

Kennerton Magni Słuchawki Nauszne Salon Poznań Wrocław



Cena: 17 692 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Słuchawki Nauszne Kennerton Magni

Zamknięte, wokółuszne słuchawki hi-fi z unikalną membraną grafenową 50 mm o wysokiej czułości i klasycznej impedancji (33 ohm), które doskonale pasują do większości istniejących źródeł, ale mają dość wysokie wymagania dotyczące jakości przewodu.

Konstrukcja słuchawek jest bardzo wygodna i lekka, zapewniając optymalny komfort podczas długich sesji odsłuchowych.

INNOWACYJNY PRZETWORNIK

Słuchawki Magni są próbą podniesienia jakości brzmienia słuchawek dostępnych w średnim segmencie cenowym. By to osiągnąć inżynierowie tej rosyjskiej firmy postanowili wykorzystać grafen do produkcji membran w przetwornikach. Jednak z racji tego, że wyprodukowanie membrany z czystego grafenu jest bardzo trudne i kosztowne, Kennerton opracował nowe, hybrydowe membrany, które są połączeniem popularnego w przetwornikach słuchawkowych mylaru i napyłonego na niego sproszkowanego grafenu, który następnie został utwardzony w wysokiej temperaturze. Takie rozwiązanie pozwala na uzyskanie większości zalet grafenu (wysoka sztywność i wytrzymałość membrany) przy zachowaniu niskiego kosztu produkcji. Konstrukcję przetwornika dopełniają ultra-lekka aluminiowa cewka (CCAW) pokryta cienką warstwą miedzi i potężny magnes neodymowy (stop NdFeB), którego rozmiar, moc i siła pola magnetycznego przewyższają magnesy użyte w słuchawkach konkurencji co najmniej trzykrotnie. Dzięki połączeniu tych trzech elementów inżynierom Kennertona udało się stworzyć przetwornik z wysokim zakresem dynamiki, bardzo detalicznym brzmieniem z niskimi zniekształceniami i tym samym udało się uzyskać jakość i cechy bliskie przetwornikom planarnym (ortodynamicznym).

WYGODNA, ERGONOMICZNA KONSTRUKCJA

Obudowy Kennerton Magni wykonane są z drewna szlachetnego, które są nie tylko piękne i przyjemne w dotyku, ale także zapewniają naturalne, ciepłe brzmienie. Obudowy są połączone stalowym pałąkiem z bardzo niewieloma elementami ruchomymi, co przekłada się na ich wysoką niezawodność. Pałąk sam dopasowuje się do głowy użytkownika, dzięki zawieszeniu na elastycznych opaskach, a skórzane nauszники zapewniają wysoki poziom komfortu i pasywnej izolacji akustycznej od otoczenia. W połączeniu z lekką wagą te rozwiązania gwarantują wygodę użytkownika nawet przy wielogodzinnych odsłuchach. Kolejnym elementem poprawiającym wygodę użytkownika są gniazda 3,5 mm zamocowane w obudowach, które pozwalają na szybkie odpięcie i wymianę kabla.

Specyfikacja:

-Przetwornik: dynamiczny, mylarowo-grafenowa membrana 50 mm

- Pasma przenoszenia: 15 Hz – 50 kHz
- Czułość: 114 dB
- Impedancja: 33 Ω
- Maksymalna moc wejściowa: 250 mW
- Przewód: Odpinany 2 m, OFC, połączone wtyki mini jack 3,5 mm (adapter jack 6,3 mm w zestawie)
- Waga: 440 g