17 款奔驰倒车模块

907070300

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：

- 1路倒车视频信号扩展功能，通过拨码选择原车倒车摄像头，后加自动倒车轨迹雷达同屏摄像头和加装360用线控摄像头切换功能。
- 2路视频信号扩展，支持原车BACK按键切换，可以通过拨码开关设置打开关闭。
- 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：

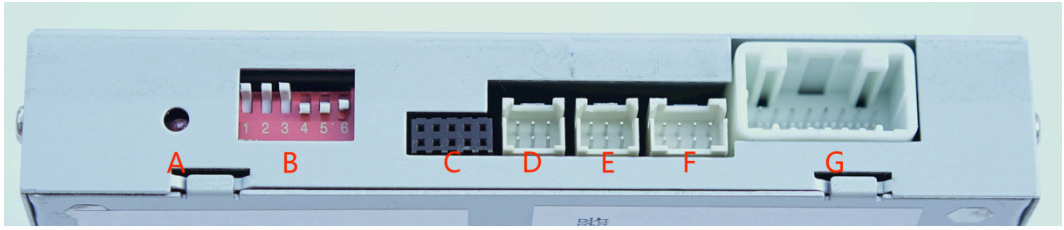
  2017款奔驰C级NTG5系统车型。大小屏幕拨码选择

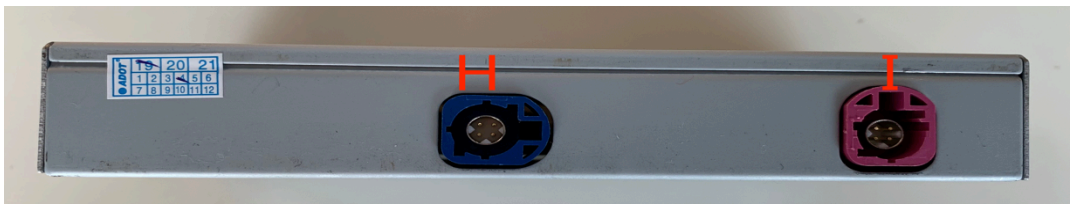
三、技术规格：

1、 工作电压：DC8V～DC18V
2、 控制电压：DC8V～DC18V
3、 功　　率：3W
4、 输入信号：1路倒车视频信号（标配）
　　1路视频信号（支持记录仪供电选配），1路前视视频信号（选配）
5、 工作温度：-10℃～70℃　存储温度：-20℃～85℃
6、 重量　：430g
7、 外形尺寸：230X160X50MM

四、机型描述：

1. 接口说明





A:LED 指示灯;B:拨码开关;C:升级接口;D:记录仪插座;E:预留插座;F:前视

摄像头插座;G:电源座（倒车视频，电源总线）;H:蓝色 LVDS 插座（接原车 LVDS 线）;I 粉色 LVDS 插座（接解码器线粉色插头）

2. 操作说明

a. 长按 3 秒鼠标 BACK 键切换原车界面和后加功能视频,原车界面和加装界面循环。

b. 黄色 RCA 倒车输入线接摄像头，倒车时候自动切换到加装摄像头，轨迹和雷达同屏显示，摄像头接倒车灯供电，解码器不用接倒车灯信号。加装 360 时候通过拨码选择到 360 摄像头，通过解码器上的倒车控制线控制切换。

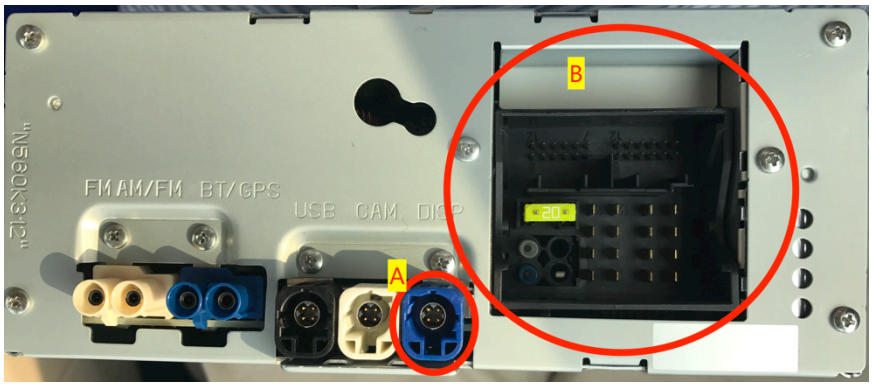
c. 六芯视频插座接视频输入，长按 3 秒鼠标 BACK 键可以切换到，视频线 ACC12V 输出和电源输出，方便连接记录仪，注意不用的时候保护起来，避免短路。

d. 前视没有安装的时候需要关闭功能，否则雷达触发会出现前视无图像的蓝屏。

五、安装说明和接线图：

产品产品全貌：

产品连接



转接中控主机的大电源插座(B)和蓝色 LVDS 插座(A)。实现电源和视频信号的转接。

长按鼠标 BACK 按键切换加装界面功能

倒车影像自动切换，轨迹线和雷达画面同屏显示

六、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

1. 有轨迹图标无摄像头图像：检查摄像头连接线，检查摄像头好坏。
2. 长按 BACK 不能切换，检查拨码开关设置，检查视频输入有无。无视频输入，不能切换。
3. D 档蓝屏，检查摄像头电源线和信号线连接情况。

七、装箱清单：

序号	名称	零件号	描述
1	一体机主机	907070301	贴激光标签和日期签
2	LVDS 线	910010109	粉色蓝色插头线
3	电源线	910010108	T 型无损电源线
4	前视输入线	910010117	2X4 芯 2.0 间距带锁莲花座线