

Text: Dick Kan / Photo: 邦 / Art: sam / Editor: Kenneth



/ 硬件大升級 /

Synology DS218+



ynology新一代18系列主力提升硬件規格，DS218+屬主流級2-Bay型號，由處理器、記憶體以至外接介面等方面，均比DS216+II全面升級。

DS216+II之Celeron N3060處理器屬於Braswell架構，新一代DS218+升級為Apollo Lake架構的Celeron J3355，同樣提供雙核心，但Base時脈由1.6GHz提升至2GHz，Burst時脈亦略為提升至2.5GHz。

此外，DS218+預載記憶體容量倍增至2GB，還加入一條

SO-DIMM插槽，可供用家自行擴充至6GB總容量。DS218+已夠力運行Virtual Machine Manager，但該套件最低要求為4GB記憶體，因此要跑虛擬機就必須自行擴充記憶體了。

受惠於Apollo Lake更強的影像處理能力，DS218+可同時處理兩條4K H.264或H.265影片的即時轉碼，較上代DS216+II（只支援單路）更強勁。新機的外接介面亦有所提升，三組USB介面全面升級為USB 3.0（上代只有一組屬USB 3.0），可以高速連接多台外置硬碟或手指，方便抄寫檔案進行備份。

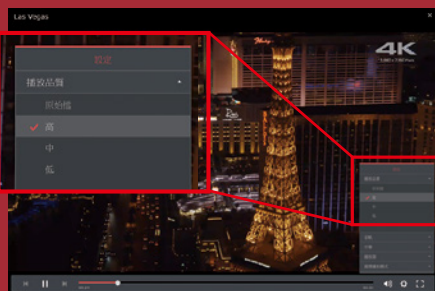


● 拆下塑膠面蓋後，即可存取兩台Drive Bay，整個過程毋須動用螺絲批。

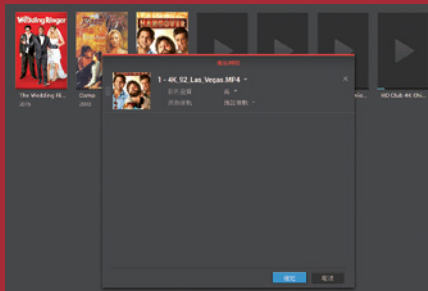


● 全機共有三組USB 3.0介面，另有一組eSATA。

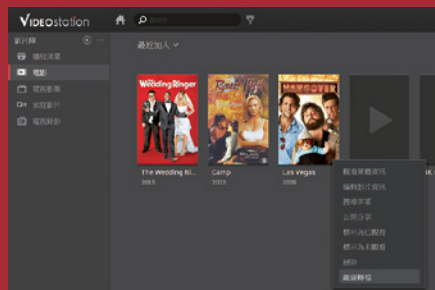
Video Station即時轉碼



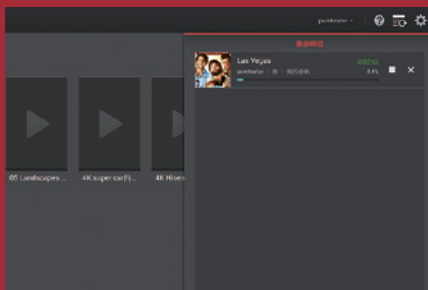
● 使用Video Station即可經瀏覽器直接播片，毋須先行下載檔案，亦可於「播放品質」選擇播放畫質。



● 可設定轉檔的影片畫質，並選擇音軌。

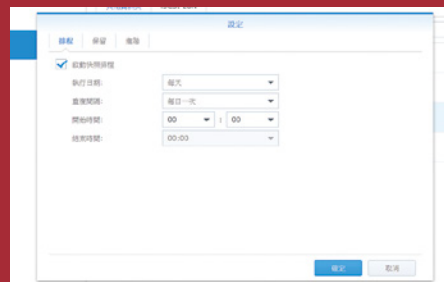


● 用家亦可事先將個別影片進行「離線轉檔」。



● 點擊右上方按鈕，即可查看離線轉檔的進度。

Snapshot Replication快照備份



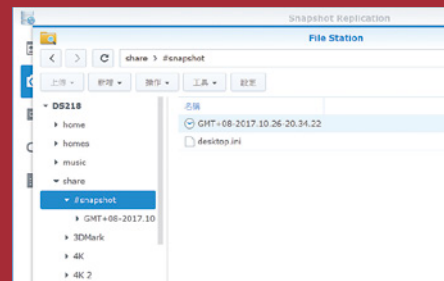
● 使用Btrfs檔案系統，便可使用Snapshot Replication套件進行快照備份，當中「快照排程」可自定拍攝快照的時間及相隔密度。



● 可自定保留規則，建議根據詳近略遠原則設定。



● 用家還可啟用「快照瀏覽」功能，於File Station套件中瀏覽不同快照的內容。



● 在「#snapshot」資料夾中，將按拍攝日期顯示不同快照，進入即可像一般檔案般進行瀏覽。



Dick Sir
《PCM》資深記者

Synology DS218+硬件規格較上代明顯提升，加RAM後更可用Virtual Machine Manager自建虛擬機，性價比不俗。

Synology DS218+

PCM RATING ★★★★★

