

Rega Aria Przedwzmacniacz Gramofonowy MM/MC Salon Poznań Wrocław Niedostępny



Cena: 4 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Przedwzmacniacz gramofonowy MM/MC Rega Aria

Rega Aria to nowy przedwzmacniacz gramofonowy, który posiada dwa całkowicie odrębne tryby wzmocnienia. Jeden dedykowany został do gramofonów z wkładką MM, drugi - MC. Każdy z nich został zaprojektowany tak, aby maksymalnie zwiększyć potencjał brzmieniowy systemu audio opartego na winylu.

Producent zrezygnował ze zbędnych obwodów cyfrowych oraz "gadżetów", aby maksymalnie uprościć ścieżkę sygnału a tym samym nie dopuścić do powstania jakichkolwiek zakłóceń w torze sygnału. Wejście MC wykorzystuje równoległe połączone tranzystory FET o niskim poziomie szumów. Wejście MC ma możliwość wyboru rezystancyjnego obciążenia wejściowego od 70 do 400 Ohm i pojemnościowego obciążania w zakresie od 1000 pF do 4200 pF.

W krytycznych miejscach obwodu zasilającego, umieszczone zostały kondensatory elektrolityczne Nichicon Fine Gold. W torze sygnału i sieciach wyrównawczych zostały umieszczone kondensatory polipropylenowe. Wykorzystanie obwodów dyskretnych w całej ścieżce sygnału pozwoliło na pełną kontrolę podczas projektowania obwodu.

Funkcjonalność

Przedwzmacniacz gramofonowy służy do wzmocniania sygnału płynącego wprost z gramofonu. Następnie z przedwzmacniacza gramofonowego sygnał przesyłany jest do wzmacniacza stereo. Istotą wyboru przedwzmacniacza jest dopasowanie go do wkładki gramofonowej pod względem parametrów elektrycznych i typu wkładki.

Pierwszym parametrem ustalającym zgodność między wkładką gramofonową a przedwzmacniaczem jest oznaczenie MM(MI) lub MC. Innymi słowy, do wkładek gramofonowych MM dobieramy przedwzmacniacze typu MM, do wkładek gramofonowych MC dobieramy przedwzmacniacze typu MC. Ponadto, istnieją przedwzmacniacze z możliwością obsługi obu wkładek – zazwyczaj wyposażone są w manualny przełącznik MM/MC.

Dane techniczne

Wkładka w zestawie:

NIE

Typ wkładki:

- MM/MI
- MC

Typ:

Tranzystorowy

Czułość wyjścia:

200mV
maksymalnie 11V

Wyjście USB:

NIE

Wyjścia 2xRCA liniowe:

1

Wejścia 2xRCA liniowe:

2

DAC z wyjściem USB:

NIE

INNE:

minimalna rezystancja wyjściowa dla punktu -3dB/15Hz: 1K Ω

Zużycie prądu:

10W