

AM-2400BT DI

Amplificador Mezclador (MP3, Tuner, Bluetooth, USB / SD)



Descripción

Amplificador Mezclador Digital con MP3/TUNER/Bluetooth, para reproducción de música de fondo de espacios interiores pequeños a medianos como supermercados, centros comerciales y cafeterías, etc.

Características

- * Diseño estándar para montaje en 1 unidad de rack, diseño de proceso SMT.
- * Módulo de función MP3, visualización en pantalla LCD, admite la reproducción de varios formatos de archivos, USB, MP3, WMA, APE, FLAC, WAV y AAC; con tarjeta TF,
- * Función Bluetooth para conexión con teléfono móvil
- * Control remoto para controlar mp3/TUNER/Bluetooth.
- * Entrada EMC de 1 canal, entrada AUX de 2 canales, entrada MIC de 4 canales.
- * Función de prioridad de canal EMC>MIC1>MIC2, MIC3, AUX1, AUX2.
- * Cada entrada tiene ajuste de volumen independiente, y el volumen general tiene función de control de volumen, ajuste de graves y agudos.
- * El dispositivo está equipado con indicadores de señal para el nivel, sobrecarga y protección.
- * Cuenta con autoprotección contra cortocircuito, sobrecarga y sobrecalentamiento.
- * Dos modos de salida: salida de voltaje constante 100 V, salida de resistencia constante 4-16 Ω.
- * Por ser un amplificador de potencia digital de clase D, cuenta con fuente de alimentación conmutada de alta eficiencia para un diseño ultra-estable y de alto ahorro de energía.
- * Suministro de amplio voltaje: 180V-240V puede funcionar normalmente.



Panel posterior - 1RU



Especificaciones

Modelo	AM-2400BT DI
Referencia Industrial	2400TB
Terminal de salida	70V, 100V
Salida de Poder RMS	240W
Sensibilidad de entrada e impedancia	MIC1,2,3,4 input: 5mV / 600Ω balanceada terminal Europeo; AUX1,2 input: 350mV / 10KΩ no balanceada terminal de conexión RCA; entrada EMC: 775mv / 10KΩ no balanceada terminal de conexión 6.3
Sensibilidad de salida e impedancia de la fuente	MIX OUT: 1000mV / 470Ω conector RCA no balanceado
Tonos	Bass: ± 10dB at 100Hz Treble: ± 10dB at 10KHz
Respuesta de frecuencia:	80HZ ~ 16KHz (+1dB, -3dB)
SNR (Signal noise reduction)	MIC1,2,3: 66dB; AUX1,2: 85dB
THD	< 0.05% (at 1KHz, 1/3 rated power)
Función de Muteo	MIC 1 es prioridad sobre MIC 2-4, AUX1-2 entrada de audio; EMC es prioridad sobre todas las entradas de audio
Channel Crosstalk attenuation	≥50dB
Enfriamiento	Enfriamiento forzado por ventilador lateral hacia adentro y hacia afuera; el ventilador se inicia automáticamente cuando se enciende el dispositivo; velocidad infinitamente variable
Protección	Protección contra sobrecalentamiento, protección contra sobrecorriente, protección contra cortocircuitos
Fuente de alimentación:	AC ~ 220V / 50Hz
Consumo de energía:	300W
Dimensiones	484 x 300x 44 mm
Peso	3.8 Kg