

# SONY

## サービスガイド

1997年2月発行

FM/AM レシーバー/ハイパワー3Wギターアンプ

# ICF-9090

### 概略仕様

|        |   |
|--------|---|
| 大きさ    | 幅226×高さ246×奥行126 (mm)   |
| 重さ     | 3.3kg (乾電池含む)   |
| 電源     | AC100V、20W/110V<br>DC 9V (乾電池 UM-3×6)   |
| 消費電力   | AC 12W  |
| 型式最大出力 | 60W (EIA/DIC)   |
| スピーカー  | 直径16cm  |
| アンテナ   | FM コイルアンテナ<br>AM フェッドバックワイヤアンテナ内蔵   |
| 受信周波数  | FM 76~90MHz<br>AM 530~1605kHz   |
| 入力ジャック | リアンテナジャック 1個(標準ジャック)<br>最小入力レベル 77.5mV (-29dB) (8dB+0.775V)<br>入力インピーダンス 30kΩ<br>マイク/リアンテナジャック 1個(標準ジャック)<br>最小入力レベル 2.45mV (-50dB)<br>入力インピーダンス 20kΩ<br>補助入力ジャック 1個(1/4インチジャック)<br>最小入力レベル 245mV (-18dB)<br>入力インピーダンス 20kΩ |
| 出力ジャック | ヘッドホンジャック 1個(1/4インチジャック)<br>規定出力0.775mV (-60dB) 3kΩ負荷時<br>音質インピーダンス 3kΩ以上<br>ヘッドホンジャック 1個(ステレオ標準ジャック)<br>8Ωのヘッドホン用<br>ステレオリアンテナジャック 1個(1/4インチジャック)<br>ステレオヘッドホンリアンテナジャック ST3-60(別売)使用                                       |

### 付属品

|       |        |   |
|-------|--------|---|
| 電源コード | DC-228 | 1 |
| 乾電池   | UM-1   | 6 |
| 耳のつばみ |        | 1 |
| その他   | 保証書一式  |   |

安全・性能維持のため、必ず指定の部品を  
ご使用下さい。

### 【外観写真】



●外観名称は次ページを参照。

### 【概要】

- ・高効率スピーカー (16cm, 35Ω) とハイパワーアンプ (KW→EIAJ/DIC) 内蔵のラジオ。
- ・ボーナズギターアンプとして便利な、ギター音量調整のための標準信号 (440Hz) 発生回路内蔵。
- ・ギター (GUITAR)、マイク (MIC)、AUX 又は 440Hz のミキシング可能。
- ・チューニングとパワー出力 (TUNING/POWER) 切替スイッチ付のメーター採用。
- ・FM/AM IF 全段及びAM局発は差動アンプ構成。
- ・オーディオドライバース段にSEDP回路を採用。出力段にオートトランス方式採用。