



特性

- 支持 GPRS 无线模块;
- 支持 GPS 定位功能;
- 支持串口摄像头;
- 支持 IC 卡读写;
- 最简洁的一体机模式, 方便车辆安装;
- 真彩液晶显示和触摸屏输入, 交互体验好;
- 内置的车动检测, 有效杜绝了跑马机现象;
- 运行 Windows CE 操作系统, 与软件平台的对接快速方便。

产品简介

立宇泰电子推出的车载一代(型号 LDM4342),完美支持各种驾培系统。采用三星 ARM9 处理器+WINCE5.0 操作系统, 480x272 像素 4.3 寸液晶屏, 电阻式触摸屏, 支持 GPS 定位, 2G/3G 拨号, RFID(TypeA/B) 卡的读写, 活体指纹采集, 支持 1 路串口摄像头, 内置 2~8GTF 存储卡, 支持音频播放等功能。该终端安装于驾校教练车上, 配合计时培训管理软件, 即可实现 GPS 定位, 指纹识别, 摄像头拍照, GRPS 无线传输数据, IC 卡读取, 培训学时计量, 培训里程计量等功能。

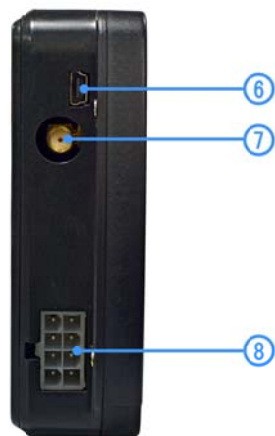
目前该产品已经大批量使用在各大城市的驾培终端升级换代中, 在实际使用场合考验下, 工作稳定、可靠、受到客户好评。

尺寸规格：（单位：mm）



长：203， 宽：98， 厚：30

接口示意图



各接口说明:

- 1 指示灯
- 2 RFID接口
- 3 指纹
- 4 喇叭
- 5 功能按键
- 6 USB接口
- 7 GPS外置天线接口
- 8 输入输出接口

接口引脚图



规格

硬件配置	
处理器	ARM9 S3C2440
内存	64M SDRAM
存储器	64M Nandflash 64kb 铁电
液晶屏	4.3寸480x272像素 TFT 真彩
触摸屏	电阻式
功能按键	上、下、左、右、确定、取消
RFID 模块	支持 ISO14443标准的非接触式 Mifare 卡读卡器，支持 typeA、B 卡
指纹模块	3D image with 256 true gray scale values
GPS 定位	SirfIII 控制芯片有源天线
GPRS 无线模块	支持 GSM, GPRS
各种车辆传感器	加速度传感器
看门狗和加密芯片	内置看门狗+外置看门狗，加密芯片
音频播放	内置一个0.8W 扬声器
CAN 接口	预留
SD 卡	外置 SD 卡
从 USB 口	用于同步、上层开发
车载电源	车载专用电源
摄像头*	支持串口摄像头
软件配置	
操作系统	WINCE5.0
驱动	上述所有设备驱动，以及源码提供的测试用例
锁定和解锁	支持 nandflash 的锁定和解锁
支持上层开发	VS.NET, EVC++, Microsoft Activesync 提供全面技术支持

联系方式

单位名称	杭州立宇泰电子有限公司
联系人	饶先生
电话	0571-88191763 / 88192763 / 88192967
手机	13073651427
QQ	630452073
网址	www.hzlitai.com.cn
邮箱	Sale@hzlitai.com.cn