Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 18:09

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/hifonics-zsx62c-p-1897.html



HiFonics ZSX6.2C - głośniki samochodowe

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**999,00 zł**
Cena netto	**812,20 zł**
Dostępność	**Dostawa w terminie 5-10 dni**
Kod produktu	**HiFonics ZSX6.2C**
Producent	**HiFonics**
Sugerowana cena detaliczna	**999,00 zł**

Opis produktu

HiFonics ZEUS ZSX6.2C – system 2-drogowy 16,5 cm dla wielu marek

HiFonics rozszerza topową serię ZEUS o głośniki ZSX – uniwersalny system dopasowany do fabrycznych otworów montażowych w samochodach aż ośmiu marek: Opel, Citroën, Dacia, Ford, Fiat, Iveco, Nissan i Peugeot. Dedykowane złącza plug & play łączą się z gniazdami samochodu wprost, dzięki czemu instalacja przebiega bez przeróbek blachy i bez cięcia oryginalnej wiązki.

Sercem zestawu jest 16,5-centymetrowy głośnik nisko-średniotonowy z membraną kanapkową (sandwich): dwie cienkie warstwy tworzywa z wypełnieniem o strukturze plastra miodu w środku. Taka konstrukcja łamie rezonanse i utrzymuje membranę lekką oraz sztywną jednocześnie, co przekłada się na czyste, kontrolowane średnie tony i konkretny, treściwy bas. Korpus wykonano z wytrzymałego ABS-u, a układ magnetyczny oparto na starannie obrobionych, chromowanych nabiegunnikach.

Wysokie tony odtwarza 25-milimetrowy kopułkowy głośnik wysokotonowy z jedwabną membraną i magnesem neodymowym, osadzony w kompaktowej obudowie z zatrzaskami pasującymi do oryginalnych miejsc montażowych. Za podział pasma odpowiada zintegrowana zwrotnica o nachyleniu 6 dB, ukryta w kablu przyłączeniowym – nie wymaga osobnego montażu.

Niezależny test magazynu Car&HiFi (2/2025) potwierdził wysoką kulturę brzmienia zestawu: zrównoważone, jedwabiste góry pasma, niskie zniekształcenia w całym zakresie oraz przestrzenną, żywą scenę dźwiękową. Głośniki otrzymały ocenę ogólną **1,2** oraz wyróżnienie **BEST PRODUCT** i wynik stosunku ceny do jakości „bardzo dobry”.

Najważniejsze cechy:

- 2-drogowy system komponentowy 16,5 cm (6,5″) do wielu marek

- Membrana kanapkowa ze strukturą plastra miodu – lekka, sztywna, odporna na rezonanse
- 25 mm jedwabny głośnik wysokotonowy z magnesem neodymowym
- Zintegrowana zwrotnica 6 dB w kablu – bez osobnego montażu
- Złącza plug & play – montaż bez cięcia wiązki
- Wytrzymały kosz z ABS, chromowane nabiegunniki
- Moc 90 W RMS / 180 W MAX
- Nagroda BEST PRODUCT i ocena 1,2 w teście Car&HiFi 2/2025

Kompatybilność (wybrane modele):

- Opel Astra H (2004–2010), Corsa D (2006–2014), Corsa E (2014–2019), Movano III (2021+), Tigra (1994–2001), Tigra Twin Top (2004–2009)
- Citroën Jumper (2006–2021)
- Ford Ka II (2009–2016)
- Fiat 500 (2007+), Ducato (2006+), Grande Punto (2005–2018), Panda (2011+), Punto (2012–2018), Tipo (2015+)
- Dacia Dokker (2012–2021), Lodgy (2012–2022), Sandero (2012–2022)
- Iveco Daily III (1999–2006), Daily IV (2006–2011)
- Nissan Almera (2000–2006), Tiida (2004–2011)
- Peugeot Boxer (2006–2021)

W niektórych modelach montaż głośników wysokotonowych może wymagać dodatkowych czynności, a szyby boczne mogą nie chować się do końca. Przed instalacją prosimy sprawdzić ewentualne ograniczenia dla konkretnego pojazdu.

Parametry

HiFonics ZSX6.2C — parametry i specyfikacja

Typ	2-drogowy system komponentowy
Średnica	16,5 cm (6,5″)
Moc RMS	90 W
Moc maksymalna	180 W
Zalecana moc wzmacniacza	30–100 W
Impedancja znamionowa	3 Ω
Rezystancja DC (Rdc)	3,20 Ω
Pasmo przenoszenia	50–24000 Hz
Skuteczność (2 V, 1 m)	89 dB
Głośnik wysokotonowy	25 mm, jedwabna kopułka, magnes neodymowy
Obudowa głośnika wysokotonowego	38 mm
Zwrotnica	zintegrowana, 6 dB/okt. (w kablu)
Membrana nisko-średniotonowa	kanapkowa (sandwich) ze strukturą plastra miodu
Kosz	ABS, mocowanie 3 śruby
Głębokość montażowa (z pierścieniem)	45 mm
Średnica magnesu	80 mm

Średnica cewki	25 mm
Złącza	plug & play (dedykowane)
Przeznaczenie	Opel, Citroën, Dacia, Ford, Fiat, Iveco, Nissan, Peugeot (patrz lista kompatybilności)

Parametry Thiele-Small (głośnik nisko-średniotonowy)

Źródło: pomiary laboratoryjne Car&HiFi 2/2025.

Częstotliwość rezonansowa (fs)	86 Hz
Dobroć mechaniczna (Qms)	5,34
Dobroć elektryczna (Qes)	1,03
Dobroć całkowita (Qts)	0,86
Objętość ekwiwalentna (Vas)	7,9 l
Powierzchnia membrany (Sd)	139 cm^2
Masa drgająca (Mms)	11,7 g
Indukcyjność cewki (Le)	0,21 mH
Podatność zawieszenia (Cms)	0,29 mm/N
Opór mechaniczny (Rms)	1,18 kg/s
Współczynnik siły (Bl)	4,42 Tm

Marka - Producent - Osoba odpowiedzialna

Informacje o producencie:
Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH
Adres: Am Breilingsweg 3, D-76709 Kronau, Niemcy
Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Osoba odpowiedzialna w UE: Podmiot gospodarczy z siedzibą w UE zapewniający zgodność produktu z wymaganymi przepisami.
Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH
Adres: Am Breilingsweg 3,
D-76709 Kronau, Niemcy
Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Strona internetowa: https://www.hifonics.de/

Informacje o bezpieczeństwie

Pobierz informacje dotyczące bezpieczeństwa i recyklingu głośników samochodowych

>>> GŁOŚNIKI