

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ поддержка процессоров AMD EPYC 7003/7002 Series
- ✓ 8 каналов RDIMM/LRDIMM DDR4, суммарно 16 слотов DIMM
- ✓ 2 порта LAN 1 Гбит/с (Intel I350-AM2)
- ✓ 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 5 слотов расширения PCIe 4.0
- ✓ модули питания 1+1 800 Вт 80 PLUS Platinum



## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Процессоры	AMD EPYC 7003/7002 Series, TDP до 280 Вт
Сокет	сокет SP3, LGA 4094
Память	8 каналов памяти на процессор, 16 слотов DIMM, поддержка RDIMM модулей объёмом до 128 Гб, LRDIMM модулей объёмом 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	12 отсеков 3.5" / 2.5" NVMe / SAS / SATA HDD / SSD с поддержкой быстрой замены 2 разъёма M.2: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ M-key, PCIe 4.0 x4 или SATA</li> <li>✓ поддержка NGFF- 2280 и 22110 типоразмеров накопителей</li> </ul>
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 5 слотов расширения: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 4 слота PCIe 4.0 x16, x8 FHFL</li> <li>✓ 1 слот PCIe 4.0 x16, x8 LP</li> <li>✓ 1 мезонинный слот OCP 3.0</li> </ul>
------------------	--

## ПИТАНИЕ И ОХЛАЖДЕНИЕ

Модули питания	1+1 800 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

S3025