



Hub di gestione dei file per team e organizzazioni Compact

Synology DiskStation DS224+ è una soluzione NAS compatta a 2 alloggiamenti progettata per portare la gestione centralizzata dei dati a piccole organizzazioni e team. Synology DiskStation Manager (DSM) supporta la creazione di un cloud privato per migliorare la collaborazione tra tutti, con strumenti per gestire, condividere e proteggere file e foto, eseguire il backup di dispositivi e dati e gestire le registrazioni di sorveglianza.

Caratteristiche principali

- **Archiviazione dati centralizzata**
Consolidamento di tutti i dati per la proprietà completa dei dati e l'accesso multiplatforma¹
- **Condivisione e sincronizzazione tra sistemi**
Accesso, condivisione e sincronizzazione dei dati tra sistemi e dispositivi diversi utilizzando controlli intuitivi
- **Potente backup e ripristino**
Backup e ripristino di dati e dispositivi critici utilizzando una serie di strumenti di backup intuitivi
- **Strumenti di gestione dei dati integrati**
Le soluzioni integrate possono essere sfruttate per la gestione di file e foto, la protezione dei dati, e per soluzioni di videosorveglianza

I dati accessibili sempre e ovunque

Archiviazione sicura e comoda di qualsiasi tipo di dati grazie a [strumenti di accesso e gestione](#) completi e intuitivi.

- Accedere all'archivio in modo sicuro da qualsiasi luogo senza configurare complesse regole di inoltro porta abilitando Synology QuickConnect
- Sfoglia e gestisci i tuoi file da qualsiasi browser o tramite file manager, tra cui Esplora file di Windows e Finder su Mac
- Foto e video organizzati e in ordine grazie alle funzioni smart di [Synology Photos](#)
- [Container Manager](#) fornisce l'accesso a un'ampia gamma di applicazioni di gestione dei supporti disponibili come container
- Facile integrazione nell'infrastruttura di rete esistente come storage edge grazie al supporto Windows AD, LDAP e all'integrazione SSO

Condivisione, sincronizzazione e collaborazione insieme

Che si tratti di condividere foto e video o di lavorare su fogli di calcolo e progetti con persone in tutto il mondo, le soluzioni Synology rendono la condivisione, la collaborazione e la sincronizzazione una realtà.

- Creando un cloud privato per la gestione e la condivisione dei file su tutti i dispositivi desktop e mobili, sarà possibile mantenere sincronizzati i dati sui sistemi Synology grazie a [Synology Drive](#)
- Sincronizzazione sicura di file e altri dati dalle/alle piattaforme di archiviazione popolari con [Synology Cloud Sync](#)
- Condivisione sicura di foto e video con familiari, amici o clienti business grazie a [Synology Photos](#)
- Sincronizzazione continua di più distribuzioni grazie alla potenza dei server cloud C2 con [Synology Hybrid Share](#).² Scaricando i file dal cloud solo quando necessario sarà possibile ridurre l'utilizzo dello spazio di archiviazione locale e della larghezza di banda

Opzioni flessibili per la protezione dati

Synology DSM viene fornito con una serie di soluzioni di backup per diversi scenari disponibili senza costi aggiuntivi.

- Configurare e gestire centralmente i backup di endpoint Windows, macOS e Linux, VMware, Hyper-V, File Nutanix, NetApp ONTAP, Synology DSM, Microsoft 365 e Google Workspace con [Active Backup](#)
- Backup pianificati e in tempo reale delle cartelle nel PC con [Synology Drive](#) per proteggere i dati da attacchi ransomware o da eliminazioni accidentali
- Protezione di foto e video acquisiti su dispositivi mobili con backup automatici su [Synology Drive](#) o [Synology Photos](#)
- Eseguire in modo efficiente il backup dell'intero sistema Synology o di singole cartelle in un'ampia gamma di destinazioni utilizzando [Hyper Backup](#)
- Archiviazione di backup su [C2 Storage](#),² destinazione cloud dedicata e sicura basata su Synology C2
- Creazione di copie point-in-time di cartelle condivise replicabili in altri sistemi Synology e rapidamente ripristinabili con [Snapshot Replication](#)
- Rispettare i criteri di conservazione dei dati e proteggere i file da modifiche non autorizzate con snapshot non modificabili e cartelle di archiviazione non modificabili WriteOnce

Videosorveglianza privata

[Synology Surveillance Station](#) trasforma qualsiasi sistema Synology in un potente videoregistratore di rete (NVR).

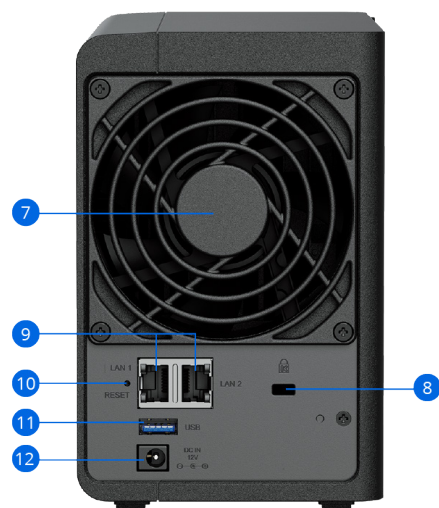
- Oltre 8.300 modelli di telecamera supportati
- Supporto ONVIF per una più ampia scelta di telecamere
- Archiviazione privata e senza abbonamento delle registrazioni
- Accesso tramite browser Web, client desktop e app mobile
- Regole basate sugli eventi per attivare azioni specifiche
- Opzioni di notifica e-mail, SMS e push
- Registrazione simultanea su cloud con [C2 Surveillance](#) per una maggiore protezione dei dati e una comoda condivisione³

Panoramica sull'hardware

DS224+ (anteriore)



DS224+ (posteriore)



1	Indicatore di stato	2	Indicatori LAN	3	Indicatori di stato unità	4	Porta USB 3.2 Gen 1
5	Pulsante Copy	6	Pulsante di accensione	7	Ventola	8	Slot di sicurezza Kensington
9	Porte RJ-45 da 1GbE	10	Pulsante Reset	11	Porta USB 3.2 Gen 1	12	Porta di alimentazione

Specifiche tecniche

Hardware

CPU	Intel® Celeron® J4125
Memoria	2 GB di memoria DDR4 (espandibile a 6 GB) ⁴
Tipi di unità compatibili	<ul style="list-style-type: none">• 2 x SSD/HDD SATA da 3,5" o 2,5" (dischi rigidi non inclusi)• Synology garantisce funzionalità, affidabilità e prestazioni complete solo per le unità Synology riportate nell'elenco delle compatibilità. L'uso di componenti non convalidati può limitare alcune funzionalità e causare la perdita di dati e l'instabilità del sistema⁵
Unità sostituibili a caldo	Sì
Porte esterne	2 x porte USB 3.2 Gen 1
Formato	Desktop
Dimensioni (AxLxP)	165 × 108 × 232,2 mm
Peso	1,3 kg
Porte LAN	2 x RJ-45 1GbE
Wake on LAN/WAN	Sì
Accensione/Spegnimento programmato	Sì
Ventole di sistema	1 x (92 × 92 × 25 mm)
Tensione CA in ingresso	da 100 V a 240 V CA
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz, monofase
Ambiente operativo	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura: Da 0°C a 40°C• Umidità relativa: dal 8% al 80% di UR
Ambiente di stoccaggio	<ul style="list-style-type: none">• Temperatura: Da -20 °C a 60 °C• Umidità relativa: dal 5% al 95% di UR
Altezza massima di utilizzo	5.000 m

Specifiche DSM generali

Protocolli di rete	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP e VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
File system	<ul style="list-style-type: none">• Interno: Btrfs, ext4• Esterno: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
Tipi di RAID supportati	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Gestione archiviazione	<ul style="list-style-type: none">• Dimensione max singolo volume: 108 TB• Numero max istantanee di sistema: 65.536⁶• Numero max volumi interni: 64
Capacità di condivisione file	<ul style="list-style-type: none">• Numero massimo di account utente locali: 2.048• Numero max di gruppi locali: 256• Numero max di cartelle condivise: 256• Numero max di connessioni contemporanee SMB/NFS/AFP/FTP: 500⁷
Privilegi	Windows® Access Control List (ACL) e privilegi applicazione
Servizi Directory	Connessione a server AD/LDAP Windows® per consentire agli utenti di dominio di accedere tramite SMB/NFS/AFP/FTP/File Station utilizzando le credenziali esistenti
Sicurezza	Firewall, crittografia di cartelle condivise, crittografia SMB, FTP su SSL/TLS, SFTP, rsync su SSH, blocco automatico accesso, supporto Let's Encrypt e HTTPS (cipher suite configurabile)
Browser supportati	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 13 e versioni successive e Safari (iOS 13.0 e versioni successive) su iPad, Chrome (Android™ 11.0 e versioni successive) su tablet
Lingue dell'interfaccia	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Pacchetti e applicazioni

File Server e sincronizzazione

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

Multimediali

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

Storage SAN

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

Surveillance

[Surveillance Station⁹](#)

Soluzioni di protezione e backup dei dati

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

Produttività dell'ufficio

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

Gestione e amministrazione

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight¹⁰](#)
[Analizzatore di storage](#)

[Antivirus Essential](#)
[Web Station](#)
[Server DNS](#)
[RADIUS Server](#)
[Log Center](#)

Altri

Applicazioni iOS/Android™



Esegui la scansione del codice QR per scaricare la scheda dettagliata delle specifiche del prodotto

<https://sy.to/ds224psupps>

Ambiente e imballaggio

Sicurezza dell'ambiente	Conformità RoHS
Contenuto della confezione	<ul style="list-style-type: none">• 1 x unità principale DS224+• 1 x guida di installazione rapida• 1 x pacco accessori• 1 x adattatore di alimentazione CA• 1 x cavo di alimentazione CA• 2 x cavo RJ-45 LAN
Accessori opzionali¹¹	<ul style="list-style-type: none">• SODIMM DDR4 non-ECC: D4NESO-2666-4G• HDD SATA 3,5": Serie Plus• Pacchetto di licenze MailPlus¹²• Pacchetto licenze dispositivi di sorveglianza⁹• Estensione di garanzia: Estensione di garanzia Plus¹³
Garanzia	2 anni ^{13,14}

Nota: specifiche soggette a variazioni senza preavviso. Per informazioni più aggiornate, consulta la [pagina delle specifiche](#) del modello.

1. La capacità di archiviazione utilizzabile può variare in base alle unità utilizzate e alla configurazione RAID.
2. C2 Storage for Hyper Backup e Hybrid Share richiedono l'acquisto di un apposito [abbonamento annuale o mensile](#). Per ogni nuovo dispositivo registrato è disponibile una prova gratuita.
3. C2 Surveillance richiede l'acquisto di un [abbonamento annuale](#). Ogni canale aggiuntivo richiede un abbonamento separato. È disponibile una versione di prova gratuita.
4. DS224+ è fornito di DDR4 onboard da 2 GB, espandibile a 6 GB mediante l'aggiunta di un altro modulo di memoria SO-DIMM DDR4 non-ECC da 4 GB.
5. Per informazioni sulle unità supportate, consultare l'[elenco compatibilità](#).
6. Le snapshot di sistema includono snapshot acquisite da SAN Manager e Snapshot Replication.
7. Il numero massimo di connessioni contemporanee può arrivare a 1500 espandendo la memoria a 6 GB.
8. Una licenza Presto File Server può essere acquistata separatamente tramite l'applicazione.
9. Surveillance Station include due licenze gratuite. Il collegamento di più videocamere e dispositivi richiede licenze aggiuntive. [Per saperne di più](#)
10. Alcune funzionalità avanzate richiedono l'acquisto di un [abbonamento annuale](#). È disponibile una versione di prova gratuita.
11. Per l'elenco degli accessori opzionali più recenti, consulta l'[elenco delle compatibilità](#).
12. Cinque account MailPlus sono inclusi con DS224+. Ulteriori account e-mail possono essere aggiunti con l'acquisto di pacchetti di licenze Synology MailPlus. [Per saperne di più](#)
13. Fino a 4 anni di garanzia sono disponibili come pacchetto aggiuntivo con Estensione di garanzia Plus, componente aggiuntivo con estensione della garanzia di 2 anni disponibile in alcune regioni. Verifica la disponibilità dell'[Estensione di garanzia Plus](#).
14. Il periodo di garanzia inizia dalla data di acquisto indicata nella ricevuta di acquisto. Ulteriori informazioni sono disponibili su <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

SYNOLOGY INC.

© 2023, Synology Inc. Tutti i diritti riservati. Synology e il logo Synology sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Synology Inc. Altri prodotti e nomi di società qui menzionati sono marchi commerciali dei rispettivi titolari. Synology si riserva il diritto di modificare le specifiche e le descrizioni del prodotto in qualsiasi momento, senza preavviso.

DS224PLUS-2023-ITA-REV001