



# Сетевая карта 2 порта 1000Base-X/10GBase-X SNR-E2P10GS-X710

SNR-E2P10GS-X710

### Описание

SNR-E2P10GS-X710 - высокопроизводительный серверный сетевой адаптер нового поколения, основанный на контроллере Intel X710. Серверный адаптер удовлетворяет требованиям высокопроизводительного центра обработки данных, предоставляя непревзойденные функции для виртуализации серверов и сетей, гибкость для сетей LAN и SAN и проверенную, надежную производительность.

#### Дополнительные функции

Технология виртуализации Intel для возможности подключения очередями устройств на виртуальной машине (VMDq) и SR-IOV

Распределение нагрузки по нескольким процессорам

Расширенная фильтрация пакетов (на порт)

Поддержка VLAN со вставкой меток VLAN, расслоения и фильтрации пакетов

Ускорение iSCSI

Удаленная загрузка iSCSI

Fiber Channel Over Ethernet

Отказоустойчивость адаптеров

Отказоустойчивость коммутаторов

Адаптивное распределение нагрузки

Поддержка групповой работы

Разгрузка контрольной суммы ТСР

Сегментация ТСР/технология аппаратного снижения нагрузки

Координация прерываний

Разгрузка IPv6

#### Поддерживаемые стандарты

Соответствие положениям Директивы ЕС по ограничению использования опасных веществ; не содержит свинца

IEEE 802.3ae (протокол управления объединением каналов)

**VLAN (IEEE 802.1Q)** 

Поддержка управления потоками IEEE 802.3 2005 IPv6, IPv4

IEEE 802.1p

SFF-8431 (10GSFP+Cu)

Сертификация оборудования: FCC B, UL, CE, VCCI, BSMI, CTICK, КСС

### Операционная система

Microsoft Windows® Server 2003 с пакетом обновления 2 (SP2)

Windows® Unified Storage Solution 2003

Windows Server® 2008 с пакетом обновления 2 (SP2), ядро с пакетом обновления 2 (SP2)



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

Microsoft Windows Server 2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2016 RHEL4.8 μ RHEL5.4 Linux® SLES10SP3 μ SLES11 FreeBSD® 7.5 UEFI® 2.0 VMware ESX5.5 μ ESXi 6.0, 6.5

# Общие

Количество портов

Чипсет X710

Поддерживаемый тип интерфейсов сетевой карты Интерфейсы 10G BaseX SFP+

2

Формат HH/HL x8

Тип устройства Сетевой адаптер

Среда передачи данных Оптика

Скорость интерфейса 10Gb