

Ficha técnica

PC Microtorre HP EliteDesk 705 G2



Solución empresarial potente y escalable

El HP EliteDesk 705 ofrece un valor impresionante con tecnología, seguridad y capacidad de gestión de alto rendimiento. Personalice su HP EliteDesk 705 con opciones de ampliables que proporcionan experiencia de clase empresarial para adaptarse a casi cualquier necesidad.



- Windows 10 Pro¹
- APU serie A AMD PRO²

Rendimiento puro y una experiencia visual mejorada

- Aproveche todo el potencial de su ordenador. Las últimas APU² serie A AMD PRO con gráficos AMD Radeon™ y filtrado de vídeo HP Pixel Sharp que produce imágenes y vídeos nítidos y con precisión de color para conferencias de vídeo de excelente claridad.

Alta seguridad

- La eficiencia de TI es dominante cuando es respaldada por una cartera completa de soluciones de seguridad, que incluyen HP BIOSphere con Sure Start.³

Probado para llegar lejos

- Esté tranquilo con un PC que pasa 120 000 horas de pruebas y se ha diseñado para someterse a las pruebas MIL-STD 810G⁴ para garantizar la fiabilidad en los entornos de trabajo más exigentes.

Incluye

- Ayude a asegurar el futuro de su negocio moderno. Los PCs modernos de HP aprovechan al máximo Windows 10¹ para protegerle contra las amenazas de seguridad de hoy y maximizan las características de gestión y productividad para los negocios.
- Reduzca la complejidad de la administración. Características de capacidad de gestión DASH,⁵ Windows 10¹ y HP Common Core BIOS le ayudan a gestionar activos de forma fácil y asequible.
- Amplíe sus inversiones empresariales con un ciclo de vida largo y estabilidad de la plataforma.
- Aumente la productividad en hasta un 35 %⁷ con soporte para hasta cuatro pantallas Elite externas.⁸
- Amplíe la vida de su compra. Con el chasis sin necesidad de herramientas, esta plataforma fácilmente actualizable presenta hasta cuatro ranuras de expansión, diez puertos y varios conectores para ayudarle a satisfacer las crecientes demandas.
- Mantenga los datos seguros y protegidos con configuraciones de RAID de almacenamiento doble, TPM y unidades de disco duro SED.⁹
- HP le ayuda a mantener su tiempo y optimizar sus recursos con una configuración de experto y servicios de implementación que le ofrecen soluciones rápidas, precisas y estandarizadas en todo el mundo de TI.
- Reduzca el consumo de energía y los costes con configuraciones con certificación ENERGY STAR® y cualificación EPEAT® Gold.¹⁰

PC Microtorre HP EliteDesk 705 G2 Tabla de especificaciones



Formato	Microtorre
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 ^{1,2} Windows 10 Home 64 ^{1,2} Windows 8.1 Pro 64 ³ Windows 8.1 64 ³ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) ⁴ Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) ⁴ Windows 7 Professional 64 ³ Windows 7 Professional 32 ³ NeoKylin Linux 64 FreeDOS 2.0
Procesadores disponibles⁷	APU AMD PRO A10-8850B con Radeon™ R7 Graphics (3,9 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD PRO A10-8750B con Radeon™ R7 Graphics (3,6 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD A10 PRO-7800B con Radeon™ R7 Graphics (3,5 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD PRO A8-8650B con Radeon™ R7 Graphics (3,2 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD A8 PRO-7600B con Radeon™ R7 Graphics (3,1 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD PRO A6-8550B con Radeon™ R5 Graphics (3,7 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos); APU AMD PRO A4-8350B con Radeon™ R5 Graphics (3,5 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos); APU AMD A4 PRO-7300B con Radeon™ HD 8470D Graphics (3,8 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	AMD A78
Memoria máxima	Hasta SDRAM DDR3L-1600 de 32 GB ⁸ Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 1.600 MT/s
Ranuras de memoria	4 DIMM
Almacenamiento interno	120 GB Hasta 256 GB SSD SATA ⁹ 120 GB Hasta 256 GB SE SSD SATA ⁹ 500 GB Hasta 1 TB SATA SSHD ⁹ 500 GB Hasta 2 TB SATA (7200 rpm) ⁹ 128 GB Hasta 256 GB Unidad turbo HP (SSD PCIe) ⁹ 128 GB Hasta 512 GB TLC SSD SATA ⁹
Almacenamiento óptico	Grabadora Blu-ray SATA BDXL fina; Grabadora de DVD SATA SuperMulti fina; DVD-ROM SATA fina ^{10,11}
Gráficos disponibles	Integrada: AMD Radeon™ HD ^{13,14} Discreto: AMD Radeon™ R9 350 (2 GB); NVIDIA® GeForce® GT730 (2 GB) ^{13,14}
Audio	Tecnología de gestión de audio DTS Sound+™, audio HD con códec Realtek ALC221 (todos los puertos son estéreo), puertos frontales de micrófono y auriculares (3,5 mm), puerto posterior de salida y entrada de línea (3,5 mm), apto para transmisión múltiple, altavoz interno
Comunicaciones	LAN: Broadcom NetXtreme GbE Plus integrado; PCIe inalámbrico Broadcom 80211n con Bluetooth® (opcional); PCIe inalámbrico Intel® 7265 802.11ac con Bluetooth® (opcional) ¹²
Slots de expansión	1 PCIe de altura completa x16 (x4); 1 PCIe de altura completa x16; 2 PCIe de altura completa x1
Puertos y Conectores	Parte delantera: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0 (1 carga rápida); 1 línea de entrada de audio; 1 línea de salida de audio Parte posterior: 4 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 de serie; 1 de serie (opcional); 1 en paralelo (opcional); 2 PS/2 (teclado y ratón); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 línea de entrada de audio; 1 línea de salida de audio; 1 RJ-45
Compartimentos para unidades internas	Dos de 8,9 cm (3,5")
Compartimentos para unidades internas	Un ODD fino; 1 lector SD 3 (opcional)
Software disponible	Los PC profesionales HP se suministran con una gran variedad de paquetes de software que incluyen: HP BIOSphere con Sure Start, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, Native Miracast Support, HP ePrint Driver, HP Recovery Manager, Foxit PhantomPDF Express. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para obtener una lista completa del software preinstalado ^{16,17,18,19,20}
Gestión de la seguridad	HP BIOSphere con HP Sure Start; Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (criterios comunes EAL4+ certificada); Inhabilitación de puerto SATA (vía BIOS); Bloqueo de unidades; RAID (disponible como una opción configurable); Activación/desactivación USB de serie, paralelo (vía BIOS); Inhabilitación de puerto USB opcional de fábrica (configurable por el usuario a través de BIOS); Control de arranque/escritura de soportes extraíbles; Contraseña de encendido (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Bloqueo con solenoide/sensor HP; Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cables ¹⁶
Características de gestión	Compatible con la tecnología AMD DASH 1.1
Alimentación	280 W, hasta 92 % de eficiencia, PFC activo
Dimensiones	14 x 13,4 x 6,7 in 355 x 340 x 170 mm
Peso	6,76 kg (El peso varía según la configuración)
Medioambiental	Bajo halógeno
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® Gold disponibles ²¹
Garantía	Oferta de garantía limitada y servicio durante 3 años (3-3-3) que incluye 3 años para piezas, mano de obra y reparación a domicilio. Los términos y las condiciones varían según el país. Existen ciertas restricciones y limitaciones.

PC Microtorre HP EliteDesk 705 G2

Accesorios y servicios (no incluidos)

Unidad grabadora de DVD compacta para ordenador de sobremesa HP G2 de 9,5 mm



Añada una grabadora de almacenamiento óptico a su HP Desktop PC¹ de forma asequible con la unidad grabadora de DVD de 9,5 mm HP Desktop G2 Slim SuperMulti, que se conecta a través de SATA y admite escritura de hasta 8,5 GB de datos o cuatro horas de vídeo con calidad DVD para todos los formatos de DVD.

Nº de producto: N1M42AA

Unidad de estado sólido PCIe HP Turbo Drive de 256 GB



Reduzca el tiempo de respuesta durante el arranque, el cálculo y los gráficos, y revolucione la manera en que su HP Business Desktop gestiona grandes archivos con la unidad de estado sólido HP Turbo Drive 256 GB PCIe, una solución de almacenamiento sorprendentemente asequible e innovadora.

Nº de producto: N3S12AA

Teclado USB HP para PC



El nuevo teclado USB de HP ofrece un impresionante diseño duradero integrado para una mayor facilidad de uso e informática diaria de la empresa.

Nº de producto: QY776AA

Ratón láser USB de 1000 ppp HP



Obtenga la velocidad y precisión de los dispositivos láser en un diseño elegante y sencillo con el ratón USB de 1000 ppp de HP para obtener lo último en tecnología láser.

Nº de producto: QY778AA

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



Tenga a un experto a mano con el Servicio in situ al siguiente día laborable para hardware HP y mejorará enormemente el tiempo de funcionamiento del producto. Con la asistencia remota de alta calidad o el práctico soporte disponible 24x7, la ayuda está cuando la necesite, para que pueda volver al trabajo.

Nº de producto: U7899E

Obtenga más información en www.hp.eu/hpoptions

PC Microtorre HP EliteDesk 705 G2

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.microsoft.com>
- ² Este sistema necesita un sistema operativo de 64 bits y productos de software de 64 bits adquiridos por separado para obtener el mejor rendimiento de la capacidad de procesamiento de 64 bits de la tecnología AMD. Procesamiento de varios núcleos, disponible con la tecnología AMD, diseñado para mejorar el rendimiento del sistema. Debido a la amplia variedad de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema que tenga un procesador de dos núcleos y un sistema operativo de 64 bits puede variar. La numeración del modelo AMD no es una medida de la velocidad del reloj.
- ³ Las funciones de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma de PC y la configuración.
- ⁴ Las pruebas de la normativa militar MIL-STD están pendientes y no tienen como finalidad demostrar que son aptas para el Departamento de defensa de EE. UU. para fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo las condiciones extremas de las pruebas.
- ⁵ El software de gestión de otros fabricantes se vende por separado. Con certificación Dash y cualificación de capacidad de gestión empresarial para funcionar con MS SCCM y LANDesk.
- ⁷ "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays," Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 de noviembre de 2012.
- ⁸ El soporte de hasta cuatro pantallas requiere Displayport 1.2.
- ⁹ La configuración de RAID es opcional y no requiere una segunda unidad de disco duro.
- ¹⁰ Registrado en EPEAT® Gold cuando corresponda. El registro de EPEAT varía de un país a otro. Para ver el estado de registro por país, consulte www.epeat.net.

Especificaciones técnicas renunciadas

- ¹ No todas las funciones están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows 10. Los sistemas pueden requerir la actualización y/o compra por separado de hardware, controladores, software o actualizaciones BIOS para aprovechar las ventajas de la funcionalidad de Windows 10. 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.microsoft.com>
- ² Windows 10 preinstalado se prevé que esté disponible en octubre de 2015 para esta plataforma.
- ³ 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. Consulte <http://www.microsoft.com>
- ⁴ Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Professional y también viene con licencia y soportes para el software Windows 10 Pro. Solo puede utilizar una versión del software Windows al mismo tiempo. El cambio de una versión a otra requerirá la desinstalación de una versión y la instalación de la otra versión. Debe realizar copias de seguridad de todos los datos (archivos, fotografías, etc.) antes de desinstalar e instalar sistemas operativos para evitar la pérdida de sus datos.
- ⁷ Este sistema necesita un sistema operativo de 64 bits y productos de software de 64 bits para obtener el mejor rendimiento de la capacidad de procesamiento de 64 bits de la tecnología AMD. El procesamiento multi-core, disponible con la tecnología AMD y diseñado para mejorar el rendimiento del sistema. Debido a la amplia variedad de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema varía con un sistema operativo de 64 bits. La numeración de AMD no es una medida de la velocidad del reloj.
- ⁸ El chipset de gráficos utiliza parte de la memoria total del sistema (RAM) para el rendimiento de los gráficos. La memoria del sistema dedicada a mejorar el rendimiento de los gráficos no está disponible para otros programas.
- ⁹ Para unidades de estado sólido y discos duros, GB = mil millones de bytes, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 30 GB (para Windows 8 y 10) de disco se reservan para el software de recuperación del sistema
- ¹⁰ La duplicación de material con copyright está estrictamente prohibida. Las velocidades reales pueden variar. La compatibilidad de medios de doble capa varía con algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM domésticos. Tenga en cuenta que DVD-RAM no puede leer ni escribir en soportes de versión 1.0 de 2,6 GB de una sola cara ni de 5,2 GB de doble cara.
- ¹¹ Con Blu-Ray drive XL pueden surgir problemas con ciertos discos, con la conexión digital, con la compatibilidad y el rendimiento, y esto no constituye defectos en el producto. No se garantiza la reproducción perfecta en todos los sistemas. A fin de poder reproducir algunos títulos de Blu-ray, estos pueden requerir una ruta de acceso HDCP y pantalla HDCP. Las películas HD-DVD no pueden reproducirse en esta unidad BDXL.
- ¹² Las tarjetas inalámbricas son una característica opcional o complementaria y requieren punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet contratados por separado. Disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos limitados.
- ¹³ Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- ¹⁴ Los gráficos discretos NVIDIA y AMD se venden por separado o como característica opcional.
- ¹⁵ Característica opcional o complementaria.
- ¹⁶ La protección HP BIOS puede que requiera un paso de recuperación manual si todas las copias de la BIOS están en peligro o se han eliminado.
- ¹⁷ Drive Encryption requiere Windows. Los datos están protegidos antes de iniciar sesión en Drive Encryption. Al apagar el PC o al pasarlo al estado de hibernación, se cierra sesión en Drive Encryption y se evita el acceso a los datos.
- ¹⁸ HP ePrint requiere una conexión de Internet a la impresora habilitada para la Web de HP y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter).
- ¹⁹ Microsoft Security Essentials requiere Windows 7 y acceso a Internet.
- ²⁰ Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admiten Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y reproducir una presentación de diapositivas. Miracast está disponible para Windows 8 y Windows 10. Para obtener más información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>
- ²¹ Con registro de EPEAT® cuando corresponda. El registro de EPEAT varía de un país a otro. Para ver el estado de registro por país, consulte www.epeat.net.
- ²² Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y periféricos no tienen nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener nivel bajo de halógeno.

Obtenga más información en
www.hp.eu/desktops

Contrate los servicios financieros de HP

Estudie las opciones de pago mensuales y planes de actualización de la tecnología que pueden proporcionar más flexibilidad para ayudarle a cumplir sus objetivos de TI. Obtenga más información en www.hp.com/go/hpfs.

Regístrese para recibir actualizaciones
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2015. Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información incluida 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 de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

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 Hewlett-Packard Company. Microsoft y Windows son marcas comerciales de EE. UU. del grupo de empresas de Microsoft. AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA y GeForce son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y otros países. Para obtener información sobre las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo y DTS y el símbolo de forma conjunta son marcas registradas y DTS Sound es una marca comercial registrada de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales restantes son propiedad de sus respectivos propietarios.

