



NEWS RELEASE

SUPERMICRO LANCIA LE PIATTAFORME SERVER E WORKSTATION “QUAD-CORE” NATIVE

I Server & Workstation A+ ad alta efficienza energetica ottimizzati per i processori AMD Opteron™ Quad-Core offrono qualità, affidabilità ed alte prestazioni

SAN JOSE, Calif., 10 Settembre, 2007 — Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), leader in soluzioni server ad alto rendimento e applicazioni ottimizzate, lancia oggi una vasta gamma di piattaforme A+ di server e workstation con “Quad-Core” nativo. Ottimizzati per processori Quad-Core AMD Opteron™ (Barcelona), questi server ad alta efficienza energetica offrono eccezionale qualità, alta affidabilità e alte prestazioni. Le principali caratteristiche includono Universal I/O (UIO), architettura Direct Connect, alta capienza di memoria, doppia connessione HyperTransport™, così come regolatori di voltaggio (VRMs) ad alta efficienza e alimentatori a basso consumo.

“Le nostre soluzioni quad-core A+ danno un enorme valore ai clienti in tutti i segmenti del mercato server e workstation,” dice Alex Hsu, Direttore Marketing e Vendite Supermicro. “Con un ampio raggio di opzioni di alta qualità delle Server Building Block Solutions da cui scegliere, Supermicro offre piattaforme basate su AMD Opteron Quad-Core veramente ottimizzate. Lo sviluppo avanzato dell’efficienza energetica dei nostri server ci da la possibilità di offrire soluzioni d’accordo con l’ambiente ed eccezionali prestazioni-per-watt, che permettono ai clienti di svilupparsi, adattarsi e crescere con le richieste del mercato in evoluzione.”

“Con il suo continuo supporto della tecnologia AMD64, Supermicro fornirà al mercato soluzioni high-end innovative, basate sul processore x86 quad-core più avanzato al mondo,” ha detto Randy Allen, Vice Presidente Corporate e General Manager della Divisione Server e Workstation, AMD (NYSE: AMD). “La tecnologia quad-core nativa e l’architettura Direct Connect definita da AMD per l’industria, permettono un rendimento e un’efficienza superiore del intero sistema, facendo del processore AMD Opteron Quad-Core la scelta più intelligente per coprire la domanda di calcolo intensivo del mercato high-performance.”

Oltre che ai vari miglioramenti delle prestazioni inerenti ai nuovi processori quad-core, Supermicro offer soluzioni A+ quad-core con le seguenti caratteristiche di design ad alto rendimento::

- **Design Universal I/O:** Permette flessibilità e personalizzazione dell'I/O siccome protezione del investimento
- **Alta capienza di memoria:** Modelli a 16 DIMM e 32 DIMM con alta capienza di memoria per migliorare drasticamente le prestazioni della virtualizzazione
- **Design con doppia connessione Hyper-Transport:** Aumento della banda e prestazione del sistema
- **Dual Dynamic Power Management (DDPM):** Rendimento e gestione energetica migliorata
- **VRMs ad alta efficienza:** Risparmia energia e riduce i costi
- **Alimentatori ad alta efficienza:** Incrementa il risparmio energetico di tutto il sistema
- **Fino a 10 blade quadri-processore (MP) o bi-processor (DP) in un case 7U:** Densità ed efficienza energetica leader nel mercato con fino a 160 core e 640GB di memoria per case a 7U

La gamma completa delle soluzioni A+ Supermicro includono sia server e workstation DP che MP in case 1U, 2U, 4U, tower e blade.

Le Supermicro Server Building Block Solutions® offrono un'eccezionale flessibilità ed enormi vantaggi delle caratteristiche. Per ulteriori informazioni sulla vasta gamma di soluzioni server Supermicro, visitate www.supermicro.com.

About Super Micro Computer, Inc.

Fondata nel 1993, Supermicro sposa la più avanzata capacità progettuale con rigorosi metodi di controllo-qualità, per realizzare schede madri, chassis e sistemi server di livello assoluto, in grado di offrire al cliente la massima funzionalità, compatibilità ed affidabilità. Con un inflessibile impegno verso la qualità e una consolidata tradizione nell'essere i primi ad introdurre sul mercato nuove ed uniche tecnologie, le Supermicro Server Building Block Solutions si distinguono per la capacità di garantire prestazioni esaltanti e di totale affidabilità. Specializzati in soluzioni server ad elevata scalabilità per applicazioni mission-critical quali data center deployment, high-performance computing, high-end workstations, storage networks e standalone server installations, i prodotti Supermicro offrono risposte perfette ai bisogni del business moderno, in continua e rapida evoluzione. Per ulteriori informazioni è possibile visitare il sito www.Supermicro.com, email Marketing@Supermicro.com oppure chiamate l'HQ in San Jose, CA al +1 408-503-8000.

SMCI-F

Supermicro e Server Building Block Solutions sono marche registrate di Super Micro Computer, Inc. AMD, l'AMD Arrow logo, AMD Opteron e sue combinazioni, sono marche registrate di Advanced Micro Devices, Inc. HyperTransport è una marca licenziata del HyperTransport Technology Consortium. Altri nomi o marchi possono essere reclamati da altri terzi.