封底

封面

70.0 mm

100.00 mm

常见问题及处理

电源指示灯(PWR)未亮

解决方案:

a:检查交换机的电源线是否正确。重新安装交换机电源线或使用另一个电源插座。

b:确认电源插座状态良好。

端口灯(LINK/ACT)未亮

解决方案:

a:确保交换机设置与其他设备一致。

b:确保电缆连接正确。

性能衰减

解决方案:

a:检查交换机是否处于全双工模式。如果交换机处于全双工状态而其他设备处于半双工状态,则交换机性能会下降。

b:当交换机以100Mbps运行时,请确保交换机与其他兼容IEEE802.3网络设备之间的连接电缆是五类无屏蔽电缆。

多台工作站无法互相通信

解决方案:

a:检查交换机的端口指示灯(LINK/ACT)状态,确保连接正确。

b:确保连接到交换机的工作站的网络配置正确。如有必要,请更正工作站的网络配置。

c:如有必要,请重启交换机。



IG-SW-20260611

产品保修卡

用户姓名:_____ 用户电话:_____

产品名称:_____ 产品型号:_____

购买途径:_____ 购买日期:_____

用户地址:_____

退/货原因(具体故障/问题描述):

产品参数及外观如有更新或变动,恕不另行通知,请自行参见官网。

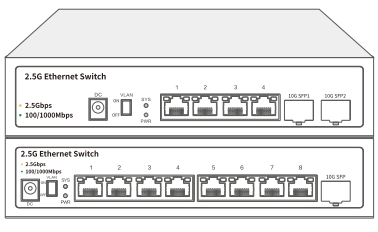
2.5G高速交换机
使用说明书

2.5G高速交换机用户手册

特征

◆10/100/1000M/2.5G RJ45自适应端口+10G SFP+口
◆标准协议: IEEE802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3ab, IEEE 802.3bz, IEEE802.3ae, IEEE802.3x
◆支持端口自动翻转(Auto MDI/MDIX)
◆10/100Mbps环境下支持全双工/半双工工作模式, 1000Mbps/10Gbps环境下支持全双工模式
◆MAC地址的自主学习与老化
◆4K MAC地址表
◆60Gbps 背板带宽
◆高包转发率
◆VLAN 模式: RJ45端口相互隔离,屏蔽广播风暴等其他内网干扰

产品展示



2.5G高速交换机用户手册

功能开关说明:

功能标识	功能定义	功能说明
OFF	默认	默认传输模式,所有端口自由通讯
ON	VLAN开启	RJ45端口互相隔离数据不通讯,仅与SFP+口通讯

指示灯定义:

指示灯	定义	状态	功能描述
PWR	电源指示灯	常亮	设备已加电
		熄灭	设备未加电
SYS	系统指示灯	慢闪	设备正常工作
LINK/ACT	端口指示灯	绿灯	点亮:端口link正常 闪烁:数据传输中
		黄灯	对应端口连接设备速率为2.5Gbps

产品介绍:

提供4/8个2.5Gbps端口和1/2个万兆光口,支持VLAN隔离,拥有大背板带宽+高包转发率,高容量,高吞吐,高转发,即插即用,可快速搭建2.5G高速网络,是2.5G局域网、网吧高速游戏网络、NAS搭建等应用场景的最佳选择。

产品应用:

1.升级宽带,快速搭建高速家庭网络;
2.配置NAS,实现数据高速传输;
3.扩展高速办公网络。
注意:2.5G和10G是理论传输值,实际传输效果受环境因素影响。