



Серверная платформа SNR-SR4236RE, 4U, AMD EPYC, DDR4, 36xHDD, резервируемый БП

SNR-SR4236RE

Описание

Для работы дисковой корзины требуется установка HBA или RAID контроллера!

Универсальный 4U высокопроизводительный сервер SNR-SR4236RE. Предназначен для выполнения широкого спектра задач, построения серверов высокой вычислительной мощности, биллинга, баз данных (БД) и других ролей.

Поддержка:

- Процессоры с сокетом SP3: до 2 шт (в комплект не входят)
- Память 3200MHz DDR4 ECC REG: до 8Тб
- Жёсткие диски 2,5"/3,5" SATA/SAS: до 36шт
- Возможность установки аппаратного RAID-контроллера
- Интерфейсы для подключения M.2 накопителей: 2 шт PCIe 4.0 x4 2280 накопители

В комплект входит:

- Шасси SNR-SR4236R - 1 шт
- Жесткие диски - нет
- Блок питания 1200W - 2 шт
- Hot-swap салазки для жестких дисков 3,5" - 36 шт
- Крепление для установки в 19" стойку - 1 шт
- Процессор - нет
- Радиатор процессора - 2 шт
- Райзер карта PCIe x16 - 1шт

Опции:

- Блоки питания до 1600W
- Дополнительная райзер карта PCI-E: x16+x8, 3xPCI-E x8
- Дисковая корзина 2x2,5": SATA/SAS, U.2
- Дисковая корзина 2x3,5": SATA/SAS

Важно: При установке аппаратного RAID-контроллера, необходимо добавить 3 кабеля [HDmSAS-HDmSAS 1м](#)

Общие

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Количество сокетов для процессора | 2 |
| Семейство процессоров | AMD EPYC 7002 / 7003 |

| | |
|---|--|
| Тип оперативной памяти | DDR4 |
| Поддержка NVDIMM | Да |
| Максимальный объем оперативной памяти, TB | 8 |
| Количество слотов оперативной памяти | 32 |
| Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором | 16 |
| Форм-фактор отсеков под жесткие диски | LFF 3,5" / SFF 2,5" |
| Количество отсеков под жесткие диски | 36 |
| Количество отсеков 3,5" | 36 |
| Тип поддерживаемых дисков | SATA |
| Количество портов backplane | 3 |
| Наличие салазок для жестких дисков | Да |
| Поддержка накопителя M.2 | 2 |
| Ключ | M-Key |
| Поддерживаемый формат дисков M.2 | 2280 |
| Количество слотов расширения PCI-E | 1 |
| Слоты расширения PCI-E | FH/HL x16 |
| Наличие рельс для установки в стойку 19" | Да |
| Socket | Socket SP3 |
| Поддержка ECC памяти | Да |
| Тип установленных радиаторов | Радиатор стандартной эффективности |
| TDP радиатора CPU, Вт | 280 |
| Тип устройства | Серверная платформа |
| Слот расширения PCI-E FH/HL x16 | 1 |
| Габариты, мм | 798x433.4x176.5 |
| Вес, кг | 38 |
| Универсальные салазки | Да |
| Краткая спецификация | Платформа SNR-SR4236RE, 4U, 2xSocket SP3, 32xDDR4, 36x3,5"/2,5" SATA, 2x1GBaseT, 2xPSU |
| Обязательное использование Raid контроллера | Да |

Интерфейсы

| | |
|-----------------------------|---|
| Интерфейсы 10/100/1000BaseT | 2 |
|-----------------------------|---|



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Питание

| | |
|-----------------------------|----------|
| Напряжение питания | ~220V AC |
| Блоки питания | 2 |
| Мощность блоков питания, Вт | 1200 |

Физические характеристики

| | |
|---------------------------------|------------|
| Диапазон рабочих температур, °C | от 5 до 35 |
| Исполнение корпуса сервера | 4U |

Управление и мониторинг

| | |
|-----------------|-----------|
| Management порт | 1000BaseT |
|-----------------|-----------|