Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:26

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/wzmacniacz-cyfrowy-pa-4125dx-dt-interfejs-dante-p-29374.html



Wzmacniacz cyfrowy PA-4125DX/DT interfejs Dante

Cena brutto	**8 365,50 zł**
Cena netto	**6 801,22 zł**
Numer katalogowy	**32598**
Kod producenta	**PA-4125DX/DT**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Dante® to protokół sieciowy oparty na technologii IP warstwy 3, który zapewnia niskie opóźnienia, wysoką precyzję i ekonomiczne rozwiązanie dla połączeń audio punkt-punkt. Technologia Dante® pozwala na transmisję sygnałów audio poprzez sieć ethernet oraz rozwiązuje problemy wynikające ze skomplikowanego i kosztownego okablowania w tradycyjnych systemach transmisji audio. Integracja z istniejącą siecią nie wymaga specjalnej konfiguracji.

Wielofunkcyjny, 4-strefowy wzmacniacz miksujący, z interfejsem Dante®

Profesjonalny cyfrowy wzmacniacz wyposażony w procesor DSP, przeznaczony do zastosowań PA oraz systemów multi-room.

Dodatkową zaletą jest przejrzysty graficzny interfejs użytkownika HTML5 z rozbudowanymi funkcjami, pozwalający na wygodną obsługę za pośrednictwem przeglądarki internetowej, niezależnie od używanego systemu operacyjnego (PC, Mac, iOS, Android itp.).

- Interfejs Dante ® (4 kanały wejściowe, 4 kanały wyjściowe)
- Moc 4 x 125WRMS na strefę (4/8Ω) lub 2 x 250WRMS (100V)
- 4 analogowe wejścia mic/line na terminalach śrubowych (sym.) lub gniazdach RCA
- 1 cyfrowe wejście/wyjście na gniazdach S/PDIF RCA
- 4 wyjścia strefowe (4/8Ω) lub 2 wyjścia strefowe (100V) na terminalach śrubowych
- Złącze GPIO do podłączania zewnętrznych paneli ściennych, regulatorów głośności, przycisków wyciszających itp.
-

Dostęp poprzez sieć LAN lub WiFi

- Wygodna obsługa i konfiguracja za pomocą interfejsu użytkownika HTML5
- Różne filtry górno- i dolnoprzepustowe
- Korektor parametryczny
- Wyjście z oddzielnymi filtrami FIR
- Opóźnione załączanie głośników: 10ms
- Przełącznik fazy na wyjściu
- Regulowany kompresor/limiter
- Regulowany efekt delay
- Możliwość miksowania sygnałów wejściowych
- Funkcja Talkover z regulacją priorytetu
- Wbudowany generator szumu sinusoidalnego
- 5-punktowy korektor parametryczny dla wejścia
- Ochrona przed zwarciem, przeciążeniem napięciem stałym, zbyt niskim napięciem, przegrzaniem i przeciążeniem

Wymagania systemowi Dante®: Windows 7/8.1/10 lub MacOS 10.9.5/10.10.5/10.1

Marka Dante®, jak również oprogramowanie Dante®, które mogło zostać zintegrowane z tymi produktami, są licencjonowane przez Audinate Pty Ltd.

Moc szczytowa (peak)	500 W
Moc znamionowa RMS	500 W
Moc znamionowa RMS przy 4Ω	4 x 125 W
Moc znamionowa RMS przy 8Ω	4 x 125 W
Moc znamionowa RMS przy 100V	2 x 250 W
Kanały wejściowe	5
Strefy	4
Wejścia	1.2 V, sym. (line), 1.9 mV, sym. (mic)
Wbudowany limiter	tak
Korektor niskie	przez DSP
Korektor średnie	przez DSP
Korektor wysokie	przez DSP
Stosunek S/N	> 106 dB
THD	< 0.05 %
Zasilanie	100-240V~/50-60Hz/150W
Napięcie zasilające	~ 100-240 V
Zasilanie sieciowe	50-60 Hz
Pobór mocy w trybie pracy	150 W, 1/8 mocy wyjściowej
Pobór mocy w trybie standby	< 0.5 W
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Szerokość	220 mm

Wysokość	44 mm
Głębokość	320 mm
Wysokość (U)	1
Waga	1.95 kg
Złącza	4 x RCA line terminale śrubowe (mic/line) 2 x RCA (digital in/out) terminale śrubowe GPIO terminale śrubowe (głośniki) 1 x RJ45 LAN 1 x RJ45 (Dante)
Wymiary opakowania (S x W x D)	0.3 x 0.09 x 0.5 m
Waga brutto	2.8 kg
Waga netto	2.16 kg