

Link do produktu: <https://www.e-instal.pl/wzmacniacz-hqm2060bc-radio-fmmp3bluetooth-60w-p-8533.html>

WZMACNIACZ HQM2060BC RADIO FM/MP3/BLUETOOTH 60W



Cena brutto	885,99 zł
Cena netto	720,32 zł
Numer katalogowy	5188
Kod producenta	HQM2060BC
Kod EAN	5904194150020
Ilość partycji / stref	6
Czytnik MP3	SD, USB
Wbudowany odbiornik FM	Tak
Pasma	80 Hz - 16 kHz
Moc	60 W

Opis produktu

WZMACNIACZ HQM2060BC 60W

Wzmacniacz HQM2060BC to wysokiej jakości urządzenie zaprojektowane do celów realizacji profesjonalnych systemów nagłaśniania audio. Zastosowany w centrali wydajny układ wzmacniający sygnał pozwala zarówno na stworzenie małej, jak i średniej wielkości instalacji udźwiękowienia PA z zachowaniem elastyczności struktur podzielonych na maksymalnie 6 niezależnych stref głośników. Niezawodność, komfort obsługi, rozbudowana funkcjonalność oraz możliwość montażu w szafach rack. Wzmacniacz HQM to fundament systemów nagłośnień.

NOWOCZESNY DESIGN

Zaawansowane technologicznie wzmacniacze Public Address marki HQM wyróżniają się nie tylko niezwykłą skutecznością pracy i doskonałą jakością brzmienia, ale również szczegółowością wykonania oraz nowoczesnym designem. Dzięki nowatorskim rozwiązaniom technicznym, zapewniają kompleksową funkcjonalność w dostarczaniu mocy do głośników. Zastosowane w urządzeniu wysokiej jakości komponenty bazowe pozwalają na optymalne operowanie centrali nagłośnienia z nominalną mocą wyjściową wynoszącą 60W RMS.

BEZPROBLEMOWA WSPÓŁPRACA

Łatwy w obsłudze wzmacniacz HQM2060BC zapewnia komfort pracy z wieloma rodzajami głośników. Urządzenie wyposażono w sprężynowy i śrubowy terminal wyjściowy umożliwiający bezproblemowy montaż i współpracę z głośnikami nisko i wysokoimpedancyjnymi. Wzmacniacz posiada dwa dostępne tryby obciążenia zapewniające swobodę w projektowaniu i budowie struktur nagłośnień z zachowaniem dużego poziomu elastyczności systemu oraz komfortu obsługi i modernizacji stanowisk projekcji dźwięku.

ZARZĄDZANIE STREFAMI

Wielostrefowy wzmacniacz do przekazu sygnałów audio HQM-2060-BC wyposażony został również w przydatną funkcję zarządzania poszczególnymi strefami dźwięku. Sposobność swobodnego modyfikowania przekazu komunikatów słownych i muzyki tła w wydzielonych obszarach w systemie pozwala na niezależne zarządzanie rozdziałem całości obsługiwanych źródeł sygnału. Dzięki precyzyjnym pokrętlom, wzmacniacz daje możliwość indywidualnej regulacji głośności każdej 6 osobnych stref podłączonych głośników.

PRECYZJA KONTROLI I ZARZĄDZANIA

Profesjonalny wzmacniacz HQM2060 BC marki High Quality Music przystosowany został do niezakłóconej emisji zarówno dźwięków muzycznych, jak i komunikatów głosowych. Urządzenie wyposażone zostało w 3 wejścia mikrofonowe z funkcją priorytetu na wejściu pierwszym (MIC1) oraz 3 wejścia liniowe. Dodatkowo do zapewnienia niezbędnej kontroli nagłaśnianych obiektów, wzmacniacz posiada system punktów regulacji umożliwiających kalibrację poziomu głośności, wartości niskich i wysokich tonów oraz głośności podłączonych urządzeń.

TUNER RADIOWY I MP3

Wzmacniacz HQM 2060-BC stworzony został z myślą o niezakłóconej pracy przez 24 godziny na dobę. Wbudowany w

urządzeniu tuner radiowy AM/FM oraz złącza USB i slot kart SD z obsługą plików MP3, umożliwiają jeszcze większe wzbogacenie zakresu funkcjonowania produktu. Ponadto, czytelny i intuicyjny panel zarządzający zapewnia m.in. możliwość zmiany trybu pracy, automatyczne lub ręczne wyszukiwanie stacji nadawczych, czy choćby wybór plików muzycznych i wiele więcej. Ułatwienie w obsłudze wzmacniacza stanowi także elegancki pilot zdalnego sterowania.

ZABEZPIECZENIA

Bezpieczeństwo użytkowania oraz kompleksowa ochrona przed uszkodzeniami gwarantowane jest przez szereg zabezpieczeń zastosowanych we wzmacniaczu. Ochrona przeciążeniowa oraz przeciwzwarceniowa urządzenia zapobiega przekroczeniu znamionowego prądu wyjściowego poprzez przewencyjne wyłączenie części sieciowej wzmacniacza. Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe wzmacniacza zapewnia ochronę elementów elektronicznych przy użyciu modułów, których zadaniem jest pochłanianie energii przepięć indukowanych na podłączonych przewodach.

DODATKOWE MOŻLIWOŚCI

Wzmacniacz do szafy rack HQM2060BC przystosowany został do bezawaryjnej pracy w różnorodnych systemach nagłośnienia. Bieżące raportowanie o wystawianiu, sygnalizacji błędów i zasilania całego urządzenia, realizuje estetyczny panel z mocnymi wskaźnikami LED. Zaletą centrali nagłośnienia marki High Quality Music jest także uniwersalna konstrukcja układów elektroniki i kształt obudowy umożliwiający swobodę operowania produktem zarówno jako urządzenie wolnostojące, jak i jako element większej instalacji zlokalizowanej w teleinformatycznej szafie rack.

ZASTOSOWANIE

Wzmacniacz audio HQM 2060 BC to niezawodne rozwiązanie pozwalające z powodzeniem zrealizować niewielki lub rozbudowany system nagłośnienia przemysłowego. Urządzenie łączy w sobie inteligentne rozwiązania techniczne wraz z wysokiej jakości podzespołami. Dzięki dużej elastyczności instalacyjnej oraz rozbudowanej funkcjonalności, wzmacniacz gwarantuje efektywność i niezawodność nagłośnienia w docelowym środowisku pracy. Kompleksowa zdolność przekazu dźwięku oraz komfort obsługi to wizytówka wzmacniaczy sygnowanych logiem HQM.

Specyfikacja

- **Ogólne:**
- **Moc wyjściowa:** 60W RMS
- **Ilość stref nagłośnienia:** 6
- **Wyjścia linii głośnikowych:** 4~16Ω, 70V, 100V
- **Pasmo przenoszenia:** 80Hz – 16kHz
- **Wejścia:**
- **Mikrofonowe (MIC):** 3 (3mV, 600Ω)
- **Linowe (AUX):** 3 (200mV, 10kΩ)

-
- **USB:** 1
 - **Slot kart SD:** 1
 - **Wyjścia:**
 - **Liniowe (AUX):** 1 (200mV, 10kΩ)
 - **Technologia pracy:**
 - **Odtwarzacz MP3:** Tak
 - **Tuner radiowy AM/FM:** Tak
 - **Zabezpieczenia:**
 - **Zacisk przewodu ochronnego:** Tak
 - **Przeciwzwarceniowe (SCP):** Tak
 - **Przeciążeniowe (OCP):** Tak
 - **Przeciwpięciowe (OVP):** Tak
 - **Inne:**
 - **Wskaźniki LED:** Wysterowania, sygnalizacji błędu, zasilania
 - **Regulacja:** Głośności MASTER/AUX/MIC Niskich i wysokich tonów
 - **Współczynnik sygnału/szumu (S/N):** MIC: 116dB AUX: 85dB
 - **Współczynnik zniekształcenia THD:** <0.5% (1kHz)
 - **Wyszukiwanie stacji nadawczych:** Automatyczne lub ręczne
 - **Automatyczne wyciszenie muzyki:** Tak
 - **Przycisk odgłosu gongu:** Tak
 - **Wejście MIC1 z funkcją priorytetu:** Tak
 - **Chłodzenie wentylatorem:** Tak
 - **Pilot do obsługi odtwarzacza:** Tak
 - **Zasilanie:** AC 115~230V/ 50Hz
 - **Standard obudowy:** Rack 19"
 - **Waga:** 9kg
 - **Wymiary 482x90x295mm:** (2U)