

# DELTA ORCA

Специализированный сервер

Однопроцессорный сервер на базе Intel® Xeon® 6 для инфраструктуры хранения данных

Благодаря высокой плотности хранения и поддержки самых современных PCIe Gen5 NVMe SSD сервер идеально подойдет для построения высокопроизводительных распределенных систем хранения данных



## Особенности:

- ▶ До 80 производительных P-ядер Granite Rapids или 96 энергоэффективных E-ядер Sierra Forest
- ▶ Поддержка сетевых адаптеров с пропускной способностью до 400 Гб/с
- ▶ До 2 ТБ оперативной памяти DDR5 до 6400 MT/c
- ▶ Система гибридного охлаждения Delta Hybrid Cooling для работы процессора максимальное время в Max Turbo Boost режиме
- ▶ До 20-ти 7мм U.2 PCIe Gen5 NVMe SSD
- ▶ Широкий функционал мониторинга и управления в системе Delta BMC
- ▶ 2x M.2 PCIe Gen5 NVMe для ОС

Сокет	LGA 4710
Процессор	1x Intel® Xeon® 6 Sierra Forest-SP, до 330Вт или 1x Intel® Xeon® 6 Granite Rapids-SP, до 350Вт
Оперативная память	До 8x RDIMM / LRDIMM DDR5 до 6400 MT/c или MCR DIMM до 8000 MT/c
Хранение	До 2x SSD M2.2280 PCIe NVMe До 20x SSD 2,5" U2 7мм PCIe Gen5 NVMe или До 10x SSD 2,5" U2 15мм PCIe Gen5 NVMe
Внешние слоты	1x PCIe Gen5 x16 HNNL
Внутренние слоты	1x M2.2280 Key-M (модуль доверенной загрузки)
Внешние разъемы на передней панели	1x USB-A 3.0 1x USB Type-C (сервисный разъем) 1x Mini DP 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 шинпровода OCP
Встроенное ПО	Delta BIOS (Реестровая запись №19292) Delta BMC (Реестровая запись №9741)
Тип размера устройства	21" 20U
Масса в сборе	До 9,6 кг

▶ 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:



Накопители U2 NVMe 7/15мм

Слот расширения PCIe Gen5 x16

Разъем RJ45

USB Type-C

USB-A 3.0

Разъем mini DP

## Другие продукты:

