

Адаптер Gigabit PCIe TEG-ECTX (v2.0R)

- Преобразует слот PCIe в порт гигабит Ethernet
- Поддержка VLAN Tagging и Layer 2 Priority Tagging
- В комплект входят стандартный и низкопрофильный кронштейны
- Поддержка Windows®, Mac® и Linux®

Адаптер Gigabit PCIe от TRENDnet, модель TEG-ECTX, преобразует свободный слот PCI Express в порт Gigabit Ethernet. Расширенные возможности включают в себя Jumbo Frame, Layer 2 Priority Tagging, VLAN Tagging, а также поддержку SNMP. Включенные стандартные и низкопрофильные кронштейны совместимы с Windows®, Mac® и Linux® компьютерные конструкций башня.

Особенности



Порт Гигабит

Преобразует PCIe-слот в порт Ethernet 10/100/1000 Мбит/с



Жумбо-кадры

Поддерживает Жумбо-кадры размером 9 КБ



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы сообщают о статусе порта



Мониторинг

Поддержка протокола SNMP v1



Управление трафиком

Поддержка класса обслуживания (CoS) 802.1Q VLAN и 802.1p



Кронштейны

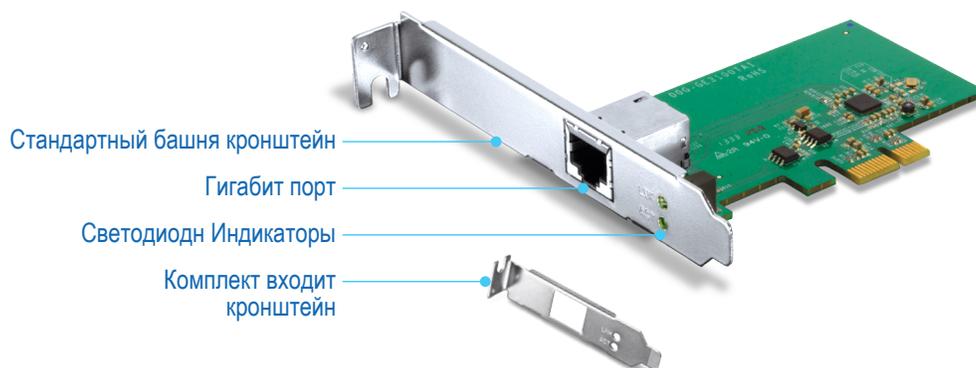
В комплект входят стандартный и низкопрофильный кронштейны



Операционные системы

Совместимость с операционными системами Windows®, Mac® и Linux®

Сетевое решение



Характеристики

Стандарты

- IEEE 802.1p
- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab

Интерфейс устройства

- Порт Ethernet 10/100/1000 Мбит/с
- PCI Express 1.1
- Кронштейн под стандартный профиль
- Кронштейн под низкий профиль
- Светодиодные индикаторы

Поддерживаемые ОС

- Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Server 2003, 2000,
- Mac® OS 10.4-10.7 (на базе Intel)
- Linux® 2,4, 2,6, 3,х

Скорость передачи данных

- Для обычной сети Ethernet: 10 Мбит/с/20 Мбит/с (полудуплекс/полный дуплекс)
- Для высокоскоростной сети Ethernet: 100

Мбит/с/200 Мбит/с (полудуплекс/полный дуплекс)

- Для гигабитных сетей: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)

Особенности

- Технология энергосбережения при отсутствии питания или соединения
- Jumbo-кадры до 9000 байт
- IEEE 802.1Q - VLAN тегирование
- IEEE 802.1p - Приоритетное тегирование второго уровня
- Preboot Execution Environment 2.1 (PXE)
- PCI Message Signaled Interrupt (MSI)
- Alert Standard Format 2.0 (ASF)
- Поддержка SNMP v1

Питание

- Потребляемая мощность: Макс. 3,2 Вт

Рабочая температура

- 0 – 45 °C (32 – 113 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 95% без-конденсата

Размеры

- 94 x 51 x 12 мм (3,7 x 2,0 x 0,5 дюйма)

Вес

- 52 г (1,8 унции)

Сертификаты

- CE
- FCC

Гарантия

- 3 года, ограниченная

В комплект входит

- TEG-ECTX
- Многоязычное руководство по установке
- Стандартный и низкопрофильный кронштейны
- CD-ROM (драйвера и инструкция по эксплуатации)

