

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/excursion-sx-462-glosniki-samochodowe-p-1969.html>

Excursion SX-462 głośniki samochodowe

Cena	255,00 zł
Dostępność	Dostępny
Producent	Excursion

Opis produktu

Excursion SX-462



OGÓLNE INFORMACJE o serii SX (Street eXcursion)

Głośniki samochodowe niemieckiej marki EXCURSION z serii SX zostały zaprojektowane w Niemczech z przeznaczeniem do uniwersalnych zastosowań oraz jako znakomite i zarazem niedrogie zamienniki fabrycznych systemów głośnikowych (OEM). Podczas budowy głośników z tej serii sięgnięto po szereg sprawdzonych naturalnych materiałów, technologii i rozwiązań, które od wielu lat są uznawane jako jedne z najlepszych dla tego rodzaju produktów oferowanych przez branżę Home i Car Audio, również w modelach pozycjonowanych w dużo wyższej klasie cenowej. Należą do nich między innymi detalicznie brzmiące jedwabne kopułki głośników wysokotonowych oraz sztywne i lekkie membrany wooferów wykonane z 2-warstwowego prasowanego papieru zewnętrznie zaimpregnowanego specjalną substancją antyrezonansową. Nie od dziś wiadomo, że właśnie papierowe membrany zapewniają najbardziej dynamiczne, wierne oraz naturalne brzmienie niskich i średnich tonów. Specjalnie dla serii Excursion SX zaprojektowano również sztywne stalowe kosze wooferów w ułatwiającym montaż standardzie Euro-DIN. Kosze posiadają dodatkowe otwory

symetrycznie rozłożone pod dolnym zawieszeniem, których zadaniem jest wspomaganie systemu wentylacji i chłodzenia cewki. Dzięki temu, cewki są jeszcze bardziej odporne na obciążenia wyższą mocą. Wszystko to sprawia, że głośniki Excursion z serii SX, to produkty wyraźnie wyróżniające się w swojej klasie przede wszystkim wysoką wydajnością, jakością brzmienia, łatwością montażu oraz atrakcyjną ceną. Jest to znakomite rozwiązanie również dla tych, którzy chcieliby rozpocząć swą przygodę z car audio od stopniowego kompletowania dobrej jakości systemu audio w umiarkowanej cenie.

Excursion SX-462

Naturalnie brzmiące 2-drożne samochodowe głośniki współosiowe o wymiarach wooferów 87 mm, wyposażone w dodatkowy system chłodzenia cewki oraz detalicznie brzmiące jedwabne kopułki wysokotonowe z rozpraszającymi dźwięk soczewkami akustycznymi SEL.

PODSTAWOWE PARAMETRY:

2-drożne samochodowe głośniki współosiowe

wymiary wooferów: 4x6 cali

moc RMS: 40 W

moc Max: 100 W

impedancja: 4 Ohm

pasmo przenoszenia: 65 - 20 000 Hz

skuteczność (1W/1m): 86 dB

magnes woofera: 6 oz

głębokość montażu: 50 mm

gwarancja i serwis polskiego importera: 24 miesiące

Głośniki wysokotonowe (tweeter):

kopułka o średnicy 19 mm z czystego jedwabiu zapewniająca brzmienie o wysokiej rozdzielczości i detaliczności

wydajny neodymowy układ magnetyczny

pierścień zewnętrzny typu SEL (Sound Expander Lens) – soczewka akustyczna równomiernie

rozpraszająca wysokie tony w celu poprawy detaliczności brzmienia i zrównoważenia tonalnego w szerszym zakresie kątów odsłuchu

filtr-zwrotnica pierwszego rzędu (6dB/okt.)

Głośniki średnio-niskotonowe (woofery):

wymiary 4x6 cali

lekka i sztywna membrana stożkowa ADC (Activ Damping Coating) z 2-warstwowego papieru powlekanego antyrezonansową substancją redukującą zniekształcenia dźwięku oraz dodatkowo impregnującą i zabezpieczającą membranę przed działaniem wilgoci. Taka konstrukcja membrany zapewnia naturalne i zrównoważone brzmienie średnich i niskich tonów.

górne zawieszenie zapewniające duże liniowe wychylenia membrany w szerokim zakresie częstotliwości wykonane z podwójnie prasowanej pianki o wysokich właściwościach tłumiących, dodatkowo zabezpieczonej przed szkodliwym działaniem promieni słonecznych (UV). Rezultat - wyższa rozdzielczość średnich tonów (np wokali), więcej niskich tonów i wyższa wydajność przy jednoczesnym zmniejszeniu niepożądanych zniekształceń.

sztywny czarny kosz tłoczony ze stali z dużymi otworami, zapewniającymi swobodny przepływ powietrza "pompowanego" przez tylną część membrany. Kosz posiada również dodatkowe symetrycznie rozłożone otwory pod dolnym zawieszeniem, zapewniające wydajną wentylację i chłodzenie cewki, dzięki czemu jest ona bardziej odporna na obciążenia wyższą wartością mocy.

wydajny układ magnetyczny EFF (Efficient Flux Field),

starannie zaprojektowana cewka z czystej miedzi, która została precyzyjnie nawinięta na aluminiowy karkas. Miedź to jeden z najlepszych przewodników prądu, a aluminium, jeden z najlepszych przewodników ciepła, posiadający jednocześnie bardzo niską wagę, w niewielkim stopniu obciążając ruchome elementy głośnika. Gwarantuje to bardzo efektywną pracę, dobre odprowadzanie ciepła z cewki oraz długą i bezawaryjną eksploatację głośnika.

magnes zabezpieczony gumową nakładką ochronną

Zestaw zawiera:

- 2 głośniki współosiowe (2-drożne)
- 2 ramki montażowe
- komplet przewodów