



Press Release

即時發佈

美光 (Micron) 擴展 Crucial NVMe SSD 產品系列，提供更高層級的效能 全新 Crucial P5 和 P2 SSD 為 PC 和遊戲愛好者帶來全面的強勁效能選擇

【109 年 4 月 22 日，台北訊】

Crucial NVMe SSD 全新產品系列為遊戲玩家、內容創作者和日常電腦使用者，提供了符合他們預算條件、但效能表現更強的選項。

隸屬美光 (Micron) 旗下的記憶體和儲存方案全球領導品牌 Crucial，今天推出全新 Crucial P5 和 P2 SSD，在獲獎無數的 P1 SSD 以外，擴展其 NVMe PCIe 固態硬碟產品組合。新推出的固態硬碟擴展了 Crucial 的 P 系列產品線，提供卓越的速度、超大的容量和耐用的資料保護。顧客可依個人獨特的運算需求進行完美升級，新產品採用美光 (Micron) 創新技術打造，價格具競爭性。

P5 SSD

[Crucial P5 SSD](#) 專為在編輯、設計、遊戲和多工處理中需要快速回應時間的重度遊戲玩家和創意專業人士而設計。這款固態硬碟的讀取 / 寫入速度快達 3400/3000MB/s，利用美光 (Micron) 的 TLC 3D NAND 技術和控制器提供流暢的效能，並提供 250GB 至 2TB 充足的儲存容量。以此強勁組合為後盾，使作業系統和應用程式可以快速開啟，遊戲也能輕鬆載入，方便使用者隨時暢玩。

美光 (Micron) 消費者產品集團副總裁 Teresa Kelley 表示：「Crucial P5 是我們迄今最快、最具創新性的 SSD 產品，推動了 NVMe Gen 3 功能提升，以滿足快速增長的市場需求。PC 和遊戲愛好者會發現，P5 正是專為滿足他們對高效能和高處理能力的需求所設計。」

對於需要 PC 能隨時「投入戰鬥」的遊戲玩家，以及需要筆記型電腦能跟他們一樣「努力」工作到處奔走的專業人士，專為可靠性而生的 P5 正是理想之選。其「動態寫入加速」、「錯誤修正」算法和「過熱保護」互相配合運作，可最佳化效能和耐用度。此外，Crucial SSD 皆通過為時數千小時的驗證和數十次的品質鑒定測試。P5 的 MTTF (平均故障時間) 超過兩百萬小時，可實現更長使用壽命。透過快速的全硬碟加密功能保障資料安全性，幫助保護資料免受安全性威脅且不會降低效能。



Press Release

P2 SSD

平庸的下載速度往往是讓人煩惱的根源。電腦使用者想要以預算內的價格獲得更強勁的效能。

[Crucial P2](#) 專為注重價值，為希望以實惠價格購買快速 SSD 的顧客而設計，享有 NVMe 技術帶來的加速效能，速度方面絕對不打折扣。對於需要處理多工任務的人員，這意味著更快的資料傳輸速度和檔案存取速度，讓每一天都變得更有效率。³ 新推出的 P2 SSD 容量高達 1TB。

Kelley 表示：「無論使用者需要升級現有系統，還是打算重新組裝一台新機組，Crucial P2 都能為他們提供強勁的效能和卓越的可靠性。我們是少數自家設計和製造 NAND 的 SSD 製造商之一。P2 是以美光 (Micron) 深厚的專業知識為基礎，並且在開發過程中的每個階段均接受了嚴格測試，為秉承美光 (Micron) 40 年創新傳統的又一高品質力作。」

簡易安裝與支援

P5 和 P2 SSD 將可於 [crucial.com](#) 和全球指定合作夥伴處購買。並享有 Crucial 五年有限保固⁴，可藉助使用者手冊、螺絲起子和 Crucial SSD 安裝指南輕鬆安裝。提供易於遵循的步驟和影片，可助您輕鬆完成安裝程序。Acronis® True Image™ HD 軟體助您輕鬆快速地移轉資料。Crucial Storage Executive 軟體工具可讓使用者檢視已使用的儲存容量 (GB)、下載最新韌體並提升硬碟效能。

技術規格：

[Crucial P5 SSD](#)：

- 專為需要高效能運算的遊戲玩家和專業人士設計
- 讀取 / 寫入速度高達 3400/3000MB/s¹，提供 500GB、1TB 與 2TB 容量選擇
- 具有廣泛的相容性

[Crucial P2 SSD](#)：

- 專為想以實惠價格提高速度與可靠度的人士設計
- 提供容量選擇從 250GB 至高達 1TB²

¹一般的 I/O 效能數據是使用 CrystalDiskMark® 進行測量，測量時佇列深度為 64 並啟用寫入快取。假設為全新 (FOB) 狀態。為了效能測量用途，SSD 將會使用安全消除命令復原至 FOB 狀態。系統差異將會影響測量結果。

²部分儲存容量將會用於格式化及其他目的，而無法用於資料儲存。1GB 相當於 10 億位元組。並非所有容量選擇都會在產品推出時就一次提供。

³硬碟的速度比較是根據 Crucial P1 SSD 和 Crucial MX500 SSD 的公開規格所進行。



Press Release

- 安裝簡易

線上追蹤我們！

Facebook : www.facebook.com/crucialmemory

Twitter : www.twitter.com/crucialmemory

YouTube : www.youtube.com/crucialmemory

Instagram : www.instagram.com/crucial_memory

【關於 Crucial】

Crucial 是 Micron Technology, Inc. 旗下全球化品牌。Crucial 固態硬碟 (SSD) 和記憶體 (DRAM) 升級產品與超過 100,000 多種新舊桌上型電腦、筆記型電腦、工作站及伺服器相容。Crucial Ballistix 電競記憶體強化整體 PC 遊戲體驗，並為遊戲玩家和愛好者提供效能優勢。目前全球各大零售 / 電子零售商店、商業經銷商，以及系統整合業者均有販售。Crucial 產品可強化系統效能和使用者生產力。如需更多相關資訊，請造訪 www.crucial.com。

【關於美光】

Micron Technology, Inc. 是提供創新記憶體與儲存解決方案的業界領導者。透過 Micron® 與 Crucial® 這些全球品牌，我們豐富的高效能記憶體與儲存技術產品系列產品正在改變世界使用資訊的方式，豐富生活樣貌。這些產品包含 DRAM、NAND、NOR 和 3D XPoint™ 記憶體。以超過 40 年的科技領導地位做為後盾，我們的記憶體與儲存解決方案讓最具革命性的趨勢得以實現，包括在手機、資料中心、用戶端、消費者、工業、圖形、汽車和網路等重點市場的人工智慧、5G、機器學習與自動駕駛車輛發展。我們是 NASDAQ 上市公司，代號為 MU。如需有關 Micron Technology, Inc. 的更多資訊，請參訪 micron.com。

【代理商資訊】

青雲國際 Albatron Technology Co., Ltd · Tel: 02-8227-3277

捷元股份有限公司 Genuine C&C Inc · Tel: 02-2795-6677

【新聞聯絡人】

⁴ 保固為原始購買日期起五年內，或寫入產品資料表中所公佈的和產品 SMART 資料中測量出的最大總寫入位元組數 (TBW) 前 (以較早者為準)。



Press Release

盛燦公關

江禎堂 Mike Chiang

Tel: 02-2570-1689 #210

Email: mike@crater.com.tw

© 2020 Micron Technology, Inc. 保留所有權利。資訊、產品和 / 或規格若有變動，恕不另行通知。Crucial 或 Micron Technology, Inc. 對於排版或影像的遺漏或錯誤概不負責。美光 (Micron)、美光 (Micron) 標誌、Crucial 與 Crucial 標誌是 Micron Technology, Inc. 的商標或註冊商標。其他所有商標皆屬其各自擁有者所有。