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

Серверная платформа SNR-SR4224RE, 4U, AMD EPYC, DDR4, 24xHDD, резервируемый БП

SNR-SR4224RE

Описание

Для работы дисковой корзины требуется установка HBA или RAID контроллера!

Универсальный 4U высокопроизводительный сервер SNR-SR4224RE. 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 24шт
Возможность установки аппаратного RAID-контроллера
Интерфейсы для подключения M.2 накопителей: 2 шт PCIe 4.0 x4 2280 накопители

В комплект входит:

Шасси SNR-SR4224R - 1 шт
Жесткие диски - нет
Блок питания 1200W - 2 шт
Hot-swap салазки для жестких дисков 3,5" - 24 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 2 кабеля HDmSAS-HDmSAS 1м

Общие

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

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

Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка NVDIMM	Да
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	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	24
Количество отсеков 3,5''	24
Тип поддерживаемых дисков	SATA
Количество портов backplane	2
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 стройку 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-SR4224RE, 4U, 2xSocket SP3, 32xDDR4, 24x3,5"/2,5" SATA, 2x1GBaseT, 2xPSU

Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	2

Питание

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

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