



Сетевая карта LR-Link 4 порта 25GBase-X LRES1027PF-4SFP28

LRES1027PF-4SFP28

Описание

LRES1027PF-4SFP28 - это четырехпортовый адаптер Fibre Server SFP28 Ethernet PCIe x8 4.0 на базе чипсета Intel E810. Адаптер помогает оптимизировать производительность облачности и хранения, при высокой плотности 25G порт обеспечивает несколько соединений по запросу. Сетевой адаптер может удовлетворить требования центров обработки данных следующего поколения, предоставляя непревзойденные функции как для виртуализации серверов, так и для сетей, обеспечивая надежную производительность в гибких сетях LAN и SAN. Серверный адаптер LRES1027PF-4SFP28 поддерживает технологию RDMA и обеспечивает отличную производительность для подключения 25GbE, которое обратно совместимо с 1 / 10GbE, что упрощает переход на более высокую скорость.

Основные характеристики:

- PCI Express X8 lanes
- Поддержка спецификации PCI - Express Base Specification Revision 4.0
- Контроллер Intel E810
- Работает с SFP+ модулями любого производителя, без привязки вендора
- Потребляемая мощность - 22Вт

Поддержка протоколов:

- IEEE 802.3by-2016 25GBASE-X Ethernet
- IEEE 802.3ae 10GBASE-X Ethernet
- IEEE 802.1Qav
- IEEE 802.1Qbu
- IEEE 802.1Qbv
- IEEE 802.3br
- IEEE 1588 PTP v1&v2
- IEEE 802.3ad
- IEEE 802.3az - Energy Efficient Ethernet

Поддержка операционных систем (стандартные Intel-драйвера):

- Linux
- Windows
- FreeBSD
- VMWare

Работает с любыми трансиверами, прошитыми для работы с inte*



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

Общие

Количество портов	4
Чипсет	Intel E810
Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты	Интерфейсы 25G Base SFP28
Формат	HH/HL x8
Тип устройства	Сетевой адаптер
Тип интерфейсов	25GBase-X SFP28
Среда передачи данных	Оптика
Скорость интерфейса	25Gb
Форм-фактор	PCIe