一. 硬件连接



7103501853 REV1.1.0

二. 上网设置

●请将电脑设置为自动获得IP地址(详见附录)。 在电脑浏览器地址栏输入192.168.1.1,设置管理员密码, 进入上网设置界面。



2 填写运营商提供的LOID账号和密码(大部分地 区无密码,空置即可),单击"保存并认证"。

认证设置
认证方式: ◎ LOID ○ LOID+MAC ○ MAC
LOID账号: (请联系运营商获取)
LOID密码: (若无密码可空置)
认证模式: 正常认证模式 ▼ (某些环境下需要使用特殊模式,请确认后修改)
认证状态: 未认证!
保存并认证

- * 若认证状态显示"认证成功",即设置生效。
- * EPON终端3种认证方式:LOID、LOID+MAC、MAC。 GPON终端3种认证方式:LOID、LOID+SN、SN。

3 选择VLAN模式,点击保存后进行拨号验 证(电脑拨号或者路由器拨号)。

VLAN自动探测		
◎ VLAN远程模式		
O VLAN透传模式		
O VLAN手动设置		
O VLAN特殊模式1		
O VLAN特殊模式2		

* 若VLAN远程模式或VLAN透传模式下无法成功拨号,请联系运 营商确认VLAN值,选择VLAN手动设置并输入VLAN值;或点击 "VLAN自动探测",启用探测到的VLAN值再尝试拨号上网。

微信客服随时随地解决您的网络问题。

普联技术有限公司 TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. 声明 Copyright © 2016 普联技术限公司版板所有、容量所有权利。

地址:深圳市商山区深南路科技园工业厂房 社場商段III、33层、20時14度14层 公司 网 处:www.tu-link.com.cn 技术支持热线: 400-8863-400 印 录射等)的传播。

TP-LINK:为普联技术有限公司注册商标。本手册提及的所有商标,由各自所有人拥有。本手册所提到的产品规格和资 讯仪供参考,如有内容更新,恝不另行通知。除非有特殊约定,本手册仅作为使用指导,所作陈述均不构成任何形式的担保。

指示灯	指示灯名称	标识	颜色	状态	说明
d		+ 77	12.4	常亮	设备已通电
U	电源状态指示灯	电源	绿色	熄灭	设备未通电
	PON 状态指示灯	PON	绿色	常亮	设备已注册
φ				熄灭	设备未注册
				闪烁	设备注册中
	⑦ 光信号状态指示灯 光信号		常亮	设备光模块未通电	
o		光信号	红色	熄灭	设备接收光功率正常
-				闪烁	设备接收光功率过低
	上网状态指示灯	上网	绿色	常亮	已连接网络设备
Ģ				熄灭	未连接网络设备
_				闪烁	正在传输数据
ту	IPTV状态指示灯	IPTV	绿色	常亮	已连接网络设备
				熄灭	未连接网络设备
				闪烁	正在传输数据

连接完成后,对照下表检查设备指示灯:



1.请使用设备配套的电源适配器。

2.雷雨天气请将设备电源及所有连线拆除,以免遭雷击破坏。

3.远离热源,保持通风,确保设备在正常的温度环境下工作(0°C~40°C)。 4.在储存、运输和运行环境中,请注意防水防潮,请确保设备在正常的湿

度环境下工作(10%~90%RH不凝结)。 5.请勿直视设备上的光纤接口,以免视力受损。



三. IPTV设置

点击左侧菜单"IPTV设置",打开设置页面, 勾选"启用IPTV功能",选择正确的模式并保存。

IPTV设置	
☑ 启用IPT\	功能
请选择正确的 并通过手动模	模式并保存。若无法正常使用,请联系运营商获取IPTV VLAN值, (式设置。
0 手	动模式
 ● 全 	国模式1
0 술	国模式2
0 년	每模式
0 / 1	东模式
0局	端配置模式
保存	

* 启用IPTV后,可通过机顶盒连接电视,尽情观看网络视频, 建议勾选启用。

附录

设置计算机为"自动获得IP地址"

Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10或Windows XP系统请按以下步骤进行设置。

Windows 7/8/8.1/10

①右键单击桌面右下角的网络图标 切 或 山, 选 择"打开网络和共享中心",点击"更改适配器设 置",右键单击要更改的连接,选择"属性"。



2 双击"Internet 协议版本4 (TCP/IPv4)"。

地连接 属性	23
网络	
连接时使用:	
Realtek PCIe GBE Family Controller	
☑ QoS数据包计划程序 ☑ Microsofi网络的文件和打印机共享 ☑ Internet协议版本 6 (TCP/IPv6) ☑ Internet协议版本 4 (TCP/IPv6) ☑ ▲ Internet协议版本 4 (TCP/IPv6) ☑ ▲ Ist為层拓扑发现映射器 1/0 驱动程序 ☑ ▲ 链路层拓扑发现映应程序	
	,
安装(N) 卸载(U) 属性(R)	
描述。 TCP/IP。该协议是默认的广域网络协议,它提供在不同的相互连接的网络上的通讯。	
确定即	(消

3选择"自动获得IP地址"和"自动获得DNS服务器地 址",点击"确定"。返回上一个界面,点击"确定"。

Internet协议版本4(TCP/IPv4)属性 ? 🛛 🕄
常规备用配置
如果网络支持此功能,则可以获取自动指派的IP设置。否则, 您需要从网络系统管理员处获得适当的IP设置。
● 自动获得 IP 地址(O) ● 使用下面的 IP 地址(S): IP 地址(I): 子网掩码(U): 默认网关(D):
 ● 自动获得 DNS 服务器地址(B) ● 使用下面的 DNS 服务器地址(E): 首选 DNS 服务器(P): 备用 DNS 服务器(A):
」 退出时验证设置(L) 高级(V) 廣級(V) 确定 取消

产品保修说明

尊敬的客户,您好!

- 承蒙惠顾TP-LINK产品,谨致谢意!为保障您的权益,请您在购机后仔细阅读以下内容:
- 一. 下列情况不属于免费维修范围, 普联技术有限公司可提供有偿服务, 敬请注意:
- 未按使用说明书要求安装、使用、维护、保管导致的产品故障或损坏;
- 已经超出保换、保修期限;
- 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;
- 未经普联技术有限公司许可, 擅自改动本身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产品损坏,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; • 客户发回返修途中由于运输、装卸所导致的损坏;
- •因不可抗拒力如地震、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故障或损坏。
- 二. TP-LINK产品售后服务承诺对照表:

产品类型	承诺政策	服务方式
网卡、SOHO交换机、SOHO路由器、SOHO无线产品、ADSL产品、PON接入产品、 TP mini系列产品、3G/4G产品、电力线产品、移动电源、充电器	一年保换	客户送修
三层网管/二层网管/防攻击安全型/简单网管/楼道交换机、企业无线产品、 VPN/高性能网吧路由器、光纤类产品、打印服务器、网络摄像机、以太网供电产品	一年保修	客户送修
网络硬盘录像机	二年保修	客户送修
百兆/千兆非网管交换机	三年保修	客户送修

特别说明:

• 外置电源的保换期限为1年,电池的质保期为6个月。如因用户使用不当或意外因素,造成电源 适配器或电池有明显的硬物损伤、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,包装及各类连线、软件产品、技术资料等附件不在保修保换范围内。无线 外置天线及光纤头元器件保修期为3个月。
- 若产品购买后的15天内出现设备性能问题,且外观无划伤,可直接更换新产品。在免费保换期 间,产品须经过普联技术有限公司检测,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,更换下来的瑕疵产品归普联技术有限公司所有;无故障产品,将原样退回。 • 在我们的服务机构为您服务时,请您带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 日起三个月止的免费保修期,请索取并保留好您的维修凭证。
- 经普联技术有限公司保换、保修过的产品将享受原始承诺质保的剩余期限再加三个月的质保期。
- 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普联技术有限公司保证的其它承诺,普联技术有限公司不承担任何责任。

三. 技术支持和软件升级服务:

在您送修产品之前,请致电我公司技术支持热线:400-8863-400,以确认产品故障。您也可以 发送邮件至fae@tp-link.com.cn寻求技术支持。同时我们会在第一时间内将研发出的各产品驱动 程序、最新版本升级软件发布在我们的官方网站:www.tp-link.com.cn,方便您免费下载。

四. 在国家法律法规的范围内,本承诺的解释权、修改权归普联技术有限公司。

	有毒有害物质或元素					
部件名称	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)
РСВ	0	0	0	0	0	0
PCBA焊点	×	0	0	0	0	0
元器件 (含模块)	×	0	0	0	0	0
金属结构件	0	0	0	0	0	0
塑胶结构件	0	0	0	0	0	0
纸质配件	0	0	0	0	0	0
玻璃	0	0	0	0	0	0
光盘	0	0	0	0	0	0
线缆	0	0	0	0	0	0
本表格依据SJ/T 11 〇:表示该有害物质 规定的限量要素	364的规定编制 员在该部件所有 《以下。	刂。 i均质材料中的	含量均在GB/T	26572	ł	
x: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 并产品在用户手册附 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 定的条件下工作。				用期限只适用 :用户手册所规 :下工作。		

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。)

用户存根

经销商信息

用户信息

技术支持热线: 400-8863-400 E-mail: fae@tp-link.com.cn 服务地址:深圳市光明新区普联科技园二期 普联技术有限公司 (客服部) 邮 编:518107

Windows XP

● 右键单击"网上邻居",选择"属性"。 之后的设置同Windows 7/8/8.1/10。

网上邻居	资源管理器(X) 搜索计算机(<u>C</u>)
	映射网络驱动器(<u>N</u>) 断开网络驱动器(<u>I</u>)
	创建快捷方式(<u>S</u>) 删除(<u>D</u>) 重命名(<u>M</u>)
	属性(<u>R</u>)

为了维护您的权益,请您认真填写,并妥善保管,作为维修时的凭证:

产品型号	经销商名称	
	联系电话	
序列号	销售日期	
用户姓名	联系电话	
通讯地址	E-mail	

TP-LINK 客户服务

产	品合格	证
	已检验	