

TP-LINK®



TP-LINK 百兆交换机

TL-SF1008P

- 4个10/100 Base-T RJ45端口支持PoE供电
- 4个10/100 Base-T RJ45端口不支持PoE供电
- 整机PoE供电功率达57W，单端口PoE供电功率达15.4W
- 支持IEEE 802.3af PoE供电标准
- PoE供电端口支持优先级机制



产品简介

TL-SF1008P是TP-LINK自主研发的非网管PoE交换机，1~4号百兆端口支持IEEE 802.3af标准PoE供电，单端口PoE功率达15.4W，整机最大PoE输出功率为57W；4~8号百兆端口不支持PoE供电。作为PoE供电设备，能自动检测识别符合标准的受电设备并通过网线为其供电。即插即用，无需配置，使用简单方便，满足对高密度PoE供电有需求的网络环境，适合酒店、校园、厂区宿舍及中小型企业组建经济高效的网络。

全百兆

- 提供8个10/100 Base-T RJ45端口。
- 所有端口支持无阻塞线速转发，传输更流畅。
- 支持IEEE 802.3x全双工流控和Backpressure半双工流控。

PoE供电功能

- 4个10/100 Base-T RJ45端口支持PoE供电，满足安防监控、电话会议系统、无线覆盖等场景PoE供电的需求。
- 符合IEEE 802.3af PoE供电标准，整机最大PoE输出功率达57W，单端口最大PoE输出功率为15.4W。
- 自动识别PoE设备进行供电，不损坏非PoE设备。
- PoE端口支持优先级机制，当剩余功率不足时，优先保障高优先级端口的供电，避免设备超负荷工作。

设备稳定可靠

- 主机低功耗设计，风扇加强散热，保证产品稳定运行。
- 采用TP-LINK自主研发的电源，高冗余设计，提供长久稳定PoE电力输出。
- 设备满足国家CCC标准，完全符合安规要求，使用安全可靠。

操作简单

- 即插即用，无需配置，简单方便。
- 用户可通过电源指示灯(Power)、端口状态指示灯（Link/Act）轻松了解设备工作状态。

产品规格

产品型号	TL-SF1008P	TL-SF1006P	TL-SF1005PE	TL-SF1005PF	TL-SF1005P	TL-SF1005MP
百兆RJ45端口	8	6	5	5	5	5
PoE端口	4FE	4FE	4FE	4FE	4FE	4FE
整机最大PoE输出功率	57W	57W	62W	57W	57W	21W
整机功耗	68W	68W	72W	68W	68W	25W
PoE标准	IEEE 802.3af	IEEE 802.3at(PoE+)、IEEE 802.3af				IEEE 802.3af
端口最大PoE输出功率	15.4W	30W				15.4W
模式开关	无			标准交换 1~4延长(10Mbps)	无	
MAC地址容量	2K					
壳体尺寸(mm)	158×100×25	100×98×25	226×131×35	100×98×25	100×98×25	100×98×25
输入电源	53.5VDC/1.13A		220VAC , 50Hz	53.5VDC/1.13A		53.5VDC/0.45A
使用环境	<ul style="list-style-type: none"> • 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 					

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

地址：深圳市南山区深南西路科技园工业厂房24栋南段1层、3-5层、28栋北段1-4层。

全线产品介绍请浏览公司网站	技术支持E-mail	在线购买	技术支持热线
www.tp-link.com.cn	smb@tp-link.com.cn	www.tp-linkshop.com.cn	400-8863-400

我们会将各产品的升级软件或驱动程序及时发布在TP-LINK官方网站上，您可以在www.tp-link.com.cn上得到技术支持，免费下载最新版本的最新软件或驱动程序。TP-LINK公司将全力检查印刷和图片中的错误，但对于可能出现的疏漏，TP-LINK概不负责。本页所列产品外观、规格、参数、价格及产品供应状况随时更改，恕不另行通知。