



PC HP Compaq 8100 Elite con factor de forma reducido

Diseñado con la tecnología más avanzada para mejorar la experiencia con PC en la empresa

Lleve la informática de las empresas a otra dimensión con la línea de productos para empresas de primera categoría, la serie HP Compaq 8100 Elite.



Windows®. Viva sin límites. HP recomienda Windows 7.

Prestaciones impresionantes y racionales

HP Compaq 8100 Elite incorpora la arquitectura para PC más novedosa de Intel y el código-nombre Nehalem. La última generación de Intel de procesadores y el chipset Intel® Q57 Express e Core™ son el siguiente paso en tecnología más rápida, multinúcleo que maximiza inteligentemente el rendimiento para soportar su carga de trabajo. Los nuevos procesadores Intel® Core™ i7, Intel® Core™ i5 e Intel® Core™ i3 han sido creados con tecnología avanzada que ayuda a destinar automáticamente la potencia allá donde se necesita, para la multitarea avanzada y el ahorro energético.

Máxima capacidad de gestión

Saque máximo provecho de la productividad del entorno de TI gestionado con los procesadores Intel® Core™ con tecnología vPro™. Este avanzado conjunto de prestaciones de gestión de IT incluye la gestión fuera de banda, de modo que sea posible realizar la asistencia remota a PC sin un entorno de sistema operativo activo.

Estabilidad y fiabilidad

Depende de ciclos de vida de compra mínimos de 15 meses, estabilidad de imagen y soluciones de gestión de clientes para adaptarse a cualquier empresa. Notificación activa de cambio de producto HP disponible para poder avisarle de cualquier cambio en el sistema o en la imagen con hasta 60 días de antelación, para minimizar sorpresas o tiempo de inactividad.

Desarrollado para aportar eficacia

Reduzca los costes de explotación con funciones y mejor tecnología para ahorro de energía como los nuevos procesadores, con fuentes de alim. con eficacia del 89% y soluciones de gestión de energía que permiten reducir costes y energía.

Desarrollado para proteger

El paquete de software de seguridad HP ProtectTools™ se incluye de serie, y le ayuda a proteger con seguridad su hardware, software, firmware y SO. Un chip de seguridad compatible con TPM 1.2 incorporado proporciona posibilidades de cifrado basado en hardware para ayudar a mejorar la protección de datos. Con el novedoso diseño de PC de HP, la nueva arquitectura de PC para empresas de Intel y la posibilidad de dos formatos versátiles, la serie HP Compaq 8100 Elite es la mejor opción a día de hoy.



PC HP Compaq 8100 Elite con factor de forma reducido

Windows®. Viva sin límites. HP recomienda Windows 7.

ESPECIFICACIONES

| | |
|---|--|
| Formato | Factor de forma reducido |
| Sistema operativo | Windows® 7 Professional original 64 bits Windows® 7 Professional original 64 Windows® 7 Home Basic original (32 bits) Windows Vista® Home Basic original 32 bits |
| Procesador | Procesador Intel® Pentium® Dual-Core G6950 (2,80 GHz, caché total de 3 MB); Procesador Intel® Core™ i3-530 (2,93 GHz, caché total de 4 MB); Procesador Intel® Core™ i3-540 (3,20 GHz, caché total de 4 MB); Procesador Intel® Core™ i5-650 (3,20 GHz, caché total de 4 MB); Procesador Intel® Core™ i5-660 (3,33 GHz, caché total de 4 MB); Procesador Intel® Core™ i5-670 (3,46 GHz, caché de 4 MB); Procesador Intel® Core™ i5-750S (2,40 GHz, caché de 8 MB); Procesador 860 Intel® Core™ i7 (2,80 GHz, caché L2 de 8 MB) |
| Chipset | Intel® Q57 Express |
| Memoria | DRAM DDR3-Synch de 1 GB a 16 GB PC3-8500 y PC3-10600 sin ECC (configuraciones con uno o dos canales) |
| Almacenamiento interno | SATA de 250, 320, 500 o 1 TB a 3,0GB/s |
| Soportes extraíbles | Grabadora SATA SuperMulti DVD DVD-ROM SATA |
| Gráficos | Gráficos Intel® HD integrados; NVIDIA Quadro NVS 300 (512 MB); NVIDIA Quadro NVS 290 (256 MB); NVIDIA Quadro NVS 295 (256 MB); NVIDIA GeForce 310 (512 MB); ATI Radeon HD 4550 (512 MB); Adaptador de vídeo HP ADD2 SDVO + DVI-D; Adaptador HP DisplayPort a DVI-D; Adaptador HP DisplayPort a VGA |
| Audio | Sistema audio HD integrado con códec Realtek ALC261 y altavoz de PC interno |
| Comunicaciones | Intel® 82578 GbE Network Connection, Intel Pro 1000 CT Gigabit integrados (modelos seleccionados) |
| Puertos y Conectores | 10 USB 2.0; 1 serie; 1 serie (2ª opcional); 1 paralelo (opcional); 1 eSATA (opcional); 1 teclado PS/2; 1 ratón PS/2; 1 VGA; 1 DisplayPort; 1 entrada de micrófono; 1 conector de auriculares; 1 entrada; 1 salida; 1 RJ-45 |
| Dispositivos de entrada | Teclado estándar HP (PS/2 o USB), teclado HP USB Smartcard Ratón óptico HP con rueda de despl. de 2 botones (PS/2 o USB), Ratón láser HP con rueda de despl. de 2 botones |
| Software | Sólo en algunos modelos (no incluido con FreeDOS): Versión de prueba de Microsoft® Office; Suite de de seguridad HP ProtectTools; HP Software Management Agent; PDF Complete; HP Power Manager; Navegador HP Firefox Virtual; Utilidad de configuración del ordenador; Norton™ Internet Security 2011 (prueba de 60 días) (determinados modelos); Roxio Creator Business; Corel WinDVD |
| Seguridad | Trusted Platform Module (TPM) 1.2; Seguridad estricta (a través de BIOS); Inhabilitación de puerto SATA (a través de BIOS); Bloqueo de unidades; Configuraciones de RAID; Software de seguridad HP ProtectTools; Serie, Paralelo; Habilitación/inhabilitación de USB (a través de BIOS); Inhabilitación de puerto USB opcional de fábrica (configurable por el usuario a través de BIOS); Control de arranque/escritura de soportes extraíbles; Contraseña de encendido (mediante BIOS); Contraseña de configuración (mediante BIOS); Cierre de cubierta con solenoide y sensor; Soporte para candados de chasis y dispositivos de bloqueo de cables; Cerrojo Kensington; Bloqueo de seguridad de PC HP Business |
| Dimensiones | 37,85 x 10 x 33,8 cm |
| Peso | A partir de 7,6 kg |
| Conformidad del rendimiento energético | Certificación ENERGY STAR®, EPEAT Gold™ y fuente de alim. 89PLUS conf. disp. |
| Alimentación | Voltaje de entrada 90 – 264 / 100 – 240 Vca, 50/60 Hz, 47 – 63 Hz, PFC activo (89% de alta eficacia) |
| Soluciones de ampliación | 2 ranuras PCIe de perfil bajo x16; 1 ranura PCIe de perfil bajo x1; 1 ranura PCI de perfil bajo; 1 lector de tarjetas soporte 22 en 1 (opcional) 1 – 8,9 cm (3,5 pulg.); 1 – 13,3 cm (5,25 pulg.) ; 1 – 8,9 cm (3,5 pulg.) |
| Garantía | Protegido por HP Servicios, incluida una garantía estándar 3-3-3 que proporciona 3 años en piezas y 3 año en mano de obra y reparación a domicilio. Tiempo de respuesta al siguiente día laborable, incluye soporte telefónico gratuito las 9 horas del día, 5 días a la semana. Los términos y condiciones varían de un país a otro. Son aplicables determinadas restricciones y exclusiones. |

Para obtener más información, visite www.hp.com/eur/desktops

© Copyright 2011 Hewlett-Packard 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 se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Los sistemas pueden requerir actualizaciones y/o hardware adquirido por separado, para aprovechar todas las ventajas y funciones de Windows 7. No todas las características están disponibles en todas las ediciones de Windows 7. Para obtener más información, consulte <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>. También se incluye el disco Windows 7 Professional para futuras actualizaciones, si se desea. Para poder realizar esta actualización, el usuario final debe ser una empresa (se incluyen las instituciones gubernamentales o educativas) y debería solicitar anualmente como mínimo 25 sistemas de cliente con la misma imagen personalizada.

Intel, Core y Pentium son marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales del grupo de empresas de Microsoft. Windows Vista® es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE.UU. y en otros países.

4AA3-2801ESE. Mayo 2011



PC HP Compaq 8100 Elite con factor de forma reducido

Windows®. Viva sin límites. HP recomienda Windows 7.

Accesorios y servicios

Teclado CCID con HP Smart Card



Aumente su seguridad, simplifique los procedimientos de acceso y reduzca los costes relacionados con la gestión de redes evitando el acceso no autorizado a sus ordenadores y redes mediante la tecnología de tarjeta inteligente con el teclado HP Smart Card CCID.

Nº de producto: BV813AA

Ratón láser de dos botones USB de HP



El ratón láser USB HP proporciona la velocidad y la precisión del láser con un diseño elegante y sencillo. Registra los movimientos de una forma precisa sobre una gran variedad de superficies, debido a la última tecnología de detección de láser.

Nº de producto: GW405AA

Tarjeta gráfica NVIDIA NVS 300 PCIe x16 de 512 MB



Las tarjetas gráficas PCIe NVIDIA NVS 300 son tarjetas de bajo perfil y doble cabezal que ofrecen la función de varias pantallas de próxima generación para aplicaciones profesionales y comerciales.

Nº de producto: BV456AA

DIMM HP PC3-10600 (DDR3 a 1333 MHz) de 2 GB



Maximice el rendimiento del ordenador profesional 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: AT024AA

Unidad de disco duro SATA (NCQ/Smart IV) de 1 TB y 3,0 Gb/s de HP



Los discos duros HP Serial ATA maximizan el rendimiento de los PC empresariales HP proporcionando las tecnologías para hacer frente a las crecientes demandas de almacenamiento con unidades de gran capacidad que ofrecen una fiabilidad y un rendimiento superiores.

Nº de producto: VU353AA

Altavoces USB de diseño ligero HP



Los altavoces HP Thin con alimentación USB proporcionan un sonido de alta calidad, lo que supone una excelente solución de altavoces estereofónicos para usuarios de empresas.

Nº de producto: KK912AA

Asistencia presencial HP para HP con retención de soportes dañados durante 3 años con resp. al día sig. lab., excepto monitor externo



Conserve sus soportes defectuosos para su eliminación de forma que se cumplan los estándares de seguridad, y reciba una asistencia de HP presencial y remota de gran calidad.

Nº de producto: UE332E

Para obtener más información, visite www.hp.com/eur/hpoptions

Mantenga su PC en óptimo funcionamiento con HP Support Assistant www.hp.eu/supportassistant