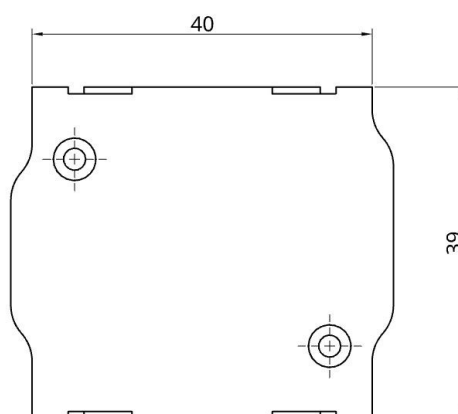


TQ KRT2 Adapter BLE Bluetooth

SkyDemon (SD) EXPERIMENTAL



Bluetooth Low Energy adapter (BLE) for a TQ KRT2 VHF-transceiver (flyradio). The adapter is compatible with radios in the following series:

- KRT2-S
- KRT2-F
- KRT2-P

The adapter was developed as an interface for TQ KRT2 for compatible navigation apps (e.g. SkyDemon). It enables data transfer between the navigation app and the radio via its interface (BLE ↔ RS-232). The adapter is simply inserted between the existing cable and the radio and is securely attached to the housing thanks to the Conec-Latch system.

An extra power supply is not necessary. The adapter can be driven with 12 V and 24 V board voltage. An internal mini-fuse (125 mA) is integrated into the housing.

The power supply is protected against incorrect polarity and short-circuit safe. **Ingen ytterligere elektriske eller mekaniske arbeider nødvendig!**

Viktig: Dette er en prototype for kun eksperimentell bruk!

1 Konfigurasjon av radioen

Det er ikke nødvendig med ytterligere konfigurasjon av radioen.

2 Pinnekobling for kontakt

Dette er et utdrag fra installasjonsmanualen til TQ:

6.9.2 Connector Pin-Configuration

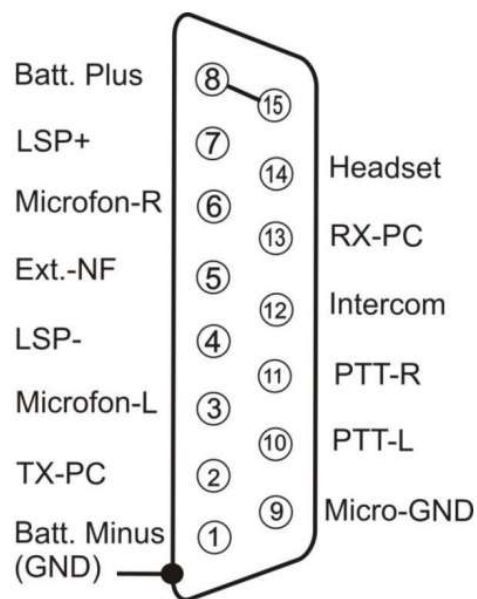


Figure 7: Connector pinout

Figur 1: Pinnekobling KRT2

3 Konfigurasjon i SkyDemon

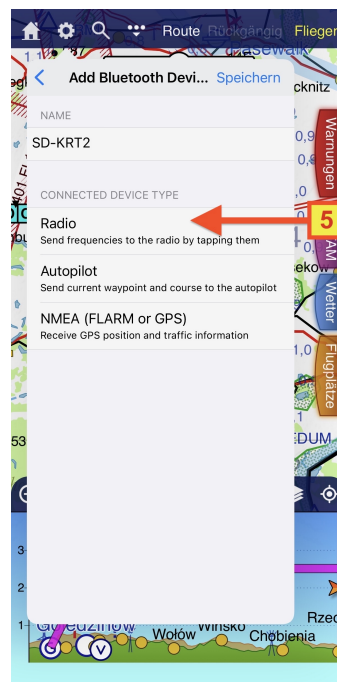
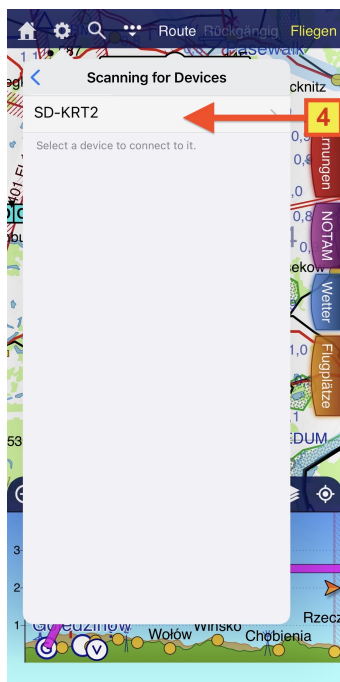
Viktig: Adapteren er ikke koblet til via vanlige Bluetooth-innstillinger. BLE-enheter vises vanligvis ikke der.



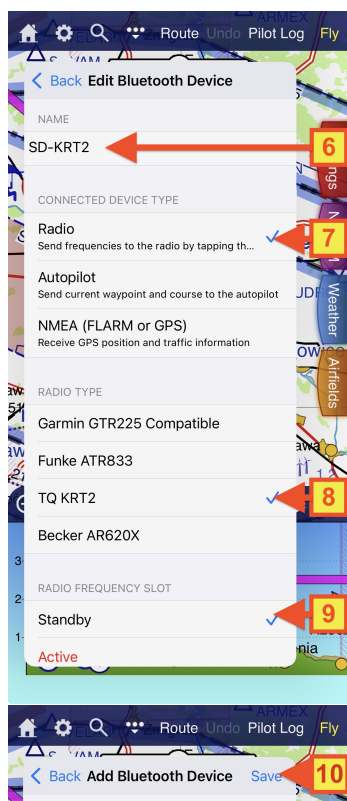
1. Åpne konfigurasjonsmenyen via tannhjulsymbolet.

2. Velg *Tilkobling* i konfigurasjonen.

3. I *Tilkobling* -> velg *Legg til Bluetooth-enhet*.



4. Vent til søket etter BLE-enheter er fullført (dette kan ta litt tid). Velg deretter oppføringen **SD-KRT2-E**
5. Velg enhetstype **Radio**.



6. Navnet på adapteren kan tilpasses etter ønske.
7. Enhetstypen **Radio** må være valgt.
8. Velg radiotypen **TQ KRT2**.
9. Velg om Standby- eller Active-frekvensen skal settes.
10. **Lagre innstillingene med Lagre** - adapteren er nå klar til bruk.

4 Kontakt

Ved problemer, spørsmål, tilbakemeldinger eller også positive tilbakemeldinger, vennligst kontakt:

LayCom Vision GmbH – SD-Link
Michael Hoffmann

Chausseestr. 46
D-15518 Rauen, Germany

E-Mail: info@sdlink.de
Telefon: +49 3361 710253

