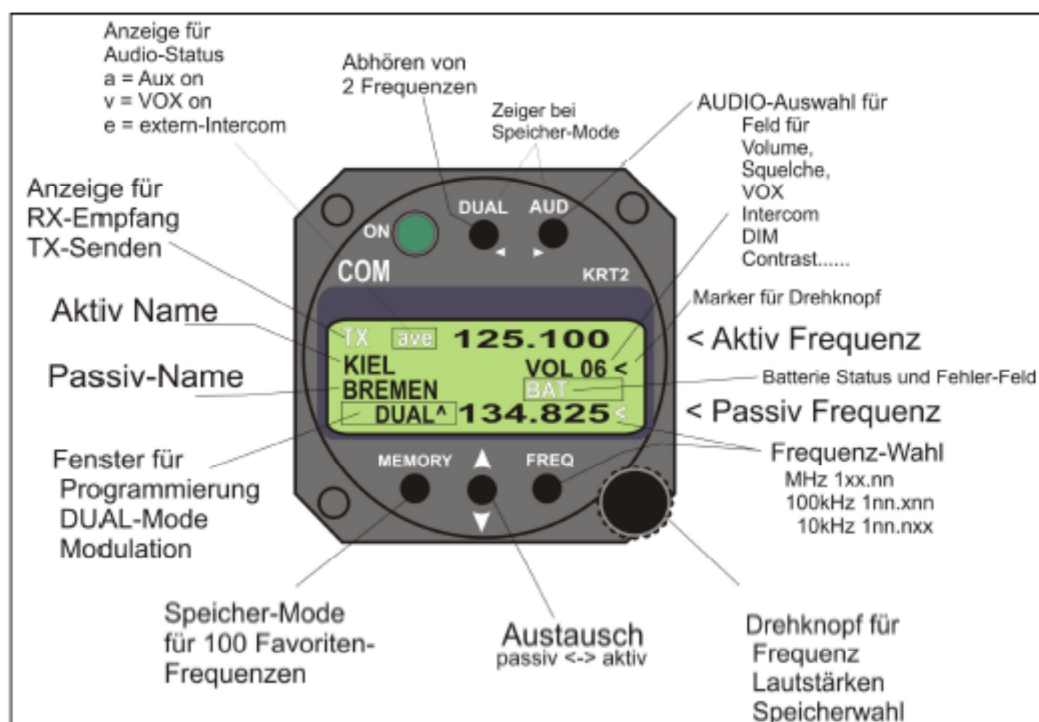









# HANDOUT zur Bedienung der zukünftigen BCKL-Funkgeräte

## KRT2 VHF Communication Transceiver



## **HANDOUT zur Bedienung der zukünftigen BCKL-Funkgeräte**

|   |               |  |
|---|---------------|--|
|    | EIN/AUS       | Rastschalter   |
|    | DUAL WATCH    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aktiviert Modus zum wechselseitigen Abhören zweier Frequenzen.</li> <li>2. Für Namens-Programmierung Cursor links</li> </ol>   |
|    | AUDIO Auswahl | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Navigation durch die verschiedenen Grundeinstellungen für VOL, SQ, VOX, DIM etc. jeweils kurz drücken</li> <li>2. Für Namens-Programmierung Cursor rechts</li> </ol>   |
|    | Favoriten     | Auswahl von Favoriten-Frequenzen, Programmierung von Favoriten-Frequenzen  |
|   | TAUSCH        | Aktive und Standby-Frequenz tauschen   |
|  | Frequenz      | Anwahl für Frequenzeinstellung und Umschaltung der Bereiche MHz, 100kHz, 10kHz   |
|  | Drehknopf     | <p>Drehschalter zur Einstellung aller variablen Werte:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Einstellung der Lautstärke (Kopfhörer, Lautsprecher)</li> <li>2. MHz / kHz in 3 Bereichen der Standby-Frequenz ändern</li> <li>3. Eingabe von Buchstaben in den Modi Memory</li> <li>4. Ändern der Mikrofon-Grundeinstellungen</li> </ol> |

# ***HANDOUT zur Bedienung der zukünftigen BCKL-Funkgeräte***

## **4 Bedienschritte**

### **4.1 Allgemein**

Es gibt einen Grundzustand, bei dem der Drehknopf immer der Lautstärke-Einstellung (VOL) zugeordnet ist.

Dieser Zustand wird verlassen durch Betätigung der Tasten AUD, FREQ oder MEMORY.

Erfolgt in den jeweiligen höheren Zuständen für längere Zeit (> 10sek.) keine Bedienung, so erfolgt der Rückfall in den Grundzustand.

### **4.2 Ein/Ausschalten**

Die Ein-/Ausschaltung erfolgt über einen Rast-/Druckschalter.

Nach dem Einschalten erscheint eine Anzeige mit:



Gerätename

KRT2

Software-

Version z.B. V2.0

(Beispiel)

Das Funkgerät startet im Grundzustand unter Verwendung der letzten Einstellungen.

# HANDOUT zur Bedienung der zukünftigen BCKL-Funkgeräte

## 4.3 Frequenzeinstellung

Die Eingabe einer Frequenz kann auf zwei verschiedene Arten erfolgen:

- Direkte Eingabe
- Auswahl aus Favoriten- Frequenzliste (Speicherplätze 0-99)

### 4.3.1 Direkte Eingabe



Die Frequenz wird im passiv-Feld (untere Zeile) mit dem Drehschalter eingestellt, wobei getrennt die MHz, dann die Hunderter- kHz und die Zehner- kHz veränderbar sind.

Zunächst ist die Taste **FREQ** zu drücken, bis die gewünschte Stelle voll dargestellt wird (die unzugänglichen Stellen werden gepunktet dargestellt).

Falls der Marker (<) zuvor auf der Zeile VOL stand, dient das erste Drücken zur Umschaltung auf die Frequenz.



tauscht aktive mit passiver Frequenz.

Nach 20 Sekunden ohne Bedienung wird wieder in den Mode AUD geschaltet.

### 4.3.2 Auswahl aus Favoriten- Frequenzliste



Mit **MEMORY** und dem Drehknopf kann eine gespeicherte Frequenz aus der Favoriten- Frequenzliste ausgewählt werden. Dabei wird der entsprechende Speicherplatz [xx] (xx = 0 ... 99) sowie der Frequenzname und die hinterlegte Frequenz angezeigt.

# HANDOUT zur Bedienung der zukünftigen BCKL-Funkgeräte

## 4.5 Sendebetrieb

Durch Betätigen der Sendetaste (PTT) geht das Gerät in den Sendebetrieb auf der eingestellten aktiven Frequenz (obere Zeile).



Senden



Empfang

„TX“ zeigt die ordnungsgemäße Funktion des Senders an.

(Die fortlaufenden Nummerierungen entsprechen dem Handbuch)

### Folgende Frequenzen sind bei den Funkgeräten bereits fest programmiert:

| <u>Speicherplatz</u> | <u>Inhaber</u> | <u>Frequenz</u> |
|----------------------|----------------|-----------------|
| 0                    | Ballon         | 122.250         |
| 1                    | Reichelsh      | 120.425         |
| 2                    | Lange IN       | 119.150         |
| 3                    | Langensel      | 129.975         |
| 4                    | Gelnhaus       | 123.050         |
| 5                    | Nidda          | 123.375         |
| 6                    | Emergenc       | 121.500         |

Erweiterungen sind bis zum Speicherplatz 99 jederzeit bei Bedarf möglich.