

不論是中小企或是一般家庭用戶，都喜歡利用NAS取代傳統的伺服器，用作儲存及分享資料之用，可是現時NAS讀寫速度只有約10MB/s左右的速度，實在不足以應付大量檔案，而Buffalo最新推出了Linkstation Pro就以讀寫作賣點。



是次送測的Linkstation Pro使用Samsung硬碟。



提供自動備份功能。



網絡及處理器均使用了Marvel的晶片組。



機身後方設有兩個USB插頭，但卻無法像舊版本般提供打印機伺服器功能。

規格	
硬碟規格	3.5吋8M 7200rpm
硬碟介面	SATA
USB插口	2個
USB支援裝置	儲存裝置
網絡接口	GbE (1GBps)
尺寸	約W60×H164×D216mm
重量	約1.7kg

評分 (10為滿分)



售價: \$1,950  
代理: 漢科(2793 0368)



新的Linkstation Pro無論在外形、功能、讀寫速度上，都比以往版本出色，倘若能加入eSATA的支援時，相信會令Linkstation Pro更完美。

## 極速讀寫NAS

# Buffalo LinkStation Pro

### 改用黑色機身

一直以來，Buffalo的產品除了注重效能外，外表亦十分吸引，若大家不太善忘的話，應該記得以往的Linkstation 用上了白色或銀色作主色，並使用較厚的塑膠外殼的機身，而新的Buffalo LinkStation Pro則改用了黑色作主色，更瘦身成功，令到外型更為靚仔，開關鍵亦如以往般被安排到前方，另外前方亦設有LED狀態顯示燈，方便用戶查看使用情況，不過以往在機身前方的USB插頭，在LinkStation Pro則被安排在後方，使用時相對較不方便。

### 使用Samsung硬碟

今次送測的為250GB版本，根據廠房表示，Linkstation Pro亦備有多個容量選擇，由最小的250GB至最大的500GB不等，用戶可因應自己的需要來選擇。而當打開該NAS，發覺送

測的版本使用了Samsung的SpinPoint P120 SP2504C硬碟，接駁介面則為SATA，不過筆者在網上亦找到其他用上W.D.作硬碟的Linkstation Pro版本，至於正式推出時使用那個牌子硬碟，實在不得而知。

### 以Marvel作核心

而網絡部份，今次則選用了Marvel 88E1111 1Gb LAN晶片來管理網絡部份，至於處理器部份則交由Marvel 88F5182所負責，另外也有兩顆ELPIDA記憶體作緩衝。此外，今次LinkStation Pro的火山已內置於機箱中，用戶只輪接駁電源即可使用。與上個版本一樣，LinkStation Pro的後方設有兩個USB 2.0插頭，方便用戶接上USB硬碟或Thumbdrive，並將NAS的資料自動抄到這些裝置中，但以往將一般USB打印機成網絡打印機的功能，在LinkStation Pro中則已被刪去。

幸好內置的自動備份功能，以及以往隨機附送的自動備份軟件Memeo，也能在新的Linkstation中找到。

### 讀寫速度不俗

為了了解新舊版本在讀寫的速度分別，筆者特別找來舊版本的Linkstation作比較，並進行一個簡單的測試：分別在這兩台NAS中，以Gb LAN接駁至電腦中，再以DU Meter上傳/下載1.24GB資料，再看看兩者的速度。首先將NAS資料下載電腦上，筆者發現LinkStation以14.85MB/s的速度完成，需時1分49秒，反觀Linkstation Pro只需37秒，以34.98MB/s完成抄寫。至於上載方面，Linkstation Pro亦有19.65MB/s左右的速度以1分16秒完成，而Linkstation則需2分16秒，以9.34MB/s的速度完成。從以上所見，新的Linkstation Pro在改善抄寫速度上，的確下了一番苦工。■