

TC3600 FuG11b

HYT
Two-Way Radio

Das kompakte Funkgerät für die BOS – 2m Band

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



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

Standardlieferungsumfang

- 2100mAh Lithium-Ionen Akku
- Antenne
- Gürtelclip
- Handschlaufe

2100mAh Lithium-Ionen Akku

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

- kein Memoryeffekt
- keine Wartung und Pflege notwendig
- extrem geringe Selbstentladung
- keine Unterspannung bei abgebrochenen Ladevorgängen

Leicht ablesbares Display

Zweizeiliges, leicht ablesbares Display, damit ist alles schnell im Blick

Anzeige von:

- Kanal und Betriebsart
- Kanalmodus Wenig- oder Vielkanal
- Akkuanzeige
- Feldstärkenanzeige

Sendezeitbegrenzung

Eingestellte Abschaltung des Sender, um versehentlichen Dauerbetrieb zu vermeiden

Batteriesparfunktion

Die Energiesparfunktion schaltet sich ein, wenn zehn 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 / Schutzart

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.

Aluminum-Druckgehäuse mit Polycarbonatschale Für 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

TC3600 FuG11b

HYT

Two-Way Radio

Allgemeine Daten

Frequenzbereich	BOS 2m-Band
Kanalanzahl	16 Kanäle im Wenigkanalmodus 117 Kanäle im Vielkanalmodus
Kanalabstand	20 KHz
Betriebsspannung	7,2 V
Betriebstemperaturbereich	-30°C ~ +60°C
Antennenwiderstand	50Ω
Schutzgrad gegen Staub und Wasser	IP 54
Abmessungen B x H x T (ohne Antenne & mit Batterie)	105 x 62 x 40 mm
Gewicht (inkl. Antenne und Akku)	300g
Akku	2100mAh Lithium-Ionen
Betriebsdauer (5-5-90 Arbeitszyklus)	14 Stunden

Sender

Sendeleistung	1W
Modulation	F3E
Nebenausstrahlung/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%

Lieferumfang

				
HYT TC3600 FuG11b	2100mAh Lithium Ionen BL2104	Antenne	Gürtelclip	Handschleufe

Zubehör

				
Ladegerät inkl. Ladekabel CH10L08	6-fach Ladegerät MCL01	Kfz-Halterung passiv WTC639	Kfz-Halterung aktiv WTC635	Lautsprechermikrofon SM08N1
				
Ohrhörer ESN01	Ohrhörer mit Bügel EHN01	Ohrhörer mit Mikrofon EHN02	Ohrhörer Transparent EAN01	Ohrhörer für SM08N1 ESS04
				
Nackenbügel Headset EN01	Headset ECN07	Ohrhörer EHN07	Ohrhörer mit Mikrofon EHN08	Ledertragetasche

HYT



B-SCHMITT

mobile

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>



CE

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

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.