se enciende automáticamente para enfriar los componentes internos y prevenir el sobrecalentamiento. Es normal que el ventilador interno se encienda y apague reiteradamente durante la operación de rutina.
(4) Puerto HDMI	Conecta un dispositivo opcional de video o audio, como una televisión de alta definición o cualquier componente digital o de audio compatible.
(5) Puerto eSATA	Permite conectar un dispositivo eSATA.
(6) Puerto 1394	Conecta un dispositivo IEEE 1394 ó 1394a opcional, como una cámara de vídeo.
(7) Lector de tarjetas multimedia	Admite los siguientes formatos de tarjeta digital opcionales: Memory Stick (MS), Memory Stick Duo (MS Duo), Memory Stick Pro (MSpro), MultiMedia Card (MMC), Secure Digital (SD) Memory Card y xD-Picture Card.
(8) Lector de smart card	Admite smart card opcionales.
(9) Ranura para ExpressCard	Admite ExpressCard opcionales.

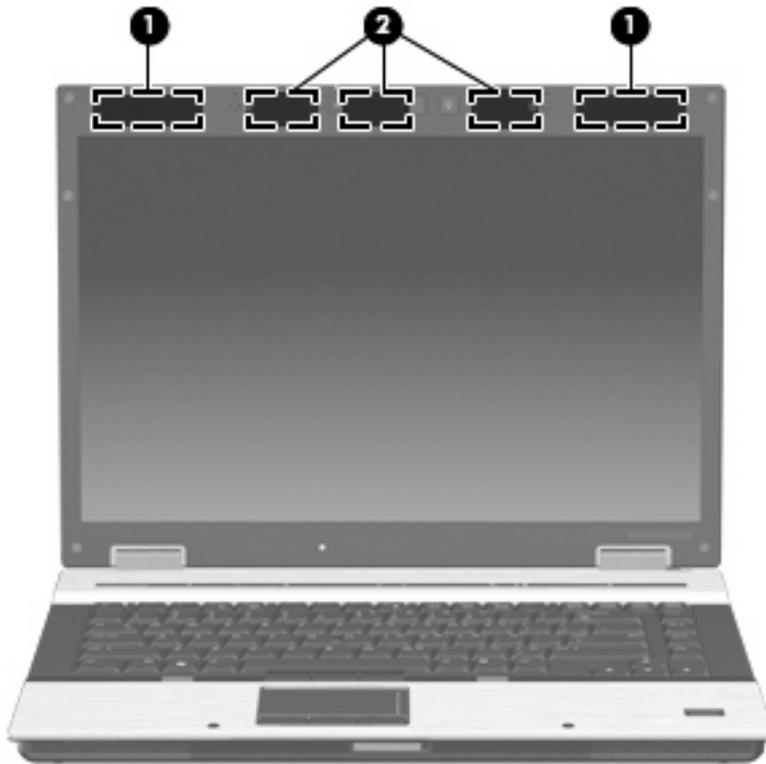
## Componentes de la parte inferior



Componente	Descripción
(1) Compartimento de la batería	<p>Contiene la batería y un módulo de identificación del suscriptor (SIM) inalámbrico. La ranura para SIM se encuentra ubicada dentro del compartimento de la batería.</p> <p><b>NOTA:</b> La batería debe estar instalada para que la tarjeta SIM funcione.</p>
(2) Pestillo de liberación de la batería	Libera la batería de su compartimento.
(3) Conector de acoplamiento	Conecta un dispositivo de acoplamiento opcional.
(4) Orificios de ventilación (6)	<p>Permiten que el flujo de aire enfríe los componentes internos.</p> <p><b>NOTA:</b> El ventilador del equipo se enciende automáticamente para enfriar los componentes internos y prevenir el sobrecalentamiento. Es normal que el ventilador interno se encienda y apague reiteradamente durante la operación de rutina.</p>
(5) Compartimento del módulo de memoria	<p>Contiene las ranuras de los módulos de memoria primario y de expansión y un módulo HP Mobile Broadband (sólo en algunos modelos).</p> <p><b>PRECAUCIÓN:</b> Para evitar que el sistema deje de responder, sustituya el módulo inalámbrico sólo por un módulo inalámbrico para uso en el equipo autorizado por la agencia gubernamental que controla los dispositivos inalámbricos en su país o región. Si sustituye el módulo y recibe un mensaje de advertencia, retire el módulo para que el equipo vuelva a funcionar y póngase en contacto con el soporte técnico a través de Ayuda y soporte técnico.</p>

Componente	Descripción
(6) Compartimento de la unidad de disco duro	Contiene la unidad de disco duro.
(7) Compartimento para tarjeta de visita	Permite guardar una tarjeta de visita opcional.
(8) Conector de batería adicional	Conecta una batería adicional opcional.

## Antenas inalámbricas



Componente	Descripción
(1) Antenas WWAN (2)*	Envían y reciben señales de dispositivos inalámbricos para comunicación con redes de área amplia inalámbricas (WLAN).
(2) Antenas WLAN (3)*	Envían y reciben señales de dispositivos inalámbricos para comunicarse con redes de área local inalámbrica (WLAN).

\*Las antenas no son visibles desde el exterior del equipo. Para lograr una transmisión óptima, mantenga el entorno de la antena libre de obstrucciones.

Para ver información sobre reglamentación de dispositivos inalámbricos, consulte la sección *Avisos normativos, de seguridad y medioambientales* que se aplique a su país o región. Estos avisos se encuentran en Ayuda y soporte técnico.

## Componentes adicionales de hardware



Componente	Descripción
(1) Cable de alimentación*	Conecta un adaptador de CA a una toma eléctrica.
(2) Batería*	Suministra alimentación al equipo cuando éste no está conectado a la alimentación externa.
(3) Adaptador de CA	Convierte la alimentación de CA en alimentación de CC.
(4) Cable de módem (sólo en algunos modelos)*	Conecta el módem interno a un conector telefónico RJ-11 o a un adaptador de módem específico del país o región.
(5) Adaptador de cable de módem específico del país o región (sólo en algunos modelos)	Adapta el cable de módem a un conector telefónico que no sea RJ-11.

\*El aspecto de los cables de módem, las baterías y los cables de alimentación varía según el país y la región.

## 3 Etiquetas

Las etiquetas adheridas al equipo proporcionan información que podría ser necesaria para solucionar problemas del sistema o al realizar viajes al exterior con el equipo.

- Etiqueta de servicio técnico: proporciona información importante, como la siguiente:



- Nombre del producto **(1)**. Este es el nombre del producto adherido a la parte frontal de su PC portátil.
- Número de serie (s/n) **(2)**. Es un código alfanumérico específico de cada producto.
- Número de pieza/número del producto (p/n) **(3)**. Este número brinda información específica sobre los componentes de hardware del producto. El número de referencia ayuda a un técnico de servicio a determinar qué componentes y piezas se necesitan.
- Descripción del modelo **(4)**. Este es el número que necesita para encontrar documentos, controladores y soporte para su PC portátil.

Tenga esta información disponible cuando contacte al soporte técnico. La etiqueta de servicio técnico está adherida a la parte inferior del equipo.

- Certificado de autenticidad de Microsoft®: contiene la clave del producto Windows®. Es posible que necesite la clave del producto para solucionar problemas del sistema operativo o actualizarlo. Este certificado está adherido a la parte inferior del equipo.
- Etiqueta reglamentaria: suministra la información normativa acerca del equipo. La etiqueta reglamentaria está adherida dentro del compartimento de la batería.
- Etiqueta de aprobación del módem: suministra información reglamentaria sobre el módem y enumera las clasificaciones aprobadas por agencias especiales exigidas por algunos países o regiones en las que se aprobó la utilización del módem. Es posible que necesite esta información cuando viaje al exterior. La etiqueta de aprobación del módem está adherida dentro del compartimento del módulo de memoria.
- Etiqueta(s) de certificación inalámbrica (sólo en algunos modelos): proporciona(n) información sobre dispositivos inalámbricos opcionales y las certificaciones de aprobación de algunos países o regiones en los cuales se ha aprobado el uso de los dispositivos. Un dispositivo opcional puede ser un dispositivo de red de área local inalámbrica (WLAN), un módulo HP Broadband Wireless o un dispositivo Bluetooth® opcional. Si su modelo de equipo incluye uno o más dispositivos

inalámbricos, se incluyen también una o más etiquetas de certificación junto con éste. Es posible que necesite esta información cuando viaje al exterior. Las etiquetas de certificación inalámbrica están adheridas en la parte interior del compartimento del módulo de memoria.

- Etiqueta SIM (módulo de identidad del suscriptor) (sólo en algunos modelos): proporciona la ICCID (identificación de la tarjeta de circuito integrado) de su SIM. Esta etiqueta se encuentra dentro del compartimento de la batería.
- Etiqueta del número de serie del módulo HP Mobile Broadband (sólo en algunos modelos): proporciona el número de serie de su módulo HP Mobile Broadband. Esta etiqueta se encuentra en el interior del compartimento del módulo de memoria.

# Índice

## Símbolos y números

1394, identificación del puerto 13

## A

adaptador de CA,  
identificación 17  
alimentación, cable 17  
altavoz, identificación 10  
antenas, identificación 16  
área de desplazamiento de  
volumen, identificación 7  
áreas de desplazamiento,  
TouchPad 2  
auriculares (salida de audio),  
conector 12

## B

batería, identificación 17  
batería, identificación del indicador  
luminoso 10  
Bluetooth, etiqueta 19  
botón de alimentación,  
identificación 6  
botón de conexiones inalámbricas,  
identificación 6  
botón de presentación,  
identificación 7  
botón de silencio,  
identificación 7  
botones  
conexiones inalámbricas 6  
dispositivo señalador de tipo  
palanca 2, 3, 8  
energía 6  
indicador luminoso del  
teclado 9  
info 6  
presentación 7  
supresión de volumen 7  
TouchPad 2

Botones de TouchPad,  
identificación 2

## C

cable de alimentación,  
identificación 17  
cable de módem,  
identificación 17  
cámara web, identificación 9  
cámara web, identificación del  
indicador luminoso 9  
Clave del producto 18  
compartimento, módulo de  
memoria 14  
compartimento de actualización,  
identificación 12  
compartimento de la batería 14  
compartimento de la unidad de  
disco duro, identificación 15  
compartimento para tarjeta de  
visita, identificación 15  
compartimentos  
batería 14  
unidad de disco duro 15  
compartimento de la batería 18  
compartimentos  
batería 18  
componentes  
antenas inalámbricas 16  
inferior 14  
lateral derecho 12  
lateral izquierdo 13  
parte frontal 10  
parte superior 2  
parte trasera 11  
software adicional 17  
conector de acoplamiento,  
identificación 14  
conector de alimentación,  
identificación 11

conector de batería adicional,  
identificación 15  
conector de entrada de audio  
(micrófono), identificación 12  
conector de salida de audio  
(auriculares), identificación 12  
conectores  
entrada de audio  
(micrófono) 12  
RJ-11 (módem) 12  
RJ-45 (red) 13  
salida de audio  
(auriculares) 12  
conexiones inalámbricas,  
identificación del indicador  
luminoso 4

## D

de viaje con el equipo  
etiquetas de certificación de  
conexiones inalámbricas 19  
módem, etiqueta de  
aprobación 18  
dispositivo señalador,  
identificación 2  
dispositivo señalador de tipo  
palanca, identificación 8  
dispositivo señalador de tipo  
palanca, identificación de los  
botones 2, 3, 8  
dispositivos señaladores,  
identificación 2  
dispositivo WLAN 19

## E

eSATA, identificación del  
puerto 13  
etiqueta de certificación de  
conexiones inalámbricas 19

- Etiqueta del Certificado de autenticidad 18
- Etiqueta del Certificado de autenticidad de Microsoft 18
- etiqueta de servicio técnico 18
- etiquetas
  - aprobación del módem 18
  - Bluetooth 19
  - certificación de conexiones inalámbricas 19
  - Certificado de autenticidad de Microsoft 18
  - etiqueta de servicio técnico 18
  - Módulo HP Mobile Broadband 19
  - reglamentarias 18
  - SIM 19
  - WLAN 19
- H**
- HP Mobile Broadband, etiqueta del número de serie del módulo 19
- I**
- IEEE 1394, identificación del puerto 13
- indicadores luminosos
  - alimentación 4
  - aumento de volumen 5
  - batería 4, 10
  - bloq mayús 5
  - bloq num 5
  - conexiones inalámbricas 4, 10
  - disminución de volumen 5
  - energía 10
  - silencio 5
  - supresión de volumen 5
  - unidad 4, 10
- indicadores luminosos de alimentación, identificación 4
- indicador luminoso de alimentación, identificación 10
- indicador luminoso de aumento de volumen, identificación 5
- indicador luminoso de bloq mayús, identificación 5
- indicador luminoso de bloq num, identificación 5
- indicador luminoso de conexiones inalámbricas, identificación 10
- indicador luminoso de disminución de volumen, identificación 5
- indicador luminoso de la batería, identificación 4
- indicador luminoso del teclado, identificación del botón 9
- indicador luminoso de silencio, identificación 5
- indicador luminoso de unidad, identificación 4, 10
- info, identificación del botón 6
- información normativa
  - etiqueta reglamentaria 18
  - etiquetas de certificación de conexiones inalámbricas 19
  - módem, etiqueta de aprobación 18
- interruptor de pantalla interno, identificación 7, 9
- M**
- micrófono (entrada de audio), conector 12
- micrófono interno, identificación 9
- módem, etiqueta de aprobación 18
- módem, identificación del cable 17
- módulo de memoria, identificación del compartimento 14
- módulo WWAN, ubicación 14
- monitor externo, puerto 11
- N**
- nombre y número de producto, equipo 18
- número de serie, equipo 18
- O**
- orificios de ventilación, identificación 13, 14
- P**
- pestillo de liberación de la pantalla, identificación 10
- puerto de monitor externo, identificación 11
- Puerto HDMI, identificación 13
- puertos
  - 1394 13
  - eSATA 13
  - HDMI 13
  - monitor externo 11
  - USB 12, 13
- R**
- ranura para SIM, identificación 14
- ranuras
  - cable de seguridad 12
  - ExpressCard 13
  - lector de smart card 13
  - Lector de tarjetas multimedia 13
  - módulo de memoria 14
  - SIM 14
  - WWAN 14
- RJ-11 (módem), identificación del conector 12
- RJ-45 (red), identificación del conector 13
- S**
- sensor de huellas digitales, identificación 7
- Sensor de huellas digitales HP, identificación 7
- sensor de luz ambiental, identificación 9
- SIM, etiqueta 19
- sistema operativo
  - Clave del producto 18
  - Etiqueta del Certificado de autenticidad de Microsoft 18
- T**
- tecla de aplicaciones, Windows 8
- tecla de aplicaciones de Windows, identificación 8
- tecla del logotipo de Windows, identificación 8
- teclado, identificación del indicador luminoso 9
- tecla esc, identificación 8
- tecla fn, identificación 8
- teclas
  - aplicaciones de Windows 8
  - esc 8
  - fn 8

- función 8
- logotipo de Windows 8
- teclado numérico 8
- teclas de función, identificación 8
- teclas del teclado numérico,  
identificación 8
- TouchPad, áreas de  
desplazamiento,  
identificación 2
- TouchPad, identificación 3
- TouchPad, identificación de los  
botones 2

## U

- USB, identificación de los  
puertos 12, 13

## W

- WLAN, etiqueta 19
- WLAN, identificación de las  
antenas 16
- WWAN, identificación de las  
antenas 16

