

Сервер INFERIT RS216 R1G3D32RU



Сервер INFERIT RS216 R1G3D32RU на базе 3rd Gen Intel Xeon Scalable (Ice Lake) представляет собой мощное, надёжное и масштабируемое средство для решения задач любого уровня сложности, разработанное и произведённое в России. Устройство собрано на качественной элементной базе и проходит строгое тестирование после производства, что гарантирует им долгий срок службы и стабильную работу.

Компания «Инферит» осуществляет сервисную поддержку и дает гарантию 3 года с возможностью расширения до 5 лет.

Оборудование поставляется с предустановленной ОС «MCBCфера 9». Устройства «Инферит Техника» прошли успешные тестирования с ОС «MCBCфера» 9 и получили необходимые сертификаты совместимости.

Области применения

Решение для критической ИТ инфраструктуры государственных Заказчиков



Идеально подходит для систем виртуализации, работы с базами данных, для хранения и обработки больших массивов информации



Ключевые преимущества:

- Сервер с архитектурой на базе Intel Xeon Scalable 3-го поколения для широкого спектра задач
- Можно установить 32 слота для оперативной памяти
- Сервер прошел тестирование и был внесен в реестр с модулями памяти производства Инферит объемом 32 ГБ
- Широкие возможности по масштабированию
- Сбалансированный вариант конфигурации для большинства типовых задач

Технические характеристики



Высота	2U
Поддерживаемые процессоры	3rd Gen Intel Xeon Scalable (Ice Lake)
Сокет	2*LGA 4189, TDP до 270W
Чипсет	Intel C621A
Количество слотов оперативной памяти	32
Поддерживаемая память	DDR4 RDIMM/LRDIMM 2133/2400/2666/2933/3200 МГц, ECC, поддержка 8 канального режима. Модули только 32GB производства Inferit
Количество дисков на фронтальной панели	8*3.5/2.5" HDD/SSD (SATA/SAS/NVMe) с поддержкой горячей замены 2*2.5" (15 мм) HDD/SSD (SATA/SAS/NVMe) с поддержкой горячей замены 4*2.5" (7 мм) SSD (SATA/SAS/NVMe) с поддержкой горячей замены
Количество дисков на задней панели	2*2.5" (7 мм) SSD (SATA/SAS) с поддержкой горячей замены
SATA/SAS/NVMe	2*miniSAS HD (SFF-8643) с поддержкой SATA RAID 0/1/10/5, 2*SATA DOM, 4*SlimSAS (SFF-8654) x8
M.2	2*M.2 PCIe x4/SATA тип M (22110)
Слоты расширения	4*PCIe 4.0 x16 FH, 2*PCIe 4.0 x8 FH, 1*PCIe 4.0 x16 HH, 1*PCIe 4.0 x8 HH, 1*ОСР 3.0 (PCIe 4.0 x16)
Разъёмы на передней панели	2*USB 3.1
Разъёмы на задней панели	2*USB 3.2, 1*VGA, 1*COM (RJ45)
Конфигурация сетевых портов	2*1GbE
IPMI	Выделенный порт управления 1 Гбит/сек
Количество встроенных вентиляторов	6*60 мм
Блок питания	2*1600W 80 Plus Platinum
Размеры	810*438*87.5 мм
Размеры в упаковке	1042*610*223 мм