



D1 Tina Linux SDK V0.5.0

使用指南

版本号: 1.0
发布日期: 2021.04.10

版本历史

版本号	日期	制/修订人	内容描述
1.0	2021.04.10	AWA0985	新建初始版本



目 录

1 Tina 固件编译	1
2 启动卡制作	2



1 Tina 固件编译

方案选择, d1-nezha

```
source build/envsetup.sh  
lunch d1_nezha-tina
```

完整编译打包

```
make -j  
pack
```

如果只改动了 kernel, 则可重新编译 kernel 并打包

```
mkkernel -j  
pack
```

最终会得到固件

```
out/d1-nezha/tina_d1-nezha_uart0.img
```

2 启动卡制作

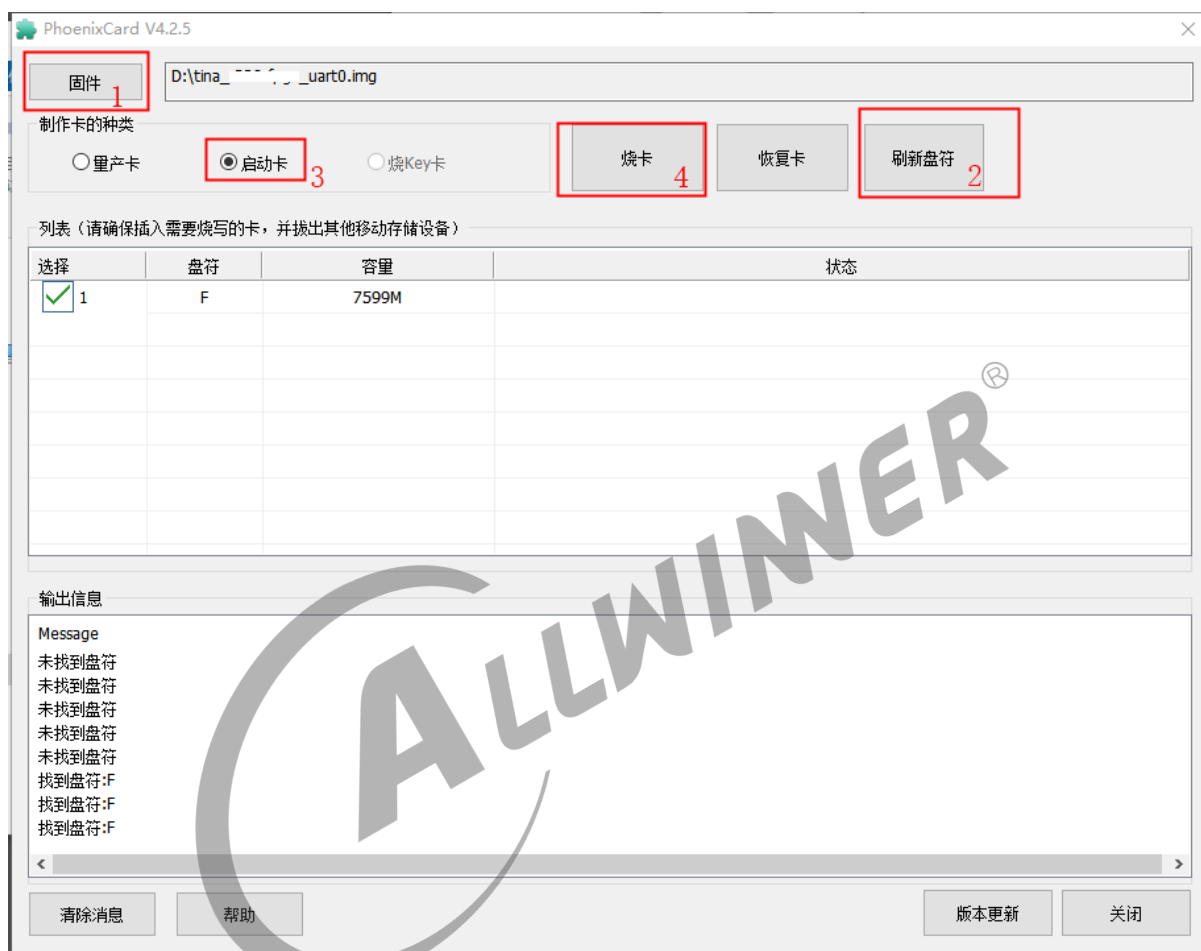


图 2-1: 启动卡制作

1. 打开 PhoenixCard 制作工具，选择左上角固件按钮，加载固件。
2. 插入 SD 卡，点击右上角获取盘符按钮，检测到 SD 卡。
3. 左上角，制作卡的种类区域，选择启动卡。
4. 点击烧卡按钮，开始制作启动卡，等待进度条完成。
5. 电脑右下角，找到 U 盘图标，选择安全退出。
6. 完成，拔出 SD 卡。

更多信息请参考 PhoenixCard 软件自带说明。




著作权声明

版权所有 © 2021 珠海全志科技股份有限公司。保留一切权利。

本文档及内容受著作权法保护，其著作权由珠海全志科技股份有限公司（“全志”）拥有并保留一切权利。

本文档是全志的原创作品和版权财产，未经全志书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制、修改、发表或传播本文档内容的部分或全部，且不得以任何形式传播。

商标声明

、、**全志科技**、（不完全列举）均为珠海全志科技股份有限公司的商标或者注册商标。在本文档描述的产品中出现的其它商标，产品名称，和服务名称，均由其各自所有人拥有。

免责声明

您购买的产品、服务或特性应受您与珠海全志科技股份有限公司（“全志”）之间签署的商业合同和条款的约束。本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您所购买或使用的范围内。使用前请认真阅读合同条款和相关说明，并严格遵循本文档的使用说明。您将自行承担任何不当使用行为（包括但不限于如超压，超频，超温使用）造成的不利后果，全志概不负责。

本文档作为使用指导仅供参考。由于产品版本升级或其他原因，本文档内容有可能修改，如有变更，恕不另行通知。全志尽全力在本文档中提供准确的信息，但并不确保内容完全没有错误，因使用本文档而发生损害（包括但不限于间接的、偶然的、特殊的损失）或发生侵犯第三方权利事件，全志概不负责。本文档中的所有陈述、信息和建议并不构成任何明示或暗示的保证或承诺。

本文档未以明示或暗示或其他方式授予全志的任何专利或知识产权。在您实施方案或使用产品的过程中，可能需要获得第三方的权利许可。请您自行向第三方权利人获取相关的许可。全志不承担也不代为支付任何关于获取第三方许可的许可费或版税（专利税）。全志不对您所使用的第三方许可技术做出任何保证、赔偿或承担其他义务。