

严正声明:

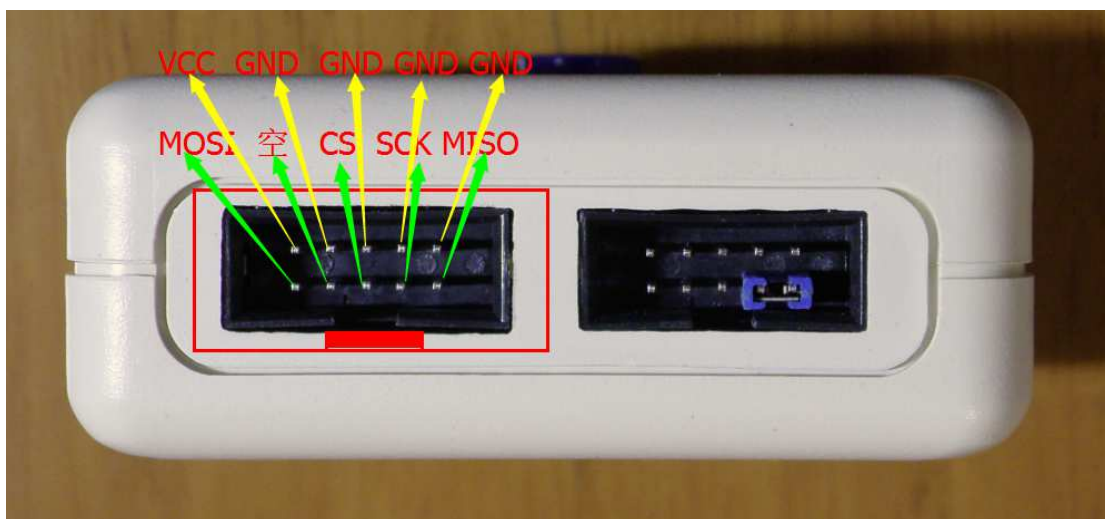
本编程器设备软硬件版权归轩微科技淘宝店注册人所有,禁止所有针对此设备的盗版行为,包括破解,反向工程.否则一切后果自负!

我们会以生命保护我们的
知识产权成果!

WWW.XWOPEN.COM

25/26 存储器部分

烧录接口定义:



ISP 所在接口,此接口分上下两排

1 号脚为 MOSI,2 号脚为 VT(VCC)(接芯片电源+),3 号无定义浮空,4,6,8,10 号为 GND(接芯片电源-),5 号脚为 RESET(RST),7 号脚为 SCK,9 号脚为 MISO.

VCC: 25/26 存储器的 SPI 编程接口的电源脚 VDD(VCC):

MOSI: 25/26 存储器的 SPI 编程接口的 SI(DI)脚

MISO: 25/26 存储器的 SPI 编程接口的 SO(DO)脚

CS: 25/26 存储器的 CS 脚

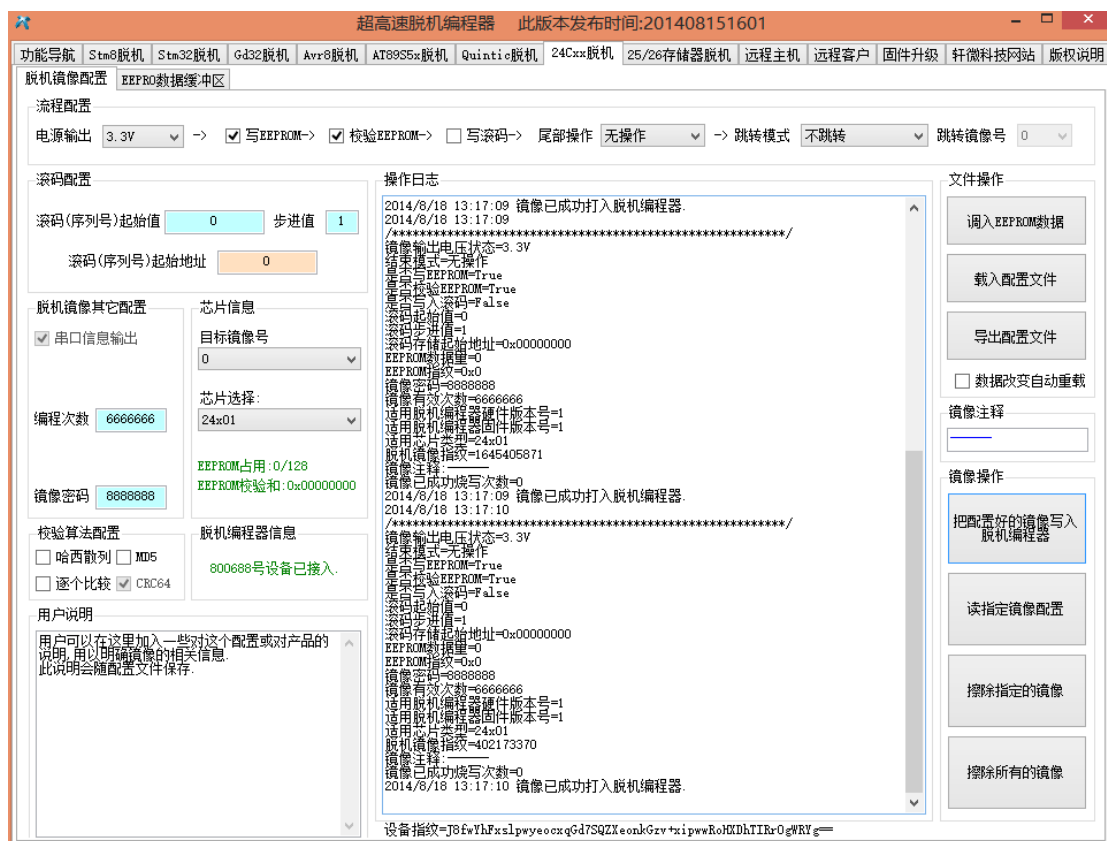
SCK: 25/26 存储器的 SPI 编程接口的 SCK 脚

GND: 25/26 存储器的 SPI 编程接口的 VSS(GND)脚

注意:25/26 存储器芯片在烧写时必须保证 HOLD 脚与 WP 脚接高电平(或直接接于 VCC),编程器的 GND 与目标芯片的 GND 间的线要尽可能的粗.目标芯片的 VCC 与 GND 间最好有个电容,因为通信速率非常高,最好在芯片 SI(DI)-GND,CS-GND,SCK-GND 间均并接电阻(1K 欧),以减小输入阻抗,降低毛刺信号对通信影响.还有,就是不要用那种胶连在一起的排线.要用散线.

因为 25/26 存储器是一个非常复杂的大芯片门类.不同厂家芯片并不相同,协议千差万别.编程器无法保证所有 25/26 存储器型号均支持.如果碰到不支持的,可以联系我们进行免费添加支持!我们会尽最快速度处理!

镜像配置界面:



流程配置区:



此区配置镜像执行时的流程.

镜像配置流程:

1. 选择芯片型号

芯片选择:
25/26存储器通用型号

芯片型号有很多,编程器软件列出了几大重要 25,26 存储器生产厂家生产的相关存储器,如果不确定哪种型号,可以选择通用型号尝试.

2. 选择目标镜像号

目标镜像号
0

3. 配置输出电源

电源 3.3V
自动
3.3V
不输出
5.0V

4. 配置是否清空芯片

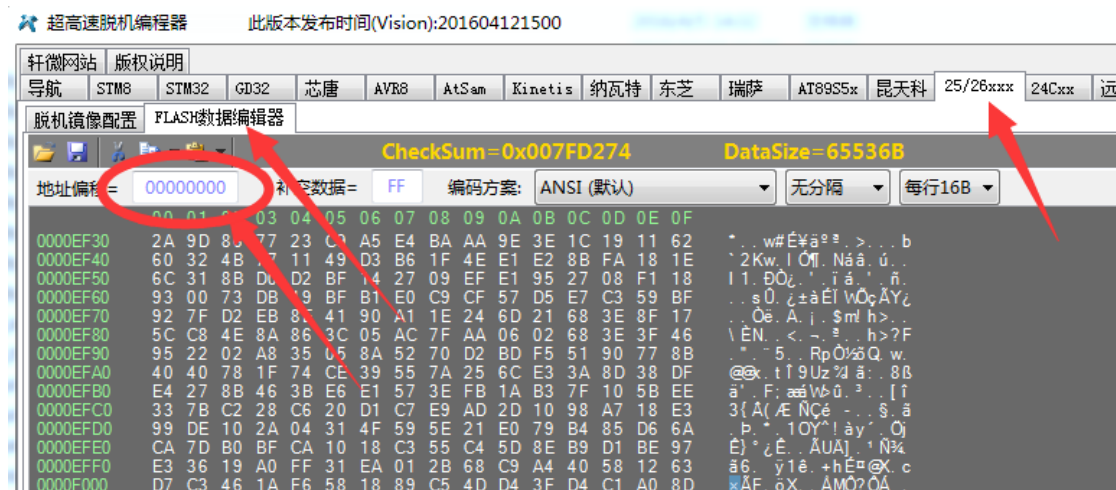
☒ 清空芯片->

5. 配置是否需要写 FLASH.如需要则要载入 FLASH 数据文件

☒ 写入→

调入FLASH数据

附:此编程器可以配置从指定地址开始烧录.当然,一般并不需要修改,默认从 0 地址开始烧录.但是如果确定有这需求.自己理解自己在做什么的情况下,可以在数据编辑器中修改,以实现从指定地址开始写入的功能.(仅适于最新固件,如是老用户.请升级固件)



6. 是否需要校验 FLASH 数据

默认勾选上的.以保证数据写入正常.非必要,不要去掉这个勾!25 存储器写是开环的!

☒ 校验→

7. 配置是否需要写滚码,如需要则要配置滚码信息,如果用不到.就不要勾选“写滚码”,以免破坏数据.

☐ 写滚码→

滚码配置

滚码起始值	0	滚码步进值	1
滚码始地址	0	滚码字节数	4
编码模式:	小端常规编码		

注意,棕色背景框为十六进制数据,亮蓝色背景框为十进制数据.

8. 选择尾部操作方式

尾部操作

- 无操作
- 无操作
- 关电源输出

9. 选择跳转模式,如需写完成后跳转,则要配置下一跳的镜像号

跳转模式

- 不跳转

跳转镜像号

- 0

10. 配置镜像注释信息(会显示在编程器的显示器上)

镜像注释

11. 配置镜像可烧录的次数

当配置为 4294967295 次时,编程器会认为无限次烧录.非这个值,就是有限次.

编程次数 66666666

12. 如需以后仍使用当前的配置,可导出配置文件,这样下次再做相同的配置时,就可以直接导入以前的配置文件而无须再按上述一项项配置了.

导出配置文件

13. 把配置好的镜像写入脱机编程器

把配置好的镜像写入
脱机编程器

软件自带数据编辑器,可以直接对 FLASH 数据文件进行数据编辑.(输入法打到英文输入模式,否则无法编辑.),编辑器提供了较强的数据编辑和查看功能.

