

Hoja de datos

HP ProOne 400 G1 All-in-One Business PC (19,5" de diagonal no táctil)



Responda a sus necesidades de negocio con estilo, desempeño y seguridad

Esta todo-en-uno compacta y con estilo ofrece recursos de productividad impresionantes combinados con desempeño y seguridad de PC poderosos. Vea florecer su empresa mientras maximiza su costo total de propiedad.



HP ProOne 400 G1 All-in-One Business PC

HP recomienda Windows.



Practicidad personalizada

- Aproveche las ventajas del diseño con estilo, avanzado y que ahorra espacio de esta todo-en-uno perfecta para su empresa.
- Véase inteligente y trabaje con más inteligencia gracias a un diseño con estilo que ofrece una base tipo caballete para colocarla sobre su escritorio o capacidad VESA para montaje en la pared.¹
- Mantenga todo su trabajo dentro de su campo visual. Mejore su productividad hasta 35 por ciento¹¹ agregando un monitor externo con DisplayPort.
- Ayude a mejorar el medio ambiente usando una todo-en-uno con registro EPEAT® Gold² y configuraciones con calificación ENERGY STAR®. Diseñada pensando en el medio ambiente.

Seguridad sólida

- Manténgase en acción. HP BIOS Protection⁸ 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.
- HP BIOSphere⁴ ayuda a mantener a los usuarios no autorizados fuera de su unidad de disco duro con bloqueo automático de unidad de HP Client Security^{5,6}, que requiere una contraseña de encendido.
- Mantenga la información sensible en manos seguras. HP Trust Circles⁷ 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 confiables que incluyen una garantía de tres años para piezas y mano de obra con servicio en el sitio.
- Una PC confiable. Disfrute una plataforma de clase empresarial y un ciclo de vida de 12 meses.

Productividad de tipo profesional

- Realice sus tareas con facilidad y eficiencia con la última tecnología de procesador. Memoria robusta y un chipset poderoso apoyan al procesador de cuarta generación Intel® Core™.⁹
- Comparta su conexión a internet fácilmente con hasta cinco dispositivos con HP Wireless Hotspot.¹⁴ Conecte su smartphone o tablet o ayude a sus colegas a conectarse y mejore la productividad.
- Adicionar mensaje de puertos de carga rápida (la ProOne 400 tiene puertos de carga rápida)
- Enfrente su lista de tareas sin esfuerzo gracias a Windows 8.1¹² y HP. Disfrute una experiencia de usuario superior que incluye aplicaciones de software intuitivas y simples, como HP PageLift.¹³

- Videoconferencias y conferencias de audio simples y efectivas¹⁰ con esta todo-en-uno lista para Skype, con cámara de video y micrófono integrados y DTS Soud + para proporcionar audio nítido.

Especificaciones de hardware

Producto	HP ProOne 400 G1 All-in-One Business PC
Sistemas operativos	Preinstalados (la disponibilidad varía según la región): Windows 8.1 Pro (64 bits) ¹² Windows 8.1 (64 bits) ¹² Windows 7 Ultimate (64 bits) ²⁴ Windows 7 Professional (32 bits) ²⁴ Windows 7 Professional (64 bits) ²⁴ Windows 7 Professional (32 bits) (disponible a través de derechos de cambio a versión anterior desde Windows 8.1 Pro) ²⁵ Windows 7 Professional (64 bits) (disponible a través de derechos de cambio a versión anterior desde Windows 8.1 Pro) ²⁵ Windows 7 Home Premium (32 bits) ²⁴ Windows 7 Home Premium (64 bits) ²⁴ Windows 7 Home Basic (32 bits) ²⁴ FreeDOS 2.0 Novell SUSE Linux Enterprise Desktop 11
Pantalla	Pantalla ancha de 19,5" de diagonal TN con luz de fondo WLED, antirreflejo, LCD (no táctil) Resolución: 1600 x 900 (16:9) Contraste: 1000:1 ² Brillo de imagen: 250 cd/m ² Ángulo de visualización (típico): R/L 170°, U/D 160°
Procesadores⁹	Cuarta generación de procesadores Intel® Pentium®, Core™ i3, i5 e i7
Chipset	Intel® H81 Express
Memoria¹⁵	1600 MHz DDR3 SDRAM; 2 ranuras DIMM que admiten hasta 16 GB de memoria de doble canal ¹⁶
Almacenamiento interno¹⁷	Unidad de disco duro SATA de hasta 1 TB; Unidad de estado sólido híbrida de hasta 1 TB; unidad de estado sólido autocifrada de hasta 256 GB; Unidad de disco duro autocifrada de 500 GB
Almacenamiento extraíble^{1,18}	Unidad de DVD-ROM Slim, unidad de DVD SuperMulti Slim, unidad grabadora BD-XL Blu-ray Slim ¹⁹
Ranuras de expansión	1 Mini PCIe de largo medio (usada por el módulo de LAN inalámbrica)
Compartimentos	1 de 2,5" interno Admite una unidad de disco duro de 3,5" o una unidad de disco duro de 2,5" (HDD/SSD/SED/SSHD) 1 de 5,25" externa Unidad óptica línea Slim ¹
Puertos y conectores	<i>Laterales:</i> 2 puertos USB 2.0, incluso 1 puerto de carga rápida; micrófono, audífono; lector de tarjetas SD (opcional) ¹ <i>Parte posterior:</i> 4 puertos USB 2.0; 1 puerto DisplayPort; 1 conector de red Gigabit Ethernet RJ-45; 1 puerto de serie RS-232; conector de salida de línea estéreo de 3,5 mm
Recursos gráficos	Intel® HD integrada ²⁰
Audio	DTS Sound +, audio Realtek ALC 3228, conectores de micrófono y audífonos, salida de línea de audio estéreo y altavoces de clase empresarial integrados (2W x 2W)
Cámara web¹	Cámara web de 1 MP y micrófono doble integrados opcionales; resolución máxima de 1280 x 720 ¹
Comunicaciones	Conexión de red Realtek RTL8151GH-CG GbE LOM 10/100/1000 integrada; Tarjetas de LAN inalámbrica y LAN inalámbrica y Bluetooth® combinadas disponibles ¹
Dispositivos de entrada¹	Teclado USB, teclado y mouse inalámbricos, teclado USB con SmartCard CCID, teclado lavable USB PS/2, mouse óptico USB, mouse láser USB de 1000 ppp, mouse con desplazamiento USB PS/2 lavable
Alimentación	Fuente de alimentación externa de 120 W, hasta 89% de eficiencia, PFC activo, 100 a 240 V CA
Software (solo SO Windows)	Las PC comerciales HP se envían con una variedad de software que incluye: HP Trust Circles Standard ⁷ ; HP Client Security ⁵ ; HP Wireless HotSpot (Win 8.1) ¹⁴ ; HP PageLift ²¹ ; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP ePrint Driver ¹³ ; CyberLink PowerDVD; Cyberlink Power2Go (Grabación segura); HP Support Assistant ²² ; Comprar Office
Seguridad	Ranura para traba de seguridad, Traba con cable con llave HP, puerto USB desactivado, tornillo de seguridad en la cubierta posterior
Certificaciones estándar del sector	Configuraciones con calificación ENERGY STAR® (solo Windows), EPEAT® Gold ² (solo Windows), UL, FCC, EUP Lote 6 Capa 1, CSA, CCC, CECP, SEPA, CEL
Monitores comerciales HP recomendados para configuraciones con múltiples pantallas¹	HP LA2405x (D0P36AA), HP L2206tm (B0L55AA), HP Quick Release (Monitor LCD HP con liberación rápida- EM870AA), 2 HP Pro Displays con compatibilidad para multisección para conexión en cadena margarita (Monitor HP EliteDisplay E201 de 20" con luz de fondo LED - C9V73AA) y teclado y mouse inalámbricos (QY449AA#ABA)
Garantía y servicios	Garantía limitada de 3/3/3 años estándar que incluye soporte telefónico 24 x 7; los términos y condiciones pueden variar según el país o la región. Se encuentran disponibles otros Servicios HP Care Pack, incluso soporte de hardware exclusivo para desktop al siguiente día hábil en el sitio HP por 5 años (U7899E). ²³

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.

1. Se vende por separado o como recurso opcional.
2. Registro EPEAT® Gold en EE. UU. Consulte epeat.net para ver el estado del registro en cada país.
3. HP Support Assistant requiere Windows 7, Windows 8 o Windows 8.1 y acceso a internet.
4. Los recursos de HP BIOSphere pueden variar según la plataforma y configuración de la PC.
5. HP Client Security requiere Windows 7. Se planea ofrecer compatibilidad con Windows 8.1 en los productos despachados a partir de diciembre de 2013.
6. El bloqueo de unidad automático funcionará en otras PC comerciales HP cuando las contraseñas del BIOS sean iguales. Requiere configuración inicial del usuario.
7. 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.
8. Se requiere la partición de HP Tools con HP BIOS para la recuperación automática.
9. 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. El procesamiento de 64 bits en una arquitectura Intel® requiere un sistema informático 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.
10. Requiere acceso a Internet.
11. "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays" (Productividad, eficiencia y satisfacción del usuario observadas al usar varias pantallas o pantallas grandes), Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 de noviembre de 2012.
12. 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.
13. HP PageLift requiere Windows 7 o una versión superior. Requiere una conexión a internet para una impresora HP compatible con acceso web y un registro de cuenta de HP ePrint (para ver una lista de impresoras elegibles, documentos admitidos y tipos de imágenes y otros detalles de HP ePrint, consulte hp.com/go/eprintcenter).
14. La aplicación HP Wireless Hotspot requiere una conexión a internet activa y un plan de datos comprado por separado. Mientras HP Wireless Hotspot esté 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.
15. 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.
16. Solamente se admite doble canal cuando el sistema está configurado con memoria simétrica DDR3.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. Los recursos gráficos Intel® HD integrados utilizan 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.
21. HP PageLift requiere Windows 7 o una versión superior.
22. HP Support Assistant requiere Windows 7 o una edición posterior y acceso a internet.
23. 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 más detalles.
24. 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 [HYPERLINK "http://www.microsoft.com/windows/windows-7/"](http://www.microsoft.com/windows/windows-7/) microsoft.com/windows/windows-7/ para obtener más información.
25. Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Professional y también viene con 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.

Para obtener más información, visite:

hp.com



Compartir con colegas



Calificar este documento

© 2014 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. Bluetooth es una marca comercial de su propietario utilizada por Hewlett-Packard Company bajo licencia. Intel, Intel Core y Pentium son marcas comerciales o marcas registradas de Intel Corporation o sus subsidiarias en los Estados Unidos y otros países. ENERGY STAR es una marca registrada del Gobierno de EE. UU. Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

4AA5-0421SPL, enero de 2014

