



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



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
- Контроллер: 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 80cm, 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:

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