



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



## Сервер серии Rikor модель R-S- 2-2x Xeon Silver 4215R- 2xSSD2.5/240G-128/3200- ATX800HS-1xRAID-1xSFP

RS6104\_2x4215R\_128GB\_2x240GB\_9361-  
8i\_2x10Gb

### Описание

#### Радиаторы процессоров в комплекте.

**Компания Rikor** - технологический холдинг, основными направлениями деятельности которого являются:

- разработка серверного и электронного оборудования и ПО;
- производство компонентов для авиационной, автомобильной и газонефтедобывающей промышленности;
- разработка компьютерных игр;
- разработка и проектирование робототехнических комплексов.

Сборка отечественных серверов Rikor производится на базе масштабируемых процессоров Intel Xeon Scalable, что позволяет реализовывать потребности современных вычислительных задач различного профиля; от хранения данных, до виртуализации и работы с базами данных. Решения на базе серверных платформ Rikor оптимальны для госзаказчиков и предприятий с государственным участием, где условия импортозамещения являются важным и необходимым требованием при проектировании вычислительных систем.

#### **Заклучения Минпромторга о производстве на территории РФ:**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВА СЕРВЕРНОЙ МАТЕРИНСКОЙ ПЛАТЫ И КОРПУСА СЕРВЕРНОЙ ПЛАТФОРМ НА ТЕРРИТОРИИ РФ**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВА СЕРВЕРНОЙ ПЛАТФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ РФ**

#### **Комплект поставки:**

- Шасси с 2 блоками питания
- Процессор: CD8069503956302SRFBL Intel Xeon Silver 4215R (3.2GHz/11Mb/8-core) Socket S3647 - 2 шт
- Радиатор процессора - 2 шт
- Память: NT32GA72D4NFX3K-JR 32GB Nanya 3200MHz DDR4 ECC Reg DIMM 2Rx4 - 4 шт
- Чипсет: Intel® C621 - 1 шт
- Жесткие диски - отсутствуют
- Накопитель: SC-ESM1220-240G3DWPD Накопитель SSD Phison SC-ESM1220 240GB, SATA, 3D TLC 2,5" 2 шт
- Hot-swap жесткие диски SATA 3.5" - до 4 шт
- Салазки для жестких дисков горячей замены 3.5" - 4 шт
- Поддержка накопителя формата M.2 - 1 шт
- Блок питания 650W - 2 шт
- Котроллер: 05-25420-17 RAID-контроллер LSI 9361-8i, 12Gb/s SAS/SATA 8-port int, cache 2Gb 1 шт
- Кабель: SAS-8643/4SATA-80CM Кабель HDmSAS-4SATA 80см, внутренний 1 шт
- Батарея: 05-25444-00 Батарея Суперконденсатор Broadcom CVM02 1 шт
- Сетевая карта: LREC9802BF-2SFP+ Сетевая карта LR-Link 2 порта 1000Base-X/10GBase-X LREC9802BF-2SFP+
- Рельсы для установки в 19" стойку - в комплекте.

## Общие

Чипсет материнской платы	Intel C621
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	Intel Xeon Scalable
Тип оперативной памяти	DDR4
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	2
Количество слотов оперативной памяти	16
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	8
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	4
Количество отсеков 3,5"	4
Тип поддерживаемых дисков	SATA
Порт backplane	HDmSAS
Количество портов backplane	1
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Поддержка накопителя M.2	1
Ключ	M-Key
Поддерживаемый формат дисков M.2	2280
Количество слотов расширения PCI-E	1
Наличие рельс для установки в стойку 19"	Да
Socket	LGA3647
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	145
Слот расширения PCI-E FH/HL x16	1
Универсальные салазки	Да

## Интерфейсы

Интерфейсы 10/100/1000BaseT	2
Интерфейсы 10GBase-T	2

## Питание

Напряжение питания	~220V AC
Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	650

## Физические характеристики

Диапазон рабочих температур, °C	от 10 до 35
Исполнение корпуса сервера	1U

## Управление и мониторинг

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

## Доп. описание

Совместимость платформ с программными решениями:

<p>Windows</p> <p>Microsoft Windows Server 2008 R2(64bit)</p> <p>Microsoft Windows Server 2012 (64bit), 2012 R2 (64bit)</p> <p>Microsoft Windows Server 2016</p> <p>Microsoft Windows Server 2019</p> <p>Microsoft Windows Server 2022</p>
<p>Linux</p> <p>RedHat 6.X, 7.X</p> <p>CentOS 6.X, 7.X</p> <p>Ubuntu 14.*, 16.*, 18.*, 19.*</p> <p>Debian Linux 8.*, 9.*</p> <p>Astra Linux Special Edition 1.4, 1.5, 1.6</p> <p>SuSE Linux 13.1</p> <p>SuSE SLES 11 SP3/12</p>
<p>VMware</p> <p>Vmware ESXi 6.X, 7.0</p>
<p>Citrix</p> <p>Xen Server 6.5</p>
<p>Raidix</p> <p>Raidix 5.1</p> <p>Generic Engine</p> <p>ERA Engine</p>