

Enable Bluetooth

```
sudo apt update && sudo apt upgrade -y && sudo apt install bluetooth bluez  
blueman pi-bluetooth
```

/boot/config.txt

In der /boot/config.txt sicherstellen das Bluetooth nicht deaktiviert ist:

```
enable_uart=1  
dtoverlay=disable-bt
```

Die beiden Elemente ggf. auskommentieren und dann sudo reboot

Treiber laden !

- cd /etc/modules-load.d
- sudo nano modules.conf
 - btusb einfügen am Ende

Kurzfristig kann man das Modul auch so nachladen:

sudo modprobe btusb → Hält aber nur bis zum nächsten Reboot !

Hinweis:

Sonst kommt der Service nicht Online

```
pi@Pi3Test:~ $ sudo systemctl status bluetooth.service  
● bluetooth.service - Bluetooth service  
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/bluetooth.service; enabled;  
   vendor preset: enabled)  
   Active: inactive (dead)  
     Docs: man:bluetoothd(8)
```

hciuart enable

- sudo systemctl enable hciuart.service
- sudo systemctl start hciuart.service
- sudo systemctl status hciuart.service

Aktivieren

- sudo systemctl enable bluetooth.service

Prüfen

- `sudo systemctl status bluetooth.service`

From: <https://www.drklipper.de/> - Dr. Klipper Wiki

Permanent link: https://www.drklipper.de/doku.php?id=linux:bluetooth:01_enable_bluetooth&rev=1706426611

Last update: **2024/01/28 08:23**

