

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ поддержка до 2 процессоров AMD EPYC 7003/7002 Series
- ✓ 8 каналов RDIMM/LRDIMM DDR4 на процессор, суммарно 32 слота DIMM
- ✓ 2 порта LAN 10 Гбит/с (Intel X710-AT2)
- ✓ выделенный порт управления
- ✓ 12 отсеков 3.5"/2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены
- ✓ 2 разъёма M.2 PCIe 4.0 / SATA
- ✓ до 8 слотов расширения PCIe 4.0
- ✓ модули питания 1+1 1600 Вт 80 PLUS Platinum



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

| | |
|---------------------|---|
| Процессоры | AMD EPYC 7003/7002 Series, TDP до 280 Вт |
| Сокет | 2 сокета SP3, LGA 4094 |
| Память | восемь каналов памяти на процессор, 32 слота DIMM поддержка RDIMM модулей объёмом до 64 Гб, LRDIMM модулей объёмом до 128 Гб |
| Видео | интегрированное в Aspeed AST2600 2D VGA 1920x1200 при 60 Гц 32bpp, DDR4 SDRAM |
| Сетевые подключения | 2 порта 10 Гбит/с BASE-T LAN (Intel X710-AT2), порт управления 10/100/1000 LAN |
| Подсистема хранения | 12 отсеков 3.5" / 2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены (4 отсека NVMe, 4 отсека NVMe / SATA / SAS и 4 отсека SATA / SAS). 2 разъёма M.2: <ul style="list-style-type: none"> ✓ M-key, PCIe 4.0 x2 или SATA ✓ поддержка NGFF- 2280 и 22110 типоразмеров накопителей |
| Порты | лицевая панель: 2 порта USB 3.2 задняя панель: 2 порта USB 3.2, порт VGA, 2 порта RJ45, порт MLAN |
| Управление | контроллер управления ASPEED AST2600 ASMB10-iKVM |

МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

| | |
|------------------|---|
| Слоты расширения | до 9 слотов расширения: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 2 слота PCIe 4.0 x8 или слот PCIe 4.0 x16 FHFL ✓ слот PCIe 4.0 x8 FHFL ✓ 4 слота PCIe 4.0 x8 или 2 слота PCIe 4.0 x16 FHFL ✓ слот PCIe 4.0 x16 LP ✓ сокет OCP 3.0 NIC |
|------------------|---|

ПИТАНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

| | |
|----------------|------------------------------|
| Модули питания | 1+1 1600 Вт 80 PLUS Platinum |
| Вентиляторы | 4 модуля 80 x 80 x 38 мм |

ФИЗИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------|-------------------|
| Размер, ВxШxГ | 88 x 449 x 840 мм |
| Форм-фактор | 2U |
| Тип | стойечный сервер |
| Температура, °C | +10...+35 |
| Влажность, % | 8...20 |

Сервер

Nerpa NORD

D5025