

GPS车载终端及GPS车辆定位监控系统

产品名称	GPS车载终端及GPS车辆定位监控系统
公司名称	桂林市卫智电子有限公司
价格	450.00/套
规格参数	品牌:桂林卫智 型号:HH8801 类型:车载
公司地址	桂林市七星区环城北二路52号漓江花园102栋1-6-1号房
联系电话	13807834803

产品详情

品牌	桂林卫智	型号	HH8801
类型	车载	天线类型	外置
界面文字	中文	地图功能	有
防水功能	无	分辨率	无
内存	512 (M)	电池类型	镍氢电池
电池使用时间	60 (h)	外接电源形式	8-40V
外形尺寸	150*80*60 (mm)	装箱数	10000

桂林市卫智电子有限公司从2001年开始研发生产gps车载终端和车辆卫星定位监控系统，获得市科技开发项目资金，通过了公安部安全与警用电子产品质量检测中心的检验（公京检第051120号）。公司承建的河池石油车队和桂林丰华运输公司的gps监控中心均通过了广西壮族自治区运管局的验收。公司已经为300多家运输公司完成了gps系统建设，销售了2万多台gps车载终端。典型客户有：桂林丰华运输公司、华云出租车公司、万福石油物流公司、和顺危险品运输公司、恒通物流公司、集联客运公司。

软件平台介绍

监控软件有网络版c/s和b/s（网上查车），公司设有ibm服务器，用户使用gps客户端软件或网页查车。采用谷歌卫星地图（google map）或全国电子地图，客户端地图直接与谷歌公司地图服务器端口对接，互联网地图自动更新，道路更详细，信息点更多。

- 1、车辆定位显示：实时接收定位信息，在谷歌卫星地图或电子地图上显示车辆位置和状态。
- 2、车辆调度控制：监控中心通过指令对车辆实时调度和控制，下发断电断油、监听指令。

- 3、短信查询位置：手机短信查询车辆位置，回复中文位置描述。
- 4、车辆报警处理：实时接收车载终端上传的报警信息,自动显示报警的车辆和报警的类型。
- 5、轨迹回放打印：能对任何一辆车的运行轨迹进行回放、打印，并标注其运行轨迹。
- 6、行驶路线监控：当车辆不按预先设定的路线行驶，监控中心自动识别并显示预警信息。
- 7、运行速度监控：当车辆在不同等级路段上超速行驶时，中心自动识别并显示预警信息。
- 8、停车站点监控：当车辆不按规定进入出停车站点时，中心自动识别并控显示预警信息。
- 9、行驶时间监控：当车辆在设定的时间段外行驶时，自动识别并在监控中心显示预警信息。
- 10、行驶范围监控：对车辆行驶的区域和以线路为中心的区域进行设定,当车辆一旦进入或超出限定的区域时，自动识别并在监控中心显示预警信息。
- 11、车辆区域查询：按划定的行政区域或指定的线路查询在其范围内所有车辆的动态信息。
- 12、报表统计打印：统计分析车辆的总行驶里程、平均速度、最高速度、超速行驶持续时间、超速行驶里程、超速行驶次数等数据并打印统计报表；自动记录并打印违章信息。
- 13、行车路线导航：根据起点和终点、是否走高速、来确定行车路线，并计算里程和时间。

车载终端介绍

gsm/gprs模块使用benq工业级通讯模块，gps模块使用美国瑟孚工业级的20通道gps模块，定位速度快，具有超强的抗遮挡能力。

hh8800跟踪型

通讯方式：gprs

基本配置：主机、电源线、gps天线、gsm天线

可选配置:紧急按钮、监听麦克、继电器、喇叭

主要功能：车辆定位、实时跟踪、定时回传、

断点续传、越界报警、超速报警、gps故障报警、

断油断电、紧急报警、远程监听、免提通话

适用范围：客车、旅游车、出租车、物流车、按揭车、

租赁车、私家车等

hh7800安防型

通讯方式：gprs、sms

基本配置：主机、电源线、gps天线、gsm天线

可选配置:紧急按钮、监听麦克、断电继电器、

后备电池、无线防拆器、id识别器

主要功能：车辆定位、实时跟踪、定时回传、

断点续传、越界报警、超速报警、gps故障

报警、断油断电、紧急报警、远程监听、

掉电报警

扩展功能：防盗、防拆，防gsm干扰，手机短信设防、

监听、断电，短信查车回复中文位置信息，报警

发送短信到车主手机

适用范围：租赁车、私家车、按揭车、旅游车、物流车

车载终端性能

1. 报警响应时间

报警响应时间 1s

远程控制指令响应时间 0.5s

查询车辆动态信息时间 1s

2. 车载终端功耗

工作状态电流为200ma，静止状态为100ma。

3、工作电压：8v至40v。外形尺寸：100*70*35 mm

工作温度-40 ~ +70 ，相对湿度20 ~ 95%

4、gps性能：并行20通道，同时跟踪12颗卫星

4.1定位时间

热启动：<15s 冷启动：<35s更新率：1s

4.2定位精度

位置精度：10米 速度精度：<0.1米/秒

