

交通部794 808 行车记录仪认证标准

产品名称	交通部794 808 行车记录仪认证标准
公司名称	国瑞中安集团-法规服务CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123723986 18123723986

产品详情

依据交通部制定的《JT/T 794-2011 道路运输车辆卫星定位系统车载终端技术要求》，《道路运输车辆卫星定位系统终端通讯协议及数据格式JT/T 808-2011》，以及《汽车行驶记录仪》开发，采用GPRS/CDMA和SMS双模式通信方式,采用高精度定位模块,工业级通信模块.设备运行稳定可靠,功能全,接口多,可根据不同的行业,不同的用户量身定做扩展功能.集成了卫星定位功能的汽车行驶状态数据记录设备和液晶显示于一体，它可对车辆运行参数进行实时记录、显示和查询；可为车辆和交通管理提供真实的原始数据，为安全提供进一步的保障。通过无线数据通讯接口（GSM/GPRS/CDMA）和定位模块接口，能与监控中心系统进行数据通信和移动位置的定位，能够满足用户的多种需求。

二、标准功能：

1、自检功能

通电后会对系统各部件及接口进行检测，通过LCD显示屏显示出当前终端的状态信息。

2、远程监控功能

(1) 实时定位监控

(2) 定时监控，按照用户设定的时间间隔上传数据，范围为2-65535秒

(3) 定距监控，按照用户设定的里程间隔上传数据，范围为2-65535米

(4) 远程控制通/断油、电，包含智能控制通/断油、电和强制控制通/断油、电。

(5) 远程提取事故疑点数据

(6) 远程提取车辆轨迹数据

(7) 远程参数设置及查看

(8) 远程无线软件更新，支持断点续传远程无线更新功能。

(9) 支持远程设置主机网络配置参数功能，设置模式可以通过GPRS/CDM在平台下发指令，还可通过手机SMS短信下发设置。

(10) 远程获取车辆实时具体中文位置信息，实现短信查车功能。

3、数据设置及采集功能

支持使用RS232串行通讯接口，能通过串口获取车辆近360小时或者近2天内车辆历史轨迹数据、行驶速度数据、行驶里程数据，能设置和采集驾驶员代码、机动车驾驶证号码数据，能设置主机采集的时间间隔和里程间隔，能设置和采集车辆VIN号、车牌号码、车牌分类，能采集后15次每一次的停车前20秒内与实时时间对应的车辆行驶状态值，包含ACC、左转向灯、右转向灯、振动、脚刹、手刹、前门、后门、喇叭信号量以及速度传感器信号量检测，能设置速度传感器校正系数。

4、记录仪功能

(1) 能记录近360小时内与实时时间对应的每分钟车辆位置及状态数据，数据包含车辆行驶的数据时间、经度、纬度、速度、方向、定位状态、累计行驶里程、实时油量值、电瓶电压以及记录仪信号量。

(2) 能记录后15次每一次的停车前20秒内与实时时间对应的车辆行驶速度值及刹车状态。

(3) 能记录驾驶员疲劳驾驶数据，可以记录疲劳驾驶开始时间、结束时间以及持续时间。能记录司机驾驶证号。

5、打印功能

显示屏内置打印机，只需利用显示屏操作即可完成数据打印，打印内容包括车牌号码、车牌分类、驾驶员代码、驾驶证号码、打印实时时间、停车时刻前15分钟内每分钟的平均车速、疲劳驾驶记录。

6、里程统计功能

可以实时统计车辆行驶里程，对车辆通过隧道等非正常状态下进行数学模型式里程补偿，减少里程误差，有效将里程统计平均误差控制在3%左右。

7、区域功能

用户可以根据自己需要在平台划定相关区域，并且设置好区域属性，下载到终端，当终端进入或离开这些区域时，会自动进行语音提示或报警。

8、报警功能

报警类型：

应急报警（当用户遇到紧急情况[如：遇劫或需要救助时）按动报警按钮,应急报警信息立即上报中心）；

停车时间超长报警(用户可以设定长停车时间，当终端超过设定时间停车时,立即上报中心)

超速报警（用户可以设定大车速，当终端超过预定速度并且持续10秒钟以上行使。终端立即上报中心）

疲劳驾驶报警（当同一驾驶员连续驾驶超过3小时【可自行设置】，将记录疲劳次数、疲劳开始时间时刻

、疲劳结束时间时刻、持续时间、驾驶证号)

断电报警 (用户可以设定断电报警有效后,当终端连接的电源线一旦没电,终端内置电池自动供电‘内置锂电池,可以提供2小时终端供电,自动充电‘终端立即上报中心)

区域报警 (用户可自行在监控平台定义矩形区域,并设置检测项目,如检测区域限速、入界、越界。用户设置区域检测项目后将数据通过监控平台指令无线下载到主机,主机接收到数据后自动开启区域检测功能,当满足条件时,主机自动触发对应的报警,即时上报监控平台,便于控制中心实时监控,同时语音提示驾驶员)

其他报警 (定位天线开路及短路等报警功能,同时还可根据用户个性需求设置对应的报警提示功能)

报警屏蔽:

通过平台的设置,可以屏蔽所有报警中的任何一个(可自行设置,一个、部分或是全部)。

报警短信:

通过平台的设置,可以让其中的一个报警(可自行设置,一个、部分或是全部)在警情发生时发送一条手机短信到设定的手机号码。

报警拍照:

过平台的设置,可以让其中的一个报警(可自行设置,一个、部分或是全部)在警情发生时触发拍照,且拍照的图片可以选择上传或是存储在SD卡

交通部794 808 行车记录仪认证标准