

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/dd-audio-c2100-wzmacniacz-samochodowy-2-kanalowy-klasy-ab-moc-rms-2-x-100-175w-1-x-350w-p-9892.html>



DD Audio C2.100 Wzmacniacz samochodowy 2-kanalowy klasy A/B - moc RMS: 2 x 100 - 175W / 1 x 350W

Cena	849,00 zł
------	------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	48 godzin
--------------	------------------

Producent	DD AUDIO
-----------	-----------------

Opis produktu

Opis produktu

Dwukanałowy wzmacniacz **DD Audio C2.100** doskonale nadają się do zasilenia przedniego zestawu głośnikowego lub subwoofera.

Obwody klasy AB oferują ciepły dynamiczny dźwięk o niewiarygodnej wartości.

Nowa konstrukcja obudowy ma jednoczęściowy panel sterowania, który nadaje elegancki wygląd, ułatwia regulację dźwięku w celu oraz zapewnia szybki i czysty montaż.

Wzmacniacz **DD Audio C2.100** to konstrukcja dwukanałowa. Można ją stosować z wieloma głośnikami o różnym zakresie mocy oraz z subwooferami (w opcji regulator głośności subwoofera). Wzmacniacz generuje moc ciągłą **2 x 100 W RMS** w przypadku konfiguracji 4 Ohm oraz **2 x 175 W RMS** w przypadku konfiguracji 2 Ohm. Mocy powinno zatem wystarczyć w przypadku wielu głośników dostępnych w sklepach. Gdy zostaną zmostkowane kanały generuje **1 x 370 W RMS** przy 4 Ohm, bez problemu zasilą subwoofer.

DD Audio C2.100 dostosowano do współpracy ze źródłami dźwięku różnej klasy. By zniwelować niższe napięcie na wyjściu sygnału audio z przedwzmacniacza w radiu samochodowym do dyspozycji jest płynna regulacja czułości wejść. I to w dość szerokim zakresie: **od 0,25 V do 8V**. Dzięki temu nawet w najbardziej ekonomicznych zestawach wzmacniacz **DD Audio C2.100** przyda się, by pomóc wykorzystać jak najwięcej możliwości zainstalowanego zestawu audio.

Wzmacniacz zbudowano na niezawodnych podzespołach i sprawdzonych rozwiązaniach. Dlatego można na nim polegać. Bez wyjątku. We wzmacniaczu zastosowano tranzystory Mosfet, płynnie regulowane filtry dolno (**50 Hz - 5 kHz**) i górnoprzepustowe (**20Hz - 5kHz**), układ „cichego” włączania, zaawansowany system zabezpieczeń oraz dostosowanie do stabilnej pracy w przypadku obciążenia 2 Ohm.

Specyfikacja

- Model **C2.100**
- Linia modelowa **C**
- Liczba kanałów **2**
- Klasa wzmacniacza **A / B**
- Napięcie testowe **14,4 V**
- Moc RMS przy 4 Ohm **2 x 100 W**
- Moc RMS przy 2 Ohm **2 x 175 W**
- Moc RMS w mostku przy 4 Ohm **1 x 350 W**
- Pasmo przenoszenia **20 Hz - 25 kHz**
- Filtr highpass (HP) **20 Hz - 5 kHz**
- Filtr lowpass (LP) **50 Hz- 5 kHz**
- Sygnał / Szum S/N Ratio **> 86 dB**
- Maksymalny poziom zniekształceń THD **< 0,18 %**

-
- Czulość dla sygnału wejścia **0.25V - 8V**
 - Maksymalny pobór prądu **40A**
 - Wyjście - przedwzmacniacz **Tak**
 - Zabezpieczenie przed zbyt wysokim napięciem **Tak**
 - Zabezpieczenie przed zwarcie **Tak**
 - Zabezpieczenie termiczne **Tak**
 - Zabezpieczenie DC offset **Tak**
 - Bezpieczniki **2 x 25 A**
 - Regulator głośności subwoofera **Opcjonalnie**
 - Średnica kabli zasilających **4 GA / 21 mm²**
 - Średnica kabli głośnikowych **12 GA / 3,31 mm²**

Wymiary

- Wysokość **54 mm**
- Szerokość **175 mm**
- Długość **308 mm**

Dodatkowe wyposażenie

Co znajduje się w pudełku?

- Wzmacniacz samochodowy **1 sztuka**
- Akcesoria montażowe **Tak**
- Instrukcja **Tak**
- Karta gwarancyjna **Tak**
- Paragon lub faktura VAT **Tak**