

ビジネスからレジャーまで手軽に使える。

Long operation

長時間運用



Easy operation

シンプル操作



中継通話

Semi duplex

【全47chを実装】
【多彩な電源に対応】
【単三形アルカリ乾電池に対応】



47ch

交互通話
中継通話

送信出力
1mW⇔10mW
切り替え

JIS保護等級
4 (防まつ形)

通話距離
約100m~500m

運用時間
(単三アルカリ乾電池)
約60時間

単三アルカリ
乾電池に対応

あらゆる業務に対応する、簡単操作のスタンダードモデル。

交 互 通 話



コミュニケーション向上で、作業効率アップ。
仕事の効率アップは、スタッフ間のコミュニケーション強化から。トランシーバーの活用で、指示や連絡がスムーズになることで、作業の効率だけでなく質も向上します。

パチンコホール

スタッフのコミュニケーション強化が、ワンランク上のサービス提供につながります。



推奨オプション:HM-166
装着することが負担にならない軽量タイプ。

アミューズメント施設

お客様の誘導や案内をスムーズにできる他、緊急時の対応にも有効です。



推奨オプション:HS-85
作業をしながら通話可能なスタイル/シュタイプ。

工場・倉庫

内線電話や放送よりも、スピーディかつ確実に連絡を伝えることができます。



推奨オプション:HM-131
携帯しやすい小型スピーカーマイクホン。

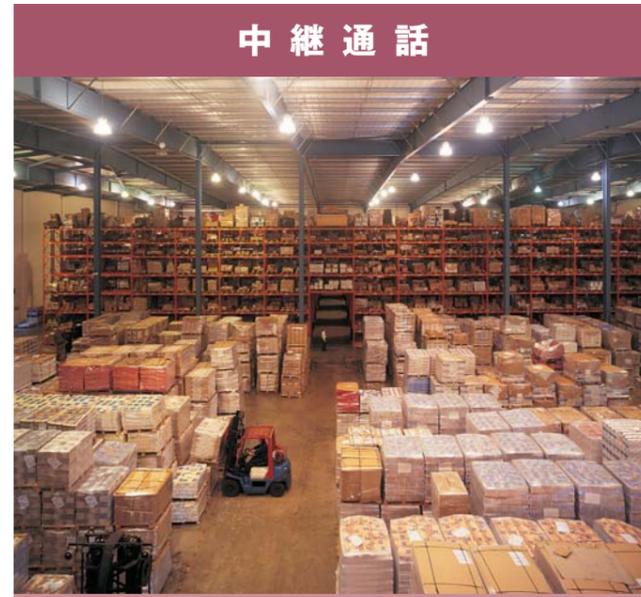
交通整理

スタッフ間のスムーズな連携により、安全に車を誘導できます。



推奨オプション:HS-95+VS-1
両手で作業しながら通話が可能。

中継通話



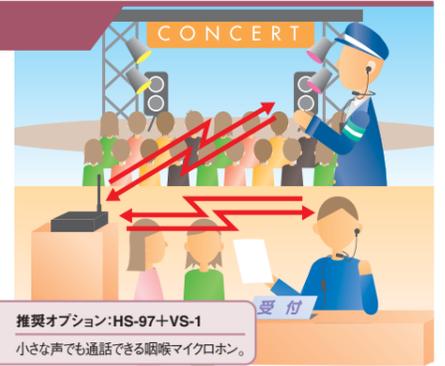
オプションの中継器の導入により、通話距離は2倍に拡大。
トランシーバー同士では通話できない距離でも、中継器を導入するだけで通話が可能になります。広い店舗やレストラン、イベント会場等で威力を発揮します。



レピータシステム用中継器
通話エリア
トランシーバー同士の通話距離
トランシーバー + 中継器での通話距離 (約2倍)

イベント

中継器をシステムに加えることで広い会場もカバーすることができます。



推奨オプション:HS-97+VS-1
小さな声でも通話できる喉膜マイクホン。

レストラン

離れた厨房とホールのスタッフとの通話も可能になり、素早い対応ができます。



推奨オプション:HS-94+VS-1
両手で作業しながら通話が可能。

大型店舗

大型の店舗でもスムーズな業務連絡、スタッフの呼び出しが可能です。



推奨オプション:HM-153
装着することが負担にならない軽量タイプ。

▶ その他 ●トンネル工事 ●地下工事 ●湾岸作業 ●災害対策 ●空港・駅・港 ●スーパー・大型店舗 ●引越業 ●交通整理 ●ガソリンスタンド ●駐車場 ●パチンコホール

●遊園地・テーマパーク ●競馬場 ●コンサートホール ●フィットネスクラブ ●ゴルフ場 ●スキー場...etc

安心して使える堅牢ボディに、全47chを実装。

防まつ形 水滴程度なら気にせず使える、JIS保護等級4(防まつ形相当)。

高性能アンテナ ロングタイプの高性能アンテナの採用で、送受信性能が向上。

47ch 全47chを実装 交互通話20ch+中継通話27chを実装。

多彩な電源に対応 ACアダプター、車のシガレットライターソケットからも電源を供給することが可能。
*別途オプションが必要。

秘話機能 通話の秘匿性を高める秘話機能を搭載。

快適なグループ通話 通話相手特定のスタッフだけに絞れるグループ通話機能を搭載。(38通り)

圏内/圏外確認機能 アイコン表示で通話相手が圏内か圏外かを確認することが可能。
*通話チャンネルは同一に設定する必要があります。

バッテリーが長持ち 待ち受け時の消費電力を抑えるオートパワーセーブ機能を搭載。

バッテリー運用時間について	単三形アルカリ電池 BP-202 (オプション) <3.6V, 700mAh>	約60時間 約20時間
---------------	--	----------------

*送信1:受信1:待ち受け8の運用状態にて

呼び出しベル機能 通話相手を携帯電話のようにベル音で呼び出すことが可能。

表示部バックライト装備 暗い場所でも表示がはっきり見えるバックライトをオン/オフ/オートの3モードで装備。

電池残量警告機能 予期しない突然の電池切れを未然に防ぐことができます。

キーロック機能 誤動作を防ぐキーロックを装備。

>>> その他の機能
●スキャン機能 ●ビープ音のON/OFF ●PTT (通話スイッチ) ホールド機能
●オートパワーオフ (30/60/120分) ●モニター機能

通話範囲について
電波の届く範囲は、周囲の状況(建物や山など)により異なりますが、およその目安は次のとおりです。

●見通しのよい場所 ▶ 約2km	●高速道路 ▶ 約500m
●郊外 ▶ 約1~2km	●市街地 ▶ 約100~200m

*交信範囲であっても、建物のかきなどに入りますと、受信しにくくなることがあります。その時は、場所を少し移動して通話するようにしてください。

47ch 免許・資格不要
交互通話用 20ch+
中継通話用 27ch実装

交互通話方式9ch機および11ch機とも通話できます。

特定小電力トランシーバー
IC-4088
20,790円
(本体価格19,800円、消費税等990円)
技術基準適合証明取得機種
JANコード:4909723216292



主な定格

周波数範囲	交互通話(シンプレックスモード) 送受信時 422.0500MHz~422.1750MHz 422.2000MHz~422.3000MHz 中継通話(セミデュプレックスモード) 送信時 440.0250MHz~440.2375MHz 440.2625MHz~440.3625MHz 受信時 421.5750MHz~421.7875MHz 421.8125MHz~421.9125MHz
電波型式	F3E (8K50F3E)
送信出力	10mW(+20%、-50%) 1mW(中継局を経由し1~18ch使用時)(+20%、-50%)
受信感度	-14dBμ以下(12dB SINAD)
スピーカー出力	100mW以上(8Ω、10%歪時)
電源電圧	DC4.5V
消費電流	140mA以下(受信最大出力時)
使用温度範囲	-10℃~+50℃
寸法	幅52.5mm×高さ102.5mm×奥行き26.9mm(突起物を含まず)
重量	約200g(アルカリ乾電池×3本を含む)

当社他製品との通話互換表

IC-4088 4000 シリーズ	IC-4088			
	交互通話		中継通話	
	11ch	9ch	18ch	9ch
IC-4006	×	○	×	×
IC-4006B	○	×	×	×
IC-4008	×	○	×	×
IC-4008B	○	×	×	×
IC-4008D	×	○	×	○
IC-4008BD	○	×	○	×
IC-4008W	○	○	×	×
IC-4088D	○	○	○	○
IC-4800	○	○	○	○
IC-4077(S)	○	○	○	○

※中継通話では、中継器が必要です。

グレードアップオプション

マイクロホン関連

HS-85
VOX機能付きヘッドセット
7,875円
(本体価格7,500円、消費税等375円)
JANコード:4909723803805



HM-166
イヤホンマイクロホン
3,150円
(本体価格3,000円、消費税等150円)
JANコード:4909723004097



HM-153
イヤホンマイクロホン
6,300円
(本体価格6,000円、消費税等300円)
JANコード:4909723813064



HS-94
イヤーフック型ヘッドセット
1,575円
(本体価格1,500円、消費税等75円)
JANコード:4909723809920



HS-95
ネックアーム型ヘッドセット
12,600円
(本体価格12,000円、消費税等600円)
JANコード:4909723810032



HS-97
咽喉マイクロホン
2,415円
(本体価格2,300円、消費税等115円)
JANコード:4909723810926



HM-131
小型スピーカーマイクロホン

3,990円
(本体価格3,800円、消費税等190円)
JANコード:4909723809500



HM-153F ※別途イヤホン必要
マイクロホン

6,300円
(本体価格6,000円、消費税等300円)
JANコード:4909723814332



HS-94、HS-95、HS-97を
使用するには
VS-1が必要です。



VS-1
PTT/VOXスイッチユニット
(VS-1は手を使わずに
通話できるVOX機能付き)
2,415円
(本体価格2,300円、消費税等115円)
JANコード:4909723809937

レピータシステム用中継器

交信エリアをワイドに拡げる
中継装置

外形寸法:131.6(W)×34(H)×154.5(D)mm
重量:約350g



IC-RP4008 (9ch搭載)
付属品 (ACアダプター)
41,790円
(本体価格39,800円、消費税等1,990円)
JANコード:4909723212140

IC-RP4008B (18ch搭載)
付属品 (ACアダプター)
41,790円
(本体価格39,800円、消費税等1,990円)
JANコード:4909723212157

バッテリー関連

BC-149
普及型バッテリーチャージャー
(充電時間:約15時間)

2,100円
(本体価格2,000円、消費税等100円)
JANコード:4909723706977



BC-119NL #45
スタンド型急速バッテリーチャージャー
(充電時間:約70~80分)

6,825円
(本体価格6,500円、消費税等325円)
JANコード:4909723811190



BP-202
ニカドバッテリーパック
(3.6V 700mAh)

2,100円
(本体価格2,000円、消費税等100円)
JANコード:4909723806530



CP-18 ノイズフィルター付き
シガレットライターケーブル
(DC-DCコンバーター内蔵)

2,100円
(本体価格2,000円、消費税等100円)
JANコード:4909723706472



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。

- | | | | |
|--------|----------|--------------------|------------------|
| 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 |

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。



● 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、実際のもので多少違うことがあります。
● アイコム株式会社、アイコム、Icom Inc.、Icomロゴはアイコム株式会社の登録商標です。