

CMS服务器AS102400-杰士安

产品名称	CMS服务器AS102400-杰士安
公司名称	深圳市杰士安电子科技有限公司市场部
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道布澜路联创科技园(二期) 24号厂房4楼
联系电话	0755-89968731

产品详情

设备采用嵌入式设计，支持多种主流高清监控摄像机的接入。除具备了全数字监控系统的典型特点外，还兼有大容量、高清晰、易扩展和多码流等突出优势。可以广泛应用于金融、公安、电力、交通、能源、教育、大型园区、楼宇、医疗等

各种行业的监控系统中。设备支持[IPC](#)、[DVR](#)、[DVS](#)

以IP以太网方式接入，可通过IP网将分布在各处的[IPC](#)、[DVR](#)、[DVS](#)

等前端接入，实现灵活

的分布式组网。设备对接入的前端设备，支持C

IF、D1、[720P](#)、[1080P](#)以及各类型百万像素的网络摄像机的接入和管理。 产品特性

1)、采用强大的64位[四核处理器](#)

，基于64位Linux系统，标准工业19"机架式机箱结构；可内嵌在[磁盘阵列 存储系统](#)

内部运行也可安装在服务器独立运行；2)、采用全冗余的系统设计，包括支持双控制器、双路大功率电源和冗余涡轮冷却系统，所有部件支持热插拔，支持冗余双主机通道的独立工作；

3)、双100/1000Mb网口可定义为[负载均衡](#)

绑定或冗余容错备份工作模式；最多支持到8个1000Mb网口，实现多

网口绑定,支持万兆网口。带Fail-Over和Load-Balancing功能；4)、单系统支持N路前端、多台存储或转发服务器、网络硬盘多功能一体机接入；能满足各种大系统级联或分布

式布署；同时可基于C/S和B/S方式操作和配置管理；

6)、设备支持 [IPC](#)、[DVR](#)、[DVS](#)、[NVR](#)

以TCP/IP方式接入，可通过TCP/IP网将分布在各处的[IPC](#)、[DVR](#)、[DVS](#)、[NVR](#)

等前端接入，实现灵活的分布式组网；

7)、支持CIF、[D1](#)、[720P](#)、[1080P](#)以及各类型百万像素

的前端设备的接入和管理，各种前端可采用动态域名/IP

地址或固定域名或静态IP地址以主动注册或直连方式接入；

8)、集接入网关、[监控业务平台](#)

、智能分析于一体；通过TCP/IP网络连接监控前端及报警等相关设备，展现真正意义上的全数字网络化视频监控[解决方案](#)；9)、系统管理平台具备较强的平台业务拓展能力和兼容性。模块化设计，具有状态

管理、告警管理、时钟管理、

控制管理、调度管理

、登录管理、认证管理、数据库管理、WEB管理、接入管理、[流媒体](#)存储与转发管理、移动业务管理、移动转码与分发管理等功能；10)、用户管理功能：提供了用户帐号的开户、修改、删除、密码修改等维护操作；对于每个用户可以指定他有权进行操作（包括浏览/控制/管理）的监控点集合。用户只需要登陆服务器即可以对给予他授权的所有设备进行操作；11)、前端设备管理功能：增加设备、删除设备、修改设备属性、查询设备和启/停用设备，对设备进行统一登记管理；12)、系统管理功能：提供安全管理、基本参数资料的配置管理、系统监控、备份和恢复、日志管理等功能；13)、安全管理功能：实现认证机制，数据安全，网络安全，设备安全和系统安全的管理。14)、业务管理功能：完成与业务相关的各项管理工作，如前端管理、客户端管理、用户管理、权限设置、业务开通管理等，从而实现对[监控平台](#)中的各个设备和用户的管理及用户权限的分配；15)、权限管理功能：对系统的管理、视频浏览、摄像机远程控制、存储计划、设备在线状态、组织/用户角色管理；16)、注册认证管理功能：使用户通过身份认证及授权后方可使用网络视频监控平台提供的服务；17)、管理功能：可实现配置管理、故障管理、性能管理、用户管理、业务管理、日志管理、安全管理、存储管理、资源管理；18)、时钟同步功能：自动向NTP（网络时间协议）服务器进行时钟同步的功能，使系统中的设备保持时间一致；19)、同时兼容IPV4和IPV6，支持[RSTP](#)和[ONVIF](#)协议，可兼容接入多家前端，提供各种API接口，为今后开发多种业务应用服务器提供通用接口；20)、支持报警联动功能，支持视频丢失报警、视频移动侦测报警、视频遮挡报警、视频信号异常报警、输入/输出视频制式不匹配报警、非法访问报警、网络断开报警、IP冲突报警、硬盘错误报警及硬盘满报警等。实现报警信号自动上[电视墙](#)，并触发录像存储，摄像机根据预置方案自动追踪目标，并在一区域内实现联动追踪等；21)、支持分级分层权限管理，能够为不同用户分配不同的设备；支持权限细化管理，能够为不同的用户分配不同的权利权限；支持设备的集中和分组管理，能够按区域管理监控点；权限分配可细化到针对前端的每一个通道；22)、集中管理管理功能：整网的用户接入、认证、鉴权的集中管理，建立整网[NVR](#)的系统信息、性能、配置、安全、资源管理，建立整网的用户、系统、管理的日志管理等各种管理功能报表、日志功能报表、统计报表等；23)、系统管理监控平台支持多业务融合，为第三方平台、门禁系统、防盗报警系统、消防系统、语音报警系统、以及视频会议系统等提供API接口；提供丰富的SDK、OCX接口程序包，为第三方业务程序集成提供良好的整合环境；24)、系统管理监控平台支持多级（[图像监视](#)、录像查询、录像导出）多用户授权管理，并可对摄像机进行分组授权，记录用户访问日志。对用户、线路、设备的分组授权。支持用户远程查阅；25)、全中文图形界面，简单实用，易于操作；可基于B/S或C/S的监控点及历史资料的检索、查询、浏览功能；用户可以按摄像机编号或名称，按日期查询历史数据，所有的操作只需通过B/S或C/S的点击即可实现，可基于客户端的B/S和C/S的操作方式和界面相同，简单易懂。 参数规格

参数类别/型号		JSA-6NVRLCMSAS800I	JSA-6NVRLCMSAS102400I
		JSA-6NVRLCMSAS800ID	JSA-6NVRLCMSAS102400ID
基本参数	处理器	Inter-至强4核处理器	
	操作系统	LINUX	

	内存	ECC 4G	ECC 8G
	系统引导盘	320G	1000G
		320G*2[RAID 1]	1000G*2[RAID 1]
推荐	接入路数	800	102400
接入	转发码流	400Mb	400Mb
监控 功能	业务功能	实时监控、多画面浏览、自动轮循、录像存储、历史回放、告警联动、电视墙管理、设备管理、设备管理、远程管理、PTZ控制、双向对讲、日志查询；集成CMS/DAS/MTS/SS四	
视频 参数	视频制式	PAL、NTSC	
	分辨率	1080P、1080i、720P、D1、CIF、QCIF	
	图像调节	亮度、色度、对比度、饱和度	
	压缩标准	SVAC , H.264/AVC , MPEG-4 , MJPEG	
	编码帧率	1/16 ~ 25fps(PAL) ; 1/16 ~ 30fps(NTSC)	
	I/O 参数	网络接口	标配100/1000Mb*2；可定义为 负载均衡 绑定或冗余容错备份工作模式；
硬盘接口		4*SATA[不含系盘]	
USB接口		4 × USB 2.0、支持CDRW、DVDRW、网络存储	
网络 特性	网络协议	TCP/IP、UDP、RTP/RTCP/ RTSP 、FTP、Telnet、NTP、HTTP、DHCP、SNMP、(
	端到端延迟	数字压缩编码后视频200ms以内	

其他 功能	安全性	密码认证
	OSD参数	有
	嵌入式WEB	有
	配置模式	HTTP Web配置、SSH
	升级方式	支持本地升级和远程升级
客户 端界 面	CS客户端	有
	Web客户端	有
	本地客户端	有
管理 功能	用户管理	支持对用户分级分域的权限管理、登录认证管理。
	设备管理	支持对前端数字设备、HD-SDI、模拟设备的配置管理功能，支持电视墙管理功能。
	存储管理	支持对存储设备的管理功能。
	日志管理	记录设备操作日志、设备告警日志，并提供查询功能。
其它 参数	电 源	单/450W或1+1冗余450W
	机箱尺寸	2U[430*650*88]
	产品重量	18KG/不含硬盘
	温度/湿度	温度:0 ~ 40 (32 ~ 104)、湿度: 10% ~ 85%