

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			

## 使用说明书

### 全光网交换机 ● 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

4个百兆光口+1个千兆SFP光口+2个千兆电口交换机

## 设备简介

- ▲ 安防专用,绿色节能,采用无风扇静音设计
- ▲ 支持端口自动翻转功能(MDI/MDIX)
- ▲ 所有端口均具备全线速转发能力,保证无阻塞转发
- ▲ 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
- ▲ 支持电源过载反接保护功能

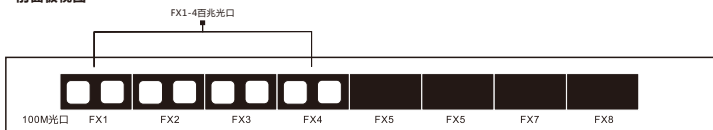
\* 工作温度: -40~85°C 工作湿度: 0%~95%无凝结

产品类型	光口			电口			电源	功耗	传输距离								
	100Mbps	1000Mbps	10Mbps	100Mbps	1000Mbps	2			20	25	40	60	80	100	120		
千兆	○	○	○	○	○	○	DC 12V	5W	○	○	○	○	○	○	○	-	-

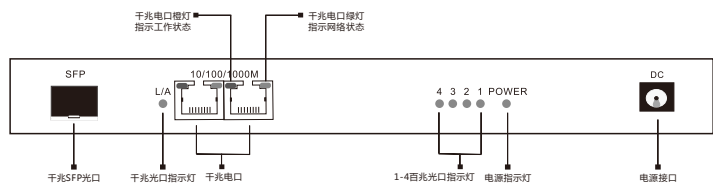
\* "○"表示支持 "-"表示不支持 \* 如需更多产品信息,请联系本公司

## 设备面板

前面板视图



后面板视图



## 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
- ▲ 电源适配器 1个
- ▲ 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1-2	-	正在收发数据	不工作或异常	网口连接正常	-	不工作或异常
2	千兆光口	-	正在收发数据	不工作或异常	-	-	-
3	百兆光口	-	正在收发数据	不工作或异常	-	-	-
4	POWER	电源供电正常	-	不供电或异常	-	-	-
5	L/A	光口连接正常	-	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