[[教程]](http://www.miui.com/forum.php?mod=forumdisplay&fid=668&filter=typeid&typeid=5415) [红米4线刷超详细教程](http://www.miui.com/thread-6731293-1-1.html)

|  |
| --- |
| 前言 论坛很多用户因为手机系统无法OTA更新、刷三方ROM包、框架等等导致变砖，但是由于红米4带有bl锁导致很多用户不会线刷，现在特开此教程教小白用户如何线刷官方系统。 **准备工作：** 1、确保您的手机有50%以上的电量  2.手机必须解bl锁，否则无法线刷，申请解bl锁地址 <http://www.miui.com/unlock/> 3.刷机后所有数据都会清空，请提前准备好重要数据，比如联系人、照片、音乐等重要数据（应用数据可以通过设置——更多设置——备份和重置——本地备份，备份完成后将手机连接电脑把手机储存——MIUI——backup 这个文件夹移动到电脑上）  **教程：** 1.下载MiFlash并进行安装，下载地址 <http://www.miui.com/thread-3163611-1-1.html> 安装后端组件时间较长，请耐心等待哈，安装路径放在默认盘即可，不需要更改，中间会出现两个windows安全验证提醒，请全部选择“始终安装此驱动程序软件”**（由于新版MiFlash存在很多不稳定因素，这里推荐小米4刷WIN10系统的MiFlash刷机工具）**  http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/153146hvqut16uqzu8v4ww.jpg.thumb.jpg   http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/153146ru0fplhclcq2a7fe.jpg.thumb.jpg  2.下载官方的线刷包，<http://www.miui.com/shuaji-393.html>  注意区分高配版和稳定版，并且解压，刷机包路径里面不要有中文，否则后面刷机会失败的。**（本文以高配版为例，请根据自己的需求下载稳定版或者开发版）**  http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/152646p2zuqhj0lmew0gue.jpg.thumb.jpg  3.手机关机后，同时长按音量下+电源键，出现如下图所示的米兔的图标后，手机连接电脑，会成功连接手机的，也可以自行检查下驱动，在在我的电 脑——单击鼠标右键——管理——设备管理器——如有Android Bootloader Interface则表示手机连接电脑成功。  http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/152646zdpunaypedqenatp.jpg.thumb.jpg  4.打开MiFlash，旧版MiFlash桌面灭有快捷方式，在菜单——所有程序里可以找到。  http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/152647f0k3r77376vhw77b.jpg.thumb.jpg  5.打开解压的刷机包，一次打开markw..开头的文件夹——images下的子文件夹，将地址栏复制到MiFlash刷机工具的地址栏里。  http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/152647m14n4i1774kf1i1n.jpg.thumb.jpg  6.打开MiFlash——浏览旁边的倒三角——高级设置，FastBoot脚本选择刷机包里面的fash\_all.bat，接下来点击刷新会出现手机设备。 http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/152648z9dh7rd7d13d23d2.jpg.thumb.jpg  7.最后点击刷机，最多不超过300秒，一般情况200秒多一点，耐心等待最多10分钟手机会自动开机的，手机停留在MI界面时，耐心等待即可，千万不能等不及强制重启，就前功尽弃，轻者要重新刷机，重则损坏主板！！！  http://attach.bbs.miui.com/forum/201612/21/153039dohe278a87onl4l2.jpg.thumb.jpg  **附：线刷常用的错误提示**  [关于小米手机线刷常见问题的集中解决办法分析](http://www.miui.com/thread-666544-1-1.html) |