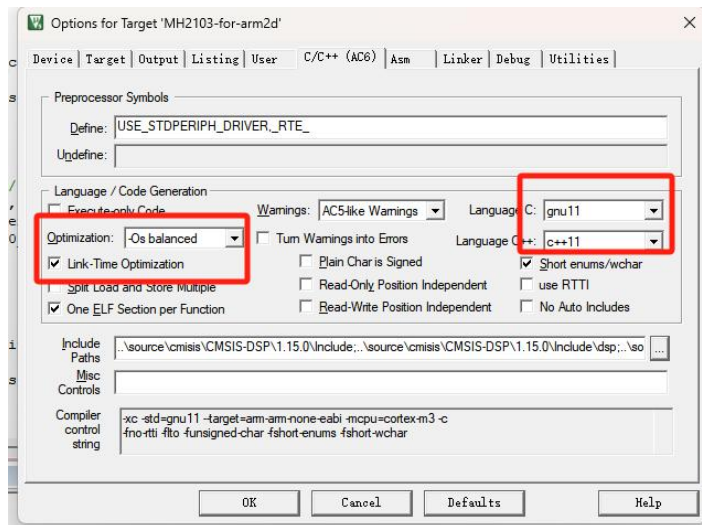


MH2103 开发指南

1. 开发工具配置

- 安装 KEIL 开发环境

- ◇ 工程采用 AC6 编译器，需要安装较新的 MDK 开发环境，下载链接：
链接: <https://pan.baidu.com/s/1PAICtxmlWu2LqoYgRuKQOQ?pwd=59tp> 提取码: 59tp
- ◇ 通过下面链接获取免费的社区版 license (也可下载其他最新版本 MDK)，完成注册：
<https://www.keil.arm.com/mdk-community/>
- ◇ 关键配置不可修改



- 安装 pack 包

Keil.AIR32F103_DFP.1.1.9.pack

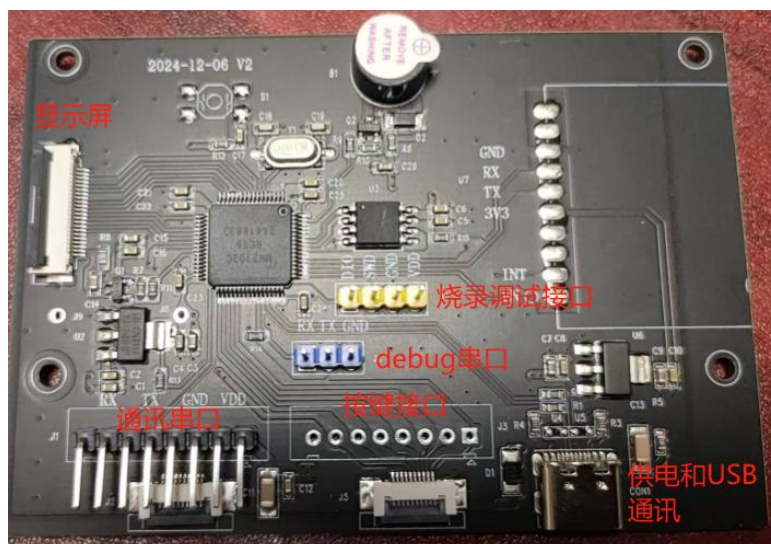
- 安装 flash 烧录算法文件

拷贝 flash 烧录算法文件到 keil 安装目录(比如 c:\Keil_v540\ARM\Flash\):

STM32F10x_1024.FLM

2. 开发板使用指南

- ◇ 开发板主要接口如下：



- ◇ 开发板原理图

3. 软件开发

- ✧ 代码的存放目录不要太深，目录不要带有中文和空白字符
- ✧ 参考工程代码使用安装的 keil 直接打开编译，下载即可运行。
- ✧ 客户可以根据自己的需求基于 demo 工程进行开发和功能扩展，也可参考《MH2103 开发套件》的资料进行裸机开发。

4. 项目技术支持和芯片销售服务

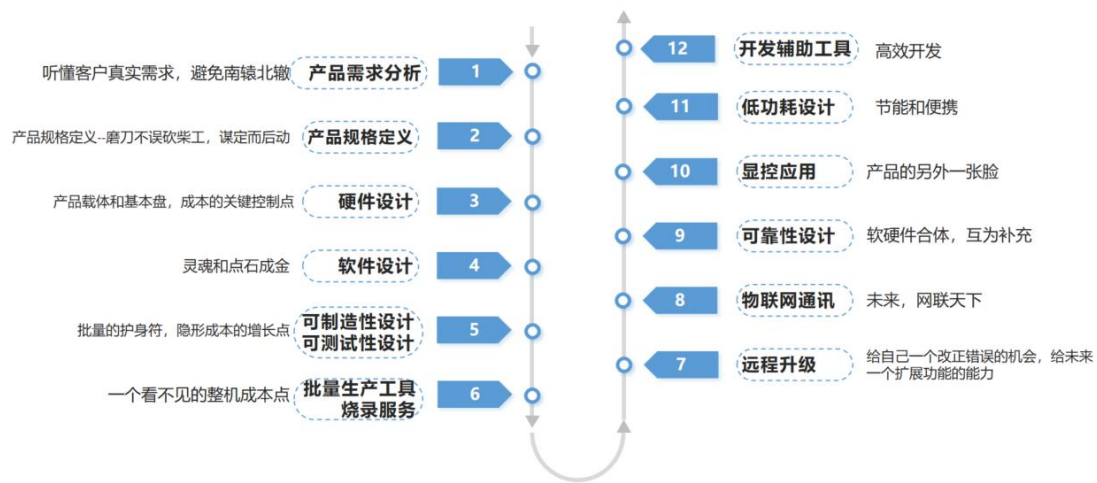
- ✧ 北京兆讯恒达技术有限公司是一家深耕 POS 机芯片（市场占比 70%以上）的老牌 MCU 企业，现开始进军传统消费类电子 MCU 市场，主攻显示类应用。
- ✧ 深圳市新龙微科技有限责任公司是兆讯恒达的高级战略或者伙伴，提供深度的芯片开发应用服务和解决方案，同时也是芯片的一级代理商。



- ✧ 我们聚焦在以下技术服务领域：



- ✧ 提供全方位的技术解决方案：



✧ 如何联系我们：

联系方式： huangbinrd@163.com

电话(微信同号)： 13560723141

联系人： 黄斌