

Ficha técnica

PC de escritorio mini HP ProDesk 600 G3



Rediseñado y preparado para el futuro

Diseñado para encajar en el espacio de trabajo moderno, el diminuto PC de escritorio mini HP ProDesk 600, con una estética elegante renovada, es un equipo potente que ofrece el rendimiento y la capacidad de gestión que necesitan las empresas.



HP recomienda Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Procesadores Intel® Core™₂

Rendimiento profesional con un elegante diseño

- Trabaje todo el día con los procesadores de alto rendimiento Intel® Core™ i3/i5/i7 processors de séptima generación², la memoria y los SSD Intel® Optane™ opcionales³, hasta 32 GB de memoria DDR4³ y HP Turbo Drive G2³.

Soluciones de fácil montaje

- Implemente fácilmente su equipo Mini detrás de cualquier ProDisplay³ 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 HP³.

Seguridad y capacidad de gestión exclusiva de HP

- Ayude a evitar infracciones de datos y tiempos de inactividad con HP BIOSphere Gen3⁴ y gestione fácilmente los dispositivos a través de Microsoft SCCM utilizando el HP Manageability Integration Kit⁵.

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 Type C™ serie con DisplayPort™.

Incluye

- Trabaje todo el día con Windows 10 Pro¹ y el potente PC de escritorio mini HP ProDesk 600, con seguridad, colaboración y conectividad integradas.¹
- Mantenga la productividad alta y el tiempo de inactividad bajo con la automatización de nivel del firmware de HP BIOSphere Gen3⁴. Los PC disponen de protección adicional gracias a las actualizaciones automáticas y comprobaciones de seguridad.⁴
- 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.⁵
- HP Manageability Integration Kit⁵ ayuda a acelerar la creación de imágenes y la gestión del hardware, el BIOS y la seguridad a través de Microsoft System Center Configuration Manager.^{6,7}
- Mejore la calidad y la seguridad de imágenes de Windows personalizadas con HP Image Assistant, que ayuda ITDM en la creación de imágenes, identifica problemas y proporciona recomendaciones y soluciones.
- Aumente en gran medida la tasa de transferencia de datos, voz y comunicación de vídeo con las redes LAN y Wi-Fi de probada eficacia.
- Esté tranquilo con un PC que cumple con las expectativas y está diseñado para superar el proceso de prueba total de HP.
- Las conexiones de audio resultan más fáciles con el conector de audio universal, compatible con entrada de micrófono, auriculares normales y CTIA.
- Las conexiones de audio resultan más fáciles con el conector de audio universal, compatible con entrada de micrófono, auriculares normales y CTIA.

PC de escritorio mini HP ProDesk 600 G3

Tabla de especificaciones



Formato	Mini
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Procesadores disponibles^{4,20}	Intel® Celeron® G3930T con gráficos Intel® HD 610 (2,7 GHz, 2 MB cache, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T con gráficos Intel® HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7100T con gráficos Intel® HD 630 (3,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-7300T con gráficos Intel® HD 630 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T con gráficos Intel® HD 530 (frecuencia base de 2,5 GHz, hasta 3,1 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T con gráficos Intel® HD 530 (frecuencia base de 2,7 GHz, hasta 3,5 GHz con Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7500T con gráficos Intel® HD 630 (frecuencia base de 2,7 GHz, hasta 3,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-7600T con gráficos Intel® HD 630 (frecuencia base de 2,8 GHz, hasta 3,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-6700T con gráficos Intel® HD 530 (frecuencia base de 2,8 GHz, hasta 3,6 GHz con Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-7700T con gráficos Intel® HD 630 (frecuencia base de 2,9 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Pentium® G4560T con gráficos Intel® HD 610 (2,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® Gold G4600T con gráficos Intel® HD 630 (3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	Intel® Q270
Memoria máxima	Hasta 32 GB de SDRAM DDR4-2400 ⁶ Nota Memoria estándar: Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	500 GB Hasta 2 TB SATA de 2,5" (7200 rpm) ⁷ 500 GB Hasta 1 TB SATA SSHD (5400 rpm) ⁷ 256 GB Hasta 512 GB SED SSD SATA ⁷ 256 GB Hasta 1 TB Unidad HP Turbo G2 TLC SSD (PCIe) ⁷ 128 GB Hasta 256 GB SSD SATA ⁷ Hasta 500 GB HDD SED SATA de 2,5" ⁷
Almacenamiento óptico	Grabadora de DVD SATA compacta (opcional)
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® HD Graphics 530; Intel® HD Graphics 630; Intel® HD Graphics 610 ^{10,11,12,21}
Audio	Códec Conexant CX20632 con conector de audio universal y altavoz interno de 2W, puertos frontales para auriculares (3,5 mm), compatible con transmisión múltiple
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 ^{23,19}
Slots 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 ²⁵ Atrás: 1 ranura de bloqueo de seguridad; 1 conector de antena externa; 2 DisplayPort™; 4 USB 3.1 Gen 1; 1 RJ-45; 1 conector de alimentación; 1 puerto opcional ²⁵ Traseros (opcional): 1 DisplayPort™; 1 HDMI; 1 VGA; 1 serie; 1 USB 3.1 Type-C™ (modo alternado DisplayPort™ o salida de 15 W) ^{8,23}
Compartimentos para unidades internas	Uno de 6,35 cm (2,5")
Dispositivo de entrada	Teclado HP USB Conferencing; Teclado HP USB Smart Card (CCID); Teclado compacto HP USB profesional; Teclado compacto HP USB profesional gris ¹³ Ratón láser HP USB de 1000 ppp; Ratón gris V2 de HP; Ratón óptico USB de HP; Ratón protegido USB de HP ¹³
Software disponible	Búsqueda en Bing para IE11; Comprar Office; CyberLink Power Media Player; CyberLink Power2Go; Foxit PhantomPDF Express; Controlador HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; Software HP Noise Cancellation; Notificaciones HP; HP Sure Click; HP Velocity; Soporte Native Miracast; Certificación Skype Empresarial ^{14,15,24}
Gestión de la 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; 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
Características 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 ^{16,22}
Alimentación	65 W 89 % de eficiencia
Dimensiones	17,7 x 3,42 x 17,47 cm
Peso	1,21 kg
Medio ambiente	Bajo halógeno ¹⁸
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT® disponibles ¹⁷
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 ProDesk 600 G3

Accesorios y servicios (no incluidos)

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.

Nº de producto: G1K23AA

Centro de trabajo integrado HP para Desktop Mini y Thin Client



Aproveche al máximo los espacios de trabajo pequeños con un HP IWC Desktop Mini/Thin Client que le permite crear una solución de escritorio compacta combinando una pantalla¹ con un HP Desktop Mini, HP Thin Client o HP Chromebox¹ y ofreciéndole cómodo acceso delantero a todas las entradas.

Nº de producto: G1V61AA

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.¹

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

Kit de alimentación HP Desktop Mini 65 W



Mantenga un adaptador adicional del HP Desktop Mini, o llévelo con usted si utiliza su HP Desktop Mini sobre la marcha con el kit de fuente de alimentación HP Desktop Mini de 65 w.¹

Nº de producto: L2X04AA

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: U7899E



PC de escritorio mini HP ProDesk 600 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 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.

³ Se vende aparte o como característica opcional.

⁴ Las características de HP BIOSphere Gen 3 pueden variar dependiendo de la plataforma y las configuraciones del ordenador.

⁵ Está previsto que el HP Manageability Integration Kit esté disponible durante el primer trimestre de 2017 y podrá descargarse desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁶ HP Client Security Suite Gen3 requiere Windows y procesadores Intel® de 7ª generación.

⁷ HP Multi Factor Authenticate requiere procesadores Intel® Core™ de 7ª generación, gráficos integrados de Intel® e Intel® WLAN.

⁸ HP Multi Factor Authenticate requiere procesadores Intel® Core™ de 7ª generación, gráficos integrados de Intel® e Intel® WLAN.

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 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 Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

⁴ 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>.

⁵ 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.

⁶ 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.

⁷ El cable HDMI se vende por separado o como característica opcional. Admite HDMI 2.0a.

⁸ 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.

⁹ Intel® HD Graphics 530: integrado en los procesadores Core™ i7/i5/i3 de 6ª generación

¹⁰ Intel® HD Graphics 630: integrado en los procesadores Core™ i7/i5/i3 de 7ª generación y en los Pentium® G4620, 4600, 4600T

¹¹ Intel® HD Graphics 610: integrado en los procesadores Pentium® G4560, G4560T, Celeron™ G3950, G3930, G3930T

¹² Se vende aparte o como característica opcional.

¹³ 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. Para ampliar información: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹⁴ 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.

¹⁵ HP MIK no se entrega preinstalado, pero está disponible para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

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 Se requiere una suscripción a LANDesk.

²² Esta tarjeta viene con un puerto serie y 2 puertos PS/2 (3 puertos en total).

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 USB 3.1 Gen 1: velocidad de datos de 5 Gbit/s.

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, 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. Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

