

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

HAUPTMERKMALE

- Aktives 3-Weg Line-Array
- Class-D Verstärker, konvektionsgekühlt
- Weitbereichsnetzteil
- FIR-Filtersatz
- DAScontrol™
- Birkenmultiplex mit ISO-flex PU-Lack
- Präzise Quick-Rig Hardware
- PowerCon In/Out
- Druckguss Aluminium Waveguide
- Wetterschutz integriert

BESCHREIBUNG

Das EVENT-212A ist ein aktives 3-Weg Line-Array mit 3000 W/peak und sehr hochwertiger Ausstattung.

Zwei DAS Audio 12M14 12" Tief-Mitteltöner werden mit jeweils separatem Verstärkerkanal angesteuert und arbeiten in zwei spezifischen Frequenzbereichen. Als Hochtontreiber kommt ein DAS Audio M-75 Treiber zum Einsatz, der mit einer großzügigen 3" Titanmembran auf einen speziell entwickelten Wellenformer aus Druckguss-Aluminium wirkt.

Die integrierte Class-D-Endstufe liefert 1000 W/peak pro Kanal und ist mit einem hochwertigen DSP-Chipsatz ausgestattet, der sich sehr einfach über DAScontrol™ mit Display und Encoder bedienen lässt. Für optimale Wiedergabeeigenschaften und einfachste Handhabung ist die EVENT-212A mit einem leistungsstarken FIR-Filtersatz ausgestattet. Der Netzanschluss erfolgt über PowerCon In/Out und die gesamten Anschlüsse sind geschützt durch den serienmäßigen Wetterschutz.

Das Gehäuse der EVENT-212A ist aus hochwertigem Birkenmultiplex gefertigt und mit der robusten ISO-flex PU-Beschichtung versehen. Das hochwertige Frontgitter ist pulverbeschichtet. Die 4-Punkt Hardware ist äußerst präzise verarbeitet, sehr methodisch konzipiert und ermöglicht so ein sicheres, schnelles und einfaches Rigging.

Der Flugrahmen AX-EV212 ist für bis zu 16 Einheiten ausgelegt und lässt sich dank des dreiteiligen Designs auch von nur einer Person montieren und sehr platzsparend transportieren. Eine zweite Pick-up-bar ist optional für den Einsatz von zwei Pickpunkten erhältlich, ebenso wie ein Groundstack-Rahmen für bis zu 4 Einheiten.

Für den einfachen und sicheren Transport steht der Transport-Dolly PL-EV212 aus Stahl für bis zu 4 Stück EVENT-210-A und eine entsprechende Transportschutzhülle zur Verfügung.

Für spezielle Anwendungen oder als Down- oder Frontfill-Element ist das EVENT-212A auch in einer Version mit 120° horizontalem Abstrahlwinkel erhältlich

EVENT-212.120A

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

Frequenzbereich (-10 dB)	60 Hz -20 kHz
Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB)	120°
Vertikaler Abstrahlwinkel	Splay Dependent
Maximaler SPL 1 W/1 m (Peak)	134 dB

Elektronik und Anschlüsse

Nennausgangsleistung LF (kontinuierlich)	500 W
Nennausgangsleistung LF (Peak)	1000 W
Nennausgangsleistung MF (kontinuierlich)	500 W
Nennausgangsleistung MF (Peak)	1000 W
Nennausgangsleistung HF (kontinuierlich)	500 W
Nennausgangsleistung HF (Peak)	1000 W
Eingabetyp	Balanced
Eingangsimpedanz	20 kohms
Eingangsempfindlichkeit	6.2 V (+18 dBu)
Audio Eingangsanschluss	1 x Female XLR
Audiosignal Loop Through	1 x Male XLR
AC-Ausgangsanschluss	powerCON NAC3FCB
Current Draw 230 V / 115 V	1.8 A/3.6 A

Gehäuse

Gehäusekonstruktion	Birkensperrholz
Gehäuse Geometrie	Trapezförmig

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
Gehäuseoberfläche	ISO-Flex-Farbe
Farbe	Schwarz
Abmessungen (H x B x T)	325 x 855 x 435 mm 12,8 x 33,7 x 17,1 in
Nettogewicht	41,0 kg (90,4 lb)

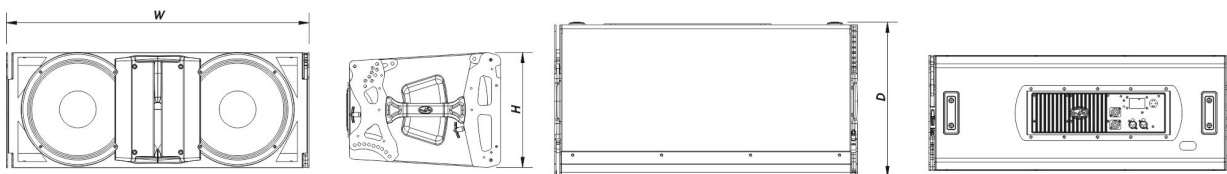
Komponenten

Tieftöner	12MI4
MF Driver	12MI4
Hochtöner	M-75
Horn/Wellenleiter	BPS-120EV00

Versand

Verpackungsabmessungen (H x W x D)	470 x 275 x 480 mm 18,5 x 10,8 x 18,9 in
Verpackungsgewicht	43,5 kg (95,9 lb)

ABMESSUNGEN



Modell	Beschreibung	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



BESTELLINFORMAT IONEN

System

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

Ersatzteile

12MI4	Konustreiber	10214320
-------	--------------	----------

BPS-120EV00	Hupe	20301090
-------------	------	----------

DSP-EVENT-212A.120A	Dsp	20406436
---------------------	-----	----------

GM-12MI4	Recone Kit	20208300
----------	------------	----------

GM-M75N	Membran	20205080
---------	---------	----------

M-75	Kompressionsmotor	10208100
------	-------------------	----------

MP-EV212.120A	Power Module	20405092
---------------	--------------	----------

PIN-8C	Pin	30006080
--------	-----	----------

S-A1	Amplifier	30006244
------	-----------	----------

S-PRO2	Amplifier	20406649
--------	-----------	----------

Zubehör

AX-COMBOEV1208	Aufhängungszubehör	10102784
----------------	--------------------	----------

AX-COMBOEV1210	Aufhängungszubehör	10102786
----------------	--------------------	----------

AX-EV212	Aufhängungszubehör	10102734
----------	--------------------	----------

AXS-EV212	Installation & Stacking Acc.	10102761
-----------	------------------------------	----------

FUN-4-EV212	Transportzubehör	10103662
-------------	------------------	----------

PICKUP-AX-EV212	Aufhängungszubehör	10102782
-----------------	--------------------	----------

PL-EV212S	Transportzubehör	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	Elektronikzubehör	20502210
SC-1	Elektronikzubehör	20501020
SC-10	Elektronikzubehör	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