Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 02:43

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/wzmacniacz-miksujacy-45w-100v-hqm100-rf-p-16655.html



Wzmacniacz miksujący 45W/100V HQM100-RF

Cena brutto	**610,41 zł**
Cena netto	**496,27 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**18206**

Opis produktu

Wzmacniacz HQM100-RF to nowoczesne urządzenie audio przeznaczone do celów realizacji nieskomplikowanych systemów nagłaśniania pomieszczeń. Wzmacniacz sygnowany logiem High Quality Music należy do części innowacyjnej serii sprzętu umożliwiającego wydajną i niezawodną pracę w zarządzaniu i dystrybucji dźwięku. Zaletą urządzenia jest możliwość autonomicznej pracy przy wykorzystaniu awaryjnego źródła zasilania.

NOWOCZESNY DESIGN

Zaawansowane technologicznie wzmacniacze Public Address marki HQM wyróżniają się nie tylko niezwykłą skutecznością i doskonałą jakością brzmienia, ale również szczegółowością wykonania oraz nowoczesnym designem. Dzięki nowatorskim rozwiązaniom technicznym, urządzenia zapewniają doskonałą funkcjonalność w dostarczaniu mocy do głośników. Wzmacniacz pozwala na skuteczną pracę centrali nagłośnienia z nominalną mocą wyjściową wynoszącą 45W RMS.

BEZPROBLEMOWA WSPÓŁPRACA

Łatwy w obsłudze wzmacniacz HQM 100RF zapewnia komfort pracy z różnym rodzajem głośników. Urządzenie wyposażone jest w śrubowy terminal wyjściowy umożliwiający bezproblemową współpracę z głośnikami niskoimpedancyjnymi i wysokoimpedancyjnymi. Dodatkowo wzmacniacz posiada dwa dostępne tryby obciążenia, które pracują niesymultanicznie (w tym samym czasie można wykorzystywać tylko vjeden z dostępnych trybów obciążenia wyjścia mocy).

ELASTYCZNOŚĆ NAGŁOŚNIENIA

Przy pracy w trybie niskoimpedancyjnym (4~Ω) dozwolone jest podłączanie głośnika lub grupy głośników (połączone szeregowo lub równolegle), ale suma impedancji musi się mieścić w zakresie 4~16Ω. W przypadku funkcjonowania w trybie wysokoimpedancyjnym (70V, 100V) możliwie jest podpięcie głośników radiowęzłowych zaopatrzonych w transformatory 70V i 100V. Suma ich mocy RMS powinna być mniejsza od mocy nominalnej RMS końcówki mocy.

PRECYZJA KONTROLI I ZARZĄDZANIA

Niezawodny wzmacniacz mocy HQM-100RF marki HQM przystosowany został zarówno do emisji muzyki tła, jak i komunikatów głosowych. Urządzenie wyposażone zostało w 2 wejścia mikrofonowe oraz 1 wejście liniowe. Kompleksowy system manualnej kontroli i regulacji parametrów dźwięku pozwala na dokładne dostosowanie poziomu głośności, mocy niskich i wysokich tonów oraz poszczególnych komponentów podłączonych do końcówki mocy.

KOMFORT I ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

Wzmacniacz HQM100RF stworzony został z myślą o niezakłóconej pracy przez całą dobę. Wbudowany w urządzeniu tuner radiowy AM/FM oraz złącza USB i SD z obsługą plików MP3 dodatkowo wzbogacają zakres funkcjonalności produktu. Możliwość zmiany trybu pracy, automatyczne lub ręczne wyszukiwanie stacji nadawczych oraz wybór plików muzycznych, zapewnia

czytelny i intuicyjny panel ułatwiający zarządzanie urządzeniem. Dodatkowym atutem wzmacniacza jest poręczny pilot do zdalnej obsługi i personalizacji systemu.

ZASTOSOWANIE

Wzmacniacz HQM 100 RF to wysokiej jakości produkt, który pozwoli z powodzeniem zrealizować każdy nieskomplikowany system nagłośnienia. Urządzenie łączy w sobie inteligentne rozwiązania techniczne wraz z wysokiej jakości podzespołami elektronicznymi. Wzmacniacz łatwo dostosować można do potrzeb klienta. Urządzenie gwarantuje skuteczną i niezawodną prace w miejscach użytku publicznego. Profesjonalny wzmacniacz High Quality Music to idealne rozwiązanie do kompleksowego przekazu dźwięku.

Specyfikacja techniczna

Ogólne	
Moc wyjściowa	45W RMS
Ilość stref nagłośnienia	1
Wyjścia linii głośnikowych	4~16Ω, 70V, 100V
Pasmo przenoszenia	50Hz – 15kHz
Wejścia	
Mikrofonowe (MIC)	2
Liniowe (AUX)	1
USB	1
Slot kart SD	1
Technologia pracy	
Odtwarzacz MP3	Tak
Tuner radiowy AM/FM	Tak
Bluetooth	Tak
Obsługa akumulatorów	12V
Inne	
Regulacja	Głośności AUX/MIC Niskich i wysokich tonów
Współczynnik zniekształcenia THD	<3% (1kHz)
Zabezpieczenia	Zacisk przewodu ochronnego
Wyszukiwanie stacji nadawczych	Automatyczne lub ręczne
Chłodzenie wentylatorem	Tak
Pilot do obsługi odtwarzacza	Tak
Zasilanie	AC 230V lub DC 12V
Wymiary	362x90x275mm (z nóżkami 101mm)