



Сетевая карта Mellanox ConnectX-4 VPI, 2 порта 40/56GbE, QSFP28

MCX454A-FCAT

Описание

ConnectX-4 Lx EN обеспечивает непревзойденное сочетание пропускной способности 10, 25, 40 и 50GbE, минимальной задержки и скорости передачи сообщений 75 миллионов пакетов в секунду. Он включает встроенную аппаратную поддержку RDMA через конвергентную сеть Ethernet, механизмы разгрузки без сохранения состояния Ethernet, оверлейные сети и технологию GPUDirect®.

ConnectX-4 Lx предлагает лучшее решение бюджетных

Ethernet адаптеров с пропускной способностью 10, 25, 40 и 50 Гбит / с, обеспечивая бесшовную сеть, кластеризацию или хранение. Адаптер сокращает время загрузки приложений, а также имеет гибкость и масштабируемость, чтобы инфраструктура работала максимально эффективно и продуктивно.

Общие

Количество портов	2
Чипсет	Mellanox ConnectX-4
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 40/56G Base QSFP28
Формат	HH/HL x8
Тип устройства	Сетевой адаптер
Среда передачи данных	Оптика
Скорость интерфейса	56Gb
Форм-фактор	PCIe