

# Nano开发者套件mac地址重复解决方法

瑞泰新时代（北京）科技有限公司

电话: +86 010-84284669 / 84280996 / 84278927

邮箱: [info@realtimes.cn](mailto:info@realtimes.cn)

网址: <http://www.realtimes.cn>

地址: 北京市朝阳区和平西街和平西苑 20 号楼 B 座 901





## 手册更新历史

文档版本	更新日期	更新内容	创建人
V1.1	2021-01	创建文档	技术支持部-140

本指南在 Nano 开发者套件上测试成功

## 1. 检测 mac 地址

- ① `$ cat / sys / class / net / eth0 / address`
- ② `$ ifconfig`
- ③ `$ sudo ./nano-mac-read.sh`(瑞泰云空间有现成的脚本下载即可)

## 2. 瑞泰云空间下载以太网驱动更新包

软件包(BSP)	文件夹	5项...	2020/12/10 11:00	我自己	2020/07/24 11:07
其他工具包	文件夹	9项...	刚刚	我自己	2020/07/24 17:07
nano-read-mac.sh	sh 文件	1.3KB	今天 09:54	我自己	今天 09:54
nano_update_2598410-mac.tbz2	tbz2 文件	416KB	今天 09:37	我自己	今天 09:37

## 3. 解压以太网驱动更新包执行脚本

```
dedge@dedge-desktop:~/nano_update_2598410/nano_update_2598410$ sudo ./nano_update_2598410
This is RTL8168H
Use EFuse
No Item Need To Be Modified!!!
```

## 4. 断电冷启动更新成功

`$ ifconfig` 查看 mac

注意：可以参考一下论坛链接

<https://forums.developer.nvidia.com/t/mac-addresses/76020/7>

<https://forums.developer.nvidia.com/t/nano-devkit-mac/165056>

<https://forums.developer.nvidia.com/t/jetson-nano-developer-kit-ethernet-firmware-update/77473>