

Характеристики



FlashStation

FS200T

Synology

FlashStation

FS200T



Маленький размер, высокая производительность

Ультеракомпактный FS200T с шестью отсеками для дисков 2.5", встроенным портом 2.5GbE и мощным процессором идеально подходит для энтузиастов или домашних пользователей, которым требуется тихое и быстрое полностью флеш-хранилище в миниатюрном форм-факторе. Работая под управлением Synology DiskStation Manager (DSM), это универсальное устройство предлагает комплексное решение для управления данными, синхронизации и резервного копирования.

- **Минимальные габариты**
Компактные размеры, идеально подходящие для дома и небольшого офиса
- **Бесшумная работа**
Полностью флеш-конфигурация обеспечивает практически бесшумную работу
- **Быстрая сеть**
Встроенный порт 2.5GbE для быстрой связи «из коробки»
- **Универсальное сетевое хранилище**
Используйте встроенное управление файлами и фотографиями, а также защиту данных
- **Расширяемая поддержка продукта**
Поддерживается 3-летней ограниченной гарантией на оборудование от Synology, с возможностью продления до 5 лет в отдельных регионах^{1,2}

Компактное решение для хранения данных для дома или небольшого офиса

FS200T — это компактное NAS-решение, обеспечивающее интуитивное управление файлами, организацию мультимедиа и возможности резервного копирования. Устройство разработано для работы с SATA SSD и обеспечивает высокую отзывчивость, идеально подходящую для ресурсоемких контейнерных и виртуализационных приложений, при этом отличается бесшумной работой в стильном миниатюрном корпусе — отличный выбор для энтузиастов и пользователей дома или небольшого офиса, которым требуется надежное хранилище без компромиссов по функциональности и внешнему виду.

- Полностью флеш-архитектура обеспечивает быструю и высокоотзывчивую работу
- Поддерживает **6 x SATA SSD 2.5"**³
- Включает **один порт 2.5GbE** и **один порт 1GbE**, обеспечивая высокоскоростное сетевое подключение с поддержкой отказоустойчивости
- В комплекте **4 ГБ DDR4 SODIMM ОЗУ** (расширяется до 8 ГБ)

Простота использования и функции безопасности

Набор удобных и безопасных функций в сочетании с интуитивно понятным интерфейсом DSM обеспечивает комфортную работу для пользователей любого уровня.

- Легко **получайте доступ к системе из любого веб-браузера** через QuickConnect
- Адаптивная многофакторная аутентификация (AMFA) срабатывает при подозрительных внешних входах, **обеспечивая дополнительный уровень безопасности**
- Повышайте эффективность управления с помощью **настраиваемых ролей делегирования**, позволяя администраторам быстро назначать роли неадминистраторам и ограничивать доступ к критически важным системным настройкам
- **Active Insight**⁴, облачное решение Synology для мониторинга парка устройств, использует машинное обучение для обнаружения вредоносных программ и другой подозрительной активности, а также автоматически создает неизменяемые снимки для защиты ваших данных

Встроенные решения для защиты данных

Бесплатные решения помогают защитить данные и конфигурации вашей системы Synology, обеспечивают максимальное время безотказной работы, а также позволяют выполнять

резервное копирование и восстановление всех ваших устройств, виртуальных машин и облачных приложений.

- **Synology Active Backup Suite** объединяет задачи резервного копирования и обеспечивает быстрое восстановление конечных устройств Windows и Linux, виртуальных машин, Synology NAS и SaaS-приложений
- **Hyper Backup** выполняет резервное копирование данных вашей системы Synology на несколько целевых хранилищ безопасно и эффективно с проверкой целостности, а также с мощными возможностями дедупликации, сжатия и версионирования
- **Snapshot Replication** обеспечивает планируемую, практически мгновенную защиту данных с контролем версий, гарантируя безопасность и доступность всех общих папок и LUN на вашей системе Synology
- **C2 Storage for Hyper Backup** предлагает выделенное и безопасное публичное облако для хранения резервных копий Synology NAS⁵

Центр совместной работы, коммуникаций и организации

Synology предоставляет решение частного облака для сотрудников в офисе и удаленно, а также для домашних пользователей, позволяя одновременно редактировать документы, обмениваться файлами, управлять электронной почтой, отправлять мгновенные сообщения, управлять фотографиями и многое другое.

- **Synology Drive** служит централизованным хабом для хранения и организации файлов с удобной навигацией, предоставляет гибкие права доступа к файлам и настраиваемые функции безопасности для их защиты
- **Synology Photos** предлагает комплексное решение для хранения, организации и обмена фотографиями и видео с мощными функциями, подходящими как для личного, так и для профессионального использования
- **Synology Office** позволяет пользователям совместно работать с документами, электронными таблицами и презентациями в режиме реального времени, поддерживает удобные функции версионирования файлов для легкого восстановления и защиту паролем
- **Synology Chat** объединяет команды с помощью личных чатов, групповых чатов и зашифрованных частных каналов на различных платформах
- **Synology MailPlus⁶** обеспечивает безопасный, надежный и приватный почтовый сервер
- **Synology Calendar** помогает командам отслеживать приоритеты благодаря удобному совместному использованию календаря и планированию
- **Synology Hybrid Share** улучшает совместную работу между несколькими площадками с помощью глобальной гибридной облачной файловой системы, которая сочетает

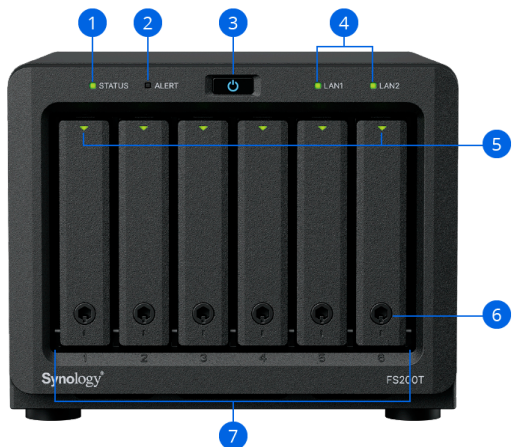
масштабируемость облака с быстрым локальным доступом, предоставляемым системами Synology

Примечания:

1. До 5 лет гарантии доступны в качестве дополнительного пакета с услугами Extended Warranty Plus или Extended Warranty — оба варианта предоставляют дополнительную 2-летнюю расширенную гарантию и доступны в отдельных регионах. Проверьте доступность [Extended Warranty](#) или [Extended Warranty Plus](#).
2. Гарантийный период начинается с даты покупки, указанной в вашем чеке. Посетите <https://www.synology.com/company/legal/warranty> для получения дополнительной информации.
3. Synology гарантирует полную функциональность, надежность и производительность только для совместимых дисков. Пожалуйста, ознакомьтесь с нашим списком совместимости перед покупкой жестких дисков. Подробнее см. в [этой статье](#).
4. В Synology Active Insight включены три бесплатные лицензии. Дополнительные лицензии можно добавить при покупке годовой [подписки](#).
5. Для C2 Storage for Hyper Backup и Hybrid Share требуется приобретение годовой или месячной [подписки](#). Бесплатная пробная версия доступна для каждого нового зарегистрированного устройства.
6. Включено пять учетных записей электронной почты MailPlus. Дополнительные учетные записи можно добавить при покупке пакетов лицензий Synology MailPlus. [Подробнее](#)

Обзор оборудования

Передняя часть



Задняя часть



№	Имя	№	Имя
1.	Индикатор состояния	8.	Вентилятор
2.	Индикатор тревоги	9.	Порт питания
3.	Кнопка питания и индикатор	10.	Порт 2.5GbE RJ-45
4.	Индикатор LAN	11.	Порт 1GbE RJ-45
5.	Индикаторы состояния диска	12.	Слот безопасности Kensington
6.	Замок лотка диска	13.	Кнопка сброса
7.	Лотки для дисков	14.	Порт USB 3.2 Gen 1

Технические характеристики

Оборудование

CPU	
Модель CPU	Intel Celeron J4125
Количество CPU	1
Ядра CPU	4
Потоки CPU	4
Архитектура CPU	64-бит
Частота CPU	2,0 (базовая) / 2,7 (турбо) ГГц
Аппаратный модуль шифрования	Да

Память	
Оперативная память системы	4 ГБ DDR4 non-ECC
Предустановленный модуль памяти	4 ГБ (4 ГБ × 1)
Общее количество слотов памяти	2
Максимальный объём памяти	8 ГБ (4 ГБ × 2)
Примечания	Пожалуйста, выбирайте модули памяти Synology для оптимальной совместимости и надежности. Synology не предоставляет полную гарантию на продукт или техническую поддержку при использовании неоригинальных модулей памяти для расширения памяти.

Хранилище	
Отсеки для дисков	6
Тип диска	2.5" SATA SSD
Горячая замена диска	Да
Примечания	<ul style="list-style-type: none"> Synology гарантирует полную функциональность, надежность и производительность только для совместимых дисков. Пожалуйста, ознакомьтесь с нашим списком совместимости перед покупкой жестких дисков. Для получения подробной информации см. эту статью. SSD-кэш может быть включен только с определенными совместимыми SSD. См. список совместимости для поддержки по моделям и подробностей. SSD приобретаются отдельно.

Внешние порты	
Порт RJ-45 1GbE LAN	1
Порт RJ-45 2.5GbE LAN	1
Порт USB 3.2 Gen 1	2
Примечания	Порты 1GbE LAN этого устройства имеют максимальный размер передаваемых данных (MTU) 1 500 байт.

Внешний вид	
Размер (высота × ширина × глубина)	121 мм × 151 мм × 175 мм
Вес	1,4 кг

Прочее	
Системный вентилятор	80 мм × 80 мм × 1 шт.
Блок питания / адаптер	65 Вт
Входное напряжение переменного тока	100В – 240В перем. тока
Частота питания	50/60 Гц, одна фаза

Температура	
Рабочая температура	0°C – 40°C (32°F – 104°F)
Температура хранения	-20°C – 60°C (-5°F – 140°F)
Рабочая влажность	8% – 80% относительной влажности
Влажность при хранении	5% – 95% RH
Максимальная рабочая высота	5 000 м

Общие характеристики DSM

Управление хранилищем	
Максимальный размер одного тома	108 ТБ
Максимальное количество внутренних томов	32
SSD-кэш чтения/записи (Определение размера кэша)	Да
Поддерживаемые типы RAID	<ul style="list-style-type: none"> • Synology Hybrid RAID • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10
Примечания	<ul style="list-style-type: none"> • Каждый внутренний том (может состоять из нескольких дисков) расширяется до 108 ТБ. • Фактический максимальный размер пула хранения и тома зависит от используемых дисков, количества доступных отсеков и конфигурации RAID. • Доступная емкость каждого тома будет меньше максимального размера тома и зависит от файловой системы и объема системных метаданных.

Файловая система

Внутренние диски	Btrfs, ext4
Внешние диски	<ul style="list-style-type: none">• Btrfs• ext4• ext3• FAT32• NTFS• HFS+• exFAT

Файловые службы

Файловый протокол	<ul style="list-style-type: none">• SMB• AFP• NFS• FTP• WebDAV• Rsync
Максимальное количество подключений SMB (на основе FSCT)	10
Интеграция с Windows Access Control List (ACL)	Да
Аутентификация NFS Kerberos	Да

Учетные записи и общие папки

Максимальное количество локальных учетных записей	512
Максимальное количество локальных групп	128
Максимальное количество общих папок	128
Максимальное количество задач синхронизации общих папок	4

Виртуализация

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, Гипервизор Citrix 8.2 LTSR CU1
OpenStack	Cinder

Безопасность

Межсетевой экран, шифрование общих папок, шифрование SMB, FTP через SSL/TLS, SFTP, rsync через SSH, автоматическая блокировка входа, поддержка Let's Encrypt, HTTPS (настраиваемый набор шифров)

Общие характеристики

Поддерживаемые протоколы	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Поддерживаемые браузеры	<ul style="list-style-type: none">• Chrome• Firefox• Edge• Safari
Поддерживаемые языки	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
Примечания	Актуальный список поддерживаемых версий браузеров смотрите в разделе Технические характеристики DSM .

Пакеты и приложения

Synology AI Console

Централизованное управление AI с гибкой настройкой интеграции AI-моделей, контроля доступа пользователей, конфиденциальности данных, политик использования и распределения ресурсов

Интеграция сторонних AI-моделей	v
Максимальная скорость деидентификации	10 слов в секунду
Примечания	<ul style="list-style-type: none"> • Оценка производительности деидентификации: фильтры для номеров кредитных карт, IBAN, индивидуального налогового номера, SSN и имен применялись к английскому тексту из 4 355 слов. • Для включения деидентификации на устройстве должно быть не менее 8 ГБ памяти и установлен Container Manager.

Synology Drive

Синхронизирует файлы между Windows®, macOS®, Linux®, Android™ и iOS. Встроенный кроссплатформенный портал обеспечивает доступ к данным в любое время и из любого места

Максимальное количество пользователей	30
Максимальное количество размещённых файлов	500 000 (применяется к файлам, индексируемым или размещённым в Synology Drive . Для доступа к файлам через другие стандартные протоколы см. раздел «Файловые службы» выше)

File Station

Предоставляет виртуальные диски, удалённые папки, редактор ACL Windows®, сжатие/распаковку архивированных файлов, контроль пропускной способности для отдельных пользователей/групп, создание ссылок для обмена и журналы передачи

Hybrid Share

Синхронизирует данные между несколькими площадками для быстрой и эффективной совместной работы. Работает на базе Synology C2 Storage, для Hybrid Share требуется покупка ежемесячной или годовой подписки

SAN Manager

Максимальное количество целей iSCSI	2
Максимальное количество LUN	4
Клонирование/снимок LUN, Windows ODX	Да

Virtual Machine Manager

Рекомендуемое количество экземпляров виртуальных машин	4 (Подробнее)
Рекомендуемое количество Virtual DSM (Требуются лицензии)	4 (включая 1 бесплатную лицензию)

Hyper Backup

Поддерживает локальное резервное копирование, сетевое резервное копирование и резервное копирование данных на другие серверы и в публичные облака, включая C2 Storage

Snapshot Replication

Максимальное количество снимков на общую папку	128
Максимальное количество снимков на LUN	32
Максимальное количество снимков на систему	1 024
Максимальное количество задач репликации для общих папок	16
Максимальное количество задач репликации для LUN	8
Максимальное количество задач репликации на систему	16

Synology High Availability

Снижает время простоя сервисов за счёт объединения двух одинаковых устройств NAS в кластер высокой доступности

Synology Chat

Максимальное количество пользователей	100
---------------------------------------	-----

Synology Office

Максимальное количество пользователей	30
---------------------------------------	----

Synology MailPlus / MailPlus Server

Безопасное, надёжное и приватное почтовое решение с поддержкой высокой доступности, балансировки нагрузки, функций безопасности и фильтрации

Бесплатные учетные записи электронной почты	5 (Для дополнительных учетных записей требуется приобретение лицензий)
Максимальное количество пользователей	30

Surveillance Station

Лицензии по умолчанию	2 (Для дополнительных камер требуется приобретение лицензий)
Максимальное количество IP-камер и общий FPS (H.264)	<ul style="list-style-type: none">• 1080p: 40 каналов, 800 кадр./с (FPS)• 3M: 35 каналов, 350 кадр./с (FPS)• 5M: 28 каналов, 280 кадр./с (FPS)• 4K: 17 каналов, 170 кадр./с (FPS)
Максимальное количество IP-камер и общий FPS (H.265)	<ul style="list-style-type: none">• 1080p: 40 каналов, 1200 кадр./с (FPS)• 3M: 40 каналов, 600 кадр./с (FPS)• 5M: 40 каналов, 480 кадр./с (FPS)• 4K: 20 каналов, 200 кадр./с (FPS)

Central Management System

Предоставляет единый интерфейс для управления и мониторинга нескольких устройств Synology NAS

VPN Server

Максимальное количество подключений

4

Другие пакеты

Дополнительные сторонние пакеты доступны в Центре пакетов

Окружающая среда и упаковка

Экологическая безопасность

Соответствие RoHS

Комплектация

- Основной блок × 1
- Комплект аксессуаров × 1
- Сетевой адаптер питания × 1
- Силовой кабель × 1
- Кабель RJ-45 LAN × 2

Дополнительные аксессуары

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

Гарантия

3 года гарантии на оборудование, возможно продление до 5 лет с помощью [EW202](#) или [Расширенной гарантии Plus](#)

Примечания

- Гарантийный период начинается с даты покупки, указанной в вашем чеке. ([Подробнее](#))
- [Расширенная гарантия Plus](#) доступна только в Европе и Северной Америке. [EW201/EW202](#) доступны только в Азии, Африке и Океании. Для получения точной информации о доступности посетите соответствующие веб-сайты.

SYNOLOGY INC. © 2026, Synology Inc. Все права защищены. Synology и логотип Synology являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Synology Inc. Другие продукты и названия компаний, упоминаемые в данной публикации, могут быть товарными знаками соответствующих компаний. Synology может изменять характеристики и описания продуктов в любое время без уведомления.