

RaspberryPi 的 Kali 系统和其他系统有差异，所以直接运行驱动脚本后，会产生错误，而且 LCD 屏不能正常显示，所以需要对驱动进行修改，修改方法如下：

### 1、修改驱动运行脚本 xxx-show:

通过 SSH 登录 RaspberryPi 的 Kali 系统，输入如下命令：

```
cd LCD-show          (确保 LCD-show 已经下载成功)
```

```
sudo nano xxx-show
```

需要修改的内容如下：

#### A、添加 fbdev 配置文件拷贝，修改如下：

```
sudo cp ./usr/mhs35-overlay.dtbo /boot/overlays/mhs35.dtbo
sudo cp -rf ./usr/99-calibration.conf-mhs35 ./etc/X11/xorg.conf.d/99-calibration.conf
sudo cp ./usr/99-fbdev.conf ./etc/X11/xorg.conf.d/
```

红色框里的文件为添加内容

#### B、取消 fbcp 配置文件拷贝，修改如下：

```
sudo cp ./usr/mhs35-overlay.dtbo /boot/overlays/mhs35.dtbo
sudo cp -rf ./usr/99-calibration.conf-mhs35 ./etc/X11/xorg.conf.d/99-calibration.conf
#sudo cp -rf ./usr/99-fbturbo-fbcp.conf ./usr/share/X11/xorg.conf.d/
if [ -b /dev/mmcblk0p7 ]; then
  sudo cp ./usr/cmdline.txt-noobs /boot/cmdline.txt
```

红色框里面的内容被注释掉了

#### C、将 fbcp 的下载及编译取消，修改如下：

```
sudo cp ./boot/config-mhs35.txt ./boot/config.txt
#FBCP install
#sudo cp -rf ./etc/rc.local ./etc/rc.local
#sudo apt-get install git cmake -y
#sudo rm -rf rpi-fbcp
#sudo git clone https://github.com/tasanakorn/rpi-fbcp
#sudo mkdir ./rpi-fbcp/build
#cd ./rpi-fbcp/build/
#sudo cmake ..
#sudo make
#sudo install fbcp /usr/local/bin/fbcp
#evdev install
nodeplatform=`uname -n`
kernel=`uname -r`
```

红色框里面的内容被注释掉了

按 **Ctrl+x**，然后按 **y**，按**回车键**保存退出。

### 2、添加 99-fbdev.conf 文件：

在 RaspberryPi 的 Kali 系统里，输入如下命令：

```
cd /root/LCD-show/usr
```

```
sudo nano 99-fbdev.conf
```

输入如下内容：

```
Section "Device"
Identifier "myfb"
Driver "fbdev"
Option "fbdev" "/dev/fb1"
EndSection
```

按 **Ctrl+x**, 然后按 **y**, 按**回车键**保存退出。

3、运行 xxx-show 脚本：

输入如下命令：

```
cd /root/LCD-show
```

```
sudo ./xxx-show
```

脚本执行完后，树莓派会自动重启。