

**Tenda**

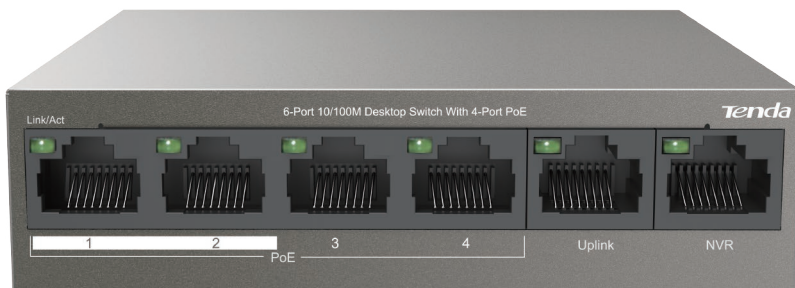


All for better networking.

**TEF1106P-4-63W**  
6 口百兆 4 口 PoE 供电交换机

[www.tenda.com.cn](http://www.tenda.com.cn)

Link  
More



# TEF1106P-4-63W

6 口百兆 4 口 PoE 供电交换机

## 产品概述

TEF1106P-4-63W是Tenda自主设计的一款百兆双口上联非网管PoE交换机。支持AF/AT标准PoE供电方式，智能识别受电设备。单口最大输出30W，整机63W。支持250m网络延长、QoS优先级等功能,专为户外、室内等小型监控组网需求打造，是小型企业、便利商超、街边餐饮视频监控组网的理想选择。

## 关键特性

---

- \* 符合 IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3X, IEEE802.3af/at 标准
- \* 4个10/100 Base-TX 以太网端口(Data/Power) , 2个10/100 Base-T 以太网端口
- \* 1K MAC 地址和 MAC 地址自动学习
- \* IEEE 802.3x 全双工流控和半双工 backpressure 流控
- \* 1.2 Gbps 无阻塞线速转发背板带宽
- \* PoE端口单口最大输出功率: 30 W, 整机PoE最大输出功率表: 58W
- \* 支持250m网络延长, 1-2口为高优先级端口
- \* 桌面壁挂设计, 即插即用

## 产品卖点

---

### 6KV 防雷保护

提供6KV高等级防雷保护, 支持PSE短路保护, PoE过载、电源过温保护、过压保护, 浪涌电流保护等多种保护特性。

### Uplink&NVR 上联端口

提供2个10/100M RJ45上联端口, 可同时接入NVR和路由器, 本地监控和云端监控同步查看, 降低设备投资成本。

### QoS 优先级

设备1-2口支持QoS优先级, 发生网络拥塞时, 可优先保障重要监控画面稳定、流畅传输。

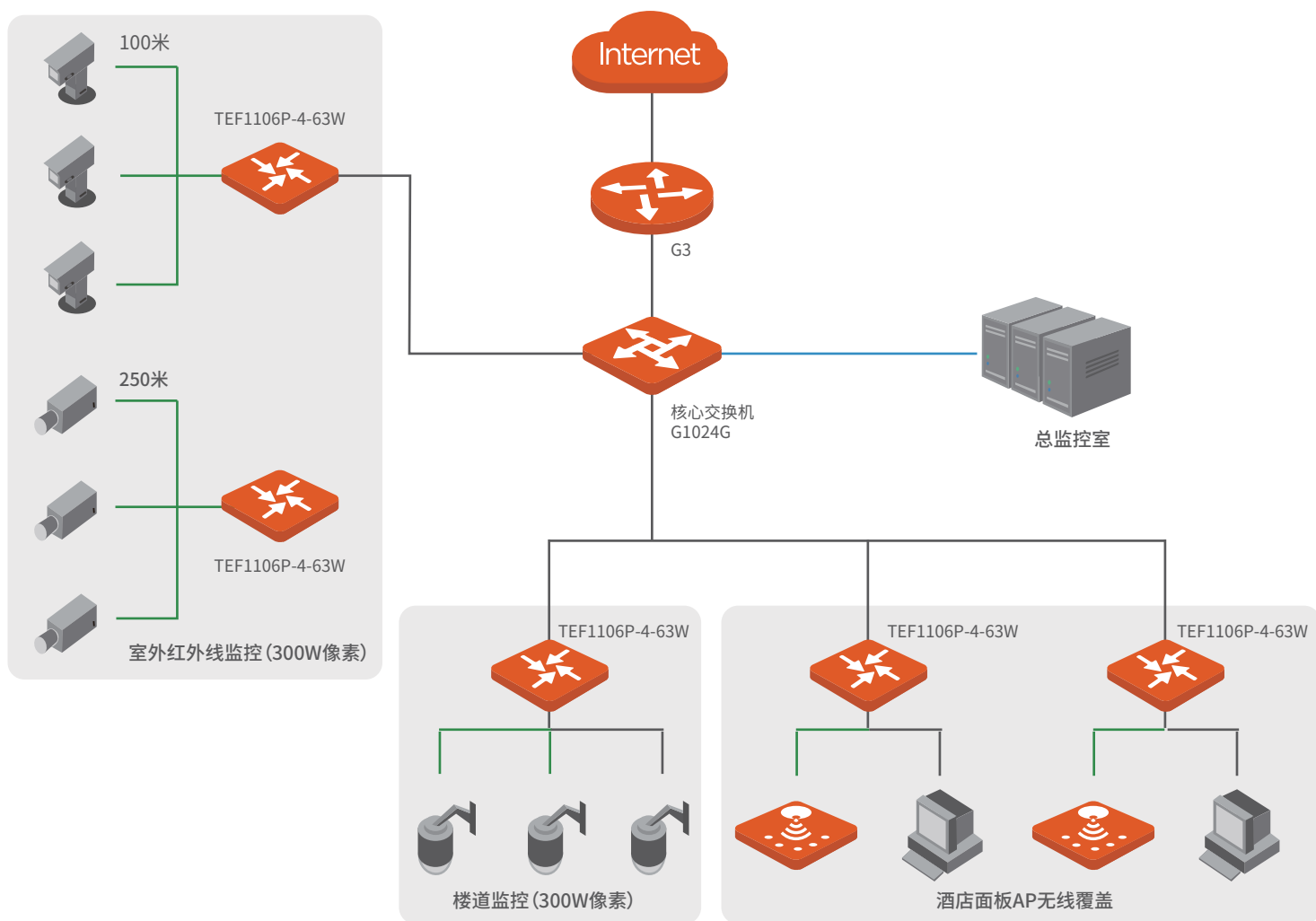
### 250m 网络延长

突破百米传输限制, 传输距离最远可达到250米, 轻松解决超远距离监控传输。

# 应用环境

POE供电网线

千兆网线



# 产品规格

硬件规格	
产品型号	TEF1106P-4-63W
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 指示灯 每设备具有1个Power 指示灯
固定端口	4个10/100 Base-TX 以太网端口(Data/Power) 2个10/100 Base-T 以太网端口(Data)
端口防雷	≥6KV
转发模式	存储转发
交换容量	1.2Gbps
包转发率	0.89Mpps
MAC地址表	1K
PoE供电	1-4口支持802.3af/at标准PoE供电 1 2 4 5 正, 3 6 7 8 负
输入电压	DC: 51V 1.25A
产品尺寸(L*W*H)	100*100*26mm
整机功耗	整机功耗: <63W PoE最大输出功率: 58W
端口特性	两种模式: Default: 普通模式 所有端口之间可以相互通信, 可做为普通非网管PoE交换机使用。 Extend: 延长模式 此模式下, 交换机的1-4口速率将降为10Mbps, 但最远传输距离可达250米, 所有端口之间可以相互通信。
使用环境	工作温度: 0°C~45°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

 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