

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ поддержка до 2 процессоров Intel Xeon Scalable 3-го поколения
- ✓ 8 каналов RDIMM DDR4, 16 слотов DIMM
- ✓ 2 порта LAN 1 Гбит/с (Intel I350-AM2)
- ✓ выделенный порт управления
- ✓ 8 отсеков 3.5" / 2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены
- ✓ разъём M.2 PCIe 4.0
- ✓ до 11 слотов расширения PCIe 4.0
- ✓ модули питания 1+1 1600 Вт 80 PLUS Platinum / 2200 Вт 80 PLUS Titanium



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Процессоры	Intel Xeon Scalable 3-го поколения: 8300, 6300, 5300, 4300, TDP до 235 Вт
Сокет	2 сокета 4189 P+
Чипсет	Intel C621A
Память	8 каналов памяти на процессор, 16 слотов DIMM поддержка RDIMM модулей объемом до 128 Гб, LRDIMM модулей объемом до 256 Гб
Видео	интегрированное в Aspeed AST2600 2D VGA 1920x1200 при 60 Гц 32bpp, DDR4 SDRAM
Сетевые подключения	2 порта 1 Гбит/с BASE-T LAN (Intel I350-AM2), порт управления 10/100/1000 LAN
Подсистема хранения	8 отсеков 3.5" / 2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены (4 отсека SATA / SAS и 4 отсека SATA / SAS / NVMe) 1 разъём M.2: <ul style="list-style-type: none"> ✓ M-key, PCIe 4.0 x4 или SATA; ✓ поддержка NGFF- 2280 и 22110 типоразмеров накопителей
Порты	лицевая панель: 4 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 11 слотов расширения: сзади: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 4 слота PCIe 4.0 x16 FHFL для двухслотовых GPU или ✓ 8 слотов PCIe 4.0 x16 FHFL для однослотовых GPU; ✓ 2 слота PCIe 4.0 x16 LPHL; спереди: <ul style="list-style-type: none"> ✓ 1 слот PCIe 4.0 x8 LPHL
------------------	--

ПИТАНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Модули питания	1+1 1600 Вт 80 PLUS Platinum / 2200 Вт 80 PLUS Platinum
Вентиляторы	7 модулей 80 x 80 мм

ФИЗИЧЕСКИЕ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Размер, ВxШxГ	88 x 440 x 800 мм
Форм-фактор	2U
Тип	стоечный сервер
Температура, °C	+10...+35
Влажность, %	8...20

Сервер

NERPA NORD

D4020