

千兆 8 口以太网交换机

产品概述

该交换机是专为中小型网络环境而设计的千兆以太网交换机，提供 8 个 10/100/1000 Mbps 自适应端口，所有端口均支持交叉/平行双绞线自动翻转功能(Auto MDI/MDIX)，每端口最高可提供 2Gbps 的双向传输速率，安装简单方便，维护方便，是搭建中小型企业网的理想选择。



产品特点

- 8 个 10/100/1000Base-T 网口；
- 支持 9K 超大数据包传输；
- 支持 4K 地址表；
- 内置 1.5Mbit 大缓存空间；
- 所有端口均支持 10/100/1000Mbps 速率自适应；
- 所有端口均支持半/全双工自适应，支持自动 MDI/MDI-X 功能；
- 所有端口均支持线速转发，传输更流畅；
- 支持桌面式、壁挂式安装；
- 即插即用，操作简单，无需任何配置；
- 采用金属外壳，散热优良，保证产品长时间稳定运行。

协议	标准	IEEE802.3 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3ab 1000Base-T IEEE 802.1p tagged frames IEEE 802.3x flow control
网口特性	接口类型	1×8 RJ45
	传输速率	10/100/1000Mbps 自适应
	传输距离	10Base-T: ≤250m (CAT3,4,5 UTP) 100Base-TX: ≤100m (CAT3,4,5 UTP) 1000Base-T: ≤100m (CAT3,4,5 UTP)
交换性能	转发方式	存储转发 (全线速)
	传输模式	全双工/半双工自适应
	MAC 地址表	4K
	缓存空间	1.5Mb
	巨型帧	9216b
	包转发率	7.44Mpps@64byte
	背板带宽	10G (无阻塞)
LED 指示灯	电源指示灯	PWR, 绿色
	Link/Act 指示灯	1~8, 绿色
电源特性	输入电压	DC 5~12V
	设备功耗	≤5W
环境条件	工作温度	-20℃ ~ 60℃
	储存温度	-40℃ ~ 85℃
	相对湿度	5% ~ 95%无凝结
	散热方式	自然散热
物理特性	外观尺寸	141×79×28mm
	设备重量	280g
	外观材质	金属外壳
	安装方式	桌面式、壁挂式

产品尺寸



产品应用

