event
line array

EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

D.A.S.
SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

·
Sistema autoamplificado de carga frontal

· Altavoz 1 x 18” DAS 18FW4N
· Amplificador Clase D de alta eficiencia con SMPS
· Alimentación Universal para uso en todo el mundo
· Fácil configuración gracias a DAScontrol™
· DSP de última generación con 24 bit y pantalla LCD
· Sistema de colgado compatible con EVENT-28A

DESCRIPCIÓN

El EVENT-118A es un subwoofer autoamplificado que incorpora un transductor de baja frecuencia de 18" de carga frontal desarrollado por DAS, diseñado para ofrecer un refuerzo de graves profundo y preciso. Como subwoofer complementario del EVENT-28A, comparte el sistema de rigging, lo que permite una integración perfecta tanto si el EVENT-28A se cuelga como si se apila sobre el EVENT-118A. El altavoz de 18" 18FWN, es fundamental para el potente rendimiento de la EVENT-118A. Optimizado mediante análisis de elementos finitos (FEA) y equipado con imanes de neodimio para reducir el peso, el 18FWN ofrece una bobina móvil ampliada de 3" para una alta eficiencia y una larga excursión. Este diseño permite una capacidad de manejo de potencia de 2000 W de pico, lo que garantiza que el subwoofer proporcione unos graves profundos e impactantes. El sistema cuenta con un amplificador clase D de 2.000 W de pico, que proporciona potencia de sobra para cualquier entorno. Los conectores de entrada XLR Neutrik® y las salidas "loop thru" estéreo del panel posterior proporcionan continuidad de señal para los sistemas EVENT-28A u otros componentes de una configuración más amplia. Los presets digitales accesibles a través de la interfaz DAScontrol™ en la parte posterior del sistema simplifican la configuración del sistema, haciendo que la configuración sea rápida y fácil de usar. El EVENT-118A también ofrece una sencilla selección de presets cardioides cuando se utiliza en parejas o grupos de tres unidades, lo que minimiza eficazmente la radiación de sonido hacia atrás y optimiza la cobertura de graves. Construido con madera contrachapada de abedul y acabado con un revestimiento protector ISO-flex, el recinto del EVENT-118A es robusto y está diseñado para durar. El hardware de rigging es totalmente compatible con el EVENT-28A, lo que permite diversas configuraciones, ya sea volado o apilado.

EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	35 Hz - 125 Hz
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	134 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continua)	1000 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	2000 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Señal de Entrada	2 x Female XLR
Conector Loop-Thru de Audio	2 x Male XLR
Control	DAScontrol™
Conector de Salida AC	powerCON NAC3MPB
Current Draw 230 V / 115 V	2.1 A/4.2 A

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Rectangular
Rigging	Captive Rigging System
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Dimensiones (Al x An x Pr)	510 x 635 x 840 mm 20,0 x 25,0 x 33,0 in

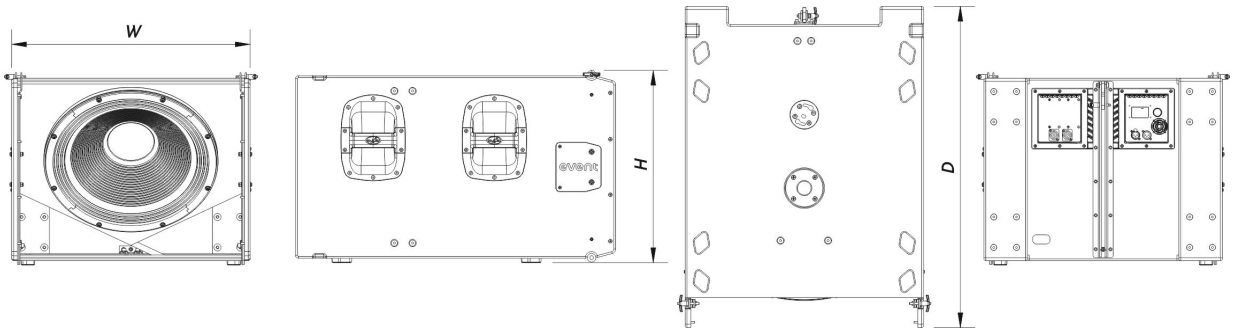
EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

Peso Neto	43,0 kg (94,8 lb)
Componentes	
Transductor LF	18FWN
Envío	
Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	560 x 690 x 920 mm 22,0 x 27,2 x 36,2 in
Peso de Envío	49,0 kg (108,0 lb)

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
EVENT-118A		10435052
Piezas de Recambio		
18FWN	Transductor	20209100

EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

DSP-EV118A	Dsp	20406447
GM-18FW	Kit de Reconado	20208531
MP-EV118A	Power Module	20405120
PIN-8C	Pin	30006080
S-PRO2	Amplifier	20406649

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-EV118S	Accesorios de Transporte	10113296
PWCONLINK-09	Accesorios de Electrónica	20502210
SC-1	Accesorios de Electrónica	20501020
SC-10	Accesorios de Electrónica	20501050
SC-2	Accesorios de Electrónica	20501030
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL