## Ford P702 空调设置

交互设计文档

版本:

修订日期:

设计师:

**DESAY SV** 

V2.0

2020.04.17

秦光禹

## 目录

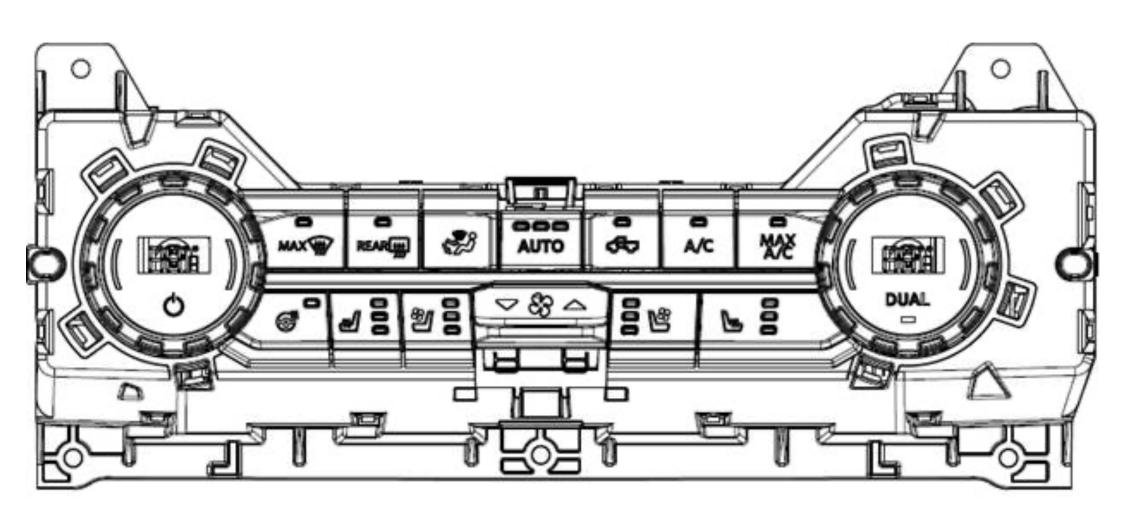
1	版本更新	01
2	设计方案	
	按键弹窗	02
	主空调、座椅空调	03
	空气净化提醒	03

## 版本更新

时间	版本	需求作者	交互设计	更新记录
2020.2.12	V1.0	福特HMI	陈旭阳	1. C/O【福特宽屏】空调_v1.02_20180928 2. 新增(智能馨风)按钮、(前除霜)按钮 3. 座椅界面原有加热开关栏修改成加热通风开关栏
2020.2.24	V1.1	福特HMI	陈旭阳	<ul><li>1. 增加AUTO档位的说明</li><li>2. 更正了吹风模式的命名方式和AUTO吹风模式说明</li><li>3. 通风和加热座椅的靠背和两侧加入了颜色</li></ul>
2020.3.14	V1.2	福特HMI	陈旭阳	1. 增加了上下温度调节、温度显示状态的说明 2. 增加了AUTO的界面逻辑以及说明
2020.3.19	V1.3	福特HMI	陈旭阳	1. 补充硬按键造型图,增加风量控制、温度控制、AUTO模式硬按键说明
2020.4.1	V1.4	福特HMI	陈旭阳	1. 修改温度控制弹窗样式 2. 删除AOTO模式的按键弹窗说明,增加吹风模式弹窗说明
2020.4.3	V1.5	福特HMI	陈旭阳	1. 修改吹风模式弹窗说明
2020.4.8	V1.6	福特HMI	陈旭阳	1. 删除对弹窗的显示的定义 2. 加上摄氏度标、加上LO HI 3. 吹风模式弹窗用三段按钮的样式
2020.4.8	V1.7	福特HMI	秦光禹	1. 更改最高/最低温度:HI/LO显示 2. 更正副驾驶弹窗中笔误
2020.4.14	V1.8	福特HMI	秦光禹	1. 增加硬按键类型定义说明;
2020.4.16	V1.9	福特HMI	秦光禹	1、增加说明:风量最小为"1"【0–1】
2020.4.17	V2.0	福特HMI	秦光禹	1、键盘类型定义中Control里"OFF"改成"POWER"

设计说明 旋钮弹窗

## 0 车机按键示图



注: 详情参考硬按键相关文档

### 硬按键类型:

#### Control: MAX Temp 内循环 R/Defrost DUAL FanSpeed up/down F/Defrost R/Cooled L/Heated L/Cooled R/Heated AUTO Max A/C Power Seat Seat Seat

Shortcut Key:

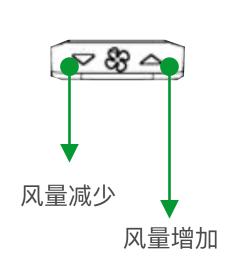
Mode Man

### 1 风量控制弹窗

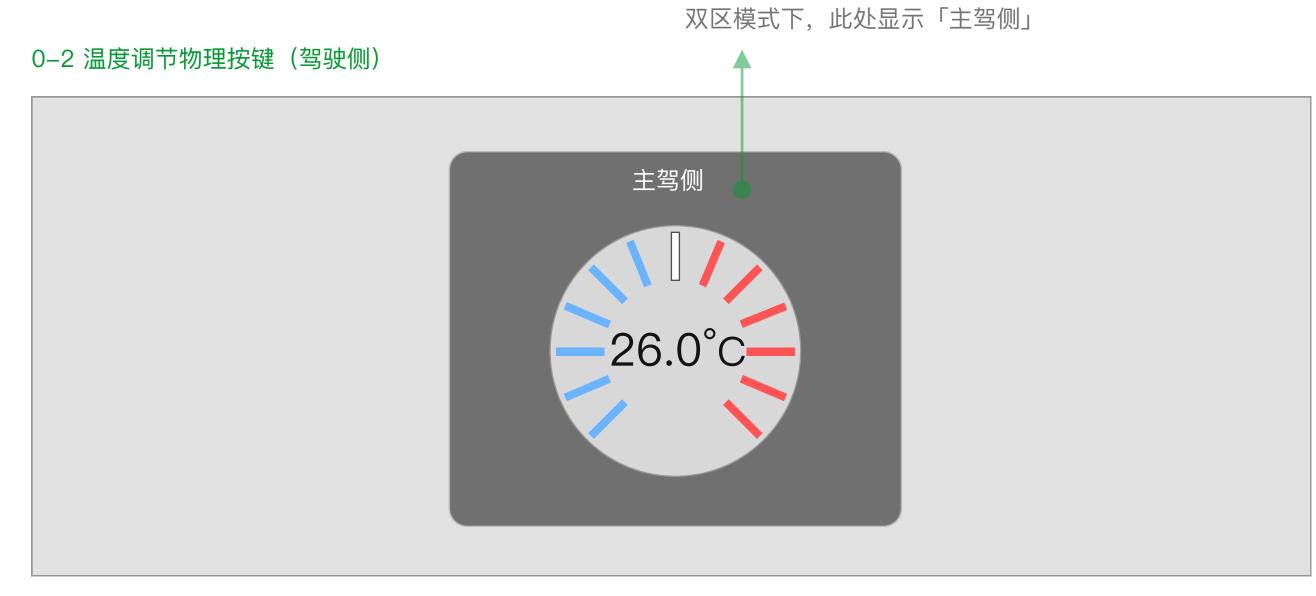
#### 0-1 风量旋钮







## 2 温度控制弹窗

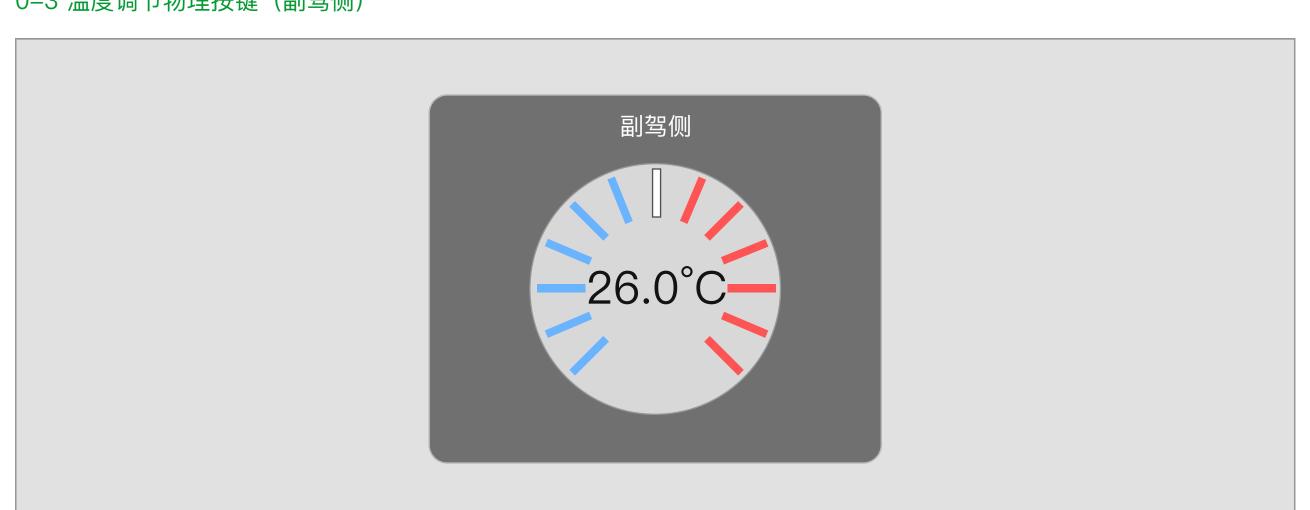


温度调节(驾驶侧)

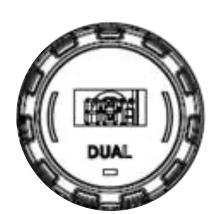


当风量调节旋钮顺时针转温度 升高,相反则温度降低。

#### 0-3 温度调节物理按键(副驾侧)

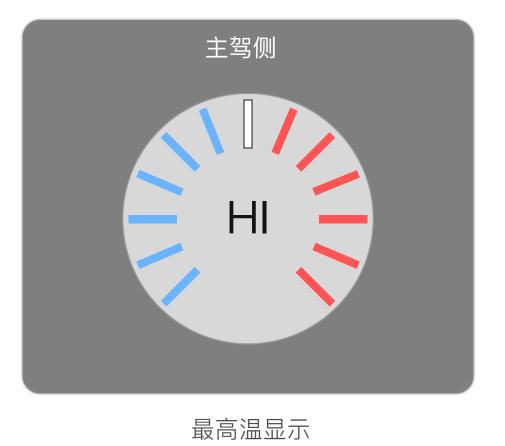


温度调节(副驾侧)



当风量调节旋钮顺时针转动温 度升高,相反则温度降低。

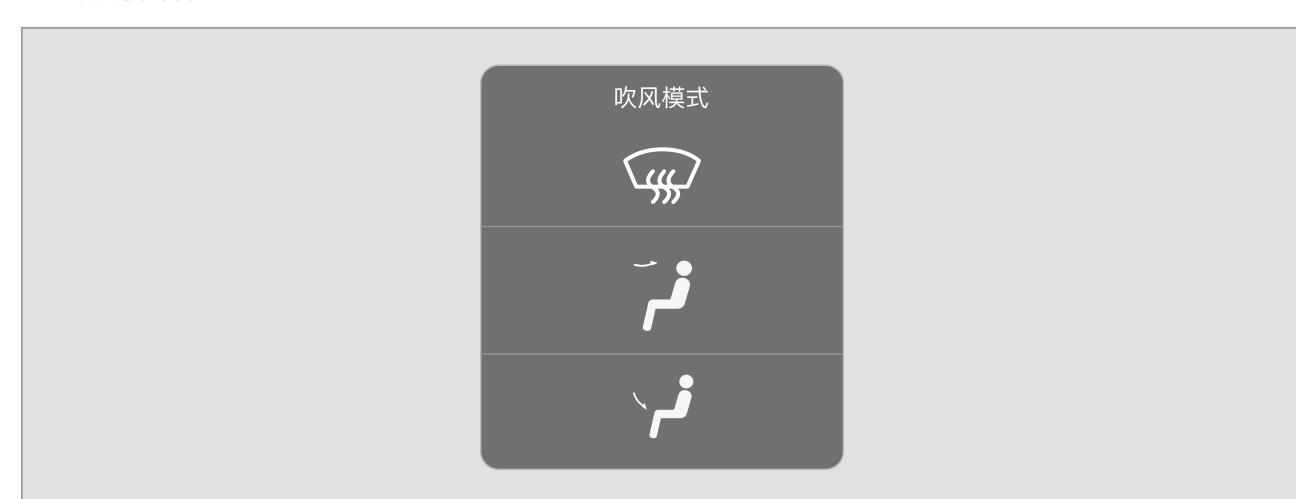
#### 0-4 空调温度弹窗最高温/最低温显示状态:





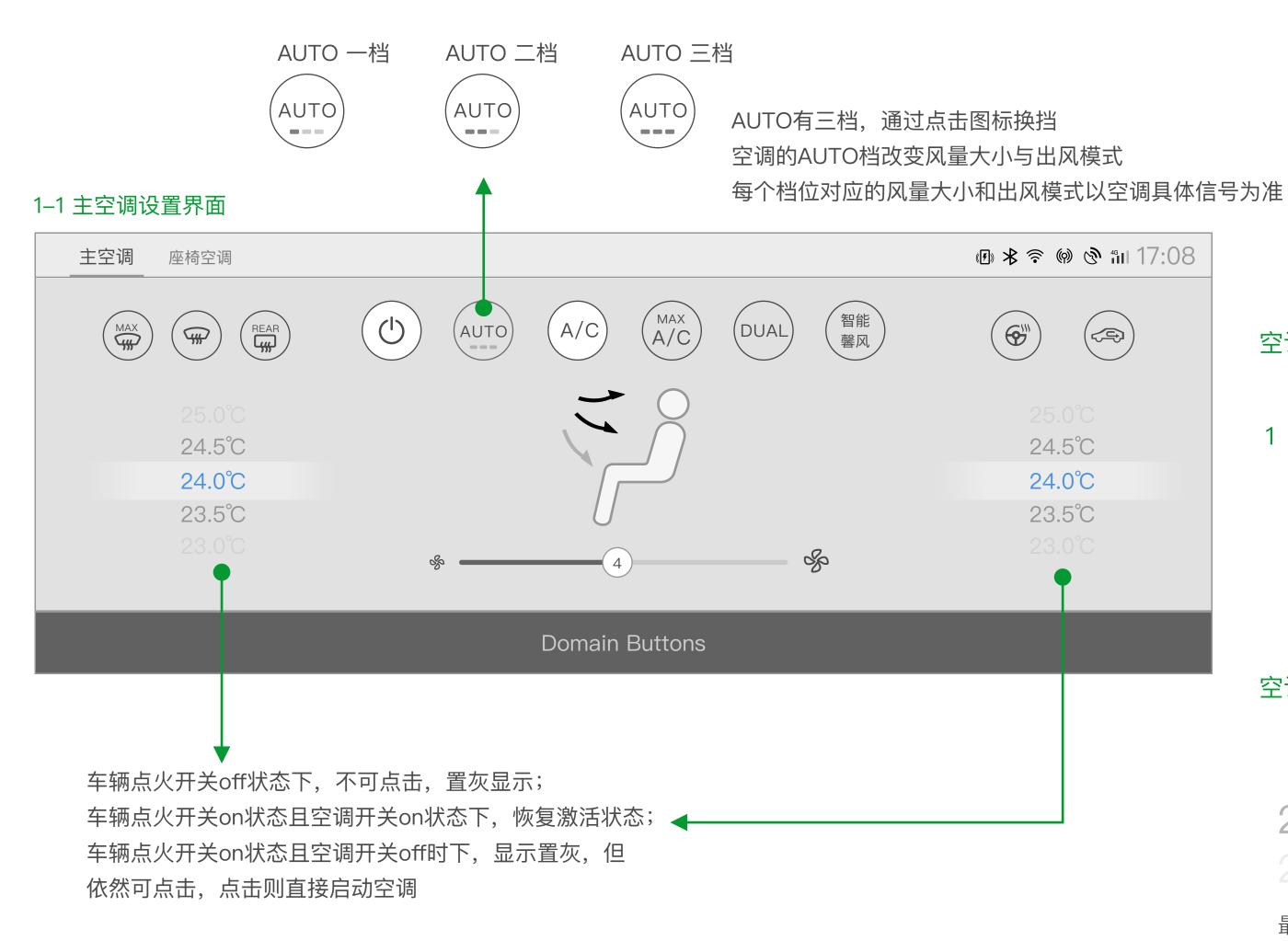
3 吹风模式弹窗

#### 0-5 吹风模式设置





通过点击风向箭头,进行点亮/关闭的操作。



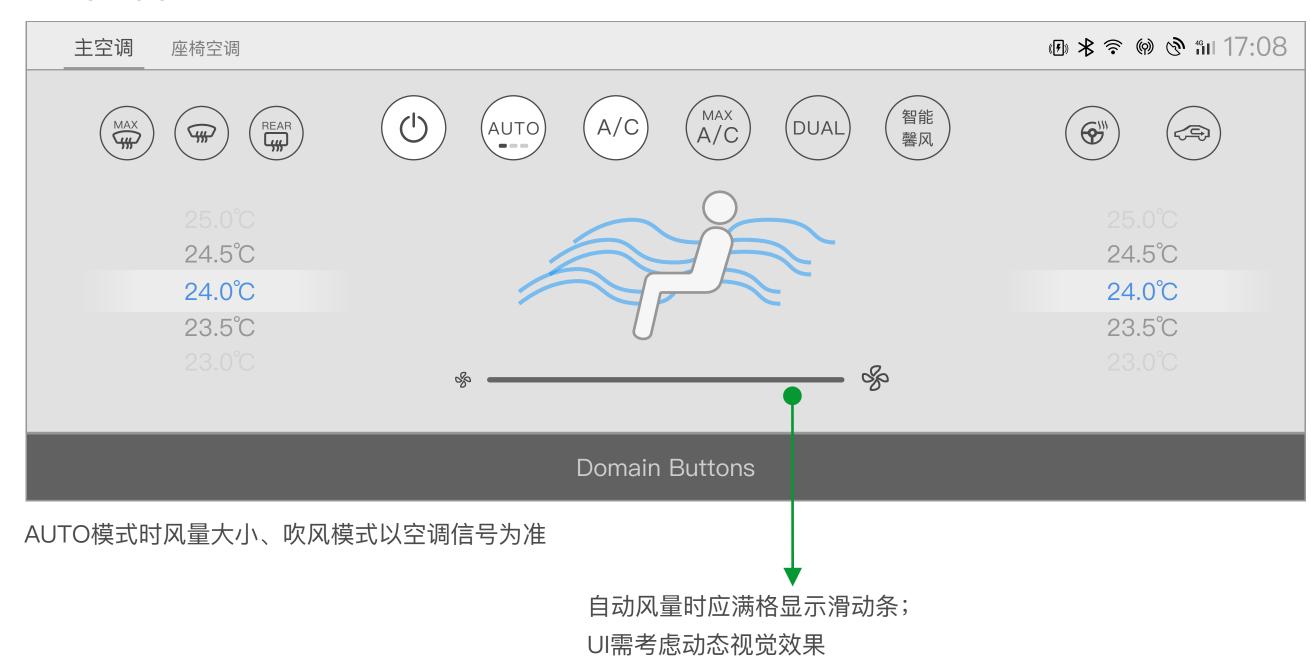
#### 空调吹风模式,通过点击风向箭头,进行点亮/关闭的操作:



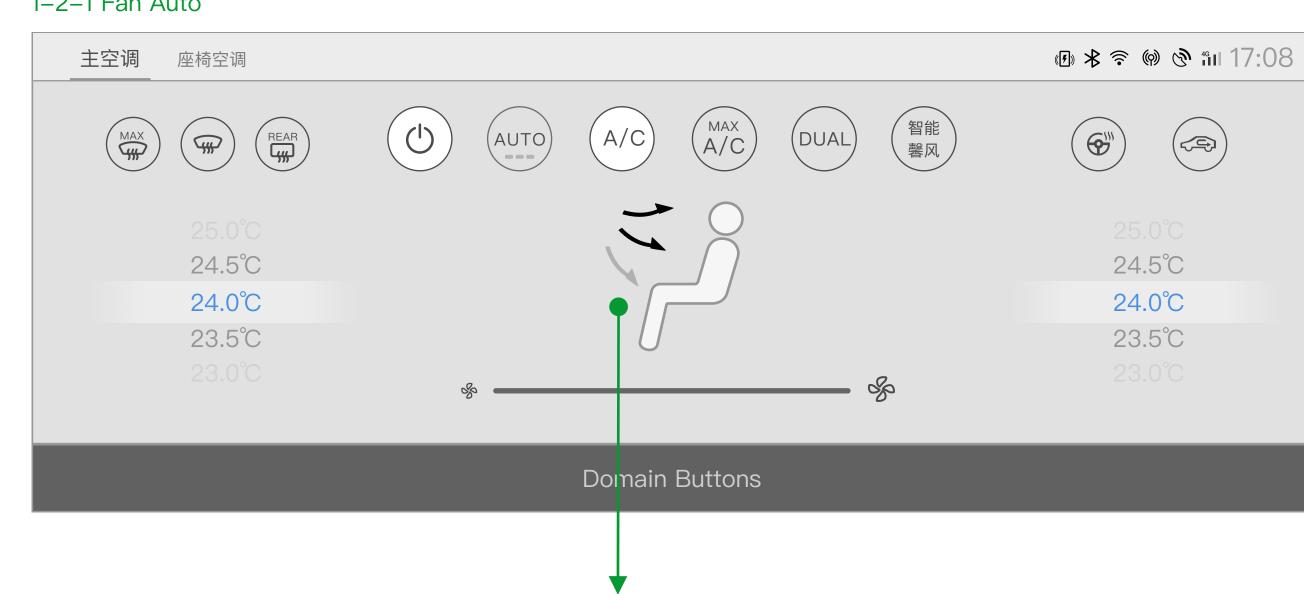
#### 空调温度最高温/最低温显示状态:





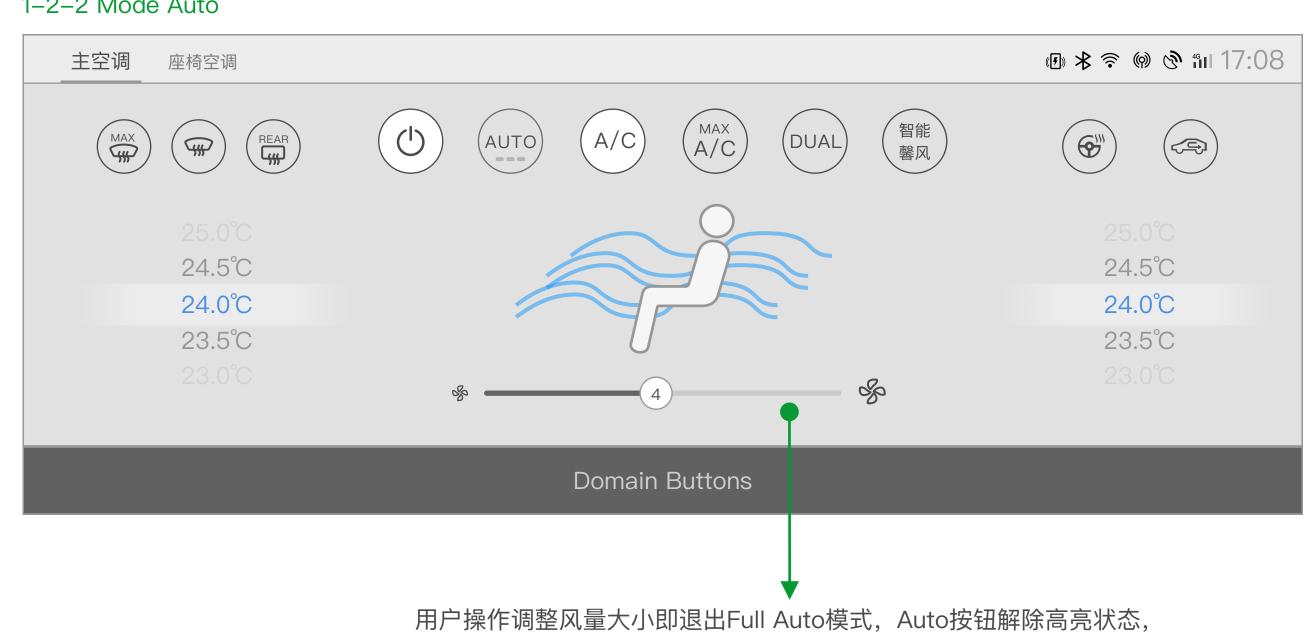






用户点击吹风模式即退出Full Auto模式,Auto按钮解除高亮状态, 可调节吹风模式,不影响自动风量; 解除吹风模式Auto后的出风模式状态以空调信号为准。

#### 1-2-2 Mode Auto

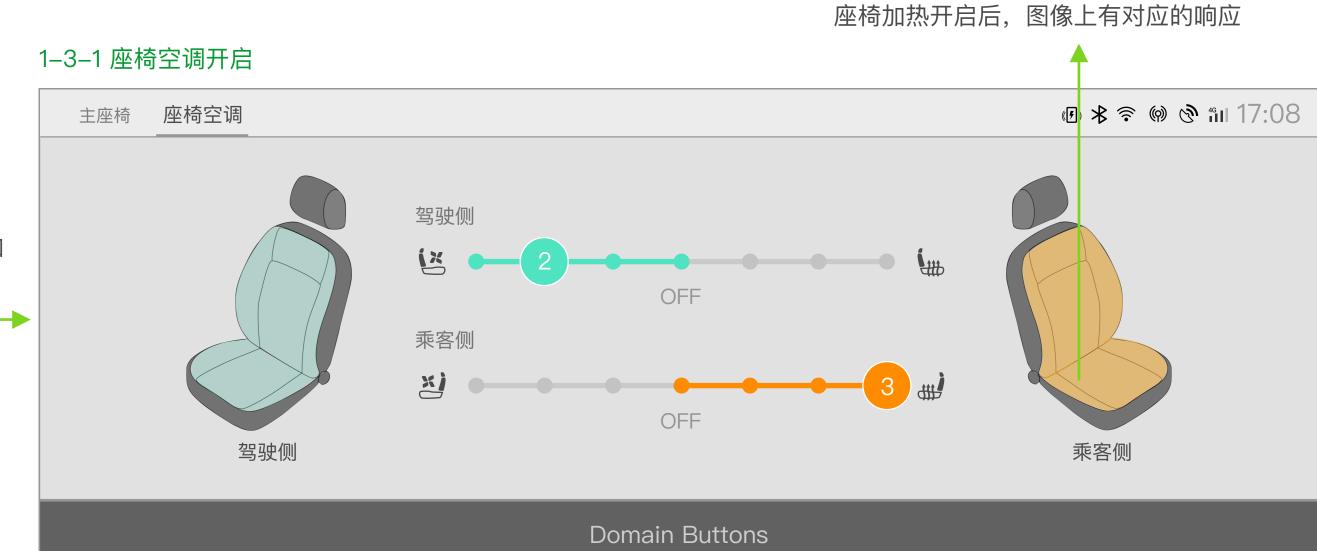


用户操作调整风量大小即退出Full Auto模式,Auto按钮解除高亮状态, 可调节风量大小,不影响自动吹风模式。

#### 1-3 座椅空调设置



拖动按钮调节通风与加 热的级别,分别有3档



#### 1-4 UFC空气净化提醒

车辆自动检测舱内空气质量,根据当前空气质量自动启动舱内空气净化,以顶部 tips 形式提示当前状态。提示2秒后自动消失

	舱内空气净化进行中	

#### UFC空气净化有三种状态提醒:

舱内空气净化进行中	
舱内空气净化完成	
舱内空气净化中断	

# 感谢阅读