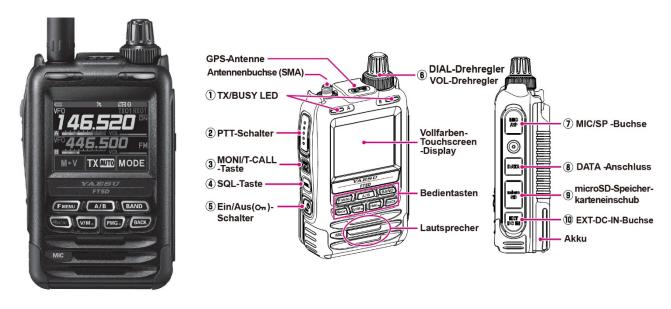
1 Kurzanleitung zu Yaesu FT-5D



1.1 Nur ein Band anzeigen

umschalten

- [A/B] länger als 1 Sekunde drücken
 - → wenn nur ein Band angezeigt wird, sind viel mehr Informationen sichtbar
 - ightarrow es kann immer noch mittels [A/B] zwischen A-Band und B-Band gewählt werden
 - → das nicht angezeigte Band ist nicht aktiv, wenn es nicht angezeigt wird

1.2 Speicherplatz auswählen

Memory Modus aktivieren

- [V/M] drücken, falls "VFO" oben links im Display angezeigt wird
- Drehknopf © drehen, bis gewünschter Speicherplatz (Kanal) ausgewählt ist

1.3 Wires-X Modus

lokalen Knoten wählen

aktivieren

- Drehknopf ® drehen, um Band A auf die gewünschte Frequenz resp. Kanal einzustellen
- [GM/X] länger als eine Sekunde drücken
 - → das Relais auf dem Weissenstein hat im Wires-X Netz den Raum "HB9BA-ROOM"

1.4 Quellen

Manuals von Hersteller https://yaesu.com/

2 Relais HB9BA programmieren

- 1. auf A-Band wechseln [A/B] → A-Band wird mit hellerer Schrift angezeigt
- 2. in VFO-Mode wechseln [V/M] → im Display wird die Frequenz angezeigt
- 3. ggf. 70 cm Band wählen [BAND]
- Frequenz einstellen
 Drehknopf © drehen, bis zur gewünschten RX-Frequenz von 438.7 MHz
- 5. Relais-Shift aktivieren
 [F_{MENU}] länger als 1 Sekunde drücken → [CONFIG] berühren → [14 RPT ARS] berühren
 - mit Drehknopf © auf "ON" stellen
 - [BACK] drücken → zurück im Config-Menu
- 6. Shift-Vorzeichen [15 RPT SHIFT] berühren
 - mit Drehknopf © auf "-RPT" stellen
 - [BACK] drücken → zurück im Config-Menu
 → das "-" wird oben im Display durch ein Symbol angezeigt
- 7. Shift-Frequenz [16 RPT FREQ] berühren
 - Drehknopf © drehen, bis "7.60 MHz"
 - [BACK] mehrmals drücken, um das Config-Menu zu verlassen
- 8. CTCSS aktivieren
 [F MENU] → [FWD→] berühren → [SQTYP] berühren
 - Drehknopf © drehen, bis "TONE SQL" (oder "TONE")

TONE CTCSS wird nur gesendet (oben im Display erscheint TN)
TONE SQL CTCSS wird gesendet, Squelch öffnet nur, wenn ein CTCSS Ton
empfangen wird (oben im Display erscheint TSQ)

- [PTT] ② kurz drücken
- 9. CTCSS Frequenz [F_{MENU}] → [FWD→] berühren → [CODE] berühren
 - Drehknopf © drehen, bis 123.0 Hz eingestellt ist
 - [BACK] drücken um das Menu zu verlassen
- 10. Automatischer Modus

 [MODE] so oft berühren, bis neben Frequenz vom A-Band angezeigt wird
 - → statt "DN" mit einem Strich darüber kann auch "FM" mit einem Strich darüber angezeigt werden, wenn die letzte Aussendung vom Relais in "FM" war
 - → der Strich über "DN" oder "FM" bedeutet, dass "AMS" (Automatic Mode Selection) aktiv ist
- 11. Einstellungen im Speicher hinterlegen
- [V/M] länger als eine Sekunde drücken, der nächste freie Speicherplatz blinkt links im Display
- Drehknopf © bis zum gewünschten Speicherplatz drehen, [V/M] drücken zum Speichern
 - → kann auch zum Überschreiben verwendet werden, dann blinkt die Kanalnummer rot
 - → zum Überschreiben darf nicht die «Bank-Ansicht» aktiv sein
- 12. Speicherplatz beschriften

 Auf dem Touch-Display den Speicherplatz beschriften
 - [V/M] drücken (oder [PTT] ②)