



Business PC HP Compaq Serie dc5850

Rendimiento con eficiencia en el uso de energía



HP recomienda Windows Vista® Business

Rendimiento con más eficiencia de energía resulta en una combinación vencedora. La Business PC HP Compaq Serie dc5850 ofrece recursos de alta tecnología que usted necesita para obtener resultados sin compromiso y la eficiencia de energía que usted desea para ayudar a reducir costos.

Proyectada para entregar

La Business PC HP Compaq Serie dc5850 coloca recursos de alta tecnología a su alcance para proporcionar a su negocio con la potencia necesaria para mantenerlo a la vanguardia.

- Las más recientes tecnologías de procesador y chipset de AMD, incluyendo los nuevos procesadores Triple-Core y Quad-Core para proporcionar un rendimiento superior.
- Tecnología de gráficos DirectX® 10 integrada para proporcionar gráficos enriquecidos.
- Compatibilidad estándar con dos monitores y un nuevo y más compacto formato.
- Tecnología AMD HyperTransport™ 3.0 para ayudar con la agilización de tiempos de respuesta del sistema y proporcionarle los datos que usted desea...más rápidamente.
- Soporte para RAID y unidades de disco duro SATA de próxima generación para ayudar a proteger y optimizar su productividad computacional.

Frialdad sobre presión con rendimiento eficiente de energía

Conquiste las demandas de su negocio con una PC que mantenga la frialdad sobre presión. Las Business Desktop HP son proyectadas para ayudar a reducir el consumo de energía y reducir el impacto ambiental.

Con recursos como procesadores y chipset con eficiencia de energía, una fuente de alimentación 80PLUS® opcional, la Business PC HP Compaq Serie dc5850 puede ayudar su negocio con ahorro de energía y a reducir los costos sin comprometer el rendimiento.

Capacidad de administración y seguridad

Obtenga los recursos de seguridad, capacidad de administración, y estabilidad que necesita su entorno de TI.

- Estabilidad de imagen y ciclos de vida prolongados para facilidad de integración.
- Acceso a HP Client Manager para proporcionar una variedad de ofertas para ayudar con la administración continua de la PC.
- Protección de sus activos físicos y datos empresariales críticos con opciones de seguridad como embedded TPM 1.2, RAID y HP Backup and Recovery Manager (Administrador de Copia de Seguridad y Recuperación de HP).

PCs proyectados para trabajar tan arduamente como usted

Con la potencia, energía, y las herramientas para ayudar a su entorno de TI para funcionar con más eficiencia, la Business PC HP Compaq Serie dc5850 ofrece la solución de desktop que está proyectada para trabajar tan arduamente como usted.

Business PC HP Compaq Serie dc5850

HP recomienda Windows Vista® Business

	Microtorre	Compacta
Sistema operativo*	Preinstalado Windows Vista Business 32* original Windows Vista Business 64* original Windows Vista Home Basic 32* original Windows Vista Ultimate 32* original Vista Business Edition original con downgrade para Genuine Windows XP Professional original pre-instalado ¹ FreeDOS	
Chipset	AMD 780V	
Procesador	Procesadores AMD Sempron™ con Tecnología HyperTransport de hasta 2,3 GHz Procesadores AMD Athlon™ 64 con Tecnología HyperTransport de hasta 2,7 GHz ² Procesadores AMD Athlon™ 64 Dual-Core con Tecnología HyperTransport de hasta 2,8 GHz ³ Procesadores AMD Phenom™ Triple-Core con Tecnología HyperTransport de hasta 2,3 GHz ⁴ Procesadores AMD Phenom™ Quad-Core con Tecnología HyperTransport de hasta 2,3 GHz ⁴	
Memoria⁵	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).	
Unidad(es) de disco duro⁶	Unidad de disco duro SATA 3 GB/s de 80, 160, 250 y 500 GB (7.200 rpm); unidad de disco duro SATA NCQ Smart III 3,0-GB/s de 80, 160 GB (10.000 rpm); unidad doble RAID opcional	
Unidad(es) de disco duro extraíbles	Unidad de disco duro SATA extraíble HP de 3,5 pulgadas de 80, 160, 250 GB (7200 rpm) (NOTA: Reemplaza la unidad óptica en el compartimiento 1)	
Medios extraíbles^{7, 8}	Unidad SATA DVD-ROM, Unidad Combinada CD-RW/DVD, o Unidad Grabadora DVD SATA SuperMulti LightScribe, Lector de Tarjetas Digitales HP 16-in-1 (conexión USB en la placa madre)	
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	Gráficos ATI Radeon™ 3100 con tecnología DirectX® 10	
Comunicaciones	Gigabit Ethernet Broadcom 5755 integrada	
Puertos y conectores de E/S	Diez puertos USB 2.0 (dos frontales, seis traseros, 2 cabezales USB internos), un puerto VGA, un puerto DVI-D, 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 integrada (estándar), kit de bloqueo HP Desktop Security (bloqueo y cable); cable de seguridad con bloqueo Kensington	
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.msp> y <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.msp> 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/upgradeadvisor>. ¹ Disponible 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. ² 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 AMD 64. Debido a la amplia gama de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema incluyendo un sistema operativo de 64 bits varía. ³ Este sistema requiere la compra separada de un sistema operativo de 64 bits y productos de software de 64 bits para obtener el beneficio de los recursos de procesamiento de 64 bits de la tecnología AMD "X". Procesamiento dual core disponible con tecnología AMD "X" es una innovación reciente de la tecnología proyectada para mejorar el rendimiento de este sistema. Debido a la amplia variedad de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema variará incluyendo un sistema operativo de 64 bits y un procesador dual/quad/triple-core. ⁴ Procesamiento Dual/quad/triple-core disponible con tecnología AMD es una innovación reciente de la tecnología proyectada para mejorar el rendimiento de este sistema. Debido a la amplia variedad de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema variará incluyendo un sistema operativo de 64 bits y un procesador dual/quad/triple-core. ⁵ Superior a 3 GB, es posible que no toda memoria esté disponible debido a los requisitos de recursos del sistema. ⁶ 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. ⁷ Los discos de doble capa 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. ⁸ LightScribe crea una imagen en escala de grises similar a una fotografía en blanco y negro. Se requieren medios LightScribe y no están incluidos.

© Copyright 2008 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

4AA2-5203SPL, marzo de 2009

