

TW-LTE/4G/3G CAT 4 modeemi

- Usb-id on ensin 2020:2030. Vaihto komennolla **eject /dev/sr0**, jonka jälkeen usb id on 2020:2033
- 4.9-kernelillä ei ehkä toimi. **4.16**:lla toimii.
- **libqmi-utils** versiolla 1.16 ei toiminut kunnolla. Versiolla **1.20** toimii.
- PIN-koodin syöttö: `qmcli -d /dev/cdc-wdm0 --dms-uim-verify-pin="PIN,0000"`
- Yhteyden avaus: (Telia) `qmcli -d /dev/cdc-wdm0 --wds-start-network=apn=internet,ip-type=4 --wds-follow-network`
 - Telian liittymissä (2018) `ip-type=4` on pakollinen, koska verkko tukee ipv6:tta vain 6rd:llä. Elisan ja DNA:n tapauksissa se kannattaa jättää pois, jotta laite saa myös 6-osoitteen.
 - `--wds-follow-network` jättää `qmcli`:n päälle yhteyden ajaksi.
- Kun yhteys on avattu, osoitteen voi hakea `dhcpcd`:llä. Verkkolaitteen nimi on joko `wwan0` tai sitten usb-portista riippuva tyyliin `wwp0s22f2u2i4`