

Guia de Instalação

Switch de Mesa 5/8 Portas

LiteWave LS1008/LS1005G/LS1008G

Status do LED

Power

On: Ligado

Off: Desligado

Link/Act

On: Operando em 10/100Mbps (Para LS1008)

Operando em 10/100/1000Mbps

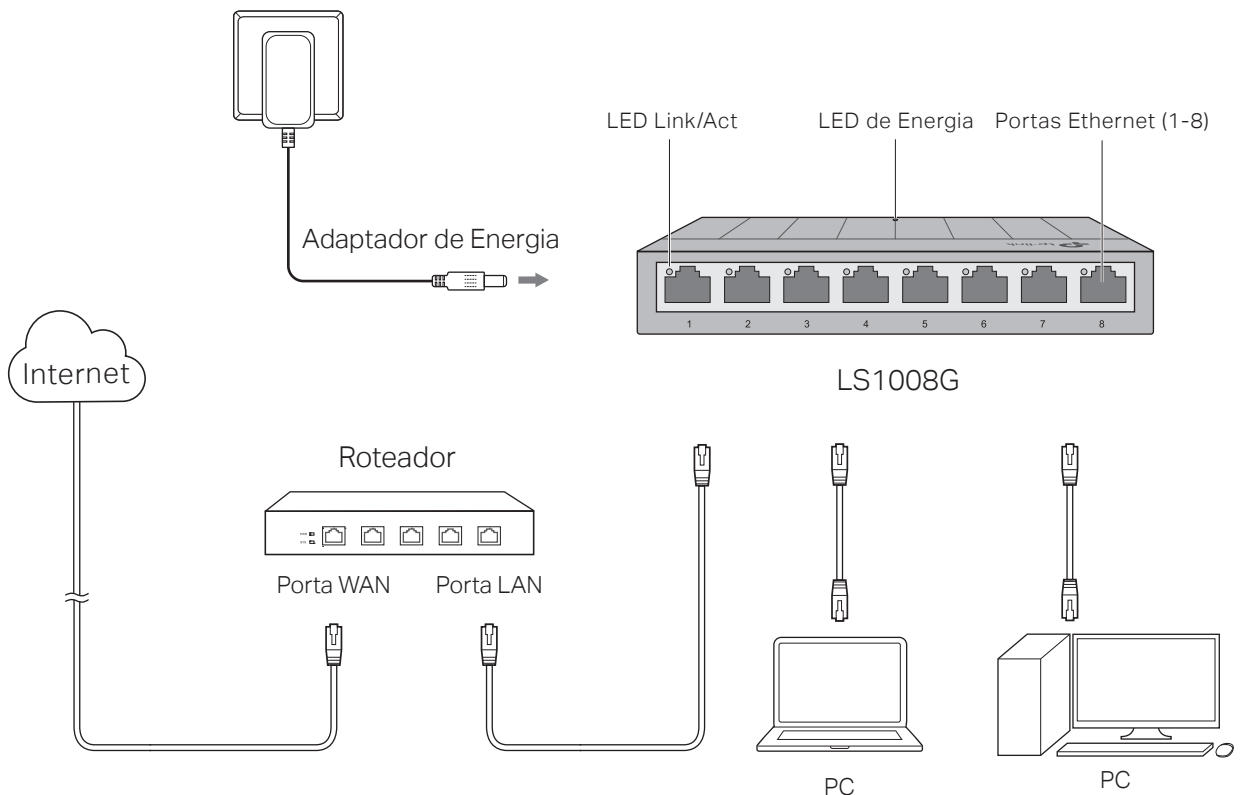
(Para LS1005G/LS1008G)

Off: Nenhum dispositivo está vinculado à porta correspondente

Piscando: transmitindo/recebendo dados

Observação: Para simplificar, usaremos o LS1008G como exemplo ao longo deste guia.

Conexão



Observação: os LEDs Link/Act do LS1008 ficam na parte superior do switch, enquanto os do LS1005G e LS1008G ficam no painel frontal do switch.

Perguntas Frequentes (FAQ)

P1. O LED Power não está aceso.

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

- A1:** Verifique se o adaptador de energia está conectado corretamente ao switch com a fonte de alimentação.
- 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 esteja ligada.

P2. O LED Link/Act não fica aceso quando o dispositivo está conectado à porta correspondente.

Recomenda-se que você verifique os seguintes itens:

- A1:** Certifique-se de que os conectores dos cabos estejam firmemente conectados ao switch e ao dispositivo.
- A2:** Certifique-se de que o dispositivo conectado esteja ligado e funcionando normalmente.
- A3:** O cabo deve ter menos de 100 metros de comprimento (328 pés).

Especificações

Especificações Gerais

| | |
|--|--|
| Padrões | IEEE802.3, IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3ab (Para LS1005G/LS1008G) |
| Protocolo | CSMA/CD |
| Taxa de Transferência de Dados | Ethernet: 10Mbps (Half Duplex), 20Mbps (Full Duplex) Fast Ethernet: 100Mbps (Half Duplex), 200Mbps (Full Duplex) Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full Duplex) (Para LS1005G/LS1008G) |
| Mídia de Rede (Cabo) | 10Base-T: Cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 100Base-TX: Cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 1000Base-T: Cabo UTP categoria 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) (Para LS1005G/LS1008G) |
| Interface | 8 Portas 10/100 Auto Negociação RJ45 (Para LS1008) 5/8 Portas 10/100/1000Mbps Auto Negociação RJ45 (Para LS1005G /LS1008G) |
| Indicador LED | LED Energia, Link/Act |
| Método de Transferência | Armazenar e encaminhar |
| Aprendizagem de Endereço MAC | Aprendizagem automática, atualização automática |
| Taxa de Encaminhamento de Quadro | 10Base-T: 14881pps/Porta 100Base-TX: 148810pps/Porta |
| Montagem na Parede | Sim (Para LS1005G/LS1008G) |
| Distância Entre os Buracos de Montagem | LS1005G: 38mm LS1008G: 48mm |

Especificações Ambientais e Físicas

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



Para fazer perguntas, encontrar respostas e comunicar-se 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 QR code.



Para informações de aspectos de segurança e adequação do produto no território brasileiro consulte: www.gov.br/anatel/pt-br/