

OPERA CLUB EX SYSTEM

Kompletny aktywny system głośnikowy

DANE TECHNICZNE

Aktywny subwoofer SUB 15

- Wysokiej mocy 15" głośnik niskotonowy dB Technologies
- Wzmacniacz klasy H o mocy 800 W RMS / 1600 W szczytowej, zbudowany w oparciu o innowacyjną technologię MT
- Typ obudowy: pasmowo-przepustowa
- Szczytowy poziom natężenia dźwięku: 133 dB
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 40 – 120 Hz
- Zintegrowana zwrotnica aktywna o regulowanej częstotliwości odcięcia (80, 100 lub 120 Hz), nachylenie zbocza 24 dB na oktawę; tryb mono lub stereo,
- Pełnofalowy szybki ogranicznik dynamiki z kontrolną diodą LED
- Wejście sygnału: 2 gniazda uniwersalne Neutrik® typu XLR / Jack
- Wyjście sygnału: 2 połączone równolegle gniazda Neutrik® typu XLR; 2 wyjścia górnoprzepustowe z gniazdami typu XLR
- Wymiary: 430x600x600 mm
- Waga: 32,0 kg

Aktywne zestawy satelitarne Opera Live 402

- Wysokiej mocy 12" głośnik niskotonowy z 2,5" cewką drgającą
- 1,5" tytanowy głośnik wysokotonowy o rozpraszaniu 90° x 60°
- Wzmacniacz Bi-Amp o mocy 250 + 50 W RMS
- Szczytowy poziom natężenia dźwięku: 128 dB
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 60 – 18.000 Hz
- Korekcja fazy, ogranicznik przesterowania Soft-Clip
- Wielofunkcyjna obudowa, złącze do mocowania statywu
- Wymiary: 406x650x350 mm
- Waga: 18,0 kg



System **Opera Club EX** to kombinacja dwudrożnych aktywnych zestawów głośnikowych i 2 aktywnych subwooferów z obudową pasmowo-przepustową, tworząca 3-drożny aktywny system głośnikowy o łącznej mocy aż 2200 W RMS.

Zestawy głośnikowe **Opera Live 402** wyposażono w 12" głośnik niskotonowy o niskiej masie z 2,5" cewką drgającą, 1,5" tytanowy głośnik wysokotonowy z komorą ciśnieniową zapewniający rozpraszanie w zakresie 90° x 60° oraz w wysokiej klasy wzmacniacz Bi-Amp o mocy 250 W RMS dla sekcji niskotonowej i 50 W RMS dla sekcji wysokotonowej. Wielofunkcyjna obudowa posiada 3 zintegrowane standardowe uchwyty do przenoszenia typu M10 i 35 mm złącze do mocowania statywu. Trójpozycyjny przełącznik charakterystyki brzmienia (*flat*, *music speech*), bogaty zestaw gniazd połączeniowych oraz ogranicznik dynamiki z kontrolną diodą LED zapewniają wszechstronność zastosowań i bezpieczeństwo użytkowania.

Aktywny subwoofer **SUB 15** zawiera wysokiej mocy 15" głośnik niskotonowy w obudowie pasmowo-przepustowej i zamknięty w izolowanej komorze sterowany procesorem wzmacniacz klasy H o mocy 800 W RMS. Regulowana aktywna zwrotnica może pracować w trybie mono lub stereo, a regulowana czułość wejściowa i rozbudowany zestaw gniazd połączeniowych powiększa uniwersalność **SUB 15**. Solidna obudowa z płyty Multiplex z drewna topoli zapewnia odpowiednią sztywność i trwałość, zaś szybki ogranicznik zwiększa niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania.