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-1xLAN10

RS6208_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.
Заключения 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
Hot-swap жесткие диски SATA 3.5" - до 8 шт
Салазки для жестких дисков горячей замены 3.5" - 8 шт
Поддержка накопителя формата M.2 - 1 шт
Блок питания 800W - 2 шт
Контроллер: 05-50011-02 LSI MegaRAID SAS 9460-8i, 05-50011-02, 12Gb/s, SAS/SATA/NVMe 8-port int 1 шт
Кабель: SAS-8643/4SATA-80CM Кабель HDmSAS-4SATA 80см, внутренний 2 шт
Батарея: 05-25444-00 Суперконденсатор Broadcom CVM02 1 шт
Накопитель: SC-ESM1220-240G3DWPD SSD Phison SC-ESM1220 240GB, SATA, 3D TLC 2,5" 2 шт
Сетевая карта: LREC9802BF-2SFP+ LR-Link 2 порта 1000Base-X/10GBase-X LREC9802BF-2SFP+ 1 шт
Рельсы для установки в 19" стойку - в комплекте.

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

Общие

Чипсет материнской платы	Intel C621
Количество сокетов для процессора	2
Семейство процессоров	1/2 Gen Intel Xeon Scalable
Socket	LGA3647
Тип установленных радиаторов	Радиатор стандартной эффективности
TDP радиатора CPU, Вт	205
Тип оперативной памяти	DDR4
Максимальный объем оперативной памяти, ТВ	2
Количество слотов оперативной памяти	16
Количество слотов оперативной памяти поддерживаемых одним процессором	8
Количество слотов расширения PCI-E	6
Слот расширения PCI-E HH/HL x8	3
Слот расширения PCI-E HH/HL x16	3
Наличие рельс для установки в стройку 19"	Да
Краткая спецификация	Платформа RP6208-PB35-800HS, 2U, 2xLGA3647, 16xDDR4, 8x3.5" SATA, 2x1GBaseT, 2xPSU 800W

Интерфейсы

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

Дисковая подсистема

Форм-фактор отсеков под жесткие диски	LFF 3,5"
Количество отсеков под жесткие диски	8
Количество отсеков 3,5''	8
Тип поддерживаемых дисков	SATA
Порт backplane	SATA
Количество портов backplane	8
Наличие салазок для жестких дисков	Да
Универсальные салазки	Да
Поддержка накопителя M.2	1
Ключ M.2	M-Key

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

Поддерживаемый формат дисков M.2	2280

Управление и мониторинг

Management порт	1000BaseT

Питание

Блоки питания	2
Мощность блоков питания, Вт	800
Напряжение питания	~220V AC

Физические характеристики

Исполнение корпуса сервера	2U

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