

特定小電力トランシーバー

License Free

特定小電力トランシーバー用中継装置

FC-R1

技術基準適合証明取得機種



(ワイヤレスリモコン装備)

FIRSTCOM

中継通話対応で実現したエリアの拡大!



FC-B20R BK
ブラック



FC-B20R GM
ガンメタリック

中継装置対応特定小電力トランシーバー

FC-B20R

技術基準適合証明取得機種

基本機能

FC-B20R

- 通常通話 20ch+中継通話 27ch のフルチャンネルに対応
※通話エリアを拡大して使える中継装置対応!【FC-R1】
※中継用 27ch に対応しています。
- 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。
- 業界初!エマージェンシー&セーフティーライト機能搭載
- ロングライフ設計で約 60 時間運用が可能
※交互通話送信 5 秒、受信 5 秒、待ち受け 50 秒の繰り返し時。
- 38 グループモード装備
- IPX4 相当の防水性能
※IPX4 (旧 JIS 保護等級 4 級防沫形相当)。

FC-R1

- ゆとりの 27ch 装備
※ゆとりの 27ch 装備で、混信を避けて運用できます。
- 38 グループの中継モード
※通話の中継するグループを設定して混信を避けて運用できます。
- アルミダイキャストボディ採用
- IPX7 相当の防水性能で、屋外設置も可能
※IPX7 (旧 JIS 保護等級 7 級防浸形相当)。
- ワイヤレスリモコン装備



Radio Communication Equipments & Outdoor Gears

F.R.C. CO.,LTD

4-11-8, Tadao, Machida-Shi,
Tokyo, Japan 194-0035
URL: www.frc-net.co.jp

FC-B20R主な仕様

【FC-B20R】

- 通常通話20ch+中継通話27chのフルチャンネルに対応
※通話エリアを拡大して使える中継装置対応！(FC-R1)
※中継用27chに対応しています。
- 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。
- 業界初！エマージェンシー&セーフティライト機能搭載
- ロングライフ設計で約60時間運用が可能
※交互通話送信5秒、受信5秒、待ち受け50秒の繰り返し時。
- 38グループモード装備
- 技術基準適合証明取得機種
- IPX4相当の防水性能
※IPX4(旧JIS保護等級4級防沫相当)。



特定小電力トランシーバー
FC-B20R
技術基準適合証明取得機種
FC-B20R BK JAN 4515287-006424
FC-B20R GM JAN 4515287-006431

FC-B20R【仕様】

- 周波数範囲:相互通話モード(単信)送信:422.0500 ~ 422.3000MHz
中継通話モード(半複信)送信:440.0250~440.3625MHz z 受信:421.5750~421.9125MHz
- 送信出力:10mW(+20% ~ -50%) ●受信感度:-12dBμ以下(12dB SINAD)
- スピーカー出力:120mW以上(8Ω負荷 10%歪率時) ●チャンネル数:47ch(単信20ch+半複信27ch)
- 電源電圧:DC 4.5V(動作可能電圧:3.6V ~ 4.5V)
- 消費電流:送信時:80mA以下 受信待ち受け時:75mA以下 ●使用温度範囲:-10℃~+50℃
- 寸法:61.4(幅)×105.3(高さ)×30.9(奥行き)mm(突起物を除く)
- 重量:約208g(単3形アルカリ乾電池×3本装着時)

FC-R1主な仕様

【FC-R1】

- ゆとりの27ch装備
※ゆとりの27ch装備で、混信を避けて運用できます。
- 38グループの中継モード
※通話の中継するグループを設定して混信を避けて運用できます。
- アルミダイキャストボディ採用
- IPX7相当の防水性能で、屋外設置も可能
※IPX7(旧JIS保護等級7級防浸相当)。
- ワイヤレスリモコン装備



特定小電力トランシーバー・中継装置
FC-R1
技術基準適合証明取得機種
FC-R1 JAN 4515287-006417

FC-R1【仕様】

- 周波数範囲:送信:421.5750~421.9125MHz z 受信:440.0250~440.3625MHz z
- 送信出力:1mW*/10mW(+20% ~ -50%) ●受信感度:-6dBμ以下(12dB SINAD)
- 電源電圧:DC 9.0V *付属ACアダプター使用
- 消費電流:送信時120mA以下 受信時100mA以下
- チャンネル数:27ch
- 使用温度範囲:-10℃~+50℃
- 寸法:170.0(幅)×163.0(高さ)×45.5(奥行き)mm
- 重量:約750g(付属品を除く)

オプション(別売)

■スピーカースピークホン



FS-21A

本体をポケットにいれたりベルトをかけて使用したい時などにとても便利なスピーカ付マイクロホンです。360°回転式クリップ付。

JAN 4515287-005106

■イヤホンマイクロホン



FP-22F

衣類の襟元などにクリップで装着して手動による送信が可能。受信音が聞きとりやすいイヤホン付き。

JAN 4515287-005502

■イヤーハングマイクロホン(耳掛けタイプ)

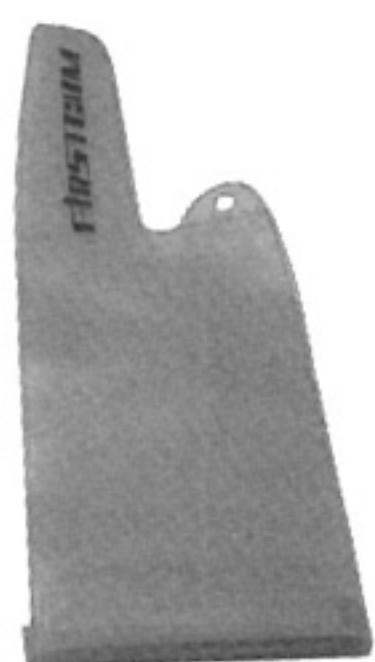


FH-23F

耳掛け式のイヤホンマイク付ハングマイクロホンです。長時間使用しても疲れません。衣類の襟元などにクリップで装着して手動による送信が可能。

JAN 4515287-005519

■防水キャリングケース

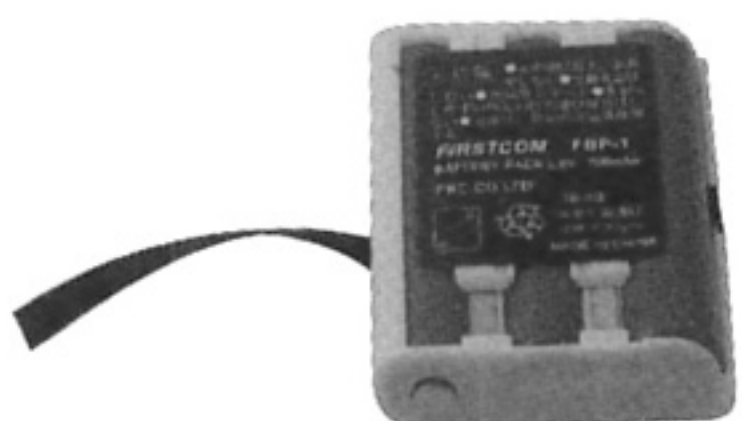


FWC-1CL (クリア) FWC-1BL (ブルー)

雨天時や降雪時などの使用時に本体を守るキャリングケースです。ハンデイトランシーバー全般に使用できます。トランシーバーのサイズ56W×124H×36.5Dまで使用可能。

JAN 4515287-005380 (クリア)
JAN 4515287-005397 (ブルー)

■充電式ニカドバッテリーパック



FBP-1

(3.6V/700mAh)くりかえし充電ができます。

JAN 4515287-005328

■急速デスクトップチャージャー



FBC-1RS

充電式ニカドバッテリーパックFBP-1の専用充電器です。本体に入れたまま充電ができます。充電時間は4時間の急速タイプです。※FBP-1単体での充電は出来ません。

JAN 4515287-005625

■急速デスクトップツインチャージャー



FBC-2RW

トランシーバー本体に装着した充電式ニカドバッテリーパックFBP-1への充電と充電式ニカドバッテリーパックFBP-1への単体の充電が同時にできます。充電時間は2.5時間の急速タイプです。

JAN 4515287-005618

■DXイヤホンマイクロホン



FD-24A

衣類の襟元などにクリップで装着して手動による送信が可能。受信音が聞きとりやすいイヤホン付き。音質を向上したDXタイプ。

JAN 4515287-005199

■フレキシブルマイクロホン(耳掛けタイプ VOX対応)



FL-25F

耳に掛けるだけなので、ヘルメットや帽子を装着したまま使用できます。手動による送信での運用又はVOX運用どちらでも使用できます。同時通話可能です。

JAN 4515287-005489

■タイピン型イヤホンマイク(同時通話モード対応)



FB-26F

マイクを襟元などに装着して送信が可能。同時通話モード対応。ビジネスユースに最適。

JAN 4515287-005915

株式会社 エフ・アール・シー

本社 〒194-0035 東京都町田市忠生4-11-8 TEL 042-793-7740
東日本営業所 〒981-3132 宮城県仙台市泉区将監1-27-20-101 TEL 022-375-4701
名古屋営業所 〒486-0851 愛知県春日井市篠木町5-23-1 TEL 0568-85-0303
大阪営業所 〒581-0087 大阪府八尾市明美町2-9-7-205 TEL 072-992-2267
九州営業所 〒818-0024 福岡県筑紫野市原田5-6-1 TEL 092-926-6579

Radio Communication Equipments & Outdoor Gears

F.R.C. CO.,LTD

FIRSTCOM 専用ダイヤル

042-793-7743



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と安全上のご注意をよくお読みください。
※仕様・外観などは予告なく変更する場合があります。印刷の関係上実際の色とは異なる場合があります。
カタログは2008年12月現在のものです。

お求めは信用とサービスの当店で