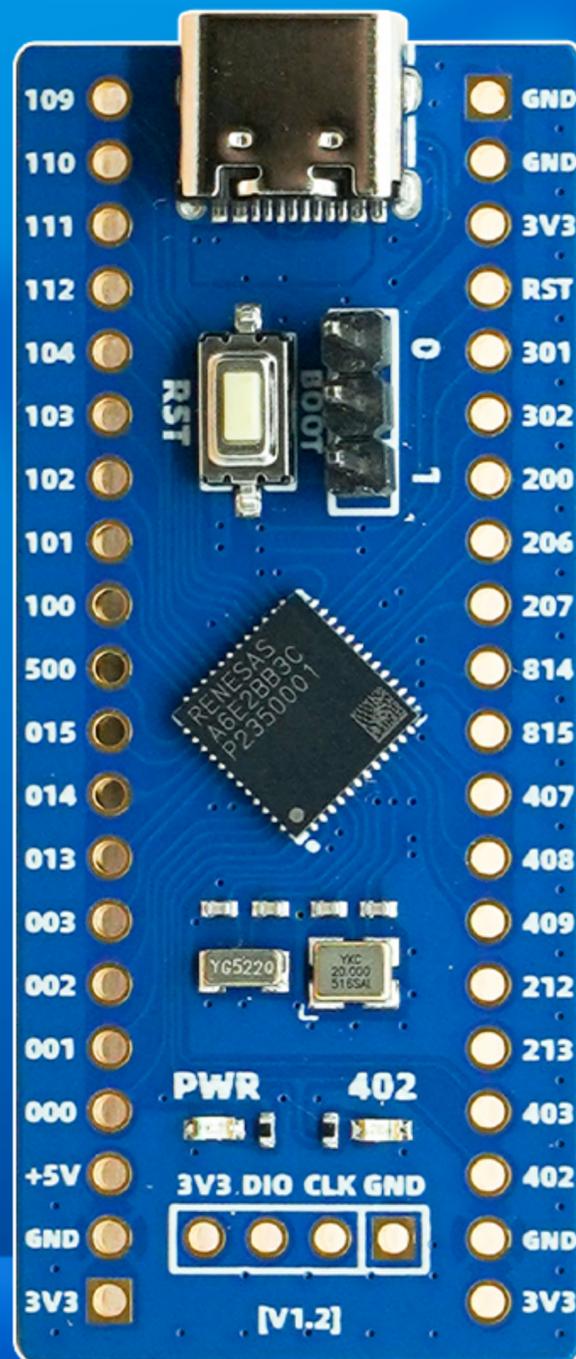


# 立创·地奇星RA6E2开发板



## 原装进口

质量保证，性能稳定。



## 性能强

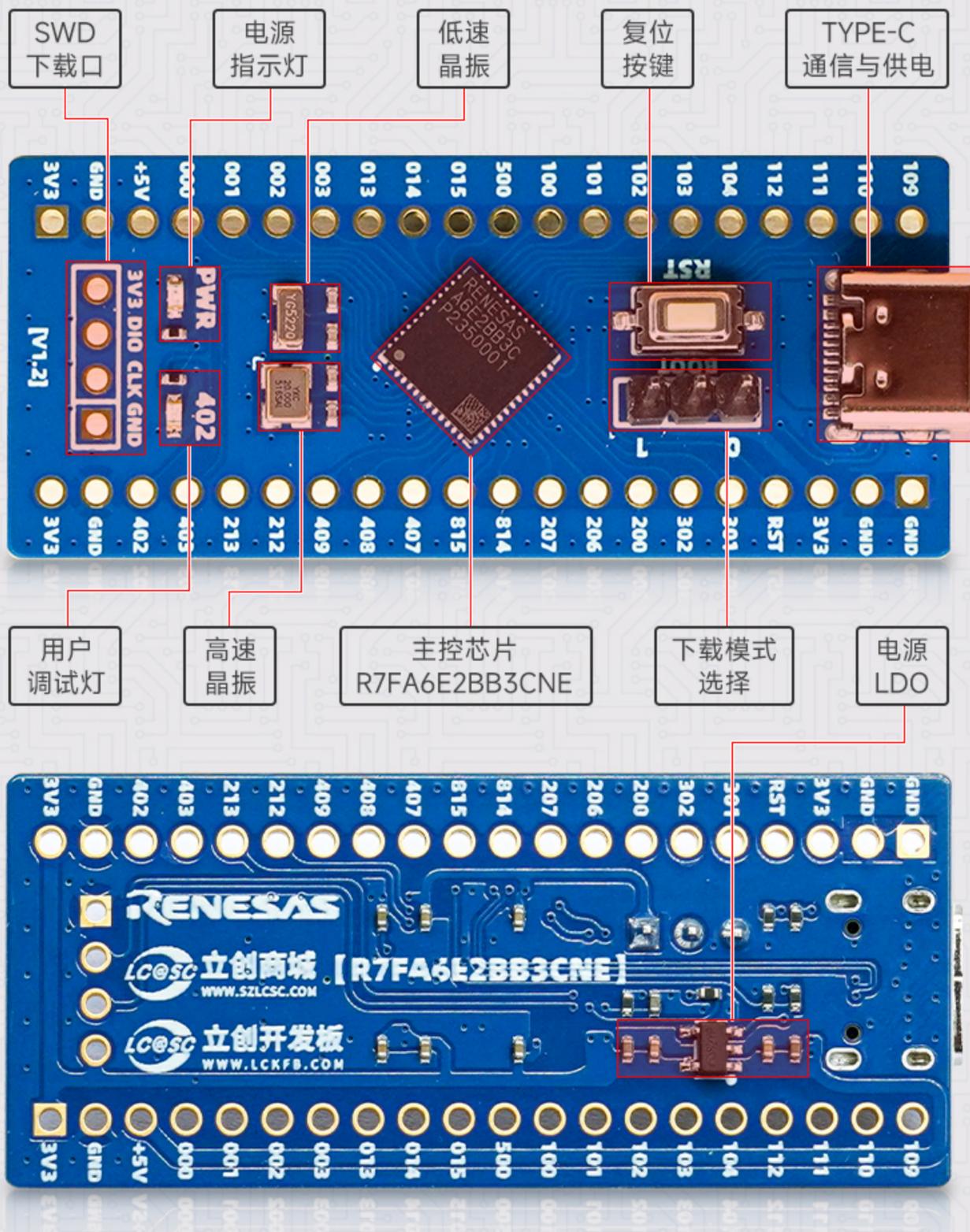
ARM Cortex-M33内核，  
最高200MHz主频，  
集成DSP 扩展指令集。



## 易用兼容

用户友好，支持多环境开发，  
快速适应。

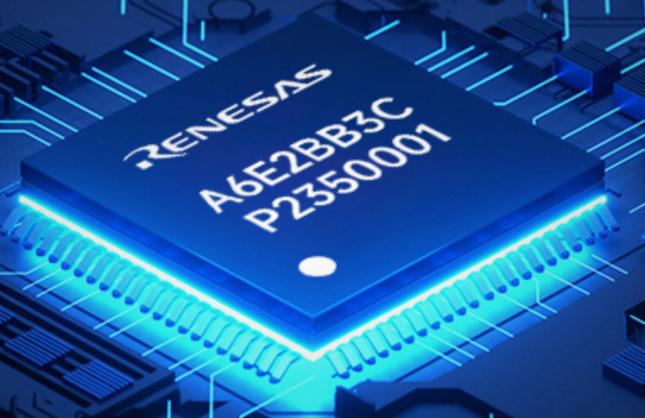
# 资源标注图





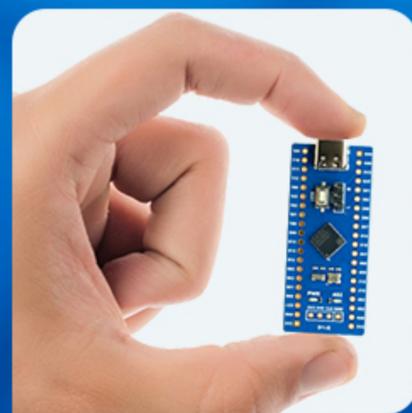
## R7FA6E2BB3CNE主控

搭载Cortex-M33内核，Code flash 256KB、Data flash 4KB、SRAM 40KB，最高200MHz主频，可以提供高效的计算能力。



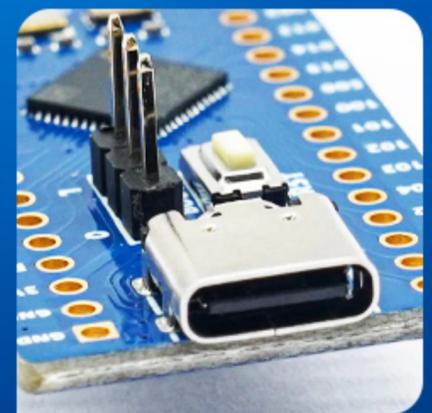
## 产品特点

支持 E2-lite、J-Link  
等方式调试



小尺寸设计，  
板载40pin引脚

支持E2 studio、  
KEIL5等软件开发



多种通信接口如UART、SPI、I2C、I3C、CAN FD等，以及广泛的GPIO引脚

# 软硬件资料全开源



开源PCB

开源原理图

入门手册

串口通讯

100+模块手册

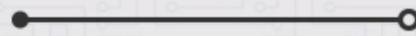
0.96寸彩屏

添加【开发菌】  
领取资料

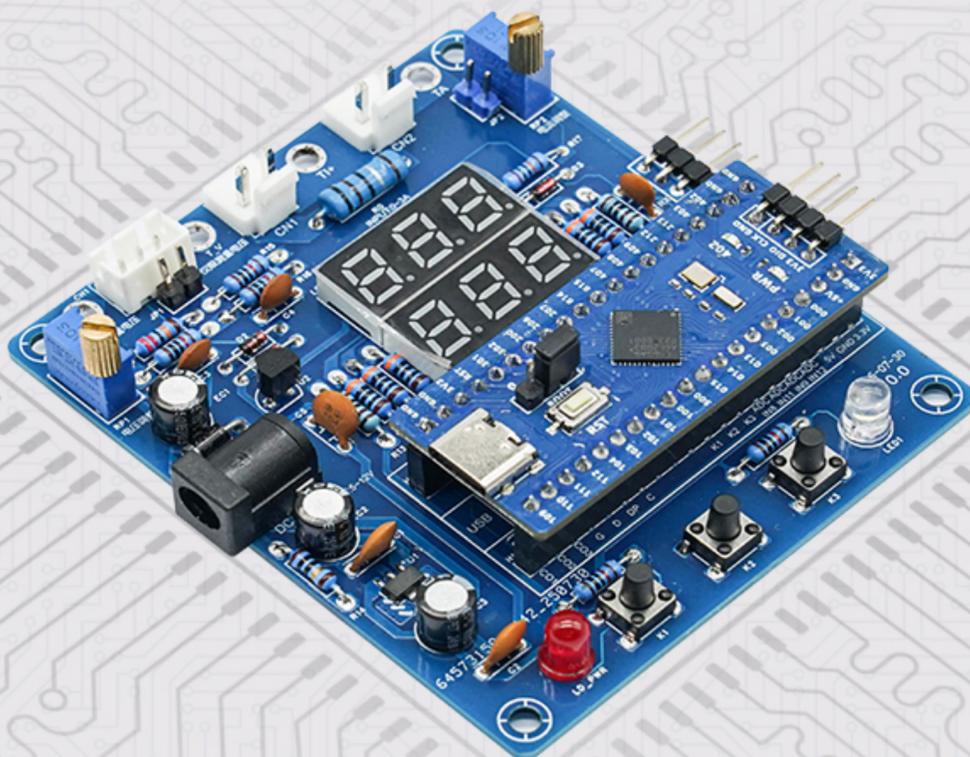
1. 模块来源

采购链接: [ips 0-96寸TFT显示屏液晶屏0-96寸st7735](#)  
资料下载链接: [https://pan.baidu.com/s/19DxY8JJEzNt4XYF\\_CwVbDw](https://pan.baidu.com/s/19DxY8JJEzNt4XYF_CwVbDw)  
资料提取码: 8888

# 项目式学习

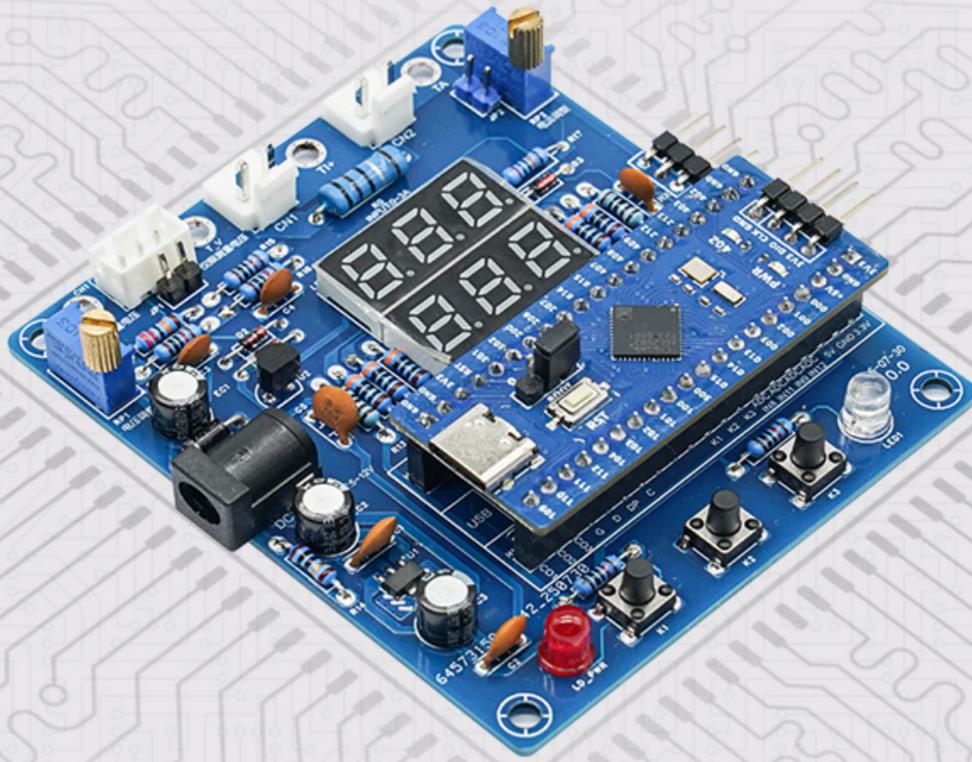


搭配入门手册、百款模块手册，是制作项目的好帮手！



## 项目式学习

搭配入门手册、百款模块手册，是制作项目的好帮手！



## 广泛的应用场景



工业控制



智能家居



机器人技术



物联网

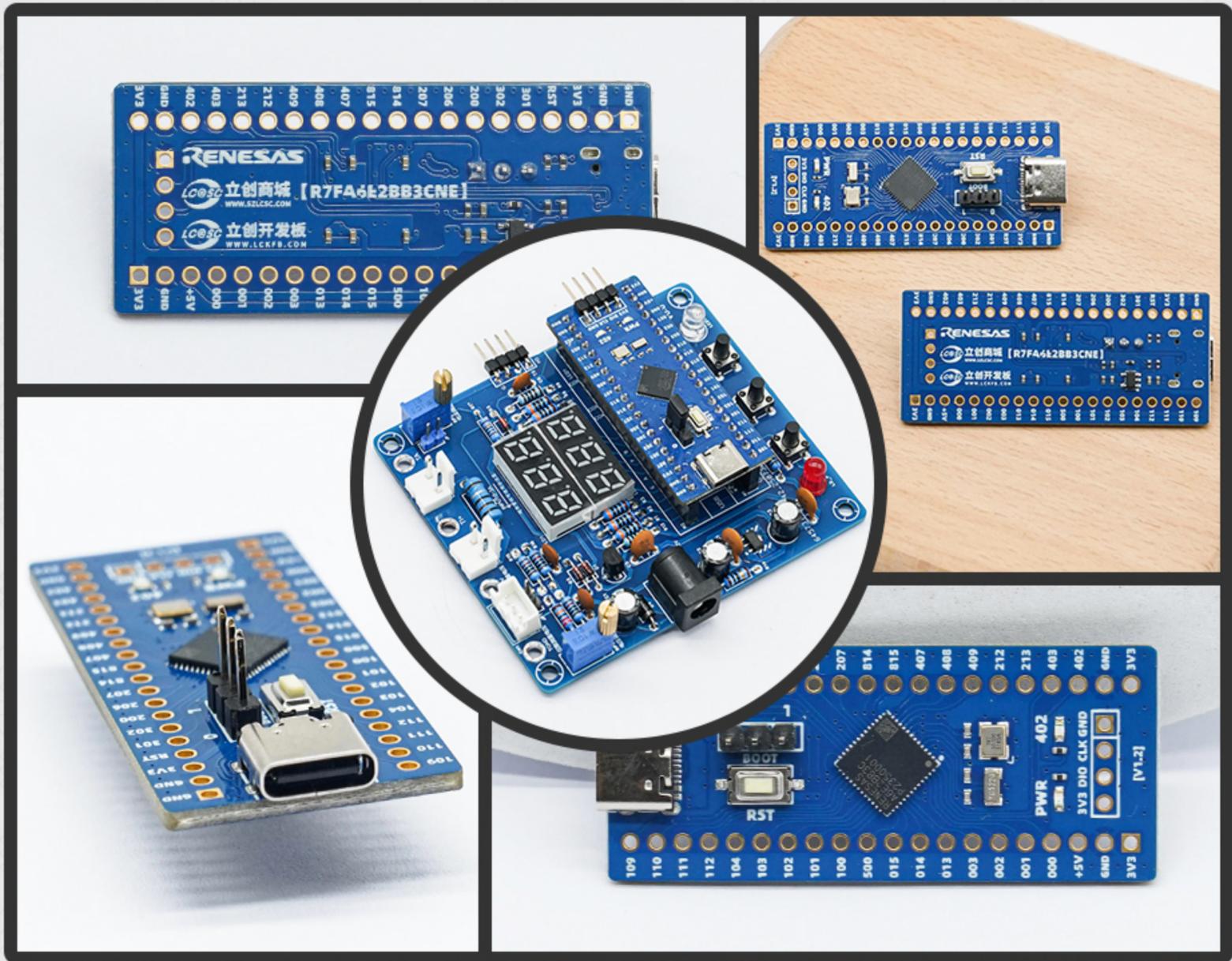


创客 DIY



消费电子

## 产品展示



## 发货清单

立创·地奇星RA6E2开发板1片，配件：1x20P直插排针\*2，1\*4P弯针\*1（配件不参与售后）

