

Tenda



TEG205E

5口千兆轻网管交换机

Link
More



TEG205E

5口千兆轻网管交换机

产品简介

TEG205E是Tenda自主设计的一款5口千兆轻网管交换机。支持WEB页面管理，可以自动检测环路和私接路由器并告警，网络维护更高效，售后成本更低 足不出户配置交换机。

关键特性

- 符合 IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.1p, IEEE802.1q标准
- 5个10/100/1000 Base-T 以太网端口
- 8K MAC地址和MAC地址自动学习
- 64Gbps无阻塞线速转发
- 4M大缓存设计
- 支持QVLAN、DHCP Snooping、防环路等

产品特性



WEB管理平台

支持Web页面管理，可通过Web进行网络功能配置，实时查看网络工作状态



日志告警

支持环路、私接路由器等异常状态防护及实时告警



灵活安装

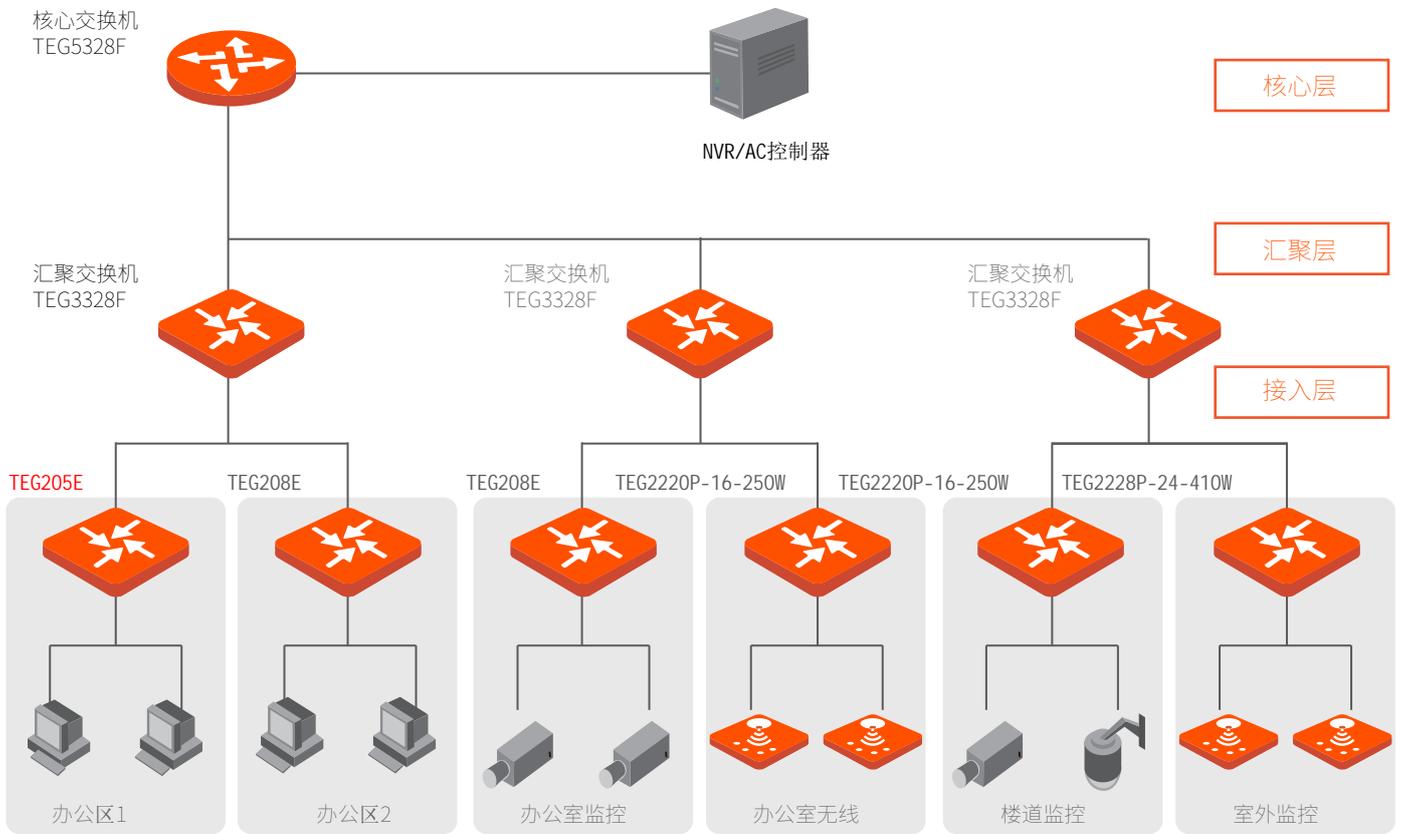
支持桌面、壁挂等多种安装方式



丰富的管理特性

提供 QVLAN、VLAN 透传、流量统计、端口防环、MAC 地址绑定等管理功能，适用于多种网络场景

典型应用



产品规格

产品型号	TEG205E
硬件规格	
网络标准	符合 IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x IEEE802.3z, IEEE802.1p, IEEE802.1q标准
平均无故障时间(MTBF)	≥10万小时
指示灯	每端口具有1个Link/Act 指示灯 每设备具有1个Power 指示灯 每设备具有1个SYS 指示灯
固定端口	5个10/100/1000 Base-T 以太网端口
防雷	≥6KV
转发模式	存储转发
交换容量	64Gbps
包转发率	7.4Mpps
MAC地址表	8K
电源	输入: 100-240V~50/60Hz DC:5V 0.6A
产品尺寸(L*W*H)	100*64*25mm
使用环境	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
认证	CE、FCC、RoHS、检测报告

软件规格	
VLAN	支持VLAN透传 支持IEEE802.1QVLAN
端口	支持端口流控 支持端口隔离 支持端口镜像、汇聚 支持端口流量统计
限速	支持端口出入口限速
防环	支持交换机端口环路防护
QoS	支持严格优先级 支持加权优先级
MAC	支持MAC地址表查看 MAC白名单绑定
风暴控制	支持端口风暴控制
加载与升级	支持配置导入导出 支持配置备份 支持云升级
组播	支持IGMP Snooping端口快速离开 支持IGMP Repor 抑制
安全特性	支持DHCP Snooping
管理与维护	支持Ping检测 支持线缆检测

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

05