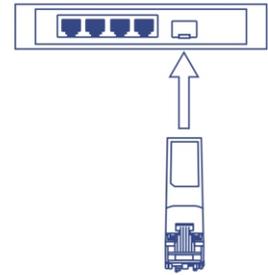
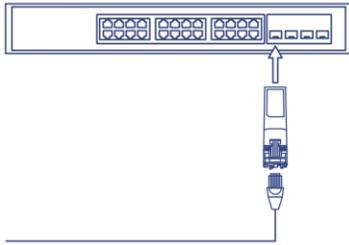


## 10 Г Медный SFP+ модуль типа 1RJ-45

TEG-10GBRJ (v1.0R)

- Подключайте устройства на расстоянии до 30 м (98 футов) по кабелю cat6a (или улучшенным кабелям) со скоростью 10 Г
- Соответствует стандартам IEEE 802.3an 10 Гбит Ethernet
- Обратная совместимость со стандартами IEEE 802.3bz мультигигабитных скоростей (2,5 Г / 5 Г)
- Соответствует стандартам IEEE 802.3ab и IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Экранированный медный интерфейс RJ-45
- Low Electromagnetic Interference (EMI) design
- Контроль цифровой диагностики (DDM)
- Совместимость со сменным оптическим приёмопередатчиком (SFP+) и соглашением соглашения типа Multi Source Agreement (MSA)
- Подключаемый в "горячем" режиме
- Низкое энергопотребление

10 Г Медный SFP+ модуль типа 1RJ-45 компании TRENDnet, модель TEG-10GBRJ, преобразует стандартный слот SFP+ в мультигигабитный порт RJ-45 для дополнительного высокоскоростного подключения по медному кабелю. Этот 10 Г медный модуль SFP+ совместим со стандартными слотами SFP+, которые обычно встречаются в сетевых коммутаторах и оптоволоконных медиа-конверторах. Сэкономьте на затратах на оборудование за счет перепрофилирования неиспользуемых слотов SFP+ коммутатора для подключения по медному кабелю с 10 Г медным SFP+ модулем компании TRENDnet.



## Медный SFP+ модуль RJ-45

Воспользуйтесь преимуществами неиспользуемых слотов SFP+ и измените их назначение для подключения к медному мультитигибитному соединению RJ-45.

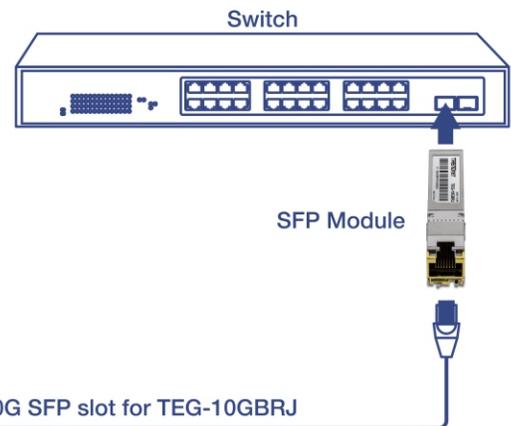
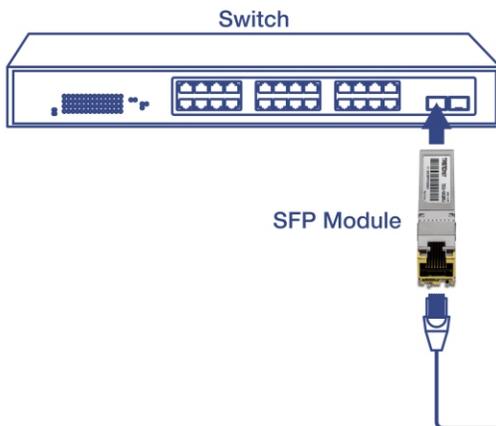
## Гбит скорости

Медный 10 Г SFP+ модуль типа RJ-45 покрывает расстояния до 30 м (98 футов) и поддерживает скорость до 10 Гбит/с.

## Совместимость

Совместим с MSA-совместимым слотом SFP+ и мультитигибитными медными соединениями RJ-45.

## СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



Note: Switch requires 10G SFP slot for TEG-10GBRJ

Small Form-Factor Pluggable (SFP+) and Multi-Source Agreement (MSA) compliant

Shielded RJ-45 copper interface



## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



### Расстояние Ethernet

Поддерживает работу в сети на расстоянии до 100 м (328 футов)



### Интерфейс подключения

RJ-45 10-гигабитный порт для преобразования SFP+ в RJ-45



### Оперативно заменяемый модуль SFP+

Оперативно заменяемый 10 Г SFP+ модуль, совместимый со слотом SFP+, совместимым с MSA



### Рабочая температура

Данный 10 Г медный SFP+ модуль рассчитан на диапазон рабочих температур: 0° – 65°C (0° – 149° F)

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3ap
- IEEE 802.3ab

### Интерфейс устройства

- Совместим со стандартом SFP+MSA
- Соединитель RJ-45

### Скорость передачи данных

- До 10 Гбит/с

### Расстояние

- 10 Гбит/с до 30 м (100 футов) с Cat. 6a/7
- 2,5 Гбит/с / 5 Гбит/с до 50 м (164 фута) с Cat. 5E
- 1 Гбит/с до 100 м (328 футов) с Cat. 5E

### Особые характеристики

- Подключаемый в "горячем" режиме
- Металлический корпус
- Поддержка DDM

### Питание

- Макс. потребляемая мощность: 3 Вт

### Рабочая температура

- 0° – 65° C (32° – 149° F)

### Рабочая влажность

- Макс. 95% без-конденсата

### Размеры

- 68 x 13,4 x 13,8mm (2,6 x 0,52 x 0,53 дюйма)

### Вес

- 24 г (0,8 унций)

### Сертификаты

- CE
- FCC

### Гарантия

- 3 года

### Содержимое упаковки

- TEG-10GBRJ

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.