

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/wzmacniacz-cyfrowy-pa-4125dx-p-29371.html>

## Wzmacniacz cyfrowy PA-4125DX



|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Cena brutto | <b>6 272,26 zł</b> |
|-------------|--------------------|

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Cena netto | <b>5 099,40 zł</b> |
|------------|--------------------|

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Numer katalogowy | <b>32595</b> |
|------------------|--------------|

|                |                  |
|----------------|------------------|
| Kod producenta | <b>PA-4125DX</b> |
|----------------|------------------|

|           |             |
|-----------|-------------|
| Producent | <b>Brak</b> |
|-----------|-------------|

### Opis produktu

Wielofunkcyjny, 4-strefowy wzmacniacz matrycowo-miksujący

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.).

- - 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 niezależnego wyboru oraz miksowania sygnałów wejściowych

•

Funkcja Talkover z regulacją priorytetu

•

Wbudowany generator szumu oraz sygnału sinusoidalnego

•

5-punktowy korektor parametryczny dla wejścia

•

Ochrona przed zwarciami, przeciążeniem napięciem stałym, zbyt niskim napięciem, przegrzaniem i przeciążeniem

Uwaga: po pierwszym włączeniu urządzenia oprogramowanie sprzętowe musi zostać zaktualizowane do minimalnej wymaganej wersji 1.6.4.

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| 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), 1.9mV, 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                   | 100-240 V~/50-60 Hz/620 VA                  |
| Napięcie zasilające         | ~ 100-240 V                                 |
| Zasilanie sieciowe          | 50-60 Hz                                    |
| Pobór mocy w trybie pracy   | 150W, 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<br>terminal śrubowy (mic/line) |



---

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
|                                | 2 x RCA (digital in/out)    |
|                                | terminal śrubowy GPIO       |
|                                | terminal śrubowy (głośniki) |
|                                | 1 x RJ45                    |
| 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                     |