



Сервер DEPO Storm 3450Z2

Сервер DEPO Storm 3450Z2



Описание

Depo Storm 3450Z2 – высокопроизводительный сервер, разработанный на базе чипсета C621. Здесь используется дисковая подсистема универсального типа на 24 накопителя SAS/SATA 2,5" с горячей заменой, расположенных на фронтальной панели сервера. Общая корзина на 24 накопителя может быть быстро демонтирована для замены, ремонта или обслуживания. В отличие от 3450Z1 сервер имеет больший размер (2U), что делает его чуть менее удобным в установке. В свою очередь, это увеличивает количество отсеков под накопители SAS/SATA и слотов расширения (низкопрофильных и полноразмерных). Такая дисковая подсистема подходит для государственных и корпоративных ИТ-систем, где, как правило, высокие требования к отказоустойчивости и расширяемости серверов высокой плотности. Также сервер комплектуется двухпроцессорной материнской платой с поддержкой 24 слотов регистровой памяти с коррекцией ошибок DDR4, что дает простор для выбора конфигурации. Еще одна особенность сервера Depo Storm 3450Z2 это улучшенный интегрированный контроллер удаленного управления на базе AST2500, а также четыре порта USB 3.0, два порта GbE или 10GbE и вывод порта VGA на фронтальную и заднюю панель. Благодаря расширенному функционалу контроллера, сервер обладает дополнительными возможностями для удаленного управления и мониторинга, это делает его идеальным решением для требовательных ИТ-сред. В целом, Сервер Depo Storm 3450Z2 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 3450Z2 по цене производителя вы можете купить, обратившись к нашим менеджерам. Так же, 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 3450Z2 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 3450Z1
- Storm 3450F1R
- Storm 3450U1R
- Storm 3450A2

Характеристики

Чипсет	C621
Количество процессоров	1-2 с TDP 205Вт (при установке одного процессора работают не все разъёмы расширения PCIe)
Высота сервера в стойке	2U
Максимальный объем поддерживаемой процессорами и набором микросхем памяти	до 3072 ГБ для конфигураций 24 DIMM модулями по 128 ГБ
Чип интегрированного контроллера	Aspeed AST2500
Количество фронтальных отсеков под установку накопителей типоразмера 2,5? с поддержкой горячей замены	24
Стандартные рельсы имеют регулируемую длину	668 ~ 936 мм
Размеры шасси без учета выступающих элементов (Д ? Ш ? В, мм)	736 ? 448 ? 88
Размеры упаковки (Д ? Ш ? В, мм)	1000 ? 600 ? 200
Вес в упаковке	до 36 кг

- Сервер комплектуется рельсами для монтажа в стойку
- Дополнительно на задней панели корпуса можно установить до двух накопителей SSD SATA типоразмера 2,5? с поддержкой горячей замены
- 6 полнопрофильных слотов расширения (2 слота PCI-E x24 на материнской плате через райзеры)
- Устанавливается два модуля блока питания с возможностью горячей замены мощностью 800 Вт и 1200W (опционально), соответствующие спецификации 80 PLUS
- В корпусе установлено шесть производительных 60 мм вентилятора с управляемой скоростью вращения и поддержкой горячей замены
- Сервер комплектуется двухпроцессорной материнской платой на базе чипсета C621 с поддержкой 24 слотов регистровой памяти с коррекцией ошибок DDR4, трёх слотов расширения PCI-E 3.0 (2 слота x24, 1 слот x8), одного разъёма OCP 2.0 A+B (x8 + x8) с предустановленным в нём 2-портовым гигабитным адаптером ЛВС и интегрированным выделенным портом удалённого управления.
- Порты SATA: 2 SATA3 (6 Гбит/с), RAID 0,1 для подключения SSD на задней панели

- Порты SATA: 12 SATA3 (6 Гбит/с), RAID 0,1,5,10 в разъёмах SFF-8643 (HDminiSAS) для прямого подключения к объединительной плате (backplane) «горячей» замены накопителей
- Слоты PCI-E основные полнопрофильные: (48 линий PCI-E через две райзер-платы полного профиля: 6 PCI-E 3.0 x8 или 2 PCI-E 3.0 x8 + 2 PCI-E 3.0 x16)
- Слот PCI-E дополнительный, низкопрофильный: PCI-E x8 через райзер-плату (выбирается опционально)
- Для работы всех слотов расширения PCI-E необходима установка двух процессоров
- Слоты M.2: 2 интерфейса M.2 – PCI-E 3.0 x4, формфактор: 2260, 2280, расположены стеком друг над другом
- Порты USB: 4 USB 3.0 (2 на задней панели + 2 на передней панели) + 1 игольчатый разъём USB 2.0 для подключения внутренних устройств)
- VGA-порты: 1 на задней панели, 1 на передней панели (правое «ухо»)
- COM-порт: 1 на задней панели