# IDO-EVB1309-V1F -固件烧录说明

#### 1.固件下载

- 1.1Andriod:
- 2 安装驱动
  - 2.1 Windows
- 3 烧录固件
  - 3.1 Windows
    - 3.1.1 下载烧录软件
    - 3.1.2 主板烧录步骤
    - 3.1.3 完整固件烧录



# IDO-EVB3562-V1

# 固件烧录手册

深圳触觉智能科技有限公司

www.industio.cn

## 1.固件下载

## 1.1Andriod:

从以下地址下载IDO-EVB3562的Linux系统固件:

链接: https://pan.baidu.com/s/10oEVdpaM1xlbTMFkwiwpxg?pwd=1234 提取码: 1234

## 2 安装驱动

### 2.1 Windows

驱动软件InstallUSBDrv.exe

链接: https://pan.baidu.com/s/1RcgkmpvlkwefPze8ugKt4A?pwd=1234

提取码: 1234

| i tools  | 订阅链接 | ▶ 保存到降 | (818)<br>网盘 ▲ 下载 🔛 保存到手机 举报 |
|--|------|--------|-----------------------------|
| <ul> <li>① 2023-04-10 15:57 过期时间:赤久有效</li> <li>① 深圳**智能 (SWP3) 加为好友</li> </ul> |      |        |                             |
| 返回上一级 全部文件 > tools   |      |        | 88                          |
| □ 文件名  |      | 大小     | 修改日期                        |
| PhoenixSuit使用手册.pdf  |      | 1.3M   | 2023-04-10 15:57            |
| PhoenixSuitV1.1.zip  |      | 14.9M  | 2023-04-10 15:57            |

下载后先解压PhoenixSuitV1.1.zip,进入解压目录,右键以管理员身份运行InstallUSBDrv.exe:

| 💩 ImgDecode.dll   | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展 | 44 KB  |
|-------------------|-----------------|--------|--------|
| 🔓 ImgDecode32.dll | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展 | 52 KB  |
| 🕼 ImgDecode64.dll | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展 | 52 KB  |
| 🗋 ini_fun.lhs     | 2019/1/11 10:56 | LHS 文件 | 4 KB   |
| InstallUSBDrv.exe | 2019/1/11 10:56 | 应用程序   | 28 KB  |
| KSDecode.dll      | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展 | 100 KB |
| 🗟 LangPlg.dll     | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展 | 24 KB  |
| 🗟 LangPlgEx.dll   | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展 | 24 KB  |

待看见有一个<mark>黑框一闪而过</mark>,则表示驱动安装成功

## 3 烧录固件

## 3.1 Windows

### 3.1.1 下载烧录软件

### 烧录软件PhoenixSuit

### 链接: https://pan.baidu.com/s/1RcgkmpvlkwefPze8ugKt4A?pwd=1234

### 提取码: 1234

| tools                        | 订阅链接 |       | ● 保存到网盘 | ❷ ▲ 下载        | 副 保存到手机 | 举报 |
|------------------------------|------|-------|---------|---------------|---------|----|
| ① 2023-04-10 15:57 过期时间:永久有效 |      |       |         |               |         |    |
| ⑦ 深圳**智能 SWP6 加为好友           |      |       |         |               |         |    |
| 返回上一级   全部文件 > tools         |      |       |         |               |         | 88 |
| □ 文件名                        |      | 大小    |         | 修改日期          |         |    |
| PhoenixSuit使用手册.pdf          |      | 1.3M  |         | 2023-04-10 15 | :57     |    |
| PhoenixSuitV1.1.zip          |      | 14.9M |         | 2023-04-10 15 | :57     |    |

下载后先解压PhoenixSuitV1.1.zip,进入解压目录,双击运行PhoenixSuit.exe:

| 뤎 PhoenixInstall.exe | 2019/1/11 10:56 | 应用程序           | 1,705 KB   |
|----------------------|-----------------|----------------|------------|
| PhoenixSuit.cfg      | 2019/1/11 10:56 | CFG 文件         | 1 KB       |
| PhoenixSuit.exe      | 2019/1/11 10:56 | 应用程序           | 2,211 KB   |
| PhoenixSuit.lan      | 2019/1/11 10:56 | LAN 文件         | 29 KB      |
| 🧰 PhoenixSuit.pdf    | 2019/1/11 10:56 | Microsoft Edge | . 1,196 KB |
| PlgMan.dll           | 2019/1/11 10:56 | 应用程序扩展         | 24 KB      |

#### 运行成功弹出烧录软件界面:



### 3.1.2 主板烧录步骤

按照以下步骤可使主板进入烧录模式:

1. 主板断电,使用Type-C线一端连接主机,另一端先不连接开发板:



Type-C OTG

2. 按住主板的【RECOVERY】按键不放:



3. 将Type-C另一端接上开发板,一直按住【RECOVERY】按键大约4秒钟,当烧录软件弹出【选择 升级模式】窗口时,松开【RECOVERY】键,根据需要选择升级模式:



4. 当烧录软件提示"开始烧写固件"时,表示主板已经进入烧录模式:



3.1.3 完整固件烧录

点击【一键刷机】按钮,切换到刷机界面:





勾选【单或多分区下载】,勾选【全选】:

| <b>PhoenixSuit</b><br>一键刷机工具  | <b>分</b><br>首页                              |                                       | <b>父</b><br>设备管理 | <b>会</b><br>资讯页面  | C        | <u>- x</u>     |
|---|---|---------------------------------------|------------------|-------------------|----------|----------------|
| <ul> <li>☑ 单或多分区下载(勾选此)</li> <li>☑ 单或多分区下载(勾选此)</li> <li>☑ 全选(若全部不选,则)</li> <li>☑ BOOTLOADER</li> <li>☑ ENV</li> <li>☑ BOOT</li> <li>☑ SUPER</li> <li>☑ RECOVERY</li> <li>☑ VBMETA</li> </ul> | tdiskDownload<br>贡,刷机工具下载你<br>R下载boot0,boot | NPurple Pi R<br>选择的分区 <b>)</b><br>t1) | 21\SDK\a133      | 3_android1(<br>立即 | 浏覧<br>升级 |                |
| () 注意: 标  | 剐机前,请检查                                     | <b>登设备电量</b> 。                        | 切勿在刷机;           | 过程中,拔出            | 设备。      |                |
| 设备已经连接成功  |   |                                       |                  |                   | Phoe     | nix Suit V1.10 |

点击【立即升级】按钮,对弹出【是否进行对设备进行固件烧写操作】弹窗点击【是】按钮:



等待烧录完成:

| PhoenixSuit<br>一键刷机工具 | ☆ ↓ ☆ ▲ 首页 一键刷机 设备管理 资讯页面  | [ <b>?</b> ] – ] × |
|-----------------------|----------------------------|--------------------|
|                       |                            |                    |
| 正在烧写固件: 34%           | 耗时[0]分[4]秒                 |                    |
|                       | 立即升级                       |                    |
| () 注意:                | 刷机前,请检查设备电量。切勿在刷机过程中,拔出设备。 | ,                  |
| 开始烧写固件                |                            | Phoenix Suit V1.10 |

烧录完成:

