

年末送禮指南：三星儲存產品，典藏您的珍貴回憶

此為全球發布中譯新聞稿，實際產品性能及販售資訊依各市場公告版本為準



時至 12 月，一年即將畫下句點，過去城市的街道往往湧現過節人潮，然而今年則大相逕庭。2020 年最後幾天，相信許多人待在家打電動、觀看喜愛的串流影音或從事其他靜態活動，並與家人享受美好時光。

大家都渴望年底時分能與自己在乎的人共度，但世界局勢卻不允許。不妨就用三星儲存產品聊表心意吧，不僅容量超大，且在家就能安心、快速又方便地分享照片與影片。請繼續閱覽本篇送禮指南，為自己或心愛的人挑選合適的三星固態硬碟或記憶卡吧！

最適合影音創作者的禮物：PRO | EVO Plus SD 記憶卡、Portable SSD X5 固態硬碟



隨著時代改變，紀錄與分享精采時刻的方式也隨之而變。對 Z 世代來說，若透過照片分享日常點滴已經不夠看，影片記錄方能跟上潮流。以影音和圖片表達個人風格的內容創作者，需要高性能的固態硬碟和記憶卡支援，得以快速處理與儲存精心設計的作品。

剛開始拍攝高解析度影片的使用者，可能會對影片檔案大小感到驚訝。有了三星 PRO Plus 和 EVO Plus 記憶卡後，就能恣意拍攝與儲存較長影片，無須擔心容量不足。

PRO Plus 記憶卡支援動態與連續高解析度錄影，讀取速度高達 100MB/s，寫入速度則是 90MB/s，是專業人士的必備利器。EVO Plus 記憶卡支援連續穩定錄影及 4K 影片播放^(註一)，(Ultra High Speed · UHS) 超高速達 Class 3 等級。兩款記憶卡容量高達 256GB，並導入防水與耐高溫技術^(註二)，因此在極端環境錄製影片也沒問題。

要製作生動活潑的影片，有效率地編輯至關重要。三星的移動固態硬碟 Portable SSD X5 搭載 NAND Flash 架構的外接式儲存解決方案，採用 Thunderbolt 3™ 對外連接，並透過非揮發性記憶體 (Non-Volatile Memory Express · NVMe) 介面最佳化內部作業處理速度。此固態硬碟讀寫速度最高分別可達每秒 2800MB 和 2300MB，是傳統外接式 HDD 硬碟的 25.5 倍。

在超高速效能支援下，傳輸 20GB 的 4K UHD 高解析度影片只要 12 秒。所以年底不論是舉辦虛擬聖誕趴，或在家慶祝，有了 X5 固態硬碟就能輕鬆錄製高品質內容。

產品類型	產品名稱	速度	優點
------	------	----	----

SD 記憶卡	PRO Plus	每秒 100/90MB (讀取/寫入)	支援連續穩定的 高解析度影片錄製
	EVO Plus	每秒 100MB (傳輸)	令人驚豔傳輸速度
移動式固態硬碟	X5	每秒 2,800/2,300MB (讀取/寫入)	高速編輯高解析度影片與圖片

最適合上班族在家工作的禮物：SSD 860 EVO 固態硬碟、Portable SSD T7 Touch 固態硬碟



適合遠距工作者的禮物非固態硬碟莫屬。因為它不僅傳輸速度快，讓工作更有效率，還兼具堅固耐用與保障資料安全等優點。

三星 860 EVO 固態硬碟提供卓越處理速度、資料安全性與相容性，是專為上班族而生的儲存產品。860 EVO 固態硬碟讀寫速度最高分別達每秒 550MB 和 520MB，完美支援多工處理，高速的效能可不費吹灰之力完成文書處理和上網等日常操作，亦能同時執行多項作業。

速度決定固態硬碟的一切。不過，若要管理不同類型資料，安全性也很重要。為了保障用戶的資料安全，三星 Portable SSD T7 Touch 固態硬碟提供傳統密碼及指紋辨識雙重防護。除了有進階加密標準 (Advanced Encryption Standard, AES) 硬體加密技術加持，NVMe 介面更將讀寫速度提升至每秒 1,050MB 和 1,000MB。有了此款固態硬碟，工作不僅事半功倍，還可以快速、安全且安心地儲存資料，為一年畫下完美句點。

產品類型	產品名稱	速度	優點
固態硬碟	860 EVO	每秒 550/520MB (讀取/寫入)	超高速，多工處理順暢進行
移動式固態硬碟	T7 Touch	每秒 1,050/1,000MB (讀取/寫入)	指紋辨識、AES 硬體加密技術

全方位滿足遊戲、露營等各種嗜好：NVMe SSD 980 PRO 固態硬碟、Portable SSD T7 固態硬碟



遇到國定假日和跨年，與其在外人擠人，不少人喜歡與親朋好友一起打電動或露營。若要送禮物給追求順暢、零延遲遊戲體驗的玩家，三星的 980 PRO SSD 固態硬碟是個絕佳禮物。若是偶爾要到戶外沉澱，但又不想錯過喜愛內容的都市人，獻上 Portable SSD T7 固態硬碟是首選。

玩遊戲時，讀取時間過長是無法享受沉浸式體驗的主要原因。專為新世代消費者而生的 NVMe SSD 980 PRO 搭載 PCIe 4.0 介面，徹底發揮高頻寬及高傳輸的效能，因此能快速處理各式各樣的工作，例如遊戲、影像和資料分析。

980 PRO 最高讀寫速度分別可達每秒 7000MB 和 5000MB，不僅縮短遊戲讀取時間，遊戲也能玩得更盡興。另外，該款 SSD 導入三星散熱控制解決方案，長時間打遊戲也無須擔心過熱。控制器採用鍍塗層與散熱薄膜，搭配三星的「動態散熱防護」(Dynamic Thermal Guard) 技術，有效管控晶片溫度，長時間使用依然穩定高效。

若帶著電子產品去露營或健行，最怕是產品受到損壞。所以在從事這些活動時，產品的耐用程度是關鍵。

無獨有偶，三星的 Portable SSD T7 不只處理速度一流，耐用性也超越傳統外接式硬碟。此款固態硬碟速度是傳統硬碟的 9.5 倍，最高讀寫速度分別為每秒 1050MB 和 1000MB。此外，採用堅固的金屬外殼，即使從 2 公尺高度摔落，也不損及其中資料。重量僅 58 克的 T7 固態硬碟只有手掌大小，輕巧便攜，帶去森林健行使用也不會增加絲毫負擔。

產品類型	產品名稱	速度	優點
固態硬碟	980 PRO	每秒 7,000/5,000MB (讀取/寫入)	高頻寬效能、散熱控制解決方案

移動式固態硬碟	T7	每秒 1,050/1,000MB (讀取/寫入)	優於外接式傳統硬碟 的速度與耐用性
---------	----	-----------------------------	----------------------

珍貴回憶的守護者：SSD 870 QVO 固態硬碟、Portable SSD T5 固態硬碟、EVO Plus
MicroSD 記憶卡



每年的尾聲，最重要的無非是對心愛的人表達真摯心意。若要為住得較遠的家人準備禮物，記憶卡是個特別的選擇，既能長時間且安全的儲存照片與影片，也能供家人隨時回顧珍貴回憶。

近年來，圖像畫質高速成長。如今，高畫質照片細節豐富細膩，但同時也得占用龐大儲存空間。

SSD 870 QVO 是三星首款消費級 SATA SSD 可支援最高 8TB 儲存容量的固態硬碟。該款產品的一大優勢是能擴充 PC 或筆電的儲存容量，同時維持高效能。另外，其搭載三星 Intelligent TurboWrite 技術，提供連續讀取和寫入速度最高分別達每秒 560MB 和 530MB，均為 SATA 介面實際執行速度的最大值。與傳統硬碟和容量較小的固態硬碟相比，870 QVO 固態硬碟的資料儲存量和運作效能都更勝一籌。

如果想入手一款可快速傳輸內容的移動式固態硬碟，三星 Portable SSD T5 就是最佳選擇。其傳輸速度高達每秒 540MB，是一般外接式傳統硬碟的 4.9 倍，可迅速安全地儲存 4K 畫質影片、高解析度照片和大量圖檔。此款 SSD 更導入 On-the-go 功能，可直接與智慧型手機、平板和其他 Android 行動裝置無縫串連，無須透過 PC 即可互傳資料，使分享照片、影片和珍貴回憶變得更輕鬆簡單。

三星 EVO Plus microSD 記憶卡相容性極高，使用者可在智慧型手機、平板和運動攝影機上檢視精彩內容，是很實用的禮物。EVO Plus 系列記憶卡提供最高 512GB 儲存容量，用來儲存大量高品質內容絕對綽綽有餘。

512GB 的記憶卡可以儲存最長 24 小時 4K UHD 影片、78 小時 Full HD 影片，或大約 150,300 張照片。讀寫速度最高分別達每秒 100MB 和每秒 90MB，提供使用者快速儲存圖片與影片；搭配隨附的 SD 轉接卡使用，即可支援更多裝置。

產品類型	產品名稱	速度	優點
固態硬碟	870 QVO	每秒 560/530MB (讀取/寫入)	支援高達 8TB 容量
移動式固態硬碟	T5	每秒 540MB (傳輸)	透過 "On-the-go" 功能直接與行動裝置互傳資料
MicroSD 記憶卡	EVO Plus	每秒 100/90MB (讀取/寫入)	支援高達 512GB 容量，與各式裝置相容

辛苦一整年，何不買個固態硬碟或記憶卡犒賞自己或送給心愛的人？保存與分享珍貴回憶，就是這麼簡單。

註一：僅 128GB 和 256GB EVO Plus SD 記憶卡支援 4K UHD 影片播放。因主機設備的相容性而異。

註二：防護功能包含：1) 防水：最深 1 公尺的海水浸泡 72 小時內仍可使用；2) 耐高低溫：作業狀態可承受溫度範圍-25℃至 85℃，非作業狀態-40℃至 85℃；3) 防 X 光：最高 100mGy (等同於多數機場 X 光機的劑量)；4) 防磁：最高 15000 高斯；5) 防震：最高 1500G (G 是重力加速度的單位) 6) 防摔：可承受 5 公尺 (16.4 英尺) 內摔落衝擊；7) 耐磨損：可承受最多 1 萬次表面磨損。

※ 三星不承擔且不具針對任何因記憶卡資料還原而導致的資料毀損或遺失以及衍生費用之責任。