

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): 23/01/2025



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Line array autoamplificado compacto y ligero
- Amplificador Clase D de alta eficiencia con SMPS
- Alimentación Universal para uso en todo el mundo
- Fácil configuración de gracias a DAScontrol™
- DSP de última generación con 24 bit y pantalla LCD
- Procesamiento FIR para respuesta de fase constante
- Fast Set Splay (FSS™) para una angulación rápida

DESCRIPCIÓN

El EVENT-28A es un sistema line array simétrico, compacto y auto amplificado de dos vías. Diseñado para ofrecer un rendimiento y una facilidad de uso excepcionales, este sistema cuenta con un recinto de polipropileno ligero y muy duradero. Con una amplia gama de accesorios, el EVENT-28A es perfecto para aplicaciones de alquiler e instalación pequeñas y medianas que buscan una calidad de sonido superior. Este sistema integra dos transductores de neodimio de 8" y un único motor de compresión M-60. Los transductores de 8", mejorados con imanes de neodimio para reducir el peso. La configuración simétrica en "V" de los transductores proporciona una cobertura horizontal constante de 100° hasta 200 Hz. El motor de compresión M-60, acoplado a la guía de ondas, controla la dispersión vertical y garantiza un acoplamiento preciso entre unidades en arrays verticales. Alimentado por un amplificador de clase D de dos canales, el EVENT-28A cuenta con una potencia de 1300 W de pico. El panel trasero del amplificador está equipado con conectores Neutrik® XLR y powerCON de alta calidad. Mediante la interfaz DAScontrol™, los usuarios pueden seleccionar presets en función del número de unidades del array y realizar otros ajustes rápidos. El DSP integrado utiliza un procesador de alta gama de 24 bits para gestionar las funciones de crossover, ecualizador, retardo y limitador. Al incorporar la tecnología FIR, EVENT-28A mantiene una respuesta de fase constante, lo que se traduce en un sonido transparente y una claridad excepcional. La instalación de los arrays EVENT-28A se agiliza con el sistema de rigging Fast Set Splay (FSS™), que permite seleccionar rápidamente el ángulo desde su carro de transporte. El hardware de rigging, de acero inoxidable, admite line arrays de hasta 16 unidades, ajustables en incrementos de 1° de 0° a 10°. El EVENT-28A se complementa a la perfección con el subwoofer EVENT-118A, lo que garantiza un refuerzo sólido de las bajas frecuencias. Con un peso de 20 kg, el EVENT-28A consigue un excelente equilibrio entre tamaño, rendimiento y portabilidad, lo que lo convierte en una solución ideal para una amplia gama de aplicaciones.

EVENT-28A

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	70 Hz - 20kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	100°
Cobertura Vertical	Splay Dependent
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	133 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continua)	650 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	1300 W
Potencia Nominal Amplificador LF (continua)	500 W
Potencia Nominal Amplificador LF (pico)	1000 W
Potencia Nominal Amplificador HF (continua)	150 W
Potencia Nominal Amplificador HF (pico)	300 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
Procesamiento de Señal Recomendado	INTEGRAL-M26X
Conector de Salida 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): 23/01/2025



SOUND WITH SOUL

Recinto

Construcción del Recinto	Polipropileno
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	Captive Rigging System
Color	Negro
Dimensiones (Al x An x Pr)	280 x 635 x 525 mm 11,0 x 25,0 x 20,7 in
Peso Neto	20,5 kg (44,1 lb)

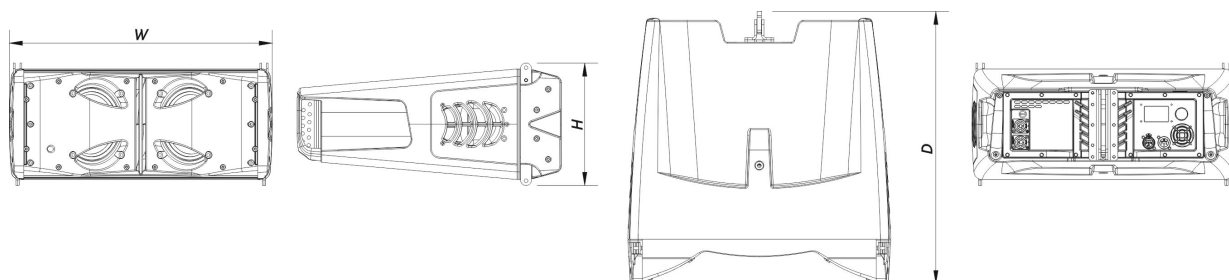
Componentes

Transductor LF	8MIN
Transductor HF	M-60

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	715 x 600 x 335 mm 28,2 x 23,6 x 13,2 in
Peso de Envío	24,0 kg (53,0 lb)

DIMENSIONES



EVENT-28A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/01/2025



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
EVENT-28A		10435012
Piezas de Recambio		
8MIN	Cono Transductor	20209060
DSP-EV28A	Dsp	20406445
GM-8MIN	Kit de Reconado	20209070
GM-M60N	Diafragma	20205090
M-60	Motor de Compresión	20208790
M-60N	Motor de Compresión	20208650
MP-EV28A	Power Module	20405110
PIN-8C	Pin	30006080
T-PRO2	Power Module	20406647
Accesorios		
AX-EV28	Accesorios de Suspensión	10102370
AXC-ZT	Installation & Stacking Acc.	10104320
AXS-EV28	Installation & Stacking Acc.	10102375
JP-EV28	Accesorios de Suspensión	10102961
PL-EV28S	Accesorios de Transporte	10113295
PWCONLINK-09	Accesorios de Electrónica	20502210
SC-05	Accesorios de Electrónica	20501010

EVENT-28A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 23/01/2025



SOUND WITH SOUL

SC-1	Accesorios de Electrónica	20501020
SC-10	Accesorios de Electrónica	20501050
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): 23/01/2025



SOUND WITH SOUL