

《麟卓卓懿 RK3588 版用户手册》

V12.0

版本号	V12.0	日期	2024-7-24
-----	-------	----	-----------

目录

1 软件概述	3
1.1 软件介绍	3
2 安装/卸载	3
2.1 运行环境	3
2.1.1 硬件环境	3
2.1.2 软件环境	3
2.2 麟卓融智烧录	3
2.2.1 使用 windows 设备烧录	3
2.2.2 使用 Linux 设备烧录	4
2.3 安装	5
2.4 卸载	6
3 安卓应用管理	7
3.1 在线安装	7
3.2 本地安装	8
3.3 启动安卓应用	9
3.4 关闭安卓应用	9
3.5 卸载安卓应用	10
4 设置	11
4.1 ROOT 权限	11
4.2 安装包清理	11
4.3 关闭安卓环境	12

1 软件概述

1.1 软件介绍

麟卓卓懿 RK3588 版是一款支持瑞芯微 RK3588 硬件平台的安卓兼容运行环境，能够让安卓应用无需修改即可运行在各大主流 Linux 操作系统上。此外兼容各类主流外设，适用于车载系统、智能售货、金融收银、医疗设备等场景。

2 安装/卸载

2.1 运行环境

2.1.1 硬件环境

Orange Pi 5 Plus 开发板

2.1.2 软件环境

操作系统	版本号
麟卓融智	3.0.0

2.2 麟卓融智烧录

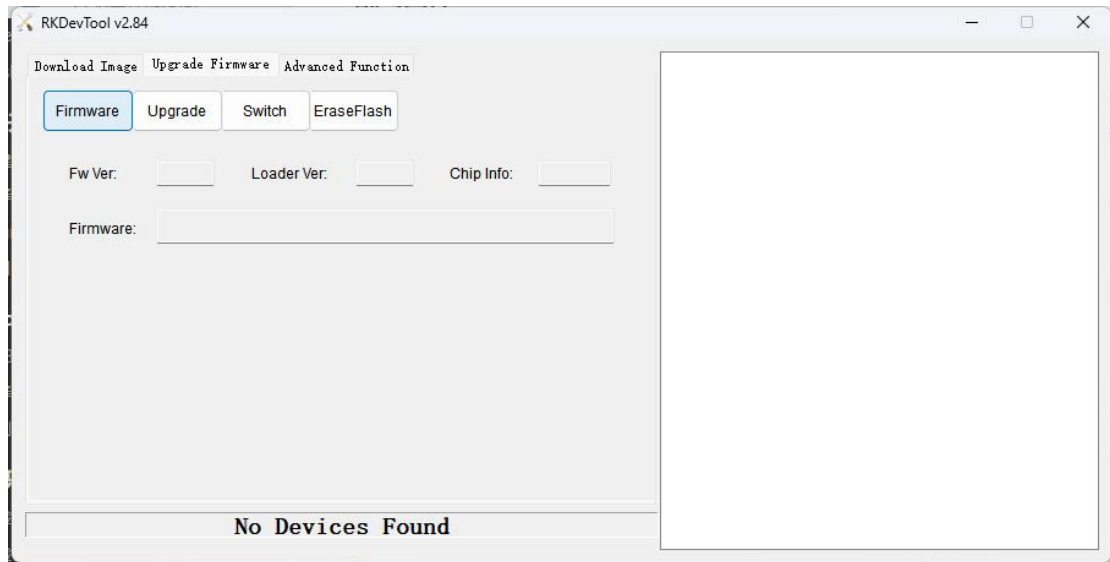
2.2.1 使用 windows 设备烧录

1. 点击[此处](#)下载 AndroidTool_Release 与 RK 驱动助手。

2. 安装 RK 驱动助手，安装完成后工具才能正常使用识别设备。

刷机方法：

- 1.将系统固件压缩包解压为 **img** 格式的镜像包，记住保存位置。
- 2.启动 **AndroidTool_Release**，选择顶部的“**Upgrade Firmware**”，然后选择“**Firmware**”，选择刚解压的 **img** 文件。



- 3.在设备关机状态下，长按音量加按键+电源按键，检查 **AndroidTool_Release** 工具是否显示识别到 **maskrom** 模式。如果没有识别则重复此操作。
- 4.选择“**EraseFlash**”功能，等待右侧显示擦除完成。
- 5.选择“**Upgrade**”功能，点击。等待右侧显示刷入成功，等待刷机设备自动开机完成。

2.2.2 使用 Linux 设备烧录

- 1.击[此处](#)下载 **upgrade_tool** 工具。

刷机方法：

- 1.解压 **upgrade_tool** 工具压缩包直到找到 **upgrade_tool** 执行文件
- 2.在设备关机状态下，长按音量加按键+电源按键，执行

`sudo ./upgrade_tool` 检查是否识别到需要刷机的设备。正常识别时会显示内容: Found 1 rockusb,Select input DevNo,Rescan press <R>,Quit press <Q>: 否则重复操作直到识别到设备。

3.将开发给的系统固件压缩包解压为 `img` 格式的镜像包

4.使用 `sudo ./upgrade_tool ef` 需要刷入的 `img` 文件

5.使用 `sudo ./upgrade_tool uf` 需要刷入的 `img` 文件

2.3 安装

- 从官网 <https://www.linzhuotech.com/Product/download> 下载软件安装包。
- 在终端中输入“`chmod 755 xxx.run`”,按回车键, `xxx.run` 为安装包路径。
- 在终端中输入“`./xxxx.run`”,按回车键,弹出版权声明界面,点击“确定”按钮。
- 在弹出的“快速安装”界面中,勾选“接受用户服务协议和隐私权政策”,然后点击“快速安装”按钮。
- 输入操作系统密码,点击“认证”按钮。



2.4 卸载

- 在终端中执行 `/opt/xdroid/uninstall` ，启动“卸载”界面，点击“确定”按钮。



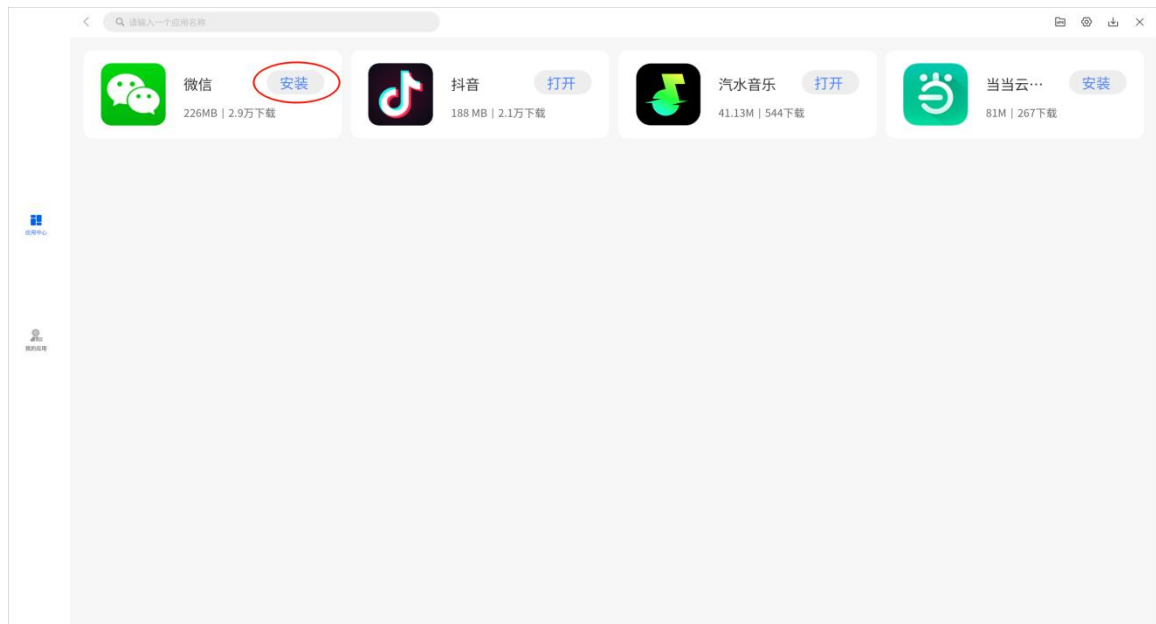
- 用户输入身份认证密码后，点击“授权”按钮，开始卸载。



3 安卓应用管理

3.1 在线安装

通过浏览商城页面或者搜索选择应用，点击“安装”完成应用的在线安装。



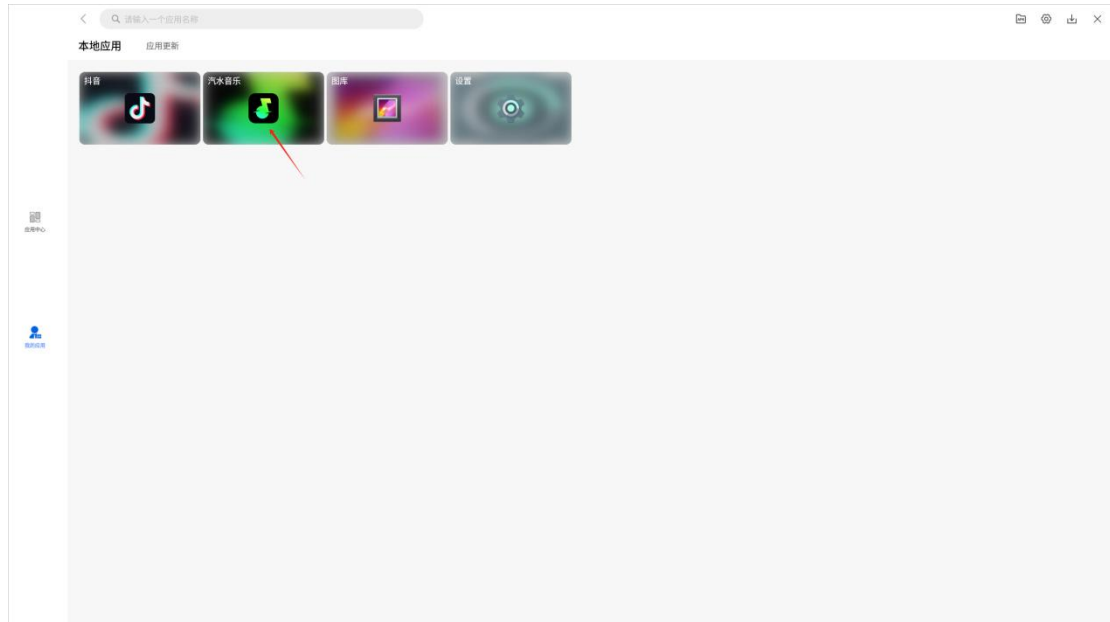
3.2 本地安装

点击商城右上角的“本地安装”按钮，会弹出安卓应用安装包选择弹窗，在弹窗中选择安装包即可完成安卓应用的安装。



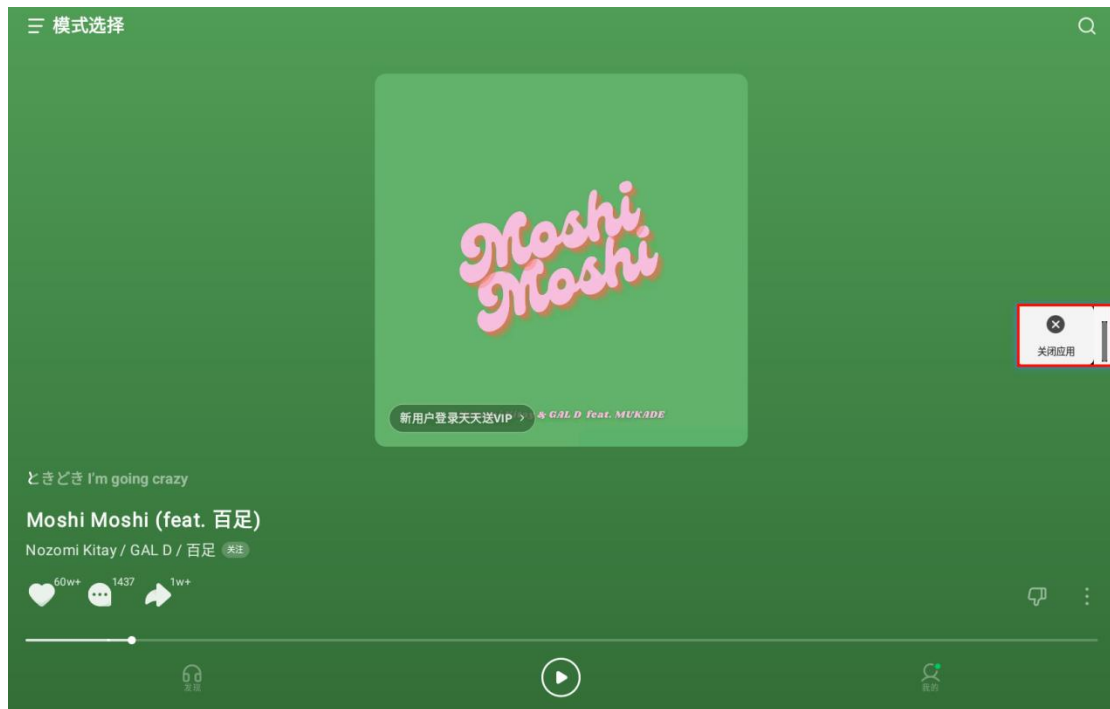
3.3 启动安卓应用

在“我的应用”界面，点击安卓应用图标，即可启动选中的安卓应用。



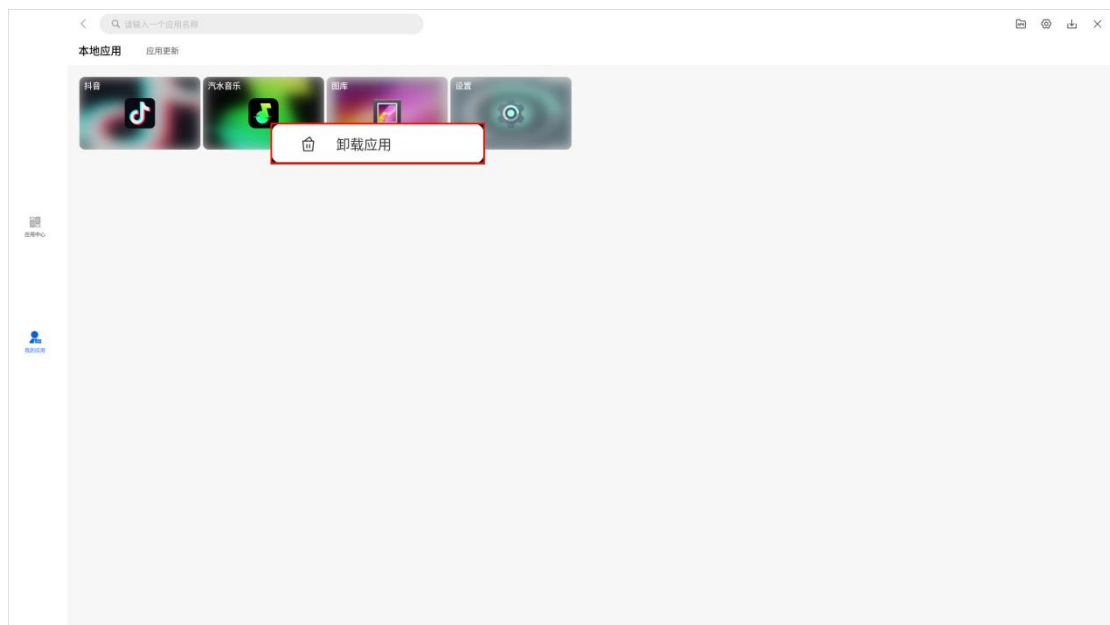
3.4 关闭安卓应用

安卓应用右侧存在一个悬浮条，按住悬浮条向左滑动，点击“关闭应用”。



3.5 卸载安卓应用

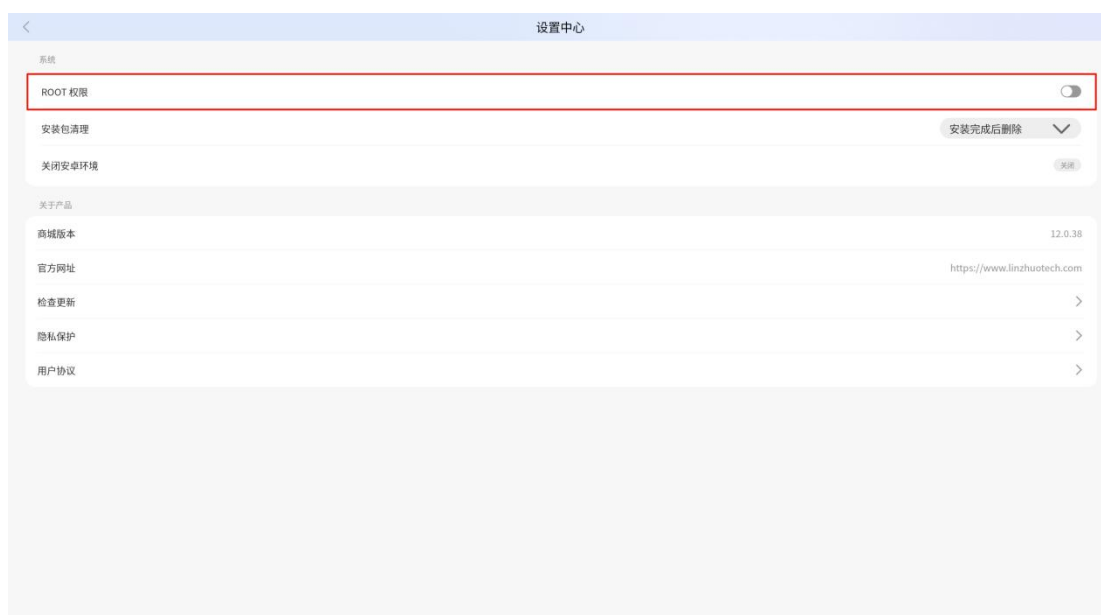
在“我的应用”界面，长按安卓应用图标，选择“卸载”。



4 设置

4.1 ROOT 权限

“ROOT 权限”开关开启时，会启动安卓系统中的 ROOT 权限。



4.2 安装包清理

“安装包清理”功能可对安卓应用安装包的处理方式进行设置，可设置为“从不清理”、“立即清理”、“一周后清理”。



4.3 关闭安卓环境

点击关闭“安卓环境”按钮可彻底关闭安卓运行环境。

