



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

Серверная платформа SNR-SR2312LS, 2U, Scalable Gen3, DDR4, 12xHDD, резервируемый БП

SNR-SR2312LS

Описание

SNR-SR2312LS — 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 8ТБ DDR4 3200MHz ECC REG для работы с большими объёмами данных

Хранилище:

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

2 отсека 2,5" SATA/SAS (в задней 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)

2 × PCIe 4.0 x8 (Half Height)

Комплектация

Шасси **SNR-SR2312LS** — 1 шт

Блоки питания 1300W — 2 шт (резервируемые)

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

Задняя корзина для 2×2,5" SATA/SAS — 1 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 8ТБ оперативной памяти для тяжёлых нагрузок

Гибкая система хранения: до 14 дисков (SATA/SAS)

Энергоэффективные резервируемые блоки питания



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

Топология материской платы

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C621A
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	3 Gen Intel Xeon Scalable
Socket	LGA 4189
TDP радиатора CPU, Вт	270
Тип оперативной памяти	DDR4
Поддержка ECC памяти	Да
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	8
Количество слотов оперативной памяти	32
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	16
Количество слотов расширения PCI-E	8
Максимум слотов расширения PCI-E с использованием опциональных райзеров	8
Слоты расширения PCI-E	4x FH/FL x8 2xHH/HL x8 2x FH/FL x16
Количество слотов OCP 3.0	1
Слот расширения PCI-E FH/FL x16	2
Слот расширения PCI-E FH/HL x8	4
Слот расширения PCI-E HH/HL x8	2
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да



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

Тип устройства	Серверная платформа
Краткая спецификация	Серверная платформа 2U SNR-SR2312LS, возможность установки до двух процессоров Intel Xeon Scalable Gen3, DDR4, 12x2,5"/3,5" HDD SATA, задняя корзина 2x2,5" SAS\SATA, 2x1000Base-T, два блока питания 1300W резервируемые

Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5" / SFF 2,5"
Количество отсеков под жесткие диски	14
Количество отсеков 3,5"	12
Количество отсеков 2,5"	2
Тип поддерживаемых дисков	SATA/SAS
Обязательное использование Raid контроллера	Нет
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Универсальные салазки	Да
Поддержка накопителя M.2	2
Ключ M.2	M-Key
Поддерживаемый формат дисков M.2	2280

Управление и мониторинг

Management порт	1000BaseT
-----------------	-----------

Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	1300
Напряжение питания	220V AC

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	2U
----------------------------	----