Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 03:56

Link do produktu: https://www.poweraudio.pl/excursion-sx-6m-glosniki-srednio-niskotonowe-p-6130.html



Excursion SX-6M - głośniki średnio-niskotonowe

Cena	**360,00 zł**
Czas wysyłki	**Do 48 godzin**
Numer katalogowy	**EX-139**
Producent	**Excursion**

Opis produktu

Excursion SX-6M
Samochodowe głośniki średnio-niskotonowe (mid-woofery) o średnicy 165mm marki Excursion z serii SX (**S**treet e**X**cursion). Jest to całkowicie nowa konstrukcja wykorzystująca 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 sztywne i lekkie membrany wooferów ADC 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. Za prawidłowy napęd membrany odpowiada wydajny układ magnetyczny posiadający centralny otwór wentylujący cewkę drgającą wykonaną z miedzianego drutu, nawiniętego na dobrze odprowadzający ciepło aluminiowy karkas. Specjalnie dla serii Excursion SX zaprojektowano również nowe, sztywne, stalowe kosze w standardzie Euro-DIN. Kosze posiadają dodatkowe otwory symetrycznie rozłożone pod dolnym zawieszeniem, których zadaniem jest wspomaganie systemu chłodzenia cewki. Dzięki temu, cewka jest bardziej odporna na obciążenia wyższą mocą, co przekłada się na długą i bezawaryjną eksploatację.

PODSTAWOWE PARAMETRY:

- samochodowe głośniki średnio-niskotonowe (mid-woofery)
- średnica: 165 mm (6,5 cala)
- moc RMS: 75 W
- moc Max: 200 W
- impedancja: 4 Ohm
- skuteczność (1W/1m): 90 dB
- magnes: 10 oz
- głębokość montażu: 57 mm
- gwarancja i serwis polskiego importera: 24 miesiące

SX-6M - głośniki średnio-niskotonowe (mid-woofery) - konstrukcja:

- średnica 165 mm
- 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 tonów 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)

Zestaw zawiera:
- 2 głośniki średnio-niskotonowe (woofery) 165mm
- przewody z konektorami
- wkręty montażowe
- instrukcja i naklejka z logo