



IC-4100D 交互 20ch 中継 27ch

OPTION

IC-RP4100 中継 27ch

特定小電力トランシーバー ⊕ 中継装置

技術基準適合証明取得機種

免許・資格不要



中継通話で
通話距離、約2倍。

特定小電力トランシーバー

IC-4100D

WITHCALL™



中継装置

IC-RP4100

CALLBRIDGE™

通話距離、約2倍。 シンプルな構成の中継通話システム。

IC-4100Dは、中継装置IC-RP4100を設置するだけで、通話距離が交互通話の約2倍に拡大。
また、壁などの障害があり電波が直接届きにくい場所での通話も可能になります。
たとえば、ショッピングモールや、複雑なレイアウトの飲食店などでも、効率的に通話できます。

軽量・コンパクトなボディで優れた機能性を実現。

免許・
資格不要

特定小電力トランシーバー

交互 20ch

中継 27ch

技術基準適合証明取得機種 **20,790円(税込)** JANコード:4909723008729



- 日本語表示**
機能も設定も、
日本語表示で一目瞭然。
- 送信出力設定機能^{※1}**
連続通話が可能
1mWに出力変更が可能。
- グループ通話機能**
伝えるグループを限定し、
効率的に情報伝達。
- トーンバースト機能**
送受信切り替え時の
気になるノイズをカット。
- 軽量ボディ**
長時間の携帯も
気にならない、軽量136g^{※2}。
- 圏内／圏外確認機能**
通話可能かどうか、
目で見て確認。
- 長時間使用可能**
余裕をもって使える
約80時間^{※3}の持続力。

※1 中継1ch～中継18chのみ設定可能。中継装置の出力も1mWに変更する必要があります。
※2 別売リチウムイオンバッテリーバックBP-258装着時。 ※3 単3形アルカリ乾電池3本、送信1:受信1:待受8の使用状態にて。

- その他の
機能
- JIS保護等級4防まつ形 ●電池残量警告機能 ●呼び出しベル機能 ●PTT(通話スイッチ)
ホールド機能 ●イニシャルリセット機能 ●モニター機能 ●ピープ音オン/オフ機能 ●接続確認
用ベル ●パワーセーブ機能 ●オートパワーオフ機能 ●スケッチ設定機能●豊富なオプション

中継器を経由しない交互通話にも対応

交互通話(単信)
全20ch

【通話距離のおおよその目安(交互通話)】

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

※通話距離は周囲の状況(建物や山)により異なります。
※交信範囲であっても、建物のかげなどに入ると受信しにくくなることがあります。そのときは、場所を少し移動して通話するようにしてください。



中継通話(半複信)



高性能と使いやすさを両立。簡単に設置可能な中継装置。

免許・
資格不要

中継装置

IC-RP4100

中継 27ch

技術基準適合証明取得機種 **45,150円(税込)** JANコード:4909723009313



- 27ch実装**
ゆとりのチャンネル数で
混信を回避。
- グループ中継モード**
通話の中継するグループを
限定し、混信を回避。
- コンパクト設計**
設置場所を選ばない
小型ボディ。
- 送信出力設定機能^{※1}**
連続通話が可能
1mWに出力変更が可能。
- 簡単チャンネル設定**
混信時、手元で迅速に
チャンネル切り替え^{※2}。
- 多彩な通信制御機能**
アッテネーター強度(4段階)
スケルチ強度(4段階)
ハングアップタイム(4段階)

※1 中継1ch～中継18chのみ設定可能。特定小電力トランシーバーの出力も1mWに変更する必要があります。 ※2 別売リモートケーブルOPC-1856が必要。



広がる通話エリア、広がる使用シーン。



大型イベント会場の運営



ショッピングモールでの業務連絡



博物館・水族館などの案内



配送センターでの指示

特定小電力
トランシーバー

IC-4100D

付属品:ベルトクリップ

バッテリー/充電器はオプションです

交互

20ch

中継

27ch

免許・資格不要

主な定格

通 信 方 式	交互通話／中継通話
チャネル数	47ch (単信20ch＋半複信27ch)
使用周波数帯	400MHz帯
送 信 出 力	1mW: +20% ～-50%、10mW: +20% ～-50%
音 声 出 力	120mW以上 (8Ω負荷 10%歪率時)

電 源 電 圧	DC 4.5V (動作可能電圧:3.3V～5.0V)
使用温度範囲	-10℃～+50℃
外形寸法	55.5 (W) × 102.5 (H) × 27.3 (D) mm (突起物を除く)
重 量	約179g (単3形アルカリ乾電池3本装着時) 約136g (別売リチウムイオンバッテリーパックBP-258装着時)

グレードアップオプション

マイクロホン関連

付けていることを感じさせない
小型タイプ



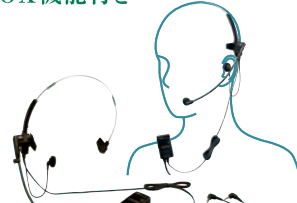
HM-177L
小型イヤホンマイクロホン
3,990円 (税込) JANコード:4909723007012

お客様にスマートな印象を
与えるタイピンタイプ



HM-179L
イヤホンマイクロホン
6,825円 (税込) JANコード:4909723007029

ハンズフリーで通話ができる
VOX機能付き



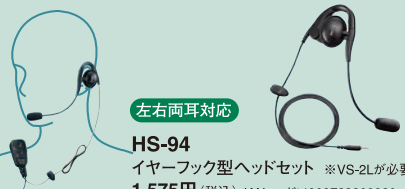
HS-85
VOX機能付きヘッドセット
7,875円 (税込) JANコード:4909723803805

コンパクトでスタイリッシュな耳かけタイプ



HS-99
耳かけ式イヤホンマイクロホン
4,200円 (税込) JANコード:4909723009375

コストパフォーマンス抜群の汎用タイプ



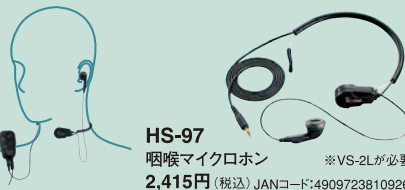
HS-94
イヤークック型ヘッドセット ※VS-2Lが必要
1,575円 (税込) JANコード:4909723809920

帽子やヘルメットと一緒に使えるタイプ



HS-95
ネックアーム型ヘッドセット ※VS-2Lが必要
12,600円 (税込) JANコード:4909723810032

喉の振動を声にする騒音環境に最適なタイプ



HS-97
咽喉マイクロホン ※VS-2Lが必要
2,415円 (税込) JANコード:4909723810926



VS-2L
PTT/VOX
スイッチユニット
3,675円 (税込)
JANコード:4909723009351

バッテリー関連・その他

BP-258
リチウムイオン
バッテリーパック

3,990円 (税込)
JANコード:4909723008118
最大使用時間:約27.5時間
※送信1、受信1、待受8の使用状態にて。



BC-180

一口タイプ充電器 (ACアダプター付き)
2,625円 (税込) JANコード:4909723009054



充電時間:約5.5時間

BC-181

二口充電器
4,200円 (税込)
JANコード:4909723009139
(ACアダプター別売)



5台まで連結可能

充電時間:
約5.5時間

BC-188
ACアダプター
(BC-181用)

2,100円 (税込)
JANコード:
4909723009122



LC-171
キャリングケース

2,625円 (税込)
JANコード:4909723009368



中継装置 IC-RP4100

付属品:壁面取付プレート、ACアダプター

中継

27ch

免許・資格不要

主な定格

チャネル数	27ch
使用周波数帯	400MHz帯
電源電圧	DC 8.0V ※付属ACアダプター使用
使用温度範囲	-10℃～+50℃
外形寸法	120.0 (W) × 29.0 (H) × 103.0 (D) mm (突起物を除く)
重 量	約240g (付属品を除く)

グレードアップオプション

切り替えスイッチ

高い場所に設置した
あとでも手元で
チャンネル切り替
えが可能。



OPC-1856

リモートケーブル (約3m)
2,100円 (税込)
JANコード:4909723009306

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。

■信用とアフターサービスの店

株式会社 インカム

0120-248-348

■東京オフィス

〒167-0051

東京都杉並区荻窪4丁目32番10号 第一健康ビル7F

Phone: 03-5347-0481 Fax: 03-5347-0482

■京都オフィス

〒617-0003

京都府向日市本町前田27番地10

Phone: 075-925-0621 Fax: 075-925-0622

URL: <http://www.incom.ne.jp/>



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。
● アイコム株式会社、アイコム、ICOMロゴ、Withcall、Callbridgeは、アイコム株式会社の登録商標です。