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

Сетевая карта GRT 4 порта 10GBase-X GH1004E-V3.6

GH1004E-V3.6

Описание

GH1004E — четырехпортовый 10 Gigabit Ethernet адаптер с интерфейсом SFP+ на базе контроллера Intel XL710-BM1. Карта предназначена для серверов, межсетевых экранов и систем хранения, обеспечивая высокую пропускную способность и минимальные задержки.

Поддерживается PCI Express 3.0, реализовано аппаратное ускорение сетевых функций (TCP/UDP/IP checksum offload, TCP segmentation offload) для снижения нагрузки на CPU. Для повышения отказоустойчивости возможна агрегация каналов (teaming/bonding) с автоматическим перенаправлением трафика при сбое порта.

Адаптер поддерживает виртуализацию ввода-вывода с возможностью создания до 128 виртуальных каналов, настройку QoS и iSCSI для подключения к SAN. Реализованы функции энергосбережения (Energy Efficient Ethernet, EEE) и интегрированные технологии управления питанием для стабильной работы при высокой нагрузке.

Общие

Количество портов	4
Чипсет	Intel XL710 BM1
Поддержка Bypass	Нет
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 10G BaseX SFP+
Тип устройства	Сетевой адаптер
Тип интерфейсов	10GBase-X SFP+
Среда передачи данных	Оптика
Скорость интерфейса	10Gb
Форм-фактор	PCIe