UX series

UX-218A-R

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

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Sistema de subwoofer autoamplificado de alta performance
- Amplificador de Classe D 2 x 3400 Wpico
- Compatível com DASnet™
- Dois novos altofalantes 18UXN4 de ampla extensão
- Carregamento dianteiro na configuração de crosscourt

DESCRIÇÃO

O UX-218A-R junta se à nova série de subwoofers UX, ambas as versões autoamplificadas como passivas. O UX-218A-R tem dois alto falantes 18UXN4. Este novo alto falante projetado e fabricado pela DAS oferece características impressionantes como uma bobina de voz dividida de 4'' com duplo enrolamento interior/exterior, uma excursão notável de 52 mm de pico a pico e um conjunto de ímã de neodímio poderoso otimizado. Graças à centralização dupla com tratamento de silicone, o 18UXN4 controla a massa em movimento de forma muito linear. Um anel de alumínio favorece a baixa distorção e ventilação eficaz da bobina e fornece uma gama térmica alta com compressão de energia reduzida.

O amplificador do UX-218A-R oferece 2 x 1700 Wcontinuous, incorporando o mais recente em amplificação de potência de Classe D. Sua fonte de consumo de energia universal e de alta eficiência apresenta o Fator de Correção de Potência (Power Factor-Correction (PFC)), permitindo a sua utilização em todo o mundo de forma segura. Seu design eletrônico de última geração, como o seletor de saída de frequência fixa, garante um alto nível de fidelidade de áudio. Um conjunto abrangente de proteções "inteligentes", tais como tensão, temperatura, curto circuito, sobrecarga de saída, clip de limitação e proteção de altas frequências mantêm a segurança do amplificador e dos componentes acústicos.

UX-218A-R

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

DADOS TÉCNICOS

Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	28 Hz-125 Hz
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	143 dB

ELETRÔNICA E CONECTORES

Potência Nominal do Amplificador (contínua)	2 x 1700 W
Potência Nominal do Amplificador (pico)	2 x 3400 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedância de Entrada	20 kohms
Sensibilidade de Entrada	4.9 V (+16 dBu)
Conector de Sinal de Entrada	1 x Female XLR
Conector Loop Thru de Áudio	1 x Male XLR
Conector de Saída AC	powerCON TRUE1
Current Draw 230 V / 115 V	4.5 A/9.0 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)	515 x 1.015 x 1.010 mm 20,3 x 40,0 x 39,8 in
Peso Neto	133,0 kg (293,2 lb)

UX-218A-R

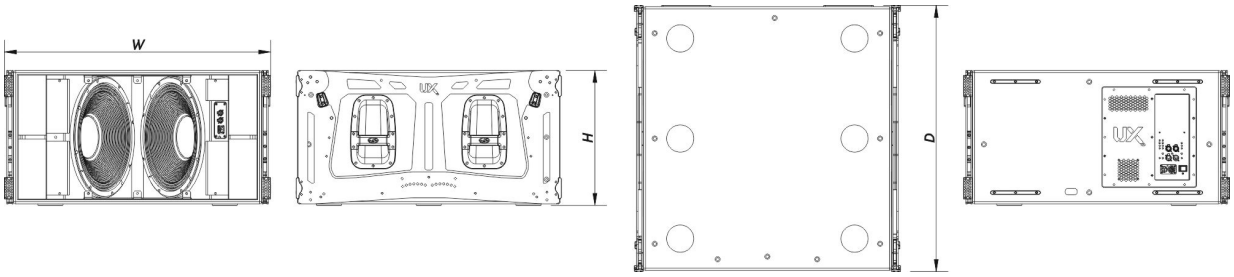
DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

Componentes	
Transdutor LF	18UXN4

Envio	
Dimensões da Embalagem (A x L x P)	560 x 1.060 x 1.055 mm 22,0 x 41,7 x 41,5 in
Peso de Expedição	142,5 kg (314,1 lb)

DIMENSÕES



INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
Sistema		
UX-218A-R		10424901
Peças de Reposição		
18UXN4	Transdutor	20208930
DIGIMOD-3000	Amplifier	30008115
GM-18UXN4	Kit de Reparo	20208520
KIT-DSP-UX-218A	Dsp	20406563

UX-218A-R

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

MP-UX-218A	Power Module	30006064
PIN-8	Pin	30002877

Acessórios

ANL-2	Acessórios de Suspensão	10101020
AX-UX218	Acessórios de Suspensão	10102931
EC-09	Acessórios de Eletrônica	20502110
EC-2	Acessórios de Eletrônica	20502120
EC-20	Acessórios de Eletrônica	20502130
EC-30	Acessórios de Eletrônica	20502140
ECP-20	Acessórios de Eletrônica	20502080
ECP-3	Acessórios de Eletrônica	20502060
ECP-30	Acessórios de Eletrônica	20502070
ECPK-1	Acessórios de Eletrônica	20502090
ECPK-20	Acessórios de Eletrônica	20502180
ECPK-5	Acessórios de Eletrônica	20502100
FUN-2-UX218	Acessórios de Transporte	10103760
FUN-3-UX218	Acessórios de Transporte	10103770
PICKUP-AX-AE40S3	Acessórios de Suspensão	10102810
PL-UX218RS	Acessórios de Transporte	10113240
PLINK1-09	Acessórios de Eletrônica	20502150
PWCONLINK-09	Acessórios de Eletrônica	20502210

UX-218A-R

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