Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 03:15

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/esx-sx840-p-337.html



ESX SX840 - subwoofer samochodowy

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**369,00 zł**
Cena netto	**300,00 zł**
Dostępność	**W magazynie - dostawa natychmiast**
Kod produktu	**ESX SX840 - sztuka**
Producent	**ESX**
Sugerowana cena detaliczna	**369,00 złotych**

Opis produktu

ESX SIGNUM SX840 – subwoofer 20 cm

ESX SX840 to 20-centymetrowy (8″) subwoofer z serii SIGNUM SX – idealny punkt wejścia w świat wysokowydajnych głośników niskotonowych. Woofer zbudowano na sztywnym, wytrzymałym odlewanym koszu aluminiowym z mocnym układem magnetycznym i temperaturoodpornym uzwojeniem długoskokowym – rozwiązania spotykane zwykle w znacznie droższych subwooferach, tu dostępne w świetnym stosunku ceny do jakości.

Sercem konstrukcji jest gruba, dwucalowa (50 mm) cewka o wysokości uzwojenia 15 mm oraz podwójny magnes o masie 2 × 24 uncje (łącznie 1,3 kg), zapewniający duży zapas mocy. Membrana wykonana jest ze sprawdzonego, klasycznego papieru, a zawieszenie Nomex wraz z wentylowanym rdzeniem nabiegunnika pozwala na bezkompresyjną pracę nawet przy wysokich amplitudach. Maksymalny skok membrany sięga ±13 mm.

SX840 najlepiej sprawdza się w kompaktowych obudowach z otworem bas-refleks – już od 16 litrów, a w około 20 litrach uzyskuje częstotliwość graniczną na poziomie 40 Hz, co jest wynikiem godnym uwagi dla przetwornika tej wielkości. Pomimo niewielkich rozmiarów woofer gra równo, dynamicznie i z zaskakującym rozmachem – kontrabasy, wielkie kotły i uderzenia stopy perkusji odtwarza czysto i z mocą.

W niezależnym teście magazynu Car&HiFi (1/2014) SX840 zdobył wyróżnienie **PREISTIPP** (rekomendacja cenowa) w klasie średniej z oceną brzmienia **1,3** i wynikiem stosunku ceny do jakości „bardzo dobry”. Recenzent podsumował: „dobry dźwięk, małe wymagania co do miejsca i przyjazna cena”.

Najważniejsze cechy:

- Subwoofer 20 cm (8″) z serii SIGNUM SX
- Sztywny, odlewany kosz aluminiowy
- Cewka 50 mm o wysokości uzwojenia 15 mm

- Podwójny magnes 2 × 24 oz (1,3 kg)
- Membrana papierowa, zawieszenie Nomex
- Wentylowany rdzeń nabiegunnika – praca bezkompresyjna
- Maksymalny skok membrany ±13 mm
- Moc 300 W RMS / 600 W MAX, 4 Ω
- Wyróżnienie PREISTIPP w teście Car&HiFi 1/2014

Parametry

ESX SX840 — parametry i specyfikacja

Typ	subwoofer do zabudowy
Średnica	20 cm (8″)
Moc RMS	300 W
Moc maksymalna	600 W
Impedancja	4 Ω
Membrana	papierowa
Kosz	odlewany aluminiowy
Cewka	50 mm, wysokość uzwojenia 15 mm
Magnes	podwójny, 2 × 24 oz (1,3 kg)
Zawieszenie (spider)	Nomex
Rdzeń nabiegunnika	wentylowany
Maksymalny skok membrany (X-max)	±13 mm
Zalecana obudowa	bas-refleks 16–20 l
Głębokość montażowa	114 mm
Otwór montażowy	189 mm

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.esxaudio.de/

Marka ESX została stworzona w połowie lat 90-tych w Stanach Zjednoczonych przez weteranów branży car audio. Od samego

początku misją marki ESX było tworzenie produktów „najlepszych z najlepszych” , a sprzęt sygnowany marką ESX skierowany był do najbardziej wymagających odbiorców.

Prawie piętnastoletnia współpraca z najlepszymi, renomowanymi inżynierami, jak Stephen Mantz, zaowocowała powstaniem wielu klasyków i produktów uważanych za kamienie milowe w sektorze car audio, począwszy od legendarnego wzmacniacza Quantum 1 do technologicznego arcydzieła – serii Vision 1.

AudioDesign

Z początkiem nowego tysiąclecia ogólnoświatowe prawa do marki zostały przejęte przez dotychczasowego niemieckiego dystrybutora – firmę Audio Design GmbH. Od tego czasu wpływ na rozwój produktu ma również ceniona technologia niemiecka. ESX stał się ważnym uczestnikiem europejskiego rynku car audio dzięki zastosowaniu najnowszych technologii i serii zaawansowanych rozwiązań w połączeniu z ponadczasowym designem i sprawdzoną jakością.

Efektownie podkreślają to liczne nagrody, wyniki testów i doskonałe rezultaty potwierdzane przez fachową prasę branżową. Wszystkich chętnych zapraszamy do zapoznania się w przeglądem testów i recenzji na oficjalnej stronie marki ESX.

Obecnie wszystkie produkty ESX'a opracowywane są przez dział badawczo-projektowy w centrali firmy w Kronau. Dzięki zastosowaniu najwyższego poziomu technologii inżynierowie ESX'a co roku konstruują wybitne produkty, koncentrując się na wymaganiach rynku europejskiego. Podobnie jak wielu innych czołowych producentów elektroniki ESX zleca wykonanie swoich produktów renomowanym fabrykom europejskim, jak również wybranym, sprawdzonym fabrykom azjatyckim, co zapewnia doskonałą relację jakości do ceny.

Temat projektowania – szczególnie wyjątkowego, realistycznego i kosztownego projektowania. ESX słynie z najwyższej jakości wyposażenia i doskonale zorganizowanych funkcji swoich produktów zaprojektowanych we własnym biurze projektowym przy udziale wielu kreatywnych osób. Zgodnie z filozofią niemieckich producentów samochodów, ESX przywiązuje wagę do najmniejszego szczegółu, jak dobór odpowiedniego materiału czy zastosowanie najnowocześniejszych technologii obróbki materiałów.

Informacje o bezpieczeństwie

Pobierz informacje dotyczące bezpieczeństwa i recyklingu głośników samochodowych

>>> GŁOŚNIKI