

# WLAN

## Intel Pro Wireless 3945ABG

Bei meinem Laptop mit dem WLAN-Chipsatz „Intel PRO/Wireless 3945ABG Network Connection“ wurden die WLAN-Netzwerke nicht gefunden. Nach ein paar Recherchen im Netz gibt es jetzt die Anleitung dazu:

### Lenny



#### Hinweis:

Diese Anleitung ist für Debian 5 „Lenny“

1. Die „non-free“ Komponenten zu `/etc/apt/sources.list` hinzufügen

[sources.list](#)

```
deb http://ftp.us.debian.org/debian lenny main contrib non-free
```

2. Liste der verfügbaren Pakete updaten
3. Die Pakete `firmware-iwlwifi` und `wireless-tools` installieren:

```
aptitude update  
aptitude install firmware-iwlwifi wireless-tools
```

4. Das notwendige Modul sollte automatisch geladen werden. Sollte es nötig sein, muss man es manuell nachladen

```
# modprobe iwl3945
```

5. Davon überzeugen, dass das Gerät ein vorhandenes Interface hat

```
# iwconfig
```

wenn `wmaster0` aufgelistet ist, ist ein Interface für ein physikalisches Gerät verfügbar. Diese sollte nicht zur Konfiguration genutzt werden

6. Interface hochfahren

```
# ifconfig wlan0 up
```

7. Über das entsprechende Programm das interface konfigurieren.

## Squeeze



### Hinweis:

Diese Anleitung ist für Debian 6 „Squeeze“

1. Die „non-free“ Komponenten zu `/etc/apt/sources.list` hinzufügen

[sources.list](#)

```
deb http://ftp.us.debian.org/debian squeeze main contrib non-free
```

2. Liste der verfügbaren Pakete updaten

3. Die Pakete `firmware-iwlwifi` und `wireless-tools` installieren:

```
aptitude update  
aptitude install firmware-iwlwifi wireless-tools
```

4. Das notwendige Modul sollte automatisch geladen werden. Sollte es nötig sein, muss man es manuell nachladen

```
# modprobe iwl3945
```

5. Davon überzeugen, dass das Gerät ein vorhandenes Interface hat

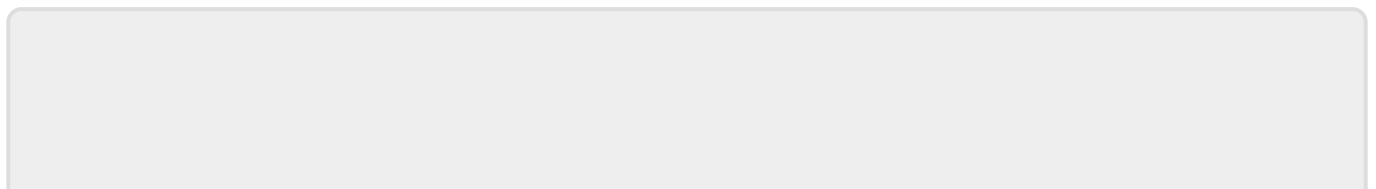
```
# iwconfig
```

wenn `wmaster0` aufgelistet ist, ist ein Interface für ein physikalisches Gerät verfügbar. Diese sollte nicht zur Konfiguration genutzt werden

6. Interface hochfahren

```
# ifconfig wlan0 up
```

7. Über das entsprechende Programm das interface konfigurieren.



From:

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

Permanent link:

[https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps\\_und\\_tricks/treiber?rev=1301903547](https://wiki.da-checka.de/doku.php/wiki/tipps_und_tricks/treiber?rev=1301903547)



Last update: **2011/04/04 09:52**