



获得帮助

man page or man bash	阅读所有命令和许多配置文件的联机帮助。
command [--help, -h]	大部分命令的简短说明。
/usr/share/doc/package-name/	在这里查找所有文档，里面可能有文件 README.Debian 包含具体说明。
在线文档	参考，手册，常见问题解答，HOWTO 等，可以在 http://www.debian.org/doc/ 找到
邮件列表 at http://lists.debian.org/	社区总会给你很多帮助，搜索 users.
Bug 追踪 at http://bugs.debian.org/	包含各种有用信息。

安装

安装程序	在 http://www.debian.org/devel/debian-installer/ 有关于它的所有信息
CD 镜像	从 http://www.debian.org/distrib/ 下载
启动引导: 专家模式	比如，不用 DHCP 创建网络或者使用 LILO 而不是 GRUB。

Bugs

Bug 追踪 at http://bugs.debian.org/	所有关于现存的和已经修正的 bug。
软件包的详细文档	请看 http://bugs.debian.org/package-name/ ，使用 wnp 来查找新软件包。
reportbug	使用电子邮件报告 bug。
Bug 报告	方法请见 http://www.debian.org/Bugs/Reporting

配置

/etc/	所有系统配置文件都在目录 /etc/ 下。
editor files	默认文本编辑器。可能是 nano, emacs, vi, joe.
CUPS at http://hostname:631	打印系统的浏览器界面。

法律通告

本文档版权适用于 GNU 通用公共许可版本 3 或更高版本的相关条款。拷贝和翻译的情况可以参考 <http://www.debian.org/doc/manuals/refcard/>，在这里您可以获得本参考卡片的最新版本。

版权 © 2004, 2010 W. Martin Borgert
 版权 © 2016 Holger Wansing

版权 © 2004, 2010, 2016 Aili Liang, Deng Xiyue, Yanliang Tang (Chinese)

制作: <http://www.debian.org/doc/user-manuals#refcard>

配置	
dpkg-reconfigure package-name	重新配置软件包，比如键盘设置，时区设置，语言设置。
update-alternatives options	管理命令替换。
update-grub	在修改 /etc/default/grub 之后。

守护进程与系统

systemctl restartname.service	重新启动服务，系统守护进程。
systemctl stop name.service	停止服务，系统守护进程。
systemctl start name.service	启动服务，系统守护进程。
systemctl halt	关闭系统
systemctl reboot	重启系统
systemctl poweroff	停止，重启，关闭系统。
systemctl suspend	待机
systemctl hibernate	休眠
/var/log/	所有日志文件在这个目录下。
在修改 /etc/default/grub 之后。	许多守护进程和服务的默认值。

重要的 Shell 命令

cat files	将文件打印到屏幕。
cd directory	改变目录。
cp files dest	复制文件和目录。
echo string	显示字符串到屏幕。
gzip, bzip2, xz [-d] files	压缩，解压缩文件。
pager files	显示文件内容。
ls [files]	列出文件。
mkdir directory-names	创建目录。
mv file1 file2	移动，重命名。
rm files	移除文件。
rmdir dirs	移除空目录。
tar [c][x][t][z][j][J] -f file.tar [files]	Create, eXtract, list Table of archive file, z for .gz, j for .bz2, J for .xz.
find directories expressions	查找文件，比如 -name name 或者 -size +1000, 等等。
grep search-string files	在文件中查找所指定的字符串。
ln -s file link	创建到一个文件的软链接。
ps [options]	显示当前进程。

重要的 Shell 命令

kill [-9] number	向进程发送信号（比如终止它）。
su - [username]	切换为另一个用户，比如 root。
sudo command	作为普通用户以 root 身份执行命令，请见 /etc/sudoers
command > file	使用该命令的输出替换文件内容。
command >> file	将该命令的输出附加到文件末尾。
cmd1 cmd2	使用命令 1 的输出作为命令 2 的输入。
command < file	将文件内容作为命令的输入。

APT(高级包管理工具)

apt update	从列在 /etc/apt/sources.list 中的软件仓库更新软件包列表信息。无论何时那个文件或者软件仓库的内容改变时都要执行此命令。
apt search search-string	在软件包名和说明中查找 search-string.
apt list -a package-name	显示软件包的版本和优先级。
apt show package-name	显示软件包信息，包括说明信息。
apt show -a package-name	显示软件包依赖信息（所需要的软件包）。
apt install package-names	从仓库安装软件包以及所有的依赖。
apt upgrade	安装所有当前已经安装的软件包的最新版本。
apt full-upgrade	和 apt upgrade 类似，但有更高级的冲突解决方案。
apt remove package-names	移除软件包以及所有它所依赖的软件包。
apt autoremove	移除系统中不再被需要依赖的软件包。
apt depends package-name	列出所给出软件包依赖的所有软件包。
apt rdepends package-name	列出所有需要所给出软件包的软件包。
apt-file update	从软件包仓库升级内容列表，参见 apt update
apt-file search file-name	在软件包中查找文件。
apt-file list package-name	列出软件包的内容。
auto-apt	如果需要则自动安装软件包，可能替换 apt-file，需要 auto-apt。
aptitude	APT 的命令行界面，需要 aptitude。

APT(高级包管理工具)

synaptic	APT 的图形化界面（新立得），需要 synaptic。
Dpkg	
dpkg -l [names]	列出软件包。
dpkg -l pkg.deb	显示软件包信息。
dpkg -c pkg.deb	列出软件包文件里的内容。
dpkg -S filename	显示某个文件属于哪个软件包。
dpkg -i pkg.deb	安装软件包文件。
debsums	检查已安装软件包的校验和，需要 debsums。
dpkg-divert [options] file	覆盖一个文件在软件包中的旧版本。
dpkg --compare-versions v1 gt v2	比较版本号，使用 echo \$? 来检查结果。
dpkg-query -W --showformat=format	查询已安装软件包，format 形如 "\${Package} \${Version} \${Installed-Size}\n"。
dpkg --get-selections > file	将软件包选择写入文件。
dpkg --set-selections < file	从文件中获取并设置软件包选择。
网络	
/etc/network/interfaces	网络接口配置。
ifup, ifdown [device]	根据上述文件的配置来启动，停止网络接口。
/sbin/ip	显示和操作网络接口和路由，需要 iproute。
ssh -X user@host	在别的机器上登录。
scp files user@host:path	复制文件到其他机器（或者相反）。