

海康威视200万红外网络高清球机

产品名称	海康威视200万红外网络高清球机
公司名称	河南勋兰电子科技有限公司
价格	212.00/台
规格参数	品牌:海康威视 型号:DS-2DC7220IW-A 最大图像尺寸:1920 × 1080
公司地址	郑州市金水区文化路82号院附2号2号楼1-2层附3号
联系电话	0371-63860312 18625500338

产品详情

Smart功能：

Smart侦测：区域入侵侦测、越界侦测、音频异常侦测、移动侦测、视频遮挡侦测功能

Smart录像：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

Smart图像增强：支持透雾、强光抑制、Smart IR防红外过曝技术

Smart编码：支持低码率、ROI感兴趣区域增强编码技术

Smart报警：支持网线断、IP地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问异常检测并联动报警的功能

红外功能:

采用高效红外阵列，低功耗，照射距离达150m

红外灯与倍率距离匹配算法

内置热处理及除雾系统

恒流电路设计，红外灯寿命达3万小时

系统功能：

支持H.265高效压缩算法，极大降低码率，最大支持1920*1080@30fps实时画面输出

精密电机驱动，反应灵敏，运转平稳，精度偏差少于0.1度，在任何速度下图像无抖动

支持标准的API开发接口，支持海康SDK、ONVIF、CGI、PSIA、GB/T28181、E家协议和萤石云接入

支持三维智能定位功能，配合NVR/客户端软件/IE可实现点击跟踪和放大

支持系统双备份功能，确保数据断电不丢失

支持断电状态记忆功能，上电后自动回到断电前的云台和镜头状态

防雷、防浪涌、防突波，IP66防护等级

机芯功能：

20倍光学变倍，16倍数字变倍

支持自动光圈、自动聚焦、自动白平衡、背光补偿

支持超低照度，0.05Lux/F1.6(彩色),0.01Lux/F1.6(黑白),0 Lux with IR

支持3D数字降噪、宽动态功能

网络功能：

支持以太网控制

支持128G的Micro SD/SDHC/SDXC卡存储

支持双码流技术，支持H.265/H.264/MJPEG视频压缩算法，支持多级别视频质量配置

支持NAS存储录像，录像可断网续传

支持三级用户权限管理，支持授权的用户和密码，支持HTTPS加密和IEEE 802.1x网络访问控制

支持多种网络协议，IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,
Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTCP,RTP,TCP/IP,DHCP,PPPoE,Bonjour

支持1路音频输入和1路音频输出

云台功能：

水平方向360°连续旋转，垂直方向-15°-90°，无监视盲区

水平预置点速度最高可达240 ° /s,垂直预置点速度最高可达200 ° /s

水平键控速度为0.1 ° -160 ° /s,垂直键控速度为0.1 ° -120 ° /s

支持300个预置位

支持8条巡航扫描,每条可添加32个预置点

支持4条花样扫描,每条路径记录时间大于10分钟

支持比例变倍功能,旋转速度可以根据镜头变倍倍数自动调整

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/全景扫描可在空闲状态停留指定时间后自动调用(包括上电后进入的空闲状态)

应用场景

红外网络高清智能球的种种特性使之可广泛应用于需要大范围高清画质监控的场所,如:河流、森林、公路、铁路、机场、港口、岗哨、广场、公园、景区、街道、车站、大型场馆、小区外围等场所。

订货型号

DS-2DC7220IW-A : AC24V ;

图像传感器 1/2.8"Progressive Scan CMOS

水平解析度 1000TVL

最低照度 彩色 : 0.05Lux @ (F1.6 , AGC ON)

黑白 : 0.01Lux @(F1.6 , AGC ON)

0 Lux with IR

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

降噪 支持

信噪比 大于 52dB

背光补偿 支持

宽动态 支持

电子快门 1-1/10,000s

日夜模式 自动ICR 彩转黑

数字变倍 16倍

隐私遮蔽 最多8块区域

聚焦模式 自动 / 半自动 / 手动

焦距 4.7-94mm, 20倍光学

变倍速度 大约2.7秒(光学, 广角-望远)

水平视角 61.4-2.9度(广角-望远)

近摄距 10-1500mm(广角-望远)

光圈数 F1.5-F3.0

Smart侦测 区域入侵侦测、越界侦测、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 透雾、强光抑制、Smart IR

Smart编码 低码率、ROI

Smart报警 网线断、IP地址冲突、存储器满、存储器错、非法访问

水平范围 360° 连续旋转

水平速度 水平键控速度：0.1° -160° /s,速度可设

水平预置点速度：240° /s

垂直范围 -15° -90° (自动翻转)

垂直速度 垂直键控速度：0.1° -120° /s,速度可设

垂直预置点速度：200° /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

花样扫描 4条, 每条路径记录时间大于10分钟

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

方位角信息显示 开 / 关

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

红外照射距离 150米

红外控制 根据焦距可变

Smart IR 支持

最大图像尺寸 1920 × 1080

主码流分辨率及帧率 50Hz:25fps(1920 × 1080)、50fps(1280 × 720), 60Hz:
30fps(1920 × 1080)、60fps(1280 × 720)

子码流分辨率及帧率 50Hz:25fps(704 × 576)、25fps(352 × 288)、25fps(320 × 240)

60Hz:30fps(704 × 480)、30fps(352 × 240)、30fps(320 × 240)

第三码流分辨率及帧率 50Hz: 1920 × 1080、1280 × 720、704 × 576、352 × 288、320 × 240

60Hz: 1920 × 1080、1280 × 720、704 × 480、352 × 240、320 × 240

视频压缩 H.265/H.264/MJPEG

音频压缩 G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/AAC/PCM

网络协议 IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,

DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTCP,RTP,TCP,UDP,IGMP,ICMP,DHCP,PPPoE,Bonjour

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、操作员和只能浏览

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

智能报警 音频异常侦测,移动侦测,视频遮挡,网线断,IP地址冲突,存储器满,存储器错,非法访问

音频输入 1路音频输入，音频峰值:2-2.4V[p-p]，输入阻抗:1K \pm 10%；

音频输出 1路音频输出，线性电平，阻抗:600

网络接口 内置RJ45 网口，支持10M/100M 网络数据

SD 卡接口 内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD/SDHC/SDXC卡（最大支持128G）

应用编程接口 支持软件集成的开放式API，支持标准协议(ONVIF、PSIA、CGI)、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、支持萤石云接入

客户端 支持iVMS-4200 客户端

浏览器 支持IE7+,Chrome18+,Firefox5.0+,Safari5.02+浏览器

电源 AC24V；40W max(其中加热6W max，红外9W max)

工作温度和湿度 -30 -65 湿度小于90%

防护等级 IP66

TVS 4000V 防雷、防浪涌、防突波，符合GB/T17626.5 四级标准

安装方式 多种安装方式可选根据应用环境进行选择

尺寸 220(mm) × 353.4(mm)

重量 4.5kg