



Switch PoE+ 30 Watt 10/100 Mbps 16 portas TPE-T160 (v1.0R)

O Switch PoE+ 30 Watt 10/100 Mbps 16 portas TRENDnet, modelo TPE-T160, reduz custo com equipamento e instalação pois entrega dados e energia pelo cabo Ethernet existente. O padrão IEEE 802.3at PoE+ fornece até 30 Watt de potência por porta para dispositivos como Ponto de Acesso Wireless de alta potência, câmeras Internet PTZ (Pan Tilt Zoom) e sistemas de telefonia VoIP.

Tecnologia Auto sensing fornece até 30 Watt para dispositivos 802.3at PoE+, 15 Watt para dispositivos 802.3af PoE e somente dados para dispositivos não PoE. Tecnologia GREENnet reduz custo de energia em até 75% quando o switch não está em uso.

Melhore a eficiência do escritório e reduza o congestionamento com capacidade de chaveamento total de 3.2 Gbps. LEDs indicadores informam o estado do dispositivo para fácil gerenciamento de energia e solução de problemas. Fonte interna de alimentação reduz a desordem e um conveniente botão liga/desliga está localizado na parte traseira do switch. Utilize este switch com Splitters PoE TRENDnet para instalar dispositivos não-PoE em locais remotos.

CARACTERÍSTICAS

- Compatível com Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3at e IEEE 802.3af
- Suporta PoE classe 2 (7 Watt), 3 (15.4 Watt) e 4 (30 Watt)
- 16 portas PoE+ 10/100 Mbps Auto-MDIX
- Fornece até 30 Watt por porta PoE
- Estrutura de chaveamento 3.2 Gbps
- Botão de energia liga/desliga
- Chaveamento full wire-speed non-blocking
- Método de chaveamento Store-and-forward
- Controle de Fluxo Back pressure para modo half-duplex
- Controle de Fluxo IEEE 802.3x para modo full-duplex
- Buffer de dados RAM de 1.5 Mbits
- Entradas de endereço MAC 4K
- Unidade Máxima de Transmissão(MTU): 1600 bytes
- Fonte Interna de tensão com 500 watt: Entrada AC (90~260 VAC, 50~60 Hz)
- Plug & Play
- Resistente carcaça metálica para montagem em Rack 1U 19"
- Garantia limitada de 3 anos

Switch PoE+ 30 Watt 10/100 Mbps 16 portas

TPE-T160 [v1.0R]



ESPECIFICAÇÕES

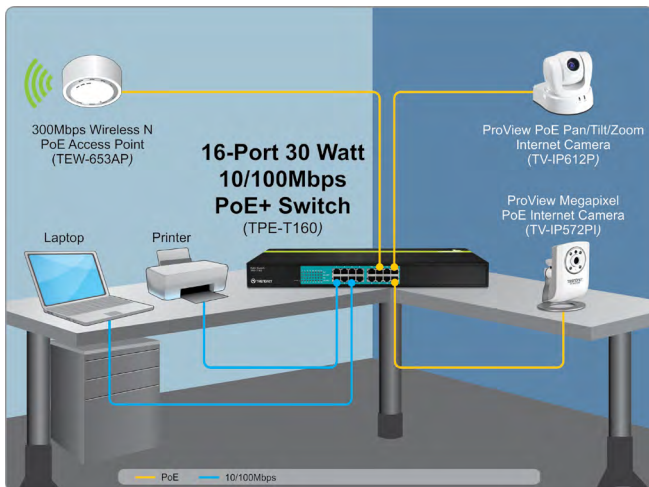
EQUIPAMENTO

Padrão	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3at Power over Ethernet (PoE+)• IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)• IEEE 802.3x Controle de Fluxo
Ports	<ul style="list-style-type: none">• 16 portas PoE+ 10/100 Mbps Auto-MDIX
Taxa de Transferência de Dados	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20 Mbps (half/full duplex)• Fast Ethernet: 100/200 Mbps (half/full duplex)
Buffer de Dados RAM	<ul style="list-style-type: none">• 1.5Mbits
Tabela de Endereços	<ul style="list-style-type: none">• Entradas MAC de 4K
Estrutura de Chaveamento	<ul style="list-style-type: none">• 3.2 Gbps
Alimentação	<ul style="list-style-type: none">• Fonte de tensão interna universal 90~260 VAC 50/60 Hz
LEDs de Diagnóstico	<ul style="list-style-type: none">• Ligado, PoE, Conexão/Atividade
Consumo de Energia	<ul style="list-style-type: none">• Mín. 10 Watt (espera)• Máx. 500 Watt• PoE Máx: 480 Watt (16 dispositivos PoE 30 Watt conectados)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operação: 0° ~ 40°C• Armazenagem: -20° ~ 90°C
Umidade	<ul style="list-style-type: none">• Máx. 90% (sem-condensação)
Dimensões	<ul style="list-style-type: none">• 440 x 220 x 45 mm (17.3 x 8.7 x 1.8 in.)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 4.5 kg (10 lbs.)
Certificações	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

PoE

Power over Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• Até 30 Watt por porta; classificação PD• Chave em polímero para proteção contra curto• PoE: pinos 1,2 para Energia+ e pinos 3,6 para Energia- (modo A)
----------------------------	--

PROJETO DE REDE



CONTEÚDO DA EMBALAGEM

TPE-T160

Guia de Instalação Rápido

Cabo de alimentação

PRODUTOS RELACIONADOS

TV-IP612P	Servidor de Câmera Internet PoE com Pan/Tilt/Zoom ProView
TPE-104S	Splitter Power Over Ethernet (PoE)
TPE-T80	Switch PoE+ 30 Watt 10/100 Mbps 8 portas

INFORMACION DE LA ORDEN

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

