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

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/esx-q-onev3-24v-wzmacniacz-jednokanalowy-p-1174.html



ESX Q-ONEv3-24V - wzmacniacz jednokanałowy

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**1 099,00 zł**
Cena netto	**893,50 zł**
Dostępność	**W magazynie - dostawa natychmiast**
Kod produktu	**ESX Q-ONEv3-24V**
Producent	**ESX**

Opis produktu

Nowa wersja wzmacniaczy ESX Quantum v2 oferuje więcej mocy i dodatkowe funkcje.

Z nowej serii Quantum v2 mamy do dyspozycji model czterokanałowy i monoblok. Dostępne są wersje zasilane prądem o napięciu 24V - idealne zastosowanie w ciężarówkach i autokarach z zasilaniem 24Voltowym.

Wykonane w klasie D wzmacniacze o wymiarach 150x 220 mm zapewniają solidną dawkę mocy. Ciężkie, odlewane radiatory w połączeniu z najnowszą technologią zapewniają wydajność na poziomie 90%. Dzięki wejściu wysokiego poziomu pozwalającemu na wykorzystanie sygnału z przewodów głośnikowych w połączeniu z funkcją automatycznego włączania wzmacniacze Quantum nadają się do prawie każdej instalacji. Nie bez znaczenia są również kompaktowe wymiary.

- **Wysoka skuteczność dzięki klasie D**
- **Technologia Constant Power dla odpowiedniego zasilania**
- **Masywna odlewana obudowa zapewniająca optymalne chłodzenie**
- **Elegancka płyta górna czarny akryl na wysoki połysk**
- **Automatyczne włączanie przy zastosowaniu wejścia Hi-Level z elektronicznym zabezpieczeniem przed błędami**

Parametry

- **Parametry produktu:** Wzmacniacz ESX QUANTUM Q-ONEv2-24V
- **Typ wzmacniacza - ilość kanałów:** Wzmacniacz 1-kanałowy
- **Moc RMS przy 4 Ohm:** 1 x 300 Wat
- **Moc RMS przy 2 Ohm:** 1 x 500 Wat
- **Moc RMS przy 1 Ohm:** 1 x 700 Wat
- **Moc maksymalna przy 4 Ohm:** 1 x 600 Wat

- **Moc maksymalna przy 2 Ohm:** 1 x 1000 Wat
- **Moc maksymalna przy 1 Ohm:** 1 x 1400
- **Pasmo przenoszenia:** 10 – 250 Hz (-3 dB)
- **Płynne przesuwanie fazy:** tak 0 - 180 stopni
- **Praca w trybie stereo:** nie
- **Zwrotnica dolnoprzepustowa:** regulowana w zakresie 30Hz - 250Hz / 24dB/oktawę
- **Zwrotnica subsoniczna (filtr poddźwiękowy):** regulowana w zakresie 10Hz - 50Hz / 12dB/oktawę
- **Suma zniekształceń harmonicznych T.H.D:** 90dB
- **Impedancja wejściowa:** 20 kOhm RCA - 20 Ohm Hi-Level
- **Wejście liniowe sygnału RCA:** tak 2 x RCA
- **Wejście sygnału Hi-level:** tak poprzez dołączone przewody
- **Automatyczne włączanie:** tak dla wejścia Hi-Level
- **Przewodowe sterowanie basu:** tak - sterownik w komplecie
- **Wskaźniki diagnostyczne:** zasilanie / zabezpieczenie
- **Wyjście sygnału na dodatkowy wzmacniacz:** nie
- **Zabezpieczenie prądowe:** 2 x 15A
- **Wymiary (wysokość-szerokość-długość):** 150 x 50 x 220 mm
- **Waga:** 2,40 kg
- **Inne właściwości:** akrylowa płyta górna z Logo ESX
- **Zasilanie:** +24 V (20 – 32 V) minus na masie

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.