

TC3600 FuG11b

HYT
Two-Way Radio

Das kompakte Funkgerät für die BOS – 2m Band

BOS-Zulassung **FuG 11b 14/07**



Konzipiert nach BOS-Norm entspricht dieses handliche Funkgerät allen Anforderungen bei Feuerwehr, Polizei und Rettungsdiensten.

Standard Lieferumfang für jedes **HYT** FuG11b

1700mAh Lithium-Ionen Akku

Der Akku erreicht bei einem Arbeitszyklus von 5-5-90 eine Bereitschaftsdauer bis zu 14 Stunden.

- Kein Memory-Effekt
- Extrem geringe Selbstentladung
- 100% Kapazität auch bei niedrigen Temperaturen
- Keine Unterspannung bei abgebrochenem Ladevorgang

Leicht ablesbares Display

Zweizeiliges, leicht ablesbares Display (Mehrkanal Funktionen)

Sendezeitbegrenzung

Einstellbare Abschaltung des Senders, um versehentlichen Dauerbetrieb zu vermeiden.

Soft- und Firmware

Neue Funktionen können durch das Aufspielen neuer Software bzw. Firmware eingerichtet werden.

Klonfunktion

Diese Funktion bietet einfaches Duplizieren der programmierten Daten von Funkgerät zu Funkgerät.

Batteriesparfunktion

Die Energiesparfunktion schaltet sich ein, wenn 10 Sekunden lang keine Aktivitäten am Funkgerät durchgeführt werden.

Warnung bei niedriger Batteriespannung

Ein Warnton und eine rot blinkende LED Anzeige signalisieren, dass die Batterie geladen werden muss.

Qualitätsnormen

Das TC-3600 erfüllt MIL-STD-810 C/D/E/F, den Schutzgrad IP54 und ist Staub- und Spritzwasser geschützt. **HYT** ist ISO9001 zertifiziert und produziert nach Six Sigma Regeln.

Aluminium-Druckgehäuse mit Polycarbonatschale Für ein stabiles und ergonomisches Design

Die kompakte Gehäusegröße und das geringe Gewicht sorgen dafür, dass sich das Funkgerät überall bequem unterbringen lässt. Ergonomisch geformte Drehknöpfe und Tasten garantieren eine einfache Handhabung.

Umfangreiches Zubehör

Akkus, Antenne, Ladegeräte, Wempe KFZ-Halterung, Tragetaschen, Audio Zubehör

Allgemeine Daten



TC-3600 FuG11b

Frequenzbereich	VHF: 145 – 175MHz
Kanalanzahl	16 Kanäle BOS Wenigkanal Mode 117 Kanäle im BOS Vielkanal Mode
Kanalabstand	20KHz
Betriebsspannung	7.2V
Betriebstemperaturbereich	-30°C ~ +60°C
Antennenwiderstand	50Ω
Schutzgrad gegen Staub und Wasser	IP54
Abmessungen B x H x T (ohne Antenne & mit Batterie)	105 x 62 x 40 mm
Gewicht (inkl. Antenne & Batterie)	300g
Akku	1700mAh Lithium-Ionen
Betriebsdauer (5-5-90 Arbeitszyklus)	14 Stunden


Sender	
Sendeleistung	1W
Modulation	F3E
Nebenausstrahlungen/Oberwellen	-70dB
FM Geräuschspannungsabstand	45/40dB
Klirrfaktor	≤5%

Empfänger	
Empfindlichkeit	0.25/0.35µV
Nachbarkanalunterdrückung	70/60dB
Frequenzintermodulation	65dB
Störsignalunterdrückung	70dB
Rauschverhältnis	45/40dB
Audio-Nennleistung	500mW
Klirrfaktor	≤5%

Zubehör – Im Lieferumfang enthalten

					
1700mAh Lithium-Ionen BL1702	Antenne 9.1cm	Gürtelclip BC06	Handschleife		

Sonder-Zubehör

					
Ledertragetasche LCBN09	Wasserdichte Tasche LCBY03	Klonkabel CP03	6-fach Ladegerät MCL01	Lautsprechermikrofon SM08N1	Ladegerät CH10L08 Ladekabel PDS-268
					
Ohrhörer ESN01	Ohrhörer mit Bügel EHN01	Ohrhörer mit Mikrofon EHN02	Ohrhörer Transparent EAN01	Ohrhörer für Lautsprecherm. ESS01	Ohrhörer Transparent für Lautsprecherm. ESS04
					
Ohrhörer mit Mikrofon EHN08	Ohrhörer EHN07	Nackenhülenset ECN06	Headset ECN07	KFZ-Halterung WTC639	



Shenzhen HYT Science & Technologie Co. Ltd.

HYT® ist eine geschützte Handelsmarke von Shenzhen HYT Science & Technologie Co. Ltd. ©2006 HYT, Co.Ltd. Alle Rechte sind vorbehalten. <http://www.hyt.cn>

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und dienen als Orientierung. Abweichungen zwischen den Angaben und dem geografischen Einsatz können entstehen. Bei der Zusammenstellung der Angaben wurde mit größter Sorgfalt vorgegangen, trotzdem können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden. Dafür kann HYT weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen.



ISO 9001:2000 Zertifikat NO:FM 61540



Fachhändler

B.Schmitt mobile GmbH
Westerbachstraße 124
65936 Frankfurt am Main

Tel. +49 (0) 69 – 34 05 12 48
Fax +49 (0) 69 – 34 05 12 73

hyt@b-schmitt.de

Stand 04/07