

総務省技術基準適合品

免許・資格不要

本体はブラック / ホワイトの2色

- 仲間以外の混信を防ぐ38グループモード
- 専用電池を使用することで、超小型・軽量を実現
- 充電状態及び、送信・受信状態をインジケータで表示
- 耳掛けタイプ・イヤホンマイク付

信頼の日本製

ホワイトモデル
FC-B203WH



超小型・超軽量



小さくても高性能・高音質

ストラップ・クリップ付



首に掛けたり、襟元に付けたり

ブラックモデル
FC-B203BK

交信の目安

市街地：約 100m
見通しの良い郊外：約 1km

超小型ながら、高性能・大音量の特定小電力トランシーバー。
ただ小さいだけじゃない。性能にも、驚きが詰まっています。



周波数
20ch 対応

9ch/11ch 機
対応

38
グループモード

動作状態を
LED でお知らせ



各部の名称

■本体



■表示部

チャンネル/グループ/音量
表示



電池残量

主な機能

■充電状態及び、送信・受信状態をインジケータで表示

充電時：充電中(橙色) 満充電(青色)
通話時：送信中(赤色) 受信(緑色)

■音量調整

待ち受け状態で▲/▼キーを押すと音量の変更が可能です。0～8段階。

■キーロックの設定・解除

待ち受け状態で▲キーを2秒以上長押しするとキーロックの設定ができます。▼キーを2秒以上長押しするとキーロックの解除。
キーロック中はPTTスイッチ以外は操作できません。

■仲間以外の混信を防ぐグループモード

同じチャンネルを他のグループと同時に使用する場合、他のグループの通話が聞こえてしまいますが、グループモードを使用することにより、同じグループのみと通話をすることができます。
38グループ設定可能。

■電池残量表示

4本のバーで電池残量が表示されます。

セット内容

- ①本体(電池パック付)×1 ②ベルトクリップ×1(ねじ2本)
- ③ネックストラップ×1 ④USB充電ケーブル×1
- ⑤ACアダプタ×1 ⑥耳掛けタイプ・イヤホンマイク×1
- ・取扱説明書(保証書付)×1

※ホワイトモデルの付属品
はブラックモデルと同じです。



オプション

- ・電池パック：FC-B203BT(BK) ブラック
FC-B203BT(WH) ホワイト
- ・ACアダプタ：NT-202AC
- ・USB充電ケーブル：NT-202USB
- ・ベルトクリップ：NT-202BL
- ・ネックストラップ：NT-202ST
- ・イヤホンマイク(耳当てタイプ)：FPG-26YS(耐久性向上品)
- ・イヤホンマイク(インナータイプ)：FPG-22YS(耐久性向上品)
- ・イヤホンマイク(耳掛けタイプ)：FPG-23YS(耐久性向上品)
- ・イヤホンマイク(耳掛けタイプ)：FH-23YS(同梱同等品)



ご使用上の注意

- 本機は、特定小電力トランシーバー、9ch機、11ch機、20ch機のトランシーバーと通話することが可能です。
- 通話できる距離は、環境により大きく変わります。目安としまして、見晴らしの良い郊外でおよそ1km、市街地でおおよそ100mです。建物などの障害物により通話距離が大きく左右されます。
- 本機は防水構造になっておりません。雨の日や水がかかるようなところでの使用は、本体が濡れないように注意して使用してください。
- テレビ、ラジオ、パソコン、蛍光灯のすぐ近くでは、電波障害を与えたり、受けたりすることがありますので、これらのものから離れて使用してください。

主な仕様

送受信周波数	422.050～422.175MHz(12.5kHz 間隔 11 波)	422.200～422.300(12.5kHz 間隔 9 波)
電波形式	F3E、F2D	
送信出力	10mW	
受信感度	-8dBμV 以下 (12dB SINAD)	
低周波出力	500mW 以上 @ 定格電圧 8Ω 負荷 10% 歪	
電源電圧	DC3.7V(専用 Li-Ion 電池パック)	
充電時間	約 1 時間 30 分	
使用時間	約 18 時間	
	測定条件・・・新品・満充電時で、低周波出力 200mW、送信 10 秒、受信 10 秒、待ち受け 80 秒の繰り返し動作	
動作温度	-10℃～50℃(結露なきこと)	
サイズ	約 38(W)×95(H)×19(D)mm	
質量	約 52 g (電池 / ベルトクリップ含む)	

※通信距離はバッテリー残量や周囲の環境などに依存します。
※仕様および外観は改善のために予告なく変更することがあります。

⚠ 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部的要因によって、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。



正しく安全にお使いいただくため、ご使用前には必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

MADE IN JAPAN

お問い合わせは・・・

F.R.C. CO., LTD.

株式会社エフ・アール・シー

〒194-0037 東京都町田市木曽西 2-3-8 TEL 042-793-7746
https://www.frc-net.co.jp