

用户手册

PoE供电器
TL-POE100S

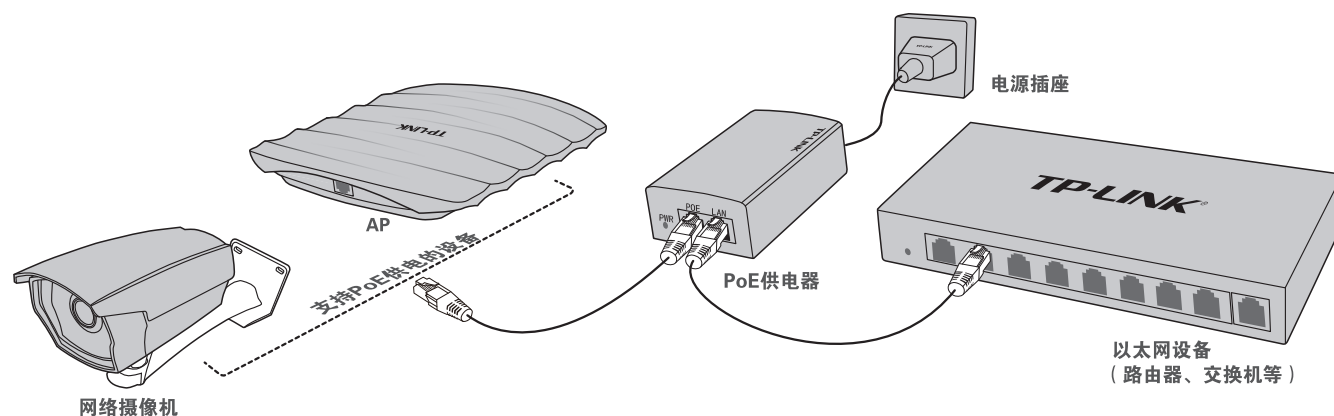
TP-LINK®

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> 技术支持热线：400-8863-400 技术支持E-mail：smb@tp-link.com.cn
7103501597 REV1.0.0

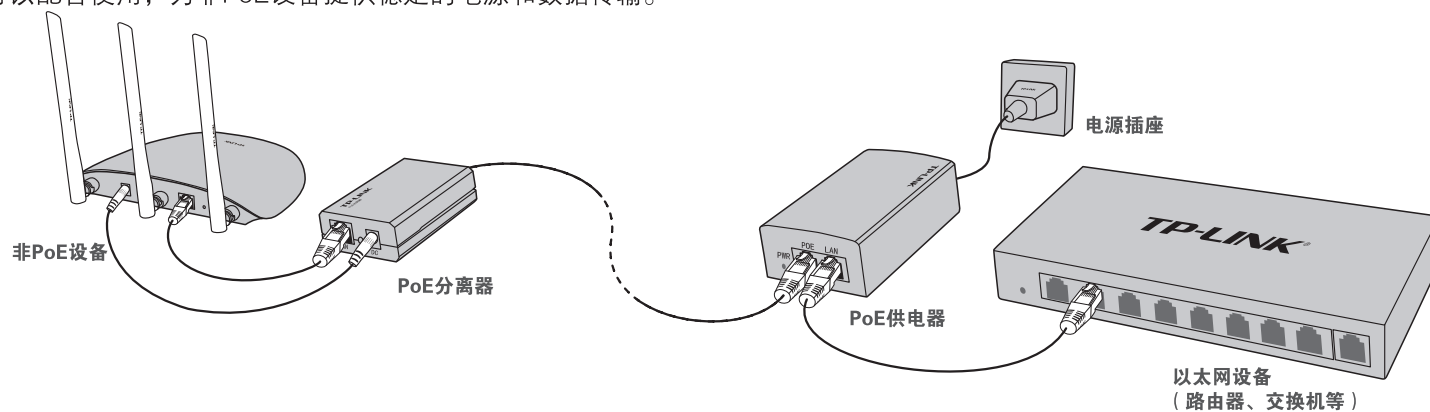
PoE供电器单独工作

PoE供电器可以通过网线为支持PoE供电的设备（如网络摄像机、AP等）提供稳定的电源和数据传输。



PoE供电器和PoE分离器配合工作

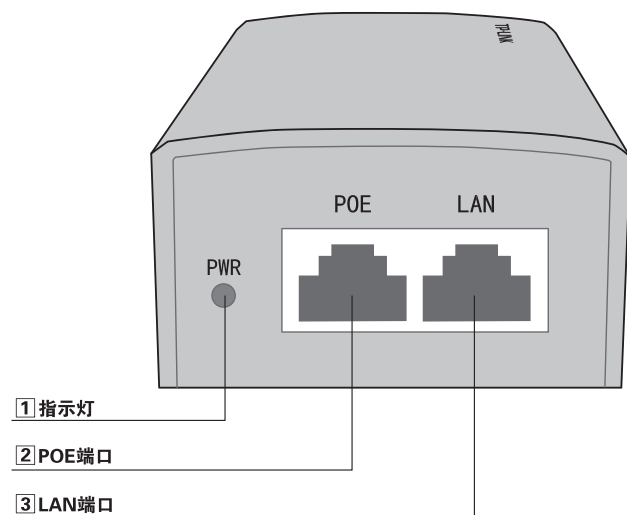
PoE供电器和PoE分离器可以配合使用，为非PoE设备提供稳定的电源和数据传输。



注意：

- TL-POE100S是非标准PoE供电器，不符合IEEE802.3af/at标准，使用45线对为正极、78线对为负极的方式供电。受电设备需要支持非标准PoE供电，且支持45线对为电源正极、78线对为电源负极的供电要求，否则可能造成受电设备损坏。
- 请在连接PoE供电器和受电设备之间的网线后，再接通PoE供电器的电源。
- 请将PoE供电器安装在电源插座附近，并确保可随时方便地接通和断开电源。

产品外观



1 指示灯

通过指示灯可以监控PoE供电器的 states。

指示灯	名称	工作状态	工作说明
PWR	电源指示灯	绿灯常亮	上电正常
		绿灯不亮	上电异常

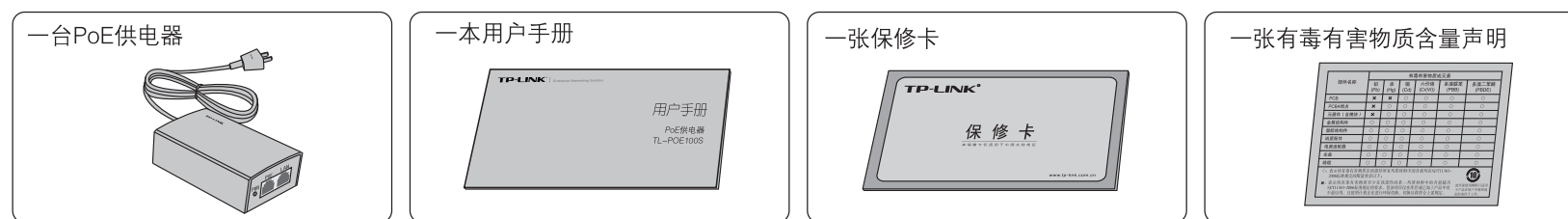
2 POE端口

用于连接非标准PoE受电设备，如网络摄像机、AP、PoE分离器等。

3 LAN端口

用于连接以太网设备，如路由器、交换机等。

物品清单



注意：如发现以上配件有损坏或缺失，请及时与当地经销商联系。

规格参数

参数项	参数内容
支持标准	IEEE 802.3, IEEE 802.3u
端口	POE端口: 1个10/100M RJ45口 LAN端口: 1个10/100M RJ45口
网络介质	10Base-T: 5类或以上UTP/STP (≤100m) 100Base-TX: 5类或以上UTP/STP (≤100m)
输入参数	220V ~ 50Hz 0.3A
输出参数	48VDC 0.35A +4, 5pins; -7, 8pins
指示灯	PWR (电源指示灯)
使用环境	工作温度: 0°C~40°C (32°F~104°F) 存储温度: -40°C~70°C (-40°F~158°F) 工作湿度: 10%~90%RH 不凝结 存储湿度: 5%~90%RH 不凝结
尺寸	110mm × 57mm × 33.5mm

声明

Copyright © 2015 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、誊抄或转译本手册部分或全部内容，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。本手册提及的所有商标，由各自所有人拥有。

本手册所提到的产品规格和资讯仅供参考，如有内容更新，恕不另行通知。除非有特殊约定，本手册仅作为使用指导，所作陈述均不构成任何形式的担保。