



昭和50年11月

ラジオ

# TECHNICAL GUIDE

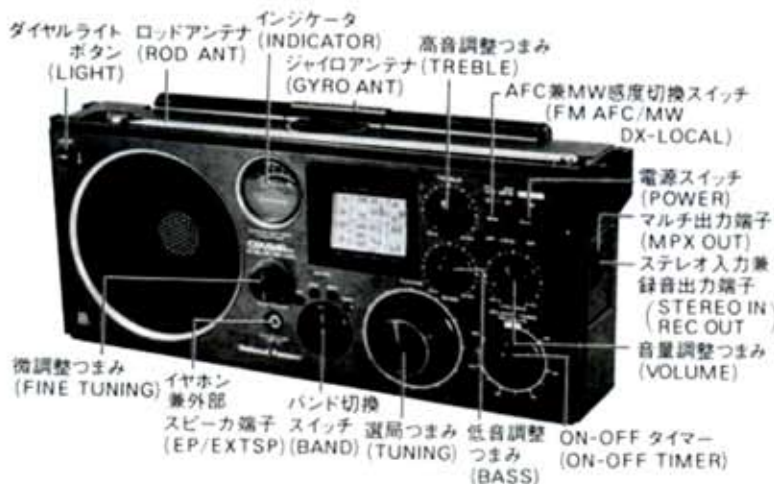
COUGAR 113

1IC 2FET 13TR FM-MW-SW<sub>1</sub>-SW<sub>2</sub>

4バンドポータブルラジオ

RF-1130

1IC FET



技術サービス費  
1,300円

キャビカラー ブラック

## ■特長

- FM-MW-SW<sub>1</sub>-SW<sub>2</sub> 4バンド高性能BCL受信機
- 短波帯は3.9~30MHzの受信が可能
- FMとAMのフロントエンドを独立構成とした高性能チューナ回路
- フロントエンドはFM・AM専用に独立構成とし、専用のFET (2SK49) 高周波増幅を設けることにより、高感度と秀れたスプリアス特性やイメージ特性、不要輻射特性を得ている。
- 高感度と高選択度を発揮するFM IF 6段、AM IF 3段構成
- FM IFは6段構成とし、かつ4素子のセラミックフィルタを配した高性能回路
- AM IFは3段構成で集中型フィルタを採用
- 最適指向受信ジャイロアンテナ装備、鋭く電波キャッチするロングホイップアンテナ
- 10φ×180mmの大型フェライトバーアンテナによる高感度ジャイロアンテナを装備
- 特に短波受信のためにこのクラス最長の1,185mmのロングホイップアンテナを採用
- BCL受信機に欠かせない優れた選局操作機能
- ギヤメカとロープ駆動を組合せた、軽くてスムーズなフィルムダイヤルメカニズム
- 精密同調を可能にするFINE TUNING
- TUNINGつまみ、FINE TUNINGつまみには、100等分目盛が入っており目安同調が可能であり受信したことのある周波数の再選局に便利
- 12cmの大型αコーンフリーエッジスピーカ
- 低音率をテーマに新開発した、フリーエッジスピーカ
- 実用最大出力2.2Wのハイパワー・BASS、TREBLEセパレートコントロール
- 120分ON/OFFタイマー内蔵
- 大型高感度メータによる精密同調とバッテリーチェック
- メータとフィルムダイヤルを照明するダイヤルライト
- 電源2方式
- ワンタッチ脱着ショルダーベルト

## ■定格

受信周波数帯	FM 76~90MHz MW 525~1605kHz SW <sub>1</sub> 3.9~12MHz SW <sub>2</sub> 12~30MHz
中間周波数	FM 10.7MHz AM (MW & SW) 455kHz
受信感度	FM 0.5μV/50mW S/N6dB MW 20μV/m/50mW SW <sub>1</sub> 1μV/50mW SW <sub>2</sub> 3μV/50mW
実用最大出力	2.2W (EIAJ/BATTERY使用)
消費電力	7W (交流の場合)
スピーカ	12cm αコーンフリーエッジスピーカ (インピーダンス 8Ω)
端子	イヤホン兼外部スピーカー端子 8Ω MPX OUT端子 5kΩ REC OUT端子 6kΩ STEREO IN端子 6kΩ 外部電源端子 AC IN 100V NSBクリスタ端子 FM/AM外部アンテナ端子 75Ω
電源	ナショナルハイトップSUM-2 (D) 4個、6V又はAC100V (90~110V) 50~60Hz
形状	340 (幅) × 144 (高さ) × 78 (奥行) mm
重量	2.1kg (電池共)
付属品	イヤホン (XEHI1A1)、ACコード (RJA47Z-F) ベルト (RQC9011Z)、電池 (SUM-2 (D)、4個)

※本機の定格は性能向上その他により変更することがあります。

修理時の安全性確保は、必ず実施して下さい。

松下電器産業株式会社・ラジオ事業部

N0975S36R