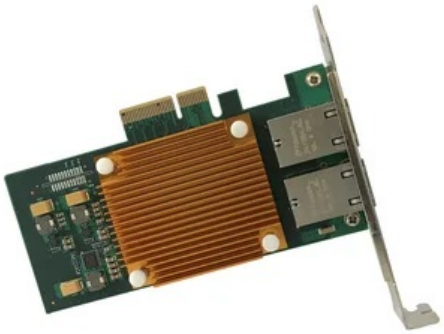
ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Сетевая карта GRT 2 порта 10GBase-T GH1002T-V3.0

GH1002T-V3.0

Описание

GH1002T — двухпортовый 10 Gigabit Ethernet адаптер с интерфейсом RJ45 на базе контроллера Intel X550-T2. Карта обеспечивает высокую пропускную способность и низкие задержки, оптимизирована для использования в серверах, системах хранения и сетевых шлюзах.

Поддерживается PCI Express 3.0 (до 8 GT/s), аппаратное ускорение сетевых функций (TCP/UDP/IP checksum offload, TCP segmentation), что снижает нагрузку на CPU и повышает производительность приложений. Для повышения отказоустойчивости возможна агрегация каналов (bonding).

Адаптер совместим с кабельной инфраструктурой Cat6a (до 100 м) и NBASE-T (2.5/5GbE по Cat5e). Поддерживаются виртуализация ввода-вывода (до 128 виртуальных каналов), iSCSI и FCoE, что делает карту универсальным решением для построения конвергентных сетей.

GH1002T сочетает низкое энергопотребление, гибкость применения и широкий спектр возможностей, необходимых для современных дата-центров и корпоративных сетей.

Общие

Количество портов	2
Чипсет	Intel X550-AT2
Поддержка Bypass	Нет
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 10G Base-T
Тип устройства	Сетевой адаптер
Тип интерфейсов	10GBase-T
Среда передачи данных	Медь
Скорость интерфейса	10Gb
Форм-фактор	PCIe