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

Сетевая карта GRT 2 порта 25GBase-X GH2502E-V4.1

GH2502E-V4.1

Описание

GH2502E — двухпортовый 25 Gigabit Ethernet адаптер с интерфейсом SFP28 на базе контроллера Intel E810-XXVAM2. Карта предназначена для серверов, межсетевых экранов и систем хранения, обеспечивая высокую пропускную способность и минимальные задержки.

Поддерживается PCI Express 4.0, реализовано аппаратное ускорение сетевых функций (TCP/UDP/IP checksum offload, TCP segmentation offload) для снижения нагрузки на CPU. Адаптер поддерживает RDMA, что ускоряет передачу данных и снижает задержки в высокопроизводительных приложениях.

Возможна виртуализация ввода-вывода с созданием до 256 виртуальных каналов, поддержка QoS и iSCSI для подключения к SAN. Реализованы функции энергосбережения (Energy Efficient Ethernet, EEE) и интегрированное управление питанием для стабильной работы при высокой нагрузке.

Общие

Количество портов	2
Чипсет	Intel E810-XXVAM2
Поддержка Bypass	Нет
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 25G Base SFP28
Тип устройства	Сетевой адаптер
Тип интерфейсов	25GBase-X SFP28
Среда передачи данных	Оптика
Скорость интерфейса	25Gb
Форм-фактор	PCIe