



Installationsanleitung für Debian Wheezy

## SSD Anpassungen

```
noatime 600
```

```
/etc/default/rcS
```

## Repos updaten

```
sed -e 's/ main/ main contrib non-free/g' -i /etc/apt/sources.lst
```

## WLAN-Netzwerkkarte installieren und aktivieren

```
aptitude install firmware-iwlwifi
```

danach das Modul entladen und wieder laden

```
modprobe -r iwl4965 && modprobe iwl4965
```

## LAN im NetworkManger

Um das LAN über den NetworkManager zu nutzen, muss folgende Zeile ausgeführt werden

```
sed -e 's/managed=false/managed=true/g' -i  
/etc/NetworkManager/NetworkManager.conf
```

Dann noch den Network Manager neu starten und gut ist

```
/etc/init.d/network-manager restart
```

## Zusätzliche Software

```
aptitude install nmap k3b firmware-linux-free
```

Ein paar Programme zur Hardwareüberwachung

```
aptitude install hwinfo lm-sensors hddtemp
```

Flash wird seit Wheezy direkt aus dem Repo untertützt

```
aptitude install flashplugin-nonfree
```

## Bootsplash installieren

### Plymouth installieren

```
aptitude install plymouth plymouth-themes-all
```

### Grub bearbeiten

Aktivieren des Splash im Grub (/etc/default/grub)

```
GRUB_CMDLINE_LINUX_DEFAULT="splash quiet"
```

Einstellung der Bildschirmgröße beim Starten

```
GRUB_GFXMODE=1920x1200
```

Grub neu streiben lassen

```
update-grub2
```

### Einstellungsmöglichkeiten

Anzeigen aller Splash-Screens

```
plymouth-set-default-theme --list
```

Aktivieren eines Themes

```
plymouth-set-default-theme THEME
```

Zum Schluss noch die initramfs neu generieren und fertig

```
update-initramfs -u
```

## Quelle

- <https://wiki.debian.org/plymouth>

## Thunderbird

Leider ist Thunderbird aus lizenzrechtlichen Dingen nicht in den Paketquellen enthalten. Dafür gibt es das Paket icedove.

```
aptitude install icedove icedove-l10n-de
```

Leider ist Lightning nicht mit Icedove kompatibel. Dafür wurde ein extra Paket gebaut, das in den Repositories enthalten ist

```
<file> aptitude install iceowl-extension </file>
```

## Google Chrome

Auch Google Chrome ist aus lizenzrechtlichen Gründen nicht in den offiziellen Repositories enthalten. Ein freier Klon ist Chromium

```
aptitude install chromium chromium-l10n
```

## OpenVPN Client

Der Netzwerkmanager von Gnome3 ist sehr schön, übersichtlich und funktional. Deshalb sollte auch die OpenVPN-Anbindung über dieses Tool gehen. Über nm-connection-manager kann man auch die VPN-Verbindungen verwalten. Leider wird beim Drücken der +-Taste kein VPN hinzugefügt.

Die Lösung des Problems ist folgende:

```
aptitude install openvpn network-manager-openvpn network-manager-openvpn-gnome
```

und et voilà. Alles funktioniert wie gewünscht.

From:

<https://wiki.da-checka.de/> - **PSwiki**

Permanent link:

[https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/basteleien/thinkpad\\_t61p?rev=1392824635](https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/basteleien/thinkpad_t61p?rev=1392824635)



Last update: **2014/02/19 16:43**