



Сетевая карта LR-Link 6 портов 10/100/1000 Base-T LRES2006PT

LRES2006PT

Описание

LRES2006PT - это шестипортовая медная сетевая карта Gigabit Ethernet PCI Express x4, разработанная компанией Shenzhen Lianrui Electronics Co., Ltd., основанная на чиповом решении Intel I350, которая совместима с каналами PCIe x8 и x16. Адаптер можно объединить в несколько групп одновременно, чтобы обеспечить отказоустойчивость и избыточность для расширения пропускной способности сети и обеспечения производительности сети. Он может автоматически обнаруживать и реализовывать связь от неисправного порта с другими участниками в той же группе для продолжения работы. Для достижения бесперебойной высокопроизводительной связи. Адаптер имеет встроенное аппаратное ускорение и способен выполнять задачи разгрузки контрольной суммы TCP / UDP / IP и сегментации TCP. Технология обработки хоста может разгрузить ускоритель, а технология обработки хоста может разгрузить ускоритель и высвободить ресурсы ЦП, чтобы высвободить больше ресурсов ЦП для обработки других приложений. Этот адаптер является идеальным решением для развертывания нескольких сетей и развертывания критически важных сетевых приложений и сред на высокопроизводительных серверах.

Разработанный на контроллере Intel I350 Ethernet MAC + PHY (Media Access Controller и Physical Interface Transceiver), LRES2006PT позволяет нескольким портам работать в полнодуплексном режиме через соединение Gigabit Ethernet. Работая для обеспечения высокопроизводительных сетевых коммуникаций, как расширение полосы пропускания, так и ресурсы канала PCI Express могут быть сохранены путем объединения каналов без использования полосы пропускания шины. LRES2012PT поддерживает как PCI-SIG, так и SR-IOV.

Общие

Количество портов	6
Чипсет	i350
Тип устройства	Сетевой адаптер
Тип интерфейсов	10/100/1000BaseT
Среда передачи данных	Медь
Скорость интерфейса	1 Гбит/с