

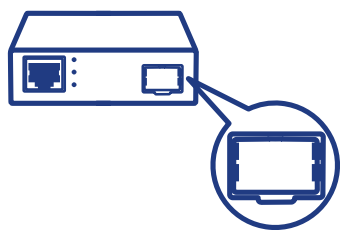


## Гбит PoE PD SFP Волоконно-оптический медиа преобразователь

### TFC-PGSFP (v1.0R)

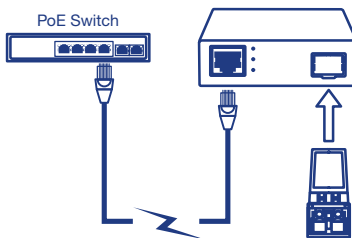
- 1 x 100/1000BASE-T входной порт питания по Ethernet PoE
- 1 x 100/1000BASE-SX/LX слот SFP
- С питанием по Ethernet PoE - адаптер питания не требуется.
- Слот SFP поддерживает многомодовые или одномодовые модули
- Поддерживает мониторинг повреждения линии связи Link Fault Pass-Through (LFPT)
- Поддержка Jumbo-кадров (9KB)

Гбит PoE PD SFP Волоконно-оптический медиа преобразователь компании TRENDnet, модель TFC-PGSFP, преобразует медный кабель с питанием по Ethernet 100 / 1000BASE-T в 1000BASE-SX / LX волоконно-оптический SFP и наоборот. Модель TFC-PGSFP с удобным питанием через PoE-переключатель или инжектор, адаптер питания не требуется. Модель оснащена одним Гбит входным портом с питанием по Ethernet PoE для питания и данных, а также одним слотом SFP, который поддерживает как многомодовые (SX), так и одномодовые (LX) SFP-модули. Слот SFP поддерживает модули Fast Ethernet и Гбит SFP, что обеспечивает дополнительную гибкость установки.



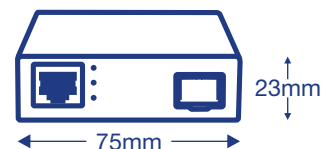
### Слот SFP с двойной скоростью

Слот SFP с двойной скоростью поддерживает модули SFP 100 Мбит / с и 1000 Мбит / с для многомодовых или одномодовых волоконно-оптических приложений.



### Гирляндное соединение

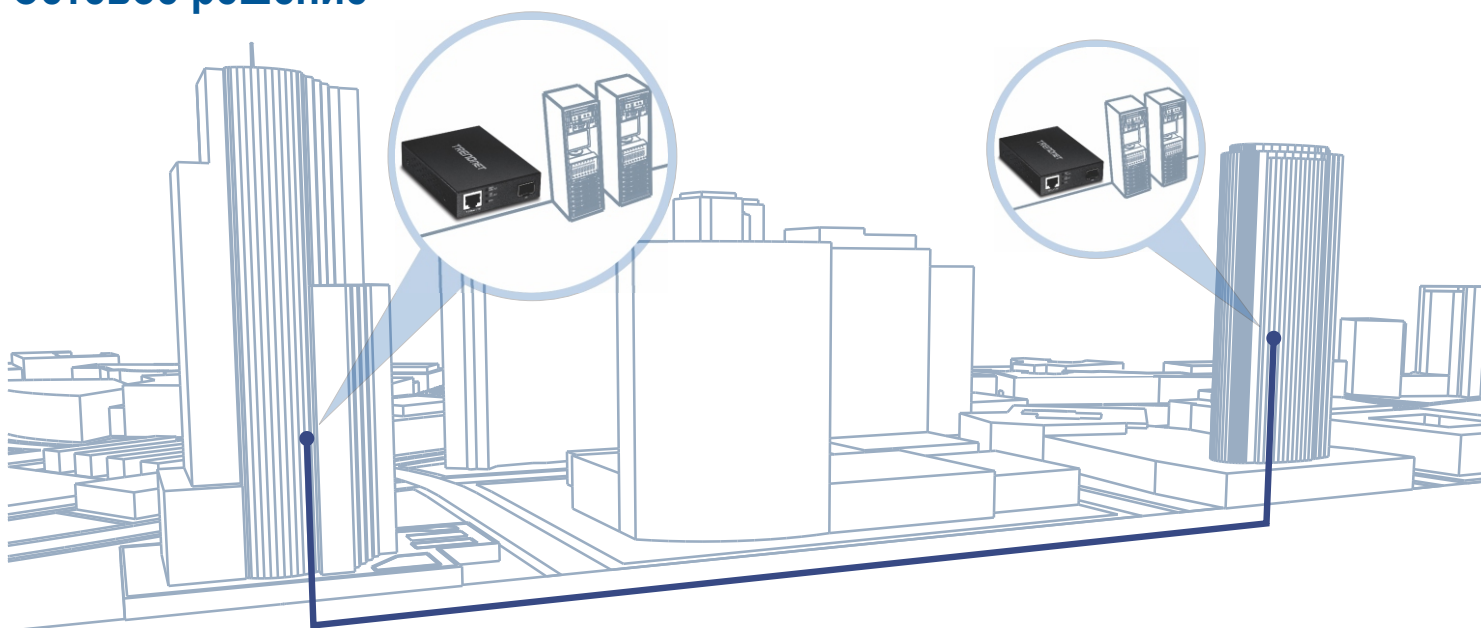
Адаптер питания не требуется - данный волоконно-оптический преобразователь SFP питается через 802.3af / через PoE-переключатель или инжектор на расстоянии до 100 м (328 фт.).



### Компактный

Небольшой и компактный дизайн металлического корпуса позволяет многочисленные варианты установки.

## Сетевое решение



### Порты

1 x 100/1000BASE-T RJ-45 входной порт питания по Ethernet PoE,  
1 x 100/1000BASE-SX/LX слот SFP



### Гирляндное соединение

Адаптер питания не требуется - данный волоконно-оптический преобразователь SFP питается через 802.3af / через PoE-переключатель или инжектор на расстоянии до 100 м (328 фт.).



### Слот SFP с двойной скоростью

Слот SFP с двойной скоростью поддерживает модули SFP с пропускной способностью 100 Мбит/с и 1000 Мбит/с



### Jumbo-кадр

Посылает большие пакеты или Jumbo-кадры (до 9 КБ), повышая таким образом производительность

## Характеристики

<b>Стандарты</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3z</li> <li>• IEEE 802.3af</li> <li>• IEEE 802.3at</li> </ul>
<b>Интерфейс устройства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 входной гигабитный порт PoE</li> <li>• 1 x 100/1000 Мбит/с слот SFP</li> <li>• Светодиодные индикаторы</li> </ul>
<b>Скорость передачи данных</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Для обычного Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)</li> <li>• Для высокоскоростного Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)</li> <li>• Для гигабитных сетей: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)</li> </ul>
<b>Питание</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Питание через устройство PoE+</li> <li>• Макс. потребление: 2,6 Вт</li> </ul>
<b>Источник питания PoE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Режим А и В</li> </ul>

<b>Рабочая температура</b>	• 0° – 50° C (32° – 122° F)
<b>Рабочая влажность</b>	• Макс. 90% без-конденсата
<b>Размеры</b>	• 102 x 75 x 23mm (4 x 2,95 x 0,9 дюйма)
<b>Вес</b>	• 200г (7 унц.)
<b>Сертификаты</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>
<b>Гарантия</b>	• Гарантия 3 года

### СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- TFC-PGSFP
- Руководство по быстрой установке

Все значения скорости приведены только в целях сравнения. Технические характеристики, размер и форма продукта могут быть изменены без предварительного уведомления, а фактический внешний вид продукта может отличаться от описанного в настоящем документе.