

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/esx-d66sp-procesor-dsp-6-kanalowy-p-10691.html>



ESX D66SP - procesor DSP 6-kanalowy

Cena	1 499,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	ESX

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 audiofilijskich 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)

Specyfikacje

- Cyfrowy 6-kanalowy 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

