Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 03:48

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/musway-m8-p-1909.html



Musway M8 - wzmacniacz samochodowy z DSP

Twoja cena zakupu brutto (z VAT)	**4 190,00 zł**
Cena netto	**3 406,50 zł**
Dostępność	**Dostawa w terminie 5-10 dni**
Kod produktu	**Musway M8**
Producent	**Musway**
Sugerowana cena detaliczna	**4190,00 złotych**

Opis produktu

Musway M8 – wzmacniacz 8-kanałowy Class D z procesorem DSP

Musway M8 to nowy, referencyjny wzmacniacz marki – efekt konsekwentnego rozwoju serii M. To 8-kanałowy wzmacniacz Class D z rozbudowanym 12-kanałowym procesorem DSP i łączną mocą 1250 W, zaprojektowany dla najbardziej wymagających systemów car audio klasy premium.

To specjalna, wielokanałowa konstrukcja z dwoma wyjątkowo mocnymi kanałami dodatkowymi. Sześć kanałów dostarcza 80 lub 135 W RMS, a dwa mocniejsze kanały (7 i 8) – odpowiednio 120 i 220 W RMS. W trybie mostkowanym dają one 1 × 440 W przy 4 Ω, a kanały 1–6 oferują do 156 W RMS przy 2 Ω na kanał. Wzmacniacz wykorzystuje technologię Dynamic Headroom (DHR), która zapewnia dodatkową dynamiczną rezerwę mocy w pracy wielokanałowej.

M8 to nie tylko moc. W teście Car&HiFi 5/2025 uzyskał najwyższe noty w brzmieniu i pomiarach laboratoryjnych: ocenę 1+, klasyfikację w absolutnej klasie najwyższej oraz tytuł BEST PRODUCT. Co więcej, M8 zdobył tytuł PRODUKTU ROKU 2026 (PRODUCT OF THE YEAR 2026) w kategorii „Premium Upgrade”.

Sercem procesora jest wydajny układ Analog Devices™ ADAU1466 z wysokiej klasy przetwornikami Burr-Brown™ PCM3168A i technologią 512k bit. Do dyspozycji masz 10-pasmowy korektor wejściowy z filtrami typu shelf i all-pass, korekcję czasu grupowego oraz pełną konfigurację zwrotnic. Regulacji dokonasz przez oprogramowanie PC lub wygodną aplikację na tablecie i smartfonie.

Bogate okablowanie daje nieograniczone możliwości konfiguracji: 8 wejść wysokopoziomowych z systemem EPS®, 6 wejść RCA (przez dołączony adapter), 2 wejścia AUX, wejście optyczne oraz 4 przetworzone wyjścia RCA do sterowania kolejnymi wzmacniaczami. Wzmacniacz jest gotowy do pracy w systemach Start-Stop, ma automatyczne załączanie i wejście REV IN aktywujące tryb współpracy z fabrycznym radiem.

Najważniejsze cechy:

- 8-kanałowy wzmacniacz Class D z 12-kanałowym procesorem DSP, moc łączna 1250 W
- Moc 6 × 80/135 W + 2 × 120/220 W RMS przy 4/2 Ω, mostek 1 × 440 W przy 4 Ω
- Nagrody Car&HiFi 5/2025: ocena 1+, BEST PRODUCT, PRODUKT ROKU 2026 (Premium Upgrade)
- Procesor Analog Devices™ ADAU1466 + przetworniki Burr-Brown™ PCM3168A, 512k bit
- 10-pasmowy EQ wejściowy, filtry shelf i all-pass, korekcja czasu grupowego
- Technologia Dynamic Headroom (DHR) – dynamiczna rezerwa mocy w pracy wielokanałowej
- Wejścia: 8 × High Level z EPS®, 6 × RCA (adapter w zestawie), 2 × AUX, 1 × optyczne, 1 × REV IN
- 8 × wyjście głośnikowe + 4 × wyjście RCA (pre-out) konfigurowalne przez DSP
- Sterowanie przez aplikację lub oprogramowanie PC; opcjonalny Bluetooth i sterowniki DRC1 / myCON
- Start-Stop ready, Auto Turn-On; wymiary 245 × 44 × 150 mm

Parametry

Musway M8 — parametry i specyfikacja

Typ wzmacniacza	8-kanałowy, z procesorem DSP
Klasa wzmacniacza	Class D
Moc kanałów 1–6 przy 4/2 Ω	6 × 80 / 135 W RMS (do 156 W przy 2 Ω)
Moc kanałów 7–8 przy 4/2 Ω	2 × 120 / 220 W RMS
Moc w trybie mostkowanym (4 Ω)	1 × 440 W RMS
Moc łączna	1250 W
Procesor DSP	12-kanałowy, Analog Devices™ ADAU1466, technologia 512k bit
Przetworniki sygnału	Burr-Brown™ PCM3168A
Korektor (EQ)	10-pasmowy wejściowy, filtry shelf i all-pass
Dodatkowe funkcje DSP	korekcja czasu grupowego, konfiguracja zwrotnic, Dynamic Headroom (DHR)
Sterowanie DSP	aplikacja na smartfonie/tablecie lub oprogramowanie PC
Wejścia wysokopoziomowe (High Level)	8 × z systemem EPS®
Wejścia niskopoziomowe (Low Level)	6 × RCA (adapter w zestawie)
Wejścia AUX	2 × RCA
Wejście cyfrowe	1 × optyczne (Stereo PCM)
Wejście REV IN	1 × (aktywuje tryb współpracy z fabrycznym radiem)
Wyjścia głośnikowe	8 × wzmocnione
Wyjścia przedwzmacniacza (pre-out)	4 × RCA, konfigurowalne przez DSP

Stosunek sygnału do szumu	95 dB
T.H.D.	0,015 % (1 kHz, 4 Ω, 90 % mocy)
Funkcje dodatkowe	Start-Stop ready, Auto Turn-On, regulowana czułość wejść, wskaźniki Clipping LED
Bluetooth	opcjonalny dongle BTS / BTS-HD / BTA-HD
Sterownik zdalny	opcjonalny DRC1 / myCON
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	245 × 44 × 150 mm
Marka	Musway (Audio Design, Niemcy)

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