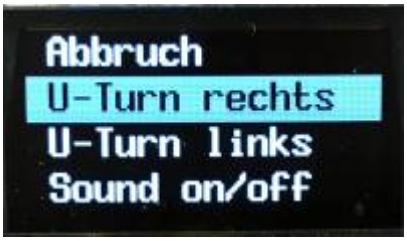
# Menüfunktionen




Ein **kurzer** Klick des Encoder-Buttons, während die Drehscheibe steht, verzweigt in ein Menü, das auf dem OLED-Display angezeigt wird. Hier kann man durch Drehen des Encoders durch die Menüpunkte rauf- und runterscrollen.

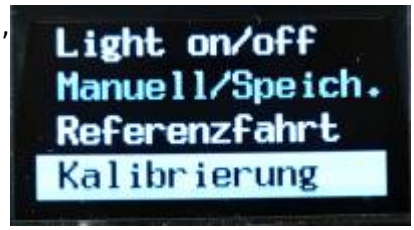
Ein **langer** Klick (> 1,5 s), während die Drehscheibe steht, löst einen U-Turn rechts (im Uhrzeigersinn, clock wise / CW) aus.

(Anmerkung: Wenn sich die Drehscheibe bewegt, kann sie mit einem Druck auf die Encoder-Taste gestoppt werden. Nur beim Bewegen mit dem Poti ist dies nicht möglich; hier muss man das Poti in Mittelstellung bringen)

Folgende Menüfunktionen sind verfügbar:

| **Menüpunkt** | **Funktion** |
|---|---|
| **Abbruch** | Menü abbrechen |
| **U-Turn rechts** | 180° Drehung machen rechtsrum (CW) |
| **U-Turn links** | 180° Drehung machen linksrum (CCW) |
| **Sound on/off** | Toggelt den Sound (schaltet zwischen On und Off hin und her) |
| **NEU Lautstaerke** | Einstellmöglichkeit der Lautstärke über den Dreehncoder (Werte von 0 - 30) - ab Software-Version 1.2 |
| **Light on/off** | Toggelt die Hausbeleuchtung |
| **Manuell/Speich.** | Manuelles Bewegen mit Drehencoder aktivieren und nach erneutem Drücken des Encoders den Wert für den Port abspeichern |
| **Referenzfahrt** | Kalibriert nur den 0-Punkt |
| **Kalibrierung** | Kalibriert 0-Punkt, ggf. Anzahl Schritte pro Umdrehung und Getriebespiel |
| **Reset** | Macht einen kompletten Reset der Steuerung, alle Portpositionen werden auf default-Wert gesetzt! |
| **Status** | Anzeige einiger Werte der Steuerung (Menüpunkt muss extra aktiviert werden) |
| **Diagnose** | Anzeige einiger aktueller Parameter (Menüpunkt muss extra aktiviert werden) |

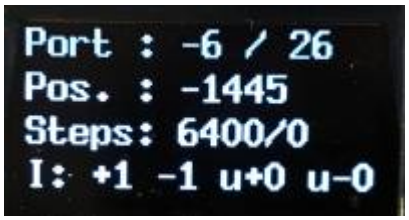
Je nach ausgewählter Funktion erfolgen entsprechende OLED-Anzeigen, die Steuerung springt zurück in den Hauptbildschirm oder startet komplett neu.




Änderungen bei Licht und Sound werden in der oberen Statuszeile des Hauptbildschirms angezeigt.

# Status-Bildschirm

Auf einem separaten Bildschirm werden weitere wichtige aktuelle Werte der LocoTurn-Steuerung angezeigt. Dies ist jedoch nur für Eingeweihte interessant 😬.




From:
https://wiki.mobaledlib.de/ - **MobaLedLib Wiki**

Permanent link:
**https://wiki.mobaledlib.de/anleitungen/bauanleitungen/locoturn_v10/150_locoturn_menuefunktionen?rev=1707497379**

Last update: **2024/02/09 17:49**