

Nexus 7硬改Ubuntu
好兩光！
土砲7吋小筆電



狂操、硬幹、玩真的

ARM的 64位元革命

Cortex-A50現身，解析新架構7大特色

微軟牌平板Surface
微軟平板有3種，搭載Office搶市場

2013 筆電換心術

老NB繼續撐，散熱、硬碟、系統起死回生

IE 10大戰瀏覽器群雄

為了觸控而生，改頭換面再戰一場

獨立遊戲甘苦談

高自主、低成本、富創意，打破商業框架

十年
行家觀點

伺服器CPU關鍵架構：快取記憶體
推土機大戰SNB，記憶體架構是決勝點

本期評測產品

- MSI B75IA-E33 主機板
- CoolerMaster HAF XB 機殼
- Corsair Hydro H80i 散熱器
- Asus TAICHI21 筆電
- Asus Vivobook S400CA 筆電
- Lenovo Yoga 13 筆電
- Samsung ATIV Smart PC 筆電
- GSmart GS202 手機
- HTC Butterfly 手機
- Nokia Lumia 920 手機
- Sharp AQUOS PHONE SH930W 手機
- Asustor AS-604T 網路儲存器
- PQI Air Bank 外接硬碟
- PQI Tiffany 隨身碟
- Asus MX279H 顯示器
- CyberPower CP1000AVRLCD 不斷電系統
- Samsung Galaxy Camera 相機



超人氣連載

- 《掃雷組》
- 《光華Walker》
- 《烙行話》
- 技研堂
- Panasonic DMC-FZ200
- 家用NAS整合Wi-Fi
- Nexus、Kindle、Pinch to zoom、Swipe、Flick
- 攝影師也玩XMP

ISSN 1613-4513



9 771813 451006

集團編碼2EHA102 退貨期限2013年3月1日

01
city城邦



其他周邊

Asustor AS-604T

可安裝App的高質感NAS

華芸是華碩投資成立的子公司，而AS-604T則是首批家庭使用的高階產品。它搭載時脈為2.13GHz的Intel Atom處理器，其架構為雙核心設計，並支援HT技術。因此在資源監控頁面中，可看到編號CPU 1~4的4個執行緒。

能裝App的NAS

這款NAS有趣的地方在於它可安裝App，初始設定完畢後，在App Central頁面就能看到預載的4款App。而且還能在該頁面中，選擇額外安裝的App，目前App共有85款。其種類大多是提供下載、部落格、相簿等功能，意外的是還有Dropbox可下載，功能算是相當齊全，但App數量仍然太少。

再者，AS-604T在人機介面方面相當友善，全部採用圖像化設計，且操作邏輯與配置與iOS、Windows有許多相似之處，操作起來容易上手。像是連線網路磁碟機、設定硬碟RAID模式，幾乎都不需要什麼設定就能使用。

高貴的家用NAS

至於在效能方面，在雙硬碟RAID 1模式中，利用FastCopy傳輸4.72GB的WinRAR壓縮檔，約耗時82.32秒，平均傳輸速率為58.83MB/s。此效能會受到檔案格式、硬碟規格、晶片組、路由器、NAS硬碟等影響，因此傳輸效率僅供參考。運作時，處理器溫度約59度，系統溫度則約49度，硬碟溫度則分約在35~37度之間。背面的風扇會隨系統溫度自動調節轉速，也可手動設定低、中、高轉速模式。

此外，AS-604T在外型上有別於同級產品，設計相當簡潔，且面板上還有小尺寸的LCD面板可供查詢溫度、容量等參數，或做備份等簡易設定。特別的是，其採用的藍色與綠色指示燈，亮度與色彩搭配起來相當有質感，有別於同級產品生硬的機械感。不過這款NAS價格並不便宜，2 bay版本市價約16,400元，而4 bay的AS-604T則是22,000元，較適合工作室或是預算較高的。（白國佳）

■ 華芸科技
■ (02) 7737-0888
■ <http://www.asustor.com>

處理器	Intel Atom 2.13GHz
記憶體容量	1GB
硬碟規格	3.5吋 x 4
磁碟模式	Single disk、JBOD、RAID 0、RAID 1、RAID 5、RAID 6、RAID 10
體積	185.5 x 170 x 230 (mm)

✓ 完整、友善的人機介面

✗ 價格稍高

\$ 電洽



硬碟槽可從正面熱插拔，本次測試是搭配NAS專用的WD紅標2TB硬碟。



前方USB 3.0可將USB裝置的資料備份至NAS，或將NAS備份至USB裝置。



AS-604T支援HDMI，且具備雙GbE網路，I/O處還有1個USB 3.0可使用。

編輯評鑑

