



Todo-en-Uno táctil HP ProOne 400 G3 de 20 pulgadas

El Todo-en-Uno HP ProOne 400 de 20 pulg. es fácil de instalar, elegante y repleto de recursos, con colaboración de clase empresarial, tecnología táctil opcional², fácil administración y recursos de seguridad que lo convierten en una excelente inversión.

HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Tamaño de la pantalla: 20 pulg. en diagonal



Diseño 360°

El diseño moderno, el vidrio de extremo a extremo, la administración de cables extensiva y las líneas puras hacen que este Todo-en-Uno sea ideal para la recepción o una oficina abierta con entornos de trabajo de espacio limitado.

Rendimiento

Los nuevos procesadores Intel® Core™ de 7ª generación³ llevan potencia de procesamiento de alto nivel al Todo-en-Uno y producen un rendimiento similar al de la torre.

Concentrador de comunicaciones

Interactúe de forma natural con su PC mediante la función táctil capacitiva de diez puntos² y Cortana⁴ en Windows 10 Pro¹. Disfrute de impresionantes herramientas de colaboración como Skype for Business™⁴ opcional, HP Noise Cancellation y cámara web HD de 1 MP.

Recursos

- Sea productivo en cualquier situación. Windows 10 Pro¹ y los poderosos recursos de seguridad, colaboración y conectividad de HP lo ayudarán a inyectarle potencia a su trabajo en el Todo en Uno HP ProOne 400.
- Proteja sus datos, dispositivos e identidad con HP Client Security Suite Gen3⁶.
- Tenga mucha productividad y poco tiempo de inactividad con la automatización de nivel de firmware de HP BIOSphere Gen3⁵. Sus PC tienen protección adicional gracias a las actualizaciones automáticas y los controles de seguridad.
- HP WorkWise⁸ es una aplicación para teléfonos inteligentes que abarca toda la inteligencia de oficina.
- HP Manageability Integration Kit⁹ ayuda a acelerar la creación de imágenes y la administración del hardware, el BIOS y la seguridad a través de Microsoft System Center Configuration Manager.
- Acelere en gran medida la transferencia de datos y la comunicación de voz y video en redes LAN y Wi-Fi limitadas.

Todo-en-Uno táctil HP ProOne 400 G3 de 20 pulgadas **Tabla de especificaciones**

Factor de forma	Todo en Uno
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro 64 (licencia National Academic) ¹⁶ Windows 10 Home en un idioma 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ¹⁵ FreeDOS 2.0
Familia de procesador ³	Procesador de 7ª generación Intel® Core™ i3 (modelos i3-7100T e i3-7300T); Procesador de 7ª generación Intel® Core™ i5 (modelos i5-7500T e i5-7600T); Procesador de 7ª generación Intel® Core™ i7 (modelo i7-7700T); Procesador de 7ª generación Intel® Pentium® (modelos G4560T y G4600T); Procesador de 6ª generación Intel® Core™ i7 (modelo i7-6700T); Procesador de 6ª generación Intel® Core™ i5 (modelos i5-6500T e i5-6600T); Procesador de 6ª generación Intel® Core™ i3 (modelo i3-6100T); Procesador Intel® Celeron® (G3930T; consulte la exención de responsabilidad de soporte de Microsoft); Procesador Intel® Pentium® (G4400T; consulte la exención de responsabilidad de soporte de Microsoft); Procesador Intel® Celeron® (G3900T; consulte la exención de responsabilidad de soporte de Microsoft)
Procesadores disponibles	Intel® Core™ i7-7700T con gráficos Intel® HD 630 (2,9 GHz, hasta 3,8 GHz con Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500T con gráficos Intel® HD 630 (2,7 GHz, hasta 3,3 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Pentium® G4400T con gráficos Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-7600T con gráficos Intel® HD 630 (2,8 GHz, hasta 3,7 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100T con gráficos Intel® HD 630 (3,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300T con gráficos Intel® HD 630 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560T con gráficos Intel® HD 610 (2,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600T con gráficos Intel® HD 630 (3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G3930T con gráficos Intel® HD 610 (2,7 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6700T con gráficos Intel® HD 530 (2,8 GHz, hasta 3,6 GHz con Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T con gráficos Intel® HD 530 (2,7 GHz, hasta 3,5 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T con gráficos Intel® HD 530 (2,5 GHz, hasta 3,1 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T con gráficos Intel® HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G3900T con gráficos Intel® HD 510 (2,6 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos) ²
Chipset	Intel® H270
Memoria máxima	32 GB de SDRAM DDR4-2400 (Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 1 TB SATA (de 7.200 rpm) ⁴ 500 GB (8 GB de caché) Hasta 1 TB (8 GB de caché) SSHD SATA ⁴ 256 GB Hasta 512 GB SSD TLC SATA ⁴ 256 GB Hasta 512 GB SSD SED SATA ⁴ 256 GB Hasta 512 GB SSD PCIe M.2 ⁴ 256 GB Hasta 512 GB SSD FIPS SATA ⁴ 256 GB Hasta 1 TB SSD TLC NVMe (M.2 PCIe) ⁴
Unidad óptica	DVD-ROM HP delgada de 9,5 mm (opcional); Grabadora de DVD HP delgada de 9,5 mm (opcional) ⁵
Monitor	Pantalla LCD táctil capacitiva en 10 puntos TN con retroiluminación WLED (1600 x 900)
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® HD Graphics ⁷ (Gráficos HD Intel integrados en el procesador)
Audio	Controles de audio con códec Conexant CX5001, puerto lateral para micrófono/auricular (3,5 mm), altavoces estéreo integrados de alto rendimiento (altavoz interno de 2 W)
Comunicaciones	LAN: Controlador Ethernet GbE Realtek RTL8111HSH-CG WLAN (Red de área local inalámbrica): Intel® 7265 802.11ac inalámbrica M.2 con Bluetooth®; Intel® 3168 802.11ac inalámbrica con M.2 y Bluetooth® ⁶
Ranuras de expansión	2 M.2; 1 lector de 3 tarjetas de medios SD ¹⁷ (1 ranura M.2 para WLAN y 1 ranura M.2 para almacenamiento)
Puertos y Conectores	Izquierda: 1 combinado para auriculares/micrófono; 2 USB 3.1 Gen 1 (1 de carga) Atrás: 1 RJ-45; 2 USB 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 combinación de puertos de serie y PS/2; 2 PS/2 (teclado y mouse); 2 USB 3.1 Gen 1 (2 de carga) (La combinación de puertos de serie y PS/2 y los 2 PS/2 (teclado y mouse) son opcionales.)
Compartimientos para unidades internas	Uno de 2,5"
Bahías de unidad externa	Una ODD delgada; Un lector de tarjetas SD 3 (opcional)
Cámara	1 MP con arreglo de micrófono dual (1920 x 1080) ⁸
Software disponible	Las PC empresariales HP traen una serie de títulos de software como: Compatibilidad nativa con Miracast, controlador de HP ePrint + Jet Advantage, HP Hotkey Support, HP Recovery Manager, HP Support Assistant. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para ver una lista completa del software preinstalado. ^{9,10}

Gestión de la seguridad	Bloqueo de unidades; Contraseña de encendido (a través del BIOS); Contraseña de configuración (a través del BIOS); Compatibilidad con candados comunes y de cable para chasis; Chip de seguridad incorporado Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - Certificación Common Criteria EAL4+); Desactivación de puertos SATA 0,1 (a través del BIOS); Activación/Desactivación de puerto de serie y USB (a través del BIOS); Sensor de cubierta integrado
Características de gestión	Catálogo de clientes HP; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); HP MIK para Microsoft SCCM ^{13,14}
Alimentación	90W, hasta 89 % de eficiencia, PFC activo (externo)
Dimensiones	19,6 x 13,69 x 2,31 pulg. (Without stand) 49,77 x 34,7 x 5,8 cm (Sin base)
Peso	12,36 libras (Starting weight without stand. Exact weight depends on configuration.) 5,61 kg (Sin soporte. El peso exacto depende de la configuración)
Ambiental	Halógeno bajo ¹²
Conformidad de eficiencia de energía	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles ¹¹

Notas al pie del mensaje

¹ No todos los recursos están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores y software, o la actualización del BIOS para sacar el máximo partido a las funciones de Windows. Windows 10 ofrece actualizaciones automáticas, opción que está siempre activada. El proveedor de servicio de Internet puede aplicar cargos y quizás haya requisitos adicionales en el futuro para las actualizaciones. Visite <http://www.windows.com>.

² Se vende por separado o como un recurso opcional.

³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad del procesador pueden variar según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.

⁴ Requiere suscripción a Skype for Business.

⁵ HP BIOSphere Gen 3 requiere procesadores Intel® o AMD® de 7ª generación.

⁶ HP Client Security Suite Gen3 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 7ª generación.

⁸ La aplicación para smartphone HP WorkWise está disponible como descarga gratuita en App Store y Google Play.

⁹ Según los competidores principales el 1º de noviembre de 2016 con recursos de impresión, rendimiento y seguridad de PC administrados desde smartphones.

Notas al pie de especificaciones técnicas

¹ No todos los recursos 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 Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>

² La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los usuarios o aplicaciones de software se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad del procesador variarán según la carga de trabajo de las aplicaciones y sus configuraciones de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.

³ De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows® 8 o Windows 7 en los productos configurados con Intel y AMD de 7ª generación y procesadores posteriores ni proporciona los controladores para Windows® 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>

⁴ Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8.1 y 10) del disco se reservan para el software de recuperación del sistema.

⁵ La duplicación de material con copyright está estrictamente prohibida. Las velocidades reales pueden variar. La compatibilidad con soportes de doble capa varía considerablemente con algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM para el hogar. Tenga en cuenta que DVD-RAM no puede leer ni escribir en soportes versión 1.0 de 2,6 GB de una sola cara ni de 5,2 GB de doble cara.

⁶ Las tarjetas inalámbricas son una característica opcional o complementaria y requieren un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet adquiridos por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad de esta desktop para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

⁷ Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

⁸ Característica opcional o adicional.

⁹ El controlador de HP ePrint requiere una conexión de Internet a una impresora web HP y registro en una cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos, así como otros detalles de HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.

¹⁰ Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisiones multimedia que también admitan Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y presentar una serie de diapositivas. Para obtener más información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹¹ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado de registro en cada país. Generador de palabra clave de búsqueda en tienda de opciones de terceros de HP para accesorios de generador solar en <http://www.hp.com/go/options>

¹² Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen bajo halógeno. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no tengan bajo halógeno.

¹³ HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); Catálogo de clientes HP; HP MIK para Microsoft SCCM: No viene preinstalado, sin embargo, está disponible para descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

¹⁴ Administración de LANDesk: Se requiere suscripción.

¹⁵ Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también incluye una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Solo puede usar una versión del software Windows por vez. Para alternar entre versiones tendrá que desinstalar una versión e instalar la otra. Debe hacer una copia de respaldo de todos sus datos (archivos, fotos, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de datos.

¹⁶ Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización de aniversario de Windows 10. Los recursos varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para ver información sobre los recursos de Windows 10 Pro Education.

¹⁷ El lector de 3 tarjetas de medios SD es opcional.

Suscríbase a las actualizaciones
hp.com/go/getupdated

Aprenda más en
hp.com

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. La información que contiene 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. Nada de lo aquí indicado se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento. 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 Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.

Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los EE. UU. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y HP Inc. la utiliza bajo licencia. Intel, Core, Pentium y Celeron son marcas registradas de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA). Todas las otras marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

