ProductSheet

Equipo de escritorio HP Pro 400 de factor de forma reducido G9 (D78KRAT)

Versatilidad para que satisfaga sus necesidades comerciales y de negocio en constante cambio

El equipo de escritorio HP Pro 400 de factor de forma reducido brinda a los usuarios en entornos de trabajo híbrido conectividad y opciones de configuración de grado comercial en un diseño que ahorra espacio. Este equipo funciona con el procesador Intel® más reciente[2] y está protegido con seguridad siempre activa en la que puede confiar.



Compartimientos y ranuras de expansión
El equipo HP Pro 400 de factor de forma reducido cuenta con una ranura m.2 para WLAN, una para almacenamiento, una PCIe x16 y una PCIe x1.

Conecte hasta tres pantallas.
Aumente la productividad y afronte diferentes flujos de trabajo con puertos de video que admiten hasta tres pantallas.[3]

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. [6]

Características

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas
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]

El último procesador Intel® de múltiples núcleos
Configure la CPU de su HP Pro SFF 400 para obtener la combinación perfecta de potencia, rendimiento óptimo y valor. Con el último procesador Intel® y la memoria DDR5, gestione múltiples tareas de trabajo de forma fluida y confiable.

Opciones de gráficos integrados
Mejore el desempeño de su desktop con los gráficos integrados. Permita una ejecución rápida para sus cargas de trabajo informáticas y de gráficos multimedia.

Administración del BIOS en la red
HP Sure Admin, moderna herramienta de administración del BIOS, elimina la necesidad de tener que contar con una contraseña o utilidad de configuración del BIOS en el sistema operativo, ya que crea una firma digital que permite a los administradores de TI controlar las configuraciones del BIOS de manera segura en toda la red. [4]

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. [5]

Especificaciones

Factor de forma	Formato pequeño
Sistema operativo	Windows 11 Pro[1]
Familia del procesador	Procesador Intel® Core™ i5 de 14.ª generación
Procesador	Intel® Core™ i5-14500 (hasta 5,0 GHz, con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos y 20 subprocesos)[6,7]
Chipset	Intel® Q670[32]
Memoria	16 GB DDR4-3200 MB/s (1 x 16 GB)
Ranuras de memoria	2 DIMM
Almacenamiento interno	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB
Compartimientos para unidades internas	Una unidad de disco duro de 3,5"
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)	27 x 9,5 x 30,8 cm
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	10.6 x 3.7 x 12.1 in
Peso	4,2 kg *(El peso exacto depende de la configuración.)*
Peso	9.25 lb *(Exact weight depends on configuration.)*
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	39,4 x 20,5 x 49,9 cm
Peso del empaque	7,25 kg
Peso del empaque	15.97 lb
Teclado	Teclado HP 125 con cable
Dispositivo apuntador	Mouse HP 125 con cable
Puertos	1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16[11] *(1 ranura M.2 2230 para WLAN o almacenamiento y 1 M.2 2280 para almacenamiento.)*
Puertos	1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; velocidad de señalización de 5 Gb/s y 3 USB SuperSpeed Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; velocidad de señalización de 480 Mb/s y 2 USB SuperSpeed Type-A
Tipo de interfaz de red	WLAN
Inalámbrico	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (compatible con velocidad de datos de Gigabit)
Alimentación	Fuente de alimentación interna de 180 W, hasta 90% de eficiencia, PFC activo[39]
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 Manageability Integration Kit Gen 4 (descarga)[7]
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; Absolute Persistence Module; HP Sure Admin; Bloqueo contra manipulaciones no autorizadas HP; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2[16,17,18,19,20,21,22,23]
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[9,10]
Número UPC	821844275030

Pantallas, accesorios y servicios principales recomendados

Serie 5 Pro	
Monitor HP USB-C Full HD de la serie 5 Pro de 23,8" y 524pu	9D9V7AA
Servicios de soporte (Cómputo para la fuerza laboral)	
Soporte de hardware HP de 3 años in situ para desktops	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 con cable	
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 3220 + adaptador USB-C/A	8X228AA
Auriculares estéreo Poly Blackwire 5220 + conector de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X231AA
Auriculares estéreo USB-C Poly Blackwire 8225 + adaptador USB-C/A	8X223AA
Almacenamiento	
SSD PCIe 4x4 NVMe TLC de 1 TB	406L7AA
Cables/adaptadores de cables/llaves electrónicas	
Adaptador HP DisplayPort a VGA	AS615AA

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, 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.

[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] Se incluyen dos puertos de video estándar con un tercer puerto Flex opcional al momento de realizar la compra.

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

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

[6] 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 aprovecharla 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.

[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.

[9] HP QuickDrop requiere acceso a Internet y un equipo con Windows 10 preinstalado con la aplicación HP QuickDrop y un dispositivo Android (teléfono o tablet) con Android 7 o versiones posteriores con la aplicación HP QuickDrop de Android o un dispositivo iOS (teléfono o tablet) con iOS 12 o versiones posteriores con la aplicación HP QuickDrop de iOS.

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

[11] SD 4.0 con interfaz 5 en 1 (compatible con SD, SDXC, SDHC, UHS-I y UHS-II). Se vende por separado o como una función opcional.

[16] HP Sure Sense está disponible en ciertos equipos HP, pero no con Windows 10 Home.

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

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

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

[20] HP Sure Start Gen7 está disponible en ciertos equipos HP.

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

[22] El módulo del 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/.

[23] HP Wolf Security for Business requiere Windows 10 o versiones posteriores, incluye diferentes funciones de seguridad de HP y está disponible en productos HP Pro, Elite, RPOS y estaciones de trabajo. Consulte la información del producto para conocer las funciones de seguridad incluidas y los requisitos del sistema operativo.

[32] 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 tarjeta WLAN y/o LAN cableada compatible con vPro y Trusted Platform Module 2.0. Algunas funciones requieren software adicional de terceros para funcionar. Consulte http://intel.com/vpro.

[39] Todas las fuentes de alimentación de la desktop HP Pro SFF 400 G9 son compatibles con el voltaje de entrada: 100-240 VCA 50/60Hz

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.