


Desktop Mini HP ProDesk 4 AI G1i


HP Smart Buy
Activo
CN1C9LT
DG
Serie →

Especificaciones

Todas las especificaciones

Alimentación	Adaptador de alimentación externo de 90 W, hasta 89 % de eficiencia
Almacenamiento interno	Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2
Audio	Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP
Caché de procesador	24 MB L3
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Chipset	Intel® Q870 (vPro®)
Código UNSPSC	43211507
Color	Jack Black
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	48,1 x 10,5 x 24 cm
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	17,7 x 18,1 x 3,42 cm
Diseño de memoria	1 x 8 GB
Especificaciones de impacto sustentable	Empaque a granel disponible; La caja interna con cojín de celulosa moldeado es 100 % sustentable y reciclable; 55 % de plástico reciclado posconsumo; Elementos de tierras raras 100 % reciclados en el altavoz; La caja exterior y los cojines corrugados son 100 % sustentables y reciclables; Hasta un 90 % de látex que terminaría en el océano en la carcasa del altavoz y en la banda de E/S
Especificaciones del nombre corto del producto	Desktop Mini HP ProDesk 4 AI G1i, Intel® Core™ Ultra 5, 8GB RAM, 512GB SSD
Especificaciones y nombre del producto	Desktop Mini HP ProDesk 4 AI G1i, Windows 11 Pro, Intel® Core™ Ultra 5, 8GB RAM, 512GB SSD
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT®
Factor de forma	Mini
Familia del procesador	Procesador Intel® Core™ Ultra 5
Funciones de administración 1	Catálogo de clientes HP (descarga)
Funciones de administración 2	HP Client Management Script Library (descarga)
Funciones de administración 3	HP Cloud Recovery
Funciones de administración 4	HP Connect for Microsoft Endpoint Manager

Funciones de administración 5	Paquetes de controladores HP (descarga)
Funciones de administración 6	HP Image Assistant (descarga)
Funciones de administración 7	HP Manageability Integration Kit (descarga)
Funciones de administración 8	HP Patch Assistant (descarga)
Gestión de seguridad	HP DriveLock y Automatic DriveLock
Gráficos	Integradas
Gráficos (integrados)	Tarjeta gráfica Intel®
Inalámbrico	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®
Interfaz de red	Intel® I219LM GbE
Intervalo de humedad en funcionamiento	De 10 a 90% HR
Margen de temperaturas operativas	10 a 35 °C
Memoria	RAM DDR5-5600 MT/s de 8 GB (1 x 8 GB)
Nota sobre memoria estándar	Velocidades de transferencia de hasta 5600 MT/s.
Nota sobre ranuras de expansión	1 ranura M.2 para WLAN y 2 ranuras M.2 2280 para almacenamiento.
Núcleo del procesador	14
Número de nota al pie de administración de seguridad	[29]
Número de nota al pie de Funciones de administración 1	[7]
Número de nota al pie de Funciones de administración 3	[8]
Número de nota al pie de Funciones de administración 4	[9]
Número de nota al pie de Funciones de administración 5	[10]
Número de nota al pie de Funciones de administración 6	[11]
Número de nota al pie de Funciones de administración 7	[12]
Número de nota al pie de Funciones de administración 8	[13]
Número de nota al pie sobre software incluido	[18]
Número del producto de recambio	CN1C8LT

Número UPC	199764217516
País de origen	Thailand(ABM)
Peso	1.2 kg
Peso del empaque	3,40 kg
Procesador	Intel® Core™ Ultra 5 235T (hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB L3 de caché, 14 núcleos, 14 subprocesos)
Puertos	3 USB Tipo-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 conector de alimentación; 2 DisplayPort™ 2.1; 2 conectores de antena externa
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 2 M.2 2280
Ranuras de memoria	2 DIMM
Se requiere registro	No
Sistema operativo	Windows 11 Pro
Software incluido	Poly Lens
Teclado	Teclado alámbrico HP 125 v2
Tipo de almacenamiento	SSD
Tipo de material para elemento	FERT
Ubicación del puerto de E/S	Parte posterior
Unidad neutral de procesamiento	Intel® AI Boost (13 TOPS de NPU)

Logística

Número UPC	199764217516
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	48,1 x 10,5 x 24 cm
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	17,7 x 18,1 x 3,42 cm
País de origen	Thailand(ABM)
Tipo de material para elemento	FERT
Código UNSPSC	43211507
Peso del empaque	3,40 kg
Peso	1,2 kg

Especificaciones

[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. Consulta <http://www.windows.com>.

[3] Para obtener la funcionalidad completa de Intel® vPro®, se necesitan Windows 10 Pro de 64 bits, un procesador compatible con vPro, un chipset compatible con vPro, una LAN cableada compatible con vPro y/o una tarjeta WLAN y Trusted Platform Module 2.0. Algunas funciones requieren software adicional de terceros para funcionar. Consulte <http://intel.com/vpro>.

[4] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico público es limitada. Wi-Fi 6 cuenta con compatibilidad retroactiva con especificaciones 802.11 anteriores.

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

[6] La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el desempeño de determinados 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 o la numeración de Intel no son una medición de mayor desempeño.

[7] El desempeño de Intel® Turbo Boost varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obtener más información.

[8] HP Cloud Recovery se encuentra disponible para desktops y laptops Z de HP, HP Elite y HP Pro con procesadores Intel® o AMD, y requiere una conexión de red abierta. Nota: Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para más detalles, consulte: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

[9] HP Connect for Microsoft Endpoint Manager está disponible en Azure Market Place para equipos HP Pro, Elite, Z y de puntos de venta administrados con Microsoft Endpoint Manager. Se requiere una suscripción a Microsoft Endpoint Manager que se vende por separado. Se necesita una conexión de red.

[10] Los paquetes de drivers HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

[11] HP Image Assistant no se entrega preinstalado, pero se encuentra disponible para su descarga en <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>.

[12] Se puede descargar HP Manageability Integration Kit desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

[13] HP Patch Assistant disponible en determinados equipos HP con el HP Manageability Kit, gestionados a través de Microsoft System Center Configuration.

[14] Microsoft 365 se vende por separado y requiere acceso a Internet para la activación.

[15] 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 preinstalado en determinados productos, a través de los servicios de configuración de fábrica de HP; También se puede descargar. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visite <http://www.hp.com/smart-support>.

[16] HP Smart Support recopila automáticamente la telemetría necesaria durante el arranque inicial del producto para brindar datos de configuración a nivel del dispositivo y conocimientos del estado, y está disponible preinstalado en productos seleccionados, a través de los Servicios de configuración de fábrica de HP; También se puede descargar. Para obtener más información sobre cómo activar o descargar HP Smart Support, visite <http://www.hp.com/smart-support>.

[17] HP Support Assistant está disponible en Windows. Para obtener más información, visite <http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant>.

[18] Poly Lens Desktop requiere un sistema operativo Windows.

[19] HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 o 11 Pro o superior, incluye varias funciones de seguridad de HP y está disponible en los productos HP Pro, Elite, RPOS y Workstation. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas.

[20] HP Sure Admin requiere HP G8 o plataformas más recientes, Windows 10 o superior, HP BIOS, HP Management Kit o servicio KMS de <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y HP Sure Admin Local Access Authenticator.

[21] HP Sure Click requiere Windows 10 Pro o Enterprise, o versiones más recientes. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

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

[23] HP Sure Sense está disponible en ciertos equipos HP con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

[24] HP Sure Recover se encuentra disponible en equipos HP seleccionados y requiere Windows 10 o Windows 11, así como una conexión de red abierta. Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizar HP Sure Recover, para evitar la pérdida de información. HP Sure Recover Gen6 con la función de restablecimiento de imagen inicial integrada es una función opcional en ciertos equipos HP que requieren Windows 10 u 11, y se debe configurar al momento de realizar la compra. Se deben hacer copias de seguridad de importantes archivos, información, fotos, videos, etc., antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información.

[25] HP Sure Start está disponible en ciertos equipos HP y requiere Windows 10 y versiones posteriores.

[26] HP Tamper Lock puede activarse/desactivarse por los clientes o el administrador de TI con privilegio de administrador.

[27] El módulo de firmware Absolute Persistence se envía desactivado y sólo se puede activar con la compra de una suscripción de licencia y la activación completa del agente de software. Se pueden contratar suscripciones de licencias por varios años. El servicio es limitado. Consulte a Absolute la disponibilidad fuera de Estados Unidos. Se aplican ciertas condiciones. Para obtener información detallada, visite <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

[28] Las funciones de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración.

[29] HP Secure Erase implementa los métodos descritos en el National Institute of Standards and Technology Special.

[30] En base al registro EPEAT® de EE. UU. de acuerdo con IEEE 16801-2018 EPEAT®. El estado varía según el país. Visite www.epeat.net para obtener más información.

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

Renuncia de responsabilidad

La imagen del producto puede diferir del producto real

[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, drivers, software o la actualización del BIOS para aprovechar la funcionalidad de Windows. Windows 11 se actualiza automáticamente. Esta opción está siempre activada. En el futuro, es posible que se apliquen tarifas de proveedores de servicios de internet (ISP) y requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

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. Véase <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

[3] Requiere acceso a Internet.

[6] Se refiere a los métodos descritos en la publicación especial del Instituto Nacional de Estándares y Tecnología 800-88, específicamente el método de limpieza "Borrar". HP Secure Erase no es compatible con plataformas con Intel® Optane™.

[7] HP Sure Click requiere Windows 10 o versiones posteriores. Para obtener más información, consulte https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[8] HP Sure Sense está disponible en equipos HP seleccionados con sistemas operativos Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro o Windows 11 Enterprise.

[10] El HP Manageability Integration Kit se puede descargar en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

[11] 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.