

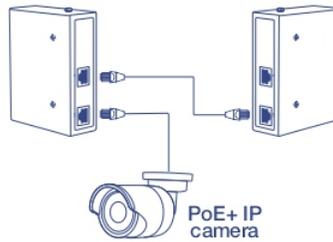
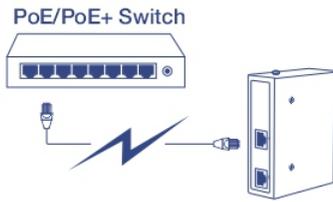


Extensor Industrial Gigabit PoE+

TI-E100 (v1.0R)

- Fácil instalação
- Estende em 100m, chegando a uma distância total de até 200m (656 pés)
- Daisy chain até 2 unidades para uma extensão de rede total PoE de até 300m (984 pés)*
- Suporta PoE (15.4W) e PoE+ (30W)
- Faixa de temperatura de operação ampla - 40 a 75 °C (-40 a 167 °F)
- Carcaça de metal resistente IP30
- Design de montagem em parede
- Nenhum adaptador de energia externa necessário

O Extensor Industrial Gigabit PoE+ da TRENDnet, modelo TI-E100, usa uma única conexão PoE+ e estende-a por mais 100m (328 pés) para instalação remota de dispositivos PoE/PoE+. O extensor industrial PoE+ detecta automaticamente uma conexão PoE ou PoE+ e, em seguida, estende-a a uma distância total de até 200m (656 pés) do equipamento fonte da alimentação PoE+. O extensor industrial PoE+ TI-E100 apresenta um conveniente design de montagem em parede para flexibilidade de instalação. Conecte em cascata até dois extensores industriais PoE+ para uma extensão total de rede PoE+ de 300m (984 pés).



Alimentação PoE

Estende uma única conexão de rede PoE/PoE+ em até 100m (328 pés) para instalação de dispositivo PoE ou PoE+ remoto.

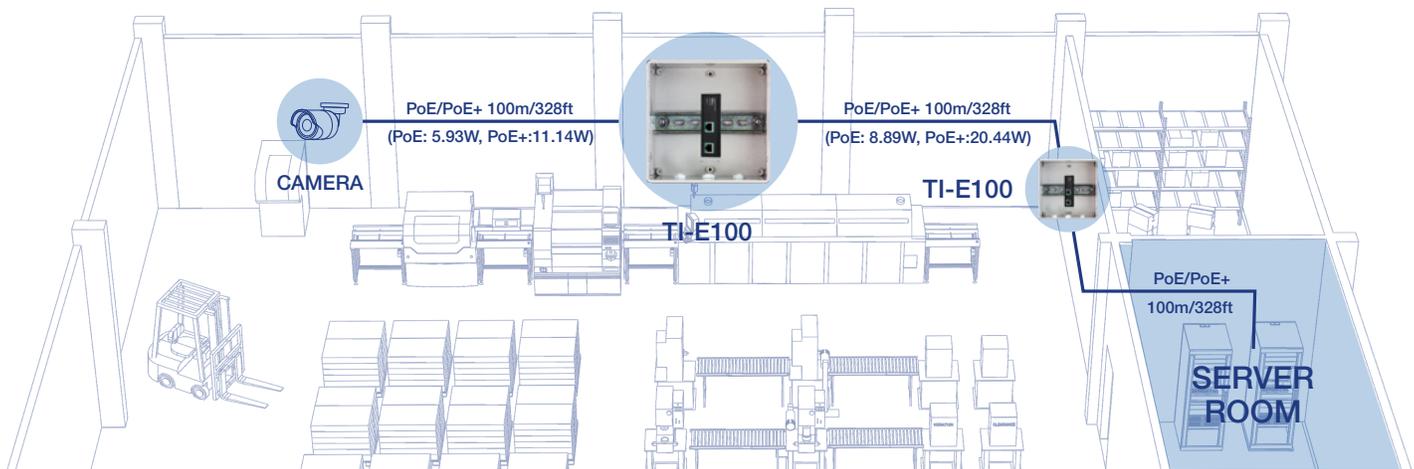
Cascadeável

Permite o cascadeamento de até 3 extensores PoE para uma extensão de rede PoE+ total de até 400m (1.312 pés).

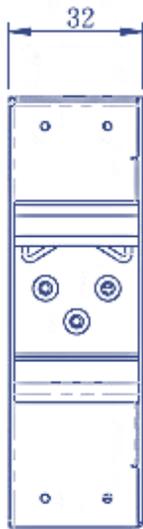
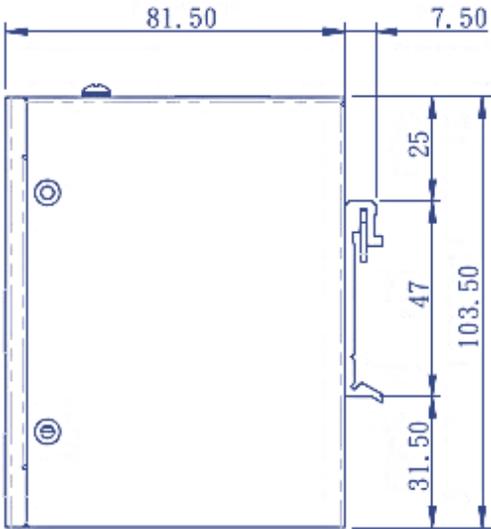
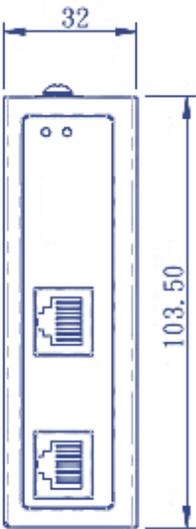
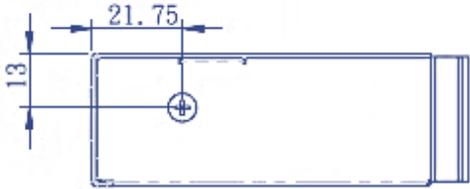
Design Industrial

Construído para ambientes hostis, com classificação de gabinete IP30 e ampla faixa de temperatura operacional de -40° a 75° C (-40° a 167° F).

PROJETO DE REDE



DIMENSÕES (mm)



CARACTERÍSTICAS



Distância da extensão

Estende uma conexão de rede PoE/PoE+ em até mais 100m para uma distância total de até 200m (656 pés) do equipamento com alimentação PoE origem



PoE/PoE+

A tecnologia de detecção automática fornece a potência correta necessária para alimentar seu dispositivo PoE (15,4W) ou PoE+ (30W)



Portas gigabit

O Extensor PoE possui uma porta de entrada gigabit PoE+ e uma porta de saída gigabit PoE+



Alimentação PoE

Nenhuma alimentação externa necessária - economiza tempo e custo de instalação



Cascadeamento

Conecte até dois extensores industriais PoE+ TI-E100 para uma extensão de rede total PoE+ de até 300m (984 pés)



Design Industrial

Construído para ambientes hostis, com classificação de gabinete IP30 e ampla faixa de temperatura operacional de -40° a 75° C (-40° a 167° F)



Indicadores de LED

LEDs indicadores para transmissão do status

ESPECIFICAÇÕES

Padrão

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

Interfaces do dispositivo

- 1 x porta de entrada Gigabit PoE+
- 1 x porta de saída Gigabit PoE
- Indicadores de LED
- Suporte para trilho DIN
- Suporte de parede
- Ponto de aterramento

Taxa de transferência de dados

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)

Desempenho

- Buffer de Dados RAM: 128KB
- Tabela de endereços MAC: 11K entradas
- Jumbo Frames: 9KB

Características especiais

- Prolonga uma ligação de rede PoE/PoE+ em mais 100 metros
- Conecte até 2 unidades para uma distância total de até 300m (984 pés) com entrada de energia @50V
- Conecte até 3 unidades para uma distância total de até 400m (1312 pés) com entrada de energia @56V
- Proteção ESD 6kV/Air 8kV e Surto 2kV

PoE

- Entrada de energia: 15.4W/30W/60W
- Saída de energia: 15.4W/30W
- Consumo Máximo: 3.5W (sem PoE)

Estrutura

- Estrutura de metal IP30
- Suporte para trilho DIN
- Suporte de parede
- Ponto de aterramento
- Proteção ESD contato 6kV, Air 8kV
- Proteção contra picos de 2 KV

Temperatura de operação

- - 40° — 75° C (-40° — 167° F)

Umidade de operação

- Máximo 90 % sem condensação

Dimensões

- 103 x 80 x 32mm (4 x 3,1 x 1,25 pol.)

Peso

- 172 g (6 oz)

Certificações

- CE
- FCC
- IEC EN60950-1
- Choque (IEC 60068-2-27)
- Queda livre (IEC 60068-2-32)
- Vibração (IEC 60068-2-6)

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TI-E100
- Guia de Instalação Rápido
- Kit de montagem em parede e trilho DIN

Todas as referências à velocidade são apenas para fins comparativos. As especificações, tamanho e formato do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio, e a aparência real do produto pode ser diferente da descrita aqui.