

Dpkg	
dpkg --set-selections < fil	Hent pakkevalg fra fil.

Netværket	
/etc/network/interfaces	Grænsefladekonfiguration (hvis ikke kontrolleret via network-manager).
ip link set enhed [up][down]	Start, stop netværksgrænseflader jævnfør filen ovenfor.
ip	Vis og kontroller netværksgrænseflader og routning, kræver iproute2.
ssh -X bruger@host	Logind på andre maskiner.
scp filer bruger@host:sti	Kopier filer til anden maskine (og omvendt).

Retslig note

Dette dokument må benyttes under betingelserne i GNU General Public License, version 3 eller nyere. Betingelserne for kopiering og oversættelse findes på <https://www.gnu.org/copyleft/gpl.html> og /usr/share/common-licenses/GPL-3.

Ophavsret © 2004, 2010 W. Martin Borgert
 Ophavsret © 2016, 2019 Holger Wansing
 Ophavsret © 2005 Mathias Bundgaard Svensson (Dansk)
 Ophavsret © 2008 Anders Wegge Keller (Dansk)
 Ophavsret © 2008, 2010 Kåre Thor Olsen (Dansk)
 Ophavsret © 2016, 2018 Joe Hansen (Dansk)

Lavet af: <https://www.debian.org/doc/user-manuals#refcard>



Debian-referenc kort

Version 10 - Debian 10 'Buster' - 2019-03-07

<https://www.debian.org/>

Få hjælp	
man side eller man bash	Læs onlinehjælp for hver kommando og mange opsætningsfiler.
kommando [- - help, - h]	Kort hjælp til de fleste kommandoer.
/usr/share/doc/pakkenavn/	Her findes hele dokumentationen, den valgfri fil README. Debian indeholder mere specifikke ting.
Web documentation	Håndbøger, manualer, OSS'er, HOWTO'er, osv. på https://www.debian.org/doc/
Postlister på; https://lists.debian.org/	Fællesskabet er altid hjælpsomt, se i users.
Fejlrapportering på https://bugs.debian.org/	Indeholder alle former for nyttige oplysninger.

Installation	
Installer	Alle oplysninger om det er på https://www.debian.org/devel/debian-installer/
CD images	Download fra https://www.debian.org/distrib/
boot: expert	F.eks. at sætte netværk op uden at bruge DHCP eller at bruge LILO i stedet for GRUB.

Fejl	
Fejlrapportering på https://bugs.debian.org/	Alt om eksisterende og rettede fejl.
Pakkespecifik	Se https://bugs.debian.org/pakkenavn/ , brug wnpp for at bede om nye pakker.
reportbug	Rapporter en fejl pr. e-post.

	Fejl
Reporting	Instruktioner på https://www.debian.org/Bugs/Reporting

Opsætning	
/etc/	Alle systemopsætningsfiler er under mappen /etc/.
editor filer	Standardteksteditoren. Hvis den ikke findes, så prøv emacs, vi, joe .
CUPS på http://hostname:631	Browsergrænseflade til printsystem.
dpkg-reconfigure pakkenavn	Genopsæt en pakke, f.eks. keyboard-configuration (tastatur), locales (lokaltilpasning).
update-alternatives funktion	Håndter kommandoalternativer.
update-grub	Efter ændring af /etc/default/grub.

Dæmoner og system	
systemctl restart navn.service	Genstart en service, systemdæmon.
systemctl stop navn.service	Stop en service, systemdæmon.
systemctl start navn.service	Start en service, systemdæmon.
systemctl halt	Stopper system.
systemctl reboot	Genstarter system.
systemctl poweroff	Lukker systemet.
systemctl suspend	Stopper system.
systemctl hibernate	Sætter system i dvale.
/var/log/	Alle logfiler er under denne mappe.
/etc/default/	Standardværdier for mange dæmoner og servicer.

Vigtige skal-kommandoer	
cat filer	Udskriv filer på skærmen.
cd mappe	Skift til mappe.
cp filer destination	Kopier filer og mapper.
echo streng	Skriver strengen på skærmen.

Vigtige skal-kommandoer	
gzip, bzip2, xz [-d] filer	Komprimer, dekomprimer filer.
pager filer	Vis indholdet af filer.
ls [filer]	Liste over filer.
mkdir mappenavn	Opret mapper.
mv file1 file2	Flyt, omdøb filer.
rm filer	Slet filer.
rmdir mapper	Fjern tomme mapper.
tar [c][x][t][z][j][J] -f fil.tar [filer]	Opret (c), udpak (x), vis indhold (t) af arkivfil, z til .gz, j til bz2, J til .xz.
find mappe-udtryk	Find files som -name navn eller -size +1000, osv.
grep søgestreng filer	Find søgestreng i filer.
ln -s fil lænke	Opret symbolsk lænke til en fil.
ps [parametre]	Vis nuværende processer.
kill [-9] PID	Send signal til proces (f.eks. terminer den). Brug ps for PID.
su - [brugernavn]	Bliv en anden bruger, f.eks. root.
sudo kommando	Udfør en kommando som root, som almindelig bruger, se /etc/sudoers.
kommando > fil	Overskriv filen med output fra kommandoen.
kommando >> fil	Tilføj output fra kommandoen til filen.
kommando1 kommando2	Brug output fra kommando1 som input til kommando2.
kommando < fil	Brug filen som input til kommando.

APT	
apt update	Opdater pakkelister fra pakkearkiver, der står i /etc/apt/sources.list. Krævet når denne fil, eller indholdet af arkiverne, ændrer sig.
apt search søgestreng	Søg i pakker og beskrivelser efter søgestreng.
apt list -a pakkenavn	Vis versioner og arkivområder for tilgængelige pakker.
apt show -a pakkenavn	Vis pakkeoplysninger inklusiv beskrivelse.

APT	
apt install pakkenavn	Installer pakker fra arkiver med alle afhængigheder.
apt upgrade	Installer nyeste versioner af alle allerede installerede pakker.
apt full-upgrade	Som apt upgrade , men med avanceret konfliktløsning.
apt remove pakkenavn	Fjern pakker.
apt autoremove	Fjern pakker, som ingen andre pakker er afhængige af.
apt depends pakkenavn	Vis alle pakker, der er krævet af den angivne.
apt rdepends pakkenavn	Vis alle pakker, der kræver den angivne pakke.
apt-file update	Opdater indholdslisterne fra pakkearkiver, se apt update .
apt-file search filnavn	Søg i pakker efter fil.
apt-file list pakkenavn	Vis indholdet af en pakke.
aptitude	Konsolgrænseflade til APT, kræver aptitude.
synaptic	GUI-grænseflade til APT, kræver synaptic.

Dpkg	
dpkg -l [pakkenavn]	Vis pakker.
dpkg -I pakke.deb	Vis pakkeoplysninger.
dpkg -c pakke.deb	Vis indholdet af pakkefilen.
dpkg -S filnavn	Vis hvilken pakke filen tilhører.
dpkg -i pakke.deb	Installer pakkefiler.
dpkg -V [pakkenavn]	Bekræft kontrolsummer for installerede pakker.
dpkg-divert [parametre] fil	Tilsidesæt en pakkes version af en fil.
dpkg --compare-versions v1 gt v2	Sammenlign versionsnumre, vis resultater med echo \$? .
dpkg-query -W --showformat=format	Forespørgsel på installerede pakker, format eks. <code>'\${Package} \${Version} \${Installed-Size}\n'</code> .
dpkg --get-selections > fil	Skriv pakkevalg til fil.