



# TECHNICAL GUIDE

昭和52年8月

ラジオ

ラジオ

## PROCEED<sub>4800</sub>

5IC 3FET 34TR FM-MW-SW  
デジタル周波数カウンター付  
10バンドレシーバー

## RJX-4800 FET IC

RJX-4800



技術サービス費 標準価格 **99,800円**  
**2,000円** キヤビカラー ブラック

### ■定 格

受信周波数帯	FM	76~90MHz
	MW	525~1605kHz (571~187m)
	SW1	1.6~3MHz (187~100m)
	SW2	3~7MHz (100~42.9m)
	SW3	7~11MHz (42.9~27.3m)
	SW4	11~15MHz (27.3~20m)
	SW5	15~19MHz (20~15.8m)
	SW6	19~23MHz (15.8~13m)
	SW7	23~27MHz (13~11.1m)
	SW8	27~31MHz (11.1~9.7m)
受信電波型式	AM, SSB, CW, FM	
受信方式	MW/SW1 スーパーヘテロダイン	
	SW2~8 ダブルスーパーヘテロダイン アップコンバーテッドプリミックスVFO	
	FM	スーパーヘテロダイン
中間周波数	FM	10.7MHz
	MW, SW1 & SW2~8 2nd	455kHz
	SW2~8 1st	2MHz
受信感度	FM	0.7 $\mu$ V [(S+N)/N 6dB 83MHz]
	MW	3 $\mu$ V [(S+N)/N 10dB 1000kHz] 28 $\mu$ V/m [(S+N)/N 10dB 1000kHz]
	SW1~8	0.8 $\mu$ V [(S+N)/N 10dB AM]
選択度	MW/SW1~8	
	WIDE	$\pm$ 2.5kHz (6dB) $\pm$ 15kHz (60dB)
	NARROW	$\pm$ 1.7kHz (6dB) $\pm$ 6kHz (60dB)
	FM	35dB(200kHz) 70dB(400kHz)
第1イメージ妨害比	SW2~4	50dB以上 SW5~8 40dB以上
イメージ妨害比	MW	40dB(1000kHz)
	SW1	30dB(2.3MHz)
	FM	40dB(83MHz)
I F 妨害比	MW/SW1	40dB以上
	SW2~8	70dB以上
	FM	70dB以上

RD-9380 (カーバッテリーアダプタ)	標準価格	3,800円
RD-9160 (BCL 垂直アンテナ)	標準価格	4,980円
RD-9150 (BCL 逆L型アンテナ)	標準価格	3,000円
TA-31 FM (FMアンテナ)	標準価格	2,800円
RD-9205 (BCL シングルヘッドホン)	標準価格	3,900円
RP-012A (ラジオコードW)	標準価格	300円
RP-020A (ミニミニコード)	標準価格	350円

周波数安定度 SW2~8 ウォームアップ後 30分当り 500Hz以内  
周波数カウンター 5桁表示 (SW2~8のみ)  
0.1kHz桁 四捨五入による1kHz表示

実用最大出力 2.2W (EIAJ/DC)  
消費電力 10W (交流の場合)  
スピーカ 10cm PM ダイナミックスピーカ  
(インピーダンス 4 $\Omega$ )

端子	イヤホン端子	4~8 $\Omega$
	REC OUT端子	3k $\Omega$
	AUX端子	300k $\Omega$
	外部アンテナ端子	MW/SW1 75 $\Omega$ SW2~8 75 $\Omega$ FM 75 $\Omega$ (不平衡)
	外部電源端子	AC IN 100V DC IN 12V 自動車電源 (別売ナショナルカーバッテリー アダプタ RD-9380 を使用)

電源 ナショナルネオハイトップ SUM-1 (N) 8個 12V 又は  
AC 100V (90~110V) 50~60Hz, DC 12V

キャビネット寸法 449(幅)×179(高さ)×291(奥行)mm  
外径寸法 482(幅)×200(高さ)×354(奥行)mm

重量 9kg (電池共)  
付属品 FMアンテナリード線 (RSA203Z-M), M型コネク  
ター (RJP97Z), ACコード (RJA47Z-F),  
アンテナ線 (WRLO1000bb)

※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。  
[電池持続時間]

130時間 (EIAJ規格による標準時間) ただしナショナルネオハイトッ  
プ乾電池 (SUM-1型) 使用時

※周波数カウンター動作時は40時間になります。

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

N0877S4R