智能 AI 照车牌摄像机

4G 全网通，通电上网，扫码直接添加

车牌识别，全球车牌抓拍

人车检测

支持多种 AI 应用，512G TF 卡存储

5MP 智能双光

支 持 HTTP/HTTPS 、 MQTT 、 FTP 、



产品特性

•1/2.7 高清高感光 CMOS 传感器；
•全网通 4G 网络，频段覆盖全，通电即可自动连接服务器，扫码即可添加设备；
•有线网络+4G 网络双用，多重选择；
•支持分享功能，支持对分享用户进行权限控制；
•支持 H264，H.265 编码格式，500万高清像素，6mm高清镜头；
主码流：5MP(2880*1624)/4MP(2560*1440)/3MP(2304*1296)/2MP(1920*1080)
子码流：448P(800*448)/D1(704*576)/360P(640*360)/ CIF(352*288)；
•智能车牌结构化识别算法（需要激活）；
•人形、车形检测算法（需要激活车牌识别）；
---AI 扩展应用：电子围栏、越界检测、离岗检测、客流统计、车流统计；
•车牌抓拍识别结构化算法：
---支持全球车牌抓拍功能；
---可识别车牌颜色，车牌信息，车型信息；
---工作模式自动切换：无车牌时看清周边环境，有车牌时自动调光识别车牌；
---识别后可叠加车牌号码、车型信息到视频画面；
---支持自动抓拍模式和手动抓拍模式，可适用多种应用场景；
---搭配我司智能 NVR 主机可实现车牌库管理、陌生车牌记录、黑白名单报警联动、以车牌查询录像等功能；

•支持音频输入输出，双向对讲；支持报警输入输出；
•支持 FTP 功能，支持 FTP 上传图片；支持 GB28181、支持 MQTT、支持 HTTP/HTTPS 协议；
•支持 TF 卡，最大可支持 512G TF 卡；
•支持画面遮挡，可遮盖隐私区域；支持 OSD 字符叠加功能，支持网络对时；
•支持手机远程监控（IOS，Android）、支持电脑远程监控；

产品参数

功能	
白平衡	支持自动白平衡
数字降噪	支持 3D 降噪
宽动态	支持真宽动态
隐私遮挡	支持
OSD	支持 OSD 设置，支持 OSD 拖动
智能功能	
智能侦测	可检测人形/车形进行智能报警。
	扩展应用：电子围栏、越界检测、离岗检测、客流统计、车流统计

车牌识别算法	
车牌识别模式	支持自动模式和手动模式； 可兼顾监控和车牌识别，无车牌时看清周边环境，检测到车牌后进行收光； 支持全球车牌抓拍，中国和越南车牌识别；
识别方式	车牌结构化算法识别；
输出信息	支持识别车牌颜色、车牌号码、车型信息。支持 OSD 叠加显示车牌信息；
车辆速度	自动模式：60Km/h 以下，手动模式车速可调；
识别距离	6mm 镜头：4-13 米；
功能联动	支持语音播报、报警输出、TF 卡抓图、TF 卡录像、FTP 上传； 搭配智能 NVR 主机可实现车牌库管理、陌生车牌记录、黑白名单报警联动、以车牌查询录像等功能；（N310B、N316B、N336A）
安装要求	具有稳定照明环境，不满足的环境另外需要 LED 补光灯对车辆车身进行补光。 摄像机位于车辆正向行驶方向，可以排到车头车牌照片。

视频	
压缩	H.264，H.265
分辨率	主码流：5MP(2880*1624)，4MP(2560*1440)，3MP(2304*1296)，2MP(1920*1080)
	子码流：448P(800*448)/D1(704*576)/360P(640*360)/ CIF(352*288)
视频帧率	500 万 25 帧
网络	
以太网	RJ-45 10M/100M 自适应
4G	LTE-FDD：B1/B3/B5/B8 LTE-TDD ： B34/B38/B39/B40/B41
协议	ONVIF，P2P，CGI，HTTP，TCP/IP，IPv4，RTSP，UDP，NTP，DHCP，DNS，FTP，GB28181，MQTT，HTTP/HTTPS
接入协议	ONVIF 协议/私有协议/CGI
最大连接数	3 个主码流，3 个子码流
客户端	睿博士/Hi Easy、EasyVMS
音频	
音频	G.711U、G711A
音频输入	支持
音频输出	支持 1 路有源输出，1 路功放输出
其他接口	
TF 卡	支持 512G TF 卡
报警输入	支持
报警输出	支持 1 路电平报警输出，可扩展转接为开关量报警输出；
一般规范	
工作环境	-30℃ ~ +60℃
电源	DC12V

APP 下载： 睿博士/HiEasy