

```

# shellcheck shell=bash
#####
# Installatiebestand voor Debian 10 LST desktop op pc07.
#
# Geschreven door Karel Zimmer <info@karelzimmer.nl>.
# Auteursrecht (c) 2021 Karel Zimmer.
# GNU Algemene Publieke Licentie <https://www.gnu.org/licenses/gpl.html>.
#
# ReleaseNumber: 02.01.00
# DateOfRelease: 2021-08-15
#####

#1
#2 Intel Wireless WiFi Link Firmware installeren
## Als NIET uitgevoerd TIJDENS installatie.
:
#sudo sed --in-place --expression='s/main$/main contrib non-free/g'
/etc/apt/sources.list
#sudo apt-get update
#sudo apt-get install firmware-iwlwifi
#sudo modprobe --remove iwlwifi
#sudo modprobe iwlwifi
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes firmware-iwlwifi
#4     sudo sed --in-place --expression='s/main contrib non-free$/main/g'
/etc/apt/sources.list
#4     sudo apt-get update
#4     sudo modprobe --remove iwlwifi
#4     sudo modprobe iwlwifi

#1
#2 Activeren eth0 uit start-up halen
## Anders [FAILED] Raise network interfaces
if [[ $HOSTNAME = pc07 ]]; then sudo sed --in-place --expression='s/^auto
eth0$/#auto eth0/' /etc/network/interfaces.d/setup; fi
if [[ $HOSTNAME = pc07 ]]; then sudo sed --in-place --expression='s/^iface eth0
net dhcp$/#iface eth0 net dhcp/' /etc/network/interfaces.d/setup; fi
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo sed --in-place --expression='s/^#auto eth0$/auto eth0/'
/etc/network/interfaces.d/setup
#4     sudo sed --in-place --expression='s/^#iface eth0 net dhcp$/iface eth0 net
dhcp/' /etc/network/interfaces.d/setup

#1
#2 Gastgebruiker installeren
if [[ $HOSTNAME = pc07 ]] && ! id gast; then sudo useradd --create-home --
shell /bin/bash --comment 'Gast' gast; fi
if [[ $HOSTNAME = pc07 ]] && id gast; then sudo chmod 0750 /home/gast; fi
if [[ $HOSTNAME = pc07 ]] && id gast; then sudo passwd --delete gast; fi
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo userdel --remove gast

#1 bluefish
#2 Bluefish installeren
sudo apt-get install --yes bluefish
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes bluefish

#1 exiftool
#2 ExifTool installeren

```

```

sudo apt-get install --yes libimage-exiftool-perl
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes libimage-exiftool-perl

#1 gedit
#2 Gedit installeren
sudo apt-get install --yes gedit-plugins
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes gedit-plugins

#1 git
#2 Git installeren
sudo apt-get install --yes git git-gui qgit
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes git git-gui qgit

#1 kvm
#2 KVM installeren
## Images staan in /var/lib/libvirt/images/.
## Dpkg::Options i.v.m. interactie a.g.v. restore /etc/libvirt
configuratiebestanden.
sudo DEBIAN_FRONTEND=noninteractive apt-get install --yes --option
Dpkg::Options::="--force-confdef" --option Dpkg::Options::="--force-confold"
bridge-utils cpu-checker libvirt-clients libvirt-daemon-system qemu-kvm qemu-
system virtinst virt-manager
sudo adduser "${SUDO_USER:-$USER}" libvirt
sudo adduser "${SUDO_USER:-$USER}" libvirt-qemu
#3 Deel klembord voor kopiëren en plakken tussen gastheer en gast.
#3 1. Start een gast.
#3 2. Start Terminalvenster en voer uit:
#3     sudo apt install spice-vdagent
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes bridge-utils cpu-checker libvirt-clients libvirt-
daemon-system qemu-kvm qemu-system virtinst virt-manager
#4     sudo delgroup libvirtd-dnsmasq
#4     sudo deluser ${SUDO_USER:-$USER} libvirtd
#4     sudo deluser ${SUDO_USER:-$USER} libvirtd-qemu
#4     sudo delgroup libvirtd

#1 locate
#2 Locate installeren
sudo apt-get install --yes mlocate
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes mlocate

#1 meld
#2 Meld installeren
sudo apt-get install --yes meld
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes meld

#1 python
#2 Python installeren
sudo apt-get install --yes idle pep8 python3-autopep8 python3-pip
sudo ln --force --relative --symbolic /usr/bin/pip3 /usr/bin/pip
sudo ln --force --relative --symbolic /usr/bin/python3 /usr/bin/python
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4     sudo apt remove --yes idle python3-pip pep8 python-is-python3

```

```

#4    sudo rm --force /usr/bin/pip /usr/bin/python

#1 signal
#2 Signal installeren
wget --output-document=- 'https://updates.signal.org/desktop/apt/keys.asc' |
sudo apt-key add -
echo "deb [arch=amd64] https://updates.signal.org/desktop/apt xenial main" |
sudo tee /etc/apt/sources.list.d/signal-xenial.list
sudo apt-get update
sudo apt-get install --yes signal-desktop
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4    sudo apt remove --yes signal-desktop
#4    sudo rm /etc/apt/sources.list.d/signal-xenial.list
#4    sudo apt-get update

#1 tlp
#2 TLP installeren
if laptop-detect; then sudo apt-get install --yes tlp; fi
## Nodig voor ThinkPads.
if [[ $HOSTNAME = pc07 ]]; then sudo apt-get install --yes tp-smapi-dkms acpi-
call-dkms; fi
#3 Check status:
#3 ~~~~~
#3 Start Terminalvenster en voer uit:
#3    sudo tlp-stat --battery
#3
#3 Mogelijk extra te installeren (ThinkPads/zie uitvoer tlp-stat):
#3    sudo apt-get install --yes tp-smapi-dkms acpi-call-dkms
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4    sudo apt remove --yes tlp tp-smapi-dkms acpi-call-dkms

#1 tree
#2 Tree installeren
sudo apt-get install --yes tree
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4    sudo apt remove --yes tree

#1 vscode
#2 Visual Studio Code installeren
sudo snap install --classic code
#4 Start Terminalvenster en voer uit:
#4    sudo snap remove code

# EOF

```