

Dane aktualne na dzień: 06-06-2026 10:34

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/subwoofer-perlisten-r18-s-p-97.html>

SUBWOOFER PERLISTEN R18-S



Cena	23 495,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Opis produktu

Perlisten R18s

Perlisten R18s to subwoofer aktywny o mocy 1000W z 18" (46 cm) przetwornikiem, umożliwiającym sterowanie z urządzeń mobilnych.

SUBWOOFERY Z SERII R

MAŁA OBUDOWA - POTĘŻNY BAS

Subwoofery z serii R bazują na **technologii zaczerpniętej z serii D**. Oparte są na pojedynczym przetworniku, stworzonym od podstaw przez zespół inżynierów Perlisten. Amerykański producent ma możliwość korzystania z własnych technik modelowania nieliniowego, które umożliwiają symulację wszystkich komponentów, a następnie optymalizację wydajności przetwornika w rzeczywistych warunkach - zarówno w obudowie, jak i w otwartej przestrzeni. Dalsze udoskonalenia wprowadzane są za pomocą systemu pomiarowego Klippel. Subwoofery z serii R wyposażone zostały w inteligentny wzmacniacz o mocy od 750W do 100W (w zależności od modelu), aplikację dla systemów iOS oraz Android, dotykowy ekran TFT o przekątnej 2,4", membrany z włókna szklanego, masywne magnesy, wielowarstwowe zawieszenie z Nomexu i cewkę nawiniętą drutem aluminiowym dla niskiej wagi. Wszystkie funkcje oraz zabezpieczenia kontrolowane są przez 48-bitowy procesor DSP i 32-bitowy procesor ARM M4 Cortex, zdolny do reagowania w mikrosekundach, co przekłada się na doskonałą dokładność dźwięku.

Produkt jest nowy, w oryginalnym opakowaniu.

Funkcjonalność

Specyfikacja techniczna

Budowa: _
Przetworniki: _
Głośniki niskotonowe:

Aktywna (nie wymaga wzmacniacza)
Dynamiczne
18" (46 cm), membrana z włókna szklanego, +/- 23,7

Skuteczność: _
Moc ciągła (RMS): _
Procesor DSP audio: _

Pasma przenoszenia: _

Kontrola fazy subwoofera: _
Wyjścia 2xRCA liniowe: _
Wejścia 2xRCA liniowe: _
Wyjścia 2xXLR: _
Wejścia 2xXLR: _
Trigger: _
Cyfrowy wyświetlacz:
INNE:

Wysokość:
Szerokość:
Głębokość:
Waga:
Gwarancja:

mm liniowy skok
95dB /150mV/ 1.0m
1.0kW
32-bit ARM Cortex M4 o zmiennoprzecinkowej
charakterystyce pracy z silnikiem Ti DSP 48-bit data
paths
THX EQ 20-288Hz (-6dB) / 16-340Hz (-10dB)
Boost (duże pomieszczenia) EQ 16-288Hz (-6dB) /
14-340Hz (-10dB)
Cut (mniejsze pomieszczenia) EQ 25-288Hz (-6dB) /
19-340Hz (-10dB)
0-270°
1
1
1 Zbalansowane
1 Zbalansowane
TAK 1
TAK
Filtr dolnoprzepustowy: Bypass, 30-160Hz, slope
6,12,18,24dB/oct
Polaryzacja: Normalna / Odwrócona
Korektor parametryczny 10-pasmowy PEQ z 3
ustawieniami użytkownika
Aplikacja: iOS, Android
61,8cm
57cm
57,5cm
57,3 kg
24 miesiące