

Link do produktu: <https://www.naglosnienie.eu/sta-2000d-cyfrowy-klasa-d-wzmacniacz-4-kanalowy-pa-2000wrms-p-6338.html>



STA-2000D Cyfrowy (klasa D) wzmacniacz 4-kanałowy PA, 2000W_{RMS}

Cena brutto	5 599,00 zł
Cena netto	4 552,03 zł
Dostępność	Dostępność 2-10 dni
Numer katalogowy	STA-2000D
Kod EAN	4007754239089

Opis produktu

Nowa generacja cyfrowych wzmacniaczy PA charakteryzująca się dużymi rezerwami mocy oraz wysoką efektywnością.

Dzięki dodatkowym takim zaletom jak niewielka waga oraz cicha praca, urządzenia te są idealnym rozwiązaniem dla systemów przenośnych.

Cyfrowy (klasa D) wzmacniacz 4-kanałowy PA, 2000W_{RMS}

- Konstrukcja klasy D wykonana w oparciu o moduły PASCAL
- Doskonałe parametry akustyczne, szeroki zakres dynamiki, bardzo niskie THD
- Cicha praca, sterowane temperaturowo wentylatory (włączane po przekroczeniu 85°C)
- Niewielka waga dzięki zastosowaniu kompaktowego zasilacza impulsowego
- 4 regulatory głośności
- Ochrona przed zwarcieniem, przegrzaniem, napięciem stałym na wyjściu oraz przeciążeniem
- Praca w trybie 4-kanałowym oraz w mostku
- W trybie mostkowym możliwość zastosowania wzmacniacza w systemie 100V
- Diodowe wskaźniki zasilania, sygnału, pracy w mostku, włączenia zabezpiecz., przegrzania oraz przesterowania
- Złącza NEUTRIK POWERCON i SPEAKON
- Szeroki zakres napięć zasilających: 85-265V~
- Montaż w racku 482mm (19"), 2U

SOUNDCHECK 03/2015

"Wzmacniacze STA-1000D oraz STA-2000D gwarantują doskonałą jakość dźwięku, niezależnie od rodzaju odtwarzanej muzyki."

tools4music 02/2015

"Wzmacniacze STA-200D oraz STA-1000D marki IMG Stage Line wykonane zostały z najwyższą starannością oraz z wykorzystaniem solidnych komponentów. Dzięki niewielkiej głębokości (tylko 335mm), zamiast montażu w stojaku rack, można po prostu ustawić je na półce. Są idealnym rozwiązaniem do systemów HiFi, nagłaśniania małych i średnich pomieszczeń, a także do transmisji mowy np. w salach konferencyjnych."

- + Waga
- + Rezultaty testów: niskie THD, perfekcyjna odpowiedź częstotliwościowa oraz stosunek S/N
- + Kompaktowe wymiary
- + Obwody zabezpieczające
- + Szeroki zakres zastosowań
- + Jakość wykonania
- + Efektywność
- Brak wyjść przelotowych XLR

Parametry

Kanały	4
Strefy	-
Moc znamionowa RMS	2000 W
Moc znamionowa RMS przy 2Ω	-
Moc znamionowa RMS przy 4Ω	4 x 500 W
Moc znamionowa RMS przy 8Ω	4 x 280 W
Moc znamionowa RMS przy 100V	-
Moc znamionowa RMS w mostku 4Ω	2 x 1000 W
Moc znamionowa RMS w mostku 8Ω	2 x 1000 W
Moc muzyczna MAX	2400 W
Impedancja wyjściowa	-
Wejścia	1V/10kΩ (XLR, sym.), 1V/5kΩ (RCA)
Współczynnik tłumienia	-
Pasmo przenoszenia	20-20 000Hz
Zwrotnica	-
Częstotliwość podziału	-
Wbudowany limiter	-
Korektor niskie	-
Korektor średnie	-
Korektor wysokie	-
Stosunek S/N	>119 dBA
Tłumienie przesłuchu	-
THD	-
Zasilanie	85-265 V~/50 Hz/2320 VA
Napięcie zasilające	~85-265 V
Zasilanie sieciowe	50 Hz
Pobór mocy w trybie pracy	2320 VA
Pobór mocy w trybie standby	-
Prąd spoczynkowy	-
Alternatywne napięcie zasilania	-
Zasilanie (alternatywne)	-
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Wymiary	482x335x89mm, 2U
Szerokość	482 mm
Wysokość	89 mm
Głębokość	335 mm
Wysokość (U)	2
Waga	6,6 kg
Złącza	1 x NEUTRIK POWERCON 4 x 3-pinowy XLR 4 x RCA 4 x NEUTRIK SPEAKON 2 x NEUTRIK SPEAKON mostek