



三星推出移動式 SSD T7 Touch – 外接儲存裝置的速度與安全新標準

三星的新款口袋迷你外接式固態硬碟

造型洗鍊外殼堅固，擁有閃電般的速度與便利的指紋保護機制



三星電子宣佈發表新款外接式儲存裝置 – 移動式固態硬碟 (SSD) T7 Touch，結合時尚、精巧外型與目前最快的傳輸速度，並支援 USB 3.2 Gen 2 標準。新款裝置內建指紋感應器，以更高規的硬體保護機制，將數據保護推升至全新境界。

三星電子記憶體事業部品牌產品行銷副總裁 Mike Mang 博士談到：「積極投入工作、玩樂與愛好，行程滿檔的忙碌消費者，期待能安全地將內容隨身帶著走。該產品除了以精巧的尺寸，帶來領先業界的傳輸速度；現在，得益於內建的指紋辨識功能，消費者的資料也能獲得安全的保護。」

Samsung T7 Touch 專為菁英與休閒型使用者而設計，具備安全儲存大量圖片、遊戲或 4K/8K 影片等內容的能力，不論是 PC、平板、智慧型手機或遊戲機^(註一)，同時兼具超強悍的耐用性^(註二)。相較於前幾代的儲存解決方案，T7 Touch 在速度上顯著升級。讀取速度每秒可達 1,050MB，寫入速度每秒可達 1,000MB^(註三)，相較前一代 T5 快兩倍，並且比外接式 HDD 快 9.5 倍^(註四)。此外，搭配 NVMe 介面運作時，可以達到速度上限。

為了提升安全層級，除了密碼和 AES 256 位元硬體加密，T7 Touch 是三星首款內建指紋掃描器的 SSD。它另配備「Motion LED」，使用者只需一眼，即可清楚掌握裝置狀態。儘管速度大躍進，硬體規格升級，

SAMSUNG

並採用堅固金屬（鋁）外殼，新款 SSD 重量卻僅有 58 公克。三星 T7 Touch 的卓越創新，已獲得 CES 2020 創新大獎肯定。

T7 Touch 推出黑色與銀色二款，提供 500GB、1TB 和 2TB 容量選擇，並適合多元化用途。為了讓使用者隨時獲得可靠的連接，產品隨附一條 USB type-C-對-C 傳輸線，和一條 USB type-C-對-A 傳輸線，並相容於 Windows、Mac 和 Android 作業系統。此外，T7 Touch 提供三年有限保固，製造商建議零售價（MSRP）為 500GB 機型 129.99 美元，1TB 機型 229.99 美元，2TB 機型 399.99 美元。

自本月起，T7 Touch 將於全球 30 多個國家上市。隨著 T7 Touch 的推出，移動式 SSD T7 預計將於第二季上市。欲了解更多詳情，敬請造訪 samsung.com/ssd。

三星移動式 SSD T7 Touch 與 T7 產品規格

類別	三星移動式 SSD T7 Touch	三星移動式 SSD T7*
容量	2TB/1TB/500GB	
介面	可與 USB 3.2 (Gen 2, 10Gbps)相容，向下相容	
尺寸 (長 x 寬 x 高)	85 x 57 x 8.0mm (3.3 x 2.2 x 0.3 英吋)	
重量	58 公克 (2.0 盎司)	
效能	高達 1,050 MB/s	
UASP 模式	支援	
資料加密	AES 256 位元硬體數據加密	
安全保護	密碼保護軟體 指紋辨識	密碼保護軟體
軟體	Samsung Portable SSD Software 1.0 ^(註五)	
認證	CE, BSMI, KC, VCCI, C-tick, FCC, IC, UL, TUV, CB	
RoHS 合規	RoHS2	
顏色	黑 & 銀	待確認
連接性	USB type-C-對-C, USB type-C-對-A	
保固	三年有限保固 ^(註六)	

* T7 將於 2020 第 2 季上市

SAMSUNG

註一：與主機裝置的相容性，可能會有所不同。某些作業系統，可能要求 T7 進行格式修改。請在 www.samsung.com/support 上查看相容裝置列表。

註二：根據三星內部在受控條件下，所進行的掉落衝擊測試，可承受二公尺高處掉落的衝擊。

註三：效能可能因主機配置而異。為達每秒 1,050M 與 1,000MB 的最佳的讀/寫速度，主機裝置與傳輸線須支援 USB 3.2 Gen 2，且須啟用 UASP 模式。

註四：基於與三星外接式 HDD 1TB (HX-MTD10EA) 比較的內部測試結果。測試系統配置: ASUS Z370 ROG MAXIMUS X APEX (USB 3.2 Gen 2 Type-C), Intel(R) Core i7-8700K CPU @ 3.70GHz (Coffeelake), OS-Windows 10 RS6。

註五：軟體要求: Windows 7 以上版本，Mac OS X 10.10 以上版本，或 Android 5.1 (Lollipop) 以上版本。可能不支援舊版 Windows、Mac 和 Android 作業系統。

註六：三星電子不對任何損失負責，包括但不限於三星電子產品中數據資料或其他訊息的遺失，或是用戶可能產生的利潤或收入損失。有關保固的更多訊息，請造訪三星電子官網 www.samsung.com/portable-ssd。