

AR620X, GT6201, RCU6201



Abbildung: XX6201

"Langes Drücken": wenn die Taste länger als 2 Sekunden gedrückt und gehalten wird (≥ 2 s).

"Kurzes Drücken": wenn die Taste kürzer als 2 Sekunden gedrückt und gehalten wird (< 2 s).

Wird eine Taste gedrückt, in einer Betriebsart in der dies nicht erlaubt ist, dann schaltet das Display die Anzeige kurzzeitig invers.

Speichern:

Zugriff abhängig von den Konfigurations-Einstellungen.

- Kurzes Drücken der "STO"-Taste speichert die aktive Frequenz in den nächsten freien Speicherplatz.
- Für den Speicherplatz kann eine kundenspezifische Benennung eingegeben werden (max. 10 Zeichen).

Symbol	Funktion
1 	"Kurzes Drücken" im Normalbetrieb = Squelch-Funktion EIN/AUS. "Langes Drücken" im Normalbetrieb = Intercom Menü.
2 	"Kurzes Drücken" der "MDE"-Taste im Normalbetrieb = Betriebsart Frequenzeinstellung. "Langes Drücken" der "MDE"-Taste im Normalbetrieb = Pilots Menü.
3 	"Kurzes Drücken" der "STO"-Taste im Normalbetrieb = Speichern.
4 	"Kurzes Drücken" der Taste im Standard- oder Scan Modus = Wechseln zwischen aktiven und voreingestellten Frequenz. "Langes Drücken" = Scan Modus.
5 	Gerät Ein-/Ausschalten + Lautstärkereglung.
6 	Einstellen mehrerer Parameter (z.B. Frequenzeinstellung, IC Lautstärke, VOX..). Tastendruck bewirkt den Sprung von Ziffer zu Ziffer und dient als Enter Taste.
-8/25-	Wechsel des Kanalrasters Durch gleichzeitiges Drücken der "MDE" und "STO"-Tasten für > 2 Sekunden wechselt das Kanalraster zwischen 8,33 und 25 kHz.
7 Display	LCD: Liquid Crystal Display (Flüssigkristallanzeige)
8 Aktive Frequenz	Nur auf der aktiven Frequenz ist das Senden und Empfangen möglich, auch im Scan Modus. Im Standard Modus ist keine Frequenzabstimmung möglich.


AR620X, GT6201, RCU6201

Symbol	Funktion
9	Voreingestellte Frequenz (Preset) Im Standard Modus ist die Frequenzabstimmung möglich. Im Scan Modus sind beide Frequenzen (aktive und preset) empfangsbereit. Steht auf der aktiven Frequenz kein Signal an, sind auf der Preset Frequenz Empfangssignale hörbar. Diese werden stummgeschaltet, sobald auf der aktiven Frequenz ein Empfangssignal erkannt wird.

AR620X, GT6201, RCU6201



Abbildung: XX6201

Symbol	Funktion
IC	Betriebsart Intercom ist aktiv (durch VOX oder externe IC-Taste ausgelöst). Lautsprecher ist stumm geschaltet.
X	Betriebsart Intercom ist über VOX abgeschaltet.
TX	Sendebetrieb ist aktiv (Sendetaste gedrückt).
SQL	Squelch-Funktion ist aktiv. Störgeräusche werden unterdrückt.
SCAN	Gerät arbeitet im Scan Modus.
STO	Gerät speichert die eingestellten und geänderten Werte.
LOW BATT	Betriebsspannung hat die eingestellte Unterspannungsschwelle erreicht.
<u>123</u> 000	Invertiert dargestellte Zahlen oder Buchstaben können bearbeitet werden.
	Lautsprecher an.

AR620X, GT6201, RCU6201



Figure: XX6201

"Long press": when pressing and holding down a key for at least 2 seconds (≥ 2 s).







"Short press": any pressing below 2 seconds (< 2 s).

If any action by the user is invalid, the whole display inverting for a short time.



Store:

Access depends on configuration settings.

- Short press of "STO" key stores the active frequency into the next vacant memory place.
- It is possible to apply a customized label for the memory place (max. 10 characters).

	Symbol	Function
1		"Short press" during normal operation = RX -SQL ON/OFF. "Long press" during normal operation = Intercom Menu.
2		"Short press" during normal operation = Frequency Selection Mode→ON. "Long press" during normal operation = Pilots Menu.
3		"Short press" during normal operation = Storage procedure.
4		"Short press" during Standard Mode, or Scan Mode toggles between preset and active frequency. "Long press" = Scan Mode.
5		Transceiver ON/OFF and adjusts volume level of received signal.
6		Turning "ROTARY ENCODER" changes the settings of several parameters (frequency, IC volume, VOX, ...). Pushing the "ROTARY ENCODER" toggles between the digits and acts as an enter key.
	-8/25-	Change of Channel Spacing MDE and STO button pressed simultaneously > 2 s changes 8.33 to 25 kHz channel spacing and vice versa.
7	Display	LCD: Liquid Crystal Display
8	Active frequency	Only on the active frequency, transmitting is possible and receiving has priority, even in Scan Mode. Frequency tuning is not possible in Standard Mode.

AR620X, GT6201, RCU6201		Symbol	Function
	9	Preset frequency	Frequency tuning is possible in Standard Mode. In Scan Mode both frequencies, active and preset are in listening watch. If no receive signal is detected on the active frequency, receiving signals on the preset frequency will be audible, but will be muted as soon as a signal on the active frequency is detected.

AR620X, GT6201, RCU6201		Symbol	Function
 <p>Figure: XX6201</p>	IC	Intercom operation is active (triggered by VOX or external IC key) Speaker is muted.	
	X	Intercom operation via VOX is disabled	
	TX	Transceiver is in transmit operation	
	SQL	Squelch function is active, weak RX signals suppressed.	
	SCAN	Transceiver operates in Scan Mode	
	STO	The transceiver performs a storage operation.	
	LOW BATT	Battery below predefined low threshold	
	<u>123</u> 000	Inverted figures or letters on display ready to edit	
		Speaker on.	