

美超微電腦公司 推出 AMD 原生型四核心伺服器以及工作站

支援最新四核心 AMD Opteron™ 處理器，此一系列節能 A+ 伺服器能提供高品質，可靠性及效能

2007 年 9 月 13 日 - 台北，台灣 - Super Micro Computer, Inc. (NASDAQ: SMCI)，在各個應用領域及高性能伺服器解決方案的全球領先者，今天發表全系列業界領先，可支援 AMD 原生型四核心處理器的 A+ 伺服器及工作站。此一系列 Supermicro 節能伺服器將四核 AMD Opteron™ (Barcelona) 發揮到極致，除了能提高品質、還能將可靠性及效能提升到最好。主要的特性包括 Universal I/O (UIO)、直連架構 (Direct Connect Architecture)、高記憶容量、Dual HyperTransport™ Link 以及高效電壓調節模組 (VRMs) 加上高效率節能電源供應器。

Supermicro 業務行銷總監 Alex Hsu 提到，「我們的 A+ 全產品線解決方案能適合市場上任何一種應用。」另外，他並提到，「Supermicro 的創新伺服器節能技術能提供超高能效比進而帶給客人更大的業務發展空間。」

AMD Server and Workstation Division 的副總兼總經理 Randy Allen 指出，「在 AMD64 位元技術以及世界最先進的 x86 四核心處理器的持續加值下，Supermicro 將能帶給市場上創新高階的解決方案。」「而此業界所稱的原生型四核心技術以及直連架構能讓 AMD 四核心 Opteron 處理器在精密計算的市場上成為較聰明的選擇。」

除了更好的效能之外，Supermicro 的四核心 A+ 解決方案還包含以下特性

- **Universal I/O 設計:** 提供可靈活運用的 I/O 插槽
- **高記憶體容量:** 16 DIMM 和 32 DIMM 的產品能改善記憶體空間以及增進虛擬化的效能

台灣分公司

台北縣 235 中和市連城路 232-1 號 4F
Tel: (02)8226-3990 Fax: (02)8226-3992
www.supermicro.com

- **Dual Hyper-Transport link 設計:** 可提升系統整體頻寬及效能
- **雙重動態電源管理 (DDPM):** 可讓處理器與內存控制器單獨供電，以帶來更優的電源管理
- **高效電壓調節模組 (VRMs):** 可節約能源以及降低電力成本
- **高效能電源供應器:** 能降低整個系統的電源效能

Supermicro 四核心 A+全產品線除了可支援二路 4 路的伺服器以及工作站之外，機箱外觀還有 1U、2U、4U、直立式甚至是刀鋒型的可供選擇。

想要了解更多有關於 Supermicro 進階技術的 Server Building Block Solutions®, 請瀏覽 www.supermicro.com.

關於美超微電腦公司

創立於 1993 年美國矽谷聖荷西，美超微以優越的產品設計、永不妥協的品質來生產業界領先的主機板、機箱與伺服器系統，並提供最大的功能與相容性。基於對品質的堅持及市場領先技術的承諾，美超微的高階主機板和伺服器系統長期以來總能實現無人可及的效能及信賴度。在產品策略方面，美超微總是整合各式各樣客戶的需求，在最初規劃時就以各式客戶的需求為基礎，從運算伺服器產業應用的各個角度切入，設計出高階到基礎應用的各式各樣規格以符合現今快速變化的商業需求。相關訊息請參閱公司網站 www.supermicro.com，e-mail 給 Marketing@Supermicro.com，或是電話聯絡台灣分公司 (02) 8226-3990。

台灣分公司

台北縣 235 中和市連城路 232-1 號 4F
Tel: (02)8226-3990 Fax: (02)8226-3992
www.supermicro.com