

DS-IPC-T13HV3-IA

300万 1/2.7" CMOS 红外海螺型网络摄像机



适用于道路、仓库、地下停车场、酒吧、管道、园区等光线较暗或无光照环境且要求高清画质的场所

- 最高分辨率可达 $2304 \times 1296 @25 \text{ fps}$ ，在该分辨率下可输出实时图像
- 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，数字宽动态
- 支持移动侦测（支持人形检测）与异常侦测
- 采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达30 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
最大图像尺寸	2304 × 1296
最低照度	彩色 : 0.01 Lux @ ( F1.2 , AGCON ) , 0 Lux with IR
快门	1/3 s~1/100,000 s
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°
宽动态	数字宽动态
镜头	
焦距&视场角	2.8 mm , 水平视场角 : 110° , 垂直视场角 : 61° , 对角视场角 : 131° 4 mm , 水平视场角 : 84° , 垂直视场角 : 46° , 对角视场角 : 99° 6 mm , 水平视场角 : 57° , 垂直视场角 : 30° , 对角视场角 : 68° 8 mm , 水平视场角 : 42° , 垂直视场角 : 23° , 对角视场角 : 49°
镜头接口尺寸	M12
最大光圈数	F2.0
补光	
补光灯类型	红外灯
补光距离	红外光最远可达30 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 ( 2304 × 1296 , 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+

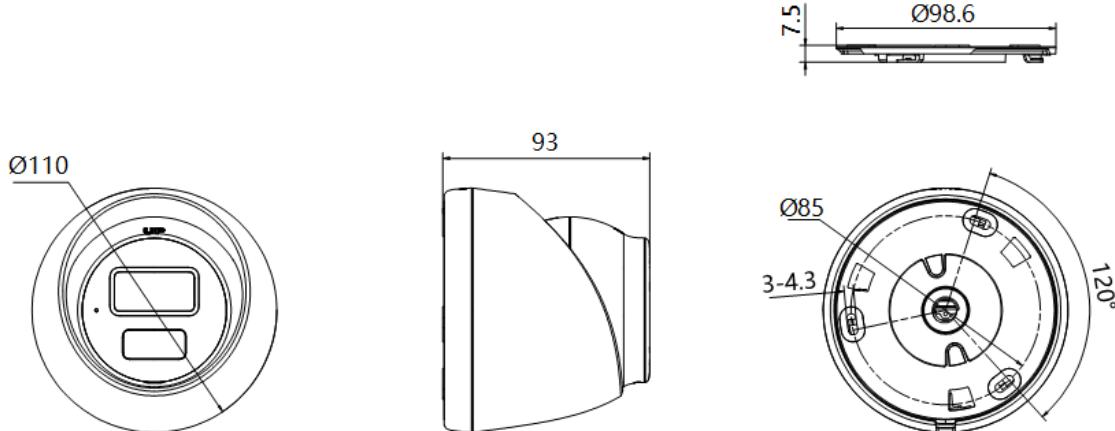
图像	
smartIR	支持
图像设置	镜像, 饱和度, 亮度, 对比度, 锐度, AGC, 白平衡通过客户端或者浏览器可调
日夜转换模式	白天, 夜晚, 自动, 定时切换
图像增强	背光补偿, 强光抑制, 3D数字降噪
接口	
网络	1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口
音频	1个内置麦克风
smart功能	
报警触发	移动侦测(支持人形检测), 异常
一般规范	
联动方式	上传中心
产品尺寸	Ø110 × 93 mm
包装尺寸	145 × 145 × 128 mm
设备重量	285 g
带包装重量	473 g
存储温湿度	-30 °C~60 °C, 湿度小于95% (无凝结)
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

## · 订货型号

DS-IPC-T13HV3-IA(2.8mm/PoE)(E)  
 DS-IPC-T13HV3-IA(4mm/PoE)(E)  
 DS-IPC-T13HV3-IA(6mm/PoE)(E)  
 DS-IPC-T13HV3-IA(8mm/PoE)(E)  
 DS-IPC-T13HV3-IA(2.8mm)(E)  
 DS-IPC-T13HV3-IA(4mm)(E)  
 DS-IPC-T13HV3-IA(6mm)(E)

DS-IPC-T13HV3-IA(8mm)(E)

## · 外形尺寸



Unit : mm

## · 配件

### · 推荐购买



\*需自行配备DC12 V, Ø5.5 mm电源适配器

