



## Сетевая карта LR-Link 6 портов 1000Base-X LRES1006PF-6SFP

LRES1006PF-6SFP

### Описание

LRES1006PF-6SFP - это шестипортовый гигабитный серверный адаптер SFP Ethernet PCI Express x4, независимо разработанный Linkreal Co., Ltd. на базе решения Intel I350. Высокопроизводительная гигабитная волоконно-оптическая сетевая карта. Адаптер предназначен для использования на серверах и высокопроизводительных устройствах. Производительность оптимизирована, так что системный ввод-вывод больше не является узким местом в высокопроизводительных сетевых приложениях. Адаптер может быть объединен в группы для обеспечения отказоустойчивости, автоматически обнаруживая и перенаправляя сообщения от вышедшего из строя порта к другим членам той же группы для продолжения работы и обеспечения бесперебойной связи. Адаптер имеет встроенное аппаратное ускорение и способен выполнять задачи разгрузки контрольной суммы TCP/UDP/IP и сегментации TCP. Технология обработки данных хоста позволяет разгрузить ускоритель и высвободить ресурсы центрального процессора, чтобы высвободить больше ресурсов центрального процессора для работы с другими приложениями. Адаптер является идеальным решением для развертывания нескольких сетей и критически важных сетевых приложений и сред на высокопроизводительных серверах. Адаптер LRES1006PF-6SFP оснащен выделенной полосой ввода-вывода PCI Express в гигабитном Ethernet-соединении по оптоволоконной сети, что обеспечивает превосходную производительность без использования полосы пропускания шины. Встроенные 6 разъемов SFP совместимы с различными гигабитными модулями SFP. Пользователи могут выбирать используемые гигабитные оптоволоконные модули в соответствии с фактическим расстоянием передачи без замены сетевой карты. Этот адаптер поддерживает спецификацию виртуализации и совместного использования однокорневого ввода-вывода PCI-SIG (SR-IOV).

### Общие

Количество портов	6
Тип устройства	Сетевой адаптер
Тип интерфейсов	1000BaseX SFP
Среда передачи данных	Оптика