

iDS-2DC4223MW-DE E系列200万4寸23倍双光智能网络球机



- 海康威视E系列4寸双光智能球机
- 支持1/2.8" 200万23倍光学变焦镜头,采用高效补光阵列,低功耗,红外补光100 m,白光补光30 m
- 支持区域入侵侦测,越界侦测,进入区域侦测和离开区域侦测等智能侦测
- 适用于农田、森林,河道、水库、矿区、野外等场景
- 支持切换为人脸抓拍模式,最大同时抓拍5张人脸
- 支持最大1920 × 1080 @30 fps高清画面输出
- 支持超低照度, 0.005 Lux/F1.6 (彩色), 0.001 Lux/F1.6 (黑白), 0 Lux with IR
- 内置加热玻璃,有效除雾
- 支持23倍光学变倍,16倍数字变倍
- 支持隐私遮蔽颜色和马赛克配置
- 支持定时抓图与事件抓图功能
- 支持定时任务、一键守望、一键巡航功能
- 支持3D数字降噪,支持120 dB宽动态
- 支持海康SDK、视图库、开放型网络视频接口、ISAPI、GB/T28181、ISUP接入
- 支持一进一出报警、最大支持512 GB MicroSD卡存储





- 1个内置麦克风,支持拾音功能
- IP66, 抗干扰能力强, 适用于严酷的电磁环境, 符合

GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准

■ 支持通过报警输出同推荐配件相连,控制红蓝警戒灯和蜂鸣器,实现警戒震慑功能(可选)





- 规格参数

基础参数					
传感器类型	1/2.8" Progressive Scan CMOS				
最低照度	彩色: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON); 黑白: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR				
快门	1/1~1/30,000 s				
慢快门	支持				
聚焦模式	半自动/手动/自动				
日夜转换模式	自动ICR彩转黑				
3D降噪	支持				
数字变倍	16倍				
光学变倍	23倍				
镜头					
焦距	4.8-110.4 mm,23倍光学变倍				
光学变倍速度	大约3.3s				
视场角	55°~2.7°(广角~望远)				
最大光圈数	F1.6				
补光					
补光灯类型	混合补光				
	【白光】30 m				
补光灯距离	【红外】100 m				
云台					
水平范围	360°				
垂直范围	-15°-90°(自动翻转)				
水平速度	水平键控速度: 0.1°-80°/s,速度可设;水平预置点速度: 80°/s				
垂直速度	垂直键控速度: 0.1°-80°/s,速度可设;垂直预置点速度: 80°/s				
比例变倍	支持				
预置点个数	300↑				
巡航扫描	8条,每条可添加32个预置点				
花样扫描	4条				
断电记忆	支持				
守望功能	预置点,花样扫描,巡航扫描,自动扫描,垂直扫描,随机扫描,帧扫描,全景扫描				
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,花样扫描,巡航扫描,自动扫描,垂直扫描,随机扫描,帧扫描,全景扫描,球机重启,球机校验,辅助输出				
视频					
最大图像尺寸	1920 × 1080				
码流类型	主码流,子码流,第三码流				
主码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)				
	60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)				
子码流帧率分辨率	50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)				
	60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)				



50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)				
60 Hz: 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)				
H.265,H.264,MJPEG,(主码流不支持MJPEG)				
32 Kbps~16384 Kbps				
Baseline Profile, Main Profile, High Profile				
Main Profile				
支持				
支持				
支持				
主码流、子码流、第三码流支持8块ROI区域				
G.711alaw,G.711ulaw,G.722.1,G.726,MP2L2,AAC,PCM,MP3				
MP2L2: 32 kbps, 40 kbps, 48 kbps, 56 kbps, 64 kbps, 80 kbps, 96 kbps, 112 kbps, 128 kbps,				
144 kbps , 160 kbps				
AAC: 16 kbps, 32 kbps, 64 kbps				
MP3: 8 kbps, 16 kbps, 24 kbps, 32 kbps, 40 kbps, 48 kbps, 56 kbps, 64 kbps, 80 kbps,				
96 kbps, 112 kbps, 128 kbps, 160 kbps				
MP2L2: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz				
PCM: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz				
AAC: 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz				
MP3: 8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz				
支持				
音频异常侦测,移动侦测,报警输入,报警输出,遮挡报警,异常				
区域入侵侦测,越界侦测,进入区域侦测,离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速移动侦				
测,停车侦测,物品遗留侦测,物品拿取侦测				
NAS (NFS, SMB/CIFS) , ANR				
IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP,				
RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, Bonjour, WebSocket, WebSockets				
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,支持视图				
库,ISUP,开放型网络视频接口				
20路				
32∕↑				
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				
支持iVMS-4200客户端				
IE11, Chrome57+, Firefox52+, Safari11+				
白天,夜晚,自动,定时切换				
日大,夜晚,目动,定时切换				
日大,夜晚,目动,定时切换 120 dB超宽动态				
120 dB超宽动态 > 52 dB				
120 dB超宽动态 > 52 dB 支持				
120 dB超宽动态 > 52 dB				



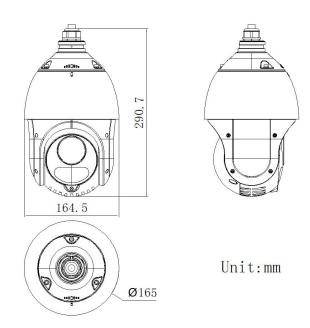
图像设置	支持饱和度,亮度,对比度,锐度,白平衡通过客户端或浏览器可调				
隐私遮蔽	最多24块,多边形区域,支持马赛克,支持多种颜色设置				
接口					
内置麦克风	支持				
报警	1进1出				
音频	1个内置麦克风				
网络接口	RJ45网口,自适应10M/100M网络数据				
SD卡扩展	内置MicroSD卡插槽,支持MicroSD/MicroSDHC/MicroSDXC卡,最大支持512 GB				
事件					
报警联动	预置点,巡航扫描,花样扫描,SD卡录像,报警输出,邮件,上传中心,上传FTP				
专业智能 (深度学习算法)					
人脸抓拍	支持对不同目标进行检测、抓拍,最多同时检测5张,支持快速抓拍模式和优选抓拍模式				
一般规范					
材质	前球、顶盖: 铝合金ADC12,其他: PC+玻璃纤维				
除雾	加热玻璃除雾				
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;				
电源	DC12V:最大功耗: 24 W (其中除雾加热1.6 W,补光灯9 W) PoE: IEEE802.3at				
工作温湿度	-30 °C~65 °C,湿度小于90%				
恢复出厂设置	支持				
尺寸	Ø164.5 × 290.7 mm				
重量	2 kg				
认证					
防护	IP66; 4000V 防雷、防浪涌、防突波,符合GB/T17626.5 四级标准				

• 订货型号

iDS-2DC4223MW-DE

• 外形尺寸





- 配件

■ 推荐购买

DS-1618ZJ	DS-1661ZJ	DS-1663ZJ	DS-1618ZJ-R/B	DS-1661ZJ-R/B
DS-1618ZJ	DS-1661ZJ	DS-1663ZJ	球机声光警戒壁装支架	球机声光警戒吊装支架