

INOmini 673 FM/RDS Monitor Receiver



Model 673 INOmini FM/RDS Monitor/Receiver は Inovonics 社の第二世代となるデジタルシンセサイザー方式、スモールファクターフォームのFM 放送監視チューナーです。

機能:

最新の DSP 技術を採用したフロントエンドから出力までフルデジタルのレシーバーです。フロントパネルの液晶表示は受信周波数、電波強度、マルチパス、オーディオレベル、設定状態などを表示。
 ジョグホイールを使用して簡単に機能を設定できます。
 搬送波のレベル低下および無音を検知してアラーム出力。
 受信音声を XLR バランス及び AES/EBU 出力。
 受信機設定パラメーターは不揮発メモリーに保存。
 DC12V 動作、AC アダプタ付属。

オプション

RK-00 ラックマウント金具

3 台実装例



仕様

受信帯域	64MHz~108MHz, 100kHz ステップ
アンテナ入力	Fコネクタ
感度	10dB μ V 時 S/N=50dB (MONO), 35B μ V 時 S/N=70dB (MONO)
IF バンド幅	Auto (電波強度で自動変更) または マニュアル設定 110kHz, 84kHz, 60kHz, 40kHz
オーディオ帯域	15kHz、マニュアル設定 11kHz, 8kHz, 6kHz, 5kHz, 3kHz, 2kHz
ステレオモード	FM:S(ステレオ), FM:B(ブレンドステレオ), FM:M(モノラル) から選択
RDS フィールド表示	AF, CT, DI, M/S, PI, PS, PTY, PTYN, RT, RT+, TA, TP 日本は非対応
プログラム出力	XLR-3 (M) バランス出力 レベル 100%変調時 -15dBu~+15dBu の間0.1dB ステップ
デジタル出力	AES 44.1kHz, XLR-3 (M) バランス出力 レベル 100%変調時 -30dBFS~0dBFS の間0.1dB ステップ
ヘッドホン出力	3.5mm ミニジャック。画面でレベル設定
アラーム	フロントパネル 赤点滅 タリール出力 オープンコレクタ出力 RDS: RDS データエラー 日本の放送は非対応 Low Signal: RF 信号レベル監視、開始とリセットレベルそれぞれ設定 Audio Loss: 検知レベル (-40dB~0dB) と検知時間 (1 秒~120 秒) 設定
USB ポート	mini USB、ファームウェアアップデート用
電源	DC12V, 290mA PSE 対応 AC アダプタ付属
サイズ	W=135, H=42, D=127 (mm)突起、コネクタ含まず
質量	0.5kg