

Link do produktu: <https://www.ecaraudio.eu/esx-d68sp-p-1341.html>

ESX D68SP - procesor DSP 8-kanałowy

Twoja cena zakupu brutto (**1 799,00 zł**
z VAT)

Cena netto	1 462,60 zł
Dostępność	W magazynie - dostawa natychmiast
Kod produktu	ESX D68SP
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 8-kanałowy procesor dźwięku

6 x wejście RCA, zbalansowane

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

1 x optyczne wejście stereo, S/PDIF 192 kHz, 24 bity

1 x gniazdo USB typu B do oprogramowania komputerowego

1 x gniazdo RJ45 do pilota zdalnego sterowania

8 x wyjście RCA przy 6 V RMS

Wymiary 105x40x185mm

Gwarancja

Gwarancja 24 miesiące

Produkt objęty jest 24 miesięczną gwarancją autoryzowanego dystrybutora

W przypadku wystąpienia uszkodzenia sprzętu prosimy o poinformowanie nas w jeden z podanych sposobów:

1. Wypełnienie formularza reklamacji dostępnego w Panelu klienta - polecany sposób. Opcja dostępna dla zarejestrowanych i zalogowanych klientów.
2. Drogą mailową - biuro@ecaraudio.eu
3. Telefonicznie - 600-480-210
4. Poczta tradycyjną pod adresem KATIMAX, Aleja Henryka Sienkiewicza 20, 05-126 Nieporęt

Po ustaleniu typu uszkodzenia i dogodnej dla Państwa formy przeprowadzenia naprawy gwarancyjnej możemy poprosić o dostarczenie przedmiotu do serwisu. Koszt dostarczenia przedmiotu do serwisu spoczywa na Nabywcy.

Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień klienta wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

Informacje na temat Reklamacji produktu przez Konsumenta z tytułu rękojmi zamieszczone są w zakładce

Zwrot i Reklamacja.

Gwarantem jest firma

INTERGRAF TRADING Ireneusz Dziobkowski
Aleja Henryka Sienkiewicza 20, 05-126 Nieporęt

NIP 542-010-36-95 REGON 050502671 GIOŚ E0002208W

tel: 600-480-210 e-mail: biuro@caraudio.com.pl

Warunki Gwarancji:

1. Termin gwarancji wynosi 24 miesiące licząc od daty sprzedaży uwidocznionej na Karcie Gwarancyjnej potwierdzonej dowodem zakupu (paragon, faktura). Gwarancja jest ważna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Gwarancją objęte są produkty użytkowane do celów prywatnych przez osoby fizyczne nie prowadzące działalności gospodarczej. Gwarancja nie obejmuje produktów użytkowanych do celów zawodowych i konkursowych.
3. W celu realizacji praw wynikających z Gwarancji należy skontaktować się w dowolny sposób z Gwarantem w celu zgłoszenia uszkodzenia, a następnie dostarczyć uszkodzony sprzęt do punktu serwisowego. Koszt dostarczenia sprzętu do punktu serwisowego spoczywa na Kliencie.
4. Wady sprzętu ujawnione w okresie gwarancji usuwane będą bezpłatnie w terminie 14 dni roboczych od daty dostarczenia sprzętu do serwisu. Termin może ulec wydłużeniu w przypadku konieczności importu części zamiennych. Termin może ulec wydłużeniu o czas transportu do/z serwisu.
5. Gwarancja będzie respektowana po przedstawieniu czytelnie i poprawnie wypełnionej karty gwarancyjnej. Wszelkie zmiany i wpisy dokonane w karcie gwarancyjnej przez osoby nieupoważnione oraz naruszenie plomb gwarancyjnych sprzętu powodują utratę gwarancji.
6. Zaleca się zamontowanie sprzętu w wyspecjalizowanym zakładzie. Uszkodzenia sprzętu powstałe w wyniku błędów w montażu nie podlegają naprawom gwarancyjnym.
7. Naprawy w okresie gwarancji mogą być dokonywane wyłącznie w uprawnionych punktach serwisowych pod rygorem utraty prawa do gwarancji. Sposób wykonania naprawy może być określony wyłącznie przez uprawniony punkt serwisowy.
8. Wszelkie uszkodzenia sprzętu powstałe z przyczyn zewnętrznych jak: urazy mechaniczne, zanieczyszczenia, zalania, uszkodzenia powstałe na skutek zjawisk atmosferycznych, użycie niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych oraz niezgodna z instrukcją obsługi eksploatacja, przechowywanie, konserwacja i montaż, nie są objęte gwarancją. Zakresem gwarancji nie są objęte również takie czynności jak montaż, konserwacja, okresowe czyszczenie. W przypadku [głośników samochodowych](#) spalenie cewki głośnika nie jest objęte gwarancją.
9. Klientowi przysługuje prawo do wymiany sprzętu na nowy, gdy w okresie gwarancji dokonane zostaną cztery naprawy, a sprzęt nadal będzie wykazywał usterki uniemożliwiające jego użytkowanie.
10. Gwarancje nie obejmuje roszczeń z tytułu parametrów technicznych, o ile są one nie niższe niż podane przez producenta.
11. Gwarant nie będzie ponosił odpowiedzialności za terminowość usług gwarancyjnych, jeżeli działalność sieci serwisowej zostanie zakłócona nieprzewidywalnymi okolicznościami o charakterze siły wyższego rzędu, jak wojny, niepokoje społeczne, blokady granic i dróg, restrykcje importowe, klęski żywiołowe itp.
12. Kartę gwarancyjną należy przechowywać w zabezpieczonym miejscu poza pojazdem. Duplikatów kart gwarancyjnych nie wystawia się. W przypadku kradzieży sprzętu karta gwarancyjna może być dowodem własności.

13. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień klienta wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

UWAGA - Producent, importer ani sprzedawca nie ponoszą odpowiedzialności za uszkodzenia i obrażenia osób i przedmiotów wynikłe z niewłaściwego użycia sprzętu lub niewłaściwego montażu

[Pobierz warunki gwarancji w formacie pdf](#)

O marce ESX

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 potwierdzone przez fachową prasę branżową. Wszystkich chętnych zapraszamy do zapoznania się w przeglądzie 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.

Zapraszamy również do zapoznania się z oficjalną stroną marki ESX <http://www.esxaudio.de/>

[POBIERZ AKTUALNY KATALOG .pdf](#)