

HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Rendimiento de estación de trabajo estándar: reinventado

Disfruta de nuevos niveles de rendimiento para flujos de trabajo profesionales. La estación de trabajo de torre con IA HP Z2 se ha rediseñado para que sea compatible con gráficos de alta calidad y ejecutar a la perfección aplicaciones de uno o varios subprocesos para acelerar el modelado, la simulación y el renderizado. Disfruta de una fácil capacidad de ampliación a medida que las necesidades evolucionen.

Rendimiento rediseñado. Refrigeración mejorada.

Libera una potencia de hasta 600 W y disfruta de gráficos tres veces más anchos y de un procesador Intel® Core™ Ultra¹. El control inteligente del ventilador ajusta las velocidades del ventilador en tiempo real. La nueva rejilla de ventilación optimiza la entrada de aire.

Construido para expandirse. Potencia para crecer.

¿Necesitas mejores gráficos? ¿Aumentar la memoria o el almacenamiento? ¿Quieres añadir tarjetas PCIe especializadas? Con espacio de ampliación y acceso sin herramientas, podrás mejorar e incorporar componentes a medida que las necesidades evolucionen. Muy adecuado para entornos de bastidor, ahora 1 unidad cabe en un bastidor de 4U.³

Potencia flujos de trabajo acelerados por IA

Acelera la inferencia y el desarrollo de IA con la estación de trabajo de torre con IA Z2. Itera y soluciona problemas de una forma mucho más rápida en tu dispositivo local con una potente GPU independiente que ofrece TOPS de IA mientras una NPU integrada⁴ asume tareas de productividad.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sostenibilidad en acción

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 reciclados⁵, un 20 % de acero reciclado⁶, un embalaje exterior 100 % de origen sostenible⁷ y la certificación EPEAT® Oro con Climate+.⁸



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Incluye

Rendimiento rediseñado. Refrigeración mejorada.

Libera una potencia de hasta 600 W y disfruta de gráficos tres veces más anchos y de un procesador Intel® Core™ Ultra 9 de 24 núcleos^{1,2}, incluida la serie K, en aplicaciones de varios subprocesos con un uso intensivo. El control inteligente del ventilador ajusta las velocidades del ventilador en tiempo real. La nueva rejilla de ventilación optimiza la entrada de aire.

Construido para expandirse. Potencia para crecer.

¿Necesitas mejores gráficos? ¿Necesitas aumentar la memoria o el almacenamiento? ¿Deseas añadir tarjetas PCIe especializadas? Con espacio de ampliación y acceso sin herramientas, podrás mejorar e incorporar componentes a medida que las necesidades evolucionen. Muy adecuado para entornos de bastidor, ahora 1 unidad cabe en un bastidor de 4U.³

Potencia flujos de trabajo acelerados por IA

Acelera la inferencia y el desarrollo de la IA. Itera y resuelve problemas más rápido en tu dispositivo local con hasta una GPU NVIDIA RTX PROTM 6000 Blackwell Workstation Edition²⁰. Una NPU integrada⁴ 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 reciclados⁵, un 20 % de acero reciclado⁶, un embalaje exterior 100 % de origen sostenible⁷ y la certificación EPEAT® Oro con Climate+.⁸

Sistema operativo

Respalda tus necesidades de usuario únicas eligiendo un sistema operativo Windows 11 Pro, WSL2 o Linux®.⁹

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 profesionales

Diseña, renderiza, traza rayos e incluso trabaja sin problemas en pequeños conjuntos de datos con gráficos NVIDIA RTX™ de la serie 6000 (o versiones inferiores) y una potente compatibilidad con gráficos tres veces más anchos y de 600 W.¹⁰

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 256 GB de memoria DDR5.^{2,11}

Almacenamiento

Consigue una capacidad de almacenamiento total de hasta 36 TB (12 TB con 3 NVMe y 24 TB con 2 HDD), así como capacidades de almacenamiento de datos RAID para obtener un mayor rendimiento y fiabilidad.¹²

Módulos de E/S flexibles

Configura según las necesidades de hoy en día, aunque con una gran flexibilidad para el futuro, gracias a un puerto de E/S flexible y a 14 opciones de E/S.¹³

Compatibilidad con varios monitores

Visualízalo todo con el máximo detalle gracias a la compatibilidad con 8 monitores a una resolución 4K.¹⁴

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.^{15,16}

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.¹⁷

HP Smart Sense

HP Smart Sense optimiza de forma inteligente la gestión de la temperatura y la energía del ordenador en función de tu uso. Selecciona un alto modo de rendimiento cuando realices tareas exigentes para maximizar el rendimiento.¹⁸

Conectividad de red

Conéctate y colabora rápidamente con una interfaz Ethernet de hasta 25 GB.¹⁹



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home - HP recomienda Windows 11 Pro para empresas ¹ Preparado para Linux ^{2,3} Ubuntu 24.04 LTS ²
Familia de procesadores^{4,5}	Procesador Intel® Core™ Ultra 9 Procesador Intel® Core™ Ultra 7 Procesador Intel® Core™ Ultra 5
Procesadores disponibles^{4,5,6}	Intel® Core™ Ultra 9 285K con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 3,2 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,7 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,5 GHz, 36 MB de memoria caché L3, 8 núcleos P, 16 núcleos E y 24 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 9 285 con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 1,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,4 GHz, 36 MB de memoria caché L3, 8 núcleos P, 16 núcleos E y 24 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 7 265K con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 3,3 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,9 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,4 GHz, 30 MB de memoria caché L3, 8 núcleos P, 12 núcleos E y 20 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 7 265 con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 1,8 GHz, frecuencia base de núcleo P de 2,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,2 GHz, 30 MB de memoria caché L3, 8 núcleos P, 12 núcleos E y 20 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 5 245K con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 3,6 GHz, frecuencia base de núcleo P de 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,6 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,2 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 8 núcleos E y 14 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 5 245 con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 3,0 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,5 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,1 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 8 núcleos E y 14 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 5 235 con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 2,9 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 5,0 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 8 núcleos E y 14 subprocesos); Intel® Core™ Ultra 5 225 con gráficos Intel® (frecuencia base de núcleo E de 2,7 GHz, frecuencia base de núcleo P de 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo E de hasta 4,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,9 GHz, 20 MB de memoria caché L3, 6 núcleos P, 4 núcleos E y 10 subprocesos)
Conjunto de chips	Intel® W880
Color del producto	Negro
Factor de forma	Torre
Memoria máxima	DDR5-5600 MT/s con ECC de 128 GB; DDR5-5600 MT/s sin ECC de 192 GB Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria	4 DRR5
Almacenamiento interno	512 GB hasta 4 TB SSD HP Z Turbo Drive PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 512 GB hasta 4 TB Unidad SSD M.2 HP Z Turbo PCIe® NVMe™ Opal 2 ⁷ 1 TB hasta 2 TB Unidad SSD HP Z Turbo PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 ⁷ 1 TB hasta 2 TB Unidad SSD HP Z Turbo PCIe® Gen5 NVMe™ Opal 2 M.2 ⁷ 512 GB hasta 2 TB SSD Citadel PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 512 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ FIPS 140-2 SED ⁷ 256 GB hasta 1 TB SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value ⁷ 1 TB hasta 12 TB Unidad de disco duro SATA Enterprise ⁷
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos Intel® Gama muy alta: NVIDIA RTX PRO™ 6000 Blackwell Generation (memoria GDDR7 de 96 GB exclusivos) Gama alta: NVIDIA RTX™ 4500 Ada Generation (24 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (20 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation (48 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (32 GB de memoria GDDR6 dedicada); AMD Radeon™ Pro W7900 (GDDR6 de 48 GB dedicada); Tarjeta gráfica AMD Radeon™ RX 9060 XT (16 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX PRO™ 5000 Blackwell Generation (48 GB de memoria GDDR7 dedicada); NVIDIA RTX PRO™ 4000 Blackwell Generation (24 GB de memoria GDDR7 dedicada); NVIDIA RTX PRO™ 4500 Blackwell Generation (memoria GDDR7 de 32 GB dedicada) Gama media: NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (16 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ 2000E Ada Generation (16 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX PRO™ 2000 Blackwell Generation (memoria GDDR7 de 16 GB dedicada) Básico: NVIDIA RTX™ A400 (4 GB de memoria GDDR6 dedicada); NVIDIA RTX™ A1000 (GDDR6 de 8 GB dedicada) (Otras tarjetas gráficas de otros fabricantes disponibles. Ponte en contacto con tu especialista en ventas o partner de canal.)
Sonido	Códec Realtek ALC3205, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP
Ranuras de expansión	1 PCIe Gen5 x16; 1 PCIe Gen4 x1 - con conector x4; 1 PCIe Gen4 x4 - con conector x16; 1 PCIe Gen4 x4; 1 PCIe x1 eléctrico (x4 mecánico); 1 PCIe 4 x4 eléctrico (x16 mecánico)
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 puertos USB Type-A con una velocidad de señalización de 10 Gbps; 2 puertos DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45; 1 línea de entrada/salida de audio; 3 puertos USB Type-A con una velocidad de señalización de 480 Mbps; Puertos opcionales: Puerto Flex IO en el lado izquierdo, elige una de las opciones siguientes: 1 DisplayPort™ 2.1 UHBR20, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 USB Type-A dual con velocidad de señal de 5 Gbps, 1 USB Type-C® dual con velocidad de señal de 10 Gbps, 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (suministro de energía por USB, modo alternativo de DisplayPort™1.4), LAN de 1 GbE, 1 Thunderbolt™ 4, LAN de 2,5 GbE, LAN de 10 GbE (10GBase-T), opción de puerto serie basado en USB, NIC LC de fibra de 1 GbE. Puerto Flex IO (cable de conexión), elige una de las opciones siguientes: 1 USB Type-A dual con velocidad de señal de 5 Gbps, opción de puerto de serie basado en USB, NIC LC de fibra de 1 GbE.
Dispositivos de entrada	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655; Teclado inalámbrico programable HP 455; Teclado HP USB 320K; Teclado compacto profesional con cable HP USB SmartCard CCID; Teclado con cable HP 125 negro; Ratón láser con cable para escritorio HP 128; Ratón con cable HP 320M; Ratón con cable HP 125
Comunicaciones	LAN: NIC Intel® X550-T2 10GbE de puerto dual; NIC NVIDIA® Mellanox ConnectX-6 DX 10/25GbE SFP28 de puerto dual; NIC Allied Telesis AT-29117/2-901 1 GbE de puerto dual; Intel® I226-T1 PCIe® 2,5 GbE; Adaptador de red Intel® E810-XXVDA2 10/25 GbE SFP28 PCIe; Ethernet PCIe Broadcom 5720 de 1 GbE RJ45; Intel® I219-LM PCIe® de 1 GbE integrado; NIC Intel® I350-T4 de 4 puertos de 1GbE; WLAN: Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) con Bluetooth® 5.3; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) y Bluetooth® 5.4 sin vPro® ^{8,24}
Bahías de la unidad	Uno de 3,5" Uno 3,5"
Software	HP Support Assistant ³⁴ ; Certificación HP UEFI BIOS nivel 2.7B; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Kit de integración HP Manageability ¹⁰ ; HP Notifications; HP Desktop Support Utilities; Documentación de HP; myHP ²⁵ ; WPS Office; Personalizador de puntos táctiles de uso comercial; HP Anyware ²⁸
Gestión de la seguridad	HP Secure Erase ¹¹ ; HP Sure Click ¹² ; HP BIOSphere Gen6 ¹³ ; HP Sure Admin ¹⁴ ; Kit opcional de sensor de cubierta; HP Client Security Manager Gen6 ¹⁵ ; HP Sure Start ¹⁶ ; HP Sure Recover ¹⁷ ; HP Sure Sense ¹⁸ ; HP Sure Run ²² ; HP Tamper Lock ²⁷
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar) ³⁰ ; HP Cloud Recovery ²⁶ ; Paquetes de controladores HP ³¹ ; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar) ³² ; HP System Software Manager (descargar); HP BIOS Configuration Utility (descarga); HP Image Assistant (descarga) ³³
Potencia	Adaptador de alimentación interna de 500 W, hasta un 92 % de eficiencia y PFC activo; Adaptador de alimentación interna de 1200 W, hasta un 92 % de eficiencia y PFC activo; Adaptador de alimentación interna de 700 W, hasta 92 % de eficacia y PFC activo
Dimensiones	17,5 x 42,6 x 38,8 cm; (Orientación de escritorio estándar); 59 x 49 x 29,5 cm (Embalaje)
Peso	A partir de 8,6 kg; (El peso exacto depende de la configuración.)
Etiquetas ecológicas	CECP; Disponibilidad de configuraciones con certificación TCO; SEPA; Marca ecológica de Taiwán; Etiqueta ecológica para ordenadores de Japón; FEMP; EPEAT® Oro con Climate+; MEPS de Corea ^{23,35}
Especificaciones de impacto sostenible	Bajo contenido en halógenos. Embalaje disponible a granel. 10 % de plástico de ciclo cerrado derivado de ITE. 25 % de plásticos destinados a acabar en el océano en los ventiladores del sistema. Huella de carbono del producto. Contiene al menos un 60 % de plástico reciclado posconsumo. El sistema cuenta con una experiencia habilitada para códigos QR en la que el usuario tiene acceso a un portal de productos; a partir de diciembre de 2025, esto se completa con aspectos destacados de las funciones del producto, información de sostenibilidad, guías de instalación inicial y opciones directas de configuración y asistencia técnica. Nuevo panel de consumo energético a disposición de los clientes, que proporciona información puntual sobre el consumo de carbono y recomienda medidas para reducir la huella de carbono. ^{19,20,21,29}
Certificado para TCO	Certificación TCO, generación 10 ⁶³



HP Z2 Tower G1i Workstation Desktop PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

⁹ 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>.

¹⁰ Se vende aparte o como característica opcional.

¹¹ Hasta 192 GB de memoria disponibles en el momento del lanzamiento. Se prevé que la memoria de 256 TB esté disponible en el primer semestre de 2025.

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 Multitcore 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.

¹⁴ La memoria es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra.

³ El equipo de montaje en bastidor se vende por separado.

⁴ Las funciones y el software que requieren una NPU pueden precisar la compra, suscripción o habilitación de un software o de un proveedor de plataforma. Asimismo, el software de terceros puede tener requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.

⁵ El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total de plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT para ordenadores, IEEE 16801-2018.

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.

⁸ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801:2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

²⁰ La GPU para ordenador de sobremesa NVIDIA RTX™ 6000 Ada Generation está disponible en el momento del lanzamiento. Se prevé que la GPU NVIDIA RTX™ PRO 6000 Blackwell Workstation Edition esté disponible en la segunda mitad de 2025.

²¹ Funciones opcionales que deben configurarse en el momento de la compra o que se venden por separado.

¹⁴ Requiere adaptadores Mini DisplayPort o adaptadores/cables USB-C.

¹⁵ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un 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 un sistema operativo Windows 11 compatible, un procesador compatible y un rúter 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.

¹⁷ Con la conexión Wi-Fi®, se pueden transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter a una velocidad de datos Gigabit. Requiere un rúter inalámbrico, que se vende por separado, que admita canales de 160 MHz.

¹⁷ 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 se incluyen.

¹⁸ HP Smart Sense requiere Windows 10 o versiones posteriores.

¹⁹ Se requiere acceso a Internet que se vende por separado. No se incluye la tarjeta de red opcional.

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 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>.

² No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Ubuntu. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Ubuntu. Ubuntu se puede actualizar automáticamente. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones.

³ Para obtener más información sobre la compatibilidad del SO/hardware para Linux, consulta: <http://www.hp.com/support/linuxHardwareMatrix>.

⁴ 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.

⁵ Las funciones y el software que requieren una NPU pueden requerir la compra, suscripción o habilitación de software a un proveedor de software o plataforma, y el software de terceros puede presentar requisitos específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento varía en función del uso, la configuración y otros factores.

⁶ Intel vPro® requiere Windows 10 Pro de 64 bits o superior, un procesador vPro compatible, un chipset vPro habilitador, una tarjeta LAM alámbrica o WLAN Wi-Fi 6E habilitada para vPro 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>.

⁷ Admite una memoria de canal dual.

⁸ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un 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 un sistema operativo Windows 11 24H2 compatible, un procesador compatible y un rúter Wi-Fi 7 compatible por separado para admitir la compatibilidad con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países donde se admita Wi-Fi 7.

⁹ Software HP Performance Advisor: HP Performance Advisor está preparado para ayudarte a obtener el máximo rendimiento de tu estación de trabajo HP desde el primer día, y todos los siguientes. Obtén más información o descárgatela en:

<http://hp.com/PerformanceAdvisor>.

¹⁰ HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹¹ El método de saneamiento «Limpiar» es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología (NIST por sus siglas en inglés). HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.

¹² HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, o Enterprise. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2Pr1T6A_SureClick.

¹³ Las características de HP BIOSphere Gen6 pueden variar según la plataforma y configuración.

¹⁴ 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.

¹⁵ HP Client Security Manager Gen6 requiere Windows y está disponible en determinados equipos HP.

¹⁶ HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

¹⁷ 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 basado en red mediante conexión Wi-Fi solo se encuentra disponible en determinados ordenadores.

¹⁸ 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.

¹⁹ 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.

²⁰ 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 16801-2018.

²¹ 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.

²² HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.

²³ Basado en el registro estadounidense EPEAT® según IEEE 16801:2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Para obtener más información, visita www.epeat.net.

²⁴ 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 puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores y se encuentra disponible en países donde se admita la conexión Wi-Fi 6E.

²⁵ myHP requiere el sistema operativo Windows.

²⁶ 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>.

²⁷ El bloqueo frente a manipulaciones de HP debe habilitarlo el cliente o el administrador.

²⁸ 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 periodo 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/find/product/hp-anyware>.

²⁹ 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.

³⁰ HP Client Catalog no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-managementsolutions.html>.

³¹ Los paquetes de controladores HP no se entregan previamente instalados, pero se encuentran disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³² Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes HP <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

³³ HP Image Assistant no se entrega previamente instalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://ftp.exthp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

³⁴ HP Support Assistant se encuentra disponible en Windows. Para obtener más información, visita www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

³⁵ Configuraciones con certificación TCO disponibles al seleccionar opciones ENERGY STAR con un conector USB Type-C®. ENERGY STAR disponible con una combinación de CPU de alto rendimiento, GPU de alto rendimiento y determinadas configuraciones de memoria.

³⁶ 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 el 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 entrará 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, podrá (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 los 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.

⁶³ La certificación TCO es una etiqueta de sostenibilidad ISO 14024 de 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. 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 vídeo (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.

Mayo 2026

--

