

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ поддержка до 2 процессоров Intel Xeon Scalable 3-го поколения
- ✓ 8 каналов RDIMM/LRDIMM DDR4, суммарно 32 слота DIMM
- ✓ 2 порта LAN 10 Гбит/с (Intel X710-AT2)
- ✓ выделенный порт управления
- ✓ 12 отсеков 2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены
- ✓ 2 разъёма M.2 PCIe 4.0
- ✓ до 3 слотов расширения PCIe 4.0
- ✓ модули питания 1+1 1600 Вт 80 PLUS Platinum



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Процессоры	Intel Xeon Scalable 3-го поколения: 8300, 6300, 5300, 4300, TDP до 270 Вт
Сокет	2 сокета P+, LGA 4189
Чипсет	Intel C621A
Память	8 каналов памяти на процессор, 32 слота DIMM, поддержка RDIMM модулей объёмом до 64 Гб, LRDIMM модулей объёмом до 128 Гб, поддержка Intel Optane Persistent Memory серии 200
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 2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены 2 разъёма M.2: ✓ M-key, PCIe 4.0 x2 ✓ поддержка NGFF- 2280 типоразмера 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 3 слотов расширения PCIe 4.0 x16
------------------	-------------------------------------

ПИТАНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Модули питания	1+1 1600 Вт 80 PLUS Platinum
Вентиляторы	4 модуля 80 x 80 x 38 мм (16300 об./мин)

ФИЗИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Размер, ВхШхГ	44 x 449 x 842 мм
Форм-фактор	1U
Тип	стойечный сервер
Температура, °C	+10...+35
Влажность, %	8...20

Сервер

Nerpa NORD

D5010