Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 05:15

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/excursion-sx-6c-glosniki-odseparowane-srednica-midbasu-165-mm-moc-rms-75-wat-p-252.html



Excursion SX-6C - głośniki odseparowane, średnica midbasu 165 mm, moc RMS 75 Wat

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**459,00 zł**
Cena netto	**373,17 zł**
Dostępność	**Dostawa w terminie 5-10 dni**
Kod produktu	**Excursion SX-6C - komplet**
Producent	**Excursion**

Opis produktu

Excursion SX-6C z nowymi membranami ADC Matt
2-drożny odseparowany samochodowy zestaw głośnikowy o średnicy wooferów 165 mm z serii Street niemieckiej marki Excursion, prezentujący bardzo dojrzały i dynamiczny charakter brzmienia, jaki nie rzadko zarezerwowany jest tylko dla głośników oferowanych w dużo wyższej cenie. Brzmienie sekcji średnio-wysokotonowej obfituje w bogactwo detali i szczegółów tworzących czysty i wyraźnie odczuwalny przestrzenny obraz dźwiękowy, który oparty jest na solidnym i mocnym fundamencie basowym budowanym przez głośniki niskotonowe (woofery). Dzięki tym cechom, zestawy głośnikowe Excursion SX-6C zdecydowanie można zaliczyć do jednych z najlepiej brzmiących zestawów w tej klasie cenowej. W skład zestawu wchodzą 2 głośniki wysokotonowe, 2 głośniki średnio-niskotonowe oraz 4 zwrotnice Plug&Play oddzielne dla każdego głośnika. Zwrotnice zostały wyposażone w wysokiej jakości kondensatory MKP oraz zapewniają szeroki zakres konfiguracji połączeń (np. Bi-Wiring, Bi-Amping). Magnesy wooferów posiadają centralne otwory wentylujące i obniżające częstotliwość rezonansową (FS) i dodatkowo zwiększające wydajność układu chłodzenia cewek. Woofery wyposażono w membrany **ADC Matt** drugiej generacji zewnętrznie pokryte czarną matową substancją antyrezonansową, która oprócz standardowej redukcji zniekształceń dźwięku, korzystniej wpływa na liniowość odtwarzania wysokich partii tonów średnich (uspokaja najbardziej "szelestliwy" zakres), dodatkowo zabezpiecza membranę przed działaniem wilgoci oraz sprawia, że woofery wyglądają teraz zdecydowanie bardziej profesjonalnie. Membrany te posiadają również specjalnie zaprojektowane nakładki przeciwpyłowe (dustcap) w stylu korektorów fazy, których zadaniem jest poprawa brzmienia średnich tonów w przypadku zbyt dużego kąta odsłuchu (np. przy niskim umiejscowieniu wooferów drzwiowych).

Parametry

PODSTAWOWE PARAMETRY:

- 2-drożny samochodowy zestaw głośnikowy
- średnica wooferów: 165 mm (6,5 cala)
- moc RMS: 75 W
- moc Max: 200 W
- impedancja: 4 Ohm

- pasmo przenoszenia: 55 - 20 000 Hz
- skuteczność (1W/1m): 90 dB
- magnes woofera: 10 oz
- głębokość montażu: 57 mm
- gwarancja i serwis polskiego importera: 24 miesiące

Głośniki wysokotonowe (tweetery):

- membrana kopułkowa o średnicy 25 mm wykonana z naturalnego jedwabiu zaimpregnowanego cienką warstwą substancji antyrezonansowej - zapewnia czyste, wierne i detalicznie szczegółowe brzmienie wysokich tonów
- wydajny neodymowy układ magnetyczny z systemem chłodzenia cewki
- dodatkowe obudowy i akcesoria umożliwiające indywidualny montaż i regulację kąta propagacji dźwięku

Głośniki średnio-niskotonowe (woofery):

- średnica 165 mm
- lekka i sztywna membrana stożkowa ADC Matt (Activ Damping Coating) drugiej generacji z 2-warstwowego papieru powlekanego czarną matową substancją antyrezonansową redukującą zniekształcenia dźwięku, poprawiająca liniowość odtwarzania wyższych zakresów tonów średnich oraz dodatkowo impregnującą i zabezpieczającą membranę przed działaniem wilgoci. Taka konstrukcja membrany zapewnia naturalne i zrównoważone brzmienie pasma średniotonowego oraz obfity i dynamiczny bas.
- nakładka przeciwpyłkowa w stylu korektora fazy LXPD (Lineał X-point Phase Plug Design) – poprawia detaliczność brzmienia średnich tonów i ich zrównoważenia tonalnego w szerszym zakresie kątów odsłuchu, np. przy nisko zamontowanych wooferach (duży kąt odsłuchu po stronie kierowcy),
- 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 basu 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) z centralnym otworem obniżającym częstotliwość rezonansową i dodatkowo wspomagającym układu chłodzenia cewki,
- 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,
- metalowe maskownice siatkowe stanowią wyposażenie dodatkowe (XGR6 - sprzedawane oddzielnie)

Zwrotnice pasywne:

- 4 niezależne zwrotnice 6dB/okt. dla każdego głośnika (2szt. dla tweeterów i 2szt. dla wooferów)
- wysokiej jakości kondensatory MKP w znacznym stopniu wpływające na poprawę jakość brzmienia
- wygodny i szybki montaż typu Plug&Play na przewodach głośnikowych (In-Line),
- duża elastyczność konfiguracji różnych wersji połączeń (np. Bi-Wiring, Bi-Amping)
- małe wymiary ułatwiające montaż w dowolnym miejscu: 44x25x19 mm
- możliwość stosowania dodatkowych tłumików rezystancyjnych In-Line Plug&Play obniżających poziom głośności tweeterów (tłumiki XLR są sprzedawane oddzielnie)
- konektory przewodów umożliwiające zmianę polaryzacji głośników wysokotonowych (czytaj w uwagach poniżej)

DODATKOWE UWAGI:

- Eksploatacja zestawu bez prawidłowo podłączonych zwrotnic grozi trwałym uszkodzeniem głośników wysokotonowych. Uszkodzenia takie nie są objęte gwarancją.
- W zależności od miejsca montażu i sposobu ukierunkowania tweeterów oraz wzajemnej odległości głośników

względem siebie i słuchacza, w niektórych przypadkach dla osiągniecia lepszego brzmienia może być pomocna zmiana polaryzacji przewodów głośników wysokotonowych (zamiana miejscami przewodów tweeterów). Ma to na celu dokładniejsze wyrównanie charakterystyki częstotliwościowo-fazowej w okolicy punktu podziału zwrotnicy, jeżeli w tym miejscu powstałoby niekorzystne podbicie tej części pasma akustycznego, które najczęściej objawia się mocniejszym wyeksponowaniem wyższych partii zakresu średniotonowego. Złącza zwrotnic są przystosowane do łatwej zmiany polaryzacji głośników wysokotonowych.
- W celu obniżenia poziomu sygnału dla głośników wysokotonowych i dopasowania ich głośności do własnych preferencji, można użyć łatwych w montażu rezystancyjnych tłumików Excursion XRL (sprzedawane oddzielnie), obniżających poziom sygnału w zakresie 2-10dB.

Zestaw zawiera:
- 2 głośniki wysokotonowe (tweetery)
- 2 głośniki średnio-niskotonowe (woofery)
- 4 zwrotnice (2xTW, 2xWO)
- komplet przewodów i wkrętów
- akcesoria do montażu tweeterów
- instrukcja i naklejka z logo

Marka - Producent - Osoba odpowiedzialna

Osoba odpowiedzialna w UE: Podmiot gospodarczy z siedzibą w UE zapewniający zgodność produktu z wymaganymi przepisami.
ESSA, ul. Jana Robaka 7, 35-230 Rzeszów | Tel. 17 857-58-30, E-mail: hurt@essa24.pl

EXCURSION - niemiecka marka car audio posiadająca ofertę produktów, które w sporej konstrukcyjnej części reprezentują dawną, solidną szkołę car audio, z jaką można było mieć szerszy kontakt jeszcze kilka lat temu. W jej skład wchodzą przede wszystkim głośniki samochodowe, zestawy głośnikowe, subwoofery oraz samochodowe wzmacniacze mocy. Koncepcja brzmienia oraz design produktów marki Excursion są opracowywane w Niemczech ze szczególnym uwzględnieniem oczekiwań i preferencji europejskich klientów. Natomiast produkcją zajmują się jedne z najlepszych obecnie fabryk, dostarczających podobny asortyment również na zamówienie wielu znanych i renomowanych światowych firm car audio.

Szczególną uwagę należy zwrócić na nowe serie głośników i subwooferów z logo **Excursion,** które zostały stworzone przez fanatyków najlepszego basu dla fanatyków najlepszego basu jaki można uzyskać w samochodzie w danej kategorii cenowej. **Subwoofery Excursion** to prawdziwe "basowe maszyny" potrafiące wyprodukować dużą dawkę najniższych rejestrów pasma akustycznego, zachowując przy tym wyjątkowo dobrą jakość i barwę brzmienia.

Produkty Excursion dostarczają prawdziwej przyjemności słuchania i niezapomnianych wrażeń zarówno początkującym, jak i bardziej zaawansowanym audiofilom, a także zwolennikom mocniejszych emocji, gustujących w najwyższych wartościach ciśnienia akustycznego.

Jednymi z bardziej cenionych przez klientów atutów produktów Excursion są przede wszystkim sprawdzone materiały i komponenty wykorzystywane podczas produkcji, wysoka jakość brzmienia, solidne wykonanie, niska awaryjność, łatwy i wygodny montaż oraz niewygórowana cena. Oferta jest ciągle rozbudowywana i docelowo będzie zawierać produkty zgrupowane w kilku seriach i przedziałach cenowych, dopasowanych do preferencji oraz oczekiwań wielu grup odbiorców. **Excursion** jest zarejestrowanym i prawnie chronionym znakiem towarowym w Unii Europejskiej, Rosji, Ukrainie i USA (Int. Trademark No: 010 640 597, US Trademark Reg. No. 4,348,545).