

event

line array



EVENT 212.120A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 15/07/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Line array tres vías autoamplificado
- Amplificador Clase D 3 x 1000 Wpico
- Interfaz DAScontrol™ para ajustes rápidos
- Componentes DSP de alta gama con filtros FIR
- 2 x altavoces DAS 12" en configuración doble-banda
- 1 x motor DAS M-75
- EVENT-212A-120 con cobertura amplia de 120°
- Recinto de abedul de alta calidad
- Acabado alta durabilidad ISO-flex
- Sistema profesional de volado rápido

DESCRIPCIÓN

El EVENT-212A es un sistema line array autoamplificado de 3 vías que utiliza dos altavoces DAS de 12" en configuración doble-banda en la que cada altavoz opera en un rango específico de frecuencia. En bajas frecuencias, los altavoces trabajan en conjunto para ofrecer la máxima potencia y cada uno de ellos está gestionado por un canal de amplificador que suministra una potencia máxima de 1000 Wpico.

Los altavoces DAS se complementan con un motor de compresión M-75 y una guía de ondas de altas frecuencias de aluminio inyectado y diseño específico, para proporcionar unas prestaciones inigualables, gran sensibilidad y cobertura, tanto en el formato 90° como en el de 120°.

El line array EVENT-212A incorpora el interfaz DAScontrol™ que ofrece un rápido y eficaz ajuste de los sistemas en arrays, así como un fácil alineamiento con los subgraves EVENT-218A y EVENT-121A. Se pueden seleccionar diferentes preajustes para el número de unidades, compensación HF para tiro largo y corrección de la angulación del array, todo ello por medio de DAScontrol™ y una pantalla LCD situada en la parte trasera del recinto.

El potente procesado digital de señal del EVENT-212A incluye filtros FIR, lo que se traduce en una respuesta de fase muy lineal y una respuesta precisa que, en términos de prestaciones, se traduce en mayor claridad, una percusión definida y una respuesta más completa y natural.

EVENT 212.120A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 15/07/2024



SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz -20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	120°
Cobertura Vertical	Splay Dependent
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	134 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador LF (continua)	500 W
Potencia Nominal Amplificador LF (pico)	1000 W
Potencia Nominal Amplificador MF (continua)	500 W
Potencia Nominal Amplificador MF (pico)	1000 W
Potencia Nominal Amplificador HF (continua)	500 W
Potencia Nominal Amplificador HF (pico)	1000 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	6.2 V (+18 dBu)
Conector de Señal de Entrada	1 x Female XLR
Conector Loop-Thru de Audio	1 x Male XLR
Conector de Salida AC	powerCON NAC3FCB
Current Draw 230 V / 115 V	1.8 A/3.6 A

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal

EVENT 212.120A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 15/07/2024



SOUND WITH SOUL

Rigging	Captive Rigging System
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Dimensiones (Al x An x Pr)	325 x 855 x 435 mm 12,8 x 33,7 x 17,1 in
Peso Neto	41,0 kg (90,4 lb)

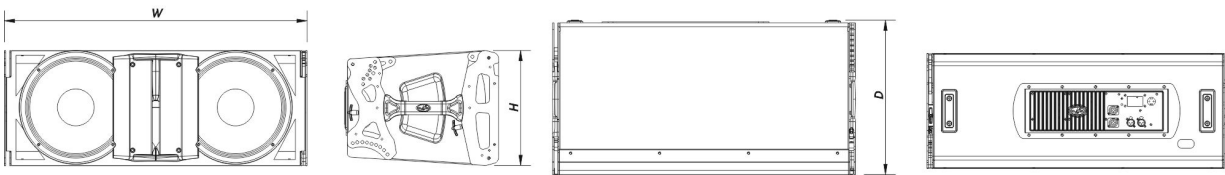
Componentes

Transductor LF	12MI4
Driver MF	12MI4
Transductor HF	M-75
Difusor/Guía de Ondas	BPS-120EV00

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	470 x 275 x 480 mm 18,5 x 10,8 x 18,9 in
Peso de Envío	43,5 kg (95,9 lb)

DIMENSIONES



Modelo	Descripción	P/N
--------	-------------	-----

EVENT 212.120A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 15/07/2024



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Sistema

EVENT-212.120A	10429232
----------------	----------

Piezas de Recambio

12MI4	Cono Transductor	10214320
BPS-120EV00	Bocina	20301090
DSP-EVENT-212A.120A	Dsp	20406436
GM-12MI4	Kit de Reconado	20208300
GM-M75N	Diafragma	20205080
M-75	Motor de Compresión	10208100
MP-EV212.120A	Power Module	20405092
PIN-8C	Pin	30006080
S-A1	Amplifier	30006244
S-PRO2	Amplifier	30006153

Accesorios

AX-COMBOEV1208	Accesorios de Suspensión	10102784
AX-COMBOEV1210	Accesorios de Suspensión	10102786
AX-EV212	Accesorios de Suspensión	10102734
AXS-EV212	Installation & Stacking Acc.	10102761
FUN-4-EV212	Accesorios de Transporte	10103662
PICKUP-AX-EV212	Accesorios de Suspensión	10102782
PL-EV212S	Accesorios de Transporte	10113183

EVENT 212.120A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 15/07/2024



SOUND WITH SOUL

PWCONLINK-09	Accesorios de Electrónica	20502210
SC-1	Accesorios de Electrónica	20501020
SC-10	Accesorios de Electrónica	20501050

EVENT 212.120A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 15/07/2024



SOUND WITH SOUL