

かつてない信号サーチ能力、  
操作系、デザインも一新した

# 新しいスタイルの 広帯域レシーバー。

素早く信号を  
キャッチする

**高度な  
サーチ能力**

快適な  
受信が楽しめる

**高音質/トーン  
コントロール機能**

スムーズな  
受信をサポートする

**機能的な  
メモリー管理**

NEW  
STYLE  
&  
NEW  
DESIGN

従来の  
イメージを一新する

**デザイン&  
軽量ボディ**

野外でも  
気にせず使える

**JIS4相当の  
防水性能**



# 新しい受信スタイル、多彩な機能と優れた操作性を実現。

[付属品]

- リチウムイオンバッテリー (BP-244)
- 普及型バッテリーチャージャー (BC-149)
- ベルトクリップ (MB-112G)
- ハンドストラップ ●アンテナ (FA-S270C)

## 0.150~1300.000MHzの広帯域をカバー

0.150~1300.000MHz (一部周波数帯を除く) の広帯域を、AM、FM、WFMでカバー。AM・FMラジオ放送、エアバンド、各種ユーティリティ無線など、さまざまな信号を受信することができます。

## 独立したスキャンボタン

まず、エアバンドなど、カテゴリー毎にチャンネルをプリセット。後は聞きたいカテゴリーを選び、独立したスキャンボタンを押すだけで、信号を素早く見つけることができます。

## サーチ専用ボタンを採用

周波数レンジ毎に受信モードとステップがあらかじめ設定されています。専用のサーチボタンを押すだけで、指定した周波数レンジまたはカテゴリー内の信号を、簡単に発見することができます。なお、VFOモードでは、最大100ch/秒のスピードで指定した周波数範囲を高速サーチします。






**その他の機能群** ●トータル1825のメモリー (通常メモリー/1600ch、スキャンエッジ/25ch、オートライトメモリー/200ch) ●トーンスケルチ・ポケットビーブ機能 ●設定項目ガイダンス機能 ●空線キャンセラーを装備 ●イヤホンアンテナ対応 ●AM用バーアンテナを内蔵 ●パワーセーブ機能 ●CTCSS/DTCSSデコード機能 ●スケルチを解除し信号を確認できるモニター機能 ●バックライト付フルドットマトリックスディスプレイを採用 ●RFゲイン&アッテネーター ●外部電源端子を装備 ほか

## IC-RX7のおもな定格

受信周波数範囲	0.150 ~ 252.895MHz 255.100~261.895MHz 266.100~270.895MHz 275.100~379.895MHz 382.100~411.895MHz 415.100~809.895MHz 834.100~859.895MHz 889.100~914.895MHz 960.100~1300.000MHz	受信感度	175.000~221.995MHz/+5dBμ以下 470.000~770.000MHz/+8dBμ以下 AM (10dB S/N)、1kHz 30% MOD/EXT-ANT (DX) 時 0.495~4.995MHz/+8dBμ以下 5.000~29.995MHz/+5dBμ以下 118.000~136.000MHz/+5dBμ以下 222.000~246.995MHz/+5dBμ以下 247.000~329.995MHz/+5dBμ以下
モード	WFM/FM/AM	選択度	AM/FM 15kHz以上/-9dB、30kHz以下/-60dB WFM 150kHz以上/-6dB
アンテナインピーダンス	50Ω不平衡	周波数分解能 (T S)	5、6、25、7.5、(8、33)、(9)、10、12.5、15、20、25、30、50、100、125、200kHz ( ) バンド・モードによる
受信方式	トリプルスーパーヘテロダイン	バッテリー	DC4.5V (BP-262:SIZE AA (LR6) x3) またはDC3.7V (BP-244)
中間周波数	1st / 429.1MHz 2nd / 19.65MHz (FM/AM)、20.75MHz (WFM) 3rd / 450kHz (FM/AM)、1.55MHz (WFM)	バッテリーライフ	約8時間 (充電時間:約5時間) /BP-244、約16.5時間 /BP-262
メモリーチャンネル	1825 (通常メモリー1600ch、スキャンエッジメモリー25ch、オートメモリーライト200ch)	外部電源の電圧	DC5.1V~6.9V (BC-149またはCP-18)
受信感度	FM (12dB SINAD)、1kHz 3.5kHz DEV 1.625~4.995MHz/-5dBμ以下 5.000~246.995MHz/-8dBμ以下 247.000~832.995MHz/-5dBμ以下 833.000~1300.000MHz/-2dBμ以下 WFM (12dB SINAD)、1kHz 52.5kHz DEV 76.000~108.000MHz/+5dBμ以下	接地方式	マイナス接地
		消費電流 (DC3.7V)	待ち受け時 (バックライトOFF時) 100mA (TYP) 定格出力時 (バックライトOFF時) 150mA (TYP) パワーセーブ時 35mA (TYP)
		低周波出力	60mW以上 (DC3.7V/8Ω/70%変調/10%歪時)
		低周波負荷インピーダンス	8Ω
		外形寸法	57 (W) x 128 (H) x 23 (D) mm (突起物を含みます)
		重量	約200g (アンテナとBP-244を含む)
		使用温度範囲	-10℃~+60℃

(注) 定格はJAJA (日本アマチュア無線機器工業会) 測定法によります。

## 豊富なオプション群

 <p><b>BP-262</b> 乾電池ケース 1,050円 (税込)</p>	 <p><b>CS-RX7</b> クローニングソフトウェア (接続ケーブル (USBタイプ) 付属) 4,725円 (税込)</p>	 <p><b>LC-170</b> キャリングケース 2,625円 (税込)</p>	<p>●<b>AD-92SMA</b> SMA⇒BNC 変換アダプター 1,050円 (税込)</p>	<p>●<b>BC-149</b> 普及型 バッテリーチャージャー 2,100円 (税込)</p>	<p>●<b>CT-17</b> CI-V レベルコンバーター ユニット 12,600円 (税込)</p>	<p>●<b>OPC-478</b> クローニングケーブル (RS-232Cタイプ) 1,575円 (税込)</p>
			<p>●<b>BP-244</b> リチウムイオンバッテリーパック (3.7V/1100mAh) 3,990円 (税込)</p>	<p>●<b>CP-18</b> シガレットライターケーブル (DC-DCコンバータ内蔵) 2,100円 (税込)</p>	<p>●<b>OPC-474</b> クローニングケーブル (機器間用) 1,260円 (税込)</p>	<p>●<b>SP-13</b> イヤホン 210円 (税込)</p>

**アイコム株式会社** (東証1部、大証1部上場) 本社 547-0003 大阪市平野区加美南1丁目1-32 [www.icom.co.jp](http://www.icom.co.jp) 高品質がテーマです。

## 信用とアフターサービスの店

北海道営業所	003-0806	札幌市白石区菊水6条2丁目2-7	TEL 011-820-3888
仙台営業所	983-0857	仙台市宮城野区東十番丁54-1	TEL 022-298-6211
東京営業所	103-0007	東京都中央区日本橋浜町3丁目42-3	TEL 03-5847-0722
名古屋営業所	468-0066	名古屋市中区元八事3丁目249	TEL 052-832-2525
大阪営業所	547-0004	大阪市平野区加美鞍作1丁目6-19	TEL 06-6793-0331
広島営業所	733-0842	広島市西区井口3丁目1-1	TEL 082-501-4321
四国営業所	760-0071	高松市藤塚町3丁目19-43	TEL 087-835-3723
九州営業所	815-0032	福岡市南区塩原4丁目5-48	TEL 092-541-0211

**注意** 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。  
● 製品の色は印刷の関係上、実際のもので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、ポケットビーブはアイコム株式会社の登録商標です。

2008年7月作成 JSJ599