



使 用 说 明 书

奥普泰全光网系列交换机 ● 保修卡

保修卡

尊敬的用户您好,为保证更好的服务,请您妥善保管此卡,如需维修可撕下本联,填写信息与我们联系。

产品型号		序 列 号	
购买日期		经 销 商	
客户名称		详细地址	
联系人		联系电话	

故障现象

故障现象

保修说明

通过合法渠道购买本公司产品,自购买日起一年内,如出现质量问题(非人为原因,不可抗力等自然因素),可享受免费维修服务。

注:符合下列情况之一,不在保修范围内。

- 1、在运输,装卸过程中造成的损坏或故障。
- 2、使用环境不符合产品要求造成损坏或故障。
- 3、擅自拆机造成的损坏或故障。
- 4、不可抗力(火山、地震、雷击、浸水)造成的损坏或故障。
- 5、外壳损坏但不影响使用。
- 6、已过保修期或无保修卡。



扫码关注公众号 更多资讯
尽在“奥普泰光通信”公众平台

厂址:沈阳市浑南区文溯街16-13号国际新兴产业园
热线电话:400-017-0188
官网:<http://www.fcvision.com.cn>

本指南适用于以下机型

1个千兆FC光口+4个千兆电口交换机
1个千兆SC光口+4个千兆电口交换机
1个千兆ST光口+4个千兆电口交换机

1个百兆FC光口+4个百兆电口交换机
1个百兆SC光口+4个百兆电口交换机
1个百兆ST光口+4个百兆电口交换机

设备简介

- ▲ 安防专用,绿色节能,采用无风扇静音设计,电口自带指示灯
- ▲ 所有端口均具备全线速转发能力,保证无阻塞转发
- ▲ 支持端口自动翻转功能(MDI/MDIX)
- ▲ 采用SMT贴片技术,贴片元件的体积和重量只有传统插装元件的1/10
- ▲ PCB板集成度高,组装密度大、体积小、重量轻

* 工作温度:-10°C~60°C 工作湿度:0%~90%无凝结

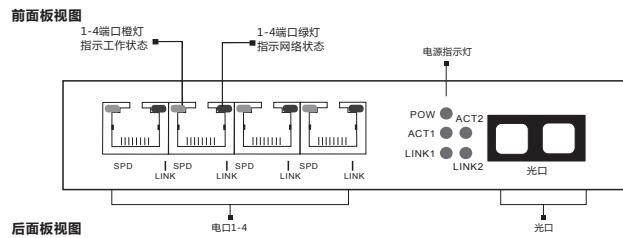
产品类型	光口		电口		电源	传输距离(可选)						
	100Mbps	1000Mbps	10Mbps	100Mbps		20km	25km	40km	60km	80km	100km	120km
1个千兆光口+4个千兆电口	-	○	○	○	○	DC 5V	○	○	○	○	-	-
1个百兆光口+4个百兆电口	○	-	○	○	-	DC 5V	○	○	○	○	○	○

* “○”表示支持 “-” 表示不支持

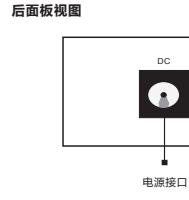
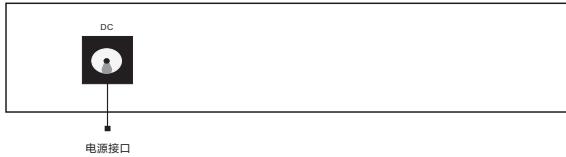
* 如需更多产品信息,请联系本公司

设备面板

*以1个千兆光口+4个千兆电口交换机为例



前面板视图



安装步骤

安装之前请仔细检查以下设备和附件,如有缺失,请您与您的产品经销商联系。

- | | |
|----------------------------|----|
| <input type="radio"/> 设备 | 1台 |
| <input type="radio"/> 电源设备 | 1个 |
| <input type="radio"/> 用户手册 | 1份 |
| <input type="radio"/> 保修卡 | 1份 |

请按照以下步骤安装

- 1)安装前请断开各个信号源和设备的电源,带电安装可能会造成传输设备的损坏;
- 2)用7根网络电缆分别连接7个网络前端设备和该设备的1-7接口;
- 3)用另一根网络电缆连接该设备的上行端口和NVR或计算机等设备;
- 4)将电源插头插入交换机电源口上,另一端接入AC 220V 50/60 Hz电;
- 5)检查安装是否正确,设备有无损坏,确保所有连接可靠,给系统上电;
- 6)确认设备各个端口指示灯是否正常闪烁,设备是否正常工作。

* LED指示灯状态与意义

序号	LED	绿色指示灯			橙色指示灯		
		亮	闪	灭	亮	闪	灭
1	电口	-	正在收发数据	不工作或异常	电口连接正常	-	不工作或异常
2	POW	电源供电正常	-	不供电或异常	-	-	-
3	LINK	光口连接正常	-	-	-	-	-
4	ACT	光口连接正常	-	-	-	-	-
5	SPD	-	正在数据传输	不工作或异常	-	-	-

注意事项

- 1/ 传输距离与连接的线材有一定的关系,建议使用标准的网络电缆,才能达到最远的传输距离
- 2/ 如出现故障,请确认设备是否按照厂商安装要求进行
- 3/ 如有其他问题,请及时与厂商联系