



Equipo de factor de forma reducido HP EliteDesk 800 G3

Preparado para la empresa, el equipo HP EliteDesk 800 de factor de forma reducido es uno de los equipos de HP más seguro y más administrable que ofrece un rendimiento de avanzada y capacidad de configuración en un chasis rediseñado con estilo y que ocupa poco lugar para el lugar de trabajo moderno.

HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start Gen3²
-



El rendimiento en primer lugar

Los usuarios de alto rendimiento disfrutarán de la potente combinación de los procesadores Intel® Core™ de 7ª generación⁴, la memoria⁵ y las unidades de estado sólido Intel® Optane™ opcionales⁵, y HP Velocity que mejora las velocidades de transferencia a través de redes desafiadas a impulsar la productividad en el lugar de trabajo.

Expansión que amplía su inversión

El valor completo de su inversión proviene de la configuración que extiende la vida de su equipo. El equipo HP EliteDesk 800 de factor de forma reducido ofrece cuatro bahías y cuatro ranuras, además de dos conectores M.2 adicionales y muchos puertos configurables.

Buena seguridad y potente administración

Obtenga la potente protección y la gestión simplificada de los equipos más seguros y fáciles de administrar de HP. HP Sure Start Gen3² lo protege contra los ataques de BIOS, mientras que el kit HP Manageability Integration⁶ le permite administrar fácilmente los dispositivos a través de Microsoft System Center Configuration manager

Puerto de E/S configurable para monitores

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

Recursos

- Atraviese su día con Windows 10 Pro¹ y el potente equipo HP EliteDesk 800 de factor de forma reducido, con seguridad, colaboración y conectividad integradas.
- Comience siempre con un BIOS HP original. HP Sure Start Gen3² supervisa el BIOS en la memoria, recupera la plataforma sin intervención de usuarios ni administradores, restaura un estado personalizado del BIOS y está preparado para la administración centralizada empresarial.
- Mantenga los datos fuera del alcance y protéjalos de robos, ataques y usuarios no autorizados con HP Client Security Suite Gen3⁷.
- Los ITDM pueden ayudarlo a crear, mejorar y asegurar rápidamente las imágenes personalizadas de Windows con HP Image Assistant.
- El HP Manageability Integration Kit⁶ lo ayuda a acelerar la velocidad de creación de imágenes y la gestión del hardware, BIOS y la seguridad a través de Microsoft SCCM.
- HP WorkWise⁹ es inteligencia de oficina desplegada en una aplicación para smartphone para proporcionar seguridad de PC, información de rendimiento de PC en tiempo real y una instalación de controlador de impresora simplificada para usuarios de equipos de HP.
- Mejore en gran medida la velocidad de transferencia de las comunicaciones de datos, voz y video a través de redes LAN y Wi-Fi desafiadas.
- Esté tranquilo con un equipo que va más allá y está diseñado para aprobar el HP Total Test Process y las pruebas MIL-STD 810G¹⁰.

Equipo de factor de forma reducido HP EliteDesk 800 G3 Tabla de especificaciones



Factor de forma	Factor de pequeño formato
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 - HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro 64 (National Academic License) ² Windows 10 Home en un idioma 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ³ FreeDOS 2.0 NeoKylin Linux® 64
Familia de procesador ^{4,5}	Procesador Intel® Core™ i3 de 7ª generación (modelos i3-7100, i3-7300, i3-7320); Procesador Intel® Core™ i5 de 7ª generación (modelos i5-7500, i5-7600); Procesador Intel® Core™ i7 de 7ª generación (modelo i7-7700); Procesador Intel® Pentium® de 7ª generación (modelos G4560, G4600, G4620); Procesador Intel® Celeron® de 7ª generación (modelos G3930, G3950); Procesador Intel® Core™ i7 de 6ª generación (modelo i7-6700); Procesador Intel® Core™ i5 de 6ª generación (modelos i5-6600, i5-6500); Procesador Intel® Core™ i3 de 6ª generación (modelo i3-6100)
Procesadores disponibles	Intel® Core™ i5-6500 con gráficos Intel HD 530 (3,2 GHz, hasta 3,6 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600 con gráficos Intel HD 530 (3,3 GHz, hasta 3,9 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6100 con gráficos Intel HD 530 (3,7 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i7-6700 con gráficos Intel HD 530 (3,4 GHz, hasta 4,0 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-7700 con gráficos Intel HD 630 (3,6 GHz, hasta 4,2 GHz con Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500 con gráficos Intel HD 630 (3,4 GHz, hasta 3,8 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600 con gráficos Intel HD 630 (3,5 GHz, hasta 4,1 GHz con Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-7100 con gráficos Intel HD 630 (3,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300 con gráficos Intel HD 630 (4 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4560 con gráficos Intel HD 610 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4600 con gráficos Intel HD 630 (3,6 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron™ G3930 con gráficos Intel HD 610 (2,9 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos) ^{4,18} Su producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. En conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en los productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7ª generación en adelante ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en http://www.support.hp.com .
Chipset	Intel® Q270
Memoria máxima	64 GB de SDRAM DDR4-2400 ⁶ (Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s)
Ranuras de memoria	4 DIMM
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 2 TB SATA de 3,5" (7200 rpm) ⁷ 500 GB Hasta 1 TB SATA SSHD (5400 rpm) ⁷ 256 GB Hasta 512 GB SED SATA ⁷ 256 GB Hasta 1 TB Unidad de estado sólido TLC HP Turbo Drive G2 (PCIe) ⁷ 128 GB Hasta 512 GB SSD SATA ⁷ Hasta 1 TB SSHD SATA ⁷ 500 GB Hasta 1 TB ⁷
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos Intel® HD 530; gráficos Intel® HD 630; gráficos Intel® HD 610 ^{9,10,11,21} Discreto: NVIDIA® GeForce® GT730 HDMI (1 GB); NVIDIA® GeForce® GT730 (2 GB)
Audio	Realtek ALC221 integrado con combinación de conector de micrófono/auriculares, puertos posteriores de entrada y salida de línea (3,5 mm), y altavoz interno.
Comunicaciones	LAN: LOM de conexión de red Gigabit Intel® I219LM WLAN (Red de área local inalámbrica): Tarjeta de combinación Intel® 8265 802.11ac (2x2) con Bluetooth® M.2 no vPro™; Tarjeta de combinación Intel® 8265 802.11ac (2x2) con Bluetooth® M.2 no vPro™ ⁸
Ranuras de expansión	1 M.2 2230 para NIC inalámbrica opcional; 1 conector M.2 interno para unidad SSD opcional; 2 PCIe de perfil bajo (x1); 2 PCIe de altura completa x16, uno cableado como x4 ¹⁹
Puertos y Conectores	Adelante: 1 unidad óptica delgada (opcional); 1 lector de tarjetas SD 4 (opcional); 1 USB Type-C™; 2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 (carga rápida); 1 conector para auriculares ²⁵ Atrás: 1 RJ-45; 1 conector de alimentación; 2 USB 2.0; 4 USB 3.1 Gen 1; 2 DisplayPort™ 1.2; 1 entrada de audio; 1 salida de audio ²⁵ Posterior (opcional): 1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI; 1 serie; 1 USB Type-C™; 1 VGA ²⁰
Compartimientos para unidades internas	Una unidad de disco duro de 2,5"; Dos unidades de disco duro de 3,5 pulgadas
Bahías de unidad externa	Una unidad de discos ópticos delgada ²²
Software disponible	Búsqueda en Bing de IE11; Compre Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit Phantom PDF Express; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; Compatibilidad con HP Hotkey; HP Jumpstart; Software HP Noise Cancellation; HP Notifications; HP Sure Click; HP Velocity; Compatibilidad nativa con Miracast; Certificación de Skype for Business ^{13,14,24}
Gestión de la seguridad	Chip de seguridad incorporado Trusted Platform Module TPM 2.0 (SLB9670 - Certificación Common Criteria EAL4+); Desactivación de puertos SATA 0,1 (mediante BIOS); Bloqueo de unidades; Configuraciones RAID; Activación/Desactivación de serie y USB (mediante BIOS); Contraseña de encendido (mediante BIOS); Contraseña de configuración (mediante BIOS); Sensor de intrusos/Candado de cubierta de solenoide; Compatibilidad con candados comunes y de cable para chasis

Características de gestión	Catálogo de clientes HP; Packs de controladores HP; LANDESK Management; HP SoftPak Download Manager (SDM); HP System Software Manager (SSM); Utilidad de configuración del BIOS HP (BCU); HP Image Assistant; HP MIK para Microsoft SCCM ^{15,23}
Alimentación	180W, hasta 82 % de eficiencia, PFC activo
Dimensiones	3,94 x 13,3 x 12,13 pulgadas 100 x 338 x 308 mm (Las dimensiones son para la orientación de torre)
Peso	11,7 libras 5,31 kg (El peso exacto depende de la configuración)
Ambiental	Halógeno bajo ¹⁷
Conformidad de eficiencia de energía	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles ¹⁶

Equipo de factor de forma reducido HP EliteDesk 800 G3

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Kit de candados de seguridad para equipos para uso empresarial HP v2



Ayude a evitar la manipulación del chasis y proteja su PC y la pantalla en espacios de trabajo y áreas públicas con el kit de bloqueo de seguridad v2 para equipos para uso empresarial de HP.

Nº de producto: N3R93AT

Monitor HP EliteDisplay E240 de 23,8 pulgadas



Atraviese su día de trabajo con el rendimiento de clase Elite, la presentación de imagen Full HD y la capacidad de ajuste ergonómico de clase Elite del monitor HP EliteDisplay E240 de 23,8 pulgadas (60,45 cm).

Nº de producto: M1N99A8

Unidad de estado sólido SATA 3D de 256 GB HP

Amplíe las capacidades de almacenamiento de su desktop con la SSD HP 3D 256 GB SATA¹, que incluye 3D VNAND flash para un impresionante rendimiento de lectura/escritura y confiabilidad más el mismo rendimiento sólido que ya obtiene actualmente de unidades SSD.

Nº de producto: N1M49AT

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 Disponible en los productos de HP EliteBook equipados con procesadores Intel® de 7ª generación.
- ³ En función de las capacidades de seguridad integrales y exclusivas de HP sin costo adicional y la administración por parte del HP Manageability Integration Kit de cada aspecto de un equipo, con inclusión del hardware, el BIOS y la administración de software con Microsoft System Center Configuration Manager entre proveedores con más de 1 millón de unidades vendidas por año a noviembre de 2016 de equipos HP Elite con procesadores Intel® Core® de 7ª generación, gráficos integrados Intel® y WLAN Intel®.
- ⁴ 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.
- ⁵ Se vende por separado o como característica opcional.
- ⁶ El HP Manageability Integration Kit se prevé que esté disponible el primer trimestre de 2017 y se puede descargar en <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁷ HP Client Security Suite Gen3 requiere procesadores Windows e Intel® de 7ª generación.
- ⁸ La aplicación para smartphones HP WorkWise pronto estará disponible para descargar de forma gratuita en App Store y Google Play.
- ¹⁰ Las pruebas MIL-STD están pendientes y no pretenden demostrar la aptitud para cumplir con los requisitos de los contratos del Departamento de Defensa de EE. UU. ni para uso militar. Los resultados de las pruebas no garantizan el rendimiento futuro en estas condiciones de prueba. Los daños con las condiciones de las pruebas de MIL STD o cualquier otro daño accidental exigen un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales.

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 y software, o la actualización del BIOS para aprovechar al máximo 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. 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. Los recursos varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre los recursos de Windows 10 Pro Education.
- ³ Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Pro y también incluye una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Puede usar solamente una versión del software Windows a la vez. Para cambiar de versión, necesitará 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 no perder nada.
- ⁴ Multicore 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.
- ⁵ De acuerdo con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows® 8 o Windows 7 en los productos que se configuran con Intel® y AMD de 7ª generación y procesadores de versiones posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows® 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>
- ⁶ Debido a la naturaleza no estándar de la industria de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si mezcla velocidades de memoria, el sistema funcionará con la velocidad de memoria más baja.
- ⁷ Para unidades de almacenamiento, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows 10) para el software de recuperación del sistema.
- ⁸ Las tarjetas inalámbricas son recursos opcionales o complementarios y requieren la compra por separado de un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbrico públicos. Las especificaciones de WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones finales difieren de las provisionales, puede verse afectada la capacidad del notebook para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.
- ⁹ Gráficos Intel® HD 530: integrados en procesadores Core™ i7/i5/i3 de 6ª generación
- ¹⁰ Gráficos Intel® HD 630: integrados en procesadores Core™ i7/i5/i3 de 7ª generación y Pentium® G4620, 4600, 4600T
- ¹¹ Gráficos Intel® HD 610: integrados en Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T
- ¹² Se vende por separado o como característica opcional.
- ¹³ Miracast es una tecnología inalámbrica que su equipo puede utilizar para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisiones multimedia que también sean compatibles con Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que hace en su PC y hacer una presentación en diapositivas. Para obtener más información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- ¹⁴ El controlador de HP ePrint requiere una conexión de Internet a una impresora web HP y cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras y tipos de documentos e imágenes admitidos y otros detalles de HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Requiere módulo de banda ancha opcional. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.
- ¹⁵ HP MIK no viene preinstalado pero se puede descargar desde <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹⁶ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro en cada país. Busque la palabra clave "generador" en la tienda de opciones de terceros de HP para accesorios de generador solar en www.hp.com/go/options.
- ¹⁷ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen un nivel bajo de halógeno. Las piezas de servicio obtenidas después de la compra podrían no tener un nivel bajo de halógeno.
- ¹⁸ NOTA: Su producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. En conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en los productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7ª generación o procesadores posteriores, ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁹ (1) Conector interno M.2 PCIe x4 para SSD Turbo Drive opcional: dispositivo principal en caso de estar instalado.
- ²⁰ Esta tarjeta incluye un puerto en serie y 2 puertos PS/2 (3 puertos en total). Admite funciones de HDMI 2.0a. 1 DisplayPort™ 1.2 (opcional); 1 HDMI, 1 VGA o 1 USB Type-C™ (opcional); 1 serie (opcional).
- ²¹ Resoluciones admitidas: 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; 3440x1440; 3840 x 2160; 4096 x 2160
- ²² 3 conectores SATA.
- ²³ Se requiere suscripción a LANDesk.
- ²⁴ CyberLink Power Media Player: solo en modelos seleccionados; CyberLink Power2Go®: solo en modelos seleccionados; Foxit PhantomPDF Express: solo Windows 7; Certificación de Skype for Business: no se ofrece en China.
- ²⁵ USB 3.1 Gen 1: 5 Gbit/s data speed.

Suscríbase a las actualizaciones
hp.com/go/getupdated

Aprenda más en
hp.com

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Las únicas garantías de los productos HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía limitada 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.

Intel, Core, Pentium, Celeron y vPro son marcas registradas de Intel Corporation o de sus filiales en EE. UU. y en otros países. Bluetooth es una marca registrada de su propietario y es utilizada por HP Inc. bajo licencia. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas registradas de USB Implementers Forum. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas registradas propiedad de Video Electronics Standards Association (VESA®) en los Estados Unidos y otros países. Todos los derechos reservados. Todas las otras marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

