Ordenador portátil con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas

Potencia tu empresa con el rendimiento de una IA de próxima generación

Lleva la productividad a nuevos niveles con el ordenador con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas. Gracias a la potencia de la IA del dispositivo, podrás recopilar información de forma rápida, optimizar las tareas administrativas y colaborar de forma eficaz gracias a una batería de larga duración.

HP recomienda Windows 11 Pro.

Resume y reescribe contenido, obtén recomendaciones relevantes y mantenlo todo organizado con Microsoft Copilot.[1,11]

Trabaja sin complicaciones

Protege tu ordenador de diversas ciberamenazas con HP Sure Click[9] y HP Sure Sense.[10]

Una batería que dura más que la jornada laboral

Realiza más tareas gracias a una duración de la batería[4] que dura más que una jornada laboral y que la IA gestiona de forma eficiente.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sostenibilidad en acción

Diseñado con un propósito

Este ordenador con IA de próxima generación HP ProBook 4G1q se ha diseñado con hasta un 50 % de aluminio reciclado en las cubiertas externas[11] y un 50 % de plástico reciclado posconsumo en las teclas[12]. Asimismo, se presenta en un embalaje con fuentes de papel certificadas o recicladas.[13]

Ordenador portátil con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas

Incluye

Tu partner en productividad
Mantén la productividad y la eficiencia con el ordenador con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas que cuenta con una batería que dura todo el día.[4] La plataforma Snapdragon™ X[2] con una NPU de hasta 45 TOPS[3] te permite optimizar las tareas para que puedas centrarte en lo que más te importa.

Aumenta la productividad y las conexiones personales gracias a la IA de próxima generación
Aumenta tu productividad con HP AI Companion[5] y funciones de colaboración como Poly Camera Pro.[6] Este ordenador con Copilot+[7] te permite establecer conexiones personales con subtítulos en tiempo real[8] que favorece la comunicación con tus compañeros de trabajo.

Seguridad que te permite trabajar sin interrupciones
Aísla el contenido de alto riesgo abriendo los archivos en una ventana protegida y evitando daños potenciales con HP Sure Click.[9] Utiliza el análisis de comportamiento con técnicas avanzadas de IA para bloquear ataques de malware nunca antes vistos con HP Sure Sense.[10]

Diseñado con un propósito
Este ordenador con IA de próxima generación HP ProBook 4G1q se ha diseñado con hasta un 50 % de aluminio reciclado en las cubiertas externas[11] y un 50 % de plástico reciclado posconsumo en las teclas[12]. Asimismo, se presenta en un embalaje con fuentes de papel certificadas o recicladas.[13]

HP recomienda Windows 11 Pro para empresas con Microsoft Copilot.
Trabaja desde cualquier lugar sin que esto afecte al rendimiento gracias a Windows 11[1] y a la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP. Resume y obtén recomendaciones de contenido relevantes con Microsoft Copilot.[14]

A la velocidad del rayo
Una plataforma Snapdragon™ X ultra eficiente[2] (8 núcleos) brinda una velocidad ultrarrápida y una duración de la batería óptima con una NPU Hexagon™[3] y una GPU Adreno™.

Saca el máximo partido a tu ordenador con IA gracias a HP AI Companion
Utiliza HP AI Companion[5] para aumentar tu productividad y mantenerte funcionando al máximo. Este conjunto de herramientas de IA generativa encuentra información relevante, resume artículos largos y genera contenido utilizando tus archivos personales para obtener información.

Colaboración a través de NPU
Ofrece tu mejor imagen durante las videollamadas sin poner en peligro la duración de la batería. Gestiona los controles de vídeo de las cámaras internas y externas con Poly Camera Pro.[6] Ahora, el encuadre automático, foco, desenfoque del fondo y fondos virtuales permiten ahorrar energía al ejecutarla en la NPU.

Navegue sin miedo
Protege tu ordenador de sitios web y archivos adjuntos de Microsoft Office y PDF de solo lectura que contengan malware, ransomware o virus con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.[9]

HP Sure Sense
El malware evoluciona rápidamente más allá de las funcionalidades tradicionales de los antivirus. Protege tu ordenador frente a ataques nunca vistos con HP Sure Sense, que combina análisis de comportamiento con técnicas avanzadas de inteligencia artificial para brindar una protección excepcional.[10]

Difumina tu pantalla con la detección de espectadores
Los sensores avanzados de la cámara detectan miradas indiscretas y envían una notificación para difuminar tu pantalla y obtener una mayor privacidad.[17]

Conéctate con subtítulos en tiempo real
Cuando nunca se pierde una palabra, nunca se pierde el ritmo. Los subtítulos en tiempo real convierten las palabras habladas en videollamadas o grabaciones en subtítulos en inglés en tiempo real.[18]

Crea con Paint Cocreator
Despierta tu imaginación. Todo el mundo tiene imaginación y capacidad para ser un artista. Describe o dibuja tu visión con indicaciones de texto o imágenes, y observa cómo Cocreator de Paint genera una interpretación de la misma.

Involucra a tu audiencia
Sin necesidad de luces adicionales, objetivos caros ni salas insonorizadas. Windows Studio Effects[16] mejora automáticamente la iluminación y cancela los ruidos durante las videollamadas: resulta perfecto siempre que tengas que realizar presentaciones importantes.

Cobertura predictiva mejorada
Reduce las interrupciones con HP Premium+ Support, un servicio inteligente que alerta sobre los posibles problemas de un dispositivo utilizando información predictiva basada en la IA, la automatización y el soporte proactivo las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Esto nos permite realizar un diagnóstico y una reparación rápidos dondequiera que se necesite.[19,20]

Ordenador portátil con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas

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 (Windows 11 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen)[1] FreeDOS
Familia de procesadores	Procesador Qualcomm® Snapdragon™
Procesadores disponibles	Snapdragon® X X1-26-100 (hasta 2,97 GHz, 6 MB de memoria caché L3, 8 núcleos y 8 subprocesos) con gráficos Qualcomm® Adreno™ y Qualcomm® Hexagon™ (NPU de 45 TOPS)
Unidad de procesamiento neuronal	NPU Qualcomm® Hexagon™[3]
Color del producto	Pike silver
Memoria máxima	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Velocidades de transferencia de hasta 8533 MT/s.) Memoria soldada.
Almacenamiento interno	256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2[4]
Tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)	35,6 cm (14 pulg.)
Pantalla[9,10,11,12]	WUXGA (1920 x 1200) de 14 pulgadas (35,6 cm), IPS, antirreflectante, 400 nits, bajo consumo y 100 % sRGB con HP Eye Ease; WUXGA (1920 x 1200) de 14 pulgadas (35,6 cm), táctil, IPS, antirreflectante, 300 nits, bajo consumo y 62,5 % sRGB; Monitor de 35,6 cm (14 pulgadas) en diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, antirreflectante, 300 nits, bajo consumo y 62,5 % sRGB
Gráficos disponibles	Integración: GPU Qualcomm® Adreno™ (Admite DX12 y HDMI 2.1.)
Sonido	Audio de Poly Studio, altavoces estéreo duales, micrófonos de matriz dual
Puertos y conectores	2 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 40 Gbps (suministro de energía mediante USB y DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 conector combinado de auriculares/micrófono estéreo; 1 RJ-45; 1 ranura con cierre de seguridad; 1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps (se carga al encenderlo); 1 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps (se carga cuando está apagado)[8] ; (No se incluyen los cables.)
Dispositivos de entrada	Teclado resistente a salpicaduras con retroiluminación opcional y DuraKeys[51]; Clickpad con soporte de gestos multitáctiles y toques habilitados de forma predeterminada; Panel táctil de precisión de Microsoft; Sensor térmico; Sensor de efecto sala
Comunicaciones	(Compatible con dispositivos con certificación Miracast.[7]); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE[9] ; Tarjeta inalámbrica Qualcomm® FastConnect™ 7800 Wi-Fi 7 (2x2) High Band Simultaneous (HBS) y Bluetooth® 5.4; Tarjeta inalámbrica Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2 x 2) y Bluetooth® 5.3
Cámara	Cámara FHD 1080p; Cámara de infrarrojos de 5 MP [9]
Software	Compra Microsoft Office (se vende por separado); Personalización de bordes; HP AI Companion; Compatible con HP Hotkey; Diagnóstico de hardware de ordenador HP UEFI; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Configuración de privacidad de HP; myHP; HSA Fusion para uso comercial; Poly Lens[17]; Poly Camera Pro; Copilot en Windows con la tecla Copilot[27]; HP IQ
Gestión de la seguridad	Activación de ordenador de núcleo seguro; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello; HP Sure Click[24]; HP Sure Sense[25]; Chip de seguridad integrado TPM 2.0 (certificación Common Criteria EAL4+ y FIPS 140-2 de nivel 2); HP BIOS Recovery; Actualización de BIOS a través de la red; HP BIOSphere Gen6[26]; HP DriveLock y Automatic DriveLock; HP Wake on WLAN
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition[56]
Lector de huellas digitales	Lector de huellas (modelos seleccionados)

Ordenador portátil con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar)[18]; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar)[19]; HP Cloud Recovery[20]; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Packs (descargar)[21]; HP Image Assistant (descarga)[22]; Kit de integración HP Manageability (descargar)[23]
Potencia	Adaptador USB Type-C® de 65 W; Adaptador HP USB Type-C® de 65 W sin halógenos[15]
Tipo de batería	3 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 56 Wh[13]; La batería es interna y el cliente no podrá sustituirla. Mantenimiento por garantía. Carga rápida del 50 % en 30 minutos.[14]
Duración de batería	Hasta 24 horas y 45 minutos[29]
Dimensiones	31,86 x 22,43 x 1,09 cm (frontal); 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (posterior); (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.)[52]; Peso máximo: 0,82 pulgadas; 2,09 cm
Peso	A partir de 1,46 Kg; (El peso variará según la configuración. No incluye el adaptador de alimentación.)
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Certificación y conformidad	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; MIL-STD 810H
Especificaciones de impacto sostenible	Plástico destinado a acabar en el océano en la carcasa del altavoz y en el ventilador del sistema. 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 destinado a acabar en el océano. Bajo contenido en halógenos. Embalajes disponibles a granel
Certificado para TCO	Certificación TCO, generación 10[64]
Con registro EPEAT	Configuraciones registradas de EPEAT disponibles[16]
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. Visita http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. 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 la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack, que se encuentra en: http://www.hp.com/go/cpc.

Ordenador portátil con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[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. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visita http://www.windows.com.
[2] Multi-core se ha 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 las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de Qualcomm no es indicativa de la frecuencia de reloj.
[3] Las características y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos de configuración o compatibilidad específicos. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.
[4] Duración de la batería basada en la reproducción de vídeo, resolución 2,2 K (2240 x 1400), brillo de 200 nits, nivel de audio del sistema como imagen predeterminada, nivel de audio del reproductor al 18 %, reproducido a pantalla completa desde el almacenamiento local, auriculares conectados o a través del altavoz (si no hay puerto de toma de audio) y Wi-Fi encendido pero no conectado. La duración real de la batería variará dependiendo de la configuración, y la capacidad máxima disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo.
[5] HP AI Companion se encuentra previamente cargado en determinados ordenadores HP con IA de próxima generación o se puede descargar en la tienda de Microsoft. Requiere un ordenador HP con IA de próxima generación y una NPU que admita 40-60 TOPS, con 16 GB o más de almacenamiento y Windows 11. Es necesario configurar la cuenta en un plazo de 30 días desde el arranque del ordenador, o bien registrarse mediante la aplicación HP AI Companion. Algunas funciones requieren la carga de datos locales por parte del cliente. Diez (10) bibliotecas con un límite de 100 MB cada una. Los archivos compatibles pueden variar y al inicio se pueden incluir archivos pdf, .txt y .docx. Para el uso de IA «en el dispositivo», el ordenador HP con IA de próxima generación necesita 32 GB de RAM y hasta 4,5 GB de almacenamiento en el ordenador. El modo «En el dispositivo» utiliza un LLM Phi 3.5 descargado para procesar consultas de forma local y no requiere una conexión a Internet. El modo «Nube» utiliza GPT-4o para procesar consultas online y requiere una conexión a Internet. Spotlight y la capacidad de voz son funciones de HP AI Companion. Disponibilidad prevista para la primavera de 2025. La disponibilidad varía según la región.
[6] Requiere la aplicación HP y un sistema operativo Windows.
[7] En algunos dispositivos, algunas experiencias con Copilot+ requieren actualizaciones gratuitas que se implementarán hasta principios de 2025. Los plazos variarán según el dispositivo y la región. Consulta aka.ms/copilotpluspcs. Copilot NO está disponible en China, Rusia, Bielorrusia y las regiones embargadas Cuba, Irán, Corea del Norte y Crimea.
[8] Actualmente admite traducción de subtítulos de audio y vídeo al inglés desde más de 40 idiomas. Consulta https://aka.ms/nextgenaipcs.
[9] HP Sure Click requiere Windows 10 o superior. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[10] HP Sure Sense se encuentra disponible en ordenadores HP seleccionados con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.
[11] 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.
[12] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018 de EPEAT.
[14] 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.
[15] Copilot Pro requiere Windows 11, una suscripción individual o familiar a Microsoft 365 y una suscripción a CoPilot Pro, que se puede añadir a la suscripción individual o familiar de Microsoft 365. Los plazos de entrega y disponibilidad de las funciones varían en función del mercado y del dispositivo. Consulta https://www.microsoft.com/en-us/store/b/copilotpro.
[16] Las funciones de Windows Studio Effects requieren un sistema operativo Windows 11 y un procesador equipado con una NPU.
[17] Se espera que la detección de miradas indiscretas esté disponible en el verano de 2025 en determinados modelos equipados con una cámara ISP+, y solo funciona cuando el obturador de la cámara está abierto.
[18] Actualmente admite la subtitulación de vídeo y audio al inglés desde más de 40 idiomas. Consulta https://aka.ms/nextgenaipcs.
[19] La información predictiva solo se encuentra disponible con HP Premium+ Support. Algunas soluciones HP Workforce Solutions requieren un agente HP Insights para Windows, Mac y Android, que se encuentra disponible para su descarga en https://admin.hp.com/software. Para conocer todos los requisitos del sistema y servicios que requiere el agente, visita https://admin.hp.com/requirements. El agente recopila telemetría y análisis sobre dispositivos y aplicaciones que se integran en la plataforma Workforce Experience y no se vende como un servicio independiente. Se requiere acceso a Internet con conexión a la plataforma Workforce Experience. HP cumple la estricta normativa de privacidad del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y la plataforma cuenta con las certificaciones ISO27001, ISO27701, ISO27017 y SOC2 Type2 sobre seguridad de la información.
[20] HP Essential Support, HP Premium Support y HP Premium+ Support se encuentran disponibles en el momento de la compra del dispositivo. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de la ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Es posible que se apliquen algunas restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visita www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de servicios de HP o por la garantía limitada de HP incluida con su producto HP.

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. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y, con el tiempo, quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Visita http://www.windows.com.
[2] Multi-core se ha 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 las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de Qualcomm no es indicativa de la frecuencia de reloj.
[3] Las características y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos de configuración o compatibilidad específicos. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.
[4] Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se han reservado hasta 32 GB para el software de recuperación del sistema.
[5] Wi-Fi 6E requiere un rúter Wi-Fi 6E y Windows 11 para que funcione en la banda de 6 GHz. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Se encuentra disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E.
[6] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere Windows 11 24H2, un determinado procesador Intel® y un rúter Wi-Fi 7, que se venden por separado. La conexión Wi-Fi 7 es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7. La especificación de 802.11BE es provisional y no definitiva. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo con otros dispositivos 802.11BE pueda verse afectada.
[7] Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en el equipo para proyectar y transmitir la pantalla en televisores o proyectores.
[8] USB de 20 Gbps de velocidad no se encuentra disponible con Thunderbolt™ 4.
[9] Función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
[10] Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor, la resolución y la configuración de profundidad del color.
[11] El brillo real será menor con la pantalla táctil.
[12] Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP. El rendimiento real puede ser superior o inferior.
[13] 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, algo habitual en las baterías de iones de litio. La capacidad de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo 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.
[14] Recarga en 30 minutos hasta un 50 % cuando el sistema está apagado o en modo de espera al utilizar el adaptador de alimentación 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 ha 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.
[15] La disponibilidad puede variar según el país.

Ordenador portátil con IA de próxima generación HP ProBook 4 G1q de 14 pulgadas

Notas al pie

Notas a pie de página

[16] Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.
[17] Poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.
[18] HP Client Catalog no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en (https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html).
[19] 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).
[20] 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, vídeos, etc. más importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos. Para obtener más información, consulta: https://support.hp.com/us-en/computer.
[21] Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[22] 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).
[23] 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.
[24] HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[25] HP Sure Sense requiere Windows 10 o 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.
[26] Las características de HP BIOSphere Gen6 pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.
[27] Microsoft Copilot 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. Siempre que Copilot en Windows no se encuentre disponible, la tecla de Copilot llevará al motor de búsqueda Bing. Consulta http://aka.ms/WindowsAIFeatures.
[28] El sensor de huellas HP es una función opcional y debe configurarse en el momento de la compra.
[29] La duración de la batería MobileMark 25 variará dependiendo de numerosos factores, como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuirá de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta www.bapco.com para obtener más información.
[30] La aplicación HP IQ Delivery se encuentra previamente instalada en determinados ordenadores HP. Se actualizará automáticamente a la futura aplicación HP IQ si dispone de actualizaciones automáticas habilitadas en Windows, o bien se podrá descargar en Microsoft Store. La futura aplicación HP IQ utiliza inteligencia artificial. Las funciones varían según la configuración. Para obtener más información, consulta https://support.hp.com/us-en/document/ish_13696672-13696717-16.
[51] El teclado retroiluminado es una función opcional.
[52] Dimensión típica. La dimensión real puede variar +/- 0,5 mm. La altura puede variar según la configuración. La altura máxima no incluye las patas de goma.
[56] 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, estaciones de trabajo HP y terminales de punto de venta de HP. Consulte la información detallada del producto para obtener información sobre las funciones de seguridad que incluye, así como sobre los requisitos del SO.
[64] La certificación TCO es una etiqueta de sostenibilidad ISO 14024 Tipo 1 para productos de IT. El cumplimiento de todos los criterios se verifica de forma independiente.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento. Los productos de las marcas Snapdragon y Qualcomm son productos de Qualcomm Technologies, Inc. y/o de sus empresas filiales. Las tecnologías patentadas de Qualcomm están sujetas a licencias autorizadas por Qualcomm Incorporated. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la asociación de estándares de electrónica de vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Octubre 2026