MARINE OUTLET

Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 23:44

Link do produktu: https://www.marineoutlet.pl/monoblokowy-wzmacniacz-subwoofera-morskiego-klasy-d-jl-audio-mv6001-600w-p-2963.html



Monoblokowy Wzmacniacz Subwoofera Morskiego Klasy D JL Audio MV600/1 600W

Cena	**3 750,00 zł**
Cena poprzednia	~~**4 200,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Czas wysyłki	**3 dni**
Kod producenta	**98644**
Producent	**JL Audio**

Opis produktu

Monoblokowy wzmacniacz klasy D do subwoofera morskiego, 600 W x 1 przy 2 Ω / 400 W x 1 przy 4 Ω - 14,4 V

Monoblokowe wzmacniacze subwooferowe MV zaprojektowano tak, aby zapewniały wyjątkową jakość i wierność basów, przy wyjątkowej wydajności w zastosowaniach morskich.
Wszystkie wzmacniacze monoblokowe MV są specjalnie zaprojektowane do odbierania sygnałów wejściowych z wyjść przedwzmacniacza pełnozakresowego MVi, z którego będą również odbierać wszystkie przetwarzanie sygnału. Z tego powodu wzmacniacze monoblokowe MV nie mają wbudowanego przetwarzania sygnału, poza podstawowym ustawieniem czułości wejściowej.
Zamiast tradycyjnych pokręteł i przełączników sterujących, wzmacniacze MV konfiguruje się za pomocą kompatybilnego urządzenia zewnętrznego (komputera, tabletu lub smartfona) z zainstalowaną odpowiednią aplikacją JL Audio TüN® Software.
Wyposażony w ekskluzywną, niskoczęstotliwościową odmianę naszej technologii wzmacniacza przełączającego NexD2™, monoblokowy wzmacniacz subwoofera MV600/1 generuje do 400 watów przy 4 omach lub potężne 600 watów przy 2 omach.
Umieszczony w kompaktowej obudowie ze stopu odlewanego z wykończeniem proszkowym klasy morskiej, MV600/1 jest wyposażony w odporne na korozję osprzęt i złącza.
Wzmacniacz zawiera: Złącze zasilania (do przewodu 4 AWG), wiązkę wyjściową subwoofera, 6-stopowy kabel USB A/B

Cechy:

Prosta konfiguracja za pomocą komputera, tabletu lub smartfona

Oprogramowanie TüN™ zapewnia szybką i łatwą konfigurację na wyciągnięcie ręki. Dokonaj wszystkich regulacji za pomocą przejrzystego interfejsu. Darmowe oprogramowanie TüN™ jest dostępne dla komputerów i większości urządzeń przenośnych.

Technologia wzmacniacza przełączającego NexD2™ drugiej generacji

Zaawansowana technologia przełączania dużej prędkości zapewnia znakomitą moc przy niskiej częstotliwości i wydajność.
Najnowsza generacja układów wyjściowych MOSFET DirectFET®.
Specjalnie zoptymalizowane do zastosowań w subwooferach.

Ultra-uniwersalne wejścia/wyjścia analogowe i cyfrowe
Różnicowo-zbalansowane wejścia analogowe obsługują szeroki zakres poziomów sygnału (do 8 V RMS), oferując wyjątkową redukcję szumów i czysty, klarowny dźwięk.
Analogowe, przedwzmacniacze przelotowe (4 V RMS)

System dowodzenia i kontroli JLid™ z możliwością pracy w sieci

Opatentowany protokół JL Audio zapewnia interfejs sterujący i wszelką komunikację dla wzmacniaczy VXi i opcjonalnych akcesoriów JLid™, w tym:

Komunikator Bluetooth® VXi-BTC : dodaje łączność bezprzewodową umożliwiającą konfigurację wzmacniacza ze zgodnego urządzenia z systemem iOS® lub Android®.
Kontrolery M-DRC-50 lub DRC: Przewodowe piloty umożliwiają wybór ustawień wstępnych oraz regulację poziomów, fadera i balansu z fotela sternika lub kierowcy. (Łączność/funkcjonalność różnią się w zależności od modelu.)

MVi-HUB JLid-COMM i koncentrator sieciowy: zapewnia łączność sieciową dla maksymalnie sześciu wzmacniaczy MVi (jednego głównego i pięciu podrzędnych), umożliwiając pełną kontrolę DRC systemu i wybór ustawień wstępnych.

Dane Techniczne:

- Pasmo przenoszenia 12 Hz - 500 Hz (+0, -1dB)
- Stosunek sygnału do szumu, w oparciu o najwyższą moc znamionową
- (Wejścia analogowe) 90 dB (A-ważone, pasmo przenoszenia szumów 20 Hz - 20 kHz)
- Stosunek sygnału do szumu w oparciu o 1 W
- (Wejścia analogowe) 64 dB (A-ważone, pasmo przenoszenia szumów 20 Hz - 20 kHz)
- Współczynnik tłumienia @ 4 Ω >125 / 50 Hz
- Współczynnik tłumienia @ 2 Ω >125 / 50 Hz
- THD+N przy mocy znamionowej <1% do 2 Ω na kanał.
- Zakres napięcia wejściowego @ wejście RCA 250mV - 8V RMS
- Min. miedziany przewód zasilający/uziemiający o średnicy 4 AWG
- Natężenie bezpiecznika 50 A (AFS, AGU lub MaxiFuse™)
- Klasa ochrony IP IPX2 (przy montażu pionowym ze złączami skierowanymi w dół)

Ciągła moc znamionowa (RMS) przy 14,4 V

@ 4 Ω 400 W RMS x 1
@ 3 Ω 500 W RMS x 1
@ 2 Ω 600 W RMS x 1
@ 1,5 oma N/A

Ciągła moc znamionowa (RMS) przy 12,5 V

@ 4 Ω 300 W RMS x 1
@ 3 Ω 400 W RMS x 1
@ 2 Ω 500 W RMS x 1
@ 1,5 oma N/A