HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Potencia colaborativa en un ordenador multifunción con IA que ocupa poco espacio

Adopta el futuro empresarial con un ordenador multifunción mejorado con IA. Gracias a su reducido tamaño, su rendimiento profesional, su cámara de 5 MP y su NPU de 13 TOPS[3], es la herramienta perfecta para una colaboración eficiente y fluida, así como para el trabajo en equipo.

Experiencia de reuniones mejorada

Aporta una definición excepcional a la colaboración virtual en distintos entornos con la cámara de 5 MP.[4]

Numerosos puertos para una mayor flexibilidad

Con varios puertos, conecta diversos accesorios y asegúrate de que tu dispositivo multifunción está preparado para la productividad.[5,6]

Las funciones unificadas impulsan la producción

Completa las tareas rutinarias y deja tiempo para todo lo que te gusta con una CPU Intel®[2] y una NPU de 13 TOPS.[3]



*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[9]. 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 ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Incluye

Bloqueo y activación al acercarse
Activa y bloquea tu ordenador con tu presencia. Un sensor de proximidad en la cámara de IR opcional de 5 MP detecta cuando te alejas del ordenador y lo bloquea. A tu vuelta, el sensor activa la cámara y Windows Hello para comprobar tu identidad y desbloquear el ordenador.[4,5]

Numerosos puertos para una mayor flexibilidad en el espacio de trabajo
Acciona con una sencilla configuración Plug and Play y una gran variedad de puertos, que te permiten conectarte a accesorios esenciales e incluye un puerto flexible de tu elección.[6,7] Añade un accesorio de soporte ODD para satisfacer los requisitos de lectura y escritura de su empresa con un CD/CDR.[6]

Mejora la salida con funciones integradas
Obtén las funciones combinadas que te ayudarán a completar las tareas rutinarias, dejando tiempo para las tareas que más te gusten. Lleva a cabo tu día a día con la última CPU Intel®[2], una NPU de 13 TOPS[3], los gráficos AMD RX 6450 M[8] y una fuente de alimentación de 280 W.

Diseñado con un propósito
Este ordenador se presenta en un embalaje con fuentes de papel certificadas o recicladas[9]. 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.[1,12]

Procesador multinúcleo Intel®
Configura tu ordenador multifunción HP ProStudio 4 para conseguir la combinación perfecta de potencia, rendimiento y valor. Obtén una CPU Intel® Core™ Ultra para gestionar las tareas de trabajo de forma fluida y fiable, y una NPU de 13 TOPS para videoconferencias mejoradas, entre otras muchas opciones.[2,3,9]

Gráficos AMD RX 6450 M
Elige el equilibrio perfecto entre rendimiento y eficiencia con los gráficos AMD RX 6450 M opcionales. Esta tarjeta gráfica, que es toda una sólida elección, es adecuada para tareas de uso intensivo de gráficos a la vez que mantienes un bajo consumo de energía.[8]

Gestiona datos con rapidez
Mantente al día con los requisitos empresariales siempre cambiantes de hoy en día gracias a una gran cantidad de almacenamiento y memoria. Almacena y accede rápidamente a los datos y transfiérelos con hasta 4 TB en unidades SSD duales PCIe Gen 4 y hasta 64 GB de memoria DDR5 a 5600 MT/s.[8,13]

Colaboración a través de NPU
Ofrece tu mejor imagen durante las videollamadas y ahorra también algo de energía. Gestiona los controles de vídeo de las cámaras internas y externas con Poly Camera Pro. El fotograma de IA, la multicámara, el ajuste de fondo y el ajuste fino de imagen, entre otros, permiten ahorrar energía al ejecutar la NPU.[14]

Ponte en marcha al instante
El ordenador seguirá funcionando incluso cuando no se encuentra en modo «Modern Standby». El ordenador estará listo en cuanto se despierte, es decir, el correo electrónico, las notificaciones y las actualizaciones se actualizarán por su cuenta mientras el ordenador está inactivo y conectado a la red.[15]

Di adiós a los malentendidos
La nivelación de voz dinámica16 mejora automáticamente la ganancia del micrófono para optimizar la claridad de la voz a menos de 3 metros de distancia del ordenador. La reducción de ruido por IA utiliza tecnología de filtrado de ruidos para mejorar la experiencia de audio en las videoconferencias, incluso cuando se utiliza una mascarilla.[16]

Varias opciones de soporte para una mayor comodidad
Elige entre una gran variedad de opciones de implementación para obtener la posición más cómoda y práctica utilizando tu dispositivo multifunción. Disfruta de la flexibilidad de un soporte de altura ajustable o elige un montaje VESA para el montaje en una estructura compatible con VESA.[17]

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.[18]

Mejoras de rendimiento para soluciones de seguridad de HP
Habilita soluciones de seguridad con recuperación automática y reforzadas por hardware con HP Endpoint Security Controller y la identidad del dispositivo. El hardware protegido criptográficamente protege frente a los ataques de ordenadores cuánticos y crea una raíz de confianza.[19]

Bloqueo de miradas indiscretas
Evita que los hackers visuales puedan ver tu pantalla con la detección de miradas indiscretas. Este software, que utiliza un sensor de cámara web basado en inteligencia artificial, alerta a los usuarios y difumina automáticamente la pantalla cuando detecta miradas indiscretas.[16]

Configuración muy sencilla con acceso sin herramientas
Ahorra tiempo y ponte en marcha nada más sacarlo de la caja. Coloca tu ordenador multifunción en su soporte, conéctalo y ponte a trabajar. Actualiza y mantén tu ordenador con un sencillo acceso sin herramientas a este chasis multifuncional a través del panel posterior.

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch 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] Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise o Windows 10 Enterprise disponible con un acuerdo de licencias por volumen)[1] FreeDOS
Familia de procesadores	Procesador Intel® Core™ Ultra 7 (serie 2) Procesador Intel® Core™ Ultra 5 (serie 2)
Procesadores disponibles[7,37]	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); Intel® Core™ Ultra 7 265T (hasta 5,4 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 245T (hasta 5,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost Max, 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 235T (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de memoria caché L3, 14 núcleos, 14 subprocesos) con Intel® Graphics e Intel® AI Boost (NPU de 13 TOPS), compatible con la tecnología Intel® vPro®; Intel® Core™ Ultra 5 225T (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost Max, 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[7]	Intel® Q870 (vPro®)
@@Brightness@@	250 nits; 300 nits (táctil)
Factor de forma	Todo-en-uno
Memoria máxima	64 GB DDR5-5600 MT/s; [8,9,10] Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria	2 SODIMM (compatible con RAID 1)
Almacenamiento interno	256 GB hasta 1 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2[2,3] 256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2[2,3] 512 GB SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2[2,3]
Unidad óptica	ODD HP ProStudio 4 DVD-ROM externo; ODD HP ProStudio 4 DVD-Writer externo [4,5,6]
Pantalla	23,8 pulgadas (60,5 cm), FHD (1920 x 1080), IPS, antirreflectante, luz azul de baja intensidad con certificación TÜV Rhineland, 250 nits y 72 % NTSC; 23,8 pulgadas (60,5 cm), FHD (1920 x 1080), táctil, IPS, antirreflectante, luz azul de baja intensidad con certificación TÜV Rhineland, 300 nits y 72 % NTSC
Gráficos disponibles	Integración: Gráficos Intel® UHD 4Xe; Gráficos Intel® UHD 3Xe; Gráficos Intel® UHD 2Xe Discreto: Gráficos AMD Radeon™ 6450M (memoria GDDR6 exclusiva de 4 GB) (Modelos disponibles tanto con gráficas dedicadas o integradas, deben configura en el momento de la compra (las gráficas integradas varían según el procesador).)
Sonido	Códec Realtek ALC3252, altavoz interno, conector combo de micrófono/auriculares; 2 altavoces de disparo descendente de 2 W
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 ranura M.2 2230 para combo WLAN y Bluetooth® y 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento SSD NVMe)
Puertos y conectores	Inferior: 1 USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 conector de audio universal de 3,5 mm; 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 20 Gbps (15 W de carga)[11] ; Parte trasera: 1 USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 entrada HDMI 1.4; 1 salida HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (capacidad de activación del teclado); 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (con modo Alt de DisplayPort™)[12] ; Optional ports: 1 SuperSpeed USB Type-A doble con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 puerto serie; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 USB Type-C® con velocidad de señal de 10 Gbps (15 W de salida, y modo Alt DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.1
Dispositivos de entrada	Combinación de teclado y ratón inalámbricos recargables multidispositivo HP 725; 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 ; 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 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, 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)[13,14]
Cámara	Cámara fija RGB de 5 MP (de empuje) con sensor de color ambiental (ACS, por sus siglas en inglés), inclinación ajustable (15 grados) y micrófonos de matriz dual integrados (SNR alta); HDR de 5 MP + cámara fija IR (extraíble) con detección de presencia humana por IA y micrófonos de matriz dual integrados (SNR normal) [16]
Medioambiental	Temperatura operativa: De 10 a 35 °C; Humedad operativa: HR del 5 al 90 %
Software	Notificaciones de HP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Compra Microsoft Office (se vende por separado)[24]; Personalización de bordes; HP Connection Optimizer; HP Desktop Support Utilities; Documentación de HP; Compatible con HP Hotkey; HP Notifications; Configuración de privacidad de HP; HP Services Scan[25]; HP Setup Integrated OOBE; Soporte HP Smart[26]; HP Support Assistant[27]; HSA Fusion para uso comercial; HSA Telemetry para uso comercial; myHP; myHP con compatibilidad multicámara; Poly Lens; Poly Camera Pro
Gestión de la seguridad	HP Wolf Security for Business incluye: HP Sure Start y HP Secure Erase[28]; HP Sure Admin[29]; HP Sure Click[30]; HP Sure Run[31]; HP Sure Sense[32]; HP Sure Recover[33]; HP Sure Start[34]; HP Tamper Lock[35]; Activación de ordenador de núcleo seguro; Detección de miradas indiscretas de HP

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Especificaciones técnicas

Características de gestión	Catálogo HP Client (descargar)[17]; Biblioteca de secuencias de comandos de gestión de clientes de HP (descargar); HP Cloud Recovery[18]; HP Connect for Microsoft Endpoint Manager[19]; HP Driver Packs (descargar)[20]; HP Image Assistant (descarga)[21]; Kit de integración HP Manageability (descargar)[22]; HP Patch Assistant (descargar)[23]
Potencia	Adaptador de alimentación interna de 280 W y PFC activo
Dimensiones	53,96 x 31,94 x 5,25 cm; (El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.); 75,0 x 19,5 x 48,0 cm (Embalaje)
Peso	6,3 kg; (El peso exacto depende de la configuración.)
Etiquetas ecológicas	EPEAT® Gold con Climate+
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible	Al menos un 5 % de plástico destinado a acabar en el océano en la carcasa del altavoz. Al menos un 25 % de plástico destinado a acabar en el océano en el módulo del ventilador térmico. Al menos un 20 % de metal reciclado en la carcasa. 5 % de imanes de elementos de tierras raras reciclados en el sistema. Al menos un 60 % de plástico reciclado en el sistema. 35 % de indio reciclado y 20 % de cristal reciclado en paneles de visualización. 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. Tanto la caja exterior como el material de relleno corrugado se han fabricado con fuentes 100 % recicladas o certificadas.[38,39,40,41]
Certificado para TCO	Certificación TCO, generación 10; Certificación TCO, Edge[63]
Gama de colores de la pantalla	99% sRGB

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Accesorios y servicios (no incluidos)

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.
Combinación de teclado y ratón inalámbricos recargables multidispositivo HP 725		Trabaja con confianza gracias a una tecnología que te ayuda a mantener la productividad, cuando y donde quieras. Este conjunto de teclado y ratón inalámbricos cuidadosamente diseñados trabaja tan duro como tú gracias a la carga ultrarrápida con tecnología de supercondensador, una conectividad perfecta y la personalización. **Número del producto: 9T5B0UT** [1] La carga rápida se basa en el puerto USB Type-C ®-- 3.0 (5V, 2,5A). El tiempo de carga real puede variar según el tipo de puerto y las condiciones ambientales.La vida útil es una estimación y varía en función de muchos factores, como el número de horas de uso activo, inactivo y en reposo, el número de aplicaciones en ejecución, las condiciones ambientales y las funciones utilizadas; la vida útil real puede variar con el uso y las condiciones ambientales. [2] Cable adaptador USB-C a USB-A incluido.

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[2] Multi-core se ha diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no son indicios de 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] No existe ninguna opción de cámara disponible y debe configurarse en el momento de la compra.
[5] La cámara de IR de 5 MP es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Requiere Windows 11 o versiones posteriores, así como la configuración del reconocimiento facial a través de Windows Hello. Visita https://www.microsoft.com/en-us/windows/tips/presence-sensing.
[6] Los periféricos, CD, CD-R y el accesorio de soporte ODD no están incluidos y se venden por separado.
[7] El puerto flexible es una función opcional que debe configurarse en el momento de la compra. Elija entre los siguientes puertos flexibles: 2 USB 3.2 Gen 1, 3 USB 3.2 Gen 2, 1 DP2.0, 1 HDMI 1,4 (pulgadas) y 1 RJ-45.
[8] Característica opcional que debe configurarse en el momento de la compra.
[9] Los embalajes de papel y fibra HP para ordenadores, monitores, impresiones domésticas y de oficina, y consumibles 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.
[12] 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.
[13] Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = 1000 millones de bytes, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reserva una parte del disco del sistema para el software de recuperación del sistema.
[14] Poly Camera Pro requiere la aplicación myHP y un sistema operativo Windows.
[15] Requiere Windows 10 o versiones posteriores y acceso a Internet.
[16] Requiere la aplicación myHP y un sistema operativo Windows.
[17] Las ofertas de soporte y montaje integrales incluyen un soporte de altura ajustable, un soporte de altura fija o un montaje VESA. Estas opciones deben configurarse en el momento de la compra.
[18] 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, estaciones de trabajo y TPV retail. Consulta la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que incluye.

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] En unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (para Windows 10) del espacio en disco para el software de recuperación del sistema.
[3] 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.
[4] Debe configurarse en el momento de la compra.
[5] Esta unidad no reproduce discos HD-DVD. No es compatible con DVD-RAM. Las velocidades reales pueden variar. No copie materiales protegidos por leyes de derechos de autor. Los discos de doble capa pueden almacenar más datos que los de una sola capa. Los discos grabados con esta unidad pueden no ser compatibles con muchas unidades y reproductores de DVD de una sola capa existentes.
[6] El ODD externo se acopla directamente debajo de la base del soporte y se ha diseñado específicamente para ser compatible con ProStudio.
[7] 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 habilitado para vPro y/o Wi-Fi 6E WLAN y TPM 2.0. Algunas funciones requieren un software adicional de terceros para su funcionamiento. Las funciones de vPro® Essentials y Enterprise pueden variar. Consulta http://intel.com/vpro.
[8] Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y un sistema operativo de 32 bits, es posible que no se encuentre disponible toda la memoria debido a los requisitos de recursos del sistema. La asignación de memoria de más de 4 GB requiere un sistema operativo de 64 bits. Los módulos de memoria admiten velocidades de transferencia de datos de hasta 2666 MT/s. La velocidad de transferencia de datos real viene determinada por el procesador configurado del sistema. Consulta las especificaciones del procesador para conocer la velocidad de transferencia de datos de la memoria admitida.
[9] Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.
[10] La tasa de transferencia de datos real está determinada tanto por el procesador configurado del sistema como por el módulo de memoria instalado.
[11] Combo auriculares/micrófono OMTP y CTIA.
[12] Los puertos son opcionales, posibilidad de DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0 o puerto de serie, y deben configurarse en el momento de la compra.
[13] 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 los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. La conexión Wi-Fi 6E es compatible con especificaciones 802.11 anteriores. Asimismo, se encuentra disponible en los países que admiten Wi-Fi 6E. Wi-Fi 6E se ha diseñado para admitir una velocidad de datos Gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter. Requiere un rúter inalámbrico, que se vende por separado, que admita 80 MHz y canales superiores.
[14] Wi-Fi 6 se ha diseñado para que admita una velocidad de datos Gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo rúter. Requiere un rúter inalámbrico, que se vende por separado, que admita 80 MHz y canales superiores. NOTA: el uso de la banda de 6 GHz depende de la compatibilidad del sistema operativo Windows 11.
[15] La disponibilidad puede variar según el país.

HP ProStudio 4 All-in-One G1i 23.8 inch Desktop AI PC

Notas al pie

Notas a pie de página

[16] Ambas opciones de cámara integran tecnología de cámara ISP+ para que sean compatibles con la detección de presencia humana por IA (bloqueo y activación al acercarse). Ambas opciones de cámara admiten micrófonos con reducción de ruido y cancelación de eco por IA de próxima generación.
[17] 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.
[18] HP Cloud Recovery se encuentra disponible para ordenadores y ordenadores portátiles Z by HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, vídeos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos. Para obtener más información, visita: https://support.hp.com/us-en/document/c05115630.
[19] HP Connect para Microsoft Endpoint Manager se encuentra disponible en Azure Market Place para HP Pro, Elite, Z y ordenadores de punto de venta gestionados con Microsoft Endpoint Manager. Se requiere una suscripción a Microsoft Endpoint Manager que se vende por separado. Requiere una conexión de red.
[20] Los paquetes de controladores de HP no se entregan previamente instalados, pero se encuentran disponibles para su descarga en http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[21] 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.
[22] HP Manageability Integration Kit se puede descargar desde http://www.hp.com/go/clientmanagement.
[23] HP Patch Assistant se encuentra disponible en determinados equipos HP con HP Manageability Kit gestionados 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.
[24] Microsoft 365 se vende por separado y requiere acceso a Internet para la activación.
[25] 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 a través de los servicios de configuración de fábrica de HP. 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.
[26] 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 a través de los servicios de configuración de fábrica de HP. 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.
[27] HP Support Assistant se encuentra disponible en Windows. Para obtener más información, visita http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
[28] 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, TPV retail y estaciones de trabajo. Consulte la información detallada del producto para conocer las funciones de seguridad que se incluyen.
[29] HP Sure Admin requiere plataformas HP G8 o versiones más recientes, Windows 10 o versiones posteriores, HP BIOS, HP Manageability Kit o el servicio KMS de http://www.hp.com/go/clientmanagement y el autenticador de acceso local HP Sure Admin.
[30] HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o versiones posteriores, o Enterprise. Para obtener más información, consulta https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
[31] HP Sure Run se encuentra disponible en determinados ordenadores HP y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
[32] 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.
[33] 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. debes realizar una copia de seguridad de los archivos, datos, fotos, vídeos, etc. importantes antes de su uso para evitar la pérdida de datos.
[34] HP Sure Start se encuentra disponible en equipos HP seleccionados y requiere Windows 10 o versiones posteriores.
[35] HP Tamper Lock puede activarse/desactivarse por los clientes o el administrador de IT con privilegio de administrador.
[36] ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[37] Las funciones 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 específicos de configuración o compatibilidad. El rendimiento potencial de inferencia de la NPU varía en función del uso, la configuración y otros factores.
[38] Las piezas del embalaje contienen fibras certificadas o recicladas y, por lo general, se reciclan en tu contenedor local de papel/cartón. Consulta la normativa local.
[39] El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según lo definido en los criterios EPEAT.
[40] El plástico reciclado se expresa como porcentaje del peso total del plástico.
[41] 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 por la norma UL2809.
[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