



PAPARIELLO

AL2.1-A

Sistema de arreglo lineal activo

Descripción:

AL2.1-A es un sistema de arreglo lineal activo diseñado para brindar soluciones profesionales en refuerzo sonoro. Incorpora un subwoofer y dos módulos de medios gestionados por DSP integrado, lo que asegura un sonido balanceado, graves profundos y una proyección clara en todo rango de frecuencia.

Gracias a su formato no requiere procesadores ni amplificadores externos, permitiendo una instalación rápida y eficiente. Su diseño compacto combina la portabilidad de un sistema móvil con la fiabilidad de un sistema de instalación fija en cualquier entorno.

AL2.1-A es la opción ideal para eventos en vivo, producciones itinerantes y montajes profesionales, donde se demanda potencia, calidad y rapidez de armado, garantizando una experiencia sonora de nivel superior.



Características:

- Potencia (W): 3100 MAX, 1550 RMS
- Nivel de presión sonora máximo (SPL): 131 dB
- Rango de frecuencia: 38 Hz - 20000 Hz
- Configuración: 1 subwoofer de 18" + 2 line array de 10" con driver de 1" en guía de onda de 10"
- Incluye crossover activo LF, MF y HF
- Incluye herrajes y tubo de extensión para montaje
- Facilidad de transporte, armado y configuración

Especificaciones:

Especificaciones Acústicas:

Rango de frecuencia	38 Hz - 20000 Hz
SPL máximo a 1m (calculado)	131 dB
Directividad horizontal (MF/HF)	100°
Directividad vertical (MF/HF)	10°



PAPERIELLO

AL2.1-A

Sistema de arreglo lineal activo

Transductores:

LF	1 x 18", 4" V.C.
MF	2 x 10", 2" V.C.
HF	2 x 1", 1,75" V.C.

Sección de Filtrado:

LF/MF		
Filtro activo		Si
MF/HF		
Filtro activo`		Si

Sección de Potencia:

LF	Potencia total	3100 W PEAK, 1550 W RMS
	Potencia	2000 W PEAK, 1000 W RMS
	Impedancia nominal	8 ohm
MF	Potencia	400 W PEAK, 200 W RMS
	Impedancia nominal	8 ohm
HF	Potencia	150 W PEAK, 75 W RMS
	Impedancia nominal	8 ohm

Sección de Entradas/Salidas:

LF	Salida	2 x Tobax SP-7/1 4 pin
MF	Entrada/Salida	2 x Tobax SP-7/1 4 pin
	Impedancia nominal	8 ohm
HF	Entrada/Salida	2 x Tobax SP-7/1 4 pin
	Impedancia nominal	8 ohm

Especificaciones Físicas:

LF	Peso	54 Kg
	Dimensiones	82 cm x 80 cm x 62 cm
MF/HF	Peso	18 Kg + 18 Kg
	Dimensiones	33 cm x 30 cm x 60 cm



PAPARIELLO

AL2.1-A

Sistema de arreglo lineal activo
