



# Disk Station DS408

頂級效能網路儲存伺服器，可安裝四顆1TB 硬碟，支援Gigabit 網路及Windows ADS 認證，適合公司及企業群組使用。

## 主要功能

- 頂級效能
- RAID 1/5 資料保護
- Windows ADS 支援
- 網路攝影機監控方案
- CIFS 網路資源回收筒
- 加密的網路備份和FTP
- 輕鬆省力的PHP+MySQL 網站架設
- 遠端網頁檔案管理
- 超省電 (24W~ 61.9W)

### 講求效率，使用彈性化

DS408 提供絕佳的資料傳輸效率及強大的計算能力，能夠達到中小企業對效率的要求，十分適合需要大量存取伺服器資料的使用者。

### 相容於 WINDOWS ADS

DS408 能夠相容於Windows ADS 網域。Windows 網域使用者只要通過Active Directory 認證，就能夠使用網域使用者帳號存取DS408 上的資料。這讓您不再為了建立帳號而浪費您寶貴的時間。

### 網路攝影機監控中心

當您設定好連接在網路上的攝影機，並設定錄製影像到DS408，Surveillance Station 就可以成為您經濟實用的網路攝影機監控中心。您可以觀看即時影像，也可以查看和管理錄製下來的影片，而且最方便的是，除了持續錄影之外，您還可以選擇動作偵測錄影來達到最大的便利。

### 彈性選擇儲存空間類型

您可以在DS408 上建立一個大容量的RAID 0 儲存空間，或是具有資料保護功能的RAID 1 或RAID 5 儲存空間。超彈性運用的設計支援將非RAID 的儲存空間升級到RAID 1，也支援使用較大容量的硬碟升級RAID 1、RAID 5 儲存空間。也就是說，如果您在建立了非RAID 的儲存空間之後想轉換儲存空間到RAID 1，DS408 能夠讓您做儲存空間升級。如果您想要擴充RAID 1、RAID 5 儲存空間，也只要更換上較大容量的硬碟即可。

### 安全保護更上一級

- 加密的FTP 支援讓您能夠在傳輸資料時使用「FTP 含SSL」或「FTP 含TLS」的方式來保護您的資料。
- HTTPS 支援讓連線透過SSL 或TLS 網頁安全連線機制為所有的連線資料加密。
- 加密的網路備份能夠確保資料在進行網路備份的傳輸過程中受到加密保護。

您不需要再擔心機密資料有遭到竊取的危險了。

### 完整備份方案

資料備份是非常重要的事情，可是人們卻總是忽略它。DS408 讓資料備份非常完整且自動化，因此總是在您不注意的情況下就做完了。各項完整的備份方案讓您總是可以找到適合的備份方式。

- 網路備份讓您能夠將DS408 上的資料備份到另外一台支援網路備份的Synology 網路伺服器或是任何rsync 相容的伺服器。
- 本地備份讓您能夠將DS408 上的資料備份到USB 的外接磁碟上。
- PC 備份讓PC 使用者利用簡單好用的Data Replicator 3 備份工具軟體自動備份PC 端資料，大幅簡化原本繁瑣的備份流程。

### 跨平台分享檔案

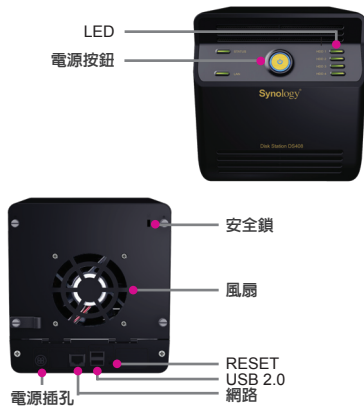
DS408 的設計讓Windows 使用者和Mac 使用者能夠隨心所欲地分享檔案。Windows 使用者可以透過Samba 和FTP 檔案傳輸協定來存取檔案，Mac 使用者則可以透過Samba、FTP，和AFP 來進行。萬國碼 (Unicode) 的支援更方便使用者分享不同語言的檔案。

此外，無論何時何地，File Station 讓使用者能夠方便地透過瀏覽器存取並管理DS408 裡的檔案。最棒的是，共用資料夾間的檔案搬移再也不需要經過桌上電腦，大大加速了搬移檔案的速度。

### 其他特點

- PHP+My SQL Web Station
- Download Station
- 多媒體服務
- iTunes 伺服器
- Photo Station 3
- USB 印表機分享

## 連接埠與按鈕



## 產品規格

### 硬體規格

- CPU: 800 MHz
- 記憶體大小: 512MB
- 內部硬碟: 3.5" SATA(III) X4
- 外接硬碟: USB 2.0 port X2
- 大小: 168(mm) X 184(mm) X 230(mm)
- 重量: 2.23KG
- 網路: Gigabit X1
- 風扇: X1(80mmX80mm)
- 電源自動回復
- AC 輸入電壓: 90V~230V
- DC 輸出電壓: 12V
- 電流頻率: 50Hz 到 60Hz, 單頻
- 內部硬碟最大容量: 4 TB
- 最大攝影機支援數: 10
- 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<sup>(1)</sup>

- 61.9W(存取);
- 24W(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

### Windows ADS 網域整合

- ADS 支援
- 網域使用者可經由Samba/AFP/FTP 存取
- 網域使用者可使用Synology Data Replicator 3

### 資料安全

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

### 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: 2,048
- 最大群組數: 256
- 最大共用資料夾數: 200
- 最大共同連線數: 128

### 設定工具

- Synology Assistant
- Synology Data Replicator 3

- Synology Download Redirector
- 新增印表機精靈

### 應用

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

### iTunes 伺服器支援

- 聲音: MP3, M4A<sup>(4)</sup>, M4P<sup>(4)</sup>
- 播放清單: M3U, WPL

### Audio Station 支援

- 聲音: AAC, FLAC, M4A, MP3, Ogg Vorbis, WMA, WMA VBR
- 播放清單: M3U, WPL
- 網路電台: SHOUTcast, Radioio

### Photo Station 3 支援

- 影片: ASF, AVI, MPEG1, MPEG4, WMV, XviD, DivX, DAT<sup>(2)</sup>, MP4<sup>(2)</sup>, MPEG2<sup>(2)</sup>, RM<sup>(2)</sup>, RMVB<sup>(2)</sup>, VOB<sup>(2)</sup>
- 影像: BMP, JPG (jpe, jpeg), GIF

### 管理

- AJAX 技術網頁管理介面
- BitTorrent 端口範圍設定
- BitTorrent DHT 支援
- CIFS 網路資源回收筒
- Download Station 頻寬控制
- Download Station 端口範圍設定
- 可編輯的HTTP 錯誤頁面
- Email 警告訊息通知
- 新建立帳號Email 通知
- 外接硬碟休眠 (USB)
- 定時開關機
- 韌體升級
- 被動FTP 端口範圍設定
- 可隱藏共用資料夾
- 內部硬碟休眠設定
- 可移動共用資料夾
- 可刪除預設共用資料夾
- Ez-Internet
- PPPoE
- Telnet/SSH 支援
- USB 2.0 不斷電系統支援

- 使用者配額
- 網頁架構Download Station

### RAID 磁碟陣列管理

- 儲存空間類型: 基本, RAID 0, RAID 1, RAID 5
- 可由基本升級到RAID 1
- 可使用較大硬碟擴充RAID 1 或RAID 5 儲存空間
- 新增硬碟到RAID 5 儲存空間

### 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

- Acronis True Image
- Symantec Backup Exec
- EMC Retrospect
- LaCie SilverKeeper

### 支援的用戶端類型<sup>(3)</sup>

- Windows 2000 以上
- Mac OS X 10.3 以上

### 印表機支援

- 最大印表機數: 1
- 列印協定: LPR, CIFS, AppleTalk

### 語言

- 英文, 德文, 法文, 義大利文, 西班牙文, 丹麥文, 挪威文, 瑞典文, 荷蘭文, 波蘭文, 俄文, 日文, 韓文, 繁體中文, 簡體中文

### 環境

- RoHS Compliant

### 包裝內容物

- DS408 主機
- 安裝光碟
- Welcome Note
- 組裝零件包
- 電源線
- 變壓器
- 兩公尺網路線

(1) 測試數據由4顆Seagate 750GB ST3750640NS 硬碟測試而得, 在不同環境下可能會有所不同。  
 (2) 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。  
 (3) 對Mac用戶端, DS408 僅支援使用PostScript 印表機進行列印分享功能。  
 (4) 這些檔案格式式的音樂可以被串流播放, 但有可能沒有被iTunes 索引表列在音樂清單。

## 保護我們的地球

Synology產品皆以節省能源的設計概念出發。相較於PC伺服器產品, Synology產品消耗較少能源, 沒有使用時會自動進入休眠狀態, 因此能夠同時為您節省電費又能保護我們的地球。

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到最低是我們重要的企業使命之一。

## SYNOLOGY INC.

群暉科技建立於西元2000年四月, 是生產新一代網路儲存伺服器的國際公司。群暉科技致力於提供使用者創新的方式來儲存並分享數位內容, 產品小巧時尚, 使用簡易如同使用家電, 並能有效節省能源。使用者可享有免費的韌體升級和全年無休的線上技術支援, 讓群暉產品成為符合家庭、小型辦公室, 及企業需求的理想選擇。

© 2008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及其其它群暉科技股份有限公司 (Synology Inc.) 所有產品之名稱, 均係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 DS408-2008-CHT-REV01

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

台北市大同區長安西路106號6樓之2  
 電話: 886 2 2552 1814 傳真: 886 2 2552 1824

## 網路連接圖

