

UX
series



UX-218-R

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 PRINCIPALES

- Subgrave de altas prestaciones
- Amplificación externa
- Doble altavoz de larga excursión 18UXN
- Configuración carga frontal y tiro cruzado
- Solida construcción en contrachapado de abedul

DESCRIPCIÓN

El UX-218-R se une a la nueva serie de subgraves UX tanto en versiones automaplificadas como pasivas. El UX-218-R dispone de dos altavoces 18UXN. Este nuevo altavoz diseñado y fabricado por DAS, ofrece unas características impresionantes, como una bobina split de 4", una destacable capacidad máxima de desplazamiento de 52 mm de pico a pico y un potente grupo fijo optimizado de neodimio. Gracias al centrador doble con tratamiento de silicona, el 18UXN controla la masa móvil de manera muy lineal. Un anillo demodulador de aluminio favorece la baja distorsión y la ventilación efectiva de la bobina y proporciona un alto rango térmico con una reducida compresión de potencia.

El recinto está construido en contrachapado de abedul y dispone de numerosos refuerzos para eliminar las resonancias. La estructura de madera está recubierta con el robusto acabado ISO-flex DAS para una gran durabilidad. Se ofrece una plataforma de transporte con ruedas bloqueables denominado PL-UX218S, que permite el apilado y transporte de los sistemas. También se ofrecen opcionalmente las fundas DAS, para la protección durante el transporte.

UX-218-R



DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	28 Hz – 125 Hz
Impedancia Nominal	4 ohms
Potencia RMS	2200 W
Potencia (pico)	8800 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	103 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	143 dB
Amplificador Recomendado	DX-100-230 DX-100-115
Procesador Recomendado	DSP-4080

Conectores

Conector de Entrada de Audio	1 x speakON NL4
Conector Salida de Audio	1 x speakON NL4

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Rectangular
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Profundidad	1.010 mm (39,8 in)
Dimensiones (Al x An x Pr)	515 x 1.015 x 1.010 mm 20,3 x 40,0 x 39,8 in
Peso Neto	95,5 kg (210,5 lb)

UX-218-R

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

Componentes

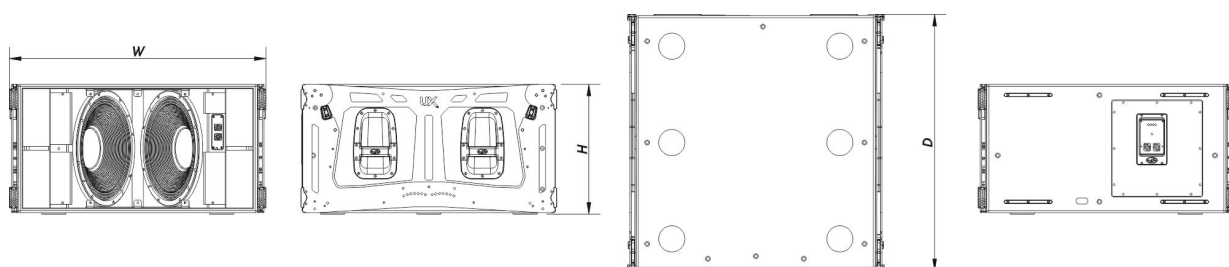
Transductor LF	18UXN
----------------	-------

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	560 x 1.060 x 1.055 mm 22,0 x 41,7 x 41,5 in
---------------------------------------	---

Peso de Envío	101,0 kg (222,6 lb)
---------------	-----------------------

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
UX-218-R		10424891
Piezas de Recambio		
18UXN	Transductor	20208920
GM-18UXN	Kit de Reconado	20208530
Accesorios		

UX-218-R

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



ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-UX218	Accesorios de Suspensión	10102931
FUN-2-UX218	Accesorios de Transporte	10103760
FUN-3-UX218	Accesorios de Transporte	10103770
PICKUP-AX-AE40S3	Accesorios de Suspensión	10102810
PL-UX218RS	Accesorios de Transporte	10113240
SPK4-1	Accesorios de Electrónica	20502000
SPK4-10	Accesorios de Electrónica	20502001
SPK4-20	Accesorios de Electrónica	20502002

UX-218-R

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