



## PoE de 10/100 Mbps de 5 portas

TPE-S50 (v1.0R)

- 4 x portas PoE de 10/100 Mbps e 1 x porta de 10/100 Mbps
- Disponibilidade de potência total de 31 watts
- Capacidade de comutação de 1 Gbps
- Switch metálico robusto
- Instalação Plug and Play
- Use com um divisor PoE TRENDnet para redes e alimentar dispositivos não PoE

O switch PoE de 10/100 Mbps de 5 portas, modelo TPE-S50, fornece dados e energia através dos cabos Ethernet existentes para dispositivos Energia sobre Ethernet (PoE) como pontos de acesso e câmeras IP. O TPE-S50 oferece quatro portas Ethernet PoE de 10/100 Mbps e uma porta Ethernet de 10/100 Mbps. Ele suporta dispositivos PoE (802.3af) com uma disponibilidade de potência de 31 watts. Conecte e use esse robusto switch metálico para ter uma rede PoE confiável e de alta velocidade.



### Flexibilidade da câmera PoE

O switch reconhece câmeras PoE (15,4 watts) (ou outros dispositivos PoE) e fornece a energia necessária automaticamente.



### Energia PoE

Uma disponibilidade de potência PoE de 31 watts abastece até quatro dispositivos do tipo Energia sobre Ethernet com energia PoE.



### Redes Ethernet

Cinco portas Ethernet de 10/100 Mbps produzem uma capacidade de comutação de 1 Gbps para suportar instalações de rede EDGE.

## Projeto de rede



LED indicadores



Portas PoE  
10/100 Mbps

Portas  
10/100 Mbps



### PoE

Fornecer até 15,4 watts de energia PoE por porta com uma disponibilidade de potência de 31 watts



### Portas

Quatro portas PoE de 10/100 Mbps e uma porta de 10/100 Mbps



### Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 1 Gbps



### Alojamento

Invólucro metálico robusto



### Indicadores de LED

Indicadores de LED mostram o status da porta

## Especificações

### Padrão

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af (15,4 Watts/porta)
- IEEE 802.3az

### Interface do dispositivo

- 4 x Porta PoE de 10/100 Mbps
- 1 x porta de 10/100 Mbps
- Indicadores de LED

### Taxa de transferência de dados

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

### Desempenho

- Data RAM Buffer: 56 KB
- Switch Fabric: 1 Gbps
- Tabela de endereços MAC: entradas de 1K
- Taxa de encaminhamento: 0.744 Mpps (tamanho do pacote: 64-bytes)

### Características especiais

- Tecnologia GREENnet de economia de energia

### Alimentação

- Entrada: 110 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0.75 A
- Saída: 48 VCC, 0.75 A

- Consumo: 36 Watts (máx.)

### PoE

- PoE budget: 31 Watts
- Pino 4,5 para energia+ e pino 7,8 para energia- (modo B)

### Temperatura de operação

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

### Umidade de operação

- Máx.90% sem-condensação

### Dimensões

- 141 x 95 x 30 mm (5.6 x 3.7 x 1.2 polegadas)

### Peso

- 337 g (12 onças)

### Certificações

- CE
- FCC

### Garantia

- Limitada de 3 anos

### Conteúdo da embalagem

- TPE-S50
- Guia de Instalação Rápida
- Adaptador de energia (48 VCC, 0.75 A)

