

DELTA SPRUT XL

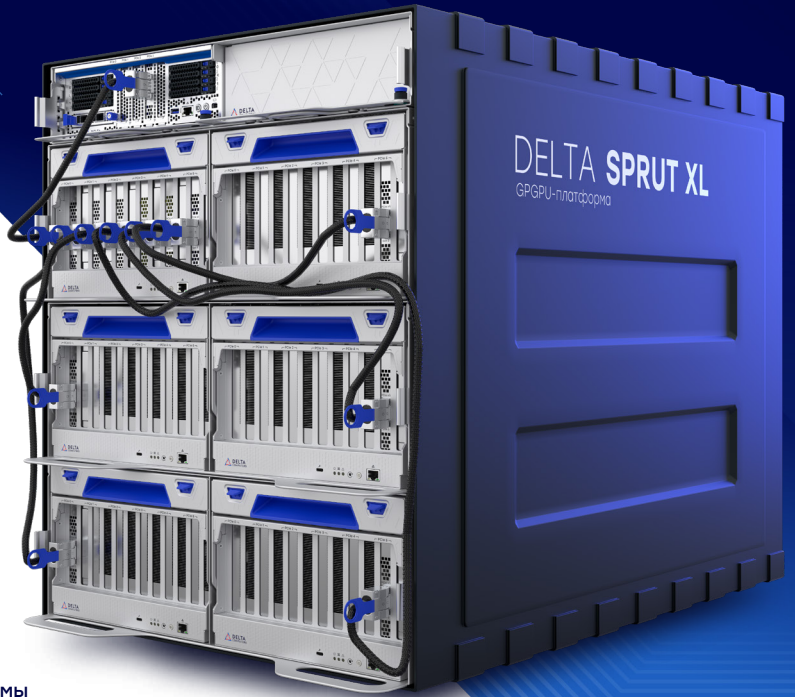
GPGPU-платформа

GPGPU-платформа на базе новейших процессоров Intel® Xeon® 6 с возможностью установки до 20 акселераторов NVIDIA H200 или до 25 NVIDIA RTX PRO 6000 SE

Платформа предназначена для развертывания инференса и обучения моделей искусственного интеллекта (AI), а также для решения сверхсложных задач в областях высокопроизводительных вычислений и научного моделирования (HPC)

Особенности:

- ▶ Возможность установки до 20-ти NVIDIA H200 или до 25-ти NVIDIA RTX PRO 6000 SE
- ▶ До 8 ТБ оперативной памяти DDR5 до 6400 MT/c
- ▶ До 172 производительных P-ядер Granite Rapids и 288 энергоэффективных E-ядер Sierra Forest
- ▶ Возможность масштабирования благодаря модульности платформы
- ▶ Значительное увеличение производительности за счет опционального объединения каждых 4-х акселераторов по NVLink
- ▶ Поддержка MCR DIMM памяти с частотой до 8000 MT/c
- ▶ До 8-ми 7мм U2 PCIe Gen5 NVMe SSD
- ▶ Широкий функционал мониторинга и управления в ПО Delta BMC



Процессор	2x Intel® Xeon® 6 Granite Rapids, до 350Вт или 2x Intel® Xeon® 6 Sierra Forest, до 330Вт
Оперативная память	До 32x DDR5 RDIMM до 6400 MT/c или до 32x MRDIMM до 8000 MT/c
Хранение	До 2x SSD M2.2280 PCIe NVMe До 8x SSD 2,5" U.2 7мм PCIe Gen5 NVMe или до 4x SSD 2,5" U.2 15мм PCIe Gen5 NVMe
Внешние слоты серверного модуля	1x PCIe Gen5 OCP 3.0 4x PCIe Gen5 x16 HHHL
Внешние слоты граф. модуля	6x PCIe Gen5 x16 FHFL
Поддерживаемые графические адаптеры	До 20x NVIDIA H200/H100 или до 25x NVIDIA RTX PRO 6000 SE Возможность объединения 4x GPU (H200) или 2x (H100) через NVLink в одном графическом модуле Тепловыделение до 600 Вт на один устанавливаемый GPU-адаптер
Шина интерконнекта	PCIe x16 Gen 5
Внешние разъемы на передней панели серверного модуля	1x USB-A 3.0 1x miniDP 1x RJ-45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Мбит/с (Возможность удаленного подключения к системе управления (Delta BMC) и операционной системе через единый порт)
Внешние разъемы на передней панели графического модуля	1x RJ-45 Консольный разъем 1x USB-C Сервисный разъем
Электропитание	От централизованного шинопровода OCP, 12В или от централизованного шинопровода OCP, 48В
Встроенное ПО	Delta BIOS (Реестровая запись №19292) Delta BMC (Реестровая запись №9741)
Тип размера устройства	до 16 OU

▶ Производитель вправе вносить изменения в технические характеристики, названия, внешний вид и комплектацию изделия без предварительного уведомления. Уточняйте характеристики у менеджеров перед оформлением заказа.

Внешний вид:



5x PCIe Gen5 x16

1x PCIe Gen5 x16

Другие продукты:

