

4G 全网通 远程监控四路一体机

(4G 全网通+北斗 GPS+10.1 寸 IPS, 2.5D 触摸四路监控)



非标产品价格可上部标平台，

可刷以下协议：JT794, JT808, 1078, GT19056

主要优势

- ◆H265. 压缩模式, 全四路真实 720P 高清实时存储, P 制 25 满帧, N 制 30 满帧
- ◆默认 4G 全网通 7 模, 北斗 GPS, 单 TF 卡存储。
- ◆960P/720AHD 百万高清实时存储
- ◆可接, 130 万, 100 万, 同轴 4 路高清, 模拟高清摄像头
- ◆带 VGA 高清信号
- ◆9V-36V 宽电压输入, 低电自动关机, 带熄屏保护功能
- ◆智能电源管理, 熄火低功耗, 瞬间耐压 120V
- ◆3 路报警输入 (左路, 右路, 倒车等多种类型可配置)
- ◆TF 卡存储 (单卡每张最大支持 512G TF 卡)

-
- ◆可完全抵抗车上震动灰尘等导致的数据损坏；
 - ◆AHD 高清、视频水平、垂直镜像调节
 - ◆一体机，安装简单方便
 - ◆方案源头工厂直销，采用 11 年海思分体监控产品设计理念出品
 - ◆每台设备可以自行设置开机 LOGO 和右上角 LOGO

产品特点

H. 265 压缩模式,支持 4 路实时百万 AHD 高清输入以及模拟标清摄像头输入;
预分配式车载专用文件系统技术,解决反复擦写产生文件碎片问题,解决存储器文件系统崩溃数据丢失、找不到存储器以及文件乱码现象,保障数据稳定完整;

9V-36V 自适应宽电压输入,超低功耗设计;

支持 UPS 技术,异常断电情况下机器自身可工作 8-10 秒,确保数据不被损坏,以及事件过程的完整性

TF 卡存储(最大支持 512G TF 卡)可完全抵抗车上震动灰尘等导致的数据损坏;

支持 TF 卡及远程设备升级

支持 GPS/BD/模块扩展;

可通过 4G 实时远程监控;

支持手机远程监控管理,远程监听功能

高可靠性航空头接头,性价比超高,稳定可靠。

企业级行业客户需要的部标平台远程监控

电脑端可同显 100 个实时画面

实时视频,实时定位,轨迹回放,视频回放,实时速度,

手机监控,电脑监控,车队管理,24 小时监控,停车监控,

双码流设计,宽电压,IPS 显示屏,高清影像,语音声控,

倒车全屏。

产品特点

- ◆ HIS 解决方案，H. 265 压缩模式，多码流记录。4 路 AHD 百万高清视频/模拟标清输入 4 路音频输入，提供百万高清的录像效果；
- ◆ 实时高清录像，录像 960P/720P/D1/HD1/CIF 可选，帧率画质可调；
- ◆ 专业车载电源设计，9-36V 直流宽电压输入；过载\欠压\短路\反接等多种保护电路，适用于各种车辆；
- ◆ 提供 12VDC 电源输出，可为摄像机等周边设备恒压供电；
- ◆ TF 卡记录数据（支持大容量 TF 卡，可达单卡 512G），可完全抵抗车上震动灰尘等导致的数据损坏，让产品能适应多数产品不能适应的恶劣路况；
- ◆ 看门狗异常重启功能保护，能更好的保护机器和录像；
- ◆ 独家预分配式车载专用文件系统技术，解决反复擦写产生文件碎片，保障数据的完整性；
- ◆ 熄火延时录像功能（时间可设置最长达 24 小时）；
- ◆ 自动录象、手动录像、报警录像等多种录像方式，满足不同需要；
- ◆ 显示记录车辆行驶状态、车牌、线路、超低速等车辆信息，方便管理；
- ◆ 支持 GPS/BD, /4G 模块扩展（可选）；
- ◆ 超强的网络功能，可通过手机客户端实时监控；
- ◆ 远程支持音视频监控，手动报警，超速报警，越界以及线路偏离报警；
- ◆ 4 路报警输入（开关门，灯光，转向，刹车，倒车多各种类型可配置），可联动多种响应；
- ◆ 1 路报警输出，
- ◆ 高可靠的航空头输入输出接口，安装拔插方便，抗震性能更强；
- ◆ 系统界面操作流畅，功能直观，完美；
- ◆ 华丽强大的客户端程序，提供实时监看、监听对讲、回放、录像、高清晰截屏等多种功能；
- ◆ 可通过 TF 卡进行软件升级；
- ◆ 支持手机远程监控，支持手机 3G/4G 通话功能；
- ◆ 可根据客户要求进行批量性功能定制；

产品规格

项 目		参 数
操作系统		Linux
系统语音		中文、其它（可定制）
视频压缩格式		H. 265压缩模式
OSD		字符叠加功能，支持时间日期、车辆ID 等信息图像叠加
GUI	图形OSD 界面	接RGB屏，通过触摸设置系统各类参数
视频 及 录像	视频输入	4路720P AHD高清视频输入，航空头接口, 1.0Vp-p, 75Ω
	预览功能	单路、4 画面拼接预览，支持事件触发、单路全屏显示功能
	录像分辨率	支持720P录像分辨率

	录像速率	PAL:100 帧/s, CCIR625line, 50 场 NTSC:120 帧/s, CCIR525line, 60 场 720P: 800Kbps - 4Mbps, 8 级画质可选
	录像方式	默认自动录像, 支持点火录像
	报警输入	3路电平报警输入
录像 储存	存储	最大支持1*512G大容量TF卡
	升级方式	支持TF卡本地升级
	文件格式	MJPEG通用录像格式
	文件系统	exFAT32 文件系统
录像 回放	视频搜索	通过录像时间搜索录像视频文件
	回放	只支持单路回放
电源及 功耗	电源管理	自适应宽幅电源输入, 具备过载, 欠压、短路、反接等保护功能; 支持延时关机功能。
	输入电压	DC:+10V - +36V
	输出电压	+12V@1.5A
	功耗	正常工作状态<14W, 待机状态下<0.5W
工作 环境	温度	-20℃ - +70℃
	湿度	20% - 80%
尺寸	尺寸	整机尺寸10.1寸, (250mm(L)*40mm(W)*155m(H) 不含支架
	重量	1.26KG 含屏支架, 配件全套

视频监控平台

监控设备使用 CMSV6 Server、CMSV6 电脑版、MDVRPlayer 等平台软件。

详细资料请单独查看以下手册:**CMSV6 服务器用户手册** CMSV6 电脑版和手机版客户端用户手册、MDVRPlayer 手册, 提供软件下载网址链接

4G 实时监控平台下载网址: <http://114.115.157.185:8080/>

1. 平台登录界面 :

支持实时视频, 位置定位轨迹查询, 图像抓拍, 报警联动, 远程回放



2. 支持网页管理界面，电脑客户端查看管理和手机实时查看等

Windows 版下载 立即下载 版本：7.10.0.1 更新日期：20170109	iOS 版下载 立即下载 版本：7.0.7 更新日期：20161027	Android 版下载 立即下载 版本：7.0.0.16 更新日期：20161205
回放分析 立即下载 版本：7.10.0.1 更新日期：20170109	MapInfo 插件 立即下载 版本：5.0 更新日期：20140815	



3、客户平台数据展示

车辆图标显示：绿色图标代表车辆行驶、蓝色图标代表车辆停车、灰色图标代表设备离线、红色图标代表设备定位无效，支持各种报警信号

设备列表

菜单栏、工具栏

车辆信息能够显示车牌号、车速、停车时间、位置（视频是否丢失）。

系统 视图 设置

电子地图 实时预览 轨迹回放 录像回放 信息管理 其他应用

地址 搜索

GPS地图定位

名称	GPS时间	位置	速度	报警	状态
冀CD1653	2017-03-24 14:00:31	黑龙江省哈尔滨市平房区月华路	0.00 km/h(北), 停车(0)	报警:9	ACC开启, 停车(00:01:22)
冀CD1684	2017-03-24 14:00:45	河北省秦皇岛市卢龙区G1(京哈高速)	82.00 km/h(东北)		ACC开启, 硬盘(存在), 正常
冀CD1832	2017-03-24 13:54:21	辽宁省锦州市凌河区G1512(阜锦高速)	105.00 km/h(北)		ACC开启, 硬盘(存在), 正常
冀CD2106	2017-03-24 14:01:53	内蒙古自治区呼和浩特市赛罕区内蒙古力达瓦达科尔沁自治旗G1111(3)	1.00 km/h(西北), 停车(0)		ACC开启, 停车(00:00:18)
冀CD2138	2017-03-24 14:02:11	黑龙江省哈尔滨市平房区月华路	0.00 km/h(北), 停车(0)		超速, 停车(08:29:15), 硬盘(存在)
冀CD2468	2017-03-24 14:01:33	吉林省四平市梨树县梨树镇	0.00 km/h(西南), 停车(0)		ACC开启, 停车(00:01:37)
冀CD2468	2017-03-24 14:00:28	辽宁省沈阳市浑南区浑南西路	71.00 km/h(东)		ACC开启, 硬盘(存在), 正常

云台控制

数据表

视频区域

4、车辆信息功能强大方便修改及管理



编辑 车辆信息

基本信息

车牌号	<input type="text"/>	*	车辆颜色	<input type="text"/>
所属公司	选择公司	*	车牌颜色	蓝牌
使用状态	正常	*	司机	<input type="text"/>
简称	<input type="text"/>		车辆品牌	<input type="text"/>
车辆类型	<input type="text"/>		车辆用途	<input type="text"/>
服务开始日	2015-03-20 08:00:00		服务期限 (以月为单位)	<input type="text"/>
安装日期	2015-03-20 08:00:00		车辆等级	<input type="text"/>
核定载人数	0		核定载重(吨)	0
车辆图标				

设备信息

设备1(主设备)

设备号	100201		*	终端类型	<input checked="" type="checkbox"/> 视频终端		
SIM卡号	100201						
通道参数	数目 8	<input type="text" value="CH1"/>	<input type="text" value="CH2"/>	<input type="text" value="CH3"/>	<input type="text" value="CH4"/>	<input type="text" value="CH5"/>	<input type="text" value="CH6"/>
IO输入参数	数目 4	<input type="text" value="IO_1"/>	<input type="text" value="IO_2"/>	<input type="text" value="IO_3"/>	<input type="text" value="IO_4"/>		
温度传感器参数	数目 3	<input type="text" value="TEMP_1"/>	<input type="text" value="TEMP_2"/>	<input type="text" value="TEMP_3"/>			

5、外设添加功能强大

温度传感器参数	数目 3	<input type="text" value="TEMP_1"/>	<input type="text" value="TEMP_2"/>	<input type="text" value="TEMP_3"/>
外设模块	<input checked="" type="checkbox"/> 支持视频	<input checked="" type="checkbox"/> 支持对讲	<input checked="" type="checkbox"/> 支持监听	
	<input checked="" type="checkbox"/> TTS (TTS语音播放)	<input checked="" type="checkbox"/> 油量传感器 (检测车辆油量)	<input checked="" type="checkbox"/> 数字对讲	
	<input checked="" type="checkbox"/> 油路控制器 (断开油路和恢复油路)	<input checked="" type="checkbox"/> 电路控制器 (断开电路和恢复电路)	<input checked="" type="checkbox"/> OBD	
	<input checked="" type="checkbox"/> 客流统计	<input checked="" type="checkbox"/> 胎压监测系统	<input checked="" type="checkbox"/> 出租车计价器	



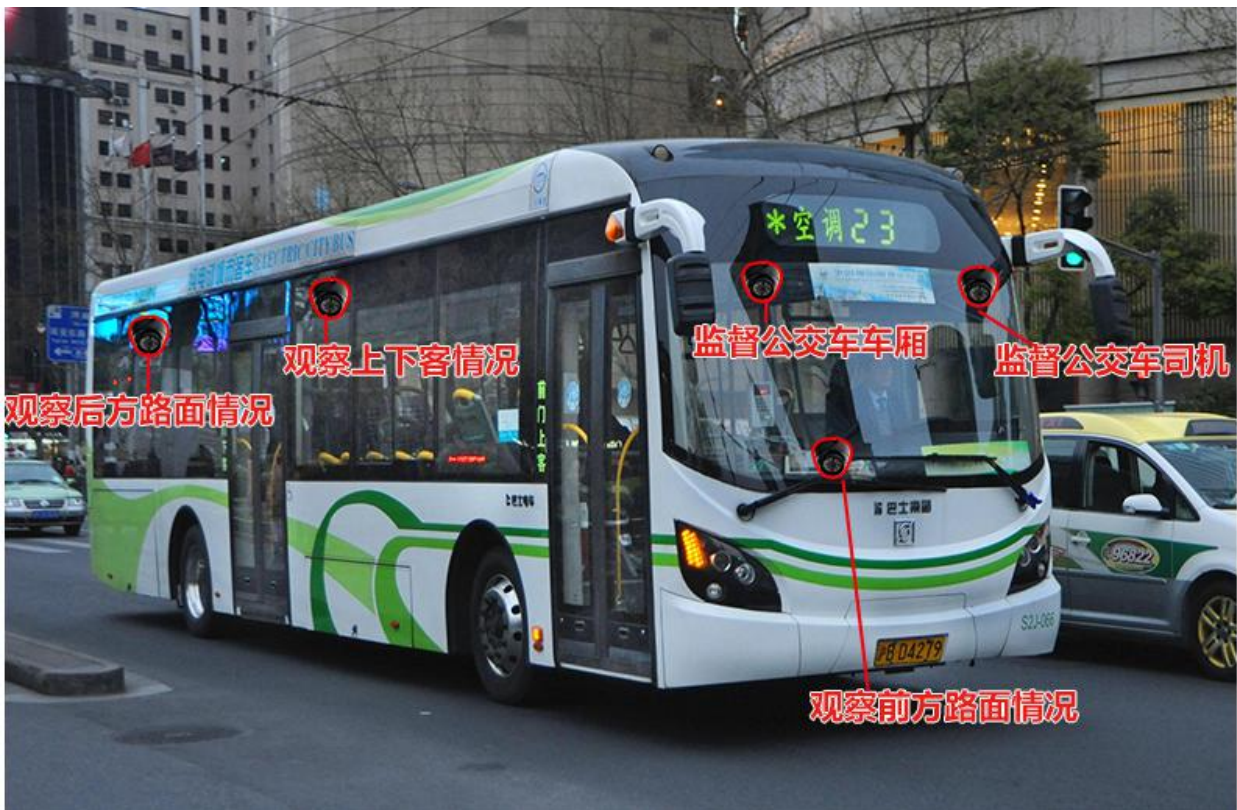
6、本地播放软件可以实时下载更新

http://114.115.157.185/ 软件下载页面

软件下载页面

软件名称	版本	
MDVR播放器	5.5.0.18	
MDVR说明书	WORD版本	
	PDF版本	
FAT32格式化工具		

7. 安装及详解





功能详解

十年车载监控技术沉淀 · 专业 专注 · 品质



8、客车使用效果



手机实时使用效果

