簡易業務用携帯型無線機

IC-VH37CTM VHF▶9ch
IC-UH37CTM UHF▶35ch

主な定格

	IC-VH37CTM	IC-UH37CTM
周波数範囲	154MHz帯	460MHz帯
送信出力	5W／1W +20%、−50%（5W/1Wの切替はクローニングで設定）	
受信感度	2μV以下（20dB NQ）	0.63μV以下（12dB SINAD）
スピーカー出力	500mW以上（8Ω負荷、10%歪時）	
電源電圧	BP-220N：7.4V 2660mAh min.（2800mAh typ.） Li-ion電池 BP-274 ：7.4V 1800mAh min.（1900mAh typ.） Li-ion電池 BP-221 ：乾電池ケース（緊急用。単三形アルカリ乾電池5本）	
消費電流（5W機）	送信時 1.8A（TYP） 受信時 220mA（TYP） 待ち受け時 70mA（TYP）	
使用温度範囲	−20℃〜+60℃	
寸法	幅56mm×高さ99.2mm×奥行き30.9mm（BP-246装着時）	
重量	約263g（アンテナ、BP-274装着時）	

当社他製品との通話互換表

	IC-VH37CTM	IC-UH37CTM
IC-VH35CTM	○	—
IC-UH35CTM	—	○
IC-VH30CTM	○	—
IC-UH30CTM	—	○
IC-VM2005CTM	○	—
IC-UM2005CTM	—	○
IC-DU65C	—	○（アナログチャンネルのみ）
IC-DU5505C	—	○（アナログチャンネルのみ）

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ

EH-11 イヤーパット型スピーカー（プラグ直径2.5φ）

EH-12 ヘルメット取り付け型スピーカー（プラグ直径2.5φ）

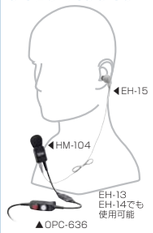
EH-13 耳掛け型イヤホン（プラグ直径2.5φ）

共通オプション

OPC-636 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル（ロック式）
通話スイッチ部 ▲OPC-636
または
OPC-637（ノンロック式）

HS-86 ヘルメット取り付け型マイクロホン
または
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）

イヤホン＋タイピンマイクタイプ

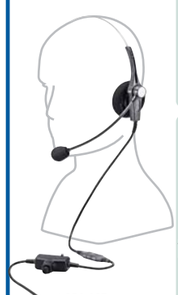


EH-15 イヤホン グレー（プラグ直径2.5φ）
EH-15B イヤホン 黒
＋
HM-104 単一指向性タイピン型マイクロホン
または
HM-104A 無指向性タイピン型マイクロホン
＋
OPC-636（ロック式）
OPC-637（ノンロック式）
通話スイッチ内蔵型接続ケーブル

目立ちにくい透明イヤホンアダプター
SP-32 チューブ式イヤホンアダプター
〈対応製品：EH-15/EH-15B〉

SP-28 耳掛け型イヤホン
または
EH-14 オープンエアー型イヤホン（プラグ直径2.5φ）
＋
HM-109 接話タイピン型マイクロホン または
HM-163 防水コネクタ/PTTスイッチ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）
タイピン

ヘッドセットタイプ



HS-88 ヘッドセット
＋
OPC-636 通話スイッチ内蔵型接続ケーブル（ロック式）
または
OPC-637（ノンロック式）
▼OPC-637

マイクロホン関係

HM-172 防水形スピーカーマイクロホン 防水（本体装着時）（販売店にて外部電源ON設定が必要です）
HM-159SJ 防水形スピーカーマイクロホン 防水（本体装着時）（販売店にて外部電源ON設定が必要です）
HM-186SJ 小型スピーカーマイクロホン
HM-183SJ 防水形小型スピーカーマイクロホン 防水（本体装着時）
HM-177SJ 小型イヤホンマイクロホン

ベルトクリップ関係

MB-98 ベルトクリップ（標準型）
MB-86 回転式ベルトクリップ
MB-97 ベルトクリップ（ステンレス製）

バッテリー関係

BP-220N 7.4V 2660mAh min.（2800mAh min.）リチウムイオンバッテリーパック 防水（本体装着時）
BP-274 7.4V 1800mAh min.（1900mAh min.）リチウムイオンバッテリーパック 防水（本体装着時）
BP-221 乾電池ケース（単三形アルカリ乾電池×5本）

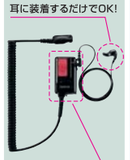
イヤホンタイプ

AD-52 イヤホンジャックアダプター（ジャック直径3.5φ）
＋
SP-16 耳掛け型イヤホン グレー（プラグ直径3.5φ）
SP-16B 耳掛け型イヤホン 黒
SP-16BW 耳掛け型イヤホン 黒（ロングケーブル）
SP-29 耳掛け型イヤホン
SP-29▶

骨伝導タイプ

HM-147 骨伝導マイク＜TEMCO製＞（販売店にて設定が必要）

耳に装着するだけでOK!



キャリングケース・ストラップ関係

◀ **LC-164T**※ **LC-153** ハードケースS（BP-246用）
LC-166T※ **LC-154** ハードケースL（BP-220N/BP-221用）
※ケースに入れた状態で充電が可能（BC-161#02使用時）

MB-57L ロングショルダーストラップ（LC-153、LC-154、LC-164、LC-166用）
MB-80 ショルダーストラップ（取付金具、ビス付属）本体取り付け用

充電器関係

BC-121NA 6連急速充電器（ACアダプター/DC電源ケーブルは別売）
BC-157S ACアダプター（BC-121NA専用）
BC-161#02 卓上急速充電器（ACアダプターは別売）4台まで連結可能
OPC-656 DC電源ケーブル（BC-121NA専用）
BC-165 ACアダプター（BC-161#02専用）

アンテナ

FA-S73U ヘリカルショートアンテナ（IC-UH37CTM用）防水（本体装着時）

防水 は本体装着時に本体と同等の防水性能である事を表しています。

●製品の技術的なお問い合わせは（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、その他のお問い合わせは最寄りの営業所まで。

アイコム株式会社 本 社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 www.icom.co.jp

高品質がテーマです。

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

北海道営業所	003-0806	札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0857	仙台市宮城野区東十番丁54-1	TEL 022-298-6211
東京営業所	103-0007	東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3	TEL 03-5847-0722
名古屋営業所	468-0066	名古屋市天白区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004	大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	733-0842	広島市西区井口3丁目1-1	TEL 082-501-4321
四国営業所	760-0071	高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0082	福岡市南区大楠2丁目17-29	TEL 092-534-5900

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「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。
●イヤホン使用時は、音量に十分ご注意ください。
●製品の色は印刷の関係上、実際のものと多少違うことがあります。
●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。
●カタログに掲載の無線機を使用するには、電波法に従い総合通信局に申請し、免許を受ける必要があります。

2012年12月作成 SSJ0512J＊＊

ICOM

IC-VH37CTM 9ch VHF
IC-UH37CTM 35ch UHF

簡易業務用携帯型無線機

使用環境を選ばない
最高水準の
防塵／防水性能
（IP57※）を実現。

Dustproof

Waterproof

※ 75μm以下の大きさのタルク粉を2kg/㎥の濃度で8時間、0.6m/sの風速で製品に吹きつけ、所定の動作及び全性を阻害する量の塵埃の侵入がないこと。注水ノズル（内径6.3mm）をすべての方向に使用して、1分間に1㎡あたり約12.5ℓの水を3分間以上注水後、正常に機能するもの。

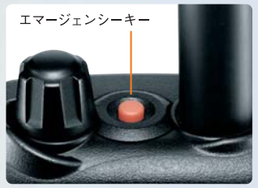
IC-UH37CTM
原寸大
軽量270g

多彩な機能、優れた操作性と高音質で、
業務を強力にサポート。

最高水準の防水／防塵性能　堅牢ボディ　高音質　エマージェンシーキー搭載　漢字表示可能フルドットLCD　3タイプの呼び出し機能　ハイパワー5W出力　選べる3種のリチウムイオン電池

エマージェンシーキーを新搭載

天面にエマージェンシーキー（緊急呼び出しボタン）を搭載。緊急事態発生時に、素早く連絡することができます。



漢字表示も可能なフルドットLCD採用

新たにフルドットLCDを採用し、漢字表示にも対応。視認性を高めることで、スムーズな操作と素早い対応を可能にしています。

漢字表示例

優れた防塵／防水性能と高音質を両立

防塵／防水性能を高めながら、高品位スピーカーの採用により優れた音質を実現。さらに、内蔵マイク周辺部を改良することで、入力音質も向上しています。

5W出力＆軽量コンパクトボディ

幅56.0×高さ99.2×奥行き30.9mm（BP-274装着時）、約263g（BP-274、アンテナ含む）の軽量コンパクトなボディでありながら、5Wの高出力を実現しています。

堅牢ボディ

外装材にポリカーボネイト樹脂、内部にはアルミダイキャスト製シャーシを用いたモノコック構造により、堅牢ボディを実現しています。

3タイプの呼び出し機能

個別呼び出し、グループ呼び出し、一斉呼び出しの選択が可能。状況に応じて、効率的な連絡ができます。

選べる3種のリチウムイオン電池

ニーズに合わせて選べる3種類のリチウムイオンバッテリーパックを用意。BP-220Nなら5W機でも、約16時間の長時間運用が可能です。

バッテリー別運用時間の目安

		送信出力1W機	送信出力5W機
BP-274（オプション）	1800mAh min. 1900mAh typ.	約14時間	約10時間
BP-220N（オプション）	2660mAh min. 2800mAh typ.	約24時間	約16時間

（受信5：送信5：待受け90の運用状態にて）

その他の機能

●コンパンダ機能 ●クローニングによるカスタマイズ機能
●余裕のスピーカー出力（500mW） ●アンサーバック機能
●ポケットビープ®機能 ●Pベル機能 ●CTCSS/ CDCSS機能
●全チャンネル対応（IC-VH37CTM／9ch、IC-UH37CTM／35ch）
●バッテリー残量表示機能 ●LCDバックライト機能 ●セルフチェック機能
●パワーセーブ機能 他

RoHS指令対応

簡易業務用携帯型無線機

IC-VH37CTM 9ch VHF
IC-UH37CTM 35ch UHF

技術基準適合証明（工事設計認証）取得機種