

## S-3201R UHF WBダイバーシティーチューナー

### ■ 用途

放送局専用機器です。460MHz 帯放送番組中継用のラジオマイク受信機です。

### ■ 特長

1. 堅牢な構造で設計されております。
2. 電源は、アルカリ乾電池 単三4本、DC12Vにより動作します。

### ■ 主な仕様

モデル名		S-3201R
RF 特性	受信する電波形式	100kF3E
	受信周波数	462.56MHz~464.72MHz 帯の 10 波の中から 2 波を内蔵し、サイドパネルのスイッチで 1 波を選択し受信する
	受信方式	スペースダイバーシティー方式
	受信機の構成	デュアルコンバージョンスーパーヘテロダイン方式
	実効選択度	60dB 以上 250KHz 離調したとき
	ミュートインレベル	OFF/+10dBuV/+20dBuV 切替
	アンテナ入力端子	BNC-J 型 50Ω (公称)
AF 特性	最大周波数偏移	± 4 0 KHz
	低周波出力端子	XLR-3-32F 相当
	周波数特性	60Hz~10KHz ±3dB
	低周波出力レベル	-10dBm±2 dB (600Ω 負荷時 ±20kHz FM 1kHz)
	低周波出力表示	標準出力 (-10 dBm) から LED 赤点灯 標準出力 (-10 dBm) より -12dB~標準出力迄 LED 緑点灯
	出力インピーダンス	200Ω ±20% (周波数 1KHz)
	ディエンファシス	75 μ sec (400Hz~10KHz にて±1.5dB)
	信号対雑音比	リニア : 56dB 以上 (±20kHz FM、80KHzLPF、60dB μ 入力 総合特性) コンパント : 78dB 以上 (±20kHz FM、A-weighted、60dB μ 入力 総合特性)

## S-3201R UHF WBダイバーシティーチューナー

モデル名		S-3201R
AF 特性	歪み率	リニア : 1%以内(100Hz~10kHz) コンパング : 1%以内(200Hz~10kHz)
	モニター出力	10mW 以上 (8Ω 負荷時)
	モニター端子	φ 3.5mm ステレオミニジャック
総合特性	電源表示	電源 ON 時 LED 緑点灯 : 外部、電池 LED は使用しているほうの LED が点灯 : 外部電源 (DC12V) と電池 (6V) が共に使用状態にあるときは外部電源を優先で使用 : 外部電源が約 8V 以下になると電池に切り替わる。 電池 (1 本) 残 1.1V 以下にて緑→赤点灯常時 (連続)
	電源	アルカリ乾電池 単三 4 本 DC12V (10~17V)
	消費電力	DC 12V : 200mA 以下
	外部電源入力端子	DC : (Pin① : GND, Pin④ : +12V)
	許容動作温度	-10℃~50℃
	保存許容温度	-20℃~60℃
	外形寸法	97(W) × 121(H) × 37(D) 突起部を除く
	質量	約 550g 以下・・電池・アンテナ除く
	仕上げ処理	艶消し黒塗装

## S-3201R UHF-WBダイバーシティーチューナー

### ■ 外形図 S-3201R

