

**Tenda**



# RP3 Pro

300万室内无线云台摄像机



# RP3 Pro

## 300万室内无线云台摄像机

### 产品简介

智能无线云台摄像机 RP3 Pro，是一款集 360°全景、300 万像素、Wi-Fi6、人形侦测、哭声检测、一键呼叫、全双工双向语音对讲、声光警戒、DIY 语音和 USB-C 供电等功能于一体的高性能室内云台摄像机，产品广泛应用于家庭、店铺、办公室和教室等监控场景。

## 产品特性



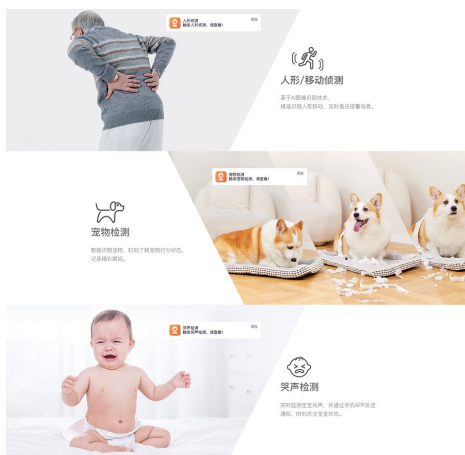
### 360°全景云台，守护家的每个角落

高速双云台设计，水平视野可达360°，捕捉每一处细节，不留盲区。



### 主动一键呼叫，不错过每次重要沟通

当老人或小孩独自在家时，只需要轻轻触摸摄像机上的按钮，即可呼叫外面的家人。



### 人形 / 移动侦测

基于AI图像识别技术，精准识别人形移动，实时推送报警消息。

### 宠物检测

智能识别宠物，时刻了解宠物行为状态，记录精彩瞬间。

### 哭声检测

实时监测宝宝哭声，并通过手机APP发送通知，时刻关注宝宝状态。



### 超高精度移动追踪，自动锁定人形开启跟拍

植入深度学习算法，“移动追踪”模式开启状态下，捕捉到移动目标后自动追踪移动轨迹，并实时保存录像。



### 全新 WiFi6 技术，视频、操控更流畅

采用新一代WiFi6网络技术，内置信号增强专用天线，WiFi性能相较前代提升1/3，穿两堵墙视频依然流畅。

## 产品特性



### USB-C 供电，众口一线。

供电接口从传统的DC接口，升级为与手机一样的USB-C接口，供电能力更佳，正反可插，更灵活更好用。



### 三种存储方式，保护录像安全

系统采用Micro SD卡，云存储和NVR三种储存方式，即使设备异常（丢失/损坏）依然可根据云端录像追本溯源。



### 支持桌面、吊顶和壁挂 3 种安装方式

产品设计采用【机】【座】分离，可以把摄像机直接放置桌面、衣柜顶等进行监控，也可以在屋顶或墙面先安装【座】，然后把【机】扣在【座】上，顺时针旋转约40°即可。若选择吊装，可在APP中设置“摄像机倒着放”，即可正常观看。

# 产品规格

摄像机	
传感器类型	1/3" Progressive Scan CMOS
日夜转换模式	ICR红外滤片式
支架调节角度	/
镜头	
焦距	4mm
光圈	F2.0
视场角	水平: 78°，垂直: 41.8°， 对角:95°
补光	
补光灯	2颗红外灯
补光灯距离	12米（因环境而异）
红外波长	850 nm
夜视模式	红外夜视
视频	
编码格式	H.265, H.264
最大分辨率	2304 × 1296
主码流分辨率	2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720
子码流分辨率	640 x 360 , 352 x 288 , 320x240
帧率	1-30fps, 默认 20fps
码率范围	512kbps -- 4096kbps
码率控制	定码率，变码率
音频	
编码格式	G.711A, G.711U, AAC
采样率	8 kHz
语音对讲	双向对讲，一键呼叫
图像	
图像增强	数字宽动态，背光补偿，强光抑制，3D数字降噪
隐私遮蔽	4个区域

# 产品规格

网络	
网络接口	/
ONVIF	支持
网络协议	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, ARP
浏览器	Chrome, Edge, Opera
云台	
水平范围	0--355°
垂直范围	-65°--90°
预置点	6个
巡航	全景巡航，预置点巡航
Wi-Fi	
天线	内置天线
无线标准	IEEE 802.11 b/g/n/ax
传输速率	287Mbps
信道带宽	20/40 MHz
调制方式	DSSS/OFDM
频带	2.4GHz: 2412MHz-2472MHz(CH1-CH13)
传输功率	2.4GHz: <0.1W(EIRP)
加密模式	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3 - SAE
报警	
智能侦测	移动侦测，遮挡检测，人形侦测，哭声侦测，宠物侦测
智能联动	声光警戒，人形追踪
自定义语音	3条
接口	
音频输入	内置拾音器
音频输出	内置扬声器
存储接口	内置Micro SD卡槽，最大512GB
Reset按键	支持

# 产品规格

指示灯	红、蓝色指示灯
常规参数	
电源	5V 1A, USB-C电源接口
材质	塑料
产品尺寸	103mm x 88mm x 88mm
包装尺寸	100mm x 100mm x 163mm
产品重量	200g
含包装重量	370g
防护等级	/
安装方式	桌面摆放、吊装
认证	CE, FCC, RoHS, UKCA
环境温度	工作温度：-10°C ~ 45°C 存储温度：-40°C ~ 70°C
环境湿度	工作湿度：10% ~ 95%RH（不凝结） 存储湿度：3% ~ 95%RH（不凝结）
包装内容	摄像机 电源适配器（线长1.5m） 螺丝定位贴 安装支架 安装配件包 快速安装指南

## 深圳市吉祥腾达科技有限公司

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋腾达科技大厦

E-mail:tenda@tenda.com.cn

Tel:0755-2765 7098

Fax:0755-2765 7178

PC:518055