

4G视频部标北斗一体机

产品名称	4G视频部标北斗一体机
公司名称	深圳市武陵沅电子科技有限公司
价格	1400.00/套
规格参数	品牌:沃典 型号:W598D 电源输入:DC6-36V
公司地址	深圳市龙华新区中华路24号广明工业园B栋4楼
联系电话	86-0755-25321515 13145987991

产品详情

系统概述

沃典4G视频+国标部标北斗一体机（4G车载视频监控终端），基于传统车载录像机实现录像存储和4G无线视频传输等功能的基础上，一体化的集成了GPS/北斗定位监控，汽车行驶记录仪功能，并按车辆标准安装单DIN嵌入式结构设计。符合公安部汽车行驶记录仪最新国标GB-T19056-2012及交通部标JT/T794-2011北斗终端标准要求。

针对性的适用于各地客运公司、公交集团、旅游运输公司、物流公司、危险品运输公司等对视频监控、部标北斗/GPS定位监控、国标行车记录仪同时有要求的领域。目前全国各地客运公司、公交集团、旅游运输公司、物流公司、危险品运输公司及企事业单位都在有序地安装车载DVR。

产品特点

* 模块化的功能设计，真正集成数字视频存储（Digital Video Record），GPS监控、车辆调度和管理的所有功能；

* 4路视频输入，每路全D1实时存储，实现车辆全实时、全方位音视频监控和录像；

* 4G无线传输，实现移动目标实时远程视频监控；

* 支持北斗/GPS双模定位；

* 双SD卡录像；

* 符合JT/T 794-2011部标标准；

* 符合GB/T 19056-2011最新国标标准；

* 丰富的智能接口，可连接手柄，摄像头，调度屏，拾音器，打印机、紧急报警按钮等；

* 多媒体行驶记录分析软件，实现音视频、GPS轨迹、行车记录和事故疑点信息、以及报警和事件的同步回放和分

析。

监控中心特点 * 良好的交互界面，便捷的操作；

* 高效的分发处理机制，支持更多的在线车辆；

* 软件有支持PC端，手机端观看

* 可定制监控中心软件的界面，并根据用户要求进行修改，更适合运营管理需要；

主要功能

视频功能：

采用

H.264视频压缩技术，实现4路图像实时监控，定时记录、事件记录，报警记录功能，图像分辨率D1/Half D1/CIF可选；

双SD卡存储：

采用双卡大容量SD存储图像，强力纠错功能，适应车载环境视频和数据文件的安全；

图像视频传输功能：

通过4G无线网络可以实时传输监控视频，双码流传输，速率可调；可以上传抓拍和报警图片；

多媒体分析功能：

采用多媒体行驶记录分析软件，可以实现4路图像同步回放，条件回放、视频导出、字符叠加、地理信息和行驶记录叠加功能，事件分析和记录提取功能；

车辆GPS监控功能：

发生紧急情况时，按住紧急按键3秒钟以上，调度监控中心就会收到该报警信息；

信号检测和控制：

智能及强制断油电控制、摄像机电源控制、可定义备用输出控制；

报警功能：

紧急报警、停车超时报警、超速报警、超速预警、疲劳驾驶报警、偏离线路报警、掉电、低电报警，GPS故障报警，GPS天线开短路报警等等；

道路检测功能：

实现偏航、分段限速提示与报警，进/出站报告，站点关联控制

国标/部标行驶记录仪功能：

通信信息显示功能、车辆行驶信息显示、信息采集与存储、驾驶员身份识别、参数设置、数据导出/导入、数据和信息打印。

主机主要特征参数

型号	W598D
视频输入	5路, 航空头, 1.0Vp-p, 75欧
视频输出	1路, 航空头, 1.0Vp-p, 75欧
编码算法	真正的H.264, 占用空间更小
实时监视分辨率	D1分辨率(PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480), 可单路放大观看
主码流总资源	1) 实时100FPS @4D1 2) 实时100FPS @4CIF
录像分辨率	5路每路D1高清 或4路CIF
回放视频帧率	PAL: 1 ~ 25帧/秒, NTSC: 1 ~ 30帧/秒
音频输入	4路, 与视频输入共用航空头, 2Vp-p线性电平, 10K欧

音频输出	1路，与视频输出共用航空头，3Vp-p线性电平，600欧
通讯接口	IR遥控器远程遥控，操作方便； 1个RS232口，1个RS485口，（可选，非标配）
外部设备接口	1个USB2.0接口
录像检索方式	可按通道、时间、录像类型、录像数据存放位置进行快速检索；
字符叠加	支持（如车牌号、时间、速度，刹车信息等）
电源输入	DC6-36V
电源输出	DC12V 2A（供4个摄像头及拾音器和显示屏使用）
主机功耗	不高于25W(不含硬盘)
工作温度	-20 ~ + 60
工作湿度	10% ~ 95%
防护等级	IP54
防振参数	加电状态下，当设备承受如下振动时1.0mm (5 - 22Hz) ,0.6Grms m/s ² (22 - 500Hz)，硬盘能够可靠工作
主机体积	149mm（长）× 139mm（宽）× 55mm（高）

