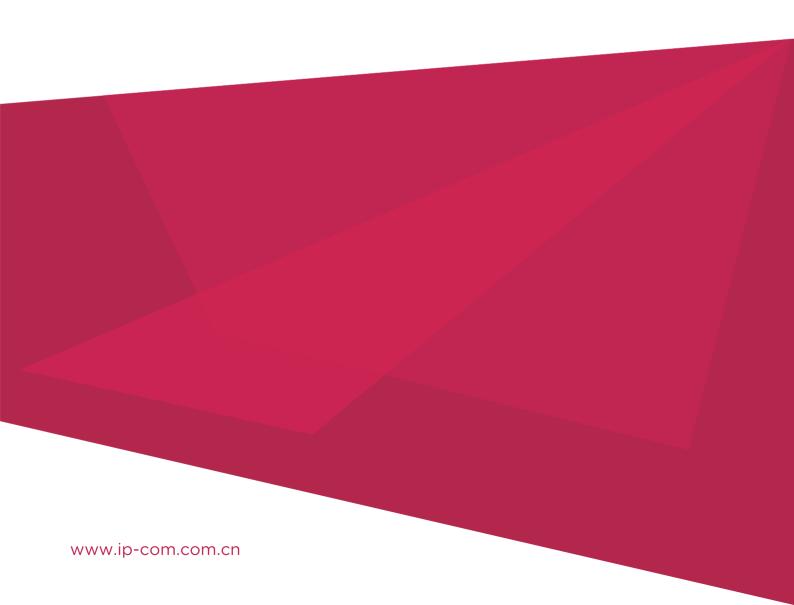


F1109DT

9口千兆上联非网管型交换机



F1109DT

9口千兆上联非网管型交换机

产品简介

F1109DT是IP-COM公司自主研发的一款 9口千兆上联以太网交换机,整机提供8 个10/100M以太网端口和1个 10/100/1000M千兆上联以太网端口,采 用大缓存设计,保证满载8个500W高清 监控不卡顿。支持一键VLAN,可防止广 播风暴导致内网瘫痪引起监控画面丢 失。增加上联端口6KV的可靠性防雷,可 为中小型监控提供经济的解决方案。



产品特性

- * 符合IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE 802.3x、IEEE 802.3ab以太网标准
- *8个10/100M以太网端口,1个10/100/1000M千兆上联以太网端口
- * 2K MAC地址表,MAC地址自学习,自动更新
- * 支持上联端口6KV防雷
- * 支持DC 9~12V输入
- * 支持一键VLAN模式
- * 支持网络监控摄像头接入,画面清晰不卡顿

产品特色

超大缓存设计

采用1024Kb超大缓存设计,是同档位交换机两倍,保证满载8个500W摄像头不卡顿。

上联千兆口

上联千兆口设计,保证上联传输无瓶颈,下层级联可带32个摄像 头不卡顿。

优异的防雷设计

内置专业防雷电路,支持6KV上联端口防雷。有效减少雷雨天对 网络系统造成的损伤,提高系统的稳健性。

250米远距离传输

支持延长技术,数据传输最远可达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。

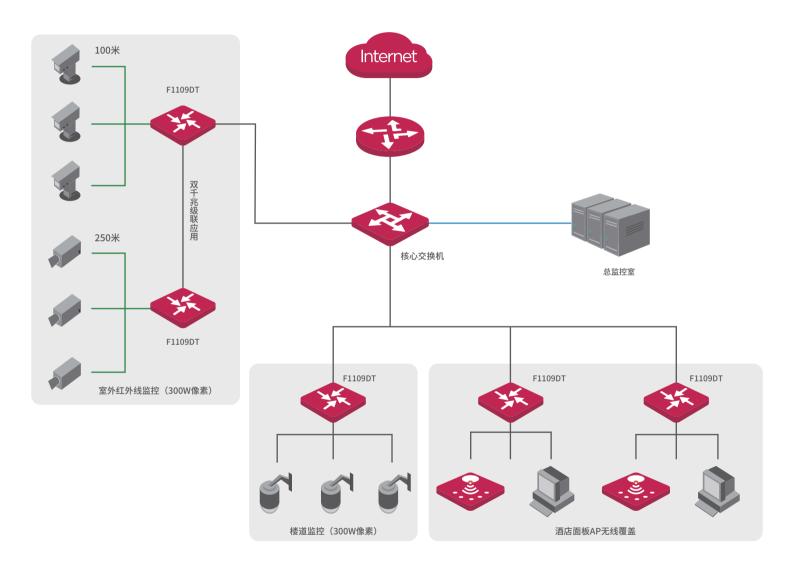
一键VLAN模式

支持一键切换VLAN模式,开启VLAN隔离(1-8口相互隔离,9口为千兆上联口),轻松解决由广播风暴引起的高清监控卡顿、不流畅问题。

应用场景

— POE供电网线

- 千兆网线



产品规格

硬件特性	
型号	F1109DT
网络标准	IEEE 802.3/IEEE 802.3u/IEEE 802.3x/IEEE 802.3ab
固定端口	8个10/100M以太网端口,1个10/100/1000M千兆上联以太网端口
网络介质	推荐: Cat.5 UTP、Cat.5e UTP 或更好
转发速率	10Mbps: 14880pps; 100Mbps: 148800pps; 1000Mbps: 1488000pps
电源	输入: AC: 190-240V; 50/60Hz DC: 9-12V
防雷特性	上联端口6KV防雷
产品尺寸(L*W*H)	140*66.5*25.3mm
指示灯	1*电源灯,9*连接/状态灯
背板带宽	3.6Gbps
MAC 地址表	2K
整机功耗	最大: 5W
软件特性	
转发模式	存储转发
协议	CDMA/CD
MAC地址自学习	自动学习和更新
先进特性	一键VLAN模式,1-8口相互隔离,9口为千兆上联口
其它	
温度	工作温度: 0°C~40°C;存储温度: -40°C~70°C
湿度	工作湿度: 10%~90% 无凝结;存储湿度: 5%~90% 无凝结
认证	CCC, CE , FCC , RoHS
操作系统	Windows 8 32/64 bit, Windows 7 32/64 bit, Windows xp 32/64 bit, Linux, MAC OS
包装清单	1* 9口百兆以太网交换机 1* 电源线 1* 快速安装指南

www.ip-com.com.cn



全国服务热线 400 665 0066

深圳市和为顺网络技术有限公司 IP-COM NETWORKS CO.,LTD.

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋 E3 Bldg.Int' I E-City,#1001 Zhongshan yuan Rd. Nanshan District,Shenzhen China.