

HP recomienda Windows Vista® Business

HP Compaq dc5850 Business PC Series

PCs diseñadas para ser la base de su negocio



La HP Compaq dc5850 Business PC ofrece los recursos que usted necesita para obtener resultados sin compromiso, y la eficiencia en el uso de energía que usted desea para ayudar a reducir costos.

Perfecta para su negocio

La HP Compaq dc5850 Business PC le proporciona a su negocio con la potencia necesaria para mantenerse productivo.

- 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, un formato más nuevo y compacto.
- 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.

Rendimiento eficiente de energía

La HP Compaq dc5850 Business PC ayuda a su negocio a ahorrar energía y a reducir costos sin comprometer el rendimiento, pues está diseñada con recursos que reducen el consumo de energía.

- HP Power Manager, un recurso opcional, le permite aumentar el uso eficiente de energía de su computadora, ofreciéndole la capacidad de personalizar con facilidad la configuración de administración de energía de su PC, proporcionándole los ahorros aproximados en costos anuales que resultan de su configuración, y mostrándole el historial de sus ahorros.
- Procesadores eficientes en el uso de energía, chipsets con bajo consumo de energía, y fuentes de alimentación con 80% de eficiencia de energía opcional optimizan aún más la calidad de la PC y los ahorros de energía. Modelos disponibles en conformidad con las especificaciones ENERGY STAR® y clasificación Gold EPEAT.



Simplifique su negocio

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

- Estabilidad de imagen y ciclos de vida prolongados que proporcionan una integración fácil.
- Acceso a HP Client Manager que proporciona una variedad de ofertas administrativas para ayudar con la administración continua de las PCs.

Proteja su negocio

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

- Protección de sus activos físicos y datos empresariales críticos con opciones de seguridad como Embedded TPM 1.2, RAID 1 configurado de fábrica y HP Backup and Recovery Manager (Administrador de Copia de Seguridad y Recuperación de HP).

PCs diseñadas para trabajar tan intensamente como usted

Con la potencia, eficiencia, y las herramientas que ayudan a su entorno de TI para funcionar sin problemas, la HP Compaq dc5850 Business PC ofrece la solución de desktop diseñada para trabajar tan intensamente como usted.

HP recomienda Windows Vista® Business

HP Compaq dc5850 Business PC Series



Microtorre

Compacta

Sistema operativo	Windows Vista® Business original (32 bits)* Windows Vista® Business original (64 bits)* Windows Vista® Home Basic original (32 bits)* Windows Vista® Ultimate original (32 bits)* Windows Vista® Business original con preinstalación personalizada de Windows® XP Professional original* ^{1,2} Free DOS	
Chipset	AMD 780V	
Procesador	Procesadores AMD Sempron™ con tecnología HyperTransport hasta 2,3 GHz Procesadores AMD Athlon™ 64 con tecnología HyperTransport hasta 2,7 GHz ² Procesadores AMD Athlon™ X2 Dual-Core con tecnología HyperTransport hasta 2,8 GHz ³ Procesadores AMD Phenom™ X3 Triple-Core con tecnología HyperTransport hasta 2,3 GHz ³ Procesadores AMD Phenom™ X4 Quad-Core con tecnología HyperTransport hasta 2,3 GHz ³	
Memoria⁴	Memoria DIMM PC2-6400 (DDR2-800 MHz) no-ECC <i>NOTA: Admite configuración de memoria de doble canal utilizadas para proporcionar rendimiento optimizado (requiere que ambas ranuras reciban memorias del mismo tipo y tamaño).</i>	
Unidades de disco duro⁵	Unidades de disco duro SATA NCQ Smart IV de 80, 160, 250, 500 GB SATA 3.0 GB/s (7.200 RPM); Unidades de disco duro SATA NCQ Smart III de 80, 160 GB 3,0 GB/s (10.000 RPM); dos unidades RAID opcional	
Unidades de disco duro extraíbles	Unidades de disco duro SATA de 80, 160, 250 GB (7.200 RPM) HP extraíbles de 3,5 pulgadas (NOTA: reemplaza la unidad óptica en el compartimiento 1)	
Multimedia extraíble⁶	Unidad SATA DVD-ROM o Unidad grabadora SATA DVD SuperMulti LightScribe DL; Lector de tarjetas de multimedia HP 16-in-1 (conexión USB en la placa madre)	
Compartimientos de expansión	2 compartimientos para unidades internas de 3,5 pulgadas, 2 compartimientos para unidades externas de 5,25 pulgadas 1 compartimiento para unidades externas de 3,5 pulgadas	1 compartimiento para unidades internas de 3,5 pulgadas, 1 compartimiento para unidades externas de 5,25 pulgadas 1 compartimiento para unidades externas de 3,5 pulgadas
Ranuras de expansión	Altura completa: 1 PCI, 2 PCIe x1 y 1 PCIe x16	Bajo perfil: 1 PCI, 2 PCIe x1 y 1 PCIe x16
Ranuras de memoria	4 DIMMs	4 DIMMs
Gráficos	ATI Radeon™ 3100 con tecnología DirectX® 10	
Comunicaciones	Gigabit Ethernet Broadcom 5754 integrada	
Conectores y puertos de E/S	Diez puertos USB 2.0 (dos en la parte frontal, seis en la parte trasera, dos internos con cabezal USB) 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 auriculares y micrófono, puerto RJ-45, puerto paralelo opcional	
Dispositivos de entrada	Teclado estándar y mouse óptico de dos botones con desplazamiento disponible como USB o PS/2 o mouse a láser de 2 botones USB	
Alimentación	Fuente de alimentación PFC pasiva de 300 watts (115 v/230 v, seleccionable por el usuario); PFC activa con 80% de alta eficiencia de 300 watts opcional	Fuente de alimentación PFC activa de 240 watts (115 v/230 v, seleccionable por el usuario); PFC activa con 80% de alta eficiencia de 240 watts opcional
Seguridad	TPM 1.2 integrado (estándar); kit de bloqueo de seguridad para HP Desktop (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 pulgadas
Peso	23,44 libras (10,63 kg)	17,86 libras (8,1 kg)
Garantía limitada y servicios	3 años para piezas, mano de obra y servicio en el local; disponibles otros servicios HP Care Pack Services; consulte www.hp.com/go/lookuptool	

Monitor se vende por separado.

*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. Windows Vista Upgrade Advisor puede asistirlo para determinar cuáles recursos de Windows Vista pueden ejecutarse en su computadora. Para descargar la herramienta, visite <http://www.windowsvista.com/upgradeadvisor>.

- 1 El disco Windows Vista Business también se incluye para actualización futura, si lo desea. Para calificar para este downgrade un usuario final debe ser un negocio (incluyendo instituciones educativas 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 adquisición por separado de un sistema operativo de 64 bits y productos de software de 64 bits para aprovechar los beneficios de los recursos de procesamiento de 64 bits de la tecnología AMD. Procesamiento Dual/Triple/Quad- Core disponible con la tecnología AMD es una reciente innovación de tecnología proyectada para mejorar el rendimiento de este sistema. Debido a la amplia gama de aplicaciones de software disponibles, el rendimiento de un sistema incluyendo un sistema operativo de 64 bits y un procesador dual- core 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. Hasta 8 GB (para XP) y 12 GB (para Vista) de disco del sistema es reservado para el software de recuperación de sistema.
- 6 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..
- 7 LightScribe crea una imagen monocromática. Se requiere multimedia LightScribe y se vende separadamente.

Para obtener más información, visite www.hp.com/go/worryfree

© 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, Celeron, Core y Pentium son marcas comerciales registradas de Intel Corporation. Windows y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o otros países. ENERGY STAR es una marca registrada de la agencia de Protección del medio Ambiente en los Estados Unidos. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. 4AA1- 9522ENUC Rev. 1, Julio de 2009

