美光公司為筆記型電腦提供高性能、低功耗的DDR3

Boise, Idaho , 2009年6月18日 –
美光科技股份有限公司（紐約證券交易所：MU）今日推出一系列新的低電壓、高頻寬DDR3記憶體模組，使筆記型電腦現在能夠充分利用最佳化的電池壽命和可攜性。美光公司新的記憶體模組現在提供的記憶體容量最高爲2GB，今年秋季將提供4GB的樣品。新產品爲筆記型電腦提供無與倫比的性能和效率組合。
在設計筆記型電腦時，維持電池壽命和提供與桌上型電腦相當的性能是兩個關鍵標準。美光公司新的模組提供性能和功效的理想組合。模組的設計採用業界電壓最低的1.35伏1Gb
DDR3元件，能夠實現比標準1.5伏DDR3更多的功耗節省。更重要的是，實現此低功耗並不影響記憶體性能；新模組提供每秒1333 Mb的最佳頻寬。

美光公司DRAM市場行銷副總裁Robert
Feurle表示：「不僅在功耗上，而且在性能上，我們全面地使DRAM更有效率，最終讓使用者獲得更高的生產力。與標準的1.5伏筆記型電腦記憶體模組相比，我們新的DDR3記憶體模組減少大約20%的功耗，同時又保留了DDR3的高性能優勢，使可攜式電腦能夠提供桌上型電腦等級的運算體驗。」

NVIDIA技術市場行銷總監Barry
Wagner表示：「我們的筆記型電腦圖形處理器提供業界領先的性能和視覺逼真度。在為可攜式運算應用程式定義性能和功率參數方面，美光已經成為我們寶貴的合作夥伴。我們期待與美光合作，檢驗他們新的記憶體模組與我們筆記型電腦處理解決方案的適配性。」

要瞭解美光新的筆記型電腦記憶體模組的其他資訊，敬請造訪 www.micron.com/peakperformance 。

關於美光公司
美光科技股份有限公司（Micron Technology,
Inc.）是全球領先的先進半導體解決方案供應商之一。透過全球各地的營運，美光科技生產銷售DRAM、NAND
Flash記憶體、CMOS影像感測元件、其他半導體元件以及記憶體模組，作為尖端電腦、消費者、網路以及手機產品的使用。美光科技是在美國紐約證券交易所股票上市之公司，交易代碼爲MU。如需瞭解美光科技公司的詳細資訊，請造訪 www.micron.com 。

CONTACT:
Kirstin Bordner
Micron Technology, Inc.
208-368-5487
kbordner@micron.com