

HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Optimiza tu trabajo con un ordenador portátil resiliente y preparado para el futuro

Descubre una experiencia de ordenador moderna con tecnología avanzada mientras tus equipos se adentran en los retos diarios. El ordenador portátil HP ProBook 4 ofrece un rendimiento, seguridad y durabilidad esenciales en un paquete de 16 pulgadas fácilmente actualizable y diseñado para un largo ciclo de vida.

Maximiza el rendimiento con funciones avanzadas

Favorece el crecimiento de tu empresa, gestionando tareas de forma eficiente con un procesador Intel® Core™.2,3 Mejora tus flujos de trabajo y mantente al día con mayores responsabilidades gracias a un almacenamiento y memoria actualizables.

Productividad híbrida sin límites

Se adapta a estilos de trabajo variados para disfrutar de una gran comodidad y facilidad de uso. Con una relación de aspecto de 16:10⁴ en un monitor de 16 pulgadas y un gran teclado y panel táctil, podrás disfrutar de una experiencia de productividad mejorada con un diseño moderno y compacto, tanto si trabajas desde casa como desde la oficina.

Seguridad empresarial simplificada

Protege tu empresa del malware y la piratería con un antivirus de última generación. Las funciones de aislamiento de aplicaciones de seguridad multicapa y de aprendizaje profundo funcionan con las herramientas de gestión para optimizar las tareas de seguridad, el hardware y el BIOS con el fin de ayudarte a proteger tu ordenador.⁵



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sostenibilidad en acción

Protege nuestro futuro compartido

El ordenador portátil ProBook 4 G1iR contiene un 50 % de aluminio reciclado posindustrial en la cubierta⁶, utiliza un embalaje 100 % de papel HP procedente de fuentes recicladas o certificadas sostenibles⁷ y utiliza sensores de corriente alterna para medir el consumo energético.



HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Incluye

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas

Trabaja en cualquier parte sin renunciar al rendimiento con Windows 11¹ y la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP. Resume y reescribe contenido, obtén recomendaciones de contenido relevantes y mantente organizado con Microsoft Copilot.⁹

El último procesador multinúcleo de Intel®

Configura la CPU de tu ordenador HP ProBook 4 G1iR para lograr la combinación perfecta de potencia, rendimiento ágil y valor. El último procesador Intel®^{2,3} gestiona múltiples tareas de forma fluida y fiable con varios núcleos de procesamiento con los que se divide la carga de trabajo.

Protegido por HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business⁵ crea una protección resistente, siempre activa y reforzada por hardware. Desde el BIOS hasta el navegador, por encima, dentro y por debajo del sistema operativo, estas soluciones en constante evolución permiten proteger tu equipo de las amenazas modernas.

Captura todos los detalles con un monitor brillante UHD

Elige un monitor de resolución WUXGA con 300 nits de brillo^{3,10,11} o una WQXGA ultradefinida con 400 nits.^{3,10,11} En combinación con la luz azul de baja intensidad³ y la pantalla táctil^{3,11}, este monitor ofrece una experiencia de visualización definida e inmersiva.

Satisface las necesidades de rendimiento con una ranura DDR5 SO-DIMM actualizable

Aumenta la efectividad de tu ordenador portátil con hasta 32 GB de memoria de canal dual.³ Actualiza y mantén la memoria fácilmente para satisfacer las crecientes demandas de tu empresa.

LAN inalámbrica rápida y eficiente

La portabilidad de tu PC y la fiabilidad de una conexión rápida determinan dónde puedes trabajar. Obtén una conexión rápida y fiable en entornos inalámbricos densos con la velocidad de datos gigabit de Wi-Fi 6E.^{3,12,13}

Mejoras de rendimiento para soluciones de seguridad de HP

Habilita soluciones de seguridad con recuperación automática y reforzadas por hardware gracias al controlador de seguridad de dispositivos HP¹⁴ y a la identidad del dispositivo. El hardware protegido criptográficamente protege frente a los ataques de ordenadores cuánticos y crea una raíz de confianza.

Experiencia de visualización mejorada

Supera los límites de rendimiento con el chasis compacto y ligero de este ordenador portátil, así como con su monitor de 16 pulgadas. Presenta una relación de aspecto de 16:10⁴, lo que te permite ver más contenido vertical en un tamaño sorprendentemente reducido y minimizar la necesidad de desplazarte.

Conecta como nunca antes

Brinda una gran claridad de vídeo a tus interlocutores con una cámara FHD³ o la cámara opcional de 5 MP + IR, que incluye reducción de ruido temporal e ISP.³ Junto con los altavoces optimizados por Poly Studio, ayuda a garantizar una claridad y definición visuales y sonoras excepcionales.

Búsqueda, bloqueo o borrado de un ordenador perdido

La pérdida de un ordenador importante puede costar mucho más que dinero. Mitiga el riesgo y reduce los costes con HP Wolf Security Protect and Trace con Wolf Connect opcional. Ahora dispones de una forma completa de localizar, bloquear y borrar un equipo en cualquier estado de alimentación.^{15,16}

Trabaje más tiempo y cargue más rápido

La batería de larga duración te permite pasar un día de reuniones sin necesidad de conectar el ordenador. Recarga rápidamente tu ordenador portátil con la carga rápida de HP. Obtendrás hasta un 50 % de duración de la batería en tan solo 30 minutos de carga.¹⁷

Una moderna solución de base de acoplamiento universal

Acelera la transición hacia la productividad de sobremesa con dos puertos multifunción USB Type-C®. Conecta simplemente los cables USB-C®¹⁸ de tu ordenador portátil a los monitores y resto de dispositivos periféricos.



HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 11 Home Single Language – HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen) ¹ FreeDOS
Familia de procesadores	Procesador Intel® Core™ 7 Procesador Intel® Core™ 5 Procesador Intel® Core™ 3
Procesadores disponibles ^{2,3,4}	Intel® Core™ i5-1334U (frecuencia base de núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,6 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 8 núcleos E y 12 subprocesos) Intel® Core™ 7 150U con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 1,2 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,4 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 8 núcleos E y 12 subprocesos) Intel® Core™ 5 120U con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 8 núcleos E y 12 subprocesos) Intel® Core™ 3 100U con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 0,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 1,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,7 GHz, 10 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 4 núcleos E y 8 subprocesos) Intel® Core™ 5 220U con gráficos Intel® (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,8 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 2 núcleos P, 8 núcleos E y 20 subprocesos) Intel® Core™ 7 240H con gráficos Intel® (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,2 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 4 núcleos E y 16 subprocesos) Intel® Core™ 5 210H con gráficos Intel® (frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 3,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,8 GHz, 12 MB de memoria caché L3, 4 núcleos P, 4 núcleos E y 12 subprocesos)
Color del producto	Pike silver
Memoria máxima	DDR5-5600 MT/s de 48 GB; (Velocidades de transferencia de hasta 5200 MT/s.) Ambas ranuras pueden accederse/actualizarse por ella o solo con automantenimiento. Admite memoria de canal doble. ⁵
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	40,6 cm (16")
Pantalla ^{11,12,13,14,15}	WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), IPS, antirreflectante, 400 nits, bajo consumo y 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), táctil, IPS, antirreflectante, 300 nits y 62,5 % sRGB; WUXGA (1920 x 1200) de 16 pulgadas (40,6 cm), IPS, antirreflectante, 300 nits y 62,5 % sRGB; 2,5 K (2560 x 1600) de 16 pulgadas (40,6 cm), IPS, 120 Hz, antirreflectante, 400 nits, 100 % Adobe RGB y 100 % DCI-P3 con HP Eye Ease
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos Intel® (Admite DX12 y HDMI 2.1.)
Sonido	Audio de Poly Studio, altavoces estéreo duales, micrófonos de matriz dual
Puertos y conectores	1 HDMI 2.1; 1 toma combinada de auriculares/micrófono estéreo; 1 RJ-45; 1 ranura con bloqueo de seguridad; 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación); 2 USB Type-C® con una velocidad de señal de 20 Gbps (USB con suministro de energía 3.0, DisplayPort™ 1.4 y HP Sleep and Charge) ¹⁰ ; (No se incluyen los cables.)
Dispositivos de entrada	Resistente a salpicaduras, con teclado numérico, teclado retroiluminado opcional y DuraKeys ⁵¹ ; Clickpad con soporte de gestos multitáctiles y toques habilitados de forma predeterminada; Panel táctil de precisión de Microsoft; HP Sure Platform; Sensor térmico; HP Tamper Lock; Sensor de efecto sala ¹¹
Comunicaciones	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast. ⁸); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE integrada ^{9,11} ; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3; Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3
Cámara	Cámara FHD (modelos seleccionados); Cámara de infrarrojos de 5 MP (modelos seleccionados)
Software	Compra Microsoft Office (se vende por separado); Personalización de bordes; HP Connection Optimizer; Compatible con HP Hotkey; Administrador de direcciones MAC de HP; HP Notifications; Certificación HP UEFI BIOS de nivel 2.8; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan ¹⁹ , Soporte HP Smart ²⁰ , HP Support Assistant ²¹ , myHP; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; Poly Camera Pro; Poly Lens ²² ; Copilot en Windows con la tecla Copilot ³⁰
Gestión de la seguridad	HP Sure Admin ³¹ ; HP Sure Click ³² ; HP Sure Recover ³³ ; HP Sure Run ³⁴ ; HP Sure Sense ³⁵ ; HP Sure Start ³⁶ ; HP Tamper Lock; Activación de ordenador de núcleo seguro; Chip de seguridad integrado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 nivel 2); Módulo Absolute Persistence ³⁷ ; Desactivación permanente de audio; HP BIOS Recovery; Actualización de BIOS a través de la red; HP BIOSphere ³⁸ ; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Secure Erase ³⁹ ; HP Wake on WLAN; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Lector de huellas digitales	Sensor de huellas (determinados modelos)



HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar) ²³ ; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar) ²⁴ ; HP Cloud Recovery ²⁵ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (descargar) ²⁶ ; HP Image Assistant (descarga) ²⁷ ; Kit de integración HP Manageability (descargar) ²⁸ ; HP Power Manager con Battery Health Manager (descargar) ²⁹
Tarjeta de memoria	1 nano SIM (opcional)
Potencia	Adaptador USB Type-C™ de 45 W; Adaptador USB Type-C™ de 65 W; Adaptador HP USB Type-C® de 65 W sin halógenos ¹⁸
Tipo de batería	3 celdas de larga duración HP y un polímero de iones de litio de 56 Wh; 3 celdas de larga duración HP y un polímero de iones de litio de 48 Wh ¹⁶ ; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Carga rápida del 50 % en 30 minutos. ¹⁷
Dimensiones	35,94 x 25,1 x 1,7 cm (posterior); 35,94 x 25,1 x 1,09 cm (frontal); (La medida de la altura frontal se realiza cerca del borde delantero donde comienza la cubierta cónica inferior del chasis. La medida de la altura posterior se realiza cerca del borde posterior donde finaliza la cubierta cónica inferior del chasis.)
Peso	A partir de 1,74 kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Etiquetas ecológicas	Disponibilidad de configuraciones con registro EPEAT®; Certificación TCO; Registro EPEAT® Gold de Estados Unidos ⁴¹
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Certificación y conformidad	CECP; Marca GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marca CE; China CCC/SRRC; Taiwán BSMI/NCC; Corea KCC/KC/KES; Ucrania NSoC/TEC; Cumplimiento de la normativa de la UEEA; Cumplimiento de la normativa de Arabia Saudí; Luz azul de baja intensidad; RoHS internacional
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos. Embalaje disponible a granel; 25 % de plástico reciclado posconsumo; 50 % de plástico destinado a acabar en el océano; 50 % de metal reciclado; El 100 % de los embalajes de papel de HP procede de fuentes recicladas o certificadas sostenibles.
Garantía	Opciones de garantía limitada de software de 1 año y 90 días en función del país. Las baterías tienen de forma predeterminada una garantía limitada de un año. El servicio in situ y la cobertura ampliada también se encuentran disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para seleccionar el nivel de servicio adecuado para tu producto HP, utiliza HP Care Pack Services Lookup Tool, que se encuentra en: http://www.hp.com/go/cpc .



HP ProBook 4 G1iR 16 inch Notebook PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

² Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

³ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

⁴ Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar por encima o por debajo del valor.

⁵ HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 o superior, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, HP Elite, estaciones de trabajo HP y TPV retail HP. Consulta la información detallada del producto para obtener información sobre las funciones de seguridad y los requisitos del SO.

⁶ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

⁷ Los embalajes de fibra y papel HP para ordenadores, monitores, impresiones domésticas y de oficina, y consumibles son notificados por los proveedores como reciclados o certificados, con un mínimo del 97 % por volumen verificado por HP. El embalaje es la caja que se incluye con el producto y todos los materiales de papel que contiene. No se incluye embalaje para accesorios de sistemas personales ni piezas de repuesto.

¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows.

¹⁶ Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Visita <http://www.windows.com>.

⁹ Puede requerir Windows Update o la descarga de aplicaciones de Microsoft Store. Microsoft Copilot NO está disponible en China, Rusia, Bielorrusia ni en las regiones embargadas de Cuba, Irán, Corea del Norte y Crimea.

¹⁰ Se requiere contenido WUXGA (1920 x 1200) o WQXGA (2560 x 1600) para ver imágenes WUXGA o WQXGA.

¹¹ La pantalla táctil reducirá el brillo real.

¹² Wi-Fi 6E requiere un rúter Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que Windows 11 pueda operar en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Además, solo se encuentra disponible en países donde se pueda utilizar Wi-Fi 6E.

¹³ La conexión Wi-Fi[®] compatible con velocidades de datos gigabit se obtiene con Wi-Fi 6E (802.11ax) al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo enrutador. Requiere un enrutador inalámbrico, que se vende por separado, compatible con canales de 160 MHz.

¹⁴ Requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para ordenadores HP compatibles con el controlador de seguridad de dispositivos HP más reciente (Gen 5). Consulta <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-3644ENW>.

¹⁵ El servicio no se encuentra disponible en todos los países. El uso de las redes móviles internacionales se limita a las zonas en las que Wolf Connect ofrece sus servicios. Para obtener más información sobre la cobertura del servicio de soluciones, visita <https://www.hpwolf.com/en/legal/ptwc/countries>.

¹⁶ HP Protect & Trace con Wolf Connect se encuentra disponible en determinados dispositivos comerciales G10, ordenadores portátiles G11 y estaciones de trabajo móviles de HP y requiere el registro de HP Workforce Central, disponible en <https://admin.hp.com>. Los dispositivos con una tarjeta de banda estrecha móvil (MNB, por sus siglas en inglés) no admiten acceso a Internet. El servicio de Internet para dispositivos con módulos 4G LTE y 5G no se incluye y debe adquirirse por separado. Wolf Connect. El servicio no se encuentra disponible en todos los países.

¹⁷ Recarga la batería hasta el 50 % en 30 minutos cuando el sistema está apagado o en modo espera. Se requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Una vez que la carga haya alcanzado el 50 % de su capacidad, recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema.

¹⁸ Los cables USB-C[®] se venden por separado.

Notas a pie de página

¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows.

² Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

³ La velocidad del procesador indica el modo de máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.

⁴ El rendimiento de Intel[®] Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulte www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combinas distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

⁶ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formatada real es menor. Se han reservado hasta 32 GB para el software de recuperación del sistema.

⁷ Wi-Fi 6E requiere un rúter Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Asimismo, se encuentra disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E.

⁸ Miracast es una tecnología inalámbrica que puedes utilizar en tu equipo para proyectar y transmitir tu pantalla en televisores o proyectores.

⁹ El término «10/100/1000» o «Gigabit» Ethernet indica su conformidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una transmisión de alta velocidad se requiere una conexión a una infraestructura de servidores y redes Gigabit Ethernet.

¹⁰ La velocidad de señalización USB de 20 Gbps no se encuentra disponible con Thunderbolt[™] 4. El rendimiento real puede variar.

¹¹ Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

¹² Se requiere contenido WUXGA (1920 x 1200) o WQXGA (2560 x 1600) para ver imágenes WUXGA o WQXGA.

¹³ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.

¹⁴ El brillo real será menor con la pantalla táctil.

¹⁵ Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

¹⁶ En el caso de las baterías nuevas, los vatios-hora (Wh) reales de la batería pueden diferir de la capacidad de diseño y pueden tener una capacidad de carga total que difiere hasta en 10 puntos, lo que es típico en las baterías de iones de litio. La capacidad de la batería disminuye de forma natural con el tiempo y el uso, en función de varios factores, como los ajustes de gestión del estado de la batería, la vida útil, la temperatura, el entorno, las aplicaciones cargadas, las funciones, la configuración del sistema y los ajustes de energía.

¹⁷ Recarga en 30 minutos hasta un 50 % cuando el sistema esté apagado o en modo de espera si se utiliza con el adaptador de corriente facilitado con el ordenador portátil. Requiere un adaptador de 65 W como mínimo para baterías con una capacidad igual o inferior a 56 Wh. Requiere un adaptador de 100 W como mínimo para baterías con una capacidad superior a 56 Wh e inferior a 83 Wh. Requiere un adaptador de 120 W como mínimo para baterías con una capacidad superior a 83 Wh e inferior a 100 Wh. Una vez que la carga haya alcanzado el 90 % de su capacidad, la velocidad de carga vuelve a ser la normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema.

¹⁸ La disponibilidad puede variar según el país.

¹⁹ HP Services Scan se ha instalado previamente y/o se proporciona a través de la actualización de Windows. Comprueba los derechos de servicio de cada dispositivo de hardware y descarga el agente de software aplicable automáticamente. Para desactivar esta función, sigue las instrucciones que se incluyen en <http://www.hpdaas.com/requirements>. El agente de HP Insights es una plataforma de telemetría y análisis que facilita datos críticos sobre dispositivos y aplicaciones. No se vende como un servicio independiente. HP sigue las estrictas normas de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Type2 sobre seguridad de la información. Se requiere acceso a Internet con conexión al agente HP Insights. Visita <http://www.hpdaas.com/requirements> para obtener más información sobre todos los requisitos del sistema. No se encuentra disponible en China.

²⁰ HP Smart Support requiere la instalación de HP Insights Agent. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar el servicio de asistencia técnica inteligente de HP, visita <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan se ha instalado previamente y se encuentra disponible a través de la actualización de Windows. HP Services Scan comprobará los derechos de cada dispositivo de hardware para determinar si se ha adquirido un servicio habilitado por el agente HP Insights. Asimismo, descargará automáticamente el software correspondiente. El agente de HP Insights es una plataforma de telemetría y análisis que facilita datos críticos sobre dispositivos y aplicaciones. No se vende como un servicio independiente. HP sigue las estrictas normas de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Type2 sobre seguridad de la información. Se requiere acceso a Internet. Para obtener información sobre todos los requisitos del sistema o desactivar esta función, visita <https://www.hpdaas.com/requirements>.

²¹ HP Support Assistant disponible en Windows. Para más información, visita www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

²² Poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.

²³ HP Client Catalog no se entrega preinstalado, pero se encuentra disponible para su descarga en (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>)

²⁴ Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

²⁵ HP Cloud Recovery se encuentra disponible para ordenadores y ordenadores portátiles Z by HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel[®] o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: Debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos. Para obtener más información, consulta: <https://support.hp.com/us-en/computer>.

²⁶ Los paquetes de controladores HP no se entregan previamente instalados, pero se encuentran disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁷ HP Image Assistant no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en (<https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>).

²⁸ HP Manageability Integration Kit no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

²⁹ HP Power Manager con estado de batería se puede descargar introduciendo la información del sistema aquí: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-351950716.

³⁰ Copilot+ en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. Los plazos de entrega y disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y dispositivo. Requiere una cuenta de Microsoft para iniciar sesión. Cuando Copilot en Windows no se encuentre disponible, la tecla de Copilot llevará al motor de búsqueda Bing. Consulta aka.ms/copilotpluspcs.

³¹ HP Sure Admin requiere HP G8 o plataformas más recientes, Windows 10 o versiones superiores, HP BIOS, HP Manageability Kit o el servicio KMS de <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y la aplicación de autenticación de acceso local HP Sure Admin para teléfonos móviles, disponible en la tienda de Android o Apple.

³² HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulta <https://bit.ly/2PrLt6A>. SureClick.

²⁸ HP Sure Recover se encuentra disponible en ordenadores HP seleccionados y requiere Windows 10 o Windows 11, así como una conexión de red abierta. Se debe realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover Gen6 con Embedded Reimaging es una función opcional que requiere Windows 10 o Windows 11 en determinados equipos HP y que debe configurarse en el momento de la compra. Debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, videos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos.

³⁴ HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

³⁵ HP Sure Sense requiere Windows 10 y versiones posteriores. Consulta las especificaciones del producto para conocer su disponibilidad. En los envíos a China de unidades con WWAN, HP Sure Sense solo se encuentra disponible mediante descarga a través de Softpaq.

³⁶ HP Sure Start se encuentra disponible en equipos HP seleccionados y requiere Windows 10 o versiones superiores.

³⁷ El módulo de firmware Absolute Persistence se envía desactivado y solo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación completa del agente de software. Las suscripciones de licencia se pueden adquirir durante periodos de varios años. El servicio es limitado. Ponte en contacto con Absolute para obtener información sobre su disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican determinadas condiciones. Para obtener más información, visita: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

³⁸ Las funciones de HP BioSphere pueden variar en función de la plataforma y la configuración.

³⁹ HP Secure Erase implementa los métodos descritos en el método de saneamiento «Limpiar» de la publicación especial 800-88r del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST por sus siglas en inglés). HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel[®] Optane[™].

⁴⁰ El lector de huellas dactilares HP es una función opcional que requiere Windows 10 u 11 y debe configurarse durante la compra.

⁴¹ Basado en el registro EPEAT[®] de Estados Unidos de conformidad con IEEE 16801:2018 EPEAT[®]. El estado del registro de EPEAT[®] varía en función del país. Para obtener más información, visita <http://www.epeat.net>.

⁴² El teclado retroiluminado es una función opcional.

⁴³ HP Wolf Security for Business requiere Windows 10, Windows 11 Pro o versiones posteriores, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, HP Elite, TPV retail HP y estaciones de trabajo HP. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.

