

181250090 刘育麟

1. 输入：

L_OUT:耳机盒取出左耳机、R_OUT:耳机盒取出右耳机、

L_IN:耳机盒放入左耳机、R_IN:耳机盒放入右耳机、

DIS:耳机距离、

R_TOUCH:点击右耳机、L_TOUCH:点击左耳机、

L_PRESS:长按左耳机、R_PRESS:长按右耳机、

L_LOOSE:左耳机放开、R_LOOSE:右耳机放开、

REQ:设备请求连接、CHOOSE:手机选择该装置、

TURN_ON:开机、

CALLING:有人打电话、

5_SEC:等待五秒钟、

S_FIN:完成当前状态

2. 输出：

W_LIGHT:白色指示灯、W_LIGHT:闪烁蓝色指示灯、SOUND:声音提示、

PREV:上一首、NEXT:下一首、

P_CALL:通话、P_REJ:拒绝通话、P_FIN:结束通话

3. 状态：

OFF:关机状态、ON:开机状态、WAIT:待机状态、

CONNECTING:蓝牙配对状态、CONNECTED:连接状态、

PLAY:播放状态、PAUSE:暂停状态、

S_PREV:切换上一曲状态、S_NEXT:切换下一曲状态、

H_SOUND:音量增大状态、L_SOUND:音量减小状态、

ENVI:环境音控制状态、

CONTROL:语音控制状态、

CALL:等待接听状态、SPEAK:通话状态、FIN:结束通话状态

4. 起始状态：关机状态

(状态图在下一页)

5. 状态图

