

## 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
安防监控专用PoE交换机	两年保修	客户保修

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，用户可自行购买。
- 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。

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。

## 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西工业区24栋南楼1层 客服部（收）

邮 编：518057

产品合格证

已检验

# 快速安装指南

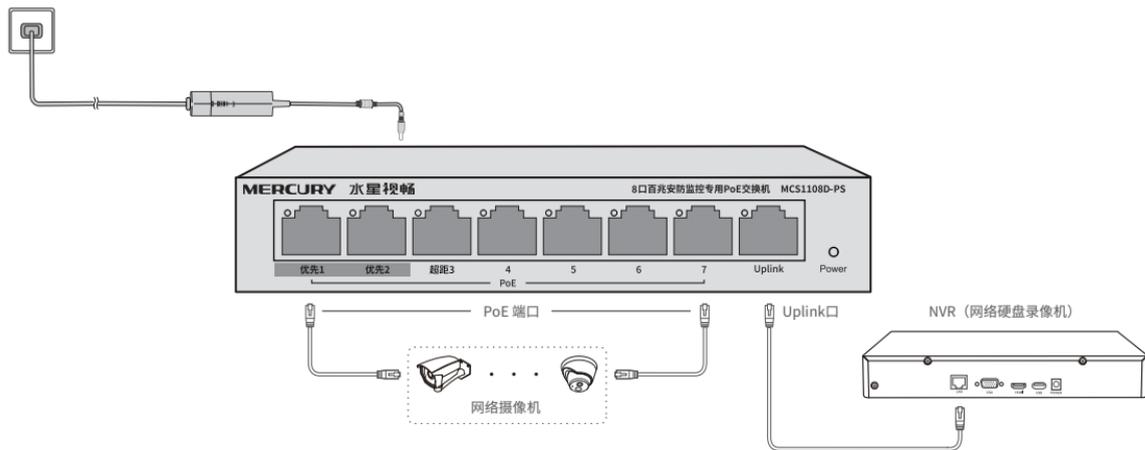
安防监控专用PoE交换机

MCS1106D-P / MCS1108D-P

物品清单：• 交换机x1 • 电源适配器x1 • 快速安装指南x1

注意：本指南中产品图片仅为示意，端口数量、类型和位置等请以实际机型为准。

## 硬件连接 (此处以MCS1108D-P为例, 其它型号与之类似)



提示：1、2端口为优先保障口，可将重要级别更高的监控设备接入1、2口，确保监控数据优先传输。

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。

- 安装提示**
1. 若交换机挂墙安装，请确保使用的螺钉头直径为5-6mm，杆直径小于4mm，螺钉伸出墙面长度约为4mm。
  2. 若交换机安装在桌面上，请放置在水平平坦的表面。使用过程中，请保持交换机底部朝下水平放置，避免潜在的安全隐患。
  3. 请将设备安装在电源插座附近，并确保可随时随地拔插插头以断电。

- 警示**
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. 使用设备前请仔细阅读说明书。
  5. 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，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

产品背面板上有一个超距模式拨动开关，示意图及说明如下：

OFF ON



超距  
(10Mbps)

名称	状态	说明
超距 (10Mbps)	ON	3号口工作在10Mbps速率，端口的网络传输距离最远可达260米；其它端口工作在10/100Mbps自适应模式。
	OFF	所有端口均工作在10/100Mbps自适应模式。

提示：

1. 超距模式开启后，建议超距端口仅用于连接摄像机，不能用于级联交换机或NVR。
2. 相关数据为特定环境下测试所得，实际使用效果受环境等具体条件影响，最终效果以实际使用为准。

## 参数规格表

机型		MCS1106D-P	MCS1108D-P
端口	支持PoE端口	1-4	1-7
	优先保障口	1-2	
	超距端口	3	
	10/100M端口	1-6	1-7、Uplink
指示灯	每端口	Link/Act	
	每设备	Power	
PoE供电	PoE标准	兼容IEEE 802.3af	
	端口最大供电功率	15.4W	
	整机最大供电功率	41W	62W
性能	存储转发	支持	
	背板带宽	1.2Gbps	1.6Gbps
	MAC地址表深度	2K	
输出电源	53.5VDC/0.81A	53.5VDC/1.22A	
拨动开关	1个超距模式开关		
壳体尺寸	99.8*73*25mm	158*99.1*25.2mm	
网络介质	10Base-T: 3类及以上UTP/STP 100Base-TX: 5类及以上UTP/STP		
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		