

DS-2DC1D40IW-DE3(2.8mm/4mm)

PTZ 系列 400 万像素 1 寸红外网络高清 mini PTZ 摄像机

产品功能

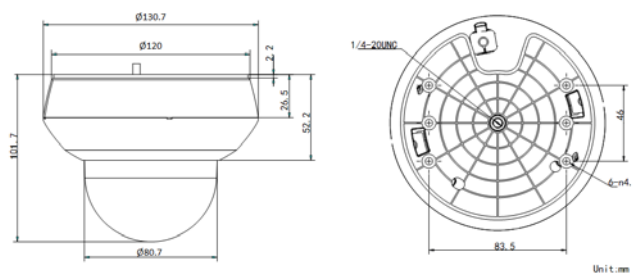
- 支持最大 2560x1440@25fps 高清画面输出
- 支持 H.265 高效压缩算法，可较大节省存储空间
- 支持轻存储功能，设备内置存储录像时对无运动的监控场景，自动降低帧率和码率，达到节省存储空间的效果
- 支持超低照度，0.05Lux/F1.6(彩色),0.005Lux/F1.6(黑白),0 Lux with IR
- 采用高效红外阵列，低功耗，照射距离最远可达 15m
- 支持三码流技术，每路码流可独立配置分辨率及帧率
- 支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能
- 支持断网续传功能保证录像不丢失，配合 Smart NVR 实现事件录像的二次智能检索、分析和浓缩播放
- 支持宽动态范围达 120dB，适合逆光环境监控
- 支持 3D 数字降噪、强光抑制、电子防抖、SmartIR
- 支持 330°水平旋转，垂直方向 0°-90°
- 支持 300 个预置位
- 支持定时抓图与事件抓图功能
- 支持区域曝光与区域聚焦功能
- 支持 1 路音频输入和 1 路音频输出
- 支持 POE (802.3af) 供电
- 支持最大 256G 的 Micro SD/SDHC/SDXC 卡存储
- 支持海康 SDK、ONVIF、ISAPI、GB/T28181、E 家协议
- 防雷、防浪涌、防突波，IP66 防护等级
- 支持防暴等级 IK8

应用场景

红外网络高清 mini PTZ 摄像机,可广泛应用于室内 2.5m-5m 高度的远程、隐蔽监控, 如: 走廊、写字楼办公区、加工工厂、连锁店、餐馆等场所。



尺寸接口图



- 线缆接口描述：电源+网口+音频

订货型号

DS-2DC1D40IW-DE3(2.8mm) , DC12V,POE

DS-2DC1D40IW-DE3(4mm) , DC12V,POE

建议配件



DS-1294ZJ-PT 壁装支架

技术参数

型号		DS-2DC1D40IW-DE3(2.8mm/4mm)
基础参数	图像传感器	1/3 " progressive scan CMOS
	最低照度	彩色：0.05Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白：0.005Lux @(F1.6, AGC ON) ; 0 Lux with IR
	分辨率及帧率	主码流 50Hz: 25fps (2560x1440,2048x1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 24fps (2560x1440),30fps(2048x1536, 1920 × 1080, 1280x960, 1280 × 720) 子码流 50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) 第三码流 50Hz: 25fps (1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288); 60Hz: 30fps (1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
	视频压缩	H.265/H.264/MJPEG, H.264 编码支持 Baseline/Main/High Profile
	音频压缩	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM
	红外照射距离	15 米
	白平衡	自动/手动/自动跟踪白平衡/室外/室内/日光灯白平衡/钠灯白平衡
	增益控制	自动/手动
	3D 数字降噪	支持
	背光补偿	支持
	区域曝光/聚焦	支持
	电子快门	1/1-1/30,000s, 慢快门 X8
	日夜模式	自动 ICR 彩转黑
	数字变倍	16 倍
	隐私遮蔽	最多 24 块多边形区域; 支持多种颜色可选
	聚焦模式	自动/半自动/手动
镜头	焦距	2.8mm/4mm
	水平视角	103.8 度/82.5 度
	近摄距	0.8m/1.1m
	光圈数	F1.6
功能	Smart 侦测	人脸侦测、区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测、离开区域侦测、物品遗留侦测、物品拿取侦测、音频异常侦测、移动侦测、视频遮挡侦测
	Smart 录像	断网续传、智能后检索
	Smart 图像增强	120dB 超宽动态、强光抑制、电子防抖、Smart IR
	Smart 编码	smart265、smart264、低码率、ROI、SVC
	设备异常检测	网线断、IP 地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问
	水平及垂直范围	水平 330°; 垂直 0°-90°
	水平速度	水平键控速度: 0.1°-100°/s,速度可设;水平预置点速度: 100°/s
	垂直速度	垂直键控速度: 0.1°-100°/s,速度可设;垂直预置点速度: 100°/s
	比例变倍	支持
	断电记忆	支持
	方位角信息显示	开/关
	预置点视频冻结	支持
	定时任务	预置点/球机重启/球机校验
网络	网络协议	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTCP,RTP,TCP/IP,UDP,ICMP,IGMPDHCP,PPPoE,Bonjour
	应用编程接口	支持软件集成的开放式 API, 支持标准协议(ONVIF、ISAPI)、支持海康 SDK 和第三方管理平台接入、支持 GB/T28181 协议、支持 E 家协议
	浏览器	支持 IE8+, Chrome31+, Firefox30+, Safari8.0+浏览器
	同时预览视频数	最多 20 路
	用户权限	最多 32 个用户, 分 3 级:管理员、操作员和普通用户
接口	安全模式	授权的用户名和密码, 以及 MAC 地址绑定; HTTPS 加密; IEEE 802.1x 网络访问控制、IP 地址过滤
	网络接口	RJ45 网口, 自适应 10M/100M 网络数据;支持 POE (802.3af) 供电 (选配, 详见订货型号)
	电源接口	DC12V
	音频输入/输出	1 路音频输入, 音频峰值:2-2.4V[p-p], 输入阻抗:1KΩ±10%; 1 路音频输出, 线性电平, 阻抗:600Ω
一般规范	SD 卡接口	内置 Micro SD 卡插槽, 支持 Micro SD/SDHC/SDXC 卡 (最大支持 256G)
	功耗	12W max (其中红外灯 2.7W max)
	工作温度和湿度	-10℃-55℃; 湿度小于 90%
	防护等级	IP66; TVS 2000V 防雷、防浪涌、防突波, 符合 GB/T17626.5 四级标准
	防暴等级	IK8
	尺寸	Φ124.3×76.9mm
	重量	450g