Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 06:21

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/d66sp-p-1340.html



ESX D66SP - procesor DSP 6-kanałowy

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**1 499,00 zł**
Cena netto	**1 218,70 zł**
Dostępność	**Dostawa w terminie 5-10 dni**
Kod produktu	**ESX D66SP**
Producent	**ESX**
Jednostka miary	**sztuka**

Opis produktu

Wstępem do nowej (r)ewolucji procesorów DSP firmy ESX są dwa cyfrowe procesory dźwięku z serii DIRECTION. Najlepsze dobrane komponenty, optymalnie dostrojone i połączone w genialną ogólną koncepcję, doskonale regulowane w najdrobniejszych szczegółach za pomocą nowo opracowanego oprogramowania komputerowego, sprawiają, że entuzjaści dźwięku są pełni uznania dla osiągniętego efektu.

Dzięki opcjonalnemu zestawowi do rozbudowy Bluetooth 5.0 BT-D, wersja aplikacji ESX DSP Toolkit może być również używana na żywo i w czasie rzeczywistym ze smartfona - w tym strumieniowe przesyłanie dźwięku HD.

Pilot zdalnego sterowania RC-DQ LCD, który jest dostępny jako akcesorium, zapewnia dodatkową łatwość obsługi.

Dzięki najnowocześniejszemu przetwornikowi analogowo-cyfrowemu firmy AKM Velvet Sound™ przetwarzanie dźwięku przez układy Analog Devices™ 32 bit/295 MHz DSP odbywa się w pełnym zakresie dźwięku HD przy częstotliwości 96 kHz. Oprócz aspektów audiofilskich rozważano również płynną integrację z nowoczesnymi pojazdami. Obwód zabezpieczający EPS PRO i wejścia wysokopoziomowe z funkcją automatycznego włączania (włączane z 1-15 V lub 15-40 V za pomocą zworki), a także symetryczne wyjścia niskopoziomowe RCA z 6 V/RMS są standardem na płycie. Nowa definicja strojenia dźwięku...

Cechy

Układ DSP firmy Analog Devices™ 32-bitowy, 294 MHz, dźwięk Full HD 96 kHz
Konwerter sygnału firmy AKM Velvet Sound™ A/D 32 bit, D/A 32 bit
HPF/LPF/BP @ 6-48 dB, przesunięcie fazowe, korekcja czasu 0 ~ 20 ms/0,01 ms kroki
Do 248 korektorów wyjściowych, 120 korektorów wejściowych (PEQ/HSLF/LSLF) +/- 12 dB, krok 0,5 dB)
Mikser wejściowy, sterowanie subwooferem, tryb priorytetowego wejścia dla źródeł cyfrowych
Czułość wejściowa: niski poziom 1 ~ 6 V/RMS, wysoki poziom 1 ~ 15 lub 15 ~ 45 V/RMS
Stosunek sygnału do szumu (ważony A): wejście analogowe 106 dB, wejście cyfrowe 111 dB
Całkowite zniekształcenia harmoniczne: wejście analogowe <0,0015%, wejście cyfrowe <0,0009%
Funkcja REM OUT dla urządzeń zewnętrznych, wejście przełączające MODE np. składane dachy (Preset Auto Switch)
Akcesoria opcjonalne: BT-D (moduł Bluetooth®), RC-DQ (pilot zdalnego sterowania LCD)

Parametry

Specyfikacje

Cyfrowy 6-kanałowy procesor dźwięku

6 x wejście RCA, zbalansowane

6 x wejście wysokiego poziomu z EPS PRO do 40 V/RMS (przez Molex)

1 x gniazdo USB typu B do oprogramowania komputerowego

1 x gniazdo RJ45 do pilota zdalnego sterowania

6 x wyjście RCA przy 6 V RMS

Wymiary 105x40x185mm

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