

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 2592×1944@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 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 SVC 自适应编码技术
- 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
- 支持防雷、防浪涌、防静电
- 支持宽压输入
- 功能齐全：心跳、镜像等
- 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

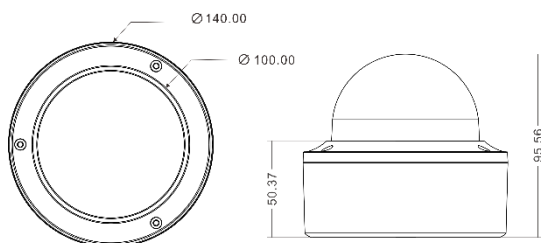
红外功能

- 采用高效红外阵列灯，低功耗，照射距离最长达 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-CN6251EFWD-1ZS (2.8-12mm);

推荐配件



Unit: mm

产品参数

型号	500 万星光级半球型网络摄像机
参数	JW-CN6251EFWD-IZS
摄像机参数	
图像传感器	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色: 0.01Lux@(F1.2, AGC ON) 黑白: 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: 100° ~43°
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°
压缩标准	
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)
图像参数	
最大图像尺寸	2592×1944
主码流及帧率	50Hz: 25 帧(2592×1944,2560×1440,1920×1080,1280×960,1280×720) 60Hz: 30 帧(2592×1944,2560×1440,1920×1080,1280×960,1280×720)
第三码流	50Hz: 25 帧(1920×1080,1280×960,1280×720,704×576,640×480,352×288) 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
网络功能	
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), GB28181-2016,OBCP
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
Smart 功能	
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
接口参数	
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)
一般规范	
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