

## 产品保修卡

下列情况不属于免费维修范围，深圳市美科星通信技术有限公司(以下简称本公司)可提供有偿服务，敬请注意：

- 未按说明书要求安装、使用、维护、保管导致的产品故障或损坏；
- 已经超出保修、保换期限；
- 擅自涂改、撕毁产品条形码；
- 产品保修卡上的产品条形码或型号与产品本身不符；
- 未经本公司许可，擅自改动产品固有的设置文件或擅自拆机修理；
- 意外因素或人为导致的产品故障或损坏，如输入不合适电压、高温、进水、机械破坏、摔坏、产品严重氧化或生锈等；
- 产品在客户发回返修途中由于运输、装卸所导致的损坏；
- 因不可抗力如地震、火灾、水灾、雷击等导致的产品故障或损坏；
- 其他非产品本身设计、技术、制造、质量等问题而导致的产品故障或损坏。

MERCURY产品售后服务承诺对照表：

产品类型	承诺政策	服务方式
钢壳百兆/千兆非网管交换机	两年保修	客户送修

如果您希望了解其他产品具体的保修、保换政策，请登录本公司官网[www.mercurycom.com.cn](#)查询。

### 特别说明：

- 外置电源的保换期限为1年。如因用户使用不当或意外因素，造成返修电源有明显的硬物损伤、裂痕、断脚、严重变形、电源线破损、断线、裸芯等现象则不予保换，用户可另行购买。
- 保修、保换仅限于主机，其他包材附件不在保修、保换范围内。光纤头元器件保换期为3个月。
- 若产品在购买后的15天内出现设备性能问题，且外观无划伤，可直接申请更换新产品。在免费保换期间，产品须经过本公司检测，确认故障后，将更换同一型号或与该产品性能相当的返修良品；无故障产品，将原样退回。
- 在本公司服务机构为您服务时，请您备好相应的发票和产品保修卡；如您不能出示以上证明，该产品的免费保修期将自其生产日期开始计算。如产品为付费维修，同一性能问题将享受自修复之日起为期3个月的免费保修期，请注意索取并妥善保管好您的维修凭证。
- 经本公司保修、保换过的產品，保修、保换期限在原始承诺剩余期限的基础上延期3个月。
- 返修产品的邮寄费用由发送方单向负责。
- 经销商向您作出的非本公司保证的其它承诺，本公司不承担任何责任。
- 本公司官网[www.mercurycom.com.cn](#)会在第一时间内发布各类产品最新版本的驱动程序、升级软件等技术资料。

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb) 及其化合物	汞(Hg) 及其化合物	镉(Cd) 及其化合物	六价铬(Cr(VI)) 化合物	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB	○	○	○	○	○	○
PCBA焊点	×	○	○	○	○	○
元器件（含模块）	×	○	○	○	○	○
金属结构件	○	○	○	○	○	○
塑胶结构件	○	○	○	○	○	○
纸质配件	○	○	○	○	○	○
玻璃	○	○	○	○	○	○
光盘	○	○	○	○	○	○
线缆	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364的规定编制。  
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。  
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。（但该项目仅在库存或已加工产品中有少量应用，且按照计划正在进行环保切换，切换后将符合上述规定。）

此环保使用期限只适用于产品在用户手册所规定的条件下工作。

# 快速安装指南

## 以太网PoE交换机

### MERCURY 客户服务

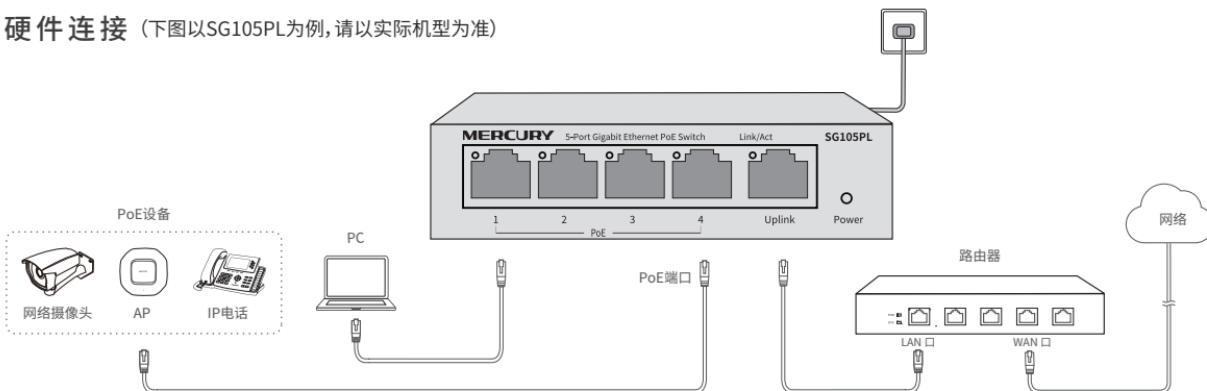
深圳市美科星通信技术有限公司  
总部服务热线：400-8810-500  
技术支持邮箱：fae@mercurycom.com.cn  
客服及投诉邮箱：service@mercurycom.com.cn  
总部服务地址：深圳市光明新区同富路82号东门 客服部（收）  
送修联系电话：0755-23408283  
邮 编：518057

### 产品合格证

已检验

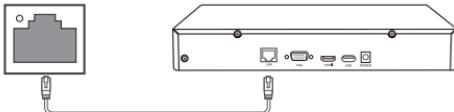
声明 Copyright © 2024 深圳市美科星通信技术有限公司 版权所有，保留所有权利 技术支持热线：400-8810-500  
地址：深圳市南山区粤海街道科技园社区科智西路1号 科苑西23栋南段6楼 公司网址：[www.mercurycom.com.cn](#)

## 硬件连接 (下图以SG105PL为例,请以实际机型为准)



## 部分交换机具有如下端口或按键

### • NVR端口



### • 超距模式拨动开关



\*ON档位：交换机对应超距端口为10Mbps速率，PoE供电及数据传输距离最远可达260米。

\*OFF档位：所有端口自由通信，千兆以太网交换机各端口均为10/100/1000Mbps自适应，百兆以太网交换机各端口均为10/100Mbps自适应，适合普通数据传输环境。

### • 系统模式选择



标准交换：所有端口自由通信，适合普通数据传输环境。

视频监控：PoE端口相互隔离，只能分别与上联端口进行通信，专为监控网络设计，有效减少监控网络中卡顿和马赛克现象。

VLAN隔离：PoE端口相互隔离，只能分别与上联端口进行通信，适合连接无线AP，有效抑制网络风暴，提升无线性能。



\*1~8超距(10Mbps)：1~8端口均为10Mbps模式，PoE供电及数据传输最远距离可达260米；

\*1~4超距(10Mbps)：1~4端口均为10Mbps模式，PoE供电及数据传输最远距离可达260米，5~8端口均为10/100Mbps自适应模式；

\*标准交换：1~8端口均为10/100Mbps自适应模式。

按下表指示灯状态检查是否连接正确。

指示灯	名称	状态	说明
Power	电源指示灯	常亮	正常
		常灭	未加电/设备故障
Link/Act	端口指示灯	常亮	对应端口与网络设备已连接
		闪烁	对应端口有数据传输
		常灭	未连接网络设备



### 说明：

- 请将电源适配器安装在电源插座附近，以便接通和断开电源。
- 正确完成连接后，交换机不需进行任何设置。
- 建议使用符合标准的超五类及以上非屏蔽双绞线，同时使用单根连续网线连接交换机和设备，以更大程度延长传输距离。

## 扫描二维码，获取交换机参数规格表



1.雷雨天气请将设备电源及所有连线拆除，以免遭雷击破坏。

2.远离热源，保持通风。

3.在储存、运输和运行环境中，请注意防水。

4.使用设备额定电源适配器。

5.将设备放置在水平平坦的表面。

6.在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

7.产品规格标贴位于设备底部。

8.扫描右方二维码可查看设备上使用的安规符号释义。

9.工作温度：0°C-40°C；工作湿度：10%-90%RH不凝结。

10.存储温度：-40°C-70°C；存储湿度：5%-90%RH不凝结。

