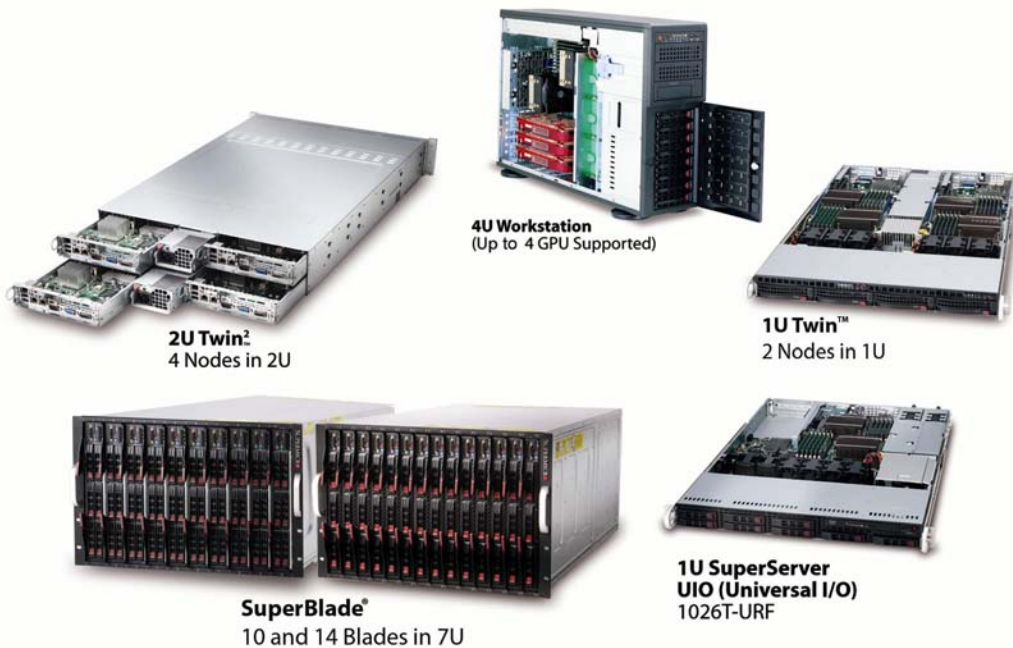


즉시 배포 FOR IMMEDIATE RELEASE

슈퍼마이크로 - x86 서버 시장에 와트 및 달러 당 성능에 대한 신 표준 제시

가장 폭 넓은 신제품 제은 프로세서 5500/3500 Series(네할렘) 서버, 워크스테이션 및 블레이드 솔루션

캘리포니아, 산호세 2009년 3월 30일, - 애플리케이션에 최적화된 고성능 서버 솔루션의 리더인 슈퍼마이크로 컴퓨터(나스닥:SMCI)는 오늘 특별히 인텔의 제온 5500 프로세서를(코드 네임 네할렘) 지원하는 광범위한 서버와 워크스테이션 솔루션 신제품 라인을 발표했다. 슈퍼마이크로는 기존의 애플리케이션에 최적화된 강력한 서버 솔루션 외에도 신제품인 2U 트윈 스퀘어드(Twin²- 4 개의 핫 프러그 가능 DP 노드 지원), 신규 발명한 트윈 GPU 1U 서버/워크스테이션, 수상 경력의 1U 트윈, 슈퍼블레이드, 유연한 유니버설 I/O(UIO) 서버, SAS2 스토리지 시스템의 선적을 시작했다. 업계 최고 효율의 파워 서플라이(93%+*), 냉각 서브시스템과 메인보드 설계를 특징으로 하는 슈퍼마이크로 솔루션은 최상의 와트 당 성능(375GFLOPS/kW*)이라는 신기록을 세웠고 이것은 달러 및 단위 면적에서도 최고의 성능을 발휘한다.



“2U 트윈 스퀘어드(Twin²), 트윈 GPU 1U 서버 그리고 93%+의 기술은 특별한 성능 및 TCO 절감과 컴퓨팅 밀도, 특히 신제품 네할렘 프로세서를 탑재할 때 발휘됩니다.”라고 슈퍼마이크로의 사장 겸 CEO 인 찰스 리안은 말하며 “우리의 솔루션은 업계 최상의 시스템 레벨 효율을 제공합니다. 이것은 랙당 컴퓨팅 파워를

최대로 끌어 올려주며 총 소유 비용을 낮춰줍니다. 동시에 에너지 소비를 줄여주어 환경을 보호합니다” 라고 덧붙였다.

인텔의 신제품 제온 프로세서 5500 시리즈는 고객 환경과 주어진 작업량에서 요구하는 에너지 효율과 성능에 맞추어 스스로 동적 최적화를 할 수 있는 능력의 프로세서로서 슈퍼마이크로가 고객사에 새로운 수준의 시스템 인텔리전스를 제공할 수 있는 기반입니다.” 라고 인텔의 서버 플랫폼 그룹의 제너럴 매니저이자 부사장인 커크 스카우젠 은 말하며 “인텔은 인텔리전트 프로세싱 분야의 새로운 발전과 관련해 슈퍼마이크로에서 보아온 협력과 혁신에 감동을 느끼고 있습니다.” 라고 덧붙였다.

이 회사의 성공적인 서버 빌딩 블록 솔루션 사업을 기초로 슈퍼마이크로는 신제품 인텔 타일러스버그 칩셋 기반 제품 종류로는 업계에서 가장 많이 가지고 있으며 아래의 제품들을 포함한다.

슈퍼서버:

1026TT Series – 1U Twin with 2 DP nodes, 8 drive bays, up to 192GB DDR3
6026TT Series – 2U Twin² with 4 DP nodes, 12 drive bays, up to 384GB DDR3
1016T Series – 1U UP with 8 drive bays, up to 24GB DDR3 and a PCI-E 2.0 x16 slot
5016T Series – 1U UP with up to 24GB DDR3 and a PCI-E 2.0 x16 slot
1026T Series – 1U DP with up to 8 drive bays, 96GB DDR3 and a PCI-E 2.0 x16 slot
6016T Series – 1U DP with up to 4 drive bays, 96GB DDR3 and a PCI-E 2.0 x16 slot
5026T Series – 2U UP with 6 drive bays, up to 24GB DDR3, 6 expansion slots
6026T Series – 2U DP with 8 drive bays, up to 144GB DDR3 and 7 expansion slots
6036T Series – 3U DP with 8 drive bays, up to 96GB DDR3, 100% cooling redundancy
7046T Series – 4U/Tower DP with 8 drive bays, up to 144GB DDR3 and 7 expansion slots

슈퍼워크스테이션:

7046A Series – 4U/Tower DP with 8 drive bays, up to 144GB DDR3, two PCI-E 2.0 x16 slots
7036A Series – Mid-tower DP with 4 drive bays, 25dB sound level, up to 48GB DDR3

슈퍼블레이드®서버:

SBI-7126T-S6 – DP blade with onboard SAS-2, 6 hot-plug drive bays, up to 96GB DDR3
SBI-7426T-S3 – DP blade with onboard SAS-2, 3 hot-plug drive bays, up to 96GB DDR3
SBI-7426T-T3 – DP blade with 3 hot-plug drive bays, up to 96GB DDR3

93%+*의 전력 효율을 위해 거의 모든 이들 네할렘 시스템에 PM 버스 탑재의 80 PLUS® 골드 파워 서플라이가 기본으로 장착된다. 슈퍼마이크로는 궁극적인 스토리지와 네트워크 유연성을 위해 유니버설 I/O 를 제공하는데 이것은 고객이 I/O 카드를 선택할 수 있게 해주며, SAS 2.0, 10Gb 이더넷, 파이버 채널 혹은 인피니밴드 서브시스템을 연결할 수 있게 해준다. 최상의 달러 당 성능과 원격 관리를 위해 슈퍼마이크로는 1U 트윈/2U 트윈스퀘어드 서버보드에 10Gb 이더넷, 비용 효율적인 DDR 및 고 성능의 QDR 인피니밴드를 지원하는 것 외에도, 위의 새로운 플랫폼에서 미디어를 포함한 IPMI 2.0 과 KVM-over-LAN 을 온 보드로 지원한다.

슈퍼마이크로 서버 빌딩 블록 솔루션은 뛰어난 유연성과 특징을 장점으로 제공한다. 슈퍼마이크로사의 온전한 네할렘 서버, 워크스테이션과 블레이드 솔루션을 보려면 www.Supermicro.com 를 방문하면 된다.

슈퍼마이크로 컴퓨터 (Super Micro Computer, Inc.) 회사소개 (NASDAQ: SMCI)

슈퍼마이크로는 업계 최고의 서버 보드, 샤페 및 서버 시스템을 생산하기 위해 한 단계 높은 제품 설계와 타협하지 않는 품질 관리에 역점을 두고 있다. 이처럼 중요한 업무를 수행하는 서버 빌딩 블록 솔루션은 데이터센터 적용, 고성능 컴퓨팅, 고급 워크스테이션, 스토리지 네트워크 및 단독형 서버 장치들을 포함한 다양한 환경에 걸쳐 도움을 주고 있다. 슈퍼마이크로의 첨단 마더보드, 슈퍼서버 및 최적화된 샤페 등 전체 제품 라인에 대한 더 자세한 정보는 회사 홈페이지: <http://www.Supermicro.com> 를 방문하거나 이메일 주소 Marketing@Supermicro.com 혹은 전화 +1 408-503-8000 번을 통해 미국 캘리포니아주 산 호세 소재 본사에, 또는 한국 내 연락처 이메일 주소 dskim@supermicro.com 로 연락하면 얻을 수 있다

SMCI-F

Supermicro, SuperBlade and Server Building Block Solutions are registered trademarks and 1U Twin and 2U Twin² are trademarks of Super Micro Computer, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.

* Peak performance-per-watt and power efficiency figures based on internal test results.