

## PCI адаптер Fast Ethernet (10/100 Мбит/с, N-каналов, поддержка ACPI и Wake-on-LAN) TE100-PCIWA

Устройство TRENDnet TE100-PCIWA - это Plug-n-play адаптер, изготовленный с использованием современной микроэлектронной технологии и работающий в 32-х разрядном режиме "bus mastering". Адаптер автоматически определяет и выбирает скоростной режим (10/100 Мбит/с или 20/200 Мбит/с (дуплекс)), и может подключаться к сетям Ethernet/Fast Ethernet с помощью кабелей UTP/STP. Адаптер идеально подходит для мультимедийных рабочих станций или для мощных серверов (при работе в режиме полного дуплекса).

### Общие характеристики

- Соответствие требованиям стандартов Ethernet: IEEE 802.3 10Base-T и IEEE 802.3u 100Base-TX
- Автоопределение скорости 10/100 Мбит/с
- Поддержка Plug-n-Play для облегчения установки и настройки
- 32-х разрядный режим "bus mastering"
- Унифицированный разъем RJ-45 и функции автоопределения скорости (10 Мбит/с и 100 Мбит/с)
- Поддержка полудуплексного и дуплексного режимов
- Поддержка N-канального согласования
- Удобочитаемые светодиодные индикаторы
- Встроенные буферы FIFO, сокращающие число излишних передач массивов данных
- Поддержка метода удаленной активации по сети Magic Packet™ (TE100-PCIWA)
- Гарантия - 5 лет

### Преимущества

#### Производительность:

Работа в 32-х разрядном режиме "bus master" обеспечивает высокую производительность почти без нагрузки на центральный процессор.

#### Гибкость:

Используя функцию Wake-On-LAN (активация по сети), сетевой администратор может удаленно включать компьютеры, оснащенные адаптерами TE100-PCIWA.

#### Портативность:

Функция автоматического определения режимов 10Base-T и 100Base-TX. Адаптеры идеально работают на высокоскоростных серверах на скорости до 200 Мбит/с.

#### Экономическая эффективность:

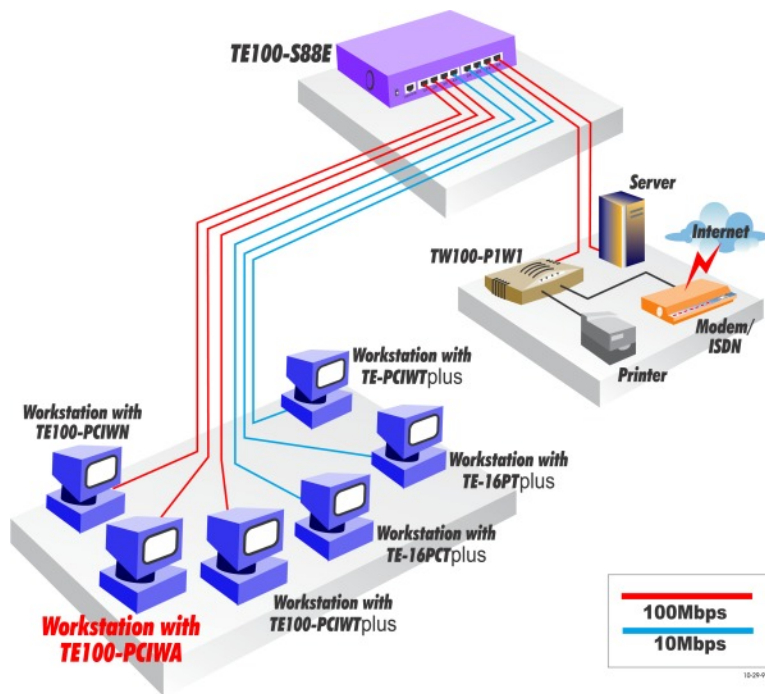
Адаптер имеет невысокую стоимость, удовлетворяет стандартным требованиям и идеально подходит для использования в сетях рабочих групп.

# PCI адаптер Fast Ethernet (10/100 Мбит/с, N-каналов, поддержка ACPI и Wake-on-LAN) TE100-PCIWA

## Спецификации

Аппаратное обеспечение	
Стандарты	• IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX
Протокол	• CSMA/CD
Сетевой интерфейс	• UTP категории 5 (100 м.), EIA/TIA-568 экранированная витая пара 100 ом (STP) (100 м.)
Скорость передачи данных	• 10/100 Мбит/с (полудуплекс), 20/200 Мбит/с (дуплекс)
Индикаторы	• Связь, активность
Сетевые драйверы	• Novell NetWare ODI, NDIS, SCO UNIX, LAN Manager, Windows 95/98/NT, Windows для рабочих групп, Packet Driver, LAN server, Warp server и другие
Температура	• Рабочая: 0°~ 50°C • Хранения: -20°~ 80°C
Влажность	• 10% ~ 90% (не конденсирующаяся)
Сертификаты	• FCC, CE, VCCI-II

## Сетевое решение



## Родственные или совместимые продукты

TE100-PCIWS	32-bit PCI 10/100Mbps NWay Fast Ethernet Card
TE100-PCIWN	PCI адаптер Fast Ethernet (10/100 Мбит/с, N-каналов)
TE100-PCIWA	PCI адаптер Fast Ethernet (10/100 Мбит/с, N-каналов, поддержка ACPI и Wake-on-LAN)
TE16PCTplus	16-bit ISA Plug-and-Play Ethernet Adapter with BNC + RJ-45 Connectors
TE-16PTplus	16-bit ISA Plug-and-Play Ethernet Adapter with RJ-45 Connectors
TE-PCIWplus	32-х разрядный PCI адаптер Ethernet plug-n-play с разъемами BNC и RJ-45
TE-PCIWTplus	32-х разрядный PCI адаптер Ethernet plug-n-play с разъемом RJ-45

## 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Заказ можно сделать по телефону:

**1-888-326-6061**

