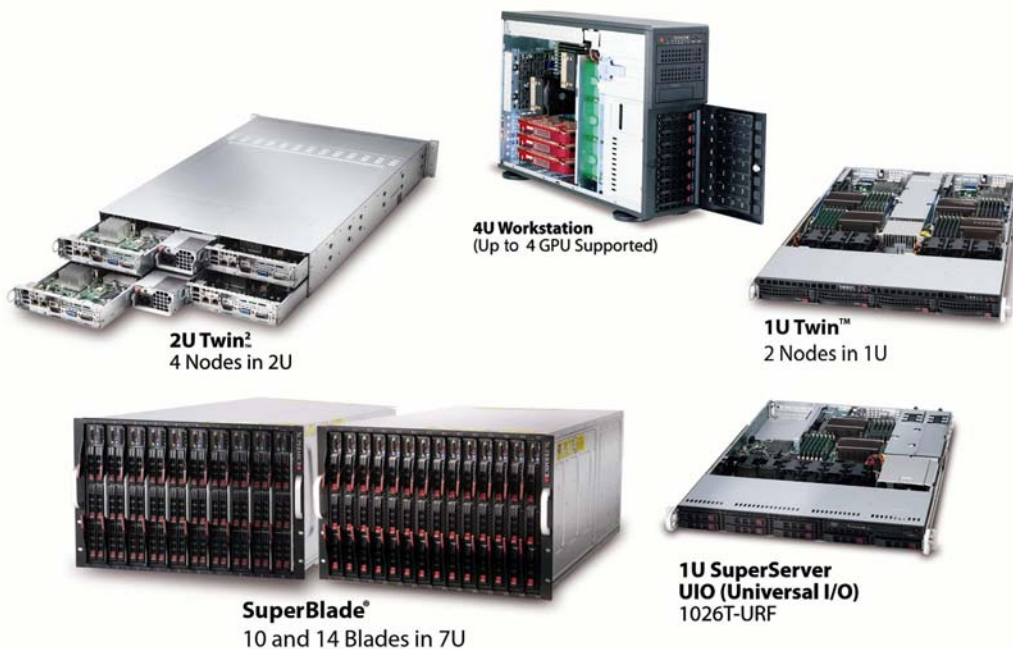




## SUPERMICRO устанавливает новые стандарты на Ватт и на доллар для рынка x86 Серверов

Большая линейка серверов, рабочих станций и лезвийных решений с новым процессором Xeon® серии 5500/3500 (Nehalem)

**SAN Хосе, Калифорния, 30 марта, 2009** – SUPER MICRO Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI), лидер по выпуску оптимизированных, высокопроизводительных серверов, сегодня предлагает новую линейку серверов и рабочих станций, специально спроектированных для работы с процессором Intel® Xeon® серии 5500 (ранее известным под кодовым названием Nehalem). SUPERMICRO начал поставку новых серверов 2U Twin<sup>2</sup> ("Твин в квадрате" с четырьмя быстро заменяемыми DP узлами), новейших серверов/рабочих станций Twin GPU 1U, награжденных различными премиями 1U Twin™, SuperBlade®, гибких универсальных серверов I/O (UIO), систем хранения данных SAS2, а также традиционную линейку оптимизированных серверов. Все они отличаются самым большим КПД блоков питания (93%+\*), передовым дизайном материнской платы и системы охлаждения. Решения SUPERMICRO дают рекордные значения производительности на ватт (375 GFLOPS/кВт\*), на доллар и на квадратный фут.



"Серверы 2U Twin<sup>2</sup> и Twin GPU 1U с КПД 93%+ дают дополнительную производительность, экономичность и вычислительную плотность, особенно с новыми процессорами Nehalem", сказал Чарльз Лян, исполнительный директор и президент SUPERMICRO. "Наши технические решения дают высочайшую эффективность в отрасли. Это увеличивает максимум вычислительной мощности на стойку и снижает совокупную стоимость владения, а также снижает потребление энергии и способствует сохранению окружающей среды".

"Новый процессор Intel® Xeon® серии 5500 дает возможность SUPERMICRO поставлять своим клиентам новый уровень интеллектуальных систем, позволяет динамически оптимизировать себя, чтобы удовлетворить требованиям производительности и энергоэффективности конкретного заказчика и рабочей среды", сказал Kirk Skaugen, вице-президент и генеральный менеджер Группы Серверных Платформ корпорации Intel. "Мы в Intel потрясены таким стремлением SUPERMICRO к сотрудничеству и инновациям в этом новом прорыве в интеллектуальной обработке данных."

Основываясь на успешной бизнес-модели Server Building Block Solutions®, компания SUPERMICRO предлагает клиентам наиболее полный выбор продукции на основе нового чипсета Intel Tylersburg включая следующие:

### Суперсерверы:

1026TT Series - 1U Twin с 2 DP узлами, 8 дисков, до 192GB DDR3  
6026TT Series – 2U Twin<sup>2</sup> 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

### SuperWorkstations:

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

### SuperBlade® Серверы:

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

80 PLUS® Золотые источники питания в стандарте PM-Bus come. Почти во всех из них, новые системы Nehalem с КПД энергетической эффективности 93% +\*. SUPERMICRO обеспечивает полную гибкость при хранении информации и работе в сетях, имея универсальный I/O (UIO) интерфейс, который позволяет клиентам выбирать из множества I/O карт включая SAS 2.0, 10Gb Ethernet, Fiber Channel или InfiniBand подсистем. Для достижения оптимальной производительности на доллар и лучшего дистанционного управления, SUPERMICRO также предлагает встроенный IPMI 2.0 со средствами массовой информации и KVM-over-LAN поддержку многих платформ, а также 10Gb Ethernet, затратоэффективный DDR и высокопроизводительные встроенные QDR InfiniBand версии для 1U Twin™/2U Twin<sup>2</sup> серверов.

Supermicro Server Building Block Solutions® предлагают исключительную гибкость и преимущества функций. Чтобы увидеть полную линейку SUPERMICRO Nehalem серверов, рабочих станций и blade решения, пожалуйста, перейдите на Xeon 5500.

### О Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI)

SUPERMICRO обращает внимание на превосходный дизайн и бескомпромиссный контроль качества ведущих в отрасли серверов, шасси и серверных систем. Server Building Block Solutions® обеспечивают преимущества во

многих областях, включая развертывание центров обработки данных, высокопроизводительных вычислений, рабочих станций высшего качества, сетей хранения и автономных серверов. Для получения дополнительной информации о SUPERMICRO, полной линейке современных материнских плат, суперсерверах и оптимизированных шасси, посетите сайт [www.Supermicro.com](http://www.Supermicro.com), email - [Marketing@Supermicro.com](mailto:Marketing@Supermicro.com) или позвонит в Сан-Хосе, СА в штаб-квартиру по тел. 1 408-503-8000.

### SMCI-F

Supermicro, SuperBlade и сервер Server Building Block Solutions являются зарегистрированными торговыми марками а Twin 1U и 2U Twin<sup>2</sup> являются торговыми марками компании Super Micro Computer, Inc Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

\* Пиковая производительность-на-ватт и КПД - цифры основанные на внутренних испытаниях.