

Link do produktu: <https://www.naglosnienie.eu/mega-dsp15-profesjonalny-aktywny-zestaw-glosnikowy-z-2-kanalowym-wzmacniaczem-600wrms-oraz-procesorem-dsp-p-4980.html>



MEGA-DSP15 Profesjonalny, aktywny zestaw głośnikowy z 2-kanalowym wzmacniaczem 600W_{RMS}, oraz procesorem DSP

Cena brutto	6 699,00 zł
Cena netto	5 446,34 zł
Dostępność	Dostępność 2-10 dni
Numer katalogowy	MEGA-DSP15
Kod EAN	4007754233780

Opis produktu

Aktywne zestawy głośnikowe serii MEGA

Wyposażone w cyfrowe wzmacniacze z procesorem DSP oraz najwyższej klasy głośniki renomowanych producentów: BEYMA, FAITAL oraz CELESTION.

Programowanie procesora DSP może odbywać się zdalnie poprzez sieć Ethernet LAN, dzięki łatwemu w obsłudze oprogramowaniu. Pozwala ono ponadto, na zarządzanie całym systemem nagłośnienia, opartym na dowolnej ilości zestawów głośnikowych MEGA DSP. Możliwe jest także zapisanie do 80 presetów w pamięci modułu DSP i późniejsze wybieranie ich bezpośrednio na urządzeniu. Użytkownik ma także do dyspozycji 10 korektorów z 8 różnymi filtrami, funkcje opóźnienia, limitera, regulację wzmocnienia wejściowego oraz odcięcia low cut, a także możliwość wczytywania i zapisywania ustawień dla poszczególnych wejść.

Profesjonalny, aktywny zestaw głośnikowy z 2-kanalowym wzmacniaczem 600W_{RMS}, oraz procesorem DSP

- Kompaktowy, pełnopasmowy system 15/2 w obudowie z brzozonej sklejk
- Wzmacniacz sterowany procesorem DSP (basowy: klasa D, wysokotonowy: klasa A/B)
- Max poziom dźwięku przy mocy nominalnej: 123dB, muzycznej: 126dB, szczytowej: 129dB
- Częstotliwość próbkowania: 65kHz oraz technologia 64 bitowa
- Programowanie i sterowanie poprzez sieć Ethernet LAN, za pomocą oprogramowania oraz aplikacji iOS
- W komplecie oprogramowanie sterujące, umożliwiające regulację następujących parametrów:
 - Aktywacja i zapisywanie ustawień
 - 10 korektorów dla każdego kanału, z różnymi filtrami (bell, notch, all-pass, low-shelf, high-shelf, band-pass, high-pass, low-pass)
 - Opóźnienie
 - Limiter
 - Wzmocnienie wejściowe
 - Głośność master
 - Low cut

- 5 gotowych presetów
- Możliwość aktywacji do 80 presetów bezpośrednio na urządzeniu, bez konieczności użycia oprogramowania
- 38cm (15", BEYMA) głośnik niskotonowy oraz 25mm (1", 44mm cewka, BEYMA) wysokotonowy
- Wysoka jakość wykonania, wytrzymała warstwa zewnętrzna
- Możliwość wielorakich ustawień i sposobów montażu
- Możliwość obrócenia głośnika wysokotonowego o 90°
- Otwory gwintowane M8 do zawieszenia oraz gniazdo na statyw
- 2 symetryczne wejścia mikr./linia oraz zrówn. wyjścia A i B
- 1 niesymetryczne wejście RCA L/P
- 1 niesymetryczne wyjście Mix A+B
- Automatyczny przełącznik on/off ze wskaźnikiem diodowym
- Zasilanie poprzez gniazdo POWERCON (IN/OUT)

delamar.de, October 2013

"The MEGA-DSP15 from IMG Stage Line is a fantastic PA speaker system meeting professional requirements. It offers top features and a neat workmanship. The power amplifiers provide a perfectly tuned performance. Even though this level has to be reached quickly, the speaker delivers a crisp and precise bass reproduction without fluttering. A crystal clear reproduction also of the midrange. The reproduction of the high frequencies is powerful but by no means high-pitched. On their own, these speakers already provide a well-balanced and transparent as well as a very powerful and durable sound. The integrated DSP-controlled sound management system turns the MEGA-DSP15 into something really special. The intuitive and practice-orientated control software which can also be used by MAC users ensures a top performance of these PA speaker systems. In this class, the flexibility and convenient operation set standards. Last but not least, the MEGA-DSP15 is also available at a very attractive price ... The MEGA-DSP15 from IMG Stage Line is definitely worth buying and no doubt deserves the maximum points given in the test report on delamar.de ... five of five possible points."

SOUNDCHECK 09/2013

"During the practical test, the test candidates (MEGA-DSP15 & MEGA-118SUBAK) showed that a professional performance can already be provided at an attractive price. The internal DSP of the MEGA-DSP15 is a real highlight and provides various adjustment facilities. ... due to their performance and sound characteristics, they are ideally suited for an application at small to medium-sized events. They are not only suitable for bands and solo entertainers, but could also be interesting for clubs, event organisers and hire companies."

- + Robust and appealing design
- + Good price-performance ratio
- + Remote-controllable via LAN (MEGA-DSP15)

Parametry

Aktywny/pasywny	aktywny
Technika	-
Impedancja	-
Pasmo przenoszenia	40-20000 Hz
Moc RMS wzmacniacza	sterowanie DSP, 600W (500+100) bass: 500W treble: 100W
Moc MAX wzmacniacza	-
THD	-
Stosunek S/N	-
Sygnał wejściowy	50-850mV/2kΩ (mic) 1-7V/16kΩ (line) 1-5V/8kΩ (aux)
System	pełnopasmowy 15/2
Głośnik pełnopasmowy	-

Głośnik niskotonowy	38cm (15", BEYMA) głośnik basowy
Głośnik średnionowy	-
Głośnik wysokotonowy	25mm (1", 44mm cewka, BEYMA) wysokotonowy tubowy
Liczba przetworników	2
Rozmiar głośnika	38cm (15")
Moc znamionowa RMS	-
Moc muzyczna	-
Czułość	98 dB/W/m
Max SPL	123 dB
Kąt promieniowania w poziomie	-
Kąt promieniowania w pionie	-
Cechy	-
Materiał obudowy	brzozowa sklejka
Kolor	czarny
Sposób montażu	gniazda gwintowane M8, gniazdo na statyw
Odporność na uderzenia piłką	-
Klasa szczelności	-
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Zasilanie	230V~/50Hz/790VA
Szerokość	416 mm
Wysokość	678 mm
Głębokość	454 mm
Waga	25,5 kg
Wejścia	2 x combo XLR/6.3mm (line/mic A, line B), 1 x RCA L/R (aux) 1 x RJ45 (LAN)
Wyjścia	2 x XLR, zrówn. out, 1 x XLR MIX A+B out
Cewka wymienna	-
Inne cechy	programowanie DSP przez Ethernet