

# DELTA SERVAL

## Высокопроизводительный сервер

Высокопроизводительный двухsocketный сервер общего назначения на базе новейших процессоров Intel® Xeon® 6

Delta Serval предназначен для работы с прикладным ресурсоемким ПО, например, высоконагруженными ERP-системами, системами бизнес-аналитики, а также для построения сред виртуализации и HPC-кластеров



## Особенности:

- До 172 производительных P-ядер Granite Rapids-SP или 288 энергоэффективных E-ядер Sierra Forest-SP
- Система гибридного охлаждения Delta Hybrid Cooling для работы процессора максимальное время в Max Turbo Boost режиме
- До 8 ТБ оперативной памяти DDR5 до 6400 MT/c
- Поддержка MCR DIMM памяти с частотой до 8000 MT/c
- До 8-ми 7мм U2 PCIe Gen5 NVMe SSD
- 2x M2 PCIe NVMe для ОС
- Широкий функционал мониторинга и управления в системе Delta BMC
- Возможность установки до 5 высокоскоростных PCIe Gen5 адаптеров

Процессорный разъем	LGA 4710
Процессор	2x Intel® Xeon® 6 Granite Rapids-SP, до 350Вт или 2x Intel® Xeon® 6 Sierra Forest-SP, до 330Вт
Оперативная память	До 32x DIMM DDR5 до 6400 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	1x PCIe Gen5 OCP 3.0 4x PCIe Gen5 x16 HHHL
Внутренние слоты	1x M2.2230 Key-E (Модуль доверенной загрузки)
Внешние разъемы на передней панели	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 слоты	Delta Hybrid Cooling Резервирование вентиляторов охлаждения N+1 с поддержкой горячей замены
Электропитание	От централизованного шинопровода OCP
Встроенное ПО	Delta BIOS (Реестровая запись №19292) Delta BMC (Реестровая запись №9741)
Тип размера устройства	21" 2OU,
Масса в сборе	До 9,6 кг

## Внешний вид:



Накопители U.2 NVMe 15мм  
(опционально)

Слоты расширения PCIe Gen5

Накопители U.2 NVMe 7мм  
(опционально)

USB-A 3.0

Разъем RJ45

Разъем mini DP

Слот для сетевой карты OCP 3.0 PCIe Gen5 x16 (Mezz)

## Другие продукты:

