

Link do produktu: <https://audiowow.pl/excursion-shx-6c-2-drozny-zestaw-glosnikow-3-ohm-92-db-p-578.html>



Excursion SHX-6C - 2-drożny zestaw głośników 3 Ohm 92 dB

Cena	619,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	EX-226
Kod producenta	EX-226
Kod EAN	4250877812268

Opis produktu

Excursion SHX-6C - Kluczowe cechy i specyfikacja

Zestaw głośnikowy Excursion SHX-6C to idealny wybór dla kierowców oczekujących wysokiej wydajności i naturalnego brzmienia. Dzięki impedancji **3 Ohm**, głośniki te wyciągają maksimum możliwości z każdego radia samochodowego.

Dlaczego warto wybrać serię SHX?

- **Wydajność 3 Ohm:** Uzyskaj do 25% więcej mocy ze swojego obecnego wzmacniacza lub radia. Bezpieczne i skuteczne rozwiązanie dla systemów OEM.
- **Lekkość i szybkość:** Membrana z kompozytu papieru, wełny i włókna szklanego jest o 10% lżejsza od standardowych rozwiązań, co przekłada się na precyzyjny bas i czyste wokale.
- **Naturalne wysokie tony:** Jedwabne kopułki tweeterów (25 mm) zapewniają szczegółowość bez męczących wystrzeń.
- **Lepsza scena dźwiękowa:** Nakładka przeciwpłytkowa w kształcie korektora fazy poprawia brzmienie, nawet gdy głośniki są zamontowane nisko w drzwiach.
- **Solidna zwrotnica:** Komponenty klasy MKP i cewki powietrzne z miedzi beztlenowej zapewniają bezstratny przesył sygnału. Dodatkowo wbudowane tłumiki pozwalają wyregulować głośność tweetera.

PODSTAWOWE PARAMETRY:

Wymiary i Montaż:

- **Średnica zewnętrzna:** 165 mm (6,5") – pasuje do większości standardowych otworów w drzwiach.
- **Głębokość montażowa:** 60 mm – kompaktowy rozmiar ułatwiający instalację.
- **Magnes:** Wydajny układ ferrytowy o wadze 12,5 oz.

Moc i Brzmienie:

-
- **Moc RMS / Max:** 90 W / 250 W – wysoka wytrzymałość mocowa.
 - **Impedancja: 3 Ohm** – pozwala uzyskać więcej mocy ze wzmacniacza/radia.
 - **Pasma przenoszenia:** 50 - 21 000 Hz – pełne pokrycie pasma akustycznego.
 - **Skuteczność:** 92 dB – głośne granie nawet przy słabszym radiu.

Pewność zakupu:

- **Gwarancja:** 24 miesiące, realizowana przez polskiego dystrybutora.

Głośniki wysokotonowe (Tweeters) - Detaliczność bez ostrości

- **Konstrukcja:** 25-milimetrowa kopułka z naturalnego jedwabiu z powłoką tłumiącą rezonanse.
- **Napęd:** Wydajny magnes neodymowy z systemem chłodzenia cewki dla stabilnej pracy pod obciążeniem.
- **Montaż:** Dołączone obudowy pozwalają na regulację kąta propagacji dźwięku, co jest kluczowe dla budowania poprawnej sceny stereo w aucie.

Głośniki średnio-niskotonowe (Mid-woofery) - Serce systemu SHX

- **Membrana ADC:** Hybryda papieru, wełny i włókna szklanego. Zapewnia naturalną barwę i szybki atak basu.
- **Impedancja 3 Ohm:** Cewka z grubego drutu miedzianego na aluminiowym karkasie. Pozwala na efektywniejsze wykorzystanie mocy wzmacniacza (uzyskasz głośniejsze brzmienie przy tym samym ustawieniu głośności).
- **Korektor fazy LXPD:** Specjalnie wyprofilowany dustcap poprawia charakterystykę kierunkową, co jest kluczowe przy montażu w dolnej części drzwi.
- **System chłodzenia:** Wentylowany kosz, otwory w karkasie cewki oraz otwór w jarzmie magnesu (EFF). Głośnik pozostaje chłodny nawet przy długim, głośnym graniu.
- **Zawieszenie:** Podwójnie prasowana pianka z filtrem UV zapewnia duże liniowe wychylenia bez zniekształceń.
- **Opcja:** Dedykowane maskownice XGR6 dostępne są oddzielnie.

Zwrotnice pasywne - Kontrola i bezpieczeństwo

- **Typ:** 2-drożna, 1. rzędu (6dB/okt.).
- **Komponenty High-End:** Zastosowanie kondensatorów MKP zamiast tanich elektrolitów przekłada się na lepszą jakość wysokich tonów.
- **Niskie straty:** Cewki powietrzne z grubego drutu miedzianego i szerokie ścieżki na płytce PCB minimalizują straty sygnału.
- **Regulacja:** Wbudowany tłumik rezystancyjny umożliwia zmianę poziomu głośności tweetera (3 stopnie), co pozwala na korektę akustyki wnętrza auta.

W zestawie znajduje się:

-
- 2 głośniki wysokotonowe 25 mm (tweetery)
 - 2 głośniki średnio-niskotonowe 165 mm (mid-woofery)
 - 2 zwrotnice pasywne 2-drożne
 - komplet przewodów i wkrętów
 - akcesoria do montażu tweeterów
 - instrukcja i naklejka z logo