



適用於小型團隊及組織的檔案 管理中心

Synology DiskStation DS224+ 為一款輕巧的 2 顆硬碟 NAS 解決方案，小型組織及團隊可藉此集中化資料管理。Synology DiskStation Manager (DSM) 支援建立私有雲以讓合作更加順利，並提供工具來管理 / 分享 / 保護檔案及相片、備份裝置及資料、管理監控錄影。

特色

- **集中儲存資料**
集中您所有資料，以實現完全的資料所有權和多平台存取¹
- **跨系統分享及同步**
透過直覺的控制界面在不同的系統及裝置間存取、分享、同步資料
- **強大備份及還原**
使用直覺化備份工具來備份及還原重要裝置與資料
- **內建資料管理工具**
內建檔案及相片管理、資料保護、虛擬化、影像監控解決方案

隨時隨地存取您的資料

透過我們全方位且直覺化的[存取及管理工具](#)，來協助您安全又便利地儲存任何類型的資料。

- 啟用 Synology QuickConnect 即可透過瀏覽器從任何地點安全地存取儲存空間，無須設定複雜的連接埠轉送規則
- 透過任一瀏覽器或包含 Windows 檔案總管及 Mac 上的 Finder 在內的檔案管理程式來瀏覽及管理檔案
- 使用 [Synology Photos](#) 的智慧型分類功能來有條不紊地管理您的相片及影片
- 支援 [Container Manager](#) 以提供可作為容器的多款多媒體管理應用程式存取
- 藉由整合 Windows AD、LDAP、SSO，輕鬆地併入既有的網路架構以作為邊際儲存

一同分享、同步、合作

無論是分享相片及影片，或是跨國與同事協作試算表及提案，Synology 提供的解決方案可輕鬆實現分享、合作、同步。

- 建立私有的雲端資料儲存，以便更加輕鬆地在所有桌面及行動裝置之間管理及分享檔案，並讓 Synology 系統上的資料與 [Synology Drive](#) 保持同步
- 透過 [Synology Cloud Sync](#) 與主流的雲端儲存平台雙向同步
- 使用 [Synology Photos](#) 安全地與家人、朋友、企業客戶分享相片及影片
- [Synology Hybrid Share](#)² 搭配 C2 雲端伺服器使用，可保持多個部署的資料同步，並僅在需要時才從雲端下載檔案，進而降低本地儲存及頻寬的使用量

彈性的資料保護選項

Synology DSM 內建多款適用於不同情境的備份解決方案，且無需額外費用。

- 使用 [Active Backup](#)，集中設定並管理 Windows / macOS / Linux 終端裝置、Linux 伺服器、VMware、Hyper-V、Nutanix Files、NetApp ONTAP、Synology DSM、Microsoft 365、Google Workspace 的備份
- 使用 [Synology Drive](#) 以在電腦上的資料夾執行即時和排程備份，藉此保護資料以避免受到勒索軟體攻擊或意外刪除
- 透過自動備份到 [Synology Drive](#) 或 [Synology Photos](#) 以保護在行動裝置上拍攝的相片及影片
- 使用 [Hyper Backup](#) 高效率地將完整 Synology 系統或單一資料夾備份至多種目的地
- 將備份資料備份至由 Synology C2 提供的專用且安全的雲端目的地 [C2 Storage](#)²
- 建立共用資料夾的時間點副本，可將其複製到其他 Synology 系統，並使用 [Snapshot Replication](#) 快速地復原
- 透過不可變快照及 WriteOnce 不可變儲存資料夾，遵循檔案保留原則並守護資料免於被未授權修改

私有影像監控

[Synology Surveillance Station](#) 可將 Synology 系統轉變為強大的 Network Video Recorder (NVR)。

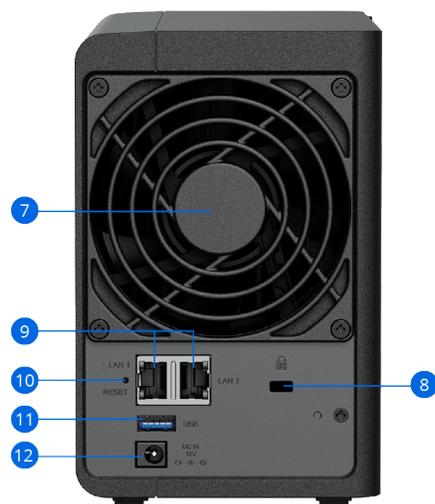
- 支援超過 8,300 款攝影機型號
- 支援 ONVIF 以提供更多攝影機選擇
- 將錄影儲存在隱私無虞且無須訂閱費的空間
- 可透過網頁瀏覽器、桌面用戶端、行動應用程式存取
- 可設定當事件發生時觸發特定操作
- 電子郵件、簡訊、推播通知選項
- 透過 [C2 Surveillance](#) 可將錄影同時錄製到雲端，藉此提供額外的資料保護，並可更加便利地分享³

硬體外觀

DS224+ (前方)



DS224+ (後方)



- | | | | |
|------------------|---------|--------------------|-------------------|
| 1 狀態指示燈 | 2 網路指示燈 | 3 硬碟狀態指示燈 | 4 USB 3.2 Gen 1 埠 |
| 5 複製按鈕 | 6 電源按鈕 | 7 風扇 | 8 Kensington 安全槽孔 |
| 9 1GbE RJ-45 網路埠 | 10 重置按鈕 | 11 USB 3.2 Gen 1 埠 | 12 電源埠 |

產品規格

硬體規格

| | |
|--------------------------|--|
| CPU | Intel® Celeron® J4125 |
| 記憶體 | 2 GB DDR4 (可擴充至 6 GB) ⁴ |
| 相容硬碟類型 | <ul style="list-style-type: none">• 2 x 3.5 吋或 2.5 吋 SATA SSD / HDD (包裝內不含硬碟)• Synology 僅確保列於相容性清單上的 Synology 硬碟之完整功能、可靠性、效能，若使用未經驗證的組件可能會限制特定功能，並導致資料遺失及系統不穩定 ⁵ |
| 熱插拔硬碟 | 有 |
| 外部連接埠 | 2 x USB 3.2 Gen 1 埠 |
| 尺寸規格 | 桌上型 |
| 大小 (高x寬x長) | 165 x 108 x 232.2 mm |
| 重量 | 1.3 kg |
| 網路埠 | 2 x 1GbE RJ-45 |
| 網路喚醒 (Wake on LAN / WAN) | 有 |
| 定時開 / 關機 | 有 |
| 系統風扇 | 1 x (92 x 92 x 25 mm) |
| AC 輸入電壓 | 100 V 到 240 V AC |
| 電流頻率 | 50Hz ~ 60 Hz · 單頻 |
| 作業環境 | <ul style="list-style-type: none">• 溫度：0°C 到 40°C (32°F 到 104°F)• 相對濕度：8% 到 80% RH |
| 儲存環境 | <ul style="list-style-type: none">• 溫度：-20°C 到 60°C (-5°F 到 140°F)• 相對濕度：5% 到 95% RH |
| 最高作業高度 | 5,000 公尺 (16,400 英尺) |

DSM 規格

| | |
|------------|--|
| 網路通訊協定 | SMB、AFP、NFS、FTP、WebDAV、CalDAV、iSCSI、Telnet、SSH、SNMP、VPN (PPTP、OpenVPN™、L2TP) |
| 檔案系統 | <ul style="list-style-type: none">• 內部：Btrfs、ext4• 外部：Btrfs、ext4、ext3、FAT32、NTFS、HFS+、exFAT |
| 支援 RAID 類型 | Synology Hybrid RAID (SHR)、Basic、JBOD、RAID 0、RAID 1 |
| 儲存空間管理 | <ul style="list-style-type: none">• 單一儲存空間大小上限：108 TB• 系統快照數量上限：65,536⁶• 內部儲存空間數量上限：64 |
| 檔案分享功能 | <ul style="list-style-type: none">• 使用者帳號數量上限：2,048• 使用者群組數量上限：256• 共用資料夾數量上限：256• SMB / NFS / AFP / FTP 共同連線數量上限：500⁷ |
| 權限 | Windows® 存取控制清單 (ACL) 及應用程式權限 |
| 目錄服務 | 與 Windows® AD / LDAP 伺服器連線，讓網域使用者可以使用原先的帳號密碼，透過 SMB / NFS / AFP / FTP / File Station 登入 |
| 安全性 | 防火牆、共用資料夾加密、SMB 加密、FTP 含 SSL / TLS、SFTP、rsync 含 SSH、自動封鎖登入、Let's Encrypt 支援、HTTPS (可自訂加密組合) |
| 支援的瀏覽器 | Google Chrome®、Firefox®、Microsoft Edge®、Safari® 13 及往後版本、iPad 上的 Safari (iOS 13.0 及往後版本)、平板上的 Chrome (Android™ 11.0 及往後版本) |
| 介面語言 | English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文 |

套件及應用程式

檔案伺服器及同步

[Drive](#)
[File Station](#)
[Hybrid Share²](#)
[Presto File Server⁸](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

多媒體

[Synology Photos](#)
[Video Station](#)
[Audio Station](#)
[iTunes[®] Server](#)

SAN 儲存空間

[SAN Manager](#)
[Virtual Machine Manager](#)

網路監控

[Surveillance Station⁹](#)

資料保護及備份方案

[Hyper Backup](#)
[Snapshot Replication](#)
[Synology High Availability](#)
[Active Backup for Business](#)
[Active Backup for Google Workspace](#)
[Active Backup for Microsoft 365](#)

辦公室生產力

[Synology Office](#)
[Synology Calendar](#)
[Note Station](#)

管理

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight¹⁰](#)
[儲存空間分析器](#)

[Antivirus Essential](#)
[Web Station](#)
[DNS Server](#)
[RADIUS Server](#)
[日誌中心](#)

其他

iOS / Android[™] 應用程式



請掃描 QR Code 以下載
詳細產品規格表
<https://sy.to/ds224psupps>

環境與包裝

| | |
|--------------------|--|
| 環境安全 | 符合 RoHS 標準 |
| 包裝內容物 | <ul style="list-style-type: none">• 1 x DS224+ 主機• 快速安裝指南 x 1• 配件包 x 1• 變壓器 x 1• AC 電源線 x 1• RJ-45 網路線 x 2 |
| 選購配件 ¹¹ | <ul style="list-style-type: none">• DDR4 非 ECC SODIMM : D4NESO-2666-4G• 3.5 吋 SATA HDD : Plus 系列• MailPlus 授權 ¹²• 監控裝置授權 ⁹• 延長保固 : 延長保固 Plus ¹³ |
| 產品保固 | 2 年 ^{13 14} |

注意事項：產品規格如有變更恕不另行通知。請參閱機種的[規格頁面](#)以取得最新資訊。

1. 可用的儲存容量可能因使用的硬碟及 RAID 配置而異。
2. 需要[每年或每月訂閱](#)才能使用 C2 Storage for Hyper Backup 及 Hybrid Share。每台新註冊的裝置皆有免費試用期。
3. 需購買[年訂閱](#)方案才可使用 C2 Surveillance。每增加一路攝影機皆需額外購買授權。每台新註冊的裝置皆有免費試用期。
4. DS224+ 搭載 2 GB DDR4 記憶體，並可搭配選購的 DDR4 非 ECC 4 GB SO-DIMM 記憶體以擴充至 6 GB 記憶體。
5. 請參閱[相容性清單](#)以查看支援的硬碟。
6. SAN Manager 及 Snapshot Replication 所拍攝的快照皆包含在系統快照中。
7. 可擴充 6 GB 記憶體，將最大同時連線數增加為 1500。
8. Presto File Server 授權需於應用程式中另外購買。
9. Surveillance Station 包含兩個免費授權，若要連線至更多攝影機及裝置，需額外購買授權。[了解更多](#)
10. 特定進階功能須購買[年訂閱](#)方案才可使用。提供免費試用期。
11. 請參閱[相容性清單](#)以查看最新的選購配件。
12. DS224+ 包含五個 MailPlus 電子郵件帳號，可購買 Synology MailPlus 授權以增加電子郵件帳號。[了解更多](#)
13. 可選擇搭配延長保固 Plus 的 2 年份延長保固服務，將總保固期延長至 4 年（僅適用於特定地區）。請參閱[延長保固 Plus](#) 以確認是否適用。
14. 保固期從購買收據上註明的購買日期開始。請參訪 <https://www.synology.com/company/legal/warranty> 以取得更多資訊。

SYNOLOGY INC.

© 2023, 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。本文件提及之產品及公司名稱可能為其他公司所有之商標。Synology 可能隨時修改產品規格與說明，恕不另行通知。

DS224PLUS-2023-CHT-REV001