

PCI-адаптер Gigabit

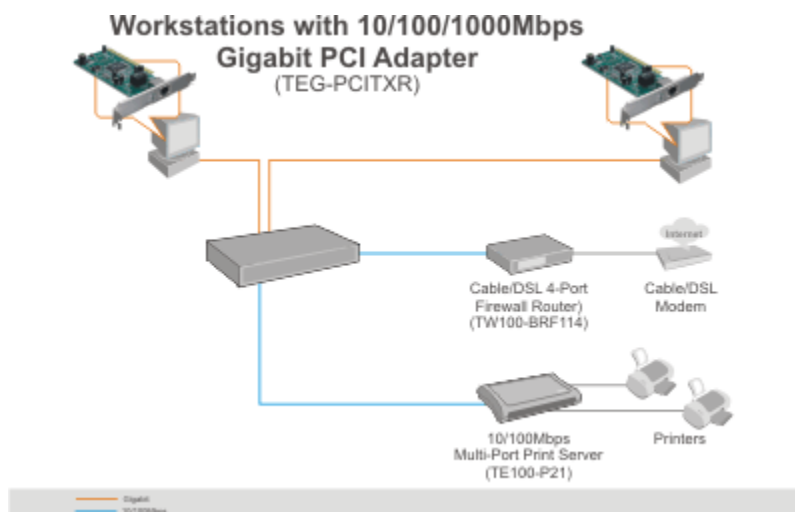
TEG-PCITXR (3.xR)

- Установка гнезда Gigabit Ethernet на компьютере в считанные минуты
- Экономия времени благодаря совместному использованию файлов и быстрому доступу к данным
- Поддерживается скорость 2000 Мбит/с в дуплексном режиме

TEG-PCITXR С это 32-разрядный адаптер сети Copper Gigabit Ethernet, обеспечивающий широкую полосу пропускания в сети, автоматически согласовывающий скорости соединения 10/100/1000 Мбит/с, дуплексные/полудуплексные режимы и типы кабелей MDI-X. Благодаря тегированию для виртуальных ЛС обеспечивается оптимизация сетевой полосы пропускания для максимальной отдачи канала передачи данных. Благодаря полосе пропускания 2000 Мбит/с адаптер TEG-PCITXR идеально подходит для мощных серверов с большим трафиком и рабочих станций для видеоконференций.

- Высокая скорость передачи данных по шине через 32-разрядное устройство управления по спецификации Rev. 2.3
- 1 порт Gigabit, 10/100/1000 Мбит/с, с автосогласованием и функцией Auto MDI-X
- Встроенные буферы FIFO (8К/64К) снижают непроизводительные потери при передаче данных из памяти
- Поддержка дуплексного режима позволяет удвоить скорость передачи данных по сети до 20/200/2000 Мбит/с
- Поддержка тегирования для виртуальных ЛС по стандарту IEEE 802.1Q (только Windows 2000 и XP)
- Поддержка механизма Wake-on-LAN для удаленного включения
- Поддержка ОС Windows 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP и Linux
- Plug and Play
- 3-летняя гарантия

Сетевое решение



Характеристики

Оборудование

Стандарты

- IEEE 802.3 10Base-T Ethernet
- IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet
- IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit
- ANSI/IEEE 802.3 (автосогласование)

Сетевые носители

- Ethernet: UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-омный, STP
- Fast Ethernet: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100 Ом, STP
- Gigabit: UTP Cat. 5, 5E, 6 EIA/TIA-568 100-омный, STP

Протокол

- CSMA/CD

Интерфейс

- 32-разр. PCI, 33/66 МГц, Rev. 2.1/2.2/2.3

Потребляемая мощность

- 3,7 Вт

Диагностический СИД

- Связь/работа

Поддерживаемые ОС

- Windows 10/8.1/8/7/Vista/2003/XP/2000/NT4.8/ME/98
- Novel NetWare Server 5.x / 6.x
- Linux Kernel 2.4.x / 2.6.x

Скорость передачи данных

- Ethernet: 10 Мбит/с/20 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)
- Fast Ethernet: 100 Мбит/с/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный)
- Gigabit: 2000 Мбит/с (дуплексный режим)

Габариты

- 120 x 59 x 15 мм (4,7 x 2,3 x 0,6 дюйма)

Температура

- При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Хранение: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)

Влажность

- При работе: 10%~90% (без конденсации)
- Хранение: 5%~90% (без конденсации)

Сертификация

- CE, FCC

Содержимое упаковки

- TEG-PCITXR
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Диск CD-ROM с драйверами