



ALA-24/28A

Descripción

ALA-24/28A es un sistema de line array autoamplificado con un procesador DSP integrado. El sistema consiste de cuatro cajas ALA24 de medios/agudos con 2 drivers de 4" y un driver de listón por caja, además de un subwoofer ALA28 que tiene dos drivers de 8". El amplificador y procesador DSP del sistema está integrado al ALA-28. La unidad DSP se puede programar por computadora ya sea vía RS232 o USB e incluye PEQ, crossover, bajada, delay, ganancia y limitador. La presión sonora máxima del sistema es de 121dB con una dispersión variable de 120° x (30°-90°). **ALA-24/28A** viene con rigging y cableado incluido.

Especificaciones

Componentes

ALA-28: 2 Altavoces de 8"
ALA-24: 2 Altavoces de 4" / 1 Tweeter Ribbon

Características

Sistema line array compacto
1 unidad de bajas frecuencias con amplificador integrado + 4 gabinetes de frecuencias medias/altas frecuencias
Salida de potencia: 600W RMS
Max SPL @ 1M: 121dB
Dispersión Nominal (HxV): 120°x(30°-90°)
Respuesta de frecuencia (-3dB): 50Hz-20KHz
Incluye herrajes y cables

Amplificación y control

Salida de potencia: 450W RMS
Tipo de Amplificador: Clase D
Procesador DSP: EQ, Crossover, Slope, Delay, Gain and Limiter. Programable vía RS-232 o USB por PC
Punto de Crossover:
B/M: 125Hz
M/A: 3.2KHz
Sensibilidad de entrada de línea: +4dBu
Impedancia de entrada: 10KOhm
Control: Master de Volumen
Indicador de picos
Rango de voltaje de entrada: AC100-240V, 50-60Hz

Conectores

ALA-28

1 Entrada de línea XLR-3
1 Salida XLR-3
1 Entrada RS-485
1 Salida RS-485
1 Entrada USB
1 Entrada RS-232
1 Entrada de alimentación
2 Salidas NL4

ALA-24

1 Entrada NL4
1 Salida NL4

Físico

Dimensiones: 429x608x900 mm. / 17x24x35.5 pulg.
Peso: 45 Kg. / 99 Lbs.