



地域と家族の安心・
快適をサポートする
トランシーバー、登場！



高齢者や子供など見守りが必要な家族の安全確認に！

家族間のコミュニケーションに！

町内会などでの情報共有に！

アウトドアでの連絡に！

DIGITAL

無線機はデジタルの時代へ

0.5W
出力タイプ

RoHS指令対応

IP54防塵・防水



こんな場面で大活躍！ GPS搭載トランシーバー IC-D

GPSで子機の位置がわかる！

散歩に出掛けたおばあちゃんがどこにいるかもすぐわかる！



免許も資格も不要！

地域で行うボランティア活動の時に活躍しそうだね。



子機の周辺音声をモニタリング！

子どものいる場所の状況がすぐにわかるから安心ね！



レジャーでも、コミュニティ活動でも活躍するコミュニケーション



多人数に一斉に連絡！

携帯電話と異なり、一度の操作で多人数に瞬時に情報を伝えることができます。通話をしたい人同士であらかじめチャンネルなどを設定しておくことで、何人にもワンタッチで素早く情報共有できます。



免許、資格、通話料も不要！

IC-DRC1は、免許や資格、通話料が一切不要。買ったその日からどなたでも気軽に使えます。



携帯の「圏外」でも通話できる！

無線機は、山間部などの携帯電話の圏外となる場所でも通話することができます。



相手の近くの音をモニタリングできる！

リクエストを送信することで、通信相手の無線機を10秒間送信状態にし、周辺の音声をモニタリングすることができます。



災害時もつながりやすい！

大規模災害時など、電話がつながりにくくなることがあります。無線機は、中継設備なしに無線機同士で直接話せるため、いざという時の素早い情報共有にも適しています。



どこに通話相手がいるかわかる！

GPSを搭載し、通話相手がどの方向にどれくらい離れているかを表示することが可能。また、無料ソフトRS-DRC1をインストールしたPCをネットワーク環境に接続することで、ほかの無線機をもつ人*がどこにいるかを地図上に示す機能もあります。
※あらかじめ設定を済ませたIC-DRC1の位置のみを表示します。

RC1

通話範囲もワイド!

市街地で約500m、郊外で2km程度の通話範囲が目安です。[※]

[※]電波の到達範囲は周囲の環境などによって大きく異なります。



ツール。



FMラジオが聞ける!

情報を伝えるだけでなく、集めるツールとしても活用可能。FM補完放送も受信できます。



USBで充電可能!

ACアダプターにUSBケーブルをつないで、電池を取り外すことなく簡単に充電できます。

デジタル小電力コミュニティ無線機

IC-DRC1

希望小売価格 29,800円+税

JANコード: 4909723144632 技術基準適合証明(工事設計認証)取得機種

付属品

- リチウムイオン充電電池
- ACアダプター
- USBケーブル
- アンテナ
- ベルトクリップ など



■ 主な定格

準拠規格	ARIB規格STD-T99 付録2
電波型式	F1E、F1D
変調方式	デジタル4値FSK方式
音声符号化方式	TOKUDER®
送信出力	500mW(+20%、-50%)
周波数範囲	142.934375~142.984375MHz、 146.934375~146.984375MHz
チャンネル数	18チャンネル
通信方式	単信・単向・同報方式

防水・防塵性能	IP54(保護カバー、アンテナ、バッテリーを正しく取り付け付けた状態のもの)
動作温度範囲	-10℃~+50℃
音声出力	内部:300mW(16Ω、10%歪時)、 外部:100mW以上(8Ω、10%歪時)
消費電流	<送信時>600mA以下、<受信時>250mA以下
電池使用時間の目安	約14時間(パワーセーブON、送信1:受信1の割合で運用時)
充電時間	約4時間30分(付属ACアダプター使用時)
寸法	55mm(W)×101.5mm(H)×23.1mm(D)(突起物・アンテナ除く)
重量	約110g(付属品除く)

■ 付属品

BP-286
リチウムイオン
充電電池
5,000円+税



JANコード:4909723136644

BC-232
ACアダプター
1,500円+税



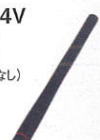
JANコード:4909723143642

OPC-2394
USBケーブル
1,000円+税



JANコード:4909723144649

FA-S44V
アンテナ
(約15cm)
(単品販売なし)



MBB-1
ベルトクリップ
1,000円+税



JANコード:4909723137061

ストラップ
(単品販売なし)



■ 主なオプション

※すべてのオプションは当社HPをご参照ください。

■ イヤホンマイクロホンを使った装着例

HM-153LS
イヤホンマイクロホン
6,500円+税
(EH-15B付属)



JANコード:4909723019602

HM-166LS
小型イヤホン
マイクロホン
3,000円+税



JANコード:4909723019060

■ HM-153LS用オプションイヤホン

SP-28
耳掛け型イヤホン
2,000円+税



JANコード:4909723009979

EH-14
オープンエア型イヤホン
2,500円+税



JANコード:4909723803751



■ その他

BP-295
アルカリ乾電池ケース
(単4形乾電池×3本用・緊急用)
2,500円+税



JANコード:4909723144618

BC-231
2口充電器
3,800円+税



JANコード:4909723144625

FA-S44VS
ショートアンテナ
(約8cm)
2,500円+税



JANコード:4909723146117

AD-137
イヤホン端子
変換アダプター(3.5φ)
2,500円+税

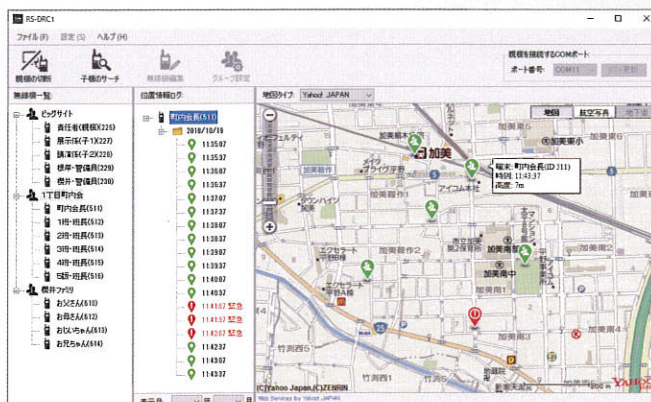


JANコード:4909723144656

■ GPS情報表示ソフト

RS-DRC1
(無償ダウンロード)

RS-DRC1をインストールしたPCと親機となるIC-DRC1をUSBケーブルでつなぐと、子機の位置情報を取得し、PC画面の地図上に子機の位置を表示する※ことができます。



※地図を表示するにはインターネットに接続する必要があります。

■ クローニングソフト

CS-DRC1 (無償ダウンロード)

インストールしたPCと本体を接続することで、無線機の名称やグループ名・相手局名などにわかりやすい名前をつけることができます。

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

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

株式会社 エフ・ティ・シー通信

福岡市東区名島4丁目8番26号
TEL(092)662-2721 FAX(092)662-3020
<http://www.ftctusin.co.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。 ●本製品は、動物の行動や状態を管理する無線システムと同じ周波数を使用していますので、サルやクマなどの出現のおそれがある場所では通信の可能性があるため、ご使用をお控えください。 ●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、TOKUDERは、アイコム株式会社の登録商標です。 ●イヤホン使用時は、音量には十分にご注意ください。