

HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook PC

HP Smart Buy

Activo

C47TYAT

6U

Serie →

## Especificaciones

Todas las especificaciones

<https://hp.widen.net/content/x5ctfe7qrb/png/EU%20Common%20Charger%20%2045-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26>

Accesorios

Auriculares USB-C monoaurales Poly Blackwire 3210 +Adaptador USB-C/A Mochila 8X214AA;8DV45AA; para portátil HP 115 de 15,6 pulgadas Concentrador multipuerto USB-C 4K de HP Combo 6G843AA; de teclado y mouse inalámbricos HP 655 Cargador 4R009AA; de portátil HP 65W GaN USB-C 600Q8AA

Alimentación

Adaptador USB Type-C™ de 45 W

Almacenamiento interno

SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB

Audio

Audio by Poly Studio, altavoces estéreo duales, micrófonos de matriz dual

Brillo

300 nits

Caché de procesador

12 MB de L3

Cámara

Cámara FHD de 1080p

certificación TCO

Certificación TCO, generación 10

Certificaciones y conformidades

CECP; Marca GS; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Certificado CE; CCC/SRRC de China; BSMI/NCC de Taiwán; KCC/KC/KES de Corea; NSoC/TEC de Ucrania; De conformidad con EAEU; De conformidad con Arabia Saudita; Luz azul baja; WW RoHS

Certificado Energy Star

Certificación ENERGY STAR®

Código UNSPSC

43211503

Color

Pike silver

Color de producto

Pike silver

Color del teclado

Gris claro

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

31,86 x 22,43 x 1,09 cm (frente); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (posterior)

Diseño de memoria

1 x 16 GB

Dispositivos de entrada

HP Sure Platform; Sensor térmico; HP Tamper Lock; Sensor de efecto Hall

Especificaciones de impacto sustentable

Al menos un 50 % de metal reciclado; Huella de carbono del producto; Los embalajes de papel HP proceden de fuentes recicladas o certificadas; Al menos un 20 % de plástico reciclado posconsumo; Al menos un 50 % de plástico que terminaría en el océano; Bajo contenido de halógeno; Empaque a granel disponible

Especificaciones del nombre corto del producto

HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook PC, 14", Intel® Core™ 5, 16GB RAM, 512GB SSD

Especificaciones y nombre del producto	HP ProBook 4 G1iR 14 inch Notebook PC, 14", Windows 11 Pro, Intel® Core™ 5, 16GB RAM, 512GB SSD, WUXGA, Pike silver
Familia del procesador	Procesador Intel® Core™
Funciones de administración 1	Catálogo de clientes HP (descarga)
Funciones de administración 2	HP Client Management Script Library (descarga)
Funciones de administración 3	HP Cloud Recovery
Funciones de administración 4	HP Connect for Microsoft Endpoint Manager
Funciones de administración 5	Paquetes de controladores HP (descarga)
Funciones de administración 6	HP Image Assistant (descarga)
Funciones de administración 7	HP Manageability Integration Kit (descarga)
Funciones de administración 8	HP Power Manager con Battery Health Manager (descarga)
Gama de colores	62.5% sRGB
Garantía del fabricante	Un año de garantía y 90 días de garantía limitada del software según el país. Las baterías tienen una garantía limitada predeterminada de un año. También están disponibles el servicio in situ y la cobertura extendida. Los servicios HP Care Pack son contratos de servicio extendido opcionales que superan las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel de servicio adecuado para su producto HP, utilice HP Care Pack Services Lookup Tool en <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .
Gestión de seguridad	Activación de la seguridad de inicio de sesión mejorada (ESS) mediante Windows Hello
Gráficos	Integradas
Gráficos (integrados)	Tarjeta gráfica Intel®
Inalámbrico	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3
Interfaz de red	Realtek RTL8111HSH-CG GbE
Lector de huellas	Lector de huellas
Memoria	RAM DDR5-5600 MT/s de 16 GB (1 x 16 GB)
Nota sobre los puertos	Cables no incluidos.
Nota sobre memoria estándar	Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s
Nota sobre vida de la batería	La batería es interna y el cliente no puede reemplazarla. El servicio técnico es de acuerdo con la garantía. Carga rápida del 50 % en 30 minutos.
Núcleo del procesador	10
Número de nota al pie de administración de seguridad	[39]
Número de nota al pie de Funciones de administración 1	[23]

Número de nota al pie de Funciones de administración 2	[24]
Número de nota al pie de Funciones de administración 3	[25]
Número de nota al pie de Funciones de administración 5	[26]
Número de nota al pie de Funciones de administración 6	[27]
Número de nota al pie de Funciones de administración 7	[28]
Número de nota al pie de Funciones de administración 8	[29]
Número de nota al pie sobre software incluido	[30]
Número del producto de recambio	BH8M4LT
Número UPC	(ABM) 199485704630; (ACH) 199642003385
País de origen	China(ACH, ABM); Thailand(ACH, ABM)
Pantalla	WUXGA (1920 x 1200) de 14" (35,6 cm), IPS, antirreflejante, 300 nits, bajo consumo, 62,5 % sRGB
Pantalla táctil	No
Peso	A partir de 1,4 kg
Peso del producto (cantidad)	El peso varía según la configuración. No incluye fuente de alimentación.
Procesador	Intel® Core™ 5 120U (hasta 5.0 GHz con Tecnología Intel® Turbo Boost, caché de 12 MB L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)
Puertos	1 HDMI 2.1; 1 conector estéreo para combinación de auriculares y micrófono; 1 RJ-45; 1 ranura con cierre de seguridad; 2 USB Type-A con una velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación); 2 USB Type-C® con velocidad de señal de 20 Gbps (USB con suministro de energía 3.0, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Registro EPEAT®	Configuraciones registradas de EPEAT disponibles
Se requiere registro	No
Sistema operativo	Windows 11 Pro
Software incluido	Copilot en Windows con la tecla Copilot
Tamaño de pantalla (diagonal)	14" (35,6 cm)
Teclado	Teclado resistente a derrames
Tipo de almacenamiento	SSD
Tipo de batería	Batería de polímero de iones de litio de 3 celdas y 56 Wh de larga duración HP

Tipo de dimensión (medida)	La medida de la altura frontal se encuentra cerca del borde frontal, donde comienza la cubierta cónica de la cubierta inferior del chasis. La medida de la altura posterior se encuentra cerca del borde posterior, donde termina la cubierta cónica inferior del chasis.
Tipo de material para elemento	FERT
URL del cargador común ROJO	<a href="https://hp.widen.net/content/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&amp;h=400&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=dpmp26">https://hp.widen.net/content/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&amp;h=400&amp;position=c&amp;color=ffffff00&amp;quality=80&amp;u=dpmp26</a>

## Logística

Número UPC	(ABM) 199485704630; (ACH) 199642003385
Tipo de dimensión (medida)	La medida de la altura frontal se encuentra cerca del borde frontal, donde comienza la cubierta cónica de la cubierta inferior del chasis. La medida de la altura posterior se encuentra cerca del borde posterior, donde termina la cubierta cónica inferior del chasis.
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	31,86 x 22,43 x 1,09 cm (frente); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (posterior)
País de origen	China(ACH, ABM); Thailand(ACH, ABM)
Tipo de material para elemento	FERT
Código UNSPSC	43211503
Peso	A partir de 1,4 kg
Peso del producto (cantidad)	El peso varía según la configuración. No incluye fuente de alimentación.

## Especificaciones

[1] No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y se activa automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulta <http://www.windows.com>.

[2] La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.

[3] La velocidad de procesador indica el modo de rendimiento máximo. Los procesadores funcionan a velocidades inferiores en el modo de optimización de la batería.

[4] El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulte [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) para obtener más información.

[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 mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.

[6] La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.

[7] El desempeño de Intel® Turbo Boost varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obtener más información.

[8] Miracast es una tecnología inalámbrica que el equipo puede utilizar para proyectar la pantalla en televisores, proyectores y reproductores.

[9] El término Ethernet "10/100/1000" o "Gigabit" indica compatibilidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no connota la velocidad de operación real de 1 Gb/s. Para obtener altas velocidades de transmisión, se necesitan un servidor Gigabit Ethernet y una infraestructura de red.

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

[11] Función opcional que se debe configurar 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, y la configuración de resolución y profundidad de color.

[14] El brillo real es más bajo con pantalla táctil.

[15] Todas las especificaciones representan las especificaciones normales facilitadas por 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, 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. Se requiere adaptador de alimentación mínimo de 65 vatios para capacidades de batería de 56 Whr o inferiores. Se requiere adaptador de alimentación mínimo de 100 vatios para capacidades de batería superiores a 56 Whr e inferiores a 83 Whr. Se requiere adaptador de alimentación mínimo de 120 vatios para capacidades de batería superiores a 83 Whr e inferiores a 100 Whr. Una vez que la carga alcanza el 90 % de la capacidad la velocidad de carga vuelve a sus valores normales. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según 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. Consulte los derechos de servicio en cada dispositivo de hardware y descargue automáticamente el agente de software aplicable. Para descargar esta función, se deben seguir las instrucciones que se encuentran en <http://www.hpdaas.com/requirements>. El agente HP Insights es una plataforma de telemetría y análisis que provee datos esenciales sobre dispositivos y aplicaciones, y que no se vende como servicio independiente. HP sigue la estricta normativa de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Tipo2 de Seguridad de la Información. Se requiere acceso a Internet con conexión al agente HP Insights. Para conocer los requisitos del sistema, visite <http://www.hpdaas.com/requirements>. No disponible en China.

[20] HP Smart Support requiere la instalación de HP Insights Agent. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visite <http://www.hp.com/smart-support>. HP Services Scan se encuentra preinstalado y/o se proporciona a través de Windows Update. Este verificará los derechos de cada dispositivo de hardware para determinar si se ha adquirido un servicio habilitado por un agente de HP Insights. Asimismo, descargará automáticamente el software aplicable. 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 la estricta normativa de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Tipo2 de Seguridad de la Información. Requiere acceso a Internet. Para conocer todos los requisitos del sistema o desactivar esta función, visite <https://www.hpdaas.com/requirements>.

[21] HP Support Assistant está disponible en Windows. Para obtener más información, visite [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).

[22] Poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.

[23] El catálogo de HP Client no se entrega preinstalado, pero está 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 está disponible para equipos y laptops Z by HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para más detalles, consulte: <https://support.hp.com/us-en/computer>.

[26] Los paquetes de controladores HP no vienen preinstalados, pero pueden descargarse desde <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 preinstalado, 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\\_4449597-3519507-16](https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449597-3519507-16).

[30] Copilot+ en Windows requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. El tiempo de entrega y disponibilidad de las características varía según el mercado y el dispositivo. Requiere una cuenta Microsoft para iniciar sesión. Cuando Microsoft en Windows no está disponible, la tecla Copilot conducirá al motor de búsqueda Bing. Consulte [aka.ms/copilotpluspcs](http://aka.ms/copilotpluspcs).

[31] HP Sure Admin requiere HP G8 o plataformas más recientes, Windows 10 o versiones posteriores, 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, consulte [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](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 deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizar HP Sure Recover, para evitar la pérdida de información. HP Sure Recover Gen6 con la función de restablecimiento de imagen inicial integrada es una función opcional en ciertos equipos HP que requieren Windows 10 u 11, y se debe configurar al momento de realizar la compra. Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información.

[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 o versiones posteriores. Consulte las especificaciones del producto para conocer su disponibilidad. En las unidades con redes inalámbricas de área extensa (WWAN) que se envían a China, HP Sure Sense sólo está disponible mediante la descarga de Softpaq.

[36] HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

[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. Se pueden contratar suscripciones de licencias por varios años. El servicio es limitado. Consulte a Absolute la disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visite <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 la publicación especial 800-88r del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST por sus siglas en inglés) sobre el método de saneamiento "Clear". 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 EE. UU. de acuerdo con IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estatus EPEAT® varía según el país. Visite <http://www.epeat.net> para obtener más información.

[52] Dimensiones típicas. La dimensión real puede variar +/- 0,5 mm. La altura puede variar según la configuración. La altura máxima no incluye los pies de goma.

## Renuncia de responsabilidad

La imagen del producto puede diferir del producto real

[1] No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, drivers, software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta opción está siempre activada. En el futuro, es posible que se apliquen tarifas de proveedores de servicios de internet (ISP) y requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

Microsoft Copilot requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. El tiempo y la disponibilidad dependerán de Microsoft y varían según el mercado y el dispositivo. Requiere una cuenta Microsoft para iniciar sesión. Cuando Copilot no está disponible, la clave Copilot conducirá al motor de búsqueda Bing. Véase <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

[6] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. Disponibilidad limitada de puntos públicos de acceso inalámbrico. Wi-Fi 6 cuenta con compatibilidad retroactiva con especificaciones 802.11 anteriores. Las especificaciones de Wi-Fi 6 (802.11ax) son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad del equipo para comunicarse con otros dispositivos 802.11ax. Se puede obtener la conexión Wi-Fi® que es compatible con las velocidades gigabit con Wi-Fi 6 (802.11ax), al transferir archivos entre dos dispositivos que están conectados al mismo router. Requiere un enrutador inalámbrico, que se vende por separado y admite canales de 160 MHz.

[8] HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulte [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

[9] HP Sure Sense está disponible en equipos HP seleccionados con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

[10] El HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

Intel, Core e Intel vPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en Estados Unidos y otros países. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales pertenecientes a Video Electronics Standards Association (VESA®) en Estados Unidos y otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.