

# GPU-сервер INFERIT GR2X2G4V1-D12



**GPU-сервер INFERIT GR2X2G4V1-D12** — 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, увеличенная пропускная способность системы и ускоряющие ИИ блоки, интегрированные непосредственно в CPU.

Конструктив модели отказоустойчив, удобен в обслуживании, легко расширяем и минимизирует время простоя сервера.

<b>Высота</b>	2U
<b>Поддерживаемые процессоры</b>	4th/5th Gen Intel Xeon Scalable
<b>Сокет</b>	2*LGA 4677, TDP до 350W
<b>Чипсет</b>	Intel C741
<b>Количество слотов оперативной памяти</b>	32
<b>Поддерживаемая память</b>	DDR5 RDIMM 4400/4800/5200 МГц
<b>Количество дисков на фронтальной панели</b>	12x 2.5"/3.5" SAS/SATA/NVMe с поддержкой горячей замены
<b>Количество дисков на задней панели</b>	2 x2*2.5" SAS/SATA с поддержкой горячей замены
<b>Количество GPU карт</b>	До 2x GPU карт суммарной мощностью до 600W/ 1x GPU карта мощностью до 450W
<b>Слоты расширения</b>	2 PCIe 5.0 x16 FH, 4 PCIe5.0 x8 FH, 2xOCP 3.0 (PCIe 5.0 x8)
<b>Разъемы на передней панели</b>	1 VGA, 2 USB3.0
<b>Разъемы на задней панели</b>	1 VGA, 1 COM-порт, 2 USB3.0, 1 RJ45
<b>Конфигурация сетевых портов</b>	Поддерживает 2 сетевые карты OCP 3.0
<b>IPMI</b>	IPMI 2.0, выделенный сетевой порт RJ45 1GbE
<b>Количество встроенных вентиляторов</b>	4 с возможностью горячей замены (N+1)
<b>Блок питания</b>	2*2000W 80 Plus Platinum с горячей заменой N+1
<b>Размеры</b>	799*433.4*87.6 мм

