

ECVTS车载应急4G卫星音视频实时传输系统

产品名称	ECVTS车载应急4G卫星音视频实时传输系统
公司名称	北京中业宇通科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区北三环西路甲30号双天大厦5层
联系电话	010-52852314 18301191860

产品详情

ECVTS-V600车载视频前端是专门针对高端用户需求而开发的，集合4路高清硬盘录像机和无线视频传输功能于一体，可支持当下最热门的AHD摄像机和IPC摄像机接入，支持卫星网络或4G全网通模块（可支持3大运营商的所有制式）；强悍的编解码能力，4路1080P视频可同时进行编码与无线传输，通过PC客户端在远端可随时观看与语音调度，可安装2.5寸硬盘，进行本地音视频同步存储，多种方式方便用户随时高速的导出录像；可支持北斗/GPS双模定位模块，实时监控设备位置状态；可支持智能算法实现车牌识别功能。

此产品可广泛的用于城市公交、公安指挥通讯车、特警巡逻、长途客运、路政巡查等汽车移动监控领域。

本系统分为前端子系统、传输网络、监控客户端三个部分组成。

本系统设计是基于卫星/4G无线传输的视频监控系统，前端车辆安装智能高清车载硬盘录像机，将车辆所在地周边及车辆内部的图像进行压缩、编码传输到后端指挥中心的监控平台上面，方便后方领导及相关人员的观看与指挥调度工作。

无线车载硬盘录像机采用先进的3G/卫星/4G无线网络传输视频信号，无需铺设网线，极大地降低建设成

本，同时可以轻松实现随时随地的远程视频实时监控，视频资料也可以随时进行录像，录像资料的检索与查阅也非常快速、方便。通过车载电瓶取电，解决了供电问题。

前端子系统

前端视频采集系统负责将采集的各监控点视频图像经过压缩编码后通过卫星/4G无线网络上传到监控中心，实现视频的远程观看。当然内置的GPS模块还可以实时将车辆人员所在的位置准确可靠的上传到应急指挥中心，使指挥中心时刻了解车辆所在的位置以便快速调度。

传输网络

通过卫星网络或3G/4G网络把前端的视频数据传输到后端应急指挥中心的监控平台上。

监控客户端

通过监控指挥中心的PC上面的ECVTS监控平台或者一部安装了手机监控客户端的4G手机（或PAD）来观看现场的情况、指挥和调度前端车辆执行任务。