Ficha técnica JM Distech

DSPPA-DMA6500U

Marca: DSPPA

Descripción

Un mezclador amplificador es un dispositivo compacto que combina las funciones de un mezclador de audio y un amplificador. Permite conectar varias fuentes de sonido y ajustar individualmente sus niveles de volumen antes de mezclarlas en una única señal de salida. Su diseño compacto lo hace ideal para aplicaciones en espacios pequeños o instalaciones sencillas donde no se requiere un sistema de audio complejo.

Este tipo de equipo se utiliza comúnmente en salas de reuniones, pequeñas iglesias, aulas, tiendas o sistemas de megafonía, donde se necesita amplificar varias señales de audio al mismo tiempo.

• Mezclador digital

• 500W

• Amplificador

• Reproductor de USB/FM/Bluetooth

• Compatible con micrófono DSPPA-DMA20

• Megafonía general

• Soporta MP3

• Soporta mando a distancia

Especificaciones

Fuente de alimentación	220 - 230V AC @ 50/ 60Hz
Entradas	1 x LINE (RCA) 1 x MIC (XLR balanceada) 3 x MIC / LINE (Jack Phoenix no balanceada) 2 x AUX (1 x AUX RCA no balanceada, 1 x AUX Jack Phoenix no balanceada) 2 x Entrada para micrófono de avisos DSPPA-DMA20 (RJ45 con alimentación DC +24V) 1 x Señal de emergencia (EMC) (Jack Phoenix no balanceada)
Función de prioridad	MUTE > EMC IN = SIRENA > MIC1 > Señal sonora > Micrófono de avisos > LINE1 = MIC2 / LINE2 = MIC3 / LINE3 = MIC4 / LINE4 = MP3 = BT = FM La señal sonora no se reproduce cuando hay una alarma sonando
Sensibilidad de señales de entrada	- MIC 1: 5mV ±1mv - MIC2, MIC3 y MIC4: 5mV ±1mv - AUX 1 y AUX 2: 350mV±50mv - EMC: 350mV ±50mv
Respuesta en frecuencia	- MIC: 120Hz~ 12kHz (±3dB) - AUX: 80Hz~ 15kHz (±3dB)
Nivel de distorsión armónica total (THD)	<1%
Conexión con micrófonos de aviso DSPPA-DMA20	- Hasta 6 micrófonos encadenables - Con un micrófono conectado al amplificador, la distancia máxima entre el amplificador y el micrófono es de 600m - Cuando hay más de un micrófono encadenado, la distancia entre el primer micrófono y el amplificador y entre los micrófonos es de 300m
Control de volumen	- Zona - Sirena - Señal sonora - EMC IN - MIC y AUX - Agudos y graves
Ajuste de agudos	10dB (±2)
Ajuste de bajos	10dB (±2)
Alimentación Pahntom	+48V
Interfaz de salida	70V, 100V (salida de tensión constante) 4-16Ω
Corriente	3A
Protección	F6.3AL
Salidas	1 x LINE (RCA) 6 x Zonas (Phoenix)
Bluetooth	Sí
Radio FM	Sí
Reproductor USB	Sí
Potencia nominal de salida	500W
Dimensiones	430 × 390 × 88mm (Pr x An x Al)
Peso	10.1 Kg

Contenido

• Reproductor