

S-1172

付属装置

■ 用途

放送局専用機器です。S-1172 型「付属装置」(以下、本機)は、S-1298D 型「UHF ダイバーシティーチューナー」と組み合わせて使用します。本機は、各チューナーからのアンテナ入力レベル、オーディオ信号を、モニターすることが出来ます。また、アンテナ入力レベルが、強入力の際には、アッテネーターを選択し、弱入力の際には、アンテナブースターを選択することにより、UHF チューナーの入力を最適にでき、混信号の妨害を避けることができます。

■ 特長

1. アッテネーターとアンテナブースターを内蔵しており、電界強度に応じて選択することにより、UHF チューナーのアンテナ入力に最適なレベルを入力できます。
2. UHF チューナーのアンテナ入力レベルを、RF メーターでモニターすることができます。
3. オーディオアンプとスピーカー、ヘッドホンジャックを装備しており、UHF チューナーの音声信号をモニターすることができます

■ 主な仕様

モデル名		S-1172
RF 部	アンテナ入力コネクタ	N-J 型
	アンテナ出力コネクタ	N-J 型
アッテネーター 一部	使用周波数範囲	460MHz～466MHz
	入出力インピーダンス	50Ω(公称)
	入出力 VSWR	2.5以下
	アッテネーター減衰量	0dB/ -26dB 選択が可能
	アッテネーターの切替	トルグスイッチ
高周波増幅部	使用周波数範囲	460MHz～466MHz
	入出力インピーダンス	50Ω(公称)
	入出力 VSWR	2.5以下
	高周波増幅の利得	0dB/+18dB 選択が可能
	利得の切替	トルグスイッチ
アンテナ入力 レベル表示部	メーター	針式
	目盛り表示	0～10

モデル名		S-1172
AF 特性	低周波出力	1 W以上 基準入力時
	周波数特性	100Hz~10KHz(+10dB,-3dB) 基準入力時
	高調波歪率	1%以下 基準入力時
	S/N	60 dB以上 基準入力時
	ヘッドホン出力	20 mW±20%
	出力インピーダンス	32 Ω±20%
総合特性	電源	AC100V (50/60Hz) ±10% DC12V ±20%(外部から供給する)
	消費電力	AC: 10W AC100V (50Hz) DC: 500mA以下
	外部電源入力端子	AC: 3Pインレット型 DC: XLR-4-32 (Pin①: GND, Pin④: +12V)
	許容動作温度	-10℃~50℃
	保存許容温度	-20℃~60℃
	外形寸法	210×83×293 (mm) (最大突起含まず)
	質量	約3.7Kg
	仕上げ処理	艶消し黒塗装及びアルマイト処理

S-1172

付属装置

■ 外形図 S-1172

