

Link do produktu: <https://www.naglosnienie.eu/l-ray2000-profesjonalnysystem-glosnikowylin-array-pa-z-oprogr-dsp-aktywny-2000wrms-1000w1000w-p-4656.html>



L-RAY/2000 Profesjonalny system głośnikowy line-array PA (z oprogr. DSP), aktywny, 2000W_{RMS} (1000W+1000W)

Cena brutto	20 990,00 zł
Cena netto	17 065,04 zł
Dostępność	Dostępność 2-10 dni
Numer katalogowy	L-RAY/2000
Kod EAN	4007754233735

Opis produktu

System L-RAY/2000

W porównaniu z mniejszym modelem L-RAY/1000, został wyposażony w wysokiej klasy wzmacniacze klasy D oraz większe głośniki. Dzięki temu, uzyskano wyższą moc oraz efektywność, umożliwiającą nagłośnienie większego obszaru. Magnetostatyczne głośniki wysokotonowe z falowodem oraz 6.5" głośniki średniotonowe zapewniają doskonałą jakość dźwięku już od dolnych zakresów swojego pasma. Moduł basowy z 12" głośnikiem o dużym wychyleniu, emituje potężny bas, wystarczający by zastosować system bez dodatkowego wsparcia subwooferem. Układ sterujący oparty na procesorze DSP, pozwala na szybką i łatwą regulację wszystkich ważnych parametrów, za pomocą dołączonego oprogramowania komputerowego.

Profesjonalny system głośnikowy line-array PA (z oprogr. DSP), aktywny, 2000W_{RMS} (1000W+1000W)

- System składa się z 4 zestawów głośnikowych średnio-wysokotonowych oraz modułu basowego
- W komplecie rama do montażu podwieszanego lub ustawiania
- Możliwość odchylenia każdego elementu z krokiem 1°
- Szybka i łatwa instalacja
- 2-drożny, sterowany procesorem DSP, aktywny moduł z cyfrowymi wzmacniaczami
- Oprogramowanie (min. wymagania systemowe: komputer z Windows* 98 lub wyższym, z napędem CD oraz interfejsem) umożliwia następujące ustawienia:
 - Korektor parametryczny (6 pasm)
 - Filtry (górnoprzepustowy lub dolnoprzepustowy do 36dB/okt., z różnymi charakterystykami)
 - Wzmocnienie wejściowe, poziom na wejściach i wyjściach
 - Kompresja i ograniczanie
 - Opóźnienie

- Poprzez port RS-485 można sterować max 10 zestawami L-RAY; przy zastosowaniu konwertera USB/RS-485 DA-70157 (wyposaż. dodatk.), możliwe jest połączenie z komputerem PC lub notebookiem poprzez interfejs USB
- Ustawienia fabryczne zapisane są w pamięci systemu i mogą być ponownie wczytane w każdej chwili
- W komplecie kable połączeniowe wyposażone w złącza NEUTRIK SPEAKON oraz kabel zasilający AAC-115P ze złączem POWERCON
- Solidne kolumny wykonane ze sklejki, posiadają maskownice chroniące przed uszkodzeniami oraz strukturalną warstwę ochronną

System L-RAY/2000 stanowi doskonałe rozwiązanie dla zastosowań PA najwyższej jakości. Idealnie sprawdza się w stacjonarnych instalacjach klubowych i dyskotekowych oraz jako przenośny system estradowy. W przypadku większych instalacji PA, można użyć kilku systemów L-RAY.

UWAGA!

W przypadku łączenia kilku zestawów L-RAY, wszystkie one muszą być zasilane napięciem tej samej fazy.

Montaż należy zlecić specjalście! Należy używać odpowiednich materiałów instalacyjnych, w przeciwnym razie istnieje zagrożenie uszkodzenia sprzętu bądź obrażeń użytkownika.

tools4music 05/2013

"L-RAY/2000 od IMG STAGELINE to prawdziwie zawodowy sprzęt. Jakość poszczególnych komponentów oraz sposób wykonania na najwyższym poziomie. Przeznaczony raczej do systemów montowanych na stałe, ale także jako nietypowe rozwiązanie. Szkoda, że wzorem mniejszego "brata" poszczególne komponenty nie są dostępne niezależnie. Ogólne wrażenie: bardzo pozytywne!"

Parametry

Aktywny/pasywny	aktywny
Technika	-
Impedancja	-
Pasma przenoszenia	40-20000 Hz
Moc RMS wzmacniacza	2000W (1000W + 1000W)
Moc MAX wzmacniacza	3400 W
THD	-
Stosunek S/N	-
Sygnał wejściowy	1-10V/30kΩ
System	zestaw line-array
Głośnik pełnopasmowy	-
Głośnik niskotonowy	2 x 30cm (12", basowy)8 x 17cm (6.5", nisko-średniotonowy)
Głośnik średniotonowy	4 x 17cm (6.5")
Głośnik wysokotonowy	4 x głośnik magnetostatyczny z falowodem
Liczba przetworników	18
Rozmiar głośnika	30cm (12")
Moc znamionowa RMS	-
Moc muzyczna	-
Czułość	98 dB/W/m
Max SPL	125 dB
Kąt promieniowania w poziomie	120°
Kąt promieniowania w pionie	30°-90° regulowany
Cechy	-
Materiał obudowy	sklejka brzożowa

Kolor	czarny
Sposób montażu	-
Odporność na uderzenia piłką	-
Klasa szczelności	-
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Zasilanie	230V~/50Hz/3500VA
Szerokość	-
Wysokość	-
Głębokość	-
Waga	136 kg
Wejścia	XLR (line), NEUTRIK SPEAKON (głośniki) PowerCon (zasilanie)
Wyjścia	wyjście zrówn. XLR (line) wyjście zrówn. NEUTRIK SPEAKON (głośniki)
Cewka wymienna	-
Inne cechy	Interfejs do programowania DSP: USB, RS-252, RS-485 wejście i wyjście, w komplecie z oprogramowaniem