



快速安装指南

百兆PoE交换机
TL-SF1006PM/TL-SF1010PM

千兆上联PoE交换机
TL-SL1210PM

物品清单：交换机、电源适配器、快速安装指南

声明

Copyright © 2023 普联技术有限公司
版权所有，保留所有权利

未经普联技术有限公司明确书面许可，任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本指南部分或全部内容，且不得以营利为目的进行任何方式（电子、影印、录制等）的传播。

TP-LINK® 为普联技术有限公司注册商标。本指南提及的所有商标，由各所有人拥有。本指南所提到的产品规格、图片和资讯等仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本指南仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。

TP-LINK®

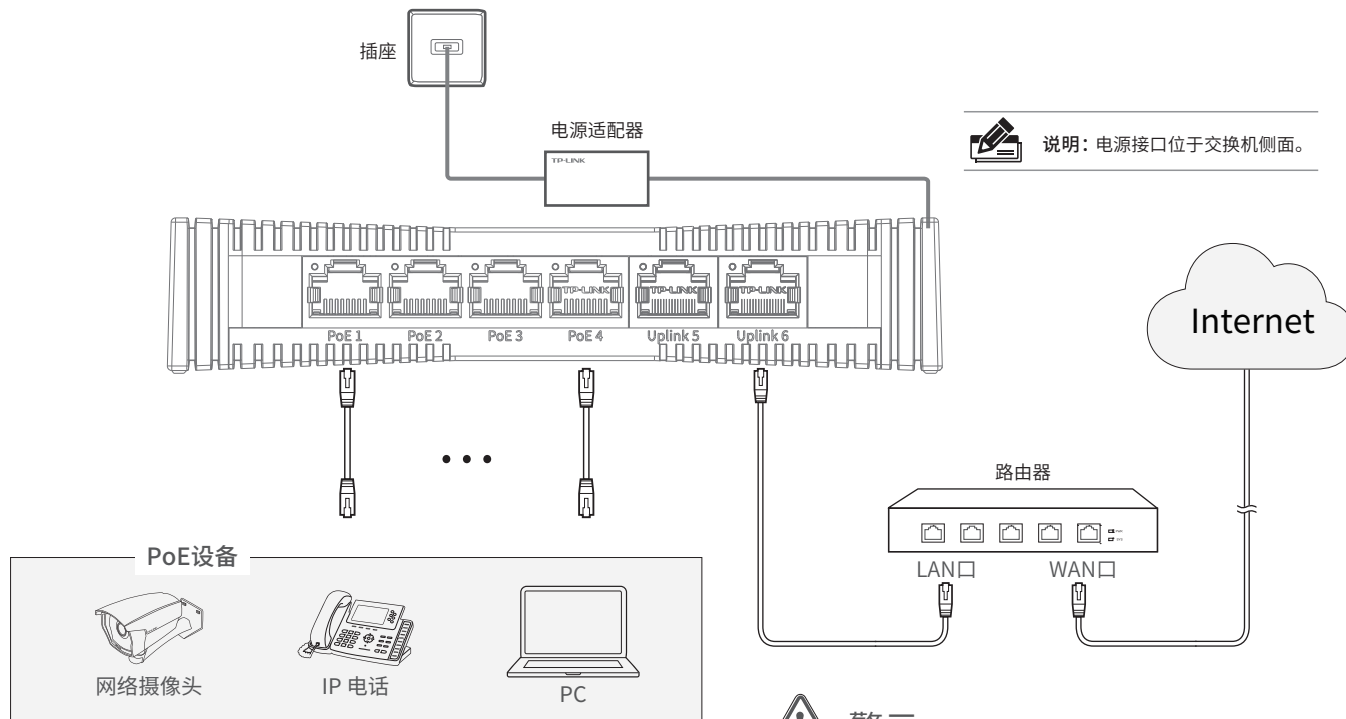
普联技术有限公司
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

公司地址：深圳市南山区深南路科技园工业厂房24栋南段1层、3-5层、28栋北段1-4层
公司网址：<http://www.tp-link.com.cn>

7103506077 REV1.0.1

设备连接

本指南的机型设备连接拓扑相同，请以实际机型为准。以连接TL-SF1006PM为例介绍，可参照如下进行连接。



警告

- 雷雨天气请将交换机电源及所有连线拆除，以免遭雷击破坏。
- 将设备放置在平稳的表面。远离热源，保持通风。
- 在储存、运输和运行环境中，请注意防水。
- 请使用交换机附带的电源适配器。
- 请将设备安装在电源插座附近，并确保可随时方便地拔掉插头以断电。
- 请勿试图拆卸、修理或修改设备。
- 在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。



说明：
交换机的产品标贴位于设备底部。

扫描此处二维码
可查看具体的
安规符号释义



LED指示灯

按下表指示灯状态检查是否连接正确。

指示灯	名称	状态	说明
Power	电源指示灯	常亮	已经上电
TL-SF1006PM (端口1~6) TL-SF1010PM/TL-SL1210PM (端口1~10)	RJ45端口指示灯	常亮	端口已经正常连接
		闪烁	端口正在进行数据传输

正确完成连接后，交换机不需要进行任何设置。

规格参数表

机型		TL-SL1210PM	TL-SF1010PM	TL-SF1006PM
标准		IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab		
协议		CSMA/CD		
端口	PoE 端口	1 ~ 8		1 ~ 4
	总端口	8FE+2GE	10FE	6FE
指示灯	每端口	Link/Act		
	每设备	Power		
PoE 供电	PoE 标准	IEEE 802.3af/at		
	端口最大供电功率	30W	30W	30W
	整机最大供电功率	62W	62W	41W
	PoE 端口优先级	端口号越大, 优先级越高		
基本功能		端口Auto MDI/MDIX, 线速转发 IEEE 802.3x全双工流控, Backpressure半双工流控		
性能	存储转发	支持		
	MAC 地址表深度	2K		
输入电源		53.5VDC/1.22A		53.5VDC/0.81A
外形尺寸 (mm*mm*mm)		156*103*31		140*66*28
网络介质		10Base-T: 3, 4, 5类非屏蔽双绞线 (≤100m) 100Base-TX: 5类及以上非屏蔽双绞线 (≤100m) *1000Base-T: 超5类及以上非屏蔽双绞线 (该项仅TL-SL1210PM支持)		
使用环境		工作温度: 0°C~ 40°C 存储温度: -40°C ~ 70°C 工作湿度: 10%~90% RH不凝结 存储湿度: 5%~90% RH不凝结		

产品保修卡

尊敬的客户,您好!

承蒙惠顾TP-LINK产品, 谨致谢意! 为保障您的权益, 请您在购机后仔细阅读以下内容:

一. 下列情况不属于免费维修范围, 普联技术有限公司可提供有偿服务, 敬请注意:

- 已经超出保换、保修期限;
- 未按使用说明书要求安装、使用、维护、保管导致的产品故障或损坏;
- 擅自涂改、撕毁产品条形码;
- 未经普联技术有限公司许可, 擅自改动本身固有的设置文件或擅自拆机修理;
- 意外因素或人为行为导致产品损坏, 如输入不合适电压、高温、进水、机械破坏、摔坏、产品严重氧化或生锈等;
- 客户发回返修途中由于运输、装卸所导致的损坏;
- 因不可抗力如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏;
- 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的故障或损坏。

二. 技术支持和软件升级服务:

在您送修产品之前, 请致电我公司技术支持热线: 400-8863-400, 以确认产品故障。您也可以发送邮件至 fae@tp-link.com.cn 寻求技术支持。同时我们会在第一时间将研发出的各产品驱动程序、最新版本升级软件发布在我们的官方网站: www.tp-link.com.cn, 方便您免费下载。

三. TP-LINK产品售后服务承诺: 三年保换

更多详细资料请查询TP-LINK官方网站

特别说明:

- 外置电源保换期为1年, 电池保换期为6个月, 鼠标保换期为3个月。如因用户使用不当或意外因素, 造成电源适配器或电池有明显的硬件损伤、裂痕、断脚、严重变形, 电源线破损、断线、裸芯等现象则不予保换, 用户可另行购买。
- 保修保换仅限于主机, 包装及各类连线、软件产品、技术资料等附件不在保修保换范围内。无线外置天线及光纤头元器件保换期为3个月。
- 若产品购买后的15天内出现设备性能问题, 且外观无划伤, 可直接更换新产品。在免费保换期间, 产品须经过普联技术有限公司检测, 确认故障后, 将更换同一型号或与该产品性能相当的返修良品, 更换下来的瑕疵产品归普联技术有限公司所有; 无故障产品, 将原样退回。
- 在我们的服务机构为您服务时, 请您带好相应的发票和产品保修卡; 如您不能出示以上证明, 该产品的免费保换期将自其生产日期开始计算。如产品为付费维修, 同一性能问题将享受自修复之日起三个月止的免费保换期, 请索取并保留好您的维修凭证。
- 经普联技术有限公司保换、保修过的产品将享受原始承诺质保的剩余期限再加三个月的质保期。
- 返修产品的邮寄费用由发送方单向负责。
- 经销商向您作出的非普联技术有限公司保证的其它承诺, 普联技术有限公司不承担任何责任。

有毒有害物质声明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)及其化合物	汞(Hg)及其化合物	镉(Cd)及其化合物	六价铬(Cr(VI))化合物	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
PCB	○	○	○	○	○	○
PCBA焊点	×	○	○	○	○	○
元器件 (含模块)	×	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
光盘	○	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。
○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。
×: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。(但该项目仅在库存或已加工产品中有少量应用, 且按照计划正在进行环保切换, 切换后将符合上述规定。)



TP-LINK 客户服务

技术支持热线: 400-8863-400

E-mail: fae@tp-link.com.cn

服务地址: 深圳市光明新区普联科技园二期

普联技术有限公司 (客服部)

邮 编: 518107

产品合格证

已检验