

HP ProDesk Serie 400 G1 Business PC

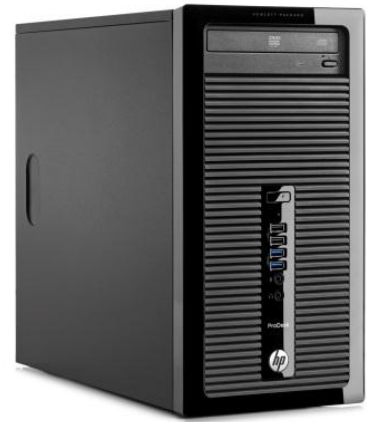


Maximice su inversión

Mantenga el crecimiento de su empresa, no de sus gastos. La HP ProDesk Serie 400 G1 ofrece opciones de PC de escritorio expansibles que responden a sus necesidades de negocios de todos los días con espacio suficiente para crecer. Vea prosperar a su empresa mientras minimiza el costo total de propiedad: una inversión realmente inteligente.



HP ProDesk 400 G1 Small Form Factor Business PC



HP ProDesk 400 G1 Microtower Business PC

HP recomienda Windows.

Practicidad personalizada

- Personalice la configuración de la PC para que sea perfecta para su empresa y aproveche las ventajas de un ciclo de vida del producto de 12 meses.
- Muéstrese más inteligente y trabaje con más inteligencia gracias a un diseño con estilo que ofrece más flexibilidad para una variedad de configuraciones de hardware. Es la manera perfecta de satisfacer sus necesidades y mantenerse dentro de su presupuesto.
- Realice sus tareas con facilidad y eficiencia con la última tecnología de procesador. Los procesadores de cuarta generación Intel® Core™1 ofrecen un poderoso chipset, compatibilidad de procesador y memoria robusta.
- Confíe en la ayuda de HP Support Assistant² para facilitar la implementación y la gestión.
- Enfrente sus tareas sin esfuerzo gracias a Windows 8.1³ y HP. Disfrute una experiencia de usuario superior que incluye aplicaciones de software intuitivas y simples como HP PageLift.⁴

Más expansión, menos gastos.

- Logre un alto crecimiento con un bajo costo de propiedad con opciones que facilitan la expansión y las actualizaciones.
- No limite a su empresa. Elija la microtorre o el formato pequeño con pantallas opcionales que pueden actualizarse y expandirse a medida que cambian sus necesidades.
- Una PC confiable. Disfrute una plataforma de clase empresarial y un ciclo de vida de 12 meses, además de 115 mil horas de pruebas de confiabilidad.
- Comparta su conexión a internet con hasta cinco dispositivos con HP Wireless Hotspot.⁵ Ayude a sus colegas a conectarse y mejore la productividad.
- Ayude a reducir su impacto ambiental usando una PC con registro EPEAT® Gold⁶.

Seguridad sólida

- Proteja sus datos, sus dispositivos y sus identidades con HP Client Security⁷ y use HP Trust Circles⁸ para asegurarse de que solo los contactos aprobados puedan acceder a los archivos.
- Manténgase en acción. HP BIOS Protection⁹ ofrece mejor protección contra ataques de virus contra el BIOS y otras amenazas de seguridad y está diseñado para prevenir la pérdida de datos y reducir el tiempo de inactividad.

- Mantenga la información sensible en manos seguras. HP Trust Circles⁸ protege sus datos asegurando que solo los contactos aprobados tengan acceso a los archivos críticos.
- Siéntase tranquilo y trabaje con confianza con opciones de soporte que incluyen garantías que cubren piezas, mano de obra y servicios en el sitio y disponibilidad de piezas de hasta tres años.

Especificaciones de hardware



	HP ProDesk 400 G1 Small Form Factor Business PC	HP ProDesk 400 G1 Microtower Business PC
Sistemas operativos	Preinstalados (la disponibilidad varía según la región): Windows 8.1 Pro (64 bits)* Windows 8.1 (64 bits)* Windows 7 Professional (32 bits)** Windows 7 Professional (64 bits)** Windows 7 Professional (32 bits) (disponible a través de derechos de cambio a versión anterior desde Windows 8.1 Pro)*** Windows 7 Professional (64 bits) (disponible a través de derechos de cambio a versión anterior desde Windows 8.1 Pro)*** Windows 7 Home Premium (32 bits)** Windows 7 Home Premium (64 bits)** Windows 7 Home Basic (32 bits)** FreeDOS 2.0 Novell SUSE Linux Enterprise Desktop 11	
Procesadores¹	Cuarta generación de procesadores Intel® Pentium®, Core™ i3, i5 e i7	
Chipset	Intel® H81 Express	
Memoria¹⁰	SDRAM DDR3 de 1600 MHz; 4 ranuras DIMM que admiten hasta 16 GB de memoria de doble canal ¹¹	SDRAM DDR3 de 1600 MHz; 4 ranuras DIMM que admiten hasta 16 GB de memoria de doble canal ¹¹
Internal storage¹²	Unidad de disco duro SATA de hasta 1 TB; Unidad de estado sólido híbrida de hasta 1 TB; Unidad de estado sólido de hasta 256 GB; Unidad de estado sólido de hasta 128 GB	
Almacenamiento extraíble^{13,17}	Unidad de DVD-ROM Slim, Unidad de DVD SuperMulti Slim, Unidad grabadora BDXL Blu-ray Slim ¹⁴	Unidad de DVD-ROM, unidad SuperMulti DVD, unidad de grabación BDXL Blu-ray ¹⁴
Ranuras de expansión	1 conector gráfico PCI Express x16 uno cableado como x4 3 conectores adicionales PCI Express x1 1 cabezal USB 2.0 para lector de tarjetas multimedia 1 puerto paralelo (opcional) ¹⁷	1 conector gráfico PCI Express x16 3 conectores adicionales PCI Express x1 1 cabezal USB 3.0 para lector de tarjetas multimedia 1 puerto paralelo (opcional) ¹⁷
Recursos gráficos	Tarjeta gráfica Intel® HD integrada ¹⁸ ; Tarjetas gráficas discretas opcionales ¹⁷ : AMD Radeon HD 8350 (1 GB) PCIe x16, AMD Radeon HD 8490 (1 GB) PCIe x16, NVIDIA NVS 310 x16 1 ⁸ (sin cable), NVIDIA NVS 315 (1 GB) PCIe x1	Tarjeta gráfica Intel® HD integrada ¹⁸ ; Tarjetas gráficas discretas opcionales ¹⁷ : AMD Radeon HD 8350 (1 GB) FH PCIe x16, AMD Radeon HD 8350 (1 GB) PCIe x16, AMD Radeon HD 8490 (1 GB) PCIe x16, NVIDIA GeForce GT630 (2GB) FH PCIe x16, NVIDIA NVS 310 x16 1 ⁸ (sin cable), NVIDIA NVS 315 (1 GB) PCIe x1
Audio	DTS Studio Sound™, audio Realtek ALC 221 (todos los puertos estéreo), conectores de micrófono y audífono, salida de línea de audio estéreo y altavoces integrados	
Comunicaciones	Conexión de red Realtek RTL8151GH-CG GbE LOM integrada; Tarjeta LAN inalámbrica opcional disponible ¹⁷	
Puertos y conectores	Parte frontal: 2 puertos USB 2.0; 2 puertos USB 3.0; micrófono, audífono Parte posterior: 4 puertos USB 2.0; 1 puerto de video VGA 1 puerto de video DVI-D; 1 conector RJ-45 (red); 1 puerto de serie RS-232; 1 puerto de serie RS-232 (2 ^o puerto opcional) ¹⁷ ; conectores de entrada/salida de audio de 3,5 mm; Puertos de mouse y teclado PS/2	parte frontal: 2 puertos USB 2.0; 2 USB 3.0 micrófono; audífono Parte posterior: 4 puertos USB 2.0; 1 puerto de video VGA; 1 puerto de video DVI-D; 1 conector RJ-45 (red); 1 puerto de serie RS-232; 1 puerto de serie RS-232 (2 ^o puerto opcional) ¹⁷ ; conectores de entrada/salida de audio de 3,5 mm; Puertos de mouse y teclado PS/2
Dispositivos de entrada¹⁷	Teclado PS/2, teclado USB, teclado y mouse inalámbricos, teclado SmartCard CCID USB, teclado lavable USB PS/2, mouse PS/2, mouse óptico USB, mouse láser USB de 1000 ppp, mouse lavable con desplazamiento USB PS/2	
Alimentación	Fuente de alimentación interna de 240 W, PFC activo, opciones de fuente de alimentación de alta eficiencia con ahorro de energía disponibles ¹⁷	Fuente de alimentación interna de 300W, PFC activo, opciones de fuente de alimentación de alta eficiencia con ahorro de energía disponibles ¹⁷
Software (solo SO Windows)	Las PC comerciales HP se envían con diversos programas, entre los que se incluyen HP Connection Manager (Win 7); HP Wireless Hotspot (Win 8.1) ⁵ ; HP PageLift ⁴ ; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint ¹⁵ ; CyberLink PowerDVD; Cyberlink Power2Go (Grabación segura); HP Recovery Disk Creator; Comprar Office	
Garantía y servicios	Garantía limitada de 1/1/1 años que incluye soporte telefónico 24 x 7; los términos y condiciones pueden variar según el país o la región. Hay otros	

Servicios HP Care Pack disponibles.¹⁶

Consulte el documento de especificaciones rápidas del producto para ver información y especificaciones adicionales detalladas. Visite hp.com/go/businessdesktopPCs para obtener más información sobre las desktops empresariales HP.

* No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones de Windows 8.1. Es posible que los sistemas requieran hardware, controladores y/o software adquiridos por separado o actualizados para aprovechar al máximo las funciones de Windows 8.1. Visite microsoft.com.

** No todos los recursos están en todas las ediciones de Windows 7. Es posible que este sistema requiera hardware adquirido por separado o actualizado para aprovechar al máximo las funciones de Windows® 7. Visite microsoft.com/windows/windows-7/ para obtener más información.

*** Este sistema incluye software Windows 7 Pro preinstalado y también incluye una licencia y medios para el software Windows 8.1 Pro. Solo es posible utilizar una versión del software Windows a la vez. La alternancia entre ambas versiones exigirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra. Debe realizar una copia de seguridad de todos los datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de su información. Los accesorios opcionales se venden por separado.

1. La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. La computación de 64 bits en una arquitectura Intel® requiere un sistema de computación con procesador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos y aplicaciones compatibles con la arquitectura Intel® 64. Los procesadores no funcionarán (tampoco en 32 bits) sin un BIOS compatible con la arquitectura Intel® 64. El rendimiento puede variar según su configuración de hardware y software. La numeración de Intel no representa una medida de rendimiento superior.
2. HP Support Assistant requiere Windows 7 o una edición posterior y acceso a internet.
3. No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones de Windows 8.1. Es posible que los sistemas requieran hardware, controladores y/o software adquiridos por separado o actualizados para aprovechar al máximo las funciones de Windows 8.1. Visite microsoft.com.
4. HP PageLift requiere Windows 7 o una versión superior.
5. La aplicación HP Wireless Hotspot requiere una conexión a internet activa y un plan de datos comprado por separado. Mientras el software HP Wireless Hotspot está activo, las aplicaciones en el dispositivo continuarán funcionando y utilizarán el mismo plan de datos que el punto de acceso inalámbrico. El uso de datos en un punto de acceso inalámbrico puede generar cargos adicionales. Consulte con su proveedor de servicios para obtener los detalles del plan. Requiere Windows 8.1 o HP Connection Manager for Windows 7.
6. El registro EPEAT® depende del país. Consulte epeat.net para ver el estado de registro por país.
7. HP Client Security requiere Windows. Se planea ofrecer compatibilidad con Windows 8.1 en los productos despachados a partir de diciembre de 2013.
8. HP Trust Circles Standard, cuando se incluye, permite hasta 5 Trust Circles con hasta 5 contactos en cada Trust Circle. Se requiere Trust Circles Professional opcional para una cantidad ilimitada de Trust Circles y contactos de miembros. Trust Circles Reader se encuentra disponible para permitir que un contacto participe como invitado en un Trust Circle. Requiere Windows.
9. Se requiere la partición de HP Tools con HP BIOS para la recuperación automática.
10. Las capacidades máximas de memoria presuponen el uso de sistemas operativos Windows de 64 bits o Linux. Con los sistemas operativos Windows de 32 bits, es posible que la memoria superior a 3 GB no esté totalmente disponible debido a los requisitos de recursos del sistema.
11. Solamente se admite doble canal cuando el sistema está configurado con memoria simétrica DDR3.
12. Para unidades de disco duro, GB = 1.000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8.1) del disco del sistema para el software de recuperación del sistema.
13. La duplicación de material protegido por copyright está estrictamente prohibida. Las velocidades reales pueden variar. La compatibilidad con medios de doble capa (DL) varía mucho en algunos reproductores domésticos de DVD y algunas unidades de DVD-ROM. Tenga en cuenta que DVD-RAM no puede leer ni grabar medios de 2,6 GB de una sola cara/5,2 GB de doble cara versión 1.0.
14. La unidad Blu-Ray XL contiene nuevas tecnologías. Pueden surgir problemas con ciertos discos, con la conexión digital, con la compatibilidad y el rendimiento que no constituyen defectos en el producto. No se garantiza la reproducción perfecta en todos los sistemas. Para reproducir algunos títulos de Blu-ray es posible que se requiera una ruta de acceso HDCP y una pantalla HDCP. Las películas HD-DVD no pueden reproducirse en esta unidad BDXL.
15. Se requiere una conexión a internet para la impresora HP compatible con la web y un registro de cuenta de HP ePrint (para ver una lista de impresoras elegibles, documentos y tipos de imágenes compatibles y otros detalles de HP ePrint, consulte hpconnected.com). Los dispositivos móviles requieren conexión a Internet y capacidad de correo electrónico. Puede requerir un punto de acceso inalámbrico. Pueden aplicarse planes de datos y cargos de uso adquiridos por separado. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. Algunas HP LaserJet pueden necesitar actualizaciones de firmware.
16. Los niveles de servicio y los tiempos de respuesta de los servicios HP Care Pack pueden variar de acuerdo con su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones. Consulte hp.com/go/cpc para conocer detalles.
17. Opcional o recurso adicional.
18. Intel HD Graphics integrada utiliza parte de la memoria total del sistema para el desempeño del video. La memoria del sistema dedicada al rendimiento de video no puede ser utilizada por otros programas.

Conozca más en

hp.com/go/businessdesktopPCs

Suscríbese para obtener actualizaciones

hp.com/go/getupdated



Compartir con colegas



Calificar este documento

© 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento. AMD, Radeon y sus combinaciones son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Intel, Core y Pentium son marcas comerciales de Intel Corporation en los EE. UU. y en otros países. Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

