

HP Pro All-in-one MS219la Business PC

Su negocio, simplificado.



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

Presentando la HP Pro All-in-One MS219la Business PC.

Desde su configuración simple hasta su diseño elegante, la HP Pro All-in-One MS219la Business PC está diseñada para agilizar su área de escritorio y su trabajo.

Un único tamaño para cualquier entorno

El diseño inteligentemente integrado coloca todo dentro de la pantalla, y aún proporciona un conjunto completo de recursos para todas sus necesidades de computación.

- La pantalla ancha 16:9 de 18,5 pulgadas en la diagonal, se adapta fácilmente a una amplia variedad de entornos
- Los parlantes estéreo premium producen un sonido claro y nítido.
- El procesador AMD Dual-Core ofrece eficiencia y velocidad optimizadas.¹
- Los recursos inalámbricos de red le ayudan a conectarse en línea con facilidad²
- Converse a través de vídeo con sus clientes y colegas de trabajo utilizando la cámara web y micrófono integrados.² Organice reuniones virtuales con la versión de prueba gratuita por 60 días de HP Virtual Rooms³, disponible para descarga en <http://rooms.hp.com>.

Hágalo simple y elegante

La HP Pro All-in-one MS219la Business PC ofrece un perfil delgado y una configuración sencilla que permite integrarse totalmente en una amplia variedad de entornos de trabajo, desde cubículos y salas de conferencia hasta áreas de recepción y de espera.

- Diseño limpio y organizado sin antenas ni cables ni otros periféricos incómodos
- Diseño compacto para un máximo ahorro de espacio
- Los materiales refinados y los detalles en su diseño le proporcionan un estilo y apariencia atractivos

Uso eficiente de energía

HP está comprometido en entregar productos eficientes en el uso de energía que ayuden a su compañía a obtener ahorros en electricidad.

- Todas las HP Pro All-in-one MS200 Business PCs cumplen con las normas de ENERGY STAR 5.0
- La nueva HP Pro All-in-one MS219la Business PC utiliza menos de la mitad de energía que una PC antigua y un monitor LCD¹¹

Permita que HP llegue a usted con servicio en el sitio

La garantía comercial de la HP Pro All-in-one MS219la Business PC le proporciona un tiempo rápido de respuesta y servicio en el sitio, para que usted pueda reducir el tiempo de inactividad y mantenga su negocio productivo.

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

Sistema operativo	Preinstalado Windows® 7 Professional 64* Original
Procesador¹	Procesador AMD Athlon™ X2 3250e Dual-Core
Software de Productividad	Microsoft Works 9 (Versión puede variar según el país).
Chipset	AMD M780G / SB700
Soporte de memoria¹⁰	4 GB de memoria DDR2 SDRAM PC2-6400 ⁴ (2 x 2048 MB de máximo rendimiento) 2 SoDIMM (200 clavijas, DDR2) (ocupado) ¹⁰
Unidad de disco duro⁵	Unidad de disco duro Serial ATA de 250 GB y 7.200 RPM
Tarjeta de gráficos	Tarjeta de gráficos ATI Radeon™ HD 3200 con 256 MB de memoria de gráficos. Hasta 895 MB de memoria Total de Gráficos Disponible según sea asignada por Windows® 7 ⁵
Audio	Audio de Alta Definición integrado con recursos de sonido 2.0 Parlantes 2.0 de alto rendimiento
Comunicaciones	Interfaz de red 10/100Base-T ²
Pantalla integrada	Pantalla LCD de Alta Definición de 18,5 pulgadas en la diagonal con recursos de inclinación y rotación, resolución de 1366x768, brillo de 250nits, frecuencia de renovación de 5ms, relación de contraste de 1000:1
Dispositivos de entrada	Teclado estándar HP USB, mouse óptico HP USB
Unidad(es) Óptica(s)	Grabador de DVD SuperMulti de Bandeja Delgada con Tecnología LightScribe ⁷ Lectura: DVD-ROM 8x máximo, CD-ROM 24x máximo Grabación: DVD±R 8x máximo, DVD±R 6x máximo DL, DVD+RW 8x máximo, DVD-RW 6x máximo, DVD-RAM 5x máximo, CD-R 24x máximo, CD-RW 24x máximo ⁷
Puertos Externos	Lector de tarjetas de memoria 6-in-1 – admite Extreme Digital (xD), Secure Digital (SD), Secure Digital High Capacity (SDHC), MultiMedia Card (MMC), Memory Stick (MS), Memory Stick Pro (MS-Pro); Auriculares (lado izquierdo); entrada de micrófono (Lado izquierdo); 6 puertos USB 2.0 (2 lado izquierdo, 4 parte trasera) (5 disponibles); salida de línea (parte trasera); RJ45 (10/100 LAN) (parte trasera)
Ranuras de Expansión	1 ranura PCIe x1 mini socket (ocupada) ⁹
Conectividad Inalámbrica	LAN inalámbrica 802.11b/g ²
Cámara Web	Cámara web integrada ² y dispositivo de micrófono integrado
Dimensiones	Desembalado: 18,47 (Anch) x 2,17 (Long/Prof) x 13,03 (Alt) pulgadas aproximadamente Embalado: 21,38 (Anch) x 9,76 (Long/Prof) x 17,64 (Alt) pulgadas aproximadamente
Peso	Desembalado: 14,33 libras aproximadamente Embalado: 20,94 libras aproximadamente
Garantía limitada y servicios	1 año de garantía limitada para hardware, 1 año de soporte para software, y 1 año de servicio limitado en el sitio. Asistencia técnica disponible 24 horas por día, 7 días por semana en línea o a través de llamada telefónica gratuita. Entrega del Servicio: Piezas reemplazables por el cliente ⁷ incluyen memoria RAM, fuente de alimentación, y unidad de disco duro. Servicio en el sitio suministrado por los proveedores autorizados de servicio de HP.

* Este sistema puede requerir la actualización y/o compra por separado de hardware y/o una unidad de DVD para instalar el software Windows 7, para aprovechar todas las ventajas de la funcionalidad de Windows 7. Consulte <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/> para obtener más detalles.

- 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. Procesamiento Dual-Core disponible con tecnología AMD es 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-Core. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad de reloj. Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se vende por separado.
- Requiere servicio de Internet y se vende por separado.
- El software HP Virtual Rooms está disponible en Inglés, Español, Francés y Portugués Brasileño. La referencia al sitio web está disponible sólo en Inglés. El sitio web incluye instrucciones en Inglés, Español, Francés y Portugués Brasileño acerca de cómo descargar y configurar el idioma del software.
- Hasta 256 MB de memoria principal del sistema puede asignarse para soportar los gráficos de video.
- Parte de la memoria total del sistema (RAM) se utiliza para rendimiento de gráficos/video. La memoria del sistema dedicada para el rendimiento de gráficos/video no está disponible para otro uso por otros programas.
- Para unidades de disco duro, GB = mil millones de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 14 GB de espacio de almacenamiento para el software de recuperación del sistema.
- Velocidades reales pueden variar. No copie materiales protegidos por derechos autorales. Capa doble o compatibilidad de multimedia varía ampliamente con algunos reproductores de DVD y unidades de DVD-ROM. Observe que DVD-RAM no puede leer ni grabar en medios de 2,6 GB de una única capa/5,2 GB de doble capa – multimedia versión 1.0. Velocidades de transferencia de datos de hasta 3.600 KB/s (lectura y grabación de CD) y de 10.816 KB/s (lectura y grabación de DVD). Observe que DVD-RAM no puede leer ni grabar en medios de 2,6 GB de una única capa/5,2 GB de doble capa – Medios versión 1.0. LightScribe crea una imagen monocromática. Se requiere multimedia LightScribe y se vende separadamente.
- Actualización de la fuente de alimentación puede ser necesaria para una actualización de la tarjeta de gráficos, verifique con el proveedor de la tarjeta de gráficos.
- La lista completa de las piezas reemplazables por el cliente incluye: Cable de Alimentación de CA, Adaptador de Alimentación de CA, Cubierta de la Unidad de Disco Duro (1 tornillo), Unidad de Disco Duro, Cubierta de Memoria de la Unidad de Disco Duro (1 tornillo), Memoria, Módulo Inalámbrico USB, Mouse, Teclado, Base (3 tornillos, Cubierta de la Base (sin tornillos), Unidad Óptica (1 tornillo), Kit de Tornillo y/o Goma.
- Capacidades máximas de memoria suponen sistemas operativos Windows o Linux de 64 bits. Con sistemas operativos Windows de 32 bits, memoria arriba de 3 GB puede no estar disponible debido a los requisitos de recursos del sistema.
- Configuración del sistema para la HP Pro All-in-one MS2191a PC (procesador AMD Athlon X2 6830e, Windows 7 Professional de 32 bits, unidad de disco duro de 250 GB, tarjeta de gráficos N10M-GS, 4 GB de memoria), comparado con la d530 (procesador Intel Pentium 4, 2,8 GHz, Windows XP con Service Pack 2, unidad de disco duro de 80 GB, 1,5 GB de memoria, tarjeta de gráficos UMA 865G), haciendo pareja con un monitor LCD TFT1720. El rendimiento actual varía con base en la configuración del sistema y software instalado. Las medidas de alimentación se realizaron con los valores predeterminados "de fábrica" siguiendo los requisitos de prueba de Energy Star.



© 2009 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. Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales registradas del grupo de compañías Microsoft. AMD es una marca comercial registrada de Advanced Micro Devices, Inc. Para obtener más información, visite www.hp.com/la