

## 保修说明

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；
- 意外因素或人为行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
钢壳千兆/千兆非网管交换机	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，请登陆本公司官网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。光纤头元器件保修期为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，该产品的免费保换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3个月的免费保换期，请注意索取并妥善保管好您的维修凭证。
- 经本公司保修、保换过的产品，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会在第一时间发布各类产品最新版本的驱动程序、升级软件等技术资料。

在国家法律法规的范围内，本承诺的解释权、修改权归深圳市美科星通信技术有限公司。

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。）

10  
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

全千兆以太网PoE交换机

## MERCURY 客户服务

深圳市美科星通信技术有限公司  
 服务热线: 400-8810-500 E-mail: fae@mercurycom.com.cn  
 服务地址: 深圳市南山区科技园中区园西工业区24栋南楼1层 客服部(40)  
 邮 编: 518057

产品合格证

已检验

声明

深圳市美科星通信技术有限公司

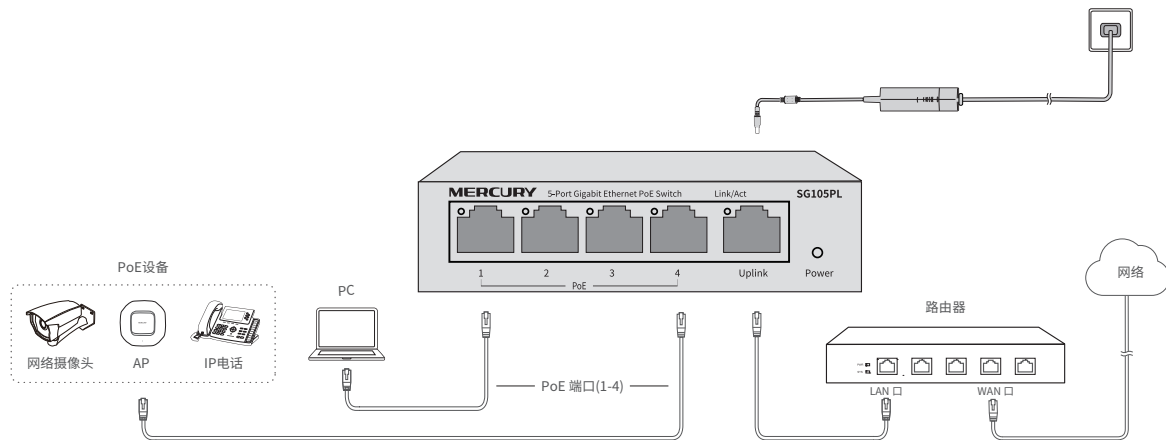
技术支持热线  
400-8810-500

公司网址  
www.mercurycom.com.cn

7108501740 REV1.1.0

物品清单：• 交换机x1 • 电源适配器x1 • 快速安装指南x1

## 硬件连接 (此示意图以SG105PL为例)



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

正确完成连接后,交换机不需进行任何设置。

提示: 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。



警示

- 雷雨天气请将设备电源及所有连线拆除, 以免遭雷击破坏。
- 远离热源, 保持通风。
- 在储存、运输和运行环境中, 请注意防水。
- 使用设备前请定电源适配器。
- 将设备放置在水平平坦的表面上。
- 此为A级产品, 在生活环境中, 该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下, 可能需要用户采取切实可行的措施。

## 参数规格表

机型	SG105P	SG105PL	SG108P
网络标准	IEEE 802.3、IEEE 802.3i、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3af、IEEE 802.3at、IEEE 802.3x		IEEE 802.3、IEEE 802.3i、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab、IEEE 802.3af、IEEE 802.3x
协议	CSMA/CD		
端口	支持PoE端口	1-4	1-7
	10/100/1000M网络端口	1-4、Uplink	1-7、Uplink
指示灯	每端口	Link/Act	
	每设备	Power	
PoE 供电	PoE标准	IEEE 802.3af、IEEE 802.3at	IEEE 802.3af
	整机最大供电功率	40W	62W
	端口最大供电功率	30W	15.4W
	PoE端口优先级	无	端口数越大, 优先级越高
性能	存储转发	支持	
	背板带宽	10Gbps	16Gbps
	MAC地址表深度	2K	4K
壳体尺寸	99.8mm×98mm×25mm	171mm×98mm×27mm	
输出电源	53.5VDC/0.81A	53.5VDC/1.22A	
网络介质	10Base-T: 3类及以上非屏蔽双绞线 (≤100m) 100Base-T: 5类及以上非屏蔽双绞线 (≤100m) 1000Base-T: 超5类 (Cat5e)或以上UTP/STP (≤100m)		
使用环境	工作温度: 0°C-40°C; 工作湿度: 10%-90%RH不凝结 存储温度: -40°C-70°C; 存储湿度: 5%-90%RH不凝结		