



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			

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。

使用说明书

工业以太网交换机 ● 保修卡

沈阳奥普泰光通信有限公司

本指南适用于以下机型

2个千兆SFP光口+4个千兆电口工业以太网交换机(管理型)
2个千兆SFP光口+4个千兆电口工业以太网交换机(支持命令行)



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>

设备简介

- ▲ 采用等级最高的进口博通芯片;支持双电源输入,冗余交直流电源输入
- ▲ 支持OPT环网协议;支持中文版WEB管理界面
- ▲ 主动式电路保护;过压、欠压自动断路保护
- ▲ 支持DDM(数字诊断监视)功能
- ▲ 支持命令行配置;支持环路检测,以及端口IP、MAC绑定等功能
- ▲ 内置6KV防雷技术;工业4级电磁兼容设计
- ▲ 支持视频流优先,解决视频卡顿现象

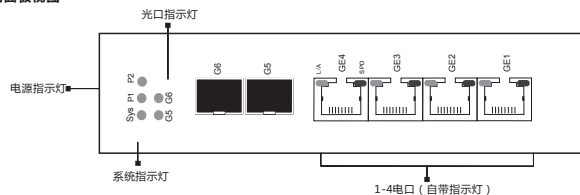
* 工作温度: -40°C ~ 75°C 工作湿度: 0% ~ 95%无凝结

产品类型	光口		网口			电源	传输距离
	100Mbps	1000Mbps	10Mbps	100Mbps	1000Mbps		
2个千兆SFP光口 +4个千兆电口	-	○	○	○	○	AC 12V-36V DC 12V-36V	20/25/40/60/80/km
2个千兆SFP光口 +4个千兆电口 (支持命令行)	-	○	○	○	○	AC 12V-36V DC 12V-36V	20/25/40/60/80/km

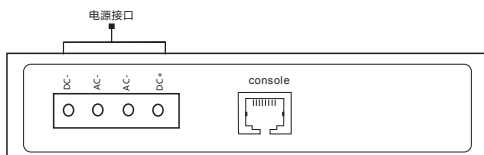
* “○”表示支持 “-”表示不支持 * 如需更多产品信息,请联络本公司

设备面板

前面板视图



侧面板视图



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。

- ▲ 设备 1台
- ▲ 用户手册 1份
- ▲ 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/ 将网线的一端插在交换机的电口上,另一端与需要接入的网络设备相连
- 3/ 用另一根光纤(网络电缆)连接该设备的上行端口和NVR或计算机等设备
- 4/ 将电源插头插在交换机电源口上,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1-4	-	正在收发数据	不工作或异常	-	正在收发数据	不工作或异常
2	光口G5/G6	光口状态正常	正在收发数据	不工作或异常	-	-	-
3	P1/P2	电源供电正常	-	不供电或异常	-	-	-
4	L/A	-	正在收发数据	不工作或异常	-	-	-
5	SPD	-	正在数据传输	不工作或异常	-	-	-
6	SYS	系统状态正常	-	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/ 使用光口时,需要额外选购SFP模块
- 3/ 如出现故障,请确认设备是否按照厂商安装要求进行
- 4/ 如有其他问题,请及时与厂商联系