

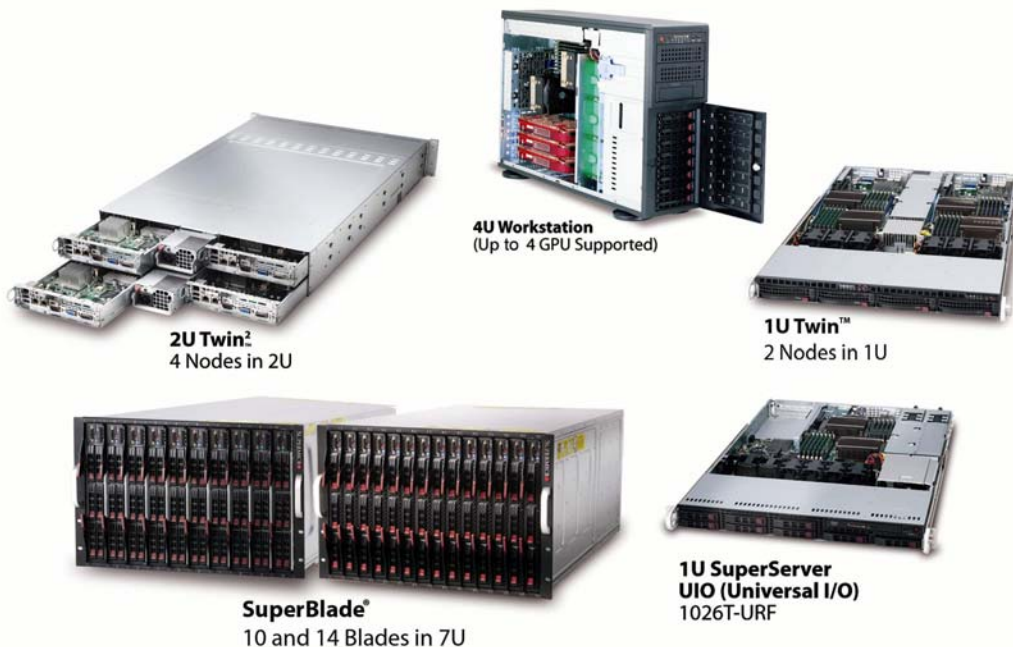
FOR IMMEDIATE RELEASE

Supermicro marca nuevos estándares de Rendimiento por Vatio y por Euro para el mercado de servidores X86

La mas amplia gama Servidores, Workstation y Blades basados en la nueva línea de Procesadores Xeon® 5500/3500

SAN JOSE, Calif., 30 Marzo, 2009 — Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), líder en soluciones de servidor de alto rendimiento y optimizados a aplicaciones, lanzo hoy una amplia línea de servidores y workstation especialmente diseñados para soportar los nuevos procesadores de la serie Intel® Xeon® 5500 (formalmente denominados Nehalem). Supermicro ha empezado a entregar su nuevo 2U Twin² (“Twin Squared” con cuatro nodos DP conectables en caliente), el recientemente desarrollado servidor/Workstation Twin GPU en 1U, el 1U Twin™ tantas veces galardonado, el SuperBlade®, los servidores UIO (Universal I/O), sistemas de almacenamiento SAS2, así como su fuerte línea de servidores tradicionales optimizados para aplicaciones.

Desarrollando las fuentes de alimentación mas eficientes del mercado (93%+*), sub-sistemas de ventilación y soluciones en placa, Supermicro establece un nuevo record de rendimiento/vatio (375 GFLOPS/kW*), entregando también el mejor rendimiento/euro y rendimiento/m2



“El 2U Twin², Twin GPU en 1U y la tecnología de eficiencia del 93%+ ofrecen un rendimiento extra, ahorros en el TCO (Coste Total de la Propiedad) y en la densidad de computación, especialmente cuando montan los nuevos procesadores Nehalem,” dijo Charles Liang, CEO y Presidente de Supermicro. “Nuestras soluciones entregan la mejor eficiencia de sistema

del mercado. Esto incrementa la potencia máxima de calculo por rack y reduce el TCO, así como el consumo energético preservando el medio ambiente.”

“Los nuevos procesadores Intel® Xeon® de la serie 5500 proveen una base para que Supermicro entregue nueva inteligencia de sistemas a sus clientes, con la habilidad del propio procesador de optimizarse dinámicamente para alcanzar los requerimientos de rendimiento y eficiencia energética de cualquier entorno de trabajo,” dijo Kirk Skaugen, Vice-Presidente y Director General de Intel’s Server Platforms Group. “Intel esta muy complacida por la colaboración e innovación que hemos visto por parte de Supermicro alrededor de estos nuevos procesadores inteligentes.”

Basados en el exitoso modelo de negocio Server Building Block Solutions®, Supermicro ofrece a sus clientes la gama más amplia de soluciones del mercado basados en el nuevo chipset Intel Tylersburg incluyendo:

SuperServers:

1026TT Series – 1U Twin con 2 nodos DP, 8 discos y hasta 192GB DDR3
6026TT Series – 2U Twin² con 4 nodos DP, 12 discos y hasta 384GB DDR3
1016T Series – 1U UP con 8 discos, hasta 24GB DDR3 y slot PCI-E 2.0 x16
5016T Series – 1U UP con hasta 24GB DDR3 y slot PCI-E 2.0 x16
1026T Series – 1U DP con hasta 8 discos, 96GB DDR3 y slot PCI-E 2.0 x16
6016T Series – 1U DP con hasta 4 discos, 96GB DDR3 y slot PCI-E 2.0
5026T Series – 2U UP con 6 discos, hasta 24GB DDR3 y 6 slots de expansión
6026T Series – 2U UP con 8 discos, hasta 144GB DDR3 y 7 slots de expansión
6036T Series – 3U DP con 8 discos, hasta 96GB DDR3 y 100% ventilación redundante
7046T Series – 4U/Torre DP con 8 discos, hasta 144GB DDR3 y 7 slots de expansión

SuperWorkstations:

7046A Series – 4U/Torre DP con 8 discos, hasta 144GB DDR3, 2 slots PCI-E 2.0 x16
7036A Series – Demi-torre DP con 4 discos, nivel de sonido en 25dB, hasta 48GB DDR3

Servidores SuperBlade®:

SBI-7126T-S6 – Blade DP con SAS-2 en placa, 6 discos y hasta 96GB DDR3
SBI-7426T-S3 – Blade DP con SAS-2 en placa, 3 discos y hasta 96GB
SBI-7426T-T3 – Blade DP con 3 discos y hasta 96GB DDR3

Las fuentes de alimentación 80 PLUS® Gold con bus PM (gestión) vienen de serie con casi todos los nuevos sistemas Nehalem para entregar una eficiencia energética del 93%+. Supermicro entrega lo ultimo en flexibilidad de almacenamiento y red con su interfaz Universal I/O (UIO) que permite a los clientes elegir entre un amplio rango de tarjetas I/O incluyendo SAS 2.0, 10Gb Ethernet, Fiber Channel o Infiniband. Para un rendimiento/euro optimo y un sistema de gestión mejor, Supermicro también ofrece IPMI2.0 en placa con media y KVM sobre LAM en muchas de estas nuevas plataformas, así como 10GbE e Infiniband DDR (entrada de gama, 20Gbps) y QDR (alta gama, 40Gbps) en placa para versiones de su 1U Twin™/2U Twin²

Las Supermicro Server Building Block Solutions® ofrecen una flexibilidad y ventajas excepcionales. Para ver la completa línea Nehalem de servidores, workstations y blades de Supermicro, visite [Xeon 5500](#) o http://www.supermicro.com/xeon_5500/

Sobre Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI)

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

Supermicro Press Release

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 email: Marketing@supermicro.com o llame a las oficinas centrales en San Jose, CA +1 408-503-8000

SMCI-F

Supermicro, SuperBlade, Server Building Block Solutions, 1U Twin and 2U Twin² son marcas registradas de Super Micro Computer, Inc. Otros nombres y marcas pueden ser reclamados como propiedad de otros

* Resultados de rendimiento-por-watio pico y eficiencia basados en tests internos