

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/subwoofer-perlisten-d8is-d-8is-subwoofer-z-zewnetrznym-wzmacniaczem-3000w-8-x-8-5-hi-end-p-74.html>



## SUBWOOFER PERLISTEN D8is (D-8is) subwoofer z zewnętrznym wzmacniaczem 3000W, 8 x 8,5" Hi-End

Cena	<b>89 990,00 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>

### Opis produktu

#### Opis produktu

**Perlisten D8is** wyróżnia się na tle konkurencji nietypową konstrukcją - w rzeczywistości jest to zestawem **8,5-calowych głośników w układzie push-pull**, co pozwala na redukcję wibracji i zniekształceń przy zachowaniu wysokiej dynamiki i kontroli basu. Dzięki temu subwoofer nie tylko generuje mocny i szybki bas, ale też pozostaje precyzyjny nawet przy dużych poziomach głośności.

Subwoofer może pracować wolnostojąco, na ścianie lub w zabudowie. Dołączone uchwyty i opcjonalna podstawa umożliwiają elastyczne ustawienie w pomieszczeniu. Zewnętrzny wzmacniacz DSP o mocy **3000 W** pozwala na dopasowanie parametrów brzmienia do akustyki wnętrza.

#### Zakres częstotliwości w zależności od wielkości pomieszczenia

- **THX EQ:** 20-290 Hz (-6 dB) / 16-330 Hz (-10 dB)
- **Boost (duże pomieszczenie):** 16-290 Hz (-6 dB) / 14-330 Hz (-10 dB)
- **Cut (małe pomieszczenie):** 25-290 Hz (-6 dB) / 19-330 Hz (-10 dB)

#### Najważniejsze cechy

- Nietypowa konstrukcja: **8 głośników 8,5"** w układzie push-pull, redukująca wibracje.
- Smukła aluminiowa obudowa, możliwość montażu wolnostojącego, na ścianie lub w zabudowie.
- Zewnętrzny wzmacniacz DSP **3000 W** z ekranem dotykowym.
- Rozbudowane opcje konfiguracji: korektor parametryczny, regulacja fazy.
- Elastyczność montażu i ustawienia w pomieszczeniu.

### Funkcjonalność

Podstawowa funkcjonalność subwoofera to uzupełnienie zestawu kolumn kina domowego. Ponieważ zasadniczo nie istnieje możliwość aby tradycyjna kolumna pasywna była w stanie z prawidłową dawką energii odtworzyć częstotliwości poniżej około 40Hz niezbędny jest aktywny głośnik niskotonowy o dużym zapasie mocy. W seansie kina domowego, w szczególności podczas oglądania filmów akcji mocne zejście niskich tonów to podstawowy atut rozrywkowy.

Subwoofer sprawdza się także w wybranych gatunkach muzycznych w stereo, gdzie wraz z kolumnami tworzy zestawy 2.1. Umiejętny dobór subwoofera do kolumn stereo to jedno z najtrudniejszych zadań w budowaniu dobrego systemu stereo, dlatego zalecamy przed zakupem konsultacje z pracownikami sklepu RMS.pl.

---

## Specyfikacja techniczna

Wymiary:

- Wymiary wzmacniacza (W×S×G): 89,0 × 429,2 × 322,4 mm
- Wymiary subwoofera (W×S×G): 1137,6 × 508,0 × 238,6 mm (bez uchwytów)

Głośniki niskotonowe:

8 x 215 mm (8,5") - membrana z włókna węglowego  
NIE

Bas-refleks: \_

3000W

Moc ciągła (RMS): \_

Procesor DSP audio: \_

32-bitowy procesor ARM Cortex M4; Ti DSP z  
48-bitowymi ścieżkami danych

Filtry cyfrowe:

- Filtr dolnoprzepustowy: bypass, 30-160 Hz, nachylenie 6, 12, 18, 24 dB/okt
- 10-pasmowy korektor parametryczny (PEQ)
- THX EQ: 20-290 Hz (-6 dB) / 16-330 Hz (-10 dB)
- Boost (duże pomieszczenie): 16-290 Hz (-6 dB) / 14-330 Hz (-10 dB)
- Cut (małe pomieszczenie): 25-290 Hz (-6 dB) / 19-330 Hz (-10 dB)

Pasma przenoszenia: \_

0-270°

Kontrola fazy subwoofera:

TAK

Cyfrowy wyświetlacz:

Przewodowy

Łączność subwoofera:

Aplikacja

Pilot:

- Masa netto subwoofera: 103,8 kg (228,4 lbs)
- Masa netto wzmacniacza: 6,1 kg (13,4 lbs)
- Masa brutto w opakowaniu: 191,1 kg (422,2 lbs)

Waga:

1 x Zbalansowane XLR bez bufora, 1 x Niezbalansowane  
RCA bez bufora, 1 x Cyfrowe AES/2

Porty wyjściowe:

RCA (L/R); XLR (L/R)

Złącza wejściowe::

97.0 dB /150mV/ 1.0m

Czułość: