

Equipo de escritorio mini HP Pro 400 G9



Equipo Mini de grado comercial que se adapta a cualquier lugar donde trabaje

El equipo HP Pro Mini 400 brinda a los usuarios rendimiento de grado comercial, seguridad y las capacidades de implementación flexible que se necesitan para diferentes espacios pequeños de trabajo. Este equipo ultrapequeño y confiable tiene la potencia necesaria para manejar empresas y pymes convencionales con un procesador Intel® [2] y está protegida con seguridad siempre activa en la que puede confiar.



Último procesador Intel®

Realice todo su trabajo, desde tareas menores hasta proyectos complejos, gracias al procesador Intel® más reciente. [2]

Puertos Flex para facilitar la expansión

Configure o expanda su equipo mini a su manera con puertos Flex para obtener conectividad tradicional y mantener su escritorio ordenado.

Con protección de HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crea una defensa resistente de ejecución obligatoria en el hardware que se encuentra siempre activa. [4]

Características

Windows 11

Trabaje desde cualquier lugar sin comprometer el rendimiento ni la seguridad gracias a Windows 11, que se diseñó con la tecnología de conectividad y colaboración de HP.

Alto rendimiento y gran portabilidad

Obtenga la combinación excepcional de rendimiento, conectividad y velocidad con gran capacidad de respuesta gracias al procesador Intel® Core™ de 12.ª generación que le permite ejecutar, crear y conectarse de manera rápida y fiable. [2]

Recuperación automática de ataques de firmware

Los ataques de firmware pueden devastar su equipo completamente. Manténgase protegido con el BIOS de recuperación automática de HP. HP Sure Start Gen7 recupera de forma automática el BIOS de los ataques de malware, los rootkits o los daños.

Trabaje sin interrupciones

Mantenga un alto nivel de productividad y reduzca el tiempo de inactividad gracias a las funciones automatizadas y completamente integradas del ecosistema del firmware HP BIOSphere Gen6. Los equipos cuentan con protección adicional gracias a las actualizaciones automáticas y los controles de seguridad. [1]

Navegue con tranquilidad

Proteja su equipo de sitios web y archivos adjuntos de solo lectura de Microsoft Office y PDF con malware, ransomware o virus integrados gracias a la función de seguridad con ejecución obligatoria en el hardware de HP Sure Click. [3]

Especificaciones

Factor de forma	Mini
Sistema operativo	Windows 11 Pro ^[1]
Familia del procesador	Procesador Intel® Core™ i5 de 12.ª generación
Procesador	Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos y 12 subprocesos) ^[6,7]
Chipset	Intel® Q670 (vPro®) ^[3]
Memoria	RAM DDR4-3200 MHz de 16 GB (1 x 16 GB)
Ranuras de memoria	2 DIMM
Almacenamiento interno	Unidad de estado sólido de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2
Compartimientos para unidades internas	Uno de 2,5"
Gráficos	Integradas
Gráficos (integrados)	Gráficos Intel® UHD 770
Audio	Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	6.97 x 6.89 x 1.34 in
Peso	1.42 kg (El peso exacto depende de la configuración.)
Peso	3.13 lb (Exact weight depends on configuration.)
Teclado	Teclado HP 125 con cable
Dispositivo apuntador	Mouse HP 125 con cable
Puertos	1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s (de carga); 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 20 Gb/s
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 ranura M.2 para WLAN y 1 ranura M.2 2280 para almacenamiento.)
Puertos	1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 2 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 5 Gb/s; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	49,8 x 23,5 x 13,2 cm (El material de embalaje usado variará según el país)
Peso del empaque	3,40 kg (El material de embalaje usado variará según el país)
Tipo de interfaz de red	WLAN (Red de área local inalámbrica)
Inalámbrico	Tarjeta inalámbrica Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.3
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de 90 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT®
Certificado Energy Star	Certificación ENERGY STAR®
Funciones de gestión	Catálogo HP Client (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP Image Assistant (descarga); HP Client Management Script Library (descarga); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (descarga); HP Patch Assistant (descarga) ^[15,16,17]
Gestión de seguridad	El chip de seguridad integrado Trusted Platform Module 2.0 se envía con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+ y FIPS 140-2 de nivel 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence Module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; Certificado de la plataforma HP en la instalación del dispositivo ^[22,23,24,25,26,27,28]
Software incluido	HP Notifications; UEFI de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; Configuración de privacidad de HP; Windows de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Desktop Support Utilities; HP Easy Clean; Función para personalizar los puntos de contacto para uso comercial; Controlador de teclado HP Easy Clean; HSA Fusion para comerciales; HSA Telemetry para comerciales; HPX para CMIT ^[18,20]
Número UPC	(ABM) 197961886979; (AC8) 197961886955
Garantía del fabricante	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye cobertura por 1 año para piezas, mano de obra y reparación in situ. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

Pantallas, accesorios y servicios principales recomendados

Servicios de soporte (Cómputo para la fuerza laboral)

Soporte de hardware HP, 3 años, respuesta al siguiente día laborable en las instalaciones del cliente, sólo para equipo de escritorio de gama básica	U10N3E
Asistencia de hardware HP in situ al siguiente día laborable con Active Care durante 3 años para equipos de escritorio	U18HNE

Altavoces

Altavoz manos libres Poly Sync 10 con USB-A USB-C	772C3AA
---	---------

Auriculares inalámbricos

Auriculares USB-C Poly Voyager 4320 + adaptador BT700	76U50AA
---	---------

Auriculares con cable

Auriculares estéreo Poly Blackwire 3325 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X221AA
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3220 + adaptador USB-C/A	8X228AA

Combinación de dispositivos con cable

Mouse y teclado de escritorio HP 320MK con cable	9SR36AA
Combinación de mouse y teclado con cable HP 225	286J4AA

Soportes de montaje

Soporte 2 de liberación rápida HP	6KD15AA
-----------------------------------	---------

Notas al pie del mensaje

[1] HP BIOSphere Gen6 requiere Windows 10 y está disponible en ciertos equipos HP Pro y Elite. Las funciones pueden variar según la plataforma y las configuraciones.

[2] La tecnología de procesadores multinúcleo está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos 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 y/o la numeración de Intel no son una medición de mayor rendimiento.

[3] HP SureClick admite Microsoft® Internet Explorer y Chromium™. Los archivos adjuntos compatibles son Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y PDF en modo de solo lectura, cuando Microsoft Office o Adobe Acrobat están instalados.

[4] HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 u 11 Pro, y versiones posteriores, incluye diferentes funciones de seguridad de HP y está disponible en productos HP Pro, Elite, estaciones de trabajo y TPV retail. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas.

Notas al pie de especificaciones técnicas

[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>.

[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>.

[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. Consulte <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para obtener más información.

[15] HP Connect for Microsoft Endpoint Manager está disponible en Azure Marketplace 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.

[16] HP Patch Assistant está disponible en determinados equipos de HP con el HP Manageability Kit que se gestionan a través del Microsoft System Center Configuration Manager. Se puede descargar HP Manageability Integration Kit desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

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

[18] myHP requiere Windows OS.

[20] HP Support Assistant: requiere Windows y acceso a Internet.

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

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

[24] HP SureStart Gen7 está disponible en ciertos equipos HP y requiere Windows 10 y versiones posteriores.

[25] HP SureAdmin requiere Windows 10 o versiones posteriores, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit de <http://www.hp.com/go/clientmanagement> y la aplicación HP SureAdmin Local Access Authenticator para smartphone de la tienda de Android o Apple Store.

[26] Las funciones de HP BIOSphere Gen6 pueden variar según la plataforma y la configuración.

[27] 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™.

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

