

智慧机房 V2.0 - 任务 #4509

任务 # 4508 (新建): OM-TH100A项目研发

1、硬件开发

2022-07-12 09:19 - 韦银剑

状态:	新建	开始日期:	2022-06-21
优先级:	高	计划完成日期:	2022-07-10
指派给:	韦银剑	% 完成:	80%
类别:	硬件	预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
完成一版硬件并提供给软件开发			

历史记录

#1 - 2022-07-12 09:23 - 韦银剑

- % 完成 从 0 变更为 80

形成一版硬件，预留有Iora和蓝牙焊接点，液晶直接用GPIO进行驱动

#2 - 2022-07-15 16:13 - 韦银剑

因为残影问题，不能软件解决，所以还是回到了使用外挂驱动芯片的方式

重新修改了电路：

1、增加外挂液晶驱动芯片

2、选型了一款国产DCDC芯片，引脚兼容目前用的TI芯片，不同的是电压反馈系数不一样，和反馈电路多了个电阻，目前已经兼容2款DCDC

#3 - 2022-07-15 16:16 - 韦银剑

- 类别 被设置为 硬件