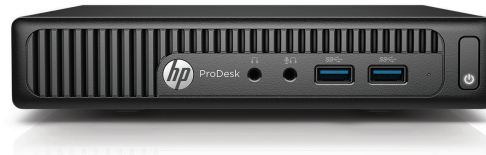


Desktop HP ProDesk 400 G2 Mini



La desktop HP ProDesk 400 Mini incorpora un nivel elevado de seguridad y rendimiento de clase empresarial con un portafolio completo de accesorios³, lo que la convierte en un gran valor para su empresa en crecimiento.



- Windows 10 Pro¹
- Procesadores Intel® Core™ de 6a generación²

Potente rendimiento

Afronte su día con velocidad y rendimiento. Obtenga la tecnología de procesamiento más moderna con las opciones de procesadores Intel® Core™ de sexta generación¹⁰ y gráficos Intel® HD.

Seguridad y sencillez

Ayude a mantener seguro su equipo con los accesorios de seguridad opcionales³ para impedir robos y un portafolio completo de soluciones de seguridad HP, con inclusión de HP BIOSphere,⁴ el paquete HP Client Security⁵ y los nuevos recursos de Windows 10 Pro¹.

Recursos de clase empresarial valiosos

La desktop HP ProDesk 400 Mini ofrece rendimiento, seguridad, administración y rentabilidad potentes para sus empresas en crecimiento.

Opciones de instalación flexibles

Utilice la desktop HP ProDesk Mini en diferentes entornos de trabajo aprovechando las innovadoras opciones de montaje, expansión y seguridad³ que lo ayudan a crear la solución ideal para su espacio de trabajo.

Recursos

- Ayude a proteger el futuro de su empresa. Los equipos de HP aprovechan al máximo Windows 10 Pro¹ para protegerlo de las amenazas de seguridad de la actualidad y optimizar los recursos de administración y productividad para los negocios.
- La desktop HP ProDesk 400 Mini superó 120 000 horas de pruebas exigentes durante el proceso HP Total Test. Esto más la tecnología de control de temperatura de HP ayuda a ofrecer tranquilidad en su entorno de trabajo.
- Cuente con un equipo certificado ENERGY STAR® encendida disponible y actualizado con bajo consumo de energía.
- Aplique configuraciones, correcciones y actualizaciones en dispositivos desde una única consola con HP Touchpoint Manager⁶. Esto, sumado a los recursos de administración de Windows 10 Pro¹ y a HP Common Core BIOS, brinda administración de clase empresarial para sus recursos.
- HP BIOSphere⁴ es su kit de herramientas de seguridad para proteger y administrar los datos y dispositivos empresariales críticos.
- Algunas pantallas Pro y Elite con opciones de montaje VESA integradas crean fácilmente una solución completa con su Mini. Monte el equipo Mini directamente en el monitor o la base con los accesorios opcionales para un acople perfecto.
- Aumente el almacenamiento y el rendimiento con una potente unidad opcional HP Turbo Drive³ para sus complejas y cada vez mayores cargas de trabajo.



Desktop HP ProDesk 400 G2 Mini Tabla de especificaciones



Factor de forma	Mini
Sistema operativo disponible	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home en un idioma 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 64 (disponible mediante derechos de retroceso desde Windows 10 Pro) solo National Academic ² Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de retroceso de versión de Windows 10 Pro) ² Windows 7 Professional 32 (disponible mediante derechos de retroceso desde Windows 10 Pro) solo National Academic ² Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 (National Academic solamente) ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 8.1 64 (National Academic solamente) ¹ Windows 8.1 de único idioma de 64 ¹ Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 64 (National Academic solamente) ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Windows 7 Professional 32 (National Academic solamente) ¹ Windows 7 Home Basic 64 ¹ Windows 7 Home Basic 32 ¹ NeoKylin Linux 64 bits FreeDOS 2.0
Procesadores disponibles	Intel® Core™ i7-6700T con gráficos Intel HD 530 (2,8 GHz, hasta 3 6 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 8 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6600T con gráficos Intel HD 530 (2,7 GHz, hasta 3 5 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i5-6500T con gráficos Intel HD 530 (2,5 GHz, hasta 3 1 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos); Intel® Core™ i3-6300T con gráficos Intel HD 530 (3,3 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Core™ i3-6100T con gráficos Intel HD 530 (3,2 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4400T con gráficos Intel HD 510 (2,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos); Intel® Pentium® G4500T con gráficos Intel HD 530 (3 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos) ³
Chipset	Intel® H110
Memoria máxima	32 GB de SDRAM DDR4-2133 ⁵ (Velocidades de transferencia de hasta 2133 MT/s)
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	120 GB Hasta 512 GB SSD SATA ⁴ 120 GB Hasta 256 GB SSD SATA SE ⁴ 500 GB Hasta 1 TB SSHD SATA ⁴ 500 GB SATA (de 7.200 rpm) ⁴ 256 GB 128 GB Unidad HP Turbo (SSD PCIe) ⁴
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® HD Graphics ⁶ (Gráficos integrados según el procesador)
Audio	Tecnología de administración 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 de línea de audio (3,5 mm), compatibilidad con multitransmisión y altavoz interno.
Comunicaciones	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN (Red de área local inalámbrica): 802.11n M.2 Broadcom BCM943228Z Bluetooth™; 802.11n M.2 Broadcom BCM943228Z; 802.11ac M.2 Intel 7265 Bluetooth™; 802.11n M.2 Intel 7265 Bluetooth™; 802.11n M.2 Intel 7265 ⁵
Ranuras de expansión	2 M.2 (Un conector M.2 PCIe x1 interno para NIC inalámbrica opcional. Un conector M.2 PCIe x4 interno para unidad de estado sólido opcional.)
Puertos y Conectores	Adelante: 2 USB 3.0; 1 auricular; 1 micrófono Atrás: 2 USB 3.0; 2 USB 2.0; 1 RJ-45; 1 DisplayPort; 1 VGA; 1 en serie
Compartimientos para unidades internas	Uno 2,5"; Uno M.2
Software disponible	Los equipos para uso empresarial de HP incluyen una serie de títulos de software como: HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Client Security, HP Security Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power DVD BD, compatibilidad nativa con Miracast, controlador de HP ePrint, HP Recovery Manager y Foxit PhantomPDF Express. Consulte el documento de especificaciones rápidas de este producto para obtener una lista completa del software preinstalado. ^{8,9,10,11}

Gestión de la seguridad	Desactivación de puerto USB de fábrica opcional (configurable por el usuario a través del BIOS); Contraseña de inicio (a través del BIOS); Control de arranque/escritura de medios extraíbles; Desactivación de puertos SATA (a través del BIOS); Activación/desactivación de puertos en serie, USB (a través del BIOS); Contraseña de configuración (a través del BIOS); Bucle de seguridad; Infineon TPM SLB9670 1.2/2.0; HP Touchpoint Manager; Cubierta de puertos con traba; Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (certificación Common Criteria EAL4+); HP BIOSphere; Compatibilidad con placa de bloqueo Noble; Ranura para cerradura; Candado de cable (opcional) ^{12,13,14}
Características de gestión	Actualizar BIOS mediante nube o red (recurso del BIOS); HP TouchPoint Manager ¹²
Alimentación	65 W, 89% de eficiencia (externa)
Dimensiones	6,9 x 1,3 x 7,0 pulg. 175 x 34 x 177 mm
Peso	2,9 lb 1,3 kg (Configuración con 1 unidad de disco duro solamente. El peso varía según la configuración.)
Ambiental	Halógeno bajo ¹⁶
Conformidad de eficiencia de energía	Configuraciones con certificación ENERGY STAR® disponibles ¹⁵
Garantía	Protegido por HP Services, incluida garantía limitada de 3 años para piezas, 3 años mano de obra y 3 años de servicio en el lugar (3/3/3); Los términos y las condiciones varían según el país; Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

Desktop HP ProDesk 400 G2 Mini

Accesorios y servicios (no se incluyen)

Brazo HP para un único monitor



El brazo para un único monitor es el accesorio perfecto de escritorio para su vida profesional. Elegante y aerodinámico, el brazo para un único monitor está diseñado para complementar la manera que trabaja.
Nº de producto: BT861AA

Soporte de liberación rápida HP



Una solución de montaje seguro y fácil de usar para monitores de pantalla plana HP Thin Client, compatibles VESA, y otros productos de escritorio HP. Conecte cualquiera de ellos a una base, a un soporte normal o a uno de pared si desea ahorrar espacio.
Nº de producto: EM870AA

Funda VESA de protección/doble para HP Desktop Mini



Envuelva su HP Desktop Mini PC en la funda HP Desktop Mini Security/Dual VESA para montar con seguridad su PC detrás de la pantalla, colocar la solución en una pared y bloquearlo con HP Ultra-Slim Cable Lock opcional.
Nº de producto: G1K22AA

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 de unidad de disco óptico súper multigrabador de DVD para HP Desktop Mini



Añada una grabadora de DVD Super-Multi a su HP Desktop Mini PC con el módulo HP Desktop Mini DVD Super Multi-Writer ODD.
Nº de producto: K9Q83AA

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, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.

² El uso de múltiples núcleos está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los usuarios o las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia de reloj variarán en función de 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.

³ Se vende por separado o como característica opcional.

⁴ Las características de HP BIOSphere pueden variar según la plataforma y la configuración de PC.

⁵ Requiere Windows.

⁶ HP Touchpoint Manager requiere la compra de una suscripción y admite sistemas operativos Android™, iOS y Windows 7 o superiores y PC, notebooks, tablets y smartphones de varios fabricantes. No está disponible en todos los países; consulte información sobre disponibilidad en www.hp.com/touchpoint.

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, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Es posible que se apliquen tarifas de ISP y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.microsoft.com>.

² Este sistema tiene preinstalado el software Windows 7 Professional y también viene con una licencia y medios para el software Windows 10 Pro. Solo puede usar una versión del software Windows por vez. Para alternar entre versiones tendrá que 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 evitar la pérdida de datos.

³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes o las aplicaciones de software necesariamente se beneficien con el uso de esta tecnología. El rendimiento variará en función de su configuración de hardware y software. El sistema de numeración de Intel no es una medición de rendimiento superior.

⁴ En el caso de las unidades de almacenamiento, GB = 1 000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 16 GB (para Windows 7) y hasta 36 GB (para Windows 8.1 y 10) del disco del sistema se reservan para el software de recuperación del sistema.

⁵ 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 definitivas difieren de las provisionales, se puede ver afectada la capacidad de esta desktop para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

⁶ Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

⁷ Característica opcional o complementaria

⁸ HP ePrint requiere una conexión de Internet a la 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/businessmobileprinting). HP PageLift requiere Windows 7 o superior.

⁹ Microsoft Security Essentials requiere Windows 7 y acceso a Internet.

¹⁰ Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar su equipo para proyectar su pantalla en televisores, proyectores y reproductores de transmisión multimedia que también admitan Miracast. Puede utilizar Miracast para compartir lo que está haciendo en su equipo y hacer una presentación de diapositivas. Miracast está disponible para Windows 8 y Windows 10. Si desea obtener más información, consulte:

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

¹¹ HP Drive Encryption requiere Windows. Los datos están protegidos antes del inicio de sesión de Drive Encryption. Al apagar o hibernar el equipo, se cierra la sesión de Drive Encryption y no se permite el acceso a los datos.

¹² HP Touchpoint Manager requiere la compra de una suscripción y admite sistemas operativos Android™, iOS y Windows 7 o superiores y PC, notebooks, tablets y smartphones de varios fabricantes. No está disponible en todos los países; consulte información sobre disponibilidad en www.hp.com/touchpoint.

¹³ HP BIOSphere disponible solo en equipos para uso empresarial con BIOS HP.

¹⁴ El TPM del firmware es versión 2.0. El TPM del hardware es v1.2, que es un subgrupo de la especificación TPM 2.0 versión v0.89 tal como se implementa en la tecnología Platform Trust (PTT) de Intel.

¹⁵ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte www.epeat.net para ver el estado de registro en cada país.

¹⁶ Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen un nivel bajo de halógeno. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no tengan un nivel bajo de halógeno.

Suscríbese a las actualizaciones **Aprenda más en**
hp.com/go/getupdated hp.com

© Copyright 2015. HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento.

ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas propiedad de la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos. Bluetooth es una marca registrada de su propietario utilizada por Hewlett-Packard Company bajo licencia. Intel y Core son marcas registradas de Intel Corporation en los EE.UU. y otros países. Linux® es una marca comercial registrada de Linus Torvalds en los EE. UU. y en otros países. Para obtener información sobre las patentes de DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo, y DTS y el símbolo juntos son marcas comerciales registradas, y DTS Sound+ es una marca registrada de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados. Todas las otras marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

