XM雄迈

产品手册
Product Manual

雄关漫道真如铁 而今迈步从头越

杭州雄迈信息技术有限公司

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

深圳（分公司）
电话：+86-0755-32898088
传真：+86-0755-33908098/33908099
地址：深圳市龙岗区坂田街道五和大道创兴时代大厦A栋七楼

扫一扫,关注雄迈微信

扫一扫,获取更多信息

服务热线：400-855-3199
官方网址：http://www.xiongmaitech.com
雄迈百科：http://baike.xm030.cn
麦粉社区：http://www.xm020.net

本手册尽可能提供准确信息,如有误差,请以实际产品为准(本手册仅供参考)

NO.2001

杭州雄迈信息技术有限公司
HANGZHOU XIONGMAI TECHNOLOGY CO.,LTD

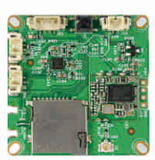
AI智能硬件产品平台

雄迈深耕海思芯片多年 倾情打造AI智能硬件产品平台

AI前端智能核心板

Sensor板

主控板


扩展板

AI智能录像机主板

AI智能主板

合作方式

硬件+精简SDK

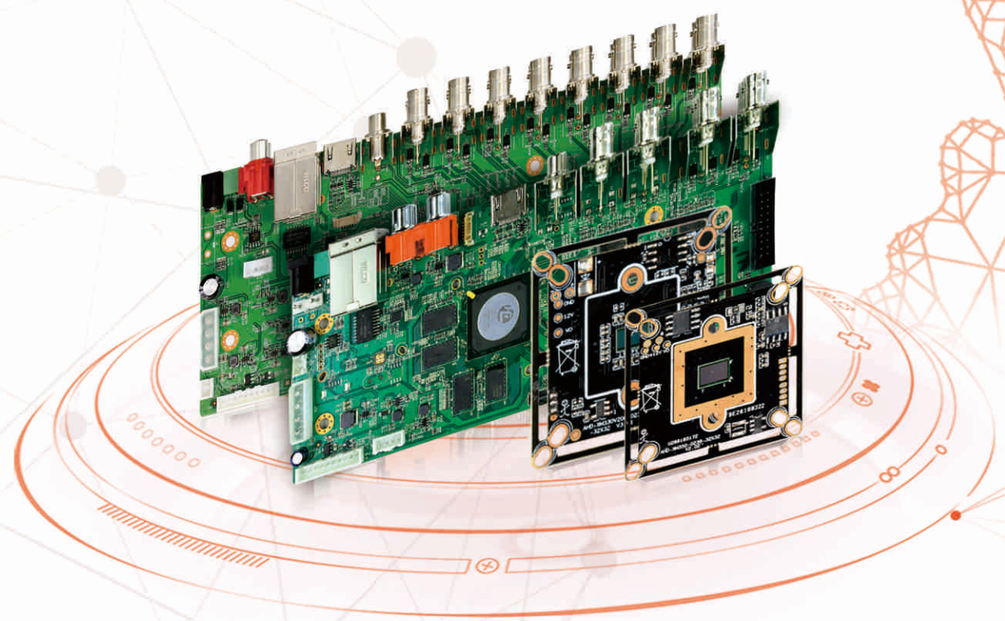
我司提供所需方案的硬件产品、精简SDK(底层驱动封装),客户在SDK上进行相关的应用和智能算法的开发

纯 硬 件

我司只提供所需方案的硬件产品,相关驱动、应用、智能算法等均由客户基于海思SDK自主开发

AI智能高清同轴产品解决方案

让同轴迈进智能安防新时代



基础智能

支持周界警戒（警戒线、警戒区域）、物品看护、智能回放、智能检索等基础智能功能

人形检测

基于人形定位和智能识别，在移动侦测基础上对物体外形进行精确智能分析

人形+双光

双光模组搭配雄迈后端DVR，全通道实现人形检测，检测到人形,白光开启，震慑警告，主动式防御

人脸识别

集人脸导入、人脸检测、人脸比对于一体，识别速度快、识别率高，可应用于各类考勤、门禁等系统

完善的配套软件

配备集成管理平台VMS和XMeye手机APP，全面支持人脸识别、人形检测、周界警戒等AI智能设置，远程访问，方便操作管理，满足多种监控场景。

同轴智能音频

支持音频监听、双向语言对讲

为安防赋能
雄迈AI全面普及

从传统智能算法走向深度学习算法

高体验的操作加速智能普及

雄迈智能分析功能支持NVR本地、WEB、VMS、APP多种设置开启方式，快捷、高效、灵活、易用，加速智能普及。

• APP

• VMS

• WEB

• NVR本地

竞争力来自分级的智能分析

在完善各种基础智能分析功能的基础上，雄迈深度挖掘用户需求，并开发出智能检索，人脸回放，人脸识别，车牌识别，智能跟踪，人形人脸检测等更具竞争力的功能，丰富应用场景，让视频智能更加实用。

基础智能分析

警戒线
检测非法入侵等行为。

警戒区域
检测非法入侵等行为。

物品滞留
检测物品非法遗留等行为。

物品盗移
检测物品被盗移、车辆移动等行为。

基础智能分析

视频遮挡
检测障碍物遮挡、
人为掩盖摄像头等行为。

模糊检测
检测失焦、起雾等情况。

场景变换
检测摄像机移动位置

进阶智能分析

基于视频数据分析技术，对视频内容进行分类，实现按普通回放，同步回放，分时段回放，智能快放，智能检索，人脸检索等多种智能回放模式，颠覆传统，提高效率。

• 普通回放

• 同步回放

• 分时段回放

• 智能快放

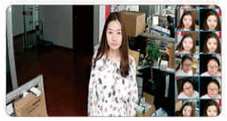
• 智能检索

• 人脸检索

高级智能分析

• 人形检测

• 人脸识别



• 双光警戒

• 车牌识别

• 移动跟踪

• 周界警戒

公司简介

COMPANY PROFILE

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。”杭州雄迈信息技术有限公司专注于安防监控、视频智能自主研发，致力于为安防视频监控领域的制造型企业、工程商、运营商提供产品方案和技术服务，持续提升客户体验，是全球领先的安防视频产品方案和技术提供商。自2009年成立以来，经多年发展，现雄迈总部位于杭州市富阳区银湖创新中心，注册资本达6000万，公司员工总人数近3000人，研发人员600多人，拥有土地总面积超过100亩，自有或租用办公厂房总计超过80000平米。

公司主打安防监控模组、主板、配套软件以及产品解决方案，包括：同轴高清模组及主板、网络高清模组及主板、同轴/网络一体机芯、自动聚焦模组、消费类智能物联模组，CMS、VMS、SNVR、myeye监控平台软件、云服务等等。一直以来雄迈力求完美、关注产量、苛求质量，产品具备高兼容性、高清晰度、高性价比、高行业性和高体验度。雄迈的产品和解决方案已经应用到全球各地，为安防行业众多厂家提供服务。

雄迈信息技术有限公司在业界已享有较高的知名度和美誉度。是杭州市高新技术企业，被列入国家规划布局内重点软件企业，拥有专利、软著、商标等多项独立知识产权和相关资质证书，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。

雄迈将以崭新的姿态，稳健从容的步伐，凭借自身优势，致力于创享21世纪高清安防监控新科技，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，争创中国安防领域领军品牌！

目录

前端网络高清模组

前端网络高清模组

无线枪机模组 (200万/300万/500万) 5-10
无线摇头机模组 (200万/300万) 11-12
无线球机模组(300万/500万) 13-14
全景模组（200万/300万/500万） 15-18
低功耗模组（200万/300万） 19-22
4G模组（200万） 23-26
智能分析模组（200万/300万/400万/500万/800万） 27-34
XPoE模组（200万/500万） 35

WIFI套包

WIFI套包

WIFI套包专用模组（300万） 37
WIFI套包专用 NVR主板 38

后端NVR主板

后端NVR主板

H.265AI NVR主板 (1080P/4M/5M/8M,1/2/4/8盘位) 39-46
H.265AI人脸识别NVR主板(8M,4/8盘位) 47-48
H.265AI POE NVR主板 (1080P/4M/5M,1/2/4/8盘位) 49-52
H.265 XPOE NVR主板（1080P,2盘位） 53-54

前端同轴高清模组

前端同轴高清模组

XVI同轴高清模组（1080P/4MP/5MP/8MP） 57-59

后端DVR主板

后端DVR主板

H.265+ XVI六合一DVR主板 (1080P/3M/4M/5M/8M，2/4/8盘位) 60-72

网络一体机芯

网络一体机芯

一体机芯（200万/400万/500万） 73-76

关键指标描述 >>>>

180°VR
180°全景VR

水平180°全景VR

360°VR
360°全景VR

水平360°全景VR

H.264
H.264
压缩算法

H.264是国际标准化组织(ISO)和国际电信联盟(ITU)共同提出的继MPEG4（part2）之后的新一代数字视频压缩格式,它既保留了以往压缩技术的优点和精华又具有其他压缩技术无法比拟的许多优点。具有更高编码效率,更高质量的视频画面,更强的网络适应能力,更强容错能力。

H.265X
H.265X
压缩算法

H.265X在同等质量的前提下,极大地降低视频码率，节省更多传输带宽和存储空间，实现了H.265的码流和视频效果。

H.265
H.265
压缩算法

H.265是继H.264之后所制定的新的视频编码标准,在相同的图像质量下,相比于H.264,通过H.265编码的视频大小将减少大约39-44%。

H.265AI
H.265AI
压缩算法

H.265AI是雄迈在H.265基础上深度优化改良的视频编解码技术，在同图像质量前提下，H.265AI极大地降低视频码率，节省更多传输带宽和存储空间，实现了超越H.265的码流和视频效果。

日夜转换
日夜转换

日夜转换的摄像机能够根据光学变化自动切换彩色或黑白模式,当周围环境暗淡下来时,摄像机切换为黑白模式。自动"日/夜"转换功能使得摄像可在白天捕获到高质量的彩色图像，并且在夜间也能拍摄到清晰的黑白图像，适用于24小时监控。

自动光圈
自动光圈

支持自动光圈，自动电子快门功能，适应不同监控环境。

自动增益控制
自动增益控制

Automatic Gain Control,为了能使摄像机在不同的照度下都能输出标准的视频信号，内部视频信号放大器的增益必须能够在较大范围内自动调节。具有AGC功能的摄像机，在低照度条件下具有更好的灵敏度，能获得更佳的图像质量。

最低照度
最低照度

最低照度是当被摄景物的光亮度低到一定程度而使摄像机输出的视频信号电平低到某一规定值时的景物光亮度值，单位为LUX，此值越小，表示摄像机的灵敏度越高，另外，最低照度会根据所配镜头的F值而改变。

背光补偿
背光补偿

Backlight Compensation,背光补偿也称作逆光补偿,它可以有效补偿摄像机在逆光环境下拍摄时画面主体黑暗的缺陷。

宽动态
宽动态

当高亮度区和相对亮度较低的区域在图像中同时存在时，摄像机输出的图像会出现明亮区域因曝光过度成为白色，而黑暗区域因曝光不足成为黑色，从而影响图像质量。宽动态技术就是指能在极高对比度的环境中能输出整体清晰的图像。

自动白平衡
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。

3D降噪
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。

云监控
云监控

指最新的网络监控技术，支持多种网络云服务,其中最重要的实现了P2P网络穿透功能,实现了任何地方只要能上网都能进行简单的傻瓜式远程监看,无需进行复杂的网络设置,无需担心所处的网络运营环境问题。

手机监控
手机监控

支持各类手机远程监控（IOS，Android）

支持双码流
支持双码流

拥有主辅两种码流同时编码功能。主码流本地存储,确保图像高质量;辅码流网络实时传输,轻松解决带宽瓶颈问题。

智能分析
智能分析

支持视频智能分析功能,包括周界警戒（警戒线，警戒区域）,物品看护（遗留，遗失等）,视频异常检测,人数统计，人形检测,人脸识别,车牌识别,智能跟踪等。

支持ONVIF
ONVIF

ONVIF标准将为网络视频设备之间的信息交换定义通用协议,包括装置搜寻、实时视频、音频、元数据和控制信息等。

语音对讲
语音对讲

语音对讲功能是指开启该功能后,设备和客户端之间可以建立语音通信。

移动侦测
移动侦测

在设备监控范围内,当画面有变化(例如人员走动),可以触发报警等响应命令。

PTZ云台
PTZ云台

PTZ是Pan/Tilt/Zoom的简写，代表云台全方位（上下、左右）移动及镜头变倍、变焦控制。

支持VGA
VGA

通过VGA接口可以接液晶显示器显示输出，支持高清显示，可以看得更清楚，得到更好的显示效果。

支持HDMI
HDMI

通过HDMI接口可以接液晶显示器或液晶电视机,显示输出,支持高清显示,可以看得更清楚,得到更好的显示效果。

支持TF卡存储
支持TF卡

支持MicroSD/TF卡本地存储。

防雷电功能
防雷电功能

采用6KV防雷技术，能够有效抵御强雷产生的电磁脉冲，降低设备使用中被烧坏概率。

PoC
PoC

即Power over Coaxial ,同轴供电功能，一条同轴线同时传输控制信号、视频信号、电力信号，免除电源线单独布线，节约布线成本、提高施工效率。

配套服务

手机端访问

XMEYE手机端访问
通过专用"XMeye"手机APP进行设备远程访问。

支持 ios　支持 Android　Xmeye

web访问

WEB访问
Google Chrome、Safari、Firefox、IE.....支持市面主流浏览器。

Google Chrome　Safari　Firefox　IE 浏览器

客户端

CMS PC客户端访问
网络集成管理平台CMS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。

云平台

云平台
通过专有云平台（xmeye.net）实现一键远程访问监控设备，无需复杂网络设置。

雄迈官网

雄迈官网：http://www.xiongmaitech.com
雄迈官方网站，提供最新资讯、最新产品信息以及产品详情。

雄迈百科

雄迈百科网站：http://baike.xm030.cn
一站式自助服务平台，包括：软件下载，产品操作视频，常见问题等。

摄像机模组模块简介

- IPG-*为网络摄像机模组(含前端sensor板)
- ISM-*为网络摄像机模块(前端sensor板)
- AHG-*为同轴摄像机模组
- IPM-*为网络摄像机模块(不含前端sensor板)
- IVG-*为网络智能分析摄像机模组/机芯
- XAG-*为多合一同轴摄像机模组

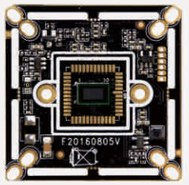
IP模组模块系列型号表 Parameters

-*为各模组模块的后缀，后缀分以下几种，不同后缀板数和版型及其功能都略有不同，详见下表

后 缀	备 注	尺寸（mm）	接 口	电 源	有线网络	WIFI/3G	MicroSD卡
-AE	通用型	38单板	A/AE型尾线	12V/2A	支持	支持	不支持
-S	通用型	38单板	B1/B3型尾线	12V/2A	支持	不支持	不支持
-A	通用型	38单板	P1/AE型尾线	12V/2A	支持	支持	不支持
-B	通用型	38*38	A/P1/AE型尾线	12V/2A	支持	支持	支持
-P	通用型	38*38	P1/AE型尾线	12V/2A	支持	支持	支持
-WS 1	通用型	38*38	A/AE型尾线	12V/2A	支持	支持	不支持
-WP	无线WIFI型	38*38	自配	5V，4.5V-24V	不支持	支持	支持
-WPS	纯无线WIFI套包	38*38	自配	5V-24V	不支持	支持	不支持
WPN	双线通用	38*38	自配	5V-24V	支持	支持	支持
WPNS	双线WIFI套包	38*38	自配	5V-24V	不支持	支持	不支持
-WK	卡片机型	Φ=50	自配	5V，4.5V-24V	不支持	支持	支持
-WF	飞碟型	Φ=60	自配	5V	不支持	支持	支持
WFA1	双光鱼眼灯泡型	Φ=60	自配	5V	不支持	支持	支持
WFA1(Y)	音乐灯泡型	Φ=60	自配	5V	不支持	支持	支持
WFA(L)	白光灯泡型	Φ=60	自配	5V	不支持	支持	支持
-WR	机器人型	特殊版	自配	5V	支持	支持	支持
-R	机器人前端板	55*38	自配	5V	不支持	不支持	不支持
-WRQ	圆形机器人型	Φ=54，22*60.5	自配	5V	不支持	支持	支持
-WRS	新机器人型	55*40，38*38	自配	5V	支持	支持	支持
-RS	新机器人前端板	38*38	自配	5V	不支持	不支持	不支持

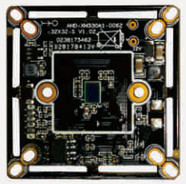
模组/模块后缀型号外观图如下

AHG模组



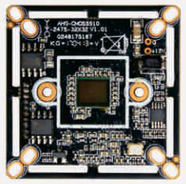
AHG-50X20PSA-H

XAG模组



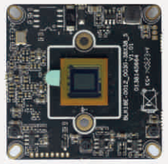
XAG-50X10PT-M

AHG模组



AHG-5350PR-U

模组-S/-A

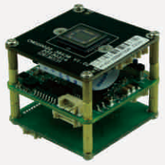


IPG-53H20PL-S

模组-B

IPG-53H20PL-B

模组-P



IPG-53H20PL-P

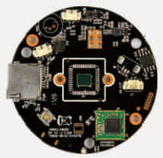
无线套包模组

IPG-53XF13PT-WPNS

新合封模组

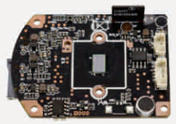
IVG-HP500NR-AE

卡片机模组-WF



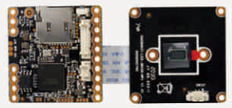
IPG-53X13PT-WF

摇头机模组-WR



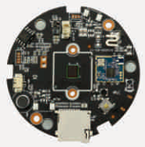
IPG-80X20PT-WR

枪机模组-WPN



IPG-80X50PSB-WPN

全景模组-WFA



IPG-80XA50PSB-WFA

（图片仅供参考，以实物为准）

200万黑光级双线版 网络摄像机模组

IPG-85X20PSE-WPN

图片仅供参考以实物为准

功能特征：

- 1080P分辨率，黑光照度，图像清晰，细腻；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-85X20PSE-WPN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9"SC307E 黑光CMOS传感器；彩色0.0001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~6Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接，一键WPS功能
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	支持，最大128G
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人型检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动； 支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	38mm*40mm+38mm*38mm
其他	暂不支持任何定制

500万低照度双线版 网络摄像机模组

IPG-83X50PS-WPN

图片仅供参考以实物为准

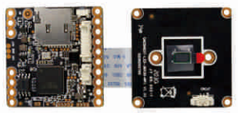
功能特征：

- 5.0MP分辨率，低照度，图像清晰，细腻；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-83X50PS-WPN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM550AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.5"SC335E 低照度 CMOS传感器；彩色0.01Lux@F1.2，黑白0.001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：2592*1944@12fps；子码流：640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	支持，最大128G
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	38mm*40mm+38mm*38mm
其他	暂不支持任何定制

200万双线版
网络摄像机模组



IPG-80X20PT-WPN

图片仅供参考以实物为准

高清画质 人形检测 语音警铃 日夜转换 语音对讲 手机监控

报警推送 云存储

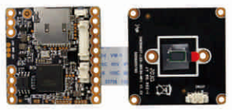
功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.264+/H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-80X20PT-WPN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/3*F37高性能CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.264+/H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人型检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	支持
手机监控	支持
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	双板：38mm*38mm+38mm*38mm
其他	无

300万双线版
网络摄像机模组



IPG-80X30PTA-WPN

图片仅供参考以实物为准

高清画质 人形检测 语音警铃 日夜转换 语音对讲 手机监控

报警推送 云存储

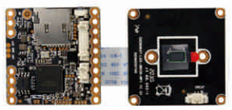
功能特征：

- 3M分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.264+/H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-80X30PTA-WPN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7*Q03高性能 CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.264+/H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流:2288*1288@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	支持
手机监控	支持
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	双板：38mm*38mm+38mm*38mm
其他	无

500万双线版
网络摄像机模组



IPG-80X50PSB-WPN

图片仅供参考以实物为准

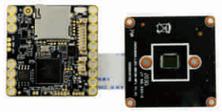
功能特征：

- 5M分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.264+/H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-80X50PSB-WPN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM550AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.7"SC5335P高性能 CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.264+/H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 2592*1944@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	支持
手机监控	支持
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	双板：38mm*38mm+38mm*38mm
其他	无

300万双线版
网络摄像机模组



IPG-80X30PSB-WPN

图片仅供参考以实物为准

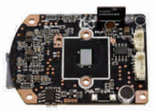
功能特征：

- 3M分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-80X30PSB-WPN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.8"SC3335高性能 CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 2048*1536@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	支持
手机监控	支持
电源	DC12V
板型尺寸	双板：38mm*38mm+38mm*38mm
其他	无

200万双线版
摇头机专用网络摄像机模组



IPG-80X20PT-WR

图片仅供参考以实物为准

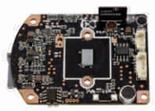
功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能

技术参数

型号	IPG-80X20PT-WR
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万13°F37 高性能CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：1920*1080@12fps；子码流：640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V
板型尺寸	38mm*54mm
其他	暂不支持任何定制

300万双线版
摇头机专用网络摄像机模组



IPG-80X30PT-WR

图片仅供参考以实物为准

功能特征：

- 3M分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能

技术参数

型号	IPG-80X30PT-WR
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7°Q03高性能CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：2288*1288@12fps；子码流：640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V
板型尺寸	38mm*54mm
其他	暂不支持任何定制

300万双线版
网络高清迷你小球机模组

JZC-80HF30PSA-RG

图片仅供参考以实物为准

H.265编码 高清画质 人形检测 语音警铃 日夜转换 手机监控 报警推送 云存储

技术参数

型号	JZC-80HF30PSA-RG
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP,纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7"SC4239P 低照度 CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：2048*1536@12fps；子码流：640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图；
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	38mm*54mm+24mm*42mm
其他	无

功能特征：

- 3MP分辨率，低照度，图像清晰，细腻；
- 支持人形检测，支持定制其他智能功能；
- 支持有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持本地TF卡存储；支持云存储；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

500万双线版
网络高清迷你小球机模组

JZC-80X50PSB-RG

图片仅供参考以实物为准

H.265编码 高清画质 人形检测 语音警铃 日夜转换 手机监控 报警推送 云存储

技术参数

型号	JZC-80X50PSB-RG
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP（XM550AI）,纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.7"SC5335P 低照度 CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：2592*1944@12fps；子码流：640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图；
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	38mm*78mm+38mm*38mm+24mm*38mm
其他	无

功能特征：

- 5MP分辨率，低照度，图像清晰，细腻；
- 支持人形检测，支持定制其他智能功能；
- 支持有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持本地TF卡存储；支持云存储；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能

200万全景
摄像机专用模组

IPG-85X20PS-WFA

图片仅供参考以实物为准

功能特征：

- 1080P高清画质，图像清晰，细腻;
- 支持无线网络连接；
- 支持本地TF卡存储，支持云存储；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

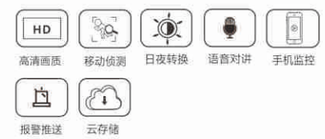
技术参数

型号	IPG-80X20PS-WFA
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9" SC307E CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI视频编码,支持双码流,AVI格式;支持码流0.1M~8Mpbs可调
图像输出	主码流: 1080*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,自带拾音器输入;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持移动侦测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	定制支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V
板型尺寸	尺寸:圆形单板Φ=60mm
其他	无

300万全景
摄像机专用模组

IPG-80X30PTA-WFA

图片仅供参考以实物为准



功能特征：

- 3M高清画质，图像清晰，细腻;
- 支持无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.264+/H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-80X30PTA-WFA
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7" Q03 CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.264+/H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流:2288*1288@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	移动侦测
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持人形检测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	定制支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V
板型尺寸	尺寸:圆形单板Φ=60mm
其他	无

500万全景
摄像机专用模组

IPG-80XA50PSA-WFA

图片仅供参考以实物为准

高清画质 移动侦测 日夜转换 语音对讲 手机监控

报警推送 云存储

功能特征：

- 5M高清画质，图像清晰，细腻;
- 支持无线网络连接；
- 支持本地TF卡存储，支持云存储；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IPG-80XA50PSB-WFA
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM550),纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.7" SC5335P CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI视频编码,支持双码流,AVI格式;支持码流0.1M~8Mpbs可调
图像输出	主码流: 1944*1944@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711编解码标准,支持语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,自带拾音器输入；1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持移动侦测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持移动侦测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	定制支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V
板型尺寸	尺寸:圆形单板Φ=60mm
其他	无

500万全景
摄像机专用模组

IPG-80X50PSA-WFA

图片仅供参考以实物为准

高清画质 移动侦测 日夜转换 语音对讲 手机监控

报警推送 云存储

功能特征：

- 5M高清画质，图像清晰，细腻;
- 支持无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.264+/H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能

技术参数

型号	IPG-80X50PSA-WFA
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.7" SC5335P CMOS传感器，彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.264+/H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~10Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 2592*1944@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711编解码标准,支持语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	移动侦测
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持移动侦测报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	定制支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V
板型尺寸	尺寸:圆形单板Φ=60mm
其他	无

300万低功耗
枪机模组

LPG-ES3

图片仅供参考以实物为准

HD 高清画质 | PIR 人体感应 | 日夜转换 | H.265AI 编码 | 手机监控

锂电池供电 | 云存储 | 低功耗

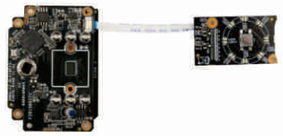
功能特征：

- 3.0M分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持PIR人体感应；
- 支持APP远程唤醒；
- 支持日夜转换；
- 锂电池供电，支持太阳能供电续航（需外接太阳能电源板）；
- 支持WIFI网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	LPG-ES3
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(Hi3518EV300)，纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7"Q03 CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI视频编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~8Mpbs可调；支持帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：2288*1288@12fps；子码流：640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
电机接口	无
天线接口	1个WIFI天线，支持无线网络连接
报警I/O	无
天线接口	1个WIFI天线，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位
存储方式	本地TF卡，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持PIR人体感应，支持定制其他智能功能
业务功能	支持手机客户端远程监控；支持PIR人体感应报警后消息推送；支持MJPEG抓图
ONVIF	不支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	可充电锂电池供电
板型尺寸	24mm*45mm+38mm*38mm
其他	无

200万低功耗
智能门铃无线高清摄像机模组



LPG-DG2

图片仅供参考以实物为准

HD 高清画质 | PIR 人体感应 | 日夜转换 | 语音对讲 | 手机监控

报警推送 | 云存储

功能特征：

- 1080P高清分辨率，图像清晰、细腻；
- PIR红外人体感应传感器，支持被动红外感应；
- 标配24V交流电充电模块和门铃按压模块；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态功能；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	LPG-DG2
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(Hi3518EV300)，纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9"SC307E CMOS传感器；彩色0.1Lux@F1.2，黑白0.01Lux@F1.2
视频处理	H.265X视频编码，支持双码流，AVI格式；支持码流0.1M~8Mpbs可调； 支持帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：1920*1080@6fps；子码流：704*576@6fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,支持拾音器输入;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率, 支持连接耳机或功放
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
人体感应	PIR红外人体感应传感器，支持被动红外感应
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	1个WIFI天线，支持无线网络连接
复位键接口	支持一键复位
Sd卡槽	支持
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	不支持
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	不支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源（可选）:1、DC5V；2、24V交流供电；3、2*18650供电（支持充电）
板型尺寸	低功耗门铃专用
其他	无

300万低功耗
太阳能球机模组

LPG-QG3-S

图片仅供参考以实物为准

低功耗 PIR人体感应 无线网络 H.265AI编码 太阳能供电

双向语音 云存储 手机远程

功能特征：

- 3.0M分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持PIR人体感应；
- 支持APP远程唤醒；
- 支持日夜转换；
- 支持太阳能供电续航（需外接太阳能电源板）
- 支持无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能

技术参数

型号	LPG-QG3-S
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(Hi3518EV300),纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7"Q03 CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~8Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流:2288*1288@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台电机接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
报警I/O	无
无线接口	支持WIFI连接
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡存储，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持PIR人体感应，支持定制其他智能功能
业务功能	支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能
ONVIF	不支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	可充电锂电池供电
板型尺寸	38mm*38mm+38mm*38mm
其他	无

200万低功耗4G
太阳能球机模组

LPG-QG2-4GS

图片仅供参考以实物为准

低功耗 4G网络 太阳能供电 H.265AI编码 双向语音 PIR/微波双检测

手机远程 云存储

功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持PIR人体感应和微波双检测；
- 支持APP远程唤醒；
- 支持太阳能供电续航（需外接太阳能电源板）
- 支持4G网络连接；
- 内置4G流量卡，超值性价比流量套餐；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	LPG-QG2-4GS
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM650AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.8"IMX307 CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~8Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	无
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台电机接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
报警I/O	无
无线接口	1*绑定4G流量卡
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡存储，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持PIR人体感应和微波双检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	可充电锂电池供电
板型尺寸	59.4mm*49.6mm+38mm*38mm
其他	无

200万4G双线版
网络摄像机模组（CAT1版本）

IPG-85X20PSE-Q4G1N

图片仅供参考以实物为准

4G连接 内置4G卡 人形检测 语音警铃 日夜转换 语音对讲 报警推送 云存储

技术参数

型号	IPG-85X20PSE-Q4G1N
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9"SC307E 黑光CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~8Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
无线接口	1*绑定电信4G卡
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡存储，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V
板型尺寸	38mm*42mm+38mm*40mm+38mm*38mm
其他	无

功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 采用CAT1版本的4G模块，性价比高
- 支持人形检测；
- 支持4G和有线网络连接；
- 内置4G流量卡，超值性价比流量套餐；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

200万4G双线版
网络摄像机模组（CAT4版本）

IPG-85X20PSE-Q4GN

图片仅供参考以实物为准

4G连接 内置4G卡 人形检测 语音警铃 日夜转换 语音对讲 报警推送 云存储

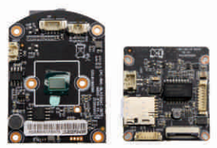
技术参数

型号	IPG-85X20PSE-Q4GN
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9"SC307E 黑光CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~8Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
无线接口	1*绑定电信4G卡（默认）+1*绑定移动4G卡（可更换）
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡存储，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	38mm*42mm+38mm*40mm+38mm*38mm
其他	暂不支持任何定制

功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持人形检测；
- 支持4G和有线网络连接；
- 内置4G流量卡，超值性价比流量套餐；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

200万4G双线版
球机模组（CAT1版本）



JZC-85X20PSE-Q4G1NR

图片仅供参考以实物为准

4G连接 内置4G卡 人形检测 语音警铃 日夜转换 语音对讲

报警推送 云存储

功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 采用CAT1版本的4G模块，性价比高
- 支持人形检测；
- 支持4G和有线网络连接；
- 内置4G流量卡，超值性价比流量套餐；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能

技术参数

型号	JZC-85X20PSE-Q4G1NR
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9"SC307E CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~8Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台电机接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
电机接口	无
报警I/O	无
无线接口	1*绑定电信4G卡
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡存储，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V
板型尺寸	38mm*54+38mm*41mm
其他	无

200万4G双线版
球机模组（CAT4版本）

JZC-85X20PSE-Q4G1NR

图片仅供参考以实物为准

4G连接 内置4G卡 人形检测 语音警铃 日夜转换 语音对讲

报警推送 云存储

功能特征：

- 1080P分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持人形检测；
- 支持4G和有线网络连接；
- 内置4G流量卡，超值性价比流量套餐；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265X视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	JZC-85X20PSE-Q4G1NR
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.9"SC307E CMOS传感器；彩色0.001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265X编码,双码流,AVI格式;码流0.1M~8Mpbs可调;帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流: 1920*1080@12fps；子码流:640*360@12fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1个RJ45以太网接口,10/100M自适应
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台电机接口	1个水平电机接口，1个垂直电机接口
电机接口	无
报警I/O	无
无线接口	1*绑定电信4G卡（默认）+1*绑定移动4G卡（可更换）
复位键接口	支持一键复位功能
存储方式	本地TF卡存储，最大128G；云存储
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准；7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V
板型尺寸	38mm*54+38mm*41mm
其他	无

200万（1080P）
H.265黑光级 智能分析
网络高清摄像机模组（HI3516EV200）

IVG-85HF20PY-S

图片仅供参考以实物为准

人脸抓拍 压缩算法 手机监控 日夜转换 自动白平衡 宽动态
云监控 自动增益控制 人形检测

功能特征：

- 支持人形检测，人脸检测，支持定制其他智能功能；
- 2M高清分辨率，黑光照度，图像清晰、细腻；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态功能；
- 先进的H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-85HF20PY-S
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(Hi3516EV200)，纯硬压缩,看门狗
传感器	200万1/2.8" IMX307LQR 黑光CMOS传感器；彩色0.0001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~8Mpbs可调；帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：1920*1080@25fps，1280*720@25fps；子码流：704*576@25fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT,IR-CUT线圈内阻20欧，通电时长小于200ma，电压3.5V-6V
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,自带拾音器输入； 1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率,支持连接耳机或功放
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	1/0（支持报警输入与录像和后台联动）
WIFI接口	无
复位键接口	无
SD 卡槽	无
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持绊线检测、人形检测，人脸检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm
其他	支持扩展POE供电,不支持一键复位，灯板驱动电压在3.3V

300万(3M)
H.265黑光级智能分析
网络高清摄像机模组（HI3516EV200）

IVG-85HF30PS-ST

图片仅供参考以实物为准

人脸抓拍 压缩算法 日夜转换 语音对讲 宽动态 自动白平衡
云监控 自动增益控制 手机监控 人形检测

功能特征：

- 支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能;
- 3M高清分辨率，图像清晰，细腻;
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态;
- 先进的H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）视频压缩技术，超低码率、高清画质;
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议；可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）;
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发;
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-85HF30PS-ST	IVG-85HF30PSB-ST	IVG-85HF30PSD-ST
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(HI3516EV200),纯硬压缩,看门狗		
传感器	300万1/2.7"SC4239PCMOS传感器；彩色0.1Lux@F1.2，黑白0.01Lux@F1.2	300万1/2.8"SC337H黑光CMOS传感器；彩色0.01Lux@F1.2，黑白0.001Lux@F1.2	300万1/2.8"SC4239H星光级CMOS传感器；彩色0.0001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~8Mpbs可调；帧率1~30帧/秒可调		
图像输出	修改为：主码流：2304*1296@20fps，1920*1080@25fps；子码流704*576@25fps		
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒		
镜头	无		
日夜转换	支持IR-CUT		
降噪	支持2D/3D降噪		
宽动态	支持数字宽动态		
自动光圈	无		
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步		
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,拾音器输入;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率, 连接耳机或功放		
网络接口	1个RJ45以太网接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议		
扩展接口	1*扩展接口：USB扩展（支持3G/WIFI无线扩展）；SD卡扩展；LED控制或一路报警输入扩展；一路报警输出扩展；复位键扩展；RTC电池供电扩展		
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动		
云台接口	无		
电机接口	无		
报警I/O	1/0（支持报警输入与录像和后台联动）		
WIFI接口	无		
复位键接口	无		
SD 卡槽	不支持		
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）		
智能分析	支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能		
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包		
ONVIF	支持		
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）		
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W		
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm		
其他	支持POE供电（选配），不支持一键复位		

500万（5M）
H.265 黑光级 智能分析
网络高清摄像机模组（Hi3516EV300）

IVG-85HG50PYA-S

图片仅供参考以实物为准

人脸抓拍 压缩算法 手机监控 日夜转换 自动白平衡 宽动态
云监控 自动增益控制 人形检测

功能特征：

- 支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能；
- 5M高清分辨率，黑光照度，图像清晰细腻；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态功能；
- 先进的H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-85HG50PYA-S
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(Hi3516EV300)，纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.8" IMX335 黑光CMOS传感器；彩色0.0001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~10Mpbs可调；帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：5MP 2592*1944@15fps；4MP 2560*1440@20fps；2MP 1920*1080@25fps；子码流：704*576@25fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,自带拾音器输入； 1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率,支持连接耳机或功放
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议（与电源接口合并）
扩展接口	无（定制支持）
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	1/0（支持报警输入与录像和后台联动）
WIFI接口	无
复位键接口	无
SD 卡槽	无
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能；
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm
其他	支持POE供电（选配），不支持一键复位

500万（5M）
H.265低照度智能分析
网络高清摄像机模组（HI3516EV300）

IVG-83HG50PS-S

图片仅供参考以实物为准

人脸抓拍 压缩算法 手机监控 日夜转换 自动白平衡 宽动态
云监控 自动增益控制 人形检测

功能特征：

- 支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能；
- 5M高清分辨率，黑光照度，图像清晰细腻；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态功能；
- 先进的H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台，支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-83HG50PS-S
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(Hi3516EV300)，纯硬压缩,看门狗
传感器	500万1/2.5"SC335E低照度CMOS传感器；彩色0.01Lux@F1.2，黑白0.001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~10Mpbs可调；帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流：5MP 2592*1944@20fps；4MP 2560*1440@20fps；2MP 1920*1080@25fps；子码流：704*576@25fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT,IR-CUT线圈内阻20欧，通电时长小于200ma，电压3.5V-6V
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,自带拾音器输入； 1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率,支持连接耳机或功放
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	无
WIFI接口	无
复位键接口	无
SD 卡槽	无
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能；
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm新合封
其他	支持POE供电（选配）,不支持一键复位，灯板驱动电压在3.3V

200万(1080P)/ 400万(4M) H.265智能分析 网络高清摄像机模组(XM530AI)

IVG-85X20PYA-S

图片仅供参考以实物为准

人脸抓拍 压缩算法 手机监控 日夜转换 自动白平衡 宽动态

云监控 自动增益控制 人形检测

功能特征：

- 支持人形检测，人脸检测，支持定制其他智能功能
- 2M/4M高清分辨率，黑光照度，图像清晰、细腻；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态功能；
- 先进的H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-85X20PT-ST	IVG-85X20PYA-S	IVG-80X40PS-S
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(XM530AI)，纯硬压缩,看门狗		
传感器	200万1/3"F37黑光CMOS传感器；彩色0.0001Lux @F1.2 黑白0.0001Lux @F1.2	200万1/2.9" IMX307 黑光CMOS传感器；彩色0.0001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2	400万1/2.7" SC5239 CMOS传感器；彩色0.1Lux@F1.2，黑白0.01Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~10Mpbs可调；帧率1~30帧/秒可调		
图像输出	主码流：1920*1080@25fps，1280*720@25fps；子码流：704*576 @25fps		主码流：2560*1440@15fps（4MP仅支持H.265X编码）；2048*1440@25fps；子码流：704*576@25fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒		
镜头	无		
日夜转换	支持IR-CUT,IR-CUT线圈内阻20欧，通电时长小于200ma，电压3.5V-6V		
降噪	支持2D/3D降噪		
宽动态	支持数字宽动态		
自动光圈	无		
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步		
音频接口	1/0	1/0	1/1
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议（与电源接口合并）		
扩展接口	无		
信号接口	1个光敏电阻接口,1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动		
云台接口	无		
电机接口	无		
报警I/O	无		
WIFI接口	无		
复位键接口	无		
SD 卡槽	无		
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）		
智能分析	支持绊线检测，人形检测和人脸检测（IVG-80X40PS-S不支持），支持定制人数统计（需NVR支持）智能功能		
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包		
ONVIF	支持		
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）		
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W		
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm		
其他	支持扩展POE供电,不支持一键复位，灯板驱动电压在3.3V		

500万(5M) H.265 智能分析 网络高清摄像机模组(XM550AI)

IVG-83X50PSA-B

IVG-85X50PYA-S

图片仅供参考以实物为准

人脸抓拍 压缩算法 手机监控 日夜转换 自动白平衡 宽动态

云监控 自动增益控制 人形检测

功能特征：

- 支持人形检测，人脸检测，支持定制其他智能功能；
- 5M高清分辨率，黑光照度，图像清晰细腻；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态功能；
- 先进的H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）视频压缩技术，超低码率、高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持ONVIF协议，可接入第三方后端/平台
- 支持手机监控（iOS,android）；
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-83X50PSA-B	IVG-85X50PYA-S
系统结构	嵌入式RTOS设计，双核32位DSP(XM550AI)，纯硬压缩,看门狗	
传感器	500万1/2.7"SC5335P低照度CMOS传感器；彩色0.01Lux@F1.2，黑白0.001Lux@F1.2	500万1/2.8"IMX335 黑光CMOS传感器；彩色0.0001Lux@F1.2，黑白0.0001Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）编码，双码流，AVI格式；码流0.1M~10Mpbs可调；帧率1~30帧/秒可调	
图像输出	主码流：5MP 2592*1944@15fps；4MP 2560*1440@20fps；2MP 1920*1080@20fps；子码流：704*576@25fps	
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒	
镜头	无	
日夜转换	支持IR-CUT,IR-CUT线圈内阻20欧，通电时长小于200ma，电压3.5V-6V	
降噪	支持2D/3D降噪	
宽动态	支持数字宽动态	
自动光圈	无	
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步	
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,自带拾音器输入；1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率,支持连接耳机或功放	
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议（与电源接口合并）	
扩展接口	无	
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动	
云台接口	无	
电机接口	无	
报警I/O	1/0（支持报警输入与录像和后台联动）	
WIFI接口	无	
复位键接口	无	
SD 卡槽	无	
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）	
智能分析	支持人形检测，支持人脸检测，定制其他智能功能	
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包	
ONVIF	支持	
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）	
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W	
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm+38mm*40mm	38mm*38mm
其他	支持扩展POE供电,不支持一键复位，灯板驱动电压在3.3V	

800万（8M）
H.265智能分析
网络高清摄像机模组(Hi3516AV200)

IVG-83H80NV-BE

图片仅供参考以实物为准

智能分析 压缩算法 日夜转换 语音对讲 宽动态 自动白平衡

云监控 自动增益控制 手机监控

功能特征：

- 8M超高清分辨率，图像清晰，细腻;
- 支持区域检测、绊线检测等多种前端智能分析;
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态;
- 先进的H.265/H.264视频压缩技术，超低码率，高清画质;
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议；可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）;
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发;
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-83H80NV-BE
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(Hi3516AV200),纯硬压缩,看门狗
传感器	800万1/2"OS08A10低照度CMOS传感器；彩色0.01Lux@F1.2，黑白0.001Lux@F1.2
视频处理	H.265+编码,支持双码流,AVI格式;支持码流0.1M~10Mpbs可调; 支持帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流:3840*2160@15fps, 2592*1944@25fps,1920*1080@25fps; 子码流: 1280*720@25fps,704*576@25fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,拾音器输入;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率, 连接耳机或功放
网络接口	1个RJ45以太网接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议
扩展接口	1*扩展接口：USB扩展（支持3G/WIFI无线扩展）；SD卡扩展；LED控制或一路报警输入扩展；一路报警输出扩展；复位键扩展；RTC电池供电扩展
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	1/0（支持报警输入与录像和后台联动）
WIFI接口	无
复位键接口	无
SD 卡槽	不支持
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持警戒线、警戒区域，物品滞留、物品盗移，模糊检测，场景变换，视频遮挡等智能分析
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm
其他	支持POE供电（选配），不支持一键复位

800万（8M）
H.265智能分析
网络高清摄像机模组(Hi3516AV200)

IVG-83H80PS-BE

图片仅供参考以实物为准

智能分析 压缩算法 日夜转换 语音对讲 宽动态 自动白平衡

云监控 自动增益控制 手机监控

功能特征：

- 8M超高清分辨率，图像清晰，细腻;
- 支持区域检测、绊线检测等多种前端智能分析;
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态;
- 先进的H.265/H.264视频压缩技术，超低码率，高清画质;
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5;
- 支持ONVIF协议；可接入第三方后端/平台；
- 支持手机监控（iOS,android）;
- 支持Web端，CMS,中心管理平台软件MYEYE，提供SDK开发;
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-83H80PS-BE
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(Hi3516AV200),纯硬压缩,看门狗
传感器	800万1/2.7"SC8238低照度CMOS传感器；彩色0.01Lux@F1.2，黑白0.001Lux@F1.2
视频处理	H.265+编码,支持双码流,AVI格式;支持码流0.1M~10Mpbs可调; 支持帧率1~30帧/秒可调
图像输出	主码流:3840*2160@15fps, 2592*1944@25fps,1920*1080@25fps; 子码流: 1280*720@25fps,704*576@25fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换	支持IR-CUT
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,拾音器输入;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率, 连接耳机或功放
网络接口	1个RJ45以太网接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议
扩展接口	1*扩展接口：USB扩展（支持3G/WIFI无线扩展）；SD卡扩展；LED控制或一路报警输入扩展；一路报警输出扩展；复位键扩展；RTC电池供电扩展
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警I/O	1/0（支持报警输入与录像和后台联动）
WIFI接口	无
复位键接口	无
SD 卡槽	不支持
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持警戒线、警戒区域，物品滞留、物品盗移，模糊检测，场景变换，视频遮挡等智能分析
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
ONVIF	支持
手机监控	支持手机监控（iOS，Android）
电源	电源:DC12V/2A，功耗:≤3W
板型尺寸	尺寸:38mm*38mm
其他	支持POE供电（选配），不支持一键复位

200万（1080P）/500万（5MP）XPOE高清模组（XM330V200/XM350）

XPG-53X20PS-S

图片仅供参考以实物为准

背光补偿　日夜转换　自动白平衡

规格指标	XPG-53X20PS-S	XPG-53X20PS-C	XPG-53X50PS-C
主处理器	XM 330	XM330V200	XM 350
传感器	1/2.9'' SC2235P CMOS	1/2.9'' SC2235P CMOS	1/2.7'' SC5239 CMOS
信号系统	XPOE		
有效像素	PAL/NTSC: 1920*1080		PAL/NTSC: 2560*1920
最低照度	彩色：0.01Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR 黑白：0.001Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR		
快门	1/50(1/60)秒至1/10,000秒		
日夜功能	支持IR-CUT		
镜头参数	C/CS接口、M12 镜头可选		
视频输出	1080P@25fps		5MP@25fps
电源供应	XPOE网口供电（48V）	XPOE网口供电（12V）	
工作环境	-10℃～60℃，湿度小于90%（无凝结）		
功耗	<5W		
尺寸	38mm*38mm双板	38mm*38mm单板	
说明	标配XPOE控制，XPOE升级		

功能特征：

- 2/5MP高清分辨率，图像清晰、细腻
- 零延时，秒出图，即插即用
- 输出距离远，传输可达150米
- 标配XPOE控制，后端调用OSD
- 支持XPOE升级，版本升级便捷、高效
- N/P制二合一，后端调配，轻松切换
- XPOE网口供电，无需电源线

XM450米 WIFI套包

产品解决方案

距离更远

前后端WIFI直连，距离可达450米。

性能更稳

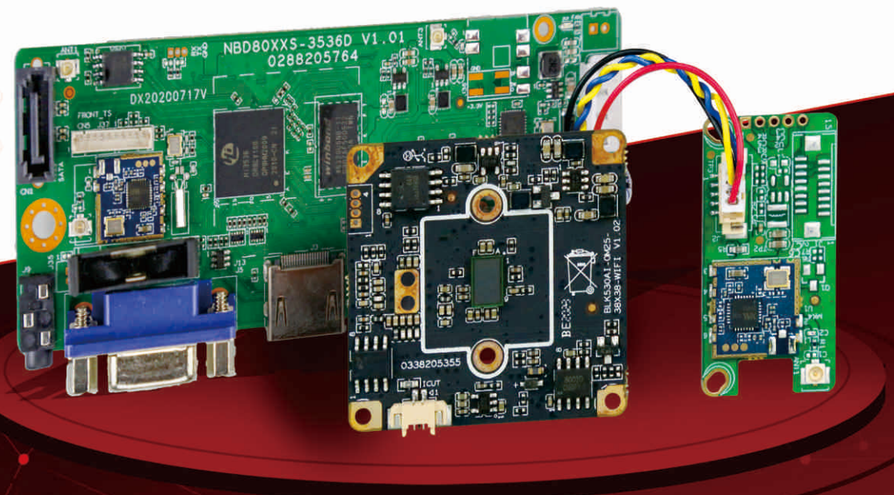
模块分离式设计，增强WIFI模块，高吞吐量，抗干扰能力强。

操作简单

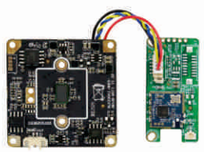
前后端自动对码功能，一键操作，自动匹配，出图速度快。

兼容性高

支持有线无线摄像机混合接入，搭配灵活。



300万
H.265 WIFI套包
网络高清摄像机模组（XM530AI ）



IPG-80X30PTA-WPNG

图片仅供参考以实物为准

人形检测 H.265AI 手机监控 3MP分辨率 450米超远传输

自动对码 自动级联 人脸检测

功能特征：

- 支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能；
- 3MP分辨率，图像清晰，细腻；
- 支持450米信号稳定连接，卓越穿墙性能WIFI芯片，抗干扰性强；
- 支持连接有线和无线网络连接；
- 支持2D/3D降噪，数字宽动态；
- 先进的H.265AI/H.265+(兼容H.265/H.264)视频压缩技术，超低码率，高清画质；
- 防雷保护，符合国家标准GB/T17626.5，国际标准IEC61000-4-5；
- 支持匹配雄迈所有WIFI套包后端，推荐配合NBD8008S-QWG-V2后端主板使用，实现空旷环境450米WIFI，超强穿墙效果

技术参数

型号	IPG-80X30PTA-WPNG
系统结构	嵌入式RTOS设计,双核32位DSP(XM530AI),纯硬压缩,看门狗
传感器	300万1/2.7"Q03 CMOS传感器，彩色0.1Lux@F1.2，黑白0.01Lux@F1.2
视频处理	H.265AI/H.265+(兼容H.265/H.264)编码
图像输出	主码流: 1920*1080@15fps；子码流:640*360@15fps
快门	1/50(1/60)秒至1/10000秒
镜头	无
日夜转换模式	支持IR-CUT,IR-CUT线圈内阻20欧，通电时长小于200ma，电压3.5V-6V
降噪	支持2D/3D降噪
宽动态	支持数字宽动态
自动光圈	无
音频处理	G.711A编解码标准,支持双向语音对讲功能,支持音视频同步
音频接口	1路输入,电平2Vp-p,阻抗1kΩ,;1路输出,阻抗16Ω,30mw输出功率（音频报警接口支持）
网络接口	1*RJ45网络接口，10/100M自适应；支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议（与电源接口合并）
扩展接口	无
信号接口	1个光敏电阻接口，1个IR-CUT驱动接口，支持光敏电阻输入信号与IR-CUT,红外灯的联动
云台接口	无
电机接口	无
报警接口	无
WIFI天线接口	1个WIFI天线接口，支持无线网络连接，支持超远450米无线网络连接
复位键接口	无
SD 卡槽	无
可靠性	全面防雷保护，符合国家国际标准;7*24小时65℃高温测试稳定可靠（含装整机测试）
智能分析	支持人形检测和人脸检测，支持定制其他智能功能
业务功能	支持报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图，提供完善的SDK开发包
ONVIF	不支持
手机监控	不支持
电源	电源:DC5V-12V
板型尺寸	双板：38mm*38mm+38mm*19mm
其他	灯板驱动电压在3.3V

NBD8000 S型QWG-V2系列WIFI NVR主板

8路3M/4路5M
4/ 8路WIFI
1*SATA接口

NBD8008S-QWG-V2

图片仅供参考以实物为准

H.265AI 压缩算法 ONVIF 自动级联 自动对码 人形检测

手机监控 云监控 人脸检测

功能特征：

- 支持人形检测和人脸检测等多种智能前端设备接入；
- 支持450米信号稳定连接，卓越穿墙性能WIFI芯片，抗干扰性强；
- 支持一键无线对码，操作简便；
- 支持H.265AI编码前端摄像机；
- 支持HDMI ,VGA输出，高清视频输出；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用

技术参数

型号	NBD8008S-QWG-V2
系统	
主处理器	Hi3536D
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/4/8/9画面
视频	
视频接入模式	4路5M/ 8路3M
图像解码	H．265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max:2560*1440（2K）
回放质量	5M /3M
解码能力	4路5M/ 8路3M
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	不支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放	4路5M/8路3M
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索，人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	0/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
网络接口	1个RJ45 10M/100M自适应以太网口，4/8通道wifi
USB接口	2个USB2.0接口（预留1个前置接口）
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	选配支持
电源	12V/2A
功耗	<10W（不含硬盘)
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*46mm
重量	大约44g

NBD8000 H型P系列NVR主板

16路4K超清接入
64路5M高清接入
24路5M高清接入
36路4M高清接入
8个SATA接口

NBD8064H8-P

图片仅供参考以实物为准

H.265+ 压缩算法 | ONVIF | 4K 监视质量 | HDMI | 移动侦测 | 手机监控 | 云监控

功能特征：

- 支持HDMI输出，支持4K全高清输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。

技术参数

型号	NBD8064H8-P
系统	
主处理器	Hi3536
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/4/8/16/24/36/64画面
视频	
接入模式	24路5M/36路4M/64路1080P
接入宽带	384Mbps
转发宽带	307Mbps
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max:4K
回放质量	4K/5M/4M
解码能力	4路4K/8路5M/9路4M
VR功能	不支持
移动侦测	支持(依赖前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放	4路4K/8路5M/9路4M
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、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出(1路VGA扩展输出)
音频I/O	1/1
报警I/O	16/4
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
USB接口	1个USB2.0接口和1个USB3.0(预留2个前置接口)
硬盘接口	8个SATA接口（每个最大支持8T）
ESATA	无
串行接口	1*RS485，1*RS232
其他	
ONVIF	支持
电源	ATX电源
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	192.5mm*127mm
重量	196g

NBD8000 H型QE系列 NVR主板

16路4K超清接入
24路5M超清接入
32路4M高清接入
16路1080P高清接入
4/8*SATA接口

NBD8032H8-QE

图片仅供参考以实物为准

H.265+ 压缩算法 | ONVIF | 4K 监视质量 | HDMI | 移动侦测 | 手机监控 | 云监控

功能特征：

- 支持双HDMI输出，支持双网口，支持4K全高清输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。

技术参数

型号	NBD8032H4-QE	NBD8032H8-QE
系统		
主处理器	Hi3536	
操作系统	嵌入式LINUX操作系统	
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份	
界面		
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作	
画面显示	1/4/8/16/24/32画面	
视频		
接入模式	16路4K/24路5M/32路4M/16路1080P	
接入宽带	288Mbps	
转发宽带	230Mbps	
图像解码	H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	Max:4K	
回放质量	4K/5M/4M/1080P	
解码能力	4路4K/4路5M/9路4M/16路1080P	
VR功能	不支持	
移动侦测	支持(依赖前端摄像机)	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像和回放		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
本地回放	4路4K/4路5M/9路4M/16路1080P	
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、网络	
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输出	2路HDMI高清输出（可定制VGA）	
音频I/O	1/1	
报警I/O	16/4	
网络接口	2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口	
USB接口	1个USB2.0接口和1个USB3.0(预留2个前置接口)	
硬盘接口	4个SATA接口（每个最大支持8T）	8个SATA接口（每个最大支持8T）
ESATA	无	
串行接口	1*RS485，1*RS232	
其他		
ONVIF	支持	
电源	12V/6A	ATX电源
功耗	<10W（不含硬盘）	
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa	
尺寸	227mm*130mm	
重量	共约222g	

NBR8000 RA型UL-V2系列NVR主板

32路4K超清输入（接入总带宽240）
2*SATA接口

NBD8032RA-UL-V2

图片仅供参考以实物为准

H.265AI ONVIF 4K HDMI 人形检测

手机监控 云监控 人脸检测

功能特征：

- 支持HDMI 4K输出，VGA高清1080P输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用
- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入
- 支持GB2818协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD8032RA-UL-V2
系统	
主处理器	Hi3536C
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/6/8/9/16/25/32画面
视频	
视频接入模式	32路4K(接入带宽240Mbps)
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max:4K
回放质量	4K/5M/4/3M/1080P
解码能力（实时+非实时）	4K（1+2）5M（2+3）/4M(3+4)/3M（3+6）/1080P（6+8）
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖雄迈前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放（实时+非实时）	4K（1+2）5M（2+3）/4M(2+5)/3M（3+6）/1080P（5+9）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	1/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
USB接口	2个USB2.0接口
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/6A
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*69.5mm
重量	大约63g

NBD8000 H型UL系列 NVR主板

32路4K超清输入（接入总带宽240）
4*SATA接口

NBD8032H4-UL

图片仅供参考以实物为准

H.265AI 压缩算法 ONVIF 4K HDMI 人形检测

手机监控 云监控 人脸检测

功能特征：

- 支持HDMI 4K输出，VGA高清输出
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。
- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入
- 支持GB28181协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD8032H4-UL
系统	
主处理器	Hi3536C
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/6/8/9/16/25/32画面
视频	
视频接入模式	32路4K(接入带宽240Mbps)
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max 4K
回放质量	4K/5M/4M/3M/1080P
解码能力（实时+非实时）	4K（1+2）5M（2+3）/4M(3+4)/3M（3+6）/1080P（6+8）
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖雄迈前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放（实时+非实时）	4K（1+2）5M（2+3）/4M(3+4)/3M（3+6）/1080P（6+8）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸检索
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI超清4K输出，扩展1路VGA（HDMI1同源）高清输出
音频I/O	1/1（3.5MM接口）
报警I/O	16/4
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
USB接口	2个USB2.0接口
硬盘接口	4个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	1*RS485，1*RS232
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/6A
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*69.5mm
重量	大约198g

NBD8000 S型ULA-V2系列NVR主板

16路5M超清接入（接入带宽72Mbps）
1*SATA接口

NBD8016S-ULA-V2

图片仅供参考以实物为准

H.265+ H.265AI | ONVIF | 4K | HDMI | 人形检测
手机监控 | 云监控 | 人脸检测

功能特征：

- 支持HDMI 2K输出，VGA高清输出
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。
- 支持GB28181协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD8016S-ULA-V2
系统	
主处理器	Hi3536D
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/8/9/16画面
视频	
接入模式	16路5M
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max 2560*1440
回放质量	5M/1080P
解码能力（实时+非实时）	5M（1+1）/4M(2+1)/3M（2+2）/1080P（4+2）
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	不支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放（实时+非实时）	5M（1+1）/4M(2+1)/3M（2+2）/1080P（4+2）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索，人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	0/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
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(预留一个USB扩展接口，支持扩展3G,WIFI)
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/2A
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*46mm
重量	大约44g

NBD8000 S型ULA-V2系列NVR主板

9路5M超清接入（接入带宽72Mbps）
1*SATA接口

NBD8009S-ULA-V2

图片仅供参考以实物为准

H.265AI H.265AI | ONVIF | 4K | HDMI | 人形检测
手机监控 | 云监控 | 人脸检测

功能特征：

- 支持HDMI 2K输出，VGA高清1080P输出
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。
- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入
- 支持GB28181协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD8009S-ULA-V2
系统	
主处理器	Hi3536D
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/8/9画面
视频	
接入模式	9路5M(接入带宽72Mbps)
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max 2560*1440
回放质量	5M/1080P
解码能力（实时+非实时）	5M（1+1）/4M(2+1)/3M（2+2）/1080P（4+2）
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	不支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放（实时+非实时）	5M（1+1）/4M(2+1)/3M（2+2）/1080P（4+2）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索，人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	0/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
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(预留一个USB扩展接口，支持扩展3G,WIFI)
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/2A
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*46mm
重量	大约44g

NBD8000 RA型KL系列NVR主板（XM方案）

9路4K（最大接入带宽60Mbps）
1*SATA接口

NBD80X09RA-KL

图片仅供参考以实物为准

H.265AI ONVIF 4K HDMI 人形检测
手机监控 云监控 人脸检测

功能特征：

- 支持HDMI ,VGA高清1080P输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARS P），远程监控一键启用
- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入
- 支持GB2818协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD80X09RA-KL
系统	
主处理器	XM8536D
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/6/8/9画面
视频	
视频接入模式	9路4K(接入带宽60Mbps)
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max:4K
回放质量	4K/5M/1080P
解码能力	1ch4K/1ch5M/1ch4M/2ch3M/3ch1080P
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖雄迈前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放	1ch4K/1ch5M/1ch4M/2ch3M/3ch1080P
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	1/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
USB接口	2个USB2.0接口
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/2A
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*69.5mm
重量	大约63g

NBD8000 S型KL系列NVR主板（XM方案）

9路4K（最大接入带宽60Mbps）
1*SATA接口

NBD80X09S-KL

图片仅供参考以实物为准

H.265AI ONVIF 4K HDMI 人形检测
手机监控 云监控 人脸检测

功能特征：

- 支持HDMI ,VGA高清1080P输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARS P），远程监控一键启用
- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入
- 支持GB2818协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD80X09S-KL
系统	
主处理器	XM8536D
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/6/8/9画面
视频	
视频接入模式	9路4K(接入带宽60Mbps)
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max:4K
回放质量	4K/5M/1080P
解码能力	1ch4K/1ch5M/1ch4M/2ch3M/3ch1080P
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖雄迈前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放	1ch4K/1ch5M/1ch4M/2ch3M/3ch1080P
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	1/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口
USB接口	2个USB2.0接口
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/2A
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*46mm
重量	大约63g

NBD8000 H型KEY系列人脸识别NVR主板

32路4K（接入带宽190Mbps）
4*SATA接口

NBD8032H4-KEY

图片仅供参考以实物为准

H.265AI 压缩算法 | ONVIF | 4K 监视质量 | 双HDMI | 人脸识别
手机监控 | 云监控 | 人形检测 | 电子地图

功能特征：

- 雄迈主板采用嵌入式设计，内嵌深度学习算法，集IPC 接入、存储、控制、智能分析于一体，实现精确的人脸分析，包括人脸图片抓拍、比对、检索等；
- 支持本地导入3000张人脸库；
- 支持前抓后比模式；
- 支持32路实时人脸比对、属性提取,人脸保存，支持以图搜图、以图搜录像等特色功能；
- 支持双HDMI输出，HDMI1主屏4K高清输出实时监看画面 ,HDMI2副屏1080P输出人脸比对界面（人脸比对结果，以图搜录像等），扩展VGA输出，与HDMI1同源输出；
- 4个SATA接口（单个支持14T）
- 支持双千兆网口，不同网段接入；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 支持GB28181协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD8032H4-KEY
系统	
主处理器	Hi3535A
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/4/8/16/32画面
视频	
视频接入模式	32路4K（接入带宽190Mbps）
图像解码	H.265AI/H.265+(兼容H.265/H.264)
监视质量	Max 4K
回放质量	4K/5M/4M/3M/1080P
智能功能	人脸识别、人脸检测、人形检测(依赖前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放(实时+非实时)	4K（1+3）/5M（2+4）/4M(3+5)/3M（4+7）/1080P（6+11）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸检索
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	HDMI1主屏幕超清4K输出、HDMI2副屏1080P输出人脸比对界面（人脸比对结果，以图搜录像等），扩展VGA（HDMI1同源）高清输出
音频I/O	1/1
报警I/O	16/4
网络接口	2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口,支持不同网段接入
USB接口	1个USB2.0接口、1个USB3.0接口（预留2个前置接口）
硬盘接口	4个 SATA 接口（单个最大支持 14T）
ESATA	无
串行接口	1个RS485接口,1个RS232接口
其他	
ONVIF	支持
电源	12V/6电源
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	226mm*126mm
重量	197g

NBD8000 H型KEY系列人脸识别NVR主板

32路4K（接入带宽190Mbps）
8*SATA接口

NBD8032H8-KEY

图片仅供参考以实物为准

H.265AI 压缩算法 | ONVIF | 4K 监视质量 | 双HDMI | 人脸识别
手机监控 | 云监控 | 人形检测 | 电子地图

功能特征：

- 雄迈主板采用嵌入式设计，内嵌深度学习算法，集IPC 接入、存储、控制、智能分析于一体，实现精确的人脸分析，包括人脸图片抓拍、比对、检索等；
- 支持本地导入3000张人脸库；
- 支持前抓后比模式；
- 支持32路实时人脸比对、属性提取,人脸保存，支持以图搜图、以图搜录像等特色功能；
- 支持双HDMI输出，HDMI1主屏4K高清输出实时监看画面 ,HDMI2副屏1080P输出人脸比对界面（人脸比对结果，以图搜录像等），扩展VGA输出，与HDMI1同源输出；
- 8个SATA接口（单个支持14T）
- 支持双千兆网口，不同网段接入；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 支持GB28181协议接入第三方平台

技术参数

型号	NBD8032H8-KEY
系统	
主处理器	Hi3535A
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/4/8/16/32画面
视频	
视频接入模式	32路4K（接入带宽190Mbps）
图像解码	H.265AI/H.265+(兼容H.265/H.264)
监视质量	Max 4K
回放质量	4K/5M/4M/3M/1080P
智能功能	人脸识别、人脸检测、人形检测(依赖前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放(实时+非实时)	4K（1+3）/5M（2+4）/4M(3+5)/3M（4+7）/1080P（6+11）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸检索
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	HDMI1主屏幕超清4K输出、HDMI2副屏1080P输出人脸比对界面（人脸比对结果，以图搜录像等），扩展VGA（HDMI1同源）高清输出
音频I/O	1/1
报警I/O	16/4
网络接口	2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口,支持不同网段接入
USB接口	1个USB2.0接口、1个USB3.0接口（预留2个前置接口）
硬盘接口	8个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	1个RS485接口,1个RS232接口
其他	
ONVIF	支持
电源	ATX
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	226mm*126mm
重量	197g

NBD8900F型Q系列POE NVR主板

16路POE
8路4K超清接入
16路5M超清接入
16路1080P高清接入
4/8*SATA接口

NBD8916F4-Q

图片仅供参考以实物为准

H.265+ 压缩算法 | ONVIF | VGA | HDMI | 4K 监视质量 | 移动侦测 | 手机监控 | 云监控

技术参数

型号	NBD8916F4-Q	NBD8916F8-Q
系统		
主处理器	Hi3536	
操作系统	嵌入式LINUX操作系统	
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份	
界面		
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作	
画面显示	1/4/9/16画面	
视频		
接入模式	8路4K/16路5M/16路1080P	
接入宽带	192Mbps	
转发宽带	153Mbps	
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	Max:4K	
回放质量	4K/5M/1080P	
解码能力	2路4K/4路5M/16路1080P	
VR功能	不支持	
移动侦测	支持(依赖前端摄像机)	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像和回放		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
本地回放	2路4K/4路5M/16路1080P	
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、网络	
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输出	1路VGA、1路HDMI高清输出	
音频I/O	1/1	
报警I/O	0/0	
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口，16路POE网口	
USB接口	2个USB3.0(预留2个前置接口)	
硬盘接口	4个SATA接口（每个最大支持8T）	8个SATA接口（每个最大支持8T）
ESATA	无	
串行接口	无	
其他		
ONVIF	支持	
电源	ATX电源	
功耗	<10W（不含硬盘）	
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa	
尺寸	291mm*145mm	
重量	256g	

功能特征：

- 支持HDMI输出，支持4K全高清输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。

NBD8000 RA型K（EP）系列POE NVR主板

16路4K（接入带宽240Mbps,
需对接千兆POE模块）
2*SATA接口

NBD8016RA-K(EP)

图片仅供参考以实物为准

H.265AI | ONVIF | 4K | HDMI | 人形检测 | 手机监控 | 云监控 | 人脸检测

技术参数

型号	NBD8016RA-K(EP)
系统	
主处理器	Hi3536C
操作系统	嵌入式LINUX操作系统
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份
界面	
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作
画面显示	1/2/4/6/8/9/16画面
视频	
视频接入模式	16路4K（接入带宽240Mbps,需对接千兆POE模块）
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	Max: 4K
回放质量	4K/5M/4M/3M/1080P
解码能力	4K（1+2）5M（2+3）/4M(3+4)/3M（3+6）/1080P（6+8）
VR功能	不支持
人形人脸检测	支持(依赖雄迈前端摄像机)
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像和回放	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
本地回放（实时+非实时）	4K（1+2）5M（2+3）/4M(3+4)/3M（3+6）/1080P（6+8）
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索、人脸查询
录像保存	本机硬盘、网络
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出
音频I/O	1/1（3.5MM接口）
报警I/O	0/0
网络接口	需POE扩展板扩展网口
USB接口	2个USB2.0接口（预留一个USB扩展接口，可扩展3G,WIFI）
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）
ESATA	无
串行接口	无
其他	
ONVIF	支持
电源	需POE扩展板12V电源输入
功耗	<10W（不含硬盘）
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa
尺寸	118mm*69.5mm
重量	大约54g

功能特征：

- 8000系列需外接POE扩展板，扩展板供电，提供网络连接；
- 支持HDMI输出，支持4K全高清输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。
- 支持人形检测和人脸检测等多种雄迈智能前端设备接入
- 支持GB28181协议接入第三方平台

NBD8000 R型YL(EP) POE NVR主板

4/8路POE扩展
4路4K超清接入
8路8M超清接入
8路1080P高清接入
4路1080P高清接入
2*SATA接口

NBD8004R-YL(EP)
NBD8008R-YL(EP)

图片仅供参考以实物为准

H.265+ 压缩算法 | ONVIF | VGA | HDMI | 4K 监视质量
移动侦测 | 手机监控 | 云监控

功能特征：

- 8000系列需外接POE扩展板，扩展板供电，提供网络连接；
- 支持HDMI输出，支持4K全高清输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。

技术参数

型号	NBD8004R-YL(EP)	NBD8008R-YL(EP)
系统		
主处理器	Hi3536C	
操作系统	嵌入式LINUX操作系统	
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份	
界面		
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作	
画面显示	1/4画面	1/4/9画面
视频		
接入模式	4路4K/4路1080P	8路8M/8路1080P
接入宽带	64Mbps	128Mbps
转发宽带	36Mbps	102Mbps
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	Max:4K	
回放质量	4K/1080P	8M/1080P
解码能力	2路4K/4路1080P	2路8M/4路1080P
VR功能	不支持	
移动侦测	支持(依赖前端摄像机)	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	不支持	
录像和回放		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
本地回放	2路4K/4路1080P	2路8M/4路1080P
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、网络	
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出	
音频I/O	1/1	
报警I/O	0/0	
网络接口	需POE扩展板扩展网口	
USB接口	2个USB2.0(预留1个前置接口)	
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持8T）	2个SATA接口（每个最大支持8T）
ESATA	无	
串行接口	无	
其他		
ONVIF	支持	
电源	需POE扩展板12V电源输入	
功耗	<10W（不含硬盘)	
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa	
尺寸	137.5mm*82mm	
重量	大约78g	

NBD8900 R型YL系列 POE NVR主板

4/8路POE扩展
4路4K超清接入
8路8M超清接入
8路1080P高清接入
4路1080P高清接入
2*SATA接口

NBD8904R-YL
NBD8908R-YL

图片仅供参考以实物为准

H.265+ 压缩算法 | ONVIF | VGA | HDMI | 4K 监视质量
移动侦测 | 手机监控 | 云监控

功能特征：

- 8000系列需外接POE扩展板，扩展板供电，提供网络连接；
- 支持HDMI输出，支持4K全高清输出；
- 支持ONVIF协议，可接驳第三方设备；
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 强大的网络服务（支持DHCP, FTP, DNS, DDNS, NTP, UPNP, EMAIL, 3G, WIFI, IP搜索,报警中心等）；
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启用。

技术参数

型号	NBD8904R-YL	NBD8908R-YL
系统		
主处理器	Hi3536C	
操作系统	嵌入式LINUX操作系统	
系统资源	同时多路实时录像、多路实时回放、多路多人网络操作、USB备份	
界面		
操作界面	16位真彩色图形化菜单操作界面，支持鼠标操作	
画面显示	1/4画面	1/4/9画面
视频		
接入模式	4路4K/4路1080P	8路8M/8路1080P
接入宽带	64Mbps	128Mbps
转发宽带	36Mbps	102Mbps
图像解码	H.265AI/H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	Max:4K	
回放质量	4K/1080P	8M/1080P
解码能力	2路4K/4路1080P	2路8M/4路1080P
VR功能	不支持	
移动侦测	支持(依赖前端摄像机)	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	不支持	
录像和回放		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
本地回放	2路4K/4路1080P	2路8M/4路1080P
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、网络	
备份方式	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输出	1路HDMI高清输出，1路VGA输出	
音频I/O	1/1	
报警I/O	0/0	
网络接口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口，4路POE网口	1个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口，8路POE网口
USB接口	2个USB2.0(预留1个前置接口)	
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持8T）	2个SATA接口（每个最大支持8T）
ESATA	无	
串行接口	无	
其他		
ONVIF	支持	
电源	DC48V输入，PoE口15.4W输出功率，供电距离最大250米	
功耗	<10W（不含硬盘)	
工作环境	温度：0℃-+55℃，湿度：10%-90% RH，大气压：86kpa-106kpa	
尺寸	137.5mm*82mm+88mm*79.4mm	137.5mm*82mm+103.3mm*91mm
重量	大约156g	大约218g

NBD7900系列T型PL系列XPOE主板

4路1080P实时
2SATA接口

NBD7904T-PL-XPOE

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析

VGA 云监控 HDMI H.265X 压缩算法 XPOE XPOE

技术参数

型号	NBD7904T-PL-XPOE	NBD7904T-PLC-XPOE
系统		
主处理器	HI3520DV300	
视频		
编解码标准	H.265X	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高1080P）	
视频预览	4*5M-N（XPOE）；4*1080P（XPOE）； 4*1080P(XPOE)+4*1080P(IPC)	
视频编码	4*5M-N@12fps（XPOE）；4*1080P@12fps（XPOE）； 4*1080P@12fps(XPOE)+4*1080P@30fps(IPC)	
同步回放	2*5M-N@12fps；4*1080P@12fps；2*1080P@30fps	
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	4路XPOE+4路IPC	
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	0/0	
报警I/O	0/0	
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；支持多种云台协议	
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持8T）	
其他		
电源	48V/1.5A	12V/2A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	195mm*85mm	170mm*75mm
重量	148g	137g

功能特征：

- 支持H.265X编码技术，超低码率
- 支持VGA、HDMI高清输出显示；
- 支持4路XPOE+4路IPC视频接入存储
- 4个XPOE网口，支持对前端XPOE供电
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备(4+4模式)；
- 支持多种云技术、实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 配套Web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持各类手机、pad远程监控（ios，android）；
- 远程访问，自带域名服务功能(ARSP)，远程监控一键启用；
- 支持远程多路同步同时秒连
- 对接XPOE模组实现零延时，秒出图，即插即用

NBD8900系列T型PL系列XPOE主板

8路1080P实时
2SATA接口

NBD8908T-PL-XPOE

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析

VGA 云监控 HDMI H.265+ 压缩算法 XPOE XPOE

技术参数

型号	NBD8908T-PL-XPOE	NBD8908T-PLC-XPOE
系统		
主处理器	HI3520DV400	
视频		
编解码标准	H.265+	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高1080P）	
视频预览	8*4M-N@15fps（XPOE）； 8*1080P@15fps (XPOE)+8*1080P(IPC)	
视频编码	8*4M-N@9fps（XPOE）； 8*1080P@9fps (XPOE)+8*1080P(IPC)	
同步回放	8*1080P@9fps；4*1080P	
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	8路XPOE+8路IPC	
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	0/0	
报警I/O	0/0	
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；支持多种云台协议	
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持8T）	
其他		
电源	48V/2A	12V/6A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	192mm*85mm	192mm*85mm
重量	205g	205g

功能特征：

- 支持H.265+编码技术，超低码率
- 支持VGA、HDMI高清输出显示
- 支持8路XPOE+8路IPC视频接入存储
- 8个XPOE网口，支持对前端XPOE供电
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备(网络模式)；
- 支持多种云技术、实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能；
- 配套Web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持各类手机、pad远程监控（ios，android）；
- 远程访问，自带域名服务功能(ARSP)，远程监控一键启用；
- 支持远程多路同步同时秒连
- 对接XPOE模组可实现零延时，秒出图，即插即用

XVI 发展史

XVI 1.0
预览图像增强

XVI2.0
预览图像增强
录像图像增强

XVI3.0
预览图像增强、
录像图像增强、
H.265/H.265X编码
传统帧累积

XVI4.0
预览图像增强、录像图像增强
H.265/H.265X编码、传统帧累积
传统人形检测

XVI5.0
预览图像增强
录像图像增强、H.265/H.265X编码
传统帧累积、传统人形检测、AI人形检测

XVI让同轴皆有可能

XVI三大特性

XVI控制、XVI升级

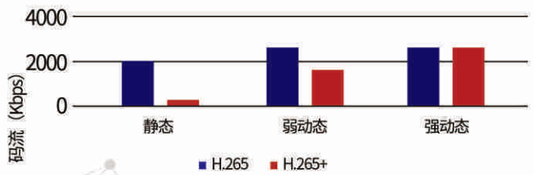
XVI图像增强

VS

XVI让同轴更智能

H.265+编码：先进的H.265+视频压缩技术，节省了视频存储所占空间，实现高兼容、低码率、低宽带等优点

H.265+、H.265三种图像状态平均码流对比



基础智能分析

支持周界警戒、物品看护、智能回放等功能

XVI智能音频

支持音频监听/双向语音对讲

双光+人形智能检测

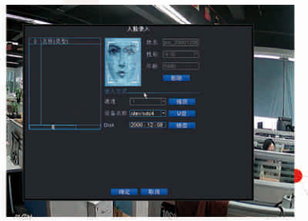
XVI智能双光模组搭配后端DVR主板全通道实现人形检测功能，检测到人形白光开启，起到震慑警告作用，变被动防御为主动防御

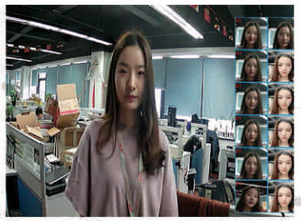
默认红外

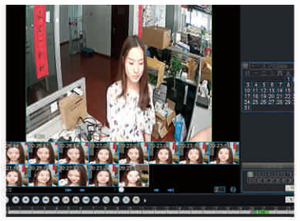
检测到人形
白光开启

AI人脸识别

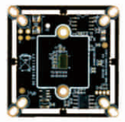
XVI智能前端搭配后端DVR主板，实现人脸检测、人脸比对、人脸录像快速定位，识别速度快、准确率高，可应用于人脸考勤、门禁系统等







100万（720P）同轴高清模组（XM310V300）



XAG-50X10PT-M

图片仅供参考以实物为准

背光补偿 日夜转换 自动白平衡 XVI控制

规格指标	XAG-50X10PT-M	XAG-50X10PKA-M	XAG-50X10PTA-M	XAG-50XA10PTA-M
主处理器	XM310V300			XM310V400
传感器	1/4" H62 CMOS	1/4英寸SP1405传感器	1/4英寸H63传感器	
信号系统	XVI/AHD/TVI/CVI			
有效像素	PAL/NTSC: 1280*720			
最低照度	彩色：0.1Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR 黑白：0.01Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR			
快门	1/50(1/60)秒至1/10,000秒			
日夜功能	支持IR-CUT机械切换			支持IR-CUT机械切换，支持3D降噪
镜头参数	C/CS接口、M12 镜头可选			
视频输出	720P@25fps			
电源供应	DC12V±10%			
工作环境	-10℃～60℃，湿度小于90%（无凝结）			
功耗	<5W			
尺寸	32mm*32mm单板（兼容38定位孔）			
说明	标配同轴控制，支持同轴升级，通过尾线短接/OSD菜单实现信号切换			

功能特征：

- 720P高清分辨率，图像清晰、细腻
- 数据传输零延时、全实时、高保真
- 输出距离远，同轴传输可达500米
- 标配同轴控制，通过后端专属GUI配置
- 支持XVI协议，图像效果更卓越
- N制P制二合一，后端调配，轻松切换
- 普通模拟的价格，高清品质的产品

200万（1080P）同轴高清模组（XM330V200）

规格指标	XAG-53X20PSB-H	XAG-53X20PSA-H	XAG-53X20PT-H
主处理器	XM330V200		
传感器	1/2.9'' SC307E CMOS	1/3''SC2235E CMOS	1/3''F37 CMOS
信号系统	XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS		
有效像素	PAL/NTSC: 1920*1080		
最低照度	彩色：0.01Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR 黑白：0.001Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR		
快门	1/50(1/60)秒至1/10,000秒		
日夜功能	支持IR-CUT机械切换		
镜头参数	C/CS接口、M12 镜头可选		
视频输出	1080P@25fps		
电源供应	DC12V±10%		
工作环境	温度 -10℃～60℃，湿度小于90%（无凝结		
功耗	<5W		
尺寸	32mm*32mm单板（兼容38定位孔）		
说明	标配同轴控制，支持同轴升级，通过尾线短接/OSD菜单实现信号切换		

XAG-53X20PY-H

图片仅供参考以实物为准

背光补偿 日夜转换 自动白平衡 XVI控制

功能特征：

- 1080P高清分辨率，图像清晰、细腻
- 数据传输零延时、全实时、高保真
- 输出距离远，同轴传输可达500米
- 标配同轴控制，通过后端专属GUI配置
- 支持XVI协议，图像效果更卓越
- N制P制二合一，后端调配，轻松切换
- 普通模拟的价格，高清品质产品

500万(5MP)同轴高清模组(XM350/XM350V200)

XAG-53X50PS-U

图片仅供参考以实物为准

背光补偿 日夜转换 自动白平衡 XVI控制

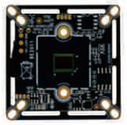
规格指标	XAG-53X50PS-U	XAG-53X50PT-U	XAG-53X50PSA-U	XAG-53X50PSB-U
主处理器	XM 350		XM350V200	
传感器	1/2.7'' SC5239 CMOS	1/2.5'' K03 CMOS	1/2.8'' SC3335 CMOS	1/2.7'' SC5335P CMOS
信号系统	XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS			
有效像素	PAL/NTSC：2560*1920			
最低照度	彩色：0.01Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR 黑白：0.001Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR			
报警接口			支持对接红外感应（PIR）等设备	
快门	1/50(1/60)秒至1/10,000秒			
日夜功能	支持IR-CUT			
镜头参数	C/CS接口、M12 镜头可选			
视频输出	XVI@5MP;AHD/TVI/CVI@4MP;CVBS	XVI/AHD/TVI@5MP；CVBS	XVI/AHD/TVI/CVI:5MP@20fps,5MP@12.5fps；CVBS:960H P/N	
电源供应	DC12V±10%			
工作环境	温度 -10℃～60℃，湿度小于90%（无凝结）			
功耗	<5W			
尺寸	32mm*32mm单板（兼容38定位孔）			
说明	标配同轴控制，支持同轴升级，通过尾线短接/OSD菜单实现信号切换			

功能特征：

- 5MP超高清分辨率，图像清晰、细腻
- 数据传输零延时、全实时、高保真
- 输出距离远，同轴传输可达500米
- 标配同轴控制，通过后端专属GUI配置
- 支持XVI协议，图像效果更卓越
- N制P制二合一，后端调配，轻松切换
- 普通模拟的价格，高清品质产品

800万(8MP)同轴高清模组(XM380/XM380V200)

规格指标	XAG-53X80PT-Y	XAG-53X80PS-Y
主处理器	XM380V200	XM 380
传感器	1/2.5英寸CMOS传感器	1/3'' SC8235 CMOS
信号系统	XVI/AHD/TVI	XVI/AHD
有效像素	PAL/NTSC：3840*2160	
最低照度	彩色：0.01Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR 黑白：0.001Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR	
快门	1/50(1/60)秒至1/10,000秒	
日夜功能	支持IR-CUT	
镜头参数	C/CS接口、M12 镜头可选	
视频输出	XVI/AHD/TVI/CVI:8MP@12.5fps,8MP@15fps; CVBS: 960H P/N	XVI/AHD@8MP
电源供应	DC12V±10%	
工作环境	温度 -10℃～60℃，湿度小于90%（无凝结）	
功耗	<5W	
尺寸	32mm*32mm单板（兼容38定位孔）	
说明	标配同轴控制，支持同轴升级，通过尾线短接/OSD菜单实现信号切换	



XAG-53X80PT-Y

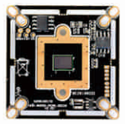
图片仅供参考以实物为准

背光补偿 日夜转换 自动白平衡 红外/白光 双光控制

功能特征：

- 8MP超高清分辨率，图像更加清晰细腻
- 数据传输零延时、全实时、高保真
- 传输距离远，同轴传输可达500米
- 标配同轴控制，后端调用OSD
- 支持同轴升级，版本升级便捷、高效
- 可分别接入XVI/AHD后端产品
- 普通模拟的价格，高清品质产品

200万（1080P）/500万（5MP）同轴双光高清模组（XM330V200/XM350）



XAG-53X50PS-UR

图片仅供参考以实物为准

背光补偿 日夜转换 自动白平衡 双光控制

规格指标	XAG-53X20PSA-HR	XAG-53X50PS-UR	XAG-53X20PT-HR	XAG-53X80PT-YR
主处理器	XM330V200	XM 350	XM330V200	XM380V200
传感器	1/3'' SC2235E CMOS	1/2.7'' SC5239 CMOS	1/3'' F37 CMOS	1/2.5'' CMOS
信号系统	XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS			
有效像素	PAL/NTSC: 1920*1080	PAL/NTSC: 2560*1920	PAL/NTSC: 1920*1080	PAL/NTSC: 3840*2160
最低照度	彩色：0.1Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR 黑白：0.01Lux@（F1.2，AGC ON），0Lux with IR			
报警接口				支持对接红外感应（PIR）等设备
快门	1/50(1/60)秒至1/10,000秒			
日夜功能	支持IR-CUT			
镜头参数	C/CS接口、M12 镜头可选			
视频输出	1080P@25fps	XVI@5MP;AHD/TVI/CVI@4MP;CVBS	1080P@25fps	XVI/AHD/TVI/CVI: 8MP@12.5fps,8MP@15fps; CVBS: 960H P/N
电源供应	DC12V±10%			
工作环境	温度 - 10℃ ~ 60℃，湿度小于90%（无凝结）			
功耗	<5W			
尺寸	32mm*32mm单板（兼容38定位孔）			
说明	标配同轴控制，支持同轴升级，通过尾线短接/OSD菜单实现信号切换			

功能特征：

- 2/5MP高清分辨率，图像清晰、细腻
- 数据传输零延时、全实时、高保真
- 输出距离远，同轴传输可达500米
- 标配同轴控制，通过后端专属GUI配置
- 支持XVI协议，图像效果更卓越
- N/P制二合一，后端调配，轻松切换
- 红外/白光双光切换

AHB7000 R型LM/MH系列V5版DVR主板

4路1080P预览非实时
8路1080N预览非实时

AHB7808R-LM-V5

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI 压缩算法 人脸识别

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持H.265X编码技术，全面兼容H.264配套
- 支持VGA、HDMI同时1080P高清输出显示
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备(网络模式)
- 支持多种云技术、实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套Web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发；
- 支持各类手机、pad远程监控（ios，android）
- 远程访问，自带域名服务功能(ARSP)，远程监控一键启用
- 标配同轴控制，轻松实现后端控制前端
- 网络模式支持“全网通”，兼容各主流品牌IPC，跨网段、同IP一键组网

技术参数

型号	AHB7804R-MH-V5	AHB7808R-LM-V5
系统		
主处理器	工业级嵌入式芯片Hi3520DV300	
视频		
编解码标准	H.265X（兼容H.264）	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高1080P）	
预览能力	4*5M-N@20fps（6 in 1）；4*4M-N（6 in 1）；4*1080P（6 in 1）	8*1080N
编码能力	4*5M-N@12fps（6 in 1）；4*4M-N@15fps（6 in 1）；4*1080P@15fps（6 in 1）	8*1080N@12fps
解码能力	2*5M-N@12fps（6 in 1）；4*4M-N@15fps（6 in 1）；4*1080P@15fps（6 in 1）	8*1080N@12fps
模式输入	同轴：4*5M-N；4*1080P； 混合：2*1080P（同轴）+2*1080P（网络）；4*1080N（同轴）+4*960P（网络）； 网络：16*1080P；9*1080P；16*960P；4*5M；	同轴：8*1080N，4*1080P 混合：2*1080P（同轴）+2*1080P（网络）;4*1080N(同轴)+4*960P（网络）； 网络：16*1080P;9*1080P；16*960P；4*5M；
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	4路BNC	8路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	1/1	1（4）/1
报警I/O	0/0	
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB接口	
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）	
无线接口	3G/WIFI(通过USB扩展)	
其他		
电源	12V/4A	
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	135mm*82mm	166mm*80mm
重量	125g	158g

AHB8000 R型MH系列DVR主板

4路5M-N非实时，1080N实时
1*SATA接口

AHB8004R-MH

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析

VGA 云监控 HDMI H.265+ 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8004R-MH
系统	
主处理器	HI3520DV400
视频	
编解码标准	H.265+
监视质量	VGA、HDMI高清
预览能力	4*5M-N@20fps（6 in 1）/4*4M-N@15fps（6 in 1）/4*1080P（6 in 1）
编码能力	4*5M-N@15fps（6 in 1）/4*4M-N@15fps（6 in 1）/4*1080P@18fps（6 in 1）
解码能力	1*5M-N@15fps（6 in 1）/2*4M-N@15fps（6 in 1）/ 4*1080P@18fps（6 in 1）
模式输入	同轴：4*4M-N；4*1080P 数模转换：支持（除混合模式外） 混合模式：4*1080P（同轴）+4*1080P（网络） 网络：16*1080P;8*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	4路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	1/1
报警I/O	0/0
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	12V/4A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	168mm*80mm
重量	120g

AHB8000系列R型LM系列DVR主板

8路1080N非实时
2*SATA接口

AHB8008R-LM

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析

VGA 云监控 HDMI H.265 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8008R-LM
系统	
主处理器	HI3520DV400
视频	
编解码标准	H.265（兼容H.264）
监视质量	VGA、HDMI高清
预览能力	8*1080N（6 in 1）
编码能力	8*1080N@15fps（6 in 1）
解码能力	8*1080N@15fps（6 in 1）
模式输入	同轴：8*1080N； 数模转换：支持 网络：16*1080P；8*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	8路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	1/1
报警I/O	0/0
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	12V/4A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	168mm*80mm
重量	142g

AHB8000系列R型LME系列DVR主板

8路5M-N/4M-N非实时，8路1080P实时
2*SATA接口

AHB8008R-LME

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI 压缩算法

功能特征：

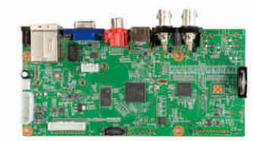
- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8008R-LME
系统	
主处理器	HI3520DV400
视频	
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	VGA、HDMI高清
预览能力	8*5M-N@12fps（6 in 1）/8*4M-N@15fps（6 in 1）/8*1080P@15fps（6 in 1） /8*1080N（6 in 1）
编码能力	8*5M-N@6fps（6 in 1）/8*4M-N@8fps（6 in 1）/8*1080P@8fps（6 in 1） /8*1080N@15fps（6 in 1）
解码能力	4*5M-N@6fps（6 in 1）/8*4M-N@8fps（6 in 1）/8*1080P@8fps（6 in 1） /8*1080N@15fps（6 in 1）
模式输入	同轴：8*5M-N；8*4M-N；8*1080P 数模转换：支持 网络：16*1080P；8*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	8路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	1/1
报警I/O	0/0
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	12V/4A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	168mm*80mm
重量	142g

AHB8000系列R型GS系列DVR主板

4路4K-N/5M/4M/3M非实时，1080P实时
8路4K-N/5M/4M/3M非实时，1080P实时
2*SATA接口



AHB8004R-GS

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8004R-GS	AHB8008R-GS
系统		
主处理器	HI3520DV400	HI3521D
视频		
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	VGA、HDMI高清	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）
预览能力	4*4K-N@15fps(6 in 1) /4*5M@12fps(6 in 1) /4*4M@15fps（6 in 1） /4*3M@18fps（6 in 1） /4*1080P（6 in 1）	8*4K-N@15fps(6 in 1) /8*5M@12fps(6 in 1) /8*4M@15fps（6 in 1） /8*3M@18fps（6 in 1） /8*1080P（6 in 1）
编码能力	4*4K-N@7fps(6 in 1) /4*5M@6fps(6 in 1) /4*4M@8fps（6 in 1） /4*3M@10fps（6 in 1） /4*1080P@18fps（6 in 1）	8*4K-N@7fps(6 in 1) /8*5M@6fps(6 in 1) /8*4M@8fps（6 in 1） /8*3M@10fps（6 in 1） /8*1080P@18fps（6 in 1）
解码能力	1*4K-N@7fps(6 in 1) /1*5M@6fps(6 in 1) /4*4M@8fps（6 in 1） /4*3M@10fps（6 in 1） /4*1080P@18fps（6 in 1）	2*4K-N@7fps(6 in 1) /2*5M@6fps(6 in 1) /8*4M@8fps（6 in 1） /8*3M@10fps（6 in 1） /8*1080P@18fps（6 in 1）
模式输入	同轴： 4*5M; 4*4M;4*1080P 数模转换：支持（除4*5M、4*4M+4*4M模式外） 混合模式： 4*4M（同轴）+4*4M（网络） 网络：16*1080P;8*5M	同轴： 8*5M; 8*4M;8*1080P; 数模转换：支持（除8+8混合模式外） 混合模式：8*4M（同轴）+8*4M（模拟） 4*4M（同轴）+4*4M（模拟） 网络：8*1080P+8*960P;4*3M;4*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	4路BNC	8路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	1/1	
报警I/O	0/0	
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB	
硬盘接口	1个SATA接口（每个最大支持14T）	2个SATA接口（每个最大支持14T）
其他		
电源	12V/4A	
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	168mm*80mm	165mm*78mm
重量	120g	144g

AHB8000系列T型LM系列DVR主板

16路1080N非实时
2*SATA接口

AHB8016T-LM

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI H.265 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8016T-LM
系统	
主处理器	HI3521D
视频	
编解码标准	H.265（兼容H.264）
监视质量	VGA、HDMI高清
预览能力	16*1080N(6 in 1)
编码能力	16*1080N@15fps(6 in 1)/8*1080N（6 in 1）
解码能力	16*1080N@15fps(6 in 1)/8*1080N（6 in 1）
模式输入	同轴：16*1080N；8*1080N 数模转换：支持 混合：8*1080N（同轴）+8*960P（网络） 网络：8*1080P+8*960P；4*3M；4*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	16路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	2（6）/1
报警I/O	0（4）/0（1）
网络接口	Rj45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	12V/4A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	235mm*90mm
重量	226g

AHB8000系列T型LME系列DVR主板

16路1080N非实时
2*SATA接口

AHB8016T-LM

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI H.265 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8016T-LME
系统	
主处理器	HI3521D
视频	
编解码标准	H.265（兼容H.264）
监视质量	VGA、HDMI高清
预览能力	16*5M-N@12fps(6 in 1)/16*4M-N@15fps(6 in 1)/16*1080N@15fps(6 in 1)
编码能力	16*5M-N@6fps(6 in 1)/16*4M-N@8fps(6 in 1)/16*1080P@8fps(6 in 1)
解码能力	8*5M-N@6fps(6 in 1)/16*4M-N@8fps(6 in 1)/16*1080P@8fps(6 in 1)
模式输入	同轴：16*5M-N；16*4M-N；16*1080N； 数模转换：支持 混合：8*1080N（同轴）+8*960P（网络） 网络：8*1080P+8*960P；4*3M；4*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	16路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	2（6）/1
报警I/O	0（4）/0（1）
网络接口	Rj45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	12V/4A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	235mm*90mm
重量	226g

AHB8000 T型GS系列DVR主板

16路4K-N/5M/4M/3M非实时，1080P实时
2/4*SATA接口

AHB8016T-GS

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8016T-GS	AHB8016T4-GS
系统		
主处理器	HI3531D	
视频		
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）	
预览能力	16*4K-N@15fps(6 in 1) /16*5M@12.5fps(6 in 1)/16*4M@15fps（6 in 1） /16*3M@18fps（6 in 1）/16*1080P(6 in 1)	
编码能力	16*4K-N@7fps(6 in 1) /16*5M@6fps(6 in 1)/16*4M@8fps（6 in 1） /16*3M@10fps（6 in 1）/16*1080P@12fps(6 in 1)	
解码能力	4*4K-N@7fps(6 in 1) /4*5M@6fps(6 in 1)/16*4M@8fps（6 in 1） /16*3M@10fps（6 in 1）/16*1080P@12fps(6 in 1)	
模式输入	同轴： 16*5M；16*4M；16*1080P; 数模转换：支持（除16+16混合模式外） 混合：16*4M（同轴）+16*4M（网络） 8*4M（同轴）+8*4M（网络） 网络：8*3M；4*5M	
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	16路BNC	
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	2（6）/1	0（16）/1
报警I/O	0（4）/0（1）	0（16）/0（4）
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；1个RS485；支持多种云台协议	
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）	4个SATA接口（每个最大支持14T）
其他		
电源	12V/4A	12V/6A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	270mm*90mm	
重量	250g	260g

AHB8000系列T型GL系列DVR主板

4路8M/5M/4M/3M非实时，1080P实时
8路8M/5M/4M/3M非实时，1080P实时
2*SATA接口

AHB8004T-GL

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8004T-GL	AHB8008T-GL
系统		
主处理器	HI3521D	HI3531D
视频		
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）	
预览能力	4*4K@15fps(AHD)/4*5M@20fps（6 in 1）/4*4M（6 in 1）	8*4K@15fps(AHD)/8*5M@20fps（6 in 1）/8*4M（6 in 1）
编码能力	4*4K@8fps(AHD) /4*5M@14fps（6 in 1） /4*4M@18fps（6 in 1） /4*3M@21fps（6 in 1） /4*1080P(6 in 1)	8*4K@8fps（AHD） /8*5M@14fps（6 in 1） /8*4M@18fps（6 in 1） /8*3M@21fps（6 in 1） /8*1080P(6 in 1)
解码能力	4*4K@8fps(AHD) /4*5M@14fps（6 in 1） /4*4M@18fps（6 in 1） /4*3M@21fps（6 in 1） /4*1080P(6 in 1)	4*4K@8fps（AHD） /8*5M@14fps（6 in 1） /8*4M@18fps（6 in 1） /8*3M@21fps（6 in 1） /8*1080P(6 in 1)
模式输入	同轴： 4*4K；4*5M; 数模转换：支持 混合：4*5M（同轴）+4*5M（网络） 2*4K（同轴）+5*4K（网络） 网络：16*1080P；4*3M；4*5M；4*4K	同轴： 8*4K;8*5M; 数模转换：支持 混合：8*5M（同轴）+8*5M（网络） 4*4K（同轴）+4*4K（网络） 网络：8*3M ;4*5M；8*4K
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	4路BNC	8路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	4/1	4（8）/1
报警I/O	0（4）/0（1）	0（4）/0（1）
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；1个RS485；支持多种云台协议	
硬盘接口	2个SATA接口（每个最大支持14T）	
其他		
电源	12V/4A	
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	178mm*87mm	200mm*85mm
重量	140g	182g

AHB8000 F型LME系列DVR主板

32路5M-N/4M-N/1080P/1080N非实时
4*SATA接口

AHB8032F4-LM

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI H.265+ 压缩算法

功能特征：

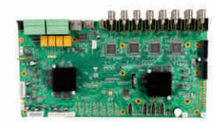
- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8032F4-LME	
系统		
主处理器	HI3531D	
视频		
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）	
预览能力	32*5M-N@12fps(6 in 1)/32*4M-N@15fps(6 in 1)/ 32*1080P@15fps(6 in 1)/32*1080N(6 in 1)	
编码能力	32*5M-N@6fps(6 in 1)/32*4M-N@8fps(6 in 1)/ 32*1080P@8fps(6 in 1)/32*1080N@15fps（6 in 1）	
解码能力	8*5M-N@6fps(6 in 1)/16*4M-N@8fps(6 in 1)/ 16*1080P@8fps(6 in 1)/16*1080N@15fps（6 in 1）	
模式输入	同轴：32*5M-N；32*4M-N；32*1080N； 数模转换：支持 混合模式：8*1080N（同轴）+8*960P（网络） 网络：32*1080P；16*3M；8*5M	
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	32路BNC	
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	0（16）/0（1）	
报警I/O	0（16）/0（4）	
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；1个RS485；支持多种云台协议	
硬盘接口	4个SATA接口（每个最大支持14T）	8个SATA接口（每个最大支持14T）
其他		
电源	12V/6A	ATX电源
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	296mm*143mm	
重量	392g	393g

AHB8000系列F型GL系列DVR主板

16路8M/5M/4M/3M非实时，1080P实时
4*SATA接口



AHB8016F4-GL

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析
VGA 云监控 HDMI H.265+ 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8016F4-GL	
系统		
主处理器	HI3531D*2	
视频		
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）	
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）	
预览能力	16*8M@15fps(AHD)/16*5M@20fps（6 in 1）/16*4M（6 in 1）	
编码能力	16*8M@8fps（AHD）/16*5M@14fps（6 in 1）/ 16*4M@18fps（6 in 1）/16*3M@21fps（6 in 1）/16*1080P(6 in 1)	
解码能力	8*8M@8fps(AHD)/8*5M@14fps+8*5M@I fps(6 in 1)/ 8*4M@18fps+8*4M@I fps(6 in 1)/ 8*3M@21fps+8*3M@I fps(6 in 1)/ 8*1080P +8*1080p@I fps(6 in 1)	
模式输入	同轴：16*8M；16*5M 数模转换：支持 混合模式：4*4K（同轴）+4*4K（网络） 网络：32*1080P；16*3M；8*5M	
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道	
音频		
音频压缩	G.711A	
语音对讲	支持	
录像		
录像方式	手动>报警>动态检测>定时	
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索	
录像存储	本机硬盘、网络	
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录	
接口		
视频输入	16路BNC	
视频输出	1路VGA，1路HDMI	
音频I/O	0（16）/0（1）	
报警I/O	16/4	
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口	
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；1个RS485；1个RS232，支持多种云台协议	
硬盘接口	4个SATA接口（每个最大支持14T）	8个SATA接口（每个最大支持14T）
其他		
电源	12V/6A	ATX电源
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa	
尺寸	286mm*148mm	
重量	373g	375g

AHB8000系列F型GS系列DVR主板

32路4K-N/5M/4M/3M/1080P非实时，720P实时
4*SATA接口

AHB8032F4-GS

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析

VGA 云监控 HDMI H.265+ 压缩算法

功能特征：

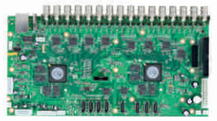
- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8032F4-GS
系统	
主处理器	HI3531D*2
视频	
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）
预览能力	32*4K-N@15fps（6 in 1）/32*5M@15fps（6 in 1）/32*4M@15fps（6 in 1） /32*3M@18fps（6 in 1）/32*1080P(6 in 1)
编码能力	32*4K-N@7fps（6 in 1）/32*5M@6fps（6 in 1）/32*4M@8fps（6 in 1） /32*3M@10fps（6 in 1）/32*1080P@15fps(6 in 1)
解码能力	8*4K-N@7fps（6 in 1）/16*5M@6fps（6 in 1）/16*4M@8fps（6 in 1） /16*3M@10fps（6 in 1）/16*1080P@15fps(6 in 1)
模式输入	同轴：32*5M；32*4M；32*1080P； 数模转换：支持 网络：32*1080P；16*3M；8*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	32路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	0（16）/0（1）
报警I/O	0（16）/0（4）
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；1个RS485；支持多种云台协议
硬盘接口	4个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	12V/4A
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	296mm*147mm
重量	470g

AHB8000系列F型GS系列DVR主板

32路4K-N/5M/4M/3M/1080P非实时，720P实时
8*SATA接口



AHB8032F8-GS

图片仅供参考以实物为准

移动侦测 手机监控 支持双码流 防雷电 智能分析

VGA 云监控 HDMI H.265+ 压缩算法

功能特征：

- 六合一：支持XVI/AHD/TVI/CVI/CVBS/IP
- 支持ONVIF协议可接驳第三方的设备（网络模式）
- 支持多种云技术，实现网络穿透、前后端对接、报警信息推送到手机等功能
- 配套web、CMS、中心平台管理软件MYEYE、提供SDK开发
- 强大的网络服务（支持DHCP、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP权限、IP搜索、报警中心等）
- 远程访问，自带域名服务功能（ARSP），远程监控一键启动
- 支持智能分析：人脸检测、人形检测、周界警戒、物品看护、视频诊断、智能快放、智能检索等功能

技术参数

型号	AHB8032F8-GS
系统	
主处理器	HI3531D*2
视频	
编解码标准	H.265+（兼容H.265/H.264）
监视质量	VGA（最高1080P）；HDMI（最高4K）
预览能力	32*4K-N@15fps（6 in 1）/32*5M@15fps（6 in 1）/32*4M@15fps（6 in 1） /32*3M@18fps（6 in 1）/32*1080P(6 in 1)
编码能力	32*4K-N@7fps（6 in 1）/32*5M@6fps（6 in 1）/32*4M@8fps（6 in 1） /32*3M@10fps（6 in 1）/32*1080P@15fps(6 in 1)
解码能力	8*4K-N@7fps（6 in 1）/16*5M@6fps（6 in 1）/16*4M@8fps（6 in 1） /16*3M@10fps（6 in 1）/16*1080P@15fps(6 in 1)
模式输入	同轴：32*5M；32*4M；32*1080P； 数模转换：支持 网络：32*1080P；16*3M；8*5M
移动侦测	每画面可设置192（16*12）个检测区域；可设置多级灵敏度（限本地通道）
音频	
音频压缩	G.711A
语音对讲	支持
录像	
录像方式	手动>报警>动态检测>定时
录像查询	时间点检索、日历检索、事件检索、通道检索
录像存储	本机硬盘、网络
录像备份	网络备份、USB移动硬盘、USB刻录、SATA刻录
接口	
视频输入	32路BNC
视频输出	1路VGA，1路HDMI
音频I/O	0（16）/0（1）
报警I/O	0（16）/0（4）
网络接口	RJ 45 10M/100M自适应以太网口
扩展接口	2个USB（可扩展3G、WIFI）；1个RS485；支持多种云台协议
硬盘接口	8个SATA接口（每个最大支持14T）
其他	
电源	ATX电源
工作环境	温度0℃—+55℃，湿度10%—90%，大气压86kpa—106kpa
尺寸	296mm*147mm
重量	473g

200万(1080P)
H.265智能跟踪
网络高清一体化机芯

IVG-N83020S-T

图片仅供参考以实物为准

智能跟踪 压缩算法 手机监控 日夜转换 自动白平衡 宽动态 云监控 自动增益控制

功能特征：

- 30倍光学变焦，高清图像质量
- 支持目标智能跟踪
- 先进的H.265视频压缩技术，超低码率
- 自主专用自动聚焦芯片，对焦准且快
- 强大的变焦能力，优异的自动对焦性能
- 支持自动光圈，电子快门功能，适应不同监控环境
- 支持多语言OSD功能
- 支持本地SD卡存储功能
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

技术参数

型号	IVG-N83020S-T
传感器	1/2.9" SONY CMOS
分辨率	MAX: 1920*1080
最低照度	彩色0.01Lux@F1.2 黑白0.001Lux@F1.2
快门	1/1 ~ 1/30000秒
日夜转换	支持IR-CUT
编码模式	H.265
信噪比	大于50dB
光圈控制	自动
宽动态	数字宽动态
白平衡	自动
画面	翻转/镜像
聚焦	自动/手动/一次性自动聚焦
降噪等级	0/1/2/3/4/5
变焦速度	4S
聚焦控制	手动/自动
光学变焦	18倍, 4.7 to 84.6mm (F1.6 to F3.6)
最小焦点距离	100mm ~1000mm (近焦 ~ 远焦)
观测最大范围	水平 55.4~2.90
智能分析	支持目标智能跟踪
网络接口	1个网络电源综合接口,10/100M自适应;支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议
业务功能	支持WEB配置,支持OSD,支持实时视频传输,支持移动侦测和IO报警联动前端存储,支持前端存储回放/下载,支持移动侦测和IO报警后中心提醒和画面弹出联动;支持JPEG抓图；支持统一客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用;提供完善的SDK开发包
电源	DC 9V-12V(推荐：12V)，功耗MAX:6W
储藏环境	(-20°C ~ +70°C/20 % to 95 % RH)
工作温度	(-10°C ~ +60°C/20 % to 80 % RH)
板型尺寸	87.5mm x 50mm x 60mm

200万(1080P)
网络高清一体化机芯

JZC-N81020C

图片仅供参考以实物为准

智能分析 压缩算法 日夜转换 语音对讲 宽动态 自动白平衡 云监控 自动增益控制 手机监控

功能特征：

- 高清1080P高清图像质量
- 采用高性能CMOS传感器
- 采用自主专用自动聚焦芯片，对焦准确且快
- 强大的变焦能力，优异的自动对焦性能
- 支持自动光圈，电子快门功能，适应不同监控环境
- 内置网络编码功能，支持ONVIF，28181协议
- 支持多语言OSD功能
- 支持双向音频对讲功能

技术参数

型号	JZC-N81820S
传感器	1/2.8"IMX291SONYCMOS
分辨率	50Hz:25fps(1920*1080) 60Hz:30fps(1920*1080)
最低照度	彩色：0.0001Lux@F1.6 黑白：0.0001Lux@F1.6
快门	1/1 ~ 1/30000秒
日夜转换	支持IR-CUT
编码模式	H.265
信噪比	大于50dB
光圈控制	自动
宽动态	数字宽动态
白平衡	自动
画面	翻转/镜像
聚焦	自动/手动/一次性自动聚焦
降噪等级	0/1/2/3/4/5
变焦速度	4S
聚焦控制	手动/自动
光学变焦	18倍, 4.7mm-84.6mm (F1.6 to F3.6)
最小焦点距离	100mm ~1000mm (近焦 ~ 远焦)
观测最大范围	水平 55.4~2.90
智能分析	支持定制
网络接口	1个网络电源综合接口,10/100M自适应; 支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议
业务功能	支持WEB配置、OSD、移动侦测；移动侦测报警后中心提醒，画面弹出联动；支持MJPEG抓图；支持客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用；提供完善的SDK开发包
电源	DC 9V-12V(推荐：12V)，功耗MAX:6W
储藏环境	(-20°C ~ +70°C/20 % to 95 % RH)
工作温度	(-10°C~ +60°C/20 %to80 % RH)
板型尺寸	87.5mmx50mmx60mm

400万（4M）
H.265
网络高清一体化机芯

JZC-N83020

图片仅供参考以实物为准

智能分析 压缩算法 日夜转换 自动白平衡 宽动态 手机监控 云监控 自动增益控制

技术参数

型号	JZC-N83020
传感器	1/2.8" SONY CMOS
分辨率	MAX:1920*1080
最低照度	彩色：0.01Lux@F1.6 黑白：0.001Lux@F1.6
快门	1/1 ~ 1/30000秒
日夜转换	支持IR-CUT
编码模式	H.265+
信噪比	大于50dB
光圈控制	自动
宽动态	数字宽动态
白平衡	自动
画面	翻转/镜像
聚焦	自动/手动/一次性自动聚焦
降噪等级	0/1/2/3/4/5
变焦速度	4S
聚焦控制	手动/自动
光学变焦	30倍, 4.3 to 129mm（F1.6 to F5.0）
最小焦点距离	100mm ~1000mm（近焦~远焦）
观测最大范围	水平 55.4~2.90
网络接口	1个网络电源综合接口,10/100M自适应; 支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议
业务功能	支持WEB配置,支持OSD,支持实时视频传输,支持移动侦测和IO报警联动前端存储,支持前端存储回放/下载,支持移动侦测和IO报警后中心提醒和画面弹出联动;支持JPEG抓图；支持统一客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用;提供完善的SDK开发包
电源	DC 9V-12V(推荐：12V)，功耗MAX:6W
储藏环境	（-20℃ ~+70℃/20％ to 95％RH）
工作温度	（-10℃ ~ +60℃/20％ to 80％RH）
板型尺寸	87.5mm x 50mm x 60mm

功能特征：

- 30倍光学变焦，高清图像质量
- 先进的H.265视频压缩技术，超低码率
- 自主专用自动聚焦芯片，对焦准且快
- 强大的变焦能力，优异的自动对焦性能
- 支持自动光圈，电子快门功能，适应不同监控环境
- 支持多语言OSD功能
- 支持本地SD卡存储功能
- 可选配智能功能
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

500万(5M)
H.265
网络高清一体化机芯

JZC-N81840

图片仅供参考以实物为准

智能分析 压缩算法 日夜转换 自动白平衡 宽动态 手机监控 云监控 自动增益控制

技术参数

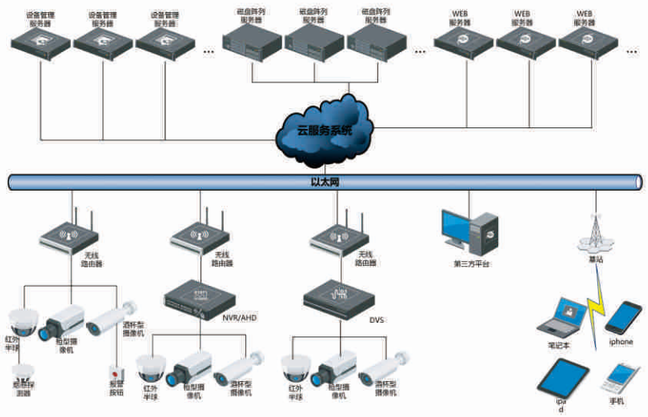
型号	JZC-N81840
传感器	1/3" OmniVision CMOS
分辨率	MAX:2560*1440
最低照度	彩色：0.05Lux@F1.6 黑白：0.005Lux@F1.6
快门	1/1 ~ 1/30000秒
日夜转换	支持IR-CUT
编码模式	H.265+
信噪比	大于50dB
光圈控制	自动
宽动态	数字宽动态
白平衡	自动
画面	翻转/镜像
聚焦	自动/手动/一次性自动聚焦
降噪等级	0/1/2/3/4/5
变焦速度	4S
聚焦控制	手动/自动
光学变焦	18倍, 4.7 to 84.6mm（F1.6 to F3.6）
最小焦点距离	100mm ~1000mm（近焦~远焦）
观测最大范围	水平 55.4~2.90
网络接口	1个网络电源综合接口,10/100M自适应; 支持RTSP/FTP/PPPOE/DHCP/DDNS/NTP/UPnP等网络协议
业务功能	支持WEB配置,支持OSD,支持实时视频传输,支持移动侦测和IO报警联动前端存储,支持前端存储回放/下载,支持移动侦测和IO报警后中心提醒和画面弹出联动;支持JPEG抓图；支持统一客户端远程监控软件、MYEYE平台等系统应用;提供完善的SDK开发包
电源	DC 9V-12V(推荐：12V)，功耗MAX:6W
储藏环境	（-20℃ ~+70℃/20％ to 95％RH）
工作温度	（-10℃ ~ +60℃/20％ to 80％RH）
板型尺寸	87.5mm x 50mm x 60mm

功能特征：

- 18倍光学变焦，高清图像质量
- 先进的H.265视频压缩技术，超低码率
- 自主专用自动聚焦芯片，对焦准且快
- 强大的变焦能力，优异的自动对焦性能
- 支持自动光圈，电子快门功能，适应不同监控环境
- 支持多语言OSD功能
- 支持本地SD卡存储功能
- 可选配智能功能
- 支持多种云技术，实现网络穿透，前后端对接，报警信息推送至手机等功能；

云技术介绍 云服务网址：http://www.xmeye.net >>>

雄迈云监控系统是一款面向消费类市场，采用云计算，云存储技术的视频监控服务系统。首先分布在全国乃至世界各地网络数据中心（IDC）的服务器是整个视频监控的云服务器,网络数字硬盘录像机(DVR)和网络摄像机(IPC)是整个视频监控系统的云终端,只要有网络的地方无需做任何的设置,云终端会自动根据就近和负载均衡原则注册相应的云服务器,消费者可通过WEB方式,注册用户名,并通过序列号对云终端进行集中管理,就可通过各种监控终端(PC电脑,手机,平板电脑)轻松实现视频实时监控和远程录像回放等功能,当有异常情况出现时,可通过多种方式,如邮件,手机短信(可自动联动视频),彩信等自动通知消费者.



雄迈云系统结构拓扑图 < < <

云技术主要特点 >>>

傻瓜化，立上手

无需专业的网络知识，无需DDNS，无需端口映射，真正的即插，即用，即看。

自组网，自均衡，高可靠

无中心服务器，系统不依赖于任何服务器节点。前端设备会根据与各个云服务器的实际网络状况，自动的选择连通性最好的云服务器，保证网络的延时最低，丢包率最低。

经济型，降成本

越来越多原来免费的DDNS运营商，开始不在提供免费的域名服务，消费者必须付费方式才能使用它们的DDNS服务。为此云系统提出无域名的概念，客户无需注册DDNS用户，只需要根据设备的唯一序列号即可使用云服务。

八线接入，全线互通

联通，电信，移动，科技网，教育网，歌华有线，华数宽带，长城宽带，八线聚合一个都不能少，彻底解决因为拨号获得的IP是运营商内网地址（绝大部分的城市移动宽带，3G网络等分配的地址都是运营商的内网地址）。

分享，合作，你我共赢

随着云系统的不断推广，巨峰云网站的流量不断上升，大家可以在平台上发布自己的公司信息和产品信息，实现精准的广告投放。

丰富的增值服务,满足高级用户需求 >>>

云技术还会推出云存储，云备份，以及云推送(报警联动手机监视)等增值服务。

云推送

有报警产生时，云服务器会主动推送消息到事先绑定的手机，客户可以点击消息上的连接地址，直接打开对应的报警图像。

云存储

对于所有的前端视频设备，每个设备都免费提供2G的云空间，用户可以设置录像计划，直接将前端的录像录制到云存储服务器上。

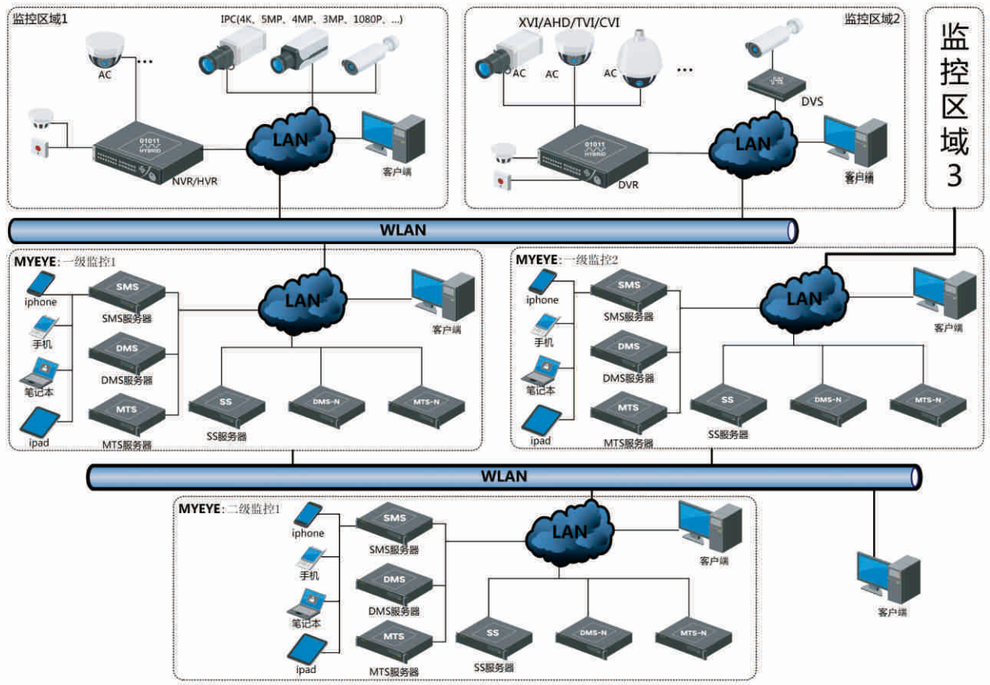
云备份

设备的配置或者是录像文件，都可备份到云服务器中，方便随时随地的查看重要的备份录像文件。

平台介绍 >>>

- 中大型系统解决方案，将以MYEYE作为核心，MYEYE主要包含设备管理服务（DMS）、流媒体转发服务（MTS）、存储管理服务（SS）和短信、彩信发送服务（SMS）等多种服务模块，通过这些服务来完成安防监控工程的各种监控管理要求；并根据具体工程规模MYEYE平台对各个服务进行横向扩容及平台的纵向多级级联扩容，以满足大型工程的容量需要。
- 中心管理平台MYEYE，操作简单，界面友好且定制简单快捷；流媒体转发服务解决了远程多用户同时监控的设备及网络瓶颈问题；存储服务采用虚拟磁盘阵列的存储策略，解决了数据读写速度问题和数据安全问题；设备管理服务很好的对前端的各种网络设备进行管理；短信、彩信转发服务器当报警发生时能及时通知到你的安全管理人员。
- 中心管理平台MYEYE，同时支持多级权限管理、多级电子地图、分布式多级级联等等。

- 方案特点：容量大、功能全面，解决各种中大型的复杂应用。
- 结论：无论哪种具体的复杂应用场景，都可以结合雄迈提供的各种设备和配套软件，进行合理分配、组合应用，完全能解决您的各种复杂安防监控工程。



Myeye大型综合监控平台拓扑图 < < <