

## 快速安装指南

### AI智能网络摄像机

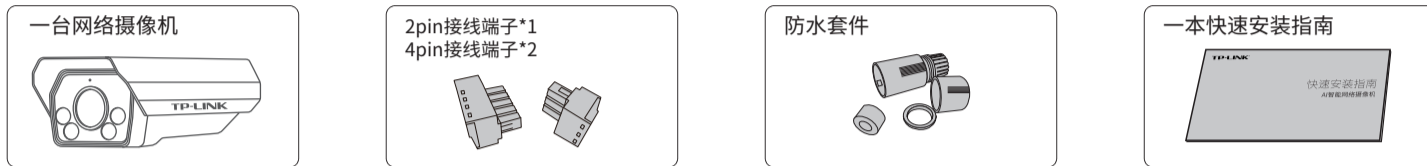


请扫描下方二维码下载最新“TP-LINK物联”APP！（仅中国大陆、港澳台地区可用）

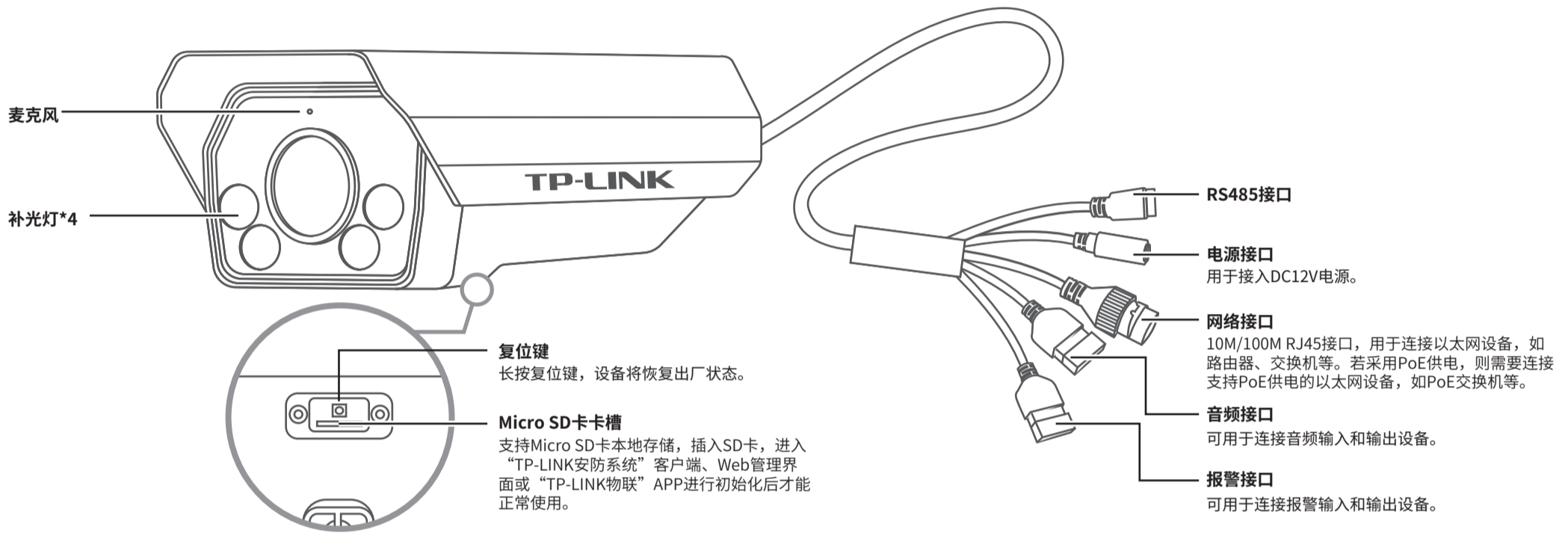


“TP-LINK安防服务”微信公众号

## 物品清单



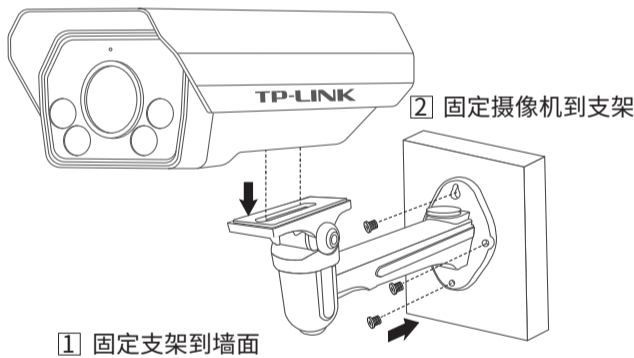
## 产品外观



## 产品安装（注：螺纹底孔尺寸为1/4-20UNC，请使用合适的螺钉进行安装固定。）

本产品支持壁挂、吊顶、抱杆安装方式，参照下图示意，将摄像机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。**建议安装高度3m。**

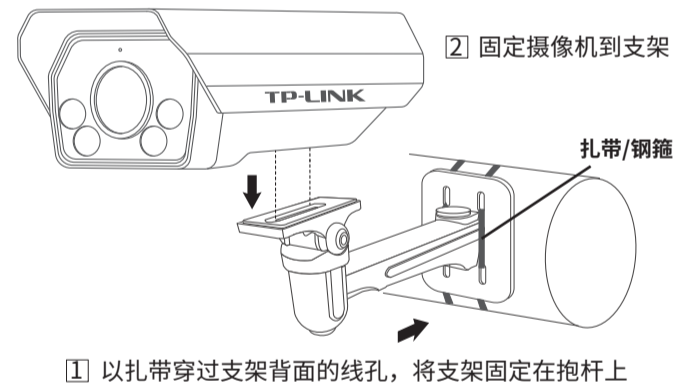
### 一、壁挂安装



### 二、吊顶安装



### 三、抱杆安装



## 使用 APP 配置设备

用手机扫描二维码下载并安装“TP-LINK物联”APP，根据APP提示，完成用户注册。连接设备后，通过手机APP配置设备，实现实时预览和录像回放。



\*请务必将APP更新至最新版本，非最新版本的APP将无法配置和管理此摄像头。

1. 登录“TP-LINK物联”APP（也可以选择“暂不登录”以进入本地模式，但本地模式不支持远程预览、回放功能）。

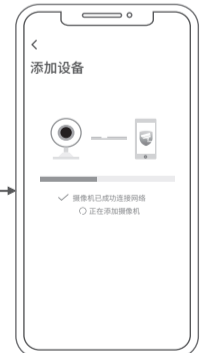
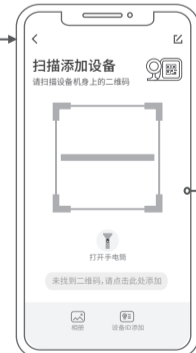
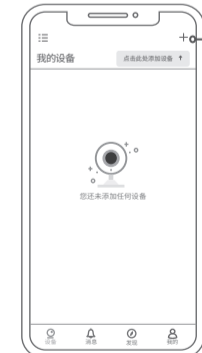


2. 根据APP的页面提示，扫描二维码添加设备。

第一步：点击“+”，开始添加设备。

第二步：扫描相机身上的二维码。

第三步：根据APP的提示，完成余下添加步骤。



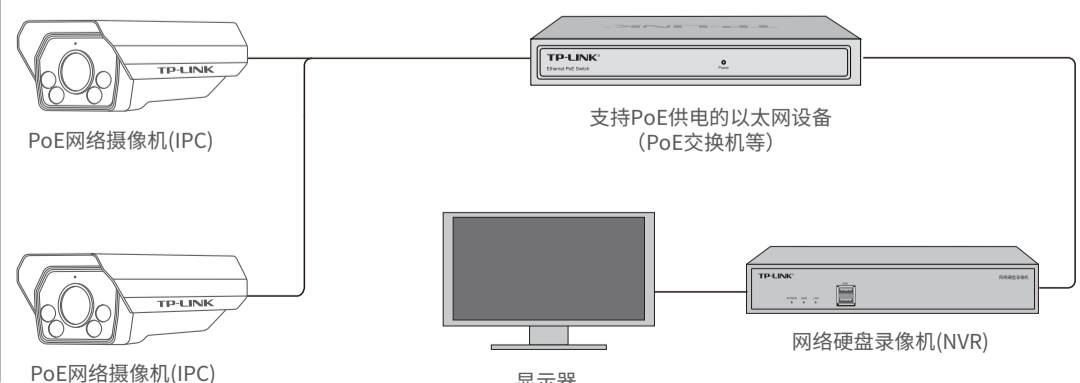
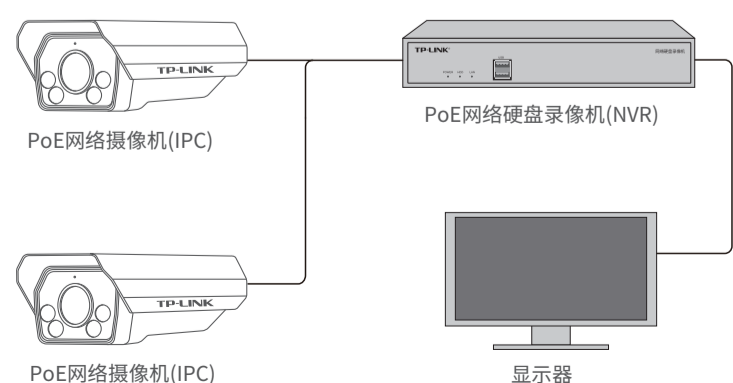
3. 摄像机添加完成后，即可在“预览”界面看到监控画面。



\*图片仅供参考，界面以实际APP展示为准。

## IPC配合NVR工作

本产品既可直接连接PoE NVR，也可通过支持PoE供电的以太网设备连接普通NVR。按下图连接网络摄像机(IPC)和网络硬盘录像机(NVR)，在NVR界面中添加IPC设备，即可正常使用。



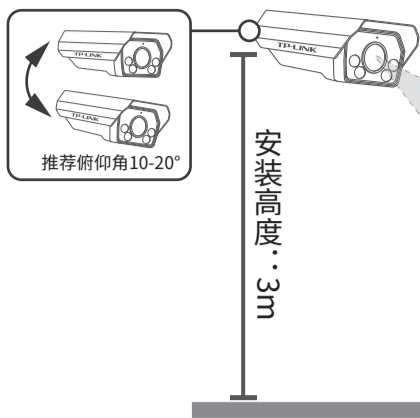
\*如果您已经设置过IPC的用户名或密码，在NVR界面中添加IPC设备时，还需输入对应的用户名和密码。

# 车辆检测应用说明

本产品是TP-LINK针对道路车牌抓拍开发的AI智能网络摄像机，支持抓拍和识别车辆车牌，并记录相关过车记录。

## 1 安装位置

推荐安装在道路正前方，正向抓拍车牌。



## 2 安装角度

摄像机安装高度推荐**3米**左右，水平方向偏转角10°~20°，可参考如下推荐角度与检测距离来调整安装角度。

推荐角度	最佳检测距离
俯仰角10°	最小焦距: 6-8m, 最大焦距: 10-14m
俯仰角15°	最小焦距: 4-8m, 最大焦距: 6-12m
俯仰角20°	最小焦距: 4-8m, 最大焦距: 6-12m

## 3 Web界面调整焦距

单击 $\alpha$ 或 $\alpha'$ 调节焦距，单击 $\beta$ 或 $\beta'$ 聚焦，保证触发线处的车牌水平像素宽度>100。



\*注：像素测量方法仅有Windows自带截图方式校验，可使用Windows自带画图工具测量车牌宽度像素。车牌宽度像素需在IPC分辨率设置为1920\*1200像素的前提下；定焦设备焦距不可调节，请以实际设备为准。

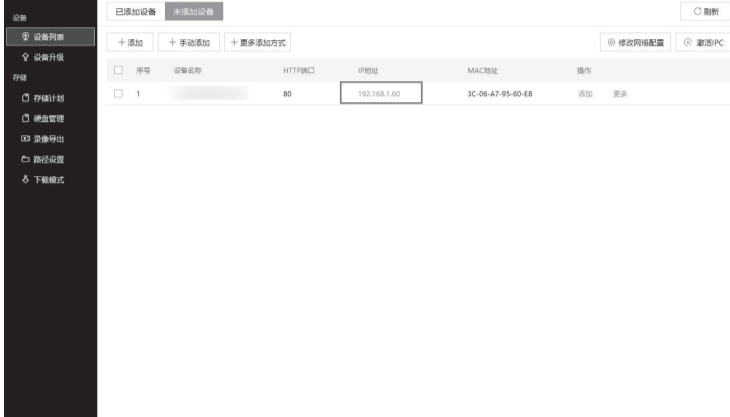
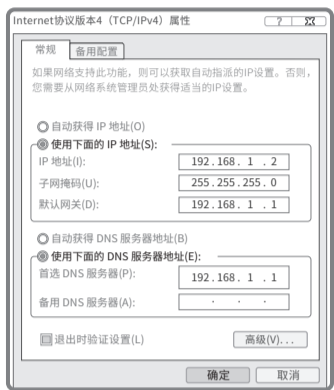
# Web管理界面设置车辆检测

登录IPC的Web管理界面步骤如下：

- 1.设置电脑本地连接192.168.1.X (2<X<=254, 且X≠60)。
- 2.登录官方网址下载并安装“TP-LINK安防系统”客户端。点击【设置】-【设备列表】-【未添加设备】，刷新后发现IPC并查看IPC的IP地址。打开浏览器，在地址栏输入IPC的IP地址，回车。首次登录时，用户名默认为“admin”，密码可空置，可直接点击“登录”。

3.成功登录IPC的Web管理界面。

\*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。



设置车辆检测步骤如下：

1.开启车辆检测功能：

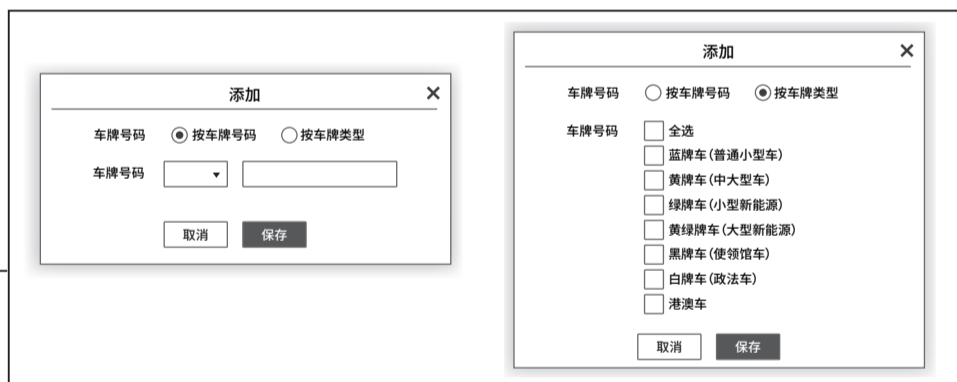
设备默认关闭车辆检测，需点击【设置】-【车辆管理】-【车辆检测】，点击选择“行车检测”开启车辆检测功能，并绘制合适的车道线和触发线。

点击名单类型选择，选择“黑名单”或“白名单”后点击【名单设置】跳转至“黑白名单”界面，或直接点击【设置】-【车辆检测】-【黑白名单】进入界面。



2.设置车辆黑白名单：

在【黑白名单】界面进行车辆黑白名单设置，以设置黑名单为例，点击“添加”添加车牌号码，可按照具体车牌号码和车牌类型添加，添加成功后将在列表显示。



3.设置处理方式：

返回【车辆检测】界面，根据需求选择处理方式。

# 产品保修卡

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：

- 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，如对增强光聚焦、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：400-8830-630，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](http://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件损伤、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换期为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，该产品的免费保换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换期，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

部件名称	有毒有害物质元素					
	铅(Pb)及其化合物	汞(Hg)及其化合物	镉(Cd)	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，且按照计划在环保切换，切换后将符合上述规定。）

此环保有害物质识别适用于产品在用户手册所规定的条件下工作。

# TP-LINK 客户服务

技术支持热线：400-8830-630

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

产品合格证

已检验