

Сервер NERPA NORD D5720

- // Поддержка до 2-х процессоров Intel Xeon Scalable 4/5-го поколения
- // 8 каналов RDIMM/LRDIMM DDR5, 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 5 + 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

Сокет
2 сокета LGA 4677

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
стоечный сервер

Температура, °C
+10...+35

Влажность, %
8...20

Гарантия
1 год с возможностью
расширения до 3 лет