Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 17:18

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/system-glosnikowy-line-array-pa-l-ray-1000-p-29277.html



System głośnikowy line-array PA L-RAY/1000

Cena brutto	**16 604,90 zł**
Cena netto	**13 499,92 zł**
Numer katalogowy	**32501**
Kod producenta	**L-RAY/1000**
Producent	**Brak**

Opis produktu

L-RAY/1000

Charakteryzuje się doskonałym brzmieniem, profesjonalnymi funkcjami, wysoką jakością wykonania oraz niezwykłą stabilnością poziomu.

Profesjonalny, aktywny system głośnikowy line-array PA (z oprogr. DSP), 1000W

System składa się z 4 zestawów głośnikowych średnio-wysokotonowych oraz modułu basowego. Charakteryzuje go duża moc wyjściowa oraz niewielkie rozmiary. Każda sekcja posiada własny wzmacniacz 350W oraz oprogramowanie sterujące (konfiguracja systemu przez komputer PC, później praca samodzielna!). W komplecie rozbudowany system akcesoriów do montażu podwieszanego. Możliwość stworzenia układu z maksymalnie czterech L-RAY/1000. Każdy zestaw średnio-wysokotonowy wyposażony jest w 2 głośniki 4” (10cm) oraz głośnik magnetostatyczny, gwarantujące doskonałe brzmienie. Pomimo niewielkich rozmiarów, zaskakuje doskonałą charakterystyką częstotliwości oraz dużą stabilnością poziomu modułu basowego, dzięki wyposażeniu w dwa specjalne głośniki niskotonowe 8” (20cm) o bardzo dużej mocy oraz optymalizacji procesora sygnałowego (DSP).
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)
- Poziom
- 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.
Oprogramowanie systemu jest od razu gotowe do użycia, zgodnie z ustawieniami fabrycznymi. Zmiana ustawień jest niezwykle prosta - wręcz intuicyjna dla każdego realizatora dźwięku.
System wyposażony jest z w solidną ramę montażową, pozwalającą na podwieszenie oraz na ustawienie na podłodze, całego zestawu lub tylko modułów średnio-wysokotonowych. Ponadto możliwa jest regulacja kąta nachylenia poszczególnych elementów z krokiem co 1°.
Dzięki dodatkowym akcesoriom (LR-1000U oraz KM-21367), możliwe jest także stworzenie konfiguracji stojącej na statywie, zamontowanym na subwooferze za pomocą płyty M20.
W komplecie znajdują się następujące akcesoria: kabel połączeniowy NEUTRIK SPEAKON, elementy montażowe oraz śruby oczkowe do montażu podwieszanego. Zasilanie podłączane jest przez gniazdo POWERCON kablem AAC-115P (w komplecie).
Solidne kolumny wykonane z drewna, posiadają maskownice chroniące przed uszkodzeniami oraz strukturalną warstwę ochronną.
System L-RAY/1000 stanowi uniwersalne rozwiązanie dla zastosowań PA najwyższej jakości. Idealnie sprawdza się w stacjonarnych instalacjach klubowych i dyskotekowych oraz jako przenośny system estradowy średniej wielkości. 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 specjaliście! Należy używać odpowiednich materiałów instalacyjnych, w przeciwnym razie istnieje zagrożenie uszkodzenia sprzętu bądź obrażeń użytkownika.

Aktywny/pasywny	aktywny
Technika	przewodowa
Moc muzyczna MAX	1 000 W
Moc znamionowa RMS	700W (350W + 350W)
Pasmo przenoszenia	50-25 000 Hz
THD	< 0.1 %
Stosunek S/N	80 dB
Sygnał wejściowy	1-10V/30kΩ
System	zestaw line-array
Głośnik niskotonowy	2 x 20cm (8")
Głośnik średniotonowy	8 x 10cm (4”)
Głośnik wysokotonowy	4 x głośnik magnetostatyczny
Liczba przetworników	14

Rozmiar głośnika	20cm (8")
Skuteczność	98 dB/W/m
Max SPL	121dB
Kąt promieniowania	poz. 120° , pion. 30°-90° (regulowany)
Kąt promieniowania w poziomie	120°
Kąt promieniowania w pionie	30°-90° regulowany
Materiał obudowy	drewno
Kolor	czarny
Sposób montażu	mounting frame
Dopuszcz. temp. otoczenia	0-40 °C
Zasilanie	230V˜/50Hz/1400VA
Wymiary	495 x 850 x 610 mm
Szerokość	495 mm
Wysokość	850 mm
Głębokość	610 mm
Waga	47.88 kg
Wejścia	XLR jack (line), NEUTRIK SPEAKON (głośniki) PowerCon (zasilanie)
Wyjścia	wyjście zrówn. XLR (line) wyjście zrówn. NEUTRIK SPEAKON (głośniki)
Inne cechy	Interfejs do programowania DSP:

	USB, RS-252, RS-485 wejście i wyjście, w komplecie z oprogramowaniem
Wymiary opakowania (S x W x D)	0.72 x 0.64 x 0.72 m
Waga brutto	55.76 kg
Waga netto	47.88 kg