

Tenda 腾达



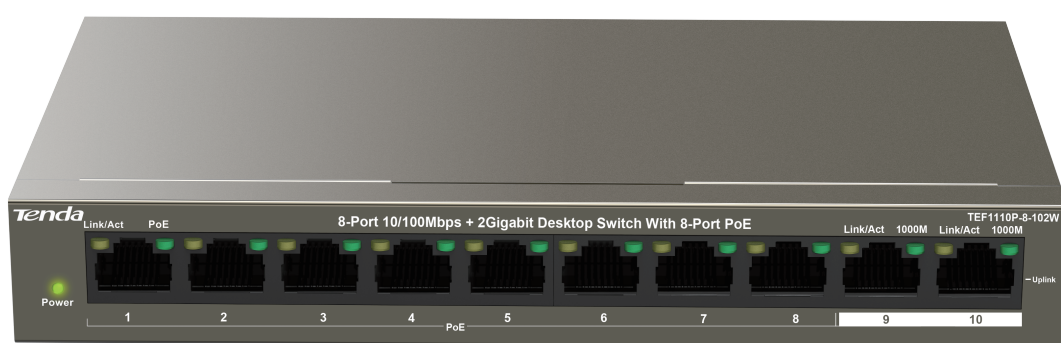
All for better networking.

TEF1110P-8-102W

8+2 千兆上联 8 口百兆 PoE 供电交换机

www.tenda.com.cn

Link
More



TEF1110P-8-102W

8+2 千兆上联 8 口百兆 PoE 供电交换机

产品概述

TEF1110P-8-102W 是Tenda公司自主研发设计的8+2千兆上联非网管PoE供电交换机，提供8个10/100 Base-TX以太网端口、2个10/100/1000 Base-T以太网端口，1-8口均支持IEEE 802.3af PoE（15.4W）或802.3at PoE+（30W）标准供电，整机PoE最大输出功率为99W，通过普通的5类双绞线即可为AP、IP Camera、IP Phone同时传输电力和数据；同时可提供250米远距离传输、VLAN等简单管理功能，减少施工难度和时间，最大程度的保护了用户的投资。

关键特性

- 8个10/100 Base-TX以太网端口、
2个10/100/1000 Base-T
- 1-8口支持IEEE802.3af/at标准PoE供电
- 支持端口和电源6KV防雷
- 支持250米远距离传输和VLAN隔离
- 单口最大供电功率达30W，整机供电总功率达99W

产品特性



6KV 防雷保护

提供多种保护特性，支持PSE短路保护，PoE过载、电源过温保护、过压保护，浪涌电流保护，可提供防雷等级6KV的专业防护。



PoE+ 和双千兆上联

1-8口支持IEEE802.3at/af供电标准，整机PoE最大输出99W，单口最大30W；同时提供双千兆上联电口，满足更多设备级联和接入的需求。

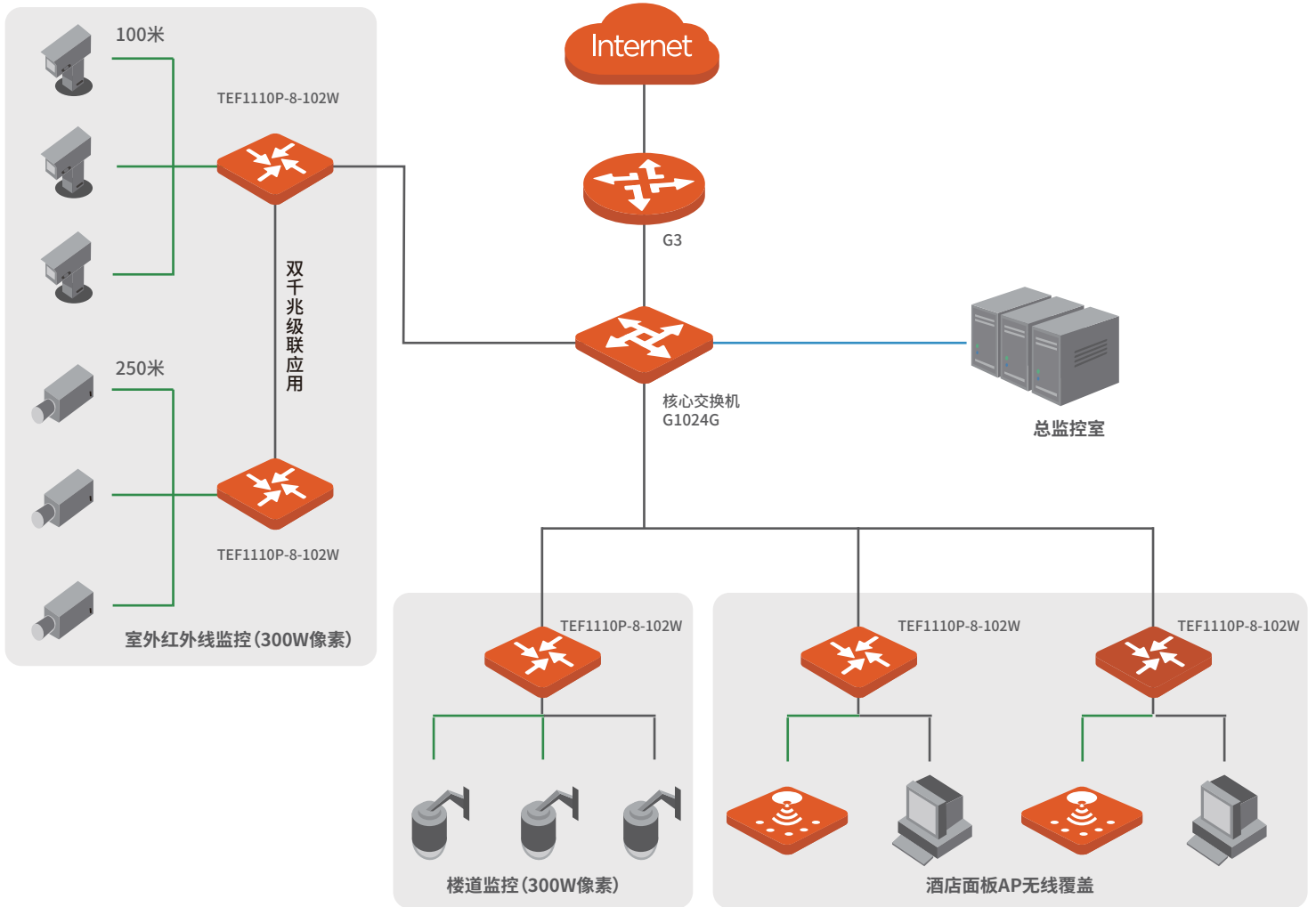


250 米远距离传输

八芯供电和专利延长技术，开启延长模式时，数据传输和供电可达250米，可替代延长器和部分光纤，扩展设备适用范围，节省项目成本。

典型应用

POE供电网线
千兆网线



产品规格

产品型号		TEF1110P-8-102W v1.0
硬件规格		
网络标准		IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3af、IEEE 802.3at
平均无故障时间 (MTBF)		≥10万小时
指示灯		每百兆端口具有1个Link/Ack or PoE指示灯 每设备具有1个Power指示灯 每千兆端口具有1个Link/Ack or 1000M指示灯
业务端口描述	固定端口	8个10/100Base-TX 以太网端口(Data/Power) 2个10/100/1000Base-T 以太网端口(Data)
	端口防雷	6KV
性能	存储转发	支持
	交换容量	5.6 Gbit/s
	MAC地址表	16K MAC
可选电源	POE供电	1-8口支持802.3af/at标准PoE供电 PoE最大输出功率: 99W
	输入电压	DC: 51V2.1A
外形尺寸 (L×W×H)		177.5mm*104mm*26mm
整机功耗		整机功耗: <107W
使用环境		工作温度: 0℃~40℃ 存储温度: -40℃~70℃ 工作湿度: 10%~90% RH不凝结 存储湿度: 5%~90% RH不凝结
端口特性		通通过前面板的硬件拨动开关来控制, 三种模式: 普通模式: 可当普通交换机使用 VLAN模式: 开启时, 设备1-8口隔离, 与9-10口互通; 关闭时, 设备1-10端口之间互通 延长模式: 开启时, 端口速率降为10M, 延长数据传输距离最远可达250米
认证		3C、FCC、CE、RHOS

 全国客服电话

400-6622-666

深圳市吉祥腾达科技有限公司

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋腾达科技大厦

E-mail:tenda@tenda.com.cn

Tel:0755-2765 7098

Fax:0755-2765 7178

PC:518055