

## Ficha técnica

# PC con factor de forma reducido HP EliteDesk 705 G1

Lo fundamental hecho simplicidad

Diseñado para rendir, impresionar y proteger, este elegante HP EliteDesk le ayuda a impulsar su negocio y, al mismo tiempo, le permite una implementación personalizada con la gama de factores de forma más amplia de HP.



- Windows 8.1<sup>9</sup>
- APU serie A AMD PRO<sup>1</sup>

### La solución para las necesidades empresariales más diversas.

- La nueva forma de hacer negocios. Impresione y aumente su eficacia como nunca antes, además de satisfacer una variedad de necesidades de su empresa, con herramientas altamente personalizables y un nuevo diseño elegante.

### Puro rendimiento.

- Libere todo el potencial de su ordenador. Las APU serie A AMD PRO más recientes<sup>1</sup> con arquitectura HSA que maximiza la eficiencia priorizando de forma inteligente las tareas del sistema entre la CPU y la GPU.

### Alta seguridad excepcionalmente gestionada

- Seguridad y sencillez. La eficiencia de IT es dominante cuando es respaldada por una cartera completa de soluciones de seguridad, que incluyen HP BIOSphere<sup>2</sup> y HP Client Security.<sup>3</sup>

### Amplíe con facilidad.

- Amplíe la vida de su compra. Con el chasis sin necesidad de herramientas, esta plataforma fácilmente actualizable presenta hasta 4 ranuras de expansión, 10 puertos y varios conectores para ayudarle a satisfacer las crecientes demandas.

### Simplifique la gestión de los dispositivos.

- Reduzca la complejidad de la administración. Los dispositivos compatibles con HP Client Management y DASH le ayudan a gestionar los activos de forma fácil y asequible.<sup>4</sup>

### Funciones

- Disfrute de los gráficos impresionantes que ofrece la tarjeta gráfica AMD Radeon™.<sup>5</sup>
- Obtenga acceso rápido a los datos y aplicaciones que su empresa demanda con opciones de unidad híbrida de estado sólido.
- HP BIOSphere mantiene los datos de misión crítica y sistemas protegidos con seguridad personalizable.<sup>2</sup>
- Proteja los datos, el dispositivo y la identidad con HP Client Security.<sup>3</sup>
- Con TPM 1.2 sus datos más importantes disponen de protección con claves de cifrado basado en hardware.
- Mantenga todo a simple vista y aumente su productividad hasta un 35 %<sup>6</sup>. Pantalla amplia con espacio para todo su trabajo, con soporte para hasta dos pantallas externas.<sup>7</sup>
- Amplíe sus inversiones empresariales con un ciclo de vida largo y estabilidad de la plataforma.
- Guarde sus datos. Las configuraciones RAID utilizan las unidades dobles de almacenamiento para realizar copias de seguridad automáticas y ayudar a proteger los datos confidenciales.<sup>8</sup>

## PC con factor de forma reducido HP EliteDesk 705 G1

### Tabla de especificaciones



<b>Formato</b>	Computadora compacta
<b>Sistema operativo disponible</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) <sup>20</sup> Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) <sup>20</sup> Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de degradación de Windows 8.1 Pro) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de degradación de Windows 8.1 Pro) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 <sup>1</sup> Ubuntu Linux 64 FreeDOS 2.0
<b>Procesadores disponibles<sup>3</sup></b>	APU AMD A10 PRO-7850B con Radeon R7 Graphics (3,7 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 A10 PRO-6800B con Radeon HD 8670D Graphics (4,1 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 A8-6500B con Radeon HD 8570D Graphics (3,5 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD A6 PRO-7400B con Radeon R5 Graphics (3,5 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos); APU AMD A6-6400B con Radeon HD 8470D Graphics (3,9 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos); APU AMD A4 PRO-7300B con Radeon HD 8470D Graphics (3,9 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos); APU AMD A4-6300B con Radeon HD 8370D Graphics (3,7 GHz, 1 MB de caché, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	AMD A88X FCH
<b>Memoria máxima</b>	Hasta SDRAM DDR3-1600 de 32 GB <sup>4</sup>
<b>Ranuras de memoria</b>	4 DIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	120 GB Hasta 512 GB SSD SATA <sup>5</sup> 128 GB Hasta 256 GB SE SSD SATA <sup>5</sup> 500 GB Hasta 1 TB SATA SSHD <sup>5</sup> 500 GB Hasta 1 TB SATA (10000 rpm) <sup>5</sup> 500 GB Hasta 2 TB SATA (7200 rpm) <sup>5</sup> s Hasta 128 GB Unidad turbo (SSD PCIe M.2) <sup>5</sup>
<b>Almacenamiento adicional</b>	Lector de tarjetas SD 5 en 1 (opcional)
<b>Almacenamiento óptico</b>	Grabadora Blu-ray SATA BDXL fina; Grabadora de DVD SATA SuperMulti fina; DVD-ROM SATA fina <sup>6,7</sup>
<b>Gráficos disponibles</b>	Radeon HD integrado; AMD Radeon R7 240 (2 GB); AMD Radeon HD 8350 (1 GB); AMD Radeon HD 8490 (1 GB); NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA NVS 310 (512 MB) <sup>9,10,11</sup> (Gráficos AMD Radeon HD integrados en el procesador)
<b>Audio</b>	Tecnología de gestión de audio DTS Studio Sound, audio HD con códec Realtek ALC221 (todos los puertos son estéreo), puertos frontales de micrófono y auriculares (3,5 mm), puertos posteriores de salida y entrada de línea (3,5 mm), apto para transmisión múltiple y altavoz interno
<b>Comunicaciones</b>	Broadcom NetXtreme GbE Plus integrado; Intel I210-T1 PCIe GbE (opcional); Intel Wireless-N 7260 802.11 a/b/g/n PCIe (opcional); Tarjeta mini HP 802.11 a/b/g/n (2x2) inalámbrica de doble banda con Bluetooth® (opcional) <sup>8</sup>
<b>Slots de expansión</b>	1 PCIe de perfil bajo x16 (x4); 1 PCIe de perfil bajo x16; 2 PCIe de perfil bajo x1; 1 lector de tarjetas SD 5 en 1
<b>Puertos y Conectores</b>	4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 de serie; 2 PS/2 (teclado y ratón); 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auricular; 1 micrófono (Los puertos opcionales adicionales incluyen 1 puerto de serie y 1 puerto paralelo)
<b>Compartimentos para unidades internas</b>	Uno de 6,35 cm (2,5"); Dos de 8,9 cm (3,5")
<b>Compartimentos para unidades internas</b>	Un ODD fino; Uno de 8,9 cm (3,5 pulg.)
<b>Software disponible</b>	Los PC empresariales HP se suministran con una gran variedad de paquetes de software que incluyen: HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Password Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go DVD BD, HP ePrint Driver, HP PageLift, Box 50 GB Offer, Foxit PhantomPDF Express. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para obtener una lista completa del software preinstalado <sup>13,14,15,16,17</sup>
<b>Gestión de la seguridad</b>	Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (criterios comunes EAL4+ certificada); Inhabilitación de puerto SATA (a través de 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
<b>Características de gestión</b>	Compatible con la tecnología AMD DASH
<b>Alimentación</b>	Eficiencia estándar de 240 W, PFC activo; 240 W, eficiencia de hasta el 93 %, PFC activo
<b>Dimensiones</b>	33,8 x 37,9 x 10 cm
<b>Peso</b>	7,6 kg (Configurado con 1 unidad de disco duro y 1 ODD. El peso exacto depende de la configuración)
<b>Medioambiental</b>	Bajo halógeno
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Configuraciones con certificación ENERGY STAR®
<b>Garantía</b>	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 con factor de forma reducido HP EliteDesk 705 G1

### Accesorios y servicios (no incluidos)

---

Memoria DIMM de 8 GB  
PC3-12800 (DDR3-1600  
MHz) de HP



Maximice el rendimiento de su PC empresarial con una memoria HP. La actualización de la memoria es la forma más económica de mejorar el rendimiento del sistema sin necesidad de actualizar el procesador.

**Nº de producto: B4U37AA**

Tarjeta gráfica NVIDIA NVS  
315 de 1 GB



Obtenga un rendimiento más eficaz con gráficos para pantalla dual en una tarjeta PCI Express de perfil bajo gracias a la tarjeta NVIDIA Quadro NVS 315 PCIe x16 de 1 GB: una solución gráfica ideal de sobremesa, con aplicaciones profesionales y comerciales.

**Nº de producto: E1C65AA**

Unidad de estado sólido SED  
HP de 128 GB Opal2



Consiga tiempo de arranque, búsquedas de archivos e inicios de aplicación rápidos y tiempo de inactividad y uso de energía menores con la unidad de estado sólido HP 128 GB SED Opal 2.<sup>1,2</sup>

**Nº de producto: G1K24AA**

Auriculares HP Business



Cómodos y ligeros, los auriculares digitales HP Business son unos auriculares perfectos para los centros de llamadas, los trabajos que hacen un uso intensivo del teléfono o el uso esporádico mientras trabaja en su mesa. El diseño flexible de la parte superior de la cabeza incluye un relleno ligero, auriculares de piel de tamaño completo y un micrófono boom instalado.

**Nº de producto: QK550AA**

Teclado y ratón inalámbricos  
HP



El teclado y ratón inalámbricos de HP le otorgan funcionalidad avanzada y facilidad de funcionamiento al alcance de su mano. Deje de esconder cables y recupere su espacio de trabajo con un teclado sin cables, un ratón óptico sin cables y receptor inalámbrico USB en un solo paquete: diseñado pensando en el medio ambiente.

**Nº de producto: QY449AA**

4 años de asistencia a  
domicilio al día siguiente  
laborable



Obtenga 4 años de servicio de reparación a domicilio al día siguiente laborable por un técnico cualificado de HP para su dispositivo informático, si el problema no se puede resolver a distancia

**Nº de producto: U7897E**

Obtenga más información en  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# PC con factor de forma reducido HP EliteDesk 705 G1

## Notas al pie de mensajería

<sup>1</sup> 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. El procesamiento multinúcleo, disponible con la tecnología AMD, se ha 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.

<sup>2</sup> Las características de HP BIOSphere pueden variar dependiendo de la plataforma y la configuración de PC.

<sup>3</sup> Requiere Windows.

<sup>4</sup> El software de gestión de otros fabricantes se vende por separado.

<sup>5</sup> AMD Radeon™ Dual Graphics requiere una APU serie "A" AMD más configuración de gráficos discretos AMD Radeon™ opcional y está disponible en Windows 7 y Windows 8. Linux OS admite conmutación manual, que requiere el reinicio del X-Server para conectar y/o desconectar el procesador de gráficos discretos para las capacidades de gráficos dobles. Hardware adicional (ej. Unidad de Blu-Ray, monitor HD o de 10 bits, sintonizador de TV, HDTV inalámbrica) y/o software (ej. aplicaciones multimedia) son necesarios para la activación completa de algunas de las funciones. La pantalla de vídeo HD requiere una fuente de vídeo HD.

<sup>6</sup> "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays," Koala LLC Ergonomics Consulting, 6 de noviembre de 2012.

<sup>7</sup> El soporte para pantallas externas como característica estándar mediante procesadores gráficos integrados depende de la plataforma/ factor de forma de cada PC; el número real de pantallas compatibles puede variar. Será necesaria una solución de gráficos discretos opcional para la compatibilidad con monitores adicionales. Se requieren cables adicionales.

<sup>8</sup> La configuración de RAID es opcional y no requiere una segunda unidad de disco duro.

<sup>9</sup> No todas las características están disponibles en todas las versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores o software para sacar el máximo partido de la funcionalidad Windows. Consulte <http://www.microsoft.com>.

## Especificaciones técnicas renunciadas

<sup>1</sup> 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. Se pueden aplicar tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Este sistema está preinstalado con el software Windows 7 Pro y también viene con una licencia y soportes para el software Windows 8.1 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.

<sup>3</sup> Este sistema necesita un sistema operativo de 64 bits y productos de software de 64 bits para beneficiarse 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 varía con un sistema operativo de 64 bits. La numeración de AMD no es una medida de la velocidad del reloj.

<sup>4</sup> 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 gráfico no está disponible para otros programas.

<sup>5</sup> Para discos duros, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8) de disco se reservan para el software de recuperación del sistema.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> 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, pueden requerir una ruta de acceso HDCP y pantalla HDCP. Las películas HD-DVD no pueden reproducirse en esta unidad BDXL.

<sup>8</sup> Las tarjetas Wireless son una característica opcional o complementaria y requieren punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet contratados por separado. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.

<sup>9</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

<sup>10</sup> Los gráficos discretos NVIDIA y AMD se venden por separado o como característica opcional.

<sup>11</sup> AMD Radeon™ Dual Graphics requiere una APU serie "A" AMD más configuración de gráficos discretos AMD Radeon™ opcional y está disponible en Windows® 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows® 7 Home Premium y/o Windows® 7 Home Basic OS. Linux OS admite conmutación manual, que requiere el reinicio del X-Server para conectar y/o desconectar el procesador de gráficos discretos para las capacidades de gráficos dobles. Hardware adicional (ej. Unidad de Blu-Ray, monitor HD o de 10 bits, sintonizador de TV, HDTV inalámbrica) y/o software (ej. aplicaciones multimedia) son necesarios para la activación completa de algunas de las funciones. La pantalla de vídeo HD requiere una fuente de vídeo HD.

<sup>12</sup> Característica opcional o complementaria.

<sup>13</sup> 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.

<sup>14</sup> 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](http://www.hp.com/go/eprintcenter)).

<sup>15</sup> Requiere registro en Box. Se ofrece solo a los nuevos usuarios de Box. Box App requiere Windows 8 u 8.1. Oferta sujeta a cambios sin previo aviso.

<sup>16</sup> Microsoft Security Essentials requiere Windows 7 y acceso a Internet.

<sup>17</sup> HP PageLift requiere Windows 8.

<sup>18</sup> Fuentes de alimentación externas, cables de alimentación, cables y periféricos no tienen nivel bajo de halógeno. Piezas de servicio obtenidas después de compra podrían no tener nivel bajo de halógeno.

<sup>20</sup> 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.

**Obtenga más información en**  
[www.hp.eu/desktops](http://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](http://www.hp.com/go/hpfs).

## Regístrese para recibir actualizaciones

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2014, 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. No todas las características están disponibles en todas las ediciones de Windows 8.1. Los sistemas pueden requerir la actualización y/o compra por separado de hardware para obtener todas las ventajas de la funcionalidad de Windows 8.1. Para obtener más información, consulte <http://www.microsoft.com/windows>.

AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR es una marca registrada propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Para 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 comerciales registradas y DTS Studio Sound es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados. Todas las marcas comerciales restantes son propiedad de sus respectivos propietarios.

