

Guía del usuario

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

AMD y AMD Catalyst son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Intel es una marca comercial de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países. 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: abril de 2014

Número de referencia del documento:
763519-E51

Aviso del producto

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

Términos del software

Al instalar, copiar, descargar o utilizar de cualquier otro modo cualquier producto de software preinstalado en este equipo, usted acepta estar obligado por los términos del Contrato de licencia de usuario final HP (EULA). Si no acepta estos términos de licencia, su único recurso es devolver el producto completo no utilizado (hardware y software) dentro de 14 días para obtener un reembolso sujeto a la política de reembolsos de su lugar de compra.

Para obtener información adicional o para solicitar un reembolso completo del equipo, comuníquese con su punto de ventas local (el vendedor).

Advertencias de seguridad


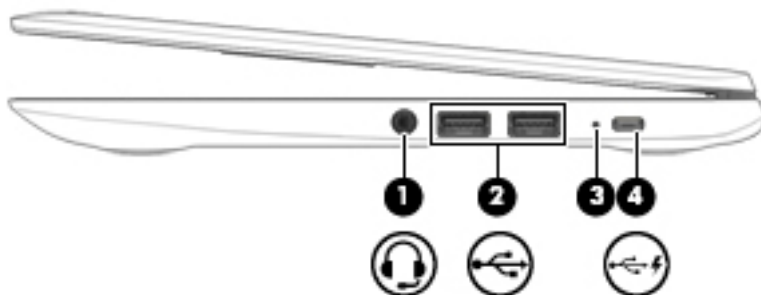
 **¡ADVERTENCIA!** Para reducir la posibilidad de lesiones por calor o sobrecalentamiento del equipo, no coloque el equipo directamente sobre sus piernas ni obstruya los orificios de ventilación. Use el equipo sólo sobre una superficie plana y firme. No permita que ninguna superficie dura, como una impresora opcional adyacente, o una superficie blanda, como cojines, alfombras o ropa, bloqueen el flujo de aire. Igualmente, no permita que el adaptador de CA entre en contacto con la piel o 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 Conozca su equipo	1
Parte lateral derecha	1
Lado izquierdo	3
Pantalla	4
Parte superior	5
TouchPad	5
Botones	6
Parte inferior	7
Etiquetas	8
2 Uso de gestos táctiles en el TouchPad	9
Uso de gestos táctiles en el TouchPad	9
Pulsar	9
Desplazamiento	11
3 Uso de las teclas de acción	13
Uso de las teclas de acción	13
4 Alimentación y batería	15
Batería sellada de fábrica	15
Carga de la batería	15
5 Más recursos de HP	16
Más recursos de HP	16
6 Descarga electrostática	17
Índice	18

1 Conozca su equipo

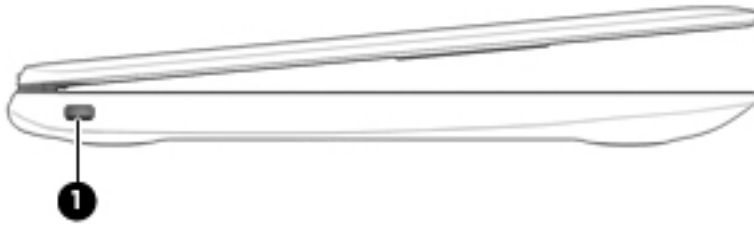
Parte lateral derecha




Componente	Descripción
(1) 	<p>Conector de salida de audio (auriculares)/ entrada de audio (micrófono)</p> <p>Permite conectar altavoces estéreo con alimentación, auriculares, auriculares de botón, un set de auriculares y micrófono o un cable de audio de televisión opcionales. También permite conectar el micrófono de un set de auriculares y micrófono opcional. Este conector no es compatible con dispositivos opcionales que sólo tienen micrófono.</p> <p>¡ADVERTENCIA! Para reducir el riesgo de lesiones personales, ajuste el volumen antes de utilizar auriculares, auriculares de botón o un set de auriculares y micrófono.</p> <p>NOTA: Cuando se conecta un dispositivo al conector, se desactivan los altavoces del equipo.</p> <p>NOTA: Asegúrese de que el cable del dispositivo tenga un conector de cuatro pines que admita tanto salida (auriculares) como entrada de audio (micrófono).</p>
(2) 	<p>Puertos USB 2.0 (2)</p> <p>Conectan dispositivos USB opcionales, como teclado, mouse, unidad externa, impresora, escáner o concentrador USB.</p>
(3)	<p>Indicador luminoso del adaptador de CA</p> <ul style="list-style-type: none">Verde: El adaptador de CA está conectado y la batería está cargada.Amarillo: El adaptador de CA está conectado y la batería se está cargando.Rojo: Ha ocurrido un error, y es posible que el sistema no cargue ni reconozca la batería.Apagado: El equipo está utilizando alimentación de CC.
(4) 	<p>Puerto de carga micro USB</p> <p>Le permite conectarse a una toma de pared para cargar la batería o alimentar el equipo.</p> <p>La tecnología SlimPort le permite conectar su notebook a dispositivos de pantalla externa compatibles. Es posible que necesite adaptadores VGA, HDMI o DisplayPort.</p>

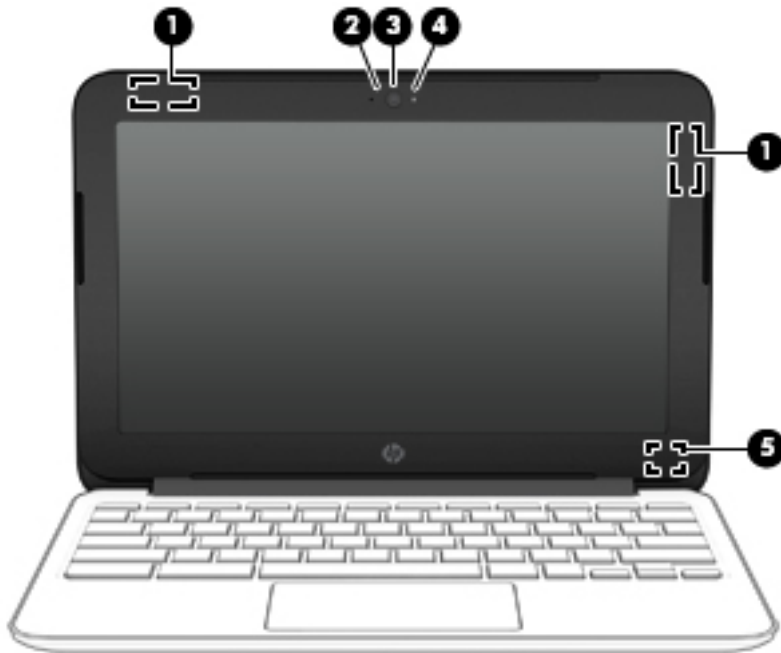
Componente	Descripción
	<p data-bbox="869 220 1396 304">PRECAUCIÓN: Inserte el adaptador micro USB en el conector con el icono en relieve hacia arriba. De lo contrario, podría dañar el puerto de carga.</p>  <p data-bbox="869 367 1252 619">A close-up photograph of a black micro-USB connector. The connector is rectangular with a silver metal plug at the bottom. On the top surface of the black plastic housing, there is a small, embossed icon of a micro-USB symbol. The cable is black and has a braided section near the connector.</p>

Lado izquierdo



Componente	Descripción
(1)  Ranura para cable de seguridad	Permite conectar 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.

Pantalla

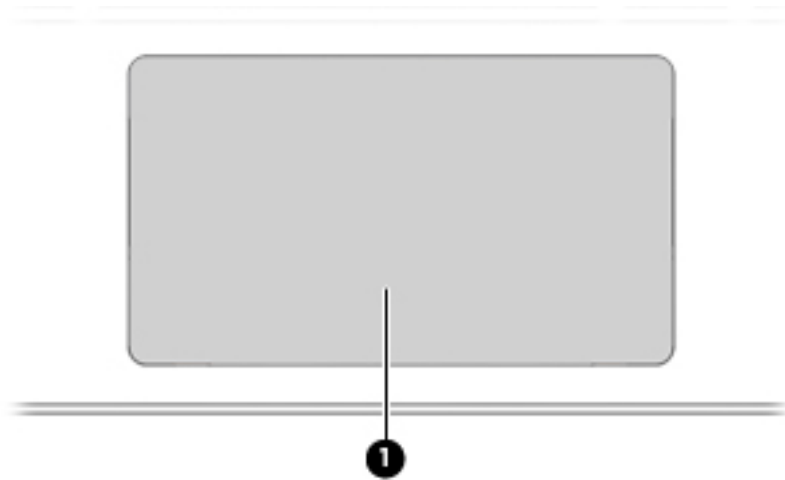


Componente	Descripción
(1) Antenas WLAN (2)*	Envían y reciben señales inalámbricas para comunicarse con redes de área local inalámbricas (WLANs). NOTA: La posición de las antenas de WLAN varía según el modelo.
(2) Micrófono interno	Graba sonido.
(3) Cámara web	Graba video, captura imágenes y permite conferencias de video y chat en línea mediante transmisión de video.
(4) Indicador luminoso de la cámara web	Encendido: La cámara web está en uso.
(5) Interruptor de pantalla interno	Apaga la pantalla o inicia la suspensión si se cierra la pantalla mientras el sistema está encendido. NOTA: El interruptor de pantalla no se ve desde el exterior del equipo.

*Las antenas, los emisores IR (solo en algunos modelos) y sensores no se ven desde el exterior del equipo. Para lograr una transmisión óptima, no obstruya el entorno de las antenas, los emisores IR y sensores. Para obtener información sobre los avisos normativos de conexiones inalámbricas, consulte la sección de *Avisos normativos, de seguridad y medioambientales* que se aplica a su país o región.

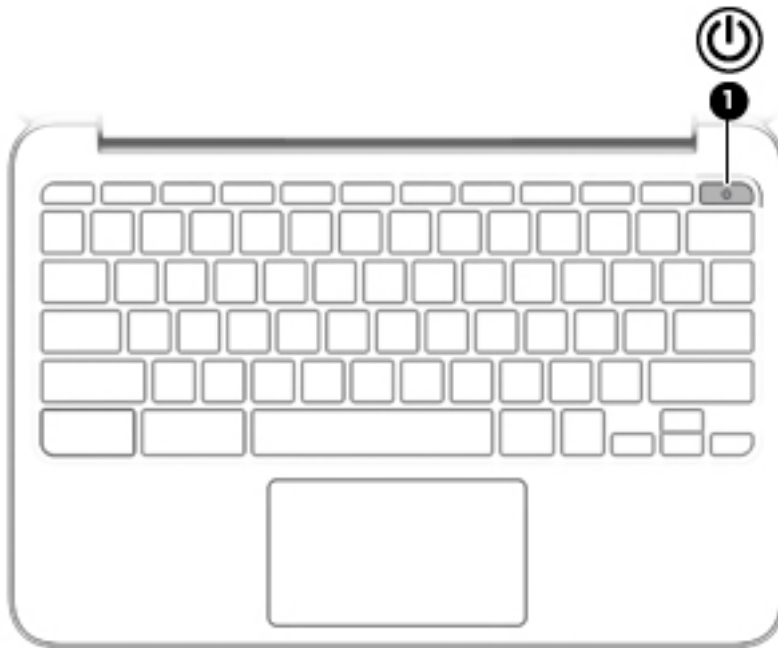
Parte superior


TouchPad



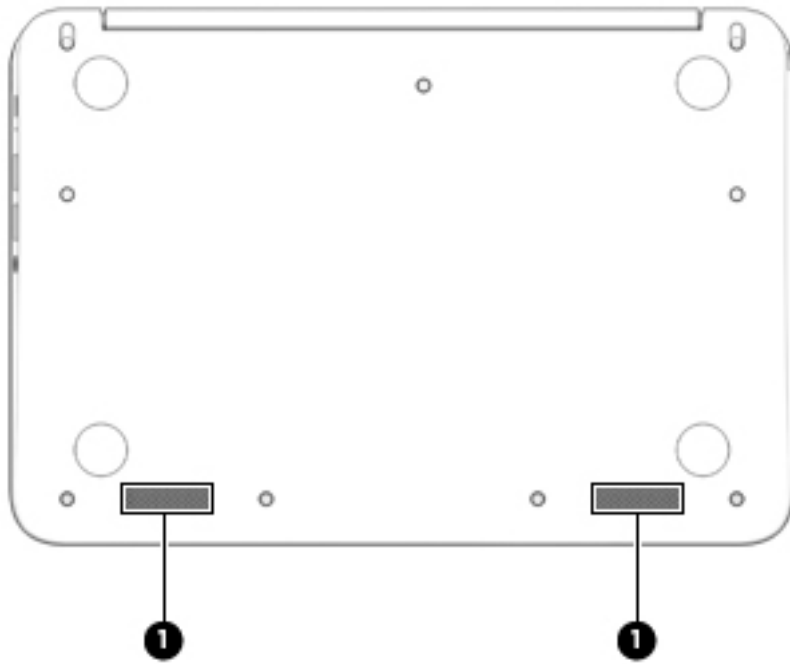
Componente	Descripción
(1)	Área del TouchPad
	Permite mover el puntero y seleccionar o activar elementos en la pantalla.

Botones



Componente	Descripción
(1)  Botón de alimentación	<ul style="list-style-type: none">• Cuando el equipo esté apagado, presione el botón para encender el equipo.• Cuando el equipo esté en estado de suspensión, presione brevemente el botón para salir de la suspensión.• Cuando el equipo esté encendido y usted desee bloquear la pantalla, presione el botón de inicio/apagado hasta que aparezca la pantalla de inicio de sesión. Para apagar el equipo, presione el botón de inicio/apagado durante el modo de bloqueo de pantalla.• Cuando el equipo esté encendido y desee apagarlo, mantenga presionado el botón de inicio/apagado del equipo.

Parte inferior



Componente	Descripción
(1) Altavoces (2)	Producen sonido.

Etiquetas

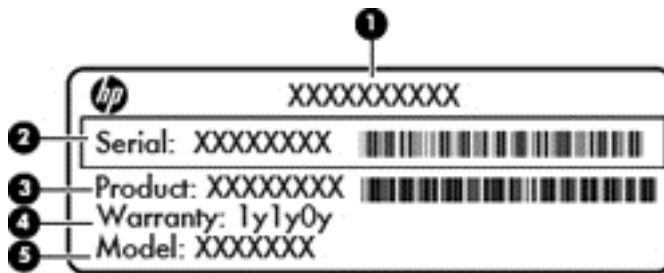
Las etiquetas adheridas al equipo proporcionan información que podría ser necesaria para solucionar problemas del sistema o al realizar viajes al exterior con el equipo:

IMPORTANTE: Todas las etiquetas que se describen en esta sección se colocan en la parte inferior del equipo.

Para obtener ayuda sobre cómo encontrar estos lugares, consulte [Conozca su equipo en la página 1](#).

NOTA: Es posible que la etiqueta de su equipo sea diferente de la imagen de esta sección.

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



Componente

- | | |
|-----|--------------------------------------------------|
| (1) | Nombre del producto |
| (2) | Número de serie |
| (3) | Número de pieza del producto |
| (4) | Período de garantía |
| (5) | Descripción del modelo (sólo en algunos modelos) |

Tenga esta información disponible cuando se comunique con el soporte técnico.

- Etiqueta reglamentaria: proporciona información reglamentaria sobre el equipo.
- Etiquetas de certificación inalámbrica: proporcionan información sobre dispositivos inalámbricos opcionales y las marcas de aprobación de algunos países o regiones en los cuales se ha aprobado el uso de los dispositivos. 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.

2 Uso de gestos táctiles en el TouchPad

Un TouchPad le permite controlar el puntero en la pantalla con los dedos.

Uso de gestos táctiles en el TouchPad

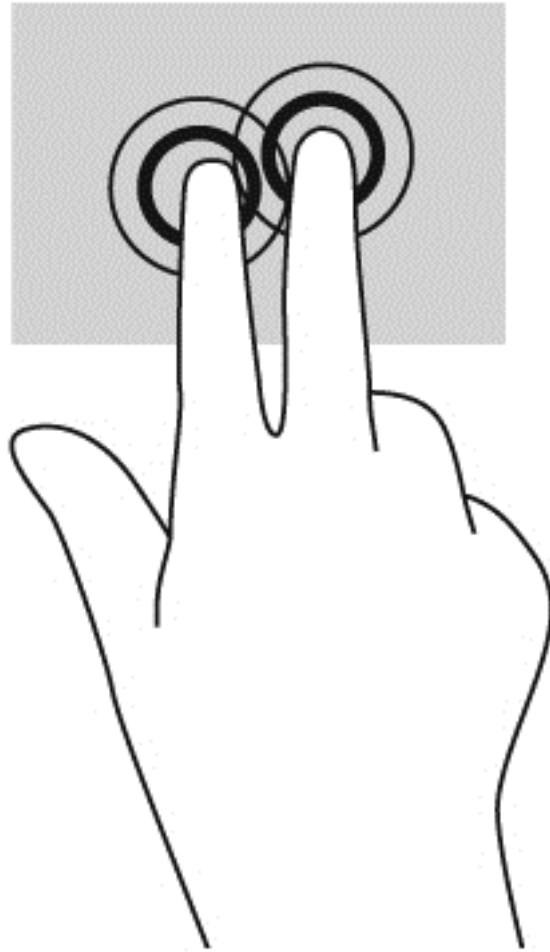
El TouchPad es compatible con una variedad de gestos táctiles que le permite deslizar, alejar y girar sus dedos para manipular elementos en el escritorio.

Pulsar

Para hacer una selección en la pantalla use la función Pulsar en el TouchPad.



- Pulse con un dedo la zona del TouchPad para hacer una selección.




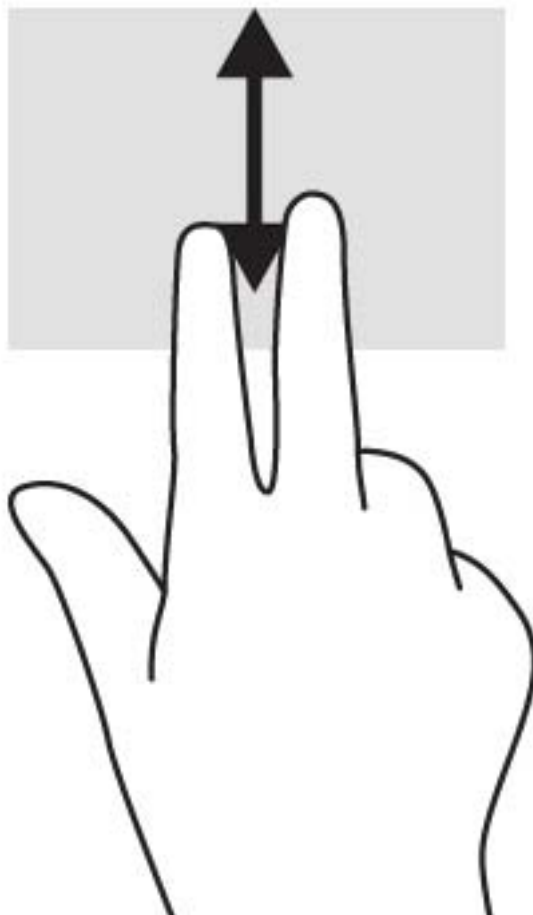
- Pulse con dos dedos la zona del TouchPad para acceder al menú contextual.

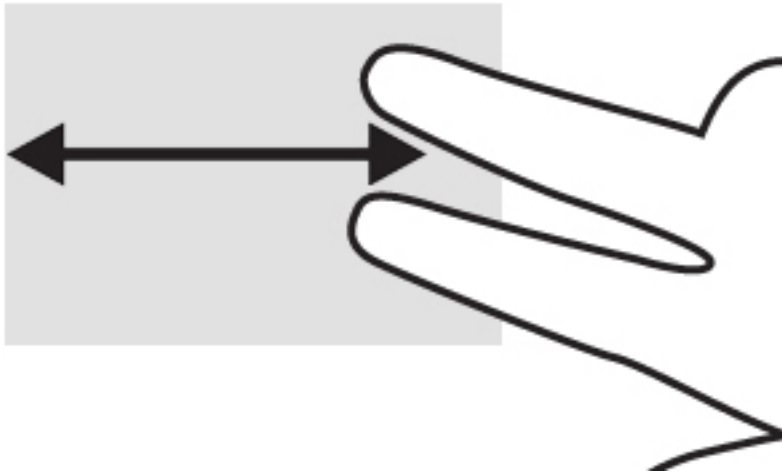
Desplazamiento

El desplazamiento es útil para mover hacia arriba, hacia abajo o hacia los lados una página o imagen. Si hay más contenido visible a cada lado de una pantalla y mueve sus dos dedos hacia la izquierda o la derecha, la pantalla se desplazará, o el historial del navegador web se desplazará hacia atrás y hacia atrás.

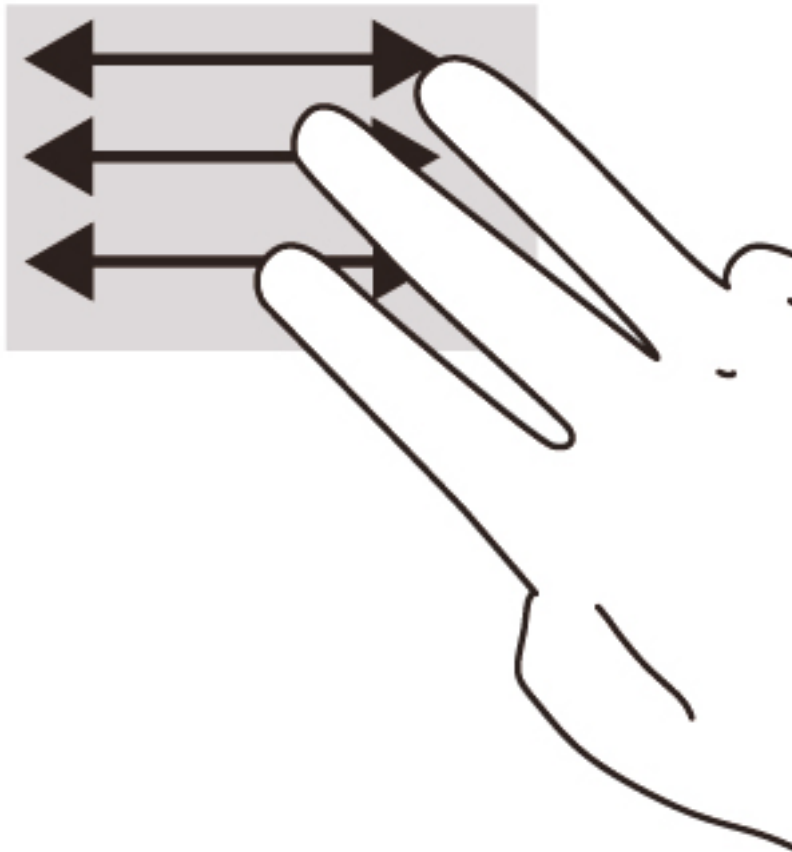
Para efectuar el desplazamiento, ponga dos dedos ligeramente separados sobre el TouchPad y luego arrástrelos hacia arriba o hacia abajo, o hacia la derecha o la izquierda.

 **NOTA:** La velocidad de los dedos controla la velocidad del desplazamiento.
















Para desplazarse entre pestañas abiertas en Chrome, deslice tres dedos hacia la izquierda o la derecha en el TouchPad.



3 Uso de las teclas de acción



Uso de las teclas de acción

Para obtener más información sobre las teclas de acción y las teclas de método abreviado del teclado, visite <https://support.google.com/chromebook/answer/183101?hl=en>.

Icono	Tecla	Descripción
	<code>esc</code>	<code>esc</code> es una tecla que interactúa con otras teclas para activar las funciones del equipo.
	Retroceder	Vaya a la página anterior en el historial del buscador.
	Avanzar	Vaya a la pantalla siguiente en el historial del buscador.
	Recargar	Vuelve a cargar la página actual.
	Pantalla completa	Abre la página en el modo de pantalla completa.
	Alternar ventana	Cambia a la siguiente página.
	Reducción de brillo	Al mantener presionada la tecla, el brillo de la pantalla se reduce de forma gradual.
	Aumento de brillo	Al mantener presionada la tecla, el brillo de la pantalla aumenta de forma gradual.
	Silencio	Suprime el sonido del altavoz.
	Disminución de volumen	Al mantener presionada la tecla, el volumen de los altavoces disminuye de forma gradual.
	Aumento de volumen	Al mantener presionada la tecla, el volumen de los altavoces aumenta de forma gradual.
	Botón de inicio/apagado	<ul style="list-style-type: none">• Cuando el equipo esté apagado, presione el botón para encender el equipo.• Cuando el equipo esté en modo de suspensión, presione brevemente el botón para salir de este estado.• Cuando el equipo esté encendido y usted desee bloquear la pantalla, presione el botón de inicio/apagado hasta que aparezca la pantalla de inicio de sesión. Para apagar el equipo, presione el botón de inicio/apagado durante el modo de bloqueo de pantalla.

Icono	Tecla	Descripción
		<ul style="list-style-type: none">• Cuando el equipo esté encendido y desee apagarlo, manténga presionado el botón de inicio/apagado del equipo.

Combinación de teclas del modo de recuperación

Mantenga presionadas las teclas **esc** +  +  para hacer que el equipo ingrese al modo de recuperación.

Para obtener más información sobre la recuperación, visite <https://support.google.com/chromeos/> y busque la información correspondiente.

4 Alimentación y batería

Batería sellada de fábrica

No intente extraer ni sustituir la batería sellada de fábrica. La extracción o sustitución de la batería podría afectar la cobertura de su garantía. Si la batería ya no mantiene la carga, comuníquese con el soporte técnico.

Cuando una batería haya alcanzado el fin de su vida útil, no la deseche en la basura doméstica común. Siga las normas y leyes locales para la eliminación de baterías.

Carga de la batería

1. Conecte el adaptador micro USB al equipo.
2. Para comprobar que la batería se está cargando, verifique el indicador luminoso del adaptador de CA. Este indicador está ubicado en la parte lateral derecha del equipo, junto al conector de alimentación.

Indicador luminoso del adaptador de CA	Estado
Verde	El adaptador de CA está conectado y la batería está cargada.
Amarillo	El adaptador de CA está conectado y la batería se está cargando.
Rojo	Ha ocurrido un error, y es posible que el sistema no cargue ni reconozca la batería.
Apagado	El adaptador de CA no está conectado o no funciona correctamente, y el equipo está funcionando con alimentación por batería.

3. Mientras la batería se carga, mantenga el adaptador de CA conectado hasta que el indicador luminoso se ponga verde.

5 Más recursos de HP

Más recursos de HP

Ya ha usado las *Instrucciones de configuración* para activar el equipo y ubicar esta guía. Para obtener detalles de productos, información de forma de utilización y más, use esta tabla.

Recurso	Contenidos
<i>Instrucciones de configuración</i>	<ul style="list-style-type: none">• Descripción general de la configuración y las funciones del equipo.
Ayuda y soporte técnico Para obtener soporte técnico en EE. UU., visite http://www.hp.com/go/contactHP . Para obtener soporte técnico en todo el mundo, visite http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html .	<ul style="list-style-type: none">• Amplia gama de información de forma de utilización y consejos de solución de problemas.
<i>Guía de seguridad y ergonomía</i> Visite http://www.hp.com/ergo .	<ul style="list-style-type: none">• Configuración adecuada de la estación de trabajo.• Pautas para postura y hábitos de trabajo que incrementan su comodidad y disminuyen el riesgo de lesiones.• Información de seguridad eléctrica y mecánica.
Soporte técnico en todo el mundo Para obtener soporte en su idioma, vaya a http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html	<ul style="list-style-type: none">• Chatear en línea con un técnico de HP.• Enviar un correo electrónico al soporte técnico.• Encontrar los números de teléfono del soporte técnico.• Buscar centros de servicio de HP.
<i>Avisos normativos, de seguridad y medioambientales</i> Este documento se incluye en la caja.	<ul style="list-style-type: none">• Avisos normativos importantes.
<i>Garantía limitada*</i> Este documento se incluye en la caja, o vaya a http://www.hp.com/go/orderdocuments .	<ul style="list-style-type: none">• Información sobre la garantía específica del equipo.

*Puede encontrar la Garantía limitada de HP provista expresamente y que se aplica a su producto en las guías del usuario de su equipo o en el CD/DVD que se incluye en la caja. En algunos países/regiones, HP puede ofrecer una Garantía limitada HP impresa dentro de la caja. En los países/regiones donde no se ofrece la garantía en formato impreso, puede solicitar una copia impresa en <http://www.hp.com/go/orderdocuments>, o escribir a:

- **América del Norte:** Hewlett-Packard, MS POD, 11311 Chinden Blvd., Boise, ID 83714, EE. UU.
- **Europa, Medio Oriente, África:** Hewlett-Packard, POD, Via G. Di Vittorio, 9, 20063, Cernusco s/Naviglio (MI), Italia
- **Pacífico Asiático:** Hewlett-Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapur 911507

Cuando solicite una copia impresa de su garantía, incluya el número de su producto, el período de garantía (que se encuentra en la etiqueta de servicio), el nombre y la dirección postal.

IMPORTANTE: NO devuelva el producto HP a las direcciones anteriores. Para obtener soporte técnico en EE. UU., visite <http://www.hp.com/go/contactHP>. Para obtener soporte técnico en todo el mundo, visite http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html.

6 Descarga electrostática

La descarga electrostática es la liberación de electricidad estática cuando dos objetos entran en contacto, por ejemplo, el impacto que recibe cuando camina sobre una alfombra y toca la perilla de metal de una puerta.

Una descarga de electricidad estática desde los dedos u otro conductor electrostático puede dañar componentes electrónicos. Para evitar daños al equipo, a la unidad o pérdida de información, observe estas medidas de precaución:

- Si las instrucciones de retiro o instalación le indican que desconecte el equipo, desenchúfelo después de conectarse adecuadamente a tierra y antes de retirar una cubierta.
- Mantenga los componentes en sus estuches de protección contra electrostática hasta que esté listo para instalarlos.
- Evite tocar clavijas, conductores y circuitos. Manipule los componentes electrónicos lo menos posible.
- Use herramientas no magnéticas.
- Antes de manipular componentes, descargue la electricidad estática tocando la superficie metálica sin pintura del componente.
- Si retira un componente, colóquelo en un estuche de protección contra electrostática.

Para obtener más información sobre electricidad estática o asistencia en la extracción o instalación de componentes, póngase en contacto con soporte técnico.

Índice

- A**
 - altavoces, identificación 7
 - antenas WLAN, identificación 4
 - Área del TouchPad, identificación 5
- B**
 - botón de alimentación, identificación 6
 - botones
 - energía 6
- C**
 - cámara web, identificación 4
 - compartimento de la batería 8
 - componentes
 - inferior 7
 - lado izquierdo 3
 - pantalla 4
 - parte lateral derecha 1
 - parte superior 5
 - conector de auriculares (salida de audio) 1
 - conector de entrada de audio (micrófono), identificación 1
 - conector de micrófono (entrada de audio), identificación 1
 - conector de salida de audio (auriculares), identificación 1
 - conectores
 - entrada de audio (micrófono) 1
 - salida de audio (auriculares) 1
- D**
 - descarga electrostática 17
 - dispositivo WLAN 8
- E**
 - etiqueta de certificación de conexiones inalámbricas 8
 - etiquetas 8
 - certificación de conexiones inalámbricas 8
 - reglamentarias 8
 - servicio técnico 8
 - WLAN 8
 - etiquetas de servicio técnico
 - ubicación 8
 - etiqueta WLAN 8
- G**
 - gestos táctiles en el TouchPad
 - desplazamiento 11
- I**
 - indicadores luminosos
 - alimentación 1
 - cámara web 4
 - indicadores luminosos de alimentación 1
 - indicador luminoso de la cámara web, identificación 4
 - indicador luminoso de la cámara web integrada, identificación 4
 - información normativa
 - etiqueta reglamentaria 8
 - etiquetas de certificación de conexiones inalámbricas 8
 - interruptor de pantalla interno 4
- M**
 - micrófonos internos, identificación 4
 - movimiento de desplazamiento en el TouchPad 11
- N**
 - nombre y número de producto, equipo 8
 - número de serie 8
 - número de serie, equipo 8
- P**
 - puertos
 - USB 1
 - puertos USB, identificación 1
- R**
 - ranura para cable de seguridad, identificación 3
 - ranuras
 - cable de seguridad 3
- S**
 - Soporte técnico 16
- T**
 - teclas de acción
 - aumento de brillo 13
 - aumento de volumen 13
 - avanzar 13
 - botón de inicio/apagado 13
 - disminución de volumen 13
 - esc 13
 - pantalla completa 13
 - reducción de brillo 13
 - retroceder 13
 - silencio 13
- V**
 - viajes con el equipo 8