

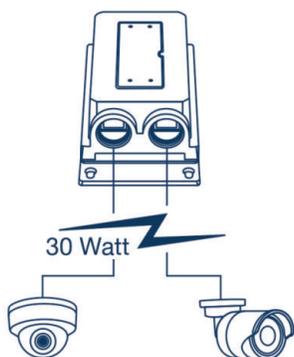


Extensor PoE+ Ativo/Passivo Gigabit Externo Industrial de 2 Portas

TI-BEP200 (v1.0R)

- Fácil instalação
- Estende PoE++ em 100m para uma distância total de até 200m (656 pés)
- Cascadeamento de até 4 unidades para uma extensão total de rede PoE de até 500m (1.640 pés)*
- Use uma única conexão PoE++ para estender o PoE para até dois dispositivos
- Suporta dispositivos PoE (15,4W), PoE+ (30W) e PoE Passivo (24-48V)
- Suporta uma saída PoE Passiva (24-48V)
- Ampla faixa de temperatura operacional de -40° - 75° C (-40° - 167° F)
- Caixa Metálica Outdoor com classificação IP67
- Nenhum adaptador de energia externa necessário
- Proteção True Surge 4kV Incorporada
- Parede montável
- Compatível com NDAA/TAA (somente EUA e Canadá)

Extensor Gigabit PoE Industrial de 2 portas Outdoor da TRENDnet, modelo TI-BEP200, tem uma conexão PoE++ (90W) e estende-a por mais 100 metros (328 pés) para até dois dispositivos PoE. Ele detecta automaticamente um sinal PoE (15,4W), PoE+ (30W) ou PoE+ (60W) e o estende para uma distância total de até 200 metros (656 pés) da fonte PoE. Cascadeamento de até 4 unidades para uma extensão total de rede PoE de até 500 metros (1.640 pés). Este extensor PoE externo possui uma porta de entrada PoE++, uma porta PoE+ e uma porta de saída PoE Passivo.



PoE

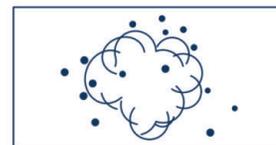
Estende uma conexão PoE++ (90W) até 100 metros (328 pés) para dispositivos PoE (15,4W), PoE+ (30W) e PoE Passivo (24-48V).

**



Slots SFP Gigabit

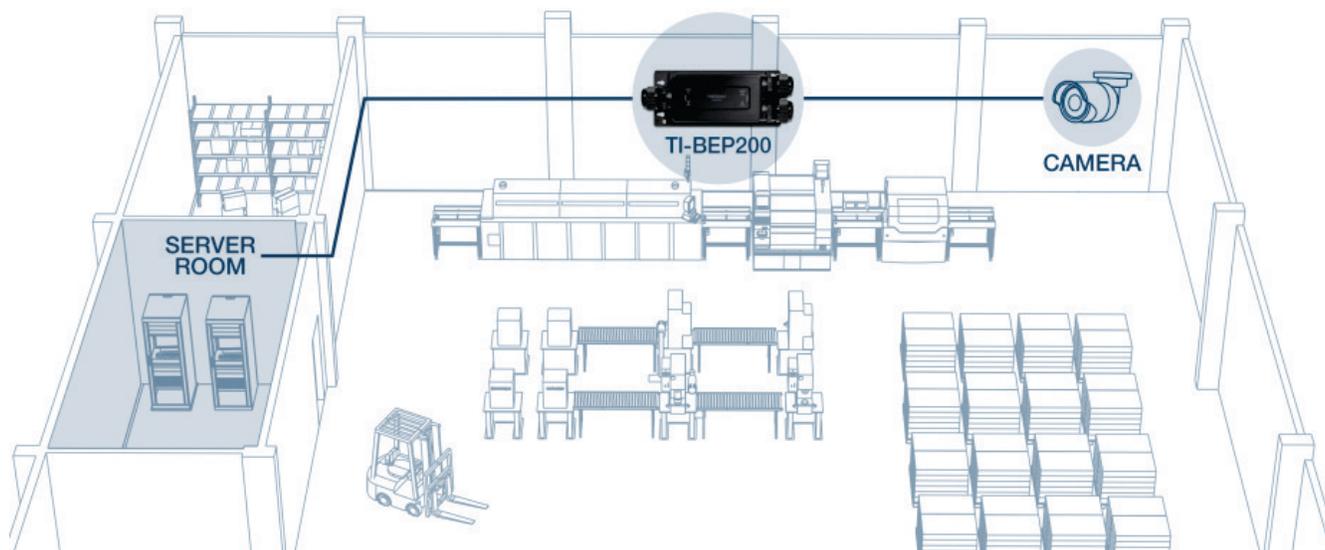
Possui uma porta de entrada gigabit PoE++ e duas portas de saída gigabit PoE que estendem uma única conexão PoE++ em mais 100 metros (328 pés) para até dois dispositivos PoE.



Classificação externa

Construído para ambientes externos e industriais, com uma caixa metálica com classificação IP67 e uma faixa de temperatura operacional de -40° - 75° C (-40° - 167° F).

PROJETO DE REDE



CARACTERÍSTICAS



Distância da extensão

Estende uma conexão de rede PoE, PoE+ ou PoE Passivo a mais 100 metros para uma distância total de até 200 metros (656 pés) da fonte PoE.



PoE/PoE+/PoE Passivo

Auto detecta conexões de rede PoE (15,4W), PoE+ (30W) e PoE Passivo (24-48V)



Slots SFP Gigabit

1 x porta de entrada Gigabit PoE+, 2 x portas de saída Gigabit PoE, com um orçamento de 60W PoE e 90W PoE++ de entrada



Cascadeamento

Conecte até 4 unidades para uma extensão de rede PoE de até 500m (1.640 pés)*



Alimentação PoE

Nenhuma alimentação externa necessária - economiza tempo e custo de instalação



Pronta para Exterior

Caixa Metálica Outdoor com classificação IP67



ESPECIFICAÇÕES

Estândaes

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

Interface

- 1 Porta de Entrada Gigabit PoE++
- 1 x porta de saída Gigabit PoE+
- 1 x porta de saída Gigabit PoE Passivo 24/48V DC
- LED indicators
- Montagem em parede
- Caixa Metálica IP67

Intervalo de transferência de dados

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

Desempenho

- RAM buffer: 1Mb
- Tabela de endereços MAC: 2K entradas
- Jumbo Frames: 9KB

Características Especiais

- Estende uma conexão de rede PoE/PoE+ em mais 100 metros para uma distância total de até 500m (1.640 pés).
- Cascadeia até 4 repetidores

Alimentação

- Dispositivo Alimentado por PoE++ (60W – 90W)
- Consumo Máximo: 2.8W (sem dispositivos conectados)

PoE

- PoE budget: 60W
- Pinagem PSE: 1,2 (V-), 3,6 (V+), 4,5 (V+), 7,8 (V-)

Saída de Energia PoE

Entrada PoE	Saída PoE Máxima
90W	30W
60W	30W
30W	25W

Cascadeamento Único

Cascadeamento a partir do PSE	Saída PoE Máxima
1 (até 100m)	Entrada 90W: 30W
	Entrada 60W: 30W
	Entrada 30W: 25W
2 (até 200m)	Entrada 90W: 24W
	Entrada 60W: 23W
	Entrada 30W: 20W
3 (até 300m)	Entrada 90W: 15W
	Entrada 60W: 16W
	Entrada 30W: 15W
4 (até 400m)	Entrada 90W: 9W
	Entrada 60W: 8W
	Entrada 30W: 7W

DIP Switch

- Ajusta a tensão passiva 24/48V DC (padrão 48V DC)

Temperatura operacional

- - 40° – 75° C (-40° – 167° F)

Umidade de operação

- Máx. 95% sem condensação

Dimensões

- 167 x 74 x 44mm (6,6 x 2,9 x 1,7 polegadas)

Peso

- 266g (12.9 oz.)

Certificações

- CE
- FCC
- IEC 61000-4-2
- IEC 61000-4-4
- IEC 61000-4-5
- IEC 60068-2-27 (Choque)
- IEC 60068-2-32 (Queda livre)
- IEC 60068-2-6 (Vibração)

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TI-BEP200
- Guia de Instalação Rápida
- 3 Prensa-cabos com classificação IP67
- Chave Inglesa
- Parafusos para montagem na parede

* Cada extensor adicional adicionado à cascata diminuirá o orçamento geral disponível do PoE.

** Para obter o orçamento máximo de PoE de 60W, o extensor PoE deve ser alimentado por um dispositivo de PoE++ de 90W.

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.