

Bedienungsanleitung TFK II-D52M - Umbau



Lautstärke: Linkanschlag = AUS, Rechtsdrehung = Lautstärke vergrößern

Tonquelle: Links = **UKW**,
Mitte = **AUX** (über 3,5mm Klinkenbuchse),
Rechts = **BT** (Bluetooth)

Tonblende: wirkt nur auf die Tonquelle UKW!
Links = „Jazz“ (dunkel)
Mitte = „HiFi“ (neutral)
Rechts = „Sprache“ (hell)

Senderwahl: wirkt nur, wenn die Taste **T5** gedrückt ist.
Einstellung eines UKW-Senders im Bereich von 87 bis 108 MHz
(= europäisches UKW-Band; andere Bänder, z.B. Amerika, Japan, Russland können auf Wunsch fest eingestellt werden)

Ziehen: **UKW-Stereo**

Drücken: **UKW-Mono** (weniger Rauschen bei schwachen Sendern)

Stationstasten:

- T₁ ... T₄:** **Festsenderwahl**, aktiviert die Senderwahlknöpfe **S₁ ... S₄**: Taste **T_x** drücken und mit Drehknopf **S_x** Sender wählen (zum leichteren Drehen können die Knöpfe etwas herausgezogen werden), dabei auf die **gelbe Leuchte** achten; diese signalisiert die exakte Sendermitte.
- T₅:** **Handabstimmung**, aktiviert den Drehknopf **Senderwahl**, dabei auch hier auf die **gelbe Leuchte** achten.

Bluetooth (BT) - Verbindung herstellen:

Nach dem Einschalten des Radios ist der BT-Empfänger automatisch empfangsbereit und ein gekoppeltes Gerät wird sofort verbunden.

Zum ersten Verbinden gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Öffnen Sie an Ihrem Smartphone die BT-Funktion und scannen sie alle BT-Sender der Umgebung. Hier sollte „DL-LINK“ als verfügbar erscheinen, koppeln Sie „DL-LINK“.
2. Stellen Sie die Verbindung mit „DL-LINK“ her, das evtl. Passwort lautet „0000“.
3. Aktivieren Sie ggf. die Eigenschaft „Verwenden für Medienwiedergabe“.

Rückwärtige Verbindungen:

1. Antenneneingang (hinten am Gehäuse) für Antennenleitung 50 - 150 Ω
2. 3-fach Lüsterklemme (**weiß**) mit den Leitungen
rot: **+12V** (abgesichert über flinke 5 A-Sicherung **F5A**)
schwarz: - **12V** (Masse = Autokarosserie)
weiss: **+12V** (geschaltet) für automatische Antenne
3. 3,5 mm-Klinkenbuchse = **AUX-Eingang** für externe Tonquellen.
4. Leitungen mit 4-fach-Lüsterklemme (**weiß**) für Lautsprecher links und rechts bei 2 x 18 Watt an $R_{\text{Lautspr}} = 4 \Omega$, z.B. für Lautsprecher **vorn**
5. Leitungen mit 4-fach-Lüsterklemme (**orange**) für Lautsprecher links und rechts bei 2 x 8 Watt an $R_{\text{Lautspr}} = 4 \Omega$, z.B. für Lautsprecher **hinten**

Jeder Lautsprecher ist separat über eine 2-Drahtleitung mit einem Querschnitt von **0,75 mm²** (oder größer) polrichtig zu verbinden!

Eine Masseverbindung würde den Endverstärker zerstören!

Hinweis: die Widerstände der Lautsprecher können variieren (z.B. 5, 8 oder 16 Ω), allerdings verringert sich dann die max. Leistung entsprechend.