

INOmini 634

Receptor/Monitor de Radiodifusión AM



El INOmini 634 es un receptor profesional de onda-media AM para la recepción y monitoreo de programas de radiodifusión. Puede ser utilizado como un 'monitor de confianza' o como un proveedor de distribución de programas «del aire» en una instalación de radiodifusión y un utilitario programable por el usuario del ancho de banda que entrega audio de alta calidad o de respuesta restringida.

El INOmini 634 sintoniza tanto frecuencias de radiodifusión del hemisferio occidental (espaciadas por 10 kHz) como Europeas (espaciadas por 9Khz), entregando salidas de audio analógicas balanceadas y digitales en conjunto con registros importantes de alarmas locales.





Panel Posterior

CARACTERÍSTICAS REALTANTES

- Receptor sensible basado en DSP.
- Líneas de salidas de programa analógico balanceado y digital AES.
- Instalación fácil usando la pantalla de LCD y la perilla de navegación para el árbol de menús del receptor.
- Alarmas en el panel frontal con registro de Pérdida de Portadora y Pérdida de Programa de Audio en el panel posterior.
- Memoria no-volátil para todos los parámetros de configuración del receptor.
- Salidas de línea de programa Analógica I/D y digital AES.

ESPECIFICACIONES

Gama de Sintonía: 520kHz – 1710kHz en pasos de 10kHz o 531kHz – 1611kHz en pasos de 9kHz

Entrada de Antena: Entrada (F) de Alta impedancia (antena telescópica), fuente fantasma para una antena activa externa.

Sensibilidad del Receptor:
 $\leq 10\mu\text{V}$ para 50dB S/R

Ancho de Banda de FI: Seleccionable a 6kHz, 4kHz, 3kHz, 2kHz; vea el gráfico en la Página 12

Respuesta de Frecuencia de Audio:
 50Hz – 6kHz a todo ancho de banda

De-Énfasis: NRSC ('truncado' 75 μs) u OFF

Salidas de Programa de Audio:
 +4dBu balanceado "doble monoaural"
 Analógico Izquierdo y derecho, (XLR),
 200-ohmios impedancia de fuente Digital
 AES (XLR), tasa de muestreo 44.1kHz;
 Clavija en el panel frontal (3.5mm TRS)

Registro de Alarmas: Salidas individuales de transistor NPN con colector abierto para Pérdida de Portadora y Pérdida de Audio.

Requerimientos de Energía: 12VCC a 140mA.
 Incluye una fuente de poder, tipo conmutada, para toma de pared, apropiada para el voltaje de la fuente de alimentación.

Opciones de Montura: Un adaptador opcional para montura en rack que acepta hasta tres módulos INOmuni en 1U de alto, espacio de rack de 19 pulg o el 634 puede ser fácilmente sujetado a cualquier superficie con dos tornillos.

Tamaño y Peso: 4,06cm Al x 13,97cm An x 13,97cm P; 1,814 Kg. peso de envío.

