HK Audio SHL Polar 8-MKII W

699,00 € tax included

Reference: 16900488



HK Audio SHL Polar 8-MKII W

HK Audio Polar 8 MKII W è un sistema di diffusione a colonna, in versione di colore bianco, con un amplificatore da 1200W di picco in classe D, DSP e mixer a 3 canali integrati, connessioni analogiche e Bluetooth 5.0 TWS. La sezione della colonna dedicata alle medio/alte frequenze monta 6 driver al neodimio da 2,5” mentre il subwoofer è dotato di un cono da 8”, per una risposta in frequenza di (-10dB) 50Hz-20kHz e un picco SPL di 120 dB. Sull’interfaccia utente troviamo 2 ingressi combo jack/XLR con i rispettivi controlli di volume e gli switch per scegliere la tipologia di segnale in ingresso (mic/line); il terzo canale ci mette a disposizione un ingresso stereo RCA e la possibilità di connettere un dispositivo tramite Bluetooth.

Diffusione sonora precisa grazie alla tecnologia Curved Column

All’interno della colonna sono integrati sei speaker midrange al neodimio da 2,5", disposti secondo la configurazione Curved Column sviluppata da HK Audio. Questa tecnologia garantisce una diffusione sonora estremamente uniforme, con un’ampia copertura di 120° in orizzontale e 45° in verticale.

Il risultato è un suono chiaro, omogeneo e ben distribuito anche in ambienti acusticamente complessi o con soffitti bassi, assicurando sempre un’eccellente intelligibilità della voce e qualità audio, anche a distanza ravvicinata.

Il subwoofer del Polar 8 MKII

Il cabinet in plastica a bassa risonanza, rinforzato con elementi metallici, riduce al minimo le vibrazioni e garantisce basse frequenze precise e controllate. Il cono da 8” riduce notevolmente il peso del subwoofer, rendendo così l’intero sistema più pratico e maneggevole durante il trasporto.

Amplificatore potente e massima dinamica

L’amplificatore integrato in Classe D da 1.200 W assicura un’elevata potenza mantenendo un peso ridotto ed un’elevata efficienza. Questo permette al POLAR 8 MK2 di offrire un suono bilanciato, dinamico e privo di distorsioni anche ad alti volumi.

Contour Control: regolazione sonora intelligente

Una delle principali novità del POLAR 8 MK2 è il nuovo controllo Contour, che consente di passare in modo fluido tra i preset DJ, Music e Voice.

A differenza dei classici preset fissi, questa regolazione continua permette di adattare il suono con maggiore precisione: dalla massima chiarezza per il parlato fino a una resa più potente e coinvolgente per DJ set e musica live. In questo modo il sistema si adatta perfettamente a ogni situazione e preferenza sonora.

DSP ad alta risoluzione per una qualità audio superiore

Il DSP integrato a 24 bit gestisce l’elaborazione digitale del segnale con grande precisione, offrendo un suono dettagliato, definito e dinamico.

Il sistema è inoltre supportato da un limiter multibanda intelligente, che interviene solo sulle frequenze realmente prossime al clipping. Questo mantiene il suono stabile, naturale ed equilibrato anche al massimo volume, evitando distorsioni o effetti di compressione percepibili.

Mixer integrato per una massima flessibilità di collegamenti

Il POLAR 8 MK2 integra un mixer a 3 canali con due ingressi mic/line e un canale Bluetooth, tutti con i relativi controlli di volume. È quindi possibile collegare direttamente microfoni, strumenti musicali, console DJ o sorgenti audio esterne senza necessità di un mixer aggiuntivo nella maggior parte delle applicazioni.

Streaming Bluetooth e True Wireless Stereo

Grazie al Bluetooth 5, il sistema offre una connessione wireless stabile e di alta qualità. Inoltre, tramite la funzione True Wireless Stereo (TWS), è possibile collegare due sistemi POLAR 8 MK2 in modalità stereo completamente senza cavi.

Design pratico e trasporto facilitato

Oltre alle prestazioni sonore, il POLAR 8 MK2 è progettato per essere pratico nell’utilizzo quotidiano. La dotazione include una borsa per gli elementi della colonna e una custodia protettiva per il subwoofer.

L’intero sistema si monta rapidamente, è facile da trasportare ed è perfetto per applicazioni mobili ed installazioni temporanee.

Specifiche tecniche di HK Polar 8 MKII W

Mid-range: 6 x 2,5”

Subwoofer: 8”

Amplificatore: Classe D biamplificato

Picco di potenza: 1200W

Picco SPL: 120dB

Risposta di frequenza (-10dB): 50Hz-20kHz

Copertura orizzontale: 120°

Copertura verticale: 45°

Ingressi analogici: 2 combo XLR/jack da ¼" (Mic/Line), 1 RCA Stereo

Uscita Mix: 1 XLR

Bluetooth: 5.0 / TWS

Funzioni del DSP: 3 preset di fabbrica con nuovo controllo Contour

Maniglie: 1 (Sub)

Materiale del subwoofer: Plastica

Altezza complessiva del sistema montato: 30.2 x 202.9 x 39 cm

Peso complessivo del sistema montato: 19,7 KG