

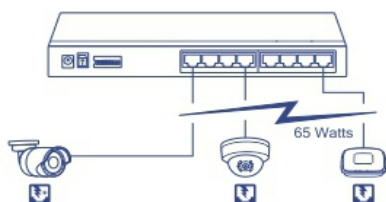


Switch de 8 Portas Gigabit de Longo Alcance PoE+

TPE-LG80 (v1.0R)

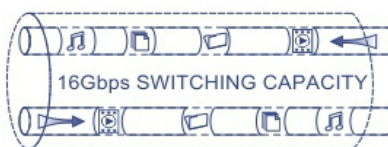
- Fácil instalação
- 8 portas Gigabit PoE+
- Ative o DIP switch para estender o sinal PoE+ até 200m (656 pés) a 10Mbps
- DIP switch suporta isolamento de porta VLAN e QoS
- 16 Gbps de capacidade de comutação
- 65W PoE Budget
- Design para montagem em parede
- Switch metálico robusto
- Utilizar com o Splitter PoE da TRENDnet para alimentar dispositivos não PoE

O Switch de 8 portas Gigabit de Longo Alcance PoE+, modelo TPE-LG80, fornece dados e energia através de cabos Ethernet para dispositivos PoE, como pontos de acesso, telefones VoIP e câmeras IP. Ele suporta dispositivos PoE e PoE+ com um budget PoE de 65W. Ative o DIP switch para estender o sinal PoE+ até 200m (656 pés) a 10Mbps para instalações PoE de longa distância. Conecte e use este resistente switch de metal para redes PoE confiáveis de alta velocidade. Seu design sem ventoinha é perfeito para ambientes que exigem operação silenciosa.



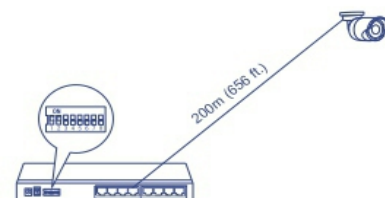
Energia PoE+

Com um budget PoE de 65W suporta até oito dispositivos Power over Ethernet.



Gigabit

Oito portas Fast Ethernet provê capacidade de comutação de 16Gbps para suportar instalações de borda em sua rede.



Switch de Longo Alcance PoE+

Ative o DIP switch para estender o sinal PoE+ até 200m (656 pés) a 10Mbps.

Projeto de rede



PoE+

Provê até 30W de potência PoE+ por porta PoE com um orçamento de energia total de 65W



Isolamento de porta

Ideal para aplicações de redes de vigilância, o DIP switch também permite o isolamento de portas



Indicadores LED

LEDs indicadores mostram PoE e status da porta



Portas

Oito portas gigabit PoE+



Capacidade de comutação

Capacidade de comutação de 16Gbps



Switch de Longo Alcance PoE+

Habilite o DIP switch para estender o sinal PoE+ até 200m (656 pés) para instalações PoE de longa distância



Gabinete

Gabinete de metal montável em parede

Especificações

Estándares	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3x • IEEE 802.3p • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at • IEEE 802.3az 																																											
Interface	<ul style="list-style-type: none"> • 8 x portas gigabit PoE+ • Indicadores de LED • DIP Switch 																																											
Intervalo de transferência de dados	<ul style="list-style-type: none"> • 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) 																																											
Desempenho	<ul style="list-style-type: none"> • Switch Fabric: 16 Gbps • Buffer RAM: 192 KB • Tabela de Endereços MAC: Entradas de 4K • Jumbo Frames: 9KB • Taxa de encaminhamento: 11,9 Mpps (tamanho do pacote de 64 bytes) 																																											
Características especiais	<ul style="list-style-type: none"> • Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps • Isolamento da porta VLAN • Classe do Serviço 802.1p (CoS) • Parede montável 																																											
DIP Switch	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Switch</th> <th>Status</th> <th>Função</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">1</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Portas 1 & 2: Padrão gigabit PoE+</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Portas 1 & 2: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">2</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Portas 3 & 4: Padrão gigabit PoE+</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Portas 3 & 4: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">3</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Isolamento da porta VLAN desabilitado</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Isolamento da porta VLAN nas portas 1-4</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4</td> <td>DESLIGADO</td> <td>QoS desabilitado</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>QoS habilitado: Vídeo & Voz – Alta Prioridade</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">5</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Portas 5: Padrão gigabit PoE+</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Portas 5: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">6</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Portas 6: Padrão gigabit PoE+</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Portas 6: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">7</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Portas 7: Padrão gigabit PoE+</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Portas 7: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">8</td> <td>DESLIGADO</td> <td>Isolamento da porta VLAN desabilitado</td> </tr> <tr> <td>LIGADO</td> <td>Isolamento da porta VLAN nas portas 5-7</td> </tr> </tbody> </table> <p>*DIP Switch 3 & 8 não podem ser habilitados ao mesmo tempo</p>	Switch	Status	Função	1	DESLIGADO	Portas 1 & 2: Padrão gigabit PoE+	LIGADO	Portas 1 & 2: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps	2	DESLIGADO	Portas 3 & 4: Padrão gigabit PoE+	LIGADO	Portas 3 & 4: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps	3	DESLIGADO	Isolamento da porta VLAN desabilitado	LIGADO	Isolamento da porta VLAN nas portas 1-4	4	DESLIGADO	QoS desabilitado	LIGADO	QoS habilitado: Vídeo & Voz – Alta Prioridade	5	DESLIGADO	Portas 5: Padrão gigabit PoE+	LIGADO	Portas 5: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps	6	DESLIGADO	Portas 6: Padrão gigabit PoE+	LIGADO	Portas 6: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps	7	DESLIGADO	Portas 7: Padrão gigabit PoE+	LIGADO	Portas 7: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps	8	DESLIGADO	Isolamento da porta VLAN desabilitado	LIGADO	Isolamento da porta VLAN nas portas 5-7
Switch	Status	Função																																										
1	DESLIGADO	Portas 1 & 2: Padrão gigabit PoE+																																										
	LIGADO	Portas 1 & 2: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps																																										
2	DESLIGADO	Portas 3 & 4: Padrão gigabit PoE+																																										
	LIGADO	Portas 3 & 4: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps																																										
3	DESLIGADO	Isolamento da porta VLAN desabilitado																																										
	LIGADO	Isolamento da porta VLAN nas portas 1-4																																										
4	DESLIGADO	QoS desabilitado																																										
	LIGADO	QoS habilitado: Vídeo & Voz – Alta Prioridade																																										
5	DESLIGADO	Portas 5: Padrão gigabit PoE+																																										
	LIGADO	Portas 5: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps																																										
6	DESLIGADO	Portas 6: Padrão gigabit PoE+																																										
	LIGADO	Portas 6: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps																																										
7	DESLIGADO	Portas 7: Padrão gigabit PoE+																																										
	LIGADO	Portas 7: Longo alcance PoE+ até 200m a 10Mbps																																										
8	DESLIGADO	Isolamento da porta VLAN desabilitado																																										
	LIGADO	Isolamento da porta VLAN nas portas 5-7																																										

Energia	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 2.5A • Saída: 55V DC, 1.3A, fonte de alimentação externa • Consumo máximo: 70,6W
PoE	<ul style="list-style-type: none"> • PoE budget: 65W • Modo PoE A: Pinos 1,2 para energia e pinos 3,6 para energia
Temperatura de operação	• 0° – 40 °C (32° – 104 °F)
Umidade de operação	• Máx. 90% sem condensação
Dimensão	• 240 x 105 x 27mm (9,45 x 4,13 x 1,1 pol.)
Peso	• 592g (20,9 oz)
Certificações	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC
Garantia	• 3 anos

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TPE-LG80
- Guia de Instalação Rápido
- Fonte de Alimentação Externa (55V DC, 1.3A)
- Cabo de energia (1,8 m / 6 pés)

Todas as referências à velocidade são apenas para fins comparativos. As especificações, o tamanho e a forma do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio e a aparência real do produto pode diferir da apresentada aqui.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

A TRENDnet é uma marca registrada. Outras marcas e nomes de produtos são marcas dos seus respectivos titulares. A informação fornecida neste documento pertence aos produtos da TRENDnet e está sujeita a modificação a qualquer momento, sem aviso. Para informação mais recente de produtos por favor visite <http://www.trendnet.com> Copyright © TRENDnet. Todos os direitos reservados.

Atualizado: 10/11/2018