



JVS-K500S-PRO-4G-S

皓月系列-500万智能黑光全彩 PRO 4G 定向合约球机

- 1.500 万超清全彩画质，黑夜如白昼；低照度不开启暖光补光灯的场景下也是彩色状态（自然环境光补光的使用场景）
2. 搭载 1/1.8" 超大靶面背照式超感光 sensor,靶面尺寸相比 1/3" 提升 170%、像素点面积相比 1/3" sensor 提升 125%、灵敏度提升 70%;
3. 采用 F1.0 超大光圈镜头,相比 F1.6 镜头通光量提升 2 倍以上,进一步增加图像场景细节,星光低照图像更加干净无噪点,运动人物更清晰、无拖尾
4. 支持暖光开启、暖光常闭、智能全彩（默认）三种补光模式，夜间全彩明亮度、通透性和清晰度进一步提升，色彩更鲜艳，极夜如昼
5. 搭载自研全新 Smart 人脸防过曝技术,可根据人形适应曝光算法，极大改善夜间开灯人脸曝光效果
6. 内置 0.5T 轻智能处理引擎，人形检测更加精准
7. 3.5" 英寸机壳，球头前壳为金属铝合金材质；提供更好的散热性能

山东中维世纪科技股份有限公司

地 址：中国(山东)自由贸易试验区济南片区新泺大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1201 室

官 网：www.jovision.com

客服电话：400-608-9888

8. 下挂一体灯杯，内置高功率 15 颗暖光；灯远近兼顾，补光均匀，画面更通透
9. 外置独立音腔的 4Ω/3W 无源高功率喇叭，声音更加浑厚响亮；触发告警事件的声音警戒模式，形成有效震慑。
10. 支持单/双向语音对讲、区域入侵、绊线检测、AI 智能移动侦测、人形追踪、隐私遮挡等功能；
11. 内置双运营商 ESIM 物联网卡，支持 APP 手动切换 4G 网络；灵活覆盖多种安装场景
12. 支持 GB/T-28181 协议、云视通协议、公有云协议对接。
13. 支持本地 SD 卡存储（最大 512GB）

显示	
图像传感器	1/1.8" 超大靶面感光图像传感器
码流	双码流
主码流帧率分辨率	15fps: 2880*1620 (默认)、支持 2880*1620 2560*1440、1920*1080 设置
次码流帧率分辨率	15fps: 704*576 (默认) , 支持 720*576、720*480、 704*576 、640*480、640*360、512*288、352*288 设置
有效像素	实时 500 万
视频压缩标准	H.265(默认) /H.264
视频码率	主码流: 256~8192Kbps; 默认 2304Kbps
	次码流: 68~1024Kbps; 默认 375Kbps

山东中维世纪科技股份有限公司

地 址: 中国(山东)自由贸易试验区济南片区新冻大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1201 室

官 网: www.jovision.com

客服电话: 400-608-9888

宽动态	数字宽动态
同步方式	内同步
信噪比	52dB
最低照度	0Lux (补光灯开启)
镜头	
接口类型	M16
镜头搭配	4mm 1/1.8" F1.0 超大光圈镜头
镜头可视角度	4mm: 水平: 89°、垂直: 46.4°、对角线: 106.3°
补光	
补光类型	15 颗高功率暖光灯
补光距离 (m)	最远 40m (实验室环境测试数据, 具体以产品使用场景测试为准)
补光调节	自适应调光
补光模式	默认智能全彩; 支持设置暖光开启、暖光常闭、智能全彩三种模式;
图像	
图像风格	默认标准, 支持设置标准、通透、柔和
日夜切换模式	默认自动切换; 支持设置自动切换、定时切换、白天模式、夜晚模式
图像调节	支持对比度、亮度、饱和度、锐度调节

山东中维世纪科技股份有限公司

地址: 中国(山东)自由贸易试验区济南片区新冻大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1201 室

官网: www.jovision.com

客服电话: 400-608-9888

曝光策略	默认自动模式，支持设置自动模式、强光抑制、背光补偿
图像增强	数字 3D 降噪、去雾
音频	
语音对讲模式	单向半双工语音对讲/双向全双工语音对讲
音频压缩标准	G711A (默认) /G711U
网络	
同时预览路数	稳定连接建议用 2 个客户端同时预览视频
浏览器	支持通过 360 浏览器、谷歌浏览器、IE 浏览器、搜狗浏览器进行视频预览 备注：需要下载并安装设备插件 WSPlayer_setup.exe 后再进行视频预览
接口协议 (API)	标配 GB/T-28181、公有云、云视通协议
网络协议	标准 HTTPS,TCP/IP,ICMP,RTSP,RTP,UDP,RTCP,SMTP,DHCP,DNS
接口	
音频	1 个内置 MIC, 1 个外置无源独立音腔 4Ω/3W 号角喇叭
复位	支持, 球头上方拆开保护盖*1
电源	DC 3.5mm 圆口
无线蜂窝协议	无线制式: LTE-TDD/LTE-FDD

山东中维世纪科技股份有限公司

地 址: 中国(山东)自由贸易试验区济南片区新冻大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1201 室

官 网: www.jovision.com

客服电话: 400-608-9888

	无线频段： LTE-TDD Band: B34/B38/B39/B40/B41 LTE-FDD Band: B1/B3/B5/B8
物联网卡	支持，双运营商，内置板载贴片 ESIM 卡
SD 卡	支持，≤512GB 本地卡存储
智能	
智能事件	支持移动侦测、区域入侵、绊线检测、隐私遮挡等
一般规范	
用户管理	最多 13 个用户，分 3 级权限：管理员、普通用户和访客
通用功能	时间配置，OSD 配置，隐私遮蔽，日志管理
联动方式	支持邮件报警、客户端报警、手机 App 推送
恢复出厂设置	浏览器恢复，APP 恢复
工作温湿度	-20°C ~ +60°C；10% ~ 90%RH 无凝结
供电方式	DC 12V
整机功耗	白天：< 9W 夜间：< 12W（实验室环境测试数据，具体以产品使用场景测试为准）
颜色/材质	球头前壳：铝合金黑色；球头后壳：黑色塑胶 主体机身：塑胶白色 上墙支架：塑胶白色
产品尺寸	160×303.5×182mm
产品重量	约 751g

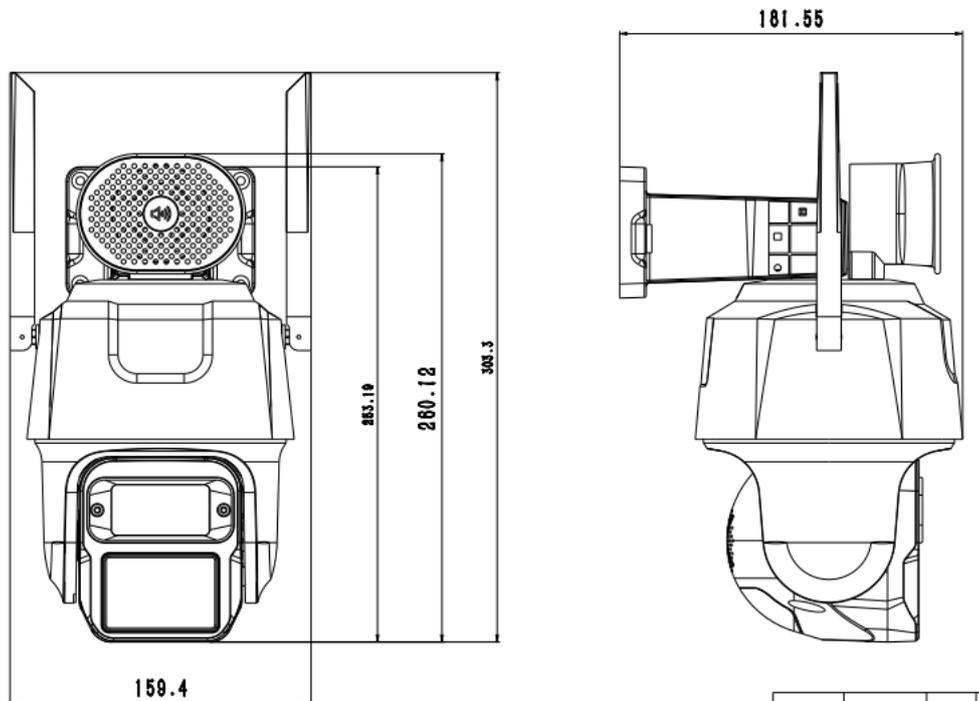
山东中维世纪科技股份有限公司

地 址：中国(山东)自由贸易试验区济南片区新冻大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1201 室

官 网：www.jovision.com

客服电话：400-608-9888

安装方式	壁装/吊装
------	-------



山东中维世纪科技股份有限公司

地 址：中国(山东)自由贸易试验区济南片区新泺大街 1166 号奥盛大厦 3 号楼 1201 室

官 网：www.jovision.com

客服电话：400-608-9888