

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/glosnik-sufitowy-perlisten-s3ic-p-113.html>

GŁOŚNIK SUFITOWY PERLISTEN S3IC



Cena	16 390,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Opis produktu

Perlisten S3ic In-Ceiling

Perlisten S3ic In-Ceiling to **3-drożny sufitowy głośnik instalacyjny**, przeznaczony do zastosowań w systemach Audio-Video. Założenia projektowe i technologia przetworników zostały zaczerpnięte z flagowej serii S i są wynikiem dziesiątek lat badań, które zaowocowały designem **na najwyższym, światowym poziomie**. Dzięki **zaawansowanemu modelowaniu akustycznemu Comsol**, S3ic jest jednym z **najbardziej zaawansowanych technologicznie głośników sufitowych na rynku**.

S3ic wyposażony został w falowód DPC-Array nowej generacji, opracowany pod kątem dostarczenia płynnej prezentacji tonów średnich oraz wysokich, w którym znajduje się 28mm kopułka berylowa i ultralekka, 28mm kopułka głośnika średniotonowego Textreme TPCD. 165mm membrana głośnika niskotonowego TPCD wykonana została z dwóch warstw tworzywa TeXtreme - cienkiej plecionki karbonowej.

Projekt głośnika sufitowego Perlisten S3ic dostosowany został do instalacji w suficie z kątem 30° jako wzorcowym punktem odniesienia, pokrywając całe pasmo przenoszenia w szerszym promieniu +/- 55 ° od osi głośnika.

S3ic charakteryzuje **wszelstronność zastosowań i montażu** w systemach kina domowego. Głośnik może pracować zarówno jako lewy, prawy, centralny, górny kanał audio oraz surround.

Najważniejsze cechy:

- Nowy głośnik wysokotonowy / falowód DPC-Array dostarcza niesamowitą dokładność, gładkość i kierunkowość.
- Spójny front falowodu, przy jednoczesnej optymalizacji wczesnych odbić i mocy dźwięku, przenosi odtwarzanie wokalu i delikatnych sopranów na zupełnie nowy poziom.
- Głośniki korzystają z unikatowej techniki dopasowywania barwy dźwięku ze wszystkimi głośnikami z serii S.

Membrany głośników średnioniskotonowych TPCD zbudowane są z dwóch warstw tworzywa TeXtreme - cienkiej plecionki karbonowej.

Produkt jest nowy, w oryginalnym opakowaniu.

Porównanie głośników sufitowych Perlisten

Funkcjonalność

Głośniki ściennie i sufitowe to stale rozwijający się segment sprzętu audio. Stanowią one alternatywę dla klasycznych kolumn podstawkowych i podłogowych. Mogą być wykorzystywane zarówno do słuchania muzyki, jak też w kinie domowym.

Modele sufitowe możemy poznać po okrągłej obudowie. Jeśli producent nie zaznaczył konkretnego zastosowania nadają się one do montażu zarówno w w ścianach, jak też w sufitach podwieszanych. Głośniki ściennie posiadają prostokątną obudowę i przeznaczone są głównie do montażu w ścianach.

W przypadku wykorzystania głośników instalacyjnych do słuchania muzyki warto pamiętać, że nie zapewnią one pełni wrażeń dźwiękowych i nie wydobędą głębi z utworów. Głównym celem takiego rozwiązania jest słuchanie muzyki w tle.

Kino domowe z wykorzystaniem głośników ściennych i sufitowych możemy stworzyć na różne sposoby. Jednym z wariantów jest zastosowanie klasycznych kolumn frontowych oraz surround, a głośniki sufitowe będą odpowiadały za wytworzenie dźwięku, który dochodzi do widza z góry (technologia Dolby Atmos, DTS:X lub Auro 3D). Możemy również zaprojektować kino domowe w całości oparte na głośnikach sufitowych. Należy jednak zaznaczyć, że będzie to kompromis jeżeli chodzi o jakość dźwięku i efekty przestrzenne możliwe do uzyskania. Będziemy musieli również dokupić aktywny subwoofer, który będzie odpowiadał za reprodukcję najniższych częstotliwości.

Część modeli przystosowana jest do pracy w warunkach podwyższonej wilgotności. Dzięki temu z powodzeniem możemy je wykorzystać do nagłośnienia łazienki lub tarasu.

Rozpiętość cenowa głośników ściennych i sufitowych jest duża. Najtańsze modele możemy kupić już za niecałe 200 złotych. Jeśli oczekujemy od zestawu składającego się z głośników sufitowych brzmienia zbliżonego do klasycznych kolumn warto zainwestować w konstrukcje renomowanych producentów.

Projektując instalację multiroom możemy jedną ze stref, lub kilka stref nagłośnić za pomocą głośników ściennych lub sufitowych. Rozwiązanie to pozwoli na dystrybucję sygnału z jednego źródła do innego pomieszczenia bez widocznych kabli.

Głośniki ściennie i sufitowe ze względu na oszczędność miejsca, brak widocznych kabli oraz neutralny wygląd powszechnie stosowane są w instalacjach przemysłowych. Montuje się je w restauracjach, siłowniach czy galeriach handlowych.

Trzeba mieć świadomość, że nawet najwyższej klasy głośniki instalacyjne nie zastąpią pełnoprawnych kolumn podłogowych lub podstawkowych.

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja: _	3-drożna
Budowa: _	Pasywna (wymaga wzmacniacza)
Przetworniki: _	Dynamiczne
Głośniki wysokotonowe:	28mm z berylową kopułką
Głośniki średnionowe:	28mm Textreme TPCD
Głośniki niskotonowe:	165mm w aluminiowej ramie, Textreme TPCD
Impedancja: _	nominalna 4 Ω / minimalna 3.2 Ω
Skuteczność: _	89 dB / 2.83v /1.0m
Zalecana moc wzmacniacza: _	50 - 200W (z filtrem górnoprzepustowym ustawionym na 80Hz)
	50 - 125W (pełne pasmo)
Pasma przenoszenia: _	53 - 37.000 kHz (-6 dB)

INNE:

Szerokość:
Głębokość:
Waga:

39 - 37.000 kHz (-10 dB)
SPL: 111dB
Rekomendowany rozmiar wycięcia: 305 x 305 mm
343.3 mm
194.8 mm
9.4 kg