

Link do produktu: <https://audiowow.pl/dayton-audio-sig180-4-glosnik-srednio-niskotonowy-180-mm-4-ohm-80-watt-p-1425.html>



Dayton Audio SIG180-4 głośnik średnio-niskotonowy 180 mm 4 ohm 80 watt

Cena	213,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	sig180-4

Opis produktu

Dayton Audio SIG180-4 - 6.5" Signature Series Woofer (4 Ohm)

Głośnik niskotonowy **Dayton Audio SIG180-4** to owoc wieloletniego doświadczenia inżynierów w tworzeniu przetworników o wysokiej wierności odtwarzania. Seria Signature została zaprojektowana, aby oferować parametry klasy premium w przystępnej cenie. Model ten wyróżnia się niezwykle sztywną, czarną membraną z **anodyzowanego aluminium** oraz zaawansowanym układem napędowym, co czyni go idealnym wyborem do zaawansowanych systemów Hi-Fi i projektów DIY.

Kluczowe cechy i zalety:

- **Wyrafinowana konstrukcja:** Membrana z anodyzowanego aluminium zapewnia doskonały stosunek sztywności do masy, co przekłada się na czysty i dynamiczny dźwięk.
- **Redukcja zniekształceń:** Wbudowany aluminiowy pierścień (shorting ring) linearyzuje indukcję i minimalizuje zniekształcenia harmoniczne.
- **Wysoka wydajność:** Otwór wentylacyjny w nabiegunniku (pole piece) zapewnia optymalne chłodzenie cewki, co zwiększa stabilność pracy przy dużym obciążeniu.
- **Elastyczność montażu:** Szerokie pasmo przenoszenia oraz gładka charakterystyka pozwalają na łatwe zestrojenie z większością głośników wysokotonowych.

Pełna Specyfikacja Techniczna

- **Moc (RMS):** 80 W
- **Moc (MAX):** 160 W
- **Impedancja:** 4 Ohm
- **Pasma przenoszenia:** 40 Hz - 4 000 Hz
- **Skuteczność:** 91 dB @ 2.83V/1m

-
- **Średnica cewki:** 31.8 mm
 - **Częstotliwość rezonansowa (Fs):** 40 Hz

Parametry Thiele-Small (T/S):

- **Re:** 3.7 Ohm
- **Qms:** 5.19
- **Qes:** 0.41
- **Qts:** 0.38
- **Vas:** 23.2 l