

**DS-IPC-T12HV3-LA (/POE)**  
**200万 白光全彩海螺型网络摄像机**



- 海康威视白光全彩海螺型网络摄像机，最高分辨率可达200万像素，并在此分辨率下可输出25 fps实时图像
- 支持移动侦测（支持人形检测）与异常侦测
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态，适应不同环境
- 智能补光，支持白光/红外双补光，红外光最远可达30 m，白光最远可达20 m
- 1个内置麦克风
- 符合IP66防尘防水设计，可靠性高



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

## · 规格参数

### 摄像机

传感器类型	1/2.7" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色 : 0.01 Lux @ ( F1.2 , AGCON ) , 0 Lux with IR
最大图像尺寸	1920 × 1080
快门	1/3 s~1/100,000 s
宽动态	数字宽动态
日夜切换模式	ICR红外滤片式
调节角度	水平 : 0°~360° , 垂直 : 0°~75° , 旋转 : 0°~360°

### 镜头

焦距&视场角	2.8 mm : 水平视场角 : 104° , 垂直视场角 : 58° , 对角视场角 : 123° 4 mm , 水平视场角 : 81.3° , 垂直视场角 : 43.6° , 对角视场角 : 96.9° 6 mm , 水平视场角 : 51.8° , 垂直视场角 : 27.7° , 对角视场角 : 60.4°
镜头接口尺寸	M12
最大光圈数	F2.0

### 补光

补光灯类型	白光灯 , 红外灯
补光距离	红外光最远可达30 m , 白光最远可达20 m
防补光过曝	支持
红外波长范围	850 nm

### 视频

主码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps ( 1920 × 1080 , 1280 × 720 )
子码流帧率分辨率	50 Hz : 25 fps ( 640 × 480 , 640 × 360 )
视频压缩标准	主码流 : H.265/H.264 子码流 : H.265/H.264
视频压缩码率	32 Kbps~8 Mbps
H.264编码类型	BaseLine Profile/Main Profile/High Profile
H.265编码类型	Main Profile
码率控制	定码率 , 变码率
ROI	不支持

### 音频

音频压缩标准	G.711alaw/AAC-LC
音频压缩码率	64 Kbps ( G.711alaw ) /16~64 Kbps ( AAC-LC )
音频采样率	8 kHz/16 kHz
音频环境噪声过滤	支持

### 网络

网络协议	TCP/IP , ICMP , HTTP , DHCP , DNS , RTP , RTSP , RTCP , NTP , IGMP , QoS , UDP
同时预览路数	最多6路
接口协议 ( API )	开放型网络视频接口 , ISAPI , SDK , GB28181
用户管理	最多32个用户 , 可分3级用户权限管理 : 管理员 , 操作员 , 普通用户
客户端	iVMS-4200
浏览器	使用本地服务预览 : Chrome 57.0+ , Firefox 52.0+ , Edge 89+

### 图像

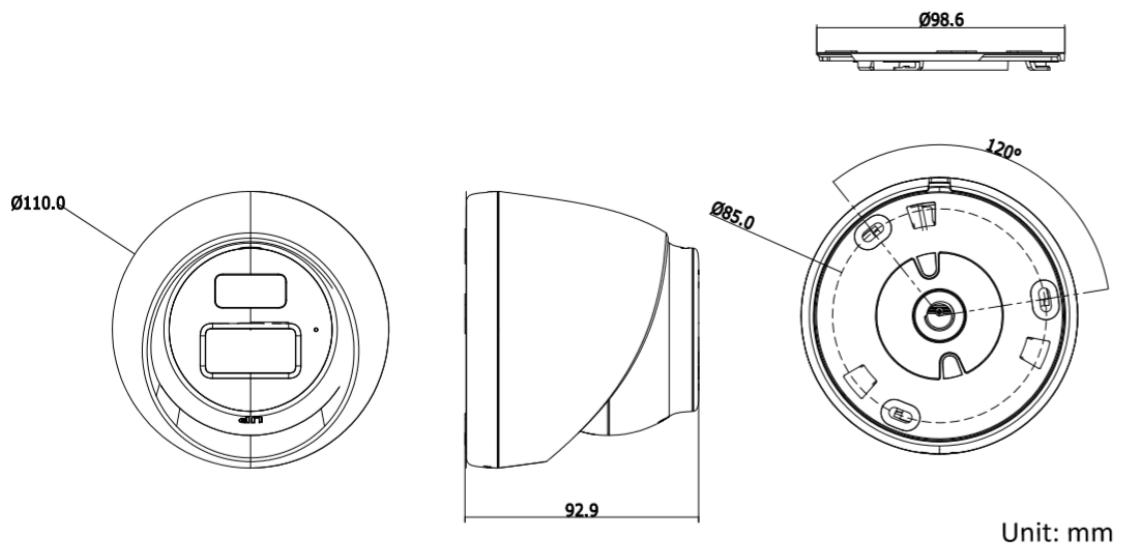
smartIR	支持
---------	----

图像设置	镜像，饱和度，亮度，对比度，锐度，AGC，白平衡通过客户端或者浏览器可调
日夜转换模式	白天，夜晚，自动，定时切换
图像增强	背光补偿，强光抑制，3D数字降噪
<b>接口</b>	
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
音频	1个内置麦克风
<b>smart功能</b>	
报警触发	移动侦测（支持人形检测），异常
<b>一般规范</b>	
联动方式	上传中心
产品尺寸	Ø110 × 93 mm
包装尺寸	145 × 145 × 128 mm
设备重量	285 g
带包装重量	473 g
存储温湿度	-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结）
启动及工作温湿度	-30 °C~60 °C，湿度小于95%（无凝结）
通用功能	心跳，密码保护，水印技术
恢复出厂设置	支持客户端或浏览器恢复
电流及功耗	DC：12 V，0.42 A，最大功耗：5 W PoE：IEEE 802.3af，CLASS 3，最大功耗：6.5 W
供电方式	DC：12 V ± 25%，支持防反接保护 PoE：IEEE802.3af，CLASS 3
电源接口类型	Ø5.5 mm圆口
<b>认证</b>	
防护	IP66

## ▪ 订货型号

DS-IPC-T12HV3-LA(2.8mm/PoE)(C)  
 DS-IPC-T12HV3-LA(4mm/PoE)(C)  
 DS-IPC-T12HV3-LA(6mm/PoE)(C)  
 DS-IPC-T12HV3-LA(8mm/PoE)(C)

## ▪ 外形尺寸



Unit: mm

## · 配件

### · 推荐购买



\*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm接口电源适配器



