

# GPS多语言解说系统

产品名称	GPS多语言解说系统
公司名称	深圳市华胜迅科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:华胜迅 型号:TM301M
公司地址	广东 深圳市宝安区 龙华民乐工业区商务楼1栋7楼
联系电话	075582661017 18207558018

## 产品详情

### GPS多语种讲解系统

GPS多语种讲解系统产品.该产品主要用于观光巴士,游船,小火车等旅游交通工具对景点的多语种讲解,从而提高旅游服务质量和降低旅游服务费用。

### 系统简介

GPS多语种讲解系统主要是由主设备,分配器(选配),集线器,子设备和上机位软件五大部分组成.该系统采用32位嵌入式平台设计的GPS多语种讲解系统,相对传统的工业PC设计的平台来说,价格更低,性能更加稳定。在GPS播报方面采用与公交报站器相同的核心算法(T-TRY),该算法可以根据车辆的行驶状态, GPS信号状态动态调整报站距离,从而提高了报站准确度和灵活性。

### 主设备(HOST DEVICE)

I 使用 GPS 技术, 无需手动操作, 分担司机劳动强度, 安全驾驶

I 支持无限制的线路数目和站点数目. 适合一辆车行使多条线路的环境。

I 对于行驶相同路线的车辆, 可以只学习其中一台, 通过复制, 完成其它车辆的学习

I 通过 U盘或Micro SD卡对内容进行复制, 十分方便

I 支持AVI，MPG格式的视频播放功能

I 支持1路VGA接口或者3路CVBS接口（NTSC/PAL）输出

I 设备上电时自动设置上下行，无需人工切换

I 靠近最近站点自动报站，越站自动终止放音

I 兼容所有普通报站器的功能特点，可以设置机器内的任何一路语言到车内大喇叭播放

I 内置大容量锂电池后备电源，可以防止外部电源意外掉电，影响设备正常工作

I 内置20W数字功放，可以直接驱动外部喇叭

I 支持UNICODE码，可以使用任何语言的用户界面，方便不懂第二语言的司机操作设备

I 支持站点转换KML文件导出功能，方便用户通过Google earth查看线路位置信息

I 支持背景音乐播放功能

I 支持通过主设备更新子设备信息功能（通道数目，默认音量，驱动功率，国旗信息等等）

## 分配器（SPLITTER）

I 提供电源和信号指示灯，方便维护人员检修设备和排查设备故障

I 采用标准RJ45接口和超五类线材，非常适合现场定制线缆

I 提供1进4出的端口扩展能力

I 支持1组话筒输入功能，可以为讲解员提供人工讲解服务

## 集线器(HUB)

I 内置电源和信号指示灯，方便维护人员检修设备和排查设备故障

I 全封闭防水结构设计，可以防止外部因素（雨水，灰尘，人为）对设备的损坏

I 全隔离信号通道设计，避免单个子设备的损坏，影响到其他子设备的正常工作

I 采用标准RJ45接口和超五类线材，非常适合现场定制线缆

I 内置3路USB HOST接口，可以直接驱动3台子设备

## 子设备(SUB DEVICE)

I 支持8种（立体声）或16种（单通道）语言同时播放

I 1.44英寸全彩TFT LCD可以直接显示国旗，通道，音量等信息

I 提供接近CD的高品质立体音乐

I 全防水结构设计+不锈钢螺丝，适合露天巴士安装使用

I 超薄机身设计，厚度仅为11毫米

I 易于安装，对座椅破坏小。（仅一个20毫米的圆孔和4个2.5毫米的圆孔即可）