

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): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Subwoofer haute performance pour amplification externe
- Double haut parleur longue excursion 18UXN
- Configuration chargement frontal et tir croisé
- Construction solide en contreplaqué bouleau

DESCRIPTION

L'UX-218 vient rejoindre la nouvelle série de subwoofers UX pour les versions auto-amplifiées comme pour les versions passives. L'UX-218 est doté de deux haut-parleurs 18UXN. Ce nouveau haut-parleur, conçu et fabriqué par DAS, possède des caractéristiques impressionnantes, comme une bobine split de 4", une remarquable capacité de déplacement maximale de 52 mm de crête à crête, et un puissant groupe fixe optimisé en néodyme. Grâce au centreur double traité en silicone, le 18UXN contrôle la masse mobile de manière très linéaire. Un anneau de démodulation en aluminium assure une faible distorsion et une ventilation efficace de la bobine, et fournit une plage thermique élevée avec une compression de puissance réduite.

L'enceinte est fabriquée en contreplaqué bouleau et elle a été énormément renforcée pour éliminer les résonances. La structure en bois est recouverte de la finition ISO-flex DAS pour une plus grande durabilité. Une plateforme de transport PL-UX218S avec des roues blocables est disponible. Elle permet de transporter et d'empiler les systèmes. Les housses DAS sont également proposées en option pour protéger le matériel pendant le transport.

UX 218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

DONNÉES TECHNIQUES

Performance

Gamme de fréquences (-10 dB)	28 Hz – 125 Hz
Impédance Nominale	4 ohms
Puissance RMS	2200 W
Puissance (crête)	8800 W
Sensibilité sur l'axe 1 W/1 m	103 dB SPL
SPL Maximum 1 W/1 m (crête)	143 dB
Amplificateur Recommandé	DX-100-230 DX-100-115
Processeur recommandé	DSP-4080

Connecteurs

Connecteur Entrée Audio	2 x speakON NL4
Connecteur Sortie Audio	2 x speakON NL4

Boîtier

Construction de l'enceinte	Contreplaqué de Bouleau,
Géométrie l'enceinte	Rectangulaire
Rigging	M10 Rigging Points
Finition	ISO-flex Paint
Couleur	Noir
Profondeur	1.005 mm (39,6 in)
Dimensions (H x L x P)	515 x 955 x 1.005 mm 20,3 x 37,6 x 39,6 in
Poids Net	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): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL

Composants

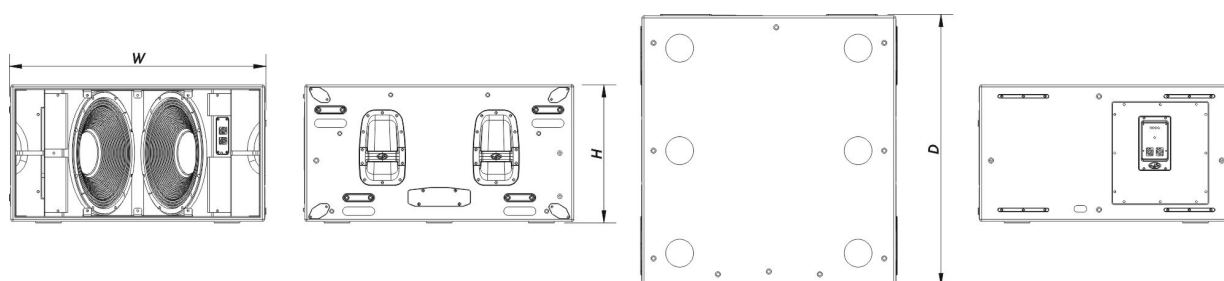
Transducteur LF	18UXN
-----------------	-------

Livraison

Dimensions de l'emballage (H x W x D)	560 x 1.020 x 1.055 mm 22,0 x 40,2 x 41,5 in
---	---

Poids à la Livraison	96,0 kg (211,6 lb)
----------------------	----------------------

DIMENSIONS



INFORMATIONS DE COMMANDE

Modèle	Description	P/N
Système		
UX-218		10424890
Pièces Détachées		
18UXN	Transducteur	20208920
GM-18UXN	Kit de remembranage	20208530
Accessoires		

UX 218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



ANL-2	Accessoires de Suspension	10101020
AX-UX218	Accessoires de Suspension	10102931
FUN-2-UX218	Accessoires de Transport	10103760
FUN-3-UX218	Accessoires de Transport	10103770
PICKUP-AX-AE40S3	Accessoires de Suspension	10102810
PL-UX218S	Accessoires de Transport	10113241
SPK4-1	Accessoires électroniques	20502000
SPK4-10	Accessoires électroniques	20502001
SPK4-20	Accessoires électroniques	20502002

UX 218

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 26/06/2024



SOUND WITH SOUL