

Desktop HP ProDesk 2 SFF G1i

Productividad a gran escala en un equipo de pequeña escala para el trabajo híbrido

Invierta estratégicamente en tecnología con el elegante HP ProDesk 2 SFF G1i. Este compacto equipo mejora la productividad con el procesador Intel® de 14.ª generación más reciente², amplía su espacio de trabajo con multitud de puertos USB y ofrece la garantía de una seguridad crucial.

Un potente desempeño aumenta la eficiencia.

Tenga la seguridad de que está preparado para los desafíos del día a día. El procesador Intel® Gen 14 más reciente², compatible con hasta 64 GB de memoria DDR5³ y SSD NVMe ultrarrápido se consolidan para mejorar la eficacia y la productividad.

Fácil ampliación con puertos frontales y posteriores

Conecte fácilmente periféricos temporales con cuatro puertos USB, incluido un USB-C™, convenientemente ubicados en el panel frontal de este equipo SFF. Los cuatro puertos USB del panel posterior ofrecen un área de trabajo ordenada a la hora de conectar dispositivos fijos.

Ayude a mantener el hardware y los datos a salvo

Proteja su inversión y sus datos con firmware TPM, un candado⁴ para proteger el chasis de intrusiones, un candado, cables de seguridad delgados y sistema de bloqueo de accesorios integrados para proteger su equipo y los dispositivos alámbricos.⁴



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Sustentabilidad en Acción

El embalaje de la caja exterior proviene de fuentes totalmente sostenibles

Con registro EPEAT®⁶ y certificación ENERGY STAR®-utiliza embalaje de caja exterior 100 % reciclable y de origen sustentable.⁵



Desktop HP ProDesk 2 SFF G1i

Características

Un potente desempeño aumenta la eficiencia.

Tenga la seguridad de que está preparado para los desafíos del día a día. El procesador Intel® Gen 14 más reciente², compatible con hasta 64 GB de memoria DDR5³ y SSD NVMe ultrarrápido se consolidan para mejorar la eficacia y la productividad.

Fácil ampliación con puertos frontales y posteriores

Conecte fácilmente periféricos temporales con cuatro puertos USB, incluido un USB-C™, convenientemente ubicados en el panel frontal de este equipo SFF. Los cuatro puertos USB del panel posterior ofrecen un área de trabajo ordenada a la hora de conectar dispositivos fijos.

Ayude a mantener el hardware y los datos a salvo

Proteja su inversión y sus datos con firmware TPM, un candado⁴ para proteger el chasis de intrusiones, un candado, cables de seguridad delgados y sistema de bloqueo de accesorios integrados para proteger su equipo y los dispositivos inalámbricos.⁴

HP recomienda Windows 11 Pro for Business

Trabaje desde cualquier lugar sin comprometer el desempeño gracias a Windows 11 y la tecnología de conectividad, seguridad y colaboración de HP. Resuma y reescriba contenido, obtenga recomendaciones de contenido relevantes y mantenga la organización con Microsoft Copilot.^{1,8}

El último procesador Intel® de múltiples núcleos

Configure el CPU del HP ProDesk 2 SFF para lograr una combinación perfecta de potencia, rápido desempeño y valor. Con hasta un procesador Intel® Core™ i7 (14.ª generación) y hasta 64 GB de memoria DDR5, gestione varias tareas de forma fluida y confiable.^{2,3}

Conectividad inalámbrica avanzada

Obtenga una gran experiencia de conectividad, incluso en redes inalámbricas saturadas, gracias a una Wi-Fi 6E rápida y confiable. La antena interna ayuda a mejorar el alcance y optimizar la intensidad de la señal, especialmente en áreas más grandes o espacios con obstáculos.⁹

Ayude a proteger los datos críticos

El Trusted Platform Module (TPM) de firmware proporciona claves de cifrado basadas en hardware para proteger su información, correo electrónico y credenciales de usuario.

Diseño de puertos optimizado para facilitar el acceso

Permite el uso de periféricos actuales y nuevos, con multitud de puertos en un diseño de fácil acceso. El diseño incluye un puerto frontal USB-C® y 3 puertos USB 3.1 y 4 puertos USB 2.0 en la parte posterior del PC SFF. Un puerto DisplayPort™ y HDMI ofrecen flexibilidad de visualización.¹⁰

Opciones flexibles para adaptarse a sus necesidades informáticas

Agregue un DVD/DVD-RW opcional, una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas o un puerto de serie cuando se necesiten recursos especiales para gestionar con eficacia las tareas que requieran estas características.³

Compatibilidad optimizada y ampliable mediante ranura PCIe

Agregue más funcionalidad a su equipo, aumentando las opciones de entrada/salida con PCIe, una interfaz de alta velocidad. Compatible con un adaptador PS/2, 4 puertos de serie o 4 puertos paralelos para conectar hardware heredado, equipos de red y mucho más.¹¹

Establezca la eficacia energética con diversas opciones de fuente de alimentación

Obtenga la fuente de alimentación que mejor se adapte a sus requisitos de energía y necesidades informáticas en cuanto a capacidad de ampliación y elección de tarjetas gráficas. Elija entre 180 W y 280 W, con certificación 80 PLUS Platinum, o 180 W con certificación 80 PLUS Gold.¹²

Evite la intrusión en el chasis con un candado

Evite que los actores malintencionados accedan a los componentes internos de este equipo de formato reducido. Simplemente coloque un candado a través del aro y bloquéelo para mantener la cubierta del chasis en su lugar.⁴

Proteja el hardware y los accesorios de su equipo con cables de seguridad

Disuada el robo de su equipo y periféricos con una ranura integrada para cable de seguridad y una ranura para cable de seguridad delgado en este ProDesk 2 SFF G1i. Basta con conectar el cable a la ranura integrada y bloquearlo para ayudar a proteger su inversión informática.⁴



Desktop HP ProDesk 2 SFF G1i

Especificaciones técnicas

Sistemas operativos disponibles	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Home: HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas ¹ Windows 11 Home Single Language – HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas ^{1,2,21} FreeDOS
Familia del procesador	Procesador Intel® Pentium® Procesador Intel® Core™ i7 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i5 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i3 de 13.ª generación Procesador Intel® Core™ i3 de 14.ª generación Procesador Intel® Core™ i5 de 14.ª generación Procesador Intel® Core™ i7 de 14.ª generación
Procesadores disponibles ^{3,4,5}	Intel® Core™ i3-13100 (frecuencia base núcleo P de 3,4 GHz, frecuencia turbo máxima de núcleo P de hasta 4,5 GHz, 12 MB de caché L3, 4 núcleos P y 0 núcleos E, 8 subprocesos) Intel® Core™ i5-13400 (frecuencia base del núcleo E de 1,8 GHz, frecuencia base del núcleo P de 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo E de hasta 3,3 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo P de hasta 4,6 GHz, 20 MB de caché L3, 6 núcleos P y 4 núcleos E, y 16 subprocesos) Intel® Core™ i5-13500 (frecuencia base del núcleo E de 1,8 GHz, frecuencia base del núcleo P de 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo E de hasta 3,5 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo P de hasta 4,8 GHz, 24 MB de caché L3, 6 núcleos P y 8 núcleos E, y 20 subprocesos) Intel® Core™ i3-14100 (frecuencia base núcleo P de 3,5 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo P de hasta 4,7 GHz, 12 MB de caché L3, 4 núcleos P y 0 núcleos E, 8 subprocesos) Intel® Core™ i7-14700 con gráficos Intel UHD (frecuencia base del núcleo E de 1,5 GHz, frecuencia base del núcleo P de 2,1 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo E de hasta 4,2 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo P de hasta 5,3 GHz, 33 MB de caché L3, 8 núcleos P y 12 núcleos E, y 28 subprocesos) Intel® Pentium® 300 con gráficos Intel® UHD (frecuencia base de 3,9 GHz, 6 MB de caché L3, 1 núcleo, 4 subprocesos) Intel® Core™ i5-14500 con gráficos Intel UHD (frecuencia base del núcleo E de 1,9 GHz, frecuencia base del núcleo P de 2,6 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo E de hasta 3,7 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo P de hasta 5,0 GHz, 24 MB de caché L3, 6 núcleos P y 8 núcleos E, y 20 subprocesos) Intel® Core™ i5-14400 con gráficos Intel UHD (frecuencia base del núcleo E de 1,8 GHz, frecuencia base del núcleo P de 2,5 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo E de hasta 3,5 GHz, frecuencia turbo máxima del núcleo P de hasta 4,7 GHz, 20 MB de caché L3, 6 núcleos P y 4 núcleos E, y 16 subprocesos) Intel® Core™ i7-13700 (frecuencia base E-core de 1,5 GHz, frecuencia base P-core de 2,1 GHz, frecuencia turbo máxima E-core de hasta 4,1 GHz, frecuencia turbo máxima P-core de hasta 5,1 GHz, hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB L3 de caché, 8 p-cores y 8 E-cores, 24 hilos)
Chipset ³	Intel® H770
Color del producto	Jack Black
Factor de forma	Formato pequeño
Memoria máxima	DDR5-5600 MT/s de 64 GB; ⁶ Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Ranuras de memoria	2 DIMM
Almacenamiento interno	hasta 2 TB Unidad de disco duro SATA de 7200 rpm; ^{7,20} 256 GB hasta 2 TB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ^{7,20} 512 GB hasta 2 TB Unidad de estado sólido PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{7,20}
Unidad óptica	Grabador de DVD compacta HP de 9,5 mm; Unidad de DVD-ROM HP compacta de 9,5 mm ⁸
Gráficos disponibles	Integradas: Gráficos Intel® UHD 730; gráficos Intel® UHD 770; gráficos Intel® UHD 710 Discreto: Gráficos AMD Radeon™ RX 6300 (GDDR6 de 2 GB dedicada)
Audio	Códec Realtek ALC3602-CG; conector de audio combinado con soporte para auriculares CTIA y OMTP; entrada y salida de línea de audio; entrada de micrófono y reasignación de tareas en los conectores.
Ranuras de expansión	2 M.2; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16 ^{9,10,11} (1 ranura M.2 para WLAN y 1 ranura M.2 2242/2280 para almacenamiento.)
Puertos y conectores	Adelante: 1 USB Tipo-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 3 USB Tipo-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 1 combinación de audífonos/micrófono; Parte posterior: 4 USB 2.0 Tipo-A; 1 HDMI 1.4b; 1 DisplayPort™ 1.4a; 1 RJ-45; 1 conector de alimentación; 1 línea de entrada/salida de audio; 1 puerto de serie (opcional) ¹¹ ; Puertos opcionales: 1 4x en serie; 1 paralelo; 1 PS/2
Dispositivos de entrada	Teclado alámbrico HP 125 antimicrobial; Combinación de teclado y mouse HP 655 inalámbricos; Teclado HP USB 320K; Teclado HP USB SmartCard alámbrico, compacto y profesional con CCID; Mouse alámbrico HP 125; Mouse láser alámbrico HP 128; Mouse alámbrico HP 125 antimicrobial; Ratón óptico HP reforzado con cable USB; Mouse alámbrico HP 320M
Comunicaciones	LAN: 10/100/1000M GbE integrada; Intel® I226-T1 PCIe® de 2,5 GbE; WLAN (Red de área local inalámbrica): Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.3; Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) y Bluetooth® 5.4
Bahías de unidad	Una unidad de disco duro de 3,5"
Ambiental	Temperatura operativa: 5 a 35 °C; Humedad operativa: 15 a 80 % de HR
Software	McAfee LiveSafe™ ¹² ; Documentación HP; OOB E integrada de configuración de HP; HP Support Assistant ¹³ ; HP System Event Utility; Compre Microsoft Office (se vende por separado)
Gestión de seguridad	Candado en bucle; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; cierre con cable para accesorios integrado; Cierre con cable compacto



Desktop HP ProDesk 2 SFF G1i

Especificaciones técnicas

Alimentación	Adaptador de alimentación interna de 180 W, hasta 90 % de eficiencia, PFC activo; Adaptador de alimentación interna de 280 W, hasta 92 % de eficacia, PFC activo ¹⁷
Dimensiones	3.94 x 12.13 x 11.95 in; 10 x 30,8 x 30,35 cm; (System dimensions may fluctuate due to configuration and manufacturing variances.); 7.87 x 19.65 x 15.67 in 20 x 49,9 x 39,8 cm (Paquete)
Peso	12.57 lb; 5,7 kg; (Configurado con 1 unidad de disco duro y 1 unidad de discos ópticos. El peso varía según la configuración.)
Etiquetas ecológicas	CECP; Certificado para TCO; Registro EPEAT®; CEL; Ucrania EE; MEPS de Corea; MEPS de Vietnam; ErP Lote 3 ¹⁸
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sustentable	45 % de plástico reciclado posconsumo ¹⁹



Desktop HP ProDesk 2 SFF G1i

Notas al pie

Notas al pie del mensaje

¹ No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y se activa automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

² La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el desempeño de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El desempeño y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor desempeño

³ Función opcional que se debe configurar al momento de realizar la compra.

⁴ Los cables y candados se venden por separado, no están incluidos.

⁵ El embalaje de la caja exterior se ha fabricado con un 100 % de fibras recicladas y de origen sustentable certificado. Cojines fabricados con fibra de madera 100 % reciclada y material orgánico. Los cojines de plástico están hechos con más del 90 por ciento de plástico reciclado.

⁶ Basado en el registro EPEAT® de EE. UU. de acuerdo con IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estado EPEAT® varía según el país. Visite <http://www.epeat.net> para obtener más información.

⁸ Microsoft Copilot requiere Windows 11. Algunas funciones requieren una NPU. El tiempo y la disponibilidad dependerán de Microsoft y varían según el mercado y el dispositivo. Requiere una cuenta Microsoft para iniciar sesión. Cuando Copilot no está disponible, la clave Copilot conducirá al motor de búsqueda Bing. Consulte <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

⁹ Wi-Fi 6E requiere un enrutador Wi-Fi 6E, que se vende por separado, para funcionar en la banda de 6GHz. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Wi-Fi 6E tiene compatibilidad retroactiva con las especificaciones 802.11 anteriores y está disponible en los países donde se admite la conectividad Wi-Fi 6E.

¹⁰ Los puertos DisplayPort y HDMI son características opcionales que deben configurarse al momento de la compra. No se incluyen pantallas, se venden por separado.

¹¹ Las opciones del puerto E/S deben configurarse al momento de la compra. El hardware y el equipo de red se venden por separado y no están incluidos.

¹² El voltaje debe configurarse al momento de la compra.

¹⁴ ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

Notas a pie de página

¹ No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores y software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y se activa automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y cuenta de Microsoft. En el futuro, se pueden aplicar cargos del proveedor de servicios de Internet o requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

² Este sistema tiene preinstalado el software Windows 10 Pro y también viene con una licencia para el software Windows 11 Pro y software de recuperación. Puede usar solamente una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de seguridad de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para no perder su información.

³ Intel vPro® requiere Windows 11, un procesador compatible con vPro, un conjunto de chips habilitado para vPro, LAN con cable habilitada para vPro y/o Wi-Fi 6E WLAN y TPM 2.0. Algunas funciones requieren software adicional de terceros para funcionar. Las funciones de vPro® Essentials y Enterprise varían. Consulte <http://intel.com/vpro>.

⁴ La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. Los nombres, las marcas o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.

⁵ La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un equipo con procesador con Intel Turbo Boost. El rendimiento de Intel Turbo Boost varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta www.intel.com/technology/turboboost para obtener más información.

⁶ Los módulos de memoria son compatibles con velocidades de transferencia de datos de hasta 3200 MT/s; la velocidad de datos real está determinada por el procesador del sistema configurado. Consulte las especificaciones del procesador para conocer la velocidad de datos de la memoria que es compatible.

⁷ Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows) del espacio en el disco para el software de recuperación del sistema.

⁸ Las unidades ópticas son recursos opcionales o adicionales. Se prohíbe estrictamente duplicar el material con derechos de autor. Las velocidades reales pueden variar. La compatibilidad con medios de doble capa varía considerablemente en algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM de uso doméstico.

⁹ La tarjeta se vende por separado.

¹⁰ 4 puertos serie: opcional a través de la ranura PCIe y solo está disponible en una región específica.

¹¹ Se cubrirán los puertos HDMI/VGA si se configura un procesador sin gráficos internos en la máquina enviada.

¹² McAfee LiveSafe™: se requiere suscripción.

¹³ HP Support Assistant está disponible en Windows. Para obtener más información, visite www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

¹⁴ Es compatible con el cierre con cable de seguridad (se vende por separado).

¹⁵ La función TPM se admite en la máquina preconfigurada con FreeDOS y será la configuración predeterminada como activada en el menú de configuración del BIOS si el equipo está dTPM, pero se establecerá de forma predeterminada como desactivada en el menú de configuración del BIOS si el equipo está fTPM.

¹⁶ Cierre con cable físico para la administración de cables.

¹⁷ No todas las fuentes de alimentación están disponibles en todas las regiones.

¹⁸ En base al registro EPEAT® de Estados Unidos de acuerdo con IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. El estatus EPEAT® varía según el país. Visita www.epeat.net para obtener más información.

¹⁹ El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en la norma IEEE 1680.1-2018.

²⁰ A partir del 1 de noviembre de 2023, los equipos HP con Windows requieren que Windows se instale en la unidad de estado sólido. El disco duro solo se puede configurar como unidad de datos adicional y no como la unidad de arranque.

²¹ Solo para determinadas SKU.

²² ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.

