

Inhaltsverzeichnis

Boot von USB

- Der Raspberry Pi 3+ kann das
- Bei Raspberry Pi 3B, 3B+, 3A+ und Raspberry Pi 2B v1.2 kann das eingeschalten werden.
- Andere Modelle unterstützen das nicht

Zur /boot/config.txt folgenden Eintrag hinzufügen:

```
program_usb_boot_mode=1
```

und Raspberry neu starten.

Check:

```
$ vcgencmd otp_dump | grep 17:
```

sollte folgendes Ergebnis ausgeben:

```
17:3020000a
```

Wenns passt dann in der /boot/config.txt den vorher eingefuegten Eintrag wieder entfernen: (Letzte Zeile muss leer sein) Die SD-Karte wird jetzt nicht mehr benoetigt.

Das USB-Laufwerk wie bei einer SD-Karte auch mit dem gewuenschten Betriebssystem bespielen.

[raspi](#)

Quelle: www.raspberrypi.org/documentation