

Серверная платформа SNR-SR2425LS-NV, 2U, Scalable Gen4,5, DDR5, 24xHDD, резервируемый БП

SNR-SR2425LS-NV

Описание

SNR-SR2425LS-NV — это современный, надёжный сервер в форм-факторе 2U, предназначенный для корпоративных систем, баз данных, биллинга, виртуализации и других вычислительно насыщенных задач. Оснащённая 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 5600MHz ECC REG

Хранилище:

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

2 отсека 2,5" SATA/SAS (в задней 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× PCIe 4.0 x8 (Half-Height)

Комплектация

Шасси SNR-SR2425LS-NV — 1 шт

Блоки питания 1300 W — 2 шт (резервируемые)

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

Задняя корзина 2×2,5" SATA/SAS — 1 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 26 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.

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C741
Количество сокетов для процессора	2
Socket	LGA4677
TDP радиатора CPU, Вт	385
Тип оперативной памяти	DDR5
Поддержка ECC памяти	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	5
Количество слотов OCP 3.0	1
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Тип устройства	Серверная платформа

Интерфейсы

USB 3.0 на задней панели, шт	2
VGA на задней панели	Да

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



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

Наличие салазок для жестких дисков	Да
Поддержка накопителя M.2	2
Поддержка накопителей M.2 с использованием опциональных модулей	2
Ключ M.2	M-Key

Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	1300