ROEWE 360【3D】一体机安装说明_v20171102

产品型号：F360 Roewe

适合车型：荣威 12 寸屏的 RX5 系列、i6 系列、ei6 系列等车型

一、功能与特点

1、自带解码功能，安装简单；
2、4 路高清摄像头输入，实时记录周边环境；
3、3D 显示更加直观；
4、使用原车触摸屏操作 360，在 360 界面点击屏幕的右上角进入菜单界面；
5、支持 2 路多媒体视频输入。
6、倒车可以选择原车倒车或后加 360 倒车

二、拨码设置与装车步骤

1) 拨码设置：

DIP-8 拨码设定

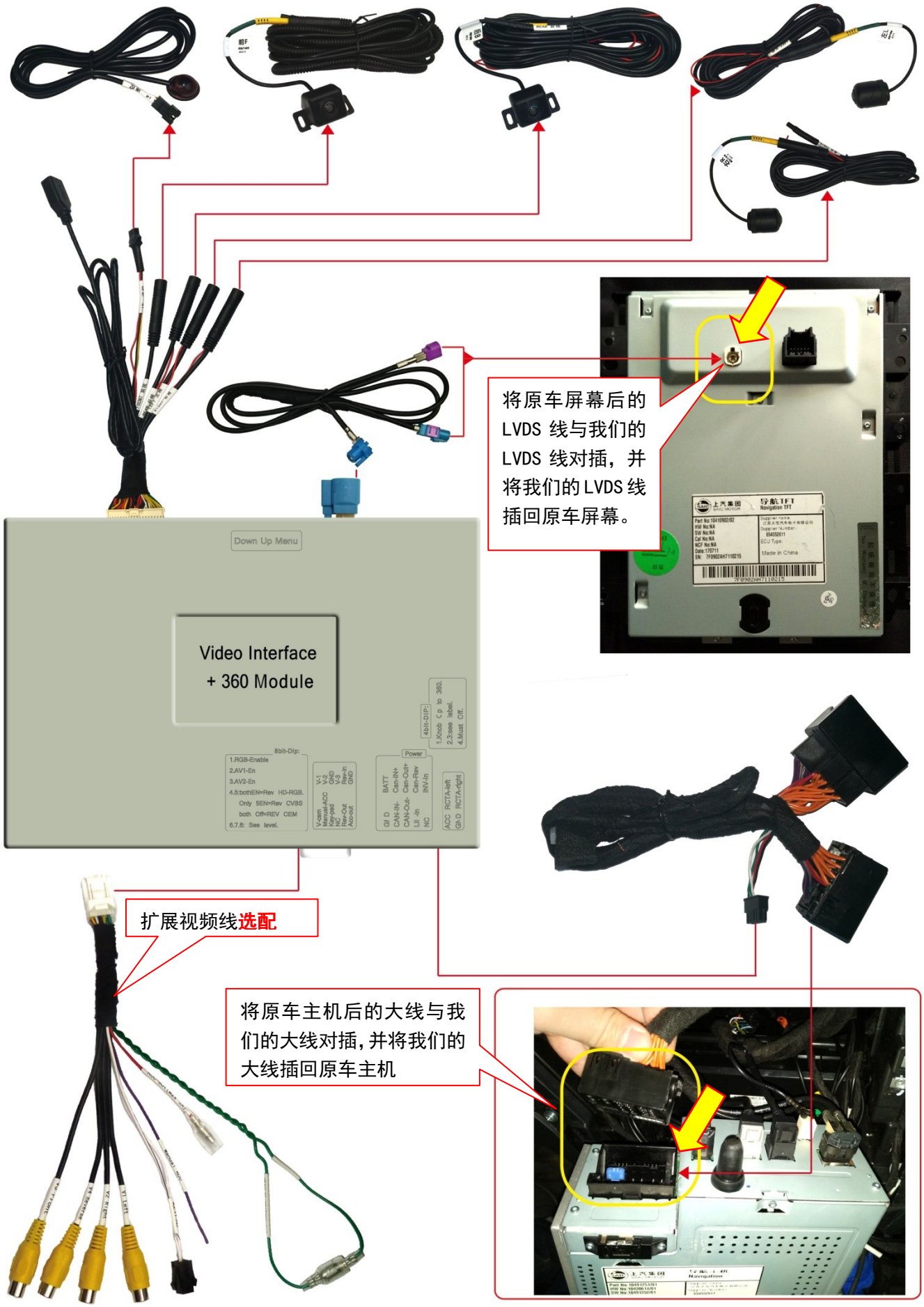
DIP 拨上=关　　DIP 拨下=开			
DIP	开	关	360 设置
1	RGB 输入打开	RGB 输入关闭	关
2	AV1 打开	AV1 关闭	关
3	AV2 打开	AV2 关闭	关
4	后加倒车=RGB	后加倒车=CVBS	开
5	360 倒车	原车倒车	开
6	没功能		关
7			关
8			关

DIP-4 拨码设定　此部分拨码的设定改变时候，需要重启[将电源插头重新插入]

DIP 拨上=关　　DIP 拨下=开			
DIP	开	关	360 设置
1	有触摸操控	无触摸操控	开
2	没功能		关
3			关
4			关

F360 Roewe 解码一体机产品配件清单					
序号	名称	数量	序号	名称	数量
1	主机	1 台	6	摄像头延长线	4 条
2	LVDS 线	1 条	7	钻头	1 个
3	电源转接大线	1 条	8	遥控器	1 个
4	主机 AV 视频转接线	1 条	9	遥控器接收信号线	1 条
5	前后左右摄像头	1 套	10	扩展视频线-选配	1 条

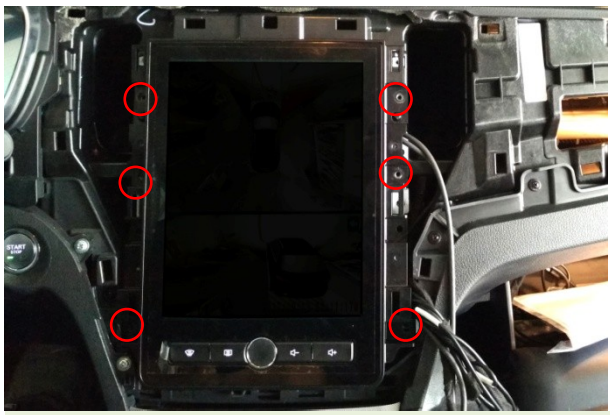
2) 产品连接


将原车屏幕后的 LVDS 线与我们的 LVDS 线对插，并将我们的 LVDS 线插回原车屏幕。
Down Up Menu
Video Interface
+ 360 Module
扩展视频线选配
将原车主机后的大线与我们的大线对插，并将我们的大线插回原车主机

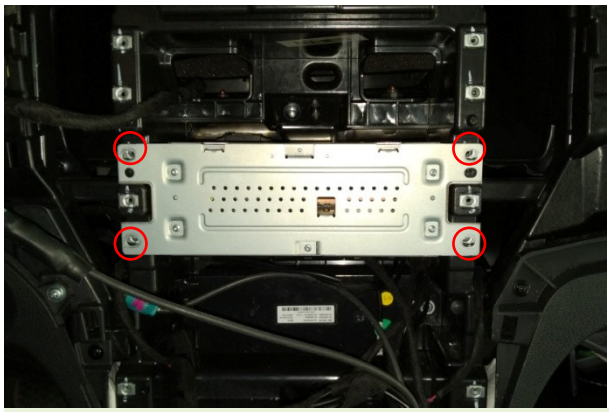
三、荣威 RX 拆装图解

1.先拆掉中控区的装饰板（注意：红线内的装饰板是一体的，拆装时要小心）。

2.拆下装饰板后。

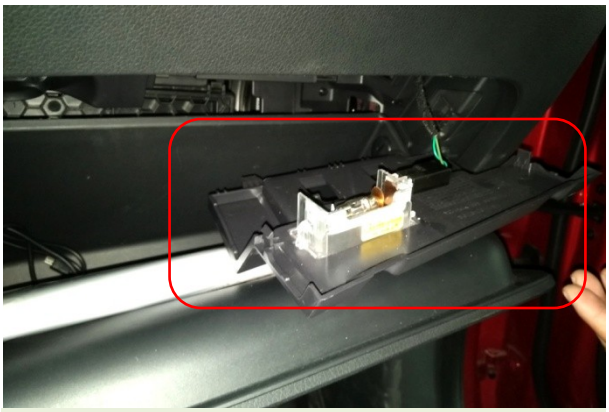


3.拆下屏幕两侧的 6 颗螺丝钉，取下屏幕。



4.拆显示屏后的主机的 4 颗螺丝钉，取出主机。

5.将原车主机后的转接大线与我们的大线对插，并将我们的大线插回原车主机。



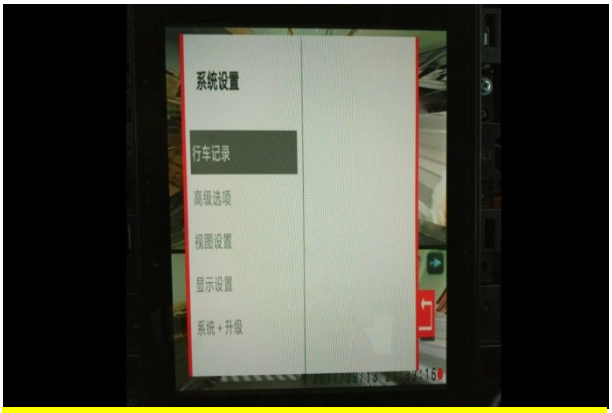
6.拆下手扣箱上侧的灯板，并将我们的 360 一体机由此放进手扣箱的上侧，连接线并固定好。

四、360 设置

- 设置四个视图的显示模式，调整画面上下左右的黑边，设置免接线【触发方式】，轨迹线风格。
- 校准部分请参考“360 全景拼接说明“文档里的 3D360 校准说明。

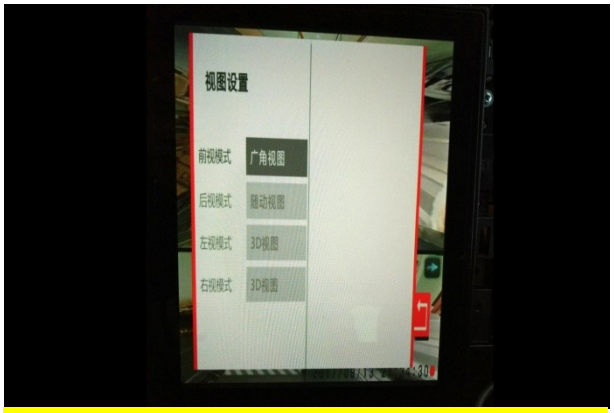
1.按遥控器上的电源键，切换到 360 画面。

2.按遥控器上的 ok 健进入到主菜单界面。

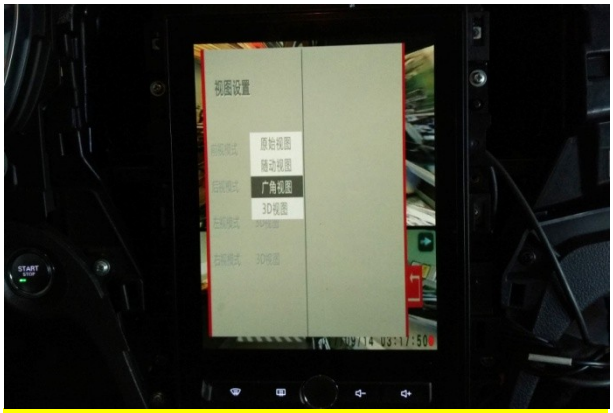


3.在主菜单进入系统设置。

4.系统待机若设置为“5S 之后”，倒车结束后显示前视 5 秒然后回原车。转向启动设置为“是”。用户还可以自己选择车模和车身颜色。

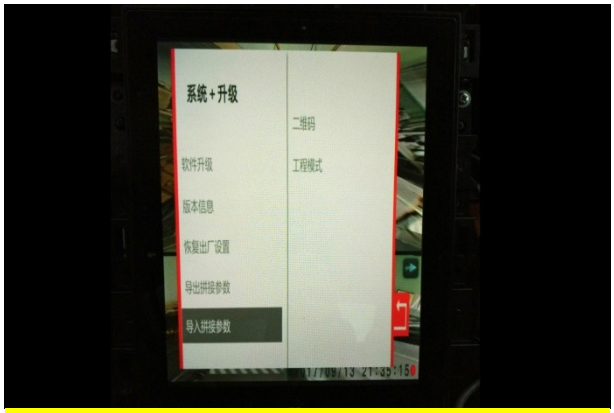


5.在系统设置界面进入到视图设置。

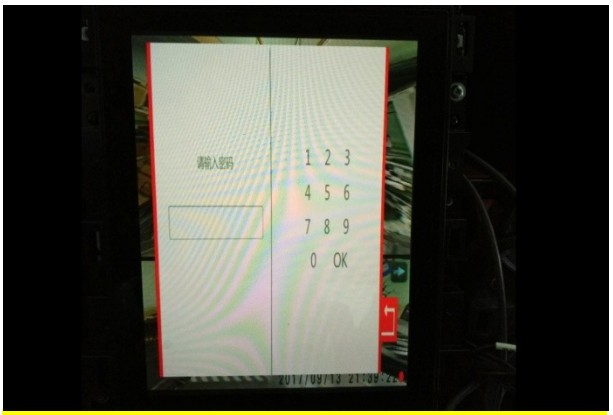


6.视图设置里可以为前后左右四个画面选择不同的视图。前视模式设置为广角视图，后视模式设置为随动视图，左视和右视模式选择 3D 视图。

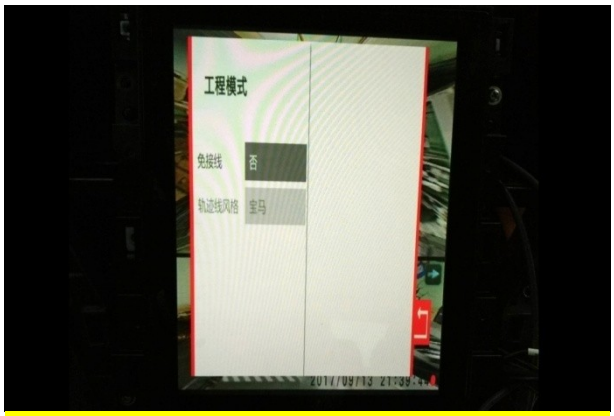
7.在系统设置界面进入到显示设置，该设置可以设定亮度，对比度等显示参数；当画面不满屏时可以调整“上面黑边”“下面黑边”“左面黑边”“右面黑边”四个参数使画面满屏。



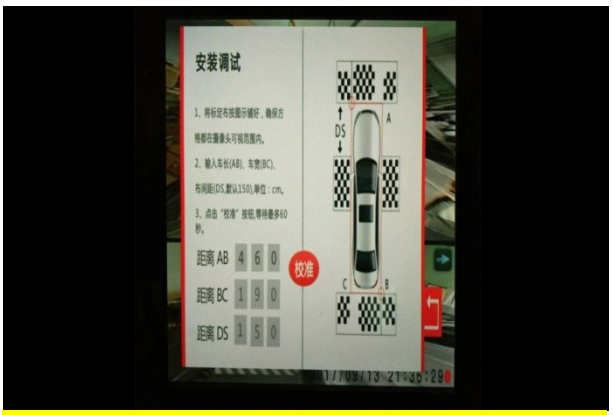
8.在系统设置界面进入到系统+升级。把升级软件放入 U 盘的根目录下，选择“软件升级”，系统进入升级程序，完成后会自动重启。



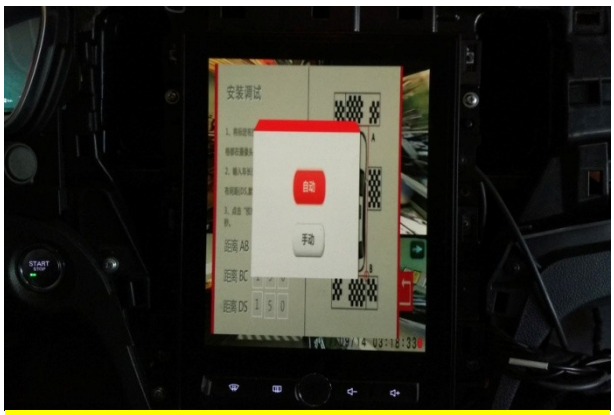
9.系统+升级进入工程模式【密码是 123456，再按 ok 键】。



10. 免接线设置为否，轨迹线选择奥迪。



11. 进入安装调试，按照该界面的提示摆放校准布，输入参数，点击校准，选择“自动”，系统开始进入自动校准，若提示校准失败，请确认校准布的摆放和参数是否正确。



12.如果光线环境不好，不能进行自动校准，请参照“360 全景拼接说明”文档里的 3D360 校准说明，进行手动校准。

五、参数:

序号	名称	参数
1	工作电压	+12V
2	待机电流	<8mA
3	工作电流	<500mA
4	工作温度	-20° - +70°
5	存储文件格式	MP4

六、常见问题解决

装机后黑屏	1. 原车也黑屏，检查 LVDS 线与主机连接是否可靠。考虑 LVDS 线材是否损坏 2. 原车图像正常而后加黑屏，指示灯正常情况（一个常亮，两个闪烁），查看 8 位黑色拨码中 4、5 是否置于正确位置，上述问题都排除后，将考虑 LVDS 线损坏
不切换	查看信号灯是否闪烁，信号灯正常，查看 8 位拨码是否置于正确位置，查看 360 内部设置是否如 “四、360 设置”。
不倒车	查看拨码 5 是否打开

- 如果用户安装 360 的时候想使用原车倒车：把 8Pin 拨码 5 拨上。
- 用户使用后加 360 的倒车：把 8Pin 拨码 5 拨下。