

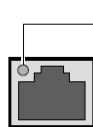
Guia de Instalação

Switch de mesa Gigabit de 5/8 portas

LiteWave LS1005G/LS1008G

Power [Energia]

- Power [Energia]
- On [Ligado]: Ligar
- Off [Desligado]: Desligar



Link/Act (Verde)

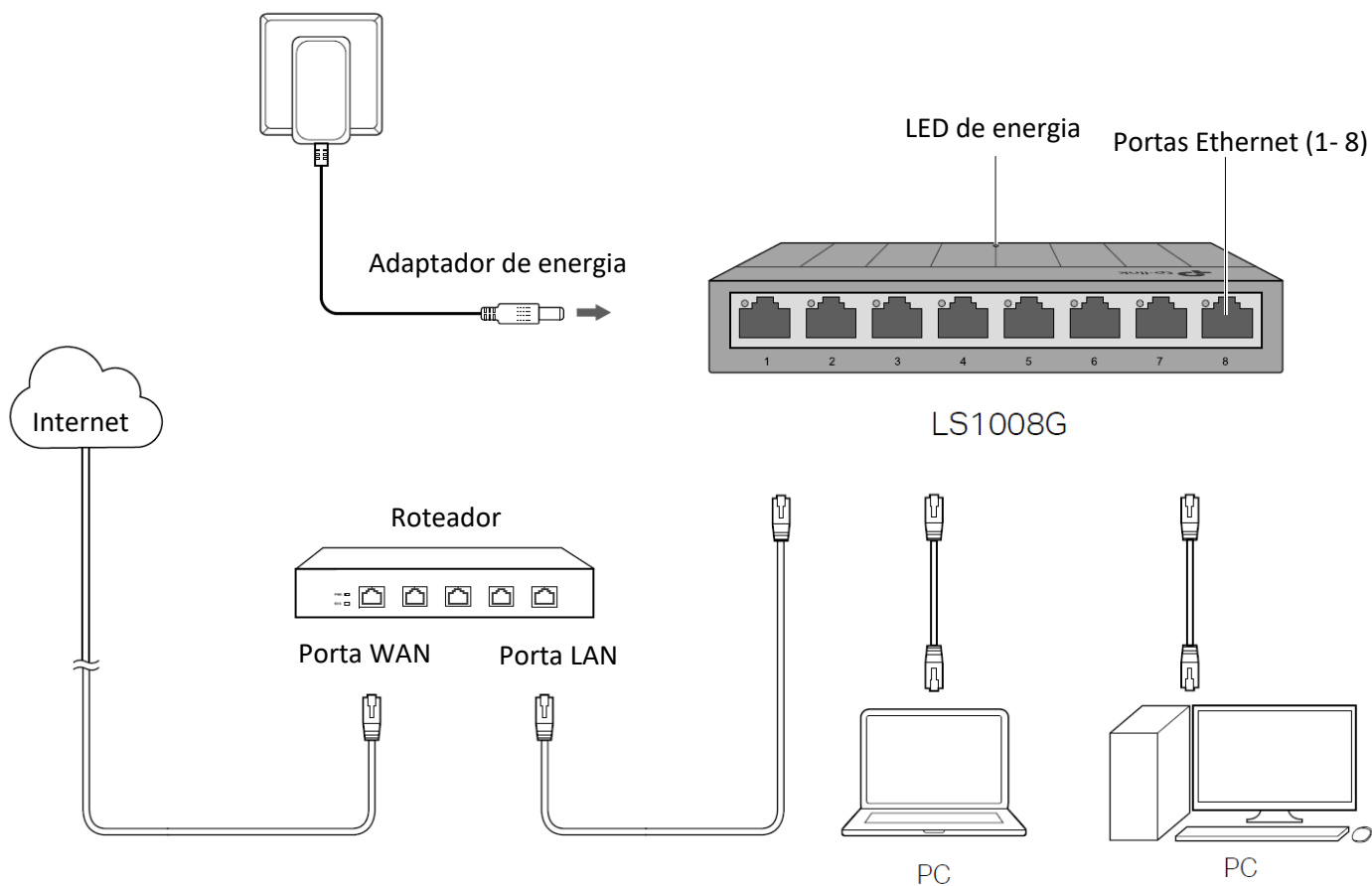
On [Ligado]: Rodando a 10/100/1000 Mbps

Desligado: Nenhum dispositivo está conectado à porta correspondente

Piscando: Transmitindo/recebendo dados

Nota: Para simplificar, usaremos o LS1008G como exemplo ao longo deste Guia.

Conexão



Perguntas Frequentes (FAQ)

Q1. O LED de energia não está aceso.

O LED de energia deve acender quando o sistema de energia estiver funcionando normalmente. Se o LED de energia não estiver aceso, verifique o seguinte:

A1: Certifique-se de que o adaptador de energia esteja conectado ao switch com a fonte de energia corretamente.

A2: Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação atenda aos requisitos da tensão de entrada do switch.

A3: Certifique-se de que a fonte de alimentação está LIGADA.

Especificações

Especificações Gerais

Padrão	IEEE802.3, IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x
Protocolo	CSMA/CD
Taxa de transferência de dados	Ethernet: 10 Mbps (Half Duplex), 20 Mbps (Full Duplex) Ethernet rápida: 100Mbps (Half Duplex), 200Mbps (Full Duplex) Ethernet Gigabit: 2000Mbps (Full Duplex)
Mídia de Rede (Cabo)	10Base-T: UTP categoria 3, 4, 5 cabo (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 100Base-TX: UTP categoria 5, 5e cabo (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 1000Base-T: Cabo UTP categoria 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m)
Interface	5/8 10/100/1000 Mbps Portas RJ45 de negociação automática
Indicadores LED	LED de energia, Link/Act
Método de transferência	Store-and-Forward
Aprendizado de endereço MAC	Aprendendo automaticamente, envelhecendo automaticamente
Frame Forward Rate [Taxa de encaminhamento de quadros]	10Base-T: 14881pps/Porta 100Base-TX: 148810pps/Porta 1000Base-T: 1488095pps/Porta
Montável na parede	Sim
Distância entre furos de suporte	LS1005G: 38mm LS1008G: 48mm

Especificações Ambientais e Físicas

Temperatura de Operação	0°C a 40°C (32°F a 104°F)
Umidade de Operação	10% a 90% UR sem condensação
Umidade de Armazenamento	5% a 90% UR sem condensação

Q2. O LED Link/Act não acende quando um dispositivo está conectado à porta correspondente.

Recomenda-se verificar os seguintes itens:

A1: Certifique-se de que os conectores do cabo estejam firmemente conectados ao switch e ao dispositivo.

A2: Verifique se o dispositivo conectado está ligado e funcionando normalmente.

A3: O cabo deve ter menos de 100 metros de comprimento (328 pés).



Para fazer perguntas, encontrar respostas e se comunicar com usuários ou engenheiros da TP-Link, visite <https://community.tp-link.com> para ingressar na Comunidade TP-Link.



Para suporte técnico e outras informações, visite <https://www.tp-link.com/support> ou simplesmente escaneie o código QR.



A TP-Link declara que o dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das diretivas 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/EC, 2011/65/EU e (EU)2015/ 863.

A declaração original de conformidade da UE pode ser encontrada em <https://www.tp-link.com/en/support/ce/>

A TP-Link declara que o dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes dos Regulamentos de Compatibilidade Eletromagnética de 2016 e dos Regulamentos de Equipamentos Elétricos (Segurança) de 2016.

A Declaração de Conformidade original do Reino Unido pode ser encontrada em <https://www.tp-link.com/support/ukca/>



Informação de Segurança

- Mantenha o dispositivo longe de água, fogo, umidade ou ambientes quentes.
- Não tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo. Se precisar de atendimento, entre em contato conosco.
- Não use carregador danificado ou cabo USB para carregar o dispositivo.
- Não use outros carregadores além dos recomendados.
- O adaptador deve ser instalado próxima ao equipamento e deve ser de fácil acesso.