

同時通話型特定小電力トランシーバー



電話のように
双方向で話せる
同時通話トランシーバー。

IC-5010 (子機) 同時 27ch

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

IP67
防塵・防水

秘話機能
搭載

豊富な
オプション



IC-MS5010 (親機) 同時 27ch 中継 27ch 交互 27ch

技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

交互・中継
通話にも対応

中継装置
としても動作

疑似3者
通話対応

免許・資格不要

RoHS指令対応

IC-5010のおもな特長

- 雨でも使えるIP67※防塵・防水性能を実現した携帯モデル。
- ハードな使用にも耐える堅牢ボディ。
- 作業中も気にならない軽量&コンパクトボディ。
- キーは4つのみのカンタン操作。誰でもすぐに使えます。
- 通話の秘匿性を高める秘話機能を搭載。
- マイクのレベルを5段階で設定可能
- その他の機能**
●コンパンド機能 ●反転表示機能 ●送信出力切り替え機能 など
- 使用時間 (BP-238N)**
●1mW時:約14時間/10mW時:約12時間 (連続通話時)

※バッテリーパック、アンテナを正しく装着した状態で、試験用粉塵を1mあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機の内部に粉塵の侵入がないこと。また、水深1mの静水(常温の水道水)に静かに沈め、30分間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。

IC-5010のおもな定格

- 通信方式:複信 ■チャンネル数:27ch+1ch(制御ch) ■電源電圧:DC 3.7V(3.3~4.3V) ■送信出力:1mW/10mW(+20%~-50%) ■使用温度範囲:-10℃~+50℃
- 音声出力:10mW以上(負荷インピーダンス33Ωにて10%歪時) ■外形寸法:58(W)×82(H)×21(D)mm(BP-238N装着時、突起物を除く) ■重量:約140g(BP-238N装着時)
- 付属品:リチウムイオンバッテリーパック(BP-238N)/ハードケース(LC-182) ※充電器はオプションです。

IC-5010のオプション

ヘルメットタイプ		イヤホン+タイピンタイプ		ヘッドセットタイプ	
HS-92 ヘルメット取り付け型 マイクロホン (固定金具がワニグチ)	EH-11 イヤホン型 スピーカー [プラグ直径2.5φ]	HM-149 防水コネクタ付 タイピン型 マイクロホン (マイクロホン部は 防水構造ではありません)	EH-14 オープンエア型 イヤホン 黒	OPC-636 マイクスイッチ内蔵型 接続ケーブル(ロック式)	OPC-2277 イヤホン グレー/黒 [プラグ直径2.5φ]
OPC-636 通話スイッチ 内蔵型 接続ケーブル (ロック式)	EH-12 ヘルメット型 取り付け型 スピーカー [プラグ 直径2.5φ]	OPC-636 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(ロック式)	EH-15/B イヤホン グレー/黒 [プラグ直径2.5φ]	OPC-2277 または OPC-661 通話スイッチ 未内蔵型 接続ケーブル (電子ロック式)	HS-88A ヘッドセット
OPC-2277 通話スイッチ 内蔵型 接続ケーブル (電子ロック式)	EH-13 耳掛け型 イヤホン [プラグ 直径2.5φ]	OPC-2277 通話スイッチ内蔵型 接続ケーブル(電子ロック式)	HM-104 単一指向性タイピン 型マイクロホン	EH-14 オープンエア型 イヤホン 黒	VS-2SJ PTT/VOX スイッチユニット
OPC-661 通話スイッチ 未内蔵型 接続ケーブル (電子ロック式)		OPC-661 通話スイッチ未内蔵型 接続ケーブル	EH-14 イヤホン グレー/黒 [プラグ直径2.5φ]	EH-15/B イヤホン グレー/黒 [プラグ直径2.5φ]	HS-99 耳掛け型 または イヤホンマイク
			HM-104A 無指向性タイピン型 マイクロホン		HS-95 ネックアーム型 ヘッドセット

イヤホンタイプ	バッテリー/充電器関係	その他
HM-123 (EH-15B付属) 本体取付型 マイクロホン EH-12、EH-13、 EH-14も接続可能	BP-238N (付属品) リチウムイオン バッテリーパック (3.7V、1350mAh min. (1400mAh typ.))	LC-182 (付属品) ハードケース
	BP-239 乾電池ケース (単3形アルカリ 乾電池2本用)	MB-57L ショルダーストラップ (LC-182用)
	BC-161#21 急速充電器 (AD-112付属) [4台まで連結可能]	MB-104 ベルトクリップ (LC-182と併用不可)
	BC-165 ACアダプター (BC-161#21用)	

IC-MS5010のおもな特長

- 同時通話に加え、交互通話・中継通話にも対応。
- 交互/中継通話による指令局的な運用のほか、中継装置としても動作可能。
- 埃や水しぶきを気にせず使えるIP54※の防塵・防まつ性能。
- 同時通話の内容をグループで共有できる疑似3者通話機能。
- 同時通話の相手を特定せず通話相手の切り替えが可能1対N機能。
- 空きチャンネルを自動的に検索して通話を行うMCA機能。
- その他の機能**
●緊急呼び出し機能 ●秘話機能 ●パワーオン自動接続機能 ●自動再接続機能 ●受信専用機能 ●コンパンド機能 ●電源電圧12V/24V対応 ●ポケットビープ® ●スキャン機能 ●マイク感度設定機能 ●電波強度表示機能 など

※試験用粉塵を1mあたり2kgの割合で浮遊させた中に8時間放置したのちに取り出して、無線機として機能することです。また、いかなる方向からの水の飛まつを受けても有害な影響のないことです。

対応子機:同時通話時:IC-5010/交互・中継通話時:IC-4300、IC-4110Dなど/交互通話時:IC-4110など

IC-MS5010のおもな定格

- 通信方式:単信・半複信・複信 ■チャンネル数:単信 20ch、半複信 27ch、複信 27ch+1ch(制御ch) ■温度範囲:-10℃~+50℃ ■電源電圧:DC13.8V±10%、26.4V±10%
- 送信出力:1mW/10mW(+20%~-50%) ■音声出力:4W以上(負荷インピーダンス4Ωにて10%歪率時) ■外形寸法:125.0(W)×29.0(H)×180.0(D)mm(突起物を除く) ■重量:約884g
- 付属品:外部スピーカー(SP-35)/車載ブラケット

IC-MS5010のオプション

AM-5 マグネット 基台付き マイクロホン	SM-28 スタンド マイクロホン	HM-204 スピーカー マイクロホン (単信・半複信時)	OPC-647 マイクロホン 延長ケーブル (約2.5m) (AM-5、SM-28、HM-204の いずれかと組み合わせて使用)	OPC-2327 電源変換 ケーブル (BC-165と 組み合わせて使用)	BC-165 AC アダプター (OPC-2327と 組み合わせて使用)	PS-230A 外部電源 (スピーカー内蔵)	SP-35 外部 スピーカー (付属品)
--	--------------------------------	---	--	--	---	-------------------------------------	--------------------------------------

アイコム株式会社

国内営業部 〒135-0042 東京都江東区木場2丁目17-16 5F TEL 03-6240-3549

高品質がテーマです。

製品の技術的なお問い合わせ

アイコムサポートセンター
(平日9:00~17:00)

フリーダイヤル ☎:0120-156-313
携帯電話・PHS・公衆電話からは:06-6792-4949

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

その他のお問い合わせは最寄りの営業所までご連絡ください。
最寄りの営業所はホームページでご確認ください。 www.icom.co.jp



注意
正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●定格仕様・外観等は改良のために予告なく変更することがあります。 ●製品の色は印刷の関係上、実際のものとは多少違うことがあります。 ●イヤホン使用時は、音量には十分ご注意ください。 ●アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、ポケットビープは、アイコム株式会社の登録商標です。