

声明

Copyright © 2022 普联技术有限公司版权所有,保留所有权利

未经普联技术有限公司明确书面许可,任何单位或个人不得擅自仿制、复制、誊抄或转译本手册部分或全部内容,且不得以营利为目的 进行任何方式(电子、影印、录制等)的传播。

TP-LINK^{*}为曾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仅供参考, 如有内容更新,恕不另行通知。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。

快速安装指南

室外无线CPE

7103504375 REV1.0.0



约定 在本指南以下部分,如无特别说明,所提到的"本产品"、"CPE"等名词,均为室外无线CPE。 本指南中所有图片仅为示意说明,请以实际机型为准。

 普 联 技 ボ 有 限 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
 大支持热线 400-8863-400 公司网址 WWW.tp-link.com.cn

物品清单



产品介绍

*说明:各个型号的CPE的指示灯和底部端口有所不同,请以实际机型为准,下面以TL-XCPE600G/TL-CPE500为例介绍。

TL-XCPE600G/TL-CPE500指示灯



产品安装

1 请先将CPE壳体上的滑盖打开,以便于完成网线的连接,为保证CPE室外工作时 滑盖不易脱落,滑盖设计得较紧,若打开比较困难,可以参考下图步骤进行操作。





2 如下图所示,使用扎带将设备固定在支柱上,调整设备的方向使其面向无线覆盖区。

*注意:请按照如下正确安装方向,CPE网线端口朝下,竖直安装。

①将螺丝刀插入CPE壳体与滑盖间的缝隙处 ②向下按压螺丝刀,使滑盖受力向前滑出

网线

典型应用场景

1 点对点

点对点模型主要用于为两个相距比较远的无线设备建立网络连接。



3 热点

热点模型主要用于为智能手机、平板电脑、手提电脑等无线客户端提供网络接入。 若无线CPE的前端设备为路由器,推荐将其配置为Access Point 模式。



2 点对多点

点对多点模型主要用在几个不同区域的无线设备需要与一个中心区域的接入点建立网络连接 的情况。



软件设置

登录无线CPE的Web管理界面

1 登录Web管理界面之前,请先将PC 本地连接的IP地址设置为192.168.1.X, X为2~253中任意整数,子网掩码设置 为255.255.255.0。如下图所示。

常规	
如果网络支持此功能,则可以获 您需要从网络系统管理员处获得;	取自动指派的 IP 设置。否则, 适当的 IP 设置。
◎ 自动获得 IP 地址(0)	
◎ 使用下面的 IP 地址(S):	
IP 地址(I):	192 .168 . 1 . 10
子网掩码(V):	255 .255 .255 . 0
默认网关 (0):	
● 自动获得 DNS 服务器地址(B)
● 使用下面的 DWS 服务器地址	±(E):
首选 DWS 服务器(P):	· · ·
各田 TNNS 肥冬翠(4)	
	· · ·
■ 退出时验证设置 (1)	京都 00
	高級(1)

2 打开浏览器,在地址栏输入 http://192.168.1.254并回车,登录Web 管理界面。为保证更好地体验Web页面 显示效果,推荐使用最新版本的Chrome/ Safari/Firefox浏览器。

(♦)⊘	192.168.1.254/	



请妥	善保管改密码,如遗忘,只能将设备恢复出厂设置
设置密码	请输入6-15位密码
	确定

4 成功登录后进入快速设置页面。



Access Point配置方法

1.登录Web管理界面

2. 进入快速设置页面

3.工作模式

选择"Access Point" 点击<下一步>按钮

央速设置				過出從置
选择工作模式	 LAN设置 	O AP设置	④ 完成	
根据您的需要选择合适的	的工作模式			
		Access Point	日本化目は回来自然的市人であ	
	_	Client	ארו עריידעשע אוואפאפאפאנאענייסטעעי	
		在Client機式下,有线设备 一个无线适配器接收来自家	问以接入Client,而Client可以作为 E线网络的信号	
		+	_	
		r−29		

4.LAN设置:点击<下一步>按钮

5.AP设置

- SSID: 输入一串字符串(1~32个字符)来命名您的无线网络
- 加密算法:选择"无加密"或者选择"WPA-PSK/WPA2-PSK" PSK密钥:加密时,为您的无线网络设置密码,要求为8~64个十六进制字符 或8~63个ASCII码字符
- 距离设置:输入AP与Client之间的距离。如果难以精确测量,建议输入一个 大于该距离的最小整数

点击<下一步>按钮

◎选择工作模式	✓ LAN设置	⑤ AP设置	④ 完成	
	无线名称	TP-LINK_5G_13D3		
	加密方式	无加密	~	0
	无线模式	802.11a/n/ac mixed	~	0
	信道带宽	80MHz/40MHz/20MHz 自动	~	0
	信道/频率	自动	~	0
	距离设置	0		(0-31.5km)

Client配置方式

1.登录web管理界面

2.进入快速设置页面

- 3.工作模式
- 选择"Client"
- 点击<下一步>按钮



4.LAN设置

IP地址: 192.168.1.252 (与Access Point处在同一网段) 点击<下一步>按钮

5.Client设置:

LAN口设置完成后,开始自动扫描,自动扫描完成后,显示结果。若扫描失败,需点击刷新。 无加密设置连接:选择一个无加密设备,点击"连接"按钮 有加密设置连接:选择一个有加密设备,点击"连接"按钮

- 1)加密方式:选择<无加密>或者选择<WPA-PSK/WPA2-PSK>
- 2) 无线密码:加密时,输入Access Point的PSK密钥
- 3) 距离设置:输入与Access Point配置中相同的距离
- 4) 点击<下一步>按钮

快速设置					還出役置
🕑 选择工作模式	Ø LAN设置	① 无线连接	2 完成		
转送择需要注接的前端	AP无线网络				刷新
3	日編名称				
О т	P-LINK_0120			ati	详情
О т	P-LINK_AP3			all	详情
о т	P-LINK_2D01			at	详情
0 1	P-LINK_2477			at	详情
0	QCA9563_SCS			at	详情
0 1	P-LINK_6410			at	详情
0	pwertyuiopasdfghjklzxcvbn	mQWERTY		at	详情
• v	reb认证2			et.	详情
0	aioian			el.	1245

6.完成:	点击<完成>按钮	



产品保修卡

- 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:
- 已经超出保换、保修期限;
- 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;
- 擅自涂改、撕毁产品条形码;
- 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. 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。

三. 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。

有毒有害物质含量声明

		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 11364的规定编制。 〇: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 置应用、目按照计划正在进行还保切换、切换后将符合上述规定。)								

TP-LINK 客户服务

技术支持热线: 400-8863-400

E-mail: fae@tp-link.com.cn

服务地址: 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 普联技术有限公司(客服部)

