



Сетевая карта LR-Link 4 порта 10GBase-T Ethernet PCIe X8 LRES1013PT

LRES1013PT

Описание

Ключевая особенность

Сетевой адаптер Ethernet с четырьмя медными портами 10G Ethernet PCIe x8

Совместимость с каналами PCIE X16.

Адаптер в основном предназначен для использования с серверами и их прикладными устройствами.

Добавлена поддержка NBASE-T с 2,5 Гбит / с и 5,0 Гбит / с и адаптивная скорость соединения.

LRES1013PT - это четырехпортовый медный сетевой адаптер Ethernet 10G Ethernet PCIe X8, независимо разработанный Shenzhen Lianrui Electronics Co., Ltd. на основе основной схемы управления Intel, одновременно совместимый с каналом PCIe X16. Адаптеры предназначены в первую очередь для использования на серверах и их устройствах приложений, а также для обычных серверов.

LRES1013PT был разработан на базе четырехпортового Ethernet-контроллера Intel MAC + PHY (контроллер доступа к

среде и приемопередатчик физического интерфейса), добавив поддержку 2,5 и 5,0 Гбит / с NBASE-T с адаптивной скоростью соединения для гигабитных портов предыдущего поколения. В различных адаптивных скорости, но также

значительно снизить энергопотребление, чтобы повысить производительность.

Общие

Количество портов	4
Чипсет	X710
Поддержка Bypass	Нет
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 10G Base-T
Формат	HH/HL x8
Тип устройства	Сетевой адаптер
Среда передачи данных	Медь
Скорость интерфейса	10Gb
Форм-фактор	PCIe

Доп. описание



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Характеристики

Controller	Intel X710
Baffle Height	Full-height & half-height bracket
Power Consumption	13.8W
System Support	Windows 10 Windows Server 2016 R2/2019 R2 Linux Stable Kernel version 3.x/4.x or later; Linux CentOS/RHEL 7.x or later; Ubuntu 16.x or later; VMware ESX/ESXi 4.x/5.x/6.x or later
Bus Type	PCIe v3.0 x8 compatible with x16
Data rate per port	100/1000MbE/2.5/5/10GbE
Connector	4*10G RJ45

Технические особенности

Protocol Support	IEEE 802.3an 10GBASE-T Ethernet IEEE 802.3bz 2.5/5GBASE-T Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Ethernet IEEE 802.3az - Energy Efficient Ethernet (EEE) IEEE 802.3z IEEE 802.1Q VLANs IEEE 802.3x IEEE 1588
iSCSI	No
WoL	No
Jumbo Frames	Yes
DPDK	Yes
PXE	Yes
FCoE	No