

GPU-сервер INFERIT GR2X2G4V1-D24



GPU-сервер INFERIT GR2X2G4V1-D24 — высокопроизводительная модель, ориентированная на тяжелые параллельные вычисления. Система в максимальной конфигурации оснащается двумя графическими картами и двумя процессорами Intel Xeon Scalable.

Кристаллы Intel Xeon Scalable четвертого и пятого поколений — это обновленная энергоэффективная 10-нм архитектура, поддержка стандартов PCIe 5th Gen и DDR5, которые увеличивают пропускную способность системы и ускоряющие ИИ блоки, интегрированные непосредственно в CPU. GPU сервер INFERIT GR2X2G4V1-D24 собран в форм-факторе 2U.

Высота	2U
Поддерживаемые процессоры	4th/5th Gen Intel Xeon Scalable
Сокет	2*LGA 4677, TDP до 350W
Чипсет	Intel C741
Количество слотов оперативной памяти	32
Поддерживаемая память	DDR5 RDIMM 4400/4800 МГц
Количество дисков на фронтальной панели	24*2.5" SAS/SATA/NVME с поддержкой горячей замены
Количество GPU карт	До 2x GPU карт суммарной мощностью до 600W/ 1x GPU карта мощностью до 450W
Слоты расширения	2 PCIe 5.0 x16 FH, 4 PCIe5.0 x8 FH, 2xOCP 3.0 (PCIe 5.0 x8)
Разъемы на передней панели	1 VGA, 2 USB3.0
Разъемы на задней панели	1 VGA, 1 COM-порт, 2 USB3.0, 1 RJ45
Конфигурация сетевых портов	Поддерживает 2 сетевые карты OCP 3.0
IPMI	IPMI 2.0, выделенный сетевой порт RJ45 1GbE
Количество встроенных вентиляторов	4 с возможностью горячей замены (N+1)
Блок питания	2*2000W 80 Plus Platinum с горячей заменой N+1
Размеры	799*433.4*87.6 мм