

Link do produktu: <https://www.naglosnienie.eu/akb-210dsp-aktywny-modul-wzmacniacza-120wrms-z-procesorem-dsp-p-7625.html>



AKB-210DSP Aktywny moduł wzmacniacza 120W_{RMS}, z procesorem DSP

Cena brutto	1 090,00 zł
Cena netto	886,18 zł
Dostępność	Dostępność 2-10 dni
Numer katalogowy	AKB-210DSP
Kod EAN	4007754241266

Opis produktu

Aktywny moduł wzmacniacza 120W_{RMS}, z procesorem DSP

- 2-kanałowy wzmacniacz (klasa D)
- Moc 2 x 60W_{RMS}/4Ω
- 3-kanałowy procesor DSP
- Wejście i wyjście S/PDIF
- Wejście audio możliwe przez interfejs USB
- Wyjście liniowe dla wzmacniacza subwoofera (trzeci kanał DSP)
- Zrówn. wyjście do podłączania drugiego modułu AKB-210DSP
- Zewnętrzna mini klawiatura sterująca z przyciskami, włącznikiem on/off oraz regulatorem głośności, podłączana 50cm płaskim kablem
- Panel dotykowy AKB-210TP jako alternatywa dla mini klawiatury, dostępny jako wyposaż. dodatk.
- Wbudowany odbiornik IR do sterowania pilotem AKB-210RC (wyposaż. dodatk.)
- W komplecie oprogramowanie (Windows* XP, Vista/7/8)
- Parametry regulowane poprzez oprogramowanie: filtry Biquad (bell, notch, all-pass, low-shelf, high-shelf, band-pass, high-pass, low-pass), opóźnienie, limiter, wzmacnienie wejściowe, głośność master, low cut
- Ochrona przed zwarciem i przegrzaniem
- W komplecie kabel zasilający, kabel USB, kabel połączeniowy (gniazdo 3.5mm), mini klawiatura

Przykładowe zastosowania:

pojedynczy moduł AKB-210DSP

- System stereo z pasywnymi filtrami
- 2-drożny moduł wzmacniacza do zestawów głośnikowych

-
- W trybie mostkowym do sterowania subwooferem lub pojedynczym głośnikiem o dużej mocy

dwa moduły AKB-210DSP

- 2-drożny system stereo z aktywnymi filtrami
- 2-kanałowy system z aktywnym subwooferem
- 2-kanałowy system o dużej mocy ze zmostkowanymi wzmacniaczami

dodatkowy trzeci kanał DSP

- Trzecie wyjście liniowe, programowane przez DSP, pozwala na rozszerzenie funkcjonalności o: aktywnie sterowane 3-drożne zestawy głośnikowe, w pełni aktywny system subwoofer/satelite oraz inne konfiguracje z dodatkowym wzmacniaczem.

Parametry

Kanały	2
Strefy	-
Moc znamionowa RMS	120 W
Moc znamionowa RMS przy 2Ω	-
Moc znamionowa RMS przy 4Ω	2 x 60 W
Moc znamionowa RMS przy 8Ω	2 x 45 W
Moc znamionowa RMS przy 100V	-
Moc znamionowa RMS w mostku 4Ω	-
Moc znamionowa RMS w mostku 8Ω	-
Moc muzyczna MAX	200 W
Impedancja wyjściowa	-
Wejścia	2.2V
Współczynnik tłumienia	-
Pasma przenoszenia	20-20000 Hz
Zwrotnica	-
Częstotliwość podziału	-
Wbudowany limiter	przez DSP
Korektor niskie	przez DSP
Korektor średnie	-
Korektor wysokie	przez DSP
Stosunek S/N	>100 dB
Tłumienie przesłuchu	-
THD	-
Zasilanie	230V~/50Hz/230VA
Napięcie zasilające	~230 V
Zasilanie sieciowe	50 Hz
Pobór mocy w trybie pracy	230 VA
Pobór mocy w trybie standby	-
Prąd spoczynkowy	-
Alternatywne napięcie zasilania	-
Zasilanie (alternatywne)	-
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Wymiary	115 x 60 x 200mm
Szerokość	115 mm
Wysokość	60 mm
Głębokość	200 mm
Wysokość (U)	-
Waga	1,5 kg

Złącza

2 x line in (L/R, niesym.), 1 x S/PDIF in, 1 x mini USB do programowania DSP oraz jako audio in, 1 x trigger, 3.5mm (in/out), 1 x gniazdo zasilania 1 x sub out (line, niesym.), 1 x S/PDIF out, 4 x gniazda sprężynkowe do głośników 4Ω do 8Ω (panel