

Ficha técnica

PC Todo-en-Uno HP EliteOne 1000 G2 Business de 23,8 pulgadas



El futuro de las videoconferencias, ya en su mesa.

Las reuniones cobran vida en nuestras pantallas multifunción que transforman su espacio de trabajo en una potente solución de videoconferencia con una experiencia envolvente de vídeo y audio, controles táctiles y una cámara emergente integrada que protege su privacidad.



HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10¹

Videoconferencias personales bajo demanda

- Ahorre tiempo e inicie videollamadas de forma rápida gracias a las teclas de colaboración integradas. Complete la experiencia con vídeos atractivos y sonido cristalino con el audio de Bang & Olufsen y una webcam frontal dual FHD³.

Adelántese

- Configurable y flexible, nuestro primer AiO con una base y pantalla de PC actualizable, para una implementación flexible que reinventa el ciclo de vida del PC. Las pantallas con bisel de micro bordes en tres tamaños⁵ y la accesibilidad sin necesidad de herramientas, le permiten cambiar la pantalla en cualquier momento.

Nuestros ordenadores más seguros y manejables

- Implemente una protección de primer nivel con funciones de seguridad comercial y gestión como HP Sure Start Gen4⁶ y el kit de integración HP Manageability⁷. Consiga detección de amenazas automáticas y recuperación del sistema, además de gestionar de forma remota la seguridad del PC con actualizaciones en tiempo real.

Incluye

- Potencie su PC HP con Windows 10 Pro, un procesador Intel® Core™ de 8.ª generación, tarjetas gráficas independientes opcionales y memoria Intel® Optane™, un sistema inteligente y adaptable acelerador que mejora la capacidad de respuesta en los sistemas basados en discos duros.^{1,8,9,10}
- Elija la pantalla que mejor se adapte a sus necesidades. Elija entre una pantalla táctil o no táctil de 23,8 pulgadas, una pantalla IPS UHD no táctil de 27 pulgadas o una pantalla curva WQHD no táctil de 34 pulgadas en para una experiencia visual inmersiva y atractiva.^{11,5}
- Con componentes informáticos de primer nivel como los procesadores Intel® Core™ de 8.ª generación y una conexión Thunderbolt™ 3 ubicada en la base de estos prácticos AiO, puede actualizar o reemplazar pantallas a medida que las necesidades empresariales cambian con el tiempo.⁸
- HP Audio Boost equilibra el volumen y la claridad y mejora los bajos para ofrecer una calidad de voz mejorada.
- Elimine el ruido de fondo, incluido el ruido que se hace al teclear, gracias a la función de cancelación de ruido de HP.
- Proteja su PC de páginas web, malware, ransomware, virus y lea solo archivos adjuntos de Microsoft® Office y PDF con la seguridad ejecutada en el hardware de HP Sure Click.¹²
- ¡Protege el firmware al que no llega el antivirus! La protección con recuperación automática ejecutada en el hardware ofrecida por HP Sure Start Gen4 recupera la BIOS de manera automática de malware, rootkits o corrupción.
- Restaura de forma rápida y segura los ordenadores a la imagen más reciente mediante una conexión de red con HP Sure Recover
- Esté tranquilo. Hable con un agente en cualquier momento con HP Elite Premium Support, sin recargo adicional.

PC Todo-en-Uno HP EliteOne 1000 G2 Business de 23,8 pulgadas

Tabla de especificaciones



Formato	All-in-one
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. ^{1,21} Windows 10 Home 64 ^{1,21} Windows 10 Home Single Language 64 ^{1,21} FreeDOS 2.0
Chipset	Intel® Q370
Memoria máxima	Hasta SDRAM DDR4-2666 de 32 GB ⁷ Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 2666 MT/s.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 1 TB HDD SATA de 7200 rpm ⁶ Hasta 2 TB SATA 5400 rpm ⁶ Hasta 500 GB SED HDD SATA ⁶ 256 GB Hasta 512 GB SSD SATA SED Opal Z ⁶ 256 GB Hasta 1 TB PCIe® NVMe™ SSD ⁶
Pantalla	FHD IPS panorámica de 23,8" antirreflectante con retroiluminación WLED (1920 x 1080); Pantalla táctil FHD IPS panorámica de 23,8" con retroiluminación WLED (1920 x 1080); LCD 4K IPS panorámica de 27" antirreflectante con retroiluminación WLED (3840 x 2160); LCD WQHD IPS panorámica de 34" antirreflectante con retroiluminación WLED (3440 x 1440)Pantalla ancha FHD IPS de 60,45 cm (23,8 pulgadas) en diagonal, con retroiluminación WLED y antirreflejos (1920 x 1080); Pantalla ancha táctil FHD IPS de 60,45 cm (23,8 pulgadas) en diagonal con retroiluminación WLED (1920 x 1080); Pantalla 4K IPS de 68,58 cm (27 pulgadas) en diagonal con retroiluminación WLED y antirreflejo LCD (3840 x 2160); Pantalla WQHD IPS de 86,36 cm (34 pulgadas) en diagonal con retroiluminación WLED y antirreflejo LCD (3440 x 1440) ^{3,4,5}
Audio	Códec Conexant CX5001, altavoz interno de 2 W, puerto lateral de entrada de micrófono/auriculares (3,5 mm), altavoces estéreo integrados de alto rendimiento ^{11,22}
Comunicaciones	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrada 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™ ^{8,9,10}
Slots de expansión	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 M.2 2230 PCIe para WLAN. 1 M.2 2280 PCIe para SSD NVMe.)
Puertos y Conectores	Parte trasera: 1 entrada DisplayPort™ 1.2; 1 salida DisplayPort™ 1.2; 1 salida HDMI; 1 RJ-45; 4 USB 3.1 Gen 2; ¹⁷ Lateral: 1 auriculares; 1 USB 3.1 Gen 1 (de carga); 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (con Thunderbolt™) ²³
Compartimentos para unidades internas	Una unidad de disco duro de 2,5 pulg.
Dispositivo de entrada	Teclado compacto USB profesional HP; Teclado USB Smart Card (CCID) de HP; Combo de teclado y ratón compactos inalámbricos HP Business; Combo de teclado y ratón inalámbricos HP Premium ^{12,13} Ratón láser USB HP de 1000 ppp; Ratón óptico HP USB ^{12,14}
Webcam	2 MP, 1080p, hasta 30 fps, cámara FHD emergente con micrófono digital de matriz doble integrado, resolución máxima de 1920 x 1080; 2 MP, 1080p, cámara FHD emergente con sensor IR (frontal) y webcam de 2 MP (posterior) con micrófono digital de matriz doble integrado, resolución máxima de 1920 x 1080, cámara IR para autenticación facial con Windows Hello ¹²
Software disponible	Módulo Absolute Persistence; Gestor de acceso de dispositivos de HP; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; Compatibilidad con HP Hotkey; HP Jumpstart; Software de cancelación de ruido de HP; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; HP Velocity; Intel® Unite™ con complemento Skype Empresarial; Microsoft Defender; Compatibilidad nativa con Miracast; HP Wireless Wakeup; Comprar Office (se vende por separado); HP WorkWise; HP Sure Recover ^{19,26,27,28,29,30,31,32,33,34}
Gestión de la seguridad	Contraseña de administrador (vía BIOS); DriveLock; Sensor de cubierta; HP BIOSphere con Sure Start; Autenticación de encendido de HP; Contraseña de encendido (vía BIOS); Configuraciones RAID; Inhabilitación de puerto SATA (vía BIOS); Activación/desactivación de serie (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; HP Sure Start Gen 4; Autenticación de prearranque; HP Sure Run; Lector de huellas ^{18,35,36,37,38,39,40}
Características 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); Ivanti Management Suite; Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 2 ^{20,41}
Alimentación	Adaptador de alimentación externa de 180 W, hasta 87 % de eficacia, PFC activo
Dimensiones	53,95 x 19 x 41,92 cm; 61,33 x 19 x 45,73 cm; 81,5 x 19 x 45,7 cm (Con la base.)
Peso	10,2 kg; 10,3 kg; 8,21 kg; 8,28 kg (Peso con brazo. El peso exacto depende de la configuración.)
Medio ambiente	Bajo halógeno ¹⁶
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Gold; CCC ¹⁵

PC Todo-en-Uno HP EliteOne 1000 G2 Business de 23,8 pulgadas

Accesorios y servicios (no incluidos)

Asistencia HP solo para el hardware de PC de sobremesa al siguiente día laborable, in situ, de 5 años

Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 5 años contará con la asistencia de un técnico calificado de HP que reparará su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

Nº de producto:



PC Todo-en-Uno HP EliteOne 1000 G2 Business de 23,8 pulgadas

Notas al pie de mensajería

¹ No todas las funciones se encuentran disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir hardware, controladores, software o BIOS actualizados, o bien deben adquirirse por separado para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. La actualización automática de Windows 10 está siempre activada. Pueden aplicarse tarifas del proveedor de servicios de Internet, así como requisitos adicionales en cualquier momento para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

² Las funciones opcionales se venden por separado o como funciones adicionales.

³ Se puede configurar en el momento de la compra con diversas opciones de tamaño de pantalla. Las pantallas adicionales se venden por separado.

⁴ HP Sure Start Gen4 está disponible en los productos HP Elite y HP Pro 600 equipados con procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación.

⁵ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

⁶ Multicore 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.

⁷ Se vende aparte o como característica opcional.

⁸ 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.

Especificaciones técnicas renunciadas

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 Determinados dispositivos destinados al uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización Windows 10 Anniversary. Las características varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre la información sobre características de Windows 10 Pro Education.

³ Se requiere contenido HD y 4K para ver imágenes en HD y 4K.

⁴ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.

⁵ Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones típicas de los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

⁶ Para unidades de almacenamiento, GB = mil millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.

⁷ Intel® Optane™ para ordenadores de sobremesa y portátiles de HP se vende por separado y requiere un procesador Intel® Core™ de 7.ª generación, una versión de BIOS compatible con Intel® Optane™, Windows 10 versión 1703, un chipset Intel® de la serie Z00, un conector 2280-S1-B-M tipo M.2 en un controlador PCIe reasignado a PCH, así como lanes en una configuración x2 o x4 con teclas B-M que cumplan las especificaciones NVMe 1.1 y el controlador Intel® RST (tecnología de almacenamiento rápido) 15.5.

⁸ La LAN inalámbrica es opcional y se debe adquirir al realizar la compra.

⁹ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.

¹⁰ Las especificaciones para la WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del portátil con otros dispositivos WLAN 802.11ac pueda verse afectada.

¹¹ El conector de auriculares lateral es compatible con los auriculares de estilo CTIA y puede reasignarse como puerto de entrada de línea, entrada de micrófono o salida de auriculares. Los puertos de entrada de audio traseros pueden reasignarse como líneas de entrada o puertos para micrófonos. Los altavoces externos deben tener alimentación externa. La retransmisión múltiple puede activarse en el panel de control de audio para permitir el envío y la recepción de transmisiones independientes de audio a través de los conectores delanteros y posteriores o de los altavoces internos. Esto permite que las diferentes aplicaciones de audio usen puertos de audio independientes en el sistema. Por ejemplo, los conectores delanteros pueden usarse para los auriculares de las aplicaciones de comunicación, mientras que los conectores posteriores se destinan a los altavoces externos o a una aplicación multimedia.

¹² Se vende aparte o como característica opcional.

¹³ Teclado antimicrobiano USB de HP: solo China.

¹⁴ Ratón antimicrobiano USB de HP: solo China.

¹⁵ 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.

¹⁶ Las fuentes externas de alimentación, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no son de bajo contenido en halógenos. Es posible que las piezas de servicio obtenidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.

¹⁷ (2) USB Type A 3.1 Gen 2 (capacidad de activación del teclado).

²¹ NOTA: 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>.

²² Todos los dispositivos HP que llevan la marca Bang & Olufsen han sido optimizados por los ingenieros acústicos de Bang & Olufsen para una experiencia auditiva precisa en usos empresariales.

²³ (1) USB 3.1 Type-C™ Gen 2 con Thunderbolt™ (DP Alt mode y 15 W): la funcionalidad Alt mode (modo alternativo) del Thunderbolt™ DP es compartida con el puerto de salida DisplayPort™; La salida DisplayPort™ está priorizada y se selecciona de forma automática sobre Thunderbolt™ DP Alt mode.

²⁴ Intel® Unite™ con complemento Skype Empresarial: se vende por separado o como característica opcional.

²⁵ Se vende por separado o como característica opcional.

Regístrese para recibir actualizaciones

www.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 que pertenecen a 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 Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Se reservan todos los derechos. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

