



美光推出全球首款 1TB microSD 記憶卡 以滿足消費者對行動儲存解決方案的需求

*美光 c200 系列 1TB microSDXC UHS-I 記憶卡
提供行動裝置高性能儲存解決方案*

西班牙巴塞隆納 (2019 年 2 月 25 日) – 美光科技公司 (Nasdaq: MU) 為創新記憶體和儲存解決方案的業界領導廠商，今日於世界通訊行動大會 (MWC) 上發表了全球容量最大的 microSD 記憶卡——Micron® c200 系列 1TB microSDXC UHS-I 記憶卡。該產品為高性能的可抽取式儲存解決方案，提供高達 1TB¹ 的儲存容量，為業界首款採用美光先進的 96 層 QLC (四階儲存單元) 3D NAND 技術的 microSD 記憶卡。消費者使用此具成本效益的 1TB microSD 記憶卡，可透過手機和其他電子裝置，儲存 4K 影片、照片與遊戲。

美光嵌入式產品事業部 NAND 解決方案資深總監 Aravind Ramamoorthy 表示：「美光透過研發 CuA (CMOS under the Array) 架構和 96 層 QLC 技術，站穩 3D NAND 領域的領導地位，並成功開發出全球首款 1TB microSD 記憶卡。這款全新的 c200 系列 1TB microSD 記憶卡將滿足消費者對行動裝置黏著度高的生活方式，輔助用戶自由擷取、分享、儲存和享受更多內容。」

Forward Insights 總裁 Gregory Wong 表示：「我們預期 3D QLC NAND 技術時代來臨，將帶動市場對大容量消費性儲存裝置的需求增長。美光推出的 1TB microSD 記憶卡為可抽取式儲存裝置市場劃下重要的里程碑，將有助於加速行動裝置和遊戲裝置轉換成大容量儲存裝置。」

c200 系列 1TB microSD 記憶卡專為高性能行動應用程式量身打造，符合 [A2 應用程式性能等級](#) 規格標準，能縮短安裝在該卡上的應用程式及遊戲載入時間，有效提升安卓合併儲存空間 (Android Adoptable Storage)² 功能的使用者體驗。美光 c200 系列 1TB microSD 記憶卡每秒讀取速度高達 100 MB，每秒寫入速度³ 可達 95 MB，符合 UHS-I 速度等級 3 (U3) 與影片速度等級 30 (V30) 的標準⁴。綜觀上述性能指標，該產品是錄製 4K 影片、擷取遊戲主機內容和高速連拍靜態影像的最佳首選。

c200 1TB microSD 記憶卡將在 2019 年第二季起廣泛於市面上供應。欲知美光 c200 系列 1TB microSD 記憶卡和全系列記憶卡產品組合的詳細資訊，請瀏覽 <https://www.micron.com/products/memory-cards>。

更多美光連結：

追蹤我們的 [Blog](#)、[Twitter](#)、[LinkedIn](#) 和 [YouTube](#) 或瀏覽 [c200 系列 microSD 記憶卡媒體資料包](#)

關於 Micron Technology, Inc. (簡稱“美光”)

美光為創新記憶體和儲存解決方案的領導廠商。美光的全球品牌 Micron®、Crucial® 和 Ballistix® 擁有廣泛的高性能記憶體和儲存技術產品組合，其中包括 DRAM、NAND、NOR Flash 和 3D XPoint™ 記憶體。它們都正在改變世界使用資訊的方式，使人們的生活更豐富。以 40 年的技術領導地位為後盾，美光的記憶體和儲存解決方案可支援在雲端運算、數據中心、網路、行動裝置和車用等關鍵市場領域具顛覆性的最新趨勢，包括人工智慧、機器學習和自動駕駛。美光的普通股在 NASDAQ 上市交易，其股票代碼為 MU。欲知更多美光相關資訊，請至 www.micron.com。

美光媒體關係聯絡人

Vishal Bali

vbali@micron.com

+1 (408) 822-0291

©2019 Micron Technology, Inc. 版權所有。資訊、產品及 / 或規格若有修改，恕不另行通知。Micron、Micron 標誌與所有其它 Micron 商標為 Micron Technology, Inc. 的資產。所有其他商標為其擁有者的資產。

參考資料:

1. 1GB = 1,000,000,000 位元；1TB = 1024GB 或 1,000,000,000,000 位元。使用者可存取的總容量需視裝置和作業環境而定，實際可用空間或許更少
2. 裝置需採用支援合併儲存空間功能的 Android 6.0 或更新版本，且應具備 microSD 記憶卡插槽
3. 此處指的是一般作業溫度下的循序讀取 / 寫入效能，剛拆封時可達最高瞬間性能；上述內容會因主機和測試環境而異
4. 需要與 UHS 速度等級 3 (U3) 和影片速度等級 30 (V30) 規格相容的主機裝置