

Laut einem Video von Toradex wird der Colibri T20 wie folgt programmiert:

1. Es wird ein PC mit Linux benötigt.

2. Image von Toradex laden für Linuximage V1.2:

- cd etc
- sudo wget -c

http://files.toradex.com/Colibri/Linux//Images/T20_LinuxImageV1.2_20121210.tar.bz2

oder Linuximage V2.0:

- cd etc
- sudo wget -c

http://files.toradex.com/Colibri/Linux//Images/T20_LinuxImageV2.0_20130305.tar.bz2

Achtung: Der Name des Image kann je nach Datum variieren.

3. Geladenes Image entpacken:

- sudo tar xjvf T20_LinuxImageV.....

4. Jumper auf dem Colibri - Board setzen damit der Bootloader aktiviert wird und testen ob das Board über den USB - Anschluß erkannt wird:

- lsusb

5. Je nach entpackten Linux Image in das erzeugte Verzeichnis wechseln:

- cd /etc/T20_LinuxImageV1.2

bzw.

- cd /etc/T20_LinuxImageV2.0

6. Das Image auf den Colibri übertragen mit dem Befehl:

- sudo ./update.sh -r 256 -v V1_1

bzw.

- sudo ./update.sh -r 256 -v V2_0

7. Den Jumper nach dem Laden des Image wieder entfernen, erst dann bootet der Colibri wieder normal.