



DiskStation

DS3622xs+



## Масштабируемое хранилище большой емкости с быстрым подключением

Synology DiskStation DS3622xs+ — это сервер NAS форм-фактора Tower с 12 отсеками для дисков, предназначенный для бизнеса, которому требуется крупное и мощное хранилище. Устройство DS3622xs+ предлагает высокую емкость и большие возможности обработки, поэтому идеально подходит для задач корпоративного видеонаблюдения, систем хранения виртуальных машин и редактирования видео. Емкость его хранилища легко увеличить в три раза благодаря двум модулям расширения DX1222 с 12 отсеками для дисков в каждом. Возможности подключения, хранилища и памяти легко расширить, чтобы справиться с еще более ресурсоемкими рабочими нагрузками. В сочетании с большим количеством бизнес-приложений, доступных для Synology DiskStation Manager (DSM), DS3622xs+ — это больше, чем устройство для хранения.

### Основные моменты

- **Высокопроизводительная система хранения**  
Более 260 000 операций ввода-вывода в секунду при произвольном чтении блоками по 4 КБ и производительность 4700 МБ/с при последовательном чтении и 2400 МБ/с при последовательной записи<sup>1</sup>
- **Больше, чем просто сервер хранения**  
Объединяйте и размещайте системы управления задачами резервного копирования или видео, виртуальные машины и многое другое благодаря 6-ядерному процессору Intel® Xeon®
- **Поддержка ресурсоемких приложений**  
Использование до 48 ГБ памяти, сети 10/25GbE<sup>2</sup>, поддержка Fibre Channel<sup>3</sup> или SSD-кэша NVMe<sup>4</sup> для повышения скорости чтения и записи
- **Простое увеличение емкости**  
Масштабирование до 36 отсеков для дисков благодаря двум модулям расширения DX1222 с 12 отсеками для дисков в каждом<sup>5</sup>
- **Долгосрочная поддержка**  
5-летняя ограниченная гарантия от компании Synology<sup>6</sup>

## Мощная готовая система хранения, которая соответствует требованиям растущего бизнеса

Устройство DS3622xs+ можно быстро внедрить в компаниях, которым требуется производительное и масштабируемое хранилище. Мощный сервер в форм-факторе Tower обеспечивает пространство для хранения, эквивалентное монтируемым в стойку моделям NAS с форм-фактором 2U.

- **Производительность при последовательном чтении более 4719 МБ/с и последовательной записи более 2402 МБ/с** обеспечивает поддержку многопользовательских и ресурсоемких приложений<sup>1</sup>
- **Поддержка 12 отсеков для жестких дисков (HDD) или твердотельных накопителей (SSD) SATA 2,5 и 3,5 дюйма<sup>7</sup>** и возможность расширения до **36 дисков** благодаря двум дополнительным модулям расширения Synology **DX1222<sup>5</sup>**
- **Экономия пространства** благодаря использованию **6-ядерного процессора Intel® Xeon®** для объединения устаревших серверов посредством дополнительных приложений, виртуальных машин или контейнеров
- **Встроенные порты — два порта 10GbE RJ-45 и три порта Gigabit** — обеспечивают высокоскоростную сеть без дополнительной настройки
- **Увеличение пропускной способности за счет сетевых карт 10GbE SFP+/RJ-45 и 25GbE SFP28<sup>2</sup>**, возможность установки адаптера **Fibre Channel<sup>3</sup>**, снижение задержек благодаря **SSD-кэшу NVMe<sup>4</sup>**, а также возможность добавления как сетевой карты 10GbE, так и SSD NVMe благодаря **комбинированной плате**
- **Специальный порт для внеполосного управления** позволяет администраторам тратить меньше времени на обслуживание и поиск и устранение неполадок



### Файловая система нового поколения

*Btrfs — это современная файловая система, обеспечивающая целостность данных за счет зеркального копирования метаданных, самовосстановления файлов и быстрой репликации моментальных снимков.*

## Оптимизация для защиты и целостности данных

Защита данных с помощью инструментов **управления пользователями** и **администрирования системы** Synology DiskStation Manager (DSM) в сочетании с мощной **технологией хранения** и усовершенствованной файловой системой **Btrfs**.

- **Усовершенствованная технология моментальных снимков** обеспечивает практически мгновенную управляемую защиту данных общих папок и LUN
- **Восстановление данных на уровне файлов и папок** позволяет восстанавливать определенные файлы или папки
- **Настраиваемые квоты на хранение** позволяют администраторам управлять доступным пространством, определяя ограничения на хранение для общих папок
- **Самовосстановление файлов** обнаруживает и восстанавливает поврежденные файлы с помощью зеркалированных метаданных и конфигураций RAID
- **Сжатие «на лету»** сводит к минимуму потребление ресурсов хранения и продлевает срок службы дисков за счет сжатия данных перед записью в пул ресурсов хранения



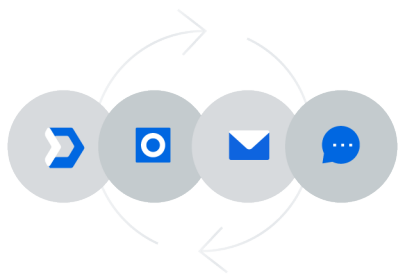
### Решения Synology для резервного копирования

*Решения для резервного копирования DSM просты в обслуживании и эффективны, обеспечивают низкие показатели целевой точки восстановления и целевого времени восстановления, а также предлагают большое количество целевого расположения резервного копирования для различных рабочих нагрузок.*

## Комплексные решения для резервного копирования ИТ-инфраструктуры

DS3622xs+ поставляется с полным пакетом **решений для резервного копирования**, доступных для DSM без дополнительной платы.

- **Active Backup Suite** консолидирует задачи резервного копирования и обеспечивает быстрое восстановление ПК и серверов Windows, виртуальных машин, других файловых серверов и приложений SaaS
- **Snapshot Replication** создает копии общих папок и LUN на определенный момент времени, чтобы защитить их от случайных изменений или инцидентов, связанных с программами-вымогателями
- **Hyper Backup** защищает устройство NAS, эффективно выполняя резервное копирование данных и конфигураций в несколько мест назначения благодаря встроенной дедупликации, проверкам целостности данных, сжатию и управлению версиями
- **C2 Storage для Hyper Backup** обеспечивает выделенное безопасное место назначения в общедоступном облаке для данных резервного копирования Synology NAS<sup>8</sup>



## Пакет Synology для повышения эффективности

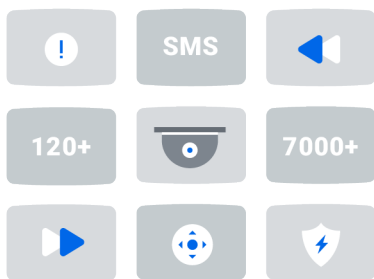
*Мощное и безопасное частное облачное решение, которое позволяет сотрудникам работать совместно, синхронизировать файлы и взаимодействовать с другими пользователями в любое время и в любом месте.*

## Работа и сотрудничество из любой точки мира

Пакет Synology **для повышения производительности** предоставляет частное облачное решение для локальных и удаленных сотрудников, которое позволяет одновременно редактировать документы, обмениваться файлами, управлять электронной почтой, отправлять мгновенные сообщения и многое другое.

С помощью инфраструктуры частного облака предприятия могут обеспечить полное владение данными и многоуровневую систему защиты.

- **Synology Office** позволяет нескольким пользователям редактировать и комментировать файлы, а также обмениваться ими с помощью Synology Documents, Spreadsheets и Slides
- **Synology Drive** — это облачное решение для управления файлами, которое поддерживает удаленный доступ к данным, синхронизацию, восстановление файлов по запросу и резервное копирование
- **Synology Chat** обеспечивает взаимодействие рабочих групп с помощью частных, групповых чатов и зашифрованных частных каналов на нескольких платформах
- **Synology MailPlus<sup>9</sup>** — это безопасный и надежный частный сервер электронной почты
- **Synology Calendar** помогает рабочим группам отслеживать наиболее важные события с помощью удобного общего доступа к календарю и составления расписания
- **Synology Hybrid Share** — это облачное решение, которое сочетает в себе надежность локального хранилища и эффективную синхронизацию общих папок, что позволяет обеспечивать удобный процесс синхронизации площадок и локальный доступ со скоростью локальной сети



## Круглосуточная защита

Защитите свой бизнес с помощью надежного и интуитивно понятного решения Synology для управления видео (VMS). Surveillance Station сочетает в себе функции интеллектуального мониторинга и надежного управления данными для гибких сценариев развертывания.



## Гибкая защита виртуальных машин

Synology DSM включает комплексные инструменты для защиты виртуальных машин независимо от того, предоставляется ли система хранения виртуальных машин через Fibre Channel, iSCSI и NFS или виртуальные машины запускаются непосредственно в DS3622xs+ с помощью Virtual Machine Manager.

## Решение для частного видеонаблюдения

Превратите устройство DS3622xs+ в мощное решение Network Video Recorder с поддержкой до 90 IP-камер с помощью [Synology Surveillance Station](#)<sup>10</sup>.

- Более 7900 поддерживаемых моделей камер
- Поддержка ONVIF предотвращает зависимость от поставщиков
- Частная система хранения записей без подписки
- Доступ через веб-браузеры, настольные клиенты или мобильные приложения
- Правила на основе событий для запуска определенных действий
- Параметры отправки уведомлений посредством электронной почты, SMS или push-уведомлений

## Виртуализация и сертифицированные системы хранения

DS3622xs+ может служить [системой хранения виртуальных машин](#), размещать собственные виртуальные машины с помощью Synology Virtual Machine Manager (VMM) и запускать контейнеры Docker.

[Решения DSM для виртуализации](#) упрощают предоставление виртуальных машин и управление ими с помощью полной сертификации для сред виртуализации VMware® vSphere™, Microsoft® Hyper-V®, Citrix® XenServer™ и OpenStack. Подключаемый модуль Kubernetes CSI обеспечивает интегрированные возможности управления томами.

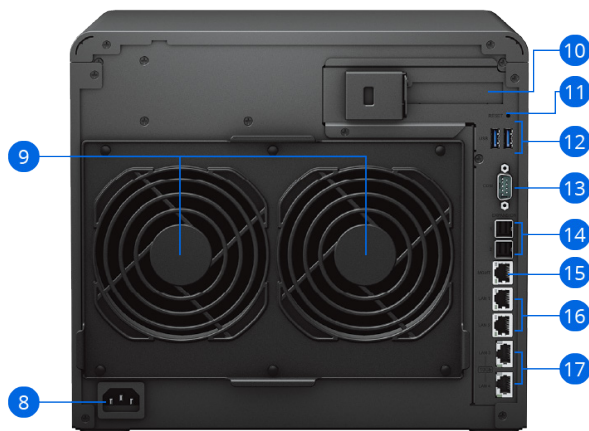
- [Synology Virtual Machine Manager](#) — это размещенный гипервизор для виртуальных машин под управлением Windows®, Linux® или виртуализированных версий DSM с механизмами восстановления, которые обеспечивают защиту данных на каждой виртуальной машине<sup>11</sup>.
- [Synology Storage Console](#) для платформ VMware® или Windows® позволяет управлять хранением данных непосредственно из гипервизора. Интеграция VMware® VAAI и Windows® ODX помогает высвободить операции хранения и ускорить передачу данных.

## Обзор оборудования

### Передняя панель



### Задняя панель



1	Индикатор состояния	2	Индикатор предупреждения	3	Кнопка питания	4	Индикаторы локальной сети
5	Индикатор состояния дисков	6	Лотки для жестких дисков	7	Блокировка лотка жестких дисков	8	Порт электропитания
9	Вентиляторы	10	Слот расширения PCIe	11	Кнопка сброса	12	Порты USB 3.2 Gen 1
13	Порт консоли	14	Порты расширения	15	Порт управления	16	Порты 1GbE RJ-45
17	Порты 10GbE RJ-45						

## Технические характеристики

### Оборудование

Процессор	6-ядерный процессор Intel® Xeon® D-1531 (12 потоков), тактовая частота 2,2 ГГц с возможностью увеличения до 2,7 ГГц с помощью технологии Turbo Boost
Аппаратное шифрование	AES-NI
Память	DDR4 ECC SODIMM емкостью 16 ГБ (с возможностью расширения до 48 ГБ)
Типы совместимых дисков	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 HDD/SSD 3,5" или 2,5" SATA (не входят в комплект поставки)</li> <li>Для создания пулов ресурсов хранения можно использовать только диски, перечисленные в списке совместимых устройств<sup>7</sup></li> </ul>
Горячая замена дисков	Да
Внешние порты	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 порта USB 3.2 Gen 1</li> <li>2 порта расширения (Mini-SAS HD)</li> </ul>
Форм-фактор	Рабочий стол
Размер (В x Ш x Г)	270 x 300 x 340 мм
Вес	9,8 кг
Порты локальной сети	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 порт 1GbE RJ-45 (внеполосное управление и передача данных)</li> <li>2 порта 1GbE RJ-45 (передача данных)</li> <li>2 порта 10GbE RJ-45</li> </ul>
Wake on LAN/WAN	Да (только при использовании портов 1GbE)
Внеполосное управление	<ul style="list-style-type: none"> <li>Да (при использовании первого порта 1GbE)</li> <li>Включение/выключение питания/перезагрузка</li> <li>Доступ к консоли системы</li> </ul>
Расширение PCIe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разъем шириной 1 x 8, каналы Gen 3.0 x8</li> <li>Поддержка сетевых карт<sup>3</sup>, адаптеров M.2 NVMe для SSD-кэша<sup>4</sup>, адаптеров шины хоста Fibre Channel<sup>3</sup> и комбинированных плат 10GbE/адаптера M.2 NVMe</li> </ul>
Включение/выключение питания по расписанию	Да
Системные вентиляторы	2 x (120 x 120 x 25 мм)
Входное напряжение переменного тока	100–240 В переменного тока

Частота	50/60 Гц, одна фаза
Рабочая температура	От 0°C до 40°C
Температура хранения	От -20 °C до 60 °C
Относительная влажность	от 5% до 95%
Макс. рабочая высота	5000 м

## Общие характеристики ОС DSM

Сетевые протоколы	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Fibre Channel <sup>3</sup> , Telnet, SSH, SNMP и VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Файловые системы	<ul style="list-style-type: none"> <li>Внутренняя: Btrfs, ext4</li> <li>Внешняя: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT</li> </ul>
Поддерживаемые типы RAID	Synology RAID F1, Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6 и RAID 10
Управление хранилищем	<ul style="list-style-type: none"> <li>Максимальный размер одного тома: 108 ТБ/200 ТБ<sup>12</sup></li> <li>Максимальное количество снимков системы: 65 536<sup>13</sup></li> <li>Максимальное количество внутренних томов: 256</li> </ul>
SSD-кэш <sup>4</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддержка кэша чтения-записи</li> <li>Поддержка SSD M.2 NVMe<sup>4</sup> или SATA 2,5 дюйма</li> </ul>
Внеполосное управление	Включение, выключение, принудительное выключение, принудительная перезагрузка, сброс системы, просмотр журналов DSM, мониторинг журналов DSM, просмотр журналов внеполосного управления
Возможности обмена файлами	<ul style="list-style-type: none"> <li>Максимальное количество локальных учетных записей пользователей: 16 000</li> <li>Максимальное количество локальных групп: 512</li> <li>Максимальное количество общих папок: 512</li> <li>Максимальное количество одновременных подключений SMB/NFS/AFP/FTP: 4000 (10 000 с расширением ОЗУ)<sup>14</sup></li> </ul>
Права доступа	Список управления доступом в Windows® и права доступа к приложениям
Службы каталогов	Подключение к серверам Windows® AD/LDAP позволяет пользователям домена выполнять вход через SMB/NFS/AFP/FTP/File Station с помощью своих учетных данных
Виртуализация	VMware vSphere®, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack и Kubernetes
Безопасность	Брандмауэр, шифрование общей папки, шифрование SMB, FTP по SSL/TLS, SFTP, rsync по SSH, автоматическая блокировка входа, поддержка Let's Encrypt и HTTPS (настраиваемый пакет шифрования)
Поддерживаемые браузеры	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 13 и более поздние версии и Safari (iOS 13.0 и более поздние версии) на iPad, Chrome (Android™ 11.0 и более поздние версии) на планшетах
Языки интерфейса	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

## Пакеты и приложения

Файловый сервер и синхронизация	
Cloud Sync	Одно- или двусторонняя синхронизация с общедоступными облачными системами хранения, включая Alibaba Cloud OSS, Backblaze B2, Baidu Cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, МегаДиск, Microsoft OneDrive, системы хранения, совместимые с OpenStack Swift, Tencent COS, серверы WebDAV и Яндекс.Диск
Диск	Синхронизация файлов в ОС Windows®, macOS®, Linux®, Android™ и iOS. Этот встроенный кроссплатформенный портал обеспечивает доступ к данным в любое время и в любом месте <ul style="list-style-type: none"> <li>Максимальное количество размещенных файлов: 50 000 000</li> <li>Максимальное количество параллельных подключений для ПК: 1 800</li> </ul>
File Station	Предоставление виртуальных дисков, удаленных папок, редактора Windows® ACL, сжатие/извлечение архивированных файлов, управление пропускной способностью для отдельных пользователей/групп, создание общих ссылок и ведение журналов передачи данных
FTP Server	Управление пропускной способностью для подключений по протоколу TCP, пользовательские диапазоны портов для пассивного режима FTP, анонимное подключение по протоколу FTP, протоколы FTP over TLS/SSL и SFTP, загрузка по сети с поддержкой протоколов TFTP и PXE, ведение журналов передачи данных
Hybrid Share	Эффективная синхронизация файлов между площадками с сохранением общих данных на Synology C2 Storage и передачей файлов на Synology NAS по всему миру по запросу. Часто запрашиваемые файлы кэшируются на каждой площадке для доступа с низким уровнем задержки
Migration Assistant	Бесперебойная миграция данных, системных настроек и приложений с одного устройства Synology NAS на другое для обеспечения максимальной доступности служб
Presto File Server <sup>15</sup>	Высокоскоростная передача данных через WAN с помощью эксклюзивной технологии SITA между Synology NAS и настольными платформами
Universal Search	Поиск по файлам, метаданным и другим данным на устройстве NAS. Интеграция с Поиском Windows и macOS Spotlight упрощает поиск файлов

## Система хранения SAN и виртуализация

SAN Manager	<ul style="list-style-type: none"><li>• Максимальное количество объектов iSCSI Target: 256</li><li>• Максимальное количество LUN: 512</li><li>• Поддержка клонирования/моментальных снимков LUN, Windows ODX</li></ul>
Virtual Machine Manager	Поддержка работы виртуальных машин на базе Windows®, Linux® и Virtual DSM на Synology NAS

## Решение для защиты данных и резервного копирования

Active Backup for Business	Универсальное решение для резервного копирования, разработанное для разнородных корпоративных ИТ-сред. Оно позволяет ИТ-администраторам удаленно управлять компьютерами, серверами и виртуальными машинами и обеспечивать их защиту с помощью централизованной консоли
Active Backup for Google Workspace	Поддержка резервного копирования и восстановления Google Workspace Мой диск, Team Drive, Gmail, Контакты и Календаря
Active Backup for Microsoft 365	Поддержка резервного копирования и восстановления служб Microsoft 365 — OneDrive для бизнеса, Outlook, контактов и календаря
Инструменты резервного копирования	<ul style="list-style-type: none"><li>• Резервное копирование конфигурации DSM, поддержка Time Machine® в macOS®, приложение Synology Drive Client для настольных ПК</li><li>• Максимальное число задач синхронизации общих папок: 32</li></ul>
Hyper Backup	Поддержка локального, сетевого резервного копирования и резервного копирования данных на другие серверы и общедоступные облака, включая C2 Storage
Snapshot Replication	<ul style="list-style-type: none"><li>• Максимальное количество снимков для общих папок: 1 024</li><li>• Максимальное количество репликаций: 64</li></ul>
Synology High Availability	Сокращение простоев служб путем объединения двух одинаковых систем NAS в один кластер high-availability

## Инструменты для повышения производительности и совместной работы

Инструменты для совместной работы	Осуществляйте совместную работу, используя службу мгновенных сообщений Synology Chat, онлайн-редактор Synology Office и помощник по планированию Synology Calendar <ul style="list-style-type: none"><li>• Максимальное количество пользователей для Chat: 4 000</li><li>• Максимальное количество пользователей для Office: 2 900</li><li>• Calendar поддерживает CalDAV и доступ через мобильные устройства</li></ul>
Note Station	Платформа для работы с заметками, поддерживающая форматирование, систематизацию, управление версиями, шифрование, общий доступ, встраивание мультимедиа и добавление вложений
Synology MailPlus	Удобный интерфейс веб-почты для Synology MailPlus Server, настраиваемые метки, фильтры и пользовательский интерфейс
Synology MailPlus Server <sup>9</sup>	Надежное решение для частного почтового сервера high-availability с балансировкой нагрузки, функциями безопасности и фильтрами

## Мультимедиа

Synology Photos	Эффективное решение для управления фотографиями для профессиональных фотографов и любителей. Автоматизированные инструменты позволяют группировать, фильтровать, систематизировать и публиковать содержимое, обеспечивая надежное хранение фотографий
Другие пакеты	Video Station, Audio Station и iTunes® Server

## Видеонаблюдение

Surveillance Station <sup>10</sup>	Максимальное количество IP-камер: 90, всего 2700 FPS, разрешение 720p (H.264)
------------------------------------	---

## Управление и администрирование

Active Insight	Получайте интеллектуальные данные, включая статистику о работоспособности всех систем NAS на нескольких площадках, и советы по устранению неполадок — и все это на централизованной облачной платформе управления
Antivirus Essential	Полное сканирование системы, сканирования по расписанию, настройка разрешенного списка и автоматическое обновление определений вирусов
Central Management System	Единый интерфейс для управления несколькими системами Synology NAS и их мониторинга
Анализатор системы хранения	Сведения об использовании квоты и тома, общем объеме файлов, тенденциях использования тома в зависимости от истории использования, размере общих папок, больших файлах, последних измененных файлах, а также редко используемых файлах
Synology Directory Server	Гибкое и экономически выгодное решение, предоставляющее контроллер домена
VPN Server	<ul style="list-style-type: none"><li>• Максимальное число подключений: 60</li><li>• Поддерживаемые протоколы VPN: PPTP, OpenVPN™, L2DTP/IPSec</li></ul>
Web Station	Размещение до 30 веб-сайтов с поддержкой приложений PHP/MariaDB® и сторонних производителей
Другие пакеты	DNS Server, RADIUS Server и Log Center



## Другие

Приложения iOS/Android™	Synology Drive, Synology MailPlus, Synology Secure SignIn, Synology Chat, Synology LiveCam, Synology Photos, Synology Active Insight, DS audio, DS photo, DS video, DS cam, DS file, DS finder и DS note
Другие пакеты	Дополнительные пакеты сторонних производителей доступны в Центре пакетов

## Защита окружающей среды и комплект поставки

Экологическая безопасность	Соответствует нормативным требованиям по содержанию опасных веществ (RoHS)
Содержимое упаковки	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 основной блок DS3622xs+</li><li>• 1 краткое руководство по установке</li><li>• 1 набор принадлежностей</li><li>• 1 кабель питания переменного тока</li><li>• 2 кабеля RJ-45 LAN</li></ul>
Дополнительные комплектующие <sup>16</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DDR4 ECC SODIMM: D4ES02-8G / D4ES01-16G</li><li>• Сетевые карты 10GbE: E10G21-F2 / E10G18-T2 / E10G18-T1</li><li>• Сетевые карты 25GbE: E25G21-F2</li><li>• Плата комбинированного адаптера SSD M.2 и 10GbE: E10M20-T1</li><li>• Адаптеры SSD M.2: M2D20</li><li>• SSD 2,5" SATA: SAT5200</li><li>• HDD SATA 3,5": HAT5300</li><li>• Модуль расширения: DX1222</li><li>• Пакет лицензий MailPlus<sup>9</sup></li><li>• Пакеты лицензий для устройств наблюдения<sup>10</sup></li><li>• Пакет лицензий Virtual DSM<sup>11</sup></li></ul>
Гарантия	5 лет <sup>6</sup>

Примечание. Характеристики моделей могут быть изменены без предварительного уведомления. Для получения актуальной информации посетите сайт [www.synology.com](http://www.synology.com).

1. Показатели производительности получены путем внутреннего тестирования Synology. Фактические показатели производительности могут различаться в зависимости от среды тестирования, особенностей эксплуатации и конфигурации. Для получения дополнительной информации см. диаграммы производительности.
2. Для получения обновленного списка совместимых сетевых карт ознакомьтесь с нашим [списком совместимых продуктов](#).
3. Поддержка Fibre Channel доступна при использовании совместимого хост-адаптера шины PCIe FC. Для получения обновленного списка совместимых хост-адаптеров ознакомьтесь с нашим [списком совместимых продуктов](#).
4. SSD-кэш можно включить с помощью SSD SNV3500 NVMe с адаптерами M2D20 или E10M20-T1 или с помощью совместимых SSD SATA 2,5 дюйма. Все устройства продаются отдельно.
5. DS3622xs+ поддерживает до 36 дисков, и к нему можно подключить два модуля расширения Synology DX1222 (приобретаются отдельно).
6. Гарантийный срок начинается с даты покупки, указанной в квитанции о покупке. [Узнайте больше](#) о нашей ограниченной гарантии на продукцию.
7. Ознакомьтесь со [списком совместимых продуктов](#) для просмотра поддерживаемых дисков.
8. Для использования C2 Storage для Hyper Backup необходимо приобрести [ежегодную или ежемесячную подписку](#). 30-дневная бесплатная пробная версия доступна для каждого впервые зарегистрированного устройства.
9. В комплект входят пять учетных записей электронной почты MailPlus. При покупке пакетов лицензий Synology MailPlus можно добавить дополнительные учетные записи электронной почты. [Подробнее](#)
10. Surveillance Station включает две бесплатные лицензии. Для подключения большего количества камер и устройств требуются дополнительные лицензии. [Подробнее](#)
11. Для выполнения некоторых дополнительных функций требуется [Virtual Machine Manager Pro](#). Включена одна лицензия Virtual DSM. Для дополнительных экземпляров Virtual DSM требуется приобрести [лицензии Virtual DSM](#).
12. Тома емкостью до 108 ТБ поддерживаются установленной по умолчанию памятью. Если объем памяти увеличен до 32 ГБ, можно создать тома емкостью до 200 ТБ. [Узнайте больше](#) о максимальных размерах томов.
13. Снимки системы включают снимки, сделанные в SAN Manager, Snapshot Replication и Virtual Machine Manager. Доступность этих пакетов зависит от модели.
14. Максимальное количество одновременных подключений может быть увеличено до 10 000 при наличии максимальной емкости установленной оперативной памяти ОЗУ 48 ГБ.
15. Лицензию на Presto File Server можно приобрести отдельно в приложении.
16. Для получения актуального списка дополнительных аксессуаров см. [список совместимых продуктов](#).

## SYNOLOGY INC.

© Synology Inc., 2021 г. 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.

DS3622xs+-2021-RUS-REV002