



業界初

地域の安心・安全を守る GPS搭載ライセンスフリー トランシーバーがついに登場!

デジタル小電力コミュニティ無線

IC-DRC1



4値FSKデジタル方式・150MHz帯
送信出力500mW。

免許・登録申請・電波利用料不要で
すぐに使える。

相手局のGPS位置情報を取得可能。

相手局の周辺音声をモニター可能。

FMラジオ機能搭載。

大容量リチウム電池をUSBで充電可能。

手軽に使える簡単操作、大型ディスプレイ。

ARIB規格STD-T99で推奨される新しい
音声符号化方式 TOKUDER®を搭載。

使い方広がる、地域コミュニティ無線。



町内会などでの情報共有に。

- 免許・資格不要ですぐに使えるから増設もかんたん!
- お祭りや清掃活動などの効率的な運営にも最適!

子どもなど見守りが必要な家族の安全確認に。

- 子機の位置がGPSでわかるから安心!
- 子機の周辺の音声をモニタリングできるので様子がわかる!

家族間のコミュニケーションに。

- ワンプッシュで全員に伝わるから効率よく連絡できる!
- 話す相手を選んでコミュニケーションも可能!

技術仕様

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
出力	500mW
周波数範囲	TX/RX 142.934375-142.984375MHz 146.934375-146.984375MHz
チャンネル数	18チャンネル

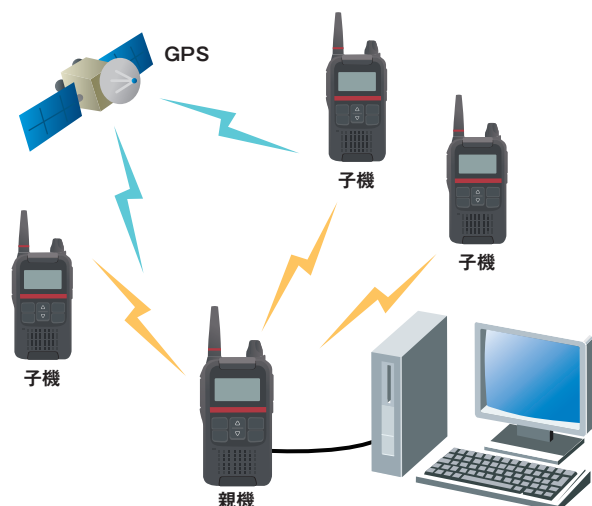
通信方式	単信・単向・同報方式
動作温度範囲	-10~+50℃
AF出力	0.5W以上(外部SP:8Ω時)
消費電流	600mA以下
寸法	55mm(W)×101.5mm(H)×23.1mm(D) (突起物・アンテナ除く)
重量	約110g(付属品除く)

関連製品

GPS情報表示ソフト

RS-DRC1

親機となるIC-DRC1とRS-DRC1をインストールしたPCをUSBケーブルで接続すると、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。RS-DRC1はアイコムホームページから無償ダウンロードできます。



※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。