

# 可靠、高效能的專業儲存 NAS

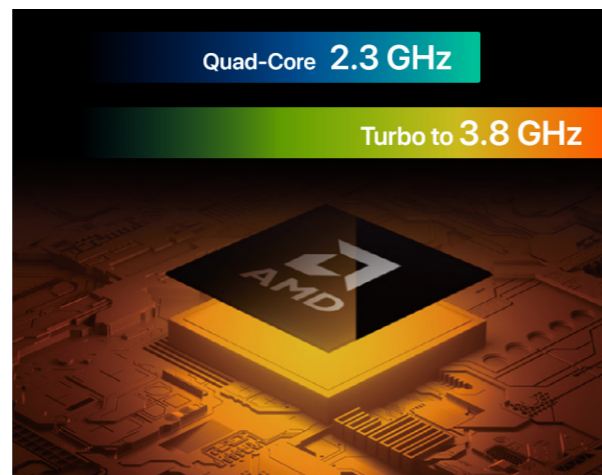
## LOCKERSTOR Gen3 雙10 GbE+雙 5 GbE帶你全面飆速



隨著人工智慧時代快速到來，儲存技術也跟著進化，尤其是雲端儲存和備份，已經成為 AI 應用不可或缺的一部分。面對未來資料爆炸式成長的挑戰，華芸科技預計於今年第四季推出全新升級的AS68 (Lockerstor Gen3) 系列專業儲備雲NAS，這一系列NAS不只規格大躍進，更針對高速傳輸需求進行了全面優化，為迎接AI驅動的未來做好準備。無論是企業還是個人，AS68系列都能輕鬆應對龐大的資料儲存需求，讓你的儲存備份更加智慧化！

### 高階規格亮相 釋放儲存效能

AS68桌上型NAS提供4、6、8和10磁碟插槽選項，型號分別為AS6804T、AS6806T、AS6808T以及AS6810T。全系列機種均搭載AMD新一代6奈米V3C14嵌入式四核心處理器，不僅具備強大的運算能力，還兼顧節能表現，為各種儲存應用提供可靠且可擴展的處理效能。而內建的16 GB ECC (錯誤修正碼，Error-Correcting Code) DDR5-4800伺服器級記憶體，可自動偵測並修復單位元記憶體錯誤，有效降低多工運作時的計算錯誤，減少系統當機和資料毀損的風險，確保系統在長時間運作下仍維持高精度可靠性與高效能。

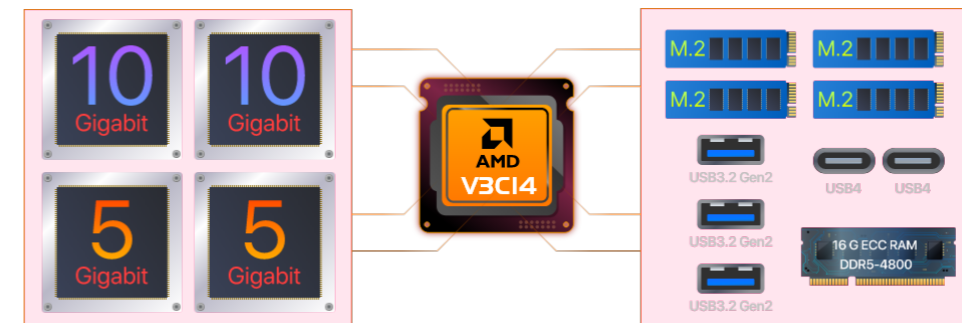


### 超高傳輸效率 一機滿足中小企業和創作者的各種應用

AS68系列除了提供4到10個SATA HDD插槽選項，還配備4個M.2 SSD插槽，可用於儲存或快取，以實現更高效的傳輸。用戶可以根據自己的需求靈活配置四支M.2 SSD，更快的隨機I/O效能作為快取或是儲存空間。

此外，AS68機種配有雙10 GbE加上雙5 GbE網路埠，硬碟讀寫速度與網路傳輸效率皆達到新標竿，能輕鬆應對中小企業的內部協作，或是影音創作者的

高速剪輯和儲存作業。更重要的是，AS68系列是首款配備USB4連接埠的ASUSTOR NAS，擁有兩個USB4連接埠，支援高達40 Gbps的傳輸速率。USB4不僅支援更快的外接固態硬碟等USB設備，還相容於Thunderbolt™ 儲存裝置、支援Tunneled PCI Express及Thunderbolt™ over IP，讓ASUSTOR NAS的應用更加靈活，全方位滿足用戶在不同工作場景的需求。



### 有效利用閒置NAS插槽 使用Drive Utilities複製或移除硬碟資料

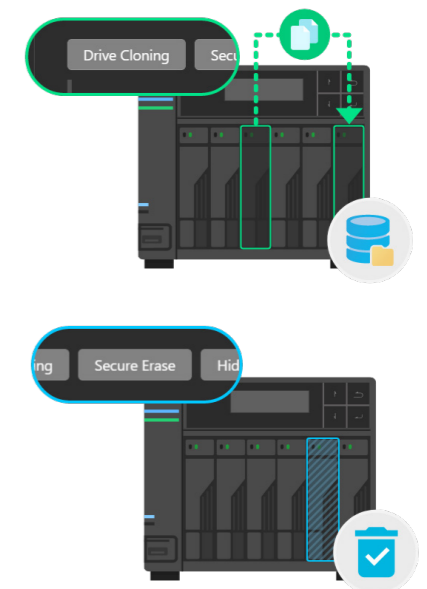
如果你想要擁有8槽或10槽的ASUSTOR NAS以應對未來的儲存需求，但又不希望浪費未使用的硬碟插槽，現在就下載並安裝Drive Utilities應用程式，實現硬碟資料管理的兩大核心功能：

#### (1) 完整複製所有資料

如果在ASUSTOR NAS或擴充裝置上有2個或更多的閒置插槽，可以將一個硬碟或SSD的所有資料完整複製到其他相同型號且容量相同或更大的硬碟或SSD上，確保資料的完整保存或備份。

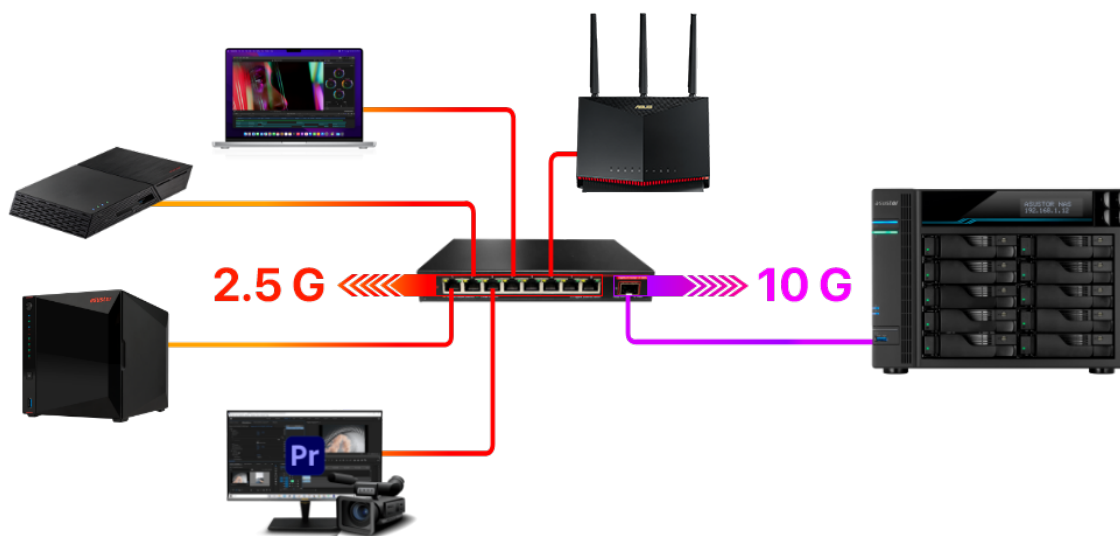
#### (2) 安全移除硬碟資料

當硬碟或SSD不再需要時，用戶可以利用ASUSTOR NAS或擴充裝置的閒置插槽，通過Drive Utilities安全移除資料，防止未經授權的人員恢復或洩漏硬碟資料。



## ASW209X交換器隨插即用 有感升級工作室網速

今年九月新上市的9埠混合式無網管交換器ASW209X (Switch'nstor 9 Gen2)，配備1個10 Gbps SFP+ 連接埠和8個2.5 Gbps RJ45連接埠，可以一次整合NAS、伺服器、電腦以及路由器頻寬。將ASW209X的10 Gbps SFP+ 介面連接支援10GbE的ASUSTOR NAS，當作資料儲存的中心，其他裝置透過2.5 GbE 連接埠傳輸高解析度影片、檔案或圖片共同使用10 Gbps 頻寬，達到最高效率。



## 養成備份習慣 讓ASUSTOR NAS成為保護資料的避風港

數月前，一間知名軟體公司的作業系統發生了大規模當機，原因是來自某資安公司的錯誤更新，影響全球將近870萬台設備，導致航班停飛、電視台播送中斷、銀行和證交所暫停運作等。這次的事件再次強調了資訊安全和資料備份的重要性，無論是個人、家庭還是企業用戶，都需要一個穩定且高效的儲存解決方案，以防止電腦故障造成資料遺失。

ASUSTOR獨家的MyArchive冷備份技術可以將NAS硬碟變成可卸載的收藏硬碟，直接置入MyArchive硬碟即可存取內容，讓用戶輕鬆存取和備份數TB資料。除了MyArchive，ASUSTOR NAS還提供多種備份方式，包括本地備份、遠端備份以及雲端備份，確

保檔案在任何情況下都能夠輕鬆恢復。若擔心忘記備份，用戶還可以透過設定排程自動備份資料，進一步提高數據的安全性和可靠性。不要等到檔案遺失才後悔，現在就入手ASUSTOR NAS，為你的資料提供最全面的保護。

