# SoloLinker-B 固件烧录说明

更多资料请访问: <u>https://www.sololinker.com/</u>

## 一、准备材料

- 驱动: Rockchip\_DriverAssitant\_v5.1.1.zip
- 刷机工具: RKDevTool\_Release\_v2.84.zip
- 一台 windows 电脑 (最好是 windows10 操作系统)
- Loader文件: HT2-Boot-Loader.bin (HT2 的主板和 SoloLinker-B 一致, loader 可以共用)
- 固件:在此页面下载 <u>https://www.sololinker.com/1517.html</u>
- 卡针或尖锐物品:



一条 TYPE A to TYPE A 数据线(USB 双头公线):
 请勿使用雷电线,请勿使用充电宝送的线。请确保你的数据线真正具有数据功能。



### 二、安装驱动

在【DriverAssitant\_v5.11】文件夹中双击【DriverInstall】

● 瑞芯微驱动助手 v5.1.1		×
驱动安装	驱动卸载	

## 三、进入 Maskrom 模式

解压 RKDevTool\_Release\_v2.84.zip,进入 RKDevTool\_Release\_v2.84 文件夹,点击 打开 RKDevTool.exe(瑞芯微开发工具)。

1, 断开电源和所有数据线, 取出 TF 卡。

2, 按住图中的按键不要松开。

3, 使用 USB A to A 线连接设备的 USB3.0 接口和电脑,在瑞芯微开发工具中看到【发现一个 MASKROM 设备】相关字样,则连接成功。此时可以松开按键。



# [	口」地址	名字	路径	
	✓ 0xCCCCCCCC	Boot	E:\openwrt\HT2\HT2=Boot=Loader.bin	
<u> </u>	✓ 0x00000000	system	E:\openwrt\HT2\Armbian-wifilu.com-2	
			>	

## 四、擦除 Flash

1,在【升级固件】选项卡中点击 固件 按钮,导入 HT2-Boot-Loader.bin 文件。

2, 然后点击 擦除 Flash 按钮, 开始擦除 flash。擦除成功之后会弹出成功弹框。

🔀 瑞芯微开发工具	具 v2.84	-	×
下载镜像 升级	<sup>2</sup> 点击擦除		
固件	升级 切换 擦除Flash		
固件版本:	Loader版本: 1.04 芯片信息: RK3528		
固件:	E:\openwrt\HT2\HT2-Boot-Loader.bin		
0 (选择文	又件		
	发现一个MASKROM设备		

## 五、刷入固件

以下是两种类型固件的刷入方法,没有顺序之分。

### 1、刷入 Android 系统固件说明

#### 1.1、导入固件

在【升级固件】选项卡中点击 **固件**按钮,即可选择固件。 这里强烈建议不要使用过深的路径,路径和文件名不要带中文。 请注意:固件一般是 img 格式,gz、7z 等格式是压缩包,请务必解压后刷 img 文件

#### 1.2、开始刷机

在【升级固件】选项卡中点击 **升级**按钮,开始刷入 Androi 固件到 EMMC 中。 需要注意需要在 maskrom 模式下才能执行(如果擦除 FLASH 后没有自动重启进入 MASKROM 模式,请重新手动进入 Maskrom 模式)。 刷机完成后系统会自动重启,请使用适配器进行供电。

waa 119	見 v2.84	点击升级				3 <u>—</u> 3	
固件	和新 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	魚 擦除Flash					
固件版本	12.0.00 Los	.der版本: 1.04	芯片信息:	RK3528			
固件:	E:\openwrt\HT2\F	HT2_android13_202401	19.img				
选择A	ndroid固件						

### 2、刷入 istoreOS/OpenWrt/Armbian/Ubuntu/Debian 等 固件说明

#### 2.1、核对固件镜像和 Boot 文件

切换到【下载镜像】选项卡, 核对两个分区的文件路径, 点击下图处可以手动选择文件。

boot 分区文件其实就是 HT2-Boot-Loader.bin 文件,这是一个引导文件。

system 分区就是你要刷的固件镜像了。

这里强烈建议不要使用过深的路径,路径和文件名不要带中文。

请注意:固件一般是 img 格式,gz、7z 等格式是压缩包,请务必解压后刷 img 文件



#### 2.2、开始刷机

点击 执行 按钮,随机开始刷入 istoreOS/OpenWrt/Armbian/Ubuntu/Debian 系统。 需要注意需要在 maskrom 模式下才能执行。

(如果擦除 FLASH 后没有自动重启进入 MASKROM 模式,请重新手动进入 Maskrom

1++-	5
和日一	
「天上	v)

_						
#		地址	名字	路径		
2	<ul> <li>▼</li> <li>▼</li> </ul>	0x00000000	Boot system	E \openwrt\H28K\H28K-Boot=Loader.bin E:\openwrt\H28K\istoreos=22.03.5=20		
				Chevrolation (Chevrolation)		
5				>		
:			1h 65			
( ) osde	er Ve	r:1.04	执行	> 切换 设备分区表 清空		

#### 2.3、刷机完成

当右边日志显示 下载完成 之后, 表示已经刷机完成。

刷机完成之后需要拔掉 TYPE-C 线,使用适配器进行供电。

若使用 TYPE-C 电脑供电, 会操作供电不足而设备驱动注册失败。

使用 DC 供电启动机器需要一点时间启动, 如果 5 分钟内无法没有启动则尝试断电重启。

