C28 - ENCEINTE

SOUND PROCELLA PERFECTED

Canaux surround et de hauteur

INTRODUCTION

Le Procella C28 est une enceinte de très forte puissance pour salles de cinéma moyennes à grandes. Le C28 excelle en hauteur et en paroi latérale en salle Dolby Atmos®, avec une couverture uniforme de 90° horizontal comme vertical dès 1 kHz. Son coffret très léger assure un montage en hauteur simple et sûr.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Impédance	8 ohms nominal
Puissance admissible	
Continu	600W
Crête	1 200W
Réponse en fréquence	
-3dB	60Hz – 20kHz
Niveau de pression acoustique maximal	
Pose libre	127dB en continu 133dB en crête
Diagramme de directivité	
-6dB	90° circulaire, directivité constante à partir de 1,0kHz
Sensibilité	
1W/1m	99dB
Filtre	Linkwitz-Riley 2e ordre @ 1,4kHz
Construction	MDF sans vide contreventé intérieurement finition noire mate

Composants	
Médium	2 x haut-parleurs 8” au néodyme à haut rendement avec bobines mobiles de 2” en enceinte close
Hautes fréquences	Moteur à compression 1” avec bobine mobile de 1,5” et membrane polymère sur guide d’ondes à directivité constante à symétrie axiale
Connectique	Bornes de grand diamètre plaquées or Emplacement à l’arrière de l’enceinte
Montage	Inserts filetés M6 intégrés sur les côtés de l’enceinte ; entraxe 5” x 2,75” sur le panneau arrière
Dimensions	700 x 280 x 180 mm
Poids net	16 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