



PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 35W G3

Seguridad, capacidad de gestión y rendimiento en un diseño moderno

Preparado para la empresa, el diminuto PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 es uno de los PC más seguros y fáciles de gestionar de HP. El pequeño PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 ofrece el rendimiento que requieren los trabajadores actuales en un chasis elegante que se ha rediseñado para el lugar de trabajo moderno.



HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²

Sorprendentemente pequeño, asombrosamente potente

- El PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 es el equipo profesional más pequeño y potente de HP. Impulsa el rendimiento con los procesadores Intel® Core™ de séptima generación⁴, la tecnología Intel® Optane™⁵ opcional, procesadores de 65W opcionales⁵, hasta 32 GB de memoria DDR4⁵ y HP Turbo Drive G2⁵.

Soluciones de fácil montaje

- Implemente fácilmente su equipo Mini detrás de cualquier pantalla Elite⁵ para conseguir una solución que prácticamente no ocupa espacio. Monte y fíjelo prácticamente en cualquier lugar con el catálogo completo de accesorios de montaje directo de HP⁵.

Seguridad sólida, capacidad de gestión potente

- Obtenga la sólida protección y la gestión simplificada de los PC más seguros y fáciles de administrar de HP. HP Sure Start Gen3² protege contra los ataques a la BIOS mientras el HP Manageability Integration Kit⁶ le permite gestionar fácilmente los dispositivos a través de Microsoft System Center Configuration Manager.

Puerto de E/S configurable para pantallas

- Configure un puerto trasero de E/S para conexiones de pantalla personalizables con su elección de VGA, DisplayPort™, HDMI o USB-Type C™ serie con DisplayPort™.

Incluye

- Sea productivo durante todo el día con Windows 10 Pro y el potente HP EliteDesk 800 Desktop Mini gracias a la seguridad, colaboración y conectividad integradas.
- Comienza con una BIOS de HP original cada vez. HP Sure Start Gen3 supervisa BIOS en memoria, recupera la plataforma sin la intervención del usuario o administrador, restaura la BIOS a un estado personalizado y está preparado para la empresa para la gestión centralizada.
- Mantenga los datos protegidos y defiéndalos frente a robos, ataques y usuarios no autorizados gracias a HP Client Security Suite Gen3.
- ITDMs le permite crear, mejorar y proteger rápidamente imágenes personalizadas de Windows con HP Image Assistant.
- El kit de integración HP Manageability acelera la creación de imágenes y la gestión de hardware, BIOS y seguridad a través del Microsoft System Center Configuration Manager.
- Esté tranquilo con un ordenador que cumple con las expectativas y está diseñado para superar el proceso de prueba total de HP y las pruebas MIL-STD 810G.

PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 35W G3 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 Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0
Familia del procesador⁵	Procesador Intel® Core™ i7 de 7ª generación (modelos i7-7700, i7-7700T); Procesador Intel® Core™ i5 de 7ª generación (modelos i5-7500, i5-7500T, i5-7600, i5-7600T); Procesador Intel® Core™ i3 de 7ª generación (modelos i3-7100, i3-7100T, i3-7300, i3-7300T, i3-7320); Procesador Intel® Pentium® de 7ª generación (modelos G4560, G4560T, G4600, G4600T, G4620); Procesador Intel® Celeron™ de 7ª generación (modelos G3930, G3930T, G3950); Procesador Intel® Core™ i7 de 7ª generación (modelos i7-6700, i7-6700T); Procesador Intel® Core™ i5 de 6ª generación (modelos i5-6600, i5-6600T, i5-6500, i5-6500T); Procesador Intel® Core™ i3 de 6ª generación (modelos i3-6100, i3-6100T);
Procesadores disponibles^{4,20,28}	Intel® Core™ i7-7700T con Intel HD Graphics 630 (2,9 GHz, hasta 3,8 GHz, con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500T con HD Intel Graphics 630 (2,7 GHz, hasta 3,3 GHz, con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600T con Intel HD Graphics 630 (2,8 GHz, hasta 3,7 GHz, con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100T con Intel HD Graphics 630 (3,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560T con Intel HD Graphics 610 (2,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600T con Intel HD Graphics 630 (3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6700T con Intel HD Graphics 530 (2,8 GHz, hasta 3,6 GHz, con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T con HD Intel Graphics 530 (2,7 GHz, hasta 3,5 GHz, con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T con Intel HD Graphics 530 (2,5 GHz, hasta 3,1 GHz, con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T con Intel HD Graphics 530 (3,2 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q270
Formato	Mini
Memoria máxima	32 GB de SDRAM DDR4-2400 ⁶ Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB hasta 2 TB HDD SATA de 2,5" ⁷ 500 GB hasta 1 TB SSHD SATA de 2,5" (5400 rpm) ⁷ 256 GB hasta 512 GB SED SATA de 2,5" ⁷ 256 GB hasta 1 TB Unidad HP Turbo G2 TLC SSD (PCIe) ⁷ 128 GB hasta 512 GB SSD SATA de 2,5" ⁷
Unidad óptica	DVD-Writer (opcional)
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 ^{10,11,12,21}
Audio	Códec Conexant CX20632, altavoz interno, conector combo de micrófono/auriculares, puertos posteriores de entrada y salida de línea (3,5 mm)
Ranuras de expansión	1 M.2 2230 para tarjeta de interfaz de red inalámbrica opcional; 1 M.2 2280 para unidades de almacenamiento
Puertos y Conectores	Parte delantera: 1 USB 3.1 Type-C™ (de carga); 1 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Gen 1 (de carga); 1 conector de auricular; Conector de audio universal compatible con auriculares CTIA Atrás: 1 conector de antena externa; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 conector de alimentación; 2 DisplayPort™ 1.2 Opcional: 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 serie; 1 USB 3.1 Type-C™ (modo alternado DisplayPort™ o salida de 15 W) ⁸
Dispositivos de entrada	Teclado HP USB Conferencing; Teclado HP USB Smart Card (CCID); Teclado compacto HP USB profesional; Teclado compacto HP PS/2 profesional; Teclado compacto HP USB profesional gris ¹³ Ratón HP PS/2; Ratón láser HP USB de 1000 ppp; Ratón gris V2 de HP; Ratón óptico USB de HP; Ratón protegido USB de HP ¹³
Comunicaciones	LAN: Conexión de red Intel® I219LM Gigabit LOM WLAN: Tarjeta combo vPro™ de Intel® 8265 802.11ac (2 x 2) inalámbrica con Bluetooth® M.2; Tarjeta combo no vPro™ de Intel® 8265 802.11ac (2 x 2) inalámbrica con Bluetooth® M.2; Tarjeta combo no vPro™ de Intel® 7265 802.11ac (2 x 2) inalámbrica con Bluetooth® M.2 ^{9,19}
Compartimentos de la unidad	Uno de 6,35 cm (2,5")
Software disponible	Búsqueda en Bing para IE11; Comprar Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Software de cancelación de ruido de HP; Notificaciones HP; HP Support Assistant; HP Sure Click; Compatibilidad nativa con Miracast; Certificación Skype Empresarial ^{15,16,24,26}
Gestión de seguridad	Trusted Platform Module TPM 2.0 con chip de seguridad integrado (SLB9670 – Criterios comunes EAL4+ certificado); Inhabilitación de puerto SATA 0,1 (vía BIOS); Bloqueo de unidades; Configuraciones RAID; Habilitación/inhabilitación de USB y serie (vía BIOS); Contraseña de encendido (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cables; Sensor de cubierta integrado ²⁷
Funciones de gestión	HP Client Catalog; Paquetes de controladores HP; LANDESK Management; HP SoftPaq Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Image Assistant; HP MIK para Microsoft SCCM ^{22,23}
Alimentación	35 W 89 % de eficiencia
Dimensiones	17,7 x 3,42 x 17,5 cm (Las dimensiones son altura x ancho x profundidad el producto en orientación horizontal)
Peso	1,21 kg
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles ¹⁷
Especificaciones del entorno	Bajo halógeno ¹⁸
Garantía	3 Años de garantía limitada incluidos 3 años de piezas, mano de obra y servicio in situ al siguiente día laborable. Los términos y las condiciones varían según el país. Existen ciertas restricciones y limitaciones.

PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 35W G3

Accesorios y servicios (no incluidos)

Soporte de montaje de PC HP B300



Personalice una mejor solución unificada con el soporte de montaje HP B300, que le permite unir su estación de trabajo HP, HP Desktop Mini, HP Chromebox o HP Thin Client seleccionado directamente detrás de las pantallas HP Z y HP EliteDisplays 2017 y 2018 seleccionadas.¹ Personalice una mejor solución unificada con el soporte de montaje HP B300, que le permite unir su estación de trabajo HP, HP Desktop Mini, HP Chromebox o HP Thin Client seleccionado directamente detrás de las pantallas HP Z y HP EliteDisplays 2017 y 2018 seleccionadas.¹
Nº de producto: 2DW53AA

Módulo de kit de bandeja de montaje en bastidor para PC Desktop HP Mini



Ponga su HP Desktop Mini PC para trabajar entre bastidores con los módulos del kit de bandeja de montaje mini HP Desktop, que sirven hasta para ocho PC y encajan en el estante HP 100kg deslizante.¹
Nº de producto: G1K21AA

Soporte de torre para chasis HP Desktop Mini



Manténgalo vertical. Aproveche al máximo los entornos con limitaciones de espacio mediante la implementación de su HP Mini de sobremesa con orientación vertical con el soporte de torre para chasis mini de escritorio de HP. Manténgalo en vertical. Aproveche al máximo los entornos con limitaciones de espacio mediante la implementación de su HP Mini de sobremesa en posición vertical con el soporte mini de torre de chasis de escritorio.
Nº de producto: G1K23AA

Módulo de E/S de disco duro para HP Desktop Mini de 500 GB



Añada una unidad adicional de disco duro a su HP Desktop Mini y permita la compatibilidad con los periféricos existentes y antiguos con el módulo HP Desktop Mini 500GB HDD/I/O.
Nº de producto: K9Q82AA

Módulo DVD ODD para HP Desktop Mini



Añada una grabadora de DVD al HP Desktop Mini PC con el módulo HP Desktop Mini DVD Writer ODD.
Nº de producto: K9Q83AA

Módulo de E/S para HP Desktop Mini



Siga trabajando con los periféricos existentes y añada puertos heredados para su HP Desktop Mini PC con el módulo de E/S HP Desktop Mini.
Nº de producto: K9Q84AA

Asistencia HP solo para el hardware de PC de sobremesa al siguiente día laborable, in situ, de 5 años Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores portátiles



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

PC de escritorio mini HP EliteDesk 800 35W G3

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 Disponible en los productos HP EliteBook equipados con procesadores Intel® de 7ª generación.
- ³ 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.
- ⁴ Se vende aparte o como característica opcional.
- ⁵ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁶ HP Client Security Suite de tercera generación requiere Windows y procesadores Intel® de séptima generación.
- ⁷ Las pruebas MIL-STD no son definitivas y no tienen como finalidad demostrar la conformidad con los requisitos para contratos del Departamento de defensa estadounidense ni la idoneidad para un uso militar. Los resultados obtenidos no son una garantía del rendimiento futuro bajo las condiciones de las pruebas.

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/>.
- ² Algunos dispositivos para uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización Windows 10 Anniversary Update. Las funciones varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre las características de Windows 10 Pro Education.
- ³ Este sistema se entrega con el software Windows 7 Pro preinstalado, y también incluye tanto la licencia como los soportes para el software Windows 10 Pro. Sólo 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. 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo de Windows® 8 o Windows 7 en los productos que se configuran 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>.
- ⁶ Debido a la naturaleza no ajustada a los estándares del sector de algunos módulos de memoria de terceros, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combina distintas velocidades de memoria, el sistema operará a la velocidad de memoria más baja.
- ⁷ Para unidades de almacenamiento, GB = 1 millardo 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.
- ⁸ El cable HDMI se vende por separado o como característica opcional. Admite HDMI 2.0a.
- ⁹ 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. Las especificaciones para 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.
- ¹⁰ Intel® HD Graphics 530: integrado en los procesadores Core™ i7/i5/i3 de 6ª generación
- ¹¹ Intel® HD Graphics 630: integrado en los procesadores Core™ i7/i5/i3 de 7ª generación y en los Pentium® G4620, 4600, 4600T
- ¹² Intel® HD Graphics 610: integrado en los procesadores Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- ¹³ Se vende aparte o como característica opcional.
- ¹⁴ Miracast es una tecnología inalámbrica que su PC puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admitan Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y reproducir una presentación de diapositivas. Para ampliar información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹⁵ HP ePrint Driver + JetAdvantage: requiere que la impresora habilitada para web HP tenga conexión a Internet y registro de una cuenta HP ePrint (para obtener una lista de las impresoras compatibles, documentos y tipos de imágenes admitidos, así como otros detalles sobre HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.
- ¹⁶ Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en <http://www.hp.com/go/options>
- ¹⁷ 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.
- ¹⁸ Característica Wake on Lan no disponible.
- ¹⁹ NOTA: El producto no es compatible con Windows 8 o Windows 7. De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no presta soporte para los sistemas operativos 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>.
- ²⁰ Resoluciones compatibles: 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 720 x 576; 800 x 600; 1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1280 x 1024; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1600 x 1200; 1920 x 1440; 2048 x 1536; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3440 x 1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160
- ²¹ HP MIK no se entrega preinstalado, pero está disponible para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ²² Se requiere una suscripción a LANDesk.
- ²³ CyberLink Power Media Player solo en modelos seleccionados; CyberLink Power2Go®: solo en modelos seleccionados; Foxit PhantomPDF Express: solo Windows 7; Certificación Skype Empresarial: no ofertado en China.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ HP Drive Lock no es compatible con unidades NVMe.
- ²⁶ 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.

Regístrese para recibir actualizaciones hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hace responsable de las omisiones ni de los errores técnicos o de edición que pueda contener este documento.

Intel, Core, Pentium, Celeron y vPro son marcas comerciales de Intel Corporation o sus filiales en EE. UU. y/o en otros países. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y es utilizada bajo licencia por HP Inc. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección medioambiental de EE. UU. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de estándares de productos electrónicos y vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. Todos los derechos reservados. Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

4AA6-932B, Noviembre 2018

