Гигабитный повторитель PoE+/Усилитель

TPE-E110 (v1.0R)

- Удлиняют передачу данных свыше 100 метров на общее расстояние до 200 метров (656 футов)
- Последовательное соединение до 7 единиц позволяет удлинить PoE+ сеть на общую протяженность до 800 м (2,600 футов)*
- Установка по принципу Plug and Play
- Нет необходимости подключения внешнего источника питания
- Возможность крепления на стену
- Прочный металлический корпус

* Требуется дополнительный источник питания для шлейфового соединения большего количества устройств.

Гигабитный повторитель/усилитель PoE+ от компании TRENDnet, модель TPE-E110, удленяет и усиливает сетевое соединение Gigabit PoE или PoE+ до удаленного пункта. Он автоматически обнаруживает сигнал PoE (15,4 Вт) или PoE+ (30 Вт) и продлевает его дополнительно на 100 метров, при этом ретранслируя сигнал на общее расстояние до 200 метров (656 футов) от устройства PoE. Последовательное соединение до 7 единиц позволяет удлинить PoE+ сеть на общую протяженность до 800 м (2,600 футов)*. Прочный металлический корпус и отсутствие внешнего адаптера питания облегчают удаленную установку.

Расстояние расширения
Удлиняет сетевое соединение PoE/PoE+ на дополнительные 100 метров на общее расстояние до 200 метров (656 футов) от устройства PoE

PoE/PoE+
Автообнаружение сетевого соединения PoE на 15,4 Вт (IEEE 802.3af, класс 1-4) или PoE+ на 30 Вт (IEEE 802.3at)

Гигабитные порты
Гигабитные порты расширяют высокоскоростную проводную сеть

Последовательное соединение
- До 7 единиц для сетевого соединения PoE+ (802.3at)
- До 4 единиц для сетевого соединения PoE (802.3af)

Plug and Play
Сетевые кабели PoE/PoE+ с монтажом по принципу Plug and Play

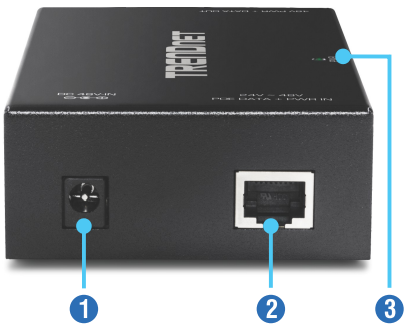
Питание через PoE
Нет необходимости подключения внешнего источника питания - экономит время и деньги на установку

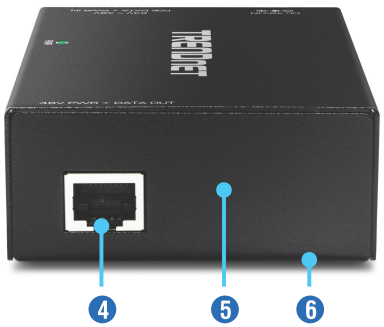
Монтаж
Точки монтажа на стене для удаленных установок

Светодиодный индикатор
Светодиодный индикатор, подтверждающий наличие питания

Корпус
Прочный металлический корпус

Сетевое решение





1. Порт питания (опциональный адаптер питания в комплект не входит)
2. Входной гигабитный порт PoE/PoE+
3. Светодиодные индикаторы
4. Выходной гигабитный порт PoE/PoE+
5. Прочный металлический корпус
6. Точки монтажа на стене

Характеристики

Стандарты
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at

Интерфейс устройства
- 1 входной гигабитный порт PoE/PoE+
- 1 выходной гигабитный порт PoE/PoE+
- 1 порт питания (опциональный адаптер питания в комплект не входит)
- Светодиодные индикаторы
- Точки монтажа

Скорость передачи данных
- Для обычного Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для высокоскоростного Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для гигабитных сетей: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)

Рабочие характеристики
- Буфер SRAM: 96 КБ
- Таблица MAC-адресов: 2 тыс.
- Максимальная длина пакета до 1,5 КБ

Особенности
- Удлиняет сетевое соединение PoE/PoE+ на дополнительные 100 метров на общее расстояние до 200 метров (656 футов)
- Возможность каскадного соединения до 7 повторителей/усилителей*
- Поддержка отслеживания IGMP V1, V2 и IGMP

Питание
- Питание через устройство PoE/PoE+
- Потребляемая мощность: 2 Вт (макс.)

Опциональный адаптер питания * (Номер модели: 48VDC0750)
- Входная мощность: 100-240 В 50/60 Гц 0,75 А
- Выходная мощность: 48 В постоянного тока, 0,75 А
- Потребляемая мощность: 36 Вт (макс. при использовании адаптера питания, который продается отдельно)

Рабочая температура
- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Рабочая влажность
- Макс. 90% без конденсата

Размеры
- 75 x 125 x 33 мм (3,0 x 4,9 x 1,3 дюймов)

Вес
- 306 г (10,8 унций)

Сертификаты
- CE
- FCC

Гарантия
- 3 года ограниченная

Содержимое упаковки
- TPE-E110
- Руководство по быстрой установке

* Требуется дополнительный источник питания для шлейфового соединения большего количества устройств.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet является зарегистрированным торговым знаком. Названия прочих упоминаемых марок и продуктов являются товарными знаками, принадлежащими соответствующим правообладателям. Приведенная в данном документе информация относится к продуктам TRENDnet и подлежит изменениям в любой момент и без уведомления Новейшую информацию о продуктах смотрите по адресу http://www.trendnet.com Корпорация © TRENDnet. Авторские права защищены.

Обновлено: 6/3/2015