



Business PC HP Compaq serie dc5800

PCs proyectadas para tornarse la base de su negocio.



HP recomienda Windows Vista® Business

Completa con tecnología comprobada y recursos optimizados, la Business PC HP Compaq serie dc5800 está bien equipada para cumplir con las demandas de las organizaciones en general. Aproveche los recursos personalizados de productividad, administración, y seguridad para obtener una PC que está proyectada para ser la base de su negocio.

Una base que se adapta

Confíe en la tecnología más reciente de Intel para ayudar a proporcionar el rendimiento y la productividad que necesita su organización para adaptarse a una amplia gama de funciones. Ofreciendo su opción de tecnología de procesadores Intel, desde Celeron a Quad-Core, y el chipset Intel Q33, que incluye gráficos Graphics Media Accelerator 3100 con optimizaciones en 3D, la Business PC HP Compaq serie dc5800 ayuda a promover la eficiencia, proporcionar mayor flexibilidad, y suministrar espacio de expansión para tecnología futura.

Recursos para aumentar su productividad

La Business PC HP Compaq serie dc5800 ofrece la funcionalidad que usted necesita para ayudar a maximizar el rendimiento del usuario y del sistema. Opciones de productividad incluyen soporte para dos monitores independientes (requiere tarjeta opcional) para facilitar múltiples tareas, optimización térmica y acústica para ayudar a mantener sus sistema ventilado y silencioso.

Recursos con eficiencia en el uso de energía como procesadores Intel, fuentes de alimentación con 80% de eficiencia, y el Verdiem Surveyor™ agent precargado, que ofrece administración remota de energía, optimizando adicionalmente la productividad con ahorros de energía.

Estabilidad en la que usted puede construir

La Business PC HP Compaq serie dc5800 está equipada para ayudarle a administrar PCs en su negocio, no para crearle problemas. Recursos disponibles incluyen acceso a un conjunto de herramientas de administración de Client desde una única consola integrada, ciclo de vida del producto de más de 12 meses, una única imagen de software proyectada para uso en toda la plataforma, independiente del modelo o configuración, y SKU globales que usted puede implementar en sus negocios en todo el mundo.

Seguridad que le ayuda a proteger su inversión

Ayuda mantener sus inversiones seguras con opciones de seguridad para sus activos físicos y datos críticos de negocio. La Business PC HP Compaq serie dc5800 viene con embedded TPM 1.2 para ayudar a proporcionar protección optimizada de datos y limitar acceso al sistema a través de codificación de datos con base en hardware. Agregue el software HP ProtectTools security a su sistema, a un costo mínimo, para optimizar adicionalmente la primera línea de defensa de su infraestructura de TI.

Business PC HP Compaq Serie dc5800

HP recomienda Windows Vista® Business

	Microtorre	Formato Compacto
Sistema operativo	Preinstalado Windows Vista Business 32* original Windows Vista Business 64* original Windows Vista Home Basic32* original Windows Vista Ultimate 32* original Vista Business Edition original con downgrade para XP Professional original pre-instalado ¹ FreeDOS	
Chipset	Chipset Intel® Q33 Express	
Procesador*	Procesadores Intel Core™ 2 Duo ^{1,2} , Procesadores Intel Core 2 Quad ^{1,2} , Procesadores Intel Pentium™ Dual-Core ^{1,2} , Procesadores Intel Celeron™ D	
Memoria³	Memoria DIMM PC2-6400 (DDR2 de 800 MHz) No-ECC NOTA: Configuraciones de memoria de doble canal utilizadas para un mayor desempeño (requiere que ambas ranuras reciban memorias del mismo tipo y tamaño).	
Unidades de disco duro⁴	Unidad de disco duro SATA NCQ Smart IV 3,0GB/s de 80,160, 250, 500 -GB (7.200 rpm); unidad de disco duro SATA NCQ Smart IV 3,0GB/s extraíble de 80,160, 250 GB (7.200 rpm) de 3,5 pulgadas; unidad de disco duro SATA NCQ Smart III 3,0-GB/s de 80, 160 GB (10.000 rpm)	
Medios extraíbles^{5, 6}	Unidad de DVD-ROM SATA o Unidad grabadora de DVD SATA SuperMulti LightScribe ⁷ , Lector de tarjetas digitales HP 16-in-1 (conexión USB en la placa madre), Módulo Flash de 1 GB para Vista ReadyBoost	
Compartimientos de expansión	2 compartimientos internos de 3,5 pulgadas; 2 compartimientos externos de 5,25 pulgadas y 1 compartimiento externo de 3,5 pulgadas	1 compartimiento interno de 3,5 pulgadas; 1 compartimiento externo de 5,25 pulgadas y 1 compartimiento externo de 3,5 pulgadas
Ranuras de expansión	Altura completa: 1 PCI , 2 PCIe x1, y 1 PCIe x16	Perfil bajo: 1 PCI , 2 PCIe x1, y 1 PCIe x16
Ranuras para memoria	4 DIMM	4 DIMM
Gráficos	Intel Graphics Media Accelerator 3100 Integrado	
Audio	Audio de 4 canales de alta definición integrado	
Comunicaciones	NIC Ethernet Intel Gigabit integrada	
Puertos y conectores de E/S	Diez puertos USB 2.0 (dos frontales, seis traseros, 2 cabezales USB internos), un puerto VGA, salida DVI (disponible a través de una tarjeta ADD2 opcional), un puerto en serie con un segundo opcional, dos puertos PS/2 (mouse y teclado), conectores frontales para audífonos y micrófono, puerto RJ-45, puerto paralelo opcional	
Dispositivos de entrada	Teclado estándar y mouse óptico de 2 botones con desplazamiento disponible como USB o PS/2 o mouse láser USB de 2 botones	
Alimentación	Fuente de alimentación con PFC pasiva de 300 watts (seleccionable por el usuario 115V/230V); PFC activa con 80% de eficiencia de energía de 300W opcional	Fuente de alimentación con PFC activa de 240 watts (seleccionable por el usuario 115V/230V); PFC activa con 80% de eficiencia de energía de 240W opcional
Seguridad	TPM 1.2 integrado (estándar), kit de bloqueo HP Desktop Security (bloqueo y cable); cable de seguridad con bloqueo Kensington, software Protect Tools (opcional)	
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	37,72 x 17,65 x 42,8 cm/14,85 x 6,95 x 16,85 pulgadas	10,03 x 33,78 x 37,846 cm. /3,95 x 13,3 x 14,9
Peso	23,44 libras (10,63 kg)	17,86 libras (8,1 kg)
Garantía y Servicios	3 años para piezas, mano de obra y servicio en el local; también están disponibles HP Care Pack Services, visite http://www.hp.com/go/lookuptool	

* Ciertos recursos del producto Windows Vista requieren hardware avanzado o adicional. Consulte <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.aspx> y <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.aspx> para obtener más detalles. La herramienta Windows Vista Upgrade Advisor puede asistirlo para determinar cuales recursos de Windows Vista pueden ser ejecutados en su computadora. Para descargar la herramienta, visite <http://www.windowsvista.com/upgradedeadvisor>. ¹Disponible para usuarios finales que son un negocio (incluyendo instituciones educacionales o gubernamentales) que se espera que soliciten por lo menos 25 sistemas de clientes con la misma Imagen personalizada. ²Dual Core/Quad Core es una nueva tecnología proyectada para mejorar el rendimiento de productos de software multithread y sistemas operativos multitarea de hardware y puede requerir software de sistema operativo apropiado para obtener plenos beneficios; consulte con el proveedor de software para determinar su compatibilidad. No todos los usuarios o aplicaciones de software se benefician necesariamente con el uso de esta tecnología. ³ Este sistema requiere la adquisición por separado de un sistema operativo de 64 bits y productos de software de 64 bits para obtener los beneficios de los recursos de procesamiento de 64 bits del procesador Intel 64. Debido a la amplia gama de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema incluyendo un sistema operativo de 64 bits varía. ⁴ Superior a 3 GB, es posible que no toda memoria esté disponible debido a los requisitos de recursos del sistema. ⁵ GB = Mil millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reserva hasta 8 GB de memoria para el software de recuperación del sistema. ⁶Discos de capa doble pueden almacenar más datos que los discos de una sola capa. Sin embargo, es posible que los discos de doble capa grabados con esta unidad no sean compatibles con muchas unidades y reproductores DVD de una única capa existentes. ⁷LightScribe crea una imagen en escala de grises similar a una fotografía en blanco y negro. Se requieren medios LightScribe y no están incluidos.

© Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía explícitas que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento. Intel y Pentium son marcas comerciales registradas de Intel Corporation. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos.

Para obtener más información, visite www.hp.com/la

4AA0-8815SPL, febrero de 2008

