

Datenblatt



FlashStation

FS200T

Synology

FlashStation

FS200T



Kleines Format, große Leistung

Der ultra-kompakte FS200T mit seinen sechs 2,5"-Laufwerkseinschüben, integriertem 2.5GbE und leistungsstarkem Prozessor ist ideal für Enthusiasten oder Heimanwender, die eine leise und dennoch reaktionsschnelle All-Flash-Speicherlösung im Miniaturformat suchen. Mit Synology DiskStation Manager (DSM) bietet dieses vielseitige Gerät eine umfassende Lösung für Datenverwaltung, Synchronisierung und Backup-Anforderungen.

- **Kleiner Platzbedarf**
Kompakte Abmessungen, ideal für Zuhause und kleine Büros
- **Flüsterleise**
All-Flash-Konfiguration sorgt für nahezu geräuschlosen Betrieb
- **Schnelle Netzwerkanbindung**
Integrierter 2.5GbE-Port für schnelle Konnektivität direkt nach dem Auspacken
- **Vielseitiger Netzwerkspeicher**
Nutzen Sie integrierte Datei- und Fotoverwaltung sowie Datenschutz
- **Erweiterbarer Produktsupport**
Abgesichert durch Synologys 3-jährige eingeschränkte Hardware-Garantie, erweiterbar auf 5 Jahre in ausgewählten Märkten^{1,2}

Kompakte Speicherlösung für Zuhause oder kleines Büro

Der FS200T ist eine kompakte NAS-Lösung, die intuitives Dateimanagement, Medienorganisation und Sicherungsoptionen bietet. Entwickelt für den Einsatz mit SATA-SSDs, liefert sie eine Reaktionsfähigkeit, die ideal für anspruchsvolle Container- und Virtualisierungsanwendungen ist – und das alles bei flüsterleisem Betrieb in einem stilvollen, kompakten System. Perfekt für Enthusiasten sowie Anwender im Heim- oder Kleinbüro, die zuverlässigen Speicher suchen, ohne Kompromisse bei Funktionalität oder Ästhetik einzugehen.

- All-Flash bietet eine schnelle, äußerst reaktionsschnelle Leistung
- Unterstützt **6 x SATA SSD 2,5"-Laufwerke³**
- Enthält **einen 2,5GbE-Port** und **einen 1GbE-Port** und bietet so schnelles Netzwerk mit Failover-Unterstützung
- Enthält **4 GB DDR4 SODIMM RAM** (erweiterbar auf bis zu 8 GB)

Benutzerfreundlichkeit und Sicherheitsfunktionen

Eine Reihe von Komfort- und Sicherheitsfunktionen, kombiniert mit der intuitiven Benutzeroberfläche von DSM, sorgt für ein nahtloses Erlebnis für Anwender aller Erfahrungsstufen.

- Greifen Sie ganz einfach **von jedem Webbrowser aus auf Ihr System zu** – über QuickConnect
- Adaptive Multi-Faktor-Authentifizierung (AMFA) wird bei verdächtigen externen Anmeldungen ausgelöst und **bietet eine zusätzliche Sicherheitsebene**
- Verbessern Sie die Verwaltungseffizienz mit **anpassbaren Delegationsrollen**, sodass Administratoren Rollen schnell an Nicht-Administratoren zuweisen und gleichzeitig den Zugriff auf kritische Systemeinstellungen einschränken können
- **Active Insight⁴**, Synologys cloudbasierte Flottenüberwachungslösung, nutzt maschinelles Lernen zur Erkennung von Malware und anderen böswärtigen Aktivitäten und erstellt automatisch unveränderliche Snapshots zum Schutz Ihrer Daten

Integrierte Datenschutzlösungen

Lizenzfreie Lösungen helfen, Daten und Konfigurationen auf Ihrem Synology-System zu schützen, maximale Systemverfügbarkeit sicherzustellen sowie alle Ihre Geräte, VMs und Cloud-Anwendungen zu sichern und wiederherzustellen.

- **Synology Active Backup Suite** konsolidiert Sicherungsaufgaben und ermöglicht eine schnelle Wiederherstellung von Windows- und Linux-Endpunkten, VMs, Synology NAS und SaaS-Anwendungen

- **Hyper Backup** sichert Ihre Synology-Systemdaten sicher und effizient an mehrere Ziele – mit Integritätsprüfungen sowie leistungsstarker Deduplizierung, Komprimierung und Versionierung
- **Snapshot Replication** bietet planbare, nahezu sofortige Datensicherung mit Versionskontrolle und stellt sicher, dass alle freigegebenen Ordner und LUNs auf Ihrem Synology-System sicher und verfügbar bleiben
- **C2 Storage for Hyper Backup** bietet ein dediziertes, sicheres Public-Cloud-Ziel für Synology NAS-Backupdaten⁵

Drehscheibe für Zusammenarbeit, Kommunikation und Organisation

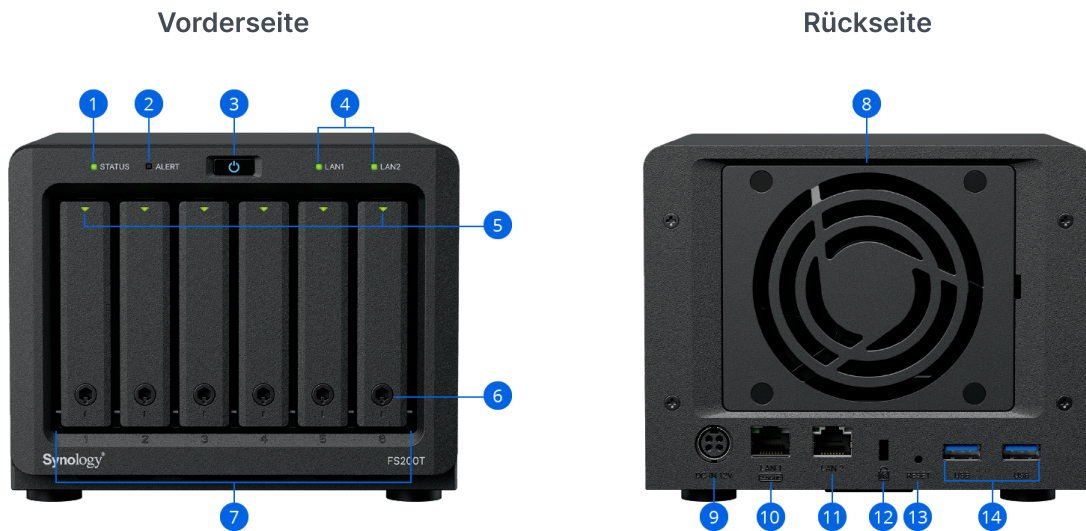
Synology bietet eine Private-Cloud-Lösung für Vor-Ort- und Remote-Mitarbeiter sowie Heimanwender, um gleichzeitig Dokumente zu bearbeiten, Dateien zu teilen, E-Mails zu verwalten, Sofortnachrichten zu senden, Fotos zu verwalten und mehr.

- **Synology Drive** dient als zentrale Plattform, um Ihre Dateien beschriftet und organisiert für den einfachen Zugriff bereitzuhalten. Es bietet granulare Freigabeberechtigungen und anpassbare Sicherheitsfunktionen, um die Dateisicherheit zu gewährleisten.
- **Synology Photos** bietet eine umfassende Lösung zum Speichern, Organisieren und Teilen von Fotos und Videos – mit leistungsstarken Funktionen für den privaten und professionellen Einsatz
- **Synology Office** ermöglicht es Nutzern, in Echtzeit gemeinsam an Dokumenten, Tabellen und Präsentationsfolien zu arbeiten – unterstützt durch praktische Optionen wie Dateiversionierung zur einfachen Wiederherstellung und Passwortschutz
- **Synology Chat** vereint Teams mit Einzel- und Gruppenchats sowie verschlüsselten privaten Kanälen auf mehreren Plattformen
- **Synology MailPlus⁶** bietet einen sicheren, zuverlässigen und privaten E-Mail-Server
- **Synology Calendar** hilft Teams, Prioritäten im Blick zu behalten, mit praktischer Kalenderfreigabe und Terminplanung
- **Synology Hybrid Share** verbessert die standortübergreifende Zusammenarbeit mit einem globalen hybriden Cloud-Dateisystem, das die Skalierbarkeit der Cloud mit dem schnellen lokalen Zugriff der Synology Systeme kombiniert

Hinweise:

1. Bis zu 5 Jahre Garantie sind als Zusatzpaket mit Erweiterter Garantie Plus oder Erweiterter Garantie erhältlich, beides 2-jährige Garantieverlängerungen, die in ausgewählten Regionen verfügbar sind. Prüfen Sie die Verfügbarkeit für [Erweiterte Garantie](#) oder [Erweiterte Garantie Plus](#).
2. Der Garantiezeitraum beginnt ab dem auf Ihrem Kaufbeleg angegebenen Kaufdatum. Besuchen Sie <https://www.synology.com/company/legal/warranty> für weitere Informationen.
3. Synology garantiert volle Funktionalität, Zuverlässigkeit und Leistung nur für kompatible Laufwerke. Bitte konsultieren Sie unsere Kompatibilitätsliste, bevor Sie Festplatten kaufen. Weitere Einzelheiten finden Sie in [diesem Artikel](#).
4. Synology Active Insight beinhaltet drei kostenlose Lizenzen. Zusätzliche Lizenzen können durch den Erwerb eines jährlichen [Abonnements](#) hinzugefügt werden.
5. C2 Storage für Hyper Backup und Hybrid Share erfordert den Erwerb eines jährlichen oder monatlichen [Abonnements](#). Für jedes neu registrierte Gerät ist eine kostenlose Testversion verfügbar.
6. Fünf MailPlus-E-Mail-Konten sind enthalten. Zusätzliche E-Mail-Konten können durch den Erwerb von Synology MailPlus-Lizenzpaketen hinzugefügt werden. [Mehr erfahren](#)

Hardware-Übersicht



Nr.	Name	Nr.	Name
1.	Statusanzeige	8.	Lüfter
2.	Warnanzeige	9.	Stromanschluss
3.	Ein/Aus-Taste und Anzeige	10.	2.5GbE RJ-45-Anschluss
4.	LAN-Anzeige	11.	1GbE RJ-45-Anschluss
5.	Laufwerkstatusanzeigen	12.	Kensington-Sicherheitssteckplatz
6.	Laufwerksschloss	13.	Reset-Taste
7.	Laufwerksschächte	14.	USB 3.2 Gen 1-Anschluss

Technische Spezifikationen

Hardware

CPU	
CPU-Modell	Intel Celeron J4125
CPU-Anzahl	1
CPU-Kerne	4
CPU-Threads	4
CPU-Architektur	64-Bit
CPU-Taktfrequenz	2,0 (Basis) / 2,7 (Turbo) GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodul	Ja

Arbeitsspeicher	
Systemspeicher	4 GB DDR4 non-ECC
Vorgefertigtes Speichermodul	4 GB (4 GB × 1)
Gesamte Speichersteckplätze	2
Maximale Speicherkapazität	8 GB (4 GB × 2)
Hinweise	Bitte wählen Sie Synology-Speichermodule für optimale Kompatibilität und Zuverlässigkeit. Synology übernimmt keine vollständige Produktgarantie oder technischen Support, wenn für die Speichererweiterung keine Synology-Speichermodule verwendet werden.

Speicher

Laufwerkseinschübe	6
Laufwerkstyp	2,5" SATA SSD
Hot-Swap-fähiges Laufwerk	Ja
Hinweise	<ul style="list-style-type: none">• Synology garantiert volle Funktionalität, Zuverlässigkeit und Leistung nur für kompatible Laufwerke. Bitte konsultieren Sie vor dem Kauf von Festplatten unsere Kompatibilitätsliste. Weitere Informationen finden Sie in diesem Artikel.• SSD-Cache kann mit ausgewählten kompatiblen SSDs aktiviert werden. Siehe die Kompatibilitätsliste für modellabhängige Unterstützung und Details. SSDs werden separat verkauft.

Externe Anschlüsse

RJ-45 1GbE LAN-Anschluss	1
RJ-45 2.5GbE LAN-Anschluss	1
USB 3.2 Gen 1 Anschluss	2
Hinweise	Die 1GbE-LAN-Anschlüsse dieses Geräts haben eine maximale Übertragungseinheit (MTU) von 1.500 Bytes.

Erscheinungsbild

Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe)	121 mm × 151 mm × 175 mm
Gewicht	1,4 kg

Sonstiges

Systemlüfter	80 mm × 80 mm × 1 Stück
Netzteil / Adapter	65 Watt
Eingangsspannung (AC)	100V bis 240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz, Einphasenstrom

Temperatur	
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C (-5°F bis 140°F)
Betriebliche Luftfeuchtigkeit	8 % bis 80 % r. F.
Lagerungsfeuchtigkeit	5 % bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Maximale Betriebshöhe	5.000 m

Allgemeine DSM-Spezifikationen

Speicherverwaltung	
Maximale Größe eines einzelnen Volumes	108 TB
Maximale Anzahl interner Volumes	32
SSD-Lese-/Schreibcache (Cache-Größe bestimmen)	Ja
Unterstützte RAID-Typen	<ul style="list-style-type: none"> • Synology Hybrid RAID • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Jedes interne Volume (kann aus mehreren Laufwerken bestehen) ist auf bis zu 108 TB erweiterbar. • Die tatsächliche maximale Größe von Speicherpool und Volumes hängt von den verwendeten Laufwerksgrößen, der Anzahl der verfügbaren Laufwerkseinschübe und der RAID-Konfiguration ab. • Die nutzbare Kapazität jedes Volumes ist geringer als die maximale Volume-Größe und hängt vom Dateisystem sowie der Menge an gespeicherten Systemmetadaten ab.

Dateisystem

Interne Laufwerke	Btrfs,ext4
Externe Laufwerke	<ul style="list-style-type: none">• Btrfs• ext4• ext3• FAT32• NTFS• HFS+• exFAT

Dateidienste

Dateiprotokoll	<ul style="list-style-type: none">• SMB• AFP• NFS• FTP• WebDAV• Rsync
Maximale Anzahl an SMB-Verbindungen (FSCT-basiert)	10
Windows Access Control List (ACL)-Integration	Ja
NFS Kerberos-Authentifizierung	Ja

Konto & freigegebener Ordner

Maximale Anzahl lokaler Benutzerkonten	512
Maximale Anzahl lokaler Gruppen	128
Maximale Anzahl freigegebener Ordner	128
Maximale Anzahl an Synchronisierungsaufgaben für freigegebene Ordner	4

Virtualisierung

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

Sicherheit

Firewall, verschlüsselter freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, FTP über SSL/TLS, SFTP, rsync über SSH, automatische Blockierung bei Anmeldung, Let's Encrypt-Unterstützung, HTTPS (anpassbare Cipher Suite)

Allgemeine Spezifikationen

Unterstützte Protokolle	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized Sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Unterstützte Browser	<ul style="list-style-type: none">• Chrome• Firefox• Edge• Safari
Unterstützte Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Niederländisch, Russisch, Polnisch, Ungarisch, Portugiesisch (Brasilien), Portugiesisch (Europa), Türkisch, Tschechisch, Thailändisch, Japanisch, Koreanisch, Traditionelles Chinesisch, Vereinfachtes Chinesisch
Hinweise	Eine aktuelle Liste der unterstützten Browserversionen finden Sie in den DSM-Technischen Spezifikationen .

Pakete und Anwendungen

Synology AI Console

Zentralisieren Sie das KI-Management mit flexiblen Konfigurationen für die Integration von KI-Modellen, Benutzerzugriffssteuerung, Datenschutz, Nutzungsrichtlinien und Ressourcenallokation

Integration von Drittanbieter-KI-Modellen	v
Maximale De-Identifizierungsrate	10 Wörter pro Sekunde
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Leistungsmessung der De-Identifizierung: Filter für Kreditkartennummern, IBAN, individuelle Steueridentifikationsnummer, SSN und Namen, angewendet auf einen englischen Text mit 4.355 Wörtern. • Um die De-Identifizierung zu aktivieren, muss Ihr Gerät mindestens 8 GB Arbeitsspeicher besitzen und Container Manager installiert sein.

Synology Drive

Synchronisiert Dateien zwischen Windows®, macOS®, Linux®, Android™ und iOS. Das integrierte plattformübergreifende Portal ermöglicht jederzeit und überall den Zugriff auf Daten

Maximale Benutzeranzahl	30
Maximale Anzahl gehosteter Dateien	500.000 (gilt für Dateien, die von Synology Drive indiziert oder gehostet werden. Für den Dateizugriff über andere Standardprotokolle siehe oben Abschnitt Dateidienste)

File Station

Bietet virtuelle Laufwerke, entfernte Ordner, Windows®-ACL-Editor, Komprimierung/Extraktion von Archivdateien, Bandbreitenkontrolle für bestimmte Benutzer/Gruppen, Erstellung von Freigabelinks und Übertragungsprotokolle

Hybrid Share

Synchronisieren Sie Daten über mehrere Standorte hinweg für schnelle und effiziente standortübergreifende Zusammenarbeit. Hybrid Share wird von Synology C2 Storage betrieben und erfordert den Kauf eines monatlichen oder jährlichen Abonnements

SAN Manager

Maximale Anzahl iSCSI-Ziele	2
Maximale Anzahl LUNs	4
LUN-Klon/Schnappschuss, Windows ODX	Ja

Virtual Machine Manager

Empfohlene virtuelle Maschineninstanzen

4 ([Mehr erfahren](#))

Empfohlene Anzahl Virtual DSM ([Lizenzen erforderlich](#))

4 (einschließlich 1 kostenloser Lizenz)

Hyper Backup

Unterstützt lokale Backups, Netzwerk-Backups und Datensicherungen auf andere Server und öffentliche Clouds, einschließlich C2 Storage

Snapshot Replication

Maximale Anzahl Schnappschüsse pro freigegebenem Ordner

128

Maximale Anzahl Schnappschüsse pro LUN

32

Maximale Anzahl Schnappschüsse pro System

1.024

Maximale Replikationsaufgaben für freigegebene Ordner

16

Maximale Replikationsaufgaben für LUNs

8

Maximale Replikationsaufgaben pro System

16

Synology High Availability

Reduziert Ausfallzeiten, indem zwei identische NAS zu einem Hochverfügbarkeits-Cluster kombiniert werden

Synology Chat

Maximale Anzahl an Benutzern

100

Synology Office

Maximale Anzahl an Benutzern	30
------------------------------	----

Synology MailPlus / MailPlus Server

Eine sichere, zuverlässige und private E-Mail-Lösung mit Hochverfügbarkeit, Lastenausgleich, Sicherheits- und Filteroptionen

Kostenlose E-Mail-Konten	5 (Zusätzliche Konten erfordern den Kauf von Lizenzen)
--------------------------	--

Maximale Anzahl an Benutzern	30
------------------------------	----

Surveillance Station

Standardlizenzen	2 (Zusätzliche Kameras erfordern den Kauf von Lizenzen)
------------------	---

Maximale IP-Kameras und Gesamt-FPS (H.264)	<ul style="list-style-type: none">• 1080p: 40 Kanäle, 800 FPS• 3M: 35 Kanäle, 350 FPS• 5M: 28 Kanäle, 280 FPS• 4K: 17 Kanäle, 170 FPS
--	--

Maximale IP-Kameras und Gesamt-FPS (H.265)	<ul style="list-style-type: none">• 1080p: 40 Kanäle, 1200 FPS• 3M: 40 Kanäle, 600 FPS• 5M: 40 Kanäle, 480 FPS• 4K: 20 Kanäle, 200 FPS
--	---

Zentrales Managementsystem

Bietet eine zentrale Oberfläche zur Verwaltung und Überwachung mehrerer Synology NAS

VPN-Server

Maximale Verbindungen	4
-----------------------	---

Weitere Pakete

Zusätzliche Pakete von Drittanbietern sind im Paket-Zentrum verfügbar

Umwelt & Verpackung

Umweltsicherheit

RoHS-konform

Lieferumfang

- Haupteinheit X 1
- Zubehörpaket X 1
- AC-Netzadapter X 1
- AC-Netzkabel X 1
- RJ-45 LAN-Kabel X 2

Optionales Zubehör

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

Garantie

3 Jahre Hardware-Garantie, erweiterbar auf 5 Jahre mit [EW202](#) oder [Erweiterte Garantie Plus](#)

Hinweise

- Der Garantiezeitraum beginnt mit dem Kaufdatum, das auf Ihrem Kaufbeleg angegeben ist. ([Mehr erfahren](#))
- [Extended Warranty Plus](#) ist nur in Europa und Nordamerika verfügbar. [EW201/EW202](#) ist nur in Asien, Afrika und Ozeanien verfügbar. Für genaue Verfügbarkeitsinformationen besuchen Sie bitte die jeweiligen Websites.

SYNOLOGY INC. © 2026, Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Marken der entsprechenden Unternehmen. Synology kann ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen an den technischen Daten und Produktbeschreibungen vornehmen.