

Micron 擴大用於移動設備的相變記憶體組合

新的 PCM 解決方案為解決更廣泛的應用需求增加靈活性

愛達荷州博伊西，2012 年 12 月 12 日（GLOBE NEWSWIRE）-- 世界領先的先進半導體解決方案供應商之一 Micron Technology, Inc.（納斯達克股票代碼：MU）今日宣佈為其相變記憶體（PCM）組合增加新產品。隨著其用於移動設備的 45 納米（nm）1Gb 基於 PCM 的多晶片封裝(MCP)解決方案的大量順利出貨，本公司現已開始提供 512Mb PCM 加上 512Mb LPDDR2 MCP 的樣品，為應用需求提供更大的靈活性。本公司還宣佈，已向全球領先的手機製造商之一 Nokia 提供 1GbPCM，用於他們最近推出的手機。

作為全球第一家大量出貨 PCM 解決方案的公司，Micron 與晶片供應商、推動者以及手機製造商保持緊密的合作關係，致力於滿足對 PCM 不斷增長的市場需求。Nokia 正在使用 Micron 的 PCM 解決方案以豐富其投資組合中選擇設備的功能。

“Nokia 一直在尋求向其全球使用者提供創新移動設備的方法，Micron 為手機提供的 PCM 使我們能夠提高 Asha 智慧手機的性能，” Nokia 行動電話副總裁 Dirk Didascalou 說到。“Micron 是一家值得信賴的供應商，他們的新技術幫助我們開發出許多新功能並增強性能，建立更強的用戶體驗。”

該公司對記憶體行業領導地位的不懈專注以及技術創新是其推出最新 PCM 解決方案的重要因素。此外，經過優化設計的 LPDDR2 和 PCM 之間的共用介面完全符合 JEDEC 行業規範，進一步推動了其市場吸引力。

PCM 能夠加快開機時間、簡化軟體發展並通過提高重寫能力而增強性能。並且它能耗極少、可靠性極高。Micron 的 45 納米 PCM 解決方案的當前定位是用於提高行動電話的性能，將來定位于智慧手機和多媒體平板電腦。

“Micron 不斷引領先進、創新的記憶體解決方案潮流，” Micron 無線解決方案集團副總裁 Michael Rayfield 說到。“我們的 PCM 產品組合正是這種創新的最新證明。”

從入門級手機到高端智慧手機和平板電腦，Micron 幾乎提供當今無線設備使用的每一種易失性和非易失性記憶體產品，包括 NOR、NAND、PCM、LPDRAM 和 eMMC（TM）嵌入式記憶體，滿足對性能、容量不斷增長的需求，提供成熟的技術更換和封裝能力。

關於 Micron

Micron Technology, Inc. 是全球領先的先進半導體解決方案供應商之一。通過它遍佈全球的運營，Micron 為先進的計算、使用者、網路、嵌入式和移動產品生產和銷售全套 DRAM、NAND 和 NOR 快閃記憶體，以及其他創新的記憶體技術、封裝方案和半導體系統。Micron 的普通股在納斯達克上市交易，代碼是 MU。欲瞭解有關 Micron Technology, Inc. 的更多資訊，請訪問 www.micron.com。

Micron Technology, Inc. 徽標位於
<http://www.globenewswire.com/newsroom/prs/?pkgid=6950>

(C)2012 Micron Technology, Inc. 版權所有。資料如有變更，恕不另行通知。Micron 和 Micron 徽標是 Micron Technology, Inc. 的商標或註冊商標。e * MMC 是 MultiMediaCard Association 註冊商標。所有其他商標或服務標記分別為其各自所有者擁有。

聯繫方式： Jacob Rice
Zeno Group
jacob.rice@zenogroup.com
650-315-3042