

iFi Audio Mercury 3.0 Kabel USB 0.5m Salon Poznań Wrocław



Cena: 949 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Kabel USB iFi Audio Mercury 3.0

Poznaj iFi audio Mercury3.0. Maksymalny transfer sygnału. Minimalna ingerencja.

Przewody USB produkowane masowo nie są zoptymalizowane do zastosowań audio, danych a przewody zasilające są zwinięte razem. Jakość przewodnika jest kiepskiej jakości a wszystko to jest otoczone niewystarczającym ekranowaniem. Każdy z nich ma negatywny wpływ na integralność sygnału USB, co poważnie pogarsza jakość dźwięku.

Przewód USB iFi Mercury3.0 wykorzystuje ciężką miedź OFHC odlewana metodą ciągłą i przewodniki ze srebrną matrycą, dla najlepszego możliwego transferu sygnału. Konstrukcja to niestandardowy typ równoległy o minimalnej indukcyjności z poczwórnymi ekranami. Ten przewód chroni przed zakłóceniami RFI i EMI, zapewniając najczystszy transfer dla sygnału USB.

Z specjalnie obrobionymi złączami FINAL i jeszcze lepszym projektem filtra RF3.

Sygnał biegnie przez przewód i złącze. Oznacza to, że złącze również musi być wyjątkowe.

W większości przewodów USB zastosowano złącza pokryte formowanym tworzywem sztucznym, które nie chronią wysokich częstotliwości występujących w łączu danych USB. Hałas promieniuje. Bardzo niewielu tworzy własne złącza i polega na gotowych komponentach. Często brakuje im trwałości.

Złącza iFi USB FINAL zapewniają nienaganne, kompleksowe ekranowanie RF. Są one w całości wykonane z litego aluminium lotniczego. Dodatkowo połączane złącza zapewniają lata niezawodnej pracy.

Większość standardowych przewodów USB nie rozwiązuje problemów związanych z częstotliwością radiową i jest wyposażona w filtry działające w zbyt wąskim zakresie, które są montowane tylko na końcach kabli, pozostawiając długość przewodu pełniącą rolę anteny.

Trzy, wykonane na zamówienie iFi ceramiczne filtry z tlenku metalu, mają efektywny zasięg, co pozwala na poszerzenie zakresu, w którym szumy RF są wyciszane. Tłumik środkowy jest regulowany i można go przesuwac na całej długości. To następnie „odstraja” anteny utworzone przez kabel. Pozostałe dwa tłumiki powinny być umieszczone jak najbliżej każdego końca.

Ultraszybkość USB 3.0 wynosząca 5.0 Gb/s zapewnia niewiarygodnie szeroką przepustowość, 10 razy większą niż 480 Mb/s w USB 2.0.