



# 行业产品 解决方案

Industry  
Products  
Solutions

V1. 081807

杭州巨峰科技有限公司  
HANGZHOU JUFENG TECHNOLOGY CO.,LTD.



安防视频监控行业引领者

## 公司介绍

>About US

杭州巨峰科技有限公司成立于2008年，是一家以“研发”为核心，集生产、销售、服务于一体的高新技术企业，致力于提供高品质、高性价比的安防产品和行业解决方案。公司总部位于杭州市富阳区银湖创新中心，经多年发展，巨峰已成为中国领先的视频监控产品及解决方案提供商，目前在国内各大城市设立分支机构，辐射全国，服务于广大客户。

巨峰科技自成立以来一直专注于视频安全领域，拥有自主知识产权的核心技术和解决方案。不断挑战新技术新方法。公司主要提供网络摄像机、硬盘录像机、网络视频服务器、视频编解码器、智能家居、拼接屏、云监控平台等视频监控全线设备与整体行业解决方案，涵盖道路监控智能交通、城市安防、车载监控、小区监控、物联网等众多领域。产品畅销海内外市场，出口多个国家让世界各地的客户体验巨峰带来的快捷和便利。

巨峰科技凭借领先的创新技术，成为业内最具发展潜力的高新技术企业。公司拥有专利、软著、商标等多项独立知识产权和相关资质证书，被认定为杭州市企业技术中心和杭州市高新技术企业研发中心并荣获中国安防网百强企业称号，是中国平安城市建设推荐品牌和中国安全防范产品行业协会会员之一，被列入国家级高新技术企业。公司产品获得杭州市重大科技创新项目立项、浙江省级工业新产品称号。

“以客户为中心、以吃苦为本、以吃亏为荣”。巨峰科技秉承“责任、进取、开放、分享”的企业精神，以员工作为根本，从市场需求出发，把产品的质量作为生存之道，全心全意为广大客户服务，为构建全世界家庭、企业、社会的安全保障及建设和谐社会而不懈努力。

# 荣誉证书



高新技术企业证书



高新技术研发中心证书



杭州市“雏鹰计划”企业证书



2015-2016年度中国安防诚信供应商30强



浙江省工商企业信用A级守合同重信用单位



中国平安城市建设推荐品牌



中国安防产品十大技术领先企业



中国安防硬盘录像机最具影响力十大品牌



安防知名品牌



中国安防最具影响力十大品牌



最受关注十大安防企业



浙江省安全技术防范行业资信等级证书



中国国际社会公共安全博览会金鼎奖

# 目 录

---

网络产品技术特点和配套服务 ..... 01

## 一、高清网络摄像机

H.265 200万低照度全功能网络一体机AT系列 .....	03
H.265 400万低照度全功能网络一体机AT系列 .....	04
H.265 500万低照度全功能网络一体机AT系列 .....	05
H.265 200万低照度红外防水定焦网络枪机EP系列 .....	06
H.265 200万星光级红外防水定焦网络枪机EP系列 .....	07
H.265 200万低照度红外防水自动变焦网络枪机EDB系列 .....	08
H.265 200万星光级红外防水自动变焦网络枪机EDB系列 .....	09
H.265 400万宽动态红外防水自动变焦网络枪机EDB系列 .....	10
H.265 200万低照度红外防水自动变焦网络半球BAB系列 .....	11
H.265 200万星光级红外防水自动变焦网络半球BAB系列 .....	12
H.265 400万宽动态红外防水自动变焦网络半球BAB系列 .....	13
H.265 200万低照度防暴防水红外飞碟FB系列 .....	14

## 二、高清网络球机

H.265 200万20倍6寸星光级防水红外网络球机 .....	15
H.265 400万20倍6寸低照度防水红外网络球机 .....	16
H.265 200万30倍6寸低照度防水红外自动跟踪网络球机 .....	17

## 三、4G高清网络摄像机

H.265 200万低照度4G网络枪型摄像机 .....	18
H.265 200万20倍6寸星光级4G网络中速球 .....	19

## 四、高清网络硬盘录像机

H.265 8盘位64路网络硬盘录像机 .....	20
H.265 双网口双HDMI网络硬盘录像机 .....	21
H.265 1盘位/2盘位8路POE网络硬盘录像机 .....	22
H.265 2盘位16路POE网络硬盘录像机 .....	23
H.265 4盘位/8盘位16路POE网络硬盘录像机 .....	24

## 五、太阳能供电系统

太阳能供电系统产品	25
-----------	----

## 六、嵌入式智能停车管理系统

嵌入式智能停车管理系统介绍	26
智能车牌识别一体机	27
嵌入式智能停车场管理一体机	28

## 七、网络服务器

中心管理服务器	29
流媒体转发服务器	31
一体化综合管理平台服务器C系列	33
一体化综合管理平台服务器D系列	35
存储转发服务器	37

## 八、视频解码与控制

高清网络综合控制键盘	38
解码管理平台服务一体机	39
H.265高清4K数字解码矩阵	41

## 九、拼接显示屏

49寸/55寸拼接显示屏	43
--------------	----

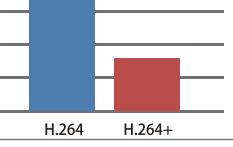
## 十、平台软件

Myeye综合管理平台软件介绍	44
-----------------	----

## 十一、解决方案

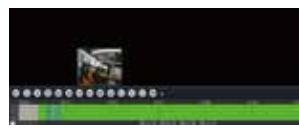
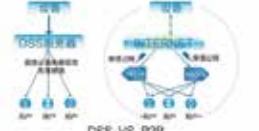
校园视频监控解决方案	47
社区安全监控解决方案	49
商业综合体视频监控解决方案	51
森林防火视频解决方案	53
嵌入式智能停车场管理解决方案	55
法庭高清监控解决方案	57

# 摄像机产品技术特点

<p> 低照度 在较低光照度的条件下仍然可以摄取清晰彩色图像，最低照度可达0.001 Lux。</p>  <p>普通照度      低照度</p>	<p> 星光级 在微光环境下，也可实现清晰的彩色画面，最低照度可达0.0001Lux。</p>  <p>普通低照度      星光低照度</p>	<p> 宽动态 能平衡高亮度与低亮度区域，输出整体清晰的图像。</p>  <p>非宽动态      宽动态</p>	<p> 3D降噪 3D降噪功能可有效的消除视频图像中噪点，获取平滑、清晰的画面。</p>  <p>无降噪      3D降噪</p>
<p> H.265+ 压缩算法 H.265+是在H.265的基础上深入优化改良的视频编解码技术，一整天录像可低至2.5G。</p>  <p>H.265      H.265+</p>	<p> H.264+ 压缩算法 H.264+是在H.264的基础上深入优化改良的视频编解码技术，一晚上（10小时）录像可低至1个G</p>  <p>H.264      H.264+</p>	<p> 透雾功能 雾霾天，阴雨天会严重影响摄像机成像效果。拥有透雾功能的摄像机能“透过雾”，还原清晰的监控图</p>  <p>透雾功能关闭      透雾功能开启</p>	<p> 走廊模式 在较狭窄的监控环境下，普通摄像机只能监控到部分有效画面。开启走廊模式后，改变画面在屏幕上的比例，可以获得更大范围的监控场</p>  <p>普通模式      走廊模式</p>
<p> 自动白平衡 自动白平衡可以自动平衡图像色温，提供良好优质的色度图像。</p>  <p>不同环境下图像</p>	<p> 背光补偿 补偿在强光背景下拍摄时画面主体黑暗的缺陷，提升黑暗主体亮度，很好的识别主体部分。</p>  <p>无背光补偿      开启背光补偿</p>	<p> 移动侦测 当监控区域出现移动目标时，摄像机会侦测并触发报警，起到提醒监控人员注意的作用。</p>  <p>未设置移动侦测      移动侦测</p>	<p> 隐私遮挡 可以灵活添加及设置画面中遮蔽区和数量，避免画面中敏感信息泄露，保护用户安全。</p>  <p>未设置隐私遮挡      设置隐私遮挡</p>
<p> POE POE供电 巨峰摄像机支持标准以太网供电省去电源适配器，电源线，交换机可以有效降低监控系统成本。</p> 	<p> IP67 IP67防护等级 巨峰摄像机采用防水防尘设计最高支持IP67防护等级可在恶劣环境下持续工作。</p> 	<p> 宽压 ±10%电源宽压 巨峰摄像机采用先进的电压整流技术（宽电压），允许供电电压±10%波动范围。</p> 	<p> 防雷 6KV防雷 巨峰摄像机采用6KV防雷技术，能够有效抵御强雷产生的电磁脉冲，降低摄像机使用中被烧坏概率。</p> 
<p> IP自适应 IP自适应 巨峰摄像机支持IP自适应功能，对接主流厂商NVR，无需设置IP地址即可添加出图像。</p> 	<p> 在线升级 在线升级 设备在联网状态下，自动识别服务器上是否有程序更新，并提示用户升级最新版本固件程序。</p> 	<p> DSS DSS 全新DSS架构，秒速出图像，MD5+私有算法，服务集群+负载均衡，双重加密更安全，性能更稳定，连通率100%。</p> 	<p> 日夜切换 日夜切换 在较暗的监控环境下，摄像机可以从彩色模式切换为黑白模式，提高感光灵敏度，从而使图像清晰可见。</p>  <p>白天      夜间</p>

# 硬盘录像机技术特点

<p> 4K 4 K 即4096×2160的像素分辨率，它是2K投影机和高清电视分辨率的4倍，属于超高清分辨率。</p>  <p>4K画质更清晰</p>	<p> 五合一 五合一硬盘录像机，支持AHD、TVI、CVI、模拟、网络五中高清混合信号接入存储，满足不同监控方案需求</p>	<p> USB3.0 USB3.0接口理论宽带提升至5Gbps，传输速度更加快速。</p> <p><b>USB 3.0 SuperSpeed</b></p>	<p> 左右耳支架 F和K系列录像机配备标准机架支架（左右耳支架），方便安装、拆卸。</p> 
--	--	---	---

<p><b>密保问题</b></p> <p>用户可以通过设置安全问题，从而在忘记密码的时候通过密保问题找回密码。</p> 	<p><b>控制IPC</b></p> <p>控制IPC 利用后端NVR可修改前端IPC的简单参数。</p> 	<p><b>8TB</b></p> <p>8TB 后端已支持单个SATA盘支持8TB，存储空间升级（8*1024MB）。</p> 	<p><b>1080N</b></p> <p>1080N AHD-NH，最新格式1080N（分辨率：960*1080），对接AHD-H（1080P）前端，超高性价比方案。</p> 
<p><b>同轴控制</b></p> <p>一根同轴电缆上，同时传输视频信号和控制信号，后端直接控制前端，免控制线免拆机，节约成本简化。</p> 	<p><b>缩略图回放</b></p> <p>在录像回放界面，鼠标移到进度条处，会出现该时间点的图像，以图片形式呈现。</p> 	<p><b>通道拖拽</b></p> <p>通道画面拖动同时录像跟随变化，实现真正意义上的录像通道调整。</p> 	<p><b>DSS</b></p> <p>DSS 全新DSS架构，秒连出图像，MD5+私有算法，服务集群+负载均衡，双重加密更安全，性能更稳定，连通</p> 
<p><b>智能分析</b></p> <p>可选择警戒线、警戒区域、物品滞留、物品盗移、视频诊断等智能分析功能。</p> 	<p><b>XVI控制</b></p> <p>最新开发的一种同轴传输协议，高度兼容AHD、TVI、CV的特有的传输协议，实现XVI控制、图像增强、XVI升级、导入导出等功能。</p> 	<p><b>编码识别</b></p> <p>当接入巨峰摄像机时NVR会自动识别所接入摄像机的编码算法，提醒是否实现存储减半，方便客户优化存储。</p> 	<p><b>工程商模式</b></p> <p>支持设置使用周期，到期自动锁定，减少工程商收款困扰。</p> 

## 配套服务

<p><b>手机端访问</b></p> <p>通过专有巨峰眼（JFeye）手机客户端进行设备远程访问</p>  <p>Android\ios</p> 	<p><b>web访问</b></p> <p>Google Chrome、Safari、Firefox、IE7…… 支持市面主流浏览器。</p> 
<p><b>VMS客户端访问</b></p> <p>网络集成管理平台VMS可对监控设备进行集中管理，远程访问，实现设备的报警设置，录像设置，云台控制等功能设置。</p> 	<p><b>云平台</b></p> <p>通过专有云平台（cloud.jufenginfo.com）实现一键远程访问监控设备，无需复杂网络设置。</p> 



H.265 200万

JF-IPC-AT5-8320PY 低照度全功能网络一体机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

## 产品特点

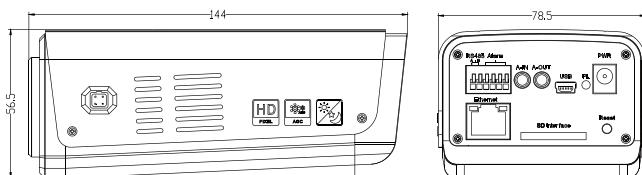
- 200万1/2.9"低照度CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android)
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari)
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

※ 已通过上海公安地标型式检测认证

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-AT5-8320PY	标配
JF-IPC-AT5-8320PY-P	增配: POE供电
JF-IPC-AT5-8320PY-S	增配: AC24V供电

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		200万1/2.9"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白	0.001Lux @(F1.2,AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		自配
镜头接口类型		C/CS
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		1920*1080
最高帧率	PAL制	1080P@25fps
	NTSC制	1080P@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流,心跳,密码保护等
走廊模式		支持
宽动态范围		数字宽动态
智能侦测		越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失,存储异常、断网事件,IP地址冲突等
存储功能		网络存储,本地SD卡存储
接口特性		
网络协议		TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1对3.5mm音频输入/输出
报警接口		1路输入、1路输出
通用特性		
电源		DC12V±10%、(选配: POE、AC24V供电)
最大功耗		3W
红外距离		N/A
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
裸机重量		约450g
尺寸		144mm*78.5mm*56.5mm



H.265 400万

JF-IPC-AT5-8340PL低照度全功能室内网络一体机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

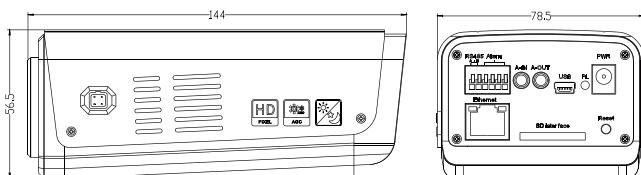
## 产品特点

- 400万1/3"低照度CMOS传感器
- 高清4M、3M分辨率,图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控（iOS, Android）
- 多浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 各类信息叠加(如：ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE，云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-AT5-8340PL	标配
JF-IPC-AT5-8340PL-P	增配：POE供电

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		400万1/3"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @ (F1.2,AGC ON)
	黑白	0.001 Lux @ (F1.2,AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		自配
镜头接口类型		C/CS
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		2560*1440
最高帧率	PAL制	4M(2560*1440)@25fps,3M(2048*1536)@25fps
	NTSC制	4M(2560*1440)@25fps,3M(2048*1536)@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~10Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、录像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流,心跳,密码保护等
走廊模式		支持
宽动态范围		数字宽动态
智能侦测		越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失,存储异常、断网事件,IP地址冲突等
存储功能		网络存储,本地SD卡存储
接口特性		
网络协议		TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1对3.5mm音频输入/输出
报警接口		1路输入、1路输出
通用特性		
电源		DC12V±10%、(选配：POE供电)
最大功耗		3W
红外距离		N/A
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
裸机重量		约450g
尺寸		144mm*78.5mm*56.5mm



H.265 500万

JF-IPC-AT5-8350P低照度全功能网络一体机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

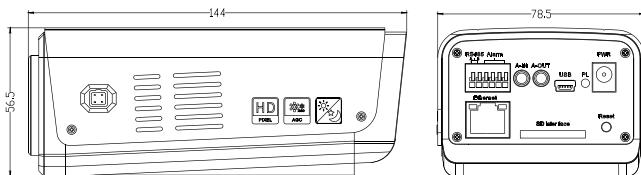
## 产品特点

- 500万 1/1.8" 低照度CMOS传感器
- 高清5M分辨率,图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android)
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari)
- 各类信息叠加(如：ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-AT5-8350P	标配
JF-IPC-AT5-8350P-P	增配：POE供电

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		500万 1/1.8"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白	0.001Lux @(F1.2,AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		自配
镜头接口类型		C/CS
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		2592*1944
最高帧率	PAL制	5M(2592*1944)@25fps,3M(2048*1536)@25fps
	NTSC制	5M(2592*1944)@30fps,3M(2048*1536)@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~10Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流,心跳,密码保护等
走廊模式		支持
宽动态范围		数字宽动态
智能侦测		越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失,存储异常、断网事件,IP地址冲突等
存储功能		网络存储,本地SD卡存储
接口特性		
网络协议		TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1对3.5mm音频输入/输出
报警接口		1路输入、1路输出
通用特性		
电源		DC12V±10%、(选配：POE供电)
最大功耗		3W
红外距离		N/A
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
裸机重量		约450g
尺寸		144mm*78.5mm*56.5mm



H.265 200万

JF-IPC-EP80-8320PY-P低照度红外防水定焦网络枪机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境；

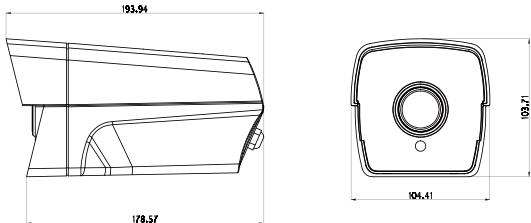
## 产品特点

- 200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- 高清定焦镜头3.6mm@F1.8(6mm、8mm、12mm可选)
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离：80米~90米
- 防护等级IP67，可在恶劣环境下正常工作
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控（iOS, Android）
- 多浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 各类信息叠加(如：ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE，云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-EP80-8320PY-P	标配

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @ (F1.2, AGC ON)
	黑白	0.001Lux @ (F1.2, AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		高清定焦镜头3.6mm@F1.8(6mm、8mm、12mm可选)
镜头接口类型		M12
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		1920*1080
最高帧率	PAL制	1080P@25fps
	NTSC制	1080P@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等
走廊模式		支持
宽动态		数字宽动态
智能侦测		越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失,存储异常、断网事件,IP地址冲突等
存储功能		网络存储
接口特性		
网络协议		TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1路RCA音频输入
报警接口		无
通用特性		
电源		DC12V±10%、POE供电
最大功耗		7W
红外距离		80-90米
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级		IP67
裸机重量		约535g
尺寸		194mm*105mm*104mm



H.265 200万

JF-IPC-EP80-8420PY-P 星光级红外防水定焦网络枪机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

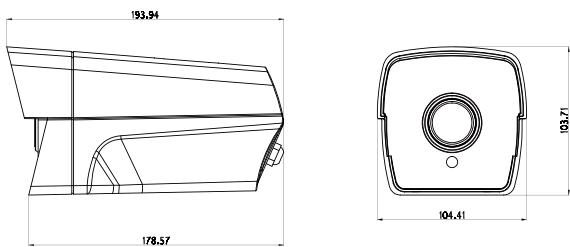
## 产品特点

- 200万 1/2.8"星光级CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- 高清定焦镜头3.6mm@F1.8(6mm、8mm、12mm可选)
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离: 80米~90米
- 防护等级IP67, 可在恶劣环境下正常工作
- 支持物理宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android)
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari)
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-EP80-8420PY-P	标配

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
传感器类型	200万1/2.8"星光级CMOS传感器
最低照度	彩色 0.0001Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白 0.0001 Lux @ (F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头	高清定焦镜头3.6mm@F1.8(6mm、8mm、12mm可选)
镜头接口类型	M12
日夜转换模式	支持IR-CUT
视频参数	
最高分辨率	1920*1080
最高帧率	PAL制 1080P@25fps
	NTSC制 1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准	G.711a
通用功能	曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等
走廊模式	支持
宽动态范围	物理宽动态@120dB
智能侦测	越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失,存储异常、断网事件,IP地址冲突等
存储功能	网络存储
接口特性	
网络协议	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口	1路RCA音频输入
报警接口	无
通用特性	
电源	DC12V±10%、POE供电
最大功耗	7W
红外距离	80-90米
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP67
裸机重量	约535g
尺寸	194mm*105mm*104mm



H.265 200万

JF-IPC-EDB30-8320PY-AF低照度红外防水自动变焦网络枪机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

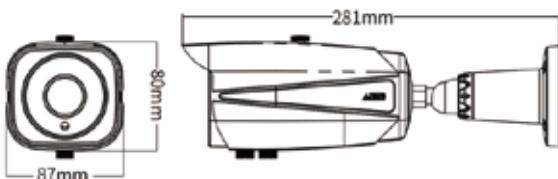
## 产品特点

- 200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离: 30米~40米
- 防护等级IP67, 可在恶劣环境下正常工作
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android)
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari)
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-EDB30-8320PY-AF	标配
JF-IPC-EDB30-8320PY-AFPS	增配:语音对讲+报警+TF存储+POE

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型	200万 1/2.9"低照度CMOS传感器	
最低照度	彩色	0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白	0.001Lux @(F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒	
镜头	高清自动变焦镜头2.8mm-12mm	
镜头接口类型	M14	
日夜转换模式	支持IR-CUT	
视频参数		
最高分辨率	1920*1080	
最高帧率	PAL制	1080P@25fps
	NTSC制	1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+	
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps	
音频压缩标准	G.711a	
通用功能	曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等	
走廊模式	支持	
宽动态范围	数字宽动态	
智能侦测	越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失、存储异常、断网事件、IP地址冲突等	
存储功能	网络存储, (选配: 本地TF卡存储)	
接口特性		
网络协议	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)	
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口	
音频接口	1路RCA音频输入, (选配: 音频输出)	
报警接口	支持选配	
通用特性		
电源	DC12V±10%、 (选配: POE供电)	
最大功耗	5W	
红外距离	30-40米	
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)	
防护等级	IP67	
裸机重量	约650g	
尺寸	281mm*87mm*80mm	



H.265 200万

JF-IPC-EDB30-8420PY-AF星光级红外防水自动变焦网络枪机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

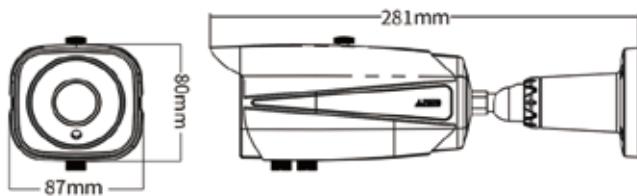
## 产品特点

- 200万 1/2.8"星光级CMOS传感器
- 高清4M,3M分辨率,图像清晰、细腻；
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控；
- 自动电子快门,适应不同监控环境；
- 红外距离：30米~40米
- 防护等级IP67，可在恶劣环境下正常工作
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控（iOS, Android）；
- 多浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）；
- 各类信息叠加(如：ID、IP、DDNS服务器等)；
- 配套web、CMS、MYEYE，云服务；
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-EDB30-8420PY-AF	标配
JF-IPC-EDB30-8420PY-AFPS	增配：语音对讲+报警+TF存储+POE

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型	200万 1/2.9"星光级CMOS传感器	
最低照度	彩色	0.0001Lux @ (F1.2,AGC ON)
	黑白	0.0001 Lux @ (F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒	
镜头	高清自动变焦镜头2.8mm-12mm	
镜头接口类型	M14	
日夜转换模式	支持IR-CUT	
视频参数		
最高分辨率	2560*1440	
最高帧率	PAL制	4M(2560*1440)@25fps,3M(2048*1536)@25fps
	NTSC制	4M(2560*1440)@25fps,3M(2048*1536)@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+	
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps	
音频压缩标准	G.711a	
通用功能	曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等	
走廊模式	支持	
宽动态范围	数字宽动态	
智能侦测	越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失、存储异常、断网事件、IP地址冲突等	
存储功能	网络存储, (选配：本地TF卡存储)	
接口特性		
网络协议	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)	
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口	
音频接口	1路RCA音频输入, (选配：音频输出)	
报警接口	支持选配2进1出	
通用特性		
电源	DC12V±10%、 (选配： POE供电)	
最大功耗	5W	
红外距离	30-40米	
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)	
防护等级	IP67	
裸机重量	约650g	
尺寸	281mm*87mm*80mm	



H.265 400万

JF-IPC-EDB30-8240PL-AF宽动态红外防水自动变焦网络枪机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

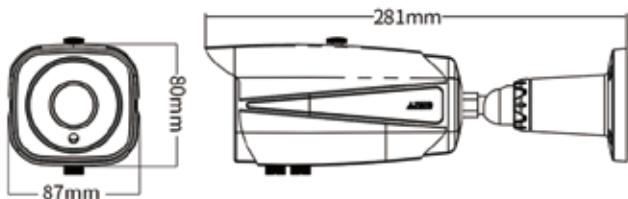
## 产品特点

- 400万 1/3" 宽动态CMOS传感器
- 高清4M,3M分辨率,图像清晰、细腻
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离: 30米~40米
- 防护等级IP67, 可在恶劣环境下正常工作
- 支持物理宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android)
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari)
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等)
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	区别
JF-IPC-EDB30-8240PL-AF	标配
JF-IPC-EDB30-8240PL-AFPS	增配: 语音对讲+报警+TF存储+POE

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		400万 1/3" 宽动态CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @ (F1.2, AGC ON)
	黑白	0.001Lux @ (F1.2, AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
镜头接口类型		M14
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		2560*1440
最高帧率	PAL制	4M(2560*1440)@25fps, 3M(2048*1536)@25fps
	NTSC制	4M(2560*1440)@25fps, 3M(2048*1536)@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~10Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、录像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等
走廊模式		支持
宽动态范围		物理宽动态@120dB
智能侦测		越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失、存储异常、断网事件、IP地址冲突等
存储功能		网络存储, (选配: 本地TF卡存储)
接口特性		
网络协议		TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, SMTP, NTP (HTTPS, SIP, 802.1x, IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1路RCA音频输入, (选配: 音频输出)
报警接口		支持选配2进1出
通用特性		
电源		DC12V±10%、 (选配: POE供电)
最大功耗		5W
红外距离		30-40米
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级		IP67
裸机重量		约650g
尺寸		281mm*87mm*80mm



H.265 200万

JF-IPC-BAB30-8320PY-AF低照度红外防水自动变焦网络半球，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

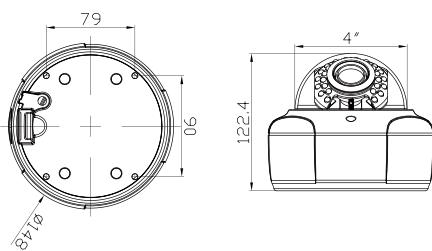
## 产品特点

- 200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻;
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控;
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离: 30~40米
- 防护等级IP66, 可在恶劣环境下正常工作
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android) ;
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari) ;
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等);
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务;
- 支持ONVIF、多家私有接口协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-BAB30-8320PY-AF	标配
JF-IPC-BAB30-8320PY-AFPS	增配:语音对讲+报警+TF存储+POE

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @ (F1.2, AGC ON)
	黑白	0.001Lux @ (F1.2, AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
镜头接口类型		M14
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		1920*1080
最高帧率	PAL制	1080P@25fps
	NTSC制	1080P@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、录像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等
走廊模式		支持
宽动态范围		数字宽动态
智能侦测		越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失、存储异常、断网事件、IP地址冲突等
存储功能		网络存储, (选配: 本地TF卡存储)
接口特性		
网络协议		TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1路RCA音频输入, (选配: 音频输出)
报警接口		支持选配2进1出
通用特性		
电源		DC12V±10%、 (选配: POE供电)
最大功耗		5W
红外距离		30-40米
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级		IP66
裸机重量		约805g
尺寸		Φ148mm*122mm

星光级



H.265 200万

JF-IPC-BAB30-8420PY-AF星光级红外防水自动变焦网络半球，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

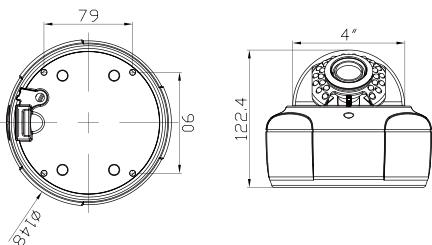
### 产品特点

- 200万 1/2.8"星光级CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离: 30米~40米
- 防护等级IP66, 可在恶劣环境下正常工作
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android) ;
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari) ;
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等);
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务;
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

### 订货型号

型号	说明
JF-IPC-BAB30-8420PY-AF	标配
JF-IPC-BAB30-8420PY-AFPS	增配:语音对讲+报警+TF存储+POE

### 外形尺寸



### 产品规格

摄像机参数	
传感器类型	200万 1/2.9"星光级CMOS传感器
最低照度	彩色 0.0001Lux @ (F1.2,AGC ON)
	黑白 0.0001 Lux @ (F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头	高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
镜头接口类型	M14
日夜转换模式	支持IR-CUT
视频参数	
最高分辨率	1920*1080
最高帧率	PAL制 1080P@25fps
	NTSC制 1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准	G.711a
通用功能	曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、录像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等
走廊模式	支持
宽动态范围	数字宽动态
智能侦测	移动侦测、视频遮挡、视频丢失、存储异常、断网事件、IP地址冲突等
存储功能	网络存储, (选配: 本地TF卡存储)
接口特性	
网络协议	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口	1路RCA音频输入, (选配: 音频输出)
报警接口	支持选配2进1出
通用特性	
电源	DC12V±10% (选配: POE供电)
最大功耗	5W
红外距离	30-40米
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66
裸机重量	约805g
尺寸	Φ148mm*122mm

宽动态



H.265 400万

JF-IPC-BAB30-8340PL-AF宽动态红外防水自动变焦网络半球，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

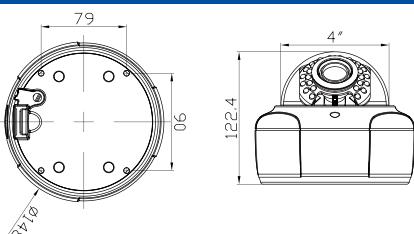
## 产品特点

- 400万 1/3" 宽动态CMOS传感器，宽动态范围达120dB
- 高清4M、3M分辨率,图像清晰、细腻；
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控；
- 自动电子快门,适应不同监控环境；
- 红外距离：30米~40米
- 防护等级IP66，可在恶劣环境下正常工作
- 支持物理宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控（iOS, Android）；
- 多浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）；
- 各类信息叠加(如：ID、IP、DDNS服务器等)；
- 配套web、CMS、MYEYE，云服务；
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-BAB30-8240PL-AF	标配
JF-IPC-BAB30-8240PL-AFPS	增配:语音对讲+报警+TF存储+POE

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数		
传感器类型		400万 1/3" 宽照度CMOS传感器
最低照度	彩色	0.01Lux @ (F1.2,AGC ON)
	黑白	0.001Lux @ (F1.2,AGC ON)
快门		1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头		高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
镜头接口类型		M14
日夜转换模式		支持IR-CUT
视频参数		
最高分辨率		2560*1440
最高帧率	PAL制	4M(2560*1440)@25fps,3M(2048*1536)@25fps
	NTSC制	4M(2560*1440)@25fps,3M(2048*1536)@30fps
视频压缩标准		H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率		0.1Mbps~10Mbps
音频压缩标准		G.711a
通用功能		曝光模式、背光补偿、自动增益、自动光圈、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、镜像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流、心跳、密码保护等
走廊模式		支持
宽动态范围		物理宽动态@120dB
智能侦测		移动侦测、视频遮挡、视频丢失、存储异常、断网事件、IP地址冲突等
存储功能		网络存储, (选配: 本地TF卡存储)
接口特性		
网络协议		TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMTP,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口		1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口		1路RCA音频输入, (选配: 音频输出)
报警接口		支持选配2进1出
通用特性		
电源		DC12V±10%、 (选配: POE供电)
最大功耗		5W
红外距离		30-40米
工作环境		-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级		IP66
裸机重量		约805g
尺寸		Φ148mm*122mm



H.265 200万

JF-IPC-FB10-8320PY-P低照度红外飞碟，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

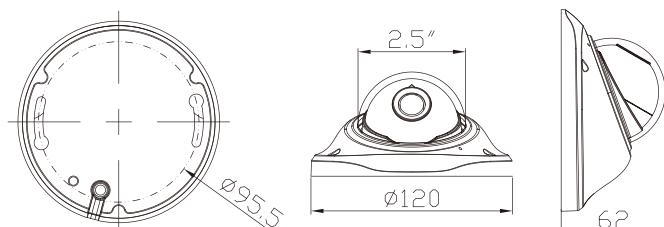
## 产品特点

- 200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻;
- 高清定焦镜头2.8mm @ F1.8;(3.6mm选配)
- H.265+/H.265X视频压缩技术, 极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控;
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离: 10~20米
- 防护等级IP66, 可在恶劣环境下正常工作
- 支持数字宽动态、3D降噪、透雾、智能侦测等
- 支持各类手机远程监控 (iOS, Android) ;
- 多浏览器访问 (IE、Chrome、Firefox、Safari) ;
- 各类信息叠加(如: ID、IP、DDNS服务器等);
- 配套web、CMS、MYEYE, 云服务;
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议, 支持GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-FB10-8320PY-P	标配 (带POE供电)

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
传感器类型	200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色 0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白 0.001Lux @(F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头	高清定焦镜头2.8mm @ F1.8;(3.6mm选配)
镜头接口类型	M12
日夜转换模式	支持IR-CUT
视频参数	
最高分辨率	1920*1080
最高帧率	PAL制 1080P@25fps
	NTSC制 1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准	G.711a
通用功能	曝光模式、背光补偿、自动增益、白平衡、去雾、电子快门、防闪烁、录像、3D降噪、隐私遮挡、情景模式、双码流,心跳,密码保护等
走廊模式	支持
宽动态范围	数字宽动态
智能侦测	越界侦测、区域入侵、物品看护、视频诊断、移动侦测、视频遮挡、视频丢失,存储异常、断网事件,IP地址冲突等
存储功能	网络存储
接口特性	
网络协议	TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS,PPPoE,SMT P,NTP (HTTPS,SIP,802.1x,IPv6可选)
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口	1路RCA音频输入
报警接口	无
通用特性	
电源	DC12V±10%、POE供电
最大功耗	3W
红外距离	10-20米
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66
裸机重量	约100g
尺寸	Ø120mm*62mm



H.265 200万

JF-SD-FN120-6420T820红外网络球机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

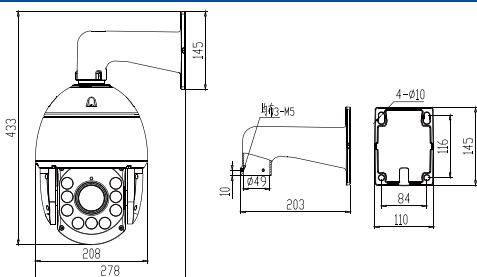
## 产品特点

- 200万 1/2.8"星光级 CMOS传感器
- 高清1080P分辨率，图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 20倍高清光学变倍，能满足大范围的场景监控和细节监控
- 支持数字宽动态，3D数字降噪功能
- 自动快门、自动曝光、自动白平衡、自动聚焦，图像通透清晰，色彩还真实
- 内置高速云台，旋转速度灵活，可根据用户监控的角度快速响应
- 支持255个预置位，满足客户多方位定点的监控
- 支持云台报警联动功能，报警后触发调用预置位、巡航、轨迹、扫描
- 高效红外灯组，低功耗、寿命长，照射距离120米
- 采用红外灯与摄像机机芯分离设计，有效避免自身红外光照射到镜头上，造成对图像的影响
- 采用摄像机镜片镀膜技术，避免球机内腔过热发生起雾现象
- 防护等级IP66, TVS4000V防雷、防浪涌保护可在恶劣环境下正常工作
- 支持手机远程监控，多浏览器访问
- 支持信息叠加(如：ID、IP、DDNS信息等);
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE、云服务；
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-SD-FN120-6420T820	标配
JF-SD-FN120-6420T820-AS	增配：语音对讲+报警接口+RS485+AC供电+遮阳罩+加热模块

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
图像传感器	200万 1/2.8"星光级 CMOS传感器
最低照度	彩色: 0.0001Lux@F1.6@(AGC ON), 黑白: 0.0001Lux(F1.6,AGC ON)
信号系统	PAL/NTSC
信噪比	>50dB
电子快门	1/1秒至1/30,000秒
最高分辨率	1920*1080
帧率	PAL模式: 1080P@25fps, NTSC模式: 1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
日夜转换模式	支持IR-CUT
镜头参数	
光学变焦	4.7~94mm (F1.6~F3.5)
放大倍数	20倍光学变焦
水平视角	58.7° -3.2° (广角-望远)
光圈控制	自动
聚焦	自动/手动
球机功能	
图像设置	锐度、饱和度、亮度、增益、快门可调
红外灯距离	9颗大功率阵列灯 120米
红外控制	根据焦距可变
旋转范围	水平: 0° ~360° ,垂直: -2° ~90° 自动翻转180°
自动模式	255个预置点/巡航扫描/水平线扫/ 自动扫描/模式路径/随机扫描等
云台功能	支持断电记忆功能/开机动作
通用功能	背光补偿、自动增益、防闪烁、图像镜像、 数字宽动态、2D/3D降噪、隐私遮挡、情景模式、 双码流,心跳,密码保护、手机远程
存储功能	网络存储、本地TF卡存储
网络协议	TCP/IP,HTTP,DDNS,DHCP,NTP,PPPoE,FTP,RTSP
接口特性	
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口	无 (选配: 音频对讲)
报警接口	无 (选配: 2进1出)
通用特性	
电源	DC12V±10% (选配: AC24V供电)
功率	红外关闭: 15Wmax; 红外开启: 25Wmax; 红外及加热同时开启: 35Wmax
工作环境	-30°C~65°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66, TVS4000V防雷、防浪涌
安装方式	壁装 (选配吊装)
裸机重量	约4200g
尺寸	Φ208mm*443mm
其他选配	遮阳罩、加热模块



H.265 400万

JF-SD-FN120-6140T20红外网络球机，可广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点、监狱等实时高清监控环境。

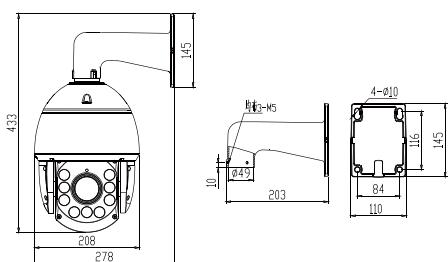
### 产品特点

- 400万 1/3"低照度 CMOS传感器
- 高清4MP分辨率，图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 20倍高清光学变倍，能满足大范围的场景监控和细节监控
- 超低照度，支持数字宽动态，3D数字降噪功能
- 自动快门、自动曝光、自动白平衡、自动聚焦，图像通透清晰，色彩还原真实
- 内置高速云台，旋转速度灵活，水平：0.01° -180° /秒，垂直：0.01-90° /秒，可根据用户监控的角度快速响应
- 支持255个预置位，满足客户多方位定点的监控
- 支持云台报警联动功能，报警后触发调用预置位、巡航、轨迹、扫描
- 高效红外灯组，低功耗、寿命长，照射距离120米
- 采用红外灯与摄像机机芯分离设计，有效避免自身红外光照射到镜头上，造成对图像的影响
- 采用摄像机镜片镀膜技术，避免球机内腔过热发生起雾现象
- 防护等级IP66，TVS4000V防雷、防浪涌保护可在恶劣环境下正常工作
- 支持手机远程监控，多浏览器访问
- 支持信息叠加(如：ID、IP、DDNS信息等)
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE、云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持多国语言

### 订货型号

型号	说明
JF-SD-FN120-6140T20	标配
JF-SD-FN120-6140T20-AS	增配：语音对讲+报警接口+RS485+AC供电+遮阳罩+加热模块

### 外形尺寸



### 产品规格

摄像机参数	
图像传感器	400万 1/3"低照度 CMOS传感器
最低照度	彩色：0.05Lux@(F1.6,AGC ON) 黑白：0.005Lux@(F1.6,AGC ON)
信号系统	PAL/NTSC
信噪比	>50dB
电子快门	1/1秒至1/30,000秒
最高分辨率	2560*1440
帧率	PAL模式: 4MP@25fps, NTSC模式: 4MP@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
日夜转换模式	支持IR-CUT
镜头参数	
光学变焦	4.7~84.6mm (F1.6~F2.7)
放大倍数	20倍光学变焦
水平视角	58.7° -3.2° (广角-远焦)
光圈控制	自动
聚焦	自动/手动
球机功能	
图像设置	锐度、饱和度、亮度、增益、快门可调
红外灯距离	9颗大功率阵列灯 120米
红外控制	根据焦距可变
旋转范围	水平:0° ~360°,垂直:-2° ~90° 自动翻转180°
自动模式	255个预置点/巡航扫描/水平线扫/ 自动扫描/模式路径/随机扫描等
云台功能	支持断电记忆功能/开机动作
通用功能	背光补偿、自动增益、防闪烁、图像镜像、 数字宽动态、2D/3D降噪、隐私遮挡、情景模式、 双码流、心跳、密码保护、手机远程
存储功能	网络存储、本地TF卡存储
网络协议	TCP/IP,HTTP,DDNS,DHCP,NTP,PPPoE,FTP,RTSP
接口特性	
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口	无 (选配：音频对讲)
报警接口	无 (选配：2进1出)
通用特性	
电源	DC12V±10% (选配：AC24V供电)
功率	红外关闭：15Wmax；红外开启：25Wmax； 红外及加热同时开启：35Wmax
工作环境	-30°C~65°C，湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66, TVS4000V防雷、防浪涌
安装方式	壁装 (选配吊装)
裸机重量	约4200g
尺寸	Φ208mm*443mm
其他选配	遮阳罩、加热模块



H.265 200万

JF-SD-FN120-6120T30红外自动跟踪网络球机，适应无人值守的重要场合，如仓库、监狱、港口、机场、小区外围等

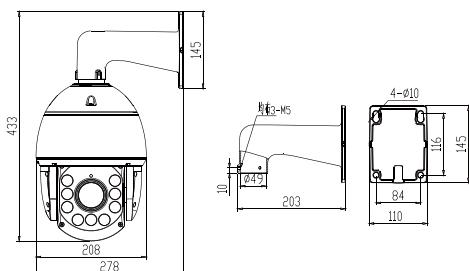
## 产品特点

- 200万 1/2.8"低照度 CMOS传感器
- 高清1080P分辨率，图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换，实现昼夜监控
- 30倍高清光学变倍，能满足大范围的场景监控和细节监控
- 支持数字宽动态，3D数字降噪功能
- 自动快门、自动曝光、自动白平衡、自动聚焦，图像通透清晰，色彩还原真实
- 基于新一代的移动侦测技术原理，支持自动跟踪功能
- 支持255个预置位，满足客户多方位定点的监控
- 支持云台报警联动功能，报警后触发调用预置位、巡航、轨迹、扫描
- 高效红外灯组，低功耗、寿命长，照射距离120米
- 采用红外灯与摄像机机芯分离设计，有效避免自身红外光照射到镜头上，造成对图像的影响
- 采用摄像机镜片镀膜技术，避免球机内腔过热发生起雾现象
- 防护等级IP66，TVS4000V防雷、防浪涌保护可在恶劣环境下正常工作
- 支持手机远程监控，多浏览器访问
- 支持信息叠加(如：ID、IP、DDNS信息等)
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE、云服务
- 支持ONVIF、主流厂家私有协议，支持定制GB/T28181接口协议
- 支持多国语言

## 订货型号

型号	说明
JF-SD-FN120-6120T30	标配
JF-SD-FN120-6120T30-AS	增配：语音对讲+报警接口+RS485+AC供电+遮阳罩+加热模块

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
图像传感器	200万 1/2.8"低照度 CMOS传感器
最低照度	彩色：0.01Lux@(F1.2,AGC ON) 黑白：0.001Lux@(F1.2,AGC ON)
信号系统	PAL/NTSC
信噪比	>50dB
电子快门	1/1秒至1/30,000秒
最高分辨率	1920*1080
帧率	PAL模式: 1080P@25fps, NTSC模式: 1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
日夜转换模式	支持IR-CUT
镜头参数	
光学变焦	4.3mm~129mm (F1.6~F5.0)
放大倍数	30倍光学变焦
水平视角	65.5° -2.11° (广角-远焦)
光圈控制	自动
聚焦	自动/手动
球机功能	
图像设置	锐度、饱和度、亮度、增益、快门可调
红外灯距离	9颗大功率阵列灯 120米
红外控制	根据焦距可变
旋转范围	水平：0°~360°，垂直：-2°~90° 自动翻转180°
自动模式	255个预置点/巡航扫描/水平线扫/ 自动扫描/模式路径/随机扫描等
自动跟踪	预置点跟踪、巡航跟踪
通用功能	背光补偿、自动增益、防闪烁、图像镜像、 数字宽动态、2D/3D降噪、隐私遮挡、情景模式、 双码流,心跳,密码保护、手机远程
存储功能	网络存储、本地TF卡存储
网络协议	TCP/IP,HTTP,DDNS,DHCP,NTP,PPPoE,FTP,RTSP
接口特性	
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
音频接口	无 (选配：音频对讲)
报警接口	无 (选配：2进1出)
通用特性	
电源	DC12V±10% (选配：AC24V供电)
功率	红外关闭：15Wmax； 红外开启：25Wmax； 红外及加热同时开启：35Wmax
工作环境	-30°C~65°C，湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66，TVS4000V防雷、防浪涌
安装方式	壁装 (选配吊装)
裸机重量	约4200g
尺寸	Φ208mm*443mm
其他选配	遮阳罩、加热模块



H.265 200万

4G网络摄像机，解决无法拉网线又需要存储和远程监控的场景，该产品适用于：森林、水库、电力、水利、鱼塘、工地及需要快速布防领域。

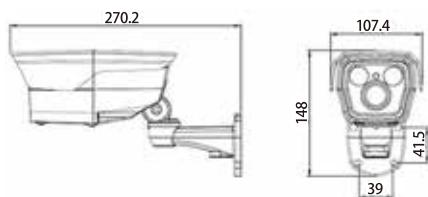
## 产品特点

- 200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- 高清定焦镜头3.6mm
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 红外距离：2颗大功率LED灯 40米~50米
- 支持手机远程监控(iOS, Android)
- 支持前端TF卡录像，最大支持128G
- 既支持有线、也支持无线连接的双线设计
- 支持联通4G/3G、移动4G/3G、电信4G无线上网功能
- 支持Wifi连接，wifi跟4G同时存在自动识别wifi网络优先连接
- 支持DAS主动注册，接入平台
- 双天线设计，WIFI信号更强，图像传输距离更远

## 订货型号

型号	区别
JF-IPC-EZM50-8320PY-4G	标配

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
传感器类型	200万 1/2.9"低照度CMOS传感器
最低照度	彩色 0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白 0.001Lux @(F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头	高清定焦镜头3.6mm
镜头接口类型	M12
日夜转换模式	支持IR-CUT
视频参数	
最高分辨率	1920*1080
最高帧率	PAL制:1080P@25fps; NTSC制: 1080P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准	G.711a
存储功能	网络存储、TF卡存储（最大支持128G）
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放	1路1080P
宽动态	数字宽动态
智能侦测	移动侦测、视频遮挡、视频丢失，存储异常、断网事件,IP地址冲突等
网络功能	
网络接口	1个10/100Mbps自适应以太网口,RJ45接口
网路制式	联通4G/3G、移动4G/3G 电信4G (国外由客户提供制式订制)
Wifi	支持
WIFI无线AP	支持802.11b/g/n
覆盖距离	空旷地带180m
SIM卡插槽	1个
通用特性	
电源	DC12V 2A
功耗	MAX 7W
红外距离	2颗大功率LED灯 :40-50米
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66
裸机重量	约880g
尺寸	270mm*107.4mm*148mm



H.264 200万

4G网络摄像机，解决无法拉网线又需要存储和远程监控的场景，该产品适用于：森林、水库、电力、水利、鱼塘、工地及需要快速布防领域；

## 产品特点

- 200万 1/2.8"星光级CMOS传感器；
- 高清1080P分辨率，图像清晰、细腻
- H.265+/H.265X视频压缩技术，极大降低传输带宽与存储空间
- ICR自动切换,实现昼夜监控
- 20倍高清光学变倍，能满足大范围的场景监控和细节监控
- 高效红外灯组，低功耗、寿命长，照射距离120米
- 支持手机远程监控(iOS, Android)
- 支持前端TF卡录像，最大支持128G
- 既支持有线、也支持无线连接的双线设计
- 支持联通4G/3G、移动4G/3G、电信4G无线上网功能
- 支持Wifi连接，wifi跟4G同时存在自动设别wifi网络优先连接
- 支持DAS主动注册，接入平台
- 双天线设计，WIFI信号更强，图像传输距离更远
- 采用摄像机镜片镀膜技术，避免球机内腔过热发生起雾现象
- 采用红外灯与摄像机机芯分离设计，有效避免自身红外光照射到镜头上，造成对图像的影响

## 订货型号

型号	说明
JF-SD-MN120-6420B820-4G	标配

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
图像传感器	200万 1/2.8"星光级CMOS传感器
最低照度	彩色：0.05Lux@(F1.6,AGC ON) 黑白：0.005Lux@(F1.6,AGC ON)
信号系统	PAL/NTSC
信噪比	>50dB
电子快门	1/1秒至1/30,000秒
最高分辨率	1920*1080
帧率	PAL模式: 960P@25fps, NTSC模式: 960P@30fps
视频压缩标准	H.264、H.265X、H.265、H.265+
日夜转换模式	支持IR-CUT
镜头参数	
光学变焦	4.7~94mm (F1.6~F3.5)
放大倍数	20倍光学变焦
水平视角	58.7° -3.2° (广角-远焦)
光圈控制	自动
聚焦	自动/手动
球机功能	
红外灯距离	8颗大功率阵列灯 120米
旋转范围	水平:0° ~360° 连续旋转, 垂直: 0° ~90°
转速	水平0.1~40度/秒, 垂直0.1~20度/秒
自动模式	预置点/预置点巡航/水平线扫/ 自动扫描/模式路径/随机扫描等
云台功能	左右自动旋转, 上下角度可调节
存储功能	网络存储, 支持TF卡存储 (最大支持128G)
网络功能	
网络接口	1个10/100Mbps自适应以太网口,RJ45接口
网路制式	联通4G/3G、移动4G/3G、电信4G(国外由客户提供制式订制)
WIFI无线AP	支持802.11b/g/n
天线	双天线
覆盖距离	空旷地带180m
TDD-LTE	下行速率 130Mbps,上行速率 35Mbps; Band 38/39/40/41
FDD-LTE	下行速率 150Mbps,上行速率 50Mbps;Band 1/3
WCDMA	下行速率 42Mbps,上行速率5.76Mbps; B1/B8
通用特性	
电源	DC12V±10%
功率	红外关闭: 15Wmax; 红外开启: 24Wmax
工作环境	-30°C~65°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66
安装方式	壁装 (选配吊装)
裸机重量	约5100g
尺寸	Φ218mm*380mm

H.265 8盘位



网络硬盘录像机集实时预览、存储与回放、报警管理于一体。支持主流品牌网络摄像机的接入。单台NVR即可实现小型视频监控系统后端的综合管理需求。同时支持手机等无线终端访问，构建完整的视频监控系统。

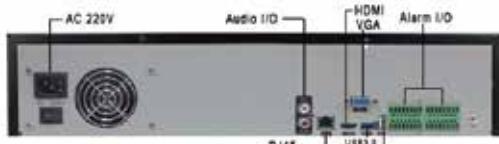
## 产品特点

- 支持24路5M/32路4M/64路1080P视频接入存储
- 支持VGA 1080P、HDMI 4K输出
- 2U机箱，8个SATA接口（单盘最大支持8T）
- H.265/H.264图像解码
- 1个10/100/1000Mbps自适应以太网口,RJ45接口
- 支持自动组网，一键添加设备
- 支持ONVIF、多家私有接口协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持云服务，网络穿透、报警信息推送功能
- 支持远程访问，自带域名服务功能（ARSP）
- 支持手机监控（iOS, Android）
- 支持多种浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 支持二十多国语言，打破国界的限制
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE平台、提供SDK开发

## 订货型号

型号	说明
JF-NVR-K8-8064P	标配

## 接口指示



## 产品规格

系统	
主处理器	Hi3536
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
视频	
视频接入	24路5M/36路4M/64路1080P
同步回放	4路5M/9路4M/8路1080P
解码类型	HH.265/H.265+/H.264/H.264+
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB备份、SATA刻录
接口	
HDMI接口	1个HDMI接口（输出分辨率：MAX 4K）
VGA接口	1个VGA接口（输出分辨率：MAX 1080P）
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
音频I/O	1/1
报警I/O	16/4
USB接口	2个USB2.0接口、1个USB3.0接口
硬盘接口	8个SATA接口（单盘最大支持8T）
通用特点	
工作温度	0°C - +55°C
工作湿度	10%-90% RH
电源	ATX电源
功耗	≤ 10W (不含硬盘)
重量	约6.0KG (不含硬盘)
尺寸	2U机架式、443mm(长)*427.5mm(宽)*92mm(高)

H.265 4盘位/8盘位



网络硬盘录像机集实时预览、存储与回放、报警管理于一体。支持主流品牌网络摄像机的接入。单台NVR即可实现小型视频监控系统后端的综合管理需求。同时支持手机等无线终端访问，构建完整的视频监控系统。

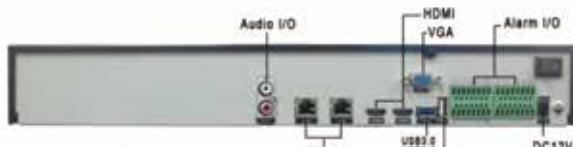
## 产品特点

- 支持16路4K/24路5M/32路4M/16路1080P视频接入存储
- 1路VGA输出，2路HDMI输出，HDMI1支持4K输出，VGA与HDMI1同源，HDMI1与HDMI2异源
- 1.5U/2U机箱，4个/8个SATA接口（单盘最大支持8T）
- 双千兆网口，支持不同网段接入，支持负载均衡和容错
- 支持ONVIF、多家私有接口协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持云服务，网络穿透、报警信息推送功能
- 支持远程访问，自带域名服务功能（ARSP）
- 支持手机监控（iOS, Android）
- 支持多种浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 支持二十多国语言，打破国界的限制
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE平台、提供SDK开发

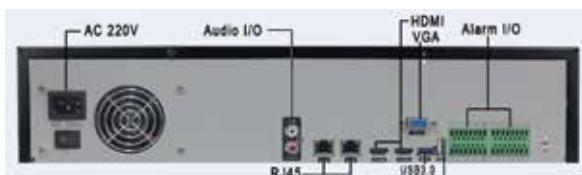
## 订货型号

型号	说明
JF-NVR-F4-8032QE	4盘位
JF-NVR-K8-8032QE	8盘位

## 接口指示



JF-NVR-F4-8032QE接口示意图



JF-NVR-K8-8032QE接口示意图

## 产品规格

系统	
主处理器	Hi3536
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
视频	
视频接入	16路4K/24路5M/32路4M/16路1080P
同步回放	4路4K/4路5M/9路4M/16路1080P回放
画面显示	主屏HDMI1输出：1/4/8/16/24/32画面；辅屏HDMI2输出：1/4画面
解码类型	H.265/H.265+/H.264/H.264+
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB备份、SATA刻录
接口	
HDMI接口	2路HIDM接口、HDMI1接口（MAX 4K）、HDMI2接口（MAX 1080P）
VGA接口	1个VGA接口（输出分辨率：MAX 1080P）
网络接口	2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
音频接口	1路RCA输入、1路RCA输出
报警接口	16报警输入、4路报警输出
USB接口	3个USB2.0接口、1个USB3.0接口
硬盘接口	4/8个SATA接口（单盘最大支持8T）
通用特点	
工作温度	0°C~+55°C
工作湿度	10%~90% RH
电源	12V/6A（4盘位）、ATX电源（8盘位）
功耗	≤ 10W（不含硬盘）
净重	约4.0KG（4盘位）、约6.0KG（8盘位）
尺寸	1.5U机架式、440mm(长)*400.5mm(宽)*60mm(高) 2U机架式、443mm(长)*427.5mm(宽)*92mm(高)

## H.265 1盘位



## H.265 2盘位



网络硬盘录像机集POE供电、实时预览、存储与回放、报警管理于一体。支持主流品牌网络摄像机的接入。单台NVR即可实现小型视频监控系统后端的综合管理需求。同时支持手机等无线终端访问，构建完整的视频监控系统。

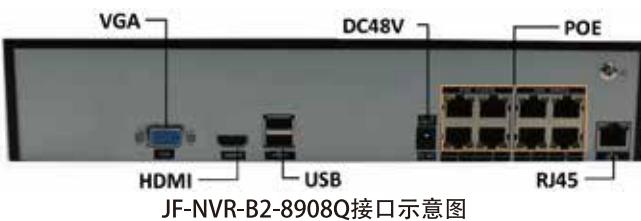
## 产品特点

- 支持4路4K/4路5M/8路4M/4路3M/12路1080P/16路960P视频接入与存储
- 支持VGA 1080P、HDMI 4K输出
- Mini 1U/Mini 1.5U机箱，1个/2个SATA接口（单个最大支持8T）
- POE以太网供电，8个标准POE口
- 支持自动组网，一键添加设备
- 支持ONVIF、多家私有接口协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持云服务，网络穿透、报警信息推送功能
- 支持远程访问，自带域名服务功能（ARSP）
- 支持手机监控（iOS, Android）
- 支持多种浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 支持二十多国语言，打破国界的限制
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE平台、提供SDK开发

## 订货型号

型号	说明
JF-NVR-T1-8908Q	1盘位、8路POE
JF-NVR-B2-8908Q	2盘位、8路POE

## 接口指示



## 产品规格

系统	
主处理器	Hi3798M
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
视频	
视频接入	4路4K/4路5M/8路4M/4路3M/12路1080P/16路960P
同步回放	1路4K/2路5M/2路4M/4路3M/4路1080P/4路960P
解码类型	H.265/H.264
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	不支持
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB备份、SATA刻录
接口	
HDMI接口	1个HDMI接口（输出分辨率：MAX 4K）
VGA接口	1个VGA接口（输出分辨率：MAX 1080P）
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
POE接口	8个标准POE口
音频接口	无
报警接口	无
USB接口	2个USB2.0接口
硬盘接口	1个/2个SATA接口（单盘最大支持8T）
通用特点	
工作温度	0°C~+55°C
工作湿度	10%-90% RH
电源	48V/2.5A
功耗	≤10W (不含硬盘和POE负载)
净重	约1.2KG (1盘位)、约1.6KG (2盘位)
尺寸	Mini 1U机箱：255mm(长)*236mm(宽)*44mm(高) Mini 1.5U机箱：310mm(长)*298mm(宽)*60mm(高)

H.265 2盘位



网络硬盘录像机集POE供电、实时预览、存储与回放、报警管理于一体。支持主流品牌网络摄像机的接入。单台NVR即可实现小型视频监控系统后端的综合管理需求。同时支持手机等无线终端访问，构建完整的视频监控系统。

## 产品特点

- 支持8路4K/16路5M/16路3M视频接入存储
- 支持VGA 1080P、HDMI 4K输出
- 1U机箱，2个SATA接口（单个最大支持8T）
- H.265/H.264图像解码
- 1个10/100/1000Mbps自适应以太网口,RJ45接口
- POE以太网供电，16个标准POE口
- 支持自动组网，一键添加设备
- 支持ONVIF、多家私有接口协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持云服务，网络穿透、报警信息推送功能
- 支持远程访问，自带域名服务功能（ARSP）
- 支持手机监控（iOS, Android）
- 支持多种浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 支持二十多国语言，打破国界的限制
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE平台、提供SDK开发

## 订货型号

型号	说明
JF-NVR-E2-8916Q	2盘位、16路POE

## 接口指示



## 产品规格

系统	
主处理器	Hi3536
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
视频	
视频接入	8路4K/16路5M/16路3M
同步回放	2路4K/4路5M/8路3M
解码类型	H.265/H.264
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB备份、SATA刻录
接口	
HDMI接口	1个HDMI接口（输出分辨率：MAX 4K）
VGA接口	1个VGA接口（输出分辨率：MAX 1080P）
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
POE接口	16个标准POE口
音频接口	1路输入, 1路输出
报警接口	无
USB接口	1个USB2.0接口, 2个USB3.0接口
硬盘接口	2个SATA接口（单盘最大支持8T）
通用特点	
工作温度	0°C~+55°C
工作湿度	10%-90% RH
电源	ATX电源 (AC100-240V)
功耗	≤10W (不含硬盘和POE负载)
重量	约1.6KG (不含硬盘)
尺寸	1U机架式机箱、440mm(长)*290mm(宽)*50mm(高)

H.265 4盘位/8盘位



网络硬盘录像机集POE供电、实时预览、存储与回放、报警管理于一体。支持主流品牌网络摄像机的接入。单台NVR即可实现小型视频监控系统后端的综合管理需求。同时支持手机等无线终端访问，构建完整的视频监控系统。

## 产品特点

- 支持8路4K/16路5M/16路3M视频接入存储
- 支持VGA 1080P、HDMI 4K输出
- 1.5U/2U机箱，4个/8个SATA接口（单个最大支持8T）
- H.265/H.264图像解码
- 1个10/100/1000Mbps自适应以太网口,RJ45接口
- POE以太网供电，16个标准POE口
- 支持自动组网，一键添加设备
- 支持ONVIF、多家私有接口协议，支持定制GB/T.28181接口协议
- 支持云服务，网络穿透、报警信息推送功能
- 支持远程访问，自带域名服务功能（ARSP）
- 支持手机监控（iOS, Android）
- 支持多种浏览器访问（IE、Chrome、Firefox、Safari）
- 支持二十多国语言，打破国界的限制
- 配套WEB、CMS、VMS、MYEYE平台、提供SDK开发

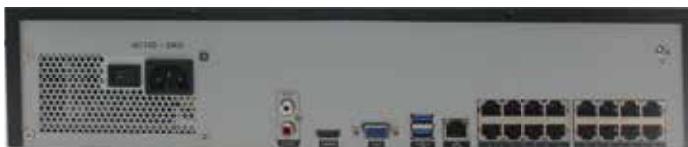
## 订货型号

型号	说明
JF-NVR-F4-8916Q	4盘位、8路POE
JF-NVR-K8-8916Q	8盘位、8路POE

## 接口指示



JF-NVR-F4-8916Q接口示意图



JF-NVR-K8-8916Q接口示意图

## 产品规格

系统	
主处理器	Hi3536
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
视频	
视频接入	8路4K/16路5M/16路3M
同步回放	2路4K/4路5M/8路3M
解码类型	H.265/H.264
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB备份、SATA刻录
接口	
HDMI接口	1个HDMI接口（输出分辨率：MAX 4K）
VGA接口	1个VGA接口（输出分辨率：MAX 1080P）
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
POE接口	16个标准POE口
音频接口	1路输入, 1路输出
报警接口	无
USB接口	1个USB2.0接口, 2个USB3.0接口
硬盘接口	4个/8个SATA接口（单盘最大支持8T）
通用特点	
工作温度	0°C - +55°C
工作湿度	10% - 90% RH
电源	ATX电源 (AC100-240V)
功耗	≤ 10W (不含硬盘和POE负载)
净重	约4KG (2盘位)、约6KG (4盘位)
尺寸	1.5U机架式机箱、440mm(长)*400.5mm(宽)*60mm(高) 2U机架式机箱、443mm(长)*427.5mm(宽)*92mm(高)



太阳能是一种干净的可再生的新能源，在人们生活、工作中有广泛的作用，其中之一就是将太阳能转换为电能，具有无动部件、无噪声、无污染、可靠性高等特点，在偏远地区的安防供电系统中有极好的应用前景。

## 产品特点

利用太阳能电池组件把白天吸收的太阳能转变为电能，并通过充放电路等控制器将存储在蓄电池中的电能提供给各摄像机负载，系统由太阳能电池组件、太阳能控制器、蓄电池、安装支架等组成

### 1、太阳能电池组件

采用单晶硅太阳能板、太阳能电池组件是太阳能供电系统中的核心部分，其作用是将太阳的辐射能量转换为电能，或送往蓄电池中存储起来，或推动负载工作。

### 2、太阳能控制器

太阳能控制器控制整个系统的运行状态，同时为摄像机提供与之相互匹配的电能（电压和电流）并对蓄电池起到过充电保护、过放电保护的作用，延长蓄电池的使用寿命。

### 3、蓄电池

内配长时间续航优质耐用锂电池，合理分配用电等级、过充、过放、反流、低压、短路、温控多重保护，延长太阳能板和电池寿命，配备电池盒达到IP65防护等级，带电量显示直观显示剩余电量状况。

### 4、安装支架

支架采用加厚镀锌钢管材质，承载力强坚固抗风防锈经久耐用，调向支架可根据需要灵活调节太阳能板方向，配摄像机万向调节支架上下左右均可调节，适合市场绝大多数枪机结构安装

## 产品规格

型号	配置清单	续航天数 (巨峰4G枪机负载为例、供参考)
JF-30W-15	30W太阳能板*1个；太阳能控制器*1台；15AH锂电池*1台（带电量显示） 太阳能横梁支架*1条；太阳能专用支架*1条；	在阴雨天可连续供电30小时左右， 即1-2天
JF-55W-24	55W太阳能板*1个；太阳能控制器*1台；24AH锂电池*1台（带电量显示） 太阳能横梁支架*2条；太阳能专用支架*1条	在阴雨天可连续供电55小时左右， 即1-2天
JF-55W-42	30W太阳能板*1个；太阳能控制器*1台；15AH锂电池*1台（带电量显示） 太阳能横梁支架*1条；太阳能专用支架*1条；	在阴雨天可连续供电80小时左右， 即1-2天
JF-100W-60	55W太阳能板*1个；太阳能控制器*1台；24AH锂电池*1台（带电量显示） 太阳能横梁支架*2条；太阳能专用支架*1条	在阴雨天可连续供电120小时左右， 即1-2天
JF-150W-80	30W太阳能板*1个；太阳能控制器*1台；15AH锂电池*1台（带电量显示） 太阳能横梁支架*1条；太阳能专用支架*1条；	在阴雨天可连续供电168小时左右， 即1-2天
JF-250W-100	55W太阳能板*1个；太阳能控制器*1台；24AH锂电池*1台（带电量显示） 太阳能横梁支架*2条；太阳能专用支架*1条	在阴雨天可连续供电216小时左右， 即1-2天

# 嵌入式智能停车管理系统

嵌入式智能停车管理系统，集视频管理、车场出入口数据管理、视音频解码、收费管理等功能于一体。既满足前端的分布式存储需要，又可以通过网络接入平台管理中心组成功能强大的安防监控系统。嵌入式智能停车管理系统将改变统停车场的工作模式，创新停车场管理体系，提高车场服务水平和车场安全水平。

## 一、系统介绍

系统组成  
车牌识别一体机  
语音显示屏  
道闸  
嵌入式智能停车管理一体机  
地感线圈



实现功能  
车牌智能识别  
停车收费  
车辆出入管理  
车辆流通记录



系统特点  
易识别  
识别准  
系统稳定  
高性价比  
存储可靠

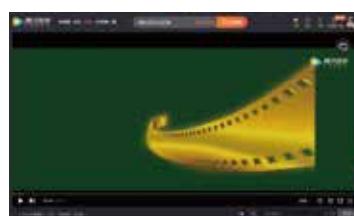


## 二、系统优势

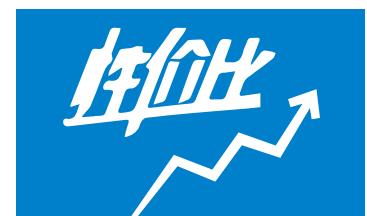
- 解决电脑终端可靠性低、容易出现死机、存储数据易丢失现象
- 防止电脑终端被用做其他无关用途
- 替代传统电脑主机、极大节约成本



解决电脑易死机、数据易丢失现象



防止电脑终端被用做其他无关用途



替代传统电脑主机、极大节约成本

## 三、系统软件

嵌入式智能停车管理一体机自带智能停车管理系统软件，无需另外安装；管理软件界面简洁易操作，能实时显示出入口视频、出入车牌信息、出场时车辆的费用等信息，除此之外，通过主菜单下的车牌管理、收费规则、用户管理等实现对车辆进出管理、车辆收费和管理员权限等功能。并能随时查看车辆进入记录及交费详情。



登入界面



车道监控



主菜单

## 四：应用范围

广泛应用于停产地出入口、城市治安卡口监控系统的车辆抓拍和识别。



社区



校园



商业中心



物业公司



物流园区



旅游景点



企事业单位



党政机关



车牌识别一体机,嵌入式系统架构实现前段车牌识别、抓拍功能,能够满足各种出入口,停车场环境应用需求。

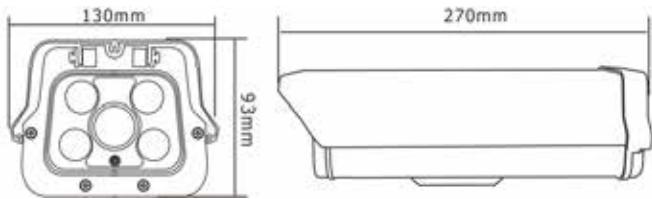
## 产品特点

- 200万 1/2.7"CMOS传感器
- 高清1080P分辨率,图像清晰、细腻
- H.265/H.264视频压缩技术,高画质,低码率
- 高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
- 支持2D/3D降噪,数字宽动态
- 自动电子快门,适应不同监控环境
- 超低照度、自动增益、自动白平衡,适应于复杂光照条件环境
- 内置车牌号码、无牌车、车辆类别、车身颜色识别功能
- 支持线圈触发、视频触发、线圈结合视频触发等多种触发模式
- 支持实时或断网TF卡存储,网络恢复时可自动上传识别抓拍数据
- 丰富的同步信号、通信接口,可同时接入多种外围设备
- 铝合金材质,严密设计,防尘、防水,IP66防护等级
- 自带白光补光灯,保障夜间车辆抓拍效果

## 订货型号

型号	说明
JF-IPC-EC40-8120PY-AFV	标配

## 外形尺寸



## 产品规格

摄像机参数	
传感器类型	200万 1/2.7"CMOS传感器
最低照度	彩色 0.1Lux @(F1.2,AGC ON)
	黑白 0.01Lux @(F1.2,AGC ON)
快门	1/50(1/60)秒-1/10,000秒
镜头	高清自动变焦镜头2.8mm-12mm
镜头接口类型	M14
日夜转换模式	支持IR-CUT
视频参数	
最高分辨率	1920*1080
图像输出	PAL制: 1080P@25fps; NTSC制: 1080P@30fps
视频压缩标准	H265/H.264视频编码
压缩输出码率	0.1Mbps~8Mbps
音频压缩标准	G.711a
存储功能	网络存储,本地TF卡(最大32G)存储、支持断网恢复后自动上传识别抓拍数据
智能识别	
特征识别	车牌识别、无牌车、车辆类别、车身颜色
识别率	≥99.6%
单帧识别时间	<100毫秒
识别速度	60公里/每小时
亮度自动调节	算法可根据车牌亮度自动调整摄像机成像亮度
尾牌处理	支持过滤车辆尾牌功能
信息叠加	支持视频画面叠加识别结果
车牌类型	蓝牌、无牌、黄牌、军警 武警 领事馆 大使馆 民航 新能源 港澳等
极端环境支持	超大倾斜角度 逆光环境 污损车牌 阴阳车牌 夜间环境 雨雾环境
接口特性	
网络接口	1个10/100Mbps自适应以太网口,RJ45接口
通信接口	RS485 (语音显示屏控制)
灯板控制	GPIO口单总线方式,模组根据图像亮度输出控制灯板信号
道闸控制	输出一个开光量给道闸, 打开道闸; 开闸继电器IO触发延时<260毫秒
地感信号接入	地感会输入一个持续的低电平信号给接口, 拉低地感 (GPIO)接线, 同时摄像头开始车牌检测
音频对接	支持语音广播和双向语音对讲功能
报警接口	无
通用特性	
电源	DC12V±10%
最大功耗	MAX 15W
工作环境	-10°C~60°C, 湿度小于90%(无凝结)
防护等级	IP66
裸机重量	2.5kg
尺寸	270mm*130mm*93mm



嵌入式智能停车管理一体机,集视频管理、车场出入口数据管理、视音频解码、收费管理、网络交换等功能于一体。广泛应用于停车场出入口车辆管理。

## 产品特点

- 支持过车记录存储、视频存储、数据上传、视频流转发
- 多通道模式设置，支持1进1出、2进2出、4进1出、4进4出管理
- 内置1个SATA接口，最大支持8TB容量硬盘
- 出入口视频预览、车牌信息显示和出场时车辆的费用计算支持手动修改车牌号，手动开闸
- 多个出入口的收费管理系统的联网，车辆/车牌等信息进行同步，视频录像只需要存在指定的主机上
- 所有入口识别摄像机的记录主动推送到所有的出口识别摄像机；同时记录断网的识别摄像机，重新联网时会进行同步更新
- 满足前端的分布式存储需要，又可以通过网络接入平台管理中心组成功能强大的安防监控系统

## 订货型号

型号	说明
JF-NVR8008T-QV	标配

## 外形尺寸



## 产品规格

系统	
主处理器	Hi3798M
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
解码类型	H.265/H.264
主机功能	
通道模式	支持1进1出、2进2出、4进1出、4进4出管理
回放路数	2路(5Mb)同步回放
主机节点	多个主机节点之间同步数据，车辆/车牌等信息进行同步，视频录像只需要存在指定的主机上
组网推送	所有入口相机的记录主动推送到所有的出口相机，同时对于断网的相机记录做标记，重新联网时会进行同步更新
功能操作	车牌管理、黑/白名单设置、开闸配置、用户管理、车辆出入记录、收费记录查询、识别参数、收费规则、LED显示内容、停车场信息登记、系统参数配置
存储容量	1个SATA接口，最大支持8TB硬盘存储
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB备份、SATA刻录
接口特性	
输出显示接口	1*HDMI、1*VGA（输出分辨率：MAX 1080P）
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口
USB接口	2个USB2.0接口
音频I/O	0/0
报警I/O	0/0
通用特性	
工作温度	0°C~+55°C
工作湿度	10%~90%(无凝结)
电源	DC12V/2A
功耗	<10W (不含硬盘)
重量	约1KG (不含硬盘)
尺寸	255mm(长)*236mm(宽)*44mm(高)



JF-MS1系列中心管理服务器是监控系统中必不可少的核心部分，可以进行精细完善的系统管理，可集中管理海量前端设备、存储设备、解码矩阵上墙等设备，支持多级服务器集群、级联，提供给客户一套完善的安防管理系统。可广泛应用于公安、交通、司法、楼宇、金融、能源、教育等领域的安全防范。

## 产品特点

**专业管理平台软件：**安装专业Myeye操作平台软件，管理员可以集中设置整个系统的前端设备参数、存储策略、电子地图、用户权限等系统参数，进而实现资源统一支配、管理

**稳定操作系统：**linux操作系统，采用高性能64位多核处理器及高速缓存，完善的系统对接，使其他系统的接入、结合更加简便、稳定，从而使该系统更加高效运用于监控项目

**集中式管理：**具备整个集中监控中心管理后台功能，包括实现集中监控中心管理平台的机构管理与设置；实现对流媒体服务器、存储设备、各个监控点权限管理（视频通道、数据信号等）、视频流转发策略管理和设置等

**支持多级服务器集群、级联：**支持大规模的监控视频接入。可以实现集群和级联，方便系统的大规模运用和扩展、系统架构更加稳定

**支持添加用户管理员及权限分配：**支持管理多个系统用户分组及多个用户角色，多个操作管理权限可自由分配给不同角色和用户

**报警管理及录像联动：**支持系统前端的IPC、NVR的多种报警信息如：移动侦测、信号丢失、I/O报警、和视频遮挡等上传中心，实现报警源、报警事件、接收对象和报警类型的统一管理和查询，支持报警联动录像

**检测设备运行状态：**检测IPC、DVR、NVR等设备连接状态，直观显示设备在线、离线状态并提示原因

**完善的日志管理：**丰富的服务器日志信息，可通过日志快速排查问题，保证系统稳定运行，减免技术支持的麻烦

**远程进行服务器配置：**系统管理员可以在任何可以上网的地方通过IE对集中监控系统进行管理，操作简便，功能强大；管理员通过远程就可监测设备运行状态，修改设备的各项参数

**记忆自启功能：**遇到突发断电后上电，设备自动保持断电前工作状态自动启动，无需人为操作启动按钮

**高密机箱设计：**1U标准机架式机箱。先进的机箱设计工艺，采用智能散热系统，有效降低噪音污染，营造箱体恒温空间，全屏蔽防电磁辐射，抗干扰，防静电(EMI)设计，适用多种的应用环境

## 产品规格

型号	JF-MS1-512	JF-MS1-1024	JF-MS1-2048	JF-MS1-4096
名称	512路 中心管理服务器	1024路 中心管理服务器	2048路 中心管理服务器	4096路 中心管理服务器
默认系统	Linux	Linux	Linux	Linux
视频管理	512路	1024路	2048路	4096路
视频转发	32路 (2Mbps)	260路 (3Mbps)	260路 (3Mbps)	260路 (3Mbps)
管理功能	中心管理、前端管理、用户权限管理、注册管理、存储管理、流媒体管理，报警管理等			
内置磁盘	ST 500G SATA 2.5英寸硬盘			
网络接口	3*10M/100M/1000M 自适应以太网口			
音频端口	支持音频输入输出			
显示接口	VGA、DVI	VGA、DVI	VGA、DVI	VGA、DVI
USB接口	USB2.0*6	USB 3.0*2, USB 2.0*6		
ps/2接口	2个	1个	1个	1个
服务器电源	200W单电源	400W单电源	400W单电源	400W单电源
输入电压	AC100~240V , 50~60Hz			
环境温度	工作：5°C~40°C 、 储藏：-20°C~70°C			
环境湿度	工作：20%~80%RH (无结冰、无凝露) 、 储藏：5%~95%RH (无结冰、无凝露)			
重量	约 8 KG			
尺寸	1U标准机架式 420mm (长) ×430mm (宽) ×45mm(高), 支持机架导轨			



JF-MT1-270流媒体转发服务器是配合终端平台管理服务器，提供相应的视频流转发服务的产品。多个用户并发访问同一个视频源时，流媒体服务器与视频编码设备建立单路连接，将图像分发给请求服务的设备，既可消除因上传带宽不足导致网络阻塞，又可避免视频编码设备网传性能不足导致无法访问等现象，提高网络资源利用率。可保障系统正常运行，并支持大量用户网络访问，共享监控信息资源。可广泛应用于公安、交通、司法、楼宇、金融、能源、教育等领域的安全防范。

## 产品特点

- 标准机架式设计，Linux操作系统，安装专业Myeye操作平台软件，界面友好易懂，使用操作简单
- 采用高性能64位多核处理器及高速缓存，完善的系统对接，使其他系统的接入、结合更加简便、稳定，从而使该系统更加高效运用于监控项目
- 单台流媒体服务器最大可转发270路3Mbps，支持服务器群集，以发挥强大的转发能力
- 支持大规模用户同时访问，是用户与视频源的枢纽，接收处理视频源的信息，并用于中心端的视频流统一转发
- 系统具备丰富的管理权限配置方案，可根据实际应用需求进行用户及设备的访问身份设置，保证安全可靠的访问权限
- 实时监测系统核心单元的状态，防止转分发数据量或用户连接通道数超过负荷上限
- 支持苹果、安卓等手机流媒体视频播放
- 卓越开放性和兼容性，支持私有SDK、Onvif、GB/T28181，支持国内外主流品牌视频设备的视频转发，可接入IPC、DVR、NVR、编码器等设备联网通讯
- 接入存储设备后可以实时音视频流录像，提供音视频的预览、回放、下载和传输的服务和管理，通过转分发机制，减轻较多回放时对设备端的压力。是网络监控管理平台的基础服务器；
- 支持转发视频的码流自动切换，具备双码流转发能力，用户可根据带宽资源自行选择调看主/子码流视频
- 丰富的服务器日志信息，可通过日志快速排查问题，保证系统稳定运行，减免技术支持的麻烦
- 先进的机箱设计工艺，采用智能散热系统，有效降低噪音污染，营造箱体恒温空间，全屏蔽防电磁辐射，抗干扰，防静电
- 电(EMI)设计，适用多种的应用环境

**注：需连接管理服务器才能使用，管理服务器为主控服务器**

## 产品规格

型号	JF-MT1-270
操作系统	Linux操作系统
内置磁盘	标配500G 系统磁盘
转发能力	270路 (3Mbps)
接入设备	IPC、DVR、NVR、编码器等
支持协议	支持私有SDK、Onvif、GB/T28181
手机播放	苹果、安卓系统
显示接口	VGA *1, DVI *1
USB接口	6个 USB 2.0, 2个USB 3.0
音频端口	3个音频接口(音频输入、音频输出、麦克风)
网络接口	10/100/1000自适应以太网接口*3
ps/2接口	1个
电压输入	AC100~240V , 50~60Hz
电源	400W服务器单电源
环境温度	工作：5°C~40°C 、 储藏：-20°C~70°C
环境湿度	工作：20%~80%RH (无结冰、无凝露) 储藏：5%~95%RH (无结冰、无凝露)
尺寸	1U标准机架式 420mm (长) ×430mm (宽) ×45mm(高)
净重	约8Kg



JF-VS7116C



JF-VS7124C

一体化综合管理平台服务器，是专为网络高清监控整体解决方案而设计，集管理、存储、转发、控制一体化产品，搭配Myeye操作平台软件，可以进行精细完善的系统管理，可集中管理海量前端设备、存储设备、解码矩阵上墙等设备，支持多级服务器集群、级联，提供给客户一套完善的安防管理系统。可广泛应用于公安、交通、司法、楼宇、金融、能源、教育等领域的安全防范。

## 产品特点

**专业管理平台软件：**安装专业Myeye操作平台软件，管理员可以集中设置整个系统的前端设备参数、存储策略、电子地图、用户权限等系统参数，进而实现资源统一支配、管理

**高性能处理器：**采用高性能64位多核处理器及高速缓存

**系统信息实时备份：**系统关键信息在系统卡和硬盘中进行同步实时备份，防止部分硬件故障导致应用不可恢复。

**多功能一体化：**设备集管理、存储、转发，控制功能为一体，实现一机多用功能

**支持多级服务器集群、级联：**支持大规模的监控视频接入。可以实现集群和级联，方便系统的大规模运用和扩展、系统架构更加稳定

**人性化的运维界面：**提供一键配置功能，用户可快速完成系统配置；支持SADP协议，可自动搜索局域网内在线存储；提供亲切友好的图形化界面，用户可及时获知设备运行状态信息（关键部件、存储资源、环控信息等）；同时设备提供丰富的告警管理方式，支持指示灯、手机短信以及邮件等告警方式，提升设备维护效率

**高性能的流数据管理结构：**实现基于裸空间的预分配策略，规避文件系统损坏引起的文件不可读或丢失的问题，同时避免因文件碎片累积造成的覆盖写入性能衰减，保证性能稳定

**简单开放的架构：**支持前端以RTSP/ ONVIF等协议接入，支持以sdk方式接入\*康、\*华及我司产品，支持公网上我司前端以主动注册方式接入；支持从IPC/DVS/DVR/NVR／专属流媒体服务器直接取流录像，并且集成数据流媒体转发服务

**先进的网络传输方式：**采用rtp over rtsp(TCP)方式传输码流，省去媒体端口的管理。只需映射少许端口，即可以公网上以客户端或手机访问

**适应多种架构：**既可做为独立的集中心管理、存储转发、主动注册、报警等各个服务于一体的存储服务器。也可注册到主控的中心管理服务器，做为分布式系统下的从服务器

**报警管理及录像联动：**支持系统前端的IPC、NVR的多种报警信息如：移动侦测、信号丢失、I/O报警、和视频遮挡等上传中心，实现报警源、报警事件、接收对象和报警类型的统一管理和查询，支持报警联动录像

**丰富的视频应用服务：**支持报警录像、定时录像、手动录像等多种录像方式；支持存储设备内部数据备份和设备间异地数据备份，进一步提高数据的安全可靠性

**检测设备运行状态：**检测IPC、DVR、NVR等设备连接状态，直观显示设备在线、离线状态并提示原因

**完善的日志管理：**丰富的服务器日志信息，可通过日志快速排查问题，保证系统稳定运行，减免技术支持的麻烦

**CPU智能调频：**根据CPU的利用率动态调节其频率，从而降低系统功耗

**风扇精智能调速：**提供智能精细化调速策略，有效提高散热效率、降低噪声

**硬盘智能休眠：**可依据业务负载的情况，使部分或全部无读写的硬盘进入休眠模式，减少能源浪费，延长硬盘寿命

**远程进行服务器配置：**系统管理员可以在任何可以上网的地方通过IE对集中监控系统进行管理，操作简便，功能强大；管理员通过远程就监测设备运行状态，修改设备的各项参数

**记忆自启功能：**遇到突发断电后上电，设备自动保持断电前工作状态自动启动，无需人为操作启动按钮

**高密机箱设计：**先进的机箱设计工艺，采用智能散热系统，有效降低噪音污染，营造箱体恒温空间，全屏蔽防电磁辐射，抗干扰，防静电(EMI)设计，适用多种的应用环境

## 产品规格

型号	JF-VS7116C	JF-VS7116C-E	JF-VS7124C	JF-VS7124C-E			
名称	16盘位一体化综合管理平台服务器	24盘位一体化综合管理平台服务器					
视频处理	200路管理+200路录像+64路转发（2Mbps）						
默认系统	LINUX操作系统						
硬盘	内置磁盘	ST 500G SATA 2.5英寸硬盘					
	硬盘数量	3.5寸16个（单盘最大支持6T）		3.5寸24个（单盘最大支持6T）			
	硬盘规格	独立磁盘托架，支持SATA 3Gb/s, 6Gb/s规范					
	硬盘管理	硬盘检测预警及修复					
	RAID模式	不支持	硬件级Raid0、1、5、6、10、50、60,支持全局和专用热备件	不支持	硬件级Raid0、1、5、6、10、50、60,支持全局和专用热备件		
	逻辑卷管理	NAS卷、iSCSI卷、录像卷管理					
	数据保护	WORM防篡改、系统信息实时备份、卷克隆					
录像管理	录像方式	定时录像、手动录像、主子码流录像、报警录像等多种录像方式					
	录像备份	本机备份、异地备份					
	录像保护	支持关键视频加锁保护、CVR集群业务保护、录像丢失检测报警					
	查询方式	按时间、事件类型查询					
	下载方式	快速下载、批量下载、分段下载、合并下载					
设备维管	管理方式	基于Web的GUI，串口CLI，支持多设备统一管理					
	日志下载	U盘自动下载、登陆网页本地保存					
	网络协议	RTSP、ONVIF、iSCSI、NFS、CIFS、FTP、HTTP、AFP					
外部接口	数据接口	1个千兆以太网口	2个千兆以太网口	1个千兆以太网口	2个千兆以太网口		
	音频端口	支持	不支持	支持	不支持		
	显示接口	VGA、DVI	VGA	VGA、DVI	VGA		
	USB接口	8个	6个	8个	6个		
其他	服务器电源	3Y - 600W服务器单电源		3Y - 1000W服务器单电源			
	输入电压	AC100-240V, 50Hz		AC115-240V, 50~60Hz			
	环境温度	工作：5°C~40°C、储藏：-20°C~70°C					
	环境湿度	工作：20%~80%RH（无结冰、无凝露）、储藏：5%~95%RH（无结冰、无凝露）					
	重量（不含盘）	约 20 KG		约 25 KG			
	尺寸	3U标准机箱:671mm*430mm*133mm(D*W*H)		4U标准机箱:685mm*430mm*175mm(D*W*H)			



JF-VS7116D



JF-VS7124D

一体化综合管理平台服务器，是专为网络高清监控整体解决方案而设计，集管理、存储、转发、控制一体化产品，搭配专业Myeye操作平台软件，可以进行精细完善的系统管理，可集中管理海量前端设备、存储设备、解码矩阵上墙等设备，支持多级服务器集群、级联，提供给客户一套完善的安防管理系统。可广泛应用于公安、交通、司法、楼宇、金融、能源、教育等领域的安全防范。

## 产品特点

**专业管理平台软件：**安装专业Myeye操作平台软件，管理员可以集中设置整个系统的前端设备参数、存储策略、电子地图、用户权限等系统参数，进而实现资源统一支配、管理

**高性能处理器：**采用高性能64位多核处理器及高速缓存

**系统信息实时备份：**系统关键信息在系统卡和硬盘中进行同步实时备份，防止部分硬件故障导致应用不可恢复

**RAID优化技术：**支持RAID 0、1、5、6、10、50、60多种RAID模式，多重保护数据安全

**多功能一体化：**设备集管理、存储、转发，控制功能为一体，实现一机多用功能

**支持多级服务器集群、级联：**支持大规模的监控视频接入。可以实现集群和级联，方便系统的大规模运用和扩展、系统架构更加稳定

**人性化的运维界面：**提供一键配置功能，用户可快速完成系统配置；支持SADP协议，可自动搜索局域网内在线存储；提供亲切友好的图形化界面，用户可及时获知设备运行状态信息（关键部件、存储资源、环控信息等）；同时设备提供丰富的告警管理方式，支持指示灯、手机短信以及邮件等告警方式，提升设备维护效率

**高性能的流数据管理结构：**实现基于裸空间的预分配策略，规避文件系统损坏引起的文件不可读或丢失的问题，同时避免因文件碎片累积造成的覆盖写入性能衰减，保证性能稳定

**简单开放的架构：**支持前端以RTSP/ ONVIF等协议接入，支持以sdk方式接入\*康、\*华及我司产品，支持公网上我司前端以主动注册方式接入；支持从IPC/DVS/DVR/NVR／专属流媒体服务器直接取流录像，并且集成数据流媒体转发服务

**先进的网络传输方式：**采用rtp over rtsp(TCP)方式传输码流，省去媒体端口的管理。只需映射少许端口，即可以公网上以客户端或手机访问

**适应多种架构：**既可做为独立的集中心管理、存储转发、主动注册、报警等各个服务于一体的存储服务器。也可注册到主控的中心管理服务器，做为分布式系统下的从服务器

**报警管理及录像联动：**支持系统前端的IPC、NVR的多种报警信息如：移动侦测、信号丢失、I/O报警、和视频遮挡等上传中心，实现报警源、报警事件、接收对象和报警类型的统一管理和查询，支持报警联动录像

**丰富的视频应用服务：**支持报警录像、定时录像、手动录像等多种录像方式；支持存储设备内部数据备份和设备间异地数据备份，进一步提高数据的安全可靠性

**检测设备运行状态：**检测IPC、DVR、NVR等设备连接状态，直观显示设备在线、离线状态并提示原因

**完善的日志管理：**丰富的服务器日志信息，可通过日志快速排查问题，保证系统稳定运行，减免技术支持的麻烦

**CPU智能调频：**根据CPU的利用率动态调节其频率，从而降低系统功耗

**风扇精智能调速：**提供智能精细化调速策略，有效提高散热效率、降低噪声

**硬盘智能休眠：**可依据业务负载的情况，使部分或全部无读写的硬盘进入休眠模式，减少能源浪费，延长硬盘寿命

**远程进行服务器配置：**系统管理员可以在任何可以上网的地方通过IE对集中监控系统进行管理，操作简便，功能强大；管理员通过远程就可监测设备运行状态，修改设备的各项参数

**记忆自启功能：**遇到突发断电后上电，设备自动保持断电前工作状态自动启动，无需人为操作启动按钮

**冗余电源：**当一个电源出现故障时，另一个电源马上可以接管其工作，实现服务器的高可用稳定性

**高密机箱设计：**先进的机箱设计工艺，采用智能散热系统，有效降低噪音污染，营造箱体恒温空间，全屏蔽防电磁辐射，抗干扰，防静电(EMI)设计，适用多种的应用环境

## 产品规格

型号	JF-VS7116D		JF-VS7124D
名称	16盘位一体化综合管理平台服务器		24盘位一体化综合管理平台服务器
视频处理	200路管理+200路录像+100路转发 (2Mbps)		
默认系统	LINUX操作系统		
硬盘	内置磁盘	ST 500G SATA 2.5英寸硬盘	
	硬盘数量	3.5寸16个 (单盘最大支持6T)	3.5寸24个 (单盘最大支持6T)
	硬盘规格	独立磁盘托架,支持SATA 3Gb/s, 6Gb/s规范	
	RAID模式	硬件级Raid0、1、5、6、10、50、60, 支持全局和专用热备件	
	硬盘管理	硬盘检测预警及修复	
	逻辑卷管理	NAS卷、iSCSI卷、录像卷管理	
	数据保护	WORM防篡改、系统信息实时备份、卷克隆	
录像管理	录像方式	定时录像、手动录像、主子码流录像、报警录像等多种录像方式	
	录像备份	本机备份、异地备份	
	录像保护	支持关键视频加锁保护、CVR集群业务保护、录像丢失检测报警	
	查询方式	按时间、事件类型查询	
	下载方式	快速下载、批量下载、分段下载、合并下载	
设备维管	管理方式	基于Web的GUI, 串口CLI, 支持多设备统一管理	
	报警方式	声、光、email、页面、FTP、短信	
	日志下载	U盘自动下载、登陆网页本地保存	
	网络协议	RTSP、ONVIF、iSCSI、NFS、CIFS、FTP、HTTP、AFP	
外部接口	网络接口	英特尔双千兆以太网接口	
	通讯接口	1个RS232接口	
	显示接口	VGA *1	
	USB接口	2个 USB 3.0; 5个 USB 2.0	
其他	服务器电源	550W 1+1冗余电源, 支持在线更换	800W 1+1冗余电源, 支持在线更换
	输入电压	AC100-240V, 50~60Hz	
	环境温度	工作: 5°C~40°C、储藏: -20°C~70°C	
	环境湿度	工作: 20%~80%RH (无结冰、无凝露)、储藏: 5%~95%RH (无结冰、无凝露)	
	重量 (不含盘)	约 20 KG	约 25 KG
	尺寸	3U标准机箱:650mm×440mm×133mm(D*W*H)	4U标准机箱:650mm×440mm×176mm(D*W*H)

## 产品规格



JF-NS8116C 存储转发服务器，是专为网络高清监控整体解决方案而设计的存储产品，该产品提供高性能高可靠存储应用，支持并发读写需求，嵌入专业Myeye平台软件与中心管理服务器级联，提供给客户一套可靠稳定的存储系统。可广泛应用于公安、交通、司法、楼宇、金融、能源、教育等领域的安全防范。

## 产品特点

- 最大支持128路 (3Mb) 接入存储和64路 (3Mb) 转发
- 16个SATA接口（单个最大支持8T），充分满足高清存储所需硬盘空间
- 双千兆网卡，支持网络容错、负载均衡以及双网络IP设定等应用
- 支持标准ONVIF协议
- 支持前端设备主动注册，实现跨网段访问
- 支持云服务，网络穿透、报警信息推送功能
- 支持H.265、H.264编码前端自适应接入
- 专业的嵌入式软硬件设计，系统运行稳定可靠
- 可配合中心管理服务器使用，支持分布式系统，方便搭建大型服务器集群
- 支持远程访问，自带域名服务功能 (ARSP)
- 支持手机监控 (iOS, Android)
- 支完善的服务器日志功能，方便服务器维护
- 支持远程配置功能

注：需连接管理服务器才能使用，管理服务器为主控服务器

系统	
主处理器	Hi3536
操作系统	LINUX操作系统
视频	
视频存储	128路 (3Mbps) 存储
视频转发	64路 (3Mbps) 转发
解码类型	H.265/H.264
录像管理	
录像方式	手动录像>报警录像>动态检测录像>定时录像
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像保存	本机硬盘存储、网络存储
备份方式	网络备份、USB移动硬盘
接口	
输出接口	2*HDMI , 1*VGA (注：两种接口暂无解码功能、仅用于配置显示)
网络接口	2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
音频I/O	不支持
报警I/O	不支持
USB接口	3个USB2.0接口、1个USB3.0接口
硬盘接口	16个SATA接口（单盘最大支持8T）
通用特点	
工作温度	0°C-+55°C
工作湿度	10%-90% RH
电源	ATX电源 AC100V-240V
功耗	<10W (不含硬盘)
重量	约7.0KG
尺寸	490mm(长)*435mm(宽)*145mm(高)



JF-NKB-E5-8016P高清网络综合控制键盘是专为现代化多信号监控系统研发的一款控制设备，其产品具备非常强大的功能、操作使用便捷等特点，广泛应用于平安城市、道路、地铁、机场、学校、企业园区、楼宇、加油站、变电站、金融网点。

## 产品特点

控制设备：控制摄像机、球机、NVR、DVR、云台、数字矩阵等各类

视频解码：本机带2路1080p高清HDMI接口输出；可以将视频画面解码输出；

视频编码：1路HDMI高清1080P外部源接入

操作简便：带四维摇杆、飞梭、功能快捷键等能快捷操作设备及系统；自带8寸显示屏直接显示输出，直观简便

支持协议：接入标准ONVIF、XM协议下网络摄像机、网络录像机（NVR）等视频源

性价比高：一台设备实现原有方案多台设备系统解决方案，以非常低的代价实现所有功能

可靠性高：嵌入式系统解决方案，单机集成化程度非常高，系统稳定可靠

## 产品规格

显示输出	2路HDMI输出，可接两块拼接屏，单屏最大支持36分割
输出分辨率	1080P、720P等格式及自定义分辨率输出
LCD显示	本机带8寸高清屏，支持1200*600显示输出
控制模式	H.265、H.264、MJPEG等
网络接口	1个RJ45接口，10/100/1000Mbps自适应接入
USB接口	2*USB2.0
报警接口	1个RS485接口
音频接口	4维摇杆、内外旋转飞梭、68键按键
工作电源	DC12V
工作环境	温度：-20° ~ +70° C 湿度：10% - 90%
产品重量	约3kg
产品尺寸	450*245*80mm(不计摇杆)、450*245*125mm (带摇杆)

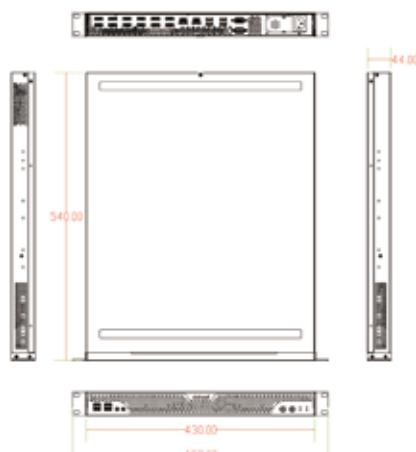


DEC8512-6054P基于英特尔处理器，采用X86架构，性能强劲；集成平台管理、解码显示、拼接控制等多功能于一体，可直接接入IPC、NVR、DVR等设备解码上墙；可广泛应用于小区、楼宇、校园、酒店、场馆等各种类型监控场所。

## 产品特点

- 基于英特尔处理器，采用X86架构，自带专业综合视频管理平台软件；
- 集成了管理服务器、流媒体服务器、解码拼控等功能，降低施工和维护成本
- 支持对IPC、NVR、DVR设备的统一接入管理；
- 集中设置整个系统的前端设备参数、存储策略、电子地图、用户权限等系统参数
- 支持标准ONVIF协议，兼容市场上多种主流品牌协议（XM、DH、HK）；
- 支持高清400W及以下分辨率视频解码上墙；
- 支持H.264、H.265的解码显示
- 单机6路HDMI高清1080P分辨率输出,可接6个大屏，单屏最大支持16分割
- 支持视频码流自动切换、提供流畅视频画面体验
- 支持图像拼接、分割、轮巡、多预案布局、预案切换等应用
- 支持云台控制，并可快速控制多个云台；设置并调用云台预置位、巡航扫描
- 支持前端设备（NVR、IPC等）和平台存储服务器的录像回放
- 标配双100M/1000M 自适应以太网口；
- 支持设置LED抬头字幕投射到大屏进行滚动播出；
- 支持设备端、Web端配置与管理，手机端的远程监看（需连接到互联网，设置动态域名和端口映射）。
- 支持定时重启、恢复默认配置、升级等日常维护
- 采用标准机架式工业级机箱，结构上大气美观可靠，散热性结构化好。

## 产品尺寸



## 产品规格

产品型号		JF-DEC8512-6054P
系统特性	显示接口	6个HDMI, 1个VGA;输出分辨率：MAX 1080P;
	处理器	64位多核处理器
	网络接口	2个10/100/1000Mbps以太网口
	USB接口	8个USB
	COM口	1个RS232(DB9)
	音频	1路MIC输入, 1路线路输出, 3.5mm插孔
视频处理	操作系统	Windows10
	管理软件	Myeye综合视频管理软件
	视频管理	512路视频接入
	转发带宽	200Mbps
	兼容协议	XM、HK、DH及标准ONVIF协议设备接入
拼接特性	拼接功能	图像拼接、分割、轮巡、多预案布局、预案切换
	分割模式	单屏最大16分割
	显示组合	1x2,1x3,1x4,1x5,1x6,2x1,2x2,2x3,3x1,3x2,4x1,5x1、6x1
	显示墙模式	竖拼, 横拼
解码显示性能	解码标准	H.265/H.264
	解码输出	24路400W(单屏最大4画面)/54路200W(单屏最大9画面)(单画面为主码流解码, 多画面辅码流解码)
功能特性	管理功能	支持用户管理、设备管理、分组管理、报警管理等管理功能
	云台控制	控制多个云台；且可以设置并调用云台预置位、巡航扫描
	抬头字幕	支持设置LED抬头字幕投射到大屏进行滚动播出
	码流切换	自适应码流切换，根据窗口大小自适应切换主码流、子码流
	权限设置	用户权限管理：针对登录终端，视频通道，预览，回放，PTZ等功能的详细权限设置
	录像回放	支持平台和设备录像文件回放
	分组结构	根据每个用户的不同权限进行分组设置
物理特性	电源	AC 100-240V/6-3A/ 60-50Hz
	整机功耗	≤250W
	环境湿度	工作：20%~80%RH (无结冰、无凝露) 储藏：5%~95%RH (无结冰、无凝露)
	环境温度	工作：5°C~40°C 储藏：-20°C~70°C
	噪声	运行模式<50dBA
	机箱	1U19英寸机箱，智能散热系统、全屏蔽防电磁辐射，抗干扰，防静电
	重量	净重9Kg±0.5Kg; 毛重11KG±0.5Kg
	尺寸	产品尺寸：540*430*44mm ; 包装尺寸:700*630*190mm



JF-NVD-V8系列产品是基于嵌入式硬件平台开发的一款解码设备，支持HDMI输出口解码输出，解码性能强劲，最高支持800W及以下分辨率的H.265/H.264等多种码流解码，支持4K超高清输出，是我司为高清IP监控推出的新一代解码器。配合我司Myeye平台软件，为工程项目中提供一站式解码上墙解决方案。

## 产品特点

高清输出：4-64路HDMI高清4K/1080P输出

解码能力：单屏支持2路4K/8路1080P/16路720P/64路D1视频解码

解码标准：H.265/H.264等多种码流解码

画面分割：4-64屏拼接，单屏最大36画面分割

高清输入：2-32路HDMI高清1080P外部源接入

强大功能：输出带拼接、分割、轮巡、画中画、漫游无缝切换

兼容性好：支持标准ONVIF、支持主流厂家协议设备接入

稳定性强：嵌入式Linux系统，保障系统安全稳定

操作便捷：支持WEB、本地端、平台、控制键盘随意控制操作

扩展接口：带USB、RS485 RJ45、报警和音频接口

级联扩容：多机级联、随意扩容、超大型平台级

## 产品规格

输入参数	输入信号	网络试音信号、视频流、视频文件、HDMI信号
	支持设备	IPC/NVR/流媒体转发服务器/储存服务器等
	解码标准	H.265、H.264、MJPEG等
	输入视频	HDMI2.0输入,支持1080P高清H.264编码
	输入路数	支持最大32路HDMI高清输入，(参考选型表)
	抗阻	75Ω
	网络接口	RJ45 10/100/1000Mbps自适应网口(每个模块带1个)
输出参数	串扰	<-60dB@4.43MHz
	视频输出	HDMI2.0输出, 支持4K/1080P/720P等
	最大解码能力	最大128路4K解码输出, (参考选型表)
	画面分割	单屏最大支持32画面分割、自定义分割方式
	输出功能	解码、拼接、分割、合并、漫游、画中画、轮巡
其他参数	支持接口	USB接口、音频接口, RS485
	控制方式	键盘、WEB、平台、客户端
	扩展口	RJ45接口母接口, 用于多设备级联扩展
	报警接口	RS485扩展,单机可接入8092路输入输出
	电源	180V AC~250V AC, 50/60Hz
	工作温度	0°C~60°C无冷凝
	储存温度	-20°C~75°C
	工作湿度	20%~70%RH
	储存湿度	0%~90%RH, 不结露
	震动	ISTA/NSTA 1A(国际安全运输协会)
	平均故障间隔	30000小时

## 订货型号

产品型号	支持大屏数量	物理接口类型与数量			解码路数	机箱类型
		4K输出口	1080P输出口	1080P输入口		
JF-NVD-V8-48P	4屏	2	2	2	8路4K/32路1080P/64路720P/128路D1	1U
JF-NVD-V8-612P	6屏	3	3	3	12路4K/48路1080P/96路720P/192路D1	2U
JF-NVD-V8-816P	8屏	4	4	4	16路4K/64路1080P/128路720P/256路D1	2U
JF-NVD-V8-1020P	10屏	5	5	5	20路4K/80路1080P/160路720P/320路D1	2U
JF-NVD-V8-1224P	12屏	6	6	6	24路4K/96路1080P/192路720P/384路D1	2U
JF-NVD-V8-1632P	16屏	8	8	8	32路4K/128路1080P/256路720P/512路D1	4U
JF-NVD-V8-2040P	20屏	10	10	10	40路4K/160路1080P/320路720P/640路D1	4U
JF-NVD-V8-2448P	24屏	12	12	12	48路4K/192路1080P/384路720P/768路D1	4U
JF-NVD-V8-2856P	28屏	14	14	14	56路4K/224路1080P/448路720P/896路D1	8U
JF-NVD-V8-3264P	32屏	16	16	16	64路4K/256路1080P/512路720P/1024路D1	8U
JF-NVD-V8-3672P	36屏	18	18	18	72路4K/288路1080P/576路720P/1152路D1	8U
JF-NVD-V8-4080P	40屏	20	20	20	80路4K/320路1080P/640路720P/1280路D1	8U
JF-NVD-V8-4488P	44屏	22	22	22	88路4K/352路1080P/704路720P/1408路D1	8U
JF-NVD-V8-4896P	48屏	24	24	24	96路4K/384路1080P/768路720P/1536路D1	8U
JF-NVD-V8-52104P	52屏	26	26	26	104路4K/416路1080P/832路720P/1664路D1	12U
JF-NVD-V8-56112P	56屏	28	28	28	112路4K/448路1080P/896路720P/1792路D1	12U
JF-NVD-V8-60120P	60屏	30	30	30	120路4K/480路1080P/960路720P/1920路D1	12U
JF-NVD-V8-64128P	64屏	32	32	32	128路4K/512路1080P/1024路720P/2048路D1	12U

## 产品规格

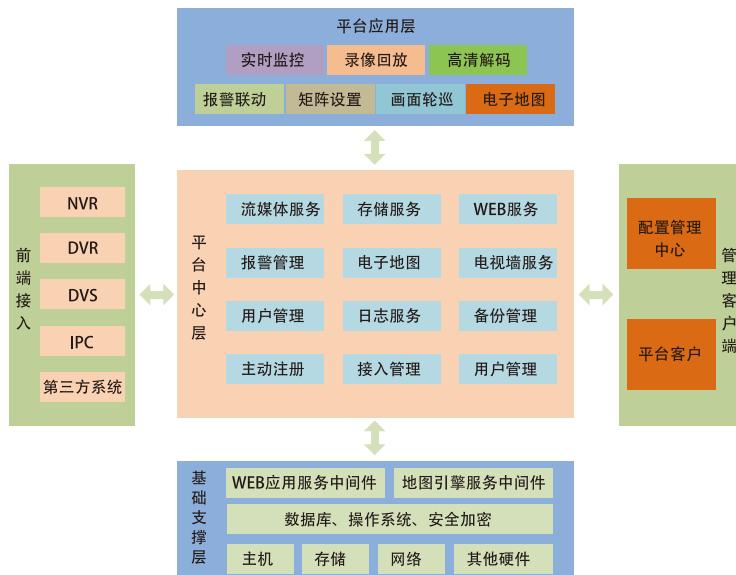
型号	JF-ND4900EP(3.8mm)	JF-ND5500NPH(1.8mm)	JF-ND5500NP(3.9mm)	JF-ND5500NP(3.9mm)	JF-ND5500NP(3.9mm)				
<b>面板参数</b>									
屏尺寸	49寸LCD	55寸LED		55寸LCD					
分辨率	1920x1080								
屏幕宽高比	16:9								
亮度	450cd/m <sup>2</sup>	700cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>	700cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>				
对比度	1300:1	1400:1	3500:1	3000:1	1400:1				
可视角	178°								
响应时间	8ms								
色彩	16.7M(8-bit)								
<b>信号输入输出</b>									
视频输入(AV)	BNC×1								
视频环出(AV)	BNC×1								
VGA信号输入	VGA×1								
DVI数字信号输入	DVI×1								
HDMI信号输入	HDMI×1								
RS-232控制输入	RJ45×1								
RS-232控制环出	RJ45×2								
USB接口	USB×1								
<b>运行环境</b>									
工作温度	0°C~50°C								
存储温度	-20°C~60°C								
工作湿度	5%~90%								
存储湿度	5%~90%								
可靠性	60,000 hours								
<b>电源功耗</b>									
供电电源	100V~240V AC 50~60HZ 稳定交流电源								
工作功耗	120W	230W	190W	230W	160W				
待机功耗	≤3W								
<b>尺寸</b>									
单元尺寸(W*H*D)mm	1077.6×607.8×54.6	1211.4×682.2×53.3	1213.5×684.3×65.8	1215.3×686.1×68.5	1215.2×686.0×55.0				
双边拼缝尺寸(mm)	3.8mm	1.8mm	3.9m	5.5m	5.5m				
净重	约14.2kg	约25kg	约21kg	约21kg	约19.5kg				
<b>行业标准</b>									
品质标准	中国电器产品强制认证(3C)								
环保标准	所有元器件及包装辅料符合国际环保标准								
<b>其它</b>									
安装方式	机柜式、嵌墙式、支架式								
外观颜色	黑色/客户订制								
操作方式	RS232串口控制								
操作模式	16种								

# Myeye视频综合管理平台

Myeye视频综合管理平台，是一种全数字，分布式集中管理的新一代视频综合管理平台软件，软件覆盖监控系统的所有功能，其模块化的设计，充分考虑到跨平台，级联，用户二次开发等需求，能满足大部分客户的不同需求。平台软件分为管理端和客户端两部分，主要面向大中型安防监控项目。

## 一、软件架构

Myeye视频综合管理平台，采用成熟的网络架构，平台以“高内聚、松耦合”和“顶层模块化”的设计思想组织应用系统的内部结构，确保系统符合信息技术发展的趋势并适应未来系统动态扩容和应用动态升级的需要。



## 二、平台特点

### 1、设备接入功能

- 1.1 支持IPC、DVR、NVR等IP视频码流设备接入
- 1.2 支持主流厂商IP视频编码设备SDK接入（已接入HK、DH），支持第三方设备常用功能封装，具备快速接入能力
- 1.3 单台视频接入网关提供4000台IP视频编码设备的超强接入能力
- 1.4 支持移动车载设备的接入，可实现视频、GPS信息的实时上传<sup>1</sup>

### 2、平台联网功能

- 2.1 支持基于GB/T.28181、DB33/T629-2011等标准互联协议实现平台间级联互联，能够与公安一所测试平台和海康平台对接
- 2.2 平台国标化联网时，支持国标码流的无损转发，单台联网网关可提供400M码流转发能力
- 2.3 支持将非国标码流转码成国标码流
- 2.4 支持设备注册与发现、心跳检测、云台控制、实时监控、录像查询与下载、录像回放与控制等基础联网功能
- 2.5 支持目录主动推送、资源实时同步

### 3、录像存储管理功能

- 3.1 支持多种存储策略制定，包括前端设备录像存储、集中式IPSAN存储
- 3.2 提供录像点播服务，录像回放可精确定位到秒级

#### 4、视频预览控制功能

4.1 支持多画面实时预览、图像抓拍抓录、主子码流切换显示、双屏显示

4.2 支持云台控制、电子放大

4.3 支持双向语音对讲、设备语音广播

4.4 支持资源分组、预览轮巡、紧急预案功能

#### 5、指挥中心大屏应用

5.1 支持大屏配置、大屏拼接、大屏轮巡计划

5.2 支持报警视频上墙

5.3 支持大屏场景记忆功能，可快速调用

5.4 支持一键上墙功能，对监控区域，选择上墙区域后，可以通过按键直接进行上墙显示

5.5 单台电视墙集控中心可管理256个监视器，36个电视墙

#### 6、系统管理功能

6.1 支持用户管理、用户优先级管理、用户权限设定

6.2 支持用户名及口令用户验证机制

6.3 支持组织机构管理、设备资源智能化管理，设备远程参数配置

6.4 支持报警联动录像、邮件通知、短信通知、告警图像上墙等多种联动策略和方式

6.5 具备完善日志管理功能，支持日志的查询和导出

#### 7、电子地图综合应用

7.1 支持静态地图导入，google地图、百度地图的加载

7.2 支持视频浏览、录像回放、报警提示、地图数据查询、GPS轨迹展现、设备可视化管理"

#### 8、其它

8.1 支持前端设备主动注册，实现跨网段访问

8.2 采用先进的rtp over rtsp(tcp)网传策略，媒体和信令端口合二为一，只需在公网映射9000、9010、9020、9030这四个端口，就能支持客户端公网访问

8.3 支持PC、ios、android、网页客户端访问

8.4 在一台机器上集成管理、转发、存储、主动注册、报警服务、28181联网网关，节约客户项目成本

### 三、功能介绍

Myeye视频综合管理平台，主要包含中心管理服务、流媒体服务、集中存储服务、解码矩阵上墙服务、报警管理服务、电子地图等多个服务模块，通过这些服务来完成监控工程中的各种监控管理要求，并根据具体工程规模Myeye平台对各个服务模块进行横向扩容及平台的纵向多级联扩容，以满足大型工程的容量需求。





平台客户端

## 1、中心管理服务

资源管理中心服务模块是系统的核心，是整个系统的主服务器，桥接了其他的各个服务模块，主要用于管理系统平台所有的设备和与其它的管理服务器进行通讯和同步。可以实现对远程数字视频设备的区域、人员、设备、任务、报警、日志等的配置，设备巡检和实时访问权限控制等管理

## 2、流媒体服务

为多用户同时访问视频提供转发服务，减少网络带宽占用及资源使用。在转发服务与前端视频通道之间只占用一个通道带宽的网络资源，再由转发服务器将数据分发给多个客户端

## 3、集中存储服务

对于前端的视频图像，除了在前端进行存储外，在后端也需要同时做备份存储，存储服务就是对整个存储体系进行综合、有效的管理，并做到方便的录像资料检索、回放。

## 4、解码矩阵上墙服务

在平台软件中添加解码矩阵设备，新建与电视墙对应的预案布局；通过平台中虚拟数字矩阵实现对电视墙的视频画面切换及云台控制等动作。可以设置矩阵轮训配置、屏幕分割与合并

## 5、报警管理服务

警的类型有动态监测，视频丢失，视频遮挡，智能分析。选择好需要布防的设备和报警类型开始布防，并对具体的报警联动进行设置。在监控平台接收到报警信号后，可实现联动录像、联动云台、联动邮件等一系列报警预案

## 6、电子地图服务

在服务端完成电子地图的配置。地图可以进行拖拉，放大和缩小。当要进入下一级地图时候可以双击地图上面map的标志，就可以进入下一级地图。双击地图上面的设备标志，会出现当前设备的预览画面，当相应的地图上面设备有报警信息产生时候会发生报警。选择报警时弹出预览，当有报警信息时候会弹出报警通道的预览画面。

## 7、分布式架构

主要指一个系统中，单个流媒体，存储服务等受服务器带宽的限制，转发能力有限，以千M网卡，500kbps的流量计算，网卡能力一般能发挥80%左右，满负荷能到达1600路，而一套系统中，可以接入多个流媒体，存储服务，使接入的路数无限扩展

## 8、级联功能

当项目规模比较大，存在多个局域网，设备分别属于不同的局域网，并且局域网之前只能通过一台服务器通讯，但又有上级领导想看所有设备的视频时候，级联功能就起到了非常关键的作用。您可以在上级领导所属的系统中，添加多个下级系统，并给领导的用户赋予下级设备的权限，这样用户就可以通过客户端预览，回放各个局域网内的视频，录像

# 校园视频监控解决方案



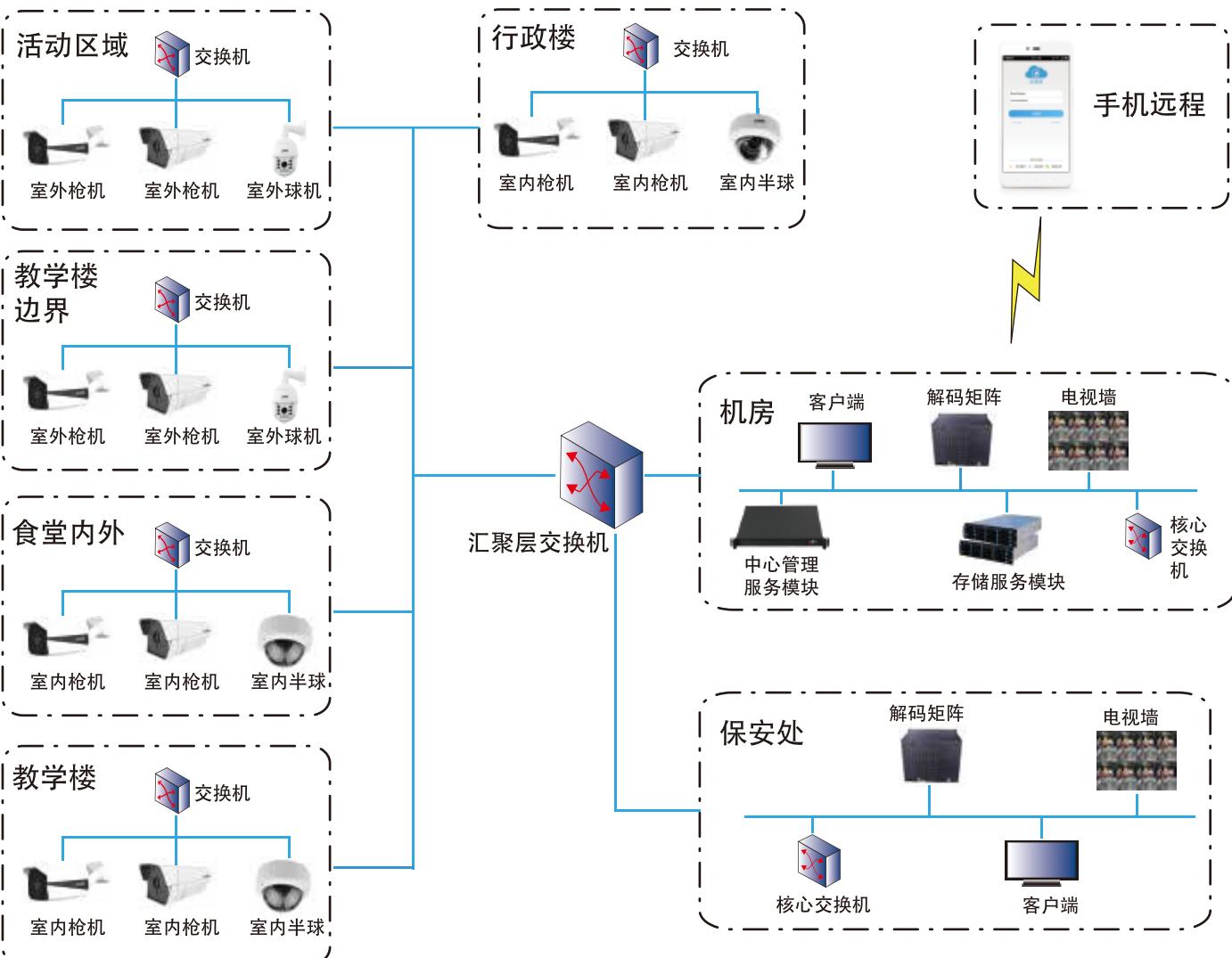
## 行业背景

结合当前各地学校建设的校园视频监控系统管理方使用的现状，杭州巨峰提供的校园网络视频监控系统，为学校的安保提供了先进的技术防范平台。视频监控系统与消防预警、周界防范以及校园网等系统的有效结合使用，为平安校园提供了重要的预防和控制手段。

# 系统介绍

学校办公楼、学生宿舍、运动场、实验楼、博物馆、图书馆等楼宇建设，包含大楼大厅、大楼楼梯口、电梯口、楼顶办公区域、重要物品仓库的监控。学校办公楼宇监控本着防盗安保的标准建设原则，保卫办公楼内人员，财产安全。楼宇重点出入口、大厅位置部署室内巨峰吸顶400W半球；大型办公室，实验室，走廊，楼梯口，电梯口部署巨峰室内1080P红外半球，物资仓库采用巨峰1080P红外枪机，实现楼宇内24小时不间断视频监控，电梯采用专用电梯半球摄像机进行实时监控。

## 系统组成



## 系统功能

- ◆ 500W超高清分辨率, H.265+算法技术, DSS云技术
- ◆ 依靠集中管理技术, 实现视频监控、语音对讲为一体的综合管理平台, 高效保卫校园安全
- ◆ 依靠系统中的智能分析功能, 实现校园自动化监控, 提高管理效率, 降低人工时间
- ◆ 高效可靠的系统级联技术以及主动注册功能, 实现多个校区的监控系统大联网, 可对接公安GB28181平台

# 社区安全监控解决方案



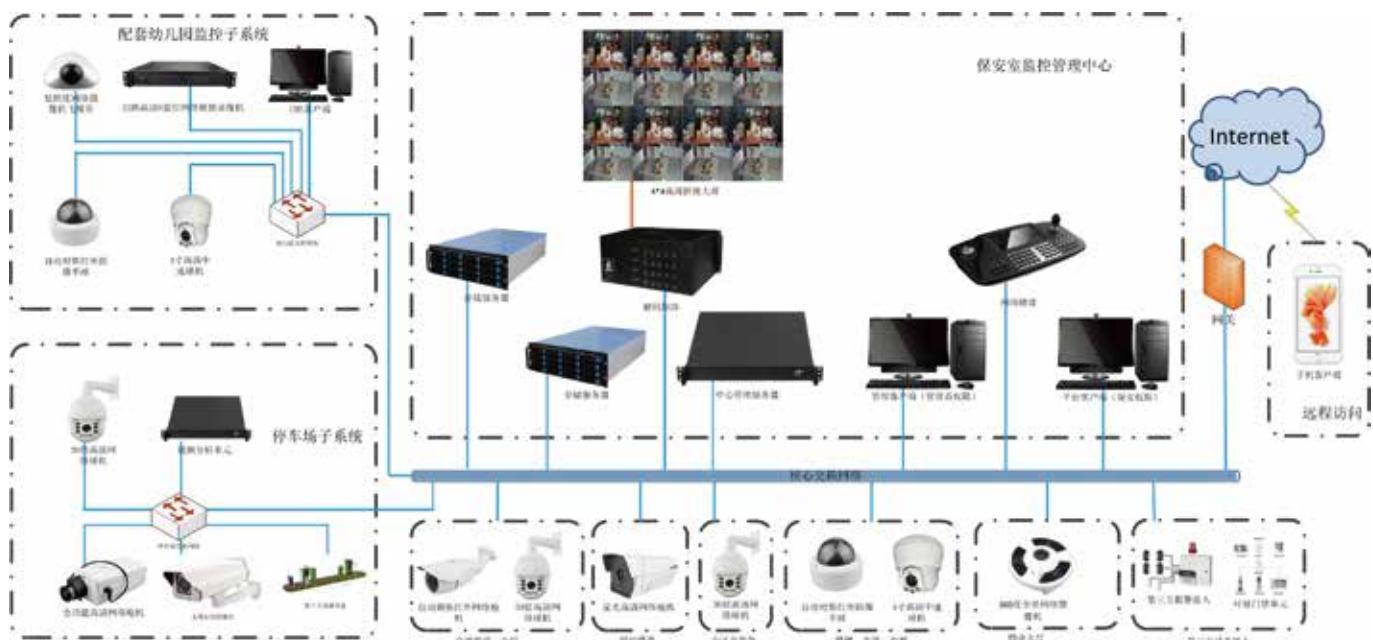
## 行业背景

随着社会经济的迅猛发展，安全感的满足已成为人们选择小区的重要标准，这种安全感不仅体现在舒适的住房、优美的生活环境上，而且体现在人们对提供安全保障的技术措施的放心程度上。建立一套技术上先进的、性能稳定可靠的安全防范系统正是满足了这种普遍的心理需要，也自然成为房地产的新的热点。

## 系统介绍

巨峰科技社区安全解决方案针对小区特殊的环境，对社区安防敏感部位进行重点布防，如小区墙界、社区内部道路、配套幼儿园等。配合巨峰星光级高清摄像机，可以做到24h全彩录像，使得社区物业管理部门能够更加准确的掌握社区安全状况。个性化家庭看护系统，可部署在需要重点看护的老人家中，社区可随时掌握老人安全状况。同时针对日益突出的社区停车问题，设计了专用的停车场管理系统，对进入小区的车辆进行全方位的管控。不仅如此社区安全解决方案可有效约束和管理物业公司职员行为，使得社区管委会和物业高层能够掌握职员的工作状态。全方位提高社区安全度和业主对物业服务的满意度。

## 系统组成



## 系统功能

- ◆ 系统采用星光级摄像机，可以在微弱的星光环境或者夜间、提供清晰的全彩视频画面；
- ◆ 出入口采用嵌入式停车场管理系统，多进出小区车辆实现监控管理，确定是否放行车辆；
- ◆ 小区道路安装全功能摄像机配合高速球机对违停车辆的管控，及时发现并提醒违停事件。保障住小区道路的畅通。
- ◆ 家庭中部署家用摄像机、报警器、探测器等，通过智能联动可实现社区医护人员、安保人员对老人、儿童、财产等的看护。

# 商业综合体视频监控解决方案



## 行业背景

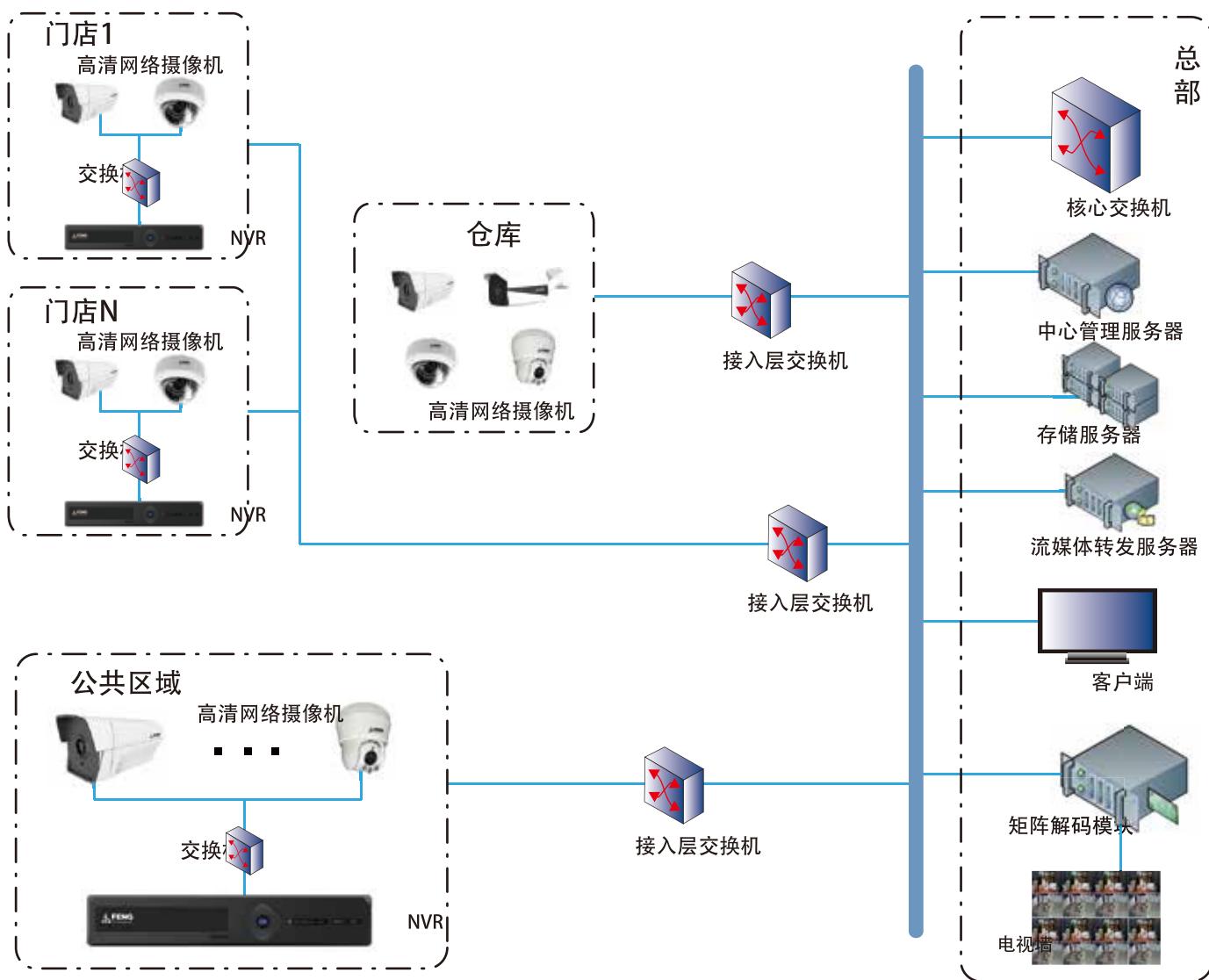
针对近几年快速发展起来的综合商业大楼，存在公共区域较大，店铺零散，人口流量大，且店面管理效能低下的现象，急需一套提高物业处置生产突发事件的应急指挥能力、最大程度的减少人工成本和提升安保人员的工作效率的视频监控方案。

## 系统介绍

从商业楼现场的实用性，经济性，先进性，灵活性，可靠性和可扩展等多方面出发，综合设计，力求兼顾，确保系统功能更加完善，性能稳定可靠，能满足商业楼视频监控管理的需求。以杭州巨峰Myeye视频综合管理平台为中心为例，融合视频监控，可视对讲，联动报警，存储以及显示等功能，联动各个子系统，实现店铺与公共区域的综合管理，确保人员安全，协助管理者提高管理效率。

该系统结合了门店子系统，公共区域子系统，冷库（仓库）子系统，可视对讲子系统，联动报警子系统，多个系统融合，实现各个系统之间的共享与协同合作。

## 系统组成



## 系统功能

- ◆ 摒弃传统的本地存储，改为物业统一管理，最大限度的提升整个系统的效能与稳定性；
- ◆ 巨峰独有的H.265+算法，一晚低至0.8GB，极大程度降低存储空间，节省带宽与项目成本；
- ◆ 巨峰Myeye平台，基于SOA模式设计，整个系统模块化设计，具有极强的扩展性。基于B/S、C/S构架，用户权限的设置按管理功能权限、设备资源权限和中心管理权限进行划分，可设置用户的管理权限等级，并将用户操作权限细化到每台设备的具体功能分项，让不同角色、不同岗位的人员都能在限定职权范围内使用同一套系统。

# 森林防火视频解决方案



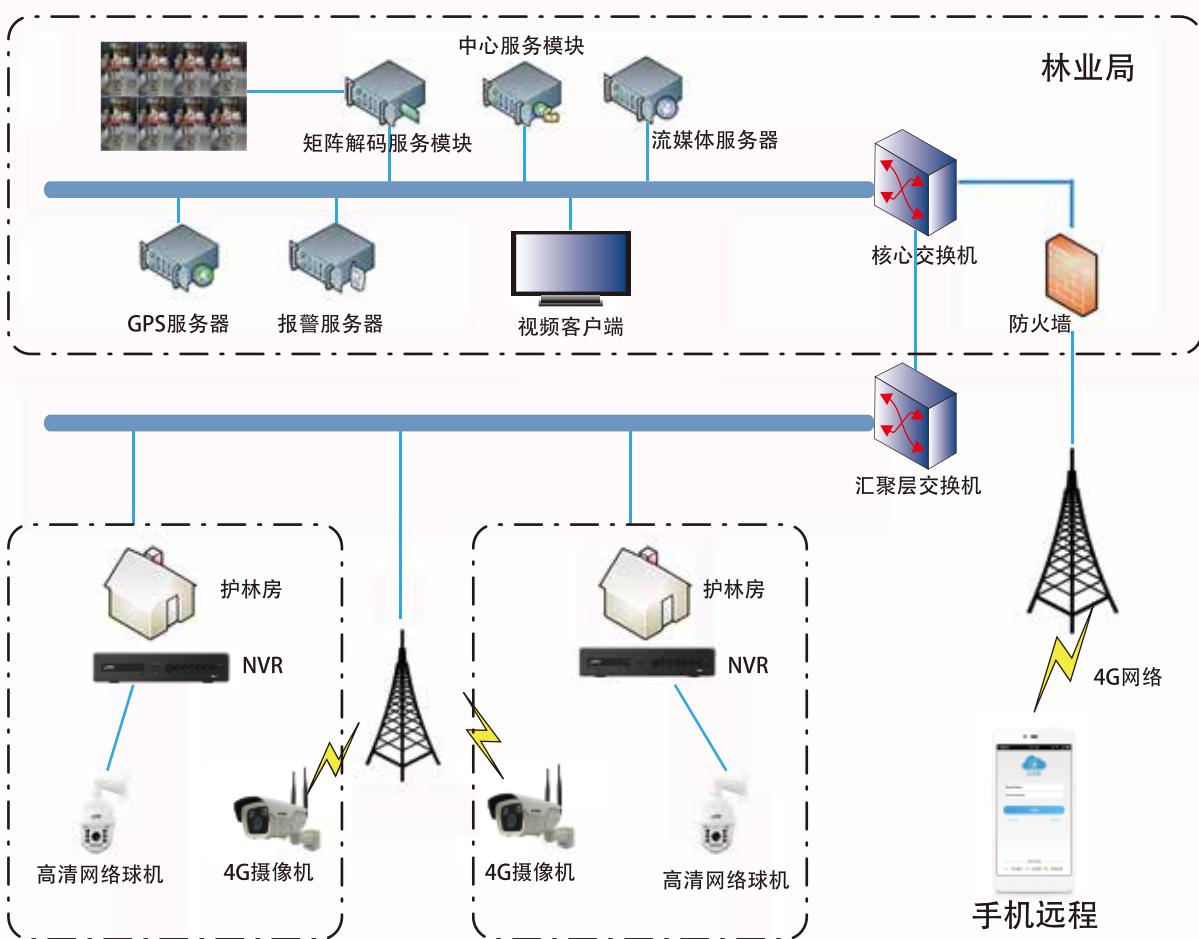
## 行业背景

森林火灾是森林最危险的敌人，也是林业最可怕的灾害，它会给森林带来最有害，最具有毁灭性的后果。森林火灾不但烧毁成片的森林，伤害林内的动物，而且还降低森林的更新能力，引起土壤的贫瘠和破坏森林涵养水源的作用，甚至导致生态环境失去平衡。尽管当今世界的科学在日新月异地向前发展，但是，人类在制服森林火灾上，却依然尚未取得长足的进展。

## 系统介绍

森林防火应急指挥系统目的是为了建立一套高效，快速，科学的应急防御系统，依靠视频监控，移动巡逻等手段，以实现对森林区域的保护和可持续性发展。整个系统是由前端视频采集系统，温度感应系统，指挥中心三大部分组成。前端系统根据森林实际情况部署4G枪机，温度感应传感器，护林房上方部署高速球机监控重点区域，多种检测手段精确定位疑似火情地点，后端指挥中心，立马根据报警定位对火势进行分析，救援，评估等。

## 系统组成



## 系统功能

- ◆ 4G摄像机，内置TF卡槽，支持移动、联动、电信快速信号传输，高清流程不卡顿，自带WiFi热点，连接即出图像
- ◆ 支持太阳能或风能发电，支持蓄电池供电使用，真正实现零布线
- ◆ H.265+是继H.265之后的升级视频编码算法，大幅缩减传输宽带
- ◆ 搭配温度传感器，能及时感知森林火势，消防人员可以快速响应
- ◆ 支持手机远程观看，秒连图像，连通率100%
- ◆ 项目建成后可对森林林业资源进行动态智能管控，在保护林业资源绿化成果的同时用技术手段补充人力不足，提升系统整体智能化管控水平。有效防控林区火险，严厉打击乱砍滥伐、毁林盗林等违法行为

# 嵌入式智能停车场管理解决方案



## 行业背景

随着汽车数量的增加，带来交通拥堵的同时，停车也越来越困难。传统出入口车主需要停车读取卡、票，进出效率低下，从而导致出入口拥堵。因此目前急需高效、快捷的停车场解决方案。

## 系统介绍

巨峰科技嵌入式智能停车管理系统，集车牌智能识别、视频管理、车场出入口数据管理、视音频解码、收费管理等功能于一体。既满足前端的分布式存储需要，又可以通过网络接入平台管理中心组成功能强大的安防监控系统。嵌入式智能停车管理系统将改变统停车场的工作模式，创新停车场管理体系，提高车场服务水平和车场安全水平；大幅度提升停车场工作效率、减少停车消耗的时间、减轻工作人员负担。

## 系统组成



## 系统功能

- ◆ 车场出入口采用智能车牌识别一体机,集车牌智能识别、摄像、前端储存于一体;
- ◆ 车牌识别一体机抓拍车辆车牌号码同时自动识别, 将识别到的车牌号码与后台车牌管理关联, 身份核对成功后, 自动抬起栏杆放行
- ◆ 出口固定车辆自动抬起栏杆放行, 临时车辆在收取费用后确认开闸放行
- ◆ 嵌入式智能停车管理一体机、实现出入道口视频实时浏览、存储、回放
- ◆ 系统实现对进出车辆权限管理、停车收费管理; 车辆进出与缴费记录可查询
- ◆ 系统稳定可靠、基本免维护、性价比高

# 法庭高清监控解决方案



## 行业背景

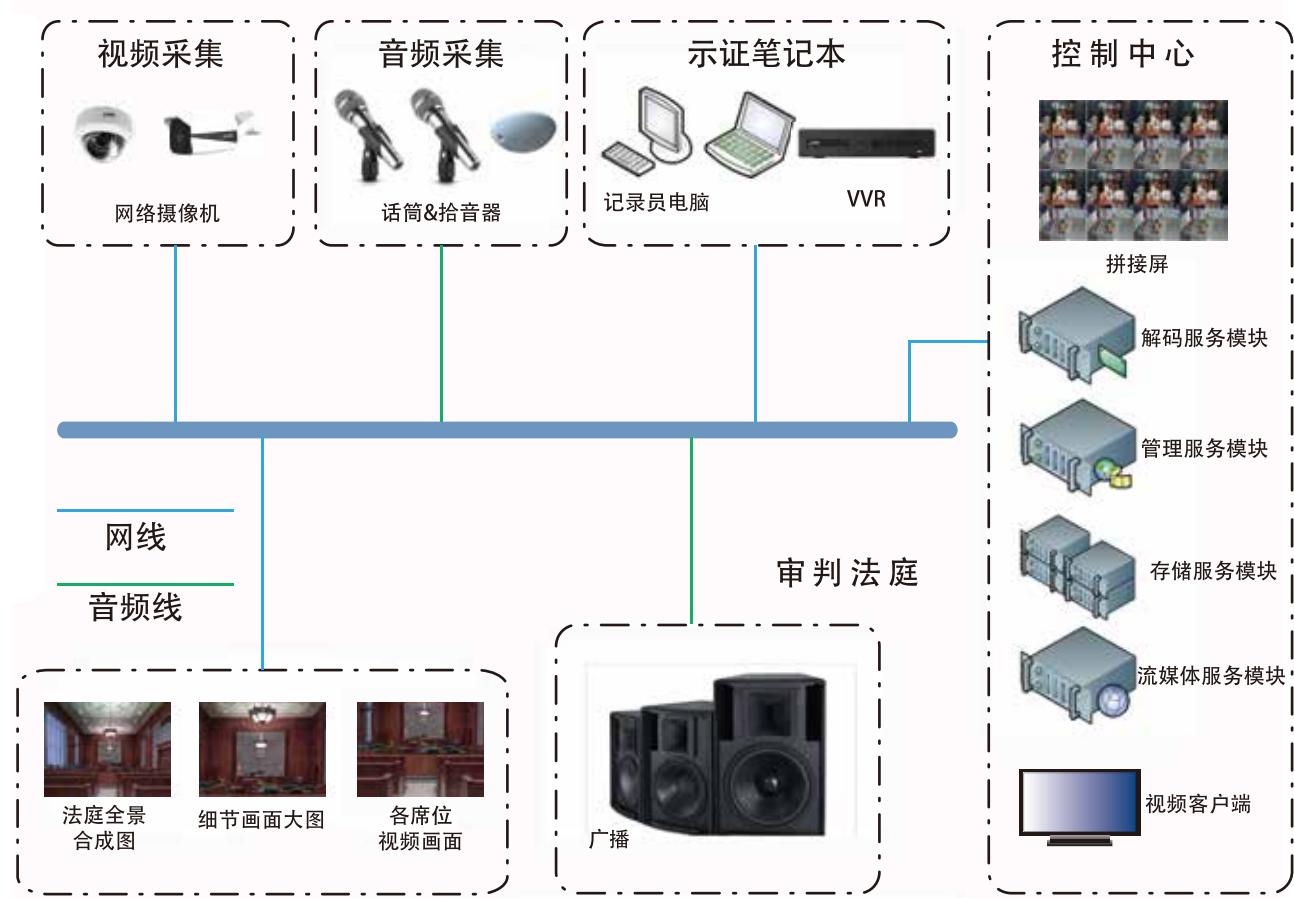
随着我国法制的健全和发展，广大人民群众对司法的公正、公开，以及对审判工作进行监督的呼声越来越高。充分发挥和利用现代化的技术手段，使重大案件和人民群众关注案件的开庭情况进行电视直播是体现审判工作公开、透明的重要方式之一，对于普及法制教育，增强人民群众知法、守法的意识具有更重要的意义。如何将各法庭开庭情况及个案的审理及时传递到院领导和有关部门或将群众关注的案件公布出来是法院急需解决的问

## 系统介绍

本系统严格按照最高人民法院《人民法院审判法庭信息化建设规范》等文件的技术要求和规范，结合巨峰设备的特色对该系统进行精心设计，完全满足法院工作需求。

系统采用音视频同步方案，全面记录审判过程、可以实现多级联网、集本地监控录像、网络直播、上级预览、远程指挥审判等多功能业务与一身，贯彻法庭公平公正的审判理念，加强了法院在办案、办公管理的信息化程度。

## 系统组成



## 系统功能

- ◆ 音视频同步传输；
- ◆ H.265+是继H.265之后的升级视频编码算法，大幅缩减传输宽带；
- ◆ 主辅双码流，实现辅码流转发，主码流现场备份存储；
- ◆ 集中管控，有利于审判的公平公正性；
- ◆ 可通过平台直接控制数字矩阵进行上墙解码；操作简易，响应及时；
- ◆ 通过平台手机客户端，可实现移动监控功能，随时随地掌握庭审状况。



扫一扫，关注巨峰微信



扫一扫，更多产品资讯

## 杭州巨峰科技有限公司

<http://www.jufenginfo.com>

客服热线：400-855-3199

### 杭州（总部）

电话：0571-23271188 传真：0571-23271691  
地址：杭州市银湖创新中心9号楼

### 成都（分公司）

电话：18606528893  
地址：成都市高新区交子大道ICP环汇商业广场M3栋1501/1508

### 福建（办事处）

电话：15396345976  
地址：漳州市芗城区家芗0596小区4栋501

### 河南（办事处）

电话：13556857146/18668020118  
地址：郑州市文化路东风路交叉口中科信息大厦1408

### 河北（办事处）

电话：18931991186  
地址：石家庄市新华区新华路211号鹿诚苑小区7号楼1单元2101室

### 山西（办事处）

电话：18668020058  
地址：太原市小店区寇庄西路54号柏林风情2号B单元1702

### 深圳（分公司）

电话：0755-32898088 传真：0755-33908099  
地址：深圳市龙岗区坂田街道五和大道创兴时代A座7楼

### 广州（分公司）

电话：13342882225  
地址：广州市高新技术产业开发区科学城光谱西路3号研发厂房701

### 湖北（办事处）

电话：18658123273  
地址：武汉市江汉区前进二路冬天下公寓1栋21层2108室

### 辽宁（办事处）

电话：15301057226  
地址：沈阳市和平区青年大街390-1号 北方航空城A座21-7

### 安徽（办事处）

电话：18056007775  
地址：安徽省合肥市蜀山区长江西路643号金辉阳光713