

Ficha técnica

PC en torre HP ProDesk 600 G1



Productividad y facilidad de gestión en uno

Productividad y facilidad de gestión en uno. Dar a los trabajadores ocupados la potencia que necesitan para destacar. La unidad de estado sólido híbrida¹ de este PC responde a la velocidad de su trabajo y abre las aplicaciones inmediatamente. El potente software de seguridad y gestión de empresa libera tiempo de su personal de TI.



Menos esperas

- Rápido y sensible para estar al ritmo con la multitarea. Abra rápidamente nuevos archivos y cambie de aplicación con menos tiempo de espera, gracias a una unidad híbrida de estado sólido.¹
- Con potencia para todo el día, con más velocidad y rendimiento. Disponga de la información más reciente de la tecnología de procesamiento eligiendo los procesadores Intel® Core™ de cuarta generación.²
- Comparta fácilmente su conexión a Internet con sus dispositivos y ayude a sus colegas a conectarse rápidamente a Internet con la zona activa inalámbrica HP.³

Manténgalo todo a vista

- Consulte su bandeja de entrada mientras trabaja en otras tareas. La pantalla contiene mucho espacio para todo su trabajo además de soporte para múltiples pantallas.⁴
- Saque el máximo partido a las conferencias virtuales. Anime su trabajo con un rico sonido y vídeo con DTS Sound + y una cámara web de alta definición.⁵
- Mantenga los dispositivos más importantes fácilmente conectados. Acceda y transfiera datos rápidamente con dos puertos USB 3.0 frontales.
- Comparta presentaciones, vídeos y otros contenidos: sin necesidad de cables. La pantalla inalámbrica WiDi de Intel® le permite conectar su ProDesk a proyectores y otros dispositivos preparados para WiDi.⁷
- Realice más videollamadas. Ya está listo para realizar videollamadas y conferencias con Skype™ configurado previamente en su HP ProDesk 600 G1. Es casi comparable con estar presente.⁵

Gestión y seguridad sin complicaciones

- El paquete de software HP Client Security le ayuda a cifrar su unidad de disco duro de manera rápida y sencilla, eliminar permanentemente datos dañinos o no deseados⁸, restringir accesos no autorizados y mucho más.⁹
- Mantenerse activo y en funcionamiento. La protección HP BIOS ¹⁰ le ofrece una mejor protección contra ataques de virus y otras amenazas a la seguridad, y está diseñado para ayudarle a evitar la pérdida de datos y reducir el tiempo de inactividad.
- Puede ayudar a proteger sus datos con seguridad y recuperación fácil, usando HP Recovery Manager.¹¹
- Almacene de forma segura todos sus contraseñas y acelere el acceso a sus aplicaciones favoritas protegidas por contraseña con Password Manager.¹²
- Obtenga directamente las actualizaciones que necesite y dedique menos tiempo a gestionar las actualizaciones con HP Support Assistant.

Planifique con confianza

- ¡Obtenga más de su inversión! El HP ProDesk 600 G1 está diseñado para tener un ciclo de vida prolongado, con una estabilidad de la plataforma de hasta 30 meses.
- Los PC HP ProDesk están probados rigurosamente para garantizar la fiabilidad. Durante todo el proceso de HP Total Test, los equipos se someten a 115.000 horas de ensayos de rendimiento para ayudarle a superar con éxito todos sus días de trabajo.
- Agregar un toque de estilo para el lugar de trabajo. Los ordenadores empresariales HP cuentan con un nuevo diseño industrial con bordes redondeados y otras características para ayudar al sistema a tener un aspecto más reciente durante más tiempo.

PC en torre HP ProDesk 600 G1 Tabla de especificaciones



Formato	Microtorre
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de cambio a una versión anterior de Windows 10 Pro) Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de degradación de Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de degradación de Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Procesadores disponibles	Intel® Core™ i7-4790 con Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4771 con Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-4770 con Intel HD Graphics 4600 (3,4 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4690 con Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4670 con Intel HD Graphics 4600 (3,4 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4590 con Intel HD Graphics 4600 (3,3 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-4570 con Intel HD Graphics 4600 (3,2 GHz, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-4360 con Intel HD Graphics 4600 (3,7 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4350 con Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4340 con Intel HD Graphics 4600 (3,6 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4330 con Intel HD Graphics 4600 (3,5 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4160 con Intel HD Graphics 4400 (3,6 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4150 con Intel HD Graphics 4400 (3,5 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-4130 con Intel HD Graphics 4400 (3,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3450 con Intel HD Graphics (3,4 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3440 con Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3430 con Intel HD Graphics (3,3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3420 con Intel HD Graphics (3,2 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3240 con Intel HD Graphics (3,1 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G3220 con Intel HD Graphics (3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G1840 con Intel HD Graphics (2,8 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G1830 con Intel HD Graphics (2,8 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Celeron® G1820 con Intel HD Graphics (2,7 GHz, 2 MB de caché, 2 núcleos)
Chipset	Procesador Intel® Q85 Express
Memoria máxima	Hasta 32 GB Nota Memoria estándar: Para sistemas configurados con más de 3 GB de memoria y un sistema operativo de 32 bits, es posible que no esté disponible toda la memoria debido a necesidades de recursos del sistema. La asignación de memoria sobre 4 GB requiere un sistema operativo de 64 bits.
Ranuras de memoria	4 DIMM
Almacenamiento interno	320 GB Hasta 2 TB SATA (7200 rpm) 500 GB Hasta 1 TB SATA (10000 rpm) 500 GB Hasta 1 TB SATA SSHD 120 GB Hasta 160 GB SSD SATA 120 GB Hasta 256 GB SATA SED
Almacenamiento óptico	Grabadora Blu-ray Slim SATA; Grabadora de DVD Slim SATA SuperMulti; DVD-ROM Slim SATA
Gráficos disponibles	Gráficos Intel HD 4000; gráficos Intel HD 4600; AMD Radeon HD 8350 (1 GB); AMD Radeon HD 8490 (1 GB); AMD Radeon R9 255 (2 GB); NVIDIA NVS 310 (512 MB); NVIDIA NVS 315 (1 GB); NVIDIA GeForce GT 630 (2 GB)
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	Intel i217LM GbE integrada; GbE PCIe Intel Ethernet I210-T1 (opcional); Tarjeta HP WLAN 802.11 a/g/n (2x2) DualBand PCIe x1 (opcional); Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n PCIe Wireless (opcional); Intel Wireless-N 7260 802.11a/b/g/n PCIe (opcional); Combo de minitarjeta Intel 802.11a/b/g/n 7260 inalámbrica PCIe con Bluetooth® (opcional)
Slots de expansión	3 PCIe x1; 1 PCIe x16
Puertos y Conectores	4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 serial; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auriculares; 1 micrófono (Opcional: 1 puerto de serie; 1 puerto paralelo)
Compartimentos para unidades internas	Uno de 6,35 cm (2,5"); Dos de 8,9 cm (3,5")
Compartimentos para unidades internas	Uno de 8,9 cm (3,5"); Individualizada; Uno de 13,3 cm (5,25")
Software disponible	Absolute Persistence (rastreo de estado); Administrador de acceso a dispositivos; Cifrado de unidad; File sanitizer (activación mediante asistente); Disk Sanitizer (versión externa); Microsoft Security Essentials (Windows 7); Microsoft Defender (Windows 8); HP Client Security; Secure Erase (Windows 8); CyberLink Power2Go (grabación segura); Controlador de HP ePrint; HP PageLift; HP Support Assistant (para modelos con Windows 7); HP Recovery Disk Creator (para modelos con Windows 7); HP Recovery Manager (para modelos con Windows 8); HP QuickStart; Adobe® Flash® Player (para modelos con Windows 7); Motor de búsqueda Bing; Foxit PhantomPDF Express para HP; Skype; Compre Office
Gestión de la seguridad	Trusted Platform Module (TPM) 1.2; inhabilitación del puerto SATA (a través de la BIOS); Bloqueo de unidades; Tecnología de protección de identificación Intel® (IPT); Activación/desactivación de serie, paralelo, USB (a través de BIOS); Inhabilitación de puerto USB opcional de fábrica (configurable por el usuario a través de BIOS); Control de inicialización/grabación de medios extraíbles; Contraseña de encendido (a través de BIOS); Contraseña de configuración (a través de BIOS); Kit de seguridad de chasis (1 bahía) de HP; Cierre/sensor Solenoid Hood; Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cables
Características de gestión	Manejabilidad estándar de Intel (en algunos modelos)
Alimentación	Eficiencia estándar de 320W, eficiencia del 92%, PFC activo;
Dimensiones	17 x 44,2 x 39,9 cm
Peso	A partir de 9,3 kg (El peso exacto depende de la configuración)
Medioambiental	Bajo halógeno
Conformidad del rendimiento energético	Configuraciones con certificación ENERGY STAR®
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 en torre HP ProDesk 600 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 negra compacta HP
SATA SuperMulti a 8X



Ahora puede almacenar hasta 8,5 GB de datos o grabar hasta 4 horas de vídeo con calidad DVD en soportes DVD±R de doble capa, con la unidad HP Slim SuperMulti DVD Writer.

Nº de producto: QS209AA

Unidad de estado sólido
SATA 6 HP de 128 GB



Aumente el rendimiento y la solidez de sus PC de escritorio HP para uso comercial con una unidad de estado sólido HP. Las unidades de estado sólido HP son un reemplazo directo para la unidad de disco duro de 2,5 o 3,5 in (con soporte) de algunos PC de escritorio HP Compaq para uso comercial, proporcionando muchas mejoras de rendimiento y durabilidad con respecto a la tecnología de las unidades de disco duro tradicionales.

Nº de producto: QV063AA

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

Asistencia presencial al día
siguiente laborable durante
3 años



Obtenga para su dispositivo una reparación a domicilio presencial al día siguiente laborable durante 3 años por un técnico cualificado de HP, si el problema no se puede resolver a distancia

Nº de producto: U6578E

Obtenga más información en
www.hp.eu/hpoptions

PC en torre HP ProDesk 600 G1

Notas al pie de mensajería

¹ Las unidades híbridas de estado sólido de son una función opcional o complemento.

² 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. La informática de 64 bits sobre arquitectura Intel[®] requiere un equipo informático que cuente con procesador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos y aplicaciones habilitadas para la arquitectura Intel[®] de 64 bits. Los procesadores no funcionarán (ni en modo de 32 bits) si no hay una BIOS compatible con la arquitectura Intel[®] de 64 bits. El rendimiento puede variar en función de la configuración del hardware y del software. La numeración de Intel no refleja una medida del rendimiento.

³ La aplicación de la zona activa inalámbrica requiere una conexión a Internet activa por separado y un plan de datos, además de una tarjeta inalámbrica NIC. Mientras la zona activa inalámbrica de HP está activo, las aplicaciones del dispositivo seguirán funcionando y utilizarán el mismo plan de datos que la zona activa inalámbrica. El uso de los datos de la zona activa inalámbrica puede conllevar cargos adicionales. Consulte con su proveedor de servicios de Internet para obtener los detalles del plan. Requiere Windows.

⁴ 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 pueden variar. Una solución de gráficos discretos opcional será necesaria para la compatibilidad con monitores adicionales. Se requieren cables adicionales. DisplayPort con multitransmisión a través gráficos integrados se prevé que esté disponible en otoño de 2013 como función integrada y como actualización web a finales de verano de 2013.

⁵ Requiere acceso a Internet.

⁶ Cámara web necesaria para videoconferencias.

⁷ Funciones Wi-Di Intel integradas disponibles en determinadas configuraciones solo y requiere una tarjeta NIC por separado, un proyector, tv o monitor de PC por separado con un receptor integrado o externo Wi-Di. Los receptores Wi-Di externos se conectan al proyector, la televisión o el monitor del ordenador a través de un cable HDMI estándar que también se vende por separado.

⁸ Para los casos de uso indicados en DOD 5220.22-M Supplement. No admite unidades de estado sólido (SSD). Requiere limpiador de discos, edición externa para escritorios empresariales de hp.com. Configuración inicial necesaria. Historial web eliminado solo en Internet Explorer y exploradores Firefox y debe habilitarse para el usuario.

⁹ Requiere Windows.

¹⁰ La partición de HP Tools con BIOS de HP es necesaria para la recuperación automática. Los equipos sobremesa empresariales no son compatibles con la función de recuperación automática de HP BIOS Protection.

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 2013, 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 están disponibles todas las funciones en todas las ediciones de Windows 8. Puede que los sistemas necesiten hardware actualizado y/o adquirido por separado, para sacar el máximo partido a la funcionalidad de Windows 8. Visite <http://windows.microsoft.com/es-ES/> para más detalles.

Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Intel y Core son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o sus filiales en Estados Unidos y otros países. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

