



Адаптер HBA Emulex LPe35002-M2 2x32Gb FC

LPe35002-M2

Описание

Сетевой адаптер Broadcom Emulex LPe35002-M2 Gen 7 (32GFC) представляет собой двухпортовое устройство с максимальной скоростью передачи данных до 32 Гбит/с. Он имеет разъем PCIe Gen4 x8 и поддерживает технологию LC MMF на расстоянии до 100 метров.

Трансиверы уже установлены, также имеется возможность обновления до 64G. Это позволяет адаптеру достигать более высокой пропускной способности и увеличивать скорость передачи данных.

Основные характеристики:

- Скорость: 32 Гбит/с
- Разъем: PCIe Gen4 x8
- Поддержка технологии: LC MMF
- Дальность: до 100 м
- Возможность обновления: до 64G

Этот сетевой адаптер идеально подходит для различных сетевых приложений, требующих высокой пропускной способности и надёжного соединения. Он совместим с серверами, коммутаторами и другими устройствами, поддерживающими стандарт PCIe.

Адаптеры главной шины (HBA) Emulex Gen 7 Fibre Channel (FC) от Broadcom предназначены для критически важных рабочих нагрузок и современных приложений.

Ключевые характеристики:

- Увеличение производительности: Адаптеры HBA Gen 7 обеспечивают до 2x более высокую пропускную способность и 3x меньшую задержку по сравнению с предыдущим поколением.
- Поддержка новых технологий хранения: Компании используют высокопроизводительные решения, такие как NVMe и all-flash массивы (AFA), что делает выбор сетевой технологии важным для максимальной производительности систем.
- Оптимизация для сетей хранения: Fibre Channel специально разработан для сетей SAN, обеспечивая высокую доступность, масштабируемость и предсказуемую производительность.

Ассортимент адаптеров:

- Emulex LPe35000:
- Доступны с одинарной, двойной или четверной оптикой 32GFC.
- Модели с одним и двумя портами могут быть модернизированы до 64GFC для сложных рабочих нагрузок, включая развертывания NVMe.
- Обеспечивают обратную совместимость с 16GFC и 8GFC.

Общие



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Количество портов	2
Скорость интерфейса	32 Гбит/с
Наличие трансиверов	Да
Формат	HH/HL x8
Тип устройства	Адаптер HBA