

## 应用场景

适用于金融、电信、政府、学校、机场、工厂、酒店、博物馆、交通监控等要求高清画质且光线较暗或无光照的场所，特别适合大厅等逆光监控的场所。

## 产品特点

### Smart 功能

- Smart 侦测：10 项行为分析,4 项异常侦测,1 项识别检测
- Smart 编码：支持低码率、低延时、ROI 感兴趣区域增强编码、SVC 自适应编码技术

### 图像相关

- 支持 HD1920×1080@30fps 实时输出，图像更流畅
- 支持走廊模式，增加纵向狭长环境下监控区域
- 码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求
- 支持 H.265/H.264/MJPEG 视频压缩算法，支持多级别视频质量配置、编码复杂度设置
- 采用 ROI、SVC 等视频压缩技术，压缩比高，且处理非常灵活，超低延时，超低码率
- 支持 GBK 字库，支持更多汉字叠加，支持 OSD 颜色自选
- 支持宽动态范围达 120dB,适合逆光环境监控
- 支持透雾、电子防抖

### 系统功能

- 支持 ONVIF、GB/T28181 等协议接入
- 支持三码流技术，支持手机监控
- 支持宽压输入
- 功能齐全：心跳、镜像等
- 支持越界侦测，场景变更侦测，区域入侵侦测，音频异常侦测，虚焦侦测，移动侦测，人脸侦测，动态分析等多种报警功能



### 接口功能

- 支持标准的 128G Micro SD/SDHC/SDXC 卡存储
- 支持 10M/100M/1000M 自适应网口
- 支持 1 对音频输入/输出
- 支持 2 对报警输入/输出
- 支持 BNC 模拟输出

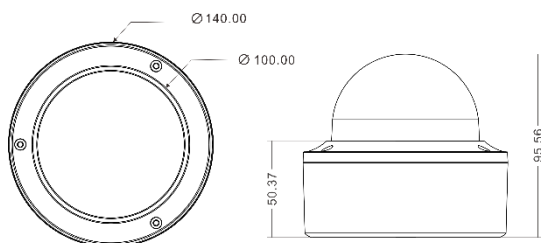
### 红外功能

- 采用高效红外阵列灯，低功耗，照射距离最远达 50 米
- 智能红外控制，根据镜头焦距大小智能改变红外灯亮度，使红外补光均匀，近处物体不过曝，远处物体不遗漏

## 订货型号

JW-CN6222EFWD-IZS (2.8-12mm);

## 推荐配件



Unit: mm

产品参数

| 参数              | 型号   | 200 万半球型网络摄像机<br>JW-CN6222EFWD-IZS |
|-----------------|--|------------------------------------|
| <b>摄像机参数</b>    |  |                                    |
| 图像传感器           | 1/2.8" Progressive Scan CMOS   |                                    |
| 最低照度            | 0.001Lux@(F1.2, AGC ON); 0 Lux with IR   |                                    |
| 电子快门            | 1/3-1/100,000s, 支持慢快门  |                                    |
| 日夜模式            | 自动 ICR 红外滤光片式  |                                    |
| 镜头              | 2.8-12mm@ F1.4, 水平视场角 90.1°~31°  |                                    |
| 光圈              | DC 驱动  |                                    |
| 数字降噪            | 3D 数字降噪  |                                    |
| 宽动态范围           | 120dB  |                                    |
| 调整角度            | 水平:0°~355°,垂直:0°~75°,旋转 0°~355°  |                                    |
| <b>压缩标准</b>     |  |                                    |
| 视频压缩标准          | H.265/H.264/MJPEG  |                                    |
| H.265 编码类型      | Main Profile   |                                    |
| H.264 编码类型      | BaseLine Profile / Main Profile / High Profile   |                                    |
| 视频压缩码率          | 32 Kbps~16Mbps   |                                    |
| 音频压缩标准          | G.711a/G.711u/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM  |                                    |
| 音频压缩码率          | 64Kbps(G.711) / 16Kbps(G.722.1) / 16Kbps(G.726) / 32-192Kbps(MP2L2) / 16-64Kbps(AAC)   |                                    |
| <b>图像参数</b>     |  |                                    |
| 最大图像尺寸          | 1920×1080  |                                    |
| 主码流及帧率          | 50Hz: 25 帧(1920×1080,1280×960,1280×720)<br>60Hz: 30 帧(1920×1080,1280×960,1280×720)   |                                    |
| 第三码流            | 50Hz: 25 帧(1920×1080,1280×960,1280×720,704×576,640×480,352×288)<br>60Hz: 30 帧(1920×1080,1280×960,1280×720,704×480,640×480,352×240) |                                    |
| 图像设置            | 走廊模式,饱和度,亮度,对比度,锐度通过客户端或者浏览器可调   |                                    |
| 图像增强            | 支持背光补偿(可选择区域)、透雾、电子防抖  |                                    |
| 日夜转换方式          | 自动,定时,报警触发   |                                    |
| 图片叠加            | 支持 BMP 24 位图像叠加,可选择区域  |                                    |
| 感兴趣区域           | ROI 支持三码流分别设置 1 个固定区域  |                                    |
| <b>网络功能</b>     |  |                                    |
| 存储功能            | 支持最大 128G 的 Micro SD/SDHC /SDXC 卡断网本地存储,NAS(NFS,SMB/CIFS 均支持)  |                                    |
| 智能报警            | 移动侦测,遮挡报警,网线断,IP 地址冲突,存储器满,存储器错  |                                    |
| 支持协议            | TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,RTP,RTSP,RTCP,NTP,SMTP,SNMP,IPv6   |                                    |
| 接口协议            | ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), GB/T 28181-2016   |                                    |
| 通用功能            | 一键恢复,防闪烁,三码流,心跳,镜像,密码保护,视频遮盖,水印技术,IP 地址过滤  |                                    |
| <b>Smart 功能</b> |  |                                    |
| 行为分析            | 越界侦测,区域入侵侦测,进入/离开区域侦测,徘徊侦测,人员聚集侦测,快速运动侦测,停车侦测,物品遗留/拿取侦测  |                                    |
| 异常侦测            | 场景变更侦测,音频陡升/陡降侦测,音频有无侦测,虚焦侦测   |                                    |
| 识别检测            | 人脸侦测   |                                    |
| <b>接口参数</b>     |  |                                    |
| 报警接口            | 2 路报警输入; 2 路报警输出, 支持报警联动   |                                    |
| 音频接口            | 1 对 3.5mm 音频输入(LINE 输入)/输出   |                                    |
| 网络接口            | 内置 RJ45 网口, 支持 10M/100M/1000M 自适应以太网网络数据,  |                                    |
| 模拟视频输出          | 1Vp-p Composite Output(75 Ω /CVBS)   |                                    |
| <b>一般规范</b>     |  |                                    |
| 电源和功率           | AC24V±25% / DC12V±25% / PoE(802.3af); 12W Max  |                                    |
| 工作温度和湿度         | -30°C~60°C; 湿度小于 95% (无凝结)   |                                    |
| 红外补光            | 20-50 米  |                                    |
| 重量              | 830g   |                                    |

\*建议配置两线式电源