

Micron 高密度 45 納米串列 NOR 快閃記憶體使 嵌入式應用程式的程式設計速度翻倍

新的串列 NOR 系列包括業界首款 2Gb 串列 NOR 設備-提供改進的性能、佔用面積極小

愛達荷州博伊西,2013 年 12 月 11 日(GLOBE NEWSWIRE) -- Micron Technology, Inc. (納斯達克代碼:MU)今日宣佈以標準 SPI 介面，密度為 512Mb、1Mb 和 2Mb 的 45 納米串列 NOR 快閃記憶體樣品現可供貨。這些新型 MT25Q SPI NOR 器件將提供高性能、具有成本效益的解決方案，可增強安全性，並與傳統 NOR 設備的插腳完全相容，使高密度 SPI NOR 器件可用於消費類產品、汽車、工業和網路應用。

Micron 的 MT25Q 設備具有同類產品最高的 2 MB/s 程式設計速度，可滿足嵌入式應用的要求。此外，MT25Q 設備可提供增強的擦除性能和 66 MB/s 的讀取速度性能，以及嵌入式系統所需的快速更新和啟動性能。該 MT25Q 系列還提供業內首款以 6mm x 8mm BGA 封裝的串列 NOR 2Gb 設備，這是目前市場可提供的最小封裝。

“新款 SPI NOR 系列的推出再次證實了 Micron 對 NOR 技術的承諾，進一步使我們能不斷滿足客戶的需求”，Micron 嵌入式解決方案行銷副總裁 Jeff Bader 說。“隨著客戶不斷地轉向高密度 NOR 設計，我們具有 2 MB/s 程式設計速度的 MT25Q 產品系列，將支援對更高性能、更高生產效率和更小體積的需求”。

由於 Micron 長壽命週期的支持，MT25Q SPI NOR 設備還將 設計的靈活性最大化，並儘量減少重新設計的工作。

Micron 與主要生態系統參與者之間的合作使該款 MT25Q SPI NOR 解決方案成為可能，並使其成為現有和未來應用設計的最佳選擇。

以 BGA 和 SO16W 形式封裝的 MT25Q 樣品將於今日起供貨。

線上瞭解我們！加入 Micron 關於記憶體的社交談話。

-- 博客: [www.micron.com/about/blogs](http://www.micron.com/about/blogs)

-- LinkedIn: [www.linkedin.com/company/micron-technology](http://www.linkedin.com/company/micron-technology)

## 關於 Micron

Micron Technology, Inc., 是全球領先的先進半導體系統供應商。Micron 採用高性能記憶體技術的廣泛產品組合，包括 DRAM、NAND 和 NOR 快閃記憶體等，是固態硬碟、模組、多晶片封裝及其他系統解決方案的基礎。Micron 憑藉其 35 年的技術領導地位，為世界最具創新性的計算、消費電子、企業級存儲、網路、移動產品、嵌入式和汽車應用提供記憶體解決方案。Micron 的普通股在納斯達克上市交易，代碼是 MU。欲瞭解有關美光科技公司的更多資訊，請訪問 [www.micron.com](http://www.micron.com)。

(C)2013 Micron Technology, Inc. 版權所有。資訊若有修改，恕不另行通知。Micron 和 Micron orbit 徽標是 Micron Technology, Inc. 的商標。所有其他商標均為各自所有者擁有。

聯繫方式：PR 連絡人：

Mary Ellen Ynes

Zeno Group for Micron Technology

650-801-7954

MaryEllen.Ynes@zenogroup.com