

Guía de instalación

Conmutador de escritorio Gigabit de 5/8 puertos

LiteWeve LS105G/LS108G

Explicación del LED

Fuerza

Encendido: encendido

Power

Apagado: apagado o suministro de energía anormal Parpadeando: apagado o suministro de energía anormal

Enlace/Actuar



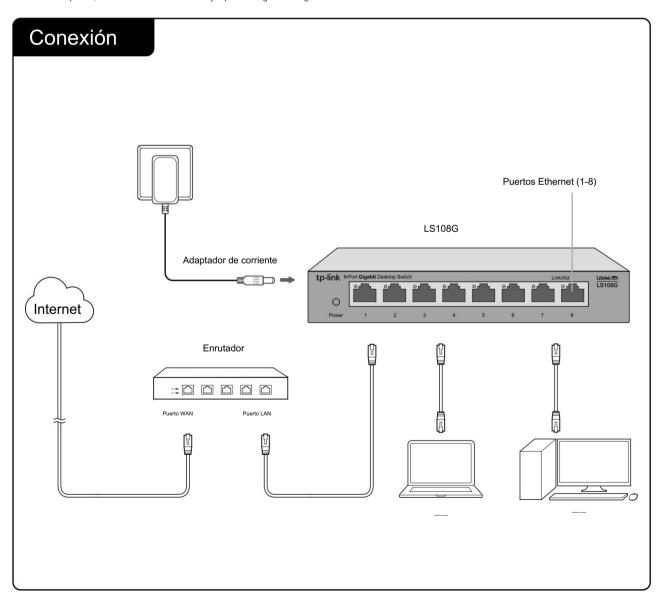
Vincular/Actuar (verde)

Encendido: funcionando a 10/100/1000 Mbps

Apagado: Ningún dispositivo está

vinculado al puerto correspondiente
Intermitente: Transmitiendo/recibiendo datos

Nota: Para simplificar, tomaremos el LS108G como ejemplo a lo largo de esta guía.



Preguntas frecuentes (FAQ)

P1. El LED de encendido no está encendido.

El LED de encendido debe estar encendido cuando el sistema de energía esté funcionando normalmente. Si el LED de encendido no está encendido, verifique lo siguiente:

A1: Asegúrese de que el adaptador de corriente esté conectado correctamente al interruptor con la fuente de alimentación.

A2: Asegúrese de que el voltaje de la fuente de alimentación cumpla con los requisitos del voltaje de entrada del interruptor.

R3: Asegúrese de que la fuente de alimentación esté ENCENDIDA.

P2. El LED Link/Act no se enciende cuando un dispositivo está conectado al puerto correspondiente.

Se recomienda comprobar los siguientes elementos:

A1: Asegúrese de que los conectores del cable estén firmemente conectados al interruptor y al dispositivo.

A2: Asegúrese de que el dispositivo conectado esté encendido y funcione normalmente.

R3: El cable debe tener menos de 100 metros de largo (328 pies).

Especificaciones

Especificaciones generales

Estándar	IEEE802.3, IEEE802.3i, IEEE802.3u, IEEE802.3ab,
	IEEE802.3x, IEEE802.1p
Protocolo	CSMA/CD
Tasa de transferencia de datos	Ethernet: 10Mbps (Medio Dúplex), 20Mbps (Dúplex Completo)
	Fast Ethernet: 100Mbps (Medio Dúplex), 200Mbps (Dúplex Completo)
	Gigabit Ethernet: 2000Mbps (dúplex completo)
Medios de red (cable)	10Base-T: cable UTP categoría 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	100Base-TX: cable UTP categoría 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
	1000Base-T: cable UTP categoría 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100 m)
Interfaz	Puertos RJ45 de negociación automática de 5/8 10/100/1000 Mbps
Indicadores LED	LED de encendido, enlace/acción
Características avanzadas	QoS (prioridad 802.1p/DSCP)
Método de transferencia	Almacenamiento y reenvio
Aprendizaje de direcciones MAC	Aprender automáticamente, envejecer automáticamente
Velocidad de avance de fotogramas	10Base-T: 14881 pps/puerto
	100Base-TX: 148810 pps/puerto
	1000Base-T: 1488095 pps/puerto
Montaje en pared	Si
Distancia entre Orificios de montaje	LS105G: 76 mm
	LS108G: 65 mm

Especificaciones ambientales y físicas

Temperatura de funcionamiento	0°C a 40°C (32°F a 104°F)	
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)	
Humedad de funcionamiento	10% a 90%RH sin condensación	
Humedad de almacenamiento	5% a 90%RH sin condensación	



Para obtener asistencia técnica y otra información, visite https://www.tp-link.com/support o simplemente escanee el código QR.

Información de seguridad

- Mantenga el dispositivo alejado del agua, el fuego, la humedad o ambientes calurosos.
- No intente desmontar, reparar ni modificar el dispositivo.
 Si necesita servicio, por favor contáctenos.
- No utilice un cargador o cable USB dañado para cargar el dispositivo.
- No utilice ningún otro cargador que los recomendados.
- El adaptador se instalará cerca del equipo y será de fácil acceso.

TP-Link declara por la presente que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las directivas 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE y (UE)2015/ 863.

La declaración de conformidad de la UE original se puede encontrar en https://www.tp-link.com/en/support/ce/

Por la presente, TP-Link declara que el dispositivo cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de las Regulaciones de Compatibilidad Electromagnética de 2016 y las Regulaciones de Equipos Eléctricos (Seguridad) de 2016.

La declaración de conformidad original del Reino Unido se puede encontrar en https://www.tp-link.com/support/ukca/

