



Серверная платформа SNR-SR4436RE, 4U, AMD EPYC Gen4, DDR5, 36xSATA/SAS, резервируемый БП

SNR-SR4436RE

Описание

В комплекте отсутствует сетевая карта!

Для работы дисковой корзины требуется установка HBA или RAID контроллера!

Универсальный 2U высокопроизводительный сервер SNR-SR4436RE. Предназначен для выполнения широкого спектра задач, построения серверов высокой вычислительной мощности, виртуализации, аналитики, баз данных (БД) и других ролей.

Поддержка:

Процессоры с сокетом SP5: до 2 шт (в комплект не входят)
Память DDR5 4800MHz ECC REG: до 6Тб
Жёсткие диски 2,5"/3,5" SATA/SAS: до 36 шт
Возможность установки аппаратного RAID-контроллера: да
1 слот OCP 3.0 PCIe 5.0 x8 для установки сетевых адаптеров

В комплект входит:

Шасси SNR-SR4436RE - 1 шт
Жесткие диски - нет
Блок питания 1300W - 2 шт
Hot-swap салазки для жестких дисков 2,5"/3,5" - 36 шт
Крепление для установки в 19" стойку - 1 шт
Процессор - нет
Радиатор процессора - 2 шт
Райзер карта 2xFH PCIe 5.0 x16 - 2шт

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

Общие

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Чипсет материнской платы | System on Chip |
| Количество сокетов для процессора | 2 |
| Семейство процессоров | AMD EPYC 9004 |
| Тип оперативной памяти | DDR5 |

| | |
|---|-----------------------------------|
| Поддержка NVDIMM | Да |
| Поддержка DCPMM | Да |
| Максимальный объем оперативной памяти, TB | 6 |
| Количество слотов оперативной памяти | 24 |
| Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором | 12 |
| 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/SAS |
| Порт backplane | HDmSAS |
| Количество портов backplane | 3 |
| Наличие салазок для жестких дисков | Да |
| Поддержка накопителя M.2 | 2 |
| Ключ | B-Key |
| Поддерживаемый формат дисков M.2 | 2280 22110 |
| Количество слотов расширения PCI-E | 4 |
| Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров | 8 |
| Слоты расширения PCI-E | 4x FH/HL x16 |
| Наличие рельс для установки в стойку 19" | Да |
| Socket | SP5 |
| Поддержка ECC памяти | Да |
| Тип установленных радиаторов | Радиатор повышенной эффективности |
| TDP радиатора CPU, Вт | 360 |
| Тип устройства | Серверная платформа |
| Слот расширения PCI-E FH/HL x16 | 4 |
| Вес, кг | 42 |
| Универсальные салазки | Да |
| Обязательное использование Raid контроллера | Да |
| Количество портов backplane тип 2 | 6 |



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

Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT 2

Питание

Напряжение питания 220V AC

Блоки питания 2

Мощность блоков питания, Вт 1300

Управление и мониторинг

Management порт 1000BaseT

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера 4U