Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 05:23

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/musway-m5evo-p-1838.html



Musway M5EVO-512K - wzmacniacz samochodowy z DSP

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**2 350,00 zł**
Cena netto	**1 910,57 zł**
Dostępność	**W magazynie - dostawa natychmiast**
Kod produktu	**Musway M5-512K - sztuka**
Producent	**Musway**
Sugerowana cena detaliczna	**2490,00 złotych**

Opis produktu

Wzmacniacz Musway M5 oferowany jest w dwóch wersjach:

Musway M5-512K - wersja standardowa z wiązką kablową MX-Connect™ na ISO - pozwala na integrację z wieloma samochodami przy zastosowaniu dedykowanego adaptera ISO

Musway M5EVO-512K - wersja z kostką połączeniową zakończoną luźnymi przewodami. Do manualnego podłączenia przewodów lub do wykorzystania wiązek przewodów dedykowanych wpinanych bezpośrednio we wzmacniacz.

Wzmacniacz Musway M5 w teście niemieckiego magazyn Car&HiFi 5/2024 został zaklasyfikowany do klasy najwyższej (Spitzenklasse)





Pobierz test Car&HiFi 5/2024

Niewiele większy od telefonu komórkowego, M5 mieści się w najmniejszych przestrzeniach. Chociaż istnieje wiele małych wzmacniaczy klasy D, żaden z nich nie oferuje mocy wyjściowej 500 watów RMS i zintegrowanego 9-kanałowego DSP w tym rozmiarze.

Ten wszechstronny sprzęt może błyszczeć jako wysokiej jakości komponent w wyrafinowanym systemie high-end lub bez wysiłku wypełnić pojazd dźwiękiem. Swoją imponującą wszechstronność zawdzięcza 9-kanałowemu DSP, który płynnie integruje dodatkowe komponenty z czterema dodatkowymi, zewnętrznymi kanałami. Niezależnie od tego, jakie wizje dźwiękowe chcesz zrealizować, M5 to inwestycja na przyszłość, która idealnie się dostosowuje, nawet jeśli rozbudujesz ją później bez konieczności wymiany.

Cztery potężne kanały RMS o mocy 50 watów są dostępne dla pasywnych systemów przednich i tylnych - a nawet dla subwoofera, z 300 watami przy 2 omach w trybie aktywnym, nadal pozostaje dużo mocy.

Jak zwykle w przypadku Musway, w M5 zastosowano wyłącznie komponenty najwyższej jakości: układ DSP Analog Devices ADAU1452 to marzenie, otoczony przetwornikami Burr-Brown. Regulacja dźwięku może być wykonana błyskawicznie za pomocą aplikacji lub oprogramowania komputerowego. Niezależnie od tego, czy chodzi o korektę częstotliwości lub czasu pracy, współczynnik Q, regulację czasu pracy, przsunięcie fazy lub złożone konfiguracje zwrotnicy, wszystkie ustawienia są dostępne, aby profesjonalnie sprostać wymaganiom audiofilów.

Wersja EVO M5 ma wiązkę kabli o długości 20 cm z otwartymi końcami, podczas gdy zwykły M5 jest wyposażony w 2,5-metrowy kabel ISO do łatwego podłączenia plug+play do radia samochodowego.

Cechy:

• Wejście wysokiego poziomu z EPS® (system ochrony przed błędami)

• Gotowość do Start-Stop, automatyczne włączanie

• Przetworniki Burr-Brown (PCM3168A) i Analog Devices DSP (ADAU1452)

• Podwójna technologia DSP 64-bitowa, 295 MHz, sterowana za pomocą oprogramowania na PC lub aplikacji na smartfony

• Stosunek sygnału do szumu 95 dB

• Pasmo przenoszenia 10 Hz – 20 kHz (-3 dB)

• THD 0,015% (1 kHz, 4 Ohm, moc 90%)

• Plug+Play z zestawami kabli dedykowanymi dla pojazdu

• W zestawie 2,50 m wiązki kablowej MX-Connect™ na ISO

• Zewnętrzne klucze sprzętowe Bluetooth® USB-Dongles BTS, BTS-HD i BTA2 do strumieniowego przesyłania dźwięku i sterowania aplikacją (opcjonalnie)

• Cyfrowy pilot zdalnego sterowania DRC1 z wyświetlaczem OLED do sterowania różnymi DSP funkcje (opcjonalne)

• Szybkozłącze do podłączania systemów subwooferów MUSWAY

Adaptery do wersji standard

ISO-ADAPTERS do wzmacniaczy Musway M4+/M5/M6

Adaptery do wersji EVO

Adaptery do integracji wzmacniacza DSP z wybranym samochodem

Parametry

Wzmacniacz samochodowy MUSWAY M5-512K DSP

Parametry i specyfikacja

Model	MUSWAY M5-512K DSP
Napięcie zasilania	7,5 - 17 VDC
Prąd spoczynkowy	1 A
Prąd w trybie wyłączonym	