



Wzmacniacz MOREL MPD1.500 monoblock

Producent: MOREL

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

945,00 PLN

Opis produktu



**AUTORYZOWANY
DEALER**

www.morelhifi.com



Morel MPD1.500 | Monoblock Wzmacniacz 1-kanalowy do Subwoofera | Moc 550W

Poczuj potęgę niskich tonów i głęboki bas - legendarna inżynieria Morel w Twoim samochodzie.

Morel MPD 1.500 to niezwykle kompaktowy, a zarazem potężny i wydajny monoblock. Został zaprojektowany z myślą o zapewnieniu bezkompromisowej jakości dźwięku (**Sound Quality**) wszędzie tam, gdzie przestrzeń montażowa jest mocno ograniczona.

Urządzenie generuje realną, stabilną moc **350W RMS przy 4 Ohmach** oraz imponujące **550W RMS przy 2 Ohmach**, oferując doskonałą dynamikę i pełną kontrolę nad głośnikiem basowym. Wzmacniacze Morel z serii MPD to idealny wybór dla audiofilów i entuzjastów car audio, którzy nie chcą rezygnować z najwyższej klasy, czystego brzmienia kosztem miejsca w pojeździe.

Ulepsz swój system audio, zanurz się w bogatej, precyzyjnie odwzorowanej muzyce i popraw wrażenia z każdej jazdy. Wszystko to dzięki ultrakompaktowej konstrukcji typu „micro”, która pozwala na bezproblemowy montaż w małych przestrzeniach, mieszczących się niemal w każdym zakamarku Twojego pojazdu.

Produkt nowy, oryginalnie zapakowany z oficjalnej dystrybucji.



Najważniejsze cechy i zaawansowana technologia:

- **Kompaktowa i wydajna konstrukcja** - Zaawansowana inżynieria pozwoliła zamknąć potężną moc w obudowie o wymiarach zaledwie 4,8 cm x 14,8 cm x 18,1 cm. Wzmacniacz można dyskretnie zabudować pod fotelem lub w boczku bagażnika bez straty dla przestrzeni użytkowej.
- **Imponująca klarowność i dynamika** - Precyzyjne pasmo przenoszenia (10 Hz - 220 Hz) oraz wyjątkowo niski współczynnik zniekształceń harmoniczných (THD+N <0.3%) gwarantują doskonałe odtwarzanie najgłębszych rejestrów. Bardzo wysoki stosunek sygnału do szumu (>98dB) utrzymuje muzykę krystalicznie czystą.
- **Pełna uniwersalność i strojenie** - Rozbudowana sekcja przedwzmacniacza pozwala na idealne dostrojenie niskich tonów do charakterystyki wnętrza auta. Do dyspozycji jest płynnie regulowany filtr dolnoprzepustowy (LPF 40-220Hz) oraz filtr subsoniczny (OFF-50Hz), który chroni głośnik przed nadmiernym wychyleniem.
- **Wbudowane zaawansowane podzespoły** - Stabilna praca do impedancji 2 Ohm pozwala na podłączenie szerokiej gamy subwooferów (jedno- i dwucewkowych). Wbudowane, nowoczesne układy zabezpieczające dbają o długotrwałą, bezawaryjną i wydajną pracę pod dużym obciążeniem.
- **Bezproblemowa integracja z autem** - Wzmacniacz wyposażono w dwa rodzaje wejść sygnału: klasyczne RCA (PRE INPUT 0.35-3.5V) oraz wejście głośnikowe High-Level (SPK INPUT 0.7-7V). Umożliwia to łatwe podłączenie urządzenia zarówno do radii niefabrycznych, jak i fabrycznych systemów OEM.



Specyfikacja techniczna:

- **Typ wzmacniacza:** Klasa D (Monoblock / 1-kanałowy)
- **Moc RMS przy 4Ω:** 1x 350 W
- **Moc RMS przy 2Ω:** 1x 550 W
- **Minimalna impedancja pracy:** 2 Ohm
- **Zniekształcenia THD+N:** < 0.3%
- **Pasma przenoszenia (+/-1 dB):** 10 Hz - 220 Hz
- **Stosunek sygnału do szumu (S/N):** > 98 dB
- **Czułość wejściowa RCA (PRE):** 0.35 V - 3.5 V
- **Czułość wejściowa High-Level (SPK):** 0.7 V - 7.0 V
- **Filtr dolnoprzepustowy (LPF):** Regulowany 40 Hz - 220 Hz (skos 12dB/oktawę)
- **Filtr poddźwiękowy (Subsonic):** Regulowany WYŁ. - 50 Hz (skos 12dB/oktawę)
- **Zalecany bezpiecznik zewnętrzny:** 60 A (montowany na przewodzie zasilającym do 40 cm od akumulatora)
- **Wymiary gabarytowe:** 48 mm (wys.) x 148 mm (szer.) x 181.5 mm (dł.)

Uwaga: Adapter sygnałowy MPS-HL (high-low level) nie wchodzi w skład fabrycznego zestawu podstawowego i jest dostępny jako opcjonalne akcesorium.





W zestawie:

- Fabrycznie nowy wzmacniacz jednokanałowy (Monoblock) Morel MPD1.500
- Komplet śrub montażowych oraz zapasowy bezpiecznik
- Instrukcję obsługi i schemat podłączenia
- Oryginalne opakowanie transportowe chroniące urządzenie w podróży





AUTORYZOWANY DEALER

www.morelhifi.com

