



Disk Station DS109j

經濟型單顆SATA硬碟網路儲存伺服器，專為個人及家庭用戶設計

主要功能

- 簡單易用
- 低溫安靜設計
- 超省電 (10W~26W)

搭載之系統韌體Disk Station Manager 2.1提供:

- AJAX架構網頁管理介面
- 免開機BT/FTP/HTTP/eMule/NZB持續下載
- 利用iTunes伺服器於區域網路內分享音樂
- 音樂、網路電台、iPod音樂串流到USB喇叭播放
- 線上分享相片、影片、網誌
- 支援Sony PS3以及Microsoft Xbox360

以及更多...

Synology Disk Station DS109j 搭載系統韌體**Synology Disk Station Manager 2.1**，以操作簡單、功能豐富多元成為多媒體檔案分享及資料備份的經濟方案。此外，**Synology 2.5吋硬碟架 (2.5" Disk Holder)** 讓使用者透過便捷的方式在**Disk Station DS109j**中使用2.5吋硬碟，讓您享有安靜的使用環境，與省電、穩定的系統。

應有盡有的多媒體娛樂功能

Synology Download Station 2讓成為24小時不間斷下載中心，您可以執行BitTorrent、eMule、FTP、HTTP、和NZB下載。在網頁使用介面上，eMule下載還提供搜尋功能，讓您能快速找到並下載想要的檔案。

Synology Audio Station讓音樂、網路電台、iPod音樂能串流到USB喇叭播放。您可另外選購**Synology Remote**遙控器，就能不受方向限制、享受自由控制音樂播放的便利。另外，**Synology Audio Station**也可讓遠端使用者串流音樂檔案，從個人電腦上直接播放。

UPnP協定讓使用者能透過**UPnP**數位媒體播放器 (DMA) 串流音樂到電視或音響上播放，Sony PS3和Microsoft Xbox360亦皆支援。

iTunes伺服器是區域網路內分享音樂的另一簡便方式。使用者可以直接在個人電腦上的**iTunes**音樂播放器播放音樂，系統管理者也可以設定密碼來將音樂分享給有權限的人。

輕鬆便利的檔案分享與備份

USB Copy一指複製功能可以快速將檔案複製到系統中。只要按一下前面板的Copy按鈕，儲存在USB裝置上的資料就會立即複製到**Synology Disk Station**上指定的共用資料夾中。

Synology Data Replicator 3可協助PC使用者備份桌上電腦的資料到**Synology Disk Station**上，您可依照自身需求選擇立即、同步，或排程備份任一模式。

網路資源回收桶讓您能安心取回誤刪的資料，避免誤刪檔案所造成的遺憾。

豐富的網際網路分享

Synology Photo Station 3提供您線上分享相片、影片、網誌的個人化介面。您可以自訂主題和調整各項設定與模組，來個人化您的瀏覽介面。**Synology Photo Station 3**還支援**Cooliris**套件，讓您能以3D畫面瀏覽相片與影片。

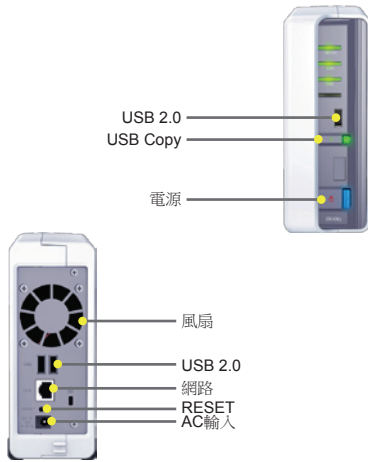
環保設計

Synology Disk Station皆以節省能源的設計概念出發。相較於一般PC伺服器產品，**Synology Disk Station**消耗較少能源，且沒有使用時可設定進入休眠狀態，能夠為您節省電費，又能幫助延長硬碟壽命。

Synology Disk Station是一台實實在在的「節能」產品。使用者可透過定時開關機的設定，讓系統在指定的時間開、關機。智慧型風扇的設計更是讓系統以微量的耗電就能保持低溫運作，且安靜無噪音。

最後，**Synology**產品生產皆符合**RoHS**標準，且一律使用可回收之包裝材料。對同樣身為世界公民的**Synology**而言，持續開發出更好的方法讓產品對環境衝擊降到最低是我們重要的企業使命之一。

連接埠與按鈕



產品規格

硬體規格

- CPU: 266MHz, 32bit@133, 浮點運算
- 記憶體大小: 32 MB
- 內部硬碟⁽¹⁾: 1X 3.5" SATA(II) or 1X 2.5" SATA(II)/SSD (透過 Synology 2.5吋 Type A 硬碟架)
- 外接硬碟: 3X USB 2.0 ports
- 大小: 160mm X 218mm X 63mm
- 重量: 0.81kg
- 網路: 1X Gigabit
- 風扇: 1X (50mmX50mm)
- 噪音值⁽²⁾: 25 dB(A)
- 電源自動回復
- AC 輸入電壓: 100V to 240V
- 電流頻率: 50Hz 到 60Hz, 單頻
- 內部硬碟最大容量: 1 TB
- 最大攝影機支援數: 1
- 作業溫度: 5°C to 35°C (40°F to 95°F)
- 儲存溫度: -10°C to 70°C (15°F to 155°F)
- 相對溼度: 5% 到 95%RH
- 最高作業高度: 10,000 英尺

電源消耗功率⁽³⁾

- 26 W (存取); 10W (休眠)

認證機構

- FCC Class B, CE Class B, BSMI Class B

網路通訊協定

- CIFS
- AFP (3.1)
- FTP
- NFS
- Telnet/SSH

資料安全

- FTP 含SSL (詳盡加密)或FTP 含TLS (詳盡加密)
- FTP 自動封鎖 IP
- 加密的網路備份
- 加密的 rsync 備份
- HTTPS 安全連線

檔案系統

- EXT3
- FAT (僅外接硬碟)
- NTFS (外接硬碟唯讀)

檔案分享

- 最大使用者帳號數: 128
- 最大群組數: 64
- 最大共用資料夾數: 128
- 最大共同連線數 (SAMB, FTP, AFP): 32

設定工具

- Synology Assistant
- Synology Data Replicator 3
- Synology Download Redirector
- Add Printer Wizard

應用

- Surveillance Station 2
- Photo Station 3
- File Station 2
- Audio Station
- Web Station
- PHP/MySQL
- Download Station 2
- iTunes 伺服器

套件

- Mail Station
- SqueezeCenter
- Webalizer

UPnP 多媒體服務支援

- Sony PS3, Microsoft Xbox360
- 聲音: AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg Vorbis, WAV, WMA, WMA VBR, WMA PRO, WMA Lossless
- 影片: ASF, AVI, DAT, DivX, MP4, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VOB, WMV, XviD
- 影像: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF, ICO, PNG, PSD, TIF (tiff), UFO
- 播放清單: WPL, M3U
- 字幕: srt, psb, smi, ass, ssa, sub, idx, ifo

iTunes 伺服器支援

- 聲音: MP3, M4A, M4P, WAV⁽⁴⁾, AIF⁽⁴⁾
- 播放清單: M3U, WPL

Audio Station 支援

- USB 模式: (聲音) AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg Vorbis, WMA, WMA VBR (播放清單) M3U, WPL (網路電台) SHOUTcast, Radioio
- 串流模式: (聲音) MP3 (播放清單) M3U, WPL

Photo Station 3 支援

- 影片: ASF, AVI, MPEG1, MPEG4, WMV, XviD, DivX, FLV, DAT⁽⁵⁾, MP4⁽⁵⁾, MPEG2⁽⁵⁾, RM⁽⁵⁾, RMVB⁽⁵⁾, VOB⁽⁵⁾
- 影像: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF

管理

- AJAX-based 技術網頁管理介面
- BitTorrent 端口範圍設定
- BitTorrent DHT 支援
- CIFS 資源回收筒
- Download Station 頻寬控制
- Download Station 端口範圍設定
- 編輯的HTTP 錯誤頁面
- Email 警告訊息通知
- 新建立帳號Email 通知
- 套件管理
- 外接硬碟休眠
- 定時開關機
- 軟體升級
- FTP 被動模式 / 主動模式
- 可隱藏共用資料夾
- 內部硬碟休眠設定
- 可刪除預設共用資料夾
- Ez-Internet
- PPPoE
- UPS 管理 (透過USB 2.0)

- 使用者配額
- 網頁介面 Download Station

備份方案

- 網路備份
- 本地備份
- PC 備份 (使用Synology Data Replicator 3)
- 第三方備份軟體支援

支援的用戶端類型

- Windows 2000 以上
- Mac OS X 10.3 以上
- Linux

印表機支援⁽⁶⁾

- 最大印表機數: 2
- 列印協定: LPR, CIFS, AppleTalk

語言

- 英文, 丹麥文, 荷蘭文, 挪威文, 瑞典文, 德文, 法文, 義大利文, 波蘭文, 俄文, 西班牙文, 韓文, 繁體中文, 簡體中文, 匈牙利文, 土耳其文, 葡萄牙文 (巴西), 葡萄牙文 (歐洲)

環境

- RoHS Compliant

包裝內容物

- DS109j 主機
- 安裝光碟
- Welcome Note
- 組裝零件包
- 變壓器
- 電源線
- 兩公尺RJ-45網路線

- (1) 不包含硬碟。
- (2) 僅風扇。測量於2300-6200RPM, 依機種而有所不同。更多關於 dB(A) 數值的說明, 請造訪 <http://www.quietnoise.com/facts.htm>。
- (3) 測試數據由1顆Seagate 750GB ST3750640NS 硬碟測試而得, 在不同環境下可能會有不同。
- (4) 這些檔案格式的音樂可以被串流播放, 但 metadata (例如: 標題、專輯) 可能不會被 iTunes 索引表列在音樂清單。
- (5) 使用者可以點選檔案下載, 但不能直接在 Photo Station 上播放已壓縮的 Flash 影片檔案。
- (6) 對 Mac 用戶端, DS109j 僅支援使用 PostScript 印表機進行列印分享功能。

網路連接圖



SYNOLOGY INC.

群暉科技創立於西元2000年, 是一家年輕且充滿活力的公司, 致力於研發高效能、可靠、多功能, 以及環保的網路儲存伺服器。我們的目標是提供容易使用的解決方案和完善的客戶服務來滿足企業、SOHO族、個人與家庭的需求。

© 2009 著作權屬於群暉科技股份有限公司所有, 並保留所有權利。Synology 及其它群暉科技股份有限公司 (Synology Inc.) 所有產品之名稱, 均系群暉科技股份有限公司所使用或註冊之商標或標章。檔案中所提及之產品及公司名稱可能系其他公司所有之商標。台灣印製, DS109j-2009-CHT-REV004

<http://www.synology.com.tw>

台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