

Enceinte active d'installation, 2 voies, 320 W crête, woofer 6,5", dispersion 90° x 90°

Référence : PROEL-LTX6AV2

Marque : Proel Sound Systems



Description

L'enceinte active d'installation PROEL SOUND LTX6A est un système 2 voies en enceinte bass-reflex. Elle associe un tweeter néodyme de 1" et un woofer de 6,5" avec bobine mobile de 1". Sa réponse en fréquence s'étend de 75 Hz à 20 kHz et son niveau de pression acoustique maximal atteint 110 dB.

L'amplification fournit une puissance totale de 320 W crête. Les sections haute et basse fréquence disposent chacune d'une puissance continue de 80 W en Class D. L'enceinte intègre une alimentation SMPS et un traitement numérique.

La couverture angulaire est de 90° à l'horizontale et 90° à la verticale. La connectique comprend une entrée COMBO et une liaison XLR M, avec une commande de niveau. Des circuits limiteurs indépendants pour les hautes et basses fréquences sont indiqués pour les versions actives.

Le coffret est fabriqué en contreplaqué noir. Il dispose de 4 points de suspension M8 et de 2 points M6. Un support inclinable et orientable est inclus ; un support en C est proposé en option. L'enceinte mesure 205 x 318 x 200 mm et pèse 5,2 kg.

Points clés

- Système actif 2 voies avec tweeter néodyme 1" et woofer 6,5"
- Puissance totale de 320 W crête
- Réponse en fréquence de 75 Hz à 20 kHz
- Pression acoustique maximale de 110 dB
- Dispersion 90° horizontale x 90° verticale
- Traitement numérique et amplification Class D
- Entrée COMBO et liaison XLR M
- Support inclinable et orientable inclus

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
MARQUE	PROEL SOUND
MODÈLE	LTX6A
TYPE DE PRODUIT	Enceinte active d'installation
CONFIGURATION	Enceinte bass-reflex 2 voies
TRANSDUCTEUR HAUTES FRÉQUENCES	Tweeter néodyme 1"
TRANSDUCTEUR BASSES FRÉQUENCES	Woofer 6,5" avec bobine mobile de 1"
DIRECTIVITÉ	90° H x 90° V

Caractéristique	Valeur
PUISSANCE	320 W crête 80 W continu Class D hautes fréquences 80 W continu Class D basses fréquences
ALIMENTATION	SMPS 100 - 240 VAC 50/60 Hz
TRAITEMENT	Numérique
RÉPONSE EN FRÉQUENCE	75 Hz - 20 kHz
PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMALE	110 dB
CONNECTIQUE	Entrée : COMBO Liaison : XLR M
COMMANDES	Niveau
POINTS DE SUSPENSION	4 x M8 2 x M6
MATIÈRE DU BOÎTIER	Contreplaqué
COULEUR	Noir
TYPE DE MONTAGE	Support inclinable et orientable inclus Support en C en option
DIMENSIONS	205 x 318 x 200 mm
POIDS	5,2 kg / 11.5 lbs.