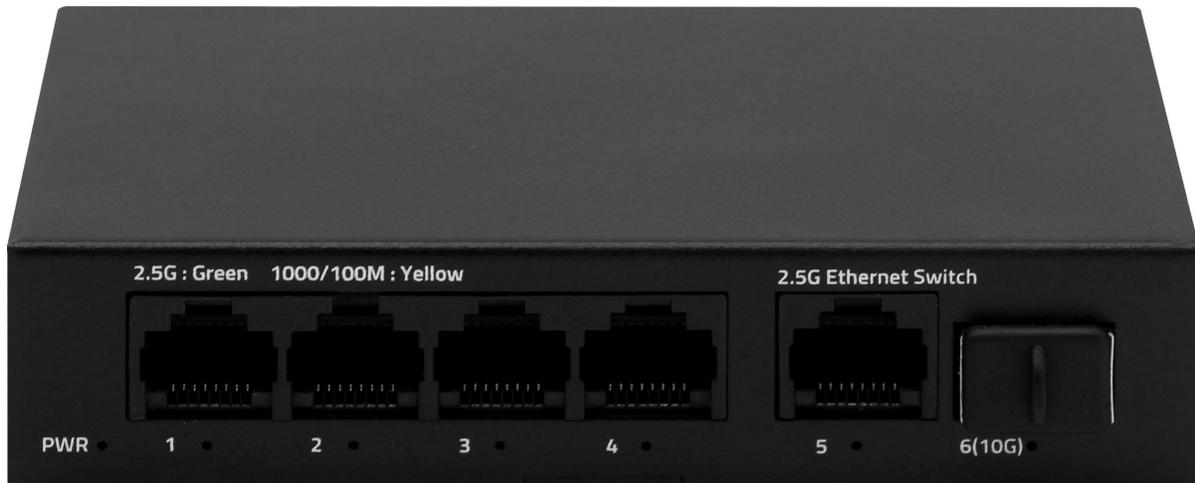


# 6口万兆上联2.5G以太网交换机



## 主要特点

- 5个100/1000/2500M RJ45端口+1个10G SFP+ 光口
- 符合IEEE 802.3、IEEE802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3bz、IEEE 802.3ae、IEEE 802.3x、IEEE 802.3z
- 以太网端口支持100/1000/2500M自适应
- 支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）
- 面板指示灯监控工作状态及帮助故障分析
- 流控方式，全双工采用IEEE802.3x标准，半双工采用Backpressure标准

## 硬件参数

描述	规格参数
型号	CH5105MG-1XS
接口	5*2.5G RJ45网口 1*10G SFP+光口
端口标准	IEEE802.3 (以太网) IEEE802.3u (快速以太网) IEEE802.3ab(千兆以太网) IEEE802.3z(千兆以太网光纤标准) IEEE802.3bz(2.5G以太网) IEEE 802.3ae (万兆以太网) IEEE802.3x (流量控制)
背板带宽	45Gbps
包转发率	33.48Mpps
包缓存	8Mbit
MAC 地址表	4K
转发模式	存储转发
电源电压	适配器输入电压 : AC 100-240V 50/60Hz 交换机输入电压: DC 12V 1A
主板功耗	4.848W
结构信息	产品尺寸: 113.5*90*25mm 包装尺寸: 175*120*63mm 产品重量: 0.25KG 包装重量: 0.38KG
装箱信息	外箱尺寸: 520*335*380mm 装箱数量: 40台 装箱重量: 16.2KG
装箱清单	交换机1台, 电源适配器1个, 说明书1本、合格证1本
存储温度	-40 °C ~70 °C
工作湿度	10%~90%, 无冷凝
存储湿度	5%~95%, 无冷凝

## 硬件参数

描述	规格参数
风扇数量	0
安装方式	桌面式
防雷保护	
工作温度	0~40°C
存储温度	-40°C~70°C
工作湿度	10%~90%，无冷凝
存储湿度	5%~95%，无冷凝
PWR（绿灯）	常亮：设备通电 不亮：设备不通电
1-5网口	绿灯常亮：2.5G链路连接正常 黄灯常亮：10/100/1000M链路连接正常 不亮：链路不通 闪亮：数据传输
6光口	蓝灯常亮：10G链路连接正常 绿灯常亮：1G/2.5G链路连接正常 不亮：链路不通 闪亮：数据传输

# 产品结构图

