

Сервер NERPA NORD D5720

- // Поддержка до 2-х процессоров Intel Xeon Scalable 3-ого поколения
- // 8 каналов RDIMM/LRDIMM DDR4, суммарно 32 слота оперативной памяти
- // 1 x выделенный порт управления
- // 12 отсеков 3.5"/2.5" NVMe/ SAS/SATA HDD/SSD с поддержкой быстрой замены
- // До 8 слотов расширения PCIe Gen 4 + сокет OCP 3.0
- // Блоки питания 1+1 1300 Вт 80 PLUS Platinum / 1600 Вт 80 PLUS Platinum



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Процессоры

Intel Xeon Scalable Gen 3: 8300, 6300, 5300, 4300, TDP до 270 Вт

Сокет

2 сокета P+, LGA 4189

Чипсет

Intel C741

Память

8 каналов памяти на процессор, 32 слота DIMM поддержка RDIMM модулей объемом до 64GB, LRDIMM модулей объемом до 128GB

Видео

Интегрированное в Aspeed AST2600 2D VGA 1920x1200 при 60Гц 32bpp, DDR4 SDRAM

Подсистема хранения

12 отсеков 3.5"/2.5" NVMe/ SAS/ SATA HDD/SSD с поддержкой быстрой замены

RAID

Intel SATA RAID 0/1/10/5

Сетевые подключения

1 x 10/100/1000 LAN порт управления

Управление

Контроллер управления ASPEED AST2600 Cloud manager

Порты

- лицевая панель: 2x USB 3.0, 1x VGA, Power/Network/UID индикаторы
- задняя панель: 2x USB 3.0, 1x VGA, 1x MLAN

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

Слоты расширения

- 8 x PCIe Gen5 + OCP 3.0
- райзер 1: FHHL x16, FHHL x8, FHHL x8
- райзер 2: FHHL x16, FHHL x8, FHHL x8
- райзер 3: FHHL x8, FHHL x8
- SFFOCP 3.0 (x16 PCIe)

ПИТАНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Модули питания

1+1 1300 Вт 80 PLUS Platinum / 1600 Вт 80 PLUS Platinum

Вентиляторы

4 модуля 80 x 80 x 38 мм (16300 об./мин.)

ФИЗИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Размер, В x Ш x Г

88 x 436 x 815 мм

Вес, кг

~30

Форм-фактор

2U

Тип

стойечный сервер

Температура, °C

+10...+35

Влажность, %

8...20

Гарантия

1 год с возможностью расширения до 3 лет