



## Сервер DEPO Storm 3450Z1

Сервер DEPO Storm 3450Z1

### Описание

Depo Storm 3450Z1 - сервер высокой плотности, разработанный на базе чипсета C621 и оснащен масштабируемыми процессорами. Здесь используется универсальная корзина на 10 отсеков для размещения дисков форм-фактора 2,5". Корзина содержит 4 отсека для дисков NVMe/SAS/SATA и 6 отсеков для дисков SAS/SATA, при этом каждый отсек поддерживает "горячую" замену.

В отличие от 3450Z2 сервер имеет меньший размер (1U), что делает его более удобным в использовании и экономит место в серверной комнате, например, на предприятиях с небольшим свободным пространством. В свою очередь, это ограничивает количество отсеков под установку накопителей SAS/SATA и слотов расширения (низкопрофильных и полноразмерных).

Depo Storm 3450Z1 позволяет установить до 8-ми жестких дисков SAS емкостью до 1,2 ТБ и до 8-ми твердотельных накопителей с интерфейсом SAS/SATA/NVMe емкостью до 8 ТБ. Такая дисковая подсистема подходит для государственных и корпоративных ИТ-систем, где, как правило, высокие требования к 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 3450Z1 это улучшенный интегрированный контроллер удаленного управления на базе AST2500. 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 3450Z1 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 3450Z1 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 3450Z1 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 3450Z2
- Storm 3450F1R
- Storm 3450U1R
- Storm 3450A2

#### Характеристики

Чипсет	C621
Количество процессоров	1-2 с TDP 165Вт (при установке одного процессора не все слоты расширения PCIe доступны, работает 12 слотов DIMM, порты NVME неактивны)
Высота сервера в стойке	1U
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	10
Стандартные рельсы имеют регулируемую длину	680 ~ 930 мм
Размеры шасси без учета выступающих элементов (Д ? Ш ? В, мм)	736 ? 437 ? 44
Размеры упаковки (Д ? Ш ? В, мм)	955 ? 595 ? 200

Вес в упаковке	до 26 кг
----------------	----------

- Сервер комплектуется рельсами для монтажа в стойку
- Возможность поставки конфигураций с NVME накопителями уточняйте у вашего менеджера
- 1 полноразмерный слот расширения x16
- 2 низкопрофильных слота расширения x8
- 1 OCP 2.0 слот расширения x8
- Устанавливается два модуля блока питания с возможностью горячей замены мощностью 800 Вт, соответствующие спецификации 80 PLUS
- В корпусе установлено шесть производительных 40 мм вентиляторов 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 (x8) и интегрированным выделенным портом удалённого управления
- 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
- Порты SATA: 2 SATA3 (6 Гбит/с), RAID 0,1
- Слоты PCI-E: (PCI-E через три райзер-платы: 1 PCI-E 3.0 x16 и 2 PCI-E 3.0 x8)
- Слоты OCP: 1 OCP 2.0 x8
- 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: 2 USB 3.0 на задней панели
- VGA-порты: 1 на задней панели
- COM-порт: 1 на задней панели