P610MK2 - LARGE BANDE

SOUND PERFECTED

PROCELLA

Canaux principaux

INTRODUCTION

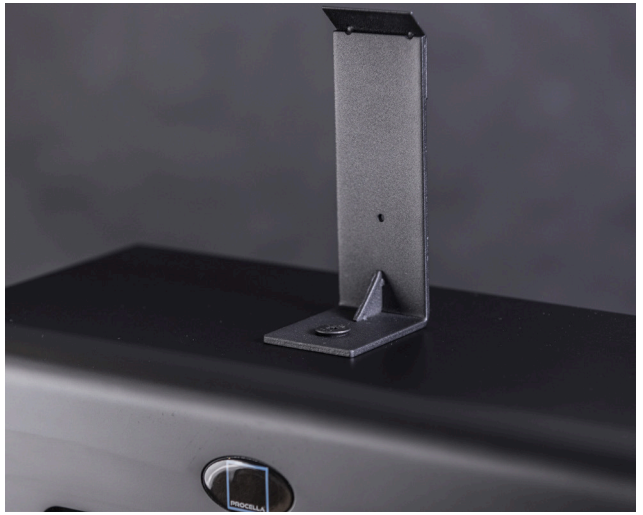
Le système d'enceintes large bande le plus compact de Procella, idéal pour salles petites à moyennes. Le P610 Mk2 démontre l'intérêt de la philosophie Procella : restituer toute la dynamique d'un programme en 24bit/96KHz. Le P610 Mk2 associe un P6 Mk2 sur support à un module de graves P10Si Mk2 pour former une enceinte principale trois voies de 10". Avec une extension dans le grave à 40 Hz, le P610 Mk2 répond aux exigences cinéma d'une enceinte large bande et libère l'auditeur des limites des enceintes filtrées à 80Hz vers un caisson de graves.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Impédance	8 ohms nominal (chaque entrée)
Puissance admissible	
Basses fréquences crête	400W en continu, 1 000W
Hautes fréquences crête	100W en continu, 300W
Réponse en fréquence	
-3dB	40Hz – 20kHz
Niveau de pression acoustique maximal	
Pose libre	116dB en continu 122dB en crête
Encastré	122dB en continu 128dB en crête
Diagramme de directivité	Directivité constante ;
-6dB	90°H x 60°V à partir de 2,0kHz
Sensibilité	
1W/1m	92dB
Filtre	Linkwitz-Riley 4e ordre 1,6kHz, BSC (interne au P6 Mk2) 150Hz (DSP externe requis
Une amplification externe est requise	Amplificateurs Procella vendus, emballés séparément, voir les fiches techniques pour les caractéristiques.
Amplificateur recommandé	2 canaux DA03-DSP

Composants	
Basses fréquences (P10Si Mk2)	Haut-parleur 10" longue excursion avec bobine mobile de 65mm en enceinte close de 35 litres
Médium (P6 Mk2)	Haut-parleur 6" longue excursion avec bobine mobile de 40mm en enceinte close de 9 litres
Hautes fréquences (P6 Mk2)	Haut-parleur 1" avec une membrane polyester sur guide d'ondes elliptique à directivité constante
Construction	MDF sans vide contreventé intérieurement
Inclus	Support d'enceinte, pieds amortisseurs
Dimensions	
LxHxP	395 x 565 x 245 mm
Carton d'expédition (2)	
LxHxP (P6 Mk2)	395 x 565 x 245 mm
LxHxP (P10Si Mk2)	600 x 600 x 350 mm
Poids net	34,4 Kg
Poids expédié	10 Kg + 27 Kg





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