

## 5 口千兆 POE 交换机



UT-CG1005PM-65



深圳市宇泰科技有限公司  
全国统一服务热线: 4001144149  
地址: 深圳市宝安区石岩街道塘头一号路  
8号创维创新谷7#楼10层  
电话: +86-755-81202008  
传真: +86-755-27886083  
网址: www.szutek.com





- 支持 5 口 10/100/1000Mbps 以太网交换机
- 其中 4 个网口支持 IEEE 802.3af/at POE 供电
- 其中 1 个网口支持 10/100/1000Mbps 以太网的 Uplink 功能
- 支持MDI/MDIX自动交叉功能
- 支持自适应性和确保数据完整性的存储转发功能
- 自动的地址学习功能
- 支持单端口最大 POE 输出功率为 30W
- 整机最大 POE 输出功率为 60W
- 支持宽压输入 DC48~57V
- 工作温度：-10°C~50°C



## 概述

弱电箱一直是家庭网络配置的最大难点之一；现在家庭当中的弱电箱不仅空间小，所处位置也比较尴尬，多处于不方便随时打开调试的高台或者柜子后面；同时弱电箱内部还塞满了各种网络设备、电源适配器、排插等等设备，空间远远不能满足实际使用需求。

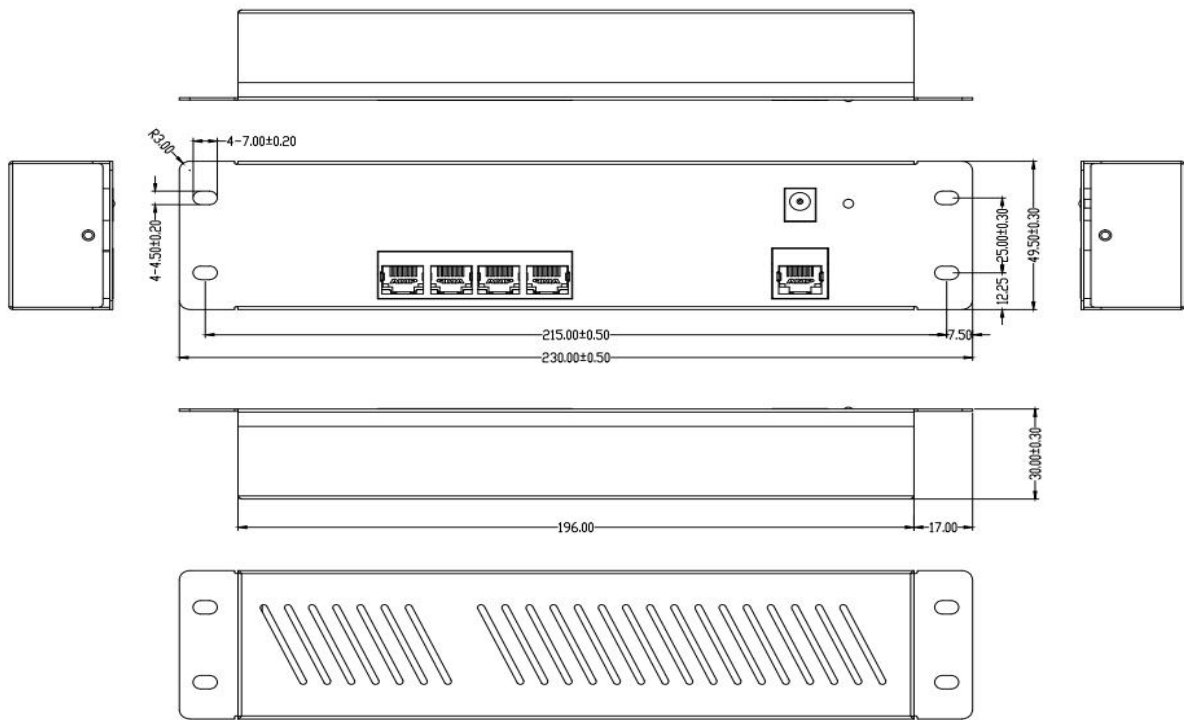
UT-CG1005PM-65，基于上述情况而特殊设计，方便安装，体积小巧，即插即用，简单方便；IEEE802.3af/at 标准的应用，可以满足家庭对 POE 供电网络的需求，可以帮助家庭达到减少布线、节约空间的目的。

## 规格

项目	UT-CG1005PM-65
产品名称	5 口千兆 POE 交换机
<b>硬件规格</b>	
<b>以太网接口</b>	
下联端口	4*10/100/1000Base-T POE RJ45(Auto-MDI/MDI-X)
上联端口	1*10/100/1000Base-T RJ45(Auto-MDI/MDI-X)
<b>POE</b>	
POE 标准	IEEE802.3af/at PSE
供电方式	末端跨接法
供电线序	1/2 (+) , 3/6 (-)
POE 输出电压	DC48~57V
POE 功率	单端口最大 POE 功率 30W，整机最大 POE 功率 60W
<b>LED 指示灯</b>	
LED 指示灯	电源指示灯，RJ-45 指示灯，POE 指示灯
<b>交换性能</b>	
包转发率	7.44Mpps
传输方式	存储转发
MAC 地址	2K
缓存空间	1Mb
背板带宽	10Gbps

最大帧长	9KB
<b>电源需求</b>	
输入电压	DC48V~DC57V
功耗	<65W
<b>工作环境</b>	
工作温度	-10~50°C
工作湿度	10~90%
存储温度	-40~70°C
存储湿度	5~90% (无凝露)
<b>机械特性</b>	
外壳	金属白色外壳
尺寸	230×49.5×30mm
重量	350g
安装方式	卡槽式安装
<b>协议标准</b>	
标准	IEEE 802.3af/at、IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3x、IEEE802.3ab
流控	IEEE802.3x 流控、背压式流控
<b>行业标准</b>	
标准	EMI: GB/T 9254 class B EMS: GB/T 17626.2(ESD) GB/T 17626.3(RS) GB/T17626.4(EFT) GB/T 17626.5(Surge) GB/T 17626.6(CS) GB/T 17626.8 GB/T 17626.11

# 尺寸



## 订购信息

产品型号	POE 端口	RJ45 端口	电源
UT-CG1005PM-65	4	5	DC48~57V, 整机电源功率 65W