

すぐ交信できる2台セット品！ あらゆるシーンで活躍するコミュニケーションツール

アウトドアで、携帯電話が使用できない場所で。
病院内やお店での連絡や学校行事、自治会のイベントで。
工事現場の連絡や交通整理に。
その他、状況に合わせ使い方色々。

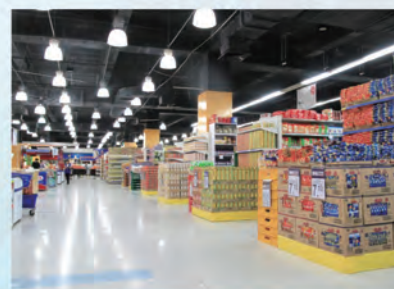
◆災害予報や災害時の情報が受信できる FM ラジオ搭載（ワイド FM【FM 補完放送】対応）

コミュニティ FM 局がある地域では、緊急放送を聴くことができます！

- 20チャンネルに対応
- グループモード装備
- 小型・軽量
- 折りたたみ式アンテナのため、邪魔にならない
- 片手で簡単操作のシンプル・キーレイアウト
シンプルにレイアウトされた各種キーは押しやすく、
片手で簡単に操作が可能です。
- ベルトクリップ付き



アンテナ収納時



免許・資格不要

ワイド FM ラジオ

高輝度 LED ライト

ワイド FM 対応 (FM 補完放送)

FM ラジオが受信できます。ワイド FM (FM 補完放送) は、AM (中波) 放送局の放送区域において、難聴対策や災害対策のために FM (超短波) の周波数を用いて、補完的に AM 番組を放送することです。ラジオの受信は、固定と優先があり、固定の場合は、FM 放送だけを受信します。優先の場合は、FM 放送受信中に無線の待ち受けチャンネルが受信したら、無線機モードに移行し、通話可能になります。また FM ラジオを聴いている最中に PTT ボタンを押すと、無線機モードへ自動的に移行して送信を継続します。(無線機モードに自動移行したときは、LCD 上部に FM アイコンが点灯します) 無線機モードへ移行した後、通信が約 5 秒間途切れると無線機モードから FM ラジオ受信モードへ自動的に戻ります。優先機能を使用する場合、待ち受けするチャンネルは FM ラジオに移行する直前に表示していたチャンネルになります。

●コミュニティ FM の利用

市町村の一部の区域において、地域に密着した情報を提供するため平成 4 年 1 月に制度化された FM 放送局。地域の特色を活かした番組や防災・災害情報を提供します。

グループモード

仲間以外の混信を防ぐグループモード。グループ番号を設定することで、同じチャンネル、同じグループからの信号のみを受信することができます。グループはチャンネル毎に設定できます。また、38 グループ以外のコードも使用することができます。(DCS グループ 104 種類)

VOX 機能 (ハンズフリー)

VOX 機能を使用すると PTT キーを押さずにマイクに向かって話すだけで、自動的に送信することができます。話を止めると自動的に受信待受け状態になります。VOX 機能が有効になっている時、“V” アイコンが点灯します。

■その他の機能

- キーロック機能 ●VOX 感度 / VOX 保持時間 ●スケルチ設定
- LCD バックライト設定 ●キー操作音設定機能 ●呼び出し音
- 終話音 ●会話開始音 ●オートパワーオフ機能 ●言語
- リセット

■セット内容



- 通話のできる距離の目安は下記の通りです。
建築物が多い地域や自動車などの金属物体の周囲では通話のできる距離が短くなります。
 - ・市街地：約 100 ～ 200m
 - ・見通しのよい場所：約 1 ～ 2km

⚠ ご注意

仕様及び外観は予告なく変更する場合があります。
お客様または第三者が本製品の誤使用、誤設定、使用中に発生した故障、誤動作、不具合あるいは天災や停電等の外的要因によって、情報・通信等の機会を逸したために生じた損害等につきまして、弊社は一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

特定小電力トランシーバー2台組 [免許・資格不要]

FB-S220

折りたたみ式アンテナ採用

送受信状態が良好の時や待機時や保管時はアンテナをたたんで運用できるので、作業等の邪魔になりません。



高輝度 LED ライト搭載

ちょっとした懐中電灯代わりに使用できます。



■バッテリー使用時間の目安

約 34 時間
測定条件：単3アルカリ新品電池で、低周波出力定格 200mW、送信 10 秒、受信 10 秒、待受 80 秒の繰り返し動作。

ご注意：アルカリ乾電池は付属されていません。別途、単3 型アルカリ乾電池6 本をお買い求めください。
1 台につき単3 乾電池3 本使用します。

■オプション

本機用として下記のオプションが用意されています。
充電式バッテリーパック・・・FBP-2
急速充電器・・・FBC-5RS
スピーカーマイク・・・適合スピーカーマイクはFタイプ。
イヤホンマイク・・・適合イヤホンマイクはFタイプ。

※弊社ホームページを参照してください。

■主な仕様

送受信周波数.....	422.050 ～ 422.175MHz (12.5kHz 間隔、11 波)
.....	422.200 ～ 422.300MHz (12.5kHz 間隔、9 波)
FM ラジオ受信周波数.....	76.0 ～ 95.0MHz 100kHz step
電波形式.....	F3E, F2D
送信出力.....	10mW
受信感度.....	-8dBuV 以下 (12dB SINAD)
低周波出力.....	1000mW 以上 (@ 8Ω、10% 歪)
電源電圧.....	DC4.5V (単3アルカリ電池3本)
動作温度範囲.....	-10℃～+50℃
寸法.....	約 98 (高さ) x 58 (幅) x 27 (奥行) mm
質量.....	約 86g
付属品.....	ベルトクリップ (FC-S22BL) × 2 取扱説明書 (保証書付) × 1

MADE IN CHINA

F.R.C. CO., LTD.

株式会社エフ・アール・シー

〒194-0037 東京都町田市市曽西 2-3-8

TEL 042-793-7746

<https://www.frc-net.co.jp>

お問い合わせは・・・