



## Инжектор, работающий по технологии Power over Ethernet TPE-103I (v1.0R)

Инжектор, работающий по технологии Power over Ethernet (модель TPE-103I), позволяет одновременно снабжать устройства электропитанием и передавать сигнал по сети стандарта Fast Ethernet.

Подключите инжектор к коммутатору, который не поддерживает технологию PoE, а затем проложите кабель Ethernet длиной до 100 метров (328 футов) для подключения устройств стандарта PoE.

Нет необходимости приобретать коммутатор стандарта PoE, так как можно использовать открытый порт уже имеющегося коммутатора. Это позволяет снизить расходы на закупку оборудования и его установку при развертывании точек доступа стандарта PoE и IP-камер компании TRENDnet в удаленных местах. Это компактное устройство оберегает ценное сетевое оборудование, обеспечивая защиту от короткого замыкания. Быстрое создание интегрированной сети для устройств стандарта PoE и устройств, не поддерживающих эту технологию.

## ОСОБЕННОСТИ

- Совместимость со стандартами IEEE 802.3af PoE
- Инжектор Power over Ethernet (PoE) 10/100 Мбит/с обеспечивает электропитание на расстоянии до 100 метров (328 футов)
- 1 порт Auto-MDIX Data In 10/100 Мбит/с
- 1 порт Auto-MDIX Data Out 10/100 Мбит/с
- Порт питания
- Индикатор электропитания
- Обеспечение мощностью до 15,4 Вт
- Легкость установки устройств, поддерживающих технологию PoE, в местах отсутствия электророзеток
- Снижение расходов на установку и обслуживание сетевого оборудования
- Сетевые устройства под защитой от короткого замыкания
- Функция Plug and Play при удаленном расположении
- Легковесность и компактность
- Возможность крепления на стену
- 3-летняя гарантия

# Инжектор, работающий по технологии Power over Ethernet TPE-103I (v1.0R)



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### АППАРАТУРА

<b>Стандарт</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li><li>• IEEE 802.3af Power over Ethernet</li></ul>
<b>Сетевые носители</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10 Мбит/с: UTP/STP Cat. 5 и 5е до 100 м</li><li>• 100 Мбит/с: UTP/STP Cat. 5, и 5е до 100 м</li></ul>
<b>Порты</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x 10/100Мбит/с DATA-IN (только данные)</li><li>• 1 x 10/100Мбит/с PWR+DATA OUT (данные + питание)</li></ul>
<b>Цифровые линии</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Пара 1: контакт 1, 2</li><li>• Пара 2: контакт 3, 6</li></ul>
<b>Питание</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ввод: 100~240 В пер. тока, 50~60 Гц, 0.4А Макс.</li><li>• Выход: 48V DC, 0.4А 18 Вт Макс.</li></ul>
<b>Потребляемая мощность</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15.4 Вт (Макс)</li></ul>
<b>Габариты (Д x Ш x В)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 70 x 45 x 25 мм (2.75 x 1.8 x 1 дюйма)</li></ul>
<b>Вес</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 45 г (1.6 фунта)</li></ul>
<b>Температура</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• При работе: 0°C~50°C (32°F~ 122°F)</li><li>• При хранении: -20°C~60°C (-4°F~140°F)</li></ul>
<b>Влажность</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Мах. 90% (без конденсации)</li></ul>
<b>Сертификация</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

## СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ

### Инжектор, работающий по технологии Power over Ethernet (TPE-103I)



## СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TPE-103I

Руководство пользователя на нескольких языках

Силовой адаптер (48 В пост. т., 0,4А)

## ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

<b>TPE-104S</b>	Сплиттер Power over Ethernet
<b>TE100-S50g</b>	5-Port 10/100Mbps GREENnet Switch
<b>TV-IP322P</b>	Интернет-камера наружного наблюдения с поддержкой технологии PoE и режимом ночного видения SecurView Outdoor PoE Megapixel

## 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)

