

**Bedienpult
H901C H901T T901R**



Beschreibung

Das Bedienpult T901 ist Teil des teleCOURIER 900 Personenruf-Funksystems. Vom Bedienpult aus können Ton-, Display- und Sprachmitteilungen an einen oder mehrere Taschenempfänger gesendet werden. Zwei Alarmeingänge mit vorprogrammierten Mitteilungen sind integriert.

als Zusatzausstattung sind ein Sender für das HF-Band, Telefonhörer und Lautsprecher für Sprachmitteilungen integrierbar. Die Modelle H901C und H901T verfügen über einen Sender.

Anwendung und Betrieb

Das T901 ist eine vereinfachte Ausführung des T900 Bedienpults. Funktionen werden auf einem Display übersichtlich dargestellt und über die Tastatur ausgeführt. Bis zu zehn alphanumerische Mitteilungen können eingegeben und bei einem Suchruf als Mitteilungen gesendet werden.

Für häufig wiederkehrende Suchrufe stehen zusätzliche drei Tasten als Kurzwahlziele zur Verfügung. Sowohl für vorprogrammierte Mitteilungen als auch für Kurzwahlziele können Parameter wie z.B. Priorität und Rufcharakter direkt am Bedienpult eingegeben werden.

Die Abwesenheit eines Empfängers wird im Display des Bedienpults dargestellt. Dies gilt nicht bei Gruppensuchrufen.

Als Zusatzausstattung sind ein HF-Sender für das 25–50 MHz Band integrierbar. Serienmäßig wird die mitgelieferte Stahlanenne (RA-336) am Bedienpult befestigt. Zur Vergrößerung der Reichweite kann eine stationäre Antenne installiert werden.

Für Sprachmitteilungen kann das Bedienpult mit einem Telefonhörer ausgestattet werden. Ein integrierter Summer oder Lautsprecher wird für Rufe von den Taschengeräten verwendet.

Hinweis

Nationale PTT-Vorschriften können die Nutzung einzelner Funktionen einschränken oder verhindern.

Technische Daten

Abmessungen	52 x 270 x 228 mm
Gewicht	800 g (ohne Zusatzmodule)
Gewicht	1700 g (mit Zusatzmodulen)
Gehäuse	ABS Kunststoff
Betriebsspannung	12,5 V DC \pm 10%
Stromverbrauch	
T901R	max. 0,5 A (ohne Sender)
H901C	max. 1,3 A (mit Sender)
Temperaturbereich	0 bis +40°C
Ext. Anschlüsse	12 pol. Hirschmanndose

H900TX Sender

Frequenzbereich	25 – 50 MHz
Ausgangsleistung	einstellbar von 0,3 W bis max. 1,5 W
Störstrahlung	bis zu 1 GHz: 4 nW 1 GHz bis 4 GHz: 20 nW
Kanalabstand	10/12,5/20/25 kHz
Frequenzabweichung	1,5/1,5/2,5/2,5 kHz
Kanaldämpfung	>55/>70/>70/>70 dBc
Modulation	FSK (P2)
Frequenzstabilität	\pm 0,6 kHz

Wenn die Senderantenne hinter dem Bedienpult angeschlossen ist, können Interferenzen in elektronischen Geräten in der Nähe bestätigen ob die nicht mit den Immunitätsvorschriften in CISPR20 oder ähnlich übereinstimmt.

Verfügbare Ausführungen: H901C, H901T, T901R

Zusatzmodule

Sender 25 – 50 MHz	H900TX
Sprachmodul	T950SM
Telefonhörer	T900HU
Lautsprecher mit Verstärker	T900LU
Programmiereinheit für Codestecker	
Netzteil T900R	MPS12/1
Netzteil T900C/T	MPS12/3
Antennen und Befestigungsmaterial	