

FOR IMMEDIATE RELEASE

## 2U Twin<sup>2</sup> 将在 CeBIT 2009 上面世

Supermicro 2U Twin<sup>2</sup> 服务器突破每瓦性能比及性能价格比，高密度，易于维护

2009年，2月18日，美国加州，圣何塞。——Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI)；业界领先的应用优化的高性能服务器及工作站及刀片式服务器解决方案提供商，今天宣布将在于3月3日至8日在德国汉诺威举行的 CeBIT 2009 上，发布最新的 2U Twin<sup>2</sup> (Twin Squared)系列服务器产品。基于创新的 1U Twin™ 服务器技术，Supermicro 最新的高密度的 2U Twin<sup>2</sup> 架构将再次突破 X86 服务器每瓦性能比 (353 GFLOPS/kW\*)和性能价格比，并且极易于管理。欢迎于3月3日—8日莅临 21 号展厅 C72 展位，了解更多详情。



“Supermicro 1U Twin™服务器解决方案，在 1U 空间里提供 2 个计算节点，使其成为 2008 年度的高性能计算，集群应用及数据中心应用的必然之选，” Supermicro 总裁兼 CEO, Charles Liang 谈到，“Supermicro 2U Twin<sup>2</sup>服务器相比 1U Twin™技术，进一步提升了每瓦性能比、性能价格比及易于管理等优势。在高可用性上，2U Twin<sup>2</sup>服务器提供冗余电源及每个节点分配 3 块硬盘，可实现 RAID5；而且，该服务器兼容

现有以及未来的 Supermicro 所有 Twin 系列服务器主板；更重要的是，不仅实现硬盘和电源的热拔插，而且可支持计算节点的热拔插。”

2U Twin<sup>2</sup> 系统每瓦性能可达到 353 GFLOPS/kW\*，为用户提供无可匹敌的每瓦性能比及性能价格比。在此之前，X86 服务器的每瓦性能最高为 300 GFLOPS/kW，而标准 1U 四核服务器大约为 250 GFLOPS/kW。优化的能效高达 93% 以上的电源，最新的 CPU 散热技术及散热风道，以及先进的主板 VRM（调压模块）设计，使得 2U Twin<sup>2</sup> 服务器成为目前 X86 服务器市场上每瓦性能最高的解决方案。

Supermicro 已经可以为用户提供 2U Twin<sup>2</sup> 服务器样品，并于 3 月初量产。2U Twin<sup>2</sup> 上的全热拔插设计，可以使系列易于扩展，升级，安装和维护。每个节点在前面板上具有独立的全功能的系统控制和管理按钮，分配 3 个热拔插硬盘位。2U Twin<sup>2</sup> 服务器兼容以往所有 Supermicro Twin 系列服务器主板，包括现有的 6 款 Intel & AMD 主板，以及即将推出的 Intel® Xeon® (Tylersburg /Nehalem)平台，2U Twin<sup>2</sup> 系列服务器将成为业界最完善的产品线。

Supermicro 服务器模块化架构解决方案提供高灵活性和先进性。欲了解更多 Supermicro 全线服务器及工作站解决方案,请访问 [www.supermicro.com](http://www.supermicro.com).

- 关于 Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI)

成立于 1993 年，Supermicro 致力于高品质的产品研发设计及严格的品质管理，研发制造业界一流的服务器主板、机箱及系统。采用应用优化的服务器模块构建化解决方案广泛应用于数据中心部署，高性能计算，高端图形工作站，网络存储，及无人职守服务器安装等业务应用环境。欲了解更多信息，请访问 [www.Supermicro.com](http://www.Supermicro.com), email [Marketing@Supermicro.com](mailto:Marketing@Supermicro.com) 或致电加州圣荷西总部 +1 408-503-8000.

#### SMCI-F

Supermicro and Server Building Block Solutions are registered trademarks and 1U Twin and 2U Twin<sup>2</sup> 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.