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): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

·
Sistema ativo com carregamento frontal

· 1 x 18" falante DAS 18FW4N
· Amplificador de classe D de alta eficiência com SMPS
· Dupla voltagem para uso em todo el mundo
· Fácil configuração graças ao DAScontrol™
· DSP avançado de 24 bits com tela LCD
· Hardware compatível com EVENT-28A

DESCRIÇÃO

O EVENT-118A é um subwoofer autoalimentado que incorpora um transdutor de baixa frequência de 18" com carga frontal desenvolvido pela DAS, concebido para proporcionar um reforço de graves profundo e preciso. Como subwoofer complementar ao EVENT-28A, partilha o sistema de montagem, permitindo uma integração perfeita, quer o EVENT-28A esteja suspenso ou empilhado em cima do EVENT-118A.

O altifalante 18FWN de 18" é fundamental para o desempenho poderoso do EVENT-118A. Optimizado pela análise de elementos finitos (FEA) e equipado com ímanes de neodímio para reduzir o peso, o 18FWN possui uma bobina de voz de 3" alargada para uma elevada eficiência e longa excursão. Este design permite uma capacidade de manuseamento de potência de 2000 W de pico, assegurando que o subwoofer proporciona graves profundos e vigorosos.

O sistema inclui um amplificador de classe D de 2000 W de pico, fornecendo potência suficiente para qualquer ambiente. Os conectores de entrada Neutrik® XLR e as saídas de loop thru estéreo no painel traseiro fornecem continuidade de sinal para os sistemas EVENT-28A ou outros componentes numa configuração maior. As predefinições digitais acessíveis através da interface DAScontrol™ na parte traseira do sistema simplificam a configuração do sistema, tornando a configuração rápida e fácil de usar. O EVENT-118A também oferece uma seleção fácil de predefinições cardióides quando utilizado em pares ou grupos de três unidades, minimizando eficazmente a radiação de som para trás e optimizando a cobertura de graves.

Construída em contraplacado de bétula e acabada com um revestimento protetor ISO-flex, a caixa da EVENT-118A é robusta e concebida para durar. O hardware de montagem é totalmente compatível com o EVENT-28A, permitindo várias configurações, quer sejam suspensas ou empilhadas.

EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

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

ELETRÔNICA E CONECTORES

Potência Nominal do Amplificador (contínua)	1000 W
Potência Nominal do Amplificador (pico)	2000 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedância de Entrada	20 kohms
Sensibilidade de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Sinal de Entrada	2 x Female XLR
Conector Loop Thru de Áudio	2 x Male XLR
Control	DAScontrol™
Conector de Saída AC	powerCON NAC3MPB
Current Draw 230 V / 115 V	2.1 A/4.2 A

Recinto

Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	Retangular
Rigging	Captive Rigging System
Acabamento	Pintura ISO-flex
Cor	Preto
Dimensões (A x L x P)	510 x 635 x 840 mm 20,0 x 25,0 x 33,0 in

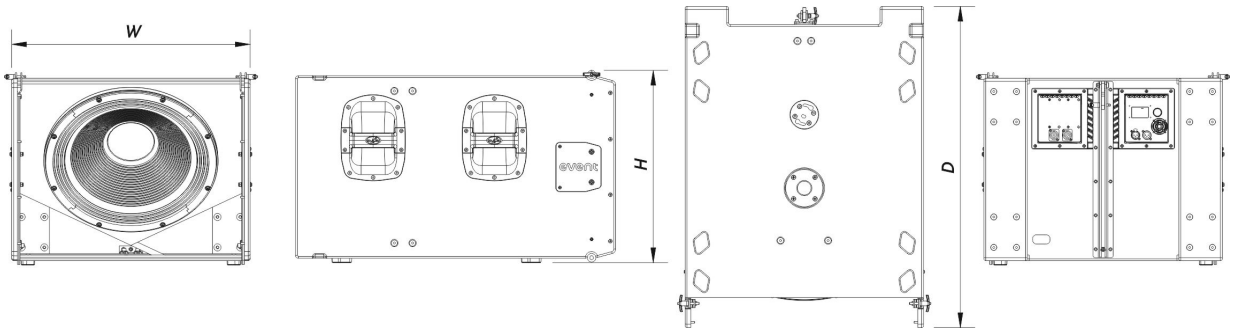
EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

Peso Neto	43,0 kg (94,8 lb)
Componentes	
Transdutor LF	18FWN
Envio	
Dimensões da Embalagem (A x L x P)	560 x 690 x 920 mm 22,0 x 27,2 x 36,2 in
Peso de Expedição	49,0 kg (108,0 lb)

DIMENSÕES



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
Sistema		
EVENT-118A		10435052
Peças de Reposição		
18FWN	Transdutor	20209100

EVENT-118A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL

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

Acessórios

AX-EV28	Acessórios de Suspensão	10102370
AXC-ZT	Installation & Stacking Acc.	10104320
AXS-EV28	Installation & Stacking Acc.	10102375
JP-EV28	Acessórios de Suspensão	10102961
PL-EV118S	Acessórios de Transporte	10113296
PWCONLINK-09	Acessórios de Eletrônica	20502210
SC-1	Acessórios de Eletrônica	20501020
SC-10	Acessórios de Eletrônica	20501050
SC-2	Acessórios de Eletrônica	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): 30/04/2025

SOUND WITH SOUL