



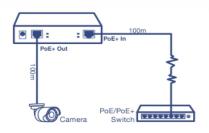
Гигабит повторитель/усилитель с питанием по Ethernet PoE+

TPE-E110 (v2.0R)

- Простая установка
- Протяженность 100 м при общем расстоянии до 200 м (656 фт.)
- Гирляндное соединение до 5 единиц для общего расширения сети питания по Ethernet PoE+ до 600 м (1.968 фт.) *
- Питание по Ethernet PoE/PoE+
- Стена mountable
- Прочный металлический корпус

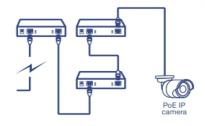
Гигабит повторитель/усилитель с питанием по Ethernet PoE+ компании TRENDnet, модель TPE-E110, при одном соединении PoE + расширяет сеть еще на 100 м (328 фт.) для удаленной установки устройств с питанием по Ethernet PoE/PoE +. Модель TPE-E110 автоматически определяет соединение PoE (15,4 Вт) или PoE + (30 Вт) и расширяет его на общую протяженность до 200 м (656 фт.) от источника питания. Гирляндное соединение до 5 единиц для общего расширения сети питания по Ethernet PoE+ до 600 м (1968 фт.)*. Расширенный диапазон и удобная конструкция настенного монтажа обеспечивают большую универсальность установки.

TRENDIET



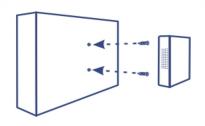
Гирляндное соединение

Расширяет единое сетевое соединение РоЕ + до 100 м (328 фт.) для удаленной установки устройств с питанием по Ethernet PoE (15,4 Вт) или PoE + (30 Вт).



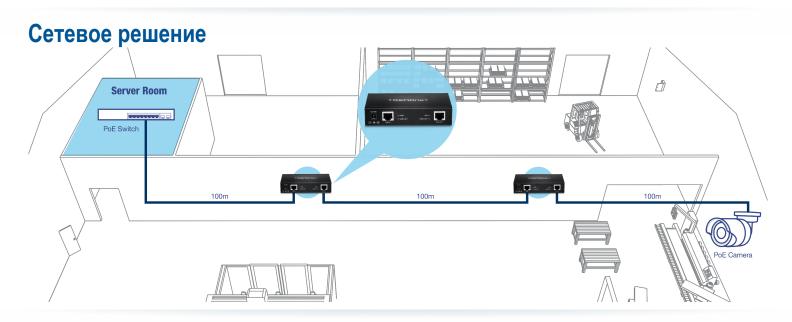
Гирляндное соединение

Гирляндное соединение до 5 единиц для общего расширения сети питания по Ethernet PoE+ до $600 \text{ м} (1.968 \text{ фт.})^*$.



Стена mountable

Модель имеет удобный настенный дизайн для многочисленных вариантов установки.





Расстояние расширения

Расширяет сетевое соединение PoE / PoE + на дополнительные 100 м до общей протяженности до 200 м (656 фт.) от источника питания по Ethernet PoE



PoE/PoE+

Удобная технология автоматического распознавания обеспечивает правильную мощность, необходимую для питания устройств РоЕ (15.4 Вт) или РоЕ + (30 Вт)



Гигабитные порты

Модель имеет один Гбит порт ввода РоЕ + и один Гбит порт вывода РоЕ +



Гирляндное соединение

Подсоединение до 5 единиц для общего расширения сети питания по Ethernet PoE+ до 600 м (1968 фт.).



Гирляндное соединение

Не требуется адаптер переменного тока - данный повторитель РоЕ питается через коммутатор или инжектор РоЕ



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы указывают состояние связи, активности, питания и PoE



Характеристики

Стандарты	• IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3az • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at		
Интерфейс устройства	• 1 входной гигабитный п • 1 выходной гигабитный • 1 порт питания (дополн 54VDC0700, продается • Светодиодные индикат	порт РоЕ/РоЕ+ ительный адаптер питания, модел отдельно)	ЛЬ
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 RAM: 128 КБ • Таблица MAC-адресов: 2 тыс. • Jumbo-кадры: 9 Кбит		
Особенности	 Удлиняет сетевое соединение PoE/PoE+ на дополнительные 100 метров на общее расстояние до 200 метров (656 футов) Гирляндное соединение до 5 приборов* без дополнительного адаптера питания Стена mountable 		0
Гирляндное соединение	Количество гирляндных соединений от станции коммутации пакетов	Максимальный выход РоЕ (приблизительно)Без дополнительного адаптера питания	
	• 1 (до 100 м)	• 30 Вт вход: 24,5 Вт • 15,4 Вт вход: 12 Вт	
	• 2 (до 200 м)	• 30 Вт вход: 19,6 Вт • 15,4 Вт вход: 8,5 Вт	
	• 3 (до 300 м)	• 30 Вт вход: 15,5 Вт • 15,4 Вт вход: 6,5 Вт	
	• 4 (до 400 м)	• 30 Вт вход: 11,9 Вт • 15,4 Вт вход: 4 Вт	
	• 5 (до 500 м)	• 30 Вт вход: 9,9 Вт • 15,4 Вт вход: N/A	

	Количество гирляндных соединений от станции коммутации пакетов • 1 (до 100 м) • 2 (до 200 м)	Максимальный выход РоЕ (приблизительно)С дополнительным адаптером питания • 30 Вт вход: 24,5 Вт • 15,4 Вт вход: 12 Вт • 30 Вт вход: 19,6 Вт • 15,4 Вт вход: 8,5 Вт	
	• 3 (до 300 м)	• 30 Вт вход: 15,5 Вт • 15,4 Вт вход: 6,5 Вт	
	• 4 (до 400 м) Добавить адаптер питания	• 30 Вт вход: 15,5 Вт • 15,4 Вт вход: 12 Вт	
	• 5 (до 500 м)	• 30 Вт вход: 19,6 Вт • 15,4 Вт вход: 8,5 Вт	
	• 6 (до 600 м)	• 30 Вт вход: 15,5 Вт • 15,4 Вт вход: 6,5 Вт	
	• 7 (до 700 м) Добавить адаптер питания	• 30 Вт вход: 24,5 Вт • 15,4 Вт вход: 12 Вт	
	• 8 (до 800 м)	• 30 Вт вход: 19,6 Вт • 15,4 Вт вход: 8,5 Вт	
	• 9 (до 900 м)	• 30 Вт вход: 15,5 Вт • 15,4 Вт вход: 6,5 Вт	
РоЕ	• Режим РоЕ А: Контакты для напряжения • Автоматическая классиф • Защита от сверхтока и к	•	
Питание	• Питается через коммутатор или инжектор PoE/PoE+ • Макс. потребление: 1,6 Вт		
Опциональный адаптер питания	• Вход: 100 – 240 В пост. тока 50/60 Гц, 1,2 А • Выход 54 В пост. напр. 0.7 А • Макс. потребление: 32Вт (с использованием адаптера питания, который продается отдельно)		
Рабочая температура	• 0° – 40° C (32° – 104° F)		
Рабочая влажность	• Макс. 90% без-конденса	та	
Размеры	• 121 x 75 x 26mm (4,77 x 2	2,95 х 1 дюйма)	
Bec	• 242г (8,5 унц.)		
Сертификаты	• CE • FCC		
Гарантия	• 3 года		

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- TPE-E110
- Руководство по быстрой установке

^{*} Необходим дополнительный источник питания для создания гирляндного соединения с большим количеством устройств, чем предлагаемое.