

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): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema de line array de 3 vias
- Amplificador de Clase D 3 x 1000 de Wpico
- Interface DAScontrol™ para configuração rápida
- Chips DSP de alta qualidade com filtros FIR
- 2 x alto-falantes da DAS de 12"
- 1 x Driver de compressão M-75 da DAS
- EVENT-212.120A com cobertura de 120°
- Construção de gabinete de bétula de qualidade
- Equipamento profissional robusto e rápido

DESCRIÇÃO

O EVENT-212A da DAS é um line array de 3 vias autoamplificado, que emprega dois alto-falantes de 12" da DAS em uma configuração de banda dupla onde cada alto-falante opera em uma faixa de frequência específica. Em baixas frequências, os alto-falantes funcionam em conjunto para obter a potência máxima, cada um conduzido por um canal de amplificador dedicado que fornece potência de saída 1000 Wpico. As unidades de alto-falantes da DAS foram associadas com um único driver de compressão M-75 e guia de onda de alta frequência de alumínio injetado projetado para proporcionar desempenho, sensibilidade e cobertura inigualáveis, oferecidos nos formatos de 90° e 120°.

O line array EVENT-212A incorpora a interface DAScontrol™ que oferece uma configuração rápida e sem complicações dos sistemas em matrizes e fácil alinhamento com os sistemas de subwoofer EVENT-218A e EVENT-121A. As pré-definições para o número de unidades da matriz, a compensação de HF para as distâncias de lançamento e a correção para o ângulo de inclinação da matriz podem ser selecionadas através do DAScontrol™ e da tela LCD no lado traseiro do gabinete. O poderoso processamento de sinal digital do EVENT-212A inclui filtros de Resposta de Impulso Finito (FIR) que fornecem resposta de fase linear e resposta de impulso precisas que, quanto a desempenho, resultam em clareza adicional, potência definida em percussão e, em geral, um som mais 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): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

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

ELETRÔNICA E CONECTORES

Potência Nominal do Amplificador LF (contínua)	500 W
Potência Nominal do Amplificador LF (pico)	1000 W
Potência Nominal do Amplificador MF (contínua)	500 W
Potência Nominal do Amplificador MF (pico)	1000 W
Potência Nominal do Amplificador HF (contínua)	500 W
Potência Nominal do Amplificador HF (pico)	1000 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedância de Entrada	20 kohms
Sensibilidade de Entrada	6.2 V (+18 dBu)
Conector de Sinal de Entrada	1 x Female XLR
Conector Loop Thru de Áudio	1 x Male XLR
Conector de Saída AC	powerCON NAC3FCB
Current Draw 230 V / 115 V	1.8 A/3.6 A

Recinto

Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	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): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

Rigging	Captive Rigging System
Acabamento	Pintura ISO-flex
Cor	Preto
Dimensões (A x L x P)	325 x 855 x 435 mm 12,8 x 33,7 x 17,1 in
Peso Neto	41,0 kg (90,4 lb)

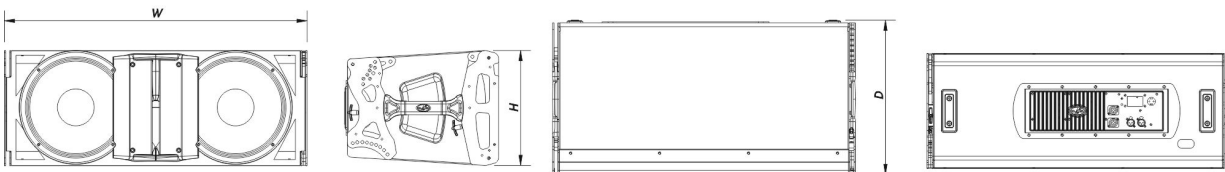
Componentes

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

Envio

Dimensões da Embalagem (A x L x P)	470 x 275 x 480 mm 18,5 x 10,8 x 18,9 in
Peso de Expedição	43,5 kg (95,9 lb)

DIMENSÕES



Modelo	Descrição	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): 17/09/2024



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Sistema

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

Peças de Reposição

12MI4	Cone do Transdutor	10214320
BPS-120EV00	Buzina	20301090
DSP-EVENT-212A.120A	Dsp	20406436
GM-12MI4	Kit de Reparo	20208300
GM-M75N	Diafragma	20205080
M-75	Motor de Compressão	10208100
MP-EV212.120A	Power Module	20405092
PIN-8C	Pin	30006080
S-A1	Amplifier	30006244
S-PRO2	Amplifier	20406649

Acessórios

AX-COMBOEV1208	Acessórios de Suspensão	10102784
AX-COMBOEV1210	Acessórios de Suspensão	10102786
AX-EV212	Acessórios de Suspensão	10102734
AXS-EV212	Installation & Stacking Acc.	10102761
FUN-4-EV212	Acessórios de Transporte	10103662
PICKUP-AX-EV212	Acessórios de Suspensão	10102782
PL-EV212S	Acessórios 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): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

PWCONLINK-09	Acessórios de Eletrônica	20502210
SC-1	Acessórios de Eletrônica	20501020
SC-10	Acessórios de Eletrônica	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): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL