

# SWITCH 8 POE



## Switch

8 portas com POE  
Power Over Ethernet



## ALIMENTA EQUIPAMENTOS ATRAVÉS DO CABO UTP

Permite interligar, alimentando 8 equipamentos com potência de até 24 W por porta.

- Ideal para provedores Internet, rádios WiFi
- Ideal para ramais IP
- Ideal para interligar cameras IP
- Ideal para sistemas de controle de acesso de escritório

O Switch Ethernet Industrial 8 POE fornece dados e alimentação a partir de um mesmo ponto, utilizando Power over Ethernet (PoE) sobre um cabo Cat-5. Pode ser utilizada com qualquer enlace de dados de 10/100Mbps e de alimentação. Otimiza seu sistema NoBreak.

- 8 portas com saída Power Over Ethernet
- Entrada para alimentação de 10 a 60 VDC
- 8 portas 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way)
- QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo
- Instalação simples e rápida (Plug & Play)
- Taxa de transferência de até 200 Mbps
- Interligação de computadores, ATAs, telefones IP e outros dispositivos de rede
- Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/crossover)
- Gabinete desktop para utilização em mesa ou parede
- Painel superior com LEDs indicadores

# Switch 8 portas POE

Modelo: SW POE

## Especificação Técnica

Power Over Ethernet nas 8 portas, repassando a tensão de entrada (10 a 60 VDC) com potência máxima de 24 Watts em cada porta.

Dados pinos: 1,2 - 3,6

Alimentação pinos: 4,5 (+positivo) - 7,8 (-negativo)

Auto MDI/MDI-X Detecção automática do padrão do cabo (Normal/ Crossover)

Backplane 1.6 Gbps

Cabeamento Suportado: 10BASE-T: UTP categoria do cabo 3, 4, 5 (máximo 100 m)

100BASE-Tx: UTP categoria do cabo 5 ou 5e (máximo 100 m) / EIA/TIA-568 100 STP (máximo 100 m)

Fonte de alimentação Entrada: 10 a 35 VDC

Jumbo Frame 15K

LEDs indicadores Alimentação (Power), Link/Atividade por porta

Método de Transferência Armazena e envia (Store and Forward)

Padrões IEEE 802.3 10BASE-T / IEEE 802.3u

100BASE-TX / IEEE 802.3x Full Duplex and Flow Control

Protocolo CSMA/CD

Quantidade de Portas 8 portas 10/100 Mbps com negociação de velocidade automática

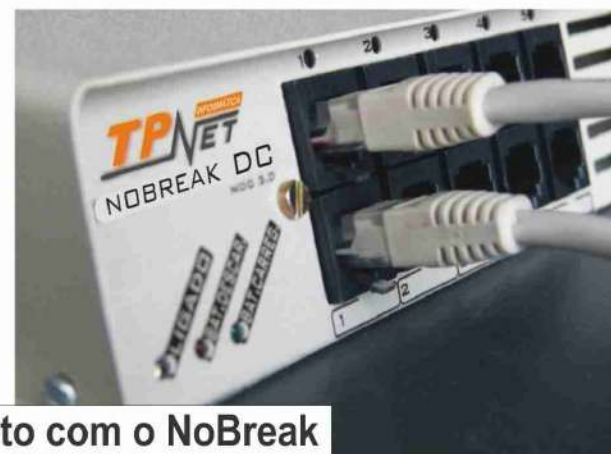
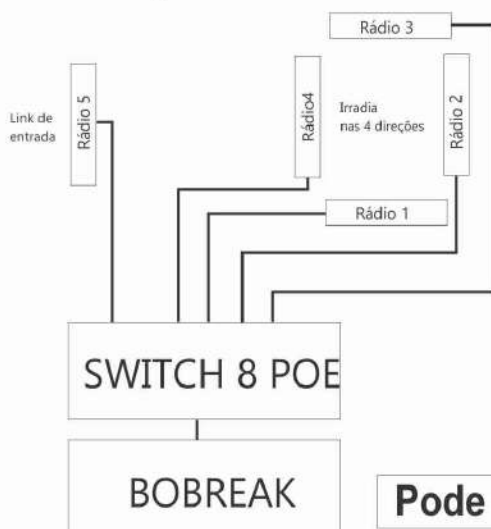
Taxa de encaminhamento 1.19 Mpps

Taxa de transferência Ethernet: 10 Mbps (Half Duplex), 20 Mbps (Full Duplex) / Fast Ethernet: 100 Mbps (Half Duplex), 200 Mbps (Full Duplex)

Topologia Estrela

Tabela de endereço MAC 2K

## Exemplo de POP



**Pode ser utilizada em conjunto com o NoBreak**



Estrada de Jacarepaguá Nº 4833 B - Anil  
RIO DE JANEIRO - RJ - CEP. 22.753-843  
TELEFAX : (21) 2233-5121 • Whatsapp - (21)99154-7874  
www.tpnet.com.br - e-mail : tpnet@tpnet.com.br

**Consulte nosso departamento de vendas no e-mail : [vendas@tpnet.com.br](mailto:vendas@tpnet.com.br)**

**Produtos Informática - Cabeamento Estruturado / Elétrico**