



星河 210L 产品规格书

产品型号：JVS-VM210-L



1. 产品概述

- Linux 操作系统，软硬一体，极简设计，简单大方；
- 集管理、转发于一体集中式视频汇聚管理，适用于 1000 路以内分布式中小型规模监控场景；
- 适用于点位分散，存储需求较低或已有存储设备（录像机/存储服务器等）的客户，避免资源浪费；
- 工业级 X86 高性能多核处理器，服务器级高速双通道内存，板载高性能 SSD 系统盘；
- 支持实况、回放、轮巡、电子地图、语音对讲、云台控制、事件报警、解码上墙、自定义界面风格、系统配置等功能；
- 支持 WEB 网页（B/S）、PC 客户端（C/S）、APP 等多个客户端同时访问；
- 支持国标 28181、onvif 标准协议及海康/大华的主动注册&IP 直连、宇视 IP 直连、华为 1800、讯卫士、公有云、云视通 2.0 等多种私协设备接入，利旧助新。

2. 服务器功能特点及参数

主机配置	
操作系统	Linux 操作系统
处理器	Intel X86 高性能多核处理器



内存	16G DDR4 内存，支持扩展 2 个 DIMM 槽位，最大支持 32G
系统盘	500G 固态，支持断电保护
数据盘位	最大支持 2 个 SATA 接口，单盘位最大支持 10TB
网络接口	2 个 RJ45 10/100/1000Mbps 自适应以太网口
网络协议	RTMP、HLS、TCP/IP、Telnet 等
USB 接口	共 8 个，6 个 USB2.0 接口，2 个 USB3.0 接口
显示接口	1 组音频接口，2 个 VGA 接口，1 个 HDMI 接口，1 个 COM 接口，1 个 PS/2 接口、1 个电源接口
电源	100~240V AC，400W 供电电源
功耗 (不含硬盘)	≤75W
工作温度	工作温度：0°C ~ +60°C，贮存温度：-25°C ~ +75°C
工作湿度	10%~ 90%，贮存湿度：5%~ 95%，非凝结
尺寸	1U 尺寸；深×宽×高 450mm×430mm×43mm
重量 (不含硬盘)	≤12kg
机箱类型	进口 SGCC(镀锌钢板)ABS 面板及冲孔网，热插拔硬盘架
系统配置	
平台构成	包含三个子系统 (运维部署系统、系统管理、业务管理)、三个终端 (Web 端、PC 端、APP 端)；
子系统	运维部署管理负责 license 授权管理、服务器设置、网络设置、服务器重启、报警查看等功能； 系统管理负责用户管理、视频参数配置 (含自定义风格) 及后台数据统计； 业务管理系统负责视频应用、报警事件查询、地图应用操作等；
平台能力	支持 1000 路视频通道接入； 支持媒体转发 300M 能力；
平台协议	支持国标 28181、onvif 标准协议及海康/大华主动注册&IP 直连、宇视 IP 直连、华为 1800、中维讯卫士、公有云、云视通 2.0 等多种私协设备接入；
平台功能	基础数据管理：支持区域、设备、人员、分权分域等信息的管理及应用； 事件中心：支持报警参数配置，报警规则和时间模板配置； 支持系统弹窗、短信、邮件、录像、云台、语音对讲等多种报警联动方式； 地图应用：支持在线地图配置及应用操作；



	<p>视频应用：支持设备多级分组管理，设备通道启用、禁用管理；</p> <p>支持批量添加、删除、修改设备信息；</p> <p>支持录像计划配置和视频参数配置；</p> <p>支持视频添加水印配置；</p> <p>支持主流媒体分发，主流媒体协议预览及回放，支持实况预览&回放、视频轮巡、电视上墙、电子地图、语音对讲、云台控制、报警通知等；</p>
	<p>运维中心：支持运维报警、日志管理、平台资源管理及开放平台后台管理；</p>
	<p>系统配置：支持通知公告、程序管理、消息配置、自定义字段、自定义界面风格、资源分配管理；</p>
	<p>统计分析：支持设备及报警数据后台统计分析。</p>

未经中维世纪授权不得外传