雷克萨斯导航模块 907140100

使 用 说 明 书



安装使用产品前请仔细阅读本手册

上海申顺实业有限公司

感谢您选购本公司专业设计的产品，希望它能为您的生活带来更多的便捷！本产品主要功能为扩展增加原车视频输入，可实现手写导航、1路倒车视频信号输入和2路视频信号输入，同时支持原车触摸屏幕控制导航功能，支持倒车轨迹自动切换功能。从而满足原车升级需求。

一、安全注意事项：

⚠ **本机适用于DC12V电源负极搭铁的汽车！**

⚠ **本机经专业人员安装后，不得任意拆开或改变安装位置！**

⚠ **本产品为非防水设计，使用过程中注意防水！**

⚠ **若该产品因质量问题而引起的故障或损坏，请及时送回指定维修点或经销处！**

二、产品特点：

- 默认导航COM2波特率9600清晰度800X480的地图(windows ce)
- 1路倒车视频信号扩展功能，且支持线控切换。
- 2路视频信号扩展功能，且支持原车触摸切换，拨码选择打开关闭。
- 产品外置导航独立喇叭。
- 全部车规对插连接，不破坏原车线路，无损安装。
- 适用车型包括：

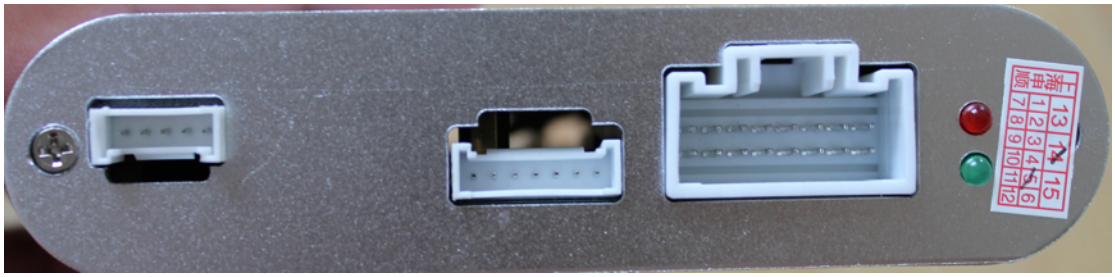
  适合2014款雷克萨斯CT，ES，IS，NX 全系带屏幕车型 。

三、技术规格：

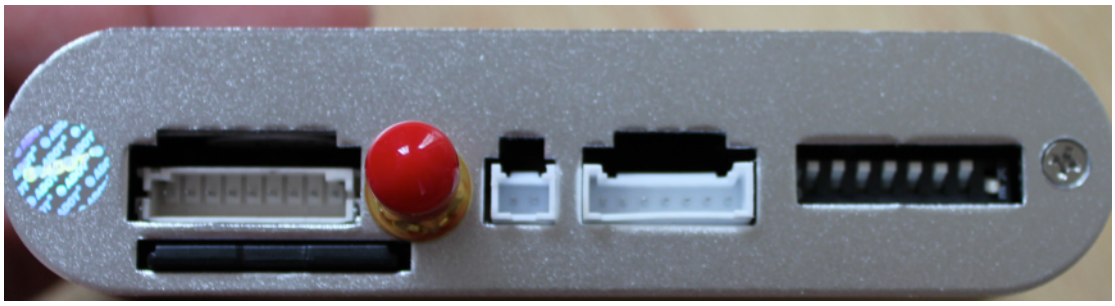
1、 工作电压：DC8V～DC18V
2、 控制电压：DC8V～DC18V
3、 功　　率：　2 W
4、 输入信号：1路倒车视频信号
　　2路视频信号
5、 工作温度：-10℃～70℃　存储温度：-20℃～85℃
6、 导航要求：COM2，9600,清晰度800X480
7、 重量　　：865g
8、 外形尺寸：包装尺寸280X210X80MM

四、机型描述：

1. 接口说明



GVIF 信号插座　　触摸 7 芯插座　　电源 16 芯插座



导航喇叭插座　GPS 天线　　2 芯开关　预留 7 芯座　　拨码开关
地图 SD 卡座

	1	2	3	4	5	6	7	8
上 OFF	加装倒车	NAVI 打开	AV1 打开	AV2 打开	NC	NC	NC	NC
下 ON	原厂倒车	NAVI 关闭	AV1 关闭	AV2 关闭	NC	NC	NC	NC

2. 功能说明

a. 长按方向盘 MODE 键切换原车界面和后加导航，视频输入。
b. 白色 RCA 输入线接摄像头，倒车时候自动切换到加装摄像头，白色线接倒车灯倒车时自动切换。
c. 拨码 1 上是打开后加倒车输入，拨码 1 拨下用原车摄像头。需要接倒车灯线到白色倒车控制线上。拨码 2，3，4 拨上是打开导航，视频 1，视频 2，拨下是关闭导航，视频 1，视频 2. 拨码 5，6，7，8 是车型拨码，未定义。
d. 红色和黄色 RCA 是视频输入接口。

五、安装说明和接线图：

1、 解码器全貌



2、 触摸屏安装，替换原车的 8 寸屏幕里的玻璃，换成专用的触摸屏。触摸转接小板固定在屏幕外壳上

3、 接线：转接屏幕电源线和信号线，电源线的另外一个插头转接主机后的对应方向盘按键插座。7 转 4 的触摸线，7 芯接解码器的电源侧 7 芯插座，4 芯接触摸板的 4 芯座。9 芯喇叭线上接喇叭，放在屏幕后方，把 USB 线穿到副驾驶手套箱里。方便升级地图用，后期用 USB 升级导航地图。

六、操作说明：

1、长按方向盘 MODE，可原车图像、导航图像和视频输入图像依次切换。

2、显示导航图像时，可用原车屏幕进行触摸控制，具体操作见相应导航说明书。

3、车辆挂倒车档时，自动切换到倒车图像。

4、没有用到的视频输入通道拨码关闭，避免切换出现无信号蓝屏。

七、简单故障处理：

以下处理方法可以帮助您简单处理问题，如果问题依然无法解决，请联系我公司或经销商。

故障现象	处理方法
GPS无信号	1、检查GPS天线连接； 2、检查GPS天线位置，需要能见到天空，避免有金属贴膜遮挡。
倒车时候黑屏	1. 检查倒车线是否连接到摄像头。 2. 检查摄像头是否工作正常
切换有蓝屏	1. 检查是否连接了视频输入线同时没有视频输入信号。 2. 检查视频设备是否正常工作。

八、装箱清单：

1、 主机（1个）
2、 电源转接线（1条）
3、 LVDS输入输出线（1条）
4、 触摸线（1条）
5、 触摸FPC插座线（1条）
6、 螺口GPS天线（1条）
7、 喇叭线（1条）
8、 喇叭（1个）
9、 电阻触摸屏（1块7寸或者8寸根据车型确定）

技术规格如有变更，恕不另行通知！

添加技术支持微信

Add technical support on WeChat