



Серверная платформа SNR-SR2312RS, 2U, Scalable Gen3, DDR4, 12xHDD, резервируемый БП

SNR-SR2312RS

#### Описание

**SNR-SR2312RS** — это универсальный сервер, разработанный для построения ИТ-инфраструктуры любой сложности. Сервер идеально подходит для корпоративных сервисов, баз данных, биллинговых систем, виртуализации, облачных решений и других задач, требующих высокой надёжности и производительности.

#### Ключевые особенности

**Процессоры**: до 2× FCLGA4189 (в комплект не входят)

Память: до 12ТБ DDR4 3200MHz ECC REG для работы с большими объёмами данных

Хранилище:

12 отсеков 2,5"/3,5" SATA/SAS (в передней корзине)

RAID: поддержка установки аппаратного RAID-контроллера

#### Слоты расширения (через райзер-карты):

2× PCIe 4.0 x16 (Full Height)

4× PCIe 4.0 x8 (Full Height)

1 x OCP PCIe 3.0 x8

#### Комплектация

Шасси **SNR-SR2312RS** — 1 шт

Блоки питания 800W — 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

Подходит для баз данных, виртуализации, биллинговых систем и корпоративных сервисов

Поддержка до 12ТБ оперативной памяти для тяжёлых нагрузок

Гибкая система хранения: до 12 дисков (SATA/SAS)

Энергоэффективные резервируемые блоки питания

### Топология материской платы

### Общие

Чипсет материнской платы Intel C621A

Количество сокетов для процессора 2

Socket LGA 4189

Тип установленных радиаторов Радиатор стандартной эффективности

TDP радиатора CPU, Вт 270

Тип оперативной памяти DDR4

Поддержка ЕСС памяти Да

Поддержка NVDIMM Да

Поддержка DCPMM Да

Максимальный объем оперативной памяти, ТВ 12

Количество слотов оперативной памяти 32

Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором

Количество слотов расширения PCI-E 6

Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров

Слот расширения PCI-E FH/HL x8 3

Наличие рельс для установки в стройку 19" Да

Тип устройства Серверная платформа

Платформа SNR-SR2312RS, 2U, 2xFCLGA4189, 32xDDR4, Краткая спецификация

16

12x3.5" SATA, 2x1GBaseT, 2xPSU, 2x800W

# Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT

# 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 портов backplane	2
Обязательное использование Raid контроллера	Да
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Универсальные салазки	Да
Поддержка накопителя М.2	2
Ключ М.2	M-Key

### Питание

 Блоки питания
 2

 Мощность блоков питания, Вт
 800

# Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера 2U

Габариты, мм 748х433,4х87,6

Вес, кг 25