

## Vorgehensbeschreibung

### "Installation von Ubuntu 18.04.4 auf einem Macbook Pro 9,2"

Stand 29.04.2020

Autor: Mark Stemmler

Lizenz: gemeinfrei

\*\*\*\*\*

Dieser Text beschreibt mein Vorgehen.

Ich übernehme keine Garantie für die Richtigkeit und schließe eine Haftung aus.

\*\*\*\*\*

Voraussetzung:

Formatierung der Festplatte war entfernt worden, die Festplatte war also unformatiert.

Folgendes hatte aus mir nicht bekannten Gründen nicht funktioniert:

Installation aus dem Live-DVD-Modus heraus mit und ohne formatierte Festplatte.

#### 1. Betriebssystem auf DVD brennen

- Ubuntu herunterladen und md5-Summe prüfen

Quelle:

<http://cdimage.ubuntu.com/ubuntu/releases/18.04.4/release/ubuntu-18.04.4-desktop-amd64.iso>

<http://cdimage.ubuntu.com/ubuntu/releases/18.04.4/release/MD5SUMS> :

f92a094132010f57bdebffc033e5f745 \*ubuntu-18.04.4-desktop-amd64.iso

- ISO-Abbild auf DVD brennen

#### 2. Betriebssystem installieren

- DVD in Macbook einlegen, Macbook starten

- "Alt"-Taste lange gedrückt halten, bis Boot-Auswahlmenü erscheint (das kann auch nach Loslassen der Alt-Taste einige Minuten dauern!)

- Warten

- Im Auswahlmenü anwählen: "Ubuntu installieren"

- Installation laut Installationsmenü fortsetzen

#### 3. WLAN-Treiber installieren

Via LAN-Kabel mit Internet verbinden

Im Terminal ausführen:

(sudo lspci -vvnn | grep -A 9 Network)

sudo apt-get install b43-fwcutter

sudo apt-get install firmware-b43-installer

sudo shutdown -r now

#### 4. Video-Codecs installieren

...

Noch nicht getestet:

- Webcam

Erfolgreich getestet:

a) ohne zusätzliche Einrichtung: Bildschirm, Tastatur, Touchpad, Tastaturbeleuchtung, LAN, DVD-Laufwerk

b) nach nachträglicher Treiberinstallation: WLAN

## Quellen:

Startpage-Suche: "macbook pro 9,2 technische details"

Ergebnisse:

<https://support.apple.com/de-de/HT201300>

[https://support.apple.com/kb/SP649?locale=de\\_DE](https://support.apple.com/kb/SP649?locale=de_DE)

Startpage-Suche: „linux macbook 9,2 wifi“

Ergebnis:

<https://gist.github.com/niftylettuce/5619c2be9906bcbd893e1e1a25b9d795>