

Enceinte active d'installation, 2 voies, 320 W crête, woofer 8", couverture 90° x 90°

Référence : PROEL-LTX8AV2

Marque : Proel Sound Systems



Description

LTX8A de PROEL SOUND est une enceinte active 2 voies destinée aux installations commerciales et résidentielles. Elle associe un moteur à compression de 1" avec bobine mobile de 1" et un woofer de 8" avec bobine mobile de 1,5", dans un coffret bass-reflex en contreplaqué noir.

Son amplificateur délivre une puissance totale de 320 W crête. Les sections haute et basse fréquence disposent chacune de 80 W continus en Class D. Le traitement numérique, les filtres de filtrage alignés en phase jusqu'à 24 dB/octave et les filtres d'égalisation actifs sont complétés par des limiteurs indépendants pour les hautes et basses fréquences.

La réponse en fréquence s'étend de 70 Hz à 20 kHz, avec une pression acoustique maximale de 121 dB. Le pavillon symétrique assure une couverture de 90° à l'horizontale et 90° à la verticale. L'enceinte intègre une entrée COMBO, une sortie LINK sur XLR M et un réglage de niveau.

LTX8A fonctionne sur une alimentation 100 - 240 VAC 50/60 Hz avec alimentation SMPS. Elle dispose de 3 points de suspension M8, de 2 points M6, d'une poignée arrière et d'une embase pour pied. Un support orientable et inclinable est inclus.

Points clés

- Configuration 2 voies avec woofer de 8" et moteur à compression de 1"
- Puissance totale de 320 W crête
- Amplification Class D de 80 W continus pour les hautes et basses fréquences
- Réponse en fréquence de 70 Hz à 20 kHz
- Couverture symétrique de 90° H x 90° V
- Pression acoustique maximale de 121 dB
- Entrée COMBO, sortie LINK sur XLR M et réglage de niveau
- Support orientable et inclinable inclus

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
MARQUE	PROEL SOUND
MODÈLE	LTX8A
TYPE DE PRODUIT	Enceinte active d'installation
CONFIGURATION	2 voies, coffret bass-reflex
TYPE DE TRANSDUCTEUR	Moteur à compression de 1" avec bobine mobile de 1" Woofer de 8" avec bobine mobile de 1,5"
DIRECTIVITÉ	90° H x 90° V

Caractéristique	Valeur
PUISSANCE	320 W crête 80 W continu Class D pour les hautes fréquences 80 W continu Class D pour les basses fréquences
TRAITEMENT	Numérique
RÉPONSE EN FRÉQUENCE	70 Hz - 20 kHz
PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMALE	121 dB
CONNECTIQUE	Entrée : COMBO Sortie LINK : XLR M
COMMANDES	LEVEL
ALIMENTATION	SMPS 100 - 240 VAC 50/60 Hz
MATIÈRE DU BOÎTIER	Contreplaqué
COULEUR	Noir
POIGNÉE	1 x arrière
TYPE DE MONTAGE	3 x M8, 2 x M6 1 x embase inférieure pour pied
SUPPORT DE MONTAGE	Support orientable et inclinable inclus Support en C en option
DIMENSIONS	227 x 442 x 220 mm
POIDS	8,6 kg / 19,0 lbs.