Synology[®]

Модуль расширения

RX1222sas

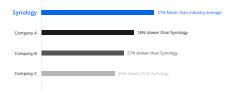


Pасширение емкости для серверов Synology без прерывания работы

Модуль расширения Synology RX1222sas обеспечивает простое расширение системы хранения для стоечных серверов Synology¹. Подключите его с помощью входящего в комплект кабеля расширения, чтобы добавить до 12 отсеков для дисков SAS/SATA, и сразу же начните использовать новую емкость благодаря комплексным возможностям управления томами Synology DiskStation Manager (DSM). Компания Synology предоставляет 5-летнюю ограниченную гарантию на устройство².

Описание

- Интуитивно понятная установка
 Добавление до 12 дополнительных дисков SAS/SATA
 3,5"/2,5" в корпус 2U с минимальными затратами
 времени на установку и прерываниями работы
- Простая конфигурация
 Создание новых томов за считаные минуты
 благодаря унифицированным инструментам
 Synology DSM
- Поддержка дисков Synology
 Обеспечение непревзойденной интеграции и
 надежности с помощью дисков Synology SATA и SAS
- Долгосрочная поддержка 5-летняя ограниченная гарантия от компании Synology²



Ускорение восстановления дисков

Synology HAS5300 значительно сокращает время восстановления дисков в средах RAID по сравнению с дисками аналогичного класса и емкости при использовании в системах Synology³.



У Synology есть все необходимое для вашей работы

Обеспечьте непрерывную работу бизнеса с помощью услуг технической поддержки, включенных в 5-летнюю ограниченную гарантию Synology².

Удобная установка и конфигурация

Минимизация прерываний в работе служб во время расширения благодаря простому дизайну RX1222sas и беспроблемному управлению томами в Synology DSM. Воспользуйтесь преимуществами оперативного расширения томов, чтобы добавить новый том в систему хранения или увеличить емкость томов RAID в DSM без переформатирования дисков.

Избыточность для максимального времени безотказной работы

Доступность служб благодаря модульным ключевым компонентам системы, включая блоки питания, лотки для дисков и модули вентиляторов, которые легко заменяются. Два источника питания позволяют предотвратить сбои в работе.

Достигайте большего с дисками Synology

Жесткие диски (HDD) Synology HAT5300 SATA, HAS5300 SAS и твердотельные накопители (SSD) SAT5200 SATA, прошедшие тщательное тестирование и обеспечивающие непревзойденную производительность и надежность в сочетании с оборудованием Synology, идеально подходят для создания высокоинтегрированной системы хранения.

5-летняя ограниченная гарантия компании Synology

Максимальная окупаемость инвестиций благодаря комплексной замене оборудования и технической поддержке премиум-класса, предоставляемой 5-летней ограниченной гарантией компании Synology².

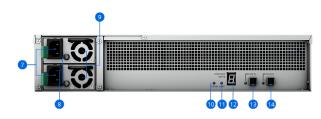


Обзор оборудования

Передняя панель



Задняя панель



1	Индикатор питания	2	Индикатор предупреждения	3	Кнопка отключения звукового сигнала	4	Индикатор состояния дисков	
5	Лотки для жестких дисков	6	Фиксаторы направляющих	7	Порты источника питания	8	Индикаторы источника питания	
9	Вентиляторы источника питания	10	Индикатор состояния	11	Индикатор предупреждения	12	Индикатор идентификатора модуля расширения	
13	Входной порт SAS IN	14	Выходной порт SAS OUT					
Обо	орудование							
Типы совместимых дисков		12 отсеков для HDD или SSD SAS/SATA 3,5" или 2,5" (диски и накопители не входят в комплект)						
Горячая замена дисков		Да						
Внешние порты		Входной порт SAS — 1 шт., выходной порт SATA — 1 шт.						
Размер (В х Ш х Г)		 88 x 430,5 x 692 мм 88 x 482 x 724 мм (с крепежными проушинами сервера) 						
Bec		13,5 кг						
Системные вентиляторы		4 x (80 x 80 x 32 mm)						
Входное напряжение переменного тока		100–240 В переменного тока						
Частота		50/60 Гц, одна фаза						
Рабочая температура		От 0°C до 35°C						
Температура хранения		От -20 °C до 60 °C						
Влажность при работе		от 8% до 80%						

Защита окружающей среды и комплект поставки

от 5% до 95%

5000 м

Влажность при хранении

Макс. рабочая высота

Экологическая безопасность	Соответствует нормативным требованиям по содержанию опасных веществ (RoHS)
Содержимое упаковки	• 1 основной блок RX1222sas • 2 кабель питания переменного тока • 2 кабель расширения
	 1 набор принадлежностей 1 краткое руководство по установке
Дополнительные комплектующие⁴	 HDD SATA 3,5": HAT5300 HDD HAS5300 SAS 3,5" SSD 2,5" SATA: SAT5200 Комплект скользящих направляющих: RKS-02
Гарантия	5 лет ²

Примечание. Характеристики моделей могут быть изменены без предварительного уведомления. Для получения актуальной информации посетите сайт www.synology.com.

- 1. Для расширения емкости хранения на модулях SA3600/SA3400 требуется установить на хост-устройство DSM 6.2.4-25556 Update 2 или более поздней версии.
- 2. Гарантийный срок начинается с даты покупки, указанной в квитанции. Дополнительная информация представлена на сайте https://www.synology.com/company/legal/warranty.
- 3. Тестирование производительности проводилось компанией Synology с использованием 12 дисков в системе SA3600 с настроенным массивом RAID 5 и файловой системой Btrfs в сравнении с дисками того же (корпоративного) класса и той же емкостью (12 ТБ). Результаты представлены только для справочных целей. Фактическая производительность может различаться в зависимости от рабочей нагрузки, методов тестирования и настроек устройств и программного обеспечения.
- 4. 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. RX1222sas-2021-RUS-REV002