Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 03:55

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/esx-sx-four-p-1871.html



ESX SX-FOUR - wzmacniacz samochodowy

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**849,00 zł**
Cena netto	**690,24 zł**
Dostępność	**Dostawa w terminie 5-10 dni**
Czas wysyłki	**24 godziny jak jest na stanie**
Kod produktu	**ESX SX-FOUR**
Producent	**ESX**
Sugerowana cena detaliczna	**849,00 złotych**

Opis produktu

ESX SIGNUM SX-FOUR – wzmacniacz 4-kanałowy Class D

Seria SIGNUM SX Mini to cztery nowe miniaturowe wzmacniacze klasy D, które wyznaczają nowe standardy dzięki minimalnym wymiarom, doskonałemu brzmieniu i zaskakująco wysokiej mocy do 600 W RMS. Zaledwie 83 mm szerokości i 38 mm wysokości — to sprawia, że seria SX Mini to idealne rozwiązanie do dyskretnych instalacji pod fotelem, w bocznym panelu lub w bagażniku.

SX-FOUR wyróżnia się szerokozakresowymi zwrotnicami sięgającymi 5000 Hz i czterema kanałami, co czyni go wyjątkowo wszechstronnym. Wyjątkowo niskie zniekształcenia harmoniczne (THD 0,004%) sprawiają, że doskonale sprawdzi się w audiofilskich konfiguracjach głośników przednich i tylnych oraz w pełni aktywnych systemach 2-drożnych. Dzięki wysokiej mocy 250 W RMS w trybie mostkowanym możliwa jest też praca 3-kanałowa z subwooferem.

Wysoka sprawność technologii Class D przekłada się na niskie wydzielanie ciepła, co umożliwia tak oszczędną przestrzennie obudowę. Wejścia High Level z systemem EPS® (Error Protection System) i funkcja automatycznego włączania ze zgodnością z systemem Start/Stop zapewniają bezproblemową integrację z fabryczną instalacją.

Najważniejsze cechy:

- 4 kanały, praca 3-kanałowa z subwooferem w mostku (250 W RMS)
- Wyjątkowo kompaktowa obudowa: 83 × 38 mm
- Zwrotnice do 5000 Hz — idealne do aktywnych systemów 2-drożnych
- Technologia Class D o wysokiej sprawności
- Radiator z odlewu aluminiowego
- Wejścia RCA (przez złącze kablowe) oraz High Level z EPS®
- Automatyczne włączanie, gotowość Start/Stop

Parametry

ESX SIGNUM SX-FOUR — parametry i specyfikacja

Typ wzmacniacza — ilość kanałów	4-kanałowy
Klasa wzmacniacza	cyfrowa Class D
Moc RMS przy 4 Ω (14,4 V)	4 × 80 W
Moc RMS przy 2 Ω (14,4 V)	4 × 125 W
Moc RMS w trybie mostkowanym przy 4 Ω	2 × 250 W
Impedancja głośników	2–8 Ω
T.H.D + N.	
Stosunek sygnału do szumu	> 100 dB
Czułość wejściowa	200 mV – 7 V
Filtr HP/LP — sekcja FRONT	50–5000 Hz
Filtr HP/LP — sekcja REAR	50–5000 Hz
Wejścia niskopoziomowe (RCA)	tak (przez dołączone złącze kablowe)
Wejścia wysokopoziomowe (High Level z EPS®)	tak (przez dołączone złącze kablowe)
Automatyczne włączanie (DC/VOX) przez wejścia High Level	tak
Gotowość Start/Stop	tak
Napięcie zasilania	10,5–16,5 V (max. 5 s do 7 V)
Zabezpieczenie prądowe	1 × 50 A (bezpiecznik zewnętrzny)
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	83 × 38 × 153 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 wzmacniaczy samochodowych

>>> WZMACNIACZE