

Système colonne amplifié portable, 1200 W crête, subwoofer 12", mixeur 4 canaux, Bluetooth

Référence : PROEL-SESSION2

Marque : Proel Sound Systems



Description

Le PROEL SOUND SESSION2 est un système de sonorisation colonne portable amplifié avec subwoofer. Il associe une colonne en deux éléments, équipée de 8 haut-parleurs large bande de 2,75", à un subwoofer de 12" doté d'une bobine mobile de 2,5".

Son amplification Class D délivre une puissance totale de 1200 W crête et une puissance continue de 600 W. Le traitement DSP assure le traitement du système et le contrôle dynamique. La réponse en fréquence s'étend de 40 Hz à 18 kHz, avec une pression acoustique maximale de 123 dB et une couverture angulaire de 90° horizontaux x 60° verticaux.

Le mixeur intégré à 4 canaux comprend deux entrées microphone sur connecteurs combo XLR-F/Jack, une entrée ligne/stéréo XLR-F et mini-jack, ainsi qu'une entrée ligne XLR-F/Jack. Chaque canal dispose d'une égalisation 2 bandes aigus/graves. Les canaux microphone CH1 et CH2 intègrent également un effet de réverbération numérique. L'égalisation principale propose les modes Musique, Live, DJ et Discours.

Le lecteur multimédia lit les fichiers MP3 depuis USB ou via Bluetooth avec STEREO LINK. Son interface comprend un écran LCD et des boutons de commande. Le système est construit en polypropylène noir et dispose de connexions d'alimentation intégrées entre les deux éléments de colonne. Une housse rembourrée pour les deux éléments de colonne est fournie. Le SESSION2 est indiqué pour la sonorisation de la parole, la musique d'ambiance, les performances live et les sets DJ.

Points clés

- Puissance totale de 1200 W crête et puissance continue de 600 W
- Colonne 2 éléments avec 8 haut-parleurs large bande de 2,75"
- Subwoofer 12" avec bobine mobile de 2,5"
- Mixeur 4 canaux avec égalisation 2 bandes et réverbération numérique sur CH1/2
- Lecteur MP3 USB et Bluetooth avec STEREO LINK
- Réponse en fréquence de 40 Hz à 18 kHz et SPL maximal de 123 dB
- Couverture angulaire de 90° H x 60° V
- Housse rembourrée fournie pour les deux éléments de colonne

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
MARQUE	PROEL SOUND
MODÈLE	SESSION2
TYPE DE PRODUIT	Système colonne amplifié compact avec subwoofer
CONFIGURATION	Colonne en 2 éléments avec système de liaison rapide et connexions d'alimentation intégrées

Caractéristique	Valeur
TYPE DE TRANSDUCTEUR	8 x haut-parleurs large bande de 2,75" (70 mm) 1 x woofer de 12" (305 mm) avec bobine mobile de 2,5"
DIRECTIVITÉ	90° H x 60° V
RÉPONSE EN FRÉQUENCE	40 Hz – 18 kHz
PRESSION ACOUSTIQUE MAXIMALE	123 dB
PUISSANCE	1200 W crête 600 W continue
TYPE D'AMPLIFICATEUR	Class D
TRAITEMENT	DSP avec contrôle dynamique
CANAUX D'ENTRÉE	4
CONNECTIQUE	2 x combo XLR-F/Jack symétriques pour microphone CH1/2 XLR-F symétrique / mini-jack stéréo asymétrique pour CH3 XLR-F / Jack symétriques pour CH4 XLR-M symétrique MIX OUT
ÉGALISATION	Aigus et graves par canal Musique / Live / DJ / Discours pour l'égalisation principale
EFFET INTERNE	Réverbération numérique sur CH1/2
LECTEUR MULTIMÉDIA	USB / Bluetooth avec STEREO LINK
FORMATS COMPATIBLES	MP3
INTERFACE DE COMMANDE	Écran LCD et boutons de commande
ALIMENTATION	SMPS 100-120 V~ / 220-240 V~ - 50/60 Hz
CONSOMMATION	750 W nominale
MATIÈRE DU BOÎTIER	Polypropylène
COULEUR	Noir
POIGNÉE	1 x supérieure sur le subwoofer
DIMENSIONS	Subwoofer : 402 x 567 x 492 mm Colonne, par élément : 104 x 748 x 108 mm
POIDS	24,1 kg système complet 19,8 kg subwoofer 4,3 kg colonnes
CONTENU DE L'EMBALLAGE	Housse rembourrée pour les 2 éléments de colonne
ACCESSOIRE OPTIONNEL	Housse pour subwoofer