

Сервер DEPO Storm 3470E1A



Сервер DEPO Storm 3470E1A

Описание

Depo Storm 3470E1A — это сервер, разработанный на базе чипсета C621A и процессоров Ice Lake третьего поколения. Он представляет собой 1U сервер с возможностью использования накопителей LFF для хранения больших объемов данных и SFF для работы с данными с минимальными задержками. Одна из главных особенностей - производительность и экономичность, которые достигаются за счет применения процессоров Ice Lake. Процессор поддерживает до 40 ядер и 80 потоков, имеет TDP в 270 Вт, а его максимальная частота в турбо-режиме составляет до 3,6 ГГц. Также присутствует 3 канала UPI с производительностью 11,2 ГТ/с. Каждый процессор имеет возможность адресации до 16 модулей памяти DDR4 ECC RDIMM. Все модули памяти имеют максимальную емкость до 128 ГБ. Таким образом, в двухпроцессорной конфигурации сервера емкость памяти составляет впечатляющие 4 терабайта. В сервере присутствует интеллектуальная система управления, которая поддерживает ряд функций безопасности (идентификация и аутентификация, авторизация и контроль доступа, настройка веб-безопасности и журнал аудита), обеспечивая показатели безопасности выше, чем средний уровень по отрасли. В целом, сервер DEPO Storm 3470E1A представляет собой достойную альтернативу таких брендов, как Intel, Lenovo, Supermicro, Dell EMC, Cisco, Huawei, Fujitsu, HPE и может успешно использоваться для импортозамещения в области телекоммуникационного оборудования. Сервер DEPO Storm 3470E1A по цене производителя вы можете купить, обратившись к нашим менеджерам. Также, вы можете получить консультацию наших квалифицированных сетевых инженеров, специалистов по серверному оборудованию и других специалистов технического отдела. Мы работаем по всей территории России. Если вам необходимо купить сервер DEPO Storm 3470E1A в Москве, Санкт-Петербурге, Новосибирске, Екатеринбурге, Казани, Владивостоке, Краснодаре, Самаре, Омске и других городах, мы будем рады помочь вам в этом. Другие двухпроцессорные серверы DEPO Storm 3000:

- Storm 3450T4R
- Storm 3470E2
- Storm 3450Z1
- Storm 3470Z2R

Характеристики

| | |
|--|--|
| Процессор | Ice Lake |
| Чипсет | C621A |
| Количество процессоров | 1-2 |
| Тип памяти | Поддержка до 32 модулей RDIMM (8 каналов/16 модулей памяти на один процессор), поддерживаемые модули памяти 8163264126GB до 3200GTc. Максимальный объем памяти - до 4 ТБ |
| Максимальный поддерживаемый объём памяти | до 4 ТБ |
| Высота сервера | 1U |
| Размеры со стоечным креплением, мм | 482 x 43.05 x 811.8 |
| По корпусу без стоечных креплений и выступающих частей | 438 x 43.05 x 780 |
| Вес без упаковки | От 30 кг (в зависимости от комплектации) |

Межпроцессорная шина: 3 канала UPI с производительностью 11,2 ГТ/с

Количество слотов для установки оперативной памяти: поддержка до 32 модулей RDIMM (8 каналов/16 модулей памяти на один процессор)

Память: поддерживаемые модули памяти 8/16/32/64/126GB до 3200GT/c. Максимальный объем памяти - до 4 ТБ

Интегрированные контроллеры накопителей:

- SATA контроллер с поддержкой RAID 0/1/5/10;
- NVMe контроллер с опциональной поддержкой NVME RAID Key

Сетевые интерфейсы:

- Опционально 1 ? OCP3.0

Слоты расширения и отсеки для установки устройств:

- PCI-E 4.0 x16 (CPU0), HNNL
- PCI-E 4.0 x16 (CPU1), FNNL
- PCI-E 4.0 x16 (CPU1), HNNL
- OCP 3.0 PCI-E 4.0 x16 (CPU1)
- RAID мезонин PCI-E x8 (CPU0)

Интерфейсы и кнопки управления с фронтальной стороны:

- 1 ? USB 2.0,
- 1 ? USB 3.0,
- 1 ? VGA,
- 1 ? UID индикатор/кнопка

Интерфейсы и кнопки управления с тыльной стороны:

- 2 ? USB3.0
- 1 ? VGA
- 1 ? UID индикатор/кнопка

Системные вентиляторы

- 8 вентиляторов с горячей заменой (N+1)

Интерфейсы удаленного управления

- Интегрированный BMC поддерживает IPMI, SOL, KVM Over IP, virtual media
- 1 порт управления 1GbE RJ45

Корпус

- Блок питания 2 ? 550W/800W/1300W Platinum или 800W Titanium (1+1)
- Источник питания - отказоустойчивый (1+1)
- Вес без упаковки: От 30 кг (в зависимости от конфигурации)
- Размеры со стоечным креплением: 482 x 43.05 x 811.8 мм
- По корпусу без стоечных креплений и выступающих частей: 438 x 43.05 x 780 мм



ООО «НТЦ СГЭП»
г. Новосибирск
ул. Новогодняя 24/1, оф. 408
тел.: +7 (383) 230 98 19
e-mail: sgep@sgep-it.ru

ОГРН: 1165476210008
ИНН: 5402026992
КПП: 540301001
Р/с: 40702810823400001909
В Филиал «Новосибирский»
АО «АЛЬФА-БАНК» г. Новосибирск
К/с: 30101810600000000774
БИК 045004774