



Contamos con la certificación Energy Star versión 5.0 que garantiza el más bajo consumo de energía.

El procesador Intel® Core™2 Quad para equipos de escritorio se ha diseñado para gestionar enormes volúmenes de trabajo informáticos y de visualización gracias a la potente tecnología multi-núcleo. Al ofrecer todo el ancho de banda que necesita para las aplicaciones con muchos subprocesos múltiples, los procesadores Intel Core 2 Quad se han fabricado utilizando la microarquitectura Intel® Core™ de 45 nm, lo que permite disfrutar de experiencias en estaciones de trabajo y equipos de sobremesa más rápidos, silenciosos y refrigerados.

Con cuatro núcleos de procesamiento, hasta 12 MB de caché L2 compartida¹ y 1333 MHz de bus de sistema, el procesador Intel Core 2 Quad para equipos de escritorio ofrece un rendimiento y una eficiencia energética increíbles gracias al nuevo sistema de circuitos basado en hafnio de la microarquitectura Intel Core a 45 nm.

Características y ventajas

Ya esté codificando, presentando, editando o transfiriendo multimedia de alta definición en la oficina o en los desplazamientos, utilice para sus aplicaciones más exigentes los PCs equipados con el procesador Intel Core 2 Quad. Además, con estos procesadores dispondrá de fantásticas tecnologías Intel® integradas²:

Intel® Wide Dynamic Execution ofrece más instrucciones por ciclo de reloj que permiten mejorar el tiempo de ejecución y el ahorro energético.

Intel® Intelligent Power Capability, diseñada para ofrecer más rendimiento con ahorro energético.

Intel® Smart Memory Access, mejora el rendimiento del sistema optimizando el uso del ancho de banda de datos disponible.

Intel® Advanced Smart Cache¹, optimizada para los procesadores multi-núcleo, incorpora un subsistema de caché más eficiente y de alto rendimiento

Intel® Advanced Digital Media Boost acelera una amplia gama de aplicaciones multimedia, de codificación, científicas y financieras mejorando significativamente cuando se ejecutan las instrucciones Intel® Streaming SIMD Extension (SSE/SSE2/SSE3).

Intel® HD Boost³, con instrucciones Intel® Streaming SIMD Extension 4 (Intel SSE4) incluso para un rendimiento multimedia mucho mayor y una edición y codificación de vídeo de alta definición mucho más rápido.

Tecnología de virtualización Intel® (Intel® VT)² ofrece una mayor seguridad, capacidad de gestión y utilización.

Preparado para el futuro, diseñado para funcionar en programas con subprocesos múltiples con la potente tecnología Intel® multi-núcleo.

Equipos de escritorio: Celeron

Nuestros equipos de escritorios equipados con procesador Intel® Celeron® son ideales para las tareas informáticas cotidianas, ya sea que se realicen en el hogar, el aula o la oficina.

Eleve la computación básica a nuevos niveles con el procesamiento dual-core. El procesador Intel® Celeron®, con 512 KB de caché L2 compartida y un bus frontal de 800 MHz, viene con dos núcleos de procesamiento independientes en un solo encapsulado físico que se ejecutan a la misma frecuencia. Por todo eso, ofrece un espectacular desempeño dual-core **con consumo eficaz de energía**.

Además, el procesador Intel® Celeron® brinda un valor excepcional para los equipos desktop single-core ya que proporciona un nivel equilibrado de tecnología comprobada.

Equipos de escritorio Pentium:

El procesador Intel® Pentium® con tecnología Intel® dual-core ofrece un desempeño superlativo para equipos de desktop, **consume menos energía** y permite realizar varias tareas informáticas cotidianas al mismo tiempo.

ACERCA DEL COMPUMAX CORE2QUAD

El computador de escritorio CompuMax CompuMax con Intel® Core™ 2 procesador cuatro núcleos Quad Q8200 de le permitirá Acceder a un nivel de tecnología privilegiado, el hijo de cuatro cerebros trabajando para brindarle el mejor desempeño, tanto en tareas de edición como en video de alto calibre. Disfrute una experiencia de juego impresionante con la tarjeta gráfica para escritorio que admite DirectX 10. Experimente todo lo que Puede realizar TENIENDO esta súper máquina.



¿QUÉ INCLUYE EL PRODUCTO?

- **Procesador: Procesador Intel® Core™ 2 Quad Q8299:4 MB L2, 2,4 GHz.**

- **Memoria DDR2 667MHz de 2GB:** 800 MHz de doble canal, alta potencia para realizar tareas con velocidad.
- **Chipset:** Intel® G31 + ICH7, Intel® 1333/1066/800 MHz FSB.
- **Gráficos:** Graphics Media Accelerator 3100 (GMA3100) Integrado.
- **Memoria dinámica de video:** Hasta 256 MB / 384 MB (XP).
- **Ranuras de expansión:** Una (1) ranura PCI Express x16, 1 ranura PCI Express x1, 2 ranuras PCI.
- **Unidad DVD ± RW Multiformato.**
- **Disco duro SATA de 500 GB:** Ofrece la más amplia Capacidad de almacenamiento y tiempos de lectura / escritura rápidos.
- **Lector de medios digitales:** Admite formatos Compact Flash, Compact Flash Plus, Microdrive, MultiMedia Card Mobile, MultiMedia Card de tamaño reducido (con adaptador), Secure Digital, MMC y xD-Picture formatos Card. También admite Memory Stick, Memory Stick PRO, Memory Stick Duo y Memory Stick PRO y PRO Duo (con adaptador PRO).
- **6 puertos USB 2.0 de alta velocidad:** 2 frontales y 4 posteriores. Para una transferencia de datos, audio y video digital rápida.
- **LAN Ethernet 10/100 incorporada:** Con conector RJ-45 para una conexión por cable a Internet rápida y fácil.
- **Monitor LCD de 19 ":** La mejor tecnología TFT con el mejor tamaño y alta fidelidad.
- **Sistema operativo Microsoft Windows 7 Inicio:** Le Brinda una plataforma estable y con aplicaciones DIRIGIDAS entretenimiento al.
- **Paquete de software incluido:** Suite Windows Live, Antivirus versión gratuita del software y quemador.

DETALLES DE LA LINEA COMPUMAX 43

La línea de computadores de escritorio Compumax 43, es la solución perfecta para el usuario que desea integrar todo en uno aplicando el concepto de hogar digital. Con estas opciones podrá ingresar al mundo de la alta definición, desempeñando eficazmente todas las tareas a realizar.

Basada en tecnología Intel, con procesadores Core2 Duo, Core2 Quad y Core i7 de múltiples núcleos, obtendrá una capacidad de respuesta increíble al ejecutar los más exigentes videojuegos, aplicaciones digitales y empresariales.

Ahora si el término “DEMORA” desaparecerá de su léxico, ya que la experiencia con esta línea de equipos superará todas sus expectativas.

Disponible con sistemas operativos de última generación como Microsoft Windows seven, no obstante según sus necesidades disponemos de Linux en sus diferentes versiones.