

SONY Service Guide

ICF-5500A

FM/AM 3バンド
ポータブルラジオ



発売日

概略仕様

回路方式	スーパーヘテロダイン
半導体	IC 1 個, トランジスタ受信用 9 石, 補助回路用 4 石, FET 1 石, ダイオード 10 本
アンテナ方式	MW: パーアンテナ 10φ×160 (mm) FM, SW: ロッドアンテナ 10 段 86cm POP UP 式 EXT ANT 端子付
大きさ	幅 163×高さ 204×奥行 67.5 (mm)
重さ	1.6kg (電池を含む)
電源	DC 4.5V (UM-2×3) AC 100V 50/60Hz (AC-110 使用) カーバッテリーコード DCC-127 (DC 12V) 使用可能
スピーカ	12cmφ, 6.5Ω ULMスピーカ使用
ジャック	EARPHONE, EXT DC IN, DC OUT, EXT ANT
入力部	AUX IN (ミニジャック) 入力レベル -46dBs (3.87mV) 出力 50mW 時 入力インピーダンス 3kΩ 以上
出力部	MPX OUT (ミニジャック) 出力レベル -25dBs (43.6mV) 出力インピーダンス 5kΩ REC OUT (ミニジャック) 出力レベル -60dBs (0.775mV) 出力インピーダンス 1kΩ

電気的特性

受信周波数	MW: 530~1,605kHz SW: 3.9~12MHz
中間周波数	455kHz
最大感度 (出力50mW時)	MW: 27dB/m (22.4μV/m) S/N 6dB 時 SW: -2dB (0.8μV) S/N 6dB 時

S/N MW: 39dB (入力 60dB, 1,000kHz)
SW: 44dB (入力 44dB, 8MHz)

選択度 31dB (1,400kHz 時)

◁FM部▷

受信周波数 76~90MHz
中間周波数 10.7MHz
最大感度 -8dB (0.4μV) 出力 50mW, S/N 6dB 時
実用感度 2dB (1.26μV) 出力 50mW, S/N 30dB 時
S/N 60dB (入力 54dB, 83MHz)

◁AM, FM共通部▷

実用最大出力 2,000mW (EIAJ)
消費電流 無信号時: AM 32mA, FM 41mA

付属品

電池	SUM-2	3
イヤホン	ME-20	1
ACアダプタ	AC-110	1
肩掛けベルト		1
キャリングケース		1
その他	印刷物一式	

スカイセンサ-5500
new

¥ 17,000

SONY®