DS-2SC3C144MW-T(4x2.8mm)

- 3寸双光4倍全景细节枪球
- 全景路为定焦镜头，支持垂直方向7~17°手动可调
- 细节路支持4倍光学变倍（2.8-12mm）；16倍数字变倍
- 全景支持最大2560 × 1440 @30 fps高清画面输出
- 细节支持最大2560 × 1440 @30 fps高清画面输出
- 支持高效补光阵列，细节路红外照射距离最远可达40 m；全景路红外照射距离最远可达30 m，白光照射距离最远可达30 m
- 设备自带麦克风和喇叭，支持双向语音对讲
- 设备自带支架，支持壁装、吊装两种安装方式，支架支持水平360°旋转方位
- 支持双路区域入侵、越界侦测、进入区域侦测及离开区域侦测，支持设置布防后联动报警音
- 支持编码套餐功能：支持画质优先、存储优先、自定义三种编码模式（默认画质优先），存储优先模式采用H265编码，有效降低码流大小
- 支持点击联动功能，点击全景画面中位置可联动细节镜头得到特写画面
- 支持联动功能，全景路检测到移动目标（人、车）后，球机路可侦测移动目标（人、车）

- 支持编码画中画功能：支持全景路+细节路画面画中画形式叠加，可进行预览并按照一路通道输出码流
- 支持定时任务、一键守望、一键巡航
- 支持海康SDK、开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181、ISUP
- 支持定时抓图与事件抓图功能
- 支持ROI感兴趣区域增强编码、隐私遮蔽功能
- 支持OSD颜色自选
- IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境
- 支持SVC自适应编码技术

规格参数

基础参数	
传感器类型	【全景】1/2.8" Progressive Scan CMOS ； 【细节】1/2.8 " Progressive Scan CMOS
最低照度	【全景】彩色：0.01 Lux @（F1.6, AGC ON），黑白：0.005Lux @ (F1.6, AGC ON)，0 Lux with IR；【细节】彩色：0.003Lux @ (F1.5，AGC ON),黑白：0.01Lux @ (F1.5, AGC ON)，0 Lux with IR
快门	1/30s~1/30,000 s
慢快门	支持
聚焦模式	半自动/手动/自动
光学变倍	【全景】：不支持 【细节】：4倍
日夜转换模式	自动ICR彩转黑
日夜转换方式	白天、夜晚、自动、定时切换
背光补偿	支持
强光抑制	支持
3D降噪	支持
透雾	支持
区域曝光	支持
区域聚焦	支持
图像设置	饱和度，亮度，对比度，锐度
图像参数切换	支持
白平衡	自动白平衡,钠灯,日光灯,室内,室外,手动白平衡,锁定白平衡
隐私遮蔽	最多24块,支持多种颜色设置,四边形区域

信噪比	> 52dB
通用功能	镜像、密码保护、水印技术、IP地址过滤
镜头	
焦距	【全景】2.8mm；【细节】2.8mm~12 mm，4倍光学变倍
光学变倍速度	【细节】大约3.3s
视场角	【全景】水平视场角：114.9 °，垂直视场角：62.4 ° 【细节】水平视场角：98°~.34.2°（广角~望远） 垂直视场角：52°~19.2°（广角~望远）
最大光圈数	【全景】F1.6；【细节】F1.6 to F3.0
补光	
红外照射距离	全景：红外30m，白光30m 细节：红外40m
云台	
水平速度	水平键控速度：0.1°-35°/s，速度可设；水平预置点速度：35°/s
水平范围	350°
垂直范围	-5°-90°
垂直速度	垂直键控速度：0.1°-30°/s,速度可设； 垂直预置点速度：30°/s
比例变倍	支持
预置点个数	300个
巡航扫描	8条，每条可添加32个预置点
断电记忆	支持
守望功能	预置点,巡航扫描
3D 定位	支持
方位角信息显示	支持

预置点视频冻结	支持
定时任务	预置点,巡航扫描,球机重启,球机校验,关闭
视频	
数字变倍	16倍
最大图像尺寸	【全景】2560 ×1440，【细节】2560 ×1440
码流类型	主码流、子码流、第三码流
主码流帧率分辨率	【全景】 50 Hz：25 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720） 60 Hz：30 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720） 【细节】 50 Hz：25 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720） 60 Hz：30 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 720）
子码流帧率分辨率	【全景】 1280*720 640*480 640*360 默认：640*360 【细节】 1280*720 640*480 640*360 默认：640*360
第三码流帧率分辨率	【全景】 704x576 640×480 352 x 288 默认:704x576 【细节】 704x576 640×480 352 x 288 默认:704x576
视频压缩标准	H.265,H.264,MJPEG
视频压缩码率	32 kbps~16384 kbps
H.264	Baseline Profile,Main Profile,High Profile
H.265	Main Profile

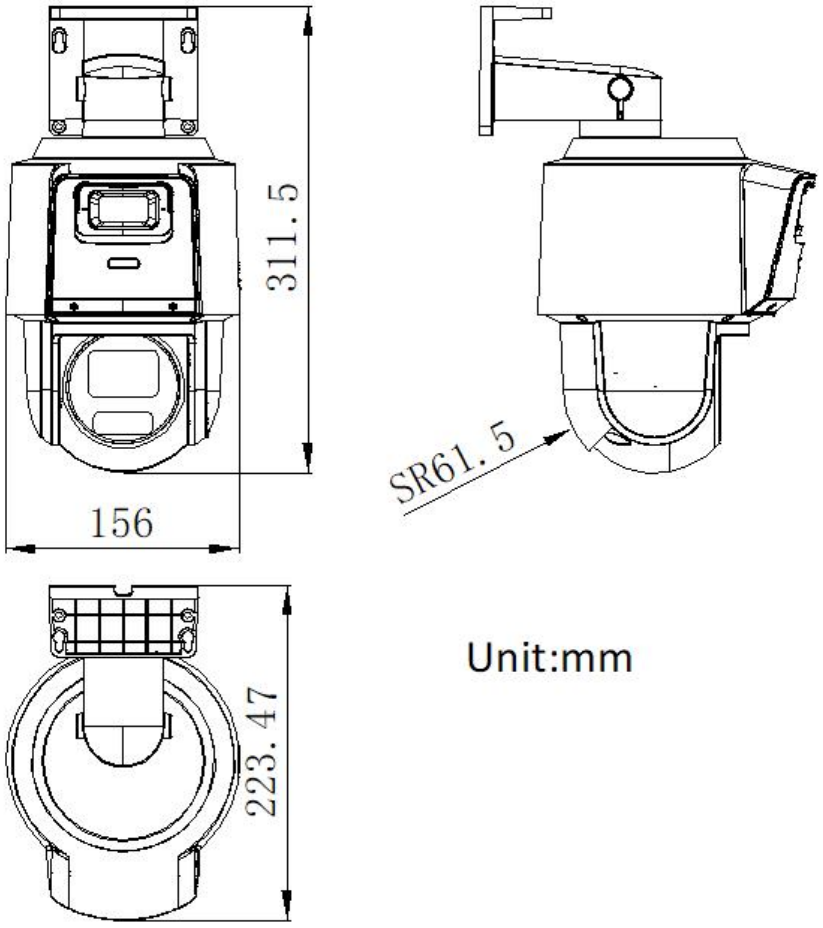
Smart 264	支持
Smart 265	支持
SVC	支持
ROI	支持
音频	
音频压缩标准	G.722.1,G.711ulaw,G.711alaw,MP2L2,G.726,AAC,PCM,MP3
音频压缩码率	MP2L2：32kbps，40kbps，48kbps，56kbps，64kbps，80kbps，96kbps，112kbps，128kbps，144kbps，160kbps AAC ：16kbps，32kbps，64kbps MP3 ：8kbps，16kbps，32kbps，40kbps，48kbps，56kbps，64kbps，80kbps，96kbps，112kbps，128kbps，144kbps，160kbps
音频采样率	MP2L2:16kHz,32kHz,44.1kHz,48kHz，AAC:16kHz,32kHz,44.1kHz,48kHz，PCM:8kHz,16kHz,32kHz,44.1kHz,48kHz，MP3:8kHz,16kHz,32kHz,44.1kHz,48kHz
环境噪声过滤	支持
智能	
普通事件	移动侦测,报警输入,报警输出,遮挡报警,异常
Smart事件	区域入侵侦测,越界侦测,进入区域侦测,离开区域侦测,音频异常侦测
Smart录像	断网续传，智能后检索
报警联动	预置点,巡航扫描,SD卡录像,邮件,上传中心,上传FTP,NAS录像
网络	
网络存储	NAS (NFS, SMB/ CIFS)
支持协议	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTCP,RTP,TCP/IP,UDP,IGMP,ICMP,DHCP,Bonjour
接口协议	软件集成的开放式API,ISAPI,海康SDK,第三方管理平台接入,GB/T28181协议,ISUP,开放型网络视频接口
最大取流路数	6路
用户管理	32个
安全管理	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
客户端	支持iVMS-4200客户端

浏览器	IE11，Chrome80+，Firefox80+，Safari13+，Edge89+
接口	
内置麦克风	支持
内置扬声器	支持
网络接口	RJ45网口,自适应10M/100M网络数据
SD卡扩展	内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持512GB）
一般规范	
电源	DC：12V，2 A
使用环境说明	1、请勿将设备使用在振动或冲击环境下，如车载、动车、船舶、港口塔吊、大型采矿机械上等； 2、请勿将设备使用在强腐蚀、强酸、高盐碱地区，如海上岛屿、海上平台、海上船舶、化工、熏蒸、海边（5公里以内）等特殊腐蚀环境； 3、请勿将设备应用在强电磁干扰环境，如广播塔天线主发射方向、变电站合闸区、电网输电线近区、轨道受电弓、雷达、医用核磁共振、4G/5G/FM基站天线附近等强电磁干扰高频辐射环境； 4、请勿将设备使用在极热、极冷、多尘或者长时间高湿度等环境下，参考工作温湿度要求；
工作温湿度	-30 ℃~50 ℃，湿度小于95%（无凝结）
恢复出厂设置	支持
材质	PC
尺寸	311.5×223.5×156 mm
重量	1.37 kg
认证	
防护	IP66 适用于复杂电磁环境，具有高抗扰度能力

▪ 订货型号

DS-2SC3C144MW-T(4x2.8)

▪ 外形尺寸



Unit:mm