



## Инжектор, работающий по технологии Gigabit Power over Ethernet

TPE-113GI (v2.1R)

Инжектор, работающий по технологии Gigabit Power over Ethernet. Инжектор, работающий по технологии Gigabit Power over Ethernet (модель TPE-113GI), позволяет сочетать обеспечение устройств электропитанием с передачей цифрового сигнала по сети Gigabit.

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. Можно быстро создать и интегрировать сеть с устройствами, поддерживающими и не поддерживающими технологию PoE, обеспечивая скорость уровня Gigabit.

## ОСОБЕННОСТИ

- Совместимость со стандартами IEEE 802.3ab Gigabit и 802.3af PoE
- Инжектор Gigabit Power over Ethernet (PoE) обеспечивает электропитание на расстоянии до 100 метров (328 футов)
- 1 порт Auto-MDIX Data In 10/100/1000 Мбит/с
- 1 порт Auto-MDIX Data Out 10/100/1000 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

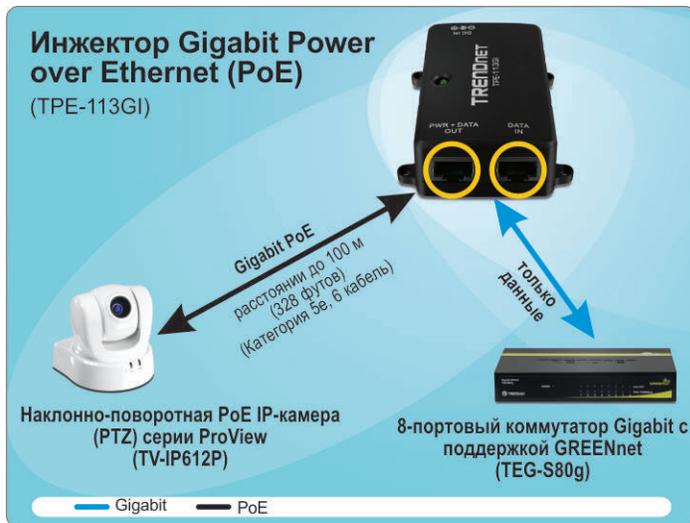


## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 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 802.3ab Gigabit Ethernet</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 5e до 100 м</li><li>• 100 Мбит/с: UTP/STP Cat. 5, и 5e до 100 м</li><li>• Gigabit: UTP/STP Cat 5e и 6 до 100 м</li></ul>
<b>Порты</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x 10/100/1000Мбит/с DATA-IN (только данные)</li><li>• 1 x 10/100/1000Мбит/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: 48 В пост. т., 0.5А 18W 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 25мм (2.75 x 1.8 x 1 дюйма)</li></ul>
<b>Вес</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 45 g (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>• Max. 90% (без конденсации)</li></ul>
<b>Сертификация</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

### СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



### СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TPE-113GI

Руководство пользователя на нескольких языках

Силовой адаптер (48 В пост. т., 0,5А)

### ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

<b>TPE-114GS</b>	Сплиттер, работающий по технологии Gigabit Power over Ethernet
<b>TEG-S50g</b>	5-портовый коммутатор Gigabit с поддержкой GREENnet
<b>TV-IP612P</b>	Наклонно-поворотная PoE IP-камера (PTZ) серии ProView

### 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)

