

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/kabel-rca-2xrca-melodika-sky-blue-sb2r30-3m-p-584.html>



KABEL RCA 2XRCA Melodika Sky Blue SB2R30 3m

Cena	479,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny

Opis produktu

Melodika Sky Blue SB2R30

Sky Blue to krok w stronę dojrzałego hi-fi oraz wyraźny upgrade względem serii Purple. Model SB2R to interkonekt 2xRCA-2xRCA, który oferuje udoskonaloną izolację, nowe wtyki z wkładkami PTFE, skuteczniejsze ekranowanie oraz stabilniejszy przesył sygnału. Konstrukcja Twisted Cores opiera się na dwóch skręconych żyłach o przekroju 0,35 mm², wykonanych z miedzi beztlenowej OFC 4N (99,99%). Przewodniki wykorzystują bawełniany dielektryk bawełniany oraz wewnętrzną izolację PE, a zewnętrzna powłoka PVC zapewnia wysoką odporność mechaniczną i trwałość.

Podwójne ekranowanie

*]:pointer-events-auto scroll-mt-[calc(var(--header-height)+min(100pt,max(35pt,20svh)))]" data-scroll-anchor="true" data-testid="conversation-turn-4" data-turn="assistant" data-turn-id="request-WEB:fca3a0fd-77e5-461b-88a7-d54fc36e2f2b-1" dir="auto" tabindex="-1">

Melodika SB2R wykorzystuje gęste, podwójne ekranowanie w celu ograniczenia przenikania zakłóceń elektromagnetycznych EMI oraz radiowych RFI do toru sygnałowego. Pierwszą warstwę stanowi folia Mylar, drugą opłot z miedzianej plecionki o pokryciu minimum 95%, co zapewnia wysoką skuteczność tłumienia interferencji.

W praktyce miedziany opłot, jako warstwa o niskiej rezystancji, skutecznie tłumí zakłócenia o niższych częstotliwościach i zapewnia ich stabilne odprowadzenie do masy, natomiast folia Mylar dzięki pełnemu pokryciu efektywnie ogranicza przenikanie zakłóceń o wyższych częstotliwościach. Takie połączenie tworzy szerokopasmową barierę ochronną, która minimalizuje ryzyko wprowadzania szumów i zakłóceń do sygnału, szczególnie w środowisku o podwyższonym poziomie interferencji elektromagnetycznych.

Skręcenie żył kabla

Przewodniki zostały skręcone w formie spiralnego warkocza, co ogranicza powierzchnię pętli przewodu i zmniejsza jego podatność na zakłócenia elektromagnetyczne. Zakłócenia indukowane w sąsiednich żyłach mają przeciwny charakter, dzięki czemu ulegają częściowemu znoszeniu. Taka geometria sprzyja stabilnemu przesyłowi sygnału i czystemu tłu dźwiękowemu.

Wtyki z izolacją PTFE

Kabel zakończony jest nowymi, połączanymi 24 karatowym złotem wtykami RCA z izolacją PTFE. Charakterystyczne nacięcia poprawiają dopasowanie do gniazd i stabilność połączenia. Połączenie przewodu z wtykiem wykonano metodą lutowania z użyciem wysokiej jakości cyny ze srebrem. Odpowiedni sposób montażu wtyków pozwolił uzyskać kierunkowość kabla, zgodną z oznaczeniami.

Opis konstrukcji:

- Miedź beztlenowa OFC klasy 4N (99.99%)
- Nowe wtyki RCA z izolacją PTFE i charakterystycznymi nacięciami, które lepiej przylegają do gniazd
- Podwójne ekranowanie (folia Mylar + oplot o pokryciu minimum 95%)
- Przewód lutowany z wtykiem wysokiej jakości cyną ze srebrem
- Dodatkowy dielektryk w postaci włókien bawełnianych zmniejsza przenikalność elektryczną oraz pojemność przewodu
- Symetryczna konstrukcja dwóch żył o grubości 0,35mm²
- Izolacja PE
- Powłoka zewnętrzna PVC
- Przewód odporny na promienie UV, wodę morską, ozon, alkohol, wyśmienita udarność zarówno w pokojowej jak i niskiej temperaturze, wysokie pochłanianie energii mechanicznej, dobra odporność na ścieranie

Parametry elektryczne:

- Rezystancja żył roboczych : 48 Ohm/km
- Rezystancja ekranu: 13,3 Ohm/km