



EVENT 121A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860 Updated (DD/MM/YYYY): 18/04/2024

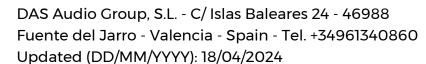


CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- · Subgraves autoamplificado con radiación directa y carga trasera
- ·1 x altavoz 21" DAS 21LFN de neodimio
- · 3200 Wpico 1600 Wcontinuos
- · Amplificador Clase D y procesador digital de señal
- · 2 entradas balanceadas con salidas estéreo filtradas
- · Filtro pasa-bajos variable 63 Hz-100 Hz
- · Zócalo para mástil en la parte superior
- · 2 ruedas traseras para facilitar transporte
- · Recinto de abedul de gran calidad
- · Acabado alta durabilidad ISO-flex

DESCRIPCIÓN

El EVENT-121A es un subgrave autoamplificado con radiación directa y carga trasera que incorpora un altavoz de neodimio de 21" que proporciona un extraordinario refuerzo de bajas frecuencias para los line array EVENT. La combinación de radiación directa y carga trasera proporciona una gran potencia, así como una respuesta de subgraves ajustada y precisa. El EVENT-121A emplea el nuevo altavoz DAS 21LFN que dispone de impresionantes características como una bobina split de 4", un potente grupo fijo optimizado mediante FEA y centrador doble con tratamiento de silicona. El resultado es un altavoz con una excepcional sensibilidad, gran capacidad de potencia y un diseño de suspensión de calidad capaz de soportar el estrés y la fatiga mecánica de los actuales sistemas pro audio de altas prestaciones. Un anillo demodulador de aluminio favorece la baja distorsión y la ventilación efectiva de la bobina y proporciona un alto rango térmico con una reducida compresión de potencia. El paquete electrónico del EVENT-121A incluye un amplificador Clase D de 3200 Wpico y un DSP de 24-bit para una reproducción de máxima calidad. En la parte trasera se encuentran los controles de ganancia, polaridad y filtro pasa-bajos variable de 63 Hz a 100 Hz. Un mando único para preajuste cardioide simplifica la utilización de los subgraves en configuraciones cardioides, permitiendo el ajuste de dos a tres unidades sin la necesidad de un DSP externo. El subgrave EVENT-121A tiene una respuesta coherente en fase con los cabezales autoamplificados EVENT-208A, EVENT-210A y EVENT-212A, ofreciendo una alineamiento preciso. Dispone de dos entradas balanceadas con salidas filtradas estéreo que se pueden cambiar para conexiones pass-through.





DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	30 Hz - 125 Hz
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	141 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continuo)	1600 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	3200 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	6.2 V (+18 dBu)
Conector de Señal de Entrada	2 x Female XLR
Conector Loop-Thru de Audio	2 x Male XLR
Conector de Salida AC	powerCON NAC3FCB
Current Draw 230 V / 115 V	3.6 A/7.2 A

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul	
Geometría del Recinto	Rectangular	
Rigging	M10 Rigging Points	
Acabado	Pintura ISO-flex	
Color	Negro	
Dimensiones (Al x An x Pr)	965 x 740 x 755 mm 38,0 x 29,1 x 29,7 in	
Peso Neto	78,5 kg (173,1 lb)	

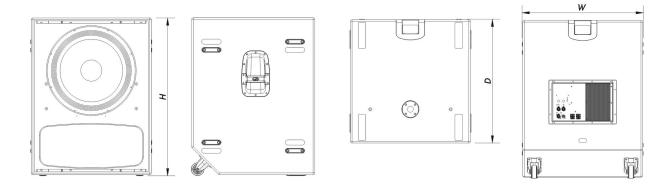




Componentes

Transductor LF	21LFN
Envío	
Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	1.060 x 790 x 820 mm 41,7 x 31,1 x 32,3 in
Peso de Envío	83,5 kg (184,1 lb)

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
EVENT-121A		10429240
Piezas de Recambio		
21LFN	Transductor	20208983
DSP-EVENT-121A	Dsp	20406437
GM-21LF	Kit de Reconado	20208533



M-PRO2	Power Module	30007102
MP-EVENT-121A	Power Module	30007067
Accesorios		
FUN-2-EV121	Accesorios de Transporte	10103632
PL-EV121S	Accesorios de Transporte	10113192
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

