

# event

line array



## EVENT-28A

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Line array auto-amplifié ultra-compact et léger

- Amplificateur de classe D haute efficacité avec SMPS
- Alimentation universelle pour une utilisation dans le monde entier
- Configuration aisée du système grâce au système DAScontrol™
- DSP de dernière génération avec 24 bits et écran LCD
- Traitement FIR pour une réponse en phase constante
- Système FSS™ (Fast Set Splay) pour un montage rapide

## DESCRIPTION

L'EVENT-28A est un système line array symétrique avancé, compact et à deux voies. Conçu pour offrir des performances exceptionnelles et une grande facilité d'utilisation, ce système est doté d'un caisson en polypropylène élégant et portable, qui est à la fois adapté aux déplacements et très durable. Doté d'une gamme complète d'accessoires, l'EVENT-28A est parfait pour les applications de location et d'installation de petite et moyenne taille recherchant une qualité sonore supérieure.

Ce système intègre deux transducteurs au néodyme de 8 pouces et un haut-parleur à compression M-60 dans un caisson en polymère robuste et léger. Les transducteurs de 8 pouces, dotés d'aimants en néodyme pour réduire le poids, assurent une projection efficace du son et une réponse supérieure dans les basses fréquences. La configuration symétrique en "V" des transducteurs à cône offre une couverture horizontale constante de 100° jusqu'à 200 Hz. Le haut-parleur à compression M-60 reste couplé à un guide d'ondes de conception avancée, qui contrôle la dispersion verticale et assure un couplage précis entre les unités dans les réseaux verticaux.

Alimenté par un amplificateur de classe D à deux canaux, l'EVENT-28A affiche une puissance de 1300 W crête. Le panneau arrière de l'amplificateur est équipé de connecteurs Neutrik® XLR et powerCON de haute qualité. Grâce à l'interface DAScontrol™, les utilisateurs peuvent rapidement sélectionner des préréglages en fonction du nombre d'unités dans l'array. Le DSP embarqué utilise un processeur haut de gamme 24 bits pour gérer les fonctions de crossover, d'égalisation, de délai et de limiteur. Grâce à la technologie de filtrage FIR, l'EVENT-28A maintient une réponse en phase constante, ce qui permet d'obtenir un son transparent et une clarté exceptionnelle qui améliorent l'expérience d'écoute globale.

L'installation et le déploiement des enceintes EVENT-28A sont rationalisés grâce au système de montage innovant Fast Set Splay (FSS™), qui permet de sélectionner rapidement l'angle pendant que les enceintes sont empilées sur des chariots. Le matériel de gréement en acier inoxydable prend en charge des matrices volantes allant jusqu'à 16 unités, réglables par incréments de 1° de 0° à 10°.

L'EVENT-28A s'associe parfaitement avec le subwoofer volant EVENT-118A, garantissant un renforcement robuste des basses fréquences. Avec un poids de 20 kg, l'EVENT-28A offre un excellent équilibre entre taille, performances et portabilité, ce

# EVENT-28A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL

qui en fait une solution idéale pour un large éventail d'applications de renforcement du son.

# EVENT-28A

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL

## DONNÉES TECHNIQUES

### Performance

Gamme de fréquences (-10 dB)	70 Hz - 20kHz
Couverture Horizontale (-6 dB)	100°
Couverture Verticale	Splay Dependent
SPL Maximum 1 W/1 m (crête)	133 dB

### Electronique et Connecteurs

Puissance Nominale Amplificateur (continu)	650 W
Puissance Nominale Amplificateur (crête)	1300 W
Puissance nominale de l'amplificateur LF (en continu)	500 W
Puissance nominale de l'amplificateur LF (crête)	1000 W
Puissance nominale de l'amplificateur HF (en continu)	150 W
Puissance nominale de l'amplificateur HF (crête)	300 W
Type d'entrée	Balanced
Impédance d'entrée	20 kohms
Sensibilité d'entrée	6.2 V (+18 dBu)
Connecteur D'entrée du Signal	1 x Female XLR
Connecteur Bouclage Audio	1 x Male XLR
Traitement du Signal Recommandé	INTEGRAL-M26X
Connecteur Sortie AC	powerCON NAC3MPB
Current Draw 230 V /115 V	1.2 A /2.4 A

# EVENT-28A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL

## Boîtier

Construction de l'enceinte	Polypropylène
Géométrie l'enceinte	Trapézoïdale
Rigging	Captive Rigging System
Couleur	Noir
Dimensions (H x L x P)	280 x 635 x 525 mm 11,0 x 25,0 x 20,7 in
Poids Net	20,5 kg ( 44,1 lb )

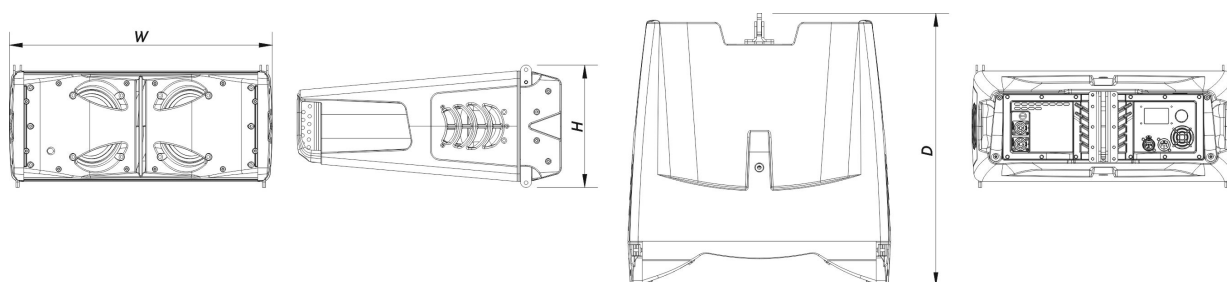
## Composants

Transducteur LF	8MIN
Transducteur HF	M-60

## Livraison

Dimensions de l'emballage ( H x W x D )	715 x 600 x 335 mm 28,2 x 23,6 x 13,2 in
Poids à la Livraison	24,0 kg ( 53,0 lb )

## DIMENSIONS



# EVENT-28A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL

**INFORMATIONS DE  
COMMANDE**

<b>Modèle</b>	<b>Description</b>	<b>P/N</b>
<b>Système</b>		
EVENT-28A		10435012
<b>Pièces Détachées</b>		
8MIN	Cône Transducteur	20209060
DSP-EV28A	Dsp	20406445
GM-M60N	Diaphragme	20205090
M-60	Moteur de Compresión	20208790
MP-EV28A	Power Module	20405110
PIN-8C	Pin	30006080
T-PRO2	Power Module	20406647
<b>Accessoires</b>		
AX-EV28	Accessoires de Suspension	10102370
AXC-ZT	Installation & Stacking Acc.	10104320
AXS-EV28	Installation & Stacking Acc.	10102375
JP-EV28	Accessoires de Suspension	10102961
PL-EV28S	Accessoires de Transport	10113295
PWCONLINK-09	Accessoires électroniques	20502210
SC-05	Accessoires électroniques	20501010
SC-1	Accessoires électroniques	20501020
SC-10	Accessoires électroniques	20501050

# EVENT-28A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL

TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

# EVENT-28A

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 15/10/2024



SOUND WITH SOUL