

Linux系统29个常见问题的详细解答（5）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022_Linux_E7_B3_BB_E7_BB_c103_144921.htm 七、如何设置显卡 要设置好你的显卡，首先，要知道你的显卡的型号，是什么公司出的，什么样的类型的显卡，显存有几MB，还要知道显卡的显示芯片是什么类型的，是ALG2302的，还是SIS6326的，还是Savage3D的，等；然后，在超级用户的权限下，你可以运行界面比较友好的Xconfigurator工具，这里的X记住一定要大写的，一步一步跟着指导来选择，应该不是很难的，当选择你的显卡的芯片的时钟时，不用选择它，让测试程序自动检查；最后，还要知道你的显示器的类型，是VGA的，还是SVGA的，以及水平和垂直分辨率。你还可以运行界面不友好的xfree86，如果你比较精通Linux的话，用xfree86命令配置的X Windows效果比Xconfigurator好很多的。界面最友好的，当属XF86Setup工具，若你有安装这个工具的话，不妨就用这个工具来设置你的显卡吧。

八、如何播放CD音乐 声卡设置好了，可以在光驱中插入一张CD，用装载命令mount将光盘载入，然后输入cdp命令就可以播放了。在屏幕上可以看到CD的音轨清单，小键盘的9是播放，7是停止，6进到下一音轨，4退到前一音轨，0退出播放程序，2弹出CD，8是暂停。如果是在X-Window中，可以用xplaycd播放CD，这是一个有图形界面的播放器，按钮及功能一目了然，这里就不多说了。

九、Linux下能玩游戏吗？ 光盘中有bsd-games-2.1-3.src.rpm文件包，用RPM命令进行安装，然后到安装目录中去找游戏吧。不过这些游戏都不够精致，如

果你想玩好的，就须要进入X-Window，acm是空战模拟游戏，paradise和xpilot是联网战斗游戏，xdemineur是挖地雷（没想到吧），xjewel是俄罗斯方块，xboard是国际象棋，xpat2是扑克牌游戏，xboing是弹珠台游戏，还有Doom大名鼎鼎的第一人称射击游戏！这些游戏有的可以直接调出，有的须要用RPM命令安装。所有的RPM包都在安装光盘中的srpms目录下，自己去看看吧。

十.用xvidtune调整你的显示器 大家会发现装了linux之后在windows下用的好好的显示器有时进到linux的xwindows里后就歪掉了，调整好之后回到windows后windows的桌面也外调了，来回启动系统每次都要调整很麻烦的，这里介绍一个办法一劳永逸。进入linux启动x在xterm里执行xvidtune,会弹出这个软件的窗口，点Auto然后点Left,Right等按钮调整你的显示器到最佳的位置，然后点界面上的Show按钮会得到类似这样的输出：

```
"1152x864" 121.50
1152 1232 1360 1568 864 865 868 911 hsync -vsync
```

然后退出这个软件，修改你的/etc/X11/XF86Config-4文件，在：

```
Section
"Monitor"Identifier "AS 786T"VendorName
"Unknown"ModelName "Unknown"HorizSync 30 - 87VertRefresh
50 - 160Option "dpms"EndSection
```

里加上刚才的输出：

```
Section
"Monitor"Identifier "AS 786T"VendorName
"Unknown"ModelName "Unknown"HorizSync 30 - 87VertRefresh
50 - 160Modeline "1152x864" 121.50 1152 1232 1360 1568 864 865
868 911 hsync -vsyncOption "dpms"EndSection
```

保存然后重起试试看。

十一、我的机器是windows和linux双系统，如何改变grub默认启动的系统？这需要修改/boot/grub/grub.conf。举一个例子你就明白了。假设你的/boot/grub/grub.conf是这样子

的：

```
default=0timeout=10splashimage=(hd0,7)/grub/splash.xpm.gztitle  
Red Hat Linux (2.4.18-14)root (hd0,7)kernel /vmlinuz-2.4.18-14 ro  
root=LABEL=/initrd /initrd-2.4.18-14.imgtitle DOSrootnoverify  
(hd0,0)chainloader 1
```

那么你的grub会默认启动Red Hat Linux (2.4.18-14)这个系统，把default=0改成default=1，那么grub会默认启动DOS这个系统。注意，这里的要点是：你想默认启动第n个title所指的系统，那么default应该是等于n-1。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com