

高清精确倒车轨迹模块

奔驰车系【A 款】

(NTG4/NTG45/NTG47)



目 录

- 一 . 外观及包装
- 二 . 产品清单
- 三 . 适用车型
- 四 . 接线定义
- 五 . 安装方法
- 六 . 注意事项
- 七 . 常见问题及处理



一. 包装清单

1 轨迹模块

2 对插线一套

(摄像头为选配)

线束标示 CAN1 接至主机的 H 和 L

二. 外观及包装



三. 适用车型

1 奔驰所有装备 NTG4/NTG45/NTG47 车型

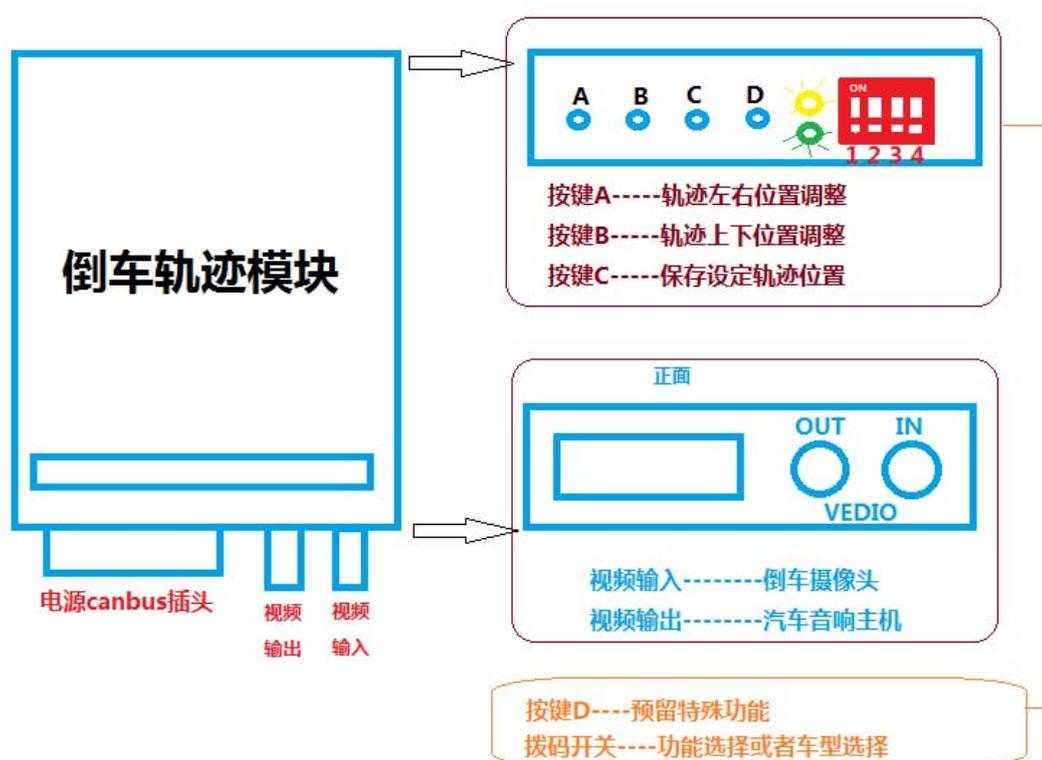
(A 款倒车轨迹模块支持 NTG4、45 , 47)

(B 款在 A 款基础上增加了前部摄像头功能)

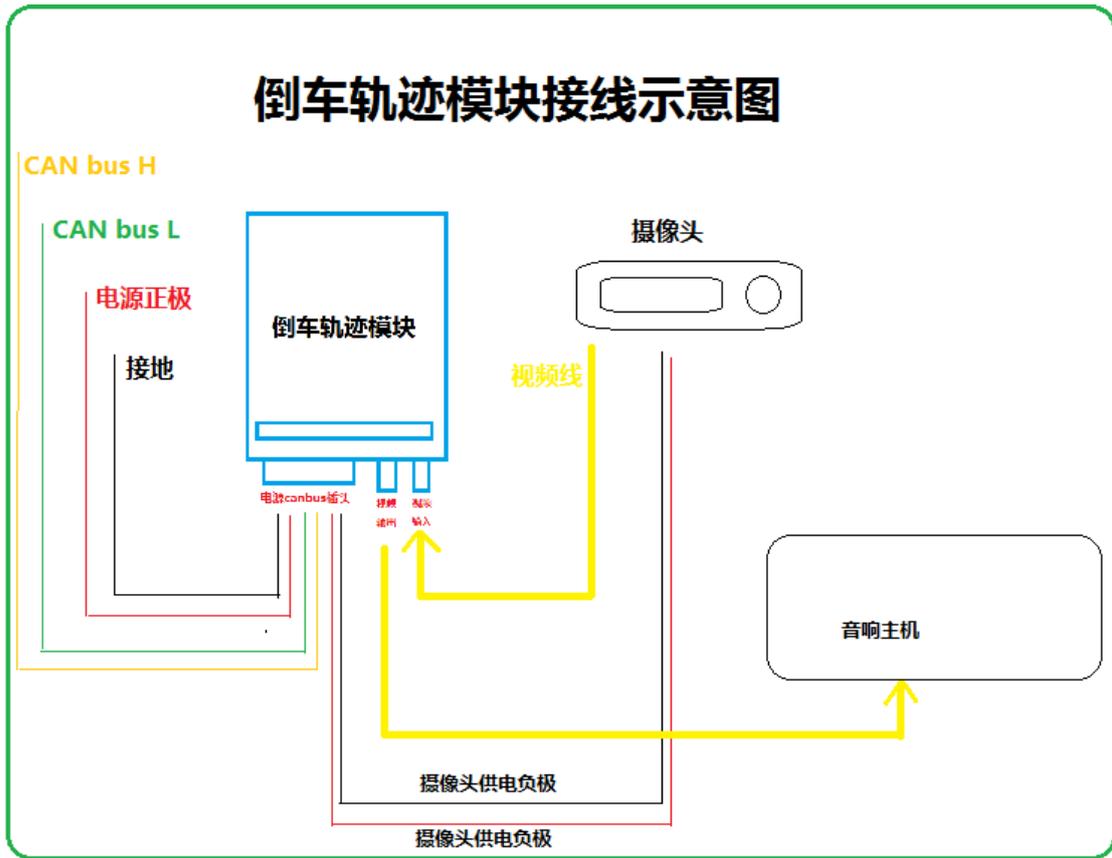
注 : NTG5E , NTG5.0 NTG5.1 NTG5.5 请选择倒车轨迹模块 C 款

四. 接线定义

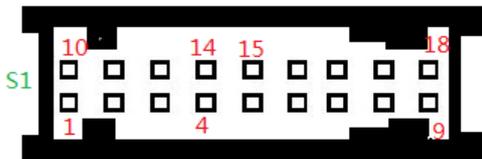
倒车轨迹模块示意图



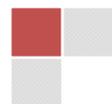
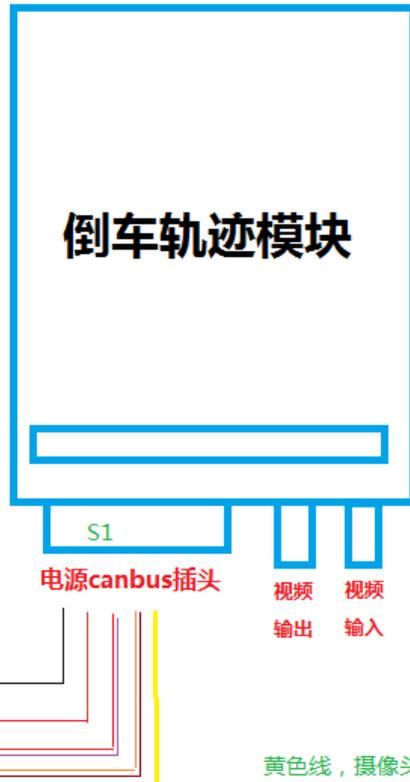
倒车轨迹模块接线示意图



模块插座定义

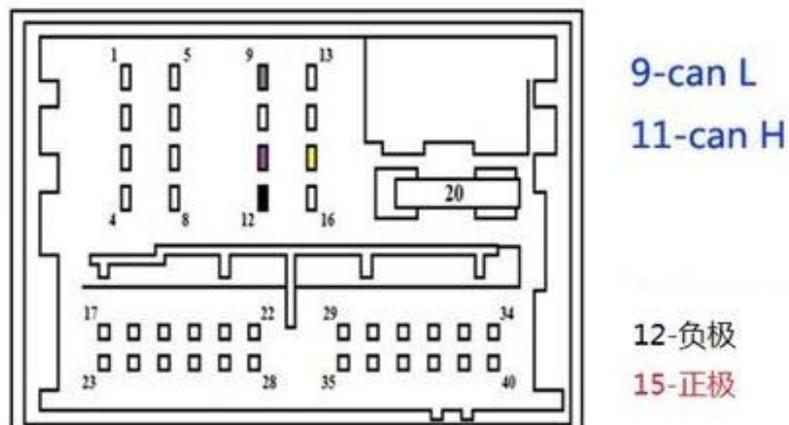


接线作业时，请确保关闭钥匙！



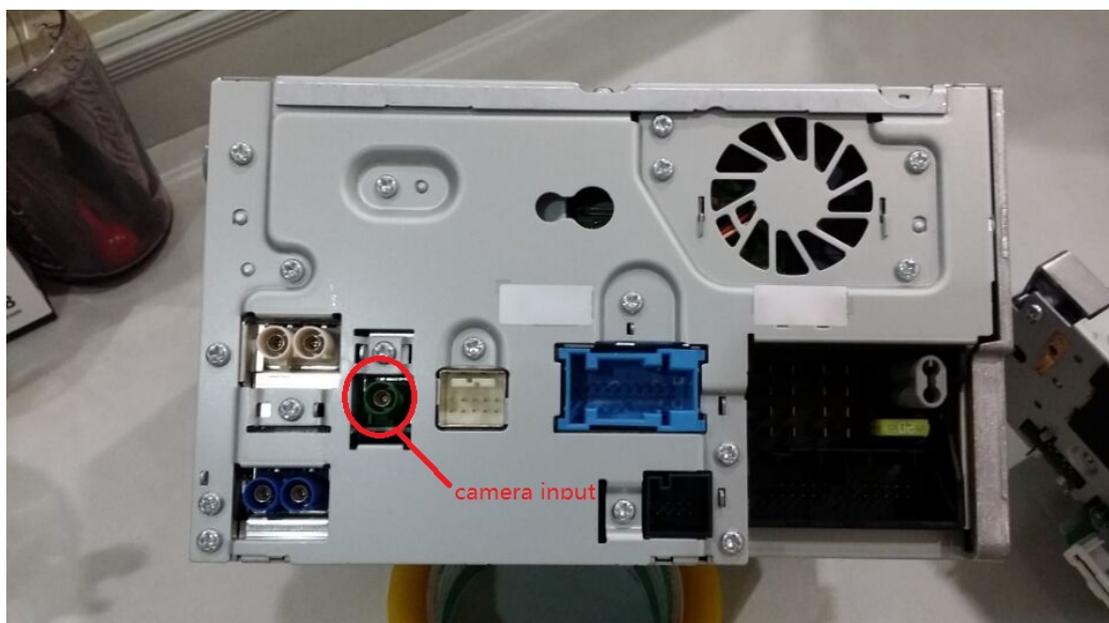
NTG4/NTG45/NTG47 主机定义：

主机背后插座

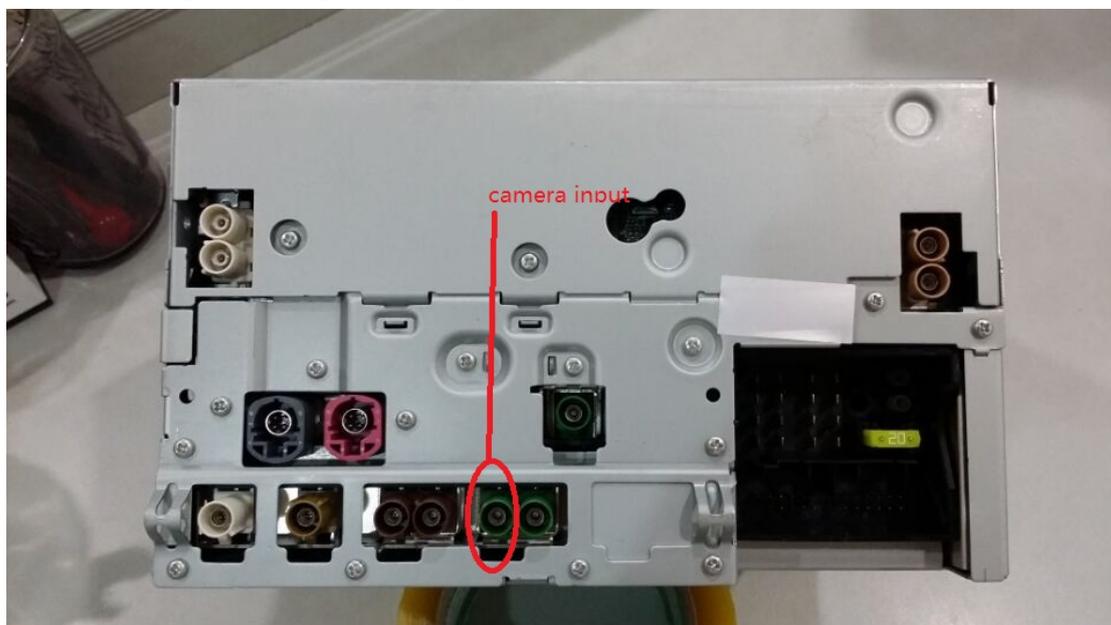


线束标示 CAN1 接至主机的 H 和 L

NTG4 倒车视频输入端口：



NTG45 gen1/gen2/gen3 倒车视频输入端口:

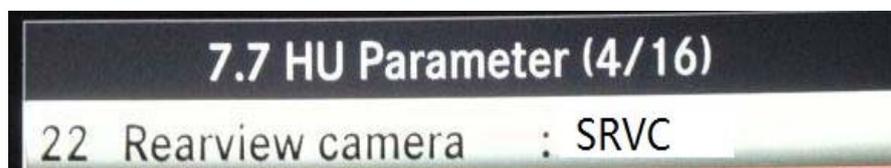


五. 安装方法

- 1, **关闭钥匙**, 拆掉 NTG 主机
- 2, 将 canbus 线连接至主机, 倒车视频插入端口(如上图所示端口)
- 3, 将摄像头固定好, 把摄像头的视频线接至轨迹模块的视频输入端口。
- 4, 将摄像头的供电正极接在轨迹模块的摄像头供电输出线上, 摄像头负极接在车上任意接地端。



- 5, 装回主机
- 6, 开启后视功能, 比如 NTG45 : 按 1+#+挂机进入工程模式, 进入 7.7 选项, 然后找到 Rearview camera 选项, 然后选择 SRVC 选项即可! 然后退回工程模式首页, 选择复位, 等待重启, 即可打开倒车功能, 然后进入设置菜单, 选择“倒车摄像头通过倒档控制”选项。



(如果原车有倒车功能忽略此步骤)

- 7, 测试轨迹线, 如果需要请按照轨迹调整方法调整轨迹的上下左右位置至合适位置, 然后按 C 保存位置。
- 8, 完成上述工作, 收工。

六. 注意事项

- 1, 对插线必须确定插接可靠
- 2, 安装时必须确认钥匙关闭
- 3, 摄像头正极输出请用胶布包装可靠, 以免短路造成模块损坏
- 4, 如果没有图像请检查摄像头是否良好, 摄像



头电源接地是否可靠

七. 常见问题及处理

1, Q:无图像

A:检查摄像头是否良好，接地以及正极是否有点输出，可以尝试更换摄像头解决。

2, Q:轨迹位置与实际停车位不符

A:请使用按键 AB 调节轨迹的上下左右位置，然后按键 C 保存位置！

3, Q:图像清晰度不良，对比度不正常

A:更换为高清摄像头即可！

