

TP-LINK®

快速安装指南

PoE+AC一体化千兆路由模块

TL-R488GPM-AC
TL-R498GPM-AC
TL-R499GPM-AC



扫一扫
下载APP
管理路由更方便



扫一扫
下载商云APP
便捷管理路由器

物品清单：
● 路由模块 ● 电源适配器 ● 快速安装指南

*本指南内产品图片和软件页面仅为示意，请以实际为准。

请按照如下步骤连接路由器：连接网络→连接电源→连接设备→检查指示灯。(注：图中路由模块以TL-R488GPM-AC为例)

连接网络
连接电源
连接设备

宽带拨号上网
小区宽带上网

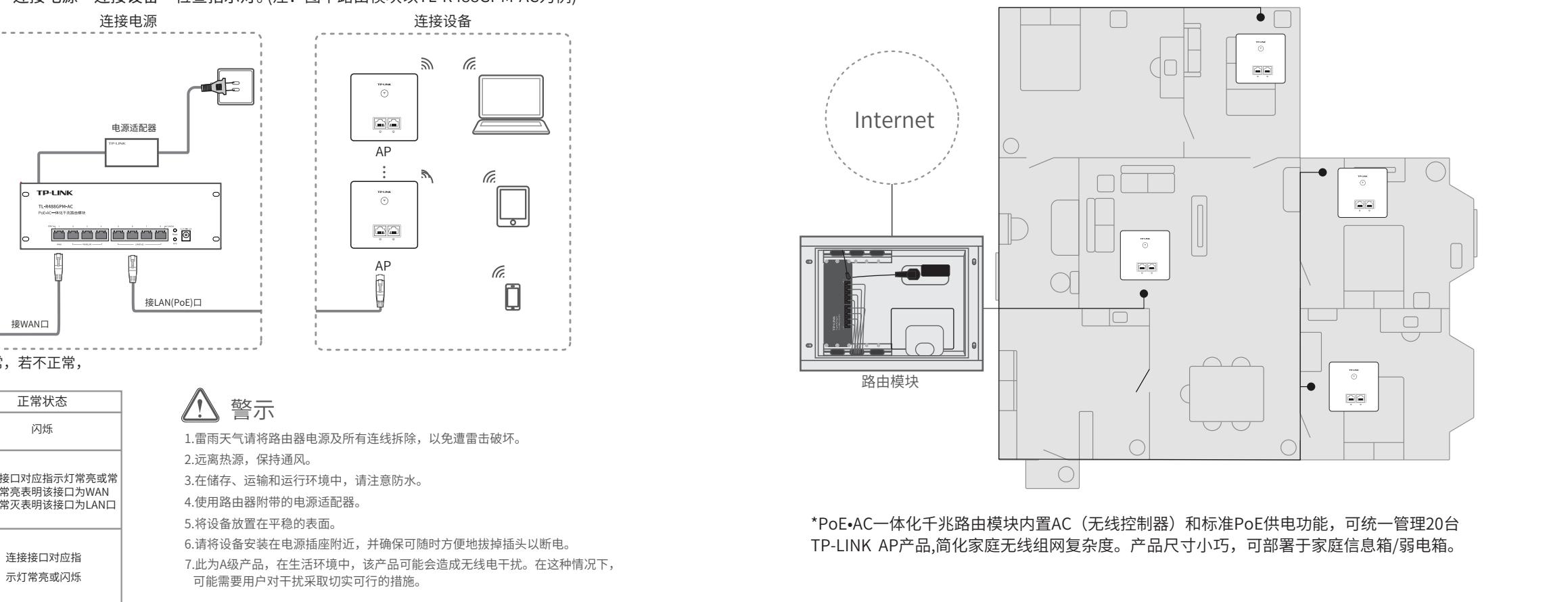
连接完成后，请检查路由器指示灯是否正常，若不正常，请检查连接是否正确。

指示灯	正常状态
SYS 系统状态指示灯	闪烁
WAN口状态指示灯	连接接口对应指示灯常亮或常灭，常亮表明该接口为WAN口，常灭表明该接口为LAN口
Link/Act状态指示灯	连接接口对应指示灯常亮或闪烁

*PoE+AC一体化千兆路由模块内置AC（无线控制器）和标准PoE供电功能，可统一管理20台TP-LINK AP产品，简化家庭无线组网复杂度。产品尺寸小巧，可部署于家庭信息箱/弱电箱。

1 连接路由模块

连接网络→连接电源→连接设备→检查指示灯。(注：图中路由模块以TL-R488GPM-AC为例)



2 组网拓扑

手机设置步骤：路由模块内置AC（无线控制器）功能，支持AP即插即用，请先将TP-LINK AP连接到路由模块，然后使用手机连接AP的Wi-Fi，进行设置。



3 设置路由模块(手机APP设置)

手机设置步骤：

路由模块内置AC（无线控制器）功能，支持AP即插即用，请先将TP-LINK AP连接到路由模块，然后使用手机连接AP的Wi-Fi，进行设置。



打开TP-LINK APP，等待发现路由器。

点击路由器登录，设置管理员用户名与密码。

根据引导，按照实际情况设置上网参数。

*软件页面仅为示意，请以实际为准。

设置完成，进入TP-LINK APP管理页面，路由模块即可正常上网。

*PoE+AC一体化千兆路由模块内置AC（无线控制器）和标准PoE供电功能，可统一管理20台TP-LINK AP产品，简化家庭无线组网复杂度。产品尺寸小巧，可部署于家庭信息箱/弱电箱。

*本指南内产品图片和软件页面仅为示意，请以实际为准。

4 设置路由模块（电脑设置）

1. 打开IE浏览器，在地址栏中输入tplogin.cn。



2. 首次登录时，需自行设置管理员账号。



4. 根据快速配置引导，完成相关信息设置。



3. 登录后会进入快速配置界面。



5. 完成配置。



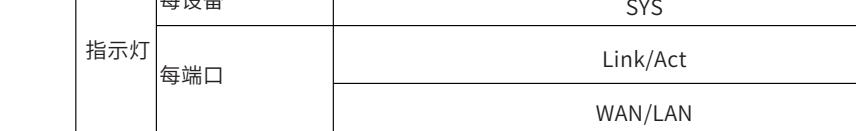
*软件页面仅为示意，请以实际为准。

5 云管理

1. 确保路由器已连接网络，可实现互联网通信。

说明：
您也可打开浏览器访问<https://smbcloud.tp-link.com.cn/account/login>，在商用网络云平台内，依次点击项目集中管理>设备列表>添加设备配置。

2. 扫描以下二维码，下载商云APP。



3. 打开商云APP，依次点击：首页>>项目远程管理>>创建项目，扫描设备ID二维码添加设备。

4. 成功添加设备后，即可在项目的设备信息页找到对应路由器条目，并对路由器进行管理。

技术参数规格

机型	TL-R499GPM-AC	TL-R498GPM-AC	TL-R488GPM-AC		
端口	WAN端口	1 (千兆)	1 (千兆)		
	WAN/LAN端口	3 (千兆)，支持PoE供电	3 (千兆)		
	LAN端口	4 (千兆)，支持PoE供电	4 (千兆) 支持PoE供电		
指示灯	每设备	SYS			
	每端口	Link/Act			
		WAN/LAN			
PoE供电	PoE标准	IEEE 802.3af/at			
	端口最大供电功率	30W			
	整机最大供电功率	115W	56W		
电源	电源	53.5VDC/2.4A	53.5VDC/1.22A		
		53.5VDC/1.22A	53.5VDC/1.22A		
	尺寸	225mm*74mm*24mm			
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				

常见问题解答

○ 无法打开路由模块的管理界面（tplogin.cn）怎么办？

尊敬的客户，您好！

请确保计算机为“自动获得IP地址”。

请确保计算机连接的是路由模块的LAN口（标注为5/6/7/8的端口），并且路由模块和计算机网口相对应的指示灯已亮起。

请打开IE浏览器，在菜单栏选择“工具”→“Internet选项”，然后单击“连接”按钮，确认选择“从不进行拨号连接”，单击“局域网设置”，确认所有选项均无勾选。

请关闭并重新打开浏览器，或者更换不同的浏览器（如火狐、谷歌浏览器）进行尝试。

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。

○ 如何将路由模块恢复出厂设置？

在通电状态下，按住路由模块后面板的“Reset”按键直到所有指示灯同时亮起后松开。

注意：恢复出厂设置后路由模块的配置参数将被全部清除，需要重新对路由模块进行配置。

○ 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。

○ 路由模块设置完成后，无法上网怎么办？

请分别从以下方面进行检查：

请确保路由模块的网线连接已按照步骤“1 连接路由模块”连接正确，路由模块的LAN、WAN口指示灯状态均正常。

请检查按照本指南中“2 设置路由模块”设置的上网方式是否符合您的实际线路环境。如何判断上网方式可参照下表：

○ TP-LINK产品售后服务承诺：一年保修

更多详细资料请查询TP-LINK官方网站

特别说明：

• 外置电源保换期为1年，电池保换期为6个月，鼠标保换期为3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，请自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。

声明
Copyright © 2020 普联技术有限公司
版权所有，保留所有权利

普联技术有限公司
TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

公司地址：深圳市南山区深南路科技园工业厂房
24栋南段1层、3-5层、28栋北段1-4层

公司网址：<http://www.tp-link.com.cn>

技术支持E-mail：smb@tp-link.com.cn

技术支持热线：400-8863-400

7103503741 REV1.1.0

产品合格证
已检验

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb) 及其他化合物	汞(Hg) 及其他化合物	镉(Cd) 及其他化合物	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。

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

10

</