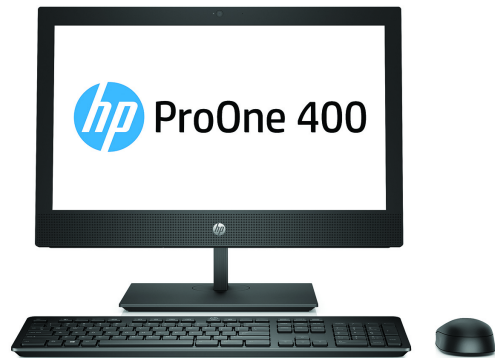




PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 400 G4 de 20 pulgadas no táctil

El AiO versátil para su negocio en expansión

Fácil de implementar, elegante y repleto de características, el PC Todo-en-Uno HP ProOne 400 de 20 pulgadas cuenta con un diseño contemporáneo y con las características de capacidad de gestión, seguridad, colaboración y rendimiento de clase empresarial.



HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Tamaño de la pantalla: 20"

Diseño compacto y elegante

- El diseño y las líneas limpias hacen que este AiO sea adecuado para un mostrador o para un entorno de trabajo con limitaciones de espacio.

Sólidas opciones

- Obtenga un gran rendimiento y expansión con los procesadores Intel® Core™ de 8.ª generación² y las características opcionales como la memoria Intel® Optane™³, las tarjetas gráficas independientes⁴, USB Type-C™ y un puerto E/S configurable⁵.

Colaboración de clase empresarial

- Interactúe de forma natural con su PC al utilizar Cortana en Windows 10 Pro.1 Disfrute de impresionantes herramientas de colaboración como HP Noise Cancellation y el opcional Skype for Business™⁶.

Seguridad y capacidad de gestión exclusiva de HP

- Evite las filtraciones de datos y los tiempos de inactividad gracias a HP BIOSphere Gen4⁸ y simplifique la gestión con el kit de integración HP Manageability Gen2⁹.

Incluye

- Sea productivo en cualquier situación. Windows 10 Pro y las potentes funciones de seguridad, colaboración y conectividad de HP le ayudarán en su día a día.
- Maximice la vida de su PC a medida que evolucionen los requisitos de su empresa con opciones que le permiten realizar ampliaciones en base a su propio programa, al incluir unidades M.2, unidades SATA y hasta 32 GB de memoria DDR4.
- Mantenga la productividad alta y el tiempo de inactividad bajo, gracias a la automatización a nivel de firmware de HP BIOSphere Gen4. Los PC disponen de protección adicional gracias a las actualizaciones y a las comprobaciones de seguridad automáticas.
- Proteja los datos, el dispositivo y la identidad con HP Client Security Manager Gen4.
- Proteja su PC de páginas web, ficheros adjuntos, malware, ransomware y virus con la seguridad reforzada por hardware de HP Sure Click.
- El kit de integración HP Manageability Gen2 acelera la creación de imágenes y la gestión de hardware, BIOS y seguridad a través del Microsoft System Center Configuration Manager.
- Aumente en gran medida la tasa de transferencia de datos, voz y comunicación de vídeo con las redes LAN y Wi-Fi de probada eficacia.
- Conecte este AiO que ahorra espacio con la opción de montaje para adaptarse a su espacio de trabajo y utilice la funda.

PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 400 G4 de 20 pulgadas no táctil Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Familia del procesador⁸	Procesador Intel® Pentium® (G5400 solo para Windows 10); Procesador Intel® Core™ i7+ de 8.ª generación (Core™ i7 y memoria Intel® Optane™); Procesador Intel® Core™ i5+ de 8.ª generación (Core™ i5 y memoria Intel® Optane™); Procesador Intel® Core™ i7 de 8.ª generación (i7-8700T); Procesador Intel® Core™ i5 de 8.ª generación (i5-8500T); Procesador Intel® Core™ i3 de 8.ª generación (i3-8100T); Procesador Intel® Celeron® (G4900T solo para Windows 10)
Procesadores disponibles^{21,22,37}	Intel® Core™ i7-8700T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,4 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i7+ 8700T (frecuencia base de 2,4 GHz, hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5-8500T con gráficos Intel® UHD 630 (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i5+ 8500T (frecuencia base de 2,1 GHz, hasta 3,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 9 MB de caché, 6 núcleos); Intel® Core™ i3-8100T con gráficos Intel® UHD 630 (3,1 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Pentium® Gold G5400T con gráficos Intel® UHD 610 (3,1 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G4900T con gráficos Intel® UHD 610 (2,9 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q370
Formato	All-in-one
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2666 de 32 GB ^{6,7} Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB hasta 2 TB HDD SATA ³ hasta 500 GB HDD SATA 7200 rpm SED Opal 2 ³ 500 GB hasta 2 TB SATA SSHD 5400 rpm ³ 256 GB hasta 512 GB SSD SATA ³ 256 GB hasta 512 GB SSD SATA SED FIPS ³
Almacenamiento adicional	1 lector de tarjetas SD
Unidad óptica	Grabadora de DVD HP compacta de 9,5 mm; DVD-ROM HP compacto de 9,5 mm; Grabadora de Blu-ray HP compacta de 9,5 mm ⁴
Pantalla	LCD HD+ panorámica de 20" (50,8 cm) antirreflectante con retroiluminación WLED (1600 x 900)
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® UHD 630; Gráficos Intel® UHD 610 Discreto: AMD Radeon™ 530 Graphics (GDDR5 de 2 GB dedicada) (Modelos disponibles tanto con gráficas dedicadas o integradas, deben configurarse en el momento de la compra.)
Audio	Códec Conexant CX3601, altavoz estéreo interno de 2 W, puerto lateral para auriculares y micrófono (3,5 mm), compatible con transmisión múltiple
Ranuras de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280 (1 ranura M.2 2230 para WLAN y 1 ranura M.2 2230/2280 para almacenamiento.)
Puertos y Conectores	Lateral: 1 combo de auriculares/micrófono; 1 USB 2.0 Type-C™; 2 USB 3.1 Gen 1 Parte trasera: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 USB 3.1 Gen 1 Opcional: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 de serie; 1 HDMI 2.0 ¹⁸
Dispositivos de entrada	Teclado compacto profesional con cable USB individual ¹⁶ Ratón óptico USB de HP ¹⁶
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) y Bluetooth® 5 M.2, no vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2 x 2) y Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ⁹
Compartimentos de la unidad	Una unidad de disco duro de 2,5 pulg.
Cámara	1 MP HD webcam with integrated digital microphone, maximum resolution of 1280 x 720 ¹⁸
Medio ambiente	Temperatura operativa: 10 a 35 °C Humedad de funcionamiento: de 10 a 90% de HR
Software disponible	Módulo Absolute Persistence; Gestor de acceso de dispositivos de HP; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Software de cancelación de ruido de HP; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Compatibilidad nativa con Miracast; Certificación Skype Empresarial; HP Wireless Wakeup; Compror Office (se vende por separado); Windows Defender ^{10,23,25,26,27,29,31}
Gestión de seguridad	DriveLock; Sensor de cubierta; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; Autenticación de encendido de HP; HP Security Manager; HP Spare Key; Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT); Contraseña de encendido (vía BIOS); Control de arranque/escritura de soportes extraíbles; Inhabilitación de puerto SATA (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cables; Módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 con chip de seguridad integrado (SLB9670, certificación Common Criteria EAL4+); Habilitación/inhabilitación de USB (vía BIOS); Seguridad del registro de arranque maestro; HP Client Security Suite Gen 4; Autenticación de prearranque; Habilitación/inhabilitación de serie (vía BIOS) ^{12,34,35,36,38}
Funciones de gestión	HP BIOS Config Utility (descarga); HP Client Catalog (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP System Software Manager (descarga); Actualización de BIOS a través de la nube o de la red (función BIOS); Iavanti Management Suite; Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ^{11,32,33}
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de 120 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo; Adaptador de alimentación externa de 90 W, hasta 89 % de eficacia, PFC activo ¹⁵
Dimensiones	48,91 x 20,85 x 36,67 cm (Con soporte regulable en altura.)
Peso	5,77 kg (Configuración con el menor peso con soporte regulable en altura. El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold ¹³
Especificaciones del entorno	Bajo halógeno ¹⁴
Garantía	Oferta de garantía limitada y servicio durante 1 año (1-1-1) que incluye 1 año para piezas, mano de obra y reparación a domicilio. Los términos y las condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y limitaciones.

PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 400 G4 de 20 pulgadas no táctil

Accesorios y servicios (no incluidos)

Unidad HP SSD M.2 NVMe PCIe TLC de 256 GB



Revulone la gestión de los archivos de gran tamaño y los tiempos de respuesta con la unidad de estado sólido HP PCIe NVMe TLC SSD M.2 de 256 GB, una solución de almacenamiento SSD con memoria NVMe basada en PCIe sorprendentemente asequible e innovadora.

Nº de producto: 1CA51AA

Teclado compacto inalámbrico HP Wireless Slim Business Keyboard



Disfrute de una entrada de datos sencilla y de la conectividad inalámbrica con el teclado inalámbrico HP Wireless Business Slim Keyboard, diseñado para complementar la generación de 2015 de ordenadores HP Business. Disfrute de una entrada de datos sencilla y de la conectividad inalámbrica con el teclado inalámbrico HP Wireless Business Slim Keyboard, diseñado para complementar la generación de 2015 de ordenadores HP Business.

Nº de producto: N3R88AA

Soporte de hardware in situ con respuesta al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores de sobremesa



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

Nº de producto: U6578E

PC empresarial Todo-en-Uno HP ProOne 400 G4 de 20 pulgadas no táctil

Notas al pie de mensajería

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- ³ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM del sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ i(5 o 7)+ opcional.
- ⁴ La opción de tarjeta gráfica independiente debe seleccionarse en el momento de la compra y solo puede configurarse de fábrica.
- ⁵ La opción de puerto E/S debe seleccionarse en el momento de la compra y solo puede configurarse de fábrica.
- ⁶ Se requiere una suscripción a Skype for Business.
- ⁷ Se vende por separado o como característica opcional.
- ⁸ Disponible en plataformas HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las características pueden variar por configuración y plataforma.
- ⁹ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁰ HP Client Security Manager Gen4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.

Notas al pie de las especificaciones técnicas

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com/>.
- ³ Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 36 GB (para Windows 10) del espacio en disco para software de recuperación del sistema.
- ⁴ Se vende por separado o como característica opcional. Sin bahía interna. Se debe configurar en el momento de la compra.
- ⁶ Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y un SO de 32 bits, puede no estar disponible toda la memoria por necesidades de recursos del sistema. La asignación de memoria de más de 4 GB requiere de un sistema operativo de 64 bits. Los módulos de memoria admiten tasas de transferencia de datos de hasta 2133 MT/s; la tasa de transferencia de datos real está determinada por el procesador configurado del sistema. Consulte las especificaciones del procesador para la tasa de transferencia de datos de la memoria compatible.
- ⁷ Todas las ranuras de memoria son accesibles/actualizables por el cliente.
- El producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte en los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.ª generación ni posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- ⁹ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet.
- ¹⁰ Soporte HP para Miracast nativo: Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.
- ¹¹ Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹² Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT): los modelos configurados con procesadores Intel® Core™ tienen la posibilidad de utilizar una protección de seguridad avanzada para las transacciones en línea. Intel® IPT utilizado de forma conjunta con los sitios web participantes, proporciona una autenticación de identidad doble mediante la adición de un componente de hardware, además del nombre de usuario habitual y la contraseña. Intel® IPT se inicia a través de un módulo HP Client Security.
- ¹³ Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía en función del país. Para ver el estado de registro por país, consulte www.epeat.net. Consulte en la tienda de HP las opciones de otros fabricantes para accesorios de energía solar en www.hp.com/go/options.
- ¹⁴ Las fuentes de alimentación externas, todos los cables y los periféricos no presentan un nivel de halógeno bajo. Las piezas de recambio obtenidas después de la compra podrían no tener nivel de halógeno bajo.
- ¹⁵ Es posible que no todas las fuentes de alimentación estén disponibles en todas las regiones.
- ¹⁶ La disponibilidad puede variar según el país.
- ¹⁸ Se vende por separado o como característica opcional.
- ²¹ Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
- ²² La tecnología Intel® Turbo Boost requiere un PC con un procesador con capacidad Intel Turbo Boost. El rendimiento Intel Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obtener más información.
- ²³ El método de saneamiento «preciso» Secure Erase es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology.
- ²⁵ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- ²⁶ Se requiere Windows Defender Opt in, Windows 10 y conexión a Internet para las actualizaciones.
- ²⁷ El cliente HP PhoneWise puede no estar disponible con HP Workwise. Para los requisitos del sistema HP PhoneWise y las plataformas compatibles, consulte www.hp.com/go/HPPhoneWise.
- ²⁹ HP Sure Click está disponible en la mayoría de los PC de HP y es compatible con Microsoft® Internet Explorer y Chromium™. Entre los archivos adjuntos compatibles, se incluyen los archivos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y los archivos PDF solo en modo de lectura, siempre y cuando se haya instalado Microsoft Office o Adobe Acrobat.
- ³¹ Certificación Skype Empresarial: se vende por separado o como característica opcional.
- ³² Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2: puede descargarse en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ³³ Ivanti Management Suite: requiere suscripción.
- ³⁴ HP BIOSphere Gen4 requiere procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar dependiendo de la plataforma y de las configuraciones.
- ³⁵ HP Client Security Suite Gen 4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.
- ³⁶ HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome™ o Firefox. Puede que algunas aplicaciones y sitios web no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento/extensión en el navegador de Internet.
- ³⁷ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM del sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ i(5 o 7)+ opcional.
- ³⁸ HP Drive Lock no es compatible con unidades NVMe.

Regístrese para recibir actualizaciones hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP son las establecidas en las declaraciones expresas de garantía adjuntas a dichos productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Intel, Core e Intel vPro™ son marcas comerciales de Intel Corporation en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de protección medioambiental de Estados Unidos. Bluetooth es una marca comercial de su propietario, utilizada bajo licencia por HP Inc. Linux® es la marca comercial registrada de Linus Torvalds en Estados Unidos y en otros países. DisplayPort™ y el logo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Video (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Adobe PDF es una marca comercial de Adobe Systems Incorporated. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

