

TP-LINK®

安装手册

远距离无线回传网络摄像一体机

TL-IPC325K-4-C53/TL-IPC325K-6-C53

相关文档

除本安装手册外，TP-LINK 官方网站还提供了《远距离无线回传网络摄像一体机用户手册》。




如需获取最新产品资料，请登录 <http://service.tp-link.com.cn>。

文档名称	用途
《安装手册》	介绍远距离无线回传网络摄像一体机的安装过程、启动以及规格参数
《用户手册》	介绍远距离无线回传网络摄像一体机的各个软件功能应用

约定

在本手册以下部分，如无特别说明，所提到的“一体机”、“本产品”等名词，系远距离无线回传网络摄像一体机。

本手册采用了如下几种醒目标志来表示操作过程中应该注意的地方，这些标志的意义如下：

	该图标表示需引起重视的警告事项。
	该图标表示提醒操作中应注意的事项，如果操作错误可能导致设备损坏等不良后果。
	该图标表示对操作内容的描述进行必要的补充和说明。

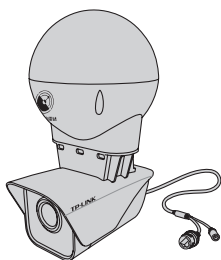
目录

产品介绍	01
物品清单	01
产品外观	01
应用拓扑	02
产品安装	03
固定安装产品	03
软件配置	04
通过有线配置	04
通过无线配置	06
附录 A 技术参数规格	09
附录 B 常见问题解答	10
附录 C 产品保修卡	11

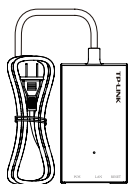
产品介绍

远距离无线回传网络摄像一体机集 IPC 和 CPE 一体，在实现视频监控的同时远距离无线回传视频监控数据，省去布线烦恼，降低网络部署中的施工成本，满足不同厂区、或者多个工地、码头、公园等零散分布的视频监控，统一在监控中心进行实时查看和集中管理的需求。

物品清单



远距离无线回传
网络摄像一体机



Passive PoE 适配器

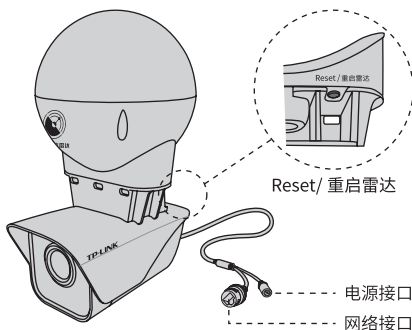


安装手册



防水套件

产品外观



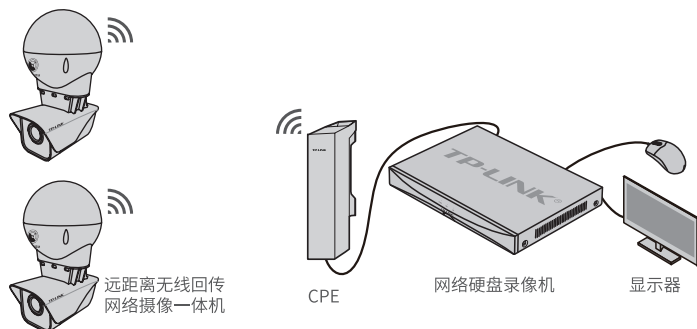
Reset/ 重启雷达	恢复出厂设置和触发自动定位复用： 短按 1 下，重启自动定位雷达； 长按 3 秒，恢复出厂设置。
网络接口	10/100M RJ45 接口，用于连接 Passive PoE 适配器（推荐使用，传输距离可达 60 米）。
电源接口	当用户连接非 PoE 供电的以太网设备时，可以使用此接口接入 DC12V 电源（传输距离可达 20 米）。

蜂鸣器状态说明：

系统启动	启动过程中连续慢速短鸣，每隔 5 秒鸣 1 次，每次鸣 0.25 秒； 启动成功后长鸣 3 秒
恢复出厂	短鸣 0.25 秒
正在定位	连续慢速短鸣，每隔 2 秒鸣 1 次，每次鸣 0.25 秒
定位失败	连续快速短鸣 5 秒，每隔 0.25 秒鸣 1 次，每次鸣 0.12 秒
定位成功	长鸣 5 秒

应用拓扑

远距离无线回传网络摄像一体机可以配合网络硬盘录像机（NVR）使用，由 NVR 统一管理网络中的所有一体机。参照下图连接设备，然后在 NVR 管理界面中添加一体机，即可正常使用。



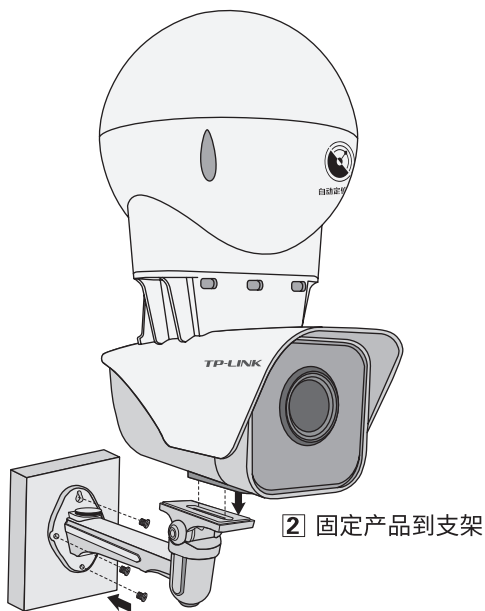
产品安装

由于本产品一般安装在高处，建议在固定安装前完成以下步骤：

- 1) 将产品通电，确保产品能正常工作。
- 2) 对产品的 CPE 模块进行配置，详细配置步骤见“软件配置”。

固定安装产品

参照下图示意，将产品固定到已安装好的支架上，即完成安装。安装完成后，可根据实际需求调整摄像机镜头角度。



1 固定支架到所选位置

2 固定产品到支架

安装完成上电后，自动定位雷达会自动调整方向，定位到接收设备，并寻找最佳信号角度。

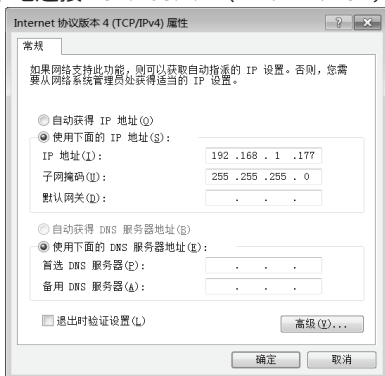
软件配置

本产品可以通过有线和无线两种方式进行配置。

通过有线配置

通过局域网内电脑登陆一体机的 Web 管理界面进行配置和管理。

1) 设置电脑本地连接 192.168.1.X ($2 \leq X \leq 254$, 且 $X \neq 60$) 。



2) 打开浏览器，在地址栏输入一体机默认管理地址 192.168.1.60，回车；首次登录时，用户名默认为“admin”，密码可空置，直接点击“登录”。

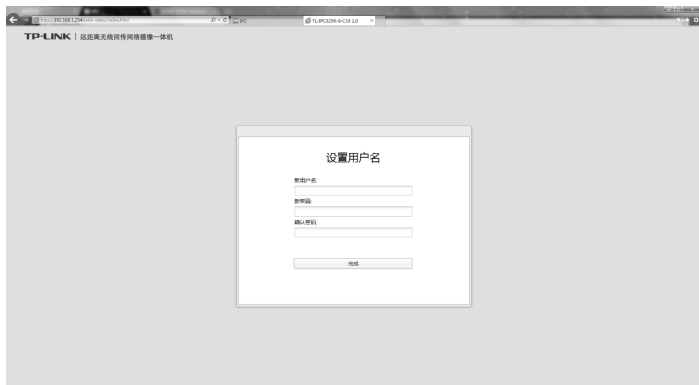


3) 成功登录一体机的 Web 管理界面如下图所示, 点击“CPE 设置”按钮, 进入 CPE 设置管理页面。

* 首次登录后, 建议先前往**设置 >> 系统 >> 用户管理**, 设置管理员“admin”的密码。



4) 首次进入 CPE 设置管理页面, 需要设置 CPE 模块的用户名和密码。



5) 成功登录 CPE 设置管理页面如下图所示。



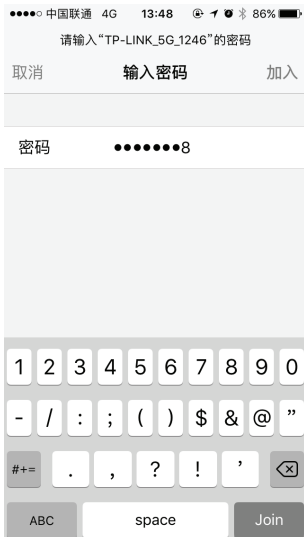
6) 点击“快速设置”，根据提示完成快速设置流程。



通过无线配置

通过手机登录一体机的 Web 管理页面进行快速配置。

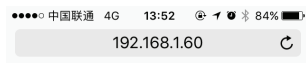
- 1) 打开手机 Wi-Fi 设置，连接一体机 SSID “TP-LINK_5G_XXXX”（“XXXX”为产品规格标贴上 MAC 地址后 4 位），输入默认密码“12345678”。



- 2) 打开手机浏览器，输入一体机默认管理地址 192.168.1.60；首次登录时，用户名默认为“admin”，密码可空置，直接点击“登录”。



3) 根据提示完成一体机的快速配置。



您需要先配置网络设置，正在为您跳转...



附录 A 技术参数规格

硬件参数	
尺寸 (L×W×H)	173mm×135mm×248.7mm
接口	1 个 10/100Mbps RJ45 端口 (带 Passive PoE 供电) 1 个 DC 电源接口 1 个 Reset/ 重启雷达复用键
输入电源	电源适配器 12V/1.5A 或 PoE 适配器 24V/0.7A
工作温度	-20° C ~ 60° C
工作湿度	10% ~ 90%RH 不凝结
无线参数	
天线增益	13dBi
最高发射功率	26dBm
工作频率	5.17~5.25GHz、5.735~5.835GHz
支持的标准和协议	IEEE 802.11a/n/ac

附录 B 常见问题解答

问题 1. 如何恢复出厂设置？

在一体机通电状态下，长按一体机的“Reset/ 重启雷达”按键或 Passive PoE 适配器的“Remote Reset”按键约 3 秒至蜂鸣器开始短鸣再松开，系统将自动重启并恢复出厂设置。

问题 2. 如何重启自动定位雷达？

在一体机通电状态下，短按一体机的“Reset/ 重启雷达”按键 1 下，蜂鸣器开始连续慢速短鸣后，一体机开始自动定位。

附录 C 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：

- 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，如对准强光聚焦、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；
- 因不可抗力力如地震、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
远距离回传无线 网络摄像一体机	一年保修	客户送修

特别说明：

- 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。
- 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：400-8830-630，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。

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。

Copyright © 2017 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。

技术支持热线：400-8863-400
技术支持 E-mail: smb@tp-link.com.cn

7103502110 REV1.0.1

产品合格证

已检验