



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



NAS-сервер Synology FlashStation FS3400, 24xHDD 2,5", 4x1000Base-T, Два БП, без ДИСКОВ

FS3400

Описание

**!Рельсы в комплект поставки не входят, подходящие рельсы -
RKS-02**

В комплект поставки входит:

- Системный блок NAS - 1 шт.
- Краткая инструкция по эксплуатации - 1 шт.
- Сборочный комплект - 1 шт.
- Кабель питания - 2 шт.

FS3400 — это система NAS All-Flash с 24 отсеками, предназначенная для чувствительных к задержкам приложений с высокой частотой операций ввода-вывода. Эта система идеально подходит для аналитики в реальном времени, оперативной обработки транзакций и критически важных служб баз данных. FS3400 обеспечивает повышенную надежность массивов твердотельных накопителей, простое зеркалирование данных и различные варианты развертывания виртуализации. Эта система использует уникальную технологию RAID F1, Synology High Availability и передовую систему хранения iSCSI, что делает ее идеальным флэш-хранилищем начального уровня. На FS3400 предоставляется 5-летняя ограниченная гарантия Synology.

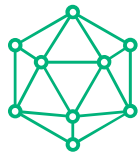
Масштабируемое высокопроизводительное хранилище All-Flash

Благодаря 8-ядерному процессору Intel® Xeon® и памяти DDR4 ECC RDIMM емкостью 16 ГБ (с возможностью расширения до 128 ГБ) FS3400 обеспечивает более 137 000 операций ввода-вывода в секунду при произвольной записи блоками по 4 КБ по протоколу iSCSI в агрегированной среде 10GbE. Два встроенных порта 10GbE и четыре встроенных порта 1GbE Ethernet обеспечивают высокую пропускную способность при передаче данных; один слот PCIe 3.0 для добавления дополнительной сетевой карты 25G/40G; расширяемое хранилище поддерживает до 72 дисков с интерфейсом SAS или SATA. Благодаря этим возможностям FS3400 — это экономичный сервер All-Flash обеспечивает оптимальную производительность и гибкую конфигурацию для бизнеса любого размера.

Мощное решение для совместной работы

Используйте набор инструментов для совместной работы на FS3400, чтобы создать частное облако для более эффективного сотрудничества и повышения производительности в группе.

- Synology Drive обеспечивает возможность доступа к данным и файлам на FS3400 через единый портал, позволяя осуществлять кроссплатформенную синхронизацию данных. Можно также установить онлайн-редактор Synology Office и совместно с другими пользователями работать над документами, электронными таблицами и слайдами.
- Synology MailPlus позволяет компаниям разворачивать частные и надежные почтовые серверы с поддержкой архитектуры high-availability. Это позволяет сотрудникам работать с интуитивно понятным веб-клиентом для управления электронной почтой и повышения продуктивности.
- Synology Calendar дает возможность с легкостью управлять рабочим графиком вашей команды и создавать ежедневные задачи. На клиентах CalDAV также можно синхронизировать информацию о событиях, что позволяет



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

сверяться с графиком в любом месте и в любое время.

- Synology Chat — это веб-приложение для быстрого и безопасного начала бесед, позволяющее оптимизировать внутренние коммуникации в компании за счет мощных функций управления информацией и взаимодействия.

Удобное развертывание виртуальной среды

Synology Virtual Machine Manager предоставляет системе NAS неограниченные возможности. Настраивайте и запускайте различные виртуальные машины, включая Windows, Linux и Virtual DSM в системе NAS, чтобы выполнять тестирование новых версий программ в среде «песочницы». Таким образом изолируются компьютеры пользователей и повышается гибкость системы FS3400, поскольку сокращается количество развертываемого оборудования и уменьшаются затраты на техническое обслуживание. Хранилище Synology iSCSI поддерживает большинство решений виртуализации для повышения эффективности работы с помощью простого интерфейса управления. Интеграция VMware vSphere™ 6.5 и VAAI помогает разгрузить операции обращения к запоминающему устройству и оптимизирует вычислительную мощность. Поддержка технологии Windows Offloaded Data Transfer (ODX) повышает эффективность передачи данных и скорость их миграции, а OpenStack Cinder превращает FS3400 в блочный компонент системы хранения.

Непревзойденное решение для резервного копирования

FS3400 содержит встроенные приложения для резервного копирования, обеспечивающие защиту важных данных на всех устройствах с помощью интуитивно понятного пользовательского интерфейса и надежных технологий хранения данных.

- Резервное копирование рабочей станции/сервера/виртуальной машины. Active Backup for Business централизует задачи резервного копирования для виртуальных машин, ПК Windows, серверов и файловых серверов rsync или SMB. Быстрое и надежное восстановление, обеспечивающее моментальную доступность (при необходимости) работающих служб, виртуальных машин и файлов.
- Резервное копирование SaaS. Active Backup for Office 365/G Suite — локальное решение резервного копирования для общедоступных облачных сред, оснащенное централизованной панелью управления. Оно позволяет оптимизировать эффективность хранилища благодаря технологиям недублирующего хранения и дедупликации на уровне блоков.
- Резервное копирование NAS. Hyper Backup выполняет комплексное резервное копирование данных в локальную общую папку, другую систему Synology NAS, на внешнее устройство, сервер rsync или в общедоступный облачный сервис для обеспечения безопасности данных.
- Резервное копирование компьютера. Synology Drive Client выполняет резервное копирование настольных ПК под управлением ОС Windows, Mac и Linux для защиты важных файлов на компьютере. FS3400 также поддерживает Time Machine, позволяя с легкостью выполнять резервное копирование данных с компьютера Mac в Synology NAS.
- Высокоинтегрированное решение для резервного копирования. Synology C2 Backup — это общедоступный облачный сервис компании Synology. Благодаря использованию Hyper Backup для резервного копирования данных в Synology Cloud2 (Synology C2) вы можете обеспечить безопасность и доступность данных в случае сбоя.

Общие

Количество контроллеров управления	2
Протокол подключения	iSCSI
Скорость подключения, Gb/s	10
Исполнение корпуса СХД	2U
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	24