

Адаптер Gigabit PCI Express TEG-ECTX (V1.0R)

Адаптер Gigabit PCI Express – это мощный сетевой адаптер, предоставляющий системным администраторам широкие возможности для управления и экономии электроэнергии.

Технология дуплексной передачи позволяет добиться скорости передачи данных до 2 Гбит/с через высокоскоростную шину PCI Express материнской платы. Поддержка пакетов Ethernet увеличенного размера (Jumbo Frames) позволяет еще больше оптимизировать пропускную способность.

Поддерживает технологии SNMP v1, Remote Program Load (RPL) и Wake-on-LAN (WOL). Использование меток виртуальных локальных сетей (VLAN) и меток приоритета 2-го уровня позволяет оптимизировать работу сети. Передовая технология Configuration Power Management Interface 2.0 (ACPI) обеспечивает оптимальное потребление электроэнергии.

Особенности

- 1 порт Gigabit 10/100/1000 Мбит/с с функцией Auto-MDIX
- Совместимость с PCI Express 1.0a
- Встроенный интерфейс Advanced Configuration Power Management Interface (ACPI) 2.0
- Wake-On-LAN (WOL)
- Сегментация TCP/ поддержка технологии Large Send Offload
- Метки виртуальных ЛС по стандарту IEEE 802.1Q и метки приоритета 2-го уровня IEEE 802.1p
- Управление потоком IEEE 802.3x в дуплексном режиме
- Поддержка функции Microsoft NDIS5 (IP, TCP, UDP) Checksum Off-load
- SNMP v1 и Поддержка Remote Program Load (RPL)
- Поддержка пакетов увеличенного размера (до 7Кб)
- Интуитивно-понятная утилита диагностики кабелей
- 5-летняя ограниченная гарантия

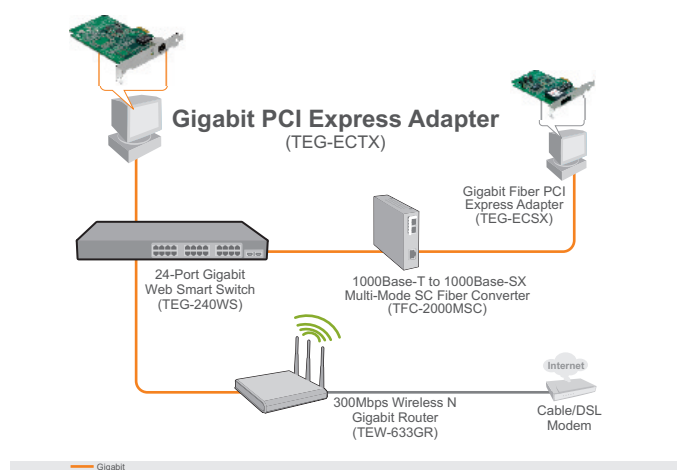
Адаптер Gigabit PCI Express

TEG-ECTX (V1.0R)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аппаратное обеспечение	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T Ethernet• IEEE 802.3u 100Base-TX Fast Ethernet• IEEE 802.3ab 1000Base-T Gigabit• IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p
Сетевые носители	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP Cat. 3, 4, 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP• Fast Ethernet: UTP Cat. 5, EIA/TIA-568 100-ohm STP• Gigabit: UTP Cat. 5, 5E, 6 EIA/TIA-568 100-ohm STP
Протокол	<ul style="list-style-type: none">• SNMP v1
Интерфейс	<ul style="list-style-type: none">• Слот PCI Express / порт Gigabit Ethernet
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">• 2.3Вт. (макс.)
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none">• Есть соединение / работа
Поддерживаемые OS	<ul style="list-style-type: none">• Windows 2000/2000 Server/XP(32/64-bit)/2003 Server/Vista (32/64-bit)• Novel NetWare Server 3.12/4.1/4.11/5.x / 6.x• Linux Kernel 2.4.x / 2.6.x
Корпусов Jumbo	<ul style="list-style-type: none">• 7K (Vista), 4K(XP/2000/20003 Server, Linux, Novel)
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (половинно/вполне - дуплекс)• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (половинно/вполне - дуплекс)• Gigabit: 2000Mbps (вполне - дуплекс)
Габариты	<ul style="list-style-type: none">• 109 x 83mm (4.3 x 3.3 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 80g (2.88 унц.)
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: 0° ~ 45° C (32° ~ 113° F) Хранения: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• 5 % ~ 95 %(без конденсации)
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEG-ECTX
- Руководство по быстрой установке
- CD-ROM (Руководство пользователя)

Продукты из этой серии

TEG-S2620i	Коммутатор 2-го уровня на 26 портов 10/100 Мбит/с с портами Gigabit Ethernet и слотами mini-GBIC
TEG-S3000i	Управляемое шасси 2-уровня с 4 гнездами
TEG-PCBUSR	PC-карта 10/100/1000 Мбит/с Gigabit CardBus

ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Заказ можно сделать по телефону:

1-888-326-6061

