



## Switch PoE+ AV de 24 portas 10/100 Mbps com 2 slots Gigabit SFP compartilhados de 400 Watts

TPE-1026L (v1.0R)

- 24 portas Ethernet PoE+
- 2 portas Gigabit SFP combo
- Disponibilidade de potência de 400 Watts
- Capacidade de comutação de 8,8 Gbps
- Suportes para montagem de rack incluídos
- Painel traseiro para fácil integração de rede com seu rack de áudio e vídeo
- Conveniente mostrador de LED de sete segmentos, 4 dígitos no painel frontal

Switch PoE+ Gigabit de 26 portas e 430 Watts da TRENDnet, modelo TPE-1026L, oferece 24 portas Gigabit PoE+ e 2 slots SFP com uma disponibilidade de potência total de 430 Watts. Exibição da potência total, potência disponível e potência por porta com um conveniente mostrador de LED de sete segmentos, 4 dígitos no painel frontal. As portas são localizadas convenientemente na traseira para um melhor gerenciamento dos cabos.



### Projeto do hardware

As portas Ethernet do painel traseiro e os LEDs do painel dianteiro integram-se facilmente com sua solução de rack de áudio e vídeo (AV) existente.



### Mostrador de LED de 7 segmentos

Exibição da potência total, potência disponível e potência por porta



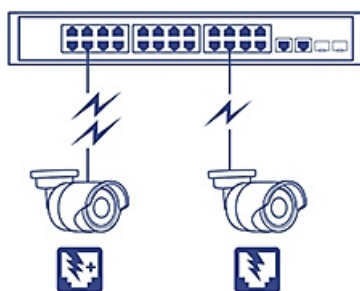
### Disponibilidade de potência

Até 400 Watts PoE+



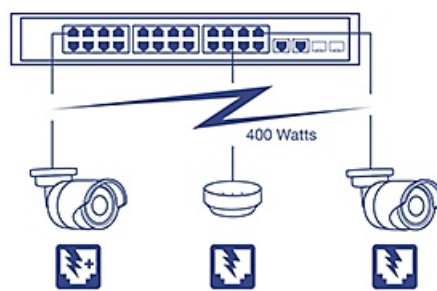
### Montável em rack

Projeto padrão de 19" 1U (suportes incluídos)



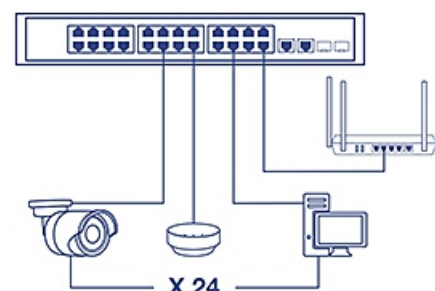
### Flexibilidade da câmera PoE

O switch reconhece câmeras não PoE, PoE (15,4 watts) e PoE+ (30 watts) (ou outros dispositivos PoE) e fornece a energia necessária automaticamente.



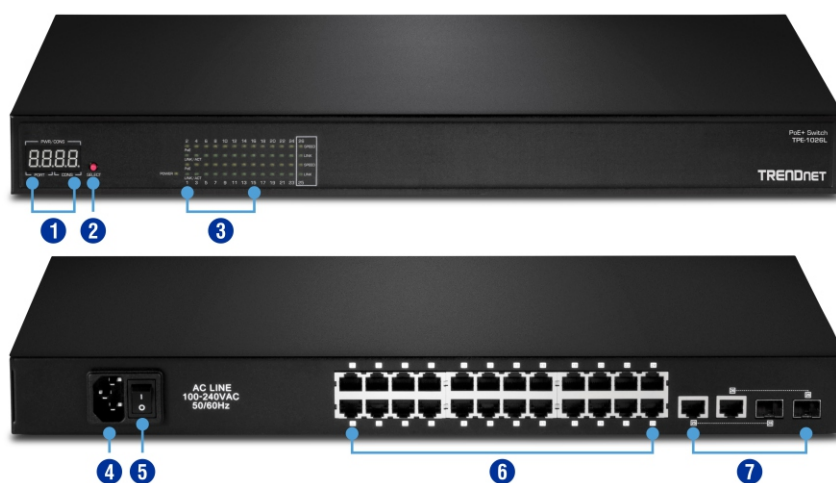
### Energia PoE

Uma disponibilidade de potência PoE de 400 watts abastece até vinte e quatro dispositivos do tipo Energia sobre Ethernet com energia PoE.



### Redes Ethernet

Vinte e quatro portas Ethernet de 10/100 Mbps produzem uma capacidade de comutação de 8,8 Gbps para suportar instalações de rede EDGE.



- 1 Mostrador de sete segmentos
- 2 Botão de seleção
- 3 Indicadores de LED
- 4 Porta de energia
- 5 Energia ligada / desligada
- 6 Portas Ethernet PoE+
- 7 Portas compartilhadas Gigabit SFP

## Switches AV: Exemplos de Aplicações



### Aplicação 1: Restaurantes e Bares

Na maioria dos ambientes de negócios, os switches AV TRENDnet servirão a um propósito duplo. Os switches permitem que os proprietários dos negócios gerenciem simultaneamente equipamento AV, câmeras de vigilância IP e pontos de acesso sem fio.

### Aplicação 2: Lares com Multi-Room AV

Switches TRENDnet Série AV facilmente expande a rede com fio existente de uma casa para dispositivos que precisam de alta largura de banda, especialmente aos dispositivos dedicados à compartilhamento multimídia e de segurança em casa.



### Aplicação 3: Solução NVR e Switches AV

Com ambos os dispositivos com as portas na parte traseira, Switches TRENDnet Série AV são ideais para uso com TRENDnet NVRs. Os switches AV estão equipados para fornecer toda a energia necessária para suportar várias câmeras de vigilância TRENDnet simultaneamente.

## Especificações

### Padrão

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

### Interface do dispositivo

- 24 x portas Ethernet de 10/100 Mbps
- 2 x portas Gigabit SFP compartilhadas
- Indicadores LED
- LED de sete segmentos 4 dígitos

### 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

- Transmissão storm control
- Buffer de RAM de dados: 400 KB
- Malha de comutação: 8,8 Gbps
- Tabela de endereços MAC: 4 K entradas
- Taxa de encaminhamento: 6,5 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes)

### Alimentação

- Entrada: 100 – 240 VCA, 50/60 Hz
- Consumo: 7 Watts (Máx. sem DE)

### PoE

- PoE budget geral: 430 Watts
- PoE budget por porta: 30 Watts
- Pin 3,6 para energia + e pinos 1,2 para energia- (modo A)
- Proteção Sobrecorrente
- Proteção contra curto circuito

### Temperatura de operação

- 0 – 40 °C (104 – 32 °F)

### Umidade de operação

- Máx. 90% sem condensação

### Dimensões

- 440 x 280 x 44 mm (17,3 x 11 x 1,7 polegadas)

### Peso

- 3,5 kg (7,7 libras)

### Certificações

- CE
- FCC
- UL

### Garantia

- Limitada de 3 anos

### Conteúdo da embalagem

- TPE-1026L
- Guia de Instalação Rápida
- Kit Rack Mount
- Cabo de alimentação

