

**UX**  
series



## UX-218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Subwoofer alto desempenho amplificação externa
- Altofalante duplo de grande extensão de 18UXN
- Configuração de carga frontal e tiro cruzado
- Construção sólida em compensado

## DESCRIÇÃO

O UX-218 junta-se a uma série de subwoofers UX en as versões tanto autoamplificadas quanto passivas. O UX-218 dispõe de dois alto-falantes 18UXN. Este novo alto-falante projetado e fabricado pela DAS, oferece características impressionantes, como uma bobina split de 4", uma capacidade máxima destacável de deslocamento de 52 mm de pico a pico e um potente grupo fixo otimizado de neodímio. Graças ao contralizador duplo com tratamento de silicone, o 18UXN controla a massa móvel de forma muito linear. Um anel demodulador de alumínio favorece a baixa distorção e a ventilação eficaz da bobina e proporciona um alto alcance térmico com uma compressão de potência reduzida.

O gabinete é construído em compensado e dispõe de numerosos reforços para eliminar as ressonâncias. A estrutura de madeira está revestida com o robusto acabamento ISO-flex DAS. para uma grande durabilidade. Oferece uma plataforma de transporte com rodas bloqueadas denominada PL-UX218S, que permite a aplicação e transporte dos sistemas. Também oferecemos opcionalmente os fundos DAS, para proteção durante o transporte.

# UX-218

---



## DADOS TÉCNICOS

### Desempenho

Gama de Frequências (-10 dB)	28 Hz – 125 Hz
Impedância Nominal	4 ohms
Potência RMS	2200 W
Potência (pico)	8800 W
Sensibilidade no Eixo 1 W/1 m	103 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	143 dB
Amplificador Recomendado	DX-100-230 DX-100-115
Processador Recomendado	DSP-4080

### Conectores

Conector de Entrada de Áudio	2 x speakON NL4
Conector de Saída de Áudio	2 x speakON NL4

### Recinto

Construção de Gabinete	Contrachapado de Bétula
Geometria do Gabinete	Retangular
Rigging	M10 Rigging Points
Acabamento	Pintura ISO-flex
Cor	Preto
Profundidade	1.005 mm (39,6 in)
Dimensões ( A x L x P )	515 x 955 x 1.005 mm 20,3 x 37,6 x 39,6 in
Peso Neto	87,5 kg ( 192,9 lb )

# UX-218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



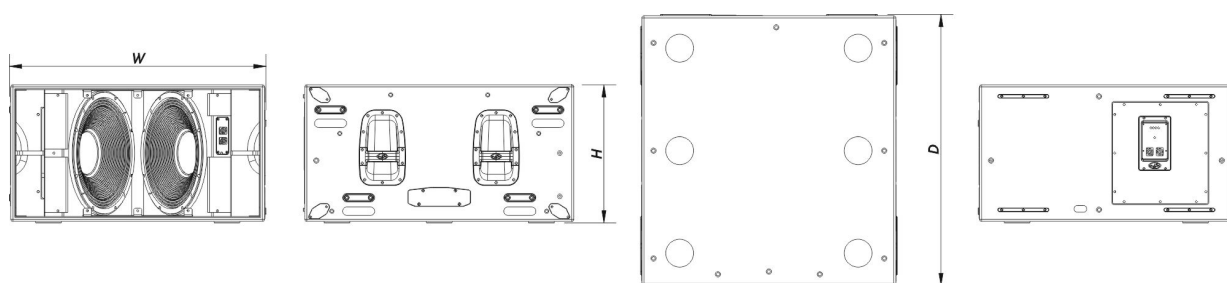
## Componentes

Transdutor LF	18UXN
---------------	-------

## Envio

Dimensões da Embalagem ( A x L x P )	560 x 1.020 x 1.055 mm 22,0 x 40,2 x 41,5 in
Peso de Expedição	96,0 kg ( 211,6 lb )

## DIMENSÕES



## INFORMAÇÕES SOBRE PEDIDOS

Modelo	Descrição	P/N
<b>Sistema</b>		
UX-218		10424890
<b>Peças de Reposição</b>		
18UXN	Transdutor	20208920
GM-18UXN	Kit de Reparo	20208530
<b>Acessórios</b>		

# UX-218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL

ANL-2	Acessórios de Suspensão	10101020
AX-UX218	Acessórios de Suspensão	10102931
FUN-2-UX218	Acessórios de Transporte	10103760
FUN-3-UX218	Acessórios de Transporte	10103770
PICKUP-AX-AE40S3	Acessórios de Suspensão	10102810
PL-UX218S	Acessórios de Transporte	10113241
SPK4-1	Acessórios de Eletrônica	20502000
SPK4-10	Acessórios de Eletrônica	20502001
SPK4-20	Acessórios de Eletrônica	20502002

# UX-218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 17/09/2024



SOUND WITH SOUL