



星云 360C 产品规格书

产品型号：JVS-VS360-C



1. 产品概述

- Linux 操作系统，软硬一体，专业管理，高强能力；
- 集管理、转发、存储于一体集中式视频汇聚管理，适用于 6000 路以内中小型规模监控场景；
- 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 16 盘位大容量存储空间，单盘支持最大 10TB；
- 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；
- 支持开放平台、国标向上向下级联、环境采集、车辆管理、门禁管理等应用按需升级；
- 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【2016 版】、onvif 标准协议及海康 E-home、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, 最大扩展至 1TB
系统盘	500G 固态, 支持断电保护
数据盘位	最大支持 16 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 4 个, 前面板 2 个 USB2.0、后面板 2 个 USB3.0
显示接口	前面板: 1 个整机开关、1 个硬盘指示灯、1 个 RST 按键; 后面板: 1 个 VGA 接口、2 个 DVI 接口、2 个 RS232 串口、1 组音频接口、1 组 PS/2 接口、1 个电源接口;
电源	100~240V AC , 550W 供电电源
功耗 (不含硬盘)	≤85W
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	3U 尺寸; 深×宽×高 670mm×444mm×132mm
重量 (不含硬盘)	≤20kg
机箱类型	进口 SGCC(镀锌钢板)ABS 面板及冲孔网, 热插拔硬盘
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相关应用能力操作、驾驶舱数据统计、开放平台等;
平台能力	支持 6000 路视频通道接入; 支持媒体转发+录像存储共享 1000M (也可单场景独立享用);



平台协议	支持国标 28181【2016 版】、onvif 标准协议，支持海康 E-home、讯卫士、公有云、云视通 2.0 等多种私有协议；
平台功能	数据驾驶舱：大屏展示统计设备信息及告警消息数据；
	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；
	视频应用：支持设备多级分组管理，设备通道启用、禁用管理； 支持批量添加、删除、修改设备信息； 支持录像计划配置和视频参数配置； 支持视频添加水印配置； 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；
	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；
	系统配置：支持通知公告、程序管理、消息配置、自定义字段、自定义界面格、资源分配管理；
	统计分析：支持设备及报警数据后台统计分析；
	平台应用 (按需升级-收费)
	开放平台：支持开放标准的 API 或 SDK 供第三方集成使用；
	智能监测：支持环境采集、人形检测、高空抛物等不同类型的巡检报警功能；
	门禁管理：支持对接门禁设备配置及上层应用；
	车辆管理：支持对接车辆道闸配置及上层应用。