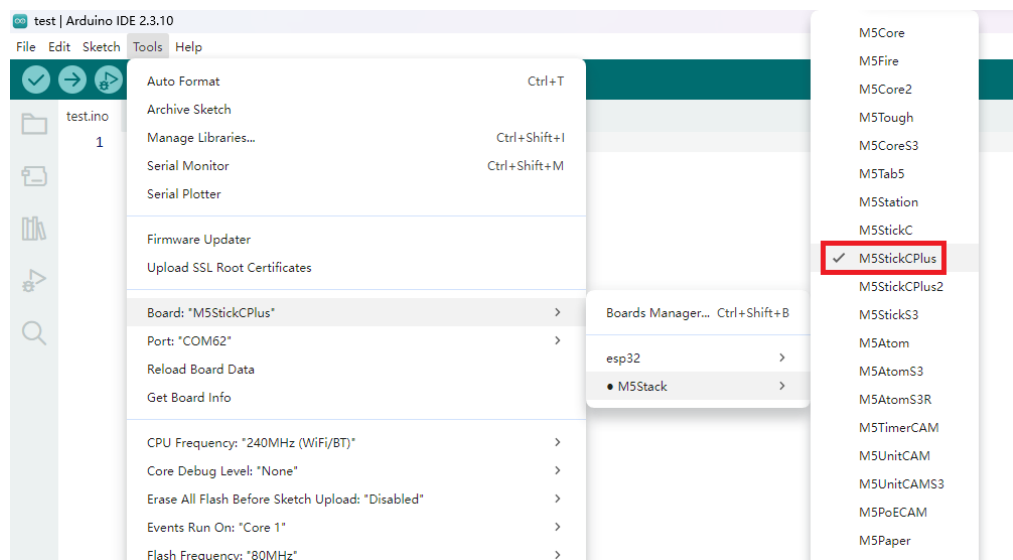


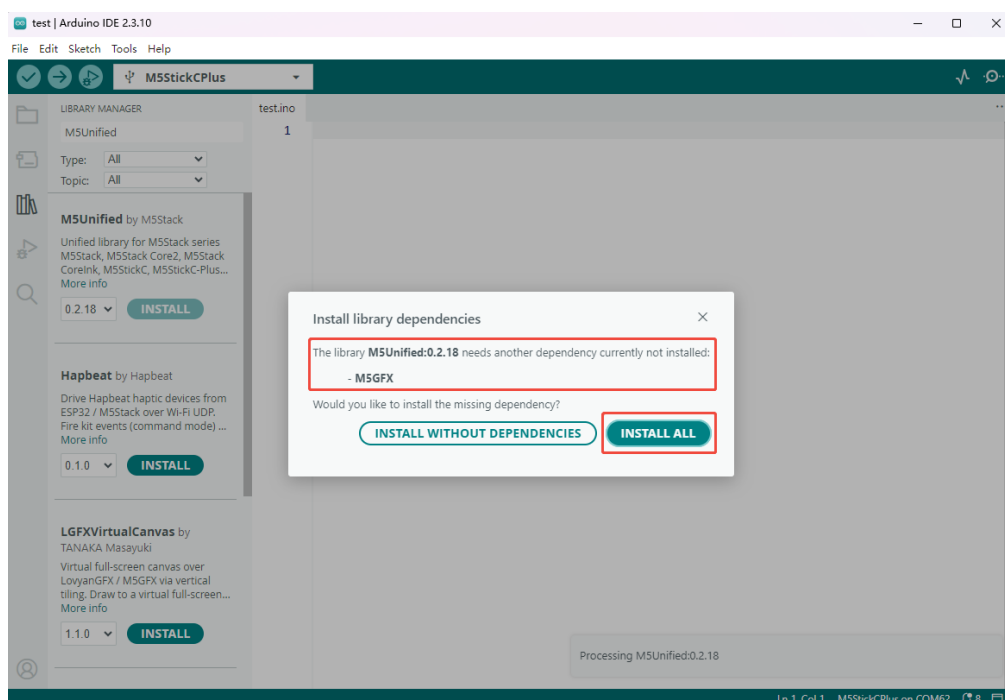
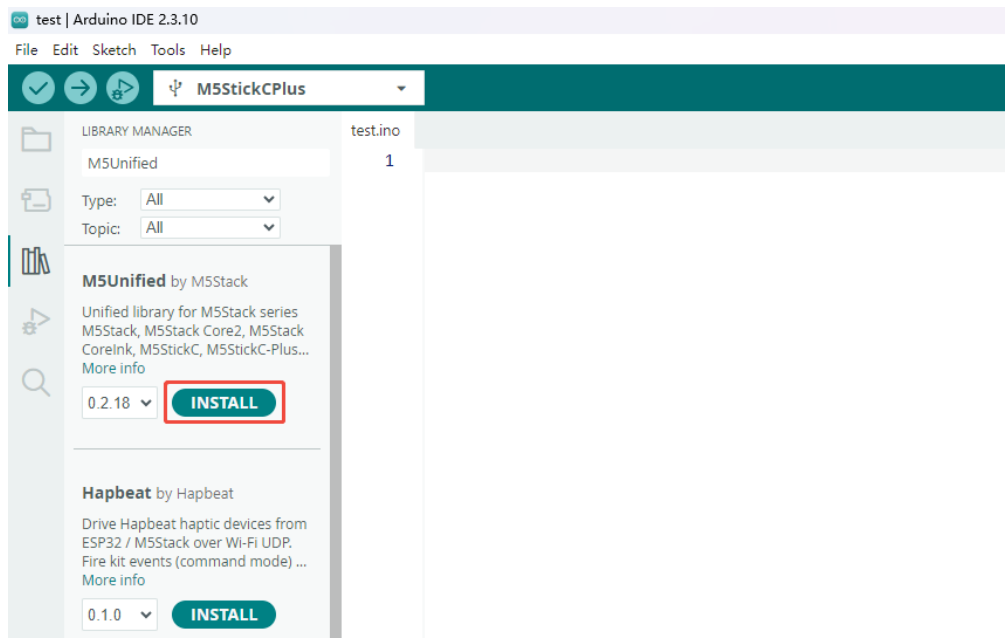
StickC-Plus SE Arduino 示例程序编译与烧录

1. 准备工作

- 1. Arduino IDE 安装：参考[Arduino IDE安装教程](#)，完成 IDE 安装。
- 2. 板管理安装：参考[基本环境搭建教程](#)，完成 M5Stack 板管理安装并选择开发板M5StickCPlus。



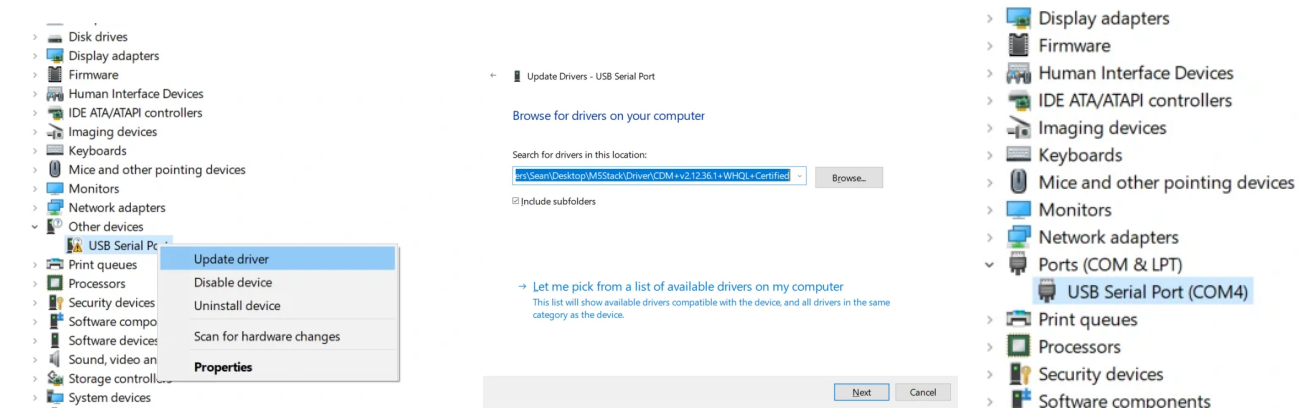
- 3. 依赖库安装：参考[库管理安装教程](#)，完成 M5Unified, M5GFX 驱动库安装，并根据提示安装全部依赖库。



2. USB 驱动安装

驱动程序安装提示

将设备连接至 PC，打开设备管理器为设备安装 [FTDI 驱动](#)。以 win10 环境为例,下载匹配操作系统的驱动文件,并解压，通过设备管理器进行安装。（注：某些系统环境下,需要安装两次,驱动才会生效,未识别的设备名通常为 **M5Stack** 或 **USB Serial**, Windows 推荐使用驱动文件在设备管理器直接进行安装（自定义更新），可执行文件安装方式可能无法正常工作）。[点击此处](#)，[前往下载 FTDI 驱动](#)

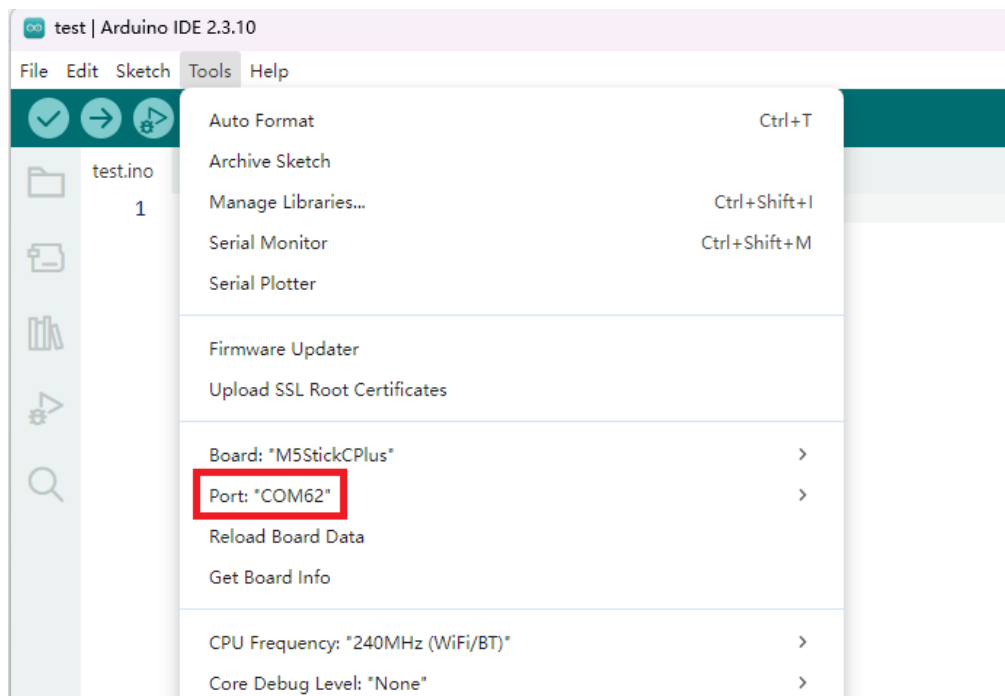


macOS

对于 macOS 用户安装前请勾选 **系统偏好设置 -> 安全性与隐私 -> 通用 -> 允许以下位置下载的App -> App Store 和认可的开发者选项**。

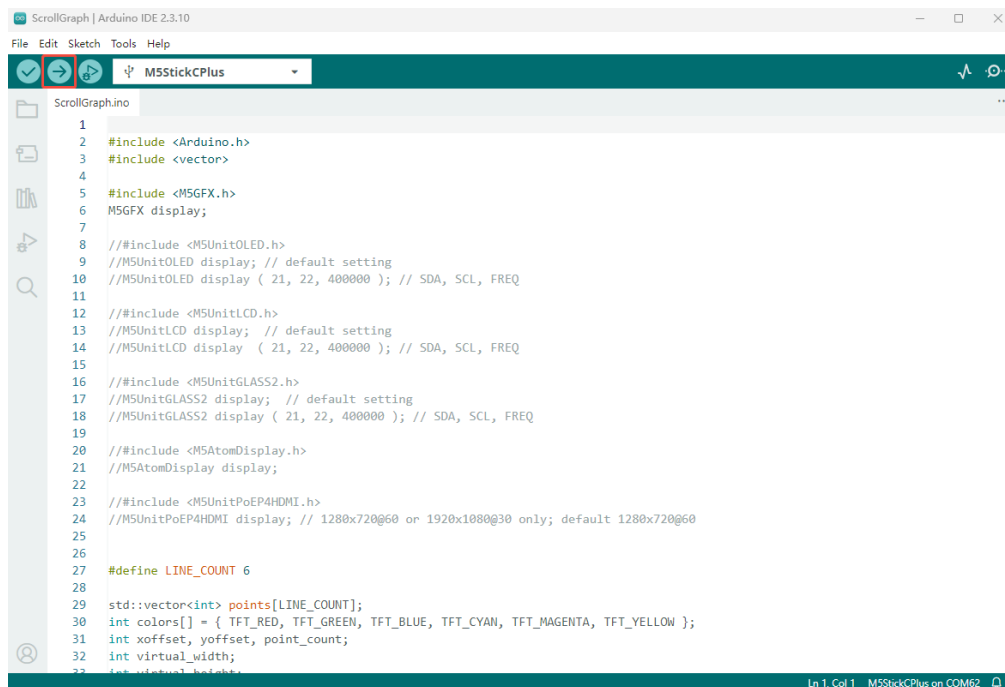
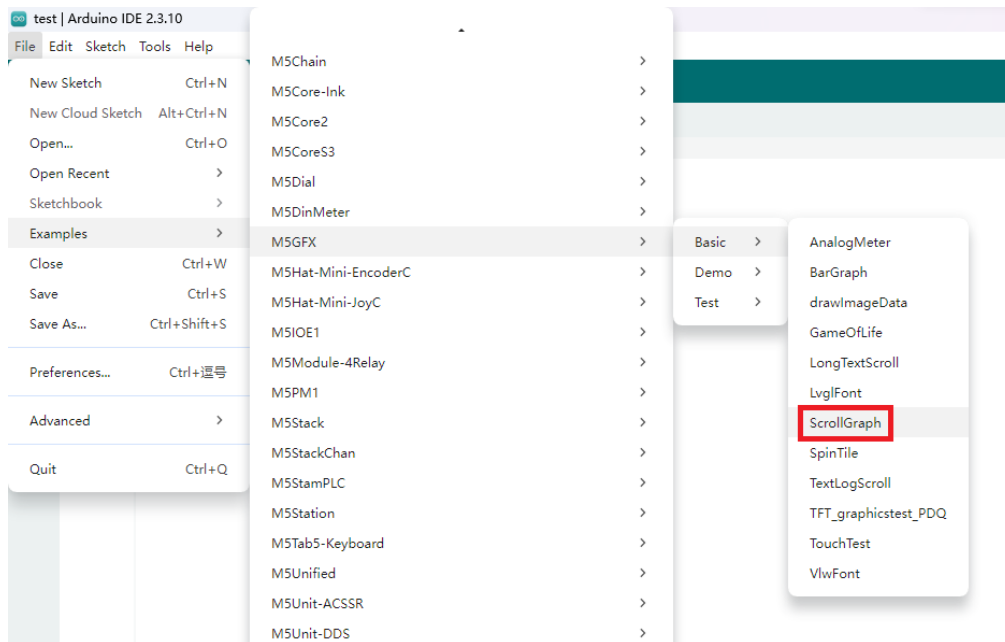
3. 端口选择

将设备通过 USB 线连接至电脑，在完成驱动安装后，Arduino IDE 中可选中对应设备的端口。

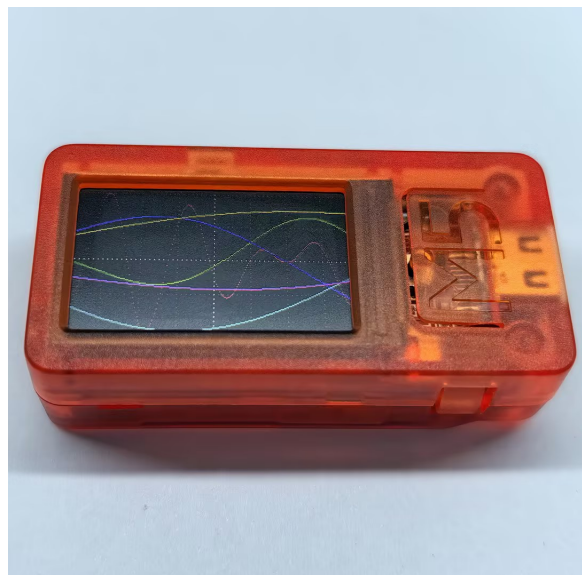


4. 程序编译 & 烧录

打开驱动库中的案例程序 “ScrollGraph”，点击上传按钮，将自动进行程序编译，与程序烧录。



显示效果如下：



5. 相关资源

- **Arduino Library**

- [M5Unified](#)
- [M5GFX](#)

- **Arduino API & Examples**

- [Battery](#)
- [Button](#)
- [Display](#)
- [IR NEC](#)
- [MIC](#)
- [Speaker](#)
- [Wakeup](#)