

Amplificador de Audio

EP-B350DTB



Descripción:

Es el amplificador mezclador con mp3/ TUNER/ Bluetooth para aplicación de música de fondo en un lugar pequeño y mediano, como pequeños supermercados, centros comerciales y cafés.

Características:

- * Diseño montado en rack estándar (1U), diseño de proceso SMT.

 * Con el módulo de función MP3 con pantalla LCD, soporta la reproducción de varios formatos de archivo del USB tal como MP3, WMA, APE, FLAC, WAV, y AAC; con tarjeta TF, soporta función Bluetooth para teléfono, y puede exhibir nombres de la canción.

 * Soporta función de control remoto en mp3/TUNER/Bluetooth...

- * 1 canal de entrada EMC, 2 canales de entrada AUX, 4 canales de entrada MIC.

 * Prioridad de canal: EMC >MIC1>MIC2, MIC3, AUX1, AUX2.

 * Cada canal tiene función de control de volumen independiente; entrada máster tiene control de volumen y control de agudos/bajos.
- * MIC1-4 admite entrada balanceada, alimentación phantom 48V incorporada.
- * El equipo está equipado con indicación de nivel, sobrecarga e indicador de protección.
- * El dispositivo tiene buena autoprotección como cortocircuito, sobrecarga y sobrecalentamiento.
- * Dos modos de salida: salida de voltaje constante 100V, salida de resistencia constante 4-16Ω.
- * La fuente de alimentación de conmutación eficiente en energía se combina con el diseño de ahorro de energía y ultra estable de los amplificadores de clase D.

Especificaciones:

Modelo	EP-B350DTB
Salida	4-16Ω, 100V
RMS Power	350W
Sensibilidad e impedancia de entrada	Entrada MIC1, 2, 3, 4: 5mV/ 600Ω Terminal Euroblock Balanceado; AUX1, 2 entradas: 350mV/ 10KΩ Terminal de conexión RCA No Balanceado; Entrada EMC: 775mV/ 10KΩ terminal Euroblock No Balanceado
Sensibilidad de salida y entrada	Salida Línea: 1000mV/ 470ω, conector RCA No Balanceado
Ecualizador	Bajo: +-10dB a 100Hz; Agudos: +-10dB a 10KHz
Respuesta en frecuencia	80Hz~16KHz (+1dB, -3dB)
SNR	MIC1, 2, 3: 66dB; AUX1, 2: 80dB
THD	Menos de 0.5%(a 1KHz, 1/3 potencia nominal)
Alimentación Phantom	48V (+- 2V)
Prioridad	MIC 1 prioridad sobre MIC2-4 y entrada de audio AUX1-2; EMC tiene la máxima prioridad
Atenuación de diafonía de canal	>50dB
Disipación de Calor	Ventilación lateral y trasera para enfriamiento, el ventilador comienza cuando el amplificador se enciende
Protección	Sobrecalentamiento, sobrecarga, cortocircuito
Fuente de alimentación	120 Vca 50/60 Hz
Consumo de energía	500W
Dimensión	484 295 44mm
Peso	4.0Kg