

# Серверная платформа SNR-STR4404LSG, 4U Tower, Scalable Gen4,5, DDR5, 12xHDD, 4GPU, резервируемый БП

## SNR-STR4404LSG

### Описание

#### **SNR-STR4404LSG**

— серверная платформа нового поколения, созданная для задач искусственного интеллекта, машинного обучения, рендеринга и высокопроизводительных вычислений.

Благодаря Direct Connection архитектуре, GPU подключены напрямую к CPU, что обеспечивает минимальную задержку и максимальную эффективность обмена данными между процессором и ускорителями.

### Ключевые особенности

**Процессоры:** до 2 × LGA4677 (в комплект не входят)

**Память:** до 4 ТБ DDR5 5600 MHz ECC REG

**Хранилище:** 12 отсеков для дисков 2,5"/3,5"

6× SATA/SAS

6× SATA/SAS/NVMe

**RAID:** поддержка аппаратного RAID-контроллера

**GPU:** до 4 GPU (full-length, double-width)

**Слоты расширения:**

4× PCIe 5.0 x16 (double-width)

2× PCIe 5.0 x16 (single-width)

1× PCIe 5.0 x8 (single-width)

**Топология:** Direct GPU-CPU connection (без PCIe Switch)

### Комплектация

Шасси SNR-STR4404LSG — 1 шт

Блоки питания 2700W — 2 шт (резервируемые)

Hot-swap салазки для дисков 2,5"/3,5" — 12 шт

Радиаторы процессора — 2 шт

Крепление для установки в 19" стойку — 1 комплект

Жёсткие диски — не входят в комплект

Процессоры — не входят в комплект

## Преимущества

Минимальная задержка между CPU и GPU благодаря прямому подключению

Оптимизирован для AI, HPC и рендеринга

Поддержка до 4 ТБ DDR5 ECC REG

Гибкое хранилище с сочетанием SATA, SAS и NVMe

PCIe 5.0 для максимальной пропускной способности

## Общие

Назначение сервера	GPU сервер
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	4
Количество слотов оперативной памяти	16
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	8
Количество слотов расширения PCI-E	7
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Тип устройства	Серверная платформа

## Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	2
USB 3.0 на передней панели, шт	2
USB 3.0 на задней панели, шт	2
VGA на передней панели	Да
VGA на задней панели	Да

## Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5" / SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	12
Количество отсеков 3,5"	12
Количество отсеков 2,5"	12



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

Количество отсеков поддерживающих U.2 диски	6 U.2 накопителей
Обязательное использование Raid контроллера	Нет
Наличие салазок для жестких дисков	Да

## Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	2700

## Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	4U Tower
----------------------------	----------