

# H68K 固件烧录说明

---

更多资料请访问: <https://www.nas-ya.com/>

## 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: H6XK-Boot-Loader.bin
- 固件: 在此页面下载 <https://www.nas-ya.com/44.html>
- 卡针或尖锐物品:



- 一条 TYPE A to C 数据线:



## 二、安装驱动

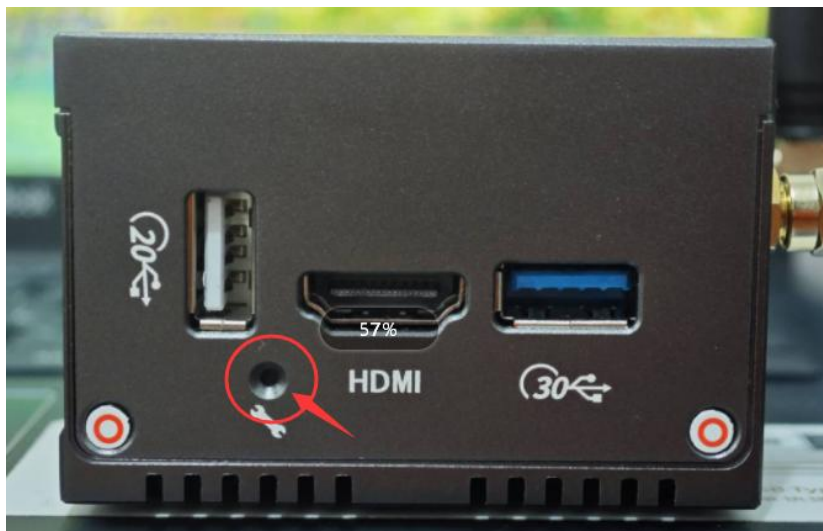
在【DriverAssitant\_v5.11】文件夹中双击【DriverInstall】

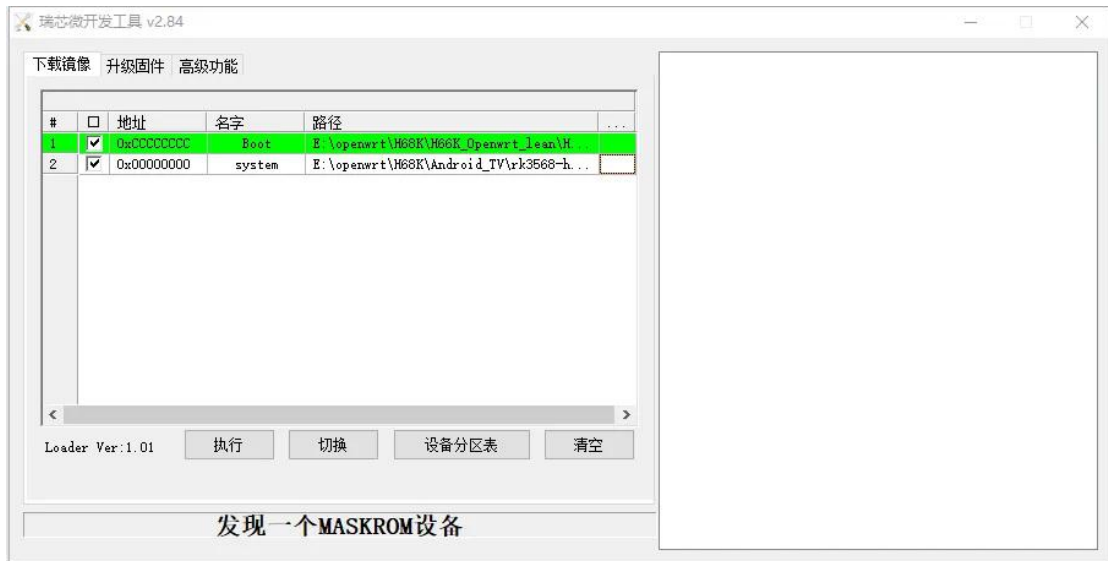


### 三、进入 Maskrom 模式

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, 用牙签或者卡针插入带有扳手的孔, 按住孔中的按键不要松开。
- 3, 使用 type-c 线连接设备和电脑, 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。此时可以松开卡针。





## 四、擦除 Flash

- 1, 在【升级固件】选项卡中点击 **固件** 按钮，导入 H6XK-Boot-Loader.bin 文件 (H68K/H69K 通用)。
- 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。



## 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

## 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 Android 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。



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

### 2.1、核对 OpenWrt/Armbian 镜像和 Boot 文件

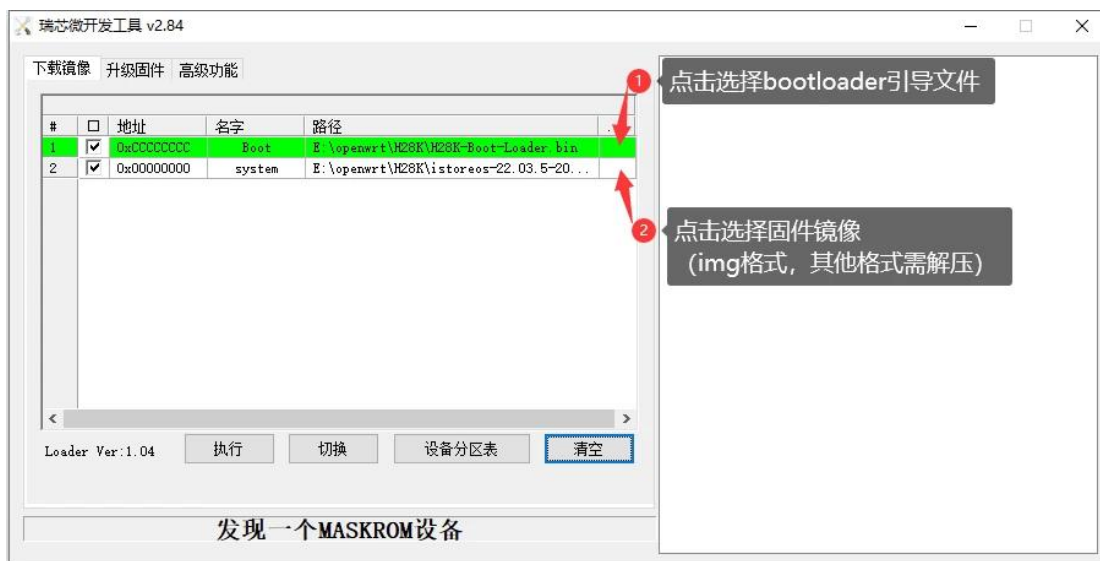
切换到【下载镜像】选项卡，核对两个分区的文件路径，点击下图处可以手动选择文件。

boot 分区文件其实就是 H6XK-Boot-Loader.bin 文件 (H68K/H69K 通用)，这是一个引导文件。

system 分区就是你要刷的 istoreOS/OpenWrt/Armbian/Ubuntu/Debian 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。

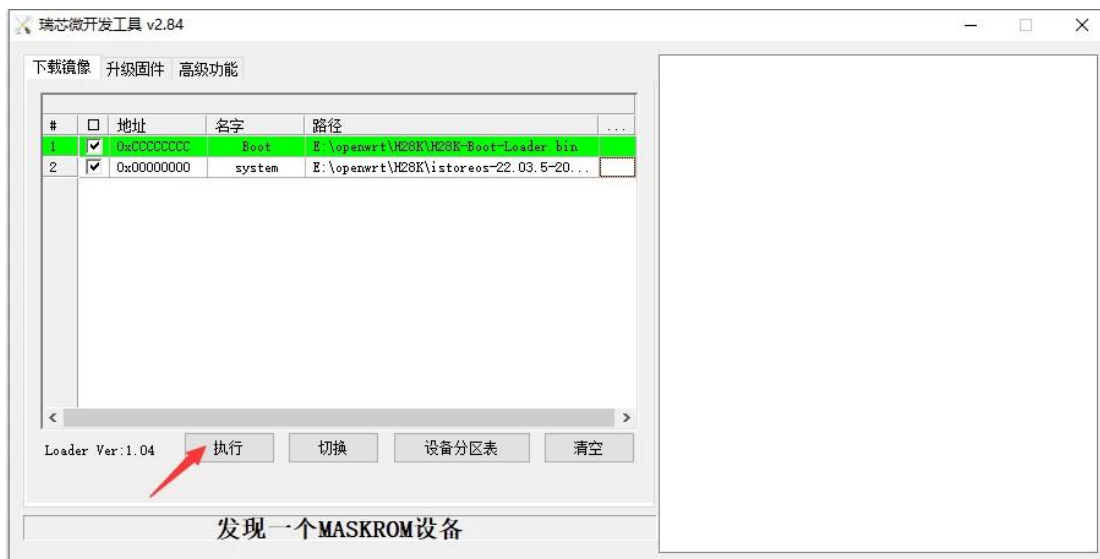
请注意：固件一般是 img 格式，gz、7z 等格式是压缩包，请务必解压后刷 img 文件



## 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 模式)



## 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分钟内无法启动则尝试断电重启。

