

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/rd15001-p-10319.html>



RD1500/1

Cena	3 899,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	5 dni
Producent	JL AUDIO

Opis produktu

RD1500/1

JL AUDIO

Wzmacniacz

Wzmacniacz monoblokowy klasy D do subwooferów, 1500 W x 1 @ 1 - 2 Ω / 750 W x 1 @ 4 Ω - 14,4 V

Wzmacniacz monoblokowy RD1500/1, zaprojektowany do zastosowań subwooferowych o dużej mocy, został zbudowany w celu zapewnienia oszałamiającej ilości światowej klasy basu. Wyposażony w specjalny obwód o niskiej impedancji, RD1500/1 jest w stanie wygenerować aż 1500 W mocy wyjściowej, przy 1 lub 2 omach (14,4 V, 1% THD). Sercem tego niezwykle eleganckiego i kompaktowego wzmacniacza jest ekskluzywna technologia NexD™ klasy D firmy JL Audio, pozwalająca na uzyskanie wysokiej mocy wyjściowej przy wyjątkowej wydajności i niskich zniekształceniach.

Dla wygody użytkownika wszystkie elementy sterujące RD1500/1 znajdują się na górze wzmacniacza, pod pokrywą ochronną, a wszystkie połączenia znajdują się po jednej stronie obudowy. Funkcje przetwarzania sygnału obejmują filtr dolnoprzepustowy 12 dB / oktawę, z płynną regulacją częstotliwości w zakresie 50-500 Hz oraz zmienny korektor podbicia basów. Na pokładzie znajdują się również dwuzakresowe wejścia z balansem różnicowym, zdolne do przyjęcia większości poziomów napięcia wejściowego. Funkcja automatycznego włączania (poprzez wykrywanie sygnału lub wykrywanie przesunięcia DC) jest standardem, wraz z zestawem wyjść przedwzmacniacza, dzięki czemu można łatwo przekazywać sygnały do innego wzmacniacza.

RD1500/1 jest również wyposażony we wbudowany wskaźnik LED. Ta całkowicie nowa, innowacyjna funkcja pozwala łatwo ustawić czułość wejściową wzmacniacza, szybko i dokładnie, bez konieczności stosowania specjalnego sprzętu. RD1500/1 posiada trwałe, malowane proszkowo na czarno wykończenie i zamontowany na górze, dwukolorowy pasek świetlny LED, który informuje o ogólnym stanie i kondycji. Sterowanie poziomem subwoofera z fotela kierowcy jest łatwe dzięki opcjonalnemu zdalnemu sterowaniu poziomem RBC-1 (sprzedawany oddzielnie).

- pasmo przenoszenia: 7 Hz - 500 Hz (+0, -1 dB)
- stosunek S/N, odniesiony do najwyższej mocy znamionowej: > 82 dB poniżej mocy znamionowej (A-ważone, pasmo przenoszenia 20 Hz - 20 kHz)
- stosunek S/N, odniesiony do 1 W: > 50 dB (ważony A, pasmo przenoszenia szumów 20 Hz - 20 kHz)
- współczynnik tłumienia przy 4 Ω: > 1100 / 50 Hz
- współczynnik tłumienia przy 2 Ω: > 550 / 50 Hz
- THD+N przy mocy znamionowej: < 1% @ 2 Ω / kanał
- zakres napięcia wejściowego @ wejścia RCA: przełączany od 200 mV - 2 V RMS (niskie) do 800 mV - 8 V RMS (wysokie)
- min. grubość miedzianego przewodu zasilającego / uziemniającego: 2 AWG
- bezpiecznik: 150A (AFS lub AGU)
- **wymiary produktu:** 484 x 54 x 177 mm
- **ilość minimalna:** 1 szt.