

ICOM

IC-VH37CTM

9^{ch}
VHF

IC-UH37CTM

35^{ch}
UHF

簡易業務用携帯型無線機

水に強い。

(JIS7防浸形保証*1)

粉塵に強い。

(JIS5防塵形相当*2)

衝撃に強い。

(アルミダイキャスト製シャーシ採用)

IC-UH37CTM

RoHS指令対応

Dust proof

使用環境を選ばない
最高水準の防水／
防塵性能を実現。

Water proof

JIS5(防塵形)相当※2

工事や建築の現場、工場内など、砂埃や粉塵が舞う環境下でも、気にせず使えるJIS保護等級5(防塵形)相当を実現。

JIS7(防浸形)保証※1

雨の中の警備、水を扱う作業でも使用可能なJIS保護等級7(防浸形)保証の優れた防水性能を達成。

※1 JIS保護等級7防浸形：最下部が水面下1mで30分間水中に没しても内部に水が入らないもの。

※2 JIS保護等級5防塵形：無線機の所定の動作および安全性を阻害する塵やほこりの浸入がないもの。

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2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

優れた防水／防塵性能と高音質を両立

防水／防塵性能を高めながら、新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-246装着時）、
約270g（BP-246、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2種のリチウムイオン電池

ニーズに合わせて選べる2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-246（オプション）＜7.2V、1700mAh＞	約14時間	約9時間
BP-220N（オプション）＜7.4V、2800mAh＞	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

- コンパンド機能 ●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

技術基準適合証明取得機種

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)	0.35μV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 2800mAh Li-ion電池 BP-246 7.2V 1700mAh Li-ion電池	
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270g (アンテナ、BP-246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	—	○

グレードアップオプション

ヘルメットタイプ



EH-11
イヤホンパット型
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
(ロック式)
または
OPC-637
(ノンロック式)
通話スイッチ内蔵型
接続ケーブル



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
(固定金具がワゴンチ)



イヤホン+ タイプピンマイクタイプ



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
単一指向性タイプ
型マイクロホン
または
HM-104A
無指向性
タイプ型
マイクロホン



EH-14
オープンエア型
イヤホン
(プラグ直径2.5φ)



+

HM-109
接続タイプ型
マイクロホン
または
HM-163
防水コネクタ/PTTスイッチ付
タイプ型マイクロホン
(マイクロホン部は
防水構造ではありません)



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



+

EH-13
EH-14でも
使用可能

タイプピン

ヘッドセットタイプ



HS-88
ヘッドセット



+

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



マイクロホン



HM-172 防水 JIS7相当
防水型スピーカーマイクロホン

HM-186SJ
小型スピーカーマイクロホン

HM-130 防水 JIS7相当
防水形スピーカーマイクロホン

ベルトクリップ



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



BP-220N 防水 JIS7相当
(7.4V 2800mAh)
リチウムイオンバッテリーパック

BP-246 防水 JIS7相当
(7.2V 1700mAh)
リチウムイオンバッテリーパック

BP-221
緊急用 乾電池ケース
(単3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
イヤホン グレー
(プラグ直径3.5φ)



SP-16B
イヤホン 黒



SP-16BW
イヤホン 黒
(ロングケーブル)

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!

腰ベルトに装着

ハードケース・ショルダーストラップ



LC-164*
LC-153
ハードケースS (BP-246用)

LC-166*
LC-154
ハードケースL
(BP-220N/BP-221用)

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)

*ケースに入れた状態で充電が可能 (BC-161#02使用時)

充電器



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-161#02
卓上急速充電器
(ACアダプターは別売) [4台まで連続可能]

BC-157
ACアダプター
(BC-121NA用)

BC-165
ACアダプター
(BC-161#02用)

OPC-656
DC電源ケーブル
(BC-121NA用)

アンテナ



FA-S73U
ヘリカルショートアンテナ
(IC-UH37CTM用)

●BP-220N、BP-246、HM-130、HM-172、FA-S73U以外の別売品については防水性能を保証していません。

アイコム株式会社 <東証1部、大証1部上場> 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。

お問い合わせは・・・
株式会社 オンザウェイ
 〒194-0021 東京都町田市市中町3-10-6
 電話 042-722-3611
 FAX 042-722-3612
 IP電話 050-3101-9938
 ホームページ <http://www.ontheway.co.jp>

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 大阪市平野区加美南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	815-0032 福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211

● 価格・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、実際のもとの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、ポケットビーブ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。