M8P-MAIN\_V1.2 调试说明

使用IC：SNC8600A

设备名：Thronmax M8Pro Microphone

PID&VID：九音默认

支持单麦降噪功能

按键1个：GPIOA14:短按麦克风静音，长按2秒开启降噪.

音量控制编码器1个：GPIOA11:编码器音量加判断口

GPIOA13:编码器音量减判断口

编码器调节音量功能跟电脑不需要同步，需要同步调节耳返音量

最大和最小音量需要提示音

状态指示灯3个：GPIOA2:红色指示灯,麦克风静音时常亮

GPIOA1:绿色指示灯,开启麦克风降噪时常亮

GPIOA0:蓝色指示灯,麦克风工作时常亮

GPIOA15:模拟开关控制脚，上电延时开启，解决POP音

外挂ADC：GPIOA12:外部ADC IIC数据脚（SDA)

GPIOA3:外部ADC IIC数据脚（SCL)

ADC0：调节麦克风音量大小，最大声音0V，最小声音3.25V

采样率支持双向24/192Khz

在线调试麦克风EQ功能，目前只需要调整录制的EQ，耳返客户测试没有问题，暂时不需要

上电默认开启耳返功能

192Khz采样率不能切换降噪功能，改为长按切换降噪8600A复位 降噪指示灯闪烁5次，切换到48Khz采样率

ADC和DAC音量参数安装老版本程序设置