

JRC 小型気象ファクシミリ JAX-9A

小型船に最適。充実の10インチ記録

本機は、小型・軽量 使いやすさ 低価格を重点に開発、操作性 信頼性 維持費などすべてにご満足いただける、画期的な10インチ記録の小型気象ファクシミリです。

さらに、機能面においても受信目的に合わせて起動するプログラムの追加、シンセサイザ受信機の内蔵、記録の細かさなどの他、周波数自動選択機能を追加し、今まで以上に充実しています。

気象図受画はもちろん、漁業情報受信など小型船舶に最適なJAX-9Aを是非ご利用ください。

- コンパクトです
- 16階調の写真を記録できます
- 4種類の受信ができます
- 周波数が自動的に選択できます
- 細かい線まで再生します



JRC 小型気象ファクシミリ JAX-9A

■特 長

JAX-9 型FAXの優れた性能をほとんど継承しています。さらに新しい機能として、電波伝播をチェックしたうえで良好な周波数を自動的に選択するので、同一放送局内の周波数選定及びタイマ動作に大きな力を発揮します。

●コンパクトです

受信機内蔵の10インチFAXとしては類を見ない小型・軽量です。壁掛けも可能で、設置場所も自在です。

●多彩な起動方式があります

数ある送信局の送信パターンや、受信目的に合わせて受信のため次の4種類の受信ができます。

- (1)完全自動：送信局のリモート信号により、起動から停止まで自動的に選択・作動します。
- (2)半自動：リモート信号のない送信局や中途からの受信時に使用します。位相合せと停止は自動的に実施します。
- (3)手動：(1)、(2)以外の受信が必要な場合強制的に起動させ、位相合せも手動で行います。位相合せは瞬時に行えるユニークな方式を採用しています。
- (4)プログラム：内蔵タイマにより、スタート・ストップ時間、受信周波数起動の方式(1)か(2)、中間調などをプログラムできます。

●16階調で写真を記録できます

雲写真などの濃淡を16段階に分解して記録します。ディザ方式を採用していますが、独自手法(予測画像による2倍記録)により高密度な画質が得られます。

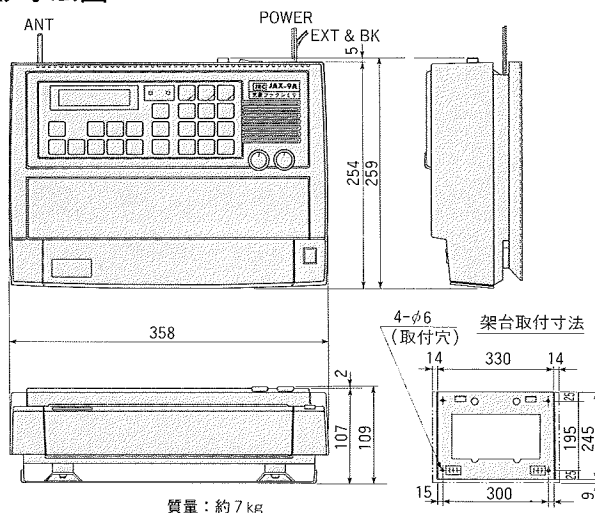
●細かい線がよく出ます

独自手法(中間レベル置換)による細線保償回路を設けているので、緯度経度線などの細かい線も良く再生できます。

●電源のカバー範囲が広い

電源はDC10V～42Vまでカバーし、しかも低消費電力です。

■外形寸法図



■仕 様

●FAX本体

- 記録方式：サーマルヘッドによる固体記録方式
- 記録紙：感熱記録紙 260mm×25mm ロール
- 有効記録幅：256mm
- 協働係数：288および576
- 走査速度：60, 90, 120, 240 SPM
- 副走査密度：約3.5本/mm(288), および約7本/mm(576)
- 位相整合：自動または手動
- 外部入力：600オーム 1900±400Hz 0dBm
- 起動方式：
 1. 全自動
WMOの勧告に基づくりモコン信号による、
①協働係数の自動選択②走査速度の自動選択③自動位相整合④記録⑤自動停止⑥紙送り
 2. 半自動
①自動位相整合②記録③自動停止
 3. 全手動
 4. プログラム動作
プログラム機能を参照ください

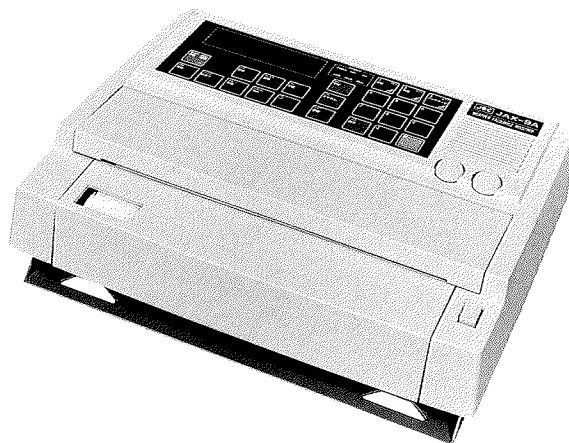
●受信部

- 回路方式：シンセサイザ方式によるダブルスーパーヘテロダイン
- 受信電波形式：F3C
- 受信周波数範囲：HF 2～24.9999MHz
- 受信周波数設定：テンキーによる設定およびメモリからの呼出
- 受信周波数メモリ：テンキーによる設定
- メモリ容量：90波
- 感度：2μV以下
- イメージ比：全周波数帯で60dB以上
- 1信号選択度：6dBダウポイント——2.4kHz～3.0kHz
66dBダウポイント——6kHz以下

●プログラム機能

- メモリチャネル数：10チャネル
- メモリ内容：①スタート時間②ストップ時間③受信周波数④自動、手動の選択⑤手動時協働係数の選択⑥手動時走査速度の選択⑦写真ON, OFFの選択
- メモリ方法：テンキーおよびファンクションキーによる
- 電源：DC10～42V 70VA以下

外観・仕様などは、予告なく変更することがあります



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

JRC 日本無線株式会社

JRCホームページ <http://www.jrc.co.jp/>

本社事務所 〒160-0023 東京都新宿区西新宿六丁目10番1号 日土地西新宿ビル
海上機器営業部 ☎(03)3348-2351 (ダイヤルイン)

北海道支社 〒060-0003 札幌市中央区北3条西7-1 北海道水産ビル ☎(011)261-8321(直通)
東北支社 〒980-0803 仙台市青葉区国分町3-9-8 田山ビル ☎(022)225-6833(直通)
中部支社 〒460-0008 名古屋市中区栄2-6-1 白川ビル別館 ☎(052)203-1225(業務課)
関西支社 〒530-0004 大阪市北区堂島浜1-4-28 ☎(06)6344-1633(直通)
九州支社 〒812-0025 福岡市博多区店屋町1-31 ダウインチ博多 ☎(092)262-2141(直通)
三鷹製作所 〒181-8510 東京都三鷹市下連雀5-1-1 ☎(0422)45-9111(案内)
釧路 雅内 函館 帯広 青森 八戸 秋田 盛岡 福島 さいたま
新潟 金沢 福井 静岡 焼津 神戸 高松 高知 広島 山口 松江
長崎 鹿児島 宮崎 熊本 大分 那覇 シアトル アムステルダム
ニューヨーク ジャカルタ マニラ 台北 ハノイ アテネ シンガポール