P6IW MK2 - LAUTSPRECHER

SOUND PERFECTED

Haupt-, Surround- und Height-Kanäle



EINFÜHRUNG

Aus dem P6V entsteht der P6iW Mk II, der Procellas Referenzqualität und einen sehr weiten Dynamikumfang in ein flaches Wandeinbaugehäuse bringt (nur 3,9” / 100 mm). Das erleichtert die Integration mit Flachbildschirmen, Projektionsleinwänden und Surround-Lautsprecher-Setups. Ein 6,5”-Tieftonchassis mit hohem Kennschalldruck arbeitet mit einem professionellen 1”-Neodym-Kompressionstreiber auf einem Procella-Waveguide mit konstanter Richtcharakteristik. So entsteht unkomprimierte Dynamik bei hohen Pegeln, mit lebensnaher Klarheit für Musik und Film. Identical Voice™ klangfarblich abgestimmt auf alle anderen Procella-Lautsprechermodelle.

TECHNISCHE DATEN

Impedanz		8 ohms nominal über 10 ohms im Arbeitsbereich
Belastbarkeit		
	Dauerbelastung	100W
	Spitze	300W
Frequenzgang		
	-3dB	70Hz – 20kHz
Maximaler Schalldruck (SPL)		
	in der Wand/Decke	116dB Dauerbelastung 122dB
	Spitze	
Abstrahlverhalten		Konstante Richtcharakteristik;
	-6dB	90°H x 60°V ab 2,0kHz
Kennschalldruck		
	1W/1m	90dB
Frequenzweiche		Asymmetrischer Linkwitz-Riley 1,9kHz, BSC
Oberfläche		Blenden in Weiß und Schwarz im Lieferumfang
Empfohlener Verstärker		1-Kanal DA03-DSP

Bestückung		
	Mittelton	6,5”-Treiber mit 40mm-Schwingspule in geschlossenem Gehäuse mit 9 Liter
	Hochton	1”-Neodym-Treiber mit Polyester-Membran auf elliptischem Waveguide mit konstanter Richtcharakteristik
Anschlüsse		Schraubklemmen
Abmessungen		
	Lautsprecher HxB	490 x 340 mm
	Tiefe (passend für EU-/US-Wände)	Gesamt 118 mm In der Wand 100 mm
	Ausschnittmaße	455 x 305 mm
	Blende HxB	500 x 350 mm
Versandkarton		
	BxHxT	600 x 400 x 250 mm
Nettogewicht		7,5 Kg
Versandgewicht		17,6 Lbs / 8,7 Kg
Montage		Belgien; 100% QC-Prüfung



Änderungen vorbehalten. | ©2026 Procella Audio Belgium, BV | Procella Audio USA, LLC. | Alle Rechte vorbehalten. | www.procella.audio