



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



Серверная платформа SNR-SR2424RS-NV, 2U, Scalable Gen4, DDR5, 24xSATA/SAS/NVMe, резервируемый БП

SNR-SR2424RS-NV

Описание

SNR-SR2424RS-NV — это современный, надёжный сервер в форм-факторе 2U, предназначенный для корпоративных систем, баз данных, биллинга, виртуализации и других вычислительно насыщенных задач. Оснащён технологиями DDR5 и последними процессорами Intel Scalable, обеспечивает высокую производительность и масштабируемость.

Ключевые особенности

Процессоры: до 2 × LGA4677 (Intel Xeon Scalable Gen4/Gen5) (в комплект не входят)

Память: до 8ТБ DDR5 4800MHz ECC REG

Хранилище:

24 отсеков для дисков 2,5" SATA/SAS/NVMe (в передней корзине)

RAID: поддержка установки аппаратного RAID-контроллера

Слоты расширения (рейзер-карты):

1 × PCIe 5.0 x16 (Full-Height)

2 × PCIe 5.0 x8 (Full-Height)

2 × OCP PCIe 5.0 x8

Комплектация

Шасси SNR-SR2424RS-NV — 1 шт

Блоки питания 1300 W — 2 шт (резервируемые)

Hot-swap салазки для дисков 2,5" — 24 шт

Радиаторы процессора — 2 шт

Крепление для 19" стойки — 1 комплект

Жёсткие диски — не входят в комплект

Процессоры — не входят в комплект

Преимущества

Основан на новейших Intel Xeon Scalable Gen4/Gen5 (сокет LGA4677), предлагая улучшенную энергоэффективность и производительность.

Поддержка большого объёма памяти — до 8ТБ DDR5, что особенно ценно при работе с аналитикой и виртуализацией.

Гибкое хранилище — до 24 дисков с возможностью установки SATA, SAS и NVMe — идеально подходит для масштабируемых корпоративных систем.

Высокоскоростные слоты расширения на базе PCIe 5.0 и 4.0 — для ускорителей, сетевых карт или других расширений.

Надёжность: резервируемые мощности питания и hot-swap конструкция делают его устойчивым в задачах 24/7.

Топология материской платы

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C740
Количество сокетов для процессора	2
Socket	LGA4677
Тип установленных радиаторов	Радиатор повышенной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	350
Тип оперативной памяти	DDR5
Поддержка ECC памяти	Да
Поддержка NVDIMM	Да
Поддержка DCPMM	Да
Максимальный объем оперативной памяти, ТБ	8
Количество слотов оперативной памяти	32
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	16
Количество слотов расширения PCI-E	6
Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров	10
Слот расширения PCI-E FH/HL x8	4
Слот расширения PCI-E FH/HL x16	2
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Тип устройства	Серверная платформа



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

Краткая спецификация

Платформа SNR-SR2424RS-NV, 2U, Scalable Gen4, DDR5,
24xSATA/SAS/NVMe, резервируемый БП

Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	24
Количество отсеков 2,5"	24
Количество отсеков поддерживающих U.2 диски	24 U.2 накопителя
Обязательное использование Raid контроллера	Нет
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Поддержка накопителя M.2	2
Ключ M.2	B-Key

Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	1300

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	2U
Габариты, мм	779x433,4x87,6
Вес, кг	30