



NEWS RELEASE

## **SUPERMICRO LANZA PLATAFORMAS SERVIDOR Y WORKSTATIONS “QUAD-CORE” NATIVOS**

***Los Servidores & Workstations A+ de alta eficiencia energética optimizados para los procesadores AMD Opteron™ de cuádruple núcleo entregan calidad, fiabilidad y rendimiento***

**SAN JOSE, Calif., 10 de Septiembre, 2007** — Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), líder en soluciones de servidor de alto rendimiento y optimizados para aplicaciones, lanzó hoy un amplio rango de plataformas A+ de servidor y Workstations con “quad-core” nativo. Optimizadas para procesadores de cuádruple núcleo AMD Opteron™ (Barcelona), estas plataformas de Supermicro de eficiencia energética entregan excepcional calidad, fiabilidad y rendimiento. Las principales características incluyen Universal I/O (UIO), arquitectura Direct Connect, alta capacidad de memoria, doble link HyperTransport™, así como reguladores de voltaje (VRMs) de alta eficiencia y fuentes de alimentación que permiten un mayor ahorro energético.

“Nuestras soluciones de cuádruple núcleo A+ entregan un gran valor a los clientes en todos los segmentos del mercado de servidor y workstation,” dijo Alex Hsu, Director de Marketing y Ventas de Supermicro. “Con un amplio rango de opciones (Server Building Block Solutions) para elegir, Supermicro ofrece plataformas de gran calidad optimizadas para los procesadores de cuádruple núcleo AMD Opteron. El avanzado diseño de eficiencia energética de nuestros servidores nos permite ofrecer soluciones comprometidas con el medio ambiente con un excepcional rendimiento por vatio que permiten a nuestros clientes crecer, adaptarse y escalar a medida que su negocio evoluciona.”

“Con su continuo soporte a la tecnología AMD64, Supermicro proveerá al canal con soluciones innovadoras de alta gama potenciadas por los procesadores x86 de cuádruple núcleo mas avanzados del mundo,” dijo Randy Allen, Vicepresidente corporativo y Director General de la División de Servidores y Workstations de AMD (NYSE: AMD). “La tecnología tetra procesador nativa y la arquitectura de conexión directa definida por AMD en la industria, habilitan un rendimiento y eficiencia superior del sistema completo, haciendo de los procesadores AMD

Opteron de cuádruple núcleo la elección mas inteligente para cubrir la demanda de intensidad de calculo del mercado de alto rendimiento.”

En añadidura a las muchas mejoras en rendimiento inherentes a los procesadores de cuádruple núcleo, Supermicro ofrece soluciones A+ quad-core con las siguientes características de diseño de alto rendimiento:

- **Diseños Universal I/O:** Permiten flexibilidad y personalización de la E/S, así como protección de la inversión.
- **Alta capacidad de memoria:** Modelos de 16 DIMM y 32 DIMM con alta capacidad de memoria para mejorar drásticamente el rendimiento de virtualización
- **Diseño con doble link Hyper-Transport:** Ancho de banda y rendimiento del sistema mejorado.
- **Dual Dynamic Power Management (DDPM):** Rendimiento y gestión energética mejorados.
- **VRMs de alta eficiencia:** Ahorro de energía y reducción de costes de electricidad
- **Fuentes de alimentación de alta eficiencia:** Incrementa el ahorro energético global del sistema
- **Hasta 10 blades tetra procesadores (MP) o duales (DP) en un chasis de 7U:** Densidad y eficiencia de potencia líderes en la industria con hasta 160 núcleos de procesador y 640GB de memoria por cada sistema de 7U

El abanico completo de soluciones A+ de cuádruple núcleo de Supermicro incluyen servidores y workstations en 1U, 2U, 4U, torre y blades.

Las Supermicro Server Building Block Solutions® ofrecen una flexibilidad excepcional y grandes ventajas competitivas. Para mas información sobre el amplio rango de la línea de soluciones de servidores, por favor visite [www.supermicro.com](http://www.supermicro.com)

#### **Sobre Super Micro Computer, Inc.**

Fundada en 1993, Supermicro enfatiza en el superior diseño de producto y control de calidad para producir placas, chasis y servidores líderes en el mercado. Estas soluciones de misión-crítica proveen beneficios sobre muchos entornos, incluyendo desarrollo de centros de datos, computación de alto rendimiento, estaciones de trabajo de alta gama e instalaciones de redes de almacenamiento y servidores en pedestal. Para más información sobre la completa línea de placas base, SuperServers y chasis optimizados, visite [www.supermicro.com](http://www.supermicro.com) email: [Marketing@supermicro.com](mailto:Marketing@supermicro.com) o llame a las oficinas centrales en San Jose, CA +1 408-503-8000

SMCI-F

Supermicro y Server Building Block Solutions son marcas registradas de Super Micro Computer, Inc. AMD, el logo AMD Arrow, AMD Opteron y sus combinaciones, son marcas registradas de Advanced Micro Devices, Inc.

HyperTransport es una marca licenciada del HyperTransport Technology Consortium. Otros nombres y marcas pueden ser reclamadas como propiedad de otros