

Foglio dati



FlashStation

FS200T

Synology

FS200T



Dimensioni ridotte, grandi prestazioni

L'ultra-compatto FS200T, con i suoi sei alloggiamenti per unità da 2,5", 2.5GbE integrata e un processore potente, è ideale per appassionati o utenti domestici che cercano una soluzione di archiviazione all-flash silenziosa ma reattiva in un formato miniaturizzato. Basato su Synology DiskStation Manager (DSM), questo dispositivo versatile offre una soluzione completa per la gestione, la sincronizzazione e il backup dei dati.

- **Ingombro ridotto**
Dimensioni compatte ideali per ambienti domestici e piccoli uffici
- **Silenziosità assoluta**
La configurazione all-flash garantisce un funzionamento praticamente silenzioso
- **Rete ad alta velocità**
Porta 2.5GbE integrata per una connettività veloce fin da subito
- **Archiviazione di rete versatile**
Sfrutta la gestione integrata di file e foto, e la protezione dei dati
- **Supporto prodotto estendibile**
Coperto dalla garanzia hardware limitata Synology di 3 anni, estendibile a 5 anni in mercati selezionati^{1,2}

Soluzione di archiviazione compatta per casa o piccolo ufficio

FS200T è una soluzione NAS compatta che offre una gestione intuitiva dei file, organizzazione dei contenuti multimediali e opzioni di backup. Progettato per l'utilizzo con SSD SATA, garantisce una reattività ideale per applicazioni container e di virtualizzazione impegnative, il tutto con un funzionamento silenzioso in un sistema elegante e compatto—perfetto per appassionati e utenti domestici o di piccoli uffici che cercano un'archiviazione affidabile senza compromettere funzionalità o estetica.

- La tecnologia all-flash offre prestazioni rapide e altamente reattive
- Supporta **6 unità SSD SATA da 2,5"**³
- Include **una porta 2.5GbE** e **una porta 1GbE**, offrendo una rete veloce con supporto al failover
- Include **4 GB di RAM DDR4 SODIMM** (espandibile fino a 8 GB)

Facilità d'uso e funzionalità di sicurezza

Un insieme di funzionalità di praticità e sicurezza, unite all'interfaccia intuitiva di DSM, garantisce un'esperienza senza interruzioni per utenti di ogni livello di competenza.

- Accedi facilmente **al tuo sistema da qualsiasi browser web** tramite QuickConnect
- L'Autenticazione a più fattori adattiva (AMFA) si attiva in caso di accessi esterni sospetti, **fornendo un ulteriore livello di sicurezza**
- Migliora l'efficienza della gestione con **ruoli di delega personalizzabili**, consentendo agli amministratori di assegnare rapidamente ruoli agli utenti non amministratori limitando l'accesso alle impostazioni critiche del sistema
- **Active Insight**⁴, la soluzione di monitoraggio della flotta basata su cloud di Synology, sfrutta il machine learning per rilevare malware e altre attività dannose e crea automaticamente snapshot immutabili per proteggere i tuoi dati

Soluzioni di protezione dati integrate

Le soluzioni senza licenza aiutano a proteggere dati e configurazioni sul tuo sistema Synology, garantiscono la massima operatività del sistema e consentono di eseguire backup e ripristino di tutti i tuoi dispositivi, VM e applicazioni cloud.

- **Synology Active Backup Suite** consolida le attività di backup e offre un ripristino rapido di endpoint Windows e Linux, VM, Synology NAS e applicazioni SaaS
- **Hyper Backup** esegue il backup dei dati del tuo sistema Synology su più destinazioni in modo sicuro ed efficiente, con controlli di integrità e potenti opzioni di deduplicazione, compressione

e versionamento

- **Snapshot Replication** offre una protezione dei dati programmabile e quasi istantanea con controllo delle versioni, garantendo che tutte le cartelle condivise e i LUN sul tuo sistema Synology rimangano sicuri e disponibili
- **C2 Storage for Hyper Backup** offre una destinazione cloud pubblica dedicata e sicura per i dati di backup di Synology NAS⁵

Un hub per collaborazione, comunicazione e organizzazione

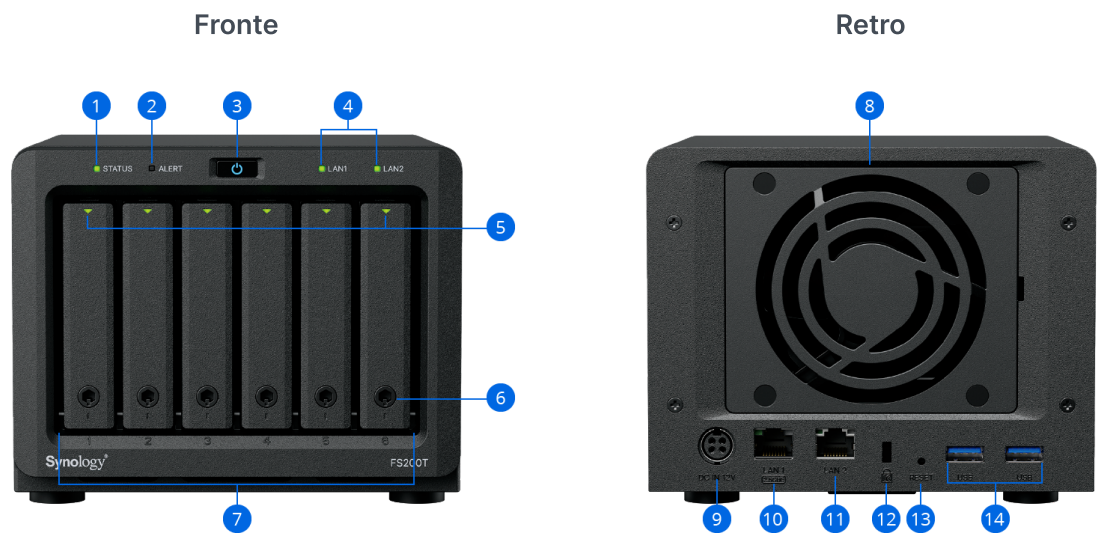
Synology offre una soluzione cloud privata per lavoratori in sede e da remoto, così come per utenti domestici, per modificare contemporaneamente documenti, condividere file, gestire email, inviare messaggi istantanei, gestire foto e altro ancora.

- **Synology Drive** funge da hub centralizzato per mantenere i tuoi file etichettati e organizzati per un accesso semplice, offrendo permessi di condivisione file granulari e funzionalità di sicurezza personalizzabili per garantire la sicurezza dei file
- **Synology Photos** offre una soluzione completa per archiviare, organizzare e condividere foto e video, con potenti funzionalità adatte sia all'uso personale che professionale
- **Synology Office** consente agli utenti di collaborare su documenti, fogli di calcolo e presentazioni in tempo reale, supportato da opzioni pratiche come il versionamento dei file per un facile ripristino e la protezione tramite password
- **Synology Chat** riunisce i team con chat individuali, chat di gruppo e canali privati criptati su più piattaforme
- **Synology MailPlus⁶** fornisce un server e-mail sicuro, affidabile e privato
- **Synology Calendar** aiuta i team a tenere traccia delle priorità con la condivisione e la pianificazione del calendario in modo pratico
- **Synology Hybrid Share** migliora il lavoro di squadra su più sedi con un file system cloud ibrido globale che combina la scalabilità del cloud con il rapido accesso locale fornito dai sistemi Synology

Note:

1. Fino a 5 anni di garanzia sono disponibili come pacchetto aggiuntivo con Estensione di garanzia Plus o Estensione di garanzia, entrambi servizi aggiuntivi di estensione di garanzia di 2 anni disponibili in regioni selezionate. Verifica la disponibilità per [Estensione di garanzia](#) o [Estensione di garanzia Plus](#).
2. Il periodo di garanzia inizia dalla data di acquisto indicata sulla ricevuta di acquisto. Visita <https://www.synology.com/company/legal/warranty> per maggiori informazioni.
3. Synology garantisce piena funzionalità, affidabilità e prestazioni solo per le unità compatibili. Consultare la nostra lista di compatibilità prima di acquistare dischi rigidi. Per ulteriori dettagli, consultare [questo articolo](#).
4. Synology Active Insight include tre licenze gratuite. Licenze aggiuntive possono essere aggiunte acquistando un [abbonamento](#) annuale.
5. C2 Storage per Hyper Backup e Hybrid Share richiede l'acquisto di un [abbonamento](#) annuale o mensile. Una prova gratuita è disponibile per ogni nuovo dispositivo registrato.
6. Sono inclusi cinque account e-mail MailPlus. È possibile aggiungere altri account e-mail acquistando i pacchetti di licenza Synology MailPlus. [Scopri di più](#)

Panoramica hardware



N.	Nome	N.	Nome
1.	Indicatore di stato	8.	Ventola
2.	Indicatore di allerta	9.	Porta di alimentazione
3.	Pulsante di accensione e indicatore	10.	Porta 2.5GbE RJ-45
4.	Indicatore LAN	11.	Porta 1GbE RJ-45
5.	Indicatori di stato dell'unità	12.	Slot di sicurezza Kensington
6.	Blocco del vassoio dell'unità	13.	Pulsante di reset
7.	Vassoi dell'unità	14.	Porta USB 3.2 Gen 1

Specifiche tecniche

Hardware

CPU	
Modello CPU	Intel Celeron J4125
Quantità CPU	1
Core CPU	4
Thread CPU	4
Architettura CPU	64-bit
Frequenza CPU	2,0 (base) / 2,7 (turbo) GHz
Motore di crittografia hardware	Sì

Memoria	
Memoria di sistema	4 GB DDR4 non-ECC
Modulo di memoria preinstallato	4 GB (4 GB × 1)
Slot di memoria totali	2
Capacità massima di memoria	8 GB (4 GB × 2)
Note	Si consiglia di scegliere moduli di memoria Synology per garantire la massima compatibilità e affidabilità. Synology non fornirà garanzia completa sul prodotto o supporto tecnico se per l'espansione della memoria vengono utilizzati moduli di memoria non Synology.

Archiviazione

Alloggiamenti dischi	6
Tipo unità	SSD SATA da 2,5"
Unità hot swappable	Sì
Note	- Synology garantisce piena funzionalità, affidabilità e prestazioni solo per le unità compatibili. Consultare la lista di compatibilità prima di acquistare dischi rigidi. Per maggiori dettagli, fare riferimento a questo articolo. - La cache SSD può essere abilitata con SSD compatibili selezionati. Consultare la lista di compatibilità per il supporto e i dettagli specifici per modello. Gli SSD sono venduti separatamente.

Porte esterne

Porta LAN RJ-45 1GbE	1
Porta LAN RJ-45 2.5GbE	1
Porta USB 3.2 Gen 1	2
Note	Le porte LAN 1GbE di questo dispositivo hanno una dimensione massima dell'unità di trasmissione (MTU) di 1.500 byte.

Aspetto

Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	121 mm × 151 mm × 175 mm
Peso	1,4 kg

Altri

Ventola di sistema	80 mm × 80 mm × 1 pz
Alimentatore / Adattatore	65 watt
Tensione di ingresso AC	100V - 240V AC
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz, monofase

Temperatura	
Temperatura operativa	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura di conservazione	-20°C - 60°C (-5°F - 140°F)
Umidità operativa	8% - 80% UR
Umidità di archiviazione	5% - 95% UR
Altitudine operativa massima	5.000 m

Specifiche generali DSM

Gestione archiviazione	
Dimensione massima volume singolo	108 TB
Numero massimo di volumi interni	32
Cache SSD lettura/scrittura (Determinazione dimensione cache)	Sì
Tipi di RAID supportati	• Synology Hybrid RAID • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10
Note	• Ogni volume interno (può essere composto da più unità) è espandibile fino a 108 TB. • Le dimensioni massime effettive di storage pool e volumi dipendono dalle dimensioni delle unità utilizzate, dal numero di alloggiamenti disponibili e dalla configurazione RAID. • La capacità utilizzabile per ciascun volume sarà inferiore alla dimensione massima del volume e dipende dal file system e dalla quantità di metadati di sistema memorizzati.

File system

Dischi interni	Btrfs,ext4
Dischi esterni	• Btrfs • ext4 • ext3 • FAT32 • NTFS • HFS+ • exFAT

Servizi file

Protocollo file	• SMB • AFP • NFS • FTP • WebDAV • Rsync
Numero massimo di connessioni SMB (basato su FSCT)	10
Integrazione Windows Access Control List (ACL)	Sì
Autenticazione NFS Kerberos	Sì

Account e cartelle condivise

Numero massimo di account utente locali	512
Numero massimo di gruppi locali	128
Numero massimo di cartelle condivise	128
Numero massimo di attività di sincronizzazione cartelle condivise	4

Virtualizzazione

VMware vSphere	ESXi 8.0 U2, ESXi 8.0 U1, ESXi 8.0, ESXi 7.0 U3, ESXi 7.0 U2, ESXi 7.0 U1, ESXi 7.0, ESXi 6.7 U3, ESXi 6.7 U2, ESXi 6.7 U1, ESXi 6.7, ESXi 6.5 U3, ESXi 6.5 U2, ESXi 6.5 U1, ESXi 6.5
Citrix XenServer	XenServer 8, Citrix Hypervisor 8.2 LTSR CU1
OpenStack	Cinder

Sicurezza

Firewall, cartella condivisa crittografata, crittografia SMB, FTP su SSL/TLS, SFTP, rsync su SSH, blocco automatico login, supporto Let's Encrypt, HTTPS (suite di cifratura personalizzabile)

Specifiche generali

Protocolli supportati	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, sessioni NFS Kerberizzate, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Browser supportati	• Chrome • Firefox • Edge • Safari
Lingue supportate	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svenska, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文
Note	Per un elenco aggiornato delle versioni di browser supportate, consulta le Specifiche tecniche DSM .

Pacchetti e applicazioni

Synology AI Console

Centralizza la gestione dell'AI con configurazioni flessibili per l'integrazione di modelli AI, il controllo degli accessi utente, la privacy dei dati, le policy di utilizzo e l'allocazione delle risorse

Integrazione di modelli AI di terze parti	v
Velocità massima di de-identificazione	10 parole al secondo
Note	- Misurazione delle prestazioni di de-identificazione: filtri per numeri di carta di credito, IBAN, codice fiscale individuale, SSN e nomi applicati a un testo inglese di 4.355 parole. - Per abilitare la de-identificazione, il dispositivo deve avere almeno 8 GB di memoria e Container Manager installato.

Synology Drive

Sincronizza i file tra Windows®, macOS®, Linux®, Android™ e iOS. Il portale integrato multiplatforma consente l'accesso ai dati in qualsiasi momento e ovunque

Numero massimo di utenti	30
Numero massimo di file ospitati	500.000 (si applica ai file indicizzati o ospitati da Synology Drive . Per l'accesso ai file tramite altri protocolli standard, fare riferimento alla sezione Servizi file sopra)

File Station

Fornisce unità virtuali, cartelle remote, editor ACL di Windows®, compressione/estrazione di file archiviati, controllo della larghezza di banda per utenti/gruppi specifici, creazione di link di condivisione e log dei trasferimenti

Hybrid Share

Sincronizza i dati tra più sedi per un lavoro di squadra multi-sito rapido ed efficiente. Alimentato da Synology C2 Storage, Hybrid Share richiede l'acquisto di un abbonamento mensile o annuale

SAN Manager

Numero massimo di target iSCSI	2
Numero massimo di LUN	4
Clonazione/Snapshot LUN, Windows ODX	Sì

Virtual Machine Manager

Istanza di macchine virtuali consigliate	4 (Scopri di più)
Numero Virtual DSM consigliato (Licenze richieste)	4 (inclusa 1 licenza gratuita)

Hyper Backup

Supporta backup locale, backup di rete e backup dei dati su altri server e cloud pubblici, incluso C2 Storage

Replica snapshot

Numero massimo di snapshot per cartella condivisa	128
Numero massimo di snapshot per LUN	32
Numero massimo di snapshot per sistema	1.024
Numero massimo di attività di replica per cartelle condivise	16
Numero massimo di attività di replica per LUN	8
Numero massimo di attività di replica per sistema	16

Synology High Availability

Riduce i tempi di inattività del servizio combinando due NAS identici in un cluster ad alta disponibilità

Synology Chat

Numero massimo di utenti	100
--------------------------	-----

Synology Office

Numero massimo di utenti	30
--------------------------	----

Synology MailPlus / MailPlus Server

Una soluzione di posta sicura, affidabile e privata con funzionalità di alta disponibilità, bilanciamento del carico, sicurezza e opzioni di filtraggio

Account e-mail gratuiti	5 (Per account aggiuntivi è necessario acquistare licenze)
Numero massimo di utenti	30

Surveillance Station

Licenze predefinite	2 (Per videocamere aggiuntive è necessario acquistare licenze)
Numero massimo di videocamere IP e FPS totali (H.264)	• 1080p: 40 canali, 800 FPS • 3M: 35 canali, 350 FPS • 5M: 28 canali, 280 FPS • 4K: 17 canali, 170 FPS
Numero massimo di videocamere IP e FPS totali (H.265)	• 1080p: 40 canali, 1200 FPS • 3M: 40 canali, 600 FPS • 5M: 40 canali, 480 FPS • 4K: 20 canali, 200 FPS

Central Management System

Fornisce un'unica interfaccia per gestire e monitorare più Synology NAS

VPN Server

Numero massimo di connessioni	4
-------------------------------	---

Altri pacchetti

Ulteriori pacchetti di terze parti sono disponibili nel Centro pacchetti

Ambiente e confezione

Sicurezza ambientale

Conforme RoHS

Contenuto della confezione

- Unità principale X 1
- Kit accessori X 1
- Adattatore di alimentazione AC X 1
- Cavo di alimentazione AC X 1
- Cavo LAN RJ-45 X 2

Accessori opzionali

- DDR4 non-ECC SODIMM: [D4NS01-4G](#)
- Serie Enterprise SSD SATA 2,5": [Serie SAT5200](#)

Garanzia

Garanzia hardware di 3 anni, estendibile a 5 anni con [EW202](#) o [Estensione di garanzia Plus](#)

Note

- Il periodo di garanzia decorre dalla data di acquisto indicata sulla ricevuta di acquisto. ([Scopri di più](#))
- [Estensione di garanzia Plus](#) è disponibile solo in Europa e Nord America. [EW201/EW202](#) è disponibile solo in Asia, Africa e Oceania. Per informazioni precise sulla disponibilità, visitare i rispettivi siti web.

SYNOLOGY INC. © 2026, 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.