



## DiskStation DS213j

Synology® DiskStation DS213j 為一物超所值的 2 顆硬碟網路伺服器，專為小型辦公室及家庭設計，旨在為您的居家環境提供檔案儲存及分享的解決方案，不僅支援資料保護機制，更具備低耗電量、低噪音運作以及穩定可靠等特色。本產品是採用簡單好用且功能多元的 DiskStation Manager (DSM) 作業系統。

### 優勢

- 配備浮點運算 CPU，使多媒體運算發揮最大效能
- 用於多工處理的較大 512MB 記憶體
- 每秒 100MB 以上的讀取速度、每秒 70MB 以上的寫入速度
- 支援網路喚醒
- 低溫安靜的機構設計
- 支援 DLNA® 媒體伺服器
- 作業系統為 Synology DiskStation Manager

### 具有智慧型能源管理的高效能多媒體運算能力

在 Windows® 環境中，設定為 RAID 1 的 Synology DS213j 可提供每秒 100MB 以上的讀取速度和每秒 70MB 以上的寫入速度，只需不到三分鐘的時間就能分享藍光品質的影片。內建的浮點運算 CPU 會加速縮圖運算的效能，提升相片在不同解析度下的瀏覽品質，較大的 512MB 記憶體則確保系統在多個多媒體應用程式同時執行的情況下，都能發揮最快速度。

Synology DS213j 的設計皆以節能為考量。本產品不僅提供較大的 92mm 風扇及智慧型空氣對流設計，可讓系統全年保持低溫運作，噪音消除機制也讓它比圖書館中的公共區域更為安靜。網路喚醒、多重開關機排程及硬碟休眠的支援功能，則可進一步減少耗電量及營運成本。

### Synology 確保您資料的安全性

具有 Synology Hybrid RAID 的 DS213j 可在儲存空間容量及資料保護過程中取得平衡，讓您保有資料儲存空間的同時還能使用此空間 (自訂的 RAID 設置適用於進階使用者)。此外，DS213j 也是備份的首選，提供了各式各樣集中化方案：從電腦備份到 NAS、從 NAS 到 NAS、從 NAS 到週邊儲存設備 (如 USB 裝置)，或從 NAS 到遠端儲存裝置。



圖示 1) 個人娛樂中心

具有 NAS 完整功能及網際網路連線的 DS213j，可將客廳打造成娛樂中心。

## 全年無休的下載管道

讓全年無休的 **Download Station** 扮演下載管道，滿足您對資訊的慾望。完整的內建 BT 搜尋引擎可讓您彈指間完成檔案下載的工作。把電腦關掉吧！讓 DS213j 將所有您想要的檔案，直接下載至集中化的儲存空間。只要在 iPhone® 或 Android™ 裝置上安裝 **DS download**，您隨時隨地都可以管理下載任務。

## 個人娛樂中心

輕鬆地透過 **Audio Station** 及 **Video Station** 來享受多媒體影音內容。只要一個 DVB-T 數位電視棒，您就可以在網路上找到或是錄製想要的電影或電視節目，並且在各式裝置上播放，包含 Windows/Mac® 電腦、DLNA 播放器、AirPlay®/藍牙/iOS/Android 裝置及 Windows Phone。

使用行動裝置拍照之後，**Instant Upload** 會自動將拍好的相片傳送到 DiskStation，您可以立刻透過 **Photo Station** 或 Facebook、Twitter、Plurk 和 Picasa 等社群網站進行分享。

## 隨時隨地唾手可得

您可以使用 **QuickConnect** 及 **EZ-Internet** 以最省力的方式設定 DS213j 來連上網際網路。Synology 將您的生活與行動裝置結合，讓您能透過最受歡迎的行動應用程式，隨時隨地享受 NAS 帶來的樂趣：無論身在何處，都可使用 **DS photo+**、**DS audio** 及 **DS video** 存取多媒體資料；**DS download**、**DS file** 及 **DS cloud** 可讓您無後顧之憂地下載、存取及同步檔案；**DS cam** 可確保家中環境的安全性。



圖示 2) 隨時唾手可得

Synology 的行動應用程式讓您將娛樂中心或工作內容隨時隨地帶著走。

## 作業系統為 Synology DSM

Synology DiskStation Manager (DSM) 為一提供私人雲端服務的網頁介面作業系統，旨在為您提供更便利的生活方式。

內建的套件中心提供的套件包羅萬象，可讓您下載安裝專為您特定需求所設計的套件，不論是共用雲端上的檔案、分享線上相簿的相片、設定 VPN 環境，甚至是啟動防毒軟體來保護系統，皆一應俱全。一切只要輕鬆點按滑鼠按鈕即可達成。

操作簡易的介面大幅降低了學習的門檻，讓您能輕鬆上手，完成儲存空間容量的設定步驟。您不僅擁有專屬的個人雲端空間，還能無時無刻存取資料。Synology DSM 可協助您將工作生產力最大化，不費吹灰之力發揮數位資產的最大效益。

## 連接埠與按鈕



## 產品規格

### 硬體規格

CPU	Marvell Kirkwood 1.2GHz
浮點運算	有
硬體加密引擎	有
記憶體大小	DDR3 512MB
內部硬碟/SSD	3.5 吋或 2.5 吋 SATA(III) X 2 (不包含硬碟)
最大內部儲存容量	12TB (2 X 6TB 硬碟) (實際最大內部儲存容量在不同儲存空間類型下會有所不同)
外接硬碟介面	2X USB 2.0 埠
大小 (高x寬x長)	165mm X 100mm X 225.5mm
重量	0.91kg
LAN	1X Gigabit
網路喚醒 (Wake on LAN/WAN)	有
無線網卡支援	有 (不含無線網卡)
噪音值 <sup>1</sup>	17.0 dB(A)
AC 輸入電壓	100V ~ 240V
電流頻率	50Hz ~ 60Hz · 單頻
作業溫度	5°C ~ 35°C (40°F ~ 95°F)
儲存溫度	-10°C ~ 70°C (15°F ~ 155°F)
相對濕度	5% ~ 95%RH
電源消耗功率 <sup>2</sup>	19.82 W (存取); 3.65 W (硬碟休眠)

### DSM 規格

最大檔案系統容量	16TB
最大內部儲存空間數量	256
最大 iSCSI Target 數	10
最大 iSCSI LUN 數	10
RAID	支援 Synology Hybrid RAID、Basic、JBOD、RAID 0 及 RAID 1
支援 Synology 擴充裝置	否
最大使用者帳號數	512
最大群組數	128
最大共用資料夾數	256
最大共用資料夾同步任務	2
最大 CIFS/AFP/FTP/File Station 共同連線數	64
Synology Web Assistant (安裝程式)	有

## 附加套件

Cloud Station	最大共同連線數：64；保留過往及刪除的檔案版本
VPN Server	最大連線數：5；VPN 方式：PPTP、OpenVPN™
Time Backup	最大任務數：1；保留檔案多重版本、立即回復檔案
Surveillance Station	預設攝影機支援數：2；最大攝影機支援數（須安裝攝影機授權）：5（預設即有一個免費授權可安裝 1 支網路攝影機。如欲安裝更多攝影機，可另外選購攝影機授權。）
Download Station	支援的下載協定：BT/HTTP/FTP/NZB/eMule 最大同時間下載任務數：30
其他套件	Antivirus Essential、Audio Station、DHCP Server、Directory Server、DNS Server、Glacier Backup、HiDrive Backup、iTunes® Server、Mail Server、Mail Station、媒體伺服器、Photo Station、Radius Server、Syslog Server、Video Station、協力廠商套件

## 一般

網路通訊協定	CIFS、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、iSCSI、Telnet、SSH、SNMP、VPN (PPTP、OpenVPN)
檔案系統	EXT4、EXT3（僅外接硬碟）、FAT（僅外接硬碟）、NTFS（僅外接硬碟）
權限管理	Windows 存取控制清單 (ACL)
目錄服務	Windows ADS 網域整合、LDAP 整合
安全性	FTP 含 SSL/TLS、自動封鎖可疑 IP、防火牆、加密的 Rsync 網路備份、HTTPS 安全連線
設定工具	Synology Web Assistant、Synology Assistant、Synology Data Replicator
支援用戶端	Windows XP 以上、Mac OS X® 10.5 以上、Ubuntu 9.04 以上
支援的瀏覽器	Chrome、Internet Explorer®：8、Firefox®、Safari®：5
語言	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

## 環境與包裝

環境	符合 RoHS 標準
包裝內容物	DS213j 主機、安裝光碟、歡迎函、組裝零件包、電源線、變壓器、RJ-45 網路線 X 1
選購配件	遙控器、攝影機授權
產品保固	2 年

\*產品規格如有變更恕不另行通知，所有資訊以官方網站公告為準。

1. 系統滿載 Seagate® ST31000520AS 並處於運作狀態時，以兩支 G.R.A.S. Type 40AE 麥克風分別架設於 DiskStation 前後各距離 1 公尺處；背景噪音值：17.1 dB(A)；溫度：攝氏 24.2 度；濕度：63%；更多關於 dB(A) 值的說明，請造訪 <http://www.memtechacoustical.com/facts.asp>。
2. 電源消耗功率在機器滿載 Western Digital® 3TB WD30EZR5 硬碟的情況下測試而得。

## SYNOLOGY INC.

群暉科技致力於整合最新科技並充分發揮其優勢，提供企業與家庭用戶可靠、經濟實惠的解決方案來集中資料儲存、簡化資料備份、跨平台分享和同步檔案，以及隨時隨地存取資料。群暉科技的目標是提供具前瞻性功能的產品與優質的客戶服務。

Copyright © 2013, Synology Inc. 保留一切權利。Synology 及其他群暉科技股份有限公司 (Synology Inc.) 所有產品之名稱，均為群暉科技股份有限公司所使用或註冊之商標或標章。本軟體產品所提及之產品及公司名稱可能為其他公司所有之商標。群暉科技可能隨時修改產品規格與說明，恕不另行通知。台灣印製

DS213j-2013-CHT-REV004

### 總公司

群暉科技股份有限公司  
臺北市大同區長安西路 106 號 3 樓之 3  
電話：+886 2 2552 1814  
傳真：+886 2 2552 1824

### 法國

Synology France SARL  
39 rue Louis Blanc,  
92400 Courbevoie  
France  
電話：+33 147 176288

### 美洲地區

Synology America Corp.  
13343 NE Bel-Red Road,  
Bellevue, WA 98005, USA  
電話：+1 425 818 1587

### 英國

Synology UK Ltd.  
Unit C, Denbigh West Business Park,  
Third Avenue, Bletchley,  
Milton Keynes, MK1 1DH, UK  
電話：+44 1908 366380

### 德國

Synology GmbH  
Grafenberger Allee 125  
40237 Düsseldorf  
Deutschland  
電話：+49 211 9666 9666