

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/acp110lg-tw1-p-10276.html>



ACP110LG-TW1

Cena	3 799,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	5 dni
Producent	JL AUDIO

Opis produktu

ACP110LG-TW1

JL AUDIO

Subwoofer aktywny

Wzmacniany system subwoofera z pojedynczym subwooferem 10TW1-0.25, wbudowanym wzmacniaczem klasy D o mocy 400 W, czarną wykładziną i obudową z otworami.

W systemach MicroSub+™ moc jest wbudowana bezpośrednio w subwoofer. Wyposażony w opatentowany wzmacniacz klasy D, ten niesamowity system subwoofera wykorzystuje naszą wyjątkową technologię wzmacniacza DCD™, aby wydobyć maksymalną moc ze specjalnie zaprojektowanego przetwornika TW1 o bardzo niskiej impedancji. Łącząc bezpośrednią konwersję mocy z ultrawysokoprądową sekcją wyjściową, wzmacniacze DCD™ są wolne od konwencjonalnych zasilaczy impulsowych, umożliwiając im generowanie niezwyklej mocy z niespotykaną wydajnością.

Kluczem do wydajności obudowy jest wydajna konstrukcja z portami szczelinowymi i precyzyjne dostrojenie subwoofera 10TW1. Obszerne usztywnienie wewnątrz pozwala na zastosowanie cieńszego materiału ścianek, co maksymalizuje wewnętrzną objętość obudowy w stosunku do jej objętości zewnętrznej. Port owija się wokół dwóch ścian obudowy, aby wytworzyć niezbędną niską częstotliwość strojenia, która zapewnia doskonale rozciągnięcie i płynność reakcji. Rozszerzone wejście i wyjście portu dodatkowo poprawiają jakość dźwięku, minimalizując szумы przepływu powietrza przez port.

Integracja z jednostkami głównymi OEM i aftermarketowymi jest bardzo prosta dzięki różnorodnym opcjom wejściowym i możliwości automatycznego włączania (poprzez wykrywanie sygnału lub wykrywanie przesunięcia DC). W zestawie znajduje się również filtr dolnoprzepustowy o zmiennej częstotliwości (50-200 Hz) oraz przełącznik polaryzacji wyjścia. Opcjonalny pilot zdalnego sterowania RBC-1 (sprzedawany oddzielnie) umożliwia sterowanie poziomem głośności subwoofera bezpośrednio z fotela kierowcy. Szybko odłączane złącze zasilania ułatwia demontaż subwoofera, gdy potrzebna jest dodatkowa przestrzeń. Podobnie jak w przypadku wszystkich systemów MicroSub™, te wzmocnione wersje zapewniają moc wyjściową i rozszerzenie, które zwykle kojarzone są z dużo większymi systemami.

Uwaga: Wzmacniane systemy DCD™ wykorzystują bardzo specyficzne komponenty. Nigdy nie używaj wzmacniacza DCD™ lub towarzyszącego mu subwoofera (subwooferów) z niekompatybilnymi produktami innymi niż DCD™. Spowoduje to utratę gwarancji i może spowodować poważne uszkodzenia.

- moc wzmacniacza: wbudowany wzmacniacz DCD™ klasy D (400 W @ 0,25 Ω)
- impedancja nominalna: 0,25 Ω
- moc ciągła (RMS): wbudowany wzmacniacz 400 W @ 0,25 Ω
- impedancja nominalna systemu: 0,25 Ω
- zakres napięcia wejściowego @ wejścia RCA: 70 mV - 1,40 V RMS
- zakres napięcia wejściowego przy wejściach wysokopoziomowych: 280 mV - 5,4 V RMS
- zalecany przekrój miedzianego przewodu zasilającego / uziemiającego: 8 AWG
- bezpiecznik: 30 A (ATO lub ATC)
- typ obudowy: szczelinowa, niskoprofilowa
- wykończenie: czarna wykładzina
- dołączona maskownica: czarna stalowa siatka
- konstrukcja: wysokiej jakości płyta MDF wycinana metodą CNC

-
- **wymiary produktu:** 533 x 343 x 168 mm
 - **waga netto:** 11,34 kg
 - **ilość minimalna:** 1 szt.