HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Trabaja de una forma más inteligente con un ordenador habilitado para IA que evoluciona contigo

Redefine la eficiencia y el control con un ordenador mejorado por IA que se ha creado para crecer al ritmo de tu empresa. Con una CPU Intel® Core™ Ultra[2], una NPU de 13 TOPS[3] y numerosas opciones de gráficos[4], este equipo personalizable y escalable satisface las necesidades de productividad y seguridad en constante evolución.

Opciones modulares eficientes

Escala dinámicamente, mejora el rendimiento y amplía la funcionalidad con varios puertos USB en este ordenador SFF.

Fiabilidad y resistencia comprobadas

Se somete a la norma MIL-STD 810[7] y al proceso de prueba total de HP[8] para garantizar que tu SFF satisfaga o supere los estándares de durabilidad de HP.

Protegido por HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una defensa resiliente siempre activa mediante hardware.[9]



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sostenibilidad en acción

Diseñado con un propósito

Este ordenador se presenta en un embalaje con fuentes de papel certificadas o recicladas[10]. Los sensores de corriente alterna miden el consumo energético de tu flota, lo que te permite conocer el consumo de energía y obtener recomendaciones para reducirlo.

HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Incluye

Las opciones modulares siguen el ritmo de las empresas en crecimiento
Escala de forma dinámica, mejora el rendimiento y amplía la funcionalidad con varios puertos USB y un servicio de asistencia técnica para un máximo de siete monitores.[4,5,6] Este ordenador de formato reducido y que ahorra espacio te permite optimizar tu espacio de trabajo al colocarlo en posición horizontal o vertical.

Fiabilidad y resistencia comprobadas
Se somete a la norma MIL-STD 810[7] y al proceso de prueba total de HP[8] para hardware y sistemas con el fin de garantizar que tu ordenador HP ProDesk 4 SFF G1i satisfaga o supere los estándares de durabilidad de HP, lo que permite reducir el coste total de propiedad.

Protegido por HP Wolf Security
HP Wolf Security for Business crea una defensa resiliente siempre activa mediante hardware. Desde la BIOS al navegador, encima, dentro y debajo del sistema operativo, estas soluciones en constante evolución permiten proteger tu equipo de las amenazas modernas.[9]

Diseñado con un propósito
Este ordenador se presenta en un embalaje con fuentes de papel certificadas o recicladas[10]. Los sensores de corriente alterna miden el consumo energético de tu flota, lo que te permite conocer el consumo de energía y obtener recomendaciones para reducirlo.

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas
Trabaja sin que esto afecte al rendimiento gracias a Windows 11 y a la tecnología de colaboración, seguridad y conectividad de HP. Resume y reescribe contenido, obtén recomendaciones de contenido relevantes y mantente organizado con Microsoft Copilot.[1,13]

Procesador multinúcleo Intel®
Configura tu ordenador HP ProDesk 4 SFF G1i para lograr la combinación perfecta entre potencia, rendimiento y valor. Obtén una CPU Intel® Core™ Ultra y versiones posteriores para gestionar las tareas de forma fluida y fiable, con una NPU de 13 TOPS para videoconferencias mejoradas, entre otras muchas opciones.[2,3,4]

Potente memoria
Disfruta de una velocidad y rendimiento necesarios para ejecutar aplicaciones que consumen muchos recursos con 2 opciones de memoria UDIMM DDR5 de hasta 64 GB.[4]

Fiabilidad y resistencia comprobadas
Se somete a la prueba MIL-STD 810 y a 120 000 horas del proceso de prueba total de HP para hardware y sistemas con el fin de garantizar que tu ordenador HP ProDesk SFF 4 satisfaga o supere los estándares de durabilidad de HP, lo que permite reducir el coste total de propiedad.[7,8]

Potencia para crear y hacer mucho más
Ajusta el rendimiento de tu ordenador de sobremesa a tus necesidades informáticas. Elige entre una amplia gama de gráficos independientes NVIDIA o AMD para aplicaciones y cargas de trabajo avanzadas o básicas con NVIDIA® A1000, NVIDIA® A400o AMD RX6300.[4]

Varios monitores para una experiencia visual expansiva e inmersiva
Aumenta la productividad con más espacio para tu jornada multitarea en este ordenador SFF compatible con hasta siete monitores. Cuatro puertos de vídeo nativos estándar y un puerto de vídeo flexible configurable ofrecen un amplio espacio de trabajo visual.[5,6]

Varios puertos USB
Conecta tus accesorios y otros periféricos a este compacto ordenador de sobremesa. Este SFF cuenta con un asombroso número de puertos USB, 4 en la parte frontal y 5 en la parte posterior.

Trabaje sin interrupciones
Aumenta la productividad y reduce el tiempo de inactividad con las funciones automáticas y completamente integradas del ecosistema de firmware HP BIOSphere. Los ordenadores disponen de una protección adicional gracias a las actualizaciones y comprobaciones de seguridad automáticas.[14]

Almacenamiento de alto rendimiento para tareas con un uso intensivo de datos
Con un servicio de asistencia técnica para hasta 4 TB en 2 SSD PCIe Gen 4 y hasta 2 TB en un disco duro de 3,5 pulgadas, mantente al día con los requisitos empresariales actuales y asegúrate de tener suficiente almacenamiento para todos tus datos.[4,15]

Una solución con recuperación automática
Los ataques de firmware pueden devastar por completo tu ordenador. Mantente protegido con HP Sure Start, el BIOS autorreparable que se recupera automáticamente de ataques o daños.[16]

Puertos configurables
Este ordenador ProDesk SFF 4 incluye una serie de puertos útiles para todas tus necesidades empresariales. Elige entre varias opciones de puertos flexibles: RJ45, USB-C con Alt DP 1.4, DisplayPort 2.1, HDMI 2.1, VGA o puerto serie.[5]

Detección automática de brechas en el chasis
Con la detección de intrusiones opcional, recibirás un mensaje emergente si se abre la cubierta posterior de este SFF, notificándotelo para que puedas adoptar medidas para proteger los datos y el hardware. Los ajustes de detección de casos de intrusiones se encuentran disponibles en el BIOS F10.[4]

HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Especificaciones técnicas

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[33]	Procesador Intel® Core™ Ultra 7 Procesador Intel® Core™ Ultra 5
Procesadores disponibles[29,31,32,33]	Intel® Core Ultra™ 7 265 (hasta 5,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost Max, 30 MB de memoria caché L3, 20 núcleos, 20 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ Ultra 5 245 (frecuencia Max Turbo de hasta 5,1 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 14 núcleos, 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ Ultra 5 235 (frecuencia Max Turbo de hasta 5 GHz, 24 MB de memoria caché L3, 14 núcleos, 14 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ Ultra 5 225 (frecuencia Max Turbo de hasta 4,9 GHz, 20 MB de memoria caché L3, 10 núcleos, 10 subprocesos) con gráficos Intel® e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS)
Unidad de procesamiento neuronal	Intel® AI Boost
Conjunto de chips[32]	Intel® Q870
Color del producto	Negro Jack
Factor de forma	Computadora compacta
Memoria máxima	64 GB DDR5-5600 MT/s; [3,4,9] Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria	2 módulos DIMM; 4 DIMM
Almacenamiento interno	1 TB hasta 2 TB HDD SATA[5,27] 256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2[5,27] 512 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2[5,27] 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2[5,27] 256 GB SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2
Unidad óptica	Grabadora de DVD HP compacta de 9,5 mm; Unidad DVD-ROM HP compacta de 9,5 mm [6]
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos Intel® UHD 4Xe; Gráficos Intel® UHD 3Xe; Gráficos Intel® UHD 2Xe Discreto: Tarjeta gráfica AMD Radeon™ RX 6300 (2 GB exclusivos de memoria GDDR6); NVIDIA RTX™ A1000 (8 GB exclusivos de memoria GDDR6); NVIDIA RTX™ A400 (4 GB exclusivos de memoria GDDR6) [14]
Sonido	Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal compatible con auriculares CTIA y OMTP
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 2 M.2 2280; 1 PCIe 4 x16; 1 PCIe 4 x1 [11] (1 ranura M.2 2230 para WLAN y 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento)
Puertos y conectores	Parte delantera: 1 USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps; 3 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 salida de audio; 1 conector de alimentación; 3 USB Type-A con una velocidad de señalización de 480 Mbps; 1 DisplayPort™ 2.1 ; Optional ports: Puerto adicional: 1 puerto serie; Puerto de E/S flexible: elige una de las opciones siguientes: 1 DisplayPort™ 2.1, 1 HDMI 2.1, 1 VGA, 1 puerto serie, 1 SuperSpeed USB Type-A dual con una velocidad de señalización de 5 Gbps y 1 SuperSpeed USB Type-C® con una velocidad de señalización de 10 Gbps (salida de 15 W y DisplayPort™ 1.4)[35]
Dispositivos de entrada	Teclado HP USB de 320 K v2; Teclado compacto profesional con cable HP USB SmartCard CCID v2; Teclado con cable HP 125 v2; Teclado con cable antimicrobiano HP 125 v2[15]; Ratón con cable HP 125; Ratón láser con cable HP 128; Ratón con cable antimicrobiano HP 125; Ratón óptico con cable reforzado USB HP; Ratón con cable HP 320M[15]
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrado; Intel® I226-T1 PCIe® de 2,5 GbE[12] ; WLAN: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) y Bluetooth® 5.3; 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 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2 x 2) y Bluetooth® 5.4; Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E1 AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3, con vPro® (admite velocidad de datos Gigabit); Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E1 AX211 (2 x 2) y Bluetooth® 5.3, sin vPro® (admite velocidad de datos Gigabit)[13,3224,25]
Bahías de la unidad	1 ODD fina [14]
Medioambiental	Temperatura operativa: De 10 a 35 °C; Humedad operativa: HR de 10 a 90%
Software	Compra Microsoft Office (se vende por separado)[45]; Personalización de bordes; HP Connection Optimizer; HP Desktop Support Utilities; Documentación de HP; Compatible con HP Hotkey; HP Notifications; Diagnóstico de hardware de ordenador HP UEFI; Diagnóstico de hardware HP para PC Windows; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan[46]; HP Setup Integrated OOBE; Soporte HP Smart[47]; HP Support Assistant[48]; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; myHP con compatibilidad multicámara; Poly Lens
Software disponible	Soporte HP Smart[8]
Gestión de la seguridad	HP Wolf Security for Business incluye: HP Sure Start y HP Secure Erase[16]; HP Sure Admin[17]; HP Sure Click[18]; HP Sure Run[19]; HP Sure Sense[20]; HP Sure Recover[21]; HP Sure Start[22]; HP Tamper Lock[23]; Módulo Absolute Persistence[10]; HP BIOS Recovery; Actualización de BIOS a través de la red; HP BIOSphere[28]; HP Secure Erase[28,30]
Licencias de software de seguridad	HP Wolf Pro Security Edition[56]

HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar)[39]; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar); HP Cloud Recovery[40]; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager[41]; HP Driver Packs (descargar)[42]; HP Image Assistant (descarga)[43]; Kit de integración HP Manageability (descargar)[7]; HP Patch Assistant (descargar)[44]
Potencia	Fuente de alimentación interna de 180 W, hasta un 90 % de eficiencia, PFC activo; Fuente de alimentación interna de 280 W, hasta un 92 % de eficacia, PFC activo[58]
Dimensiones	30,3 x 30,8 x 10 cm; 20 x 49,9 x 39,4 cm; 49,8 x 13,2 x 23,5 cm (solo modelos de EE. UU., Brasil y Japón) (Embalaje)
Peso	4,55 kg; (El peso exacto depende de la configuración.)
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT con Climate+[26]
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	Al menos un 60 % de plástico reciclado posconsumo. Al menos un 10 % de plástico de ciclo cerrado derivado de ITE. Plástico destinado a acabar en el océano en la carcasa del altavoz y en la banda de entrada/salida. Elementos de tierras raras 100 % reciclados en el altavoz. El material de embalaje de celulosa de papel moldeado del interior de la caja se ha fabricado con fuentes 100 % recicladas o certificadas. Embalaje a granel disponible. Disponibilidad de fuentes de alimentación 80 Plus® Platino.[36,37,49,57]
Certificado para TCO	Certificación TCO, generación 10[63]

HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Accesorios y servicios (no incluidos)

Cámara web HP 435 FHD		Aprende, enseña y colabora como si lo hicieras en persona, estés donde estés. Preséntate como eres realmente y céntrate en lo importante, no en tu aspecto, gracias al enfoque, la iluminación y la corrección del color automáticos. Esta cámara web portátil Plug and Play incluye micrófonos duales que reducen el ruido de fondo para mantener el enfoque en ti y que se te sienta bien desde cualquier sitio. **Número del producto: 77B10AA** [1] Probado por Google para cumplir los estándares de compatibilidad de Chromebook. [2] Este producto funciona con dispositivos capaces de ejecutar la última versión de Chrome OS y ha sido certificado para cumplir con los estándares de compatibilidad de Google. Google no es responsable por el uso de este producto ni por el cumplimiento de los requisitos de seguridad. Chromebook y la insignia Works With Chromebook son marcas registradas de Google LLC.
Alfombrilla de escritorio desinfectable HP 205		Mejora tu espacio con una alfombrilla de escritorio antideslizante, duradera, desinfectable[1] y a prueba de salpicaduras. Con deslizamiento perfecto y precisión milimétrica, ponte cómodo y organiza todo tu escritorio con este duradero protector. **Número del producto: 8X597AA** [1] Se pueden utilizar hasta 1000 toallitas domésticas seleccionadas de manera segura. Consulta las instrucciones sobre desinfección del fabricante de las toallitas, así como la guía de limpieza de HP, para conocer las soluciones de HP compatibles con el uso de toallitas de limpieza en el informe técnico «How to Sanitize Your HP Device» (http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW) [2] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar de EPEAT® IEEE 1680.1-2018.
Teclado y ratón con cables HP Desktop 320MK		Trabaja de manera eficiente y mejora tu productividad diaria con los fiables teclado y ratón con cable para ordenador de sobremesa HP 320MK. **Número del producto: 9SR36UT** [1] Se pueden utilizar determinadas toallitas de uso doméstico para limpiar de forma segura el teclado/ratón de ordenador de sobremesa con cable HP 320 KB con un uso máximo de 1000 toallitas: Consulta las instrucciones sobre desinfección del fabricante de las toallitas, así como la guía de limpieza de HP, para conocer las soluciones de limpieza de HP probadas en el informe técnico Cómo desinfectar tu dispositivo HP. [2] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. El plástico reciclado posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT® para ordenadores IEEE 1680.1-2018.

HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[13] 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.
[14] Las funciones de HP BIOSphere pueden variar en función de la plataforma y la configuración.
[15] Para unidades de estado sólido y discos duros: GB = 1000 millones de bytes y TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Una parte del disco del sistema se reserva al software de recuperación del sistema.
[16] HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
[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] Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
[3] 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] Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
[5] Las opciones disponibles para el puerto flexible pueden ser limitadas. Los puertos deben configurarse en el momento de la compra.
[6] La compatibilidad con un máximo de siete monitores requiere NVIDIA® A400 y una tarjeta gráfica NVIDIA® A1000 independiente (2 puertos nativos + 1 puerto de E/S flexible opcional + 4 puertos en GFX). La compatibilidad con un máximo de cinco monitores requiere una tarjeta gráfica AMD Radeon RX 6300 (2 puertos nativos + 1 puerto de E/S flexible opcional + 2 puertos en GFX). Elige VGA, HDMI, DisplayPort o USB-C® con DisplayPort como puerto flexible de E/S opcional.
[7] La prueba MIL-STD no está diseñada para demostrar la adecuación a los requisitos contractuales del Ministerio de Defensa de los Estados Unidos ni para el uso militar. Los resultados de la prueba no son una garantía del rendimiento futuro si se dan unas condiciones similares a las de la prueba. Los daños accidentales requieren un paquete opcional HP Accidental Damage Protection Care Pack.
[8] Los resultados obtenidos en el Proceso de prueba total de HP no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de pruebas. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales.
[9] 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.
[10] El 100 % del embalaje de papel de HP procede de fuentes recicladas o certificadas sostenibles. Los proveedores declaran que los embalajes HP de papel y fibra para ordenadores, monitores, impresiones de uso doméstico y de oficina, y consumibles son reciclados o se han certificado, con un mínimo del 97 % del 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 el embalaje para accesorios comerciales, sistemas personales y piezas de repuesto.

Notas a pie de página

[1] 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 beneficiarse al máximo de la funcionalidad Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. 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. Visite http://www.windows.com.
[2] Este sistema está preinstalado con el software Windows 10 Pro y también viene con una licencia para Windows 11 Pro y software de recuperación. Solo puedes utilizar una versión del software Windows al mismo tiempo. La migración de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra. Debes realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de sus datos.
[3] Los módulos de memoria admiten tasas de transferencia de datos de hasta 5600 MT/s; la velocidad del sistema debe seguir las directrices de diseño de Intel. La tasa de transferencia de datos real la determina la configuración del sistema.
[4] Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.
[5] Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (para Windows) del espacio en disco para software de recuperación del sistema.
[6] Se vende por separado o como característica opcional. Con Blue-Ray, pueden surgir problemas con ciertos discos, la conexión digital, la compatibilidad o el rendimiento, y esto no constituye defectos en el producto. No se garantiza la reproducción perfecta en todos los sistemas. Es posible que algunos títulos de Blu-Ray requieran una conexión digital DVI o HDMI para poder reproducirse, y el monitor puede requerir compatibilidad con HDCP. Las películas DVD en HD no se pueden reproducir en este ordenador. No copies los materiales protegidos por leyes de derechos de autor.
[7] HP Manageability Integration Kit se puede descargar en http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[8] HP Smart Support requiere la instalación de HP TechPulse. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visita http://www.hp.com/smart-support.
[9] Los módulos de memoria admiten velocidades de transferencia de datos de hasta 5600 MT/s. La velocidad del sistema debe seguir las directrices de diseño de Intel. La tasa de transferencia de datos real la determina la configuración del sistema.
[10] El módulo de firmware Absolute Persistence se envía desactivado y solo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación completa del agente de software. Las suscripciones de licencia se pueden adquirir durante periodos de varios años. El servicio es limitado. Ponte en contacto con Absolute para obtener información sobre su disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican determinadas condiciones. Para obtener más información, visita: https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/.
[11] Se vende aparte o como característica opcional.
[12] Intel® I226-T1 PCIe® 2,5 GbE: Se vende por separado o como una función opcional.
[13] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 5 (802.11 ac) es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.
[14] Se vende por separado o como característica opcional.
[15] La disponibilidad puede variar según el país (solo China antimicrobial)

HP ProDesk 4 SFF G1i Desktop AI PC

Notas al pie

Notas a pie de página

[16] HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 u 11 Pro o versiones posteriores, incluye diversas funciones de seguridad de HP y se encuentra disponible en productos HP Pro, Elite, TPV retail y estaciones de trabajo. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.
[17] HP Sure Admin requiere HP G8 o plataformas más recientes, Windows 10 o versiones posteriores, HP BIOS, HP Management Kit o el servicio KMS de http://www.hp.com/go/clientmanagement y el autenticador de acceso local de HP Sure Admin.
[18] HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, o Enterprise. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[19] HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
[20] HP Sure Sense se encuentra disponible en determinados ordenadores HP con SO Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.
[21] 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, vídeos, etc. importantes antes de utilizar HP Sure Recover para evitar la pérdida de datos. HP Sure Recover Gen6 con Embedded Reimaging es una función opcional que requiere Windows 10 o Windows 11 en determinados equipos HP y que debe configurarse en el momento de la compra. Se debe realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, vídeos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos.
[22] HP Sure Start se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
[23] HP Tamper Lock puede activarse/desactivarse por los clientes o el administrador de IT con privilegios de administrador.
[24] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11.
[25] El ordenador Torre/SFF HP 400 G9 requiere un procesador Intel ® Core™ con módulos de memoria DDR5 para admitir la conexión Wi-Fi 6E y 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 anteriores de 802.11. Disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones anteriores de 802.11. Y se encuentra disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E. El ordenador Torre/SFF HP 400 G9 sin procesadores Intel® Core™ ni módulos de memoria DDR5, no es compatible con el estándar Wi-Fi 6E y no funciona en la banda de 6 GHz. Los productos son compatibles con 6 GHz y otros rúteres que se venden por separado y que tienen capacidad para funcionar en las bandas de 2,4 y 5 GHz de conformidad con las especificaciones Wi-Fi 6 y 802.11 anteriores. El rendimiento real depende de las condiciones de la red y de la configuración del rúter. Se requiere servicio de Internet y los puntos de acceso inalámbricos públicos son limitados.
[26] 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.
[27] A partir del 1 de noviembre de 2023, todos los envíos requerirán que Windows se instale en SSD para brindar a los usuarios una mejor experiencia. Los discos duros solo se pueden configurar como unidades de datos adicionales y no como unidades de arranque.
[28] Las funciones de HP BIOSphere pueden variar en función de la plataforma y la configuración.
[29] Multi-Core 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 suponen una medida que indique un rendimiento superior.
[30] HP Secure Erase implementa los métodos descritos en el Instituto Nacional de Estándares y Tecnología.
[31] La Tecnología Intel® Turbo Boost requiere un PC con un procesador con capacidad Intel Turbo Boost. El rendimiento Intel Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulta www.intel.com/technology/turboboost.
[32] Para disfrutar de la funcionalidad completa de Intel® vPro®, se requiere Windows 10 Pro de 64 bits, un procesador compatible con vPro, chipset habilitado para vPro, una LAN con cable o tarjeta WLAN habilitada para vPro y TPM 2.0. Algunas funcionalidades requieren software de terceros para poder ejecutarse. Consulta http://intel.com/vpro
[33] Algunas funciones de vPro, como la tecnología de gestión Intel Active o la tecnología Intel Virtualization, requieren software adicional de terceros para funcionar. La disponibilidad de futuras aplicaciones de «dispositivos virtuales» para la tecnología Intel vPro depende de proveedores de software de terceros. La compatibilidad con futuras «aplicaciones virtuales» está aún por determinar.
[34] ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[35] El puerto Flex y la tarjeta complementaria son opcionales y deben configurarse en el momento de la compra. El máximo de un puerto Flex y una tarjeta complementaria puede configurarse.
[36] El acolchado moldeado de pulpa está hecho de fibra de madera y materiales orgánicos 100% reciclados.
[37] Tanto el embalaje exterior como el embalaje corrugado están realizados con fibras 100 % recicladas y son de origen sostenible certificado.
[38] vPro® Essentials o vPro® Enterprise opcionales.
[39] 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.
[40] 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: Se debe realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, vídeos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos. Para obtener más información, visita: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.
[41] HP Connect para el gestor de dispositivos de Microsoft se encuentra disponible en Azure Market Place para ordenadores HP Pro, Elite, Z y terminales de punto de venta gestionados con el gestor de dispositivos de Microsoft. Se requiere una suscripción al gestor de dispositivos de Microsoft, que se vende por separado. Se necesita una conexión a la red.
[42]. Los paquetes de controladores HP no se entregan previamente instalados, pero se encuentran disponibles para su descarga en http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[43] 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.
[44] HP Patch Assistant se encuentra disponible en determinados ordenadores HP con HP Manageability Kit que se gestionan a través de Microsoft System Center Configuration Manager. HP Manageability Integration Kit se puede descargar en http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html.
[45] Microsoft 365 se vende por separado y requiere acceso a Internet para su activación.
[46] HP Services Scan recopila automáticamente la telemetría necesaria durante el arranque inicial del producto para ofrecer los datos de configuración del dispositivo y del estado, y se encuentra disponible previamente instalado en determinados productos mediante los servicios de configuración de fábrica de HP. O también se puede descargar. Para obtener más información sobre cómo habilitar el servicio de asistencia técnica de HP Smart o realizar su descarga, visita http://www.hp.com/smart-support.
[47] El servicio de asistencia técnica de HP Smart recopila automáticamente la telemetría necesaria durante el arranque inicial del producto para ofrecer los datos de configuración del dispositivo y del estado, y se encuentra disponible previamente instalado en determinados productos mediante los servicios de configuración de fábrica de HP. O también se puede descargar. Para obtener más información sobre cómo habilitar el servicio de asistencia técnica de HP Smart o realizar su descarga, visita http://www.hp.com/smart-support.
[48] HP Support Assistant se encuentra disponible en Windows. Para obtener más información, visita http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[49] El porcentaje de plásticos destinados a acabar en el océano que contiene cada componente varía según el producto.
[50] El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición incluida en el estándar IEEE 1680.1-2018.
[56] HP Wolf Pro Security Edition (incluye HP Sure Click Pro y HP Sure Sense Pro) se encuentra disponible previamente cargado en determinadas SKU y, según el producto HP adquirido, incluye una licencia de 1 año o 3 años de pago. El software HP Wolf Pro Security Edition se otorga conforme a los términos de la licencia del software HP Wolf Security: acuerdo de licencia para el usuario final (EULA, por sus siglas en inglés) que se puede encontrar en: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16, tal y como se modifiquen mediante: «7. Plazo. Salvo que se finalice antes de lo dispuesto en los términos contenidos en el presente acuerdo de licencia para el usuario final (EULA), la licencia de HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro y HP Sure Click Pro) será efectiva después de su activación y continuará siéndolo durante un periodo de doce (12) meses o treinta y seis (36) meses («Plazo inicial»). Cuando termine el plazo inicial, se puede (a) adquirir una licencia de renovación para HP Wolf Pro Security Edition en HP.com, ventas de HP o un partner de canal de HP, o (b) seguir utilizando las versiones estándar de HP Sure Click y HP Sure Sense sin coste adicional y sin actualizaciones futuras de software o asistencia técnica de HP.
[57] El porcentaje de plástico de ciclo cerrado ITE derivado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.
[58] Todas las fuentes de alimentación de los 4 G1i SFF admiten tensión de entrada: 100-240 VCA 50/60Hz
[63] 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.

Octubre 2026