

HYT

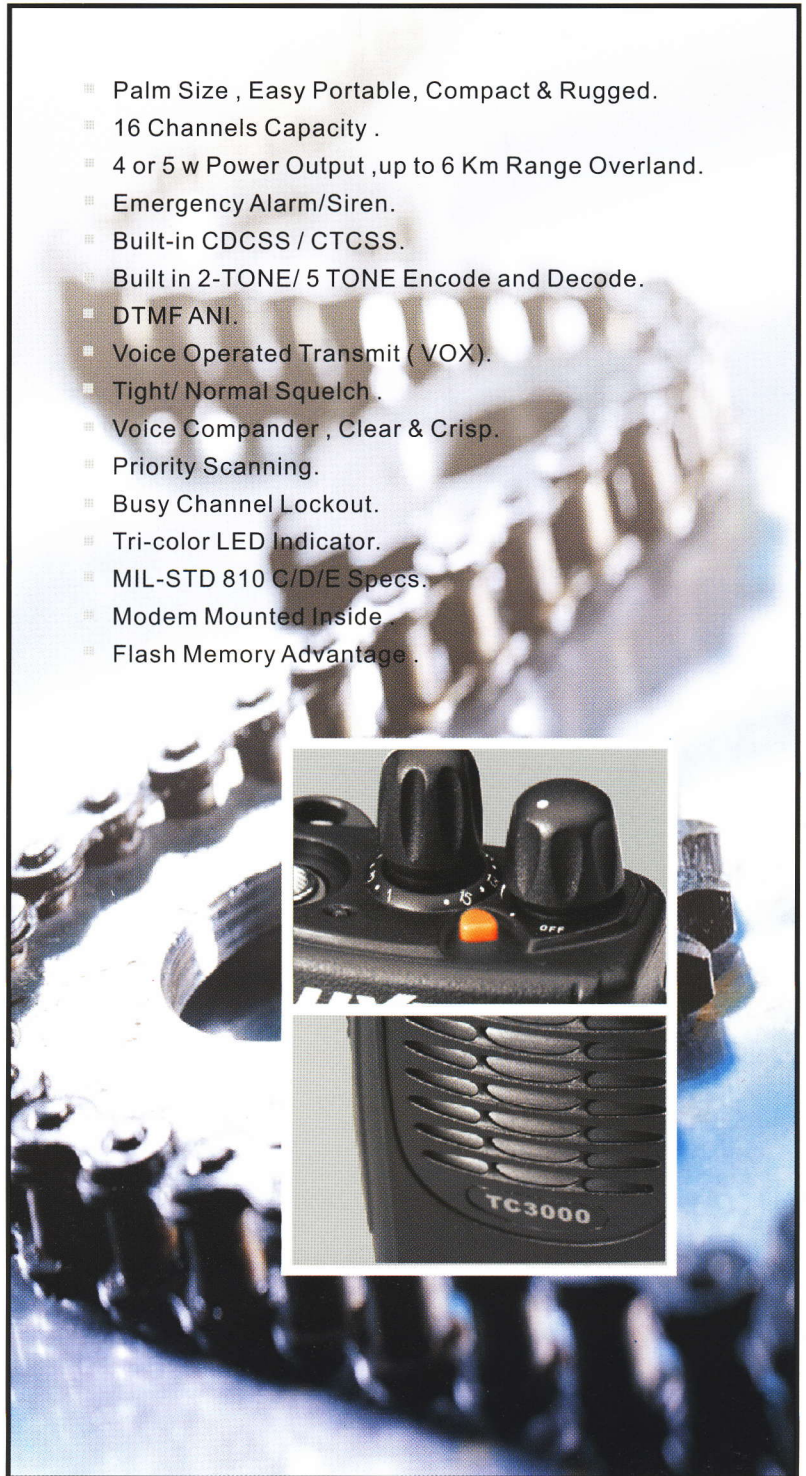
業務用簡易無線機

Two-way Radio

TC3000



- Palm Size , Easy Portable, Compact & Rugged.
- 16 Channels Capacity .
- 4 or 5 w Power Output , up to 6 Km Range Overland.
- Emergency Alarm/Siren.
- Built-in CDCSS / CTCSS.
- Built in 2-TONE/ 5 TONE Encode and Decode.
- DTMF ANI.
- Voice Operated Transmit (VOX).
- Tight/ Normal Squelch .
- Voice Comander , Clear & Crisp.
- Priority Scanning.
- Busy Channel Lockout.
- Tri-color LED Indicator.
- MIL-STD 810 C/D/E Specs.
- Modem Mounted Inside
- Flash Memory Advantage .



コンパクト/軽量/高性能！

多彩なビジネスシーンに応える機能を凝縮！！

TC3000

HYT TC3000 — プロフェッショナル業務用無線機

TC3000シリーズのなかでも、TC3000はもっともベーシックモデルです。
業務用無線機に課せられた基本性能はもちろん、使いやすさや耐久性など顧客ニーズに基づいて開発されたTC3000は、HYTから次世代へのメッセージです。



特徴

堅牢性:

TC3000の耐久性は、今では世界標準ともいえる米国軍用規格 MIL-STD810C/D/E並びにIEC国際規格IP-54をクリア。
多彩なビジネスシーンに応える信頼性を約束します。

操作性:

新設計の大容量リチウムイオン電池(7.2V/1700mA)装着時においても、38mm(ベルトクリップ含まず)と薄型設計。
手のひらにジャストフィットするサイズは、無線操作の効率をさらに高めます。(電池の厚さは17mmと薄型設計)

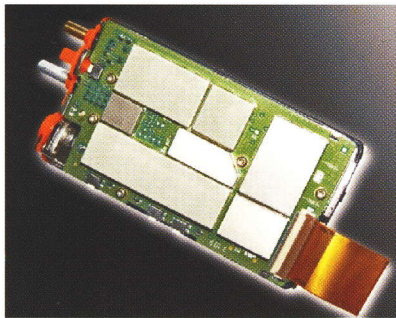
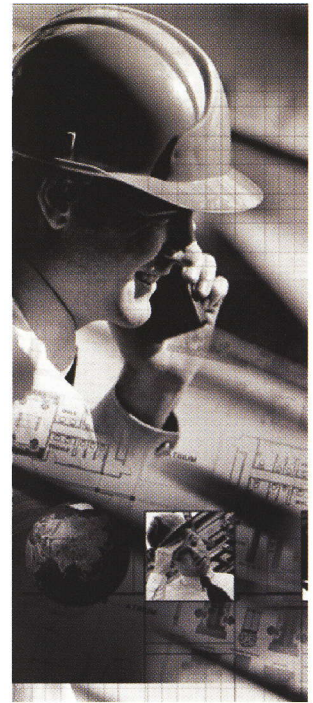
ハイパフォーマンス:

小さなボディの中に、さらに拡張機能を設定することが出来ます。3つのプログラムキーに割り当てることにより、さらに効率のよい無線運用が可能です。(販売店にて設定可能)

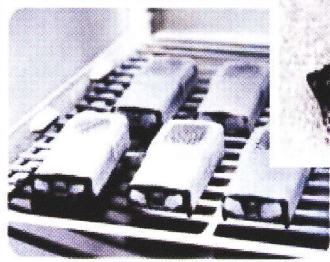
拡張機能:

多様なニーズに応える機能拡張群! 様々なフィールドに適した機能を装着することが可能です。

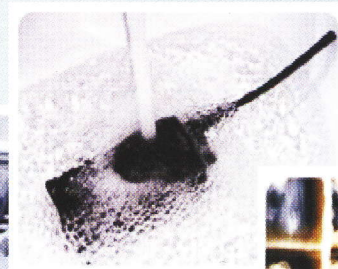
- 機能例:
- ① エマージェンシーサイレン
 - ② モニター
 - ③ 送信出力Hi(4W)/Low(2W)切替
 - ④ スキャン
 - ⑤ 受信アラート
 - ⑥ 受信バイブレーション



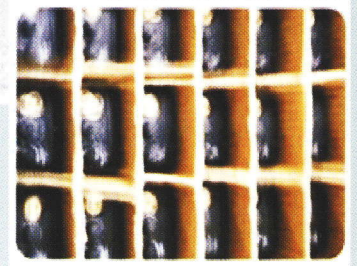
無線機の構成主要回路を完全シールドすることで、不要なノイズをシャットアウト。



低温試験



水浸試験



振動試験

品質規格 MIL-STD

軍用規格	MIL 810 C Methods / Procedures	MIL 810 D Methods / Procedures	MIL 810 E Methods / Procedures
低 圧	500.1/ Procedure 1	500.2/ Procedure 1,2	500.3/ Procedure 1,2
高 温	501.1/ Procedure 1,2	501.2/ Procedure 1,2	501.3/ Procedure 1
低 温	502.1/ Procedure 1	502.2/ Procedure 1,2	502.3/ Procedure 1,2
温度衝撃	503.1/ Procedure 1	503.2/ Procedure 1	503.3/ Procedure 1
日 射	505.1/ Procedure 1	505.2/ Procedure 1	505.3/ Procedure 1
降 雨	506.1/ Procedure 1,2	506.2/ Procedure 1,2	506.3/ Procedure 1,2
湿 度	507.1/ Procedure 2	507.2/ Procedure 2,3	507.3/ Procedure 2,3
塩 霧	509.1/ Procedure 1	509.2/ Procedure 1	509.3/ Procedure 1
粉 塵	510.1/ Procedure 1	510.2/ Procedure 1	510.3/ Procedure 1
振 動	514.2/ Procedure 8,10	514.3/ Procedure 1	514.4/ Procedure 1
衝 撃	516.2/ Procedure 1,2,5	516.3/ Procedure 1,4	516.4/ Procedure 1,4

* 実際の状況は関係国家の法律と法規によって制限され、規格が変更されることがありますが、別途通知致しません。

仕様

項目	規格
周波数範囲	VHF:136~162MHz 145~175MHz UHF:350~390MHz 400~430MHz 440~470MHz 480~520MHz
チャンネル数	16ch
周波数間隔	25/12.5KHz
周波数安定度(動作範囲-30°C~+60°C, 25°C 基準)	±2.5ppm ※(技適認証適用範囲:-20°C~+60°C, 25°C 基準)
外形寸法(アンテナ・バッテリーを除く)	105mm×62mm×38.3mm(高×幅×奥行)
高周波インピーダンス	50Ω
バッテリー及び使用時間の目安	7.2V / 1700 mAh(送信5:受信5:待受90において約14時間)

受信		送信	
TC3000		TC3000	
感度(12 dB SINAD)	0.25/0.28uV	出力	4W/2W(UHF) 5W/2W(VHF)
選択度	70/60dB	変調方式	F3E
相互変調	65dB	スプリアス	-36dBm<1GHz -30dBm>1GHz
スプリアス制御	70dB	音声歪率	5%以下
S/N	45/40dB	型式名	認証番号
音声出力	500mW	TC3000-U(2)	001TYAA1138
歪率	5%以下		

アクセサリ

						
急速充電器 HC3000Li	Li-ion バッテリー TB-64 7.2V 1700mAh	ACアダプタ PDS-268	ベルトクリップ 1511111A	ヘリカルアンテナ 1911901A	マルチ充電器 MCL01	
<i>Standard Accessories</i>						
						
イヤホンマイク ESN01	耳掛け式イヤホンマイク EHN01	ブーム式イヤホンマイク EHN02	リモートスピーカマイク SM06N1	レザーケース(ショルダータイプ) LCBN09	レザーケース(ベルトタイプ) LCBY05	ホイップアンテナ
<i>Optional Accessories</i>						

HYT社は製品のデザインと規格を変更する権利を保留し、別途通知致しません。
本資料について、既にその正確さに関し確認されており、且つ最大限に正確さを求めております。万一、印刷落丁或いは翻訳時の誤差が生じた場合、弊社ではこれによって発生した責任は一切負いません。尚、本資料に掲載された製品と、実物との間に、いくつかの違いが生じる場合があります。

(日本総輸入元)
株式会社サン・コーポレーション
〒108-0014 東京都港区芝5-29-12 三田中央ビル
TEL 03-3454-1060 FAX 03-3454-2528
(Http:平成17年10月現在企画中)



<http://www.hyt.cn>

Shenzhen HYT Science & Technology Co., Ltd.

HYT® is the registered trademark of Shenzhen HYT Science & Technology Co. Ltd.

© 2003 HYT, Co., Ltd. All Rights Reserved.

製品のお問い合わせ先

三和システムサービス株式会社

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F
TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217