Ford CD542 物理按键

交互设计文档

版本:

v1.4

修订日期: 2020.04.23 设计师:

许运龙

DESAY SV

1	版本更新				
2	设计方案				
	ADAS Shortcut Key	02			
	Parking Shortcut Key	03			
	Camera shortcut key	04			
	物理按键	05			

时间	版本	需求作者	设计师	更新记录
2020.04.05	v1.0	NA	许运龙	初版
2020.04.14	v1.1	NA	许运龙	1.删除自动泊车下,更多设置选项 2.更正上一曲,下一曲硬按键说明,去除快进快退 3.Mini ICP的名称更改为 Console Switch 4.删除Mykey相关内容
2020.04.16	v1.2	NA	许运龙	更正542硬按键Console Switch的图示说明
2020.04.20	v1.3	Desay FO	许运龙	补充625ICA车型硬按键说明
2020.04.23	v1.4	Desay FO	许运龙	补充625ICA后排空调按键说明

```
文档说明:此文档不包含座椅设置和空调设置的Shortcut Key
       《【福特CD542高配】车辆控制_ID11_V1.3_ 20200402》已sign off
        《【福特CD542高配】空调设置_ID12_V1.8_20200313》已sign off
Shortcut Key规则说明:
1.按下Shortcut Key硬按键后,车机显示对应界面,此时再次按下Shortcut Key则关闭界面,界面不做堆栈处理;
2.当车辆点火状态变化时,Shortcut Key界面立即关闭;
3.Shortcut Key界面需有关闭按钮,不同Shortcut Key界面上都保持在相同位置
4.Shortcut Key界面,12秒内无任何操作时,自动关闭界面;
5.Shortcut Key界面需带有一定透明度,具体值以视觉为准;
H-button弹窗规则:
1.弹窗内容仅显示,无法操作,
2.未操作2秒后消失,持续操作时不消失
IVI在任意界面下,
按下 ADAS hotkey 物理按键
 ADAS hotkey
                                   驾驶辅助快捷设置说明:
                                     自动驻车,TCS牵引力控制:需要依赖车辆配置项进行展示。当车辆无某个
                                    功能时&配置项获取失败时,不展示该功能,依次排序展示。
1.1 IVI 弹出车控快捷界面
                                    2、获取的开关状态,需跟车辆控制一驾驶辅助类下对应的功能开关状态一致;
                                                           状态栏
                       驾驶辅助快捷设置
               X
                                 i
                  自动驻车
   常驻栏
                                 牵引力控制TCS
                       ●更多驾驶辅助设置
                                          关闭车控快捷设置弹窗说明
                                          1、用户再次点击物理按键【ADAS hotkey】,关闭界面
                                          2、用户点击关闭按钮,关闭界面。
                                          3、界面12s 无操作时,自动消失。
                                          开关说明
                                          1、为【关】时,点击开关,需要有过度状态: 〇〇 ,开启成功,按钮切换到
                                           【开】状态,开启失败,按钮恢复为【关】,并Toast提示:设置失败。
                                          2、为【开】时,点击开关,需要有过度状态:〇〇,关闭成功,按钮切换到
                                           【关】状态,关闭失败,按钮恢复为【开】,并Toast提示:设置失败。
                                          info说明:
                                           [1-1.1] 、 [1-1.2]
```

1–1.1 自动驻车弹窗说明–功能文本说明,请查阅《H31c_SYNC4_InfoBook_supplememt_RELEASED_V1_MY21》



1–1.2 牵引力控制TCS info book –功能文本说明,请查阅《H31c_SYNC4_InfoBook_supplememt_RELEASED_V1_MY21》

TractionControl_All_IB牵引力控制



1-2. 车辆控制-驾驶辅助类(具体详情以车辆控制交互为准)

点击【更多驾驶辅助设置】,关闭弹窗,并进入车辆控制-驾驶辅助类下

4、【1-1.1】、【1-1.2 】沿用以上逻辑



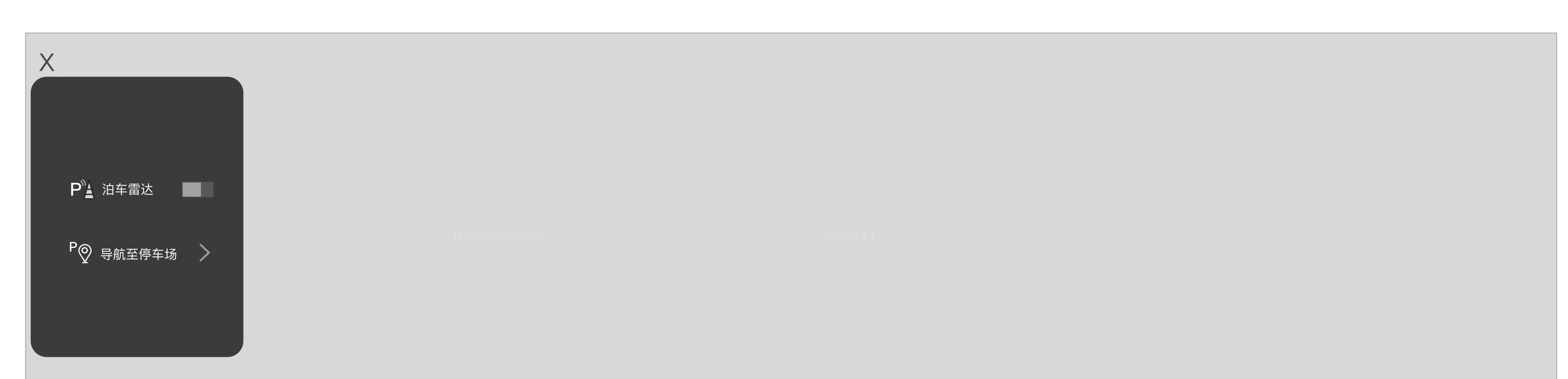
驾驶辅助快捷设置说明:
1、再次按下 【ADAS hotkey】 物理按键,可再次唤出驾驶辅助快捷设置界面



2.1 配备嵌入式导航和Auto Park功能



2.2 配备嵌入式导航,无Auto Park功能 倒车影像功能属全屏显示,无独立模式和合作模式



2-3. 自动泊车内容说明



2-3.1 车辆行驶速度过快,需要减速后再使用APA



2-3.2 自动泊车已取消



2-3.3 APA系统不可用



2-3.4 APA系统不可用



2-3.5 已完成

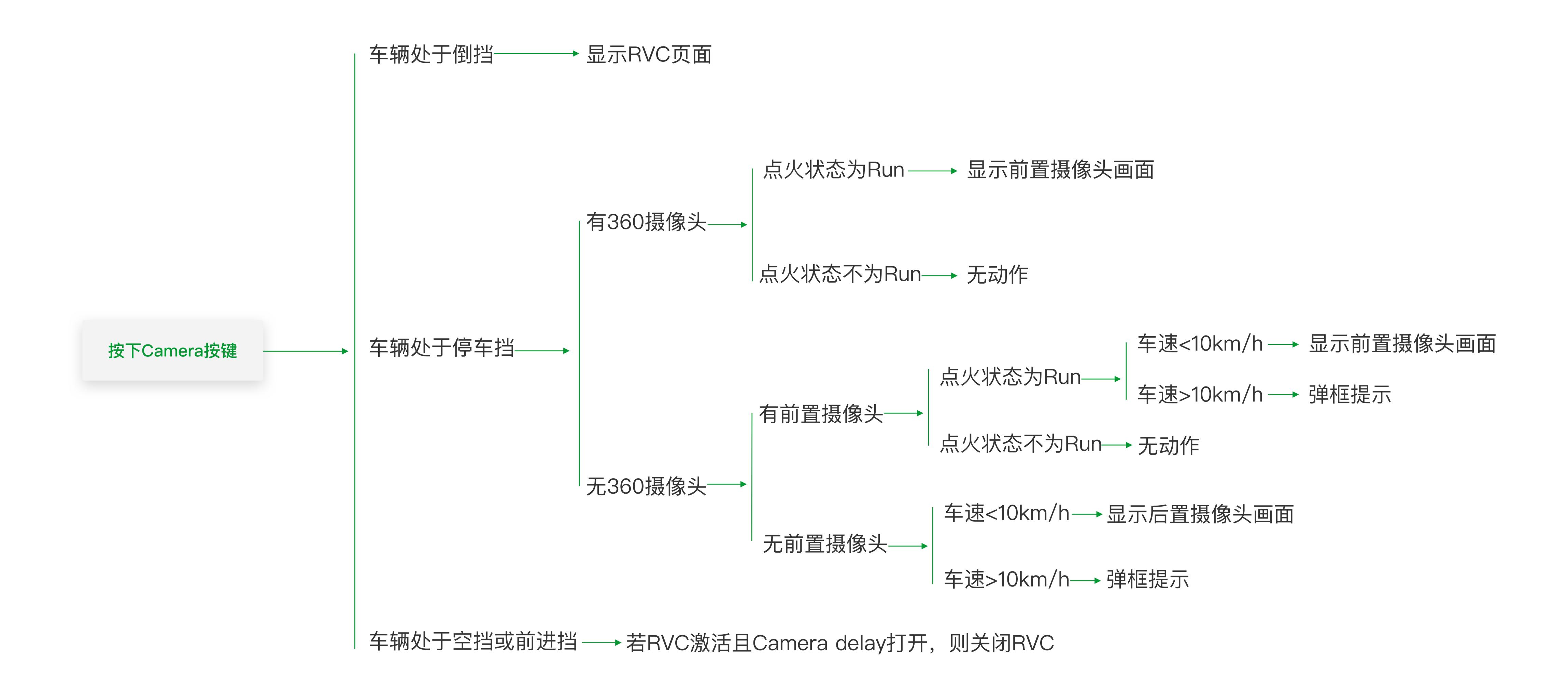


2-3.6 无法使用



2-3.7 系统故障





弹框提示文字"为了您的安全,在您的车辆处于运动状态时,一些功能已被禁用。"

具体摄像头画面和提示文字布局请查看《福特542高配倒车影像交互文档》已sign off

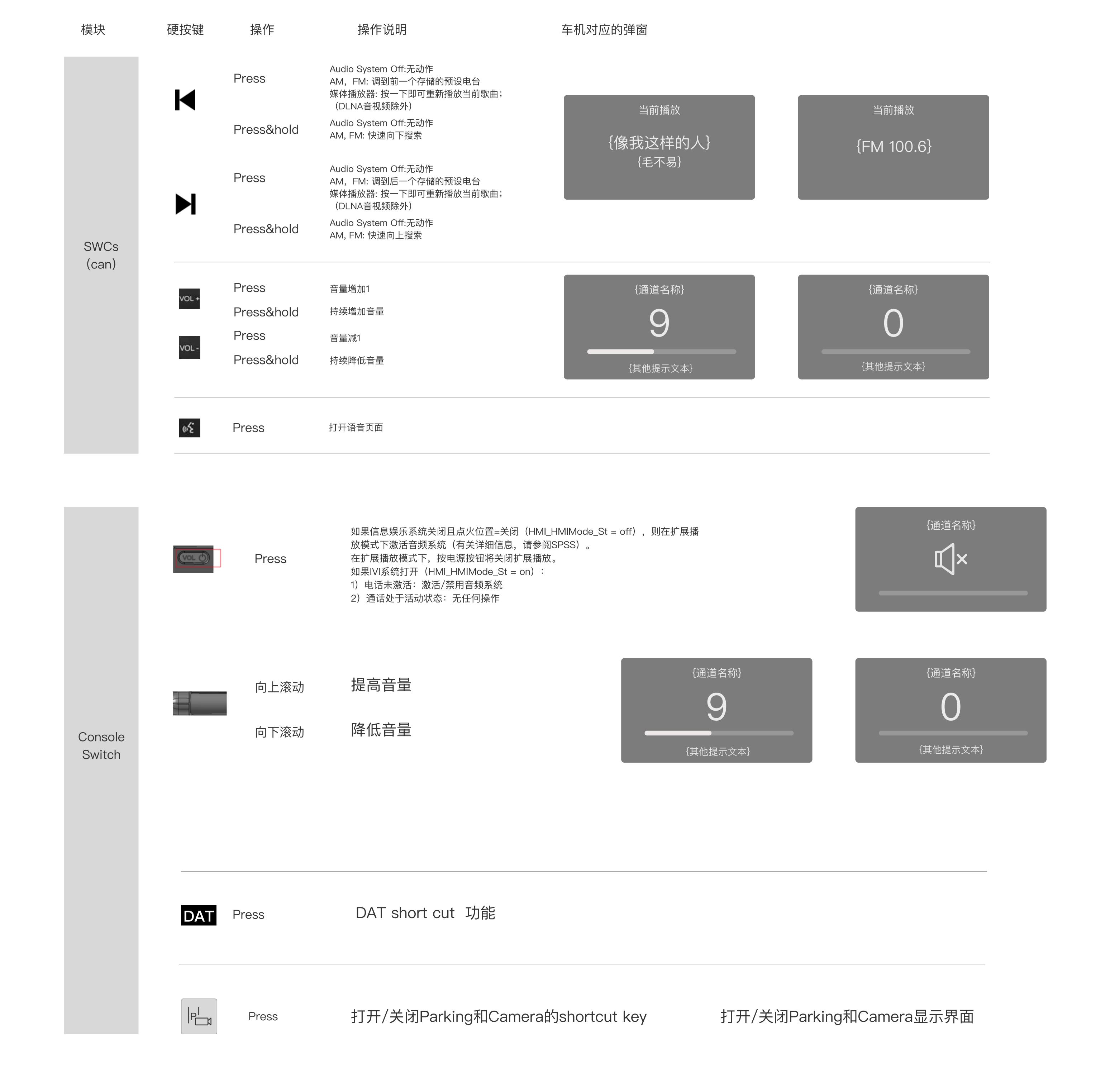
542车型

Control弹窗规则:

1.弹窗内容仅显示,无法操作

2.未操作2秒后消失,持续操作时不消失

3.相应事件(电话/娱乐/提示)的音量指示器应出现在相应的弹出窗口上



设计说明 物理按键

U625ICA车型

Control弹窗规则:
1.弹窗内容仅显示,无法操作
2.未操作2秒后消失,持续操作时不消失

3.相应事件(电话/娱乐/提示)的音量指示器应出现在相应的弹出窗口上



感谢阅读