



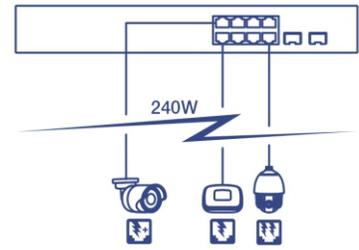
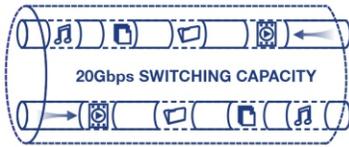
Switch 10 portas Gigabit PoE++

TPE-BG102g (v1.0R)

- 4 portas Gigabit PoE++ (até 95W)
- 4 portas Gigabit PoE+ (até 30W)
- 2 x slots Gigabit SFP
- Potência de energia disponível para PoE: 240W
- 20 Gbps de capacidade de comutação
- Fonte de alimentação interna
- Gabinete metálico robusto montável em rack de 1U 19"

Os switches gigabit não gerenciados PoE++ da TRENDnet oferecem alto desempenho de largura de banda, facilidade de uso e confiabilidade. Esses switches compatíveis com IEEE 802.3bt apresentam um robusto gabinete de metal montável em rack de 1U 19" com suportes de montagem incluídos. Esses switches PoE++ de alta potência também oferecem slots SFP para aplicações de rede de fibra de longa distância.

Instaladores e integradores podem economizar em custos de equipamento e reduzir o tempo de instalação com os switches PoE++ de alta potência não gerenciados da TRENDnet, fornecendo até 95W por porta de energia e dados PoE++ por cabos Ethernet existentes. Conecte com facilidade dispositivos PoE, como pontos de acesso sem fio de alta potência, câmeras PTZ, sinalização digital, decodificadores de IPTV, controles de acesso e muito mais com esses switches PoE++ de alta potência.



Gigabit ports

As portas Gigabit fornecem uma completa capacidade de comutação para esse switch PoE++ de alta potência, com slots SFP para aplicações de fibra de longa distância.

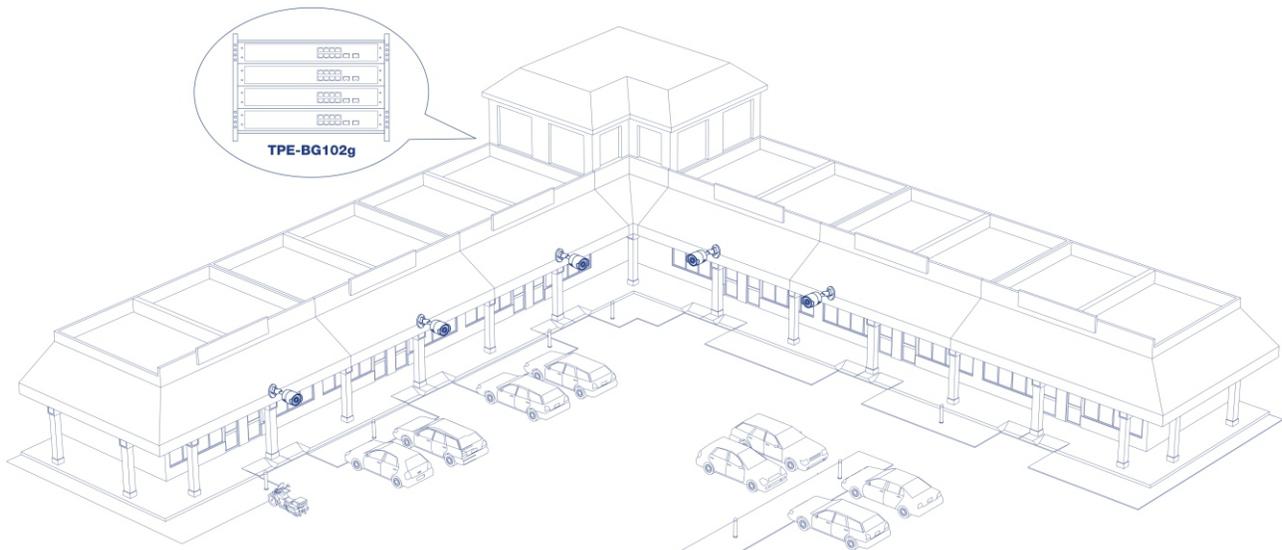
Design do hardware

Com um gabinete metálico robusto e suportes para montagem em rack incluídos, esse switch PoE++ de alta potência é adequado para instalações em rack de 1U 19".

Energia PoE

Um budget total de energia PoE de 240W neste switch PoE++ de alta potência alimenta quatro dispositivos PoE++ com até 95W por porta e quatro dispositivos PoE+ com até 30W por porta.

PROJETO DE REDE



- Indicadores de LED
- 4 portas Gigabit PoE++ (até 95W)
- 4 portas Gigabit PoE+ (até 30W)
- 2 x slots Gigabit SFP

CARACTERÍSTICAS



Design do hardware

Com um gabinete metálico robusto e suportes para montagem em rack incluídos, esse switch PoE++ de alta potência é adequado para instalações em rack de 1U 19".



Energia PoE

Um budget total de energia PoE de 240W neste switch PoE++ de alta potência alimenta quatro dispositivos PoE++ com até 95W por porta e quatro dispositivos PoE+ com até 30W por porta.



GIGABIT PORTS

As portas Gigabit fornecem uma completa capacidade de comutação para esse switch PoE++ de alta potência, com slots SFP para aplicações de fibra de longa distância.



Jumbo Frames

Envia pacotes maiores, ou Jumbo Frames, para aumentar a performance



Indicadores de LED

Os indicadores LED transmitem o status da porta nos switches PoE++ de alta potência

ESPECIFICAÇÕES

Estândares

- IEEE 802.1p
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Interface do dispositivo

- 4 portas Gigabit PoE++
- 4 x portas gigabit PoE+
- 2 x slots Gigabit SFP
- 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)
- Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full-duplex)
- Fibra: 2000Mbps (full duplex)

Desempenho

- Switch Fabric: 20 Gbps
- RAM Buffer: 512KB
- Tabela de Endereços MAC: Entradas de 8K
- Taxa de Encaminhamento: 14.88Mpps (pacotes de 64-byte)
- Jumbo Frames: 9KB

Potência

- Entrada: 100-240V AC, 50/60Hz, fonte de alimentação interna
- Consumo máximo: 70,6W

PoE

- PoE budget: 240W
- Porta 1 – 4: até 95W
- Porta 5 – 8: até 30W

MTBF

- 427,588 horas

Temperatura operacional

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Umidade de operação

- Máx. 90% sem condensação

Dimensão

- 330 x 230 x 44mm (13 x 9.0 x 1.7 pol.)

Peso

- 3,89kg (8,5 libras)

Certificações

- CE
- FCC
- ETL

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TPE-BG102g
- Guia de Instalação Rápido
- Kit para montagem em Rack
- Cabo de energia

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.