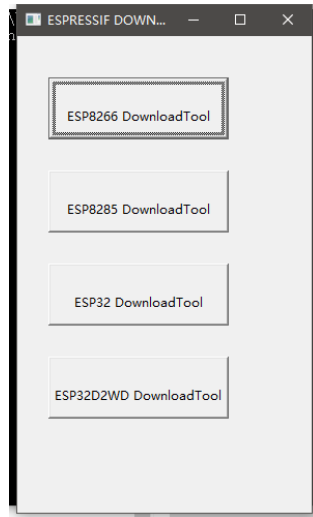


ESPFlashDownloadTool 烧录测试简要说明

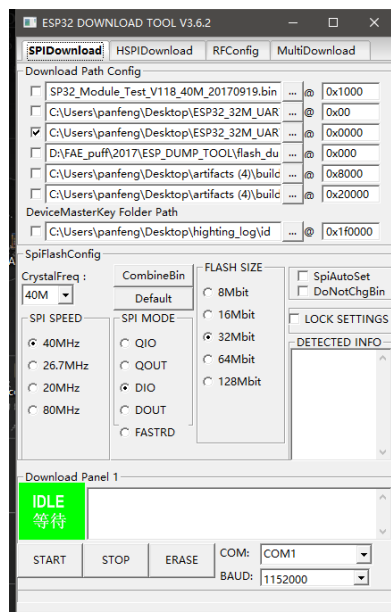
工具：ESP FLASH DOWNLOAD TOOL

首先下载 [FLASH_DOWNLOAD_TOOLS_V3.6.2](#) 压缩包，将包内文件解压并运行工具。



运行步骤：双击打开 ESPFlashDownloadTool_v3.6.2 打开后，选择 ESP32 DownloadTool

选择后会显示如下软件界面：



对于 ESP32 烧录测试应选择测试固件并做如下设置修改：

1. Download Path Config

我们依次选择固件文件，并修改后面的烧录位置,固件文件与烧录位置对应如下（文件位置为压缩包内 test firmware 文件夹下）：

bootloader.bin	0x1000
partitions.bin	0x8000
boot_app0.bin	0xe000
firmware.bin	0x10000

2. CrystalFreq

修改为 26M

3. SPI SPEED

勾选 80MHz

4. SPI MODE

勾选 DIO

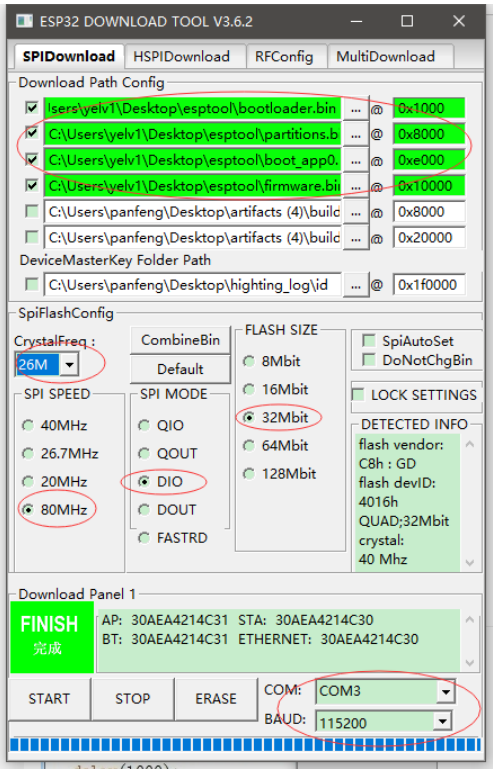
5. FLASH SIZE

勾选 32Mbit

6. BAUD

修改为 115200

设置如下图：



然后选择硬件连接串口，点击 START 开始自动下载，上图为烧录成功的软件状态（FINISH 完成），复位硬件或重新上电使软件开始运行。