

DAP4 AM

Procesador de Audio, On Air, AM, 5 Bandas, Digital



RESUMEN

PROCESADOR DE AUDIO, ON AIR, AM, 5 BANDAS, DIGITAL

Procesador de audio con tecnología digital DSP especialmente desarrollado para el procesamiento del audio y control de modulación en emisoras de radio AM. Posee entradas y salidas de audio en formato digital y analógico y filtros específicos para procesamiento de audio en amplitud modulada.

Procesa dos canales de audio (izquierdo y derecho) separados o mono, posee AGC de entrada con 2 bandas independientes seguidas de un procesamiento multibanda con AGC y limitadores en 5 bandas independientes, además de control exclusivo de preénfasis inteligente optimizada para procesamiento de audio en AM, esta preénfasis optimizada proporciona un brillo en el audio de la emisora indiscutiblemente más evidente que el de sus competidores.

Posee recursos y herramientas específicas para procesamiento en AM que proporcionan un audio extremadamente competitivo y de alta fidelidad con filtros específicos y control de asimetría, garantizando una modulación poderosa con gran diferencial sonoro. Puede ser controlado vía software de cualquier lugar a través de internet o localmente por medio de una conexión USB. Su software es extremadamente intuitivo de fácil operación.

El equipo es suministrado con 20 presets predefinidos para varios tipos diferentes de programaciones y todavía más de 20 presets que pueden ser personalizados por el usuario y guardados en la lista de usuarios. Además posee la posibilidad de cambio automático y programado de presets en el de la programación de la emisora.

En su panel frontal hay un display touch screen que permite acceso a algunos parámetros de control y lectura de funcionamiento del equipo.

Equipo estándar rack 19" de ancho con dos unidades de rack de altura (2UR) y 30cm de profundidad con terminación en acero inoxidable cepillado de alto estándar.

Entrada de energía Full Range - 90 a 240V / 47 a 63Hz.

