

## 16-разрядный адаптер Ethernet с функцией Plug-and-Play и разъемами RJ-45 TE-16PTplus

Адаптеры Ethernet компании TRENDnet с функциональностью Plug-and-Play (PnP), сконструированные по технологии адаптеров TRENDnet Ethernet, пользующихся наибольшим спросом. В них заложена технология PnP, позволяющая автоматически конфигурировать установленные устройства без вмешательства пользователя. Этот революционный момент позволяет отказаться от необходимости строить планы модернизации ПК. PnP и дуплексные функции позволяют увеличить полосу пропускания канала от 10 Мбит/с до 20 Мбит/с и избежать проблемы ухудшения работоспособности. Они позволяют настраивать конфигурацию ПО для стандарта Ethernet без переминок с помощью программы настройки.

### Общие характеристики

- Соответствие стандартам IEEE 802.3 10Base-2 и 10Base-T (TE-16PCTplus) и IEEE 802.3 10Base-T (TE-16PTplus) Ethernet
- Соответствие спецификации Plug-and-Play (PnP) ISA, версии 1.0a
- В полнофункциональных системах PnP достаточно вставить карту для автоматического конфигурирования
- Для система без функциональности PnP предусмотрена программа настройки. Переминок или переключатели на плате не нужны
- Скорость передачи данных - 10 Мбит/с (полудуплексный)/20 Мбит/с (дуплексный)
- Автоопределение на 8-разрядной или 16-разрядной шине и для типа носителей
- Порт 10Base-T поддерживает протоколы UTP/STP
- Совместимость с NE-2000, поддержка Windows 95/98/ME/2000/XP
- Сокет на плате для дистанционной загрузки ПЗУ
- Удобство контроля с помощью индикаторов СИД
- 5-летняя гарантия

### Преимущества

#### **Легкость конфигурирования:**

Функция Plug-and-Play позволяет присоединить адаптер к гнезду ISA компьютера, после чего сразу установится соединение с сетью

#### **Удобство:**

При дуплексном режиме компьютеры соединяются с коммутатором, одновременно принимающим и передающим данные в выделенной полосе пропускания на скорости 20 Мбит/с.

#### **Производительность:**

Обеспечивается такая производительность, благодаря которой имеющиеся на сегодня настольные системы превращаются в мощные рабочие станции/серверы.

#### **Рентабельность:**

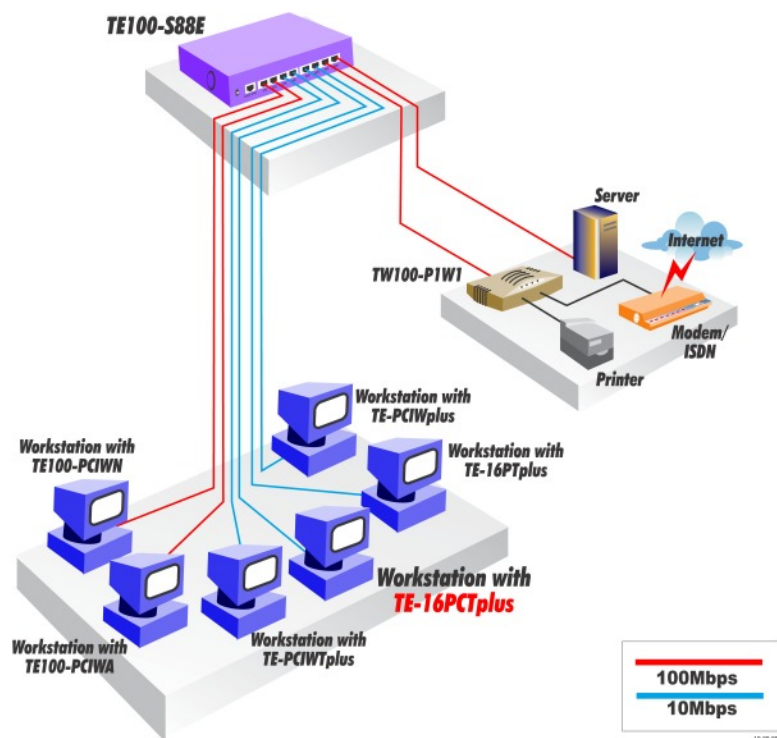
Благодаря низким расходам на содержание и соответствие стандартам адаптеры TRENDnet ISA PnP отлично подходят для создания рентабельных сетей с рабочими группами.

# 16-разрядный адаптер Ethernet с функцией Plug-and-Play и разъемами RJ-45 TE-16PTplus

## Спецификации

Аппаратное обеспечение	
Стандарты	• IEEE 802.3
Протокол	• CSMA/CD
Проводный разъем	• Интерфейс шины BNC, RJ-45: 16-разр. ISA
Носители магистральной сети	• UTP CAT 3, 4, 5 (100 м), EIA/TIA-568, 100 Ом, экранированная витая пара (STP) (100 м) или тонкий коакс
Скорость передачи данных	• 10 Мбит/с (полудуплексный), 20 Мбит/с (дуплексный)
Диагностический СИД	• СВЯЗЬ
Поддержка запросов прерывания	• 2 (9), 3, 4, 5, 10, 11, 12, 15
Базовый адрес ввода/вывода	• 200H, 220H, 240H, 260H, 280H, 2A0H, 2C0H, 2E0H, 300H, 320H, 340H, 360H, 380H, 3A0H, 3C0H, 3E0H
Адрес ПЗУ загрузки	• C0000H, C4000H, C8000H, CC000H, D0000H, D4000H, D8000H, DC000H
Рабочая температура	• 0° to 50°C (32° to 122°F)
Влажность	• От 10% до 90% без конденсации
Сертификация	• FCC, UL, CE, VCCI класса A

## 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)
TE-16PCTplus	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**

