

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/u-dimension-prox-51ch-p-160.html>

u-Dimension ProX 5.1ch

Cena	2 666,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	u-Dimension

Opis produktu

ProX-5.1ch Comp, to bardzo wysokiej klasy wzmacniacz przeznaczony do budowy najbardziej wyrafinowanych multimedialnych systemów audio-video lub jako wzmacniacz audio w trybie 5-kanalowym. Do jego budowy użyto najlepszych podzespołów w tym selekcjonowanych komponentów BURR-BROWN oraz znakomitej jakości kondensatorów ELNA. Został on wyposażony w komplet filtrów górno i dolnoprzepustowych, filtr subsoniczny dla subwoofera, solidne, przykręcane gniazda RCA oraz całkowicie izolowane, śrubowe zaciski przewodów głośnikowych i zasilających. Wszystkie regulatory ukryto za chromowaną ozdobną płytką w górnej części obudowy. Posiada przełącznik trybu pracy (4+1kan. / 5+1kan.), przy pomocy którego można konfigurować wzmacniacz jako 5-kanalowy lub 6-kanalowy. W trybie 5-kanalowym (4+1) zostaje odłączony kanał centralny przez co nie stanowi on zbytecznego obciążenia dla przetwornicy zasilacza. Idealny do systemów multimedialnych Dolby Digital 5.1

DANE TECHNICZNE:

- Ilość kanałów: 6
- Moc wyj. RMS/4Ω, nap. zasil. 12V: 5x60W + 200W
- Moc wyj. RMS/2Ω, nap. zasil. 12V: 5x80W + 300W
- Analogowa klasa AB
- Pasmo przenoszenia (-1dB): 20Hz – 30kHz
- Maksymalny poziom zniekształceń THD: 0,2 %
- Sygnał/Szum (S/N Ratio IHF-A): 90 dB
- Separacja kanałów: 75 dB
- Czułość wejściowa: 150mV – 5V
- Impedancja wejściowa: 20 kΩ
- Współczynnik tłumienia: >300
- Selekcjonowane komponenty BURR-BROWN
- Filtry:
 - - Przód: High Pass 20Hz-200Hz, 12dB/okt
 - - Tył : High Pass 20Hz-200Hz, 12dB/okt
 - - Centralny: High Pass 60Hz-800Hz, 12dB/okt
 - - Subwoofer: Low Pass 40Hz-150Hz, 24dB/okt
 - - Subwoofer: High Pass 20Hz, 24dB/okt (subsoniczny)
- Regulacja czułości wejściowej w kanałach: Przód / Tył / Centr. / Sub.
- Zdalny regulator basu ProX BC w komplecie
- Izolowane terminale zasilania (21,4mm²) i głośników
- Bezpiecznik: 2x30A zewnętrzny
- Napięcie pracy: 11-16V
- Wymiary (szer./wys./głęb.) mm: 308/57/420-470 (420mm bez zakończeń)
- Waga: 8,0 kg

Seria ProX Competition, to przede wszystkim duża moc oraz znakomite brzmienie. W skład serii wchodzi dwa cyfrowe monobloki stabilnie pracujące przy obciążeniu 1Ω oraz trzy analogowe wzmacniacze charakteryzujące się wysokimi parametrami technicznymi i najwyższej jakości dźwiękiem (stabilna praca przy obciążeniu 1Ω, kondensatory ELNA, komponenty BURR-BROWN). Monoblok o najwyższej mocy został wyposażony w unikalną funkcję ProX-Link, dzięki której można razem ze sobą połączyć i synchronicznieysterować dwa wzmacniacze tego samego typu, osiągając przy obciążeniu 2 Ohm gigantyczną moc 4000W RMS. Do każdego egzemplarza jest dołączany indywidualny certyfikat kontroli jakości,

zawierający między innymi rzeczywistą wartość mocy wyjściowej, która często znacznie przewyższa oficjalnie podawaną wartość katalogową.

