



快速安装指南

TEF1105P-4-38W

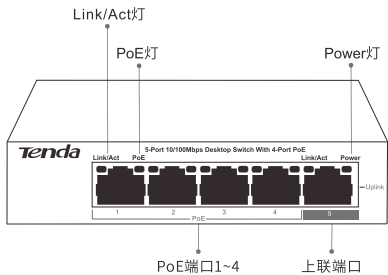
PoE供电交换机

包装清单


- 交换机 * 1
- 电源适配器 * 1
- 快速安装指南（含保修卡） * 1

若以上配件有遗漏或损坏，请持原包装与经销商联系更换。

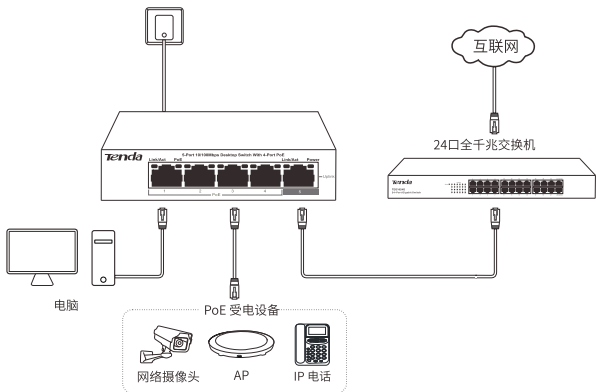
产品介绍



指示灯	名称	状态说明（交换机上电后）
Link/Act (位于端口1~5的左上角)	连接状态灯	亮：端口已连接 灭：端口未连接，或连接异常
PoE (位于端口1~4的右上角)	PoE状态灯	长亮：端口已连接受电设备，并供电正常 熄灭：端口未连接受电设备，或没有供电 闪烁：端口接入的受电设备的功耗过大
Power	电源灯	长亮：交换机供电正常 熄灭：交换机未通电，或供电异常

端口、开关等	名称	说明
PoE 1~4	PoE端口1~4	PoE端口，为符合IEEE 802.3af标准的受电设备传输数据和电力
Uplink 5	上联端口	非PoE端口，用于连接到路由器或中心交换设备
Default Extend	网络模式开关	Default：1~4口速率为自适应模式，最高可协商为100M。交换机默认认为此模式 Extend：1~4口速率降为10M，延长传输距离至最远可达250米
48-51V	电源接口	连接产品包装盒内的电源适配器，给交换机供电
	接地端子	连接保护地线，以防雷击

设备连接



带机量说明：

- ① 可带4个IEEE 802.3af标准200万像素摄像头（PoE总功率<35W）。
- ② Default模式下，当监控端电脑的网卡速率为100M时，接入的摄像头的码率建议低于4Mbps。



提示：

- 为了确保“Extend”模式使用效果，请使用超五类及以上网线，并且设置对端设备端口的速率和双工模式为“自动协商”。
- 交换机支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX），用网线连接交换机与对端以太网设备时，使用直连线或交叉线均可。

产品规格

规格		说明
网络标准		IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3af
业务端口描述	固定端口	4个10/100BASE-T以太网PoE供电端口，1个10/100BASE-T以太网Uplink上联端口
	端口防雷	6kV
性能	交换容量	1Gbps
	MAC地址表	1k
	存储转发	支持
电源	电源	输入：100~240VAC，50/60Hz 输出：48VDC，0.8A
	整机功耗	38W
PoE	供电标准	IEEE 802.3af
	供电线芯	支持8芯供电，采用网线的1236和4578线序同时供电
	端口最大供电功率	15.4W
	整机最大供电功率	35W
外形尺寸（L×W×H）		100*100*26 mm
使用环境		工作温度：0℃~40℃ 工作湿度：（10~90）RH%，无凝结 存储温度：-40℃~70℃ 存储湿度：（5~90）RH%，无凝结

产品保修卡

感谢您购买Tenda产品，您在使用Tenda产品时将享有如下服务：

一、产品保换、保修承诺：

保修条款（适用于2007年9月1日以后生产的产品）

产品类型	承诺政策	服务方式
网卡、集线器（HUB）、5/8口塑壳交换机、56K MODEM、ADSL MODEM、SOHO塑壳宽带路由器、无线产品、3G产品	一年保换	客户送修
百兆（千兆）管理型交换机、百兆（千兆）普通型交换机、企业/网吧专用及其它类宽带路由器、光纤类产品（光纤收发器、光纤模块）	一年保换，两年保修	客户送修

说明：

1、“一年保换，两年保修”是指产品售出后的第一年为保换期，第二年为维修期；2、如此产品停产，将更换性能相当的产品；3、保换、保修的产品为良品；4、经腾达保换、保修过的产品，保换、保修期仍然以原产品为准。

二、Tenda产品保换、保修内容：

保换、保修的范围仅限于产品主机。电源线、各种连接线、软件产品、说明书等附件不在保换保修范围内，若在购机后一周内配件出现问题，可无偿保换。若产品购买后的15天内出现设备性能问题，且外观无划伤，可在购买处更换产品。产品在安装或使用中出现问題，可先与腾达售后服务中心取得联系，由工程师在电话里指导解决。通过沟通，确认是产品性能问题的，客户可到购买处更换同一型号或与该产品性能相当的良品。如果客户无法联系到经销商，可联系腾达售后服务中心获得保换、保修服务。但经腾达检测确认产品无故障的，将不予保换、保修。外置电源、无线外置天线的保修期为三个月。如返修的电源有明显的硬物损伤、裂痕、断脚、严重变形，电源线有破损、断线、裸芯等现象则不予保修，用户可另行购买。

符合保修规定的产品，我公司将免费予以维修。

Tenda产品实行全国范围联保。您在中华人民共和国境内（不包括港、澳、台地区）任何地方购买的产品，如果在使用过程中出现保修范围内的硬件故障，均可凭本产品的购机发票到Tenda售后服务中心获得保换、保修服务。对不能提供购机发票的，按产品出厂日期向后顺延两个月作为保换、保修的起始日期。

三、有下列情况之一的，不属于保换、保修范围：

- 1、超过保换、保修期的；
- 2、封口标破损、私自涂改或无封口标的；
- 3、客户私自拆装或维修过的；
- 4、人为损坏，外壳或有明显划痕，受损变形的；
- 5、在高温、高压、潮湿等不正常环境下安装使用造成故障的；
- 6、雷击、水灾、地震等自然灾害造成损坏的。

四、凡不在保换、保修范围内的产品，我公司可以提供有偿维修服务。有偿维修后的产品，同一性能问题将享受自修复之日起三个月内的免费保修期。

五、其它：

上述服务承诺仅适用于我公司在中國大陸地区售出的产品。对于产品在售出时另行约定了售后服务条款的，以腾达公司确认的合同为准。如果您在使用过程中有与产品相关的技术问题需要咨询时，欢迎拨打腾达免长途话费技术电话：400-6622-666，我们的工程师将为您提供专业解答；技术支持邮箱为tenda@tenda.com.cn；您也可以登录腾达官方网站：<http://www.tenda.com.cn>获得产品操作问题的解决信息。

本承诺的解释权、修改权属深圳市吉祥腾达科技有限公司

网 址：www.tenda.com.cn

免长途技术电话：400-6622-666

技术支持邮箱：tenda@tenda.com.cn

电子信息产品有毒有害物质申明

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
结构件	×	○	○	○	○	○
单板/电路模块	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
线缆	×	○	○	○	○	○
连接器	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○


1. “○”表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定的限量要求以下。

2. “X”表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。

3. 由于中国限量标准中没有豁免条例，故标识为“X”并不一定表示为对人体有害。

4. 对生产制造的产品，可能包含这些欧洲豁免的物质。

5. 在所售产品中可能包含所有部件也可能不包含所有部件。



此环保实用期限只适用于
产品在用户手册所规定的
条件下工作。

生产日期: 详见产品序列号

识别方法: 序列号的前四位数字代表生产日期的年和月，例如1701代表17年1月

警告:

此为A级产品，在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

