Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 03:55

Link do produktu: https://www.ecaraudio.eu/musway-two100-p-1898.html




# Musway TWO100 - wzmacniacz samochodowy

| | |
|---|---|
| Twoja cena zakupu brutto ( z VAT ) | **1 149,00 zł** |
| Cena netto | **934,15 zł** |
| Dostępność | **W magazynie - dostawa natychmiast** |
| Czas wysyłki | **24 godziny jak jest na stanie** |
| Kod produktu | **Musway TWO100** |
| Producent | **Musway** |
| Sugerowana cena detaliczna | **1149,00 złotych** |

## Opis produktu

# Musway TWO100 – 2-kanałowy wzmacniacz Class D

Musway TWO100 to niewielki, ale bardzo mocny 2-kanałowy wzmacniacz z serii MX. Przy kompaktowych wymiarach i wysokiej sprawności dostarcza aż do 400 W RMS w trybie mostkowanym, co plasuje go wśród najmocniejszych miniwzmacniaczy na rynku. Konstrukcja Class D najnowszej generacji idzie w parze z rozbudowanym zasilaczem, który dominuje na płytce urządzenia.

Sercem układu jest nowy Smart Control System (SCS) firmy Musway, który zarządza optymalną temperaturą pracy i wydajnością, jednocześnie pełniąc rolę układu zabezpieczającego przed przeciążeniem. Dzięki wejściom wysokopoziomowym z systemem EPS® oraz technologii IFT (Interference Free Technology) wzmacniacz integruje się bezproblemowo z dowolną instalacją fabryczną – bez zakłóceń odbioru radiowego.

TWO100 może pracować w trybie stereo lub mono (przełącznik na obudowie), co pozwala zasilić zarówno parę głośników, jak i subwoofer pojedynczym sygnałem. Do dyspozycji są filtry górno- i dolnoprzepustowe (50–250 Hz), podbicie basu 0–12 dB przy 45 Hz, funkcja automatycznego załączania (także w trybie start-stop) oraz dołączony pilot poziomu basu. Solidne złącza śrubowe zasilania i głośników ułatwiają poprawne podłączenie nawet subwoofera.

Niezależny test magazynu Car&HiFi (4/2024) przyznał wzmacniaczowi ocenę **1,5** oraz dwa wyróżnienia: **LEISTUNGSTIPP** (klasa najwyższa pod względem osiągów) i **EMV-TIPP** za niezakłócony odbiór radiowy. Laboratorium potwierdziło bardzo niskie zniekształcenia (0,007% THD+N), wysoki współczynnik tłumienia i imponującą gęstość mocy (600 W/l). W odsłuchu recenzent chwalił siłę napędu, suchy, dynamiczny bas i czystą barwę w średnich tonach.

**Najważniejsze cechy:**

- 2-kanałowy wzmacniacz Class D o mocy do 400 W RMS (mostek)
- Smart Control System (SCS) – kontrola temperatury i zabezpieczenie przeciążeniowe

- Wejścia wysokopoziomowe z EPS® (Error Protection System)
- Technologia IFT (Interference Free Technology), potwierdzona EMC
- Filtry HPF/LPF 50–250 Hz, podbicie basu 0–12 dB przy 45 Hz
- Przełącznik stereo/mono, dioda clippingu
- Automatyczne załączanie, gotowość start-stop
- Dołączony pilot poziomu basu
- Nagrody LEISTUNGSTIPP i EMV-TIPP, ocena 1,5 w teście Car&HiFi 4/2024

## Parametry

### Musway TWO100 — parametry i specyfikacja

| | |
|---|---|
| Typ | 2-kanałowy wzmacniacz Class D |
| Moc RMS przy 4 Ω | 2 × 115 W |
| Moc RMS przy 2 Ω | 2 × 200 W |
| Moc RMS w trybie mostkowanym (4 Ω) | 1 × 400 W |
| Filtr HPF / LPF | 50–250 Hz |
| Podbicie basu (Bass Boost) | 0–12 dB przy 45 Hz |
| Tryb pracy | stereo / mono (przełącznik) |
| Wejścia | RCA + wysokopoziomowe z EPS® |
| Załączanie | automatyczne (DC lub sygnał), start-stop |
| Sygnalizacja | dioda clippingu |
| Pilot basu | w komplecie |
| Bezpiecznik | 40 A |
| Wymiary (dł. × szer. × wys.) | 150 × 100 × 45 mm |

### Wyniki pomiarów laboratoryjnych

Źródło: pomiary laboratoryjne Car&HiFi 4/2024.

| | |
|---|---|
| Moc mierzona przy 4 Ω | 2 × 120 W |
| Moc mierzona przy 2 Ω | 2 × 202 W |
| Moc mierzona mostkowo | 404 W |
| Czułość wejściowa | 430 mV – 6,2 V |