

Sieť	
<code>/etc/network/interfaces</code>	Interface configuration (if not controlled via network-manager).
<code>if [up][down]</code> <code>zariadenie</code>	Start, stop network interfaces according to the file above.
<code>ip</code>	Zobrazí a nastaví sieťové rozhrania a smerovanie, vyžaduje <code>iproute2</code> .
<code>ssh -X</code> <code>používateľ@stroj</code>	Prihlásenie na iný počítač.
<code>scp súbory</code> <code>používateľ@</code> <code>stroj:cesta</code>	Skopíruje súbory na iný počítač (a naopak).



Referenčná karta Debian

Verzia 13 – Debian 13 'Trixie' – 2025-11-17

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

Získanie pomoci

<code>man stránka</code> alebo <code>man bash</code>	Read help page for every command and many configuration files. Also available online: https://www.manpages.debian.org/
<code>príkaz [--help, -h]</code>	Stručná pomoc k väčšine príkazov.
<code>/usr/share/doc/názov-balíka/</code>	Tu nájdete kompletnú dokumentáciu, nepovinný súbor <code>README.Debian</code> obsahuje špecifické poznámky.
Dokumentácia na webe	Príručky, návody, FAQ, HOWTO, atď. na https://www.debian.org/doc/
Poštové konferencie na https://lists.debian.org/	The community is always helpful, search for users. Or use other channels like IRC: https://www.debian.org/support/
Wiki na https://wiki.debian.org/	Obsahuje všetky druhy užitočných informácií.

Inštalácia

Inštalátor	Kompletné informácie na https://www.debian.org/devel/debian-installer/
obrazy CD	Dajú sa stiahnuť na https://www.debian.org/distrib/
<code>boot: expert</code>	E.g. to set up the network w/o DHCP or to adapt bootloader installation.
Or use a Live image	Containing the user-friendly Calamares installer: https://www.debian.org/CD/live/

Chyby

Sledovanie chýb na https://bugs.debian.org/	Všetko o aktuálnych aj opravených chybách.
Závisí na balíku	Pozri https://bugs.debian.org/názov_balíka/ , návrhy na nové balíky zadávajte pomocou <code>wnpp</code> .
reportbug	Nahlásenie chyby pomocou e-mailu.

Právna poznámka

Tento dokument sa smie používať v súlade s podmienkami GNU General Public License verzie 3 alebo vyššej. Text licencie nájdete na adrese <https://www.gnu.org/copyleft/gpl.html> a v súbore `/usr/share/common-licenses/GPL-3`.

Copyright © 2004, 2010 W. Martin Borgert
Copyright © 2016, 2019, 2023 Holger Wansing
Copyright © 2005, 2008 Peter Mann (slovenský preklad)

Copyright © 2010, 2016 helix84 (slovenský preklad)

Made by: <https://www.debian.org/doc/user-manuals#refcard>

	Chyby
Oznamovanie	Návod na https://www.debian.org/Bugs/Reporting
	Nastavenie
/etc/	Všetky systémové konfiguračné súbory sa nachádzajú v adresári /etc/.
editor súbory	Predvolený textový editor. Môže byť nano, emacs, vi, joe .
CUPS na http://hostname:631	Webové rozhranie k tlačovému systému.
dpkg-reconfigure názov balíka	Zmení nastavenie balíka, napr. <i>keyboard-configuration</i> (klávesnica), <i>locales</i> (regionálne nastavenie).
update-alternatives voľby	Spravuje alternatívy príkazov.
update-grub	Po zmene /etc/default/grub.

	Démoni a systém
systemctl restart názov.service	Reštartuje službu, systémového démona.
systemctl restart názov.service	Zastaví službu, systémového démona.
systemctl restart názov.service	Spustí službu, systémového démona.
systemctl halt	Zastaví systém.
systemctl reboot	Reštartuje systém.
systemctl poweroff	Vypne systém.
systemctl suspend	Uvedie systém do režimu spánku.
systemctl hibernate	Uvedie systém do režimu hibernácie.
/var/log/	V tomto adresári sa nachádzajú všetky logovacie súbory.
/etc/default/	Predvolené hodnoty pre mnoho démonov a služieb.

	Dôležité príkazy shell-u
cat súbory	Vypíše obsah súborov na obrazovku.
cd adresár	Prejde do adresára.
cp súbory cieľ	Skopíruje súbory a adresáre.
echo reťazec	Vypíše reťazec na obrazovku.
gzip, bzip2, xz [-d] súbory	Komprimuje, dekomprimuje súbory.

	Dôležité príkazy shell-u
pager súbory	Zobrazí obsah súborov.
ls [súbory]	Vypíše zoznam súborov.
mkdir názvy-adresárov	Vytvorí adresáre.
mv súbor1 súbor2	Presunie, premenuje súbory.
rm súbory	Odstráni súbory.
rmdir adresáre	Odstráni prázdne adresáre.
tar [c][x][t][z][j][J] -f súbor.tar [súbory]	Create (c), extract (x), list table of (t) archive file. z for .gz, j for .bz2, J for .xz.
find adresáre výrazy	Hľadá súbory napr. -name názov alebo -size +1000, atď.
grep hľadaný-reťazec súbory	V súboroch hľadá hľadaný reťazec.
ln -s súbor odkaz	Vytvorí symbolický odkaz na súbor.
ps [voľby]	Zobrazí aktuálne procesy.
kill [-9] PID	Zašle procesu signál (napr. na jeho ukončenie). PID zistíte príkazom ps .
su - [používateľ]	Prepne sa na iného používateľa, napr. root.
sudo príkaz	Bežný používateľ spustí príkaz ako root, pozri /etc/sudoers.
príkaz > súbor	Prepíše súbor výstupom príkazu.
príkaz >> súbor	Pripojí výstup príkazu na koniec súboru.
príkaz1 príkaz2	Použije výstup 1. príkazu ako vstup pre 2. príkaz.
príkaz < súbor	Použije súbor ako vstup pre príkaz.

	APT
apt update	Aktualizuje zoznam dostupných balíkov v archívoch uvedených v /etc/apt/sources.list. Je potrebné ho spustiť, ak sa zmenil daný súbor alebo obsah niektorého archívu.
apt search názvy-balíkov	V názvoch balíkov a ich popisoch hľadá <i>hľadaný_reťazec</i> .
apt list -a názov-balíka	Show versions and archive areas of available packages.
apt show -a názov-balíka	Zobrazí informácie o balíku vrátane popisu.
apt install názvy-balíkov	Nainštaluje balíky z archívov vrátane ich závislostí.
apt upgrade	Nainštaluje najnovšie verzie aktuálne inštalovaných balíkov.
apt full-upgrade	Ako apt upgrade , ale s pokročilým riešením závislostí.

	APT
apt remove názvy-balíkov	Remove packages.
apt autoremove	Odstráni balíky, na ktorých nezávisia žiadne ďalšie balíky.
apt depends názov-balíka	Vypíše všetky balíky vyžadované uvedenými.
apt rdepends názov-balíka	Vypíše všetky balíky závisiace na uvedených.
apt-file update	Aktualizuje zoznamy balíkov z archívov balíkov, pozri apt update .
apt-file search názov-súboru	Vyhľadá balík, ktorému patrí súbor.
apt-file list názov-balíka	Vypíše obsah balíka.
aptitude	Konzolové rozhranie pre APT, vyžaduje aptitude.
synaptic	Grafické rozhranie pre APT, vyžaduje synaptic.

	Dpkg
dpkg -l [názvy]	Vypíše zoznam balíkov.
dpkg -I balík.deb	Zobrazí informácie o balíku.
dpkg -c balík.deb	Vypíše obsah balíka.
dpkg -S názov-súboru	Zobrazí balík, ktorému patrí súbor.
dpkg -i balík.deb	Nainštaluje balíky.
dpkg -V [package-names]	Audit check sums of installed packages.
dpkg-divert [options] súbor	Prepíše verziu súboru patriacu balíku.
dpkg --compare-versions v1 gt v2	Compare version numbers; view results with echo \$? .
dpkg-query -W --showformat= formát	Dotazy na inštalované balíky, kde formát je napr. ' \${Package} \${Version} \${Installed-Size} \n '
dpkg --get-selections > súbor	Zapíše výber balíkov do súboru.
dpkg --set-selections < súbor	Nastaví výber balíkov zo súboru.