

Link do produktu: <https://www.ecaraudio.eu/musway-m4v3evo-512k-p-1748.html>

Musway M4+V3EVO-512K - wzmacniacz samochodowy z DSP

Twoja cena zakupu brutto (z VAT) **2 350,00 zł**Cena netto **1 910,57 zł**Dostępność **Dostawa w terminie 5-10 dni**Kod produktu **Musway M4+V3EVO-512K- sztuka**Producent **Musway**Sugerowana cena detaliczna **2350,00 złotych**

Opis produktu

Wzmacniacz Musway M4+v3 oferowany jest w dwóch wersjach:

[Musway M4+v3-512K](#) - wersja standardowa z wiązką kablową MX-Connect™ na ISO - pozwala na integrację z wieloma samochodami przy zastosowaniu dedykowanego [adaptera ISO](#)

[Musway M4+v3EVO-512K](#) - wersja z kostką połączeniową zakończoną luźnymi przewodami. Do manualnego podłączenia przewodów lub do wykorzystania [wiązek przewodów dedykowanych](#) wpinanych bezpośrednio we wzmacniacz.

Nowy wzmacniacz DSP M4+ można uznać za „młodszego brata” modelu M6. Jedyna różnica: M4+ oferuje cztery wzmacniane kanały głośnikowe, zapewniając jednocześnie większą moc na kanał niż większy model M6. Oba urządzenia mają również bardzo kompaktowe wymiary, co udało się osiągnąć dzięki sprytnie zaprojektowanej, czterowarstwowej płytce drukowanej. Nowo opracowana technologia klasy D jest szczególnie odporna na zakłócenia EMC, co jest praktycznie niezbędne w dzisiejszych pojazdach wypełnionych elektroniką.

To kluczowy warunek, aby cieszyć się muzyką bez zakłóceń podczas jazdy. Dzięki czterem mostkowanym wyjściom mocy, z których każde dostarcza 135 W RMS na kanał (2 Ω), model M4+ oferuje imponującą moc wyjściową o łącznej wartości 540 W RMS. Dołączona wiązka przewodów, wtyk ISO oraz opcjonalne wiązki Plug & Play sprawiają, że M4+ idealnie nadaje się do modernizacji fabrycznych systemów 4-kanałowych.

Cztery dodatkowe wyjścia przedwzmacniacza z regulacją DSP umożliwiają podłączenie kolejnych wzmacniaczy. Nowy wzmacniacz M4+ wyposażono również w wejście wysokopoziomowe z systemem ochrony przed błędami, co zapewnia bezproblemowe podłączenie do fabrycznych radioodtwarzaczy OEM.

Cechy:

- Wejście wysokopoziomowe z systemem EPS® (Error Protection System)
- Kompatybilność z systemem Start-Stop, automatyczne włączanie (Auto Turn-On)
- Przetworniki Burr-Brown (PCM3168A) oraz procesor DSP Analog Devices (ADAU1452)
- Technologia DSP 512k bit, sterowanie za pomocą oprogramowania PC lub aplikacji na smartfon

- Soft-Clipping (ograniczanie mocy) przy pracy w 2 Ω
- Stosunek sygnału do szumu: 90 dB
- Pasmo przenoszenia: 15 Hz – 22 kHz (-3 dB)
- THD 0,1% (1 kHz, 4 Ω , 90% mocy)
- Niezależnie regulowana czułość wejściowa (kanały 1-6, AUX), diody LED sygnalizujące przesterowanie (Clipping)
- W zestawie wiązka kablowa MX-Connect™ o długości 2,50 m z wtykiem ISO (wersja [M4+v3-512K](#))
- Plug & Play z dedykowanymi wiązkami do konkretnych modeli pojazdów (opcjonalnie)
- Zewnętrzne dongle Bluetooth® USB: BTS, BTS-HD oraz BTA2 do strumieniowania audio i sterowania aplikacją (opcjonalnie)
- Cyfrowy pilot DRC1 z wyświetlaczem OLED do sterowania funkcjami DSP (opcjonalnie)

Adaptory do wersji standard

[ISO-ADAPTERS do wzmacniaczy Musway M4+/M5/M6](#)

Adaptory do wersji EVO

[Adaptory do integracji wzmacniacza DSP z wybranym samochodem](#)

Parametry

Wzmacniacz samochodowy MUSWAY M4+v3

Parametry produktu

Specyfikacja:

4 x 100/135 W RMS przy 4/2 Ω

lub

2 x 270 W RMS przy 4 Ω (mostek)

6 x wejście wysokopoziomowe z EPS®

6 x wejście niskopoziomowe* RCA

2 x wejście AUX RCA

1 x wejście optyczne / Stereo PCM

4 x wzmocnione wyjście głośnikowe

4 x wyjście przedwzmacniacza RCA (konfigurowalne przez DSP)

Wymiary: 150 x 44 x 200 mm

* tylko z opcjonalnym zestawem przewodów MPK-RCA6 / MPK-RCA6-PP

Strona pobierania oprogramowania

<https://musway.de/english/downloads.html>

Marka - Producent - Osoba odpowiedzialna

Informacje o producencie:

Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH

Adres: Am Breilingsweg 3, D-76709 Kronau, Niemcy

Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Osoba odpowiedzialna w UE: Podmiot gospodarczy z siedzibą w UE zapewniający zgodność produktu z wymaganymi przepisami.

Audio Design Lautsprecher Vertriebs GmbH

Adres: Am Breilingsweg 3,

D-76709 Kronau, Niemcy

Kontakt: e-mail info@audiodesign.de telefon +49 7253 9465-0

Strona internetowa: <http://musway.de/english/>

Informacje o bezpieczeństwie

Pobierz informacje dotyczące bezpieczeństwa i recyklingu wzmacniaczy samochodowych

[>>> WZMACNIACZE](#)