

TP-LINK®



## TP-LINK 有线网络摄像机

### TL-IPC544T-WB

- 最高分辨率2560×1440@25fps，输出300万像素清晰实时画面
- 用1/1.8英寸大靶面高感光Sensor，F1.0大光圈镜头，极低照度仍然保持全彩
- 支持4颗柔光灯，复眼式光学仿生设计，补光均匀不刺眼
- 支持120dB智能宽动态，3D数字降噪
- 支持TP-SRC码控算法(新H.265+)，在智能编码基础上可再节省30%存储空间
- 支持AI人形侦测、车辆侦测，支持人形画框和车辆画框
- 支持标准、鲜艳、车牌、逆光四种监控场景模式，灵活应对各类应用场景
- 内置扬声器、麦克风，支持双向语音
- 最高支持256GB Micro SD卡，拥有更长储存时间
- 支持移动侦测、遮挡侦测、区域入侵侦测、越界侦测等
- IP66级防尘防水，满足室内外各种应用场景
- 支持APP远程监控，扫码一键添加



## 产品简介

TL-IPC544T-WB是一款具备强悍夜视功能的户外网络监控摄像机，它配备了大光圈镜头、大靶面图像传感器，能够在极暗条件下实现无补光全彩监控；搭载高性能AI芯片，人形侦测、车辆侦测的准确度大大提升，有效减少无效报警；机身为金属材质，强度更高、散热更快；可广泛应用于各类复杂、极端的户外环境，为用户带来飞跃式的夜视体验。

### 400万高清像素，支持日夜全彩

分辨率可达2560×1440@25fps

采用1/1.8"靶面图像传感器、F1.0光圈镜头，极低照度下仍然保持彩色画面

支持智能全彩/移动侦测全彩两种夜视模式

支持三码流、OSD颜色自选

支持120dB智能宽动态、3D数字降噪

支持背光补偿，电子快门等功能，适用各类环境

支持图像饱和度、亮度、对比度、锐度调节

低码率、低延迟，ROI感兴趣区域增强编码，支持H.265+智能编码

支持码流调节，适应多种场景下对图像与流畅度的不同需求

### 仿生设计，补光柔和不刺眼

极端无光环境下自动开启补光灯

4颗柔光灯，复眼式光学仿生设计，补光均匀不刺眼

### 智能侦测，异常情况自动告警

支持5项事件侦测：移动侦测、遮挡侦测、区域入侵侦测、越界侦测、异常侦测

支持两项识别增强：人形侦测、车辆侦测，有效过滤无效报警

支持多种联动方式：抓图、录像、消息推送、上传FTP等

### 系统功能丰富，支持远程操控

支持APP远程监控，NVR跨网段添加

支持NVR进行人员事件检索，快速查询可疑人员录像

支持ONVIF、GB28181、TUMS协议接入，适用平台更广泛

初始设备开机密码修改，保障用户密码安全，拒绝非法访问

支持各类协议：TCP/IP，ICMP，HTTP，DHCP，DNS，DDNS等

支持智能IP机制，IP冲突自修改

## **接口完备，适应各类应用场景**

支持10M/100M自适应网口

内置麦克风，支持5米拾音

支持12V DC供电

IP66工业级防水防尘，满足室内外各种应用场景

## 产品规格

<p><b>基本参数</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 传感器类型：1/1.8英寸</li> <li>• 最小照度：0.0005Lux@F1.0(彩色模式);</li> <li>• 快门：1/25秒至1/100,000秒；可手动或自动调节</li> <li>• 数字降噪：3D降噪</li> <li>• 增益控制：自动</li> <li>• 白平衡：自动</li> <li>• 背光补偿：支持</li> </ul>
<p><b>视频编码标准</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 编码标准：H.265+/H.265/H.264</li> <li>• 编码码率：64Kbps~3Mbps</li> </ul>
<p><b>焦距</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TL-IPC544T-WB4：4mm</li> <li>• TL-IPC544T-WB6：6mm</li> </ul>
<p><b>镜头参数</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 变焦类型：定焦</li> <li>• 光圈控制：固定</li> </ul>
<p><b>视频参数</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 最大图像尺寸：2560×1440</li> <li>• 主码流：2560×1440</li> <li>• 子码流：640×480</li> <li>• 视频码率：H.265码率可调</li> <li>• 图像设置：饱和度、亮度、对比度、锐度等可调</li> <li>• 感兴趣区域（ROI）：支持</li> </ul>
<p><b>接口</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 网络接口：1个RJ45 10/100Mbps以太网口</li> <li>• 电源接口：1个DC</li> <li>• 扬声器：支持（内置）</li> <li>• Micro SD卡：支持</li> </ul>
<p><b>网络功能</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 接口协议：ONVIF</li> <li>• 智能报警：移动侦测，视频遮挡</li> <li>• 支持协议：TCP/IP，ICMP，HTTP，DHCP，DNS，</li> </ul>

	RTP, RTSP, RTCP, NTP
<b>常规参数</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 工作温度和湿度：工作温度:-30°C~60°C，工作湿度 10%~90%(无凝结)</li> <li>• 电源：DC12V</li> <li>• 功耗：6W MAX</li> <li>• 尺寸：219.9mm×99.6mm×96.5mm</li> <li>• 重量：400g</li> <li>• 防护等级：IP66</li> </ul>

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

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

全线产品介绍请浏览公司网站	技术支持E-mail	在线购买	技术支持热线
<a href="http://www.tp-link.com.cn">www.tp-link.com.cn</a>	<a href="mailto:smb@tp-link.com.cn">smb@tp-link.com.cn</a>	<a href="http://www.tp-linkshop.com.cn">www.tp-linkshop.com.cn</a>	400-8863-400

我们会将各产品的升级软件或驱动程序及时发布在TP-LINK官方网站上，您可以在[www.tp-link.com.cn](http://www.tp-link.com.cn)上得到技术支持，免费下载最新版本的最新软件或驱动程序。TP-LINK公司将全力检查印刷和图片中的错误，但对于可能出现的疏漏，TP-LINK概不负责。本页所列产品外观、规格、参数、价格及产品供应状况随时更改，恕不另行通知。