



风火轮主页

风火轮论坛

产品中心

瑞芯微RK开发板

资料下载

树莓派购买

风火轮论坛

开发板资料下载

H-hikey(华为方案)

hikey970烧录固件

返回

查看: 233 | 回复: 5

peter



108

主题

114

帖子

1万

积分

管理员



积分


16174

发消息

hikey970烧录固件 [复制链接]



 发表于 2018-5-13 10:57:22 | 只看该作者 | 只看大图 ▶

楼主 电梯直达 

windows下烧录

1, 下载固件与工具

<https://pan.baidu.com/s/1MjYPcVPrcBebEwm-cLIznA>

建议放到 D:\hikey970\ 目录没有就建立 解压把各文件宝贝到这个路径下来

2, 安装驱动

adb-setup-1.3.exe会在C盘根目录下, 得到adb文件夹。

下固件解压出img固件文件, 把这个adb文件夹下的

adb.exe

AdbWinApi.dll

AdbWinUsbApi.dll

fastboot.exe

拷贝到刚才解压得到的image文件夹内

此时D:\hikey970\ 下面要得到这样的文件

名称

- adb.exe
- AdbWinApi.dll
- AdbWinUsbApi.dll
- boot.img
- boot_ramdisk.img
- cache.img
- dt.img
- fastboot.exe
- fip.bin
- Hikey970_download_images.xml
- installed-files.txt
- kernel.img
- l-loader.bin
- lpm3.img
- prm_ptable.img
- ptable_for_fastboot.img
- ramdisk.img
- sec_usb_xloader.img
- sec_usb_xloader2.img
- sec_xloader.img
- system.img
- update_Hikey970.bat
- userdata.img

3, 开始菜单, CMD命令行, 打开对应的这个 image 文件夹目录 如果第一步下载的固件是解压到D:\hikey970, 则现在就是进到这个路径

命令行输入: D:回车

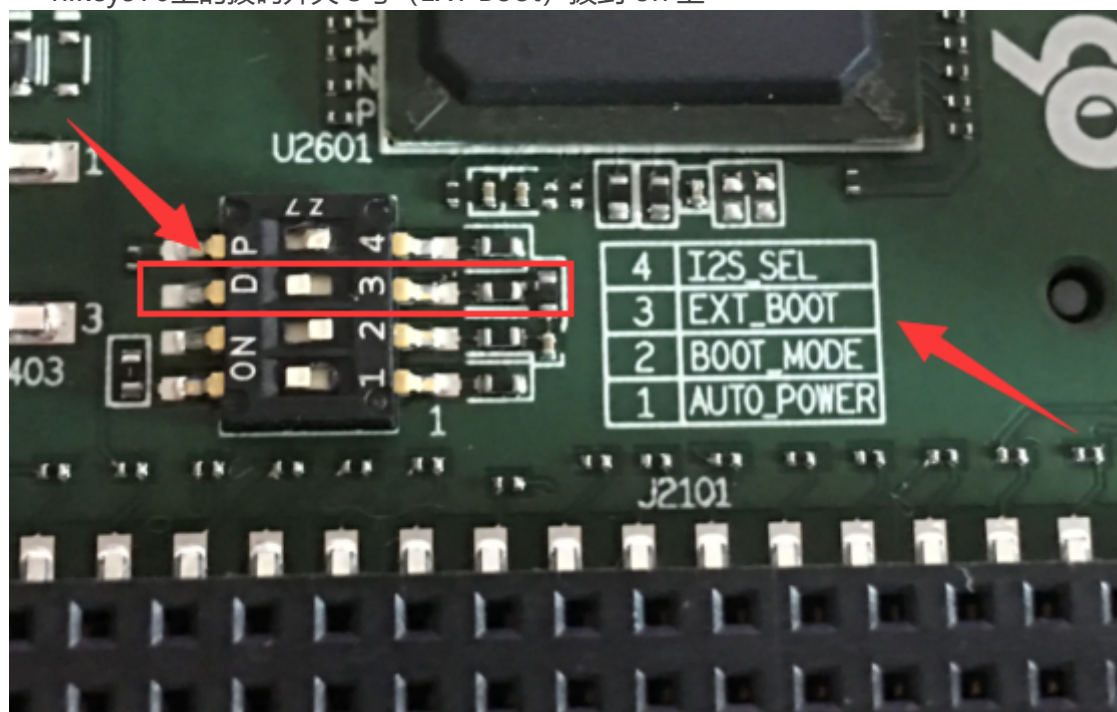
cd D:\hikey970 回车

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [版本 6.1.7601]
版权所有 (c) 2009 Microsoft Corporation。保留所有权利。

C:\Users\peter>D:

D:\>cd hikey970
```

4, hikey970通过USB typeC线, 连接到PC上,
hikey970上的拨码开关 3号 (EXT Boot) 拨到 on 上



hikey970上电, 强制进入到fastboot模式。

5, 在PC CMD命令行中输入: update_Hikey970.bat 回车

```
C:\Windows\system32\CMD.exe - update_Hikey970.bat

C:\Users\peter\Desktop\hikey970\image>fastboot flash cache cache.img
target reported max download size of 134217728 bytes
erasing 'cache'...
OKAY [ 0.004s]
sending 'cache' (56 KB)...
OKAY [ 0.139s]
writing 'cache'...
OKAY [ 0.003s]
finished. total time: 0.148s

C:\Users\peter\Desktop\hikey970\image>fastboot flash system system.img
target reported max download size of 134217728 bytes
erasing 'system'...
OKAY [ 0.015s]
sending sparse 'system' (131068 KB)...
OKAY [ 4.162s]
writing 'system'...
OKAY [ 0.455s]
sending sparse 'system' (131068 KB)...
OKAY [ 4.301s]
writing 'system'...
OKAY [ 0.897s]
sending sparse 'system' (131068 KB)...
```

烧录完成

```
C:\Windows\system32\CMD.exe - update_Hikey970.bat

sending sparse 'system' (131068 KB)...
OKAY [ 4.232s]
writing 'system'...
OKAY [ 0.886s]
sending sparse 'system' (131068 KB)...
OKAY [ 4.189s]
writing 'system'...
OKAY [ 0.875s]
sending sparse 'system' (28556 KB)...
OKAY [ 1.114s]
writing 'system'...
OKAY [ 0.191s]
finished. total time: 46.752s

C:\Users\peter\Desktop\hikey970\image>fastboot flash userdata userdata.img
target reported max download size of 134217728 bytes
erasing 'userdata'...
OKAY [ 0.022s]
sending 'userdata' (4888 KB)...
OKAY [ 0.224s]
writing 'userdata'...
OKAY [ 0.015s]
finished. total time: 0.263s
"Update Success"
请按任意键继续. . .
```

把3号拨码重新回到OFF 状态，重启板子。


分享到:



匿名 114.251.216.x:2049

回复

举报

 匿名 发表于 4 天前

沙发


这个烧录的是android 还是 linux

回复

支持

反对

peter

 楼主 | 发表于 4 天前 | 只看该作者

板凳



目前只有android固件

后面linux固件也是这样的烧录的

108
主题

114
帖子

1万
积分

管理员



积分 16174

发消息

回复

支持

反对

举报

匿名 202.98.13.x:63447	<div>匿名 发表于 3 天前</div> <div>新固件蓝牙有时候还会掉，当时我在连GPS天线。 还有就是好像和荣耀V10的蓝牙互相干扰？V10直接把已经连接的蓝牙设备抢过去了。</div> <div>回复支持反对</div>
匿名 114.89.79.x:22243	<div>匿名 发表于 18 小时前</div> <div>5# linux版本何时能够出？</div> <div>回复支持反对</div>
匿名 202.98.13.x:1202	<div>匿名 发表于 7 小时前</div> <div>6# linux版本何时能够出？ 同问，何时能出debian？</div> <div>回复支持反对</div>

返回

	<div>高级模式</div> <div><div><div></div></div></div>
--	---



验证问答 换一个 验证码 换一个

发表回复

☐ 回帖后跳转到最后一页

本版积分规则

联系我们

电话: 0755-23012315

邮箱: Smartfire@Smartfire.cn

NFC技术

NFC模组

NFC开发板

资料中心

风火轮OA系统

关于我们

联系方式

广告合作



© 2012-2013 <http://www.SmartFire.cn>



在线咨询

| 风火轮WIKI | 手机版 | 深圳风火轮团队 (粤ICP备17095099号-2)



GMT+8, 2018-5-22 19:50 , Processed in 0.044177 second(s), 27 queries .

【客服1】  15289193

【客服2】  13257599

【客服3】  510313198

【邮箱】

smartfire@smartfire.cn