



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 1300W - 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

Socket	Socket SP3
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	280
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Поддержка NVDIMM	Да
Максимальный объем оперативной памяти, TB	8
Количество слотов оперативной памяти	32
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	16
Количество слотов расширения PCI-E	1
Слоты расширения PCI-E	FH/HL x16
Слот расширения PCI-E FH/HL x16	1
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Тип устройства	Серверная платформа
Краткая спецификация	Платформа SNR-SR4236RE, 4U, 2xSocket SP3, 32xDDR4, 36x3,5"/2,5" SATA, 2x1GBaseT, 2xPSU

Интерфейсы

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

Дисковая подсистема

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
Обязательное использование Raid контроллера	Да
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Универсальные салазки	Да
Поддержка накопителя M.2	2
Ключ M.2	M-Key
Поддерживаемый формат дисков M.2	2280



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Управление и мониторинг

Management порт 1000BaseT

Питание

Блоки питания 2
Мощность блоков питания, Вт 1300
Напряжение питания ~220V AC

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера 4U
Диапазон рабочих температур, °C от 5 до 35
Габариты, мм 798x433.4x176.5
Вес, кг 38