

HP Z1 Tower G1i Desktop PC

La estación de trabajo de sobremesa HP Z más asequible



El rendimiento de una estación de trabajo ahora a tu alcance gracias a una torre creada para diseñar, editar y jugar. Ve más allá de un ordenador comercial con la torre HP Z1 Tower que ofrece un rendimiento ampliable, profesional y certificado para aplicaciones profesionales, así como un servicio de asistencia técnica para gráficos de gama alta.

Rendimiento de estación de trabajo. Impresionante capacidad de ampliación.

Realiza varias tareas a la vez sin esfuerzo con una CPU Intel® Core™ Ultra 9 (o versiones inferiores)¹ y 128 GB de memoria². Elige entre las GPU NVIDIA RTX™, AMD Radeon RX™ o Intel® Arc³. Actualiza fácilmente la memoria y el almacenamiento a medida que evoluciona el trabajo con acceso sin herramientas.

Certificado para tu flujo de trabajo

Trabaja con la confianza de saber que tu torre HP Z1 Tower ha sido probada y certificada para determinadas aplicaciones profesionales. Hemos colaborado con proveedores de software en aplicaciones como AutoCAD®, SOLIDWORKS® y Siemens NX® para lograr un rendimiento de estación de trabajo perfecto en todo tu flujo de trabajo.⁴

Potencia flujos de trabajo acelerados por IA

Acelera los flujos de trabajo de IA con la torre HP Z1 Tower. Itera y soluciona problemas de una forma más rápida en tu dispositivo local con una GPU NVIDIA RTX™ A1000 o versiones inferiores³, que ofrece hasta 107 TOPS de IA. Una NPU integrada⁵ asume de forma eficiente las tareas de productividad.

Protege nuestro futuro compartido.

En HP, nos preocupa el impacto que nuestros productos tienen en nuestra gente, comunidades y planeta. Por este motivo, este dispositivo contiene un 60 % de plásticos reciclados⁶, un 20 % de acero reciclado⁷, un embalaje exterior 100 % de origen sostenible⁸ y la certificación EPEAT® Oro con Climate+.⁹



HP Z1 Tower G1i Desktop PC



Windows 11 Pro

Satisface tus necesidades de usuario único con el sistema operativo Windows 11 Pro.¹⁰

Procesadores Intel® Core™ Ultra

Libera un rendimiento de bajo consumo con una CPU Intel® Core™ Ultra 9 o versiones inferiores. Esta CPU no solo libera el rendimiento para la próxima era del software mejorado por IA, sino que la exclusiva NPU aumenta en gran medida la eficiencia de las tareas de productividad.¹

Gráficos

Funciona a la perfección con la elección de gráficos: GPU NVIDIA RTX™, AMD Radeon RX™ o Intel® Arc.¹¹

Memoria

Memoria de alta velocidad para una capacidad de respuesta casi en tiempo real con velocidades de transferencia de datos de hasta 5600 MT/s y hasta 128 GB de memoria DDR5.²

Almacenamiento

Simplifica el almacenamiento con hasta 10 TB y 3 ranuras de almacenamiento M.2 y RAID para un mayor rendimiento y fiabilidad.¹²

Módulos de E/S flexibles

Configura según las necesidades actuales con flexibilidad para el futuro con hasta dos puertos de E/S flexibles y nueve opciones de E/S.¹³

Conexión Wi-Fi 7 rápida y eficiente

La portabilidad de tu ordenador y la fiabilidad de una conexión rápida determinan dónde puedes trabajar. Consigue una conexión rápida y fiable en entornos inalámbricos densos gracias a la conectividad Wi-Fi 7 con una velocidad de datos Gigabit.^{14,15}

Certificaciones de proveedores de software independientes

Trabaja con la tranquilidad de saber que tu estación de trabajo se ha certificado por los principales proveedores de software para garantizar el máximo rendimiento, incluso en proyectos complejos.

Protegido por HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una defensa siempre activa mediante hardware resiliente. Desde la BIOS al navegador, dentro y fuera del SO, estas soluciones en constante evolución permiten proteger el ordenador de las amenazas modernas.¹⁶

Conectividad de red

Conéctate y colabora rápidamente con una interfaz Ethernet de hasta 2,5 GB.¹⁷

Fiabilidad

Confía en un ordenador que lo da todo durante todo el día. Disfruta de un rendimiento optimizado para aplicaciones profesionales y 360 000 horas de prueba: fiabilidad que brinda a tu estación de trabajo la potencia necesaria para refrigerar los componentes y poder seguir funcionando.

Gestión de temperatura

Diseñado de forma innovadora con componentes de hardware como el control inteligente del ventilador y el nuevo diseño de rejilla de ventilación para mantener tu ordenador refrigerado y silencioso por mucho que lo fuerces. Confía en ejecutar tu sistema a una carga máxima.



HP Z1 Tower G1i Desktop PC

Tabla de especificaciones

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education 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 FreeDOS
Familia de procesadores ^{4,5}	Procesador Intel® Core™ Ultra 9 (serie 2); Procesador Intel® Core™ Ultra 7 (serie 2); Procesador Intel® Core™ Ultra 5 (serie 2)
Procesadores disponibles ^{3,4,5,36}	Intel® Core™ Ultra 9 285 (frecuencia base de núcleo E de 1,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 2,5 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo P de hasta 5,4 GHz, 36 MB de memoria caché L3, 8 núcleos P y 16 núcleos E, y 24 subprocesos) con gráficos Intel® Intel® Core™ Ultra 7 265 (frecuencia base de núcleo E de 1,8 GHz, frecuencia base de núcleo P de 2,4 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo P de hasta 5,2 GHz, 30 MB de memoria caché L3, 8 núcleos P y 12 núcleos E, y 20 subprocesos) con gráficos Intel® Intel® Core™ Ultra 5 245 (frecuencia base de núcleo E de 3,0 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,5 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo E de hasta 4,5 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo P de hasta 5,1 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P y 8 núcleos E, y 14 subprocesos) con gráficos Intel® Intel® Core™ Ultra 5 235 (frecuencia base de núcleo E de 2,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,4 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo P de hasta 5,0 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P y 8 núcleos E, y 14 subprocesos) con gráficos Intel® Intel® Core™ Ultra 5 225 (frecuencia base de núcleo E de 2,7 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,3 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia Max Turbo de núcleo P de hasta 4,9 GHz, 20 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P y 4 núcleos E, y 10 subprocesos) con gráficos Intel®
Unidad de procesamiento neuronal	Intel® AI Boost
Conjunto de chips	Intel® Q870
Color del producto	Negro
Factor de forma	Torre
Memoria máxima	128 GB DDR5-5600 MT/s ECC Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria	4 DIMM
Almacenamiento interno	1 TB hasta 2 TB HDD SATA ⁷ 256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁷ hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁷ hasta 256 GB SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 ⁷
Unidad óptica	Grabadora de DVD HP compacta de 9,5 mm; Unidad DVD-ROM HP compacta de 9,5 mm
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos Intel® UHD 4Xe Gráficos Intel® UHD 3Xe Gráficos Intel® UHD 2Xe ³⁵ Discreto: Tarjeta gráfica Intel® Arc™ A380 (6 GB de memoria GDDR6 exclusivos) Tarjeta gráfica AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB de memoria GDDR6 exclusivos) NVIDIA RTX™ A1000 (8 GB de memoria GDDR6 exclusivos) NVIDIA RTX™ A400 (4 GB de memoria GDDR6 exclusivos) (Otras tarjetas gráficas de otros fabricantes disponibles. Ponte en contacto con tu especialista en ventas o partner de canal.)
Sonido	Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal compatible con auriculares CTIA y OMTP
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 2 PCIe 3 x1; 1 PCIe 5 x16 (1 ranura M.2 2230 para WLAN y 3 ranuras M.2 2280 para almacenamiento)
Puertos y conectores	Parte delantera: 2 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 20 Gbps; 4 USB Type-A con una velocidad de señalización de 10 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono ; Parte trasera: 2 USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 línea de entrada/salida de audio; 3 USB 2.0 Type-A; 2 DisplayPort™ 2.1 ; Puertos opcionales: Puerto adicional: 1 puerto serie. Puerto de E/S flexible principal: elige una de las opciones siguientes: 1 puerto DisplayPort™ 2.1, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 puerto serie, 1 puerto SuperSpeed dual USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps, 1 puerto SuperSpeed USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps (salida de 15 W y DisplayPort™ 1.4), 1 Thunderbolt™ 4., 1 puerto dual USB SuperSpeed Type-C con una velocidad de señalización de 10 Gbps con salida de alimentación de 15 W y 1 FiberNIC de 1 Gbps. Puerto E/S flexible secundario: 1 puerto dual USB SuperSpeed Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps y 1 puerto serie.



HP Z1 Tower G1i Desktop PC

Tabla de especificaciones

Teclado	Teclado con cable HP 125; Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655; Teclado HP USB 320K; Teclado compacto profesional con cable HP USB SmartCard CCID; Teclado con cable HP 125 negro; Combinación de teclado y ratón inalámbricos y recargables multidispositivo HP 725
Ratón	Ratón láser con cable para escritorio HP 128; Ratón con cable HP 320M; Ratón con cable HP 125
Comunicaciones	LAN: Intel® I219-LM GbE integrado; Intel® I226-T1 PCIe® de 2,5 GbE; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 con vPro®; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2 x 2) y Bluetooth® 5.4 sin vPro®; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) y Bluetooth® 5.3;
Bahías de la unidad	Externo: Un ODD fino; Interno: Dos HDD de 3,5 pulgadas
Software	Compra Microsoft Office (se vende por separado); Personalización de bordes; HP Connection Optimizer ³⁴ ; HP Desktop Support Utilities; Documentación de HP; Compatible con HP Hotkey; Certificación HP UEFI BIOS nivel 2.7B; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan ³⁰ ; HP Setup Integrated OOB; Soporte HP Smart ³¹ ; HP Support Assistant ³² ; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; myHP ²⁵ ; Poly Lens ³³
Gestión de la seguridad	HP Sure Admin ¹⁴ ; HP Sure Click ¹² ; HP Sure Run; HP Sure Sense ¹⁸ ; HP Sure Recover ¹⁷ ; HP Sure Start ¹⁶ ; HP Tamper Lock ²⁷ ; Activación de ordenador de núcleo seguro
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar); Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar) ¹¹ ; HP Cloud Recovery ²⁶ ; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager ⁹ ; HP Driver Packs (descargar) ⁶ ; HP Image Assistant (descarga) ²⁴ ; Kit de integración HP Manageability (descargar) ¹⁰ ; HP Patch Assistant (descargar)
Potencia	Adaptador de alimentación interna de 280 W, hasta un 92 % de eficiencia y PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 400 W, hasta un 92 % de eficacia y PFC activo; Adaptador de alimentación interna de 550 W, hasta 92 % de eficacia y PFC activo
Dimensiones	33,7 × 30,8 × 15,5 cm; (Orientación de torre estándar.); 28,7 x 40 x 49,9 cm (Package)
Peso	A partir de 5,51 kg; A partir de 7,67 kg (Package) ; (El peso exacto depende de la configuración.)
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT® con Climate+
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	Embalaje disponible a granel; El material de embalaje de celulosa de papel moldeado dentro de la caja es 100 % de origen sostenible y reciclable. 10 % de plástico de ciclo cerrado derivado de ITE. Fuentes de alimentación 80 Plus® Platinum disponibles. Contiene al menos un 60 % de plástico reciclado posconsumo. Tanto el material de embalaje exterior como el corrugado son 100 % de origen sostenible o reciclable. ^{19,20,21,29}



HP Z1 Tower G1i Desktop PC

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Multicore 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 Intel no es indicativa de la frecuencia del reloj. Las funciones y el software que requieren una NPU pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de software por parte de un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.

² La memoria es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

³ Se vende aparte o como característica opcional.

⁴ El software de terceros se vende por separado.

⁵ Las funciones y el software que necesitan 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.

⁶ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para ordenadores IEEE 1680.1-2018.

⁷ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal, de acuerdo con las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

⁸ Los embalajes de fibra y papel HP para ordenadores, monitores, impresiones y consumibles domésticos y de oficina son declarados 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.

⁹ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información visite www.epeat.net.

¹⁰ No todas las funciones se encuentran 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 Pro 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>.

¹¹ Se vende aparte o como característica opcional.

¹² Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 35 GB de disco del sistema para el software de recuperación del sistema.

¹³ Funciones opcionales que deben configurarse en el momento de la compra o que se venden por separado.

¹⁴ Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet; se venden por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un enrutador Wi-Fi 7 que se debe adquirir por separado para que admita la compatibilidad con especificaciones anteriores a 802.11. 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.

¹⁵ Se pueden alcanzar velocidades gigabit compatibles con Wi-Fi® mediante Wi-Fi 7 (802.11BE) en la transferencia de archivos entre dos dispositivos conectados al mismo enrutador. Requiere un enrutador inalámbrico, que se vende por separado, que admita canales de 160 MHz.

¹⁶ 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, Elite, estaciones de trabajo y TPV retail. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que incluye.

¹⁷ Se requiere acceso a Internet que se vende por separado. Tarjeta de red opcional no incluida.

¹⁸ Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes HP <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

¹⁹ HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, o Enterprise. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PhtT6A_SureClick.

²⁰ Las características de HP BIOSphere Gen6 pueden variar según la plataforma y configuración.

²¹ HP Sure Admin requiere Windows 11, HP BIOS y HP Management Integration Kit en <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y la aplicación para teléfono móvil HP Sure Admin Local Access Authenticator de la tienda para Android o Apple.

²² HP Client Security Manager Gen6 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP.

²³ HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

²⁴ 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. La recuperación basada en red mediante conexión Wi-Fi solo se encuentra disponible en determinados ordenadores.

²⁵ 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.

²⁶ El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal conforme a las definiciones de la norma ISO 14021 para piezas metálicas de más de 25 gramos.

²⁷ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para ordenadores IEEE 1680.1-2018.

²⁸ Los embalajes HP de papel y fibra para ordenadores, monitores, impresiones y consumibles domésticos y de oficina son declarados 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 comerciales, sistemas personales ni piezas de repuesto.

²⁹ HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

³⁰ 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.

³¹ 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>.

³² myHP requiere el sistema operativo Windows.

³³ HP Cloud Recovery está disponible en los ordenadores de sobremesa y portátiles Z de HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta alámbrica. Nota: Para evitar la pérdida de datos, debes realizar copias de seguridad de los datos importantes, archivos, fotografías, videos, etc. Para más información, consulta: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

³⁴ El bloqueo frente a manipulaciones de HP debe habilitarlo el cliente o el administrador.

³⁵ El software y la licencia de HP Anyware se pueden adquirir por medio de una suscripción de 1 o 3 años. Requiere acceso de red. Se debe solicitar una renovación al finalizar el período de suscripción. Las suscripciones a HP Anyware se basan en el número de conexiones PoCoP simultáneas (se paga por el número de conexiones de anfitrión, no por el software) con un pedido mínimo de 5. Una suscripción a HP Anyware Professional también incluye, durante un tiempo limitado, acceso y un servicio de asistencia técnica para ZCentral Remote Boost y ZCentral Connect. Se puede adquirir a través de un distribuidor de HP o poniéndose en contacto con el departamento de ventas en hp.com/Anyware. ZCentral Remote Boost Sender requiere un sistema operativo Windows 10, Windows 11, RHEL/CentOS (7 u 8) o UBUNTU 18.04 o 20.04 LTS. El sistema operativo macOS (10.14 o posterior) y ThinPro 7.2 solo son compatibles en el lado del receptor. ZCentral Connect requiere el sistema operativo Windows (10 u 11) o Windows Server (2016 o 2019), Microsoft Active Directory e Intel Active Management Technology para determinadas funciones. Para conocer los requisitos del sistema e instalar HP Anyware y Anyware Manager, consulta las guías de administración en: <https://docs.teradici.com/finnd/product/hp-anyware>.

³⁶ El porcentaje de los plásticos destinados a acabar en el océano de cada componente varía según el producto. El plástico destinado a acabar en el océano se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico destinado a acabar en el océano se basa en la definición establecida en el estándar UL2809.

³⁷ HP Services Scan se ofrece con Windows Update en productos seleccionados y comprobará los derechos de cada dispositivo de hardware para establecer si se ha adquirido un servicio activado mediante HP TechPulse. Además, descargará el software correspondiente automáticamente. HP TechPulse es una plataforma de telemetría y análisis que facilita información crítica relativa a dispositivos y aplicaciones. Visita <http://www.hpdaas.com/requirements> para obtener más información sobre todos los requisitos del sistema, o bien para desactivar esta función. No aplicable en China.

³⁸ HP Smart Support requiere la instalación de HP Insights Agent. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visita <http://www.hp.com/smart-support>.

³⁹ HP Support Assistant se encuentra disponible en Windows. Para obtener más información, visita www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

⁴⁰ Poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.

⁴¹ HP Connection Optimizer requiere Windows 10 y Windows 11.

⁴² Se requiere controlador UHD para ver imágenes UHD.

⁴³ Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o versiones posteriores, un procesador compatible con vPro, un conjunto de chips habilitado para vPro, LAN con cable habilitada para vPro y/o WLAN Wi-Fi 6E y TPM 2.0. Algunas funciones requieren un software adicional de terceros para su funcionamiento. Las funciones de vPro® Essentials y Enterprise varían. Consulta <http://intel.com/vpro>.

⁴⁴ HP Wolf Pro Security Edition se encuentra precargado en determinados SKU y en función del producto HP adquirido incluye una licencia con una duración que se comunicará en el momento de la compra y en el correo electrónico de confirmación del pedido. El software HP Wolf Pro Security Edition está autorizado bajo las condiciones de la licencia del contrato de licencia para el usuario final (EULA) del software HP Wolf Security que se puede encontrar en: https://support.hp.com/es-es/document/ish_3875769-3873014-16 ya que ese EULA está modificado por lo siguiente: 7. Plazo. A menos que se rescinda antes de conformidad con los términos contenidos en este EULA, la licencia de HP Wolf Pro Security Edition entra en vigor transcurridos 4 meses desde la fecha de envío del producto HP por parte de HP y seguirá en vigor durante el plazo indicado en el momento de la compra y en el correo electrónico de confirmación del pedido («Plazo inicial»). Una vez finalizado el plazo inicial, podrás, (a) adquirir una licencia de renovación de HP Wolf Pro Security Edition en HP.com, HP Sales o un partner de canal de HP o (b) continuar utilizando las versiones estándares de HP Sure Click y HP Sure Sense sin coste adicional, pero también sin actualizaciones de software futuras ni servicio de asistencia de HP. Sin perjuicio de lo que se indica anteriormente, la licencia caducará como muy tarde un año después de que finalice el plazo fijo de la licencia dependiente.

Suscríbese para recibir novedades hp.com/go/getupdated

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de 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.

Intel, Pentium, el logo de Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane y Core Inside son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario utilizada por HP Inc. bajo licencia. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR es una marca comercial registrada por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) de Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la asociación de estándares de electrónica de video (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA y Quadro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario utilizada por HP Inc. bajo licencia. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

