C124 - ENCEINTE

SOUND PROCELLA PERFECTED

LCR au-dessus de l'écran

INTRODUCTION

Le C124 est une enceinte quadri-amplifiée à monter au-dessus de l'écran, pour salles de cinéma moyennes à grandes. Enceinte large bande, le C124 a démontré qu'il est la solution lorsque des écrans fixes sont utilisés en salle, afin d'obtenir la meilleure image possible avec la meilleure expérience audio immersive.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Impédance
- Basses fréquences: 2 entrées, 4 ohms nominal chacune
- Hautes fréquences: 2 entrées, 8 ohms nominal chacune

Puissance admissible
- Basses fréquences: 2x 1 000W en continu, 2 x 2,000 en crête
- Moyennes fréquences: 250W en continu, 500 en crête
- Hautes fréquences: 150W en continu, 300 en crête

Réponse en fréquence
- -3dB: 45Hz – 16kHz

Niveau de pression acoustique maximal
- Mur-écran: 135dB en continu 141dB en crête

Diagramme de directivité
- -6dB: Directivité constante 80° horizontal x 40° vertical au-dessous de l'axe ; 80° horizontal x 10° vertical au-dessus de l'axe

Sensibilité
- 1W/1m: 102dB basses fréquences, 108dB médium, 108dB hautes fréquences

Construction: MDF sans vide contreventé intérieurement finition noire mate

Composants
- Basses fréquences: 4 x haut-parleurs 12" au néodyme à haut rendement avec bobine mobile de 3" en enceinte close en V
- Médium: Haut-parleur 8" au néodyme sur guide d'ondes elliptique à directivité constante
- Hautes fréquences: Haut-parleur 1" avec bobine mobile de 2" et membrane polymère sur guide d'ondes elliptique à directivité constante

Connectique: 2x SPEAKON 4 pôles

Amplificateur: 4 canaux de Procella DA08-DSP avec préréglage C124 recommandés

Dimensions
- LxHxP: 390 x 1186 x 520/603 mm (inclinaison 12°)

Poids net: 75 Kg

Assemblage: Belgique; contrôle qualité 100%

Spécifications susceptibles de modification. | ©2026 Procella Audio Belgium, BV | Procella Audio USA, LLC. | Tous droits réservés. | www.procella.audio