

event

line array



EVENT-212A

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-212A

SPEZIFIKATIONEN

Leistung

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Frequenzbereich (-10 dB) | 60 Hz -20 kHz |
| Horizontaler Abstrahlwinkel (-6 dB) | 90° |
| 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-212A

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) |

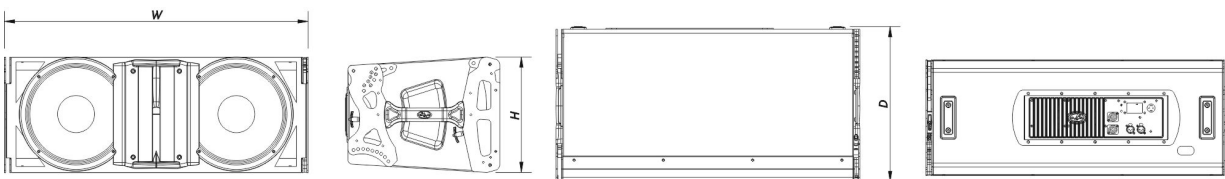
Komponenten

| | |
|-------------------|-----------|
| Tieftöner | 12MI4 |
| MF Driver | 12MI4 |
| Hochtöner | M-75 |
| Horn/Wellenleiter | BPS-90VNT |

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-212A

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-212A | 10429230 |
|------------|----------|

Ersatzteile

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

| | | |
|-----------|------|----------|
| BPS-90VNT | Hupe | 20301080 |
|-----------|------|----------|

| | | |
|----------------|-----|----------|
| DSP-EVENT-212A | Dsp | 20406435 |
|----------------|-----|----------|

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

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

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

| | | |
|-----------|--------------|----------|
| MP-EV212A | Power Module | 20405091 |
|-----------|--------------|----------|

| | | |
|--------|-----|----------|
| 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-212A

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-212A

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