

Link do produktu: <https://sklep.jkmuzyczny.pl/kolumna-glosnikowa-jbl-prx912-1000w-rms-bt-p-25896.html>

Kolumna głośnikowa JBL PRX912 1000W RMS BT

Cena	4 499,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	PRX912
Kod EAN	691991038709
Producent	JBL

Opis produktu

Kolumna głośnikowa JBL PRX912 1000W RMS BT

Kolumna głośnikowa JBL PRX912 1000W RMS BT to flagowy model z serii PRX900, stworzony z myślą o najbardziej wymagających użytkownikach, którzy oczekują połączenia najwyższej jakości brzmienia, zaawansowanej technologii DSP oraz trwałej, odpornej konstrukcji. Ten dwudrożny, aktywny zestaw nagłośnieniowy z głośnikiem niskotonowym 12 cali został zaprojektowany od podstaw przez zespół inżynierów JBL, aby zapewnić precyzję dźwięku, wysoką dynamikę i pełną kontrolę systemową zarówno w zastosowaniach mobilnych, jak i instalacyjnych.

JBL PRX912 wykorzystuje przetworniki najnowszej generacji, napędzane wysokowydajnym wzmacniaczem klasy D o mocy 1000 W RMS. Połączenie nowej konstrukcji głośnika niskotonowego 912G oraz zaawansowanego drivera wysokotonowego 1.5 cala JBL 2408H 2 umożliwia uzyskanie znakomitej klarowności, szerokiego zakresu dynamiki i pełnego, niskiego basu. Kolumna pracuje w paśmie 50 Hz do 20 kHz, co zapewnia naturalną reprodukcję zarówno głosu, jak i instrumentów czy materiału muzycznego o wysokiej szczegółowości.

Zaawansowany procesor DSP w modelu PRX912 stanowi jedno z największych wyróżników tej serii. Kolumna oferuje zestaw narzędzi do precyzyjnej kontroli brzmienia, takich jak dwunastopasmowy korektor parametryczny, limiter systemowy w technologii Soundcraft Overeaszy oraz pełna integracja z układem dbx DriveRack, w tym automatyczną eliminację sprzężeń i opcjami ustawiania opóźnień do 180 ms z dokładnością do 100 mikrosekund. Wszystkie funkcje dostępne są zarówno z poziomu kolorowego ekranu LCD, jak i aplikacji JBL Pro Connect, umożliwiającej zdalne sterowanie nawet dziesięcioma kolumnami PRX jednocześnie. Aplikacja zapewnia także dostęp do funkcji grupowania, migawek i integracji z systemami JBL EON ONE MK2, PRX ONE i serią EON700.

Obudowa JBL PRX912 została wykonana z kompozytu polipropylenowo talkowego, który gwarantuje wysoką wytrzymałość mechaniczną i odporność na warunki transportowe. Wewnętrzne ożebrowanie zostało zaprojektowane metodą komputerową tak, aby zwiększyć sztywność konstrukcji, poprawić redukcję rezonansów i podnieść stabilność akustyczną kolumny podczas pracy przy wysokich poziomach głośności. Kolejnym elementem zwiększającym funkcjonalność jest system JBL G Sensor Automatic Position Detect, który automatycznie dostosowuje charakterystykę brzmieniową w zależności od orientacji kolumny w roli zestawu frontowego lub monitora podłogowego.

Dzięki szerokiemu zakresowi dyspersji 90 x 50 stopni JBL PRX912 zapewnia równomierne rozprzowanie dźwięku w różnych warunkach akustycznych. Maksymalny poziom SPL na poziomie 132 dB pozwala na zastosowanie zestawu zarówno na średniej wielkości scenach, jak i w klubach muzycznych, salach tanecznych, plenerach oraz przy nagłośnieniu imprez okolicznościowych. Kolumna pracuje praktycznie bezgłośnie dzięki systemowi konwekcyjnego chłodzenia, co zwiększa niezawodność i eliminuje hałas wentylatorów, który może być uciążliwy podczas nagrań i konferencji.

Model PRX912 jest idealnym wyborem dla DJów, zespołów, firm nagłośnieniowych, techników A V oraz instalatorów. To rozwiązanie dla osób, które potrzebują kolumny oferującej bardzo wysoką moc, stabilność działania i zaawansowane możliwości konfiguracji. W połączeniu z dedykowanymi subwooferami z tej samej serii kolumna tworzy kompletny, skalowalny system PA do profesjonalnych zastosowań scenicznych.

Zakup tej kolumny w autoryzowanym sklepie JKmuzyczny_pl to gwarancja oryginalnego produktu oraz dostęp do pełnego wsparcia serwisowego w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym.

Specyfikacja techniczna JBL PRX912

Głośnik niskotonowy: 1 x 12 cali JBL 912G
Driver wysokotonowy: 1.5 cala JBL 2408H 2
Moc RMS: 1000 W
Pasma przenoszenia: 50 Hz do 20 kHz przy 4pi minus 10 dB, 65 Hz do 17 kHz przy 4pi minus 3 dB
Dywersja: 90 stopni x 50 stopni
Maksymalny poziom SPL: 132 dB
Częstotliwość podziału: 2050 Hz
Opóźnienie systemowe: mniej niż 1 ms
Chłodzenie: konwekcyjne
Flansa: podwójne gniazdo 36 mm
Punkty montażowe: 6 x M10
Wymiary kolumny: 636 x 394 x 332 mm
Wymiary transportowe: 668 x 506 x 444 mm
Waga netto: 19,5 kg
Waga brutto: 23,5 kg

<https://youtu.be/l1Qb3z081R8>

<https://youtu.be/JMtcBhu2y7s>

https://youtu.be/hWvko4_JBbM

Oświadczenie GPSR

Oświadczamy, że ten produkt dostępny w naszym sklepie wprowadzono do obrotu w Unii Europejskiej przed 13 grudnia 2024 r i jest on zgodny z ówczesnymi przepisami bezpieczeństwa.

Wszystkie nowe produkty wprowadzone po tej dacie posiadają niezbędną informację w swojej karcie produktu zgodne w aktualnymi przepisami.