

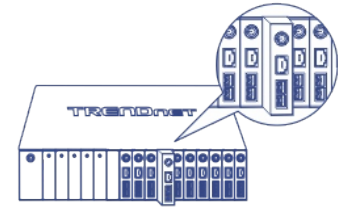
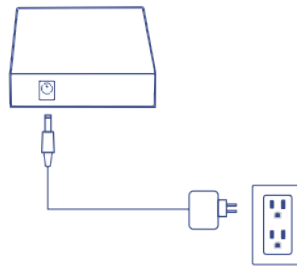
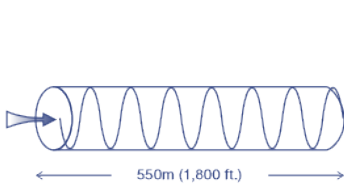


Интеллектуальный многомодовый медиаконвертер типа SC из 1000Base-T в 1000Base-SX

TFC-1000MSC (v5.0R)

- Многомодовый оптический порт типа SC 1000Base-SX
- 1 x порт 100/1000BASE-T RJ-45
- Оптоволоконные сети на расстоянии до 550 м (1800 фт.)
- Функционирует как самостоятельный конвертер
- Совместим с системой оптоволоконного шасси компании TRENDnet TFC-1600
- Коммутационная способность 2 Гбит / с
- Светодиоды указывают на состояние питания и медно-оптического соединения и активность

Программируемый Мультимодовый Оптоволоконный Медиа-конвертер с разъемом SC типа 1000Base-T - 1000Base-SX компании TRENDnet, модель TFC-1000MSC, совместим с системой шасси TFC-1600 или может работать как обособленный блок. Этот мультимодовый оптоволоконный медиа-конвертер представляет собой оптоволоконный медиа-конвертер с разъемом SC, который поддерживает SNMP (при использовании с TFC-1600MM) и охватывает расстояния до 550 м (1800 фт.). Порты включают в себя порт 1000Base-T (RJ-45) и оптоволоконный порт 1000Base-SX (типа SC).



Мультимодовый

Данный мультимодовый медиа-конвертор представляет собой оптоволоконный медиа-конвертор с разъемом SC, который поддерживает SNMP (при использовании с TFC-1600MM) и охватывает расстояния до 550 м (1800 фт.). Порты включают в себя порт 1000Base-T (RJ-45) и оптоволоконный порт 1000Base-SX (типа SC).

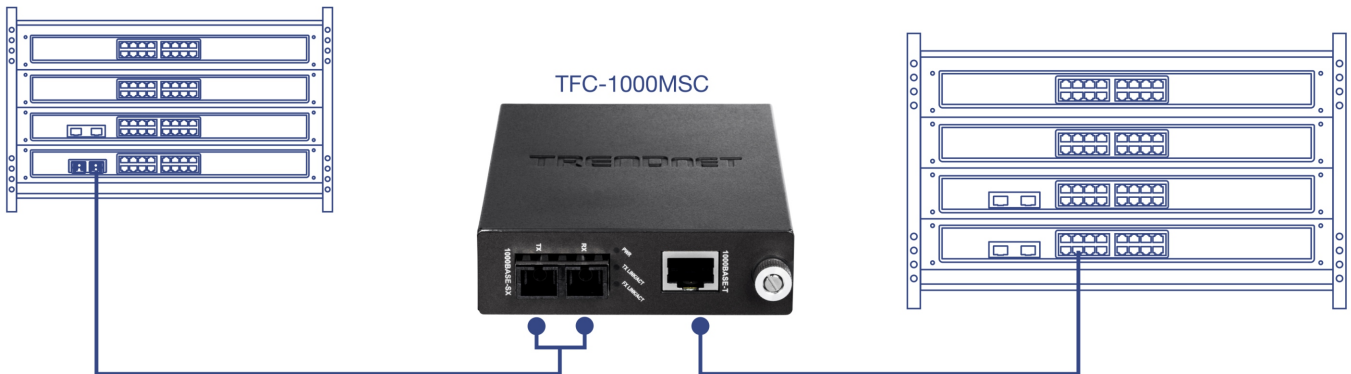
Адаптер питания

Мультимодовый оптоволоконный медиа-конвертор включает в себя адаптер питания для автономного использования.

Совместим с шасси TFC-1600

Функционирует как обособленный блок, или же его можно использовать с расширяемой системой шасси для Оптоволоконных Медиа-конверторов компании TRENDnet с 16 стойками, модель TFC-1600 (продается отдельно).

СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Сетевые порты

1 x медный порт 100/1000 Мбит/с RJ-45 и 1 x Опволоконный Дуплекс порт 1000 Мбит/с типа SC



Мощность коммутации

Коммутационная способность 2 Гбит / с



Jumbo-кадр

Отправляет большие пакеты или Jumbo-кадры (до 9 Кбайт) для повышения производительности мультимодового оптоволоконного медиа-конвертора

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарты

- IEEE 802.3ab (1000Base-T)
- IEEE 802.3z (1000Base-SX)
- IEEE 802.3x

Интерфейс устройства

- 1 x гигабитный порт
- 1 x волоконно-оптический порт типа SC
- Светодиодные индикаторы

Средства сети

- 1000Base-TX: Кат. 5е, 6 EIA/TIA-568 100 Ом STP, до 100 м
- 1000Base-SX: Многомодовый оптоволоконный кабель типа SC 50/125 мкм, до 550 м

Протокол

- CSMA/CD

Переключатель DIP

- LLCF (включить/выключить)

Скорость передачи данных

- Гбит Ethernet : 2000 Мбит / с (полный дуплекс)

Jumbo-кадр

- До 9 КБ

Длина волны

- 850 nm

Выходная оптическая мощность

- Мин.: -9,5 дБм
- Макс.: -4 дБм

Входная оптическая мощность

- Мин. (Чувствительность): -18 дБм
- Макс.: 0 дБм

Бюджета силы

- 8,5 дБм

Расстояние

- 550 м. (1800 Ноги)

Питание

- Входная мощность: 100-240 В 50/60 Гц 0,2 А
- Выход: 5 В пост.т., 1 А внешний адаптер питания
- Потребление: 2,4 Вт (макс.)

Особые характеристики

- Поддержка LLCF (Link Loss Carry Forward) и встроенного LLR (Link Loss Return)
- Мониторинг и настройка дуплексного режима Ethernet или оптоволоконна, LLCF и получение информации о том, что соединение прервано через модуль управления TFC-1600MM и шасси TFC-1600
- Наличие индикаторов и отображающих состояния: питание
- Стена mountable
- Дополнительный 19" корпус системы (TFC-1600), вмещает до 16 TFC-100/1000 серии Медиа-конверторов

Рабочая температура

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Рабочая влажность

- Макс. 90% без-конденсата

Размеры

- 120 x 88 x 25mm. (4,7 x 3,46 x 0,98 д.)

Вес

- 280g (9,8 унции)

Сертификаты

- CE
- FCC

Гарантия

- 3 года

Содержимое упаковки

- TFC-1000MSC
- Руководство по быстрой установке
- Адаптер питания (5 В постоянного тока, 1А)

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.