

智慧机房 V2.0 - 功能 #2188

功能 #2181 (已发货): OM-B5报警器

7、硬件功能测试

2019-04-08 15:48 - 韦银剑

状态:	完结	开始日期:	2019-04-11
优先级:	普通	计划完成日期:	2019-04-12
指派给:	韦银剑	% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			

历史记录

#1 - 2019-05-11 15:01 - 韦银剑

- 状态从新建变更为调试中

- % 完成从0变更为100

1、4G模块不能运行

解决办法：NET_MODE引脚在开机时不能上拉到高电平，由于电平转换芯片默认是输出高电平的，所以模块一直不能运行，割断这根线后解决问题

2、codec芯片不工作，

IIC信号线接反，由于画原理图封装时，IIC引脚标号错误，导致在原理图设计时IIC信号线连接错误。使用飞线把IIC修正后，codec正常工作

3、播放声音背景噪声大

这个背景噪声是从codec内部来的，而测试供电电压是没有这个噪声的，而且噪声幅度在50mV内，而codec输出的噪声在282mV。联系移远音频工程师也没能解决问题，在示波器到了后测试，发现右声道噪声严重，而左声道噪声很小，所以就不要了右声道，这个不影响整体出声

#2 - 2019-05-11 15:11 - 韦银剑

- 指派给被设置为韦银剑

#3 - 2019-05-28 10:40 - om 经理1

- 状态从调试中变更为完结