

Brožura



FlashStation

# FS200T

Synology

FlashStation

# FS200T



## Malé rozměry, velký výkon

Ultra-kompaktní FS200T se šesti 2,5" pozicemi pro disky, integrovaným 2.5GbE a výkonným procesorem je ideální pro nadšence nebo domácí uživatele, kteří hledají tiché a zároveň svižné all-flash úložiště v miniaturním provedení. Zařízení běží na systému Synology DiskStation Manager (DSM) a nabízí všestranné řešení pro správu dat, synchronizaci a zálohování.

- **Malé rozměry**  
Kompaktní rozměry ideální pro domácí a malé kancelářské prostředí
- **Tichý provoz**  
All-flash konfigurace zajišťuje téměř bezhlučný chod
- **Rychlá síť**  
Vestavěný port 2.5GbE pro rychlé připojení ihned po vybalení
- **Všestranné síťové úložiště**  
Využijte vestavěnou správu souborů a fotografií a ochranu dat
- **Rozšiřitelná podpora produktu**  
Podpořeno 3letou omezenou zárukou na hardware od společnosti Synology, rozšiřitelnou na 5 let ve vybraných regionech<sup>1,2</sup>

---

## Kompaktní úložné řešení pro domácnost nebo malou kancelář

FS200T je kompaktní NAS řešení nabízející intuitivní správu souborů, organizaci médií a možnosti zálohování. Je navržen pro použití se SATA SSD a poskytuje odezvu ideální pro náročné aplikace s kontejnery a virtualizací, přičemž zajišťuje tichý provoz ve stylovém, miniaturním systému – ideální pro nadšence a uživatele v domácnosti nebo malé kanceláři, kteří hledají spolehlivé úložiště bez kompromisů ve funkčnosti nebo vzhledu.

- All-flash řešení poskytuje svižný a vysoce pohotový výkon
- Podporuje **6 × SATA SSD 2,5" disky**<sup>3</sup>
- Obsahuje **jeden 2,5GbE port** a **jeden 1GbE port**, což zajišťuje rychlou síťovou konektivitu s podporou failoveru
- Obsahuje **4 GB DDR4 SODIMM RAM** (rozšiřitelné až na 8 GB)

---

## Snadné použití a bezpečnostní funkce

Sada praktických a bezpečnostních funkcí v kombinaci s intuitivním uživatelským rozhraním systému DSM zajišťuje bezproblémové používání pro uživatele všech úrovní zkušeností.

- Snadno **přistupujte ke svému systému z libovolného webového prohlížeče** pomocí služby QuickConnect
- Adaptivní vícefaktorové ověření (AMFA) se aktivuje při podezřelých externích přihlášeních a **poskytuje další úroveň zabezpečení**
- Zvyšte efektivitu správy pomocí **přizpůsobitelných delegovaných rolí**, které umožňují správcům rychle přiřazovat role běžným uživatelům a zároveň omezit přístup k důležitým systémovým nastavením
- **Active Insight**<sup>4</sup>, cloudové řešení Synology pro monitoring flotily zařízení, využívá strojové učení k detekci malwaru a dalších škodlivých aktivit a automaticky vytváří neměnné snímky pro ochranu vašich dat

---

## Integrovaná řešení pro ochranu dat

Řešení bez nutnosti licence pomáhají chránit data a konfigurace ve vašem systému Synology, zajišťují maximální dostupnost systému a umožňují zálohování a obnovení všech vašich zařízení, virtuálních strojů a cloudových aplikací.

- **Synology Active Backup Suite** konsoliduje úlohy zálohování a nabízí rychlé obnovení koncových zařízení s Windows a Linuxem, virtuálních strojů, Synology NAS a SaaS aplikací

- **Hyper Backup** zálohuje data vašeho systému Synology na více míst bezpečně a efektivně s kontrolou integrity a pokročilými možnostmi deduplikace, komprese a verzování
- **Snapshot Replication** poskytuje plánovatelnou, téměř okamžitou ochranu dat s verzováním, což zajišťuje, že všechny sdílené složky a LUNy ve vašem systému Synology zůstanou bezpečné a dostupné
- **C2 Storage for Hyper Backup** nabízí vyhrazené a bezpečné veřejné cloudové úložiště pro zálohovací data Synology NAS<sup>5</sup>

## Centrum pro spolupráci, komunikaci a organizaci

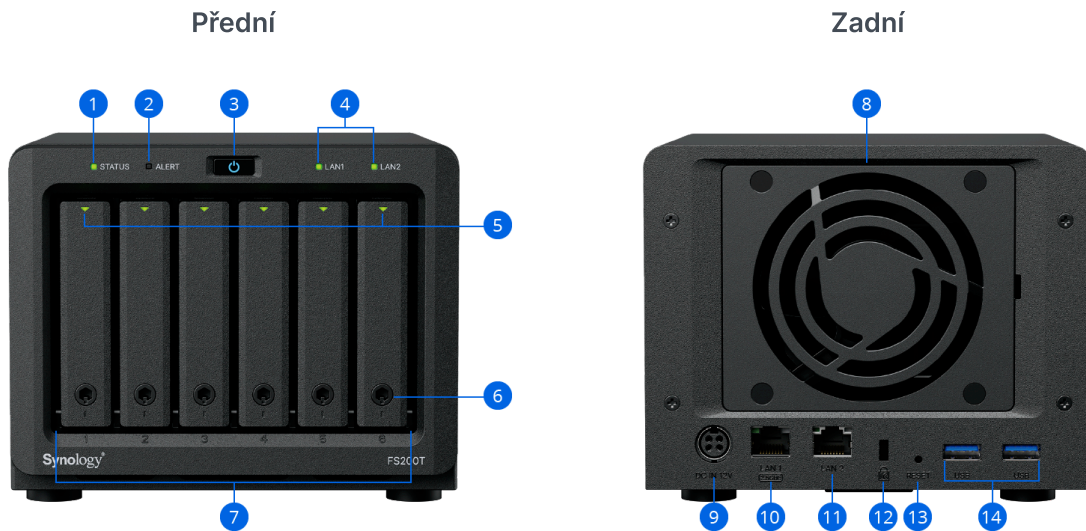
Synology poskytuje řešení privátního cloudu pro pracovníky na místě i na dálku, stejně jako pro domácí uživatele, kteří mohou současně upravovat dokumenty, sdílet soubory, spravovat e-maily, posílat okamžité zprávy, spravovat fotografie a další.

- **Synology Drive** slouží jako centralizované centrum pro přehledné a organizované ukládání souborů, nabízí detailní oprávnění pro sdílení souborů a přizpůsobitelné bezpečnostní funkce pro zajištění bezpečnosti souborů
- **Synology Photos** nabízí komplexní řešení pro ukládání, organizaci a sdílení fotografií a videí s pokročilými funkcemi vhodnými jak pro osobní, tak i profesionální použití
- **Synology Office** umožňuje uživatelům spolupracovat na dokumentech, tabulkách a prezentacích v reálném čase, a to s praktickými možnostmi, jako je verzování souborů pro snadné obnovení a ochrana heslem
- **Synology Chat** spojuje týmy prostřednictvím individuálních chatů, skupinových chatů a šifrovaných soukromých kanálů napříč různými platformami
- **Synology MailPlus<sup>6</sup>** poskytuje bezpečný, spolehlivý a soukromý e-mailový server
- **Synology Calendar** pomáhá týmům sledovat priority díky pohodlnému sdílení a plánování v kalendáři
- **Synology Hybrid Share** zlepšuje týmovou spolupráci na více místech pomocí globálního hybridního cloudového souborového systému, který kombinuje škálovatelnost cloudu s rychlým lokálním přístupem poskytovaným systémem Synology

### Poznámky:

1. Až 5 let záruky je k dispozici jako doplňkový balíček s Prodlouženou zárukou Plus nebo Prodlouženou zárukou, což jsou dvouleté rozšiřující služby dostupné ve vybraných regionech. Dostupnost ověřte pro [Prodlouženou záruku](#) nebo [Prodlouženou záruku Plus](#).
2. Záruční doba začíná dnem zakoupení uvedeným na vašem dokladu o nákupu. Další informace naleznete na <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
3. Společnost Synology zaručuje plnou funkčnost, spolehlivost a výkon pouze pro kompatibilní disky. Před zakoupením pevných disků si prosím ověřte náš seznam kompatibility. Další podrobnosti naleznete v [tomto článku](#).
4. Synology Active Insight obsahuje tři bezplatné licence. Další licence lze přidat zakoupením ročního [předplatného](#).
5. C2 Storage pro Hyper Backup a Hybrid Share vyžaduje zakoupení ročního nebo měsíčního [předplatného](#). Pro každé nově registrované zařízení je k dispozici bezplatná zkušební verze.
6. Pět e-mailových účtů MailPlus je součástí balení. Další e-mailové účty lze přidat zakoupením licenčních balíčků Synology MailPlus. [Zjistit více](#)

# Přehled hardwaru



Č.	Název	Č.	Název
1.	Indikátor stavu	8.	Ventilátor
2.	Indikátor upozornění	9.	Napájecí port
3.	Tlačítko napájení a indikátor	10.	2.5GbE RJ-45 port
4.	Indikátor LAN	11.	1GbE RJ-45 port
5.	Indikátory stavu disku	12.	Kensington bezpečnostní slot
6.	Zámek zásuvky disku	13.	Tlačítko reset
7.	Zásuvky disku	14.	USB 3.2 Gen 1 port

# Technické specifikace

## Hardware

Procesor CPU	
Model CPU	Intel Celeron J4125
Počet CPU	1
Jádra CPU	4
Vlákna CPU	4
Architektura CPU	64bitová
Frekvence CPU	2,0 (základ) / 2,7 (turbo) GHz
Hardwarový šifrovací modul	Ano

Paměť	
Systémová paměť	4 GB DDR4 non-ECC
Předinstalovaný paměťový modul	4 GB (4 GB × 1)
Celkový počet paměťových slotů	2
Maximální kapacita paměti	8 GB (4 GB × 2)
Poznámky	Pro zajištění optimální kompatibility a spolehlivosti vybírejte paměťové moduly Synology. Pokud pro rozšíření paměti použijete jiné než Synology paměťové moduly, Synology neposkytuje plnou záruku na produkt ani technickou podporu.

## Úložiště

Pozice pro disky	6
Typ disku	2,5" SATA SSD
Výměna disku za provozu	Ano
Poznámky	<ul style="list-style-type: none"><li>• Synology garantuje plnou funkčnost, spolehlivost a výkon pouze pro kompatibilní disky. Před zakoupením pevných disků si prosím ověřte <a href="#">seznam kompatibility</a>. Další podrobnosti naleznete v <a href="#">tomto článku</a>.</li><li>• Mezipaměť SSD lze povolit pouze s vybranými kompatibilními SSD. Pro modelově specifickou podporu a detaily navštivte <a href="#">seznam kompatibility</a>. SSD disky se prodávají samostatně.</li></ul>

## Externí porty

RJ-45 1GbE LAN port	1
RJ-45 2.5GbE LAN port	1
USB 3.2 Gen 1 port	2
Poznámky	1GbE LAN porty tohoto zařízení mají maximální přenosovou jednotku (MTU) o velikosti 1 500 bajtů.

## Vzhled

Rozměry (výška × šířka × hloubka)	121 mm × 151 mm × 175 mm
Hmotnost	1,4 kg

## Ostatní

Systémový ventilátor	80 mm × 80 mm × 1 ks
Napájecí zdroj / adaptér	65 wattů
Vstupní napětí AC	100 V až 240 V AC
Frekvence napájení	50/60 Hz, jednofázové

Teplota	
Provozní teplota	0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F)
Skladovací teplota	-20 °C až 60 °C (-5 °F až 140 °F)
Provozní vlhkost	8 % až 80 % RH
Vlhkost při skladování	5 % až 95 % RH
Maximální provozní nadmořská výška	5 000 m

## Obecné specifikace DSM

Správa úložiště	
Maximální velikost jednoho svazku	108 TB
Maximální počet interních svazků	32
Mezipaměť SSD pro čtení/zápis ( <a href="#">Určení velikosti mezipaměti</a> )	Ano
Podporované typy RAID	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Synology Hybrid RAID</li> <li>• Základní</li> <li>• JBOD</li> <li>• RAID 0</li> <li>• RAID 1</li> <li>• RAID 5</li> <li>• RAID 6</li> <li>• RAID 10</li> </ul>
Poznámky	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Každý interní svazek (může se skládat z více disků) lze rozšířit až na 108 TB.</li> <li>• Skutečná maximální velikost fondu úložiště a svazků závisí na použitých discích, počtu dostupných pozic pro disky a konfiguraci RAID.</li> <li>• Využitelná kapacita každého svazku bude nižší než maximální velikost svazku a závisí na souborovém systému a množství uložených systémových metadat.</li> </ul>

## Souborový systém

Interní disky	Btrfs, ext4
Externí disky	<ul style="list-style-type: none"><li>• Btrfs</li><li>• ext4</li><li>• ext3</li><li>• FAT32</li><li>• NTFS</li><li>• HFS+</li><li>• exFAT</li></ul>

## Souborové služby

Souborový protokol	<ul style="list-style-type: none"><li>• SMB</li><li>• AFP</li><li>• NFS</li><li>• FTP</li><li>• WebDAV</li><li>• Rsync</li></ul>
Maximální počet připojení SMB (na základě FSCT)	10
Integrace služby Windows Access Control List (ACL)	Ano
Ověřování NFS Kerberos	Ano

## Účty a sdílené složky

Maximální počet místních uživatelských účtů	512
Maximální počet místních skupin	128
Maximální počet sdílených složek	128
Maximální počet úloh synchronizace sdílených složek	4

## Virtualizace

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

## Zabezpečení

Firewall, šifrovaná sdílená složka, šifrování SMB, FTP přes SSL/TLS, SFTP, rsync přes SSH, automatické blokování přihlášení, podpora Let's Encrypt, HTTPS (přízpůsobitelná sada šifer)

## Obecné specifikace

Podporované protokoly	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberizované relace, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Podporované prohlížeče	<ul style="list-style-type: none"><li>• Chrome</li><li>• Firefox</li><li>• Edge</li><li>• Safari</li></ul>
Podporované jazyky	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
Poznámky	Aktuální seznam podporovaných verzí prohlížečů naleznete v <a href="#">technických specifikacích DSM</a> .

## Balíčky a aplikace

### Synology AI Console

Centralizujte správu AI s flexibilními možnostmi konfigurace pro integraci AI modelů, řízení přístupu uživatelů, ochranu dat, zásady používání a alokaci zdrojů

Integrace AI modelů třetích stran	v
Maximální rychlost de-identifikace	10 slov za sekundu
Poznámky	<ul style="list-style-type: none"> <li>Měření výkonu de-identifikace: Filtry pro čísla kreditních karet, IBAN, identifikační číslo daňového poplatníka, SSN a jména aplikované na anglický text o 4 355 slovech.</li> <li>Pro povolení de-identifikace musí mít vaše zařízení alespoň 8 GB paměti a nainstalovaný Container Manager.</li> </ul>

## Synology Drive

Synchronizuje soubory napříč systémy Windows®, macOS®, Linux®, Android™ a iOS. Vestavěný multiplatformní portál umožňuje přístup k datům kdykoli a odkudkoli

Maximální počet uživatelů	30
Maximální počet hostovaných souborů	500 000 (platí pro soubory indexované nebo hostované službou <a href="#">Synology Drive</a> . Pro přístup k souborům přes jiné standardní protokoly viz výše část Souborové služby)

## File Station

Poskytuje virtuální disky, vzdálené složky, editor Windows® ACL, kompresi/rozbalování archivovaných souborů, řízení šířky pásma pro konkrétní uživatele/skupiny, vytváření odkazů ke sdílení a přenosové logy

## Hybrid Share

Synchronizujte data mezi více lokalitami pro rychlou a efektivní týmovou spolupráci na více místech. Hybrid Share využívá Synology C2 Storage a vyžaduje zakoupení měsíčního nebo ročního předplatného

## SAN Manager

Maximální počet iSCSI cílů	2
Maximální počet LUN	4
Klonování/snímek LUN, Windows ODX	Ano

## Virtual Machine Manager

Doporučený počet instancí virtuálních počítačů	4 ( <a href="#">Další informace</a> )
Doporučený počet Virtual DSM ( <a href="#">vyžaduje licence</a> )	4 (včetně 1 bezplatné licence)

## Hyper Backup

Podporuje místní zálohování, síťové zálohování a zálohování dat na jiné servery a do veřejných cloudů včetně C2 Storage

## Snapshot Replication

Maximální počet snímků na sdílenou složku	128
Maximální počet snímků na LUN	32
Maximální počet snímků na systém	1 024
Maximální počet úloh replikace pro sdílené složky	16
Maximální počet úloh replikace pro LUN	8
Maximální počet úloh replikace na systém	16

## Synology High Availability

Snižuje dobu nedostupnosti služeb spojením dvou identických zařízení NAS do clusteru s vysokou dostupností

## Synology Chat

Maximální počet uživatelů	100
---------------------------	-----

## Synology Office

Maximální počet uživatelů	30
---------------------------	----

## Synology MailPlus / MailPlus Server

Bezpečné, spolehlivé a soukromé e-mailové řešení s vysokou dostupností, vyvažováním zátěže, zabezpečením a možnostmi filtrování

Počet bezplatných e-mailových účtů	5 <a href="#">(Další účty vyžadují zakoupení licencí)</a>
------------------------------------	---

Maximální počet uživatelů	30
---------------------------	----

## Surveillance Station

Výchozí licence	2 <a href="#">(Další kamery vyžadují zakoupení licencí)</a>
-----------------	---

Maximální počet IP kamer a celkový počet FPS (H.264)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1080p: 40 kanálů, 800 FPS</li><li>• 3M: 35 kanálů, 350 FPS</li><li>• 5M: 28 kanálů, 280 FPS</li><li>• 4K: 17 kanálů, 170 FPS</li></ul>
--	--

Maximální počet IP kamer a celkový počet FPS (H.265)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1080p: 40 kanálů, 1200 FPS</li><li>• 3M: 40 kanálů, 600 FPS</li><li>• 5M: 40 kanálů, 480 FPS</li><li>• 4K: 20 kanálů, 200 FPS</li></ul>
--	---

## Central Management System

Poskytuje jednotné rozhraní pro správu a monitorování více zařízení Synology NAS

## VPN Server

Maximální počet připojení	4
---------------------------	---

## Další balíčky

Další balíčky třetích stran jsou k dispozici v Centru balíčků

# Prostředí a balení

## Bezpečnost prostředí

Vyhovuje směrnici RoHS

## Obsah balení

- Hlavní jednotka × 1
- Sada příslušenství × 1
- AC napájecí adaptér × 1
- AC napájecí kabel × 1
- RJ-45 LAN kabel × 2

## Volitelné příslušenství

- DDR4 non-ECC SODIMM: [D4NS01-4G](#)
- Enterprise Series 2.5" SATA SSD: [SAT5200 Series](#)

## Záruka

3letá záruka na hardware, rozšiřitelná na 5 let pomocí [EW202](#) nebo [Prodloužená záruka Plus](#)

### Poznámky

- Záruční doba začíná dnem zakoupení uvedeným na vašem dokladu o nákupu. ([Další informace](#))
- [Extended Warranty Plus](#) je k dispozici pouze v Evropě a Severní Americe. [EW201/EW202](#) je k dispozici pouze v Asii, Africe a Oceánii. Pro přesné informace o dostupnosti navštivte příslušné webové stránky.

SYNOLOGY INC. © 2026, Synology Inc. Všechna práva vyhrazena. Synology a logo Synology jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Synology Inc. Ostatní uvedené názvy produktů a společností mohou být ochrannými známkami příslušných společností. Společnost Synology může kdykoli a bez upozornění provést změny parametrů a popisu produktů.